

(leidimą išduodančios ar keičiančios institucijos pavadinimas (*didžiosiomis raidėmis*))

Nr. (11.2)-33-97/2014/TL-KL.2-29/2016

(Juridinio asmens kodas)

(ūkinės veiklos objekto pavadinimas, adresas)

(veiklos vykdytojas, jo adresas, telefono, fakso Nr., el. pašto adresas)

A.V.

BENDROJI DALIS

1. Duomenys apie įrenginį (jo dalį, kelis įrenginius ar jų dalis):

1.1. ūkinės veiklos objekto (įrenginio ar įrenginių) pavadinimas, jo projektinis pajėgumas, adresas

UAB „Klaipėdos regiono atliekų tvarkymo centras“ didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelė, Geležinkelio pylimo g. 6, Gargždai. Veikla vykdoma Didelių gabaritų atliekų saugojimo aikštelėje (unikalus Nr. 4400-2762-5876), kuri nuosavybės teise priklauso UAB „Klaipėdos regiono atliekų tvarkymo centras“. Aikštelė priklauso žemės sklypui, unikalus Nr. 4400-2193-7542, kurio naudojimo būdas – atliekų saugojimo, rūšiavimo ir utilizavimo (sąvartynai) teritorijos. Žemės sklypas nuosavybės teise priklauso Lietuvos Respublikai, dėl žemės sklypo sudaryta nuomos sutartis su UAB „Klaipėdos regiono atliekų tvarkymo centras“, kuri užregistruota Nekilnojamojo turto registre.

Projektinis pajėgumas. Metinis tvarkomų nepavojingųjų atliekų kiekis: naudojimas veiklos kodu R3 – 160 t/m., R4 – 10 t/m.. Vienu metu maksimaliai įrenginyje laikoma 184 t nepavojingųjų atliekų ir 2,626 t pavojingųjų atliekų.

1.2. jei įrenginį (jo dalį, kelis įrenginius ar jų dalis) eksploatuoja ar valdo nuosavybės, nuomos, panaudos, patikėjimo teisės ar kitu teisiniu pagrindu keli ūkio subjektai – konkreti kiekvieno ūkio subjekto (veiklos vykdytojo) atsakomybė pagal pateiktą deklaraciją.

Įrenginį eksploatuoja vienas ūkio subjektas - UAB „Klaipėdos regiono atliekų tvarkymo centras“.

2. informacija apie kiekviename įrenginyje (jo dalyje, keliuose įrenginiuose ar jų dalyse) vykdomą ūkinę veiklą:

2.1. įrenginyje (jo dalyje, keliuose įrenginiuose ar jų dalyse) vykdomos veiklos rūšys ir kriterijai, pagal kuriuos išduodamas leidimas įrenginiui.

UAB „Klaipėdos regiono atliekų tvarkymo centras“ veikla atitinka Taršos leidimų išdavimo, pakeitimo ir galiojimo panaikinimo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2020 m. liepos 16 d. įsakymu Nr. D1-425 „Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2014 m. kovo 6 d. įsakymo Nr. D1-259 „Dėl Taršos leidimų išdavimo, pakeitimo ir galiojimo panaikinimo taisyklių patvirtinimo“ pakeitimo“ 1 priedo kriterijų, kuriam atitinkančio įrenginio eksploatavimui reikia specialiosios leidimo dalies Atliekų apdorojimas (naudojimas ar šalinimas, įskaitant laikymą ir paruošimą naudoti ar šalinti) pagal 3.1 papunktį „Apdorojamos atliekos (naudojamos ar šalinamos, įskaitant laikymą ir paruošimą naudoti ir šalinti), išskyrus atvejus, kai vadovaujantis Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimų išdavimo, pakeitimo ir panaikinimo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2013 m. liepos 15 d. įsakymu Nr. D1-528 „Dėl Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimų išdavimo, pakeitimo ir galiojimo panaikinimo taisyklių patvirtinimo“, 1 priedu tokiai veiklai reikalingas Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimas.

2.2. trumpas įrenginyje (jo dalyje, keliuose įrenginiuose ar jų dalyse) naudojamų technologijų, vykdomos veiklos aprašymas.

Įmonės vykdomos veiklos technologinio proceso schema ir eigos aprašymas, pateikti Atliekų naudojimo ar šalinimo techninio reglamento 2.1 papunktyje.

2.3. kai leidimas išduodamas su specialiąja dalimi „Klimato kaitos valdymas“ – kuriai veiklos rūšiai ar rūšims priskiriama ŠESD išmetanti ūkinė veikla.

Taršos leidimas neturi specialiosios dalies „Klimato kaitos valdymas“.

3. nuoroda į PAV sprendimą, kurio pagrindu priimtas sprendimas išduoti ar pakeisti leidimą, nurodant PAV sprendimo datą ir numerį.

UAB „Klaipėdos regiono atliekų tvarkymo centras“ didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštei, Geležinkelio pylimo g. 6, Gargždai, netaikomos Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo nuostatos.

SPECIALIOJI LEIDIMO DALIS

ATLIEKŲ APDOROJIMAS (NAUDOJIMAS AR ŠALINIMAS, ĮSKAITANT LAIKYMĄ IR PARUOŠIMĄ NAUDOTI AR ŠALINTI)

NEPAVOJINGOSIOS ATLIEKOS

1 lentelė. Didžiausias leidžiamas laikyti nepavojingųjų atliekų kiekis

Įrenginio pavadinimas UAB „Klaipėdos regiono atliekų tvarkymo centras“ Didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelė (Geležinkelio pylimo g. 6, Gargždai)

Eil. Nr.	Atliekos			Atliekų laikymas	
	Kodas	Pavadinimas	Patikslintas pavadinimas	Atliekų tvarkymo veiklos kodas (R13 ir (arba) D15)	Didžiausias vienu metu leidžiamas laikyti bendras atliekų, įskaitant apdorojimo metu susidarančias atliekas, kiekis, t
1	2	3	4	5	6
1	15 01 01	Popieriaus ir kartono pakuotės	Popieriaus ir kartono atliekos	R13	184
2	20 01 01	Popierius ir kartonas	Popieriaus ir kartono atliekos	R13	
3	20 01 39	Plastikai	Plastiko atliekos (plėvelė, kieti plastikai)	R13	
4	20 01 02	Stiklas	Stiklo atliekos (stiklo pakuotės ir kitos stiklo atliekos)	R13	
5	20 01 40	Metalai	Juodųjų metalų atliekos (viela, skardos)	R13	
6	16 01 03	Naudoti nebetinkamos padangos	Naudotos padangos	R13	
7.	17 01 01	Betonas	Statybinis laužas	R13	
8.	17 01 02	Plytos	Statybinis laužas	R13	
9.	17 09 04	Mišrios statybinės ir griovimo atliekos, nenurodytos 17 09 01,17 09 02,17 09 03	Statybinis laužas	R13	
10.	20 03 07	Didelių gabaritų atliekos	Baldai ir kt.	R13	
11.	20 01 38	Mediena, nenurodyta 20 01 37	Medienos atliekos	R13	
12.	20 01 36	Nebenaudojama elektros ir elektroninė įranga, nenurodyta 20 01 21, 20 01 23 ir 20 01 35	Elektros ir elektronikos įranga, metaliniai jų korpusai	R13	
13.	15 01 09	Pakuotės iš tekstilės	Tekstilės atliekos (drabužiai ir tekstilės gaminiai)	R13	
14.	20 01 10	Drabužiai	Tekstilės atliekos (drabužiai ir tekstilės gaminiai)	R13	
15.	20 01 11	Tekstilės gaminiai	Tekstilės atliekos (drabužiai ir tekstilės gaminiai)	R13	
16.	20 01 25	Maistinis aliejus ir riebalai	Aliejus ir riebalai	R13	
17.	15 01 02	Plastikinės (kartu su polietilentereftalatinėmis) pakuotės	PET, HDPE, plastikiniai buteliai ir pakuotė, plėvelė	R13	
18.	19 12 05	Stiklas	Stiklo atliekos, susidariusios technologiniame, gamybiniame procese	R13	
19.	16 01 20	Stiklas	Stiklo atliekos – automobilinis stiklas, langai, grūdintas stiklas	R13	

20.	16 01 19	Plastikas	Automobilinio plastiko atliekos (bamperiai, posparniai, plastiko bakai, panelės, kieti plastikai ir kt. plastikinės apdailos detalės)	R13
-----	----------	-----------	---	-----

2 lentelė. Didžiausias leidžiamas laikyti nepavojingų atliekų kiekis jų susidarymo vietoje iki surinkimo.

2 lentelė nepildoma, nes nepavojingos atliekos nebus tvarkomos atliekų tvarkymo veikla S8.

3 lentelė. Leidžiamos naudoti, išskyrus numatomas laikyti ir paruošti naudoti, nepavojingosios atliekos

Įrenginio pavadinimas **UAB „Klaipėdos regiono atliekų tvarkymo centras“** Didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelė (Geležinkelio pylimo g. 6, Gargždai)

Eil. Nr.	Atliekos			Atliekų naudojimas	
	Kodas	Pavadinimas	Patikslintas pavadinimas	Atliekos naudojimo veiklos kodas (R1-R11)	Projektinis įrenginio pajėgumas, t/m.
1	2	3	4	5	6
1	20 03 07	Didelių gabaritų atliekos	Baldai ir kt.	R3	160
2	20 01 10	Drabužiai	Tekstilės atliekos (drabužiai ir tekstilės gaminiai)		
3	20 01 11	Tekstilės gaminiai	Tekstilės atliekos (drabužiai ir tekstilės gaminiai)		
4	20 01 36	Nebenaudojama elektros ir elektroninė įranga, nenurodyta 20 01 21, 20 01 23 ir 20 01 35 pozicijose	Elektros ir elektronikos įranga, metaliniai jų korpusai	R4	10

4 lentelė. Numatomos šalinti, išskyrus numatomas laikyti ir paruošti šalinti, nepavojingos atliekos.

4 lentelė nepildoma, nes nepavojingos atliekos nebus šalinamos atliekų tvarkymo kodais D1-D7 ir D10, nurodytais Atliekų tvarkymo taisyklių 2 priede.

5 lentelė. Leidžiamos paruošti naudoti ir (arba) šalinti nepavojingosios atliekos

5 lentelė nepildoma, nes atliekos nebus paruošiamos naudoti ir (ar) šalinti (nebus tvarkomos atliekų tvarkymo veiklos kodais D8, D9, D13, D14, R12, S5).

6 lentelė. Papildomos sąlygos

Įrenginio pavadinimas **UAB „Klaipėdos regiono atliekų tvarkymo centras“** Didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelė (Geležinkelio pylimo g. 6, Gargždai)

Eil. Nr.	Sąlygos
1	2
1	Į atliekų tvarkymo įrenginį gali būti priimanamos, tvarkomos ir laikomos tik šiame taršos leidime nurodytos atliekos.
2	Atliekos į įrenginį gali būti pristatomos, tvarkomos ir iš jo išvežamos atliekų tvarkytojams tik įrenginio darbo dienomis, darbo valandomis.
3	Veiklos vykdytojas privalo užtikrinti, kad nebus viršijami didžiausi, leidžiami vienu metu laikyti, atliekų kiekiai ir pajėgumas.
4	Atliekų naudojimo ar šalinimo techninis reglamentas (toliau – Reglamentas) yra neatsiejama šio taršos leidimo dalis. Įmonė privalo laikytis Reglamente apibrėžto atliekų priėmimo ir apdorojimo technologinio proceso eigos, vykdyti jo kontrolę ir monitoringą, atliekos turi būti laikomos pagal Reglamente nustatytas sąlygas ir vadovaujantis pateiktomis atliekų tvarkymo zonų išdėstymo schemomis.
5	Atliekų turėtojas atsako už teisingą atliekų identifikavimą.

6	Veiklos vykdytojas privalo vykdyti nuolatinę teritorijos priežiūrą, palaikyti tvarką.
7	Veiklos vykdytojas privalo pranešti Aplinkos apsaugos agentūrai ir Aplinkos apsaugos departamentui prie Aplinkos ministerijos apie bet kokius veiklos pasikeitimus ar išplėtimą, kuris gali daryti poveikį aplinkai.
8	Užtikrinti, kad vykdoma veikla nekeltų neigiamo poveikio aplinkai ir visuomenės sveikatai. Paaiškėjus, kad vykdomos veiklos metu daromas reikšmingas neigiamas poveikis aplinkai, veiklos vykdytojas privalo nedelsiant taikyti papildomas poveikį mažinančias priemones/mažinti veiklos apimtį/nutraukti veiklą.
9	Veiklos vykdytojas visais atvejais privalo laikytis visų aktualių veiklą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimų, keičiantis teisiniam reglamentavimui atitinkamai keisti veiklos rodiklius.
10	Paviršinės nuotekos turi būti tvarkomos vadovaujantis Paviršinių nuotekų, susidarančių ant galimai teršiamų teritorijų, reikalavimus ¹
11	Vykdoma veikla turi būti vykdoma vadovaujantis Bendrųjų gaisrinės saugos taisyklių ² reikalavimais.
12	Vadovaujantis Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 11 straipsnio nuostatomis, įmonė atliekų naudojimo ar šalinimo veiklą gali vykdyti tik turėdama prievolių įvykdymo užtikrinimo dokumentą.
	<i>Priemonės, kurios turi būti įgyvendintos veiklos nutraukimo etape</i>
1	Veiklos nutraukimo atveju įmonė turės sutvarkyti visas objekte sukauptas atliekas, perduodant jas teisę tvarkyti šias atliekas turintiems asmenims; po atliekų išvežimo, ištuštintos patalpos turės būti pilnai išvalytos ir sutvarkytos taip, kad įrenginio uždarymo metu ir vėliau, nutraukus veiklą, neatsirastų neigiamas poveikis aplinkai ir žmonių sveikatai.

¹ Paviršinių nuotekų reglamento patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. balandžio 2 d. įsakymu Nr. D1-193 „Dėl Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“ (toliau – Paviršinių nuotekų reglamentas).

² Bendrosios gaisrinės saugos taisyklės, patvirtintos Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2005 m. vasario 18 d. įsakymu Nr. 64 „Dėl bendrųjų gaisrinės saugos taisyklių patvirtinimo“.

SPECIALIOJI LEIDIMO DALIS

ATLIEKŲ APDOROJIMAS (NAUDOJIMAS AR ŠALINIMAS, ĮSKAITANT LAIKYMĄ IR PARUOŠIMĄ NAUDOTI AR ŠALINTI)

PAVOJINGOSIOS ATLIEKOS

1 lentelė. Didžiausias leidžiamas laikyti pavojingųjų atliekų kiekis.

Įrenginio pavadinimas UAB „Klaipėdos regiono atliekų tvarkymo centras“ Didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelė (Geležinkelio pylimo g. 6, Gargždai)

Eil. Nr.	Pavojingųjų atliekų technologinio srauto žymėjimas	Pavojingųjų atliekų technologinio srauto pavadinimas	Atliekos kodas	Atliekos pavadinimas	Patikslintas atliekos pavadinimas	Atliekų laikymas	
						Atliekų tvarkymo veiklos kodas (R13 ir (arba) D15)	Didžiausias vienu metu leidžiamas laikyti bendras atliekų, įskaitant apdorojimo metu susidarancias atliekas, kiekis, t
1	2	3	4	5	6	7	8
1	TS-02	Alyvų atliekos	13 02 08*	Kita variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva	Atidirbta alyva	R13	0,3
2	TS-03	Naftos produktais užteršti dumblai, gruntai ir atliekos	15 02 02*	Absorbentai, filtrų medžiagos (įskaitant kitaip neapibrėžtus tepalų filtrus), pašluostės, apsauginiai drabužiai, užteršti pavojingosiomis medžiagomis	Užterštos pašluostės	R13	0,03
3	TS-06	Baterijų ir akumuliatorių atliekos	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	Baterijos ir akumuliatoriai	R13	0,06
4	TS-10	Naudoti netinkamos transporto priemonės ir jų atliekos	16 01 07*	Tepalų filtrai	Tepalų filtrai	R13	0,05
5	TS-13	Atliekos, kuriose yra gyvsidabrio	20 01 21*	Dienos šviesos lempos ir kitos atliekos, kuriose yra gyvsidabrio	Atliekos, kuriose yra gyvsidabrio	R13	0,1
6	TS-18	Rūgštinių tirpalų atliekos, rūgštys, rūgštis išskiriančios atliekos	20 01 14*	Rūgštys	Rūgščių likučiai	R13	0,02
7	TS-19	Šarminių tirpalų atliekos, šarmai	20 01 15*	Šarmai	Šarmų likučiai	R13	0,02
8	TS-21	Atliekos, turinčios asbesto, gipso izoliacinės statybinės medžiagos	17 06 01*	Izoliacinės medžiagos, kuriose yra asbesto	Atliekos, turinčios asbesto	D15	1
9			17 06 05*	Statybinės medžiagos, turinčios asbesto			

10	TS-22	Organinių cheminių procesų atliekos, atliekos, kuriose yra organinių tirpiklių, tirpikliai ir tirpiklių mišiniai (nechlorintos, nehalogenintos)	20 01 13*	Tirpikliai	Tirpiklių likučiai	R13	0,02
11	TS-23	Dažų, lakų, stiklo emalės, klijų ir hermetikų atliekos (nechlorintos, nehalogenintos)	20 01 27*	Dažai, rašalas, klijai ir dervos, kuriuose yra pavojingų medžiagų	Dažų, rašalų, dervų likučiai	R13	0,75
12	TS-31	Kietosios atliekos, kuriuose yra pavojingų cheminių medžiagų	15 01 10*	Pakuotės, kuriose yra pavojingų medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos	Užterštos pavojingomis medžiagomis pakuotė	R13	0,2
13	TS-32	Skystosios atliekos, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų	20 01 29*	Plovikliai, kuriuose yra pavojingų medžiagų	Ploviklių likučiai	R13	0,076

2 lentelė. Didžiausias leidžiamas laikyti pavojingų atliekų kiekis jų susidarymo vietoje iki surinkimo.

2 lentelė nepildoma, nes pavojingosios atliekos nebus tvarkomos atliekų tvarkymo veikla S8.

3 lentelė. Leidžiamos naudoti, išskyrus numatomas laikyti ir paruošti naudoti, pavojingosios atliekos.

3 lentelė nepildoma, nes pavojingosios atliekos nebus naudojamos atliekų tvarkymo kodais R1-R11.

4 lentelė. Numatomos šalinti, išskyrus numatomas laikyti ir paruošti šalinti, pavojingos atliekos.

4 lentelė nepildoma, nes pavojingos atliekos nebus šalinamos atliekų tvarkymo kodais D1-D7 ir D10.

5 lentelė. Leidžiamos paruošti naudoti ir (ar) šalinti pavojingosios atliekos.

5 lentelė nepildoma, nes pavojingos atliekos nebus tvarkomos atliekos tvarkymo veiklos kodais D8, D9, D13, D14, R12, S5

6 lentelė. Papildomos sąlygos

Įrenginio pavadinimas **UAB „Klaipėdos regiono atliekų tvarkymo centras“** Didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelė (Geležinkelio pylimo g. 6, Gargždai)

Eil. Nr.	Sąlygos
1	2
1	Į atliekų tvarkymo įrenginį gali būti priimamos, tvarkomos ir laikomos tik šiame taršos leidime nurodytos atliekos.
2	Atliekos į įrenginį gali būti pristatomos, tvarkomos ir iš jo išvežamos atliekų tvarkytojams tik įrenginio darbo dienomis, darbo valandomis.
3	Atliekų turėtojas atsako už teisingą atliekų identifikavimą.
4	Veiklos vykdytojas privalo užtikrinti, kad nebus viršijami didžiausi, leidžiami vienu metu laikyti, atliekų kiekiai ir pajėgumas.
5	Atliekų naudojimo ar šalinimo techninis reglamentas (toliau – Reglamentas) yra neatsiejama šio taršos leidimo dalis. Įmonė privalo laikytis Reglamente apibrėžto atliekų priėmimo ir apdorojimo technologinio proceso eigos, vykdyti jo kontrolę ir monitoringą, atliekos turi būti laikomos pagal Reglamente nustatytas sąlygas ir vadovaujantis pateiktomis atliekų tvarkymo zonų išdėstymo schemomis.
6	Visos pavojingosios atliekos turi būti laikomos tik uždaroje patalpose (konteineriuose) su kieta grindų danga, nelaidžia skysčiams, atsparia skysčių ardančiajam poveikiui.
7	Veiklos vykdytojas privalo vykdyti nuolatinę teritorijos priežiūrą, palaikyti tvarką.

8	Užtikrinti, kad vykdoma veikla nekeltų neigiamo poveikio aplinkai ir visuomenės sveikatai. Paaiškęjęs, kad vykdomos veiklos metu daromas reikšmingas neigiamas poveikis aplinkai, veiklos vykdytojas privalo nedelsiant taikyti papildomas poveikį mažinančias priemones/mažinti veiklos apimtį/nutraukti veiklą.
9	Veiklos vykdytojas privalo pranešti Aplinkos apsaugos agentūrai ir Aplinkos apsaugos departamentui prie Aplinkos ministerijos apie bet kokius veiklos pasikeitimus ar išplėtimą, kuris gali daryti poveikį aplinkai
10	Veiklos vykdytojas visais atvejais privalo laikytis visų aktualių veiklą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimų, keičiantis teisiniam reglamentavimui atitinkamai keisti veiklos rodiklius.
11	Vykdoma veikla turi būti vykdoma vadovaujantis Bendrųjų gaisrinės saugos taisyklių ³ reikalavimais
12	Vadovaujantis Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo 11 straipsnio nuostatomis, įmonė atliekų naudojimo ar šalinimo veiklą gali vykdyti tik turėdama prievolių įvykdymo užtikrinimo dokumentą.
	<i>Priemonės, kurios turi būti įgyvendinamos ir vykdomos veiklos nutraukimo etape:</i>
1	Veiklos nutraukimo atveju įmonė turės įgyvendinti visas Reglamento sudėtyje esančiame atliekų naudojimo ar šalinimo veiklos nutraukimo plane numatytas priemones: sutvarkyti visas ūkinės veiklos teritorijoje sukauptas atliekas, perduodant jas teisę tvarkyti šias atliekas turintiems asmenims; po atliekų išvežimo, ištuštintos patalpos ir teritorija turės būti pilnai išvalyta ir sutvarkyta taip, kad įrenginio uždarymo metu ir vėliau, nutraukus veiklą, neatsirastų neigiamas poveikis aplinkai ir žmonių sveikatai.

³ Bendrosios gaisrinės saugos taisyklės, patvirtintos Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2005 m. vasario 18 d. įsakymu Nr. 64 „Dėl bendrųjų gaisrinės saugos taisyklių patvirtinimo“.

LEIDIMO Nr. (11.2)-33-97/2014/TL-KL.2-29/2016 PRIEDAI**1. Paraiškos Taršos leidimui gauti/pakeisti:**

- 1.1. 2016-01-21 priimta Paraiška Taršos leidimui pakeisti (pridėta prie 2016-02-02 pakeisto Taršos leidimo);
- 1.2. 2019-05-29 pranešimas apie planuojamus veiklos pakeitimus (skaitmeniniame formate).

2. Atliekų naudojimo ar šalinimo techniniai reglamentai:

- 2.1. 2016-02-02 suderintas Atliekų naudojimo ar šalinimo techninis reglamentas (pridėtas prie 2016-02-02 pakeisto Taršos leidimo);
- 2.2. 2019-06-21 suderintas Atliekų naudojimo ar šalinimo techninis reglamentas;
- 2.3. 2023-03-22 suderintas Atliekų naudojimo ar šalinimo techninis reglamentas;
- 2.4. 2023-06-19 suderintas Atliekų naudojimo ar šalinimo techninis reglamentas;
- 2.5. 2025-10- suderintas Atliekų naudojimo ar šalinimo techninis reglamentas.

3. Atliekų naudojimo ar šalinimo veiklos nutraukimo planai:

- 3.1. 2016-02-02 suderintas Atliekų naudojimo ar šalinimo veiklos nutraukimo planas (pridėtas prie 2016-02-02 pakeisto Taršos leidimo);
- 3.2. 2017-11-21 patikslinta Atliekų naudojimo ar šalinimo veiklos nutraukimo plane nurodytų priemonių įgyvendinimo išlaidų sąmata (pridėta prie Aplinkos apsaugos agentūros 2017-11-21 rašto Nr. (28.3)-A4-11972;
- 3.3. 2019-06-21 suderintas Atliekų naudojimo ar šalinimo veiklos nutraukimo planas.

4. Aplinkos apsaugos agentūros raštai:

- 4.1. 2017-11-21 raštas Nr. (28.3)-A4-11972 „Dėl pritarimo patikslintai UAB „Klaipėdos regiono atliekų tvarkymo centras“ didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelės Geležinkelio pylimo g. 6, Gargždai, atliekų naudojimo ar šalinimo veiklos nutraukimo plane nurodytų priemonių įgyvendinimo išlaidų sąmatai ir laidavimo draudimo sutarties ar banko garantijos pateikimo“.
- 4.2. 2019-06-21 sprendimas Nr. (30.4)-A4-4459 „Dėl UAB „Klaipėdos regiono atliekų tvarkymo centras“ didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelės Taršos leidimo Nr. (11.2)-33-97/2014/TL-KL.2-29/2016 sąlygų tikslinimo“.
- 4.3. 2023-03-22 raštas Nr. (30-4)-A4E-3200 „Sprendimas tikslinti UAB „Klaipėdos regiono atliekų tvarkymo centras“ taršos leidimo Nr. (11.2)-33-97/2014/TL-KL.2-29/2016 sąlygas ir derinti atliekų naudojimo ar šalinimo techninį reglamentą“.
- 4.4. 2023-06-19 raštas Nr. (30-4)-A4E-6334 „Sprendimas derinti UAB „Klaipėdos regiono atliekų tvarkymo centras“ atliekų naudojimo ar šalinimo techninį reglamentą.
- 4.5. 2025-09-10 raštas Nr. (30-4)-A4E-9102 „Sprendimas suderinti UAB „Klaipėdos regiono atliekų tvarkymo centras“ didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelės, Geležinkelio pylimo g. 6, Gargždai, prievolių įvykdymo užtikrinimo sumos apskaičiavimo formą.
- 3.1. 2025-10- raštas Nr. (30-4)-A4E- „Sprendimas patikslinti UAB „Klaipėdos regiono atliekų tvarkymo centras“, taršos leidimo Nr. (11.2)-33-97/2014/TL-KL.2-29/2016 sąlygas bei derinti atliekų naudojimo ar šalinimo techninį reglamentą.

— 2025 m. spalio d. —
Priedų sąrašo sudarymo data

Direktorius pavaduotoja

Justina Černienė
(Vardas, pavardė)

(Parašas)

A.V.

ATLIEKŲ NAUDOJIMO AR ŠALINIMO TECHNINIS REGLAMENTAS

1. Informacija apie įmonę:

1.1. įmonės teisinė forma ir pavadinimas: **UAB Klaipėdos regiono atliekų tvarkymo centras**, įm. kodas 163743744

1.2. pagrindinės įmonės buveinės adresas, telefono numeris, elektroninio pašto adresas: Liepų g. 15, LT–92138, Klaipėda tel.+370 46 300106, e-mail: kratc@kratc.lt

1.3. objekto, kuriame tvarkomos atliekos, adresas, telefono numeris, fakso numeris, elektroninio pašto adresas: **Didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelė Geležinkelio pylimo g. 6, Gargždų m.**, tel. +370 46 300106, e-mail: kratc@kratc.lt

2. Atliekų naudojimo ar šalinimo technologinis procesas:

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

Atliekų priėmimas

Atliekos į aikštelę priimamos iš fizinių ir juridinių asmenų. Atliekų priėmimas vykdomas tik aikštelės darbo metu, aikštelė yra aptverta tvora, įrengti vartai rakinami.

Visa aikštelės danga yra asfaltuota ir vandeniui nepralaidi. Paviršinės nuotekos tvarkomos jas nuo 0,1603 ha atliekų priėmimo aikštelės kietųjų dangų surenkant paviršinių nuotekų tinklais, apvalant nuotekų valymo įrenginiuose – naftos produktų atskirtuve su smėlio-purvo nusosdintuvu AQUAFIX SKBPPP 06/0600 (našumas 6 l/s) ir išleidžiant į aikštelės ribose esančią kūdrą.

Atliekas atliekų turėtojai pristato patys savo autotransportu. Nepavojingosios atliekos pagrinde pristatomos nesupakuotos, išskyrus smulkesnės frakcijos atliekos (pvz. statybinės) pristatomos sudėtos į atskirus maišus pagal jų rūšį taip, kad jų papildomai neskirstant būtų galima jas saugiai perkelti į joms skirtą konteinerį ar talpą.

Aikštelėje baldų ardymas nevykdomas, baldai priimami išardyti, kaip rekomenduojama tai padaryti iki atvežimo į aikštelę tiek, kiek tai yra įmanoma padaryti namų sąlygomis.

Panaudoto aliejaus atliekos priimamos arba be pakuotės, atliekų turėtojas pristatytas aliejaus atliekas pats supila į specialiai tam skirtą uždara talpą ir savo talpą atliekų turėtojas išsiveža, arba plastikinėse mažesnėse talpose, kurias sumeta į tam pritaikytą aikštelėje pastatytą plastikinį konteinerį.

Pavojingosios skystos atliekos (šarmai, plovikliai, rūgštys) priimamos nedūžtančiose, sandariai užsidarančiose talpose. Nepriimamos pavojingosios atliekos, kurių pakuotė nesandari, pažeista bei atliekos, kurių neįmanoma identifikuoti.

Priimtų atliekų pakuotė turi netrukdyti vizualiai nustatyti atliekų rūšį.

Aikštelėje priimant atliekas, atliekų turėtojas turi užtikrinti, kad iš pristatytų atliekų bei jų pakuočių netekėtų jokie skysčiai, pervežamos atliekos nevirstų iš autotransporto priemonės ar atvežtos iškrovimo metu nedulkėtų.

Į aikštelę priimamos atliekos pagrinde išrūšiuotos, kad jas lengvai būtų galima sudėti į atskirai pagal atliekų rūšis joms skirtus metalinius ar plastikinius konteinerius ir talpas.

Atliekų priėmimo metu, į aikštelę pro vartus autotransporto priemonėmis ar kitu būdu pristatytą kiekvieną atliekų siuntą aikštelės darbuotojas (vadybininkas) vizualiai patikrina ir įvertina ar aikštelėje atliekų priėmimas yra teisėtas pagal aikštelėje leidžiamas priimti atliekų rūšis ir kodus. Priėmimo metu atvirai aikštelėje vizualiai yra įvertinamos atliekų savybės (pavojingumas, konsistencija). Atliekų patikros metu aikštelės darbuotojas identifikuoja pristatytas atliekas priskirdamas atskiroms atliekų rūšims kodą iš Atliekų sąrašo. Vizualiai įvertintinus pristatytas atliekas ir nustačius, kad atliekas aikštelėje galima priimti, atitinkamai pagal pristatytą atliekų kiekį aikštelės darbuotojas pasveria metrologiškai patikrintomis svarstyklėmis: aikštelėje sumontuotomis

automobilinėmis svarstyklėmis ar rankiniu būdu elektroninėmis svarstyklėmis. Atliekų tvarkymo žurnale vieningoje gaminių, pakuočių ir atliekų apskaitos sistemoje (toliau - GPAIS) fiksuojami priimtų atliekų svoriai pagal rūšį ir kodus.

Priimtos naudoti nebetinkamos padangos apskaitomos GPAIS naudojantis patvirtinta padangos vidutinio svorio nustatymo metodika, pagal kurią nustatytas priimamų padangų vidutinis tankis yra $0,09 \text{ t/m}^3$, vidutinis svoris 10 kg.

Atliekų priėmimo metu metrologiškai patikrintu dozimetru yra tikrinama priimamo metalo laužo radiacija. Jei nustatoma, kad radiacija viršnorminė, metalo atliekos nepriimamos, apie viršnorminę radiaciją informuojamas Radiacinės saugos centras.

Jei atliekos nepriimamos, atliekų turėtojų pateikiama informacija kam ir kur tokias atliekas galima priduoti.

Aikštelės darbuotojas atliekų priėmimo metu iš priimamų atliekų 20 03 07, 20 01 10, 20 01 11 ir 20 01 36 įvertina galimo daikto tinkamumą naudoti pakartotinai.

Atliekų priėmimo metu yra tikrinami atliekų turėtojų dokumentai, kaip numatyta 2011-05-03 Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymu Nr. D1-367 patvirtintose Atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklėse.

Pasvertos atliekos aikštelės darbuotojo yra nukreipiamos (atliekų turėtojų nurodo aikštelės darbuotojas) patalpinti į kiekvienai atliekų rūšiai skirtas talpas, konteinerius tam numatytose zonose, priimtos naudoti nebetinkamos padangos nukreipiamos patalpinti atvirai aikštelėje į kaupą, tam numatytoje sandėliavimo zonoje. Priimtas laikymui ir tolimesniam tvarkymui skirtas atliekas atliekų turėtojai iš savo pristatyto autotransporto iškrauna patys į nurodytas atliekų laikymo talpas, konteinerius numatytose zonose.

Priimtas pavojingąsias atliekas aikštelės darbuotojas patalpina į uždaramame metaliniame atskirai rakinamame konteinerinio tipo pavojingųjų atliekų laikymo konteineryje-pastate tam skirtas vietas, pavojingųjų atliekų laikymo talpas.

Atsižvelgiant į tai, kad smulkesnės frakcijos statybinės atliekos yra pristatomos supakuotos maišuose ir taip supakuotos patalpinamos į konteinerį, bei tai, kad aikštelės darbuotojo nurodymu nesupakuotos nevienalytės priimtos atliekos (medienos, statybinės) turi būti iškraunamos saugiai, t. y. taip, kad nesukeltų galimo dulkėtumo, o kita dalis pristatytų atliekų yra sunkesnių tūrinių frakcijų (pvz. stambiagabaritės, medienos atliekos, baldai, metalas) ir iškrovimo metu nekelia dulkėtumo, atliekų iškrovimas aikštelėje jas patalpinant numatytose laikymo zonose atmosferos taršai neigiamos įtakos neturės.

Atliekų laikymas

Nepavojingosios atliekos. Priimtos ir pagal rūšis išskirstytos atliekos laikomos joms skirtuose metaliniuose visiškai uždaruose - konteineriai po atliekų patalpinimo į juos, turi būti uždaromi dangčiu (tekstilės, stiklo), ar metaliniuose pusiau uždaruose - atliekų konteinerių viršus atviras (plastiko, statybinių, medienos, didelių gabaritų, metalo atliekų), kurie yra pastatyti atvirai atliekų aikštelėje numatytoje atliekų, laikomų konteineriuose, zonoje, sudarytoje iš darbinių ir atsarginių konteinerių zonos. Varpelio tipo metaliniuose konteineriuose laikomos stiklo atliekos atsarginių konteinerių zonoje.

Aliejus laikomas uždaroje metalinėje surinkimo talpoje po stogeliu, greta konteinerinio tipo pavojingųjų atliekų laikymo pastato ir specialiai tam pritaikytame uždaramame konteineryje, kuriame talpinamos aliejaus atliekos su mažesnės talpos pakuote.

Priimtos naudoti nebetinkamos padangos laikomos aikštelėje atvirai, tvarkingai sudėtos stančiakampio gretasienio formos kaupu, kurio pagrindo plotas $10 \times 7,5 = 75 \text{ m}^2$, aukštis 3 m, kaupo tūris 225 m^3 . Aikštelėje naudoti nebetinkamos padangos sandėliuojamos laikantis Bendrosiose gaisrinės saugos taisyklėse padangų laikymui nurodytų reikalavimų: kaupo išmatavimai – ilgis, plotis ir aukštis neviršija nurodytų taisyklėse; išlaikomi taisyklėse nurodyti tarpai ir atstumai: nuo padangų kaupo iki sklypo ribos (tarpas yra 6 m), nuo padangų kaupo iki artimiausio pastato (atstumas iki pavojingųjų atliekų konteinerio-pastato yra 22 m, iki personalo pastato yra 20 m), atstumas iki artimiausio metalinio konteinerio yra ne mažiau 2 m. Atstumas nuo atvirai aikštelėje kaupu laikomų betoninių blokų sienelėmis aptvertų atliekų iki padangų yra didesnis kaip 10 m, aikštelėje atvirai nėra laikomos cheminės medžiagos, dalis atliekų - antrinės žaliavos, medienos ir didelių gabaritų, tekstilės atliekos yra nuolat laikomos uždaruose ar pusiau uždaruose konteineriuose.

Esamoje aikštelėje tam skirtoje $81,25 \text{ m}^2$ ploto aptvetoje atliekų laikymo zonoje numatyta laikyti iš atliekų darytojų ir tvarkytojų priimtas eksploatuoti netinkamų transporto priemonių ardymo ir transporto priemonių eksploatavimo atliekas – automobilinę plastiką (16 01 19), stiklą (16 01 20) ir stiklą (19 12 05). Šios atliekos bus laikomos atskiruose dalinai atviruose, 2,4 m aukščio sumontuotomis betoninių blokų sienelėmis, sudarančiomis „U“ raidės formą,

aptvertuose kaupuose, kaupų pagrindo forma – stačiakampis. Atliekos į kaupus yra supiltos išilgai vienos sienos, kuri padalinta betoninių blokų sienelėmis į atskirus segmentus, suformuojant atitvertus pusiau atviros „U“ formos aptvarus (bunkerius). Kiekviena atliekų rūšis laikoma viename kaupe, atskirame aptvare. Tarpusavyje kad nesusimaišytų, supiltos atskirų atliekų rūšys laikomos atskirtos betono bloko sienele, automobilinio plastiko atliekų kaupas užims 22,75 m² plotą (kaupo ilgis 6,5 m ir plotis yra 3,5 m, tūris 44,52 m³), automobilinio stiklo atliekų kaupas užims 19,5 m² plotą (kaupo ilgis 6,5 m, plotis 3 m, tūris 38,16 m³), stiklo atliekų 19 12 05 kaupas užims 39 m² plotą (kaupo ilgis 6,5 m ir plotis yra 6 m, tūris 76,32 m³), bendras tokiu būdu laikomas atliekų kiekis numatytas 73 t.

Atvežtos, identifikuotos nepavojingosios plastiko ir stiklo atliekos vizualiai įvertinus jų atitiktį deklaruojamai, yra priimamos, pasveriamos ir užregistruojamos. Priimtose automobilių ardymo ir eksploatavimo atliekos bei stiklas 19 12 05 iškraunamos tam skirtoje jų laikymo zonoje. Betono blokų aptvaro sienelės užtikrina, kad saugiai laikomos atliekos nesusimaišytų su kitos rūšies atliekomis ar nepasklistų aplinkoje, tokiu būdu sandėliuojant atliekas aptvertas, lygiagrečiai užtikrinamas tinkamas ir patogus atliekų iškovimas. Sukaupus atitinkamą kiekį, plastiko ir stiklo atliekos bus perduodamos tolimesniam sutvarkymui teisėtiems atliekų tvarkytojams.

Atsižvelgiant į tai, kad atliekos yra kietos, turinės frakcijos (detalės, nuolaužos ir pan.), laikomos saugiai aptvertos, atliekų priėmimas, laikymas ir perdavimas nekels dulketumo, veiklos metu oro taršos pokytis nenumatomas.

Atliekų 16 01 19, 16 01 20, 19 12 05 laikymo zona esamoje aikštelėje įrengta 81,25 m² plote ant aikštelės kietos dangos, nuo kurios susidariusios lietaus/paviršinės nuotekos surenkamos, valomos esamais nuotekų valymo įrengimais, išleidžiamos į aikštelės ribose esančią kūdrą.

Eksploatuoti netinkamų transporto priemonių ardymo ir transporto priemonių eksploatavimo atliekų ir stiklo laikymo zonos įrengimas esamoje aikštelėje neturės įtakos esamoms atliekų tvarkymo zonoms (esamos atliekų tvarkymo zonos nei vietos atžvilgiu nei pagal plotą nesikeis), visų atliekų laikymo zonų plotai bus pakankami laikyti atliekų naudojimo ar šalinimo techninio Reglamento 3.1 p. nurodytus atliekų kiekius.

Pavojingosios atliekos laikomos tik metaliniame uždareme konteinerinio tipo pavojingųjų atliekų laikymo konteineryje-pastate, atskiroms atliekų rūšims skirtose pavojingų atliekų ženklavimo etiketė paženklintose sandariose, švariose talpose ir konteineriuose, kurie yra pastatyti ant grindų ar pastate sumontuotose metalinėse lentynose, užtikrinant prieigą prie atliekų, pastate yra praėjimas ir tarpai. Pavojingųjų atliekų laikymo talpos yra sandariai uždaromos, atsparios jose laikomų pavojingųjų atliekų ardančiam poveikiui.

Asbesto turinčios atliekos (17 06 01*, 17 06 05*) priimamos tik sandariai supakuotos pakuotėje (maišuose arba apsuktos polietilenine plėvele, negali būti palaidos, plaušeliai negali būti atviri) tuo atveju, kai atliekų turėtojai jas atveža kartu su kitomis atliekomis (pvz. su mišriomis statybinėmis, griovimo atliekomis). Tada supakuotos asbesto turinčios atliekos atsargiai perkeliamos į konteinerį su sandariai uždaru dangčiu.

Užteršta tara, kurioje atliekų turėtojai pristato buitines ir kitas pavojingas atliekas (pagal taršos leidime leidžiamus atliekų kodus), taip pat priimama atliekų laikymui.

Aplinka šalia konteinerių aikštelėje ir pavojingųjų atliekų konteinerinio tipo pastate privalo būti tvarkinga.

Kadangi priimtose atliekos laikomos saugiai - laikomos dauguma uždaruose, pusiau uždaruose konteineriuose ir pavojingųjų atliekų laikymo konteineryje - pastate, o palaidos laikomos aptvertos 2,4 m aukščio betono blokų atitvaro sienelėmis (išskyrus padangas), pristatytos smulkesnės frakcijos statybinės atliekos laikomos supakuotos maišuose ir tokiu būdu patalpinamos konteineryje, o kita dalis laikomų atliekų yra sunkesnių tūrinių frakcijų (medienos, didelių gabaritų, metalo) bei atliekos atviroje aikštelėje konteineriuose nėra laikomos ilgą laiką (aikštelėje atliekų konteineriai prisipildo gana greitai bei yra pakeičiami tuščiais), atliekų laikymo metu tarša dėl galimo dulketumo reikšmingos neigiamos įtakos aplinkos orui neturės.

Atliekos atviroje didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelėje laikomos (konteineriuose arba naudotos padangos laikomos atvirai kaupe, stiklas ir plastikas laikomas aptvertas betono bloko sienelėmis) su skysčiams nelaidžia asfaltuota danga, nuo kurios surinktos, dalinai išvalytos paviršinės nuotekos išleidžiamos į aikštelės ribose esančią kūdrą.

Visos atliekų laikymo vietos yra nurodytos įrenginio išdėstymo teritorijoje plane.

Atliekų paruošimas naudoti pakartotinai ir daiktų laikymas

Aikštelės darbuotojas patikrina priimamas atliekas 20 03 07, 20 01 10, 20 01 11 ir 20 01 36 ar jos gali būti tinkamos naudoti pakartotinai. Gyventojų ir ar juridinių asmenų priduoti atliekomis tapę produktai ar jų sudedamosios dalys bus tikrinami, valomi ir **minimaliai taisomi** siekiant, kad būtų tinkami naudoti pakartotinai be jokio kito pradinio apdirbimo. Priėmimo metu atvežusiam asmeniui nurodžius, kad daiktas yra veikiantis ar tinkamas perduoti naudojimui kitiems asmenims, aikštelės darbuotojas priėmimo metu atvežtus daiktus (tinkamą naudoti elektros ir elektroninę įrangą, didelio gabarito t. y. baldus, tekstilę) esant poreikiui nuvalo, pasveria ir nurodo juos padėti į tam numatytą vietą. Priimtų atliekų paruošimo naudoti pakartotinai veikla bus vykdoma taip pat tame pačiame uždareame metaliniame konteineryje kaip ir šių daiktų sandėliavimas prieš paruošimą ar po jo. Paruošimo naudoti pakartotinai veiklą vykdys pati įmonė.

Daiktai laikomi taip, kad nebūtų sugadinami, kad nepablogėtų jų būklė ir jie galėtų būti tinkami naudoti pakartotinai, jų laikymas yra numatytas uždareame 30 m³ metaliniame konteineryje. Po paruošimo pakartotinai naudoti (išvalius) daiktai pripažįstami tinkamais naudoti patikrinimus jų veikimą pagal pirminę funkciją, tokius daiktus gyventojai ir kt. neatlygintinai pasiima.

Atliekų perdavimas tolimesniam tvarkymui

Suakauptą atitinkamą priimtų atliekų kiekį ir prisipildžius atliekų konteineriams ir talpoms, atliekos perduodamos atliekų tvarkytojams, įregistruotiems atliekų tvarkytojų valstybės registre. Atliekų išvežimui yra užsakomas samdomas transportas, veža pats atliekų tvarkytojas ar pati įmonė savo transportu. Dalies nepavojingųjų atliekų (tekstilės, metalo, stiklo) pakrovimui išvežti aikštelėje yra naudojamas įmonės hidromanipulatorius-krautuvas su kėbulu (keliamoji galia apie 3 t). Kitos nepavojingosios atliekos perduodant iš aikštelės nėra perkraunamos, o perduodamos su pripildytais konteineriais, į išvežtų atliekų konteinerių vietą pastatant tuščius.

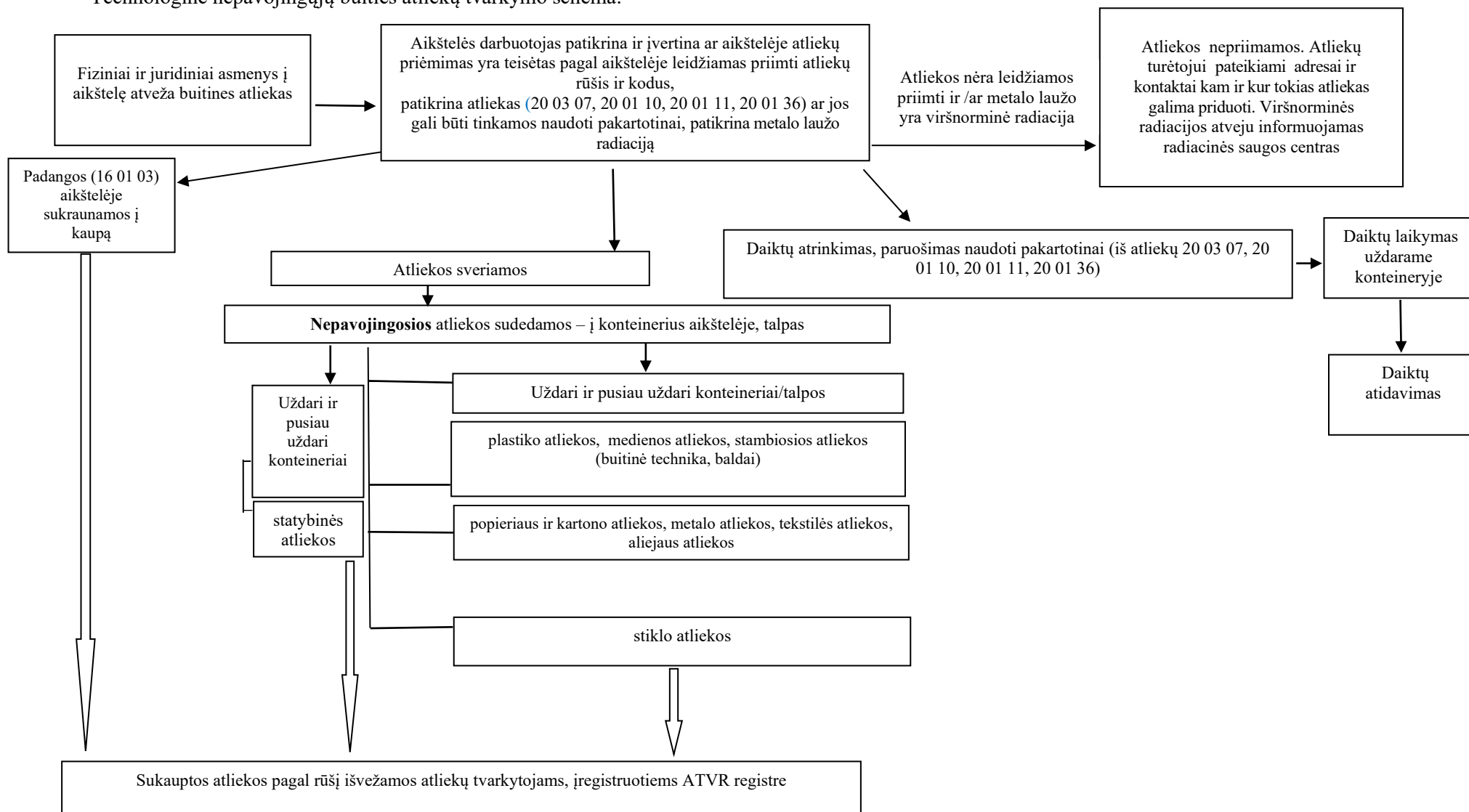
Nepavojingųjų atliekų perdavimas atliekų tvarkytojams (vežėjams) vykdomas atvirai aikštelėje. Tam, kad atliekos nepatektų į aplinką, iš aikštelės pripildyti statybinių, didelių gabaritų, medienos atliekų konteineriai išvežami uždengti.

Dalis pavojingųjų atliekų (skystosios, užterštos pašluostės, dažų likučiai) perduodamos supakuotos įmonės sandariose talpose, kitos pavojingosios atliekos perduodamos jas saugiai perkraunant į atliekų gavėjo pakuotę. Pavojingosios atliekos perdavimui perkraunamos teisiai iš konteinerinio tipo pastato į atliekų tvarkytojo autotransporto priemonę, be papildomo laikinojo sandėliavimo prieš išvežimą.

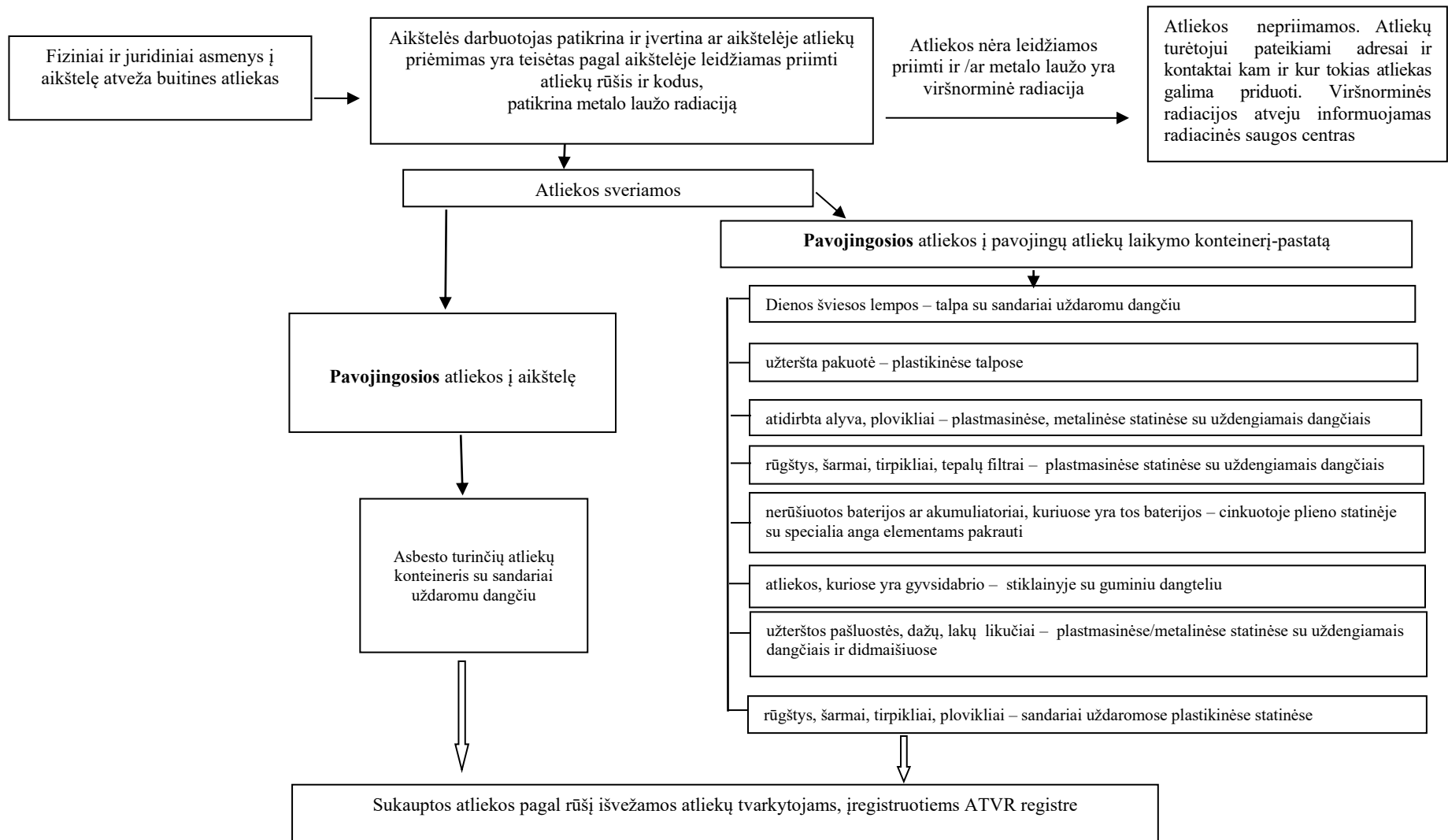
Atliekų perdavimo metu tarša į aplinką nesusidaro.

Atliekų naudojimo ar šalinimo technologinio proceso metu pagal poreikį naudojamos pašluostės/sorbentai, skirti pavojingųjų atliekų prabėgimams/nubyrėjimams surinkti ar neutralizuoti. Atliekų naudojimo ar šalinimo technologinio proceso metu kitos papildomos medžiagos nenaudojamos.

Technologinė nepavojingųjų buities atliekų tvarkymo schema:



Technologinė pavojingųjų atliekų tvarkymo schema:



Technologinė eksploatuoti netinkamų transporto priemonių ardymo ir transporto priemonių eksploatavimo atliekų bei stiklo atliekų tvarkymo schema:



2.2. Atliekoms naudoti ar šalinti skirtų įrenginių aprašymas ir išdėstymo teritorijoje planas.

Įrenginio pavadinimas: Didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelė.

Didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelės (įrenginio) projektinis pajėgumas dirbant vidutiniškai 8 val. per dieną, 5 d. d./40 val. per savaitę, vienam darbuotojui, viena pamaina: atliekų naudojimo (paruošimo naudoti pakartotinai veikla, apimanti daiktų paruošimą naudoti pakartotinai - tikrinimą, valymą, minimalų taisymą-R3), žymimų kodais 20 03 07, 20 01 10 ir 20 01 11 projektinis pajėgumas 160 t/m (0,635 t/d., 0,079 t/val.); atliekų, žymimų kodu 20 01 36 naudojimo (paruošimo naudoti pakartotinai veikla, apimanti daiktų taisymą-R4) projektinis pajėgumas – 10 t/m (0,04 t/d., 0,005 t/val.).

Didžiausias vienu metu numatomas laikyti bendras atliekų, įskaitant apdorojimo metu susidarancias atliekas, kiekis – 184 t/m.

Buities atliekos, atliekos iš juridinių asmenų, automobilių ardymo ir eksploatavimo atliekos bei stiklas 19 12 05 į atliekų aikštelę atvežtos fizinių ir juridinių asmenų laikomos tam numatytose atliekų laikymo zonose. Didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelės plotas užima 1603 m².

Įrenginyje įrengtos atliekų laikymo zonos, zonos numeris sutampantys su nurodytu įrenginio išdėstymo teritorijoje plane:

- Naudoti nebetinkamų padangų laikymo zona (atvira aikštelė) Nr. 5 – zonos plotas 75 m², zona įrengta atviroje aikštelėje, kurios danga asfaltuota, šioje zonoje kaupė laikomos naudoti nebetinkamos padangos tvarkingai sukrautos stačiakampio gretasienio formos kaupė (kaupo aukštis 3 m, tūris 225 m³);
- Atliekų, laikomų konteineriuose, zona (atvira aikštelė), sudaryta iš darbinių konteinerių zonos Nr. 3 ir atsarginių konteinerių zonos Nr. 4 – zonos plotas 300 m². Zona įrengta atviroje aikštelėje, kurios danga asfaltuota, šioje zonoje visos atliekos – antrinės žaliavos, tekstilės, asbesto, stiklo atliekos, statybinių, medienos, didelių gabaritų, elektros ir elektroninė įranga, laikomos tik įvairios talpos konteineriuose (detalesnė informacija apie konteinerių talpas nurodyta reglamento 3.3-3.4 p.). Šioje zonoje naudojami konteineriai įvairaus tipo – tiek birioms, tiek stambesnių frakcijų atliekoms. Konteinerių talpa parinkta atsižvelgiant į atliekų frakciją ir gabaritus, jų pristatomą kiekį, pvz. didesnių gabaritų, nebiros, kietos atliekos kaip didelių gabaritų, medienos atliekos, elektros ir elektroninė įranga kraunamos į didesnės talpos konteinerius (30 m³), smulkesnės frakcijos, birios atliekos kraunamos į mažesnės talpos konteinerius. Aliejaus atliekų laikymui atsarginių konteinerių zonoje yra pastatytas tam pritaikytas uždaras, atliekų turėtojų pristatytomis mažesnėmis talpomis skystoms atliekoms talpinti specialus konteineris. Tiek atsarginių, tiek darbinių konteinerių zonose, konteineriai yra išdėstyti paėiliui vienas šalia kito, paliekant po 1 metrą tarpus ir praėjimus tarp jų. Darbinių ir atsarginių konteinerių zonoje yra pastatyti uždari (antrinių žaliavų, tekstilės, asbesto, stiklo atliekų) ar dalinai uždari (statybinių, medienos, didelių gabaritų, statybinių atliekų) metaliniai konteineriai atliekų laikymui. Atsarginių konteinerių zonoje atliekų laikymui yra pastatyti varpelio tipo metaliniai konteineriai bei atliekos laikomos dangčiu uždaruose metaliniuose konteineriuose (1,8, 2,5, 7, 10 ir 14 m³). Darbinėje ir atsarginių konteinerių zonose atskirų atliekų rūšių konteinerių stovėjimo eiliškumas ir konkreti vieta nėra stabilūs, kinta, nes šiose zonose konteineriai atliekomis

pripildomi greitai, pripildyti konteineriai pakeičiami tuščiais. Konteinerių išdėstymo eiliškumas kinta ir dėl atliekų vežėjo pristatyto tuščio konteinerio pastatymo trukmės.

- Pastogė Nr. 6 – zonos plotas 1 m², zona, kurios danga asfaltuota, įrengta prie pavojingų atliekų laikymo konteinerio-pastato, po šio pastato stogu, šioje zonoje laikomos uždaroje talpose panaudoto aliejaus skystos atliekos;
- Aptverta atliekų laikymo zona Nr. 11 – zonos plotas 81,25 m² zona, kurios danga asfaltuota, įrengta atviroje aikštelėje, atliekos – automobilinis stiklas, plastikas ir stiklas 19 12 05 laikomos kaupuose, aptvertos betoninių blokų sienelėmis - aptvaruose. Atliekų kaupai yra atskirti, išsidėstę tarp sumontuotų betono blokų sienelių, sudarančių U raidės formą;
- Pavojingų atliekų laikymo konteineris-pastatas Nr. 2 - zonos plotas 18 m², pastato išmatavimai: 6×3×2,7 m. Zona įrengta uždareme konteinerio tipo pastate, kurio grindys yra metalinės ir skysčiams nepralaidžios, šioje zonoje atliekos laikomos talpose (konteinerių talpos nurodytos reglamento 3.3-3.4 p.), pritaikytose tiek skystoms, tiek kietoms atliekoms talpinti, birios ir smulkios frakcijos atliekos pagrinde nėra laikomos. Šioje zonoje laikomos visos pavojingosios atliekos, išskyrus atliekas, turinčias asbesto. Talpos su atliekomis laikomos saugiai sudėtos lentynose ar ant grindų, siekiant užtikrinti prieigą prie atliekų talpyklų, pastate yra praėjimas ir tarpai.

Atliekų zonos išdėstytos įvertinant paliekamus praėjimus ir prieigas prie zonose laikomų atliekų ir jų talpų, kad būtų galima atliekas išvežti, siekiant jas perduoti tolimesniam tvarkymui, įskaitant ir jų pakrovimą, pripildytų konteinerių pakeitimą tuščiais. Tikslu atliekas iškrauti paskirtose jų laikymo vietose, pasverti, yra paliekami praėjimo takai ir transporto priemonių pravažiavimo keliai, tarp šiaurinėje ir pietinėje aikštelės dalyje įrengtų priešingų atliekų laikymo zonų, yra paliktas iki 7 m išilginis tarpas autotransporto judėjimui.

Aikštelėje įrengtų zonų išdėstymas nurodytas įrenginio išdėstymo teritorijoje plane.

Įrenginio atliekų laikymo zonų atitiktis teisės aktuose nustatytiems aplinkosauginiams reikalavimams

Atviroje aikštelėje įrengtų atliekų laikymo zonų danga yra skysčiams nepralaidi, vientisai asfaltuota - aikštelės danga užtikrina jos sandarumą. Visa asfaltuota aikštelė, kurioje įrengtos atviros atliekų laikymo zonos, įrengta taip, kad paviršinės nuotekos nuo jos nenutekėtų ant šalia esančių teritorijų ir ant jos nepatektų vanduo nuo šalia esančių teritorijų, gruntiniai ir paviršiniai vandenys (pvz., galimų potvynių metu), o aikštelėje susidariusios paviršinės nuotekos ir kiti skysčiai į aplinką patektų tik per nuotekų tvarkymą reglamentuojančiuose teisės aktuose nurodytus reikalavimus atitinkančią nuotekų tvarkymo sistemą. Paviršinės nuotekos yra surenkamos nuo 0,1603 ha atliekų priėmimo aikštelės vandeniui nelaidžių kietųjų dangų - surenkamos į atskirą paviršinių nuotekų surinkimo sistemą ir apvalomos nuotekų valymo įrenginiuose – koalascenciniame naftos produktų atskirtuve su integruotu smėlio-purvo nusosdintuvu AQUAFIX SKBPPP 06/0600 (našumas 6 l/s). Po apvalymo nuotekos išleidžiamos į aikštelės ribose esančią kūdrą. Nuotekų surinkimo sistemoje yra įdiegtos priemonės, kad esant reikalui, per 10 min. nuo sprendimo priėmimo uždaryti nuotekų išleistuvą - už sklypo ribos yra sklendė, sutiekianti galimybę esant reikalui uždaryti lietaus nuotekų išleistuvą. Taip pat yra sumontuoti kontroliniai šuliniai atlikti nuotekų kontrolę prieš valymą ir po valymo. Ant asfaltuotos teritorijos pavojingos medžiagos neturi patekti, esant rizikai, kad gali patekti pavojingos medžiagos, jos turi būti surenkamos arba neutralizuojamos teritorijos viduje, kad jos nepatektų į aplinką – tam yra priemonės - laikomi sorbentai.

Pavojingų atliekų zona - pavojingų atliekų laikymo konteineryje-pastate nuotekos nesusidaro, nes zona įrengta uždaroje patalpoje.

Didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelė ir joje įrengtos atliekų laikymo zonos atitinka Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamente numatytoms nuostatoms. Uždara pavojingų atliekų laikymo zona - pavojingų atliekų laikymo konteineris-pastatas padengtas nelaidžia danga - metalinės ir skysčiams nepralaidžios grindys, atsparios skysčių ardančiajam poveikiui, ir zonoje yra priemonės, užtikrinančios apsaugą nuo teršalų patekimo į aplinką: pastatas uždaras, rakinamas, pastate yra sorbentai (tekstilės pašluostės), skirti pavojingųjų atliekų prabėgimams/nubyrėjimams surinkti ar neutralizuoti, atliekos laikomos pavojingųjų atliekų laikymo talpose yra sandariai uždaromos, talpos atsparios jose laikomų pavojingųjų atliekų ardančiam poveikiui.

Talpos ir konteineriai yra su aiškiai matoma, atsparia aplinkos poveikiui pavojingų atliekų ženklinimo etikete.

Sandarios, švarios pavojingųjų atliekų talpos yra pagamintos taip, kad jose esančios pavojingosios atliekos negalėtų išsipilti, išsibarstyti, išgaruoti ar kitaip patekti į aplinką. Pavojingųjų atliekų pakuočių, konteinerių dangčiai yra sandarūs. Pavojingųjų atliekų pakuočių medžiagos yra atsparios jose supakuotų pavojingųjų atliekų ir atskirų jų komponentų poveikiui ir nereaguoja su šiomis atliekomis ar jų komponentais.

Pavojingosios skystos atliekos (šarmai, plovikliai, rūgštys, alyva) priimamos fizinių ir juridinių [asmenų](#) saugiai supakuotose, nedūžtančiose, sandariai užsidarančiose talpose/pakuotėje. Nepriimamos pavojingosios atliekos, kurių pakuotė nesandari, pažeista bei atliekos, kurių neįmanoma identifikuoti. Priimtų atliekų pakuotė turi netrukdyti vizualiai nustatyti atliekų rūšį. Iš atliekų turėtojų priimamų atliekų pakuotės talpa yra kintanti, svyruoja ribose nuo 100 ml iki 20 l.

Pavojingos atliekos talpose laikomos ant grindų ar prie pastato sienų pritvirtintose lentynose, tarp pavojingų atliekų laikymo talpų yra palikti saugūs atstumai ir tarpai.

Atliekos laikomos nestandardizuotoje pakuotėje.

Atliekų kiekio laikymo talpose, konteineriuose skaičiavimai yra pateikti reglamento priede.

Uždaroje atliekų laikymo zonoje, kurioje laikomos pavojingosios atliekos, paviršinės nuotekos nesusidaro. Patalpos, kur laikomos pavojingosios atliekos, įrengtos taip, kad pavojingosios atliekos būtų apsaugotos nuo kritulių, tiesioginių saulės spindulių, vėjo ir kitokio neigiamo aplinkos poveikio.

Atvira atliekų laikymo zona, kurioje uždame konteineryje laikomos asbesto atliekos, taip pat padengta nelaidžia danga, atsparia skysčių ardančiajam poveikiui, ir turi priemones, užtikrinančias apsaugą nuo teršalų patekimo į aplinką: nutekėję skysčiai kartu su paviršinėmis nuotekomis atskirai surenkami, apvalomi juos išleidžiant į aplinką, taip pat atvirai aikštelėje laikomi sorbentai galimiems prabėgimams neutralizuoti. Aikštelėje atvira zona, kurioje tvarkomos (pakraunamos, sveriamos, konteineryje laikomos) asbesto atliekos, turi paviršinių nuotekų surinkimo ir tvarkymo sistemą, atitinkančią nustatytus nuotekų tvarkymo aplinkosaugos reikalavimus.

Pavojingųjų atliekų laikymo vieta yra apsaugota nuo pašalinių asmenų patekimo į ją – visa aikštelė, kurioje įrengtos atliekų laikymo zonos, yra aptverta tvora, įrengti vartai ne darbo metu rakinami, patekimas į aikštelę yra reguliuojamas darbuotojo, valdant pakeliamą kelio užvarą, pavojingų atliekų laikymo konteineris-pastatas yra uždaras ir atskirai rakinamas.

Pavojingosios atliekos (turinčios asbesto) laikomos atviroje aikštelėje įrengtoje zonoje yra apsaugotos nuo kritulių, tiesioginių saulės spindulių, vėjo ir kitokio neigiamo aplinkos poveikio, kadangi priimamos, sveriamos, talpinamos į uždara atliekų laikymo konteinerį supakuotos plastikinėje pakuotėje (maišuose arba apsuktos polietilene plėvele).

Elektros ir elektroninės įrangos atliekos surenkamos atskirai. Pirmausia šių atliekų priėmimo metu įvertinama, ar atskirai surinktos elektros ir elektroninės įrangos atliekos ir (ar) jos dalys yra tinkamos paruošimui naudoti pakartotinai, ir jei tinkamos, nukreipiamos paruošimui naudoti pakartotinai - į uždara metalinį konteinerį, kuriame pati bendrovė paruošia jas naudoti pakartotinai, jei ne – patalpinamos į tam skirtą atliekų laikymo talpą – konteinerį esantį atliekų, laikomų konteineriuose, zonoje (atvira aikštelėje), iki tolimesnio šių atliekų perdavimo sutvarkymui.

Surinktos elektros ir elektroninės įrangos atliekos laikomos ir apdorojamos tik tam skirtose vietose, įrengtose pagal Elektros ir elektroninės įrangos bei jos atliekų tvarkymo taisyklių reikalavimus: konteineris su talpinamomis atliekomis laikomas ant vandeniui nepralaidžios ir orų pokyčiams atsparios kieto paviršiaus asfaltuotos dangos, laikymo vietoje (atviroje aikštelėje) yra išsiliojęs skysčių surinkimo priemonės (sorbentai) – smėlis, pašluostės, priemonės, atitinkančios Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamente numatytus aplinkosauginius reikalavimus paviršinėms nuotekoms tvarkyti. Pažymėtina, kad paruošimo naudoti pakartotinai metu, pati elektros ir elektroninė įranga nėra išmontuojama, neišardomos ar nenuimamos jos sudėtinės dalys, skysčiai nešalinami ir neišsiurbiami, nenaudojami jokie cheminiai preparatai, todėl iš paruošiamų naudoti elektros ir elektroninės įrangos atliekų, jokie pašaliniai skysčiai, baterijų, kondensatorių, turinčių polichlorintų bifenių ir polichlorintų terfenių, kitų pavojingų atliekų, taip pat radioaktyviųjų atliekų nesusidaro.

Elektros ir elektroninės įrangos atliekų apdorojimo vietoje yra svarstyklės priimamų ir sutvarkytų atliekų svoriui nustatyti, vandeniui nepralaidi ir orų pokyčiams atspari kieto paviršiaus danga.

Tvarkant baterijų ir akumuliatorių atliekas yra laikomasi Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatyme, Atliekų tvarkymo taisyklėse, Baterijų ir akumuliatorių atliekų tvarkymo taisyklėse nustatytų reikalavimų. Atliekų turėtojas atvežęs atliekas, privalo atskirti baterijų ir akumuliatorių atliekas nuo kitų atliekų, priimtų

atliekos talpinamos į uždarą, vandeniui nepralaidžią ir atsparią paviršiaus dangą, nepralaidžią krituliams ir atsparią orų pokyčiams stogo dangą, pavojingų atliekų laikymo konteinerių-pastatą į tam skirtą atsparų baterijų ir akumuliatorių atliekose esantiems skysčiams sandarią statinę ar konteinerį, kad juose esančios atliekos nepatektų į aplinką ir į juos nepatektų krituliai, nemaišomos su kitomis atliekomis, laikomos talpose iki perdavimo tolimesniam tvarkymui šias atliekas tvarkyti turinčioms teisė įmonėms. Baterijų ir akumuliatorių atliekos kartu su elektros ir elektroninės įrangos atliekomis nesurinkamos. Baterijų ir akumuliatorių atliekos tik sandėliuojamos, iš jų nešalinami jokie skysčiai, atliekos neardomos.

Naudoti nebetinkamų padangų laikymo zona turi atitikti Bendrosiose gaisrinės saugos taisyklėse numatytiems priešgaisriniais reikalavimams - atliekų kaupo išmatavimai – ilgis, plotis ir aukštis neviršija nurodytų taisyklėse, išlaikomi taisyklėse nurodyti tarpai ir atstumai: nuo padangų kaupo iki sklypo ribos (tarpas yra 6 m), nuo padangų kaupo iki artimiausio pastato (atstumas iki pavojingų atliekų laikymo konteinerio-pastato yra 22 m, iki personalo pastato yra 20 m), atstumas iki artimiausio pildomo atliekomis uždaro metalinio konteinerio yra ne mažiau 2 m.

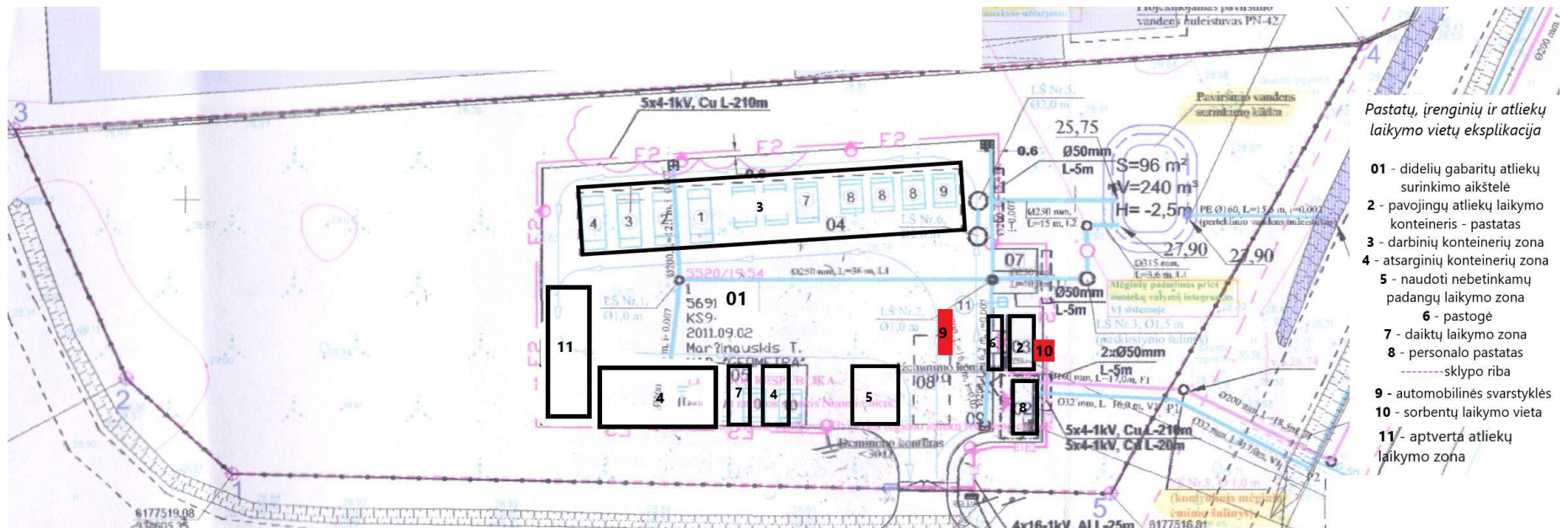
Aptvėtoje atliekų laikymo zonoje automobilinis plastikas laikomas didesniu nei 15 m atstumu iki pastato, plastiko antrinės žaliavos, laikomos konteineriuose, išsidėsčiusiuose ne arčiau kaip 15 m iki pastatų. Atstumas nuo atvirai aikštelėje kaupė laikomų betoninių blokų sienelėmis aptvėrtų atliekų iki padangų yra didesnis kaip 10 m. Aikštelėje atvirai nėra laikomos cheminės medžiagos, dalis atliekų - antrinės žaliavos, medienos ir didelių gabaritų, tekstilės atliekos yra nuolat laikomos uždaruose ar pusiau uždaruose konteineriuose.

Aikštelėje draudžiama rūkyti, naudoti atvirą ugnį išskyrus atvejus, kai laikantis šių taisyklių reikalavimų atliekami statybos, remonto ir (ar) suvirinimo darbai. Sklypo teritorijoje yra gaisrinės saugos ženklai, draudžiantys rūkyti ir naudoti atvirą ugnį.

Atliekų svėrimui naudojamos metrologiškai patikrintos aikštelėje sumontuotos automobilinės ar rankinės elektroninės svarstyklės.

Metalo laužo radiacijos patikrinimui naudojamas metrologiškai patikrintas dozimetras. Buities atliekoms, antrinėms žaliavoms perduoti ir transportuoti, padangoms sukrauti, naudojamas hidromanipuliatorius - krautuvas su kėbulu. Keltuvo keliamoji galia 3 t.

Įrenginio išdėstymo teritorijoje planas:



2.3. Atliekų naudojimo ar šalinimo technologinio proceso kontrolė ir monitoringas.

Vykdoma kontrolė:

- pridudamų atliekų patikra ar atliekos yra leidžiamų priimti atliekų sąrašė;
- metalo atliekų radiacijos patikrinimas;
- pridudamų atliekų rūšiavimas pagal atliekų rūšį;
- atliekų svorio nustatymas metrologiškai patikrintomis svarstyklėmis;
- atliekų pagal rūšį sudėjimas į tam skirtas talpas/konteinerius bei į tam numatytas zonas;
- talpų/konteinerių ženklavimas;
- pavojingųjų atliekų konteinerių sandarumas;
- atliekų laikymas pagal rūšis;
- savalaikis dokumentų pildymas;
- savalaikis pripildytų atliekų konteinerių pridavimas atliekų tvarkytojams, įregistruotiems ATVR registre.

Birios ir smulkesnės frakcijos statybinės atliekos į aikštelę pristatomos supakuotos maišuose ir taip supakuotos saugiai iškraunamos į laikymui skirtą konteinerį. Aikštelės darbuotojas kontroliuoja, kad atvežtas nesupakuotas galinčias dulkėti atliekas (pvz. smulkesnės frakcijos medienos, statybinės) atliekų turėtojai rankiniu būdu krautų saugiai t. y. taip, kad jos nekeltų dulketumo (žodžiu nurodant atliekas krauti lėtai). Didžioji dalis atliekų iš aikštelės išvežamos neperkrautos, su atliekų priėmimo metu pripildytais konteineriais, o atliekos, kurias reikia perkrauti išvežimo metu, krautuvu kraunamos nedideliu greičiu bei kuo mažesniame aukštyje taip, kad visos atliekos patektų tik į transporto priemonę. Išvežimo metu perkraunamos pačios įmonės nekeliančios dulketumo nesupakuotos popieriaus, metalo, plastiko, tekstilės atliekos.

Priimtose atliekos laikomos saugiai - dauguma uždaruose, pusiau uždaruose konteineriuose ir pavojingųjų atliekų laikymo konteinerio tipo pastate, o palaidos laikomos aptvertose 2,4 aukščio betono blokų atitvaro sienelėmis (išskyrus padangas)- laikomos aptvaruose, smulkesnės frakcijos statybinės atliekos laikomos pristatytose supakuotos maišuose, dalis laikomų atliekų yra sunkesnių tūrinių frakcijų, tokiu būdu sumažinamas galimas atliekų dulketumas.

Į aikštelę nėra priimanamos atliekos, kurias galima būtų priskirti didelio dispersiškumo medžiagų klasei, kaip numatyta Minimaliuose reikalavimuose dulketumui mažinti laikant, kraunant, vežant palaidas kietąsias medžiagas reikalavimuose (toliau – Reikalavimai). Tam, kad atliekos nepatektų į aplinką, iš aikštelės pripildyti statybinių, didelių gabaritų, medienos atliekų konteineriai išvežami uždenginti.

Siekiant sumažinti galimą smulkesnės frakcijos atliekų patekimą už aikštelės ribų, yra taikomos priemonės, numatytos Reikalavimuose t. y. didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelė yra aptverta tvora ir stebima vaizdo kameromis, taip pat kontroliuojama ir stebima, kad būtų užtikrinama, kad atliekos nepatektų už įmonės sklypo ribų.

2.4. Medžiagų ir (ar) žaliavų ir (ar) energijos bei išmetimų (teršalų ir (ar) išlakų ir (ar) nuotekų) balansas naudojant ar šalinant 1 t atliekų:

Nepavojingos buities atliekos (20 03 07, 20 01 10, 20 01 11, 20 01 36)

(atliekų grupės pavadinimas ir atliekų rūšies kodas)

Eil. nr.	Naudojamos medžiagos ir (ar) žaliavos ir (ar) energija		Pagaminta produkcija		Atliekas naudojant ir (ar) šalinant susidaranti atliekos				Į aplinką išmetami teršalai ir (ar) išlakos ir (ar) nuotekos	
	Pavadinimas	kiekis, svorio, tūrio, energijos vnt.	Pavadinimas	kiekis, svorio vnt.		atliekos pavadinimas	patikslintas pavadinimas	kiekis, svorio vnt.	Pavadinimas	kiekis, svorio, tūrio vnt.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1			Produktai/daiktai	1 t						

2.5. Medžiagų balanso duomenų paaiškinimas:

Sutvarkius 1 t nepavojingųjų atliekų (20 03 07, 20 01 10, 20 01 11) atliekų tvarkymo veiklos kodu R3 (Organinių medžiagų, nenaudojamų kaip tirpikliai, perdirbimas ir (arba) atnaujinimas (įskaitant kompostavimą ir kitus biologinio pakeitimo procesus) susidaro 1 t produktų/daiktų.

Sutvarkius 1 t nepavojingųjų atliekų 20 01 36 atliekų tvarkymo veiklos kodu R4 (Metalų ir metalų junginių perdirbimas ir (arba) atnaujinimas) susidaro 1 t produktų/daiktų.

2.6 informacija apie atliekas, kurios atliekų apdorojimo procese turi būti daugiau nei vieną savaitę:

Lentelė nepildoma, nes nepavojingosios ir pavojingosios atliekos atliekų apdorojimo procese nebūna daugiau nei vieną savaitę.

3. Atliekų laikymas:

3.1. sandėlyje, saugykloje ar kitoje atliekų laikymo vietoje (toliau – atliekų laikymo vieta) laikomos nepavojingosios atliekos pagal atliekų tvarkymo veiklos kodus R13 ir D15:

Eil. nr.	Atliekų laikymo vietos apibūdinimas	Atliekų laikymo vietos plotas, m ²	Nepavojingųjų atliekų srauto kodas	Nepavojingųjų atliekų srauto kodo pavadinimas	Atliekų kodas	Didžiausias vienu metu laikomas atliekų kiekis, t
1	2	3	4	5	6	7
1	Naudoti nebetinkamų padangų laikymo zona (atvira aikštelė) Nr. 5	75	I dalis (pildoma, jei atliekos nepriklauso nepavojingųjų atliekų srautui, kurio konkrečiam atliekų kodui nustatytas prievolių įvykdymo užtikrinimo sumą mažinantis ar didinantis koeficientas)			
			0731	Naudotos padangos	16 01 03	20
			II dalis (pildoma nurodant kiekvieną atliekų srauto atliekų kodą, jei prievolių įvykdymo užtikrinimo sumą mažinantis ar didinantis koeficientas nustatytas ne atliekų srautui, o konkrečiam atliekų kodui)			
Iš viso (I ir II dalys):						20
2	Atliekų, laikomų konteineriuose, zona (atvira aikštelė)*, sudaryta iš darbinių konteinerių zonos	300	I dalis (pildoma, jei atliekos nepriklauso nepavojingųjų atliekų srautui, kurio konkrečiam atliekų kodui nustatytas prievolių įvykdymo užtikrinimo sumą mažinantis ar didinantis koeficientas)			
			1211	Betono, plytų ir gipso atliekos	17 01 01	10,5

3	Nr. 3 ir atsarginių konteinerių zonos Nr. 4				17 01 02		
4			1213	Mišrios statybinės atliekos	17 09 04	14	
5			0721	Popieriaus ir kartono pakuočių atliekos	15 01 01	6	
6			0723	Kitos popieriaus ir kartono atliekos	20 01 01	4	
7			0632	Kitos įvairios metalo atliekos	20 01 40	6	
8			0762	Įvairios tekstilės atliekos	15 01 09	2,5	
9					20 01 11		
10			0761	Dėvėti drabužiai	20 01 10	1,5	
11			0823	Kita nebenaudojama elektros ir elektroninė įranga	20 01 36	10	
12							
13			0753	Kitos medienos atliekos	20 01 38	10	
14			1011	Buitinės atliekos	20 03 07	9	
15			0742	Kitos plastikų atliekos	20 01 39	4	
16			0741	Plastikinių pakuočių atliekos	15 01 02	6	
17			0712	Kitos stiklo atliekos	20 01 02	7	
			0912	Įvairios maisto gaminių ir maisto produktų atliekos	20 01 25	0,08	
			II dalis (pildoma nurodant kiekvieną atliekų srauto atliekų kodą, jei prievolių įvykdymo užtikrinimo sumą mažinantis ar didinantis koeficientas nustatytas ne atliekų srautui, o konkrečiam atliekų kodui)				
Iš viso (I ir II dalys):					90,58		
18	Pastogė Nr. 6	1	I dalis (pildoma, jei atliekos nepriklauso nepavojingųjų atliekų srautui, kurio konkrečiam atliekų kodui nustatytas prievolių įvykdymo užtikrinimo sumą mažinantis ar didinantis koeficientas)				
			0912	Įvairios maisto gaminių ir maisto produktų atliekos	20 01 25	0,42	

			II dalis (pildoma nurodant kiekvieną atliekų srauto atliekų kodą, jei prievolių įvykdymo užtikrinimo sumą mažinantis ar didinantis koeficientas nustatytas ne atliekų srautui, o konkrečiam atliekų kodui)			
Iš viso (I ir II dalys):						0,42
19	Aptverta atliekų laikymo zona Nr. 11	81,25	I dalis (pildoma, jei atliekos nepriklauso nepavojingųjų atliekų srautui, kurio konkrečiam atliekų kodui nustatytas prievolių įvykdymo užtikrinimo sumą mažinantis ar didinantis koeficientas)			
20			0742	Kitos plastikų atliekos	16 01 19	16
21			0712	Kitos stiklo atliekos	19 12 05	57
				Kitos stiklo atliekos	16 01 20	
II dalis (pildoma nurodant kiekvieną atliekų srauto atliekų kodą, jei prievolių įvykdymo užtikrinimo sumą mažinantis ar didinantis koeficientas nustatytas ne atliekų srautui, o konkrečiam atliekų kodui)						
Iš viso (I ir II dalys):						73
Bendras atliekų kiekis:						184

* visos aikštelės plotas užima 1603 m², konteinerių zonos plotas yra 300 m²

Nepavojingųjų atliekų laikymo vietos (zonos) yra asfaltuotos, t. y. padengtos skysčiams nelaidžia danga. Nuo 0,1603 ha atviros didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelės kietųjų dangų surenkamos apvalytos lietaus nuotekos išleidžiamos į aikštelės ribose esančią kūdrą.

3.2. atliekų laikymo vietoje laikomos pavojingosios atliekos pagal atliekų tvarkymo veiklos kodus R13 ir D15:

Eil. nr.	Atliekų laikymo vietos apibūdinimas	Atliekų laikymo vietos plotas, m ²	Pavojingųjų atliekų technologinio srauto (toliau – technologinis srautas) žymėjimas	Technologinio srauto kodo pavadinimas	Atliekų kodas	Didžiausias vienu metu laikomas atliekų kiekis, t
1	2	3	4	5	6	7
1	Atliekų, laikomų konteineriuose, zona (atvira aikštelė)***, sudaryta iš darbinių konteinerių zonos Nr. 3 ir atsarginių konteinerių zonos Nr. 4	300	I dalis (pildoma, jei atliekos nepriklauso technologiniams srautams, nurodytiems II dalyje)			
			II dalis (pildoma, jei pavojingosios atliekos priskiriamos technologiniams srautams TS-01, TS-02, TS-05, TS-06, TS-10, TS-13, TS-21, TS-22, TS-29, TS-31, TS-32 arba TS-36)			
			TS-21	Atliekos, turinčios asbesto,	17 06 01*	1

2				gipso izoliacinės statybinės medžiagos	17 06 05*	
					Iš viso (I ir II dalys):	1
3	Pavojingų atliekų laikymo konteineris – pastatas Nr. 2	18	I dalis (pildoma, jei atliekos nepriklauso technologiniams srautams, nurodytiems II dalyje)			
			TS-18	Rūgštinių tirpalų atliekos, rūgštys, rūgštis išskiriančios atliekos	20 01 14*	0,020
4			TS-19	Šarminių tirpalų atliekos, šarmai	20 01 15*	0,020
5			TS-23	Dažų, lakų, stiklo emalės, klijų ir hermetikų atliekos (nechlorintos, nehalogenintos)	20 01 27*	0,750
6			TS-03	Naftos produktais užteršti dumblai, gruntai ir atliekos	15 02 02*	0,030
			II dalis (pildoma, jei pavojingosios atliekos priskiriamos technologiniams srautams TS-01, TS-02, TS-05, TS-06, TS-10, TS-13, TS-21,TS-22, TS-29, TS-31,TS-32 arba TS-36)			
7			TS-22	Organinių cheminių procesų atliekos, atliekos, kuriose yra organinių tirpiklių, tirpikliai ir tirpiklių mišiniai (nechlorintos, nehalogenintos)	20 01 13*	0,020
8			TS-02	Alyvų atliekos	13 02 08*	0,300
9			TS-31	Kietosios atliekos, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų	15 01 10*	0,200
10			TS-10	Naudoti netinkamos transporto priemonės ir jų atliekos	16 01 07*	0,050
11			TS-13	Atliekos, kuriose yra gyvsidabrio	20 01 21*	0,100
12			TS-06	Baterijų ir akumuliatorių atliekos	20 01 33*	0,060

13			TS-32	Skystosios atliekos, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų	20 01 29*	0,076
Iš viso (I ir II dalys):						1,626
Bendras atliekų kiekis:						2,626

** visos aikštelės plotas užima 1603 m², konteinerių zonos plotas yra 300 m², asbesto atliekos laikomos darbinių konteinerių zonoje Nr. 4, kurios plotas 70 m²
Laikomų atliekų talpose skaičiavimai pateikti reglamento priede

Pavojingųjų atliekų laikymo zonos – 18 m² ploto uždaro konteinerio - pastato grindys yra metalinės ir skysčiams nepralaidžios

3.3. Laikomų atliekų pakuočių reikalavimai

Nepavojingosios atliekos

Darbinių konteinerių zonoje laikomų atliekų pakuotės: 14 m³ pusiau uždari metaliniai konteineriai, 30 m³ uždaras metalinis konteineris 30, 33 m³ pusiau uždari (konteinerio viršus atviras) metaliniai konteineriai.

Atsarginių konteinerių zonoje laikomų atliekų pakuotė: 1,8, 7 ir 10 m³ dangčiu uždaromi ir 14 m³ pusiau uždari metaliniai konteineriai bei 2,5 m³ metaliniai varpelio tipo konteineriai, 0,25 m³ plastikinis konteineris.

Aliejaus atliekų pakuotė - 220 l uždara metalinė statinė ir 0,25 m³ plastikinis konteineris.

Naudoti nebetinkamos padangos laikomos nesupakuotos – atvirai kaupe.

Kiekvienas nepavojingų atliekų konteineris yra pažymėtas, t. y. ant jo yra nurodyta laikomų atliekų rūšis.

Esamoje aikštelėje 81,25 m² plote tam skirtoje zonoje numatyta laikyti iš atliekų darytojų ir tvarkytojų priimtas eksploatuoti netinkamų transporto priemonių ardymo ir transporto priemonių eksploatavimo atliekas – automobilinį plastiką (16 01 19), stiklą (16 01 20) ir stiklą (19 12 05). Šios atliekos bus laikomos atskiruose stačiakampio gretasienio formos kaupuose, aptvertos 2,4 m aukščio sumontuotomis betoninių blokų sienelėmis, sudarančiomis U raidės formą.

Pavojingosios atliekos

7 m³ uždaras metalinis konteineris atsarginių konteinerių zonoje (asbesto atliekomis).

Pavojingųjų atliekų laikymo pakuotė uždaramė pavojingų atliekų laikymo konteineryje-pastate: 1 m³ plastikiniai konteineriai su dangčiais, uždaros 1300 l plastikinės talpos, 660 l plieninė statinė su dangčiu, plastikiniai didmaišiai 1,134 m³, 3 l stiklinis indas su guminiu dangteliu, 220 l plastikinės statinės su uždengiamais dangčiais ir uždaros 220 l metalinės statinės, 50 l cinkuoto plieno uždaros statinės.

Talpos ir konteineriai yra su aiškiai matoma, atsparia aplinkos poveikiui pavojingų atliekų ženklavimo etikete.

Sandarios, švarios pavojingųjų atliekų talpos yra pagamintos taip, kad jose esančios pavojingosios atliekos negalėtų išsipilti, išsibarstyti, išgaruoti ar kitaip patekti į aplinką. Pavojingųjų atliekų pakuočių, konteinerių dangčiai yra sandarūs. Pavojingųjų atliekų pakuočių medžiagos yra atsparios jose supakuotų pavojingųjų atliekų ir atskirų jų komponentų poveikiui ir nereaguoja su šiomis atliekomis ar jų komponentais.

Pavojingosios skystos atliekos (šarmai, plovikliai, rūgštys, alyva) priimamos fizinių ir juridinių asmenų saugiai supakuotose, nedūžtančiose, sandariai užsidarančiose talpose/pakuotėje. Nepriimamos pavojingosios atliekos, kurių pakuotė nesandari, pažeista bei atliekos, kurių neįmanoma identifikuoti.

Priimtų atliekų pakuotė turi netrukdyti vizualiai nustatyti atliekų rūšį. Iš atliekų turėtojų priimamų atliekų pakuotės talpa yra kintanti, svyruoja ribose nuo 100 ml iki 20 l.

Pavojingos atliekos talpose laikomos rakinamame uždare metaliniame konteinerio tipo pastate ant grindų ar prie pastato sienų pritvirtintose lentynose, tarp pavojingų atliekų laikymo talpų yra palikti saugūs atstumai ir tarpai.

Atliekos laikomos nestandartizuotoje pakuotėje.

Atliekų kiekio laikymo talpose, konteineriuose skaičiavimai yra pateikti reglamento priede.

3.4. Laikymo sąlygos ir kontrolės reikalavimai.

Nepavojingosios atliekos

Naudoti nebetinkamos padangos laikomos aikštelėje atvirai, tvarkingai sukrautos stačiakampio gretasienio formos kaupe, kurio pagrindo plotas $10 \times 7,5 = 75 \text{ m}^2$, aukštis 3 m, kaupo tūris 225 m^3 . Į aikštelę priimamos padangos, kurių vidutinis tankis yra $0,09 \text{ t/m}^3$, viso 225 m^3 tūrio stačiakampio gretasienio formos kaupe galima sutalpinti planuojamą didžiausią vienu metu numatomą laikyti naudoti nebetinkamų padangų kiekį 20 t. Padangos sandėliuojamos laikantis Bendrosiose gaisrinės saugos taisyklėse padangų laikymui nurodytų reikalavimų: kaupo išmatavimai – ilgis, plotis ir aukštis neviršija nurodytų taisyklėse; išlaikomi taisyklėse nurodyti tarpai ir atstumai: nuo padangų kaupo iki sklypo ribos (tarpas yra 6 m), nuo padangų kaupo iki artimiausio pastato (atstumas iki pavojingų atliekų laikymo konteinerio-pastato yra 22 m, iki personalo pastato yra 20 m), atstumas iki artimiausio pildomo atliekomis uždaro metalinio konteinerio yra ne mažiau 2 m.

Atstumas nuo atviroje aikštelėje įrengtos aptvertos atliekų laikymo zonos iki naudoti nebetinkamų padangų laikymo zonos yra didesnis kaip 10 m, aikštelėje atvirai nėra laikomos cheminės medžiagos, dalis atliekų - antrinės žaliavos, medienos ir didelių gabaritų, tekstilės atliekos yra nuolat laikomos uždaruose ar pusiau uždaruose konteineriuose.

Maistinis aliejus ir riebalai laikomi uždaruose metalinėse talpose - pastogėje ir specialiai tam pritaikytame (kuriame talpinamos su mažesnėmis talpomis atliekų turėtojų pristatytos) konteineryje atsarginių konteinerių zonoje.

Mediena, nebenaudojama elektros ir elektroninė įranga (buitinė technika), baldų, metalo atliekos, stiklo atliekos, popierius ir kartonas, popieriaus ir kartono pakuotės, tekstilės, plastiko atliekos - priimamos nesupakuotos, sandėliuojamos aikštelėje įrengtoje Atliekų, laikomų konteineriuose, zonoje (atvira aikštelė), sudarytoje iš darbinių konteinerių zonos Nr. 3 ir atsarginių konteinerių zonos Nr. 4, uždaruose ar pusiau uždaruose konteineriuose metaliniuose konteineriuose atliekų tarpusavyje nemaišant.

Darbinių konteinerių zonoje konteineriuose laikomos metalo, buitinio plastiko, nebenaudojamos elektros ir elektroninės įrangos, popieriaus ir kartono, mišrios statybinės, medienos, didelių gabaritų ir kitos statybinės atliekos. Šioje zonoje konteineriai yra išdėstyti paeiliui vienas šalia kito, paliekant po 1 metrą tarpus ir praėjimus tarp jų. Medienos, statybinės, didelio gabarito atliekos laikomos apie 2-3 d. (konteineriai per tiek laiko pripildomi), pripildžius išvežtus konteinerius, aikštelėje į išvežto konteinerio vietą, atliekų laikymui pastatomas naujas tuščias konteineris. Atsižvelgiant į nuolatinį atliekų judėjimą, atliekų vežėjo pristatytą tuščią konteinerio pastatymo trukmę, darbinėje ir atsarginėje konteinerių zonose neišlaikomas nekintamas atskirų atliekų rūšių konteinerių stovėjimo eiliškumas. Tekstilės, antrinės žaliavos laikomos ne ilgiau kaip 1 savaitę iki išvežimo. Visos kitos nepavojingos atliekos aikštelėje laikomos ne ilgiau kaip metus nuo atliekų gavimo.

Atsarginių konteinerių zonoje laikomos tekstilės, drabužių atliekos, stiklo, buities plastikų, metalo, statybinės, maistinio aliejaus ir riebalų atliekos. Šioje zonoje konteineriai yra išdėstyti paeiliui vienas šalia kito, paliekant po 1 m tarpus ir praėjimus tarp jų. Darbinių ir atsarginių konteinerių zonų ribos sutampa su konteinerio stovėjimo riba. Darbinių ir atsarginių konteinerių zonos skiriasi pagal užimamus plotus, laikomus konteinerius atskiroms atliekų rūšims. Atsarginių konteinerių zonoje atliekos laikomos mažesnės talpos ($0,25$, $1,8$, 7 , $2,5$, 10 ir 14 m^3) konteineriuose lyginant su esančiais darbinių konteinerių zonoje (konteinerių talpos 14 , 30 , 33 m^3). Atsarginių konteinerių zonoje esančių atliekų konteinerių pripildymo intensyvumas (tekstilės drabužių atliekų,

metalo, kito mechaninio atliekų (įskaitant medžiagų mišinius) apdorojimo atliekų, nenurodytų 19 12 11) yra kiek mažesnis lyginant su esančiai darbinių konteinerių zonoje. Bendras aikštelėje darbinių ir atsarginių konteinerių zonų užimamas plotas yra pakankamas laikyti nurodytus konteinerius, aikštelė įrengta laikantis paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento reikalavimų.

Nepavojingos buities ir panašios juridinių asmenų atliekos sandėliuojamos konteineriuose (išskyrus padangas) iki kol konteineris užpildomas, turi būti užtikrinta, kad atliekos iš pusiau uždaro konteinerio nebūtų kraunamos aukščiau, nei konteinerio viršus ir atliekos negalėtų patekti ant atviros aikštelės. Pripildyti statybinių, didelių gabaritų, medienos atliekų konteineriai išvežant iš aikštelės turi būti uždengti. Po atliekų šalinimo į uždarus konteinerius, konteineriai turi būti uždaromi. Kontroliuojama, kad aplinka aplink konteinerius būtų švari ir tvarkinga.

Esamoje aikštelėje 81,25 m² plote tam skirtoje aptvortoje atliekų laikymo zonoje numatyta laikyti iš atliekų darytojų ir tvarkytojų priimtas eksploatuoti netinkamų transporto priemonių ardymo ir transporto priemonių eksploatavimo atliekas – automobilinį plastiką (16 01 19), stiklą (16 01 20) ir stiklą (19 12 05). Šios atliekos bus laikomos atskiruose dalinai atvirose, 2,4 m aukščio sumontuotomis betoninių blokų sienelėmis, sudarančiomis „U“ raidės formą, aptvurtuose kaupuose, kaupų pagrindo forma – stačiakampis. Atliekos į kaupus yra supiltos išilgai vienos sienos, kuri padalinta betoninių blokų sienelėmis į atskirus segmentus, suformuojant atitvertus pusiau atviros „U“ formos aptvarus (bunkerius). Kiekviena atliekų rūšis laikomos viename kaube, atskirame aptvare. Tarpusavyje kad nesusimaišytų, supiltos atskirų atliekų rūšys laikomos atskirtos betono bloko sienoje, automobilinio stiklo atliekų kaupas užims 22,75 m² plotą (kaupo ilgis 6,5 m ir plotis yra 3,5 m, tūris 44,52 m³), automobilinio stiklo atliekų kaupas užims 19,5 m² plotą (kaupo ilgis 6,5 m, plotis 3 m, tūris 38,16 m³), stiklo atliekų 19 12 05 kaupas užims 39 m² plotą (kaupo ilgis 6,5 m ir plotis yra 6 m, tūris 76,32 m³), bendras tokiu būdu laikomas atliekų kiekis numatytas 73 t.

Pavojingosios atliekos

Pavojingosios atliekos turi būti laikomos sausame, uždare ir rakinamame pavojingų atliekų laikymo konteineryje-pastate paženklintose ir skirtingų atliekų rūšims skirtose talpose/konteineriuose, tarpusavyje nemaišomos. Pavojingosios atliekos laikomos uždara ir yra apsaugotos nuo kritulių ir tiesioginių saulės spindulių, vėjo ir kitokio neigiamo aplinkos poveikio. Pavojingųjų atliekų laikymo vieta yra apsaugota nuo pašalinių asmenų patekimo. Atliekų laikymui nėra nustatyta konkreti temperatūra, atliekos laikomos konteinerio tipo pastato esančioje temperatūroje, atliekos laikomos uždaroje talpose, siekiant išvengti galimo atliekų garavimo.

Aikštelėje priimant atliekas, atliekų turėtojas turi užtikrinti, kad iš pristatytų atliekų bei jų pakuočių netekėtų jokie skysčiai, pervežamos atliekos nevirstų iš autotransporto priemonės ar atvežtos iškrovimo metu nedulkėtų.

Talpos/konteineriai turi būti sandarūs ir švarūs; laikymo metu talpos/konteineriai turi būti uždaryti; turi būti užtikrinama tvarka ir švara konteineryje-pastate. Pavojingųjų atliekų pakuotės, konteineriai yra sukonstruoti ir pagaminti taip, kad juose esančios pavojingosios atliekos negalėtų išsipilti, išsibarstyti, išgaruoti ar kitaip patekti į aplinką, konteinerių (talpų) medžiagos yra atsparios juose supakuotų pavojingųjų atliekų ir atskirų jų komponentų poveikiui. Pavojingųjų atliekų pakuočių, konteinerių dangčiai ir kamščiai yra sandarūs. Pavojingų atliekų konteinerio-pastato grindys yra metalinės, nepralaidžios skysčiams ir atsparios skysčių ardančiajam poveikiui. Pavojingų atliekų laikymo konteineryje-pastate atliekų talpos laikomos ant grindų ar prie pastato sienų pritvirtintose metalinėse lentynose, užtikrinat 0,2 m prieigą prie atliekų, yra praėjimai ir tarpai. Vertinant tai, kad dalis atliekų bus sudėta ant lentynų, konteineryje-pastate tilps visas numatytas laikyti pavojingų atliekų kiekis ir dar lieka vietos ateityje esant poreikiui pastatyti papildomas talpas, maišus ar pan.

Tos pačios atliekų rūšies atliekos supakuotos skirtingų talpų pakuotėje (pvz. pridutos skirtingose atliekų turėtojų pakuotėse) laikomos ir sandėliuojamos vienoje apibrėžtoje vietoje, lokaliai jų neišdėstant į atskiras vietas.

Pavojingų atliekų laikymo konteineryje-pastate įrengta ventiliacinė vėdinimo sistema, aikštelėje yra priešgaisrinis skydas ir patikrinti gesintuvai. Pavojingų atliekų laikymo konteineryje-pastate nuotekos nesusidaro, atliekos laikomos ne ilgiau kaip vienus metus.

Asbesto turinčios atliekos (17 06 01*, 17 06 05*) turi būti laikomos atsarginių konteinerių zonoje sandariai uždaromu dangčiu esančiame metaliniame konteineryje ne palaidos, o konteineris turi būti nustatyta tvarka paženklintas ir sandarus. Pavojingų atliekų sandėliavimui nėra reikalavimų aukščiui, nes atliekos laikomos uždaroje talpoje.

Kitų specialių nustatytų laikymo sąlygų ar kitų griežtų kontrolės parametrų nėra.

Kontroliuojama, kad skirtingos atliekų rūšys turi būti talpinamos ir laikomos atskiruose konteineriuose, atliekos negrupuojamos ir nemaišomos. Laikymo talpų skaičiavimai yra nurodyti reglamento priede, atliekų laikymo vietos-zonos yra nurodytos Įrenginio išdėstymo teritorijoje plane, atskirų rūšių pavojingųjų atliekų laikymas nurodytas Pavojingų atliekų laikymo konteineryje – pastate laikomų atliekų išdėstymo schemeje.

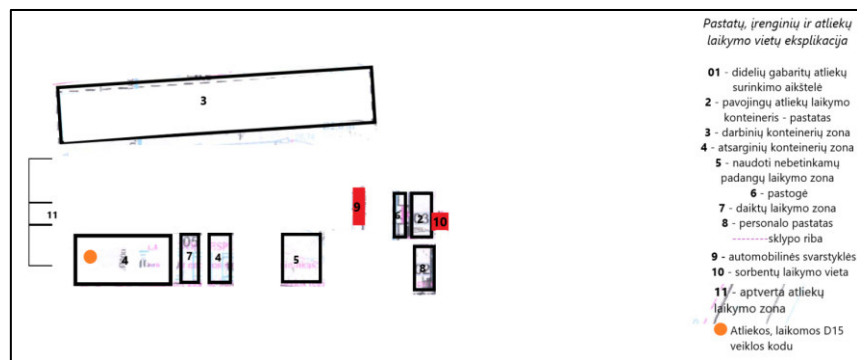
3.5. Atliekų laikymo vietoje esančios medžiagos pavojingosioms atliekoms surinkti ir neutralizuoti.

Pavojingų atliekų laikymo konteineryje-pastate yra pašluostės/sorbentai, skirti pavojingųjų atliekų prabėgimams/nubyrėjimams surinkti ar neutralizuoti. Vietoje saugomi sorbentai: apie 0,100 t smėlio, ir 0,020 t tekstilės pašluosčių. Aikštelės vadybininkas yra atsakingas už sorbentų buvimą ir sandėliavimą bei priežiūrą. Sandėliuojamas sorbentų kiekis yra pakankamas esančių pavojingųjų atliekų prabėgimams/nubyrėjimams surinkti ar neutralizuoti.

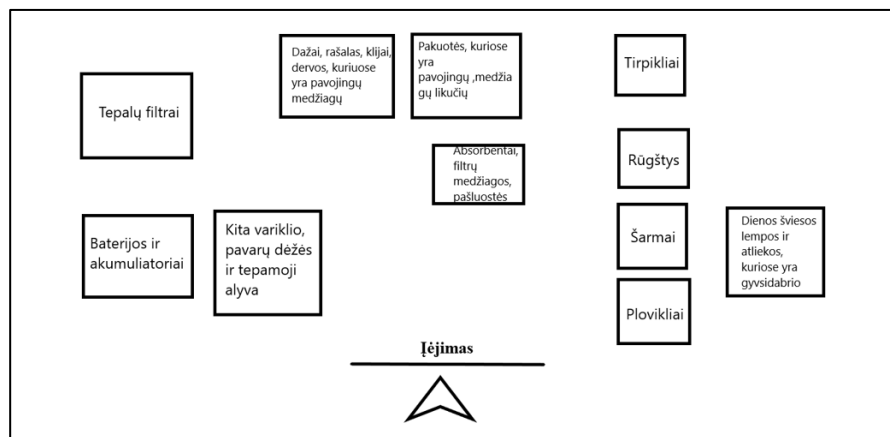
3.6. Atliekų išdėstymo atliekų laikymo vietoje schemas, atliekų laikymo vietoje esantys dokumentai.

- Taršos leidimo kopija;
- Atliekų naudojimo ar šalinimo techninis reglamento kopija;
- Svarstyklių metrologinės patikros kopija;
- Dozimetro metrologinės patikros kopija;
- Licencijos pavojingųjų atliekų tvarkymui kopija;
- Darbuotojų, vykdančių pavojingųjų atliekų tvarkymą, kvalifikacijos dokumentų kopijos;
- Sklypo, statinių ir įrenginių planas su pažymėtomis atliekų laikymo zonomis, sorbentų laikymo vietomis;
- Pavojingų atliekų laikymo konteineryje – pastate laikomų atliekų išdėstymo schema;
- ir kiti reikalingi dokumentai.

Atliekų laikymo zonų išdėstymo teritorijoje schema:



Pavojingų atliekų laikymo konteineryje – pastate laikomų atliekų išdėstymo schema



Atsakingas darbuotojas užtikrinantis aplinkosauginį ir kt. valdymą didelių gabaritų buities ir kitų atliekų surinkimo aikštelėje yra paskiriamas direktoriaus įsakymu. Atsakingas asmuo, kuris aplinkos apsaugos kontrolės metu pateiks nurodytus dokumentus bus įmonės darbuotojas, kontrolės metu atstovaujantis įmonei.

4. Atliekų priėmimo ir kontrolės procedūrų aprašymas

4.1. Priimamų atliekų pakuočių reikalavimai

Nepavojingosios atliekos

Nepavojingosios atliekos – priimamos paprastai nesupakuotos, išskyrus smulkesnės frakcijos statybinės atliekos yra pristatomos supakuotos maišuose.

Pavojingosios atliekos

Atliekų priėmimas vykdomas pavojingųjų atliekų laikymo konteineryje-pastate. Priimamų skystų pavojingųjų atliekų pakuotė turi būti sandari ir atspari laikomiems skysčiams, saugiai supakuota, nedūžianti. Nepriimamos pavojingosios atliekos, kurių pakuotė nesandari, pažeista bei atliekos, kurių neįmanoma identifikuoti. Priimtų atliekų pakuotė turi netrukdyti vizualiai nustatyti atliekų rūšį.

Asbesto turinčios atliekos (17 06 01*, 17 06 05*) priimamos tik sandariai supakuotos pakuotėje (maišuose arba apsuktos polietilenine plėvele, negali būti palaidos, plaušeliai negali būti atviri) tuo atveju, kai fiziniai ir juridiniai asmenys jas atveža kartu su kitomis atliekomis (pvz. su mišriomis statybinėmis, griovimo atliekomis). Tada supakuotos asbesto turinčios atliekos atsargiai perkeliama į konteinerį su sandariai uždaru dangčiu.

4.2. Atliekų priėmimo metu tikrinamos atliekų savybės ir dokumentai.

Atliekos priimamos iš fizinių ir juridinių asmenų. Atliekų priėmimo metu, į aikštelę pro vartus autotransporto priemonėmis ar kitu būdu pristatytą kiekvieną atliekų siuntą aikštelės darbuotojas (vadybininkas) vizualiai įvertina ir patikrina, ar aikštelėje atliekų priėmimas yra teisėtas pagal aikštelėje leidžiamas priimti atliekų rūšis ir kodus. Priėmimo metu atvirai aikštelėje vizualiai yra įvertinamos atliekų savybės - pavojingumas, konsistencija. Atliekų patikros metu aikštelės darbuotojas identifikuoja pristatytas atliekas priskirdamas atskiroms atliekų rūšims kodą iš Atliekų sąrašo, nebetinkamos tolimesniam naudojimui, sudeda jas į atskirą konteinerį. Priėmimo metu vizualiai vertinama, ar atliekos atvežtos yra išrūšiuotos.

Atliekų priėmimo metu įvertinama pavojingųjų atliekų pakuotė, kai atvežamos atliekos supakuotos. Patikrinama, ar atliekų pakuotė yra nedūžianti, sandariai užsidaranti. Nepriimamos pavojingosios atliekos, kurių pakuotė nesandari, pažeista bei atliekos, kurių neįmanoma identifiikuoti. Priimtų atliekų pakuotė turi netrukdyti vizualiai nustatyti atliekų rūšį.

Atliekų priėmimo metu yra tikrinami atliekų turėtojų dokumentai, kaip numatyta 2011-05-03 Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymu Nr. D1-367 patvirtintose Atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklėse.

Patikrinama metalo atliekų radiacija. Metalu lauzas, viršijantis radiacinį foną, nepriimamas.

Aikštelės darbuotojas nepavojingąsias atliekas išrūšiuoja pagal rūšį, visas atliekas sveria (priimtų naudoti nebetinkamų padangų svoris nustatomas pagal patvirtintą padangos vidutinio svorio nustatymo metodiką) ir sudeda į atliekų rūšiai skirtas talpas/konteinerius, zonas. Jei atliekos nepriimamos, atliekų turėtojui pateikiami adresai ir kontaktai kam ir kur tokias atliekas galima priduoti.

4.3. Atliekų svorio nustatymas ir registravimas.

Atliekų svoris nustatomas jas pasveriant (išskyrus naudoti nebetinkamas padangas) metrologiškai patikrintomis svarstyklėmis: aikštelėje sumontuotomis automobilinėmis svarstyklėmis (svėrimo ribos nuo 100 kg iki 15 t) ar rankiniu būdu elektroninėmis svarstyklėmis (svėrimo ribos nuo 2 kg iki 300 kg). Atliekų tvarkymo žurnale fiksuojami atliekų svoriai pagal rūšį ir kodus gaunant, sutvarkius ir perdavus atliekas. Priimtoms naudoti nebetinkamos padangos apskaitomos GPAIS naudojantis patvirtinta padangos vidutinio svorio nustatymo metodika.

4.4. Atliekų mėginių laboratoriniams tyrimams paėmimas ir perdavimas tirti.

Atliekų mėginių laboratoriniams tyrimams paėmimas ir perdavimas tirti nenumatomas.

4.5. Atliekų grąžinimo atliekų siuntėjui atvejai ir tvarka.

Nustačius, kad atliekos yra draudžiamų priimti atliekų sąraše pagal Taršos leidimą, į aikštelę nepriimamos, grąžinamos siuntėjui. Jei nustatoma, kad radiacija viršnorminė, metalo atliekos nepriimamos, apie viršnorminę radiaciją informuojamas Radiacinės saugos centras.

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

Nustačius, kad pavojingosios atliekos yra draudžiamų priimti atliekų sąraše pagal Taršos leidimą, į aikštelę nepriimamos, apie tai informuojamas Aplinkos apsaugos departamentas prie Aplinkos ministerijos (tel.:+37061943126).

5. Laikomų atliekų, nurodytų 3 punkte, tankis

Eil. nr.	Atliekų kodas	Atliekos pavadinimas	Atliekų tankis, t/m ³	Atliekų savybės
----------	---------------	----------------------	----------------------------------	-----------------

1	2	3	4	5
1	16 01 03	Naudoti nebetinkamos padangos	0,09*	Kieta
2	17 01 01	Betonas	0,9300	Kieta
3	17 01 02	Plytos	0,6600	Kieta
4	17 09 04	Mišrios statybinės ir griovimo atliekos, nenurodytos 170901,170902,170903	0,3200	Kieta
5	15 01 01	Popieriaus ir kartono pakuotės	0,2000	Kieta
6	20 01 01	Popierius ir kartonas	0,2105	Kieta
7	20 01 40	Metalai	0,2300	Kieta
8	15 01 09	Pakuotės iš tekstilės	0,1839	Kieta
9	20 01 10	Drabužiai	0,2000	Kieta
10	20 01 11	Tekstilės gaminiai	0,2000	Kieta
11	20 01 36	Nebenaudojama elektros ir elektroninė įranga, nenurodyta 20 01 21, 20 01 23 ir 20 01 35 pozicijose	0,2131	Kieta
12	20 01 38	Mediena, nenurodyta 20 01 37	0,1855	Kieta
13	20 03 07	Didelių gabaritų atliekos	0,1800	Kieta
14	20 01 39	Plastikai	0,1400	Kieta
15	20 01 02	Stiklas	0,3332	Kieta
16	20 01 25	Maistinis aliejus ir riebalai	0,6109	Skysta
17	17 06 01*	Izoliacinės medžiagos, kuriose yra asbesto	0,2800	Kieta, pavojinga HP 6, HP 14
18	17 06 05*	Statybinės medžiagos, turinčios asbesto	0,3100	Kieta, pavojinga HP 6, HP 14
19	20 01 13*	Tirpikliai	0,8100	Skysta, Kieta, pavojinga HP 5, HP 8
20	20 01 14*	Rūgštys	0,9000	Skysta, pavojinga HP 5, HP 8
21	20 01 15*	Šarmai	0,9000	Skysta, pavojinga HP 5, HP 8
22	20 01 27*	Dažai, rašalai, klijai ir dervos, kuriuose yra pavoj. medžiagų	0,5670	Skysta, Kieta, pavojinga HP 5, HP14
23	20 01 29*	Plovikliai, kuriuose yra pavojingų medžiagų	0,9000	Skysta, pavojinga HP 5
24	13 02 08*	Kita variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva	0,9000	Skysta, pavojinga HP 14
25	15 01 10*	Pakuotės, kuriose yra pavojingų medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos	0,2100	Kieta, pavojinga HP 14
26	15 02 02*	Absorbentai, filtrų medžiagos (įskaitant kitaip	0,4180	Kieta, pavojinga HP

		neapibrėžtus tepalo filtrus), pašluostės, apsauginiai drabužiai užteršti pavojingomis medžiagomis		14, HP 6
27	16 01 07*	Tepalų filtrai	0,1852	Kieta, pavojinga HP 14
28	20 01 21*	Dienos šviesos lempos ir kitos atliekos, kuriose yra gyvsidabrio	0,1886	Kieta/skysta, pavojinga HP 14, HP 6
29	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	1,3500	Kieta, pavojinga HP 8
30	15 01 02	Plastikinės (kartu su polietilentereftalatinėmis) pakuotės	0,220	Kieta
31	19 12 05	Stiklas	0,3332	Kieta
32	16 01 20	Stiklas	0,850	Kieta
33	16 01 19	Plastikas	0,360	Kieta

*-pagal UAB Klaipėdos regiono atliekų tvarkymo centras naudoti nebetinkamų padangų vidutinio svorio ir tankio nustatymo metodiką

6. Atliekų naudojimo ar šalinimo veiklos nutraukimo planas:

6.1. informacija apie atliekų sutvarkymo priemones:

Eil. nr.	Nepavojingųjų atliekų srauto kodas ir (arba) pavojingųjų atliekų technologinio srauto žymėjimas	Atliekų tvarkymo veiklos kodas	Atliekų perdavimo atliekų tvarkytojui trukmė, dienomis
1	2	3	4
1	0731	R3, R12	30
2	1211	R5, R12	30
3	1213	R5, R12, R10	30
4	0721	R3, R12	30
5	0723	R12, R3	30
6	0632	R12, R4	30
7	0762	R3, R12	30
8	0761	R12, R3	30
9	0823	R4, R12	30
10	0753	R3, R12, R1	30
11	1011	R1, R12, R3	30
12	0742	R12, R3	30
13	0712	R12, R5	30

14	0912	R3, R12	30
15	TS-18	R12, R6	30
16	TS-19	R12, R6	30
17	TS-23	R12, R3	30
18	TS-32	R12, R2	30
19	TS-03	R12, R3	30
20	TS-21	D5	30
21	TS-22	R12, R2	30
22	TS-02	R12, R9	30
23	TS-31	R12, R3	30
24	TS-10	R12, R5	30
25	TS-13	R12, R5	30
26	TS-06	R12, R5, R6	30
27	0741	R12, R3	30

6.2. kita svarbi informacija, susijusi su atliekų sutvarkymo priemonių įgyvendinimu: _____

6.3. informacija apie atliekų naudojimo ar šalinimo įrenginių uždarymo ir sutvarkymo priemones:

Eil. nr.	Įrenginio pavadinimas	Įrenginio uždarymo ir sutvarkymo priemonės	Įrenginio uždarymo ir sutvarkymo trukmė, dienomis
1	2	3	4
1	Didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelė, adresu Geležinkelio pylimo g. 6, Gargždai, Klaipėdos raj.,	Nepavojingųjų ir pavojingųjų atliekų pridavimas atliekų tvarkytojams	3
2		Pavojingų atliekų pastato-konteinerio išvalymas, sutvarkymas	10
3		Nepavojingųjų atliekų aikštelės išvalymas, sutvarkymas	10

6.4. kita svarbi informacija, susijusi su atliekų naudojimo ar šalinimo įrenginių uždarymo ir sutvarkymo priemonių įgyvendinimu:

6.5. informacija apie atliekų naudojimo ar šalinimo įrenginių priežiūros po uždarymo priemones:

Eil. nr.	Įrenginio pavadinimas	Įrenginio priežiūros po uždarymo priemonės	Įrenginio priežiūros po uždarymo trukmė, dienomis
1	2	3	4
1	Didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelė, adresu Geležinkelio pylimo g. 6, Gargždai, Klaipėdos raj.,	Uždarant didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelę, t. y. iš jos išvežus atliekas, nebeliks priežiūros po uždarymo reikalaujančių	-

		įrenginių, todėl ši priemonių grupė atliekų naudojimo ar šalinimo veiklos nutraukimo plane nenumatoma	
--	--	---	--

6.6. kita svarbi informacija, susijusi su atliekų naudojimo ir (ar) šalinimo įrenginių uždarymo ir sutvarkymo, priežiūros po uždarymo priemonių įgyvendinimu:_____;

6.7. informacija apie užteršto grunto ir dirvožemio išvalymą, kitas veiklos nutraukimo priemones, užtikrinančias aplinkos apsaugą ir visuomenės sveikatos saugą:

Eil. nr.	Įrenginio pavadinimas	Užteršto grunto ir dirvožemio išvalymo, kitos veiklos nutraukimo priemonės, užtikrinančios aplinkos apsaugą ir visuomenės sveikatos saugą	Priemonių įgyvendinimo trukmė, dienomis
1	2	3	4
	Didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelė, adresu Geležinkelio pylimo g. 6, Gargždai, Klaipėdos raj.	Uždarant didelių gabaritų atliekų surinkimo aikštelę, nebus užterštas gruntas ir dirvožemis todėl ši priemonių grupė atliekų naudojimo ar šalinimo veiklos nutraukimo plane nenumatoma	-

6.8. kita svarbi informacija, susijusi su užteršto grunto ir dirvožemio išvalymo priemonių įgyvendinimu:

7. Kita informacija:

(rengėjo vardas ir pavardė, telefono numeris, elektroninis paštas)

TVIRTINU

Jolanta Šipulskienė, tel.+370 652 50594, el. p. jolanta.sipulskiene@kratc.lt
(rengėjo vardas ir pavardė, telefono numeris, elektroninio pašto adresas)

TVIRTINU

2025-08-19
(data)

LAKINAI EINANTI DIREKTORIAUS PAREIGAS RAMUNĖ ŠLIČIENĖ _____
(įmonės vadovo parašas, vardas ir pavardė)

SUDERINTA

(data)

Aplinkos apsaugos agentūros direktorius arba direktoriaus įgaliotas asmuo

A. V.

(parašas, vardas ir pavardė)

PRIEDAI:

1. Laikymo talpų skaičiavimas;
2. UAB Klaipėdos regiono atliekų tvarkymo centras naudoti nebetinkamų padangų vidutinio svorio ir tankio nustatymo metodika

Laikymo talpų skaičiavimas

Nepavojingosios atliekos

Naudoti nebetinkamos padangos:

Padangos laikomos stačiakampio gretasienio formos kaube, kurio pagrindo plotas $10 \times 7,5 = 75 \text{ m}^2$, aukštis 3 m, kaupo tūris 225 m^3 . Į aikštelę priimamos tik lengvojo automobilio padangos, kurių vidutinis tankis yra $0,09 \text{ t/m}^3$, vidutinis svoris 10,250 kg (vidutinis padangos svoris ir padangų tankis yra patvirtinti naudoti nebetinkamų padangų vidutinio svorio ir tankio nustatymo metodikoje).

Iš viso 225 m^3 stačiakampio gretasienio tūrio kaube telpa $225 \times 0,0938 = 21,105 \text{ t}$ naudoti nebetinkamų padangų.

Didžiosios atliekos:

Didelių gabaritų atliekos laikomos 30 m^3 (konteinerio plotis 2,3 m, ilgis 6 m, konteinerio plotas yra $2,3 \times 6 = 14 \text{ m}^2$, konteinerio tūris $14 \times 2,2 = 30 \text{ m}^3$) kuriame telpa $0,1800 \text{ t/m}^3 \times 30 \text{ m}^3 = 5,4 \text{ t}$, 2 konteineriuose atitinkamai tilp $5,4 \times 2 = 10,8 \text{ t}$

Mediena, nenurodyta 20 01 37 laikoma 30 m^3 konteineryje (konteinerio plotis 2,3 m, ilgis 6 m, konteinerio plotas yra $2,3 \times 6 = 14 \text{ m}^2$, aukštis 2,2 m, konteinerio tūris $14 \times 2,2 = 30 \text{ m}^3$), jų yra 2 vnt., viename telpa $0,1855 \text{ t/m}^3 \times 30 \text{ m}^3 = 5,565 \text{ t}$, 2 vnt. viso tilps $5,565 \times 2 = 11,1 \text{ t}$

Statybinės atliekos:

Betonas laikomas 7 m^3 konteineryje (konteinerio plotis 2 m, ilgis 3,5 m, konteinerio plotas yra $3,5 \times 2 = 7 \text{ m}^2$, aukštis 1 m, konteinerio tūris $7 \times 1 = 7 \text{ m}^3$), kuriame telpa $0,9300 \text{ t/m}^3 \times 7 \text{ m}^3 = 6,51 \text{ t}$

Plytos laikomos 14 m^3 konteineryje (konteinerio plotis 2,3 m, ilgis 6 m, konteinerio plotas yra $2,3 \times 6 = 14 \text{ m}^2$, aukštis 1 m, konteinerio tūris $14 \times 1 = 14 \text{ m}^3$), kuriame telpa $0,6600 \text{ t/m}^3 \times 14 \text{ m}^3 = 9,24 \text{ t}$

Mišrios statybinės ir griovimo atliekos, nenurodytos 170901, 170902, 170903, laikomos 30 m^3 (konteinerio plotas $2,3 \times 6 = 14 \text{ m}^2$, aukštis 2,2 m konteinerio tūris $14 \times 2,2 = 30 \text{ m}^3$) ir 14 m^3 (konteinerio plotis 2,3 m, ilgis 6 m, konteinerio plotas yra $2,3 \times 6 = 14 \text{ m}^2$, aukštis 1 m, konteinerio tūris $14 \times 1 = 14 \text{ m}^3$) konteineriuose, kuriuose atitinkamai telpa $0,3200 \text{ t/m}^3 \times 30 \text{ m}^3 = 9,6 \text{ t}$ ir $0,3200 \text{ t/m}^3 \times 14 \text{ m}^3 = 4,48 \text{ t}$, viso telpa $9,6 \text{ t} + 4,48 \text{ t} = 14,08 \text{ t}$

Buitinės stiklo atliekos:

Stiklas laikomas 10 m^3 konteineryje (konteinerio pagrindo plotas yra $1,74 \times 4,10 = 7 \text{ m}^2$, aukštis 2 m, netaisyklingos stačiakampio gretasienio formos konteinerio tūris yra 10 m^3) 2 vnt. ir $2,5 \text{ m}^3$ konteineryje (varpelio tipo, kurio pagrindo skersmuo yra 1,74 m užima $9,5 \text{ m}^2$ plotą) 1 vnt. kuriuose atitinkamai telpa: $0,3332 \text{ t/m}^3 \times 10 \text{ m}^3 = 3,332 \text{ t}$ $\times 2 = 6,664 \text{ t}$ ir $0,3332 \text{ t/m}^3 \times 2,5 \text{ m}^3 = 0,833 \text{ t}$. Viso telpa $6,664 \text{ t} + 0,833 \text{ t} = 7,5 \text{ t}$

Elektronika:

Nebenaudojama elektros ir elektroninė įranga, nenurodyta 200121, 200123 ir 200135 pozicijose laikoma 30 m^3 konteineryje (konteinerio plotas $2,2 \times 6 = 14 \text{ m}^2$, aukštis 2,2 m konteinerio tūris $14 \times 2,2 = 30 \text{ m}^3$) 2 vnt., viename telpa $0,2131 \text{ t/m}^3 \times 28 \text{ m}^3 = 6,393 \text{ t}$, 2 vnt. atitinkamai viso telpa $6,393 \text{ t} \times 2 \text{ vnt.} = 12,8 \text{ t}$

Tekstilė:

Pakuotės iš tekstilės: laikoma $1,8 \text{ m}^3$ konteineriuose (konteinerio pagrindo plotas yra $1,15 \times 1,13 = 1,30 \text{ m}^2$) 2 vnt, juose telpa $0,1839 \text{ t/m}^3 \times 1,8 \text{ m}^3 = 0,33 \text{ t}$ $\times 2 \text{ vnt.} = 0,66 \text{ t}$

Laikymo talpų skaičiavimas

Drabužiai: laikomi 10 m³ konteineryje (konteinerio pagrindo plotas yra 1,74x4,10=7 m², aukštis 2 m, netaisyklingos stačiakampio gretasienio formos konteinerio tūris yra 10 m³), kuriame telpa 0,2 t/m³ x 10 m³= 2 t

Tekstilės gaminiai: laikomi 7 m³ konteineryje (konteinerio pagrindo plotas yra 3,5x2=7 m², galimas aukštis 1 m, tūris 7 m³) 2 vnt., juose telpa 0,2 t/m³ x 7 m³= 1,4 t x2 vnt.=2,8 t

Buitinės plastiko atliekos:

Plastikas laikomas 30 m³ konteineryje (konteinerio plotis 2,3 m, ilgis 6 m, konteinerio plotas yra 2,3x6=14 m², aukštis 2,2 m, konteinerio tūris 14x2,2=30 m³), viename jų telpa 0,1400 t/m³ x 30 m³= 4,2 t

Plastikinės (kartu su polietilentereftalatinėmis) pakuotės laikomos 30 m³ konteineryje (konteinerio plotis 2,3 m, ilgis 6 m, konteinerio plotas yra 2,3x6=14 m², aukštis 2,2 m, konteinerio tūris 14x2,2=30 m³), viename jų telpa 0,2200 t/m³ x 30 m³= 6,6 t

Metalas:

Metalai laikomi 14 m³ konteineryje (konteinerio plotis 2,3 m, ilgis 6 m, konteinerio plotas yra 2,3x6=14 m², aukštis 1 m, konteinerio tūris 14x1=14 m³) 2 vnt, kuriame telpa 0,2300 t/m³ x 14 m³= 3,22 t atitinkamai 2 vnt kontaineriuose tilps 3,22 t x 2 = 6,44 t

Aliejaus atliekos:

Maistinis aliejus ir riebalai laikomi: 220 l talpoje, kurios užimamas plotas yra 0,181 m² (yra viso 4 vnt. talpų), talpos laikomos sukrautos dviem eilėm, viena ant kitos) ir kurioje telpa 0,6109 x 0,220 m³= 0,134 t, viso telpa 0,132 x 4 = 0,536 t

Maistinis aliejus ir riebalai taip pat laikomi 0,25 m³ konteineryje, kuriame telpa apie 0,13 m³ gryno aliejaus atliekų (be pakuotės) 0,6109 x 0,135 m³= 0,082 t

Popierius

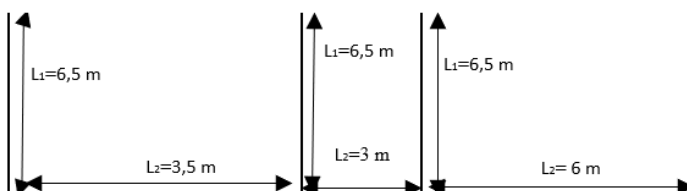
Popierius ir kartonas laikomas 30 m³ tipo konteineryje (konteinerio plotas 2,2x6=14 m², aukštis 2,2 m konteinerio tūris 14x2,2=30 m³) kuriame atitinkamai telpa: 0,2105 t/m³ x 30 m³= 6,3 t

Popieriaus ir kartono pakuotė laikoma 30 m³ konteineryje (konteinerio plotas 2,2x6=14 m², aukštis 2,2 m konteinerio tūris 14x2,2=30 m³) kuriame atitinkamai telpa: 0,2 t/m³ x 30 m³= 6 t

Eksplloatuoti netinkamų transporto priemonių ardymo ir transporto priemonių eksploataavimo atliekos, bei stiklas 19 12 05

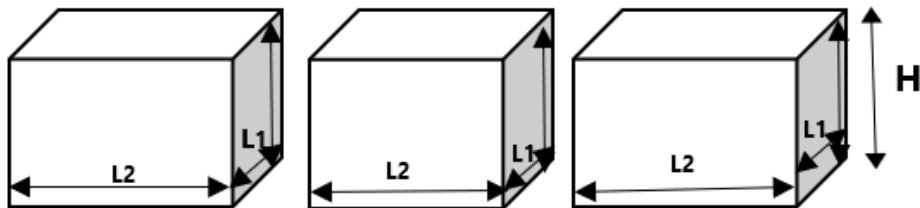
Automobilinis stiklas, automobilinis plastikas ir stiklas 19 12 05 laikomi dalinai atviruose, 2,4 m aukščio sumontuotomis betoninių blokų sienelėmis, sudarančiomis „U“ raidės formą, aptvertuose kaupuose, kaupų pagrindo forma – stačiakampis. Atliekos į kaupus yra supiltos išilgai vienos sienos, kuri padalinta betoninių blokų sienelėmis į atskirus segmentus, suformuojant atitvertus pusiau atviros „U“ formos aptvarus (bunkerių). Kiekviena atliekų rūšis laikomos viename kaupe, atskirame aptvare.

Scheminis plokštuminis „U“ formos aptvarų pagrindo pavaizdavimas su nurodytais atliekų kaupų aptvare pagrindo parametrais, kur L₁ - aptvaro pagrindo ilgis (gylis), L₂ – aptvaro pagrindo plotis:



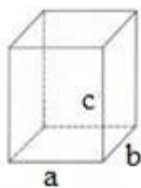
Laikymo talpų skaičiavimas

Sferinis „U“ formos kiekvieno atskirai aptvaro pavaizdavimas su nurodytais atliekų kaupo pagrindo parametrais, kur L_1 - aptvaro pagrindo ilgis (gylis), L_2 – aptvaro pagrindo plotis, H – aptvaro aukštis:



Laikomų atliekų nustatymas aptvaruose atliekamas vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2021-10-08 įsakymu Nr. D1-574 patvirtintomis Atliekų kiekio nustatymo taisyklėmis. Kadangi palaidai laikomos atliekos kraunamos formuojant įvairių trimačių geometrinių formų figūrų kaupus, jų apimtys (tūriai) įvertinamos atsižvelgiant į Atliekų kiekio nustatymo taisyklių 2 priedą „Galimos atliekų kaupo ir talpyklos formos atsižvelgiant į trimačius geometrinius kūnus ir jų tūrio skaičiavimas“. Vertinant kaupų tūrius, skaičiavimo formulės pasirenkamos atsižvelgiant į kaupų artimiausią trimatę geometrinių formą, taip pat atsižvelgiant į atitinkamų kaupų papildomas sąlygas - sandėliavimą iš dalies uždaroje talpyklose - aptvaruose, formos taisyklumą.

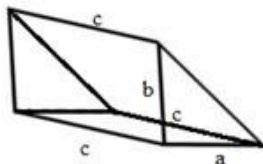
Vienas aptvaras prilygsta stačiakampio gretasienio trimačiam geometriniui kūnui. Aptvare kaupo tūris skaičiuojamas pagal Atliekų kiekio nustatymo taisyklių 2 priedo 2 punkto modifikuotą formulę, kuri taikoma skaičiuojant stačiakampio gretasienio geometrinės formos figūros tūrį, atsižvelgiant į tai, kad vienas kaupo kraštas (anga) bus atviras krovos technikos, atliekų iškrovimo privažiavimui. Ties atvira anga, kaupas nebus pilnai užkraunamas atliekomis - atvira erdvė, kad neišvirstų už aptvaro ribų, todėl ties atvira anga kaupas formuojamas su 45° nuolydžiu:



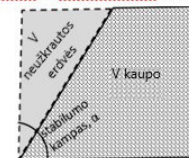
$$V = a \times b \times c,$$

V-tūris, m^3

a, b, c – kraštinės, m



$$V_{\text{aptvaro}} = V_{\text{neužkrautos erdvės}} + V_{\text{kaupo}}$$



Palaidų/birių medžiagų rietuvių fiziniui stabilumui apibūdinti pagal stabilumo kampą taikoma klasifikacija (pagal: https://powderprocess.net/Powder_Flow/Angle_Repose.html):

Palaidos/birios medžiagos rietuvės fizinio stabilumo apibūdinimas	Rietuvės stabilumo kampas
Labai didelis stabilumas	$25^\circ - 30^\circ$
Didelis stabilumas	$31^\circ - 35^\circ$
Tinkamas stabilumas	$36^\circ - 40^\circ$
Priimtinas stabilumas	$41^\circ - 45^\circ$
Prastas stabilumas	$46^\circ - 55^\circ$
Labai prastas stabilumas	$56^\circ - 65^\circ$
Griūties grėsmė	$> 66^\circ$

Laikymo talpų skaičiavimas

Vertinama, kad palaidų medžiagų rietuvė fiziškai stabili išlieka, kai rietuvės stabilumo kampas (kaupo šlaito/šono nuolydžio/pasvyrimo į kaupo pagrindo paviršių, kampas) yra iki 45° , šis rodiklis rodo sandėliuojamo kaupo saugumą, t. y. kietųjų palaidų/birių medžiagų rietuvių saugų fizinį stabilumą (dėl griūčių, nuošliaužų). Todėl nustatant projektinius palaidų/birių medžiagų rietuvių matmenis, laikoma, kad maksimalus nuolydžio (stabilumo) kampas priimamas lygiu 45° .

Palaidų medžiagų rietuvė fiziškai stabili išlieka, kai rietuvės stabilumo kampas yra iki 45° . Todėl laikoma, kad maksimalus nuolydžio (stabilumo) kampas priimamas 45° .

Pusiau atviros „U“ formos aptvare atliekų kaupo tūris V_{kaupo} skaičiuojamas iš aptvaro viso tūrio eliminavus paliekamos atliekomis neužkrautos erdvės tūrį ties anga aptvare:

$V_{\text{kaupo}} = V_{\text{aptvaro}} - V_{\text{neužkrautos erdvės}}$, kur:

V_{aptvaro} - taisyklingo stačiakampio gretasienio formos tūris, apskaičiuojamas pagal formulę: $V = a \cdot b \cdot c = L_1 \cdot L_2 \cdot H$, kur

L_1 - aptvaro pagrindo (stačiakampio) ilgis (gylis), m

L_2 – aptvaro pagrindo (stačiakampio) plotis, m

H – kaupo aukštis, m

$V_{\text{neužkrautos erdvės}}$ – ties pakrovimo/iškrovimo anga aptvaro atliekomis neužkrautos dalies tūris, m^3 , apskaičiuojamas pagal Atliekų kiekio nustatymo taisyklių 2 priedo 16 formulę:

$$V_{\text{neužkrautos erdvės}} = \frac{a \cdot b \cdot c}{2}; \text{ kur}$$

a – aptvaro angos ilgis (gylis) iki maksimalaus kaupo aukščio (H), kuris esant 45° stabilumo kampui prilyginamas kaupo aukščiui H .

b - aptvaro (angos) aukštis,

c - aptvaro angos plotis, atitinkantis trumposios stačiakampio kraštinės ilgį (L_2), taigi

$$V_{\text{neužkrautos erdvės}} = \frac{H \cdot H \cdot L_2}{2};$$

Laikomų kaupuose supiltų atliekų kaupo svorio (masės) nustatymas atliekamas pagal nustatytus atskirų kaupų tūrius atliekamas vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2021-10-08 įsakymu Nr. D1-574 patvirtintų Atliekų kiekio nustatymo taisyklių 9.5. punkte pateiktą formulę:

$$m = t \cdot V_{\text{kaupo}}$$

čia:

m – atliekų masė (t);

t – tankis, parinktas pagal Atliekų kiekio nustatymo taisyklių 1 priede pateiktą atliekų sąrašą (t/m^3);

V_{kaupo} – kaupo tūris (m^3).

Eksploduoti netinkamų transporto priemonių ardymo ir transporto priemonių eksploatavimo atliekos:

Laikymo talpų skaičiavimas

Plastikas laikomas aptvare kaupe, kurio pagrandas yra stačiakampis, kurio plotas $6,5 \times 3,5 = 22,75 \text{ m}^2$, aptvaro aukštis 2,4 m. Atliekų vidutinis tankis yra $0,36 \text{ t/m}^3$

$V_{\text{kaupo}} = V_{\text{aptvaro}} - V_{\text{neužkrautos erdvės}}$, kur:

$$V_{\text{aptvaro}} = 6,5 \times 3,5 \times 2,4 = 54,6 \text{ m}^3$$

$$V_{\text{neužkrautos erdvės}} = \frac{2,4 \cdot 2,4 \cdot 3,5}{2} = 10,08 \text{ m}^3$$

$$V_{\text{kaupo}} = 54,6 - 10,08 = 44,52 \text{ m}^3$$

$$m = 0,36 \cdot 44,52 = 16 \text{ t}$$

Stiklas laikomas aptvare kaupe, kurio pagrandas yra stačiakampis, kurio plotas $6,5 \times 3 = 19,5 \text{ m}^2$, aukštis 2,4 m. Atliekų vidutinis tankis yra $0,85 \text{ t/m}^3$

$V_{\text{kaupo}} = V_{\text{aptvaro}} - V_{\text{neužkrautos erdvės}}$, kur:

$$V_{\text{aptvaro}} = 6,5 \times 3 \times 2,4 = 46,8 \text{ m}^3$$

$$V_{\text{neužkrautos erdvės}} = \frac{2,4 \cdot 2,4 \cdot 3}{2} = 8,64 \text{ m}^3$$

$$V_{\text{kaupo}} = 46,8 - 8,64 = 38,16 \text{ m}^3$$

$$m = 0,85 \cdot 38,16 = 32 \text{ t}$$

Stiklas 19 12 05 laikomas aptvare kaupe, kurio pagrandas yra stačiakampis, kurio plotas $6,5 \times 6 = 39 \text{ m}^2$, aptvaro aukštis 2,4 m. Atliekų vidutinis tankis yra $0,3332 \text{ t/m}^3$

$V_{\text{kaupo}} = V_{\text{aptvaro}} - V_{\text{neužkrautos erdvės}}$, kur:

$$V_{\text{aptvaro}} = 6,5 \times 6 \times 2,4 = 93,6 \text{ m}^3$$

$$V_{\text{neužkrautos erdvės}} = \frac{2,4 \cdot 2,4 \cdot 6}{2} = 17,28 \text{ m}^3$$

$$V_{\text{kaupo}} = 93,6 - 17,28 = 76,32 \text{ m}^3$$

$$m = 0,3332 \cdot 76,32 = 25 \text{ t}$$

Betono bloko sienelėmis, sudarančiomis U raidės formą, aptvortoje atliekų laikymo zonoje eksploatuoti netinkamų transporto priemonių ardymo ir transporto priemonių eksploatavimo atliekos ir stiklas 19 12 05 laikomos aptvertos kaupuose-aptvaruose, kurių bendras 3 kaupų (visos zonos) pagrindo plotas užims $22,75 + 19,5 + 39 = 81,25 \text{ m}^2$, viso trejuose kaupuose šioje zonoje bus laikoma $16 + 32 + 25 = 73 \text{ t}$ atliekų

Pavojingosios atliekos:

Asbesto atliekos:

Izoliacinės medžiagos, kuriose yra asbesto ir statybinės medžiagos, turinčios asbesto laikomos 7 m^3 kontaineriuose (kontainerio pagrindo plotas yra $3,5 \times 2 = 7 \text{ m}^2$, galimas aukštis 1 m, tūris 7 m^3) 2 vnt., viename jų telpa $0,2800 \text{ t/m}^3 \times 7 \text{ m}^3 = 1,96 \text{ t}$, ir kitame telpa $0,3100 \text{ t/m}^3 \times 7 \text{ m}^3 = 2,17 \text{ t}$

Laikymo talpų skaičiavimas

Dažai, rašalas, klijai ir dervos, kuriuose yra pavojingų medžiagų, laikomi 1 m³ uždaroje talpose (viena užima apie 1 m² plotą) – 2 vnt., vienoje telpa 0,567 t/m³ x 1 m³= 0,567 t, viso telpa 0,567 x 2 =1,134 t

Pakuotės, kuriose yra pavojingų medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos laikomos 1300 l talpoje (užima apie 0,55 m² plotą), su dangčiu, joje telpa 0,21 t/m³ x 1,3 m³= 0,273 t

Dienos šviesos lempos ir kitos atliekos, kuriose yra gyvsidabrio, laikomos 660 l plieninėje talpoje su dangčiu (užima apie 0,49 m² plotą), kurioje telpa 0,1886 t/m³ x 0,66 m³= 0,124 t

Atliekos kuriose yra gyvsidabrio talpinamos 3 l stikliniame inde (užima 0,023 m² plotą) su dangčiu 0,1886 t/m³ x 0,003 m³= 0,00057 t

Rūgštys, šarmai, tirpikliai, plovikliai, kuriuose yra pavojingų medžiagų, laikomi 220 l (viena talpa užima 0,34 m² plotą, viso yra 4 vnt.) plastikinėse statinėse, jose gali tilpti:

Rūgščių 0,9 t/m³ x 0,22 m³= 0,198 t

Šarmų 0,9 t/m³ x 0,22 m³= 0,198 t

Tirpiklių 0,81 t/m³ x 0,22 m³= 0,178 t

Ploviklių, kuriuose yra pavojingų medžiagų 0,9 t/m³ x 0,22 m³= 0,198 t

Kita variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva laikoma 220 l uždaroje statinėje, kurioje telpa 0,9 t/m³ x 0,22 m³= 0,198 t (viena statinė užima 0,34 m² plotą). Viso 2 vnt. statinėse tilps 2 x 0,198 t= 0,396 t

Teplų filtrai laikomi po 220 l talpos (viena talpa užima apie 0,34 m² plotą, viso yra 2 vnt.) atskirose plastikinėse uždaruose talpose. Vienoje talpoje telpa 0,185 t/m³ x 0,22 m³= 0,041 t, 2 talpose tilps 0,041 t x 2= 0,082 t

Baterijos ir akumulatoriai, nurodyti 16 06 01, 16 06 02 arba 16 06 03 ir nerūšiuotos baterijos ir akumulatoriai, kuriuose yra tokių baterijų laikomi 50 l talpos cinkuoto plieno uždaroje statinėje (statinė užima apie 0,16 m² plotą) su anga elementams pakrauti, kurioje galima talpinti 1,350 t/m³ x 0,05 m³= 0,0675 t

Absorbentai, filtrų medžiagos (įskaitant kitaip neapibrėžtus tepalo filtrus), pašluostės, apsauginiai drabužiai užteršti pavojingomis medžiagomis laikomi plastikiniame didmaišyje (užima apie 1,26 m² plotą), kuriame telpa 0,418 t/m³ x 1,134 m³= 0,474 t

Dalis pavojingų atliekų (gyvsidabrio lempos, baterijos ir akumulatoriai, tepalų filtrai) laikoma pavojingų atliekų konteineryje-pastate metalinėse lentynose (2 vnt.), pritvirtintose prie pastato sienų, tarp konteinerių ir talpų yra 0,2 m praėjimai ir tarpai, užtikrinant prieigą prie jų. Pavojingų atliekų konteinerio pastato plotas yra 6 m x 3 m=18 m², aukštis yra 2,5 m. Visos pavojingų atliekų laikymo talpos užima apie 7,203 m² plotą.

Produkcija

Daiktai laikomi 30 m³ (plotas 15 m², aukštis 2 m) uždaramame konteineryje, kuris yra rakinamas. Vienu metu galima laikyti iki 5 t., paliekant vietos praėjimui (apie pusę vidutiniškai apytiksliai šio kiekio sudarys sutvarkyti daiktai, ir pusę dar planuojami tvarkyti). Darome prielaidą, kad produkcija užims 10 m², t. y., visumoje 4 m² užims elektronika, 4 m² užims mediena, 2 m² užims tekstilė/drabužiai.

Laikymo talpų skaičiavimas

Skaiciavimams naudoti atliekų tankiai, nurodyti 2021-10-08 LR Aplinkos ministro įsakymo Nr. D1-574 patvirtintose Atliekų kiekio nustatymo taisyklėse

Padangų kiekio skaičiavimui naudotas tankis pagal patvirtintą naudoti nebetinkamų padangų vidutinio svorio ir tankio nustatymo metodiką