



UŽSAKOVAS (STATYTOJAS):	<b>VŠĮ "Kalvų terasos"</b>
PROJEKTUOTOJAS	<b>Dino Bučo individuali veikla, pažymos Nr. 060981 Info@keliukai.com, tel. 865630994</b>
PROJEKTO PAVADINIMAS	<b>Juozo Zikaro, Pauliaus Galaunės, Kazio Šimonio gatvių Vilniaus mieste, statybos projektas</b>
STATINIO KATEGORIJA	<b>Neypatingasis</b>
STATINIO NAUDOJIMO PASKIRTIS	<b>Susisiekimo komunikacijos (gatvės)</b>
STATINIO STATYBOS RŪŠIS	<b>Nauja statyba</b>
STATINIO PROJEKTO ETAPAS	<b>Projektiniai pasiūlymai (PP)</b>
BYLOS ŽYMUO	<b>2003-01-PP</b>
BYLOS TOMAS	<b>I</b>

PAREIGOS	KVALIF. ATESTATO NR. IŠDAVIMO DATA	VARDAS, PAVARDĖ	PARAŠAS
PROJEKTO VADOVAS	Nr. 25875 – 2014-09-30	Dinas Bučas	
STATINIO PROJEKTO DALIES VADOVAS	Nr. 18900 – 2017-05-19	Dinas Bučas	
2021 Vilnius			

**PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ TURINYS**

Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Pavadinimas	Lapų sk.	Lapo Nr.
1.		<b>Projektinių pasiūlymų rengimo dokumentai:</b>		
1.1.	2019-12-20 Nr.19/1595	Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Prisijungimo prie susisieki mo komunikacijų sąlygos	1	3
1.2.	2021-02-19 Nr. A358-20/21(2.9.4.5E-INF)	INŽINERINIO STATINIO PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS (Juozo Zikaro, Pauliaus Galaunės, Kazio Šimonio gatvių Vilniaus mieste, statybos projektas)	3	4
1.3.	2021-02-01 Nr.A16-65/21(2.1.76E-INF)	INŽINERINIŲ STATINIŲ PROJEKTŲ IR PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ VERTINIMO DARBO GRUPĖS PASITARIMO PROTOKOLO IŠRAŠAS	3	7
2.		<b>Projektiniai pasiūlymai:</b>		
2.1.	2003-01-PP-AR	Aiškinamasis raštas	7	10
2.2.	2003-01-PP-S-01	Dangų ir eismo organizavimo planas, M 1:750	1	17
2.3.	2003-01-PP-S-02	Dangų konstrukcijų skersiniai pjūviai, M 1:50	1	18

Išduodamos pagal pateiktą statytojo (užsakovo) prašymą 2019-12-10 Nr. A348-1738/19

**PRISIJUNGIMO PRIE SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ SĄLYGOS**

2019-12-20

Nr. 19/1595

**Projekto pavadinimas** Susisieikimo ir inžinierinių tinklų koridorių teritorijos projektavimas, prisijungiant prie Kaimynų gatvės, Vilnius

**Statytojas (užsakovas)** VŠĮ "Kalvų terasos"

**Susisieikimo komunikacijų sąlygos**

Žemės sklypo (kadastro Nr. 0101/0165:1714) trinkelio arba asfalto dangos eismo jungtis įjungti į Kaimynų g. ir Rapolo Jakimavičiaus g.  
Spręsti lietaus vandens surinkimą ir nuvedimą nuo naujai įrengiamų dangų.

Vyriausiasis patarėjas

Julius Morkūnas

specialistė Asta Jurskienė, tel. 211 2717

Sąlygas gavau

\_\_\_\_\_ (parašas)

\_\_\_\_\_ (vardas ir pavardė)

2019 - -



**VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS  
INFRASTRUKTŪROS SKYRIUS**

p. Dinui Bučui  
dinas.bucas@gmail.com

2021-02  
I

Nr. A51- /21(3.3.2.26E-INF)  
Nr.

**DĖL 2021-02-01 PROTOKOLO Nr.A16-65/21(2.1.76E-INF) IŠRAŠO PATEIKIMO**

Siunčiame Jums 2021 m. vasario 1 d. Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Inžinerinių statinių projektų ir projektinių pasiūlymų vertinimo darbo grupės posėdžio protokolo Nr. A16-65/21(2.1.76E-INF) išrašą.

PRIDEDAMA. Protokolo išrašas, 1 lapas.

Vedėjas

Virginijus Pauža

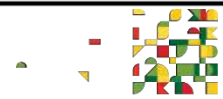
Danguolė Emilija Baleišytė, tel. (8 5) 211 2741, el. p. danguole.baleisyte@vilnius.lt



Biudžetinė įstaiga  
Kodas 188710061  
Duomenys kaupiami ir saugomi  
Juridinių asmenų registre

Konstitucijos pr. 3  
LT-09601 Vilnius  
Tel. (8 5) 211 2155

El. p. savivaldybe@vilnius.lt  
www.vilnius.lt



**Tikime laisve**  
1990 KOVO 11



**VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA**

**INŽINERINIŲ STATINIŲ PROJEKTŲ IR PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ VERTINIMO  
DARBO GRUPĖS  
PASITARIMO PROTOKOLO IŠRAŠAS**

2021-02-01 Nr.A16-65/21(2.1.76E-INF)

**3. SVARSTYTA. Dėl projekto „Juozo Zikaro, Pauliaus Galaunės, Kazio Šimonio gatvių  
Vilniaus mieste, statybos projektas“ projektinių pasiūlymų.**

**NUTARTA:**

- 3.1. Pritarti projektinių pasiūlymų sprendinių viešinimui.
- 3.2. Įvertinti pateiktas darbo grupės narių pateiktas pastabas.
  - 3.2.1. Rekomenduoti vidinėse gatvėse paieškoti greičio mažinimo sprendinių.
  - 3.2.2. Siūlyti želdinti gatves, sukurti žaliąsias alėjas atstume tarp kietų dangų ir sklypų ribų.
  - 3.2.3. Įrengti gyvenamosios zonos ženklus, iškelti įvažiavimus į šaligatvių lygį, įrengti iš trinkelio dangos.

Pasitarimo pirmininkas  
Darbo grupės sekretorė

Anton Nikitin  
Danguolė Emilija Baleišytė

Išrašas tikras

**DETALŪS METADUOMENYS**

<b>Dokumento sudarytojas (-ai)</b>	Vilniaus miesto savivaldybė 188710061, Konstitucijos pr. 3, LT-09601, Vilnius
<b>Dokumento pavadinimas (antraštė)</b>	DĖL 2021-02-01 PROTOKOLO Nr.A16-65/21(2.1.76E-INF) IŠRAŠO PATEIKIMO
<b>Dokumento registracijos data ir numeris</b>	2021-02-01 Nr. A51-9019/21(3.3.2.26E-INF)
<b>Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris</b>	–
<b>Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo</b>	ADOC-V1.0
<b>Parašo paskirtis</b>	Vizavimas
<b>Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos</b>	Linas Bartusevičius, Projektavimo poskyrio vedėjas, Infrastruktūros skyrius
<b>Sertifikatas išduotas</b>	LINAS,BARTUSEVIČIUS LT
<b>Parašo sukūrimo data ir laikas</b>	2021-02-01 11:40:19 (GMT+02:00)
<b>Parašo formatas</b>	XAdES-T
<b>Laiko žymoje nurodytas laikas</b>	2021-02-01 11:40:33 (GMT+02:00)
<b>Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją</b>	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
<b>Sertifikato galiojimo laikas</b>	2019-08-30 17:52:14 – 2024-08-28 23:59:59
<b>Parašo paskirtis</b>	Pasirašymas
<b>Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos</b>	Virginijus Pauža, Infrastruktūros skyriaus vedėjas, Infrastruktūros skyrius
<b>Sertifikatas išduotas</b>	VIRGINIJUS PAUŽA, Vilniaus miesto savivaldybės administracija LT
<b>Parašo sukūrimo data ir laikas</b>	2021-02-01 12:18:58 (GMT+02:00)
<b>Parašo formatas</b>	XAdES-T
<b>Laiko žymoje nurodytas laikas</b>	2021-02-01 12:19:09 (GMT+02:00)
<b>Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją</b>	ADIC CA-A, Asmens dokumentu israsymo centras prie LR VRM LT
<b>Sertifikato galiojimo laikas</b>	2020-11-26 08:17:55 – 2023-11-26 08:17:55
<b>Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti</b>	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "Dokumentų valdymo sistema Avilys, Vilniaus miesto savivaldybės administracija, į.k.188710061 LT", sertifikatas galioja nuo 2018-12-27 14:17:37 iki 2021-12-26 14:17:37
<b>Pagrindinio dokumento priedų skaičius</b>	1
<b>Pagrindinio dokumento priedamų dokumentų skaičius</b>	–
<b>Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)</b>	–
<b>Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)</b>	–
<b>Priedamo dokumento registracijos data ir numeris</b>	–
<b>Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas</b>	Dokumentų valdymo sistema „Avilys“, versija 3.5.34
<b>Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)</b>	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2021-02-01 12:25:30)
<b>Paieškos nuoroda</b>	–
<b>Papildomi metaduomenys</b>	Nuorašą suformavo 2021-02-01 12:25:30 Dokumentų valdymo sistema „Avilys“



VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

PRITARIU  
Infrastruktūros skyriaus vedėjas  
Virginijus Pauža

INŽINERINIO STATINIO PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS

2021-02 Nr. A358- /21 (2.9.4.5E-INF)

Eil. nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
<b>I. Bendra informacija apie projektą</b>		
1.	Projekto pavadinimas (STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ papunktis 6.8.)	<i>Juozo Zikaro, Pauliaus Galaunės, Kazio Šimonio gatvių Vilniaus mieste, statybos projektas</i>
2.	Statytojas	<i>VšĮ „Kalvų terasos“</i>
3.	Užsakovas	-
4.	Projektuotojas	<i>Dino Bučo IĮ. el. p. dinas.bucas@gmail.com</i>
5.	Pagrindinė statinio naudojimo paskirtis (pagal STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“)	<i>Susisiekimo komunikacijos</i>
6.	Projektinių pasiūlymų rengimo tikslas	- <i>Tiesti gatves gyvenamosiose teritorijose;</i> - <i>Gerinti susisiekimo ir eismo organizavimo sąlygas;</i> - <i>Informuoti visuomenę apie statinio projektavimą pagal statybos techninio reglamento STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ reikalavimus.</i>
7.	Statinio (-ių) ar statinių grupės kategorija (pagal STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“)	<i>Neypatingasis statinys</i>
8.	Kita informacija (kultūros paveldo, saugomos teritorijos)	-
9.	Esamos statinio konstrukcijos, jų funkcinė paskirtis.	-
<b>II. Projektinių pasiūlymų apimtis ir statytojo pateikiami duomenys</b>		
10.	Projektinių pasiūlymų apimtis	- <i>aiškinamasis raštas;</i> - <i>dangų planas;</i> - <i>skersiniai profiliai;</i> - <i>želdinių būklės vertinimas, apželdinimo pasiūlymai;</i>

11.	Pateikiami dokumentai, nurodomi projektinių pasiūlymų rengimo dokumentams taikomi teisės aktai.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Prisijungimo prie susisiekimo komunikacijų sąlygos Nr. 2019-12-20 Nr.19/1595;</i></li> <li>- <i>Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2018 m. gruodžio 17 d. įsakymu Nr. 30-3844/1892.1.1E-TD20 patvirtintos Susisiekimo pėsčiomis projektų Vilniaus miesto savivaldybėje rengimo ir įgyvendinimo rekomendacijos <a href="https://vilnius.lt/lt/savivaldybe/miesto-ukis-ir-transportas/susisiekimo-pesciomis-projektu-rekomendacijos/">https://vilnius.lt/lt/savivaldybe/miesto-ukis-ir-transportas/susisiekimo-pesciomis-projektu-rekomendacijos/</a>;</i></li> <li>- <i>Vilniaus miesto savivaldybės 2016-06-15 tarybos sprendimu Nr. 1-518 patvirtintos Susisiekimo dviračiais projektų Vilniaus miesto savivaldybėje rengimo ir įgyvendinimo rekomendacijos <a href="https://vilnius.lt/wp-content/uploads/2018/07/duratu.pdf">https://vilnius.lt/wp-content/uploads/2018/07/duratu.pdf</a></i></li> </ul>
<b>III. Reikalavimai projektiniams pasiūlymams</b>		
12	Esminiai funkciniai (paskirties) reikalavimai statiniui	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Vadovaujantis žemės sklypų Užkampio k. detaliuoju planu ir prisijungimo prie susisiekimo komunikacijų sąlygomis 2020-06-23 Nr. 20/818; suplanuoti susisiekimo komunikacijų elementų parametrus, eismo organizavimo priemonės bei jungtį su esama Fabriko gatve.</i></li> <li>- <i>Sprendiniai turi atitikti prisijungimo prie susisiekimo komunikacijų sąlygų ir susisiekimo komunikacijų statybą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimus.</i></li> </ul>
13	Reikalavimai architektūros (estetinius aplinkai, kraštovaizdžiui)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- <i>Susisiekimo sistemos dizaino detalės, elementų pločiai, skerspjūviai turi išlaikyti vieningus funkciškai pagrindžiamus parametrus.</i></li> <li>- <i>Sprendiniai turi atitikti universalaus dizaino principus.</i></li> <li>- <i>Sprendiniais siekti išsaugoti kuo daugiau medžių, kurių būklė labai gera, gera ir patenkinama.</i></li> </ul>
14	Nurodymai sprendinių derinimui, jų pritarimui	- <i>Projektinius pasiūlymus derinti su Infrastruktūros darbų priežiūros ir inžinerinių statinių projektų ir projektinių pasiūlymų vertinimo darbo grupe.</i>
15	Nurodymai projektinių pasiūlymų vaizdinės informacijos parengimui	-
16	Reikalavimai projekto rengimo dokumentų kalbai (-oms).	<i>Lietuvių</i>
17	Reikalavimai projekto rengimo dokumentų įforminimui, sudėčiai ir pan.	- -
<b>IV. Projektuotojo autorines teises ir galimi projekto keitimai</b>		
18	<i>Projektuotojas turi jo parengtų projektinių pasiūlymų autorines teises. Statytojas be projektuotojo sutikimo projekto kopijas gali naudoti tik tam tikslui, kuriam skirtas Projektas.</i>	

**DETALŪS METADUOMENYS**

<b>Dokumento sudarytojas (-ai)</b>	Vilniaus miesto savivaldybė 188710061, Konstitucijos pr. 3, LT-09601, Vilnius
<b>Dokumento pavadinimas (antraštė)</b>	INŽINERINIO STATINIO PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS (Juozo Zikaro, Pauliaus Galaunės, Kazio Šimonio gatvių Vilniaus mieste, statybos projektas)
<b>Dokumento registracijos data ir numeris</b>	2021-02-19 Nr. A358-20/21(2.9.4.5E-INF)
<b>Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris</b>	–
<b>Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo</b>	ADOC-V1.0
<b>Parašo paskirtis</b>	Vizavimas
<b>Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos</b>	Linus Bartusevičius, Projektavimo poskyrio vedėjas, Infrastruktūros skyrius
<b>Sertifikatas išduotas</b>	LINAS,BARTUSEVIČIUS LT
<b>Parašo sukūrimo data ir laikas</b>	2021-02-18 11:27:56 (GMT+02:00)
<b>Parašo formatas</b>	XAdES-T
<b>Laiko žymoje nurodytas laikas</b>	2021-02-18 11:28:10 (GMT+02:00)
<b>Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją</b>	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
<b>Sertifikato galiojimo laikas</b>	2019-08-30 17:52:14 – 2024-08-28 23:59:59
<b>Parašo paskirtis</b>	Pasirašymas
<b>Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos</b>	Virginijus Pauža, Infrastruktūros skyriaus vedėjas, Infrastruktūros skyrius
<b>Sertifikatas išduotas</b>	VIRGINIJUS PAUŽA, Vilniaus miesto savivaldybės administracija LT
<b>Parašo sukūrimo data ir laikas</b>	2021-02-19 07:57:35 (GMT+02:00)
<b>Parašo formatas</b>	XAdES-T
<b>Laiko žymoje nurodytas laikas</b>	2021-02-19 07:57:46 (GMT+02:00)
<b>Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją</b>	ADIC CA-A, Asmens dokumentu israsymo centras prie LR VRM LT
<b>Sertifikato galiojimo laikas</b>	2020-11-26 08:17:55 – 2023-11-26 08:17:55
<b>Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti</b>	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA, VI Registru centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "Dokumentų valdymo sistema Avilys, Vilniaus miesto savivaldybės administracija, į.k.188710061 LT", sertifikatas galioja nuo 2018-12-27 14:17:37 iki 2021-12-26 14:17:37
<b>Pagrindinio dokumento priedų skaičius</b>	–
<b>Pagrindinio dokumento priedamų dokumentų skaičius</b>	–
<b>Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)</b>	–
<b>Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)</b>	–
<b>Priedamo dokumento registracijos data ir numeris</b>	–
<b>Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas</b>	Dokumentų valdymo sistema „Avilys“, versija 3.5.34
<b>Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)</b>	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2021-02-19 09:14:35)
<b>Paieškos nuoroda</b>	–
<b>Papildomi metaduomenys</b>	Nuorašą suformavo 2021-02-19 09:14:36 Dokumentų valdymo sistema „Avilys“

# AIŠKINAMASIS RAŠTAS

## BENDRIEJI DUOMENYS

Techninio darbo projekto "Juozo Zikaro, Pauliaus Galaunės, Kazio Šimonio gatvių Vilniaus mieste, statybos projektas" užsakovas – VŠĮ "Kalvų terasos", Didžioji g. 11-35, LT-01128 Vilnius.

Projektuotojas – Dino Bučo individuali veikla, individualios veiklos pažyma Nr.060981 , info@keliukai.com, tel.8-656-30994.

Projekto vadovas – Dinas Bučas, kvalifikacijos atestatas Nr. 25875.

Projektiniuose pasiūlymuose pateikiami naujai projektuojamos gatvės, trasos planavimo, dangų skersinių, išilginių profilių parinkimo, eismo organizavimo sprendiniai.

- Statomos gatvės vieta (geografinė vieta) - Vilniaus miestas, Juozo Zikaro, Pauliaus Galaunės, Kazio Šimonio gatvė;
- statybos rūšis - nauja statyba;
- statinio paskirtis - susisiekimo komunikacijos (gatvės);
- statinio kategorija – neypatingasis;
- gatvės kategorija - D;
- plotis raudonųjų linijų ribose - 12,0 m;
- važiuojamosios dalies plotis - 5,5m;
- šaligatvio plotis - 1,50m.

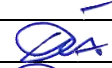

## ESAMA PADĖTIS/ GATVĖS TRASOS APIBŪDINIMAS

Projektuojamos Juozo Zikaro, Pauliaus Galaunės, Kazio Šimonio gatvės yra Paneriuose, Vilniaus miesto pietvakarinėje dalyje, Panerių seniūnijos šiaurės vakaruose. Ribojasi su Kaimynų gatve. Nuo miesto centro gatvės nutolusios apie 12-13 km, atstumas iki artimiausios miesto ribos 1-2 km. Artimiausia kaimyninė seniūnija yra Grigiškės (už 2 km ties Antano Smolskaus gatve). Tai yra D kategorijos gatvės. Šiai kategorijai priskiriamos pagalbinės gatvės, skirtos paskirstyti eismo srautus į nedideles teritorijas, privažiuoti prie atskirų pastatų ir kitų objektų. Sprendiniai numatomi sklype kadastro Nr. 0101/0167:1714, savininkas - VŠĮ "Kalvų terasos", žemės sklypo naudojimo būdas: Susisiekimo ir inžinerinių tinklų koridorių teritorijos.

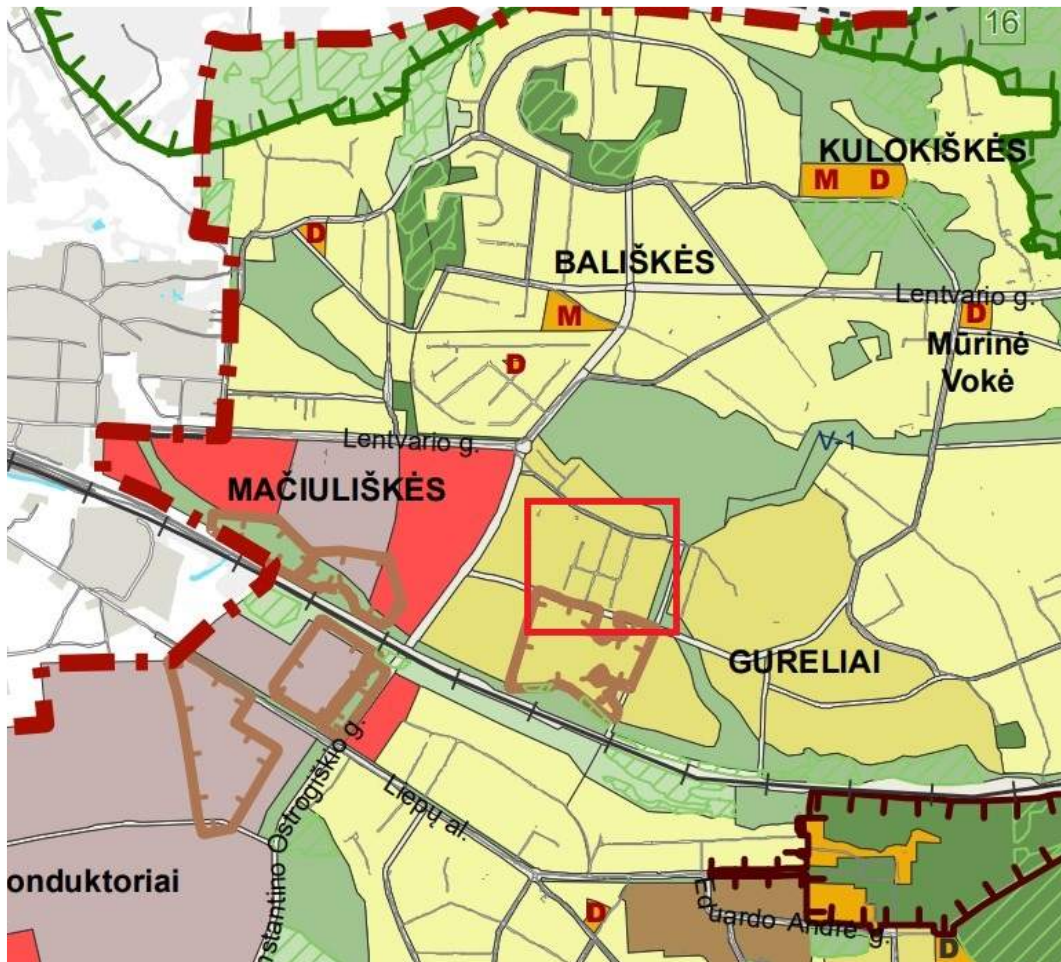
Vykdamas gyvenamųjų namų statybos darbus teritorijoje tarp gatvės raudonųjų linijų yra įrengti laikini grunto dangos privažiavimas, formuota sankasa. Teritorijoje atmosferos, vandens telkinių, dirvožemio užterštumo šaltinių, gamtos paminklų, istorijos ir kultūros paveldo paminklų, magistralinių ar kitų tinklų nėra. Poveikis kultūros paveldo objektams nenumatomas, projektiniai sprendiniai į kultūros paveldo apsaugos zonas nepatenka.

Teritorijos reljefas – netolygus, turi didelį aukščių skirtumą. Esamas absoliutinis aukštis ties sankryža su Kaimynų gatve yra apie 147,50 m, ties sklypu adresu Pauliaus Galaunės g. 22 - 158,95m, aukščių skirtumas sudaro apie 11,50m. Reljefas žemėja į šiaurinę pusę.

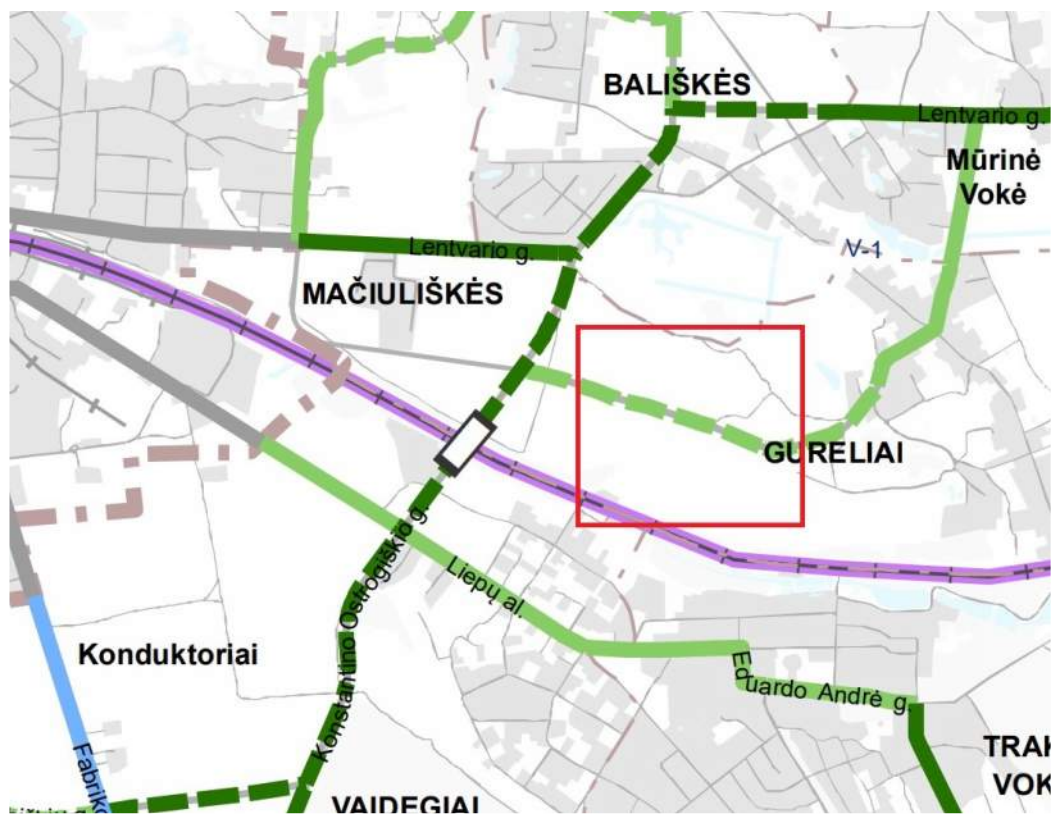
Teritorijoje yra šie esami inžineriniai tinklai: elektros tiekimo kabelinės linijos, dujotiekio, ryšių tinklai. Detaliau esamą situaciją žiūrėti topografinėje nuotraukoje.

0	2021-02	Projektiniai pasiūlymai		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas, keitimo priežastis		
Kval. Patv. Dok. Nr.	Dino Bučo individuali veikla, pažymos Nr. 060981 info@keliukai.com, tel. 8 656 30994		Juozo Zikaro, Pauliaus Galaunės, Kazio Šimonio gatvių Vilniaus mieste, statybos projektas	
25875	PV	D. Bučas		Laida
18900	SPDV	D. Bučas		Aiškinamasis raštas
				0
LT	Statytojas (užsakovas): VŠĮ "Kalvų terasos"		Dokumento žymuo: 2003-01-PP-AR	Lapas Lapų 1 7



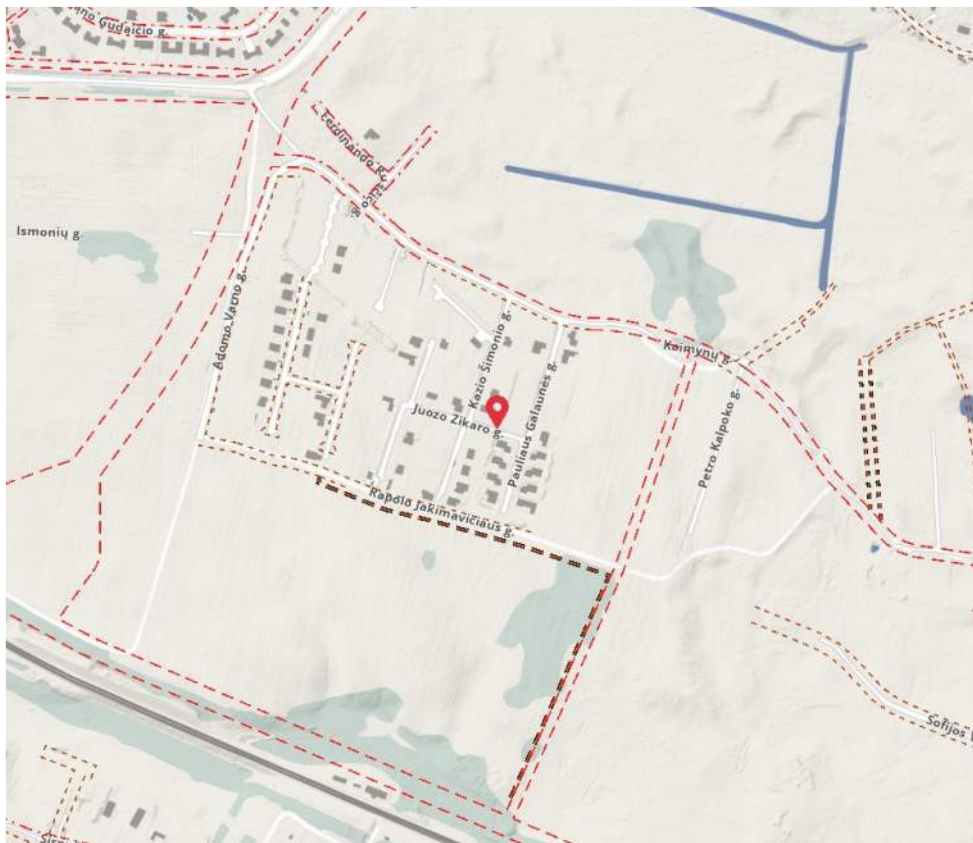


2 pav. Ištrauka iš Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos bendrojo plano iki 2030 su nagrinėjama teritorija



3 pav. Ištrauka iš Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos bendrojo plano iki 2030 su gatvių kategorijomis

Aiškinamasis raštas 2003-01-PP-AR	Lapas	Lapu	Laida
	3	7	0



4 pav. Aplinkinių teritorijų raudonųjų linijų ribos (vilius.maps.lt)

Projektiniai sprendiniai neprieštarauja patvirtintam Vilniaus miesto dviračių trasų specialiajam planui (patvirtinto Vilniaus m. savivaldybės tarybos 2014 m. gegužės 28 d. sprendimu Nr. 1-1856).

## PROJEKINIŲ PASIŪLYMŲ SPRENDINIAI

Projektiniai sprendiniai priimti vadovaujantis:

- galiojančiais norminiais dokumentais;
- patvirtinta užduotimi projektiniams pasiūlymams rengti;
- išduotas projektavimo sąlygas;
- atsižvelgiant į esamą situaciją, saugumo reikalavimus, trečiųjų asmenų interesus.

Projektiniuose pasiūlymuose numatyta:

- suprojektuoti D kategorijos Juozo Zikaro, Pauliaus Galaunės, Kazio Šimonio tam numatytoje teritorijoje su jungtimis su Kaimynų gatve;
- gatvių parametrai: dangos plotis – 5,50m (dvi eismo juostos), danga – asfalto;
- numatyti betono trinkelį šaligatvius, 1,50m pločio, vienoje gatvių pusėje, kitoje žvyro dangos kelkraščius;
- numatyti nuvažas į sklypus;
- pagal galimybes numatyti lietaus nuvedimo sprendinius, eismo organizavimą.
- gatvės projektiniai sprendiniai turi atitikti STR 2.03.01.2019 „Statinių prieinamumas“ reikalavimus.

## PLANO SPRENDINIAI

Projektuojama D kategorijos Juozo Zikaro, Pauliaus Galaunės, Kazio Šimonio gatvės. Projektinis gatvių greitis yra 30km/h.

Gatvės projektuojama taip, kad atitiktų D gatvės kategorijai keliamus techninius reikalavimus. Gatvių dangos plotis – 5,50 m, eismo juostos plotis 2x2,75m, gatvės danga – asfalto. Vienoje gatvės pusėje numatomas 1,50m pločio betono trinkelį dangos šaligatvis, kitoje pusėje 0,5m pločio žvyro dangos kelkraštis, numatomos įvažos į sklypus. Įvažos į sklypus numatomos viename aukštyje su šaligatvio danga. Numatomos iškilios, iki šaligatvio dangų lygio pakeltos sankryžos.

Vertikalinis planavimas atliktas atsižvelgiant į esamą reljefą, esamą Kaimynų gatvę, anksčiau parengtus projektus, esamus inžinerinius tinklus, prisijungimo prie esamų inžinerinių tinklų galimybes, gretimas teritorijas, landšaftinio projektavimo ypatumus, žemes darbų balansą.

Aiškinamasis raštas 2003-01-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	4	7	0

Horizontalieji privažiavimo trasos elementai projektuojami atsižvelgiant į esamą padėtį. Minimalūs projektuojamų horizontaliųjų elementų parametrai parenkami pagal projekcinį greitį 30km/h ir atitinka keliamus reikalavimus.

Prieš pradėdant planiravimo darbus nukasamas 0,1-0,2 m storio augalinis žemės sluoksnis, kuris baigus statybos darbus dalinai gražinamas šlaitų sutvarkymui. Nukastas humusingas gruntas, po projektuojamomis dangomis keičiamas į drenuojantį gruntą. Visoje statybų teritorijoje po pagrindinių statybos darbų numatoma sutvarkyti darbų zoną, šlaitai užpilami 6 cm storio dirvožemiu ir apsėjami žole.

#### IŠILGINIS PROFILIS

Gatvės išilginis profilis projektuojamas prisiderinus prie esamos situacijos, taip kad nebūtų pažeisti trečių šalių interesai ir būtų užtikrintas paviršinio vandens nuvedimas nuo dangos.

#### SKERSINIS PROFILIS

Gatvė projektuojama su vienpuse 2,5% skersinio nuolydžio asfalto danga. Detaliau dangos konstrukcijos sluoksnius, storius, sudedamąsias medžiagas bei granulometriją žiūrėti skersinių profilių brėžiniuose.

#### DANGŲ KONSTRUKCIJOS

Vadovaujantis STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“ 15 lentele, pagalbinėms gatvėms (D) numatoma DK 0,1 dangos konstrukcijos klasė.

Remiantis geologiniais inžineriniais tyrinėjimais dangų konstrukcijų storai parenkami ant F2 jautrio šalčiui klasių gruntų.

Pagal Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklių KPT SDK 19 6 lentelę bei 7 lentelės storio tikslinimą D (gyvenvietėje su iš dalies vandeniui nelaidžia zona prie dangos, taip pat su vandens nuleidimo įrenginiais, už gyvenvietės ribų su įrengtu drenažu arba su vandens nuleidimo įrenginiais) numatomi bendri patikslinti dangų konstrukcijų storai:

- 1) asfalto danga DK 0,1 – 55cm;
- 2) betono trinkelio danga DK 0,1 – 55cm;
- 3) betono plytelių šaligatvių danga – 45cm.

DK 0,1 asfalto danga:

- 8 cm storio asfalto pagrindo-dangos sluoksnis iš mišinio AC 16 PD;
- 20 cm storio skaldos pagrindo sl. iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio (fr. 0/45),  $EV_2 \geq 120 \text{MPa}$ ;
- 27 cm storio apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio,  $EV_2=80 \text{MPa}$ ;
- Žemės sankasa,  $EV_2 \geq 45 \text{MPa}$ .

DK 0,1 betono trinkelio įvažos danga dangos konstrukcija:

- 8 cm storio betono trinkelio 20.10.08 danga;
- 3 cm storio išlyginamasis pasluoksnis;
- 15 cm storio skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio (fr. 0/45),  $EV_2 \geq 120 \text{MPa}$ ;
- 29 cm storio apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio,  $EV_2 \geq 100 \text{MPa}$ ;
- Žemės sankasa,  $EV_2 \geq 45 \text{Mpa}$ .

Betono trinkelio šaligatvių danga:

- 8 cm storio betono trinkelio 20.10.08 danga;
- 3 cm storio išlyginamasis pasluoksnis;
- 15 cm storio skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio (fr. 0/45),  $EV_2 \geq 100 \text{MPa}$ ;
- 19 cm storio apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio;
- Žemės sankasa,  $EV_2 \geq 30 \text{Mpa}$ .

#### PAVIRŠINIO VANDENS NUVEDIMAS

Paviršinis vanduo nuo gatvės dangų nuvedamas nuolydžiu link kelio bortų ir nuvedamas reljefo žemėjimo kryptimi į projektuojamus infiltracinius šulinius. Paviršinis vanduo nuvedamas taip, kad netekėtų į gretimus sklypus. Projektuojami infiltraciniai nuotekų surinkimo šuliniai paviršiniam (lietaus) vandeniui surinkti, siekiant sumažinti

Aiškinamasis raštas 2003-01-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	5	7	0

vandens stovėjimą bei kaupimąsi. Projektuojami infiltraciniai šulinys žaliojoje zonoje su šiukšlių sulaikymo grotelėmis.

Šiuo metu lietaus nuotekų surinkimo tinklais įrengti nėra galimybių.

#### SPRENDIMAI ŽMONIŲ SU NEGALIA REIKMĖMS

Pėsčiųjų takai suprojektuoti atsižvelgiant į STR 2.03.01:2019 „Statinių prieinamumas“. Projektuojamo šaligatvio plotis yra 1,50m. Pėsčiųjų tako danga – pilkos spalvos plytelės. Takai suprojektuoti su 2,0 % skersiniu nuolydžiu. Pėsčiųjų takų dangos projektuojamos taip, kad lygių skirtumai ir nelygumai nebūtų didesni kaip 20 mm.

Projektuojamos šaligatvių dangos su esama ir projektuojama važiuojamąja dalimi kertasi viename lygyje be peraukštėjimų. ŽN vėdinimas taku vyksta pakeltu vejos bortu.

Į takus neturi išsikišti objektai, galintys tapti kliūtimi ŽN. Pėsčiųjų takuose sumontuoti objektai (šviestuvai, ženklai, durų uždarymo mechanizmai ir pan.) turi būti ne žemiau kaip 2 100 mm virš tako paviršiaus. Ant pėsčiųjų takų ar šaligatvių neturi būti dangčių, grotų, trapų ir kitų kliūčių, kyšančių aukščiau ar įleistų giliau kaip 10 mm nuo tako paviršiaus.

#### INŽINERINIAI TINKLAI

Esami inžineriniai tinklai išsaugomi. Statybos darbai šalia esamų tinklų vykdomi rankiniu būdu išsikvietus tinklų savininkų atstovus.

#### APŽELDINIMO SPRENDINIAI

Vadovaujantis inžinerinių statinių projektų ir projektinių pasiūlymų vertinimo darbo grupės pasitarimo protokolu, gatvės zonose tarp kietų dangų ir sklypų ribų, numatoma sukurti žaliąsias alėjas. Medžių sodinimas numatomas tose gatvių pusėse, kuriose nėra požeminių inžinerinių tinklų, gatvių pusėse su inžineriniais tinklais numatomas apsodinimas krūmais. Numatomas gatvių apželdinimas lapuočiais medžiais ir krūmais, viso 87 vnt. medžių (liepa mažalapė (*Tilia cordata*)), 204 vnt. krūmų (Japoninė lanksva (*Spiraea nipponica* Snowmound)).

Reljefas aplink gatves formuojamas atsižvelgiant į esamą padėtį, esamas gatves, pasijungimo galimybes. Prieš pradėdant planiravimo darbus bus nukasamas 0,1-0,2 m storio augalinis žemės sluoksnis, kuris baigus statybos darbus dalinai gražinamas šlaitų sutvarkymui.

Aiškinamasis raštas 2003-01-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	6	7	0

## BENDRIEJI STATINIŲ RODIKLIAI

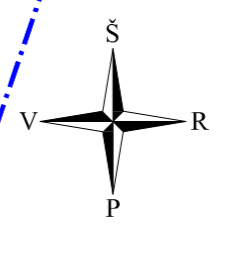
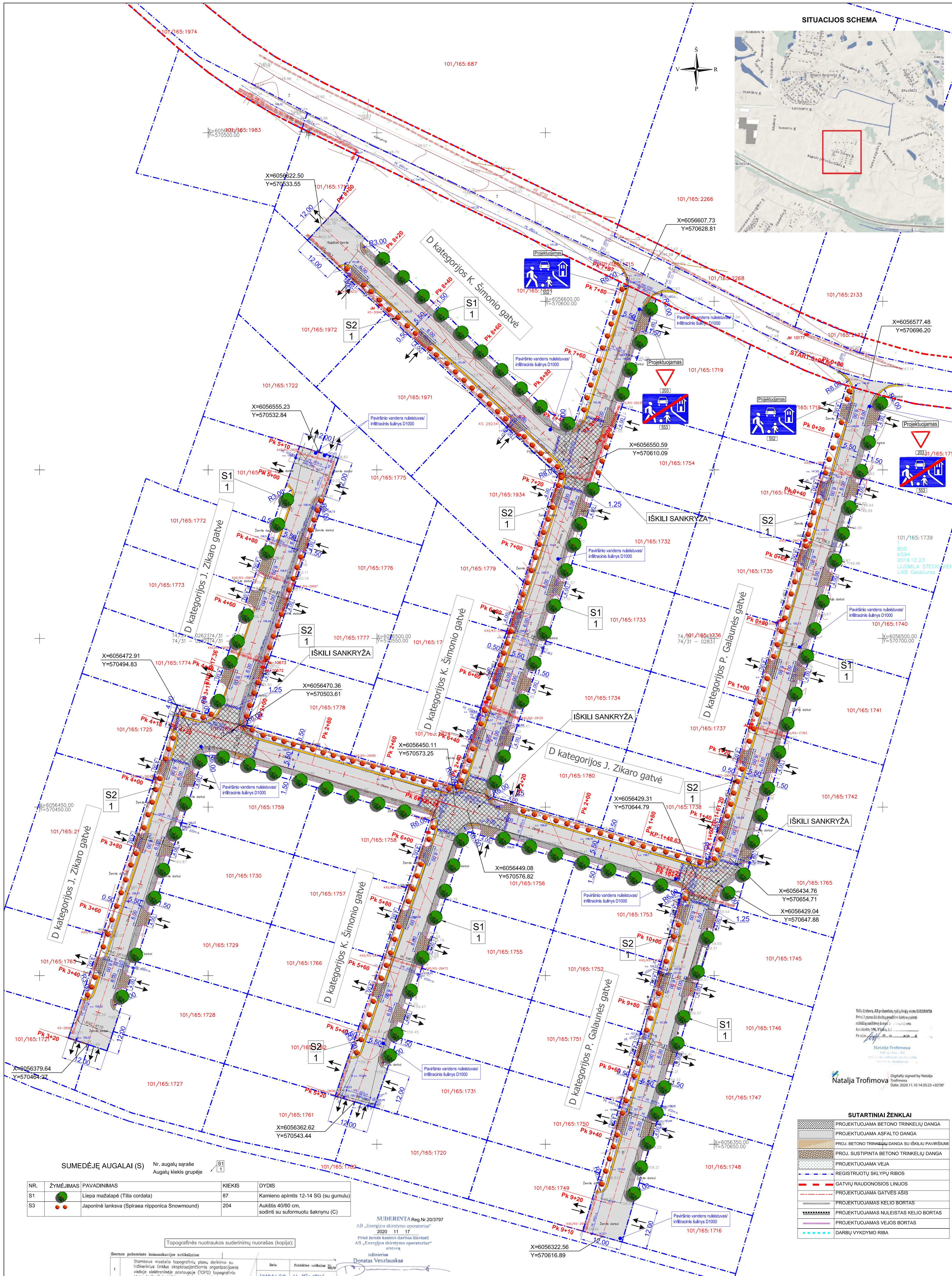
pagal STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas,  
projekto ekspertizė“, 5 priedą

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
<b>III SKYRIUS SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS</b>			
1. Juozo Zikaro gatvė			
1.1. kategorija		D	Neypatingasis
1.2. ilgis*	km	0,348	
1.3. važiuojamosios dalies plotis	m	5,50	
1.4. eismo juostų skaičius	Vnt.	2	
1.5. eismo juostos plotis	m	2,50	
2. Pauliaus Galaunės gatvė			
2.1. kategorija		D	Neypatingasis
2.2. ilgis*	km	0,269	
2.3. važiuojamosios dalies plotis	m	5,50	
2.4. eismo juostų skaičius	Vnt.	2	
2.5. eismo juostos plotis	m	2,50	
3. Kazio Šimonio gatvė			
3.1. kategorija		D	Neypatingasis
3.2. ilgis*	km	0,272	
3.3. važiuojamosios dalies plotis	m	5,50	
3.4. eismo juostų skaičius	Vnt.	2	
3.5. eismo juostos plotis	m	2,50	

\* 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].

Aiškinamasis raštas 2003-01-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	7	7	0

SITUACIJOS SCHEMA



SUMEDĖJĘ AUGALAI (S) Nr. augalų sąrašas Augalų kiekis grupėje

NR.	ŽYMĖJIMAS	PAVADINIMAS	KIEKIS	DYDIS
S1		Liepa mažalapė (Tilia cordata)	87	Kamieno apimtis 12-14 SG (su gumulu)
S3		Japoninė tanksva (Spiraea nipponica Snowmound)	204	Aukštis 40/60 cm, sodinti su suformuotu šaknyne (C)

SUDERINTA Reg.Nr.20/3797  
 AB „Energinės skirstymo operatorius“  
 2020 11 17  
 Prieš žemės kasimo darbus iškviešti AB „Energinės skirstymo operatorius“ atstovą  
 inžinierius Donatas Venzliauskas

Topografinis nuotraukos suderinimų nuorašas (kopija):  
 1 Stambiosios pastatų topografinių planų derinimo su inžineriniais tinklais eksploatuojančios organizacijos vietoje elektroninėje postgojuje (TOPD) topografinio plano teritorijai suteiktas unikalus numeris ir data.  
 Viena centimetrui planas atitinka 1 metrus vietoje  
 Atliktas sistema LAS-07  
 Koordinatų sistema LKS-94

**UAB "GeoMind"**  
 Mob. tel. 867012093 info@geomind.lt  
 Topografinis nuorašas M 1:500  
 v. paravėre paravėre paravėre  
 T. Dina 2020/01  
 URSAKOVAS Pribraita asmuo  
 OBIEKTAS Topografinis nuorašas  
 ADRESAS Kelmė, K. Šimonio, J. Zikaro, P. Galaunės g., Vilnius

- PASTABOS:
- Matmenys pateikti metrais;
  - Vykdyti statybos darbus visus matmenis būtina tikrinti vietoje;
  - Statybos darbai Rangovas, prieš pradėdamas vykdyti žemės darbus greta esančių inžinerinių tinklų, privalo išsiviešinti inžinerinius tinklus eksploatuojančios organizacijos atstovui. Žemės darbai turi būti vykdomi ramniu būdu, nepažeidžiant esančių komunikacijų. Pažeidus - sutvarkyti;
  - Statybos darbai turi būti vykdomi griežtai pagal projektą, pasirašant nustatyta tvarka darbus atlikti, vykdyti statybos priedžių vykdymo tarybų reikalavimus, turint gaminių sertifikavimo arba kitus kokybę įrodančius dokumentus;
  - Statybos darbai metu išsisklaidę, kad esamas gruntas yra blogos sandokos ir tankinant nepasiekiami reikalaujama sutankinimo rodiklio verš, natūralus arba supiltas gruntas turi būti pagerintas, sustiprintas arba pakeičiamas nauju geros sandokos gruntu. Reikalingas taikyti priemones rangovai turi suderinti su užsakovu.

**SUTARTINIAI ŽENKLAI**

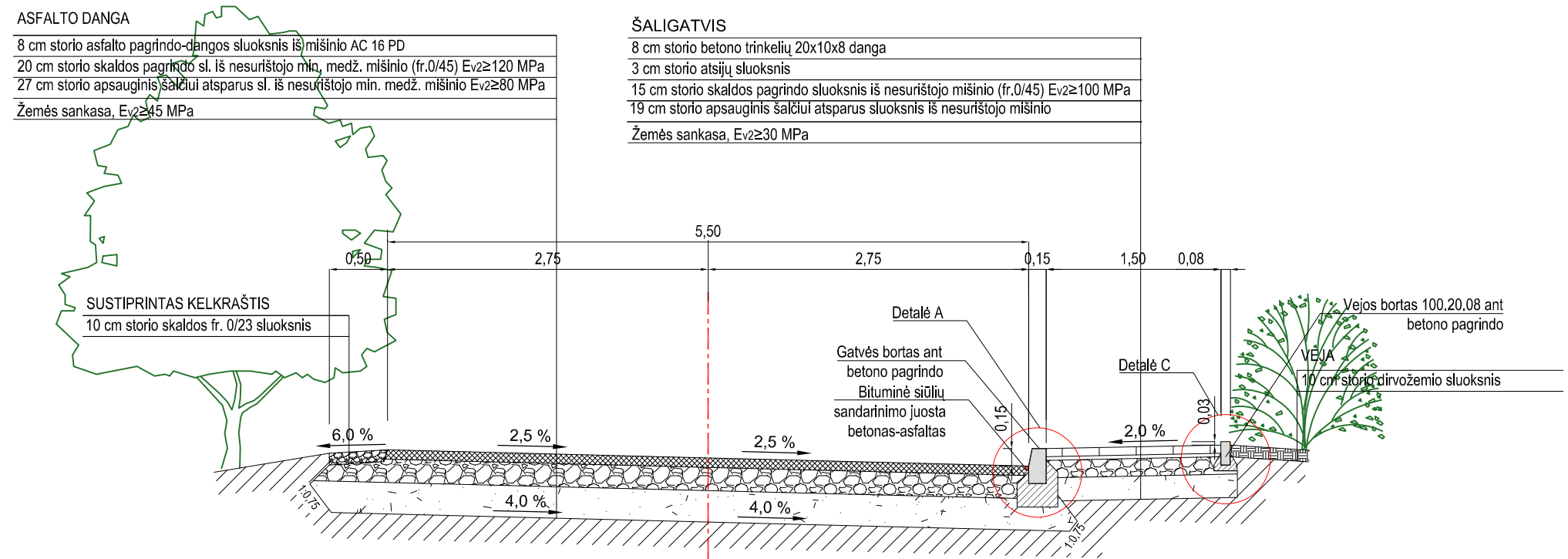
	PROJEKTUOJAMA BETONO TRINKELIŲ DANGA
	PROJEKTUOJAMA ASFALTO DANGA
	PROJ. BETONO TRINKELIŲ DANGA SU IŠKILI PAVIRŠUMU
	PROJ. SUSTIPINTA BETONO TRINKELIŲ DANGA
	PROJEKTUOJAMA VEJA
	REGISTRUOTŲ SKLYPŲ RIBOS
	GATVIŲ RAUDONOSIOS LINIJOS
	PROJEKTUOJAMA GATVĖS AŠIS
	PROJEKTUOJAMAS KELIO BORTAS
	PROJEKTUOJAMAS NULEISTAS KELIO BORTAS
	PROJEKTUOJAMAS VEJOS BORTAS
	DARBŲ VYKDYMO RIBA

Telia Lietuva, AB pabrėžtųjų žymių vietose SUODERINTA  
 Prieš žemės kasimo darbus iškviešti AB "Energinės skirstymo operatorius" atstovą  
 inžinierius Natalja Trofimova  
 2020.11.10 14:55:23 +0200  
 Natalja Trofimova  
 Digitaly signed by Natalja Trofimova  
 Date: 2020.11.10 14:55:23 +0200

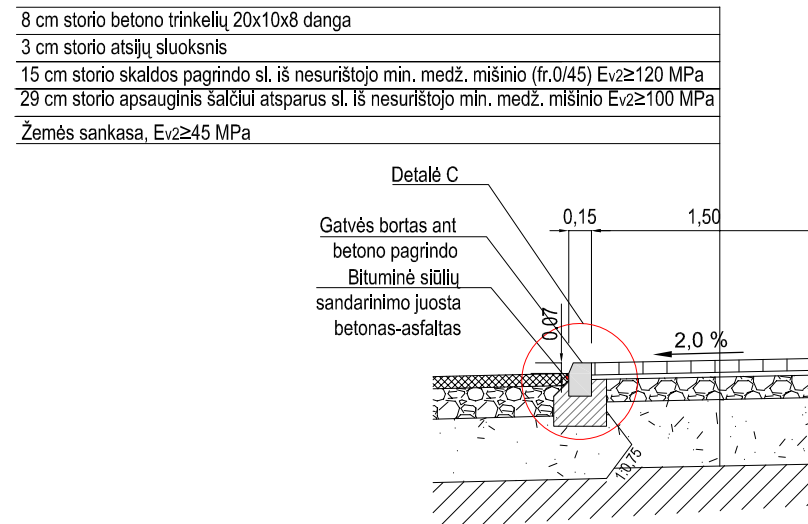
0	2020-11	Statybos leidžiamam dokumentui gauti
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)
Atestato Nr.	Dino Bučo individuali veikla Pažymos Nr. 060981 info@kelukai.com, tel. 8 656 30994	JUOZO ZIKARO, PAULIAUS GALAUNĖS, KAZIO ŠIMONIO GATVIŲ VILNIAUS MESTE, STATYBOS PROJEKTAS
18900	P.V. Dinas Bučas Proj. Dinas Bučas	DANGŲ IR EISMO ORGANIZAVIMO PLANAS, M 1:500
LT	Starytojas/uzsakovas: VŠĮ "Kalvų terasos"	2003-01-TDP-BD-S-B-01
		Laida 0
		Lapas Lapų 1 1

SĮ „Vilniaus planas“  
 Geografinių informacinių sistemų poskyris  
 Karolis Dambrauskas  
 2021.02.03  
 PP\_1288

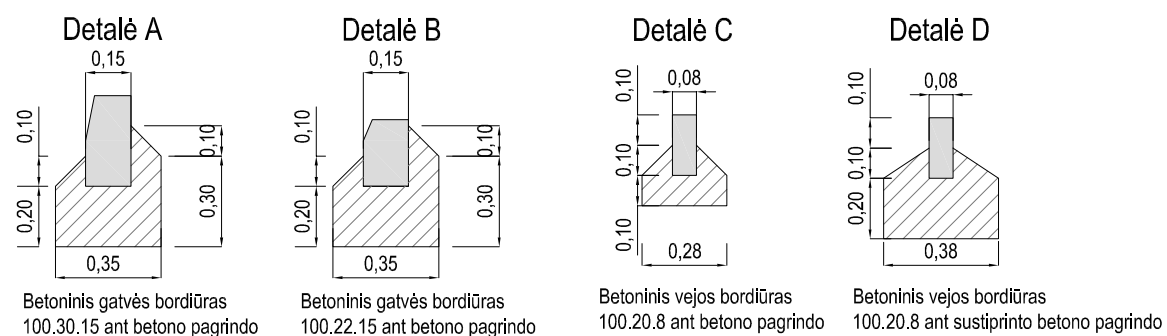
## DANGŲ KONSTRUKCIJŲ SKERSINIS PROFILIS



### Įvažos dangos konstrukcija



### Bortų įrengimo schema M 1:25



0	2020-11	Statybą leidžiančiam dokumentui gauti		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
Atestato Nr.	Dino Bučo individuali veikla Pažymos Nr. 060981 info@keliukai.com, tel. 8 656 30994		JUOZO ZIKARO, PAULIAUS GALAUNĖS, KAZIO ŠIMONIO GATVIŲ VILNIAUS MIESTE, STATYBOS PROJEKTAS	
18900	P.V.	Dinas Bučas	SKERSINIAI DANGŲ PJŪVIAI, M 1:50	
	Proj.	Dinas Bučas		
LT	Statytojas/Užsakovas: VŠĮ "Kalvų terasos"		2003-01-TDP-BD/S.B-04	
			Lapas	Lapų
			1	1