

**PARAIŠKA
TARŠOS LEIDIMUI GAUTI**

[1] [3] [5] [0] [0] [7] [7] [9] [9]
(Juridinio asmens kodas)

UAB „Autokausta“, Marvelės g.199B, Kaunas, tel.: 8 37 397555, faks.: 8 37 397444
el. p.: statyba@autokausta.lt

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

UAB „Autokausta“, Marvelės g.122, Kaunas
(ūkinės veiklos pavadinimas, adresas)

Įrenginys atitinka Taršos leidimų išdavimo, pakeitimo ir galiojimo panaikinimo taisyklių 1 priedo:

3.1. „apdorojamos atliekos (naudojamos ar šalinamos, įskaitant laikymą ir paruošimą naudoti ir šalinti), išskyrus atvejus, kai vadovaujantis Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimų išdavimo, pakeitimo ir panaikinimo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2013 m. liepos 15 d. įsakymu Nr. D1-528 „Dėl Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimų išdavimo, pakeitimo ir galiojimo panaikinimo taisyklių patvirtinimo“, 1 priedu tokiai veiklai reikalingas Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimas;“.

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

Darbų saugos ir sveikatos vadovas Agnė Rakauskienė, tel.: 8 655 91037, el. p.: darbusauga@autokausta.lt
(kontaktinio asmens duomenys, telefono, fakso Nr., el. pašto adresas)

BENDROJI PARAŠKOS DALIS

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

25.1.1. trumpa aprašomoji informacija apie visus toje vietoje (ar keliuose vietose, jei leidimo prašoma vienos savivaldybės teritorijoje esantiems keliems įrenginiams) to paties veiklos vykdytojo eksploatuojamus ir (ar) planuojamus eksploatuoti įrenginius, galinčius sukelti teršalų išmetimą ar išleidimą, nurodant įrenginių techninius parametrus neatsižvelgiant, ar įrenginiai atitinka Taisyklių 4.3 papunktį;

UAB „Autokausta“ adresu Marvelės g. 122, Kaunas planuoja vykdyti mišrių statybinių ir griovimo atliekų priėmimą, laikymą, nepavojingų statybinių atliekų apdorojimą. Visos objekte planuojamos tvarkyti atliekos tai UAB „Autokausta“ įmonės veiklos metu susidaranti atliekos statybvietėse. Kitų fizinių ar juridinių asmenų atliekų priiminėti neplanuojama.

UAB „Autokausta“ numato vykdyti:

- mišrių statybinių ir griovimo atliekų, nenurodytų 17 09 01, 17 09 02 ir 17 09 03 (atliekos kodas 17 09 04), bentono (atliekos kodas 17 01 01), plytų (atliekos kodas – 17 01 02), čerpių ir keramikos (atliekos kodas – 17 01 03), betono, plytų, čerpių ir keramikos gaminių mišinių, nenurodytų 17 01 06 (atliekos kodas 17 01 07), grunto ir akmenų, nenurodytų 17 05 03 (atliekos kodas 17 05 04), kelių skaldos, nenurodytos 17 05 07 (atliekos kodas 17 05 08) ir bituminių mišinių, nenurodytų 17 03 01 (atliekos kodas 17 03 02) surinkimą iš UAB „Autokausta“ veiklaviečių (atliekų tvarkymo kodas - S1), laikymą (R13), paruošimą tolesniam tvankymui (rūšiavimą) (R12), paruošimą naudoti ir šalinti (S5) ir perdirbimą (R5) (smulkinimą) į skaldą.

Grunto ir akmenų, nenurodytų 17 05 03 (atliekos kodas 17 05 04) perdirbimas (R5) apima dirvožemio valymą (R5), kurio metu išvalomas dirvožemis, iš jo išsijojant gruntą, akmenis, smulkius betono likučius ir pan. Sijojimo metu atskirtos stambiosios frakcijos trupinamos mobiliame smulkintuve. Perdirbimo metu iš atliekų gautos produkcijos (skaldos) naudojimą laikinų kelių tiesimui statybvietėse, pardavinimą fiziniams/juridiniams asmenims. Taip pat bus gaunamas išvalytas nuo statybinių priemaišų dirvožemis, kuris gali būti naudojamas įvairiose staybinėse, kraštovaizdžio gerinimo ar kitose veiklose.

Atliekų tvarkymo veikla bus vykdoma vadovaujantis Atliekų tvarkymo taisyklėmis (1999 m. liepos 14 d. LR aplinkos ministro įsakymas Nr. 214 su vėlesniais pakeitimais), Statybinių atliekų tvarkymo taisyklėmis (2006 m. gruodžio 29 d. LR Aplinkos ministro įsakymu Nr. D1-367 su vėlesniais pakeitimais), atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklėmis (2011 m. gegužės 3 d. LR aplinkos ministro įsakymas Nr. D1-367), LR aplinkos ministro 2020 m. lapkričio 11 d. įsakymu Nr. D1-682 „Dėl minimalių reikalavimų dulketumui mažinti

laikant, kraunant, vežant palaidas kietąsias medžiagas patvirtinimo“ ir kitais šią veiklą reglamentuojančiais teisės aktais. Bus tvarkomos tik nepavojingos statybinės ir griovimo atliekos, kurios neužterštos pavojingomis cheminėmis medžiagomis (pvz. nepadengtos apdailos medžiagomis, neimpregnuotos).

PŪV tikslai:

- paruošti atliekas perdirbimui iš mišrių statybinių atliekų srauto atrūšiuojant perdirbimui tinkamas atliekas (antrines žaliavas, metalus, plastiką, popierių ir kartoną, medienos atliekas, inertines atliekas);
- perdirbti statybines atliekas į skaldą; Iš atliekų gauta skalda naudojama statybose, kelio pagrindų ruošimui ir kt. veiklose;
- dirvožemio valymas, iš jo išsijojant gruntą, akmenis, smulkius betono likučius ir pan.

PŪV veikla iš esmės yra taršą atliekomis mažinanti veikla, dėl kurios mažinami sąvartynuose šalinamų atliekų kiekiai, skatinamas pakartotinis atliekų naudojimas, taupomi gamtiniai išteklių, nes reikia mažiau iškastinių žaliavų, naudojamų asfaltbetonio gamyboje.

Veiklos apimtys. Planuojama per metus apdoroti iki 20000 t statybinių atliekų. Didžiausias planuojamas apdoroti statybinių atliekų kiekis yra apie 79 t/dieną.

Didžiausias numatomas vienu metu laikyti apdorojimui skirtų statybinių atliekų kiekis - 10000 t. (7000 t mišrių statybinių atliekų ir 3000 t statybinių atliekomis užteršto dirvožemio).

Didžiausias numatomas vienu metu laikyti atliekų paruošimo apdorojimui ir apdorojimo metu susidarancių atliekų kiekis – 217,5 t.

Objekte didžiausias numatomas vienu metu laikomų bendras atliekų kiekis sudarys – 10217,5 t.

Vienu metu daugiausia planuojama laikyti iki 20000 t pagamintos įvairių frakcijų skaldos ir išvalyto dirvožemio (19000 t skaldos ir 1000 t išvalyto dirvožemio).

Įmonė dirbs viena pamaina, darbo dienomis, nuo 8 iki 18 val., 252 dienas per metus.

Atliekų apdoravimo technologinio proceso kontrolę prižiūrinsio personalo veiksmai bus nustatyti patvirtintose vidinėse įmonės instrukcijose ir suderinti su Atliekų tvarkymo taisyklių ir Statybinių atliekų tvarkymo taisyklių reikalavimais. Įmonėje atliekų apskaita bus vedama pagal 2011-05-03 LR aplinkos ministro įsakymu Nr. D1-367 patvirtintas Atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklės. Visos atliekos bus registruojamos naudojantis vieninga gaminių, pakuočių ir atliekų apskaitos informacine sistema (GPAIS). Už atliekų apskaitą įmonėje direktoriaus įsakymu bus paskirtas atsakingas darbuotojas. Bus tvarkomos tik nepavojingos statybinės ir griovimo atliekos, kurios neužterštos pavojingomis cheminėmis medžiagomis (pvz. nepadengtos apdailos medžiagomis, neimpregnuotos).

UAB „Autokausta“ planuojama ūkinė veikla atitiks Minimalius reikalavimus dulkių kiekiui mažinti laikant, kraunant, vežant palaidas kietąsias medžiagas, patvirtintus Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2020 m. lapkričio 11 d. įsakymu Nr. D1-682 „Dėl minimalių reikalavimų dulkių kiekiui mažinti laikant, kraunant, vežant palaidas kietąsias medžiagas patvirtinimo“. Vykdoma atliekų tvarkymo veikla atitiks reikalavimų II skyriaus „Medžiagų laikymas atvirose aikštelėse“ 14, 15, 15.1, 15.3 ir 15.5 punktų reikalavimus, tai yra medžiagos (atliekos ir pagaminta skalda) laikomos atitinkamai ne aukštesniuose nei 4 ir 5 metrų aukščio kaupuose. Papildomai bus taikomas ne mažiau kaip vienas metodas ar technologija medžiagų dulkių kiekiui ir (ar) dulkių sklaidai riboti, tai yra medžiagų (atliekų ir pagamintos skaldos) laikymo vietos parenkamos, kad medžiagas kuo mažiau veiktų vėjas, atstumai tarp šių vietų būtų kuo mažesni, transporto priemonių judėjimas aikštelėje būtų mažesnis ir kt.

Vykdoma atliekų tvarkymo veikla atitiks „Dėl minimalių reikalavimų dulkių kiekiui mažinti laikant, kraunant, vežant palaidas kietąsias medžiagas patvirtinimo“ III skyriaus „Medžiagų krovimas atvirose aikštelėse, vežimas“ 16, 16.2 – 16.14 punktų reikalavimus, tai yra taikomi metodai ir technologijos medžiagų dulkių kiekiui mažinti ir (ar) dulkių sklaidai riboti, tai yra kai kraunamos mažo dispersiškumo medžiagos, tačiau vykdoma veikla dulkė, bus taikomos jų dulkumą ar dulkių sklaidą mažinančios priemonės – drėkinimas. Pakrovus transporto priemonę, medžiaga uždengiama (tentas ar kt.) ir vežama uždengta (jei transporto priemonė ne dengtu kėbulu). Kraunant griebtuvu, pasėmus medžiagos, griebtuvą sandariai uždaromas. Iš griebtuvo medžiaga išpilama kuo lėčiau ir mažesniu kaip 1 m atstumu nuo kaupo. Išpylus iš griebtuvo medžiagą, reikia pakankamą laiką riboti griebtuvo judėjimą. Transportuojant atviru konvejeriu, jo greitis parenkamas, kad medžiaga nedulkėtų. Kraunant mechaniniu krautuvu ar ekskavatoriumi į transporto priemonę, medžiagos pylimo greitis ir aukštis turi būti kuo mažesnis, krovimo vieta parinkta taip, kad visa kraunama medžiaga patektų į transporto priemonę. Veikla organizuojama taip, kad ta pati medžiaga būtų kuo mažiau perkraunama. Jei įmanoma, medžiagos kraunamos į transporto priemones ir išvežamos (atvežamos) pagal iš anksto veiklos vykdytojo nustatytą grafiką / tvarką, kuris gali būti skelbiamas viešai veiklos vykdytojo interneto svetainėje ar kitu būdu ir taikoma eilė kitų Reikalavimų III skyriaus punktų reikalavimų.

Atliekų šalinimas ir priėmimas. UAB „Autokausta“ statybvietėse susidaranti atliekos pasveriamos automobilineis svarstyklėmis (zona Nr.1, Paraiškos 1 pav.). Bus naudojamos UAB „Autokausta“ pagrindinės gamybinės bazės (Marvelės g. 199B) teritorijoje įrengtos automobilineis svarstyklės.

Pasvertos statybinės atliekos bus iškraunamos (išverčiamos) dvejose atliekų priėmimo, rūšiavimo ir laikymo iki apdorojimo aikštelėse (zonos Nr.4 ir Nr.5 Paraiškos 1 pav.) Atliekų iškrovimo laikas apie 200 val./m. Abiejų aikštelių bendras plotas – 1000 m², kur tilps vienu metu

numatomas priimti ir laikyti atliekų kiekis (apie 10000 t) , nes šių atliekų tankis apie 2,5 t/m³ ir planuojant du kaupus, kurių kiekvieno aukštis apie 4 metrus , kaupo plotas 500 m², kaupo atliekų tūris 2000 m³.

Pristatomos nepavojingos statybinės atliekos bus iškraunamos taip, kad anksčiau atvežtos atliekos būtų išrūšiuotos ir perdirbamos pirmiausia, tokiu būdu bus laikomasi teisės aktų reikalavimų dėl atliekų laikymo. Įmonėje bus vedama atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaita GPAIS sistemoje. Pildomi žurnalai, formuojamos suvestinės, teikiamos metinės ataskaitos. Atliekų paruošimo apdorojimui ir perdėrimo metu susidarancios nepavojingos atliekos iki perdavimo tolimesniam sutvarkymui bus laikomos tam skirtoje zonoje, ne ilgiau kaip 12 mėn. nuo jų susidarymo datos.

Atliekų rūšiavimas. Jei bus reikalinga, atliekos bus rūšiuojamos rankiniu būdu. Mišrioje statybinėse ir griovimo atliekose yra apie 97,825% skaldos gamybai tinkamos „medžiagos“, tai yra betono, plytų, čerpių, akmenų ir panašiai ir apie 2,175 % sudarys rūšiavimo metu gautos įvairios priemaišos, tokios kaip metalai, mediena, plastikai popierius, stiklas ir kt. Atliekos išrūšiuojamos pagal atliekų rūšis: statybinės atliekos, tinkamos tolimesniam perdėrimui objekte ir atliekos, kurios bus pridudamos kitiems atliekų tvarkytojams: medis, stiklas, plastikas, metalai, popierius, kartoninė pakuotė ir kitos objekte neplanuojamos tvarkyti atliekos. Atliekos perkeliamos į smulkinimo ar laikymo vietas pakrovėjais. Išrūšiuotos atliekos bus laikomos tam skirtose atliekų laikymo zonoje – tinkamos perdėrimui (6 ir 7 zonos Paraiškos 1 pav.) atvirose krūvose iki 4 metrų aukščio. Abiejų aikštelių bendras plotas – 1000 m². PŪV objekte netvarkomos atliekos bus laikomos 250 m² ploto aikštelėje (zona Nr. 9 Paraiškos 1 pav.) ir priklausomai nuo atliekų rūšies ir savybių bus laikomos krūvose (iki 2 metrų aukščio) ir uždaruose konteineriuose, kurių talpos bus pasirenkamos pradėjus atliekų tvarkymo veiklą.

Drėkinimas. Siekiant sumažinti oro taršą atliekų apdorojimo metu (dulkėjimą), bus naudojamas vanduo trupinamų statybinių atliekų drėkinimui. Drėkinimui bus naudojamos valytos paviršinės (lietaus) nuotekos iš PŪV objekto teritorijoje planuojamo įrengti paviršinių (lietaus) nuotekų kaupuvo, kurio tūris – apie 1000 m³. Pagrindinis atliekų drėkinimas bus pries vykdamas atliekų smulkinimą. Drėkinimo intensyvumas gali būti reguliuojamas prieš kiekvieną atliekų trupinimą, atsižvelgiant į trupinamų atliekų drėgnumą, bei aplinkos oro sąlygas. Esant sausoms statybinėms atliekoms, trupinimo metu bus vykdomas intensyvus drėkinimas tokiu būdu sumažinant dulkelį. Drėkinimas bus vykdomas purškiant vandenį specialiu įrangoje įtaisytu purkštuvu, dulkių nusodinimui. Taip pat atliekos bus galimai drėkinamos ir prieš jų frakcionavimą ir atliekų bei pagamtos produkcijos (skaldos) laikymo metu – tai priklausys nuo atliekų ir skaldos drėgnumo, bei aplinkos oro sąlygų. Gamybinės nuotekos nesudarys, nes vanduo įsigers į statybinį lauzą, skaldą ar išgaruos. Skaldos išbyrėjimo iš trupintuvo metu dulkelį bus minimalus, nes skalda bus drėgna.

Mišrių statybinių atliekų bei grunto ir akmenų tvarkymas. Specialiomis žirkėmis, sumontuotomis ant ekskavatoriaus, didžiausi betono/gelžbetonio luitai bus sukarpomi į mažesnius gabalus (iki 0,2 m × 0,2 m × 1 m). Karpymo metu bus atskiriami didžiausi armatūros strypai. Karpomos dažniausiai bus tik tos atliekos, kurių kodai 170101 ir 170904. Šių atliekų granulimetrinė sudėtis stambi, todėl jų pjaustymas/karpymas aplinkos oro taršos nesukels. Be to, esant reikalui, galimas karpomų/pjustomų atliekų drėkinimas vandeniu. Kitų atliekų karpyti dažniausiai nereikės, nes jų dydis tinkamas smulkinti be išankstinio paruošimo. Sukarpytas betonas/gelžbetonis ir kitos atliekos (kurioms nereikalingas karpymas) frontaliniu krautuvu „Hitachi ZW 310“ ar analogišku, bus kraunamos į mobilių statybinio laužo smulkintuvą “Kleemann MC 110 Z”. Jame galingos girmos luitus sutrina į smulkesnius gabalus, kurių frakcija po smulkinimo - iki 5-7 cm. Smulkintuve sumontuotas magnetas surenka mažesnes metalo (armatūros strypų) liekanas.

Per metus planuojama apdoroti iki 20000 t atliekų ir pagaminti 19565 t skaldos ir išvalyto dirvožemio, tinkamo naudojimui.

Grunto ir akmenų, nurodytų 17 05 03 (atliekos kodas 17 05 04) perdirbimas (R5) apima dirvožemio valymą (R5), kurio metu išvalomas dirvožemis, iš jo išsijojant grunta, akmenis, smulkius betono likučius ir pan. Grunto atskyrimui nuo statybinių atliekų veiklai bus naudojamas rankinis rūšiavimas ir fracionavimo – sijojimo įrenginys “Norberg R207”, kurio pagalba nuo dirvožemio bus atskiriamos įvairios statybinės priemonės. Pagal Atliekų tvarkymo taisyklių 7 punktą statybinės atliekos turi būti rūšiuojamos statybiotėse, tas ir yra atliekama, tačiau tą įgyvendinti pilnai neturint tam skirtų įrenginių ne visada pavyksta.

Sijojimo metu atskirtos stambiosios frakcijos trupinamos mobiliame smulkintuve “Kleemann MC110Z” ar analogiskame. Taip pat bus gaunamas išvalytas nuo statybinių priemaišų dirvožemis, kuris gali būti naudojamas įvairiose stovybinėse, kraštovaizdžio gerinimo ar kitose veiklose. Atlikus tam tikrus laboratorinius tyrimus ir įsitikinus, kad dirvožemis nėra užterštas pavojingomis cheminėmis medžiagomis jį bus galima naudoti įvairiose stovybinėse, kraštovaizdžio gerinimo ar kitose veiklose. Išvalytas dirvožemis bus laikomas toje pačioje zonoje kaip ir pagaminta skalda (8 zona atrankos 2 pav.), krūvose iki 5 m aukščio.

Produkcijos laikymas. Produkcijos (inertinių medžiagų – skaldos, kuri bus sertifikuota kaip statybos produktas tuoj pat po jos susmulkinimo) laikymo po apdoravimo aikštelės (zona Nr.8 Paraiškos 1 pav.) plotas apie 2000 m², galimas kaupų aukštis – 5 m. Didžiausias vienu metu numatomas laikyti produkcijos kiekis – 20000 t (8000 m³) (priimama, kad 1 m³ skaldos sveria apie 2,5 t). Produkciją numatoma laikyti 5,0 m aukščio krūvose, tai numatomas zonos Nr. 8 skaldos laikymui reikalingas plotas sudarys iki 1600 m² (8000 m³ : 5 m) ir bus pakankamas didžiausiam numatytam produkcijos kiekiui sandėliuoti. Jokių nuošliaužų, griūties ir išpustymo bei pasklidimo į gretimas teritorijas nebus, nes krūvos bus formuojamos 45 laipsnių kampu, kuris yra mažesnis už natūralaus byrėjimo kampą. Laikoma produkcija frontaliniu

krautuvu pakraunama į savivarčius ir išgabename iš PUV teritorijos. Produkcija pasverinama metrologiškai tvarkingomis automobalinėmis svarstyklėmis esamomis UAB „Autokausta“ pagrindinės gamybinės bazės teritorijoje.

Produkcijos sertifikavimas. Iš karto po apdorojimo t.y. po smulkinimo proceso, kai bus gaunama įvairių frakcijų skalda, kuri bus sertifikuojama, t.y. parengiama statybos produktų eksploatacinių savybių deklaracija. Pagamintų produktų eksploatacinių savybių deklaracijos bus rengiamos pagal Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2018-06-27 įsakymu Nr. D1-601 (TAR, 2018, Nr. 10693) patvirtintame Reglamentuojamų statybos produktų sąrašė nurodytas eksploatacinių savybių pastovumo vertinimo ir tikrinimo sistemas ir technines specifikacijas bei vadovaujantis statybos techninio reglamento STR 1.01.04:2015 „Statybos produktų, neturinčių darnųjų techninių specifikacijų, eksploatacinių savybių pastovumo vertinimas, tikrinimas ir deklaravimas. Bandymų laboratorijų ir sertifikavimo įstaigų paskyrimas. Nacionaliniai techniniai įvertinimai ir techninio vertinimo įstaigų paskyrimas ir paskelbimas“, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2015 m. gruodžio 10 d. įsakymu Nr. D1-901 (TAR, 2015, Nr. 19649), nustatyta tvarka.

Toks produkto deklaravimas yra tinkamas ir pakankamas tolimesniam produkto naudojimui. Produkcija bus gaminama naudojant Europos sąjungos reikalavimus ir standartus atitinkančią specialią techniką, prieš gamybą ji bus tinkamai sureguliuojama, todėl visa pagaminta produkcija atitiks jai keliamus reikalavimus. Gaminamos skaldos kokybės kontrolei užtikrinti, pradėjus veiklą ir po to vieną kartą per metus gali būti kviečiama licencijuota laboratorija skaldos mėginims paimti ir tyrimui atlikti.

Remiantis laboratorinio tyrimo duomenimis vertinama, ar gaminama skalda ir jos eksploatacinės savybės atitinka keliamus reikalavimus kelių tiesimui, laikinų kelių, pagrindų, aikštelių ir kt. įrengimui.

Pagaminti produktai krautuvu bus pakraunami į savivarčius išvežimui, naudojimui įvairiuose statybų objektuose. Pagaminta skalda gali būti panaudojama statybose, tiesiant kelius, įrengiant aikšteles, drenažinius sluoksnius, laikinus kelius. Smulki frakcija gali būti panaudota betono gaminių gamyboje. Pagamintos skaldos panaudojimas yra labai platus, skalda rinkoje paklausus produktas, todėl dalis produkto galimai bus realizuojamas.

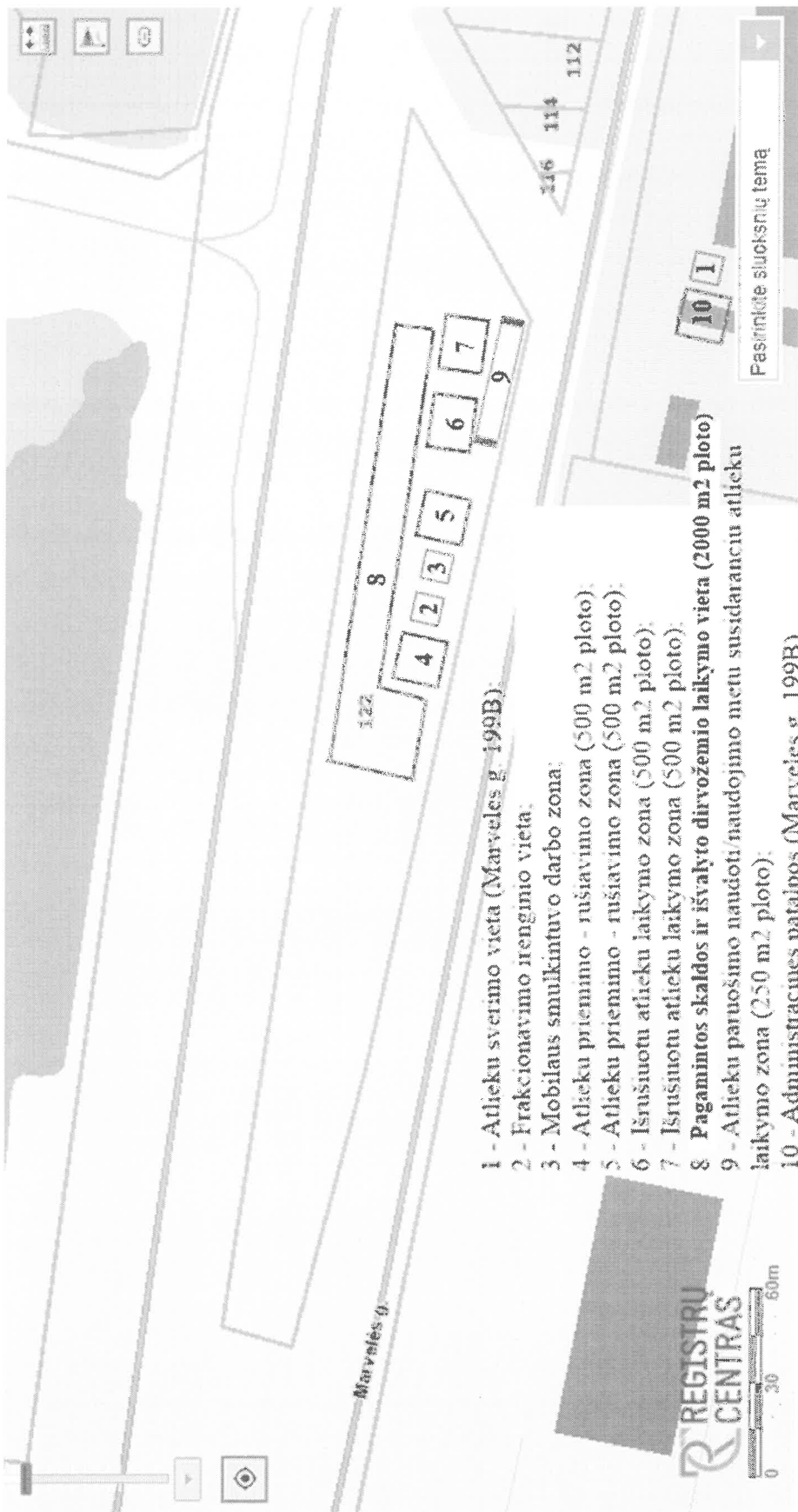
Neatitinkančių reikalavimų skaldos ir (ar) tarpinio produkto susidarymo galimybė minimali, nes prieš vykdant atliekų smulkinimą bus vykdoma eilė veiksmų padėsiančių užtikrinti perdirbamų atliekų kokybę ir jų vėlesnį atitiktimą standartui:

- atliekų susidarymo vietose (statybvietėse) yra privalomas atliekų rūšiavimas, užtikrinant, kad į atliekų siuntas nepakliūtų atliekų, kurios negali būti tvarkomos objekte;

- priimat atliekas papildomai bus atliekama vizualinė atliekų apžiūra įvertinant ar atvežtoje atliekų siuntoje nėra atliekų, užterštų pavojingomis cheminėmis medžiagomis ar atliekomis ir ar nėra atliekų, kurios negali būti perdirbamos į skaldą;
- atliekų perdirbimui bus naudojama Europos Sąjungos reikalavimus ir standartus atitinkanti specialia technika, kuri bus sureguliuota pagal visas eksploatacines savybes;
- neatitinkanti reikalavimų skalda ar tarpinis produktas bus gražinamas pakartotiniam perdirbimo procesui kol atitiks standartų reikalavimus. Nesertifikuoto produkto laikymo sąlygos Atrankoje nevertinamos, nes praktiškai toks “produktas” priskiriamas prie neperdirbtų atliekų ir jų laikymo, perkvėpimo ir kiti procesai identiški objekte tvarkomoms mišrioms statybinėms atliekomis.

Išvalyto dirvožemio sertifikavimo procesas bus vykdomas identiškomis procedūromis kaip ir skalda, atlikus visas reikalingas sertifikavimo procedūras jis taip pat bus panaudojamas statybvietyse, kelių pagrindų tiesimui, teritorijų tvarkymui ir kitose statybinėse veiklose.

PŪV sklype esama ūkinė veikla. Pagal UAB “Autokausta”, Marvelės g. 199B, Kaunas 2020 metais atliktą aplinkos oro taršos šaltinių ir iš jų išmetamų teršalų inventorizacijos ataskaitą, planuojamos ūkinės veiklos sklype šiuo metu yra vykdoma inertinių medžiagų sandėliavimo/frakcionavimo veikla. PŪV sklype yra trys neorganizuoti aplinkos oro taršos šaltiniai – 611, 612 ir 613. 611 – aikštelė už sklypo ribų (3850 m²), LKS koordinatės: X – 6085149, Y – 490237; 612 - frakcionavimo įrenginys Norberg R207, LKS koordinatės: X – 6085130, Y – 490216; 613 – inertinių medžiagų sandėliavimo aikštelė, LKS koordinatės: X – 6084968, Y – 490462;



1 Pav. Schema su pažymėtomis atliekų ir produkcijos laikymo vietomis

25.1.2. planuojamo eksploatuoti įrenginio ar įrenginių projektinis pajėgumas pagal Taisyklių 1 priede nurodytus kriterijus, išsamus įrenginyje ar įrenginiuose vykdomos ir planuojamos vykdyti veiklos, naudojamų technologijų aprašymas (įskaitant išmetamų ar išleidžiamų teršalų šaltinius, išmetamus ar išleidžiamus teršalus, jei jie neįrašyti specialiosiose paraiškos dalyse). Naujam įrenginiui nurodoma statybos pradžia ir planuojama veiklos pradžia, esamam įrenginiui, kurio veikimą planuojama pakeisti ar išplėsti – numatoma veiklos, pakeitus leidimą, pradžia;

Įrenginys atitinka Taršos leidimų išdavimo, pakeitimo ir galiojimo panaikinimo taisyklių 1 priedo 3.1 punktą:

„apdorojamos atliekos (naudojamos ar šalinamos, įskaitant laikymą ir paruošimą naudoti ir šalinti), išskyrus atvejus, kai vadovaujantis Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimų išdavimo, pakeitimo ir panaikinimo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2013 m. liepos 15 d. įsakymu Nr. D1-528 „Dėl Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimų išdavimo, pakeitimo ir galiojimo panaikinimo taisyklių patvirtinimo“, 1 priedu tokiai veiklai reikalingas Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimas“.

Veiklos apimty. Planuojama per metus apdoroti iki 20000 t statybinių atliekų. Didžiausias planuojamas apdoroti statybinių atliekų kiekis yra apie 79 t/dieną.

Didžiausias numatomas vienu metu laikyti apdorojimui skirtų statybinių atliekų kiekis - 10000 t. (7000 t mišrių statybinių atliekų ir 3000 t statybinių atliekomis užteršto dirvožemio).

Didžiausias numatomas vienu metu laikyti atliekų paruošimo apdorojimui ir apdorojimo metu susidarančių atliekų kiekis – 217,5 t.

Objekte didžiausias numatomas vienu metu laikomų bendras atliekų kiekis sudarys – 10217,5 t.

Vienu metu daugiausia planuojama laikyti iki 20000 t pagamintos įvairių frakcijų skaldos ir išvalyto dirvožemio (19000 t skaldos ir 1000 t išvalyto dirvožemio).

Mišrių statybinių atliekų bei grunto ir akmenų tvarkymas. Specialiomis žirkėmis, sumontuotomis ant ekskavatoriaus, didžiausi betono/gelžbetonio luitai bus sukarpomi į mažesnius gabalus (iki 0,2 m × 0,2 m × 1 m). Karpymo metu bus atskiriami didžiausi armatūros strypai. Karpomos dažniausiai bus tik tos atliekos, kurių kodai 170101 ir 170904. Šių atliekų granulimetrinė sudėtis stambi, todėl jų pjaustymas/karpymas aplinkos oro taršos nesukels. Be to, esant reikalui, galimas karpomų/pjustomų atliekų drėkinimas vandeniu. Kitų atliekų karpyti dažniausiai nereikės, nes jų dydis tinkamas smulkinti be išankstinio paruošimo. Sukarpytas betonas/gelžbetonis ir kitos atliekos (kurioms nereikalingas karpymas) frontalinio krautuvi „Hitachi ZW 310“ ar analogišku, bus kraunamos į mobilių statybinio laužo smulkintuvą “Kleemann MC 110 Z”. Jame galingos garnos luitus sutrina į smulkesnius gabalus, kurių frakcija po smulkinimo - iki 5-7 cm. Smulkintuve sumontuotas magnetas surenka mažesnes metalo (armatūros strypų) liekanas.

Per metus planuojama apdoroti iki 20000 t atliekų ir pagaminti 19565 t skaldos ir išvalyto dirvožemio, tinkamo naudojimui.

Grunto ir akmenų, nenurodytų 17 05 03 (atliekos kodas 17 05 04) perdirbimas (R5) apima dirvožemio valymą (R5), kurio metu išvalomas dirvožemis, iš jo išsijojant gruntą, akmenis, smulkius betono likučius ir pan. Grunto atskyrimui nuo statybinių atliekų veiklai bus naudojamas rankinis rūšiavimas ir frakcionavimo – sijojimo įrenginys “Norberg R207”, kurio pagalba nuo dirvožemio bus atskiriamos įvairios statybinės

priemaišos. Pagal Atliekų tvarkymo taisyklių 7 punktą statybinės atliekos turi būti rūšiuojamos statybietyse, tas ir yra atliekama, tačiau tą įgyvendinti pilnai neturint tam skirtų įrenginių ne visada pavyksta.

Sijojimo metu atskirtos stambiosios frakcijos trupinamos mobiliame smulktuve „Kleemann MC110Z“ ar analogiškame. Taip pat bus gaunamas išvalytas nuo statybinių priemaišų dirvožemis, kuris gali būti naudojamas įvairiose stovybinėse, kraštovaizdžio gerinimo ar kitose veiklose. Atlikus tam tikrus laboratorinius tyrimus ir įsitikinus, kad dirvožemis nėra užterštas pavojingomis cheminėmis medžiagomis jį bus galima naudoti įvairiose stovybinėse, kraštovaizdžio gerinimo ar kitose veiklose. Išvalytas dirvožemis bus laikomas toje pačioje zonoje kaip ir pagaminta skalda (8 zona Paraiškos 1 pav.), krūvose iki 5 m aukščio.

Tarša į aplinkos orą

Pagal UAB „Autokausta“, pagrindinės gamybinės bazės, esančios Marvelės g. 199B, Kaunas, 2020 metais atliktą aplinkos oro taršos šaltinių ir iš jų išmetamų teršalų inventurizacijos ataskaitą, planuojamos ūkinės veiklos sklype (Marvelės g. 122) šiuo metu yra vykdoma inertinių medžiagų sandėliavimo/frakcionavimo veikla. Pagal inventurizacijos ataskaitą PŪV sklype yra trys neorganizuoti aplinkos oro taršos šaltiniai – 611, 612 ir 613. 614 taršos šaltinis (4 betono gamybos mazgas – inertinių medžiagų priėmimo linija) yra pagrindinės gamybinės bazės teritorijoje. PŪV Atrankoje atliekant aplinkos oro taršos skaičiavimus buvo atsižvelgta į Inventurizacijos ataskaitoje inventorizuotus ir sunumeruotus aplinkos oro taršos šaltinius. Pradėjus vykdyti planuojamą ūkinę veiklą, ne anksčiau nei po pusės metų bus atlikta Marvelės g. 122 sklypo teršalų inventurizacija. Taip pat bus atliekamas UAB „Autokausta“ pagrindinės gamybinės bazės teršalų inventurizacijos koregavimas iš jos panaikinant taršos šaltinius, esančius Marvelės g. 122, tai yra PŪV sklypo teritorijoje.

Esamame UAB „Autokausta“ sklype, kuriame planuojama vykdyti atliekų tvarkymo veiklą pagal 2020 metais atliktą UAB „Autokausta“ aplinkos oro taršos šaltinių ir iš jų išmetamų teršalų inventurizacijos ataskaitą, šiuo metu yra eksploatuojami 3 neorganizuoti aplinkos oro taršos šaltiniai. Pradėjus atliekų tvarkymo veiklą atsiras naujų neorganizuotų aplinkos oro taršos šaltinių.

Planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje bus vykdomos šios veiklos, kurių metu teršalai bus išmetami į aplinkos orą:

- neperdirbtų statybinių atliekų sandėliavimas (611 t.š.);
- statybinių atliekų pakrovimas į frakcionavimo-sijojimo įrenginį „Norberg R2017“ (612 t.š.);
- produkcijos (skaldos) sandėliavimas (613 t.š.);
- neperdirbtų statybinių atliekų iškrovimas iš savivarčių (615 t.š.);
- atliekų smulkinimo įrenginys „Kleemann MC110Z“ (616 t.š.);

- produkcijos (skaldos) pakrovimas į savivarčius (617 t.š.).

Numatomos taršos į aplinkos orą skaičiavimai pateikiami Paraiškos 5 priede.

Dirvožemis

Dėl statybinių atliekų perdirbimo PŪV objekto teritorijoje dirvožemio tarša nesikeis. Nepavojingųjų atliekų tvarkymas bus vykdomas kieta, vandeniui nelaidžia danga dengtoje aikštelėje, todėl ant vandeniui nelaidžių paviršių galimai patekę teršalai į gruntą ir požeminį vandenį nepateks. Nuo galimai teršiamos teritorijos, dengtos kietąja danga, surinktos ir išvalytos paviršinės nuotekos bus panaudojamos teritorijos, atliekų, skaldos drėkinimui. Nuolat bus vykdoma nuotekų surinkimo ir tvarkymo sistemų priežiūra, todėl dirvožemio tarša nenumatoma. Dirvožemio, nuosėdų susidarymas, preliminarus jų kiekis ir teršalų skaičiavimai, atitiktis ribiniams dydžiams ir jos prevencija nevertinama.

Nuotekos

Sklypo dalis, kurioje planuojama laikyti ir perdirbti nepavojingas statybines atliekas, bus padengta kietąja danga, bus įrengta paviršinių (lietaus) nuotekų surinkimo ir valymo sistema. Surinktos paviršinės (lietaus) nuotekos bus nukreipiamos į sėdintuvą. Pratekėjusios per sėdintuvą nuotekos bus išleidžiamos į nuotekų surinkimo rezervuarą. Sukauptu filtruotu rezervuaro vandeniu bus drėkinama įmonės teritorija, atliekos ir sandėliuojama produkcija (skalda).

Teršalų koncentracija išvalytoje nuotekose neturi viršyti: skendinčių medžiagų – 50 mg/l (momentinė), 30 mg/l (vidutinė metinė), BDS₇ – 10 mg/l (momentinė), vidutinė metinė – nenustatoma, naftos produktų – 7 mg/l (momentinė), 5 mg/l (vidutinė metinė).

Buitinės nuotekos

Buitinės nuotekos objekte nesusidarys. Sanitarinių mazgų PŪV teritorijoje nebus, buitinėms reikmėms vanduo naudojamas nebus. Aikštelės darbuotojai naudosis pagrindinėje UAB „Autokausta“ bazės (Marvelės g. 199B, Kaunas) administraciniame pastate įrengtais san. mazgais, dušais ir buitinėmis patalpomis. Už šių nuotekų susidarymą ir tvarkymą atsakinga UAB „Autokausta“ pagrindinės bezės administracija.

Gamybinės nuotekos

Ūkinė veikla, kurios metus susidarytų gamybinės nuotekos objekte nebus vykdoma. Aikštelės, atliekų, skaldos drėkinimui naudojamas vanduo susigers į gamybinį lauzą ir išgaruos, todėl gamybinių nuotekų nesusidarys.

Planuojamos ūkinės veiklos vykdymo terminai ir eiliškumas. Tikslūs statybos terminai nėra žinomi, planuojama veiklą pradėti užbaigus visus privalomus dokumentų derinimo procesus (2021 m. I - ketvirtis atranka dėl PAV (atlikta), 2021 II-III ketvirtis - sanitarinės apsaugos zonos nustatymas, 2021 II-III ketvirtis – paraiška Taršos leidimui gauti). Gavus visus reikalingus leidimus bus pradėdamos teritorijos paruošimas

PŪV, tai yra įrengiamos kietosios dangos, paviršinių nuotekų surinkimo sistemos, valymo įrenginiai, paviršinių nuotekų surinkimo rezervuaras ir kt. Pastatų PŪV objekto teritorijoje nebus. Preliminariai planuojama 2021 m. pabaiga – 2022 m. pradžia. Planuojama ūkinė veikla bus pradėta vykdyti tik pilnai įrengtoje ir paruoštoje atliekų tvarkymo veiklai (kietoji danga, paviršinių nuotekų surinkimo talpa, nuotekų valymo įrenginiai ir kt.) aikštelėje. Numatomas ilgalaikis objekto naudojimas.

25.1.3. jei paraiška gauti ar pakeisti leidimą teikiama kurą deginančių įrenginių eksploatavimui – pateikiami dokumentai, įrodantys jų vardinę (nominalią) šiluminę galią, tipą (dyzelinis variklis, dujų turbina, dvejojantis variklis, kitas variklis ar kitas kurą deginantis įrenginys), vidutinę naudojamą apkrovą, informacija apie metinį veikimo valandų skaičių (kai pagal Taisyklių 36.5 papunktį teikiama deklaracija apie veikimo valandų skaičių); teikiant informaciją apie esamus vidutinius kurą deginančius įrenginius, jei fiksliai jų veikimo (eksploatacijos) pradžios data nežinoma, – pateikiami dokumentai, įrodantys, kad įrenginys pradėjo veikti (pradėtas eksploatuoti) iki 2018 m. gruodžio 20 d.;

Planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje pastatų nebus. Kurą deginantys įrenginiai objekte nebus eksploatuojami.

Objekto ūkinė veikla neatitinka „Dėl taršos leidimų išdavimo, pakeitimo ir galiojimo panaikinimo taisyklių patvirtinimo“ 1 priedo 2 punkto reikalavimų, todėl specialioji Paraiškos dalis „Aplinkos oro taršos valdymas“ nepildoma.

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

Objektas neatitinka Taisyklių 1 priedo 1 priedėlio nurodytų kriterijų.

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

Planuojama veikla yra gamybinėje Kauno miesto teritorijoje, apsuptoje kitų gamybinių įmonių. Į pietus nuo skypo yra pagrindinė UAB „Autokausta“ asfaltbetonio gamybinė bazė, į pietvakarius – UAB „Kauno vandenys“ nuotekų valykla, į šiaurę – Užnemunės gatvė, už jos miškingo ploto juosta ir Nemuno upė. Į rytus – neužstatyti sklypai. Artimiausias gyvenamasis namas - Plokščių g. 8B, esantis už daugiau nei 250 metrų pietryčių kryptimi. Tarp PŪV teritorijos ir artimiausių gyvenamųjų namų – pagrindinės UAB „Autokausta“ gamybinės bazės sklypas, Marvelės g. 199B. Kaunas.

Rengiant planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo Atrankos informaciją buvo atliekamas iš įrenginio išmetamų teršalų sklaidos pažeminiame sluoksnyje modeliavimas. Foninis vietovės užterštumas buvo vertinamas pagal AAA Taršos prevencijos 2020-10-06 raštą Nr. (30.3)-A4E-8764 (Teršalų sklaidos modeliavimo 3 priedas) vietovės foniniam užterštumui įvertinti buvo naudojamos aplinkos oro kokybės tyrimo stočių nustatytos vidutinės metinės kietųjų dalelių koncentracijos Kauno miesto aplinkos ore, pateikiamos puslapyje www.gamta.lt, skyriuje „Foninės koncentracijos PAOV skaičiavimams“.

Pagal atliktos teršalų sklaidos pažeminiame sluoksnyje modeliavimo rezultatus kietųjų dalelių maksimali 90,4-ojo procentilio ilgainiui 24 valandų KD_{10} pažemio koncentracija aplinkinėse teritorijose, sudaroma įmonės, be fono – 0,01019 mg/m^3 ir tai sudaro 0,2 ribinės vertės, maksimali 90,4-ojo procentilio ilgainiui 24 valandų KD_{10} pažemio koncentracija aplinkinėse teritorijose, sudaroma įmonės, su fonu – 0,03219 mg/m^3 ir tai sudaro 0,64 ribinės vertės.

Vidutinė metinė KD_{10} pažemio koncentracija aplinkinėse teritorijose, sudaroma įmonės, be fono – 0,00320 mg/m^3 ir tai sudaro 0,08 ribinės vertės, vidutinė metinė KD_{10} pažemio koncentracija aplinkinėse teritorijose, sudaroma įmonės, su fonu – 0,02520 mg/m^3 ir tai sudaro 0,63 ribinės vertės.

Vidutinė metinė $KD_{2,5}$ pažemio koncentracija aplinkinėse teritorijose, sudaroma įmonės, be fono – 0,00228 mg/m^3 ir tai sudaro 0,11 ribinės vertės, vidutinė metinė KD_{10} pažemio koncentracija aplinkinėse teritorijose, sudaroma įmonės, su fonu – 0,01328 mg/m^3 ir tai sudaro 0,66 ribinės vertės.

Atlikus aplinkos oro teršalų sklaidos skaičiavimus (skaičiavimams naudojant (ADMS 4.2), nustatyta, kad visų teršalų pažemio koncentracijos tiek be fono, tiek įvertinus foninį užterštumą, planuojamos ūkinės veiklos teritorijoje ir už jos ribų neviršija ribinių verčių, nustatytų LR aplinkos ministro ir sveikatos apsaugos ministro 2010 m. liepos 7 d. įsakymu Nr. D1-585/V-611 "Dėl aplinkos oro užterštumo sieros dioksidu, azoto dioksidu, azoto oksidais, benzeno, anglies monoksidu, švinu, kietosiomis dalelėmis ir ozonu normų patvirtinimo" ir LR aplinkos ministro ir sveikatos apsaugos ministro 2007 m. birželio 11 d. įsakymu Nr. D1-329/V-469 "Dėl teršalų, kurių kiekis aplinkos ore ribojamas pagal Europos sąjungos kriterijus, sąrašo ir teršalų, kurių kiekis aplinkos ore ribojamas pagal nacionalinius kriterijus, sąrašo ir ribinių aplinkos oro užterštumo verčių patvirtinimo".

Pagal numatomos taršos skaičiavimų rezultatus, kurie buvo atlikti Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo Atrankos dokumentuose, maksimaliai į aplinkos orą per metus planuojama išmesti iki 5,2878 t kietųjų dalelių. Pradėjus planuojamą ūkinę veiklą (ne anksčiau nei po pusės metų nuo veiklos pradžios) bus atlikta aplinkos oro taršos šaltinių ir iš jų išmetamų teršalų inventORIZACIJOS ataskaita,

kurios metu bus patikslinti iš įrenginio išmetamų teršalų kiekiai. Pagal Atrankos dokumentuose pateikiamą oro taršos informaciją objekte eksploatuojamų taršos šaltinių ir iš jų išmetamų teršalų veikla neatitinka „Dėl taršos leidimų išdavimo, pakeitimo ir galiojimo panaikinimo taisyklių patvirtinimo“ 1 priedo 2 punkto reikalavimų, todėl specialioji Paraiškos dalis „Aplinkos oro taršos valdymas“ nepildoma.

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

Siekiant sumažinti oro taršą atliekų apdorojimo metu (dulkėjimą), bus naudojamas vanduo trupinamų statybinių atliekų drėkinimui. Drėkinimui bus naudojamos valytos paviršinės (lietaus) nuotekos iš PŪV objekto teritorijoje planuojamo įrengti paviršinių (lietaus) nuotekų kaupuvo, kurio tūris – apie 1000 m³. Pagrindinis atliekų drėkinimas bus pries vykdamas atliekų smulkinimą. Drėkinimo intensyvumas gali būti reguliuojamas prieš kiekvieną atliekų trupinimą, atsižvelgiant į trupinamų atliekų drėgnumą, bei aplinkos oro sąlygas. Esant sausoms statybinėms atliekoms, trupinimo metu bus vykdomas intensyvus drėkinimas tokiu būdu sumažinant dulkėjimą. Drėkinimas bus vykdomas purškiant vandenį specialiu įrangoje įtaisytu purkštuvu, dulkių nusodinimui. Taip pat atliekos bus galimai drėkinamos ir prieš jų frakcionavimą ir atliekų bei pagamtos produkcijos (skaldos) laikymo metu – tai priklausys nuo atliekų ir skaldos drėgnumo, bei aplinkos oro sąlygų. Gamybinės nuotekos nesudarys, nes vanduo įsigers į statybinį lauzą, skaldą ar išgaruos. Skaldos išbyrėjimo iš trupintuvo metu dulkėjimas bus minimalus, nes skalda bus drėgna.

Sklypo dalis, kurioje planuojama laikyti ir perdirbti nepavojingas statybines atliekas, bus padengta kietąja danga, bus įrengta paviršinių (lietaus) nuotekų surinkimo ir valymo sistema. Surinktos paviršinės (lietaus) nuotekos bus nukreipiamos į sėdintuvą. Pratekėjusios per sėdintuvą nuotekos bus išleidžiamos į nuotekų surinkimo rezervuarą (~ 1000 m³ tūrio), kuris atitiks priešgaisriniam rezervuarui keliamus reikalavimus. Sukaupu valytu rezervuaro vandeniui bus drėkinama įmonės teritorija, dulkancios atliekos ir sandėliuojama produkcija (skalda). Sėdintuve susidarys smėliagaudžių atliekos, kurios bus sutvarkomos laikantis Atliekų tvarkymo taisyklių reikalavimų.

Bendras PŪV sklypo plotas yra 1,4317 ha. Planuojama ūkinė veikla bus vykdoma rytinėje sklypo dalyje. Numatoma kietąja danga padengti tas sklypo dalis, kuriose bus laikomos atliekos ir smulkinta skalda, dirbs betono trupintuvas bei kita sunkioji technika. Pagal prefiliminarius skaičiavimus kietąją dangą bus padengtas apie 9605 m² plotas. Likusį sklypo plotą t.y. 0,4712 ha sudarys žalieji plotai. Kanalizuojamos teritorijos plotas sudarys apie 0,9605 ha (tai yra nuo atliekų laikymo, smulkinimo, frakcionavimo įrenginių ir sunkiosios technikos manevravimo teritorijos). Projektuojami kietųjų dangų plotai gali būti tikslinami projektavimo metu.

Paviršinės nuotekos bus surenkamos ~ 1000 m³ tūrio rezervuare ir į aplinką nepateks. Esant poreikiui, valytomis paviršinėmis nuotekomis bus drėkinama įmonės teritorija, atliekos ir skalda. Valytos paviršinės nuotekos į aplinką išleidžiamos nebus, tačiau per sėsdintuva pratekančių ir išvalytų paviršinių nuotekų patenkančių į nuotekų surinkimo rezervuarą teršalų koncentracijos neviršys: skendinčių medžiagų – 50 mg/l (momentinė), 30 mg/l (vidutinė metinė), BDS₇ – 10 mg/l (momentinė), vidutinė metinė – nenustatoma, naftos produktų – 7 mg/l (momentinė), 5 mg/l (vidutinė metinė).

Įvertinant tam tikras gamtines sąlygas, t. y. šaltesniu ir drėgnesniu metų laikotarpiais kai nebus reikalingas aikštelės, skaldos ar atliekų drėkinimas, o taip pat didelių liūčių laikotarpiais ar pavasarinio sniego tirpsmo metu siekiant išvengti rezervuaro persipildymo, surinktas paviršinės nuotekos bus išsiurbiamos ascenizacine mašina ir pridudamos nuotekų tvarkytojams tolimesniam jų tvarkymui.

Objekto planuojamos ūkinės veiklos sąlygojamos dirvožemio taršos iš stacionarių ar mobilių taršos šaltinių nebus. Nepavojingų atliekų tvarkymas bus vykdomas kietos dangos aikštelėje, nuo kurios paviršinės nuotekos surenkamos, išvalomos ir panaudojamos dulkančių atliekų, skaldos ar teritorijos drėkinimui. Nuolat bus vykdoma nuotekų surinkimo ir tvarkymo sistemų priežiūra, todėl dirvožemio tarša nenumatoma.

Įrengiant paviršinių nuotekų surinkimo tinklus ir paviršinių nuotekų surinkimo talpą, bus nuimtas derlingas augalinis dirvožemio sluoksnis. Dirvožemis bus nukasamas nuo visų darbų metu pažeidžiamų plotų. Jis bus supilamas atskirai, nesumaišant jo su kitokiu gruntu, taip pat nebus teršiamas statybinėmis atliekomis ar kitomis medžiagomis. Jis bus sandėliuojamas PUV objekto teritorijoje, kaupuose, vėliau, įrengus tinklus, valymo įrenginius ir nuotekų kaupimo rezervuarą, jis bus panaudotas teritorijai rekultivuoti ir žaliems plotams apželdinti.

Įmonės darbuotojų statusas, pavaldumas bei pareigos pagal jų kompetenciją aprašytos jų pareiginėse nuostatuose. Šiuose nuostatuose, priklausomai nuo darbuotojų vykdomos veiklos bei jų atsakomybės lygio, tarp kitų pareigų nurodomos pareigos ir įsipareigojimai, susiję su vykdoma įmonėje aplinkos apsaugos veikla.

Už bendrą aplinkos apsaugos reikalavimų įgyvendinimą UAB „Autokausta“ visose jos vykdomos veiklos srityse atsako direktorius. Jo įsakymu yra paskiriami asmenys, atsakingi už aplinkos apsaugos reikalavimų vykdymą, jis tvirtina parengtus aplinkos apsaugos veiklos planus ir programas.

Į visus ūkinius bei technologinius procesus įtraukia aplinkosauginio valdymo nuostatas, vykdo aplinkos apsaugą, darbų saugą bei sveikatos saugą reglamentuojančius įstatymus.

Sunaudotas vandens kiekis bus apskaitomas vandens skaitikliais. Bus vedama sunaudoto vandens kiekio apskaita.

Sunaudotas elektros energijos kiekis apskaitomas elektros skaitikliais.

Lietaus nuotekų kiekiai bus apskaitomi pagal metinį kritulių kiekį ir teritorijos plotą.

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

Bendrovėje taikomos ūkinės veiklos aplinkosauginės priežiūros priemonės apima šiuos veiksmus:

- nuolatinis aplinkos apsaugos būklės įmonėje kontroliavimas;
- bendrovės vykdomos ūkinės veiklos daromo poveikio aplinkai nustatymas ir mažinimas;
- racionalus energetinių ir gamtinių išteklių vartojimas;
- ūkinės veiklos vykdymas vadovaujantis aplinkosauginių dokumentų principais.

Siekiant užtikrinti tinkamą nuotekų valymo įrenginių eksploataciją, draudžiama įrengimus panaudoti ne pagal paskirtį, įvardintą nuotekų valymo įrenginių instrukcijoje, su įrengimais draudžiama dirbti pašaliniais asmenimis.

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

PŪV veikloje pavojingų cheminių medžiagų bei preparatų, radioaktyvių medžiagų naudoti nenumatoma. Įmonės PŪV planuojama naudoti nepavojingas atliekas. Atliekų naudojimo metu pavojingos medžiagos, mišiniai ar pavojingos atliekos nesusidarys.

Visos, ne atliekų tvarkymo metu susidariusios nepavojingos atliekos bus laikomos PŪV objekto teritorijoje, konteineriuose ar kitose uždarose talpose, apsaugotose nuo aplinkos poveikio ir laikinai laikomos iki pridavimo atliekų tvarkytojams.

Visos, ne atliekų tvarkymo metu susidariusios pavojingosios atliekos PŪV objekto teritorijoje laikomos nebus. Po susidarymo jos bus pristatomos į UAB „Autokausta“ pagrindinės gamybinės bazės teritoriją (Marvelės g. 199B) ir bus laikinai laikomos tam skirtose talpose ir perduodami atliekų tvarkytojų valstybės registre registruotiems atliekų tvarkytojams, turintiems teisę tvarkyti tokio pobūdžio atliekas.

Sunkiojo autotransporto priežiūros darbai bus atliekami pagrindinėje UAB „Autokausta“ bazėje, todėl transporto eksploatacijos ir priežiūros atliekų PŪV objekto teritorijoje nesusidarys.

Nepavojingųjų atliekų tvarkymo metu, tai yra atliekų paruošimo ir apdoravimo metu susidarys iki 240 t/m juodųjų metalų (kodas - 19 12 02), iki 1 t/m popieriaus ir kartono (kodas - 19 12 01), iki 140 t/m spalvotųjų metalų (kodas - 19 12 03), iki 10 t/m medienos, nenurodytos 19 12 06 (kodas - 19 12 07), iki 5 t/m stiklo (kodas - 19 12 05), iki 3,5 t/m plastikai ir guma (kodas - 19 12 04), iki 0,5 t/m tekstilės gaminių (kodas -

19 12 08), iki 5 t/m mineralinių medžiagų (pvz. smėlis, akmenys) (kodas – 19 12 09), iki 30 t/m kitų mechaninio atliekų (įskaitant medžiagų mišinius) apdorojimo atliekos (19 12 12).

Pagaminta, tai yra tarpinė produkcija, netenkinanti techninės specifikacijos reikalavimų arba deklaruojamų verčių, bus pakartotinai perdirbama, arba pakartotinai siojama. Nesertifikuotas “produktas” priskiriamas prie neperdirbtų atliekų ir jų laikymo, perktrovimo ir kiti procesai identiški objekte tvarkomoms mišrioms statybinėms atliekoms.

Per metus planuojama perdirbti 20000 mišrių statybinių atliekų ir pagaminti 19565 t skaldos bei išvalyto dirvožemio. Skalda ir dirvožemis bus laikomas atviroje, 2000 m² ploto, lauko aikštelėje, kaupuose. Pagaminta skalda gali būti panaudojama statybose, tiesiant kelius, įrengiant aikšteles, drenažinius sluoksnius, laikinus kelius. Smulki frakcija gali būti panaudota betono gaminių gamyboje. Taip pat bus gaunamas išvalytas nuo statybinių priėmųjų dirvožemis, kuris gali būti naudojamas įvairiose statybinėse, kraštovaizdžio gerinimo ar kitose veiklose.

Atliekų tvarkymo veikla bus vykdoma vadovaujantis Atlieku tvarkymo taisyklėmis (1999 m. liepos 14 d. LR aplinkos ministro įsakymas Nr. 214 su vėlesniais pakeitimais), Statybinių atliekų tvarkymo taisyklėmis (2006 m. gruodžio 29 d. LR Aplinkos ministro įsakymu Nr. D1-367 su vėlesniais pakeitimais) bei Atlieku susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklėmis (2011 m. gegužės 3 d. LR aplinkos ministro įsakymas Nr. D1-367). Bus tvarkomos tik nepavojingos statybinės ir griovimo atliekos, kurios neužterštos pavojingomis cheminėmis medžiagomis (pvz. nepadengtos apdailos medžiagomis, neimpregnuotos).

PŪV tikslai:

- paruošti atliekas perdirbimui iš mišrių statybinių atliekų srauto atrūšiuojant perdirbimui tinkamas atliekas (antrines žaliavas, metalus, plastiką, popierių ir kartoną, medienos atliekas, inertines atliekas);
- perdirbti statybines atliekas į skaldą; Iš atliekų gauta skalda naudojama statybose, kelio pagrindų ruošimui ir kt. veiklose;
- dirvožemio valymas, iš jo išsijojant gruntą, akmenis, smulkius betono likučius ir pan.

PŪV veikla iš esmės yra taršą atliekomis mažinanti veikla, dėl kurios mažinami sąvartynuose šalinamų atliekų kiekiai, skatinamas pakartotinis atliekų naudojimas, taupomi gamtiniai ištekliai, nes reikia mažiau iškastinių žaliavų, naudojamų asfaltbetonio gamyboje.

Visos objekte susidaranti atliekos pagal sutartį bus perduodamos atitinkamoms atliekų tvarkymo įmonėms, registruotomis Atlieku tvarkytojų valstybės registre. Visos susidariusios atliekos bus tvarkomos vadovaujantis LR aplinkos ministro 1999 m. liepos 14 d. įsakymu Nr. 217 patvirtintais Atlieku tvarkymo taisyklių reikalavimais ir vėlesniais jų pakeitimais.

Visos veikloje susidariusios atliekos bus rūšiuojamos, netaišomos tarpusavyje, laikomos taip, kad nekenktų aplinkai ar žmonių sveikatai. Pavojaingos atliekos laikomos sandariose, specialiais ženklais pažymėtose talpose, kad negalėtų išblyrėti, išgaruoti ar kitaip patekti į aplinką.

Atliekų tvarkymo metu susidarancios atliekos objekte nebus laikomos ir naudojamos, t.y. susidariusios nepavojingosios atliekos bus laikomos ne ilgiau nei 1 metai.

Visos susidarancios atliekos yra perduodamos pagal sutartis atliekas tvarkančioms įmonėms, kurios yra registruotos atliekas tvarkančių įmonių registre. Atliekų susidarymas ir pridavimas yra registruojamas GPALS sistemoje, kur pildomi susidarancių atliekų žurnalai, tvirtinamos susvestinės ir teikiamos metinės ataskaitos.

25.1.8. planuojami naudoti vandens šaltiniai, vandens poreikis, nuotekų tvarkymo būdai. Ši informacija neteikiama, jei ji įrašyta specialiosiose paraiškos dalyse „Nuotekų tvarkymas ir išleidimas“ ir (ar) „Vandens išgavimas iš paviršinių vandens telkinių“;
Drėkinimui bus naudojamos valytos paviršinės (lietaus) nuotekos iš PŪV objekto teritorijoje planuojamo įrengti paviršinių (lietaus) nuotekų kaupuvo.

Kaip rezervinį vandens šaltinį gamybiniams tikslams, UAB „Autokausta“ galimai naudos požeminį vandenį iš dviejų nuosavų vandens gavybos gręžinių, esančių pagrindinės įmonės bazės teritorijoje, Marvelės g. 199B, Kaunas.

Gręžinio Nr. 1 identifikavimo Nr. 14907. Gręžinio pavadinimas – Ia. Gręžinio LKS koordinatės: X – 6084870, Y – 490255. Gręžinio įrengimo data: 1965-01-01. Gręžinio gylis – 17 m. Vandenvietė priklauso Nemuno upių baseino rajonui.

Gręžinio Nr. 1 identifikavimo Nr. 14910. Gręžinio pavadinimas – 1. Gręžinio LKS koordinatės: X – 6084870, Y – 490255. Gręžinio įrengimo data: 1965-01-01. Gręžinio gylis – 11 m. Vandenvietė priklauso Nemuno upių baseino rajonui

Požeminis vanduo bus naudojamas PŪV objekto teritorijoje planuojamui įrengti paviršinių nuotekų surinkimo rezervuarui (apie 1000 m³ tūrio) užpildyti sausrų laikotarpiu, jeigu rezervuaro nepavyktų užpildyti valytomis paviršinėmis nuotekomis nuo PŪV objekto teritorijos. Paviršinių nuotekų surinkimo talpa atitiks priešgaisriniam rezervuarui keliamus reikalavimus ir jo vanduo galės būti naudojamas ekstremalių situacijų valdymui, gaisrų gesinimui, todėl nuolat turės būti užpildytas tam tikru vandens kiekiu.

Planuojama, kad rezervuaro pildymui per metus maksimaliai bus sunaudojama iki 700 m³ vandens.

Vanduo gamybinėms reikmėms naudojamas aikštelės, atliekų ir gaminamos skaldos apipurskimui, su tikslu sumažinti išsiskiriančio į aplinkos orą kietųjų dalelių kiekį.

Sanitarinių mazgų PŪV teritorijoje nebus, buitiniams reikmėms vanduo naudojamas nebus. Aikštelės darbuotojai naudosis pagrindinės UAB „Autokausta“ bazės (Marvelės g. 199B, Kaunas) administraciniame pastate įrengtais san. mazgais, dušais ir buitiniemis patalpomis.

Kiti gamtos ištekliai, tokie kaip žemė, dirvožemis, biologinė įvairovė nebus naudojami.

25.1.9. informacija apie įrenginio neįprastas (neatitiktines) veiklos sąlygas ir numatytas priemones taršai sumažinti, kad nebūtų viršijamos aplinkos kokybės normos; informacija apie tokių sąlygų galimą trukmę, pagrindžiant, kad nurodyta trukmė yra įmanomai trumpiausia, (išskyrus atvejus, kai ši informacija pateikiama specialiosiose paraiškose dalyse);

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

25.1.10. statybą leidžiančio dokumento numeris ir data, kai jį privaloma turėti teisės aktų nustatyta tvarka, ir nuoroda į jį, jei dokumentas viešai paskelbtas; jei atliktos atrankos ar poveikio aplinkai vertinimo procedūros, – nuoroda į PAV sprendimą arba į atrankos išvadą, nurodant PAV sprendimo ar atrankos išvados datą ir numerį;

UAB „Autokausta“ Planuojamai ūkinei veiklai – nepavojingų statybinių ir griovimo atliekų tvarkymas, adresu Marvelės g. 122, Kaunas, ūkinės veiklos organizatorius atliko PAV Atrankos procedūras. 2021-04-19 raštu Nr. (30.4)-A4E-4756 priimta atrankos išvada, kad poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

Nuoroda	į	Planuojamos	ūkinės	veiklos	poveikio	aplinkai	vertinimo	Atrankos	išvadą:
---------	---	-------------	--------	---------	----------	----------	-----------	----------	---------

https://drive.google.com/file/d/1o6BSnajaDKwyMgfCdfZXeAC_rMP1hNuO/view.

Paviršinių nuotekų valymo ir surinkimo veikla bei aplinkos oro taršos šaltinių eksploatavimo veikla neatitinka Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo kriterijų, todėl poveikio aplinkai vertinimo procedūros neatliekamos, taip pat ir poveikio aplinkai vertinimo Atranka ir jos išvada šiai veiklai neprivaloma.

25.1.11. jei buvo atliktos atrankos ar poveikio aplinkai vertinimo procedūros – išsami informacija kaip įgyvendintos ar bus iki veiklos vykdymo pradžios įgyvendintos PAV sprendime nustatytos sąlygos ir PAV sprendime ir (ar) atrankos išvadoje nurodytos priemonės reikšmingam neigiamam poveikiui aplinkai sumažinti ir (ar) jį kompensuoti, kurios turi būti įgyvendintos iki veiklos vykdymo pradžios ar veiklos vykdymo (įrenginio eksploatavimo) metu;

UAB „Autokausta“ Planuojamai ūkinei veiklai – nepavojingų statybinių ir griovimo atliekų tvarkymas, adresu Marvelės g. 122, Kaunas, ūkinės veiklos organizatorius atliko PAV Atrankos procedūras. 2021-04-19 raštu Nr. (30.4)-A4E-4756 priimta atrankos išvada, kad poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas.

Priemonės numatomam reikšmingam neigiamam poveikiui aplinkai išvengti arba užkirsti jam kelią ir jų įgyvendinimo grafikas:

- PŪV bus vykdoma vandeniui nelaidžia kieta danga dengtoje teritorijoje, nuo kurios susidarancios paviršinės nuotekos bus valomos planuojamuose įrengti paviršinių nuotekų valymo įrenginiuose, taip pat numatomas nuotekų kaupimo rezervuaro įrengimas. Kaupiamų nuotekų užterštumas neviršys Reglamente nurodytų ribinių verčių.
- Priimant nepavojingas statybines ir griovimo atliekas bus laikomasi šių reikalavimų: dulkančios statybinės atliekos bus vežamos dengtose transporto priemonėse ar naudojant kitas priemones, kurios užtikrintų, kad vežamos atliekos ir jų dalys vežimo metu nepatektų į aplinką; statybines atliekas naudojanti ir (ar) šalinanti įmonė nustatys priimamų naudoti ir (ar) šalinti statybinių atliekų sąrašą ir šių atliekų kokybės reikalavimus;
- Tvarkomos ir susidarancios atliekos bus rūšiuojamos bei perdirbamos arba perduodamos šias atliekas turinčioms teisė tvarkyti įmonėms;
- Produkcija bus sertifikuojama iš karto po apdorojimo, kai bus gaunama įvairių frakcijų skalda ir parengiama statybos produktų eksploatacinių savybių deklaracija. Produkcija, netenkinanti techninės specifikacijos reikalavimų arba deklaruojamų verčių, bus pakartotinai perdirbama arba sijojama. Gaminamos skaldos kokybės kontrolės užtikrinimui, pradėjus veiklą ir po to vieną kartą per metus numatoma paimti skaldos mėginius ir tirti licencijuotoje laboratorijoje;
- Siekiant nusodinti dulkes bei sumažinti bendrą oro taršą (dulkėjimą) tvarkant statybines atliekas, atliekų, skaldos drėkinimui numatoma naudoti nuo galimai teršiamos teritorijos surinktą ir išvalytą lietaus nuotekų vandenį, esant jo trūkumui, bus naudojamas vanduo iš UAB „Autokausta“ (Marvelės g. 199B) teritorijoje įrengtų 2 gręžinių;
- PŪV objekte priimtos, susidariusios ir išrūšiuotos atliekos bus registruojamos ir apskaitomos nustatyta tvarka ir perduodamos Lietuvos Respublikos atliekų tvarkytojų valstybės registre registruotiems atliekų tvarkytojams, turintiems teisę tvarkyti tokias atliekas;
- PŪV aikštelės įrengimo metu, nukastas derlingasis dirvožemio sluoksnis, bus atskirai laikomas PŪV teritorijoje, netersiamas statybiniėmis atliekomis ar kitomis medžiagomis. Vėliau šis dirvožemis bus panaudotas teritorijai rekultyvuoti ir žaliesiems plotams apželdinti;
- Pradėjus vykdyti planuojamą ūkinę veiklą, ne anksčiau nei po pusės metų bus atliekta Marvelės g. 122, Kaunas sklypo aplinkos oro taršos šaltinių ir iš jų išmetamų teršalų inventurizacija, patikslinti taršos šaltinių parametrai ir iš jų išmetami teršalai;
- Vykdomos veiklos metu paaiškėjus, kad daromas didenis poveikis už informacijoje atrankai dėl poveikio aplinkai vertinimo pateiktus arba teisės aktuose nustatytus rodiklius, veiklos vykdytojas privalės nedelsiant traukti papildomas poveikį aplinkai mažinančias priemones arba mažinti veiklos apimtį/nutraukti veiklą.

- Veiklos vykdytojas visais atvejais privalės laikytis visų aktualių veikalą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimų, keičiantis teisiniam reglamentavimui atitinkamai keisti veiklos rodiklius.

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

Objektas neatitinka Taisyklių 1 priedo 1 priedėlio nurodytų kriterijų, tačiau šiuo metu yra atliekamos poveikio visuomenės sveikatai vertinimo procedūros, kurios atliekamos siekiant nustatyti SAZ ribas. Ūkinėms veikloms sanitarinės apsaugos zonos (toliau - SAZ) nustatomos Lietuvos Respublikos Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymu, 2019-06-06 Nr.XIII-2166 nurodytais atvejais. Vadovaujantis įstatymo 3 priedo 2 lentelės 7 punktu atliekų laikymo, perkrovimo ir rūšiavimo įmonės įrenginiams (statiniams) taikomas 100 m normatyvinis sanitarinės apsaugos zonos (SAZ) dydis. Siekiant nustatyti ir įteisinti UAB „Autokausta“ SAZ dydį, vadovaujantis LR Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymu, bus atliekamas poveikio visuomenės sveikatai vertinimas, kurio metu bus įvertinti fizikiniai, cheminiai ir kiti aktualūs veiksniai. Tik įvertinus šiuos veiksnius bus nustatytas SAZ dydis.

25.2. bendrosios dalies lentelėse – planuojamų naudoti žaliavų ir pagalbinių medžiagų, įskaitant chemines medžiagas ir cheminius mišinius, kurą, sąrašai, jų kiekis, rizikos / pavojaus ir saugumo / atsargumo frazės, saugos duomenų lapai; kurą deginančių įrenginių atveju – kuro rūšis (rūšys) pagal Vidutinių kurą deginančių įrenginių normose nurodytas kuro rūšis.

UAB „Autokausta“ planuojamos naudoti žaliavos - sorbentai ir pašluostės (spec. sorbentai, smėlis, pjuvenos, pašluostės) – skirti naftos produktų iš autotransporto priemonių plitimui į gamtinę aplinką sulaikyti. Kuras (dyzelinas) bus naudojamas autotransporto priemonių (frantalinio krautuvo, ekskavatoriaus) ir apdorojimo įrenginių (smulkintuvo ir frakcionavimo įrenginio) darbui. Informacija apie įrenginyje naudojamas, medžiagas, žaliavas ir kurą pateikiama paraiškos 1 lentelėje. Vidutiniai kurą deginantys įrenginiai objekte nebus eksploatuojami.

ŽALIAVŲ, KURO IR CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ NAUDOJIMAS GAMYBOJE

1 lentelė. Įrenginyje naudojamos žaliavos, kuras ir papildomos medžiagos

Eil. Nr.	Žaliavos, kuro rūšies arba medžiagos pavadinimas	Planuojamas naudoti kiekis, matavimo vnt. (t, m ³ ar kt. per metus)	Kiekis, vienu metu saugomas vietoje (t, m ³ ar kt. per metus), saugojimo būdas (atvira aikštelė ar talpyklos, uždarytos talpyklos ar uždengta aikštelė ir pan.)
1	2	3	4
1.	Sorbentai ir pašluostės (spec. sorbentai, smėlis, pjuvenos, pašluostės) – skirti naftos produktų iš autotransporto priemonių plitimui į gamtinę aplinką sulaikyti	0,02 t/m	0,02 t talpoje (statinėje) lauko aikštelėje
2.	Dyzelinis kuras	10,0 t/m	Vietoje nebus saugojamas

2 lentelė. Įrenginyje naudojamos pavojingos medžiagos ir mišiniai

Pavojingos medžiagos ir mišiniai objekte nenaudojami, **2 lentelė** nepildoma.

PARAIŠKOS PRIEDAI, KITA PAGAL TAISYKLES REIKALAUJAMA INFORMACIJA IR DUOMENYS

Priedas Nr.1 – Įmonės registracijos pažymėjimas;

Priedas Nr.2 – Sklypo NT išrašas ir žemės nuomos sutartis;

Priedas Nr.3 – Atliekų naudojimo ar šalinimo techninis reglamentas;

Priedas Nr.4 – Atliekų tvarkymo veiklos nutraukimo planas;

Priedas Nr.5 – Numatomos taršos į aplinkos orą skaičiavimai;

Priedas Nr.6 – Atrankos išvada dėl nepavojingų statybinių ir griovimo atliekų tvarkymo aikštelės įrengimo planuojamos ūkinės veiklos;

Priedas Nr.7 – Teršalų sklaidos modeliavimas;

Priedas Nr.8 – Valstybinės rinkliavos pavidimo kopija.

Taršos leidimų išdavimo, pakeitimo
ir galiojimo panaikinimo taisyklių
2 priedo
4 priedėlio A dalis

SPECIALIOJI PARAIŠKOS DALIS
ATLIEKŲ APDOROJIMAS (NAUDOJIMAS AR ŠALINIMAS, ĮSKAITANT LAIKYMĄ IR PARUOŠIMĄ NAUDOTI AR ŠALINTI)
NEPAVOJINGOSIOS ATLIEKOS

1 lentelė. Didžiausias numatomas laikyti nepavojingųjų atliekų kiekis.
Įrenginio pavadinimas UAB „Autokausta“ nepavojingų statybinių atliekų tvarkymo aikštelė

Kodas	Atliekos		Atliekų laikymas		Planuojamas tolimesnis atliekų apdorojimas
	Pavadinimas	Patikslintas pavadinimas	Atliekų tvarkymo veiklos kodas (R13 ir (ar) D15)	Didžiausias vienu metu numatomas laikyti bendras atliekų, įskaitant apdorojimo metu susidarancių atliekų, kiekis, t	
1	2	3	4	5	6
17 01 01	Betonas	Betono atliekos - žvyro, skaldos ir akmenukų mišinys su cemento skiediniu arba kitomis rišamosiomis medžiagomis	R13	5395,0	R5- Kitų neorganinių medžiagų perdirbimas ir (arba) atnaujinimas
17 01 02	Plytos	Keraminių (molinių), silikatinių ir kt. plytų atliekos	R13	50,0	R5- Kitų neorganinių medžiagų perdirbimas ir (arba) atnaujinimas
17 01 03	Čerpės ir keramika	Čerpių, keramikinių plytelių atliekos	R13	5,0	R5- Kitų neorganinių medžiagų perdirbimas ir (arba) atnaujinimas
17 01 07	Betono, plytų, čerpių ir keramikos gaminių mišiniai, nenurodyti 17 01 06	Betono, plytų, čerpių ir keramikinių plytelių atliekų mišinys	R13	50,0	R5- Kitų neorganinių medžiagų perdirbimas ir (arba) atnaujinimas
17 05 04	Gruntas ir akmenys, nenurodyti 17 05 03	Gruntas ir akmenys neužteršti pavojingomis cheminėmis medžiagomis ar atliekomis	R13	3000,0	R5- Kitų neorganinių medžiagų perdirbimas ir (arba) atnaujinimas
17 05 08	Kelių skalda, nenurodyta 17 05 07	Kelių skaldos (betono, asfalto, granito, dolomito, žvirgždo ir kt.) atliekos	R13	500,0	R5- Kitų neorganinių medžiagų perdirbimas ir (arba) atnaujinimas

17 09 04	Mišrios statybinės ir griovimo atliekos, nenurodytos 17 09 01, 17 09 02 ir 17 09 03	Mišrios statybinės ir griovimo atliekos, kurios negali būti kitaip įvardintos arba jos negali būti išrūšiuotos taip, kad atliekos ar jų dalis būtų priskirtos kitam atliekų srautui	R13	500,0	R5- Kitų neorganinių medžiagų perdirbimas ir (arba) atnaujinimas
17 03 02	Bituminiai mišiniai, nenurodyti 17 03 01	Bituminiai mišiniai - kelio dangų ir angliavandenilinių medžiagų atliekos	R13	500,0	R5- Kitų neorganinių medžiagų perdirbimas ir (arba) atnaujinimas
19 12 02	Juodieji metalai	Juodieji metalai	R13	120,0	R4 - Metalų ir metalų junginių perdirbimas ir (arba) atnaujinimas
19 12 03	Spalvotieji metalai	Spalvotieji metalai	R13	70,0	R4 - Metalų ir metalų junginių perdirbimas ir (arba) atnaujinimas
19 12 01	Popierius ir kartonas	Popierius ir kartonas	R13	0,5	R1- Iš esmės naudojimas kurui arba kitais būdais energijai gauti
19 12 07	Mediena, nenurodyta 19 12 06	Mediena, neužteršta pavojingomis cheminėmis medžiagomis	R13	5,0	R1- Iš esmės naudojimas kurui arba kitais būdais energijai gauti
19 12 05	Stiklas	Stiklas	R13	2,5	R5- Kitų neorganinių medžiagų perdirbimas ir (arba) atnaujinimas
19 12 04	Plastikas ir guma	Plastikas ir guma	R13	1,75	R3- Organinių medžiagų, nenaudojamų kaip tirpikliai, perdirbimas ir (arba) atnaujinimas (įskaitant kompostavimą ir kitus biologinio pakeitimo procesus)
19 12 08	Tekstilės dirbiniai	Tekstilės dirbiniai	R13	0,25	R1- Iš esmės naudojimas kurui arba kitais būdais energijai gauti
19 12 09	mineralinės medžiagos (pvz., smėlis, akmenys)	mineralinės medžiagos (pvz., smėlis, akmenys)	R13	2,5	D1 - Išvertimas ant žemės ar po žeme
19 12 12	kitos mechaninio atliekų (įskaitant medžiagų mišinius) apdoravimo atliekos, nenurodytos 19 12 11	statybinių atliekų rūšiavimo/smulkkinimo atliekos ir jų mišiniai: žemės, rūdys, metalai, plastikai ir kt. netinkami perdirbimui	R13	15,0	R12 - Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų R5- Kitų neorganinių medžiagų perdirbimas ir (arba) atnaujinimas R3- Organinių medžiagų, nenaudojamų kaip tirpikliai, perdirbimas ir (arba) atnaujinimas (įskaitant kompostavimą ir kitus biologinio pakeitimo procesus)

2 lentelė. Didžiausias numatomas laikyti nepavojingųjų atliekų kiekis jų susidarymo vietoje iki surinkimo (S8) Atliekos nebus laikomos S8 būdu, **2 lentelė nepildoma.**

3 lentelė. Numatomos naudoti, išskyrus numatomas laikyti ir paruošti naudoti, nepavojingosios atliekos įrenginio pavadinimas UAB „Autokausta“ nepavojingų statybinių atliekų tvarkymo aikštelė

Kodas	Numatomos naudoti, išskyrus numatomas laikyti ir paruošti naudoti, atliekos			Atliekų naudojimas		Planuojamas tolimesnis atliekų apdorojimas
	Pavadinimas	Patikslintas pavadinimas	3	Atliekos naudojimo veiklos kodas (R1-R11)	Projektinis įrenginio pajėgumas, t/m.	
1	2	3	4	5	6	
17 01 01	Betonas	Betono atliekos - žvyro, skaldos ir akmenukų mišinys su cemento skiediniu arba kitomis rišamosiomis medžiagomis	R5	10790,0	Gaunama produkcija	
17 01 02	Plytos	Keraminių (molinių), silikatinių ir kt. plytų atliekos	R5	100,0	Gaunama produkcija	
17 01 03	Čerpės ir keramika	Čerpių, keramikinių plytelių atliekos	R5	10,0	Gaunama produkcija	
17 01 07	Betono, plytų, čerpių ir keramikos gaminių mišiniai, nenurodyti 17 01 06	Betono, plytų, čerpių ir keramikinių plytelių atliekų mišinys	R5	100,0	Gaunama produkcija	
17 05 04	Gruntas ir akmenys, nenurodyti 17 05 03	Gruntas ir akmenys neužteršti pavojingomis cheminėmis medžiagomis ar atliekomis	R5	6000,0	Gaunama produkcija	
17 05 08	Kelių skalda, nenurodyta 17 05 07	Kelių skaldos (betono, asfalto, granito, dolomito, žvirgždo ir kt.) atliekos	R5	1000,0	Gaunama produkcija	
17 09 04	Mišrios statybinės ir griovimo atliekos, nenurodytos 17 09 01, 17 09 02 ir 17 09 03	Mišrios statybinės ir griovimo atliekos, kurios negali būti kitaip įvardintos arba jos negali būti išrūšiuotos taip, kad atliekos ar jų dalis būtų priskirtos kitam atliekų strautui	R5	1000,0	Gaunama produkcija	
17 03 02	Bituminiai mišiniai, nenurodyti 17 03 01	Bituminiai mišiniai - kelio dangų ir angliavandenilinių medžiagų atliekos	R5	1000,0	Gaunama produkcija	

4 lentelė. Numatomos šalinti, išskyrus numatomas laikyti ir paruošti šalinti, nepavojingosios atliekos Atliekos objekte nebus šalinamos, **4 lentelė** nepildoma.

5 lentelė. Numatomos paruošti naudoti ir (ar) šalinti nepavojingosios atliekos. Įrenginio pavadinimas UAB „Autokausta“ nepavojingų statybinių atliekų tvarkymo aikštelė

Kodas	Numatomos paruošti naudoti ir (ar) šalinti atliekos		Atliekų paruošimas naudoti ir (ar) šalinti	
	Pavadinimas	Patikslintas pavadinimas	Atliekos tvarkymo veiklos kodas (D8, D9, D13, D14, R12, S5)	Projektinis įrenginio pajėgumas, t/m.
1	2	3	4	5
17 01 01	Betonas	Betono atliekos - žvyro, skaldos ir akmenukų mišinys su cemento skiediniu arba kitomis rišamosiomis medžiagomis	R12, S5	10790,0
17 01 02	Plytos	Keraminių (molinių), silikatinų ir kt. plytų atliekos	R12, S5	100,0
17 01 03	Čerpės ir keramika	Čerpių, keraminių plytelių atliekos	R12, S5	10,0
17 01 07	Betono, plytų, čerpių ir keramikos gaminių mišiniai, nenurodyti 17 01 06	Betono, plytų, čerpių ir keraminių plytelių atliekų mišinys	R12, S5	100,0
17 05 04	Gruntas ir akmenys, nenurodyti 17 05 03	Gruntas ir akmenys neužteršti pavojingomis cheminėmis medžiagomis ar atliekomis	R12, S5	6000,0
17 05 08	Kelių skalda, nenurodyta 17 05 07	Kelių skaldos (betono, asfalto, granito, dolomito, žvirgždo ir kt.) atliekos	R12, S5	1000,0
17 09 04	Mišrios statybinės ir griovimo atliekos, nenurodytos 17 09 01, 17 09 02 ir 17 09 03	Mišrios statybinės ir griovimo atliekos, kurios negali būti kitaip įvardintos arba jos negali būti išrūšiuotos taip, kad atliekos ar jų dalis būtų priskirtos kitam atliekų srautui	R12, S5	1000,0
17 03 02	Bituminiai mišiniai, nenurodyti 17 03 01	Bituminiai mišiniai - kelio dangų ir angliavandenilinių medžiagų atliekos	R12, S5	1000,0

6. Kita informacija pagal Taisyklių 32.2 papunktį.

UAB „Autokausta“ tvarkomos atliekos, pagal Taisyklių 32.2 papunktį priskiriamos specifiniams atliekų srautams ar kategorijoms taikomuose teisės aktuose.

Objekte vykdoma statybinių atliekų tvarkymo veikla vykdoma vadovaujantis Statybinių atliekų tvarkymo taisyklėse, patvirtintose Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. gruodžio 29 d. įsakymu Nr. D1-637 „Dėl Statybinių atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo“, nustatytais reikalavimais:

- Dulkancios statybinės atliekos turi būti vežamos dengtose transporto priemonėse ar naudojant kitas priemones, kurios užtikrintų, kad vežamos šios atliekos ir jų dalys vežimo metu nepatektų į aplinką.
- Statybinės atliekas naudojančios (ar) šalinančios įmonės turi nustatyti priimamų naudoti ir (ar) šalinti statybinių atliekų sąrašą ir šių atliekų kokybės reikalavimus.
- Naudojimui ir (ar) šalinimui atvežtas statybinės atliekas patikrina statybinės atliekas naudojanti ir (ar) šalinanti įmonė. Jei statybinių atliekų turėtojo atvežtos statybinės atliekos neatitinka statybinės atliekas naudojančios ir (ar) šalinančios įmonės nustatytų atliekų kokybės reikalavimų ir todėl nepriimamos, atliekas naudojanti ir (ar) šalinanti įmonė turi nedelsdama informuoti apie tai Aplinkos ministerijos regiono aplinkos apsaugos departamentą, kurio kontroliuojamoje teritorijoje veikia ši statybinės atliekas naudojanti ir (ar) šalinanti įmonė.
- Taisyklių 20 punkte nurodytu atveju statybinių atliekų turėtojas statybinės atliekas naudojančios ir (ar) šalinančios įmonės nepriimtas statybinės atliekas turi perduoti kitam atliekų tvarkytojui.

Taršos leidimų išdavimo,
pakeitimo ir galiojimo
panaikinimo taisyklių
2 priedo
8 priedėlis

(Deklaracijos forma)

DEKLARACIJA

Teikiu paraišką Taršos leidimui gauti.

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

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

Parašas: 
(veiklos vykdytojo arba jo įgalioto asmens)

Data: 2021-07-30

DIREKTORIUS JUOZAS KRIAUCIŪNAS
(pasirašančiojo vardas, pavardė, pareigos (pildoma didžiosiomis raidėmis))
