

UAB „EKOBAZĖ”
PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS
(nepavojingų atliekų paruošimas pakartotiniam naudojimui, naudojimas ir
jų perdirbimas, adresu Stiklo g. 5, 3 ir 1, Dievogalos k.,
Alšėnų sen., Kauno r. sav.)
POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ATRANKOS
DOKUMENTAI

Direktorius Karolis Kubilius

Kauno r. sav.
2017

Turinys

I. INFORMACIJA APIE PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS ORGANIZATORIŲ (UŽSAKOVA)	4
1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatoriaus.....	4
2. Tais atvejais, kai informaciją atrankai teikia planuojamos ūkinės veiklos organizatoriaus (užsakovo) pasitelktas konsultantas.....	4
II. PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS APRAŠYMAS	4
3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas	4
4. Planuojamos ūkinės veiklos fizinės charakteristikos.....	4
5. Planuojamos ūkinės veiklos pobūdis.....	7
Atliekų laikymas.....	17
6. Žaliavų naudojimas; cheminių medžiagų ir preparatų (mišinių) naudojimas	22
7. Gamtos išteklių (natūralių gamtos komponentų), visų pirma vandens, žemės, dirvožemio, biologinės įvairovės naudojimo mastas ir regeneracinis pajėgumas	22
8. Energijos išteklių naudojimo mastas, nurodant kuro rūšį.....	22
9. Pavojingų, nepavojingų ir radioaktyviųjų atliekų susidarymas.....	22
10. Nuotekų susidarymas, preliminarus jų kiekis, jų tvarkymas.....	31
11. Cheminės taršos susidarymas	33
12. Fizikinės taršos susidarymas	33
13. Biologinės taršos susidarymas.....	35
14. Planuojamos ūkinės veiklos pažeidžiamumo rizika dėl ekstremaliųjų įvykių	35
15. Planuojamos ūkinės veiklos rizika žmonių sveikatai	36
16. Planuojamos ūkinės veiklos sąveika su kita vykdoma ūkine veikla	36
17. Veiklos vykdymo terminai ir eiliškumas, numatomas eksploatacijos laikas	36
III. PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS VIETA	36
18. Planuojamos ūkinės veiklos vieta (adresas)	36
19. Planuojamos ūkinės veiklos sklypo ir gretimų žemės sklypų ar teritorijų funkcinis zonavimas ir teritorijos naudojimo reglamentas.....	37
20. Informacija apie eksploatuojamus ir išžvalgytus žemės gelmių telkinių išteklius.....	39
21. Informacija apie kraštovaizdį, gamtinį karkasą, vietovės reljefą	41
22. Informacija apie saugomas teritorijas.....	41
23. Informacija apie biotopus – miškus.....	42
24. Informacija apie jautrias aplinkos apsaugos požiūriu teritorijas	44
25. Informacija apie teritorijos taršą praeityje.....	45
26. Informacija apie tankiai apgyvendintas teritorijas ir jų atstumą nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos.....	45

27. Informacija apie vietovėje esančias nekilnojamąsias kultūros vertybes	46
IV. GALIMO POVEIKIO APLINKAI RŪŠIS IR APIBŪDINIMAS	46
28. Galimas reikšmingas poveikis aplinkos veiksniams	46
28.1. poveikis gyventojams ir visuomenės sveikatai.....	47
28.2. poveikis biologinei įvairovei, įskaitant galimą poveikį natūralioms buveinėms dėl jų užstatymo ar suskaidymo	47
28.3. poveikis žemei ir dirvožemiui, pavyzdžiui, dėl numatomų didelės apimties žemės darbų.....	47
28.4. poveikis vandeniui, pakrančių zonoms, jūrų aplinkai	47
28.5. poveikis orui ir vietovės meteorologinėms sąlygoms	48
28.6. poveikis kraštovaizdžiui, pasižyminčiam estetinėmis, nekilnojamosiomis kultūros ar kitomis vertybėmis	48
28.7. poveikis materialinėms vertybėms	48
28.8. poveikis kultūros paveldui.....	48
29. Galimas reikšmingas poveikis 28 punkte nurodytų veiksnių sąveikai	48
30. Galimas reikšmingas poveikis 28 punkte nurodytiems veiksniams, kurių lemia planuojamos ūkinės veiklos pažeidžiamumo rizika dėl ekstremaliųjų įvykių (pvz., didelių avarių) ir (arba) ekstremaliųjų situacijų (nelaimių).....	48
31. Galimas reikšmingas tarpvalstybinis poveikis	49
32. Planuojamos ūkinės veiklos charakteristikos ir (arba) priemonės, kurių numatoma imtis siekiant išvengti bet kokio reikšmingo neigiamo poveikio arba užkirsti jam kelią.....	49
PRIEDAI	50

PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS ORGANIZATORIAUS (UŽSAKOVO) PATEIKIAMA INFORMACIJA

I. INFORMACIJA APIE PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS ORGANIZATORIŲ (UŽSAKOVA)

1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatoriaus (užsakovo) kontaktiniai duomenys (vardas, pavardė; įmonės pavadinimas; adresas, telefonas, faksas, el. paštas).

Direktorius Karolis Kubilius; UAB „Ekobazė“, į.k. 300835462, Stoties g. 65, Vievis, tel. +370 528 54 001, faks. 8 5 282 5073, el. p. info@ekobaze.eu

2. Tais atvejais, kai informaciją atrankai teikia planuojamos ūkinės veiklos organizatoriaus (užsakovo) pasitelktas konsultantas, papildomai pateikiami planuojamos ūkinės veiklos po veikio aplinkai vertinimo dokumento rengėjo kontaktiniai duomenys (vardas, pavardė; įmonės pavadinimas; adresas, telefonas, faksas, el. paštas).

Planuojamos ūkinės veiklos (toliau – PŪV) poveikio aplinkai vertinimo atrankai atlikti konsultantas nebuvo pasitelktas.

II. PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS APRAŠYMAS

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas, nurodant kurį(-iuos) Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 2 priedo planuojamos ūkinės veiklos, kuriai turi būti atliekama atranka dėl poveikio aplinkai vertinimo, rūšių sąrašo punktą(-us) atitinka planuojama ūkinė veikla arba nurodant, kad atranka atliekama vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 3 straipsnio 3 dalimi, nurodomas atsakingos institucijos raštas (data, Nr.), kad privaloma atranka

Planuojama ūkinė veikla – nepavojingų atliekų paruošimas pakartotiniam naudojimui, naudojimas ir perdirbimas. Poveikio aplinkai vertinimo atranka atliekama UAB „Ekobazė“ iniciatyva vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymu.

4. Planuojamos ūkinės veiklos fizinės charakteristikos: žemės sklypo plotas ir planuojama jo naudojimo paskirtis ir būdas (būdai), funkcinės zonos, planuojamas užstatymo plotas, numatomi statiniai, įrenginiai ir jų paskirtys, numatomi įrengti giluminiai gręžiniai, kurių gylis viršija 300 m, numatomi griovimo darbai, reikalinga inžinerinė infrastruktūra (pvz. inžineriniai tinklai (vandentiekio, nuotekų šalinimo, šilumos, energijos ir kt.) susisiekimo komunikacijos)

Planuojama ūkinė veikla bus vykdoma, adresu Stiklo g. Nr. 5 esančiame pastatėte bei Nr. 3 ir 1 esančiose teritorijose, Dievogalos k., Alšėnų sen., Kauno r.

Veikla bus vykdoma pramonės ir sandėliavimo objektų Kauno r. sav. teritorijoje. UAB „Ekobazė“ PŪV bus vykdoma pastate ir žemės sklypo teritorijoje pagal 2017 m. pasirašytą Nuomos sutartį (toliau – Sutartis) su UAB „Super Montes“, į k. 160205644 (priedas prie sutarties Nr. 1).

Pagal Sutartį UAB „Ekobazė“ iš UAB „Super montes“ išsinuomavo:

- 0,700 ha žemės sklypo (350/487 dalis bendro ploto) dalį, unikalus Nr. 4400-0945-1243, žemės sklypo bendras plotas 0,9740 ha, paskirtis – kita, naudojimo būdas - pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos, adresas: Stiklo g. 3, Dievogalos k., Alšėnų sen., Kauno r. sav., nuosavybės teise priklausančią UAB “Ekstara”,

juridinio asmens kodas 300643273, registruotos buveinės adresas Stiklo g. 11, Dievogalos k. Kauno r. sav., valdymo pagrindas – 2016 m. sausio 6 d. Nuomos sutartis Nr. 16/01/06-01, sudaryta tarp UAB “Ekstara” ir UAB “Super Montes”, toliau – **Žemės sklypas 1**;

- žemės sklypą, unikalus Nr. 4400-0114-0341, bendras plotas 0,6274 ha, paskirtis – kita, naudojimo būdas – pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos, adresas: Stiklo g. 1, Dievogalos k., Kauno r. sav., nuosavybės teise priklausančių UAB “Ekstara”, juridinio asmens kodas 300643273, registruotos buveinės adresas: Stiklo g. 11, Dievogalos k. Kauno r. sav., valdymo pagrindas – 2017 m. sausio 2 d. Nuomos sutartis Nr./17/01/02-01, sudaryta tarp UAB “Ekstara” ir UAB “Super Montes”, toliau – **Žemės sklypas 2**;
- pastatą – daržinę, unikalus Nr. 5298-3005-1144, 966,40 kv. m. bendro ploto, adresas: Stiklo g. 5, Dievogalos k., Kauno r. sav., nuosavybės teise priklausančių UAB “Euroeka”, juridinio asmens kodas 300025095, registruotos buveinės adresas Baltijos g. 28, Jonučių k. Kauno r. sav., valdymo pagrindas – 2014 m. vasario 19 d. Nuomos sutartis Nr.14/02/19-01, sudaryta tarp UAB “Euroeka” ir UAB “Super Montes”, toliau – **Pastatas**.



1 pav. Vietovės planas su pažymėta planuojamos ūkinės veiklos vieta (šaltinis- www.regia.lt)

Planuojamos ūkinės veiklos metu naujų pastatų statybos darbai nenumatomi.

Gamybinėse patalpose planuojami naudoti įrenginiai skirti nepavojingų atliekų naudojimo (apdorojimo/tvarkymo) veikloms atlikti. Planuojama samdyti mobilius įrengimus medienos smulkinimui ir skaldos gamybai (inertinių atliekų smulkinimui skirtą įrenginį).

UAB „Ekobazė“ planuojama naudoti įranga:

- Autokrautuvas – Linde H30D (arba kitas analogiškas įrenginys), keliamoji galia 3 t; kuras – dyzelinas. Autokrautuvas atvežtas antrines žaliavas iškrauna iš transporto, perveža atliekas patalpos viduje, pakrauna į presą, nuveža supresuotus pakus į laikymo vietą, pakrauna antrinės žaliavas į transportą išvežimui.
- Presas - PAAL Konti 200B (arba kitas analogiškas įrenginys), pagaminimo metai – 1984, galia – 50 kW, maksimalus suspaudimo slėgis – 50 tonų, suspaudimo galia – 6,06 kg/cm², ilgis x plotis x aukštis – 9910 x 2152 x 2715 mm, svoris – apie 17 tonų, sngos matmenys – 750 x 1100 mm, ryšulio svoris – 425 – 700 kg. Presuoja per mėnesį 3000 t popieriaus ir kartono atliekų, plastiko, mišrios ir kombinuotos pakuotės atliekų. Atliekų pakrovimas į presą - rankinis ir/ar autokrautuviu. Atliekos supresuojamos į pakus, kurie prese perrišami metaline juosta. Presas komplektuojamas su padavimo konvejeriu
- Smulkintuvas - ZERMA ZXS 2000 (arba kitas analogiškas įrenginys). Smulkintuvas komplektuojamas su padavimo ir iškrovimo konvejeriais.
- Kaušiniai pakrovėjai Caterpillar 930H (arba kiti analogiški įrenginiai), pagaminimo metai – 2010, galia – 111 kW, maksimali keliamoji galia – 6300 kg, bendroji masė – 13029 kg;
- Automatinis rūšiavimo įrenginys UNISORT TP2000 (ar kitas analogiškas įrenginys). Galingumas 17 kw. Našumas iki 15 t/val. Galimybė atskirti atliekas, turinčias: PVC, PET, PE, LDPE, HD.
- 2 rūšiavimo linijos - Sandersleben Anlagenbau (arba kiti analogiški įrenginiai). Pagaminimo metai – 1996 m., Galia – 45 Kw, pralaidumas – apie 2000 kg/h
Rūšiavimo liniją sudaro:
 1. horizontalūs 2 atliekų padavimo konvejeriniai transporteriai;
 2. kylantis atliekų padavimo konvejerinis transporteris;
 3. atliekų rūšiavimo (sijojimo) būgnas. Atskiria atliekas į reikiamo dydžio frakcijas, tolygiai išdalina sijojamų atliekų kiekį. Pagrindinė dalis: ilgis: 6840 mm, diametras: 2400 mm, galia: 2x11 kW, pagaminimo metai- 2006.
 4. oro srauto seperatorius;
 5. 8 darbo vietų atliekų rūšiavimo kabina su rūšiavimo konvejeriu ;
 Rūšiavimo linijos bus įrengtos: viena patalpoje, kita - atviroje teritorijoje, tam numatytose vietose.
Rūšiavimo linijos veikimo principas:
 - rūšiavimui skirtos atliekos į horizontalius linijos konvejerinius transporterius paduodamos frontalinio krautuvo pagalba. Horizontalių konvejerinių transporterių ilgis 5 metrai, plotis – 1 metras. Tam, kad būtų tinkamai sureguliuotas atliekų kiekio padavimas į tolimesnes rūšiavimo linijos įrengimų pakopas, konvejerinio transporterio greitis reguliuojamas dažniniu regulatoriumi;
 - vėliau rūšiavimui skirtos atliekos kylančiu 13 metrų ilgio konvejeriniu transporteriu paduodamos į atliekų rūšiavimo būgną;
 - atliekų rūšiavimo būgno pirmoje zonoje, būgno sieto pagalba atskiriamos smulkios atliekų frakcijos, kurių diametras - nuo 0 iki 20 milimetrų. Antroje zonoje atskiriama stambesnė atliekų frakcija – nuo 20 iki 70 milimetrų skersmens. Susidariusios smulkios ir stambios frakcijos atliekos papildomai perleidžiamos per oro srauto seperatorių (Windshifter) (ar į kitą analogišką įrenginį), kuriame nupučiamos lengvos dalelės (polistirolo dalelės, plastiko ir popieriaus dalelės ir kt.) iš kurių susidaro degi atliekų frakcija (atliekos kodas pagal Atliekų sąrašą – 19 12 10 arba 19 12 12) ir lengvos dalelės netinkamos antriniam panaudojimui bei degiajai atliekų frakcijai gauti (atliekos kodas pagal Atliekų sąrašą – 19 12 12). Šis įrenginys yra 8,8 metro ilgio, 2,5 metro

skersmens. Pats įrenginys sumontuotas į metalo kapsulę, tai mažins dulškumą bei triukšmo lygius;

- iš būgнинio separatoriaus rūšiovimui skirtos atliekos paduodamos į rūšiovimo konvejerį, kuris eina per 8 darbo vietų atliekų rūšiovimo kabiną, kur rankų pagalba į atskirai įrengtas rūšiovimo šachtas atskiriamos popieriaus ir kartono, metalo, medienos, plastiko, inertinės atliekos, plytos, betono frakcijos ir kt., kurios metamos į po rūšiovimo linija pastatytus, stambiagabaričius (apie 35 m³ talpos), užtraukiamo tipo konteinerius, kuriais vėliau šios žaliavos/atliekos specialiu transportu perduodamos atliekų tvarkytojams arba toliau apdorojamos įmonėje;
- iš rūšiovimo kabinos išėjusios perdirbimui netinkamos atliekos, konvejeriniu transporteriu dar praleidžiamos per viršdiržinį magnetinį metalo separatorių, kur atskiriamos metalo atliekos, iš galutinai išrūšiuotų atliekų gaminama degioji atliekų frakcija, kuras, arba, kaip degioji atliekų frakcija gauta po rūšiovimo, perduoda tokias atliekas turinčioms teisę tvarkyti įmonėms.

Rūšiovimo kabinos ilgis 9 metrai, plotis 3,9 metro, aukštis 2,5 metro. Kabinoje įrengtos vėdinimo, oro kondicionavimo bei šildymo sistemos, apšviečiama dienos šviesos lempomis.

Ūkinės veiklos technologinio proceso metu neigiamas poveikis aplinkai bus minimalus. Įmonės padalinio veiklos metu nepavojingas atliekas planuojama tvarkyti tik mechaniniu būdu, nenaudojant jokių cheminių medžiagų ir preparatų.

Giluminių gręžinių, kurių gylis viršija 300 m, įrengimas bei griovimo darbai planuojamos ūkinės veiklos metu nenumatomi.

Planuojamai ūkinei veiklai visa reikiama infrastruktūra jau yra įmonės planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje bei vietovėje, t. y. ryšių linijos, privažiavimo keliai, elektros linijos. Įmonė gavusi taršos leidimą planuojamai ūkinei veiklai vykdyti, prieš pradėdant veiklą planuoja

5. Planuojamos ūkinės veiklos pobūdis: produkcija, technologijos ir pajėgumai (planuojant esamos veiklos plėtrą nurodyti ir vykdomos veiklos technologijas ir pajėgumus)

UAB „Ekobazė“ planuojamos ūkinės veiklos tikslas – sumažinti atliekų patekimą į sąvartynus, jas išrūšiuojant ir paruošiant antriniam panaudojimui, naudojimui, perdirbimui, deginimui. Taip pat planuojame iš gautų ir po rūšiovimo susidariusių statybinių inertinių atliekų gaminti produktą (skaldą), kaip užpildą tinkamą kelių tiesimui ir rekonstravimui. Visas atliekas planuojama priimti, saugoti ir tvarkyti pagal galiojančius teisės aktus bei taip, kad veikla nekeltų pavojaus žmonių sveikatai ir aplinkai.

PŪV didžiausias vienu metu planuojamas laikyti atliekų kiekis – 9725 t. Planuojamas sutvarkyti bendras atliekų kiekis per metus – 45 500 t.

Nepavojingos atliekos ir antrinės žaliavos į aikštelę planuojama priimti iš:

- UAB „Ekobazė“ kitų padalinių. Bus atvežamos:
 - antrinės žaliavos/nepavojingos atliekos skirtos rūšiovimui ir (ar) perrūšiovimui;
 - nepavojingos atliekos skirtos paruošti naudoti pakartotinai;
 - antrinės žaliavos/nepavojingos atliekos skirtos laikymui iki perdavimo tolesniems atliekų tvarkytojams;
 - nepavojingos atliekos turinčios aukštą energetinę vertę ir atliekos skirtos iš atliekų gauto kuro gamybai;
 - nepavojingos statybinės atliekos skirtos rūšiovimui ir statybinio produkto gamybai;

- naudotos padangos ir gumos atliekos skirtos laikymui iki perdavimo tolesniems atliekų tvarkytojams ar į kitą UAB „Ekobazė“ padalinį.
- Juridinių asmenų, kurie atliekas atveš patys arba samdys UAB „Ekobazė“ jas vežti. Atliekos ir/ar antrinės žaliavos susidarys juridinių asmenų vykdomų veiklų metu:
 - gamybos;
 - statybos;
 - administracijos;
 - ir kt.
 Atliekos/antrinės žaliavos bus priimamos rūšiavimui, iš atliekų gauto kuro gamybai, produktų gamybai, paruošimui pakartotiniam naudojimui ir naudojimui, perdirbimui.
- atliekų tvarkytojų valstybės registre įsiregistravusių juridinių asmenų. Atliekos bus gaunamos atliekų surinkimo, vežimo metu ir/ar susidarys jų atliekų tvarkymo metu. Atliekos bus priimamos rūšiavimui, iš atliekų gauto kuro gamybai, produktų gamybai, paruošimui pakartotiniam naudojimui ir naudojimui;
- užsienio valstybių įmonių. Bus atvežamos/importuojamos antrinės žaliavos/nepavojingos atliekos (popierius, kartonas, plastikas, naudotos padangos ir kt.). Jos atvežamos/importuojamos bus dėl jų galutinio sutvarkymo Lietuvoje. Atliekoms, kurioms įsivežti/importuoti reikia gauti leidimus, bus sutvarkyti ir gauti visi reikiami leidimai;
- fizinį asmenų. Atliekos ir/arba antrinės žaliavos susidarys komunaliniame sraute. Atliekos bus priimamos rūšiavimui, iš atliekų gauto kuro gamybai, produktų gamybai, paruošimui pakartotiniam naudojimui, naudojimui;
- komunalinių atliekų surinkėjų/vežėjų arba UAB „Ekobazė“, kurie rūšiuojamojo surinkimo metu iš kolektyvinių arba individualaus naudojimo antrinių žaliavų rūšiavimo kontenerių surinks atliekas. Atliekos bus priimamos rūšiavimui ir tolesniam jų tvarkymui.

Atliekos į UAB „Ekobazė“ padalinį bus atvežamos įmonės turimomis transporto priemonėmis, taip pat įmonės klientų transporto priemonėmis ir (arba) samdant įmones teikiančias logistikos (transportavimo) paslaugas.

Visos įmonėje priimamos nepavojingos atliekos/antrinės žaliavos pradžioje bus vizualiai patikrinamos, siekiant nustatyti ar atliekas galima priimti (jei atliekų priimti įmonė neturi teisės, atliekos bus grąžinamos siuntėjui ir apie tai informuojamas Kauno regiono aplinkos apsaugos departamentas), sveriamos elektroninėmis sertifikuotomis svarstyklėmis. Kiekviena priimta atliekų/antrinių žaliavų siunta bus fiksuojama Atliekų tvarkymo apskaitos žurnale.

Priimtas nepavojingas atliekas/antrines žaliavas planuojam iškrauti, tam skirtose vietose (2 pav.), ir priklausomai nuo jų rūšies:

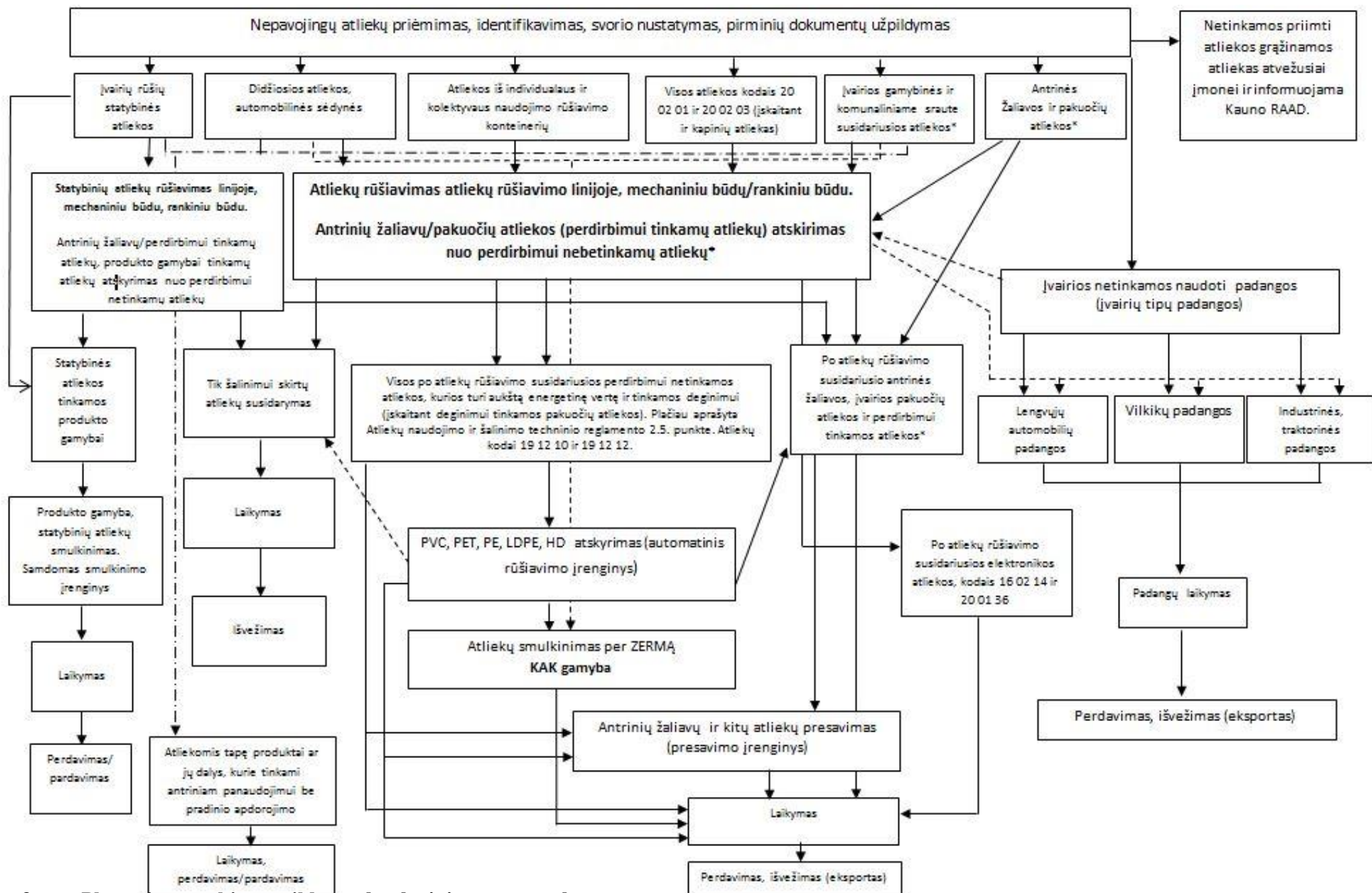
- laikyti iki perdavimo tolesniems atliekų tvarkytojams;
- rūšiuoti;
- perrūšiuoti,
- presuoti,
- smulkinti,
- paruošti pakartotiniam naudojimui;
- gaminti iš atliekų gautą kurą;
- gaminti produktą/

Detali įmonės planuojamų technologinių procesų schema pateikta 3 pav.



2 pav. Įvairių nepavojingų atliekų, antrinių žaliavų, pakuočių atliekų, produkto ir įrenginių išdėstymo schema.

* Apdorojimui priimtos atliekos pilamos į tą pačią numatytą vietą, dėl atliekų rūšavimo patogumo.



3 pav. Planuojamos ūkinės veiklos technologinio proceso schema

PŪV metu, jei bus nustatoma, kad priimtose atliekos tinkamos tolimesniam perdirbimui arba pakartotiniam naudojimui be pradinio apdorojimo, jos pagal rūšis bus laikomos tam skirtose vietose (esant poreikiui prieš tai supresuojamos) iki perdavimo įmonėms, turinčioms teisę tvarkyti ir (ar) naudoti tokias atliekas.

Pagrindiniai nepavojingų atliekų/antrinių žaliavų tvarkymo procesai

Padangų tvarkymas. Detalios padangų laikymo ir tvarkymo schemos pateiktos 2 ir 3 pav.

Priimtose panaudotos padangos laikomos įmonei pagal nuomos sutartį priklausančioje teritorijoje (2 pav.) iki jų perdavimo/išvežimo (eksporto) tolesniems atliekų tvarkytojams arba į kita UAB „Ekobazė“ padalinį, galutiniam jų sutvarkymui. Padangų priimamos ir laikomos atviroje teritorijoje.

Pradžioje, esant poreikiui, rankiniu/mechaniniu būdu iš padangų bus išrenkamos įvairios atliekos, kurios gali būti padangose pristatymo į padalinį metu. Išrinkus atliekas padangos gali būti suskirstomos į tris rūšis: lengvasias automobiliškas; vilkikų; industrines ir traktorines.

Statybinių atliekų tvarkymas.

Detali nepavojingų statybinių atliekų tvarkymo schema pateikta 3 pav., laikymo schema pateikta 2 pav.

Priimtose nepavojingos statybinės atliekos bus iškraunamos ir iki apdorojimo, ar perdavimo kitam padaliniiui (dėl tolimesnio jų apdorojimo), laikomos įmonės atviroje teritorijoje, statybinių atliekų iškrovimui ir laikymui skirtose zonoje (2 pav.). Priklausomai nuo statybinių atliekų rūšies ir kokybės padalinyje priimtose atliekos bus laikomos ir (ar) rūšiuojamos (rankiniu/mechaniniu būdu arba perleidžiamos per rūšiavimo liniją). Jei priėmimo metu nustatoma, kad priimtose atliekos tinkamos tolimesniam perdirbimui be pradinio apdorojimo, jos bus laikomos įmonės teritorijoje iki perdavimo kitam įmonei kitam padaliniiui arba tokias atliekas tvarkyti teisę turinčioms įmonėms, dėl galutinio jų sutvarkymo.

Statybines atliekas rūšiuojamos siekiant atskirti perdirbimui ir (ar) antriniam panaudojimui tinkamas atliekų frakcijas (popieriaus, kartono, metalo, plastikų, plytų, betono, medienos, ir kt.), aukštą energetinę vertę turinčias atliekas (degiąją atliekų frakciją) ir antriniam panaudojimui bei deginimui netinkamas atliekas.

Planuojamas vykdyti statybinių atliekų tvarkymo procesas:

1. statybinių atliekų rankinis/ mechaninis rūšiavimas arba rūšiavimas perleidžiant atliekas per rūšiavimo liniją;
2. rūšiavimo metu atskiriamos: statybinės inertinės atliekos tinkamos perdirbimui (plytos, betonas ir t.t.), t. y. užpildo (skaldos) tinkamo kelių tiesimui ir kt. gamybai; antrinės žaliavos- atliekos tinkamos perdirbimui (popierius, plastikas, mediena, stiklas, metalas); aukštą energetinę vertę turinčios degiosios atliekos; po mechaninio statybinių atliekų apdorojimo perdirbimui ir deginimui netinkamos atliekos, kurias numatoma šalinti sąvartyne;
3. visos po statybinių atliekų rūšiavimo susidariusios atliekos perkeliamos į atitinkamų atliekų laikymui skirtas vietas (2 pav.) ir laikomos iki perdavimo/išvežimo (eksporto) tokias atliekas turinčioms teisę tvarkyti įmonėms arba į kitą UAB „Ekobazė“ padalinį;
4. esant poreikiui, planuojama samdyti mobilų atliekų smulkinimo/skaldymo įrenginį inertinių atliekų smulkinimui/ produkto gamybai, kurį planuojama parduoti, kaip užpildą tinkamą kelių tiesimui ir kt. Esant poreikiui statybinis produktas bus maišomas su medienos kuro pelenais, kurie civilinės inžinerijos statinių (vietinės reikšmės kelių ir kt.) statyboje gali būti naudojami kaip statybinė medžiaga, statybinės medžiagos papildas arba pakaitalas vadovaujantis Lietuvos Respublikos

statybos įstatymo (Žin., 1996, Nr. 32-788; 2001, Nr. 101-3597) bei atitinkamų statybos ir kelių techninių reglamentų reikalavimais. Paruošto statybinio produkto (skaldos), skirto naudoti kelių tiesime kokybė atitiks Automobilių kelių mineralinių medžiagų mišinių, naudojamų sluoksniams be rišiklių, techninių reikalavimų aprašo TRA SBR 07 ir (ar) Automobilių kelių mineralinių medžiagų techninių reikalavimų aprašo reikalavimus TRA MIN 07, taip pat produktai, perdirbus statybines atliekas, bus gaminami atsižvelgiant į įmonės techninius standartus, kurie rengiami atsižvelgiant į teisės aktų ir produkto pirkėjo specifikacijos reikalavimus ir (ar) reikiamus standartus bei žymimas prekių kodu pagal Kombinuotos nomenklatūros versiją, patvirtintą 2010 m. spalio 5 d. Komisijos reglamentu (Es) Nr. 861/2010, iš dalies keičiančiu Tarybos reglamento (EEB) Nr. 2658/87 dėl tarifų ir statistinės nomenklatūros bei dėl Bendrojo muitų tarifo I priedą (OL 2010, L 284, p. 1). Ateityje, sertifikuojant įmonės kokybės vadybos sistemą planuojama iš inertinių atliekų gaminti ir kitus statybinius produktus, atitinkančius standarto LST EN 13242 reikalavimus. Po statybinių atliekų apdorojimo gautas produktas, bus perduodamas/parduodamas tokių žaliavų (medžiagų) naudotojams.

Priimtų ir laikomų nepavojingų statybinių atliekų ir po jų apdorojimo susidariusių atliekų perdavimas/išvežimas (eksportas) tolimesniems atliekų tvarkytojams vykdomas atsižvelgiant į surinktą/susidariusį kiekį, bet neviršijant didžiausių vienu metu numatomų laikyti atliekų kiekių.

Kapinių atliekų tvarkymas

Įmonėje bus priimamos įvairios kapinių atliekos.

Detali nurodytų atliekų tvarkymo schema pateikta 3 pav.

Priimtos atliekos bus iškraunamos ir iki apdorojimo laikomos įmonės atviroje teritorijoje, kapinių atliekų iškrovimui ir laikymui skirtoje zonoje (2 pav.). Priklausomai nuo atliekų sudėties, jas numatoma rūšiuoti rankiniu/ mechaniniu būdu arba perleidžiant per rūšiavimo liniją. Jei priėmimo metu bus nustatoma, kad padalinyje kapinių atliekų rūšiavimas nebus vykdomas (pvz. dėl techninių galimybių sugedus įrangai ar panašiais atvejais), jas numatoma laikyti iki perdavimo tokias atliekas tvarkyti teisę turinčioms įmonėms arba į kitą UAB „Ekobazė“ padalinį, dėl galutinio jų sutvarkymo.

Kapinių atliekos rūšiuojamos siekiant atskirti antrines žaliavas (plastiką, medieną, stiklą, metalą ir kt. atliekas), biologiškai skaidžias (kompostavimui tinkamas) ir neskaidžias atliekas, degiąją atliekų frakciją ir antriniam panaudojimui bei deginimui netinkamas atliekas.

Kapinių atliekų tvarkymo procesas:

1. rankinis/ mechaninis rūšiavimas arba rūšiavimas perleidžiant atliekas per rūšiavimo liniją;
2. rūšiavimo metu atskiriamos: antrinės žaliavos - atliekos tinkamos antriniam perdirbimui (plastikas, mediena, stiklas, metalas ir kt.); aukštą energetinę vertę turinčios degiosios atliekos; po mechaninio atliekų apdorojimo perdirbimui ir deginimui netinkamos atliekos, kurias numatoma šalinti sąvartyne. Visos susidariusios atliekos bus perkeliamos į nurodytų atliekų laikymui numatytas vietas (2 pav.) iki perdavimo/išvežimo (eksporto) tokias atliekas turinčioms teisę tvarkyti įmonėms;

Priimtų ir laikomų kapinių atliekų ir po jų apdorojimo susidariusių atliekų perdavimas/išvežimas (eksportas) tolimesniems atliekų tvarkytojams vykdomas atsižvelgiant į surinktą/susidariusį kiekį, bet neviršijant didžiausių vienu metu planuojamų laikyti atliekų kiekių.

Didžiųjų atliekų, automobilinių sėdynių tvarkymas.

Įmonėje priimamos fizinių asmenų buityje, įmonių veiklose susidariusios didžiosios atliekos, automobilinės sėdynės.

Detali nurodytų atliekų tvarkymo schema pateikta 3 pav.

Priimtos atliekos bus iškraunamos ir iki apdorojimo laikomos įmonės teritorijoje, didžiųjų atliekų ir automobilinių sėdynių iškrovimui ir laikymui skirtoje zonoje (2 pav.). Priklausomai nuo atliekų sudėties jos rūšiuojamos (rankiniu/ mechaniniu būdu arba perleidžiamos per rūšiavimo liniją).

Didžiosios atliekos ir automobilinės sėdynės rūšiuojamos siekiant atskirti antrines žaliavas (plastiką, medieną, stiklą, metalą ir kt. atliekas), degiąją atliekų frakciją ir antriniam panaudojimui bei deginimui netinkamas atliekas, taip pat atliekomis tapusius produktus ar jų dalis, kurie gali būti panaudojami pakartotinai be pradinio apdorojimo, t.y. duris, langus ir kt.

Atliekų tvarkymo procesas:

1. rankinis/ mechaninis rūšiavimas arba rūšiavimas perleidžiant atliekas per rūšiavimo liniją;
2. rūšiavimo metu atskiriamos: antrinės žaliavos - atliekos tinkamos antriniam perdirbimui (plastikas, mediena, stiklas, metalas ir kt.); aukštą energetinę vertę turinčios degiosios atliekos; pakartotiniam naudojimui tinkami atliekomis tapę produktai ar jų dalys; po mechaninio atliekų apdorojimo perdirbimui ir deginimui netinkamos atliekos, kurias numatoma šalinti sąvartyne. Visas susidariusias atliekas planuojama perkelti į nurodytų atliekų laikymui numatytas vietas (2 pav.) ir laikomas iki perdavimo/išvežimo (eksporto) tokias atliekas turinčioms teisę tvarkyti įmonėms.

Priimtų ir laikomų didžiųjų atliekų ir po jų apdorojimo susidariusių atliekų perdavimas/išvežimas (eksportas) tolimesniems atliekų tvarkytojams bus vykdomas atsižvelgiant į surinktą/susidariusį kiekį, bet neviršijant didžiausių vienu metu planuojamų laikyti atliekų kiekių.

Atliekų surinktų iš individualių namų ir kolektyvinio naudojimo rūšiavimo konteinerių apdorojimas

Įmonės padalinyje bus priimamos rūšiuojamo surikimo būdu surinktos atliekos iš individualių namų ir kolektyvinio naudojimo rūšiavimo konteinerių.

Detali nurodytų atliekų tvarkymo schema pateikta 3 pav., atliekų laikymo vieta nurodyta 2 pav.

Atliekos iš individualaus ir kolektyvinio naudojimo namų rūšiavimo konteinerių bus išverčiamos įmonės atviroje teritorijoje, iškrovimui ir laikymui skirtoje zonoje (2 pav.). Priklausomai nuo atliekų sudėties jas numatoma rūšiuoti rankiniu/ mechaniniu būdu arba perleidžiamos per rūšiavimo liniją.

Po nurodytų atliekų išrūšiavimo gali susidaryti atliekos, kurioms bus atitinkamai priskiriami:

- pakuočių atliekų kodai:
 - 15 01 01 popieriaus ir kartono pakuotės;
 - 15 01 02 plastikinės (kartu su PET) pakuotės;
 - 15 01 03 medinės pakuotės;
 - 15 01 04 metalinės pakuotės;
 - 15 01 05 kombinuotos pakuotės;
 - 15 01 07 stiklo pakuotės;
 - 15 01 09 pakuotės iš tekstilės.
- antrinių žaliavų ir kitų atliekų kodai:
 - 19 12 01 popierius ir kartonas;
 - 19 12 02 juodieji metalai;

- 19 12 03 spalvotieji metalai;
- 19 12 04 plastikai ir guma;
- 19 12 05 stiklas;
- 19 12 07 mediena, nenurodyta 19 12 06;
- 19 12 08 tekstilės dirbiniai;
- 19 12 10 degiosios atliekos;
- 19 12 12 kitos mechaninio atliekų apdorojimo atliekos, nenurodytos 19 12 11;
- nepavojingos elektros ir elektroninės įrangos atliekos.

Rūšiavimo metu susidariusioms atliekoms, kurių sudėties identifikuoti neįmanoma arba netikslinga, ir kurios netinkamos perdirbimui ar kitokiam naudojimui ir tinkamos tik šalinimui bus priskiriamas 19 12 12 kodas (kitos mechaninio atliekų apdorojimo atliekos, nenurodytos 19 12 11).

Po rūšiavimo susidariusios antrinės žaliavos, pakuočių atliekos ir kt. nepavojingos atliekos bus perduodamos/išvežamos (eksportuojamos) į įmones turinčioms teisės tvarkyti tokias atliekas ir antrines žaliavas arba perduodamos į kitus UAB „Ekobazė“ padalinius tolimesniam jų sutvarkymui.

Priimtų ir laikomų atliekų iš individualių namų ir kolektyvinio naudojimo rūšiavimo kontenerių ir po jų apdorojimo susidariusių atliekų perdavimas/išvežimas (eksportas) tolimesniems atliekų tvarkytojams vykdomas atsižvelgiant į surinktą/susidariusį kiekį, bet neviršijant didžiausių vienu metu planuojamą laikyti atliekų kiekį.

Nepavojingų atliekų, gamybinių atliekų, antrinių žaliavų įskaitant ir pakuočių atliekas, tvarkymas.

Įmonėje planuojama priimti įvairias įmonių administracijose ir gamybinėje veikloje susidariusias atliekas/antrines žaliavas (įskaitant pakuočių atliekas), po mechaninio atliekų apdorojimo susidariusias atliekas (įskaitant ir UAB „Ekobazė“ padaliniuose susidariusias atliekas ir antrines žaliavas), fizinių asmenų buityje susidariusias atliekas:

- *medienos perdirbimo ir plokščių bei baldų, medienos masės, popieriaus ir kartono gamybos atliekas;*
- *odos, kailių ir tekstilės pramonės atliekas;*
- *fotografijos pramonės atliekas;*
- *metalų ir plastikų formavimo, fizinio ir mechaninio jų paviršiaus apdorojimo atliekas;*
- *pakuočių atliekas;*
- *nepavojingus – absorbentus, pašluostes, filtrų medžiagas ir apsauginius drabužius;*
- *nepavojingas atliekos susidariusias išardžius eksploatuoti netinkamas transporto priemones bei transporto priemonių aptarnavimo atliekas;*
- *nepavojingas žmonių ir gyvūnų sveikatos priežiūros ir (arba) su jais susijusių mokslinių tyrimų atliekas;*
- *atliekas iš atliekų tvarkymo įrenginių;*
- *atliekas po mechaninio apdorojimo;*
- *komunalines atliekas (buitinės atliekos ir panašios verslo, gamybinės ir organizacijų atliekas) žymimas atliekų identifikaciniu kodu pagal Atliekų sąrašą – 20 XX XX.*

Detali planuojama nurodytų atliekų tvarkymo schema pateikta 3 pav.

Priimtoms nepavojingos atliekos bus iškraunamos ir iki apdorojimo laikomos įmonės teritorijoje, gamybinių atliekų iškrovimui ir laikymui skirtoje zonoje (2 pav.). Priklausomai nuo atliekų rūšies, jos bus rūšiuojamos (rankiniu, mechaniniu būdu arba perleidžiamos per rūšiavimo liniją). Jei priėmimo metu bus nustatoma, kad priimtoms atliekos tinkamos tolimesniam perdirbimui arba kitokiam panaudojimui be pradinio apdorojimo, jos laikomos

įmonės teritorijoje ir (ar) patalpose iki perdavimo tokias atliekas tvarkyti teisę turinčioms įmonėms (1 pav).

Gamybines, administracijose ir fizinių asmenų buityje susidariusias atliekas numatoma rūšiuoti siekiant atskirti antrines žaliavas (popierių, plastiką, medieną, stiklą, metalą ir kt. atliekas), degiąją atliekų frakciją ir antriniam panaudojimui bei deginimui netinkamas atliekas, taip pat atliekomis tapusius produktus ar jų dalis, kurie gali būti panaudojami pakartotinai be pradinio apdorojimo.

Atliekų tvarkymo procesas:

1. rankinis, mechaninis rūšiavimas arba rūšiavimas perleidžiant atliekas per rūšiavimo liniją;
2. rūšiavimo metu bus atskiriamos: antrinės žaliavos- atliekos tinkamos antriniam perdirbimui (popierius, plastikas, mediena, stiklas, metalas ir kt.); aukštą energetinę vertę turinčios degiosios atliekos; pakartotiniam naudojimui tinkami atliekomis tapę produktai ar jų dalys (pvz. mediniai padėklai ir kt.); po mechaninio atliekų apdorojimo perdirbimui ir (ar) deginimui netinkamos atliekos, kurias numatoma šalinti sąvartyne, atliekomis tapusius produktus ar jų dalis, kurie gali būti panaudojami pakartotinai be pradinio apdorojimo. Visos susidariusios atliekos bus perkeliamos į nurodytų atliekų laikymui numatytas vietas (2 pav.) iki tolesnio apdorojimo ir (ar) perdavimo tokias atliekas turinčioms teisę tvarkyti įmonėms;
3. priimtos ir (ar) įmonėje po gamybinių ir statybinių atliekų rūšiavimo susidariusios perdirbimui tinkamos medienos atliekos (antrinė žaliava), dėl transportavimo palengvinimo gali būti susmulkinamos naudojantis samdytu mobiliu atliekų smulkinimo įrenginių. Įrenginį planuojama samdyti tik maksimaliai surinkus didžiausią vienu metu planuojama laikyti nurodytų atliekų kiekį. Po smulkinimo, medienos atliekos bus laikomos įmonės teritorijoje, tam numatytoje vietoje, iki perdavimo tolesniems atliekų tvarkytojams.

Detali informacija apie tvarkomas gamybines atliekas bei antrines žaliavas ir po tvarkymo susidariusias atliekas pateikta 2 lentelėje.

Surinktų ir (ar) po rūšiavimo susidariusių atliekų išvežimas bus vykdomas atsižvelgiant į surinktą kiekį, bet neviršijant didžiausio vienu metu planuojamo laikyti atliekų kiekio.

Stiklo atliekų ir stiklo pakuočių atliekų tvarkymas.

Įmonėje planuojama priimti fizinių asmenų buityje, juridinių asmenų administracijose ir gamybinėje veikloje susidariusias įvairias stiklo atliekas.

Padalinyje ir priimtas, ir rūšiavimo metu susidaręs stiklas bus laikomas atviroje teritorijoje, stiklo laikymui skirtuose atvirose metaliniuose konteineriuose. Į juos bus supilamos stiklo atliekos surinktos iš individualaus ir kolektyvinio naudojimo rūšiavimo konteinerių, statyviečių, fizinių ir juridinių asmenų. Atskirai bus priimamas ir automobilinis stiklas.

Įmonės darbuotojai stiklo rūšiavimą atliks rankiniu būdu, dėvėdami apsauginius drabužius. Rūšiavimo metu bus išrenkamos perdirbimui netinkamos atliekos (atliekų kodai pagal Atliekų sąrašą – 19 12 12 ir 19 12 10), atskiriamos stiklo pakuočių atliekos ir kitos rūšies stiklas. Po atliekų rūšiavimo susidariusio atliekos ir antrinės žaliavos bus laikomos 2 pav. nurodytose vietose.

Padalinyje numatoma vykdyti automobilinio stiklo apdorojimą, kuriuo metu darbuotojai rankiniu būdu suskaldys automobilinį stiklą ir atskirs plėvelę. Atskirta plėvelė bus priskirta prie degių atliekų. Suskaldytas stiklas bus laikomas metaliniuose konteineriuose, kad nekeltų pavojaus darbuotojams, aplinkai ir technikai.

Detali informacija apie tvarkomas stiklo atliekas ir po tvarkymo susidariusias atliekas pateikta 2 lentelėje.

Surinktų ir (ar) po rūšiavimo susidariusių atliekų išvežimas bus vykdomas atsižvelgiant į surinktą kiekį, bet neviršijant didžiausių vienu metu planuojamų atliekų laikymo kiekių.

Medienos atliekų tvarkymas.

Įmonėje planuojama priimti fizinių asmenų buityje, juridinių asmenų administracijose ir gamybinėje veikloje susidariusias įvairias nepavojingas medienos atliekas.

Priimtos medienos atliekos bus išrūšiuojamos į atskiras medienos rūšis (medinė pakuotė, po rūšiavimo susidariusi mediena), taip pat bus atskiriami pakartotiniam naudojimui tinkami atliekomis tapę produktai ar jų dalys (pvz. lentos, mediniai padėklai ir kt.). Mediena bus laikoma atviroje teritorijoje palaida. Medienos atliekos bus rūšiuojamos rankiniu būdu. Esant poreikiui dėl tūrio sumažinimo medieną numatoma susmulkinti samdytu mobiliu smulkinimo įrenginiu tam, kad kraunant medieną į vilkiką užimtų kuo mažiau jo tūrio.

Detali informacija apie tvarkomas medienos atliekas ir po tvarkymo susidariusias atliekas pateikta 3 lentelėje.

Surinktų ir (ar) po rūšiavimo susidariusių atliekų išvežimas bus vykdomas atsižvelgiant į surinktą kiekį, bet neviršijant didžiausių vienu metu planuojamų laikyti atliekų kiekių.

Aukštą energetinę vertę turinčių atliekų tvarkymas

Po įmonėje priimtų įvairių nepavojingų atliekų rūšiavimo susidariusios ir (ar) iš kitų įmonių priimtos antriniam panaudojimui netinkamos, aukštą energetinę vertę turinčias atliekas planuojama laikyti įmonės patalpose, tokių atliekų iškrovimui ir laikymui skirtoje zonoje (2 pav.).

Detali nurodytų atliekų tvarkymo schema pateikta 3 pav.

Priimtos ir (ar) po kitų atliekų rūšiavimo įmonėje susidariusios aukštą energetinę vertę turinčios, bet perdirbimui netinkančios atliekos bus iškraunamos įmonės patalpose ir priklausomai nuo atliekų sudėties - apdorojamos. Jei bus nuspręsta, kad padalinyje po įvairių atliekų rūšiavimo susidariusioms nurodytoms atliekoms nereikia tolesnio apdorojimo, jos bus perduodamos tokias atliekas turinčioms teisę naudoti (deginti) įmonėms, nurodant atliekos kodą pagal atliekų sąrašą – 19 12 10 arba 19 12 12. Esant poreikiui, dėl transportavimo palengvinimo, šios atliekos gali būti prieš tai supresuojamos į pakus (kipas).

Nustačius, kad aukštą energetinę vertę turinčios atliekos tinkamos kietojo atgautojo kuro gamybai, jos toliau bus tvarkomos įmonėje. Tolesnis tvarkymo procesas:

1. iš juridinių asmenų gautos arba įmonės veikloje susidariusios aukštą vertę turinčios atliekos tinkamos kietojo atgautojo kuro gamybai gali būti paduodamos į automatinį rūšiavimo įrenginį, kurio pagalba bus galutinai atskiriamos smulkios atliekos: antrinės žaliavos; tolesniam atliekų apdorojimui tinkamos, aukštą energetinę vertę turinčių atliekos skirtos kietojo atgautojo kuro gamybai; bei perdirbimui, nei deginimui netinkamos atliekos;
2. po automatinio rūšiavimų susidariusią aukštą energetinę vertę turinčią atliekų frakcija skirtą kietojo atgautojo kuro gamybai numatoma perleisti per atliekų smulkinimo įrenginį (ZERMA arba analogišką įrenginį). Tokiu būdu frakcija susmulkinama iki 4 cm dalelių.

Nurodyto proceso metu iš aukštą energetinę vertę turinčių atliekų bus pagaminamas kuras skirtas energijai gauti. Kuras sandėliuojamas ir laikomas, o vėliau tiekiamas į atliekų deginimo įrenginius Lietuvoje arba išvežamas/eksportuojamas tiesiogiai į kitose šalyse esančius deginimo įrenginius.

Detali informacija apie tvarkomas degiąsias atliekas ir po tvarkymo susidariusias atliekas pateikta 3 lentelėje.

Po nurodytų atliekų tvarkymo susidariusių atliekų išvežimas bus vykdomas atsižvelgiant į surinktą ir susidariusį kiekį, bet neviršijant didžiausio vienu metu planuojamo laikyti atliekų kiekio.

Kietasis atgautasis kuras bus gaminamas tik gavus visus leidimus ir sertifikatus.

Atliekų laikymas

Visos priimamos gamybinės, statybinės atliekos, antrinės žaliavos, pakuočių atliekos ir kitos atliekos bus laikomos palaidos, nemaišant jų tarpusavyje. Dėl atliekų sudėties, drėgnumo ir kitų savybių 1 m³ atliekų vidutiniškai gali sverti iki 1,33 t. Visos planuojamos priimti atliekos – nepavojingos, kietos, tarpusavyje nesąveikaujančios. Naudoti skirtas atliekas numatoma laikyti iki apdorojimo ne ilgiau kaip trejus metus, šalinti skirtas atliekas nuadoma laikyti iki apdorojimo ne ilgiau kaip vienus metus.

Po įvairių nepavojingų atliekų ir antrinių žaliavų apdorojimo susidariusios perdirbimui tinkamos antrinės žaliavos (įvairių rūšių popieriaus ir kartono, plastikinės, kombinuotos, mišrios, popierius ir kartonas, plastikas) bus presuojamos į pakus (kipas) ir pagal rūšis laikomos eilėmis (iki 6 eilių), keliais aukštais (iki 4 aukštų) įmonės patalpose nemaišant tarpusavyje. Vieno pako (kipos) svoris priklausomai nuo atliekos rūšies ir drėgnumo gali sverti apytiksliai nuo 0,2 t iki 0,7 t. Vieno pako (kipos) svoris:

- popieriaus ir kartono pakuotės - apytiksliai nuo 0,3 t iki 0,7 t;
- plastikinės pakuotės - apytiksliai nuo 0,2 t iki 0,60 t;
- kombinuotos pakuotės - apytiksliai nuo 0,3 t iki 0,6 t;
- mišrios pakuotės - apytiksliai nuo 0,3 t iki 0,6 t.

Po atliekų rūšiavimo ir (ar) smulkinimo susidariusi degioji atliekų frakcija bus laikoma palaida. Detalesnė informacija pateikta 2 pav. Esant poreikiui, dėl atliekų vežimo palengvinimo, degioji nesmulkinta atliekų frakcija gali būti supresuojama į pakus (kipas), o pagamintas kietasis atgautasis kuras bus presuojamas į pakus (kipas). Supresuotas atliekas planuojama laikyti eilėmis nemaišant tarpusavyje su kitomis atliekomis: eilės aukštis – ne daugiau kaip 6 m, ilgis – ne daugiau kaip 12 m, plotis – ne daugiau kaip 4 m. Degiosios atliekos ir kietasis atgautasis kuras nuo kitų atliekų laikomos – ne mažesniu, kaip 4 m atstumu. Degių atliekų ir kietojo atgautojo kuro vienos kipos svoris gali siekti iki 0,7 t.

Po įvairių atliekų rūšiavimo susidariusios šalinimui skirtos atliekos planuojamoje laikyti (atliekų laikymo kodas pagal Atliekų tvarkymo taisykles – D15) įmonės nuomojamoje teritorijoje palaidos. Detalesnė informacija pateikta 2 pav. Nurodytas atliekas nuo kitų atliekų bus atskiriamos 1,2 m atstumu, tai neleis atliekomis susimaišyti su kitų rūšių atliekomis laikomomis greta.

Mediena laikoma bus atviroje teritorijoje, palaida.

Metalą numatoma laikyti atvirose metaliniuose konteineriuose, kurio 1 tūris – 40 m³.

Naudotas padangas įmonėje planuojama laikyti atviroje teritorijoje, rietuvėse, kurių ilgis ir plotis bus ne didesnis kaip 10 m, aukštis – ne didesnis kaip 3 m, tarpai tarp rietuvių numatomi ne siauresni kaip 10 m, tarp rietuvių ir sklypo ribos – ne siauresni kaip 5 m. Sklypo dalis, kurioje bus sandėliuojamos nenaudojamos padangos, bus aptverta ne žemesne kaip 2 m aukščio tvora. Išoriniu sklypo, kuriame bus laikomos padangos teritorijos perimetru planuojama įrengti ne siauresnę kaip 1,5 m pločio mineralizuotą juostą. Detalesnė informacija pateikta 2 pav.

Stiklą planuojama laikyti atvirose metaliniuose konteineriuose, kurio 1 tūris - 40 m³.

Statybines atliekas planuojama laikyti palaidas įmonės atviroje teritorijoje.

Didžiosios atliekos ir automobilinės sėdynės bus laikomos palaidos. Detalesnė informacija pateikta 2 pav.

Visos priimtoms gamybinės ir komunaliniame sraute susidariusios atliekos, kapinių atliekos, atliekos iš individualių ir kolektyvinio naudojimo rūšiavimo konteinerių ir kitos atliekos bus laikomos palaidos iki jų apdorojimo įmonės teritorijoje.

Visos atliekos bus laikomos mažiausiai 1,2 m. atstumu nuo sienų. Atliekų rūšys atskirtos mažiausiai 1,2 m atstumu vienos nuo kitų. Detali atliekų išdėstymo schema pateikta 2 pav.

Reikalavimai atliekų laikymo vietos temperatūrai ir drėgmei nekeliama. Atliekų laikymui nekeliama specialūs reikalavimai, todėl nėra reikalinga griežta parametrų kontrolė.

Įmonėje neplanuojama eksploatuoti stacionarių įrenginių galinčių sukelti teršalų išmetimą į orą. UAB „Ekobazė“ planuojamos ūkinės veiklos technologiniame procese vanduo nebus naudojamas ir gamybinių nuotekų nesusidarys.

1 lentelė. Planuojamos naudoti atliekos

Eil. Nr.	Atliekų laikymo vieta pagal 2 pav.	Atliekų kodas* (pagal Taisyklių 1 priedą)	Atliekų pavadinimas (pagal Taisyklių 1 priedą)	Didžiausias vienu metu leidžiamas laikyti atliekų kiekis, t	Pavojingumą lemiančios savybės, pavojingumo kriterijai (pagal Taisyklių 2, 3 priedus) (jei taikoma)	Galimos PŪV surinkti ir laikyti atliekos
1	6	02 01 04	plastikų atliekos (išskyrus pakuotę)	40	nepavojinga	R13
2	8	02 01 07	miškininkystės atliekos	30	nepavojinga	R13
3	8	03 01 01	medžio žievės ir kamščiamedžio atliekos	30	nepavojinga	R13
4	8	03 01 05	pjuvenos, drožlės, skiedros, mediena, medienos drožlių plokštės ir fanera, nenurodyti 03 01 04	50	nepavojinga	R13
5	6	03 01 99	kitais neapibrėžtos atliekos	30	nepavojinga	R13
6	8	03 03 01	medžio žievės ir medienos atliekos	30	nepavojinga	R13
7	20	03 03 08	perdirbti skirtos popieriaus ir kartono rūšiavimo atliekos	30	nepavojinga	R13
8	6	04 01 09	odos ir išdirbimo ir apdailos atliekos	30	nepavojinga	R13
9	6	04 02 09	sudėtinių medžiagų (impregnuoti tekstilės gaminiai, elastomerai, termoplastikai) atliekos	20	nepavojinga	R13
10	6	04 02 15	apdailos atliekos, nenurodytos 04 02 14	30	nepavojinga	R13
11	6	04 02 21	neperdirbtos tekstilės pluošto atliekos	40	nepavojinga	R13
12	6	04 02 22	perdirbtos tekstilės pluošto atliekos	40	nepavojinga	R13
13	6	09 01 07	fotografijos juostos ir popierius, kuriuose yra sidabro ar sidabro junginių	20	nepavojinga	R13
14	6	09 01 08	fotografijos juostos ir popierius, kuriuose nėra sidabro ar sidabro junginių	20	nepavojinga	R13

15	22	10 01 01	dugno pelenai, šlakas ir garo katilų dulkės (išskyrus garo katilų dulkes, nurodytas 10 01 04)	25	nepavojinga	R13
16	22	10 01 03	lakieji durpių ir neapdorotos medienos pelenai	25	nepavojinga	R13
17	13	10 11 03	stiklo pluošto medžiagų atliekos	30	nepavojinga	R13
18	13	10 11 12	stiklo atliekos, nenurodytos 10 11 11	30	nepavojinga	R13
19	6	10 11 99	kitai neapibrėžtos atliekos	30	nepavojinga	R13
20	6	12 01 05	plastiko drožlės ir nuopjovos	25	nepavojinga	R13
21	6	12 01 21	naudotos šlifavimo dalys ir šlifavimo medžiagos, nenurodytos 12 01 20	100	nepavojinga	R13
22	20	15 01 01	popieriaus ir kartono pakuotės	200	nepavojinga	R13
23	17/20	15 01 02	plastikinės (kartu su PET (polietilentereftalatas)) pakuotės	200	nepavojinga	R13
24	8	15 01 03	medinės pakuotės	50	nepavojinga	R13
25	12	15 01 04	metalinės pakuotės	30	nepavojinga	R13
26	19/20	15 01 05	kombinuotosios pakuotės	100	nepavojinga	R13
27	19/20	15 01 06	mišrios pakuotės	40	nepavojinga	R13
28	13	15 01 07	stiklo pakuotės	150	nepavojinga	R13
39	20	15 01 09	pakuotės iš tekstilės	25	nepavojinga	R13
30	6	15 02 03	absorbentai, filtrų medžiagos, pašluostės ir apsauginiai drabužiai, nenurodyti 15 02 02	20	nepavojinga	R13
31	9	16 01 03	naudotos padangos	500	nepavojinga	R13
32	6	16 01 19	plastikai	30	nepavojinga	R13
33	13	16 01 20	stiklas	50	nepavojinga	R13
34	6	16 01 22	kitai neapibrėžtos sudedamosios dalys	25	nepavojinga	R13
35	6	16 01 99	kitai neapibrėžtos atliekos (automobiliniai plastikai ir kt dalys)	25	nepavojinga	R13
36	21	16 01 99	kitai neapibrėžtos atliekos (automobilinės sėdynės)	25	nepavojinga	R13
37	10	16 02 14	nebenaudojama įranga, nenurodyta 16 02 09–16 02 13	10	nepavojinga	R13
38	6	16 03 04	neorganinės atliekos, nenurodytos 16 03 03	20	nepavojinga	R13
39	6	16 03 06	organinės atliekos, nenurodytos 16 03 05	20	nepavojinga	R13
40	5	17 01 01	betonas	1000	nepavojinga	R13
41	4	17 01 02	plytos	300	nepavojinga	R13

42	7	17 01 03	čerpės ir keramika	50	nepavojinga	R13
43	7	17 01 07	betono, plytų, čerpių ir keramikos gaminių mišiniai, nenurodyti 17 01 06	50	nepavojinga	R13
44	8	17 02 01	medis	100	nepavojinga	R13
45	13	17 02 02	stiklas	100	nepavojinga	R13
46	6	17 02 03	plastikas	100	nepavojinga	R13
47	7	17 03 02	bituminiai mišiniai, nenurodyti 17 03 01	50	nepavojinga	R13
48	6	17 04 11	kabeliai, nenurodyti 17 04 10	30	nepavojinga	R13
49	7	17 05 04	gruntas ir akmenys, nenurodyti 17 05 03	50	nepavojinga	R13
50	7	17 05 08	kelių skalda, nenurodyta 17 05 07	50	nepavojinga	R13
51	7	17 06 04	izoliacinės medžiagos, nenurodytos 17 06 01 ir 17 06 03	100	nepavojinga	R13
52	7	17 08 02	gipso izoliacinės statybinės medžiagos, nenurodytos 17 08 01	200	nepavojinga	R13
53	7	17 09 04	mišrios statybinės ir griovimo atliekos, nenurodytos 17 09 01, 17 09 02 ir 17 09 03	500	nepavojinga	R13
54	6	18 02 03	atliekos, kurių rinkimui ir šalinimui netaikomi specialūs reikalavimai, kad būtų išvengta infekcijos	20	nepavojinga	R13
55	6	19 02 03	iš anksto sumaišytos atliekos, sudarytos tik iš nepavojingų atliekų	40	nepavojinga	R13
56	1	19 02 10	degiosios atliekos, nenurodytos 19 12 08 ir 19 02 09	40	nepavojinga	R13
57	2	19 08 01	rūšiavimo atliekos	40	nepavojinga	R13
58	15	19 12 01	popierius ir kartonas	150	nepavojinga	R13
59	12	19 12 02	juodieji metalai	60	nepavojinga	R13
60	12	19 12 03	spalvotieji metalai	30	nepavojinga	R13
61	6/20	19 12 04	plastikai	50	nepavojinga	R13
62	9	19 12 04	guma	500	nepavojinga	R13
63	13	19 12 05	stiklas	50	nepavojinga	R13
64	8	19 12 07	mediena, nenurodyta 19 12 06	300	nepavojinga	R13
65	6	19 12 08	tekstilės dirbiniai	50	nepavojinga	R13
66	7	19 12 09	mineralinės medžiagos (pvz. smėlis, akmenys)	100	nepavojinga	R13
67	1	19 12 10	degiosios atliekos (iš atliekų gautas kuras)/ KAK	1000	nepavojinga	R13
68	2	19 12 12	kitos mechaninio atliekų apdorojimo atliekos (įskaitant medžiagų mišinius), nenurodytos 19 12 11	900	nepavojinga	R13/D15

69	15	20 01 01	popierius ir kartonas	200	nepavojinga	R13
70	11	20 01 01	popierius ir kartonas (iš kolektyvinio naudojimo rūšiavimo konteinerių)	100	nepavojinga	R13
71	13	20 01 02	stiklas	50	nepavojinga	R13
72	13	20 01 02	Stiklas (iš kolektyvinio naudojimo rūšiavimo konteinerių)	40	nepavojinga	R13
73	6	20 01 10	drabužiai	30	nepavojinga	R13
74	6	20 01 11	tekstilės gaminiai	30	nepavojinga	R13
75	10	20 01 36	nebenaudojama elektros ir elektroninė įranga, nenurodyta 20 01 21, 20 01 23 ir 20 01 35	10	nepavojinga	R13
76	8	20 01 38	mediena, nenurodyta 20 01 37	30	nepavojinga	R13
77	6/17	20 01 39	plastikai	100	nepavojinga	R13
78	11	20 01 39	Plastikai (iš kolektyvinio naudojimo rūšiavimo konteinerių)	100	nepavojinga	R13
79	12	20 01 40	metalai	50	nepavojinga	R13
80	11	20 01 99	kitaip neapibrėžtos frakcijos	150	nepavojinga	R13
81	11	20 01 99	kitaip neapibrėžtos frakcijos (iš individualaus naudojimo rūšiavimo konteinerių)	100	nepavojinga	R13
82	14	20 02 01	biologiškai skaidžios atliekos	50	nepavojinga	R13
83	14	20 02 01	biologiškai skaidžios atliekos (kapinių atliekos)	100	nepavojinga	R13
84	14	20 02 03	kitos biologiškai neskaidžios atliekos	50	nepavojinga	R13
85	14	20 02 03	kitos biologiškai neskaidžios atliekos (kapinių atliekos)	100	nepavojinga	R13
86	21	20 03 07	didžiosios atliekos	200	nepavojinga	R13
Eil. Nr.	Produkto laikymo vieta pagal 2 pav.	Produkto pavadinimas	Didžiausias vienu metu planuojamas laikyti kiekis, t			
1	3	Skalda	7000			

Įmonėje neplanuojama eksploatuoti stacionarių įrenginių galinčių sukelti teršalų išmetimą į orą. UAB „Ekobazė“ planuojamos ūkinės veiklos technologiniame procese vanduo nebus naudojamas ir gamybinių nuotekų nesusidarys.

Ūkinė veikla bus vykdoma uždaroje patalpose ir atviroje teritorijoje. Teritorija nebus teršiama, tačiau nuomojamoje teritorijoje yra įrengti kanalizacijos ir paviršinių nuotekų valymo įrengimai. Platesnė informacija pateikta 7 ir 10 punktuose.

Ūkinę veiklą planuojama vykdyti neterminuotai.

UAB „Ekobazė“ iš UAB „Super Montes“ pagal 2017 m. gegužės 2 d. nuomos sutartį Nr.SMEKO20170502 išsinuomojo 2 žemės sklypus ir vieną pastatą veiklai vykdyti. Nuomojamose sklypuose yra UAB „Super Montes“ priklausančios atliekos. Tikslių duomenų apie atliekų kiekį nėra. UAB „Ekobazė“ specialistų vertinimu, nurodytoje teritorijoje yra apie 3000-4000 t įvairių rūšių ir kilmės nepavojingų atliekų. UAB „Ekobazė“ praėjusi PAV atrankos procedūras ir gavusi taršos leidimą,

įsipareigoja sutvarkyti nurodytas atliekas jas išrūšiuojant rūšiavimo linijoje. Rūšiavimo metu bus atskirtos: perdirbimui ar antriniam panaudojimui tinkamas atliekų frakcijos (popierius, kartonas, metalas, plastikai, plytos, betonai, mediena ir kt.), deginimui tinkamos atliekų frakcijos ir antriniam panaudojimui bei deginimui netinkamos atliekos. Nurodytas atliekas įmonė tvarkys kaip gautas, todėl bendroje atliekų tvarkymo lentelėse šie duomenys nenurodyti. „UAB „Super Montes“ atliekos bus sutvarkytos vadovaujantis Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymą reglamentuojančiais teisės aktais.

6. Žaliavų naudojimas; cheminių medžiagų ir preparatų (mišinių) naudojimas, įskaitant ir pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų naudojimą (nurodant jų pavojingumo klasę ir kategoriją); radioaktyviųjų medžiagų naudojimas; pavojingų (nurodant pavojingų atliekų technologinius srautus) ir nepavojingų atliekų (nurodant atliekų susidarymo šaltinį arba atliekų tipą) naudojimas; planuojamos ūkinės veiklos metu numatomas naudoti ir laikyti tokių žaliavų ir medžiagų preliminarus kiekius

Planuojamos ūkinės veiklos metu nepavojingos atliekos ir antrinės žaliavos bus apdorojamos tik mechaninio proceso būdu (rūšiuojant, perrūšiuojant, smulkinant, presuojant), todėl cheminės medžiagos ir preparatai įskaitant ir radioaktyviosios medžiagos naudojamos nebus.

7. Gamtos išteklių (natūralių gamtos komponentų), visų pirma vandens, žemės, dirvožemio, biologinės įvairovės naudojimo mastas ir regeneracinis pajėgumas (atsistatymas)

UAB „Ekobazė“ planuojamos ūkinės veiklos technologiniame procese jokie gamtos išteklių naudojami nebus. Vanduo taip pat nebus naudojamas ir gamybinių nuotekų nesusidarys. Vanduo vartojamas bus tik darbuotojų buičiai. Pastate ir teritorijoje įrengta vietinė vandentiekio ir kanalizacijos sistemos. Prieš pradėdant PŪV bus pasirašyta sutartis dėl buitinių ir paviršinių nuotekų tvarkymo su UAB „Super Montes“. Geriamas vanduo darbuotojas bus užsakomas iš įmonių tiekiančių vandenį, pvz. UAB „Gelsva“ (Žalia giria).

8. Energijos išteklių naudojimo mastas, nurodant kuro rūšį

Planuojamos ūkinės veiklos metu elektros energija bus naudojama nepavojingų atliekų ir antrinių žaliavų rūšiavimo, smulkinimo darbui, patalpų apšvietimui. Dizelinis kuras bus naudojamas autotransportui: kroviniams automobiliams užtraukiamiems konteineriams transportuoti, frontaliniam krautuvui, autokrautuvams ir t.t. Detali informacija pateikta 2 lentelėje.

2 lentelė energijos išteklių naudojimas PŪV.

Energetiniai ir technologiniai išteklių	Matavimo vnt, t, m ³ , kWh ir kt.	Sunaudojimas 2017 m.	Sunaudojimas 2018 m.	Sunaudojimas 2019 m.	Apskaitos priemonės	Išteklių gavimo šaltinis
1	2	4	5		6	7
a) elektros energija	kWh	75 000 – 90 000	150 000-180 000	150 000-180 000	Elektros skaitliukas	ESO
b) dizelinas	t/m.	13	25	25	Sąskaitos faktūros	degalinės

9. Pavojingų, nepavojingų ir radioaktyviųjų atliekų susidarymas, nurodant, atliekų susidarymo vietą, kokios atliekos susidaro (atliekų susidarymo šaltinis arba atliekų tipas), preliminarų jų kiekių, jų tvarkymo veiklos rūšis

Planuojamos ūkinės veiklos technologinio proceso metu, t.y. gamybinių atliekų, didžiųjų atliekų, pakuočių atliekų, perdirbimui tinkamų atliekų/antrinių žaliavų, statybinių atliekų, atliekų iš kolektyvinio ir individualaus naudojimo atliekų rūšiavimo konteinerių, kapinių atliekų, naudojimui netinkamų padangų surinkimo, rūšiavimo, smulkinimo, paruošimo naudoti pakartotinai veiklų metu, susidarys tik nepavojingos atliekos ir antrinės žaliavos. 3 lentelėje pateikiama informacija apie

įmonės veikloje (ne atliekant atliekų tvarkymą) susidariusios atliekos ir jų sutvarkymo būdai. 4 lentelėje nurodomos PŪV planuojamos tvarkyti atliekos pagal tvarkymo veiklos rūšis.

3 lentelė. Įmonės veikloje susidaranti atliekos.

Atliekos				Atliekų susidarymo šaltinis	Susidarymas	Tvarkymas
Atliekos kodas	Pavadinimas	Patikslintas atliekos pavadinimas	Pavojingumas		Projektinis pajėgumas t/m	Atliekos tvarkymo būdas
20 03 01	Mišrios komunalinės atliekos	Mišrios komunalinės atliekos	nepavojingos	Administracija	1,2	R12
20 01 99	kitaip neapibrėžtos frakcijos	atliekos iš administracijos	nepavojinga	Administracija	1,0	R12
15 02 03	Absorbentai, filtrų medžiagos, pašluostės ir apsauginiai drabužiai, nenurodyti 15 02 02	Pašluostės	H14	Atliekų tvarkymo patalpose ir teritorijoje	2,0	R12

Visos įmonės veikloje susidariusios atliekos tolesniems atliekų tvarkytojams bus perduodamos vadovaujantis teisės aktais ir, kad nekeltų pavojaus žmonių sveikatai ir aplinkai.

4 lentelė. Planuojamos tvarkyti atliekos

Atliekų kodas	Atliekos pavadinimas	Patikslintas pavadinimas	Atliekos pavojingumą lemiančios savybės	Atliekos fizinės savybės	Projektinis įrenginio pajėgumas, t/m	Atliekų naudojimo ir (ar) šalinimo veiklos kodas
1	2	3	4	5	6	7
02 01 04	plastikų atliekos (išskyrus pakuotę)	plastikų atliekos (išskyrus pakuotę)	nepavojinga	kieta	45 500*	R12, S5
02 01 07	miškininkystės atliekos	miškininkystės atliekos	nepavojinga	kieta		R12, S5
03 01 01	medžio žievės ir kamščiamedžio atliekos	medžio žievės ir kamščiamedžio atliekos	nepavojinga	kieta		R12, S5
03 01 05	pjuvenos, drožlės, skiedros, mediena, medienos drožlių plokštės ir fanera, nenurodyti 03 01 04	pjuvenos, drožlės, skiedros, mediena, medienos drožlių plokštės ir fanera, nenurodyti 03 01 04	nepavojinga	kieta		R12, S5
03 01 99	kitaip neapibrėžtos atliekos	švitrinis popierius	nepavojinga	kieta		R12, S5
03 03 01	medžio žievės ir medienos atliekos	medžio žievės ir medienos atliekos	nepavojinga	kieta		R12, S5
03 03 08	perdirbti skirto popieriaus ir kartono rūšiavimo atliekos	perdirbti skirto popieriaus ir kartono rūšiavimo atliekos	nepavojinga	kieta		R12, S5
04 01 09	odos ir išdirbimo ir apdailos atliekos	odos ir išdirbimo ir apdailos atliekos	nepavojinga	kieta		R12, S5
04 02 09	sudėtinių medžiagų (impregnuoti tekstilės gaminiai, elastomerai, termoplastikai) atliekos	sudėtinių medžiagų (impregnuoti tekstilės gaminiai, elastomerai, termoplastikai) atliekos	nepavojinga	kieta		R12, S5
04 02 15	apdailos atliekos, nenurodytos 04 02 14	apdailos atliekos, nenurodytos 04 02 14	nepavojinga	kieta		R12, S5
04 02 21	neperdirbto tekstilės pluošto atliekos	neperdirbto tekstilės pluošto atliekos	nepavojinga	kieta		R12, S5
04 02 22	perdirbto tekstilės pluošto atliekos	perdirbto tekstilės pluošto atliekos	nepavojinga	kieta		R12, S5

09 01 07	fotografijos juostos ir popierius, kuriuose yra sidabro ar sidabro junginių	fotografijos juostos ir popierius, kuriuose yra sidabro ar sidabro junginių	nepavojinga	kieta	R12, S5
09 01 08	fotografijos juostos ir popierius, kuriuose nėra sidabro ar sidabro junginių	fotografijos juostos ir popierius, kuriuose nėra sidabro ar sidabro junginių	nepavojinga	kieta	R12, S5
10 11 03	stiklo pluošto medžiagų atliekos	stiklo pluošto medžiagų atliekos	nepavojinga	kieta	R12, S5
10 11 12	stiklo atliekos, nenurodytos 10 11 11	stiklo atliekos, nenurodytos 10 11 11	nepavojinga	kieta	R12, S5
10 11 99	kitaip neapibrėžtos atliekos	akmens vatos gamybos likučiai	nepavojinga	kieta	R12, S5
12 01 05	plastiko drožlės ir nuopjovos	plastiko drožlės ir nuopjovos	nepavojinga	kieta	R12, S5
12 01 21	naudotos šlifavimo dalys ir šlifavimo medžiagos, nenurodytos 12 01 20	naudotos šlifavimo dalys ir šlifavimo medžiagos, nenurodytos 12 01 20	nepavojinga	kieta	R12,S5
15 01 01	popieriaus ir kartono pakuotės	popieriaus ir kartono pakuotės	nepavojinga	kieta	R12, S5
15 01 02	plastikinės (kartu su PET (polietilentereftalatas)) pakuotės	plastikinės (kartu su PET (polietilentereftalatas)) pakuotės	nepavojinga	kieta	R12, S5
15 01 03	medinės pakuotės	medinės pakuotės	nepavojinga	kieta	R12, S5
15 01 05	kombinuotosios pakuotės	kombinuotosios pakuotės	nepavojinga	kieta	R12, S5
15 01 06	mišrios pakuotės	mišrios pakuotės	nepavojinga	kieta	R12, S5
15 01 07	stiklo pakuotės	stiklo pakuotės	nepavojinga	kieta	R12, S5
15 01 09	pakuotės iš tekstilės	pakuotės iš tekstilės	nepavojinga	kieta	R12, S5
15 02 03	absorbentai, filtrų medžiagos, pašluostės ir apsauginiai drabužiai, nenurodyti 15 02 02	nepavojingos atliekos: absorbentai, filtrų medžiagos, pašluostės ir apsauginiai drabužiai	nepavojinga	kieta	R12, S5
16 01 03	naudotos padangos	naudotos padangos	nepavojinga	kieta	R12, S5
16 01 19	plastikai	plastikai	nepavojinga	kieta	R12, S5
16 01 20	stiklas	stiklas	nepavojinga	kieta	R12, S5

16 01 22	kitaip neapibrėžtos sudedamosios dalys	gumos atliekos	nepavojinga	kieta		R12, S5
16 01 99	kitaip neapibrėžtos atliekos	automobilinės sėdynės	nepavojinga	kieta		R12, S5
16 01 99	kitaip neapibrėžtos atliekos	automobilio salono apdailos medžiagos		kieta		R12, S5
16 03 04	neorganinė atliekos, nenurodytos 16 03 03	neorganinė atliekos, nenurodytos 16 03 03	nepavojinga	kieta		R12, S5
16 03 06	organinės atliekos, nenurodytos 16 03 05	organinės atliekos, nenurodytos 16 03 05	nepavojinga	kieta		R12, S5
18 02 03	atliekos, kurių rinkimui ir šalinimui netaikomi specialūs reikalavimai, kad būtų išvengta infekcijos	atliekos, kurių rinkimui ir šalinimui netaikomi specialūs reikalavimai, kad būtų išvengta infekcijos	nepavojinga	kieta		R12, S5
19 12 01	popierius ir kartonas	popierius ir kartonas	nepavojinga	kieta		R12, S5
19 12 04	plastikai ir guma	plastikai	nepavojinga	kieta		R12, S5
19 12 04	plastikai ir guma	guma	nepavojinga	kieta		R12, S5
19 12 05	stiklas	stiklas	nepavojinga	kieta		R12, S5
19 12 07	mediena, nenurodyta 19 12 06	mediena, nenurodyta 19 12 06	nepavojinga	kieta		R12, S5
19 12 08	tekstilės dirbiniai	tekstilės dirbiniai	nepavojinga	kieta		R12, S5
19 12 10	degiosios atliekos (iš atliekų gautas kuras)	Po atliekų apdorojimo susidariusios, aukštą energetinę vertę turinčios, tačiau perdirbti netinkančios, nepavojingos atliekos ir jų mišiniai: popieriaus, plastiko, tekstilės, medienos ir kt	nepavojinga	kieta		R12, S5
19 12 12	kitos mechaninio atliekų apdorojimo atliekos (įskaitant medžiagų mišinius), nenurodytos 19 12 11	Po mechaninio atliekų apdorojimo susidariusios nepavojingos atliekos ir jų mišiniai: popieriaus, plastiko, tekstilės, medienos ir kt.	nepavojinga	kieta		R12, S5
20 01 01	popierius ir kartonas	popierius ir kartonas	nepavojinga	kieta		R12, S5
20 01 01	popierius ir kartonas	atliekos iš kolektyvinio naudojimo popieriaus rūšiavimo konteinerių	nepavojinga	kieta		R12, S5
20 01 02	stiklas	stiklas	nepavojinga	kieta	R12, S5	

20 01 02	stiklas	atliekos iš kolektyvinio naudojimo stiklo rūšiavimo konteinerių	nepavojinga	kieta		R12, S5
20 01 10	drabužiai	drabužiai	nepavojinga	kieta		R12, S5
20 01 11	tekstilės gaminiai	tekstilės gaminiai	nepavojinga	kieta		R12, S5
20 01 38	mediena, nenurodyta 20 01 37	mediena, nenurodyta 20 01 37	nepavojinga	kieta		R12, S5
20 01 39	plastikai	plastikai	nepavojinga	kieta		R12, S5
20 01 39	plastikai	atliekos iš kolektyvinio naudojimo plastiko rūšiavimo konteinerių	nepavojinga	kieta		R12, S5
20 01 99	kitaip neapibrėžtos frakcijos	atliekos iš individualių namų rūšiavimo konteinerių	nepavojinga	kieta		R12, S5
20 01 99	kitaip neapibrėžtos frakcijos	verslo, gamybinės ir organizacijų atliekos panašios į buitines (plastikų ir (ar) popieriaus mišiniai)	nepavojinga	kieta		R12, S5
20 02 01	biologiškai skaidžios atliekos	biologiškai skaidžios atliekos	nepavojinga	kieta		R12, S5
20 02 01	biologiškai skaidžios atliekos	kapinių atliekos	nepavojinga	kieta		R12, S5
20 02 03	kitos biologiškai neskaidžios atliekos	kitos biologiškai neskaidžios atliekos	nepavojinga	kieta		R12, S5
20 02 03	kitos biologiškai neskaidžios atliekos	kapinių atliekos	nepavojinga	kieta		R12, S5
20 03 07	didžiosios atliekos	didžiosios atliekos	nepavojinga	kieta		R12, S5

Statybinių atliekų rūšiavimas

Atliekų kodas	Atliekos pavadinimas	Patikslintas pavadinimas	Atliekos pavojingumą lemiančios savybės	Atliekos fizinės savybės	Projektinis įrenginio pajėgumas, t/m	Atliekų naudojimo ir (ar) šalinimo veiklos kodas
1	2	3	4	5	6	7
17 01 07	betono, plytų, čerpių ir keramikos gaminių mišiniai, nenurodyti 17 01 06	betono, plytų, čerpių ir keramikos gaminių mišiniai, nenurodyti 17 01 06	nepavojinga	kieta	45 500*	R12, S5
17 02 01	medis	medis	nepavojinga	kieta		R12, S5
17 02 02	stiklas	stiklas	nepavojinga	kieta		R12, S5
17 02 03	plastikas	plastikas	nepavojinga	kieta		R12, S5

17 03 02	bituminiai mišiniai, nenurodyti 17 03 01	bituminiai mišiniai, nenurodyti 17 03 01	nepavojinga	kieta	R12, S5
17 04 11	kabėliai, nenurodyti 17 04 10	kabėliai, nenurodyti 17 04 10	nepavojinga	kieta	R12, S5
17 05 04	gruntas ir akmenys, nenurodyti 17 05 03	gruntas ir akmenys, nenurodyti 17 05 03	nepavojinga	kieta	R12, S5
17 06 04	izoliacinė medžiaga, nenurodytos 17 06 01 ir 17 06 03	izoliacinė medžiaga, nenurodytos 17 06 01 ir 17 06 03	nepavojinga	kieta	R12, S5
17 08 02	gipso izoliacinė statybinė medžiaga, nenurodytos 17 08 01	gipso izoliacinė statybinė medžiaga, nenurodytos 17 08 01	nepavojinga	kieta	R12, S5
17 09 04	mišrios statybinės ir griovimo atliekos, nenurodytos 17 09 01, 17 09 02 ir 17 09 03	mišrios statybinės ir griovimo atliekos, nenurodytos 17 09 01, 17 09 02 ir 17 09 03	nepavojinga	kieta	R12, S5

Atliekų smulkinimas

Atliekų kodas	Atliekos pavadinimas	Patikslintas pavadinimas	Atliekos pavojingumą lemiančios savybės	Atliekos fizinės savybės	Projektinis įrenginio pajėgumas, t/m	Atliekų naudojimo ir (ar) šalinimo veiklos kodas
1	2	3	4	5	6	7
02 01 07	miškininkystės atliekos	miškininkystės atliekos	nepavojinga	kieta	45 500*	R12, S5
03 01 01	medžio žievės ir kamščiamedžio atliekos	medžio žievės ir kamščiamedžio atliekos	nepavojinga	kieta		R12, S5
03 01 05	pjuvenos, drožlės, skiedros, mediena, medienos drožlių plokštės ir fanera, nenurodyti 03 01 04	pjuvenos, drožlės, skiedros, mediena, medienos drožlių plokštės ir fanera, nenurodyti 03 01 04	nepavojinga	kieta		R12, S5
03 03 01	medžio žievės ir medienos atliekos	medžio žievės ir medienos atliekos	nepavojinga	kieta		R12, S5
17 02 01	medis	medis	nepavojinga	kieta		R12, S5
19 12 07	mediena, nenurodyta 19 12 06	mediena, nenurodyta 19 12 06	nepavojinga	kieta		R12, S5

19 12 10	degiosios atliekos (iš atliekų gautas kuras)	Po atliekų apdorojimo susidariusios, aukštą energetinę vertę turinčios, tačiau perdirbti netinkančios, nepavojingos atliekos ir jų mišiniai: popieriaus, plastiko, tekstilės, medienos ir kt.	nepavojinga	kieta		R12, S5
19 12 12	kitos mechaninio atliekų apdorojimo atliekos (įskaitant medžiagų mišinius), nenurodytos 19 12 11	Po mechaninio atliekų apdorojimo susidariusios nepavojingos atliekos ir jų mišiniai: popieriaus, plastiko, tekstilės, medienos ir kt.	nepavojinga	kieta		R12, S5

Atliekomis tapusių produktų ar jų dalių paruošimas naudoti pakartotinai

Atliekų kodas	Atliekos pavadinimas	Patikslintas pavadinimas	Atliekos pavojingumą lemiančios savybės	Atliekos fizinės savybės	Projektinis įrenginio pajėgumas, t/m	Atliekų naudojimo ir (ar) šalinimo veiklos kodas
1	2	3	4	5	6	7
15 01 03	medinė pakuotė	mediniai padėklai	nepavojinga	kieta	45 500*	R10 ¹
16 01 03	naudotos padangos	naudojimui tinkamos padangos	nepavojinga	kieta		R10 ¹
16 01 20	stiklas	automobiliniai langai	nepavojinga	kieta		R10 ¹
17 01 02	plytos	plytos	nepavojinga	kieta		R10 ¹
20 03 07	didžiosios atliekos	langai, lentos	nepavojinga	kieta		R10 ¹

Atliekų naudojimas (perdirbimas)

Atliekų kodas	Atliekos pavadinimas	Patikslintas pavadinimas	Atliekos pavojingumą lemiančios savybės	Atliekos fizinės savybės	Projektinis įrenginio pajėgumas, t/m	Atliekų naudojimo ir (ar) šalinimo veiklos kodas
1	2	3	4	5	6	7
10 01 01	dugno pelenai, šlakas ir garo katilų dulkės (išskyrus garo katilų dulkes, nurodytas 10 01 04)	dugno pelenai, šlakas ir garo katilų dulkės (išskyrus garo katilų dulkes, nurodytas 10 01 04)	nepavojinga	kieta	45 500*	R5
10 01 03	lakieji durpių ir neapdorotos medienos pelenai	lakieji durpių ir neapdorotos medienos pelenai	nepavojinga	kieta		R5
17 01 01	betonas	betonas	nepavojinga	kieta		R5
17 01 02	plytos	plytos	nepavojinga	kieta		R5

17 01 03	čerpės ir keramika	čerpės ir keramika	nepavojinga	kieta	R5
17 01 07	betono, plytų, čerpių ir keramikos gaminių mišiniai, nenurodyti 17 01 06	betono, plytų, čerpių ir keramikos gaminių mišiniai, nenurodyti 17 01 06	nepavojinga	kieta	R5
17 09 04	Mišrios statybinės ir griovimo atliekos, nenurodytos 17 09 01, 17 09 02 ir 17 09 03	Mišrios statybinės ir griovimo atliekos, nenurodytos 17 09 01, 17 09 02 ir 17 09 03	nepavojinga	kieta	R5
17 05 08	kelių skalda, nenurodyta 17 05 07	kelių skalda, nenurodyta 17 05 07	nepavojinga	kieta	R5
17 08 02	gipso izoliacinės statybinės medžiagos, nenurodytos 17 08 01	gipso izoliacinės statybinės medžiagos, nenurodytos 17 08 01	nepavojinga	kieta	R5

* Neatsižvelgiant į atliekos tvarkymo būdus, sutvarkytų atliekų kiekis negali viršyti bendro projektinio įrenginio pajėgumo 45 500 t/m

10. Nuotekų susidarymas, preliminarus jų kiekis, jų tvarkymas

UAB „Ekobazė“ planuojamos ūkinės veiklos technologiniame procese vanduo nebus naudojamas ir gamybinių nuotekų nesusidarys. Vanduo vartojamas bus tik darbuotojų buičiai. Geriamas vanduo darbuotojas pagal poreikį bus užsakomas iš įmonių tiekiančių vandenį, pvz. UAB „Gelsva“ (Žalia giria).

Šaltas buitines reikmėms planuojamas naudoti vanduo bus tiekiamas iš artezinio vandens šulinio, per vandens bokštą ir vietinį vandentiekį pagal sutartį su UAB „Super Montes“. Artezinis vandens šulinys ir vandens bokštas nuo UAB „Ekobazė“ teritorijos yra nutolęs apie 215 m atstumu. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2015 m. gruodžio 14 d. įsakymu Nr. D1-912 „Dėl požeminio vandens vandenviečių apsaugos zonų nustatymo tvarkos aprašo patvirtinimo“ artezinis vandens šulinys ir vandens bokštas į požeminio vandens vandenviečių apsaugos zonų juostą nepatenka.

Artimiausi centralizuoti nuotekų tvarkymo tinklai yra už 11 km nuo UAB „Ekobazė“ PŪV teritorijos, Ilgakiemio kaime. Atsižvelgiant į tai UAB „Super Montes“, įmonės, iš kurios UAB „Ekobazė“ nuomojasi teritoriją ir patalpas, teritorijoje yra įrengti vietiniai buitinių ir paviršinių nuotekų tinklai ir valymo įrenginiai. Planas su vietiniais buitines nuotekų tinklais ir valymo įrenginiais pateiktas 3 priede.

Buitinės nuotekos

Buitinės nuotekos susidarys darbuotojų buitinėse ir administracinėse patalpose (*prausimosi, tualetų eksploatavimo metu*). Buitinės nuotekos per nuotekų tinklą bus surenkamos ir valomos vietiniuose buitinių nuotekų valymo įrenginiuose. UAB „SUPER MONTES“ teritorijoje yra įrengtas 4,5 m³/parą našumo buitinių nuotekų valymo įrenginys. Ūkio buitines nuotekų debitas iš buitinių sanitarinių prietaisų sudaro: 0,56 m³/h; 1,8 m³/parą; 456 m³/metus. Po valymo buitinės nuotekos nuvedamos į šalia esantį melioracijos griovį.

Vadovaujantis LR aplinkos ministro 2006 m. gegužės 17 d. įsakymu Nr. D1-236 patvirtinto Nuotekų tvarkymo reglamento reikalavimais buitinės nuotekos yra surenkamos, valomo buitinių nuotekų valymo įrenginiuose, apskaitomos pagal suvartoto vandens kiekį bei vykdoma jų užterštumo kontrolė atliekant buitinių nuotekų tyrimus. Poveikis paviršiniam vandens telkiniui vertinamas pagal BDS₇, bendrą azotą (N) ir bendrą fosforą (P), apskaičiuojant leistinus nuotekų išleidimo parametrus, kuriems esant nebūtų viršijamas leistinas poveikis paviršiniam vandens telkiniui. Vadovaujantis buitinių nuotekų tyrimų protokolu nuotekų išleidimo parametrai neviršija nuotekų tvarkymo reglamente nustatytas leidžiamas koncentracijas. Visą tai atlieka UAB „Super Montes“.

Paviršinės nuotekos

UAB „Ekobazė“ planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje susidarys paviršinės (lietaus ir sniego tirpsmo) nuotekos. Paviršinės nuotekos susidarys nepavojingų atliekų tvarkymo teritorijoje (1,7 ha), nepralaidžiomis dangomis padengtuose plotuose (keliuose ir aikštelėse), įskaitant ir nuo pastatų stogų.

Vadovaujantis LR aplinkos ministro 2007 m. balandžio 2 d. įsakymu Nr. D1-193 patvirtinto Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento 4.5 p. reikalavimais, UAB „Ekobazė“ PŪV nepavojingų atliekų tvarkymo veiklos teritorija priskiriama galimai taršiai teritorijai, kadangi atviroje teritorijoje, įrengtoje su vandeniu nelaidžia kieta asfalto danga bus laikomos nepavojingos atliekos bei žaliavos. Bendrai paviršinės nuotekos bus surenkamos nuo apytiksliai 1,7 ha ploto.

Vadovaujantis Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamentu D1-193, minimalus valytinas paviršinių nuotekų srautas yra ne mažesnis kaip 30 l/s. UAB „Ekobazė“ nuomojamoje teritorijoje yra įrengta paviršinių nuotekų surinkimo sistema (žr. 3 priedą), taip pat nuotekų valymo įrenginiai (žr. 3 priedas).

Paviršinės nuotekos nuo pastatų stogų bei kietų dangų per nuotekų surinkimo tinklus bus surenkamos ir valomos smėlio-naftos gaudyklėje ir skendinčių medžiagų bei naftos sulaikymo filtre. Naftos emulsija iš gaudyklės kaupiama kaupimo šulinyje. Įrenginio pajėgumas 30 l/s.

Faktinis naftos produktų kaupimo zonos tūris 0,141 m³, kurio pilnai užtenka kaupimui, kadangi naftos produktų koncentracija valomose lietaus nuotekose yra gana maža. Jeigu tolimesnio eksploatavimo eigoje naftos produktų kiekis išaugtų, šį tūrį paprastą būtų padidinti, padarant išpjovas žemesnėje naftos nuvedimo vamzdžių dalyje.

Skendinčių medžiagų ir naftos sulaikymo filtre bus šalinamos skendinčios dalelės, kurių sėdimo kinetika lėtesnė kaip smėlio ir naftos produktai, kurie liko po išplaukimo gaudyklėje. Kaip filtracinė medžiaga naudojamas melitas. Po audiniu dar yra 20 cm skaldos sluoksnis, kuris iki patenkant nuotekoms į filtrą sulaikys tam tikras plaukiančias ir skendinčias medžiagas. Esant perkrovai stipraus lietaus atveju ($Q = 40$ l/s) filtravimo greitis bus 6,7 l/s xm².

Per metus nuo UAB „Ekobazė“ ir UAB „Super Montes“ teritorijos surinktos paviršinės nuotekos neviršis paviršinių nuotekų valymo įrenginio 70 proc. pajėgumo.

Paviršinių nuotekų valymo įrenginio dokumentų kopijos pateiktos 3 priede.

Po valymo paviršinės nuotekos nuvedamos į šalia esanti melioracijos griovį. Planas su vietiniais paviršinių nuotekų tinklais ir valymo įrenginiais pateiktas 3 priede.

Bendras metinis maksimalus kritulių kiekis nuo planuojamos ūkinės veiklos teritorijos sudarys apytiksliai 2367,91 m³. Į šį maksimalų metinį kritulių kiekį įskaičiuotas ir nuo pastatų stogų susikaupęs kritulių kiekis.

Paviršinių nuotekų projektinis srautas susidarysiantis per metus nuo UAB „Ekobazė“ priklausančių pastatų stogų dalies:

$$872,95 \text{ (m}^3\text{)} = 10 \times 650 \times 0,85 \times 0,158 \times 1.$$

Formulės reikšmės:

$$W_f = 10 \times H_f \times p_s \times F \times K, \text{ m}^3\text{/mėnesį ar kitą ataskaitinį laikotarpį}$$

čia:

H_f – faktinis praėjusių metų, t. y., 2016 m., kritulių kiekis, mm (pagal Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos duomenis);

p_s – paviršinio nuotėkio koeficientas:

$p_s = 0,85$ – stogų dangoms;

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 – $K=1$.

Paviršinių nuotekų projektinis srautas susidarysiantis per metus nuo atviros teritorijos:

$$1494,96 \text{ (m}^3\text{)} = 10 \times 650 \times 0,83 \times 0,326 \times 0,85.$$

Formulės reikšmės:

$$W_f = 10 \times H_f \times p_s \times F \times K, \text{ m}^3\text{/mėnesį ar kitą ataskaitinį laikotarpį}$$

čia:

H_f – faktinis praėjusių metų, t. y., 2016 m., kritulių kiekis, mm (pagal Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos duomenis);

p_s – paviršinio nuotėkio koeficientas:

$p_s = 0,83$ – kietoms, vandeniui nelaidžioms, dangoms;

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 – $K=1$.

Paviršinių nuotekų kiekis nuo stogų ir teritorijos apskaičiuojamas pagal formulę, įvertinus teritorijos plotą ir kritulių kiekį

Faktinis paviršinių nuotekų kiekis apskaičiuojamas pagal LR aplinkos ministro 2007 m. balandžio 2 d. įsakymu Nr. D1-193 patvirtintame Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamente pateiktą formulę, įvertinant į teritorijos plotą ir kritulių kiekį.

Vadovaujantis LR aplinkos ministro 2009 m. rugsėjo 16 d. įsakymu Nr. D1-546 patvirtintais Ūkio subjektų aplinkos monitoringo nuostatais ūkinei veiklai ūkio subjektų aplinkos monitoringas neprivalomas.

Susikaupusį smėlį iš naftos-smėlio gaudyklės bus šalinamas pavasario-rudens sezonu kas 2-3 mėnesius. Po gana didelių liūčių iškritęs smėlis šalinamas atskirai. Smėlis išsiurbiamas specialiu kilnojamu siurbliu prieš tai gerai išmaišius visą įrenginio tūrį.

Naftos produktai nuo naftos-smėlio gaudyklės paviršiaus bus šalinami kas 2-3 mėnesius (tą pačią dieną prieš smėlio šalinimą), atidarant sklendę naftos produktų surinkimo šulinyje. Vienkartinis užpildymas 0,14 m³. Kadangi šulinio darbinis tūris 0,8 m³, jo užteks penkiems šalinimams (apie metus). Naftos produktų kiekis, susidaręs šulinio paviršiuje, nusemiamas rankiniu būdu, o vandenį kilnojamu siurbliu perpumpuoti į naftos-smėlio gaudyklę.

Kartą į 2-3 savaites ir po didelio lietaus bus patikrinamas įrenginio stovis – atidaromas šulinys, išvėdinama, atliekama vidaus apžiūra. Už buitinių ir lietaus nuotekų tinklų priežiūra atsakingas UAB „Super Montes“ direktoriaus įsakymu paskirtas darbuotojas, o esant specifiniam poreikiui tinklų priežiūrai yra samdoma tuo specialiai besiverčianti įmonė. Pagal RAAD rekomendacijas smėlis vežamas į sąvartyną, naftos produktai surenkami kartu su atidirbusiais tepalais.

Visus darbus susijusius su buitinių ir paviršinių nuotekų valymu atliks UAB „Super montes“ pagal sutartinius įsipareigojimus.

Kadangi atviroje teritorijoje bus tvarkomos tik nepavojingos atliekos, o paviršinės nuotekos bus surenkamos paviršinių nuotekų surinkimo sistemose ir išvalomos valymo įrengimuose, tai vandens telkinių užteršimas nenumatomas.

UAB „Ekobazė“ planuoja vykdyti veiklą teritorijoje, kurioje jau buvo tvarkomos atliekos ir 2015 m. pabaigoje atliktų ekogeologinių tyrimų metu buvo rasta gruntinio vandens taršos. Ryšium su tuo UAB „Ekobazė“, pasamdė UAB „Fugro Baltic“, ir 2017 m. spalio mėn. PŪV teritorijoje atliko ekogeologinius tyrimus bei parengė preliminarus ekogeologinio tyrimo ataskaitą. Lietuvos geologijos tarnyba prie aplinkos ministerijos (toliau – Geologijos tarnyba) įvertinto ataskaitą ir 2017 m. lapkričio 8 d. rašte Nr. (6)-1.7-4830 (priedas Nr. 5) pateikė vertinimą, kad „atsižvelgiant į preliminarus ekogeologinio tyrimo rezultatus, detalių tyrimų atlikimas šiuo metu yra netikslingas. Kadangi gruntiniame vandenyje yra pastebėtas teršiančių medžiagų viršijančių RV, kiekių didėjimas, būtina parengti ir vykdyti poveikio požeminiam vandeniui monitoringo programą“

UAB „Ekobazė“ praėjusi PAV atrankos procedūras prieš pradėdama vykdyti veiklą įsipareigoja parengti, o gavus taršos leidimą bei pradėjus veiklą ir vykdyti poveikio požeminiam vandeniui monitoringo programą.

11. Cheminės taršos susidarymas (oro, dirvožemio, vandens teršalų, nuosėdų susidarymas, preliminarus jų kiekis) ir jos prevencija

Planuojamos ūkinės veiklos metu cheminė tarša nesusidarys. Numatomos tvarkyti atliekos bus apdorojamos tik mechaniniu būdu, todėl į aplinkos orą ir vandenį teršalai nebus išmetami.

12. Fizinės taršos susidarymas (triukšmas, vibracija, šviesa, šiluma, jonizuojančioji ir nejonizuojančioji (elektromagnetinė) spinduliuotė) ir jos prevencija

UAB „Ekobazė“ nepavojingų atliekų tvarkymo veikloje planuojama naudoti keturi neorganizuoti stacionarūs taršos šaltiniai. Stiklo g. 5 įrengtas atliekų rūšiavimo, smulkinimo ir presavimo cechų. Stiklo g. Nr. 3 ir 1 esančiuose sklypuose numatyta vykdyti įvairių gamybinių ir

nepavojingų atliekų, įsakant ir statybines atliekas, laikymo veiklą bei gali būti eksploatuojamas ir mobilusis atliekų malūnas „Hammel“ (arba kitas analogiškas įrenginys). Planuojamos ūkinės veiklos metu veikiant atliekų rūšiavimo, smulkinimo, presavimo ir kitiems atliekų tvarkymo įrenginiams bei eksploatuojant krovininius automobilius ir kitą ūkinės veiklos metu naudojamą transportą susidarys fizikinė tarša – triukšmas.

Fizikinė tarša apskaičiuota, vadovaujantis UAB „Super Montes“ užsakymu 2016 m. padarytais oro, triukšmo ir kvapų tyrimais, UAB „Ekobazė“ teikia modeliavimo ir vertinimo ataskaitas prisirišdama prie UAB „Super Montes“ veiklai atliktų tyrimų, motyvuodama tuo, kad UAB „Ekobazė“ PŪV yra beveik analogiška UAB „Super Montes“ veiklai, tik su mažesnėmis atliekų tvarkymo apimtimis ir planuojama veikla

Akustinio triukšmo esama situacija

Vadovaujantis 4 priede pateiktos sumodeliuotais triukšmo sklaidos žemėlapiais (diena, vakaras, naktis), matyti kad dominuojantis triukšmo šaltinis įmonės teritorijoje bus nepavojingų atliekų krovos darbai. Triukšmo sklaidos žemėlapiuose nurodyta, kad triukšmo vertės gyvenamojoje aplinkoje vadovaujantis Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2011 m. birželio 13 d. įsakymu Nr. V-604 patvirtintomis Lietuvos higienos normomis HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ neviršys leistinų triukšmo normų. Didžiausias triukšmo lygis gali būti pasiektas gyvenamojoje aplinkoje dienos metu 45-50 dB(A). Triukšmą izolius šiaurės teritorijoje ant pylimo esanti 3 m aukščio tvora, taip pat atitinkamai suplanuotos atliekų laikymo aikštelės, pastato, planuojamo statybinių atliekų smulkintuvo vietos, transporto judėjimo trajektorijos, siekiant kiek įmanoma sumažinti neigiamo triukšmo poveikį gyvenamajai aplinkai.

Triukšmo matavimai atlikti kompiuterine programa CADNA A 4.0 taikant triukšmo, oro taršos ir kvapų modeliavimo ir vertinimo ataskaitos 1 lentelėje nurodytus metodus. Skaičiavimuose įvertintas pastatų aukštingumas, reljefas, pastatų Rw rodikliai, meteorologinės sąlygos ir vietovės triukšmo absorbcinės savybės. Sklaidos modeliavimo metu naudotas 10 m² dydžio tinklelis. Atlikti akustiniai skaičiavimai parodė, jog toks išdėstymas ir darbo režimas neigiamos įtakos šalia esančiam gyventojui neturės. Ribinės vertės pagal HN 33:2011 nebus viršijamos.

5 lentelė. Triukšmo šaltiniai analizuojamoje teritorijoje

Triukšmo šaltinis	Planuojama situacija (srautų kiekis, triukšmo lygis)	Darbo laikas
Lengvasis transportas (administracija)	3 vnt./parą	8:00-17:00
Lengvasis transportas (darbuotojai)	3 vnt./parą	8:00-17:00
Stovėjimo aikštelė	6 vnt.	8:00-17:00
Sunkusis transportas atvežantis atliekas	14 vnt./parą	8:00-17:00
Sunkusis transportas išvežantis produkciją	14 vnt./parą	8:00-17:00
Krautuvai (dyzeliniai)	2 vnt.	8:00-17:00
Traktoriai	1 vnt.	8:00-17:00
Nepavojingų atliekų krovos darbai	81-99 dB(A)	8:00-17:00
Nepavojingų atliekų rūšiavimo linija	80-87 dB(A)	8:00-17:00
Nepavojingų atliekų smulkinimo įrenginys	80-87 dB(A)	8:00-17:00
Mobilus statybinių atliekų smulkintuvas ¹	96 dB(A) ²	8:00-17:00

6 lentelė. Pastato fizikiniai rodikliai, kuriame yra triukšminga atliekų tvarkymo technologinė įranga

Pastatas	Technologinė įranga esanti pastate	Pastato sienų tipas/storis	Pastato stogo tipas, storis	Pastato aukštis, m	Pastato tūris, m ³	Pastato plotas, m ²	Sienų garso izoliacija Rw	Stogo garsos izoliacija Rw
3	Nepavojingų atliekų rūšiavimo linija	Skarda/45m m	Skarda/45m m	6	5430	905	25 dB	25 dB
2	Atliekų smulkinimo įrenginys	Skarda/45m m	Skarda/45m m	6	2820	470	25 dB	25 dB

Foniniai triukšmo šaltiniai

Šalia analizuojamo objekto yra valstybinės reikšmės kelias Nr. 1932. Vadovaujantis www.lakis.lakd.lt puslapyje teikiama informacija, šiame kelyje vidutinis metinis paros eismo intensyvumas (VMPEI) siekia 1281 aut./parą, o sunkiojo transporto dalis sraute sudaro 9,3 %. Greitis šiame kelyje lygus 90 km/val. Projektinėje situacijoje šis kelias įtrauktas kaip foninis triukšmo šaltinis.

Oro taršos šaltiniai ir teršalų emisija

Triukšmo, oro ir kvapų ribinės vertės gyvenamojoje aplinkoje vadovaujantis Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2011 m. birželio 13 d. įsakymu Nr. V-604 patvirtintomis Lietuvos higienos normomis HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ nėra viršijamos.

Kitos rūšies fizikinė tarša (vibracija, šviesa, šiluma, jonizuojančioji ir nejonizuojančioji (elektromagnetinė) spinduliuotė UAB „Ekobazė“ planuojamos vykdyti ūkinės veiklos metu nesusidarys, kadangi ūkinė veikla bus vykdoma pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijoje, uždaroje patalpose su kieta, vandeniui nelaidžia ir kitų skysčių ardančiajam poveikiui atsparia kieta danga ir aikštelėse, įrengtoje su vandeniui nelaidžia kieta danga ir paviršinių nuotekų surinkimo ir valymo sistema. Nepavojingos atliekos bus tvarkomos vadovaujantis LR aplinkos ministro 1999 m. liepos 14 d. įsakymu Nr. 217 patvirtintose Atliekų tvarkymo taisyklėse (toliau – Atliekų tvarkymo taisyklės) nustatytais reikalavimais, visos susidariusios atliekos bus perduodamos atliekų tvarkymo teisę turinčioms įmonėms.

Vibracija, šviesa, šiluma, jonizuojančioji ir nejonizuojančioji (elektromagnetinė) spinduliuotė nebus skleidžiama, todėl fizikinės taršos prevencija nenumatoma.

13. Biologinės taršos susidarymas (pvz., patogeniniai mikroorganizmai, parazitiniai organizmai) ir jos prevencija

Įmonės planuojamoje veiklos nenumatoma tvarkyti nepavojingų atliekų turinčių nemalonių kvapų, ar galinčias suirti per trumpą laiką. Po nepavojingų atliekų tvarkymo susidariusios biologiškai skaidžios atliekos galinčios greitai suirti, įmonės teritorijoje bus laikomis minimaliai trumpą laiką. Didžiosios dalies po atliekų tvarkymo susidariusių biologiškai skaidžių atliekų (pvz. medinė pakuotė, įvairios lentos, baldai ir kt. mediena) yrimo proceso trukmė - ilga, todėl nemalonus kvapo ar kitokios taršos nesukels, dėl šios priežasties nesusidarys ir Patogeniniai mikroorganizmai ir parazitiniai organizmai.

14. Planuojamos ūkinės veiklos pažeidžiamumo rizika dėl ekstremaliųjų įvykių (pvz., gaisrų, didelių avarių, nelaimių (pvz., potvynių, jūros lygio kilimo, žemės drebėjimų)) ir (arba) susidariusių ekstremaliųjų situacijų, įskaitant tas, kurias gali lemti klimato kaita; ekstremaliųjų įvykių ir ekstremaliųjų situacijų tikimybė ir jų prevencija

Planuojama ūkinė veikla, kaip ir visos kitos ūkinės veiklos, gali būti pažeidžiama dėl šių ekstremaliųjų įvykių: gaisrų, didelių avarių, nelaimių ar kitų ekstremaliųjų situacijų. Ekstremaliųjų įvykių ir ekstremaliųjų situacijų tikimybė nėra didelė. Valstybės ir savivaldybių institucijos (įstaigos)

bei kiti ūkio subjektai, teikdami pagalbą gyventojams galimų ekstremalių įvykių ar ekstremalių situacijų atvejais, veikia bendraja tvarka, vadovaudamiesi Lietuvos Respublikos Civilinės saugos įstatymu Nr. VIII-971 (Žin., 1998, Nr. 115-3230; aktuali redakcija) ir poįstatyminiais teisės aktais nustatytų kompetencijų ribose. Pati planuojama ūkinė veikla ekstremaliųjų įvykių tikimybei įtakos niekaip nedarys. Įmonėje dirbantys darbuotojai bus supažindinti su darbo priemonėmis, kaip tinkamai jas valdyti ir naudotis. Planuojamose patalpose bus įrengtos priešgaisrinės priemonės pagal teisės aktų reikalavimus.

15. Planuojamos ūkinės veiklos rizika žmonių sveikatai (pvz., dėl vandens ar oro užterštumo)

Vadovaujantis LR sveikatos apsaugos ministro 2004 m. rugpjūčio 19 d. įsakymu Nr. V-586 patvirtintų Sanitarinių apsaugos zonų ribų nustatymo ir režimo taisyklių priedo 22 skyriaus 22.2 punktu, ne metalo laužo ir atliekų perdirbimui taikoma 500 metrų sanitarinės apsaugos zona. Pagal UAB „Super Montes“ rengtą visuomenės sveikatos vertinimo ataskaitą, įmonei bus nustatyta sanitarinės apsaugos zona. Bus atliktos įmonės SAZ įteisinimo procedūros bei nustatyta tvarka SAZ įregistruota Nekilnojamojo turto registre ir kadastrė.

Rizika žmonių sveikatai dėl PŪV nenumatoma.

16. Planuojamos ūkinės veiklos sąveika su kita vykdoma ūkine veikla ir (arba) pagal teisės aktų reikalavimus patvirtinta ūkinės veiklos (pvz., pramonės, žemės ūkio) plėtra gretimose teritorijose (pagal patvirtintus teritorijų planavimo dokumentus).

Planuojama veikla bus vykdoma pramoninėje Kauno r. sav. teritorijos dalyje. Teritorija ribojasi su žemės ūkio teritorija bei prioritetine teritorija gyvenamųjų namų plėtrai. PŪV susijusi su nepavojingomis atliekomis, nenumatoma naudoti stacionarių oro taršą sukeliančių įrenginių, vanduo technologinio proceso metu nebus naudojamos cheminės medžiagos, taip pat vanduo, todėl sąveika su kita vykdoma ūkine veikla ir (arba) plėtra gretimose teritorijose nenumatoma.

Gretimose teritorijose veiklas vykdo juridiniais asmenys.

17. Veiklos vykdymo terminai ir eiliškumas, numatomas eksploatacijos laikas

Planuojama ūkinę veiklą pradėti vykdyti atlikus PAV procedūras bei nustatyta tvarka gavus Taršos leidimą. Preliminarus nepavojingų atliekų naudojimo – tvarkymo aikštelės atidarymas planuojamas 2017 m. rudenį- žiemą. Eksploatacijos laikas neterminuotas.

III. PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS VIETA

18. Planuojamos ūkinės veiklos vieta (adresas) pagal administracinius teritorinius vienetų, jų dalis ir gyvenamąsias vietas (apskritis, savivaldybė, seniūnija, miestas, miestelis, kaimas, viensėdis, gatvė); teritorijos, kurioje planuojama ūkinė veikla, žemėlapis su gretimybėmis ne senesnis kaip 3 metų (ortofoto ar kitame žemėlapyje, kitose grafinės informacijos pateikimo priemonėse apibrėžta planuojama teritorija, planų mastelis pasirenkamas atsižvelgiant į planuojamos teritorijos ir teritorijos, kurią planuojama ūkinė veikla gali paveikti, dydžius); informacija apie teisę valdyti, naudoti ar disponuoti planuojamos teritorijos žemės sklypą (privati, savivaldybės ar valstybinė nuosavybė, sutartinė nuoma); žemės sklypo planas, jei parengtas.

PŪV bus vykdoma, adresu Stiklo g. Nr. 1,3 ir 5, Dievogalos k., Alšėnų sen., Kauno r. sav, Kauno apskritis.

Vieta, kur planuojama vykdyti veiklą, vadovaujantis Kauno savivaldybės teritorijos bendrojo plano sprendimais, yra priskirta pramonės ir sandėliavimo teritorijai. Teritorijos valdytojas – Lietuvos Respublika.

Planuojamos ūkinės veiklos ortofoto žemėlapis (2012-2014 m.) su gretimybėmis pateikiamas 4 pav.



4 pav. UAB „Ekobazė“ PŪV, adresu Stiklo g. 5, Dievogalos k., Alšėnų sen., Kauno r. sav., ortofoto (šaltinis: http://www.regia.lt/map/kauno_r?lang=0)

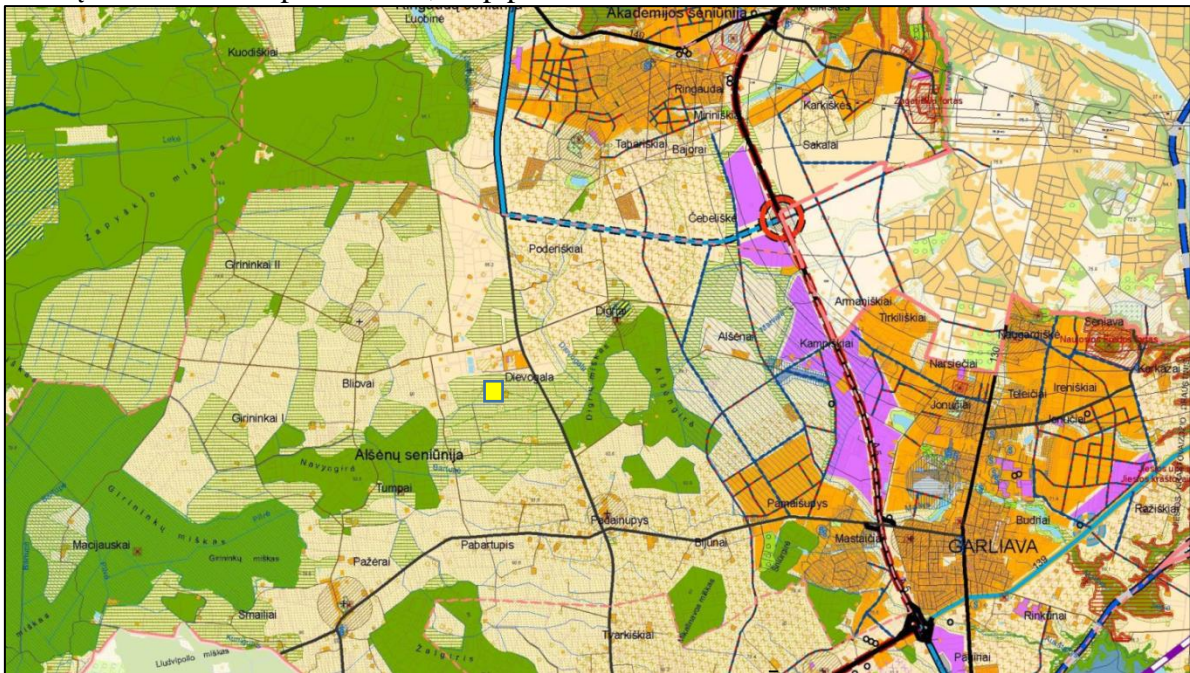
Greta UAB „Ekobazė“ PŪV, adresu Stiklo g. 5, Dievogalos k., Alšėnų sen. Kauno r. sav., yra įregistruotos įmonės:

Nr.	Juridinio asmens pavadinimas	Juridinio asmens kodas	Juridinio asmens buveinė	Ūkio subjekto vykdoma veikla	Atstumas iki PŪV
1	UAB EKO TAŠKAS	304503183	Kauno r. sav., Alšėnų sen., Dievogalos k., Stiklo g. 11	Papildanti atliekų surinkimo sistema, skirta gyventojams ir suteikianti jiems pasirinkimą atsikratant buityje susidarantių antrinių žaliavų	Apie 100 m
1	UAB "EKSTARA"	300643273	Kauno r. sav., Alšėnų sen., Dievogalos k., Stiklo g. 11	Pakuočių ir antrinių žaliavų supirkimo veikla	Apie 100 m
2	UAB "Žiema - Vasara"	300787722	Kauno r. sav., Alšėnų sen., Dievogalos k., Virbališkių g. 227	Automobilių remontas ir techninė priežiūra, autoservisai	Apie 85 m
3	UAB "Ainuva"	159979518	Kauno r. sav., Alšėnų sen., Dievogalos k., Virbališkių g. 225	Patalpų nuoma	Apie 190 m
4	UAB „Super Montes“	160205644	Kauno r. sav. Alšėnų sen. Dievogalos k. Stiklo g.	Nepavojingų atliekų tvarkymas	Ribojasi teritorijos
5	Artimiausias gyvenamoji teritorija	-	Kauno r. sav., Alšėnų sen., Dievogalos k., Stiklo g. 13	Gyvenamoji teritorija	Apie 200 m

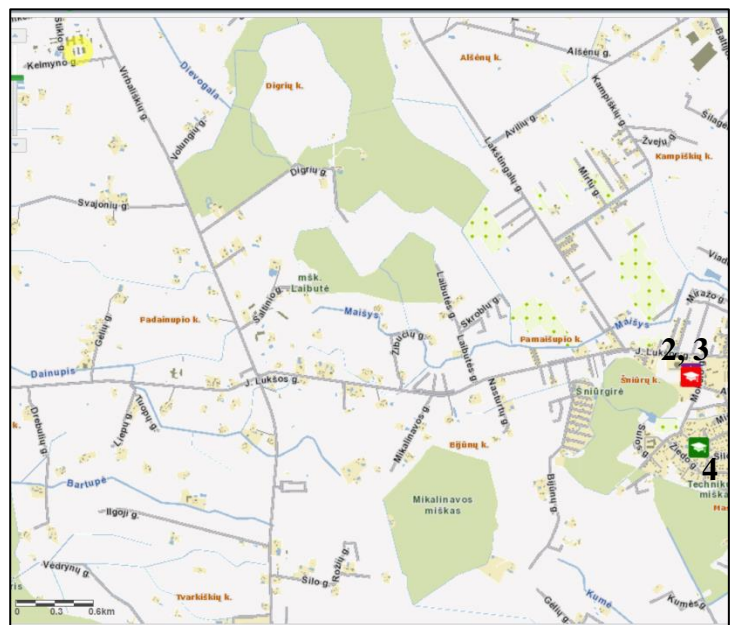
19. Planuojamos ūkinės veiklos sklypo ir gretimų žemės sklypų ar teritorijų funkcinis zonavimas ir teritorijos naudojimo reglamentas (pagrindinė žemės naudojimo paskirtis ir būdas (būdai), nustatytos specialiosios žemės naudojimo sąlygos, vyraujančių statinių ar jų grupių paskirtis) pagal patvirtintus teritorijų planavimo dokumentus. Informacija apie vietovės infrastruktūrą, urbanizuotas teritorijas (gyvenamąsias, pramonines, rekreacines,

visuomeninės paskirties), esamus statinius ir šių teritorijų ir (ar) statinių atstumus nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos (objekto ar sklypo, kai toks suformuotas, ribos)

Žemės, kur numatoma vykdyti ūkinę veiklą paskirtis – kita (Pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos). Žemės sklypo savininkas – Lietuvos Respublika, pastatai priklauso UAB „Super Montes“, pagal 2017 m. pasirašytą nuomos sutartį pastatas ir atviros teritorijos pereina UAB „Ekobazė“ (platesnė informacija 4 punkte). Ūkinę veiklą planuojame vykdyti patalpose ir atviroje teritorijoje. Patalpų, kuriose planuojama vykdyti veiklą bendras plotas – 966,40 m², išsinuomotas atviros teritorijos plotas – 1,3274 ha. Nekilnojamo turto pažymėjime patalpos pažymėtos 2.3. punkte Nr. 5L1ž. Pastato tikslinė naudojimo paskirtis – kita (ūkio). Nekilnojamojo turto registro centrinio duomenų banko išrašas pridedamas, kaip priedas Nr. 2



5 pav. Iškarpa iš Kauno rajono savivaldybės bendrojo plano (PUV vieta žemėlapyje pažymėta geltonu kvadratu)



6 pav. Artimiausi visuomeninės paskirties objektai (šaltinis: http://www.regia.lt/map/kauno_r?lang=0)

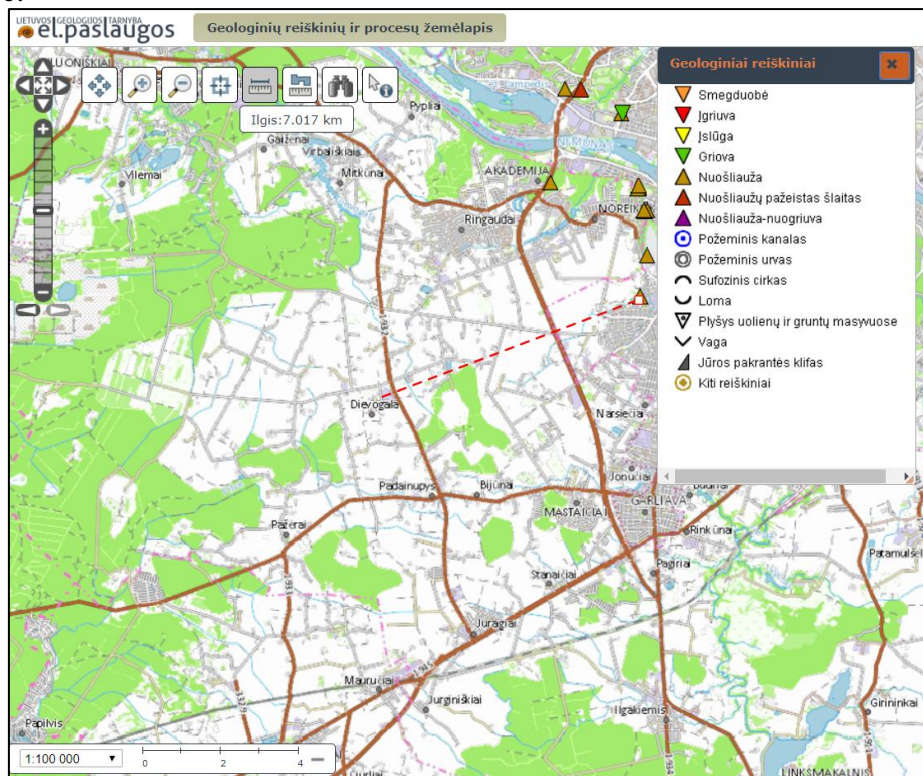
PŪV vieta žemėlapyje pažymėta geltonu apskritimu.

Nr.	Artimiausio visuomeninės paskirties objekto pavadinimas	Atstumas iki PŪV vietos, km
1	Bendrojo ugdymo mokykla, VšĮ Mažųjų moksliekių atradimų studija, Kauno r. sav., Ringaudų sen., Ringaudų k., Vakarų g. 4	4,51
2	Alšėnų seniūnija, Mokslo g. 2, Mastaičiai, Kauno rajonas	4,74
3	Profesinio mokymo įstaiga, Lietuvos policijos mokykla, Kauno r. sav., Alšėnų sen., Mastaičių k., Mokslo g. 2	4,74
4	Ikimokyklinio ugdymo mokykla, VšĮ "Muminukų slėnis"Kauno r. sav., Alšėnų sen., Mastaičių k., Garliavos g. 57	5,74

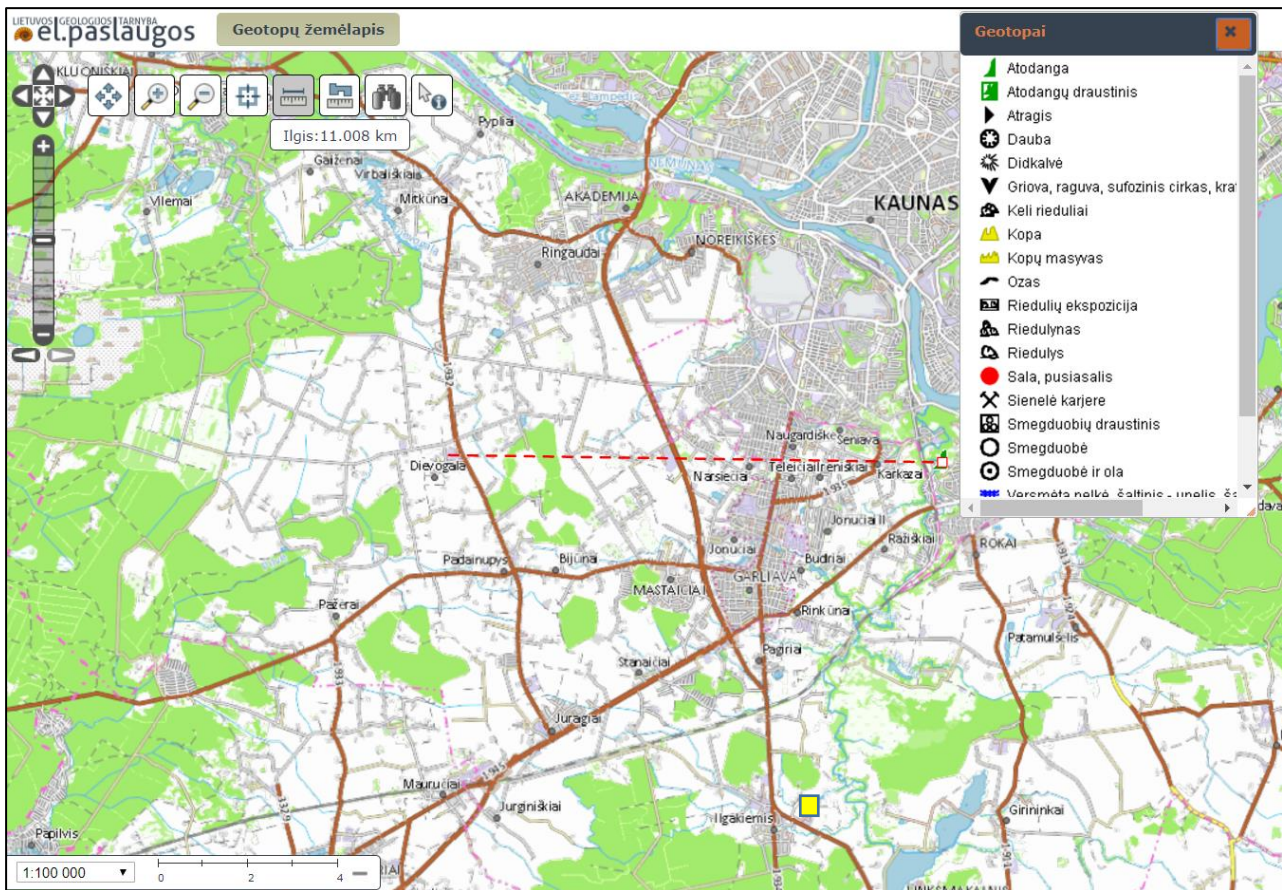
Vietovės susisiekimo infrastruktūra. PŪV pietinė teritorija ribojasi su vietinės reikšmės keliu 715 - Kelmyno g. Už 0,23 km į rytus yra sankryžą Kelmyno g. su Virbališkių g. (rajoniniu keliu Nr.1932, Ringaudai - Mastaičiai – Juragiai). Apytiksliai už 5,85 km į šiaurę yra valstybinės reikšmės krašto kelias Nr. 140 Kaunas–Zapyškis–Šakiai, o pietus už 6,57 km – magistralinis kelias A5, jungiantis Kauną, Marijampolę ir Suvalkus, bei Europos kelias E67 tarptautinis greitkelis, einantis nuo Prahos per Varšuvą, Marijampolę, Kauną, Panevėžį, Rygą, Taliną.

20. Informacija apie eksploatuojamus ir išžvalgytus žemės gelmių telkinių išteklius (naudingas iškasenas, gėlo ir mineralinio vandens vandenvietės), įskaitant dirvožemį; geologinius procesus ir reiškinius (pvz., erozija, sufozija, karstas, nuošliaužas), geotopus, kurių duomenys kaupiami GEOLIS (geologijos informacijos sistema) duomenų bazėje (<https://epaslaugos.am.lt/>)

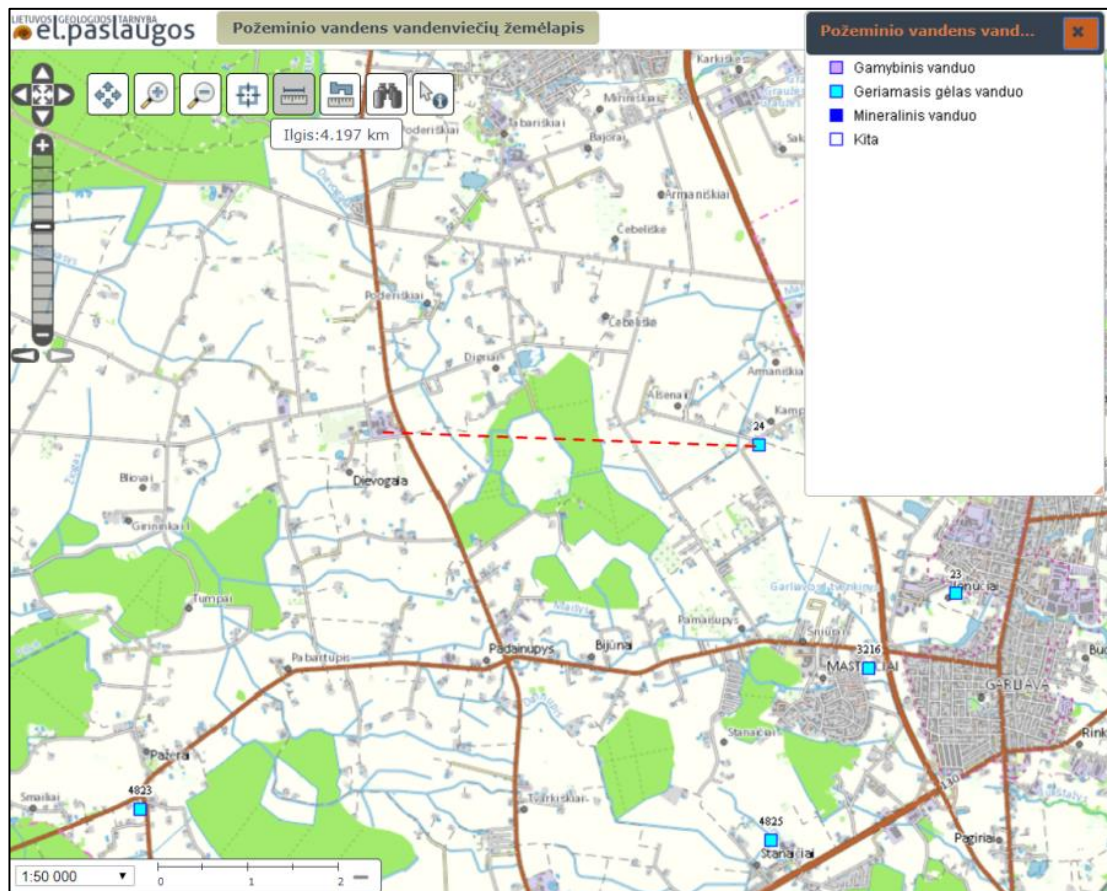
Aplink planuojamą įmonės veiklos teritoriją, adresu Stiklo g. 5, Dievogalos k., Alšėnų se., Kauno r. sav., mažiausiai 7,017 km spinduliu į visas puses nėra jokių eksploatuojamų ir išžvalgytų žemės gelmių išteklių, geologinių procesų ir reiškinių, geotopų. Apie artimiausius išteklius, geologinius procesus ir reiškinius bei geotopus pateikiama informacija žemiau esančiuose žemėlapiuose.



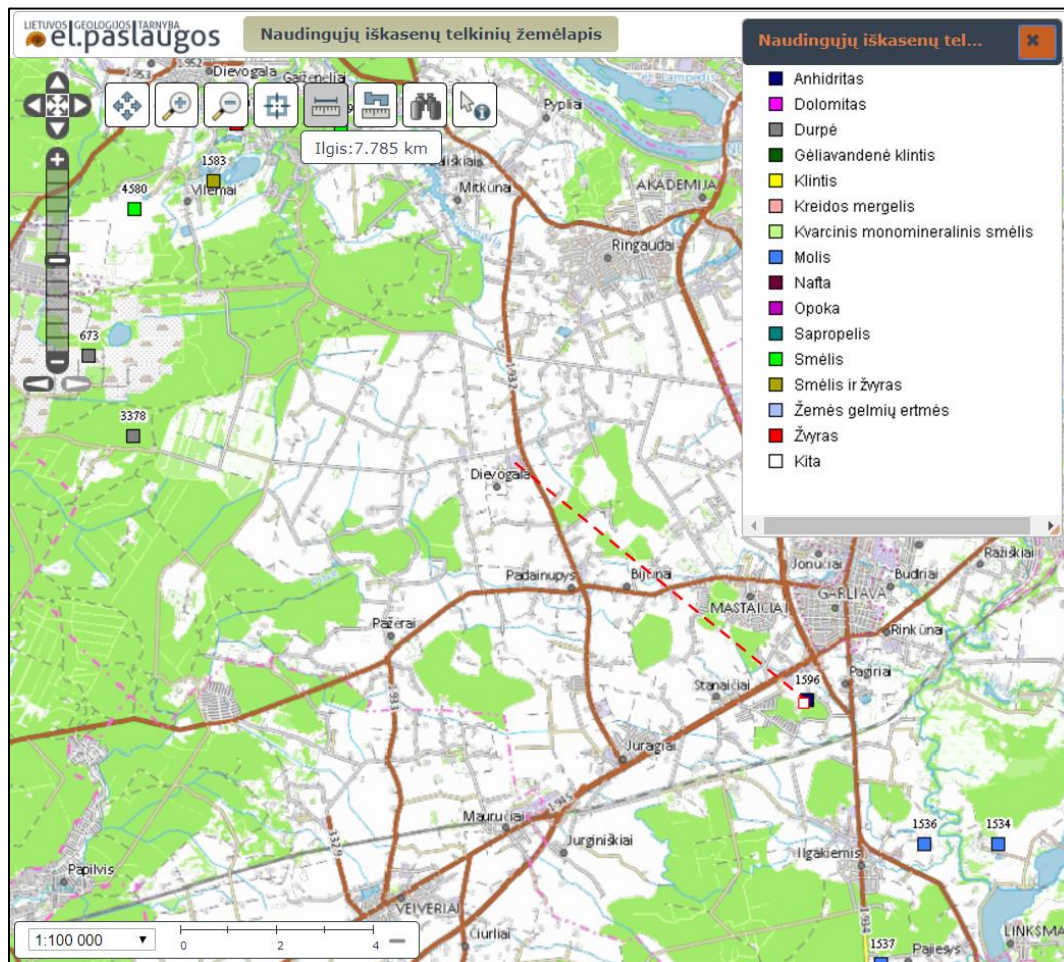
7 pav. Artimiausi geologiniai procesai. Nuošliauža nutolusi į šiaurės rytus apie 7,017 km (šaltinis: <https://www.lgt.lt/epaslaugos/>)



8 pav. Artimiausi geotopai. Atodanga nutolusi į rytus apie 11,008 km (šaltinis: <https://www.lgt.lt/epaslaugos/>)



9 pav. Artimiausios gėlo vandens požeminės vandenvietės veiklavietės. Geriamojo požeminio vandens vandenvietė nutolusi į rytus apie 4,197 km (šaltinis: <https://www.lgt.lt/epaslaugos/>)



10 pav. Artimiausias naudingųjų iškasenų telkinys. Anhidrito karjeras nuo veicklavietės nutolęs į pietryčius apie 7,785 km (šaltinis: <https://www.lgt.lt/epaslaugos/>)

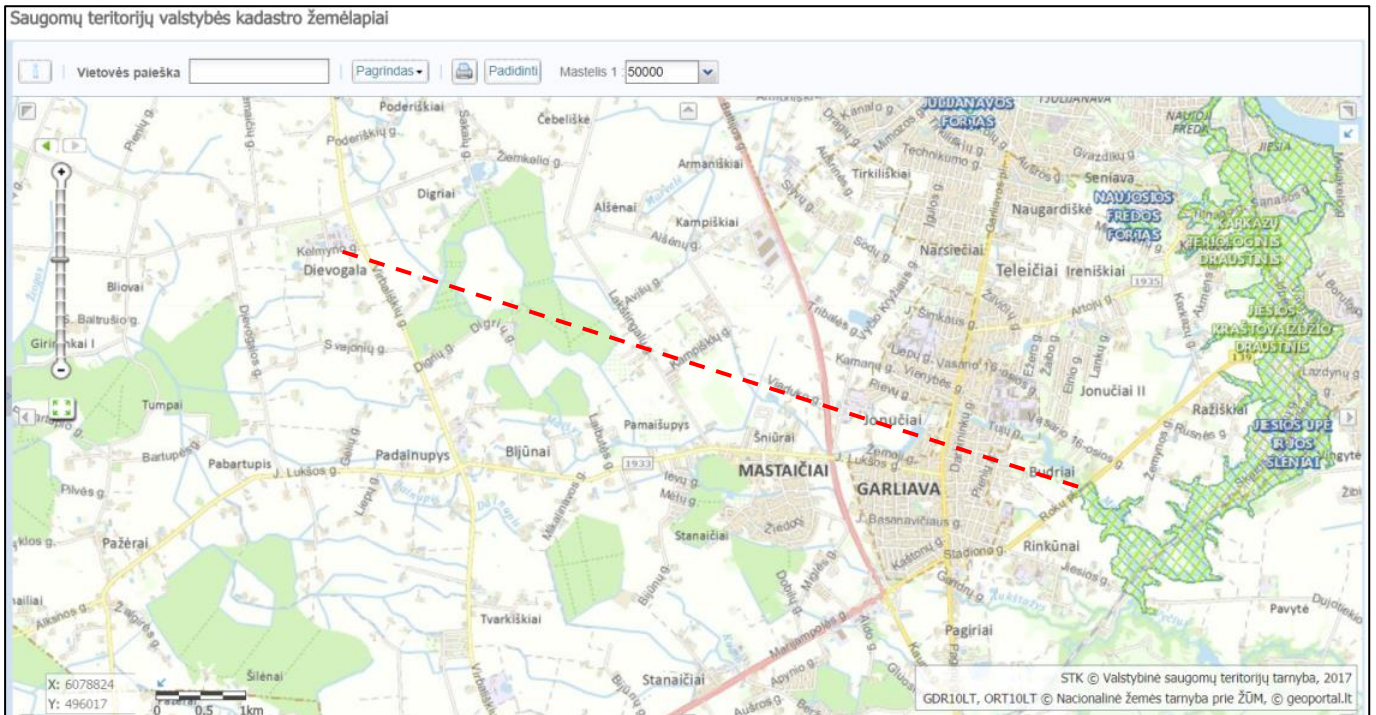
21. Informacija apie kraštovaizdį, gamtinę karkasą, vietovės reljefą, vadovautis Europos kraštovaizdžio konvencijos, Europos Tarybos ministrų komiteto 2008 m. rekomendacijomis CM/Rec (2008-02-06)3 valstybėms narėms dėl Europos kraštovaizdžio konvencijos įgyvendinimo gairių nuostatomis, Lietuvos kraštovaizdžio politikos kryptių aprašu (<http://www.am.lt/VI/index.php#a/12929>) ir Lietuvos Respublikos kraštovaizdžio erdvinės struktūros įvairovės ir jos tipų identifikavimo studija (http://www.am.lt/VI/article.php3?article_id=13398), kurioje vertingiausios estetiniu požiūriu Lietuvos kraštovaizdžio vizualinės struktūros išskirtos studijoje pateiktame Lietuvos kraštovaizdžio vizualinės struktūros žemėlapyje ir pažymėtos indeksais V3H3, V2H3, V3H2, V2H2, V3H1, V1H3, jų vizualinis dominantiškumas yra a, b, c.

Pagal Lietuvos kraštovaizdžio vizualinės struktūros žemėlapi įmonės veiklos vykdymo vieta yra neišreiktos vertikalios sąskaidos kraštovaizdyje (lyguminis kraštovaizdis su 1 lygmens videotopais) V0H3-d. Vyrauja atvirų pilnai apžvelgiamų erdvių kraštovaizdis. Kraštovaizdžio erdvinė struktūra neturi išreikštų dominantų.

22. Informacija apie saugomas teritorijas (pvz., draustiniai, parkai ir kt.), įskaitant Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijas, kurios registruojamos STK (Saugomų teritorijų valstybės kadastras) duomenų bazėje (<http://stk.vstt.lt>) ir šių teritorijų atstumus nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos (objekto ar sklypo, kai toks suformuotas, ribos). Pridedama Valstybinės saugomų teritorijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos Poveikio reikšmingumo „Natura 2000“ teritorijoms išvada, jeigu tokia išvada reikalinga pagal teisės aktų reikalavimus.

Planuojamos ūkinės veiklos teritorija nepatenka į Europos ekologinio tinklo Natura 2000 teritoriją. Artimiausia saugoma teritorija, kartu ir Natura 2000 teritorija - Jiesios upės ir jos slėnių apsaugos teritorija (vietovės identifikatorius (ES kodas):LTKAU0014) nutolusi 8,86 km.

Valstybinės saugomų teritorijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos Poveikio reikšmingumo „Natura 2000“ teritorijoms išvada nereikalinga, nes planuojamos ūkinės veiklos apylinkėse nėra Natura 2000 teritorijų.

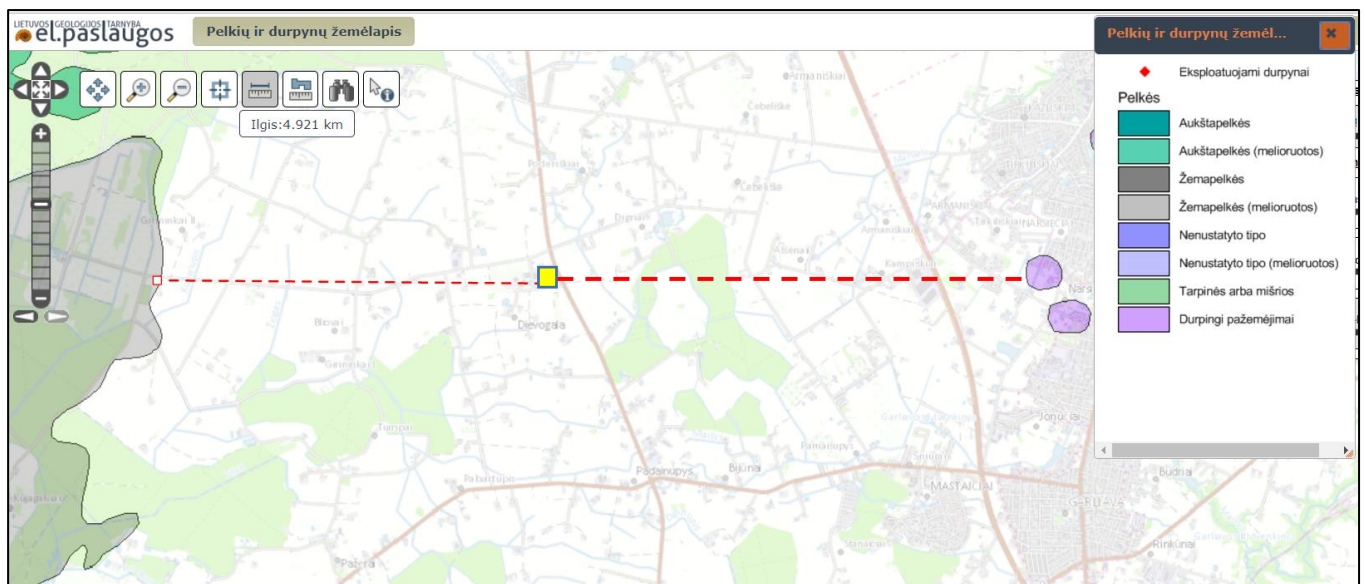


11 pav. Artimiausia saugoma teritorija. Jiesios upė ir jos slėniai nutolę į pietryčius apytiksliai 8,86 km atstumu(šaltinis: <https://stk.am.lt/portal/>)

23. Informacija apie biotopus – miškus, jų paskirtį ir apsaugos režimą; pievas, pelkes, vandens telkinius ir jų apsaugos zonas, juostas, jūros aplinką ir kt.; biotopų buveinėse esančias saugomas rūšis, jų augavietes ir radavietes, kurių informacija kaupiama SRIS (saugomų rūšių informacinė sistema) duomenų bazėje (<https://epaslaugos.am.lt/>), jų atstumą nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos (objekto ar sklypo, kai toks suformuotas, ribos) ir biotopų buferinį pajėgumą (biotopų atsparumo pajėgumas).

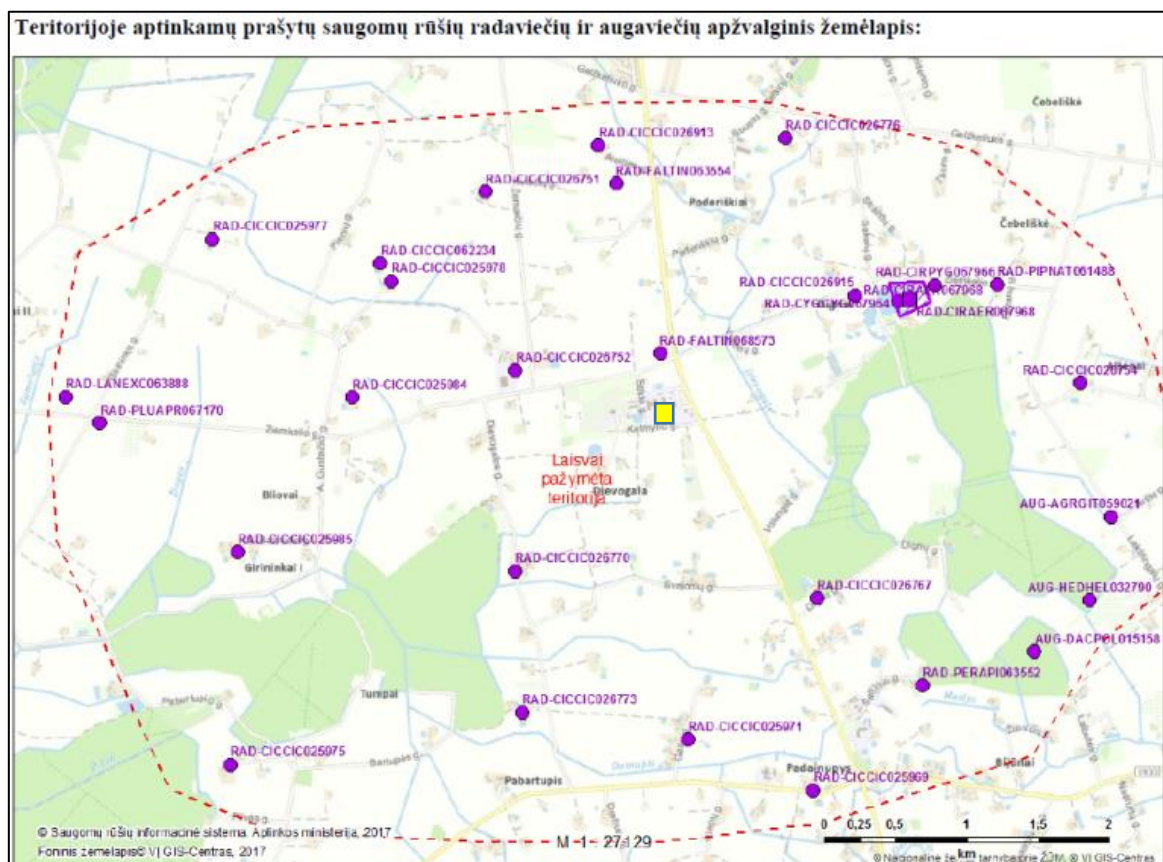
Planuojamos ūkinės veiklos teritorija yra Kauno r. sav. pramonės ir sandėliavimo teritorijoje. Artimiausias miškas, įtrauktas į miškų kadastrą, Alšėngirės miškas (Dubravos miškų urėdija), nutolęs į rytus didesniu nei 1,27 km atstumu.

Artimiausia pelkė (žemapelkė), įtraukta į Lietuvos pelkių (durpynų) žemėlapi nuo planuojamos veiklavietės nutolusi į šiaurę toliau nei 4,92 km. Pagal Lietuvos pelkių ir durpynų žemėlapi artimiausia durpinga teritorija nuo planuojamos ūkinės veiklos teritorijos nutolusi į daugiau nei 6,15 km rytų kryptimi.



13 pav. Artimiausios pelkės ir durpynai. Artimiausia durpinga teritorija nuo planuojamos ūkinės veiklos teritorijos nutolusi į rytus apie 6,15 km, o artimiausia žemapelkė – į vakarus 4,92 km atstumu (šaltinis: <https://www.lgt.lt/epaslaugos/>)

Pagal SRIS (saugomų rūšių informacinė sistema) duomenų bazėje pateiktą informaciją analizuojamoje teritorijoje nėra užfiksuota jokia saugoma gamtiniu požiūri svarbi rūšis. Artimiausios saugoma rūšis, t.y. pelėsakalis nuo planuojamos veiklavietės nutolęs šiaurės kryptimi daugiau nei 0,5 km, radavietės kodas – RAD-FALTIN068573. Veiklavietės sąsaja su biotopais nurodyta žemiau pateiktame Lietuvos biotopų žemėlapyje iškarpoje.



14 pav. Aplink PŪV esantys biotopai (šaltinis: <https://sr.is.am.lt/portal/>)
Išraše pateikiamų teritorijoje aptinkamų saugomų rūšių radaviečių ir augaviečių sąrašas:

Eil. nr.	Rūšis (lietuviškas pavadinimas)	Rūšis (lotyniškas pavadinimas)	Radavietės kodas	Paskutinio stebėjimo data
1.	Baltasis gandras	<i>Ciconia ciconia</i>	RAD-CICCIC025984	2009-08-19
2.	Baltasis gandras	<i>Ciconia ciconia</i>	RAD-CICCIC025975	2009-08-19
3.	Baltasis gandras	<i>Ciconia ciconia</i>	RAD-CICCIC025978	2009-08-19
4.	Baltasis gandras	<i>Ciconia ciconia</i>	RAD-CICCIC025971	2009-08-19
5.	Baltasis gandras	<i>Ciconia ciconia</i>	RAD-CICCIC025985	2009-08-19
6.	Baltasis gandras	<i>Ciconia ciconia</i>	RAD-CICCIC025969	2009-08-19
7.	Baltasis gandras	<i>Ciconia ciconia</i>	RAD-CICCIC025977	2009-08-19
8.	Baltasis gandras	<i>Ciconia ciconia</i>	RAD-CICCIC062234	2009-08-19
9.	Baltasis gandras	<i>Ciconia ciconia</i>	RAD-CICCIC026752	2009-08-26
10.	Baltasis gandras	<i>Ciconia ciconia</i>	RAD-CICCIC026754	2009-08-26
11.	Baltasis gandras	<i>Ciconia ciconia</i>	RAD-CICCIC026770	2009-08-26
12.	Baltasis gandras	<i>Ciconia ciconia</i>	RAD-CICCIC026776	2009-08-26
13.	Baltasis gandras	<i>Ciconia ciconia</i>	RAD-CICCIC026767	2009-08-26
14.	Baltasis gandras	<i>Ciconia ciconia</i>	RAD-CICCIC026773	2009-08-26
15.	Baltasis gandras	<i>Ciconia ciconia</i>	RAD-CICCIC026751	2009-08-26
16.	Baltasis gandras	<i>Ciconia ciconia</i>	RAD-CICCIC026915	2010-07-05
17.	Baltasis gandras	<i>Ciconia ciconia</i>	RAD-CICCIC026913	2010-07-05
18.	Dirvinis sėjikas	<i>Phuvalis apricaria</i>	RAD-PLUAPR067170	2015-09-03
19.	Dirvinė raugė	<i>Agrostemma githago</i>	AUG-AGRGIT059021	1956-06-20
20.	Gebenė lipikė	<i>Hedera helix</i>	AUG-HEDHEL032790	2014-04-30
21.	Gulbė giesmininkė	<i>Cygnus cygnus</i>	RAD-CYGCYG067964	2015-04-30
22.	Miškinė šunažolė	<i>Dactylis polygama</i>	AUG-DACPOL015158	2014-04-30
23.	Natuzijaus šikšniukas	<i>Pipistrellus nathusii</i>	RAD-PIP NAT061488	2015-08-24
24.	Nendrinė lingė	<i>Circus aeruginosus</i>	RAD-CIRAER067968	2015-04-30
25.	Pelėsakalis	<i>Falco tinnunculus</i>	RAD-FALTIN068573	2013-06-29
26.	Pelėsakalis	<i>Falco tinnunculus</i>	RAD-FALTIN063554	2015-07-28
27.	Pievinė lingė	<i>Circus pygargus</i>	RAD-CIRPYG067966	2015-04-30
28.	Plėšrioji medšarkė	<i>Lanius excubitor</i>	RAD-LANEXC063888	2015-07-28
29.	Vapsvaėdis	<i>Pernis apivorus</i>	RAD-PERAPI063552	2015-07-28

24. Informacija apie jautrias aplinkos apsaugos požiūri teritorijas – vandens pakrančių zonas, potvynių zonas, karstinį regioną, gėlo ir mineralinio vandens vandenvietes, jų apsaugos zonas ir juostas ir pan.

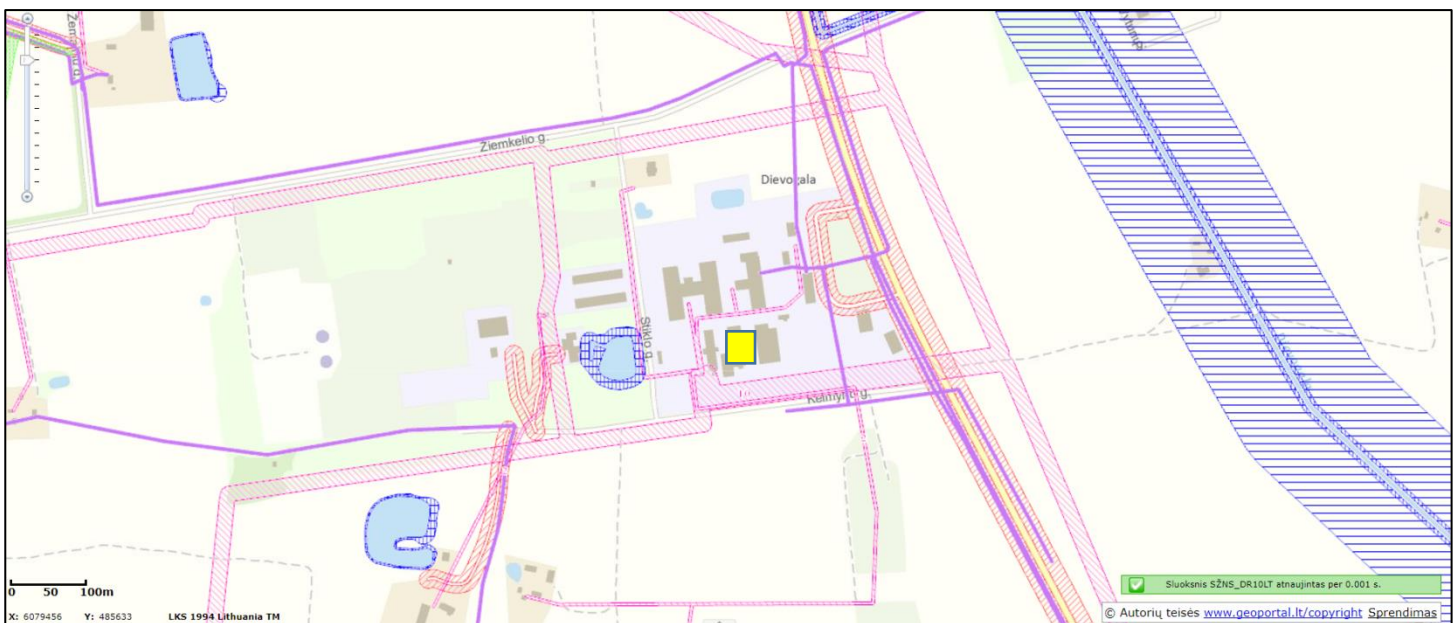
Planuojama ūkinė veikla bus vykdoma Kauno r. sav. pramonės ir sandėliavimo teritorijoje, todėl į jautrias aplinkos apsaugos požiūri teritorijas nepatenka. 15 pav. pateikiama iškarpa iš Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų erdvinių duomenų rinkinio (šaltinis: www.geoportals.lt). Artimiausia aplinkosauginiu požiūriu jautri teritorija, kurioje taikomi saugomų teritorijų apribojimai,

ribojasi su PŪV teritorija, t.y. elektros oro apsaugos linija, 20 m. pločio. 15 pav, nurodyta rožine spalva, veiklavietė pažymėta geltonu kvadratu.

Elektros linijos apsaugos zonoje draudžiama:

- įrengti žaidimų aikštes, stadionus, turgavietes, visuomeninio transporto stoteles, visų rūšių mašinų ir mechanizmų aikštes, organizuoti renginius, į kuriuos susirenka daug žmonių;
- sandėliuoti pašarus, šiaudus, trąšas, durpes, malkas ir kitas medžiagas;
- įrengti degalines, kuro ir tepalų sandėlius;
- įrengti sąvartynus, teršti gruntą ir atmosferą, kūrenti laužus;
- užgriozdinti kelius prie elektros tinklų objektų;
- leisti aitvarus ir kitokius skraidančiuosius įtaisus, taip pat kitaip pažeisti elektros oro linijos izoliaciją.

Draudžiamos veiklos nebus vykdomos apsaugos zonoje.



15 pav. Aplinkos apsaugos požiūriu jautrios teritorijos (šaltinis: <https://www.geoportal.lt/map/>)

25. Informacija apie teritorijos taršą praeityje (teritorijos, kuriose jau buvo nesilaikoma projektui taikomų aplinkos kokybės normų), jei tokie duomenys turimi.

Informacija apie teritorijos taršą praeityje - neturima.

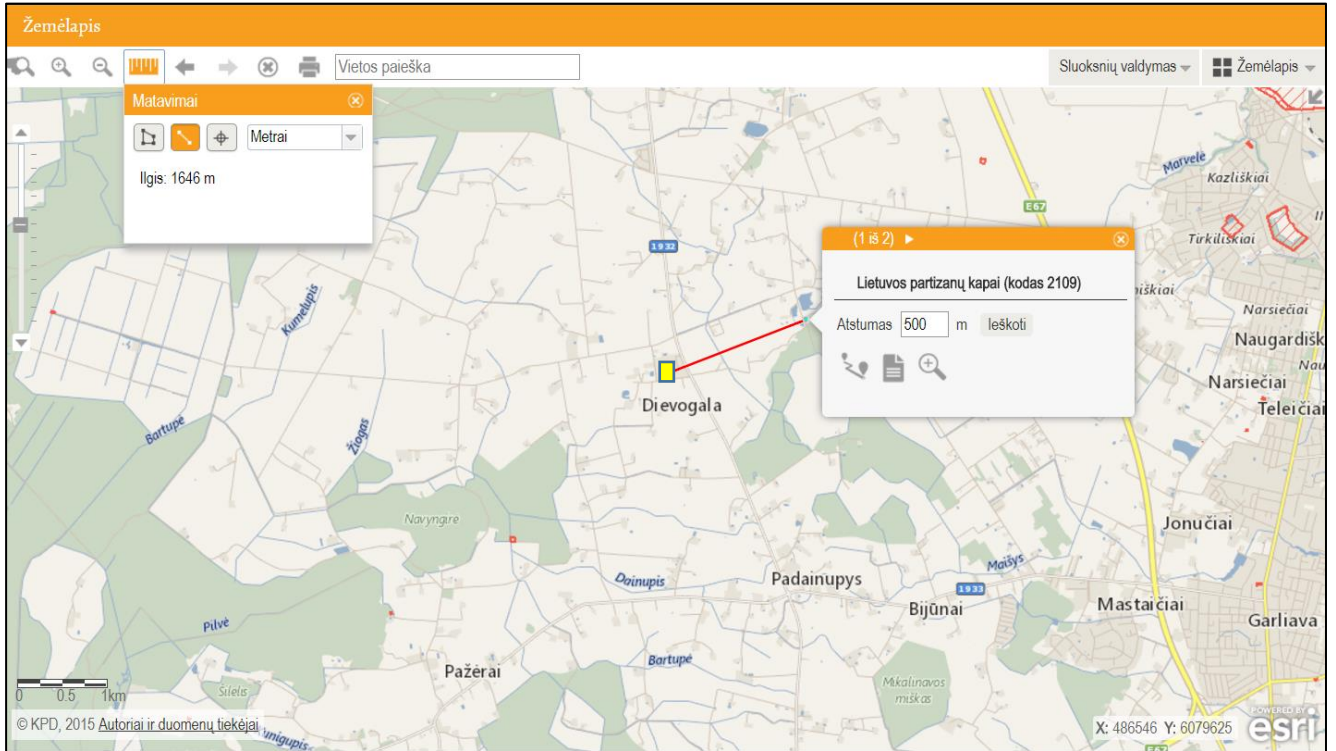
26. Informacija apie tankiai apgyvendintas teritorijas ir jų atstumą nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos (objekto ar sklypo, kai toks suformuotas, ribos).

Apgyvendintos teritorijos nuo įmonės veiklos teritorijos nutolusios:

- PŪV vieta yra Dievogalos k., Alšėnų sen., Kauno r. sav.;
- Poderiškaiai, Ringaudų sen., Kauno r. sav., į šiaurę apie 1,34 km atstumu;
- Digriai, Alšėnų sen., Kauno r. sav., į šiaurės rytus apie 2,02 km atstumu;
- Bliovai, Alšėnų sen., Kauno r. sav., į pietvakarius 2,58 km atstumu;
- Padainupys, Alšėnų sen., Kauno r. sav., į pietryčius apie 2,54 km atstumu;
- Mąstaičiai, Alšėnų sen., Kauno r. sav., į pietryčius apie 5,06 km atstumu.

27. Informacija apie vietovėje esančias nekilnojamasias kultūros vertybes, kurios registruotos Kultūros vertybių registre (<http://kvr.kpd.lt/heritage>), ir jų atstumą nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos (objekto ar sklypo, kai toks suformuotas, ribos).

Planuojama ūkinė veikla bus vykdoma Kauno r. sav. pramonės ir sandėliavimo teritorijoje, todėl teritorijoje nėra nekilnojamų kultūros vertybių, kurios registruotos Kultūros vertybių registre. Artimiausia nekilnojama kultūros vertybė yra nutolusi šiaurės rytų kryptimi apie 1,646 km atstumu, t.y. Lietuvos partizanų kapai (kodas – 2109). PŪV teritorija pažymėta geltonu kvadratu.



16 pav. Artimiausia nekilnojama kultūros vertybė (šaltinis: <https://kvr.kpd.lt/#/static-heritage-search>)

IV. GALIMO POVEIKIO APLINKAI RŪŠIS IR APIBŪDINIMAS

28. Galimas reikšmingas poveikis aplinkos veiksniams, atsižvelgiant į dydį ir erdvinį mastą (pvz., geografinę vietovę ir gyventojų, kuriems gali būti daromas poveikis, skaičių); pobūdį (pvz., teigiamas ar neigiamas, tiesioginis ar netiesioginis, sąveikaujantis, trumpalaikis, vidutinės trukmės, ilgalaikis); poveikio intensyvumą ir sudėtingumą (pvz., poveikis intensyvės tik paukščių migracijos metu); poveikio tikimybę (pvz., tikėtinas tik avarijų metu); tikėtiną poveikio pradžią, trukmę, dažnumą ir grįžtamumą (pvz., poveikis bus tik statybos metu, lietaus vandens išleidimas gali padidinti upės vandens debitą, užlieti žuvų nerštavietes, sukelti eroziją, nuošliaužas); bendrą poveikį su kita vykdoma ūkine veikla ir (arba) pagal teisės aktų reikalavimus patvirtinta ūkinės veiklos plėtra gretimose teritorijose (pvz., kelių veiklos rūšių vandens naudojimas iš vieno vandens šaltinio gali sumažinti vandens debitą, sutrikdyti vandens gyvūnijos mitybos grandinę ar visą ekologinę pusiausvyrą, sumažinti ištirpusio vandenyje deguonies kiekį); galimybę veiksmingai sumažinti poveikį

Planuojama ūkinė veikla bus vykdoma Kauno r. sav. pramonės ir sandėliavimo teritorijoje, adresu Stiklo g. 5, Dievogalos k., Alšėnų sen., Kauno r. sav., todėl reikšmingo poveikio aplinkos veiksniams nenumatomas. Artimiausias gyvenamasis namas nuo planuojamos ūkinės veiklos teritorijos nutolęs apytikriai per 0,2 km, gyventojams PŪV tiesioginis ar netiesioginis poveikis nenumatomas. Nepavojingų atliekų rūšiavimo ir smulkinimo veiklos bus vykdomos uždare

patalpose, atviroje teritorijoje numatoma tik sandėliuoti nepavojingas atliekas ir antrines žaliavas, kurios nekalia žalos gyventojams ir aplinkai. PŪV bus vykdoma laikantis nepavojingų atliekų laikymą ir tvarkymą reglamentuojančių teisės aktų bei bus imtasi visų priešgaisrinės saugos reikalavimų, todėl avarijų, kurių metu būtų daromas poveikis aplinkos veiksniams, tikimybė - labai maža. Taip pat dėl šių prižasčių planuojama ūkinė veikla neturės poveikio ir kitoms vykdomoms ūkinėms veikloms gretimose teritorijose.

28.1. poveikis gyventojams ir visuomenės sveikatai, įskaitant galimą neigiamą poveikį gyvenamajai, rekreacinei, visuomeninei aplinkai, gyventojų saugai ir visuomenės sveikatai dėl fizikinės, cheminės, biologinės taršos (atsižvelgiant į foninį užterštumą) ir kvapų (pvz., vykdant veiklą, susidarys didelis oro teršalų kiekis dėl kuro naudojimo, padidėjusio transporto srauto, gamybos proceso ypatumų, statybų metu ir pan.); galimą poveikį vietos darbo rinkai ir vietovės gyventojų demografijai.

Artimiausias gyvenamasis namas nuo planuojamos ūkinės veiklos teritorijos nutolęs apytikriai per 0,2 km šiaurės vakarų kryptimi, artimiausios gyvenamosios (urbanizuotos) teritorijos apytikriai nutolusios per 1,34 km ir daugiau, rekreacinės ir visuomeninės teritorijos – apytikriai 8,86 km ir daugiau (detalesnė informacija aprašyta 19, 22, 26 ir 27 punktuose), todėl gyventojų saugai ir visuomenės sveikatai, rekreacinėms teritorijoms tiesioginis ar netiesioginis poveikis nenumatomas. Planuojamos atliekų rūšiavimas ir smulkinimas bus vykdomas uždaroje patalpose, įmonė neekspluatuos stacionarių ar neorganizuotų oro taršos šaltinių, todėl į aplinkos orą, ūkinės veiklos metu teršalai nebus išsiskiriami. Cheminė aplinkos tarša vykdant planuojamą ūkinę veiklą nenumatoma, nes numatoma tvarkyti tik nepavojingas atliekas, technologinio proceso metu nebus naudojami jokios cheminės medžiagos. Planuojama ūkinė veikla įtakos gyventojų demografijai neturės. Pradėjus ūkinę veiklą gali atsirasti galimybė įdarbinti aplinkinių gyvenviečių gyventojus.

Vadovaujantis LR sveikatos apsaugos ministro 2004 m. rugpjūčio 19 d. įsakymu Nr. V-586 patvirtintų Sanitarinių apsaugos zonų ribų nustatymo ir režimo taisyklių priedo 22 skyriaus 22.2 punktu, ne metalo laužo ir atliekų perdirbimui taikoma 500 metrų sanitarinės apsaugos zona. Pagal UAB „Super Montes“ rengtą visuomenės sveikatos vertinimo ataskaitą, įmonei bus nustatyta sanitarinės apsaugos zona. Bus atliktos įmonės SAZ įteisinimo procedūros bei nustatyta tvarka SAZ įregistruota Nekilnojamojo turto registre ir kadastrė.

28.2. poveikis biologinei įvairovei, įskaitant galimą poveikį natūralioms buveinėms dėl jų užstatymo ar suskaidymo, hidrologinio režimo pokyčio, želdinių sunaikinimo ir pan.; galimas natūralių buveinių tipų plotų sumažėjimas, saugomų rūšių, jų augaviečių ir radaviečių išnykimas ar pažeidimas, galimas neigiamas poveikis gyvūnų maitinimuisi, migracijai, veisimuisi ar žiemojimui

Planuojamos ūkinės veiklos metu neigiamas poveikis biologinei įvairovei, gyvūnų maitinimuisi, migracijai, veisimuisi nenumatomas.

28.3. poveikis žemei ir dirvožemiui, pavyzdžiui, dėl numatomų didelės apimties žemės darbų (pvz., kalvų nukasimas, vandens telkinių gilinimas ar upių vagų tiesinimas); gausaus gamtos išteklių naudojimo; pagrindinės tikslinės žemės paskirties pakeitimo;

Visa PŪV bus vykdoma pastatuose arba atviroje teritorijoje ant kieto, vandeniui nelaidaus paviršiaus. Vanduo technologinio proceso metu nebus naudojamas. Teritorijoje susidariusios paviršinės nuotekos bus surenkamos teritorijoje įrengtais nuotekų surinkimo tinklais, iš kurių jos pateks į nuotekų valymo įrengimus. Planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje nenumatomi didelės apimties žemės darbai, gamtos išteklių naudojimas, pagrindinės tikslinės žemės paskirties pakeitimas.

28.4. poveikis vandeniui, pakrančių zonoms, jūrų aplinkai (pvz., paviršinio ir požeminio vandens kokybei, hidrologiniam režimui, žvejybai, navigacijai, rekreacijai);

UAB „Ekobazė“ planuojamos ūkinės veiklos technologiniame procese vanduo nebus naudojamas ir gamybinių nuotekų nesusedarys. Vanduo vartojamas bus tik darbuotojų buičiai. Pastate įrengtos vietinės vandentiekio ir kanalizacijos sistemos. Prieš pradėdant PŪV bus pasirašyta sutartis dėl buitinių ir paviršinių nuotekų tvarkymo su UAB „Super Montes“. Geriamas vanduo darbuotojas bus užsakomas iš įmonių tiekiančių vandenį, pvz. UAB „Gelsva“ (Žalia giria).

Ant pastato stogo dėl atmosferos kritulių susidarys paviršinės nuotekos, kurios nebus užterštos pavojingomis medžiagomis. Šios paviršinės nuotekos bus surenkamos įrengtais latakais bei lietvamzdžiais ir bus nukreipiamos į paviršinių nuotekų surinkimo sistemą. Sumažinant paviršinių nuotekų susidarymą nuo atviros teritorijos, kurioje bus vykdoma nepavojingų atliekų tvarkymo, apdorojimo ir laikymo veiklos, įrengtas skysčiams nelaidus paviršius, t. y., veiklavietės atvira teritorija - išbetonuota, nuo kurio susidariusios paviršinės nuotekos subėga į teritorijoje įrengta paviršinių nuotekų surinkimo ir valymo sistemą, vanduo į sistemą patenka per nuotekų surinkimo šulinius. Taip išvengiama galimybė nuotekoms patekti į gretimas teritorijas. Kadangi atviroje teritorijoje bus tvarkomos tik nepavojingos atliekos, o paviršinės nuotekos bus surenkamos paviršinių nuotekų surinkimo ir valymo sistemoje, papildomas paviršinių nuotekų valymas nėra numatytas, papildomos priemonės ir veiksmai teršalų išmetimo (išleidimo) iš įrenginių prevencijai nenumatomi. Planuojamos ūkinės veiklos metu poveikis vandeniui ir pakrančių zonoms nenumatomas.

28.5. poveikis orui ir vietovės meteorologinėms sąlygoms (pvz., aplinkos oro kokybei, mikroklimatui);

Planuojamos ūkinės veiklos technologinio proceso metu poveikis orui ir vietovės meteorologinėms sąlygoms nenumatomas.

28.6. poveikis kraštovaizdžiui, pasižyminčiam estetinėmis, nekilnojamosiomis kultūros ar kitomis vertybėmis, rekreaciniais ištekliais, ypač vizualinis, įskaitant poveikį dėl reljefo formų keitimo (pažeminimas, paaukštinimas, lyginimas)

Planuojama ūkinė veikla neturės jokio poveikio nekilnojamosioms kultūros ar kitokioms vertybėms, rekreaciniams ištekliams, estetiniams kraštovaizdžio pokyčiams, taip pat neturės ir poveikio reljefo pokyčiams.

28.7. poveikis materialinėms vertybėms (pvz., nekilnojamojo turto (žemės, statinių) paėmimas, poveikis statiniams dėl veiklos sukeliama triukšmo, vibracijos, numatomi apribojimai nekilnojamajam turtui)

Dėl planuojamos ūkinės veiklos, neigiamas poveikis materialinėms vertybėms nenumatomas.

28.8. poveikis kultūros paveldui, (pvz., dėl veiklos sukeliama triukšmo, vibracijos, šviesos, šilumos, spinduliuotės)

Dėl planuojamos ūkinės veiklos, neigiamas poveikis kultūros paveldo objektams nenumatomas

29. Galimas reikšmingas poveikis 28 punkte nurodytų veiksnių sąveikai

Dėl analizuojamos planuojamos ūkinės veiklos, galimas reikšmingas poveikis 28 punkte nurodytų veiksnių sąveikai nenumatomas.

30. Galimas reikšmingas poveikis 28 punkte nurodytiems veiksniams, kurį lemia planuojamos ūkinės veiklos pažeidžiamumo rizika dėl ekstremaliųjų įvykių (pvz., didelių avarių) ir (arba) ekstremaliųjų situacijų (nelaimių)

Dėl analizuojamos planuojamos ūkinės veiklos, galimas reikšmingas poveikis 28 punkte nurodytiems veiksniams, kurį lemia poveikio aplinkai vertinimo pažeidžiamumo rizika dėl ekstremaliųjų įvykių ir/ar ekstremaliųjų situacijų nenumatoma.

31. Galimas reikšmingas tarpvalstybinis poveikis

Planuojamos ūkinės veiklos metu tarpvalstybinis neigiamas reikšmingas poveikis nenumatomas.

32. Planuojamos ūkinės veiklos charakteristikos ir (arba) priemonės, kurių numatoma imtis siekiant išvengti bet kokio reikšmingo neigiamo poveikio arba užkirsti jam kelią

Planuojamos ūkinės veiklos metu bus imtasi visų reikiamų priemonių norint išvengti bet kokio reikšmingo neigiamo poveikio arba užkirsti jam kelią:

- visi planuojamos ūkinės veiklos darbai bus atliekami tik patalpose ir atviroje teritorijoje, ant kieto, vandeniui nelaidaus paviršiaus, bus užtikrinta darbų ir priešgaisrinė sauga užkertanti kelią atliekų nuotėkiamis į aplinką;
- visą nepavojingų atliekų laikymo laiką bus užtikrinama konteinerių, rietuvių bei kitų talpų stovio kontrolė. Laikomos palaidos atliekos bus nuolatos prižiūrimos, kad nesusimaišytų tarpusavyje su kitomis atliekomis. Taip pat nuolatos stebima kad po teritoriją nepasklistų lengvos ir smulkios atliekos;
- atliekos bus perduodamos tolesniems atliekų tvarkytojams užsiregistravusiems Atliekų tvarkytojų valstybės registre;
- atliekos bus saugomos laikantis Bendrųjų priešgaisrinės saugos taisyklių ir darbų saugos reikalavimų.

PRIEDAI

1. Nuomos sutartis tarp UAB „Ekobazė“ ir UAB „Super Montes“;
2. Nekilnojamojo turto registro centrinio duomenų banko išrašas;
3. Buitinių ir paviršinių nuotekų valymo įrenginių dokumentai;
4. UAB „Super Montes“ ūkinės veiklos triukšmo, oro taršos ir kvapų modeliavimas ir įvertinimo ataskaita
5. Lietuvos geologijos tarnybos prie aplinkos ministerijos 2017-11-08 raštas Nr. (6)-1.7-4830