

Statytojas	UAB „A PLIUS LINIJA“
Projektuotojas	UAB „SRP PROJEKTAS“
Statinio projekto pavadinimas	SANTARIŠKIŲ GATVĖS ATKARPOS NUO DANGERUČIO G. IKI IR TIES ŽEMĖS SKLYPU SANTARIŠKIŲ G. 84 (KADASTRO NR. 0101/0101:1279), VILNIUJE STATYBOS PROJEKTAS
Statinio projekto Nr.	P22-053
Statinio projekto etapas	PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI
Bylos žymuo	PP
Bylos laidos žymuo	0
Bylos išleidimo data	2023-01
Statybos rūšis	NAUJO STATINIO STATYBA
Statinio kategorija	NEYPATINGASIS

Atestato Nr.	Pareigos	Vardas, pavardė	Parašas
40457	Projekto vadovas	SIMONAS LAPĖNAS	


Vilnius, 2023 m.

**PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ TEKSTINIŲ DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS**


Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastaba
1.	-	1	0	Antraštinis lapas	
2.	P22-053-PP.PPDSŽ	1	0	Projektinių pasiūlymų dokumentų sudėties žiniaraštis	
3.	P22-053-PP.AR	8	0	Aiškinamasis raštas	
4.	2023-02-28 Nr. A358-25/23(2.9.4.5E-INF)	5	0	Projektinių pasiūlymų rengimo užduotis	

**PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ BRĖŽINIŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS**

Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastaba
1.	P22-053-PP.B-01	1	0	Dangų planas M 1:500	
2.	P22-053-PP.B-02	1	0	Išilginis profilis M <sub>h</sub> 1:500 M <sub>v</sub> 1:50	
3.	P22-053-PP.B-03	1	0	Skersinis profilis M 1:50	

0	2023-01	Visuomenės informavimo procedūrai			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.				Statinio projekto pavadinimas Santariškių gatvės atkarpos nuo Dangeručio g. iki ir ties žemės sklypu Santariškių g. 84 (kadastr. Nr. 0101/0101:1279), Vilniuje statybos projektas	
40457	SPV	Simonas Lapėnas		Statinio numeris ir pavadinimas. Dokumentų pavadinimas	
36219	SPDV	Simonas Lapėnas		Projektinių pasiūlymų dokumentų sudėties žiniaraštis	Laida
	SPI	Gintarė Kazlauskaitė			0
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas UAB „A plus linija“			Dokumentų žymuo: P22-053-PP.PPDSŽ	
				Lapas	Lapų
				1	1

**AIŠKINAMASIS RAŠTAS**

0	2023-01	Visuomenės informavimo procedūrai			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.				Statinio projekto pavadinimas Santariškių gatvės atkarpos nuo Dangeručio g. iki ir ties žemės sklypu Santariškių g. 84 (kadastro Nr. 0101/0101:1279), Vilniuje statybos projektas	
40457	SPV	Simonas Lapėnas	Statinio numeris ir pavadinimas. Dokumento pavadinimas Aiškinamasis raštas	Laida  0	
36219	SPDV	Simonas Lapėnas			
	SPI	Gintarė Kazlauskaitė			
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas UAB „A plus linija“		Dokumento žymuo: P22-053-PP.AR	Lapas 1	Lapų 8

## Turinys

1. PROJEKTO RENGIMO PAGRINDAS .....	3
1.1. Pagrindiniai normatyviniai ir kiti dokumentai .....	3
2. BENDRIEJI DUOMENYS APIE STATINĮ .....	5
3. SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS .....	6
3.1. Esama situacija .....	6
3.2. Esami inžineriniai tinklai .....	6
3.3. Duomenys apie saugomas teritorijas ir nekilnojamojo kultūros paveldo objektus .....	6
4. PROJEKTINIAI SPRENDINIAI .....	7
4.1. Planinė padėtis .....	7
4.2. Skersinis profilis .....	8
4.3. Išilginis profilis .....	8
4.4. Apšvietimas .....	8
4.5. Vandens nuvedimas .....	8
4.6. Dangos konstrukcijos parinkimas .....	8

Dokumento žymuo:	Lapas	Lapų	Laida
P22-053-PP.AR	2	8	0

## 1. PROJEKTO RENGIMO PAGRINDAS

Projektiniai pasiūlymai (toliau – Projektas) parengti vadovaujantis Statybos įstatymu ir kitais įstatymais, reglamentuojančiais statinio saugos ir paskirties reikalavimus, teisės aktais, reglamentuojančiais esminius statinio reikalavimus 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.

### 1.1. Pagrindiniai normatyviniai ir kiti dokumentai

I-1240	Lietuvos Respublikos statybos įstatymas
I-891	Lietuvos Respublikos kelių įstatymas
I-1120	Lietuvos Respublikos teritorijų planavimo įstatymas
I-2223	Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos įstatymas
IX-628	Lietuvos Respublikos saugomų teritorijų įstatymas
IX-1672	Lietuvos Respublikos darbuotojų saugos ir sveikatos įstatymas
IX-1768	Lietuvos Respublikos valstybinės darbo inspekcijos įstatymas
A1-595	Lietuvos Respublikos valstybinės darbo inspekcijos prie socialinės apsaugos ir darbo ministerijos nuostatai
1116	Lietuvos Respublikos vyriausybės nutarimas „Dėl pažeistos žemės rekultivavimo ir derlingojo dirvožemio sluoksnio išsaugojimo“
XIII-2166	Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas
STR 1.04.04:2017	„Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“
STR 1.01.03:2017	„Statinių klasifikavimas“
STR 1.06.01:2016	„Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“
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 2.03.01:2019	„Statinių prieinamumas“
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 reikalavimai. Naudojimo sauga“
STR 2.01.01(5):2008	„Esminis statinio reikalavimas. Apsauga nuo triukšmo“
STR 2.01.01(6):2008	„Esminis statinio reikalavimas. Energijos taupymas ir šilumos išsaugojimas“
LST 1516:2015	Lietuvos standartas „Statinio projektas. Bendrieji įforminimo reikalavimai“
LST 1569:2012	Lietuvos standartas „Statinio projektas. Lauko inžinerinių tinklų grafiniai ženklai“
HN 36:2009	„Draudžiamos ir ribojamos medžiagos“
DT 5-00	„Saugos ir sveikatos taisyklės statyboje“
A1-103/V-265	„Darbuotojų apsaugos nuo triukšmo keliamos rizikos nuostatai“
D1-193	Želdinių apsaugos, vykdam statybos darbus, taisyklės
D1-343	Želdinių atkuriamosios vertės įkainiai
D1-87	Saugotinių medžių ir krūmų kirtimo, persodinimo ar kitokio pašalinimo atveju, šių darbų vykdymo ir leidimų šiems darbams išdavimo, medžių ir krūmų vertės atlyginimo tvarkos aprašas
85/233	Darboviečių įrengimo bendrieji nuostatai
A1-331	Darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsaugos priemonėmis nuostatai
A1-22/D1-34	Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatai
95	Saugos ir sveikatos apsaugos ženklų naudojimo darbovietėse nuostatai
64	Bendrosios gaisrinės saugos taisyklės
217	Atliekų tvarkymo taisyklės

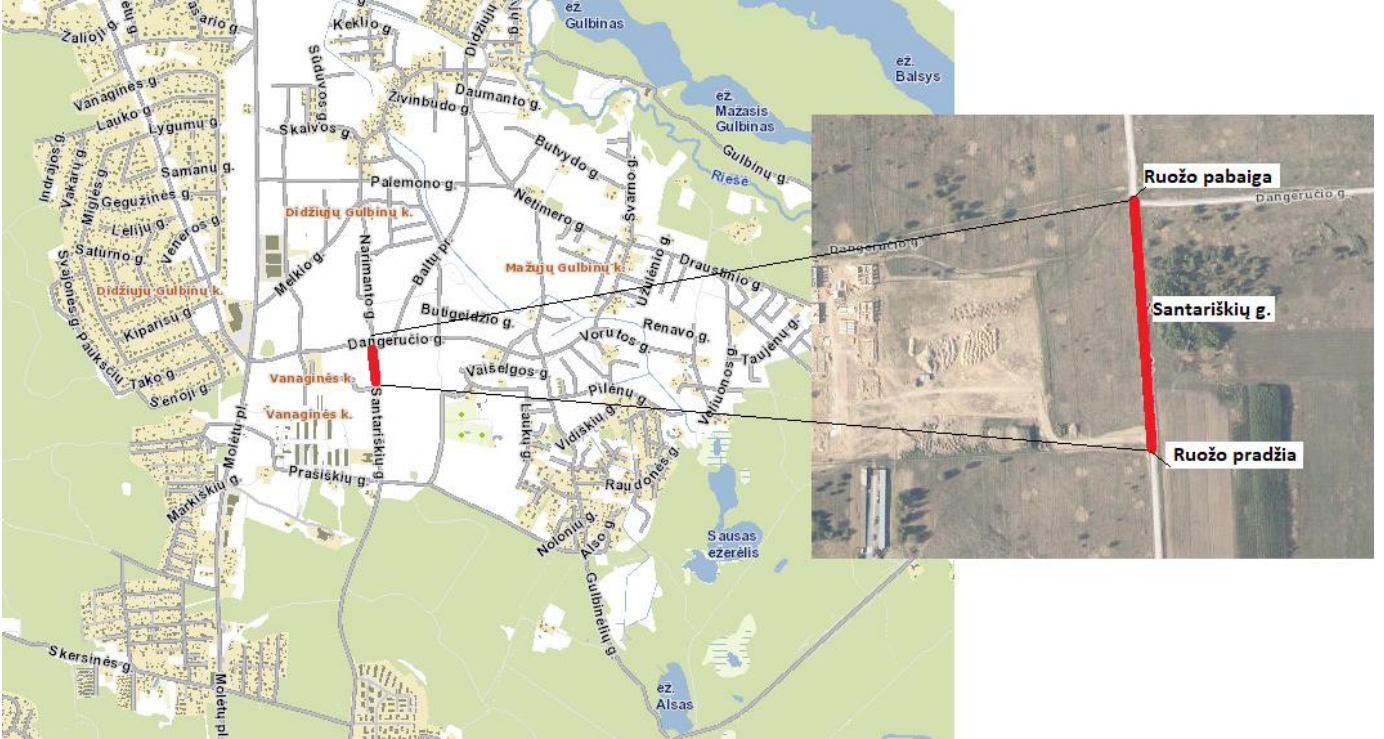
Dokumento žymuo:	Lapas	Lapų	Laida
P22-053-PP.AR	3	8	0

D1-637	Statybinių atliekų tvarkymo taisyklės
D1-367	Atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklės
501	Buities, sanitarinių ir higienos patalpų įrengimo reikalavimai Kelių eismo taisyklės
KPT VNS 16	Automobilių kelių vandens nuleidimo sistemų projektavimo taisyklės
KPT SDK 19	Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklėse
KPT TAS 09	Automobilių kelių transporto priemonių apsauginių atitvarų sistemų projektavimo taisyklės
T DVAER 12	Automobilių kelių darbo vietų aptvėrimo ir eismo reguliavimo taisyklės
PJT KŽA 08	Kelio ženklų atramų parinkimo, projektavimo ir įrengimo taisyklės Kelių horizontaliojo ženklinimo taisyklės Kelio ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklinimo taisyklės
TRA SBR 19	Automobilių kelių mineralinių medžiagų mišinių, naudojamų sluoksniams be rišiklių, techninių reikalavimų aprašas.
TRA BITUMAS 08/14	Automobilių kelių bitumų ir polimerais modifikuotų bitumų techninių reikalavimų aprašas
TRA ASFALTAS 08	Automobilių kelių asfalto mišinių techninių reikalavimų aprašas
TRA VŽ 12	Automobilių kelių vertikaliųjų kelio ženklų techninių reikalavimų aprašas
TRA ŽM 12	Kelių ženklinimo medžiagų techninių reikalavimų aprašas
ĮT SBR 19	Automobilių kelių dangos konstrukcijos sluoksnių be rišiklių įrengimo taisyklės.
ĮT ASFALTAS 08	Automobilių kelių dangos konstrukcijos asfalto sluoksnių įrengimo taisyklės
ĮT VŽ 14	Automobilių kelių vertikaliųjų kelio ženklų įrengimo taisyklės
ĮT ŽM 12	Kelių ženklinimo medžiagų naudojimo ir ženklinimo įrengimo taisyklės
ST188710638.07:2004	Automobilių kelių metalinių ir plastikinių vandens pralaidų kartotiniai konstrukciniai sprendimai
ĮT ŽS 17	Automobilių kelių žemės sankasos įrengimas
D1-87	Saugotinų medžių ir krūmų kirtimo, persodinimo ar kitokio pašalinimo atveju, šių darbų vykdymo ir leidimų šiems darbams išdavimo, medžių ir krūmų vertės atlyginimo tvarkos aprašas
R ISEP 10	Inžinerinių saugaus eismo priemonių projektavimo ir naudojimo rekomendacijos
STR 2.06.04:2014	Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai

Dokumento žymuo:	Lapas	Lapų	Laida
P22-053-PP.AR	4	8	0

## 2. BENDRIEJI DUOMENYS APIE STATINĮ

Projektuojama Santariškių gatvė yra Vilniaus miesto savivaldybėje, Verkių seniūnijoje, Vanaginės gyvenvietėje (1 pav.). Pagal Vilniaus miesto Bendrąjį planą projektuojama gatvė yra miesto dalies centro zonoje (2 pav.).



1 pav. Projektuojamo ruožo vieta.



2 pav. Iškarpa iš Vilniaus miesto Bendrojo plano

Dokumento žymuo:	Lapas	Lapų	Laida
P22-053-PP.AR	5	8	0

Santariškių g.	
Statinio statybos rūšis	nauja statyba
Statinio rūšis	inžinerinis statinys
Inžinerinių statinių grupė pagal paskirtį	susisiekimo komunikacijos
Susisiekimo komunikacijų pogrupis pagal paskirtį	gatvės
Statinio kategorija	neypatingasis statinys
Gatvės kategorija	D
Gatvės ilgis	0,262 km

### 3. SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS

#### 3.1. Esama situacija

Projektuojamo Santariškių gatvės ruožo danga – žvyras. Danga duobėta, banguota, nėra tinkamo paviršinio vandens nuvedimo ir įvažiavimų į žemės sklypą (kadastro Nr. 0101/0101:1279).

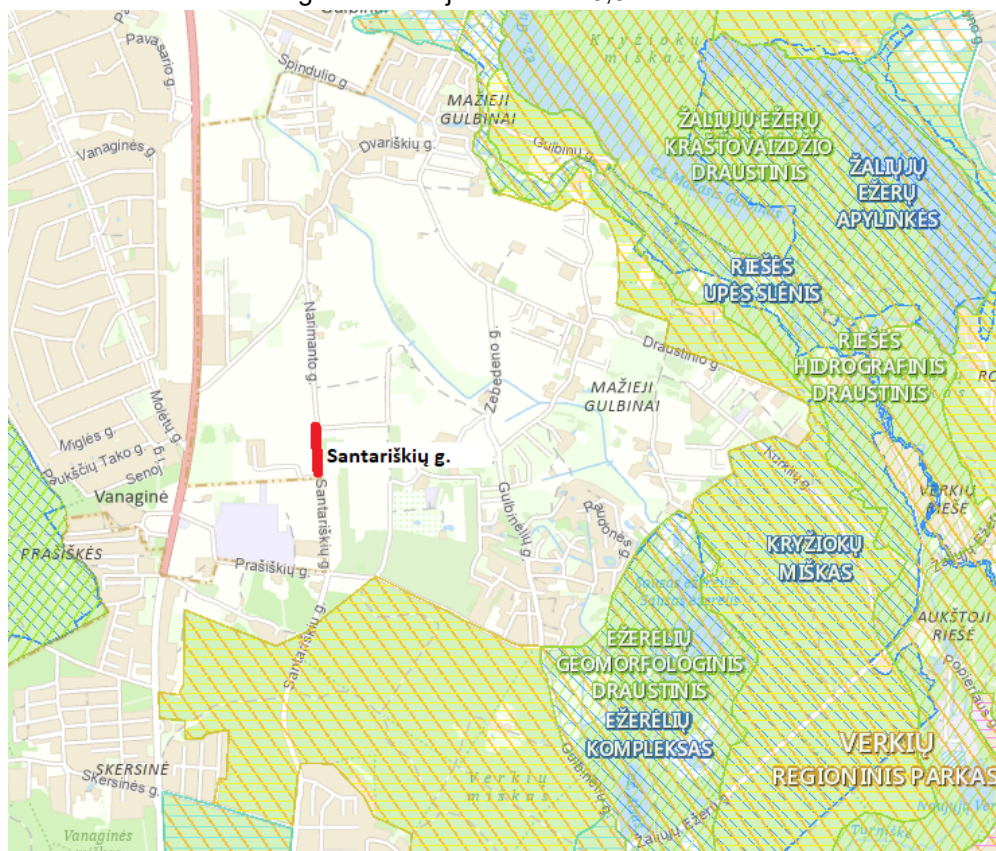
#### 3.2. Esami inžineriniai tinklai

Projektuojamos gatvės kerta šiuos esamus inžinerinius tinklus:

- 10 kV požeminė AB ESO elektros linija;
- Buitinių slėginių nuotekų tinklas.

#### 3.3. Duomenys apie saugomas teritorijas ir nekilnojamojo kultūros paveldo objektus

Projektuojama gatvė nepatenka į saugomas teritorijas ir neturi nekilnojamojo kultūros paveldo objektų. Nuo projektuojamos vietovės artimiausia saugoma teritorija nutolusi ~0,5 km.

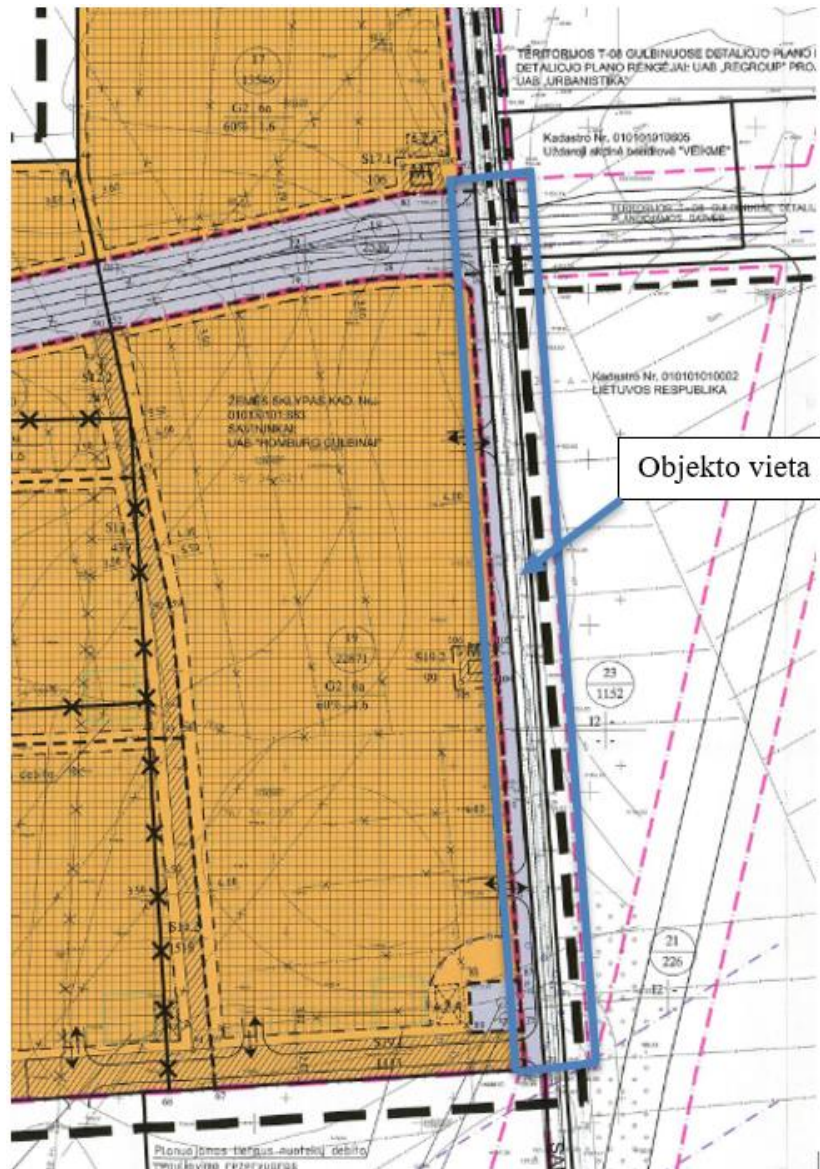


3 pav. Saugomų teritorijų ir objektų žemėlapis

Dokumento žymuo:	Lapas	Lapų	Laida
P22-053-PP.AR	6	8	0

#### 4. PROJEKTINIAI SPRENDINIAI

Projektas rengiamas pagal statybos techninio reglamento STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“ keliamus reikalavimus ir kitais Lietuvos Respublikoje galiojančiais teisės aktais ar rekomendacijomis. Sprendiniai projektuojami pagal šiuo metu galiojantį Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos bendrąjį planą (žr. 2 pav.) ir Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos detalųjį planą (žr. 5 pav.).



4 pav. Teritorijos detaliojo plano iškarpa (22,6 ha teritorijos prie Didžiųjų Gulbinų kaimo Vilniuje detalusis planas)

##### 4.1. Planinė padėtis

Santariškių gatvės važiuojamoji dalis projektuojama 5,50 m pločio iš asfalto dangos, po 2,75 m pločio kiekvienai eismo juostai. Kairėje pusėje projektuojama 1,00 m pločio skiriamoji saugos juosta ir 1,50 m šaligatvis iš plytelių dangos. Pėsčiųjų take numatoma įrengti 7-ias apšvietimo atramas. Dešinėje pusėje projektuojamas 1,50 m šaligatvis iš plytelių dangos. Ruožo pabaigoje Santariškių gatvė kerta Dangeručio gatvę. Važiuojamoji dalis ir šaligatvis bus suderinti tarpusavyje ir sklandžiai suvesti. Santariškių gatvės ruože numatoma įrengti dvi nuovažas 5,50 m pločio į gyvenamųjų namų teritoriją iš trinkelio dangos.

Sprendiniai pateikti *Gatvės plane* (žr. P22-053-PP.B-01).

Dokumento žymuo:	Lapas	Lapų	Laida
P22-053-PP.AR	7	8	0

#### 4.2. Skersinis profilis

Santariškių gatvės važiuojamosios dalies plotis 5,50 m, nuolydis - vienšlaitis 2,00 %, nukreiptas į sklypo kad. Nr. 0101/0101:1279 pusę. Šaligatvio plotis 1,50 m, nuolydis – vienšlaitis 2,00 %, nukreiptas į važiuojamosios dalies pusę. Važiuojamoji dalis ir šaligatvis atskirtas šonine saugos juosta 1,00 m pločio. Apatiniai dangų konstrukcijų sluoksniai įrengiami su 4,00 % nuolydžiu.

Projektuojami sprendiniai pateikti *Skersinių profilių brėžinyje* (žr. P22-053-PP.B-03).

#### 4.3. Išilginis profilis

Projektuojamos gatvės išilginis profilis projektuojamas pagal STR 2.06.04:2014 X skyriaus, antrojo skirsnio bei STR 2.03.01:2019 „Statinių prieinamumas“ reikalavimus. Išilginis profilis projektuojamas derinant prie vietovės reljefo. Pėsčiųjų tako išilginis profilis derinamas prie projektuojamos gatvės išilginio profilio.

Sprendiniai pateikti Išilginiame profilyje (žr. P22-053-PP.B-02).

#### 4.4. Apšvietimas

Santariškių gatvėje apšvietimas įrengiamas taip, kad apšviestų važiuojamąją dalį ir šaligatvį. Preliminarūs apšvietimo sprendiniai pateikiami *Gatvės plane* (žr. P22-053-PP.B-01).

#### 4.5. Vandens nuvedimas

Santariškių gatvės ruožas projektuojamas su lauko nuotekų tinklu, kuris bus įrengtas su „bordiūriniais“ trapais.

Preliminarūs sprendiniai pateikti *Gatvės plane* (žr. P22-053-PP.B-01).

#### 4.6. Dangos konstrukcijos parinkimas

Dangos konstrukcija parenkama vadovaujantis „Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklėmis KPT SDK 19“, „Automobilių kelių dangos konstrukcijos iš trinkelėlių ir plokščių įrengimo metodiniais nurodymais MN TRINKELĖS 14“ bei STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“ nurodymais. Dangos konstrukcija bus tikslinama techninio projekto metu, gavus inžinerinę geologinę ataskaitą.

##### Asfalto dangos konstrukcija:

- Asfalto viršutinis dangos sluoksnis AC 11 VN 0,04 m;
- Asfalto pagrindo dangos sluoksnis AC 22 PN 0,08 m;
- Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištų mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/45 ( $E_{v2} > 120$  MPa) 0,20 m;
- Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis (pagal TRA SBR 19  $k_{10} \geq 1,5 \times 10^{-5}$  m/s,  $E_{v2} \geq 80$  MPa) 0,38 m;
- Žemės sankasa ( $E_{v2} \geq 45$  MPa);

##### Šaligatvio dangos konstrukcija:

- Betoninės plytelės 0,375x0,375x0,08 m 0,08 m;
- Nesurištų mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/5 pasluoksnis 0,03 m;
- Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištų mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/45 ( $E_{v2} > 100$  MPa) 0,15 m;
- Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnis 0,19 m;
- Žemės sankasa ( $E_{v2} \geq 30$  MPa);

##### Nuovažų dangos konstrukcija:

- Betoninės plytelės 0,08 m;
- Nesurištų mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/5 pasluoksnis 0,03 m;
- Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištų mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/45 ( $E_{v2} > 100$  MPa) 0,15 m;
- Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnis 0,44 m;
- Žemės sankasa ( $E_{v2} \geq 45$  MPa);

Sprendiniai pateikti *Skersinių profilių brėžinyje* (žr. P22-053-PP.B-03).

Dokumento žymuo:	Lapas	Lapų	Laida
P22-053-PP.AR	8	8	0



VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

PRITARIU  
 Infrastruktūros skyriaus  
 Vyresnysis patarėjas  
 vykdamasis skyrius vedėjo funkcijas  
 Arūnas Visockas

INŽINERINIO STATINIO PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS

20\_\_ m. \_\_\_\_\_ d. Nr. A358- /23 (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>Santariškių gatvės dalies nuo Dangeručio g. iki ir ties žemės sklypu Santariškių g. 84 (kadastro Nr. 0101/0101:1279), Vilniuje statybos projektas</i>
2.	Statytojas	<i>UAB „A plus linija“ J. Baltrušaičio g. 11-122, LT-06145 Vilnius</i>
3.	Užsakovas	-
4.	Projektuotojas	<i>UAB „SRP Projektas“ Savanorių pr. 176C, LT-03154 Vilnius el. p. elena.malciene@srp.lt</i>
5.	Pagrindinė statinio naudojimo paskirtis (pagal STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“)	<i>Inžineriniai statiniai: susisiekimo komunikacijos</i>
6.	Projektinių pasiūlymų rengimo tikslas	<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; (Tikslinti techninio projekto eigoje)</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	<ul style="list-style-type: none"> <li>- aiškinamasis raštas;</li> <li>- teritorijų planavimo dokumento sprendiniai, susijusieji su rengiamu projektu, nagrinėjama teritorija (jei yra parengti);</li> <li>- triukšmo / oro taršos skaičiavimai (kai privaloma pagal teisės aktus);</li> <li>- duomenys apie esamą ir perspektyvinį eismo intensyvumą (dviračiai, pėstieji, automobiliai);</li> <li>- dangų planas, rodyti aiškiai sklypų ribas, gatvės/ių raudonųjų linijų ribas (neryškiais sluoksniais rodyti gretiminių teritorijų užstatymą, sprendinius, jungtis, esamus ir planuojamus želdinius, kitą);</li> <li>- skersiniai profiliai (pjūviuose rodyti visus gatvės elementus, tame tarpe gatvės RL, sklypų ribas, esamus ir planuojamus želdinius);</li> <li>- apšvietimo pasiūlymai;</li> <li>- lietaus surinkimo ir nuvedimo pasiūlymai (pasiūlyti tvarius lietaus vandens surinkimo ir kitus tvarią aplinką formuojančius sprendinius panaudojant susiklosčiusios gamtinės situacijos potencialą);</li> <li>- želdynų ir želdinių būklės ekspertizė (kai privaloma pagal Želdynų įstatymo 23 str. 2 d. 2 p.);</li> <li>- esamų medžių inventorizacija ir esamų gamtos elementų vertinimas;</li> <li>- apželdinimo pasiūlymai (Nauji projektuojami želdiniai ir medžiai turi būti pažymėti sutartiniais ženklais, kurie žymėjimu skiriasi nuo esamų paliekamų želdinių žymėjimo. Parenkamos aplinkai būdingos ir/arba vietinės, nesudėtingai prižiūrimos, įvairios augalų rūšys.</li> </ul>
11.	Pateikiami dokumentai, nurodomi projektinių pasiūlymų rengimo dokumentams taikomi teisės aktai.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Teritorijų planavimo dokumentai (tpdr.lt; zpdris.lt; interaktyvūs žemėlapiai);</li> <li>- Prisijungimo prie susisiekiimo komunikacijų sąlygos 2023-01-18 Nr. 23/41;</li> <li>- statybą reglamentuojantys teisės aktai;</li> <li>- Vilniaus miesto savivaldybės gatvių infrastruktūros standartas <a href="https://gatviustandartas.vilnius.lt/wp-content/uploads/2021/10/Vilniaus-gatviu-standartas.pdf">https://gatviustandartas.vilnius.lt/wp-content/uploads/2021/10/Vilniaus-gatviu-standartas.pdf</a></li> <li>- Darnaus judumo planas <a href="https://drive.google.com/file/d/1t9xSEd6hsz4LDmMjklK-Iqf5BNgTDU6/view">https://drive.google.com/file/d/1t9xSEd6hsz4LDmMjklK-Iqf5BNgTDU6/view</a></li> <li>- Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2018 m. gruodžio 17 d. įsakymu Nr. 30-3844/1892.1.1E-TD20 patvirtintos Susisiekiimo pėsčiomis projektų Vilniaus miesto savivaldybėje rengimo ir įgyvendinimo rekomendacijos <a href="https://vilnius.lt/lt/savivaldybe/miesto-ukis-ir-transportas/susisiekiimo-pesciomis-projektu-rekomendacijos/">https://vilnius.lt/lt/savivaldybe/miesto-ukis-ir-transportas/susisiekiimo-pesciomis-projektu-rekomendacijos/</a>;</li> <li>- Vilniaus miesto savivaldybės 2016-06-15 tarybos sprendimu Nr. 1-518 patvirtintos Susisiekiimo 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></li> <li>- Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus</li> </ul>

		<p>2009-10-15 patvirtintu įsakymu Nr. 30-1783 „Techninių eismo reguliavimo priemonių įrengimo ir jų priežiūros Vilniaus mieste aprašas</p> <p>- Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. gruodžio 29 d. įsakymu Nr. D1-717 Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2016 m. rugpjūčio 24 d. Nr. D1-565 redakcija „Medžių ir krūmų veisimo, vejų ir gėlynų įrengimo taisyklės“</p> <p>- „Želdinių apsaugos, vykdant statybos darbus, taisyklės“, patvirtintos LR aplinkos ministro 2010-03-15 įsakymu Nr. D1-193;</p> <p>- Lietuvos Respublikos želdynų įstatymas (Nr. XIV-199);</p> <p>- Grafinis/informacinis medžių žymėjimas plane ir medžių inventorizacijos lentelės sudėtis <a href="http://vilnius.lt">Vilniaus miesto savivaldybė - Želdynai (vilnius.lt)</a></p> <p>Kai rengiama Želdynų ir želdinių būklės ekspertizė:</p> <p>- Želdynų ir želdinių būklės ekspertizės atlikimo tvarkos aprašas (LR Aplinkos ministro 2021 09 16 d. įsakymo Nr. D1-540 redakcija);</p> <p>- Želdynų ir želdinių inventorizavimo ir apskaitos taisyklės (Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2008 m. sausio 8 d. įsakymu Nr. D1-5, aktuali redakcija);</p> <p>- Kriterijai, pagal kuriuos medžiai ir krūmai, augantys ne miškų ūkio paskirties žemėje, priskiriami saugotiniams (Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2008 m. kovo 12 d. nutarimu Nr. 206 (Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2018 m. gegužės 30 d. nutarimo Nr. 521 redakcija).</p>
<b>III. Reikalavimai projektiniams pasiūlymams</b>		
12	Esminiai funkciniai (paskirties) reikalavimai statiniui	- Sprendiniai turi atitikti Prisijungimo prie susisiekiimo komunikacijų sąlygų 2023-01-18 Nr. 23/41 ir susisiekiimo komunikacijų statybą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimus
13	Reikalavimai architektūros (estetinius aplinkai, kraštovaizdžiui	- Susisiekiimo sistemos dizaino detalės, elementų pločiai, skerspjūviai turi išlaikyti vieningus funkciškai pagrindžiamus parametrus. - Sprendiniai turi atitikti universalaus dizaino principus - Užtikrinti žaliosios infrastruktūros formavimą urbanizuotose ir urbanizuojamose teritorijoje.
14	Nurodymai sprendinių derinimui, jų pritarimui	- Projektinius pasiūlymus derinti su Infrastruktūros darbų priežiūros ir inžinerinių statinių projektų ir projektinių pasiūlymų vertinimo darbo grupe.
15	Nurodymai projektinių pasiūlymų vaizdinės informacijos parengimui	-
16	Reikalavimai projekto rengimo dokumentų kalbai (-oms).	Lietuvių
17	Reikalavimai projekto rengimo dokumentų įforminimui, sudėčiai ir pan.	- dokumentai pateikiami elektronine forma, pdf formatu pasirašyti el. parašu, 1 vnt. skaitmeninėje laikmenoje (Kiekvienos rinkmenos (failo) minimalus raiškos reikalavimas – 200 dpi, maksimalus dydis – 30 MB).

<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>

**Pastaba:** 2023-02-14 užduotį reg. Nr. A358-19/23(2.9.4.5E-INF) laikyti negaliojančia.

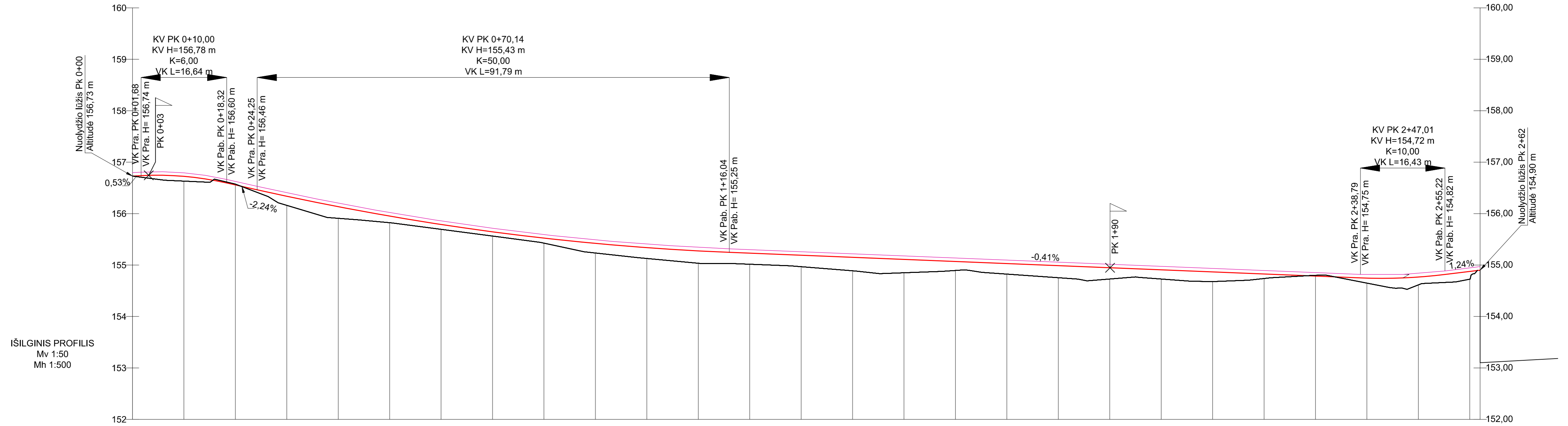
---

**DETALŪS METADUOMENYS**

<b>Dokumento sudarytojas (-ai)</b>	Vilniaus miesto savivaldybė 188710061, Konstitucijos pr. 3, LT-09601, Vilnius
<b>Dokumento pavadinimas (antraštė)</b>	PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ UŽDUOTIS Santariškių gatvės dalies nuo Dangeručio g. iki ir ties žemės sklypu Santariškių g. 84 (kadastro Nr. 0101/0101:1279), Vilniuje statybos projektas
<b>Dokumento registracijos data ir numeris</b>	2023-02-28 Nr. A358-25/23(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>	Pasirašymas
<b>Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos</b>	Arūnas Visockas, Vyresnysis patarėjas, vykdamas Infrastruktūros skyriaus vedėjo funkcijas, Infrastruktūros skyrius
<b>Sertifikatas išduotas</b>	ARŪNAS VISOCKAS, Vilniaus miesto savivaldybės administracija LT
<b>Parašo sukūrimo data ir laikas</b>	2023-02-28 10:04:11 (GMT+02:00)
<b>Parašo formatas</b>	XAdES-T
<b>Laiko žymoje nurodytas laikas</b>	2023-02-28 10:04:21 (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>	2021-12-07 09:47:57 – 2024-12-06 09:47:57
<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 2021-12-20 09:38:49 iki 2024-12-19 09:38:49
<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 3.5.69.1
<b>Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)</b>	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2023-02-28 12:55:45)
<b>Paieškos nuoroda</b>	–
<b>Papildomi metaduomenys</b>	Nuorašą suformavo 2023-02-28 12:55:45 Dokumentų valdymo sistema „Avilys“

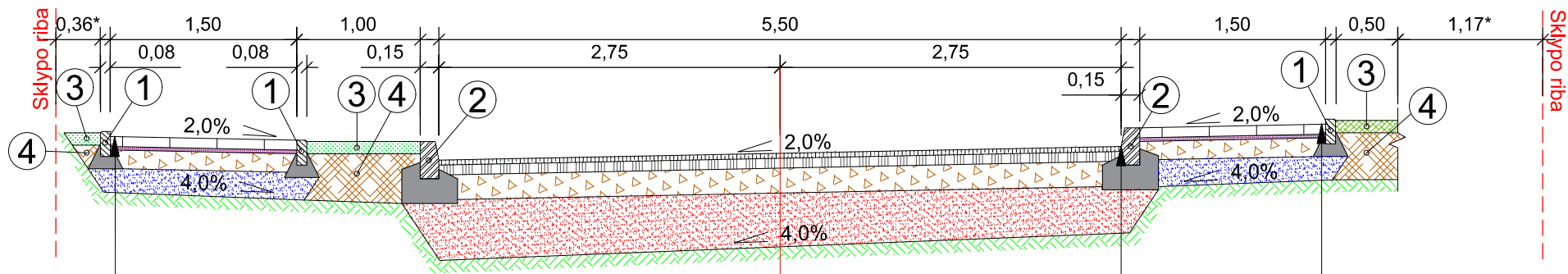


- Sutartiniai žymėjimai**
- Esamas paviršius;
  - Projektinis paviršius;
  - ↕ Nuovažos kairėje/dešinėje.



DARBŲ ŽYMĖ, m		0,53%																												-2,24%																												-0,41%																												-1,24%																											
ESAMO PAVIRŠIAUS ALTITUDĖS, m		156,63																												156,57																												156,16																												155,91																											
TRASOS AŠIS	ALTITUDĖS, m	156,72																												156,56																												156,34																												156,13																											
	VERTIKALIOS TIESĖS IR KREIVĖS	R=5000 m, L=91,79 m; KP Pk 0+24 m, H 156,46 m; AKT Pk ??? m, H ??? m; KG Pk 1+16 m, H 155,25 m																												R=1000 m, L=16,43 m; KP Pk 2+39 m, H 154,75 m; AKT Pk ??? m, H ??? m; KG Pk 2+55 m, H 154,82 m																																																																																			
PIKETAI		0+20																												0+30																												0+40																												0+50																											

0	2023-01	Visuomenės informavimo procedūrai		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.			Statinio projekto pavadinimas	
40457	SPV	Simonas Lapėnas	Santariškių gatvės atkarpos nuo Dangeručio g. iki ir ties Žemės sklypu Santariškių g. 84 (kadastr. Nr. 0101/0101:1279), Vilniuje statybos projektas	
36219	SPDV	Simonas Lapėnas	Dokumento pavadinimas	
	SPI	Gintarė Kazlauskaitė	Išilginis profilis M <sub>v</sub> 1:500 M <sub>h</sub> 1:500	
LT	Stalytojas ir (arba) užsakovas		Dokumento žymuo	Lapas Lapų
	UAB „A plus linija“		P22-053-PP-B-02	1 1



- 0,08 Betoninės plytelės
- 0,03 Nesurištų mineralinių medžiagų mišinio 0/5 pasluoksnis
- 0,15 Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištų mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/45 ( $E_{V2} \geq 100$  MPa)
- 0,19 Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnis
- Žemės sankasa ( $E_{V2} \geq 30$  MPa)

- 0,04 Asfalto viršutinis dangos sluoksnis AC 11 VN
- 0,08 Asfalto pagrindo dangos sluoksnis AC 22 PN
- 0,20 Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištų mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/45 ( $E_{V2} \geq 120$  MPa)
- 0,38 Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis (pagal TRA SBR 19  $k_{10} \geq 1,5 \times 10^{-5}$  m/s, ( $E_{V2} \geq 80$  MPa)
- Žemės sankasa ( $E_{V2} \geq 45$  MPa)

- 0,08 Betoninės plytelės
- 0,03 Nesurištų mineralinių medžiagų mišinio 0/5 pasluoksnis
- 0,15 Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištų mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/45 ( $E_{V2} \geq 100$  MPa)
- 0,19 Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnis
- Žemės sankasa ( $E_{V2} \geq 30$  MPa)

\* Atstumas iki sklypo ribos - kinta

- ① - Vejos bortas 100.08.20;
- ② - Gatvės bortas 100.15.30;
- ③ - Veja apželdinti plotai;
- ④ - Užpilamas II grupės gruntas.

0	2023-01	Visuomenės informavimo procedūrai		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	<b>SRP</b>		Statinio projekto pavadinimas	
40457	SPV	Simonas Lapėnas	Santariškių gatvės atkarpos nuo Dangeručio g. iki ir ties žemės sklypu Santariškių g. 84 (kadastro Nr. 0101/0101:1279), Vilniuje statybos projektas	
36219	SPDV	Simonas Lapėnas	Dokumento pavadinimas	Laida
	SPI	Gintarė Kazlauskaitė	Skersinis profilis M 1:50	0
LT	Statytojas ir (arba) užsakovas UAB „A plus linija“		Dokumento žymuo P22-053-PP.B-03	Lapas 1
				Lapų 1