

Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės
leidimų išdavimo, pakeitimo ir galiojimo
panaikinimo taisyklių
4 priedas

PARAIŠKA

TARŠOS INTEGRUOTOS PREVENCIJOS IR KONTROLĖS LEIDIMUI PAKEISTI

[3] [0] [1] [2] [5] [8] [6] [7] [9]
(Juridinio asmens kodas)

UAB „Juodmeda“, Mažeikių g. 96, Juodeikiai, LT-89467 Mažeikių r.,
tel.: 868639467, fax.: 844320085, el. p.: juodmeda@gmail.com

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

UAB „Juodmeda“ panaudotų alyvų ir naftos produktų regeneravimo įrenginys
Mažeikių g. 96, Juodeikiai, LT-89467 Mažeikių r., tel.: 868639467, el. p.:
juodmeda@gmail.com

(Ūkinės veiklos objekto pavadinimas, adresas, telefonas)

Direktorius Andrius Žulpa, tel.: 868639467, el. p.: juodmeda@gmail.com

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

I. BENDRO POBŪDŽIO INFORMACIJA

1. Informacija apie vietos sąlygas: įrenginio eksploatavimo vieta, trumpa vietovės charakteristika.

UAB „Juodmeda“, Mažeikių g. 96, Juodeikių k., Židikių sen., Mažeikių r. sav. teritorija. Šalia, adresu Mažeikių g. 94, Juodeikiai, yra įsikūrusi statybinių įrankių nuoma, transporto nuoma užsiimanti įmonė – UAB „Kamera Invest“. Likusi teritorijos dalis ribojasi su apleistu, nebaigtu įrengti daugiaaukščiu pastatu, apleistomis teritorijomis, kuriose želia krūmynai. Įmonės įregistravimo pažymėjimo kopija pridedama (1 priedas).

Kontaktinis asmuo: UAB „Juodmeda“ direktorius Andrius Žulpa tel.:+370-686-39467, el.paštas: juodmeda@gmail.com.

2. Ūkinės veiklos vietos padėtis vietovės plane ar scheme su gyvenamųjų namų, ugdymo įstaigų, ligoninių, gretimų įmonių, saugomų teritorijų ir biotopų bei vandens apsaugos zonų ir juostų išsidėstymu.

Ūkinės veiklos vieta - 1,2360 ha žemės sklypas (kadastrinis Nr. 6134/0005:74) esantis Mažeikių g. 96, Juodeikių k., Mažeikių r. Žemės sklypo paskirtis – kita, naudojimo būdas – pramonės ir sandėliavimo objektų paskirties teritorijos.

UAB „Juodmeda“ veiklos išplėtimo atveju bus naudojamas tas pats 1,236 ha žemės sklypas su esamais statiniais. Žemės sklypas priklauso Lietuvos Respublikai. Žemės sklypo išrašo kopija iš nekilnojamojo turto registro centrinio duomenų banko pateikta priede Nr. 5. UAB „Juodmeda“ yra sudariusi valstybinės žemės sklypo nuomos sutartį, kuri pridedama priede Nr.6. Nagrinėjamame žemės sklype yra gamybos pramonės paskirties pastatas-lentpjūvė, unikalus Nr. 6198-5011-6016, kuris nuosavybės teise priklauso UAB „Juodmeda“ ir bus naudojamas atliekų tvarkymui, apdorojimui ir laikymui. Papildomai planuojama naudoti šiame žemės sklype pastatą – stoginę, unikalus Nr. 4400-0420-7654, kurią panaudos sutartimi leidžia pil. Laimutė Jurevičienė naudotis UAB „Juodmeda“. Pastato-stoginės panaudos sutartis pridedama priede Nr.7. Pastato-stoginės bendras plotas sudaro 427,05 m². Planuojamas naudoti naudingas pastato-stoginės plotas sudaro 270,58 m², kuriame planuojamas išplautų plastikinių ir metalinių talpų, skirtų pardavimui, laikymas. Žemės sklypo, kuriame bus vykdoma planuojama ūkinė veikla, planas pridedamas priede Nr. 8.

Ūkinės veiklos sklypas su gyvenamos paskirties sklypais nesiriboja (žr. 1 pav.). Šalia, adresu Mažeikių g. 94, Juodeikiai, yra įsikūrusi statybinių įrankių nuoma, transporto nuoma užsiimanti įmonė – UAB „Kamera Invest“. Likusi teritorijos dalis ribojasi su apleistu, nebaigtu

įrengti daugiaaukščiu pastatu, apleistomis teritorijomis, kuriose želia krūmynai. Pagal LR „Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymo“ 2019-06-06 Nr.XIII-2166 3 priedo 2 lentelės 7 punktą „Atliekų laikymo, perkrovimo ir rūšiavimo įmonės įrenginiai (statiniai)“ - sanitarinė apsaugos zona nustatoma -100 m. Į UAB „Juodmeda“ sanitarinę apsaugos zoną nepakliūna nei upė Varduva, nei AB „Orlen Lietuva“.

Artimiausia „Natura 2000“ teritorija yra Ventos upės slėnis esanti už 1,5 km. Artimiausias paviršinio vandens telkinys yra priešgaisrinis tvenkinys esantis už 127 m., o artimiausia upė - Varduvos upė, esanti 400 m atstumu.

Ūkinės veiklos teritorija patenka į AB „Orlen Lietuva“ Ila 1 grupės požeminio vandens vandenvietės (2201) 3B juostą.

Artimiausia gyvenama vietovė yra virš 2 km rytų kryptimi esanti Leckavos gyvenvietė, kur ir yra artimiausi gyvenamieji namai.

Artimiausios nekilnojamosios kultūros vertybės yra: Žibininkų akmuo su plokščiadugniu dubeniu (unikalus kodas: 13078) esantis apie 378 m atstumu ir Griežės kapinynas (unikalus kodas: 6367) esantis apie 1,25 km atstumu.

Ūkinės veiklos teritorija patenka į AB „Orlen Lietuva“ sanitarinę apsaugos zoną. Nuo AB „Orlen Lietuva“ UAB „Juodmeda“ nutolusi apie 400 m atstumu.

Teršalų sklaidos skaičiavimai atlikti naudojantis atmosferos užterštumo skaičiavimo programą ISC-AERMOD VIEW, kuri yra rekomenduojama Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007-11-30 įsakymu Nr. D1-653 „Dėl teršalų sklaidos skaičiavimo modelių, foninio aplinkos oro užterštumo duomenų ir meteorologinių duomenų naudojimo tvarkos ūkinės veiklos poveikiui aplinkos orui įvertinti“. Sklaidos žemėlapiai nepateikiami, nes oro tarša išliko nepakitusi ir šie sklaidos žemėlapiai buvo pateikti su PŪV PAV Atrankos dokumentacija 2019 m. bei 2018 m. su pradine paraiška TIPK Leidimui gauti.



1 pav. Situacijos schema ortofoto žemėlapyje (inf. šaltinis – www.regia.lt)

3. Naujam įrenginiui – statybos pradžia ir planuojama veiklos pradžia. Esamam įrenginiui – veiklos pradžia.
Ūkinė veikla pradėta vykdyti 2018 m.

4. Informacija apie asmenis, atsakingus už įmonės aplinkos apsaugą.

Asmuo atsakingas už aplinkos apsaugą įmonėje: UAB „Juodmeda“ direktorius Andrius Žulpa tel.:+370-686-39467, el.paštas: juodmeda@gmail.com.

5. Informacija apie įdiegtas aplinkos apsaugos vadybos sistemas.

Nepildoma, nes informacija išliko nepakitusi lyginant su išduotu TIPK leidimu.

6. Netechninio pobūdžio santrauka (informacija apie įrenginyje (įrenginiuose) vykdomą veiklą, trumpas visos paraiškoje pateiktos informacijos apibendrinimas).

Įmonėje vykdoma ši pagrindinė ūkinė veikla:

1. Panaudotų alyvų, naftos produktų atliekų surinkimas, laikymas, paruošimas naudoti kaip kurą
2. Kitų pavojingų ir nepavojingų atliekų tvarkymo veikla (užterštų absorbentų/pašluosčių/drabužių surinkimas, tepalo/kuro/oro filtrų surinkimas ir ardymas, hidraulinių amortizatorių surinkimas ardymas, švino akumuliatorių supirkimas, užterštos pakuotės plovimas ir atnaujinimas, dažais užterštų atliekų surinkimas ir naudojimas).

II. INFORMACIJA APIE ĮRENGINĮ IR JAME VYKDOMĄ ŪKINĘ VEIKLĄ**7. Įrenginys (-iai) ir jame (juose) vykdomos veiklos rūšys.**

UAB „Juodmeda“ vykdomas panaudotų alyvų ir naftos produktų atliekų surinkimas, laikymas, paruošimas naudoti kaip kurą ir kitų pavojingųjų atliekų surinkimas, laikymas, apdorojimas arba paruošimas naudoti tolimesniam tvarkymui. Papildomai UAB „Juodmeda“ vykdo kitų pavojingų ir nepavojingų atliekų tvarkymo veikla (užterštų absorbentų/pašluosčių/drabužių surinkimas, tepalo/kuro/oro filtrų surinkimas ir ardymas, hidraulinių amortizatorių surinkimas ardymas, švino akumuliatorių supirkimas, užterštos pakuotės plovimas ir atnaujinimas, dažais užterštų atliekų surinkimas ir naudojimas).

Pagal Statistikos departamento prie Lietuvos Respublikos Vyriausybės generalinio direktoriaus 2007 m. spalio 31 d. įsakymą Nr. DĮ-226 „Dėl ekonominės veiklos rūšių klasifikatoriaus patvirtinimo“ (Žin., 2007, Nr. 119-4877) įmonės vykdoma veikla priskiriama šios ūkinės veiklos rūšims: 38.1 Atliekų surinkimas; 38.2 Atliekų tvarkymas ir šalinimas.

1 lentelė. Įrenginyje planuojama vykdyti ir (ar) vykdoma ūkinė veikla

Įrenginio pavadinimas	Įrenginyje planuojamos vykdyti veiklos rūšies pavadinimas pagal Taisyklių 1 priedą ir kita tiesiogiai susijusi veikla
1	2
UAB „Juodmeda“ panaudotų alyvų ir naftos produktų regeneravimo įrenginys	5.1. pavojingųjų atliekų šalinimas arba naudojimas, kai pajėgumas didesnis kaip 10 tonų per dieną, apimantis vieną ar daugiau šių veiklos rūšių: 5.1.2. fizikinį cheminį apdorojimą; 5.1.10. pakartotinį naftos rafinavimą arba kitokį pakartotinį naftos produktų naudojimą. 5.6. pavojingųjų atliekų laikymas, kuriam netaikomas 5.5 punktas, prieš atliekant bet kurios 5.1, 5.2, 5.5 ir 5.7 punktuose išvardytos rūšies veiklą, kai bendras pajėgumas yra didesnis kaip 50 tonų, išskyrus laikinąjį laikymą atliekų susidarymo vietoje prieš surenkant.

8. Įrenginio ar įrenginių gamybos (projektinis) pajėgumas arba vardinė (nominali) šiluminė galia.

Metinis projektinis įrenginio pajėgumas:

- surinkti ir perdirbti iki 15 000 t/m pavojingų naftos produktų ir alyvų atliekų;
- surinkti ir apdoroti iki 160 t/m pavojingų tepalų filtrų atliekų;
- surinkti ir apdoroti iki 90 t/m pavojingų hidraulinių amortizatorių atliekų;
- surinkti ir apdoroti iki 90 t/m pavojingų kuro filtrų atliekų;
- surinkti ir apdoroti iki 65 t/m pavojingų oro filtrų atliekų;
- surinkti ir paruošti naudoti ar šalinti iki 45 t/m pavojingomis medžiagomis užterštų pašluosčių, absorbentų atliekų;

- surinkti ir apdoroti iki 2000 t/m pavojingų dažais užterštų skystų atliekų;
- surinkti ir apdoroti iki 400 t/m pavojingomis medžiagomis užterštų plastikinių ir metalinių pakuočių atliekų;
- surinkti ir paruošti naudojimui iki 400 t/m pavojingų švino akumuliatorių atliekų.

Po veiklos išplėtimo UAB „Juodmeda“ vienu metu planuojamas laikyti didžiausiais atliekų kiekis - 453,30 t, iš jų 443,5 t pavojingų atliekų ir 9,8 t nepavojingų atliekų.

9. Kuro ir energijos vartojimas įrenginyje (-iuose), kuro saugojimas. Energijos gamyba.

2 lentelė. Kuro ir energijos vartojimas, kuro saugojimas

Energetiniai ir technologiniai ištekliai	Transportavimo būdas	Planuojamas sunaudojimas, matavimo vnt. (t, m ³ , kWh ir kt.)	Kuro saugojimo būdas (požeminės talpos, cisternos, statiniai, poveikio aplinkai riziką mažinantys betonu dengti kuro saugyklų plotai ir pan.)
1	2	3	4
a) elektros energija	elektros laidais	56 000 kWh	Nesandėliuojama
b) šiluminė energija			
c) gamtinės dujos			
d) suskystintos dujos			
e) mazutas			
f) skystas kuras iš atliekų	Autotransportu	650,0 t/m	Kuro saugojimo 3 vnt. antžeminių rezervuarų po 400 m ³ talpos, pastatyti aikštelėje padengta nelaidžia danga
g) dyzelinas	-	1,5 t/m.	Kuras perkamas degalinėse
h) akmens anglis			
i) benzinai	-	3,0 t/m	Kuras perkamas degalinėse
j) biokuras:			
1)			
2)			
k) ir kiti			

3 lentelė. Energijos gamyba

Nepildoma, nes informacija išliko nepakitusi lyginant su išduotu TIPK leidimu.

III. GAMYBOS PROCESAI

10. Detalus įrenginyje vykdomos ir (ar) planuojamos vykdyti ūkinės veiklos rūšių aprašymas ir įrenginių, kuriuose vykdoma atitinkamų rūšių veikla, išdėstymas teritorijoje. Informacija apie įrenginių priskyrimą prie potencialiai pavojingų įrenginių.

Panaudotos alyvos ir naftos produktų atliekos, iš kurių bus gaminamas skystas kuras iš atliekų, į technologinį įrenginį perdirbimui pristatomas autotransportu. Pristatomos atliekos iškraunamos technologinio įrenginio naftos atliekų iškrovimo aikštelėje. Priimant jas tikrinama ar faktiškai pristatytas kiekis atitinka krovinį lydinčiuose dokumentuose nurodytą atliekų kiekį. Tam, kad įsitikinti, kiek atliekų yra kiekvienoje pristatomoje autocisternoje, atliekas priimantis specialistas turi atidaryti autocisternos įpylimo angą ir apžiūrėti cisternos kalibravimo plokštę. Pagal ant plokštelės esančių kalibravimo atžymų užliejimą ir vadovaujantis cisternos kalibravimo lentele yra nustatomas faktinis pristatytas atliekų kiekis. Įsitikinus, kad pristatytas atliekų kiekis sutampa su krovinį lydinčiuose dokumentuose nurodytu atliekų kiekiu, atliekos yra iškraunamos. Alyvos priimamos tik iširtos laboratorijoje ir turinčios tyrimų protokolus, kad jose nėra PCB/PCT medžiagų. Patikrintos atliekos pasveriamos ir užregistruojamos atliekų tvarkymo apskaitos žurnale. Atliekos atvežamos uždarose cisternose iš kurių skystos atliekos bus išpumpuojamos į talpyklas, prijungiant prie rezervuaro per žarną.

Atliekoms ir skystam kurui atkeliavus į joms skirtą talpyklą, bus įsitikinama, kiek atliekų ar kuro atkeliavo į konkrečią talpyklą. Kadangi visos talpyklos bus metrologiškai patikrintos, atliekų bei kuro kiekį kiekviename rezervuare galima pamatuoti metrologiškai patikrinta ir sužymėta specialiai matavimui pritaikyta liniuote arba rulete. Produkto tankio matavimui bus naudojami metrologiškai patikrinti areometrai, temperatūrai stabilizuoti vandeninės vonelės, metrologiškai patikrinti termometrai, kita tankio apskaičiavimo ar nustatymo metodika. Vadovaujantis matavimo liniuotės ar ruletės parodymais ir talpyklos gradavimo lentelėmis bei areometro tankio parodymais bus nustatomas faktiškai rezervuaruose esantis atliekų kiekis litrais (arba m^3) ir kilogramais (arba t). Įsitikinus, kad visas faktiškai priimtas naftos produktų atliekų kiekis priimtas į konkrečią talpą, užpildomas tos talpyklos kuro talpyklose laikomų naftos produktų atliekų apskaitos žurnalas, kuriame naftos produktų atliekos apskaitomos kiekis litrais (arba m^3) ir kilogramais (arba t). Atlikus šią procedūrą pristatytos atliekos priimtos ir iki perdirbimo laikomos talpyklose.

Aikštelėje, kuri padengta nelaidžia naftos produktams kieta danga, pastatyti iš viso 24 vnt. antžeminių rezervuarų po 50 m³, iš kurių 23 vnt. antžeminiai rezervuarai po 50 m³ skirti naudoti alyvų ar nafta užterštų atliekų surinkimui ir laikymui iki jų apdorojimo (valymo), o 1 vnt. antžeminis rezervuaras 50 m³ talpos bus laikomas kaip rezervinis. Skysto kuro iš atliekų (gauto produkto) laikymui pastatyti 4 vnt. antžeminių rezervuarų po 400 m³ talpos, iš jų 1 vnt. antžeminio rezervuaro bus laikomas kaip rezervinis. Du rezerviniai rezervuarai bus naudojami ekstremalios situacijos atveju išsiliejusių skysčių supumpavimui nuo aikštelės dangos ir/ar požeminių rezervuarų ir/ar šulinėlių į rezervines talpas. Aplink aikštelę įrengtas paaukštinimas (borteliai) ir įkasti nusodinimo šuliniai 0,5 m³ ir 0,1 m³ talpos, kurie sujungti su gamybinių nuotekų du po 25 m³ talpos požeminiais rezervuarais. Avarijos atveju, jeigu išsilietų didesnis kiekis alyvų atliekų aikštelėje, išsiliejusios atliekos ar skystas kuras iš atliekų pateks į nusodinimo šulinius, iš kurių toliau skysti produktai pateks į du po 25 m³ talpos požeminius rezervuarus. Numatyti atbuliniai vožtuvai ir sklendės tam, kad iš požeminių rezervuarų, kurie yra sujungti su AB „Orlen Lietuva“ gamybinių nuotekų tinklais, nepatektų nevalytos alyvos ir jų atliekos į gamybinius vandenį atiduodamus į AB „Orlen Lietuva“ eksploatuojamus tinklus.

Visas aikštelės plotas, kurioje stovi rezervuarai yra 1500 m². Nuo aikštelės surenkamos paviršinės nuotekos, kurios pateks į nusodinimo šulinius, iš kurių pateks į gamybinių nuotekų 2 po 25 m³ talpos požeminius rezervuarus. Iš šių rezervuarų paviršinės nuotekos išpumpuojamos į AB „Orlen Lietuva“ priklausančius gamybinių nuotekų tinklus. Talpyklos įrengtoje aikštelėje išdėstytos taip, kad laisvai galima prieiti, pakrauti ir iškrauti laikomas panaudotas alyvas, kitas naftos produktų atliekas ir skystą kurą iš atliekų.

Per metus numatoma perdirbti (apdoroti ir išvalyti) iki 15000 m³/m alyvų ir separatorių vandens. Panaudotos alyvos ir separatorių vanduo, kuriuose yra naftos produktų, valomi esamose uždaroje patalpose įrengtuose įrenginiuose. Naudojamų patalpų plotas – 1225,28 m². Patalpų grindys padengtos kieta danga, nelaidžia naftos produktams. Papildomai įrengtas surinkimo trapas, kuris sujungtas su gamybinių nuotekų požeminiais rezervuarais 2 po 25 m³ talpos tam atvejui, jeigu išsilietų panaudotos alyvos valymo metu ir jas reikėtų avarijos metu surinkti, kad išvengtų patekimo į aplinką.

Panaudotos alyvos ir separuotas vanduo, kuriame yra naftos produktų, centrifuguojamas MAPX-309 tipo centrifuga, kurios našumas 8,1 t/h. Alyvos ir kiti naftos produktai yra lengvesni už vandenį, todėl vanduo išsisluoksniuoja saugojimo metu rezervuaruose. Rezervuaro apačioje yra kranas. Kranas atsukamas rankiniu būdu ir išleidžiamas nusistovėjęs vanduo į nuotekų požeminius rezervuarus 2 po 25 m³. Iš

nuotekų rezervuarų vanduo išleidžiamas į AB „Orlen Lietuva“ gamybinių nuotekų tinklus (iki 10800 m³/m). Išleidžiant nusistovėjusį vandenį iš rezervuaro yra vizualiai stebima, kad nebūtų išleidžiamos alyvos ir kiti naftos produktai. Taip yra dalinai sumažinamas vandens kiekis alyvoje. Iš panaudotų alyvų rezervuaro, alyva vamzdynais pateks į 8 m³ talpą, kuri bus patalpoje. Po to alyva pumpuojama į šilumokaitį, kuriame pašildoma iki 95 – 98 °C temperatūros, kad suskystėtų alyvos ir geriau būtų galima atskirti likusį vandens kiekį ir kietąsias priemaišas. Alyvų pašildymas vykdomas šilumokaičio pagalba. Pašildytos alyvos vamzdynais patenka į centrifugą. Uždaroje centrifugoje yra atskiriamas naftos šlammas (naftos produktų dumblas), jis iškraunamas į tam skirtus konteinerius (5 m³) patalpų viduje. Per metus numatoma, kad šlamo (atliekos kodas: 05 01 03*) susidarys – 200 tonų. Šlammas perduodamas kitiems pavojingų atliekų tvarkytojams, pvz.: UAB „Toksika“. Atskirta skystoji frakcija (tepaluotas vanduo) surenkamas į gamybinių nuotekų rezervuarą. Dalinai išvalyta alyva ir reagentas (karbamidas) paduodami į 2 m³ maišymo rezervuarą. Maišymo rezervuare alyva ir reagentas sumaišomi. Karbamidas klasifikuojama kaip nepavojinga cheminė medžiaga, kuri sutraukia teršalus. Karbamido planuojama sunaudoti iki 70 tonų per metus. Toliau reaktoriuje (3 m³ talpos) palaikoma aukšta temperatūra ir alyva su reagentu reaktoriuje maišoma apie 3 valandas. Iš reaktoriaus alyva pumpuojama į filtrą, kur atskiriamas skystas kuras iš atliekų ir skystos naftos nuosėdos. Alyva yra galutinai išvaloma iki reikiamo švarumo, kad galima būtų naudoti kaip skystą kurą. Išvalytas skystas kuras iš atliekų pumpuojamas į 8 m³ talpą, kuri yra patalpoje. Kai talpa užpildoma, skystas kuras iš atliekų išpumpuojamas į lauke esančias 3 produkcijos talpas po 400 m³. Skystos naftos nuosėdos, kurios sudaro 5 % nuo bendro valomos alyvos kiekio, patenka į požeminius gamybinių nuotekų rezervuarus.

Užpildžius vieną 400 m³ talpos rezervuarą išvalytais alyvomis, atliekami laboratoriniai tyrimai ir nustatoma, ar atitinka išvalytos alyvos nustatytus kokybinius parametrus skystam kurui iš atliekų ir ar galima gautą produktą naudoti kaip skystą kurą gautą iš atliekų. Jeigu atlikti laboratoriniai tyrimai rodo, kad išvalytos alyvos neatitinka skysto kuro gauto iš atliekų parametrų, brokuotas produktas pumpuojamas pakartotiniam valymui, valoma iš naujo, kol bus pasiekiami reikiami kokybiniai parametrai keliami skysto kuro gauto iš atliekų parametrams. Gautas kokybiškas skystas kuras su tinkamais kokybiniais parametrais laikomas 400 m³ talpoje. Šiame rezervuare laikomai produkcijai yra išrašomi kokybės pažymėjimai. Parduodant skystą kurą su kiekviena partija naujam klientui yra pridedama kokybės pažymėjimo kopija, kuri liudija gauto skysto kuro vidutinio mėginio kokybinius parametrus.

Patalpoje yra konteineriai (po 1 m³) švarems ir panaudotiems (užterštiems) sorbentams. Sorbentai bus naudojami naftos produktams surinkti, jeigu išsiliėtų ant kietos aikštelės ar sandėlio dangos. Panaudotų alyvų ir naftos produktų patalpos grindys betonuotos ir nelaidžios skysčiams. Naftos produktų išsiliejimo tikimybė maža, nes visur bus įmontuoti apsauginiai vožtuvai, perjungimo sklendės. Įmonei nenaudinga turėti papildomus nuostolius dėl žaliavos nuostolių ir papildomus kaštus dėl užterštų absorbentų sutvarkymo, todėl gamybinė linija yra su priemonėmis avarijų rizikai mažinti ir valyti.

Naudotų alyvų apdorojimo technologiniams poreikiams reikalinga šiluma bus gaunama iš katilinės. Joje yra eksploatuojamas garo ir vandens šildymo katilas, kurio nominali šiluminė galia yra 0,900 MW. Kuriai bus sunaudojama 650 t/metus skysto kuro gauto iš atliekų.

Šaltuoju metų laiku priimant naftos produktų atliekas, jų nusodinimo rezervuarus planuojama pašildyti elektriniais tenais iki 20 °C, kad neužšaltų ir vyktų išsisluoksniavimas. Po valymo proceso kuras bus saugomas rezervuaruose, kurie papildomai nebus šildomi. Gautas produktas bus dar pakankamai šiltas po naftos produktų atliekų valymo proceso.

Skystas kuras vamzdžiais transportuojamas iš produkcijos rezervuarų į pakrovimui skirtas autocisternas aikštelėje. Per metrologiškai patikrintą bei užplombuotą naftos produktų skaitiklį pagaminta produkcija vamzdžiais pilama į autocisterną. Pabaigus pakrovimą ir pripildžius autocisterną iki reikiamo lygio, surašomi naftos produktų skaitiklio parodymai, pamatuojamos skysto kuro laikymo talpyklos, iš kurių buvo krauta gatava produkcija, likęs gatavos produkcijos kiekis, užpildomi kuro talpykloje laikomų naftos produktų laikymo apskaita. Fiksuojami naftos produktų skaitiklio parodymai prieš ir po skysto kuro pakrovimo. Prie kiekvienos siuntos išduodami kokybę patvirtinantys dokumentai (kokybės pažymėjimas), kuris patvirtina, kad pagamintas skystas kuras iš atliekų atitinka jam keliamus reikalavimus pagal numatytą standartą. Pagamintas ir išvalytas kuras atitinka Lietuvos Respublikoje vartojamų naftos produktų, biodegalų ir skystojo kuro privalomųjų kokybės rodiklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro, Lietuvos Respublikos ūkio ministro ir Lietuvos Respublikos susisiekimo ministro 2010 m. gruodžio 22 d. įsakymu Nr. 1-348/D1-1014/3-742, reikalavimus.

Papildomai bus surinkta iki 450 t/m kitų pavojingų atliekų (tepalo, kuro ir oro filtrų, hidraulinių amortizatorių, užterštų pašluosčių ir/ar absorbentų ir/ar užterštų drabužių). Vienu metu laikoma iki 317,4 t pavojingų ir nepavojingų atliekų. Bus apdorota (išardyta) iki 160 t tepalo filtrų ir iki 90 t hidraulinių amortizatorių. Kuro ir oro filtrai nebus apdorojami. Kuro ir oro filtrai surenkami, laikomi ir vėliau perduodami pavojingų atliekų tvarkytojams pagal rašytines sutartis. Planuojamas atliekų po atliekų apdorojimo susidarymas iš viso iki 250 t/m, iš kurių

turėtų susidaryti 18 t/m hidraulinės (13 01 13*) ir 32 t/m variklių alyvos (13 02 08*), kurios papildys surenkamų alyvų srautą, 14 t/m gumos atliekų (19 12 04), 150 t/m juodųjų metalų atliekų (19 12 02), iki 5 t/m spalvotųjų metalų atliekų (19 12 03), 29 t/m filtruojančių medžiagų užterštą alyva (19 12 11*), iki 2 t/m kitų mechaninio apdorojimo nepavojingų atliekų (19 12 12). Apvalant skudurais tepaluotas dalis, papildomai susidarys iki 10 t/m absorbentai, darbo rūbai, pirštinės, pašluostės užteršti pavojingosiomis atliekomis (15 02 02*). Atliekų laikymo ir įrenginių išdėstymo schema pateikiama paraiškos [2 priede](#).

Tepalų, kuro ir oro filtrai ir hidrauliniai amortizatoriai bus surenkami iš autoservisų, ENTP demontuojančių įmonių ir kt. juridinių bei fizinių asmenų, kurių veikloje susidaro tokio pobūdžio atliekos. Pirmiausiai atliekos bus vizualiai patikrinamos, pasveriamos ir užregistruojamos atliekų tvarkymo apskaitos žurnale. Priimant pavojingas atliekas iš juridinių asmenų reikalaujama pateikti atliekų vežimo lydraštį. Priimti tepalų, kuro ir oro filtrai sandėliuojami pagal teisės aktų reikalavimus paženklintuose konteineriuose uždaroje patalpose nustatytoje zonoje. Netinkami naudojimui hidrauliniai amortizatoriai laikomi paženklintuose konteineriuose filtrų sandėlyje tam skirtoje zonoje. Pavojingų atliekų (tepalo bei amortizatorių atliekų) ardymas bus vykdomas tose pačiose patalpose, kur bus sandėliuojamos filtrų ir amortizatorių atliekos tam tikslui skiriant sandėlio dalį. Su krautuvu atvežamas konteineris su tepalų filtrų ar amortizatorių atliekomis į atliekų ardymo zoną. Tepalų filtrų ir panaudotų amortizatorių ardymas vyksta rankiniu būdu. Atskiriama metalo, plastiko, gumos dalys ir filtruojamos medžiagos nuo alyvos. Visos medžiagos yra surūšiuojamos į atskirus konteinerius (po 1 m³). Susidarys tokios atliekos: (19 12 02) juodieji metalai, (19 12 03) spalvotieji metalai, (19 12 11*) kitos mechaninio atliekų apdorojimo atliekos (užteršta filtravimo medžiaga), kuriuose yra pavojingų medžiagų, (19 12 04) guma ir plastikas po atliekų apdorojimo ir (19 12 12) kitos mechaninių atliekų apdorojimo atliekos (įskaitant medžiagų mišinius nenurodytus 19 12 11*). Tepaluotos dalys paliekamas kelioms valandoms nusivarvėti, po to apvalomos pašluostėmis. Susidarys pavojingos atliekos (15 02 02*) absorbentai, filtrų medžiagos (įskaitant kitaip neapibrėžtus tepalų filtrus), pašluostės, apsauginiai drabužiai, užteršti pavojingosiomis medžiagomis. Susidarę hidraulinės alyvos (13 01 13*) ir variklio alyvos (13 02 08*) atliekos supilamos į statines arba 1 m³ plastikinius konteinerius. Prisipildžius talpai alyvomis, jos gabenamos ir perpumpuojamos į žaliavai laikyti skirtus rezervuarus. Susidariusios kitos atliekos išrūšiuojamos į atskiras talpas, sandėliuojamos ir vėliau perduodamos galutiniam sutvarkymui pagal rašytines sutartis pavojingų atliekų tvarkytojams Lietuvoje, kurie registruoti atliekų tvarkytojų valstybiniame registre, arba eksportuojama. Alyvos, susidarę po filtrų ir amortizatorių apdorojimo, papildys tvarkomų alyvų srautą.

Oro ir kuro filtrai, užterštų pašluosčių ir/ar absorbentų ir/ar užterštų drabužių atliekos bus surenkamos, laikomos ir perduodamos tolimesniems atliekų tvarkytojams. Oro ir kuro filtrų apdorojimas nenumatomas.

Pavojingų atliekų tvarkymo patalpose yra konteineriai (po 1 m³) švirių ir panaudotų (užterštų) sorbentų laikymui tam atvejui, jeigu nedideliame kiekiui išsiliejus skystoms pavojingoms atliekoms tektų juos surinkti. Absorbentai, filtrų medžiagos (įskaitant kitaip neapibrėžtus tepalų filtrus), pašluostės, apsauginiai drabužiai, užteršti pavojingosiomis medžiagomis (15 02 02*), laikomi uždaroje patalpose paženklinuose konteineriuose (1m³). Susidariusios atliekos talpinamos į atskiras paženklintas talpas, laikomos nustatytose zonose ir vėliau perduodamos galutiniam sutvarkymui pagal rašytines sutartis pavojingų atliekų tvarkytojams Lietuvoje, kurie registruoti atliekų tvarkytojų valstybiniame registre, arba eksportuojama.

Nauja veikla:

UAB „Juodmeda“ vykdys dažų atliekų apdorojimą. Planuojama surinkti įvairius vandeninius dažais užterštus tirpalus (08 01 11*, 08 01 17*, 08 01 19*), iš kurių būtų atskiriam nusodinimo metodu organinė atliekų dalis (12 01 19*), kuri sudarys iki 5 proc., ir nukreipiama į alyvų regeneravimo procesą. Likęs dažų ir priemaišų mišinys koaguluojamas specialiu koaguliantu, ir likę vandeniniame tirpale teršalai susiformavę į flokules atsiskiria ir nusėda ant talpos dugno. Specialaus koagulianto saugos duomenų lapo kopija pateikiama 6 priede kartu su konfidencialiai informacija. Tada filtro pagalba būtų atskiriamos nuosėdos iš vandens. Vanduo, gautas po tirpalo apdorojimo koaguliantu, išleidžiamas pagal sutartį į gamybinės nuotekas į AB „Orlen Lietuva“ gamybinę kanalizaciją, o nufiltruotos su koaguliantu nuosėdos, kurių planuojamas susidarymas iki 5 proc., būtų perduodamos 13 08 99* atliekų kodu kitiems pavojingų atliekų tvarkytojams galutiniam sutvarkymui.

Užterštas dažais vanduo planuojamas vežti 1 m³ talpos plastikiniiais konteineriais, 200 l talpos plastikinėmis ir metalinėmis statinėmis. Užterštų dažų atliekos gali būti vežamos ir mažesnio tūrio plastikinėmis ir metalinėmis talpomis. Po užterštų dažais vandeninių tirpalų apdorojimo, susidarys papildoma pavojinga atlieka 15 01 10* (plastikinės ir metalinės pakuotės užterštos pavojingomis medžiagomis), kurios papildys surenkamų užterštų plastikinių ir metalinių pakuočių srautą. Šios plastikinės ir metalinės užterštos pakuotės planuojamos išplauti karštu garu, atnaujinti (R3 ir R10¹, atliekų tvarkymo būdu) ir toliau panaudoti/parduoti kaip švirią pakuotę ne maisto produktų laikymui. Po užterštos pakuotės plovimo gauti vandenys, priklausomai nuo užterštumo, nuvedami į alyvų regeneravimą arba į gamybinę AB „Orlen Lietuva“ kanalizaciją. Išplautos ir parengtos pardavimui plastikinės ir metalinės talpos laikomos po stogine arba gamybiniame pastate.

Planuojama papildomai priimti tvarkymui užterštas metalines (200 l) ir plastikines talpas (200 l, 1 m³ tūrio plastikines talpas (IBC konteinerius)) tvarkymui, t.y. išplovimui karštu garu. Planuojama, kad 15 proc. nuo visų priimamų sutvarkymui užterštų pakuočių bus beviltiškai užterštos, ir perduodamos kitiems atliekų tvarkytojams išardytame arba neišardytame pavidale be apdorojimo, t.y. be plovimo operacijos. Likusi pakuočių dalis apie 85 proc. planuojama išplauti ir perduoti kaip tara techninių produktų laikymui. Išardžius IBC konteinerius, susidarys juodojo metalo pakuočių atliekos 15 01 04, kurios sudarys iki 25 proc., ir užteršta plastikinė pakuotė 15 01 10*, kurios svoris sudarys iki 75 proc. bendro pakuotės svorio. Papildomai po talpų išplovimo gali būti naudojamos drėgmę sorbuojančios pašluostės, drėgmės likučiams pašalinti. Drėgnos pašluostės išdžiovinamos, jei reikia išskalbiamos, ir naudojamos pakartotinai išplautų talpų sausinimui. Planuojama per metus sunaudoti iki 2,0 t pašluosčių. Pasibaigus pašluosčių naudojimo laikui, susidarys nepavojingos atliekos kodu 15 02 03 (absorbentai, filtrų medžiagos, pašluostės ir apsauginiai drabužiai, nenurodyti 15 02 02). Išplautos ir parengtos pardavimui plastikinės ir metalinės talpos laikomos po stogine arba gamybiniame pastate.

Planuojamas surinkti, rūšiuoti, laikyti ir perduoti tolimesniam naudojimui netinkamus tolimesniam naudojimui švino akumulatorius (16 06 01*). Švino akumulatoriai planuojami laikyti specialiuose, rūgščiai atspariuose, uždengiamuose plastikiniuose 1 m³ konteineriuose gamybinio pastato viduje nustatytoje vietoje. Plastikiniai konteineriai gali būti sudedami vienas ant kito į 2-3 aukštų rietuvę.

Pavojingų atliekų tvarkymas vykdomas pagal atliekų tvarkymo taisykles, kurios nustato atliekų surinkimo, laikymo, vežimo, apskaitos, identifikavimo, rūšiavimo ir ženklinimo tvarką.

11. Planuojama naudoti technologija ir kiti gamybos būdai, skirti teršalų išmetimo iš įrenginio (-ių) prevencijai arba, jeigu tai neįmanoma, išmetamų teršalų kiekiui mažinti.

Nepildoma, nes informacija išliko nepakitusi lyginant su išduotu TIPK leidimu.

12. Pagrindinių alternatyvų pareiškėjo siūlomai technologijai, gamybos būdams ir priemonėms aprašymas, išmetamųjų teršalų poveikis aplinkai arba nuoroda į PAV dokumentus, kuriuose ši informacija pateikta.

Technologinės alternatyvos nėra nagrinėjamos. Aplinkos apsaugos agentūros 2019-12-20 priimta atrankos išvada Nr. (30.1)-A4-7039, kad panaudotų alyvų ir naftos produktų regeneravimo įrenginio veiklos išplėtimui, Mažeikių g. 96, Juodeikiai, Židikų sen., Mažeikių r., poveikio aplinkai vertinimas neprivalomas. Atrankos išvados kopija pateikta paraiškos priede. (3 priede).

Ūkinei veiklai naudojamos geriausiai prieinamos technologijos, technologinės alternatyvos nepateikiamos.

13. Kiekvieno įrenginio naudojamų technologijų atitikimo technologijoms, aprašytoms Europos Sąjungos geriausiai prieinamų gamybos būdų (GPGB) informaciniuose dokumentuose ar išvadose, palyginamasis įvertinimas.

4 lentelė. Įrenginio atitikimo GPGB palyginamasis įvertinimas

Nepildoma, nes informacija išliko nepakitusi lyginant su išduotu TIPK leidimu.

14. Informacija apie avarijų prevencijos priemones (arba nuoroda į Saugos ataskaitą ar ekstremaliųjų situacijų valdymo planą, jei jie pateikiami prieduose prie paraiškos).

UAB „Juodmeda“ panaudotų alyvų ir naftos produktų regeneravimo įrenginys II lygio objektams ir šis planas nėra derinamas su Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamentu prie Vidaus reikalų ministerijos. UAB „Juodmeda“ yra parengusi ekstremaliųjų situacijų valdymo planą, kuris yra patvirtintas 2018-03-08 direktoriaus įsakymu Nr.CS-1 „Dėl civilinės saugos ekstremaliųjų situacijų valdymo plano patvirtinimo“ ir suderintas su Mažeikių rajono savivaldybės administracija. Derinimo rašto kopija pateikiama paraiškos priede Nr.4.

Naftos produktų regeneravimo bazės teritorijoje naudojamos tokios priemonės avarijoms išvengti:

- o įrenginiai, rezervuarai, armatūra, kontrolės matavimo prietaisai apžiūrimi prieš darbo pradžią, paleidžiami tik tvarkingi įrenginiai;
- o techniškai tvarkingi žaibolaidžiai, įžeminimas ir elektros įranga;
- o specialūs draudžiamieji, įspėjamieji ir informaciniai ženklai prie įvažiavimo į bazę ir jos teritorijoje;
- o naftos produktų atliekų išpylimo ir perpylimo vamzdynai yra uždaro tipo, išleidimui į autocisternas numatytos “rankovės”;
- o rezervuarų teritorijai numatyti apsauginiai pylimai, kad naftos produktai nepatektų į aplinką. Į pylimą sutelpta viso rezervuaro tūris;

- o rezervuarų teritorijoje susikaupęs atmosferinių kritulių vanduo surenkamas ir nuvedamas į požeminį rezervuarą;
- o rezervuarų apsaugai nuo perpylimo ant perpumpavimo vamzdžių yra numatytos sklendės, užsidarančios ir nutraukiančios naftos produktų atliekų padavimą į rezervuarą, pasiekus jame tam tikrą lygį. Be to, numatytas naftos produktų lygio matavimas;
- o naftos produktų bazėje, kurioje planuojama regeneruoti naftos produktų atliekas, laikomasi visų darbo saugos reikalavimų;
- o naftos produktų bazėje, kurioje planuojama regeneruoti naftos produktų atliekas, dirba apmokyti ir instruktuoti žmonės, turintys reikiamus pažymėjimus. Darbe jie vadovaujasi parengtomis priešgaisrinės darbų saugos, aptarnavimo ir technologinėmis instrukcijomis;
- o organizuojami personalo apmokymai pagal galimas avarines situacijas;
- o prižiūrimos pirminės gaisro gesinimo priemonės.

Pagrindinė medžiaga išsiliejusiems naftos produktams surinkti ir neutralizuoti įvairūs absorbentai. Objekte yra parengtos dvi talpos po 1 m³ švaraus absorbento ir iki 0,2 t švirių pašluosčių. Viena talpa laikoma prie pastato lauke, kita talpa atliekų sandėliavimo patalpoje. Panaudotas smėlis, absorbentas, panaudotos pašluostės tvarkomos kaip susidariusi pavojinga atlieka, vėliau perduodamos utilizavimui šia veikla užsiimančioms įmonėms.

Įmonėje yra trys priešgaisriniai skydai, pirminės gaisro gesinimo priemonės: angliarūgštiniai gesintuvai, vandens putų gesintuvai. Išorės gaisrų gesinimas numatomas iš už 127 m esančio priešgaisrinio rezervuaro.

Alyvų ir naftos produktų atliekų bazėje, kurioje planuojama užsiimti naftos produktų atliekų regeneravimu, yra tokios individualios apsaugos priemonės: darbo rūbai, darbo pirštinės.

Kiekvienas bazės darbuotojas, pastebėjęs naftos produktų išsiliejimą arba susidariusią avarinę situaciją ir, įvertinęs avarijos padarinių mastą bei kilusią grėsmę kitiems darbuotojams, klientams ir aplinkai, nedelsiant informuoja apie tai kitus bazės darbuotojus, įmonės vadovą ir iškviečia specialiąsias tarnybas. Nedelsiant nutraukiamas naftos produktų pylimas į autocisternas bei kuo skubiau automobiliai pašalinami iš pavojingos zonos neužvedus variklio. Kilus gaisrui, kiekvienas jį pastebėjęs darbuotojas privalo nedelsiant pranešti priešgaisrinei gelbėjimo tarnybai, imtis priemonių informuoti žmones apie gaisrą, organizuoti jų evakuaciją, gesinti gaisrą turimomis priemonėmis, iškviešti į gaisravietę objekto vadovaujančius darbuotojus. Įvykus nelaimingam atsitikimui, darbuotojai turi mokėti suteikti pirmąją pagalbą nukentėjusiajam (nukentėjusiems, jei jų bus keli) iki atvykstant medikams.

IV. ŽALIAVŲ IR MEDŽIAGŲ NAUDOJIMAS, SAUGOJIMAS

15. Žaliavų ir medžiagų naudojimas, žaliavų ir medžiagų saugojimas.

5 lentelė. Naudojamos ir (ar) saugomos žaliavos ir papildomos (pagalbinės) medžiagos

Eil. Nr.	Žaliavos arba medžiagos pavadinimas (išskyrus kurą, tirpiklių turinčias medžiagas ir mišinius)	Planuojamas naudoti kiekis, matavimo vnt. (t, m ³ ar kt. per metus)	Transportavimo būdas	Kiekis, vienu metu saugomas vietoje, matavimo vnt. (t, m ³ ar kt. per metus)	Saugojimo būdas
1	2	3	4	5	6
1	Reagentas	70,0 t	Autotransportas	10 t	Pastate, konteineris
2	Švarių pašluosčių	12,0 t	Autotransportas	0,7 t	Pastate, konteineris
3	Absorbento	0,5 t	Autotransportas	0,5 t	Pastate, konteineris
4	Kuras katilinei	650 t	Autotransportas	650 t	Aikštelėje, kuro saugojimo rezervuaras
5	Koaguliantas	12,0 t	Autotransportas	6,0 t	Plastikiniuose maišuose, sudėti ant palečių sandėlyje
6	Vanduo plovimui	1 200 m ³	Vamzdynais	-	-

6 lentelė. Tirpiklių turinčių medžiagų ir mišinių naudojimas ir saugojimas.

Tirpiklių turinčios medžiagos ir mišiniai nenaudojami.

V. VANDENS IŠGAVIMAS

16. Informacija apie vandens išgavimo būdą (nuoroda į techninius dokumentus, statybos projektą ar kt.).

Nepildoma, nes informacija išliko nepakitusi lyginant su išduotu TIPK leidimu.

7 lentelė. Duomenys apie paviršinį vandens telkinį, iš kurio numatoma išgauti vandenį, vandens išgavimo vietą ir planuojamą išgauti vandens kiekį

Nepildoma, nes informacija išliko nepakitusi lyginant su išduotu TIPK leidimu.

8 lentelė. Duomenys apie planuojamas naudoti požeminio vandens vandenvietes
Nepildoma, nes informacija išliko nepakitusi lyginant su išduotu TIPK leidimu.

VI. TARŠA Į APLINKOS ORĄ

17. Į aplinkos orą numatomi išmesti teršalai

Nepildoma, nes informacija išliko nepakitusi lyginant su išduotu TIPK leidimu, naujų oro taršos šaltinių nėra. UAB „Juodmeda“ 2019/2020 m. atliko aplinkos oro taršos šaltinių inventorizaciją, kurią suderino su Aplinkos apsaugos agentūra. Derinimo raštas ir aplinkos oro taršos šaltinių inventorizacijos kopija pateikiamos priede Nr.14. Pagal UAB „Juodmeda“ aplinkos oro taršos šaltinių inventorizacijos duomenis buvo išmesta mažiau teršalų nei numatyta TIPK leidime, todėl duomenys nekoreguojami.

9 lentelė. Į aplinkos orą numatomi išmesti teršalai ir jų kiekis.

Nepildoma, nes informacija išliko nepakitusi lyginant su išduotu TIPK leidimu.

10 lentelė. Stacionarių aplinkos oro taršos šaltinių fiziniai duomenys
Nepildoma, nes informacija išliko nepakitusi lyginant su išduotu TIPK leidimu.

11 lentelė. Tarša į aplinkos orą
Nepildoma, nes informacija išliko nepakitusi lyginant su išduotu TIPK leidimu.

12 lentelė. Aplinkos oro teršalų valymo įrenginiai ir taršos prevencijos priemonės
Nepildoma, nes informacija išliko nepakitusi lyginant su išduotu TIPK leidimu.

13 lentelė. Tarša į aplinkos orą esant neįprastoms (neatitiktinėms) veiklos sąlygoms
Nepildoma, nes informacija išliko nepakitusi lyginant su išduotu TIPK leidimu.

VII. ŠILTNAMIO EFEKTĄ SUKELIANČIOS DUJOS

18. Šiltnamio efektą sukeliančios dujos.

Ūkinės veiklos metu šiltnamio efektą sukeliančių dujų išskiriama nebus, todėl 18 punktą nepildomas.

14 lentelė. Veiklos rūšys ir šaltiniai, iš kurių į atmosferą išmetamos ŠESD, nurodytos Lietuvos Respublikos klimato kaitos valdymo finansinių instrumentų įstatymo 1 priede.

Ūkinės veiklos metu šiltnamio efektą sukeliančių dujų išskiriama nebus todėl 14 lentelė nepildoma.

VIII. TERŠALŲ IŠLEIDIMAS SU NUOTEKOMIS Į APLINKĄ

19. Teršalų išleidimas su nuotekomis į aplinką.

Nepildoma, nes informacija išliko nepakitusi lyginant su išduotu TIPK leidimu.

15 lentelė. Informacija apie paviršinį vandens telkinį (priimtuvą), į kurį planuojama išleisti nuotekas.

Lentelė nepildoma, nes nuotekos neišleidžiamos į paviršinius vandens telkinius.

16 lentelė. Informacija apie nuotekų išleidimo vietą/priimtuvą (išskyrus paviršinius vandens telkinius), į kurį planuojama išleisti nuotekas

Nepildoma, nes informacija išliko nepakitusi lyginant su išduotu TIPK leidimu.

17 lentelė. Duomenys apie nuotekų šaltinius ir / arba išleistuvus

Nepildoma, nes informacija išliko nepakitusi lyginant su išduotu TIPK leidimu.

18 lentelė. Į gamtinę aplinką planuojamų išleisti nuotekų užterštumas

Nepildoma, nes informacija išliko nepakitusi lyginant su išduotu TIPK leidimu.

19 lentelė. Objekte / įrenginyje naudojamos nuotekų kiekio ir taršos mažinimo priemonės

Nepildomos, nes gamybinės, paviršinės ir buitinės nuotekos atiduodamos pagal sutartis nuotekas tvarkančioms įmonėms.

20 lentelė. Numatomos vandenių apsaugos nuo taršos priemonės

Nepildomos, nes nenumatomos papildomos vandenių apsaugos nuo taršos priemonės.

21 lentelė. Pramonės įmonių ir kitų abonentų, iš kurių planuojama priimti nuotekas (ne paviršines), sąrašas ir planuojamų priimti nuotekų savybės.

Nepildoma, nes informacija išliko nepakitusi lyginant su išduotu TIPK leidimu.

22 lentelė. Nuotekų apskaitos įrenginiai.

Nepildoma, nes informacija išliko nepakitusi lyginant su išduotu TIPK leidimu.

IX. DIRVOŽEMIO IR POŽEMINIO VANDENS APSAUGA

20. Dirvožemio ir gruntinių vandenių užterštumas. Duomenys apie žinomą įmonės teritorijos dirvožemio ir (ar) požeminio vandens taršą, nurodant galimas priežastis, kodėl šis užteršimas įvyko arba vyksta tiek dirvos paviršiuje, tiek gilesniuose dirvos sluoksniuose, jei nerengiama užterštumo būklės ataskaita. Galima žemės tarša esant neįprastoms (neatitiktinėms) veiklos sąlygoms ir priemonės galimai taršai esant tokioms sąlygoms išvengti ar ją riboti.

Nepildoma, nes informacija išliko nepakitusi lyginant su išduotu TIPK leidimu.

X. TRĘŠIMAS

21. Informacija apie biologiškai skaidžių atliekų naudojimą tręšimui žemės ūkyje.

Biologiškai skaidžių atliekų įmonės veikloje nesusidaro, nenaudojama, todėl informacija nepildoma.

22. Informacija apie laukų tręšimą mėšlu ir (ar) srutomis.

Mėšlo ir srutų įmonės veikloje nesusidaro, todėl informacija nepateikiama.

XI. NUMATOMAS ATLIEKŲ SUSIDARYMAS, NAUDOJIMAS IR (AR) ŠALINIMAS

23. Atliekų susidarymas.

23.1. Numatomos atliekų prevencijos priemonės ir kitos priemonės, užtikrinančios įmonėje susidarančių atliekų tvarkymą laikantis nustatytų atliekų tvarkymo principų bei visuomenės sveikatos ir aplinkos apsaugą.

Aikštelėje, kuri padengta nelaidžia naftos produktams kieta danga, pastatyti iš viso 24 vnt. antžeminių rezervuarų po 50 m³, iš kurių 23 vnt. antžeminiai rezervuarai po 50 m³ skirti naudoti alyvų ar nafta užterštų atliekų surinkimui ir laikymui iki jų apdorojimo (valymo), o 1 vnt. antžeminis rezervuaras 50 m³ talpos bus laikomas kaip rezervinis. Skysto kuro (gauto produkto) laikymui pastatyti 4 vnt. antžeminių rezervuarų po 400 m³ talpos, iš jų 1 vnt. antžeminio rezervuaro bus laikomas kaip rezervinis. Du rezerviniai rezervuarai bus naudojami ekstremalios situacijos atveju išsiliejusių skysčių supumpavimui nuo aikštelės dangos ir/ar požeminių rezervuarų ir/ar šulinėlių į rezervines talpas. Per metus numatoma perdirbti (apdoroti ir išvalyti) iki 15000 m³/m panaudotų alyvų ir naftos produktų atliekų į skystą kurą. Panaudotos alyvos ir naftos produktų atliekos bei separatorių vanduo, kuriuose yra naftos produktų, valomi esamose uždaroje patalpose įrengtuose įrenginiuose. Technologinio proceso metu yra atskiriamas naftos šlamos (naftos produktų dumblas), kuris iškraunamas į tam skirtą konteinerį (5 m³) patalpų viduje. Per metus numatoma, kad šlamos (atliekos kodas: 05 01 03*) susidarys – 200 tonų. Šlamos perduodamas kitiems pavojingų atliekų tvarkytojams. Išvalytas skystas kuras pumpuojamas į 8 m³ talpą, kuri yra patalpoje. Kai talpa užpildoma, skystas kuras išpumpuojamas į lauke esančias 3 produkcijos talpas po 400 m³. Skystos naftos nuosėdos, kurios sudaro 5 % nuo bendro valomos alyvos

kiekio, patenka į požeminius gamybinių nuotekų rezervuarus. Parduodant skystą kurą su kiekviena partija naujam klientui yra pridedama kokybės pažymėjimo kopija, kuri liudija gauto skystas kuro iš atliekų vidutinio mėginio kokybinius parametrus.

Papildomai planuojama surinkti iki 450 t/m kitų pavojingų atliekų (tepalo, kuro ir oro filtrų, hidraulinių amortizatorių, užterštų pašluosčių ir/ar absorbentų ir/ar užterštų drabužių). Vienu metu laikoma iki 317,1 t pavojingų ir nepavojingų atliekų. Bus apdorota (išardyta) iki 160 t tepalo filtrų ir iki 90 t hidraulinių amortizatorių. Kuro ir oro filtrai nebus apdorojami. Kuro ir oro filtrai surenkami, rūšiuojami, laikomi ir vėliau perduodami pavojingų atliekų tvarkytojams pagal rašytines sutartis. Planuojamas atliekų po atliekų apdoravimo susidarymas iš viso iki 250 t/m, iš kurių turėtų susidaryti 18 t/m hidraulinės (13 01 13*) ir 32 t/m variklių alyvos (13 02 08*), kurios papildys surenkamų alyvų srautą, 14 t/m gumos atliekų iš filtrų (19 12 04), 5 t/m spalvotųjų metalų (19 12 03), 150 t/m juodųjų metalų atliekų (19 12 02), 29 t/m filtruojančių medžiagų užterštą alyvą (19 12 11*), iki 2 t/m kitų mechaninio apdoravimo nepavojingų atliekų (19 12 12) netinkamų tolimesniam panaudojimui. Apvalant skudurais tepaluotas dalis, papildomai susidarys iki 10 t/m absorbentai, darbo rūbai, pirštinės, pašluostės užteršti pavojingosiomis atliekomis (15 02 02*). Atliekų laikymo ir įrenginių išdėstymo schema pateikiama paraiškos [2 priede](#).

Tepalų, kuro ir oro filtrai ir hidrauliniai amortizatoriai bus surenkami iš autoservisų, ENTP demontuojančių įmonių ir kt. juridinių bei fizinių asmenų, kurių veikloje susidaro tokio pobūdžio atliekos. Priimti tepalų, kuro ir oro filtrai sandėliuojami pagal teisės aktų reikalavimus paženklintuose konteineriuose uždaroje patalpose nustatytoje zonoje. Netinkami naudojimui hidrauliniai amortizatoriai laikomi paženklintuose konteineriuose filtrų sandėlyje tam skirtoje zonoje. Pavojingų atliekų (tepalo bei amortizatorių atliekų) ardymas bus vykdomas tose pačiose patalpose, kur bus sandėliuojamos filtrų ir amortizatorių atliekos tam tikslui skiriant sandėlio dalį. Su krautuvu atvežamas konteineris su tepalų filtrų ar amortizatorių atliekomis į atliekų ardymo zoną. Tepalų filtrų ir panaudotų amortizatorių ardymas vyksta rankiniu būdu. Atskiriama metalo, plastiko, gumos dalys ir filtruojamos medžiagos nuo alyvos. Visos medžiagos yra surūšiuojamos į atskirus konteinerius (po 1 m³). Susidarys tokios atliekos: (19 12 02) juodieji metalai, (19 12 03) spalvotieji metalai, (19 12 11*) kitos mechaninio atliekų apdoravimo atliekos (užteršta filtravimo medžiaga), kuriuose yra pavojingų medžiagų, (19 12 04) guma ir plastikas po atliekų (filtrų) apdoravimo ir (19 12 12) kitos mechaninių atliekų apdoravimo atliekos (įskaitant medžiagų mišinius nenurodytus 19 12 11*, netinkamos tolimesniam panaudojimui. Tepaluotos dalys paliekamas kelioms valandoms nusivarvėti, po to apvalomos pašluostėmis. Susidarys pavojingos atliekos (15 02 02*) absorbentai, filtrų medžiagos (įskaitant kitaip neapibrėžtus tepalų filtrus), pašluostės, apsauginiai drabužiai, užteršti

pavojingosiomis medžiagomis. Susidarę hidraulinės alyvos (13 01 13*) ir variklio alyvos (13 02 08*) atliekos supilamos į statines arba 1 m³ plastikinius konteinerius. Prisipildžius talpai alyvomis, jos gabenamos ir perpumpuojamos į žaliavai laikyti skirtus rezervuarus. Susidariusios atliekos išrūšiuojamos į atskiras talpas, sandėliuojamos ir vėliau perduodamos galutiniam sutvarkymui pagal rašytines sutartis pavojingų atliekų tvarkytojams Lietuvoje, kurie registruoti atliekų tvarkytojų valstybiniame registre, arba eksportuojama. Alyvos, susidarę po filtrų ir amortizatorių apdorojimo, papildys tvarkomų alyvų srautą.

Oro ir kuro filtrai, užterštų pašluosčių ir/ar absorbentų ir/ar užterštų drabužių atliekos bus surenkamos, laikomos ir perduodamos tolimesniems atliekų tvarkytojams. Oro ir kuro filtrų apdorojimas nenumatomas.

Pavojingų atliekų tvarkymo patalpose planuojama numatyti konteinerius (po 1 m³) švarių ir panaudotų (užterštų) sorbentų laikymui tam atvejui, jeigu nedideliame kiekiui išsiliejus skystoms pavojingoms atliekoms tektų juos surinkti. Absorbentai, filtrų medžiagos (įskaitant kitaip neapibrėžtus tepalų filtrus), pašluostės, apsauginiai drabužiai, užteršti pavojingosiomis medžiagomis (15 02 02*), bus laikomi uždaroje patalpose paženklinuose konteineriuose (1 m³). Susidariusios atliekos išrūšiuojamos į atskiras paženklintas talpas, laikomos nustatytoje zonoje ir vėliau perduodamos galutiniam sutvarkymui pagal rašytines sutartis pavojingų atliekų tvarkytojams Lietuvoje, kurie registruoti atliekų tvarkytojų valstybiniame registre, arba eksportuojama. Pavojingų atliekų tvarkymas vykdomas pagal atliekų tvarkymo taisykles, kurios nustato atliekų surinkimo, laikymo, vežimo, apskaitos, identifikavimo, rūšiavimo ir ženklinimo tvarką.

UAB „Juodmeda“ laboratorinėmis sąlygomis atliko užterštos alyvos bandomojo mėginio pirminį valymą. Išvalytos alyvos mėginiai buvo pristatyti ištyrimui į laboratorijas. Po pirminio užterštų alyvų mėginio valymo laboratoriniu būdu, gautos valytos alyvos kokybiniai rodikliai atitinka iš atliekų gautam kurui keliamus reikalavimus.

UAB „Juodmeda“ vykdys dažų atliekų apdorojimą. Planuojama surinkti įvairius vandeninius dažais užterštus tirpalus (08 01 11*, 08 01 17*, 08 01 19*), iš kurių būtų atskiriam nusodinimo metodu organinė atliekų dalis (12 01 19*), kuri sudarys iki 5 proc., ir nukreipiama į alyvų regeneravimo procesą. Likęs dažų ir priemaišų mišinys koaguluojamas specialiu koaguliantu, ir likę vandeniniame tirpale teršalai susiformavę į flokules atsiskiria ir nusėda ant talpos dugno. Specialaus koagulianto saugos duomenų lapo kopija pateikiama 6 priede kartu su konfidencialiai informacija. Tada filtro pagalba būtų atskiriamos nuosėdos iš vandens. Vanduo, gautas po tirpalo apdorojimo koaguliantu, išleidžiamas pagal

sutartį į gamybines nuotekas į AB „Orlen Lietuva“ gamybinę kanalizaciją, o nufiltruotos su koaguliantu nuosėdos, kurių planuojamas susidarymas iki 5 proc., būtų perduodamos 13 08 99* atliekų kodu kitiems pavojingų atliekų tvarkytojams galutiniam sutvarkymui.

Užterštas dažais vanduo planuojamas vežti 1 m³ talpos plastikiniais konteineriais, 200 l talpos plastikinėmis ir metalinėmis statinėmis. Užterštų dažų atliekos gali būti vežamos ir mažesnio tūrio plastikinėmis ir metalinėmis talpomis. Po užterštų dažais vandeninių tirpalų apdorojimo, susidarys papildoma pavojinga atlieka 15 01 10* (plastikinės ir metalinės pakuotės užterštos pavojingomis medžiagomis), kurios papildys surenkamų užterštų plastikinių ir metalinių pakuočių srautą. Šios plastikinės ir metalinės užterštos pakuotės planuojamos išplauti karštu garu, atnaujinti (R10¹ atliekų tvarkymo būdu) ir toliau panaudoti/parduoti kaip švarią pakuotę ne maisto produktų laikymui. Po užterštos pakuotės plovimo gauti vandenys, priklausomai nuo užterštumo, nuvedami į alyvų regeneravimą arba į gamybinę AB „Orlen Lietuva“ kanalizaciją. Išplautos ir parengtos pardavimui plastikinės ir metalinės talpos laikomos po stogine arba gamybiniame pastate.

Planuojama papildomai priimti tvarkymui užterštas metalines (200 l) ir plastikines talpas (200 l, 1 m³ tūrio plastikines talpas (IBC konteinerius)) tvarkymui, t.y. išplovimui karštu garu. Planuojama, kad 15 proc. nuo visų priimamų sutvarkymui užterštų pakuočių bus beviltiškai užterštos, ir perduodamos kitiems atliekų tvarkytojams išardytame arba neišardytame pavidale be apdorojimo, t.y. be plovimo operacijos. Likusi pakuočių dalis apie 85 proc. planuojama išplauti ir parduoti kaip tara techninių produktų laikymui. Išardžius IBC konteinerius, susidarys juodojo metalo pakuočių atliekos 15 01 04, kurios sudarys iki 25 proc., ir užteršta plastikinė pakuotė 15 01 10*, kurios svoris sudarys iki 75 proc. bendro pakuotės svorio. Papildomai po talpų išplovimo gali būti naudojamos drėgmę sorbuojančios pašluostės, drėgmės likučiams pašalinti. Drėgnos pašluostės išdžiovinamos, jei reikia išskalbiamos, ir naudojamos pakartotinai išplautų talpų sausinimui. Planuojama per metus sunaudoti iki 2,0 t pašluosčių. Pasibaigus pašluosčių naudojimo laikui, susidarys nepavojingos atliekos kodu 15 02 03 (absorbentai, filtrų medžiagos, pašluostės ir apsauginiai drabužiai, nenurodyti 15 02 02). Išplautos ir parengtos pardavimui plastikinės ir metalinės talpos laikomos po stogine arba gamybiniame pastate.

Planuojamas surinkti, rūšiuoti, laikyti ir perduoti tolimesniam naudojimui netinkamus tolimesniam naudojimui švino akumulatorius (16 06 01*). Švino akumulatoriai planuojami laikyti specialiuose, rūgščiai atspariuose, uždengiamuose plastikiniuose 1 m³ konteineriuose gamybinio pastato viduje nustatytoje vietoje. Plastikiniai konteineriai gali būti sudedami vienas ant kito į 2-3 aukštų rietuvę.

Numatomas susidarantių atliekų kiekis

Įrenginio pavadinimas UAB „Juodmeda“ panaudotų alyvų ir naftos produktų regeneravimo įrenginys

Atliekos				Atliekų susidarymo šaltinis technologiniame processe	Susidarymas	Tvarkymas
Kodas	Pavadinimas	Patikslintas apibūdinimas	Pavojingumas		Projektinis kiekis, t/m.	Atliekų tvarkymo būdas
1	2	3	4	5	6	7
19 12 04	Plastikai ir guma	Plastikinės detalės, guminės tarpinės	Nepavojingos	Susidaro ardant kuro/tepalo/oro filtrus ir hidraulinius amortizatorius	14	R1-iš esmės naudojimas kurui ar kitais būdais energijai gauti R3-Organinių medžiagų, nenaudojamų kaip tirpikliai, perdirbimas ir (arba) atnaujinimas (įskaitant kompostavimą ir kitus biologinio pakeitimo procesus) D10-Deginimas sausumoje. R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas D15– D1-D14 veiklomis šalinti skirtų atliekų laikymas.
19 12 02	Juodieji metalai	Juodieji metalai (amortizatorių dalys)	Nepavojingos	Susidaro ardant hidraulinius amortizatorius	150	R4-Metalų ir metalų junginių perdirbimas ir (arba) atnaujinimas R13- (R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas.
19 12 03	Spalvotieji metalai	Spalvotieji metalai (amortizatorių dalys)	Nepavojingos	Susidaro ardant hidraulinius amortizatorius	5	R4-Metalų ir metalų junginių perdirbimas ir (arba) atnaujinimas. R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas.

19 12 12	Kitos mechaninio atliekų apdorojimo atliekos (įskaitant medžiagų mišinius nenurodytus 19 12 11*)	Atliekų tvarkymo metu susidarancios atliekos, netinkamos tolimesniam naudojimui	Nepavojingos	Susidaro ardant kuro/tepalo/oro filtrus ir hidraulinius amortizatorius, rūšiuojant kitas atliekas	2	R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų. S5-atliekų paruošimas naudoti ir šalinti. D1-Išvertimas ant žemės ar po žeme. R1-iš esmės naudojimas kurui ar kitais būdais energijai gauti D10-Deginimas sausumoje R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas D15- D1-D14 veiklomis šalinti skirtų atliekų laikymas.
05 01 03*	Rezervuarų dugno dumblas	Šlamas	HP14-Ekotoksiškos	Susidaro alyvų regeneracijos metu.	200	R1-iš esmės naudojimas kurui ar kitais būdais energijai gauti D10-Deginimas sausumoje R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas D15- D1-D14 veiklomis šalinti skirtų atliekų laikymas.
19 12 11*	Kitos mechaninio atliekų (įskaitant medžiagų mišinius) apdorojimo atliekos, nenurodytos 19 12 11	Užterštos filtrų medžiagos	HP14-Ekotoksiškos	Susidaro oro/kuro/tepalo filtrų ardymo metu	29	R1-iš esmės naudojimas kurui ar kitais būdais energijai gauti R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas

15 02 02*	Absorbentai, filtrų medžiagos (įskaitant kitaip neapibrėžtus tepalų filtrus), pašluostės, apsauginiai drabužiai, užteršti pavojingosiomis medžiagomis	Susidarę veikloje pašluosčių atliekos užterštos pavojingomis medžiagomis	HP14-Ekotoksiškos	Susidaro ardant kuro/tepalo/oro filtrus ir hidraulinius amortizatorius, rūšiuojant kitas atliekas, valant alyvuotus paviršius. Papildys surenkamų atliekų srautą.	10	S5-atliekų paruošimas naudoti ir šalinti. R1-iš esmės naudojimas kurui ar kitais būdais energijai gauti D10 R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas D15– D1-D14 veiklomis šalinti skirtų atliekų laikymas.
13 02 08*	kita variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva	Naudota kita variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva	HP14-Ekotoksiškos HP3-B-degiosios	Susidaro ardant kuro/tepalo/oro filtrus. Papildys surenkamų atliekų srautą.	32	R9-Pakartotinas naftos ratifikavimas arba kitoks pakartotinis naftos produktų naudojimas R10 ¹ -Paruošimas naudoti pakartotinai R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų. R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas
13 01 13*	kita hidraulinė alyva	kita naudota hidraulinė alyva	HP14-Ekotoksiškos HP3-B-degiosios	Susidaro ardant hidraulinius amortizatorius. Papildys surenkamų atliekų srautą.	18	R9-Pakartotinas naftos ratifikavimas arba kitoks pakartotinis naftos produktų naudojimas R10 ¹ -Paruošimas naudoti pakartotinai R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų. R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas

15 02 03	Absorbentai, filtrų medžiagos, pašluostės ir apsauginiai drabužiai, nenurodyti 15 02 02	Susidarę veikloje pašluosčių atliekos be pavojingų medžiagų	Nepavojingos	Susidaro valant išplautas pakuotes	2	R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų. S5-atliekų paruošimas naudoti ir šalinti. R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas D15– D1-D14 veiklomis šalinti skirtų atliekų laikymas.
13 08 99*	Kitaip neapibrėžtos atliekos	Koaguliantu išskirtos nuosėdos	HP14-Ekotoksiškos	Gaunama dažais užterštų atliekų tvarkymo metu.	100	R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų. S5-atliekų paruošimas naudoti ir šalinti. D13- Perskirstymas ar maišymas prieš vykdant bet kurią iš D1– D12 veiklų D14 -Perpakavimas prieš vykdant bet kurią iš D1– D13 veiklų R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas D15– D1-D14 veiklomis šalinti skirtų atliekų laikymas.
12 01 19*	Lengvai biologiškai skaidi mašininė alyva	Susidariusi organinė alyva tinkama tolimesniam perdirbimui	HP14-Ekotoksiškos	Gaunama dažais užterštų atliekų tvarkymo metu. Papildys surenkamų atliekų srautą.	100	R9-Pakartotinas naftos ratifikavimas arba kitoks pakartotinis naftos produktų naudojimas R10 ¹ -Paruošimas naudoti pakartotinai R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.

15 01 04	Metalinė pakuotė	Po konteinerių ardymo susidariusi juodojo metalo pakuotė	Nepavojingos	Susidaro konteinerių ardymo metu	12	R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų. S5-atliekų paruošimas naudoti ir šalinti. R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas D15– D1-D14 veiklomis šalinti skirtų atliekų laikymas.
15 01 10*	Pakuotės, kuriose yra pavojingųjų medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos	Po konteinerių ardymo susidariusi užteršta plastikinė pakuotė	HP14-Ekotoksiškos	Susidaro konteinerių ardymo metu kaip beviltiškai užteršta pakuotė.	33	R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų. S5-atliekų paruošimas naudoti ir šalinti. R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas D15– D1-D14 veiklomis šalinti skirtų atliekų laikymas.
				Viso:	707	

24. Atliekų apdorojimas (naudojimas ar šalinimas, įskaitant paruošimą naudoti ar šalinti) ir laikymas

24.1. Nepavojingosios atliekos

23 lentelė. Numatomos naudoti nepavojingosios atliekos.

Nepildoma, nes naudoti nepavojingas atliekas neplanuojama.

24 lentelė. Numatomos šalinti nepavojingosios atliekos.

Lentelė nepildoma, nes nenumatoma šalinti nepavojingųjų atliekų.

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

Įrenginio pavadinimas: UAB „Juodmeda“ panaudotų alyvų ir naftos produktų regeneravimo įrenginys

Numatomos paruošti naudoti ir (ar) šalinti atliekos			Atliekų paruošimas naudoti ir (ar) šalinti	
Kodas	Pavadinimas	Patikslintas pavadinimas	Atliekos paruošimo naudoti ir (ar) šalinti veiklos kodas (D8, D9, D13, D14, R12, S5)	Projektinis įrenginio pajėgumas, t/m.
1	2	3	4	5
15 02 03	Absorbentai, filtrų medžiagos, pašluostės ir apsauginiai drabužiai, nenurodyti 15 02 02	Susidarę veikloje pašluosčių atliekos be pavojingų medžiagų	S5-Atliekų paruošimas naudoti ir šalinti R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų D14- Perpakavimas prieš vykdant bet kurią iš D1– D13 veiklų	2
15 01 04	Metalinė pakuotė	Po konteinerių ardymo susidariusi juodojo metalo pakuotė	R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų S5-Atliekų paruošimas naudoti ir šalinti	12
			Viso:	14

26 lentelė. Didžiausias numatomas laikyti nepavojingųjų atliekų kiekis.

Įrenginio pavadinimas UAB „Juodmeda“ panaudotų alyvų ir naftos produktų regeneravimo įrenginys

Atliekos			Naudojimui ir (ar) šalinimui skirtų atliekų laikymas		Planuojamas tolimesnis atliekų apdorojimas
Kodas	Pavadinimas	Patikslintas pavadinimas	Laikymo veiklos kodas (R13 ir (ar) D15)	Didžiausias vienu metu numatomas laikyti bendras atliekų, įskaitant apdorojimo metu susidarančių atliekų, kiekis, t	
1	2	3	4	5	6
Susidariusios atliekos					
19 12 04	Plastikai ir guma	Plastikinės detalės, guminės tarpinės	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas D15– (D1-D14) veiklomis šalinti skirtų atliekų laikymas	0,5	R1-iš esmės naudojimas kurui ar kitais būdais energijai gauti R3-Organinių medžiagų, nenaudojamų kaip tirpikliai, perdirbimas ir (arba) atnaujinimas (įskaitant kompostavimą ir kitus biologinio pakeitimo procesus) D10-Deginimas sausumoje.
19 12 02	Juodieji metalai	Juodieji metalai (amortizatorių dalys)	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas	2,0	R4-Metalų ir metalų junginių perdirbimas ir (arba) atnaujinimas
19 12 03	Spalvotieji metalai	Spalvotieji metalai (amortizatorių dalys)	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas	0,1	R4-Metalų ir metalų junginių perdirbimas ir (arba) atnaujinimas

19 12 12	Kitos mechaninio atliekų apdorojimo atliekos (įskaitant medžiagų mišinius nenurodytus 19 12 11*)	Atliekų tvarkymo metu susidarančios atliekos, netinkamos tolimesniam naudojimui	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas D15-(D1-D14) veiklomis šalinti skirtų atliekų laikymas	2,0	R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų. S5-atliekų paruošimas naudoti ir šalinti. D1-Išvertimas ant žemės ar po žeme. R1-iš esmės naudojimas kurui ar kitais būdais energijai gauti D10-Deginimas sausumoje
15 01 04	Metalinė pakuotė	Po konteinerių ardymo susidariusi juodojo metalo pakuotė	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas	5,0	R4-Metalų ir metalų junginių perdirbimas ir (arba) atnaujinimas
15 02 03	Absorbentai, filtrų medžiagos, pašluostės ir apsauginiai drabužiai, nenurodyti 15 02 02	Susidarę veikloje pašluosčių atliekos be pavojingų medžiagų	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas D15-(D1-D14) veiklomis šalinti skirtų atliekų laikymas	0,2	R1-iš esmės naudojimas kurui ar kitais būdais energijai gauti D10 - Deginimas sausumoje
			Viso:	9,8	

27 lentelė. Didžiausias numatomas laikyti nepavojingųjų atliekų kiekis jų susidarymo vietoje iki surinkimo (S8).
Lentelė nepildoma, nes nenumatomas laikyti nepavojingųjų atliekų kiekis jų susidarymo vietoje iki surinkimo (S8).

24.2. Pavojingosios atliekos

28 lentelė. Numatomos naudoti pavojingosios atliekos.

Irenginio pavadinimas UAB „Juodmeda“ panaudotų alyvų ir naftos produktų regeneravimo įrenginys

Pavojingųjų atliekų technologinio srauto žymėjimas	Pavojingųjų atliekų technologinio srauto pavadinimas	Atliekos kodas	Atliekos pavadinimas	Patikslintas atliekos pavadinimas	Atliekų naudojimo veikla		Planuojamas tolimesnis atliekų apdorojimas
					Atliekos naudojimo veiklos kodas (R1–R11)	Projektinis įrenginio pajėgumas, t/m.	
1	2	3	4	5	6	7	8
TS-02	Alyvų atliekos	12 01 07*	Mineralinės mašininės alyvos, kuriuose nėra halogenų	Naudotos mineralinės mašininės alyvos, kuriuose nėra halogenų	R9-Pakartotinas naftos rafinavimas arba kitoks pakartotinis naftos produktų naudojimas R10 ¹ -Paruošimas naudoti pakartotinai	15 000	Gaunamas skystas kuras iš atliekų
		12 01 09*	Mašininės emulsijos, kuriose nėra halogenų	Naudotos mašininės emulsijos, kuriose nėra halogenų			
		12 01 10*	Sintetinės mašininės alyvos	Naudotos sintetinės mašininės alyvos			
		12 01 19*	Lengvai biologiškai skaidi mašininė alyva	Naudota lengvai biologiškai skaidi mašininė alyva			
		13 01 05*	nechlorintosios emulsijos	Naudotos nechlorintosios emulsijos			
		13 01 10*	mineralinė nechlorintoji hidraulinė alyva	Naudota mineralinė nechlorintoji hidraulinė alyva			
		13 01 11*	sintetinė hidraulinė alyva	Naudota sintetinė hidraulinė alyva			
		13 01 12*	lengvai biologiškai skaidi hidraulinė alyva	Naudota lengvai biologiškai skaidi hidraulinė alyva			
		13 01 13*	kita hidraulinė alyva	kita naudota hidraulinė alyva			
		13 02 05*	mineralinė nechlorintoji variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva	Naudota mineralinė nechlorintoji variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva			
13 02 06*	sintetinė variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva	Naudota sintetinė variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva					

		13 02 07*	lengvai biologiškai skaidi variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva	Naudota lengvai biologiškai skaidi variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva			
		13 02 08*	kita variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva	Naudota kita variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva			
		13 03 07*	mineralinė nechlorintoji izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva	Naudota mineralinė nechlorintoji izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva			
		13 03 08*	sintetinė izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva	Naudota sintetinė izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva			
		13 03 09*	lengvai biologiškai skaidi izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva	Naudota lengvai biologiškai skaidi izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva			
		13 03 10*	kita izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva	Naudota kita izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva			
TS-03	Naftos produktais užteršti dumblai, gruntai ir atliekos	05 01 05*	Išsiliejusi nafta	Surinkta išsiliejusi nafta iš avarijos vietų			
		13 08 99*	Kitaip neapibrėžtos atliekos (naftos produktų mišiniai)	Naftos produktų mišiniais užterštas dumblas, gruntas			
TS-04	Naftos produktais užteršti skysčiai ir vanduo, naftos mišiniai, lijaliniai vandenys	13 07 01*	mazutas ir dyzelinis kuras	Naudotas mazutas ir dyzelinis kuras			
		13 07 02*	benzinas	Naudotas benzinas			
		13 07 03*	kitos kuro rūšys (įskaitant mišinius)	Įvairūs kuro mišiniai turintis naftos produktų			
		13 04 01*	Vidaus laivininkystės lijaliniai vandenys	Laivininkystės pramonėje susidarantys lijaliniai vandenys			
		13 08 02*	Kitos emulsijos	Emulsija užteršti skysčiai ir vanduo			
		13 04 02*	Lijaliniai vandenys iš prielaukų nuotakyno	Lijaliniai vandenys iš prielaukų nuotakyno			

		13 04 03 *	Kitų laivininkystės rūšių lijaniniai vandenys	Įvairių laivininkystės rūšių lijaniniai vandenys			
		13 05 06*	Naftos produktų/vandens separatorių naftos produktai	Naftos produktų/vandens separatorių naftos produktai			
		13 05 07*	Naftos produktų/vandens separatorių tepaluotas vanduo	Naftos produktų/vandens separatorių tepaluotas vanduo			
TS-23	Dažų, lakų, stiklo emalių, klijų ir hermetikų atliekos (nechlorintos, nehalogenintos)	08 01 11*	Dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos	Įvairūs vandeniniai dažų tirpalai, turintys savo sudėtyje organinių medžiagų.	R3-Organinių medžiagų, nenaudojamų kaip tirpikliai, perdirbimas ir (arba) atnaujinimas (įskaitant kompostavimą ir kitus biologinio pakeitimo procesus)	2000	R9-Pakartotinas naftos ratifikavimas arba kitoks pakartotinis naftos produktų naudojimas R5- Kitų neorganinių medžiagų perdirbimas ir (arba) atnaujinimas
		08 01 17*	Dažų ar lako šalinimo atliekos, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų	Įvairūs vandeniniai dažų tirpalai, turintys savo sudėtyje organinių medžiagų.			
		08 01 19*	Vandeninės suspensijos, kuriuose yra dažų ar lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų	Įvairūs vandeniniai dažų tirpalai, turintys savo sudėtyje organinių medžiagų.			
TS-31	Kietosios atliekos, kuriuose yra pavojingų	15 01 10*	Pakuotės, kuriuose yra pavojingųjų medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos	Priimtos tvarkymui arba po dažų atliekų vežimo, apdorojimo susidarancios pavojingomis medžiagomis užteršta plastikinė pakuotė	R10 ¹ -Paruošimas naudoti pakartotinai	400	Gaunamos švarios talpos tinkamos pakartotiniam naudojimui

	cheminių medžiagų	15 01 10*	Pakuotės, kuriose yra pavojingųjų medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos	Priimtos tvarkymui arba po dažų atliekų vežimo, apdorojimo susidarancios pavojingomis medžiagomis užteršta metalinė pakuotė			
--	-------------------	-----------	--	---	--	--	--

29 lentelė. Numatomos šalinti pavojingosios atliekos.
Lentelė nepildoma, nes nenumatoma šalinti pavojingųjų atliekų.

30 lentelė. Numatomos paruošti naudoti ir (ar) šalinti pavojingosios atliekos.
Įrenginio pavadinimas UAB „Juodmeda“ panaudotų alyvų ir naftos produktų regeneravimo įrenginys

Pavojingųjų atliekų technologinio srauto žymėjimas	Pavojingųjų atliekų technologinio srauto pavadinimas	Atliekos kodas	Atliekos pavadinimas	Patikslintas atliekos pavadinimas	Atliekų paruošimas naudoti ir (ar) šalinti	
					Atliekos paruošimo naudoti ir (ar) šalinti veiklos kodas (D8, D9, D13, D14, R12, S5)	Projektinis įrenginio pajėgumas, t/m.
1	2	3	4	5	6	7
TS-10	Naudoti netinkamos transporto priemonės ir jų atliekos	16 01 07*	Tepalų filtrai	Naudoti tepalų filtrai	S5-Atliekų paruošimas naudoti ir šalinti (S501, S502, S503, S507, S509)	160
		16 01 21*	Pavojingos sudedamos dalys, nenurodytos 16 01 07-16 0 11, 16 01 13-16 01 14 ir 16 01 23 – 16 01 25	Naudoti hidrauliniai amortizatoriai	S5-Atliekų paruošimas naudoti ir šalinti (S501, S502, S503, S507, S509)	90
		16 01 21*	Pavojingos sudedamos dalys, nenurodytos 16 01 07-16 0 11, 16 01 13-16 01 14 ir 16 01 23 – 16 01 25	Kuro filtrai	S5-Atliekų paruošimas naudoti ir šalinti (S502)	90

		16 01 21*	Pavojingos sudedamos dalys, nenurodytos 16 01 07-16 0 11, 16 01 13-16 01 14 ir 16 01 23 – 16 01 25	Oro filtrai	S5-Atliekų paruošimas naudoti ir šalinti (S502)	65
TS-03	Naftos produktais užteršti dumblai, gruntai ir atliekos	15 02 02*	Absorbentai, filtrų medžiagos (įskaitant kitaip neapibrėžtus tepalų filtrus), pašluostės, apsauginiai drabužiai, užteršti pavojingosiomis medžiagomis	Absorbentai, filtrų medžiagos, pašluostės, apsauginiai drabužiai, užteršti pavojingosiomis medžiagomis	S5-Atliekų paruošimas naudoti ir šalinti (S502)	45
TS-02	Alyvų atliekos	12 01 07*	Mineralinės mašininės alyvos, kuriuose nėra halogenų	Naudotos mineralinės mašininės alyvos, kuriuose nėra halogenų	R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų	15 000
		12 01 09*	Mašininės emulsijos, kuriose nėra halogenų	Naudotos mašininės emulsijos, kuriose nėra halogenų	R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų	
		12 01 10*	Sintetinės mašininės alyvos	Naudotos sintetinės mašininės alyvos	R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų	
		12 01 19*	Lengvai biologiškai skaidi mašininė alyva	Naudota lengvai biologiškai skaidi mašininė alyva	R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų	
		13 01 05*	nechlorintosios emulsijos	Naudotos nechlorintosios emulsijos	R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų	
		13 01 10*	mineralinė nechlorintoji hidraulinė alyva	Naudota mineralinė nechlorintoji hidraulinė alyva	R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų	

		13 01 11*	sintetinė hidraulinė alyva	Naudota sintetinė hidraulinė alyva	R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų
		13 01 12*	lengvai biologiškai skaidi hidraulinė alyva	Naudota lengvai biologiškai skaidi hidraulinė alyva	R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų
		13 01 13*	kita hidraulinė alyva	kita naudota hidraulinė alyva	R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų
		13 02 05*	mineralinė nechlorintoji variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva	Naudota mineralinė nechlorintoji variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva	R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų
		13 02 06*	sintetinė variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva	Naudota sintetinė variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva	R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų
		13 02 07*	lengvai biologiškai skaidi variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva	Naudota lengvai biologiškai skaidi variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva	R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų
		13 02 08*	kita variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva	Naudota kita variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva	R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų
		13 03 07*	mineralinė nechlorintoji izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva	Naudota mineralinė nechlorintoji izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva	R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų

		13 03 08*	sintetinė izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva	Naudota sintetinė izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva	R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų
		13 03 09*	lengvai biologiškai skaidi izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva	Naudota lengvai biologiškai skaidi izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva	R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų
		13 03 10*	kita izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva	Naudota kita izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva	R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų
TS-03	Naftos produktais užteršti dumblai, gruntai ir atliekos	05 01 05*	Išsiliejusi nafta	Surinkta išsiliejusi nafta iš avarijos vietų	R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų
		13 08 99*	Kitaip neapibrėžtos atliekos (naftos produktų mišiniai)	Naftos produktų mišiniais užterštas dumblas, gruntas	R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų
TS-04	Naftos produktais užteršti skysčiai ir vanduo, naftos mišiniai, lijaliniai vandenys	13 07 01*	mazutas ir dyzelinis kuras	Naudotas mazutas ir dyzelinis kuras	R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų
		13 07 02*	benzinas	Naudotas benzinas	R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų
		13 07 03*	kitos kuro rūšys (įskaitant mišinius)	Įvairūs kuro mišiniai turintis naftos produktų	R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų
		13 04 01*	Vidaus laivininkystės lijaliniai vandenys	Laivininkystės pramonėje susidarantys lijaliniai vandenys	R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų

		13 08 02*	Kitos emulsijos	Emulsija užteršti skysčiai ir vanduo	R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų	
		13 04 02*	Lijaliniai vandenys iš priplaukų nuotakyno	Lijaliniai vandenys iš priplaukų nuotakyno	R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų	
		13 04 03*	Kitų laivininkystės rūšių lijaliniai vandenys	Įvairių laivininkystės rūšių lijaliniai vandenys	R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų	
		13 05 06*	Naftos produktų/vandens separatorių naftos produktai	Naftos produktų/vandens separatorių naftos produktai	R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų	
		13 05 07*	Naftos produktų/vandens separatorių tepaluotas vanduo	Naftos produktų/vandens separatorių tepaluotas vanduo	R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų	
TS-23	Dažų, laku, stiklo emalių, klijų ir hermetikų atliekos (nechlorintos, nehalogenintos)	08 01 11*	Dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos	Įvairūs vandeniniai dažų tirpalai, turintys savo sudėtyje organinių medžiagų.	S5-Atliekų paruošimas naudoti ir šalinti R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų	2000
		08 01 17*	Dažų ar lako šalinimo atliekos, kuriose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų	Įvairūs vandeniniai dažų tirpalai, turintys savo sudėtyje organinių medžiagų.	D13- Perskirstymas ar maišymas prieš vykdant bet kurią iš D1–D12 veiklų D14- Perpakavimas prieš vykdant bet kurią iš D1–D13 veiklų	

		08 01 19*	Vandeninės suspensijos, kuriose yra dažų ar lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų	Įvairūs vandeniniai dažų tirpalai, turintys savo sudėtyje organinių medžiagų.		
TS-31	Kietosios atliekos, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų	15 01 10*	Pakuotės, kuriose yra pavojingųjų medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos	Priimtos tvarkymui arba po dažų atliekų vežimo, apdorojimo susidarančios pavojingomis medžiagomis užteršta plastikinė pakuotė	S5-Atliekų paruošimas naudoti ir šalinti R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų	400
		15 01 10*	Pakuotės, kuriose yra pavojingųjų medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos	Priimtos tvarkymui arba po dažų atliekų vežimo, apdorojimo susidarančios pavojingomis medžiagomis užteršta metalinė pakuotė		
TS-6	Baterijų ir akumuliatorių atliekos	16 06 01*	Švino akumulatoriai	Švino akumuliatorių atliekos	R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų	400

Po atliekų apdorojimo susidaranti atliekos						
TS-03	Naftos produktais užteršti dumblai, gruntai ir atliekos	13 08 99*	Kitaip neapibrėžtos atliekos (naftos produktų mišiniai)	Koaguliantu išskirtos nuosėdos	S5-Atliekų paruošimas naudoti ir šalinti R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų D13- Perskirstymas ar maišymas prieš vykdant bet kurią iš D1–D12 veiklų D14- Perpakavimas prieš vykdant bet kurią iš D1– D13 veiklų	100
TS-31	Kietosios atliekos, kuriose yra pavojingųjų cheminių medžiagų	15 01 10*	Pakuotės, kuriose yra pavojingųjų medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos	Po konteinerių ardymo susidariusi užteršta plastikinė pakuotė	S5-Atliekų paruošimas naudoti ir šalinti R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų	33

31 lentelė. Didžiausiais numatomas laikyti pavojingųjų atliekų kiekis.Įrenginio pavadinimas UAB „Juodmeda“ panaudotų alyvų ir naftos produktų regeneravimo įrenginys

Pavojingųjų atliekų technologinio srauto žymėjimas	Pavojingųjų atliekų technologinio srauto pavadinimas	Atliekos kodas	Atliekos pavadinimas	Patikslintas atliekos pavadinimas	Naudojimui ir (ar) šalinimui skirtų atliekų laikymas		Planuojamas tolimesnis atliekų apdorojimas
					Laikymo veiklos kodas (R13 ir (ar) D15)	Didžiausias vienu metu numatomas laikyti bendras atliekų, įskaitant apdorojimo metu susidarančių atliekų, kiekis, t	
1	2	3	4	5	6	7	8
TS-02	Alyvų atliekos	12 01 07*	Mineralinės mašininės alyvos, kuriuose nėra halogenų	Naudotos mineralinės mašininės alyvos, kuriuose nėra halogenų	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas	16	R9-Pakartotinis naftos rafinavimas arba kitoks pakartotinis naftos produktų naudojimas. R10 ¹ -Paruošimas naudoti pakartotinai R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.
		12 01 09*	Mašininės emulsijos, kuriose nėra halogenų	Naudotos mašininės emulsijos, kuriose nėra halogenų	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas	5	
		12 01 10*	Sintetinės mašininės alyvos	Naudotos sintetinės mašininės alyvos	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas	15	
		12 01 19*	Lengvai biologiškai skaidi mašininė alyva	Naudota lengvai biologiškai skaidi mašininė alyva	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas	15	
		13 01 05*	nechlorintosios emulsijos	Naudotos nechlorintosios emulsijos	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas	5	

		13 01 10*	mineralinė nechlorintoji hidraulinė alyva	Naudota mineralinė nechlorintoji hidraulinė alyva	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas	10	
		13 01 11*	sintetinė hidraulinė alyva	Naudota sintetinė hidraulinė alyva	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas	10	
		13 01 12*	lengvai biologiškai skaidi hidraulinė alyva	Naudota lengvai biologiškai skaidi hidraulinė alyva	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas	10	
		13 01 13*	kita hidraulinė alyva	kita naudota hidraulinė alyva	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas	10	
		13 02 05*	mineralinė nechlorintoji variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva	Naudota mineralinė nechlorintoji variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas	10	
		13 02 06*	sintetinė variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva	Naudota sintetinė variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas	15	

		13 02 07*	lengvai biologiškai skaidi variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva	Naudota lengvai biologiškai skaidi variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas	15	
		13 02 08*	kita variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva	Naudota kita variklio, pavarų dėžės ir tepamoji alyva	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas	15	
		13 03 07*	mineralinė nechlorintoji izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva	Naudota mineralinė nechlorintoji izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas	15	
		13 03 08*	sintetinė izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva	Naudota sintetinė izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas	15	
		13 03 09*	lengvai biologiškai skaidi izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva	Naudota lengvai biologiškai skaidi izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas	15	

		13 03 10*	kita izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva	Naudota kita izoliacinė ir šilumą perduodanti alyva	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas	12	
TS-03	Naftos produktais užteršti dumblai, gruntai ir atliekos	05 01 05*	Išsiliejusi nafta	Surinkta išsiliejusi nafta iš avarijos vietų	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas	4	
		13 08 99*	Kitaip neapibrėžtos atliekos (naftos produktų mišiniai)	Naftos produktų mišiniais užterštas dumblas, gruntas	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas	5	
		15 02 02*	Absorbentai, filtrų medžiagos (įskaitant kitaip neapibrėžtus tepalų filtrus), pašluostės, apsauginiai drabužiai, užteršti pavojingosiomis medžiagomis	Absorbentai, filtrų medžiagos, pašluostės, apsauginiai drabužiai, užteršti pavojingosiomis medžiagomis	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas D15– D1-D14 veiklomis šalinti skirtų atliekų laikymas.	4	
TS-04	Naftos produktais užteršti skysčiai ir vanduo, naftos mišiniai, lįjaliniai vandenys	13 07 01*	mazutas ir dyzelinis kuras	Naudotas mazutas ir dyzelinis kuras	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas	3	
		13 07 02*	benzinas	Naudotas benzinas	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas	3	
		13 07 03*	kitos kuro rūšys (įskaitant mišinius)	Įvairūs kuro mišiniai turintys naftos produktų	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas	3	

		13 08 02*	Kitos emulsijos	Emulsija užteršti skysčiai ir vanduo	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas	4	
		13 04 01*	Vidaus laivininkystės lijaliniai vandenys	Laivininkystės pramonėje susidarantys lijaliniai vandenys	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas	10	
		13 04 02*	Lijaliniai vandenys iš priplaukų nuotakyno	Lijaliniai vandenys iš priplaukų nuotakyno	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas	12	
		13 04 03*	Kitų laivininkystės rūšių lijaniniai vandenys	Įvairių laivininkystės rūšių lijaniniai vandenys	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas	15	
		13 05 06*	Naftos produktų/vandens separatorių naftos produktai	Naftos produktų/vandens separatorių naftos produktai	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas	10	
		13 05 07*	Naftos produktų/vandens separatorių tepaluotas vanduo	Naftos produktų/vandens separatorių tepaluotas vanduo	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas	10	
TS-10	Naudoti netinkamos transporto priemonės ir jų atliekos	16 01 07*	Tepalų filtrai	Naudoti tepalų filtrai	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas D15– D1-D14 veiklomis šalinti skirtų atliekų laikymas	10	R4-Metalų ir metalų junginių perdirbimas ir (arba) atnaujinimas S5-Atliekų paruošimas naudoti ir šalinti

		16 01 21*	Pavojingos sudedamos dalys, nenurodytos 16 01 07-16 0 11, 16 01 13-16 01 14 ir 16 01 23 – 16 01 25	Naudoti hidrauliniai amortizatoriai	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas D15– D1-D14 veiklomis šalinti skirtų atliekų laikymas	6	R4-Metalų ir metalų junginių perdirbimas ir (arba) atnaujinimas S5-Atliekų paruošimas naudoti ir šalinti
		16 01 21*	Pavojingos sudedamos dalys, nenurodytos 16 01 07-16 0 11, 16 01 13-16 01 14 ir 16 01 23 – 16 01 25	Naudoti kuro filtrai	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas D15– D1-D14 veiklomis šalinti skirtų atliekų laikymas.	1	R4-Metalų ir metalų junginių perdirbimas ir (arba) atnaujinimas S5-Atliekų paruošimas naudoti ir šalinti
		16 01 21*	Pavojingos sudedamos dalys, nenurodytos 16 01 07-16 0 11, 16 01 13-16 01 14 ir 16 01 23 – 16 01 25	Naudoti oro filtrai	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas D15– D1-D14 veiklomis šalinti skirtų atliekų laikymas.	4	R4-Metalų ir metalų junginių perdirbimas ir (arba) atnaujinimas S5-Atliekų paruošimas naudoti ir šalinti
TS-23	Dažų, lako, stiklo emalių, klijų ir hermetikų atliekos (nechlorintos,	08 01 11*	Dažų ir lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų, atliekos	Įvairūs vandeniniai dažų tirpalai, turintys savo sudėtyje organinių medžiagų.	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas D15– D1-D14 veiklomis šalinti skirtų atliekų laikymas.	30	R3-Organinių medžiagų, nenaudojamų kaip tirpikliai, perdirbimas ir (arba) atnaujinimas (įskaitant kompostavimą ir kitus

	nehalogeninto s)	08 01 17*	Dažų ar lako šalinimo atliekos, kuriose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų	Įvairūs vandeniniai dažų tirpalai, turintys savo sudėtyje organinių medžiagų.	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas D15– D1-D14 veiklomis šalinti skirtų atliekų laikymas.		biologinio pakeitimo procesus) R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų. S5-Atliekų paruošimas naudoti ir šalinti D13- Perskirstymas ar maišymas prieš vykdant bet kurią iš D1– D12 veiklų D14- Perpakavimas prieš vykdant bet kurią iš D1– D13 veiklų
		08 01 19*	Vandeninės suspensijos, kuriose yra dažų ar lako, kuriuose yra organinių tirpiklių ar kitų pavojingųjų medžiagų	Įvairūs vandeniniai dažų tirpalai, turintys savo sudėtyje organinių medžiagų.	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas D15– D1-D14 veiklomis šalinti skirtų atliekų laikymas.		
TS-31	Kietosios atliekos, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų	15 01 10*	Pakuotės, kuriose yra pavojingųjų medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos	Priimtos tvarkymui arba po dažų atliekų vežimo, apdorojimo susidarancios pavojingomis medžiagomis užteršta plastikinė pakuotė	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas D15– D1-D14 veiklomis šalinti skirtų atliekų laikymas.	55	S5-Atliekų paruošimas naudoti ir šalinti R10 ¹ -Paruošimas naudoti pakartotinai R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.

		15 01 10*	Pakuotės, kuriose yra pavojingųjų medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos	Priimtos tvarkymui arba po dažų atliekų vežimo, apdorojimo susidarančios pavojingomis medžiagomis užteršta metalinė pakuotė	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas D15– D1-D14 veiklomis šalinti skirtų atliekų laikymas.		R4-Metalų ir metalų junginių perdirbimas ir (arba) atnaujinimas S5-Atliekų paruošimas naudoti ir šalinti R10 ¹ -Paruošimas naudoti pakartotinai
TS-6	Baterijų ir akumuliatorių atliekos	16 06 01*	Švino akumulatoriai	Švino akumuliatorių atliekos	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas	30	R4-Metalų ir metalų junginių perdirbimas ir (arba) atnaujinimas S5-Atliekų paruošimas naudoti ir šalinti
					Viso:	427,0	
Susidariusios atliekos							
TS-03	Naftos produktais užteršti dumblai, gruntai ir atliekos	05 01 03*	Rezervuarų dugno dumblas	Šlamas	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas.	1	R1-iš esmės naudojimas kurui ar kitais būdais energijai gauti R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.

		13 08 99*	Kitaip neapibrēžtas atliekos (naftas produktu mišiniai)	Koagulantu išskirtos nuosėdas	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas. D15– D1-D14 veiklomis šalinti skirtų atliekų laikymas.	5	R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų. S5-Atliekų paruošimas naudoti ir šalinti R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų D13- Perskirstymas ar maišymas prieš vykdant bet kurią iš D1– D12 veiklų D14- Perpakavimas prieš vykdant bet kurią iš D1– D13 veiklų R5- Kitų neorganinių medžiagų perdirbimas ir (arba) atnaujinimas
TS-31	Kietosios atliekos, kuriose yra pavojingų cheminių medžiagų	19 12 11*	Kitos mechaninio atliekų (įskaitant medžiagų mišinius) apdorojimo atliekos, nenurodytos 19 12 11	Užterštos filtrų medžiagos	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas.	0,5	R1-iš esmės naudojimas kurui ar kitais būdais energijai gauti R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų.

		15 01 10*	Pakuotės, kuriose yra pavojingųjų medžiagų likučių arba kurios yra jomis užterštos	Po konteinerių ardymo susidariusi užteršta plastikinė pakuotė	R13-(R1-R12) nurodytais būdais naudoti skirtų atliekų laikymas. D15– D1-D14 veiklomis šalinti skirtų atliekų laikymas.	10	S5-Atliekų paruošimas naudoti ir šalinti R12-Atliekų būsenos ar sudėties pakeitimas, prieš vykdant su jomis bet kurią iš R1-R11 veiklų. R1-iš esmės naudojimas kurui ar kitais būdais energijai gauti
					Viso:	16,5	

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

Lentelė nepildoma, nes nenumatomas laikyti pavojingųjų atliekų kiekis jų susidarymo vietoje iki surinkimo (S8).

25. Papildomi duomenys pagal Atliekų deginimo aplinkosauginių reikalavimų, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. gruodžio 31 d. įsakymu Nr. 699 (Žin., 2003, Nr. [31-1290](#); 2005, Nr. 147-566; 2006, Nr. [135-5116](#); 2008, Nr. [111-4253](#); 2010, Nr. [121-6185](#); 2013, Nr. [42-2082](#)), 8, 8¹ punktuose.

Duomenys neteikiami, nes UAB „Juodmeda“ atliekų tvarkymo įrenginys nepriskiriamas atliekų deginimo įrenginiams.

26. Papildomi duomenys pagal Atliekų sąvartynų įrengimo, eksploatavimo, uždarymo ir priežiūros po uždarymo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2000 m. spalio 18 d. įsakymu Nr. 444 (Žin., 2000, Nr. [96-3051](#)), 50, 51 ir 52 punktų reikalavimus.

Duomenys neteikiami, nes UAB „Juodmeda“ atliekų tvarkymo įrenginys nevykdo sąvartynų įrengimo, eksploatavimo, uždarymo ir priežiūros po uždarymo veiklos

XII. TRIUKŠMO SKLIDIMAS IR KVAPŲ KONTROLĖ

27. Informacija apie triukšmo šaltinius ir jų skleidžiamą triukšmą.

Ūkinės veiklos metu žymaus triukšmo išorės aplinkoje nebus. Visas procesas ir technologinė įranga yra uždaroje patalpose, gelžbetoninių konstrukcijų statinyje. Veiklos vykdymo metu automobilių srautas mažo intensyvumo Mažeikių gatve, kuria yra pasiekama ūkinės veiklos vieta, taip pat nepadidės – per dieną numatomi 2 krovininiai automobiliai, vežantys žaliavą bei produkciją ir iki 5 lengvųjų automobilių, todėl transporto srauto sukeliama triukšmo padidėjimas bus nereikšmingas. Centrifuga - pagrindinis triukšmo taršos šaltinis (85 dBA), sumontuotas gamybinėse patalpose.

Remiantis Lietuvos kelių direkcijos prie susisiekimo ministerijos generalinio direktoriaus 2010-04-01 įsakymu Nr. V-88 „Dėl dokumento „Aplinkosauginių priemonių projektavimo, įdiegimo ir priežiūros rekomendacijos. Kelių eismo triukšmo mažinimas APR-T 10“ patvirtinimo“, gelžbetonio konstrukcijos yra vienos patvariausių medžiagų garso slopinimo užtvarų gamyboje, bei rekomenduojamos urbanizuotoje teritorijoje. Tokios pastato konstrukcijos garso izoliavimo rodiklis siekia 40 dBA, tai centrifugos skleidžiamas garsas yra smarkiai slopinamas už pastato ribų, ir bus ne didesnis nei 45 dBA.

Įmonėje darbas vyks nepertraukiamai, stabdomas bus nebent įvykus gedimui arba planiniam įrangos aptarnavimui. Darbas vyks dviem pamainomis: rytinė pamaina nuo 6:00 iki 14:00, popietinė pamaina nuo 14:00 iki 22:00, naktinės pamainos nebus. Penkias dienas per savaitę. Atliekų centrifugavimas bus vykdomas tik darbo dienomis, darbo valandomis.

Mažeikių gatve pravažiuojančio transporto intensyvumas mažas. Modeliuojant maksimalią apkrovą įvertiname, kad vienu metu veiks abu triukšmo šaltiniai:

- įvažiuojantis transportas;

Vertiname maksimalų triukšmo lygį, kokį galėtų kelti įrenginiai:

- sunkvežimis– 80 (dB(A))
- centrifuga – 85 (dB(A))

Suminis keleto šaltinių keliamas triukšmo lygis apskaičiuojamas pagal Triukšmo poveikio visuomenės sveikatai vertinimo tvarkos apraše (Žin., 2005 Nr. 93-3484) formulę:

$$L = 10 \lg \sum_{i=1}^n 10^{0,1L_i} \text{ dB}$$

Kur: n – bendras atskirų sumuojamų triukšmo šaltinių garso lygis

L_i – šaltinio triukšmo lygis dB

$L = 80,0$ dB

b) Jei šis triukšmas sklįstų beklūtėje erdvėje, tai jo lygis skaičiuojamas pagal formulę

(NoiseAssessmentandControl, EnvironmentalAgency, Bristol, 2004): $L_p = L_w - 20 \log *r-11$, kur:

L_p - ekvivalentinis triukšmo lygis taške nutolusiame atstumu r nuo šaltinio.

L_w - šaltinio triukšmo lygis.

Tai:

$L_w = 80,0$ dB(A)

$r = 35$ m (siūloma SAZ riba – pastato ribos, esančios maždaug 35 m. atstumu nuo įrenginio, todėl teoriniams triukšmo lygio skaičiavimams pasirinktas šis atstumas)

$L_p = 80,0 - 20 \log 35-11 = 38,12$ dB(A);

Triukšmas gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje įvertinamas matavimo ir (ar) modeliavimo būdu, gautus rezultatus palyginant su atitinkamais higienos normoje HN 33:2011 pateikiamais didžiausiais leidžiamais triukšmo ribiniais dydžiais gyvenamuosiuose bei visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje.

Triukšmo ribiniai dydžiai, pagal Lietuvos higienos normą HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomenės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“, taikomi gyvenamuosiuose pastatuose, visuomeninės paskirties pastatuose bei šių pastatų, išskyrus maitinimo ir kultūros paskirties pastatus, aplinkoje, apimančioje žemės sklypų, kuriuose pastatyti nurodytieji pastatai, ribas ne didesniu nei 35 m atstumu nuo pastatų sienų. Nuo PŪV teritorijos ribų gyvenamųjų pastatų daugiau nei 200 metrų atstumu nėra

Akustinį triukšmą gyvenamojoje ir visuomeninėje aplinkoje reglamentuoja Lietuvos higienos norma HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“. Ekvivalentinio garso slėgio lygio ribinės vertės pateiktos žemiau.

27.1. lentelė. Ribinės triukšmo vertės

Pavadinimas	Ekvivalentinis garso slėgio lygis (L_{AeqT}), dBA	Paros laikas, val.
Gyvenamųjų pastatų (namų) ir visuomeninės paskirties	55	6–18
pastatų (išskyrus maitinimo ir kultūros paskirties pastatus)	50	18–22
aplinkoje, neveikiamoje transporto sukeliama triukšmo	45	22–6

28. Triukšmo mažinimo priemonės.

Kadangi apskaičiuotas triukšmo lygis (žr. 27 punktą) neviršija Lietuvos higienos norma HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ nustatytų leistinų triukšmo lygių, todėl triukšmo mažinimo priemonės nenumatomos.

29. Įrenginyje vykdomos veiklos metu skleidžiami kvapai.

Lietuvos higienos norma HN 121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“ (toliau - HN 121:2010) reglamentuoja didžiausią leidžiamą kvapo koncentraciją gyvenamosios aplinkos ore, kuri yra 8 europiniai kvapo vienetai (8 OUE/m³). Įmonės aplinkos oro taršos šaltinių išmetami teršalai (lakieji organiniai junginiai) turi kvapą, todėl jie vertinami vykdant panaudotų alyvų ir naftos produktų atliekų surinkimo, laikymo ir paruošimo naudoti kaip kurą veiklą. Per metus numatoma, kad į aplinkos orą iš planuojamos ūkinės veiklos išsiskis iki 0,1064 tonų lakiųjų organinių junginių. Įvertinus, tai, kad šie kiekiai labai maži, kvapų sklaidos modeliavimas nėra atliekamas.

Šalia UAB „Juodmeda“ yra naftos gamybos įmonė AB „Orlen Lietuva“, kuri į aplinkos orą išmeta didelius kiekius teršalų. Vertinant sinergetinį poveikį UAB „Juodmeda“ planuojama ūkinė veikla minimaliai įtakos aplinkos oro taršą ir kvapų taršą aplinkos ore.

Kvapo poveikio mastas gyvenamajai aplinkai ir žmogaus sveikatai priklauso nuo kvapų skleidžiančių šaltinių atstumo iki gyvenamosios aplinkos, šaltinio stiprumo (išmetamų teršalų koncentracijos dispersijos efektyvumo bei nuo meteorologinių sąlygų). Šiuo atveju ūkinės veiklos teritorijoje kvapo nebus juntama, nes talpos sandarios, o naftos atliekų regeneravimas vyks uždareme pastate įrengtuose sandariuose įrengimuose. Artimiausi gyvenamoji aplinka yra apie 2 km nuo planuojamos ūkinės veiklos, todėl kvapų įtaka gyventojams nenumatoma.

Aplinkos oro užterštumo prognozės vertinimas ir teršalų sklaidos žemėlapiai nepateikiami, nes veiklos pakeitimai nesukuria papildomų į orą patenkančių teršalų.

30. Kvapų sklaidimo iš įrenginių mažinimo priemonės, atsižvelgiant į ES GPGB informaciniuose dokumentuose pateiktas rekomendacijas kvapams mažinti.

Kvapų sklaidimo iš įrenginių mažinimo priemonės nenumatomos, ūkinės veiklos teritorijoje kvapo nebus juntama, nes talpos sandarios, o naftos atliekų regeneravimas vyks uždareme pastate įrengtuose sandariuose įrengimuose. Artimiausi gyvenamoji aplinka yra apie 2 km nuo ūkinės veiklos, todėl kvapų įtaka gyventojams nenumatoma.

XIII. APLINKOSAUGOS VEIKSMŲ PLANAS

28 lentelė. Aplinkosaugos veiksmų planas

Aplinkosauginių veiksmų planas nepildomas, nes nenumatomas papildomų aplinkosauginių priemonių įgyvendinimo. UAB „Juodmeda“ yra suderinusi su Mažeikių raj. sav. administracija Ekstremalių situacijų valdymo planą. Derinimo rašto kopija pridedamas priede Nr. 4.

XIV. PARAIŠKOS PRIEDAI, KITA PAGAL TAISYKLES REIKALAUJAMA INFORMACIJA IR DUOMENYS

1. Lietuvos Respublikos juridinių asmenų registro elektroninis sertifikuotas išrašas, 2 lapai;
2. UAB „Juodmeda“ atliekų laikymo zonavimo schemos, 2 lapai;
3. Aplinkos apsaugos agentūros 2019 m. gruodžio 20 d. Atrankos išvados Dėl UAB „Juodmeda“ planuojamos ūkinės veiklos -panaudotų alyvų ir naftos produktų regeneravimo įrenginio, adresu Mažeikių g.96, Juodeikiai, Mažeikių raj., veiklos išplėtimas, poveikio aplinkai vertinimo“ Nr.(30.1)-A4-7039 kopija, 8 lapai.
4. Mažeikių raj. savivaldybės administracijos 2020-02-10 rašto Nr.R8-2.31-634 „Dėl UAB „Juodmeda“ ekstremalių situacijų valdymo plano derinimo“ kopija, 1 lapas;
5. Išrašo iš VĮ „Registru centras“ Nr. 44/356131 (žemės sklypas ir statiniai) kopija, 4 lapai;
6. Valstybinės žemės nuomos sutarties su pakeitimais kopija, 7 lapai;
7. Pastato-stoginės nuomos sutarties kopija, 1 lapas;
8. Žemės sklypo plano kopija, 1 lapas;
9. Koagulianto saugos duomenų lapas, 6 lapai (Konfidenciali informacija).
10. Valstybinės rinkliavos, už taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimo pakeitimą, sumokėjimą patvirtinančio dokumento kopija, 1 lapas.
11. UAB „Juodmeda“ atliekų naudojimo ar šalinimo techninis reglamentas su priedais, viso 51 lapas;
12. UAB „Juodmeda“ atliekų naudojimo ar šalinimo veiklos nutraukimo planas (2egz.) ir sąmata (2 egz.), viso 50 lapų;
13. Atliekų tvarkytojų komerciniai pasiūlymai (13 vnt.), iš viso 19 lapų;
14. AAA 2020-02-24 rašto Nr. (30.1)-A4(e)-1329 „Dėl UAB „Juodmeda“ aplinkos oro taršos šaltinių ir jų išmetamų teršalų inventorizacijos ataskaitos priėmimo“ kopija ir UAB „Juodmeda“ aplinkos oro taršos šaltinių inventorizacijos ataskaitos kopija, iš viso 24 lapai.

4 priedo
1 priedėlis

DEKLARACIJA

Teikiu paraišką Taršos integruotos prevencijos ir kontrolės leidimui pakeisti.

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

Neprieštarauju, kad leidimą išduodanti institucija paraiškos ar jos dalies kopiją, išskyrus informaciją, kuri šioje paraiškoje nurodyta kaip komercinė (gamybinė) paslaptis, pateiktų bet kuriam asmeniui.

Įsipareigoju nustatytais terminais raštu pranešti apie bet kokius įrenginio pobūdžio arba veikimo pakeitimus ar išplėtimą, kurie gali daryti neigiamą poveikį aplinkai;

Parašas _____
(veiklos vykdytojas ar jo įgaliotas asmuo)

Data 2020-02-28

ANDRIUS ŽULPA, DIREKTORIUS

(pasirašančiojo vardas, pavardė, parašas, pareigos; pildoma didžiosiomis raidėmis)

