

PARAIŠKA
TARŠOS INTEGRUOTOS PREVENCIJOS IR KONTROLĖS LEIDIMUI PAKEISTI

[1] [4] [2] [1] [5] [0] [2] [1] [0]

(Juridinio asmens kodas)

UAB „PARSEKAS“, Pilies g. 8-201, Klaipėda.
Tel.: (8 684) 07 715, faks.: (8 46) 470 089, el. paštas: info@parsekas.lt

(Veiklos vykdytojo, teikiančio Paraišką, pavadinimas, jo adresas, telefono, fakso Nr., elektroninio pašto adresas)

PAVOJINGŲ ATLIEKŲ TVARKYMAS LAIVUOSE
(ūkinės veiklos vykdymo vieta – Klaipėdos jūrų uosto akvatorija)
(8 684) 07 715, faks.: (8 46) 366 299

(Ūkinės veiklos objekto pavadinimas, adresas, telefonas)

Direktorius: Saulius Mockus, Pilies g. 8-201, KLAIPĖDA, LT-91234
mob.: (8 684) 07 715, el. paštas: info@parsekas.lt

(kontaktnio asmens duomenys, telefono, fakso Nr., el. pašto adresas)

Įvadas

UAB „Parsekas“ paraiška Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimui Nr. pakeisti parengta pagal 2014 m. planuojamos ūkinės veiklos (toliau - PŪV) poveikio aplinkai vertinimo (toliau - PAV) atrankos dokumentus: „Pavojingų ir komunalinių atliekų tvarkymas“. Aplinkos apsaugos agentūros (toliau - AAA) dėl UAB „Parsekas“ planuojamos ūkinės veiklos PAV atrankos išvada gauta 2015-04-27 raštu Nr. (15.3)-A4-4638 - PŪV poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas (žr. 1 priedą).

UAB „Parsekas“ pareiškiamą veiklą - alyvų atliekų, naftos produktais užterštų skysčių ir vandenų, naftos mišinių, lijalinių vandenų tvarkymas (pirminis atskyrimas) laivų talpyklose jas paruošiant tolimesniam naudojimui. Taip pat įmonė iš Klaipėdos uosto akvatorijoje esančių laivų surinks kietąsias pavojingas atliekas, laivų insineratorių pelenus bei komunalines atliekas susidarančias laivuose jų eksploatacijos metu, kurias tolimesniam tvarkymui perduos kitiems atliekų tvarkytojams.

UAB „Parsekas“ Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimas Nr. T-KL.1-22/2017 (toliau – TIPK leidimas) keičiamas pagal planuojamos ūkinės veiklos (toliau - PŪV) informaciją atrankai dėl poveikio aplinkai vertinimo: „*Atliekų tvarkymo veiklos išplėtimas*“ (toliau - PAV atranka). Aplinkos apsaugos agentūros 2019-10-23 Atrankos dėl PAV išvada dėl UAB „Parsekas“ atliekų tvarkymo veiklos išplėtimo, poveikio aplinkai vertinimo Nr. (30.1)-A4-6189 pateiktas 1 priede.

UAB „Parsekas“ paraiška TIPK leidimui pakeisti teikiama vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2013-07-15 įsakymu Nr. D1-528 „Dėl taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimų išdavimo, pakeitimo ir galiojimo panaikinimo taisyklių patvirtinimo“ (Žin, 2013, Nr. 77-3901; aktuali redakcija) (toliau - TIPK taisyklės) 31 punktu - *Leidimui pakeisti veiklos vykdytojas teikia paraišką, kurioje nurodo tas įrenginio dalis ir tuos paraiškos leidimui pakeisti duomenis, kuriuos reikia įvertinti keičiant leidimą ir nustatant naujas leidimo sąlygas. Leidime pakeičiami tie punktai ir (ar) lentelės, kuriuose pasikeitė sąlygos, dėl kurių neatitikties teikiama paraiška leidimui pakeisti. .*

I. BENDRO POBŪDŽIO INFORMACIJA

1. Informacija apie vietos sąlygas: įrenginio eksploatavimo vieta, trumpa vietovės charakteristika.

UAB „Parsekas“ ūkinę veiklą numato vykdyti Klaipėdos valstybinio jūrų uosto vidinėje akvatorijoje ir uosto krantinėse iki uosto vartų. Ūkinės veiklos rajonas apima vidinę Klaipėdos uosto akvatoriją, laivybai naudojamą Malkų įlankos ir Kuršių marių dalis, apribota krantinėmis ir pakrantėmis. Įmonė pastatų, pagalbinių patalpų ūkinei veiklai neekspluatuos. Ūkinei veiklai vykdyti bus eksploatuojamos vandens transporto priemonių (laivų: „Banga“, „Flora“ ir „Danė“) naftuotų atliekų laikymo talpyklos. Laivas „Danė“ yra UAB „Parsekas“ nuosavybė, o laivų „Banga“, ir „Flora“ naftuotų atliekų laikymo talpyklos nuomojamos iš UAB „Salarijus“ (įm. k. 141830552, registruota Statybininkų g. 4-20, Klaipėda).

Įmonė ūkinei veiklai vykdyti žemės sklypo neturi ir nenuomoja. Žemės sklypo naudojimas susijęs tik su laivų švartavimų ir surinktų atliekų perdavimu ties krantinėmis (Nr.23, 24 ir 25), esančiomis Naujoji uosto g. 3, Klaipėdoje.

Žemės sklypo dalis, prie kurio krantinių vykdomas laivų švartavimas, bendras plotas - 6,8742 ha. Miškų, upių ar ežerų teritorijoje nėra. Objekto teritorijoje žemės gelmių išteklių nėra. Kraštovaizdžio elementų nėra, teritorija neapželdinta. Žemės sklype esami įvairūs gamybos, sandėliavimo, remonto, administravimo ar pan. pastatai ir inžineriniai statiniai tolygiai išsidėstę visoje teritorijoje, epizodiškai prisišliejantys prie sklypo ribų šiaurės vakaruose, šiaurės rytuose bei pietryčiuose. Ties krantinėmis Nr. 23, 24 ir 25 esamo užstatymo nėra - palei krantines išsidėstę tik technologiniai krovos ar pan. darbų įrenginiai bei inžinerinių komunikacijų statiniai. Sklypas yra prijungtas prie miesto magistralinių inžinerinių komunikacijų - vandentiekio, elektros ir ryšių tinklų, esančių Naujojoje Uosto gatvėje. Yra vietinis lietaus vandens nuotakynas su valymo įrenginiais ir išleistuvu į Kuršių marios. Yra vietinis vandens tinklas bei suspausto oro technologinis tinklas. Gaisro gesinimo iš lauko galimybę užtikrina esami gaisriniai hidrantai, įrengti Naujosios Uosto ir Naujojo Sodo gatvių sankryžoje esančiame vandentiekio šulinyje. Sklype esamos inžinerinių komunikacijų apsaugos zonos - vandentiekio, lietaus ir fekalinės kanalizacijos tinklų ir įrenginių, elektros ir ryšių linijų.

Žemės sklypo, prie kurio vykdomas laivų švartavimas, pagrindinė tikslinė žemės naudojimo paskirtis - kita, naudojimo būdas - inžinerinės infrastruktūros teritorijos, naudojimo pobūdis - susisiekiama ir inžinerinių komunikacijų aptarnavimo objektų statybos.

Vakarų kryptimi nuo švartavimosi vietos randasi Kuršių marios. Arčiausi gyvenamieji namai randasi 360 m atstumu (N. Uosto g. 2 ir Danės g. 5) rytų kryptimi nuo švartavimosi vietos (žr. 1 pav.). Arčiausi visuomeninės paskirties pastatai randasi kitapus Danės upės pietryčių kryptimi: 60 m atstumu esantis restoranas „Meat Lovers“, 160 m atstumu viešbutis „Old Mill Hotel“ (Žvejų g. 22) ir restoranas „Pilies uostas“ (Žvejų g. 24), Klaipėdos piliavietė - 130 m. atstumu. Šiaurės kryptimi randasi UAB „Memelio miestas“ teritorija, toliau - krovos kompanija AB „KLASCO“. Kitų gyvenamųjų ar visuomeninės paskirties pastatų gretutinėje kaimynystėje nėra. Stacionarių aikštelių ar pastatų ūkinei veiklai vykdyti įmonė neekspluatuoja.

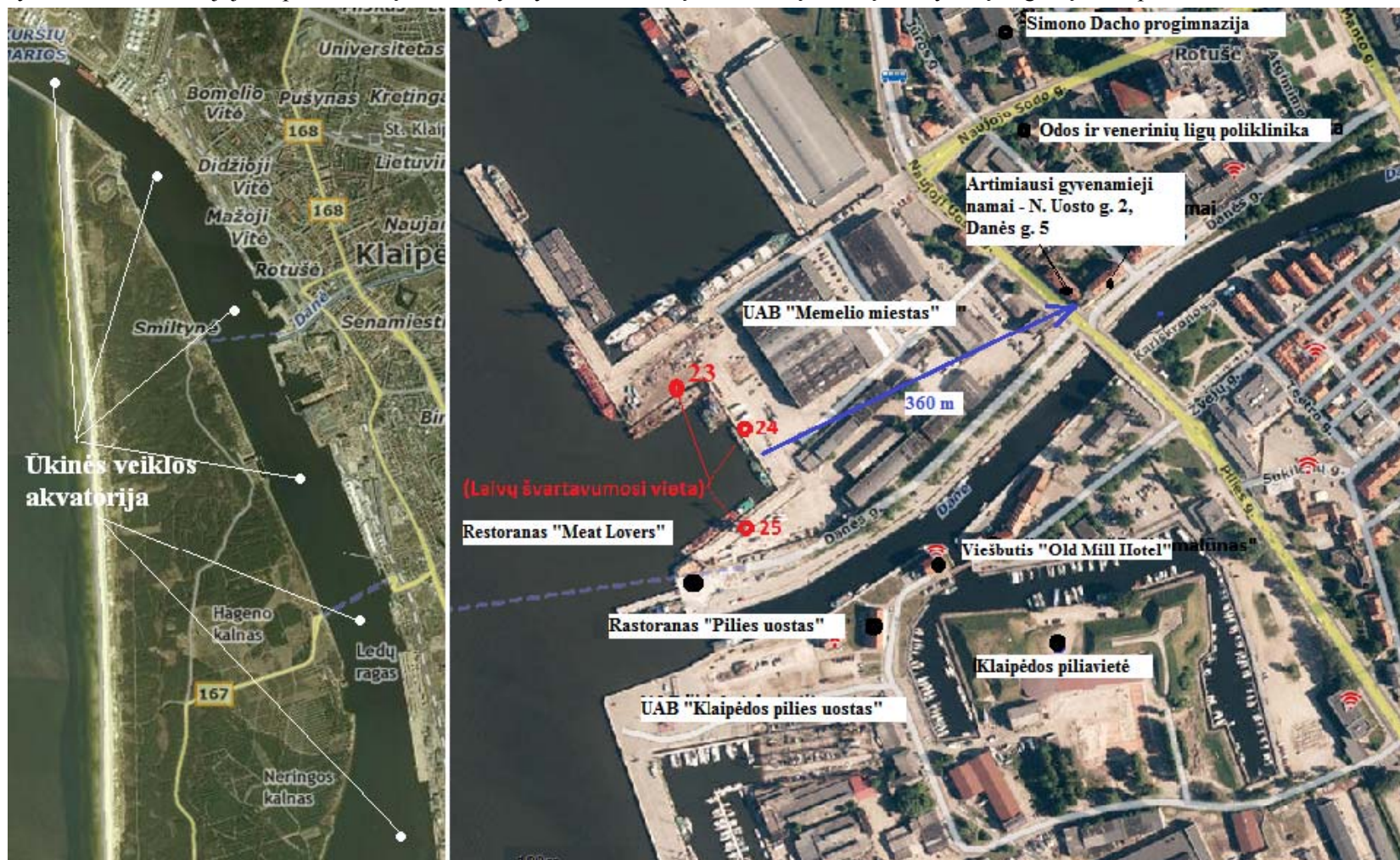
Ūkinės veiklos vykdymo vieta yra Klaipėdos valstybinio jūrų uosto teritorijoje, kuri nepatenka į Europos ekologinio tinklo *Natūra 2000* teritoriją ir kitas apsaugos zonas. Planuojamos ūkinės veiklos vietoje natūralių saugomų gamtinių ar dirbtinių biotopų (buveinių) nėra. Planuojamos ūkinės veiklos teritorija neturi saugomos teritorijos statuso.

Ūkinės veiklos vykdymo vieta yra Klaipėdos valstybinio jūrų uosto teritorijoje, kuri nepatenka į Europos ekologinio tinklo *Natūra 2000* teritoriją ir kitas apsaugos zonas. Planuojamos ūkinės veiklos vietoje natūralių saugomų gamtinių ar dirbtinių biotopų (buveinių) nėra. Planuojamos ūkinės veiklos teritorija neturi saugomos teritorijos statuso. Nuo laivų švartavimosi krantinės iki artimiausios Lietuvos Respublikos saugomos teritorijos *Kuršių nerijos nacionalinio parko* yra 0,520 km atstumas. Vietovės, kurioje numatoma PŪV, sąsają su Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ ir Lietuvos Respublikos saugomomis teritorijomis pateikta 2 pav.

Laivų plaukiojimo akvatorijoje, vertinant paminklotvarkiniu aspektu, saugotinių vertybių ar jų fragmentų nėra. Žemės sklypas (Naujoji Uosto g. 3 Klaipėdoje, laivų švartavimosi vieta) yra Klaipėdos miesto istorinėje dalyje, kuri pripažinta saugoti viešajam pažinimui ir naudojimui kaip kultūrinė vietovė su kultūros vertybės (unikalus objekto kodas 22012) statusu. Žemės sklype (Naujoji Uosto g. 3) taip registruota kita kultūros vertybė - Statybos uosto pastatų kompleksas (unikalus objekto kodas 43916), kuri nuo 24 krantinės nutolusi 135 m atstumu. Vietovės padėtį kultūros paveldo vertybių objektų atžvilgiu pateiktas 3 pav. PŪV vieta nepatenka arčiausiai esančių kultūros vertybių individualios apsaugos zonas, apsaugos nuo fizinio poveikio ir vizualinės apsaugos pozinius. Tai yra - nėra nustatytos

greta saugomų kultūros paveldo vietovių esančios teritorijos žemės sklypų ar kitų nekilnojamųjų daiktų tvarkymo ir naudojimo specialiosios sąlygos, kad kultūros paveldo objekto ar vietovės vertingosios savybės būtų apsaugotos nuo galimo neigiamo poveikio.

Atliekų tvarkymo veiklos teritorijoje ar pastatuose įmonė nevykdys - antžeminių stacionarių atliekų tvarkymo įrenginių neekspluatuos.



1 pav. UAB „Parsekas“ PŪV vietos geografinė padėtis ir teritorijos žemėlapis su gretimbėmis



© VSTT prie AM 2009, NŽT prie ŽŪM 2001

Europos ekologinio tinklo "Natura 2000" ir Lietuvos Respublikos saugomų teritorijų identifikavimas:

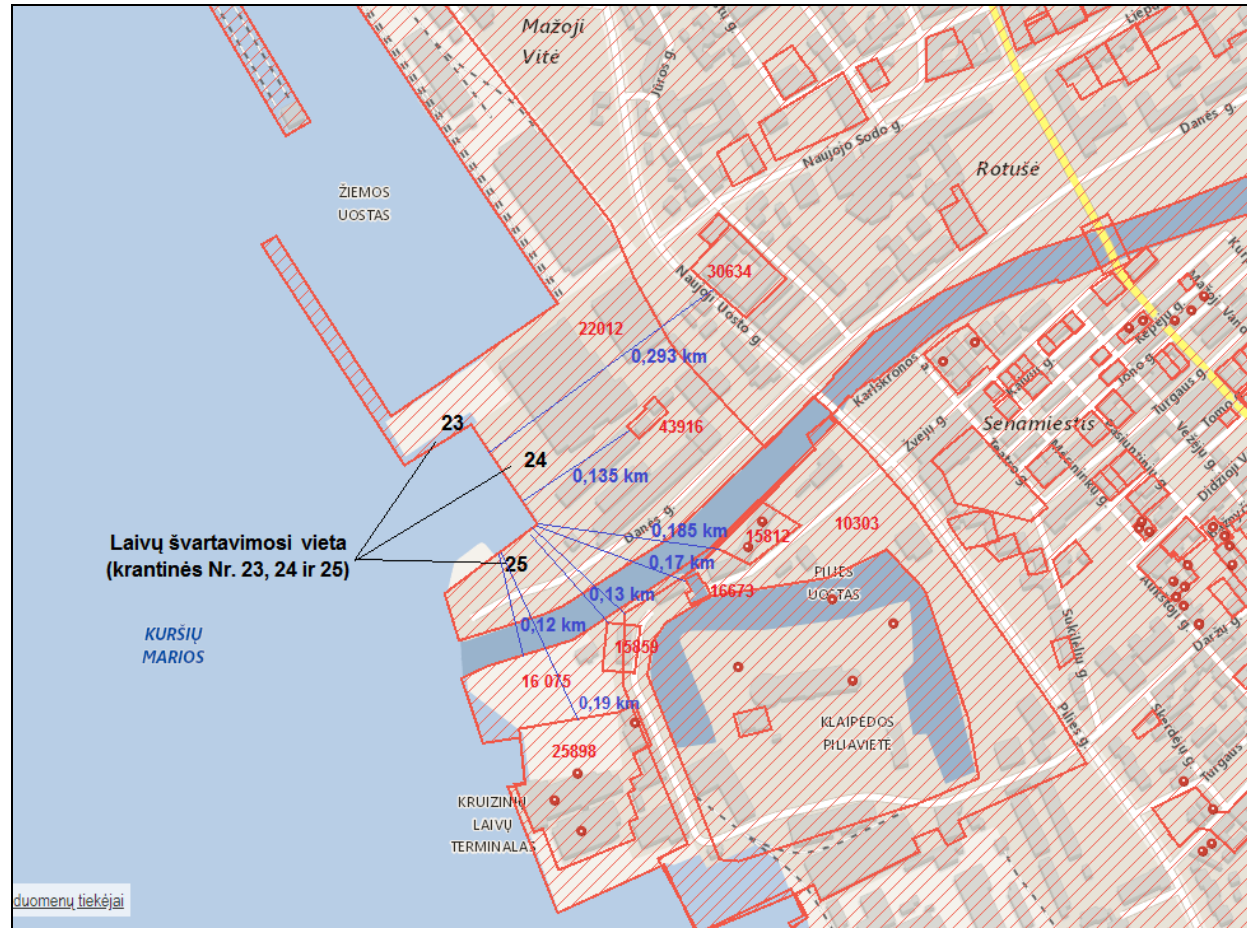
"Natura 2000" tinklo saugomos teritorijos:

Vietovės ID (ES kodas)	Pavadinimas	Plotas, ha	Atstumas, km
LTNER0005	Kursių nerija (BAST)	9985,8411	0,520
LTCLAB001	Kursių nerijos nacionalinis parkas (PAST)	23859,1296	0,520

Lietuvos Respublikos saugomos teritorijos:

ID kodas	Pavadinimas	Plotas, ha	Atstumas, km
0600000000002	Kursių nerijos nacionalinis parkas	27219,0048	0,270
0220400000036	Smiltynės urbanistinis draustinis	4,0480	0,730
0210200000112	Hageno gūbrio geomorfologinis draustinis	159,4358	1,50
0211000000003	Neringos talasologinis draustinis	12537,6710	1,70
0230100000195	Alksnynės kraštovaizdžio draustinis	2112,3572	3,26

2 pav. PŪV vietos sąsaja su Europos ekologinio tinklo „NATURA 2000“ ir Lietuvos



Kultūros vertybių registre identifikuotos kultūros vertybės ir mažiausias atstumas iki PŪV teritorijos:

Kultūros vertybės unikalus kodas	Pavadinimas	Atstumas, km
22012	Miesto istorinė dalis	0,0
16075	Senamiestis	0,120
15859	Sandėlis	0,130
10303	Klaipėdos piliavitė	0,130
43916	Statybos uosto pastatų kompleksas	0,135
16673	Pasukamas tiltas	0,170
15812	Sandėlių kompleksas	0,185
25898	Pauliaus Lindenau laivų statyklos statinių kompleksas	0,190
30634	Teismo rūmų ir kalėjimo pastatas	0,293

3 pav. PŪV vietovės padėtis kultūros paveldo vertybių objektų atžvilgiu

2. Ūkinės veiklos vietos padėtis vietovės plane ar scheme su gyvenamųjų namų, ugdymo įstaigų, ligoninių, gretimų įmonių, saugomų teritorijų ir biotopų bei vandens apsaugos zonų ir juostų išsidėstymu.

Informacija nekeičiama, todėl punktas nepildomas.

3. Naujam įrenginiui – statybos pradžia ir planuojama veiklos pradžia. Esamam įrenginiui – veiklos pradžia.

Informacija nekeičiama, todėl punktas nepildomas.

4. Informacija apie asmenis, atsakingus už įmonės aplinkos apsaugą.

Informacija nekeičiama, todėl punktas nepildomas.

5. Informacija apie įdiegtas aplinkos apsaugos vadybos sistemas.

Informacija nekeičiama, todėl punktas nepildomas.

6. Netechninio pobūdžio santrauka (informacija apie įrenginyje (įrenginiuose) vykdomą veiklą, trumpas visos paraiškoje pateiktos informacijos apibendrinimas).

UAB „Parsekas“ pagrindinė veikla - alyvų atliekų, naftos produktais užterštų skysčių ir vandenų, naftos mišinių, lijalinių vandenų tvarkymas (pirminis atskyrimas) laivų talpyklose jas paruošiant tolimesniam naudojimui. Veiklos produkcija - koncentruotas naftos produktų mišinys, galintis būti pakartotinai panaudotas papildomai jį apdorojus kitose atliekas tvarkančiose įmonėse. Naftos produktais užterštus vandenį įmonė surenka iš Klaipėdos jūrų uoste aptarnaujamų laivų ir ūkio subjektų. Laivuose naftos produktų turintys vandenys susidaro laivų mašinų bei katilinių skyriuose, kuro talpyklų praplovimo metu. Užteršti vandenys surenkami vidaus vandenų tankeriais - „Banga“, „Jokūbavas“, ir „Danė“. Užterštų bei lijalinių vandenų surinkimas vykdomas tanklaivyje esančiais išcentriniais siurbliais. Naftos produktais užterštų vandenų atskyrimo procesas laivo talpyklose atitinka buferinių rezervuarų (vandenų valymo įrenginio tipo) veikimo technologinį principą. Buferiniai rezervuarai taikomi nevienalyčių, t.y. - skirtingomis fizikinėmis/cheminėmis savybėmis pasižyminčių užterštų skysčių valymui. Buferiniuose rezervuaruose vyksta užterštų skysčių nusistovėjimas, kuomet skirtingo tankio medžiagos pasiskirsto sluoksniais. Buferiniai rezervuarai paprastai yra vertikalios konstrukcijos plieniniai cilindrai (talpyklos), kuriuose valomi skysčiai turi būti laikomi netrumpiau nei 24 val. Rezervuare susikaupiantys naftos produktai (plėvelė) periodiškai yra nusiurbiami iš rezervuarų. Nusiurbimo intensyvumas priklauso nuo valomo vandens ir aplinkos sąlygų (temperatūros rezervuare, laivo vibracijos) ypatumų. Nusistovėjus valomiems vandenims ir atsiskyrus naftos produktų frakcijai, pirmiausia per išleistuvą nusiurbiamas naftos produktų sluoksnis, susidarantis viršutinėje buferinio rezervuaro dalyje. Tik nusiurbus naftos produktų frakciją toliau per išleistuvą išleidžiamas atsiskyręs vanduo. Įprastai buferiniuose rezervuaruose atskiriama apie 90-95 % naftos produktų turinčių medžiagų.

Įmonė negamina produkcijos, atitinkančios kombinuotosios nomenklatūros kodą, kadangi įmonė neturi teisės sertifikuoti alyvų mišinius, susidarancius po naftos produktų turinčių vandenų apdoravimo (separavimo). Alyvos, lijaliniai vandenys ir kuro atliekos yra tvarkomos R12 būdu.

Iš laivų surinkti naftos produktais užteršti vandenys, alyvos, skystieji kuro mišiniai taip pat be valymo (naftos produktų separacijos) gali būti tiesiogiai perduoti kitoms atliekas tvarkančioms įmonėms, vykdam tik atliekų surinkimą ir pervežimą laivais.

Kečiama veikla

Planuojamos ūkinės veiklos metu tvarkomų atliekų apimtys keičiasi lyginant su esamos veiklos apimtimis, kadangi įmonė numato padidinti techninius pajėgumus - numatoma didinti apdorojimui skirtų naftuotų vandenų ir alyvų laikymo laivų talpyklų tūrį bei keisti jų paskirtį. Numatomas laivo „Banga“ darbinis tūris didinamas iki 127,87 m³ (planuojamos naudoti talpyklos Nr. 1, 5 ir 8), laivo „Danė“ - 499,6 m³ (talpyklos Nr. 2D, 4K, 5K, 5D ir 8). Taip pat atliekų surinkimui ir tvarkymui numatoma naujo laivo „Flora“ eksploatacija (planuojamų naudoti talpyklų Nr. 2, 3, 4, 5, ir 7), bendras tūris - 270,9 m³. *Taip pat atsisakoma laivo „Jokūbavas“ eksploatacijos atliekų tvarkymui.* Atsižvelgiant į tai, bendras projektinis (maksimalus) vienu metu laikomų apdorojimui skirtų naftuotų atliekų ir jų tvarkymo metu

susidarančių atliekų kiekis - 898,37 t. Laivų talpyklų paskirtys pagal surenkamų pavojingų atliekų rūšis pateiktos žemiau lentelėje (laivų planai su pažymėtomis talpyklomis pateikti 2 priede)

UAB „Parsekas“ planuojami projektiniai vienu metu laikomi laivų talpyklose didžiausi naftuotų atliekų kiekiai

Laivo pavadinimas	Laivo talpyklos Nr. pagal laikomų atliekų rūšį				Bendras laive naudojamų talpyklų tūris, m ³
	Surenkamų atliekų saugyklos			Susidarančių atliekų saugyklos	
	Lijaliniai ir kt. naftuoti vandenys	Alyvos	Naftos produktų šlamas	Naftos produktų koncentratas gautas atliekų separacijos metu	
„Banga“	Nr. 8 (42,7 m ³)	Nr. 5 (55,33 m ³)	Nr. 1 (29,84 m ³)	-	127,87
„Danė“	Nr. 4K (122,2 m ³) Nr. 5K (122,4 m ³)	Nr. 8 (10,0 m ³)	Nr. 5D (122,4 m ³)	Nr. 2D (122,6 m ³)	499,6
„Flora“	Nr. 3 (49,0 m ³) Nr. 4 (49,0 m ³) Nr. 5 (54,0 m ³) Nr. 7 (86,5 m ³)	-	-	Nr. 2 (32,4 m ³)	270,9
Bendra talpa	525,8 m³	65,33 m³	152,24 m³	155,0 m³	898,37
<i>Esami našumai</i>	<i>443,08 m³</i>	<i>56,7 m³</i>	<i>122,5</i>	<i>122,6</i>	<i>744,88</i>

Pastaba: santykinis tvarkomų atliekų svoris - 1 t/m³

Planuojamos alyvų, lijalinių vandenių ir kitų naftos produktų turinčių atliekų tvarkymo apimtys padidėja nuo 14000 iki 37300 t/m. Taip pat keičiasi vienu metu laivų talpyklose laikomų skystųjų naftos turinčių atliekų apimtys - vietoj 744,88 t numatoma padidinti iki 898,37 t.

UAB „Parsekas“ taip pat planuoja praplėsti surenkamų ir laikomų (iki bus perduotos kitiems atliekų tvarkytojams) atliekų sąrašą ir kiekius. Vienu metu planuojama laikyti 295,35 t pavojingų ir nepavojingų atliekų. Metinė apyvarta - 59658 t. Numatoma iš laivų papildomai priimti laivų išmetamųjų dujų valymo sistemų (skruberių (MARPOL VI priedas)) pavojingas ir nepavojingas atliekas, kitose veiklose susidarantį kolektoriaus dumblą ir gruntą bei kitas pavojingas ir nepavojingas atliekas (žr. 3 lentelę). Šios atliekos nebus rūšiuojamos ar kitaip apdorojamos. Priimamos supakuotos ir pagal atliekų kodus suskirstytos atliekos bus tik laikomos iki bus perduotos kitiems atliekų tvarkytojams (tvarkomos R13 būdu).

Numatomos naujos tvarkyti (laikyti) atliekos

Kodas	Pavadinimas
02 01 04	Plastikų atliekos (išskyrus pakuotes)
02 02 03	Medžiagos, netinkamos vartoti ar perdirbti
03 01 99	Kitaip neapibrėžtos atliekos
03 03 99	Kitaip neapibrėžtos atliekos
07 02 12	Nuotekų valymo jų susidarymo vietoje dumblas, nenurodytas 07 02 11

07 02 99	Kitaip neapibrėžtos atliekos
08 01 11*	Dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos
08 01 17*	Dažų ar lako šalinimo atliekos, kuriose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų
08 04 09*	Klijų ir hermetikų, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos
08 04 10*	Klijų ir hermetikų atliekos, nenurodytos 08 04 09
10 01 01	Dugno pelenai, šlakas ir garo katilų dulkės (išskyrus garo katilų dulkes, nurodytas 10 01 04)
10 01 03	Lakieji durpių ir neapdorotos medienos pelenai
10 01 04*	Lakieji naftos pelenai ir garo katilų dulkės
10 01 05	Sieros iš išmetamųjų dujų šalinimo kalcio junginiais reakcijų kietosios atliekos
10 01 07	Sieros iš išmetamųjų dujų šalinimo kalcio junginiais reakcijų dumblo pavidalo atliekos
10 01 17	Bendrojo deginimo lakieji pelenai, nenurodyti 10 01 16
10 01 18*	Dujų valymo atliekos, kuriose yra pavojingųjų medžiagų
10 01 19	Dujų valymo atliekos, nenurodytos 10 01 05, 10 01 07 ir 10 01 18
10 02 02	Lakieji akmens anglių pelenai
12 01 01	Juodųjų metalų šlifavimo ir tekinimo atliekos
12 01 02	Juodųjų metalų dulkės ir dalelės
12 01 03	Spalvotųjų metalų šlifavimo ir tekinimo atliekos
12 01 04	Spalvotųjų metalų dulkės ir dalelės
12 01 07*	Mineralinės mašininės alyvos, kuriose nėra halogenų (išskyrus emulsijas ir tirpalus)
12 01 09*	Mašininės emulsijos ir tirpalai, kuriuose nėra halogenų
12 01 10*	Sintetinės mašininės alyvos
12 01 13	Suvirinimo atliekos
12 01 99	Kitaip neapibrėžtos atliekos
13 01 09*	Mineralinė chlorintoji hidraulinė alyva
13 05 01*	Žvyro gaudyklės ir naftos produktų/vandens separatorių kietosios medžiagos
13 05 03*	Kolektoriaus dumblas
15 01 03	Medinės pakuotės
15 01 05	Kombinuotosios pakuotės
15 02 02*	Absorbentai, filtrų medžiagos (įskaitant kitaip neapibrėžtus tepalų filtrus), pašluostės, apsauginiai drabužiai, užteršti pavojingosiomis medžiagomis
15 02 03	Absorbentai, filtrų medžiagos, pašluostės ir apsauginiai drabužiai, nenurodyti 15 02 02
16 01 03	Naudoti nebetinkamos padangos
16 01 14*	Aušinamieji skysčiai, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų
16 01 18	Spalvotieji metalai
16 01 19	Plastikas

16 01 20	Stiklas
16 01 21*	Pavojingos sudedamosios dalys, nenurodytos 16 01 07–16 01 11, 16 01 13 ir 16 01 14
16 03 06	Organinės atliekos, nenurodytos 16 03 05
16 06 02*	Nikelio-kadmio akumulatoriai
16 06 04	Šarminės baterijos (išskyrus nurodytas 16 06 03)
16 06 05	Kitos baterijos ir akumulatoriai
16 07 08*	Atliekos, kuriose yra tepalų
17 05 03*	Gruntas ir akmenys, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų
17 05 04	Gruntas ir akmenys, nenurodyti 17 05 03
17 05 05*	Išsiurbtas dumblas, kuriame yra pavojingųjų medžiagų
17 06 04	Izoliacinės medžiagos, nenurodytos 17 06 01 ir 17 06 03
17 09 04	Mišrios statybinės ir griovimo atliekos, nenurodytos 17 09 01, 17 09 02 ir 17 09 03
19 01 02	Iš dugno pelenų išskirtos medžiagos, kuriose yra geležies
19 08 05	Miesto buitinių nuotekų valymo dumblas
19 08 10*	Atskyrus alyvą/vandenį gautas riebalų ir alyvos mišinys, nenurodytas 19 08 09
19 12 12	Kitos mechaninio atliekų (įskaitant medžiagų mišinius) apdorojimo atliekos, nenurodytos 19 12 11
20 01 33*	Baterijos ir akumulatoriai, nurodyti 16 06 01, 16 06 02 arba 16 06 03 ir nerūšiuotos baterijos ir akumulatoriai, kuriuose yra tokių baterijų
20 01 35*	Nebenaudojama elektros ir elektroninė įranga, nenurodyta 20 01 21 ir 20 01 23, kurioje yra pavojingųjų sudedamųjų dalių
20 01 37*	Pavojingos sudedamosios dalys, nenurodytos 16 01 07–16 01 11, 16 01 13 ir 16 01 14
20 02 01	Biologiškai skaidžios atliekos
20 03 07	Didelių gabaritų atliekos

Pastaba:- planuojamų priimti papildomų atliekų kiekiai nurodyti 4 lentelėje.

Atliekų tvarkymo technologija nesikeis, tik didėja planuojamų tvarkyti ir laikyti atliekų kiekiai bei jų sąrašas.

II. INFORMACIJA APIE ĮRENGINĮ IR JAME VYKDOMĄ ŪKINĘ VEIKLĄ

7. Įrenginys (-iai) ir jame (juose) vykdomos veiklos rūšys.

Informacija nekeičiama, todėl punktas nepildomas.

8. Įrenginio ar įrenginių gamybinis (projektinis) pajėgumas ir (ar) gamybos pajėgumas, dėl kurio prašoma leidimo.

Vykdoma ūkinė veikla – laivuose susidarančių skystųjų pavojingų atliekų - alyvų atliekų, naftos produktais užterštų skysčių ir vandenių, naftos mišinių, lialinių vandenių surinkimas ir separavimas laivo talpykloje. Taip pat bendrovė iš Klaipėdos uosto akvatorijoje esančių laivų surinks ir laikys kitas pavojingas ir nepavojingas atliekas (žr. 26 lentelę), laivų insineratorių pelenus, komunalines atliekas ir kt.. Veiklos pajėgumai esant įprastinėms veiklos sąlygoms (t.y. projektiniai pajėgumai) nustatomi atsižvelgiant į laivo talpyklų apimtį bei planuojamą tvarkyti atliekų judėjimo intensyvumą. Projektinio pajėgumo kiekiai pateikti žemiau esančioje lentelėje.

Rodikliai	Planuojamos veiklos apimčių duomenys	
	Laivų talpyklose apdorojamos ir laikomos (R12,, R13) pavojingos naftuotos atliekos	Kitos ,tik surenkamos ir laikomos, atliekos (R13)
Tvarkomų atliekų kiekis, t/m	37300*	59658
Didžiausias vienu metu laikomų atliekų kiekis, t	898,37*	295,35

* - santykinis atliekų svoris - 1 t/m³

9. Kuro ir energijos vartojimas įrenginyje (-iuose), kuro saugojimas. Energijos gamyba.

Laivų eksploatacijai yra naudojamas dyzelinis kuras. Atliekų tvarkymo metu (naftuotų vandenių bei alyvų separacijos metu, kitų atliekų laikymo metu) energetiniai ir kitokie išteklių nėra naudojami.

2 lentelė. Kuro ir energijos vartojimas, kuro saugojimas

Energetiniai ir technologiniai išteklių	Transportavimo būdas	Planuojamas sunaudojimas, matavimo vnt. (t, m ³ , KWh ir kt.)	Kuro saugojimo būdas (požeminės talpos, cisternos, statiniai, poveikio aplinkai riziką mažinantys betonu dengti kuro saugyklų plotai ir pan.)
1	2	3	4
a) elektros energija	-	-	X
b) šiluminė energija	-	-	X
c) gamtinės dujos	-	-	-
d) suskystintos dujos	-	-	-
e) mazutas	-	-	-
f) krosninis kuras	-	-	-
g) dyzelinas	Kuras užpilamas degalinėse arba atvežamas autocisternomis (laivų poreikiams)	250 t/m	-
h) akmens anglis	-	-	-
i) benzinas	-	-	-
j) biokuras:	-	-	-
1)	-	-	-
2)	-	-	-
k) ir kiti	-	-	-

3 lentelė. Energijos gamyba

Informacija nekeičiama, todėl punktas nepildomas.

III. GAMYBOS PROCESAI

10. Detalus įrenginyje vykdomos ir (ar) planuojamos vykdyti ūkinės veiklos rūšių aprašymas.

Alyvų, lįjalinių vandenu, skystojo kuro ir kt. naftuotų atliekų surenkamų į laivų talpyklas tvarkymo technologija

UAB „Parsekas“ užsiima alyvų atliekų, naftos produktais užterštų skysčių ir vandenu, naftos mišinių, lįjalinių vandenu surinkimu ir separavimu (valymu) laivų talpyklose. Atliekos (alyvos - 12 01 07*, 12 01 09*, 12 01 10*, 13 01 05*, 13 01 09*, 13 01 10*, 13 01 11*, 13 01 12*, 13 01 13*, 13 02 04*, 13 02 05*, 13 02 06*, 13 02 07*, 13 02 08*, 13 03 07*, 13 03 08*, 13 03 09*, 13 03 10*, 16 07 08*, 19 08 10*; lįjaliniai vandenys - 13 04 01*, 13 04 02*, 13 04 03*, 13 05 06*, 13 05 07*, 13 07 01*, 13 07 02*, 13 07 03*, 13 08 02*, 13 08 99*; naftos produktų šlamos - 13 05 01*, 13 05 02*, 13 05 03*, 13 05 08*) yra surenkami ir separuojami laivų talpyklose. Veiklos produkcija - koncentruotas naftos produktų mišinys, galintis būti pakartotinai panaudotas papildomai jį apdorojus kitose atliekas tvarkančiose įmonėse. Naftos produktais užterštus vandenis įmonė surenka iš Klaipėdos jūrų uoste aptarnaujamų laivų ir ūkio subjektų. Laivuose naftos produktų turintys vandenys susidaro laivų mašinų bei katilinių skyriuose, kuro talpyklų praplovimo metu. Užteršti vandenys surenkami trimis vidaus vandenu tankeriais - „Banga“, „Fluora“, ir „Danė. Užterštų bei lįjalinių vandenu, alyvų surinkimas vykdomas tanklaivyje esančiais išcentriniais siurbliais. Siurblių pajėgumas - nuo 18 kub.m./val. iki 100 kub.m./val. Bunkeravimo darbams naudojamos perpumpavimo žarnos: mažiems laivams naudojama 50 mm skersmens, 30 metrų ilgio, dideliems laivams naudojama - 70 mm skersmens, 50 metrų ilgio. Perpumpavimas vykdomas uždaru būdu - žarnomis sujungiant rezervuarus (iš laivo į laivą). Laivo talpyklos skirtos lįjaliniams ir naftos produktais užterštiems vandenims surinkti ir laikyti, tuo pačiu vykdyti naftos produktų atskyrimą savaiminės gravitacijos (separavimo) būdu.

Naftos produktais užterštų vandenu atskyrimo procesas laivo talpyklose atitinka buferinių rezervuarų (vandenu valymo įrenginio tipo) veikimo technologinį principą. Buferiniai rezervuarai taikomi nevienalyčių, t.y. - skirtingomis fizikinėmis/cheminėmis savybėmis pasižyminčių užterštų skysčių valymui. Buferiniuose rezervuaruose vyksta užterštų skysčių nusistovėjimas, kuomet skirtingo tankio medžiagos pasiskirsto sluoksniais. Buferiniai rezervuarai paprastai yra vertikalios konstrukcijos plieniniai cilindrai (talpyklos), kuriuose valomi skysčiai turi būti laikomi netrumpiau nei 24 val. Rezervuare susikaupiantys naftos produktai (plėvelė) periodiškai yra nusiurbiami iš rezervuarų. Nusiurbimo intensyvumas priklauso nuo valomo vandens ir aplinkos sąlygų (temperatūros rezervuare, laivo vibracijos) ypatumų. Nusistovėjus valomiems vandenims ir atsiskyrus naftos produktų frakcijai, pirmiausia per išleistuvą nusiurbiamas naftos produktų sluoksnis, susidarantis viršutinėje buferinio rezervuaro dalyje. Tik nusiurbus naftos produktų frakciją toliau per išleistuvą išleidžiamas atsiskyres vanduo. Įprastai buferiniuose rezervuaruose atskiriama apie 90-95 % naftos produktų turinčių medžiagų. Talpykloje veikiant traukos jėgai, nuotekos skaidomos į naftos produktus, nuosėdas ir vandenį. Naftos produktų dalelės, kurių tankis yra mažesnis už vandens tankį ($0,95 \text{ g/cm}^3$), iškyla į paviršių ir ten kaupiasi. Nuosėdos, kurios yra sunkesnės už vandenį, nusėda ant talpyklos dugno. Vidurinėje talpyklos dalyje nuotekos nusistovi ir leidžia atsiskirti naftos produktams bei nuosėdoms.

Atsiskyres nuo vandens masės naftos mišinys (koncentratas) iš talpyklos, kurioje vyko separavimas, vakuuminiais siurbliais nusiurbiamas ir perkeliamas į akumuliacinę naftos mišinio talpyklą, kurioje laikomas iki perdavimo kitiems atliekų tvarkytojams. Surinkus pakankamą kiekį naftos produktų mišinio, pastarasis iš laivo perpumpuojamas į kitų atliekas tvarkančių įmonių autocisternas ir perduodamas tolesniam jų tvarkymui. Gaunamas mišinys nėra sertifikuojamas ar kitaip kokybiškai įvertinamas. Produkto kokybės įvertinimas atliekamas tolesnių atliekų tvarkytojų įrenginiuose. Taip pat iš laivų surinkti naftos produktais užteršti vandenys be valymo (naftos produktų separacijos) gali būti tiesiogiai perduoti kitoms atliekas tvarkančioms įmonėms, vykdančioms tik atliekų surinkimą ir pervežimą laivais. Principinė technologinio proceso schema pateikta Atliekų naudojimo ir šalinimo techniniame reglamente, žr. 2 priedą.

Nusiurbus separavimo metu atsiskyrusį naftos mišinį, lieka vandens nuotekos, kurių likutinė naftos produktų koncentracija - mažiau nei 20 mg/l. Nuotekos, iš kitų įmonių užsakytu autotransportu, išsiurbiamos į autocisterną ir perduodamos į nuotekų tvarkymo įmonę - AB „Klaipėdos vanduo“. Vykdančioms naftos produktų

separavimą (taip ir naftos mišinio ar lįjalinių vandenų laikymą), talpyklų dugne susidaro naftos produktų dumbblas, kuris valant talpyklas yra išpumpuojamas ir priduodamas kitiems atliekų tvarkytojams. Talpyklų valymas vidutiniškai vykdomas kartą į mėnesį. Talpyklų ir separavimo įrenginių eksploatacijos metu numatomas iki 0,3 % nuo valomo vandens kiekio naftos dumblo (šlamo) susidarymas. Kai iš laivų surinkti naftos produktais užteršti vandenys, alyvos, skystieji naftos/kuro mišiniai be valymo (naftos produktų separacijos) tiesiogiai perduodami kitoms atliekas tvarkančioms įmonėms, vykdam tik atliekų surinkimą ir pervežimą laivais, nusistovėjusio dumblo (šlamo) susidaro labai nedideli kiekiai arba jų gali nesusidaryti visai.

UAB „Parsekas“ naudojamo laivo „Banga“ talpyklų darbinis tūris - 127,87 m³ (žr.lentelę 6 punkte), laivo „Danė“ - 499,6 m³, laivo „Flora“ -- 270,9 m³. Bendras talpyklų tūris - 898,37 m³. Bendras projektinis (maksimalus) vienu metu laikomų apdorojimui skirtų skystųjų pavojingų atliekų didžiausias kiekis - 743,37 t, o laikomų atliekų susidarančių atliekų tvarkymo (separavimo) metu - 155,0 t. UAB „Parsekas“ planuojamų alyvų, lįjalinių vandenų ir kitų naftos produktų turinčių atliekų tvarkymo (R12 būdu) apimtys sieks 373000 t/m.

Laivų talpyklų paskirtys pagal surenkamų pavojingų atliekų rūšis pateiktos lentelėje 6 paraiškos punkte, laivų planai su pažymėtomis talpyklomis pateikti Atliekų naudojimo ir šalinimo techniniame reglamente, žr. 2 priedą.

Kitų (pavojingų ir nepavojingų) surenkamų ir laikomų konteineriuose atliekų tvarkymo technologija

UAB „Parsekas“ eksploatuojamais laivais iš Klaipėdos uosto akvatorijoje esančių laivų surenka laivų insineratorių pelenus, komunalines bei kietąsias pavojingas ir nepavojingas atliekas susidarančias laivuose jų eksploatacijos metu (žr. 4 lentelę).

Visos iš kitų ūkio subjektų surinktos atliekos bus tik laikomos (atliekų naudojimo būdai R13 - R1-R12 veiklomis naudoti skirtų atliekų laikymas; D15 - D1- D14 veiklomis šalinti skirtų atliekų laikymas) iki kol bus priduodamos kitiems atliekų tvarkytojams.

Vienu metu planuojama laikyti 295,35 t pavojingų ir nepavojingų atliekų (išskyrus laivų talpyklose laikomas alyvas, lipalinius vandenis, šlamą ir naftos produktų koncentratą). Metinė apyvarta - 59658 t.. Maksimalus vienu metu laikomų atliekų kiekis ir metinis pajėgumas nustatyti atsižvelgiant į laivų sandėliavimo galimybių plotą ir numatomus atliekų tvarkymo įrangos pajėgumus.

Surankamos atliekos yra supakuotos maišuose ar statinėse su pažymėtu atliekų kodu ir kranu pakraunamos į laivą surinkėją. Surinktos pavojingos atliekos, atsižvelgiant į jų kategorijas, saugomos atskirai, uždaruose konteineriuose arba statinėse. Visų atliekų perdavimas kitiems atliekų tvarkytojams vykdomas krantinėse Nr. 23, 24, 25.

Detalesnė surenkamų ir laikomų atliekų tvarkymo technologija, atliekų priėmimo, laikymo ir kontrolės procedūrų aprašymas pateiktas Atliekų naudojimo ir šalinimo techniniame reglamente, žr. 2 priedą.

Visų atliekų perdavimas kitiems atliekų tvarkytojams bus vykdomas krantinėse Nr. 23, 24 ir 25 kuriose yra įrengta infrastruktūra atitinkanti atliekų perdavimo veiklai keliamus aplinkosauginius reikalavimus: įrengti privažiavimo keliai, apsaugai nuo galimo dirvožemio ir požeminio vandens užteršimo teritorijoje įrengta kieta danga, nuo kurios surinktos paviršinės nuotekos ir galimai patekę teršalai yra valomi nuotekų valymo įrenginiuose. Paviršinių nuotekų užteršimo pavojingomis atliekomis atvejams (įvykus jų avariniam išsiliejimui) yra įrengtas skląstis paviršinių nuotekų išleidimo linijos uždarymui iki bus neutralizuotas pavojingų atliekų išsiliejimas. Kiekvieno pavojingų atliekų išsipylimo atveju imamasi priemonių avarijų pasekmių likvidavimui - reikalui esant, išsipylimo vieta apipilama sorbentu, kuris yra laikomas krantinėje specialiaame konteineryje. Vėliau išsipylimo vieta išvaloma pusiau drėgnu būdu, o po to išplaunama.

Krantinių teritorijos planas su pažymėta skystųjų ir kietųjų atliekų perpumpavimo-perdavimo zona pateikiamas 3 priede.

11. Planuojama naudoti technologija ir kiti gamybos būdai, skirti teršalų išmetimo iš įrenginio (-ių) prevencijai arba, jeigu tai neįmanoma, išmetamų teršalų kiekiui mažinti.

Informacija nekeičiama, todėl punktas nepildomas.

12. Pagrindinių alternatyvų pareiškėjo siūlomai technologijai, gamybos būdams ir priemonėms aprašymas, išmetamųjų teršalų poveikis aplinkai arba nuoroda į PAV dokumentus, kuriuose ši informacija pateikta.

Informacija nekeičiama, todėl punktas nepildomas.

13. Kiekvieno įrenginio naudojamų technologijų atitikimo technologijoms, aprašytoms Europos Sąjungos geriausiai prieinamų gamybos būdų (GPGB) informaciniuose dokumentuose ar išvadose, palyginamasis įvertinimas.

Informacija nekeičiama, todėl punktas nepildomas.

14. Informacija apie avarijų prevencijos priemones (arba nuoroda į Saugos ataskaitą ar ekstremaliųjų situacijų valdymo planą, jei jie pateikiami prieduose prie paraiškos).

Informacija nekeičiama, todėl punktas nepildomas.

IV. ŽALIAVŲ IR MEDŽIAGŲ NAUDOJIMAS, SAUGOJIMAS

15. Žaliavų ir medžiagų naudojimas, žaliavų ir medžiagų saugojimas.

5 lentelė. Naudojamos ir (ar) saugomos žaliavos ir papildomos (pagalbinės) medžiagos

Informacija nekeičiama, todėl lentelė nepildoma.

6 lentelė. Tirpiklių turinčių medžiagų ir mišinių naudojimas ir saugojimas

Lentelė nepildoma, nes tirpiklių turinčių medžiagų ar preparatų objektas nenaudoja ir nesaugo.

V. VANDENS IŠGAVIMAS

16. Informacija apie vandens išgavimo būdą (nuoroda į techninius dokumentus, statybos projektą ar kt.).

Informacija nekeičiama, todėl punktas nepildomas.

7 lentelė. Duomenys apie paviršinį vandens telkinį, iš kurio numatoma išgauti vandenį, vandens išgavimo vietą ir planuojamą išgauti vandens kiekį

Informacija nekeičiama, todėl punktas nepildomas.

8 lentelė. Duomenys apie planuojamas naudoti požeminio vandens vandenvietes

Informacija nekeičiama, todėl punktas nepildomas.

VI. TARŠA Į APLINKOS ORĄ

17. Į aplinkos orą numatomi išmesti teršalai

Dėl UAB „Parsekas“ planuojamos ūkinės veiklos oro teršalų susidarymas galimas dėl naftuotų vandenų bei buitinių nuotekų krovos ir sandėliavimo. Laikant ir perkraunant lijalinius ir naftos produktų turinčius vandenius, dėl savaiminio garavimo į aplinkos orą gali išsiskirti lakūs organiniai junginiai (LOJ), kurie patektų į aplinkos orą. Lijaliniai ir kiti naftos produktų turintys vandenys yra skirtingi savo sudėtimi - įvairų naftos produktų, vandens ir mechaninių priemaišų mišiniai, kurių proporcijos būna labai įvairios, todėl negalima vienareikšmiškai identifikuoti išsiskiriančių LOJ sudėčių.

Buitinės nuotekos, iš Klaipėdos uosto akvatorijoje esančių laivų, surenkamos laivais: „Danė“ (talpyklų Nr. 1D (147,899 m³), 6K (137,70 m³), 7K (7,5 m³), 7D (7,5 m³)), „Banga“ (talpykla Nr. 12 (10,6 m³), „Flora“ (talpyklų Nr. 13 (4,2 m³), Nr. 12 (3,7 m³)). Nuotekos siurblių pagalba iš laivų perpumpuojamos į laivo talpyklas. Per metus planuojama surenkama iki 12 000 m³ buitinių ir gamybinių nuotekų, kurios krantinėje bus perpumpuojamos į asenizacinę mašiną.

UAB „Parsekas“ veikloje lijaliniai vandenys ir kitos naftos produktų turinčios atliekos kraunamos į laivus ir iškraunami iš jų tik uždaru būdu - pakrovimo vamzdžio žarnų jungtys yra akliai sujungtos su laivo - surinkėjo priėmimo vamzdiniu. Vadovaujantis informacija atrankai dėl PAV, atsižvelgiant į vykdomų procesų ypatumus, LOJ tarša į aplinkos orą skaičiuojama laivų talpyklų pildymo ir saugojimo naftos produktais užterštus vandenius metu (išmetamų teršalų į aplinkos orą skaičiuotė pridedama 4 priede). Per metus į aplinkos bus išmetama 1,5019 t LOJ.

Numatoma tarša į aplinkos orą

Teršalų pavadinimai	Teršalų kodai	Kiekis		Susidarymo šaltinis
		t/metus	g/s (max)	
LOJ (nediferencijuoti pagal sudėtį)	308	1,5019	0,05694	Lijalinių vandenų ir kitų naftuotų vandenų krova ir sandėliavimas
LOJ (nediferencijuoti pagal sudėtį)	308	0,0006	0,00069	Buitinių ir gamybinių nuotekų krova ir sandėliavimas
Viso:	308	1,5025	0,05763	

Vadovaujantis 2019 m. informacija atrankai dėl PAV - jog stacionarių organizuotų oro taršos šaltinių, susijusių su leidime apibrėžta veikla, veiklos objektuose (laivuose ir kitose transporto priemonėse) nėra - į aplinkos orą numatomų išmesti LOJ sklaida nevertinama, kadangi veiklos metu nebus stacionarių taršos šaltinių (eksploatuojami laivai, kuriuose numatoma sandėliuoti naftuotus vandenius, nestovės vienoje vietoje, o judės Klaipėdos uosto akvatorijoje) bei į tai, jog skystųjų atliekų iškrovimo metu krantinėje numatoma santykinai nedidelė oro tarša (152,93 kg/m LOJ atliekų perpilimo ir 0,6 kg/m nuotekų perpilimo metu), prilygstanti eiliniam laivo kuro bakų užpildymui, nes kaip ir minėta tiek pakrovimo iš laivų, tiek iškraunant į autotransportą, krova vyksta uždara lanksčia sistema.

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

Teršalo pavadinimas	Teršalo kodas	Numatoma (prašoma leisti) išmesti, t/m.
1	2	3
Azoto oksidai	-	-
Kietosios dalelės	-	-
Sieros dioksidas	-	-
Amoniakas	-	-
Lakieji organiniai junginiai (abėcėlės tvarka):	308	1,5025
Kiti teršalai (abėcėlės tvarka):	XXXXXXXX	XXXXXXXXXX
	-	-
	Iš viso:	1,5025

10 lentelė. Stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių fiziniai duomenys

Irenginio pavadinimas Atliekų surinkimo ir apdorojimo laivai

Taršos šaltiniai				Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			Teršalų išmetimo (stacionariųjų taršos šaltinių veikimo) trukmė, val./m.
Nr.	koordinatės	aukštis, m	išėjimo angos matmenys, m	srauto greitis, m/s	temperatūra, °C	tūrio debitas, Nm ³ /s	
1	2	3	4	5	6	7	8
601	X-6178517, Y-319276,	10	0,5	5,0	0	0,98	8760

11 lentelė. Tarša į aplinkos orą

Irenginio pavadinimas Atliekų surinkimo ir apdorojimo laivai

Cecho ar kt. pavadinimas arba Nr.	Taršos šaltiniai		Teršalai		Numatoma (prašoma leisti) tarša		
	Nr.	pavadinimas	kodas	Vienkartinis dydis		metinė, t/m.	
				vnt.	maks.		
1	2	3	4	5	6	7	
Krantinės Nr. 23, 24 ir 25 (Atliekų krovimas, saugojimas)	601	Lakieji organiniai junginiai	308	g/s	0,05763	1,5025	
				Iš viso įrenginiui:		1,5025	

12 lentelė. Aplinkos oro teršalų valymo įrenginiai ir taršos prevencijos priemonės

Informacija nekeičiama, todėl lentelė nepildoma.

13 lentelė. Tarša į aplinkos orą esant neįprastoms (neatitiktinėms) veiklos sąlygoms

Informacija nekeičiama, todėl lentelė nepildoma.

VII. ŠILTNAMIO EFEKTĄ SUKELIANČIOS DUJOS

18. Šiltnamio efektą sukeliančios dujos.

Informacija nekeičiama, todėl punktas nepildomas.

14 lentelė. Veiklos rūšys ir šaltiniai, iš kurių į atmosferą išmetamos ŠESD, nurodytos Lietuvos Respublikos klimato kaitos valdymo finansinių instrumentų įstatymo 1 priede

Informacija nekeičiama, todėl lentelė nepildoma.

VIII. TERŠALŲ IŠLEIDIMAS SU NUOTEKOMIS Į APLINKĄ

19. Teršalų išleidimas su nuotekomis į aplinką.

Įmonė nenumato į aplinką ar kanalizacijos tinklus išleisti nuotekų. UAB „Parsekas“ ūkinėje veikloje susidariusias gamybines nuotekas (t.y. - nuotekas separuojant laivuose lijalinius vandenis) perduoda į AB „Klaipėdos vanduo“ nuotekų valyklą Dumpių kaime. Paviršinės nuotekos nesusidaro ir į aplinką nebus išleidžiamos.

Apdorojant naftuotus vandenis (37300 t/m) numatoma, kad susidarys 79,7 % (29728 m³/m) išvalytų nuotekų (gamybinės), kurios toliau bus pervežamos į AB „Klaipėdos vanduo“ ar kitų nuotekas tvarkančių įmonių stotis. Atsižvelgiant į susidarysiančių nuotekų pobūdį, pagrindiniai nuotekose esantys teršalai būtų naftos produktai (0,595 t/m), kurių koncentracija nuotekose būtų iki 20 mg/l.

Taip pat UAB „Parsekas“ laivais surenka buitines ir gamybines nuotekas iš kitų į Klaipėdos uostą atplaukiančių laivų. Jos siurblių pagalba iš laivų perpumpuojamos į UAB „Parsekas“ laivų talpyklas. Per metus bus surenkama iki 12000 m³ buitinių ir nepavojingų gamybinių nuotekų, kurios krantinėje perpumpuojamos į autocisternas ir pervežamos į UAB „Fortum Klaipėda“ termofikacinę jėgainę, kur jos pilnai išgarinamos technologiniame jėgainės procese. UAB „Fortum Klaipėda“ per metus sunaudoja apie 80000 m³ vandens tiekiamo iš Klaipėdos miesto centralizuotų vandentiekio tinklų, todėl numato dalį technologiniame procese sunaudojamo vandens (iki 12000 m³ per metus) pakeisti UAB „Parsekas“ iš laivų surinktomis buitinėmis ir gamybinėmis nuotekomis, kurių taršos parametrai atitiktų nuotekų tvarkymo reglamente, patvirtintame Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006-05-17 įsakymu Nr. D1-236, nustatytus normatyvus nuotekų išleidimui į nuotakyną. UAB „Fortum Klaipėda“ planuojamų tiekti gamybinių nuotekų sudėtyje pavojingų cheminių medžiagų nebus, kadangi tai laivų triumų, kuriuose buvo gabenamos nepavojingos medžiagos (grūdai, durpės, žuvies miltai, anglis ir kt.) praplovimo vanduo, be pavojingų cheminių medžiagų.

Iš laivų surinktos buitinės ir gamybinės nuotekos surenkamos ir laikomos šiose laivų talpyklose:

- laivas „Jokūbavas“ - talpykla Nr. 10 (5,69 m³);
- laivas „Danė“ - talpyklos Nr. 1D (147,899 m³), 6K (137,70 m³), 7K (7,5 m³), 7D (7,5 m³);
- laivas „Banga“ - talpykla Nr. 12 (10,6 m³).

Prieš priimant gamybines ir buitines nuotekas iš kitų Klaipėdos uosto laivų UAB „Parsekas“ pagal sutartį su akredituota laboratorija atliekamas priimamų nuotekų kokybės parametru ir teršalų koncentracijų nustatymas, kad įsitikinti, jog nuotekose nėra pavojingų medžiagų ir jos atitinka Nuotekų tvarkymo reglamente nustatytus normatyvus. Iš laivų surinktos nuotekos vežamos į UAB „Fortum Klaipėda“ jų utilizacijai pagal UAB „Fortum Klaipėda“ ir UAB „Parsekas“ tarpusavio bendradarbiavimo Ketinimų protokolą.

Nustačius, jog nuotekos neatitinka Nuotekų tvarkymo reglamente nustatytų normatyvų nuotekos priimamos.

Nesant techninių ar kitų galimybių UAB „Fortum Klaipėda“ priimti nuotekų jų utilizacijai, kaip alternatyva nuotekos bus pristatomos į AB „Klaipėdos vanduo“ nuotekų valyklą.

15 lentelė. Informacija apie paviršinių vandens telkinį (priimtuvą), į kurį planuojama išleisti nuotekas

Lentelė nepildoma. Paviršinės nuotekos nesusidaro ir į aplinką neišleidžiamos.

16 lentelė. Informacija apie nuotekų išleidimo vietą/priimtuvą (išskyrus paviršinius vandens telkinius), į kurį planuojama išleisti nuotekas

Eil. Nr.	Nuotekų išleidimo vietos / priimtovo aprašymas	Juridinis nuotekų išleidimo pagrindas	Leistina priimtovo apkrova				
			hidraulinė		teršalais		
			m ³ /d	m ³ /metus	parametras	mato vnt.	reikšmė
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Gamybinės nuotekos (susidariusios separuojant laivuose naftuotus vandenius) iš laivų priduodamos į autocisternas ir išvežamos į AB „Klaipėdos vanduo“ nuotekų valyklą Dumpių kaime (Klaipėdos raj. sav.).	Nuotekų priėmimo ir tvarkymo 2017-05-08 sutartis, Nr. N11-201700004.	-	-	Bendras azotas	mg/l	500
					Bendras fosforas	mg/l	30
					BDS ₇	mg/l	600
					Nafta	mg/l	10
					Skendinčios medžiagos	mg/l	350
2	Iš laivų surinktos buitinės ir gamybinės nuotekos priduodamos į autocisternas ir išvežamos į UAB „Fortum Klaipėda“ arba AB „Klaipėdos vanduo“.	2018-12-04 UAB „Fortum Klaipėda“ Ketinimų protokolas. AB „Klaipėdos vanduo“ 2018-08-10 raštas Nr. 20118/01-2151	-	-	Temperatūra	°C	45
					pH	-	6,5 -9,5
					BDS ₇	mg/l	800

17 lentelė. Duomenys apie nuotekų šaltinius ir / arba išleistuvus

Eil. Nr.	Koordinatės	Priimtovo numeris	Planuojamų išleisti nuotekų aprašymas	Išleistuvo tipas / techniniai duomenys	Išleistuvo vietos aprašymas	Numatomas išleisti didžiausias nuotekų kiekis	
						m ³ /d.	m ³ /m.
1	2	3	4	5	6	7	8
1	X-6178528 Y-319266,	1	Gamybinės nuotekos susidariusios laivuose separuojant naftuotus vandenius)	Priduodamos į autocisternas	Naujoi Uosto g. 3, Klaipėda teritorijos krantinės Nr. 23-25	200	29728
2	X-6178528 Y-319266,	2	Iš laivų surinktos buitinės ir gamybinės nuotekos	Priduodamos į autocisternas	Naujoi Uosto g. 3, Klaipėda teritorijos krantinės Nr. 23-25	100	12000

18 lentelė. Į gamtinę aplinką planuojamų išleisti nuotekų užterštumas

Nuotekos į gamtinę aplinką nebus išleidžiamos, todėl 18 lentelė nepildoma.

19 lentelė. Objekte / įrenginyje naudojamos nuotekų kiekio ir taršos mažinimo priemonės

Lentelė nepildoma, kadangi bendrovė nenumato naudoti nuotekų kiekių ir taršos mažinimo priemonių.

20 lentelė. Numatomos vandenų apsaugos nuo taršos priemonės

Lentelė nepildoma, kadangi įmonė nenumato vandenų apsaugos nuo taršos priemonių.

21 lentelė. Pramonės įmonių ir kitų abonentų, iš kurių planuojama priimti nuotekas (ne paviršines), sąrašas ir planuojamų priimti nuotekų savybės

Lentelė nepildoma, kadangi įmonė neplanuoja priimti tvarkyti kitų įmonių/abonentų nuotekas;

22 lentelė. Nuotekų apskaitos įrenginiai

Lentelė nepildoma, kadangi įmonė nuotekų apskaitos įrenginių neturi, priimamų nuotekų kiekis apskaičiuojamas pagal nuotekų surinkimo siurblio debitmačio parodymus arba talpyklų kalibravimo duomenis.

IX. DIRVOŽEMIO IR POŽEMINIO VANDENS APSAUGA

20. Dirvožemio ir gruntinių vandenų užterštumas. Duomenų suvestinė apie žinomą įmonės teritorijos dirvožemio ir (ar) požeminio vandens užteršimą, nurodant galimas priežastis, kodėl šis užteršimas įvyko arba vyksta tiek dirvos paviršiuje, tiek gilesniuose dirvos sluoksniuose, jei nerengiama užterštumo būklės ataskaita.

Informacija nekeičiama, todėl punktas nepildomas.

X. TRĘŠIMAS

21. Informacija apie biologiškai skaidžių atliekų naudojimą tręšimui žemės ūkyje.

Informacija nekeičiama, todėl punktas nepildomas.

22. Informacija apie laukų tręšimą mėšlu ir (ar) srutomis.

Informacija nekeičiama, todėl punktas nepildomas.

XI. NUMATOMAS ATLIEKŲ SUSIDARYMAS, APDOROJIMAS (NAUDOJIMAS AR ŠALINIMAS, ĮSKAITANT PARUOŠIMĄ NAUDOTI AR ŠALINTI) IR LAIKYMAS

23. Atliekų susidarymas.

Atliekos bendrovėje tvarkomos vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011-05-03 įsakymu Nr. D1-368 „Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 1999-07-14 įsakymo Nr. 217 „Dėl atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo“ pakeitimo ir Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002-12-31 įsakymo Nr. 698 „Dėl alyvų atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo“ ir jį keitusių įsakymų pripažinimo netekusiais galios“ (Žin., 2011, Nr. 57-2721).

Planuojamos veiklos metu tvarkomų atliekų apimtys keičiasi lyginant su esamos veiklos apimtimis, kadangi įmonė numato padidinti techninius pajėgumus - numatoma didinti apdorojimui skirtų naftuotų vandenių ir alyvų laikymo laivų talpyklų tūrį bei keisti jų paskirtį. Numatomas laivo „Banga“ darbinis tūris didinamas iki 127,87 m³ (planuojamos naudoti talpyklos Nr. 1, 5 ir 8 (žr. lentelę 6 punkte)), laivo „Danė“ - 499,6 m³ (talpyklos Nr. 2D, 4K, 5K, 5D ir 8). Taip pat atliekų surinkimui ir tvarkymui numatoma naujo laivo „Flora“ eksploatacija (planuojamų naudoti talpyklų Nr. 2, 3, 4, 5, ir 7), bendras tūris - 270,9 m³. *Taip pat atsisakoma laivo „Jokūbavas“ ir jo talpyklų eksploatacijos.* Atsižvelgiant į tai, bendras projektinis (maksimalus) vienu metu laikomų apdorojimui skirtų naftuotų atliekų ir jų tvarkymo metu susidarantių atliekų kiekis - 898,37 t. Laivų talpyklų paskirtys pagal surenkamų pavojingų atliekų rūšis pateiktos paraiškos 6 punkto lentelėje (laivų planai su pažymėtomis talpyklomis pateikti Atliekų naudojimo ar šalinimo techniniame reglamente (žr. 2 priede.). Planuojamos alyvų, lijalinių vandenių ir kitų naftos produktų turinčių atliekų tvarkymo apimtys padidėja nuo 14000 iki 37300 t/m.

UAB „Parsekas“ taip pat planuoja praplėsti surenkamų ir laikomų (iki bus perduotos kitiems atliekų tvarkytojams) atliekų sąrašą ir kiekius. Vienu metu planuojama laikyti 295,35 t pavojingų ir nepavojingų atliekų. Metinė apyvarta - 59658 t. Šios atliekos nebus rūšiuojamos ar kitaip apdorojamos. Priimamos supakuotos ir pagal atliekų kodus suskirstytos atliekos bus tik laikomos iki bus perduotos kitiems atliekų tvarkytojams (tvarkomos R13 būdu).

Iš laivų surinktos kietosios pavojingos, komunalinės atliekos, laivų insineratorių pelenai ir išmetamųjų dujų valymo sistemų atliekos be papildomo jų apdorojimo perduodamos kitoms atliekas tvarkančioms įmonėms ir papildomų atliekų susidarymas nenumatomas.

Tvarkant alyvas, naftos šalamą ir naftuotus vandenis (37300 t/m) susidarys iki 0,3% (112 t/m) šalinimui skirtos naftos produktais užteršto dumblo ir šlamo (13 05 01*, 13 05 02*) ir iki 10-11 % (4000 t/m.) naftos produktų mišinių koncentrato (19 02 07*, 19 08 10*), kuris bus tinkamas tolesniam perdirbimui ar apdorojimui. Taip pat iš laivų surinkti naftos produktais užteršti vandenys, alyvos, skystieji naftos/kuro mišiniai be valymo (naftos produktų separacijos) tiesiogiai perduodami kitoms atliekas tvarkančioms įmonėms, vykdant tik atliekų surinkimą ir pervežimą laivais, tuomet nusistovėjusio dumblo (šlamo) susidaro labai nedideli kiekiai arba jų gali nesusidaryti visai. Taip pat numatoma, kad susidarys iki 10 % (3730 t/m.) naftos produktų turinčių skysčių (13 05 07*), neišvalytų iki nuotekų priėmimui nustatytų normatyvų. Šios atliekos negalės būti perduodamos kaip nuotekos, o turės bus tvarkomos kaip pavojingos atliekos arba įmonėje (valant iš naujo) arba perduodant kitiems atliekų tvarkytojams. Likusi apdorojamų naftuotų vandenių dalis - apie 80 % (29458 t/m.) būtų išvalytos nuotekos (gamybinės), kurios toliau priduodamos nuotekas tvarkančioms įmonėms. Separacijos būdu atskirtas naftos produktų koncentratas (19 02 07*, 19 08 10*) nusiurbiamas į laivų talpyklas („Danė“ - Nr. 2D, „Flora“ - Nr. 2), o likęs naftos produktų šlamos (13 05 01*, 13 05 02*) ir naftuotas vanduo (13 05 07*) iki jų pridavimo atliekas tvarkančioms įmonėms ir toliau lieka saugomas atliekų surinkimo talpyklose.

24. Atliekų apdorojimas (naudojimas ar šalinimas, įskaitant paruošimą naudoti ar šalinti) ir laikymas

24.1. Nepavojingosios atliekos

23 lentelė. Numatomos naudoti nepavojingosios atliekos.

UAB „Parsekas“ nevykdys atliekų naudojimo veiklų R1-R11 būdais, todėl lentelė nepildoma.

24 lentelė. Numatomos šalinti nepavojingosios atliekos.

UAB „Parsekas“ nevykdys atliekų šalinimo veiklos, todėl lentelė nepildoma.

25 lentelė. Numatomos paruošti naudoti ir (ar) šalinti nepavojingosios atliekos.

UAB „Parsekas“ nenumato paruošti naudoti ir (ar) šalinti nepavojingų atliekų, todėl lentelė nepildoma.

26 lentelė. Didžiausias numatomas laikyti nepavojingųjų atliekų kiekis.

Įrenginio pavadinimas Atliekų surinkimo ir apdorojimo laivai

Atliekos			Naudojimui ir (ar) šalinimui skirtų atliekų laikymas		Planuojamas tolimesnis atliekų apdorojimas
Kodas	Pavadinimas	Patikslintas pavadinimas	Laikymo veiklos kodas (R13 ir (ar) D15)	Didžiausias vienu metu numatomas laikyti bendras atliekų, įskaitant apdorojimo metu susidarančių atliekų, kiekis, t	
1	2	3	4	5	6
10 01 05	Sieros iš išmetamųjų dujų šalinimo kalcio junginiais reakcijų kietosios atliekos	Laivų išmetamųjų dujų valymo įrenginių atliekos	R13	10	R5
10 01 07	Sieros iš išmetamųjų dujų šalinimo kalcio junginiais reakcijų dumblo pavidalo atliekos		R13		R5
10 01 19	Dujų valymo atliekos, nenurodytos 10 01 05, 10 01 07 ir 10 01 18		R13		R5
16 06 04	Šarminės baterijos (išskyrus nurodytas 16 06 03)	Baterijos	R13	0,7	R3, R4
16 06 05	Kitos baterijos ir akumuliatoriai		R13		R3, R4
10 01 01	Dugno pelenai, šlakas ir garo katilų dulkės (išskyrus garo katilų dulkes, nurodytas 10 01 04)	Pelenai susidarantys laivų insineratoriuose ir kituose deginimo įrenginiuose	D15	20	D1
10 01 03	Lakieji durpių ir neapdorotos medienos pelenai		D15		D1
10 01 17	Bendrojo deginimo lakieji pelenai, nenurodyti 10 01 16		D15		D1
10 02 02	Lakieji akmens anglių pelenai		D15		D1
19 01 02	Iš dugno pelenų išskirtos medžiagos, kuriose yra geležies		D15		D1
19 01 12	Dugno pelenai ir šlakas, nenurodyti 19 01 11		D15		D1

03 01 99	Kitaip neapibrėžtos atliekos	Medienos atliekos	R13	2,5	R3
03 03 99	Kitaip neapibrėžtos atliekos		R13		R3
07 02 99	Kitaip neapibrėžtos atliekos	Plastikinės ir dirbtinio pluošto atliekos	R13		R3
08 04 10	Klijų ir hermetikų atliekos, nenurodytos 08 04 09	Sandarinimo medžiagų atliekos	R13		R3
12 01 01	Juodųjų metalų šlifavimo ir tekinimo atliekos	Metalų atliekos	R13	10	R4
12 01 02	Juodųjų metalų dulės ir dalelės		R13		R4
12 01 03	Spalvotųjų metalų šlifavimo ir tekinimo atliekos		R13		R4
12 01 04	Spalvotųjų metalų dulės ir dalelės		R13		R4
12 01 13	Suvirinimo atliekos		R13		R4
12 01 99	Kitaip neapibrėžtos atliekos		R13		R4
16 01 17	Juodieji metalai		R13		R4
16 01 18	Spalvotieji metalai		R13		R4
16 01 03	Naudoti nebetinkamos padangos		Padangos		R13
16 01 19	Plastikas	Transporto priemonių plastikinės atliekos	R13	1,5	R3
16 01 20	Stiklas	Transporto priemonių stiklinės atliekos	R13		R3
16 03 06	Organinės atliekos, nenurodytos 16 03 05	Transporto priemonių organinės atliekos	R13		R3
17 05 04	Gruntas ir akmenys, nenurodyti 17 05 03	Talpyklų valymo atliekos	R13	6,0	R3
17 06 04	Izoliacinės medžiagos, nenurodytos 17 06 01 ir 17 06 03	Sandarinimo medžiagos	R13		R3
17 09 04	Mišrios statybinės ir griovimo atliekos, nenurodytos 17 09 01, 17 09 02 ir 17 09 03	Mišrios statybinės atliekos	R13		R3
02 01 04	Plastikų atliekos (išskyrus pakuotes)	Buitinės plastiko atliekos	R13	20,0	R3
15 01 01	Popieriaus ir kartono pakuotės	Buityje susidaranti popierinės pakuotės	R13		R3
15 01 02	Plastikinės (kartu su PET (polietilentereftalatas)) pakuotės	Buityje susidaranti pakuotės	R13		R3
15 01 03	Medinės pakuotės	Padėklai	R13		R3
15 01 04	Metalinės pakuotės	Metalinės pakuotės	R13		R4
15 01 05	Kombinuotosios pakuotės	Kombinuotosios pakuotės	R13		R3
15 01 07	Stiklo pakuotės	Stiklo pakuotės	R13		R5
15 02 03	Absorbentai, filtrų medžiagos, pašluostės ir apsauginiai drabužiai, nenurodyti 15 02 02	Pašluostės ir apsauginiai drabužiai	R13		R3
20 01 01	Popierius ir kartonas	Buityje susidaranti popierius ir kartonas	R13		R3
20 01 02	Stiklas	Buityje susidaranti stiklas	R13		R5

20 01 11	Tekstilės gaminiai	Buityje susidaranti drabužiai, skudurų atliekos.	R13		R3
20 01 39	Plastikai	Buityje susidarantis plastikai	R13		R3
20 01 40	Metalai	Buityje susidarantis metalai	R13		R4
20 03 01	Mišrios komunalinės atliekos	Laivuose susidaranti buitinės atliekos	R13		R3, R4
19 12 12	Kitos mechaninio atliekų (įskaitant medžiagų mišinius) apdorojimo atliekos, nenurodytos 19 12 11	Atliekos susidaranti nebetinkamos įrangos apdorojimo metu	R13	6,0	R3
20 03 07	Didelių gabaritų atliekos	Stambiagabaritės buities atliekos	R13	6	R12, R3, R4
18 01 09	Vaistai, nenurodyti 18 01 08	Vaistai	R13	0,05	R1
02 02 03	Medžiagos, netinkamos vartoti ar perdirbti	Maisto gamybos atliekos	R13		R3
20 01 08	Biologiškai suyrančios virtuvių ir valgyklų atliekos	Virtuvės atliekos	R13	7,0	R3
20 02 01	Biologiškai skaidžios atliekos	Virtuvės atliekos	R13		R3
20 01 25	Maistinis aliejus ir riebalai	Maistinis aliejus	R13	4,0	R3
19 08 05	Miesto buitinių nuotekų valymo dumblas	Laivų buitinių nuotekų dumblas	R13		R10
07 02 12	Nuotekų valymo jų susidarymo vietoje dumblas, nenurodytas 07 02 11	Laivų buitinių nuotekų dumblas	R13	8,0	R10

27 lentelė. Didžiausias numatomas laikyti nepavojingųjų atliekų kiekis jų susidarymo vietoje iki surinkimo (S8).

UAB „Parsekas“ nelaikys ilgiau kaip vienerius metus iki surinkimo (S8) ne atliekų tvarkymo metu susidaranti atliekas, todėl lentelė nepildoma.

24.2. Pavoingosios atliekos

28 lentelė. Numatomos naudoti pavojingosios atliekos.

UAB „Parsekas“ nevykdys pavojingų atliekų naudojimo veiklų R1-R11 būdais, todėl lentelė nepildoma.

29 lentelė. Numatomos šalinti pavojingosios atliekos.

UAB „Parsekas“ nevykdys pavojingų atliekų šalinimo veiklos, todėl lentelė nepildoma.

30 lentelė. Numatomos paruošti naudoti ir (ar) šalinti pavojingosios atliekos.
 Įrenginio pavadinimas Atliekų surinkimo ir apdorojimo laivai

Pavojingųjų atliekų technologinio srauto žymėjimas	Pavojingųjų atliekų technologinio srauto pavadinimas	Atliekos kodas	Atliekos pavadinimas	Patikslintas atliekos pavadinimas	Atliekų paruošimas naudoti ir (ar) šalinti	
					Atliekos paruošimo naudoti ir (ar) šalinti veiklos kodas (D8, D9, D13, D14, R12, S5)	Projektinis įrenginio pajėgumas, t/m.
1	2	3	4	5	6	7
TS-02	Alyvų atliekos. Nechlorintos, nehalogenintos alyvų atliekos	12 01 07*	Mineralinės mašininės alyvos, kuriose nėra halogenų (išskyrus emulsijas ir tirpalus)	Alyvos susidarancios laivų eksploatacijos metu	R12	2300
		12 01 09*	Mašininės emulsijos ir tirpalai, kuriuose nėra halogenų		R12	
		12 01 10*	Sintetinės mašininės alyvos		R12	
		13 01 05*	Nechlorintosios emulsijos		R12	
	Alyvų atliekos. Chlorintos, halogenintos alyvų atliekos	13 01 09*	Mineralinė chlorintoji hidraulinė alyva		R12	
	Alyvų atliekos. Nechlorintos, nehalogenintos alyvų atliekos	13 01 10*	Mineralinė nechlorintoji alyva hidraulinėms sistemoms		R12	
		13 01 11*	Sintetinė alyva hidraulinėms sistemoms		R12	
		13 01 12*	Lengvai biologiškai suyrinti alyva hidraulinėms sistemoms		R12	
		13 01 13*	Kita alyva hidraulinėms sistemoms		R12	
	Alyvų atliekos. Chlorintos, halogenintos alyvų atliekos	13 02 04*	Mineralinė chlorintoji variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva		R12	
	Alyvų atliekos. Nechlorintos, nehalogenintos alyvų atliekos	13 02 05*	Mineralinė nechlorintoji variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva		R12	
		13 02 06*	Sintetinė variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva		R12	
		13 02 07*	Lengvai biologiškai suyrinti variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva		R12	
		13 02 08*	Kita variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva		R12	

		13 03 07*	Mineralinė nechlorintoji izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva		R12	
		13 03 08*	Sintetinė izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva		R12	
		13 03 09*	Lengvai biologiškai suyranti izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva		R12	
		13 03 10*	Izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva		R12	
		16 07 08*	Atliekos, kuriose yra tepalų		R12	
		19 08 10*	Atskyrus alyvą/vandenį gautas riebalų ir alyvos mišinys, nenurodytas 19 08 09		R12	
TS-04	Naftos produktais užteršti skysčiai ir vanduo, naftos mišiniai, lijaliniai vandenys	13 04 01*	Vidaus laivininkystės lijaliniai vandenys	Laivų lijaliniai vandenys ir skystieji kuro mišiniai susidarantys laivų eksploatacijos metu	R12	18000
		13 04 02*	Lijaliniai vandenys iš prieplaukų nuotakyno		R12	
		13 04 03*	Kitų laivininkystės rūšių lijaliniai vandenys		R12	
		13 05 06*	Naftos produktų/vandens separatorių naftos produktai		R12	
		13 05 07*	Naftos produktų/vandens separatorių tepaluotas vanduo		R12	
		13 07 01*	Mazutas ir dyzelinis kuras		R12	
		13 07 02*	Benzinas		R12	
		13 07 03*	Kitos kuro rūšys (įskaitant mišinius)		R12	
		13 08 02*	Kitos emulsijos		R12	
TS-03	Naftos produktais užteršti dumblai, gruntai ir atliekos	13 08 99*	Kitaip neapibrėžtos atliekos		R12	
TS-03	Naftos produktais užteršti dumblai, gruntai ir atliekos	13 05 01*	Žvyro gaudyklės ir naftos produktų/vandens separatorių kietosios medžiagos	Laivuose esančiuose naftos produktų separatoriuose susidarantis dumblas (šlamas)	R12	17000
		13 05 02*	Naftos produktų/vandens separatorių dumblas		R12	
		13 05 03*	Kolektoriaus dumblas		R12	
		13 05 08*	Žvyro gaudyklės ir naftos produktų/vandens separatorių atliekų mišiniai		R12	

31 lentelė. Didžiausiais numatomas laikyti pavojingųjų atliekų kiekis.
Įrenginio pavadinimas Atliekų surinkimo ir apdorojimo laivai

Pavojingųjų atliekų technologinio srauto žymėjimas	Pavojingųjų atliekų technologinio srauto pavadinimas	Atliekos kodas	Atliekos pavadinimas	Patikslintas atliekos pavadinimas	Naudojimui ir (ar) šalinimui skirtų atliekų laikymas		Planuojamas tolimesnis atliekų apdorojimas
					Laikymo veiklos kodas (R13 ir (ar) D15)	Didžiausias vienu metu numatomas laikyti bendras atliekų, įskaitant apdorojimo metu susidarantių atliekų, kiekis, t	
1	2	3	4	5	6	7	8
<i>Iš kitų subjektų (laivų) surenkamos atliekos</i>							
TS-02	Alyvų atliekos. Nechlorintos, nehalogenintos alyvų atliekos	12 01 07*	Mineralinės mašininės alyvos, kuriose nėra halogenų (išskyrus emulsijas ir tirpalus)	Alyvos susidarantių laivų eksploatacijos metu	R13	65,33	R3
		2 01 09*	Mašininės emulsijos ir tirpalai, kuriuose nėra halogenų		R13		R3
		2 01 10*	Sintetinės mašininės alyvos		R13		R3
		13 01 05*	Nechlorintosios emulsijos		R13		R3
	Alyvų atliekos. Chlorintos, halogenintos alyvų atliekos	13 01 09*	Mineralinė chlorintoji hidraulinė alyva		R13		R3
	Alyvų atliekos. Nechlorintos, nehalogenintos alyvų atliekos	13 01 10*	Mineralinė nechlorintoji alyva hidraulinėms sistemoms		R13		R3
		13 01 11*	Sintetinė alyva hidraulinėms sistemoms		R13		R3
		13 01 12*	Lengvai biologiškai suyranči alyva hidraulinėms sistemoms		R13		R3
		13 01 13*	Kita alyva hidraulinėms sistemoms		R13		R3
	Alyvų atliekos. Chlorintos, halogenintos alyvų atliekos	13 02 04*	Mineralinė chlorintoji variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva		R13		R3
	Alyvų atliekos. Nechlorintos, nehalogenintos alyvų atliekos	13 02 05*	Mineralinė nechlorintoji variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva		R13		R3
		13 02 06*	Sintetinė variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva		R13		R3
		13 02 07*	Lengvai biologiškai suyranči variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva		R13		R3
		13 02 08*	Kita variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva		R13		R3

		13 03 07*	Mineralinė nechlorintoji izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva		R13		R3
		13 03 08*	Sintetinė izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva		R13		R3
		13 03 09*	Lengvai biologiškai suyranči izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva		R13		R3
		13 03 10*	Izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva		R13		R3
		16 07 08*	Atliekos, kuriose yra tepalų		R13		R3
		19 08 10*	Atskyrus alyvą/vandenį gautas riebalų ir alyvos mišinys, nenurodytas 19 08 09		R13		R3
TS-04	Naftos produktais užteršti skysčiai ir vanduo, naftos mišiniai, lįjaliniai vandenys	13 04 01*	Vidaus laivininkystės lįjaliniai vandenys	Laiųų lįjaliniai vandenys ir skystieji kuro mišiniai susidarantys laiųų eksploatacijos metu	R13	525,8 ¹	R3
		13 04 02*	Lįjaliniai vandenys iš prieplaukų nuotakyno		R13		R3
		13 04 03*	Kitų laivininkystės rųšųų lįjaliniai vandenys		R13		R3
		13 05 06*	Naftos produktų/vandens separatorių naftos produktai		R13		R3
		13 05 07*	Naftos produktų/vandens separatorių tepaluotas vanduo		R13		R3
		13 07 01*	Mazutas ir dyzelinis kuras		R13		R3
		13 07 02*	Benzinas		R13		R3
		13 07 03*	Kitos kuro rųšys (įskaitant mišinius)		R13		R3
		13 08 02*	Kitos emulsijos	R13	R3		
TS-03	Naftos produktais užteršti dumblai, gruntai ir atliekos	13 08 99*	Kitaip neapibręžtos atliekos		R13		R3
TS-03	Naftos produktais užteršti dumblai, gruntai ir atliekos	13 05 01*	Žvyro gaudyklės ir naftos produktų/vandens separatorių kietosios medžiagos	Laiųuose esančiuose naftos produktų separatoriuose susidarantis dumblas (šlamas)	R13	152,24	R3
		13 05 02*	Naftos produktų/vandens separatorių dumblas		R13		R3
		13 05 03*	Kolektoriaus dumblas		R13		R3
		13 05 08*	Žvyro gaudyklės ir naftos produktų/vandens separatorių atliekų mišiniai		R13		R3
TS-31	Kietosios atliekos, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų	10 01 18 *	Dujų valymo atliekos, kuriose yra pavojingų medžiagų	Laiųų kuro deginimo išmetamųų dujų valymo atliekos	R13	137,4	R5
TS-23	Dažų, lakų, stiklo emalės,	08 01 11*	Dažų ir lako, kuriose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųų medžiagų, atliekos	Dažų atliekos	R13	2,0	R3

	klijų ir hermetikų atliekos (nechlorintos, nehalogenintos)	08 01 17*	Dažų ar lako šalinimo atliekos, kuriose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų	Dažų atliekos	R13		R3
		08 04 09*	Klijų ir hermetikų, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos	Klijų ir sandariklių atliekos	R13		R3
TS-31	Kietosios atliekos, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų	15 01 10*	Pakuotės, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos	Užterštos pakuotės	R13		R3
TS-03	Naftos produktais užteršti dumblai, gruntai ir atliekos	15 02 02*	Absorbentai, filtrų medžiagos (įskaitant kitaip neapibrėžtus tepalų filtrus), pašluostės, apsauginiai drabužiai, užteršti pavojingomis cheminėmis medžiagomis	Užterštos pašluostės	R13	6,0	R3
TS-10	Naudoti netinkamos transporto priemonės ir jų atliekos	16 01 07*	Tepalų filtrai	Tepalų filtrai	R13	2,0	R3
		16 01 21*	Pavojingos sudedamosios dalys, nenurodytos 16 01 07–16 01 11, 16 01 13 ir 16 01 14	Laivų įrangos ir variklių dalys	R13		R3
TS-06	Baterijų ir akumuliatorių atliekos	16 06 01*	Švino akumulatoriai	Švino akumulatoriai	R13	3,3	R3, R4
		16 06 02*	Nikelio-kadmio akumulatoriai	Nikelio-kadmio akumulatoriai	R13		R3, R4
TS-06	Baterijų ir akumuliatorių atliekos	20 01 33*	Baterijos ir akumulatoriai, nurodyti 16 06 01, 16 06 02 arba 16 06 03 ir nerūšiuotos baterijos ir akumulatoriai, kuriuose yra tokių baterijų	Baterijos ir akumulatoriai	R13		R3, R4
TS-31	Kietosios atliekos, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų	17 02 04*	Stiklas, plastikas ir mediena, kuriuose yra pavojingų cheminių medžiagų arba kurie yra jomis užteršti	Stiklas, plastikas ir mediena, kuriuose yra pavojingų cheminių medžiagų	R13	2,0	R3
		19 12 06*	Mediena, kurioje yra pavojingų cheminių medžiagų	Mediena, kurioje yra pavojingų cheminių medžiagų	R13		R3
		20 01 37*	Mediena, kurioje yra pavojingų cheminių medžiagų	Mediena, kurioje yra pavojingų cheminių medžiagų	R13		R3
TS-11	Elektrotechnikos ir elektronikos pavojingosios atliekos	20 01 35*	Nebenaudojama elektros ir elektroninė įranga, nenurodyta 20 01 21 ir 20 01 23, kurioje yra pavojingųjų sudedamųjų dalių	Nebenaudojama elektros ir elektroninė įranga	R13	4,0	R3, R4

TS-13	Atliekos, kuriose yra gyvsidabrio	20 01 21*	Dienos šviesos lempos ir kitos atliekos, kuriose yra gyvsidabrio	Dienos šviesos lempos	R13	0,7	R3, R5
TS-31	Kietosios atliekos, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų	17 05 03*	Gruntas ir akmenys, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų	Laivų talpyklų valymo šlamas	R13	9	R3
TS-29	Užteršti ne naftos produktais dumblai	17 05 05*	Išsiurbtas dumblas, kuriame yra pavojingųjų medžiagų	Laivų talpyklų valymo šlamas	R13	10	R3
TS-30	Pavojingi pelenai ir šlakai	10 01 04*	Lakieji naftos pelenai ir garo katilų dulkės	Laivų insineratorių pelenai	R13	2	R5
TS-10	Naudoti netinkamos transporto priemonės ir jų atliekos	16 01 14*	Aušinamieji skysčiai, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų	Variklių aušinamieji skysčiai	R13	0,2	R3
<i>Atliekos susidarantių atliekų tvarkymo (alyvų ir naftos produktais užterštų vandenų separavimo) metu</i>							
TS-02	Alyvų atliekos. Nechlorintos, nehalogenintos alyvų atliekos	19 02 07*	Atskyrimo būdu gauta alyva ir koncentratai	Naftos produktų mišiniai, kurie bus tinkami tolesniam perdirbimui ar apdorojimui kitose įmonėse.	R13	155,0	R3
		19 08 10*	Atskyrus alyvą/vandenį gautas riebalų ir alyvų mišinys, nenurodytas 19 08 09		R13		R3
TS-04	Naftos produktais užteršti skysčiai ir vanduo, naftos mišiniai, lijaliniai vandenys	13 05 07*	Naftos produktų/vandens separatorių tepaluotas vanduo	Gamybinės nuotekos neišvalytos iki nuotekų priėmimui nustatytų normatyvų	R13	525,8 ¹	R3
TS-03	Naftos produktais užteršti dumblai, gruntai ir atliekos	13 05 01*	Žvyro gaudyklės ir naftos produktų/vandens separatorių kietosios medžiagos	Naftos produktais užterštas šlamas, susidarantis tvarkant naftuotus vandenius ir alyvas.	R13	6,0	R3
		13 05 02*	Naftos produktų/vandens separatorių dumblas		R13		R3

Pastaba: ¹ - laivų talpyklose („Banga“ - Nr.8; „Danė“ - Nr. 4K, 5K; „Flora“ Nr. 3, 4, 5, 7) bus laikomi lijaliniai ir naftuoti vandenys arba po jų separacijos atskirtas naftos produktų/vandens separatorių tepaluotas vanduo (13 05 07*), todėl šių atliekų didžiausias atliekų saugojimo kiekis nurodomas kaip bendras pagal laivų talpyklų tūrį – 525,8 t.

32 lentelė. Didžiausias numatomas laikyti pavojingųjų atliekų kiekis jų susidarymo vietoje iki surinkimo (S8).

UAB „Parsekas“ nelaikys ilgiau kaip šešis mėnesius iki surinkimo (S8) ne atliekų tvarkymo metu susidarantią atlieką, todėl lentelė nepildoma.

UAB „Parsekas“ atliekų tvarkymo veiklos nutraukimo planas pateiktas 5 priede.

25. Papildomi duomenys pagal Atliekų deginimo aplinkosauginių reikalavimų, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. gruodžio 31 d. įsakymu Nr. 699 (Žin., 2003, Nr. 31-1290; 2005, Nr. 147-566; 2006, Nr. 135-5116; 2008, Nr. 111-4253; 2010, Nr. 121-6185; 2013, Nr. 42-2082), 8, 8¹ punktuose.

Informacija nekeičiama, todėl punktas nepildomas.

26. Papildomi duomenys pagal Atliekų sąvartynų įrengimo, eksploatavimo, uždarymo ir priežiūros po uždarymo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2000 m. spalio 18 d. įsakymu Nr. 444 (Žin., 2000, Nr. 96-3051), 50, 51 ir 52 punktų reikalavimus.

Informacija nekeičiama, todėl punktas nepildomas.

XII. TRIUKŠMO SKLIDIMAS IR KVAPŲ KONTROLĖ

27. Informacija apie triukšmo šaltinius ir jų skleidžiamą triukšmą.

UAB „Parsekas“ nenumato eksploatuoti stacionarių triukšmo šaltinių. Planuojami eksploatuojami trys laivai, kurių skleidžiamą akustinis triukšmą generuoja dyzeliniai varikliai ir laivo įrangos mechanizmai - vakuuminiai siurbliai, perpumpuosiantys iš laivų surinktas skystąsias atliekas - naftuotus vandenius bei buitines nuotekas. Visi triukšmą keliantys įrenginiai yra patalpinti laivo viduje - mašinų skyriuje, kuris papildomai nuo aplinkos yra izoliuotas specialia šiluma ir garsą sulaikančia medžiaga. Laive esantys vakuuminiai siurbliai nekelia didesnio triukšmo nei laivo dyzeliniai varikliai, todėl UAB „Parsekas“ eksploatuojami laivai, triukšmo atžvilgiu, nesiskiria nuo kitų Klaipėdos uosto akvatorijoje plaukiojančių laivų. Be to laivai nebus nuolat laikomi ties krantinėmis Nr. 23, 24 ir 25 esančiomis adresu Naujoji Uosto g. 3 Klaipėdoje, o laivų prisišvartavimo metu triukšmą keliantys įrenginiai bus eksploatuojami tik atliekų perdavimo (perpumpavimo) krantinėje metu. Be to, prie krantinių prisišvartuotų laivų vidaus degimo varikliai ir energijos generatoriai yra išjungti, kadangi atliekų perpumpavimui reikalinga energija imama iš krantinės tinklų, tad atliekų perdavimo krantinėje metu, pagrindiniai laivo triukšmo šaltiniai nebus eksploatuojami.

Ūkinės veiklos metu ekvivalentinis triukšmo lygis neviršys didžiausių leidžiamų akustinio triukšmo ribinių verčių dienos (L_{diena}), vakaro ($L_{vakaras}$) ir nakties (L_{naktis}) metu taikomų gyvenamajai teritorijai vadovaujantis Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2011-06-13 įsakymo Nr. V-604 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ patvirtinimo“ (Žin., 2011, Nr. 75-3638) reikalavimais. Gyvenamoji aplinka nuo ūkinės veiklos vietos yra gana toli. Arčiausi gyvenamieji namai randasi 360 m atstumu (N. Uosto g. 2 ir 5) rytų kryptimi nuo švartavimosi vietos, todėl triukšmo lygio pokyčių gyvenamojoje aplinkoje planuojama veikla neįtakos.

Be to teritorijai (N. Uosto g. 3 Klaipėdoje, kurioje numatomas laivų švartavimas) yra nustatyta sanitarinės apsaugos zona (SAZ). SAZ nustatymo teisinis pagrindas - Klaipėdos miesto bendrasis planas ir žemės sklypo N. Uosto g. 3 Klaipėdoje, detalusis planas, 2007 m. gruodžio 20 d. patvirtintas Klaipėdos miesto savivaldybės tarybos sprendimu Nr. T2-452. Pagal Klaipėdos miesto bendrojo plano ir detaliojo plano sprendinius, Klaipėdos jūrų uosto sanitarinės apsaugos zonos riba sutampa su Naujosios Uosto gatvės pietine riba. Žemės sklypas, prie kurio krantinių švartuojasi laivai yra jūrų uosto teritorijoje, tuo pačiu ir uosto SAZ teritorijoje.

Vadovaujantis 2019 m. informacija atrankai dėl PAV (žr. 1 priedą), apibendrinat numatomo triukšmo poveikį galima teigti, kad PŪV neturės neigiamos įtakos gyventojų sveikatai.

28. Triukšmo mažinimo priemonės.

Triukšmo mažinimo priemonių nenumatoma, nes pareiškiamą veiklą neviršys nustatytų leistinų triukšmo normų tiek darbo, tiek gyvenamojoje aplinkoje.

29. Įrenginyje vykdomos veiklos metu sklaidžiami kvapai.

Naftuotų vandenių ir buitinių nuotekų saugojimo ir krovos metu į aplinkos orą išsiskirs lakieji organiniai junginiai (LOJ) nediferencijuoti pagal sudėti ir pasižymintys aštriu kvapu. PŪV PAV atrankos dokumentuose buvo įvertinta galima kvapų koncentracija aplinkoje vykdant šiuos darbus. Nustatyta, kad momentinė kvapo emisija alyvų, naftuotų vandenių ir nuotekų tvarkymo metu bus lygi 192,1 OU_E/s kvapo vienetų, Šie kvapų emisijos faktoriai buvo panaudoti kaip įvesties duomenys skaičiuojant kvapų sklaidą naudojant matematinį sklaidos modelį „ADMS 5.2“.

Oro teršalų sklaidos skaičiavimo programa ADMS 5.2 sumodeliuota bendrai naftuotų vandenių ir buitinių nuotekų tvarkymo metu išskiriamų LOJ kvapo koncentracija aplinkos ore pateikta 6 priede.

Iš kvapų sklaidos žemėlapiu, matyti, jog maksimali kvapo koncentracija planuojamos veiklos metu sieks $0,059 \text{ OU}_E/\text{m}^3$ ir nesieks ribinės koncentracijos $8 \text{ OU}_E/\text{m}^3$, bei neviršys $1 \text{ OU}_E/\text{m}^3$ (kvapo slenkščio vertė), todėl galima teigti, jog neigiamo poveikio aplinkai kvapų pasklidimo aspektu nebus.

30. Kvapų sklaidimo iš įrenginių mažinimo priemonės, atsižvelgiant į ES GPGB informaciniuose dokumentuose pateiktas rekomendacijas kvapams mažinti.

Kvapų sklaidimo iš įrenginio mažinimo priemonių nenumatoma, nes ūkinės veiklos metu nebus viršijamos leidžiamos kvapo ribinės vertės. Alyvos, naftos produktų turinčios atliekos bei buitinės nuotekos kraunamos į laivus ir iškraunami iš jų tik uždaruju būdu - pakrovimo vamzdyno žarnų jungtys yra akliai sujungtos su laivo - surinkėjo priėmimo vamzdynu. Kietosios, galinčios išskirti kvapus, atliekos (komunalinės atliekos) bus priimamos supakuotos maišuose ir saugomos uždaruose konteneriuose arba laivų triumuose.

XIII. APLINKOSAUGOS VEIKSMŲ PLANAS

28 lentelė. Aplinkosaugos veiksmų planas

Vadovaujantis Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimų išdavimo, pakeitimo ir galiojimo panaikinimo taisyklių (Žin., 2013, Nr. 77-3901) 21.17 punktu, aplinkosaugos veiksmų planas rengiamas, jei veiklos vykdytojas prašo tam tikrų aplinkosaugos reikalavimų įgyvendinimo išlygų. Jame turi būti apibrėžtos konkrečios taršos prevencijos ir (ar) mažinimo priemonės, nurodyti parametrai, vienetai, siekiamos ribinės vertės (pagal GPGB), esamos vertės, preliminarus priemonių įgyvendinimo grafikas. Kadangi UAB „Parsekas“ pareiškiamą veiklą atitinka GPGB reikalavimus ir aplinkosaugos reikalavimų įgyvendinimo išlygų prašyti nereikia, todėl šis skyrius nepildomas.

XIV. PRIEDAI

1. Aplinkos apsaugos agentūros 2019-10-23 atrankos dėl PAV išvada Nr. (30.1)-A4-6189.
2. Atliekų naudojimo ir šalinimo techninis reglamentas.
3. Krantinių teritorijos inžinerinių tinklų planas.
4. Išmetamų teršalų į aplinkos orą skaičiuotė (ištrauka iš atrankos dėl PAV).
5. Atliekų tvarkymo veiklos nutraukimo planas.
6. Kvapo sklaidos žemėlapis (ištrauka iš atrankos dėl PAV).

DEKLARACIJA

Teikiu paraišką Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimui gauti.

Patvirtinu, kad šioje paraiškoje pateikta informacija yra teisinga, tiksli ir visa.

Neprieštarauju, kad leidimą išduodanti institucija paraiškos ar jos dalies kopiją, išskyrus informaciją, kuri šioje paraiškoje nurodyta kaip komercinė (gamybinė) paslaptis, pateiktų bet kuriam asmeniui.

Įsipareigoju nustatytais terminais:

1) deklaruoti per praėjusius kalendorinius metus į aplinkos orą išmestą ir su nuotekomis išleistą teršalų kiekį;

2) raštu pranešti apie bet kokius įrenginio pobūdžio arba veikimo pakeitimus ar išplėtimą, kurie gali daryti neigiamą poveikį aplinkai;

3) kiekvienais kalendoriniais metais iki balandžio 30 d. atsisakyti tokio ŠESD apyvartinių taršos leidimų kiekio, kuris yra lygiavertis per praėjusius kalendorinius metus išmestam į atmosferą anglies dioksido kiekiui, išreikštam tonomis, ir (ar) anglies dioksido ekvivalento kiekiui.

Parašas _____

(veiklos vykdytojas ar jo įgaliotas asmuo)

Data _____

2019 12 17



DIREKTORIUS SAULIUS MOCKUS

(pasirašančiojo vardas, pavardė, parašas, pareigos; pildoma didžiosiomis raidėmis)

1 PRIEDAS

Aplinkos apsaugos agentūros 2019-10-23
atrankos dėl PAV išvada Nr. (30.1)-A4-6189



APLINKOS APSAUGOS AGENTŪRA

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 „Ekosistema“

El. p. info@ekosistema.lt

I 2019-09-09 Nr. 19-246

Klaipėdos m. savivaldybei

El. p. dokumentai@klaipeda.lt

Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie
Sveikatos apsaugos ministerijos Klaipėdos
departamentui

El. p. klaipeda@nvsc.lt

Klaipėdos apskrities priešgaisrinei gelbėjimo
valdybai

El. p. klaipeda.pgv@vpgt.lt

Kultūros paveldo departamento prie Kultūros
ministerijos Klaipėdos skyriui

El. p. klaipeda@kpd.lt

Kopija

Aplinkos apsaugos departamentui prie

Aplinkos ministerijos

El.p. info@aad.am.lt

ATRANKOS IŠVADA DĖL UAB „PARSEKAS“ ATLIEKŲ TVARKYMO VEIKLOS IŠPLĖTIMO, POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO

2019-10-23 Nr. (30.1)-A4-6189

1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatorius (juridinio asmens pavadinimas, fizinis asmuo, adresas, tel.).

UAB „Parsekas“, Pilies g. 8 - 201, Klaipėda, LT-91234 Klaipėdos m. sav., tel. + 370 684 07 715, el.p. info@parsekas.lt.

2. Poveikio aplinkai vertinimo dokumentų rengėjas (juridinio asmens pavadinimas, fizinis asmuo, adresas, tel.).

UAB „Ekosistema“, Taikos pr. 119, Klaipėda, LT-94231 Klaipėdos m. sav., tel. +370 46 43 04 63, el.p. info@ekosistema.lt

3. Planuojamos ūkinės veiklos atrankos dėl poveikio aplinkai vertinimo atlikimo teisinis pagrindas pagal Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 2 dalį, nurodant šio įstatymo 2 priedo punktą (-us).

Planuojama ūkinė veikla (PŪV) – UAB „Parsekas“ atliekų tvarkymo veiklos išplėtimas.

PŪV atitinka Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo (toliau – PAV) įstatymo 2 priedo punktą:

14*** „Į Planuojamos ūkinės veiklos, kurios poveikis aplinkai privalo būti vertinamas, rūšių sąrašą ar į Planuojamos ūkinės veiklos, kuriai turi būti atliekama atranka dėl poveikio aplinkai vertinimo, rūšių sąrašą įrašytos planuojamos ūkinės veiklos bet koks keitimas ar išplėtimas, įskaitant esamų statinių rekonstravimą, gamybos proceso ir technologinės įrangos modernizavimą ar keitimą, gamybos būdo, produkcijos kiekio (masto) ar rūšies pakeitimą, naujų technologijų įdiegimą, kai planuojamos ūkinės veiklos keitimas ar išplėtimas gali daryti neigiamą poveikį aplinkai, išskyrus šio įstatymo 1 priedo 10 punkte nurodytus atvejus.“

PŪV metu numatoma pradėti naujo laivo „Flora“ eksploataciją, kuris yra UAB „Parsekas“ nuosavybė. Taip pat numatoma didinti apdorojimui skirtų naftuotų vandenių ir alyvų laikymo laivų talpyklų skaičių bei keisti jų paskirtį, taip pat planuojama praplėsti surenkamų ir laikomų (iki bus perduotos kitiems atliekų tvarkytojams) kitų atliekų sąrašą.

4. Planuojamos ūkinės veiklos vieta.

UAB „Parsekas“ ūkinę veiklą nenumato vykdyti žemės sklype, kadangi veiklą planuojama vykdyti Klaipėdos valstybinio jūrų uosto vidinėje akvatorijoje. Įmonė pastatų, pagalbinių patalpų ūkinei veiklai neekspluatuoja. Ūkinei veiklai vykdyti eksploatuojamos vandens transporto priemonių (laivų: „Banga“, „Jokūbavas“ ir „Danė“) naftuotų atliekų laikymo talpyklos. Laivas „Danė“ yra UAB „Parsekas“ nuosavybė, o laivų „Banga“, ir „Jokūbavas“ naftuotų atliekų laikymo talpyklos nuomojamos iš UAB „Salarijus“.

Ūkinės veiklos rajonas apima vidinę Klaipėdos uosto akvatoriją, laivybai naudojamą Malkų įlankos ir Kuršių marių dalis, apribotas krantinėmis ir pakrantėmis. Žemės sklypo naudojimas susijęs tik su laivų švartavimų ties krantinėmis (Nr.23, 24 ir 25), esančiomis Naujoji Uosto g. 3.

Informacija apie visuomeninės paskirties ir gyvenamąsias teritorijas.

UAB „Parsekas“ ūkinę veiklą numato vykdyti Klaipėdos valstybinio jūrų uosto vidinėje akvatorijoje iki uosto vartų ir uosto krantinėse iki uosto vartų. Eksploatuojami laivai švartuojami ties Klaipėdos uosto krantinėmis (Nr. 23, 24 ir Nr. 25), esančiomis teritorijoje, Naujoji Uosto g. 3. Vakarų kryptimi nuo švartavimosi vietos randasi Kuršių marios. Arčiausi gyvenamieji namai randasi 360 m atstumu (N. Uosto g. 2 ir Danės g. 5) rytų kryptimi nuo švartavimosi vietos. Arčiausi visuomeninės paskirties pastatai randasi kitapus Danės upės pietryčių kryptimi: 60 m atstumu esantis restoranas „Meat Lovers“, 160 m atstumu viešbutis „Old Mill Hotel“ (Žvejų g. 22) ir restoranas „Pilies uostas“ (Žvejų g. 24), Klaipėdos piliavietė - 130 m. atstumu. Šiaurės kryptimi randasi UAB „Memelio miestas“ teritorija, toliau - krovos kompanija AB „KLASCO“. Kitų gyvenamųjų ar visuomeninės paskirties pastatų gretinėje kaimynystėje nėra.

Inžinerinė infrastruktūra.

Sklypas, prie kurio krantinių švartuojami laivai, yra prijungtas prie miesto magistralinių inžinerinių komunikacijų - vandentiekio, elektros ir ryšių tinklų, esančių Naujojoje Uosto gatvėje. Yra vietinis lietaus vandens nuotakynas su valymo įrenginiais ir išleistuvu į Kuršių marias. Yra vietinis neferinio (gamybinio) vandens tinklas bei suspausto oro technologinis tinklas. Gaisro gesinimo iš lauko galimybę užtikrina esami gaisriniai hidrantai, įrengti Naujosios Uosto ir Naujojo Sodo gatvių sankryžoje esančiame vandentiekio šulinyje. Sklype esamos inžinerinių komunikacijų apsaugos zonos - vandentiekio, lietaus ir fekalinės kanalizacijos tinklų ir įrenginių, elektros ir ryšių linijų.

Į teritoriją (Naujoji Uosto g. 3 Klaipėdoje) yra du įvažiavimai - išvažiavimai iš Naujosios Uosto gatvės. Pro techninės kontrolės sistemų punktus į teritoriją tiesiogiai įvažiuojama šiauriniame kampe iš Naujoji Uosto - Naujojo Sodo gatvių sankryžos bei šiaur rytinės ribos centre iš Naujosios Uosto gatvės.

PŪV vykdyti bus naudojami esami inžinerinės infrastruktūros pajėgumai, kurie yra pakankami ir tinkami.

Informacija apie naudingųjų iškasenų telkinius.

PŪV vietoje ir jos artimiausiose gretimybėse potencialių geologinės taršos židinių, vadovaujantis Lietuvos geologijos tarnybos geologijos informacijos sistemos GEOLIS duomenų bazės duomenimis, nėra. Šalia laivų švartavimo krantinių ir jo gretimybėse nėra eksploatuojamų

žemės gelmių telkinių (naudingų iškasenų, gėlo ir mineralinio vandens vandenviečių), įskaitant dirvožemio, geologinius procesus ir reiškinius (pvz., erozija, sufozija, karstus, nuošliaužas). Artimiausias naudingųjų išteklių telkinys (Kairių smėlio ir žvyro karjeras, reg. Nr. 4513) nuo veiklos vietos pietų kryptimi nutolęs apie 9,5 km.

Artimiausia geriamojo gėlo vandens vandenvietė (I grupės, Klaipėdos I vandenvietė, Nr. 50) nutolusi apie 1,6 km atstumu. Žemės sklypas prie kurio yra švartuojami laivai patenka į šios vandenvietės apsaugos 3 juostą.

Kita geriamojo gėlo vandens vandenvietė (I grupės, Klaipėdos II vandenvietė, Nr. 2413) nutolusi apie 2 km atstumu. Žemės sklypas prie kurio yra švartuojami laivai patenka į šios vandenvietės 3B apsaugos juostą.

Abiejų I grupės vandenviečių apsaugos juostose PŪV apribojimai nėra taikomi.

Kraštovaizdis.

Įmonė ūkinei veiklai vykdyti žemės sklypo neturi ir nenuomoja. Žemės sklypo naudojimas susijęs tik su laivų švartavimu ir surinktų atliekų perdavimu. UAB „Parsekas“ eksploatuojami laivai plaukios Klaipėdos uosto akvatorijoje, kartu su kitais į uostą atplaukiančiais laivais, o sausumoje inžineriniai ar kitokie stacionarūs įrenginiai ar statiniai nebus eksploatuojami, todėl dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikis kraštovaizdžiui nenumatomas.

Saugomos teritorijos.

Ūkinės veiklos vykdymo vieta yra Klaipėdos valstybinio jūrų uosto teritorijoje, kuri nepatenka į Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritoriją ir kitas apsaugos zonas. Planuojamos ūkinės veiklos vietoje natūralių saugomų gamtinių ar dirbtinių biotopų (buveinių) nėra. Planuojamos ūkinės veiklos teritorija neturi saugomos teritorijos statuso.

Nuo laivų švartavimosi krantinės iki artimiausios Lietuvos Respublikos saugomos teritorijos *Kuršių nerijos nacionalinio parko* yra 0,520 km atstumas.

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos administruojamos Saugomų rūšių informacinės sistemos (toliau - SRIS) duomenimis, laivų švartavimosi krantinių gretimybėje (500 m spinduliu) nebuvo aptikta jokių saugomų rūšių augaviečių ir radaviečių.

Rekreacinės teritorijos.

Analizuojamo objekto artimiausioje gretimybėje nėra jokių rekreacinių ar kurortinių objektų.

Kultūros paveldo vertybės.

PŪV vieta nepatenka arčiausiai esančių kultūros vertybių individualios apsaugos zonas, apsaugos nuo fizinio poveikio ir vizualinės apsaugos pozonius.

5. Trumpas planuojamos ūkinės veiklos aprašymas.

Esama veikla UAB „Parsekas“ pagrindinė veikla - alyvų atliekų, naftos produktais užterštų skysčių ir vandenų, naftos mišinių, lijalinių vandenų tvarkymas (pirminis atskyrimas) laivų talpyklose jas paruošiant tolimesniam naudojimui. Veiklos produkcija - koncentruotas naftos produktų mišinys, galintis būti pakartotinai panaudotas papildomai jį apdorojus kitose atliekas tvarkančiose įmonėse. Naftos produktais užterštus vandenį įmonė surenka iš Klaipėdos jūrų uoste aptarnaujamų laivų ir ūkio subjektų. Laiduose naftos produktų turintys vandenys susidaro laivų mašinų bei katilinių skyriuose, kuro talpyklų praplovimo metu. Užteršti vandenys surenkami trimis vidaus vandenų tankeriais - „Banga“, „Jokūbavas“ ir „Danė“. Užterštų bei lijalinių vandenų surinkimas vykdomas tanklaivyje esančiais išcentriniais siurbliais. Naftos produktais užterštų vandenų atskyrimo procesas laivo talpyklose atitinka buferinių rezervuarų (vandenų valymo įrenginio tipo) veikimo technologinį principą. Alyvos, lijaliniai vandenys ir kuro atliekos yra tvarkomos R12 būdu.

Iš laivų surinkti naftos produktais užteršti vandenys, alyvos, skystieji kuro mišiniai taip pat be valymo (naftos produktų separacijos) gali būti tiesiogiai perduoti kitoms atliekas tvarkančioms įmonėms, vykdant tik atliekų surinkimą ir pervežimą laivais.

Naftuoti vandenys, alyvos surenkami trimis laivais - tankeriais į laivuose įrengtas talpyklas. Laivo „Banga“ bendra rezervuarų talpa - 322,27 m³, laivo „Jokūbavas“ talpa - 305,94 m³, o laivo „Danė“ talpa - 1550,695 m³. Apdorojimui skirtų naftuotų vandenų ir alyvų laikymas yra vykdomas ne visose laivų talpyklose, kadangi kitos laivų talpyklos, kuriose vykdoma analogiška atliekų tvarkymo veikla, buvo išnuomos kitiems ūkio subjektams. UAB „Parsekas“ naudojamo laivo

“Banga” talpyklų darbinis tūris - 29,81 m³, laivo “Jokūbavas” – 102,77 m³ (talpyklos Nr. 3 ir 5), o laivo „Danė“ – 612,3 m³ (talpyklos Nr. 2D, 3K, 3D, 4K ir 4D). Bendras talpyklų tūris - 744,83 m³. Atsižvelgiant į tai, esamas bendras projektinis (maksimalus) vienu metu laikomų apdorojimui skirtų skystųjų pavojingų atliekų didžiausias kiekis - 622,28 t, o laikomų atliekų, susidarančių atliekų naudojimo metu - 122,6 t.

Planuojama veikla Planuojamos ūkinės veiklos metu tvarkomų atliekų apimtys keičiasi lyginant su esamos veiklos apimtimis, kadangi įmonė numato padidinti techninius pajėgumus - numatoma didinti apdorojimui skirtų naftuotų vandenių ir alyvų laikymo laivų talpyklų tūrį bei keisti jų paskirtį. Numatomas laivo „Banga” darbinis tūris didinamas iki 127,87 m³, laivo „Danė“ - 499,6 m³. Taip pat atliekų surinkimui ir tvarkymui numatoma naujo laivo „Flora“ eksploatacija, bendras tūris - 270,9 m³. *Taip pat atsisakoma laivo „Jokūbavas“ ir jo talpyklų eksploatacijos.* Atsižvelgiant į tai, bendras projektinis (maksimalus) vienu metu laikomų apdorojimui skirtų naftuotų atliekų ir jų tvarkymo metu susidarančių atliekų kiekis - 898,37 t.

Planuojamos alyvų, lijalinių vandenių ir kitų naftos produktų turinčių atliekų tvarkymo apimtys padidėja nuo 14000 iki 37300 t/m. Taip pat keičiasi vienu metu laivų talpyklose laikomų skystųjų naftos turinčių atliekų apimtys - vietoj 744,88 t numatoma padidinti iki 898,37 t.

Vandens naudojimas.

Vanduo ūkinėje veikloje nenaudojamas.

Nuotekų tvarkymas.

Įmonė nenumato į aplinką ar kanalizacijos tinklus išleisti nuotekų. UAB „Parsekas“ ūkinėje veikloje susidariusias gamybinės nuotekas (t.y. - nuotekas separuojant laivuose lijalinius vandenis) perduoda nuotekas tvarkančioms įmonėms.

Apdorojant naftuotus vandenis (37300 t/m) numatoma, kad susidarys 79,7 % (29728 m³/m) išvalytų nuotekų (gamybinės), kurios toliau bus pervežamos į AB „Klaipėdos vanduo“ ar kitų nuotekas tvarkančių įmonių stotis. Atsižvelgiant į susidarysiančių nuotekų pobūdį, pagrindiniai nuotekose esantys teršalai būtų naftos produktai (0,595 t/m), kurių koncentracija nuotekose būtų iki 20 mg/l.

Atliekų susidarymas ir tvarkymas.

UAB „Parsekas“ planuoja praplėsti surenkamų ir laikomų (iki bus perduotos kitiems atliekų tvarkytojams) atliekų sąrašą ir kiekius. Vienu metu planuojama laikyti 295,35 t pavojingų ir nepavojingų atliekų. Metinė apyvarta - 59658 t. Numatoma galimybė iš laivų papildomai priimti laivų išmetamųjų dujų valymo sistemų (skruberių (MARPOL VI priedas)) pavojingas ir nepavojingas atliekas, kitose veiklose susidarantį kolektoriaus dumblą ir gruntą bei kitas pavojingas ir nepavojingas atliekas. Šios atliekos nebus rūšiuojamos ar kitaip apdorojamos. Priimamos supakuotos ir pagal atliekų kodus suskirstytos atliekos bus tik laikomos iki bus perduotos kitiems atliekų tvarkytojams (išskyrus alyvas ir šlamą (12 01 07*, 12 01 09*, 12 01 10*, 13 01 09*, 13 05 01*, 13 05 03*), kurios bus tvarkomos R12 būdu).

Atliekų srautai:

Laivų išmetamųjų dujų valymo įrenginių nepavojingos atliekos (10 01 05, 10 01 07, 10 01 19). Per metus numatoma surinkti iki 40000 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 10 t atliekų, kurios bus laikomos supakuotos 2 vnt. po 10 m³ talpos konteineriuose ant laivo „Danė“ denio.

Laivų išmetamųjų dujų valymo įrenginių pavojingos atliekos (10 01 18*). Per metus numatoma surinkti iki 10000 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 137,4 t atliekų, kurios bus laikomos laivo „Danė“ talpykloje, kurios tūris 137,4 m³, kadangi atliekos yra skystos (98 proc. vandens).

Pavojingomis medžiagomis užterštos pakuotės, dažu ir tirpiklių atliekos (15 01 10*, 08 01 17*, 08 04 09*, 08 01 11*,). Per metus numatoma surinkti iki 2 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 2 t, atliekos bus laikomos supakuotos 2 vnt. po 5 m³ talpos konteineriuose ant laivo „Flora“ denio.

Pavojingomis medžiagomis užteršti absorbentai, filtrų medžiagos (15 02 02*). Per metus numatoma surinkti iki 180 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 6 t, atliekos bus laikomos supakuotos 3 vnt. po 5 m³ talpos konteineriuose ant laivo „Danė“ denio.

Tepalų filtrai ir kitos dalys (16 01 07*, 16 01 21*). Per metus numatoma surinkti iki 19 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 2 t, atliekos bus laikomos supakuotos 1 vnt. 5 m³ talpos konteineryje ant laivo „Banga“ denio.

Akumulatoriai ir baterijos (16 06 01*, 16 06 02*, 16 06 04, 16 06 05, 20 01 33). Akumuliatorių atliekos bus priimamos su akumuliatorine rūgštimi ir saugomos 2 m³ talpos konteineriuose. Konteineriai - sandarūs, su plastikiniais dangčiais, nepralaidūs skysčiams. Konteinerių dugne įrengtos angos elektrolito išleidimui. Per metus numatoma surinkti iki 10 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 4 t, atliekos bus laikomos supakuotos 2 vnt. 2 m³ talpos konteineriuose ant laivo „Danė“ denio.

Pavojingomis medžiagomis užterštas stiklas, plastikas, mediena (17 02 04*, 19 12 06*, 20 01 37*). Per metus numatoma surinkti iki 20 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 2 t, atliekos bus laikomos supakuotos 2 vnt. 2 m³ talpos konteineriuose ant laivo „Banga“ denio.

Nebenaudojama elektros ir elektroninė įranga, nenurodyta 20 01 21 ir 20 01 23, kurioje yra pavojingųjų sudedamųjų dalių (20 01 35*). Per metus numatoma surinkti iki 10 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 4 t, atliekos bus laikomos supakuotos 2 vnt. 5 m³ talpos konteineriuose ant laivo „Flora“ denio.

Dienos šviesos lempos ir kitos atliekos, kuriose yra gyvsidabrio (20 01 21*). Per metus numatoma surinkti iki 8 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 0,7 t, atliekos bus laikomos supakuotos 1 vnt. 5 m³ talpos konteineryje ant laivo „Flora“ denio.

Gruntas ir akmenys, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų (patikslintas atliekos pavadinimas – išvalytų talpyklų šlamas iš laivų) (17 05 03*). Per metus numatoma surinkti iki 100 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 9 t, atliekos bus laikomos 1 vnt. 10 m³ talpos konteineryje ant laivo „Flora“ denio.

Išsiurbtas dumblas, kuriame yra pavojingųjų medžiagų (17 05 05*). Per metus numatoma surinkti iki 80 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 10 t, atliekos bus laikomos 10 vnt. 1 m³ talpos konteineriuose ant laivo „Danė“ denio.

Lakieji naftos pelenai ir garo katilų dulkės (10 01 04*). Per metus numatoma surinkti iki 1500 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 2 t, atliekos bus laikomos 1 vnt. 5 m³ talpos konteineryje ant laivo „Banga“ denio.

Aušinamieji skysčiai, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų (16 01 14*). Per metus numatoma surinkti iki 3 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 0,2 t, atliekos bus laikomos 1 vnt. 0,2 m³ talpos plastikinėje statinėje ant laivo „Banga“ denio.

Nepavojingi pelenai (10 01 01, 10 02 02, 10 01 03, 10 01 17, 19 01 12). Per metus numatoma surinkti iki 2000 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 20 t, atliekos bus laikomos 1 vnt. 25 m³ talpos konteineryje ant laivo „Danė“ denio.

Nepavojingi medienos ir dirbtinio pluošto atliekos (03 01 99, 03 03 99, 07 02 99, 08 04 10,). Per metus numatoma surinkti iki 50 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 2,5 t, atliekos bus laikomos 1 vnt. 10 m³ talpos konteineryje ant laivo „Flora“ denio.

Metalų atliekos (12 01 01, 12 01 02, 12 01 03, 12 01 04, 12 01 13, 12 01 99, 16 01 17, 16 01 18). Per metus numatoma surinkti iki 70 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 10 t, atliekos bus laikomos 1 vnt. 10 m³ talpos konteineryje ant laivo „Flora“ denio.

Naudotos padangos (16 01 03). Per metus numatoma surinkti iki 70 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 15 t, atliekos bus laikomos 1 vnt. 37 m³ talpos konteineryje ant laivo „Danė“ denio.

Plastikas, stiklas, organinės atliekos (16 01 19, 16 01 20, 16 03 06). Per metus numatoma surinkti iki 15 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 1,5 t, atliekos bus laikomos 1 vnt. 5 m³ talpos konteineryje ant laivo „Flora“ denio.

Statybinės atliekos ir izoliacinės medžiagos (17 05 04, 17 06 04, 17 09 04). Per metus numatoma surinkti iki 50 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 6 t, atliekos bus laikomos 1 vnt. 10 m³ talpos konteineryje ant laivo „Banga“ denio.

Komunalinės atliekos, popierius, plastikas, metalai (02 01 04, 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 07, 15 02 03, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 11, 20 01 39, 20 01 40, 20 03 01). Per

metus numatoma surinkti iki 3000 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 20 t, atliekos bus laikomos 1 vnt. 37 m³ talpos konteineriujė ant laivo „Danė“ denio.

Kitos mechaninio atliekų (įskaitant medžiagų mišinius) apdorojimo atliekos, nenurodytos 19 12 11 (19 12 12). Per metus numatoma surinkti iki 400 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 6 t, atliekos bus laikomos 1 vnt. 10 m³ talpos konteineriujė ant laivo „Danė“ denio.

Didelių gabaritų atliekos (20 03 07). Per metus numatoma surinkti iki 300 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 6 t, atliekos bus laikomos laivo „Banga“ triume.

Vaistai, nenurodyti 18 01 08 (18 01 09). Per metus numatoma surinkti iki 1 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 0,1 t, atliekos bus laikomos 1 vnt. 1 m³ talpos konteineriujė ant laivo „Flora“ denio.

Biologiškai skaidžios atliekos (02 02 03, 20 01 08, 20 02 01). Per metus numatoma surinkti iki 250 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 7 t, atliekos bus laikomos 1 vnt. 15 m³ talpos konteineriujė ant laivo „Danė“ denio.

Maistinis aliejus ir riebalai (20 01 25). Per metus numatoma surinkti iki 20 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 4 t, atliekos bus laikomos 4 vnt. 1 m³ talpos plastikiniuose konteineriuose ant laivo „Banga“ denio.

Miesto buitinių nuotekų valymo dumblas (patikslintas atliekos pavadinimas – laivų nuotekų valymo įrenginių (toliau – NVI) dumblas) (19 08 05, 07 02 12). Per metus numatoma surinkti iki 1500 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 8 t, atliekos bus laikomos 1 vnt. 10 m³ talpos konteineriujė ant laivo „Flora“ denio.

Aplinkos oro teršalų susidarymas.

Dėl UAB „Parsekas“ planuojamos ūkinės veiklos oro teršalų susidarymas galimas dėl naftuotų vandenių bei buitinių nuotekų krovos ir sandėliavimo. Laikant ir perkraunant lįjalinius ir naftos produktų turinčius vandenius, dėl savaiminio garavimo į aplinkos orą gali išsiskirti lakūs organiniai junginiai (toliau – LOJ), kurie patektų į aplinkos orą. Lįjaliniai ir kiti naftos produktų turintys vandenys yra skirtingi savo sudėtimi - įvairų naftos produktų, vandens ir mechaninių priemaišų mišiniai, kurių proporcijos būna labai įvairios, todėl negalima vienareikšmiškai identifikuoti išsiskiriančių LOJ sudėti.

UAB „Parsekas“ veikloje lįjaliniai vandenys ir kitos naftos produktų turinčios atliekos kraunamos į laivus ir iškraunami iš jų tik uždaruju būdu - pakrovimo vamzdyno žarnų jungtys yra aklinai sujungtos su laivo - surinkėjo priėmimo vamzdynu. Atsižvelgiant į vykdomų procesų ypatumus, LOJ tarša į aplinkos orą skaičiuojama laivų talpyklų pildymo ir saugojimo naftos produktais užterštus vandenius metu. Per metus į aplinkos bus išmetama 1,5019 t LOJ.

Numatoma tarša į aplinkos orą

Teršalų pavadinimai	Teršalų kodai	Kiekis		Susidarymo šaltinis
		t/metus	g/s (max)	
LOJ (nediferencijuoti pagal sudėti)	308	1,50193	0,05694	Lįjalinių vandenių ir kitų naftuotų vandenių krova ir sandėliavimas
LOJ (nediferencijuoti pagal sudėti)	308	0,0006	0,00069	Buitinių ir gamybinių nuotekų krova ir sandėliavimas
Viso:	308	1,50199	0,05763	

Vadovaujantis UAB „Parsekas“ turimu Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimu Nr. T-KL.1-22/2017 (toliau – TIPK leidimas) šiuo metu į aplinkos orą išmetama 0,5500 t/metus lakiųjų organinių. Vadovaujantis UAB „Parsekas“ TIPK leidimo sąlyga - jog stacionarių organizuotų oro taršos šaltinių, susijusių su leidime apibrėžta veikla, veiklos objektuose (laivuose ir kitose transporto priemonėse) nėra - į aplinkos orą numatomų išmesti LOJ sklaida nevertinama, kadangi veiklos metu nebus stacionarių taršos šaltinių (eksploatuojami laivai, kuriuose numatoma sandėliuoti naftuotus vandenius, nestovės vienoje vietoje, o judės Klaipėdos uosto akvatorijoje) bei į tai, jog skystųjų atliekų iškrovimo metu krantinėje numatomą santykinai nedidelė oro tarša (152,93 kg/m LOJ atliekų perpylimo ir 0,6 kg/m nuotekų perpylimo metu), prilygstanti eiliniam laivo kuro

bakų užpildymui, nes kaip ir minėta tiek pakrovimo iš laivų, tiek iškraunant į autotransportą, krova vyksta uždara lanksčia sistema.

Kvapų susidarymas ir poveikis.

Kvapų modeliavimas atliktas panaudojus emisijos faktorius, paskaičiuotus vadovaujantis Europos aplinkos agentūros į atmosferą išmetamų teršalų apskaitos metodika (EMEP/EEA air pollutant emission inventory guidebook (2016)) bei „Įvairiose gamybose susidariusių ir išmetamų į atmosferą teršalų įvertinimo metodikų rinkinys.“ Leningradas, 1986 (Sbornik metodik po rasčiotu vybrosov v atmosferu zagriazniajuščych vieščiestv različnymi proizvodstvami. Goskomgidromiet. Leningrad, 1986).

Nustatyta, kad maksimali momentinė LOJ emisija naftuotų vandenų tvarkymo metu bus 0,05763 g/s arba 192,1 OU_E/s (LOJ kvapo slenksčio vertė - 0,3 mg/m^3) kvapo vienetų.

Priimamos komunalinės ir kitos pavojingos ir nepavojingos kietosios atliekos bus supakuotos ir laikomos uždaruose konteneriuose, todėl kvapų sklaidimas jų sandėliavimo ir perdavimo kitiems tvarkytojams metu, kvapo išsiskyrimas nenumatomas.

Šie kvapų emisijos faktoriai yra panaudoti kaip įvesties duomenys skaičiuojant kvapų sklaidą naudojant matematinį sklaidos modelį „ADMS 5.2“.

Oro teršalų sklaidos skaičiavimo programa ADMS 5.2 sumodeliuota objekto veiklos metu bendrai naftuotų vandenų ir buitinių nuotekų tvarkymo metu išskiriamų cheminių medžiagų kvapo koncentracija aplinkos ore pateikta Atrankos informacijos 7 priede.

Iš kvapų sklaidos žemėlapiu, matyti, jog maksimali kvapo koncentracija planuojamos veiklos metu sieks 0,059 OU_E/m^3 ir nesieks ribinės koncentracijos 8 OU_E/m^3 , kuri nustatyta Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2010 m. spalio 4 d. įsakymu Nr. V – 885 „Dėl Lietuvos Higienos normos HN 121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“ ir Kvapų kontrolės gyvenamosios aplinkos ore taisyklių patvirtinimo“ Lietuvos higienos norma HN 121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“ (toliau - HN 121:2010) bei neviršys 1 OU_E/m^3 (kvapo slenksčio vertė), todėl galima teigti, jog neigiamo poveikio aplinkai kvapų pasklidimo aspektu nebus.

Triukšmas

UAB „Parsekas“ nenumato eksploatuoti stacionarių triukšmo šaltinių. Planuojami eksploatuojami trys laivai, kurių skleidžiamą akustinį triukšmą generuoja dyzeliniai varikliai ir laivo įrangos mechanizmai - vakuuminiai siurbliai, perpumpuosiantys iš laivų surinktas skystąsias atliekas - naftuotus vandenius bei buitines nuotekas. Visi triukšmą keliantys įrenginiai yra patalpinti laivo viduje - mašinų skyriuje, kuris papildomai nuo aplinkos yra izoliuotas specialia šiluma ir garsą sulaikančia medžiaga. Laive esantys vakuuminiai siurbliai nekelia didesnio triukšmo nei laivo dyzeliniai varikliai, todėl UAB „Parsekas“ eksploatuojami laivai, triukšmo atžvilgiu, nesiskiria nuo kitų Klaipėdos uosto akvatorijoje plaukiojančių laivų. Laivų prisišvartavimo metu triukšmą keliantys įrenginiai bus eksploatuojami tik atliekų perdavimo (perpumpavimo) krantineje metu. Be to, prie krantinių prisišvartuotų laivų vidaus degimo varikliai ir energijos generatoriai bus išjungti, kadangi atliekų perpumpavimui reikalinga energija imama iš krantinės tinklų, tad atliekų perdavimo krantineje metu, pagrindiniai laivo triukšmo šaltiniai nebus eksploatuojami.

PŪV metu ekvivalentinis triukšmo lygis neviršys didžiausių leidžiamų akustinio triukšmo ribinių verčių dienos (L_{diena}), vakaro (L_{vakaras}) ir nakties (L_{naktis}) metu taikomų gyvenamajai teritorijai vadovaujantis Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2011-06-13 įsakymo Nr. V-604 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ patvirtinimo“ (toliau – HN 33:2011) reikalavimais. Gyvenamoji aplinka nuo ūkinės veiklos vietos yra gana toli. Arčiausi gyvenamieji namai randasi 360 m atstumu (N. Uosto g. 2 ir 5) rytų kryptimi nuo švartavimosi vietos, todėl triukšmo lygio pokyčių gyvenamojoje aplinkoje planuojama veikla neįtakos.

6. Priemonės numatomam reikšmingam neigiamam poveikiui aplinkai išvengti arba užkirsti jam kelią.

6.1. Vykdomos veiklos metu paaiškėjus, kad daromas didesnis poveikis aplinkai už atrankos informacijoje pateiktus arba teisės aktuose nustatytus rodiklius, veiklos vykdytojas privalės

nedelsiant taikyti papildomas poveikį aplinkai mažinančias priemones arba mažinti veiklos apimtį, nutraukti veiklą.

6.2. Veiklos vykdytojas visais atvejais privalės laikytis visų aktualių veiklą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimų, keičiantis teisiniam reglamentavimui atitinkamai keisti veiklos rodiklius.

6.3. Planuojama ūkinė veikla bus vykdoma jau įrengtoje infrastruktūroje ir nebus vykdomi jokie teritorijos plėtimo darbai.

6.4. Lijaliniai ir kiti naftos produktais užteršti vandenys, alyvų atliekos pakraunami/iškraunami tik uždaru būdu - vamzdyno žarnų jungtys turi būti aklinais sujungtos su laivo – surinkėjo priėmimo vamzdynu.

6.5. Krantinėse yra įrengta infrastruktūra atitinkanti atliekų perdavimo veiklai keliamus aplinkosauginius reikalavimus: įrengti privažiavimo keliai, apsaugai nuo galimo dirvožemio ir požeminio vandens užteršimo teritorijoje įrengta kieta danga, su apsauginiais borteliais nuo atsitiktinių išsipykimų, nuo kurios surinktos paviršinės nuotekos ir galimai patekę teršalai yra valomi NVĮ. Paviršinių nuotekų užteršimo pavojingomis atliekomis atvejams (įvykus jų avariniam išsiliejimui) yra įrengtas skląstis paviršinių nuotekų išleidimo linijos uždarymui iki bus neutralizuotas pavojingų atliekų išsiliejimas. Kiekvieno pavojingų atliekų išsipykimo atveju imamasi priemonių avarijų pasekmių likvidavimui - reikalui esant, išsipykimo vieta apipilama sorbentu, kuris yra laikomas krantinėje specialiaame konteineryje. Vėliau išsipykimo vieta išvaloma pusiau drėgnu būdu, o po to išplaunama.

6.6. Surinktos pavojingos atliekos, atsižvelgiant į jų kategorijas, insineratorių pelenai ir komunalinės atliekos saugomi atskirai, uždaruose konteineriuose, o aliejų atliekos 0,8 m³ plastikinėse talpose. Į UAB „Parsekas“ eksploatuojamus laivus kietos pavojingos atliekos priimamos supakuotos maišuose ir pakraunamos kranu. Maišai su pavojingomis atliekomis saugomi uždaruose konteineriuose, o po to 23, 24 ir 25 krantinėse perkraunami į uždarus spec. autotransporto priemones ir išvežami į kitas pavojingas atliekas tvarkančias įmones arba tiesiogiai iš laivo perduodami kitoms atliekas tvarkančioms įmonėms. Taip pat UAB „Parsekas“ iš laivų surenka buitines ir nepavojingas gamybines nuotekas (iki 12000 m³/metus). Planuojamos veiklos metu surenkamų buitinių ir gamybinių nuotekų kiekis liks nepakitęs.

6.7. Prieš pradėdant PŪV atitinkamai reikia keisti TIPK leidimą Nr. T-KL.1-22/2017 pagal Atrankos išvados sprendinius.

7. Motyvai, kuriais remtasi priimant atrankos išvadą:

7.1. UAB „Parsekas“ savo veikloje teritorija (žemės sklypu) numato naudotis tiek, kiek reikia laivų švartavimui, techniniam aptarnavimui ir surinktų atliekų perdavimui. Atliekų tvarkymo veiklos teritorijoje ar pastatuose įmonė nevykdys - antžeminių stacionarių atliekų tvarkymo įrenginių neeksploatuos. Sklypas, prie kurio krantinių švartuojami laivai, yra prijungtas prie miesto magistralinių inžinerinių komunikacijų - vandentiekio, elektros ir ryšių tinklų, esančių Naujojoje Uosto gatvėje. PŪV vykdyti bus naudojami esami inžinerinės infrastruktūros pajėgumai, kurie yra pakankami ir tinkami.

7.2. Žemės sklypo, prie kurio krantinių vykdomas laivų švartavimas, bendras plotas - 5,1934 ha. Miškų, upių ar ežerų teritorijoje nėra. Objekto teritorijoje žemės gelmių išteklių nėra. Kraštovaizdžio elementų nėra, teritorija neapželdinta. Žemės sklype esami įvairūs gamybos, sandėliavimo, remonto, administravimo ar pan. pastatai ir inžineriniai statiniai tolygiai išsidėstę visoje teritorijoje, epizodiškai prisišliejantys prie sklypo ribų šiaurės vakaruose, šiaurės rytuose bei pietryčiuose. Žemės sklypo, prie kurio vykdomas laivų švartavimas, pagrindinė tikslinė žemės naudojimo paskirtis - kita, naudojimo būdas - inžinerinės infrastruktūros teritorijos, naudojimo pobūdis - susisiekimo ir inžinerinių komunikacijų aptarnavimo objektų statybos.

7.3. Veikla numatoma vietoje, kurioje jau yra reikalinga inžinerinė infrastruktūra (elektros, ryšių tinklai) ir veiklai reikalingi pajėgumai (talpyklos, vamzdynai, elektros kompresoriai ir kt.) dėl to nenumatomi rekonstrukcijos, griovimo ar naujos statybos darbai, galintys būti visuomenės nepasitenkinimo priežastimi.

7.4. UAB „Parsekas“ ūkinę veiklą numato vykdyti Klaipėdos valstybinio jūrų uosto vidinėje akvatorijoje iki uosto vartų ir uosto krantinėse iki uosto vartų. Arčiausi gyvenamieji namai randasi 360 m atstumu (N. Uosto g. 2 ir Danės g. 5) rytų kryptimi nuo švartavimosi vietos. Arčiausi

visuomeninės paskirties pastatai randasi kitapus Danės upės pietryčių kryptimi: 160 m atstumu viešbutis „Old Mill Hotel“ (Žvejų g. 22) ir restoranas „Pilies uostas“ (Žvejų g. 24), Klaipėdos piliavietė - 130 m. atstumu. Objekto teritorijoje ar jo gretimybėse nėra visuomeninės, rekreacinės ar kurortinės paskirties urbanizuotų teritorijų, visuomeninės paskirties pastatų ar statinių.

7.5. Ūkinės veiklos vykdymo vieta yra Klaipėdos valstybinio jūrų uosto teritorijoje, kuri nepatenka į Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritoriją ir kitas apsaugos zonas. Planuojamos ūkinės veiklos vietoje natūralių saugomų gamtinių ar dirbtinių biotopų (buveinių) nėra. Planuojamos ūkinės veiklos teritorija neturi saugomos teritorijos statuso.

7.6. Visos UAB „Parsekas“ gautos atliekos fiksuojamos atliekų apskaitos žurnale. Įmonės atsakingas asmuo seks, kad laikomų atliekų kiekis vienu metu neviršytų nustatyto veiklos nutraukimo plane ir atliekų naudojimo ar šalinimo techniniame reglamente. Nuolat prižiūrima, kad atliekos būtų tvarkingai laikomos, iš atliekų netekėtų skysčiai, jos neskleistų kvapų, dulkių ir pan. Pakrovimo ir iškrovimo metu stebima, kad atliekos neišsibarstytų ar nepatektų į aplinką.

7.7. UAB „Parsekas“ turi Lokalinį teršimo incidentų likvidavimo planą, parengtą pagal Teršimo incidentų likvidavimo jūros rajone darbų plano, patvirtinto Lietuvos Respublikos Krašto apsaugos ministro, Lietuvos Respublikos Aplinkos ministro, Lietuvos Respublikos Vidaus reikalų ministro 2009 m. lapkričio 9 d. įsakymu Nr. V-1044/D1-673/1V-596 nuostatas. UAB „Parsekas“ Lokalinio teršimo incidentų likvidavimo plane nustatytos priemonės dėl įmonės pasirengimo bei dalyvaujančių institucijų, asmenų veiksmų, kurie leistų operatyviai reaguoti ir užtikrinti efektyvų ir greitą taršos incidentų, laivuose kilusių gaisrų likvidavimą atsakomybės rajone ir sumažintų tokių incidentų bei avarių padaromą žalą.

7.8. Kvapų modeliavimas atliktas „ADMS 5.2“ programine įranga ir gauti rezultatai rodo, kad kvapų koncentracija valandos vidurkio intervale neviršys ribinės 8 OUE/m^3 vertės, kuri nustatyta HN 121:2010. Maksimali kvapo koncentracija planuojamos veiklos metu sieks $0,059 \text{ OUE/m}^3$ ir nesieks ribinės koncentracijos 8 OUE/m^3 , bei neviršys 1 OUE/m^3 (kvapo slenksčio vertė), todėl galima teigti, jog neigiamo poveikio aplinkai kvapų pasisklidimo aspektu nebus.

7.9. Planuojamos ūkinės veiklos metu ekvivalentinis triukšmo lygis neviršys didžiausių leidžiamų akustinio triukšmo ribinių verčių dienos (L_{diena}), vakaro (L_{vakaras}) ir nakties (L_{naktis}) metu taikomų gyvenamajai teritorijai vadovaujantis HN 33:2011 reikalavimais.

7.10. Dėl įmonės atliekų tvarkymo veiklos, numatomas lakiųjų organinių junginių (LOJ) išmetimas - $1,5019 \text{ t/m}$. Atsižvelgiant į tai, kad eksploatuojami laivai (kuriuose numatoma sandėliuoti naftuotus vandenį) nestovės vienoje vietoje, o judės Klaipėdos uosto akvatorijoje, bei į tai, kad numatoma santykinai nedidelė oro tarša dėl naftuotų vandenų krovos ir sandėliavimo krantinėje, o išmetamų į aplinkos orą LOJ sklaidos skaičiavimai rodo, kad LOJ koncentracija neturės neigiamo poveikio aplinkai ar visuomenės sveikatai.

7.11. Poveikio aplinkai vertinimo subjektas – Nacionalinio visuomenės sveikatos centro prie Sveikatos apsaugos ministerijos Klaipėdos departamentas pagal PAV įstatymo 6 str. 5 d. 1 p., atsakingas už planuojamos ūkinės veiklos veiksmų, darančių įtaką visuomenės sveikatai, galimo poveikio visuomenės sveikatai vertinimą, 2019-07-31 raštu Nr. (3-11 14.3.5 E)2-37317 pateikė išvadą, jog poveikio aplinkai vertinimas yra neprivalomas.

7.12. Klaipėdos apskrities priešgaisrinė gelbėjimo valdyba pagal PAV įstatymo 6 str. 5 d. 3 p., atsakinga už planuojamos ūkinės veiklos vykdymo metu galimų įvykių, ekstremaliųjų įvykių, ekstremaliųjų situacijų, numatomų priemonių joms išvengti ar sušvelninti ir padariniams likviduoti, pasiūlymų informacijai atrankai, pagal kurią priimama ši atrankos išvada bei pasiūlymų, kad planuojamai ūkinei veiklai reikalinga atlikti poveikio aplinkai vertinimą, nepateikė.

7.13. Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Klaipėdos skyrius pagal PAV įstatymo 6 str. 5 d. 2 p., atsakingas už galimą planuojamos ūkinės veiklos poveikį nekilnojamajam kultūros paveldui, pasiūlymų informacijai atrankai, pagal kurią priimama ši atrankos išvada bei pasiūlymų, kad planuojamai ūkinei veiklai reikalinga atlikti poveikio aplinkai vertinimą, 2019-07-31 raštu Nr. (9.38.-Kl)2Kl-730 pateikė pastabas. Agentūra 2019-08-29 persiuntė pastabas PAV dokumentų rengėjui. Patikslintoje Atrankos informacijoje PAV dokumentų rengėjai atsakė į Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Klaipėdos skyriaus keliamą klausimą ir atsižvelgė į pastabą. Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos Klaipėdos skyrius

2019-09-25 raštu Nr. (9.38.-K1)2K1-869 pateikė išvadą, kad atrankos informacija tinkamai papildyta pagal pateiktas pastabas ir pasiūlymų informacijai atrankai neturi.

7.14. Klaipėdos miesto savivaldybės administracija pagal PAV įstatymo 6 str. 5 d. 5 p., atsakinga už planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo ir šios veiklos galimo poveikio aplinkai, atsižvelgiant į patvirtintų ir galiojančių teritorijų planavimo dokumentų sprendinius bei galimybes pagal teisės aktų reikalavimus juos keisti ir į pagal įstatymus vykdomo savivaldybės aplinkos stebėsenos (monitoringo) duomenis, 2019-07-29 raštu Nr. (4.36E)-R2-1823 pateikė išvadą, kad pasiūlymų informacijai atrankai neturi.

7.15. Agentūra, pasibaigus pasiūlymų teikimo terminui dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo, pastabų ir pasiūlymų iš suinteresuotos visuomenės negavo.

8. Priimta atrankos išvada.

Atsižvelgiant į išdėstytus motyvus ir priemones, numatomas reikšmingam neigiamam poveikiui aplinkai išvengti, vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 7 straipsnio 7 dalimi priimama atrankos išvada: pagal atrankos išvadai pateiktą informaciją planuojamai ūkinei veiklai – UAB „Parsekas“ atliekų tvarkymo veiklos išplėtimas, vidinę Klaipėdos uosto akvatorijoje, poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

9. Nurodoma atrankos išvados apskundimo tvarka.

Šį sprendimą Jūs turite teisę apskusti 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 jo paskelbimo arba įteikimo dienos.

Direktoriaus įgaliotas,
direktoriaus pavaduotojas



Vytautas Krušinskas

2 PRIEDAS

Atliekų naudojimo ir šalinimo techninis reglamentas

UAB „PARSEKAS“

ATLIEKŲ NAUDOJIMO AR ŠALINIMO TECHNINIS REGLAMENTAS

1. Informacija apie įmonę:

1.1. Įmonės teisinė forma ir pavadinimas:

Uždaroji akcinė bendrovė „PARSEKAS“ (įmonės kodas 142150210).

1.2. Pagrindinės įmonės buveinės adresas, telefono numeris, fakso numeris, elektroninio pašto adresas:

Buveinės (registracijos) adresas: Pilies g. 8-201, Klaipėda, LT-91234, tel.: (8 684) 07 715, faks.: (8 46) 470 089, el. paštas: info@parsekas.lt

1.3. Objekto, kuriame tvarkomos atliekos, adresas, telefono numeris, fakso numeris, elektroninio pašto adresas:

Klaipėdos jūrų uosto akvatorija, krantinė N. Uosto g. 3, tel.: Tel.: (8 684) 07 715, faks.: (8 46) 470 089, el. paštas: info@parsekas.lt

Adresas korespondencijai:

Pilies g. 8-201, Klaipėda, LT-91234, tel.: (8 684) 07 715, faks.: (8 46) 470 089, el. paštas: info@parsekas.lt.

2. Atliekų naudojimo ar šalinimo technologinis procesas:

2.1. naudojamų ir (ar) šalinamų atliekų apibūdinimas:

Atliekos kodas	Atliekos pavadinimas	Patikslintas pavadinimas	Atliekos pavojingumą lemiančios savybės	Atliekos fizinės savybės	Atliekos naudojimo ir (ar) šalinimo veiklos kodas
1	2	3	4	5	6
12 01 07*	Mineralinės mašininės alyvos, kuriose nėra halogenų (išskyrus emulsijas ir tirpalus)	Alyvos susidarantių laivų eksploatacijos metu	HP14 ekotoksiška	skystas	R12
12 01 09*	Mašininės emulsijos ir tirpalai, kuriuose nėra halogenų		HP14 ekotoksiška	skystas	
12 01 10*	Sintetinės mašininės alyvos		HP14 ekotoksiška	skystas	
13 01 05*	Nechlorintosios emulsijos		HP14 ekotoksiška	skystas	
13 01 09*	Mineralinė chlorintoji hidraulinė alyva		HP14 ekotoksiška	skystas	
13 01 10*	Mineralinė nechlorintoji alyva hidraulinėms sistemoms		HP14 ekotoksiška	skystas	
13 01 11*	Sintetinė alyva hidraulinėms sistemoms		HP14 ekotoksiška	skystas	
13 01 12*	Lengvai biologiškai suyranči alyva hidraulinėms sistemoms		HP14 ekotoksiška	skystas	
13 01 13*	Kita alyva hidraulinėms sistemoms		HP14 ekotoksiška	skystas	
13 02 04*	Mineralinė chlorintoji variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva		HP14 ekotoksiška	skystas	
13 02 05*	Mineralinė nechlorintoji variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva		HP14 ekotoksiška	skystas	
13 02 06*	Sintetinė variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva		HP14 ekotoksiška	skystas	
13 02 07*	Lengvai biologiškai suyranči variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva		HP14 ekotoksiška	skystas	
13 02 08*	Kita variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva		HP14 ekotoksiška	skystas	
13 03 07*	Mineralinė nechlorintoji izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva	HP14 ekotoksiška	skystas		

13 03 08*	Sintetinė izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva		HP14 ekotoksiška	skystas	
13 03 09*	Lengvai biologiškai suyranti izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva		HP14 ekotoksiška	skystas	
13 03 10*	Izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva		HP14 ekotoksiška	skystas	
16 07 08*	Atliekos, kuriose yra tepalų		HP14 ekotoksiška	skystas	
19 08 10*	Atskyrus alyvą/vandenį gautas riebalų ir alyvos mišinys, nenurodytas 19 08 09		HP14 ekotoksiška	skystas	
13 04 01*	Vidaus laivininkystės lijaliniai vandenys	Laivų lijaliniai vandenys ir skystieji kuro mišiniai susidarantys laivų eksploatacijos metu	HP14 ekotoksiška	skystas	R12
13 04 02*	Lijaliniai vandenys iš prieplaukų nuotakyno		HP14 ekotoksiška	skystas	
13 04 03*	Kitų laivininkystės rūšių lijaliniai vandenys		HP14 ekotoksiška	skystas	
13 05 06*	Naftos produktų/vandens separatorių naftos produktai		HP14 ekotoksiška	skystas	
13 05 07*	Naftos produktų/vandens separatorių tepaluotas vanduo		HP14 ekotoksiška	skystas	
13 07 01*	Mazutas ir dyzelinis kuras		HP14 ekotoksiška	skystas	
13 07 02*	Benzinas		HP14 ekotoksiška	skystas	
13 07 03*	Kitos kuro rūšys (įskaitant mišinius)		HP14 ekotoksiška	skystas	
13 08 02*	Kitos emulsijos		HP14 ekotoksiška	skystas	
13 08 99*	Kitaip neapibrėžtos atliekos		HP14 ekotoksiška	skystas	
13 05 01*	Žvyro gaudyklės ir naftos produktų/vandens separatorių kietosios medžiagos	Laivuose esančiuose naftos produktų separatoriuose susidarantis dumblas (šlammas)	HP14 ekotoksiška	pasta	R12
13 05 02*	Naftos produktų/vandens separatorių dumblas		HP14 ekotoksiška	pasta	
13 05 03*	Kolektoriaus dumblas		HP14 ekotoksiška	pasta	
13 05 08*	Žvyro gaudyklės ir naftos produktų/vandens separatorių atliekų mišiniai		HP14 ekotoksiška	pasta	

Pastaba: lentelėje nurodytos atliekos taip pat bus tvarkomos kodais: **R13** – R1–R12 veiklomis naudoti skirtų atliekų laikymas; **S1** - surinkimas; **S2** - vežimas; **S4** - eksportas; **S 6** - prekyba; **S 7** - tarpininkavimas.

2.2. Atliekų naudojimo ar šalinimo technologinio proceso schema ir eigos aprašymas.

UAB „Parsekas“ vykdo naftos produktais užterštų skysčių (lijalinių, praplovimo ir kt. vandenų), tepalų ir alyvų surinkimo, laikymo ir apdorojimo veiklą - separuoja surinktus naftos produktais užterštus vandenis laivų (tanklaivių) talpyklose (atliekų tvarkymo būdas - R12).

Alyvų, luro mišinių, užterštų bei lijalinių vandenų surinkimas vykdomas tanklaiviuose esančiais siurbliais. Per metus sutvarkoma 37300 t alyvų, skystojo kuro mišinių, lijalinių ir kitų naftos produktais užterštų vandenų. Separavimo būdu tvarkomų atliekų sąrašas pateiktas 2 punkte.

UAB „Parsekas“ taip pat surenka ir laiko (iki bus perduotos kitiems atliekų tvarkytojams) kitas pavojingas ir nebavojingas atliekas. Vienu metu laikoma 295,35 t pavojingų ir nepavojingų atliekų. Metinė apyvarta - 59658 t. Kitų (pavojingų ir nepavojingų) surenkamų ir laikomų konteineriuose atliekų sąrašas pateiktas 3.1 punkte. Šios atliekos nėra rūšiuojamos ar kitaip apdorojamos. Priimamos supakuotos ir pagal atliekų kodus suskirstytos atliekos yra tik laikomos iki bus perduotos kitiems atliekų tvarkytojams (atliekų tvarkymo būdas R13).

Kodas	Pavadinimas	Apibūdinimas	Paskirtis
1	2	3	4
R12	Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų;	Alyvos, skystojo kuro mišiniai, lijalinių ir kiti naftos produktais užteršti vandenys laivų talpyklose valomi separacijos būdu.	Separacijos būdu atskiriamas vanduo su sumažintu naftos produktų kiekiu nuotekose iki 10 mg/l ir gaunamas koncentruota naftos produktų mišinys, kuris pridodamas kitoms atliekas tvarkančioms tolimesniam jų naudojimui.
R13	R1-R12 veiklomis naudoti skirtų atliekų laikymas	Alyvų, skystojo kuro mišinių, lijalinių ir kitų naftos produktais užterštų vandenų laikymas laivų talpyklose.	Atliekų laikymas iki jų separacijos pabaigos arba laikymas iki kol bus tiesiogiai (be separacijos) perduotos kitoms atliekas tvarkančioms įmonėms.
		Iš laivų surinktų insineratorių pelenų, kitų (susidarančių laivų eksploatacijos metu) pavojingų ir nepavojingų atliekų laikymas uždaruose konteineriuose arba laivų triumuose.	Atliekų laikymas iki jų perdavimo kitoms atliekas tvarkančioms įmonėms.
D15	<i>D1– D14 veiklomis šalinti skirtų atliekų laikymas</i>	Iš laivų surinktų insineratorių pelenų, laikymas uždaruose konteineriuose arba laivų triumuose.	Atliekų laikymas iki jų perdavimo į sąvartyną.

Pastaba: Atliekos taip pat gali būti tvarkomos šiais būdais: **S1** - surinkimas; **S2** - vežimas; **S4** - išvežimas (eksportas); **S6** - prekyba; **S7** - tarpininkavimas.

Alyvų, lijalinių vandenų, skystojo kuro ir kt. naftuotų atliekų surenkamų į laivų talpyklas tvarkymo technologija

Įmonė užsiima alyvų atliekų, naftos produktais užterštų skysčių ir vandenų, naftos mišinių, lijalinių vandenų surinkimu ir separavimu laivų talpyklose. Laivuose naftos produktų turintis vandenis susidaro laivų mašinų bei katilinių skyriuose, kuro talpyklų praplovimo metu. Veiklos produkcija - koncentruotas naftos produktų mišinys, galintis būti pakartotinai panaudotas papildomai jį apdorojus kitose atliekas tvarkančiose įmonėse.

Naftos produktais užterštus vandenis įmonė surenka iš Klaipėdos uoste aptarnaujamų laivų.

Atliekos surenkamos trimis laivais tainkeriais - „Banga”, „Danė“ ir „Flora“.

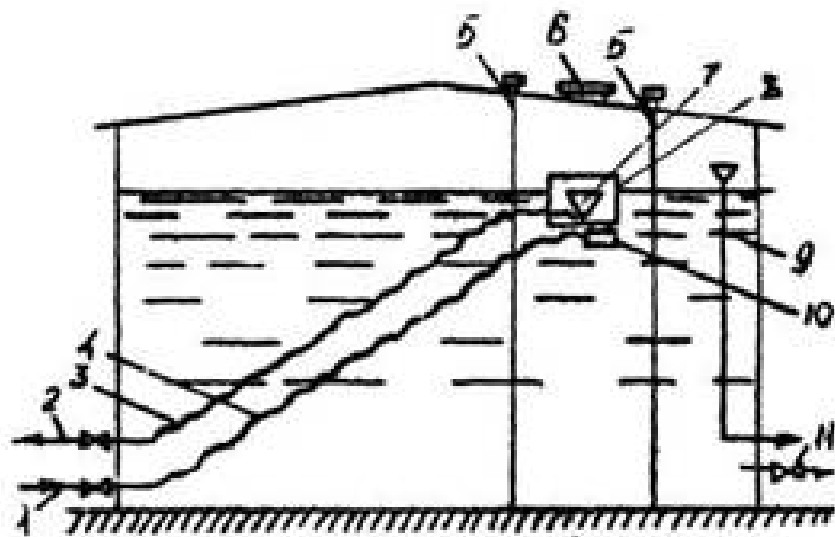
Atliekos (alyvos - 12 01 07*, 12 01 09*, 12 01 10*, 13 01 05*, 13 01 09*, 13 01 10*, 13 01 11*, 13 01 12*, 13 01 13*, 13 02 04*, 13 02 05*, 13 02 06*, 13 02 07*, 13 02 08*, 13 03 07*, 13 03 08*, 13 03 09*, 13 03 10*, 16 07 08*, 19 08 10*; lijaliniai vandenys - 13 04 01*, 13 04 02*, 13 04 03*, 13 05 06*, 13 05 07*, 13 07 01*, 13 07 02*, 13 07 03*, 13 08 02*, 13 08 99*; naftos produktų šlamas - 13 05 01*, 13 05 02*, 13 05 03*, 13 05 08*) yra surenkamas ir separuojamas laivų talpyklose. Veiklos produkcija - koncentruotas naftos produktų mišinys, galintis būti pakartotinai panaudotas papildomai jį apdorojus kitose atliekas tvarkančiose įmonėse.

UAB „Parsekas“ naudojamo laivo „Banga“ talpyklų darbinis tūris - 127,87 m³ (žr. 2 žr.lentelę), laivo „Danė“ - 499,6 m³, laivo „Flora“ -- 270,9 m³. Bendras talpyklų tūris - 88,37 m³. Bendras projektinis (maksimalus) vienu metu laikomų apdorojimui skirtų skystųjų pavojingų atliekų didžiausias kiekis - 743,37 t, o laikomų atliekų susidarančių atliekų tvarkymo (separavimo) metu - 155,0 t.

Tvarkymo procesas apima koncentruotos naftos produktų frakcijos ir vandens (nuotekų) atskyrimą iš užteršto vandens masės. Susidarantis naftos produktų koncentratas perduodamas atliekas tvarkančiom įmonėms, o susidariusios nuotekos perpumpuojamos į kitų įmonių autocisternas ir toliau perduodamos į nuotekų tvarkymo įmones. Taip pat iš laivų surinkti naftos produktais užteršti vandenys, alyvos, skystieji kuro mišiniai be valymo (naftos produktų separacijos) gali būti tiesiogiai perduoti kitoms atliekas tvarkančioms įmonėms, vykdam tik atliekų surinkimą ir pervežimą laivais. Principinė technologinio proceso schema pateikta žemiau.

Naftos produktais užterštų bei lijalinių vandenų surinkimas vykdomas tanklaiviuose esančiais vakuuminiais siurbliais. Siurblių pajėgumas - nuo 18 kub.m./val. iki 100 kub.m./val. Surinkimo darbams naudojamos perpumpavimo žarnos: mažiems laivams naudojama 50 mm skersmens, 30 metrų ilgio, dideliems laivams naudojama - 70 mm skersmens, 50 metrų ilgio. Perpumpavimas vykdomas uždaru būdu - žarnomis sujungiant rezervuarus (iš laivo į laivą). Laivo talpyklos skirtos lijaliniams ir naftos produktais užterštiems vandenims surinkti ir laikyti, tuo pačiu vykdyti naftos produktų atskyrimą savaiminės gravitacijos (separavimo) būdu.

Naftos produktais užterštų vandenų atskyrimo procesas laivo talpyklose atitinka buferinių rezervuarų (vandenų valymo įrenginio tipo) veikimo technologinį principą. Buferiniai rezervuarai taikomi nevienalyčių, t.y. - skirtingomis fizikinėmis/cheminėmis savybėmis pasižyminčių užterštų skysčių valymui. Buferiniuose rezervuaruose vyksta užterštų skysčių nusistovėjimas, kuomet skirtingo tankio medžiagos pasiskirsto sluoksniais. Principinė buferinio rezervuaro veikimo schema pateikiama žemiau.



Buferinio rezervuaro veikimo principinė schema

1 - įtekamo užteršto vandens įvadas, 2- naftos produktų išleistuvas, 3, 4 – lanksčiosios žarnos, 5 – nukreipiantys trosai, 6 – stebėjimo liukas, 7 – naftos produktų surinktuvas, 8 – plūdė, 9 – perpilimo vamzdis, 10 – paskirstymo galvutė, 11 – nusistovėjusio vandens išleistuvas.

Buferiniai rezervuarai paprastai yra vertikalios konstrukcijos plieniniai cilindrai (talpyklos), kuriuose valomi skysčiai turi būti laikomi netrumpiau nei 24 val. Rezervuare susikaupiantys naftos produktai (plėvelė) periodiškai yra nusiurbiami iš rezervuarų. Nusiurbimo intensyvumas priklauso nuo valomo vandens ir aplinkos sąlygų (temperatūros rezervuare, laivo vibracijos) ypatumų. Nusistovėjus valomiems vandenims ir atsiskyrus naftos produktų frakcijai, pirmiausia per išleistuvą (2) nusiurbiamas naftos produktų sluoksnis, susidarantis viršutinėje buferinio rezervuaro dalyje. Tik nusiurbus naftos produktų frakciją toliau per išleistuvą (11) išleidžiamas atsiskyręs vanduo. Įprastai buferiniuose rezervuaruose atskiriama 90-95 % naftos produktų turinčių medžiagų.

Talpykloje veikiant traukos jėgai, nuotekos skaidomos į naftos produktus, nuosėdas ir vandenį. Naftos produktų dalelės, kurių tankis yra mažesnis už vandens tankį ($0,95 \text{ g/cm}^3$), iškyla į paviršių ir ten kaupiasi. Nuosėdos, kurios yra sunkesnės už vandenį, nusėda ant talpyklos dugno. Vidutinėje talpyklos dalyje nuotekos nusistovi ir leidžia atsiskirti naftos produktams bei nuosėdoms.

Dėl savaiminės gravitacijos nusėda netirpios, paprastai stambios didesnio kaip 1500 kg/m^3 tankio, dalelės, patenkančios į dumblą. Tokiu būdu atskiriamos ir viršutinis naftos produktų sluoksnis, kuris viršuje lieka pakankamai koncentruotas su santykinai nedideliu vandens kiekiu. Šis etapas nereikalauja jokių energetinių sąnaudų.

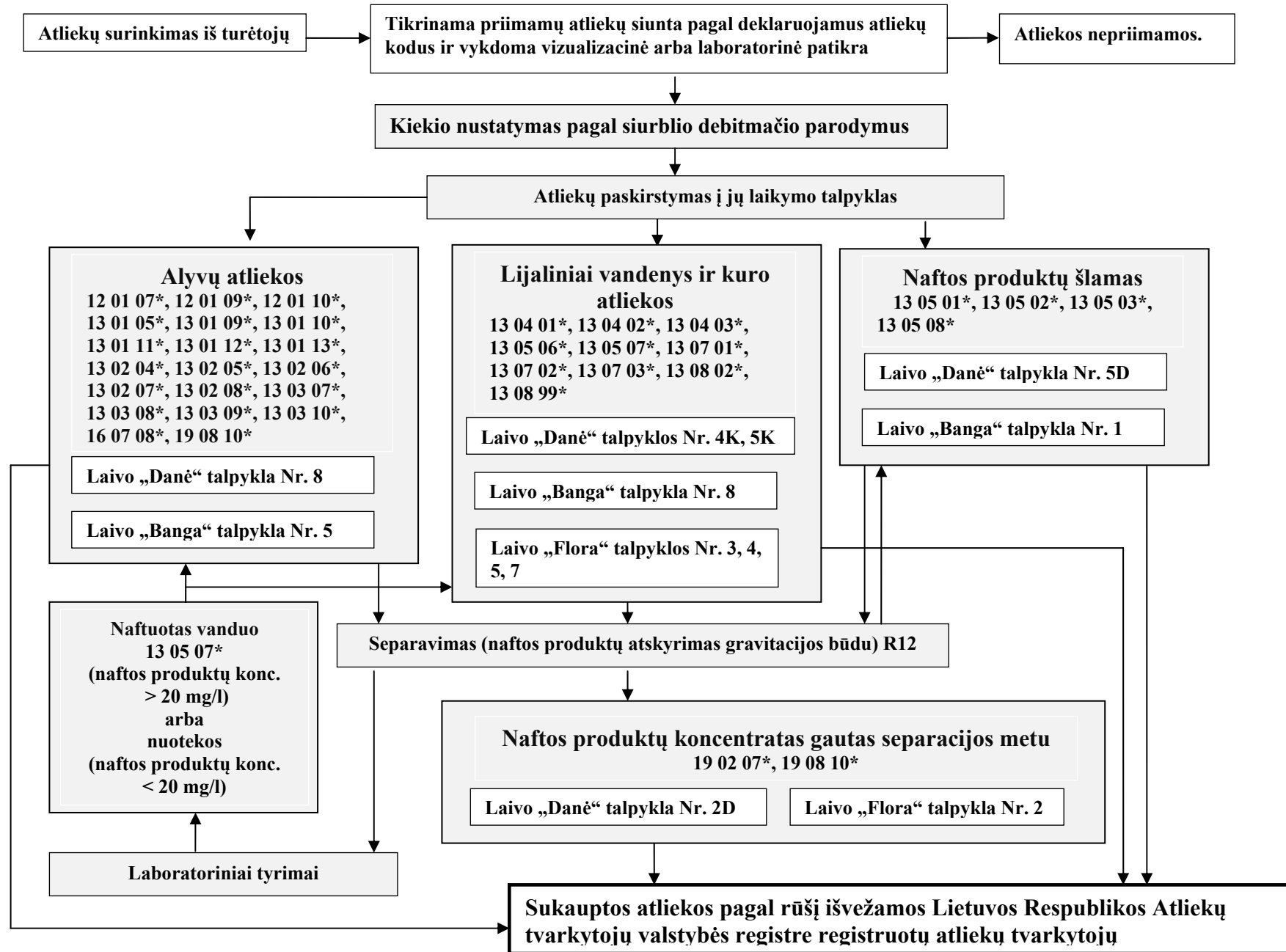
Separavimo proceso ciklo trukmė priklauso nuo naftos produktų ir kitų priemaišų koncentracijos atliekose ir nuo jų klampumo. Įprastai vienu metu atskira talpykla užpildoma pilnai, kad tolesniais užpildymais nebūtų sumaišomas nusistovintis mišinys. Atsiskyręs nuo vandens masės naftos mišinys (koncentratas) iš talpyklos, kurioje vyko separavimas, vakuuminiais siurbliais nusiurbiamas ir perkeliamas į laivo „Danė“ akumuliacinę naftos mišinio talpyklą - 2D arba laivo „Flora“ talpyklą Nr. 2. Surinkus pakankamą kiekį naftos produktų mišinio, pastarasis iš laivo perpumpuojamas į kitų atliekas tvarkančių įmonių autocisternas ir perduodamas tolesniam jų tvarkymui. Gaunamas mišinys nėra sertifikuojamas ar kitaip kokybiškai įvertinamas. Produkto kokybės įvertinimas atliekamas tolesnių atliekų tvarkytojų įrenginiuose. Taip pat iš laivų surinkti naftos produktais užteršti vandenys bei naftos produktų koncentratas be valymo (naftos produktų separacijos) gali būti tiesiogiai perduoti kitoms atliekas tvarkančioms įmonėms, vykdant tik atliekų surinkimą ir pervežimą laivais arba dalinę (nepilną) separaciją - kai dėl talpyklų stokos nėra pakankamai laiko pilnai atskirti naftos koncentrato, šlamo ir vandens.

Nusiurbus separavimo metu atsiskyrusį naftos mišinį, lieka vandens nuotekos, kurių likutinė naftos produktų koncentracija - mažiau nei 10 mg/l . Nuotekos perpumpuojamos į autocisterną ir pervežamos į nuotekų tvarkymo įmones. Vykdant naftos produktų separavimą (taip ir naftos mišinio ar lijalinių vandenių laikymą), talpyklų dugne susidaro naftos produktų dumblas, kuris valant talpyklas yra išpumpuojamas į laivo „Danė“ šlamo surinkimo talpyklą Nr. 5D, laivo „Banga“ talpyklą Nr. 1 arba iškart pridodamas į kitų atliekų tvarkytojų autotransportą. Talpyklų ir separavimo įrenginių eksploatacijos metu numatomas iki 0,3 % (nuo tvarkomų atliekų kiekio) naftos dumblo (šlamo) susidarymas.

UAB „Parsekas“ gali pareikalauti, kad atliekų turėtojas pateiktų laboratorijos, turinčios leidimą aplinkos ir jos taršos šaltinių laboratoriniams matavimams atlikti, atlikto bandymo rezultatus apie kiekvienoje pristatomoje ar perduodamoje atliekų siuntoje. Priimant atliekas tikrinama, ar priimant pavojingas atliekas siuntėjas pateikia pavojingų atliekų lydraštį. Pavojingos atliekos negali būti priimanamos, jei nepateikiamas pavojingų atliekų lydraštis, pateikiamas neužpildytas lydraštis, ar nustatoma, kad lydraštyje pateikta informacija yra neteisinga ar netiksli.

Priimant atliekas tikrinama, ar priimamų atliekų sąrašo kodai (šešiaženkliai) atitinka įmonės Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidime nustatytus kodus. Įmonė negali priimti ir tvarkyti atliekų, kurios nėra įrašytos į Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimą.

2 pav. Alyvų, lįjalinių vandenų, skystojo kuro ir kt. naftuotų atliekų tvarkymo technologinio proceso schema



Kitų (pavojingų ir nepavojingų) surenkamų ir laikomų konteineriuose atliekų tvarkymo technologija

UAB „Parsekas“ eksploatuojamais laivais iš Klaipėdos uosto akvatorijoje esančių laivų surenka laivų insineratorių pelenus, komunalines bei kietąsias pavojingas ir nepavojingas atliekas susidarancias laivuose jų eksploatacijos metu (žr. 3.1 punktą).

Visos iš kitų ūkio subjektų surinktos atliekos bus tik laikomos (atliekų naudojimo būdai R13 - *R1-R12 veiklomis naudoti skirtų atliekų laikymas*; D15 - *DI– D14 veiklomis šalinti skirtų atliekų laikymas*) iki kol bus pridudamos kitiems atliekų tvarkytojams.

Vienu metu planuojama laikyti 295,35 t pavojingų ir nepavojingų atliekų (išskyrus laivų talpyklose laikomas alyvas, lipalinius vandenius, šlamą ir naftos produktų koncentratą). Metinė apyvarta - 59658 t.. Maksimalus vienu metu laikomų atliekų kiekis ir metinis pajėgumas nustatyti atsižvelgiant į laivų sandėliavimo galimybių plotą ir numatomus atliekų tvarkymo įrangos pajėgumus.

Surankamos atliekos yra supakuotos maišuose ar statinėse su pažymėtu atliekų kodu ir kranu pakraunamos į laivą surinkėją. Surinktos pavojingos atliekos, atsižvelgiant į jų kategorijas, saugomos atskirai, uždaruose konteineriuose arba statinėse. Visų atliekų perdavimas kitiems atliekų tvarkytojams vykdomas krantinėse Nr. 23, 24, 25.

Atliekų srautai

Laivų išmetamųjų dujų valymo įrenginių nepavojingos atliekos (10 01 05, 10 01 07, 10 01 19). Per metus numatoma surinkti iki 40000 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 10 t atliekų, kurios bus laikomos supakuotos 2 vnt. po 10 m³ talpos konteineriuose ant laivo „Danė“ denio (zonoje Nr. 1 (plotas 15 m² (3x5m) (žr. laivų planus 3 pav.).

Laivų išmetamųjų dujų valymo įrenginių pavojingos atliekos (10 01 18*). Per metus numatoma surinkti iki 10000 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 137,4 t atliekų, kurios bus laikomos laivo „Danė“ talpykloje Nr. 6D (žr. laivų planus 1 pav.), kurios tūris 137,4 m³, kadangi atliekos yra skystos (98 proc. vandens).

Pavojingomis medžiagomis užterštos pakuotės, dažų ir tirpiklių atliekos (15 01 10*, 08 01 17*, 08 04 09*, 08 01 11*,). Per metus numatoma surinkti iki 2 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 2 t, atliekos bus laikomos supakuotos 2 vnt. po 5 m³ talpos konteineriuose ant laivo „Flora“ denio (zonoje Nr. 2 (plotas 10 m² (2x5m).

Pavojingomis medžiagomis užteršti absorbentai, filtrų medžiagos (15 02 02*). Per metus numatoma surinkti iki 180 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 6 t, atliekos bus laikomos supakuotos 3 vnt. po 5 m³ talpos konteineriuose ant laivo „Danė“ denio, zonoje Nr. 3 (plotas 15 m² (3x5m).

Tepalų filtrai ir kitos dalys (16 01 07*, 16 01 21*). Per metus numatoma surinkti iki 19 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 2 t, atliekos bus laikomos supakuotos 1 vnt. 5 m³ talpos konteineryje ant laivo „Banga“ denio, zonoje Nr. 4 (plotas 6 m² (2x3m).

Akumulatoriai ir baterijos (16 06 01*, 16 06 02*, 16 06 04, 16 06 05, 20 01 33). Akumuliatorių atliekos bus priimamos su akumulatorine rūgštimi ir saugomi 2 m³ talpos konteineriuose. Konteineriai - sandarūs, su plastikiniais dangčiais, nepralaidūs skysčiams. Konteinerių dugne įrengtos angos elektrolito išleidimui. Per metus numatoma surinkti iki 10 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 4 t, atliekos bus laikomos supakuotos 2 vnt. 2 m³ talpos konteineriuose ant laivo „Danė“ denio, zonoje Nr. 5 (plotas 6 m² (2x3m).

Baterijų atliekos bus laikomos vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2001 m. gruodžio 21 d. įsakymo Nr. 625 „Baterijų ir akumuliatorių bei baterijų ir akumuliatorių atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo“ (Žin., 2002, Nr. 1-12; 2003, aktuali redakcija) 34-35 punktų reikalavimus. Išeikvotų baterijų ir akumuliatorių atliekų laikymo vietoje baterijos ir akumulatoriai bus laikomi juose esantiems skysčiams atspariuose ir sandariuose konteineriuose, kad juose esančios atliekos nepatektų į aplinką ir į juos nepatektų krituliai.

Pavojingomis medžiagomis užterštas stiklas, plastikas, mediena (17 02 04*, 19 12 06*, 20 01 37*). Per metus numatoma surinkti iki 20 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 2 t, atliekos bus laikomos supakuotos 2 vnt. 2 m³ talpos konteineriuose ant laivo „Banga“ denio, zonoje Nr. 6 (plotas 6 m² (2x3m).

Nebenaudojama elektros ir elektroninė įranga, nenurodyta 20 01 21 ir 20 01 23, kurioje yra pavojingųjų sudedamųjų dalių (20 01 35*). Per metus numatoma surinkti iki 10 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 4 t, atliekos bus laikomos supakuotos 2 vnt. 5 m³ talpos konteineriuose ant laivo „Flora“ denio, zonoje Nr. 7 (plotas 15 m² (3x5m)).

Dienos šviesos lempos ir kitos atliekos, kuriose yra gyvsidabrio (20 01 21*). Per metus numatoma surinkti iki 8 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 0,7 t, atliekos bus laikomos supakuotos 1 vnt. 5 m³ talpos konteineriujyje ant laivo „Flora“ denio, zonoje Nr. 8 (plotas 10 m² (2x5m)).

Gruntas ir akmenys, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų (17 05 03*). Per metus numatoma surinkti iki 100 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 9 t, atliekos bus laikomos 1 vnt. 10 m³ talpos konteineriujyje ant laivo „Flora“ denio, zonoje Nr. 9 (plotas 15 m² (3x5m)).

Išsiurbtas dumblas, kuriame yra pavojingųjų medžiagų (17 05 05*). Per metus numatoma surinkti iki 80 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 10 t, atliekos bus laikomos 10 vnt. 1 m³ talpos konteineriuose ant laivo „Danė“ denio, zonoje Nr. 10 (plotas 15 m² (3x5m)).

Lakieji naftos pelenai ir garo katilų dulkės (10 01 04*). Per metus numatoma surinkti iki 1500 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 2 t, atliekos bus laikomos 1 vnt. 5 m³ talpos konteineriujyje ant laivo „Banga“ denio, zonoje Nr. 11 (plotas 6 m² (2x3m)).

Aušinamieji skysčiai, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų (16 01 14*). Per metus numatoma surinkti iki 3 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 0,2 t, atliekos bus laikomos 1 vnt. 0,2 m³ talpos plastikinėje statinėje ant laivo „Banga“ denio, zonoje Nr. 12 (plotas 1 m² (1x1m)).

Nepavojingi pelenai (10 01 01, 10 02 02, 10 01 03, 10 01 17, 19 01 12). Per metus numatoma surinkti iki 2000 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 20 t, atliekos bus laikomos 1 vnt. 25 m³ talpos konteineriujyje ant laivo „Danė“ denio, zonoje Nr. 13 (plotas 15 m² (3x5m)).

Nepavojingi medienos ir dirbtinio pluošto atliekos (03 01 99, 03 03 99, 07 02 99, 08 04 10,). Per metus numatoma surinkti iki 50 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 2,5 t, atliekos bus laikomos 1 vnt. 10 m³ talpos konteineriujyje ant laivo „Flora“ denio, zonoje Nr. 14 (plotas 15 m² (3x5m)).

Metalų atliekos (12 01 01, 12 01 02, 12 01 03, 12 01 04, 12 01 13, 12 01 99, 16 01 17, 16 01 18). Per metus numatoma surinkti iki 70 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 10 t, atliekos bus laikomos 1 vnt. 10 m³ talpos konteineriujyje ant laivo „Flora“ denio, zonoje Nr. 15 (plotas 15 m² (3x5m)).

Naudotos padangos (16 01 03). Per metus numatoma surinkti iki 70 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 15 t, atliekos bus laikomos 1 vnt. 37 m³ talpos konteineriujyje ant laivo „Danė“ denio, zonoje Nr. 16 (plotas 15 m² (3x5m)).

Plastikas, stiklas, organinės atliekos (16 01 19, 16 01 20, 16 03 06). Per metus numatoma surinkti iki 15 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 1,5 t, atliekos bus laikomos 1 vnt. 5 m³ talpos konteineriujyje ant laivo „Flora“ denio, zonoje Nr. 17 (plotas 15 m² (3x5m)).

Statybinės atliekos ir izoliacinės medžiagos (17 05 04, 17 06 04, 17 09 04). Per metus numatoma surinkti iki 50 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 6 t, atliekos bus laikomos 1 vnt. 10 m³ talpos konteineriujyje ant laivo „Banga“ denio, zonoje Nr. 18 (plotas 15 m² (3x5m)).

Komunalinės atliekos, popierius, plastikas, metalai (02 01 04, 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 07, 15 02 03, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 11, 20 01 39, 20 01 40, 20 03 01). Per metus numatoma surinkti iki 3000 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 20 t, atliekos bus laikomos 1 vnt. 37 m³ talpos konteineriujyje ant laivo „Danė“ denio, zonoje Nr. 19 (plotas 15 m² (3x5m)).

Kitos mechaninio atliekų (įskaitant medžiagų mišinius) apdorojimo atliekos, nenurodytos 19 12 11 (19 12 12). Per metus numatoma surinkti iki 400 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 6 t, atliekos bus laikomos 1 vnt. 10 m³ talpos konteineriujyje ant laivo „Danė“ denio, zonoje Nr. 20 (plotas 15 m² (3x5m)).

Didelių gabaritų atliekos (20 03 07). Per metus numatoma surinkti iki 300 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 6 t, atliekos bus laikomos laivo „Banga“ triume Nr. 13, zonoje Nr. 21 (plotas 15 m² (3x5m)).

Vaisiai, nenurodyti 18 01 08 (18 01 09). Per metus numatoma surinkti iki 1 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 0,1 t, atliekos bus laikomos 1 vnt. 1 m³ talpos konteineriujyje ant laivo „Flora“ denio, zonoje Nr. 22 (plotas 1 m² (1x1m)).

Biologiškai skaidžios atliekos (02 02 03, 20 01 08, 20 02 01). Per metus numatoma surinkti iki 250 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 7 t, atliekos bus laikomos 1 vnt. 15 m³ talpos konteineriujje ant laivo „Danė“ denio, zonoje Nr. 23 (plotas 15 m² (3x5m).

Maistinis aliejus ir riebalai (20 01 25). Per metus numatoma surinkti iki 20 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 4 t, atliekos bus laikomos 4 vnt. 1 m³ talpos plastikiniuose konteineriuose ant laivo „Banga“ denio, zonoje Nr. 24 (plotas 6 m² (3x2m).

Miesto buitinių nuotekų valymo dumblas (19 08 05, 07 02 12). Per metus numatoma surinkti iki 1500 t šių atliekų. Vienu metu numatoma laikyti iki 8 t, atliekos bus laikomos 1 vnt. 10 m³ talpos konteineriujje ant laivo „Flora“ denio, zonoje Nr. 25 (plotas 15 m² (3x5m).

Visų atliekų perdavimas kitiems atliekų tvarkytojams bus vykdomas krantinėse Nr. 23, 24 ir 25, kuriose yra įrengta infrastruktūra atitinkanti atliekų perdavimo veiklai keliamus aplinkosauginius reikalavimus: įrengti privažiavimo keliai, apsaugai nuo galimo dirvožemio ir požeminio vandens užteršimo teritorijoje įrengta kieta danga, nuo kurios surinktos paviršinės nuotekos ir galimai patekę teršalai yra valomi nuotekų valymo įrenginiuose. Paviršinių nuotekų užteršimo pavojingomis atliekomis atvejams (įvykus jų avariniam išsiliejimui) yra įrengtas skląstis paviršinių nuotekų išleidimo linijos uždarymui iki bus neutralizuotas pavojingų atliekų išsiliejimas.

2.3. atliekoms naudoti ar šalinti skirtų įrenginių aprašymas ir išdėstymo teritorijoje planas:

Alyvų atliekos, naftos produktais užteršti skysčiai, naftos mišiniai, lįjaliniai vandenys, susidarantys laivų eksploatacijos metu, surenkami ir tvarkomi trijuose specialios paskirties savaeigiuose laivuose – tanklaiviuose „Banga“, „Flora“ ir „Danė“. Laivų talpyklų paskirtys pagal surenkamų pavojingų atliekų rūšis pateiktos žemiau lentelėje (laivų planai su pažymėtomis talpyklomis pateikti 3 pav.)

UAB „Parsekas“ planuojami projektiniai vienu metu laikomi didžiausi atliekų kiekiai

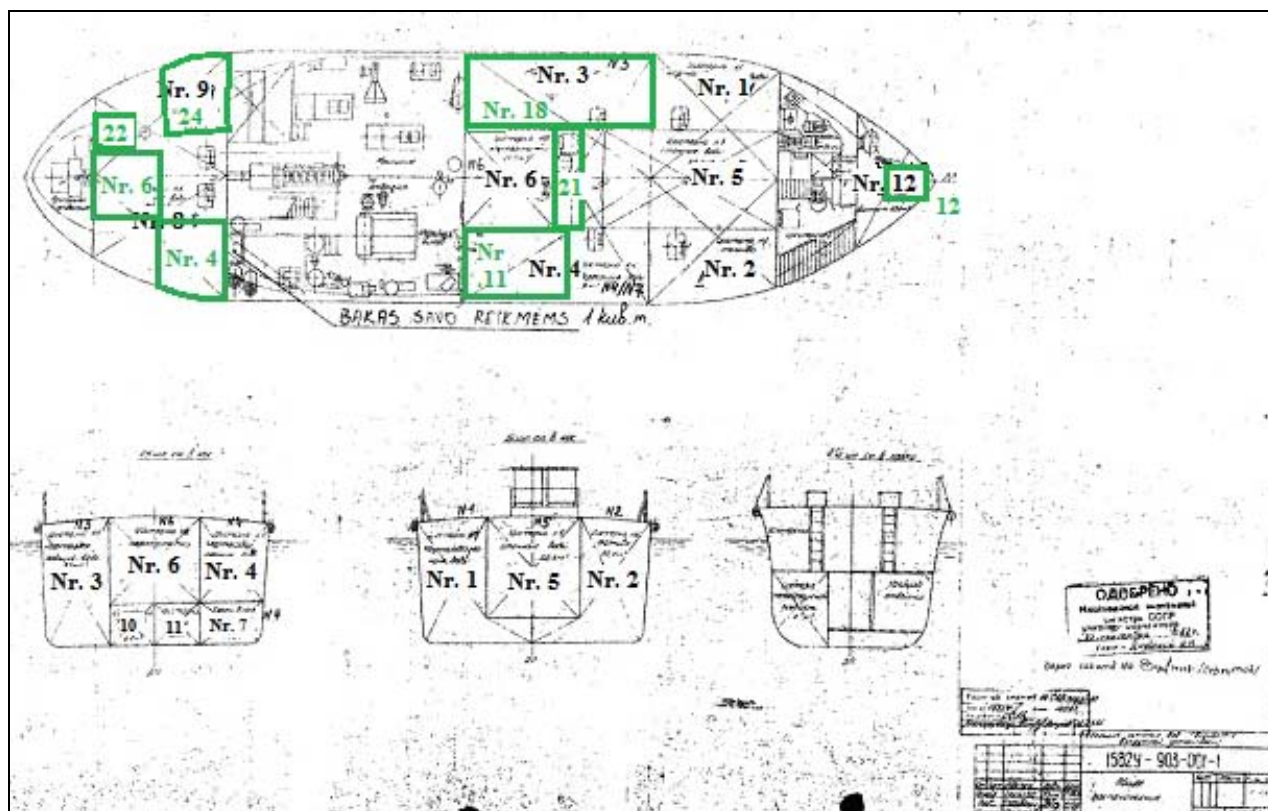
Laivo pavadinimas	Laivo talpyklos Nr. pagal laikomų atliekų rūšį				Bendras laive naudojamų talpyklų tūris, m ³
	Surenkamų atliekų saugyklos			Susidarančių atliekų saugyklos	
	Lįjaliniai ir kt. naftuoti vandenys	Alyvos	Naftos produktų šlamos	Naftos produktų koncentratas gautas atliekų separacijos metu	
„Banga“	Nr. 8 (42,7 m ³)	Nr. 5 (55,33 m ³)	Nr. 1 (29,84 m ³)	-	127,87
„Danė“	Nr. 4K (122,2 m ³) Nr. 5K (122,4 m ³)	Nr. 8 (10,0 m ³)	Nr. 5D (122,4 m ³)	Nr. 2D (122,6 m ³)	499,6
„Flora“	Nr. 3 (49,0 m ³) Nr. 4 (49,0 m ³) Nr. 5 (54,0 m ³) Nr. 7 (86,5 m ³)	-	-	Nr. 2 (32,4 m ³)	270,9
Bendra talpa	525,8 m³	65,33 m³	152,24 m³	155,0 m³	898,37

Pastaba: santykinis tvarkomų atliekų svoris - 1 t/m³

Iš laivų surinkamos ir laikomos (iki bus perduodamos kitiems atliekų tvarkytojams) kietos pavojingos ir nepavojingos atliekos yra supakuotos maišuose su pažymėtais atliekų kodais ir laikomos konteineriuose ir statinėse. Šių atliekų laikymo zonos pažymėtos 3 pav. laivų planuose.

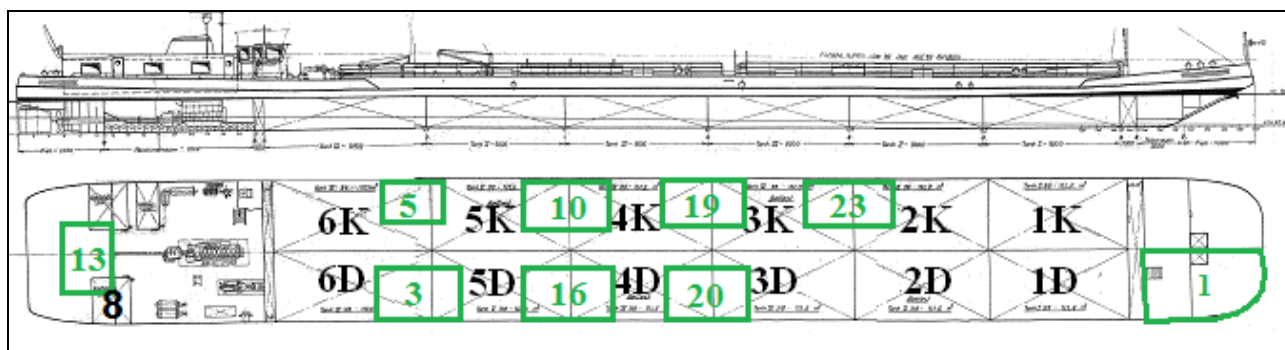
3 pav. Eksploatuojamų laivų techniniai duomenys

Laivo „Banga“ techniniai duomenys

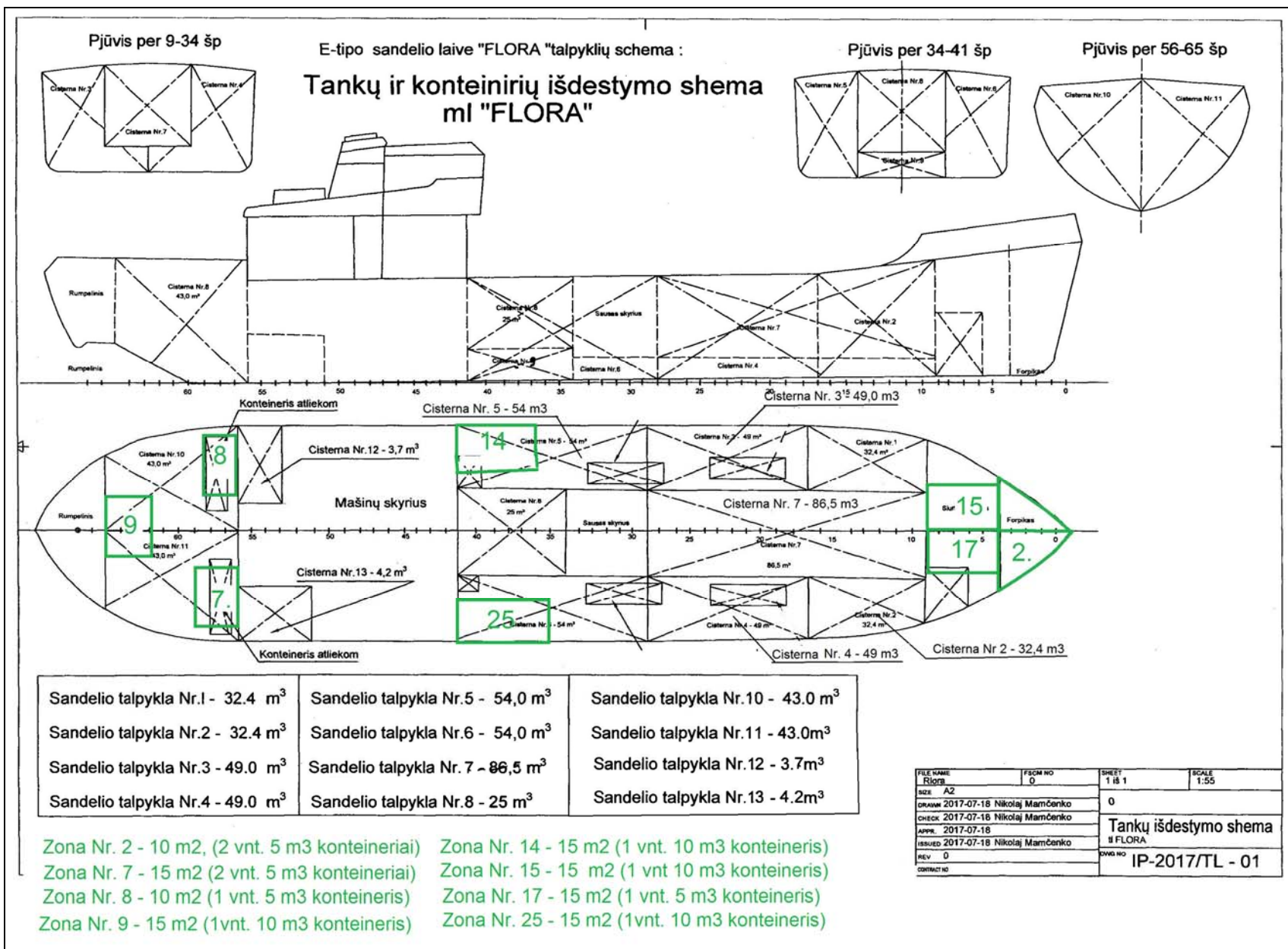


Laivo Valstybinės vidaus vandenų laivybos inspekcijos suteiktas registro (identifikavimo) Nr.	Registro Nr. P-279
Laivo paskirtis	Skystų naftos produktų pervežimas.
Laivo pastatymo metai	1985
Laivo išmatavimai	Ilgis – 29,17 m, plotis – 7,6 m, aukštis – 3,6 m.
Laivo bendroji talpa	207,1 t (bruto registracinėmis tonomis)
Laivo talpyklų tūris	322,27 m ³
Tankų (talpyklų) duomenys	Nr. 1 – 29,84 m ³ talpa; Nr. 2 – 29,81 m ³ talpa; Nr. 3 – 45,52 m ³ talpa; Nr. 4 – 29,9 m ³ talpa; Nr. 5 – 55,33 m ³ talpa; Nr. 6 – 21,74 m ³ talpa; Nr. 7 – 12,29 m ³ talpa; Nr. 8 – 42,7 m ³ talpa; Nr. 9 – 42,7 m ³ talpa; Nr. 10 – 6,22 m ³ talpa; Nr. 11 – 6,22 m ³ talpa; Nr. 12 – 10,6 m ³ talpa.
Surenkamų ir laikomų atliekų konteineriai	Zona Nr. 4, 6 m ² (1 vnt. 5 m ³ konteineris) Zona Nr. 6, 6 m ² (2 vnt. 2 m ³ konteinerių) Zona Nr. 11, 6 m ² (1 vnt. 5 m ³ konteineris) Zona Nr. 12, 1 m ² (1 vnt. 0,2 m ³ statinė) Zona Nr. 18, 15 m ² (1 vnt. 10 m ³ konteineris) Zona Nr. 21, triumas Nr. 13 (18 m ³) Zona Nr. 24, 6 m ² (4 vnt. 1 m ³ konteineriai)

Laivo „Danė“ techniniai duomenys



Laivo Valstybinės vidaus vandenų laivybos inspekcijos suteiktas registro (identifikavimo) Nr.	LT-P-615
Laivo paskirtis	Skystų naftos produktų, išskyrus sunkiosios kategorijos naftos produktų, pervežimas ir naftos produktais užterštų vandenų surinkimas iš kitų laivų ir pervežimas.
Laivo pastatymo metai	1972
Laivo išmatavimai	Ilgis – 81,98 m, plotis – 8,99 m, aukštis – 6,1 m.
Laivo bendroji talpa (vandentalpa)	1766 m ³
Laivo talpyklų tūris (bendras)	1574,33 m ³
Tankų (talpyklų) duomenys	Nr. 1K – 147,894 m ³ talpa; Nr. 1D – 147,899 m ³ talpa; Nr. 2K – 122,702 m ³ talpa; Nr. 2D – 122,6 m ³ talpa; Nr. 3K – 122,5 m ³ talpa; Nr. 3D – 122,5 m ³ talpa; Nr. 4K – 122,2 m ³ talpa; Nr. 4D – 122,5 m ³ talpa; Nr. 5K – 122,4 m ³ talpa; Nr. 5D – 122,4 m ³ talpa; Nr. 6K – 137,70 m ³ talpa; Nr. 6D – 137,4 m ³ talpa. Nr. 7K - 7,5 m ³ talpa. Nr. 7D - 20 m ³ talpa. Nr. 8 - 10 m ³ talpa.
Surenkamų ir laikomų atliekų konteineriai	Zona Nr. 1, 15 m ² (1 vnt. 10 m ³ konteineris) Zona Nr. 3, 15 m ² (3 vnt. 5 m ³ konteinerių) Zona Nr. 5, 6 m ² (2 vnt. 2 m ³ spec. konteinerių) Zona Nr. 10, 15 m ² (10 vnt. 1 m ³ konteinerių) Zona Nr. 13, 15 m ² (1 vnt. 25 m ³ konteineris) Zona Nr. 16, 15 m ² (1 vnt. 37 m ³ konteineris) Zona Nr. 19, 15 m ² (1 vnt. 37 m ³ konteineris) Zona Nr. 20, 15 m ² (1 vnt. 10 m ³ konteineris) Zona Nr. 23, 15 m ² (1 vnt. 15 m ³ konteineris)



2.4. Atliekų naudojimo ar šalinimo technologinio proceso kontrolė ir monitoringas;

Atliekų sudėtis vizualiai bus patikrinama surinkimo-priėmimo metu, t. y. bus nustatoma, ar sutampa su aptarnaujančių įmonių sąskaitoje faktūroje, krovinio važtaraštyje ir/ar atliekų lydraštyje (toliau – Lydraštis), etiketėje pateikta informacija apie pridudamas atliekas. Jei pavojingų atliekų priėmimo metu nustatoma, kad pristatytų atliekų savybės neatitinka Lydraštyje pateiktų duomenų, pavojingų atliekų gavėjas surašo aktą, kurį pasirašo pavojingų atliekų gavėjas ir atliekų vežėjas, ir ne vėliau kaip kitą darbo dieną apie tai informuoja pavojingų atliekų siuntėją ir Aplinkos apsaugos departamentą.

Į laivus priimtos ir pridutos atliekų tvarkytojams atliekos bus registruojamos atliekų apskaitos žurnale. Atliekų apskaitos žurnalo pildymo tvarka (įskaitant atliekų svorio nustatymo metodiką) įmonėje bus nustatyta ir patvirtinta įmonės vadovo įsakymu, kuriame bus nurodyti už atliekų tvarkymo apskaitos žurnalo pildymą atsakingi asmenys, jo saugojimo (pildymo) vieta. Visa informacija Atliekų tvarkymo įrenginyje bus laikomi sorbentai, kurie nedelsiant bus panaudojami pavojingiems skysčiams ištekėjus jų plitimui lokalizuoti.

Priimant atliekas vykdoma tik vizualinė patikra, kadangi už perduodamas atliekas (t.y. kad jos atitiktų deklaruojamų atliekų savybes, būtų be priemaišų, kad atitiktų joms priskiriamą kodą ir kt.) atsako jas perduodantis asmuo, nes atliekų turėtojas/siuntėjas, remiantis galiojančiais teisės aktais, privalo užtikrinti tinkamą atliekų tvarkymą ir pats yra atsakingas už jų tinkamą utilizavimą. Esant poreikiui t.y. kilus įtarimui, kad priimamos atliekos neatitinka nurodytą kodą, įmonė Atliekų priėmimo sutartyse nurodys prievolę atliekų siuntėjui perduodant atliekas pateikti siunčiamų atliekų technologinio proceso, kurio metu susidarė siunčiamos atliekos, aprašymą, deklaraciją, apžiūros aktą arba atliekų sudėties tyrimų protokolus patvirtinančius, kad perduodamos atliekos atitinka joms priskirtus kodus ir pan.

Priimamų atliekų svoris nustatomas metrologiškai patikrintomis svarstyklėmis. Visos atliekų priėmimo procedūros pagal nustatytus reikalavimus fiksuojamos Vieningoje gaminių, pakuočių ir atliekų apskaitos informacinėje sistemoje (toliau – GPAIS). Technologinio proceso kontrolę vykdo įmonės direktorius arba jo paskirtas asmuo. Į įmonę priimtos atliekos bus laikomos šių atliekų laikymui skirtose zonose sandėliavimo konteineriuose arba talpyklose.

Į laivą priimtos supakuotos atliekos sveriamos ir apskaitos žurnale užfiksuojamos kiekvienos atliekos (pagal kodą) svoris. Pasvertų ir atliekų apskaitos žurnaluose užfiksuotų atliekų pakuotės yra perkeliamos į laivuose kiekvienam atliekų srauto laikymui priskirtus konteinerius ar talpyklas. Jose atliekomis bus laikomos pagal atliekų rūšį ir kodą. Prikauptas tam tikrą (ekonomiškai tikslingą transportavimui) atliekų kiekį, jos yra dar kartą pasveriamos ir krantinėje pakraunamos į transporto priemonę ir išvežamos kitiems atliekų tvarkytojams jų galutiniam ar tarpiniam sutvarkymui. Išvežtų atliekų kiekis yra užfiksuojamas apskaitos žurnaluose.

Visos gautos atliekos fiksuojamos atliekų apskaitos žurnale. Įmonės atsakingas asmuo seks, kad laikomų atliekų kiekis vienu metu neviršytų nustatyto veiklos nutraukimo plane ir atliekų naudojimo ar šalinimo techniniame reglamente. Nuolat prižiūrima, kad atliekos būtų tvarkingai laikomos, iš atliekų netekėtų skysčiai, jos neskleistų kvapų, dulkių ir pan. Pakrovimo ir iškrovimo metu stebima, kad atliekos neišsibarstytų ar nepatektų į aplinką. Visi įrenginiai naudojami griežtai laikantis darbo saugos taisyklių, periodiškai atliekama jų techninė priežiūra bei aptarnavimas. Reguliariai bus tikrinama atliekų surinkimo ir laikymo talpų (konteinerių, statinių, laivo talpyklų) būklė, siekiant išvengti protėkių. Vykdoma svarstyklių patikra. Su įrenginiais dirbs darbuotojai, turintys atitinkamą paruošimą bei išklaušę saugos darbo instruktavimus ir pasitikrinę sveikatą.

Technologinio proceso kontrolės operacijos:

- Atliekant operacijas su nafta, naftos produktais, užterštu naftos produktais vandeniu ir kitomis, laivo denio špigatus būtina uždaryti, o po žarnų sujungimais ir talpyklų oro atvamzdžiais padėti padėklus.
- Lijaliniai ir kiti naftos produktais užteršti vandenys, alyvų atliekos pakraunami/iškraunami tik uždaru būdu - vamzdyno žarnų jungtys turi būti aklinau sujungtos su laivo – surinkėjo priėmimo vamzdynu.
- Sujungiant perpylimo žarnas su kranto ir laivo vamzdynais bei juos atjungiant, naudojamus įrankius galima dėti tik ant iš anksto darbo vietoje paruoštų guminių kilimėlių ar pintų takelių.

- Laivų talpykloms užpildyti naudojamos krovos žarnos turi būti išbandytos. Slėgis žarnose užpildymo metu neturi būti didesnis kaip pusė jų nurodyto darbinio slėgio. Žarnų antgaliai turi būti pagaminti iš medžiagų, kurios smūgio metu neįskelia kibirkšties.
- Pastebėjus iš perpylimo žarnos, kompresoriaus, kranto ar laivo vamzdyno nuotėkius, naftos produktų perpylimą reikia sustabdyti iki tol, kol bus pašalintas gedimas.
- Laivai iki vamzdynų sujungimų su naftos ir jos produktų perpumpavimo žarnomis turi būti įžeminti. Įžeminimo įrenginiai nuimami tik baigus perpylimo darbus ir atjungus laivo vamzdynus nuo priekplaukos žarnų.
- Žarnos, jungiančios laivo vamzdyną su krante esančiais perpylimo įrenginiais, turi būti tokio ilgio, kad laivas galėtų laisvai plūduriuoti prie krantinės.
- Perkūnijos metu naftos ir jos produktų krovos darbai turi būti nutraukiami.
- Laivo talpyklose apsaugai nuo persipylimo yra įrengti lygio matavimo davikliai-signalizatoriai, kurie reguliariai tikrinami.
- Nuotekų tvarkymo stoties atstovas prieš gamybinių nuotekų (susidariusių atliekų tvarkymo metu) priėmimą į valymo įrenginius, iš laivų talpyklų ima vienkartinį mėginį ir atlieka šių nuotekų kokybės parametrų koncentracijų nustatymą.
- Dokumentų tikrinimas: pagal pateiktą lydraštį tikrinami priimamų atliekų kodai. Kontroluojamas atliekų kiekis, kuris turi atitikti atliekų tvarkymo apskaitos žurnale esančius įrašus.

2.5. Medžiagų/žaliavų/energijos bei išmetimų (teršalų/emisijų/nuotekų) balansas naudojant ar šalinant 1 t atliekų:

Skystųjų naftuotų pavojingų atliekų separacija:

a) Iš laivų surinktos skystosios naftuotos atliekos tvarkomos separacijos būdu: alyvų atliekos (12 01 07*, 12 01 09*, 12 01 10*, 13 01 05*, 13 01 09*, 13 01 10*, 13 01 11*, 13 01 12*, 13 01 13*, 13 02 04*, 13 02 05*, 13 02 06*, 13 02 07*, 13 02 08*, 13 03 07*, 13 03 08*, 13 03 09*, 13 03 10*, 16 07 08*, 19 08 10*), lijaliniai vandenys ir kuro mišiniai (13 04 01*, 13 04 02*, 13 04 03*, 13 05 06*, 13 05 07*, 13 07 01*, 13 07 02*, 13 07 03*, 13 08 02*, 13 08 99*), , naftos produktų šlamas (13 05 01*, 13 05 02*, 13 05 03*, 13 05 08*).

(tikslus atliekų pavadinimas)

Naudojamos medžiagos/ žaliavos/energija		Pagaminta produkcija		Atliekas naudojant ar šalinant susidarancios atliekos				Į aplinką išmetami teršalai/emisijos/nuotekos		
pavadinimas	kiekis, energijos, svorio, tūrio vnt.	pavadinimas	kiekis, svorio vnt. (kg)	atliekos kodas	atliekos pavadinimas	patikslintas pavadinimas	kiekis, svorio vnt. (kg)	pavadinimas	kiekis, svorio, tūrio vnt.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Papildomos medžiagos neneudojamos	-	Produkcija negaminama	-	<i>Skystųjų naftuotų atliekų separacija</i>				100,0	LOJ emisija į orą skystųjų pavojingų atliekų tvarkymo metu	0,04 kg
				19 02 07*	Atskyrimo būdu gauta alyva ir koncentratai	Naftos produktų mišiniai, kurie bus tinkami tolesniam perdirbimui ar apdorojimui kitose įmonėse.				
				19 08 10*	Atskyrus alyvą/vandenį gautas riebalų ir alyvos mišinys, nenurodytas 19 08 09					
				13 05 07*	Naftos produktų/vandens separatorių tepaluotas vanduo	Gamybinės nuotekos neišvalytos iki nuotekų priėmimui nustatytų normatyvų	100,0	Nuotekos	797 m ³	
				13 05 01*	Žvyro gaudyklės ir naftos produktų/vandens separatorių kietosios medžiagos	Naftos produktais užterštas šlamas, susidarantis tvarkant naftuotus vandenius ir alyvas.	3,0			
13 05 02*	Naftos produktų/vandens separatorių dumblas									

Kietųjų atliekų (pavojingų ir nepavojingų) atliekų surinkimas ir laikymas:

b) Iš laivų surenkamos ir saugomos kietosios atliekos: pavojingos atliekos (10 01 05, 10 01 07, 10 01 19, 10 01 18*, 15 01 10*, 08 01 17*, 08 04 09*, 08 01 11*, 15 02 02*, 16 01 07*, 16 01 21*, 16 06 01*, 16 06 02*, 16 06 04, 16 06 05, 20 01 33, 17 02 04*, 19 12 06*, 20 01 37*, 20 01 35*, 20 01 21*, 17 05 03*, 17 05 05*, 10 01 04*, 16 01 14*, 10 01 01, 10 02 02, 10 01 03, 10 01 17, 19 01 12, 03 01 99, 03 03 99, 07 02 99, 08 04 10, 12 01 01, 12 01 02, 12 01 03, 12 01 04, 12 01 13, 12 01 99, 16 01 17, 16 01 18, 16 01 03, 16 01 19, 16 01 20, 16 03 06, 17 05 04, 17 06 04, 17 09 04, 02 01 04, 15 01 01, 15 01 02, 15 01 03, 15 01 04, 15 01 05, 15 01 07, 15 02 03, 20 01 01, 20 01 02, 20 01 11, 20 01 39, 20 01 40, 20 03 01, 19 12 12, 20 03 07, 18 01 09, 02 02 03, 20 01 08, 20 02 01, 20 01 25, 19 08 05, 07 02 12.

(tikslus atliekų pavadinimas)

Naudojamos medžiagos		Pagaminta produkcija		Atliekas naudojant ar šalinant susidaranti atliekos				Į aplinką išmetamos medžiagos		
pavadinimas	kiekis, energijos, svorio, tūrio vnt.	pavadinimas	kiekis, svorio vnt. (kg)	atliekos kodas	atliekos pavadinimas	patikslintas pavadinimas	kiekis, svorio vnt. (kg)	pavadinimas	kiekis, svorio, tūrio vnt.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
Papildomos medžiagos neneudojamos	-	Produkcija negaminama	-	-	<i>Kietųjų pavojingų atliekų ir komunalinių atliekų surinkimas</i>				-	-

Pastaba: kietųjų pavojingų ir nepavojingų atliekų surinkimo ir laikymo metu papildomų atliekų ir į aplinką išmetamų teršalų nesusidaro

2.6 Medžiagų balanso duomenų paaiškinimas:

Skystųjų naftuotų atliekų tvarkymo (separacijos) metu nėra naudojamos jokios medžiagos ir nepagaminamas joks produktas. Laikant ir perkraunant 37300 t/m skystąsias naftuotas pavojingas atliekas (alyvas, lialinius ir naftos produktų turinčius vandenius), dėl savaiminio garavimo į aplinkos orą išsiskiris 1,5019 t/m lakiųjų organinių junginių (LOJ), arba 0,04 kg LOJ sutvarkant 1 toną atliekų..

Tvarkant skystąsias naftuotas atliekas (37300 t/m) susidarys apie 0,3% (112,0 t/m, arba 3 kg iš 1 t.) šalinimui skirtos naftos produktais užteršto dumblo ir šlamo (13 05 01*, 13 05 02*) ir apie 10-11 % (4000,0 t/m, arba 100 kg iš 1 t.) naftos produktų mišinių koncentrato (19 02 07*, 19 08 10*), kuris bus tinkami tolesniam perdirbimui ar apdorojimui. Taip pat numatoma, kad susidarys apie 10 % (3730,0 t/m, arba 100 kg iš 1 t) naftos produktų turinčių skysčių (13 05 07*), neišvalytų iki nuotekų priėmimui nustatytų normatyvų. Likusi apdorojamų naftuotų vandenų dalis - apie 80 % (29458,0 m³/m) būtų gamybinės nuotekos, kurios toliau priduodamos nuotekas tvarkančioms įmonėms.

Kietųjų (pavojingų ir nepavojingų) atliekų surinkimo ir laikymo metu taip pat nėra naudojamos jokios medžiagos, nepagaminamas joks produktas, bei nesusidaro papildomų atliekų ar į aplinką išmetamų teršalų.

3. Atliekų laikymas:

Alyvų atliekos, naftos produktais užteršti skysčiai, naftos mišiniai, lialiniai vandenys (37300 t/m) susidarantys laivų eksploatacijos metu, surenkami ir tvarkomi trijuose specialios paskirties savaeigiuose laivuose – tanklaiviuose „Banga“, „Flora“ ir „Danė“. Laivų talpyklų paskirtys pagal surenkamų pavojingų atliekų rūšis pateiktos skyriuje 2.3. Bendras projektinis (maksimalus) vienu metu laikomų apdorojimui skirtų ir susidarantių skystųjų pavojingų atliekų didžiausias kiekis - 898,37 t.

Iš laivų surenkamos ir laikomos pavojingos ir nepavojingos atliekos (295,35 t) saugomos uždaruose konteneriuose, talpyklose ir laivo triume.

3.1. Sandėlio ar saugyklos apibūdinimas

Atliekų laikymo vietos apibūdinimas	Atliekų laikymo vietos plotas, m ²	Atliekų kodas	Atliekų pavadinimas	Patikslintas pavadinimas	Atliekų pavojingumą lemiančios savybės	Atliekų fizinės savybės	Laikymo veiklos kodas	Didžiausias vienu metu leidžiamas laikyti atliekų kiekis, t
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<i>Iš kitų subjektų priimamos atliekos</i>								
Laivo „Banga“, talpykla: Nr. 5 (talpa 55,33 m ³) Laivo „Danė“, talpykla: Nr. 8 (talpa 10,0 m ³)	65,33 m ³	12 01 07*	Mineralinės mašininės alyvos, kuriose nėra halogenų (išskyrus emulsijas ir tirpalus)	Alyvos susidarančios laivų eksploatacijos metu	HP14 ekotoksiška	skystas	R13	65,33
		12 01 09*	Mašininės emulsijos ir tirpalai, kuriuose nėra halogenų		HP14 ekotoksiška	skystas		
		12 01 10*	Sintetinės mašininės alyvos		HP14 ekotoksiška	skystas		
		13 01 05*	Nechlorintosios emulsijos		HP14 ekotoksiška	skystas		
		13 01 09*	Mineralinė chlorintoji hidraulinė alyva		HP14 ekotoksiška	skystas		
		13 01 10*	Mineralinė nechlorintoji alyva hidraulinėms sistemoms		HP14 ekotoksiška	skystas		
		13 01 11*	Sintetinė alyva hidraulinėms sistemoms		HP14 ekotoksiška	skystas		
		13 01 12*	Lengvai biologiškai suyranči alyva hidraulinėms sistemoms		HP14 ekotoksiška	skystas		
		13 01 13*	Kita alyva hidraulinėms sistemoms		HP14 ekotoksiška	skystas		
		13 02 04*	Mineralinė chlorintoji variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva		HP14 ekotoksiška	skystas		
		13 02 05*	Mineralinė nechlorintoji variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva		HP14 ekotoksiška	skystas		
		13 02 06*	Sintetinė variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva		HP14 ekotoksiška	skystas		
		13 02 07*	Lengvai biologiškai suyranči variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva		HP14 ekotoksiška	skystas		
		13 02 08*	Kita variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva		HP14 ekotoksiška	skystas		
		13 03 07*	Mineralinė nechlorintoji izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva		HP14 ekotoksiška	skystas		
		13 03 08*	Sintetinė izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva		HP14 ekotoksiška	skystas		
		13 03 09*	Lengvai biologiškai suyranči izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva		HP14 ekotoksiška	skystas		
		13 03 10*	Izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva		HP14 ekotoksiška	skystas		
16 07 08*	Atliekos, kuriose yra tepalų	HP14 ekotoksiška	skystas					
19 08 10*	Atskyrus alyvą/vandenį gautas riebalų ir alyvos mišinys, nenurodytas 19 08 09	HP14 ekotoksiška	skystas					
Laivo „Banga“ talpykla: Nr. 8 (talpa 42,7 m ³); Laivo „Danė“ talpyklos: Nr. 4K (talpa 122,2 m ³) Nr. 5K (talpa 122,4 m ³); Laivo „Flora“ talpyklos: Nr. 3 (talpa 49,0 m ³) Nr. 4 (talpa 49,0 m ³) Nr. 5 (talpa 54,0 m ³)	525,8 m ³	13 04 01*	Vidaus laivininkystės lijaliniai vandenys	Laivų lijaliniai vandenys ir skystieji kuro mišiniai susidarantys laivų eksploatacijos metu	HP14 ekotoksiška	skystas	R13	525,8
		13 04 02*	Lijaliniai vandenys iš prieklaukų nuotakyno		HP14 ekotoksiška	skystas		
		13 04 03*	Kitų laivininkystės rūšių lijaliniai vandenys		HP14 ekotoksiška	skystas		
		13 05 06*	Naftos produktų/vandens separatorių naftos produktai		HP14 ekotoksiška	skystas		
		13 05 07*	Naftos produktų/vandens separatorių tepaluotas vanduo		HP14 ekotoksiška	skystas		
		13 07 01*	Mazutas ir dyzelinis kuras		HP14 ekotoksiška	skystas		
		13 07 02*	Benzinas		HP14 ekotoksiška	skystas		
		13 07 03*	Kitos kuro rūšys (įskaitant mišinius)		HP14 ekotoksiška	skystas		
13 08 02*	Kitos emulsijos	HP14 ekotoksiška	skystas					

Nr. 7 (talpa 86,5 m ³)		13 08 99*	Kitaip neapibrėžtos atliekos		HP14 ekotoksiška	skystas		
Laivo „Banga“, talpykla: Nr. 1 (talpa 29,84 m ³) Laivo „Danė“, talpykla: Nr. 5D (talpa 122,4 m ³)	152,24 m ³	13 05 01*	Žvyro gaudyklės ir naftos produktų/vandens separatorių kietosios medžiagos	Laivuose esančiuose naftos produktų separatoriuose susidarantis dumblas (šlamas)	HP14 ekotoksiška	pasta	R13	152,24
		13 05 02*	Naftos produktų/vandens separatorių dumblas		HP14 ekotoksiška	pasta		
		13 05 03*	Kolektoriaus dumblas		HP14 ekotoksiška	pasta		
		13 05 08*	Žvyro gaudyklės ir naftos produktų/vandens separatorių atliekų mišiniai		HP14 ekotoksiška	pasta		
Laivo „Danė“ denio zona Nr. 1	15 m ²	10 01 05	Sieros iš išmetamųjų dujų šalinimo kalcio junginiais reakcijų kietosios atliekos	Laivų išmetamųjų dujų valymo įrenginių atliekos	-	kietas	R13	10
		10 01 07	Sieros iš išmetamųjų dujų šalinimo kalcio junginiais reakcijų dumblo pavidalo atliekos		-	kietas		
		10 01 19	Dujų valymo atliekos, nenurodytos 10 01 05, 10 01 07 ir 10 01 18		-	kietas		
Laivo „Danė“ talpykla Nr. 6D	137,4 m ³	10 01 18*	Dujų valymo atliekos, kuriose yra pavojingųjų medžiagų	Laivų kuro deginimo išmetamųjų dujų valymo atliekos	HP14 ekotoksiška	kietas	R13	137,4
Laivo „Flora“ denio zona Nr. 2	10 m ²	08 01 11*	Dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos	Dažų atliekos	HP14 ekotoksiška	kietas	R13	2,0
		08 01 17*	Dažų ar lako šalinimo atliekos, kuriose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų	Dažų atliekos	HP14 ekotoksiška	kietas		
		08 04 09*	Klijų ir hermetikų, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos	Klijų ir sandariklių atliekos	HP14 ekotoksiška	kietas		
		15 01 10*	Pakuotės, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos	Pakuotės	HP14 ekotoksiška	kietas		
Laivo „Danė“ denio zona Nr. 3	15 m ²	15 02 02*	Absorbentai, filtrų medžiagos (įskaitant kitaip neapibrėžtus tepalų filtrus), pašluostės, apsauginiai drabužiai, užteršti pavojingomis cheminėmis medžiagomis	Užterštos pašluostės	HP14 ekotoksiška	kietas	R13	6,0
Laivo „Banga“ denio zona Nr. 4	6 m ²	16 01 07*	Tepalų filtrai	Tepalų filtrai	HP14 ekotoksiška	kietas	R13	2
		16 01 21*	Pavojingos sudedamosios dalys, nenurodytos 16 01 07–16 01 11, 16 01 13 ir 16 01 14	Laivų įrangos ir variklių dalys	HP14 ekotoksiška	kietas		
Laivo „Danė“ denio zona Nr. 5	6 m ²	16 06 01*	Švino akumulatoriai	Švino akumulatoriai	HP14 ekotoksiška	kietas	R13	3,3
		16 06 02*	Nikelio-kadmio akumulatoriai	Nikelio-kadmio akumulatoriai	HP14 ekotoksiška	kietas		
		20 01 33*	Baterijos ir akumulatoriai, nurodyti 16 06 01, 16 06 02 arba 16 06 03 ir nerūšiuotos baterijos ir akumulatoriai, kuriuose yra tokių baterijų	Baterijos ir akumulatoriai	HP14 ekotoksiška	kietas		
		16 06 04	Šarminės baterijos (išskyrus nurodytas 16 06 03)	Šarminės baterijos	-	kietas	R13	0,7
		16 06 05	Kitos baterijos ir akumulatoriai	Baterijos ir akumulatoriai	-	kietas		
Laivo „Banga“ denio zona Nr. 6	6 m ²	17 02 04*	Stiklas, plastikas ir mediena, kuriuose yra pavojingų cheminių medžiagų arba kurie yra jomis užteršti	Stiklas, plastikas ir mediena, kuriuose yra pavojingų cheminių medžiagų	HP14 ekotoksiška	kietas	R13	2
		19 12 06*	Mediena, kurioje yra pavojingų cheminių medžiagų	Mediena, kurioje yra	HP14 ekotoksiška	kietas		

				pavojingų cheminių medžiagų				
		20 01 37*	Mediena, kurioje yra pavojingų cheminių medžiagų	Mediena, kurioje yra pavojingų cheminių medžiagų	HP14 ekotoksiška	kietas		
Laivo „Flora“ denio zona Nr. 7	15 m ²	20 01 35*	Nebenaudojama elektros ir elektroninė įranga, nenurodyta 20 01 21 ir 20 01 23, kurioje yra pavojingųjų sudedamųjų dalių	Nebenaudojama elektros ir elektroninė įranga	HP14 ekotoksiška	kietas	R13	4
Laivo „Flora“ denio zona Nr. 8	10 m ²	20 01 21*	Dienos šviesos lempos ir kitos atliekos, kuriose yra gyvsidabrio	Dienos šviesos lempos	HP14 ekotoksiška	kietas	R13	0,7
Laivo „Flora“ denio zona Nr. 9	15 m ²	17 05 03*	Gruntas ir akmenys, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų	Laivų talpyklų valymo šlamai	HP14 ekotoksiška	kietas	R13	9
Laivo „Danė“ denio zona Nr. 10	15 m ²	17 05 05*	Išsiurbtas dumblas, kuriame yra pavojingųjų medžiagų	Laivų talpyklų valymo šlamai	HP14 ekotoksiška	kietas	R13	10
Laivo „Banga“ denio zona Nr. 11	6 m ²	10 01 04*	Lakieji naftos pelenai ir garo katilų dulkės	Laivų insineratorių pelenai	HP14 ekotoksiška	kietas	R13	2
Laivo „Banga“ denio zona Nr. 12	1 m ²	16 01 14*	Aušinamieji skysčiai, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų	Variklių aušinamieji skysčiai	HP14 ekotoksiška	kietas	R13	0,2
Laivo „Danė“ denio zona Nr. 13	15 m ²	10 01 01	Dugno pelenai, šlakas ir garo katilų dulkės (išskyrus garo katilų dulkes, nurodytas 10 01 04)	Pelenai susidarantys laivų insineratoriuose ir kituose deginimo įrenginiuose	-	kietas	R13, D15	20
		10 01 03	Lakieji durpių ir neapdorotos medienos pelenai		-	kietas		
		10 01 17	Bendrojo deginimo lakieji pelenai, nenurodyti 10 01 16		-	kietas		
		10 02 02	Lakieji akmenų anglių pelenai		-	kietas		
		19 01 02	Iš dugno pelenų išskirtos medžiagos, kuriose yra geležies		-	kietas		
		19 01 12	Dugno pelenai ir šlakas, nenurodyti 19 01 11		-	kietas		
Laivo „Flora“ denio zona Nr. 14	15 m ²	03 01 99	Kitaip neapibrėžtos atliekos	Medienos atliekos	-	kietas	R13	2,5
		03 03 99	Kitaip neapibrėžtos atliekos		-	kietas		
		07 02 99	Kitaip neapibrėžtos atliekos	Plastikinės ir dirbtinio pluošto atliekos	-	kietas		
		08 04 10	Klijų ir hermetikų atliekos, nenurodytos 08 04 09	Sandarinimo medžiagų atliekos	-	kietas		
Laivo „Flora“ denio zona Nr. 15	15 m ²	12 01 01	Juodųjų metalų šlifavimo ir tekinimo atliekos	Metalų atliekos	-	kietas	R13	10
		12 01 02	Juodųjų metalų dulkės ir dalelės		-	kietas		
		12 01 03	Spalvotųjų metalų šlifavimo ir tekinimo atliekos		-	kietas		
		12 01 04	Spalvotųjų metalų dulkės ir dalelės		-	kietas		
		12 01 13	Suvirinimo atliekos		-	kietas		
		12 01 99	Kitaip neapibrėžtos atliekos		-	kietas		
		16 01 17	Juodieji metalai		-	kietas		
		16 01 18	Spalvotieji metalai		-	kietas		
Laivo „Danė“ denio zona Nr. 16	15 m ²	16 01 03	Naudoti nebetinkamos padangos	Padangos	-	kietas	R13	15
Laivo „Flora“ denio zona Nr. 17	15 m ²	16 01 19	Plastikas	Transporto priemonių plastikinės atliekos	-	kietas	R13	1,5

		16 01 20	Stiklas	Transporto priemonių stiklinės atliekos	-	kietas		
		16 03 06	Organinės atliekos, nenurodytos 16 03 05	Transporto priemonių organinės atliekos	-	kietas		
Laivo „Banga“ denio zona Nr. 18	15 m ²	17 05 04	Gruntas ir akmenys, nenurodyti 17 05 03	Talpyklų valymo atliekos	-	kietas	R13	6
		17 06 04	Izoliacinės medžiagos, nenurodytos 17 06 01 ir 17 06 03	Sandarinimo medžiagos	-	kietas		
		17 09 04	Mišrios statybinės ir griovimo atliekos, nenurodytos 17 09 01, 17 09 02 ir 17 09 03	Mišrios statybinės atliekos	-	kietas		
Laivo „Danė“ denio zona Nr. 19	15 m ²	02 01 04	Plastikų atliekos (išskyrus pakuotes)	Buitinės plastiko atliekos	-	kietas	R13	20
		15 01 01	Popieriaus ir kartono pakuotės	Buityje susidaranti popierinės pakuotės	-	kietas		
		15 01 02	Plastikinės (kartu su PET (polietilentereftalatas)) pakuotės	Buityje susidaranti plastikinės pakuotės	-	kietas		
		15 01 03	Medinės pakuotės	Padėklai	-	kietas		
		15 01 04	Metalinės pakuotės	Metalinės pakuotės	-	kietas		
		15 01 05	Kombinuotosios pakuotės	Kombinuotosios pakuotės	-	kietas		
		15 01 07	Stiklo pakuotės	Stiklo pakuotės	-	kietas		
		15 02 03	Absorbentai, filtrų medžiagos, pašluostės ir apsauginiai drabužiai, nenurodyti 15 02 02	Pašluostės ir apsauginiai drabužiai	-	kietas		
		20 01 01	Popierius ir kartonas	Buityje susidaranti popierius ir kartonas	-	kietas		
		20 01 02	Stiklas	Buityje susidaranti stiklas	-	kietas		
		20 01 11	Tekstilės gaminiai	Buityje susidaranti drabužiai, skudurų atliekos.	-	kietas		
		20 01 39	Plastikai	Buityje susidaranti plastikai	-	kietas		
		20 01 40	Metalai	Buityje susidaranti metalai	-	kietas		
		20 03 01	Mišrios komunalinės atliekos	Laivuose susidaranti buitinės atliekos	-	kietas		
Laivo „Danė“ denio zona Nr. 20	15 m ²	19 12 12	Kitos mechaninio atliekų (įskaitant medžiagų mišinius) apdorojimo atliekos, nenurodytos 19 12 11	Atliekos susidaranti nebetinkamos įrangos apdorojimo metu	-	kietas	R13	6
Laivo „Banga“ triume Nr. 13, zona Nr. 21	15 m ²	20 03 07	Didelių gabaritų atliekos	Stambiagabaritės buities atliekos	-	kietas	R13	6

Laivo „Flora“ denio zona Nr. 22	1 m ²	18 01 09	Vaistai, nenurodyti 18 01 08	Vaistai	-	kietas	R13	0,05
Laivo „Danė“ denio zona Nr. 23	15 m ²	02 02 03	Medžiagos, netinkamos vartoti ar perdirbti	Maisto gamybos atliekos	-	kietas	R13	7,0
		20 01 08	Biologiškai suorančios virtuvių ir valgyklų atliekos	Virtuvės atliekos	-	kietas	R13	
		20 02 01	Biologiškai skaidžios atliekos	Virtuvės atliekos	-	kietas	R13	
Laivo „Banga“ denio zona Nr. 24	6 m ²	20 01 25	Maistinis aliejus ir riebalai	Maistinis aliejus	-	kietas	R13	4,0
Laivo „Flora“ denio zona Nr. 25	15 m ²	19 08 05	Miesto buitinių nuotekų valymo dumblas	Laivų buitinių nuotekų dumblas	-	pasta	R13	8,0
		07 02 12	Nuotekų valymo jų susidarymo vietoje dumblas, nenurodytas 07 02 11	Laivų buitinių nuotekų dumblas	-	pasta	R13	
<i>Atliekos susidarantios atliekų tvarkymo (alyvų ir naftos produktais užterštų vandenų separavimo) metu</i>								
Laivo „Danė“ talpykla: Nr. 2D (talpa 122,6 m ³) Laivo „Flora“ talpykas: Nr. (talpa 32,4 m ³)	155,0 m ³	19 02 07*	Atskyrimo būdu gauta alyva ir koncentratai	Naftos produktų mišiniai, kurie bus tinkami tolesniam perdirbimui ar apdorojimui kitose įmonėse.	H14 ekotoksiškos	skystas	R13	155,0
		19 08 10*	Atskyrus alyvą/vandenį gautas riebalų ir alyvos mišinys, nenurodytas 19 08 09		H14 ekotoksiškos	skystas		
Laivo „Banga“ talpykla: Nr. 8 (talpa 42,7 m ³); Laivo „Danė“ talpyklos: Nr. 4K (talpa 122,2 m ³) Nr. 5K (talpa 122,4 m ³); Laivo „Flora“ talpyklos: Nr. 3 (talpa 49,0 m ³) Nr. 4 (talpa 49,0 m ³) Nr. 5 (talpa 54,0 m ³) Nr. 7 (talpa 86,5 m ³)	525,8 m ³	13 05 07*	Naftos produktų/vandens separatorių tepaluotas vanduo	Gamybinės nuotekos neišvalytos iki nuotekų priėmimui nustatytų normatyvų	H14 ekotoksiškos	skystas	R13	525,8 ¹
Perkeliamos į surenkamo šlamo laivo talpyklas: „Danė“ - Nr. 5D; „Banga“ - Nr. 1	152,24 m ³	13 05 01*	Žvyro gaudyklės ir naftos produktų/vandens separatorių kietosios medžiagos	Naftos produktais užterštas šlamos, susidarantis tvarkant naftuotus vandenius ir alyvas.	H14 ekotoksiškos	pasta	R13	6,0 ²
		13 05 02*	Naftos produktų/vandens separatorių dumblas		H14 ekotoksiškos	pasta	R13	

Pastaba: ¹ - laivų talpyklose („Banga“ - Nr.8; „Danė“ - Nr. 4K, 5K; „Flora“ Nr. 3, 4, 5, 7) bus laikomi lįjaliniai ir naftuoti vandenys arba po jų separacijos atskirtas naftos produktų/vandens separatorių tepaluotas vanduo (13 05 07*), todėl šių atliekų didžiausias atliekų saugojimo kiekis nurodomas kaip bendras pagal laivų talpyklų tūrį – 525,8 t.

² - Atliekų tvarkymo metu susidarantis pavojingas dumblas ir šlamos (13 05 01*, 13 05 02*) yra laikomas jų susidarymo vietoje - laivų atliekų tvarkymo ir saugojimo talpyklose (dugno nuosėdos), todėl šių atliekų saugojimas neįtakoja (nedidina) atliekų saugyklos našumą (vienu metu laikomų šių atliekų kiekį - 152,24 t.), nurodytą lentelėje.

3.2. Reikalavimai laikomų atliekų pakuotei.

Laikomos skystosios pavojingos atliekos nėra pakuojamos, kadangi jos laikomos laivų talpyklose. Šios talpyklos turi būti sandariai uždaromi, kad laikomos pavojingosios atliekos negalėtų išsipilti, išgaruoti ar patekti į aplinką, ar kad į talpyklas nepatektų krituliai.

Iš laivų priimamos laikymui kitos pavojingos ir nepavojingos atliekos turi būti supakuotos maišuose, o skystosios atliekos (aliejai) - sandarioje taroje, taip, kad atliekos transportavimo ir saugojimo metu nepabirtų ar išsipiltų iš pakuotės. Ant konteineriuose saugomų atliekų pakuotės turi būti nurodytos atliekos ir jų kodas.

3.3. Laikymo sąlygos ir kontrolės reikalavimai

Skystosios pavojingos atliekos (alyvos, lijaliniai ir naftos produktų turintys vandenys) turi būti laikomi tik techninę apžiūrą praėjusių ir tinkamų eksploatavimui laivų talpyklose. Laivų apžiūra privalo būti atliekama kasmet, kaip nustatyta LR Vidaus vandenų laivų registre įregistruotų vidaus vandenų transporto priemonių techninės priežiūros atlikimo taisyklėse (patvirtintų LR susisiekimo ministro 2007 m. liepos 9 d. įsakymu Nr. 3-245, Žin., 2007, Nr. 3-245).

Lijalinių ir naftos produktais užterštų vandenų bei naftos produktų atliekų tvarkymo metu draudžiama jas maišyti su kitomis (pavojingomis, nepavojingomis) atliekomis, kurios identifikuojamos kitais atliekų sąrašo kodais ar jas skiesti nuotekomis. Privaloma užtikrinti, kad laivo talpyklos turi būti išdėstytos laivuose taip, kad galima būtų laiku ir lengvai išaiškinti ir pašalinti bet kokį jų turinio nuotėkį. Draudžiama naudoti kaip rezervuarus naftos produktų turinčioms atliekoms rinkti kilnojamus rezervuarus, laikomus denyje (statines ir kitas talpas).

Visos surinktos ir laikomos atliekos turi būti laikomos tik uždaruose konteineriuose, sukirstytuose į zonas pagal laikomų atliekų kodus. Skirtingų atliekų laikymo zonos nurodytos 3 pav. pateiktuose laivų planuose. Konteineriai turi būti sandarūs taip, kad į vidų nepatektų krituliai. Atliekos laikomos taip, kad nekeltų pavojaus žmonių sveikatai ir aplinkai. Laikomų atliekų kiekiai negali viršyti Atliekų naudojimo ar šalinimo veiklos nutraukimo plane nurodytų atliekų kiekių.

Iš laivų maišuose surinktos ir konteineriuose laikomos pavojingos ir nepavojingos atliekos negali būti laikomos viename konteineryje. Baterijų atliekos turi būti laikomos vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2001 m. gruodžio 21 d. įsakymo Nr. 625 „Baterijų ir akumuliatorių bei baterijų ir akumuliatorių atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo“ (Žin., 2002, Nr. 1-12; 2003, aktuali redakcija) 34-35 punktų reikalavimus. Išiektotų baterijų ir akumuliatorių atliekų laikymo vietoje baterijos ir akumuliatoriai bus laikomi juose esantiems skysčiams atspariuose ir sandariuose konteineriuose, kad juose esančios atliekos nepatektų į aplinką ir į juos nepatektų krituliai.

3.4. Atliekų laikymo vietoje esančios medžiagos, skirtos pavojingosioms atliekoms surinkti ir neutralizuoti;

Veiklos vykdymo vietoje laikomi sorbentai (pašluostės, pjuvenos ir kt.) atsitiktiniai išsiliejusiems teršalams surinkti.

3.5. Atliekų laikymo vietoje esantys dokumentai.

laivuose turi būti saugomi šie dokumentai:

1. Įmonės registracijos pažymėjimas;
2. Laivų planai su išdėstytomis atliekų laikymo;
3. Atliekų susidarymo apskaitos žurnalas (elektroninės formos lentelės);
4. Atliekų tvarkymo apskaitos žurnalas (elektroninės formos lentelės);
5. TIPK leidimas ar jo kopija;
6. Atliekų naudojimo ar šalinimo veiklos nutraukimo planas ar jo kopija;
7. Atliekų naudojimo ar šalinimo techninis reglamentas ar jo kopija;
8. Dokumentai, patvirtinantys svarstyklių metrologinę patikrą;
9. Atliekų svėrimo aktai.

Įmonė nepavojingų atliekų apskaitos (apskaitos žurnalus, ataskaitas ir pan.) ir kitus su nepavojingų atliekų laikymu, surinkimu ar apdorojimu susijusius dokumentus, patikrinimų dokumentus, turi saugoti ne trumpiau kaip trejus metus, o su pavojingųjų atliekų laikymu, surinkimu, vežimu susijusius dokumentus, patikrinimų dokumentus turi saugoti ne trumpiau kaip penkerius metus.

Nurodytus dokumentus įmonėje tvirtina atsakingi asmenys. Aplinkos apsaugos valstybinės kontrolės ir kitiems įgaliotiems pareigūnams pareikalavus, dokumentus nedelsiant pateikia aikštelės darbų vadovas ar atsakingas asmuo. Tuo atveju, kai dokumentai, susiję su veiklos vykdymu, laikomi centrinėje būstinėje ar įmonės buhalterijoje, esančioje kitu adresu nei veiklos vykdymo vieta, turi būti sudaryta galimybė kuo greičiau gauti šių dokumentų kopijas raštu ar elektroninėmis komunikacijos priemonėmis.

4. Atliekų priėmimo ir kontrolės procedūrų aprašymas:

4.1. Reikalavimai priimamų atliekų pakuotei

Priimamos skystosios pavojingos atliekos nėra pakuojuamos, kadangi įprastai priimamos į laivo talpyklą naudojant siurblius.

Iš laivų priimamos pavojingos ir nepavojingos atliekos turi būti supakuoti maišuose, o skystosios atliekos (aliejai) - sandarioje taroje, taip, kad atliekos transportavimo metu nepabirtų ar išsipiltų iš pakuotės. Ant priimamų atliekų pakuotės turi būti nurodytos atliekos ir jų kodas.

4.2. Atliekų priėmimo metu tikrinamos atliekų savybės ir dokumentai

Alyvos atliekas tvarkanti įmonė atsako už tvarkomų alyvos atliekų kokybę ir privalo kontroliuoti, jog tarp priimamų alyvų atliekų nebūtų alyvų savo sudėtyje turinčių polichlorintų bifenilų ir polichlorintų terfenilų (PCB/PCT). UAB „Parsekas“ gali pareikalauti, kad alyvos atliekų turėtojas pateiktų laboratorijos, turinčios leidimą aplinkos ir jos taršos šaltinių laboratoriniams matavimams atlikti, atlikto bandymo rezultatus apie PCB/PCT kiekį kiekvienoje pristatomoje ar perduodamoje alyvos atliekų siuntoje. Priimant atliekas tikrinama, ar priimant pavojingas atliekas siuntėjas pateikia pavojingų atliekų lydraštį. Pavojingos atliekos negali būti priimamos, jei nepateikiamas pavojingų atliekų lydraštis, pateikiamas neužpildytas lydraštis, ar nustatoma, kad lydraštyje pateikta informacija yra neteisinga ar netikslė.

Priimant atliekas tikrinama, ar priimamų atliekų sąrašo kodai (šešiaženkliai) atitinka įmonės Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidime nustatytus kodus. Įmonė negali priimti ir tvarkyti atliekų, kurios nėra įrašytos į Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimą.

4.3. Atliekų svorio nustatymas ir registravimas

Priimamų pavojingų skystųjų atliekų kiekis nustatomas pagal siurblio debitmačio parodymus. Atliekų srautų judėjimo duomenys registruojami atliekų apskaitoje pagal *Atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklės* (toliau - Taisyklės) (patvirtintų LR aplinkos ministro 2011-05-03 įsakymu Nr. D1-367, Žin., 2011, Nr. 57-2720). Priimamų kietųjų pavojingų atliekų, pelenų ir komunalinių atliekų kiekis nustatomas jas sveriant priėmimo-surinkimo metu laivuose įrengtomis ir metrologiškai patikrintomis svarstyklėmis. Papildomai atliekos yra sveriamos kitų atliekų tvarkytojų jas priimant iš UAB „Parsekas“. Pasvertų/nustatytų atliekų kiekis fiksuojamas Atliekų susidarymo apskaitos bei atliekų tvarkymo apskaitos žurnaluose (elektroninės formos lentelėse), vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011-05-03 įsakymu Nr. D1-367 „Dėl Atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklių patvirtinimo“ (Žin., 2011, Nr.57-2720) su pakeitimais, nuostatomis.

4.4. Atliekų mėginių laboratoriniams tyrimams paėmimas ir perdavimas tirti

Priimant atliekas vykdoma tik vizualinė patikra, kadangi už perduodamas atliekas (t.y. kad jos atitiktų deklaruojamų atliekų savybes, būtų be priemaišų, kad atitiktų joms priskiriamą kodą ir kt.) atsako jas perduodantis asmuo, nes atliekų turėtojas/siuntėjas, remiantis galiojančiais teisės aktais, privalo užtikrinti tinkamą atliekų tvarkymą ir pats yra atsakingas už jų tinkamą utilizavimą. Esant poreikiui t.y. kilus įtarimui, kad priimamos atliekos neatitinką nurodytą kodą, įmonė Atliekų

priėmimo sutartyse nurodys prievolę atliekų siuntėjui perduodant atliekas pateikti siunčiamų atliekų technologinio proceso, kurio metu susidarė siunčiamos atliekos, aprašymą, deklaraciją, apžiūros aktą arba atliekų sudėties tyrimų protokolus patvirtinančius, kad perduodamos atliekos atitinka joms priskirtus kodus ir pan.

Nuotekų tvarkymo stoties atstovas prieš gamybinių nuotekų (susidariusių atliekų tvarkymo metu) priėmimą į valymo įrenginius, iš laivų talpyklų ima vienkartinį mėginį ir atlieka šių nuotekų kokybės parametrų koncentracijų nustatymą. Jei nustatoma didesnė kaip 10 mg/l naftos produktų koncentracija, nuotekos, kaip atlieka – 13 05 07 - naftos produktų/vandens separatorių tepaluotas vanduo, (perduodamos atliekų tvarkytojams).

4.5. Atliekų gražinimo atliekų siuntėjui atvejai ir tvarka

- Jeigu pavojingųjų atliekų siuntėjas nepateikia pavojingų atliekų lydraščio, ar pateikia neužpildytą lydraštį, ar nustatoma, kad lydraštyje pateikta informacija yra neteisinga ar netiksli. Šiuo atveju atliekos negali būti priimanamos.
- Jei pavojingųjų atliekų priėmimo metu nustatoma, kad pristatytų atliekų savybės neatitinka pavojingų atliekų lydraštyje pateiktų duomenų. Šiuo atveju, turi būti surašomas aktas, kurį pasirašo UAB „Parsekas“ atsakingi darbuotojai ir atliekų vežėjas (ar siuntėjas).
- Nepriimanamos atliekos, kurios neįtrauktos į UAB „Parsekas“ tvarkomų atliekų sąrašą.

4.6. Aplinkos apsaugos departamento prie Aplinkos ministerijos informavimo tvarka atsisakius priimti pavojingąsias atliekas:

Įmonė, ne vėliau kaip kitą darbo dieną nuo dienos, kai atsisakoma priimti tvarkyti atliekas (kaip nurodyta techninio reglamento 4.5. punkte), turi informuoti Aplinkos apsaugos departamentą (Smolensko g. 15, Vilnius). Nurodytu atveju įmonė Aplinkos apsaugos departamentą informuos telefonu apie siuntėją-vežėją, iš kurio buvo atsisakyta priimti atliekas, šiais kontaktais: tel.: (85)-216-338.

Informacijoje turi būti pateikiami žinomi duomenys apie atliekų siuntėją-vežėją (įmonės pavadinimas, automobilio valstybinis numeris ar kt.) ir atsisakymo priimti atliekas aplinkybės.

5. Kita informacija

Reglamentą ruošė:

UAB „Ekosistema“ aplinkos inžinierius Andrius Barsevičius, tel.: (8 46) 430 463, andrius@ekosistema.lt

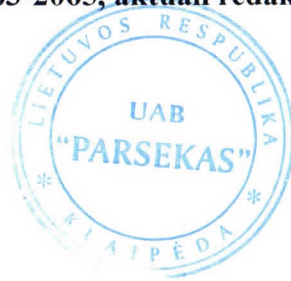
(rengėjo vardas ir pavardė, telefono numeris, elektroninio pašto adresas)

Atliekų naudojimo ar šalinimo techninis reglamentas parengtas vadovaujantis Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo (Žin. 1998, Nr. 61-1726; 2002, Nr. 72-3016, aktuali redakcija) 10 straipsnio ir Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 1999-07-14 įsakymo Nr. 217 „Dėl Atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo“ (Žin., 1999, Nr. 63-2065, aktuali redakcija) IX skyriaus nuostatais.

TVIRTINU

2019 12 17
(data)

UAB „Parsekas“ direktorius Saulius Mockus
(įmonės vadovo parašas, vardas ir pavardė)



SUDERINTA

(data)

Aplinkos apsaugos agentūros direktorius arba direktoriaus įgaliotas asmuo

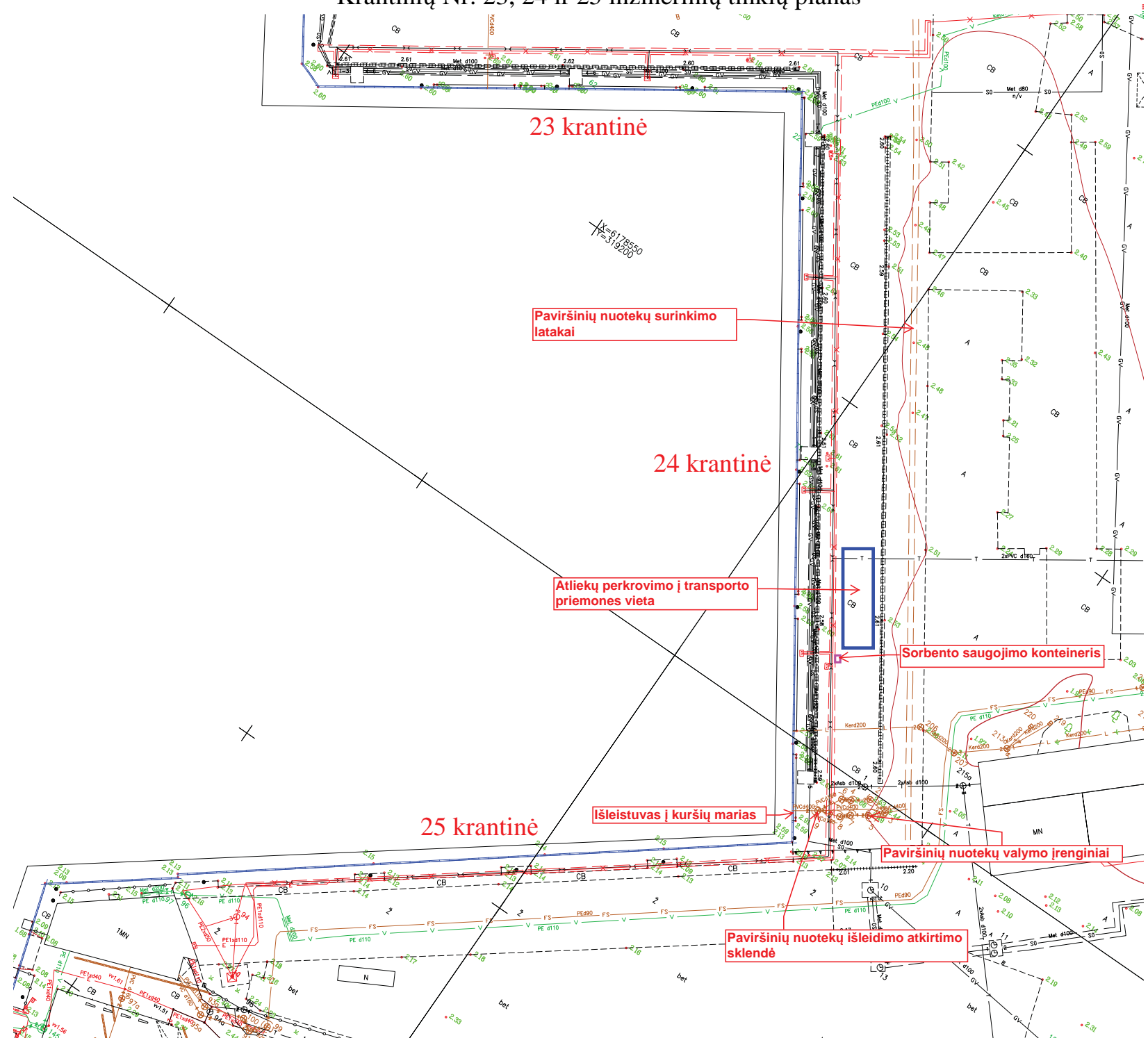
(parašas, vardas ir pavardė)

A. V.

3 PRIEDAS

Krantinių teritorijos inžinerinių tinklų planas

Krantinių Nr. 23, 24 ir 25 inžinerinių tinklų planas



4 PRIEDAS

Išmetamų teršalų į aplinkos orą skaičiuotė (ištrauka iš atrankos dėl PAV).

IŠMETAMŲ TERŠALŲ Į APLINKOS ORĄ SKAIČIUOTĖ

1. IŠMETAMŲ TERŠALŲ VYKDANT LIJALINIŲ IR NAFTOS PRODUKTŲ TURINČIŲ VANDENŲ LAIKYMĄ IR KROVĄ LAIVŲ TALPYKLOSE SKAIČIAVIMAS

Laikant ir perkraunant lijalinius ir naftos produktų turinčius vandenius, dėl savaiminio garavimo į aplinkos orą išsiskiria lakūs organiniai junginiai (LOJ), kurie patenka į aplinką per talpyklų alsuoklius. Per metus numatoma perkrauti (tuo pačiu sandėliuoti) į laivo talpyklas iki 37300 m³ naftos produktų turinčių vandenų.

Lijalinių vandenų ir kitų naftos produktų turinčių vandenų sandėliavimo metu į aplinkos orą išsiskiriančių teršalų (LOJ) kiekis (kg/val) apskaičiuojamas pagal formulę [1]:

$$P = 2,52 \cdot V \cdot P_{S(38)} \cdot M_n \cdot (K_{5X} + K_{5T}) \cdot [K_6 \cdot K_7 \cdot (1 - \eta)] \cdot 10^{-9} ; \text{ kur}$$

V – perpilamo į talpyklas per metus medžiagos tūris, m³/m;

$P_{S(38)}$ – medžiagos sočiųjų garų slėgis prie 38 °C, mm Hg st.;

M_n – skysčio garų molekulinė masė, g/mol;

K_{5X} ir K_{5T} – pataisos koeficientai, priklausantys nuo sočiųjų garų slėgio ($P_{S(38)}$) ir garų dujinės temperatūros, atitinkamai kai skystis šaltas (6-15 °C) ir kai šiltas (30-40 °C);

K_6 – pataisos koeficientas, priklausantis nuo sočiųjų garų slėgio ir metinio talpyklos papildymo skaičiaus;

K_7 – pataisos koeficientas, priklausantis nuo eksploatacijos režimo;

η – talpyklų dujų surinkimo/valymo efektyvumo koeficientas (vieneto dalimis).

Naftos produktų mišinio laikymo metu išsiskiriančių LOJ kiekio apskaičiavimo parametru lentelė

Parametras	Parametro reikšmė	Paaiškinimai
V	37300 m ³ /m	Per metus numatoma perkrauti iki 37300 m ³ /m naftos produktų turinčių vandenų.
$P_{S(38)}$	64 hPa	Laikant, kad naftos produktų mišinio fizinės-cheminės savybės tapačios naftos sunkiajai frakcijai (kurenamam mazutui), kurio virimo ekvivalentinė temperatūra 113 °C.
M_n	87 g/mol	Laikant, kad naftos produktų mišinio fizinės-cheminės savybės tapačios naftos sunkiajai frakcijai (kurenamam mazutui), kurio žemutinė virimo temperatūros riba 70 °C.
K_{5X}	0,17	Laikant, kad mišinio laikymo žemiausia temperatūra bus 15 °C prie 64 hPa sočiųjų garų slėgio.
K_{5T}	0,615	Laikant, kad mišinio laikymo aukščiausia temperatūra bus 30 °C prie 64 hPa sočiųjų garų slėgio.
K_6	1,25	Laikant, kad metinis talpyklų užpildymo ciklų skaičius 13-23, prie 64 hPa sočiųjų garų slėgio. Koeficiento reikšmė taikoma vidutinei klimatinei zonai.
K_7	0,30	Laikant, kad buferiniai rezervuarai neturi alsuoklių.
K_8	0,5	Laikant, kad mišinys laikomas vidurinėje klimato zonoje prie 64 hPa sočiųjų garų slėgio.
η	0	Laikoma, kad talpyklose nėra įrengtos dujų surinkimo ir valymo sistemos.

Apskaičiuojami LOJ išmetimai (kg/val) sandėliuojant naftos produktų mišinį:

$$P = 2,52 \cdot 37300 \cdot 64 \cdot 87 \cdot (0,17 + 0,615) \cdot 1,25 \cdot 0,3 \cdot 10^{-9} = 0,154 \text{ kg / val } , \text{ arba } 0,04278 \text{ g/s.}$$

Kadangi lijaliniai ir naftos produktų turintys vandenys bus sandėliuojami nuolatos (24 val. per parą 365 dienas per metus, t.y. - 8760 val/m), tai LOJ išmetimų apimtys per parą: 3,696 kg/d, per metus: 1,3490 t/m.

Lijalinių vandenų ir kitų naftos produktų turinčių vandenų krovos metu į aplinkos orą išsiskiriančių teršalų (LOJ) kiekis (kg/val) apskaičiuojamas pagal formulę [1]:

$$P = 2,52 \cdot V \cdot P_{S(38)} \cdot M_n \cdot (K_{SX} + K_{ST}) \cdot K_8 \cdot (1 - \eta) \cdot 10^{-9} ; \text{ kur}$$

Apskaičiuojami LOJ išmetimai (kg/val.) kraunant naftos produktų mišinį:

$$P = 2,52 \cdot 37300 \cdot 64 \cdot 87 \cdot (0,17 + 0,615) \cdot 0,5 \cdot 10^{-9} = 0,205 \text{ kg / val. , arba } 0,05694 \text{ g/s.}$$

Kadangi vidutinis laivų siurblių (perpumpuojančių naftuotus vandenį) galingumas yra 50 m³/val., tai laivų talpyklų pildymo laikas bus 746 val./m, o LOJ išmetimų apimtys per metus bus - 0,1529 t/m.

2. IŠMETAMŲ TERŠALŲ VYKDANT IŠ LAIVŲ SURINKTŲ BUITINIŲ NUOTEKŲ KROVĄ LAIVŲ TALPYKLOSE SKAIČIAVIMAS

Buitinės ir gamybinės nuotekos iš Klaipėdos uosto akvatorijoje esančių laivų surenkamos laivais: „Danė“ (talpyklų Nr. 1D (147,899 m³), 6K (137,70 m³), 7K (7,5 m³), 7D (7,5 m³)), „Banga“ (talpykla Nr. 12 (10,6 m³), „Flora“ (talpyklų Nr. 13 (4,2 m³), Nr. 12 (3,7 m³)). Per metus surenkama iki 120000 m³ buitinių ir gamybinių nuotekų, kurios krantinėje bus perpumpuojamos į kitų atliekas tvarkančių įmonių asenizacinę mašiną (siurblio našumas 50 m³/val.).

Vadovaujantis Europos aplinkos agentūros į atmosferą išmetamų teršalų apskaitos metodika (EMEP/EEA air pollutant emission inventory guidebook 2016). Metodikoje nurodoma, jog nuotekų tvarkymo veiklos metu į aplinkos orą išsiskiria lakieji organiniai junginiai (LOJ).

Pagrindinė emisijos nustatymo formulė:

$$E = AR \times EF$$

kur: E – išmetamo konkretaus teršalo kiekis;

AR – žaliavos kiekis, t/m;

EF – emisijos faktorius teršalui, g/t.

LOJ emisijos faktorius „EMEP/EEA air pollutant emission inventory guidebook 2016“ metodikoje pateikiamas skyriaus 5.D „Wastewater handling“ 3-1 lentelėje ir vidutiniškai yra lygus 15 mg vienam m³ nuotekų (nuo 5 iki 50 mg/ m³). Kadangi didžiausia emisija bus asenizacinės mašinos cisternos pildymo metu, skaičiavimuose naudojama didžiausia galima emisija – 50 mg/ m³ nuotekų.

LOJ

$$EF_{LOJ} = 50 \text{ mg/m}^3;$$

$$E_{LOJ} = 12000 \cdot 50 = 600 \text{ g/m.}$$

Nuotekų tvarkymo metu (įskaitant laikymą ir krovimą) per metus į aplinkos orą bus išmetama 0,6 kg nediferencijuotų pagal sudėtį lakiųjų organinių junginių. Kadangi intensyviausia emisija numatoma nuotekų krovos metu, tai siekiant nustatyti maksimalią momentinę emisiją (g/s) metinis kiekis dalijamas iš nuotekų krovos į autocisterną valandų skaičiaus. Nuotekų perpumpavimo siurblio našumas -50 m³/val., tad 12000 m³ nuotekų bus perpumpuojama 12000 / 50 = 240 val./metus. Maksimali momentinė LOJ emisija bus lygi:

$$\frac{600 \text{ g}}{240 \text{ val.}} \div 3600 = 0,00069 \text{ g/s.}$$

Naudotų skaičiavimo metodikų sąrašas

[1] Įvairiose gamybose susidariusių ir išmetamų į atmosferą teršalų įvertinimo metodikų rinkinys. Leningradas, 1986 (Sbornik metodik po rasčiotu vybrosov v atmosferu zagriazniajuščych vieščiestv različnymi proizvodstvami. Goskomgidromiet. Leningrad, 1986).

[2] Europos aplinkos agentūros į atmosferą išmetamų teršalų apskaitos metodika (EMEP/EEA air pollutant emission inventory guidebook 2016)

Metodikos patvirtintos Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 1999-12-13 įsakymo Nr.395 „Dėl apmokestinamų teršalų kiekio nustatymo metodikų asmenims, kurie netvarko privalomosios teršalų išmetimo į aplinką apskaitos“ (Žin., 1999, Nr. 108-3159; aktuali redakcija) 30 ir 35 punktais.

5 PRIEDAS

Atliekų tvarkymo veiklos nutraukimo planas.

UAB „Parsekas“, juridinio asmens kodas 142150210
pagrindinės įmonės buveinė: Pilies g. 8-201, Klaipėda, LT-91234, tel.: (8 684) 07 715, faks.: (8 46)
47 00 89, el. paštas: info@parsekas.lt.

objekto adresas: Klaipėdos jūrų uosto akvatorija (stacionarios vietos nėra), tel.: (8 684) 07 715,
faks.: (8 46) 366 299, el. paštas: info@parsekas.lt.

(Įmonės pavadinimas, juridinio asmens kodas, buveinės ir veiklos vykdymo vietos adresas, telefono ir fakso numeris, elektroninio pašto adresas)

Direktorius
Saulius Mockus



TVIRTINU:

(Įmonės vadovo ar jo įgalioto asmens vardas, pavardė, parašas)

2019 12 17

(data)

SUDERINTA:

(Aplinkos apsaugos agentūros direktoriaus ar jo įgalioto asmens vardas, pavardė, parašas)

(data)

ATLIEKŲ NAUDOJIMO AR ŠALINIMO VEIKLOS NUTRAUKIMO PLANAS

Įvadas

UAB „Parsekas“ vykdo naftos produktais užterštų skysčių (lijalinių, praplovimo ir kt. vandenių), tepalų ir alyvų surinkimo, laikymo ir apdorojimo veiklą - separuoja surinktus naftos produktais užterštus lijalinius vandenius, alyvas, kuro atliekas laivų (tanklaivių – „Banga“, „Flora“ ir „Danė“) talpyklose. Įmonė vykdo naftuotų atliekų surinkimą iš laivų Klaipėdos uoste bei surinktų atliekų tolesnio utilizavimo organizavimą. Bendras projektinis (maksimalus) vienu metu laikomų apdorojimui skirtų skystųjų pavojingų atliekų didžiausias kiekis - 743,37 t, o laikomų atliekų susidarantių atliekų tvarkymo (separavimo) metu - 155,0 t. Atsižvelgiant į tai, bendras projektinis (maksimalus) vienu metu laikomų apdorojimui skirtų naftuotų atliekų ir jų tvarkymo metu susidarantių atliekų kiekis - 898,37 t

Taip pat UAB „Parsekas“ laivais surenka ir laiko kitas pavojingas ir nepavojingas atliekas susidarantiąs laivų eksploatacijos metu. Vienu metu laikoma iki 295,35 t pavojingų ir nepavojingų atliekų. Surinktos atliekos be papildomo apdorojimo perduodamos atliekas tvarkančioms įmonėms.

1. Informacija apie Įmonėje leidžiamas laikyti ir atliekų tvarkymo metu susidarantį atliekas

Eil. Nr.	Atliekų kodas* (pagal Taisyklių 1 priedą)	Atliekų pavadinimas (pagal Taisyklių 1 priedą)	Didžiausias vienu metu leidžiamas laikyti atliekų kiekis, tonomis	Pavojingumą lemiančios savybės, pavojingumo kriterijai (pagal Taisyklių 2, 3 priedus) (jei taikoma)
<i>Iš kitų subjektų (laivų) surenkamos atliekos</i>				
1	12 01 07*	Mineralinės mašininės alyvos, kuriose nėra halogenų (išskyrus emulsijas ir tirpalus)	65,33	H14 ekotoksiškos
2	12 01 09*	Mašininės emulsijos ir tirpalai, kuriuose nėra halogenų		H14 ekotoksiškos
3	12 01 10*	Sintetinės mašininės alyvos		H14 ekotoksiškos
4	13 01 05*	Nechlorintosios emulsijos		H14 ekotoksiškos
5	13 01 09*	Mineralinė chlorintoji hidraulinė alyva		H14 ekotoksiškos
6	13 01 10*	Mineralinė nechlorintoji alyva hidraulinėms sistemoms		H14 ekotoksiškos
7	13 01 11*	Sintetinė alyva hidraulinėms sistemoms		H14 ekotoksiškos
8	13 01 12*	Lengvai biologiškai suyranči alyva hidraulinėms sistemoms		H14 ekotoksiškos
9	13 01 13*	Kita alyva hidraulinėms sistemoms		H14 ekotoksiškos
10	13 02 04*	Mineralinė chlorintoji variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva		H14 ekotoksiškos
11	13 02 05*	Mineralinė nechlorintoji variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva		H14 ekotoksiškos
12	13 02 06*	Sintetinė variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva		H14 ekotoksiškos
13	13 02 07*	Lengvai biologiškai suyranči variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva		H14 ekotoksiškos
14	13 02 08*	Kita variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva		H14 ekotoksiškos
15	13 03 07*	Mineralinė nechlorintoji izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva		H14 ekotoksiškos
16	13 03 08*	Sintetinė izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva		H14 ekotoksiškos
17	13 03 09*	Lengvai biologiškai suyranči izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva		H14 ekotoksiškos
18	13 03 10*	Izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva		H14 ekotoksiškos
19	16 07 08*	Atliekos, kuriose yra tepalų		H14 ekotoksiškos
20	19 08 10*	Atskyrus alyvą/vandenį gautas riebalų ir alyvos mišinys, nenurodytas 19 08 09		H14 ekotoksiškos
21	13 04 01*	Vidaus laivininkystės lijaliniai vandenys	525,8	H14 ekotoksiškos
16	13 04 02*	Lijaliniai vandenys iš prieplaukų nuotakyno		H14 ekotoksiškos
17	13 04 03*	Kitų laivininkystės rūšių lijaliniai vandenys		H14 ekotoksiškos
18	13 05 06*	Naftos produktų/vandens separatorių naftos produktai		H14 ekotoksiškos
19	13 05 07*	Naftos produktų/vandens separatorių tepaluotas vanduo		H14 ekotoksiškos
20	13 07 01*	Mazutas ir dyzelinis kuras		H14 ekotoksiškos
21	13 07 02*	Benzinas		H14 ekotoksiškos
22	13 07 03*	Kitos kuro rūšys (įskaitant mišinius)		H14 ekotoksiškos
23	13 08 02*	Kitos emulsijos		H14 ekotoksiškos

24	13 08 99*	Kitaip neapibrėžtos atliekos		H14 ekotoksiškos
25	13 05 01*	Žvyro gaudyklės ir naftos produktų/vandens separatorių kietosios medžiagos	152,24	-
26	13 05 02*	Naftos produktų/vandens separatorių dumblas		-
27	13 05 03*	Kolekatoriaus dumblas		-
28	13 05 08*	Žvyro gaudyklės ir naftos produktų/vandens separatorių atliekų mišiniai		HP14 ekotoksiška
29	10 01 05	Sieros iš išmetamųjų dujų šalinimo kalcio junginiais reakcijų kietosios atliekos	10,0	HP14 ekotoksiška
30	10 01 07	Sieros iš išmetamųjų dujų šalinimo kalcio junginiais reakcijų dumblo pavidalo atliekos		HP14 ekotoksiška
31	10 01 19	Dujų valymo atliekos, nenurodytos 10 01 05, 10 01 07 ir 10 01 18		HP14 ekotoksiška
32	10 01 18*	Dujų valymo atliekos, kuriose yra pavojingųjų medžiagų	137,4	HP14 ekotoksiška
33	08 01 11*	Dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos	2,0	HP14 ekotoksiška
34	08 01 17*	Dažų ar lako šalinimo atliekos, kuriose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų		HP14 ekotoksiška
35	08 04 09*	Klijų ir hermetikų, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos		HP14 ekotoksiška
36	15 01 10*	Pakuotės, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos		HP14 ekotoksiška
37	15 02 02*	Absorbentai, filtrų medžiagos (įskaitant kitaip neapibrėžtus tepalų filtrus), pašluostės, apsauginiai drabužiai, užteršti pavojingomis cheminėmis medžiagomis	6,0	HP14 ekotoksiška
38	16 01 07*	Tepalų filtrai		-
39	16 01 21*	Pavojingos sudedamosios dalys, nenurodytos 16 01 07–16 01 11, 16 01 13 ir 16 01 14	2	-
40	16 06 01*	Švino akumulatoriai	4	HP14 ekotoksiška
41	16 06 02*	Nikelio-kadmio akumulatoriai		HP14 ekotoksiška
42	16 06 04	Šarminės baterijos (išskyrus nurodytas 16 06 03)		HP14 ekotoksiška
43	16 06 05	Kitos baterijos ir akumulatoriai		HP14 ekotoksiška
44	20 01 33*	Baterijos ir akumulatoriai, nurodyti 16 06 01, 16 06 02 arba 16 06 03 ir nerūšiuotos baterijos ir akumulatoriai, kuriuose yra tokių baterijų		HP14 ekotoksiška
45	17 02 04*	Stiklas, plastikas ir mediena, kuriuose yra pavojingų cheminių medžiagų arba kurie yra jomis užteršti	2	HP14 ekotoksiška
46	19 12 06*	Mediena, kurioje yra pavojingų cheminių medžiagų		HP14 ekotoksiška
47	20 01 37*	Mediena, kurioje yra pavojingų cheminių medžiagų		HP14 ekotoksiška

48	20 01 35*	Nebenaudojama elektros ir elektroninė įranga, nenurodyta 20 01 21 ir 20 01 23, kurioje yra pavojingųjų sudedamųjų dalių	4	HP14 ekotoksiška
49	20 01 21*	Dienos šviesos lempos ir kitos atliekos, kuriose yra gyvsidabrio	0,7	HP14 ekotoksiška
50	17 05 03*	Gruntas ir akmenys, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų	9	-
51	17 05 05*	Išsiurbtas dumblas, kuriame yra pavojingųjų medžiagų	10	-
52	10 01 04*	Lakieji naftos pelenai ir garo katilų dulkės	2	-
53	16 01 14*	Aušinamieji skysčiai, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų	0,2	-
54	10 01 01	Dugno pelenai, šlakas ir garo katilų dulkės (išskyrus garo katilų dulkes, nurodytas 10 01 04)	20	-
55	10 01 03	Lakieji durpių ir neapdorotos medienos pelenai		-
56	10 01 17	Bendrojo deginimo lakieji pelenai, nenurodyti 10 01 16		-
57	10 02 02	Lakieji akmens anglių pelenai		-
58	19 01 02	Iš dugno pelenų išskirtos medžiagos, kuriose yra geležies		-
59	19 01 12	Dugno pelenai ir šlakas, nenurodyti 19 01 11		-
60	03 01 99	Kitaip neapibrėžtos atliekos		2,5
61	03 03 99	Kitaip neapibrėžtos atliekos	-	
62	07 02 99	Kitaip neapibrėžtos atliekos	-	
63	08 04 10	Klijų ir hermetikų atliekos, nenurodytos 08 04 09	-	
64	12 01 01	Juodųjų metalų šlifavimo ir tekinimo atliekos	10	-
65	12 01 02	Juodųjų metalų dulkės ir dalelės		-
66	12 01 03	Spalvotųjų metalų šlifavimo ir tekinimo atliekos		-
67	12 01 04	Spalvotųjų metalų dulkės ir dalelės		-
68	12 01 13	Suvirinimo atliekos		-
69	12 01 99	Kitaip neapibrėžtos atliekos		-
70	16 01 17	Juodieji metalai		-
71	16 01 18	Spalvotieji metalai	-	
72	16 01 03	Naudoti nebetinkamos padangos	15	-
73	16 01 19	Plastikas	1,5	-
74	16 01 20	Stiklas		-
75	16 03 06	Organinės atliekos, nenurodytos 16 03 05		-
76	17 05 04	Gruntas ir akmenys, nenurodyti 17 05 03	6	-
77	17 06 04	Izoliacinės medžiagos, nenurodytos 17 06 01 ir 17 06 03		-
78	17 09 04	Mišrios statybinės ir griovimo atliekos, nenurodytos 17 09 01, 17 09 02 ir 17 09 03		-

79	02 01 04	Plastikų atliekos (išskyrus pakuotes)	20	-
80	15 01 01	Popieriaus ir kartono pakuotės		-
81	15 01 02	Plastikinės (kartu su PET (polietilentereftalatas)) pakuotės		-
82	15 01 03	Medinės pakuotės		-
83	15 01 04	Metalinės pakuotės		-
84	15 01 05	Kombinuotosios pakuotės		-
85	15 01 07	Stiklo pakuotės		-
86	15 02 03	Absorbentai, filtrų medžiagos, pašluostės ir apsauginiai drabužiai, nenurodyti 15 02 02		-
87	20 01 01	Popierius ir kartonas		-
88	20 01 02	Stiklas		-
89	20 01 11	Tekstilės gaminiai		-
90	20 01 39	Plastikai		-
91	20 01 40	Metalai		-
92	20 03 01	Mišrios komunalinės atliekos		-
93	19 12 12	Kitos mechaninio atliekų (įskaitant medžiagų mišinius) apdorojimo atliekos, nenurodytos 19 12 11	6	-
94	20 03 07	Didelių gabaritų atliekos	6	-
95	18 01 09	Vaistai, nenurodyti 18 01 08	0,05	-
96	02 02 03	Medžiagos, netinkamos vartoti ar perdirbti	7,0	-
97	20 01 08	Biologiškai suyrančios virtuvių ir valgyklų atliekos		-
98	20 02 01	Biologiškai skaidžios atliekos	4,0	-
99	20 01 25	Maistinis aliejus ir riebalai		-
100	19 08 05	Miesto buitinių nuotekų valymo dumblas	8,0	-
101	07 02 12	Nuotekų valymo jų susidarymo vietoje dumblas, nenurodytas 07 02 11		-
<i>Atliekos susidaranti atliekų tvarkymo (alyvų ir naftos produktais užterštų vandenų separavimo) metu</i>				
46	19 02 07*	Atskyrimo būdu gauta alyva ir koncentratai	155,0	H14 ekotoksiškos
47	19 08 10*	Atskyrus alyvą/vandenį gautas riebalų ir alyvos mišinys, nenurodytas 19 08 09		H14 ekotoksiškos
48	13 05 07*	Naftos produktų/vandens separatorių tepaluotas vanduo	.*	H14 ekotoksiškos
49	13 05 01*	Žvyro gaudyklės ir naftos produktų/vandens separatorių kietosios medžiagos	6,0	H14 ekotoksiškos
50	13 05 02*	Naftos produktų/vandens separatorių dumblas		H14 ekotoksiškos

* - laivų talpyklose („Banga“ - Nr.8; „Danė“ - Nr. 4K, 5K; „Flora“ Nr. 3, 4, 5, 7) bus laikomi lįjaliniai ir naftuoti vandenys arba po jų separacijos likę naftos produktų/vandens separatorių tepaluotas vanduo (13 05 07*), todėl šių atliekų didžiausias atliekų saugojimo kiekis nurodomas kaip bendras pagal laivų talpyklų tūrį – 525,8 t prie aukščiau lentelėje esančių iš kitų subjektų (laivų) surenkamų atliekų.

Kita, Imonės vadovo nuomone, svarbi informacija:

Alyvų atliekos, naftos produktais užteršti skysčiai, naftos mišiniai, lijaliniai vandenys, susidarantys laivų eksploatacijos metu, surenkami ir tvarkomi trijuose specialios paskirties savaeigiuose laivuose – tanklaiviuose „Banga“, „Flora“ ir „Danė“. Laivų talpyklų paskirtys pagal surenkamų pavojingų atliekų rūšis pateiktos žemiau esančioje lentelėje:

Laivo pavadinimas	Laivo talpyklos Nr. pagal laikomų atliekų rūšį				Bendras laive naudojamų talpyklų tūris, m ³
	Surenkamų atliekų saugyklos			Susidarančių atliekų saugyklos	
	Lijaliniai ir kt. naftuoti vandenys	Alyvos	Naftos produktų šlamai	Naftos produktų koncentratas gautas atliekų separacijos metu	
„Banga“	Nr. 8 (42,7 m ³)	Nr. 5 (55,33 m ³)	Nr. 1 (29,84 m ³)	-	127,87
„Danė“	Nr. 4K (122,2 m ³) Nr. 5K (122,4 m ³)	Nr. 8 (10,0 m ³)	Nr. 5D (122,4 m ³)	Nr. 2D (122,6 m ³)	499,6
„Flora“	Nr. 3 (49,0 m ³) Nr. 4 (49,0 m ³) Nr. 5 (54,0 m ³) Nr. 7 (86,5 m ³)	-	-	Nr. 2 (32,4 m ³)	270,9
Bendra talpa	525,8 m³	65,33 m³	152,24 m³	155,0 m³	898,37

Pastaba: santykinis tvarkomų atliekų svoris - 1 t/m³

Iš Klaipėdos uosto akvatorijoje esančių laivų surinktos kitos nepavojingos ir pavojingos atliekos laikomos supakuotos konteineriuose arba statinėse. Surankamos atliekos yra supakuotos maišuose ar statinėse su pažymėtu atliekų kodu ir kranu pakraunamos į laivą surinkėją.

2. Informacija apie atliekų sutvarkymo priemones

Eil. Nr.	Atliekų kodas (pagal Taisyklių 1 priedą)	Tvarkymo būdas (pagal Taisyklių 4 priedą nurodomas kodas ir pavadinimas)	Atliekų naudojimo (šalinimo) įmonės pavadinimas, kuriai bus perduotos tvarkyti atliekos	Atliekų sutvarkymo trukmė, dienomis
<i>Iš kitų subjektų (laivų) surenkamos atliekos</i>				
1	12 01 07*	R9 - Pakartotinis naftos rafinavimas arba kitoks pakartotinis naftos produktų naudojimas. R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „BNB Capital“ UAB „Biograta“	14
2	12 01 09*			
3	12 01 10*			
4	13 01 05*			
5	13 01 09*			
6	13 01 10*	R9 - Pakartotinis naftos rafinavimas arba kitoks pakartotinis naftos produktų naudojimas. R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „BNB Capital“ UAB „Tomega“	14
7	13 01 11*			
8	13 01 12*			
9	13 01 13*	R9 - Pakartotinis naftos rafinavimas arba kitoks pakartotinis naftos produktų naudojimas. R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „BNB Capital“ UAB „Tomega“	14
10	13 02 04*			
11	13 02 05*			
12	13 02 06*			
13	13 02 07*	R9 - Pakartotinis naftos rafinavimas arba kitoks pakartotinis naftos produktų naudojimas. R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „BNB Capital“ UAB „Biograta“	14
14	13 02 08*			
15	13 03 07*	R9 - Pakartotinis naftos rafinavimas arba kitoks pakartotinis naftos produktų naudojimas. R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „BNB Capital“ UAB „Biograta“	14
16	13 03 08*			
17	13 03 09*			
18	13 03 10*			
19	16 07 08*	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Biograta“ UAB „Žalvaris“	14
20	13 04 01*	R9 - Pakartotinis naftos rafinavimas arba kitoks	UAB „BNB Capital“	14

21	13 04 02*	pakartotinis naftos produktų naudojimas. R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Tomega“	
22	13 04 03*			
23	13 05 06*			
24	13 05 07*			
25	13 07 01*			
26	13 07 02*			
27	13 07 03*			
28	13 08 02*	R9 - Pakartotinis naftos rafinavimas arba kitoks pakartotinis naftos produktų naudojimas. R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „BNB Capital“ UAB „Biograta“	14
29	13 08 99*	R9 - Pakartotinis naftos rafinavimas arba kitoks pakartotinis naftos produktų naudojimas. R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „BNB Capital“ UAB „Tomega“	14
30	13 05 01*	R9 - Pakartotinis naftos rafinavimas arba kitoks pakartotinis naftos produktų naudojimas. R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Biograta“ UAB „BNB Capital“	14
31	13 05 02*	R9 - Pakartotinis naftos rafinavimas arba kitoks pakartotinis naftos produktų naudojimas. R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „BNB Capital“ VĮ „Grunto valymo technologijos“	14
32	13 05 03*	R9 - Pakartotinis naftos rafinavimas arba kitoks pakartotinis naftos produktų naudojimas. R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Žalvaris“ UAB „BNB Capital“	14
33	13 05 08*	R9 - Pakartotinis naftos rafinavimas arba kitoks pakartotinis naftos produktų naudojimas. R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „BNB Capital“ VĮ „Grunto valymo technologijos“	14
34	10 01 05	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Biograta“ UAB „Toksika“	14
35	10 01 07			
36	10 01 19			
37	10 01 18*	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Biograta“ UAB „Toksika“	14
38	08 01 11*	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Žalvaris“ UAB „Toksika“	14
39	08 01 17*			
40	08 04 09*			
41	15 01 10*	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Žalvaris“ UAB „Biograta“	14
42	15 02 02*	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Toksika“ UAB „Biograta“	14
43	16 01 07*	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Žalvaris“ UAB „Biograta“	14
44	16 01 21*	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Žalvaris“ UAB „Toksika“	14
45	16 06 01*	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Kuusamet“ UAB „Toksika“	14
46	16 06 02*	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Žalvaris“	14
47	20 01 33*	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Toksika“	14
48	16 06 04	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Žalvaris“ UAB „Toksika“	14
49	16 06 05			
50	17 02 04*	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Biograta“ UAB „Žalvaris“	14
51	19 12 06*			
52	20 01 37*			
53	20 01 35*	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Žalvaris“ UAB „Toksika“	14
54	20 01 21*	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Žalvaris“ UAB „Biograta“	14
55	17 05 03*	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Žalvaris“ VĮ „Grunto valymo technologijos“	14
56	17 05 05*	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Žalvaris“ VĮ „Grunto valymo technologijos“	14
57	10 01 04*	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš	UAB „Toksika“	14

		vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Biograta“	
58	16 01 14*	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Žalvaris“ UAB „Toksika“	14
59	10 01 01	D1 - Išvertimas ant žemės ar po žeme. R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Biograta“ KRATC	14
60	10 01 03	D1 - Išvertimas ant žemės ar po žeme. R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Branda“ KRATC	14
61	10 01 17	D1 - Išvertimas ant žemės ar po žeme. R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Biograta“ KRATC	14
62	10 02 02	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Biograta“ UAB „Toksika“	14
63	19 01 02	D1 - Išvertimas ant žemės ar po žeme.	UAB „Biograta“ KRATC	14
64	19 01 12	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.		
65	03 01 99	R1 - Iš esmės naudojimas kurui arba kitais būdais energijai gauti. R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	KRATC UAB „Toksika“	14
66	03 03 99	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.		
67	07 02 99	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.		
68	08 04 10	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.		
69	12 01 01	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Žalvaris“ UAB „Kuusamet“	14
70	12 01 02	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Stasmila“ UAB „Žalvaris“	14
71	12 01 03	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.		
72	12 01 04	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.		
73	16 01 17	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Žalvaris“ UAB „Kuusamet“	14
74	16 01 18	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Žalvaris“ UAB „Kuusamet“	14
75	12 01 13	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	KRATC UAB „Žalvaris“	14
76	12 01 99	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	KRATC UAB „Toksika“	14
77	16 01 03	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Toksika“ UAB „Žalvaris“	14
78	16 01 19	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Ekokrantas“ UAB „Žalvaris“	14
79	16 01 20	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Ekokrantas“ UAB „Ekonovus“	14
8081	16 03 06	D1 - Išvertimas ant žemės ar po žeme. R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Žalvaris“ KRATC	14
82	17 05 04	R10 - Apdorojimas žemėje, naudingas žemės ūkiui ar gerinantis aplinkos būklę.	UAB „Žalvaris“ KRATC	14
83	17 06 04	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Žalvaris“ KRATC	14
84	17 09 04	D1 - Išvertimas ant žemės ar po žeme. R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Žalvaris“ KRATC	14
85	02 01 04	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Biograta“ UAB „Toksika“	14
86	15 01 01	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Žalvaris“ UAB „Ekonovus“	14
87	15 01 02	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Ekokrantas“ UAB „Ekonovus“	14
88	15 01 03	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Ekonovus“ UAB „Branda“	14
89	15 01 04	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Ekonovus“ UAB „Kuusamet“	14
90	15 01 05	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Ekokrantas“	14

			UAB „Ekonovus“	
91	15 01 07	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Ekonovus“ KRATC	14
92	15 02 03	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Toksika“ UAB „Žalvaris“	14
93	20 01 01	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Biograta“ UAB „Žalvaris“	14
94	20 01 02	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Ekonovus“ UAB „Ekokrantas“	14
95	20 01 11	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Biograta“ KRATC	14
96	20 01 39	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Ekonovus“ UAB „Ekokrantas“	14
97	20 01 40	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Kuusamet“ UAB „Žalvaris“	14
98	20 03 01	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Ekonovus“ KRATC	14
99	19 12 12	R1 - Iš esmės naudojimas kurui arba kitais būdais energijai gauti. R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Ekokrantas“ UAB „Fortum Klaipėda“	14
100	20 03 07	R1 - Iš esmės naudojimas kurui arba kitais būdais energijai gauti. R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Fortum Klaipėda“ KRATC	14
101	18 01 09	R1 - Iš esmės naudojimas kurui arba kitais būdais energijai gauti. R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Fortum Klaipėda“ UAB „Biograta“	14
102	02 02 03	R1 - Iš esmės naudojimas kurui arba kitais būdais energijai gauti. R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Biograta“ UAB „Fortum Klaipėda“	14
103	20 01 08	R3 - Organinių medžiagų, nenaudojamų kaip tirpikliai, perdirbimas ir (arba) atnaujinimas (įskaitant kompostavimą ir kitus biologinio pakeitimo procesus) R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Branda LT“ UAB „Horeca sprendimai“	14
104	20 02 01	R3 - Organinių medžiagų, nenaudojamų kaip tirpikliai, perdirbimas ir (arba) atnaujinimas (įskaitant kompostavimą ir kitus biologinio pakeitimo procesus) R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	KRATC UAB „Branda LT“	14
105	20 01 25	R3 - Organinių medžiagų, nenaudojamų kaip tirpikliai, perdirbimas ir (arba) atnaujinimas (įskaitant kompostavimą ir kitus biologinio pakeitimo procesus) R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Biomotorai“ UAB „Toksika“	14
106	19 08 05	R1 - Iš esmės naudojimas kurui arba kitais būdais energijai gauti. R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Fortum Klaipėda“ UAB „Branda LT“	14
107	07 02 12	R1 - Iš esmės naudojimas kurui arba kitais būdais energijai gauti. R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.	UAB „Fortum Klaipėda“ UAB „Biograta“	14
Atliekos susidarancios atliekų tvarkymo (alyvų ir naftos produktais užterštų vandenių separavimo) metu				
50	19 02 07*	R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų	SIA „Corvus Company“ UAB „Biograta“	14
108	19 08 10*	R9 - Pakartotinis naftos rafinavimas arba kitoks pakartotinis naftos produktų naudojimas. R12 - atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, pr vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų	UAB „BNB Capital“ UAB „Biograta“	
109	13 05 07*		UAB „BNB Capital“ UAB „Tomega“	
110	13 05 01*		UAB „Biograta“ UAB „BNB Capital“	
111	13 05 02*		UAB „BNB Capital“ VĮ „Grunto valymo technologijos“	

Kita, Įmonės vadovo nuomone, svarbi informacija: Lentelėje nurodytos atliekos, turinčios neigiamą rinkos vertę, bus perduodamos nurodytiems atliekų tvarkytojams, o turinčios teigiamą rinkos vertę, bus perduodamos tuo metu daugiausiai už šias atliekas mokančiam arba nemokamai surenkančiam atliekų tvarkytojui. Perdavus visas įmonėje laikomas atliekas, bus pasirūpinama naudojamų įrenginių ir sutvarkymo darbais. Visų atliekų tvarkytojų teikiamų paslaugų įkainiai pateikiami prie Plano pridedamoje sąmatoje.

3. Informacija apie atliekų naudojimo ir (ar) šalinimo įrenginių uždarymo bei sutvarkymo priemones

Eil. Nr.	Atliekų naudojimo ar šalinimo įrenginio pavadinimas	Atliekų naudojimo ar šalinimo įrenginio uždarymo bei sutvarkymo priemonės	Atliekų naudojimo ar šalinimo įrenginio uždarymo bei sutvarkymo trukmė, dienomis
1	Laivų „Banga“, „Flora“, „Danė“ talpyklos ir triumai	Aplinkos apsaugos departamentas prie Aplinkos ministerijos (toliau –AAD) informavimas apie nutraukiamą veiklą. Prieš pradėdant veiklos nutraukimo priemonių vykdymą, įmonė per 3 dienas raštu turi informuoti AAD apie suderintame Atliekų tvarkymo veiklos nutraukimo plane numatytų priemonių įgyvendinimo pradžią.	3
2		Stabdomas atliekų priėmimas į įmonės atliekų tvarkymo įrenginius (laivus);	14
3		Atliekų surinkimas ir transportavimas į atliekas tvarkančias įmones. Veiklavietėje laikomų atliekų surinkimas ir pakrovimas į transporto priemones. Atliekų išvežimas iš įrenginio į atitinkamas atliekas tvarkančias įmones. Atliekų surinkimas ir išvežimas iš veiklavietės pradedamas iš karto pranešus apie atliekų tvarkymo veiklos nutraukimo plano vykdymą.	
4		Laivų talpyklų valymas Likusių atliekų ir medžiagų likučių surinkimas. Laivų talpų išvalymas.	5
5		AAD informavimas apie Plane numatytų priemonių įvykdymo pabaigą. Įvykdžius Atliekų tvarkymo veiklos nutraukimo plane numatytas priemones, įmonė per 3 darbo dienas raštu turi informuoti AAD apie suderintame Atliekų tvarkymo veiklos nutraukimo plane numatytų priemonių įgyvendinimo pabaigą.	3

Kita, Įmonės vadovo nuomone, svarbi informacija:

Veiklos nutraukimo planas rengiamas tam atvejui, jei bendrovė nutraukia atliekų tvarkymo veiklą. Veiklos nutraukimo plano tikslas - užtikrinti, kad atliekų naudojimo ir saugojimo veiklos nutraukimas būtų atliekamas tam finansiškai pasirengus ir nesukeliant neigiamo poveikio žmonių sveikatai ir gamtinei aplinkai.

Atliekų tvarkymo/laikymo įrenginio uždarymo bei sutvarkymo išlaidas sudaro atliekų tvarkytojų paslaugų apmokėjimas, atliekų sandėliavimo zonų ir talpų sutvarkymo darbų (valymo) apmokėjimas.

Atliekų tvarkymo įkainiai pateikti atliekas tvarkančių įmonių komerciniuose pasiūlymuose (pridedami prie veiklos nutraukimo plano).

Atliekas iš įrenginių įmonė perduos atliekų tvarkytojams organizuodama atliekų išvežimą – užsakant atliekų surinkimo ir vežimo operatorius, kurie atliekas perduos atliekų tvarkytojams. Baigus darbus, apie priemonių įgyvendinimo pabaigą raštu informuojamas LR Aplinkos ministerijos Klaipėdos regiono aplinkos apsaugos departamentas.

4. Informacija apie atliekų naudojimo ir (ar) šalinimo įrenginių priežiūros po uždarymo priemones

Eil. Nr.	Atliekų naudojimo ar šalinimo įrenginio pavadinimas	Atliekų naudojimo ar šalinimo įrenginio priežiūros po uždarymo priemonės	Atliekų naudojimo ar šalinimo įrenginio priežiūros po uždarymo trukmė, dienomis
1	-	-	-

PLANO PRIEMONIŲ ĮGYVENDINIMO ŠAMATA

Vadovaujantis Atliekų tvarkymo įstatymo (Žin., 1998, Nr. 61-1726; aktuali redakcija) 11 straipsnio 3 dalies reikalavimais, įmonė, naudojanti ar šalinanti pavojingas atliekas, naudojanti ar šalinanti nepavojingas atliekas, kurios yra įtrauktos į Nepavojingų atliekų, kurias naudojanti ar šalinanti įmonė turi būti sudariusi laidavimo draudimo sutartį ar turėti banko garantiją, sąrašą, patvirtintą Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2005 m. kovo 2 d. įsakymu Nr. D1-122 „Dėl Nepavojingų atliekų, kurias naudojanti ar šalinanti įmonė turi būti sudariusi laidavimo draudimo sutartį ar turėti banko garantiją, sąrašo patvirtinimo“ (Žin., 2005, Nr. 31-1016), turi būti sudariusi laidavimo draudimo sutartį ar turėti banko garantiją, užtikrinančią Plane numatytų priemonių finansavimą įmonės bankroto ar kitu atveju, kai įmonė privalo nutraukti atliekų naudojimo ar šalinimo veiklą. Atsižvelgiant į UAB „Parsekas“ planuojamą ūkinę veiklą, laidavimo draudimo sutartis ar banko garantija **yra būtina pavojingųjų atliekų bei naudoti nebetinkamų padangų (16 01 03) tvarkymo** finansavimui. Kadangi įmonė veiklos metu numato laikyti ir kitas nepavojingas atliekas (kurioms nereikalingas banko garantas), Plano priemonių įgyvendinimo šamata skaičiuojama atskirai atliekoms, kurioms reikalingas banko garantas ar laidavimo draudimas, ir atskirai atliekoms, kurioms nereikalingas banko garantas ar laidavimo draudimas.

Atliekų naudojimo įrenginio veiklos nutraukimo šamata pateikta žemiau esančiose lentelėse. Šamata sudaryta pagal galiojančius (ne senesnius kaip dvejų metų) sutartinius atliekų tvarkymo įkainius, nustatytus atliekų tvarkytojų komerciniuose pasiūlymuose bei viešai internete prieinamą atliekų tvarkymo įkainių informaciją.

Komerciniai pasiūlymai bei kita informacija, susijusi su atliekų tvarkymo įkainiais, pridedama prie veiklos nutraukimo plano.

Sąmata nepavojingųjų atliekų sutvarkymui, kurioms nereikalingas banko garantas ar laidavimo draudimas:

Priemonės pavadinimas		Mat. Vnt.	Kiekis	Tarifas, EUR/t ar EUR/val., kt. (sutartis, pasiūlymas ar kt. inf.)			Priemonių šamata, EUR
Atliekos kodas	Pavadinimas			Tvarkytojas	Kaina, EUR/t s	Vidutinė kaina, EUR/t	
1	2	3	4	5	6	7	8
<i>Iš kitų subjektų (laivų) surenkamos atliekos</i>							
10 01 05	Sieros iš išmetamųjų dujų šalinimo kalcio junginiais reakcijų kietosios atliekos	t	10,0 ¹	UAB „Biograta“ UAB „Toksika“	3,0 1300,0	651,5	6515,0
10 01 07	Sieros iš išmetamųjų dujų šalinimo kalcio junginiais reakcijų dumblo pavidalo atliekos	t	10,0 ¹	UAB „Biograta“ UAB „Toksika“	1,0 1300,0	650,5	
10 01 19	Dujų valymo atliekos, nenurodytos 10 01 05, 10 01 07 ir 10 01 18	t	10,0 ¹	UAB „Biograta“ UAB „Toksika“	0,0 650	325,0	
16 06 04	Šarminės baterijos (išskyrus nurodytas 16 06 03)	t	0,7 ²	UAB „Žalvaris“ UAB „Toksika“	300,0 600,0	450,0	315,0
16 06 05	Kitos baterijos ir akumuliatoriai	t	0,7 ²	UAB „Žalvaris“ UAB „Toksika“	0,0 600,0	300,0	
10 01 01	Dugno pelenai, šlakas ir garo katilų dulkės (išskyrus garo katilų dulkes, nurodytas 10 01 04)	t	20 ³	UAB „Biograta“ KRATC	1,0 60,01	30,51	1927,2
10 01 03	Lakieji durpių ir neapdorotos medienos pelenai	t	20 ³	UAB „Branda“ KRATC	25,0 60,01	42,51	
10 01 17	Bendrojo deginimo lakieji pelenai, nenurodyti 10 01 16	t	20 ³	UAB „Biograta“ KRATC	0,0 60,01	30,01	
10 02 02	Lakieji akmens anglių pelenai	t	20 ³	UAB „Biograta“	1,0	325,5	

Priemonės pavadinimas		Mat. Vnt.	Kiekis	Tarifas, EUR/t ar EUR/val., kt. (sutartis, pasiūlymas ar kt. inf.)			Priemonių sąmata, EUR
Atliekos kodas	Pavadinimas			Tvarkytojas	Kaina, EUR/t s	Vidutinė kaina, EUR/t	
1	2	3	4	5	6	7	8
				UAB „Toksika“	650,0		
19 01 02	Iš dugno pelenų išskirtos medžiagos, kuriose yra geležies	t	20 ³	UAB „Biograta“ KRATC	0,0 60,01	30,01	
19 01 12	Dugno pelenai ir šlakas, nenurodyti 19 01 11	t	20 ³	UAB „Biograta“ KRATC	100,2 92,51	96,36	
03 01 99	Kitaip neapibrėžtos atliekos	t	2,5 ⁴	KRATC UAB „Toksika“	60,01 650,0	355,01	950,03
03 03 99	Kitaip neapibrėžtos atliekos	t	2,5 ⁴	KRATC UAB „Toksika“	60,01 650,0	355,01	
07 02 99	Kitaip neapibrėžtos atliekos	t	2,5 ⁴	KRATC UAB „Toksika“	60,01 700,0	380,01	
08 04 10	Klijų ir hermetikų atliekos, nenurodytos 08 04 09	t	2,5 ⁴	KRATC UAB „Toksika“	60,01 700,0	380,01	
12 01 01	Juodųjų metalų šlifavimo ir tekimo atliekos	t	9,0 ⁵	UAB „Žalvaris“ UAB „Kuusamet“	0,0 0,0	0,0	0,0 ¹²
12 01 02	Juodųjų metalų dulkės ir dalelės	t	9,0 ⁵	UAB „Stasmila“ UAB „Žalvaris“	0,0 0,0	0,0	
12 01 03	Spalvotųjų metalų šlifavimo ir tekimo atliekos	t	9,0 ⁵	UAB „Stasmila“ UAB „Žalvaris“	0,0 0,0	0,0	
12 01 04	Spalvotųjų metalų dulkės ir dalelės	t	9,0 ⁵	UAB „Stasmila“ UAB „Žalvaris“	0,0 0,0	0,0	
16 01 17	Juodieji metalai	t	9,0 ⁵	UAB „Žalvaris“ UAB „Kuusamet“	0,0 0,0	0,0	
16 01 18	Spalvotieji metalai	t	9,0 ⁵	UAB „Žalvaris“ UAB „Kuusamet“	0,0 0,0	0,0	
12 01 13	Suvirinimo atliekos	t	1,0 ⁶	KRATC UAB „Žalvaris“	60,01 130,0	95,01	355,01
12 01 99	Kitaip neapibrėžtos atliekos	t	1,0 ⁶	KRATC UAB „Toksika“	60,01 650,0	355,01	
16 01 03	Naudoti nebetinkamos padangos	t	15,0	UAB „Toksika“ UAB „Žalvaris“	250,0 100,0	175,0	2625,0
16 01 19	Plastikas	t	1,5 ⁷	UAB „Ekokrantas“ UAB „Žalvaris“	37,5 130,0	83,75	142,52
16 01 20	Stiklas	t	1,5 ⁷	UAB „Ekokrantas“ UAB „Ekonovus“	37,5 37,5	37,5	

Priemonės pavadinimas		Mat. Vnt.	Kiekis	Tarifas, EUR/t ar EUR/val., kt. (sutartis, pasiūlymas ar kt. inf.)			Priemonių sąmata, EUR
Atliekos kodas	Pavadinimas			Tvarkytojas	Kaina, EUR/t s	Vidutinė kaina, EUR/t	
1	2	3	4	5	6	7	8
16 03 06	Organinės atliekos, nenurodytos 16 03 05	t	1,5 ⁷	UAB „Žalvaris“ KRATC	130,0 60,01	95,01	
17 05 04	Gruntas ir akmenys, nenurodyti 17 05 03	t	6,0 ⁸	UAB „Žalvaris“ KRATC	50,0 60,01	55,01	570,06
17 06 04	Izoliacinės medžiagos, nenurodytos 17 06 01 ir 17 06 03	t	6,0 ⁸	UAB „Žalvaris“ KRATC	130,0 60,01	95,01	
17 09 04	Mišrios statybinės ir griovimo atliekos, nenurodytos 17 09 01, 17 09 02 ir 17 09 03	t	6,0 ⁸	UAB „Žalvaris“ KRATC	130,0 37,5	83,75	
02 01 04	Plastikų atliekos (išskyrus pakuotes)	t	20,0 ⁹	UAB „Biograta“ UAB „Toksika“	0,0 450,0	225,0	4800,0
15 01 01	Popieriaus ir kartono pakuotės	t	20,0 ⁹	UAB „Žalvaris“ UAB „Ekonovus“	0,0 0,0	0,0	
15 01 02	Plastikinės (kartu su PET (polietilentereftalatas)) pakuotės	t	20,0 ⁹	UAB „Ekokrantas“ UAB „Ekonovus“	37,5 0	18,75	
15 01 03	Medinės pakuotės	t	20,0 ⁹	UAB „Ekonovus“ UAB „Branda“	0,0 25,0	12,5	
15 01 04	Metalinės pakuotės	t	20,0 ⁹	UAB „Ekonovus“ UAB „Kusamet“	0,0 0,0	0,0	
15 01 05	Kombinuotosios pakuotės	t	20,0 ⁹	UAB „Ekokrantas“ UAB „Ekonovus“	37,5 40,0	38,75	
15 01 07	Stiklo pakuotės	t	20,0 ⁹	UAB „Ekonovus“ KRATC	34,0 29,73	31,86	
15 02 03	Absorbentai, filtrų medžiagos, pašluostės ir apsauginiai drabužiai, nenurodyti 15 02 02	t	20,0 ⁹	UAB „Toksika“ UAB „Žalvaris“	350,0 130,0	240,0	
20 01 01	Popierius ir kartonas	t	20,0 ⁹	UAB „Biograta“ UAB „Žalvaris“	0,0 0,0	0,0	
20 01 02	Stiklas	t	20,0 ⁹	UAB „Ekonovus“ UAB „Ekokrantas“	37,5 37,5	37,5	
20 01 11	Tekstilės gaminiai	t	20,0 ⁹	UAB „Biograta“ KRATC	0,0 37,5	18,75	
20 01 39	Plastikai	t	20,0 ⁹	UAB „Ekonovus“ UAB „Ekokrantas“	0,0 37,5	18,75	
20 01 40	Metalai	t	20,0 ⁹	UAB „Kusamet“ UAB „Žalvaris“	0,0 0,0	0,0	
20 03 01	Mišrios komunalinės atliekos	t	20,0 ⁹	UAB „Ekonovus“	37,5	37,5	

Priemonės pavadinimas		Mat. Vnt.	Kiekis	Tarifas, EUR/t ar EUR/val., kt. (sutartis, pasiūlymas ar kt. inf.)			Priemonių sąmata, EUR
Atliekos kodas	Pavadinimas			Tvarkytojas	Kaina, EUR/t s	Vidutinė kaina, EUR/t	
1	2	3	4	5	6	7	8
				KRATC	37,5		
19 12 12	Kitos mechaninio atliekų (įskaitant medžiagų mišinius) apdorojimo atliekos, nenurodytos 19 12 11	t	6,0	UAB „Eko krantas“ UAB „Fortum Klaipėda“	37,5 45,0	38,75	323,5
20 03 07	Didelių gabaritų atliekos	t	6,0	UAB „Fortum Klaipėda“ KRATC	45,0 37,5	38,75	323,5
18 01 09	Vaistai, nenurodyti 18 01 08	t	0,05	UAB „Fortum Klaipėda“ UAB „Biograta“	200,0 250,0	225,0	11,25
02 02 03	Medžiagos, netinkamos vartoti ar perdirbti	t	7,0 ¹⁰	UAB „Biograta“ UAB „Fortum Klaipėda“	15,0 32,0	23,5	962,5
20 01 08	Biologiškai suyrančios virtuvių ir valgyklų atliekos	t	7,0 ¹⁰	UAB „Branda LT“ UAB „Horeca sprendimai“	25,0 250,0	137,5	
20 02 01	Biologiškai skaidžios atliekos	t	7,0 ¹⁰	KRATC UAB „Branda LT“	14,48 25,0	19,74	
20 01 25	Maistinis aliejus ir riebalai	t	4,0	UAB „Biomotorai“ UAB „Toksika“	150,0 400,0	275,0	1100,0
19 08 05	Miesto buitinių nuotekų valymo dumblas	t	8,0 ¹¹	UAB „Fortum Klaipėda“ UAB „Branda LT“	45,0 25,0	35,0	280,0
07 02 12	Nuotekų valymo jų susidarymo vietoje dumblas, nenurodytas 07 02 11	t	8,0 ¹¹	UAB „Fortum Klaipėda“ UAB „Biograta“	32,0 0,0	16,0	
Atliekų transportavimo kaštai¹³							
Atliekų išvežimas (reisai) (teigiamą rinkos vertę turinčių atliekų išvežimas nevertinamas)		reisai	9	Vidutinė kaina - 0,81 Eur/km. Bendras vežimo atstumas - 1678 km			1359,18
Bendra suma (be 21 % PVM)						22559,18	
Bendra suma (su 21 % PVM)						27296,61	
Sąmata (apvalinant 0,1 EUR. tikslumu)						27296,6	

Pastabos:

¹ - atliekų srauto bendras vienu metu laikomų atliekų kiekis negali viršyti 10,0 t, todėl lentelės 8 skiltyje pateikiama brangiausių tvarkymo įkainį (651,5 EUR/t) turinčios atliekos sąmata.

² - atliekų srauto bendras vienu metu laikomų atliekų kiekis negali viršyti 0,7 t, todėl lentelės 8 skiltyje pateikiama brangiausių tvarkymo įkainį (450,0 EUR/t) turinčios atliekos sąmata.

³ - atliekų srauto bendras vienu metu laikomų atliekų kiekis negali viršyti 20,0 t, todėl lentelės 8 skiltyje pateikiama brangiausių tvarkymo įkainį (96,66 EUR/t) turinčios atliekos sąmata.

⁴ - atliekų srauto bendras vienu metu laikomų atliekų kiekis negali viršyti 2,5 t, todėl lentelės 8 skiltyje pateikiama brangiausių tvarkymo įkainį (380,01 EUR) turinčios atliekos sąmata.

⁵ - atliekų srauto bendras vienu metu laikomų atliekų kiekis negali viršyti 9,0 t, todėl lentelės 8 skiltyje pateikiama brangiausių tvarkymo įkainį (0,0 EUR/t) turinčios atliekos sąmata.

⁶ - atliekų srauto bendras vienu metu laikomų atliekų kiekis negali viršyti 1,0 t, todėl lentelės 8 skiltyje pateikiama brangiausių tvarkymo įkainį (355,01 EUR/t) turinčios atliekos sąmata.

⁷ - atliekų srauto bendras vienu metu laikomų atliekų kiekis negali viršyti 1,5 t, todėl lentelės 8 skiltyje pateikiama brangiausių tvarkymo įkainį (95,01 EUR/t) turinčios atliekos sąmata.

⁸ - atliekų srauto bendras vienu metu laikomų atliekų kiekis negali viršyti 6,0 t, todėl lentelės 8 skiltyje pateikiama brangiausių tvarkymo įkainį (95,01 EUR/t) turinčios atliekos sąmata.

⁹ - atliekų srauto bendras vienu metu laikomų atliekų kiekis negali viršyti 20,0 t, todėl lentelės 8 skiltyje pateikiama brangiausią tvarkymo įkainį (240,0 EUR/t) turinčios atliekos sąmata.

¹⁰ - atliekų srauto bendras vienu metu laikomų atliekų kiekis negali viršyti 7,0 t, todėl lentelės 8 skiltyje pateikiama brangiausią tvarkymo įkainį (137,5 EUR/t) turinčios atliekos sąmata.

¹¹ - atliekų srauto bendras vienu metu laikomų atliekų kiekis negali viršyti 7,0 t, todėl lentelės 8 skiltyje pateikiama brangiausią tvarkymo įkainį (137,5 EUR/t) turinčios atliekos sąmata.

¹² - už teigiamą rinkos vertę turinčias atliekas moka atliekų gavėjas arba šias atliekas surenka nemokamai, todėl atliekų transportavimo kaina yra įskaičiuota į atliekų priėmimo įkainius.

¹³ - transporto paslaugos:

- vidutinė transportavimo paslaugos kaina 0,81 Eur/km (vadovaujantis UAB „Biograta“ (0,65 eur/km), UAB „Ekokrantas“ (0,70 Eur/km), UAB „Ekonovus“ (0,90 Eur/km), UAB „Toksika“ (1,0 Eur/km).

Atliekos (atliekų srautai ^{1,3,9,10,11} ir atlieka 18 01 09) būtų vežamos iki tolimiausio taško (UAB „Biograta“ - Vilniaus r. sav., Nemenčinė) 330 km, 65,05 t atliekų išvežti pakaks 4 reisų, kurių transportavimo kaina - $330 \times 4 \times 0,81 = 1069,2$ EUR.

Atliekos (atliekų srautai ^{2,4,6}) būtų vežamos iki tolimiausio taško (UAB „Toksika“ - Klaipėdos r. sav., Dumpiai) 15 km, 4,2 t atliekų išvežti pakaks 1 reiso, kurio transportavimo kaina - $15 \times 1 \times 0,81 = 12,15$ EUR.

Atliekos (atliekų srautai ^{7,8} ir atlieka 20 03 07) būtų vežamos iki tolimiausio taško (KRATC - Klaipėdos r. sav., Dumpiai) 15 km, 13,5 t atliekų išvežti pakaks 2 reisų, kurių transportavimo kaina - $15 \times 2 \times 0,81 = 24,3$ EUR.

Atliekos 19 12 12 būtų vežamos iki tolimiausio taško (UAB „Eko krantas“ - Klaipėdos r. sav., Kalnuvėnai) 13 km, 6,0 t atliekų išvežti pakaks 1 reiso, kurio transportavimo kaina - $13 \times 1 \times 0,81 = 10,53$ EUR.

Aliejus (20 01 25) būtų vežamos iki tolimiausio taško UAB „Biomotorai“ (Vilniaus m. sav., Vilnius, Sandėlių g. 34 (300 km), 4,0 t atliekų išvežti pakaks 1 reiso, kurio transportavimo kaina - $300 \times 1 \times 0,81 = 243,0$ EUR.

Banko garanto ar laidavimo draudimo suma (pavojingųjų atliekų bei naudoti nebetinkamų padangų (16 01 03) tvarkymui):

Priemonės pavadinimas		Mat. Vnt.	Kiekis	Tarifas, EUR/t ar EUR/val., kt. (sutartis, pasiūlymas ar kt. inf.)			Priemonių sąmata, EUR
Atliekos kodas	Pavadinimas			Tvarkytojas	Kaina, EUR/t s	Vidutinė kaina, EUR/t	
1	2	3	4	5	6	7	8
<i>Iš kitų subjektų (laivų) surenkamos atliekos</i>							
12 01 07*	Mineralinės mašininės alyvos, kuriose nėra halogenų (išskyrus emulsijas ir tirpalus)	t	65,33 ¹	UAB „BNB Capital“ UAB „Biograta“	0,0 0,0	0,0	0,0 ¹⁰ (įskaitant transportavimą)
12 01 09*	Mašininės emulsijos ir tirpalai, kuriuose nėra halogenų	t	65,33 ¹	UAB „BNB Capital“ UAB „Biograta“	0,0 0,0	0,0	
12 01 10*	Sintetinės mašininės alyvos	t	65,33 ¹	UAB „BNB Capital“ UAB „Biograta“	0,0 0,0	0,0	
13 01 05*	Nechlorintosios emulsijos	t	65,33 ¹	UAB „BNB Capital“ UAB „Biograta“	0,0 0,0	0,0	
13 01 09*	Mineralinė chlorintoji hidraulinė alyva	t	65,33 ¹	UAB „BNB Capital“ UAB „Biograta“	0,0 0,0	0,0	
13 01 10*	Mineralinė nechlorintoji alyva hidraulinėms sistemoms	t	65,33 ¹	UAB „BNB Capital“ UAB „Tomega“	0,0 0,0	0,0	
13 01 11*	Sintetinė alyva hidraulinėms sistemoms	t	65,33 ¹	UAB „BNB Capital“ UAB „Biograta“	0,0 0,0	0,0	
13 01 12*	Lengvai biologiškai suyanti alyva hidraulinėms sistemoms	t	65,33 ¹	UAB „BNB Capital“ UAB „Biograta“	0,0 0,0	0,0	
13 01 13*	Kita alyva hidraulinėms sistemoms	t	65,33 ¹	UAB „BNB Capital“ UAB „Biograta“	0,0 0,0	0,0	
13 02 04*	Mineralinė chlorintoji variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva	t	65,33 ¹	UAB „BNB Capital“ UAB „Tomega“	0,0 0,0	0,0	
13 02 05*	Mineralinė nechlorintoji variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva	t	65,33 ¹	UAB „BNB Capital“ UAB „Tomega“	0,0 0,0	0,0	
13 02 06*	Sintetinė variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva	t	65,33 ¹	UAB „BNB Capital“ UAB „Tomega“	0,0 0,0	0,0	
13 02 07*	Lengvai biologiškai suyanti variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva	t	65,33 ¹	UAB „BNB Capital“ UAB „Biograta“	0,0 0,0	0,0	
13 02 08*	Kita variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva	t	65,33 ¹	UAB „BNB Capital“ UAB „Tomega“	0,0 0,0	0,0	
13 03 07*	Mineralinė nechlorintoji izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva	t	65,33 ¹	UAB „BNB Capital“ UAB „Biograta“	0,0 0,0	0,0	
13 03 08*	Sintetinė izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva	t	65,33 ¹	UAB „BNB Capital“ UAB „Biograta“	0,0 0,0	0,0	

Priemonės pavadinimas		Mat. Vnt.	Kiekis	Tarifas, EUR/t ar EUR/val., kt. (sutartis, pasiūlymas ar kt. inf.)			Priemonių sąmata, EUR
Atliekos kodas	Pavadinimas			Tvarkytojas	Kaina, EUR/t s	Vidutinė kaina, EUR/t	
1	2	3	4	5	6	7	8
13 03 09*	Lengvai biologiškai suyranči izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva	t	65,33 ¹	UAB „BNB Capital“ UAB „Biograta“	0,0 0,0	0,0	
13 03 10*	Izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva	t	65,33 ¹	UAB „BNB Capital“ UAB „Biograta“	0,0 0,0	0,0	
16 07 08*	Atliekos, kuriose yra tepalų	t	65,33 ¹	UAB „Biograta“ UAB „Žalvaris“	0,0 00,0	0,0	
19 08 10*	Atskyrus alyvą/vandenį gautas riebalų ir alyvos mišinys, nenurodytas 19 08 09	t	65,33 ¹	UAB „BNB Capital“ UAB „Biograta“	0,0 0,0	0,0	
13 04 01*	Vidaus laivininkystės lijaliniai vandenys	t	443,08 ²	UAB „BNB Capital“ UAB „Tomega“	0,0 0,0	0,0	
13 04 02*	Lijaliniai vandenys iš prielaukų nuotakyno	t	443,08 ²	UAB „BNB Capital“ UAB „Tomega“	0,0 0,0	0,0	
13 04 03*	Kitų laivininkystės rūšių lijaliniai vandenys	t	443,08 ²	UAB „BNB Capital“ UAB „Tomega“	0,0 0,0	0,0	
13 05 06*	Naftos produktų/vandens separatorių naftos produktai	t	443,08 ²	UAB „BNB Capital“ UAB „Tomega“	0,0 0,0	0,0	
13 05 07*	Naftos produktų/vandens separatorių tepaluotas vanduo	t	443,08 ²	UAB „BNB Capital“ UAB „Tomega“	0,0 0,0	0,0	
13 07 01*	Mazutas ir dyzelinis kuras	t	443,08 ²	UAB „BNB Capital“ UAB „Tomega“	0,0 0,0	0,0	
13 07 02*	Benzinas	t	443,08 ²	UAB „BNB Capital“ UAB „Tomega“	0,0 0,0	0,0	
13 07 03*	Kitos kuro rūšys (įskaitant mišinius)	t	443,08 ²	UAB „BNB Capital“ UAB „Tomega“	0,0 0,0	0,0	
13 08 02*	Kitos emulsijos	t	443,08 ²	UAB „BNB Capital“ UAB „Biograta“	0,0 0,0	0,0	
13 08 99*	Kitaip neapibrėžtos atliekos	t	443,08 ²	UAB „BNB Capital“ UAB „Tomega“	0,0 0,0	0,0	
13 05 01*	Žvyro gaudyklės ir naftos produktų/vandens separatorių kietosios medžiagos	t	152,24 ³	UAB „Biograta“ UAB „BNB Capital“	15,0 0,0	7,5	5961,72
13 05 02*	Naftos produktų/vandens separatorių dumblas	t	152,24 ³	UAB „BNB Capital“ VĮ „Grunto valymo technologijos“	13,0 65,31	39,16	
13 05 03*	Kolektooriaus dumblas	t	152,24 ³	UAB „Žalvaris“ UAB „BNB Capital“	50,0 0,0	25,0	

Priemonės pavadinimas		Mat. Vnt.	Kiekis	Tarifas, EUR/t ar EUR/val., kt. (sutartis, pasiūlymas ar kt. inf.)			Priemonių sąmata, EUR
Atliekos kodas	Pavadinimas			Tvarkytojas	Kaina, EUR/t s	Vidutinė kaina, EUR/t	
1	2	3	4	5	6	7	8
13 05 08*	Žvyro gaudyklės ir naftos produktų/vandens separatorių atliekų mišiniai	t	152,24 ³	UAB „BNB Capital“ VĮ „Grunto valymo technologijos“	0,0 59,03	29,52	
10 01 18*	Dujų valymo atliekos, kuriose yra pavojingųjų medžiagų	t	137,4	UAB „Biograta“ UAB „Toksika“	1,0 20,0	10,5	1442,7
08 01 11*	Dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos	t	2,0 ⁴	UAB „Žalvaris“ UAB „Toksika“	400,0 700,0	550,0	1100,0
08 01 17*	Dažų ar lako šalinimo atliekos, kuriose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų	t	2,0 ⁴	UAB „Žalvaris“ UAB „Toksika“	400,0 700,0	550,0	
08 04 09*	Klijų ir hermetikų, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos	t	2,0 ⁴	UAB „Žalvaris“ UAB „Toksika“	400,0 700,0	550,0	
15 01 10*	Pakuotės, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos	t	2,0 ⁴	UAB „Žalvaris“ UAB „Biograta“	400,0 120,0	260,0	
15 02 02*	Absorbentai, filtrų medžiagos (įskaitant kitaip neapibrėžtus tepalų filtrus), pašluostės, apsauginiai drabužiai, užteršti pavojingomis cheminėmis medžiagomis	t	6,0	UAB „Toksika“ UAB „Biograta“	350,0 10,0	180,0	1080,0
16 01 07*	Tepalų filtrai	t	2,0 ⁵	UAB „Žalvaris“ UAB „Biograta“	0,0 101,0	50,5	350,0
16 01 21*	Pavojingos sudedamosios dalys, nenurodytos 16 01 07–16 01 11, 16 01 13 ir 16 01 14	t	2,0 ⁵	UAB „Žalvaris“ UAB „Toksika“	0,0 350,0	175,0	
16 06 01*	Švino akumulatoriai	t	3,3 ⁶	UAB „Kuusamet“ UAB „Toksika“	0,0 0,0	0,0	1980,0
16 06 02*	Nikelio-kadmio akumulatoriai	t	3,3 ⁶	UAB „Žalvaris“ UAB „Toksika“	300,0 600,0	450,0	
20 01 33*	Baterijos ir akumulatoriai, nurodyti 16 06 01, 16 06 02 arba 16 06 03 ir nerūšiuotos baterijos ir akumulatoriai, kuriuose yra tokių baterijų	t	3,3 ⁶	UAB „Žalvaris“ UAB „Toksika“	600,0 600,0	600,0	
17 02 04*	Stiklas, plastikas ir mediena, kuriuose yra pavojingų cheminių medžiagų arba kurie yra jomis užteršti	t	2,0 ⁷	UAB „Biograta“ UAB „Žalvaris“	14,0 160,0	87,0	174,0
19 12 06*	Mediena, kurioje yra pavojingų cheminių medžiagų	t	2,0 ⁷	UAB „Žalvaris“ UAB „Biograta“	160,0 10,1	85,05	
20 01 37*	Mediena, kurioje yra pavojingų cheminių medžiagų	t	2,0 ⁷	UAB „Žalvaris“ UAB „Biograta“	160,0 0,0	80,0	
20 01 35*	Nebenaudojama elektros ir elektroninė įranga, nenurodyta 20 01 21 ir 20 01 23, kurioje yra pavojingųjų sudedamųjų dalių	t	4,0	UAB „Žalvaris“ UAB „Toksika“	0,0 600,0	300,0	1200,0
20 01 21*	Dienos šviesos lempos ir kitos atliekos, kuriose yra gyvsidabrio	t	0,7	UAB „Žalvaris“ UAB „Biograta“	650,0	425,0	297,50

Priemonės pavadinimas		Mat. Vnt.	Kiekis	Tarifas, EUR/t ar EUR/val., kt. (sutartis, pasiūlymas ar kt. inf.)			Priemonių sąmata, EUR
Atliekos kodas	Pavadinimas			Tvarkytojas	Kaina, EUR/t s	Vidutinė kaina, EUR/t	
1	2	3	4	5	6	7	8
					200,0		
17 05 03*	Gruntas ir akmenys, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų	t	9,0	UAB „Žalvaris“ VĮ „Grunto valymo technologijos“	100,0 74,72	87,36	786,24
17 05 05*	Išsiurbtas dumblas, kuriame yra pavojingųjų medžiagų	t	10,0	UAB „Žalvaris“ VĮ „Grunto valymo technologijos“	80,0 65,31	72,66	726,6
10 01 04*	Lakieji naftos pelenai ir garo katilų dulkės	t	2,0	UAB „Toksika“ UAB „Biograta“	650,0 5,0	327,5	655,0
16 01 14*	Aušinamieji skysčiai, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų	t	0,2	UAB „Žalvaris“ UAB „Toksika“	460,0 600,0	530,0	106,0
16 01 03	Naudoti nebetinkamos padangos	t	15,0	UAB „Toksika“ UAB „Žalvaris“	250,0 100,0	175,0	2625,0
Atliekos susidaranti atliekų tvarkymo (alyvų ir naftos produktais užterštų vandenų separavimo) metu							
19 02 07*	Atskyrimo būdu gauta alyva ir koncentratai	t	155,0	SIA „Corvus Company“ UAB „Biograta“	0,0 0,0	0,0	0,0 ¹⁰ (įskaitant transportavimą)
19 08 10*	Atskyrus alyvą/vandenį gautas riebalų ir alyvos mišinys, nenurodytas 19 08 09	t	155,0	UAB „BNB Capital“ UAB „Biograta“	0,0 0,0	0,0	
13 05 07*	Naftos produktų/vandens separatorių tepaluotas vanduo	t	- ⁸	- ⁸	- ⁸	- ⁸	- ⁸
13 05 01*	Žvyro gaudyklės ir naftos produktų/vandens separatorių kietosios medžiagos	t	6,0 ⁹	UAB „Biograta“ UAB „BNB Capital“	15,0 0,0	7,5	195,96
13 05 02*	Naftos produktų/vandens separatorių dumblas	t	6,0 ⁹	UAB „BNB Capital“ VĮ „Grunto valymo technologijos“	0,0 65,31	32,66	
Atliekų transportavimo kaštai¹¹							
Atliekų išvežimas (reisai) (teigiamą rinkos vertę turinčių atliekų išvežimas nevertinamas)		reisas	18	Vidutinė kaina - 0,81 Eur/km. Bendras vežimo atstumas - 4375 km			3543,75
Atliekų sandėliavimo įrenginių valymo darbai							
Laivo talpyklų ir triumų valymo darbai		-	-	UAB „West oil“ UAB „Jūrinių paslaugų bendrovė“	1600,0 1400,0	1500,0	1500,0
Bendra suma (be 21 % PVM)							23724,47
Bendra suma (su 21 % PVM)							28706,61
Sąmata (apvalinant 0,1 EUR. tikslumu)							28706,6

Pastabos:

¹ - atliekų srauto bendras vienu metu laikomų atliekų kiekis negali viršyti 65,33 t, todėl lentelės 8 skiltyje pateikiama brangiausią tvarkymo įkainį (0,0 EUR/t) turinčios atliekos sąmata.

- ² - atliekų srauto bendras vienu metu laikomų atliekų kiekis negali viršyti 443,08 t, todėl lentelės 8 skiltyje pateikiama brangiausią tvarkymo įkainį (0,0 EUR/t) turinčios atliekos sąmata.
- ³ - atliekų srauto bendras vienu metu laikomų atliekų kiekis negali viršyti 152,24 t, todėl lentelės 8 skiltyje pateikiama brangiausią tvarkymo įkainį (39,16 EUR/t) turinčios atliekos sąmata.
- ⁴ - atliekų srauto bendras vienu metu laikomų atliekų kiekis negali viršyti 2,0 t, todėl lentelės 8 skiltyje pateikiama brangiausią tvarkymo įkainį (550,0 EUR/t) turinčios atliekos sąmata.
- ⁵ - atliekų srauto bendras vienu metu laikomų atliekų kiekis negali viršyti 2,0 t, todėl lentelės 8 skiltyje pateikiama brangiausią tvarkymo įkainį (175,0 EUR/t) turinčios atliekos sąmata.
- ⁶ - atliekų srauto bendras vienu metu laikomų atliekų kiekis negali viršyti 3,3 t, todėl lentelės 8 skiltyje pateikiama brangiausią tvarkymo įkainį (600,0 EUR/t) turinčios atliekos sąmata.
- ⁷ - atliekų srauto bendras vienu metu laikomų atliekų kiekis negali viršyti 2,0 t, todėl lentelės 8 skiltyje pateikiama brangiausią tvarkymo įkainį (87,0 EUR/t) turinčios atliekos sąmata.
- ⁸ - laivų talpyklose („Banga“ - Nr.8; „Danė“ - Nr. 4K, 5K; „Flora“ Nr. 3, 4, 5, 7) bus laikomi lįjaliniai ir naftuoti vandenys arba po jų separacijos likę naftos produktų/vandens separatorių tepaluotas vanduo (13 05 07*), todėl šių atliekų didžiausias saugojimo kiekis ir įkainiai nurodomi prie aukščiau lentelėje esančių *iš kitų subjektų (laivų) surenkamų atliekų*.
- ⁹ - atliekų srauto bendras vienu metu laikomų atliekų kiekis negali viršyti 112,0 t, todėl lentelės 8 skiltyje pateikiama brangiausią tvarkymo įkainį (32,6 EUR/t) turinčios atliekos sąmata.
- ¹⁰ - už teigiamą rinkos vertę turinčias atliekas moka atliekų gavėjas arba šias atliekas surenka nemokamai, todėl atliekų transportavimo kaina yra įskaičiuota į atliekų priėmimo įkainius.
- ¹¹ - transporto paslaugos:
- vidutinė transportavimo paslaugos kaina 0,81 Eur/km (vadovaujantis UAB „Biograta“ (0,65 eur/km), UAB „Ekokrantas“ (0,70 Eur/km), UAB „Ekonovus“ (0,90 Eur/km), UAB „Toksika“ (1,0 Eur/km).
Atliekos (atliekų srautai ^{3, 4, 5, 7, 9} ir atliekos 10 01 18*, 15 02 02*, 20 01 21*, 10 01 04*) būtų vežamos iki tolimiausio taško (UAB „Biograta“ - Vilniaus r. sav., Nemenčinė) 330 km, 310,34 t atliekų išvežti pakaks 13 reisų, kurių transportavimo kaina - $330 \times 13 \times 0,81 = 3474,9$ EUR.
Atliekos (atliekų srautai ⁶ ir atliekos 20 01 35*, 10 01 14*, 16 01 03) būtų vežamos iki tolimiausio taško (UAB „Toksika“ - Klaipėdos r. sav., Dumpiai) 15 km, 22,5 t atliekų išvežti pakaks 3 reisų, kurių transportavimo kaina - $15 \times 3 \times 0,81 = 36,45$ EUR.
Atliekos (17 05 03*, 17 05 05*) būtų vežamos iki tolimiausio taško (VĮ „Grunto valymo technologijos“ - Klaipėdos r. sav., Dovilų sen., Kiškėnai,) 20 km, 19,0 t atliekų išvežti pakaks 2 reisų, kurių transportavimo kaina - $20 \times 2 \times 0,81 = 32,4$ EUR.

Nutraukiant atliekų tvarkymo veiklą (įmonės bankroto atveju, taip pat kai panaikinamas arba sustabdomas įmonei išduoto taršos leidimo galiojimas, reorganizuojant, restruktūrizuojant, likviduojant įmonę ar kitais atvejais, kai įmonė netęsia ar negali tęsti atliekų tvarkymo veiklos), raštu informuoti Klaipėdos regiono aplinkos apsaugos departamentą apie suderintame Atliekų tvarkymo veiklos nutraukimo plane numatytų priemonių įgyvendinimo pradžią ir pabaigą.

Įmonė privalo tinkamai įgyvendinti atliekų tvarkymo veiklos nutraukimo plane numatytas priemones įmonės veiklos sustabdymo atveju.

Atliekų tvarkymo veiklos nutraukimo plane numatytos priemonės turi būti įgyvendintos iki įmonės, kaip juridinio asmens, pasibaigimo.

UAB „Parsekas“ įsipareigoja iš banko ar draudimo kompanijos gauti Garantiją (laidavimo draudimo sutartį) sąmatoje paskaičiuotai sumai (28706,6 EUR (dvidešimt aštuoni tūkstančiai septyni šimtai šeši eurai ir 60 ct.), siekiant užtikrinti Atliekų tvarkymo veiklos nutraukimo plane numatytų priemonių įgyvendinimą įmonės bankroto ar kitu atveju, kai įmonė privalo nutraukti atliekų naudojimo veiklą. Garantija turi būti suteikta Aplinkos apsaugos departamento prie Aplinkos ministerijos naudai.

UAB „Parsekas“
Pietryčių g. 12, LT-92128 Klaipėda

2019-12-06

DĖL ATLIEKŲ TVARKYMO PASLAUGŲ

Atsakydami į Jūsų užklausimą, teikiame komercinį pasiūlymą dėl pavojingų ir nepavojingų atliekų tvarkymo paslaugų bei pažymime, kad Jūsų veiklos nutraukimo atveju žemiau nurodytas atliekas priimsime šiomis sąlygomis:

Atliekos kodas	Pavadinimas	Kaina už 1 toną, Eur be PVM
08 01 11	Dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos	400,00
08 01 17*	Dažų ar lako šalinimo atliekos, kuriose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų	400,00
08 04 09*	Klijų ir hermetikų, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos	400,00
12 01 01	Juodųjų metalų šlifavimo ir tekinimo atliekos	0,00
12 01 02	Juodųjų metalų dulkės ir dalelės	0,00
12 01 03	Spalvotųjų metalų šlifavimo ir tekinimo atliekos	0,00
12 01 04	Spalvotųjų metalų dulkės ir dalelės	0,00
12 01 13	Suvirinimo atliekos	130,00
13 05 03*	Kolekatoriaus dumblas	50,00
15 01 01	Popieriaus ir kartono pakuotės	0,00
15 01 04	Metalinės pakuotės	0,00
15 01 07	Stiklo pakuotės	50,00



15 01 10*	Pakuotės, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos	400,00
15 02 02*	Absorbentai, filtrų medžiagos (įskaitant kitaip neapibrėžtus tepalų filtrus), pašluostės, apsauginiai drabužiai, užteršti pavojingomis cheminėmis medžiagomis	390,00
15 02 03*	Absorbentai, filtrų medžiagos, pašluostės ir apsauginiai drabužiai, nenurodyti 15 02 02	130,00
16 01 03	Naudotos padangos	100,00
16 01 07*	Tepalų filtrai	0,00
16 01 14*	Aušinamieji skysčiai, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų	460,00
16 01 17	Juodieji metalai	0,00
16 01 18	Spalvotieji metalai	0,00
16 01 19	Plastikas	130,00
16 01 21*	Pavojingos sudedamosios dalys, nenurodytos 16 01 07–16 01 11, 16 01 13 ir 16 01 14	0,00
16 01 21 01*	Degalų filtrai	0,00
16 01 21 02*	Vidaus degimo variklių įsiurbiamo oro filtrai	0,00
16 01 21 03*	Autotransporto priemonių amortizatoriai	0,00
16 01 21 04*	Kitos pavojingos sudedamosios dalys	460,00
16 03 06	Organinės atliekos	130,00
16 06 01*	Švino akumulatoriai	0,00
16 06 02*	Nikelio-kadmio akumulatoriai	300,00
16 06 04	Šarminės baterijos (išskyrus nurodytas 16 06 03)	300,00



16 06 05	Kitos baterijos ir akumuliatoriai	0,00
16 07 08*	Atliekos, kuriose yra tepalų	0,00
17 02 04*	Stiklas, plastikas ir mediena, kuriuose yra pavojingų cheminių medžiagų arba kurie yra jomis užteršti	160,00
17 05 03*	Gruntas ir akmenys, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų	100,00
17 05 04	Gruntas ir akmenys, nenurodyti 17 05 03	50,00
17 05 05*	Išsiurbtas dumblas, kuriame yra pavojingųjų medžiagų	80,00
17 06 04	Izoliacinės medžiagos, nenurodytos 17 06 01 ir 17 06 03	130,00
17 09 04	Mišrios statybinės ir griovimo atliekos, nenurodytos 17 09 01, 17 09 02 ir 17 09 03	130,00
19 12 06*	Mediena, kurioje yra pavojingų cheminių medžiagų	160,00
20 01 01	Popierius ir kartonas	0,00
20 01 02	Stiklas	50,00
20 01 11	Tekstilės gaminiai	130,00
20 01 21*	Dienos šviesos lempos ir kitos atliekos, kuriose yra gyvsidabrio	650,00
20 01 33*	Baterijos ir akumuliatoriai, nurodyti 16 06 01, 16 06 02 arba 16 06 03 ir nerūšiuotos baterijos ir akumuliatoriai, kuriuose yra tokių baterijų	600,00
20 01 35*	Nebenaudojama elektros ir elektroninė įranga, nenurodyta 20 01 21 ir 20 01 23, kurioje yra pavojingųjų sudedamųjų dalių	0,00
20 01 37*	Mediena, kurioje yra pavojingų cheminių medžiagų	160,00
20 01 39	Plastikai	130,00
20 01 40	Metalai	0,00



Pastaba:

0,00 – atliekos priimamos nemokamai, kainos gali būti derinamos Šalių susitarimu; atliekų transportavimo ir krovos paslaugų įkainiai yra įskaičiuoti į atliekų tvarkymo kainą.

Jeigu Jums kiltų papildomų klausimų prašome su mumis susisiekti.

Komercijos direktorius

Paulius Repšys



UAB „Parsekas“
Direktoriui

KOMERCINIS PASIŪLYMAS
DĖL NEPAVOJINGŲ ATLIEKŲ TVARKYMO PASLAUGŲ

Klaipėda

2019-10-31

Atsakydami į Jūsų užklausimą, teikiame komercinį pasiūlymą dėl nepavojingų atliekų tvarkymo paslaugų bei pažymime, kad Jūsų veiklos nutraukimo atveju žemiau nurodytas atliekas priimsime šiomis sąlygomis:

Atliekos kodas	Pavadinimas	Kaina už 1 toną, Eur be PVM
02 02 03	Medžiagos, netinkamos vartoti ar perdirbti	32,0
07 02 12	Nuotekų valymo jų susidarymo vietoje dumblas, nenurodytas 07 02 11	32,0

Pagarbiai,

Logistikos vadovas

Rimantas Tenenė

Originalas paštu nebus siunčiamas.



UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „TOMEGA“

Montuotojų g. 12, 89101 Mažeikiai, tel. (8 ~ 443) 91020, faks. 91031, el. p. info@tomega.lt,
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 166796392,
PVM mokėtojo kodas LT667963917

UAB „Parsekas“
Direktoriui

**PASIŪLYMAS
DĖL PAVOJINGŲ ATLIEKŲ TVARKYMO PASLAUGŲ**

Priduodamų atliekų kainos:

Atliekos kodas	Pavadinimas	Kaina už 1 toną, Eur be PVM
13 01 10	Nechlorintoji alyva hidrauliniams sistemoms, kurioje yra mineralų	0,00
13 02 04	Mineralinė chlorintoji variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva	0,00
13 02 05	Mineralinė nechlorintoji variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva	0,00
13 02 06	Sintetinė variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva	0,00
13 02 08	Kita variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva	0,00
13 04 01	Vidaus laivininkystės lijaliniai vandenys	0,00
13 04 02	Lijaliniai vandenys iš prieplaukų nuotakyno	0,00
13 04 03	Kitų laivininkystės lijaliniai vandenys	0,00
13 05 06	Naftos produktų/vandens separatorių naftos produktai	0,00
13 05 07	Naftos produktų/vandens separatorių tepaluotas vanduo	0,00
13 07 01	Mazutas ir dyzelinis kuras	0,00
13 07 02	Benzinas	0,00
13 07 03	Kitos kuro rūšys (įskaitant mišinius)	0,00
13 08 99	Kitaip neapibrėžtos naftos atliekos	0,00

Direktoriaus pavaduotojas

Arvydas Lukoševičius

Kuro g. 15, LT-02300 Vilnius.

Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 244670310.

Filialo duomenys: Ketvergių g. 11, Dumpių k., Dovylių sen., LT-95398 Klaipėdos r. sav., tel. (8 46) 241 027, faks. (8 46) 241 028, el. p. klaipeda@toksika.lt, www.toksika.lt, filialo kodas 300031746

UAB "Parsekas"

2019-04-29 Nr. S- 43

KOMERCINIS PASIŪLYMAS

2019-04-29

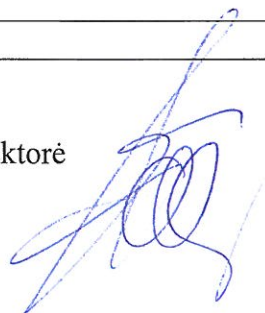
Klaipėda

Atsakydami į Jūsų užklausimą, teikiame komercinį pasiūlymą dėl pavojingų atliekų tvarkymo paslaugos bei pažymime, kad Jūsų veiklos nutraukimo atveju žemiau nurodytas atliekas priimsime šiomis sąlygomis:

Atliekos kodas	Pavadinimas	Kaina už 1 kg, Eur be PVM
08 04 10	klijų ir hermetikų atliekos, nenurodytos 08 04 09	0,70
10 01 04*	lakieji naftos pelenai ir garo katilų dulkės	0,65
10 02 02	neapdorotas šlakas	0,65
12 01 02	juodųjų metalų dulkės ir dalelės	0,35
12 01 03	spalvotųjų metalų šlifavimo ir tekinimo atliekos	0,35
12 01 04	spalvotųjų metalų dulkės ir dalelės	0,35
12 01 09*	mašininės emulsijos ir tirpalai, kuriuose nėra halogenų	0,50
12 01 10*	sintetinės mašininės alyvos	0,35
13 05 01*	žvyro gaudyklės ir naftos produktų/vandens separatorių kietosios medžiagos	0,65
15 01 02	plastikinės (kartu su PET (polietilentereftalatas)) pakuotės	0,65
19 01 12	dugno pelenai ir šlakas, nenurodyti 19 01 11	0,65
19 02 05	Fizinio cheminio apdorojimo dumblo tvarkymas	0,65
19 08 10	Riebalų ir alyvos atliekų(nenur.190809) tvarkymas	0,65
20 01 25	maistinis aliejus ir riebalai	0,40
	Atliekų transportavimas	1 km – 1 Eur

UAB „Toksika“ Klaipėdos filialo l.e.p. direktorė

Snieguolė Kasabuckienė



Ieva Žalpytė
tel.8 46 241027
mob. 8 618 87133
El. paštas: i.zalpyte@toksika.lt.lt

UAB „Toksika“, Kuro g. 15, LT-02300 Vilnius, tel. (8 5) 204 0126, faks. (8 5) 204 0125, el. p. vilnius@toksika.lt
UAB „Toksika“ Alytaus filialas, Takniškių k., Alovės sen., LT-62188 Alytaus r. sav., tel./faks. (8 315) 50029, el. p. alytus@toksika.lt
UAB „Toksika“ Šiaulių filialas, Jurgeliškių k.10, Šiaulių kaimiškoji sen., LT-76103 Šiaulių r.sav., tel. (8 41) 211 029, faks. (8 41) 211 030, el. p. siauliai@toksika.lt

Kuro g. 15, LT-02300 Vilnius.

Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 244670310.

Filialo duomenys: Ketvergių g. 11, Dumpių k., Dovilių sen., LT-95398 Klaipėdos r. sav., tel. (8 46) 241 027, faks. (8 46) 241 028, el. p. klaipeda@toksika.lt, www.toksika.lt, filialo kodas 300031746

	emulsijas ir tirpalus)	
12 01 13	Suvirinimo atliekos	0,65
12 01 99	Kitaip neapibrėžtos atliekos	0,65
15 01 10*	Pakuotės, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos	0,70
15 02 02*	Absorbentai, filtrų medžiagos (įskaitant kitaip neapibrėžtus tepalų filtrus), pašluostės, apsauginiai drabužiai, užteršti pavojingomis cheminėmis medžiagomis	0,35
15 02 03*	Absorbentai, filtrų medžiagos, pašluostės ir apsauginiai drabužiai, nenurodyti 15 02 02	0,35
16 01 07*	Tepalų filtrai	0,35
16 01 03	Naudotos padangos	0,25
16 01 14	Aušinamieji skysčiai, kuriuose yra pavojingų cheminių medžiagų	0,60
16 01 18	Spalvotieji metalai	0,25
16 01 19	Plastikas	0,45
16 01 20	Stiklas	0,65
16 01 21	Pavojingos sudedamosios dalys, nenurodytos 16 01 07–16 01 11, 16 01 13 ir 16 01 14, 16 01 23, 16 01 25	0,35
16 06 01*	Švino akumulatoriai	0,00
16 06 02*	Nikelio-kadmio akumulatoriai	0,60
16 06 04	Šarminės baterijos (išskyrus nurodytas 16 06 03)	0,60
16 06 05	Kitos baterijos ir akumulatoriai	0,60
17 02 04*	Stiklas, plastikas ir mediena, kuriuose yra pavojingų cheminių medžiagų arba kurie yra jomis užteršti	0,45
18 01 09	Vaistai, nenurodyti 18 01 08	1,50
19 02 07*	Atskyrimo būdu gauta alyva ir koncentratai	0,35
19 12 06*	Mediena, kurioje yra pavojingų cheminių medžiagų	0,45
20 01 21 01*	Dienos šviesos lempos ir kitos atliekos	1,20
20 01 21 02*	Kitos atliekos, kuriose yra gyvsidabrio	20,00
20 01 33*	Baterijos ir akumulatoriai, nurodyti 16 06 01, 16 06 02 arba 16 06 03 ir nerūšiuotos baterijos ir akumulatoriai, kuriuose yra tokių baterijų	0,60
20 01 35*	Nebenaudojama elektros ir elektroninė įranga, nenurodyta 20 01 21 ir 20 01 23, kurioje yra pavojingųjų sudedamųjų dalių	0,60
20 01 37*	Mediena, kurioje yra pavojingų cheminių medžiagų	0,25

UAB „Toksika“ Klaipėdos filialo l.e.p. direktorė

Snieguolė Kasabuckienė

Ieva Žalpytė
tel. 8 46 241027
mob. 8 618 87133
El. paštas: i.zalpyte@toksika.lt.lt

UAB „Toksika“, Kuro g. 15, LT-02300 Vilnius, tel. (8 5) 204 0126, faks. (8 5) 204 0125, el. p. vilnius@toksika.lt
UAB „Toksika“ Alytaus filialas, Takniškių k., Alovės sen., LT-62188 Alytaus r. sav., tel./faks. (8 315) 50029, el. p. alytus@toksika.lt
UAB „Toksika“ Šiaulių filialas, Jurgeliškių k.10, Šiaulių kaimiškoji sen., LT-76103 Šiaulių r.sav., tel. (8 41) 211 029, faks. (8 41) 211 030, el. p. siauliai@toksika.lt

Kuro g. 15, LT-02300 Vilnius.

Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 244670310.

Filialo duomenys: Ketvergių g. 11, Dumpių k., Dovių sen., LT-95398 Klaipėdos r. sav., tel. (8 46) 241 027, faks. (8 46) 241 028, el. p. klaipeda@toksika.lt, www.toksika.lt, filialo kodas 300031746

UAB "Parsekas"

2019-12-06

PASIŪLYMAS

Valstybės (LR Ūkio ministerijos) valdoma UAB „Toksika“ teikia pavojingų atliekų tvarkymo (surinkimo, saugojimo, pervežimo, šalinimo) paslaugas. Esame ne tarpininkas, bet pavojingų atliekų galutinis tvarkytojas, prisiimantis visą atsakomybę, garantuojantis skaidrą pavojingų atliekų sutvarkymą įstatymų numatyta tvarka (jas deginant, laidojant pavojingų atliekų sąvartyne, tvarkant kitais būdais) ir nepaliekantis jokios rizikos atliekų turėtojui/tiekėjui.

UAB „Toksika“ (pagrindinė įmonė Vilniuje) ir jos filialai Alytuje, Klaipėdoje ir Šiauliuose yra registruotos Atliekų tvarkymo įmonių registre bei turi licenciją beveik visų pavojingų atliekų tvarkymui. Pavojingos atliekos tvarkomos vadovaujantis ir griežtai laikantis pavojingų atliekų tvarkymą reglamentuojančių ES ir LR teisės aktų reikalavimų, ISO 9001 ir ISO 14001 standartų, bendrovėje patvirtintų atliekų saugojimo taisyklių darbuotojų saugos ir sveikatos instrukcijų bei kitų su pavojingų atliekų tvarkymu susijusių dokumentų.

UAB „Toksika“ Klaipėdos filialas siūlo savo paslaugas pavojingų atliekų tvarkymui.

Tvarkymo kainos pateiktos lentelėje:

Atliekos kodas	Pavadinimas	Kaina už 1 kg/Eur be PVM
02 01 04	Plastikų atliekos (išskyrus pakuotes)	0,45
03 01 99	Kitaip neapibrėžtos atliekos	0,65
03 03 99	Kitaip neapibrėžtos atliekos	0,65
07 02 99	Kitaip neapibrėžtos atliekos	0,70
08 01 11	Dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos	0,70
08 01 17*	Dažų ar lako šalinimo atliekos, kuriose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų	0,70
08 04 09*	klijų ir hermetikų, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos	0,70
10 01 05	Sieros iš išmetamųjų dujų šalinimo kalcio junginiais reakcijų kietosios atliekos	1,30
10 01 07	Sieros iš išmetamųjų dujų šalinimo kalcio junginiais reakcijų dumblo pavidalo atliekos	1,30
10 01 18*	Dujų valymo atliekos, kuriose yra pavojingųjų medžiagų	0,02
10 01 19	Dujų valymo atliekos, nenurodytos 10 01 05, 10 01 07 ir 10 01 18	0,65
12 01 07*	Mineralinės mašininės alyvos, kuriose nėra halogenų (išskyrus	0,30

UAB „Toksika“, Kuro g. 15, LT-02300 Vilnius, tel. (8 5) 204 0126, faks. (8 5) 204 0125, el. p. vilnius@toksika.lt

UAB „Toksika“ Alytaus filialas, Takniškių k., Alovės sen., LT-62188 Alytaus r. sav., tel./faks. (8 315) 50029, el. p. alytus@toksika.lt

UAB „Toksika“ Šiaulių filialas, Jurgeliškių k.10, Šiaulių kaimiškoji sen., LT-76103 Šiaulių r.sav., tel. (8 41) 211 029, faks. (8 41) 211 030, el. p. siauliai@toksika.lt

ATLIEKŲ TVARKYMAS

UAB „Parsekas“

Direktoriui

KOMERCINIS PASIŪLYMAS

2019-12-12

Klaipėda

Atsakydami į Jūsų užklausimą, teikiame komercinį pasiūlymą dėl atliekų tvarkymo paslaugų bei pažymime, kad Jūsų veiklos nutraukimo atveju žemiau nurodytas atliekas priimsime šiomis sąlygomis:

Atliekos kodas	Pavadinimas	Kaina už 1 toną, Eur be PVM
02 01 04	plastikų atliekos (išskyrus pakuotes)	0,00
02 02 03	medžiagos, netinkamos vartoti	15,00
07 02 12	nuotekų valymo jų susidarymo vietoje dumblas	0,00
10 01 01	dugno pelenai, šlakas ir garo katilų dulkės (išskyrus garo katilų dulkes, nurodytas 10 01 04)	1,00
10 01 04*	lakieji naftos pelenai ir garo katilų dulkės	5,00
10 01 05	sieros iš išmetamųjų dujų šalinimo kalcio junginiais reakcijų kietosios atliekos	3,00
10 01 07	sieros iš išmetamųjų dujų šalinimo kalcio junginiais reakcijų dumblo pavidalo atliekos	1,00
10 01 17	bendrojo deginimo lakieji pelenai, nenurodyti 10 01 16	0,00
10 01 18*	dujų valymo atliekos, kuriose yra pavojingųjų medžiagų	1,00
10 01 19	dujų valymo atliekos, nenurodytos 10 01 05, 10 01 07 ir 10 01 18	0,00
10 02 02	neapdorotas šlakas	1,00
12 01 07*	mineralinės mašininės alyvos, kuriose nėra halogenų (išskyrus emulsijas ir tirpalus)	0,00
12 01 09*	mašininės emulsijos ir tirpalai, kuriuose nėra halogenų	0,00
12 01 10*	sintetinės mašininės alyvos	0,00
13 01 05*	nechlorintosios emulsijos	0,00
13 01 09*	mineralinė chlorintoji hidraulinė alyva	0,00
13 01 11*	sintetinė hidraulinė alyva	0,00
13 01 12*	lengvai biologiškai skaidi hidraulinė alyva	0,00
13 01 13*	kita hidraulinė alyva	0,00
13 02 07*	lengvai biologiškai skaidi variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva	0,00
13 03 07*	mineralinė nechlorintoji izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva	0,00
13 03 08*	sintetinė izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva	0,00

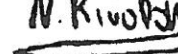
ATLIEKŲ TVARKYMAS

13 03 09*	lengvai biologiškai skaidi izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva	0,00
13 03 10*	kita izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva	0,00
13 05 01*	žvyro gaudyklės ir naftos produktų/vandens separatorių kietosios medžiagos	15,00
13 08 02*	kitos emulsijos	0,00
15 01 10*	pakuotės, kuriose yra pavojingųjų medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos	120,00
15 02 02*	absorbentai, filtrų medžiagos (įskaitant kitaip neapibrėžtus tepalų filtrus), pašluostės, apsauginiai drabužiai, užteršti pavojingosiomis medžiagomis	10,00
16 01 07*	tepalų filtrai	101,00
16 07 08*	atliekos, kuriose yra tepalų	0,00
17 02 04*	stiklas, plastikas ir mediena, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų arba kurie yra jomis užteršti	14,00
18 01 09	vaistai, nenurodyti 18 01 08	250,00
19 01 02	iš dugno pelenų išskirtos medžiagos, kuriose yra geležies	0,00
19 01 12	dugno pelenai ir šlakas, nenurodyti 19 01 11	100,20
19 02 05*	fizinio ir cheminio apdorojimo dumblas, kuriame yra pavojingųjų medžiagų	2,00
19 02 07*	atskyrimo būdu gauta alyva ir koncentratai	0,00
19 08 10*	atskyrus alyvą/vandenį gautas riebalų ir alyvos mišinys, nenurodytas 19 08 09	0,00
19 12 06*	mediena, kurioje yra pavojingųjų medžiagų	10,10
20 01 01	popierius ir kartonas	0,00
20 01 11	tekstilės gaminiai	0,00
20 01 21*	dienos šviesos lempos ir kitos atliekos, kuriose yra gyvsidabrio	200,00
20 01 37*	mediena, kurioje yra pavojingųjų medžiagų	00,00

Transportavimo paslaugų kaina – 0,65 Eur/km su nuliniiais įkainiais priimamų atliekų transportavimo paslaugų kaina – 00,00 Eur/km.

pagarbiai
direktorius

dr. Mindaugas Revoldas





JŪS KEPAT – MES VEŽAM

Sandėlių g. 34, Vilnius tel.: (8 5) 2505225, (8 655) 55092
El. p. biomotorai@biomotorai.lt, <http://www.biomotorai.lt>

UAB "PARSEKAS"
Kodas 142150210
Buveinė Klaipėda, Š. Šimkaus g. 2

PASIŪLYMAS

2019 m. balandžio 10 d. Nr. 19/04-01
Vilnius

DĖL ATLIEKŲ SUTVARKYMO PRIEMINIŲ IR IŠLAIDŲ

Vadovaudamiesi Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo (Žin., 1998, Nr. 61-1726; 2002, Nr. 72-3016) 11 str. 3 d. 1 p. teikiame pasiūlymą dėl naudoto kepimo aliejaus atliekų (atliekų kodas 20 01 25) (toliau – atliekos) sutvarkymo priemonių ir išlaidų:

- Atliekų sutvarkymo priemonės: surinkimas (S1), vežimas (S2) - pristatymas į atliekų tvarkytojo UAB „Biomotorai“ (ATVR kodas REOBJ0013596) gamybinės patalpas, esančias Sandėlių g. 34, Vilnius, tolimesniam apdorojimui (S5 - Atliekų paruošimas naudoti ir šalinti, apimantis šias išankstinio atliekų apdirbimo veiklas: S511 – filtravimas; R12 - Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų; R13 - R1–R12 veiklomis naudoti skirtų atliekų laikymas, S4- Išvežimas (eksportas), S6 - Prekyba).
- Atliekų vienos tonos sutvarkymo išlaidos: 150 Eur (vienas šimtas penkiasdešimt eurų) plus PVM. Atliekos sutvarkomos gavus išankstinį apmokėjimą pagal išankstinio apmokėjimą sąskaitą.

Pardavimų vadovas
A.V.

Robertas Puplėsis



UAB "Parsekas"

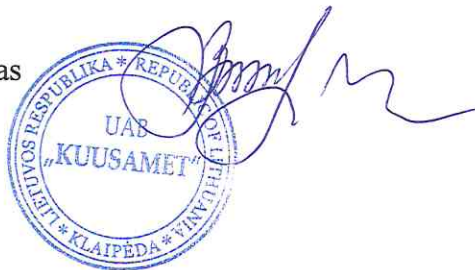
2019-04-12

KOMERCINIS PASIŪLYMAS

Atsakydami į užklausimą informuojame, kad Jūsų atliekų naudojimo ar šalinimo veiklos nutraukimo atveju žemiau nurodytas atliekas priimtume šiomis sąlygomis:

Eil. Nr.	Atliekos kodas	Atliekos pavadinimas	Priėmimo kaina, Eur/t (su PVM)
1.	12 01 01	Juodųjų metalų šlifavimo ir tekinimo atliekos	Priimama teigiama verte, kaina nustatomos kiekvieną kartą
2.	15 01 04	Metalinės pakuotės	Priimama teigiama verte, kaina nustatomos kiekvieną kartą
3.	16 01 17	Juodieji metalai	Priimama teigiama verte, kaina nustatomos kiekvieną kartą
4.	16 01 18	Spalvotieji metalai	Priimama teigiama verte, kaina nustatomos kiekvieną kartą
5.	16 01 21*	Autotransporto priemonių amortizatoriai	Priimama teigiama verte, kaina nustatomos kiekvieną kartą
6.	16 06 01*	Švino akumulatoriai	Priimama teigiama verte, kaina nustatomos kiekvieną kartą
7.	20 01 40	Metalai	Priimama teigiama verte, kaina nustatomos kiekvieną kartą
8.	Atliekų transportavimo paslauga mieste ir priemiesčiuose, už vieną vežimą, įskaitant krovo darbus		121,00

Pirkimų vadovas



Sergej Vyperalencov



UAB KLAIPĖDOS REGIONO ATLIEKŲ TVARKYMO CENTRAS

Įmonės kodas 163743744. Liepų g. 15, LT- 92138 Klaipėda. Tel. (8 46) 300106. Faks. (8 46) 310105.
PVM mokėtojo kodas LT637437415. LR juridinių asmenų registras, tvarkytoja - VĮ Registrų centras.
AB DNB bankas. Atsiskaitomoji sąskaita LT704010042300356644.
El.p. kratc@kratc.lt. Internetinė svetainė: www.kratc.lt

UAB „Ekosistema“
direktoriui Mariui Šileikai

2019-05-10 Nr. (1.10)-2R-762

DĖL KOMERCINIO PASIŪLYMO PATEIKIMO

Atsakydami į Jūsų užklausimą, teikiame komercinį pasiūlymą dėl nepavojingų atliekų tvarkymo paslaugų bei pažymime, kad Jūsų veiklos nutraukimo atveju žemiau nurodytas atliekas priimsime šiomis sąlygomis:

Atliekos kodas	Pavadinimas	Kaina už 1 toną, Eur be PVM
15 01 07	stiklo pakuotės	29,73
17 09 04	mišrios statybinės ir griovimo atliekos, nenurodytos 17 09 01, 17 09 02 ir 17 09 03	37,50
19 12 12	kitos mechaninio atliekų apdorojimo atliekos	37,50
20 01 11	tekstilės gaminiai	37,50
20 02 01	biologiškai skaidžios atliekos	14,48
20 03 07	didelių gabaritų atliekos	37,50

Ekologinės infrastruktūros administravimo
skyriaus viršininkė

Ramunė Šličienė

tel.: 8 46 217502, el.p.ramune.sliciene@kratc.lt



Atliekų tvarkymo paslaugų įkainiai

ATLIEKŲ KODAI	Kaina (Eur už 1 toną)
Į Mechaninio atliekų apdorojimo gamyklą rūšiavimui 20 02 03, 20 03 01, 20 03 02.	37,50 + PVM
Į sąvartyną šalinimui 03 01 99, 03 03 99, 07 02 99, 08 04 10, 10 01 01, 10 01 03, 10 01 17, 12 01 05, 12 01 13, 12 01 21, 12 01 99, 16 01 20, 16 03 06, 17 05 04, 17 06 04, 17 09 04 (statybinės), 19 01 02, 19 01 16, 19 08 01, 19 08 02, 19 12 09 02, 19 12 12 08, 20 01 41, 20 02 02, 20 03 03, 20 03 06, 20 03 07.	(32,50 + TARIFAS) + PVM
Atliekoms, kurių susidarymo vieta yra ne Klaipėdos regione: 03 01 99, 03 03 99, 07 02 99, 08 04 10, 10 01 01, 10 01 03, 10 01 17, 12 01 05, 12 01 13, 12 01 21, 12 01 99, 16 01 20, 16 03 06, 17 05 04, 17 06 04, 17 09 04 (statybinės), 19 01 02, 19 01 12, 19 01 16, 19 08 01, 19 08 02, 19 12 09 02, 19 12 12 08, 20 01 41, 20 02 02, 20 02 03, 20 03 02, 20 03 03, 20 03 06, 20 03 07. Asbestas – 17 06 01*, 17 06 05*	(65,00 + TARIFAS) + PVM
Asbestas – 17 06 01*, 17 06 05*	(32,12 + TARIFAS) + PVM
Žaliųjų atliekų kompostavimo aikštelėse priimamos atliekos	
20 02 01	14,48 + PVM

* - asbesto turinčios atliekos

TARIFAS – Mokesčio už aplinkos teršimą sąvartyne šalinamomis atliekomis tarifas
(Mokesčio už aplinkos teršimą įstatymas Nr. VIII-1183)



HORECA
SPRENDIMAI

PAPRASTA. ŠVARU. PATIKIMA.

Maisto ir ne maisto produktų atliekų susirinkimas ir perdirbimas

UAB "PARSEKAS"
Kodas 142150210
Buveinė Klaipėda, S. Šimkaus g. 2

PASIŪLYMAS

2019 m. balandžio 10 d. Nr. [1]
Vilnius

DĖL ATLIEKŲ SUTVARKYMO PRIEMINIŲ IR IŠLAIDŲ

Vadovaudamiesi Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo (Žin., 1998, Nr. 61-1726; 2002, Nr. 72-3016) 11 str. 3 d. 1 p. teikiame pasiūlymą dėl biologiškai suyrančių virtuvių ir valgyklų atliekų (atliekų kodas 20 01 08) (toliau – atliekos) sutvarkymo priemonių ir išlaidų:

Atliekų sutvarkymo priemonės: surinkimas (S1), vežimas (S2) - pristatymas į atliekų tvarkytojo UAB „Horeca sprendimai“ (ATVR kodas REOBJ0013625) gamybines patalpas, esančias Sandėlių g. 44, Vilnius, tolimesniam apdorojimui (S5 - Atliekų paruošimas naudoti ir šalinti, apimantis šias išankstinio atliekų apdirbimo veiklas [...]); R12 - Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų; R13 - R1–R12 veiklomis naudoti skirtų atliekų laikymas, S4- Išvežimas (eksportas), S6 - Prekyba).

Atliekų vienos tonos sutvarkymo išlaidos: 250 Eur (du šimtai penkiasdešimt eurų) plus PVM. Atliekos sutvarkomos gavus išankstinį apmokėjimą pagal išankstinio apmokėjimą sąskaitą.

Pardavimų vadovė Sigita Matulevičiūtė



VIEŠOJI ĮSTAIGA
„GRUNTO VALYMO TECHNOLOGIJOS“



Viešoji įstaiga, Antakalnio g. 42, LT-10304 Vilnius, tel./faks. (8 5) 268 5301, el. p. gvt@gvt.am.lt
Duomenys kaupiami ir saugojami Juridinių asmenų registre, Kodas 124010840, PVM mokėtojo kodas LT240108418

Uždarajai akcinei bendrovei „Parsekas“

2019-04-26 Nr. 19-61

DĖL KOMERCINIO PASIŪLYMO PATEIKIMO

Jūsų prašymu teikiame komercinį pasiūlymą dėl pavojingų atliekų tvarkymo paslaugos bei pažymime, kad Jūsų veiklos nutraukimo atveju žemiau nurodytas atliekas priimsime šiomis sąlygomis:

Atliekos kodas	Pavadinimas	Kaina už 1 toną, Eur be PVM
13 05 02*	naftos produktų/vandens separatorių dumblas	65,31
13 05 08*	žvyro gaudyklės ir naftos produktų/vandens separatorių atliekų mišiniai	59,03
17 05 03*	gruntas ir akmenys, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų	74,72
17 05 05*	išsiurbtas dumblas, kuriame yra pavojingųjų medžiagų	65,31

valymo kaina, Bk - bazinė valymo kaina, Kpul - papildomo užterštumo likvidavimo kaina:

užteršto grunto Bk – 74,72 Eur/t be PVM, kai užterštumas ≤ 30 g/kg;

užteršto dumblo Bk – 73,06 Eur /t be PVM, kai užterštumas 16-30 g/kg;

užteršto dumblo Bk – 65,31 Eur/t be PVM, kai užterštumas < 16 g/kg;

užteršto vandens Bk – 59,03 Eur/t be PVM, kai NP kiekis mišinyje sudaro ≤ 200 mg/l;

užteršto grunto Kpul – 1,59 Eur be PVM už kiekvieną g/kg virš bazinio užterštumo (30 g/kg);

užteršto dumblo Kpul – 1,59 Eur be PVM už kiekvieną g/kg virš bazinio užterštumo (30 g/kg);

užteršto vandens Kpul – 0,29 Eur be PVM už kiekvienus 20 mg/l virš bazinio užterštumo (200 mg/l);

Direktorius

Rapolas Liužinas

Originalas nebus siunčiamas

M. Bilkis (8 5) 268 5302

UAB „Parsekas“
Pietryčių g. 12, LT-92128 Klaipėda

2019-04-04

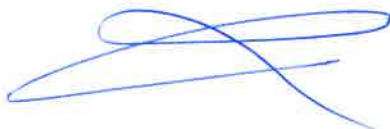
KOMERCINIS PASIŪLYMAS DĖL NEPAVOJINGŲ ATLIEKŲ TVARKYMO PASLAUGŲ

Atsakydami į Jūsų užklausimą, teikiame komercinį pasiūlymą dėl nepavojingų atliekų tvarkymo paslaugų bei pažymime, kad Jūsų veiklos nutraukimo atveju žemiau nurodytas atliekas priimsime šiomis sąlygomis:

Eil. Nr.	Atliekos kodas	Pavadinimas	Kaina už 1 toną, Eur be PVM
1	18 01 09	vaistai, nenurodyti 18 01 08	200,0
2	19 08 05	miesto buitinių nuotekų valymo dumblas	45,0
3	19 12 12	kitos mechaninio atliekų (įskaitant medžiagų mišinius) apdorojimo atliekos, nenurodytos 19 12 11	45,0
4	20 03 07	didelių gabaritų atliekos	45,0

Pagarbiai,

Logistikos vadovas



Rimantas Tenenė

Originalas paštu nebus siunčiamas.

UAB „Parsekas“

Direktoriui

KOMERCINIS PASIŪLYMAS

2019-04-05

Klaipėda

Atsakydami į Jūsų užklausimą, teikiame komercinį pasiūlymą dėl nepavojingų atliekų tvarkymo paslaugų bei pažymime, kad Jūsų veiklos nutraukimo atveju žemiau nurodytas atliekas priimsime šiomis sąlygomis:

Atliekos kodas	Pavadinimas	Kaina už 1 toną, Eur be PVM
03 03 08	perdirbti skirto popieriaus ir kartono rūšiavimo atliekos	42
10 11 03	stiklo pluošto medžiagų atliekos	42
10 11 05	dalelės ir dulkės	42
15 01 01	Popieriaus ir kartono pakuotės	0
15 01 02	plastikinės (kartu su PET (polietilentereftalatas)) pakuotės	0
15 01 03	medinės pakuotės	0
15 01 04	Metalinės pakuotės	0
15 01 05	Kombinuotosios pakuotės	40
15 01 07	Stiklo pakuotės	34
16 01 03	Naudotos padangos	280
16 01 20	stiklas	37,5
17 02 01	medis	42
17 02 02	stiklas	42

17 02 03	plastikas	42
19 12 01	popierius ir kartonas	0
19 12 07	mediena, nenurodyta 19 12 06	42
20 01 02	Stiklas	37,5
20 01 38	mediena, nenurodyta 20 01 37	0
20 01 39	Plastikai	0
20 03 01	mišrios komunalinės atliekos	37,5

Transportavimo paslaugų kaina – 90 Eur/ 1 reisas.

Pagarbiai,
UAB „Ekonovus“
Klaipėdos padalinio vadovė

Dovilė Bytautienė

Originalas paštu siunčiamas nebus.



UAB „EKO Krantas“
Kalnuvėnai,
LT – 91100, Klaipėda
info@ekokrantas.lt
www.ekokrantas.lt

UAB „Parsekas“

Direktoriui

KOMERCINIS PASIŪLYMAS

2019-05-22

Klaipėda

Atsakydami į Jūsų užklausimą, teikiame komercinį pasiūlymą dėl nepavojingų atliekų tvarkymo paslaugų bei pažymime, kad Jūsų veiklos nutraukimo atveju žemiau nurodytas atliekas priimsime šiomis sąlygomis:

Atliekos kodas	Pavadinimas	Kaina už 1 toną, Eur be PVM
02 01 04	plastikų atliekos (išskyrus pakuotes)	37,50
12 01 05	plastiko drožlės ir nuopjovos	37,50
15 01 01	popieriaus ir kartono pakuotės	10,00
15 01 02	plastikinės (kartu su PET (polietilentereftalatas)) pakuotės	37,50
15 01 03	medinės pakuotės	37,50
15 01 05	kombinuotosios pakuotės	37,50
15 01 06	mišrios pakuotės	37,50
15 01 07	stiklo pakuotės	37,50
16 01 19	plastikas	37,50
16 01 20	stiklas	37,50
17 02 01	medis	37,50
17 02 02	stiklas	37,50
17 02 03	plastikas	37,50
19 12 01	popierius ir kartonas	10,00
19 12 04	plastikai ir guma	37,50
19 12 05	stiklas	37,50
19 12 07	mediena, nenurodyta 19 12 06	37,50
19 12 12	kitos mechaninio atliekų (įskaitant medžiagų mišinius) apdorojimo atliekos, nenurodytos 19 12 11	37,50
20 01 01	popierius ir kartonas	10,00
20 01 02	stiklas	37,50
20 01 38	mediena, nenurodyta 20 01 37	37,50
20 01 39	plastikai	37,50

Transportavimo paslaugų kaina – 70 Eur

gamybos vadovas R.Zaveckas

UAB "Parsekas"
Reg. Nr. 142150210
Pietryčių g. 12, LT-92128 Klaipėda

„CORVUS COMPANY” HAZARDOUS WASTE COLLECTING offer
According to the request from 03.06.2019.

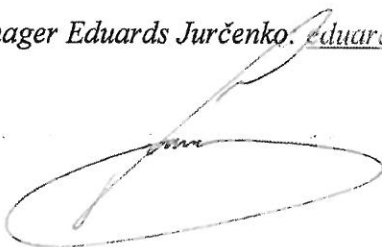
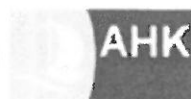
Service rates are as follow:

N. p. k.	Name of waste	Waste class	Recycling method	Collection costs, eur. per kg.	Total cost
1.	Separation oils and concentrates	190207	R13 (storage)	0,00	00,00
2.	TOTAL:				00,00

"CORVUS COMPANY" hazardous waste in accordance with:

Category "A" polluting activities of No. RI15IA0001 in Latvia (from 13/04/2015).

Hazardous Waste Project Manager *Eduards Jurčenko*. eduard@corvus.lv mob.tel. +371 27876838

BNB CAPITAL

PASIŪLYMAS DĖL PAVOJINGŲ ATLIEKŲ TVARKYMO PASLAUGŲ 2019-05-29

Priduodamų atliekų kainos:

Atliekos kodas	Pavadinimas	Kaina už 1 toną, Eur be PVM
12 01 07	Mineralinės mašininės alyvos, kuriose nėra halogenų	0.00
12 01 09	Mašininės emulsijos, kuriose nėra halogenų	0.00
12 01 10	Sintetinės mašininės alyvos	0.00
13 01 05	Nechlorintos emulsijos	0.00
13 01 09	Chlorintoji alyva hidraulinėms sistemoms, kurioje yra mineralų	0.00
13 01 10	Nechlorintoji alyva hidraulinėms sistemoms, kurioje yra mineralų	0.00
13 01 11	Sintetinė alyva hidraulinėms sistemoms	0.00
13 01 12	Lengvai biologiškai suyranti alyva hidraulinėms sistemoms	0.00
13 01 13	Kita alyva hidraulinėms sistemoms	0.00
13 02 04	Mineralinė chlorintoji variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva	0.00
13 02 05	Mineralinė nechlorintoji variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva	0.00
13 02 06	Sintetinė variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva	0.00
13 02 07	Lengvai biologiškai suyranti variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva	0.00
13 02 08	Kita variklio, pavarų dėžės ir tepalinė alyva	0.00
13 03 07	Mineralinė nechlorintoji izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva	0.00
13 03 08	Sintetinė izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva	0.00
13 03 09	Lengvai biologiškai suyranti izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva	0.00
13 03 10	Izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva	0.00
13 04 01	Vidaus laivininkystės lijaliniai vandenys	0.00
13 04 02	Lijaliniai vandenys iš priekplaukų nuotakyno	0.00
13 04 03	Kitų laivininkystės lijaliniai vandenys	0.00
13 05 01	Žvyro gaudyklės ir naftos produktų/vandens separatorių kietosios medžiagos	0.00
13 05 02	Naftos produktų/vandens separatorių dumblas	0.00
13 05 03	Kolekatoriaus dumblas	0.00
13 05 06	Naftos produktų/vandens separatorių naftos produktai	0.00
13 05 07	Naftos produktų/vandens separatorių tepaluotas vanduo	0.00
13 05 08	Žvyro gaudyklės ir naftos produktų/vandens separatorių atliekų mišiniai	0.00
13 07 01	Mazutas ir dyzelinis kuras	0.00
13 07 02	Benzinas	0.00
13 07 03	Kitos kuro rūšys (įskaitant mišinius)	0.00
13 08 02	Kitos emulsijos	0.00
13 08 99	Kitaip neapibrėžtos naftos atliekos	0.00
19 08 10	Atskyrus alyvą/vandenį gautas riebalų ir alyvos mišinys, nenurodytas 19 08 09	0.00

BNB Capital

Generalinis Direktorius

Karolis Bubnelis



BNB CAPITAL

Stoties g. 7, Petrašiūnų k., Pakruojo r. sav. LT-83477,

Įmonės kodas: 302793916

www.bnbcapital.eu

E. mail: info@bnbcapital.eu



BRANDA

UAB "Branda LT"

Uosių g. 9, Dumpių kaimas, LT-95398 Klaipėdos rajono savivaldybė
Įmonės kodas 302644274, PVM mokėtojo kodas LT100006972313

UAB PARSEKAS

KOMERCINIS PASIŪLYMAS

2019-03-28

Atsakydami į Jūsų užklausimą, teikiame komercinį pasiūlymą dėl nepavojingų atliekų tvarkymo paslaugų bei pažymime, kad Jūsų veiklos nutraukimo atveju žemiau nurodytas atliekas priimsime šiomis sąlygomis:

Atliekų kodas pagal Taisyklių 2 priedą	Atliekų pavadinimas pagal Taisyklių 2 priedą	Kaina Eur/tona +PVM
20 01 08	Biologiškai suyrančios virtuvių ir valgyklų atliekos	25,00
19 08 05	Miesto buitinių nuotekų valymo dumblas	
15 01 01	Popieriau – kartono pakuotė	
15 01 03	Medinė pakuotė	
20 02 01	Biologiškai suyrančios atliekos	
10 01 03	Lakieji durpių ir neapdorotos medienos pelenai	

Pasiūlymas galioja iki 2020 01 01

Pagarbiai,
direktorius

Evaldas Stakė



 Metalo supirkimas

 Supirkimo KAINOS

 Katalizatorių laužas

 Elektronikos atliekos

 Patalpų nuoma

 Kontaktai ir supirkimo

 vietos

Malūnininkų g. 13,
Klaipėda
+37065944075
+37065944071
+37067500942
uabstasmila@gmail.com

Supirkimo KAINOS

Kainos galioja nuo 2018 03 12

Metalo rūšis

	Kaina €/kg
Juodojo metalo laužas (skarda)	0,15
Juodojo metalo laužas (gabaritas)	0,17
Aluminio laužas (maistinis - indai, puodai)	0,63
Aluminio laužas (skarda)	0,42
Aluminio laužas (profiliai)	0,90
Aluminio laužas (elektrotechninis)	1,10
Aluminio laužas (ratlankiai)	1,03
Aluminio laužas (automobilių radiatoriai)	0,40
Aluminio laužas (radiatoriai su vario vamzdeliais)	1,40
Vario laužas	4,00
Žalvario laužas	2,80
Žalvariniai radiatoriai	2,00
Bronzos laužas	3,00
Cinko laužas	0,65
Švino laužas	0,87
Automobiliniai laidai su jungtimis	1,10
Elektros varikliai	0,29
Akumuliatoriai	0,48
Nerūdijančio plieno laužas	0,60

[Nemokamos interneto svetainės](#)

JŪRINIŲ PASLAUGŲ BENDROVĖ

Įm. k. 305136441

UAB „PARSEKAS“

Direktoriui

KOMERCINIS PASIŪLYMAS

Klaipėda

2019-11-21; Nr. SR-19-/06

Mūsų bendrovė pagal Jūsų pateiktą užklausą, siūlo atlikti Jūsų operuojamuose laivuose: Flora, Banga, Danė, esančių talpyklų valymo/plovimo paslaugas už 1400 Eur plus PVM.

Pasiūlymas galioja 2 metus.

Direktorius



(parasas)

Aleksandr Topčijenko

UAB "West oil"
Įm. kodas 164697641
PVM mok. kodas LT646976410
Pilies g. 8, LT-91234 Klaipėda
Tel. + 370 645 06111, el. paštas: info@westoil.lt
A/s LT027044060000839791 AB SEB bankas, b/k 70440



UAB „PARSEKAS“

Direktoriui

KOMERCINIS PASIŪLYMAS

Klaipėda

2019-11-22; Nr. SR-19/58

Mūsų bendrovė UAB "West Oil" (į. k. 164697641), pagal Jūsų pateiktą užklausą, siūlo atlikti Jūsų operuojamuose laivuose: Flora, Banga, Danė, esančių talpyklų valymo/plovimo paslaugas. Kadangi esame dėkingi už ilgalaikius bendradarbiavimo santykius, siūlome Jums atlikti šią paslaugą už 1600 Eur plus PVM.

Pasiūlymas galioja 2 metus.

Direktorius


(parašas)

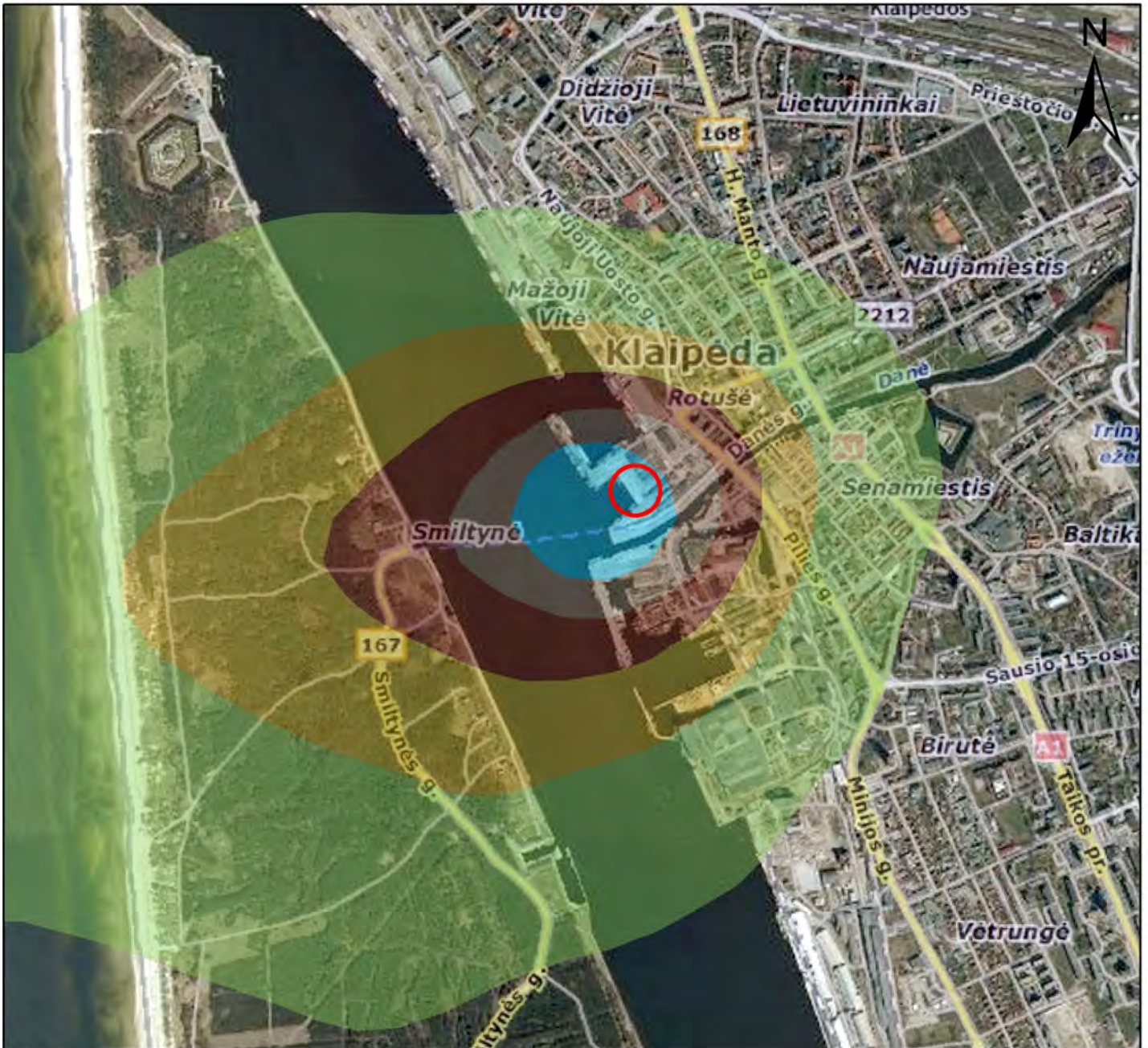
A blue circular stamp with the text "LIETUVOS RESPUBLIKA" at the top, "Uždaroji akcinė bendrovė 'WEST OIL'" in the center, and "KLAIPEDA" at the bottom. There are small asterisks on either side of the company name.

Jurij Miruta

6 PRIEDAS

Kvapo sklaidos žemėlapis (ištrauka iš atrankos dėl PAV).

Maksimali valandos kvapo koncentracija aplinkos ore



Vidurkinimo laikotarpis:

1 valanda

Skaičiavimo procentilis:

98

Mastelis:

1:20000

0 135270 540 810

Meters

Skaidos modeliavimo programa:

ADMS 4.2

Rengėjas:

UAB "Ekosistema"

Taikos pr. 119,

Klaipėda

www.ekosistema.lt

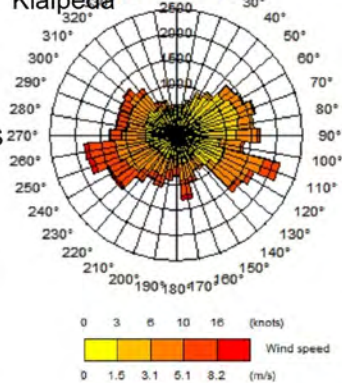
Veiklos vykdytojas:

UAB "Parsekas"

Sutartiniai žymėjimai

— Objekto vieta

Vėjų rožė
Klaipėda



Koncentracija:

RV=8 OU/m³

0 - 0.001

0.002 - 0.003

0.004 - 0.005

0.006 - 0.009

0.01 - 0.015

0.016 - 0.059

Projekto pavadinimas:

Atliekų tvarkymo veiklos išplėtimas