

PARAIŠKA
TARŠOS LEIDIMUI Nr. TL-P.4-17/2018 PAKEISTI

3 0 2 3 7 4 2 5 2

UAB FETOKSA

Pavilnionių g. 43-89, LT-12100 Vilnius, +37065210518, fetoksa@fetoksa.lt

(Ūkinės veiklos vykdytojo (-ų), teikiančio (-ių) paraišką, pavadinimas (-ai), buveinės adresas (-ai), tel. Nr., el. paštas (-ai))

Ūkinė veikla: Bioskaidžių atliekų tvarkymo įrenginys
Glitėnų k. 7B, Krekenavos sen., Panevėžio raj. sav.

(ūkinės veiklos objekto pavadinimas, adresas)

Specialioji dalis „Atliekų apdorojimas“ 3.1. 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;

Specialioji dalis „Kvapų valdymas“ 1. Biologiškai skaidžių atliekų apdorojimas (išskyrus atvejus, kai apdorojamos tik žaliosios atliekos), biodujų išgavimas, nuotekų dumblo laikymas.

(kokius kriterijus pagal Taisyklių 1 priedą atitinka įrenginys)

Aplinkosaugos specialistė Roberta Deveikytė, tel. +37067116838, el. p. roberta@fetoksa.lt

(kontaktinio (-ių) asmens (-ų) duomenys, tel. Nr., el. paštas (-ai))

2026-02-12

(paraiškos užpildymo data)

**PARAIŠKOS PRIEDAI, KITA PAGAL TAISYKLES REIKALAUJAMA INFORMACIJA IR
DUOMENYS**

- 1 PRIEDAS. Nekilnojamojo turto RC duomenų banko išrašas, nuomos sutartis (KONFIDENCIALU)
- 2 PRIEDAS. Atliekų naudojimo ar šalinimo techninis reglamentas
- 3 PRIEDAS. Prievolių įvykdymo užtikrinimo sumos skaičiavimai.
- 4 PRIEDAS. Kvapų vertinimo ataskaita.

BENDROJI DALIS

1. informacija apie įrenginį (jo dalį, kelis įrenginius ar jų dalis), jame vykdomą ir numatomą vykdyti veiklą:

1.1 trumpa aprašomoji informacija apie visus toje vietoje (ar keliose vietose, jei leidimo prašoma vienos savivaldybės teritorijoje esantiems keliams įrenginiams) to paties ūkinės veiklos vykdytojo eksploatuojamus ir (ar) planuojamus eksploatuoti įrenginius, galinčius sukelti teršalų išmetimą ar išleidimą, nurodant įrenginių techninius parametrus neatsižvelgiant, ar įrenginiai atitinka Taisyklių 4.3 papunktį, leidimo keitimo tikslą (ką planuojama pakeisti, koks ūkinės veiklos pakeitimo pobūdis, mastas ir pan.);

Veiklos vykdytojas - UAB „Fetoksa“, Įmonės kodas: 302374252, Adresas: Konstitucijos pr. 26, LT-08105 Vilnius

Ūkinė veikla: Bioskaidžių atliekų tvarkymo įrenginys; Adresas: Glitėnų k. 7B, Krekenavos sen., Panevėžio raj. sav.

Biologiškai skaidžių atliekų kompostavimo veikla vykdoma Glitėnų k. 7B, Krekenavos sen., Panevėžio r. sav. UAB „Fetoksa“ Teritorija nuomojama iš UAB „Biofertalis“, 5590 m² ploto žemės sklype (unikalus Nr.: 4400-6711-8147). Žemės sklypo paskirtis - pramonės ir sandėliavimo objektų teritorija. Sklypas naudojamas nuomos sutarties pagrindu, nuomos sutartis registruota NT registre. Nekilnojamo turto registro išrašas pridedamas.

Gamybinės nuotekos. Kompostavimo procesuose vanduo įprastai nėra naudojamas, tačiau esant reikalui temperatūros bei drėgmės reguliavimui gali kaupai būti laistomi. Vanduo naudojamas iš paviršinių nuotekų kaupimo rezervuaro. Gamybinių nuotekų nesusidarys, nes naudojamas vanduo susigers į kompostą.

Paviršinės nuotekos. Paviršinės (lietaus ir sniego tirpsmo) nuotekos susidarys nuo kieta danga dengtų teritorijų ir pastatų stogų. Paviršinės nuotekos nuo kieta danga dengtų teritorijų bus surenkamos ir kaupiamos paviršinių nuotekų kaupimo rezervuare (300 m³). Paviršinių nuotekų kiekis apskaičiuojamas pagal teritorijos plotą ir iškritusių kritulių kiekį, t.y., pagal Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. gegužės 17 d. įsakymu Nr. D1-193 „Dėl paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“, 8 p. pateiktą formulę:

$$W_f = 10 \times H_f \times ps \times F \times K, \text{ m}^3/\text{mėnesį ar kitą ataskaitinį laikotarpį}, \quad (1)$$

čia:

H_f – vidutinis daugiamečių kritulių kiekis Panevėžio teritorijoje, mm (Pagal Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos duomenis);

ps – paviršinio nuotėkio koeficientas:

ps - 0,85 – stogų dangoms;

ps-0,83 – kietoms, vandeniui nelaidžioms, dangoms;

ps-0,78 – akmenų grindiniui;

ps-0,4 – iš dalies vandeniui laidiems paviršiams (pavyzdžiui, sutankintas gruntas, žvyras, skalda, ir pan.);

ps-0,2 – žaliems plotams (pavyzdžiui, pievos, vejose, gėlynai ir pan.), kuriuose įrengta vandens surinkimo infrastruktūra;

ps - 0,8 – koeficientas taikomas, kuomet teritorija yra planuojama ir (ar) nėra žinomas paviršiaus tipas;

F – teritorijos plotas, išskyrus žaliuosius plotus, kuriuose neįrengta vandens surinkimo infrastruktūra, ir žemės ūkio naudmenas, ha;

K – paviršinio nuotėkio koeficientas, atsižvelgiant į tai, ar sniegas iš teritorijos pašalinamas. Jei sniegas pašalinamas, – K=0,85, jei nešalinamas, – K=1.

$W_f = W_{\text{laidūs paviršiai}} + W_{\text{stogų dangoms}} + W_{\text{kietos dangos}} = 10 \cdot 700 \cdot 0,3 \cdot 0,3 \cdot 1 + 10 \cdot 700 \cdot 0,85 \cdot 0,16 \cdot 1 + 10 \cdot 700 \cdot 0,83 \cdot 0,2 \cdot 1 = 630 + 952 + 1162 = 2744 \text{ (m}^3/\text{metus), } 7,5 \text{ (m}^3/\text{parą)}.$

Išvalytos paviršinės nuotekos yra kaupiamos požeminiame rezervuare ir panaudojamos pakartotinai kaupų drėkinimui.

Technologinėms reikmėms naudojama konteinerinė katilinė, kurioje įrengtas generatorius CERTUSS Junior 400, kurio šiluminis našumas 400 kW ir krosninio kuro cisterna (1m³ talpos). Kurui sunaudojama apie 50 t/metus dyzelino. Iš katilinės į aplinkos orą pateks anglies monoksidas (A), azoto oksidai (A), LOJ, kietosios dalelės (A) ir sieros dioksidas (A).

Bioskaidžių atliekų kompostavimo metu išsiskiria amoniakas. Kompostavimas vykdomas sandariose uždaroose patalpose, kuriose grindys įrengtos su hidroizoliaciniu sluoksniu. Kompostavimo metu filtratas gražinamas atgal į kompostavimo procesą, todėl į aplinką nuotekos nepatenka.

Išsamus veiklos aprašymas pateikiamas Atliekų naudojimo ir šalinimo techniniame reglamente (Priedas Nr. 2)

1.2. planuojamo eksploatuoti įrenginio ar įrenginių projektinis pajėgumas pagal Taisyklių 1 priede nurodytus kriterijus, išsamus įrenginyje ar įrenginiuose vykdomos ir planuojamos vykdyti ūkinės veiklos, naudojamų technologijų aprašymas (įskaitant išmetamų ar išleidžiamų teršalų šaltinius, išmetamus ar išleidžiamus teršalus, jei jie neįrašyti specialiosiose paraiškos dalyse).

Veiklos sritis - biologiškai skaidžių atliekų kompostavimas. Veiklos tikslas - perdirbti organines medžiagas (išskyrus tirpiklius) į kompostą, kuris bus naudojamas žemės ūkyje. Vienu metu gali būti laikoma iki 1500 t atliekų.

Didžiausias numatomas laikyti nepavojingų atliekų kiekis – 1500 t.

Didžiausias per metus numatomas perdirbti (R3) atliekų kiekis – 23360 t/m

Atliekų paruošimas naudoti (R12) – 5000 t/m

Taršos leidimas reikalingas pagal šiuos kriterijus:

Specialioji dalis „Atliekų apdorojimas“ 3.1. 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;

Specialioji dalis „Kvapų valdymas“ 1. Biologiškai skaidžių atliekų apdorojimas (išskyrus atvejus, kai apdorojamos tik žaliosios atliekos), biodujų išgavimas, nuotekų dumblo laikymas.

Atliekų tvarkymo detali techninė informacija paraiškoje nėra teikiama, kadangi ši informacija detalai išdėstoma kartu su paraiška teikiamame atliekų naudojimo ar šalinimo techniniame reglamente, nurodytame Atlieku tvarkymo įstatymo 10 straipsnyje ir parengtame pagal Atlieku tvarkymo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 1999 m. liepos 14 d. įsakymu Nr. 217 „Dėl Atlieku tvarkymo taisyklių patvirtinimo“ (toliau – Atlieku tvarkymo taisyklės), 3 priedą. Informacija pateikiama Reglamento 2.1 bei 2.2 punktuose.;

1.3. jei paraiška gauti ar pakeisti leidimą teikiama kurą deginančių įrenginių eksploatavimui – pateikiami dokumentai, įrodantys jų vardinę (nominalią) šiluminę galią, tipą (dyzelinis variklis, dujų turbina, dvejopo kuro variklis, kitas variklis ar kitas kurą deginantis įrenginys), vidutinę naudojamą apkrovą, informacija apie metinį kurą deginančio įrenginio veikimo valandų skaičių; teikiant informaciją apie esamus vidutinius kurą deginančius įrenginius, jei tiksliai jų veikimo (eksploatacijos) pradžios data nežinoma, pateikiami dokumentai, įrodantys, kad įrenginys pradėjo veikti (pradėtas eksploatuoti) iki 2018 m. gruodžio 20 d.;

Paraiška pakeisti leidimą nėra teikiama kurą deginančių įrenginių eksploatavimui, punktas nepildomas.

1.4. ar įrenginys atitinka bent vieną Taisyklių 1 priedo 1 priedėlyje nurodytą kriterijų; jei taip, – nurodomas konkretus kriterijus (kriterijai);

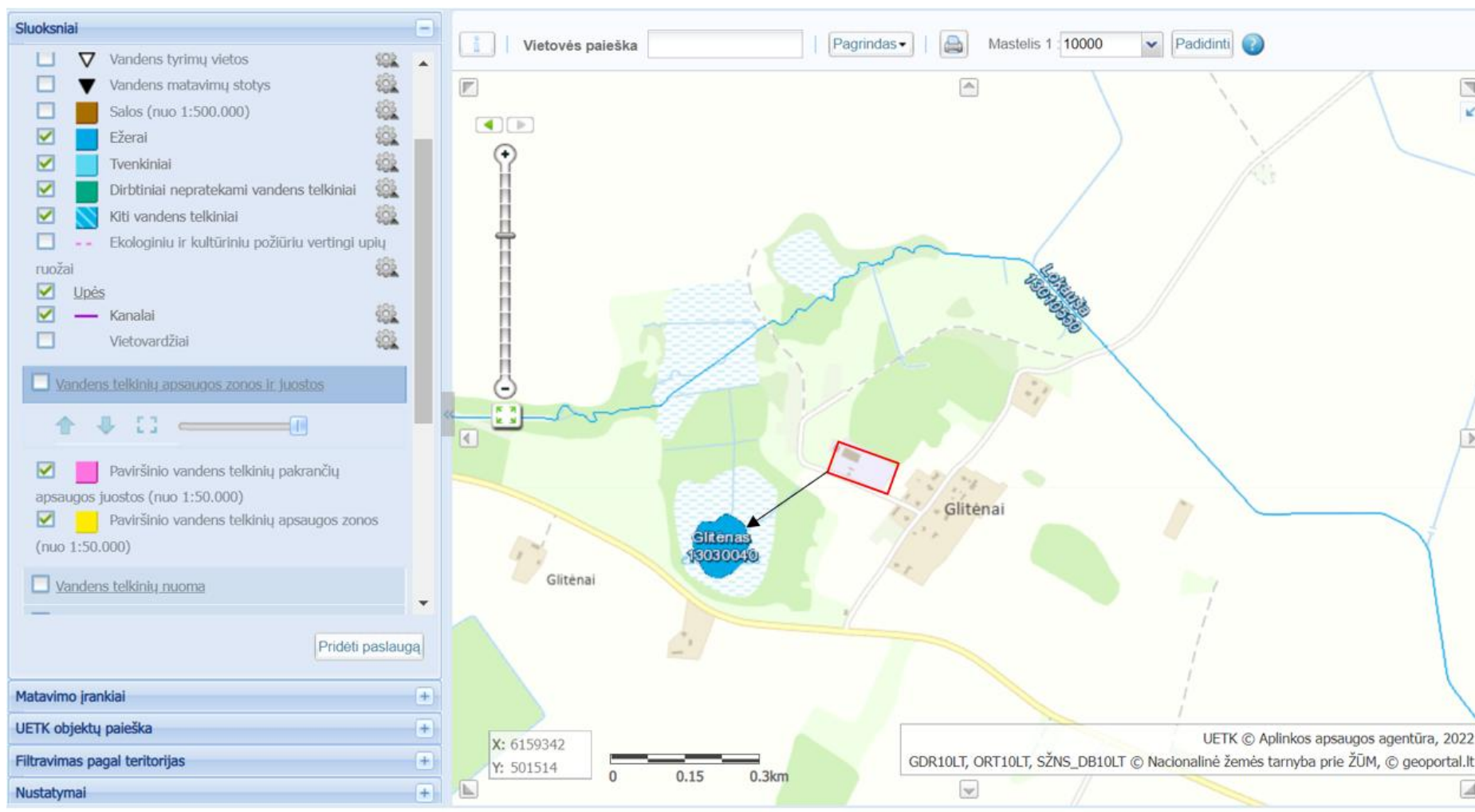
Leidimo specialiąją dalį „Kvapų valdymas“ reikia turėti įrenginiams, kuriuos eksploatuojant privaloma turėti bent vieną Taisyklių 1 priedo 1–6 punktuose nurodytą specialiąją dalį ir kuriuose vykdoma ši ūkinė veikla (pagamintos produkcijos pakuotės svoris neįtraukiamas į galutinį pagamintos produkcijos svorį):


1. Biologiškai skaidžių atliekų apdorojimas (išskyrus atvejus, kai apdorojamos tik žaliosios atliekos), biodujų išgavimas, nuotekų dumblo laikymas.

1.5. įrenginio eksploatavimo vietos sąlygos (aplinkos elementų, į kuriuos bus išmetami ar išleidžiami teršalai foninis užterštumo lygis pagal atskirus iš įrenginio veiklos vykdymo metu išmetamus ar 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;

Bioskaidžių atliekų kompostavimo metu išsiskiria amoniakas. Kiti teršalai nebus išleidžiami. Išleidžiamų teršalų foninis užterštumo lygis nenagrinėjamas ir nepateikiamas. Veiklos vykdytojo veiklavietė yra išsidėsčiusi Panevėžyje, žemės sklype, kurio pagrindinė naudojimo paskirtis – kita, žemės sklypo naudojimo būdas – pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos.

Nagrinėjama vieta nepatenka į upių, ežerų ir tvenkinių pakrančių apsaugos juostas ir zonas (2 pav.). Artimiausias vandens telkinys ežeras Glitėnas (Identifikavimo kodas: 13030040) nuo veiklavietės nutolusi apie 0,2 km į pietvakarius.

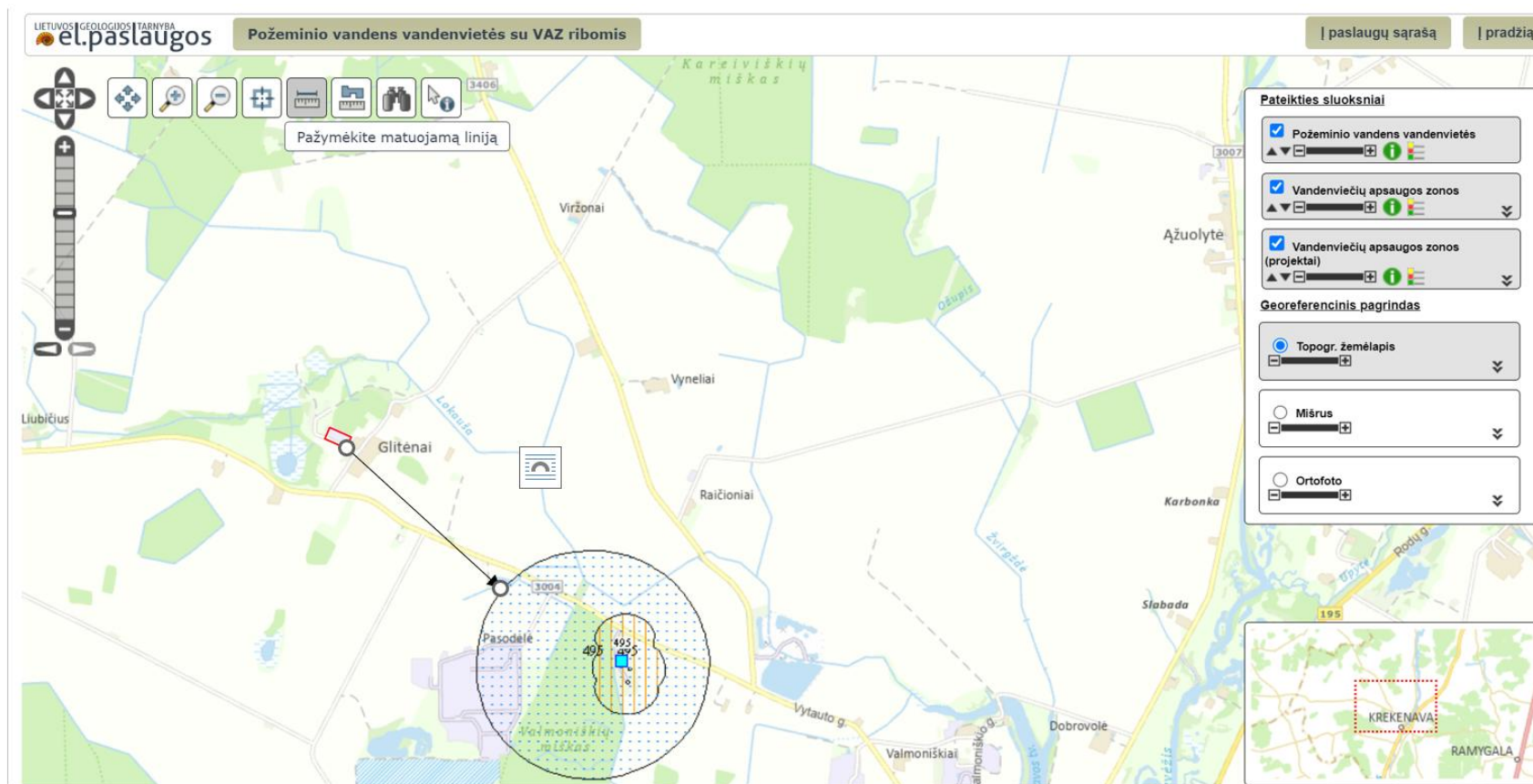


 Ūkinės veiklos vieta

2 pav. Lietuvos Respublikos upių, ežerų ir tvenkinių kadastras (UETK) (<https://uetk.am.lt/portal/startPageForm.action>)

Veiklavietė nepapuola į vandens telkinių apsaugos zonas ar juostas. Nekilnojamo turto registro išrašė nėra numatyta specialiųjų sąlygų dėl vandens telkinių apsaugos zonų bei juostų.

Ūkinės veiklos vieta nesiriboja su požeminio vandens vandenvietėmis ir vandenviečių apsaugos zonomis. Lietuvos Respublikos Požeminio vandens vandenviečių žemėlapiu duomenimis, artimiausia požeminio vandens vandenvietė - UAB "Idavang" Pasodėlės padalinio (registro Nr. 495) nuo ūkinės veiklos objekto nutolusi apie 2 km į pietus.



 Ūkinės veiklos vieta

3 pav. Požeminio vandens vandenvietės ir vandenviečių apsaugos zonos (<https://www.lgt.lt/epaslaugos/elpaslauga.xhtml>)

1.6. priemonės ir veiksmai teršalų išmetimo ar išleidimo iš įrenginio prevencijai arba, jeigu to padaryti neįmanoma, – iš įrenginio išmetamo ar 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;

Įmonė, daug dėmesio skirdama aplinkosaugai, laikosi ir įsipareigoja laikytis aplinkos apsaugą reglamentuojančių teisės aktų ir imasi bei imsis atsakomybės už šių tikslų įgyvendinimą.

Įmonėje taikomos ūkinės veiklos aplinkosauginės priežiūros priemonės apima šiuos veiksmus:

- nuolatinis aplinkos apsaugos būklės objekte kontroliavimas;
- įmonės valymo įrenginiuose vykdomos ūkinės veiklos daromo poveikio aplinkai nustatymas ir mažinimas;
- racionalus energetinių ir gamtinių išteklių vartojimas;
- ūkinės veiklos vykdymas vadovaujantis aplinkosauginiais reikalavimais;
- kurti šiuolaikinę aplinkos infrastruktūrą - teikti gyventojams kokybiškas paslaugas, diegiant pažangias technologijas ir vystant infrastruktūrą;
- mažinti pagrindinių oro taršos šaltinių - transporto emisijas, taupyti energijos išteklius;

Kvapų skidimas gyvenamoje aplinkoje nenumatomas, kadangi gamyba vykdoma uždaroje patalpose. Esant poreikiui pvz. šiltuoju metų periodu gali būti naudojami probiotikai sumažinti kvapų ir amoniako emisijoms. Naudojamos specialios natūralios mikrofloros – probiotikų – kompozicijos. Kompozicijos sudarytos iš pieno rūgšties, fotosintezės bakterijų, mielių štamų ir kt. mikroorganizmų bei jų metabolizmo produktų. Šie probiotikai veikia kaip aerobai, fakultatyvūs anaerobai, naikinantys patogeninę mikroflorą, sierą redukuojančius mikroorganizmus (SRM), pelėsius bei jų metabolizmo produktus. Tiesiogiai probiotikais apdorojus biologiškai skaidžias atliekas vyksta keletas procesų ir ženkliai sumažėja amoniako išsiskyrimas.

Papildomos prevencinės priemonės ir veiksmai teršalų išmetimo ar išleidimo iš įrenginio netaikomos ir nenumatomos taikyti.

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

UAB „Fetoksa“ – atliekas tvarkanti įmonė.

1.8. planuojami naudoti vandens šaltiniai, vandens poreikis, nuotekų tvarkymo būdai. Ši informacija neteikiama, jei ji įrašyta specialiojoje paraiškos dalyje „Nuotekų tvarkymas ir išleidimas“;

Buitinės nuotekos. Veikloje susidarys buitinės nuotekos, kurios pateks į požeminį 2 m³ rezervuarą ir bus išvežamos pagal sutartį. Geriamas vanduo perkamas buteliuose. Vertinama, kad buitinių nuotekų susidaro apie 365 m³ per metus.

Gamybinės nuotekos. Kompostavimo procesuose vanduo įprastai nėra naudojamas, tačiau esant reikalui temperatūros bei drėgmės reguliavimui gali kaupai būti laistomi. Vanduo naudojamas iš paviršinių nuotekų kaupimo rezervuaro. Gamybinių nuotekų nesusidarys, nes naudojamas vanduo susigers į kompostą.

Paviršinės nuotekos. Paviršinės (lietaus ir sniego tirpsmo) nuotekos susidarys nuo kieta danga dengtų teritorijų ir pastatų stogų. Paviršinės nuotekos nuo kieta danga dengtų teritorijų bus surenkamos ir kaupiamos paviršinių nuotekų kaupimo rezervuare (300 m³). Paviršinių nuotekų kiekis

apskaičiuojamas pagal teritorijos plotą ir iškritusių kritulių kiekį, t.y., pagal Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. gegužės 17 d. įsakymu Nr. D1-193 „Dėl paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“, 8 p. pateiktą formulę:

$$W_f = 10 \times H_f \times ps \times F \times K, \text{ m}^3/\text{mėnesį ar kitą ataskaitinį laikotarpį}, \quad (1)$$

čia:

H_f – vidutinis daugiameis kritulių kiekis Panevėžio teritorijoje, mm (Pagal Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos duomenis);

ps – paviršinio nuotėkio koeficientas:

ps - 0,85 – stogų dangoms;

ps-0,83 – kietoms, vandeniui nelaidžioms, dangoms;

ps-0,78 – akmenų grindiniui;

ps-0,4 – iš dalies vandeniui laidams paviršiams (pavyzdžiui, sutankintas gruntas, žvyras, skalda, ir pan.);

ps-0,2 – žaliems plotams (pavyzdžiui, pievos, vejoms, gėlynai ir pan.), kuriuose įrengta vandens surinkimo infrastruktūra;

ps - 0,8 – koeficientas taikomas, kuomet teritorija yra planuojama ir (ar) nėra žinomas paviršiaus tipas;

F – teritorijos plotas, išskyrus žaliuosius plotus, kuriuose neįrengta vandens surinkimo infrastruktūra, ir žemės ūkio naudmenas, ha;

K – paviršinio nuotėkio koeficientas, atsižvelgiant į tai, ar sniegas iš teritorijos pašalinamas. Jei sniegas pašalinamas, – *K*=0,85, jei nešalinamas, – *K*=1.

$W_f = W_{\text{laidūs paviršiai}} + W_{\text{stogų dangoms}} + W_{\text{kietos dangos}} = 10 \cdot 700 \cdot 0,3 \cdot 0,3 \cdot 1 + 10 \cdot 700 \cdot 0,85 \cdot 0,16 \cdot 1 + 10 \cdot 700 \cdot 0,83 \cdot 0,2 \cdot 1 = 630 + 952 + 1162 = 2744 \text{ (m}^3/\text{metus)}, 7,5 \text{ (m}^3/\text{para)}.$

Išvalytos paviršinės nuotekos yra kaupiamos požeminiame rezervuare ir panaudojamos pakartotinai kaupų drėkinimui.

1.9. 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, (išskyrus atvejus, kai ši informacija pateikiama specialiosiose paraiškos dalyse);

Neatitiktinės įrenginio veiklos sąlygos nesusidarys. Aplinkos kokybės normos viršijamos nebus.

1.10. statybą leidžiančio dokumento numeris ir data, kai jį privaloma turėti teisės aktų nustatyta tvarka, ir jo nuoroda, jei dokumentas viešai paskelbtas;

Ūkinė veikla jau vykdoma pagal Taršos leidimą Nr. TL-P.4-17/2018, todėl informacija neteikiama.

1.11. jei atliktos atrankos ar poveikio aplinkai vertinimo procedūros – PAV sprendimo ar atrankos išvados data, numeris ir išsami informacija, kaip įgyvendintos ar bus iki ūkinės veiklos vykdymo pradžios įgyvendintos PAV sprendime nustatytos planuojamos ūkinės veiklos įgyvendinimo sąlygos ir priemonės išvengti aplinkai reikšmingo neigiamo poveikio, jį sumažinti, atkurti, kas pažeista ir (ar) jį kompensuoti, atrankos išvadoje nurodytos priemonės išvengti aplinkai reikšmingo neigiamo poveikio ir (ar) užkirsti jam kelią, kurios turi būti įgyvendintos iki ūkinės veiklos vykdymo pradžios ar ūkinės veiklos vykdymo (įrenginio eksploatavimo) metu;

Ūkinė veikla jau vykdoma pagal Taršos leidimą Nr. TL-P.4-17/2018, todėl informacija neteikiama. Vadovaujantis PAV įstatymų, pajėgumai, dėl ko reikėtų atlikti atranką dėl poveikio aplinkai vertinimą nėra didinami.

1.12. jei vadovaujantis Lietuvos Respublikos visuomenės sveikatos priežiūros įstatymu atliktas poveikio visuomenės sveikatai vertinimas, pateikiama nuoroda į poveikio visuomenės sveikatai vertinimo dokumentus. Ši informacija teikiama, jei įrenginys atitinka bent vieną Taisyklių 1 priedo 1 priedėlyje nurodytą kriterijų;

Ūkinė veikla jau vykdoma pagal Taršos leidimą Nr. TL-P.4-17/2018, todėl informacija neteikiama. Vadovaujantis PAV įstatymų, pajėgumai, dėl ko reikėtų atlikti atranką dėl poveikio aplinkai vertinimą nėra didinami. Šiuo metu teikiama paraiška su specialiąja dalimi „Kvapų valdymas“ iki 2026-12-31 numatoma atlikti Poveikio visuomenei sveikatos vertinimą ir įstatymų nustatyta tvarka nustatyti sanitarinę apsaugos zoną.

ŽALIAVŲ, KURO IR CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ NAUDOJIMAS GAMYBOJE

1 lentelė. Įrenginyje naudojamos žaliavos, kuras ir papildomos medžiagos.

Eil. Nr.	Žaliavos, kuro rūšies arba medžiagos pavadinimas	Planuojamas naudoti kiekis, matavimo vnt. (t, m ³ ar kt. per metus)	Kiekis, vienu metu saugomas vietoje (t, m ³ ar kt. per metus), saugojimo būdas (atvira aikštelė ar talpyklos, uždarytos talpyklos ar uždengta aikštelė ir pan.)
1	2	3	4
1	Šalutinis produktas grybų substratas/durpė	20900 t	400 t (sandėlis)
2	Mikrobiologinis preparatas AgroBioMega	50 t	5 t (sandėlis)
3	Dyzelinas	50 t	Nesaugoma

2 lentelė. Įrenginyje naudojamos pavojingos cheminės medžiagos ir cheminiai mišiniai;
Lentelė nepildoma, įmonė nenaudoja pavojingų mišinių ir medžiagų.

SPECIALIOJI PARAIŠKOS DALIS

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

NEPAVOJINGOSIOS ATLIEKOS

1 lentelė. Didžiausias numatomas laikyti nepavojingųjų atliekų kiekis
Įrenginio pavadinimas Bioskaidžių atliekų tvarkymo įrenginys

Eil. Nr.	Atliekos			Atliekų laikymas	
	Kodas	Pavadinimas	Patikslintas pavadinimas	Atliekų tvarkymo veiklos kodas (R13 ir (arba) D15)	Didžiausias vienu metu numatomas laikyti bendras atliekų, įskaitant apdorojimo metu susidaranti atliekas, kiekis, t
1	2	3	4	5	6
1	02 01 01	plovimo ir valymo dumblas	Daržovių, vaisių plovimo atliekos	R13	1500
2	02 01 02	gyvūnų audinių atliekos	Gyvūninės kilmės organiniai baltymai-kraujas, riebalai	R13	
3	02 02 01	plovimo ir valymo dumblas	Riebalai iš riebalų gaudyklių ir surinkimo talpų	R13	
4	02 02 02	gyvūnų gyvulių audinių atliekos	gyvūnų gyvulių audinių atliekos	R13	
5	02 02 03	medžiagos, netinkamos vartoti ar perdirbti	Mėsos, žuvies maisto gamybos perdirbimo atliekos	R13	
6	02 02 04	nuotekų valymo jų susidarymo vietoje dumblas	Mėsos, žuvies ir kitos gyvūninės kilmės maisto gamybos ir perdirbimo dumblas, riebalai	R13	
7	02 02 99	kitaip neapibrėžtos atliekos	kitaip neapibrėžtos atliekos (kiaušinių lukštai)	R13	
8	02 03 01	plovimo, valymo, lupimo, centrifugavimo ir separavimo dumblas	Atliekos iš daržovių perdirbimo įmonių	R13	
9	02 03 04	medžiagos, netinkamos vartoti ar perdirbti	Grūdų valymo atliekos, pažeistos, sušalusios, pagedusios daržovės ir vaisiai, daržovių atliekos	R13	
10	02 03 05	nuotekų valymo jų susidarymo vietoje dumblas	Atliekos iš daržovių cechų	R13	
11	02 03 99	kitaip neapibrėžtos atliekos	Augalinės kilmės maisto gamybos perdirbimo atliekos ir tabakas	R13	
12	02 04 01	purvas, likęs nuvalius ir nuplovus runkelius	Runkelių plovimo purvas	R13	
13	02 04 99	kitaip neapibrėžtos atliekos	Cukraus gamyboje cukrinių runkelių išspaudos	R13	

14	02 05 01	medžiagos, netinkamos vartoti ar perdirbti	Netinkamas perdirbti pienas išrūgos, varškės likučiai	R13
15	02 05 02	nuotekų valymo jų susidarymo vietoje dumblas	Pieno riebalai, riebalai iš gaudyklių, valymo įrenginių dumblas	R13
16	02 05 99	kitaip neapibrėžtos atliekos	Netinkami maistui ir pašarams pieno milteliai, sūriai ir kiti pieno produktai	R13
17	02 06 01	medžiagos, netinkamos vartoti ar perdirbti	Vartoti netinkamas maistui, kepimo atliekos	R13
18	02 06 03	nuotekų valymo jų susidarymo vietoje dumblas	Kepimo ir konditerijos pramonės nuotekų valymo jų susidarymo vietoje dumblas (iš riebalų gaudyklės)	R13
19	02 06 99	kitaip neapibrėžtos atliekos	Maistinis aliejus ir riebalai netinkamas maistui kepimo ir konditerijos pramonėje	R13
20	02 07 01	žaliavų plovimo, valymo ir mechaninio smulkinimo atliekos	Grūdų plovimo ir valymo metu susidariusios atliekos	R13
21	02 07 04	medžiagos, netinkamos vartoti ar perdirbti	Degtinės pramonės raugai, filtratai, salyklo, giros ir alaus gamybos atliekos	R13
22	02 07 99	kitaip neapibrėžtos atliekos	Alkoholio ir bioetanolio gamyboje susidarantys žlugtai	R13
23	03 01 01	medžio žievės ir kamščiamedžio atliekos	medžio žievės ir kamščiamedžio atliekos	R13
24	03 01 99	kitaip neapibrėžtos atliekos	kitaip neapibrėžtos atliekos iš medžio apdirbimo įmonių	R13
25	03 03 08	perdirbti skirto popieriaus ir kartono rūšiavimo atliekos	perdirbti skirto popieriaus ir kartono rūšiavimo atliekos	R13
26	04 01 01	kaišos (mėzdros) ir kalkinio atskyrimo atliekos	kaišos (mėzdros) ir kalkinio atskyrimo atliekos	R13
27	10 01 01	dugno pelenai, šlakas ir garo katilų dulkės (išskyrus garo katilų dulkes, nurodytas 10 01 04)	dugno pelenai, šlakas	R13
28	10 01 03	lacieji durpių ir neapdorotos medienos pelenai	lacieji durpių ir neapdorotos medienos pelenai	R13
29	10 01 24	smėlis iš pseudoverdančiųjų sluoksnių	smėlis iš pseudoverdančiųjų sluoksnių (katilinių)	R13
30	20 01 08	biologiškai skaidžios virtuvių ir valgyklų atliekos	biologiškai skaidžios virtuvių ir valgyklų atliekos	R13
31	20 01 25	maistinis aliejus ir riebalai	maistinis aliejus ir riebalai	R13
32	20 02 01	biologiškai skaidžios atliekos	biologiškai skaidžios atliekos	R13
33	19 12 12	kitos mechaninio atliekų (įskaitant medžiagų mišinius) apdoravimo atliekos, nenurodytos 19 12 11 pozicijoje	Kompostavimui naudojamų atliekų mišinys	R13

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

Nepildoma, ne atliekų tvarkymo metu susidarančios nepavojingos atliekos jų susidarymo vietoje nelaikomos ilgiau nei vienerius metus.

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

Įrenginio pavadinimas Bioskaidžių atliekų tvarkymo įrenginys

Eil. Nr.	Numatomos naudoti, išskyrus numatomas laikyti ir paruošti naudoti, 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	02 01 01	plovimo ir valymo dumblas	Daržovių, vaisių plovimo atliekos	R3	23360
2	02 01 02	gyvūnų audinių atliekos	Gyvūninės kilmės organiniai baltymai-kraujas, riebalai	R3	
3	02 02 01	plovimo ir valymo dumblas	Riebalai iš riebalų gaudyklių ir surinkimo talpų	R3	
4	02 02 02	gyvūnų gyvulių audinių atliekos	gyvūnų gyvulių audinių atliekos	R3	
5	02 02 03	medžiagos, netinkamos vartoti ar perdirbti	Mėsos, žuvies maisto gamybos perdirbimo atliekos	R3	
6	02 02 04	nuotekų valymo jų susidarymo vietoje dumblas	Mėsos, žuvies ir kitos gyvūninės kilmės maisto gamybos ir perdirbimo dumblas, riebalai	R3	
7	02 02 99	kitaip neapibrėžtos atliekos	kitaip neapibrėžtos atliekos (kiaušinių lukštai)	R3	
8	02 03 01	plovimo, valymo, lupimo, centrifugavimo ir separavimo dumblas	Atliekos iš daržovių perdirbimo įmonių	R3	
9	02 03 04	medžiagos, netinkamos vartoti ar perdirbti	Grūdų valymo atliekos, pažeistos, sušalusios, pagedusios daržovės ir vaisiai, daržovių atliekos	R3	
10	02 03 05	nuotekų valymo jų susidarymo vietoje dumblas	Atliekos iš daržovių cechų	R3	
11	02 03 99	kitaip neapibrėžtos atliekos	Augalinės kilmės maisto gamybos perdirbimo atliekos ir tabakas	R3	
12	02 04 01	purvas, likęs nuvalius ir nuplovus runkelius	Runkelių plovimo purvas	R3	
13	02 04 99	kitaip neapibrėžtos atliekos	Cukraus gamyboje cukrinių runkelių išspaudos	R3	
14	02 05 01	medžiagos, netinkamos vartoti ar perdirbti	Netinkamas perdirbti pienas išrūgos, varškės likučiai	R3	

15	02 05 02	nuotekų valymo jų susidarymo vietoje dumblas	Pieno riebalai, riebalai iš gaudyklių, valymo įrenginių dumblas	R3	
16	02 05 99	kitaip neapibrėžtos atliekos	Netinkami maistui ir pašarams pieno milteliai, sūriai ir kiti pieno produktai	R3	
17	02 06 01	medžiagos, netinkamos vartoti ar perdirbti	Vartoti netinkamas maistui, kepimo atliekos	R3	
18	02 06 03	nuotekų valymo jų susidarymo vietoje dumblas	Kepimo ir konditerijos pramonės nuotekų valymo jų susidarymo vietoje dumblas (iš riebalų gaudyklės)	R3	
19	02 06 99	kitaip neapibrėžtos atliekos	Maistinis aliejus ir riebalai netinkamas maistui kepimo ir konditerijos pramonėje	R3	
20	02 07 01	žaliavų plovimo, valymo ir mechaninio smulkinimo atliekos	Grūdų plovimo ir valymo metu susidariusios atliekos	R3	
21	02 07 04	medžiagos, netinkamos vartoti ar perdirbti	Degtinės pramonės raugai, filtratai, salyklo, giros ir alaus gamybos atliekos	R3	
22	02 07 99	kitaip neapibrėžtos atliekos	Alkoholio ir bioetanolio gamyboje susidarantys žlugtai	R3	
23	03 01 01	medžio žievės ir kamščiamedžio atliekos	medžio žievės ir kamščiamedžio atliekos	R3	
24	03 01 99	kitaip neapibrėžtos atliekos	kitaip neapibrėžtos atliekos iš medžio apdirbimo įmonių	R3	
25	03 03 08	perdirbti skirto popieriaus ir kartono rūšiavimo atliekos	perdirbti skirto popieriaus ir kartono rūšiavimo atliekos	R3	
26	04 01 01	kaišos (mėzdros) ir kalkinio atskyrimo atliekos	kaišos (mėzdros) ir kalkinio atskyrimo atliekos	R3	
27	10 01 01	dugno pelenai, šlakas ir garo katilų dulkės (išskyrus garo katilų dulkes, nurodytas 10 01 04)	dugno pelenai, šlakas	R3	
28	10 01 03	lakieji durpių ir neapdorotos medienos pelenai	lakieji durpių ir neapdorotos medienos pelenai	R3	
29	10 01 24	smėlis iš pseudoverdančiųjų sluoksnių	smėlis iš pseudoverdančiųjų sluoksnių (katilinių)	R3	
30	20 01 08	biologiškai skaidžios virtuvių ir valgyklų atliekos	biologiškai skaidžios virtuvių ir valgyklų atliekos	R3	
31	20 01 25	maistinis aliejus ir riebalai	maistinis aliejus ir riebalai	R3	
32	20 02 01	biologiškai skaidžios atliekos	biologiškai skaidžios atliekos	R3	

4 lentelė. Numatomos šalinti, išskyrus numatomas laikyti ir paruošti šalinti, nepavojingosios atliekos
Nepildoma, atliekų šalinimo veikla nenumatoma.

5 lentelė. Numatomos paruošti naudoti ir (arba) šalinti nepavojingosios atliekos
 Įrenginio pavadinimas Bioskaidžių atliekų tvarkymo įrenginys

Eil. Nr.	Numatomos paruošti naudoti ir (arba) šalinti atliekos			Atliekų paruošimas naudoti ir (arba) šalinti	
	Kodas	Pavadinimas	Patikslintas pavadinimas	Atliekos tvarkymo veiklos kodas (D8, D9, D13, D14, R12, S5)	Projektinis įrenginio pajėgumas, t/m.
1	2	3	4	5	6
1.	02 02 99	kitaip neapibrėžtos atliekos	kitaip neapibrėžtos atliekos (kiaušinių lukštai)	R12	5000
2	03 01 01	medžio žievės ir kamščiamedžio atliekos	medžio žievės ir kamščiamedžio atliekos	R12	
3	20 02 01	biologiškai skaidžios atliekos	biologiškai skaidžios atliekos	R12	

Kita informacija pagal Taisyklių 32.2 papunktį.

Papildomi duomenys, kaip bus vykdomi Biologiškai skaidžių atliekų kompostavimo aplinkosauginiai reikalavimai, patvirtinti Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. sausio 25 d. įsakymu D1-57 „Dėl Biologiškai skaidžių atliekų kompostavimo aplinkosauginių reikalavimų patvirtinimo“ pateikiami Atliekų naudojimo ir šalinimo techniniame reglamente

SPECIALIOJI PARAIŠKOS DALIS

KVAPŲ VALDYMAS

1 lentelė. Stacionarių kvapų šaltinių duomenys

Kvapo šaltinis					Išmetamųjų dujų rodikliai pavyzdžio paėmimo (matavimo) vietoje			Kvapo emisijos rodiklis*, Kvapo emisija Oue/s, plotiniams šaltiniams Oue/s/m ²	Kvapų išmetimo (stacionariųjų taršos šaltinių veikimo) trukmė per parą/savaitę/metus, nurodant konkrečias valandas
Kvapo šaltinio Nr.	pavadinimas	koordinatės (plotinio šaltinio perimetro koordinatės) (LKS)	aukštis nuo žemės paviršiaus, m	išėjimo angos matmenys, m	srauto greitis, m/s	temperatūra t, °C	tūrio debitas, Nm ³ /m ² /s		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
001	Degiklis Certuss Junior, 268KW	X-502269 Y-6159688	7,5	0,25	6,7	94,3	0,246	29,8	1000
601	Kompostavimo zona Komposto sėjimo zona Brandinimo, saugojimo zona	X-502275 Y-6159682 X-502242 Y-6159698 X-502220 Y-6159652 X-502236 Y-6159644 X-502250 Y-6159672 X-502267 Y-6159664	7,0	1426m ²	-	0,0	0,0083	4,56	8760
602	Atliekų mulkinimo, sumaišymo aikštelė	X-502275 Y-6159682 X-502267 Y-6159664 X-502279 Y-6159660 X-502287	4,0	140m ²	-	0,0	0,0083	4,56	1475

		Y-6159677							
604	Žaliavų laikymo aikštelė	X-502302 Y-6159662 X-502314 Y-6159656 X-502306 Y-6159643 X-502296 Y-6159651	5,0	250m2	-	0,0	0,0083	4,56	8760
605	Skysto kuro talpykla	X-502272 Y-6159691	2,0	0,5	5,0	0,0	0,98	0,0004	8760

2 lentelė. Kvapų valdymo (mažinimo) priemonės, jų efektyvumo rodikliai

Kvapo šaltinio Nr.	Kvapų valdymo (mažinimo) priemonės			Numatomas (prašomas leisti) kvapo emisijos rodiklis OUE/m ² /s
	pavadinimas	įrengimo vieta, koordinatės, LKS	efektyvumas, proc.	
1	2	3	4	5
001	-	-	-	29,8
601	-	-	-	4,56
602	-	-	-	4,56
604	-	-	-	4,56
605	-	-	-	0,0004

Kvapo koncentracija vertinama pagal kvapų matavimo protokole Nr. išmatuotą kvapo koncentraciją. Mėginys buvo paimtas nuo labiausiai kvapų išsiskyrimą įtakojančio kvapų šaltinio. Vertinant nepalankiausią padėtį priimta, kad tokios pačios (maksimalios) kvapo emisijos bus ir iš kitų taršos šaltinių. Kvapo koncentracijų matavimas šaltuoju metų periodu nėra tikslingas, kadangi dėl žemų temperatūrų kvapo koncentracijos bus mažesnės. Šiltuoju metų laiku bus atlikti nauji kvapo koncentracijos matavimai ir pagal gautus rezultatus bus priimtas sprendimas dėl TL sąlygų tikslinimo būtinumo.

3 lentelė. Kvapų valdymo (mažinimo) priemonių efektyvumas prie artimiausių jautrių receptorių

Nustatyta kvapo koncentracija (OUE/m ³) prie artimiausio jautraus receptoriaus*	Artimiausio jautraus receptoriaus adresas ir koordinatės (LKS)
1	2
0,78	Glitėnų k. 13, Krekenavos sen., Panevėžio r. sav. (502405, 6159628)
0,8	Glitėnų k. 10, Krekenavos sen., Panevėžio r. sav. (502372, 6159596)
0,82	Glitėnų k. 7, Krekenavos sen., Panevėžio r. sav. (502348, 6159565)
0,84	Glitėnų k. 6, Krekenavos sen., Panevėžio r. sav. (502327, 6159543)
0,83	Glitėnų k. 5, Krekenavos sen., Panevėžio r. sav. (502315, 6159523)

DEKLARACIJA

Teikiu paraišką gauti Taršos leidimą.

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, pateiktą tretiesiems asmenims.

Parašas: _____
(veiklos vykdytojo arba jo įgalioto asmens)

Data: _2026-02-12

DIREKTORĖ RASA ARIMAVIČIENĖ

(pasirašančiojo vardas, pavardė, pareigos)
