

**INDIVIDUALI VEIKLA PAGAL PAŽYMĄ
NR. 075964**

KOMPLEKSAS (19-25)

STATYTOJAS (UŽSAKOVAS) **Vilniaus miesto savivaldybė**

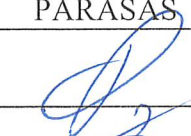

OBJEKTAS **Taugotiškių gatvės tarp Versmių ir Džiaugsmo gatvių ir J. Staugaičio gatvės atkarpos, Vilniuje, statybos projektas**

STATINIO KATEGORIJA **Ypatingasis statinys**

DALIS **Susisiekimo**

STADIJA **Projektiniai pasiūlymai**

LAIDA **0**

PAREIGOS	V., PAVARDĖ	PARAŠAS
PROJEKTO VADOVAS ATEST. NR. 32198	V. MATULEVIČIUS	
PROJEKTO DALIES VADOVAS ATEST. NR. 25889	V. MATULEVIČIUS	

Išduodamos pagal pateiktą statytojo (užsakovo) prašymą 2019-07-18 Nr. A348-980/19

PRISIJUNGIMO PRIE SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ SĄLYGOS

2019-07-19

Nr. 19/895

Projekto pavadinimas Taugotiškių gatvės tarp Versmių ir Džiaugsmo gatvių ir J. Staugaičio gatvės atkarpos statybos projektas

Statytojas (užsakovas) Vilniaus miesto savivaldybė

Susisiekimo komunikacijų sąlygos

Suprojektuoti:

- 1) Taugotiškių gatvėje dviejų eismo juostų (6 m pločio) asfalto dangos važiuojamąją dalį su ne siauresniais kaip 1,50 m pločio betoninių plytelių šaligatviais, gatvės eksploatavimo juostomis, raudono asfalto dviračių taku ir apšvietimu.
- 2) privažiavimo kelyje nuo Taugotiškių g. ties žemės sklypais, adresais Taugotiškių g. 19, 21, 27, 29, 31, 33, 35, 37 ir Stasio Šalkausko g. 2 dviejų eismo juostų (5,50 m pločio) asfalto dangos važiuojamąją dalį su ne siauresniu kaip 1,50 m pločio betoninių plytelių šaligatviu ir apšvietimu.
- 3) privažiavimo kelyje nuo Taugotiškių g. iki žemės sklypo, adresu Džiaugsmo g. 93, dviejų eismo juostų (5,50 m pločio) asfalto dangos važiuojamąją dalį su ne siauresniu kaip 1,50 m pločio betoninių plytelių šaligatviu ir apšvietimu.
- 4) Stasio Staugaičio gatvės atkarpoje nuo Taugotiškių g. iki ir ties žemės sklypu, adresu Stasio Staugaičio g. 4, dviejų eismo juostų (5,50 m pločio) asfalto dangos važiuojamąją dalį su ne siauresniu kaip 1,50 m pločio betoninių plytelių šaligatviu ir apšvietimu.

Įvertinti projektuojamojoje teritorijoje rengiamų techninių projektų sprendinius.

Galimas statybų darbų etapiškumas.

Spręsti lietaus vandens surinkimą ir nuvedimą nuo naujai įrengiamų dangų.

Eismo reguliavimo ir eismo saugumo priemonės pagal poreikį projektuoti (iškiliasias pėsčiųjų perėjas, pėsčiųjų perėjas, sankryžas, kryptinį apšvietimą, saugumo saleles) 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“

Savivaldybės vardu projektas rengiamas vadovaujantis 2019-07-18 susisiekimo komunikacijų projektavimo sutartimi Nr. A326-199/19 (2.9.4.2-UK7) su G M

Miesto ūkio ir transporto departamento direktorius

Virginijus Pauža

specialistė Asta Jurskienė, tel. 211 2717

Sąlygas gavau

(parašas)

(vardas ir pavardė)

2019 - -

PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS

Statytojas: Vilniaus miesto savivaldybės administracija

Objekto pavadinimas: „Taugotiškių gatvės tarp Versmių ir Džiaugsmo gatvių ir J. Staugaičio gatvės atkarpos, Vilniaus m., statybos projektas“

Statybos rūšis : Nauja statyba.

Objekto rūšis: susisiekimo komunikacijos (8.2)

Objekto kategorija: Ypatingasis statinys

Projektinių pasiūlymų paskirtis: Informuoti visuomenę apie visuomenei svarbaus statinio projektavimą pagal statybos techninio reglamento STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ ir Vilniaus m. savivaldybės administracijos direktoriaus 2015 m. rugsėjo 18 d. įsakymą Nr. 40-331 „Dėl pranešimų apie projektus paskelbimo terminų ir būdų“.

Projektinių pasiūlymų apimtis:

1. Suplanuoti susisiekimo infrastruktūrą pagal 2019-07-19 prisijungimo prie susisiekimo komunikacijų sąlygų Nr. 19/895 reikalavimus;
2. Projektinių pasiūlymų apimtis turi atitikti STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ reikalavimus.

Projektinių pasiūlymų sudėtis:

1. Aiškinamasis raštas;
2. Dangų planas;
3. Skersiniai pjūviai.

Projektinius pasiūlymus derinti su: Miesto ūkio ir transporto departamentu.

Projekto dokumentų komplektų skaičius:

1. Projekto bylų skaičius – 1 egz.;
2. Kompiuterinė laikmena – 1 egz. (pagal STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ reikalavimus);
3. Kompiuterinėje laikmenoje įrašyti projektiniai pasiūlymai turi būti pasirašyti juos parengusių asmenų elektroniniais parašais.

Vilniaus miesto savivaldybės administracijos
Miesto ūkio ir transporto departamento
Susisiekimo komunikacijų skyriaus
Projektavimo, sąlygų išdavimo ir inžinerinių
tinklų poskyrio vyr. specialiste

Sonata Čiulienė
2019-07-30
Kvalifikacijos atestatas Nr. 16457, 27167

Vilniaus miesto savivaldybės administracijos
Miesto ūkio ir transporto departamento
Vyresnysis patalpinimo
Arūnas Visockas
2019-07-31



**VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS
INFRASTRUKTŪROS SKYRIUS**

Savivaldybės biudžetinė įstaiga, Konstitucijos pr. 3, LT-09601 Vilnius. Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188710061.
Departamento duomenys: Savivaldybės biudžetinės įstaigos filialas, Konstitucijos pr. 3, LT-09601 Vilnius, kodas 188751791, tel. (8 5) 211 2155,
faks. (8 5) 211 2222, el. p. savivaldybe@vilnius.lt, interneto svetainė www.vilnius.lt

VYTAUTAS MATULEVIČIUS

2019 -09
Į

Nr. A51- /19(3.3.2.26E-INF
Nr.

**DĖL TAUGOTIŠKIŲ GATVĖS TARP VERSMIŲ IR DŽIAUGSMO GATVIŲ IR J.
STAUGAIČIO GATVĖS ATKARPOS, VILNIUJE STATYBOS PROJEKTINIŲ
PASIŪLYMŲ**

Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Infrastruktūros darbų priežiūros ir inžinerinių statinių projektų ir projektinių pasiūlymų vertinimo darbo grupė peržiūrėjo Taugotiškių gatvės tarp Versmių ir Džiaugsmo gatvių ir J. Staugaičio gatvės atkarpos, Vilniuje, statybos projektą.

Darbo grupė projektinių pasiūlymų sprendiniams pritaria ir teikia šias pastabą:

1. Techniniame projekte tikslinti dviračio tako kirtimo sankryžose sprendinį, ties kirtimo vieta dviračių taką atvedant prie pėsčiųjų tako.

Skyriaus vedėjas

Virginijus Pauža

DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Vilniaus miesto savivaldybė 188710061, Konstitucijos pr. 3, LT-09601, Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL TAUGOTIŠKIŲ GATVĖS TARP VERSMIŲ IR DŽIAUGSMO GATVIŲ IR J. STAUGAIČIO GATVĖS ATKARPOS, VILNIUJE STATYBOS PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ
Dokumento registracijos data ir numeris	2019-09-30 Nr. A51-92519/19(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	Linus Bartusevičius, Projektavimo poskyrio vedėjas, Infrastruktūros skyrius
Sertifikatas išduotas	LINAS,BARTUSEVIČIUS LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2019-09-30 10:17:46 (GMT+03:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2019-09-30 10:18:15 (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	2019-09-30 13:03:37 (GMT+03:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2019-09-30 13:03:54 (GMT+03:00)
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 3.5.15
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2019-09-30 13:12:15)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2019-09-30 13:12:15 Dokumentų valdymo sistema „Avilys“

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

1. Įvadas

1.1. Taugotiškių g. tarp Versmių ir Džiaugsmo g. ir J. Staugaičio g. atkarpos, Vilniuje, projektiniai pasiūlymai paruošti pagal Statytojo (užsakovo) projektinių pasiūlymų rengimo užduotį, prisijungimo prie susisiekimo komunikacijų sąlygas bei „Teritorijos tarp Džiaugsmo ir Grūdų gatvių detalų planą“ Valstybinio registro Nr. 54359.

1.2. Projektas paruoštas Lietuvos koordinacių ir LAS-07 aukščių sistemose.

2. Esama padėtis

Danga:

2.1. Dabar šioje vietoje yra pravažinėtas esamas gruntas.

2.2. Augalinis gruntas sutinkamas už gatvių ribų.

Išilginis profilis:

2.3. Naujai rengiamų gatvių išilginis profilis yra sklandus, su pakankamais nuolydžiais vandens nuvedimui nuo gatvių dangos.

3. Gatvių trasa

3.1. Taugotiškių g. projektuojamos asfalto dangos konstrukcijos klasė – IV. Klasė parinkta pagal STR 2.06.04:2014, 13 lentelę bei įvertinus, kad lengvųjų automobilių eismo intensyvumas per parą nebus didesnis kaip 100 aut/parą. Sunkiojo transporto eismas šiomis gatvėmis nenumatytas.


Šalutinių Taugotiškių ir J. Staugaičio g. projektuojamos asfalto dangos konstrukcijos klasė – VI. Klasė parinkta pagal STR 2.06.04:2014, 13 lentelę bei įvertinus, kad lengvųjų automobilių eismo intensyvumas per parą nebus didesnis kaip 100 aut/parą. Sunkiojo transporto eismas šiomis gatvėmis nenumatytas.

3.3. Koordinacių sistema – Lietuvos, aukščių sistema – LAS-07.

3.4. Projektinis greitis $V_p=30$ km/h.

3.5. Taugotiškių g. projektuojamos asfalto dangos plotis 6,0 m, dviejų eismo juostų po 3,0 m pločio. Šalutinių Taugotiškių ir J. Staugaičio g. projektuojamos asfalto dangos plotis 5,5 m, dviejų eismo juostų po 2,75 m pločio.

Taugotiškių g. iš abiejų pusių rengiamos 1,1 ir 0,5 m pločio gatvės eksploatavimo juostos bei 2,25 m pločio pėsčiųjų takai iš betoninių plytelių. Dviračių takas numatomas vienoje gatvės pusėje, kurio

Atestato Nr.	Pareigos	Pavardė	Parašas	Taugotiškių gatvės tarp Versmių ir Džiaugsmo gatvių ir J. Staugaičio gatvės atkarpos, Vilniuje, statybos projektas	Lapas	Lapų
32198 25889	PV PDV	V.Matulevičius V.Matulevičius		(19-25)-PP-S-AR	1	3

plotis 2,5 m, danga asfaltas. Taip pat abiejose gatvės pusėse numatoma žalia zona, kurios plotis 3,0 m. Gatvė iš abiejų pusių įreminama gatvės bortais.

Šalutinių Taugotiškių ir J. Staugaičio g. iš vienos pusės rengiamas 1,5 m pločio pėsčiųjų takas iš betoninių plytelių. Gatvės iš abiejų pusių įreminamos gatvės bortais.

3.6. Gatvės su joms priklausančiais elementais projektuojamos nepažeidžiant gretimų žemės sklypų savininkų ir žemės naudotojų teisių.

3.7. Gatvės numatoma apšviesti.

4. Nuovažos

4.1. Nuovažos numatomos į sklypus iki projektinio pėsčiųjų tako. Nuovažų danga betoninės trinkelės. Taip pat numatomos nuovažos į šalutines gatves iki gatvės raudonųjų linijų, kurių danga asfaltas.

5. Vandens nuleidimas

5.1. Skersinis gatvės dangos nuolydis 2,5 % (dvišlaitis), šalčiui nejautraus sluoksnio skersinis nuolydis 3,0 % (dvišlaitis).

5.2. Eksploatavimo juostų, pėsčiųjų takų ir dviračių tako skersinis nuolydis 2,5 % (vienšlaitis).


5.3. Lietus nuo dangų bus surenkamas į miesto tinklus.

6. Dangos konstrukcijos

6.1. Projektuojamoje Taugotiškių gatvėje įrengiama asfalto danga. Asfalto viršutinis sluoksnis 4 cm storio iš AC 11 VS mišinio ant 10 cm storio asfalto pagrindo sluoksnio iš AC 32 PN mišinio, 15 cm storio skaldos pagrindo sluoksnio iš 0/32 bei 45 cm storio šalčiui nejautraus sluoksnio iš žvyro ir smėlio mišinio.

Projektuojamose šalutinėse Taugotiškių ir J. Staugaičio gatvėse įrengiama viensluoksnė asfalto danga. Asfalto-pagrindo dangos sluoksnis 8 cm storio iš AC 16 PD mišinio ant 15 cm storio skaldos pagrindo sluoksnio iš 0/32 bei 45 cm storio šalčiui nejautraus sluoksnio iš žvyro ir smėlio mišinio.

6.2. Projektuojamų eksploatavimo juostų ir pėsčiųjų takų danga: betoninės plytelės (375x375 mm) 7 cm storio ant 3 cm storio išlyginamojo sluoksnio iš gamtinės mineralinės medžiagos akmens atsijų 0/5, 15 cm storio pagrindo sluoksnio iš skaldos 0/32 bei 20 cm storio šalčiui nejautraus sluoksnio iš žvyro ir smėlio mišinio.

Atestato Nr.	Pareigos	Pavardė	Parašas	Taugotiškių gatvės tarp Versmių ir Džiaugsmo gatvių ir J. Staugaičio gatvės atkarpos, Vilniuje, statybos projektas	Lapas	Lapų
32198 25889	PV PDV	V.Matulevičius V.Matulevičius		(19-25)-PP-S-AR	2	3

6.3. Projektuojamame dviračių take įrengiama dvisluoksmė asfalto danga. Asfalto pagrindo sluoksnis 4 cm storio iš AC 16 PL ant viršutinio asfalto dangos sluoksnio 2,5 cm iš AC 8 VN mišinio, 15 cm storio skaldos pagrindo sluoksnio iš 0/32 bei 20 cm storio šalčiui nejautraus sluoksnio iš žvyro ir smėlio mišinio.

6.4. Mažiausias deformacijos modulis virš šalčiui nejautraus pagrindo sluoksnio E_{v2} -120 MPa (gatvei) ir E_{v2} -60 MPa (takui), o virš skaldos pagrindo sluoksnio turi būti pasiektas nemažesnis kaip E_{v2} -150 MPa (gatvei) ir E_{v2} -80 MPa (takui) deformacijos modulis.

7. Saugaus eismo priemonės


7.1. Sankryžose ties Taugotiškių g./šalutinėmis Taugotiškių ir J. Staugaičio g. bei ties Taugotiškių g./šalutinė Taugotiškių g. rengiama 12 cm aukščio iškilioji sankryža iš asfalto pagrindo-dangos sluoksnio AC 16 PD. Prieš iškiliają sankryžą danga ženklinama horizontalioju ženkliniu Nr. 1.25. Taip pat pastatomi vertikalūs ženklai Nr. 151.

8. Aplinkos apsauga

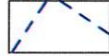

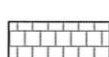
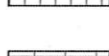
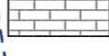


8.1. Vandens telkinių, vandenviečių, gręžinių pakrantės apsaugos arba sanitarinės apsaugos juostos bei zonos nebus pažeistos.

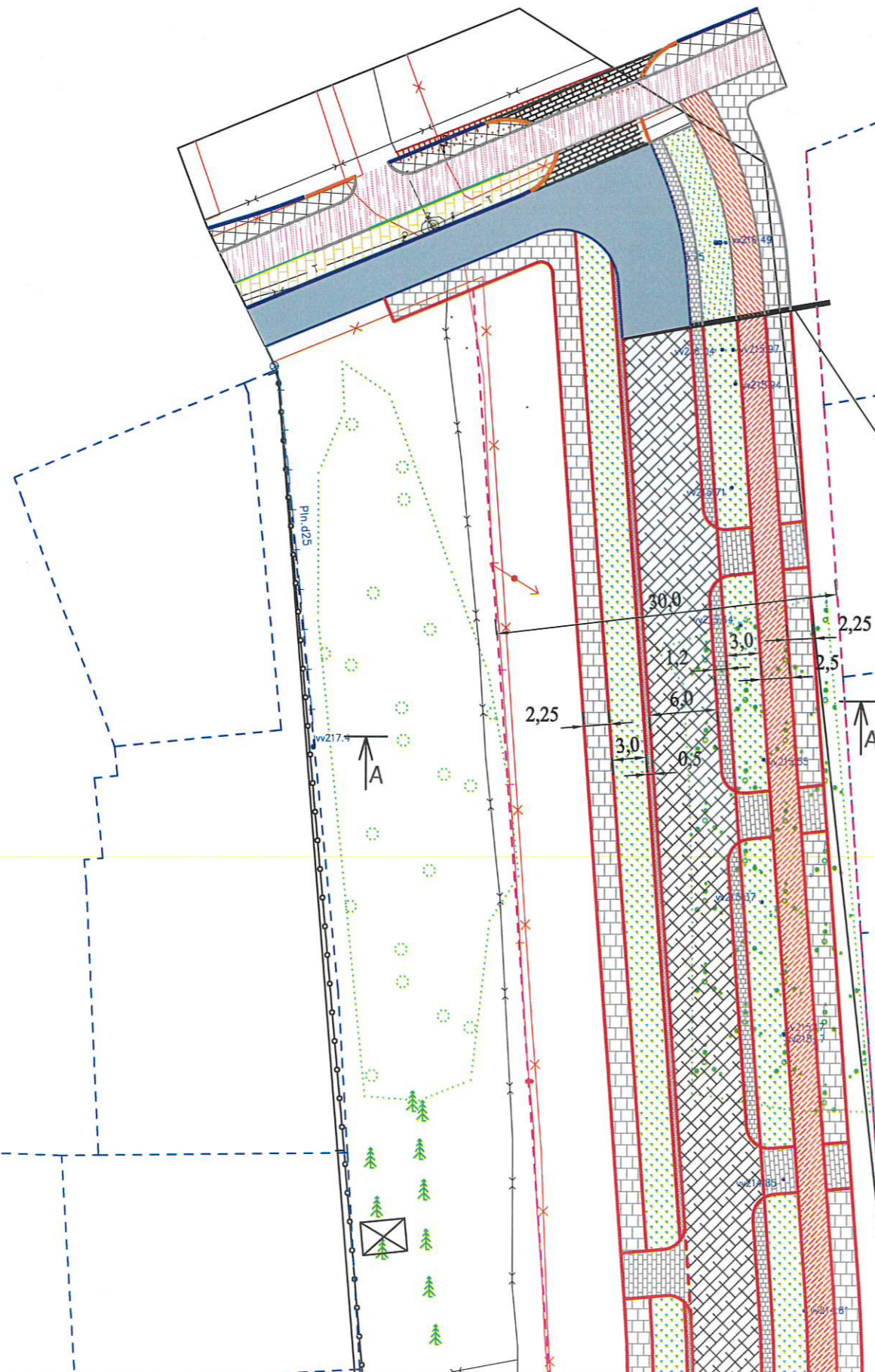
8.2. Visa technika turi būti techniškai tvarkinga, kad būtų išvengta įvairių naftos produktų patekimo į aplinką bei gruntą.

8.3. Visas statybos metu susidaręs statybinis laužas yra išvežamas į sąvartyną.

Atestato Nr.	Pareigos	Pavardė	Parašas	Taugotiškių gatvės tarp Versmių ir Džiaugsmo gatvių ir J. Staugaičio gatvės atkarpos, Vilniuje, statybos projektas	Lapas	Lapų
32198 25889	PV PDV	V.Matulevičius V.Matulevičius		(19-25)-PP-S-AR	3	3

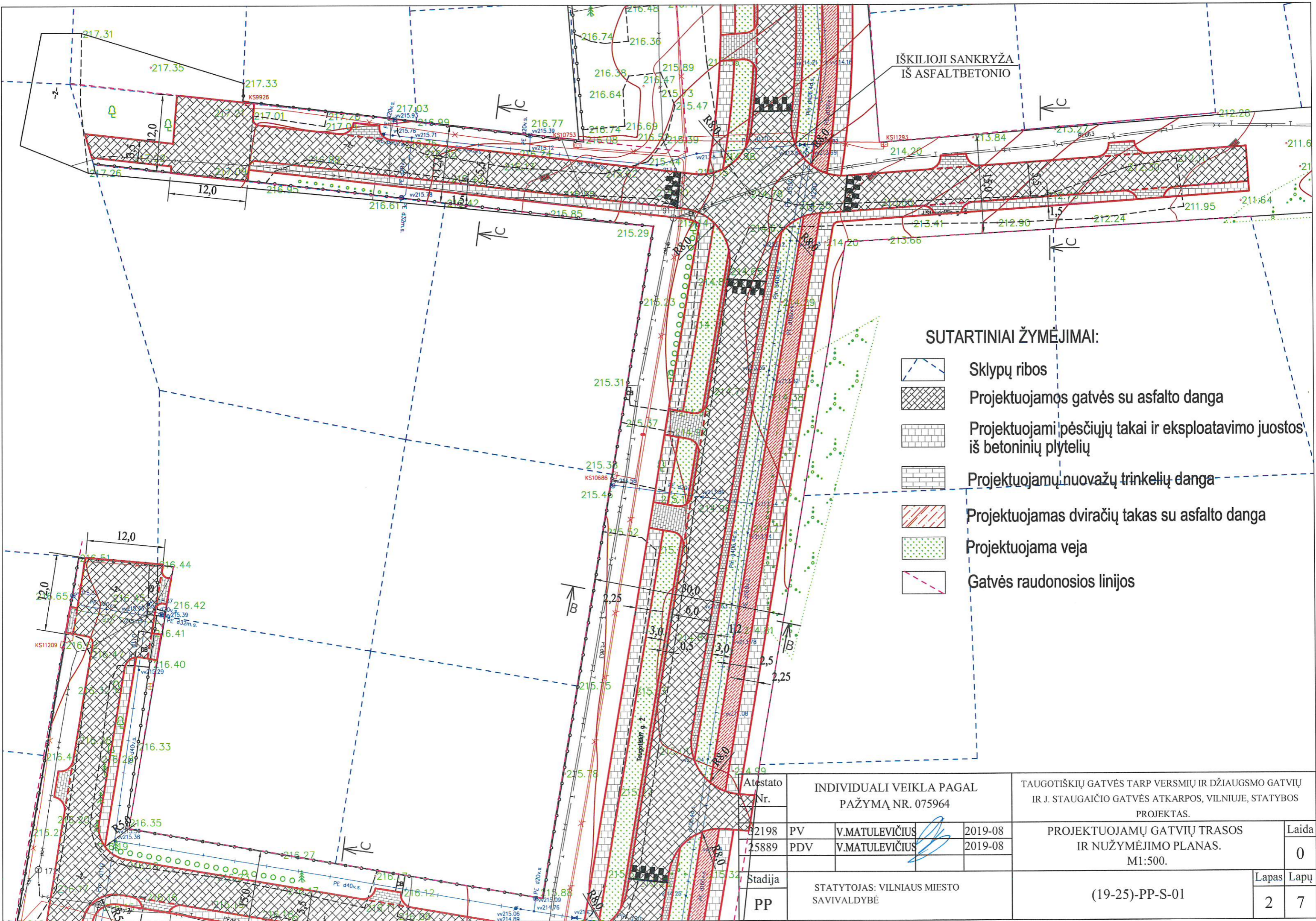
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

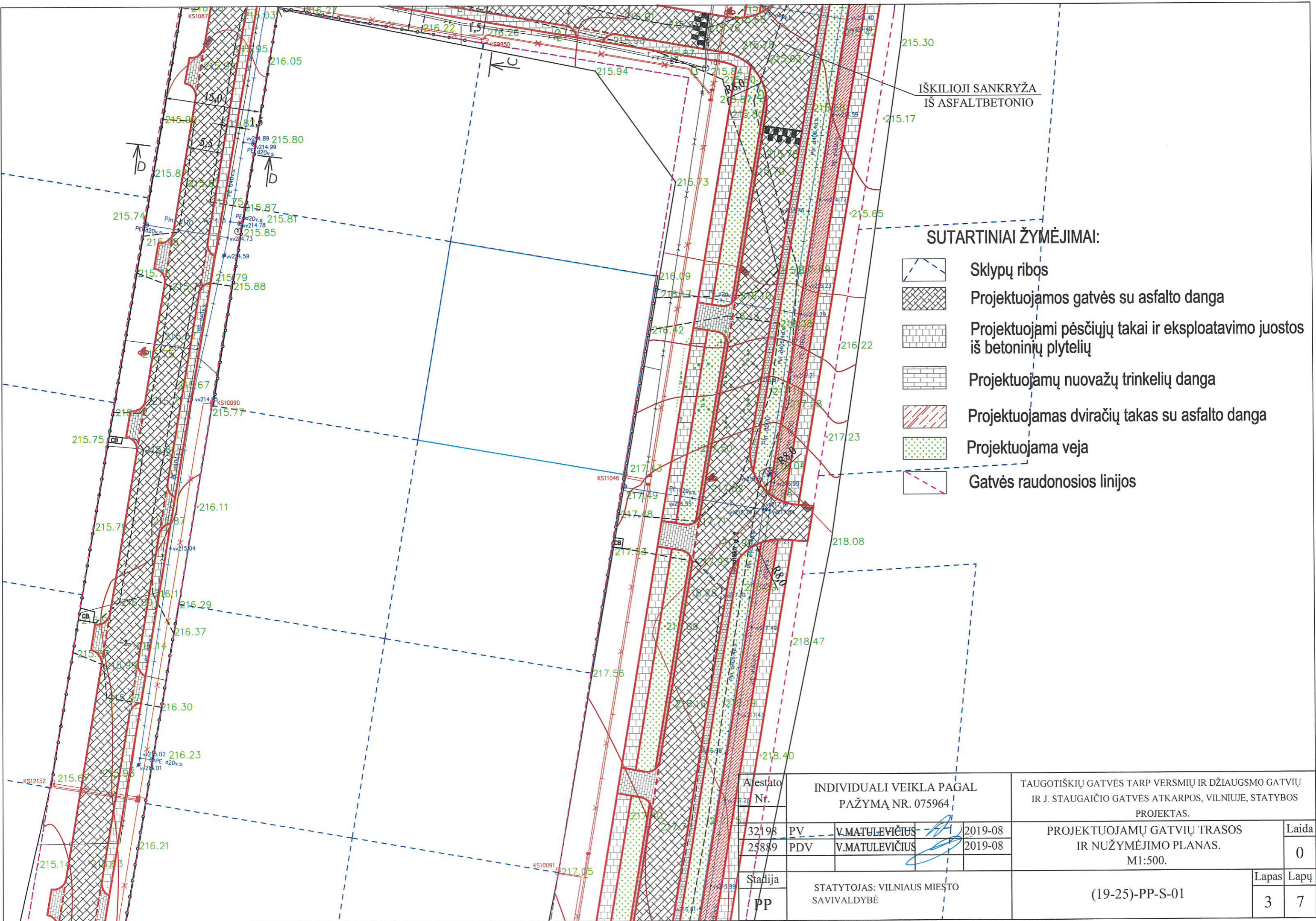
-  Sklypų ribos
-  Projektuojamos gatvės su asfalto danga
-  Projektuojami pėsčiųjų takai ir eksploataavimo juostos iš betoninių plytelių
-  Projektuojamų nuvažų trinkelėlių danga
-  Projektuojamas dviračių takas su asfalto danga
-  Projektuojama veja
-  Gatvės raudonosios linijos



PRISIJUNGIAMA PRIE VĮ "VILNIAUS PLANAS"
 PARENGTO TECHNINIO PROJEKTO
 "DŽIAUGSMO G. NUO PAEGLINĖS IKI
 PERGALĖS G., VILNIAUS M., REKONSTRAVIMO
 PROJEKTAS. NR. VP 18-215.








Atestato Nr.	INDIVIDUALI VEIKLA PAGAL PAŽYMĄ NR. 075964			TAUGOTIŠKIŲ GATVĖS TARP VERSMIŲ IR DŽIAUGSMO GATVIŲ IR J. STAUGAIČIO GATVĖS ATKARPOS, VILNIUJE, STATYBOS PROJEKTAS.	
32198	PV	V.MATULEVIČIUS		2019-08	PROJEKTUOJAMŲ GATVIŲ TRASOS IR NUŽYMĖJIMO PLANAS. M1:500.
25889	PDV	V.MATULEVIČIUS		2019-08	
Stadija	STATYTOJAS: VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖ			(19-25)-PP-S-01	
PP				Lapas	Lapų
				1	7



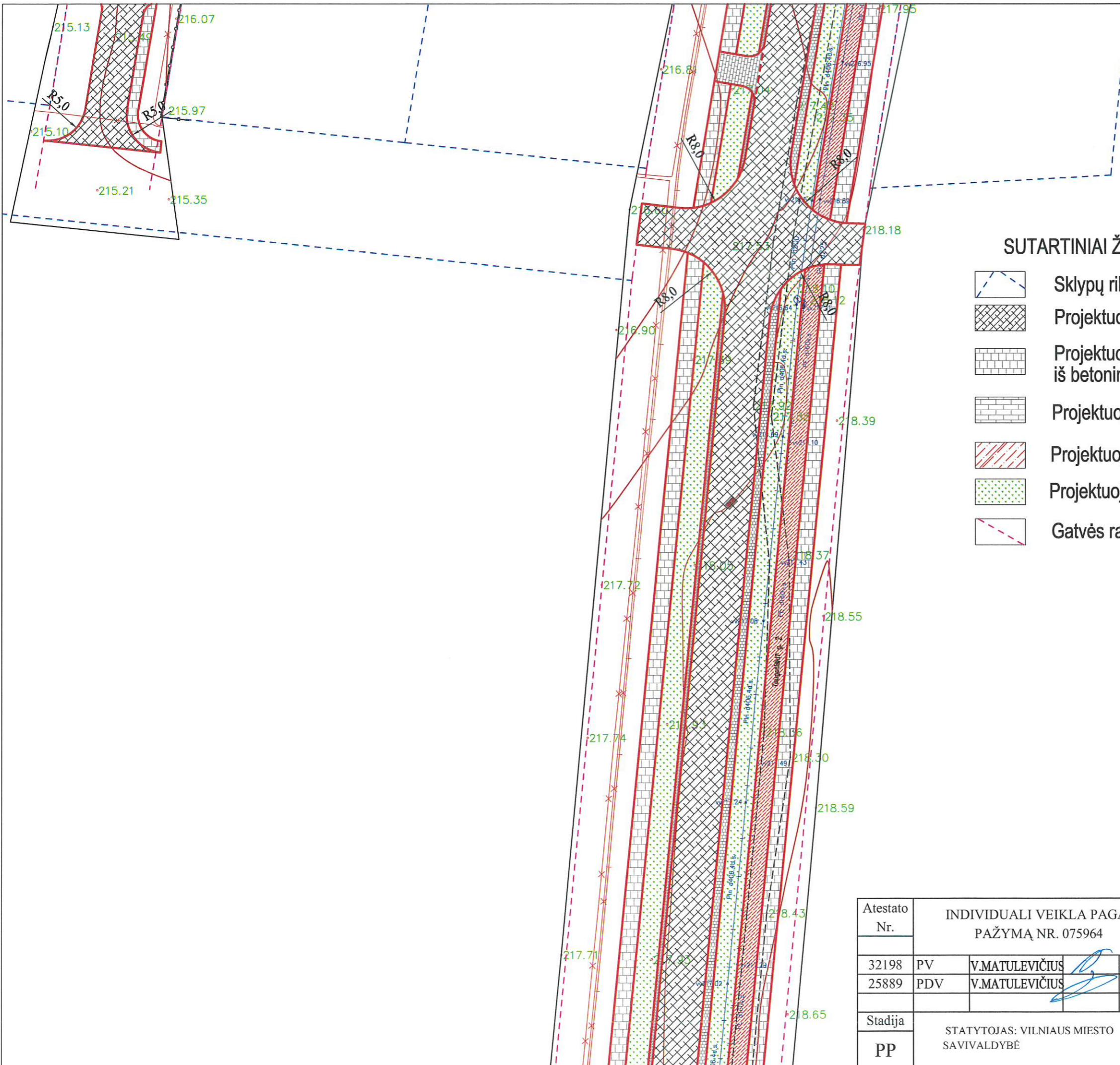


IŠKILIOJI SANKRYŽA
IŠ ASFALTBETONIO



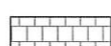
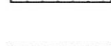
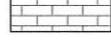


SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

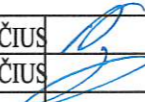
-  Sklypų ribos
-  Projektuojamos gatvės su asfalto danga
-  Projektuojami pėsčiųjų takai ir eksploataavimo juostos iš betoninių plytelių
-  Projektuojamų nuvažų trinkelėlių danga
-  Projektuojamas dviračių takas su asfalto danga
-  Projektuojama veja
-  Gatvės raudonosios linijos

Atestato Nr.	INDIVIDUALI VEIKLA PAGAL PAŽYMĄ NR. 075964			TAUGOTIŠKIŲ GATVĖS TARP VERSMIŲ IR DŽIAUGSMO GATVIŲ IR J. STAUGAIČIO GATVĖS ATKARPOS, VILNIUJE, STATYBOS PROJEKTAS.		
	32198	PV	V.MATULEVIČIUS	2019-08	PROJEKTUOJAMŲ GATVIŲ TRASOS IR NUŽYMĖJIMO PLANAS. M1:500.	
25889	PDV	V.MATULEVIČIUS	2019-08	Laida		
0	Stadija				Lapas	Lapų
PP	STATYTOJAS: VILNIAUS MIŠTO SAVIVALDYBĖ			(19-25)-PP-S-01		3 7



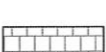

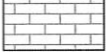

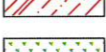


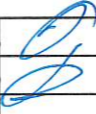
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

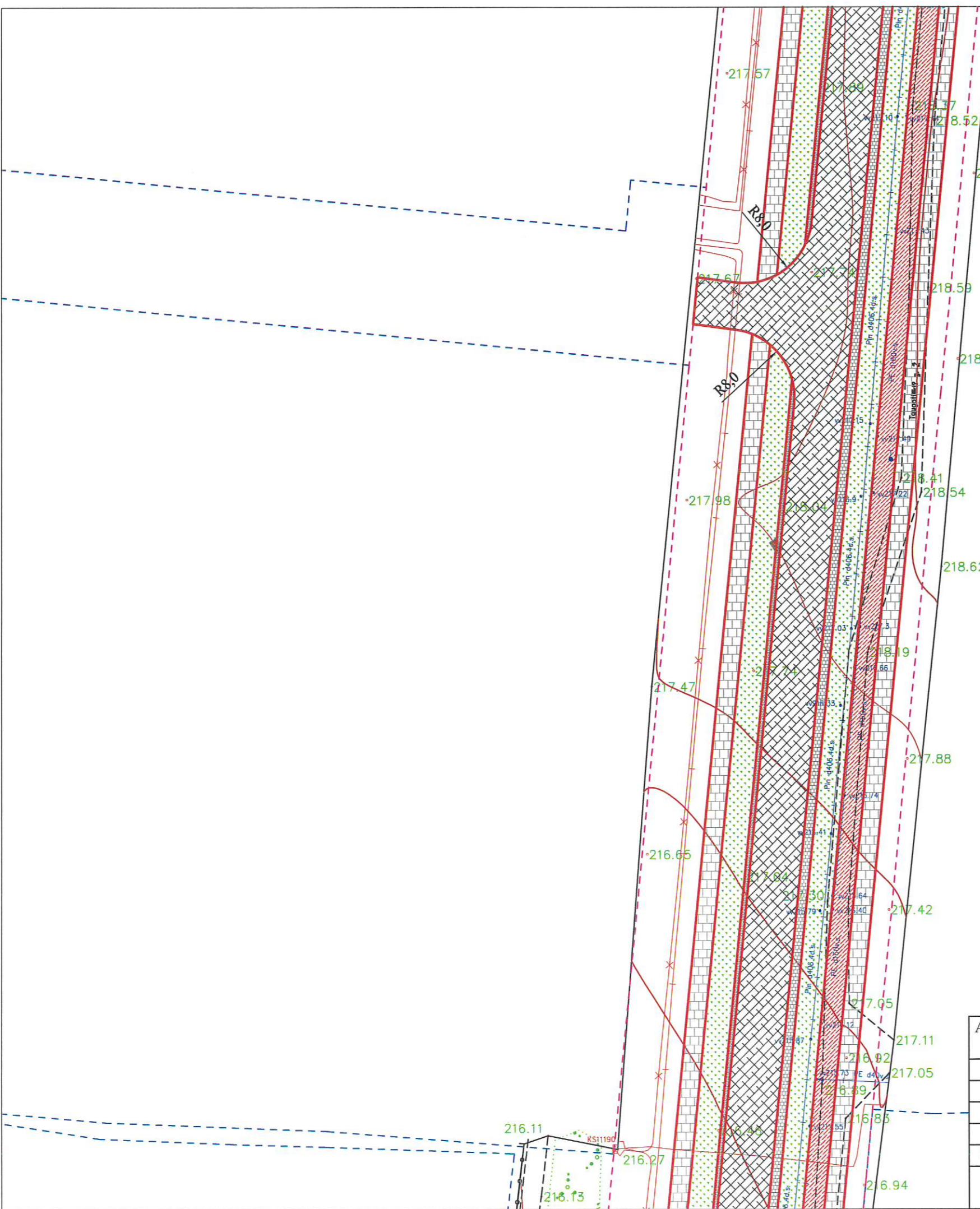
-  Sklypų ribos
-  Projektuojamos gatvės su asfalto danga
-  Projektuojami pėsčiųjų takai ir eksploataavimo juostos iš betoninių plytelių
-  Projektuojamų nuovažų trinkelinių danga
-  Projektuojamas dviračių takas su asfalto danga
-  Projektuojama veja
-  Gatvės raudonosios linijos

Atestato Nr.	INDIVIDUALI VEIKLA PAGAL PAŽYMĄ NR. 075964			TAUGOTIŠKIŲ GATVĖS TARP VERSMIŲ IR DŽIAUGSMO GATVIŲ IR J. STAUGAIČIO GATVĖS ATKARPOS, VILNIUJE, STATYBOS PROJEKTAS.	
32198	PV	V.MATULEVIČIUS		2019-08	PROJEKTUOJAMŲ GATVIŲ TRASOS IR NUŽYMĖJIMO PLANAS. M1:500.
25889	PDV	V.MATULEVIČIUS		2019-08	
Stadija	STATYTOJAS: VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖ			(19-25)-PP-S-01	
PP				Lapas	Lapų
				4	7

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:








-  Sklypų ribos
-  Projektuojamos gatvės su asfalto danga
-  Projektuojami pėsčiųjų takai ir eksploataavimo juostos iš betoninių plytelių
-  Projektuojamų nuvažų trinkelė danga
-  Projektuojamas dviračių takas su asfalto danga
-  Projektuojama veja
-  Gatvės raudonosios linijos

Atestato Nr.	INDIVIDUALI VEIKLA PAGAL PAŽYMĄ NR. 075964			TAUGOTIŠKIŲ GATVĖS TARP VERSMIŲ IR DŽIAUGSMO GATVIŲ IR J. STAUGAIČIO GATVĖS ATKARPOS, VILNIUJE, STATYBOS PROJEKTAS.	
32198	PV	V.MATULEVIČIUS		2019-08	PROJEKTUOJAMŲ GATVIŲ TRASOS IR NUŽYMĖJIMO PLANAS. M1:500.
25889	PDV	V.MATULEVIČIUS		2019-08	
Stadija	STATYTOJAS: VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖ			(19-25)-PP-S-01	
PP				Lapas	Lapų
				5	7

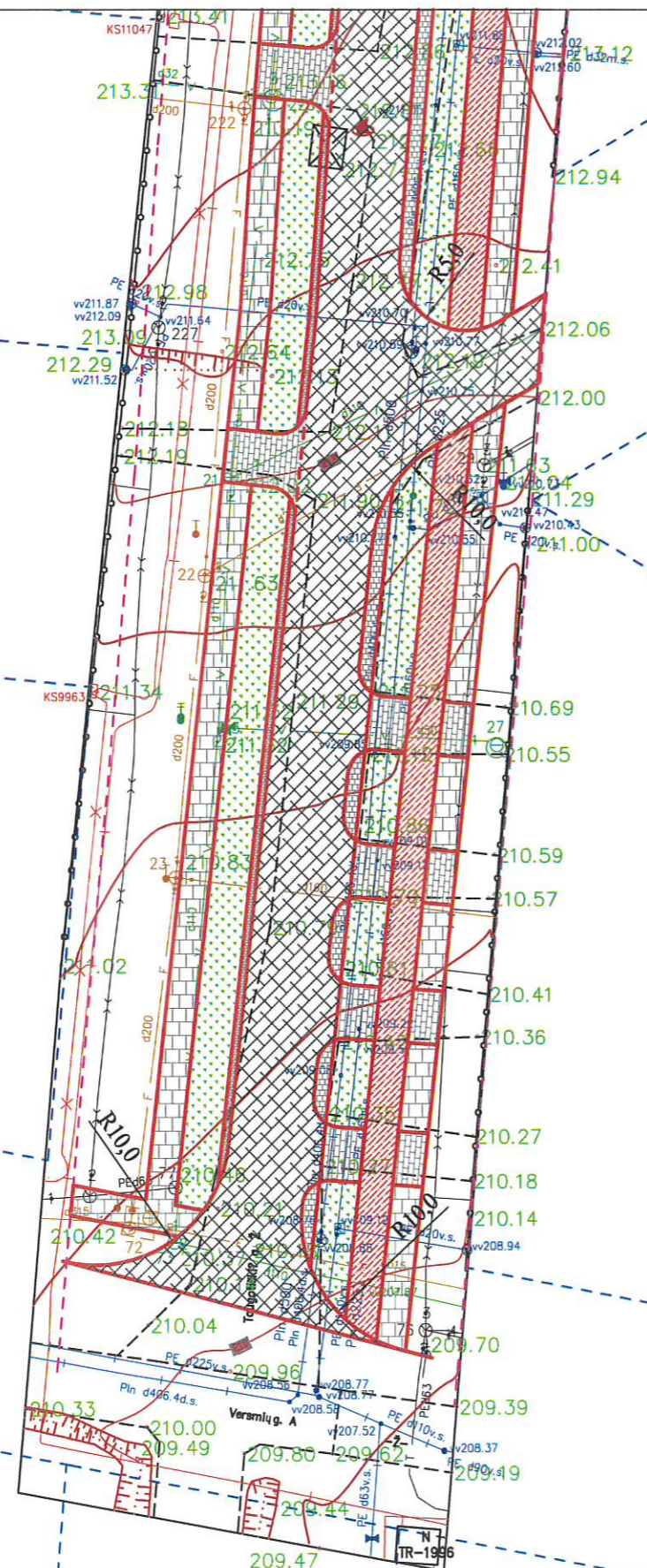






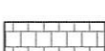

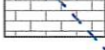


SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:



-  Sklypų ribos
-  Projektuojamos gatvės su asfalto danga
-  Projektuojami pėsčiųjų takai ir eksploataavimo juostos iš betoninių plytelių
-  Projektuojamų nuovažų trinkelėlių danga
-  Projektuojamas dviračių takas su asfalto danga
-  Projektuojama veja
-  Gatvės raudonosios linijos

Atestato Nr.	INDIVIDUALI VEIKLA PAGAL PAŽYMĄ NR. 075964			TAUGOTIŠKIŲ GATVĖS TARP VERSMIŲ IR DŽIAUGSMO GATVIŲ IR J. STAUGAIČIO GATVĖS ATKARPOS, VILNIUJE, STATYBOS PROJEKTAS.		
32198	PV	V.MATULEVIČIUS	2019-08	PROJEKTUOJAMŲ GATVIŲ TRASOS IR NUŽYMĖJIMO PLANAS. M1:500.	Laida	
25889	PDV	V.MATULEVIČIUS	2019-08		0	
Stadija	STATYTOJAS: VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖ			(19-25)-PP-S-01	Lapas	
PP					Lapų	
					6	7

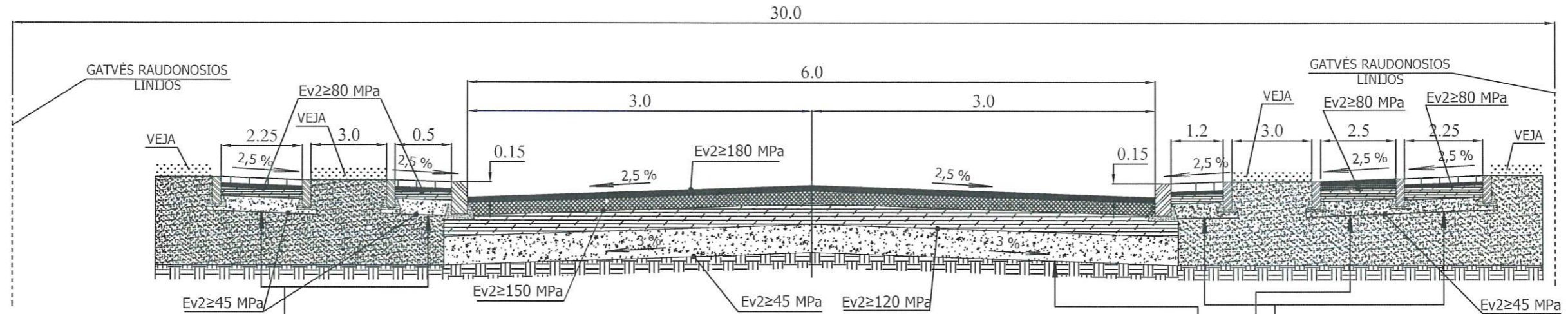


SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

-  Sklypų ribos
-  Projektuojamos gatvės su asfalto danga
-  Projektuojami pėsčiųjų takai ir eksploataavimo juostos iš betoninių plytelių
-  Projektuojamų nuovažų trinkelėlių danga
-  Projektuojamas dviračių takas su asfalto danga
-  Projektuojama veja
-  Gatvės raudonosios linijos

Atestato Nr.	INDIVIDUALI VEIKLA PAGAL PAŽYMĄ NR. 075964			TAUGOTIŠKIŲ GATVĖS TARP VERSMIŲ IR DŽIAUGSMO GATVIŲ IR J. STAUGAIČIO GATVĖS ATKARPOS, VILNIUJE, STATYBOS PROJEKTAS.	
32198	PV	V.MATULEVIČIUS		2019-08	PROJEKTUOJAMŲ GATVIŲ TRASOS IR NUŽYMĖJIMO PLANAS. M1:500.
25889	PDV	V.MATULEVIČIUS		2019-08	
Stadija	STATYTOJAS: VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖ			(19-25)-PP-S-01	
PP				Lapas 7	Lapų 7

PROJEKTUOJAMOS GATVĖS
KONSTRUKCIJOS SKERSINIS PJŪVIS 'A-A'



PROJEKTIŅĒ PĒSČIŪJŲ TAKO IR GATVĒS EKSPLOATAVIMO
JUOSTOS KONSTRUKCIJA

ŠALČIUI NEJAUTRIŲ MEDŽIAGŲ SLUOKSNIS IŠ ŽVYRO IR SMĒLIO MIŠINIO	0,20
SKALDOS PAGRINDO SLUOKSNIS IŠ 0/32	0,15
IŠLYGINAMASIS SLUOKSNIS IŠ GAMTINĒS MINERALINĒS MEDŽIAGOS (FR. 0/5 mm AKMENS ATSIJA)	0,03
BETONINĒS PĒSČIŪJŲ TAKO PLYTELĒS (375x375)	0,07

SANKASOS GRUNTAS

PROJEKTIŅĒ DANGOS KONSTRUKCIJA (IV KLASĒ)

ŠALČIUI NEJAUTRUS SLUOKSNIS IŠ ŽVYRO IR SMĒLIO MIŠINIO	0,45
SKALDOS PAGRINDO SLUOKSNIS IŠ 0/32	0,15
ASFALTO PAGRINDO SLUOKSNIS IŠ AC 32 PN	0,10
VIRŠŪTINIS ASFALTO DANGOS SLUOKSNIS IŠ AC 11 VS	0,04

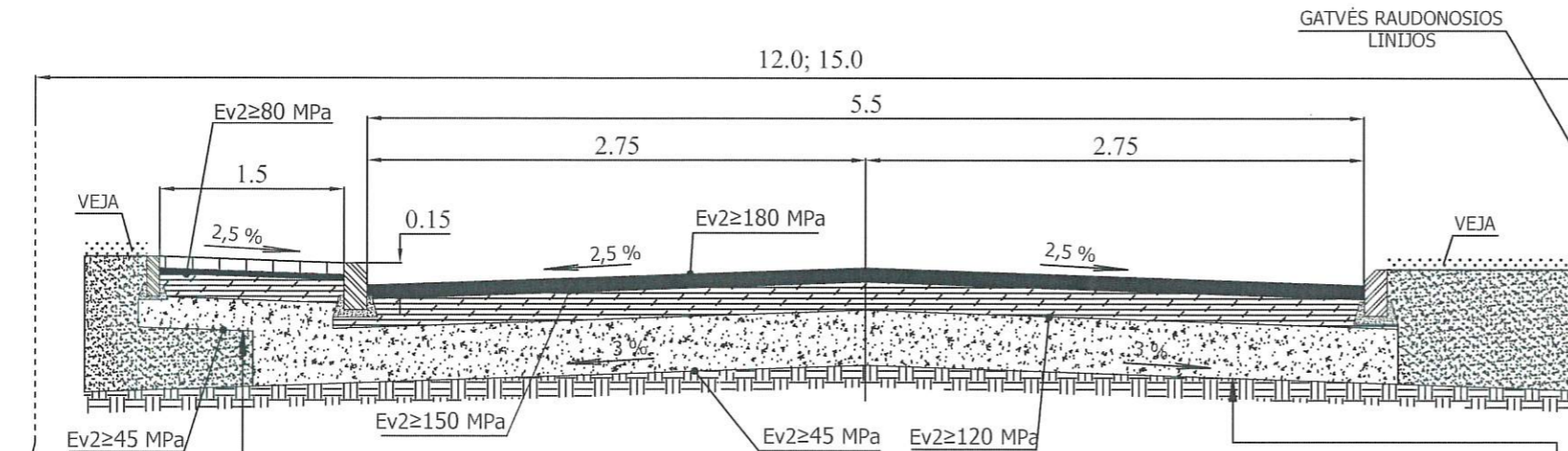
PROJEKTIŅĒ PĒSČIŪJŲ TAKO IR GATVĒS EKSPLOATAVIMO
JUOSTOS KONSTRUKCIJA

ŠALČIUI NEJAUTRIŲ MEDŽIAGŲ SLUOKSNIS IŠ ŽVYRO IR SMĒLIO MIŠINIO	0,20
SKALDOS PAGRINDO SLUOKSNIS IŠ 0/32	0,15
IŠLYGINAMASIS SLUOKSNIS IŠ GAMTINĒS MINERALINĒS MEDŽIAGOS (FR. 0/5 mm AKMENS ATSIJA)	0,03
BETONINĒS PĒSČIŪJŲ TAKO PLYTELĒS (375x375)	0,07

PROJEKTIŅĒ DVIRAČIŪ TAKO DANGOS KONSTRUKCIJA

ŠALČIUI NEJAUTRIŲ MEDŽIAGŲ SLUOKSNIS IŠ ŽVYRO IR SMĒLIO MIŠINIO	0,20
SKALDOS PAGRINDO SLUOKSNIS IŠ 0/32	0,15
ASFALTO PAGRINDO SLUOKSNIS IŠ AC 16 PL	0,04
VIRŠŪTINIS ASFALTO SLUOKSNIS IŠ AC 8 VN	0,025

PROJEKTUOJAMOS GATVĖS
KONSTRUKCIJOS SKERSINIS PJŪVIS 'C-C'



PROJEKTIŅĒ PĒSČIŪJŲ TAKO IR GATVĒS EKSPLOATAVIMO
JUOSTOS KONSTRUKCIJA

ŠALČIUI NEJAUTRIŲ MEDŽIAGŲ SLUOKSNIS IŠ ŽVYRO IR SMĒLIO MIŠINIO	0,20
SKALDOS PAGRINDO SLUOKSNIS IŠ 0/32	0,15
IŠLYGINAMASIS SLUOKSNIS IŠ GAMTINĒS MINERALINĒS MEDŽIAGOS (FR. 0/5 mm AKMENS ATSIJA)	0,03
BETONINĒS PĒSČIŪJŲ TAKO PLYTELĒS (375x375)	0,07

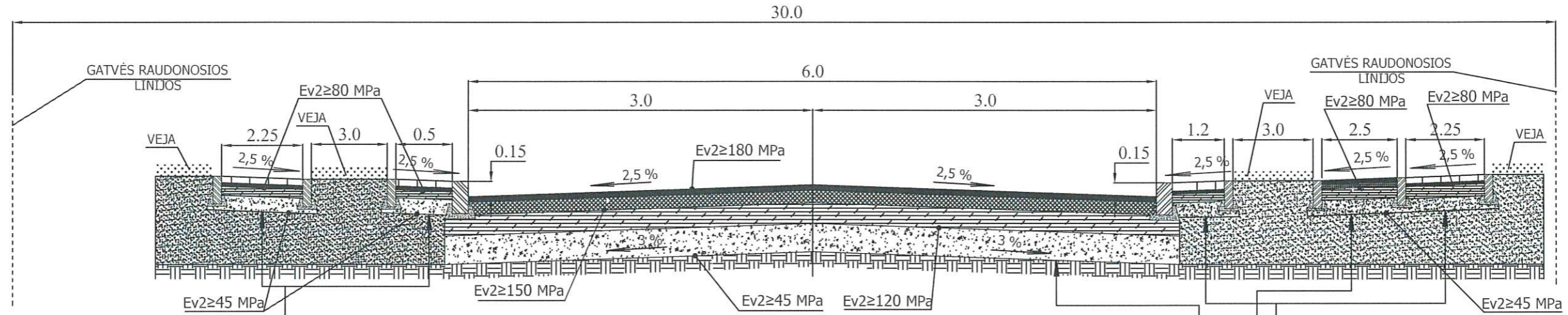
SANKASOS GRUNTAS

PROJEKTIŅĒ DANGOS KONSTRUKCIJA (VI KLASĒ)

ŠALČIUI NEJAUTRUS SLUOKSNIS IŠ ŽVYRO IR SMĒLIO MIŠINIO	0,45
SKALDOS PAGRINDO SLUOKSNIS IŠ 0/32	0,15
ASFALTO PAGRINDO-DANGOS SLUOKSNIS IŠ AC 16 PD	0,08

Atestato Nr.	INDIVIDUALI VEIKLA PAGAL PAŽYMĄ NR. 075964			TAUGOTIŠKIŲ GATVĖS TARP VERSMIŲ IR DŽIAUGSMO GATVIŲ IR J. STAUGAIČIO GATVĖS ATKARPOS, VILNIUJE, STATYBOS PROJEKTAS.	
32198	PV	V.MATULEVIČIUS	2019-08	PROJEKTUOJAMŲ GATVIŲ KONSTRUKCIJŲ SKERSINIAI PJŪVIAI	Laida
25889	PDV	V.MATULEVIČIUS	2019-08		0
Stadija	STATYTOJAS: VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖ			(19-25)-PP-S-02	Lapas
PP					Lapų
					1
					2

PROJEKTUOJAMOS GATVĖS
KONSTRUKCIJOS SKERSINIS PJŪVIS 'B-B'



PROJEKTINĖ PĖSČIŪJŲ TAKO IR GATVĖS EKSPLOATAVIMO JUOSTOS KONSTRUKCIJA

ŠALČIUI NEJAUTRIŲ MEDŽIAGŲ SLUOKSNIS IŠ ŽVYRO IR SMĖLIO MIŠINIO	0,20
SKALDOS PAGRINDO SLUOKSNIS IŠ 0/32	0,15
IŠLYGINAMASIS SLUOKSNIS IŠ GAMTINĖS MINERALINĖS MEDŽIAGOS (FR. 0/5 mm AKMENS ATSIJA)	0,03
BETONINĖS PĖSČIŪJŲ TAKO PLYTELĖS (375x375)	0,07

SANKASOS GRUNTAS

PROJEKTINĖ DANGOS KONSTRUKCIJA (IV KLASĖ)

ŠALČIUI NEJAUTRUS SLUOKSNIS IŠ ŽVYRO IR SMĖLIO MIŠINIO	0,45
SKALDOS PAGRINDO SLUOKSNIS IŠ 0/32	0,15
ASFALTO PAGRINDO SLUOKSNIS IŠ AC 32 PN	0,10
VIRŠUTINIS ASFALTO DANGOS SLUOKSNIS IŠ AC 11 VS	0,04

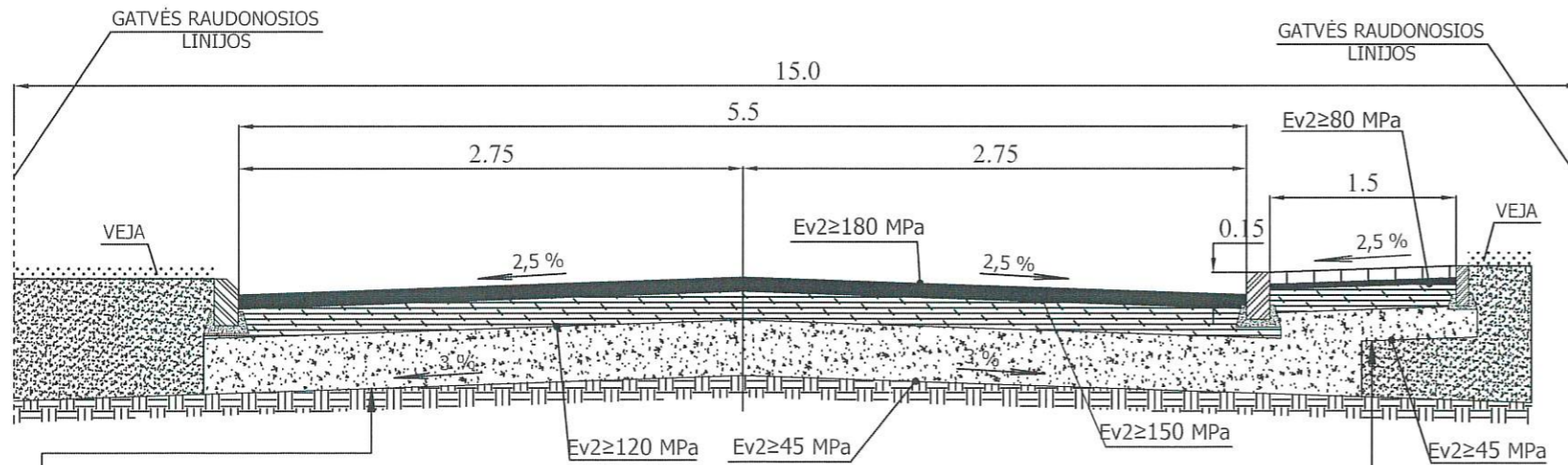
PROJEKTINĖ PĖSČIŪJŲ TAKO IR GATVĖS EKSPLOATAVIMO JUOSTOS KONSTRUKCIJA

ŠALČIUI NEJAUTRIŲ MEDŽIAGŲ SLUOKSNIS IŠ ŽVYRO IR SMĖLIO MIŠINIO	0,20
SKALDOS PAGRINDO SLUOKSNIS IŠ 0/32	0,15
IŠLYGINAMASIS SLUOKSNIS IŠ GAMTINĖS MINERALINĖS MEDŽIAGOS (FR. 0/5 mm AKMENS ATSIJA)	0,03
BETONINĖS PĖSČIŪJŲ TAKO PLYTELĖS (375x375)	0,07

PROJEKTINĖ DVIRAČIŲ TAKO DANGOS KONSTRUKCIJA

ŠALČIUI NEJAUTRIŲ MEDŽIAGŲ SLUOKSNIS IŠ ŽVYRO IR SMĖLIO MIŠINIO	0,20
SKALDOS PAGRINDO SLUOKSNIS IŠ 0/32	0,15
ASFALTO PAGRINDO SLUOKSNIS IŠ AC 16 PL	0,04
VIRŠUTINIS ASFALTO SLUOKSNIS IŠ AC 8 VN	0,025

PROJEKTUOJAMOS GATVĖS
KONSTRUKCIJOS SKERSINIS PJŪVIS 'D-D'



SANKASOS GRUNTAS

PROJEKTINĖ DANGOS KONSTRUKCIJA (VI KLASĖ)

ŠALČIUI NEJAUTRUS SLUOKSNIS IŠ ŽVYRO IR SMĖLIO MIŠINIO	0,45
SKALDOS PAGRINDO SLUOKSNIS IŠ 0/32	0,15
ASFALTO PAGRINDO-DANGOS SLUOKSNIS IŠ AC 16 PD	0,08

PROJEKTINĖ PĖSČIŪJŲ TAKO DANGOS KONSTRUKCIJA

ŠALČIUI NEJAUTRIŲ MEDŽIAGŲ SLUOKSNIS IŠ ŽVYRO IR SMĖLIO MIŠINIO	0,20
SKALDOS PAGRINDO SLUOKSNIS IŠ 0/32	0,15
IŠLYGINAMASIS SLUOKSNIS IŠ GAMTINĖS MINERALINĖS MEDŽIAGOS (FR. 0/5 mm AKMENS ATSIJA)	0,03
BETONINĖS PĖSČIŪJŲ TAKO PLYTELĖS (375x375)	0,07

Atestato Nr.	INDIVIDUALI VEIKLA PAGAL PAŽYMĄ NR. 075964			TAUGOTIŠKIŲ GATVĖS TARP VERSMIŲ IR DŽIAUGSMO GATVIŲ IR J. STAUGAIČIO GATVĖS ATKARPOS, VILNIUJE, STATYBOS PROJEKTAS.	
32198	PV	V.MATULEVIČIUS	2019-08	PROJEKTUOJAMŲ GATVIŲ KONSTRUKCIJŲ SKERSINIAI PJŪVIAI	Laida
25889	PDV	V.MATULEVIČIUS	2019-08		0
Stadija	STATYTOJAS: VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖ			(19-25)-PP-S-02	Lapas
PP					Lapų
					2
					2