

**PARAIŠKA  
TARŠOS LEIDIMUI GAUTI**

[3] [0] [4] [9] [9] [5] [5] [1] [4]  
(Juridinio asmens kodas)

Individualių namų ir butų bendrija „Šv. Antano kvartalas“, adresas: Šv. Antano g. 24-1, Didžiasalis, LT-13265 Vilniaus r. sav., Lietuva, tel.: +370 675 77406, el. paštas: [svento.antano@gmail.com](mailto:svento.antano@gmail.com)

---

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

Buitinių nuotekų valymo įrenginys,  
adresas: Šv. Antano g., Didžiasalio k., Nemėžio sen., Vilniaus r. sav., Lietuva

---

(ūkinės veiklos objekto pavadinimas, adresas)

Įrenginys atitinka Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2014 m. kovo 6 d. įsakymu Nr. D1-259 patvirtintų Taršos leidimų išdavimo, pakeitimo ir galiojimo pakeitimo taisyklių 1 priedo 1 dalies 1.1 punktą „Išleidžiama (planuojama išleisti) į gamtinę aplinką (paviršinius vandens telkinius, filtravimo įrenginius, tręšimo laukus ir kt.) 5 m<sup>3</sup> per parą ir daugiau buities, gamybinių ir kt. (išskyrus paviršines) nuotekų (apskaičiuojama dalijant per metus išleidžiamą ar numatomą išleisti nuotekų kiekį iš išleidimo dienų skaičiaus)“

---

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

Stanislav Ostik, tel.: +370 675 77406, el. paštas: [svento.antano@gmail.com](mailto:svento.antano@gmail.com)

---

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

## I. BENDROJI PARAIŠKOS DALIS

(informacija pagal Taisyklių 25 punktą)

### **25. Bendrojoje paraiškos dalyje nurodoma:**

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

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

Žemės sklype (registro Nr.: 44/2076024, Unikalus daikto numeris: 4400-4202-2693), adresu Šv. Antano g., Didžiasalio k., Nemėžio sen., Vilniaus r. sav. yra individualių namų ir butų kvartalas, kur įkurta individualių namų ir butų bendrija „Šv. Antano kvartalas“ (toliau – Veiklos vykdytojas). Žemės sklypas nuosavybės teise priklauso Individualių namų ir butų bendrijai „Šv. Antano kvartalas“. Žemės sklypui (registro Nr.: 44/2076024, Unikalus daikto numeris: 4400-4202-2693), adresu: Šv. Antano g., Didžiasalio k., Nemėžio sen., Vilniaus r. sav., parengtas Vandentiekio, buitinių nuotekų ir lietaus nuotekų tinklų, nuotekų valymo įrenginių ir vandens gręžinių statybos projektas Nr. **P-2015/10-02-TDP**, statinio kategorija – nesudėtingas statinys, projekto dalis – vandentiekio ir nuotekų šalinimo dalis (*toliau* – Statybos projektas). Statybos projektas teisės aktų nustatyta tvarka suderintas, gautas Vilniaus rajono savivaldybės administracijos pritarimas. Žemės sklype individualių namų statyboms gauti atskiri kiekvienam statiniui Vilniaus rajono savivaldybės administracijos leidimai (prie paraiškos taršos leidimui gauti nepridedami).

### **Veiklos vykdytojo eksploatuojami įrenginiai, galintys sukelti teršalų išleidimą:**

Veiklos vykdytojo žemės sklype pagal statybos leidimą įrengtas buitinių nuotekų valymo įrenginys (ŠV-SBR-25), į kurį patenka nuo veiklos vykdytojo žemės sklype esančių individualių namų ir butų susidaranti buitinės nuotekos, kuriame buitinės nuotekos išvalomos ir išleidžiamos į valytų nuotekų priimtuvą – dirbtinį vandens telkinį (kūdrą).

Į nuotekų priimtuvą – dirbtinį vandens telkinį (kūdrą) išleidžiamos ir nevalytos paviršinės nuotekos, susidaranti nuo veiklos vykdytojo teritorijoje esančių kietų dangų, kurių plotas sudaro 0,25 ha.

Šis sprendimas priimtas atsižvelgiant į tai, kad nagrinėjamoje teritorijoje nėra techninės galimybės prisijungti prie centralizuotos buitinių ir paviršinių nuotekų tvarkymo sistemų.

### **Buitinių nuotekų valymo įrenginio techniniai parametrai:**

Buitinių nuotekų valymo įrenginys ŠV-SBR kodas ir klasifikavimo ženklai: ŠV-SBR – 25

Čia:

ŠV-SBR – pavadinimo trumpinys „UAB „Švarus vanduo“ sekos biologinis reaktorius;

25 – įrenginio našumas, m<sup>3</sup>/d.

*Buitinių nuotekų valymo įrenginio rezervuarų išdėstymas ir techniniai parametrai pateikti Statybos projekto 4.2.4. papunktyje.*

**1 priedas** NT registų centro išrašo kopija

**2 priedas** Statybos projekto kopija. Statybos projekto suderinimą patvirtinantys nuorašai

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

Buitinių nuotekų valymo įrenginys ŠV-SBR-25 skirtas buitinių nuotekų valymui. Buitinės nuotekos – nuotekos, kurios susidaro dėl žmogaus medžiagų apykaitos ir buitinės veiklos. ŠV-SBR įrenginiai dažniausiai taikomi gyvenamųjų namų buitinėms nuotekoms valyti. Buitinių nuotekų valymas atliekamas sekos biologinio reaktoriaus (SBR) pagalba. SBR esminis skirtumas nuo įprastinių („klasikinių“) valymo veikliuotu dumbliu įrenginių yra tai, kad pastaruosiuose vykstantys pagrindiniai procesai – **biologinis oksidavimas ir valytų nuotekų atskyrimas nuo veikliojo dumblo – vyksta atskiruose rezervuaruose** (biologinis oksidavimas – aerotankuose (aeravimo rezervuaruose) arba aerokanaluose (oksidavimo kanaluose), valytų nuotekų atskyrimas – antriniuose nusodintuvuose), o SBR šie procesai vyksta tame pačiame rezervuare, etapais, įvairių procesų sekos principu. Tai leidžia:

- Padidinti nuotekų valymo vyksmo patikimumą;
- Padidinti valytų nuotekų kokybę;
- Sumažinti nuotekų valymo kainą.

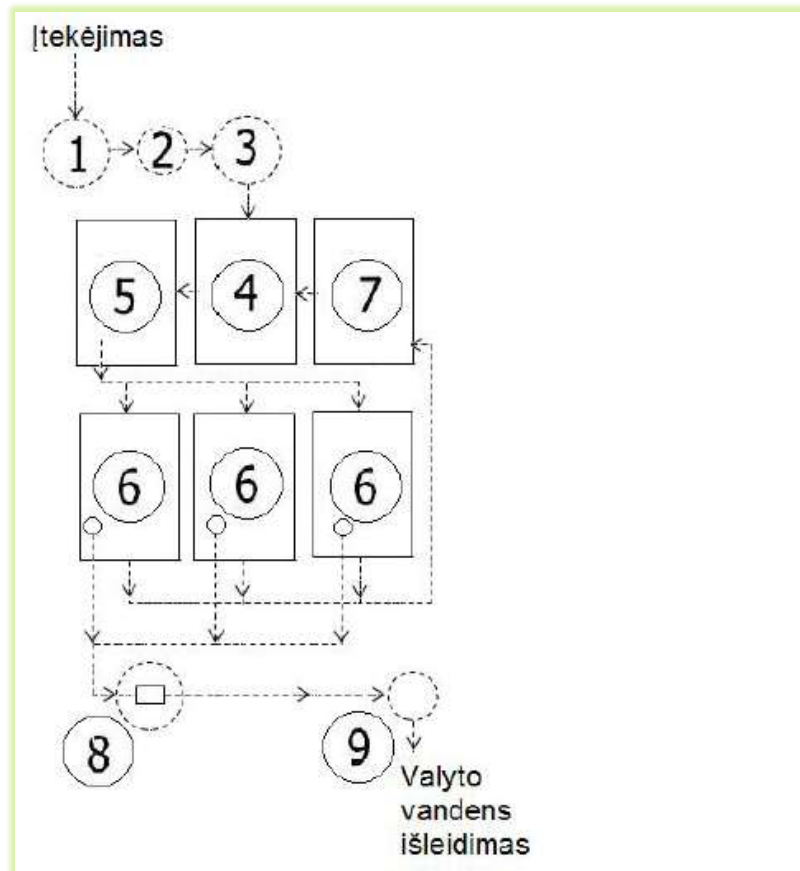
*Buitinių nuotekų valymo įrenginio ŠV-SBR-25 rezervuarų išdėstymas pateiktas Statybos projekto 1 pav. (12 psl.), rezervuarų matmenys Statybos projekto 1 lentelėje (12 psl.), pagrindiniai parametrai Statybos projekto 1.1 papunkčio 2 lentelėje (13 psl.).*

**Buitinių nuotekų valymo įrenginio projektinis našumas** – 0,29 l/s; 1,04 m<sup>3</sup>/val.; 25 m<sup>3</sup>/parą; 9125 m<sup>3</sup>/metus.

**Planuojamų išleisti buitinių nuotekų kiekiai:** 0,21 l/s; 0,76 m<sup>3</sup>/val.; 18,3 m<sup>3</sup>/parą, 6679,5 m<sup>3</sup>/metus.

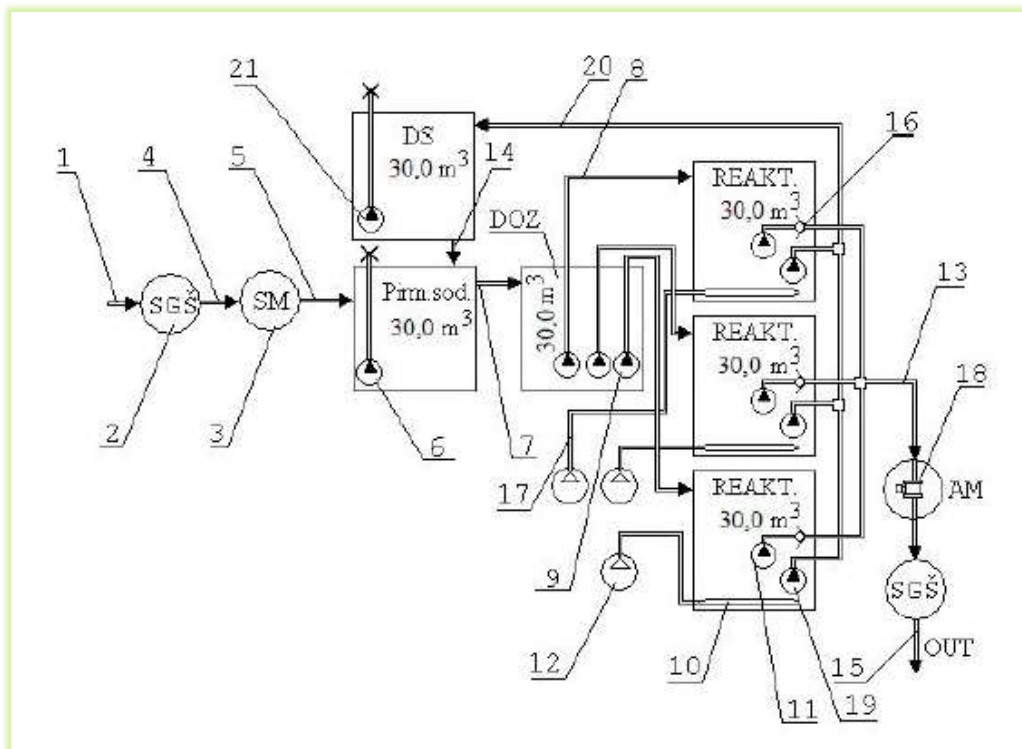
**Buitinių nuotekų valymo įrenginio veikimo principas:**

Buitinių nuotekų valyklos technologinė schema – sekos biologinis reaktorius (SBR).



**1 pav.** Buitinių nuotekų valyklos principinė schema

Šioje schemoje: 1 - Pakėlimo iki kolektorinio lygio siurblinė, 2 - Srauto slopinimo šulinys, 3 – smėliagaudė, 4 – Pirminis sodintuvas, 5 – Dozavimo talpa, 6 – SBR reaktorius (3 vnt.), 7 – Dumblo stabilizavimo talpa, 8 – Debito apskaitos šulinys, 9 – Srauto slopinimo šulinys.



**2 pav.** Bendra struktūrinė buitinių nuotekų valymo įrenginio schema

Šioje schemoje: SGŠ – srauto gesinimo šulinys. Šulinys iš g/b elementų, D-1,0 m.; SM – smėliagaudė. Šulinys iš g/b elementų, D-1,5 m.; Pirm.sod. – pirminis sodintuvas (septikas) – 20 m³ talpa iš g/b.; DOZ – nuotekų dozavimo talpa (20 m³) iš g/b.; REAKT. – SBR reaktorius - 3 vnt. - 20 m³ talpa iš g/b.; AM – švaraus vandens apskaitos mazgas. Šulinys iš g/b elementų, D-1,5 m.; DS – dumblo stabilizavimo talpa– 20 m³ talpa iš g/b.; OUT – švaraus vandens išleidimas; NS – nuotekų siurblinė.

Nuotakynu (1) paduodamos į srauto gesinimo šulinį (SGŠ). Jei įtekėjimo trasa savitakinė, tai srauto gesinimo šulinys nėra montuojamas. Toliau savitakine linija (4) nuotekos patenka į smėlio gaudyklę (SG). Gravitacinių jėgų pagalba yra atskiriamas smėlis. Apvalytos nuotekos iš smėlio gaudyklės savitakine linija (5) išteka į pirminį sodintuvą (Pirm.sod.). Pirminiame sodintuve atliekamas pirminis nuotekų apdirbimas anaerobinėmis sąlygomis. Iš pirminio sodintuvo nuotekos savitakine linija (7) patenka į dozavimo (kaupimo talpą) (DOZ).

Dozavimo siurblių (9) pagalba nuotekos iš dozavimo talpos (DOZ) slėginėmis linijomis (8) perpumpuojamos į SBR reaktorius. Siurbliai yra valdomi valdiklio pagalba. Šio valdiklio pagalba yra valdomas visų SBR reaktorių darbas. Keičiant valdiklio parametrus, galima keisti valyklos technologinius parametrus. Suspaustas oras yra tiekiamas vamzdynais (17) iš orapūčių (12), kurios sumontuotos antžeminėje valyklos valdymo patalpoje.

SBR reaktoriuje susidaręs perteklinis dumblas siurblių (19) pagalba slėgine trasa (20) perpumpuojamas į dumblo stabilizavimo talpą (DS). Iš dumblo atsiskyres vanduo savitakine linija iš dumblo stabilizavimo talpos (DS) išteką į pirminį sodintuvą.

Išvalytas vanduo siurblių (11) pagalba išpumpuojamas į bendrą švaraus vandens trasą (13). Siurblių normalaus darbo užtikrinimui sumontuoti atbuliniai vožtuvai (16).

Slėgine linija (13) išvalytas vanduo prateka pro per srauto matuoklį (18) patenka į srauto gesinimo šulinį (SGŠ).

Srauto matuoklio apskaitos prietaisas sumontuotas valyklos valdymo patalpoje.

Srauto gesinimo šulinyje numatyta vieta išleidžiamo vandens mėginių pasėmimui.

Iš srauto gesinimo šulinio (SGŠ) išvalytas vanduo savitakine linija (15) išteka į aplinką (OUT).

Dumblo šalinimui iš pirminio sodintuvo (Pirm.sod.) sumontuotas perteklinio dumblo šalinimo siurblys (21) (opcija). Dumblo šalinimui iš dumblo stabilizavimo talpos (DS) sumontuotas perteklinio dumblo šalinimo siurblys (13) (opcija).

Buitinių nuotekų apskaitos vykdymas – debito apskaitos šulinyje įrengtas impulsinis skysčio matuoklis.

Buitinių nuotekų valymo įrenginys eksploatuojamas ir prižiūrimas pagal Eksploatacijos taisykles.

Buitinių nuotekų išleistuvą paženklintas išleidimo į gamtinę aplinką vietoje, nurodant išleistuvo naudojimo pobūdį, nuotekas į gamtinę aplinką išleidžiančio veiklos vykdytojo pavadinimą, ūkinės veiklos adresą, ryšio informaciją ir išleidžiamų nuotekų pobūdį.

*Nuotekų priimtovo vieta, nuotekų išleidimo vieta, mėginių paėmimo vieta, apskaitos prietaiso vieta ir jų koordinatės nurodytos monitoringo programoje pridedamoje schemoje ir 4 priede.*

#### **Pagal statybos projektą leistinas valytų nuotekų užterštumas:**

- Valytų nuotekų užterštumas organinėmis medžiagomis (BDS<sub>7</sub>) – 23 mg/l;
- Valytų nuotekų užterštumas organinėmis medžiagomis (BDS<sub>5</sub>) – 20 mg/l;
- Valytų nuotekų užterštumas skendinčiomis medžiagomis (SM) – 30 mg/l;
- Valytų nuotekų užterštumas bendroju azotu – 20 mg/l;
- Valytų nuotekų užterštumas fosfatais – 2 mg/l.

Poveikio priimtuvui skaičiavimai ir priimtinos apkrovos nustatymas pateiktas **7 priede**.

Poveikio priimtuvui skaičiavimai ir priimtinos apkrovos nustatyme įvertinta, pagal Nuotekų tvarkymo reglamento (*Suvestinė redakcija nuo 2021-04-01*) reikalavimus, nuotekų valymo įrenginyje nuotekos turi būti išvalomos iki sekančių parametrų (*pagal Nuotekų tvarkymo reglamento 2-q lentelę*):

<b>Parametrai</b>	<b>Matavimo vienetas</b>	<b>Momentinė DLK</b>	<b>Vidutinė metinė DLK</b>	<b>DLT paros, t/d.</b>	<b>DLT metų, t/m.</b>
BDS <sub>7</sub>	mg/l	17	12	0,000425	0,1095
N <sub>bendras</sub>	mg/l	30*	20	0,00075	0,1825
P <sub>bendras</sub>	mg/l	3*	2	0,000075	0,01825

\* Maksimali momentinė koncentracija gali būti nustatoma 4 kartus didesnė už vidutinę metinę (*šiuo atveju nustatoma 1,5 karto didesnė*).

**4 priedas** Schema su eksplikacija

**7 priedas.** Poveikio priimtuvui skaičiavimai ir priimtinos apkrovos nustatymas

## **Paviršinės nuotekos ir jų tvarkymas**

**Paviršinės nuotekos** surenkamos tik nuo kvartalo kietų dangų (kelių ir šaligatvių), kurių bendras plotas sudaro 0,25 ha. Nuo kvartale esančių namų stogų paviršinis nuotekos natūraliai infiltruojasi į gruntą.

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos vandens įstatymo 3 straipsnio 2 punktu, teritorija, nuo kurios surenkamos paviršinės nuotekos, nėra galimai teršiamo teritorija. Atitinkamai paviršinių nuotekų valymui neprojektuojami ir neįrengiami paviršinių nuotekų valymo įrenginiai. Visos paviršinės nuotekos be valymo išleidžiamos į dirbtinį vandens telkinį (kūdrą).

### **Projektinis paviršinių nuotekų kiekis – 37,3 l/s.**

Statybos projekto 4.2.3. papunktyje pateikta informacija apie paviršines nuotekas – paskaičiuotas paviršinių nuotekų debitas – 37,3 l/s; susidarantis paviršinių nuotekų kiekis – 44,6 m<sup>3</sup> / parą.

Vadovaujantis Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. balandžio 2 d. įsakymu Nr. D1-193 „*Dėl Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo*“, reikalavimais, reikalavimai ūkinės veiklos objekto paviršinių nuotekų išleidimui į aplinką nustatyti Statybos leidime ir Taršos leidime. Vadovaujantis Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento 18<sup>1</sup> punkto reikalavimais, prieš paviršinių nuotekų išleidimą įrengtas kontrolinis šulinis sugerdinamų nuotekų mėginimams paimti. Vadovaujantis Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento 19 p. reikalavimais, nuo nagrinėjamo objekto atskira surinkimo sistema surenkamos paviršinės nuotekos, kuriose nėra taršos pavojingosiomis medžiagomis šaltinių, išleidžiamos į aplinką – dirbtinį vandens telkinį (kūdrą), užtikrinant, kad nuotekų priimtumas nepersipildys ir nebus užtvindytos gretimo teritorijos (*pagrindimas pateiktas žemiau „Informacija apie išleidžiamų nuotekų priimtumą“*).

Taip pat vertinama, kadangi paviršinių nuotekų valymo įrenginiai nėra projektuojami ir įrengiami, siekiant neviršyti išleidžiamų teršalų normatyvų, nustatytų Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento 18.1. p. (žr. žemiau), nusprendžiama apie metus vykdyti išleidžiamų paviršinių nuotekų monitoringą pagal parengtą monitoringo programą.

Į aplinką išleidžiamų paviršinių nuotekų užterštumas neviršys šių normatyvų (kai išleidžiama į paviršinius vandens telkinius):

- skendinčiųjų medžiagų vidutinė metinė koncentracija – 30 mg/l, didžiausia momentinė koncentracija - 50 mg/l;
- BDS<sub>7</sub> didžiausia momentinė koncentracija – 10 mg O<sub>2</sub>/l, vidutinė metinė koncentracija nenustatoma;
- naftos produktų vidutinė metinė koncentracija – 5 mg/l, didžiausia momentinė koncentracija – 7 mg/l.

## **Informacija apie išleidžiamų nuotekų priimtuvą**

Dirbtinis vandens telkinys (kūdra), į kurį išleidžiamos valytos buitinės ir nepavytos paviršinės nuotekos įrengtas vadovaujantis Dirbtinių nepratekamų paviršinių vandens telkinių įrengimo ir priežiūros aplinkosaugos reikalavimų aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro ir Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro 2012 m. liepos 12 d. įsakymu Nr. D1-590/3D-583 „Dėl Dirbtinių nepratekamų paviršinių vandens telkinių įrengimo ir priežiūros aplinkosaugos reikalavimų aprašo patvirtinimo“ (toliau – *Dirbtinių nepratekamų paviršinių vandens telkinių įrengimo ir priežiūros aplinkosaugos reikalavimų aprašo*), reikalavimais: Dirbtinis vandens telkinys (kūdra) nėra įrengtas pelkių ir šaltinynų teritorijoje, kurios plotas didesnis kaip 0,5 ha, o durpių sluoksnio storis didesnis kaip 1 metras, nenaudojamuose naudingųjų iškasenų telkiniuose, paviršinio vandens telkinio pakrantės apsaugos juostoje ir (arba) potvynio metu užliejamoje teritorijoje, natūraliose pievose ir akmenynuose, miško žemėje, gamtiniame ir kompleksiniame draustinyje.

Įrengiant dirbtinį vandens telkinį (kūdrą) nebuvo iškirsti saugotini medžiai, nebuvo sunaikintos ar keičiamos saugomos reljefo formos, nebuvo sunaikintos ar paveiktos saugomų augalų, gyvūnų ar grybų radavietės ar augavietės, nebuvo pažeistos valstybei priklausančios ar turinčios įtakos trečiųjų asmenų žemių sausinimui melioracijos sistemos ir statiniai. Dirbtinio vandens telkinio (kūdras) kranto linija nėra arčiau kaip 3 m iki storesnių kaip 30 cm skersmens saugotinių medžių kamienų.

Dirbtinio vandens telkinio (kūdras) įrengimo metu buvo išsaugotas derlingasis dirvožemio sluoksnis ir panaudotas pažeistoms teritorijoms rekultivuoti (gerinti). Iškastas gruntas ir derlingasis dirvožemio sluoksnis buvo panaudoti reljefo formavimui ir pažeistoms teritorijoms rekultivuoti žemės sklype, kuriame įrengiamas dirbtinis vandens telkinys.

Kadangi dirbtinis vandens telkinys (kūdra) nėra didesnis kaip 0,1 ha ploto, nėra privalomi Dirbtinių nepratekamų paviršinių vandens telkinių įrengimo ir priežiūros aplinkosaugos reikalavimų aprašo III skyriuje aprašyti derinimo reikalavimai.

Dirbtinio vandens telkinio (kūdras) plotas – 0,0157 ha (157 m<sup>2</sup>), tūris – 400 m<sup>3</sup>. Grunto filtracijos koeficientas 10 – 35 m/d. Pagal infiltracinį grunto koeficientą (mažiausią reikšmę), į gruntą susigeria 157\*10=1570 m<sup>3</sup>/d vandens.

Taip pat vertinama, kadangi paviršinių nuotekų valymo įrenginiai nėra projektuojami ir įrengiami, siekiant neviršyti išleidžiamų teršalų normatyvų, nusprendžiama apie metus vykdyti išleidžiamų paviršinių nuotekų monitoringą, pagal parengtą monitoringo programą.

Įvertinus buitinių (25 m<sup>3</sup>/ parą) ir paviršinių (44,6 m<sup>3</sup>/ parą) nuotekų išleidžiamus kiekius, nuotekų priimtovo hidraulinę apkrovą, kuri yra iki 400 m<sup>3</sup>, infiltracinį grunto koeficientą ir susigeria vandens kiekį per parą bei, svarbiausiai, atsižvelgiant nuotekų valymo įrenginio veikimo principą, dirbtinio vandens telkinio (kūdras) persipildymas ir gretimų teritorijų užtvindymas negalimas. Kadangi nuotekų išleidimo vamzdis yra 1 m žemiau nuo viršutinės žemės lygio briaunos ir tuomet, pakilus vandens lygiui aukščiau išleidimo vamzdžio, gaunamas nuotekų valymo įrenginių sistemos signalas, kad pasiektas maksimalus vandens lygis. Tuomet valymo įrenginys išsijungia ir išskviečiamas UAB „Vidurys“ arba kitas šias paslaugas teikiantis ūkio subjektas, išpumpuoti susidarantį perteklines nuotekas. Prevencijai, vandens lygio stebėsenai, prie nuotekų valymo įrenginių įrengta vaizdo stebėjimo kamera.

Įrenginių veikimo (eksploatacijos) pradžia – 2020 m.



Veiklos vykdytojas cheminių medžiagų ir preparatų nenaudoja. Stacionarių taršos šaltinių nėra ir nebus eksploatuojama, todėl ir teršalai iš stacionarių taršos šaltinių į aplinkos orą nebus išmetami. Nemalonūs ir kenksmingi kvapai nebus skleidžiami.

Gamybinių nuotekų veiklos vykdytojo teritorijoje nesudaro.

**2 priedas** Statybos projekto kopija. Statybos projekto suderinimą patvirtinantys nuorašai

**3 priedas** Buitinių nuotekų valymo įrenginio pasas ir vartotojo instrukcija

**4 priedas** Schema su eksplikacija

**5 priedas** Monitoringo programa

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

Paraiška nėra teikiama kurą deginančių įrenginių eksploatavimui, todėl Taisyklių 25.1.3 p. prašomi duomenys nepateikiami.

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

Įrenginys neatitinka nei vieno Taisyklių 1 priedo 1 priedėlyje nurodytą kriterijų, todėl informacija šiame punkte nepateikiama.

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

Hidrauliniu požiūriu nagrinėjama teritorija priklauso Neries mažųjų intakų upių pabaseiniui. Dirbtinis vandens telkinys (kūdra) yra pietryčių Lietuvoje, Vilniaus rajono Nemėžio seniūnijos Didžiasalio kaime.

Veiklos vykdytojo eksploatuojamas buitinių nuotekų valymo įrenginys nepatenka į saugomas gamtines ir „Natura2000“ teritorijas, biotopų, paviršinių vandens telkinių bei vandenviečių apsaugas juostas ir zonas. Todėl poveikis šioms teritorijoms nenagrinėjamas.

Buitinių nuotekų valymo įrenginio veikla nėra susijusi su oro tarša. Veiklos vykdytojas neeksploatuoja kurą deginančius įrenginius bei kitus taršos šaltinius, nenaudoja cheminių medžiagų ir preparatų. Todėl informacija apie oro taršą neteikiama.

**6 priedas.** Žemėlapis su pažymėta įrenginio vieta saugomų teritorijų ir biotopų, paviršinių vandens telkinių apsaugos juostų ir zonų, vandenviečių išdėstymo atžvilgiu.

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

Priemonės ir veiksmai teršalų išleidimui iš įrenginio prevencijai – nuotekų valymo įrenginys ŠV-SBR-25, kuriame išvalomos būtinos nuotekos ir išleidžiamos į dirbtinį vandens telkinį (kūdrą).

Vadovaujantis Nuotekų tvarkymo reglamento, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. gegužės 17 d. įsakymu Nr. D1-236 „Dėl Nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“, 10 p. reikalavimais, nuotekų išleidimo į aplinką vieta parinkta taip, kad jų neigiamas poveikis aplinkai būtų kiek įmanoma mažesnis. Tai yra pasirinktas mažiausiai jaustus poveikiui nuotekų priimtuvas – dirbtinis vandens telkinys (kūdra). Nuotekų išleidimas numatytas gan toli nuo kitų vandens išteklių naudotojų, rekreacijai skirtų bei kitų žmonių buvimo vietų.

Buitinių nuotekų valymo įrenginys eksploatuojamas griežtai pagal instrukcijas ir eksploatavimo taisykles. Pagal taisykles, aptarnaujantis personalas (asmuo) kartą per savaitę privalo:

- vizualiai patikrinti išvalyto vandens kokybę;
- Kontroliuoti aktyvaus dumblo atsargas reaktoriuje (dumblo kiekio matavimas sedimentacijos būdu). Esant būtinumui, pašalinti perteklinį dumblą (paprastai palaikomas 300–500 mg/l dumblo tūris).

Pagal taisykles, aptarnaujantis personalas (asmuo) kartą per mėnesį:

- Kontroliuoja aktyvaus dumblo atsargas reaktoriuje (dumblo kiekio matavimas sedimentacijos būdu). Esant būtinumui, pašalinamas perteklinis dumblas (paprastai palaikomas 300–500 mg/l dumblo tūris).
- Kontroliuojamas aeracijos našumas. Esant poreikiui, atliekamas reguliavimas.

Pagal taisykles, aptarnaujantis personalas (asmuo) per tris mėnesius:

- Nuvalo mėginių pasėmimo šulinio sienelės;
- Išvalo kompresoriaus oro filtrus.

Aptarnaujantis personalas taip pat užtikrina mėginių, reikalingų valymo įrenginio eksploatacijos kontrolei, paėmimą.

Nuotekų valymo įrenginio paleidimas, derinimas, privalomas sustabdymas vykdomas griežtai pagal reglamentuotas taisykles (Statybos techniniu reglamentu STR 1.11.01:2002 „Statinių pripažinimo tinkamais naudoti tvarka“ 17.3 punkto reikalavimais).

Nuotekų valymo įrenginys pripažįstamas tinkamu naudoti jį pripildžius nuotekų ir patikrinus viso technologinio proceso veikimą bei vandens kokybę.

Pradėjus naudoti nuotekų valymo įrenginį, turi būti tęsiami technologinio derinimo darbai, kurių trukmė, atsižvelgiant į šio įrenginio našumą – iki 3 mėnesių.

Įvertinus buitinių (25 m<sup>3</sup>/ parą) ir paviršinių (44,6 m<sup>3</sup>/ parą) nuotekų išleidžiamus kiekius, nuotekų priimtuvo hidraulinę apkrovą, kuri yra iki 400 m<sup>3</sup>, infiltracinį grunto koeficientą ir susigeriamo vandens kiekį per parą bei, svarbiausiai, atsižvelgiant nuotekų valymo įrenginio veikimo

principą, dirbtinio vandens telkinio (kūdro) persipildymas ir gretimų teritorijų užtvindymas negalimas. Kadangi nuotekų išleidimo vamzdis yra 1 m žemiau nuo viršutinės žemės lygio briaunos ir tuomet, pakilus vandens lygiui aukščiau išleidimo vamzdžio, gaunamas nuotekų valymo įrenginių sistemos signalas, kad pasiektas maksimalus vandens lygis. Tuomet valymo įrenginys išsijungia ir iškviečiamas UAB „Vidurys“ arba kitas šias paslaugas teikiantis ūkio subjektas, išpumpuoti susidarancias perteklines nuotekas. Prevencijai, vandens lygio stebėsenai, prie nuotekų valymo įrenginių įrengta vaizdo stebėjimo kamera.

Buitinių nuotekų valymo įrenginio eksploatavimo metu neįprastų (neatitiktinių) veiklos (eksploatavimo) sąlygų nenusimato ir nenumatoma papildomų priemonių taršai mažinti išskyrus tas, kurios paminėtos Paraiškos 25.1.2 ir 25.1.6 punktuose.

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

Buitinių nuotekų valymo įrenginyje susidarys miesto buitinių nuotekų valymo dumblas (atliekos kodas: 19 08 05). Buitinių nuotekų valymo įrenginyje perteklinis dumblas šalinamas į atskiroje talpoje įrengtą dumblo stabilizatorių (tūris – 30 m<sup>3</sup>), orapūtės montuojamos valdymo patalpoje. Aktyvaus dumblo atsargos reaktoriuje (dumblo kiekio matavimas sedimentacijos būdu) kontroliuojamas nuolatos. Esant būtinumui, pašalinamas perteklinis dumblas (paprastai palaikomas 300–500 mg/l dumblo tūris).

Todėl vienu metu daugiau negu iki 30 m<sup>3</sup> dumblo atliekų sukaupta nebus. Veiklos vykdytojas susidarancio dumblo netvarko, o teisės aktų nustatyta tvarka perduoda tolimesniems šių atliekų tvarkytojams. Pagal pasirašytą sutartį su UAB „Vidurys“ užtikrinamas savalaikis susidarancio dumblo išvežimas. Per metus susidaro ir išvežama iki 15 m<sup>3</sup> dumblo. Vertinant vidutinį dumblo tankį ~ 0,6 t/m<sup>3</sup>, per metus gali susidaryti iki 9 t dumblo atliekų.

Vadovaujantis Dirbtinių nepratekamų paviršinių vandens telkinių įrengimo ir priežiūros aplinkosaugos reikalavimų aprašo reikalavimais, atliekant dirbtinio vandens telkinio (kūdro) valymo darbus, iškastas dumblas ir pašalinti vandens augalai gali būti kaupiami toliau kaip 2 m atstumu nuo dirbtinio vandens telkinio (kūdro) pakrantės šlaito viršutinės briaunos ir tvarkomi vadovaujantis biologiškai skaidžių atliekų tvarkymo reikalavimais.

Buitinių nuotekų valymo įrenginyje papildomos atliekų susidarymo prevencijos priemonės nenumatomos.

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

**Vandentiekis, vandens gręžiniai:** Nagrinėjamame žemės sklype individualių namų ir butų kvartalo gyventojams vanduo tiekimas iš suprojektuotų ir teritorijoje įrengtų dviejų vandens gręžinių. Gręžinių techniniai parametrai:

- Abiejų vandens gręžinių gylis ~ 100 m.
- Gręžinių debitas – 2 x 9,15 m<sup>3</sup>/d (bendras 18,30 m<sup>3</sup>/d).

Vanduo apskaitomos vandens skaitiklio pagalba – vandens gręžiniai turi atskirus skaitliukus ir kiekvienas namas / butas turi atskirą vandens skaitliuką. Vandens gręžinių išdėstymas pateiktas Statybos projekte.

Teisės aktų nustatyta tvarka vandenvietės yra aprobuotos ir įrašytos žemės gelmių registre.

### **Paviršinės nuotekos ir jų tvarkymas**

**Paviršinės nuotekos** surenkamos tik nuo kvartalo kietų dangų (kelių ir šaligatvių), kurių bendras plotas sudaro 0,25 ha. Nuo kvartale esančių namų stogų paviršinis nuotekos natūraliai infiltruojasi į gruntą.

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos vandens įstatymo 3 straipsnio 2 punktu, teritorija, nuo kurios surenkamos paviršinės nuotekos, nėra galimai teršiama teritorija. Atitinkamai paviršinių nuotekų valymui neprojektuojami ir neįrengiami paviršinių nuotekų valymo įrenginiai. Visos paviršinės nuotekos be valymo išleidžiamos į dirbtinį vandens telkinį (kūdrą) prie buitinių nuotekų valymo įrenginio.

Projektinis paviršinių nuotekų kiekis – 37,3 l/s.

Statybos projekto 4.2.3. papunktyje pateikta informacija apie paviršines nuotekas – paskaičiuotas paviršinių nuotekų debitas – 37,3 l/s; susidarantis paviršinių nuotekų kiekis – 44,6 m<sup>3</sup> / parą.

Į aplinką išleidžiamų paviršinių nuotekų užterštumas neviršys šių normatyvų (kai išleidžiama į paviršinius vandens telkinius):

- skendinčiųjų medžiagų vidutinė metinė koncentracija – 30 mg/l, didžiausia momentinė koncentracija - 50 mg/l;
- BDS<sub>7</sub> didžiausia momentinė koncentracija – 10 mg O<sub>2</sub>/l, vidutinė metinė koncentracija nenustatoma;
- naftos produktų vidutinė metinė koncentracija – 5 mg/l, didžiausia momentinė koncentracija – 7 mg/l.

Taip pat vertinama, kadangi paviršinių nuotekų valymo įrenginiai nėra projektuojami ir įrengiami, siekiant neviršyti išleidžiamų teršalų normatyvų, nusprendžiama apie metus vykdyti išleidžiamų paviršinių nuotekų monitoringą, pagal parengtą monitoringo programą.

Gamybinių nuotekų veiklos vykdytojo teritorijoje nesudaro.

**1 priedas** NT registrų centro išrašo kopija

**2 priedas** Statybos projekto kopija. Statybos projekto suderinimą patvirtinantys nuorašai.

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

Įvertinus buitinių (25 m<sup>3</sup>/ parą) ir paviršinių (44,6 m<sup>3</sup>/ parą) nuotekų išleidžiamus kiekius, nuotekų priimtovo hidraulinę apkrovą, kuri yra iki 400 m<sup>3</sup>, infiltracinį grunto koeficientą ir susigeriamo vandens kiekį per parą bei, svarbiausiai, atsižvelgiant nuotekų valymo įrenginio veikimo principą, dirbtinio vandens telkinio (kūdro) persipildymas ir gretimų teritorijų užtvindymas negalimas. Kadangi nuotekų išleidimo vamzdis yra 1 m žemiau nuo viršutinės žemės lygio briaunos ir tuomet, pakilus vandens lygiui aukščiau išleidimo vamzdžio, gaunamas nuotekų valymo įrenginių sistemos signalas, kad pasiektas maksimalus vandens lygis. Tuomet valymo įrenginys išsijungia ir iškviečiamas UAB „Vidurys“ arba kitas šias paslaugas teikiantis ūkio subjektas, išpumpuoti susidarančias perteklines nuotekas. Prevencijai, vandens lygio stebėsenai, prie nuotekų valymo įrenginių įrengta vaizdo stebėjimo kamera.

Taip pat vertinama, kadangi paviršinių nuotekų valymo įrenginiai nėra projektuojami ir įrengiami, siekiant neviršyti išleidžiamų teršalų normatyvų, nusprendžiama apie metus vykdyti išleidžiamų paviršinių nuotekų monitoringą.

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

Žemės sklypui (registro Nr.: 44/2076024, Unikalus daikto numeris: 4400-4202-2693), adresu: Šv. Antano g., Didžiasalio k., Nemėžio sen., Vilniaus r. sav., parengtas Vandentiekio, buitinių nuotekų ir lietaus nuotekų tinklų, nuotekų valymo įrenginių ir vandens gręžinių statybos projektas Nr. **P-2015/10-02-TDP**, statinio kategorija – nesudėtingas statinys, projekto dalis – vandentiekio ir nuotekų šalinimo dalis (*toliau* – Statybos projektas). Statybos projektas teisės aktų nustatyta tvarka suderintas, gautas Vilniaus rajono savivaldybės administracijos pritarimas. Žemės sklype individualių namų statyboms gauti atskiri kiekvienam statiniui Vilniaus rajono savivaldybės administracijos leidimai (prie paraiškos taršos leidimui gauti nepridedami).

**2 priedas** Statybos projekto kopija. Statybos projekto suderinimą patvirtinantys nuorašai.

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

Veiklos vykdytojo ūkinė veikla neatitinka Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 1 ir 2 priede nustatytų kriterijų, todėl poveikio aplinkai vertinimo procedūros nėra atliekamos ir nėra rengiama Atranka dėl poveikio aplinkai vertinimo, atitinkamai informacija šiame papunktyje neteikiama.

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

Įrenginys neatitinka nei vieno Taisyklių 1 priedo 1 priedėlyje nurodyto kriterijaus, todėl informacija neteikiama.

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

Veiklos vykdytojas neplanuoja naudoti žaliavų ir pagalbinių medžiagų, įskaitant chemines medžiagas ir cheminius mišinius.

**26. Jei veiklos vykdytojas nori gauti leidimą kelių įrenginių ar jų dalių eksploatavimui, Taisyklių 25.1.6–25.1.9 ir 25.2 papunkčiuose nurodytą informaciją paraiškoje turi pateikti atskirai (atskirose lentelėse) apie kiekvieną įrenginį, kurio eksploatavimui reikia turėti leidimą.**

Veiklos vykdytojas nepageidauja gauti leidimo kelių įrenginių ar jų dalių eksploatavimui, todėl nepateikiama atskira Taisyklių 25.1.6–25.1.9 ir 25.2 papunkčių informacija.

## ŽALIAVŲ, KURO IR CHEMINIŲ MEDŽIAGŲ NAUDOJIMAS GAMYBOJE

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

*Lentelė nepildoma, kadangi Veiklos vykdytojas neplanuoja naudoti žaliavų, kuro ir papildomų medžiagų.*

**2 lentelė.** Įrenginyje naudojamos pavojingos cheminės medžiagos ir cheminiai mišiniai.

*Lentelė nepildoma, kadangi Veiklos vykdytojas neplanuoja naudoti žaliavų, kuro ir papildomų medžiagų.*



## II. SPECIALIOSIOS DALYS

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

### SPECIALIOJI PARAIŠKOS DALIS

### NUOTEKŲ TVARKYMAS IR IŠLEIDIMAS

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

Eil. Nr.	Vandens telkinio pavadinimas, kategorija ir kodas	80% tikimybės sausiausio mėnesio vidutinis debitas, m <sup>3</sup> /s (upėms)	Vandens telkinio plotas, ha (stovinčio vandens telki- niams)	Vandens telkinio būklė					
				Rodiklis	Esama (foninė) būklė		Leistina vandens telkinio apkrova <sup>1</sup>		
					mato vnt.	reikšmė	Hidraulinė, m <sup>3</sup> /d.	Teršalais	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>I</b>	Kūdra, patenka į Murlės upės baseiną, Upė Murlė (12010455)	-	0,0157	BDS <sub>7</sub>	-	-	400	t/metus	0,1095
				Bendras azotas – N	-	-		t/metus	0,1825
				Bendras fosforas – P	-	-		t/metus	0,0183

**Pastaba:**

**1 -** Poveikio priimtuvui skaičiavimai ir priimtinos apkrovos nustatymas pateiktas **7 priede**.

**2 lentelė.** Informacija apie nuotekų išleidimo vietą / priimtuvą, į kurią planuojama išleisti nuotekas, kai nuotekas planuojama infiltruoti į gruntą tam tikslui įrengtuose filtravimo įrenginiuose, kaupti sukaupimo rezervuaruose periodiškai išvežant ar pan.

*Lentelė nepildoma, kadangi nuotekos išleidžiamos į dirbtinį vandens telkinį (kūdrą).*

**3 lentelė.** Duomenys apie nuotekų šaltinius ir (ar) išleistuvus.

Nr.	Koordinatės	Priimtovo numeris	Planuojamų išleisti nuotekų aprašymas	Išleistuvo tipas/techniniai duomenys	Išleistuvo vietos aprašymas	Numatomas išleisti didžiausias nuotekų kiekis	
						m <sup>3</sup> /d.	m <sup>3</sup> /m.
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>IV</b>	6058271 590659 (LKS)	<b>I</b>	Individualių namų ir butų bendrijos buitinės nuotekos, susidarančios sanitariniuose mazguose.	Krantinis / nuotekų išleidimo vamzdžio skersmuo 300 mm	Nuotekų išleidimas į kūdrą, vamzdis yra 1 m žemiau nuo viršutinės žemės lygio briaunos. Kairysis krantas. Atstumas iki Murlės upės žočių (įteką į upę Vilnią) – 14,17 km	25	9125

**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/metus	DLK mom., mg/l	Pageidaujama LK mom., mg/l	DLK vidut., mg/l	Pageidaujama LK vid., mg/l	DLT paros, t/d.	Pageidaujama LT paros, t/d.	DLT metų, t/m.	Pageidaujama LT metų, t/m.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
IV	BDS <sub>7</sub>	445	445	4,062	17	-	12	-	0,0004	-	0,1095	-	-
	Skandinčios medžiagos	350	350	3,192	40	-	30	-	0,001	-	0,2738	-	-
	Bendras azotas (N <sub>b</sub> )	76,32	76,32	0,696	30	-	20	-	0,0008	-	0,1825	-	73,8
	Bendras fosforas (P <sub>b</sub> )	17,17	17,17	0,157	3	-	2	-	0,0001	-	0,0183	-	88,3

**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	2	3	4	5	6	7
1	IV	Buitinių nuotekų valymo įrenginys V-SBR-25, skirtas teršalais (BDS <sub>7</sub> , skendinčių medžiagų, azoto, fosforo) užterštų buitinių nuotekų valymui.	2020 m.	Projektinis įrenginio našumas	m <sup>3</sup> /d	25
					l/s	0,29
					m <sup>3</sup> /metus	9125
				Skendinčių medžiagų (SM) kiekis	mg/l	30
				Išvalymo efektyvumas SM	%	91,43
				BDS <sub>5</sub>	mg/l	20
				Išvalymo efektyvumas BDS <sub>5</sub>	%	94,8
				BDS <sub>7</sub>	mg/l	23
				Išvalymo efektyvumas BDS <sub>7</sub>	%	94,8
				Bendras azotas	mg/l	20
				Išvalymo efektyvumas	%	73,8
				Bendras fosfatas	mg/l	2
Išvalymo efektyvumas	%	88,3				

**6 lentelė.** Pramonės įmonių ir kitų abonentų, iš kurių planuojama priimti nuotekas, sąrašas ir planuojamų priimti nuotekų savybės

*Lentelė nepildoma, kadangi veiklos vykdytojas neplanuoja priimti nuotekas iš pramonės įmonių ir kitų abonentų.*

**7 lentelė.** Pramonės įmonių ir kitų abonentų, iš kurių planuojama priimti paviršines nuotekas, sąrašas ir planuojamų priimti nuotekų savybės

*Lentelė nepildoma, kadangi veiklos vykdytojas neplanuoja priimti paviršines nuotekas iš pramonės įmonių ir kitų abonentų.*

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

## DEKLARACIJA

Teikiu paraišką gauti Taršos leidimą.

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

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

Parašas:

Data: 2021 m. kovo 10 d.

(veiklos vykdytojo arba jo įgalioto asmens)

(pasirašančiojo vardas, pavardė, pareigos)

### **III. PARAIŠKOS PRIEDAI, KITA PAGAL TAISYKLES REIKALAUJAMA INFORMACIJA IR DUOMENYS**

- 1 priedas** NT registrų centro išrašo kopija
- 2 priedas** Statybos projekto kopija. Statybos projekto suderinimą patvirtinantys nuorašai
- 3 priedas** Buitinių nuotekų valymo įrenginio pasas ir vartotojo instrukcija
- 4 priedas** Schema su eksplikacija
- 5 priedas** Monitoringo programa
- 6 priedas.** Žemėlapis su pažymėta įrenginio vieta saugomų teritorijų ir biotopų, paviršinių vandens telkinių apsaugos juostų ir zonų, vandenviečių išdėstymo atžvilgiu.
- 7 priedas** Poveikio priimtuvui skaičiavimai ir priimtinos apkrovos nustatymas

*Kita pagal Taisyklės reikalaujama informacija ir duomenys neteikiami.*