PRO BONUS

Žirmūnų g.139 , 09120 Vilnius
Tel.: (8~5) 203 26 58; Faks.: (8~5) 203 26 59

Statytojas (užsakovas)	**UAB „TELŠIŲ VANDENYS“**
Statinio projekto pavadinimas	**PAVIRŠINIŲ NUOTEKŲ INFRASTRUKTŪROS PLĖTRA LAIVŲ G. 5 IR ŽARĖNŲ G. TELŠIŲ MIESTE**
Statinio kategorija	**YPATINGAS STATINYS**
Statinio grupė	**INŽINERINIAI TINKLAI [10], KITI INŽINERINIAI STATINIAI**
Naudojimo paskirtis	**NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLAI [10.5.], KITOS PASKIRTIES INŽINERINIAI STATINIAI [13]**
Statybos rūšis	**NAUJO STATINIO STATYBA**
Statinio projekto etapas	**PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS POVEIKIO APLINKAI VERTINIMO ATRANKA**
Statinio projekto numeris	**PB-16-124-PAV**
Bylos (segtumo) laidos žymuo	**0**

Vilnius, 2016 m.

UAB „PRO BONUS“	DIREKTORIUS PROJEKTO VADOVAS	**MINDAUGAS UNDARAVIČIUS** **GINTAS STANKUS** Atestato Nr. 26429	

PROJEKTO BYLOS DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS

Dokumento žymuo	Pavadinimas	Lapai	Laida	Papildomi duomenys
Tekstai				
PB-16-124-PAV-BDŽ	Projekto bylos dokumentų žiniaraštis	1		
PB-16-124-PAV-AR	Aiškinamasis raštas	31		
Brėžiniai				
PB-16-124-PAV.B-1	Planuojamų lietaus (paviršinių) nuotekų valymo įrenginių LVĮ-1 genplanas, M1:500	1		
PB-16-124-PAV.B-2	Planuojamų lietaus (paviršinių) nuotekų valymo įrenginių LVĮ-2 genplanas, M1:500	1		
Priedai				
Priedas Nr. 1	Specialiojo plano ištrauka	1		
Priedas Nr. 2	Bendrojo plano ištrauka	1		
Priedas Nr. 3	Nekilnojamojo turto registro centrinio duomenų banko išrašas Nr.44/1628394 (LVĮ-1)	3		
Priedas Nr. 4	Nekilnojamojo turto registro centrinio duomenų banko išrašas Nr.44/677856	1		
Priedas Nr. 5	Nekilnojamojo turto registro centrinio duomenų banko išrašas Nr.44/1232773 (LVĮ-2)	2		
Priedas Nr. 6	Nekilnojamojo turto registro centrinio duomenų banko išrašas Nr.44/1312385	1		
Priedas Nr. 7	Informacija apie kraštovaizdį, gamtinį karkasą ir kt.	5		
Priedas Nr. 8	Išrašas iš saugomų rūšių informacinės sistemos Nr.SRIS-2016-11326767	1		
Priedas Nr. 9	Išrašas iš saugomų rūšių informacinės sistemos Nr.SRIS-2016-11326937	1		
Priedas Nr. 10	Projektų vadovo kvalifikacijos atestato kopija	1		

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

TURINYS

I. INFORMACIJA APIE PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS ORGANIZATORIŲ (UŽSAKOVĄ) 3
II. PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS APRAŠYMAS 4
III. PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS VIETA 16
IV. GALIMO POVEIKIO APLINKAI RŪŠIS IR APIBŪDINIMAS 27

LENTELIŲ SĄRAŠAS

Lentelė 1 Informacija apie PŪV organizatorių 3
Lentelė 2 Informacija apie įmonės parengusios informaciją dėl PŪV PAV atrankos 3
Lentelė 3 Informacija apie planuojamus statyti pastatus 8
Lentelė 4 Didžiausios leistinos teršalų koncentracijos Telšių miesto valytose paviršinėse nuotekose 8
Lentelė 5 Paviršinių nuotekų valymo įrenginių projektiniai debitai ir užterštumai 10
Lentelė 6 Duomenys apie paviršinių nuotekų valymą ir išleidimą 12
Lentelė 7 Atliekos, atliekų tvarkymas 12
Lentelė 8 Galimo poveikio aplinkai suvestinė 30

PAVEIKSLŲ SĄRAŠAS

Pav. 1 Siūloma principinė lietaus nuotekų valymo schema 7
Pav. 2 Situacijos schema. Šaltiniai: www.maps.lt 16
Pav. 3 Situacija pagal Bendrąjį planą 17
Pav. 4 Situacija pagal Specialųjį planą 18
Pav. 5 Gręžinių žemėlapis šalia LVĮ-1. Šaltinis www.lgt.lt 19
Pav. 6 Gręžinių žemėlapis šalia LVĮ-2. Šaltinis www.lgt.lt 20
Pav. 7 Geotopų žemėlapis LVĮ-1. Šaltinis www.lgt.lt 20
Pav. 8 Geotopų žemėlapis LVĮ-2. Šaltinis www.lgt.lt 21
Pav. 9 Situacijos schema saugomų teritorijų atžvilgiu. Šaltinis: stk.am.lt/portal 22
Pav. 10 Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos ir juostos. Šaltinis: https://uetk.am.lt 23
Pav. 11 Saugomų rūšių radaviečių ir augaviečių žemėlapis. Šaltinis: https://sris.am.lt 23
Pav. 12 Potvynių grėsmės ir rizikos žemėlapis. Šaltinis: http://potvyniai.aplinka.lt/potvyniai/ 24
Pav. 13 Situacijos schema kultūros paveldo objektų ir teritorijų atžvilgiu Šaltinis: kvr.kpd.lt/ 26

TEISĖS AKTŲ SĄRAŠAS

- LR Vandens įstatymas, 2003–03–25. Nr. IX–1388, (Žin., 2003, Nr. 36–1544);
- LR Geriamojo vandens įstatymas, 2001–07–10, Nr. IX–433 (Žin., 2001, Nr. 64–2327);
- LR Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo įstatymas, 2006–07–13 Nr. X–764 (Žin., 2006, Nr. 82–3260);
- LR Saugomų teritorijų įstatymas, 2001–12–04. Nr. IX–628, (Žin., 2001, Nr. 108-3902);
- LR Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymas, 2005–07–12. Nr. X-258, (Žin., 2005, Nr. 84-3105);
- LR Aplinkos ministro įsakymas „Dėl planuojamos ūkinės veiklos atrankos metodinių nurodymų patvirtinimo“ (Žin., 2006, Nr. 4–129);
- LR Aplinkos ministro įsakymas „Dėl planuojamos ūkinės veiklos atrankos metodinių nurodymų patvirtinimo“ 2014 m. gruodžio 16 d. Nr. D1-1026;
- LR Aplinkos ministro įsakymas „ Dėl visuomenės informavimo ir dalyvavimo planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo procese tvarkos aprašo patvirtinimo“ 2005 m. liepos 15 d. Nr. D1-370;
- Telšių rajono savivaldybės tarybos 2013 m. gegužės 30 d. sprendimu Nr. T1-238 patvirtintas Lietaus tinklų išvystymo Varnių ir Telšių miestuose su priemiestinėmis gyvenvietėmis specialusis planas;
- LR aplinkos ministro 2006 m. birželio 27 d. įsakymas Nr. D1-314 „Dėl aplinkos ministro 2004 m. spalio 19 d. įsakymo Nr.D1-543 „Dėl nacionaliniam saugumui užtikrinti svarbių vandens tiekimo ir nuotekų šalinimo paslaugas teikiančių įmonių fizinės ir informacinės saugos reikalavimų patvirtinimo“ pakeitimo“ (Žin., 2006, Nr.76-2944);
- LR Aplinkos ministro įsakymas „Dėl nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“ 2007 m. spalio 8 d. Nr. D1–515;
- LR Aplinkos ministro įsakymas „Dėl paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“ 2007 m. balandžio 2 d. Nr. D1–193;
- LR vyriausybės 1992 m. gegužės 12 d. nutarimas Nr. 343 „Dėl specialiųjų žemės ir miško naudojimo sąlygų patvirtinimo“;
- Statybos techninis reglamentas STR 2.02.04:2004 „Vandentiekis ir nuotekų šalintuvas. Pastato inžinerinės sistemos. Lauko inžineriniai tinklai“ (Žin., 2003, Nr. 83–3804);
- Kiti reglamentuojantys dokumentai ir teisės aktai su vėliausiai pakeitimais.

I. INFORMACIJA APIE PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS ORGANIZATORIŲ (UŽSAKOVĄ)

1. Planuojamos ūkinės veiklos organizatoriaus (užsakovo) kontaktiniai duomenys (vardas, pavardė; įmonės pavadinimas; adresas, telefonas, faksas, el. paštas).

Lentelė 1 Informacija apie PŪV organizatorių

Įmonės pavadinimas	**UAB „Telšių vandenys**
Adresas, telefonas, Faksas	Plungės g. 55, LT – 87327 Telšiai Tel/fax: (8 444) 60741, el.paštas info@telsiuvandenys.lt
Kontaktinio asmens vardas, pavardė, pareigos, telefonas	**Vaclovas Raibužis** UAB „Telšių vandenys“ statybos ir technikos direktorius Tel.: (8 685) 74 691

2. Tais atvejais, kai informaciją atrankai teikia planuojamos ūkinės veiklos organizatoriaus (užsakovo) pasitelktas konsultantas, papildomai pateikiami planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo dokumento rengėjo kontaktiniai duomenys (vardas, pavardė; įmonės pavadinimas; adresas, telefonas, faksas, el. paštas).

Lentelė 2 Informacija apie įmonės parengusios informaciją dėl PŪV PAV atrankos

Įmonės pavadinimas	UAB “Pro Bonus”
Adresas, telefonas, Faksas	Žirmūnų g. 139, LT-09120 Vilnius Tel.: 8-5 2032658, faks.: 8-5 2032659 El. paštas: info@probonus.lt
Kontaktinio asmens vardas, pavardė, pareigos, telefonas	**Gintas Stankus** Projektų vadovas, tel.: 8 610 20428 El. paštas: gintas@probonus.lt

II. PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS APRAŠYMAS

3. Planuojamos ūkinės veiklos pavadinimas, nurodant kurį(-iuos) Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 2 priedo planuojamos ūkinės veiklos, kuriai turi būti atliekama atranka dėl poveikio aplinkai vertinimo, rūšių sąrašo punktą(-us) atitinka planuojama ūkinė veikla arba nurodant, kad atranka atliekama vadovaujantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 3 straipsnio 3 dalimi, nurodomas atsakingos institucijos raštas (data, Nr.), kad privaloma atranka.

Planuojamos ūkinės veiklos „Paviršinių nuotekų infrastruktūros plėtra Laivų g. 5 ir Žarėnų g. Telšių mieste“ poveikio aplinkai vertinimo atranka atlikta remiantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 2 priedo 11.3.2. punktu.

4. Planuojamos ūkinės veiklos fizinės charakteristikos: žemės sklypo plotas ir planuojama jo naudojimo paskirtis ir būdas (būdai), funkcinės zonos, planuojamas užstatymo plotas, numatomi statiniai, įrenginiai ir jų paskirtys, numatomi įrengti giluminiai gręžiniai, kurių gylis viršija 300 m, numatomi griovimo darbai, reikalinga inžinerinė infrastruktūra (pvz. inžineriniai tinklai (vandentiekio, nuotekų šalinimo, šilumos, energijos ir kt.) susisiekimo komunikacijos).

Šiuo metu Telšių mieste pagal reljefą yra išskirta 11 Lietaus nuotekų baseinų. Visi baseinai ribojasi su esama Telšių miesto riba. Pagal vandens tekėjimo kryptį ir vandens priimtuvus yra 6 baseinai (Nr. I, II, III, IX, X, XI), kurių surenkamas vanduo nukreipiamas į Masčio ežerą, per 8 esamus lietaus nuotekų išleistuvus. Lietaus nuotekų surinkimo sistema Telšių mieste išvystyta. Šiuo projektu nagrinėjami išleistuvai Nr. I ir Nr. XI.

Telšių miesto lietaus (paviršinių) nuotekų valymo įrenginiai (Toliau – LVĮ) numatomi įrengti Žarėnų g. (LVĮ-1) rytinėje dalyje prie Masčio ežero ir Laivų g. 5 (LVĮ-2) esančiuose sklypuose ties I ir XI išleistuvais (žr. priedą Nr.1).

Lietaus nuotekų valymo įrenginių statybos sklypai ir vietos numatytos 2013 m. UAB „Geometra“ parengtame Lietaus tinklų išvystymo Varnių ir Telšių miestuose su priemiestinėmis gyvenvietėmis specialiąjame plane.

Įvertinus esamą situaciją ir šiuo metu galiojančius teisės aktus, gerą inžinerinę praktiką, reikėtų pastatyti modernius lietaus (paviršinių) nuotekų valymo įrenginius.

Planuojama ūkinė veikla – LVĮ statyba.

LVĮ-1 (Žarėnų g.)

Žarėnų g. esantis išleistuvas šiuo metu aptarnauja Telšių miesto vakarinėje dalyje esanti baseiną Nr.I. Baseino plotas apie 50,05 ha. Tai teritorija, kuri užstatyta individualiais namais. Esamas baseino užstatymo tankumas apie 7,7 ha tai sudaro 15 % baseino teritorijos. Baseine bendras esamų gatvių ilgis apie 11,3 km. Jei visos šios gatvės būtų asfaltuotos, bendras asfalto dangų plotas sudarytų apie 6 ha. Numatant perspektyvoje galimą užstatymo padidėjimą iki 20 %, kietų dangų ir stogų plotas sudarys apie 12 ha.

Prie išleistuvo būtina numatyti LVĮ, kuriame mažiausiai turėtų būti įrengtas purvo-smėlio ir naftos produktų skirtuvas su uždarymo galimybe. Planuojama, kad LVĮ maksimalus lietaus metu susidarysiantis debitas sieks 300 l/s. Žemesnio lygio planavimo dokumentuose, tokiuose kaip techninio ir darbo ar techninio darbo projekto rengimo metu, turės būti apskaičiuoti tikslūs susidarančių nuotekų kiekiai, vamzdynų diametrai ir kt.

Šiuo metu LVĮ-1 planuojami nekilnojamojo turto registre įregistruotame Reg. Nr. 44/1628394 sklype Kad. Nr. 4400-2731-2714. Sklypo plotas 2,9209 ha. Žemės sklypo pagrindinė naudojimo paskirtis – kita, sklypo naudojimo būdas – rekreacinės teritorijos. Šiam sklypui nustatytos specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos (žr. priedą Nr.3). Sklype įregistruotų nekilnojamųjų statinių sąrašą žiūrėti 4 priede.

Statybos darbams vykdyti bus pateiktas prašymas Nacionalinei žemės tarnybai dėl darbų vykdymo valstybinėje žemėje. Sklype numatoma pastatyti lietaus valymo įrenginius, inžinerinius lietaus tinklus, privažiavimo kelią, trinkelių dangos nuogrindas apie technologinius įrenginius ir statinius. Taip pat bus numatyta automatikos įranga, kuri rodys naftos produktų kiekį technologinėse talpose ir kt.

Lietaus nuotekų valymo įrenginių technologinių talpų išdėstymą plane žiūr. brėžinyje Nr.1.

LVĮ-2 (Laivų g. 5)

Baseino plotas apie 61,80 ha. Tai teritorija, kuri yra centrinėje Telšių miesto dalyje ir apie pusę teritorijos apima senojo miesto dalis. Tai labai urbanizuota teritorija. Seniai suformuotas gatvių tinklas ir užstatymas. Esamas baseino užstatymo tankumas yra apie 9,5 ha tai sudaro apie 15 % baseino teritorijos. Preliminariai skaičiuojama, kad minėtame baseine yra apie 4,5 km gatvių ir jų atkarpų. Jei visos šios gatvės būtų sutvarkytos ir pilnai įrengtos, bendras asfalto dangų ir stogų plotas sudarytų apie 13,5 ha. Kadangi šiuo metu galimai teršiančios teritorijos padengta kieta danga, kuri sudaro daugiau nei 10 ha, todėl valymo būtina įrengti valymo įrenginius.

Prie išleistuvo būtina numatyti LVĮ, kuriame mažiausiai turėtų būti įrengtas purvo-smėlio ir naftos produktų skirtuvas su uždarymo galimybe. Planuojama, kad LVĮ maksimalus lietaus metu susidarysiantis debitas sieks 300 l/s. Žemesnio lygio planavimo dokumentuose, tokiuose kaip techninio ir darbo ar techninio darbo projekto rengimo metu, turės būti apskaičiuoti tikslūs susidarančių nuotekų kiekiai, vamzdynų diametrai ir kt.

Šiuo metu LVĮ-2 planuojami nekilnojamojo turto registre įregistruotame Reg. Nr. 44/1232773 sklype Kad. Nr. 4400-1754-2599. Sklypo plotas 0,0344 ha. Žemės sklypo pagrindinė naudojimo paskirtis – kita, sklypo naudojimo būdas – susisiekimo ir inžinerinių komunikacijų aptarnavimo objektų. Šiam sklypui nustatytos specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos (žr. priedą Nr.5).

Statybos darbams vykdyti bus pateiktas prašymas Nacionalinei žemės tarnybai dėl darbų vykdymo valstybinėje žemėje. Sklype numatoma pastatyti lietaus valymo įrenginius, inžinerinius lietaus tinklus, privažiavimo kelią, trinkelių dangos nuogrindas apie technologinius įrenginius ir statinius. Taip pat bus numatyta automatikos įranga, kuri rodys naftos produktų kiekį technologinėse talpose ir kt.

Lietaus nuotekų valymo įrenginių technologinių talpų išdėstymą plane brėžinyje Nr.2.

Numatomos šios priemones neigiamo poveikio aplinkai prevencijai vykdyti:

1. Rangovas vykdydamas statybos darbus laikysis aplinkosauginių reikalavimų. Rangovo bus reikalaujama naudoti tik techniškai tvarkingus mechanizmus, darbus atlikti tik darbo valandomis, baigus darbus sutvarkyti aplinką bei atlikti gerbūvio darbus. Užbaigus statybos darbus, visos statybinės šiukšlės ir atliekos susidariusias statybos metu turės būti surinktos, pakrautos į savivarčius ir išvežtos atliekas tvarkančioms įmonėms. Objekto statybos metu susidariusios statybinės atliekos statybos vietoje turi būti išrūšiuotos į tinkamas naudoti ar perdirbti bei netinkamas naudoti atliekas. Už statybinių atliekų tvarkymą atsakingas Rangovas. Statybos darbų metu nuimtą dirvožemio sluoksnį panaudoti gerbūvio ir aplinkos sutvarkymo darbams. Organizuoti statybos darbus taip, kad jokiu būdu į aplinką nepatektų kenksmingos medžiagos.

2. Įgyvendinus statybos projektą bus užtikrintas kokybiškas ir saugus lietaus (paviršinių) nuotekų valymas, bei įdiegus šiuolaikines technologijas, bus sumažinta galinčių įvykti avarijų tikimybė ir pavojingų naftos produktų patekimo į paviršinius vandenis iki minimumo. Taip pat naftos produktų lygis bus stebimas ir pastebėjus uždaromosios įrangos gedimą ar avariją bus galima nedelsiant reaguoti į susiklosčiusią situaciją.

LVĮ technologija

Projektiniai lietaus (paviršinių) nuotekų valymo įrenginių našumai po 300 l/s valytino debito.

Vadovaujantis LR Aplinkos ministro įsakymu „Dėl paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento patvirtinimo“, kai nuotekos surenkamos nuo didesnių kaip 3 ha teritorijų – valytinas nuotekų srautas, turi sudaryti ne mažiau kaip 15 procentų didžiausio skaičiuotino momentinio srauto (l/s), likęs srautas tekės į Masčio ežerą be valymo, kadangi labiausiai užterštos nuotekos atitekės per pirmąsias minutes, o vėliau atitekėjusios nuotekos bus švarios.

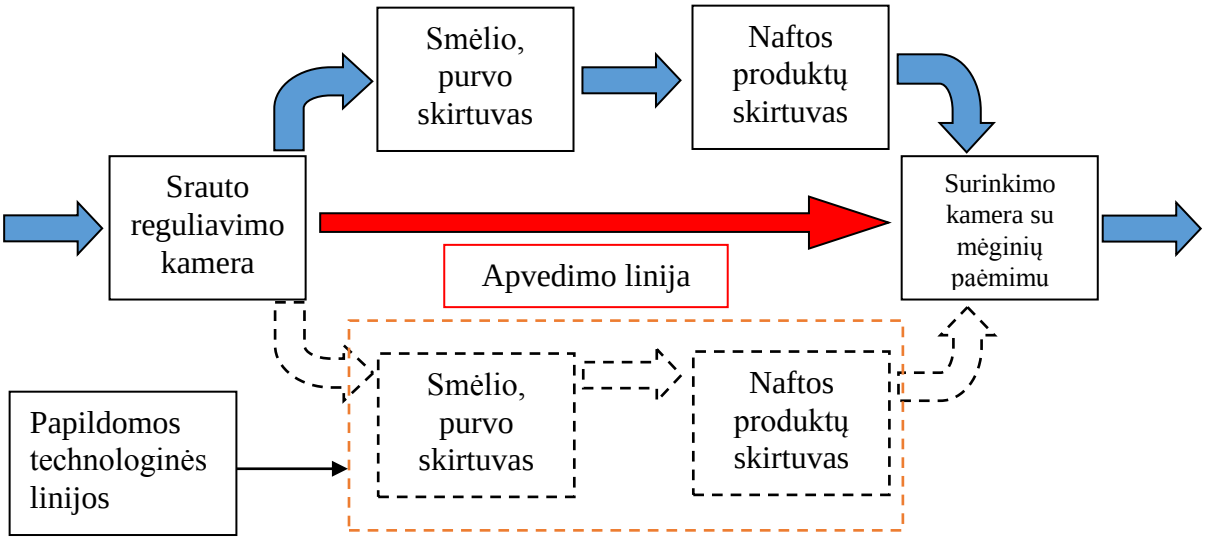
Šią ūkinę veiklą sudaro lietaus nuotekų valymo įrenginių projektavimas ir statyba.

LVĮ teritorijose bus įrengta:

1. Srauto reguliavimo kamera arba integruotas įrenginyje;
2. Smėlio-purvo rinktuvas;
3. Naftos skirtuvas;
4. Avarinis automatinis uždoris;
5. Surinkimo kamera arba integruota įrenginyje su mėginių paėmimu.

Siekiant užtikrinti kokybišką lietaus nuotekų valymą, siūloma statyti standartinius lietaus nuotekų valymo įrenginius, nes nėra jokių specifinių teršalų, specifinių pramonės įmonių, papildomų išvalymo reikalavimų ir kitokių kliūčių, kurios verstų naudoti specifinius įrenginius.

Atsižvelgiant į aplinkosauginius reikalavimus ir valytų lietaus nuotekų kokybę, valykloje būtina pašalinti smėlį ir naftos produktus, bei užtikrinti kad nebūtų viršijama BDS norma. 1 pav. pateikiama principinė lietaus (paviršinių) nuotekų valymo technologinė schema.



Pav. 1 Siūloma principinė lietaus nuotekų valymo schema

LVĮ 1 ir LVĮ 2 prižiūrės ir eksploatuos UAB „Telšių vandenys“.

Numatomos statybos apimtys:

Įrenginiai:

- LVĮ-1 našumas – 300 l/s;
- LVĮ-2 našumas – 300 l/s;

Statybos pradžia – 2017 m.

Statybos pabaiga – 2018 m.

Numatoma įrengti asfalto dangos privažiavimo kelią iki lietaus nuotekų valymo įrenginių smėlio ir naftos produktų išsiurbimo vietų, bei mėginių ėmimo vietų.

Planuojamai ūkinei veiklai numatoma naudoti Europos Sąjungos Struktūrinių fondų paramos ir Telšių r. savivaldybės lėšas.

Planuojami statyti statiniai ir jų naudojimo paskirtis pateikti 3 lentelėje.

Lentelė 3 Informacija apie planuojamus statyti pastatus.

Statinio pavadinimas	Naudojimo paskirtis
Privažiavimo kelias	Susisiekimo komunikacijos [9]
Vandentiekio, nuotekų šalinimo, elektros ir automatikos tinklai	Inžineriniai tinklai [10]
Lietaus nuotekų valykla	Kitos paskirties inžineriniai statiniai [13]

8,9,13 – Pagal STR 1.01.09:2003 „Statinių klasifikavimas pagal jų naudojimo paskirtį“.

5. Planuojamos ūkinės veiklos pobūdis: produkcija, technologijos ir pajėgumai (planuojant esamos veiklos plėtrą nurodyti ir vykdomos veiklos technologijas ir pajėgumus).

Planuojama išvalyti lietaus (paviršines) nuotekas iki teisės aktais reikalaujamų normų. Žemiau lentelėje pateikiamos didžiausios leistinos teršalų koncentracijos.

Lentelė 4 Didžiausios leistinos teršalų koncentracijos Telšių miesto valytose paviršinėse nuotekose

Parametras	**Vidutinė metinė didžiausia leistina koncentracija (DLK)**
BDS_5, mgO_2/l*	25/50**
SM, mg/l	30/50**
Naftos produktai, mg/l	5/7**

* - Šis parametras turi būti nustatomas ir kontroliuojamas tik nuotekose, surenkamose nuo galimai teršiamų teritorijų, kurios gali būti teršiamos organiniais teršalais (pvz., žemės ūkio produkcijos perdirbimo, maisto pramonės, organinių atliekų tvarkymo objektai ir pan.);

** - Didžiausia momentinė koncentracija.

Planuojami lietaus (paviršinių) nuotekų valymo įrenginiai LVĮ-1 aptarnaus I baseiną, kuriame

kietos dangos ir stogai sudaro apie 12 ha. Bendras nuotėkio baseino plotas – 50,05 ha. Preliminaraus vertinimo duomenimis, nustatyta kad į LVĮ-1 įrenginius atitekės lietaus vanduo apytiksliai nuo kietų dangų – 6,0 ha, stogų – 6,0 ha, žalių plotų – 38,05 ha. Numatomas valymo įrenginio našumas – 300 l/s.

Planuojami lietaus (paviršinių) nuotekų valymo įrenginiai LVĮ-2 aptarnaus XI baseiną, kuriame kietos dangos ir stogai sudaro apie 13,5 ha. Bendras nuotėkio baseino plotas – 61,8 ha. Preliminaraus vertinimo duomenimis, nustatyta kad į LVĮ-2 įrenginius atitekės lietaus vanduo apytiksliai nuo kietų dangų – 6,5 ha, stogų – 7,0 ha, žalių plotų – 48,3 ha. Numatomas valymo įrenginio našumas – 300 l/s.

Projektuojami tipiniai paviršinių (lietaus) nuotekų valymo įrenginiai, 300 l/s našumo, kartus su apvedimo linija. Įrenginiai gaminami vienoje talpoje, kaip vienas gaminys, (smėlio sėsdintuvas ir naftos gaudyklė) arba atskirai. Gaminant įrenginius vienoje talpoje virš įrenginių numatomos gelžbetoninės plokštės. Jos skirtos grunto apkrovos paskirstymui ir įrenginio apsaugai nuo iškėlimo veikiant hidrostatinėms jėgoms. Šuliniuose už valymo įrenginių numatoma galimybė paimti mėginius ir uždoriai, avariniam tinklo uždarymui. Valytos paviršinės nuotekos išleidžiamos per išleistuvus į Masčio ežerą.

Lietaus nuotekų valymo įrenginiuose susidarantys teršalai:

1. Smėlis, purvas;
2. Naftos produktai.

Siūlomi valymo įrenginių rodikliai ir yra pakankamai saugūs ir apskaičiuoti su atsarga, nes maksimalus lietus kiekis atitekantys į įrenginius pasitaikys retai. Priimti paviršinio vandens užterštumai yra saugūs, kadangi tokie teršalų kiekiai, teritorijose kuriose nėra galimų taršos šaltinių praktiškai nesusidaro.

6. Žaliavų naudojimas; cheminių medžiagų ir preparatų (mišinių) naudojimas, įskaitant ir pavojingų cheminių medžiagų ir preparatų naudojimą (nurodant jų pavojingumo klasę ir kategoriją); radioaktyviųjų medžiagų naudojimas; pavojingų (nurodant pavojingų atliekų technologinius srautus) ir nepavojingų atliekų (nurodant atliekų susidarymo šaltinį arba atliekų tipą) naudojimas; planuojamos ūkinės veiklos metu numatomas naudoti ir laikyti tokių žaliavų ir medžiagų preliminarus kiekis.

Objekto statybos metu, statybinės atliekos iki jų išvežimo ar panaudojimo bus kaupiamos ir saugomos aptvertoje statybvietės teritorijoje konteineriuose ar tvarkingose krūvose. Atliekos, kurios tinkamos rūšiuoti, turės objekto teritorijoje būti išrūšiuotos į tam skirtus konteinerius.

Vykdomos ūkinės veiklos metu susidarys pavojingos ir nepavojingos atliekos, t.y. purvas, smėlis (skendinčios medžiagos) smėlio ir purvo skirtuve, bei naftos produktai, naftos skirtuve.

Prognozuojama, kad statybos (griovimo) metu susidarys:

- apie 10 m^3 ir mišrios statybinės atliekos (17 09 04 kodas pagal atliekų sąrašą; 12.13 statistinės klasifikacijos kodas; nepavojingos);
- apie 1 t metalo (plieno) atliekos (17 04 05 kodas pagal atliekų sąrašą; 06.23 statistinės klasifikacijos kodas; nepavojingos) statybinių atliekų, kurios bus išvežamos pagal rangovo sudarytą sutartį su šias atliekas priimančią įmone;
- apie 1,5 m^3 buitinės atliekos (20 03 01 kodas pagal atliekų sąrašą; nepavojingos)

Lentelė 5 Paviršinių nuotekų valymo įrenginių projektiniai debitai ir užterštumai

Eil. Nr.	Rodiklis	Mato vnt.	Reikšmė
	LVĮ-1 (Žarėnų g.)		
1.	Bendras nuotėkio baseino plotas	ha	50,05
	Paviršinių nuotekų debitas		
2.	Vidutinis sekundinis debitas	l/s	300
3.	Didžiausias sekundinis debitas	l/s	2000
4.	Didžiausias paros debitas (nuo teršiamos ter.)	m^3/d	1554
5.	Metinis debitas (nuo teršiamos ter.)	m^3/metus	15647
	Teršalų koncentracijos ir apkrova teršalais		
6.	Naftos produktai	mg/l	10*
		kg/d	15,54
7.	Biocheminis deguonies suvartojimas per 5 paras (BDS_5)	mg O_2/l	30*
		kg/d	46,62
8.	Skendinčiosios medžiagos (SM)	mg/l	150*
		kg/d	233,1
	LVĮ-2 (Laivų g. 5)		
1.	Bendras nuotėkio baseino plotas	ha	61,8
	Paviršinių nuotekų debitas		
2.	Vidutinis sekundinis debitas	l/s	300
3.	Didžiausias sekundinis debitas	l/s	2000
4.	Didžiausias paros debitas (nuo teršiamos ter.)	m^3/d	1684
5.	Metinis debitas (nuo teršiamos ter.)	m^3/metus	16951
	Teršalų koncentracijos ir apkrova teršalais		
6.	Naftos produktai	mg/l	10*
		kg/d	16,84
7.	Biocheminis deguonies suvartojimas per 5 paras (BDS_5)	mg O_2/l	30*
		kg/d	50,52
8.	Skendinčiosios medžiagos (SM)	mg/l	150*
		kg/d	252,6

***** - projektiniai užterštumai priimti pagal analogus

Numatomas šių atliekų kiekis:

LVĮ-1

- Lietaus (paviršinių) nuotekų valymo įrenginių eksploatacijos metu susidarys smėlis, purvas – 186,48 kg/d (19 08 02, 01 04 09 kodas pagal atliekų sąrašą; nepavojingos), naftos produktai –7,77 kg/d (13 05 07 kodas pagal atliekų sąrašą; pavojingos);

LVĮ-2

- Lietaus (paviršinių) nuotekų valymo įrenginių eksploatacijos metu susidarys smėlis, purvas – 202,08 kg/d (19 08 02, 01 04 09 kodas pagal atliekų sąrašą; nepavojingos), naftos produktai – 8,42 kg/d (13 05 07 kodas pagal atliekų sąrašą; pavojingos);

Veiklos nutraukimo metu teoriškai galėtų susidaryti statybinės gelžbetonio atliekos, PVC bei PE vamzdžiai, plastikas, plienas ir kt., tačiau tokia veikla teoriškai negali būti nenutraukiama, nes lietaus nuotekų valymo įrenginių veikla yra visą laiką reikalinga siekiant apsaugoti Masčio ežerą nuo taršos.

7. Gamtos išteklių (natūralių gamtos komponentų), visų pirma vandens, žemės, dirvožemio, biologinės įvairovės naudojimo mastas ir regeneracinis pajėgumas (atsistatymas).

Planuojamai ūkinei veiklai nenumatyta naudoti natūralių gamtos komponentų resursų.

8. Energijos išteklių naudojimo mastas, nurodant kuro rūšį.

Planuojamai ūkinei veiklai nenumatyta naudoti stacionarių elektros energijos šaltinių. Jei bus naudojami lygio davikliai, elektros energija bus maitinami iš galvaninių elementų ar kitų mobilių energijos šaltinių.

9. Pavojingų, nepavojingų ir radioaktyviųjų atliekų susidarymas, nurodant, atliekų susidarymo vietą, kokios atliekos susidaro (atliekų susidarymo šaltinis arba atliekų tipas), preliminarų jų kiekį, jų tvarkymo veiklos rūšis.

Radioaktyviosios medžiagos numatomoje ūkinėje veikloje nebus naudojamos ar saugojamos. Numatoma, kad susidarys pavojingos naftos produktų atliekos ir smėlio-purvo nepavojingos atliekos tekant lietaus nuotekoms pro įrenginius.

Orientaciniai susidarančių atliekų kiekiai ir duomenys pateikti 7 lentelėje. Tikslūs susidarančių atliekų kiekiai bus skaičiuojami ir jų tvarkymo būdai turi būti numatomi statinio projekto rengimo metu.

Lentelė 6 Duomenys apie paviršinių nuotekų valymą ir išleidimą

Eilės Nr.	Išleistuvo apibūdinimas, vieta (atstumas nuo žiočių, koordinatės) ir eilės Nr.	Nuotekų priimtu-vas	Nuotekų valymo būdas	Valymo įrenginių našumas l/s vid. / maks.	Teršalų kiekis valytose nuotekose: teršalo pavadinimas	koncentracija, mg/l: vidutinė paros	Vidutinė metinė	maks. momentinė	teršalo kiekis: t/parą	t/m	Susidarančio dumblo, šlamo aprašymas, kiekis
1	2	3	4	5	7	8	9	10	11	12	13
LVĮ-1	Išleistuvas Nr. I, (X=6205498.89 Y=389874.45)	Ež. Mastis	Atskyrimas - absorbcija	300 / 2000	BDS_5	-*	25	50	0,039	0,391	186,48 kg/d smėlio; 7,77 kg/d naftos pr.
					SM	-*	30	50	0,047	0,469	
					Naftos pr.	-*	5	7	0,008	0,078	
LVĮ-2	Išleistuvas Nr. XI, (X=6206733.97 Y=391002.50)	Ež. Mastis	Atskyrimas - absorbcija	300 / 2000	BDS_5	-*	25	50	0,042	0,424	202,08 kg/d smėlio; 8,42 kg/d naftos pr.
					SM	-*	30	50	0,051	0,509	
					Naftos pr.	-*	5	7	0,008	0,085	

Lentelė 7 Atliekos, atliekų tvarkymas

Technologinis procesas	Atliekos: pavadinimas	kiekis, t/parą kg/parą	t/metus	agregatinis būvis (kietas, skystas, pastos)	kodas pagal atliekų sąrašą	statistinės klasifikacijos kodas**	pavojingu-mas	Atliekų saugojimas objekte: laikymo sąlygos	Didžiausias kiekis	Numatomi atliekų tvarkymo būdai
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
LVĮ-1										
Valymo įrenginių	Skendindžios medžiagos	0,1865 186,48	1,878	kietas	19 08 02 01 04 09	-	nepavojingos	Valymo įrenginyje	100,0 m^3	Atliekos atiduodamos

Technologinis procesas	Atliekos							Atliekų saugojimas objekte		Numatomi atliekų tvarkymo būdai
	pavadinimas	kiekis,		agregatinis būvis (kietas, skystas, pastos)	kodas pagal atliekų sąrašą	statistinės klasifikacijos kodas**	pavojingu-mas	laikymo sąlygos	Didžiausias kiekis	
		t/parą kg/parą	t/metus							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
eksploatacijos metu	Naftos produktai	0,0078 7,77	0,078	skystas	13 05 07	-	pavojingos	Valymo įrenginyje	10 m^3	atliekų tvarkytojams
LVĮ-2										
Valymo įrenginių eksploatacijos metu	Skendindžios medžiagos	0,202 202,08	2,034	kietas	19 08 02 01 04 09	-	nepavojingos	Valymo įrenginyje	100,0 m^3	Atliekos atiduodamos atliekų tvarkytojams
	Naftos produktai	0,00842 8,42	0,085	skystas	13 05 07	-	pavojingos	Valymo įrenginyje	10 m^3	

10. Nuotekų susidarymas, preliminarus jų kiekis, jų tvarkymas.

Planuojamos ūkinės veiklos-eksploatacijos metu savitų nuotekų susidarymas nenumatomas. Numatoma, kad objekto statybos metu gali susidaryti nedidelis kiekis nuotekų iš laikinų biotualetų. Taip pat, lietaus (paviršinių) nuotekų valymo įrenginiuose numatyta reguliariai išvežti asenizacinėmis mašinomis ar kitu transportu susidariusį smėlį bei naftos produktus.

11. Cheminės taršos susidarymas (oro, dirvožemio, vandens teršalų, nuosėdų susidarymas, preliminarus jų kiekis) ir jos prevencija.

LVĮ eksploatacijos metu susidarys cheminiai teršalai–naftos produktai. Naftos produktai bus sulaikomi naftos atskirtuve (filtre). Naftos produktai tekėdami pro filtrą užsilaiko jame, jungiasi į didesnius koloidus ir išplaukia į vandens paviršių, kur yra sulaikomi iki galutinio išvežimo asenizacine mašina tolimesniam apdorojimui. Įrenginyje yra įmontuotas automatinis uždoris, kuris neleidžia naftos produktams pakliūti į gamtinę aplinką.

Numatoma kad, reljefo paruošimo, žemės darbų, statybos darbų metu susidarantys oro teršalų kiekiai bus nežymūs, o jų poveikis aplinkai – trumpalaikis ir nereikšmingas.

Vandenį, nuotekas, naftos produktus talpinantys elementai (talpos, šuliniai) ir vamzdynai bus nauji, kur reikia padengti hidroizoliacija, todėl nuotekų ar naftos produktų patekimo į dirvožemį, o tuo pačiu ir neigiamo poveikio žemės gelmėms nebus. Tinkamai eksploatuojant LVĮ bei esant tinkamai jų priežiūrai tikimybė, kad būtų teršiamos žemės gelmės, yra minimali. Lietaus nuotekų valykloje susidarys smėlis, purvas ir naftos produktais, kurie bus kaupiami įrenginiuose. Smėlis ir purvas bus išvežamas pagal sutartį į savartyną, o naftos produktai tolimesniam apdorojimui į naftos produktus tvarkančią įmonę.

12. Fizikinės taršos susidarymas (triukšmas, vibracija, šviesa, šiluma, jonizuojančioji ir nejonizuojančioji (elektromagnetinė) spinduliuotė) ir jos prevencija.

Numatoma, kad vykdant statybos darbus triukšmo lygis padidės, tačiau reikšmingo poveikio aplinkai nedarys, nes triukšmas padidės tik vykdomų darbų zonoje ir tik laikinai. Artimiausi gyvenamieji namai turi gretimybę su statybviete. Vykdomų darbų keliamas triukšmas bus minimalus todėl vykdomų darbų metu padidėjęs triukšmo lygis neigiamo poveikio gyvenamosioms teritorijoms ir gamtinei aplinkai neturės.

Eksploatuojant LVĮ triukšmo lygis lyginant su esama situacija nepasikeis, nes LVĮ yra po žeme, o prietaisų ar įrenginių kurie gali skleisti triukšmą nėra. Planuojama ūkinė veikla nesąlygos papildomo reikšmingo neigiamo poveikio dėl vibracijos, šviesos, šilumos, jonizuojančios ar nejonizuojančios (elektromagnetinės) spinduliuotės.

13. Biologinės taršos susidarymas (pvz., patogeniniai mikroorganizmai, parazitiniai organizmai) ir jos prevencija.

Paprastai lietaus nuotekų valymo įrenginiuose, kuriuose šalinami smėlis ir naftos produktai, nėra galimybės susidaryti patogeniniams organizmų ar kitiems parazitams. Lietaus nuotekų vamzdynai ir LVĮ

po statybos yra išplaunami. Visos talpos bus tinkamai hidroizoliuotos, o tinkamai eksploatuojant LVĮ biologinės taršos susidarymas nenumatomas.

14. Planuojamos ūkinės veiklos pažeidžiamumo rizika dėl ekstremaliųjų įvykių (pvz., gaisrų, didelių avarijų, nelaimių (pvz., potvynių, jūros lygio kilimo, žemės drebėjimų)) ir (arba) susidariusių ekstremaliųjų situacijų, įskaitant tas, kurias gali lemti klimato kaita; ekstremalių įvykių ir ekstremalių situacijų tikimybė ir jų prevencija.

Esant tinkamam LVĮ eksploatavimui, gaisrų ar ir kitų ekstremalių situacijų (avarijų) tikimybės nėra. Rizika dėl planuojamos ūkinės veiklos gyventojams arba poveikio jiems nenumatoma. Ūkinės veiklos metu jokie įrenginiai ir procesai nesudaro prielaidų avarijos ir kenksmingų teršalų išmetimui. Naftos produktai yra tinkamai apsaugoti automatinių uždoriu, kuriam užsidarius, naftos produktai saugiai būtų laikomi įrenginyje.

15. Planuojamos ūkinės veiklos rizika žmonių sveikatai (pvz., dėl vandens ar oro užterštumo).

Esant tinkamam LVĮ įrenginių eksploatavimui, nekokybiškai tvarkyti lietaus nuotekas tikimybė minimali. Rizika dėl planuojamos ūkinės veiklos gyventojams arba poveikio jiems nenumatoma.

Galimas lietaus nuotekų tvarkymo sistemos darbo trumpalaikis sustabdymas yra tik įrenginių valymo ar nenumatytos avarijos atveju, tačiau ši rizika yra labai minimali, nes įrenginiuose yra apvedimo linijos. Įrenginiai yra planuojami su ventiliacija, todėl nenumatomas didelis momentinis dujų ar kitų pavojingų medžiagų išsiskiriantis kiekis, kuris galėtų pakenkti sveikatai.

16. Planuojamos ūkinės veiklos sąveika su kita vykdoma ūkine veikla ir (arba) pagal teisės aktų reikalavimus patvirtinta ūkinės veiklos (pvz., pramonės, žemės ūkio) plėtra gretimose teritorijose (pagal patvirtintus teritorijų planavimo dokumentus).

Nenumatoma, kad planuojama ūkinė veikla tiesiogiai sąlygotų naujų ūkinių veiklų plėtrą.

17. Veiklos vykdymo terminai ir eiliškumas, numatomas eksploatacijos laikas.

Lietaus (paviršinių) nuotekų valymo įrenginių statybos darbus numatoma atlikti per 6-8 mėn. Įrenginiai, be remonto turėtų būti eksploatuojami apie:

- Statiniai - 30 metų;

III. PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS VIETA

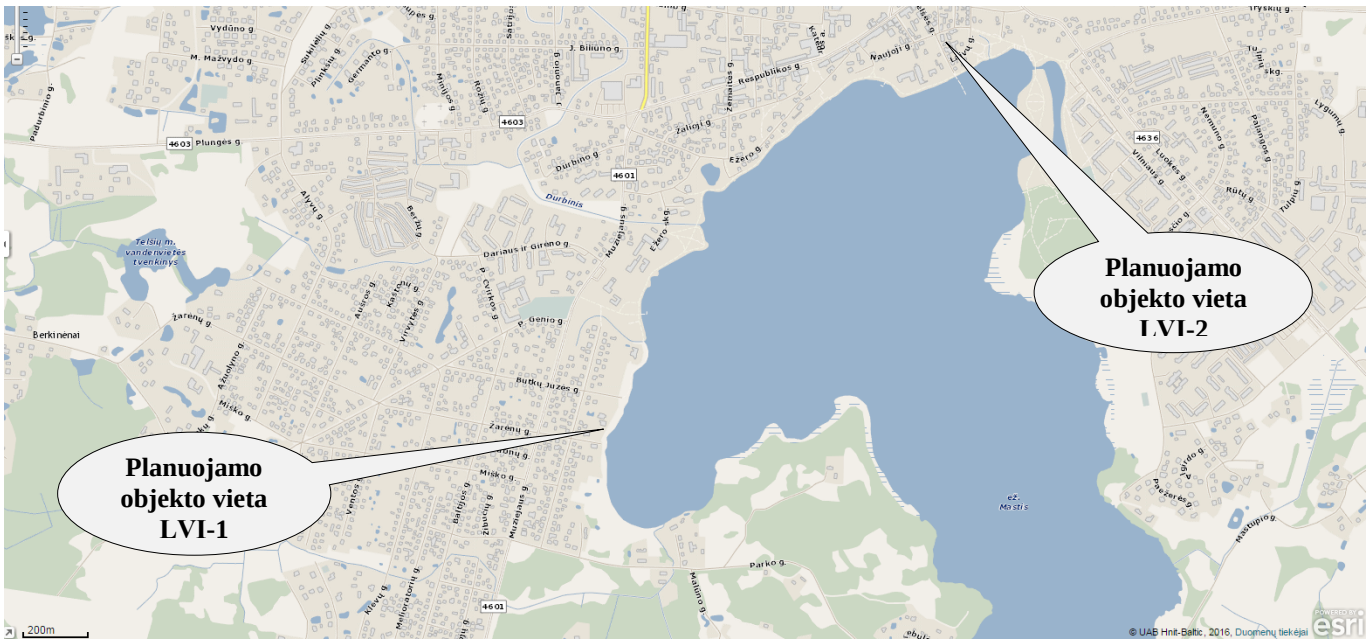
18. Planuojamos ūkinės veiklos vieta (adresas) pagal administracinius teritorinius vienetus, jų dalis ir gyvenamąsias vietoves (apskritis, savivaldybė, seniūnija, miestas, miestelis, kaimas, viensėdis, gatvė); teritorijos, kurioje planuojama ūkinė veikla, žemėlapis su gretimybėmis ne senesnis kaip 3 metų (ortofoto ar kitame žemėlapyje, kitose grafinės informacijos pateikimo priemonėse apibrėžta planuojama teritorija, planų mastelis pasirenkamas atsižvelgiant į planuojamos teritorijos ir teritorijos, kurią planuojama ūkinė veikla gali paveikti, dydžius); informacija apie teisę valdyti, naudoti ar disponuoti planuojamos teritorijos žemės sklypą (privati, savivaldybės ar valstybinė nuosavybė, sutartinė nuoma); žemės sklypo planas, jei parengtas.

Šiuo projektu planuojami dveji lietaus (paviršinių) nuotekų valymo įrenginiai: LVĮ-1 ir LVĮ-2.

Planuojamos ūkinės veiklos LVĮ-1 adresas: Prie Žarėnų g., Parko g.1, Telšių m., Telšių r. sav. (Kad. Nr. 4400-2731-2714) Planuojamos ūkinės veiklos tikslesnį planą žr. prieduose.

Planuojamos ūkinės veiklos LVĮ-2 adresas: Laivų g.1, Telšių m., Telšių r. sav. (Kad. Nr. 4400-1754-2599) Planuojamos ūkinės veiklos tikslesnį planą žr. prieduose.

Telšiai – miestas šiaurės vakarų Lietuvoje, Žemaičių aukštumoje, prie Masčio ežero ir Durbinio upelio, 69 km į vakarus nuo Šiaulių. Telšių apskrities ir Telšių rajono savivaldybės centras, Telšių miesto seniūnija. Miesto centrinė dalis yra urbanistikos paminklas. Visuotinio surašymo duomenimis 2014 m. Telšiuose gyveno 24295 gyv.

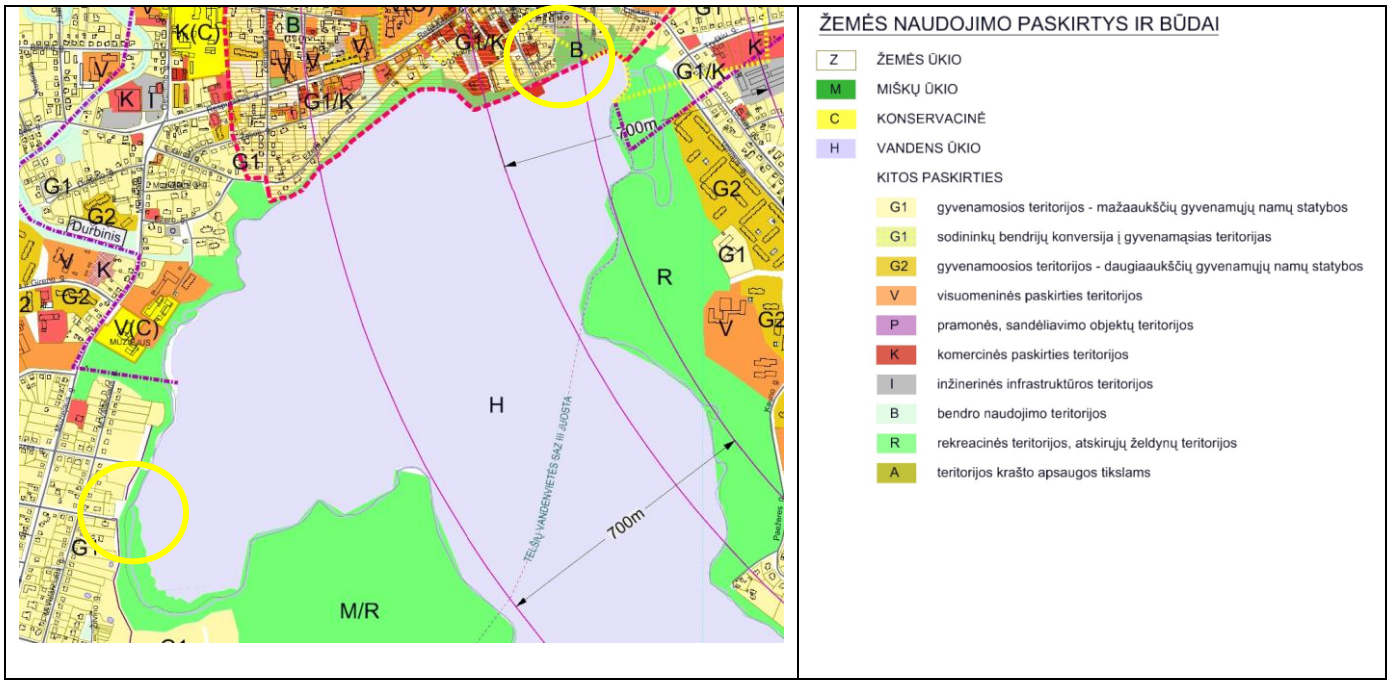


Pav. 2 Situacijos schema. Šaltiniai: www.maps.lt

Telšių rajono savivaldybės tarybos 2013 m. gegužės 30 d. sprendimu Nr. T1-238 patvirtintu Lietaus tinklų išvystymo Varnių ir Telšių miestuose su priemiestinėmis gyvenvietėmis specialiojo plano ištrauka pateikiama 1 priede.

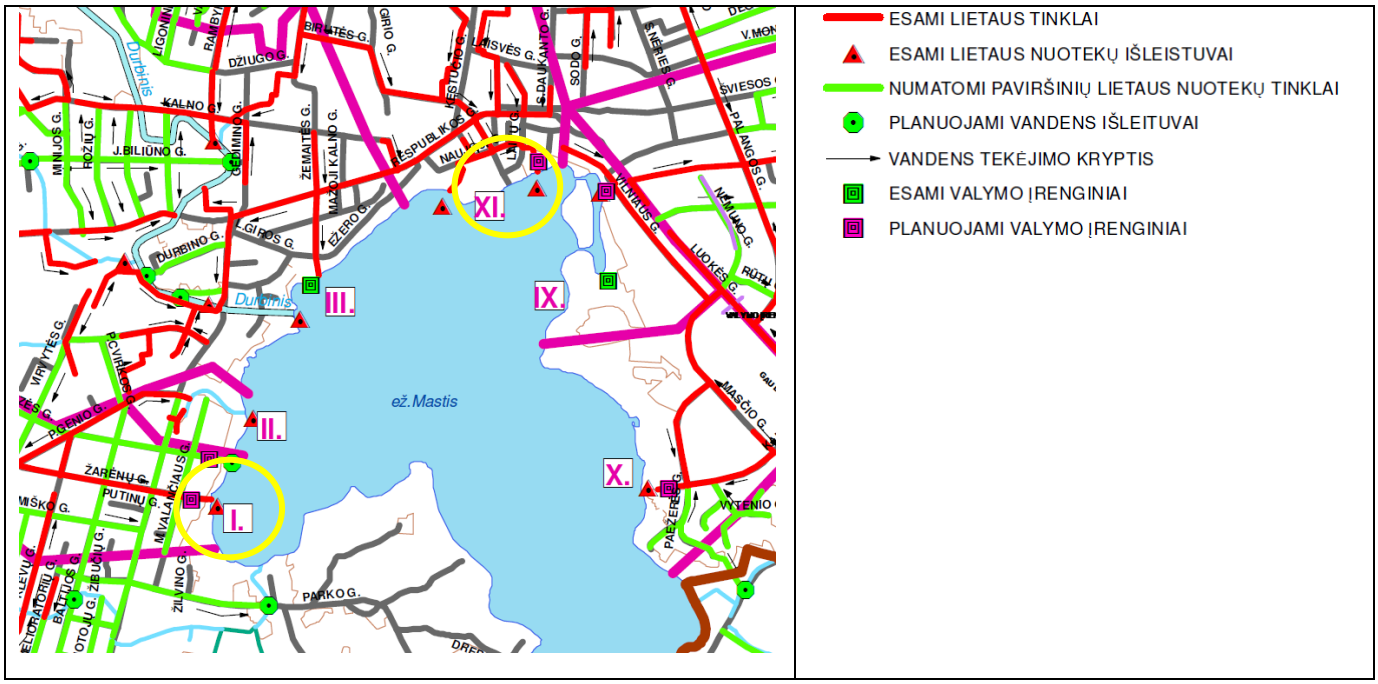
19. Planuojamos ūkinės veiklos sklypo ir gretimų žemės sklypų ar teritorijų funkcinis zonavimas ir teritorijos naudojimo reglamentas (pagrindinė žemės naudojimo paskirtis ir būdas (būdai), nustatytos specialiosios žemės naudojimo sąlygos, vyraujančių statinių ar jų grupių paskirtis) pagal patvirtintus teritorijų planavimo dokumentus. Informacija apie vietovės infrastruktūrą, urbanizuotas teritorijas (gyvenamąsias, pramonines, rekreacines, visuomeninės paskirties), esamus statinius ir šių teritorijų ir (ar) statinių atstumus nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos (objekto ar sklypo, kai toks suformuotas, ribos).

Vadovaujantis, Telšių miesto teritorijos bendruoju planu lietaus nuotekų valymo įrenginių vietos patenka LVĮ-1 į M/R miško ūkio/ rekreacinę teritoriją ir LVĮ-2 B bendro naudojimo teritoriją (žr. 3 pav. ir (žr. priedą Nr.2). Konkretūs naudojimo pobūdžių parametrai ir apimtys pagal bendrąjį planą turi būti nustatomi detaliojo teritorijų planavimo dokumentais. Vadovaujantis bendrojo plano aiškinamojo rašto 6.1p. „Telšių mieste esantys lietaus nuotekų išleistuvai turi turėti lietaus nuotekų valymo įrenginius – smėliagaudes, naftos produktų gaudykles“, todėl planuojami lietaus nuotekų valymo įrenginiai neprieštarauja bendrojo plano sprendiniams.



Pav. 3 Situacija pagal Bendrąjį planą

Vadovaujantis, Telšių rajono savivaldybės tarybos 2013 m. gegužės 30 d. sprendimu Nr. T1-238 patvirtintu Lietaus tinklų išvystymo Varnių ir Telšių miestuose su priemiestinėmis gyvenvietėmis specialiuoju planu lietaus nuotekų valymo įrenginių vietos numatytos LVĮ-1 prie Žarėnų g., o LVĮ-2 Laivų g.5 esančiuose sklypuose (žr. 4 pav.).



Pav. 4 Situacija pagal Specialųjį planą

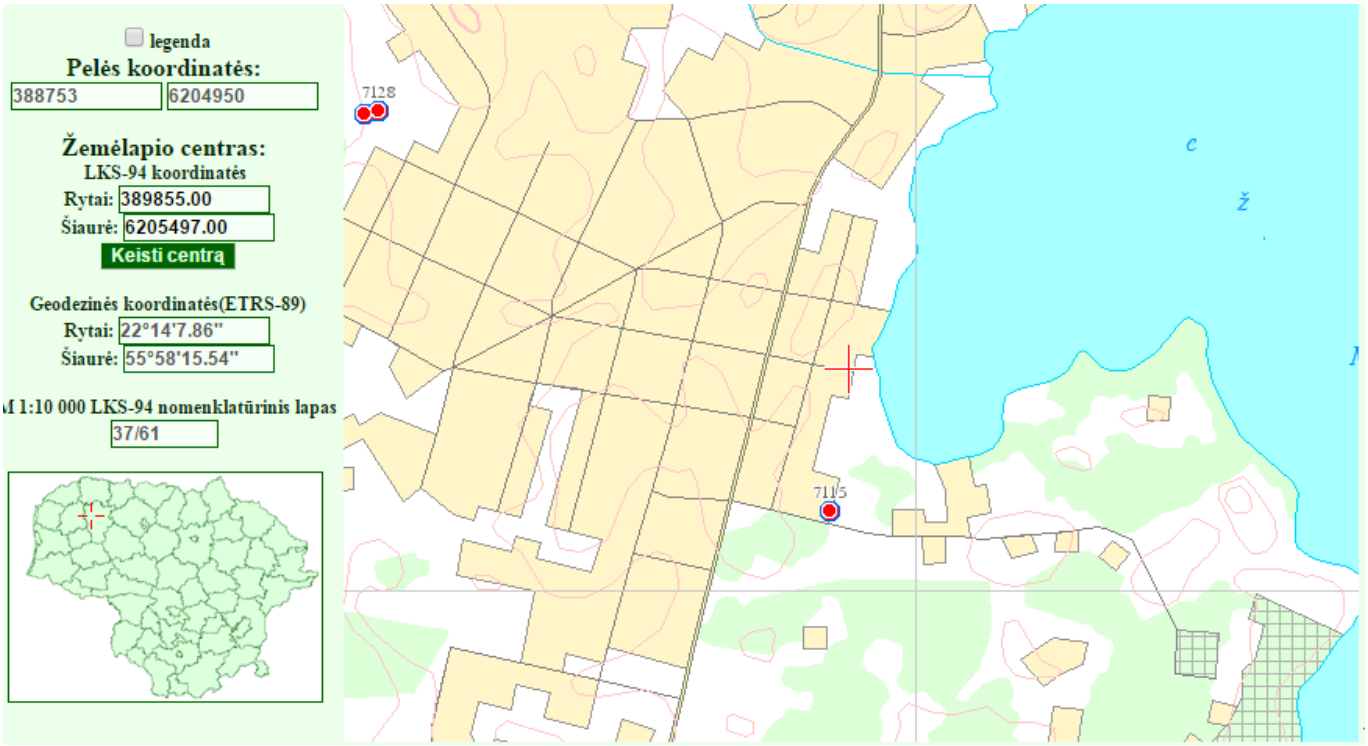
LVĮ-1 planuojami nekilnojamojo turto registre įregistruotame Reg. Nr. 44/1628394 sklype Kad. Nr. 4400-2731-2714. Sklypo plotas 2,9209 ha. Žemės sklypo pagrindinė naudojimo paskirtis – kita, sklypo naudojimo būdas – rekreacinės teritorijos. Šiam sklypui nustatytos specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos (žr. priedą Nr.3).

LVĮ-2 planuojami nekilnojamojo turto registre įregistruotame Reg. Nr. 44/1232773 sklype Kad. Nr. 4400-1754-2599. Sklypo plotas 0,0344 ha. Žemės sklypo pagrindinė naudojimo paskirtis – kita, sklypo naudojimo būdas – susisiekimo ir inžinerinių komunikacijų aptarnavimo objektų. Šiam sklypui nustatytos specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos (žr. priedą Nr.5).

Artimiausia gyvenamoji aplinka nutolusi nuo LVĮ-1 įrenginio apie 10-15 m, o nuo LVĮ-2 apie 35-40 m.

20. Informacija apie eksploatuojamus ir išžvalgytus žemės gelmių telkinių išteklius (naudingas iškasenas, gėlo ir mineralinio vandens vandenvietes), įskaitant dirvožemį; geologinius procesus ir reiškinius (pvz., erozija, sufozija, karstas, nuošliaužos), geotopus, kurių duomenys kaupiami GEOLIS (geologijos informacijos sistema) duomenų bazėje (https://epaslaugos.am.lt/)

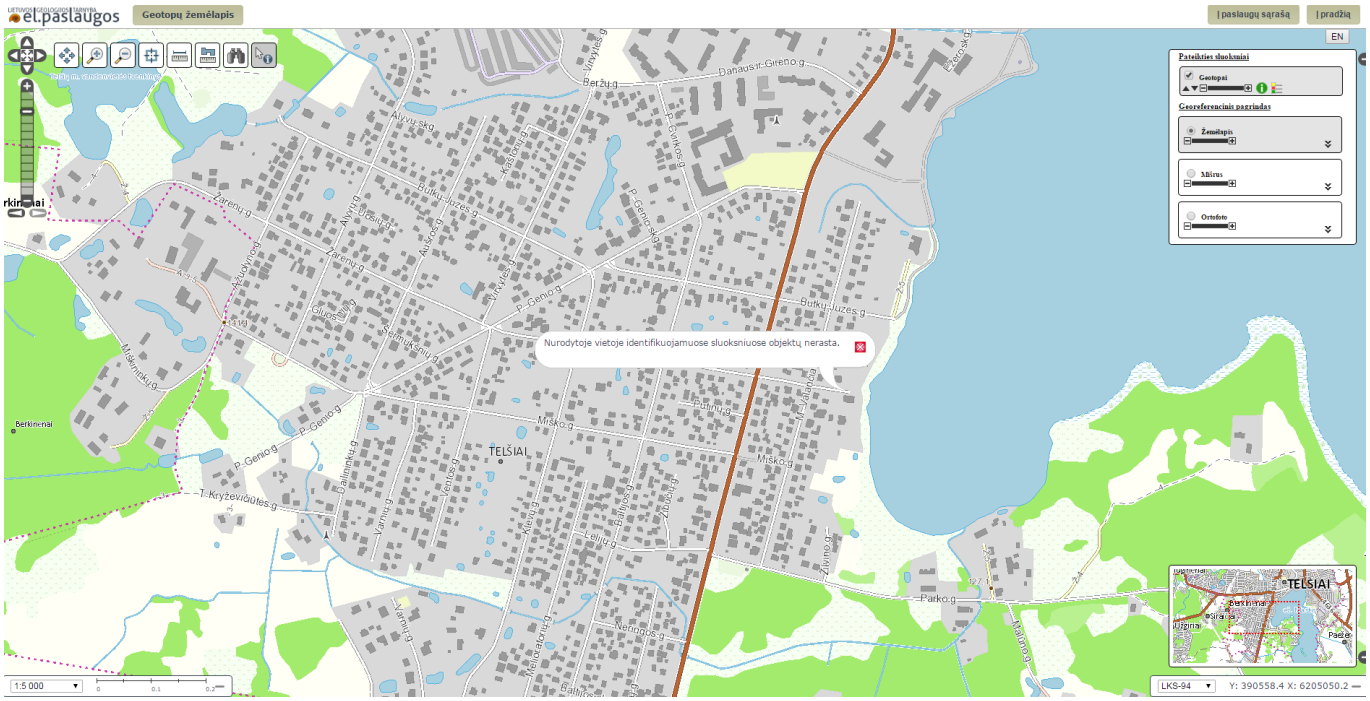
Pagal Lietuvos geologijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos (toliau – AM) turimus duomenis šalia planuojamų lietaus valymo įrenginių yra gręžiniai pateikti žemiau paveiksluose. Pagal šių gręžinių stulpelio duomenis galima preliminariai vadovautis vertinant geologiją, tačiau vis tiek statinio projektu metu reikia atlikti visus reikalingus detalius geologinius ar kitus techninius inžinerinius tyrinėjimus įrenginių teritorijoje, jei jie laikomi būtini ir jei jie privalomi. Geologiniai tyrimai turės būti atlikti vadovaujantis statybos techniniu reglamentu STR 1.04.02:2011 Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai“.

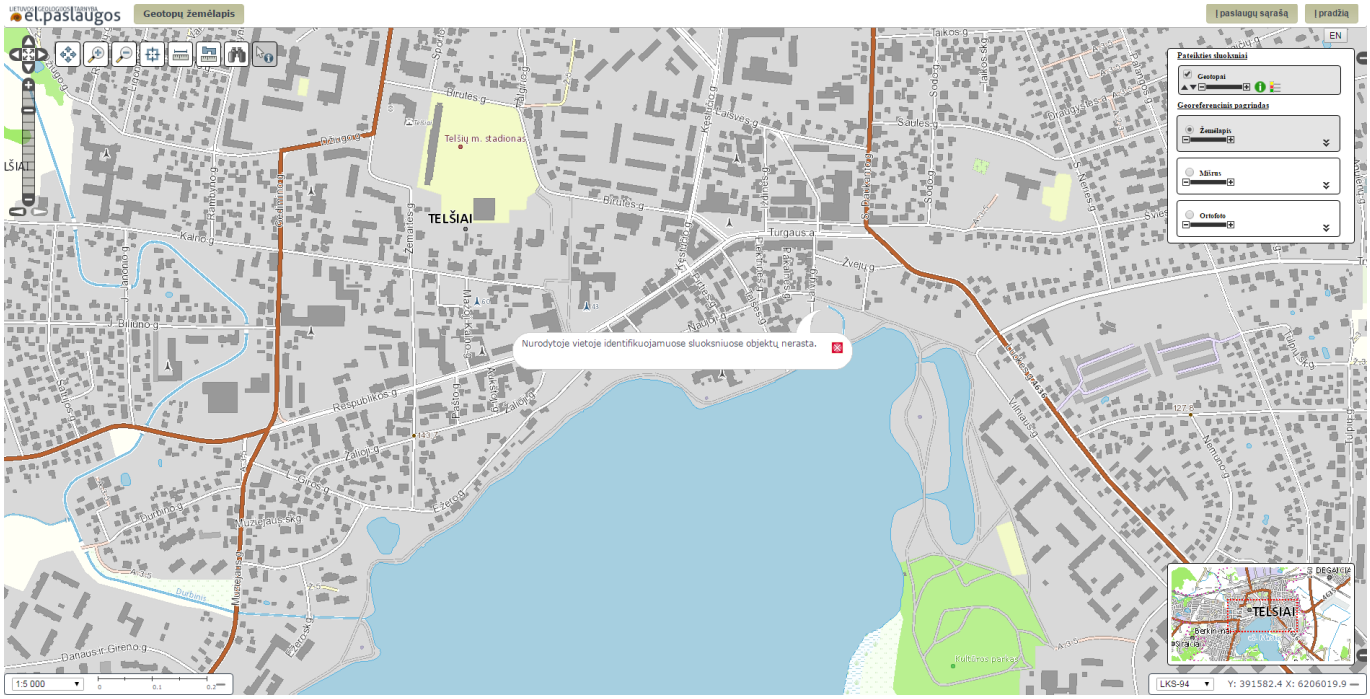


Pav. 5 Gręžinių žemėlapis šalia LVĮ-1. Šaltinis www.lgt.lt

Pav. 6 Gręžinių žemėlapis šalia LVĮ-2. Šaltinis www.lgt.lt

Saugomų ar saugotinų, tipiško ar unikalaus geologinės ar geologinės svarbos LVĮ-1 ir LVĮ-2 vietose nėra. Arčiausiai esančių geotopų žemėlapiai pateiktas 7 ir 8 paveiksluose.


el.paslaugos
Geotopų žemėlapis
EN
Nurodytoje vietoje identifikuojamuose sluoksniuose objektų nerasta.
TELŠIAI
Berželio g.
Danausių g.
Miško g.
Parko g.
Ąžuolų g.
Žvejų g.
Ąžuolų g.
Ąžuolų g.
Ąžuol



Pav. 8 Geotopų žemėlapis LVĮ-2. Šaltinis www.lgt.lt

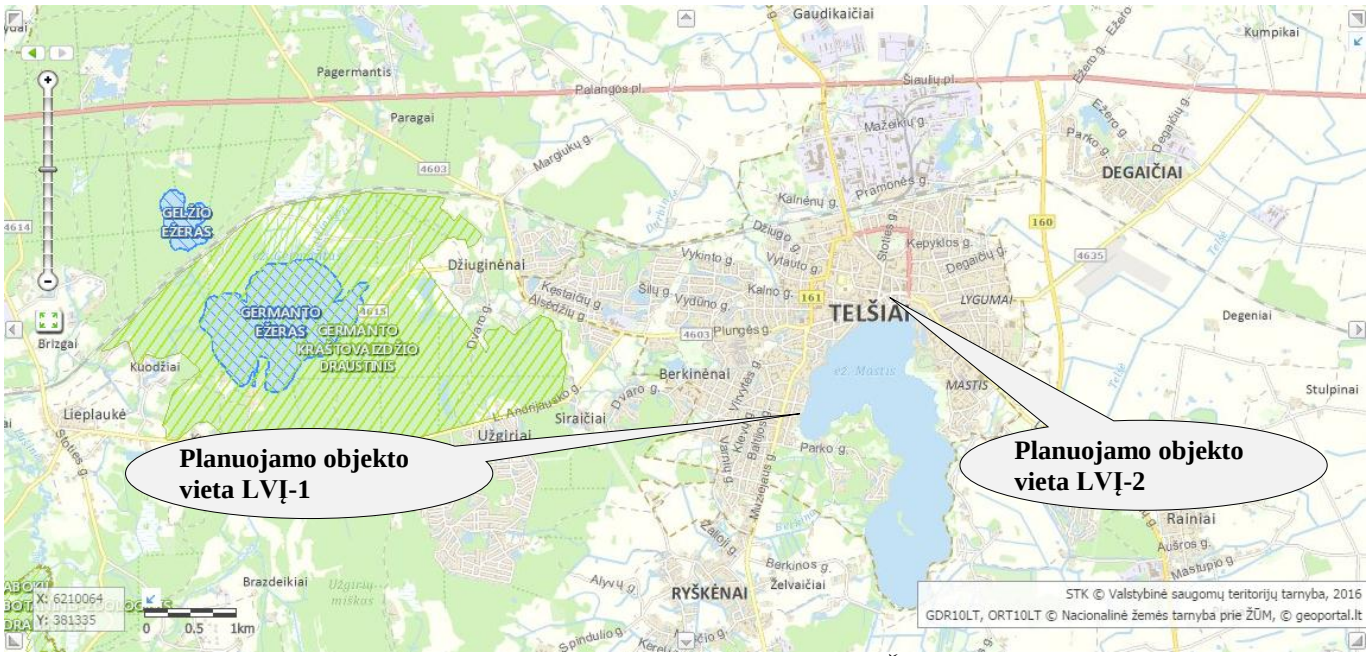
21. Informacija apie kraštovaizdį, gamtinį karkasą, vietovės reljefą, vadovautis Europos kraštovaizdžio konvencijos, Europos Tarybos ministrų komiteto 2008 m. rekomendacijomis CM/Rec (2008-02-06) 3 valstybėms narėms dėl Europos kraštovaizdžio konvencijos įgyvendinimo gairių nuostatomis, Lietuvos kraštovaizdžio politikos krypčių aprašu (http:www.am.lt/VI/index.php#a/12929) ir Lietuvos Respublikos kraštovaizdžio erdvinės struktūros įvairovės ir jos tipų identifikavimo studija (http://www.am.lt/VI/article.php3?article_id=13398), kurioje vertingiausios estetiniu požiūriu Lietuvos kraštovaizdžio vizualinės struktūros išskirtos studijoje pateiktame Lietuvos kraštovaizdžio vizualinės struktūros žemėlapyje ir pažymėtos indeksais V3H3, V2H3, V3H2, V2H2, V3H1, V1H3, jų vizualinis dominantiškumas yra a, b, c.

Planuojamas objektas nepatenka į vertingiausias estetiniu požiūriu Lietuvos kraštovaizdžio vizualines struktūras. Informacija apie kraštovaizdį, gamtinį karkasą ir kt. kraštovaizdžio informacija pateikta 7 priede. Kadangi lietaus valymo įrenginiai yra požeminiai, estetiniu požiūrių niekaip negali pakenkti kraštovaizdžiui.

22. Informacija apie saugomas teritorijas (pvz., draustiniai, parkai ir kt.), įskaitant Europos ekologinio tinklo „Natura 2000“ teritorijas, kurios registruojamos STK (Saugomų teritorijų valstybės kadastras) duomenų bazėje (http://stk.vstt.lt) ir šių teritorijų atstumus nuo

planuojamos ūkinės veiklos vietos (objekto ar sklypo, kai toks suformuotas, ribos). Pridedama Valstybinės saugomų teritorijos tarnybos prie Aplinkos ministerijos Poveikio reikšmingumo „Natura 2000“ teritorijoms išvada, jeigu tokia išvada reikalinga pagal teisės aktų reikalavimus.

Planuojami LVĮ-1, LVĮ-2 nepatenka į saugomas teritorijas.



Pav. 9 Situacijos schema saugomų teritorijų atžvilgiu. Šaltinis: stk.am.lt/portal

Planuojami LVĮ nepatenka į saugomas teritorijas. Planuojamų LVĮ poveikis Natura 2000 teritorijai nenagrinėjamas, nes LVĮ nepatenka ir nesiriboja su Natutra 2000 teritorijomis (9 pav.).

Arčiausiai esanti saugoma teritorija Natura 2000 Germanto ežeras saugoma teritorija yra maždaug 5 km nuo LVĮ-1 ir 6 km nuo LVĮ-2 vakarų kryptimi . Germanto ežeras turi Natura 2000 teritorijos statusą ir yra buveinių (toliau – BAST) apsaugai svarbi teritorija.

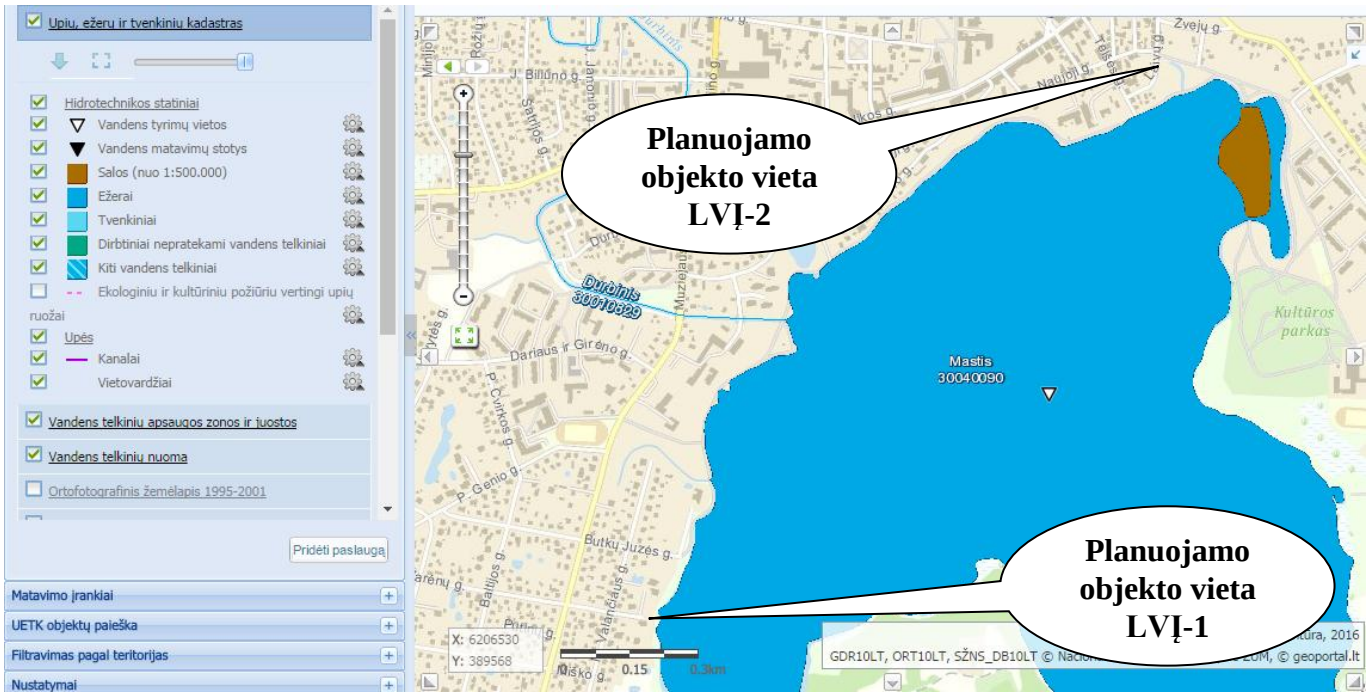
BAST Saugoma teritorija yra 164,367998 ha ploto, ir yra nusitęsusi Telšių raj. savivaldybėje. Vietovės indentifikatorius (ES kodas) – LTTEL0001. Buveinių apsaugai svarbios vietovės įsteigimo pagrindas LR Vyriausybės 2009-03-04 nutarimas Nr. 192 (Žin., 2009, Nr. 34-1287). Saugomos teritorijos priskyrimo Natura 2000 tikslas: 3140 Ežerai su menturdumblių bendrijomis.

LVĮ eksploatacijos metu neigiamo poveikio Natura 2000 teritorijai nebus. LVĮ statybos projekto sprendiniai neigiamos įtakos Natura 2000 buveinių ir paukščių apsaugai svarbioms teritorijoms neturės.

23. Informacija apie biotopus – miškus, jų paskirtį ir apsaugos režimą; pievas, pelkes, vandens telkinius ir jų apsaugos zonas, juostas, jūros aplinką ir kt.; biotopų buveinėse esančias saugomas rūšis, jų augavietes ir radavietes, kurių informacija kaupiama SRIS (saugomų rūšių informacinė sistema) duomenų bazėje (https://epaslaugos.am.lt/), jų atstumą nuo planuojamos

ūkinės veiklos vietos (objekto ar sklypo, kai toks suformuotas, ribos) ir biotopų buferinį pajėgumą (biotopų atsparumo pajėgumas).

LVĮ-1 planuojami apie 9-10 m, LVĮ-2 apie 80 m atstumu nuo Masčio ežero kranto linijos. Planuojamų LVĮ situacijos schema Lietuvos upių, ežerų ir tvenkinių atžvilgiu pateikta 10 paveiksle.



Pav. 10 Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos ir juostos. Šaltinis: https://uetk.am.lt

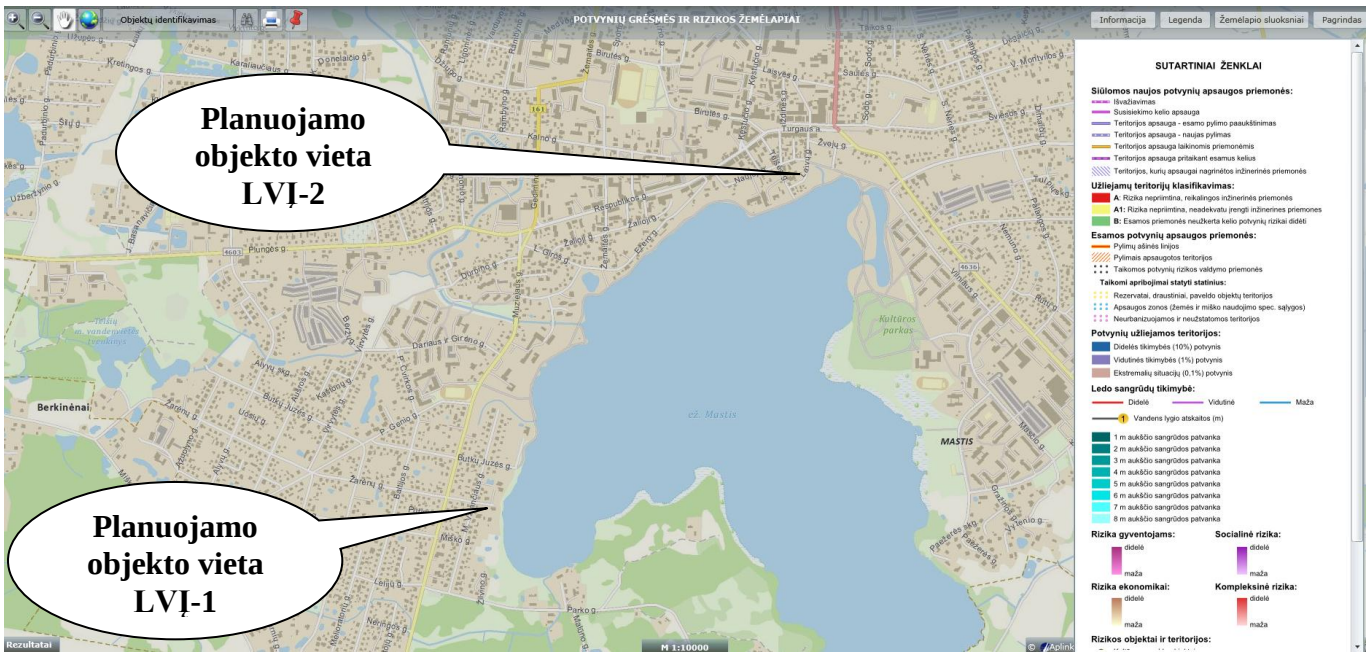
Planuojami LVĮ nepatenka saugomų rūšių radavietes ir augimvietes. Planuojamų LVĮ situacijos schema saugomų rūšių radaviečių ir augimviečių atžvilgiu pateikta 11 paveiksle ir 8,9 priede.

Pav. 11 Saugomų rūšių radaviečių ir augaviečių žemėlapis. Šaltinis: https://sris.am.lt

24. Informacija apie jautrias aplinkos apsaugos požiūriu teritorijas – vandens pakrančių zonas, potvynių zonas, karstinį regioną, gėlo ir mineralinio vandens vandenvietes, jų apsaugos zonas ir juostas ir pan.

Šiuo metu Masčio ežerui miesto teritorijoje, prie planuojamų įrenginių, nėra nustatyta pakrantės apsaugos juosta ir zona, todėl vadovaujantis Paviršinių vandens telkinių apsaugos zonų ir pakrančių apsaugos juostų nustatymo tvarkos aprašu, nustatoma, kad Masčio ežero pakrantės apsaugos juosta yra 10 m. LVĮ-1 įrenginiai dalinai patenka į pakrantės apsaugos juostą. LVĮ-1 sklypui nustatyta XXIX specialioji žemės ir miško naudojimo sąlyga. LVĮ-2 sklypui nėra nustatytos specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos, taip pat sklypas nepatenka į pakrantės apsaugos juostą ir zoną.

LVĮ teritorijos nepatenka į užliejamas teritorijas. LVĮ-1 planuojami apie 9-10 m, LVĮ-2 apie 80 m atstumu nuo Masčio ežero kranto linijos.



Pav. 12 Potvynių grėsmės ir rizikos žemėlapis. Šaltinis: http://potvyniai.aplinka.lt/potvyniai/

Vadovaujantis Nekilnojamojo turto registro centrinio duomenų banko išrašu Reg. Nr.44/1628394, LVĮ-1 sklypas patenka į XX Požeminių vandens telkinių (vandenviečių) III sanitarinę apsaugos zoną, kurioje ribojama cheminė tarša. Vadovaujantis, Telšių miesto teritorijos bendrojo plano Žemės naudojimo apribojimų brėžiniu, matyti kad LVĮ-2 sklypas taip pat patenka į minėtą zoną. Pastačius įrenginius tikėtinas žymus teigiamas poveikis Masčio ežerui ir požeminiams vandenims, į kuriuos nepateks naftos produktai.

Siekiant išvengti neigiamų ir skaudžių ekologinių pasekmių, reikia įrengti naujus LVĮ, o ypatingai reikalinga atkreipti dėmesį, kad šiuo metu be valymo įrenginių naftos produktai patenka į Masčio ežerą ir gruntinius vandenis.

Lietaus nuotekas ir naftos produktus talpinantys elementai (talpos, šuliniai) ir vamzdynai bus nauji, kur reikia padengti hidroizoliacija, todėl patekimo į dirvožemį, o tuo pačiu ir neigiamo poveikio žemės gelmėms ir paviršiniam vandens telkiniams nebus. Tinkamai eksploatuojant įrenginius bei esant tinkamai jų priežiūrai tikimybė, kad būtų teršiami gruntai yra minimali, kadangi naftos produktai ir smėlis turės būti reguliariai išvežami ir įrenginyje nekaupiami ilgą laiką.

25. Informacija apie teritorijos taršą praeityje (teritorijos, kuriose jau buvo nesilaikoma projektui taikomų aplinkos kokybės normų), jei tokie duomenys turimi.

Užsakovo ir dokumentų rengėjo duomenimis, praeityje galimo teritorijos teršimo nebuvo arba nėra informacijos.

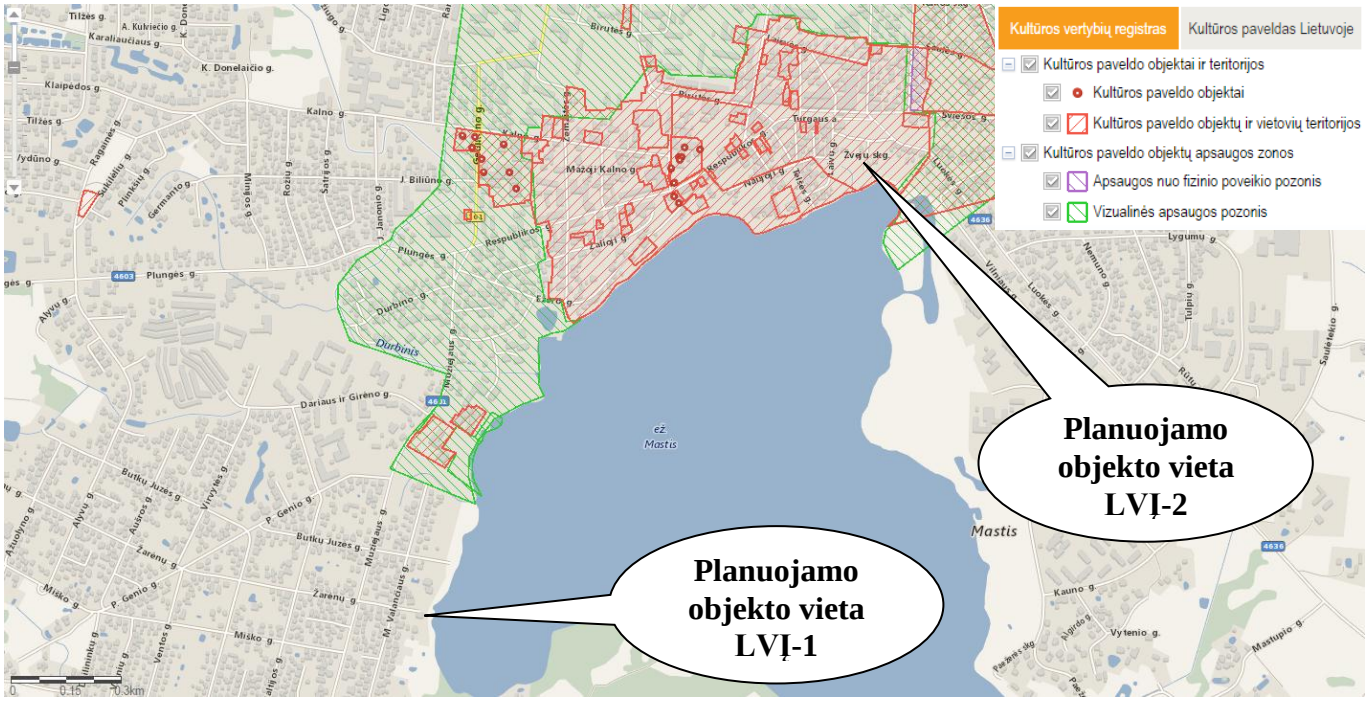
26. Informacija apie tankiai apgyvendintas teritorijas ir jų atstumą nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos (objekto ar sklypo, kai toks suformuotas, ribos).

Planuojami lietaus (paviršinių) nuotekų valymo įrenginiai yra Telšių miesto teritorijoje. Artimiausia gyvenamoji aplinka turi gretimybę su planuojamais LVĮ. Planuojamais LVĮ bus valomas lietaus (paviršinės) nuotekos. Planuojami nuotekų valymo įrenginiai nutolę nuo tankiai apgyvendintos teritorijos yra 10-15 m atstumu. Tankiai apgyvendinta vietovė – Telšių miestas.

27. Informacija apie vietovėje esančias nekilnojamąsias kultūros vertybes, kurios registruotos Kultūros vertybių registre (http://kvr.kpd.lt/heritage), ir jų atstumą nuo planuojamos ūkinės veiklos vietos (objekto ar sklypo, kai toks suformuotas, ribos).

Planuojami LVĮ-2 patenka į kultūros paveldo objektų teritorijas ir jų apsaugos zonas. LVĮ-2 teritorija patenka į Senojo miesto vietą (kodas 16426) ir Telšių senamiestį (kodas 17113).

Situacijos schema kultūros paveldo objektų atžvilgiu pateikta 13 pav.



Pav. 13 Situacijos schema kultūros paveldo objektų ir teritorijų atžvilgiu Šaltinis: kvr.kpd.lt/

Prieš statybos pradžią turi būti atlikti archeologiniai tyrinėjimai. Statybos metu aptikus kultūros paveldo objektų požymių turinčių radinių būtina nedelsiant informuoti Kultūros paveldo departamento atsakingą skyrių bei statytoją/užsakovą. Statomi statiniai bus maksimaliai priderinti prie esamo kraštovaizdžio ir kultūros paveldo objektų, kad nebūtų sukelta vizualinė tarša. **Pastaba**: tinklalapis http://kvr.kpd.lt/heritage teikia informaciją iki 2015-07-30 d. Informacija apie nekilnojamąsias vertybės pateikta iš galiojančio šiuo metu http://kvr.kpd.lt tinklalapio.

IV. GALIMO POVEIKIO APLINKAI RŪŠIS IR APIBŪDINIMAS

28. Galimas reikšmingas poveikis aplinkos veiksniams, atsižvelgiant į dydį ir erdvinį mastą (pvz., geografinę vietovę ir gyventojų, kuriems gali būti daromas poveikis, skaičių); pobūdį (pvz., teigiamas ar neigiamas, tiesioginis ar netiesioginis, sąveikaujantis, trumpalaikis, vidutinės trukmės, ilgalaikis); poveikio intensyvumą ir sudėtingumą (pvz., poveikis intensyvės tik paukščių migracijos metu); poveikio tikimybę (pvz., tikėtinas tik avarijų metu); tikėtiną poveikio pradžią, trukmę, dažnumą ir grįžtamumą (pvz., poveikis bus tik statybos metu, lietaus vandens išleidimas gali padidinti upės vandens debitą, užlieti žuvų nerštavietes, sukelti eroziją, nuošliaužas); bendrą poveikį su kita vykdoma ūkine veikla ir (arba) pagal teisės aktų reikalavimus patvirtinta ūkinės veiklos plėtra gretimose teritorijose (pvz., kelių veiklos rūšių vandens naudojimas iš vieno vandens šaltinio gali sumažinti vandens debitą, sutrikdyti vandens gyvūnijos mitybos grandinę ar visą ekologinę pusiausvyrą, sumažinti ištirpusio vandenyje deguonies kiekį); galimybę veiksmingai sumažinti poveikį:

28.1. Poveikis gyventojams ir visuomenės sveikatai, įskaitant galimą neigiamą poveikį gyvenamajai, rekreacinei, visuomeninei aplinkai, gyventojų saugai ir visuomenės sveikatai dėl fizikinės, cheminės, biologinės taršos (atsižvelgiant į foninį užterštumą) ir kvapų (pvz., vykdant veiklą, susidarys didelis oro teršalų kiekis dėl kuro naudojimo, padidėjusio transporto srauto, gamybos proceso ypatumų, statybų metu ir pan.); galimą poveikį vietos darbo rinkai ir vietovės gyventojų demografijai;

Visuomenė turėtų būti suinteresuota planuojama ūkine veikla, nes planuojami LVĮ išvalys šiuo metu nevalytą ir užterštą naftos produktais lietaus vandenį išvalys iki teisės aktais reikalaujamų normų, o tuo pačiu apsaugant Masčio ežerą nuo neigiamo poveikio. Planuojami LVĮ neturės neigiamo poveikio aplinkai, kraštovaizdžiui bei gyventojams. Šią prielaidą sustiprina ir faktas, kad bus apsaugotas Masčio ežeras nuo paviršinės taršos.

Vietovės darbo rinkai planuojami tinklai neturės. Yra galimybė, kad statybos metu medžiagų ir įrenginių saugojimui ar daliai statybos darbų bus pasamdyti gyvenvietės gyventojai, tačiau tai turėtų tik minimalią ir laikiną teigiamą įtaką vietinei darbo rinkai.

Planuojama ūkinė veikla gyventojų demografijai įtakos neturės.

28.2. Poveikis biologinei įvairovei, įskaitant galimą poveikį natūralioms buveinėms dėl jų užstatymo ar suskaidymo, hidrologinio režimo pokyčio, želdinių sunaikinimo ir pan.; galimas natūralių buveinių tipų plotų sumažėjimas, saugomų rūšių, jų augaviečių ir radaviečių išnykimas

ar pažeidimas, galimas neigiamas poveikis gyvūnų maitinimuisi, migracijai, veisimuisi ar žiemojimui;

Planuojamų LVĮ teritorijos nepatenka į saugomų rūšių teritorijas, jų augavietes ir radavietes. Numatoma kad, statybos darbų metu, galimas nežymus arba visai nepasireikšti neigiamas poveikis. Poveikis aplinkai – trumpalaikis ir nereikšmingas. Poveikis aplinkai – trumpalaikis ir nereikšmingas, ir tik statybos metu.

28.3. Poveikis žemei ir dirvožemiui, pavyzdžiui, dėl numatomų didelės apimties žemės darbų (pvz., kalvų nukasimas, vandens telkinių gilinimas ar upių vagų tiesinimas); gausaus gamtos išteklių naudojimo; pagrindinės tikslinės žemės paskirties pakeitimo;

Numatoma kad, reljefo paruošimo, žemės darbų, statybos darbų metu kasamas gruntas bus sandėliuojamas tvarkinguose kaupuose. Invazinių rūšių, nurodytų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2009 m. lapkričio 9 d. įsakyme Nr. D1-663 „Dėl Invazinių Lietuvoje organizmų rūšių sąrašo patvirtinimo ir dėl kai kurių aplinkos ministro įsakymų pripažinimo netekusiais galios“ išplitimas nenumatomas. Statybos darbų metu numatoma nepalikti ilgai dirvonuojančių žemės paviršių, sustumtų žemės kaupų, kuriose augalų invazinės rūšys galėtų įsikurti ir daugintis. Baigus statybos darbus rangovas turės sutvarkyti aplinką, panaudoti nukastą dirvožemį bei pasėti veją ir/ar įrengti numatytas dangas.

Vykdant planuojamo objekto statybos darbus bus atliekami žemės darbai, kurie nesąlygos reikšmingo teritorijos dirvožemio erozijos ir taršos intensyvumo padidėjimo, tačiau atliekant darbus būtina vykdyti dirvožemio apsaugos priemones. Numatoma, kad planuojamos ūkinės veiklos metu reikšmingos dirvožemio taršos nebus. Statybos metu galimas tik atsitiktinis lokalinis nežymus dirvožemio teršimas naftos produktais, kurio turi būti išvengiama naudojant techniškai tvarkingus mechanizmus ir griežtai laikantis darbų vykdymo technologijos.

Objekte prieš statybą derlingas dirvožemio sluoksnis bus nukasamas ir sandėliuojamas pagal galimybę niekur neišvežant. Saugomas dirvožemis bus profiliuojamas taip, kad nebūtų plaunamas, jei reikia, uždengiamas.

Eksploatacijos metu numatomos ūkinės veiklos sąlygojama dirvožemio tarša ir erozija nepasireikš. Poveikis aplinkai – trumpalaikis ir nereikšmingas, ir tik statybos metu.

28.4. Poveikis vandeniui, pakrančių zonoms, jūrų aplinkai (pvz., paviršinio ir požeminio vandens kokybei, hidrologiniam režimui, žvejybai, navigacijai, rekreacijai);

Numatoma, kad pastačius LVĮ, bus tikėtinas nežymus teigiamas poveikis paviršinio ir požeminio vandens kokybei, nes įrengus naujus LVĮ, bei nuotekas ir naftos produktus talpinančius elementus, bus užkirstas kelias požeminei taršai. Numatoma kad, statybos darbų metu, galimas nežymus neigiamas poveikis.

Planuojamos ūkinės veiklos eksploatacijos metu numatomos ūkinės veiklos sąlygojama vandenų tarša ir erozija nepasireikš.

28.5. Poveikis orui ir vietovės meteorologinėms sąlygoms (pvz., aplinkos oro kokybei, mikroklimatui);

Reljefo paruošimo, žemės darbų, statybos darbų metu susidarantys oro teršalų kiekiai bus nežymūs, o jų poveikis aplinkai – trumpalaikis ir nereikšmingas.

Planuojamos ūkinės veiklos eksploatacijos metu oro teršalų kiekiai nesusidarys. Tačiau planuojamos ūkinės veiklos statybos metu galimas nežymus oro teršimas dirbančių statybinių mašinų išmetamosiomis dujomis NO_2, CO_2, KD_{10} (kietosios dalelės, kurių skersmuo >10 μg/m^3) bei gali padidėti oro užterštumas dulkėmis sausu metu, važiuojant mašinoms privažiavimo keliu į statybos vietą.

28.6. Poveikis kraštovaizdžiui, pasižyminčiam estetinėmis, nekilnojamosiomis kultūros ar kitomis vertybėmis, rekreaciniais ištekliais, ypač vizualinis, įskaitant poveikį dėl reljefo formų keitimo (pažeminimas, paaukštinimas, lyginimas);

Numatoma, kad pastačius planuojamą ūkinę veiklą, bus tikėtinas nežymus teigiamas poveikis kraštovaizdžiui, dėl atstatytų dangų ir paviršių. Esminis reljefo formos keitimas nenumatomas, numatomas tik nežymus keitimas reljefo keitimas aplink planuojamus šulinius.

28.7. Poveikis materialinėms vertybėms (pvz., nekilnojamojo turto (žemės, statinių) paėmimas, poveikis statiniams dėl veiklos sukeliamo triukšmo, vibracijos, numatomi apribojimai nekilnojamajam turtui);

Numatoma, kad vykdant statybos darbus triukšmo lygis padidės, tačiau reikšmingo poveikio aplinkai nedarys, nes triukšmas padidės tik vykdomų darbų zonoje ir tik laikinai. Vykdomų darbų keliamas triukšmas bus minimalus todėl vykdomų darbų metu padidėjęs triukšmo lygis neigiamo poveikio materialinėms vertybėms gamtinei aplinkai neturės.

Statybos metu galimas statybinio transporto ar statybos mechanizmų keliamas triukšmas, tačiau,

neturėtų viršyti Lietuvos higienos normos HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ patvirtinta LR Sveikatos apsaugos ministro 2011 m. birželio 13 d. įsakymu Nr. V-604, t.y. 55-65 dB(A). Darbus planuojama vykdyti dienos metu, darbo valandomis.

Eksploatuojant LVĮ triukšmo lygis lyginant su esama situacija nepasikeis, nes LVĮ bus įrengti po žeme.

Planuojama ūkinė veikla nesąlygos papildomo reikšmingo neigiamo poveikio dėl vibracijos, šviesos, šilumos, jonizuojančios ar nejonizuojančios (elektromagnetinės) spinduliuotės.

28.8. Poveikis kultūros paveldui, (pvz., dėl veiklos sukeliamo triukšmo, vibracijos, šviesos, šilumos, spinduliuotės).

Planuojami LVĮ-2 patenka į kultūros paveldo objektų teritorijas ir jų apsaugos zonas (žiūrėti 27 sk.).

Prieš statybos pradžią turi būti atlikti archeologiniai tyrinėjimai. Tyrinėjimų ar statybos metu aptikus kultūros paveldo objektų požymių turinčių radinių būtina nedelsiant informuoti Kultūros paveldo departamento atsakingą skyrių bei statytoją/užsakovą. Statomi statiniai bus maksimaliai priderinti prie esamo kraštovaizdžio ir kultūros paveldo objektų, kad nebūtų sukelta vizualinė tarša.

Statybos metu galimas statybinio transporto ar statybos mechanizmų keliamas triukšmas, tačiau jis nesąlygos reikšmingo poveikio kultūros paveldo objektams. Eksploatuojant LVĮ triukšmo lygis lyginant su esama situacija nepasikeis, nes LVĮ yra požeminiai.

Planuojama ūkinė veikla nesąlygos papildomo reikšmingo neigiamo poveikio dėl vibracijos, šviesos, šilumos, jonizuojančios ar nejonizuojančios (elektromagnetinės) spinduliuotės.

Numatoma, kad pastačius LVĮ, bus tikėtinas nežymus teigiamas poveikis kraštovaizdžiui ir kultūros paveldo objektams, dėl sutvarkytų dangų ir paviršių

29. Galimas reikšmingas poveikis 28 punkte nurodytų veiksnių sąveikai.

Lentelė 8 Galimo poveikio aplinkai suvestinė

Statybos laikotarpiu	Galimas nežymus neigiamas poveikis
Eksploatacijos laikotarpiu	Tikėtinas nežymus teigiamas poveikis
Lyginant su esama padėtimi	Tikėtinas žymus teigiamas poveikis

30. Galimas reikšmingas poveikis 28 punkte nurodytiems veiksniams, kurį lemia planuojamos ūkinės veiklos pažeidžiamumo rizika dėl ekstremaliųjų įvykių (pvz., didelių avarijų) ir (arba) ekstremaliųjų situacijų (nelaimių).

Esant tinkamam LVĮ eksploatavimui, gaisrų ar ir kitų ekstremalių situacijų (avarijų) tikimybės nėra. Rizika dėl planuojamos ūkinės veiklos gyventojams arba poveikio jiems nenumatoma.

Eksploatacijos metu įrenginiuose bus kaupiamos pavojingos atliekos – naftos produktai, tačiau avarijos prevencijai įrenginiuose yra įrengti avariniai apsauginiai automatiniai uždoriai, kurie neleidžia naftos produktams patekti į gamtinę aplinką. Verta paminėti tai, kad šie naftos produktai reguliariai bus išsiurbiami spec. autotransportu. Ūkinės veiklos metu jokie technologiniai procesai nesudaro prielaidų avarijos ir kenksmingų teršalų išmetimui. LVĮ priežiūrą vykdys UAB „Telšių vandenys“.

Vadovaujantis Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamentu, abiejose lietaus surinkimo sistemų aptarnaujamose teritorijose, galimai teršiamų teritorijų nėra. O prognozuoti ir žinoti kada atsitiks avarijos nesusijusios su šio projekto apimtimi, neįmanoma.

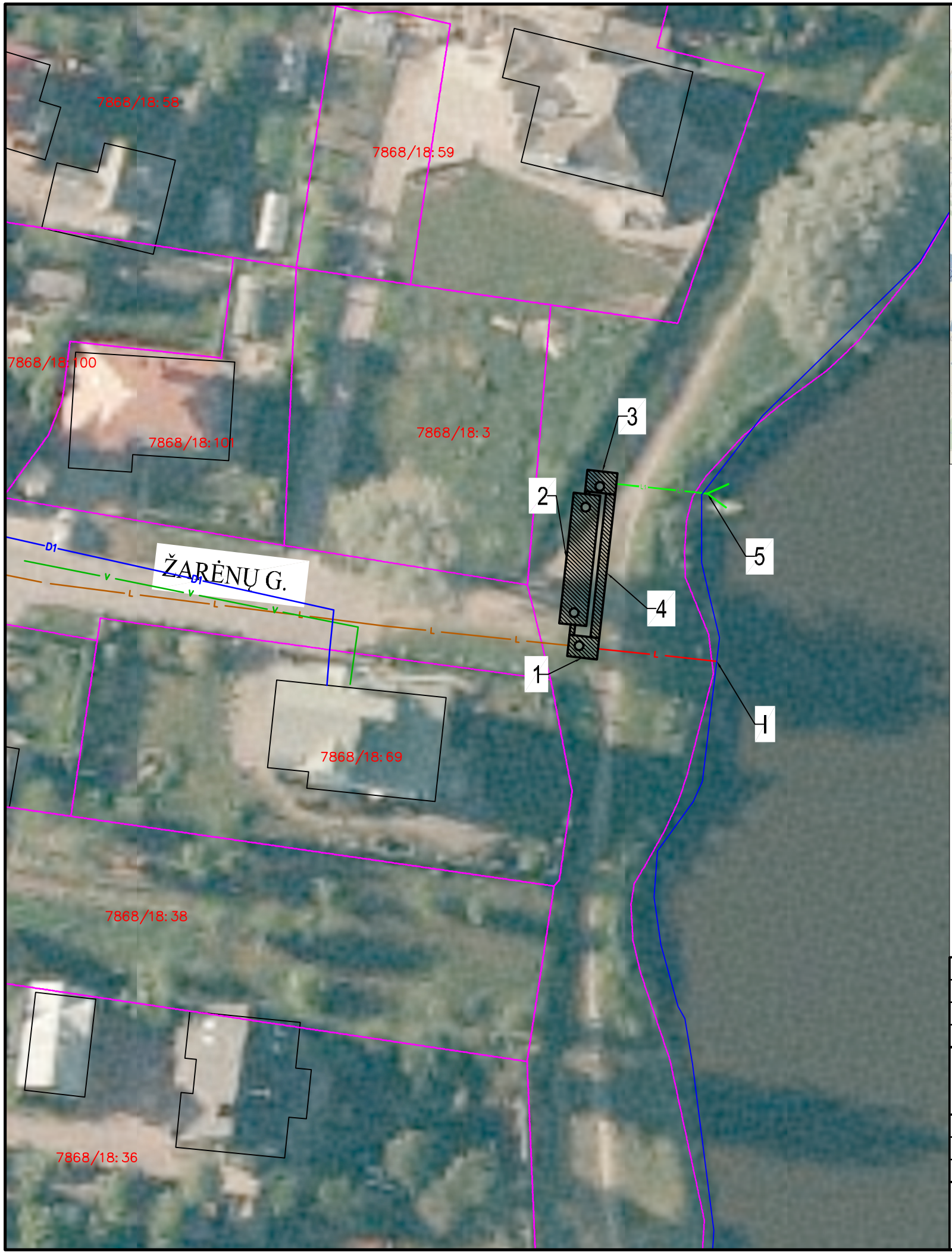
31. Galimas reikšmingas tarpvalstybinis poveikis.

Planuojama ūkinė veikla nedarys tarpvalstybinio poveikio aplinkai.

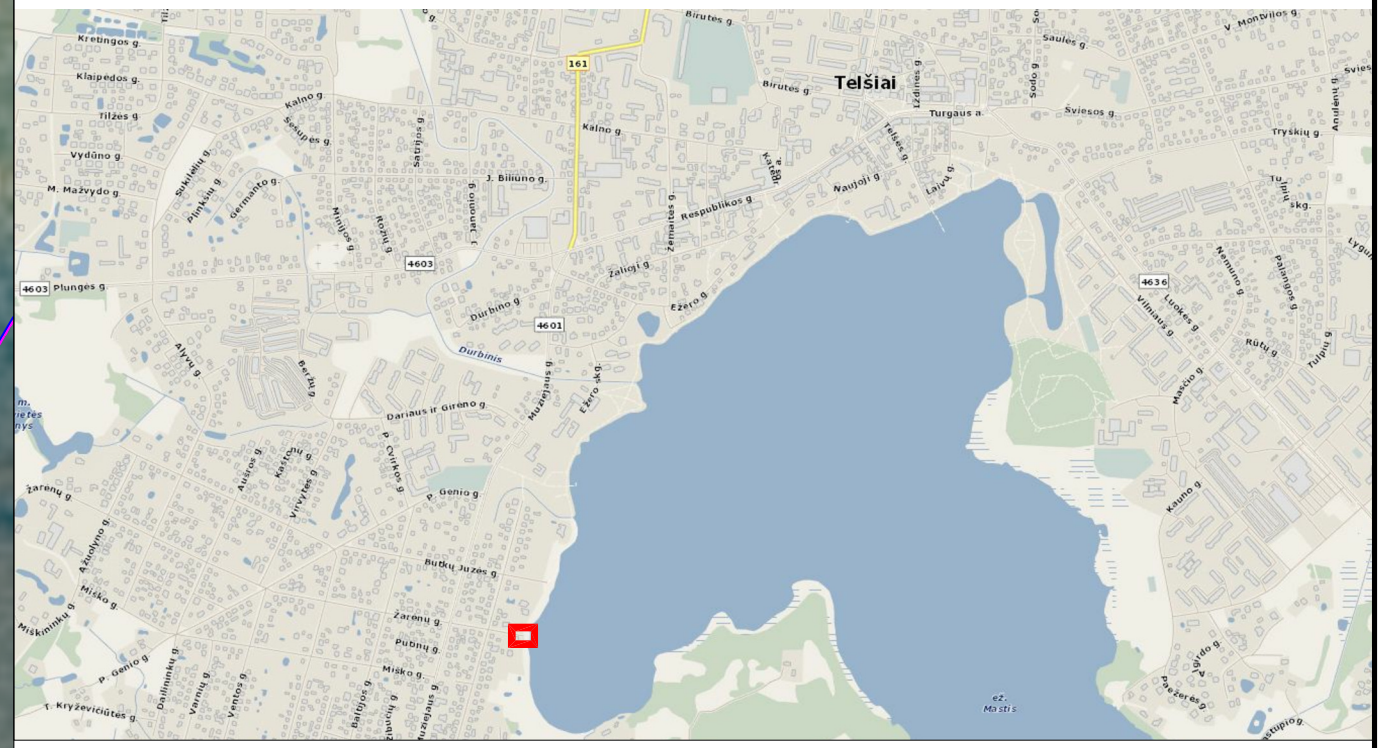
32. Planuojamos ūkinės veiklos charakteristikos ir (arba) priemonės, kurių numatoma imtis siekiant išvengti bet kokio reikšmingo neigiamo poveikio arba užkirsti jam kelią.

Lietaus (paviršinių) nuotekų valymo įrenginių priežiūrą vykdys UAB „Telšių vandenys“ aptarnaujantis personalas, kuris reguliariai smėlio ir naftos produktų lygį įrenginiuose ir laiku užsakys smėlio ir naftos produktų išsiurbimą. Taip pat reguliariai tikrins uždaromosios ir apsauginės armatūros darbą ir būklę.

Tinkamai eksploatuojant įrenginius bei esant tinkamai jų priežiūrai tikimybė, kad ištiks avarija, yra minimali.



SITUACIJOS SCHEMA



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

Esamas buitinių nuotekų tinklas	KF
Esamas lietaus (paviršinių) nuotekų tinklas	L
Esamas lietaus (paviršinių) nuotekų tinklas*	L
Esamas vandentiekios tinklas	V
Esamas dujotiekio tinklas	D1
Planuojamas lietaus (paviršinių) nuotekų tinklas	L1
Esamų sklypų ribos	

EKSPLIKACIJA:

1	Planuojama paskirstymo kamera su uždaromąja armatūra
2	Planuojamas smėlio, purvo ir naftos skirtuvas
3	Planuojama surinkimo, uždarymo ir mėginių ėmimo kamera
4	Planuojama apvedimo linija
5	Planuojamas naujas išleistuvas
I, XI	Išleistuvai

PASTABOS:
*-esama lietaus (paviršinių) nuotekų tinklą su esamų I išleistuvu rekomenduojama palikti kaip rezervinį.

Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)
0	2016-07	PŪV PAV atrankai

KVAL. PATV. DOK. NR.

PRO BONUS
Žirmūnų g.139, Vilnius Tel.: (8~5) 203 26 58

STATINIO PROJEKO PAVADINIMAS
Paviršinių nuotekų infrastruktūros plėtra Laivų g. 5 ir Žarėnų g., Telšių mieste

26429	SPV	Gintas Stankus	

STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS
Planuojamų lietaus (paviršinių) nuotekų valymo įrenginių LVĮ-1 genplanas
M 1:500

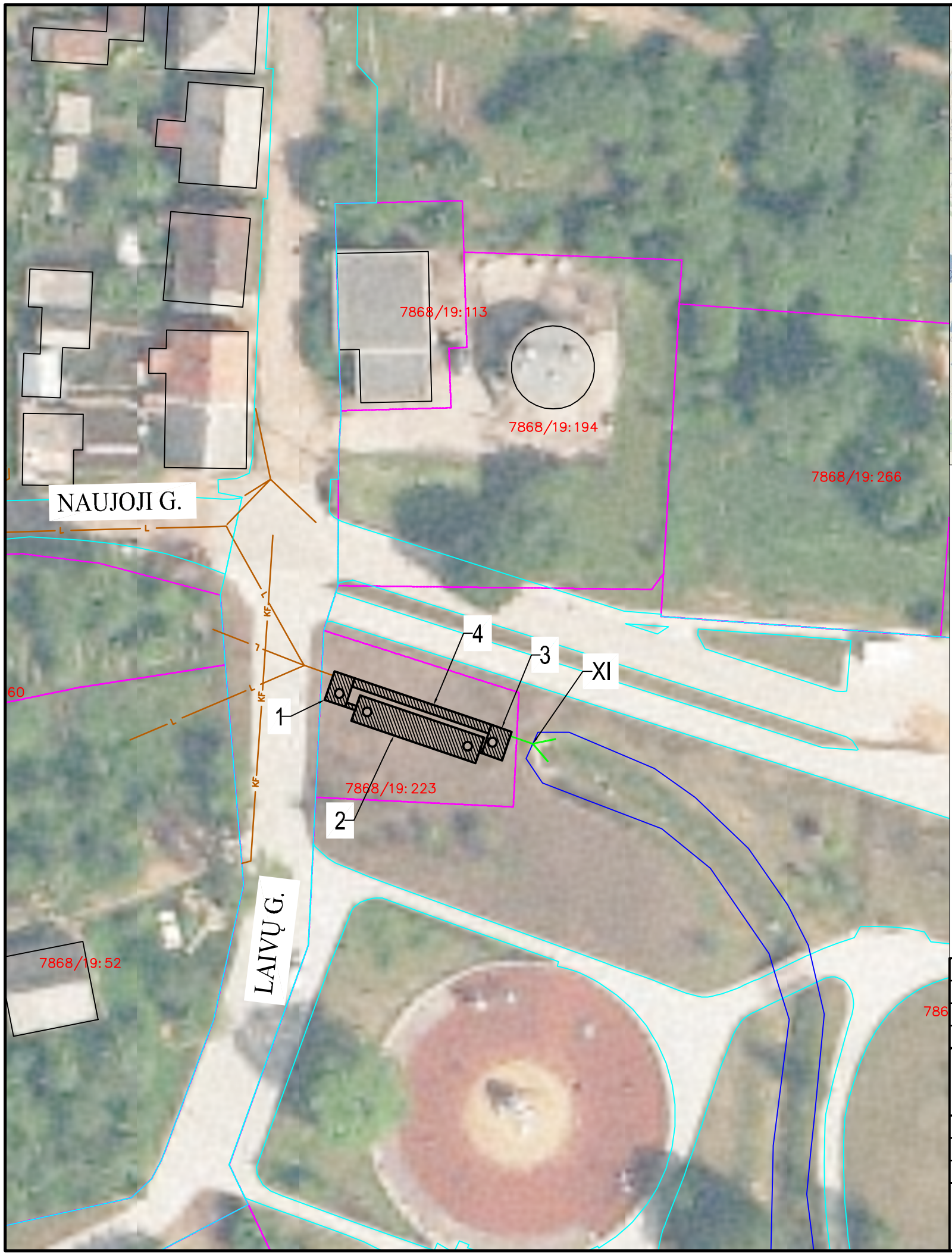
LAIDA: 0

KALBOS TRUMP.: LT

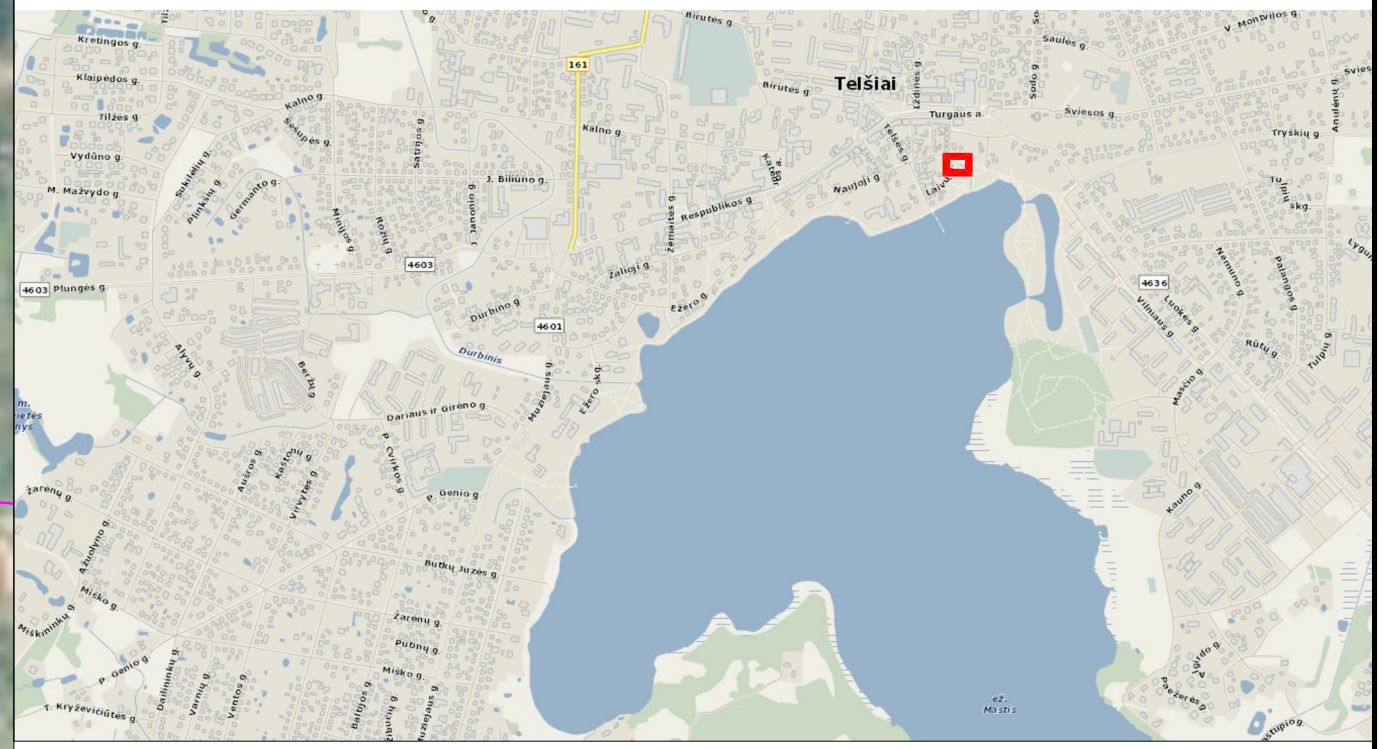
STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS: UAB "Telšių vandenys"

DOKUMENTO ŽYMUO: PB-16-124-PAV.B-1

LAPAS: 1 LAPŲ: 1



SITUACIJOS SCHEMA



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

Esamas buitinių nuotekų tinklas	KF
Esamas lietaus (paviršinių) nuotekų tinklas	L
Esamas lietaus (paviršinių) nuotekų tinklas*	L
Esamas vandentiekios tinklas	V
Esamas dujotiekio tinklas	D1
Planuojamas lietaus (paviršinių) nuotekų tinklas	L1
Esamų sklypų ribos	

EKSPLIKACIJA:

1	Planuojama paskirstymo kamera su uždaromąja armatūra
2	Planuojamas smėlio, purvo ir naftos skirtuvas
3	Planuojama surinkimo, uždarymo ir mėginių ėmimo kamera
4	Planuojama apvedimo linija
5	Planuojamas naujas išleistuvas
I, XI	Išleistuvai

PASTABOS:
*-esama lietaus (paviršinių) nuotekų tinklą su esamų I išleistuvu rekomenduojama palikti kaip rezervinį.

Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)
0	2016-07	PŪV PAV atrankai

KVAL. PATV. DOK. NR.

PRO BONUS
Žirmūnų g.139, Vilnius Tel.: (8~5) 203 26 58

26429	SPV	Gintas Stankus

STATINIO PROJEKO PAVADINIMAS
Paviršinių nuotekų infrastruktūros plėtra Laivų g. 5 ir Žarėnų g., Telšių mieste

STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS
Planuojamų lietaus (paviršinių) nuotekų valymo įrenginių LVĮ-2 genplanas
M 1:500

LAIDA: 0

KALBOS TRUMP.: LT

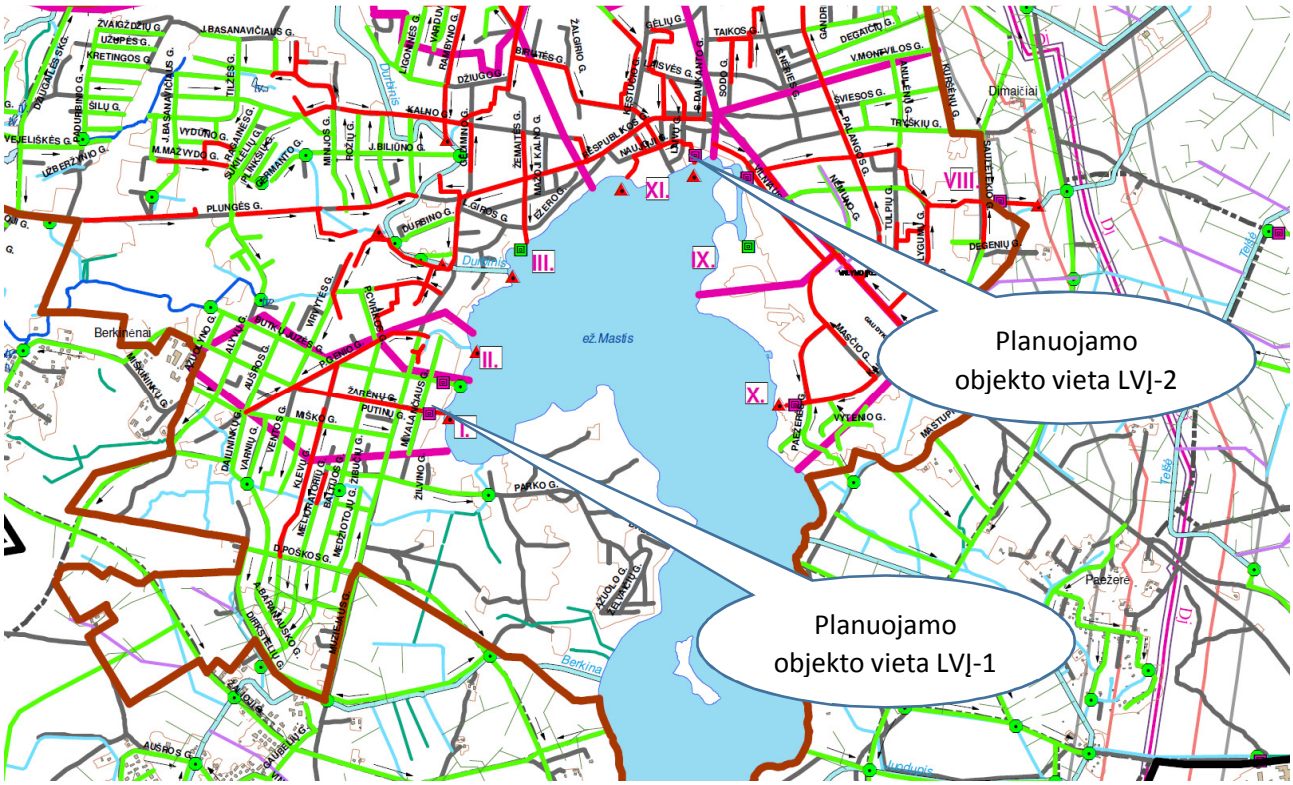
STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS: UAB "Telšių vandenys"

DOKUMENTO ŽYMUO: PB-16-124-PAV.B- 2

LAPAS: 1 LAPŲ: 1

LIETAUS TINKLŲ IŠVYSTYMO VARNIŲ IR TELŠIŲ MIESTUOSE SU PRIEMIESTINĖMIS GYVENVIETĖMIS SPECIALIOJO PLANO IŠTRAUKA

Telšių miestas

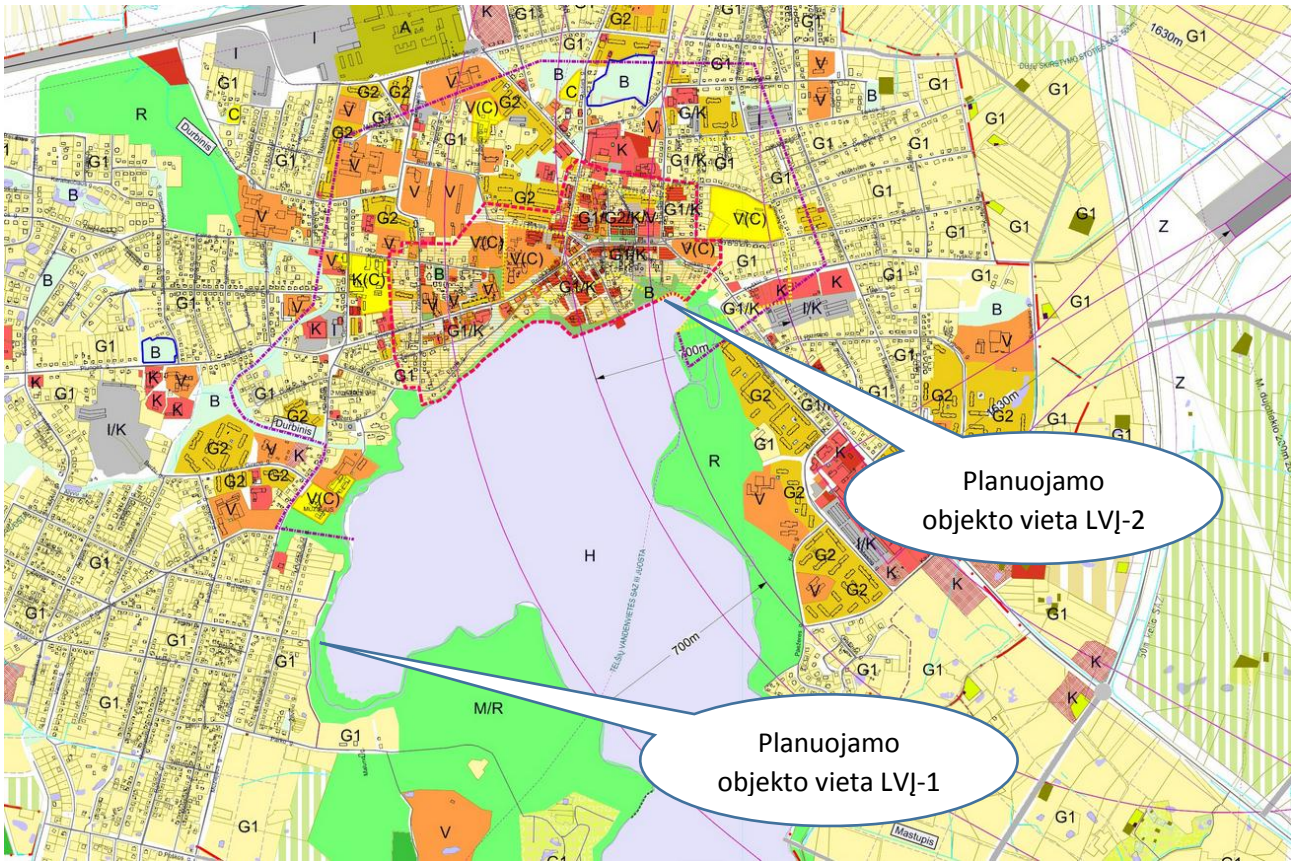


SUTARTINIS ŽYMĖJIMAS

- SPECIALIOJO PLANO RIBA
- ESAMA MIESTO RIBA
- PLANUOJAMA MIESTO RIBA
- EŽERAI
- TVENKINIAI
- UPĖS, UPELIAI
- KANALAI
- GRIOVIAI
- KITI VANDENS TELKINIAI
- ESAMOS GATVĖS
- PLANUOJAMOS GATVĖS
- GELEŽINKELIS
- UŽSTATYTOS TERITORIJOS
- UŽSTATYTOS TERITORIJOS RIBOS
- DUJŲ SKIRTYMO STOTIS
- DUJŲ SKIRSTYMO STOTIES SANITARINĖ APSAUGOS ZONA 500 M
- Dj ESAMAS MAGISTRALINIS DUJOTIEKIS
- MAGISTRALINIO DUJOTIEKIO APSAUGOS ZONA 25 M
- MAGISTRALINIO DUJOTIEKIO I VIETOVĖS KLASĖS RIBA
- MAGISTRALINIO DUJOTIEKIO PROJEKTINĖS DOKUMENTACIJOS DERINIMO RIBA
- ESAMI LIETAUS TINKLAI
- ESAMI LIETAUS NUOTEKŲ IŠLEISTUVAI
- NUMATOMI PAVIRŠINIŲ LIETAUS NUOTEKŲ TINKLAI
- PLANUOJAMI VANDENS IŠLEITUVAI
- VANDENS TEKĖJIMO KRYPTIS
- ESAMI VALYMO ĮRENGINIAI
- PLANUOJAMI VALYMO ĮRENGINIAI
- BASEINŲ RIBOS
- ESAMOS MELIORACIJOS SISTEMOS, KURIAS BŪTINA ATKURTI IR EKSPLOATUOTI
- ESAMAS DRENAŽAS

TELŠIŲ MIESTO TERITORIJOS BENDROJO PLANO IŠTRAUKA

Telšių miestas,



ŽEMĖS NAUDOJIMO PASKIRTYS IR BŪDAI

Z	ŽEMĖS ŪKIO
M	MIŠKŲ ŪKIO
C	KONSERVACINĖ
H	VANDENS ŪKIO
	KITOS PASKIRTIES
G1	gyvenamosios teritorijos - mažaaukščių gyvenamųjų namų statybos
G1	sodininkų bendrijų konversija į gyvenamąsias teritorijas
G2	gyvenamoosios teritorijos - daugiaaukščių gyvenamųjų namų statybos
V	visuomeninės paskirties teritorijos
P	pramonės, sandėliavimo objektų teritorijos
K	komercinės paskirties teritorijos
I	inžinerinės infrastruktūros teritorijos
B	bendro naudojimo teritorijos
R	rekreacinės teritorijos, atskirųjų želdynų teritorijos
A	teritorijos krašto apsaugos tikslams

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Vinco Kudirkos g. 18-3, LT-03105 Vilnius, tel. (5) 2688 262, faks. (5) 2688 311, el.p. info@registrucentras.lt

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO CENTRINIO DUOMENŲ BANKO IŠRAŠAS

2016-07-15 10:02:02

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/1628394**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2013-08-20**
Adresas: **Telšiai, Parko g. 1**
Registro tvarkytojas: **Valstybės įmonės Registrų centro Telšių filialas**

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Unikalus daikto numeris: **4400-2731-2714**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **7868/0018:42 Telšių m. k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kita**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Rekreacinės teritorijos**
Žemės sklypo plotas: **2.9209 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **2.8072 ha**
iš jo: pievų ir natūralių ganyklų plotas: **2.8072 ha**
Vandens telkinių plotas: **0.0227 ha**
Kitos žemės plotas: **0.0910 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **32.1**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Indeksuota žemės sklypo vertė: **30563 Eur**
Žemės sklypo vertė: **19102 Eur**
Vidutinė rinkos vertė: **224000 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2015-10-01**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2015-06-03**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: **LIETUVOS RESPUBLIKA, a.k. 111105555**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2731-2714, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-08-12 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 37 SK-598**
Įrašas galioja: **Nuo 2013-08-21**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė:

5.1. **Valstybinės žemės patikėjimo teisė**
Patikėtinis: **Nacionalinė žemės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos, a.k. 188704927**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2731-2714, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-08-12 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 37 SK-598**
Įrašas galioja: **Nuo 2013-08-21**

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1. **Servitutas - teisė aptarnauti, naudoti požemines, antžemines komunikacijas (tarnaujantis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2731-2714, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-08-12 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 37 SK-598**
Plotas: **0.0198 ha**
Aprašymas: **Sklypo plane pažymėtas "S-7".**
Įrašas galioja: **Nuo 2013-08-23**

6.2. **Servitutas - teisė tiesti požemines, antžemines komunikacijas (tarnaujantis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2731-2714, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-08-12 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 37 SK-598**
Plotas: **0.0198 ha**
Aprašymas: **Sklypo plane pažymėtas "S-7".**
Įrašas galioja: **Nuo 2013-08-23**

6.3. **Servitutas - teisė aptarnauti, naudoti požemines, antžemines komunikacijas (tarnaujantis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2731-2714, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-08-12 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 37 SK-598**
Plotas: **0.041 ha**
Aprašymas: **Sklypo plane pažymėtas "S-6".**
Įrašas galioja: **Nuo 2013-08-23**

6.4. **Servitutas - teisė tiesti požemines, antžemines komunikacijas (tarnaujantis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2731-2714, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-08-12 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 37 SK-598**
Plotas: **0.041 ha**
Aprašymas: **Sklypo plane pažymėtas "S-6".**
Įrašas galioja: **Nuo 2013-08-23**

6.5. **Servitutas - teisė aptarnauti, naudoti požemines, antžemines komunikacijas (tarnaujantis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2731-2714, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-08-12 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 37 SK-598**

Plotas: **0.0123 ha**
Aprašymas: **Sklypo plane pažymėtas "S-5".**
Įrašas galioja: **Nuo 2013-08-23**

6.6. **Kelio servitutas - teisė važiuoti transporto priemonėmis (tarnaujantis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2731-2714, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-08-12 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 37 SK-598**
Plotas: **0.121 ha**
Aprašymas: **Sklypo plane pažymėtas "S-4".**
Įrašas galioja: **Nuo 2013-08-23**

6.7. **Servitutas - teisė aptarnauti, naudoti požemines, antžemines komunikacijas (tarnaujantis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2731-2714, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-08-12 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 37 SK-598**
Plotas: **0.121 ha**
Aprašymas: **Sklypo plane pažymėtas "S-4".**
Įrašas galioja: **Nuo 2013-08-23**

6.8. **Servitutas - teisė tiesti požemines, antžemines komunikacijas (tarnaujantis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2731-2714, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-08-12 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 37 SK-598**
Plotas: **0.121 ha**
Aprašymas: **Sklypo plane pažymėtas "S-4".**
Įrašas galioja: **Nuo 2013-08-23**

6.9. **Servitutas - teisė aptarnauti, naudoti požemines, antžemines komunikacijas (tarnaujantis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2731-2714, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-08-12 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 37 SK-598**
Plotas: **0.0084 ha**
Aprašymas: **Sklypo plane pažymėtas "S-3".**
Įrašas galioja: **Nuo 2013-08-23**

6.10. **Servitutas - teisė tiesti požemines, antžemines komunikacijas (tarnaujantis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2731-2714, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-08-12 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 37 SK-598**
Plotas: **0.0084 ha**
Aprašymas: **Sklypo plane pažymėtas "S-3".**
Įrašas galioja: **Nuo 2013-08-23**

6.11. **Servitutas - teisė aptarnauti, naudoti požemines, antžemines komunikacijas (tarnaujantis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2731-2714, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-08-12 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 37 SK-598**
Plotas: **0.0012 ha**
Aprašymas: **Sklypo plane pažymėtas "S-2".**
Įrašas galioja: **Nuo 2013-08-23**

6.12. **Servitutas - teisė tiesti požemines, antžemines komunikacijas (tarnaujantis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2731-2714, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-08-12 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 37 SK-598**
Plotas: **0.0012 ha**
Aprašymas: **Sklypo plane pažymėtas "S-2".**
Įrašas galioja: **Nuo 2013-08-23**

6.13. **Servitutas - teisė aptarnauti, naudoti požemines, antžemines komunikacijas (tarnaujantis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2731-2714, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-08-12 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 37 SK-598**
Plotas: **0.3046 ha**
Aprašymas: **Sklypo plane pažymėtas "S-1".**
Įrašas galioja: **Nuo 2013-08-23**

6.14. **Servitutas - teisė tiesti požemines, antžemines komunikacijas (tarnaujantis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2731-2714, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-08-12 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 37 SK-598**
Plotas: **0.3046 ha**
Aprašymas: **Sklypo plane pažymėtas "S-1".**
Įrašas galioja: **Nuo 2013-08-23**

---

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta panaudos sutartis**
Panaudos gavėjas: **TELŠIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖ, a.k. 111101724**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2731-2714, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2014-05-08 Panaudos sutartis Nr. 37SUN-2**
Plotas: **2.9209 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2014-05-21**
Terminas: **Nuo 2014-05-08 iki 2064-05-08**

---

8. Žymos: įrašų nėra

---

9. Specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos:

9.1. **XLIX. Vandentiekio, lietaus ir fekalinės kanalizacijos tinklų ir įrenginių apsaugos zonos**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2731-2714, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-08-12 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 37 SK-598**

Plotas: **0.0757 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2013-08-23**

9.2. **XXIX. Paviršinio vandens telkinių apsaugos zonos ir pakrantės apsaugos juostos**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2731-2714, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-08-12 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 37 SK-598**
Plotas: **0.1864 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2013-08-23**

9.3. **XXVII. Saugotini želdiniai (medžiai ir krūmai), augantys ne miškų ūkio paskirties žemėje**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2731-2714, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-08-12 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 37 SK-598**
Plotas: **0.091 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2013-08-23**

9.4. **XX. Požeminių vandens telkinių (vandenviečių) sanitarinės apsaugos zonos**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2731-2714, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-08-12 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 37 SK-598**
Plotas: **2.9209 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2013-08-23**

9.5. **IX. Dujotiekių apsaugos zonos**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2731-2714, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-08-12 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 37 SK-598**
Plotas: **0.0384 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2013-08-23**

9.6. **VI. Elektros linijų apsaugos zonos**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2731-2714, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-08-12 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 37 SK-598**
Plotas: **0.0442 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2013-08-23**

9.7. **I. Ryšių linijų apsaugos zonos**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2731-2714, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-08-12 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 37 SK-598**
Plotas: **0.2846 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2013-08-23**

---

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Kadastro duomenų tikslinimas (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2731-2714, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2015-06-03 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla**
2015-07-23 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 37SK-597-(14.37.110.)
Įrašas galioja: **Nuo 2015-10-01**

10.2. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**
IĮ "Geolinija", a.k. 300053493
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2731-2714, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2015-06-03 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla**
Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-787
Įrašas galioja: **Nuo 2015-10-01**

10.3. **Suformuotas naujas (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-2731-2714, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2013-06-17 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla**
2013-08-12 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 37 SK-598
Įrašas galioja: **Nuo 2013-08-23**

---

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

---

12. Kita informacija:
Archyvinės bylos Nr.: **78/1628394**

---

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

---

2016-07-15 10:02:02

Dokumentą atspausdino MINDAUGAS UNDARAVIČIUS

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Vinco Kudirkos g. 18-3, LT-03105 Vilnius, tel. (5) 2688 262, faks. (5) 2688 311, el.p. info@registrucentras.lt

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO CENTRINIO DUOMENŲ BANKO IŠRAŠAS

2016-07-15 10:04:02

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/677856**
Registro tipas: **Statiniai**
Sudarymo data: **2006-12-12**
Teritorija: **Telšių r. sav., Telšių r. sav. teritorija**
Registro tvarkytojas: **Valstybės įmonės Registrų centro Telšių filialas**

2. Nekilnojamieji daiktai:

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė: įrašų nėra

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai: įrašų nėra

8. Žymos: įrašų nėra

9. Specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos: įrašų nėra

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos: įrašų nėra

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija:

Archyvinės bylos Nr.: **78/8181**

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

2016-07-15 10:04:02

Dokumentą atspausdino MINDAUGAS UNDARAVIČIUS

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Vinco Kudirkos g. 18-3, LT-03105 Vilnius, tel. (5) 2688 262, faks. (5) 2688 311, el.p. info@registrucentras.lt

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO CENTRINIO DUOMENŲ BANKO IŠRAŠAS

2016-07-15 09:59:38

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/1232773**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2008-11-12**
Adresas: **Telšiai, Laivų g. 5**
Registro tvarkytojas: **Valstybės įmonės Registrų centro Telšių filialas**

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Žemės sklypas**
Unikalus daikto numeris: **4400-1754-2599**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **7868/0019:223 Telšių m. k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kita**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Susisiekimo ir inžinerinių komunikacijų aptarnavimo objektų teritorijos**
Žemės sklypo plotas: **0.0344 ha**
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **0.0344 ha**
iš jo: pievų ir natūralių ganyklų plotas: **0.0344 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **32.1**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Indeksuota žemės sklypo vertė: **1218 Eur**
Žemės sklypo vertė: **761 Eur**
Vidutinė rinkos vertė: **3765 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2008-10-20**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2008-08-16**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: **LIETUVOS RESPUBLIKA, a.k. 111105555**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1754-2599, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-11-04 Apskrities viršininko įsakymas Nr. P1.Ž-2086**
Įrašas galioja: **Nuo 2008-11-13**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė:

5.1. **Valstybinės žemės patikėjimo teisė**
Patikėtinis: **Nacionalinė žemės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos, a.k. 188704927**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1754-2599, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2010-06-18 Žemės įstatymo pakeitimo ir papildymo įstatymas Nr. XI-912, 2010 m. birželio 18 d. Nr. XI-912**
Įrašas galioja: **Nuo 2010-07-01**

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Nekilnojamasis daiktas yra nekilnojamųjų kultūros vertybių teritorijoje (jų apsaugos zonoje)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1754-2599, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2001-03-20 Kultūros vertybių apsaugos departamento įsakymas Nr. Į-082**
Aprašymas: **2011-10-26 Kultūros paveldo departamento pranešimo Nr.10-29, nekilnojamojo daikto kodas Kultūros vertybių registre 17113.**
Įrašas galioja: **Nuo 2011-11-04**

7.2. **Sudaryta panaudos sutartis**
Panaudos gavėjas: **TELŠIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖ, a.k. 111101724**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1754-2599, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-11-18 Panaudos sutartis Nr. V4-450**
Plotas: **0.0344 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2008-11-24**
Terminas: **Nuo 2008-11-18 iki 2058-11-18**

8. Žymos: įrašų nėra

9. Specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos:

9.1. **XLIX. Vandentiekio, lietaus ir fekalinės kanalizacijos tinklų ir įrenginių apsaugos zonos**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1754-2599, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-11-04 Apskrities viršininko įsakymas Nr. P1.Ž-2086**
Plotas: **0.0344 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2008-11-13**

9.2. **XIX. Nekilnojamųjų kultūros vertybių teritorija ir apsaugos zonos**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1754-2599, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-11-04 Apskrities viršininko įsakymas Nr. P1.Ž-2086**
Plotas: **0.0344 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2008-11-13**

9.3. **VI. Elektros linijų apsaugos zonos**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1754-2599, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-11-04 Apskrities viršininko įsakymas Nr. P1.Ž-2086**
Plotas: **0.0104 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2008-11-13**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Suformuotas naujas (daikto registravimas)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1754-2599, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-09-10 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla Nr. 1632**
Įrašas galioja: **Nuo 2008-11-13**

10.2. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**
A. Jakučio įmonė, a.k. 180354663
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1754-2599, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-09-10 Žemės sklypo kadastro duomenys Nr. 1632**
2008-10-24 Žemės sklypo planas po geodezinių matavimų (iki įregistravimo į žemės registrą)
Įrašas galioja: **Nuo 2008-11-13**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija:
Archyvinės bylos Nr.: **78/1232773**

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

2016-07-15 09:59:38

Dokumentą atspausdino MINDAUGAS UNDARAVIČIUS

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Vinco Kudirkos g. 18-3, LT-03105 Vilnius, tel. (5) 2688 262, faks. (5) 2688 311, el.p. info@registrucentras.lt

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO CENTRINIO DUOMENŲ BANKO IŠRAŠAS

2016-07-15 10:00:35

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/1312385**
Registro tipas: **Statiniai**
Sudarymo data: **2009-07-30**
Telšiai
Registro tvarkytojas: **Valstybės įmonės Registrų centro Telšių filialas**

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Inžineriniai tinklai - Lietaus magistraliniai tinklai [Telšės g. kvartalas]**
Telšiai
Aprašymas / pastabos: **ilgis 714.19 m,**
Unikalus daikto numeris: **4400-1953-0942**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Nuotekų šalinimo tinklų**
Pažymėjimas plane: **LK**
Statybos pradžios metai: **1962**
Statybos pabaigos metai: **2009**
Rekonstravimo pradžios metai: **2008**
Rekonstravimo pabaigos metai: **2009**
Baigtumo procentas: **100 %**
Vidutinė rinkos vertė: **286724 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2009-07-30**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2009-07-30**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: **TELŠIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖ, a.k. 111101724**
Daiktas: **inžineriniai tinklai Nr. 4400-1953-0942, aprašyti p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2009-12-30 Statinio pripažinimo tinkamu naudoti aktas Nr. PTN-100-091230-00190**
Įrašas galioja: **Nuo 2010-03-31**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės : įrašų nėra

7. Juridiniai faktai: įrašų nėra

8. Žymos: įrašų nėra

9. Specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos: įrašų nėra

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Suformuotas naujas (daikto registravimas)**
Daiktas: **inžineriniai tinklai Nr. 4400-1953-0942, aprašyti p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2009-12-30 Statinio pripažinimo tinkamu naudoti aktas Nr. PTN-100-091230-00190**
Įrašas galioja: **Nuo 2010-03-31**

10.2. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**
Valstybės įmonės Registrų centro Telšių filialas, a.k. 180101069
Daiktas: **inžineriniai tinklai Nr. 4400-1953-0942, aprašyti p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2008-07-11 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-456**
2008-08-27 Licencija Nr. G-734-(623)
2009-07-30 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla Nr. 29090/7845
Įrašas galioja: **Nuo 2009-08-05**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija:

Archyvinės bylos Nr.: **29090/7845**

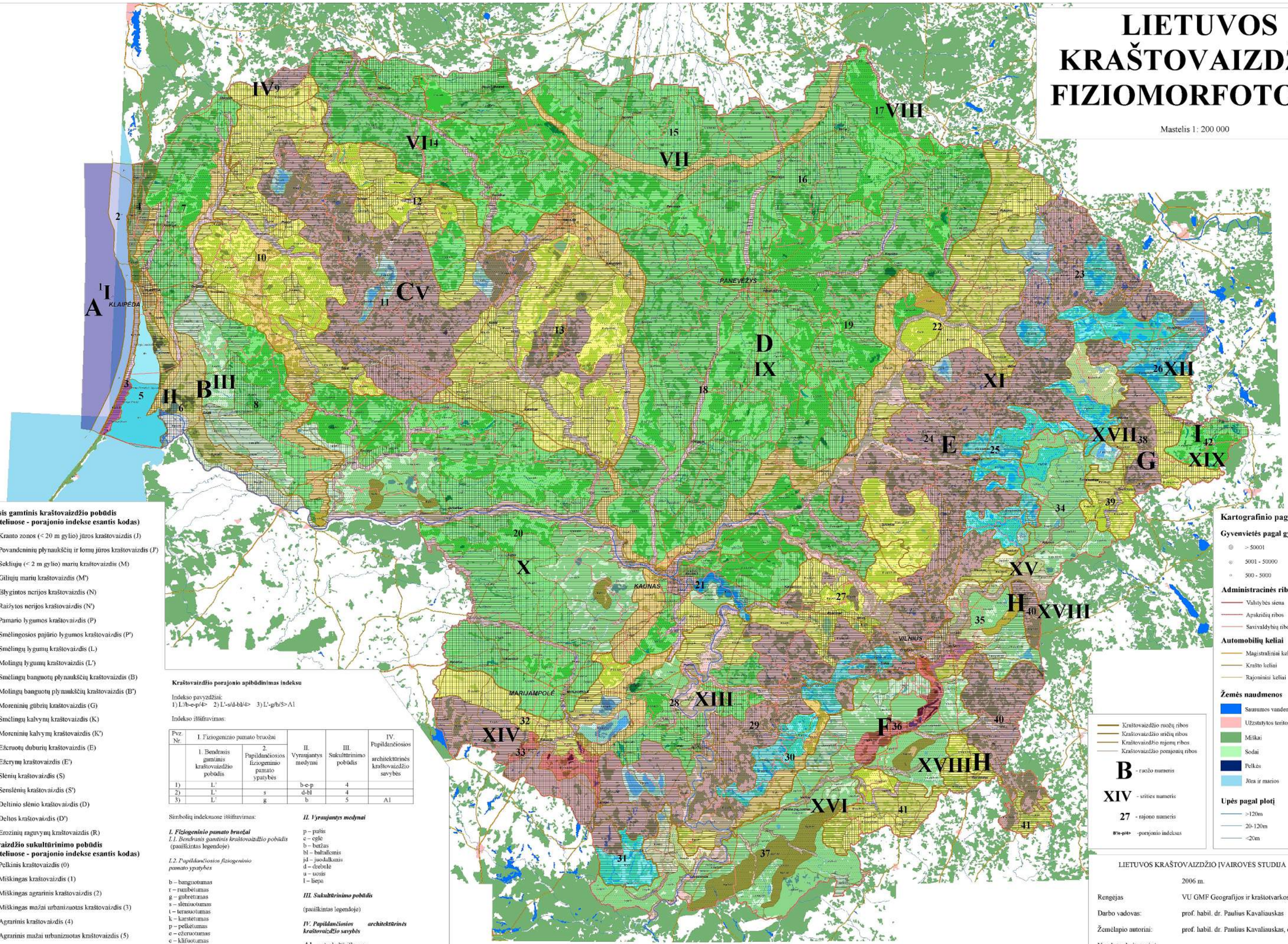
13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

2016-07-15 10:00:35

Dokumentą atspausdino MINDAUGAS UNDARAVIČIUS

LIETUVOS KRAŠTOVAIZDŽIO FIZIOMORFOTOPAI

Mastelis 1: 200 000



Bendrasis gamtinis kraštovaizdžio pobūdis (skliausteliuose - porajonio indekse esantis kodas)

- Kranto zonos (< 20 m gylio) jūros kraštovaizdis (J)
- Povandeninių plynaukščių ir lomų jūros kraštovaizdis (J')
- Sekliųjų (< 2 m gylio) marių kraštovaizdis (M)
- Giliųjų marių kraštovaizdis (M')
- Išlygintos nerijos kraštovaizdis (N)
- Raižytos nerijos kraštovaizdis (N')
- Pamario lygumos kraštovaizdis (P)
- Smėlingosios pajūrio lygumos kraštovaizdis (P')
- Smėlingų lygumų kraštovaizdis (L)
- Molingų lygumų kraštovaizdis (L')
- Smėlingų banguotų plynaukščių kraštovaizdis (B)
- Molingų banguotų plynaukščių kraštovaizdis (B')
- Moreninių gūbrių kraštovaizdis (G)
- Smėlingų kalvynų kraštovaizdis (K)
- Moreninių kalvynų kraštovaizdis (K')
- Ežeruotų duburių kraštovaizdis (E)
- Ežerynų kraštovaizdis (E')
- Slėnių kraštovaizdis (S)
- Senslėnių kraštovaizdis (S')
- Deltinio slėnio kraštovaizdis (D)
- Deltos kraštovaizdis (D')
- Erozinių raguvynų kraštovaizdis (R)

Kraštovaizdžio sukultūrinimo pobūdis (skliausteliuose - porajonio indekse esantis kodas)

- Pelkinis kraštovaizdis (0)
- Miškingas kraštovaizdis (1)
- Miškingas agrarinis kraštovaizdis (2)
- Miškingas mažai urbanizuotas kraštovaizdis (3)
- Agrarinis kraštovaizdis (4)
- Agrarinis mažai urbanizuotas kraštovaizdis (5)
- Agrarinis urbanizuotas (6)
- Urbanizuotas kraštovaizdis (7)

Kraštovaizdžio porajonio apibūdinimas indeksu

Indekso pavyzdžiai:
1) L'/b-e-p/4> 2) L'-s/d-bl/4> 3) L'-g/b/5>A1

Indekso iššifravimas:

Pvz. Nr.	I. Fiziogeninio pamato bruožai		II. Vyraujantys medynai	III. Sukulttrinimo pobūdis	IV. Papildančiosios architektūrinės kraštovaizdžio savybės
	1. Bendrasis gamtinis kraštovaizdžio pobūdis	2. Papildančiosios fiziogeninio pamato ypatybės			
1)	L'		b-e-p	4	
2)	L'	s	d-bl	4	
3)	L'	g	b	5	A1

Simbolių indeksuose iššifravimas:

I. Fiziogeninio pamato bruožai
I.1. Bendrasis gamtinis kraštovaizdžio pobūdis
(paaiškintas legendoje)

I.2. Papildančiosios fiziogeninio pamato ypatybės

b – banguotumas
r – ruožetumas
g – gūbrėtumas
s – sleniuotumas
t – terasuotumas
k – karstėtumas
p – pelketumas
e – ežeruotumas
c – kliūtuotumas

II. Vyraujantys medynai

p – pušis
e – eglė
b – beržas
bl – baltalksnis
jd – juodalksnis
d – drebulė
u – uosis
l – liepa

III. Sukulttrinimo pobūdis

(paaiškintas legendoje)

IV. Papildančiosios architektūrinės kraštovaizdžio savybės

A1 – etnokultūriškumas
A2 – architektūrinis stilingumas
A3 – urbanistinių kompleksų aukštingumas

Kartografinio pagrindo elementai

Gyvenvietės pagal gyventojų skaičių

- > 50001
- 5001 - 50000
- 500 - 5000

Administracinės ribos

- Valstybės siena
- Apskričių ribos
- Savivaldybių ribos

Automobilių keliai

- Magistraliniai keliai
- Krašto keliai
- Rajoniniai keliai

Žemės naudmenos

- Sausumos vandens telkinini
- Užstatytos teritorijos
- Miškai
- Sodai
- Pelkės
- Jūra ir marios

Upės pagal plotį

- >120m
- 20-120m
- <20m

- Kraštovaizdžio ruožų ribos
- Kraštovaizdžio sričių ribos
- Kraštovaizdžio rajonų ribos
- Kraštovaizdžio porajonių ribos

B - ruožo numeris

XIV - srities numeris

27 - rajono numeris

B?/e-p/4> -porajonio indeksas

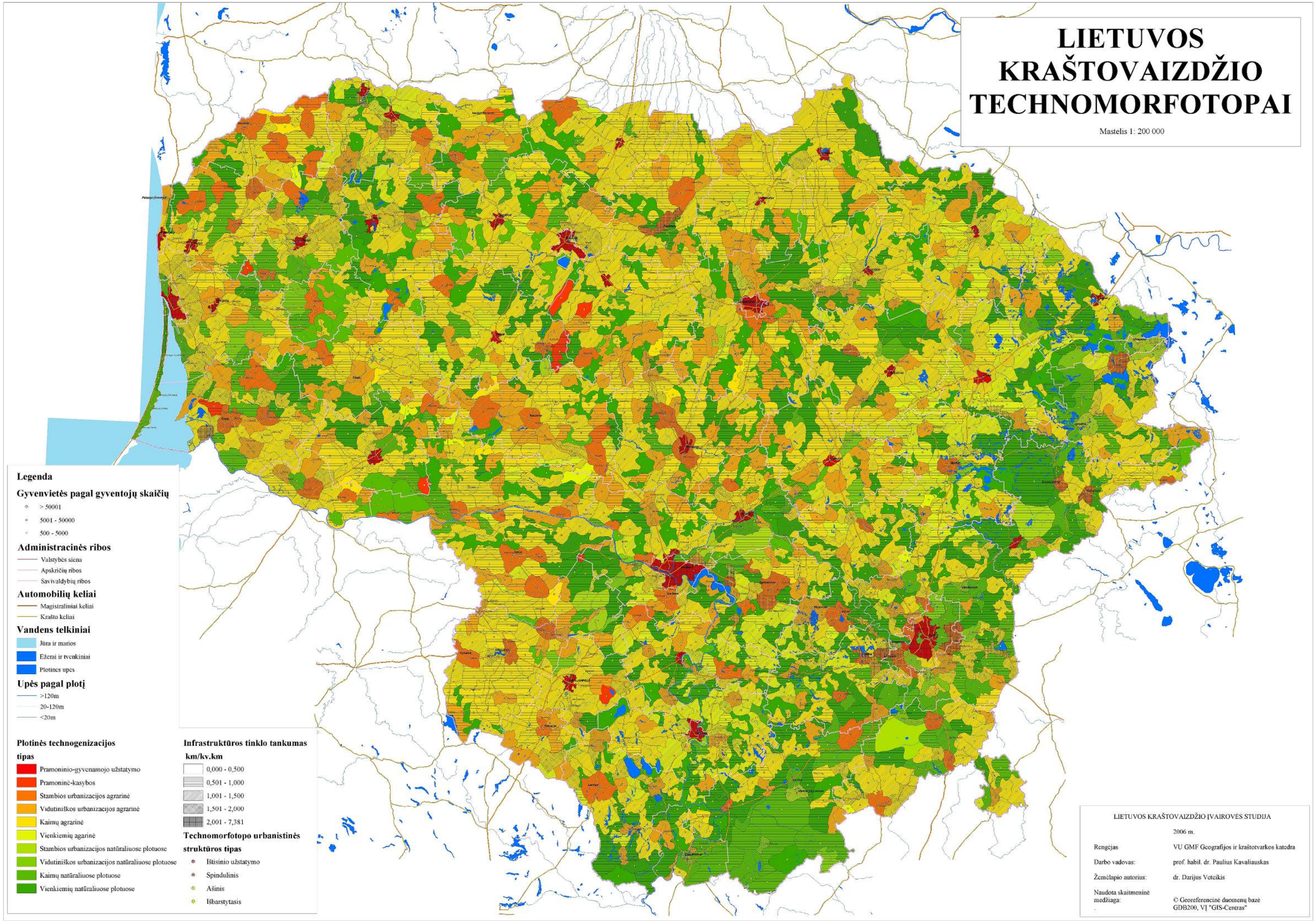
LIETUVOS KRAŠTOVAIZDŽIO ĮVAIROVĖS STUDIJA

2006 m.

Rengėjas	VU GMF Geografijos ir kraštotvarkos katedra
Darbo vadovas:	prof. habil. dr. Paulius Kavaliauskas
Žemėlapio autoriai:	prof. habil. dr. Paulius Kavaliauskas, dr. Darijus Veteikis
Naudota skaitmeninė medžiaga:	© Georeferencinė duomenų bazė GDB200, VĮ "GIS-Centras"

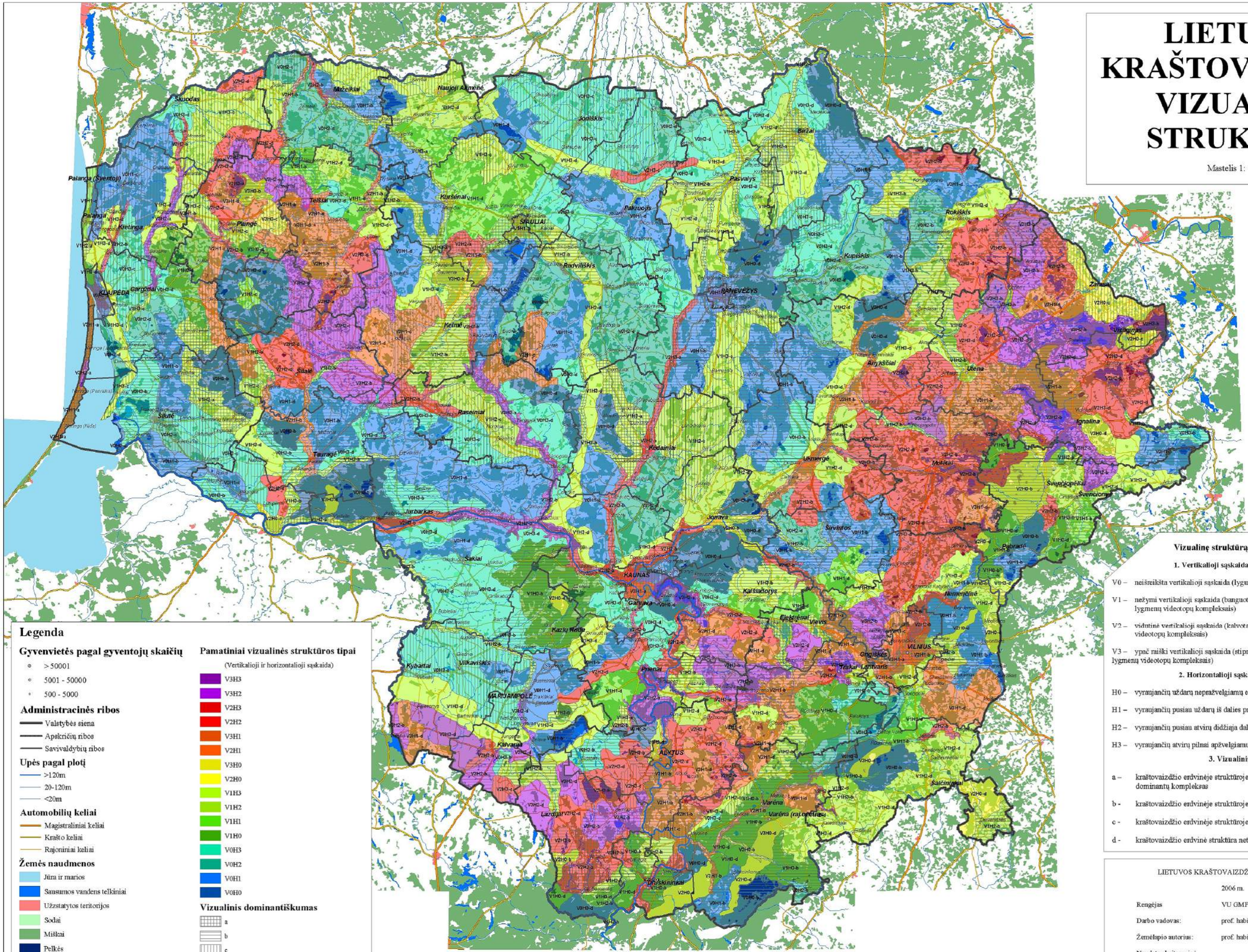
LIETUVOS KRAŠTOVAIZDŽIO TECHNOMORFOTOPAI

Mastelis 1: 200 000



LIETUVOS KRAŠTOVAIZDŽIO VIZUALINĖ STRUKTŪRA

Mastelis 1: 400 000



Legenda

Gyvenvietės pagal gyventojų skaičių

- > 50001
- 5001 - 50000
- 500 - 5000

Administracinės ribos

- Valstybės siena
- Apskričių ribos
- Savivaldybių ribos

Upės pagal plotį

- >120m
- 20-120m
- <20m

Automobilių keliai

- Magistraliniai keliai
- Krašto keliai
- Rajoniniai keliai

Žemės naudmenos

- Jūra ir marios
- Sausumos vandens telkiniai
- Užstatytos teritorijos
- Sodai
- Miškai
- Pelkės

Pamatiniai vizualinės struktūros tipai

(Vertikalioji ir horizontalioji sąskaida)

- V3H3
- V3H2
- V2H3
- V2H2
- V3H1
- V2H1
- V3H0
- V2H0
- V1H3
- V1H2
- V1H1
- V1H0
- V0H3
- V0H2
- V0H1
- V0H0

Vizualinis dominantiškumas

- a
- b
- c
- d

Vizualinę struktūrą formuojantys veiksniai

1. Vertikalioji sąskaida (Erdvinis despektiškumas)

V0 – neišreikšta vertikalioji sąskaida (lygumines kraštovaizdis su 1 lygmens videotopais)

V1 – nežymi vertikalioji sąskaida (banguotas bei lėkštašlaičių slėnių kraštovaizdis su 2 lygmenų videotopų kompleksais)

V2 – vidutinė vertikalioji sąskaida (kalvotas bei išreikštų slėnių kraštovaizdis su 3 lygmenų videotopų kompleksais)

V3 – ypač raiški vertikalioji sąskaida (stipriai kalvotas bei gilių slėnių kraštovaizdis su 4-5 lygmenų videotopų kompleksais)

2. Horizontalioji sąskaida (Erdvinis atvirumas)

H0 – vyraujančių uždarų nepražvelgiamų erdvių kraštovaizdis

H1 – vyraujančių pusiau uždarų iš dalies pražvelgiamų erdvių kraštovaizdis

H2 – vyraujančių pusiau atvirų didžiaja dalimi apžvelgiamų erdvių kraštovaizdis

H3 – vyraujančių atvirų pilnai apžvelgiamų erdvių kraštovaizdis

3. Vizualinis dominantiškumas

a – kraštovaizdžio erdvinėje struktūroje išreikštas vertikalių ir horizontalių dominantų kompleksas

b - kraštovaizdžio erdvinėje struktūroje išreikšti tik horizontalūs dominantai

c - kraštovaizdžio erdvinėje struktūroje išreikšti tik vertikalūs dominantai

d - kraštovaizdžio erdvinė struktūra neturi išreikštų dominantų

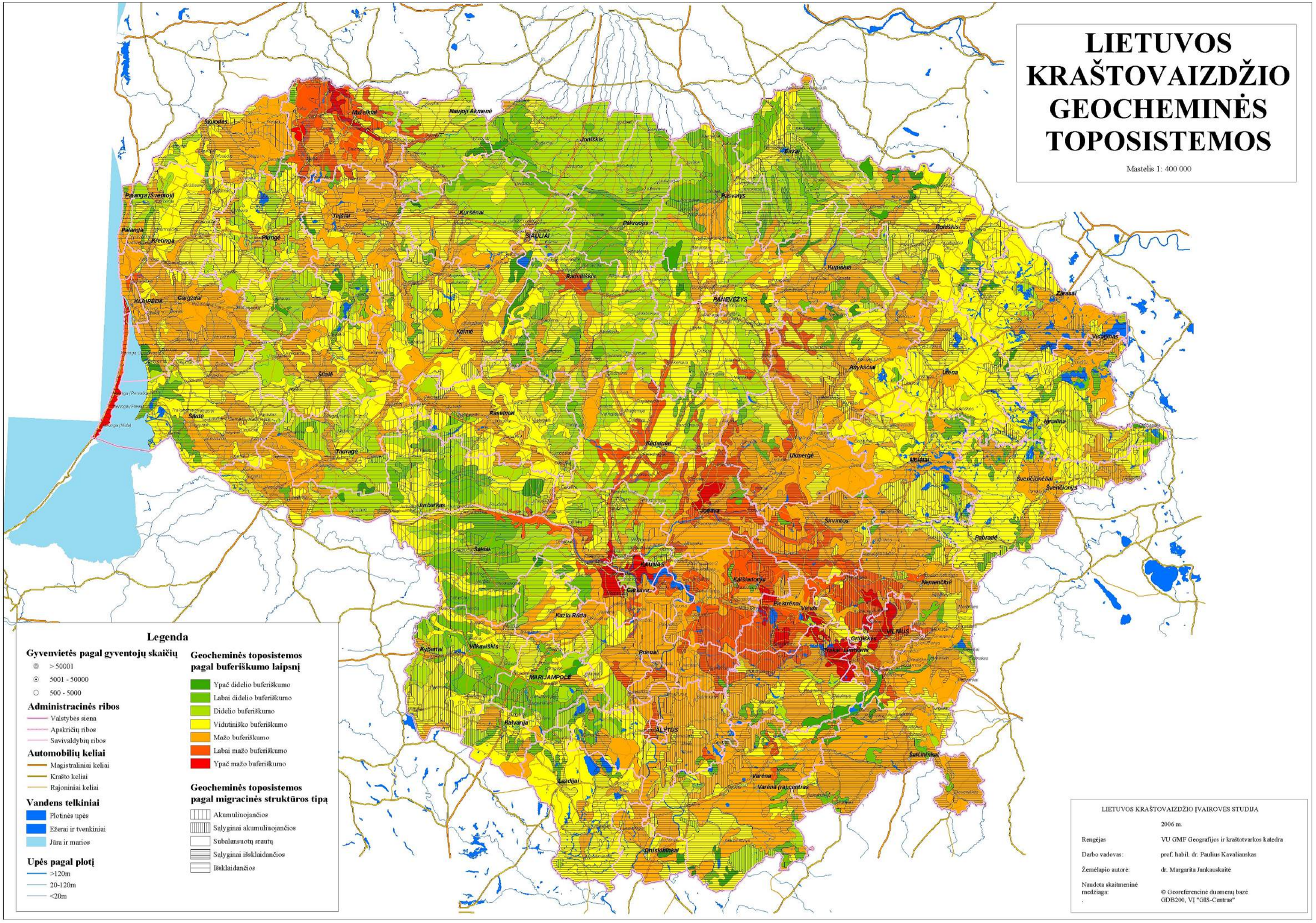
LIETUVOS KRAŠTOVAIZDŽIO ĮVAIROVĖS STUDIJA

2006 m.

Rengėjas	VU GMF Geografijos ir kraštotvarkos katedra
Darbo vadovas:	prof. habil. dr. Paulius Kavaliauskas
Žemėlapio autorius:	prof. habil. dr. Paulius Kavaliauskas
Naudota skaitmeninė medžiaga:	© Georeferencinė duomenų bazė GDB200, VĮ "GIS-Centras"

LIETUVOS KRAŠTOVAIZDŽIO GEOCHEMINĖS TOPOSISTEMOS

Mastelis 1: 400 000



Legenda

Gyvenvietės pagal gyventojų skaičių

- > 50001
- 5001 - 50000
- 500 - 5000

Administracinės ribos

- Valstybės siena
- Apskričių ribos
- Savivaldybių ribos

Automobilių keliai

- Magistraliniai keliai
- Krašto keliai
- Rajoniniai keliai

Vandens telkiniai

- Plotinės upės
- Ežerai ir tvenkiniai
- Jūra ir marios

Upės pagal plotį

- >120m
- 20-120m
- <20m

Geocheminės toposistemos pagal buferiškumo laipsnį

- Ypač didelio buferiškumo
- Labai didelio buferiškumo
- Didelio buferiškumo
- Vidutiniško buferiškumo
- Mažo buferiškumo
- Labai mažo buferiškumo
- Ypač mažo buferiškumo

Geocheminės toposistemos pagal migracinės struktūros tipą

- Akumuliuojančios
- Salyginai akumuliuojančios
- Subalansuotų srautų
- Salyginai išsklaidančios
- Išsklaidančios

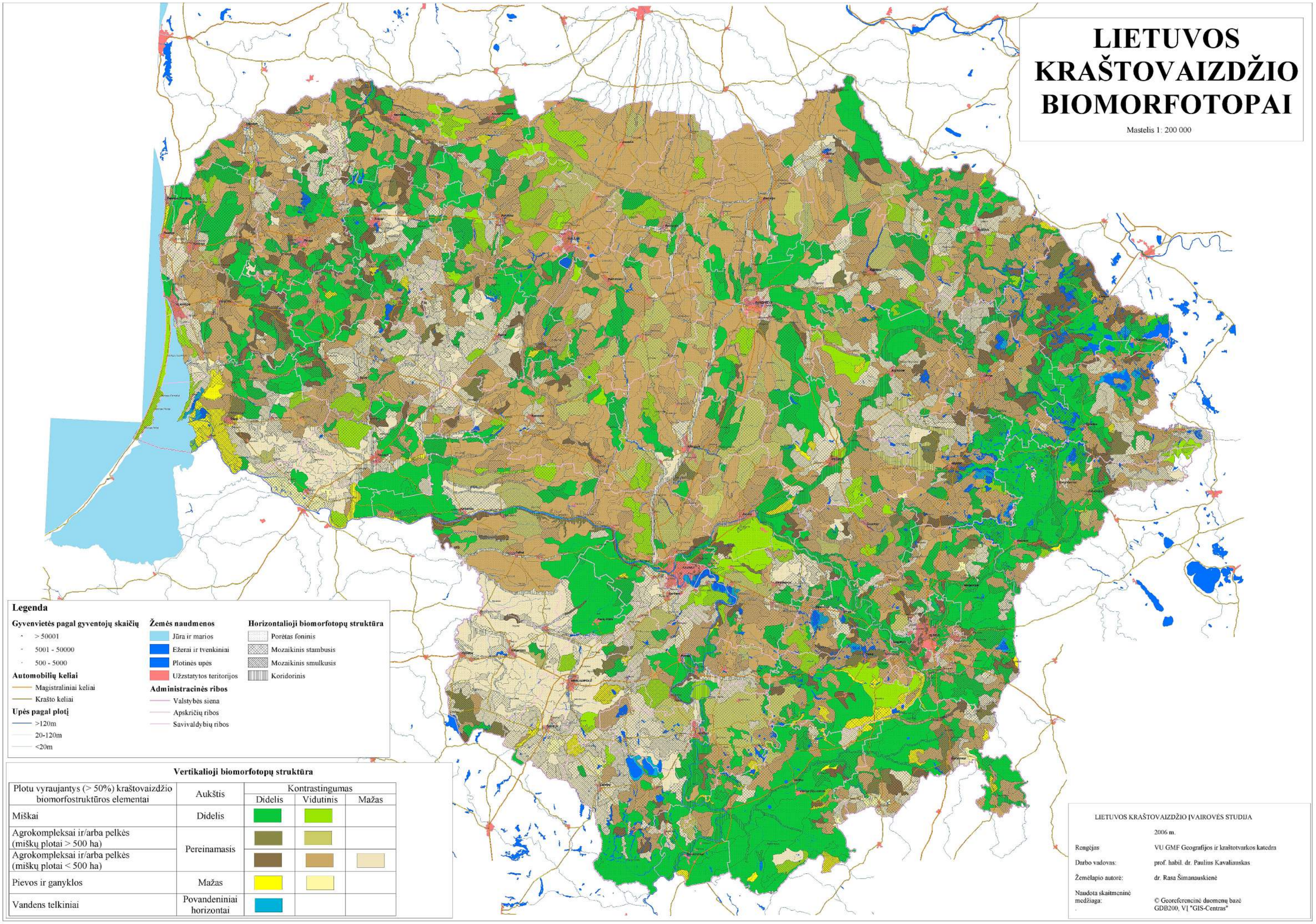
LIETUVOS KRAŠTOVAIZDŽIO ĮVAIROVĖS STUDIJA

2006 m.

Rengėjas	VU GMF Geografijos ir kraštotvarkos katedra
Darbo vadovas:	prof. habil. dr. Paulius Kavaliauskas
Žemėlapio autorė:	dr. Margarita Jankauskaitė
Naudota skaitmeninė medžiaga:	© Georeferencinė duomenų bazė GDB200, VĮ "GIS-Centras"

LIETUVOS KRAŠTOVAIZDŽIO BIOMORFOTOPAI

Mastelis 1: 200 000



Legenda

Gyvenvietės pagal gyventojų skaičių

- > 50001
- 5001 - 50000
- 500 - 5000

Automobilių keliai

- Magistraliniai keliai
- Krašto keliai

Upės pagal plotį

- >120m
- 20-120m
- <20m

Žemės naudmenos

- Jūra ir marios
- Ežerai ir tvenkiniai
- Plotinės upės
- Užzstatytos teritorijos

Administracinės ribos

- Valstybės siena
- Apskričių ribos
- Savivaldybių ribos

Horizontalioji biomorfotopų struktūra

- Porėtas foninis
- Mozaikinis stambusis
- Mozaikinis smulkusis
- Koridorinis

Vertikalioji biomorfotopų struktūra

Plotu vyraujantys (> 50%) kraštovaizdžio biomorfostruktūros elementai	Aukštis	Kontrastingumas		
		Didelis	Vidutinis	Mažas
Miškai	Didelis			
Agrokompleksai ir/arba pelkės (miškų plotai > 500 ha)	Pereinamasis			
Agrokompleksai ir/arba pelkės (miškų plotai < 500 ha)				
Pievos ir ganyklos	Mažas			
Vandens telkiniai	Povandeniniai horizontai			

LIETUVOS KRAŠTOVAIZDŽIO ĮVAIROVĖS STUDIJA

2006 m.

Rengėjas	VU GMF Geografijos ir kraštotvarkos katedra
Darbo vadovas:	prof. habil. dr. Paulius Kavaliauskas
Žemėlapio autorė:	dr. Rasa Šimanauskienė
Naudota skaitmeninė medžiaga:	© Georeferencinė duomenų bazė GDB200, VĮ "GIS-Centras"

Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija
Jakšto 4/9, Vilnius LT-01105

tel.: +370 5 2663661, faks.: +370 5 2663663
e-paštas: info@am.lt

IŠRAŠAS

IŠ SAUGOMŲ RŪŠIŲ INFORMACINĖS SISTEMOS

Nr. SRIS-2016-11326767

Išrašo suformavimo data: 2016-07-21 08:50:24

Išrašą užsakiusio asmens duomenys:

Vardas	Arnoldas
Pavardė	Jakubėnas
Pareigos	Projektų dalies vadovas
Asmens kodas / įmonės kodas	
Prašymo numeris	SRIS-2016-11326767
Prašymo data	2016-07-20
Adresas	Žirmūnų g. 139, Vilnius
El. paštas	
Telefonas	852032658

Išrašo gavimo tikslas: Planuojamos ūkinės veiklos „Paviršinių nuotekų infrastruktūros plėtra Žarėnų g. Telšių mieste“ poveikio aplinkai vertinimo atrankai atlikti. PŪV PAV atranka atliekama remiantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 2 priedo 11.3.2. punktu.

Prašyta teritorija: Laisvai pažymėta teritorija

Prašytos rūšys: Visos rūšys

Išraše pateikiama situacija iki: 2016-07-20

Pateiktos užklausos teritorijoje nebuvo rasta jokių prašytų rūšių radaviečių ar augaviečių.

Lietuvos Respublikos aplinkos ministerija
Jakšto 4/9, Vilnius LT-01105

tel.: +370 5 2663661, faks.: +370 5 2663663
e-paštas: info@am.lt

IŠRAŠAS

IŠ SAUGOMŲ RŪŠIŲ INFORMACINĖS SISTEMOS

Nr. SRIS-2016-11326937

Išrašo suformavimo data: 2016-07-21 08:51:58

Išrašą užsakiusio asmens duomenys:

Vardas	Arnoldas
Pavardė	Jakubėnas
Pareigos	Projektų dalies vadovas
Asmens kodas / įmonės kodas	
Prašymo numeris	SRIS-2016-11326937
Prašymo data	2016-07-20
Adresas	Žirmūnų g. 139, Vilnius
El. paštas	
Telefonas	852728334

Išrašo gavimo tikslas: Planuojamos ūkinės veiklos „Paviršinių nuotekų infrastruktūros plėtra Laivų g. 5 Telšių mieste“ poveikio aplinkai vertinimo atrankai atlikti. PŪV PAV atranka atliekama remiantis Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo 2 priedo 11.3.2. punktu.

Prašyta teritorija: Laisvai pažymėta teritorija

Prašytos rūšys: Visos rūšys

Išraše pateikiama situacija iki: 2016-07-20

Pateiktos užklausos teritorijoje nebuvo rasta jokių prašytų rūšių radaviečių ar augaviečių.

Prašytos teritorijos

SPSC

STATYBOS PRODUKCIJOS
SERTIFIKAVIMO CENTRAS

Valstybės įmonė Statybos produkcijos sertifikavimo centras, įmonės kodas 110068926, Linkmenų g. 28, LT-08217 Vilnius

KVALIFIKACIJOS ATESTATAS

Nr.25700

Gintas Stankus

A.k. 38102200273

Suteikta teisė eiti ypatingo statinio projekto dalies vadovo, ypatingo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo, statinio projekto dalies ekspertizės vadovo, ypatingo statinio specialiųjų statybos darbų vadovo ir ypatingo statinio specialiųjų statybos darbų techninės priežiūros vadovo pareigas.

Statiniai: visi statiniai (išskyrus branduolinės energetikos objektų statinius).
Projekto dalys: vandentiekio ir nuotekų šalinimo, pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo, statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo.
Specialieji statybos darbai: vandentiekio ir nuotekų šalinimo tinklų tiesimas; betranšėjis inžinerinių tinklų tiesimas; statinio vandentiekio ir nuotekų šalinimo inžinerinių sistemų įrengimas.

Direktorius

LIETUVOS RESPUBLIKA * VILNIUS * SPSC STATYBOS PRODUKCIJOS SERTIFIKAVIMO CENTRAS * VALSTYBĖS ĮMONĖ *

Robertas Encius

09680

Išduotas 2014 m. balandžio 4 d.

Pirmą kartą išduotas 2010 m. kovo 19 d.

Kvalifikacijos atestatų registras skelbiamas www.spsc.lt

2013 UAB „GRAFIJA" 01329