

**PARAIŠKA
TARŠOS LEIDIMUI GAUTI**

Juridinio asmens kodas nenurodomas, ūkinė veikla vykdoma pagal ūkininko ūkio įregistravimo pažymėjimą [redacted]

Ūkininkas [redacted], veikiantis pagal ūkininko ūkio įregistravimo pažymėjimą [redacted],
adresas: Daumilų km., Daumilų g. 44, Švenčionių r. sav., tel.: + [redacted], el. paštas:
[redacted]

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

[redacted] ūkis, adresas: Klenavo vs. 1, Sarių sen., Švenčionių r. sav.
(ūkinės veiklos objekto pavadinimas, adresas)

Išgaunama (planuojama išgauti) 100 m³ per parą (vidutinis metinis paėmimas) ar daugiau vandens iš vieno paviršinio vandens telkinio (išskyrus vandenį, naudojamą mėgėjiškos sodininkystės poreikiams bei vandenį, naudojamą hidroenergijai išgauti hidroelektrinėse, kurių galia neviršija 10 MW);
išleidžiama (planuojama išleisti) į paviršinius vandens telkinius 5 m³ per parą ir daugiau vandens (apskaičiuojama dalijant per metus išleidžiamą ar numatomą išleisti vandens kiekį iš išleidimo dienų skaičiaus) iš žuvininkystės tvenkinių.

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

Ūkininkas [redacted], veikiantis pagal ūkininko ūkio įregistravimo pažymėjimą [redacted]

(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: Ūkininkas [redacted], veikiantis pagal ūkininko ūkio įregistravimo pažymėjimą [redacted];

Juridinio asmens kodas nenurodomas, ūkinė veikla vykdoma pagal ūkininko ūkio įregistravimo pažymėjimą [redacted];

Buveinės adresas: Daumilų km., Daumilų g. 44, Švenčionių r. sav.;

Kontaktinio asmens duomenys: [redacted]

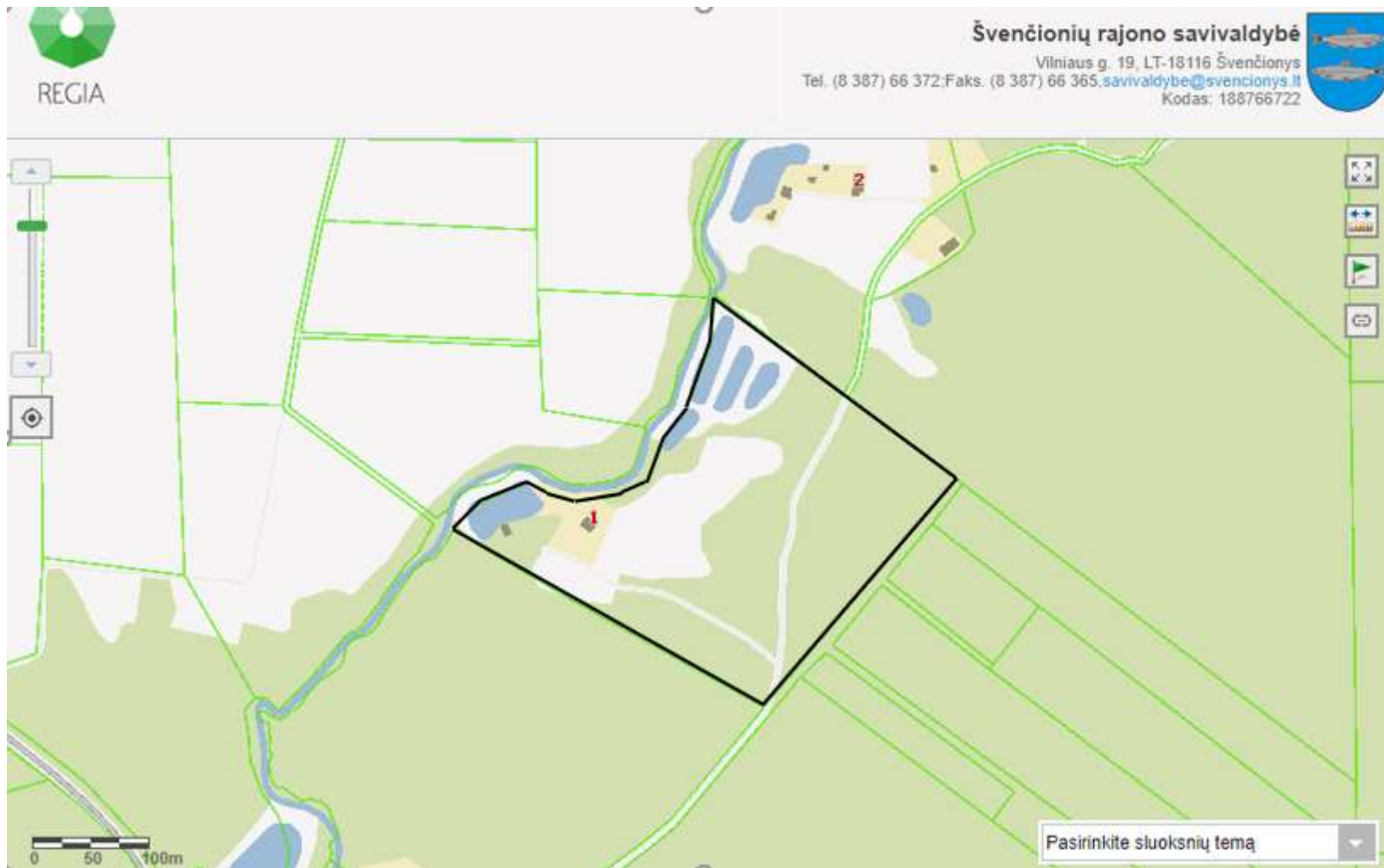
Ūkinės veiklos objekto pavadinimas ir adresas: [redacted], adresas: Klenavo vs. 1, Sarių sen., Švenčionių r. sav.

18.2. trumpa aprašomojo pobūdžio 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 (išleidimą), nurodant jų veikimo (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.

Ūkininkas [redacted], veikiantis pagal ūkininko ūkio įregistravimo pažymėjimą [redacted], planuoja vykdyti šias ūkines veiklas – žuvininkystė, tvenkinių įžuvinimas, pramoginė žvejyba (Ekonominės veiklos rūšių klasifikatorius: A – sekcija, 03.1 – žvejyba, 03.2 – akvakultūra). 2013 m. gruodžio 9 d. išleistas Valstybinės maisto ir veterinarijos tarnybos Švenčionių valstybinės maisto ir veterinarijos tarnybos viršininko-valstybinio veterinarijos inspektoriaus įsakymas Nr. 61IV-55, kuriuo patvirtintas ūkininko [redacted] (ūkininko pažymėjimas Nr. [redacted]) vandens gyvūnų laikymo įmonė ir suteiktas veterinarinis patvirtinimo numeris [redacted], įregistruota kaip prekiautoją akvakultūros gyvūnais ir suteiktas registracijos numeris [redacted].

Planuojama ūkinė veikla bus vykdoma žemės sklype (unikalus Nr. [redacted]), kurio bendras plotas sudaro 6,4500 ha, adresu Švenčionių r. sav., Sarių sen., Klenavo vs. 1. Žemės sklypo pagrindinė naudojimo paskirtis – žemės ūkio. Žemės ūkio naudmenų plotas viso: 1,4700 ha, iš jo: pievų ir natūralių ganyklų plotas: 1,4700 ha; miško žemės plotas: 3,6300 ha; kitos žemės plotas: 1,3500 ha. Žemės sklypas nuosavybės teise priklauso [redacted]. Įsigytame žemės sklype jau buvo įrengti tvenkiniai. Žemės sklypas panaudojamas ūkinei veiklai pagal sudarytą nuomos sutartį. Žemės sklypui taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

- ✓ Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius), plotas – 6,45 ha;
- ✓ Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos zonos (VI skyrius), plotas – 6,45 ha;
- ✓ Miško žemė (VI skyrius), plotas – 3,63 ha.



1 pav. Ūkinės veiklos vieta (*Šaltinis: regia.lt*)

Sutartiniai žymėjimai: — žemės sklypo ribos.

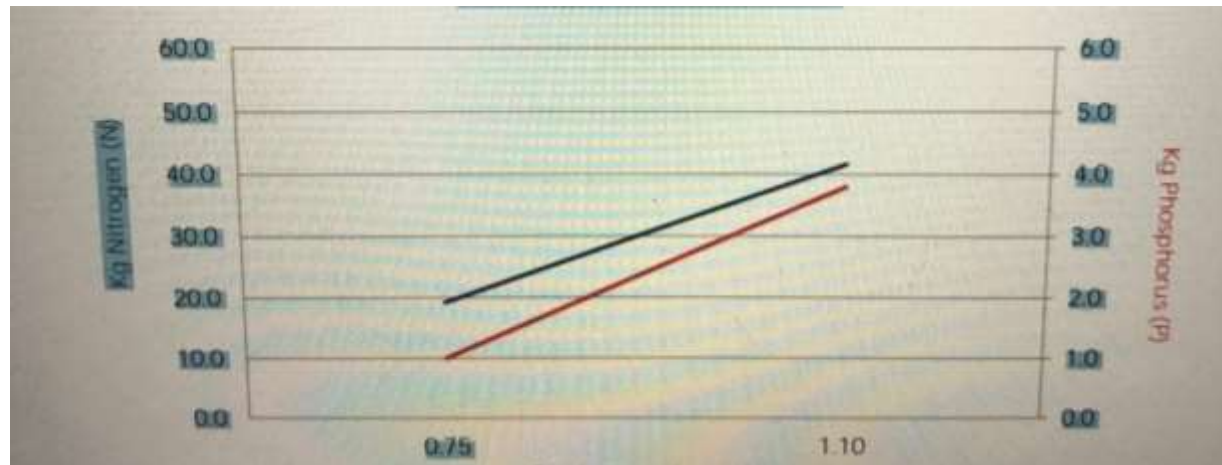
Šiuose tvenkiniuose bus auginamos lašišinės žuvys pusiau ekstensyvia tvenkininės akvakultūros forma, esant poreikiui su žuvininkystės intensyvinimo priemonėmis, t. y. naudojant aeracijos sistemas. Joje žuvys periodiškai papildomai šeriamos pašarais priklausomai nuo metų laiko ir vandens temperatūros. Šaltuoju metų laikotarpiu žuvys nebus maitinamos.

Auginimui bus atvežamas sveikas mailius po 50-100 g vidutinio svorio ir auginamas 5-6 mėn., per šį laikotarpį žuvis užauga iki vidutinio svorio 350-450 g. ATS žuvys auginamos pagal rinkos poreikį. Žuvis gali būti auginamos ir ilgiau – iki 2-3 metų, per šį laikotarpį žuvis užauga iki 500-1000 g. Ūkis neplanuoja vykdyti žuvies perdirbimo veiklos. Žuvis bus pardavinėjama ūkyje bei numatoma pramoginė bei sportinė žvejyba.

Produkcijai pagaminti per metus numatoma sunaudoti apie 3 t aukštos kokybės sertifikuotų pašarų. Pašarų sudėtis: proteinais 39-42 %, riebalais 20-23 %, angliavandeniai 11%, mineralai 7%, celiuliozė 1,5-2,5%, fosforas 0,8 %. Žemiau (2 pav.) pateikiamos maitinimo normos optimaliam auginimui ir ekologiniai duomenys (3 pav.).

Žuvies svoris (g)	Pašaro dydis (mm)	< 6 °C	6 °C	8 °C	10 °C	12 °C	14 °C	16 °C	18 °C	> 18 °C
35-100	3.0		1,00	1,21	1,46	1,76	2,13	2,58	2,09	
100-200	3.0/4.5		0,80	0,97	1,17	1,42	1,71	2,07	1,68	
200-300	4.5	Prilaiso- mai nuo žuvies apetito	0,72	0,87	1,06	1,28	1,55	1,87	1,52	Prilaiso- mai nuo žuvies apetito ir O2
300-400	4.5		0,68	0,82	0,99	1,20	1,45	1,75	1,42	
400-500	6.0		0,64	0,78	0,94	1,14	1,38	1,66	1,35	
500-750	6.0		0,61	0,73	0,89	1,07	1,30	1,57	1,27	
750-1000	6.0		0,57	0,68	0,83	1,00	1,21	1,46	1,19	

2 pav. Maitinimo normos optimaliam upėtakių auginimui



3 pav. Ekologiniai duomenys. Išskrova per 1000 kg.

Pagal gamintojo rekomendaciją pašarai bus laikomi gamintojo pakuotėje maišuose po 25 kg ant medinių palečių ūkiniame pastate.

Kritusios žuvis, bus laikomos ūkiniame pastate specialiame šaldytuve ir pagal sutartis atiduodamos šių atliekų tvarkytojams. Komunalinės atliekos, pakuočių atliekos, bus rūšiuojamos ir taip pat pagal sutartis atiduodamos šių atliekų tvarkytojams.

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymo 89 str. reikalavimais, aplink akvakultūros tvenkinius nustatomos 20 metrų pločio apsaugos zonos, 90 str. reikalavimais, akvakultūros tvenkinių apsaugos zonose draudžiama: 1) statyti statinius (išskyrus hidrotechnikos statinius ir statinius, skirtus akvakultūros tvenkiniams eksploatuoti ir prižiūrėti); 2) naudoti pesticidus ir kitus chemikalus, neskirtus akvakultūros tvenkiniams eksploatuoti ir prižiūrėti; 3) dirbti žemę, ardyti velėną, ganyti gyvulius; 4) įrengti poilsiavietes, kurti laužus; statyti motorines transporto priemones, išskyrus specialiąsias, kurių reikia akvakultūros tvenkiniams eksploatuoti ir prižiūrėti; užkasti kritusius gyvulius ir atliekas, įrengti sąvartynus. Numatyti įstatymo reikalavimai nėra pažeisti ir visų šių reikalavimų laikymąsi žemės sklypo panaudojimo laikotarpiu ir ūkinės veiklos eksploatavimo metu užtikrins ūkinės veiklos vykdytojas.

Žemės sklype yra statiniai – gyvenamosios paskirties namas, statinys-sandėlis ūkio reikmėms (pašarų ir kitų priemonių laikymui). Statinio-sandėlio statybos projektas nėra privalomas, todėl prie Paraiškos nepridedamas.

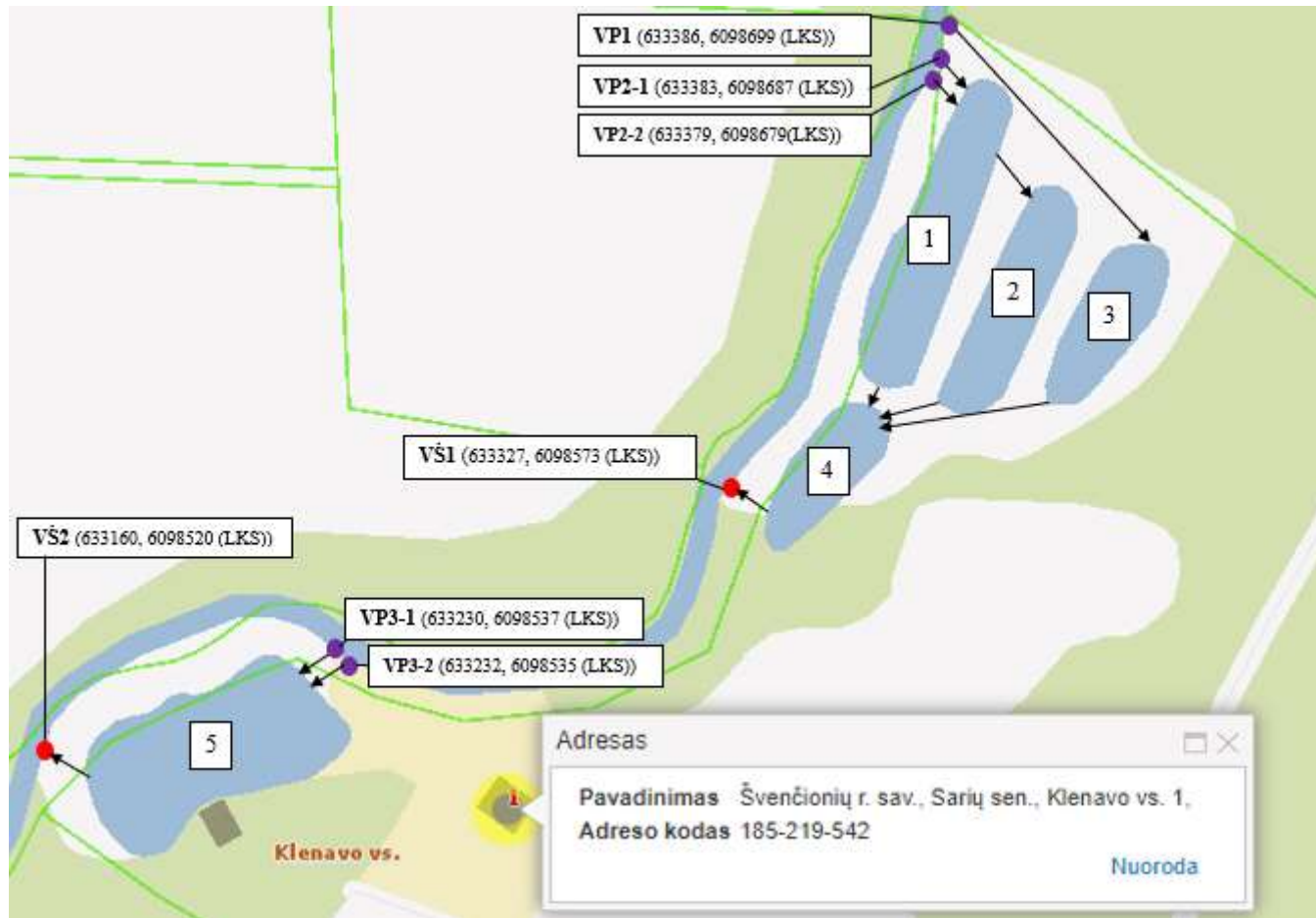


4 pav. Teritorijos fragmentas (Šaltinis: maps.lt)

Vandens išgavimas ir nuotekų išleidimas

Žemės sklypo šiaurės rytinėje ir vakarinėje dalyje, apie 1,0 ha plote, yra iškasti penki tvenkiniai lašišinių žuvų auginimui (žr. 2 pav.). Sklypo žemė yra sukultūrinta: auga reguliariai šienaujama pieva.

Vanduo, kuris bus išgaunamas iš vieno paviršinio vandens telkinio – upės Mera-Kūna (121102802) yra reikalingas tik pratekėjimui per visus tvenkinius. Įvertinus tai, kad lašišinių žuvų auginimui būtinas pratekantis vanduo ir atsižvelgus į tai, kad žuvys bus maitinamos tam tikru periodiškumu (priklausomai nuo vandens temperatūros), vandens paėmimas ir išleidimas bus vykdomi nepertraukiamai. Paraiškoje skaičiuojamas didžiausias vandens paėmimo debitas, esant atidarytomis visoms vamzdžių sklendėms.



5 pav. Ūkinės veiklos schema su nuotekų tinklais (Šaltinis: regia.lt)

Atvirą žuvų auginimo tvenkinių sistemą (toliau – ATS), kurią sudarys penki tvenkiniai viso sudaro 9612 m³ tūrio. Preliminarūs tvenkinių tūriai: Nr. 1 – ~ 2400 m³; Nr. 2 – ~ 1600 m³; Nr. 3 – ~ 1200 m³; Nr. 4 – ~ 1100 m³; Nr. 5 – 3312 m³. Preliminarūs tvenkinių plotai: 1 – ~ 1100 m²; Nr. 2 – ~ 800 m²; Nr. 3 – ~ 600 m²; Nr. 4 – ~ 600 m²; Nr. 5 – 1800 m².

Vandens tiekimas 1-2 tvenkiniams vyksta per vandens paėmimo vietą VP2-1, VP2-2 (žr. 2 pav.), 3 tvenkiniui vanduo tiekiamas per vandens paėmimo vietą, pažymėtą žymėjimu VP1, 4 tvenkinys yra pratekantis, o išleidimas vyksta iš tvenkinio Nr. 4, per vandens išleidimo vietą Nr. VŠ1.

Vandens tiekimas 5 tvenkiniui vyksta per vandens paėmimo vietą Nr. VP3-1, VP3-2, vandens išleidimas iš 5 tvenkinio vyksta per vandens išleidimo vietą, pažymėtą Nr. VŠ2.

Atsižvelgiant į tvenkinių techninius parametrus (vamzdžių skersmuo vandens paėmimo vietose, pratekančio vandens greitis per vamzdį ir kt.) paskaičiuotas ir įvertintas pratekančio vandens kiekis per metus. Didžiausias leidžiamas išgauti vandens kiekis per metus, esant atidarytomis visų vamzdžių sklendėms – 2 554 416 m³/metus (6998,4 m³/parą, 291,6 m³/h , 0,081 m³/s). Skaičiavimai pateikti 9 priede.

Tvenkiniuose paimamo ir išleidžiamo vandens apskaita bus vykdoma debito matavimo įrenginiais – tūta.

Vadovaujantis Nuotekų tvarkymo reglamento, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. gegužės 17 d. įsakymu Nr. D1-236 „Dėl Nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“ (toliau – Nuotekų tvarkymo reglamentas) 6 priedu nustatomas iš žuvininkystės tvenkinių išleidžiamos *leistinos taršos normatyvas*.

Išleidžiamo iš žuvininkystės tvenkinių vandens į paviršinio vandens telkinio teršalų **didžiausia leidžiama koncentracija** (toliau – DLK) neturi viršyti:

- ✓ BDS₇ – 7 mg O₂/l;
- ✓ skendinčiųjų medžiagų – 25 mg/l;
- ✓ bendrojo azoto – 5 mg/l;
- ✓ bendrojo fosforo – 0,4 mg/l.

Leidime nustatomi didžiausi leidžiami teršalų (toliau – DLT) normatyvai apskaičiuojami pagal sekančią formulę:

$$DLT = \frac{C \times q_{TV}}{1000 \times 1000}, \text{ t / tvenkinių išleidimo laikotarpiui.} \quad (1)$$

čia:

C – DLK, mg/l;

q_{TV} – vandens kiekis (m^3), apskaičiuotas tvenkiniams pagal projektinius tvenkinių tūrius.

Tuomet apskaičiuojami normatyvai kiekvienam tvenkiniui arba tvenkinių grupei atskirai (vandens kiekis įvertinamas pagal pratekamo vandens kiekį per metus).

1, 2, 3 ir 4 tvenkiniams nustatomi didžiausi leidžiami teršalų normatyvai per vandens paėmimo vietas:

VP2-1, kai $Q_{VP2-1} = 0,014 \text{ m}^3/\text{s} = 441504 \text{ m}^3/\text{metus}$);

VP2-2, kai $Q_{VP2-2} = 0,014 \text{ m}^3/\text{s} = 441504 \text{ m}^3/\text{metus}$);

VP1, kai $Q_{VP1} = 0,018 \text{ m}^3/\text{s} = 567648 \text{ m}^3/\text{metus}$);

Bendras per 1, 2, 3 ir 4 tvenkinius pratekančio vandens kiekis – **$1\ 450\ 656 \text{ m}^3/\text{metus}$** ($Q_{VP2-1} + Q_{VP2-2} + Q_{VP1}$).

Tuomet:

$$DLT_{BDS7} = \frac{7 \times 1\ 450\ 656}{1000 \times 1000} = 10,1546 \text{ t/ metus};$$

$$DLT_{SM} = \frac{25 \times 1\ 450\ 656}{1000 \times 1000} = 36,2664 \text{ t/ metus};$$

$$DLT_{Nb} = \frac{5 \times 1\ 450\ 656}{1000 \times 1000} = 7,2533 \text{ t/ metus};$$

$$DLT_{Pb} = \frac{0,4 \times 1\ 450\ 656}{1000 \times 1000} = 0,5803 \text{ t/ metus}.$$

5 tvenkiniui nustatomi didžiausi leidžiami teršalų normatyvai per vandens paėmimo vietas: VP₃₋₁, kai $Q_{VP3-1} = 0,017 \text{ m}^3/\text{s} = 536112 \text{ m}^3/\text{metus}$) ir VP₃₋₂, kai $Q_{VP3-2} = 0,018 \text{ m}^3/\text{s} = 567648 \text{ m}^3/\text{metus}$). Bendras per 5 tvenkinį pratekančio vandens kiekis – **1 103 760 m³/metus ($Q_{VP3-1} + Q_{VP3-2}$).**

Tuomet:

$$DLT_{BDS7} = \frac{7 \times 1\,103\,760}{1000 \times 1000} = 7,7263 \text{ t/ metus};$$

$$DLT_{SM} = \frac{25 \times 1\,103\,760}{1000 \times 1000} = 27,5940 \text{ t/ metus};$$

$$DLT_{Nb} = \frac{5 \times 1\,103\,760}{1000 \times 1000} = 5,5188 \text{ t/ metus};$$

$$DLT_{Pb} = \frac{0,4 \times 1\,103\,760}{1000 \times 1000} = 0,4415 \text{ t/ metus}.$$

Poveikis paviršiniam vandens telkiniui vertinamas pateiktas 10 priede.

Faktinė tarša išleidžiamame vandenyje bus nustatoma pagal atliekamus išleidžiamo vandens tyrimų rezultatus vandens išleidimo vietose ir apskaičiuojama pagal Nuotekų tvarkymo reglamento 6 priede pateiktą faktinės taršos apskaičiavimo formulę.

Kadangi iš upės paimamas vanduo per tvenkinius nepertraukiamai prateka, o Nuotekų tvarkymo reglamento reikalavimas dėl žuvininkystės tvenkinių užpildymo ir nuleidimo yra taikomas tik nepratekantiems tvenkiniams, todėl veiklos vykdytojas raštu informuos Aplinkos apsaugos departamentą ne vėliau kaip prieš 15 dienų iki sklendžių uždarymo momento, t. y. apie vandens paėmimo ir išleidimo sustabdymą.

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.

Įrenginio eksploatavimo vietos sąlygos:

- ✓ Ūkinės veiklos vieta yra Švenčionių rajono savivaldybėje, Sarių seniūnijoje. Ūkinės veiklos vieta yra atviroje neapgyvendintoje vietovėje.
- ✓ Geografinės sąlygos: sklypo reljefas yra kintamas, žemės paviršius yra nuo 163,59 m ir ties upe nukrenta iki 157,17 m virš jūros lygio.
- ✓ Aplinkos elementų, į kuriuos bus išleidžiami teršalai: ūkinės veiklos metu, į gamtinę aplinką – paviršinį vandens telkinį – upę Mera-Kūna (121102802) bus vykdomas vandens išleidimas iš žuvininkystės tvenkinių. Vandens išleidimas planuojamas rudens laikotarpyje. Išleidžiamo iš žuvininkystės tvenkinių vandens į paviršinio vandens telkinio teršalų DLK neturi viršyti šių normatyvų: BDS₇ – 7 mg O₂/l; skendinčiųjų medžiagų – 25 mg/l; bendrojo azoto – 5 mg/l; bendrojo fosforo – 0,4 mg/l.

Kadangi ūkinės veiklos metu į aplinkos orą nebus išmetami teršalai, foninis aplinkos oro užterštumo lygis nėra pateikiamas.

Žemiau esančiame paveiksle pateiktas gretimybių žemėlapis. Šalia planuojamos ūkinės veiklos saugomų teritorijų nėra. Žemės sklypas yra Daumilų miško apsuptyje. Artimiausi gyvenamieji namai nuo ūkinės veiklos sklypo ribų yra 100 m atstumu šiaurės kryptimi ir 350 m atstumu pietvakarių kryptimis.

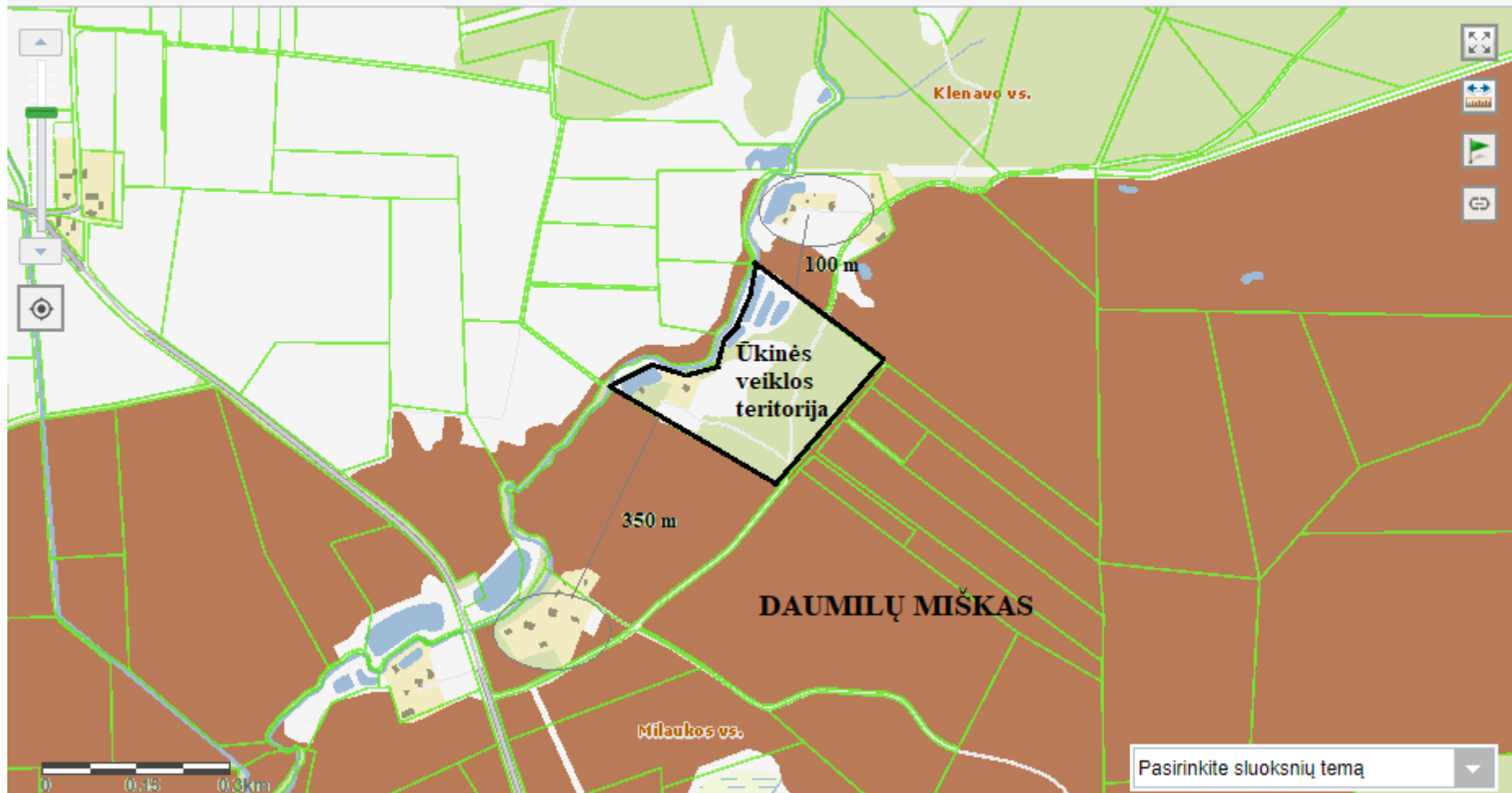
Apibendrinant, vertinama, kad ūkinė veikla nesukels neigiamo poveikio aplinkai ir visuomenės sveikatai.



REGIA

Švenčionių rajono savivaldybė

Vilniaus g. 19, LT-18116 Švenčionys
Tel. (8 387) 66 372; Faks. (8 387) 66 365, savivaldybe@svencionys.lt
Kodas: 188766722



4 pav. Gretimųjų žemėlapis (Šaltinis: *regia.lt*)

18.4. papunktis nepildomas, kadangi Taisyklių 18.4. *Neteko galios nuo 2015-04-01.*

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.

Papildomos priemonės ir veiksmai teršalų išleidimo iš įrenginio prevencijai nenumatomi, kadangi planuojama nekenksminga ūkinė veikla, jokios cheminės medžiagos ir preparatai, dezinfekcinės priemonės nebus naudojamos.

Žuvų ligų prilimo prevencija – griežtas žuvininkystės ir veterinarinių sanitarinių reikalavimų vykdymas.

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 KDI atveju – kuro rūšis (rūšys) pagal Vidutinių KDI normose nurodytas kuro rūšis.

Informacija apie planuojamas naudoti žaliavas pateikta Paraiškos Bendrosios dalies 1 lentelėje.

Cheminių medžiagų ir preparatų, kuro ūkinėje veikloje naudoti nenumatoma.

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

Ūkinės veiklos metu kritusios žuvys bus laikomos ūkiniame pastate specialiaame šaldytuve. Kitos veiklos metu susidarančios atliekos (pašarų likučiai, pakuočių atliekos, mišrios komunalinės atliekos ir pan.) bus rūšiuojamos ir laikomos sandėlyje vadovaujantis Atliekų tvarkymo įstatymo ir Atliekų tvarkymo taisyklių reikalavimais. Sukaupus optimalų šių atliekų kiekį, pagal sutartį (-is) jos bus perduodamos atliekų tvarkytojams.

Jeigu ūkinė veikla atitiks Atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklių 6 punkte nurodytus kriterijus, minėtų taisyklių reikalavimais bus vykdoma atliekų susidarymo apskaita.

Papildomos prevencinės priemonės nėra numatomos.

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“.

Informacija neteikiama, kadangi Paraiškoje pateikiamos specialiosios dalys „Nuotekų tvarkymas ir išleidimas“ ir „Vandens išgavimas iš paviršinių vandens telkinių“.

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).

Įrenginio neįprastinių (neatitiktinių) veiklos sąlygų nenumatoma.

18.10. papunktis nepildomas, kadangi Taisyklių 18.10. *Neteko galios nuo 2015-04-01*

18.11. papunktis nepildomas, kadangi Taisyklių 18.11. *Neteko galios nuo 2015-04-01*

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.

Planuojamai ūkinei veiklai statybos leidimas nėra privalomas. Planuojama ūkinė veikla neatitinka Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo Nr. I-1495 pakeitimo įstatymo 1 ir 2 prieduose pateiktų kriterijų, todėl poveikio aplinkai vertinimo procedūros (poveikio aplinkai vertinimas arba atranka dėl poveikio aplinkai vertinimo) nėra atliekamos.

18¹. Jei veiklos vykdytojas nori gauti leidimą kelių įrenginių ar jų dalių eksploatavimui, Taisyklių 18.5–18.9 papunkčiuose nurodytą informaciją paraiškoje turi pateikti atskirai (t. y. atskirose lentelėse) apie kiekvieną įrenginį, kurio eksploatavimui reikia turėti leidimą.

Veiklos vykdytojas neplanuoja gauti Leidimo kelių įrenginių ar jų dalių eksploatavimui, todėl papildoma informacija nėra teikiama.

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	Pašarai	3 t/metus	100-200 kg <i>(laikomi gamintojo pakuotėje maišuose po 25 kg ant medinių palečių ūkiniame pastate)</i>

2 lentelė. Įrenginyje naudojamos pavojingos medžiagos ir mišiniai

Ūkinėje veikloje nebus naudojamos pavojingos medžiagos ir mišiniai, todėl ši informacija nėra teikiama ir Paraiškos Bendrosios dalie 2 lentelė nepildoma.

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					
				Rodiklis	Esama (foninė) būklė		Leistina vandens telkinio apkrova		
					mato vnt.	reikšmė	Hidraulinė, m ³ /d.	teršalais	
								mato vnt.	reikšmė
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	Mera-Kūna (kategorija – 1, kodas – 121102802)	0,28	-	BDS ₇	mg/l	0,85	-	mg/l	4,776
				Suspenduotos medžiagos	mg/l	3,00	-	mg/l	-
				Bendras azotas	mg/l	2,59	-	mg/l	20
				Bendras fosforas	mg/l	0,062	-	mg/l	2

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.

Paraiškos Specialiosios dalies „Nuotekų tvarkymas ir išleidimas“ 2 lentelė nepildoma, kadangi objekte neplanuojama nuotekas infiltruoti į gruntą.

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

Nr.	Koordinatės	Priimtuvo 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
VŠ1	633327, 6098573 (LKS)	1	Vanduo išleidžiamas iš žuvininkystės tvenkinių <i>(tvenkiniai Nr. 1-4)¹</i>	Vaginis / skersmuo 250 mm	Atstumas iki žiočių 15,34 km, kairysis upės krantas	3974,4	1450656
VŠ2	633160, 6098520 (LKS)		Vanduo išleidžiamas iš žuvininkystės tvenkinių <i>(tvenkinys Nr. 5)¹</i>	Vaginis / skersmuo 250 mm	Atstumas iki žiočių 15,34 km, kairysis upės krantas	3024,0	1103760

Pastaba:

1 – grafiška informacija apie tvenkinius pateikta Paraiškos taršos leidimui gauti 8 priede.

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
VŠ1	BDS ₇	-	-	-	7	-	4,776	-	0,0278	-	10,1546	-	-
	Suspenduotos medžiagos	-	-	-	25	-	-	-	0,0994	-	36,2664	-	-
	Bendras azotas	-	-	-	5	-	20	-	0,0199	-	7,2533	-	-
	Bendras fosforas	-	-	-	0,4	-	2	-	0,0016	-	0,5803	-	-
VŠ2	BDS ₇	-	-	-	7	-	4,776	-	0,0212	-	7,7263	-	-
	Suspenduotos medžiagos	-	-	-	25	-	-	-	0,0756	-	27,5940	-	-
	Bendras azotas	-	-	-	5	-	20	-	0,0151	-	5,5188	-	-
	Bendras fosforas	-	-	-	0,4	-	2	-	0,0012	-	0,4415	-	-

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

Paraiškos Specialiosios dalies „Nuotekų tvarkymas ir išleidimas“ 5 lentelė nepildoma, kadangi objekte neplanuojama naudoti nuotekų kiekio ir taršos mažinimo priemonių.

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

Eil. Nr.	Abonto pavadinimas	Didžiausias nuotekų kiekis, kurį numatoma priimti iš abonto	Didžiausia tarša, kurią numatoma gauti su abonto nuotekomis				
		tūkst. m ³ /m.	Teršalai	LK _{mom.} , mg/l	LK _{vid.} , mg/l	LT _{paros} , t/d.	LT _{metinė} , t/m.
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Abontai, iš kurių numatoma priimti nuotekas (išskyrus paviršines), užterštas prioritetinėmis ir (ar) prioritetinėmis pavojingomis medžiagomis:						
1.1.							
1.2.							
2.	Abontai, iš kurių numatoma priimti daugiau kaip po 50 m ³ /d. gamybinių nuotekų, bet kurie neatitinka 1 punkte nurodytų kriterijų:						
2.1.							
2.2.							
3.	Suminiai abonentų, iš kurių numatoma priimti gamybines nuotekas (kurie neatitinka 1 ir 2 punktuose nurodytų kriterijų), duomenys:						
4.	Suminiai kitų abonentų (kurie neatitinka 1, 2 ir 3 punktuose nurodytų kriterijų) duomenys:						
5.	Iš viso (visų numatomų priimti iš abonentų nuotekų duomenys):						

--	--	--	--	--	--	--	--

Paraiškos Specialiosios dalies „Nuotekų tvarkymas ir išleidimas“ 6 lentelė nepildoma, kadangi neplanuojama 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.

Eil. Nr.	Abonentas	Didžiausias nuotekų kiekis, kurį numatoma priimti iš abonto	Didžiausia tarša, numatoma gauti su abonto nuotekomis				
		tūkst. m ³ /m.	Teršalai	LK _{mom.} , mg/l	LK _{vid.} , mg/l	LT _{paros} , t/d.	LT _{metinė} , t/m.
1	2	3	4	5	6	7	8
6.	Abonentai, iš kurių numatoma priimti nuo galimai teršiamų teritorijų, apibūdintų Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamente, surenkamas paviršines nuotekas:						
6.1.							
6.2.							
7.	Suminiai kitų abonentų (kurie neatitinka 6 eilutėje nurodytų kriterijų) išleidžiamų paviršinių nuotekų duomenys:						
8.	Iš viso (visų 6 ir 7 eilutėse nurodytų abonentų numatomų priimti nuotekų duomenys):						

Paraiškos Specialiosios dalies „Nuotekų tvarkymas ir išleidimas“ 7 lentelė nepildoma, kadangi neplanuojama priimti paviršines nuotekas iš pramonės įmonių ir kitų abonentų.

SPECIALIOJI PARAIŠKOS DALIS

VANDENS IŠGAVIMAS IŠ PAVIRŠINIŲ VANDENS TELKINIŲ

Žemės sklypo šiaurės rytinėje ir vakarinėje dalyje, apie 1,0 ha plote, yra iškasti penki tvenkiniai lašišinių žuvų auginimui (žr. 1, 5 pav.). Sklypo žemė yra sukultūrinta: auga reguliariai šienaujama pieva.

Vanduo, kuris bus išgaunamas iš vieno paviršinio vandens telkinio – upės Mera-Kūna (121102802) yra reikalingas tik pratekėjimui per visus tvenkinius.

Atvirą žuvų auginimo tvenkinių sistemą (toliau – ATS), kurią sudarys penki tvenkiniai viso sudaro 9612 m³ tūrio. Preliminarūs tvenkinių tūriai: Nr. 1 – ~ 2400 m³; Nr. 2 – ~ 1600 m³; Nr. 3 – ~ 1200 m³; Nr. 4 – ~ 1100 m³; Nr. 5 – 3312 m³. Preliminarūs tvenkinių plotai: 1 – ~ 1100 m²; Nr. 2 – ~ 800 m²; Nr. 3 – ~ 600 m²; Nr. 4 – ~ 600 m²; Nr. 5 – 1800 m².

Vandens tiekimas 1-2 tvenkiniams vyksta per vandens paėmimo vietą VP2-1, VP2-2 (žr. 2 pav.), 3 tvenkiniui vanduo tiekiamas per vandens paėmimo vietą, pažymėtą žymėjimu VP1, 4 tvenkinys yra pratekantis, o išleidimas vyksta iš tvenkinio Nr. 4, per vandens išleidimo vietą Nr. VŠ1.

Vandens tiekimas 5 tvenkiniui vyksta per vandens paėmimo vietą Nr. VP3-1, VP3-2, vandens išleidimas iš 5 tvenkinio vyksta per vandens išleidimo vietą, pažymėtą Nr. VŠ2.

Atsižvelgiant į tvenkinių techninius parametrus (vamzdžių skersmuo vandens paėmimo vietose, pratekančio vandens greitis per vamzdį ir kt.) paskaičiuotas ir įvertintas pratekančio vandens kiekis per metus. Didžiausias leidžiamas išgauti vandens kiekis per metus, esant atidarytomis visų vamzdžių sklendėms – 2 554 416 m³/metus (6998,4 m³/parą, 291,6 m³/h , 0,081 m³/s). Skaičiavimai pateikti 9 priede.

Tvenkiniuose paimamo ir išleidžiamo vandens apskaita bus vykdoma debito matavimo įrenginiais – tūta.

Kadangi ūkinės veiklos metu į aplinkos orą nebus išmetami teršalai, foninis aplinkos oro užterštumo lygis nėra pateikiamas.

4 paveiksle pateiktas gretimybių žemėlapis. Šalia planuojamos ūkinės veiklos saugomų teritorijų nėra. Žemės sklypas yra Daumilų miško apsuptyje. Artimiausi gyvenamieji namai nuo ūkinės veiklos sklypo ribų yra 100 m atstumu šiaurės kryptimi ir 350 m atstumu pietvakarių kryptimis. Apibendrinant, vertinama, kad ūkinė veikla nesukels neigiamo poveikio aplinkai ir visuomenės sveikatai.

1 lentelė. Informacija apie paviršinių vandens telkinį, iš kurio numatoma išgauti vandenį, vandens išgavimo vietą ir planuojamą išgauti vandens kiekį. Lentelė pildoma, jeigu numatoma išgauti vandenį iš paviršinių vandens telkinių, atsižvelgiant į Taisyklių 1 priede nurodytus kriterijus.

Vandens telkinio kategorija (upė, ežeras, tvenkinys, kt.)	Upė									
Vandens telkinio pavadinimas	Mera-Kūna									
Vandens telkinio identifikavimo kodas	121102802									
80% tikimybės sausiausio mėnesio vidutinis upės debitas, m ³ /s	0,28									
Ežero, tvenkinio tūris, m ³	6300					3312				
	<i>(nurodytas bendras 1-4 tvenkinių tūris)</i>					<i>(5 tvenkinio tūris)</i>				
Vandens išgavimo vieta saugomų teritorijų atžvilgiu	Vandens išgavimo vieta nepatenka į saugomas teritorijas									
Vandens išgavimo vietos Nr.	VP1		VP ₂₋₁		VP ₂₋₂		VP ₃₋₁		VP ₃₋₂	
Vandens išgavimo vietos koordinatės	633386, 6098699 (LKS)		633383, 6098687 (LKS)		633379, 6098679(LKS)		633230, 6098537 (LKS)		633232, 6098535 (LKS)	
Didžiausias planuojamas išgauti vandens kiekis	m ³ /m.	m ³ /p.	m ³ /m.	m ³ /p.	m ³ /m.	m ³ /p.	m ³ /m.	m ³ /p.	m ³ /m.	m ³ /p.
	567648,0	1555,2	441504,0	1209,6	441504,0	1209,6	536112	1468,8	567648,0	1555,2