

PROJEKTO PAVADINIMAS	JURGIO RADVILOS IR VYSKUPO ANDRIAUS GATVIŲ SU AKLIGATVIAIS, PATENKANČIŲ Į ŽEMĖS SKLYPUS (KADASTRO NR. 0101/0115:626 IR NR. 0101/0115:625) VILNIAUS M. STATYBOS PROJEKTAS
STATINIO ADRESAS	JURGIO RADVILOS IR VYSKUPO ANDRIAUS GATVĖS (SKL. KAD. 0101/0115:626 IR NR. 0101/0115:625) , VILNIUS
ETAPAS	PP
STATINIO KATEGORIJA	NEYPATINGASIS STATINYS
STATYBOS RŪŠIS	NAUJA STATYBA
TOMAS	
DALIS	PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI
LADA	0
OBJEKTO NR.	2019-G-01-00-PP
DATA	2020

STATYTOJAS	VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖ

▪ PDV	V. Krivičius
SUBRANGOVO ĮMONĖ	MB „SProjektai“

VILNIUS
2020

TURINYS

Tekstinė dalis

1. Tekstinių dokumentų, brėžinių ir priedamų dokumentų žiniaraštis
2. Prisijungimo sąlygos.....
3. Kvalifikacijos atestatas.....
4. Aiškinamasis raštas.

BRĖŽINIAI

1. Suvestinis inžinerinių tinklų planas 1:500.....
2. Nužymėjimo aukščių planas M 1:500
3. Dangų ir eismo organizavimo planas M 1:500
4. Dangos konstrukcijos skersinis pjūvis M 1:50.



VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

PRITARIU
Infrastruktūros skyriaus vedėjas
Virginijus Pauža

INŽINERINIO STATINIO PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS

2020-10 Nr. A358- /20 (2.9.4.5E-INF)

Eil. nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
I. Bendra informacija apie projektą		
1.	Projekto pavadinimas (STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ papunktis 6.8.)	<i>Jurgio Radvilos ir Vyskupo Andriaus gatvių su akligatviais, patenkančių į žemės sklypus (kad. NR. 101/0115:626 ir Nr. 0101/0115:625) Vilniaus m. statybos projektas</i>
2.	Statytojas	<i>Vilniaus miesto savivaldybė el. paštas: savivaldybe@vilnius.lt</i>
3.	Užsakovas	<i>UAB „Miesto rezidencija“ el. p. info.miestorezidencija@gmail.com</i>
4.	Projektuotojas	
5.	Pagrindinė statinio naudojimo paskirtis (pagal STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“)	<i>Susisiekimo komunikacijos</i>
6.	Projektinių pasiūlymų rengimo tikslas	<i>- Sukurti susisiekimo infrastruktūrą gyvenamųjų namų kvartale - 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>- Neypatingi, nesudėtingi statiniai. - Statinio kategorija tikslinama techninio projekto rengimo stadijoje.</i>
8.	Kita informacija (kultūros paveldo, saugomos teritorijos)	-
9.	Esamos statinio konstrukcijos, jų funkcinė paskirtis.	<i>- Žvyro dangos gatvės</i>
II. Projektinių pasiūlymų apimtis ir statytojo pateikiami duomenys		
10.	Projektinių pasiūlymų apimtis	<i>- aiškinamasis raštas; - dangų planas; - skersiniai profiliai; - želdinių būklės vertinimas, apželdinimo pasiūlymai;</i>

11.	Pateikiami dokumentai, nurodomi projektinių pasiūlymų rengimo dokumentams taikomi teisės aktai.	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Prisijungimo prie susisieki mo komunikacijų sąlygos 2019-03-05 Nr.19/246;</i> - <i>Susieki mo pėsčiomis projektų Vilniaus miesto savivaldybėje projektavimo ir įgyvendinimo rekomendacijos;</i> - <i>Pasiūlymus renti vadovaujantis statybos įstatymu, statybos techniniais reglamentais, paveldo tvarkybos reglamentais ir kitais teisės aktais, reglamentuojančiais statinio saugos ir paskirties reikalavimus, higienos normomis.</i>
III. Reikalavimai projektiniams pasiūlymams		
12	Esminiai funkciniai (paskirties) reikalavimai statiniui	- <i>Gatvę planuoti pagal prisijungimo prie susieki mo komunikacijų sąlygų 2019-03-05 Nr. 19/246 reikalavimus.</i>
13	Reikalavimai architektūros (estetinius aplinkai, kraštovaizdžiui	- <i>Projektiniuose pasiūlymuose atlikti projektuojamo statinio teritorijos analizę ir teikti pasiūlymus dėl esamų medžių išsaugojimo ir naujų želdinių sodinimo.</i>
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.	<ul style="list-style-type: none"> - <i>Perduodami projekto spausdinti variantai (Bylos 1 egz.) ir elektroninė laikmena (CD 1 vnt.);</i> - <i>Perduoti projekto skaitmenines versijas *pdf formatais.</i>
IV. Projektuotojo autorines teises ir galimi projekto keitimai		
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

Dokumento sudarytojas (-ai)	Vilniaus miesto savivaldybė 188710061, Konstitucijos pr. 3, LT-09601, Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	NŽINERINIO STATINIO PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS (Jurgio Radvilos ir Vyskupo Andriaus gatvių su akligatviais, patenkančių į žemės sklypus (kad. NR. 101/0115:626 ir Nr. 0101/0115:625) Vilniaus m. statybos projektas)
Dokumento registracijos data ir numeris	2020-10-26 Nr. A358-82/20(2.9.4.5E-INF)
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	–
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Vizavimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Linas Bartusevičius, Projektavimo poskyrio vedėjas, Infrastruktūros skyrius
Sertifikatas išduotas	LINAS,BARTUSEVIČIUS LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2020-10-23 13:01:45 (GMT+03:00)
Parašo formatas	XAdES-X-L
Laiko žymoje nurodytas laikas	2020-10-23 13:01:59 (GMT+03:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2019-08-30 17:52:14 – 2024-08-28 23:59:59
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Virginijus Pauža, Infrastruktūros skyriaus vedėjas, Infrastruktūros skyrius
Sertifikatas išduotas	VIRGINIJUS PAUŽA, Vilniaus miesto savivaldybės administracija LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2020-10-26 12:58:28 (GMT+02:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2020-10-26 12:58:39 (GMT+02:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	ADIC CA-A, Asmens dokumentu israsymo centras prie LR VRM LT
Sertifikato galiojimo laikas	2017-11-17 10:04:02 – 2020-11-16 10:04:02
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	"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, i.k.188710061 LT", sertifikatas galioja nuo 2018-12-27 14:17:37 iki 2021-12-26 14:17:37
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	–
Pagrindinio dokumento priedamų dokumentų skaičius	–
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	–
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	–
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	–
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Dokumentų valdymo sistema „Avilys“, versija 3.5.34
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2020-10-26 13:06:00)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2020-10-26 13:06:01 Dokumentų valdymo sistema „Avilys“

VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

Išduodamos pagal pateiktą statytojo (užsakovo) prašymą 2019-02-20 Nr. A348-231/19

PRISIJUNGIMO PRIE SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ SĄLYGOS

2019-03-05

Nr. 19/246

Projekto pavadinimas Jurgio Radvilos ir Vyskupo Andriaus gatvių su akligatviais, patenkančių į žemės sklypus (kad. Nr. 0101/0115:626 ir Nr. 0101/0115:625) statybos projektas

Statytojas (užsakovas) Vilniaus miesto savivaldybė

Susisiekimo komunikacijų sąlygos

Suprojektuoti Jurgio Radvilos ir Vyskupo Andriaus gatves su akligatviais, patenkančias į žemės sklypus (kadastro Nr. 0101/0115:626 ir Nr. 0101/0115:625).

Jurgio Radvilos gatvės ir Vyskupo Andriaus gatvės atkarpos nuo Jurgio Radvilos g. iki žemės sklypo, adresu Vyskupo Andriaus g. 27, bei jungties tarp Sakališkių ir Vyskupo Andriaus gatvių (tarp žemės sklypų, adresais Vyskupo Andriaus g. 23; 25) techniniai parametrai: ne siauresnė kaip 5,50 m pločio asfalto dangos važiuojamoji dalis, ne siauresnis kaip 1,50 m pločio betoninių plytelių šaligatvis.

Akligatvių / privažiavimo kelių nuo Jurgio Radvilos g. ir Vyskupo Andriaus g. techniniai parametrai: ne siauresnė kaip 3,50 m pločio asfalto dangos važiuojamoji dalis, ne siauresnis kaip 1,50 m pločio betoninių plytelių šaligatvis.

Spręsti lietaus vandens surinkimą ir nuvedimą nuo naujai įrengiamų dangų.

Eismo reguliavimo ir eismo saugumo priemonės pagal poreikį projektuoti ir įrengti 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“ ir Vilniaus miesto savivaldybės tarybos 2006-04-26 sprendimu Nr. 1-1136 patvirtintomis „Saugaus eismo reguliavimo priemonių įrengimo Vilniaus mieste rekomendacijomis“.

Savivaldybės vardu projektas rengiamas vadovaujantis 2019-02-01 susisiekimo komunikacijų projektavimo sutartimi Nr. A326-25/19(2.9.4.2-UK7) su UAB "Miesto rezidencija".

Vyresnysis patarėjas, pavaduojantis departamento direktorių

Arūnas Visockas

specialistė Asta Jurskienė, tel. 211 2717

Sąlygas gavau

(parašas)

(vardas ir pavardė)

2019 . . .



**VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS
INFRASTRUKTŪROS SKYRIUS**

UAB "Miesto Rezidencija".
info.miestorezidencija@gmail.com

2020-11
I

Nr. A51- /20(3.3.2.26E-INF)
Nr.

DĖL 2020-11-23 PROTOKOLO Nr.A16-1100/20(2.1.76E-INF) IŠRAŠO PATEIKIMO

Siunčiame Jums 2020 m. lapkričio 23 d. Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Inžinerinių statinių projektų ir projektinių pasiūlymų vertinimo darbo grupės posėdžio protokolo Nr. A16-1100/20(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

2020-11-23 Nr.A16-1100/20(2.1.76E-INF)

4. SVARSTYTA. Dėl projekto „Jurgio Radvilos ir Vyskupo Andriaus (dabartinis pavadinimas „Andriaus Benedikto Klungevičiaus“) gatvių su akligatviais, patenkančių į žemės sklypus (kadastro Nr. 101/0115:626 ir Nr. 0101/0115:625) Vilniaus m. Statybos projektą“ projektinių pasiūlymų

NUTARTA:

4.1.Pritarti projektinių pasiūlymų susisiekimo dalies sprendinių viešinimui su pastabomis, kurios yra analogiškos 2020-11-18 darbo grupėje svarstyto gretimo projekto „Benedikto Vainos, Jurgio Bialozoro, Eustachijaus Valavičiaus gatvių su akligatviais, patenkančių į žemės sklypus (kadastro Nr. 0101/0115:691, 0101/0115:692 ir Nr. 0101/0115:693) Vilniaus m. statybos projektas“ pateiktoms projektinių pasiūlymų pastaboms.

4.1.1. Svarstyti iškiliųjų sankryžų įrengimą.

4.1.2. Atsižvelgiant į detaliuoju planu suprojektuotus įvažiavimus į sklypus, palei gatves projektuoti medžius ir viešinti su želdiniais.

4.1.3. Svarstyti numatyti šaligatvius abipus pagrindinių teritorijos gatvių, šalutinėse svarstyti galimybę įrengti trinkelį dangą ir bendro naudojimosi erdvę.

4.1.4. Išsistinį neregijų vedimą keisti į gaires.

Darbo grupės pirmininkas

Anton Nikitin

Darbo grupės sekretorė

Danguolė Emilija Baleišytė

Išrašas tikras

DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Vilniaus miesto savivaldybė 188710061, Konstitucijos pr. 3, LT-09601, Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL 2020-11-23 PROTOKOLO Nr.A16-1100/20(2.1.76E-INF) IŠRAŠO PATEIKIMO
Dokumento registracijos data ir numeris	2020-11-25 Nr. A51-149837/20(3.3.2.26E-INF)
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	–
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Vizavimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Linas Bartusevičius, Projektavimo poskyrio vedėjas, Infrastruktūros skyrius
Sertifikatas išduotas	LINAS,BARTUSEVIČIUS LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2020-11-24 09:13:58 (GMT+02:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2020-11-24 09:14:12 (GMT+02:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2019-08-30 17:52:14 – 2024-08-28 23:59:59
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Virginijus Pauža, Infrastruktūros skyriaus vedėjas, Infrastruktūros skyrius
Sertifikatas išduotas	VIRGINIJUS,PAUŽA LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2020-11-24 17:31:04 (GMT+02:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2020-11-24 17:31:23 (GMT+02:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2020-01-28 09:12:09 – 2025-01-26 23:59:59
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	"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, i.k.188710061 LT", sertifikatas galioja nuo 2018-12-27 14:17:37 iki 2021-12-26 14:17:37
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	1
Pagrindinio dokumento priedamų dokumentų skaičius	–
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	–
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	–
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	–
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Dokumentų valdymo sistema „Avilys“, versija 3.5.34
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2020-11-25 07:51:15)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2020-11-25 07:51:15 Dokumentų valdymo sistema „Avilys“

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

					Statinio projekto pavadinimas JURGIO RADVILOS IR VYSKUPO ANDRIAUS GATVIŲ SU AKLIGATVIAIS, PATENKANČIŲ Į ŽEMĖS SKLYPUS (KADASTRO NR. 0101/0115:626 IR NR. 0101/0115:625) VILNIAUS M. STATYBOS PROJEKTAS	
	SPV				Dokumento pavadinimas Laida	
	MB „SProjektai“				Aiškinamasis raštas 0	
30074	SPDV	V. Krivičius		2020-09		
TP	Statytojas VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖ				Dokumento žymuo 2019-G-01-00-PP-AR Lapas Lapų 1 8	

Turinys

1. Bendri sprendinių duomenys	3
1.1 Normatyviniai dokumentai	4
1.2 Projektuojamos teritorijos statybos vieta.....	5
1.3 Esama būklė	5
2. Planiniai sprendiniai.....	6
2.1 Projektinių sprendinių aprašymas.....	6
2.2 Dangos konstrukcija	6
2.3 Projektinė dangos konstrukcija	6
2.4 Eismo organizavimas.....	7
2.5 Vandens nuvedimas.....	7
3. Saugomos teritorijos	7
4. Aplinkos pritaikymas neįgaliesiems	8

Žymuo: 2019-G-01-00-PP-AR	Laida	Lapas	Lapų
	0	2	8

1. Bendri sprendinių duomenys

Objekto pavadinimas: Jurgio Radvilos ir Vyskupo Andriaus gatvių su akligatviais, patenkančių į žemės sklypus (kad.Nr.0101/0115:626 ir Nr.0101/0115:625) Vilniaus m. statybos projektas.

Statinių paskirtis pagal STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“ – susisiekimo komunikacijos (gatvės), inžineriniai tinklai (nuotekų šalinimo).

Statybos vieta: Vilniaus miesto sav., Jurgio Radvilos ir Vyskupo Andriaus g., Vilnius

Statybos rūšis: nauja statyba

Statinio kategorija: neypatingasis statinys

Statinio projekto etapas: projektiniai pasiūlymai

Projekto įgyvendinimo tikslas: susisiekimo komunikacijų įrengimas – gatvių, pėsčiųjų takų (šaligatvių) įrengimas, lietaus vandens surinkimo ir nuvedimo inžinerinių tinklų įrengimas.

Žymuo: 2019-G-01-00-PP-AR	Laida	Lapas	Lapų
	0	3	8

1.1 Normatyviniai dokumentai

Lietuvos respublikos įstatymai, statybos normatyviniai dokumentai bei standartai, kuriais vadovaujantis parengi projektiniai pasiūlymai:

- Lietuvos Respublikos statybos įstatymas Nr. I-1240;
- Lietuvos Respublikos teritorijų planavimo įstatymas Nr.I-1120;
- Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos įstatymas Nr.I-1223;
- Lietuvos Respublikos nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymas Nr. I-733;
- Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymas Nr.I-1495;
- LR vyriausybė. Nutarimas „Dėl pažeistos žemės rekultivavimo ir derlingojo dirvožemio sluoksnio išsaugojimo“ Nr. 1116;
- LR Aplinkos ministerijos įsakymas dėl "Želdinių apsaugos, vykdam statybos darbus, taisyklių" 2010-03-15 - Nr. D1-193;
- LR Aplinkos ministro įsakymas „Dėl Saugotinių medžių ir krūmų kirtimo, persodinimo ar kitokio pašalinimo atvejų, šių darbų vykdymo ir leidimų šiems darbams išdavimo, medžių ir krūmų vertės atlyginimo tvarkos aprašo patvirtinimo“ 2008-01-31 - Nr. D1-87;
- Statybos techninis reglamentas “Statinio statybos rūšys” - STR 1.01.08:2002;
- Statybos techninis reglamentas “Statinių klasifikavimas” - STR 1.01.03:2017;
- Statybos techninis reglamentas „Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai“ – STR 1.04.02:2011;
- Statybos techninis reglamentas “ Statinio projektavimas, projekto ekspertizė” - STR 1.04.04:2017
- Statybos techninis reglamentas „Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas” - STR 1.05.01:2017;
- Statybos techninis reglamentas „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“ - STR 1.06.01:2016;
- Statybos techninis reglamentas „Statinio naudojimo paskirtis ir gyvavimo trukmė“ - STR 1.12.06:2002;
- Statybos techninis reglamentas „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“ - STR 2.06.04:2014;
- Statybos techninis reglamentas „Aplinkos prieinamumas“ – STR 2.03.01:2019;
- Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės - KPT SDK 19;
- Automobilių kelių žemės darbų atlikimo ir žemės sankasos įrengimo taisyklės - IT ŽS 17;

Žymuo: 2019-G-01-00-PP-AR	Laida 0	Lapas 4	Lapų 8
------------------------------	------------	------------	-----------

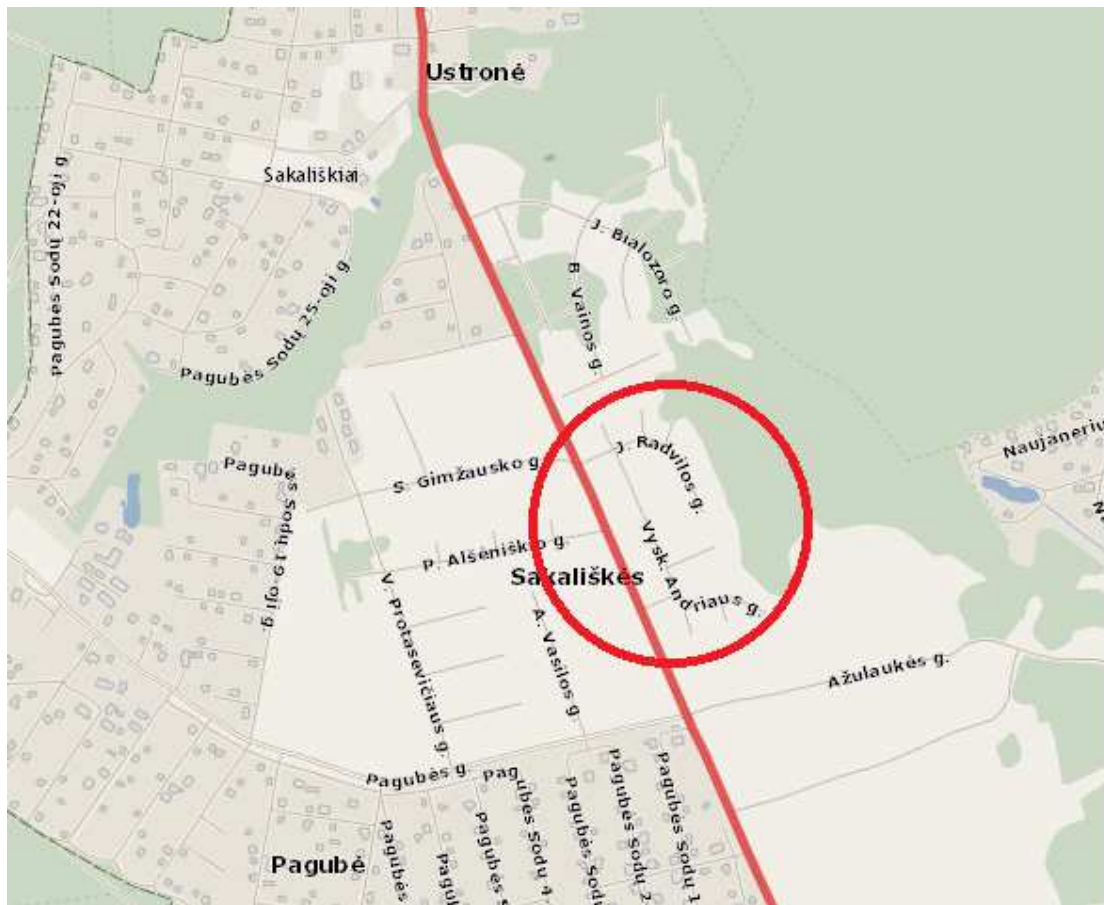
- Inžinerinių eismo saugos priemonių projektavimo ir naudojimo rekomendacijas R ISEP 10;

Teritorijų planavimo dokumentai kuriais vadovaujantis parengti projektiniai pasiūlymai.

- "Žemės sklypo (kadastro Nr.0101/0115:55) Ustronės km., Verkių sen., Vilniaus m. sav." detalijame plane numatytose vietose prisijungia prie esamos Sakališkių gatvės.
- Vilniaus miesto dviračių takų specialusis planas (sprendiniai iki 2030 metų). Projektuojama teritorija nesiriboja su „Vilniaus miesto dviračių takų specialiojo plano sprendiniais“

1.2 Projektuojamos teritorijos statybos vieta

Projektuojamos teritorija yra Vilniaus miesto šiaurinėje dalyje. Rytinė teritorijos dalis ribojasi su Vilniaus rajono savivaldybe.



1 pav. Situacijos schema

1.3 Esama būklė

Šiuo metu esamoje teritorijoje yra pieva. Nėra jokių esamų susisiekimo komunikacijų ar inžinerinių tinklų. Greta yra vystoma gyvenamųjų kvartalų statybos. Projektuojamų gatvių vietose esamų želdinių nėra.

Žymuo: 2019-G-01-00-PP-AR	Laida	Lapas	Lapų
	0	5	8

2. Planiniai sprendiniai

2.1 Projektinių sprendinių aprašymas

Projektuojama teritorija ribojasi su Sakališkių g. Iš Sakališkių gatvės į projektuojamą teritoriją numatyta įrengti du įvažiavimus. Įvažiavimai ir gatvės projektuojamos vadovaujantis STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“ bei prisijungimo prie susisiekimo komunikacijų sąlygomis 2019-03-05 Nr.19/246, galiojančiais įstatymais, statybos techniniais reglamentais, kitais teisės aktais. Gatvė projektuojamos pagal D-Ds kategorijos reikalavimus – 3,5-5,5 m pločio asfalto danga su vienšlaičiu 2,5% nuolydžiu. Vienoje gatvės pusėje projektuojamas 1,5 m pločio plytelių šaligatvis su šonine skiriamąja juosta 0,65 – 1,0 m pločio. Šaligatvio nuolydis 1,5%. Įrengiama reljefinė danga silpnaregiams.

Apželdinimas želdiniais (medžiais ir krūmais) laisvoje zonoje tarp šaligatvio ir sklypų ribų bus detalizuojamas techninio projekto rengimo metu, atsižvelgiant į laisvą zoną bei normatyvinių dokumentų reikalavimus matomumui.

Atkarpos Pavadinimas	Ilgis, m	Kategorija	Važiuojamosios dalies plotis, m
Jurgio Radvilos Nr-1 g.	240	D	5,50
Jurgio Radvilos Nr-2 g.	40	Ds	3,50
Jurgio Radvilos Nr-3 g.	44	Ds	3,50
Vyskupo Andriaus Nr-1 g.	285	D-Ds	3,50-5,50
Vyskupo Andriaus Nr-2 g.	54	D	5,50
Vyskupo Andriaus Nr-3 g.	74	Ds	3,50
Vyskupo Andriaus Nr-4 g.	122	Ds	3,50
Vyskupo Andriaus Nr-4 g. – Akligatvio	36	Ds	3,50

1 lentelė. Projektuojamos gatvės atkarpos

2.2 Dangos konstrukcija

Vadovaujantis STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“ 15 lentelės reikalavimais bei „Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklių KPT SDK 19“ 5 ir 9 lentelės reikalavimais pagalbinėse gatvėse projektuojamos DK 0,3, DK 0,1 dangos konstrukcijos klasės dangos.

Pėsčiųjų takų dangos projektuojamos vadovaujantis „Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklių KPT SDK 19“ 13 lentelės reikalavimais.

2.3 Projektinė dangos konstrukcija

Projektinė gatvės dangos konstrukcija (DK 0,3):

- Asfalto viršutinis sluoksnis iš mišinio AC 11 VN – 0,04 m;
- Asfalto pagrindo sluoksnis iš mišinio AC 22 PN – 0,08 m;

Žymuo: 2019-G-01-00-PP-AR	Laida	Lapas	Lapų
	0	6	8

- Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo skaldos mišinio fr. 0/45
EV₂ ≥ 120 MPa – 0,20 m;
- Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis EV₂ ≥ 80 MPa – 0,52 m;
- Sankasos gruntas EV₂ ≥ 45MPa;

Projektinė gatvės dangos konstrukcija (DK 0,1) akligatviuose:

- Asfalto pagrindo-dangos sluoksnis iš mišinio AC 16 PD – 0,08 m;
- Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo skaldos mišinio fr. 0/45
EV₂ ≥ 120 MPa – 0,20 m;
- Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis EV₂ ≥ 80 MPa – 0,42 m;
- Sankasos gruntas EV₂ ≥ 45MPa;

Šaligatvių dangos konstrukcija:

- Betoninės plytelės 375x375x70 – 0,07 m;
- Granitų atsijų posluoksnis fr. 0/5 – 0,03 m;
- Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo skaldos mišinio fr. 0/45
EV₂ ≥ 100 MPa – 0,15 m;
- Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis – 0,20 m;
- Sankasos gruntas EV₂ ≥ 30 MPa (rekomenduojamas)

2.4 Eismo organizavimas

Gatvių ženklinimas nenumatomas. Kelio ženklai ir eismo reguliavimo priemonės turi atitikti „Kelių eismo taisyklių“ reikalavimus. Kelio ženklai tvirtinami prie atskiros atramos ar specialaus statinio. Kelio ženklų pastatymas atliekamas vadovaujantis Kelio ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklavimo taisyklėmis, Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2009-10-15 patvirtintu įsakymu Nr.30-1783 „Techninių eismo reguliavimo priemonių įrengimo ir jų priežiūros Vilniaus mieste tvarkos aprašu“.

2.5 Vandens nuvedimas

Lietaus nuotekų vanduo surenkamas į naujai projektuojamą lietaus nuotekų sistemą.

3. Saugomos teritorijos

Planuojam teritorija nepatenka į saugomų teritorijų sąrašą.

Žymuo: 2019-G-01-00-PP-AR	Laida	Lapas	Lapų
	0	7	8

4. Aplinkos pritaikymas neįgaliesiems

Įrengiant šaligatvius, pėsčiųjų perėjas ir sankryžas vadovautis STR 2.03.01:2019. Aplinkos prieinamumas.

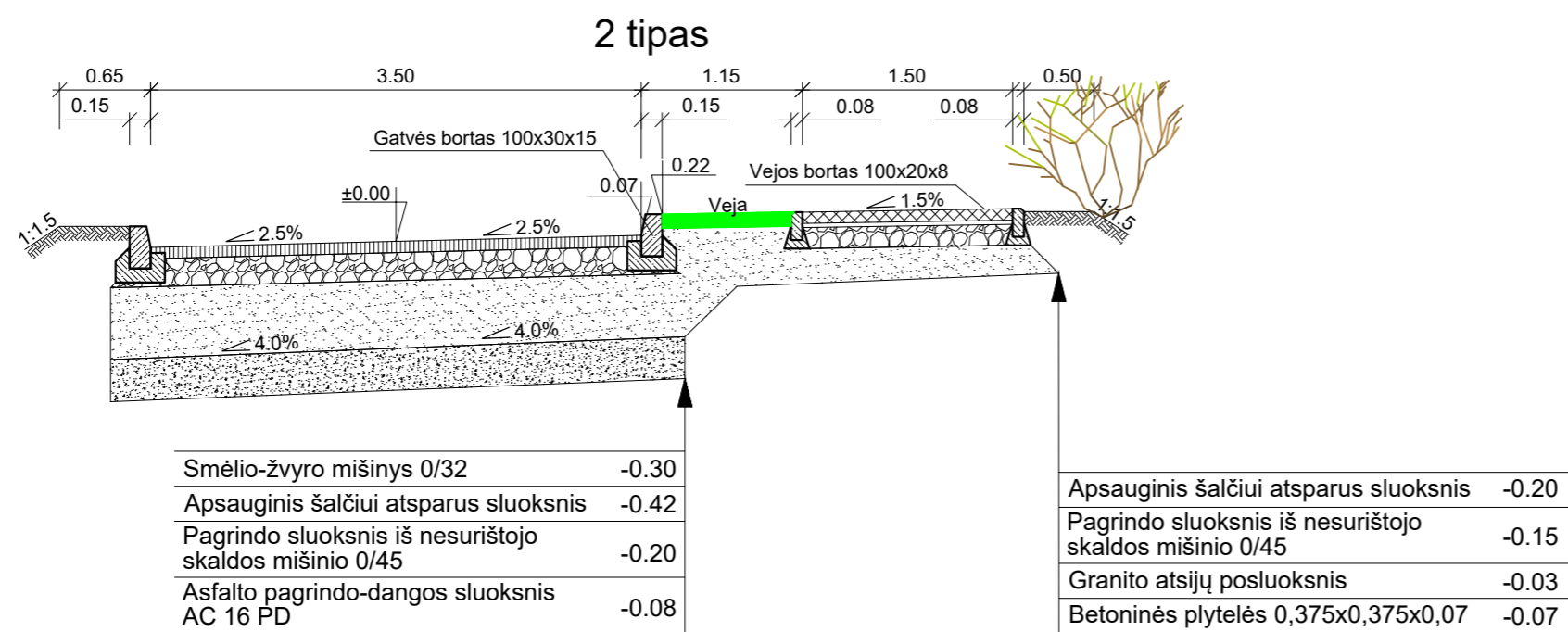
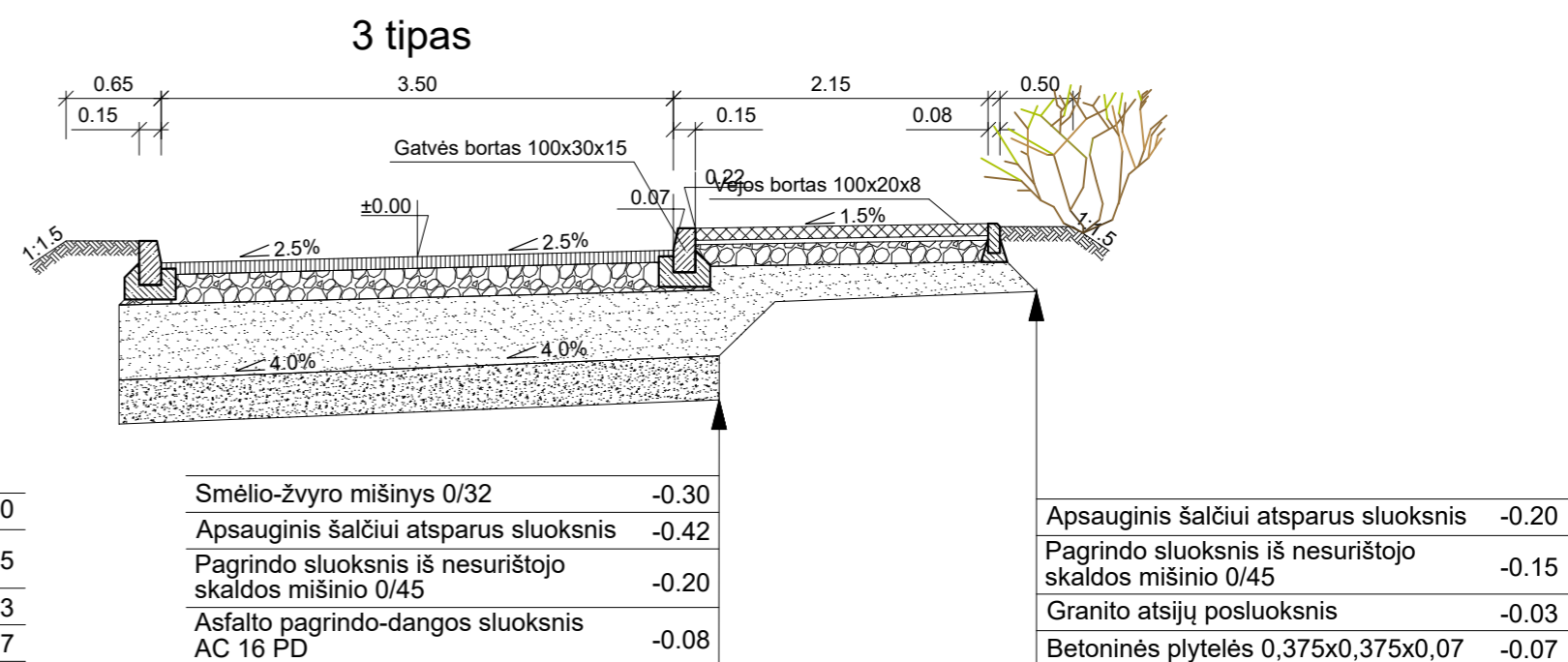
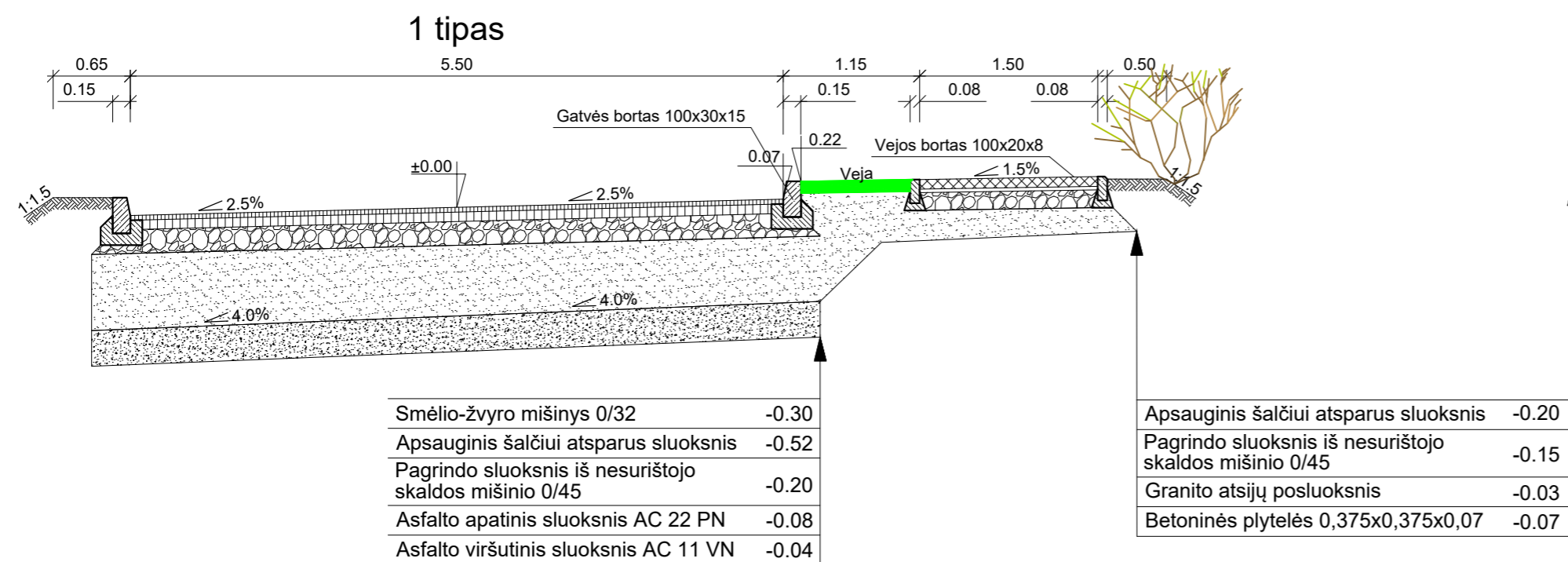
Šaligatviai, pėsčiųjų perėjos ir sankryžos suprojektuoti ir turi būti įrengti taip, kad nesukeltų kliūčių negalią turintiems žmonėms ir nebūtų kaip nors ribojamas jų laisvas gyvenimas, judėjimas ir veikla. Šaligatviai įrengiami 150 mm virš gatvės važiuojamosios dalies. Kelio bordiūrai ties sankirtomis su važiuojamąja dalimi įrengiami ne aukščiau nei 0,02 m asfalto dangos. Visuose šaligatviuose įrengiamos neregijų vedimo sistemos (vedimo paviršiai). Įrengiant šaligatvio dangas išilginis nuolydis turi būti ne didesnis kaip 1:20 (5,0 %). Panduso juostos išilginis nuolydis turi būti ne didesnis kaip 1:12 (8,3%).

Ant šaligatvių neturi būti dangčių, grotų, trapų ir kitų kliūčių, kyšančių aukščiau ar įleistų giliau kaip 10 mm nuo šaligatvio paviršiaus.

Žymuo: 2019-G-01-00-PP-AR	Laida	Lapas	Lapų
	0	8	8

BRĖŽINIAI

					Statinio projekto pavadinimas JURGIO RADVILOS IR VYSKUPO ANDRIAUS GATVIŲ SU AKLIGATVIAIS, PATENKANČIŲ Į ŽEMĖS SKLYPUS (KADASTRO NR. 0101/0115:626 IR NR. 0101/0115:625) VILNIAUS M. STATYBOS PROJEKTAS	
	SPV				Dokumento pavadinimas Brėžiniai	
	MB „SProjektai“				Laida	0
30074	SPDV	V. Krivičius		2020-09		
TP	Statytojas VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖ				Dokumento žymuo 2019-G-01-00-PP-BR	Lapas 1
					Lapu	1



Dangos tipų pritaikymo lentelė

Gatvės pavadinimas	Nuo Pk+	Iki Pk+	Ruožo ilgis	Tipas
Jurgio Radvilos g. Nr-1	0+00	2+40	240	1
Jurgio Radvilos g. Nr-2	0+09	0+40	31	3
Jurgio Radvilos g. Nr-3	0+09	0+44	35	3
Vyskupo Andriaus g. Nr-1	0+00	2+53	253	1
Vyskupo Andriaus g. Nr-1	2+53	2+85	32	2
Vyskupo Andriaus g. Nr-2	0+00	0+54	54	1
Vyskupo Andriaus g. Nr-3	0+09	0+74	65	3
Vyskupo Andriaus g. Nr-4	0+08	1+22	114	3
Vyskupo Andriaus g. Nr-4 akligatvio	0+08	0+36	28	3

Pastaba: apželdinimas želdiniais laisvoje zonoje tarp šaligtavio ir sklypų ribų bus detalizuojamas techninio projekto metu, atsižvelgiant į laisvą zoną bei normatyvinių dokumentų reikalavimus matomumui.

Laida	Data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
Kval. patvirt. dok. Nr.		JURGIO RADVILOS IR VYSKUPO ANDRIAUS GATVIŲ SU AKLIGATVIAIS PATENKANČIŲ Į ŽEMĖS SKLYPUS (KADASTRO NR.0101/0115:626 IR NR.0101/0115:625) VILNIAUS M.STATYBOS PROJEKTAS		
Pareigos	V.Pavardė	Parašas		
Kval. patvirt. dok. Nr.		Statinio numeris ir pavadinimas		
		MB "SProjektai"		
Pareigos	V.Pavardė	Parašas	Dokumento pavadinimas	
30074	SPDV	V. KRIVIČIUS	Dangos konstrukcijos skersinis pjūvis M 1:50	
			Laida	0
LT	STATYTOJAS VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖ	Dokumento žymuo		Lapas Lapų
		2019-G-01-00-PP-B-02		1 1