

Taršos leidimų išdavimo, pakeitimo
ir galiojimo panaikinimo taisyklių
2 priedas

**PARAIŠKA
TARŠOS LEIDIMUI GAUTI**

[1] [2] [4] [0] [0] [2] [7] [4] [0]
(Juridinio asmens kodas)

UAB „Iviltra“, Stoties 65, Vievis, Elektrėnų sav., tel. 8 5 2636 222, el. p. office@iviltra.lt
(Veiklos vykdytojo, teikiančio paraišką, pavadinimas, adresas, telefono, fakso Nr., elektroninio pašto
adresas)

Paviršinių nuotekų valymo įrenginiai, UAB „Iviltra“, Stoties 65, Vievis, Elektrėnų sav.
(ūkinės veiklos objekto pavadinimas, adresas)

Taršos leidimų išdavimo, pakeitimo ir galiojimo panaikinimo taisyklių 1 priedo 1.2. punktas: Į aplinką išleidžiama ar planuojama išleisti paviršines nuotekas, kurios surenkamos nuo galimai teršiamų teritorijų, kurių paviršinių nuotekų surinkimo plotas didesnis negu 1 ha (išskyrus automobilių stovėjimo aikšteles).

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

Chemikė – aplinkos apsaugos specialistė Ramunė Raudžiuvienė, tel. 8 620 93 521, ramune@iviltra.lt
(kontaktinio asmens duomenys, telefono, fakso Nr., el. pašto adresas)

BENDROJI PARAIŠKOS DALIS
(informacija pagal Taisyklių 18 punktą)

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

Veiklos vykdytojo pavadinimas	UAB „Iviltra“
Juridinio asmens kodas	124002740
Buveinės adresas	Stoties g. 65, Vievis, Elektrėnų sav.
Kontaktinio asmens duomenys	Ramunė Raudžiuvienė, tel. 8 620 93521, el. p. ramune@iviltra.lt
Ūkinės veiklos objekto pavadinimas	Paviršinių nuotekų valymo įrenginiai
Ūkinės veiklos objekto adresas	Stoties g. 65, Vievis, Elektrėnų sav.

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

UAB „Iviltra“ pagrindinė veiklos sritis – techninio parafino bei cheminių medžiagų saugojimas ir perpylimas. Numatoma ūkinė veikla – paviršinių nuotekų surinkimas, valymas ir išleidimas į gamtinę aplinką. Įmonės teritorija yra 4,965 ha dydžio. Dalis teritorijos –1,9 ha yra padengta kieta danga, kuri pasiskirsčiusi sekančiai: 0,6 ha užima pastatų stogai, 1,3 ha – asfaltuotos dangos. Likusi teritorijos dalis yra žalieji plotai bei gruntinės aikštelės ir paviršinės nuotekos ant jų nesusidaro, susigeria į gruntą.

Įmonės adresu registruotos įmonės UAB „PAT sprendimai“ ir UAB „Muleta“ nuomojasi įrengimus sandėlyje ir lauke jokios veiklos nevykdo.

Vykdamos ūkinės veiklos teritorijos planą pateikiame priede Nr. 1.

Teritorijos plotų eksplikacija su dangų išdėstymu pateikiama priede Nr. 2.

Paviršinių nuotekų tinklų schema su nuotekų priimtuvu Nr. 1 ir nuotekų išleistuvu Nr. 2 pateikiama priede Nr. 15. Šioje schemoje pažymėtos ir mėginių ėmimo vietos prieš ir po valymo.

UAB „Iviltra“ pagrindinė įmonės veikla – techninio parafino valymas bei paruošimas. Įmonė gamina balintą granuliuotą arba briketuotą parafiną. Nevalytas techninis parafinas šildomas dyzelino degiklių pagalba, valomas nuo priemaišų, filtruojamas, toliau paduodamas į parafino briketavimo ir granuliavimo

Išleidžiamoms paviršinėms nuotekoms vykdysime monitoringą, mėginius tirdami atestuotoje laboratorijoje, ir tikrinsime nuotekų valymo įrenginių darbo efektyvumą. Ūkinės veiklos metu susidarys naftos produktų ir skendinčių medžiagų atliekos. Remiantis valymo įrenginių techninės priežiūros reikalavimais, įrenginį valysime ne rečiau nei 2 kartus per metus, tai atliks Pavojingų atliekų tvarkymo licenziją turinti įmonė. Atliekas priduosime pavojingų atliekų tvarkytojams.

Numatome, kad prioritetinių medžiagų pagal Nuotekų tvarkymo reglamentą nesusidarys. Ant nuotekų surinkimo tinklų yra įrengtos avarinės sklendės. Vykdamas gamybinę veiklą įmonėje ir susiklosčius avarinei situacijai, išsipylus perpilamoms cheminėms medžiagoms, sklendės bus uždaromos. Taip pat uždarymo sklendė yra įrengta ir ant išleidimo linijos prieš valymą. Esant užterštų nuotekų prioritetinėmis medžiagomis patekimo į paviršinius vandenį pavojui, bus uždaromos šios sklendės, o užterštos nuotekos bus pridodamos atliekų tvarkytojams.

Paviršinių nuotekų valymo įrenginiuose eksploatacijos metu nebus naudojamos jokios cheminės ar kitokios medžiagos bei flokulantai.

Planuojama įrenginio eksploatacijos pradžia – 2018 m. III ketv. Šiuo metu vykdomas statinio pripažinimo tinkamu naudoti pridavimas per informacinę sistemą “Infostatyba”. Pridavus įrenginį, apie tai bus informuotos kontroliuojančios institucijos.

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

Ūkinė veikla vykdoma 4,9649 ha ploto žemės sklype. Žemės sklypas, kurio kad. Nr. 7980/0001:100 Vievio m. k.v., nuosavybės teise valdo Lietuvos Respublika, UAB „Iviltra“ yra išnuomotas iš Nacionalinės žemės tarnybos prie Žemės ūkio ministerijos 2007-12-07 nuomos sutartimi Nr. 7 devyniasdešimt dvejiems metams.

Vykdomos ūkinės veiklos vietos žemės sklypo nuomos sutartis ir žemės sklypo planas pridedami priede Nr. 5, nekilnojamojo turto iš Registrų centro išrašas – priede Nr. 6.

Sklypas su vykdoma ūkine veikla yra Elektrėnų sav. Vievio miesto pakraštyje šiaurės-rytų pusėje pramoninėje zonoje. Sklypas iš šiaurinės pusės ribojasi su geležinkeliu Vilnius-Kaunas; iš pietų pusės – su UAB „Malsena plus“ gamybine teritorija. Rytinė ir vakarinė pusė remiasi į laisvus nenaudojamos valstybinės žemės sklypus. Sklypas nepatenka į ekologinio tinklo “Natura 2000” saugomą teritoriją, artimiausia saugoma teritorija (Vepriškių ežerėliai) nutolusi 4,5 km atstumu rytų kryptimi. Neris regioninis parkas ir Aliosios hidrografinis draustinis yra nutolę maždaug už 3 km rytų kryptimi, Veprių botaninis

linijas arba išpilamas į autocisternas. Įmonėje yra naudojama skysta ir kieta žaliava. Skysta žaliava atvežama arba geležinkelio cisternomis, arba autocisternomis ir sandariai pritvirtintomis žarnomis perpilamos į antžeminius rezervuarus. Dangos po rezervuarais yra padegtos kieta danga. Skysta produkcija pakraunama tomis pat žarnomis į autocisternas ir išvežama. Kieta žaliava ir pagaminta produkcija iškraunama prie rampų pakrovėjais į sandėlius ir juose sandėliuojama. Teritorija, kurioje vykdomi skystų medžiagų perpylimo darbai, yra asfaltuota. Po antžeminiiais rezervuarais taip pat įrengta kieta danga.

Vagonų cisternomis arba autocisternomis taip pat yra atvežamos cheminės medžiagos- stabdžių skystis, monoetilenglikolis, monopropilenglikolis, distiliuotas glicerinas, korozijos inhibitorius. Jos perpilamos į kitas autocisternas ir išvežamos. Dalis cheminių medžiagų perpilamos ir parduodamos IBC konteineriais po 1 m³, likučiai sandėliuojami sandėliuose. Darbai vyksta kieta danga padengtose teritorijose.

Įmonėje vienoje sandėlio dalyje įrengta autocisternų plovykla, kurioje yra plaunamos autocisternų vidus nuo įvairių vežamų skystų medžiagų. Plovimo darbai vyksta uždaroje patalpoje, betonuotomis grindimis ir nuotekų surinkimo trapu. Susidariusios gamybinės nuotekos suteka į atskirą antžeminį rezervuarą ir pavojingų atliekų vežėjų UAB "Viduryr" išvežamos atliekų tvarkytojams UAB "Biodegra". Rezervuaras pažymėtas schemeje paraiškos priede Nr.15.

Paviršinės nuotekos nuo teritorijos surenkamos į įrengtą bendrą paviršinių nuotekų tinklą ir patenka į paviršinių nuotekų valymo įrenginį Oksydan PB 55/550-15,5 9. Valymo įrenginyje yra naftos skirtuvas su integruotu smėlio/purvo nusodintuvu ir automatine apvedimo linija pertekliniam srautui nutekėti. Paviršinio valymo įrenginio projektinis našumas – 55 l/s. Paviršinių nuotekų valymo įrenginio Oksydan techninė specifikacija, techninis pasas, informacija apie valymo įrenginį bei garantinis pasas pateikiami priede Nr. 14.

Numatant metinį paviršinių nuotekų kiekį skaičiuojama, kad vidutinis daugiametis metinis kritulių kiekis pagal Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos duomenis, mūsų teritorijoje yra apie 700 mm. Tuo remiantis tikėtina, kad per metus į gamtinę aplinką išleisime apie 11350 m³ išvalytų nuotekų. Surinktos nuotekos pagal Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamentą bus išvalomos iki nustatytų vidutinių metinių normų:

$$BDS_7 \leq 28,75 \text{ mgO}_2/\text{l};$$

$$\text{skendinčios medžiagos} \leq 30 \text{ mg/l},$$

$$\text{naftos produktai} \leq 5 \text{ mg/l}.$$

Nuotekos iš valymo įrenginio bus išleidžiamos į Aliosos upelį, esantį už 30 m nuo įmonės teritorijos.

Teršalų, išleidžiamų su paviršinėmis (lietaus) nuotekomis, apskaita bus vykdoma pagal faktinį paviršinių nuotekų kiekį (metinį kritulių kiekį gausime iš Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos) ir teritorijos plotą.

Už valymo įrenginio su naftos gaudykle įrengtas kontrolinis nuotekų mėginių ėmimo šulinys.

draustinis yra daugiau nei už 4 km taip pat rytų kryptimi. Sklypo teritorija vakarinėje pusėje ribojasi su Aliosos upelio paviršinio vandens telkinio apsaugos juosta.

Artimiausia gyvenamoji sodyba nuo UAB „Iviltra“ sklypo nutolusi 55 m atstumu pietvakarių kryptimi, tankiau apgyvendintos gyvenamosios teritorijos yra už 220 m. 2001 m duomenimis Auseniškių kaime gyveno 91 gyventojas, 520 m rytų kryptimi – Alesninkų kaime 2011 m duomenimis gyveno 153 gyventojai.

Iš pietų pusės teritorija su UAB “Malsena plus” ribojasi visu perimetru. Šios įmonės vykdoma veikla- grūdų perdirbimas. Todėl mūsų įmonės teritorijoje nuo šios įmonės į orą išmetamų teršalų – grūdų lukštų ir kevalų- nusėda papildomi teršalai, nebūdingi mūsų veiklai, bet patenka į paviršines nuotekas ir nuo jų galimai susidaro papildoma tarša.

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

Paviršinės nuotekos nuo įmonės teritorijos bus surenkamos ir valomos paviršinių nuotekų valymo įrenginiuose Oksydan PB 55/550-15,5 projektinis našumas – 55 l/s. Paviršinių nuotekų valymo įrenginiai dirbs nepertraukiamai – 24 val. per parą, 365 dienas per metus. Įrenginių darbo apkrova priklausys tik nuo kritulių kiekio, periodiškumo ir intensyvumo. Esant liūčiams, perteklinis srautas išbėgs nevalytas vidiniu pertekliniu vamzdžiu.

Kietų cheminių medžiagų pasklidimas teritorijoje nėra toks pavojingas kaip skystų medžiagų išsiliejimas. Išbyrėjus cheminėms medžiagoms jos bus operatyviai surenkamos ir taip bus išvengta neigiamo poveikio aplinkai. Skystų cheminių medžiagų sandėliavimo vietos padengtos cheminiam poveikiui atsparia betono danga, saugojimo aikštelė įrengta su apsauginėmis sienutėmis, borteliais. Taip pat skystų medžiagų perpilimo aikštelėse yra talpos su sorbentais išsipyvusioms cheminėms medžiagoms sugerti. Prieš valymo įrenginį ant linijos įrengta uždarymo sklendė. Esant užterštų nuotekų prioritėtinėmis medžiagomis patekimo į paviršinius vandenį pavojui avarijos atveju, ši sklendė bus uždaroma. Užterštos nuotekos sutekės į šulinius, o iš jų bus pridudamos atliekų tvarkytojams.

Vykdamt pareiškiamą veiklą teršalų išmetimai (išleidimai) iš įrenginio neviršys leistinų normų, todėl papildomos prevencinės priemonės nenumatomos.

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

Informacija pateikiama lentelėse po Paraiškos bendrosios dalies.

Pavojingų medžiagų- gamtinių dujų, dyzelino, cisternų plovimo priemonės Nerta Alkalinet ir kalio permanganato saugos duomenų lapai pateikiami prieduose Nr. 9-12 prieduose.

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

Technologinio proceso pavadinimas	Atliekos			Atliekų saugojimas įmonėje		
	Pavadinimas (patikslintas atliekų pavadinimas (jeigu jį reikia patikslinti))	Kiekis, t/metus	Agregatinis būvis, pavojingumas	Kodas pagal atliekų sąrašą	Laikymo sąlygos	Didžiausias kiekis, t
1	2	3	4	5	6	7
Autokrautuvų eksploatacija	absorbentai, filtrų medžiagos (įskaitant kitaip neapibrėžtus tepalų filtrus), pašluostės, apsauginiai drabužiai, užteršti pavojingomis cheminėmis medžiagomis (naftos produktais užterštos pašluostės)	0,06	Kietas, HP14- Ekotoksiškos	15 02 02*	sandarioje paženklinotoje taroje (0,2 m ³ talpos statinėse)	0,06
	sorbentai, filtrų medžiagos	0,05		15 02 02*		0,05
	tepalų filtrai	0,02		16 01 07*		0,02
	metalai	2,00	kietas	20 01 40	1,1 m ³ konteineryje	1,00
Patalpų eksploatacija ir priežiūra	dienos šviesos lempos ir kitos atliekos, kuriose yra gyvsidabrio	0,01	Kietas, HP6 - Ūmiai toksiškos	20 01 21*	Kartoninėje dėžėje, sandėlyje	0,01
	nebeaudojama elektros ir elektroninė įranga, nenurodyta 20 01 21, 20 01 23 ir 20 01 35	0,05	kietas	20 01 36	sandėlyje	0,05
Žaliavų, produkcijos pakavimo, perpylimo atliekos	plastikinės (kartu su PET) pakuotės	50,00	kietas	15 01 02	1 m ³ didmaišiuose	4,00
	popierius ir kartonas	40,00	kietas	15 01 01		4,00
	plastikai (hidraulinės žarnos)	1,00	kietas	16 01 19	1,1 m ³ konteineryje	0,60
	metalinės pakuotės	5,00	kietas	15 01 04	1,1 m ³ konteineryje	2,50
	mišrios komunalinės atliekos	10,00	kietas	20 03 01	1 m ³ konteineriuose	2,00
Paviršinių nuotekų valymo įrenginiai	Naftos produktų/vandens separatorių tepaluotas vanduo	10,00	skystas	13 05 07*	Nelaikoma, kaupiasi įrenginyje	10,00
	Naftos gaudyklių dumblas	2,00	skystas	13 05 08*	Nelaikoma, kaupiasi įrenginyje	2,00

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

Vanduo UAB „Iviltra” buitiniems (1,80 m³/d, 657 m³/m) ir gamybinėms (43,40 m³/d, 15841 m³/m) reikmėms išgaunamas iš požeminio UAB „Iviltra“ gręžinio. Gręžinio identifikavimo Nr. 62590, leidimas Nr. PV-17-16 vykdyti išteklių gavybą išduotas Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos 2017 m. balandžio 10 d. Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos aprobuoti vandens kiekiai: „A”- 40 m³/d, „B”- 10 m³/d. Išgaunamo požeminio vandens apskaita vykdoma gręžinyje ant paimamo vandens įvado pastatytame skaitliukyje. Vandens skaitliukas yra plombuotas, jam vykdoma metrologinė patikra, už išgaunamus vandens išteklius mokami mokesčiai. Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos direktoriaus įsakymas dėl UAB “Iviltra” vandenvietės išteklių aprobavimo pateikiamas priede Nr. 16.

Pagal sutartį su nuotekų vežimo įmone UAB “Alveva” buitinės nuotekos iš požeminio rezervuaro yra išvežamos specializuotu transportu ir pridudamos į UAB „Vilniaus vandenys“. Sutartis pateikiama priede Nr. 3. Buitinių nuotekų rezervuaras pažymėtas priede Nr. 15.

Autocisternų vidaus plovimo metu susidaro gamybinės nuotekos (0,5 m³/d, 120 m³/m). Jos surenkamos į antžeminį rezervuarą ir pavojingų atliekų vežėjų UAB “Vidurys” išvežamos atliekų tvarkytojams UAB “Biodegra”. Sutartis pateikiama priede Nr.13.

Kitas gamybinėms reikmėms naudojamas vanduo išgaruoja ir nuotekos nesusidaro.

Šiuo metu su UAB “Elektrėnų komunalinis ūkis” ir UAB “Malsena plius” esame suderinę, kad mūsų įmonė buitines nuotekas per UAB “Malsena plius” priduos į Vievio miesto tinklus. 2018 m. rugpjūčio 7 d. pasirašėme sutartį su UAB “Inžinerinis projektavimas” tinklų pasijungimo prie UAB “Malsena plius” projektavimui. Suderinome, kad vėliau į Vievio miesto tinklus išleisime ir apvalytas gamybinės nuotekas iš plovyklos. Dėl šių nuotekų valymo vyksta nuotekų tyrimo darbai su UAB “Ekotakas”, ieškant optimaliausių sprendimo būdų.

2013 m. liepos 24 d. Lietuvos Respublikos Aplinkos ministerijos Vilniaus regiono aplinkos apsaugos departamento priimtas PAV ataskaitos sprendimas, rašto Nr. (38-4)-VR-1.7-3682, pateiktas Paraiškos priede Nr. 4, ataskaitoje numatant išvalytas paviršines nuotekas išleisti į gamtinę aplinką.

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

Kietų cheminių medžiagų pasklidimas teritorijoje nėra toks pavojingas kaip skystų medžiagų išsiliejimas. Išbyrėjus cheminėms medžiagoms jos bus operatyviai surenkamos ir taip bus išvengta neigiamo poveikio aplinkai. Skystų cheminių medžiagų sandėliavimo vietos padengtos cheminiam poveikiui atsparia betono danga, saugojimo aikštelė įrengta su apsauginėmis sienutėmis, borteliais. Taip pat skystų medžiagų perpilimo aikštelėse yra talpos su sorbentais išsipyliusioms cheminėms medžiagoms sugerti. Prieš valymo įrenginį ant linijos įrengta uždarymo sklendė. Esant užterštų nuotekų prioritetinėmis medžiagomis patekimo

į paviršinius vandenis pavojui avarijos atveju, ši sklendė bus uždaroma. Užterštos nuotekos sutekės į šulinius, o iš jų bus pridudamos atliekų tvarkytojams.

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

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymu, planuojamai ūkinei veiklai buvo atliktos poveikio aplinkai vertinimo procedūros. Vadovaujantis 2013 m. liepos 24 d. Lietuvos Respublikos Aplinkos ministerijos Vilniaus regiono aplinkos apsaugos departamento priimtu PAV sprendimu, rašto Nr. (38-4)-VR-1.7-3682, planuojama ūkinė veikla – cheminių medžiagų saugojimas ir pertaravimas Stoties 65, Vievyje, Elektrėnų sav., yra leistina. Remiantis atlikto PAV sprendiniais 6.5 punktu, visos susidariusios paviršinės nuotekos turi būti surenkamos, nukreipiamos valymui į naftos gaudyklę ir išvalomos iki nustatytų normų.

2016 metais buvo sudaryta sutartis su UAB “Projektų srautas” Paviršinių nuotekų surinkimo tinklams suprojektuoti. 2016 metų rugsėjo 16 dieną informacinėje sistemoje “Infostatyba” buvo gautas leidimas Nr. LSNS-06-160916-00046 tiesti paviršinius nuotekų tinklus, įrengti paviršinių nuotekų valymo įrenginius su naftos gaudykle ir išvalytas iki leistinų normų paviršines nuotekas išleisti į Aliosos upelį.

Statybos leidimas pridedamas priede Nr. 7.

ŽALIAVŲ, KURO IR CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ NAUDOJIMAS GAMYBOJE

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

Eil. Nr.	Žaliavos, kuro rūšies arba medžiagos pavadinimas	Planuojamas naudoti kiekis, matavimo vnt. (t, m ³ ar kt. per metus)	Kiekis, vienu metu saugomas vietoje (t, m ³ ar kt. per metus), saugojimo būdas (atvira aikštelė ar talpyklos, uždarytos talpyklos ar uždengta aikštelė ir pan.)
1	2	3	4
1.	Maistinis parafinas (PP)	4000,00 t/m	55,00 t/m sandėlyje gamintojo pakuotėje
2.	Palmių vaškas	2400,00 t/m	250,00 t/m sandėlyje gamintojo pakuotėje
3.	Techninis parafinas	34000,00 t/m	1516,00 t/m antžeminis rezervuaras
4.	Diatominė žemė	300,00 t/m	55,00 t/m sandėlyje gamintojo pakuotėje
5.	Dyzelinas	57,00 t/m	5,00 t/m antžeminis rezervuaras
6.	Cisternų plovimo priemonė Nerta	0,20 t/m	0,04 t/m sandėlyje gamintojo pakuotėje
7.	Sorbentai	0,25 t/m	0,25 t/m gamintojo pakuotėje
8.	Tuščia pakuotė (didmaišiai ir maišai iš polipropileno audinio)	3,00 t/m	3,00 t/m sandėlyje
9.	Kalio permanganatas	0,01 t/m	0,024 t/m sandėlyje gamintojo pakuotėje
10.	Natrio chloridas	0,10 t/m	0,10 t/m sandėlyje gamintojo pakuotėje
11.	Gamtinės dujos	1182335 m ³ /m	Vietoje nesaugomos, tiekiamos vamzdiniais
12.	Vanduo	16000 m ³ /m	Vietoje nesaugomas, tiekiamas vamzdiniais

2 lentelė. Įrenginyje naudojamos pavojingos medžiagos ir mišiniai

Bendra informacija apie cheminę medžiagą arba mišinį			Informacija apie pavojingą cheminę medžiagą (gryną arba esančią mišinio sudėtyje)					Saugojimas, naudojimas, utilizavimas				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Prekinis pavadinimas	Medžiaga ar mišinys	Saugos duomenų lapo (SDL)	Pavojingos medžiagos	Koncentracija	EC ir CAS Nr.	Pavojingumo klasė ir kategorija pagal	Pavojingumo frazė ¹	Vienu metu laikomas kiekis (t) ir	Per metus sunaudu-	Kur naudojama	Nustatyti (apskaičiuoti) medžiag	Utilizavimo būdas

PARAIŠKOS PRIEDAI, KITA PAGAL TAISYKLES REIKALAUJAMA INFORMACIJA IR DUOMENYS

- 1 priedas. UAB „Iviltira“ vykdomos ūkinės veiklos žemės sklypo schema.
- 2 priedas. Teritorijos plotų eksplikacija su dangų išdėstymu.
- 3 priedas. Sutartis su nuotekų vežėjais pateikiama.
- 4 priedas. Vilniaus RAAD PAV ataskaitos sprendimas.
- 5 priedas. Žemės sklypo nuomos sutartis ir žemės sklypo planas.
- 6 priedas. Nekilnojamo turto išrašas.
- 7 priedas. Paviršinių nuotekų valymo įrenginių statybos leidimas.
- 8 priedas. UAB „Iviltira“ 2018-08-01 mokėjimo nurodymas Nr. 9080 dėl valstybinės rinkliavos už taršos leidimą sumokėjimo.
- 9 priedas. Gamtinių dujų saugos duomenų lapas.
- 10 priedas. Dyzelino saugos duomenų lapas.
- 11 priedas. Cisternų plovimo priemonės Nerta Alkalinet 100 saugos duomenų lapas.
- 12 Priedas. Kalio permanganato saugos duomenų lapas.
- 13 priedas. Sutartis su pavojingų atliekų tvarkytojais.
- 14 priedas. Paviršinių nuotekų valymo įrenginio Oksydan techninė specifikacija, techninis pasas, informacija apie valymo įrenginį bei garantinis pasas, eksploatacijos taisyklės.
- 15 priedas. Paviršinių nuotekų tinklų schema su priimtuvu ir nuotekų išleistuvais.
- 16 priedas. Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos įsakymas dėl UAB „Iviltira“ vandenvietės išteklių aprobavimo.
- 17 priedas. Ūkio subjekto aplinkos monitoringo programa.

Taršos leidimų išdavimo, pakeitimo ir galiojimo panaikinimo taisyklių 2 priedo 1 priedėlis

SPECIALIOJI PARAIŠKOS DALIS

NUOTEKŲ TVARKYMAS IR IŠLEIDIMAS

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

Eil. Nr.	Vandens telkinio pavadinimas, kategorija ir kodas	80% tikimybės sausiausio mėnesio vidutinis debitas, m ³ /s (upėms)	Vandens telkinio plotas, ha (stovinčio vandens telkiniams)	Vandens telkinio būklė				Leistina vandens telkinio apkrova			
				Rodiklis	Esama (foninė) būklė		Teršalais ²				
					Reikšmė ¹	mato vnt.	Hidraulinė, m ³ /d.	mato vnt.	reikšmė		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10		
1	Aliosa, upė, 12010670	0,151	-	BDS ₇	mg/l O ₂	4,28	-	-	-	-	
				SM	mg/l	20,55	-	-	-	-	-
				ChDS _{Cr}	mg/l O ₂	20,00	-	-	-	-	-
				N bendras	mg/l	2,83	-	-	-	-	-
				P bendras	mg/l	0,17	-	-	-	-	-

¹ - Esama (foninė) vandens telkinio reikšmė nurodyta remiantis 2017 m Aplinkos apsaugos agentūros atliktais upių monitoringo rezultatais, paskelbtais <http://vanduo.gamta.lt/cms/index?rubricId=6adeeb1d-c902-49ab-81bb-d64b8bccefd>.

² - 9-10 grafos nepildomos. Teisės aktų nustatyta tvarka išleidžiamų nuotekų daromo poveikio priimtuvui skaičiavimai atlikti nereikia, nes į Aliosos upę išleidžiama išvalytos paviršinės nuotekos.

2 lentelė. Informacija apie nuotekų išleidimo vietą/priimtuvą, į kuri planuojama išleisti nuotekas, kai nuotekas planuojama infiltruoti į gruntą tam tikslui inžinierių filtravimo inžinierių, kaupiti sukaupimo rezervuaruose periodiškai išvežant ar pan.

Eilės Nr.	Nuotekų išleidimo vietos/priimtovo aprašymas	Juridinis nuotekų išleidimo pagrindas	Leistina priimtovo apkrova			
			hidraulinė m ³ /d.	parametras	teršalais	
					mato vnt.	reikšmė
1	2	3	4	5	6	7
3	Gamybinės nuotekos kaupiamos 40 m ³ talpos rezervuare ir kartą per mėnesį vežėjo UAB "Vidury" išvežamos į UAB "Biodegra" biologinius valymo inžinierių	Sutartis Nr. 2017/03/14 tarp UAB "Biodegra" ir UAB "Iviltra", sudaryta 2017 m kovo 14 d. be termino	nėra	nėra	nėra	nėra
4	Buitinės nuotekos kaupiamos 20 m ³ talpos rezervuare ir kartą per savaitę vežėjo UAB "Alveva" išvežamos į Vilniaus miesto valymo inžinierių	Sutartis Nr. 2017/03/14 tarp UAB "Alveva" ir UAB "Iviltra", sudaryta 2018 m birželio 19 d., galioja iki 2019 m birželio 19 d.	nėra	nėra	nėra	nėra

3 lentelė. Duomenys apie nuotekų šaltinius ir/arba išleistuvus.

Nr.	Koordinatės	Priimtovo numeris	Planuojamų išleisti nuotekų aprašymas	Išleistuvo tipas/techniniai duomenys	Išleistuvo vietos aprašymas	Numatomas išleisti didžiausias nuotekų kiekis	
						m ³ /d.	m ³ /m.
1	2	3	4	5	6	7	8
2	550966 6073053	1	Paviršinės nuotekos, surenkamos nuo 1,9 ha teritorijos.	Krantinis, skersmuo 0,5 m	Išleidimas į Aliosos upę. Dešinysis krantas. Atstumas iki Aliosos upės žiočių (Neris) 11,90 km	31,10	11351

4 lentelė. Į gamtinę aplinką planuojamų išleisti nuotekų užterštumas.

Nr.	Teršalo pavadinimas	Nuotekų užterštumas prieš valymą			Didžiausias pageidaujamas nuotekų užterštumas jas išleidžiant į aplinką							Numatomas valymo efektyvumas, %	
		mom., mg/l	vidut., mg/l	t/metūs ¹	DLK mom., mg/l	Pageidaujama LK mom., mg/l	DLK vidut., mg/l	Pageidaujama LK vid., mg/l	DLT paros ² , t/d.	Pageidaujama LT paros, t/d.	DLT metų ³ , t/m.		Pageidaujama LT metų, t/m.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	BDS ₇	19,3	19,3	0,2191	57,5	-	28,75	-	0,0018	-	0,3263	-	-
2	Naftos produktai	2,74	2,74	0,0311	7	-	5	-	0,0002	-	0,0568	-	-
	Skendinčios medžiagos	16	16	0,1816	50	-	30	-	0,0016	-	0,3405	-	-

Į gamtinę aplinką planuojamų išleisti nuotekų užterštumo paskaičiavimas:

BDS₇: Nuotekų užterštumas prieš valymą= (Numatomas išleisti didžiausias nuotekų kiekis m³/d x DLK vidut. mg/l pagal Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento išleidžiamų į aplinką nuotekų užterštumo koncentraciją): 11351x19,3/1000000 =0,2191 t/m

Didžiausias pageidaujamas nuotekų užterštumas jas išleidžiant į aplinką:

²DLT dienos= (Numatomas išleisti didžiausias nuotekų kiekis m³/d x DLK vidut. mg/l pagal Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento išleidžiamų į aplinką nuotekų užterštumo koncentraciją): 31,1x57,5/1000000=0,0018 t/d

³DLT metų= (Numatomas išleisti didžiausias nuotekų kiekis m³/m x DLK vidut. mg/l pagal Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento išleidžiamų į aplinką nuotekų užterštumo koncentraciją): 11351x28,75/1000000=0,3263 t/m

Naftos produktai: Nuotekų užterštumas prieš valymą= (Numatomas išleisti didžiausias nuotekų kiekis m³/m x Vidutinis nuotekų užterštumas prieš valymą mg/l): 11351x2,74/1000000 =0,0311 t/m

Didžiausias pageidaujamas nuotekų užterštumas jas išleidžiant į aplinką:

²DLT dienos= (Numatomas išleisti didžiausias nuotekų kiekis m³/m x DLK vidut. mg/l pagal Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento išleidžiamų į aplinką nuotekų užterštumo koncentraciją): 31,1x7/1000000=0,0002 t/d

³DLT metų= (Numatomas išleisti didžiausias nuotekų kiekis m³/m x DLK vidut. mg/l pagal Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento išleidžiamų į aplinką nuotekų užterštumo koncentraciją): 11351x5/1000000=0,0568 t/m

Skendinčios medžiagos: Nuotekų užterštumas prieš valymą= (Numatomas išleisti didžiausias nuotekų kiekis $m^3/m \times$ Vidutinis nuotekų užterštumas prieš valymą mg/l): $11351 \times 16 / 1000000 = 0,1816 t/m$
 Didžiausias pageidaujamas nuotekų užterštumas jas išleidžiant į aplinką:
²DLT dienos= (Numatomas išleisti didžiausias nuotekų kiekis $m^3/m \times$ DLK vidut. mg/l pagal Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento išleidžiamų į aplinką nuotekų užterštumo koncentraciją): $31,1 \times 50 / 1000000 = 0,0016 t/d$
³DLT metų= (Numatomas išleisti didžiausias nuotekų kiekis $m^3/m \times$ DLK vidut. mg/l pagal Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento išleidžiamų į aplinką nuotekų užterštumo koncentraciją): $11351 \times 30 / 1000000 = 0,3405 t/m$

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

Eil. Nr.	Nuotekų šaltinis / išleistuvas	Priemonės ir jos paskirties aprašymas	Įdiegimo data	Priemonės projektinės savybės		
				rodiklis	mato vnt.	reikšmė
1		3	4	5	6	7
1		Paviršinių nuotekų valymo įrenginiai Oksydan PB 55/550-15,5 naftos produktų gaudyklė. Paskirtis – pašalinti naftos produktus ir skendinčias medžiagas iš nuotekų.	2018 m. birželio mėn.	Projektinis našumas	l/s	55
				Projektinis į valymo įrenginius patenkančių nuotekų užterštumas	m^3/d	4752
				pagal naftos produktus	mg/l	<15
				pagal skendinčias medžiagas	mg/l	<100

6 lentelė. Pramonės įmonių ir kitų abonentų, iš kurių planuojama priimti nuotekas sąrašas ir planuojamų priimti nuotekų savybės. Lentelė nepildoma. Įmonė nuotekų iš kitų įmonių nepriima.

7 lentelė. Pramonės įmonių ir kitų abonentų, iš kurių planuojama priimti paviršines nuotekas, sąrašas ir planuojamų priimti nuotekų savybės. Lentelė nepildoma. Įmonė paviršinių nuotekų iš kitų įmonių priimti neplanuoja.

DEKLARACIJA

Teikiu paraišką Taršos leidimui gauti.

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

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

Parašas: _____

(veiklos vykdytojo arba jo įgalioto asmens)

Data: 2018-09-19

GENERALINIS DIREKTORIUS VALDAS ŠIKŠNYS

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