

KAREIVIŲ GATVĖS TARP VERKIŲ G. IR KALVARIJŲ G., VILNIUJE, REKONSTRAVIMO PROJEKTAS, ĮRENGIANT VIEŠOJO TRANSPORTO AJUOSTĄ

Statinio projekto Nr.

VP19.245

Statytojas (užsakovas)

VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖ

Konstitucijos pr. 3, Lt-09601, Vilnius, tel. (8-5) 211 2000.
Kodas Juridinių asmenų registre 111109233

Projektuotojas

SAVIVALDYBĖS ĮMONĖ „VILNIAUS PLANAS“

Konstitucijos pr. 3, Lt-09601, Vilnius, tel. (8-5) 211 2446.
Kodas Juridinių asmenų registre 123615345

Statinio (statinių) pavadinimas

GATVĖ

Statinio (statinių) adresas (statybos vieta)

KAREIVIŲ G.

Statybos rūšis

REKONSTRAVIMAS

Statinio kategorija

YPATINGASIS STATINYS

Statinio naudojimo paskirtis

GATVĖS (8.2)

Statinio projekto etapas

PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI

Statinio projekto dalis

BENDROJI, SUSISIEKIMO

Bylos (segtuvo) žymuo

VP19.245-00-PP-BD,S

Bylos (segtuvo) laidos žymuo

0

Bylos (segtuvo) išleidimo data

2020-02

Pasirašančių asmenų pareigos:

Vardai, pavardės, kiti būtini duomenys:

Parašai:

Direktorius

MARIUS VAIVADA



Projektavimo skyriaus vadovė

MILDA ŽEKONYTĖ



Projekto vadovas

ŽIDRONĖ STANKEVIČIENĖ

Kvalifikaciją patvirtinančio dokumento Nr. 38504



Projekto dalies vadovas

Tel. Nr. +370 699 15488

ŽIDRONĖ STANKEVIČIENĖ 31728



BYLOS DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS

Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas
VP19-245-00-PP-BD;S-PDŽ	1	0	PROJEKTO DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS
VP19-245-00-PP-BD;S-AR	3	0	AIŠKINAMASIS RAŠTAS
	1	0	SITUACIJOS SCHEMA
	1	0	PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS
	1	0	MSA RAŠTAS DĖL PRITARIMO PP
	1	0	PRISIJUNGIMO PRIE SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ SAĖLYGOS
VP19-245-00-PP-BD;S-D,S	1	0	DANGŲ PLANAS M 1:500, SKERSINIS PJŪVIS M 1:100

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VP19-245-00-PP-BD;S-BDŽ	1	1	0

STATINIO PROJEKTO DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Bylos (segtuvo) žymuo	Laida	Pavadinimas	Pastabos
1.	VP19-245-00-PP-BD;S	0	Bendroji ir susisiekimio dalis	

Šis projektas atitinka galiojančias normas, taisykles ir statybos techninius reglamentus ir, išpildžius visas jame numatomas priemones, užtikrina saugų statinio eksploatavimą.
Projekto sprendiniai nepažeidžia trečiųjų šalių interesų.

PV
38504

Ž. Stankevičienė

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VP19-245-00-PP-BD;S-PDŽ	1	1	0

PROJEKTO BENDROSIOS IR SUSISIEKIMO DALIES AIŠKINAMASIS RAŠTAS

1. BENDRIEJI DUOMENYS

Statybos vieta: Kareivių g, Žirmūnų seniūnija, Vilniaus miestas

Statybos rūšis: rekonstravimas

Statinio paskirtis: susisiekimo komunikacijos.

Statinio kategorija: ypatingasis.

Gatvės kategorija: Kareivių g.– B,

Privalomieji projekto rengimo dokumentai:

Statinio projektinių pasiūlymų rengimo užduotis

2019-12-09

Prisijungimo prie susisiekimo komunikacijų sąlygos

2019-12-20 Nr. 19/1568

Statinio ir statybos sklypo statybinių tyrinėjimų dokumentai:

Inžinerinis topografinis planas:

SI“Vilniaus planas“


Inžineriniai geologiniai tyrimai:

bus atliekami TP rengimo metu

Pagrindinių normatyvinių dokumentų, kuriais vadovaujantis parengtas projektas, sąrašas:

1. STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ AM 2016-12-02 įsakymas Nr. D1-848.
2. STR 1.01.08:2002 “Statinio statybos rūšys“ AM 2002-12-05 įsakymas Nr. 622.
3. STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“ AM 2016-10-27 įsakymas Nr. D1-713.
4. STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“ AM 2016-11-07 įsakymas Nr. D1-738.
5. STR 2.06.04:2014 “Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai” AM 2014-06-17 įsakymas Nr. D1-533.
6. STR 2.03.01.2019 „Statinių prieinamumas“.
7. „Vilniaus miesto gatvių asfalto mišinių techniniai reikalavimai ir sluoksnių įrengimo rekomendacijos“. Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Miesto ūkio ir transporto departamentas, Vilnius 2016.
8. KPT SDK 19 Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės. Lietuvos automobilių kelių direkcijos prie susisiekimo ministerijos, Vilnius 2019.
9. Automobilių kelių mineralinių medžiagų mišinių ir gruntų, naudojamų sluoksniams be rišiklių, techninių reikalavimų aprašas TRA SBR 19.
10. Automobilių kelių užpildų techninių reikalavimų aprašas TRA UŽPILDAI 19.
11. Automobilių kelių dangos konstrukcijos sluoksnių be rišiklių įrengimo taisyklės JT SBR 19.
12. Automobilių kelių dangos konstrukcijos asfalto sluoksnių įrengimo taisyklės JT ASFALTAS 08.

0	2020-02	Projekto viešinimui
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)

KVAL. PATV. DOK. NR.				Statinio projekto pavadinimas KAREIVIŲ GATVĖS TARP VERKIŲ G. IR KALVARIJŲ G., VILNIUJE, REKONSTRAVIMO PROJEKTAS, ĮRENGIANT VIEŠOJO TRANSPORTO A JUOSTĄ			
38504	PV	Židronė Stankevičienė	Statinio numeris ir pavadinimas, dokumento pavadinimas PROJEKTO BENDROSIOS IR SUSISIEKIMO DALIES AIŠKINAMASIS RAŠTAS			Laida	
31728	PDV	Židronė Stankevičienė				0	
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas Vilniaus miesto savivaldybė			Dokumento žymuo VP19-245-00-PP-BD;S-AR		Lapas 1	Lapų 4

13. Automobilių kelių asfalto mišinių techninių reikalavimų aprašas TRA ASFALTAS 08.
14. Automobilių kelių bitumų ir polimerais modifikuotų bitumų techninių reikalavimų aprašas TRA BITUMAS 08/14.
15. Automobilių kelių bituminių emulsijų techninių reikalavimų aprašas TRA BE 08/15.
16. Automobilių kelių trinkelėlių, plokščių ir kitų medžiagų techninių reikalavimų aprašas TRA TRINKELĖS 14.
- Lietuvos Automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos direktoriaus įsakymas 2014 vasario 21 Nr.V-70.
17. Automobilių kelių dangos konstrukcijos iš trinkelėlių ir plokščių įrengimo taisyklės ĮT TRINKELĖS 14. Lietuvos Automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos direktoriaus įsakymas 2014 vasario 21 Nr.V-71.
18. Automobilių kelių dangos konstrukcijos iš trinkelėlių ir plokščių įrengimo metodiniai nurodymai MN TRINKELĖS14. Lietuvos Automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos direktoriaus įsakymas 2014 vasario 21 Nr.V-72.
19. Kelių horizontaliojo ženklavimo taisyklės 2012 01 31 Nr.3-82
20. Kelio ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklavimo taisyklės. LR susisiekimo ministro įsakymas Nr. 3-83 2012 01 31.
21. Kelio ženklų atramų parinkimo, projektavimo ir įrengimo taisyklės PJT KŽA 08. Lietuvos Automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos generalinio direktoriaus įsakymas 2008 rugsėjo 29 Nr.V-298.
22. Pėsčiųjų ir dviračių takų projektavimo rekomendacijos R PDTP 12, Lietuvos Automobilių kelių direkcija.
23. Pėsčiųjų perėjimo per kelius ir gatves organizavimo taisyklėmis PPOT 16, Lietuvos Automobilių kelių direkcija.
24. Kelių eismo taisyklės.
25. Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus įsakymu „Dėl techninių eismo reguliavimo priemonių įrengimo ir jų priežiūros Vilniaus mieste tvarkos aprašo tvirtinimo“, 2009m. spalio 15d. Nr.30-1783.

2. ESAMA SITUACIJA



Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VP19-245-00-PP-BD;S-AR	2	3	0

Šiuo metu Kareivių gatvė yra 12.56 m pločio, 4 eismo juostų. Viešasis transportas neturi atskiros eismo juostos.

2019 m buvo atlikti „Viešojo transporto eismo juostų plėtros Vilniaus miesto savivaldybės teritorijoje projektiniai pasiūlymai su variantų analize“. Pagal atliktus makro modeliavimo rezultatus Kareivių gatvės atkarpa tarp Kalvarijų g. ir Žirmūnų g. patenka prie efektyviausių ašių viešojo transporto eismo juostų įrengimui. Šios juostos įrengimas leidžia sutaupyti iki 33 val. keleivių laiko per piko valandą. Būtina pastebėti, kad Kareivių g. nuo Žirmūnų g. iki Verkių g. planuojami rekonstrukcijos darbai panaudojant ES lėšas, todėl Kareivių g. atkarpa nuo Verkių g. iki Kalvarijų g. reikalinga, kad būtų pasiektas maksimalus efektyvumas ir sprendinių vientisumas bei tęstinumas.

3. SPRENDINIAI

Gatvės sprendiniai suprojektuoti pagal Statytojo pateiktas prisijungimo prie susisiekimo komunikacijų sąlygas, bei projektinių pasiūlymų užduotį.

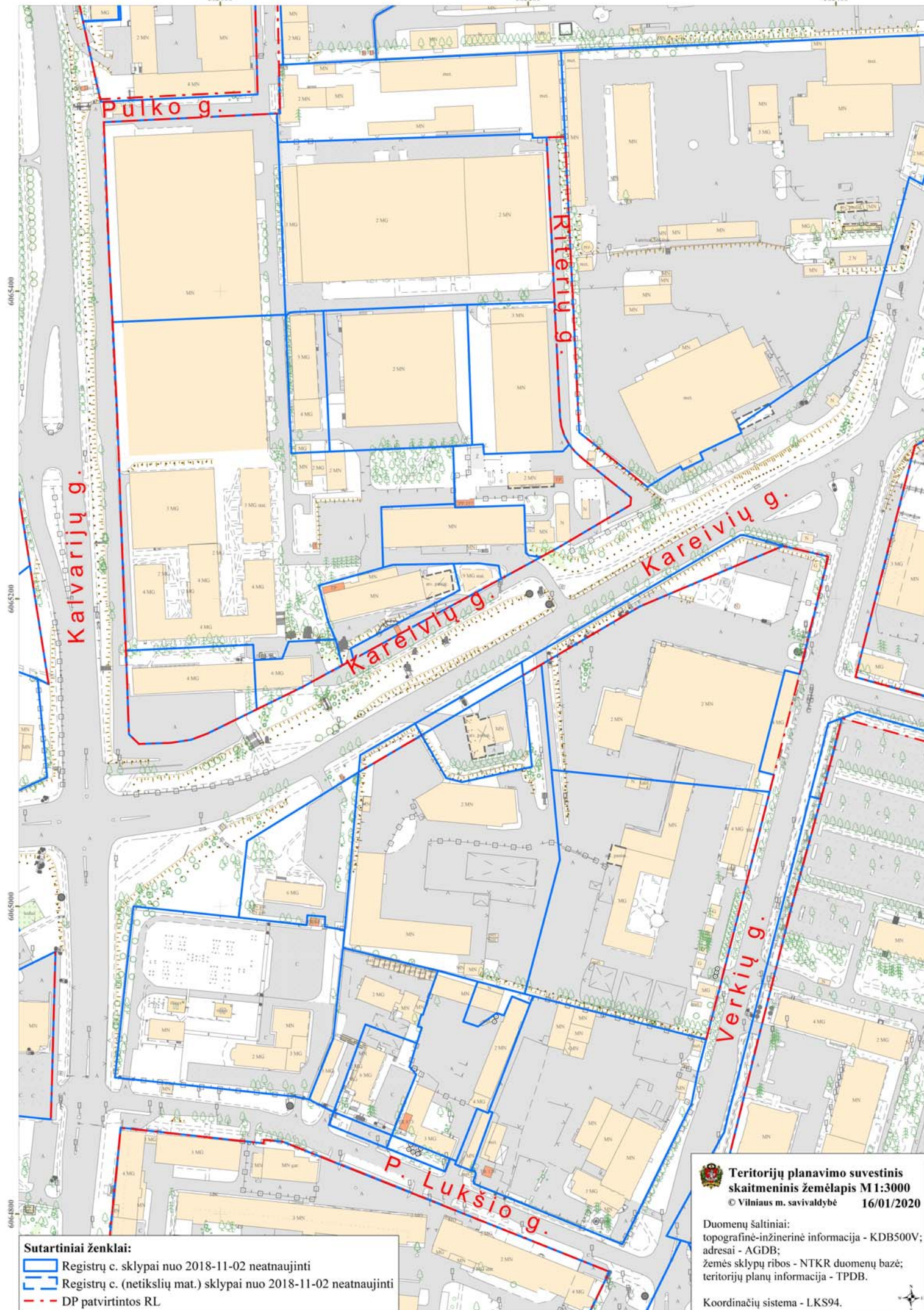
1 lentelė. Pagrindiniai techniniai rodikliai:

Pavadinimas	Pastabos	Mato vnt.	Kiekis
Kareivių g. (rekonstravimas)		B	
Gatvės ilgis		km	0,55
Gatvės plotis		m	16.49

Gatvė rekonstruojama įrengiant papildomą juostą viešajam transportui gatvės šiaurinėje pusėje. Taip pat projektuojama 2.3 m pločio šoninė skiriamoji juosta (veja/betoninės plytelės) kurioje bus kelio ženklai ir apšvietimo stulpai, 2.5 m pločio dviračių takas, 2.25 m pločio šaligatvis. Šaligatvis nuo dviračių tako atskiriamas nusklembtu vejos borteliu, pakeltu 4 cm (DV-8x20). Pėsčiųjų šaligatviui naudojama betoninių plytelių (37,5x37,5x8cm) dangą. Vejos bortai GB 100x20x8 montuojami lygiai su dangą, gatvės bortai GB 100x22x15 montuojami 15 cm iškelti virš važiuojamosios dalies.

Dangos konstrukcija parenkama ir rengiama pagal KPT SDK 19 „Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės“, Statybos taisyklės „Vilniaus miesto gatvių asfalto mišinių techniniai reikalavimai ir sluoksnių įrengimo rekomendacijos“.

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
VP19-245-00-PP-BD;S-AR	3	3	0


Sutartiniai ženklai:

- Registrų c. sklypai nuo 2018-11-02 neatnaujinti
- Registrų c. (netikslų mat.) sklypai nuo 2018-11-02 neatnaujinti
- DP patvirtintos RL



**Teritorijų planavimo suvestinis
skaitmeninis žemėlapis M1:3000**

© Vilniaus m. savivaldybė 16/01/2020

Duomenų šaltiniai:
topografinė-inžinerinė informacija - KDB500V;
adresai - AGDB;
žemės sklypų ribos - NTKR duomenų bazė;
teritorijų planų informacija - TPDB.

Koordinatų sistema - LKS94.



TVIRTINU

Vyresnysis patarėjas, pavaduojantis
Infrastruktūros skyriaus vedėją
Arūnas Visockas

2019 m. gruodžio mėn. 9 d.

PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS

1. **Statytojas:** *Vilniaus miesto savivaldybė*
Objekto pavadinimas: *Kareivių gatvės tarp Verkių g. ir Kalvarijų g., Vilniuje, rekonstravimo projekto, įrengiant viešojo transporto A juostą, projektiniai pasiūlymai*
2. **Statybos rūšis:** *Rekonstravimas*
3. **Objekto kategorija:** *Ypatingasis*
4. **Objekto rūšis:** *Susisiekimo komunikacijos (8.2)*
5. **Projektinių pasiūlymų paskirtis:** *Informuoti visuomenę apie statinio projektavimą pagal statybos techninio reglamento STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ ir Vilniaus m savivaldybės administracijos direktorės 2015m.rugsėjo 18d. įsakymą Nr.40-331 „Dėl pranešimų apie projektus paskelbimo terminų ir būdų“.*
6. **Projektinių pasiūlymų apimtis:**
 - 8.1. *Suplanuoti susisiekimo infrastruktūrą pagal Prisijungimo prie susisiekimo komunikacijų sąlygų Nr. 19/1568 reikalavimus.*
 - 8.2. *Projektinių pasiūlymų apimtis turi atitikti STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ reikalavimus.*
7. **Projektinių pasiūlymų sudėtis:**
 - 9.1. *Aiškinamasis raštas;*
 - 9.2. *Dangų planas;*
 - 9.3. *Skersiniai pjūviai.*
8. **Projektinius pasiūlymus derinti su:** *Infrastruktūros skyriumi.*
9. **Projekto dokumentų komplektų skaičius:**
 - 11.1. *Projekto bylų skaičius – 1 egz.*
 - 11.2. *Kompiuterinė laikmena – 1 egz. kiekvienos rinkmenos (failo) minimalus raiškos reikalavimas 200 dpi. Maksimalus dydis – 30MB, galimi formatai – pdf, jpg.*
 - 11.3. *Kompiuterinėje laikmenoje įrašyti projektiniai pasiūlymai turi būti pasirašyti juos parengusių asmenų elektroniniais parašais.*

Vilniaus miesto savivaldybės administracijos
Infrastruktūros skyriaus
Projektavimo poskyrio vyr. specialistė

Danguolė Emilija Baleišytė

2019 12 09

Vilniaus miesto savivaldybės administracijos
Infrastruktūros skyriaus
Projektavimo poskyrio vedėjas

Linas Bartusevičius

2019 12 09



**VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS
INFRASTRUKTŪROS SKYRIUS**

SĮ „Vilniaus planas“
info@vplanas.lt

2019-12-
I

A51- /19(3.3.2.26E-INF)

**DĖL PRITARIMO VIEŠOJO TRANSPORTO A JUOSTOS ĮRENGIMO KAREIVIŲ G.
TARP VERKIŲ G. IR KALVARIJŲ G. STATYBOS PROJEKTUI**

Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Infrastruktūros darbų priežiūros ir inžinerinių statinių projektų ir projektinių pasiūlymų vertinimo darbo grupė peržiūrėjo viešojo transporto A juostos įrengimo Kareivių g. tarp Verkių g. ir Kareivių g. statybos projektą ir projekto sprendiniams pritaria.

Vyresnysis patarėjas, pavaduojantis skyriaus vedėją

Arūnas Visockas

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 2616
Faks. (8 5) 211 2222

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

Išduodamos pagal pateiktą statytojo (užsakovo) prašymą 2019-12-13 Nr. A348-1755/19

PRISIJUNGIMO PRIE SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ SĄLYGOS

2019-12-20

Nr. 19/1568

Projekto pavadinimas Kareivių gatvės tarp Verkių g. ir Kalvarijų g. Vilniuje rekonstravimo projektas, įrengiant viešojo transporto A juostą

Statytojas (užsakovas) Vilniaus miesto savivaldybė

Susisiekimo komunikacijų sąlygos

Suprojektuoti Kareivių gatvės atkarpoje tarp Kalvarijų ir Verkių gatvių:

- papildomą viešojo transporto eismo juostą su įvažia viešojo transporto sustojime (prie Verkių g.);
- betoninių plytelių šaligatvį;
- raudono asfalto dviračių taką;
- želdynų juostą;
- gatvės eksploatavimo juostą;
- viešojo transporto atramų perkėlimą pagal poreikį;
- apšvietimą pagal poreikį.

Spręsti lietaus vandens surinkimą ir nuvedimą nuo naujai įrengiamų dangų.

Eismo reguliavimo ir eismo saugumo priemonės pagal poreikį projektuoti vadovaujantis Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2009-10-15 patvirtintu įsakymu Nr. 30-1783 „Techninių eismo reguliavimo priemonių įrengimo ir jų priežiūros Vilniaus mieste aprašas“, Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2018-12-17 patvirtintu įsakymu Nr. 30-3844/18(2.1.1E-TD2) „Dėl susisiekimo pėsčiomis projektų Vilniaus miesto savivaldybėje rengimo ir įgyvendinimo rekomendacijų tvirtinimo“ ir Vilniaus miesto savivaldybės 2016-06-15 tarybos sprendimu Nr. 1-518 „Dėl susisiekimo dviračiais projektų Vilniaus miesto savivaldybėje rengimo ir įgyvendinimo rekomendacijų tvirtinimo“.

Vyriausiasis patarėjas

Julius Morkūnas

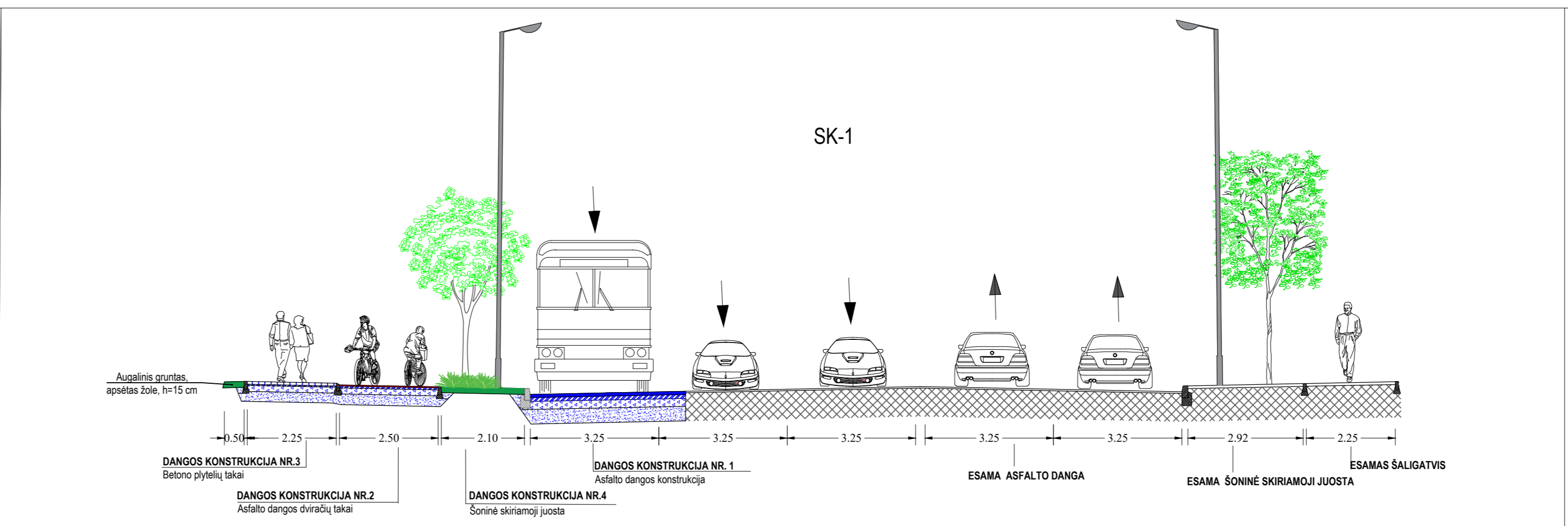
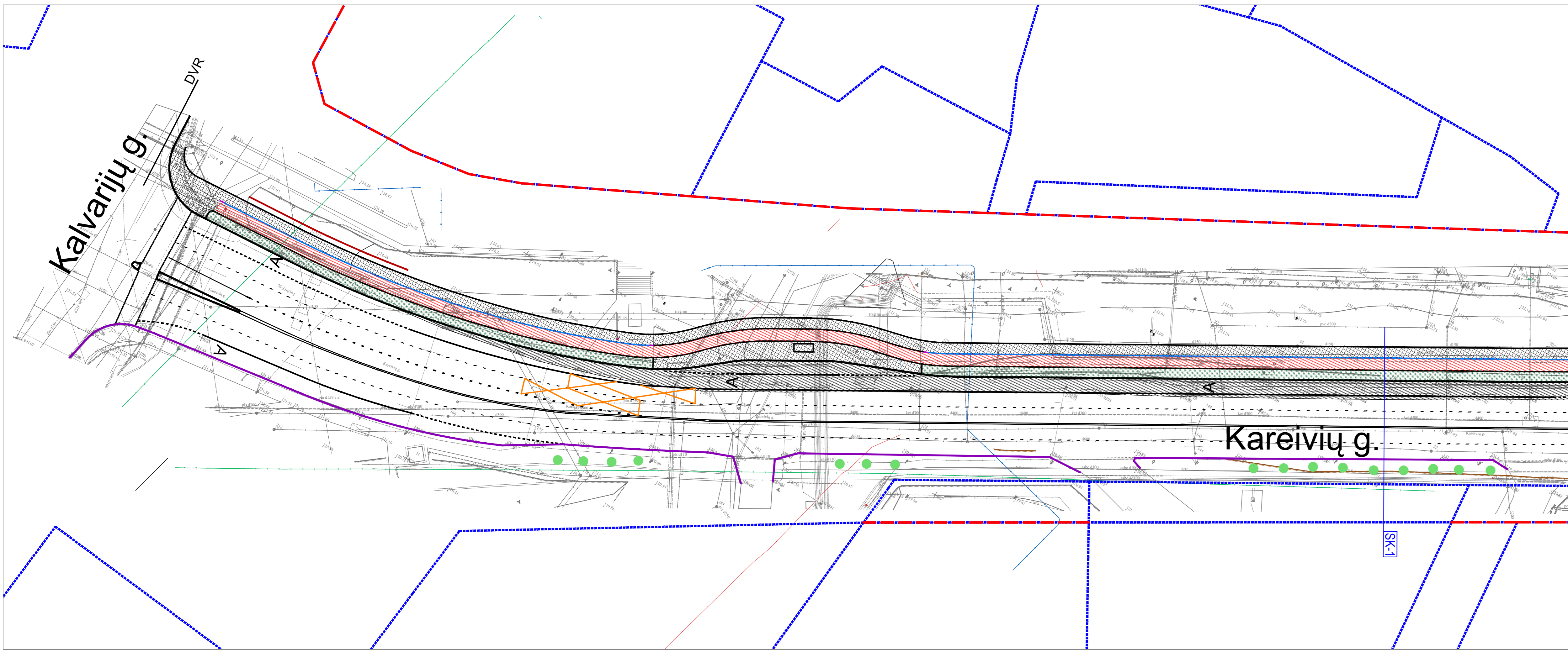
vyriausioji specialistė Marija Joteikienė, tel. 211 2521

Sąlygas gavau

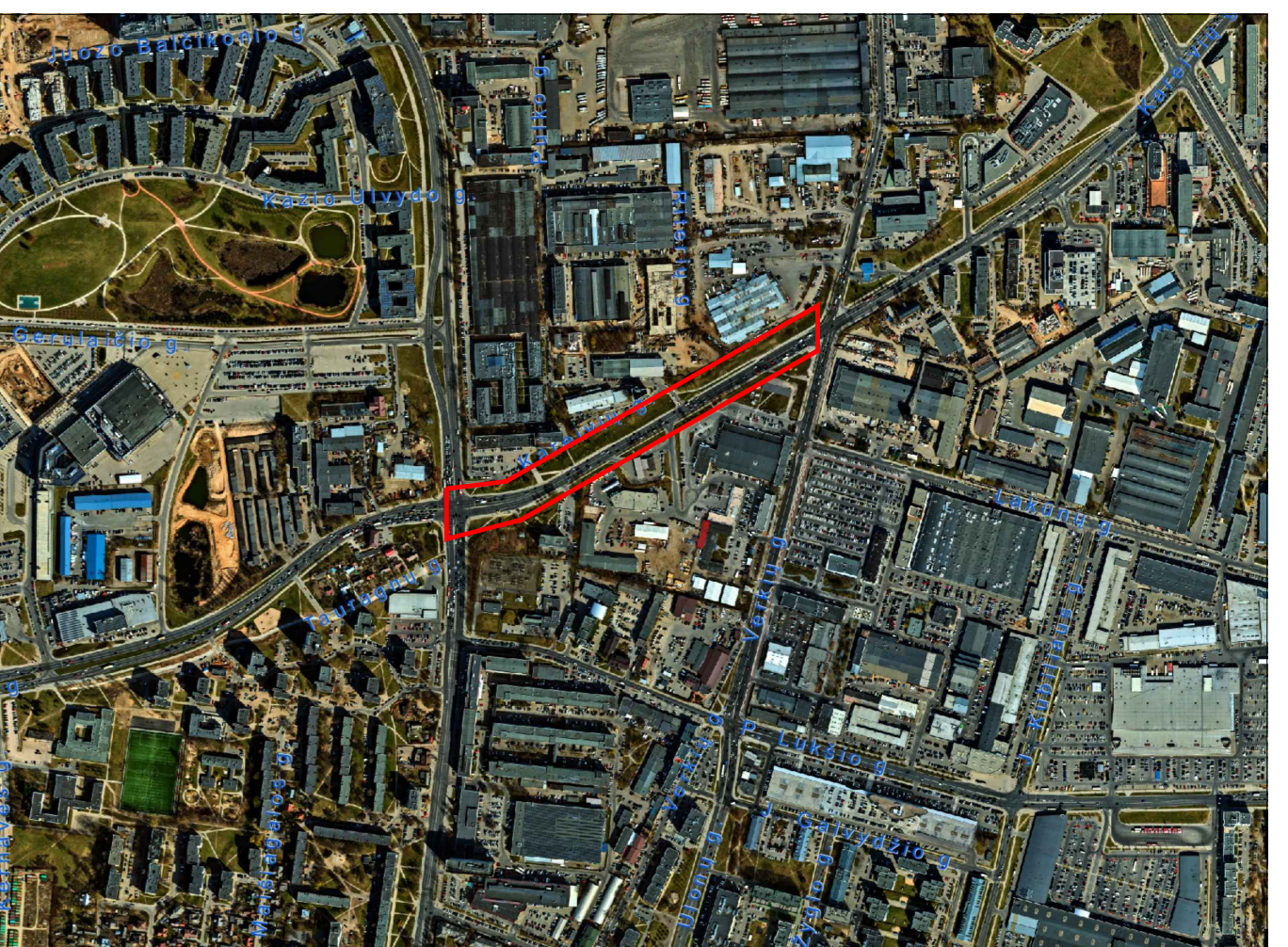
_____ (parašas)

_____ (vardas ir pavardė)

2019 - -



- SUTARTINIAI ŽENKLAI**
- Sklypų ribos
 - Raudonosios linijos
 - Gatvės bortai
 - Esami gatvės bortai
 - Vejos bortai
 - Nusklemti vejos bortai
 - Pereinami vejos bortai
 - Atraminė sienutė
 - Dviračių tako asfalto danga
 - Šaligatvio plytelių danga
 - Betoninių trinkelų danga
 - Gatvės asfalto danga
 - Veja



„Kareivių gatvės atkarpos tarp Žirmūnų ir Verkių gatvių, Vilniuje rekonstravimo projektas“

0	2020 01	PROJEKTO VIEŠINIMUI	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	VILNIUS PLANAS	Statinio projekto pavadinimas KAREIVIŲ GATVĖS TARP VERKIŲ G. IR KALVARIJŲ G., VILNIUJE, REKONSTRAVIMO PROJEKTAS, [RENGIANT VIEŠOJO TRANSPORTO A JUOSTA]	
38504	PV	Židronė Stankevičiienė	Statinio numeris ir pavadinimas, dokumento pavadinimas
31728	S PDV	Židronė Stankevičiienė	Laida
			0
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas Vilniaus miesto savivaldybė	Dokumento žymuo VP19-245-00-PP-D,S	Lapas 1
			Lapų 1