



4infraLT



Jmonės kodas: 304696907 / S. Žukausko g.4, LT-08244, Vilnius / Tel.: +370 616 54100, el. p.: info@cityform.lt

MB 4infra.LT / Jmonės kodas 305550524 / S. Raštikio g. 34, LT-11110 / Tel.: +370 616 90959, el. p.: info@4infra.lt

MB Išmani infrastruktūra / Jmonės kodas 305912998 / Pakalnės g. 2C, Kvietinių k., LT-96176 Klaipėdos r. / el. p.: info@smartinfra.lt

UŽSAKOVAS	Kaišiadorių rajono savivaldybės administracija Adresas: Katedros g. 4, LT-56121, Kaišiadorys Kodas Juridinių asmenų registre 188773916
STATYTOJAS	Kaišiadorių rajono savivaldybės administracija Adresas: Katedros g. 4, LT-56121, Kaišiadorys Kodas Juridinių asmenų registre 188773916
KOMPLEKSO PROJEKTO PAVADINIMAS	RAJONINIO KELIO NR. 1822 RUMŠIŠKĖS–LIAUDIES BUITIES MUZIEJUS NUO 0,029 KM IKI 1,606 KM REKONSTRAVIMAS, ĮRENGIANT TAKĄ
STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	RAJONINIO KELIO NR. 1822 RUMŠIŠKĖS–LIAUDIES BUITIES MUZIEJUS NUO 0,029 KM IKI 1,606 KM REKONSTRAVIMAS, ĮRENGIANT TAKĄ
STATINIO ADRESAS	KAIŠIADORIŲ R. SAV., RUMŠIŠKĖS, L. LEKAVIČIAUS G.
STATINIO KATEGORIJA	YPATINGASIS STATINYS
STATINIO GRUPĖ	SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS
STATINIO PASKIRTIS	SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS
STATYBOS RŪŠIS	REKONSTRAVIMAS
PROJEKTO RENGIMO ETAPAS	PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI
STATINIO PROJEKTO DALIS	PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI
PROJEKTO NUMERIS	4infraLT-2024-79
BYLOS ŽYMUO	PP
BYLOS LAIDOS ŽYMUO	0
DATA	2025

Atest. Nr.	Pareigos	Vardas Pavardė	Parašas
	UAB CityForm LT DIREKTORĖ		
33820	MB Išmani infrastruktūra PV	PAULIUS PETRAUSKAS	
27994	MB Išmani infrastruktūra PDV	PAULIUS PETRAUSKAS	

PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

	Bylos (segtuvo) žymuo	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastabos
1.	PP		Projektiniai pasiūlymai	

TEKSTINIŲ DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS

Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastabos	Lapo Nr.
4infraLT-2024-79-00-PP-PSŽ	1	0	Projekto sudėties žiniaraštis		2
4infraLT-2024-79-00-PP-PDSŽ	1	0	Projekto dalies sudėties žiniaraštis		3
4infraLT-2024-79-00-PP-BSR	1	0	Bendrieji statinio rodikliai		4
4infraLT-2024-79-00-PP-BAR	8	0	Bendrasis aiškinamasis raštas		5-12
4infraLT-2024-79-00-PP-APSS	1	0	Atliktų pritarimų suderinimų sąrašas		13

BRĖŽINIŲ ŽINIARAŠTIS

Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastabos	Lapo Nr.
4infraLT-2024-79-00-PP-B.01	3	0	Dangų ir eismo organizavimo planas, M1:500		14-16
4infraLT-2024-79-00-PP-B.02	3	0	Aukščių ir suvestinis inžinerinių tinklų planas, M1:500		17-19
4infraLT-2024-79-00-PP-B.03	1	0	Išilginis profilis, Mh1:2000, Mv1:200		20
4infraLT-2024-79-00-PP-B.04	1	0	Skersiniai profiliai, detalės M1:100		21
4infraLT-2024-79-00-PP-B.05	1	0	Lietaus tinklų planas M1:500		22-24
4infraLT-2024-79-00-PP-B.06	1	0	Lietaus tinklų išilginiai profiliai M1:500		25

PRIDEDAMŲ DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS

Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastabos	Lapo Nr.
	4		Projekto rengimo techninė užduotis		26-29
	2		Projekto vadovo ir projekto dalies vadovo atestatai		30-31
	10		Topografinis planas		32-41

BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI

STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“
5 priedas

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
-------------	---------------	--------	----------

III SKYRIUS

SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS

1. Rajoninis kelias Nr.1822 Rumšiškės - Liaudies buities muziejus (0,029 - 1,606 km):Rekonstravimas
(ypatingasis statinys)
Unik. Nr. 4400-1994-8604

1.1. kategorija		IV
1.2. ilgis*	km	1,577
1.3. važiuojamosios dalies plotis	m	7,00...8,70
1.4. eismo juostų skaičius	vnt.	2
1.5. eismo juostos plotis	m	3,5...4,35

V SKYRIUS

INŽINERINIAI TINKLAI

4.1. Paviršinių nuotekų tinklai

4.1.1. kategorija		Neypatingasis statinys
4.1.2. vamzdžių bendras ilgis*	m	1254
4.1.4. vamzdžio skersmuo	mm	200, 315

* Žvaigždute pažymėti rodikliai apskaičiuojami vadovaujantis Nekilnojamojo turto kadastrinių matavimų ir kadastro duomenų surinkimo taisyklėmis, kurias tvirtina Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministras. Baigus statybą ir atlikus kadastrinius matavimus šie rodikliai gali turėti neesminių nukrypimų [5.39].

Statinio projekto vadovas

Paulius Petrauskas

kv. at. Nr. 33820

(vardas, pavardė, parašas, kvalifikacijos atestato arba pažymos Nr., data)

1. BENDRA INFORMACIJA

Projektiniai pasiūlymai parengti vadovaujantis projekto rengimo technine užduotimi pasirašyta su Kaišiadorių rajono savivaldybės administracija išduotomis prisijungimo sąlygomis bei galiojančiais teisės aktais.

2. UŽSAKOVAS IR STATYTOJAS

Užsakovas ir Statytojas: Kaišiadorių rajono savivaldybė administracija. Adresas: Katedros g. 4, 56121 Kaišiadorys.

3. PROJEKTUOTOJAS

MB 4InfraLT, buveinės adresas S. Raštikio g. 34, LT-11110 Vilnius, El. p.: info@4infra.lt. Kartu su MB Išmani infrastruktūra, buveinės adresas Pakalnės g. 2C, Kvietinių k., LT-96176 Klaipėdos r., El. p.: info@smartinfra.lt

4. STATINIO AR JO DALIES STATYBOS VIETA

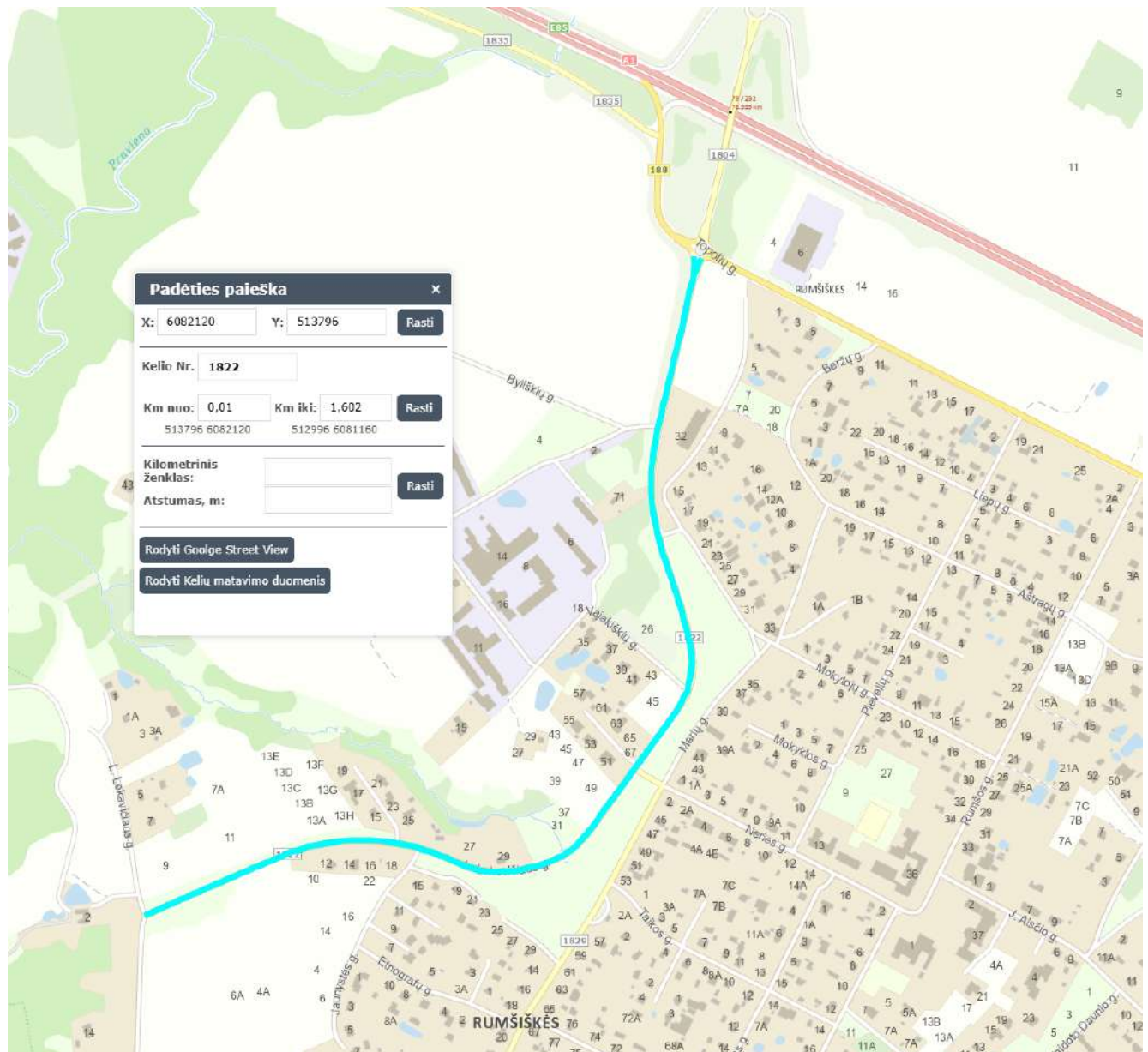
Rekonstruojamo statinio statybos vieta: rajoninis kelias Nr. 1822 Rumšiškės – Liaudies buities muziejus nuo 0,029 km iki 1,606 km (Kaišiadorių r. sav., Rumšiškės, L. Lekavičiaus g.).

Rekonstruojamo ruožo pradžia yra ties krašto kelio Nr. 188 Rumšiškės - Tadarava ir rajoninių kelių Nr. 1804 Rumšiškės – Pravieniškės II ir Nr. 1822 Rumšiškės – Liaudies buities muziejus žiedine sankryža. Ruožo pabaiga ties L. Lekavičiaus gatvės ir Įlankos gatvės sankryža (žiūrėti 1 pav.).

Ties rekonstruojamos gatvės 0,794 km yra sankryža su valstybinės reikšmės rajoniniu keliu Nr. 1829 Privažiuojamasis kelias prie Rumšiškių (Marių g.) nuo kelio Rumšiškės – Liaudies buities muziejus. Kitos sankryžos tvarkomame ruože yra su pagalbinėmis Rumšiškių miestelio gatvėmis.

Rekonstruojamas rajoninis kelias Nr. 1822 Rumšiškės – Liaudies buities muziejus nuo 0,00 km iki 1,6 km yra Rumšiškių miestelio teritorijoje ir turi L. Lekavičiaus gatvės pavadinimą. Leistinas maksimalus greitis rekonstruojamoje gatvėje – 50 km/val. Eismas – dvipusis.

Rekonstruojamas gatvės ruožas patenka į 2 ruožus, kuriuose matuojamas eismo intensyvumas. Pirmame ruože eismo intensyvumas 2023 metų duomenimis (ruožo pradžia – 0 km, pabaiga – 0,794 km, posto vieta- 0,169 km) – 3731 aut./p., iš kurių krovininio transporto – 210 aut./p. Antrame ruože eismo intensyvumas 2023 metų duomenimis (ruožo pradžia – 0,794 km, pabaiga – 1,607 km, posto vieta – 1,03 km) – 406 aut./p., iš kurių krovininio transporto – 6 aut./p.



Pav. 1. Rekonstruojamo statinio vieta.

5. STATINIO AR JO DALIES PAGRINDINĖ NAUDOJIMO PASKIRTIS

Inžinerinio statinio paskirtis - Susisiekimo komunikacijos. Pogrupis – kelių.
Gatvės kategorija – IV.
Statinio kategorija – ypatingasis statinys.

6. ŽEMĖS SKLYPO TERITORIJOS NAUDOJIMO REGLAMENTO PARAMETRAI

Rekonstruojama gatvė yra valstybės suformuotame žemės sklype (sklypo unikalus Nr. 4400-2067-3803), taip pat įregistruotas statinys.

Nepatenka į kultūros paveldo objekto, saugomų gamtos objektų ir į Natura2000 teritorijas, tačiau ruožo pabaigoje, rekonstruojamo statinio sklypas ribojasi su šiomis saugomomis teritorijomis:

- Kauno marios (Natura 2000-BAST);

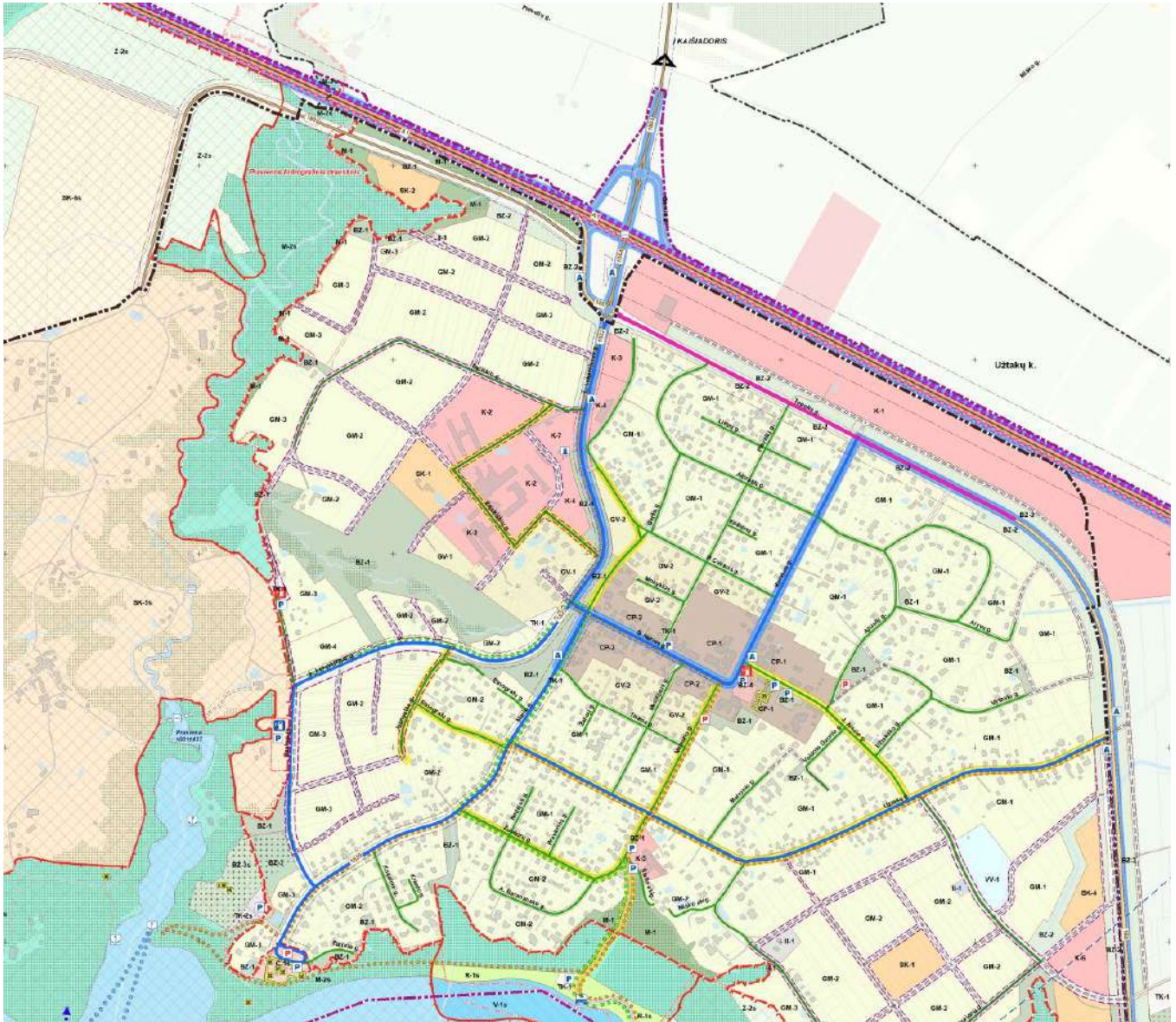
Žymuo: 4infraLT-2024-79-00-PP-BAR

Rajoninio kelio Nr. 1822 Rumšiškės–Liaudies buities muziejus nuo 0,029 km iki 1,606 km rekonstravimas, įrengiant taką. 2025 m.

Puslapis 2 iš 8

- Kauno marios (Natura 2000-PAST);
- Lietuvos liaudies buities muziejus;
- Kauno marių regioninis parkas.

Rengiant projektinius pasiūlymus vadovautasi Kaišiadorių rajono teritorijos bendrojo plano sprendiniais.



Pav. 2. Iškarpa iš Rumšiškių miestelio teritorijos bendrojo plano susisiekiimo infrastruktūros brėžinio.

7. STATINIO TECHINIAI IR PASKIRTIES RODIKLIAI

Gatvės plotis – 7,0-8,7 m. Eismo juostų skaičius – 2.
Rekonstruojamo ruožo ilgis – 1,594 km.
Eismo juostų plotis – 3,5-4,35 m.
Pėsčiųjų ir dviračių tako plotis – 2,5 m.
Kelkraščio plotis – 1,0 m.

Kiti reikalingi duomenys pateikti bendruose statinių rodikliuose.

8. STATINIO STATYBOS RŪŠIS

Pagrindinė statybos rūšis:

- Rekonstravimas.

9. PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ SPRENDINIŲ PAAIŠKINIMAI IR PAGRINDIMAI

9.1. Esamų statinių techninė būklė

Rekonstruojamos gatvės danga – asfaltas, plotis apie 8,5-8,7 m. Asfalto dangos būklė gera, tik su lokaliais įtrūkimais ar pažaidomis. Abiejose gatvės pusėse išsidėsčiusios pagalbinės gatvės skirtos privažiavimas iki privačių namų.

Abiejose gatvės pusėse yra įrengti kelkraščiai, pėsčiųjų infrastruktūros nėra. Viešojo transporto stotelė įrengta privačioje prekybos centro aikštelėje. Greičio ribojimo priemonių visame ruože nėra.

Skersinis dangos nuolydis dvišlaitis, išilginis profilis iki 2,95%.

Dešinėje gatvės pusėje įrengti gatvės apšvietimo tinklai. Remontuojamame ruože taip pat yra šios komunikacijos:

- Vandentiekis (unikalus Nr. 4400-2204-5590; 4400-3957-9689; 4400-3957-9512). Tinklo savininkas UAB „Kaišiadorių vandenys“;
- Buitinių nuotekų tinklai (unikalus Nr. 4400-3957-9678; 4400-3957-9478). Tinklo savininkas UAB „Kaišiadorių vandenys“;
- Lietaus nuotekų tinklai (unikalus Nr. 4400-2204-5669). Tinklo savininkas UAB „Kaišiadorių vandenys“;
- Drenažas. Tinklo savininkas Kaišiadorių rajono savivaldybė;
- Elektroninių ryšių tinklai. Tinklo savininkas AB „Telia“ ir VŠĮ „Plačiajuostis internetas“;
- Elektros tinklai. 10 kV ir 0,4 kV požeminės linijos priklausančios AB „ESO“;
- Dujų tinklai. Gatvę kerta vidutinio ir mažo slėgio skirstomieji dujų vamzdiniai, kurie priklauso AB „ESO“.

Rekonstruojamame ruože yra esamos betoninės pralaidos per gatvę, kurių diametrai 1,0 m. Pirma pralaida yra ties Pk 9+46, antra pralaida Pk15+73.

9.2. Esamo statinio ir statybos sklypo statybinių tyrimų aprašymas

Inžinerinė topografinė (geodezinė) ataskaita pateikta projektinių pasiūlymų prieduose.

Rengiant techninį darbo projektą reikalinga atlikti inžinerinius geologinius tyrinėjimus.

9.3. Paruošiamieji darbai

Prieš pradėdant gatvės rekonstravimo darbus, būtina nustatyta tvarka gauti leidimą darbams vykdyti. Esamų inžinerinių komunikacijų zonose žemės darbai turi būti atliekami rankiniu būdu.

Darbų pradžioje turi būti pašalintos esamos dirvožemės, šalinami projekto įgyvendinimui trukdantys medžiai. Tuomet ardamos esamos dangos ir atliekami rekonstravimo darbai. Esamas dirvožemis panaudojamas vejų įrengimui, teritorijos rekultivavimui.

9.4. Želdinių augančių kelio juostoje šalinimas

Projekto aplinkoje auga pavieniai medžiai. Numatoma šalinti medžius, kurie patenka į rekonstruojamos gatvės darbų zoną. Dalis šalinimų medžių patenka į projektuojamą tako dangą, likę šalinami medžiai auga arti įrengiamo tako dangos, todėl po remonto, tokių nepašalintų medžių šaknys liktų pažeistos, tai lemtų medžio nudžiūvimą ir pavojų aplinkiniams bei eismo saugumui. Šalinami želdinių kiekiai ir rūšys pateikiame techniniame darbo projekte.

Medžiai šalinami gavus savivaldybės leidimą arba sprendimą šalinti želdinius.

9.5. Vandens nuleidimas

Kadangi projektinių pasiūlymų sprendiniais numatoma projektuojamą taką nuo važiuojamosios dalies atskirti gatvės bortu, paviršinio vandens nuo gatvės ir tako dangos paviršiaus surinkti, gatvės dešinėje pusėje projektuojamas lietaus nuotekų tinklas. Paviršinės nuotekos surenkamos į projektuojamus lietaus nuotekų šulinius ir išleidžiamos į esamus griovius ties esamomis pralaidomis per kelią. Lietaus vandens sklype tvarkymo principiniai sprendiniai pateikiami suvestiniame inžinerinių tinklų plane.

Apsaugant dangos konstrukciją nuo gruntinio vandens įrengiamas dangos konstrukcijos drenažas iš PVC gofruotų vamzdžių DN113/126 mm. Drenažo vamzdis apipilamas skaldele fr. 11/16 ir apgaubiamas filtruojančia geosintetine medžiaga. Drenažo vamzdis pajungiamas į projektuojamus lietaus nuotekų šulinius.

9.6. Projektuojamos dangos konstrukcija

Projektuojama pėsčiųjų ir dviračių tako dangos konstrukcija parinkta vadovaujantis KPT SDK 19 „Automobilių kelių standartizuotų dangų projektavimo taisyklės“ 13 lentele.

Viešojo transporto stotelių dangos konstrukcijos klasė parinkta DK10 vadovaujantis STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“ 17 lentele. Pagal nustatyta dangos konstrukcijos klasę parinkta preliminarinė viešojo transporto stotelių dangos konstrukcija pagal KPT SDK 19 „Automobilių kelių standartizuotų dangų projektavimo taisyklės“ 9 lentelę.

Siūloma pėsčiųjų ir dviračių tako dangos konstrukcija:

- Esamas pagrindas (30 MPa);
- Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnis – $h = 17$ cm;
- Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/45 – $h = 20$ cm;
- Asfalto pagrindo – dangos sluoksnis iš mišinio AC 16 PD – $h = 8$ cm.

Siūloma viešojo transporto stotelių įvažių dangos konstrukcija:

- Esamas pagrindas (45 MPa);
- Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnis – $h = 43$ cm;
- Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/45 – $h = 30$ cm;
- Asfalto pagrindo sluoksnis iš mišinio AC 22 PS – $h = 10$ cm;
- Asfalto apatinis sluoksnis iš mišinio AC 22 AS – $h = 8$ cm;
- Asfalto viršutinis sluoksnis iš mišinio AC 11 VS – $h = 4$ cm.

Taip pat, dėl įrengiamo borto projektiniuose pasiūlyimuose yra numatytas gatvės važiuojamosios dalies atstatymas 0,5 pločio juosta ties įrengiamu bortu.

Siūloma asfalto atstatymo dangos konstrukcija:

- Esama konstrukcija;
- Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/45;
- Asfalto pagrindo sluoksnis iš mišinio AC 22 PS – $h = 10$ cm;
- Asfalto viršutinis sluoksnis iš mišinio AC 11 VS – $h = 4$ cm.

Rekonstruojamame ruože numatoma įrengti iškilias greičio mažinimo priemonę – trapecinės formos kalnelius.

Siūloma trapecinio greičio mažinimo kalnelio konstrukcija:

- Asfalto apatinio sluoksnis iš mišinio AC 22 AS – $h = 4$ cm;
- Asfalto viršutinis sluoksnis iš mišinio AC 11 VS – $h = 4$ cm.

Pastaba: dangų konstrukcijos tikslinamos techninio darbo projekto rengimo metu.

9.7. Pėsčiųjų ir dviračių takas

Kairėje gatvės pusėje projektuojamas 2,5 metro pločio pėsčiųjų ir dviračių takas iš asfalto dangos. Takas nuo važiuojamosios dalies atskiriamas 0,15 m nuo važiuojamosios dalies iškilusiu betoniniu gatvės bortu ir 1,0 m pločio žalia skiriamąja juosta. Kitoje tako pusėje formuojamas 0,5m pločio kelkraštis. Už kelkraščio iki esamo paviršiaus formuojami šlaitai, dalyje ruožo numatoma už tako įrengti griovį paviršinio vandens nuvedimui. Vietose, kuriose nuo tako krašto mažesniu nei 4,5 m atstumu yra aukštesni kaip 1,5 m pylimai arba šalia yra gilesnių kaip 1,0 m vandens telkinių, įrengiamos apsauginės, ne mažesnės kaip 1,3 m aukščio tvorelės. Tvorelės aukštis turi būti matuojamas nuo tako trasos dangos paviršiaus. Taip pat, tvarkomame ruože yra vietų kuriose dėl sklypų ribų nėra galimybės suformuoti šlaitų. Šiuose vietose įrengiamos atraminės sienutės. Atraminių sienučių sprendiniai detalizuojami techninio darbo projekto rengimo metu.

Projektuojamo tako skersinis nuolydis 1,5 % dydžio į važiuojamosios dalies pusę. Projektuojamas maksimalus išilginis nuolydis 2,95 %. Nuovažų ribose važiuojamoji dalis iškeliamą į tako dangos lygį.

Vedimo ir įspėjamieji paviršiai

Pėsčiųjų perėjų, pėsčiųjų perėjimo, viešojo transporto stotelių, poilsio aikštelių ir nuovažų vietose projektuojamas nuoseklus įspėjamasis paviršius, kurio plotis 60 cm. Šis paviršius nuo važiuojamosios dalies ar kliūties turi būti įrengtas 30 cm atstumu. Vedimo paviršius išilgai tako įrengiamas 30 cm pločio. Perėjų ir perėjimų vietose vedimo paviršius projektuojamas 60 cm pločio. Visi taktiliniai paviršiai iš betoninių trinkelinių formuojami iš geltonos spalvos.

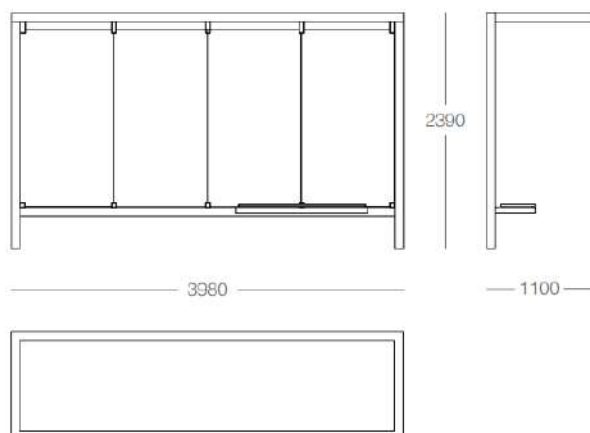
Siekiant sumažinti statybinių paklaidų riziką pėsčiųjų perėjose ir nuovažose važiuojamosios dalies susikirtimo su taku vietose dangos sujungiamos be borto. Tokiu būdu aukščių skirtumas tarp skirtingų medžiagiškumo dangų neturi viršyti 5 mm.

Tvarkomame ruože taip pat, įrengiamos poilsio aikštelės. Aikštelėse įrengiami suoliukai su atlošu ir porankiais, šiukšlių dėžė ir 1,20x0,90 m žmonių su negalia vieta. Ši vieta turi būti paženklinta neįgaliojo simboliu mėlyname fone, kad ji ateityje nebūtų užstatyta ir gyventojai aiškiai informuoti apie laisvos poilsio aikštelės vietos paskirtį.

Viešojo transporto stotelės

Projektiniuose pasiūlymuose numatyta įrengti dvi viešojo transporto stoteles įvažose. Stotelių įvažos parametrai numatyti pagal STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“. Įvažos skersinis nuolydis 2,5 % į važiuojamosios dalies pusę. Įvažą projektuojama iš asfalto dangos.

Ties stotelėmis takas pritraukiamas prie važiuojamosios dalies, taip pat įrengiami paviljonai be šoninių sienų. Siūlomo paviljono pavyzdys pateiktas 3 pav.



Pav. 3. Siūlomas paviljonas.

Nuovažos

Nuovažų danga yra iškeliamą į tako dangos lygį. Nuovažos projektuojamos iš asfalto dangos. Suformuojamo kalnelio aukštis 8 cm, aukščio perėjimo ilgis 0,8 m.

Dangos ženklavimas ir kelio ženklai

Dangos ženklavimas ant asfalto dangos atliekamas iš polimerinių medžiagų.

Kelio ženklai nurodyti brėžinyje „Dangų ir eismo organizavimo planas“. Pastatymo aukštis nemažiau 2,20 m kai kelio ženklas įrengiamas ne prie tako. Kai kelio ženklas įrengiamas prie tako – pastatymo aukštis nemažiau 2,50 m.

10. Trumpas projektinių sprendinių poveikio aplinkai aprašymas

Statybos darbų metu galimas laikinas neigiamas poveikis aplinkinių namų gyventojams dėl padidėjusio triukšmo ir vibracijos. Tačiau įgyvendinus sprendinius gyventojams būtų užtikrintas saugus ir patogesnis naudojimas susisiekimo infrastruktūroje.

Projektuojami sprendiniai neblogina esamų pastatų ir statinių gaisrinės saugos situacijos ir trečiųjų asmenų sąlygų.

11. Aplinkos ir statinių pritaikymo žmonėms su negalia projektinių sprendinių aprašymas

Žiūrėti 9.7 skyrių.

12. Standartai

LST EN 12591:2009	Bitumas ir bituminiai rišikliai. Kelių bitumo techniniai reikalavimai (arba lygiavertis);
LST EN 12899-1:2008	Nuolatiniai vertikalieji kelio ženklai. 1 dalis. Nuolatiniai ženklai (arba lygiavertis);
LST EN 13285:2018	Nesurištieji mišiniai. Techniniai reikalavimai (arba lygiavertis);
LST EN 13808:2013	Bitumas ir bituminiai rišikliai. Katijoninių bituminių emulsijų techninių reikalavimų sandara (arba lygiavertis);
LST EN 197-1:2011 LST EN 197-1:2011/P:2013	Cementas. 1 dalis. Įprastinių cementų sudėtis, techniniai reikalavimai ir atitikties kriterijai (arba lygiavertis);
LST EN ISO 12944-1:2018	Dažai ir lakai. Plieninių konstrukcijų apsauga nuo korozijos apsauginėmis dažų sistemomis. 1 dalis. Bendrasis įvadas (ISO 12944-1:2017) (arba lygiavertis);
LST EN 12899-3:2008	Nuolatiniai vertikalieji kelio ženklai. 3 dalis. Atspindimieji kelio posūkio ženklai ir atgalinio atspindžio atšvaitai (arba lygiavertis);
LST 1331:2015	Gruntai, skirti keliams ir jų statiniams. Klasifikacija (arba lygiavertis).

13. Normatyviniai statybos techniniai dokumentai

STR 1.01.02:2016	„Normatyviniai statybos techniniai dokumentai“
STR 1.01.03:2017	„Statinių klasifikavimas“
STR 1.01.08:2002	„Statinio statybos rūšys“
STR 1.04.04:2017	„Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“
STR 1.05.01:2017	„Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“
STR 2.01.01(1):2005	„Esminis statinio reikalavimas „Mechaninis atsparumas ir pastovumas“
STR 2.01.01(2):1999	„Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga“
STR 2.01.01(3):1999	„Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga“
STR 2.01.01(4):2008	„Esminis statinio reikalavimas „Naudojimo sauga“
STR 2.01.01(5):2008	„Esminis statinio reikalavimas „Apsauga nuo triukšmo“
STR 2.06.04:2014	„Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“

Žymuo: 4infraLT-2024-79-00-PP-BAR

Rajoninio kelio Nr. 1822 Rumšiškės–Liaudies buities muziejus nuo 0,029 km iki 1,606 km rekonstravimas, įrengiant taką. 2025 m.

Puslapis 7 iš 8

STR 2.03.01:2019	„Statinių prieinamumas“
KPT SDK	„Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės“
MN SSN 15	„Automobilių kelių dangos konstrukcijos sluoksnių storio nustatymo metodiniai nurodymai“
MN AGPS 25	„Gruntų pagerinimo ir sustiprinimo rišikliais metodiniai nurodymai“
IT ŽS 17	„Automobilių kelių žemės darbų atlikimo ir žemės sankasos įrengimo taisyklės“
IT VŽ 14	„Automobilių kelių vertikaliųjų kelio ženklų įrengimo taisyklės“
IT ASFALTAS 24	„Automobilių kelių dangos konstrukcijos asfalto sluoksnių įrengimo taisyklės“
PIT KŽA 08	„Kelio ženklų atramų parinkimo, projektavimo ir įrengimo taisyklės“
IT SBR 19	„Automobilių kelių dangos konstrukcijos sluoksnių be rišiklių įrengimo taisyklės“
IT SS 17	„Automobilių kelių dangų siūlių, panaudojant sandariklius, įrengimo taisyklės“
TRA ASFALTAS 24	„Automobilių kelių asfalto mišinių techninių reikalavimų aprašas“
TRA SS 15	„Automobilių kelių dangų siūlių sandariklių techninių reikalavimų aprašas“
TRA VŽ 12	„Automobilių kelių vertikaliųjų kelio ženklų techninių reikalavimų aprašas“
TRA BE 08/15	„Automobilių kelių bituminių emulsijų techninių reikalavimų aprašas“
TRA BITUMAS 23	„Automobilių kelių bitumų ir polimerais modifikuotų bitumų techninių reikalavimų aprašas“
TRA SBR 19	„Automobilių kelių mineralinių medžiagų mišinių, naudojamų sluoksniams be rišiklių, techninių reikalavimų aprašas“
TRA UŽPILDAI 19	„Automobilių kelių užpildų techninių reikalavimų aprašas“
	Kelio ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklinimo taisyklės (KVŽT).
	Lietuvos Respublikos statybos įstatymas
	Kelių eismo taisyklės
	Dviračių ir pėsčiųjų eismo infrastruktūros planavimo ir projektavimo taisyklės

0	2025	Statybos leidimui, konkursui ir statybai		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
Projektuotojas	Kvalifikaciją patvirtinančio dokumento Nr.	Pareigos	Vardas, pavardė	Parašas
MB 4infraLT ir MB Išmani infrastruktūra	33820	SPV	Paulius Petrauskas	
	27994	SPDV	Paulius Petrauskas	

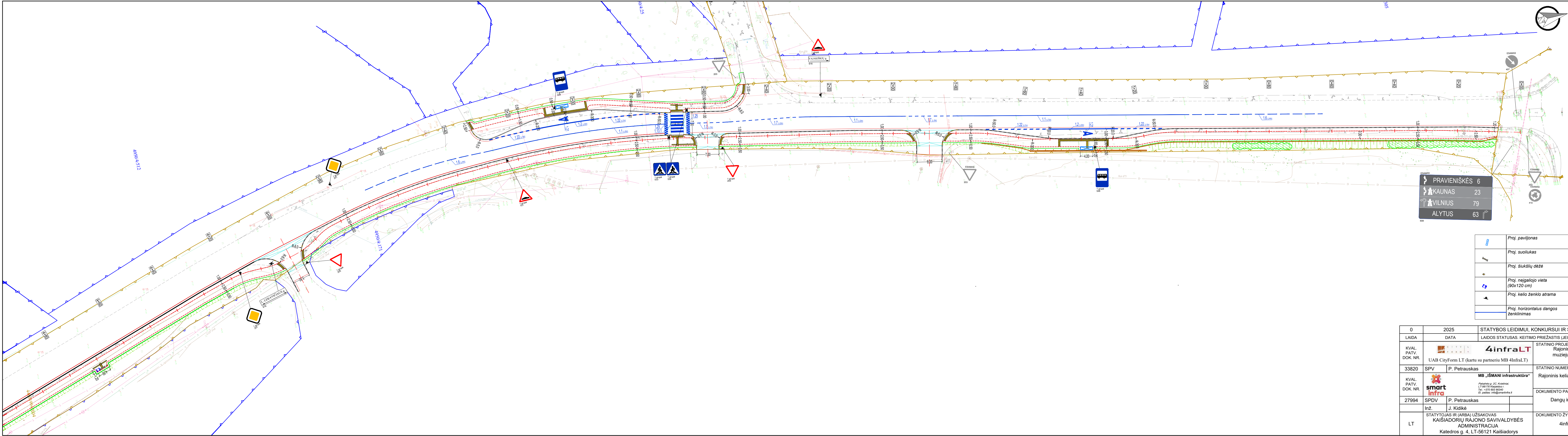
ATLIKTŲ PRITARIMŲ, SUDERINIMŲ SĄRAŠAS

Eil. Nr.	Suderinusi institucija ir atstovas	Suderintas dokumentas	Nuorašo kopija	Pastabos
1.	Kaišiadorių rajono savivaldybės administracija			
2.	VŠĮ „Plačiajuostis internetas“	Brėžiniai „Dangų ir eismo organizavimo planas“ „Aukščių ir suvestinis inžinerinių tinklų planas“	 Vladimiras Babachinas	Pritarta
3.	AB „ESO“	Brėžiniai „Dangų ir eismo organizavimo planas“ „Aukščių ir suvestinis inžinerinių tinklų planas“	 Vladimiras Babachinas	Suderinta 2025-05-06
4.	AB „Telia Lietuva“	Brėžinys „Aukščių ir suvestinis inžinerinių tinklų planas“	 Rolandas Litvaitis	Suderinta 2025-04-16
5.	UAB „Kaišiadorių vandenys“ Vyriausiasis inžinierius Mantas Mitkus	Brėžinys „Aukščių ir suvestinis inžinerinių tinklų planas“	 Mantas Mitkus	Suderinta 2025-04-09
6.	AB „Via Lietuva“			

Žymuo: 4infraLT-2024-79-00-PP-APSS

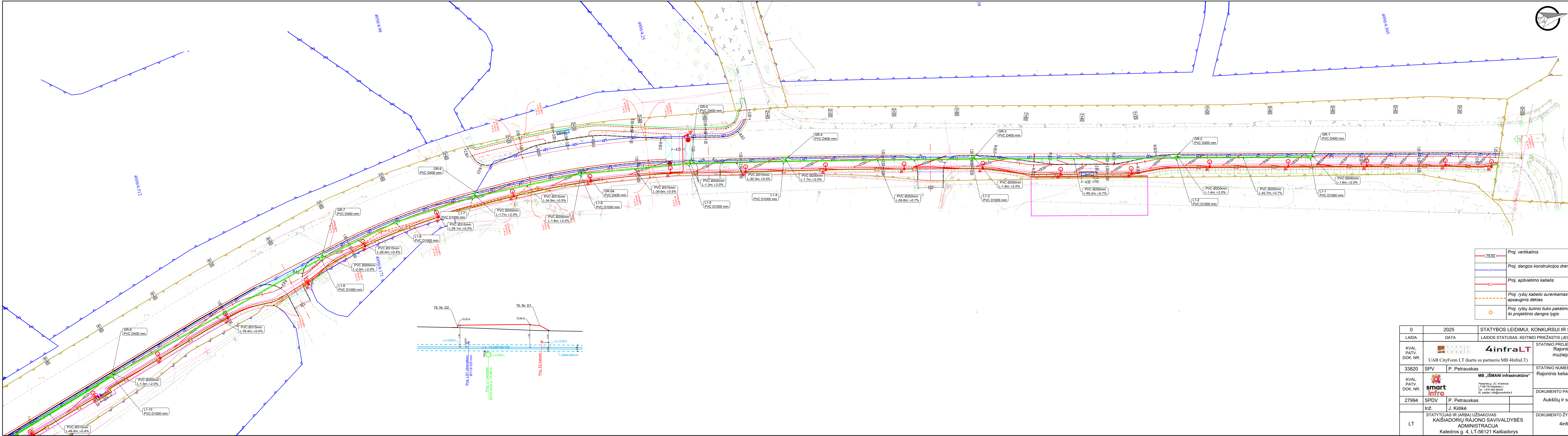
Rajoninio kelio Nr. 1822 Rumšiškės–Liaudies buities muziejus nuo 0,029 km iki 1,606 km rekonstravimas, įrengiant taką. 2025 m.

Puslapis 1 iš 1



Sutartiniai žymėjimai:		
	Sklypo riba	
	Statinio riba	
	Proj. ašis	
	Proj. asfalto dangos kraštas	
	Proj. tako asfalto dangos kraštas	
	Proj. kelkraščio kraštas	
	Proj. betoniniai bortai, h-15 cm (1000x300x150 mm)	
	Proj. betoniniai bortai, h-0 cm (1000x330x150 mm)	
	Proj. kintamo aukščio betoniniai bortai, (1000x330x150 mm)	
	Proj. dangos lūžio linija	
	Proj. pėsčiųjų ir dviračių tako asfalto danga	
	Proj. nuovažų asfalto danga	
	Proj. atstatoma kelio asfalto danga	
	Proj. veja	
	Proj. išėjiamieji paviršiai	
	Proj. vedimo paviršiai	
	Proj. paviljonas	
	Proj. suoliukas	
	Proj. šiukšlių dėžė	
	Proj. neįgaliojo vieta (90x120 cm)	
	Proj. kelio ženklo atrama	
	Proj. horizontalus dangos ženklavimas	
	Proj. slaitai	
	Proj. griovys	
	Šalinami medžiai	
	Šalinami krūmai	
	Proj. pėsčiųjų tvorelė	
	Proj. atraminė sienelė	

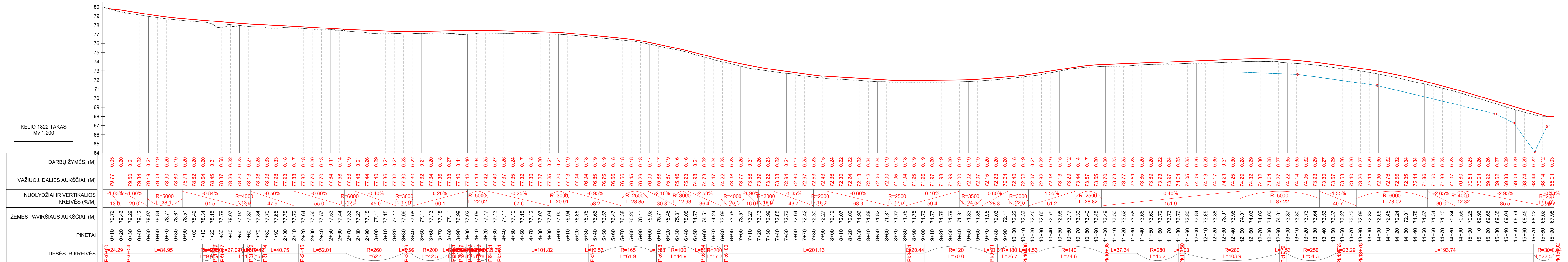
0	2025	STATYBOS LEIDIMUI, KONKURSUI IR STATYBAI	
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Rajoninio kelio Nr. 1822 Rumšiškės–Liaudies buties muziejus nuo 0,029 km iki 1,606 km rekonstravimas, įrengiant taką	
33820	SPV P. Petrauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS Rajoninis kelias Nr. 1822 Rumšiškės–Liaudies buties muziejus nuo 0,029 km iki 1,606 km	
KVAL. PATV. DOK. NR.		DOKUMENTO PAVADINIMAS Dangų ir eismo organizavimo planas, M 1:500	
27994	SPDV P. Petrauskas	DOKUMENTO ŽYMUO 4infra.LT-2024-79-00-PP-B.01	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS KAIŠIADORIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA Katedros g. 4, LT-56121 Kaišiadorys	LAPAS	LAPŲ
		1	3



	Proj. vertikalinis
	Proj. dangos konstrukcijos drenažas
	Proj. apšvietimo kabelis
	Proj. ryšių kabelio surinkamas apsauginis dėklas
	Proj. ryšių šulinio liuko pakėlimas iki projekcinio dangos lygio

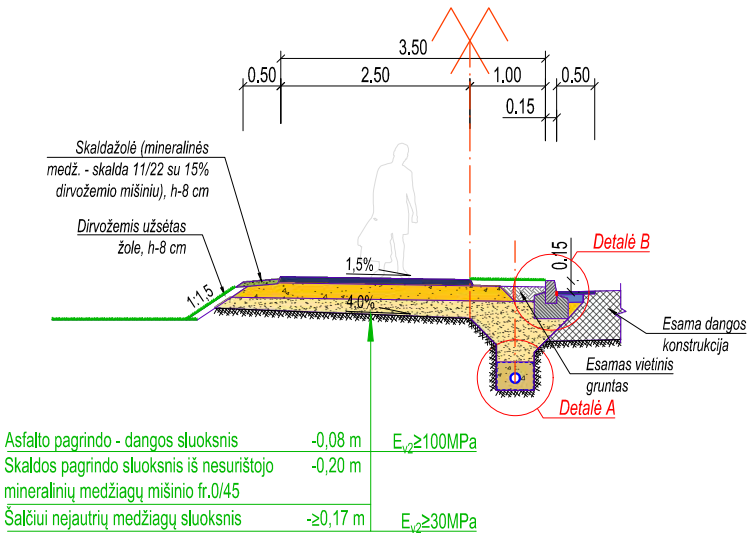
Sutartiniai žymėjimai:	
	Sklypo riba
	Statinio riba
	Proj. ašis
	Proj. asfalto dangos kraštas
	Proj. tako asfalto dangos kraštas
	Proj. kelkraščio kraštas
	Proj. betoniniai bortai, h-15 cm (1000x300x150 mm)
	Proj. betoniniai bortai, h-0 cm (1000x330x150 mm)
	Proj. kintamo aukščio betoniniai bortai, (1000x330x150 mm)
	Proj. dangos lūžio linija
	Proj. suoliukas
	Proj. šiukšlių dėžė
	Proj. neįgalioji vieta (90x120 cm)
	Proj. slėptai
	Proj. griovys
	Proj. pėsčiųjų tvorėlė
	Proj. atraminė sienelė
	Proj. lietaus tinklai
	Proj. lietaus tinkle surinkimo sulinėlis (GR)
	Proj. lietaus tinkle apžiūros sulinėlis (L1)
	Proj. apšvietimo atrama
	Proj. kryptinio apšvietimo atrama

0	2025	STATYBOS LEIDIMUI, KONKURSUI IR STATYBAI	
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Rajoninio kelio Nr. 1822 Rumšiškės–Liaudies buties muziejus nuo 0,029 km iki 1,606 km rekonstravimas, įrengiant taką	
33820	SPV P. Petrauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS Rajoninis kelias Nr. 1822 Rumšiškės–Liaudies buties muziejus nuo 0,029 km iki 1,606 km	
KVAL. PATV. DOK. NR.		DOKUMENTO PAVADINIMAS Aukščių ir suvestinis inžinerinių tinklų planas, M1:500	
27994	SPDV P. Petrauskas	DOKUMENTO ŽYMUO 4infra.LT-2024-79-00-PP-B.02	
LT	Inž. J. Kidikė	DOKUMENTO ŽYMUO 4infra.LT-2024-79-00-PP-B.02	
STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS KAIŠIADORIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA Katedros g. 4, LT-56121 Kaišiadorys		LAPAS	LAPŲ
		1	3

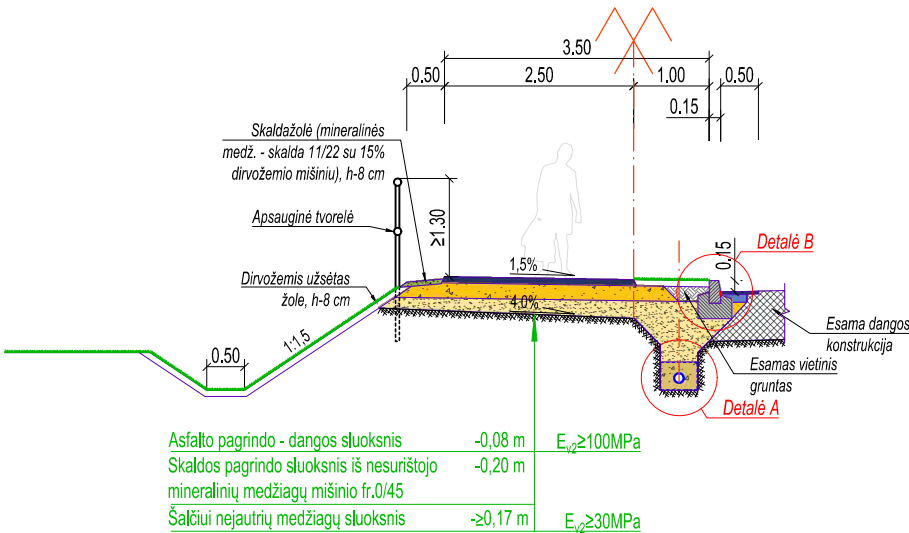


0	2025	STATYBOS LEIDIMUI, KONKURSUI IR STATYBAI		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	 		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Rajoninio kelio Nr. 1822 Rumšišės–Liaudies buties muziejus nuo 0,029 km iki 1,606 km rekonstravimas, įrengiant taką	
33820	SPV	P. Petrauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS Rajoninis kelias Nr. 1822 Rumšišės–Liaudies buties muziejus nuo 0,029 km iki 1,606 km	
KVAL. PATV. DOK. NR.			DOKUMENTO PAVADINIMAS Išlįsimas profilis, Mh1:2000, Mv1:200	
27994	SPDV	P. Petrauskas	LAIDA 0	
	Inž.	J. Kidikė		
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS KAIŠIADORIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA Katedros g. 4, LT-56121 Kaišiadorys		DOKUMENTO ŽYMUO 4infra.LT-2024-79-00-PP-B.04	
			LAPAS	LAPŲ
			1	1

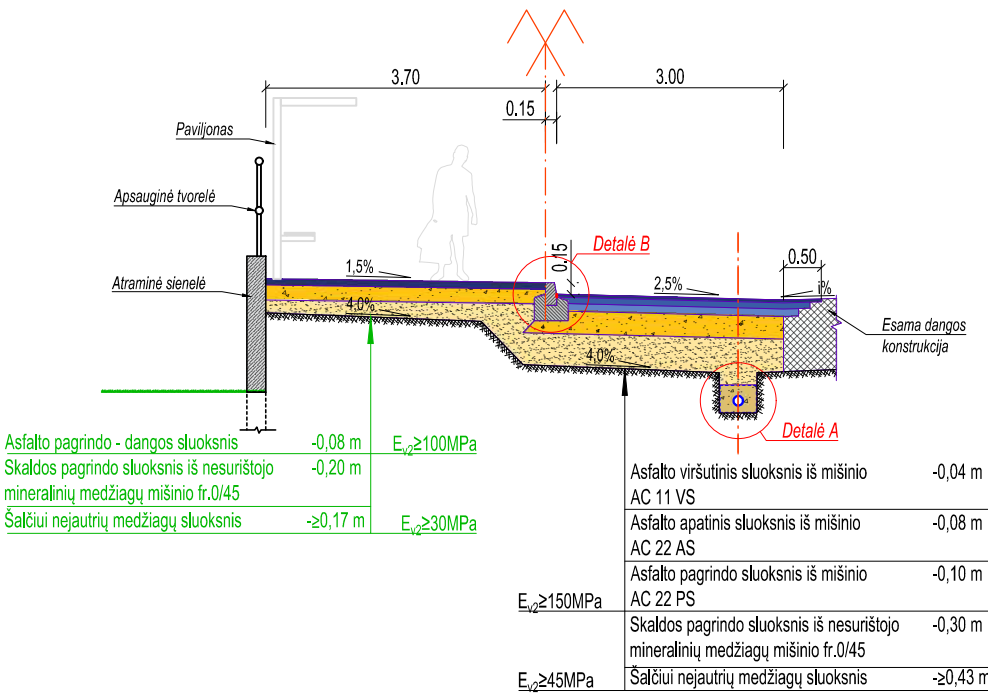
Skersinis profilis
Tipas 1



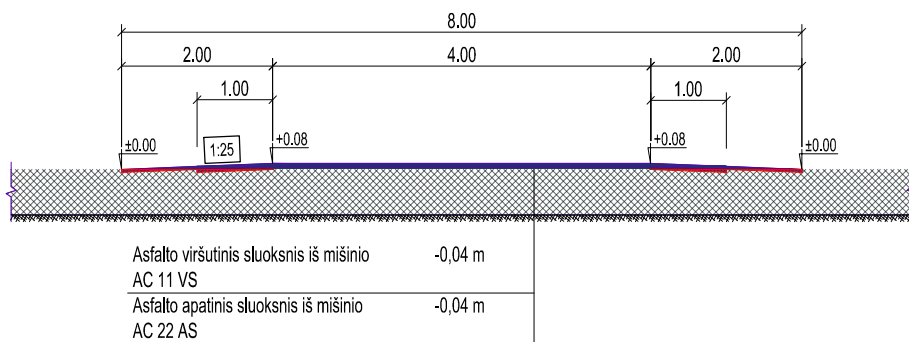
Skersinis profilis
Tipas 2



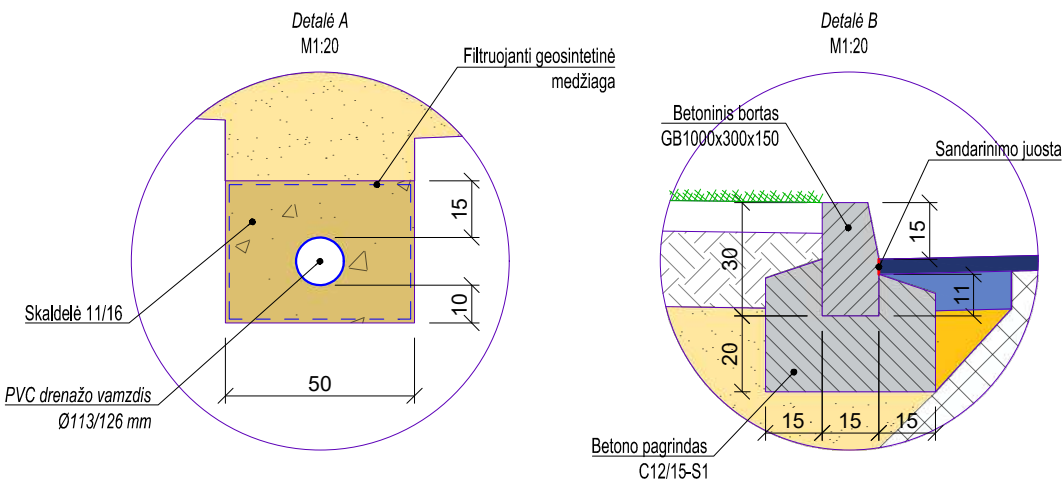
Skersinis profilis
ASA įrengimas



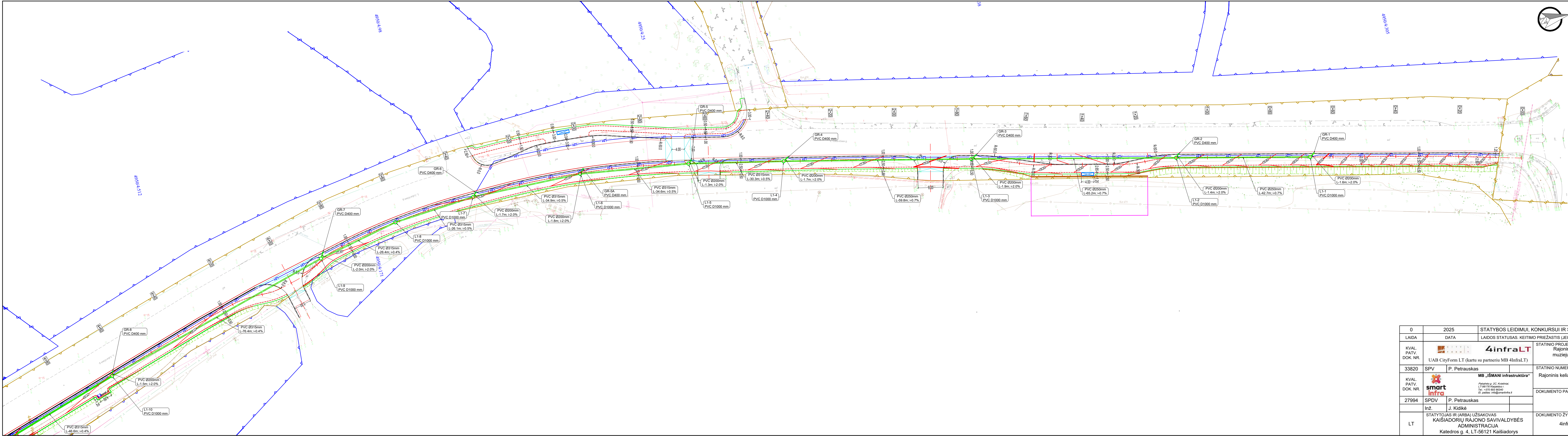
Išilginis pjūvis per trapecinės formos greičio mažinimo kalnėlį

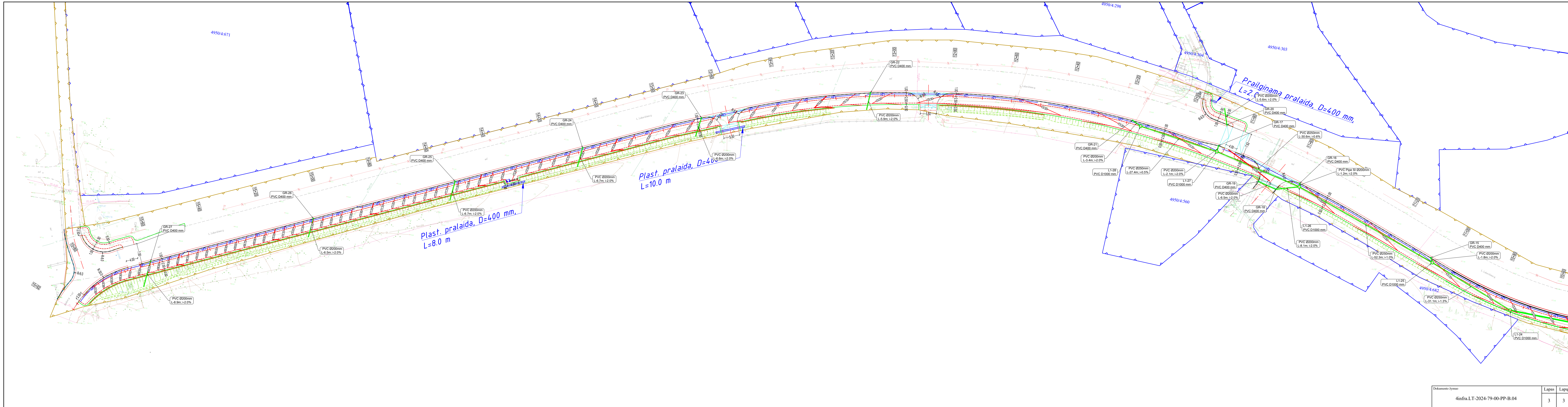


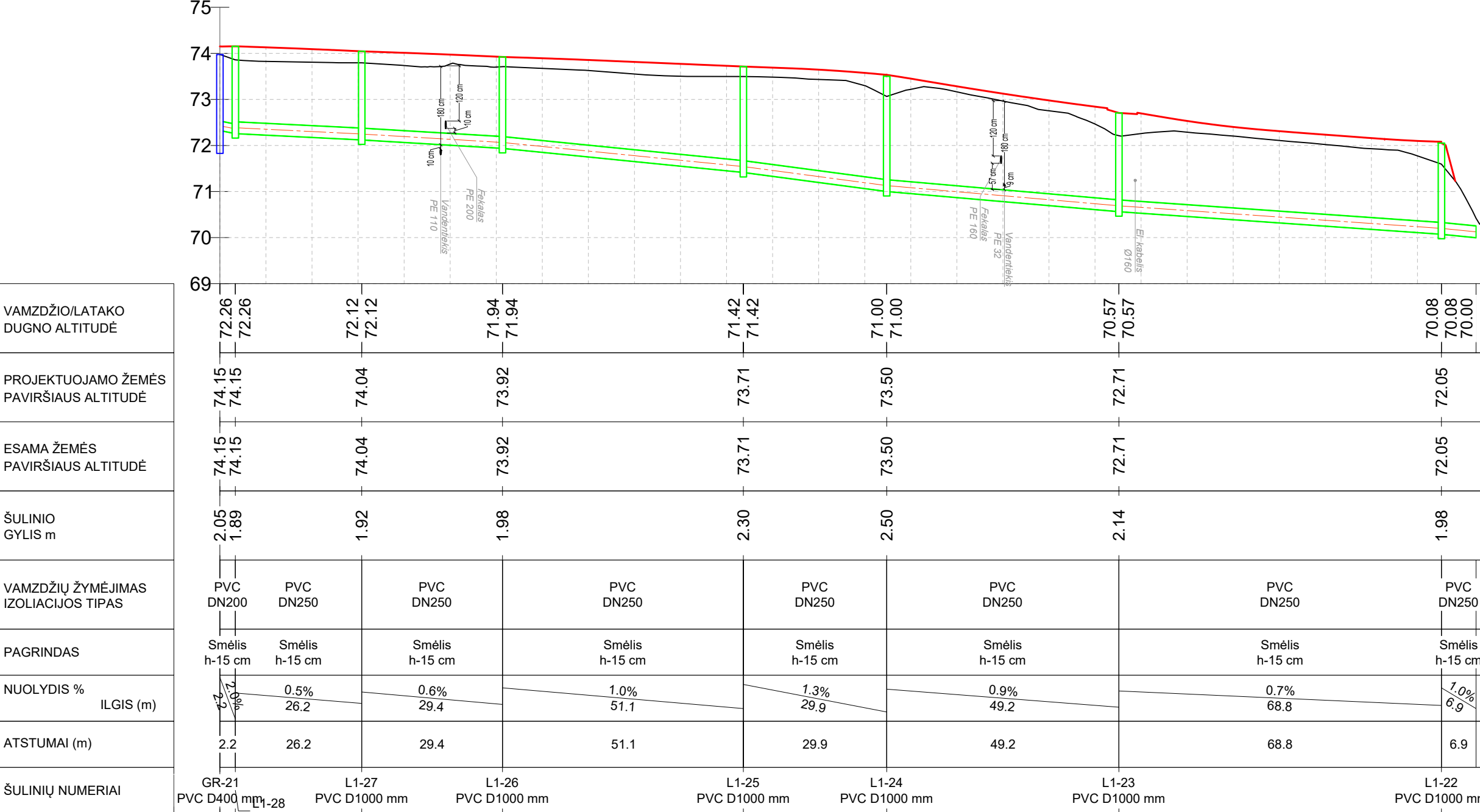
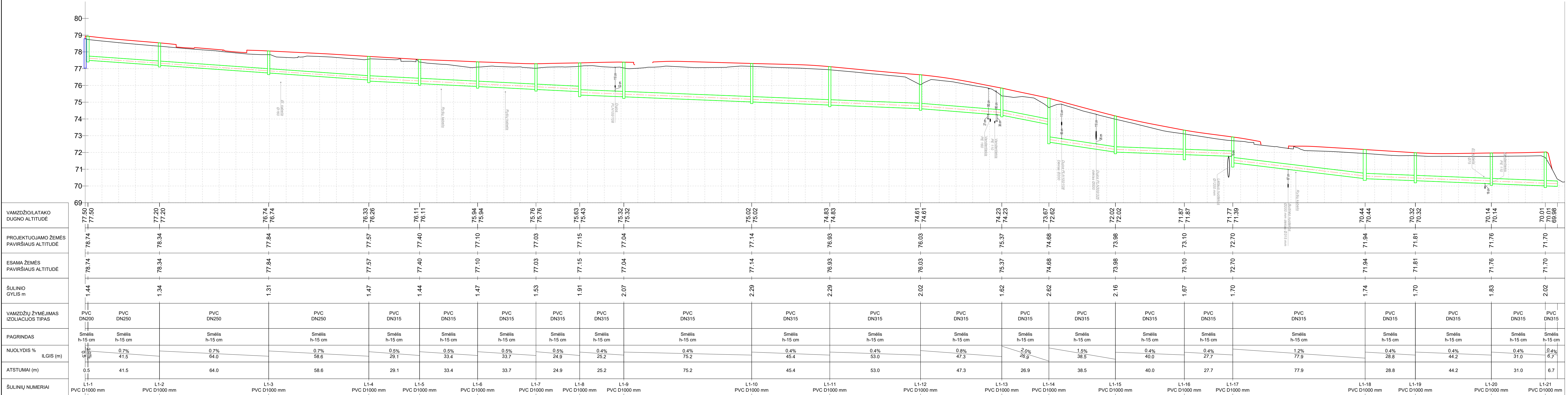
Pastabos:
1. Dangų konstrukcijos ir jų storiai tikslinami techninio darbo projekto rengimo metu.



0	2025		STATYBOS LEIDIMUI, KONKURSIUI IR STATYBAI			
LAIDA	DATA		LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	 4infraLT UAB CityForm LT (kartu su partneriu MB 4InfraLT)		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Rajoninio kelio Nr. 1822 Rumšiškės–Liaudies buties muziejus nuo 0,029 km iki 1,606 km rekonstravimas, įrengiant taką			
33820	SPV	P. Petrauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS Rajoninis kelias Nr. 1822 Rumšiškės–Liaudies buties muziejus nuo 0,029 km iki 1,606 km			
KVAL. PATV. DOK. NR.	 IŠMANI infrastruktūra		DOKUMENTO PAVADINIMAS Skersiniai profiliai, detalės, M 1:100		LAIDA	
27994	SPDV	P. Petrauskas			0	
	Inž.	J. Kidikė				
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS KAIŠIADORIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA Katedros g. 4, LT-56121 Kaišiadorys		DOKUMENTO ŽYMUO 4infra.LT-2024-79-00-PP-B.05		LAPAS 1	LAPŲ 1







0	2025	STATYBOS LEIDIMUI, KONKURSUI IR STATYBAI	
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Rajoninio kelio Nr. 1822 Rumsiškės-Liaudies buties muziejus nuo 0,029 km iki 1,606 km rekonstravimas, įrengiant taką	
33820	SPV	P. Petrauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS Rajoninis kelias Nr. 1822 Rumsiškės-Liaudies buties muziejus nuo 0,029 km iki 1,606 km
KVAL. PATV. DOK. NR.		MB „ISMANI infrastruktūra“ Palaikoma g. 2C, Vilnius LT-06176 Kaipėda Tel. +370 683 60404 El. paštas: info@ismaninfra.lt	
27994	SPDV	P. Petrauskas	DOKUMENTO PAVADINIMAS Lietaus tinklų išilginiai profilai M1:1000
LT	Inž.	J. Kidikė	DOKUMENTO ŽYMUO 4infra.LT-2024-79-00-PP-B.05
		LAPAS	LAPU
		1	1

TVIRTINU:

Ūkio plėtros ir statybos skyriaus vedėjas

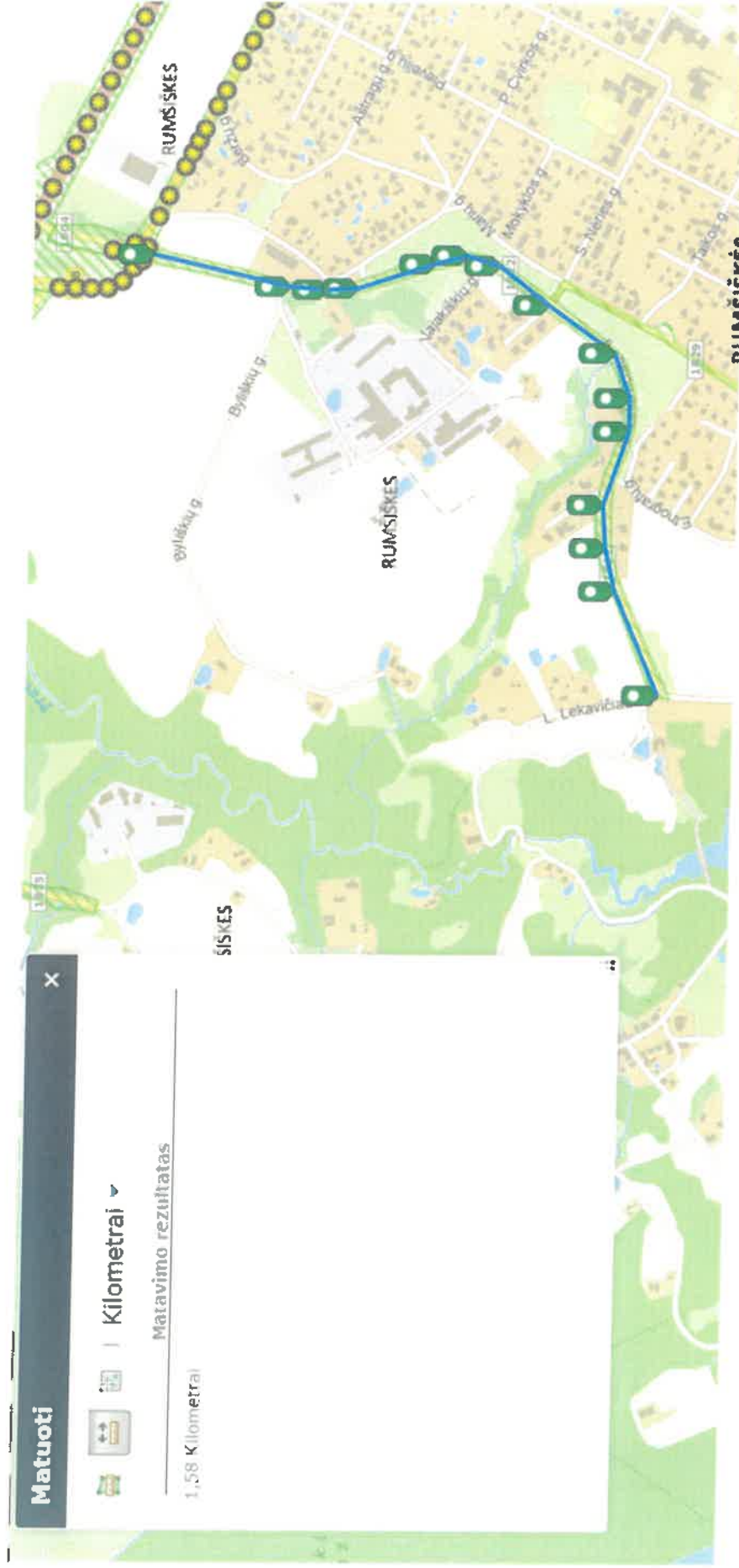
PROJEKTO RENGIMO TECHNINĖ UŽDUOTIS

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
I. Bendra informacija apie pirkimo objektą		
1.	Statytojas (užsakovas)	Kaišiadorių rajono savivaldybės administracija (toliau – Administracija) Katedros g. 4, 56121 Kaišiadorys
2.	Statinio (objekto) pavadinimas	Dviračių - pėsčiųjų tako prie valstybinės reikšmės kelio Nr. 1822 Rumšiškės–Liaudies buities muziejus nuo 0,00 km iki 1,6 km statybos projektiniai pasiūlymai
3.	Statinio adresas	L. Lekavičiaus g. Rumšiškės
4.	Naudojimo paskirtis	Susisiekimo komunikacijos: dviračių - pėsčiųjų takas
5.	Statinio apibūdinimas, esama padėtis	Esama kelio danga vietomis turi nedidelių defektų. Kelyje nėra įrengtų pėsčiųjų ir dviračių takų. Paviršinis vanduo nuvedamas esamais kelio grioviais.
6.	Projekto pavadinimas	Projekto pavadinimas nustatomas vadovaujantis STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ (toliau – Reglamentas)
7.	Statinio projekto rengimo etapas	Projektiniai pasiūlymai.
8.	Statinio kategorija	Ypatingasis (tikslina Projektuotojas pagal STR 1.01.03.2017 „Statinių klasifikavimas“)
9.	Statybos rūšis	Statinio rekonstrukcija (tikslina Projektuotojas pagal STR 1.01.08.2002 „Statinio statybos rūšys“)
10.	Kelio (gatvės) kategorija	IV
11.	Projektuojamos gatvės pradžios/pabaigos koordinatės	X: 6082107, Y: 513796 X: 6081166, Y: 513000
II. Perkamų projektavimo paslaugų apimtis, trukmė ir perkančiosios organizacijos pateikiami duomenys		
12.	Projekte numatomi sprendiniai	Projektuojamo tako ilgis – 1560 m, tako plotis – 2,5 m. Tako važiuojamosios dalies danga – asfaltbetonis. Spresti gatvės ir tako apšvietimą.
13.	Reikalavimai projektiniams pasiūlymams	Topografinių planų parengimas. Projektiniai pasiūlymai rengiami pagal išduotas AB „Via Lietuva“ sąlygas (pridedama). Projektiniai pasiūlymai derinami su Administracija ir AB „Via Lietuva“. Parengus Projektinius pasiūlymus gauti AB „Via Lietuva“ rengiamų kelių ir kelio statinių koordinavimo komisijos pritarimą. Gavus AB „Via Lietuva“ rengiamų kelių ir kelio statinių koordinavimo komisijos pritarimą rengti procedūras projektinių sprendinių viešinimui ir informuoti visuomenę apie: visuomenei svarbaus statinio ar statinio dalies, Teritorijų planavimo įstatymo 20 straipsnyje nustatytais atvejais (išskyrus Reglamento 7.2 papunktyje nurodytus atvejus)

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
		statinio ar statinio dalies numatomą projektavimą, statinio ar statinio dalies paskirties keitimą, visuomenei svarbaus statinio ar jo dalies numatomą projektavimą. Viešinimo metu pasikeitus sprendiniams, juos dar kartą teikti tvirtinti AB „Via Lietuva“ rengiamų kelių ir kelio statinių koordinavimo komisijai ir gauti jos pritarimą. Projektinių pasiūlymų apimtis ir detalumas turi būti pakankamas Statytojo sumanymui suprasti, specialioms reikalavimams nustatyti. Bendruoju atveju Projektinių pasiūlymų apimtis išdėstyta Reglamente, tačiau kiekvienu atveju Projekto vadovas Projektinių pasiūlymų apimtį nustato atsižvelgus į projektuojamo statinio specifiką. Parengtų projektinių pasiūlymų (taip pat topografinių planų) autorines teises be atskiro susitarimo ar sutikimo visa apimtimi perduoti Administracijai, jog Administracija be atskiro projektuotojo sutikimo Projektinius pasiūlymus (taip pat topografinius planus) galėtų perduoti tretiesiems asmenims, taip pat turėtų teisę naudoti visais būdais pagal Administracijos poreikį ir šį projektuotojo sutikimą pateikti (el. paštu dokumentai@kaisiadorys.lt).
16.	Projektinių pasiūlymų parengimo paslaugų trukmė	4 mėnesiai
III. Reikalavimai projektavimo paslaugoms		
18.	Projektinių pasiūlymų rengimo dokumentams taikomi teisės aktai, normatyviniai statybos techniniai dokumentai bei normatyviniai statinio saugos ir paskirties dokumentai	Projektiniai pasiūlymai rengiami vadovaujantis Lietuvos Respublikos statybos įstatymu ir kitais įstatymais, reglamentuojančiais statinio saugos ir paskirties reikalavimus, teisės aktais, reglamentuojančiais statinio saugos ir paskirties reikalavimus, teisės aktais, reglamentuojančiais esminius statinių reikalavimus (vieną, kelis ar visus) ir statinio techninius parametrus pagal statinių ar statybos produktų charakteristikų lygius ir klases, kitais teisės aktais, teritorijų planavimo ir normatyviniais statybos techniniais dokumentais, normatyviniais statinio saugos ir paskirties dokumentais. Pasikeitus įstatymų ir kitų teisės aktų, reglamentuojančių perkamas paslaugas, nuostatoms ir reikalavimams, teikėjas turi vykdyti sutartį pagal galiojančius teisės aktus, tačiau apie tai turi informuoti statytoją. Rengiant projektą privaloma vadovautis Kaišiadorių rajono teritorijos bendrojo plano sprendiniais (https://kaisiadorys.lt/veiklos-sritys/architektura-ir-teritoriju-planavimas/bendrieji-planai/1409).
19.	Aplinkos, visuomenės sveikatos saugos, kraštovaizdžio, nekilnojamųjų kultūros paveldo vertybių, trečiųjų asmenų interesų apsaugos, saugomos teritorijos	Projektiniai pasiūlymai turi būti parengtas nepažeidžiant neįgaliųjų integracijos, visuomenės ir trečiųjų asmenų interesų.

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
	apsaugos ir kitos apsaugos (saugos), neįgaliųjų socialinės integracijos reikalavimai	
20.	Projektinių pasiūlymų rengimo dokumentų kalba	Lietuvių
21.	Reikalavimai projektinių pasiūlymų rengimo dokumentų įforminimui, sudėčiai ir pan.	Projektinius sprendinius (taip pat topografinius planus) pateikti PDF ir DWG formatais, parengti 2 popierinius sprendinių egzempliorius.
22.	Techninės specifikacijos priedai	Situacijos schema.

Tako situacijos schema



Specialistas	
Vardas, Pavardė	Paulius Petrauskas

Teisės dokumentas			
Numeris	33820	Ar galioja	Taip
Pirmą kartą išduotas	2014-12-12		
Dokumento tipas	Kvalifikacijos atestatas		

Suteikta teisė	
Nuo 2014-12-12 iki 2018-05-30	Suteikta teisė eiti ypatingo statinio projekto vadovo ir ypatingo statinio projekto vykdymo priežiūros vadovo pareigas. Statiniai: susisiekimo komunikacijos.
Nuo 2018-05-30	Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto vadovo ir ypatingojo statinio projekto vykdymo priežiūros vadovo pareigas. Statiniai: susisiekimo komunikacijos, taip pat minėti statiniai, esantys kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje.

KVALIFIKACIJOS TOBULINIMAS / TPD PATVIRTINIMAS	
2019-12-19	Pateikti kvalifikacijos tobulinimą įrodantys dokumentai pripažinti tinkamais.
2024-12-31	Pateikti kvalifikacijos tobulinimą įrodantys dokumentai pripažinti tinkamais.

Specialistas

Vardas, Pavardė

Paulius Petrauskas**Teisės dokumentas**

Numeris

27994

Ar galioja

Taip

Pirmą kartą išduotas

2011-12-27

Dokumento tipas

Kvalifikacijos atestatas

Suteikta teisė

Nuo 2014-12-12 iki 2018-05-30

Suteikta teisė eiti ypatingo statinio projekto dalies vadovo ir ypatingo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo pareigas.

Statiniai: susisiekimo komunikacijos.

Projekto dalys: konstrukcijų, susisiekimo, pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo, statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo.

Nuo 2018-05-30

Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto dalies vadovo ir ypatingojo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo pareigas.

Statiniai: susisiekimo komunikacijos, taip pat minėti statiniai, esantys kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje.

Projekto dalys: konstrukcijų, susisiekimo, pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo, statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo.

KVALIFIKACIJOS TOBULINIMAS / TPD PATVIRTINIMAS

2020-03-09

Pateikti kvalifikacijos tobulinimą įrodantys dokumentai pripažinti tinkamais.

Poveikio priemonės

Sustabdytas nuo 2020-02-28 iki 2020-03-09

Vadovaujantis Statybos įstatymo 12 straipsnio 14 dalies 2 punktu, stabdyti kv. atestato Nr. 27994 galiojimą dėl nepateiktų kvalifikacijos tobulinimo dokumentų.

PASTABA: Vadovaujantis SPSC direktoriaus 2020-03-09 sprendimu Nr. 27, atšauktas kvalifikacijos atestato 27994 sustabdymas.

MB „Geodezijos darbai“

OBJEKTAS Dviračių tako prie kelio Nr. 1822 Rumšiškės-Liaudies buities muziejus
0,00-1,60 km statybos projektiniai pasiūlymai

UŽSAKOVAS MB 4infra.LT

DALIS Topografinis planas M1:500

TECHNINĖ ATASKAITA

DIREKTORIUS

TURINYS

1. Teksto dokumentai

Lapai

1. Aiškinamasis raštas	3.
2. Objekto geodezinis pagrindas	4-5.
3. TIIIS paslaugos ataskaita	6-7.

2. Brėžiniai

4. Dviračių tako prie kelio Nr.1822 Rumšiškės-Liaudies buities muziejus 0,00-1,60 km statybos projektiniai pasiūlymai. Topografinis planas M 1:500	8.
---	----

Aiškinamasis raštas

1. Objektas, vykdytojai ir matavimų data

Užsakovas	MB 4infra.LT
Objekto pavadinimas	Dviračių tako prie kelio Nr.1822 Rumšiškės-Liaudies buities muziejus 0,00-1,60 km statybos projektiniai pasiūlymai
Vykdytojas	V. Panavas
Matavimų data	2024-10-28

2. Plano koordinatų ir aukščių sistema, mastelis

Koordinatų sistema	LKS-94
Aukščių sistema	LA507
Horizontalių laiptas	0,5 m
Plano mastelis	1 : 500

3. Naudoti geodeziniai prietaisai

GPNS imtuvas	Spectra SP60
Referencinis GPNS tinklas	G3D
Tacheometras	
Programinė įranga	Geo 3D 2023

4. Techniniai reglamentai

Matavimų tikslumas	GKTR 1.01:2023 „Topografinių objektų geodezinių matavimų atlikimo ir topografinių planų sudarymo tvarka“
Sutartiniai ženklai	GKTR 3.01:2023 „Išmatuotų topografinių ir inžinerinių tinklų objektų erdvinių duomenų rinkinys“

Parengė: inž. geodezininkas
(pareigos)

2024-11-17
(data)

GEODEZINIO PAGRINDO PERDAVIMO – PRIĖMIMO AKTAS NR.1

Komisija sudaryta iš:

Statytojo (užsakovo) atstovo _____

(įmonės pavadinimas, pareigos, vardas, pavardė)

Projektuotojo atstovo MB "Geodezijos darbai" geodezininko
(kvalifikacijos paž. Nr.1GKV-101) V. Panavo

(įmonės pavadinimas, pareigos, vardas, pavardė)

Rangovo atstovo _____

(įmonės pavadinimas, pareigos, vardas, pavardė)

Dviračių tako prie kelio Nr.1822 Rumšiškės-Liaudies buities muziejus
0,00-1,60 km statybos projektiniai pasiūlymai

(statinio pavadinimas)

geodezinio pagrindo įrengimą:

	Pateikta	Nepateikta
1. Reperių koordinacijų ir altitudžių katalogas	x	

Pastabos:

Statybvietė ir jos nužymėjimas perduotas:

(statybos įmonės pavadinimas)

atstovui _____

(pareigos, vardas, pavardė)

Statytojo (užsakovo) atstovo _____
(parašas)

Rangovo atstovo _____
(parašas)

Projektuotojo atstovo _____
(parašas)

MB „Geodezijos darbai“

**Dviračių tako prie kelio Nr.1822 Rumšiškės-Liaudies buities muziejus
0,00-1,60 km statybos projektiniai pasiūlymai**

Geodezinio pagrindo katalogas

Eil. nr	Pavadinimas	Koordinatės		H (LAS07)	Vietos aprašymas
		X	Y		
1	L. Rp.1	6082087.54	513802.03	79.51	L. Lekavičiaus g. kairėje pusėje, šaligatvyje
2	L. Rp.2	6081185.11	512985.91	67.54	L. Lekavičiaus g. kairėje pusėje, prie įvažiavimo į muziejų

TIIS paslaugos

"Topografinių ir inžinerinių tinklų planų erdvinį duomenų teikimas derinti ir tvarkyti" ataskaita

Sugeneruota: 2024-11-14 11:03

Paslaugos gavėjo informacija

Vardas ir pavardė:

GKP: 1GKV-101

Paslaugos užsakymo informacija

Numeris: TIIS1-20241031-072279

Paslaugos nuoroda: <https://tiis.planuojustatau.lt/portal/orders/TIIS1-20241031-072279>

Pavadinimas: Dviračių tako prie kelio Nr.1822 Rumšiškės-Liaudies buities muziejus

Adresas: L. Lekavičiaus g., Rumšiškės, Rumšiškių sen., Kaišiadorių r. sav.

Prašymo teritorija: 4.53 ha

Pateikto plano tipas: Topografinis planas – pilnas turinys

Rezervuoti šulinių numeriai: Ne

Paslaugos gavėjo komentaras:

Paslaugos gavėjo įkeltas dokumentas: Lekaviciaus_g_1.pdf, Lekaviciaus_g_2.pdf, Lekaviciaus_g_3.pdf, Lekaviciaus_g_aiskinamasis.pdf, Lekaviciaus_g_uzsakymas.pdf,

Paslaugos būseną: Prašymas ir erdviniai duomenys priimti

Pateiktą planą ir plano ED suderino

EDT organizacija: Kaišiadorių rajono savivaldybės administracija (273)

EDT grupė: Kaišiadorių r. sav. - Architektūros ir urbanistikos skyrius (359)

Priimtas sprendimas: Erdviniai duomenys priimti

Administracinį sprendimą priėmusio asmens vardas ir pavardė:

Pateiktas tikrinti EDR: Lekaviciaus_g.dwg

Pridėti dokumentai: Lekaviciaus_g_1.pdf, Lekaviciaus_g_2.pdf, Lekaviciaus_g_3.pdf,

Veiksmų ir organizacijos priimtų sprendimų išsklotinė

2024-10-31 10:13:09 Gauta užduotis "Priimti ED (TOPO)"

2024-11-14 10:58:13 Erdviniai duomenys priimti

ED pateikti susipažinti

Organizacija: AB „Energijos skirstymo operatorius“ ESO (80)

Organizacijos grupė: AB „Energijos skirstymo operatorius“. Kauno regionas, dujotiekio duomenys

Gautas EDR: Lekaviciaus_g.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija: AB „Energijos skirstymo operatorius“ ESO (80)
Organizacijos grupė: AB „Energijos skirstymo operatorius“. Elektros duomenys (81)
Gautas EDR: Lekaviciaus_g.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija: Kaišiadorių rajono savivaldybės administracija (273)
Organizacijos grupė: Kaišiadorių r. sav. - Žemės ūkio ir aplinkosaugos skyrius (360)
Gautas EDR: Lekaviciaus_g.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija: UAB „Kaišiadorių vandenys“ (395)
Gautas EDR: Lekaviciaus_g.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija: Telia Lietuva, AB (86)
Organizacijos grupė: Telia Lietuva, AB. Kauno regionas, ryšių tinklo duomenys (423)
Gautas EDR: Lekaviciaus_g.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija: VĮ „Lietuvos automobilių kelių direkcija“ LAKD (365)
Gautas EDR: Lekaviciaus_g.dwg

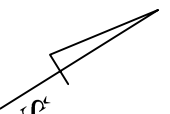
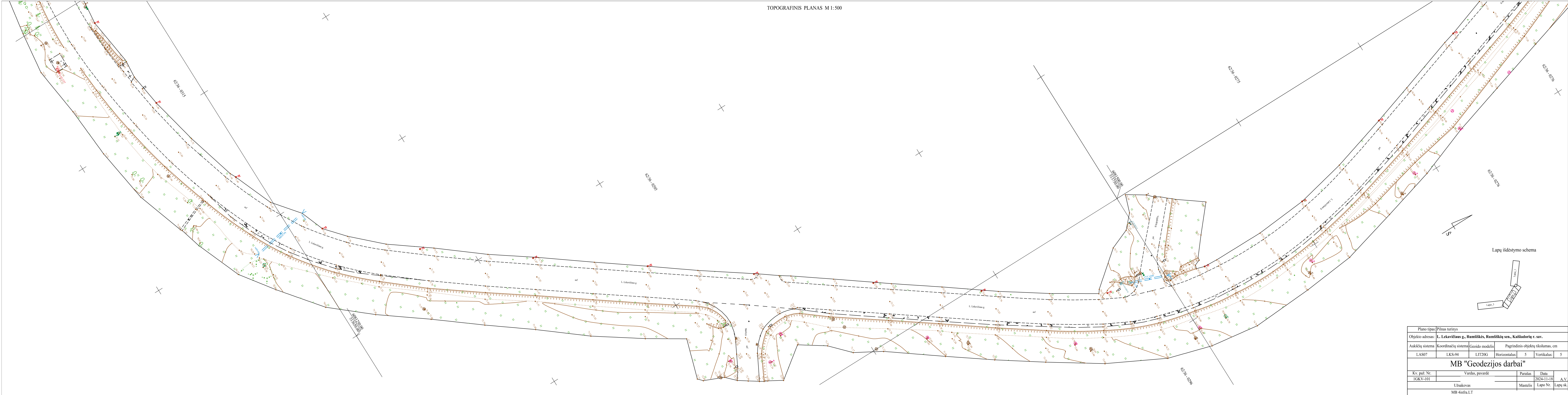
ED pateikti susipažinti

Organizacija: UAB „Kaišiadorių šiluma“ (141)
Gautas EDR: Lekaviciaus_g.dwg

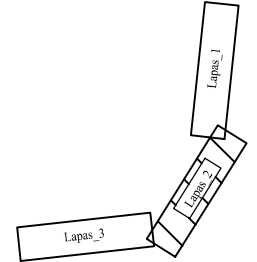
ED pateikti susipažinti

Organizacija: VšĮ „Plačiajuostis internetas“ (303)
Gautas EDR: Lekaviciaus_g.dwg

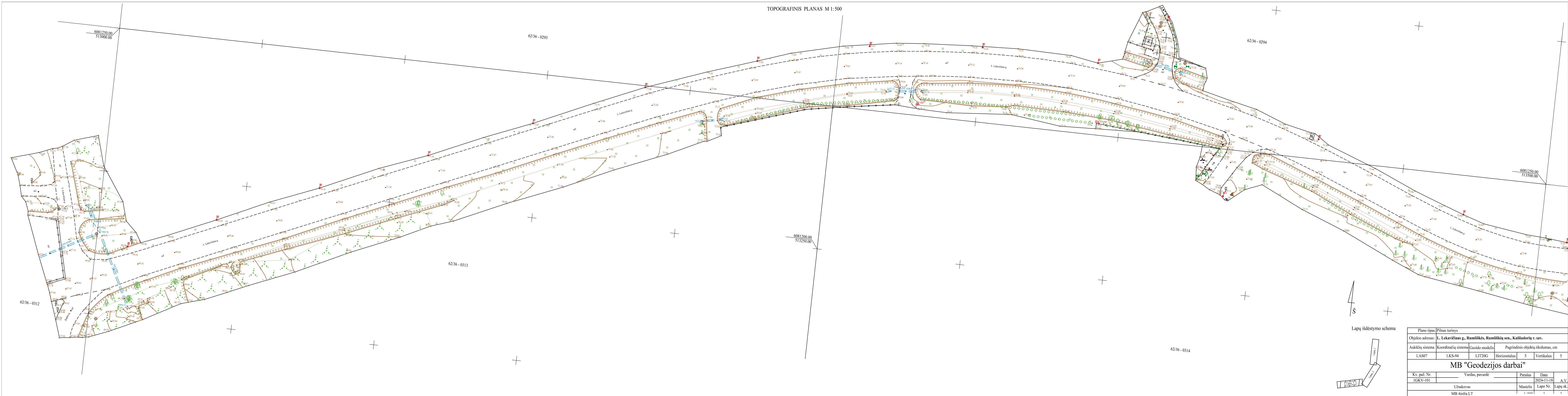




Lapų išdėstymo schema



Plano tipas: Pilnas turinys					
Objekto adresas: L. Lekavičiaus g., Rumšiškės, Rumšiškių sen., Kaišiadorių r. sav.					
Aukščių sistema		Koordinatų sistema		Geoido modelis	
LAS07		LKS-94		LIT20G	
Horizontalus:			5		
Vertikalus:			5		
MB "Geodezijos darbai"					
Kv. paž. Nr.		Vardas, pavardė		Parašas	
1GKV-101				2024-11-18	
		Užsakovas		A. V.	
		MB 4infra.LT		Mastelis	
				Lapo Nr.	
				Lapų sk.	



Plano tips: Pīnas turīnys				
Objekta adrese: L. Lekavičaus g., Rūmšišķis, Rūmšišķų sen., Kaišiadorių r. sav.				
Aukstās sistēma		Ģeodēziskā sistēma		Pārrādīnīs objektu tīksklus, cm
LAŠ07	KORD-94	LIT20G	Horizontalus:	5 Vertikalus: 5
MB "Ģeodezijas darbai"				
Kv. paž. Nr.	Vārds, pavardē	Parašās	Data	A.V.
1GKV-101			2024-11-18	
Uzsākovas		Mastelīs	Lapo Nr.	Lapų sk.
MB 4infrā.LT		1: 500	2	2