

Patikslintos sąlygos Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimo Nr. T-KL.2-27/2020

Įrenginio pavadinimas: UAB Klaipėdos regiono atliekų tvarkymo centras Didžiųjų atliekų (baldų) apdorojimo aikštelė, Uosių g. 7, Dumpių k., Klaipėdos raj.

TIPK leidimas keičiamas, nes tikslinamas atliekų sąrašas, įtraukiant į priimamų atliekų sąrašą - medieną, nenurodytą 20 01 37 (atliekos kodas 20 01 38) ir susidariusių atliekų sąrašą - medinę pakuotę (atliekos kodas 15 01 03) ir medieną, nenurodytą 19 12 06 (atliekos kodas 19 12 07). Pažymėtina, kad šie nauji atliekų kodai neįtakoja priimamų bei veiklos metu susidarančių atliekų kiekio padidėjimo ar kokio kito kitimo.

1. Įrenginio pavadinimas, gamybos (projektinis) pajėgumas arba vardinė (nominali) šiluminė galia, vieta (adresas).

Žemės sklypas padalintas į šias funkcines zonas:

1) Priėmimo zona – apie 0,10 ha:

1.1. negyvenamasis pastatas – administracinės paskirties (konteinerinio tipo), skirtas administracinėms reikmėms ir darbuotojų reikmėms tenkinti;

1.2. inžineriniai tinklai – vandens šulinys, vandentiekio tinklai, buitinių nuotekų surinkimo šulinys, buitinių nuotekų tinklai, elektros ir apšvietimo tinklai;

1.3. kitos paskirties inžineriniai statiniai ir įrenginiai – svarstyklės, skirtos atliekų, žaliavų apskaitai; darbuotojų automobilių stovėjimo aikštelė.

UAB „Klaipėdos regiono atliekų tvarkymo centras“ veikla:

UAB KRATC žemės sklype Kad. Nr.5544/0007:37 įrengta didžiųjų atliekų (baldų) apdorojimo aikštelė.

Identifikuotos nepavojingos atliekos (baldai, mediena), t. y. vizualiai įvertinus atliekų atitiktį deklaruojamai, didelių gabaritų, medienos atliekos (pvz. Baldai ir kt.) iš stambiagabaričių atliekų surinkimo aikštelių ir apvažiavimo būdu surinkti baldai iš vietinės rinkliavos mokėtojų (gyventojų) bei kt., yra atvežamos į priėmimo zoną, kur jos pasveriamos ir užregistruojamos. Šios komunalinės atliekos (20 03 07 ir 20 01 38) identifikuojamos kaip nepavojingos. Toliau transportas su atliekomis nukreipiamas į iškrovimo ir neapdorotų atliekų sandėliavimo zoną. Atliekos sandėliuojamos atviroje aikštelėje iki apdorojimo, bet neilgiau kaip vienus metus. Sukaupus apdorojimui pakankamą atliekų kiekį, atvežami mobilūs apdorojimo ir paruošimo tolimesniam naudojimui įrenginiai ir sumontuojami atitinkamai paruoštoje vietoje - didžiųjų atliekų apdorojimo zonoje. Numatoma mobilius įrenginius atvežti iki 6 kartų per metus ir eksploatuoti apie iki 1-2 savaitės.

Po atliekų (baldų, medienos ir kt.) apdorojimo susidaro degiosios atliekos (susmulkinti baldai, smulkinta mediena), kurios sandėliuojamos atviroje aikštelėje, t.y. degiųjų atliekų sandėliavimo zonoje, iki perdavimo tolimesniam tvarkymui, bet ne ilgiau kaip vienus metus. Susidariusios degiosios atliekos tiriamos teisės aktų numatyta tvarka, kad įvertinti susidariusių degiųjų atliekų energetinį potencialą. Taip pat susidaro ir antrinių

žaliavų (metalo, stiklo, medienos ir medinės atliekos), kurios saugomos atviroje aikštelėje arba konteineriuose atskirai nuo degių atliekų, antrinių žaliavų sandėliavimo zonoje, iki perdavimo tolimesniam apdorojimui ir panaudojimui, bet ne ilgiau kaip vienus metus. Susidariusios atliekos ir antrinės žaliavos prieš perdavimą tolimesniam šalinimui ir naudojimui yra sveriamos ir registruojamos priėmimo zonoje.

UAB Klaipėdos regiono atliekų tvarkymo centras numatoma vykdyti veikla.

Numatomi didžiųjų atliekų apdorojimo **pajėgumai** (srautai) apie 15000 t per metus. Vienu metu apdorojimo aikštelėje iš viso numatoma sandėliuoti apie 5000 t apdorotų ir neapdorotų atliekų. Iš jų 2500 t sudarys neapdorotos didžiosios atliekos, o 2500 t po apdorojimo susidariusios degiosios atliekos bei antrinės žaliavos (stiklas ir metalas).

2. Ūkinės veiklos aprašymas.

UAB „Klaipėdos regiono atliekų tvarkymo centras vykdoma veikla.

UAB KRATC žemės sklype Kad. Nr.5544/0007:37 numato įrengti didžiųjų atliekų (baldų) apdorojimo aikštelę ir vykdyti jų paruošimą tolimesniam perdirbimui ir šalinimui. Ūkinės veiklos principinė technologinė schema pateikiama 2 paveiksle.

Planuojamoje apdorojimo aikštelėje jokia papildoma veikla, išskyrus aprašytą, nebus vykdoma.

Identifikuotos nepavojingos atliekos (baldai, mediena), t. y. *vizualiai įvertinus atliekų atitiktį deklaruojamai, didelių gabaritų, medienos atliekos (pvz. Baldai ir kt.) iš stambiagabaričių atliekų surinkimo aikštelių ir apvažiavimo būdu surinkti baldai iš vietinės rinkliavos mokėtojų (gyventojų) bei kt.*, yra atvežamos į priėmimo zoną, kur jos pasveriamos ir užregistruojamos. Šios komunalinės atliekos (20 03 07 ir 20 01 38) identifikuojamos kaip nepavojingos. Toliau transportas su atliekomis nukreipiamas į išskrovimo ir neapdorotų atliekų sandėliavimo zoną. Atliekos sandėliuojamos atviroje aikštelėje iki apdorojimo, bet neilgiau kaip vienus metus. Sukaupus apdorojimui pakankamą atliekų kiekį, atvežami mobilūs apdorojimo ir paruošimo tolimesniam naudojimui įrenginiai ir sumontuojami atitinkamai paruoštoje vietoje - didžiųjų atliekų apdorojimo zonoje. Numatoma mobilius įrenginius atvežti iki 6 kartų per metus ir eksploatuoti apie iki 1-2 savaitės.

Didžiųjų atliekų (baldų) apdorojimas (paruošimas naudoti ir šalinti) - apims šiuos procesus:

- 1) baldų ardyimas ir išmontavimas – atliekama mechanizuotai ir rankiniu būdu (pvz. stiklo detalių išėmimas);
- 2) išardytų baldų rūšiavimas – atliekama mechanizuotai (pvz. metalus atrenkant magnetais smulkinimo metu) ir rankiniu (pvz. stiklo išrinkimas) būdu;
- 3) išardytų ir išrūšiuotų baldų smulkinimas – atliekama mechanizuotu būdu panaudojant mobilią įrangą.

Po atliekų (baldų) apdorojimo susidaro degiosios atliekos (susmulkinti baldai), kurios sandėliuojamos atviroje aikštelėje, t. y. degių atliekų sandėliavimo zonoje (žr. paraiškos priede Nr. 5 Sklypo planą), iki perdavimo tolimesniam tvarkymui, bet ne ilgiau kaip vienus metus. Susidariusios degiosios atliekos tiriamos teisės aktų numatyta tvarka, kad įvertinti susidariusių degių atliekų energetinį potencialą. Taip pat susidarys ir antrinių žaliavų (metalo ir stiklo atliekos), kurios bus saugomos atviroje aikštelėje arba konteineriuose atskirai nuo degių atliekų, antrinių žaliavų sandėliavimo

zonoje, iki perdavimo tolimesniam apdorojimui ir panaudojimui, bet ne ilgiau kaip vienus metus. Susidariusios atliekos ir antrinės žaliavos prieš perdavimą tolimesniam šalinimui ir naudojimui sveriamos ir registruojamos priėmimo zonoje.

Atsižvelgiant į Atliekų tvarkymo įstatymo reikalavimus, iki apdorojimo atliekų laikymas numatomas ne ilgiau kaip 1 metus, bei po apdorojimo iki tolimesnio šalinimo taip pat ne ilgiau kaip 1 metus.

Didžiųjų atliekų (baldu) apdorojimo aikštelės (apie 1,2 ha) preliminarus zonų dydžių nustatymas (žr. paraiškos priedą Nr. 5):

1. privažiavimui prie atskirų aikštelės zonų, valymo įrenginių, priešgaisrinio vandens telkinio numatoma 4,0 m pločio važiuojamoji dalis vakarinėje ir šiaurinėje aikštelės dalyje, 7,00 m pločio važiuojamoji dalis rytinėje ir pietinėje aikštelės dalyje.

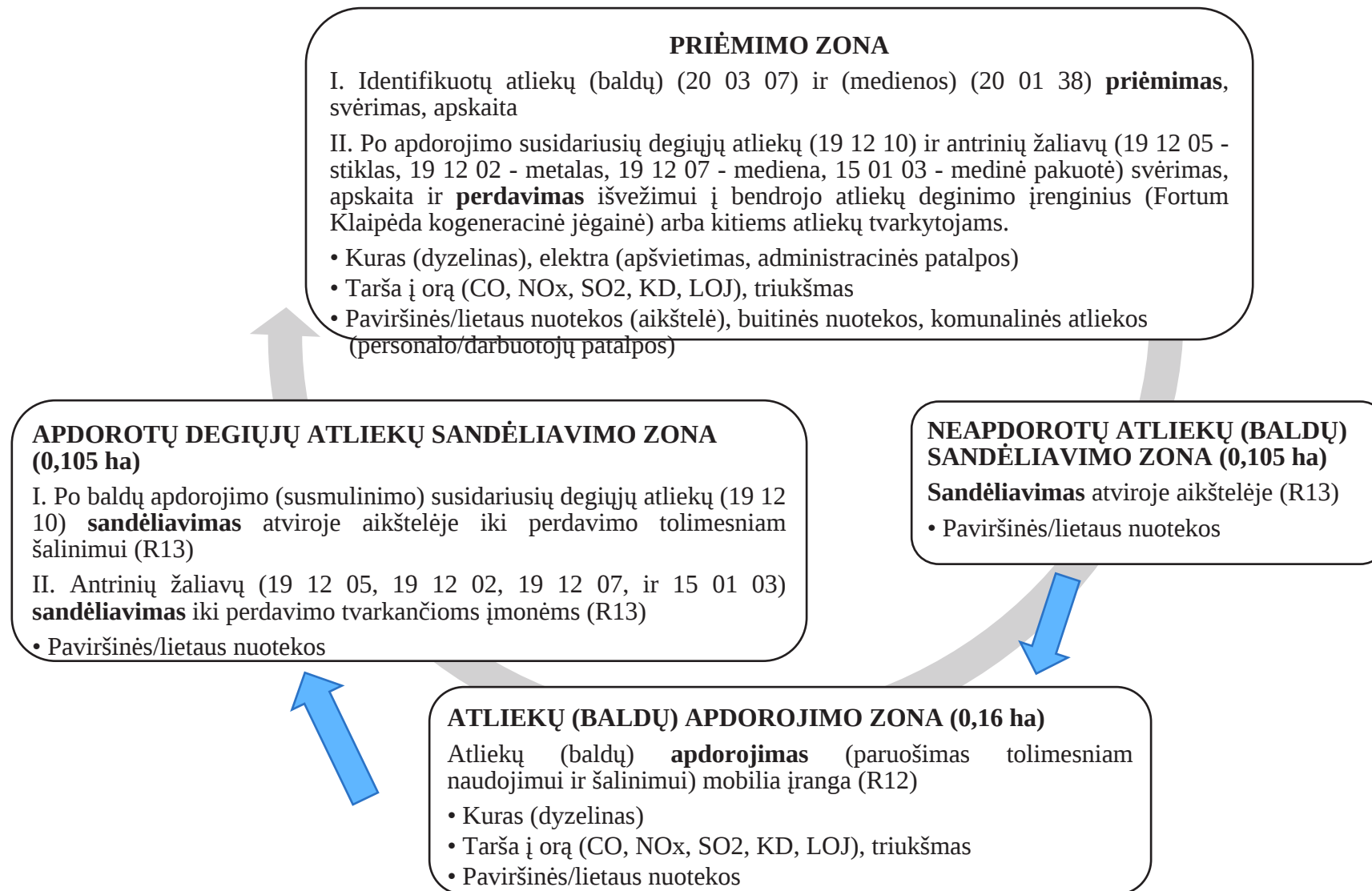
2. neapdorotų didžiųjų atliekų (baldu) sandėliavimo zonoje atliekos kraunamos į rietuves (krūvas), kurių plotis ir aukštis ne didesnis kaip 6 m, o prieigų tarp jų plotis ne mažesnis kaip 4 m (pagal „Bendrųjų gaisrinės saugos taisyklių“ reikalavimus). Numatomas vienos krūvos ilgis iki 35 m, o jos tūris iki 1000 m³. Taip suformuota rietuvė (krūva) užims apie 210 m². Neapdorotų didžiųjų atliekų (baldu) vidutinis tankis 0,5 t/m³, tokiu būdu aikštelėje numatoma ne daugiau kaip 5 neapdorotų didžiųjų atliekų (baldu) krūvos, kurios užims apie 1050 m² neapdorotų baldu sandėliavimo zonos.

3. didžiųjų atliekų (baldu) apdorojimo zonai numatoma skirti apie 0,16 ha (1600 m²).

4. degiųjų atliekų sandėliavimo zonoje degiosios atliekos kraunamos į krūvas, kurių plotis ir aukštis preliminariai numatomas ne didesnis kaip 6 m, jas formuojant su nuožulniais šlaitais, o prieigų tarp jų plotis ne mažesnis kaip 4 m. Degiosios atliekos sandėliuojamos prisilaikant „Bendrųjų gaisrinės saugos taisyklių“ reikalavimų. Preliminariai numatomos vienos krūvos ilgis iki 35 m, o jos tūris iki 700 m³, tokiu būdu viena krūva užims apie 210 m², o iš viso vienu metu aikštelėje numatoma suformuoti iki 5 krūvų, kurios užims apie 0,105 ha (1050 m²).

Kad susmulkintos atliekos nepatektu į kitas atliekų tvarkymo zonas, turi būti išlaikyti krūvų parametrai bei atstumai tarp jų ir kitų atliekų tvarkymo zonų.

Didžiųjų atliekų (baldu) apdorojimo aikštelė apribota 0,5 m aukščio pylimais, įrengtas aikštelės dangos drenažas, paviršinio vandens surinkimo griovelis, siekiant surinkti paviršines/lietaus nuotekas nuo aikštelės dangos. Visa didžiųjų atliekų (baldu) apdorojimo zona nuo aplinkinių teritorijų atribota melioracijos grioviais. Didžiąsias atliekas (baldus) numatoma smulkinti iki stambios frakcijos (150-300 mm), tokiu būdu siekiant išvengti dulkelėjimo.



2 pav. Didžiųjų atliekų apdorojimo aikštelėje PŪV principinė technologinė schema

12. Atliekų susidarymas. Įmonėje susidaranti atliekos (pavadinimas, kodas).

Atliekos				Atliekų susidarymo šaltinis technologiniame procese	Susidarymas	Tvarkymas
Kodas	Pavadinimas	Patikslintas apibūdinimas	Pavojingumas			
1	2	3	4	5	6	7
PŪV – priėmimo zona***						
15 02 02*	absorbentai, filtrų medžiagos (įskaitant kitaip neapibrėžtus tepalų filtrus), pašluostės, apsauginiai drabužiai, užteršti pavojingosiomis medžiagomis	absorbentai, filtrų medžiagos (įskaitant kitaip neapibrėžtus tepalų filtrus), pašluostės, apsauginiai drabužiai, užteršti pavojingosiomis medžiagomis	Pavojinga, HP14	Įrangos priežiūra	0,002	Perdavimas atliekų tvarkytojams
13 05 02*	septinių rezervuarų dumblas	naftos produktų/vandens separatorių dumblas	Pavojinga, HP14	Nuotekų valymo įrenginių priežiūra	2	Perdavimas atliekų tvarkytojams
20 03 01	Mišrios komunalinės atliekos	Mišrios komunalinės atliekos	Nepavojinga	Darbuotojų reikmės, teritorijos tvarkymas	0,5	Perdavimas atliekų tvarkytojams
20 01 21*	Liuminescencinės lempos	Liuminescencinės lempos	Pavojinga, HP6, HP14	Administracinės, buitinės patalpos, teritorijos apšvietimas	0,005	Perdavimas atliekų tvarkytojams
<u>UAB Klaipėdos regiono atliekų tvarkymo centras vykdomos veiklos metu susidaranti atliekos</u>						
19 12 10	degiosios atliekos (iš atliekų gautas kuras)	susmulkintos didelio gabarito atliekos (gautos apdorojimo metu)	Nepavojingos	Atliekų tvarkymo veiklos metu	7500	Perdavimas atliekų tvarkytojams

Atliekos				Atliekų susidarymo šaltinis technologiniame procese	Susidarymas Projektinis kiekis, t/m	Tvarkymas Atliekų tvarkymo būdas
Kodas	Pavadinimas	Patikslintas apibūdinimas	Pavojingumas			
1	2	3	4	5	6	7
19 12 02	juodieji metalai	metalinės baldų detalės (gautos apdorojimo metu)	Nepavojingos	Atliekų tvarkymo veiklos metu	600	Perdavimas atliekų tvarkytojams
19 12 05	stiklas	stiklinės baldų detalės (gauti baldų apdorojimo metu)	Nepavojingos	Atliekų tvarkymo veiklos metu	150	Perdavimas atliekų tvarkytojams
15 01 03	medinė pakuotė	medinė pakuotė gauta prieš apdorojimą	Nepavojingos	Atliekų tvarkymo veiklos metu	2250	Perdavimas atliekų tvarkytojams
19 12 07	mediena, nenurodyta 19 12 06	Medienos (gautos apdorojimo metu) atliekos	Nepavojingos	Atliekų tvarkymo veiklos metu	4500	Perdavimas atliekų tvarkytojams
<u>UAB „Fortum Heat Lietuva“ vykdomos veiklos metu susidarančios atliekos nesikeičia, todėl lentelė nepildoma</u>						

*** ūkinės veiklos metu priėmimo zonoje susidariusios atliekos apskaitomos UAB Klaipėdos regiono atliekų tvarkymo centro atliekų susidarymo apskaitos žurnale, nes bendrovė vykdo atliekų priėmimo zonos administravimą.

14 lentelė. Leidžiamos paruošti naudoti ir (ar) šalinti nepavojingosios atliekos.

Įrenginio pavadinimas **Didžiųjų atliekų (baldų) ir šlako (pelenu) apdorojimo aikštelė**

Numatomos paruošti naudoti ir (ar) šalinti atliekos			Atliekų paruošimas naudoti ir (ar) šalinti	
Kodas	Pavadinimas	Patikslintas pavadinimas	Atliekos paruošimo naudoti ir (ar) šalinti veiklos kodas (D8, D9, D13, D14, R12, S5)	Projektinis įrenginio pajėgumas, t/m.
1	2	3	4	5

UAB Klaipėdos regiono atliekų tvarkymo centras vykdoma veikla					
20 03 07	didelių gabaritų atliekos	Baldai ir kitos didelių gabaritų buitinės atliekos	R12, S5	15000	
20 01 38	Mediena, nenurodyta 20 01 37	Medienos atliekos			
UAB „Fortum Heat Lietuva“ vykdoma veikla nesikeičia, todėl lentelė nepildoma					

15 lentelė. Leidžiamas laikyti nepavojingųjų atliekų kiekis.

Įrenginio pavadinimas Didžiųjų atliekų (baldu) ir šlako (pelenu) apdorojimo aikštelės.

Atliekos			Naudojimui ir (ar) šalinimui skirtų atliekų laikymas		Tolimesnis atliekų apdorojimas
Kodas	Pavadinimas	Patikslintas pavadinimas	Laikymo veiklos kodas (R13 ir (ar) D15)	Didžiausias vienu metu leidžiamas laikyti bendras atliekų, įskaitant apdorojimo metu susidarantių atliekų, kiekis, t	
1	2	3	4	5	6
UAB Klaipėdos regiono atliekų tvarkymo centras vykdoma veikla					
20 03 07	didelių gabaritų atliekos	Baldai ir kitos didelių gabaritų buitinės atliekos	R13	5000	R1 - Iš esmės naudojimas kurui arba kitais būdais energijai gauti R12 – Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų
20 01 38	Mediena, nenurodyta 20 01 37	Medienos atliekos	R13		R12 – Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų

19 12 10	degosios atliekos (iš atliekų gautas kuras)	susmulkintos didelio gabarito atliekos (gautos apdorojimo metu)	R13		R1 - Iš esmės naudojimas kurui arba kitais būdais energijai gauti R12 – Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų
19 12 02	juodieji metalai	metalinės baldų detalės (gautos apdorojimo metu)	R13		R4-metalų ir metalų junginių perdirbimas ir atnaujinimas R12 – Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų
19 12 05	stiklas	stiklinės baldų detalės (gauti baldų apdorojimo metu)	R13		R5-kitų neorganinių medžiagų perdirbimas ir atnaujinimas R12 – Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų
15 01 03	medinė pakuotė	medinė pakuotė gauta prieš apdorojimą	R13		R3-Organinių medžiagų, nenaudojamų kaip tirpikliai, perdirbimas ir (arba) atnaujinimas (įskaitant kompostavimą ir kitus biologinio pakeitimo procesus) R12 – Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų

19 12 07	mediena, nenurodyta 19 12 06	Medienos (gautos apdorojimo metu) atliekos	R13		R12 – Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1- R11 veiklų
----------	------------------------------------	---	-----	--	---

UAB „Fortum Heat Lietuva“ vykdoma veikla neįsikeičia, todėl lentelė nepildoma

**TARŠOS INTEGRUOTOS PREVENCIJOS IR KONTROLĖS LEIDIMO
NR. T-KL.2-27/2020 PRIEDAI**

1. Sprendimas dėl UAB Klaipėdos regiono atliekų tvarkymo centras Didžiųjų atliekų (baldu) apdorojimo aikštelės TIPK leidimo Nr. T-KL.2-27/2020 sąlygų peržiūrėjimo ir patikslinimo.
2. UAB „Klaipėdos regiono atliekų tvarkymo centras“ Didžiųjų atliekų (baldu) apdorojimo aikštelės Atliekų naudojimo ar šalinimo techninis reglamentas su priedais.
3. UAB „Klaipėdos regiono atliekų tvarkymo centras“ Didžiųjų atliekų (baldu) apdorojimo aikštelės Atliekų naudojimo ar šalinimo veiklos nutraukimo planas su priedais.

2020 m. gruodžio d.
(Priedų sąrašo sudarymo data)

AAA direktorius

Rimgaudas Špokas
(Vardas, pavardė)
A. V

(parašas)