Taršos leidimų išdavimo, pakeitimo ir galiojimo panaikinimo taisyklių

2 priedas

**PARAIŠKA**

**TARŠOS LEIDIMUI GAUTI**

 1441288180

(Juridinio asmens kodas)

UAB „Ecoservice projektai“ Pramonės g. 8, Šiauliai, tel. 861229259, el.p. egle.laukaityte@ecoservice.lt

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

Atliekų tvarkymo aikštelė, Gariūnų g. 71, Vilnius

(ūkinės veiklos objekto pavadinimas, adresas)

**3. KRITERIJAI, KURIUOS ATITINKANČIŲ ĮRENGINIŲ EKSPLOATAVIMUI REIKIA SPECIALIOSIOS DALIES ATLIEKŲ APDOROJIMUI (NAUDOJIMUI AR ŠALINIMUI, ĮSKAITANT PARUOŠIMĄ NAUDOTI IR ŠALINTI) IR LAIKYMUI**

3.1. apdorojamos atliekos (naudojamos ar šalinamos, įskaitant paruošimą naudoti ir šalinti) ir (ar) laikomos atliekos,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 reikia turėti Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimą;

(nurodoma, kokius kriterijus pagal Taisyklių 1 priedą atitinka įrenginys)

Eglė Laukaitytė, 861229259, egle.laukaityte@ecoservice.lt

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

**BendroJI PARAIŠKOS DALIS**

*18.1. veiklos vykdytojo pavadinimas, juridinio asmens kodas, buveinės adresas, kontaktinio asmens duomenys, ūkinės veiklos objekto pavadinimas ir adresas;*

UAB „Ecoservice projektai“ 144128180, Pramonės g. 8, Šiauliai.

**Kontaktinis asmuo** – Vyr. Ekologė Eglė Laukaitytė, tel. 861229259, el.p. egle.laukaityte@ecoservice.lt

**Ūkinės veiklos objekto pavadinimas ir adresas –** Atliekų tvarkymo aikštelės įrengimas, Gariūnų g. 71, Vilnius.

*18.2. trumpa aprašomojo pobūdžio informacija apie visus toje vietoje (ar keliose vietose, jei leidimo prašoma vienos savivaldybės teritorijoje esantiems keliems įrenginiams) to paties veiklos vykdytojo eksploatuojamus ir (ar) planuojamus eksploatuoti įrenginius, galinčius sukelti teršalų išmetimą (išleidimą), nurodant jų veikimo (eksploatacijos) pradžią, įrenginių techninius parametrus nepriklausomai nuo to, ar tie įrenginiai atitinka Taisyklių 4.4 papunktį, įskaitant įrenginiuose naudojamas technologijas, jų pajėgumus, juose vykdomą veiklą, naudojamas medžiagas ir mišinius; išmetamų (išleidžiamų) teršalų šaltinius, išmetamus (išleidžiamus) teršalus*.

Statybinių atliekų tvarkymo aikštelė. Planuojamos tvarkyti atliekos (atliekų sąrašo kodai: 17 09 04; 17 01 01; 17 01 02; 17 02 01; 17 02 02) tvarkymas apima šias atliekų tvarkymo veiklas: surinkimą (S1), vežimą (S2), paruošimą naudoti ir šalinti, rūšiavimas (S502), atliekų būsenos ar sudėties pakeitimą (R12) ir laikymą (R13), Kitų neorganinių medžiagų perdirbimas ir (arba) atnaujinimas (R5), paruošimas naudoti pakartotinai (R101).

Biologiškai nesuyrančių atliekų tvarkymas (kodas 200203) apima šias atliekų tvarkymo veiklas: surinkimas (S1), vežimas (S2), paruošimas naudoti ir šalinti (S502), atliekų būsenos ar sudėties pakeitimą (R12) ir laikymą (R13).

Medinės pakuotės (15 01 03) smulkinimas (Biokuro gamyba) tvarkymas apima šias atliekų tvarkymo veiklas: surinkimą (S1), vežimą (S2), paruošimą naudoti ir šalinti, rūšiavimas (S502), atliekų būsenos ar sudėties pakeitimą (R12) ir laikymą (R13), Organinių medžiagų, nenaudojamų kaip tirpikliai, perdirbimas ir (arba) atnaujinimas (įskaitant kompostavimą ir kitus biologinio pakeitimo procesus) (R3), paruošimas naudoti pakartotinai (R101).

RDF gamyba iš plastiko atliekų (15 01 02; 19 12 04, 20 01 39) tvarkymas apima šias atliekų tvarkymo veiklas: surinkimą (S1), vežimą (S2), paruošimą naudoti ir šalinti, rūšiavimas (S502), atliekų būsenos ar sudėties pakeitimą (R12) ir laikymą (R13), Organinių medžiagų, nenaudojamų kaip tirpikliai, perdirbimas ir (arba) atnaujinimas (įskaitant kompostavimą ir kitus biologinio pakeitimo procesus) (R3).

**Planuojamos veiklos:**

Statybinių atliekų rūšiavimas ir smulkinimas.

Biologiškai nesuyrančių atliekų rūšiavimas.

Medinės pakuotės smulkinimas.

Plastiko atliekų smulkinimas (Kietojo atgautojo kuro gamyba RDF).

**Produkcija:**

Skaldos gamyba iš surinktų ir išrūšiuotų statybinių atliekų. Statybinių produktų tapusių atliekomis, tikrinimas, valymas ar taisymas, siekiant, kad būtų tinkamai naudoti pakartotinai be jokio kito apdorojimo.

Biologiškai nesuyrančių atliekų (kapinių atliekų) rūšiavimas ir laikymas.

Biokuro gamyba, smulkinant medinę pakuotę. Medinių padėklų tapusių atliekomis, tikrinimas, valymas ar taisymas, siekiant, kad būtų tinkamai naudoti pakartotinai be jokio kito apdorojimo

Kietasis atgautas kuras (RDF), plastiko smulkinimas.

**Technologiniai procesai.**

***Statybinių atliekų rūšiavimas ir smulkinimas***

Statybinių atliekų tvarkymas reglamentuojamas pagal LR aplinkos ministro 2006 m. gruodžio 29 d. įsakymu Nr. D1-637 patvirtintas „Dėl Statybinių atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo“ (toliau – Taisyklės). Taisyklėse nustatyta veiklą vykdyti pagal įsakymo reikalavimus, kurie pateikti VI skyriuje. Statybinių atliekų vežimas, naudojimas ar šalinimas. Technologinių zonų schema pateikta 5 priede.

***Biologiškai nesuyrančių atliekų rūšiavimas ir laikymas***

Biologiškai nesuyrančios atliekos bus tvarkomos laikantis LR AM 1999 m. liepos 14 d. įsakymu Nr. 217. „Dėl atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo“ nustatytų reikalavimų.

***Medinės pakuotės smulkinimas (Biokuro gamyba)***

***Plastiko atliekų smulkinimas, RDF gamyba.***

**Taisyklėse nustatyta technologinių procesų eiga:**

**Statybinių atliekų rūšiavimas ir smulkinimas:**

Dulkančios statybinės atliekos bus vežamos dengtose transporto priemonėse ar naudojamos kitos priemonės, kurios užtikrins, kad vežamos šios atliekos ir jų dalys vežimo metu nepatektų į aplinką.

Atvežtoms statybinėms atliekoms bus nustatytas priimamų naudoti statybinių atliekų sąrašas ir atliekų kokybės reikalavimai.

Naudojimui atvežtas statybines atliekas patikrins įmonės atstovas (gamybos vadovas). Jei statybinių atliekų turėtojo atvežtos statybinės atliekos neatitiks įmonės nustatytų reikalavimų statybinėms atliekoms ir dėl to bus nepriimamos, įmonė nedelsdama informuos apie tai Vilniaus regiono aplinkos apsaugos departamentą.

Atvežtos statybinės atliekos bus pasveriamos sertifikuotomis automobilinėmis svarstyklėmis, tada nukreipiamos į statybinių atliekų rūšiavimo stoginę. Nuo svarstyklių iki statybinių atliekų rūšiavimo stoginės kelias yra betonuotas. Čia statybinės atliekos bus iškraunamos. Stoginė yra įrengta laikantis visų reikalavimų. Pagrindas betonuotas, patalpa uždara. Ant saugomų atliekų negali patekti krituliai, lietaus nuotekos veiklos metu nesusidarys.

Iškrautos atliekos krautuvo pagalba yra tiekiamos į rūšiavimo liniją, kurioje darbuotojai rankiniu būdu iš bendro srauto ištraukia priemaišas. Rūšiavimo metu taip pat yra atskiriamos statybinės atliekos, kurias nuvalius, jas be jokio kito pakartotinio apdirbimo bus galima panaudoti pakartotinai. Papildomų mechaninių įrankių veikos metu nebus naudojama.

Rūšiuojamos atliekos:

|  |  |
| --- | --- |
| **Rūšiuojamos atliekos** | **Rūšiavimo metu susidarančios atliekos** |
| **Eil. Nr.** | **Atliekos kodas** | **Atliekos pavadinimas** | **Tvarkymo kodas** | **Atliekos kodas** | **Atliekos pavadinimas** |
| 1. | 17 01 01 | betonas | R5, R13 | Tai yra švarus betonas, jis nerūšiuojamas iš karto smulkinamas, atliekų nesusidaro |
| 2. | 17 01 02 | plytos | S5, R5, R13, R101 | Tai yra švarios plytos, jos išrūšiuojamos, tik atskiriant sveikas plytas nuo sudaužytų, tam, kad jas nuvalius galima būtų pakartotinai panaudoti, be jokio kito pakartotinio apdorojimo, likusios plytos, netinkamos pakartotiniame panaudojimui smulkinamos, atliekų nesusidaro.  |
| 3. | 17 01 07 | betono, plytų, čerpių ir keramikos gaminių mišiniai, nenurodyti 17 01 06 | S502, R5, R12, R13 | 191201 | Popierius ir kartonas |
| 191202 | Juodieji metalai |
| 191203 | Spalvotieji metalai |
| 191204 | Plastikas ir guma |
| 191205 | Stiklas |
| 191207 | mediena, nenurodyta 19 12 06 |
| 191212 | kitos mechaninio atliekų apdorojimo atliekos (įskaitant medžiagų mišinius), nenurodytos 19 12 11 |
| 170102 | plytos |
| 170101 | betonas |
| 4. | 17 09 04 | mišrios statybinės ir griovimo atliekos, nenurodytos 17 09 01, 17 09 02 ir 17 09 03 | S502, R5, R12, R13 | 191201 | Popierius ir kartonas |
| 191202 | Juodieji metalai |
| 191203 | Spalvotieji metalai |
| 191204 | Plastikas ir guma |
| 191205 | Stiklas |
| 191207 | mediena, nenurodyta 19 12 06 |
| 191212 | kitos mechaninio atliekų apdorojimo atliekos (įskaitant medžiagų mišinius), nenurodytos 19 12 11 |
| 17 01 02 | plytos |
| 17 01 07 | betono, plytų, čerpių ir keramikos gaminių mišiniai, nenurodyti 17 01 06 |
| 17 01 01 | betonas |

Susidariusios statybinės atliekos (betonas 170101, plytos 170102, mišrios statybos ir griovimo atliekos 170904, 170107 betono, plytų, čerpių ir keramikos gaminių mišiniai, nenurodyti 17 01 06) yra smulkinamos smulkinimo mašina Moby 1060, kurio metu gaunama skalda***,*** kurios dalelių dydis ne didesnis nei 150 mm ir mechaninis atsparumas tenkina konstrukcijai numatytus reikalavimus, pagal LR AM 2006 m. gruodžio 29 d. Įsakymą Nr. D1-637 „Dėl Statybinių atliekų tvarkymo taisyklių“. Taip pat atitinka pirkėjo specifikaciją. Sutartis dėl smulkintuvo nuomos priddama Priedas Nr. 3. Statybinių atliekų smulkinimas bus vykdomas lauko aikštelėje. Aikštelė įrengta laikantis visų reikalavimų. Aikštelės danga kieta (betonuota), nuo aikštelės susidariusios lietaus nuotekos surenkamos į rezervuarą, kuris yra UAB „Ecoservice” teritorijoje. Šios nuotekos į rezervuarą išleidžiamos pagal sutartį.

Likusios po rūšiavimo atliekos, kurios nėra tinkamos skaldos gamybai yra perduodamos atliekų tvarkytojamas pagal pasirašytines sutartis, registruotoms ATVR, tolimesniam jų tvarkymui.

Plytos, kurios buvo atskirtos nuo bendro srauto, rankiniu būdu yra nuvalomos, tampa produktu (plyta) ir parduodamos pakartotiniam panaudojimui.

Statybinių atliekų tvarkymo schema:

Statybinių atliekų surinkimas

Netinkamų perdirbti atliekų susidarymas rūšiavimo metu

Statybinių atliekų svėrimas

Statybinių atliekų iškrovimas

Statybinių atliekų rūšiavimas

Tinkamų perdirbti atliekų susidarymas

Atliekų perdavimas, atliekų tvarkytojams tolimesniam tvarkymui

Atliekų smulkinimas (Skaldos gamyba)

Skaldos pardavimas

Plytų valymas rankiniu būdu

Plytų perdavimas pakartotiniam panaudojimui

**Biologiškai nesuyrančių atliekų tvarkymas**

Biologiškai nesuyrančios atliekos bus surenkamos apvažiavimo būdu, turimais įmonės automobiliais arba priimamos iš klientų, jiems tiesiogiai atvežus į įmonės eksploatuojamą atliekų tvarkymo aikštelę.

Čia atliekos bus vizualiai įvertinamos ar atitinka nustatytus įmonės reikalavimus, priimamoms atliekoms. Jei atvežtos atliekos atitinka kokybės reikalavimus, jos yra pasveriamos automobilinėmis svarstyklėmis. Ir betonuotu keliu nukreipiamos į saugojimo aikštelę. Čia atliekos iškraunamos ir yra rūšiuojamos būgninių sijotuvu, atskiriant žemes ir biologiškai suyrančią frakciją.

Susidariusios atliekos, tinkamos perdirbimui yra perduodamos atliekų tvarkytojams tolimesniam jų tvarkymui, netinkamos perdirbti atliekos yra perduodamos į sąvartyną jų šalinimui.

Aikštelė biologiškai neyrančių atliekų saugojimui yra įrengtos laikantis visų teisės aktų. Aikštelė padengta skysčiams nelaidžia danga (betonas). Nuo aikštelės lietaus nuotekos surenkamos į rezervuarą, kuris yra UAB „Ecoservice“ teritorijoje, pagal 2017-05-02 susitarimą.

Biologiškai nesuyrančių atliekų rūšiavimo metu susidaro šios atliekos:

|  |  |
| --- | --- |
| **Rūšiuojamos atliekos** | **Rūšiavimo metu susidarančios atliekos** |
| Eil. Nr. | Atliekos pavadinimas | Atliekos kodas | Tvarkymo kodas | Atliekos pavadinimas | Atliekos kodas |
| 1. | Biologiškai nesuyrančios atliekos | 20 02 03 | S502, R12, R13 | Gruntas akmenys | 20 02 02 |
| Popierius ir kartonas | 19 12 01 |
| Juodieji metalai | 19 12 02 |
| Plastikas | 19 12 04 |
| Stiklas | 19 12 05 |

Biologiškai suyrančių atliekų tvarkymo schema:

Biologiškai nesuyrančių atliekų surinkimas

Netinkamų perdirbti atliekų susidarymas rūšiavimo metu

Biologiškai nesuyrančių atliekų

 svėrimas

Biologiškai nesuyrančių atliekų

iškrovimas

Biologiškai nesuyrančių atliekų

rūšiavimas

Tinkamų perdirbti atliekų susidarymas

Atliekų perdavimas, į sąvartyną

Atliekų perdavimas, atliekų tvarkytojams tolimesniam tvarkymui

**Medinės pakuotės smulkinimas (Biokuro gamyba)**

Medinės pakuotės bus surenkamos apvažiavimo būdu įmonės automobiliais arba atvežamos fizinių ar juridinių asmenų jų automobiliais.

Atvežtos medinės pakuotės bus pasveriamos automobilinėmis, sertifikuotomis svarstyklėmis. Pasvertos medinės pakuotės betonuotu keliu bus nuvežamos į aikštelę, kur jos bus iškraunamos. Čia medinės pakuotės bus rūšiuojamos rankiniu būdu iš jų ištraukiant netinkamas Biokuro gamybai atliekas (dažytas, lakuotas medis ar kitos priemaišos), bei bus atrenkamos medinės pakuotės, kurias pataisius, nuvalius, jos taptų mediniais padėklais, be papildomo apdorojimo, ir būtų galima panaudoti pakartotinai. Iš rūšiuotos medinės pakuotės bus smulkinamos Doppstadt DW 2060 „Buffalo“ smulkintuvu. Medinės pakuotės bus smulkinamos iki 30 mm dydžio dalelių. Dalelės yra sunkios ir nusėda, todėl smulkinimo metu oro tarša nesusidarys.

Gautas biokuras atitiktis Lietuvos standartą LST EN 14961-1. Kietasis biokuras. Kuro specifikacijos ir klasės. Kas 50 tonų bus atliekama laboratorinė patikra ir bus nustatomos biokuro savybės pagal standarto LST EN 14961-1 reikalavimus.

Mediniai padėklai ištraukti iš bendro srauto, kuriuos sutvarkius bus galima pakartotinai panaudoti, bus nuvalomi, sutvirtinami ir perduodami pakartotiniam panaudojimui. Papildomų mechaninių įrankių medinių padėklų tvarkymui nebus naudojama. Jie bus tvarkomi rankiniu būtu, oro taršos šios veiklos metu nesusidarys.

|  |  |
| --- | --- |
| **Rūšiuojamos atliekos** | **Rūšiavimo metu susidarančios atliekos** |
| Eil. Nr. | Atliekos pavadinimas | Atliekos kodas | Tvarkymo kodas | Atliekos pavadinimas | Atliekos kodas |
| 1. | Medinė pakuotė | 15 01 03 | S502, R3, R12, R13, R101 | popierius ir kartonas | 19 12 01 |
| juodieji metalai | 19 12 02 |
| plastikai ir guma | 19 12 04 |
| stiklas | 19 12 04 |
| mediena, nenurodyta 19 12 06 | 19 12 07 |
| Medinė pakuotė | 15 01 03 |

Medinės pakuotės tvarkymo schema.

Medinės pakuotės surinkimas

Netinkamų perdirbti atliekų susidarymas rūšiavimo metu

Medinės pakuotės svėrimas

Medinės pakuotės iškrovimas

Medinės pakuotės rūšiavimas

Tinkamų perdirbti atliekų susidarymas

Atliekų perdavimas, atliekų tvarkytojams tolimesniam tvarkymui

Atliekų smulkinimas (Biokuro gamyba)

Biokuro pardavimas

Medinių padėklų perdavimas pakartotiniam panaudojimui

Medinių pakuočių tvarkymas

**Plastiko atliekų smulkinimas (RDF gamyba)**

Plastiko atliekos netinkamos perdirbimui bus surenkamos iš įmonių, UAB „Ecoservice projektai“ automobiliais, arba atvežamos fizinių ar juridinių klientų automobiliais.

Atvežtos plastiko atliekos bus pasveriamos automobilinėmis sertifikuotomis svarstyklėmis. Nuo svarstyklių iki plastiko iškrovimo vietos atliekos bus vežamos betonuotu keliu. Atliekos bus iškraunamos pastate Nr. 2. Šiame pastate atliekos bus smulkinamos uždarame smulkintuve. Smulkinimo metu atliekos bus susmulkinamos iki 30 mm dydžio dalelių ir pagaminamas 25 proc. drėgmės ir 15 MJ/kg kaloringumo Kietasis atgautas kuras. Smulkinimui naudojamas smulkintuvas yra elektrinis, projektinis pajėgumas 8 t/val. Smulkintos plastiko LST EN 15359:2012 reikalavimus “Kietasis atgautasis kuras. Techniniai reikalavimai ir klasės“. Kas 1000 tonų bus atliekami laboratoriniai tyrimai Smulkinto plastiko kaloringumui nustatyti.

Plastiko atliekų surinkimas

Plastiko atliekų svėrimas

Plastiko atliekų iškrovimas

Plastiko atliekų smulkinimas

Gautų granulių pardavimas

**Pajėgumai:**

Planuojama išrūšiuoti iki 100 000 t statybinių atliekų per metus. Planuojama pagaminti skaldos iki 60 000 tonų per metus.

Planuojama sutvarkyti iki 4000 tonų biologiškai nesuyrančių atliekų.

Planuojama sutvarkyti iki 500 tonų medinės pakuotė. Planuojama pagaminti Biokuro iki 450 tonų per metus

Planuojama sutvarkyti iki 15 000 tonų plastiko atliekų. Perdirbimo metu bus gautas Kietasis atgautas kuras (RDF).

**Bendro pobūdžio informacija:**

Veikla planuojama vykdyti, stoginėje, betonuotoje aikštelėje ir pastate. Stoginėje bus rūšiuojamos statybinės atliekos. Betonuotoje aikštelėje bus saugomos ir tvarkomos Biologiškai nesuyrančios atliekos ir medinės pakuotės, pastate bus smulkinamos plastiko atliekos ir gaminamas RDF.

Visi keliai nuo įvažiavimo į teritoriją ir teritorijoje yra betonuoti. (pridedamas brėžinys Priedas Nr. 5). Teritorijoje yra pastatai, kurie priklauso UAB Ecoservice. Teritorijoje yra pastatai: Unikalus Nr. 1097-1016-4028 – buitinės patalpos, 1097-1016-4030 – Transfarmatorinė, 1097-1016-4040 – Atliekų rūšiavimo cechas, 1097-1016-4062 – Svarstyklės, 4400-4442-564 – Gamybos pastatas; 4400-4442-5656 – Stoginė. UAB Ecoservice projektai pagal 2017-05-02 susitarimą naudosis: aikštele nurodyta brėžinyje ir pastato dalimi, kurio unikalus Nr. 1097-1016-4040, bei stogine, kurios unikalus Nr. 4400-4442-565. Sklypui nėra nustatyta jokių apribojimų.

*18.3. įrenginio eksploatavimo vietos sąlygos (aplinkos elementų, į kuriuos bus išmetami (išleidžiami) teršalai foninis užterštumo lygis pagal atskirus iš įrenginio veiklos vykdymo metu išmetamus (išleidžiamus) teršalus, geografinės sąlygos (kalnas, slėnis ir pan., atvira neapgyvendinta vietovė ir kt.). Foninis aplinkos oro užterštumo lygis yra pagal foninio aplinkos oro užterštumo ir meteorologinių duomenų naudojimo tvarką įvertintas aplinkos oro užterštumo lygis*;

Atliekos yra tvarkomos pagal Atliekų tvarkymo taisyklės, patvirtintos LR aplinkos ministro 1999 m. liepos 14 d. įsakymu Nr. 217 (2011, Nr. 57-2721).

Planuojamoje ūkinėje veikloje technologiniame procese – mechaninių įrankių naudojimas, bei ūkinės veiklos aptarnavimo srityje – apšvietimas, administracinių patalpų šildymas, planuojama naudoti vieną energijos išteklių – elektros energiją. Per metus planuojamas suvartoti kiekis apie 20 000 kWh.

Statybinių atliekų smulkinimui planuojama naudoti dyzelinį kurą. Per metus planuojama su naudoti apie 10 tonų.

Taršos šaltiniai:

* Statybinių atliekų smulkinimas/ pakrovimas ir iškrovimas;
* Medinės pakuotės smulkinimas;
* Plastiko atliekų smulkinimas;
* Įvažiuojantis/išvažiuojantis transportas;

Kaip matyti iš aplinkos oro taršos skaičiavimo rezultatų (žiūr. 6 priedą), įvertinus vyraujančius vėjus, kitas meteorologines sąlygas bei esamą foninį užterštumą, planuojamos ūkinės veiklos metu į aplinkos orą išmetamų teršalų pažemio koncentracijos neviršija ribinių verčių. Remiantis modeliavimo rezultatais, matyti, kad esant pačioms nepalankiausioms taršos sklaidai sąlygoms, veiklos metu aplinkos oro teršalų koncentracijos nei objekto teritorijoje, nei už jos ribų, neviršija žmonių sveikatos apsaugai nustatytų ribinių ar siektinų dydžių ir neigiamas poveikis visuomenės sveikatai nenumatomas.

Atliekų tvarkymo veikla yra atvira retai apgyvendinta vietovė. Vyraujanti aplinkinių statinių paskirtis – garažų, gamybos, pramonės, sandėliavimo, kita.

PŪV metu kvapų nesusidarys, nes PŪV planuojamos naudoti antrinės žaliavos bus kietos sudėties, nebus tikimybės biologinei taršai susidaryti. PŪV metu numatoma, jog kvapai neviršys Lietuvos higienos normos HN 121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“, patvirtintos Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2010 m. spalio 4 d. įsakymu Nr. V-885 „Dėl Lietuvos higienos normos „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“ ir Kvapų kontrolės gyvenamosios aplinkos ore taisyklių patvirtinimo“, reglamentuojamos 8 OUE/m3 ribinės vertės.

*18.5. priemonės ir veiksmai teršalų išmetimo (išleidimo) iš įrenginio prevencijai arba, jeigu tai neįmanoma, iš įrenginio išmetamo (išleidžiamo) teršalų kiekio mažinimui; kai įrenginyje vykdomos veiklos ir su tuo susijusios aplinkos taršos intensyvumas pagal technologiją per metus (ar per parą) reikšmingai skiriasi arba tam tikru konkrečiu periodu veikla nevykdoma, pateikiama informacija apie skirtingo intensyvumo veiklos vykdymo laikotarpius;*

Ūkinė veikla vykdoma uždarose patalpose ir aikštelėje, kurių grindinys padengtas nelaidžia danga, atsparia benzino ir kitų skysčių ardančiajam poveikiui, išsiliejusių skysčių surinkimui naudojami sorbentai. Galima cheminė tarša išsiliejusias skysčiais skubiai lokalizuojama, patekimas į aplinką kontroliuojamas.

*18.6. planuojamų naudoti žaliavų ir pagalbinių medžiagų, įskaitant chemines medžiagas ir preparatus, kurą, sąrašai, jų kiekis, rizikos / pavojaus bei saugumo / atsargumo frazės, saugos duomenų lapai; vidutinių KDĮ atveju – kuro rūšis (rūšys) pagal Vidutinių KDĮ normose nurodytas kuro rūšis;*

Veiklos metu naudoti žaliavų ir pagalbinių medžiagų, įskaitant chemines medžiagas ir preparatus bei kurą neplanuojama.

*18.7. įrenginyje numatytos (naudojamos) atliekų susidarymo prevencijos priemonės (taikoma ne atliekas tvarkančioms įmonėms);*

Atliekų surinkimo, laikymo, rūšiavimo veiklą vykdanti įmonė priskiriama prie atliekas tvarkančių įmonių, todėl ši dalis nepildoma**.**

*18.8. planuojami naudoti vandens šaltiniai, vandens poreikis, nuotekų tvarkymo būdai. Ši informacija neteikiama, jei yra pateikta specialiosiose paraiškos dalyse „Nuotekų tvarkymas ir išleidimas“ ir (ar) „Vandens išgavimas iš paviršinių vandens telkinių“;*

Vanduo naudojamas tik buitinėms reikmėms – apie 20 -30 m3/metus, vanduo bus tiekiamas iš UAB „Ecoservice“ eksploatuojamo gręžinio, pagal aptarnavimo sutartį. Buitinės patalpos bus naudojamos, pagal nuomos sutartį iš UAB ‚Ecoservice“. Įmonė nuotekų, bei vandens apskaitos nevykdys. Visi mokesčiai už suvartotą vandenį ir išleistas nuotekas bus apmokama pagal sutartį UAB „Ecoservice“. Buitinėms reikmėms UAB „Ecoservice“ vandenį ima iš gręžinio ir vykdo jo apskaitą.

*18.9. informacija apie įrenginio neįprastas (neatitiktines) veiklos sąlygas ir numatytas priemones taršai sumažinti, kad nebūtų viršijamos aplinkos kokybės normos; informacija apie tokių sąlygų galimą trukmę (pagrindžiant, kad nurodyta trukmė yra įmanomai trumpiausia);*

Neįprastos (neatitiktinės) įrenginio veiklos (eksploatavimo) sąlygos nenumatomos pagal ūkinės veiklos specifiką.

*18.12. statybą leidžiančio dokumento numeris ir data, kai jį privaloma turėti teisės aktų nustatyta tvarka, ir nuoroda į jį, jei šis dokumentas viešai paskelbtas; nuoroda į sprendimą dėl planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai (sprendimą dėl planuojamos ūkinės veiklos galimybių) arba į atrankos išvadą, ar privaloma atlikti poveikio aplinkai vertinimą.*

Aplinkos apsaugos agentūros 2018 m. vasario 02 d. raštu Nr. (28.7)-A4-1775 priimta galutinė atrankos išvada, PŪV – UAB „ECOSERVICE PROJEKTAI“ Atliekų tvarkymo aikštelės įrengimui – poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

**Priedai**

1 Priedas NTĮR – 7 lapai

2 Priedas Registrų centro išrašas - 3 lapai

3 Priedas Sutikimas – 2 lapai

4 Priedas Smulkinimo mašinos nuomos sutartis – 1 lapas

5 Priedas Brėžiniai – 3 lapai

6 Priedas Oro sklaidos skaičiavimai – 10 lapų

7 Priedas SAZ ribos – 1 lapas

8 Priedas PVSV suderinimo raštas – 3 lapai

9 Priedas PAV atrankos išvada – 5 lapai

10 Priedas Sąmata – 1 lapas

11 Priedas Marijampolės švara pasiūlymas – 1 lapas

12 Priedas UAB Ecoservice pasiūlymas – 1 lapas

SPECIALIOJI PARAIŠKOS DALIS

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

NEPAVOJINGOSIOS ATLIEKOS

**1 lentelė**. Didžiausias numatomas laikyti nepavojingųjų atliekų kiekis.

Įrenginio pavadinimas Atliekų tvarkymo aikštelė, Gariūnų g. 71, Vilnius

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Atliekos | Naudojimui ir (ar) šalinimui skirtų atliekų laikymas | Planuojamas tolimesnis atliekų apdorojimas |
| Kodas | Pavadinimas | Patikslintas pavadinimas | Laikymo veiklos kodas (R13 ir (ar) D15)  | Didžiausias vienu metu numatomas laikyti bendras atliekų, įskaitant apdorojimo metu susidarančių atliekų, kiekis, t |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| **Statybinių atliekų tvarkymas** | 2 000 |  |
| 17 01 01 | betonas | Betono laužas | R13 | R5 |
| 17 01 02 | plytos | Plytų laužas | R13 | R5 |
| 17 01 07 | betono, plytų, čerpių ir keramikos gaminių mišiniai, nenurodyti 17 01 06 | Plytos, čerpės, betonas susidaręs pastatų griovimo metu | R13 | R5 |
| 17 09 04 | mišrios statybinės ir griovimo atliekos, nenurodytos 17 09 01, 17 09 02 ir 17 09 03 | Plytos, čerpės, betonas susidaręs pastatų griovimo metu | R13 | R5 |
| **Susidariusios atliekos po statybinių atliekų tvarkymo** |  |
| 191201 | Popierius ir kartonas | Popierius ir kartonas | R13 | R1 |
| 191202 | Juodieji metalai | Metalai, metaliniai profiliai | R13 | R4 |
| 191203 | Spalvotieji metalai | Aliuminis, varis, bronza | R13 | R4 |
| 191204 | Plastikas ir guma | Plastikai, plastikiniai profiliai | R13 | R3 |
| 191205 | Stiklas | Langinis stiklas | R13 | R5 |
| 191207 | mediena, nenurodyta 19 12 06 | Medžio atliekos, įvairios lentos | R13 | R3 |
| 191212 | kitos mechaninio atliekų apdorojimo atliekos (įskaitant medžiagų mišinius), nenurodytos 19 12 11 | Atliekos netinkamos perdirbimui | R13 | D1, R1 |
| 170102 | plytos | Plytos | R13 | R5 |
| 170101 | betonas | Betonas | R13 | R5 |
| 17 01 07 | betono, plytų, čerpių ir keramikos gaminių mišiniai, nenurodyti 17 01 06 | Plytų, betono mišinys | R13 | R5 |
| **Biologiškai nesuyrančių atliekų tvarkymas** |  |  |
| 20 02 03 | Biologiškai nesuyrančios atliekos | Kapinių atliekos | R13 | 500 | D1 |
| **Susidariusios atliekos po Biologiškai nesuyrančių atliekų tvarkymu** |  |
| 20 02 02 | Gruntas ir akmenys | Gruntas ir akmenys | R13 | R5 |
| 19 12 01 | Popierius ir kartonas | Popierius | R13 | R1 |
| 19 12 02 | Juodieji metalai | Metalai | R13 | R4 |
| 19 12 04 | Plastikai ir guma | Plastikinės žvakidės, plastikai, plastikinės gėlės | R13 | R3 |
| 19 12 05 | Stiklas | Stiklinės vazos, žvakidės, stiklas | R13 | R5 |
| **Medinės pakuotės tvarkymas** |  |  |
| 15 01 03 | Medinė pakuotė | Mediniai padėklai | R13 | 100 | R3 |
| **Susidarsiusios atliekos po medinės pakuotės tvarkymo** |  |
| 19 12 01 | popierius ir kartonas | Popierius | R13 | R1 |
| 19 12 02 | juodieji metalai | Metalai | R13 | R4 |
| 19 12 04 | plastikai ir guma | Plastikai | R13 | R1 |
| 19 12 05 | stiklas | Stiklas | R13 | R5 |
| 19 12 07 | mediena, nenurodyta 19 12 06 | Medis | R13 | R1 |
| 15 01 03 | Medinė pakuotė | Mediniai padėklai | R13 | R1 |
| Plastiko atliekų perdirbimas |  |  |
| 15 01 02 | plastikinės (kartu su PET (polietilentereftalatas)) pakuotės | Netinkamas perdirbti plastikas | R13 | 1250 | R3 |

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

Įrenginio pavadinimas \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*Lentelė nepildoma įmonė nenumato laikyti nepavojingų atliekų jų susidarymo vietoje iki surinkimo (S8)*

**3 lentelė**. Numatomos naudoti nepavojingosios atliekos.

Įrenginio pavadinimas Atliekų tvarkymo aikštelė, Gariūnų g. 71, Vilnius

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Numatomos naudoti atliekos | Atliekų naudojimo veikla | Planuojamas tolimesnis atliekų apdorojimas |
| Kodas  | Pavadinimas | Patikslintas pavadinimas | Atliekos naudojimo veiklos kodas (R1–R11)  | Projektinis įrenginio pajėgumas, t/m. |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| Statybinių atliekų tvarkymas | 100 000 | Pagaminta skalda bus naudojama, kelių tiesimui, šlaitų tvirtinimui ar pan.Atrinktos sveikos plytos bus panaudojamos pakartotinai statybose.  |
| 17 01 01 | betonas | Betono laužas | R5 |
| 17 01 02 | plytos | Plytų laužas | R5, R101 |
| 17 01 07 | betono, plytų, čerpių ir keramikos gaminių mišiniai, nenurodyti 17 01 06 | Plytos, čerpės, betonas susidaręs pastatų griovimo metu | R5 |
| 17 09 04 | mišrios statybinės ir griovimo atliekos, nenurodytos 17 09 01, 17 09 02 ir 17 09 03 | Plytos, čerpės, betonas susidaręs pastatų griovimo metu | R5 |
| **Medinės pakuotės perdirbimas** |  |  |
| 15 01 03 | Medinė pakuotė | Mediniai padėklai | R3, R101 | 500 | Geri mediniai padėklai bus panaudoti pakartotinai. Perdirbti mediniai padėklai bus naudojami techniniam kompostui gaminti ar kaip biokuras. |
| **Plastiko pakuotės perdirbimas** |  |  |
| 15 01 02 | plastikinės (kartu su PET (polietilentereftalatas)) pakuotės | Netinkamas perdirbti plastikas | R3 | 15 000 | Pagamintas Kietasis atgautas kuras bus naudojamas atliekas deginančiose įmonėse vietoje kietojo iškastinio kuro ar pan.  |

**4 lentelė**. Numatomos šalinti nepavojingosios atliekos.

Įrenginio pavadinimas\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Lentelė nepildoma įmonė nešalins atliekų

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

Įrenginio pavadinimas Atliekų tvarkymo aikštelė, Gariūnų g. 71, Vilnius

|  |  |
| --- | --- |
| 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 |
| 17 01 02 | plytos | Plytų laužas | R12, S5 | 100 000 |
| 17 01 07 | betono, plytų, čerpių ir keramikos gaminių mišiniai, nenurodyti 17 01 06 | Plytos, čerpės, betonas susidaręs pastatų griovimo metu | R12, S5 |
| 17 09 04 | mišrios statybinės ir griovimo atliekos, nenurodytos 17 09 01, 17 09 02 ir 17 09 03 | Plytos, čerpės, betonas susidaręs pastatų griovimo metu | R12, S5 |
| Biologiškai nesuyrančių atliekų tvarkymas  |
| 20 02 03 | Biologiškai nesuyrančios atliekos | Kapinių atliekos | R12, S5 | 4 000 |
| Medinės pakuotės tvarkymas |  |
| 15 01 03 | Medinės pakuotės | Mediniai padėklai | R12, S5 | 500 |
| Plastikinės pakuotės tvarkymas |
| 15 01 02 | plastikinės (kartu su PET (polietilentereftalatas)) pakuotės | Netinkamas perdirbti plastikas | R12, S5 | 15 000 |

6. Kita informacija pagal Taisyklių 24.2 papunktį.

Atliekos tvarkomos vadovaujantis atliekų tvarkymo taisyklėmis.

Taršos leidimų išdavimo, pakeitimo

ir galiojimo panaikinimo taisyklių

2 priedo

4 priedėlio B dalis

SPECIALIOJI PARAIŠKOS DALIS

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

PAVOJINGOSIOS ATLIEKOS

**1 lentelė**. Didžiausias numatomas laikyti pavojingųjų atliekų kiekis.

Nepildoma. Įmonė pavojingų atliekų netvarkys.

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

Nepildoma. Įmonė pavojingų atliekų netvarkys.

**3 lentelė**. Numatomos naudoti pavojingosios atliekos.

Nepildoma. Įmonė pavojingų atliekų netvarkys.

**4 lentelė**. Numatomos šalinti pavojingosios atliekos.

Nepildoma. Įmonė pavojingų atliekų netvarkys.

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

Nepildoma. Įmonė pavojingų atliekų netvarkys.

**deklaracija**

Teikiu paraišką Taršos leidimui gauti.

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

Neprieštarauju, kad leidimą išduodanti institucija paraiškos arba jos dalies kopiją, išskyrus informaciją, kuri šioje paraiškoje nurodyta kaip komercinė (gamybinė) paslaptis, pateiktų tretiesiems asmenims.

Parašas: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Data: 2018-09-11

(veiklos vykdytojo arba jo įgalioto asmens)

GENERALINIS DIREKTORIUS ARTŪRAS PROKARENKA
\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(pasirašančiojo vardas, pavardė, pareigos *(pildoma didžiosiomis raidėmis))*