

VARĖNOS RAJONO SAVIVALDYBĖ

Užsakovas

DZŪKIJOS NACIONALINIO PARKO IR ČEPKELIŲ
VALSTYBINIO GAMTINIO REZERVATO DIREKCIJA



**KITO TRANSPORTO STATINIO (TILTO) PER MERKIO UPĘ TARP
MERKINĖS MSTL. IR ČESUKŲ K., MERKINĖS SEN. VARĖNOS R.
SAV. STATYBOS PROJEKTAS**

PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI

Firma

“KUMPONAS”

Projekto pavadinimas	Kito transporto statinio (tilto) per Merkio upę tarp Merkinės mstl. ir Česukų k., Merkinės sen., Varėnos r. sav., statybos projektas
Užsakovas	Dzūkijos nacionalinio parko ir Čepkelių valstybinio gamtinio rezervato direkcija
Statinio adresas	Merkinės mstl. ir Česukų k., Merkinės sen., Varėnos r. sav
Statybos rūšis	Nauja statyba
Statinio paskirtis	Susisiekimo komunikacijos, kiti transporto statiniai
Projekto stadija	Projektiniai pasiūlymai
Statinio kategorija	Ypatingasis statinys
Žymuo	210VT-23-TP-PP

Egz. Nr. 1

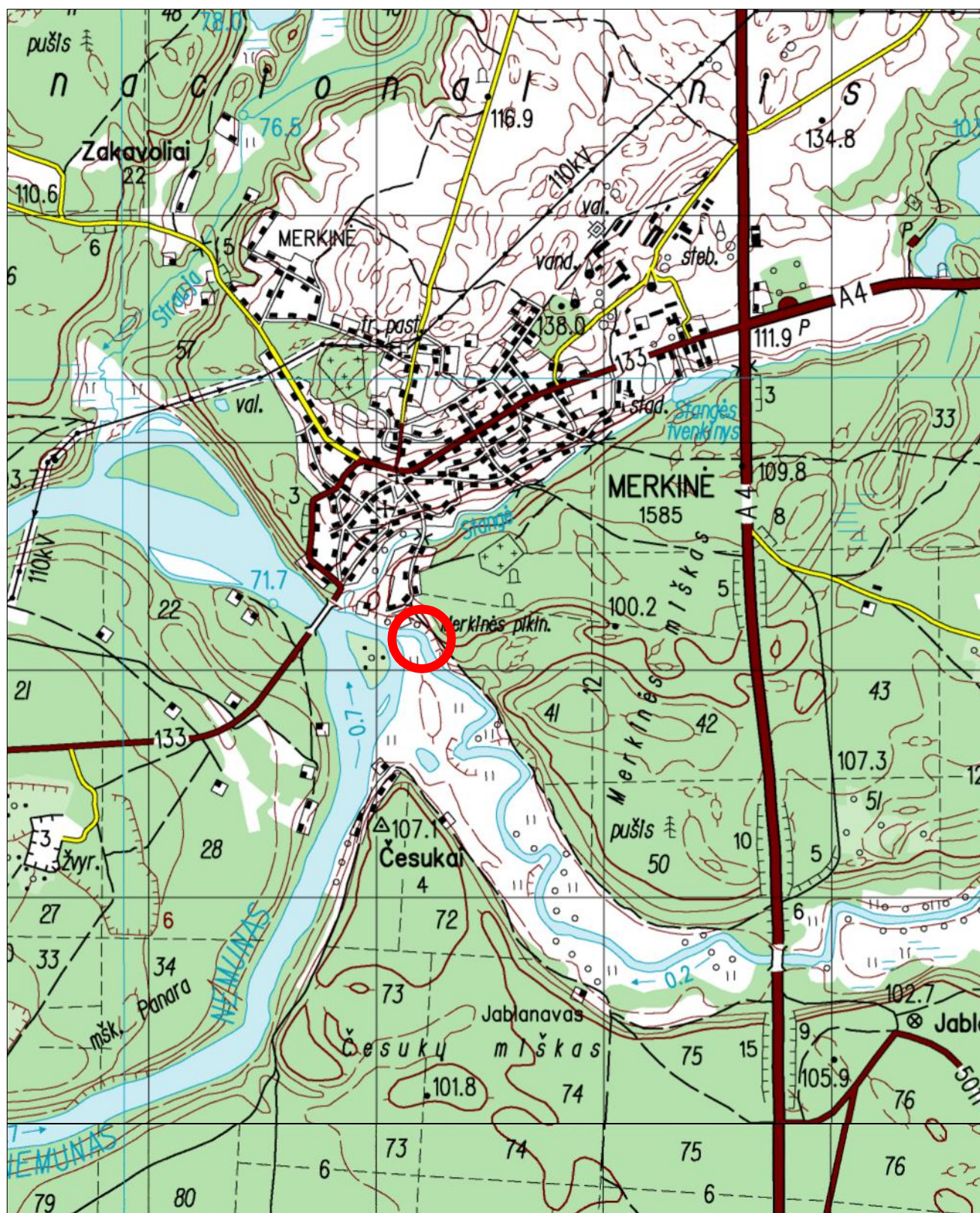
Pareigos	V., pavardė	Kvalifikacijos atestato registr. Nr.	Parašas
PV	V. Žulys	SPSC Nr. 32826	
		SPSC Nr.15820	

1. Turinys

1.	Titulinis	2
2.	Turinys	3
3.	Objekto vietovės planas	4
4.	Projektinių pasiūlymų rengimo užduotis	5
5.	Normatyviniai dokumentai	7
6.	Techniniai rodikliai	8
7.	Aiškinamasis raštas	9
8.	Vizualizacija	12
9.	Planas	14
10.	Tilto išilginis pjūvis	15
11.	Dzūkijos nacionalinio parko planavimo schemos dalis	16
12.	Varėnos rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano dalis	17

OBJEKTO VIETOVĒS PLANAS

M 1:25000



○ — Objekto vieta
X-6002156.79
Y-512185.95

PRITARIU:

Varėnos rajono savivaldybės meras

(parašas)

2023- 09 - 18 d.

PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS

2023-09-06

Merkinė

1. Projektinių pasiūlymų paskirtis: išreikšti ir pristatyti visuomenei pėsčiųjų ir dviratininkų tilto per Merkio upę sprendinius

2. Informacija apie sumanytą projektuoti statinį
 - 2.1. Statinio projekto pavadinimas : Kito transporto statinio (tilto) per Merkio upę tarp Merkinės mstl. ir Česukų k. Merkinės sen. Varėnos r. sav. statybos projektas
 - 2.2. Pavadinimas: Tiltas
 - 2.3. Statybos adresas: Merkinės mstl. ir Česukų k. Merkinės sen. Varėnos r. sav.
 - 2.4. Statybos rūšis: Nauja statyba
 - 2.5. Statinio kategorija: Ypatingasis statinys
 - 2.6. Pagrindinė statinio naudojimo paskirtis: Kiti transporto statiniai
 - 2.7. Pagrindiniai statinių rodikliai: Kabantis metalinis pėsčiųjų ir dviratininkų tiltas su plieninių grotelių paklotu, iki 55 m ilgio, iki 1,5 m pločio
 - 2.8. Sklypo plotas: Nesuformuotas, laisva valstybinė žemė, Česukų k. ir Merkinės mstl. Merkinės sen., Varėnos r. sav.,
 - 2.9. Kita informacija (paveldo, saugomos teritorijos) 1. Dzūkijos nacionalinis parkas

3. Projektinių pasiūlymų sudėtis :

3.1.	Aiškinamasis raštas
3.2.	Sklypo schema
3.4.	Sprendinių schema
3.5.	Pjūvių schemos, vizualizacijos

4. Statytojo pateikiami dokumentai ir duomenys
 - 4.1. Techninė užduotis
 - 4.2. NŽT sutikimai

4.3. Topografinė nuotrauka

5. Statytojui pateikiamų projektinių pasiūlymų kopijų ir kompiuterinių laikmenų su įrašyta projektinių pasiūlymų kopija kiekis :1

6. Statytojas (užsakovas):

Dzūkijos nacionalinio parko ir Čepkelių valstybinio gamtinio rezervato direkcija

Direktoriaus pavaduotoja
(fizinis arba juridinis asmuo)


(parašas)



7. Projektinių pasiūlymų rengėjas:

Firma „Kumponas“ projekto vadovas Vygintas Žulys
(projektavimo organizacija, projekto vadovas)


V ŽULIO
F (parašas)
„KUMPONAS“
VILNIUS

Varėnos rajono savivaldybės administracijos
Architektūros skyriaus vedėjo pavaduotoja
(vyriausioji architektė)

20. 2012-08-12



AIŠKINAMASIS RAŠTAS

Kito transporto statinio (tilto) per Merkio upę tarp Merkinės mstl. ir Česukų k., Merkinės sen., Varėnos r. sav., statybos projektas projektiniai pasiūlymai rengiami pagal STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 13 priedą, dėl Teritorijų planavimo įstatymo 20 straipsnio. Projektinių pasiūlymų paskirtis išreikšti numatomo projektuoti statinio sprendinius ir supažindinti visuomenę apie numatomą pėsčiųjų tilto projektavimą.

Dzūkijos nacionalinio parko ir Čepkelių valstybinio gamtinio rezervato direkcija, įgyvendindama Dzūkijos nacionalinio parko planavimo schemas (ribų ir tvarkymo plano), patvirtintus Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2016 m. liepos 11 d. nutarimu Nr. 740, sprendinius, numato Europos Sąjungos finansuojamų fondų lėšomis pastatyti pėsčiųjų tiltą per Merkio upę, Merkinės miestelyje į Česukų kaimą, reikalingą dviračių ir pėsčiųjų trasų funkcionavimui.

Dzūkijos nacionalinio parko planavimo schemas (ribų ir tvarkymo plano), patvirtintos Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2016 m. liepos 11 d. nutarimu Nr. 740, VI skyriaus „Gyvenviečių ir infrastruktūros plėtros kryptys“ 50.6 punkte nurodyta, kad pažintinio turizmo plėtrai būtina sudaryti sąlygas pėstiesiems ir dviratininkams persikelti per Merkio upę ties Česukais, atkuriant keltą arba pastatant pakabinamą tiltą. Projektuojamas tiltas yra dviračių turizmo trasoje (D6) Merkinės–Marcinkonių: Merkinė–Česukai–Trasninkas–Puvočiai–Kašėtos–Marcinkonys (apie 23 kilometrus). Planavimo schema pridedama .

Pėsčiųjų tiltas suprojektuotas taip, kad per ekonomiškai pagrįstą statinio naudojimo trukmę ir naudojimo paskirtį užtikrintų esminius statinio reikalavimus. Tiltas suprojektuotas naudojant cinkuotas metalines konstrukcijas, metalinės detalės jungiamos varžtais. Tiltu padėtis bei konstrukciniai sprendiniai parodyti brėžiniuose. Tiltu turėklų aukštis numatytas 1,1 m. Turėklai rengiami iš cinkuotų metalinių vamzdžių viršutinėje dalyje suaugusiems ir vidurinėje turėklų dalyje vaikams. Turėklai uždengiami apsauginiu cinkuotu tinklu. Tiltu paklotas rengiamas iš metalinių presuotų cinkuotų grotelių 50 mm aukščio. Projektuojamo tiltu ilgis tarp atramų 54,4 m, plotis 1,5 m. Tiltu pakloto laikančio sijos su krantinėmis atramomis jungiamos lanksčia jungtimi. Prietiltėse įrengiami pėsčiųjų priėjimai 1,8 m pločio su rausvo granito atsijų danga.

Atestato Nr.	Firma „KUMPONAS“				Kito transporto statinio (tilto) per Merkio upę tarp Merkinės mstl. ir Česukų k., Merkinės sen., Varėnos r. sav., statybos projektas		
32826	PV	V. Žulys		2023.10	Aiškinamasi raštas		Laida
15820	PDV			2023.10			0
PP	Užsakovas: Dzūkijos nacionalinio parko ir Čepkelių valstybinio gamtinio rezervato direkcija				210VT-23-TP-PP	Lapas	Lapų
						1	3

Dešiniajame krante 49 m² ploto, kairiajame krante 50 m² ploto. Tiltas suprojektuotas vadovaujantis LST EN 1991-2, skaičiuojamoji žmonių minios apkrova 5 kN/m². Tiltas projektuojamas valstybinėje žemėje. Pėsčiųjų tilto statybos vieta nepatenka į kultūros paveldo teritoriją. Statybos darbai bus atliekami sausų metų laiku prie minimalių vandens horizontų. Darbai planuojami pradėti tik po liepos mėn. 1 d. pasibaigus žuvų nerštui ir paukčių perėjimui. Statomas pėsčiųjų tiltas per Merkio upę gamtinei aplinkai jokios įtakos neturės, pasikeis tik vizualinė aplinka, hidraulinis upės režimas nepakis.

Numatomoje statybos vietos vietoje, Merkio dešiniajame krante, yra laisva valstybinė žemė. Nacionalinės žemės tarnybos prie Aplinkos ministerijos yra išdavusi sutikimą tiesti susisiekimo komunikacijas, inžinerinius tinklus ir statyti jiems funkcionuoti būtinus statinius valstybinėje žemėje, kurioje nesuformuoti žemės sklypai,

Aiškinamasis raštas		Laida
		O
210VT-23-TP-PP	Lapas 2	Lapų 3

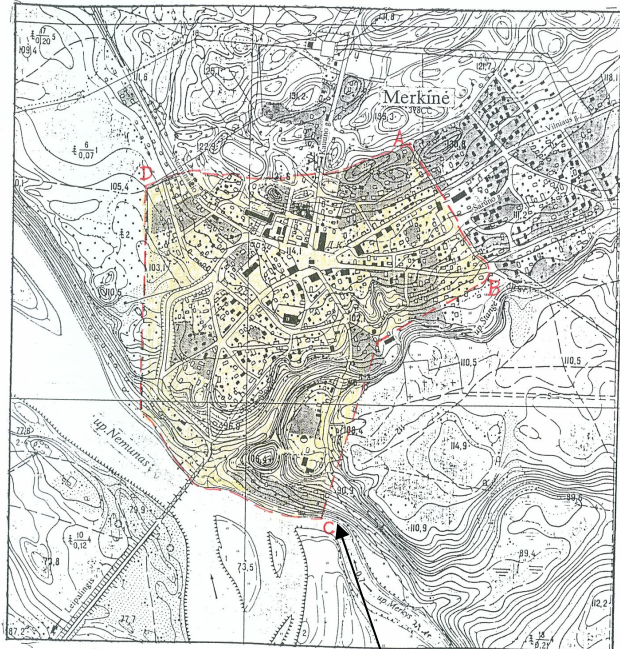
Kultūros vertybės kodas:
U 28

MERKINĖS MIESTELIO ISTORINĖ DALIS

TERITORIJOS RIBŲ PLANAS

Merkinės mstl. Varėnos r. Alytaus apskritis

TVIRTINU: *[Signature]* M. Karčiauskas/
Kultūros paveldo centro direktorius
1998m. mėn. 29 d.




M 1 : 10000 (vienam cm - 100m)

Vertybės teritorijos ribų taškų koordinatės
1994m. Lietuvos koordinatų sistemoje

Taško Nr.	Koordinatės		Žemėlapių lapo nomenklatūra
	X (B)m	Y (L)m	
A	6003177.5	512352.4	62/20
B	6002846.8	512587.8	
C	6002171.7	512143.5	
D	6003030.3	511652.9	

Sutartiniai ženklai:

 - vertybės teritorijos riba

Pastaba: Individualios apsaugos zonos nereikalingos, nes Merkinė yra Dzūkijos nacionaliniame parke, o saugomosiose teritorijose apsaugos zonos nenustatomos.

Teritorijos plotas - 60.58 ha

Teritoriją nustatė:

Monumentų, sodybų ir urbanistikos sk. viršininė vyresnioji urbanistė *[Signature]* A. Jarukaitienė

Planą sudarė KPC fiksacijos skyriaus inžinierė *[Signature]* M. Žvirblienė

(įstauga, įmone)

(data) 1998 08.....

Projektuojamas pėsčiųjų tiltas

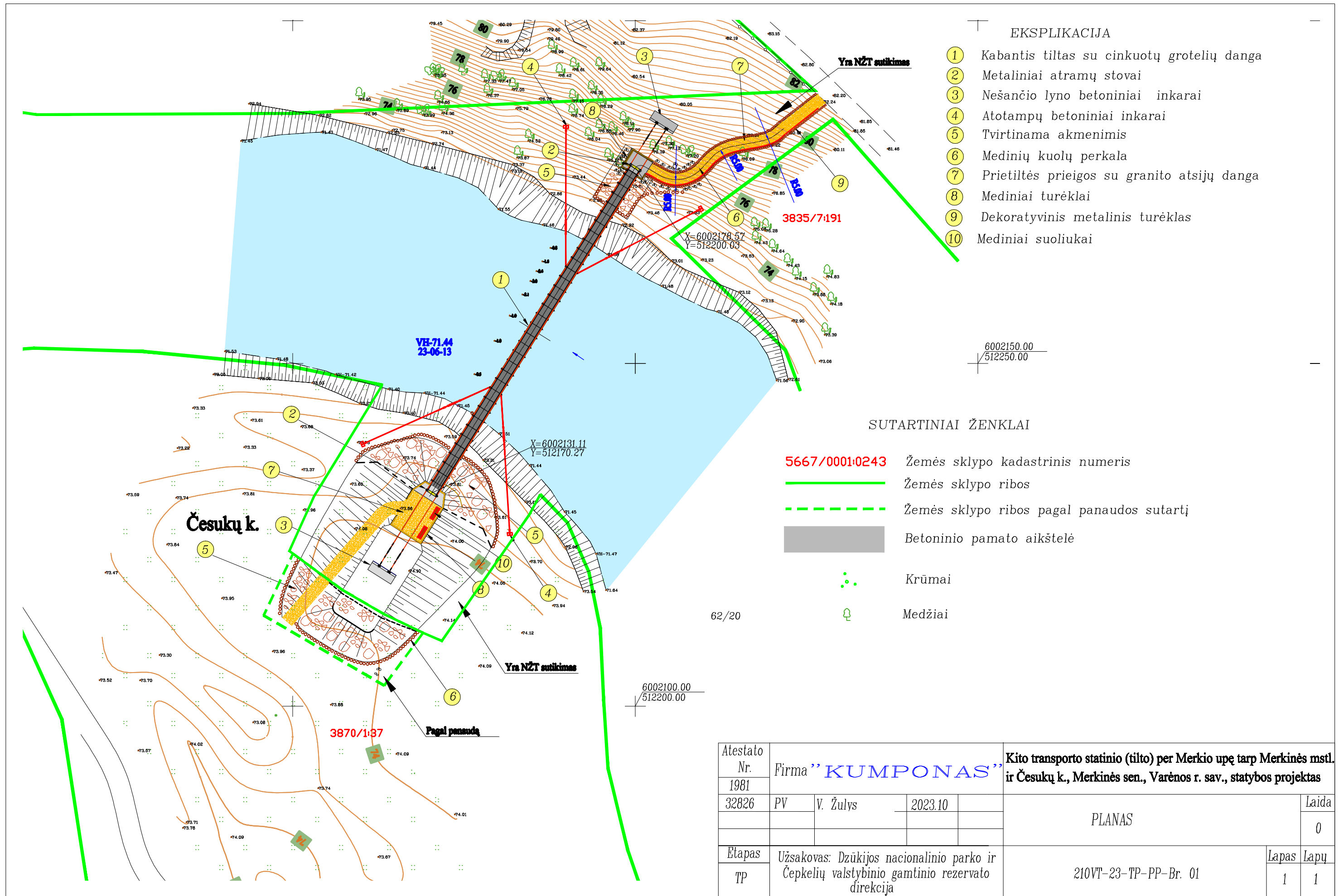
Aiškinamasis raštas		Laida
		O
210VT-23-TP-PP	Lapas 3	Lapų 3



Atestato Nr.	Firma „ KUMPONAS “			Kito transporto statinio (tilto) per Merkio upę tarp Merkinės mstl. ir Česukų k., Merkinės sen., Varenos r. sav., statybos projektas		
32826	PV	V. Žulys	2023.10	Vizualizacija		Laida
15820	PDV		2023.10			0
PP	Užsakovas: Dzūkijos nacionalinio parko ir Čepkelių valstybinio gamtinio rezervato direkcija			210VT-23-TP-PP		Lapas
						Lapų
						1
						2



Vizualizacija		Laida
		0
210VT-23-TP-PP	Lapas	Lapu
	2	2



EKSPLIKACIJA

- ① Kabantis tiltas su cinkuotų grotelių danga
- ② Metaliniai atramų stovai
- ③ Nešančio lino betoniniai inkarai
- ④ Atotampų betoniniai inkarai
- ⑤ Tvirtinama akmenimis
- ⑥ Medinių kuolų perkala
- ⑦ Prietilts prieigos su granito atsijų danga
- ⑧ Mediniai turėklai
- ⑨ Dekoratyvinis metalinis turėklas
- ⑩ Mediniai suoliukai

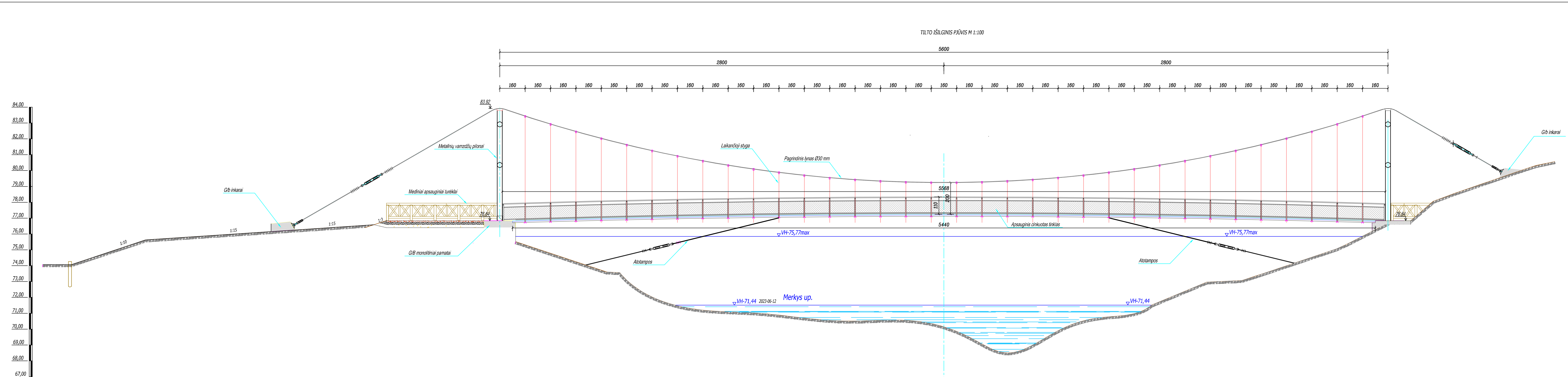
SUTARTINIAI ŽENKLAI

- 5667/0001:0243 Žemės sklypo kadastrinis numeris
- Žemės sklypo ribos
- - - Žemės sklypo ribos pagal panaudos sutartį
- Betoninio pamato aikštelė
- Krūmai
- 🌳 Medžiai

62/20

6002100.00
512200.00

Atestato Nr.	Firma "KUMPONAS"			Kito transporto statinio (tilto) per Merkio upę tarp Merkinės mstl. ir Česukų k., Merkinės sen., Varėnos r. sav., statybos projektas	
1981	32826	PV	V. Žulys	2023.10	Laida
					0
Etapas	Užsakovas: Dzūkijos nacionalinio parko ir Čepkelių valstybinio gamtinio rezervato direkcija			PLANAS	Lapas
TP				210VT-23-TP-PP-Br. 01	Lapų
					1 1



Atestato Nr.	Firma "KUMPONAS"			Kito transporto statinio (tilto) per Merkio upę tarp Merkinės mstl. ir Česukų k., Merkinės sen., Varėnos r. sav., statybos projektas	
1981					
32826	PV	V. Žulvs	2023.10	Tilto išilginis pjūvis	Laida
15820	PDV		2023.10		0
Etapas	Užsakovas: Dzūkijos nacionalinio parko ir Čepkelių valstybinio gamtinio rezervato direkcija			210VT-23-TP-PP-Br.02	Lapas/Lapų
pp					1/1

DZUKIJOS NACIONALINIO PARKO TVARKYMO PLANO DALIS

PATVIRTINTA Lietuvos Respublikos Vyriausybės

2016 m. liepos 11 d. nutarimu Nr. 740 „Dėl dzūkijos nacionalinio parko planavimo schemos (ribų ir tvarkymo planų) patvirtinimo“

Pažintinio turizmo trasos ir takai

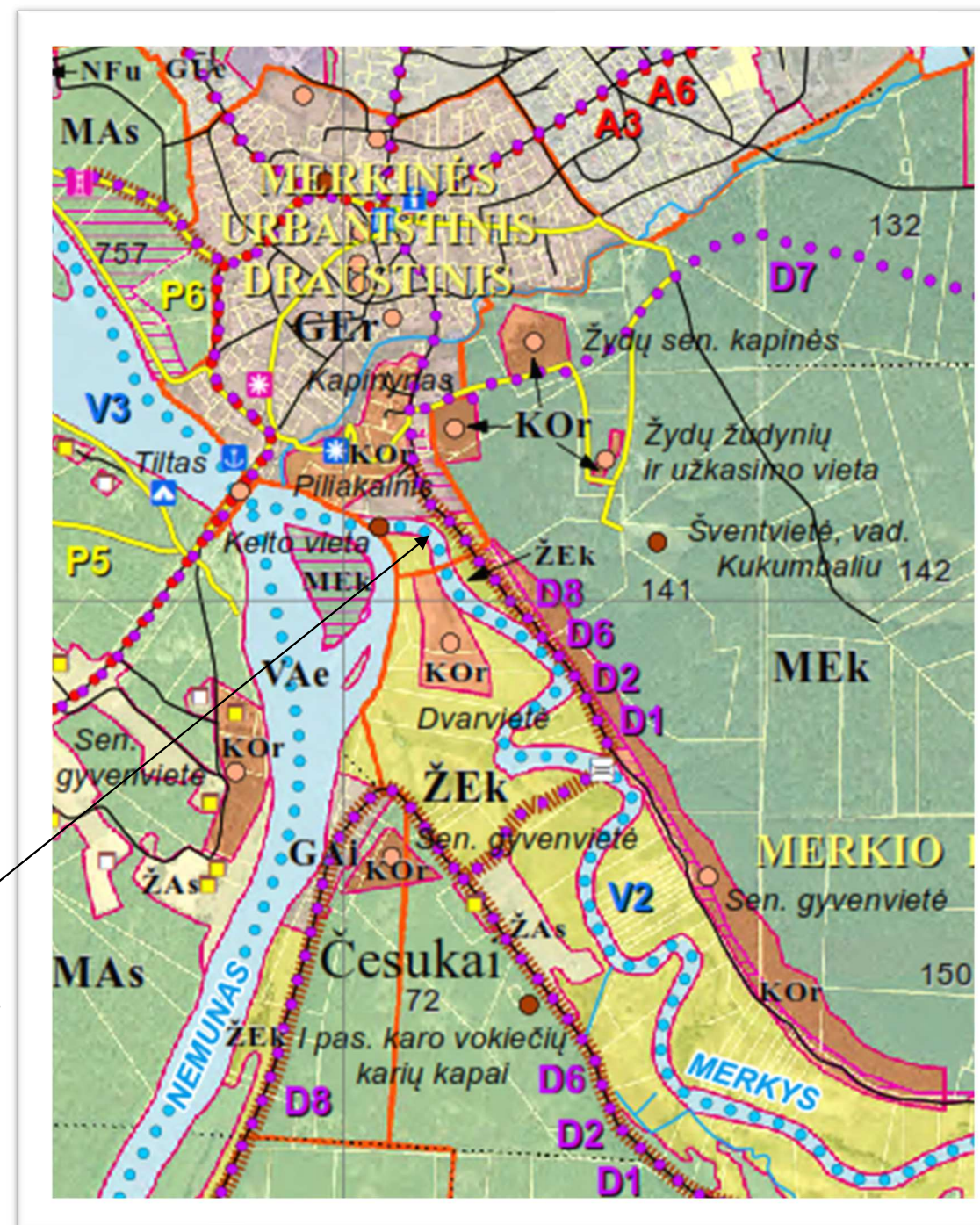
- A1** Autoturizmo trasos ir jų numeriai
- D1** Dviračių turizmo trasos ir jų numeriai
- D1** Dviračių ir pėsčiųjų turizmo trasa "Lietuvos partizanų takais"
- V1** Vandens turizmo trasos ir jų numeriai
- P1** Pėsčiųjų pažintiniai takai ir jų numeriai

Siūlomi objektai ir tvarkymo priemonės

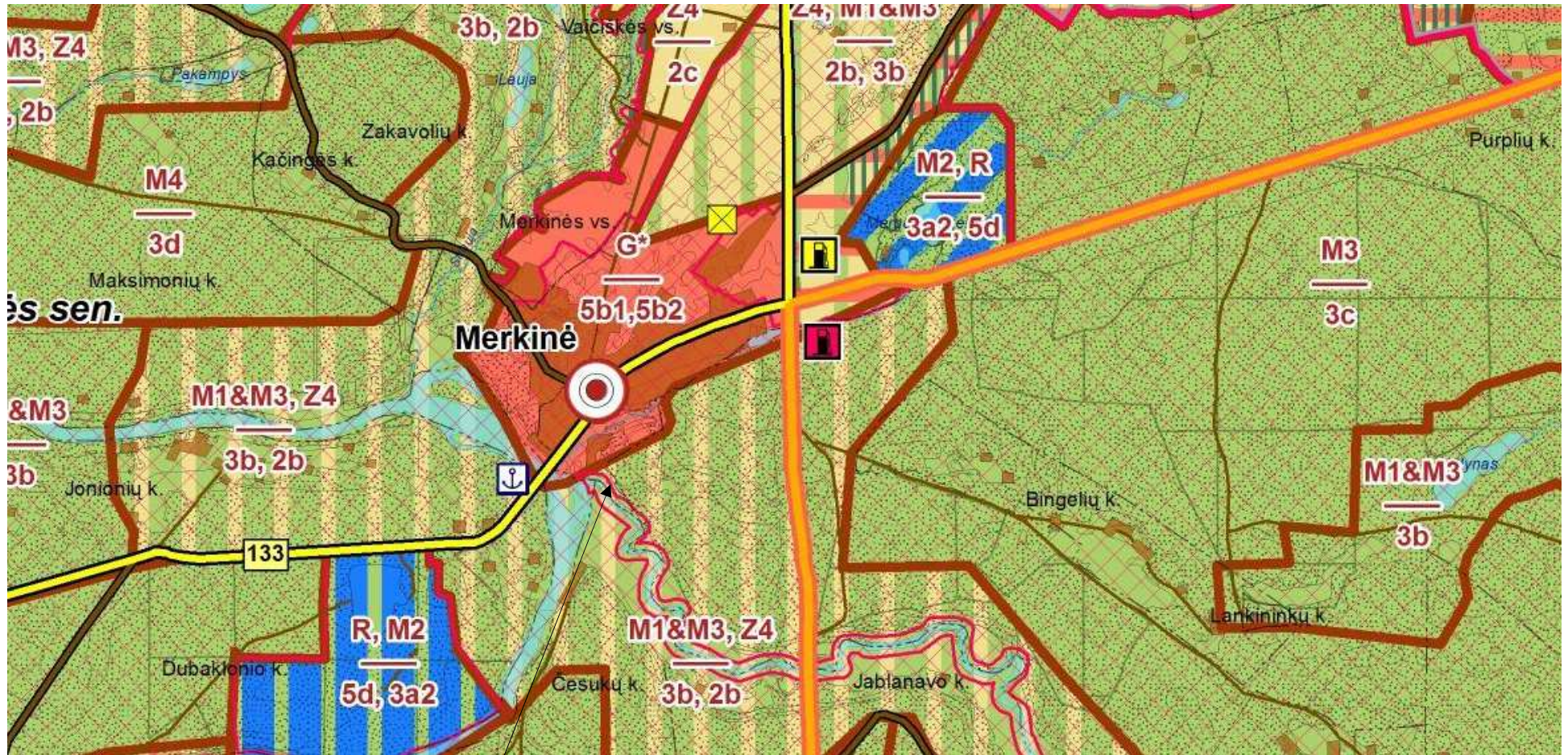
-  Tiltų įrengimas/rekonstrukcija

Projektuojamas pėsčiųjų tiltas

Merkinės–Marcinkonių dviračių turizmo trasa (D6):
Merkinė–Česukai–Trasninkas–Puvočiai–Kašėtos–Marcinkonys (apie 23 kilometrus);
+



Varėnos rajono savivaldybės teritorijos bendrojo plano dalis



Projektuojamas pėsčiųjų tiltas