

Statytojas (užsakovas)	VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖ
Statytojo (užsakovo) adresas	KONSTITUCIJOS PR. 3, LT-09308, VILNIUS
Projekto pavadinimas	KROKUVOS GATVĖS DALIES NUO GIEDRAIČIŲ G. IKI KALVARIJŲ G. IR JUNGIAMOJO KELIO NUO KROKUVOS G. IKI KALVARIJŲ G. STATYBOS PROJEKTAS
Statinio adresas (statybos vieta)	VILNIAUS M., KROKUVOS GATVĖ
Statinio kategorija	NEYPATINGASIS STATINYS
Statybos rūšis	STATYBOS PROJEKTAS
Projekto etapas	PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI
Bylos žymuo	VIA-2022.08-PP

DIREKTORIUS	AUDRIUS DUDĖNAS
PROJEKTO VADOVAS	AUDRIUS DUDĖNAS Atestato Nr. 37380

PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

NR.	PAVADINIMAS	LAPŲ SK.	PASTABOS
1	Projekto sudėties žiniaraštis	1	
2.1	Prisijungimo prie susisieikimo komunikacijų sąlygos Nr. 21/1988	2	
2.2	Raštas dėl prisijungimo prie susisieikimo komunikacijų sąlygų Nr. 21/1988	2	
2.3	Inžinerinių statinių projektų ir projektinių pasiūlymų vertinimo darbo grupės pasitarimo protokolo išrašas	3	
2.4	Inžinerinio statinio projektinių pasiūlymų rengimo užduotis	4	
3	Aiškinamasis raštas	13	
4	Naujų želdinių asortimentas	1	
5	Dangų planas, M 1:500	1	
6	Naujų želdinių planas, M 1:500	1	

0	2023-01	Projektiniai pasiūlymai				
Laida	Data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)				
Stadija	Pareigos	Vardas, Pavardė	Atestato Nr.	Parašas	Data	
PP	PV	A. Dudėnas	37380		2023-01	
	PDV	A. Dudėnas	37379		2023-01	
	INŽ	M. Stankevičiūtė			2023-01	

VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

Išduodamos pagal pateiktą statytojo (užsakovo) prašymą 2021-11-05 Nr. A348-1440/21

PRISIJUNGIMO PRIE SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ SĄLYGOS

2021-11-10 Nr. 21/1988

Projekto pavadinimas Krokuvos g. nuo Giedraičių g. iki žemės sklypo (kadastro Nr. 0101/0032:1159), jungiamojo kelio nuo Krokuvos g. iki Kalvarių g. ir pėsčiųjų tako su apšvietimu projektas

Statytojas (užsakovas) Vilniaus miesto savivaldybė

Susisiekimo komunikacijų sąlygos

Suprojektuoti:

1) Krokuvos gatvės atkarpoje nuo Giedraičių gatvės iki žemės sklypo (kadastro Nr. 0101/0032:1159) važiuojamąją dalį, šaligatvius, želdynų juostas ir apšvietimą. Esant poreikiui galimas bendro naudojimo automobilių stovėjimo vietų Krokuvos gatvėje.

2) jungiamojo kelio atkarpoje nuo Krokuvos gatvės iki Kalvarių gatvės (tarp žemės sklypų (kadastro Nr. 0101/0032:1159 ir Nr. 0101/0032:700)) važiuojamąją dalį, šaligatvį, apšvietimą. Jungiamojo kelio išvažiavimas į Kalvarių gatvę galimas tik dešiniuoju posūkiu.

3) pėsčiųjų taką su apšvietimu (tarp žemės sklypų kadastro Nr. 0101/0032:700 ir Nr. 0101/0032:17).

Projektuojamos susisiekimo ir inžinerinės infrastruktūros parametrai ir medžiagiškumas nustatomi ir tvirtinami Inžinerinių statinių projektų ir projektinių pasiūlymų vertinimo darbo grupėje.

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“, 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“.

Pastaba: Savivaldybės vardu projektas rengiamas vadovaujantis 2021-10-28 paramos projektavimo paslaugomis sutartimi Nr. 29-634/21 su UAB „Sostinės bokštai“.

Savivaldybės vyriausiasis inžinierius (vyriausias patarėjas)

Anton Nikitin

INFORMACIJA STATYTOJUI: Vilniaus m. savivaldybė yra paskelbusi Vilniaus miesto gatvių infrastruktūros standartą <https://gatviustandartas.vilnius.lt/>

Vyriausioji specialistė Marija Joteikienė, tel. 211 2521

DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Vilniaus miesto savivaldybė 188710061, Konstitucijos pr. 3, LT-09601, Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	PRISIJUNGIMO PRIE SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ SĄLYGOS
Dokumento registracijos data ir numeris	2021-11-12 Nr. A51-112742/21(2.9.4.9E-INF)
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	–
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Anton Nikitin, Vilniaus miesto savivaldybės administracijos vyriausiasis inžinierius (vyriausiasis patarėjas), Administracijos direktorius
Sertifikatas išduotas	ANTON,NIKITIN LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2021-11-12 16:27:21 (GMT+02:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2021-11-12 16:27:35 (GMT+02:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2018-07-04 12:02:29 – 2023-07-03 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, į.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 3.5.51
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2021-11-12 16:40:05)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2021-11-12 16:40:05 Dokumentų valdymo sistema „Avilys“



VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

2022-12- Nr. A51- /22(2.9.4.9E-INF)
I 2022-12-01 Nr. E348-1560/22(2.9.4.21E-INF)

**DĖL PRISIJUNGIMO PRIE SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ SĄLYGŲ NR. 21/1988
PAKEITIMO**

Jūsų prašymas dėl prisijungimo prie susisiekimui komunikacijų sąlygų Nr. 21/1988 (toliau – prisijungimo sąlygos) pakeitimo, išnagrinėtas 2022-12-07 Vilniaus miesto savivaldybės administracijos sąlygų rengimo darbo grupės pasitarime.

Keičiame prisijungimo sąlygų 1 punktą iš „1) Krokuvos gatvės atkarpoje nuo Giedraičių gatvės iki žemės sklypo (kadastro Nr. 0101/0032:1159) važiuojamąją dalį, šaligatvius, želdynų juostas ir apšvietimą. Esant poreikiui galimas bendro naudojimo automobilių stovėjimo vietų Krokuvos gatvėje.“ į „1) Krokuvos gatvės atkarpoje nuo Giedraičių gatvės iki žemės sklypo (kadastro Nr. 0101/0032:1159) važiuojamąją dalį, šaligatvius (išskyrus esamą įrengtą šaligatvį ties žemės sklypų (kadastro Nr. 0101/0032:828 ir Nr. 0101/0032:827) ribomis), želdinius ir apšvietimą. Esant poreikiui galimas bendro naudojimo automobilių stovėjimo vietų Krokuvos gatvėje.“.

Visi kiti prisijungimo sąlygose įrašyti reikalavimai lieka galioti.

Šį raštą prašome pateikti kartu su išduotomis prisijungimo sąlygomis.

Savivaldybės vyriausiasis inžinierius (vyriausias patarėjas)

Anton Nikitin

Marija Joteikienė, tel. (8 5) 211 2521, el. p. marija.joteikiene@vilnius.lt

Šis atsakymas per vieną mėnesį nuo gavimo dienos gali būti skundžiamas Lietuvos administracinių ginčų komisijai (Vilniaus g. 27, LT-01402 Vilnius) ar Vilniaus apygardos administraciniam teismui (Žygimantų g. 2, LT-01102 Vilnius) Lietuvos Respublikos ikiteisminio administracinių ginčų nagrinėjimo tvarkos įstatymo ir Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka.

Dėl pareigūnų piktnaudžiavimo, biurokratizmo ar kitaip pažeidžiamų žmogaus teisių ir laisvių viešojo administravimo srityje skundas gali būti paduodamas Lietuvos Respublikos Seimo kontrolierių įstaigai (Gedimino pr. 56, LT-01110 Vilnius) Lietuvos Respublikos Seimo kontrolierių įstatymo nustatyta tvarka per vienus metus nuo skundžiamų veiksmų padarymo ar skundžiamo sprendimo priėmimo dienos.



DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Vilniaus miesto savivaldybė 188710061, Konstitucijos pr. 3, LT-09601, Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL PRISIJUNGIMO PRIE SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ ŠALYGŲ IŠDAVIMO
Dokumento registracijos data ir numeris	2022-12-13 Nr. A51-188687/22(2.9.4.9E-INF)
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	–
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Anton Nikitin, Vilniaus miesto savivaldybės administracijos vyriausiasis inžinierius (vyriausiasis patarėjas), Administracijos direktorius
Sertifikatas išduotas	ANTON NIKITIN LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2022-12-13 14:30:47 (GMT+02:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2022-12-13 14:30:54 (GMT+02:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2022-10-30 20:38:27 – 2025-10-30 20:38:27
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, į.k. 188710061 LT", sertifikatas galioja nuo 2021-12-20 09:38:49 iki 2024-12-19 09:38:49
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 3.5.69.1
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2022-12-13 20:29:25)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2022-12-13 20:29:26 Dokumentų valdymo sistema „Avilys“



**VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS
INFRASTRUKTŪROS SKYRIUS**

UAB „VIA PROJECTA“

2022-12-
Į

Nr. A51- /22(3.3.2.26E-INF)
Nr.

DĖL 2022-12-02 PROTOKOLO Nr.A16-1793/22(2.1.76E-INF) IŠRAŠO PATEIKIMO

Siunčiame Jums 2022 m. gruodžio 2 d. Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Inžinerinių statinių projektų ir projektinių pasiūlymų vertinimo darbo grupės posėdžio, įvykusio 2022 m. gruodžio 1 d., protokolo Nr. A16-1793/22(2.1.76E-INF) išrašą.

PRIDEDAMA. Protokolo išrašas, 1 lapas.

L. e. skyriaus vedėjo pareigas

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 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**

2022-12-02 Nr.A16-1793/22(2.1.76E-INF)

3. SVARSTYTA. Dėl „Krokuvos g. nuo Giedraičių g. iki žemės sklypo (kadastro Nr. 0101/0032:1159), jungiamojo kelio nuo Krokuvos g. iki Kalvarijų g. ir pėsčiųjų tako su apšvietimu projektas“ Projektiniai pasiūlymai“ svarstymo.

NUTARTA.

3.1. Pritarti projektinių pasiūlymų sprendinių viešinimui.

3.2. Atsižvelgti į pastabas:

3.2.1. Kreiptis į Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Sąlygų rengimo darbo grupę patikslinti Prisijungimo prie susisiekimo komunikacijų sąlygas dėl naujai įrengto pėsčiųjų šaligatvio su Drakono pievos skveru.

3.2.2. Neprojektuoti gatvės bortų tarp pėsčiųjų šaligatvio plytelių ir įvažiavimo trinkelio.

3.2.3. Vietoje dviejų pėsčiųjų perėjų formuoti vieną, ties pagrindine pėsčiųjų jungtimi link Lvivo gatvės.

Pasitarimo pirmininkas

Robert Markovski

Pasitarimo 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 2022-12-02 PROTOKOLO Nr.A16-1793/22(2.1.76E-INF) IŠRAŠO PATEIKIMO
Dokumento registracijos data ir numeris	2022-12-05 Nr. A51-183205/22(3.3.2.26E-INF)
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	–
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Arūnas Visockas, L. e. Infrastruktūros skyriaus vedėjo pareigas, Infrastruktūros skyrius
Sertifikatas išduotas	ARŪNAS VIŠOCKAS, Vilniaus miesto savivaldybės administracija LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2022-12-05 10:21:55 (GMT+02:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2022-12-05 10:18:48 (GMT+02:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	ADIC CA-A, Asmens dokumentu israsymo centras prie LR VRM LT
Sertifikato galiojimo laikas	2021-12-07 09:47:57 – 2024-12-06 09:47:57
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, į.k. 188710061 LT", sertifikatas galioja nuo 2021-12-20 09:38:49 iki 2024-12-19 09:38:49
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	1
Pagrindinio dokumento pridedamų 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 3.5.69.1
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2022-12-05 10:27:45)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2022-12-05 10:27:45 Dokumentų valdymo sistema „Avilys“



VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

PRITARIU

Infrastruktūros skyriaus

Vyresnysis patarėjas

vykdantis 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
I. Bendra informacija apie projektą		
1.	Projekto pavadinimas (STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ papunktis 6.8.)	<i>Krokuvos gatvės dalies nuo Giedraičių g. iki Kalvarijų g. ir jungiamojo kelio nuo Krokuvos g. iki Kalvarijų g. statybos projektas</i>
2.	Statytojas	<i>Vilniaus miesto savivaldybė el. paštas: savivaldybe@vilnius.lt</i>
3.	Užsakovas	-
4.	Projektuotojas	<i>UAB "VIA PROJECTA" El.paštas: info@viaprojecta.lt</i>
5.	Pagrindinė statinio naudojimo paskirtis (pagal STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“)	<i>Susisiekimo komunikacijos (8.2), inžineriniai tinklai</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 (galutinę statinio kategoriją tikslina projektuotojas)</i>
8.	Kita informacija (kultūros paveldo, saugomos teritorijos)	-
9.	Esamos statinio konstrukcijos, jų funkcinė paskirtis.	-
II. Projektinių pasiūlymų apimtis ir statytojo pateikiami duomenys		

10.	Projektinių pasiūlymų apimtis	<ul style="list-style-type: none"> - aiškinamasis raštas; - teritorijų planavimo dokumento sprendiniai, susijusieji su rengiamu projektu, nagrinėjama teritorija (jei yra parengti), vertinti įvažiavimus; <ul style="list-style-type: none"> - dangų planas, rodyti aiškiai sklypų ribas, gatvės/ių raudonųjų linijų ribas (neryškiais sluoksniais rodyti gretiminių teritorijų užstatymą, sprendinius, jungtis, esamus ir planuojamus želdinius, kitą); - skersinis/iai pjūvis/iai charakteringose vietose (pjūviuose rodyti visus gatvės elementus, tame tarpe gatvės RL, sklypų ribas, esamus želdinius); - apželdinimo pasiūlymai; - apšvietimo pasiūlymai; - lietaus surinkimo ir nuvedimo pasiūlymai; - esamų medžių inventorizacija ir esamų gamtos elementų vertinimas (vertinti esamų medžių būklę 5 (penkių) metrų atstumu nuo projektuojamų gatvės elementų, pjūviuose rodyti visus gatvės elementus. Grafinę ir tekstinę informaciją pateikti vadovaujantis pateiktu grafiniu/informaciniu medžių žymėjimo ir inventorizacijos lentelės pavyzdžiu „Grafinis/informacinis medžių žymėjimas plane ir inventorizacijos lentelės sudėtis“; - želdynų ir želdinių būklės ekspertizė (kai privaloma pagal Želdynų įstatymo 23 str. 2 d. 2 p.).
11.	Pateikiami dokumentai, nurodomi projektinių pasiūlymų rengimo dokumentams taikomi teisės aktai.	<ul style="list-style-type: none"> - Teritorijų planavimo dokumentai (tpdr.lt; zpdri.lt; interaktyvūs žemėlapiai); -Prisijungimo prie susisieki mo komunikacijų 2021-11-10 sąlygos Nr.21/1988; - statybą reglamentuojantys teisės aktai; <ul style="list-style-type: none"> - Vilniaus miesto savivaldybės gatvių infrastruktūros standartas https://gatviustandartas.vilnius.lt/wp-content/uploads/2021/10/Vilniaus-gatviu-standartas.pdf - Darna us judumo planas https://drive.google.com/file/d/1t9xSEd6hsz4LDmMjklK-Ifq15BNgTDU6/view - Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2018 m. gruodžio 17 d. įsakymu Nr. 30-3844/1892.1.1E-TD20 patvirtintos Susisieki mo pėsčiomis projektų Vilniaus miesto savivaldybėje rengimo ir įgyvendinimo rekomendacijos https://vilnius.lt/lt/savivaldybe/miesto-ukis-ir-transportas/susisieki mo-pesciomis-projektu-rekomendacijos/; - Vilniaus miesto savivaldybės 2016-06-15 tarybos sprendimu Nr. 1-518 patvirtintos Susisieki mo dviračiais projektų Vilniaus miesto savivaldybėje rengimo ir įgyvendinimo rekomendacijos https://vilnius.lt/wp-content/uploads/2018/07/duratu.pdf - Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2009-10-15 patvirtintu įsakymu Nr. 30-1783 „Techninių eismo reguliavimo priemonių įrengimo ir jų priežiūros Vilniaus mieste aprašas - Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. gruodžio 29 d. įsakymu Nr. D1-717Lietuvos Respublikos aplinkos

		<p>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 Vilniaus miesto savivaldybė - Želdynai (vilnius.lt)</p>
III. Reikalavimai projektiniams pasiūlymams		
12	Esminiai funkciniai (paskirties) reikalavimai statiniui	- Sprendiniai turi atitikti Prisijungimo prie susisiekimo komunikacijų sąlygų Nr. 21/1988 ir susisiekimo komunikacijų, inžinerinių tinklų statybą reglamentuojančių teisės aktų reikalavimus.
13	Reikalavimai architektūros (estetinius aplinkai, kraštovaizdžiui)	- Susisiekimo sistemos dizaino detalės, elementų pločiai, skerspjūviai turi išlaikyti vieningus funkciškai pagrindžiamus parametrus. - Sprendiniai turi atitikti universalaus dizaino principus. - Projekto sprendiniuose numatyti „suvesti“ vienodas dangas, kad jos nebūtų skirtingos, nedisonuotų „viduryje kelio, tako“.
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
IV. Projektuotojo autorines teises ir galimi projekto keitimai		
18	Projektuotojas turi jo parengtų projektinių pasiūlymų autorines teises. Statytojas be projektuotojo sutikimo projekto kopijas gali naudoti tik tam tikslui, kuriam skirtas Projektas.	

DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Vilniaus miesto savivaldybė 188710061, Konstitucijos pr. 3, LT-09601, Vilnius
Dokumento pavadinimas (antraštė)	PROJEKINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS Krokuvos gatvės dalies nuo Giedraičių g. iki Kalvarijų g. ir jungiamojo kelio nuo Krokuvos g. iki Kalvarijų g. statybos projektas
Dokumento registracijos data ir numeris	2023-01-16 Nr. A358-4/23(2.9.4.5E-INF)
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	–
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Arūnas Visockas, Infrastruktūros skyriaus vyresnysis patarėjas, Infrastruktūros skyrius
Sertifikatas išduotas	ARŪNAS VISOCKAS LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2023-01-16 09:57:32 (GMT+02:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2023-01-16 09:57:45 (GMT+02:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2020-01-28 12:31:56 – 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, į.k. 188710061 LT", sertifikatas galioja nuo 2021-12-20 09:38:49 iki 2024-12-19 09:38:49
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	–
Pagrindinio dokumento pridedamų 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 3.5.69.1
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2023-01-16 10:12:23)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2023-01-16 10:12:23 Dokumentų valdymo sistema „Avilys“

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

1 PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO PAGRINDAS

Projektiniai pasiūlymai parengti vadovaujantis užsakovo pateikta užduotimi projektavimui, išduotomis sąlygomis, esama situacija, statybos įstatymu ir kitais įstatymais, reglamentuojančiais statinio saugos ir paskirties reikalavimus, teisės aktais, reglamentuojančiais esminius statinio reikalavimus ir statinio techninius parametrus, teritorijų planavimo ir normatyviniais statybos techniniais dokumentais, kitais teisės aktais.

1.1 Normatyviniai dokumentai

- 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 „Statybos produktų, neturinčių darnųjų techninių specifikacijų, eksploatacinių savybių pastovumo vertinimas, tikrinimas ir deklarasavimas. Bandymų laboratorijų ir sertifikavimo įstaigų paskyrimas. Nacionaliniai techniniai įvertinimai ir techninio vertinimo įstaigų paskyrimas ir paskelbimas“ STR 1.01.04:2015;
- Kelių techninis reglamentas „Automobilių keliai“ KTR 1.01:2008;
- Statybos techninis reglamentas „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“ STR 2.06.04:2014;
- Statybos techninis reglamentas „Statinių prieinamumas“ STR 2.03.01:2019;
- Kelių projektavimo taisyklės „Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės“ KPT SDK 19;
- Automobilių kelių žemės darbų atlikimo ir žemės sankasos įrengimo taisyklės JT ŽS 17;
- Taisyklės „Kelių šviesoforų įrengimo taisyklės“ (patvirtintos Lietuvos Respublikos susisiekimo ministro 2012 m. sausio 31 d. Įsakymu Nr. 3-81);
- Taisyklės „Kelių horizontaliojo ženklavimo taisyklės“ (patvirtintos Lietuvos Respublikos susisiekimo ministro 2012 m. sausio 31 d. Įsakymu Nr. 3-82);
- Taisyklės „Kelio ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklavimo taisyklės“ (patvirtintos Lietuvos Respublikos susisiekimo ministro 2012 m. sausio 31 d. Įsakymu Nr. 3-83);
- Automobilių kelių nesurištųjų mišinių ir gruntų, naudojamų sluoksniams be rišiklių, techninių reikalavimų aprašas TRA SBR 19;
- Automobilių kelių užpildų techninių reikalavimų aprašas TRA UŽPILDAI 19;
- Automobilių kelių asfalto mišinių techniniai reikalavimai aprašyti TRA ASFALTAS 08;
- Automobilių kelių dangos konstrukcijos asfalto sluoksnių įrengimo taisyklės JT ASFALTAS 08;
- Automobilių kelių bituminių emulsijų techniniai reikalavimai aprašyti TRA BE 08/15;
- Automobilių kelių bitumų ir polimerais modifikuotų bitumų techniniai reikalavimai aprašyti TRA BITUMAS 08/14;

-
- Automobilių kelių dangos konstrukcijos iš trinkelų ir plokščių įrengimo taisyklės JT TRINKELĖS 14;
 - Automobilių kelių trinkelų, plokščių ir kitų medžiagų techninių reikalavimų aprašas TRA TRINKELĖS 14;
 - Techninių eismo reguliavimo priemonių įrengimo ir jų priežiūros Vilniaus mieste tvarkos aprašas, 2009 m.

1.2 Kiti dokumentai ir sąlygos

- Vilniaus miesto savivaldybės administracijos prisijungimo prie susisiekimo komunikacijų sąlygos bei jų papildymai;
- Inžinerinio statinio projektinių pasiūlymų rengimo užduotis.

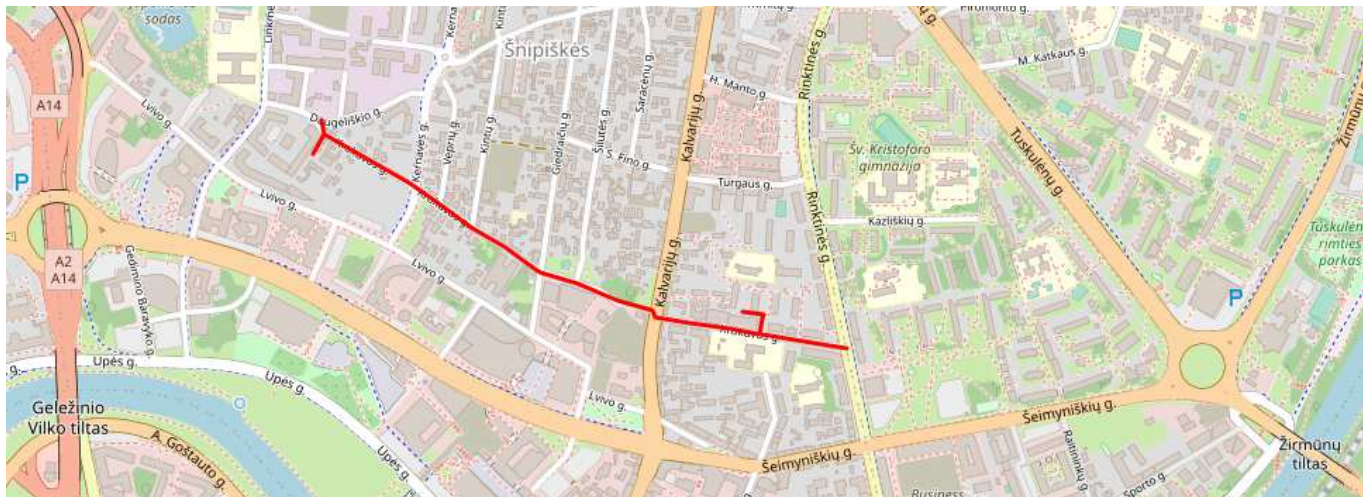
1.3 Kompiuterinės programos

- LibreCAD;
- Open Office;
- PDFsam.

2 PAŽINTINIAI DUOMENYS

Tyrinėjama Krokuvos gatvė yra Vilniaus mieste, jos visas ilgis siekia apie 1,6 km.

Krokuvos gatvė prasideda nuo sankryžos su Daugėlišio gatve, o baigiasi ties Krokuvos-Rinktinės gatvių sankryža. Gatvė patenka į Šnipiškių seniūnijos ribas.



1 pav. Krokuvos gatvė Vilniuje (vilnius21.lt)

Vadovaujantis Vilniaus miesto bendruoju planu bei interaktyviu Vilniaus miesto žemėlapiu (maps.vilnius.lt)

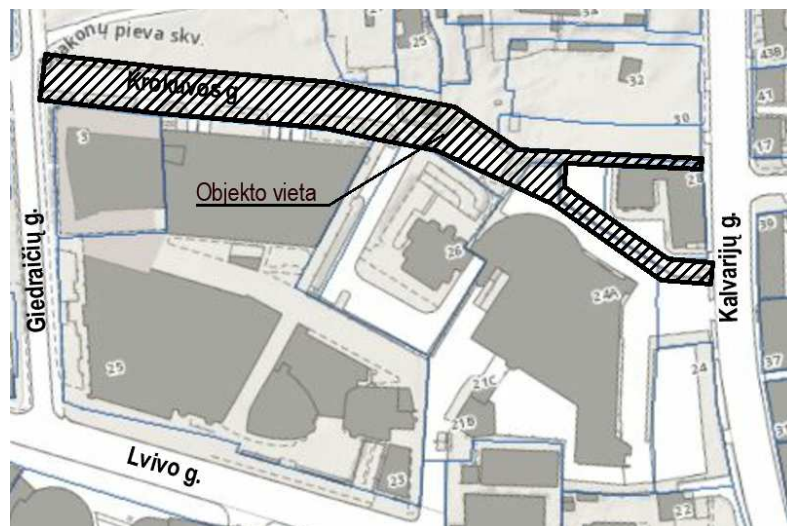
Krokuvos gatvė priskiriama pagalbinės kategorijos gatvėms.

1 lentelė. Pagrindinės susisiekimo linijų klasifikacijos ištrauka (STR 2.06.04:2014)

Grupės	Kategorijos	Indeksai	Pagrindinė paskirtis
Motorizuoto eismo	1.4. Pagalbinės gatvės	D	Lokalinės funkcinės ir kompozicinės ašys. Srautų paskirstymas į smulkias teritorijas, privažiavimai prie atskirų statinių ir kitų objektų.

2.1 Statybos vieta ir jos apibūdinimas

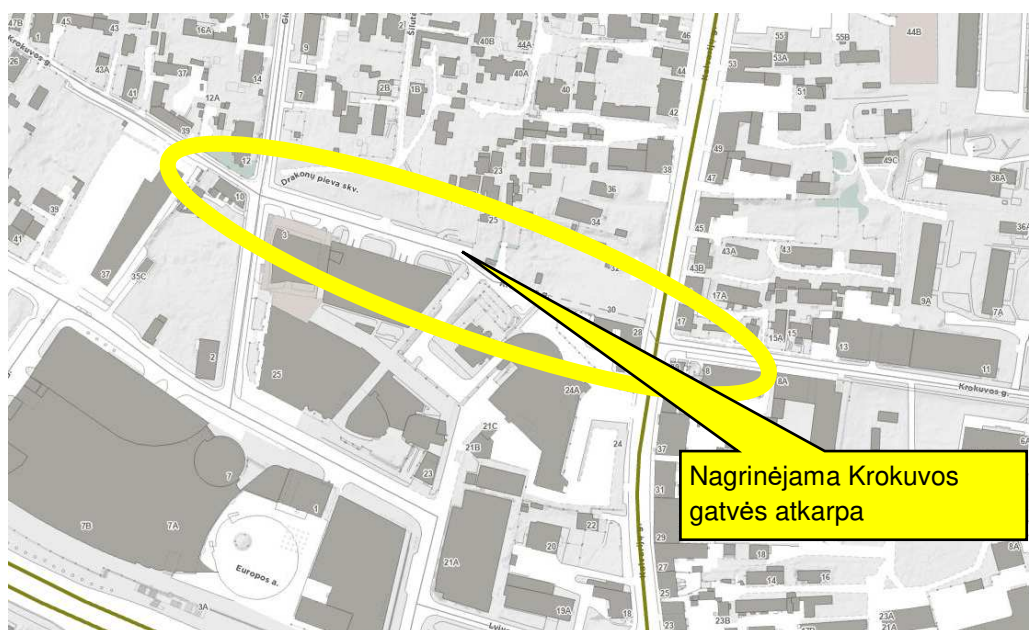
Planuojama Krokuvos gatvės atkarpa, esanti centrinėje Vilniaus miesto dalyje, Šnipiškių seniūnijoje. Projekte nagrinėjama apie 250 m ilgio atkarpa tarp Krokuvos-Giedraičių ir Krokuvos-Kalvarijų gatvių sankryžų.



2 pav. Statybos (objekto) vieta

Nagrinėjamoje teritorijoje planuojama Krokuvos gatvės atkarpa yra tarsi riba atskirianti mažaaukščių ir aukštybinių pastatų zonas. Šiaurinėje gatvės pusėje plyti teritorija, kuri istoriškai užstatyta mažaaukščiais mediniais pastatais ir kuriuose yra tebegyvenama. Šiaurinėje pusėje gatvė taip pat ribojasi su sklypu, kuriame įrengta viešoji erdvė „Drakonų pieva“. Tuo tarpu pietinėje gatvės pusėje jau sutinkami esami daugiaaukščiai statiniai – verslo centras, automobilių stovėjimo aikštelė, daugiabutis gyvenamasis namas bei statomas naujas verslo centras.

Tyrinėjama Krokuvos gatvės atkarpa, pagal Vilniaus miesto bendrąjį planą, yra priskiriama D kategorijos (pagalbinėms) gatvėms.



3 pav. Esamų aplinkinių gatvių kategorijos pagal Vilniaus miesto interaktyvų žemėlapi (maps.vilnius.lt, 2023-01-10)

Nagrinėjamoje teritorijoje aktualios gatvių atkarpos:

- Krokuvos (D kat.);
- Giedraičių g. (D kat.);
- Kalvarijų (C kat.).

Projektuojamos Krokuvos gatvės trasa dalinai sutampa su esama gatve, o toliau jos trasa sutampa su esama trinkelė danga, kuri tarnauja kaip dalis, gretimam administracinio pastato sklypo, vidinio kiemo.

Esama apie 120 m ilgio gatvės atkarpa yra su asfalto dangos važiuojamąja dalimi, bortais, šaligatviais, apšvietimu, plačiais įvažiavimais į gretimą sklypą. Gatvės šiaurinėje dalyje su „Drakonų pievos“ projektu buvo atnaujinta šaligatvio danga bei gatvės apšvietimas. Gatvės pabaigoje ties daugiabučiu yra ištrupėjusios asfalto dangos aikštelė, kurioje statomi automobiliai. Esama gatvė yra dviejų eismo juostų, kuri, ties sankryža su Giedraičių gatve, išplatėja iki trijų eismo juostų. Vadovaujantis topografinės nuotraukos duomenimis gatvės važiuojamoji dalis yra apie 9 m pločio.

2.2 Inžineriniai tinklai, reljefas, klimato sąlygos

Inžineriniai tinklai: planuojamoje teritorijoje yra esamų inžinerinių komunikacijų – požeminiai aukštos įtampos ir apšvietimo elektros kabeliai, požeminiai ryšių kabeliai, šilumos, vandens tiekimo, lietaus nuotakyno, nuotekų, dujų vamzdiniai ir kt. Detaliau žiūrėti topografiniame plane.

Reljefas: planuojamoje teritorijoje esamo paviršiaus altitudės kinta nuo 108,80 m ties Krokuvos-Giedraičių gatvių sankryža iki 107,52 m ties Krokuvos-Kalvarijų gatvių sankryža. Aukščių skirtumas apie 1,28 m. Gatvės reljefas leidžiasi iš vakarų link rytų pusės.

Temperatūra: metinė vidutinė oro temperatūra Vilniaus mieste 6,7°. Minusinė oro temperatūra vyrauja nuo gruodžio iki kovo mėnesio imtinai. Vidutinė šilčiausio mėnesio oro temperatūra 17,2°, šalčiausio - 7,9°. Absoliutinis oro temperatūros maksimumas 35,4°. Absoliutinis oro temperatūros minimumas - 37,2°.

Drėgnumas: santykinis metinis oro drėgnumas Vilniaus mieste 80%. Didžiausias oro drėgnumas nustatomas spalio - sausio mėnesiais. Metinis vidutinis vandens garų tamprumas (dalinis slėgis) 8,3 hPa. Vidutinis metinis drėgnumo deficitas 2,8 hPa. Didžiausias drėgnumo deficitas nustatomas gegužės- liepos mėnesiais.

Vėjai: vidutinis vėjo greitis Vilniaus mieste 3,6 m/s. Dažniausiai pučiantys vėjai žiemos mėnesiais yra pietų ir pietryčių kryptų, vasaros – vakarų ir šiaurės vakarų kryptų. Vadovaujantis STR 2.05.04:2003 „Poveikiai ir apkrovos“ 1 priedu, Vilniaus rajonas priskiriamas I vėjo apkrovos rajonui su 24 m/s vėjo greičio.

Krituliai: vidutinis kritulių kiekis Vilniaus mieste 664 mm. Daugiausiai kritulių iškrinta birželio, liepos ir rugpjūčio mėnesiais. Vadovaujantis STR 2.05.04:2003 „Poveikiai ir apkrovos“ 1 priedu, Vilniaus rajonas priskiriamas II sniego apkrovos rajonui su 1,6 kN/m² sniego antžemine apkrova, tenkančia 1 m² horizontalaus žemės paviršiaus.

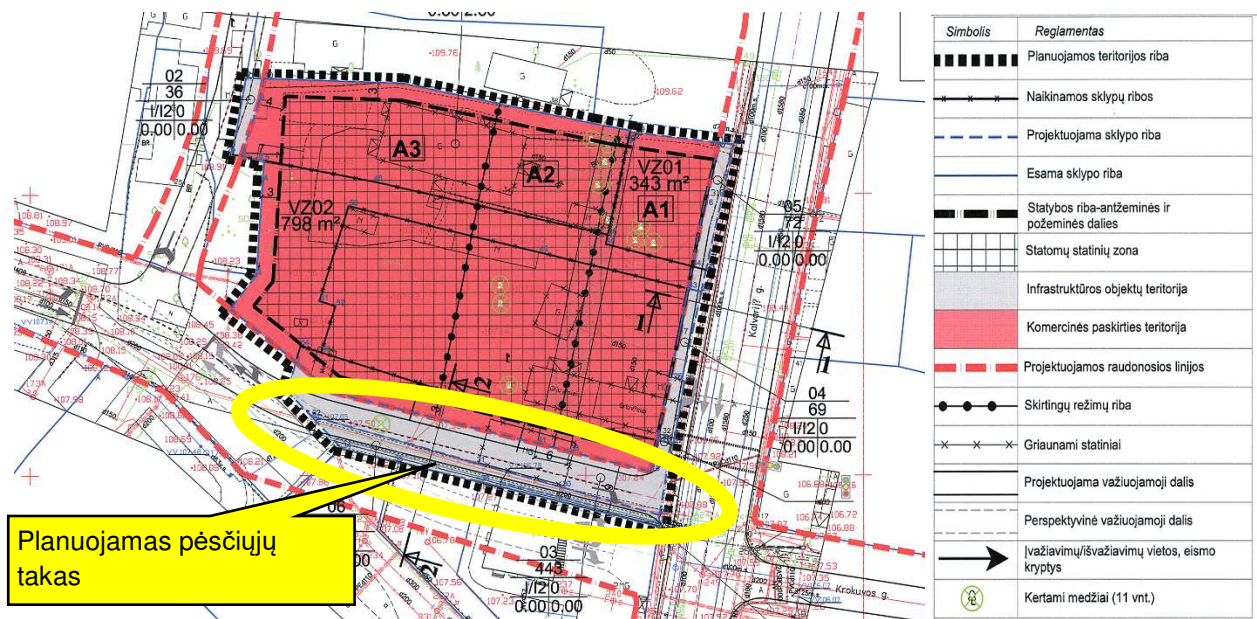
3 TERITORIJŲ PLANAVIMO DOKUMENTAI

Planuojamos Krokuvos gatvės sprendiniai patenka į galiojančių detaliųjų planų ribas.

3.1 Teritorijos detalusis planas (Reg. Nr. T00072862)

Projektuojamos Krokuvos gatvės sprendiniai patenka į „Sklypų Kalvarijų g. 30, 32, 34 ir gretimos teritorijos detaliojo plano“ (Reg. Nr. T00072862) galiojimo ribas.

Projektuojamo pėsčiųjų tako (susisiekimo komunikacijos) sprendiniai patenka į detaliuoju planu numatytą infrastruktūros objektų teritoriją. Suplanuoti sprendiniai neprieštarauja detaliuoju planu numatytai teritorijos paskirčiai.



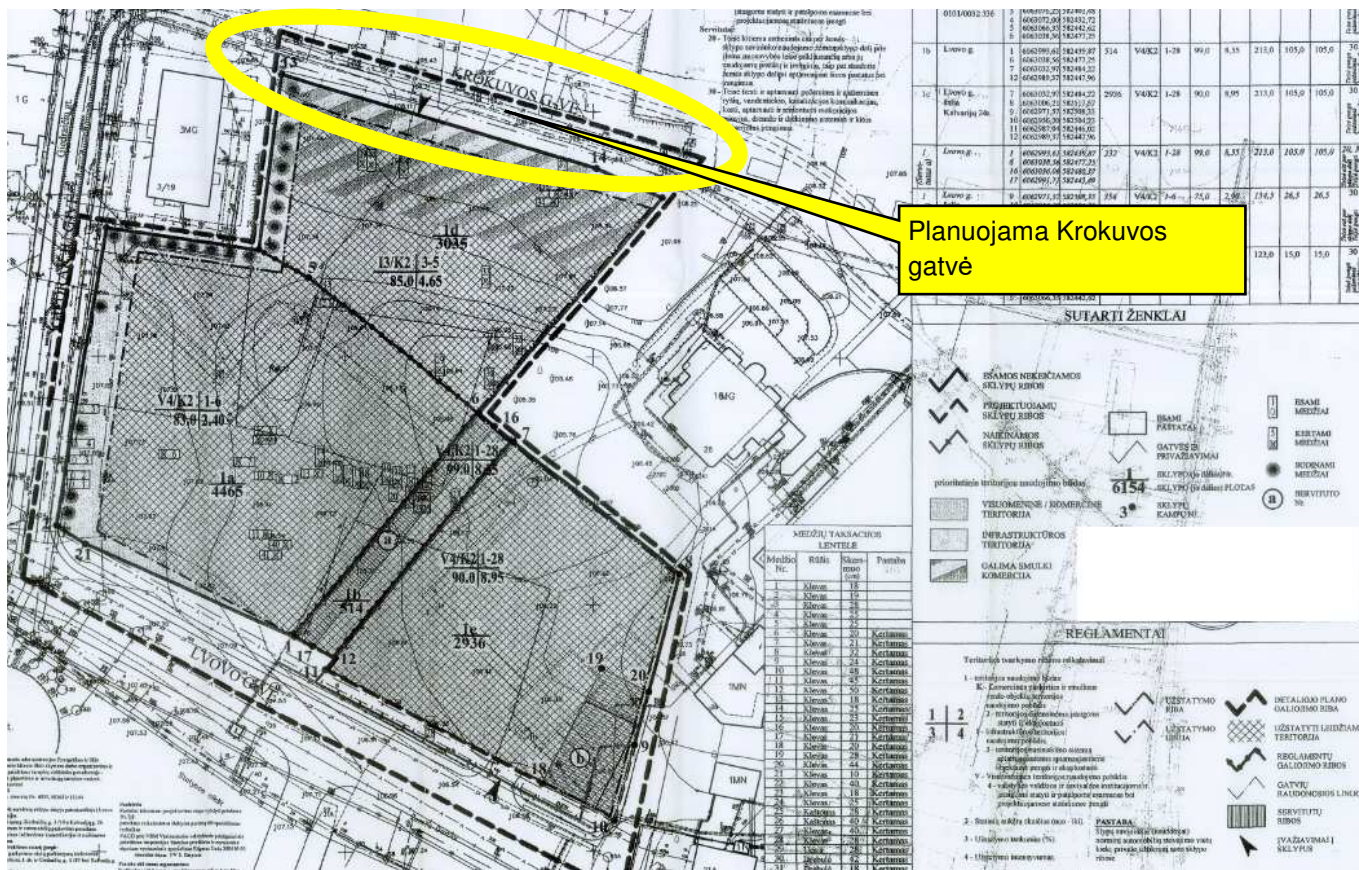
4 pav. Ištrauka iš detaliojo (Reg. Nr. T00072862) plano

Ateityje atsiradus poreikiui, pėsčiųjų taką bus galima išardyti ir įrengti kitą, reikalingą infrastruktūrą.

3.2 Teritorijos detalusis planas (Reg. Nr. T00054759)

Projektuojamos Krokuvos gatvės sprendiniai patenka į „Teritorijos tarp Lvovo, Giedraičių ir Krokuvos gatvių detaliojo plano“ (Reg. Nr. T00054759) galiojimo ribas.

Dalis projektuojamos Krokuvos gatvės sprendinių patenka į galiojančio detaliojo plano ribas, tačiau šioje zonoje nėra nustatytas teritorijos naudojimo pobūdis ar kiti reglamentai.



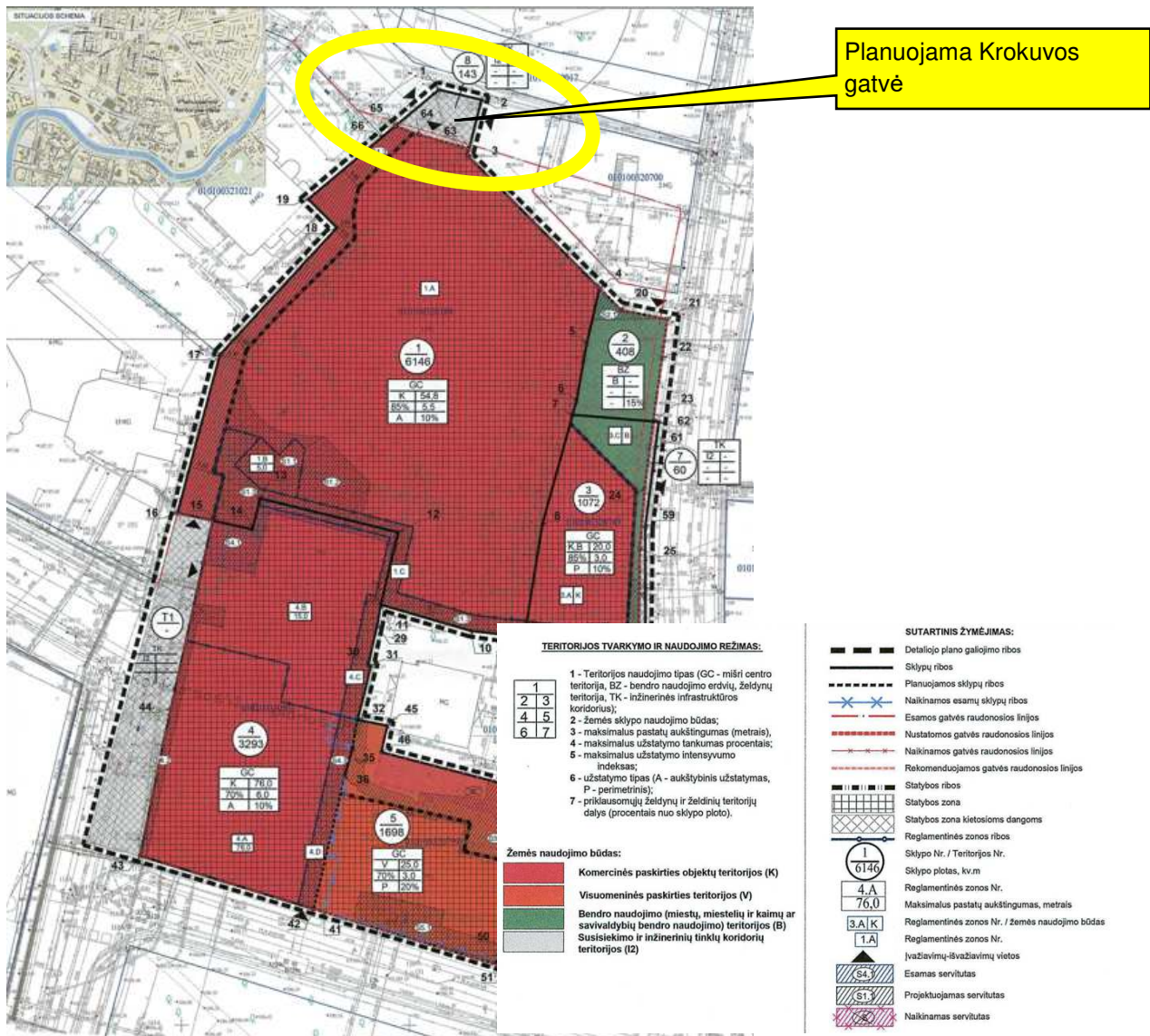
5 pav. Ištrauka iš detaliojo (Reg. Nr. T00054759) plano

Projektuojamos Krokuvos gatvės sprendiniai neprieštaruoja detaliojo plano sprendiniams.

3.3 Teritorijos detalusis planas (Reg. Nr. T00085110)

Projektuojamos Krokuvos gatvės sprendiniai patenka į „Apie 1,5 ha teritorijos tarp Kalvarijų, Lvovo, L. Kačynskio ir Krokuvos gatvių detaliojo plano rengimas inicijavimo pagrindu“ (Reg. Nr. T00085110) galiojimo ribas.

Dalis projektuojamos Krokuvos gatvės sprendinių patenka į detaliuoju planu suformuotą sklypą Nr. 8. Šiam sklypui nustatymas žemės naudojimo būdas – susisiekimo ir inžinerinių tinklų koridorių teritorijos (I2). Detaliuoju planu buvo suformuotas žemės sklypas Nr. 8, perduotas Vilniaus miesto savivaldybei ir išformuotas.

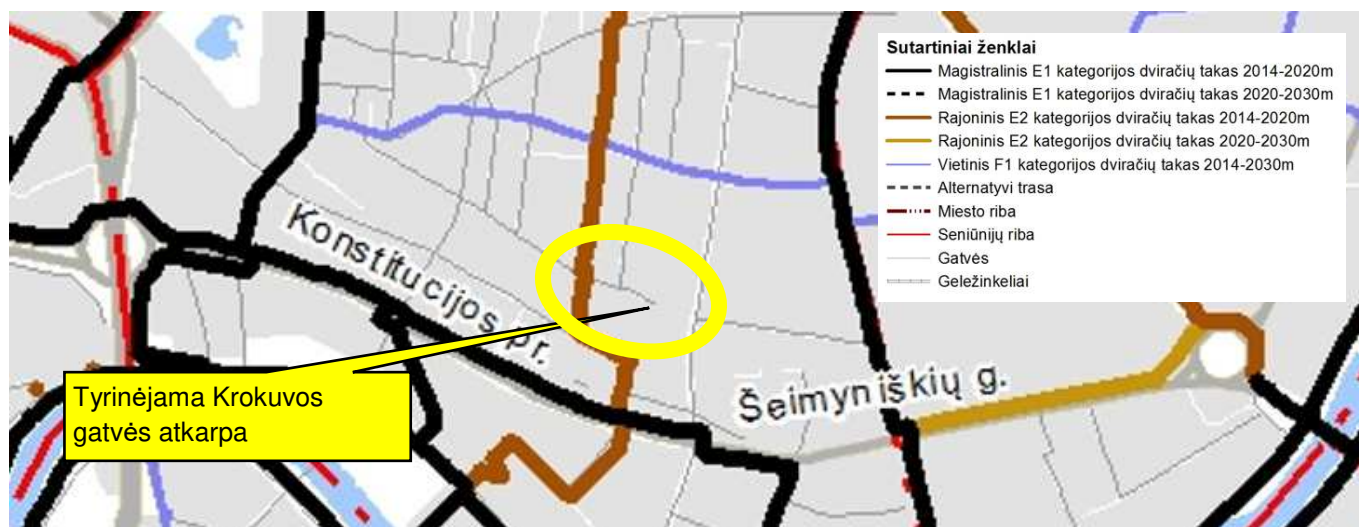


6 pav. Ištrauka iš detaliojo (Reg. Nr. T00085110) plano

Projektuojamos Krokuvos gatvės sprendiniai neprieštarauja detaliojo plano sprendiniams.

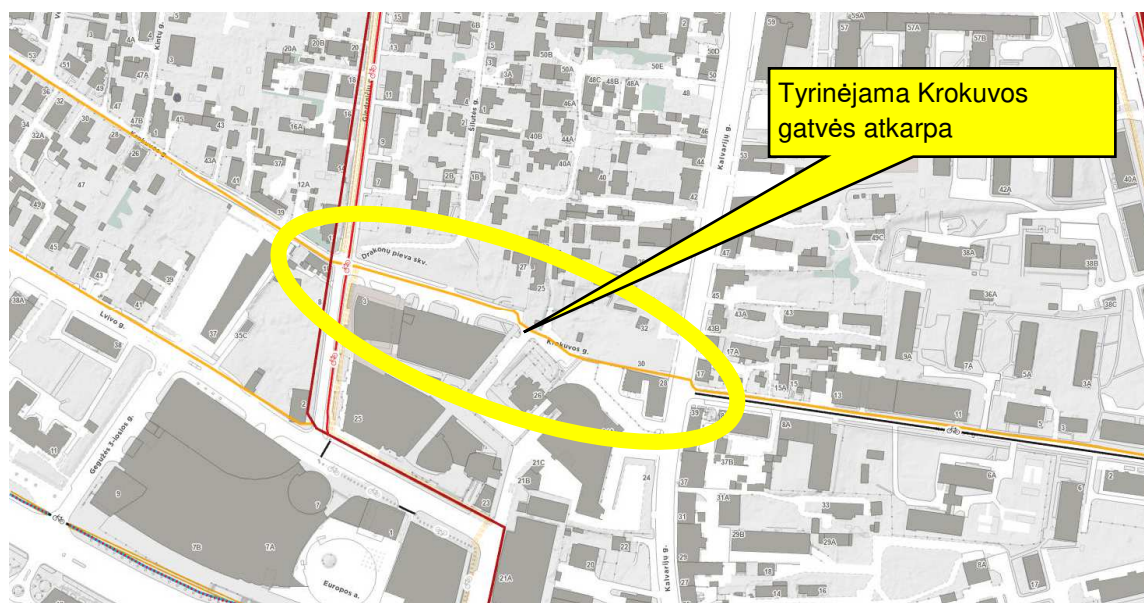
4 DVIRAČIŲ TAKŲ SPECIALUSIS PLANAS

Nagrinėjamoje Krokuvos gatvės atkarpoje, pagal Vilniaus miesto dviračių takų specialiojo plano sprendinius iki 2030 m., nėra numatytas dviračių takas.



7 pav. Dviračių takų tinklo infrastruktūros plėtros ir kategorijų iki 2030 m. brėžinio ištrauka iš Vilniaus miesto dviračių takų specialiojo plano

Pagal Vilniaus miesto dviračių trasų interaktyvų žemėlapi, Krokuvos gatvės atkarpoje yra numatytas tarprajoninės reikšmės dviračių takas.



8 pav. Dviračių takų sprendiniai pagal Vilniaus miesto interaktyvų žemėlapi (maps.vilnius.lt, 2023-01-10)

Įvertinus dviračių takų tinklo numatytą infrastruktūrą pagal dviračių takų specialųjį planą, Vilniaus miesto interaktyvų žemėlapi bei planuojamos Krokuvos gatvės kategoriją tvarkomoje teritorijoje nėra numatomas atskiras dviračių takas. Tvarkomoje teritorijoje dviračių eismas organizuojamas gatvės važiuojamojoje dalyje bendrame sraute su automobiliais ir pėsčiųjų takuose bendrame sraute su pėsčiaisiais.

5 PAGRINDINIAI PROJEKTINIAI SPRENDINIAI

Projektiniai pasiūlymai parengti vadovaujantis Vilniaus miesto savivaldybės administracijos išduotomis prisijungimo prie susisiekimo komunikacijų sąlygomis Nr. 21/1988 (2021-11-10) bei jų nauja redakcija, užsakovo pateikta užduotimi projektavimui, projektinių pasiūlymų rengimo užduotimi, Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Infrastruktūros darbų priežiūros ir inžinerinių statinių projektų ir projektinių pasiūlymų vertinimo darbo grupės pastabomis, esama situacija.

Planuojama apie 250 m ilgio Krokuvos gatvė tarp Krokuvos-Giedraičių ir Krokuvos-Kalvarijų gatvių sankryžų. Gatvė projektuojama tarp esamų sklypų, esamo ir planuojamo užstatymo. Planuojama gatvė, pagal Vilniaus miesto bendrąjį planą, yra priskiriama D kategorijos (pagalbinėms) gatvėms.

Nuo Krokuvos-Giedraičių gatvių sankryžos iki statomo naujo verslo centro sklypo gatvė projektuojama dvipusio eismo su automobilių stovėjimo vietomis, pėsčiųjų takais, želdinių juostomis. Toliau, dėl esamo riboto žemės juostos pločio tarp statomo verslo centro ir esamo administracinio pastato sklypų gatvė projektuojama viapusio eismo. Projekte taip pat numatoma pėsčiųjų jungtis tarp Krokuvos ir Kalvarijų gatvių. Pėsčiųjų jungtis projektuojama esamo riboto pločio žemės juostoje.

Šiaurinėje gatvės dalyje įvertinami neseniai įrengtos viešosios erdvės „Drakonų pieva“ sprendiniai. Šioje zonoje paliekamas esamas esamų parametrų šaligatvis, gatvės bortas.

Dvipusio eismo gatvės atkarpa planuojama 5,50 m pločio važiuojamosios dalies su dvejomis eismo juostomis po 2,75 m. Vienpusio eismo gatvės atkarpa planuojama vienos eismo juostos su 3,50 m pločio važiuojamąja dalimi.

Šiaurinėje gatvės dalyje projektuojamas ne siauresnis kaip 2,25 m pločio šaligatvis, želdinių juosta. Taip pat projektuojamas 1,80 m pločio pėsčiųjų takas, kuris sujungs numatomą šiaurinės dalies šaligatvį su esamu Kalvarijų gatvės šaligatviu.

Pietinėje gatvės dalyje projektuojamas ne siauresnis kaip 2,25 m pločio pėsčiųjų takas, želdinių juosta.

Ties viapusio eismo gatvės atkarpa yra numatomi pėsčiųjų susisiekimo sprendiniai, kurie patenka į statomo verslo centro sklypo ribas. Šie pėsčiųjų susisiekimo sprendiniai patenka į gretimo projekto „Prekybos centro (Un. Nr. 1099-4035-8012, Kalvarijų g. 24A, Vilnius) rekonstravimo į administracinį pastatą Lvovo g. 21B, Vilniuje, ir administracinio pastato statybos Kalvarijų g. 24, Vilniuje, projektas“ apimtį.

Planuojamoje gatvėje esami, platūs įvažiavimai yra siauriniai ir iškeliami į pėsčiųjų takų lygį per įvažiavimo bortelį.

Projektuojama viapusio eismo atkarpa numatomas susisiekimas tarp Krokuvos ir Kalvarijų gatvių. Automobiliai važiuodami viapusio eismo atkarpa galės išvažiuoti į Kalvarijų gatvę tik dešiniuoju posūkiu.

Projektuojama viapusio eismo atkarpa ribojasi su esamu administracinio pastato sklypu. Dėl esamo sklypo užstatymo ir planuojamos gatvės sprendinių, yra naikinamas esamas įvažiavimas į šį sklypą nuo Kalvarijų gatvės. Tačiau yra numatomas naujas įvažiavimas į sklypą nuo projektuojamos Krokuvos gatvės.

5.1 Nužymėjimas

Nužymėjimas atliktas koordinatėmis (koordinacijų sistemoje LKS-94) arba nurodant atstumus nuo kitų koordinatėmis nužymėtų ar esamų objektų.

5.2 Skersinio profilio elementai

Pagrindiniai gatvės atkarpos techniniai parametrai:

- eismo juostų skaičius 1-2;
- eismo juostų plotis 2,75 m (dvipusio eismo);
- eismo juostų plotis 3,50 m (vienpusio eismo);
- važiuojamosios dalies plotis 3,50 – 5,50 m;
- automobilių stovėjimo vietos plotis 2,00 m;
- pėsčiųjų tako plotis 1,80 – 2,75 m;
- želdinių juostos plotis 0,50 – 2,00 m (tarp važiuojamosios dalies ir pėsčiųjų tako).

5.3 Dangos

Projektuojamos dangų konstrukcijos parinktos pagal STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“ 15 lentelę, „Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės KPT SDK 19 (5, 9, 13 lenteles).

Pagal reglamentuose išdėstytus reikalavimus:

- gatvės važiuojamajai daliai parinkta asfalto dangos konstrukcija;
- pėsčiųjų takams parinkta betono plytelių dangos konstrukcija;
- įvažiavimams į gretimas teritorijas, automobilių stovėjimo vietoms parinkta trinkelio dangos konstrukcija.

Taktiliniai indikatoriai parinkti iš geltonos spalvos betoninių trinkelio.

Dangos, medžiagiškumas, spalva, forma, klojimo raštas ir kt. bus tikslinami techninio projekto metu.

5.4 Projekto sprendinių pritaikymas žmonėms su negalia

Projekte priimti sprendiniai pritaikyti žmonėms su negalia vadovaujantis STR 2.03.01:2019 „Statinių prieinamumas“, „Susisiekimo pėsčiomis projektų Vilniaus miesto savivaldybėje rengimo ir įgyvendinimo rekomendacijos“.

Važiuojamosios dalies ir šaligatvių sankirtoje įrengiamos nuožulnos (rampos), skirtos žmonėms su negalia, pėstiesiems, vežimėliams bei dviračiams. Jos įrengiamos šaligatvio pločio, žeminant gatvės bortą iki važiuojamosios dangos lygio. Išilginis nuolydis turi būti ne didesnis kaip 1:20 (5 %).

Tvarkomoje teritorijoje įvažiavimai iškeliami į pėsčiųjų takų lygį per įvažiavimo bortelį.

Taktilinių indikatorių sprendiniai tikslinami techninio projekto metu.

5.5 Eismo organizavimas

Tvarkomoje teritorijoje yra numatomas naujas važiuojamosios dalies horizontalusis ženklavimas bei nauji kelio ženklai atitiksiantys pasikeisiančią situaciją.

Kelio ženklai parenkami ir įrenginėjami pagal „Kelio ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklavimo taisyklės“ (patvirtintos Lietuvos Respublikos susisiekimo ministro 2012 m. sausio 31 d. įsakymu Nr. 3-83), „Automobilių kelių vertikaliųjų kelio ženklų įrengimo taisyklės“ ĮT VŽ 14, „Kelių ženklavimo medžiagų naudojimo ir ženklavimo įrengimo taisyklės“ ĮT ŽM 12, „Techninių eismo reguliavimo priemonių įrengimo ir jų priežiūros Vilniaus mieste tvarkos aprašas“ (patvirtintos Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2009 m. spalio 15 d. įsakymu Nr. 30-1783).

Vertikaliųjų kelio ženklų atramos ir pamatai pateikti „Kelio ženklų atramų parinkimo, projektavimo ir įrengimo taisyklėse“ PJT KŽA 08. Ženklo paviršius turi būti lygus, valomas ir atsparus oro sąlygoms. Plieno klasė pagal LST EN 10027 –S235. Pamatų betonas - XF2 klasės, C25/30 stiprumo klasės ir f 50 šalčio atsparumo klasė. Kelio ženklų atramos ir jungiamosios detalės turi būti apsaugotos cinko antikorozine danga pagal LST EN ISO 1461. Ženklių atramos tvirtinamos prie gręžtinių polinių pamatų, įrengtų pagal PJT KŽA 08.

Dangos horizontalus ženklavimas atliekamas pagal „Kelių horizontaliojo ženklavimo taisyklės“ (patvirtintos Lietuvos Respublikos susisiekimo ministro 2012m. sausio 31 d. Įsakymu Nr. 3-82). Ženklavimo medžiaga – termoplastikas, kelio dažai. Ženklavimui naudojama medžiaga turi būti atspari klimato poveikiui ir cheminiams junginiams, naudojamiems kelių priežiūrai, taip pat turi atspindėti šviesą. Techninių reikalavimų aprašas: TRA ŽM 12, įrengimo taisyklės JT ŽM 12.

Asfalto dangos gatvės važiuojamoji dalis ženklavama termoplastiku. Trinkelių dangos automobilių stovėjimo vietos ženklavama kelio dažais.

Kelio ženklai montuojami ant stovų su nusukamomis detalėmis (kronšteinų). Kelio ženklai montuojami ant stovų, kurie pagal „Vilniaus miesto savivaldybės gatvių infrastruktūros standartą“ turi būti gamykliškai nudažyti miltelinio būdu, spalva RAL 9004 MATT.

Statybos metu būtina montuojant kelio ženklus turi būti atsižvelgta į esamą situaciją ir esant galimybei kelio ženklus montuoti ant apšvietimo atramų (taip paliekant daugiau erdvės pėstiesiems).

Techninio projekto metu bus tikslinami horizontaliojo dangos ženklavimo, kelio ženklų sprendiniai.

5.6 Aplinkos sutvarkymas

Atlikus pagrindinius statybos darbus, teritorija bei jos prieigos sutvarkomos, užsėjama veja, apsodinama želdiniais. Planuojamo apželdinimo sprendinius žiūrėti apželdinimo brėžinyje.

5.7 Lietaus nuvedimo sprendiniai

Tvarkomoje teritorijoje lietaus nuvedimo sprendiniai bus tikslinami techninio projekto metu.

Teritorijoje paviršines lietaus nuotekas numatoma surinkti į esamus lietaus surinkimo šulinėlius, pagal poreikį juos perkelti į važiuojamosios dalies ribas.

5.8 Apšvietimo pasiūlymai

Gatvės, pėsčiųjų takų, pėsčiųjų perėjų kryptinio apšvietimo sprendiniai bus tikslinami techninio projekto metu.

Tvarkomą teritoriją numatoma apšviesti esamais šviestuvais, esančiais ant esamų apšvietimo atramų.

Techninio projekto metu įvertinus, kad esamos apšvietimo atramos patenka į pėsčiųjų ar šaligatvio zoną – jas bus numatoma išskelti.

6 BENDRIEJI STATINIŲ RODIKLIAI

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
III SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS			
3. GATVĖS			
<i>3.1. Krokuvos gatvė (dvipusio eismo)</i>			
3.1.1 Kategorija	D		<i>nauja statyba, neypatingasis statinys</i>
3.1.2. Ilgis	km	0,186	
3.1.3. Važiuojamosios dalies plotis	m	5,50	
3.1.4. Eismo juostų skaičius	vnt	2	
3.1.5. Eismo juostos plotis	m	2,75	
<i>3.2. Jungiamasis kelias (vienpusio eismo)</i>			
3.2.1 Kategorija	D		<i>nauja statyba, neypatingasis statinys</i>
3.2.2. Ilgis	km	0,060	
3.2.3. Važiuojamosios dalies plotis	m	3,50	
3.2.4. Eismo juostų skaičius	vnt	1	
3.2.5. Eismo juostos plotis	m	3,50	
<i>3.3. Pėsčiųjų takas (šiaurinėje pusėje)</i>			
3.3.1. Kategorija	F		<i>nauja statyba, I gr. nesudėtingasis statinys</i>
3.3.2. Ilgis	km	0,128	
3.3.3. Tako plotis	m	1,80 – 2,75	
3.3.4. Tako eismo juostų skaičius	vnt	2 – 3	
3.3.5. Tako eismo juostos plotis	m	0,75	
<i>3.4. Pėsčiųjų takas Krokuvos gatvėje (pietinėje pusėje)</i>			
3.4.1. Kategorija	F		<i>nauja statyba, I gr. nesudėtingasis statinys</i>
3.4.2. Ilgis	km	0,168	
3.4.3. Tako plotis	m	2,25	
3.4.4. Tako eismo juostų skaičius	vnt	3	
3.4.5. Tako eismo juostos plotis	m	0,75	







Bendrieji statinių rodikliai bus tikslinami techninio projekto metu.

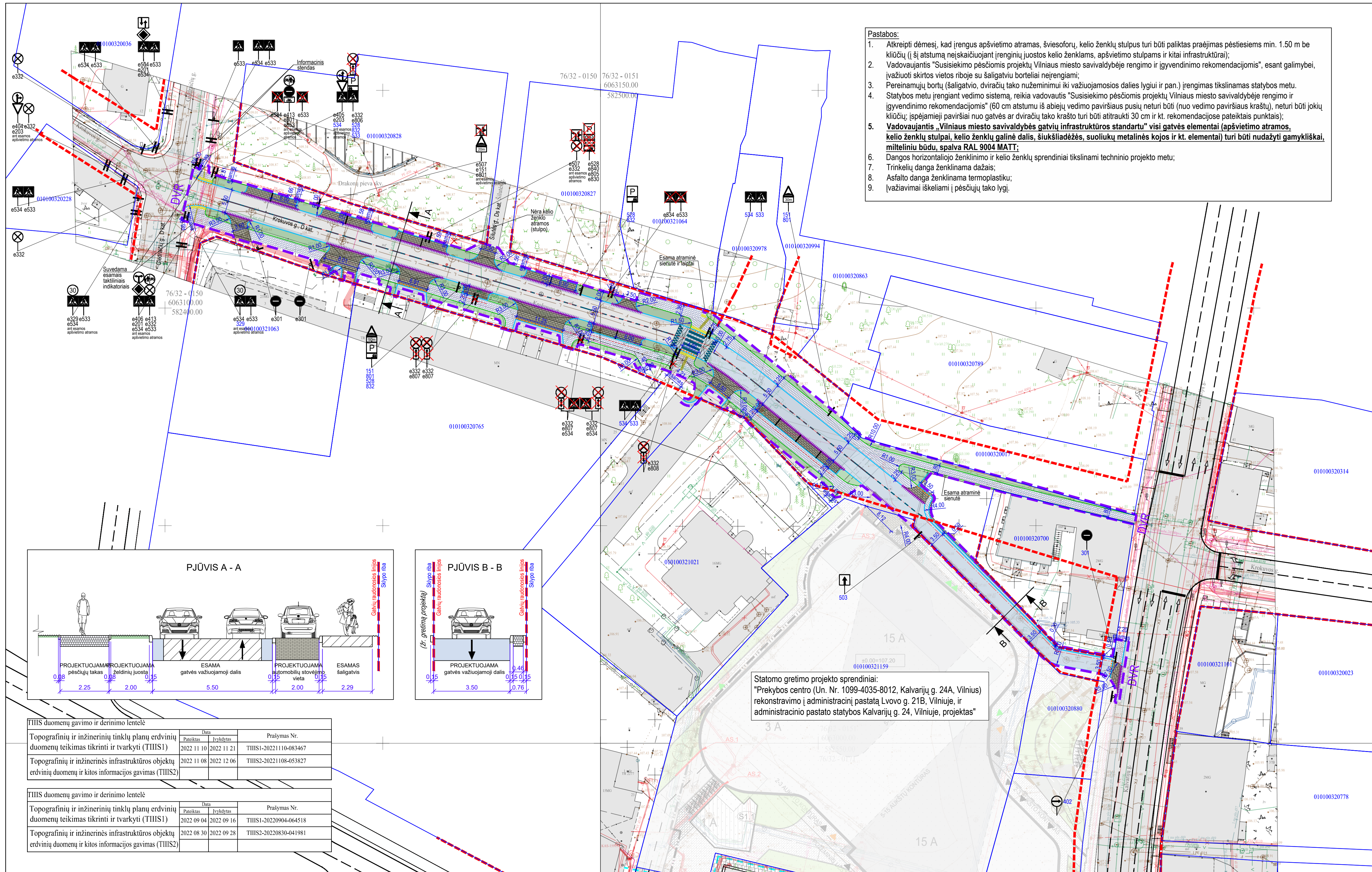
0	2023-01	Projektiniai pasiūlymai			
Laida	Data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
Stadija	Pareigos	Vardas, Pavardė	Atestato Nr.	Parašas	Data
PP	PV	A. Dudėnas	37380		2023-01
	PDV	A. Dudėnas	37379		2023-01
	INŽ	M. Stankevičiūtė			2023-01

**KROKUVOS GATVĖS DALIES NUO GIEDRAIČIŲ G.
IKI KALVARIJŲ G. IR JUNGIAMOJO KELIO NUO KROKUVOS G.
IKI KALVARIJŲ G. STATYBOS PROJEKTAS**

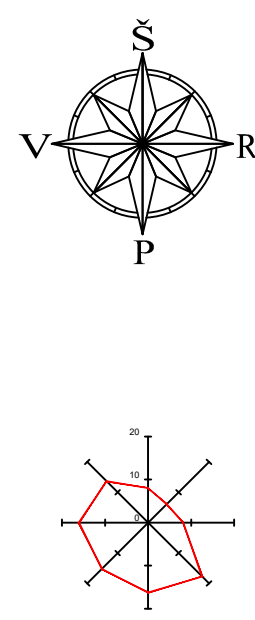
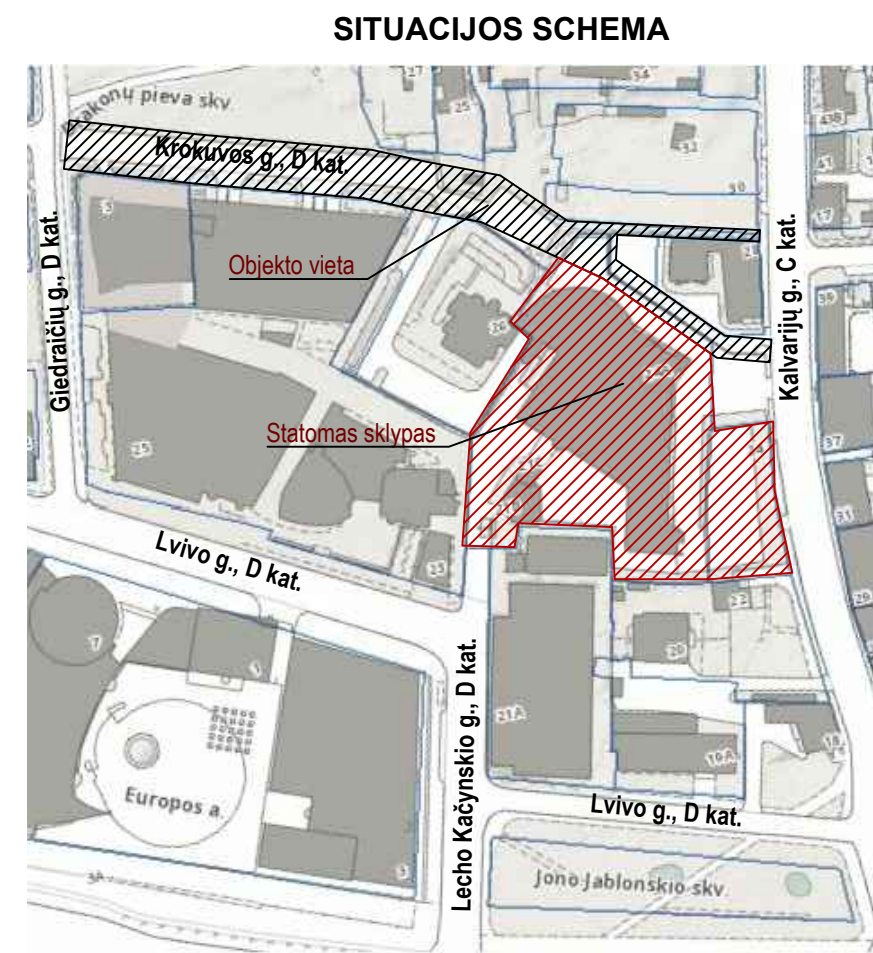
NAUJŲ ŽELDINIŲ ASORTIMENTAS

Planuojamoje teritorijoje sodinami sumedėję augalai (medžiai ir krūmai). Kadangi daug įvažų, krūmai prie gatvės parinkti žemi, kurių aukštis turėtų būti palaikomas iki 50 cm. Sodinami medžiai vidutinio ūgio su pomedžiu. Krūmai ties šaligatviu, gatvės pietinėje pusėje, aukštesni su krūminio tipo, žemomis alyvomis. Vakarinėje gatvės dalyje, ties šaligatvių susikirtimu, sodinamos aukštesnės ir žemesnės alyvos.

<p align="center">Klevas trakinis 'Elsrijk' / Acer campestre 'Elsrijk'</p>	<p align="center">Šermukšnis miltingasis MAGNIFIKA / Sorbus aria MAGNIFIKA</p>
	
<p align="center">Lanksva beržalapė 'THORR' / Spiraea betulifolia</p>	<p align="center">Lanksva japoninė LITTLE PRINCESS / Spiraea japonica LITTLE PRINCESS,</p>
	
<p align="center">Alyva mejerio PALIBIN / Syringa meyeri PALIBIN</p>	<p align="center">Alyva paprastoji KATHERINE HAVEMEYER / Syringa vulgaris KATHERINE HAVEMEYER</p>
	



- Pastabos:**
1. Atkreipti dėmesį, kad įrengus apšvietimo atramas, šviesoforų, kelio ženklų stulpus turi būti paliktas praėjimas pėstiesiems min. 1.50 m be kliūčių (į šį atstumą neįskaičiuojant įrenginių juostos kelio ženkams, apšvietimo stulpams ir kitai infrastruktūrai);
 2. Vadovaujantis "Susisiekimo pėsčiomis projektų Vilniaus miesto savivaldybėje rengimo ir įgyvendinimo rekomendacijomis", esant galimybei, įvažiuoti skirtos vietos riboje su šaligatviu borteliai neįrengiami;
 3. Pereinamųjų bortų (šaligatvio, dviračių tako nužeminimui iki važiuojamosios dalies lygiui ir pan.) įrengimas tikslinamas statybos metu.
 4. Statybos metu įrengiant vedimo sistema, reikia vadovautis "Susisiekimo pėsčiomis projektų Vilniaus miesto savivaldybėje rengimo ir įgyvendinimo rekomendacijomis" (60 cm atstumu iš abiejų vedimo paviršiaus pusių neturi būti (nuo vedimo paviršiaus kraštu), neturi būti jokių kliūčių; [spėjamieji paviršiai nuo gatvės ar dviračių tako krašto turi būti atitraukti 30 cm ir kt. rekomendacijose pateiktais punktais);
 5. Vadovaujantis „Vilniaus miesto savivaldybės gatvių infrastruktūros standartu“ visi gatvės elementai (apšvietimo atramos, kelio ženklų stulpai, kelio ženklų galinė dalis, šiukšliadėžės, suoliukų metalinės kojos ir kt. elementai) turi būti nudažyti gamykliškai, **mitelinii būdu, spalva RAL 9004 MATT**;
 6. Dangos horizontaliojo ženklavimo ir kelio ženklų sprendiniai tikslinami techninio projekto metu;
 7. Trinkelė dangą ženklinama dažais;
 8. Asfalto dangą ženklinama termoplastiku;
 9. Įvažiavimai iškeliami į pėsčiųjų tako lygį.

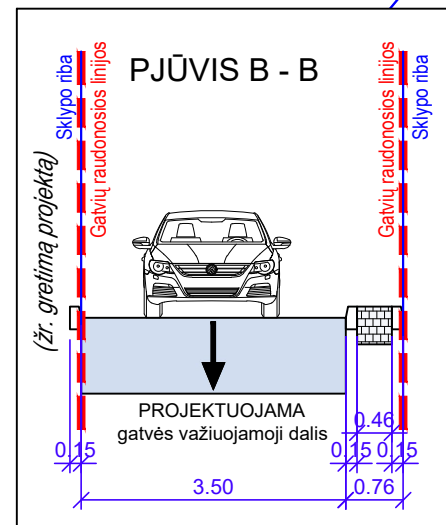
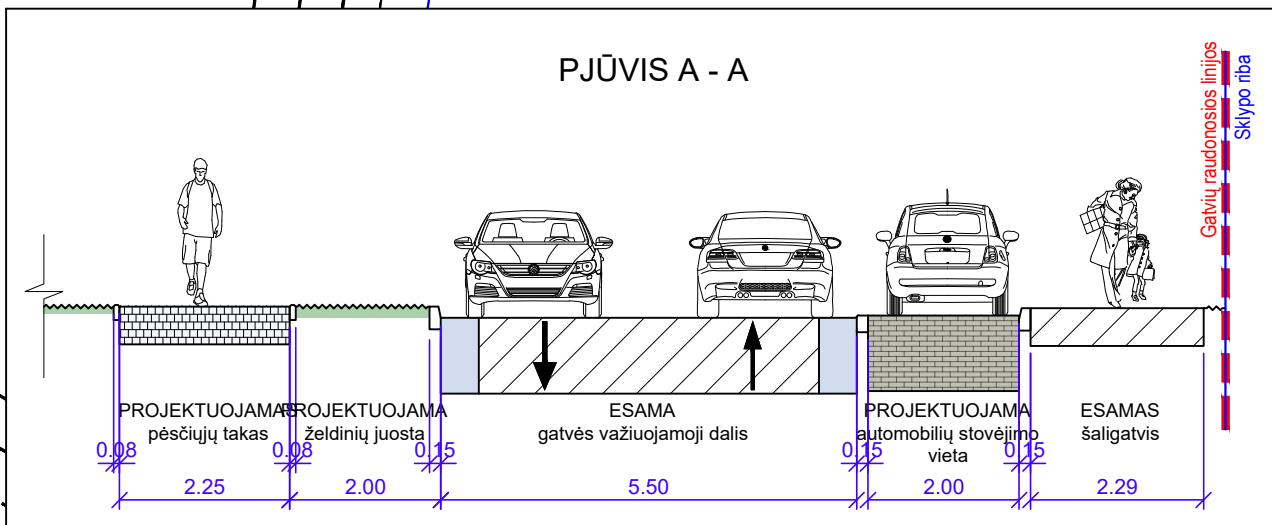


- SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI**
- Sklypų ribos
 - Gatvių raudonosios linijos
 - Asinė linija
 - DVR** Darbų vykdymo riba
 - Gatvės bortai 100.15.30
 - Gatvės bortai 100.15.30 (žeminti, aukščių skirtumas 0 cm)
 - Gatvės bortai 100.15.22 (įvažiavimo, aukščių skirtumas 3 cm)
 - Vejos borteliai 100.08.20
 - Taktiniai indikatoriai (spėjamasis paviršius, getonos sp. trinkelės)
 - Taktiniai indikatoriai (vedimo paviršius, getonos sp. trinkelės)
 - Iškili sankryža, pėsčiųjų perėja

- SUTARTINIAI HORIZONTALIOJO ŽENKLINIMO ŽYMĖJIMAI**
- Projektuojamas horizontalusis ženklavimas (termoplastikas, baltos spalvos)
 - Projektuojamas horizontalusis ženklavimas (dažai, baltos spalvos)

PROJEKTUOJAMOS DANGOS

	Asfalto danga
	Betono trinkelė danga
	Betono plytelių danga
	Apželdinimo sprendiniai (žr. apželdinimo planą)



Statomo gretimo projekto sprendiniai:
 "Prekybos centro (Un. Nr. 1099-4035-8012, Kalvarijų g. 24A, Vilnius) rekonstravimo į administracinį pastatą Lvovo g. 21B, Vilniuje, ir administracinio pastato statybos Kalvarijų g. 24, Vilniuje, projektas"

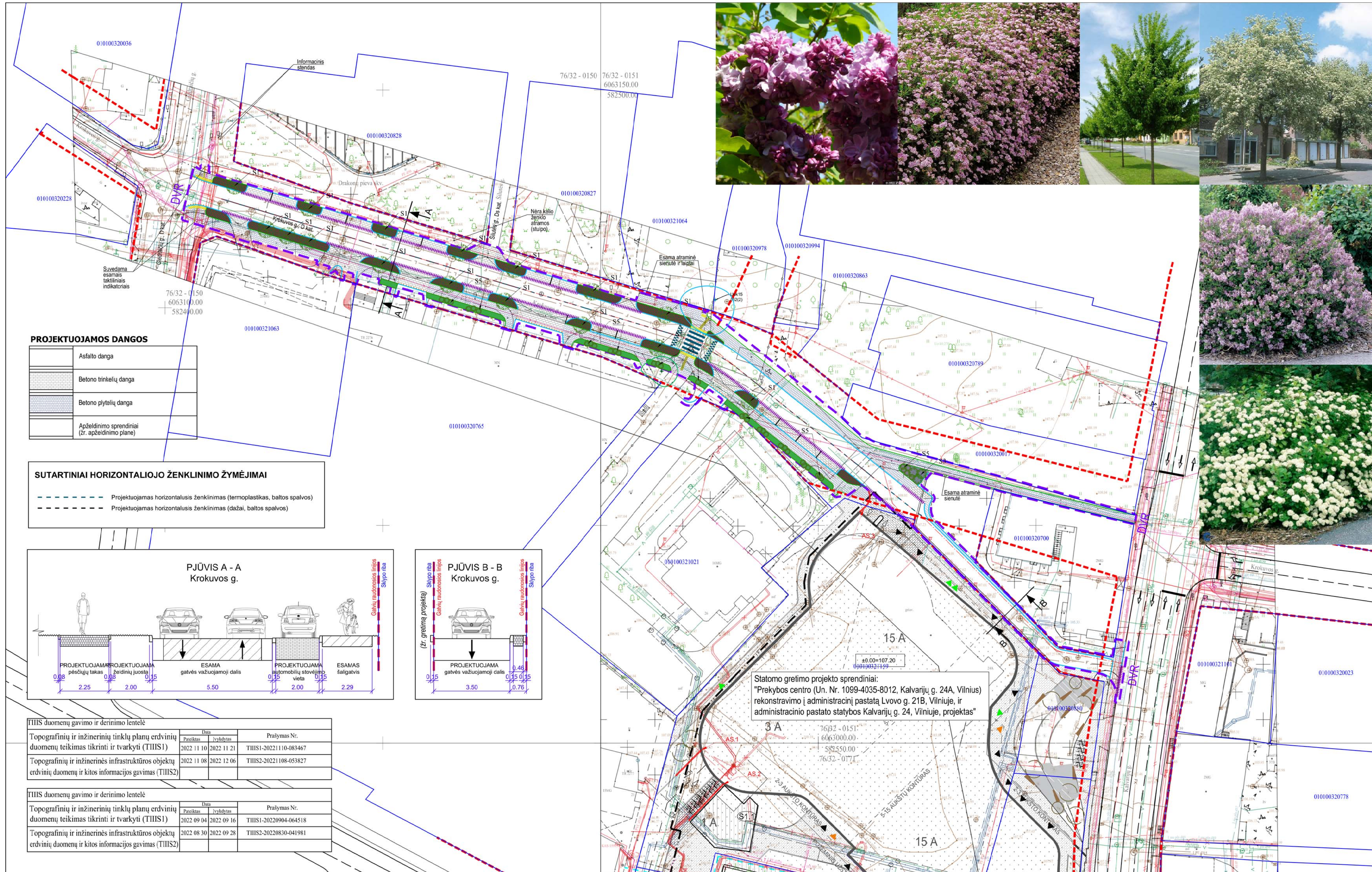
THIS duomenų gavimo ir derinimo lentelė

Duomenų tipas	Data		Prašymas Nr.
	Pateiktas	Išspręstas	
Topografinių ir inžinerinių tinklų planų erdvinį duomenų teikimas tikrinti ir tvarkyti (THIS1)	2022 11 10	2022 11 21	THIS1-20221110-083467
Topografinių ir inžinerinės infrastruktūros objektų erdvinį duomenų ir kitos informacijos gavimas (THIS2)	2022 11 08	2022 12 06	THIS2-20221108-053827

THIS duomenų gavimo ir derinimo lentelė

Duomenų tipas	Data		Prašymas Nr.
	Pateiktas	Išspręstas	
Topografinių ir inžinerinių tinklų planų erdvinį duomenų teikimas tikrinti ir tvarkyti (THIS1)	2022 09 04	2022 09 16	THIS1-20220904-064518
Topografinių ir inžinerinės infrastruktūros objektų erdvinį duomenų ir kitos informacijos gavimas (THIS2)	2022 08 30	2022 09 28	THIS2-20220830-041981

0	2023-01	Projektiniai pasiūlymai		
LAI DA	IŠLEIDIMO DATA	LAI DOS STA TUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TA I K O M A)		
KVAL. PATV. DOK. NR.		UAB "VIA PROJECTA", I. k. 300811457, Paupio g. 50, Vilnius, Tel. Nr. +370 655 65992	KROKUVOS GATVĖS DALIES NUO GIEDRAIČIŲ G. IKI KALVARIJŲ G. IR JUNGIAMOJO KELIO NUO KROKUVOS G. IKI KALVARIJŲ G. STATYBOS PROJEKTAS	
37380	PV	Audrius Dudėnas		
37379	PDV	Audrius Dudėnas		
	INŽ	Mingailė Stankevičiūtė		
LT		Vilniaus miesto savivaldybė	VIA-2022.08-PP-S	LAPAS LAPŲ 1 1



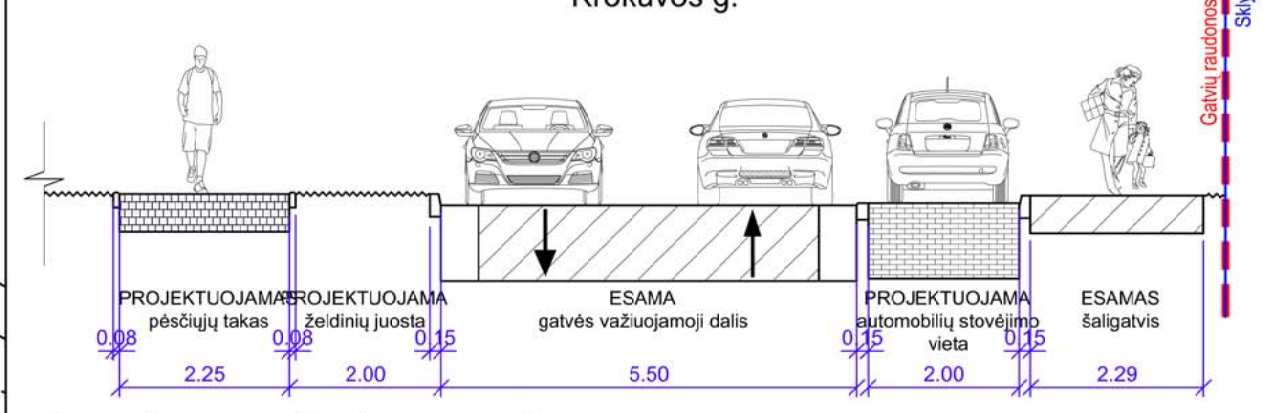
PROJEKTUOJAMOS DANGOS

	Asfalto danga
	Betono trinkelė danga
	Betono plytelė danga
	Apželdinimo sprendiniai (žr. apželdinimo planą)

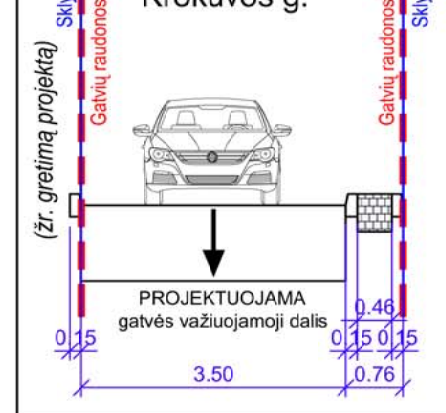
SUTARTINIAI HORIZONTALIOJO ŽENKLINIMO ŽYMĖJIMAI

- Projektuojamas horizontalus ženklavimas (termoplastikas, baltos spalvos)
- Projektuojamas horizontalus ženklavimas (dažai, baltos spalvos)

PJŪVIS A - A
Krokuvos g.



PJŪVIS B - B
Krokuvos g.



TIHS duomenų gavimo ir derinimo lentelė

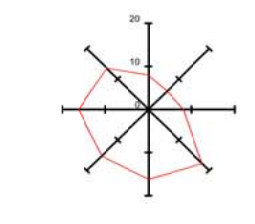
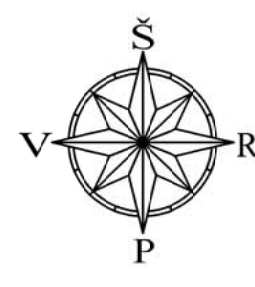
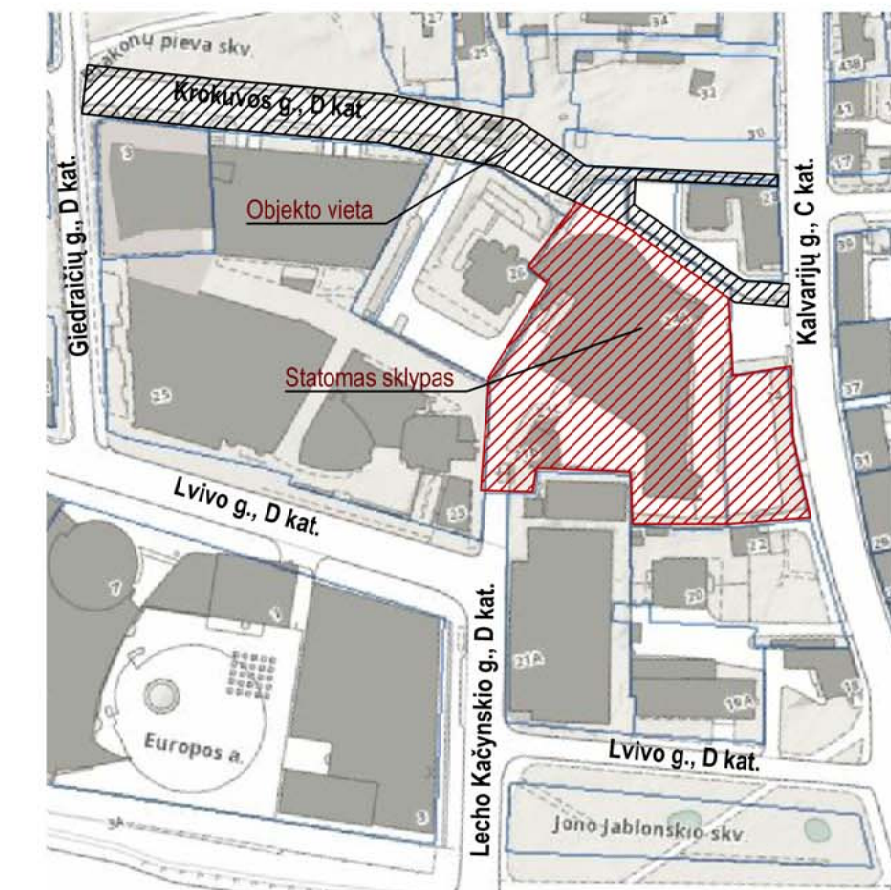
Doc. Pavadinimas	Data Pareiktas	Data Irvkybtas	Prasymas Nr.
Topografinių ir inžinerinių tinklų planų erdvinių duomenų teikimas tikrinti ir tvarkyti (TIHS1)	2022 11 10	2022 11 21	TIHS1-20221110-083467
Topografinių ir inžinerinės infrastruktūros objektų erdvinių duomenų ir kitos informacijos gavimas (TIHS2)	2022 11 08	2022 12 06	TIHS2-20221108-053827

TIHS duomenų gavimo ir derinimo lentelė

Doc. Pavadinimas	Data Pareiktas	Data Irvkybtas	Prasymas Nr.
Topografinių ir inžinerinių tinklų planų erdvinių duomenų teikimas tikrinti ir tvarkyti (TIHS1)	2022 09 04	2022 09 16	TIHS1-20220904-064518
Topografinių ir inžinerinės infrastruktūros objektų erdvinių duomenų ir kitos informacijos gavimas (TIHS2)	2022 08 30	2022 09 28	TIHS2-20220830-041981

Statomo gretimo projekto sprendiniai:
"Prekybos centro (Un. Nr. 1099-4035-8012, Kalvarijų g. 24A, Vilnius) rekonstravimo į administracinį pastatą Lvovo g. 21B, Vilniuje, ir administracinio pastato statybos Kalvarijų g. 24, Vilniuje, projektas"

SITUACIJOS SCHEMA



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- Sklypų ribos
- Gatvių raudonosios linijos
- Ašinė linija
- DVR
- Darbų vykdymo riba
- Gatvės bortai 100.15.30
- Gatvės bortai 100.15.30 (žeminti, aukščių skirtumas 0 cm)
- Gatvės bortai 100.15.22 (važiavimo, aukščių skirtumas 3 cm)
- Vejos bortalai 100.08.20
- Taktiniai indikatoriai (spėjamas paviršius, getonos sp. trinkelės)
- Taktiniai indikatoriai (vedimo paviršius, getonos sp. trinkelės)
- Iškilį sankryža, pėsčiųjų perėja

SUMEDĖJĘ AUGALAI, ELEMENTAI
Augalai plane žymimi S

Nr.	Žymėjimas	Pavadinimas	Dydis
S1		Šermukšnis miltingas MAGNIFIKA / Sorbus aria Klevas trakinis 'Elsrijk' / Acer campestre 'Elsrijk'	16-18 SG
S2		Spiraea betulifolia/ LANKSVA BERŽALAPĖ 'Thor' 1 m ² sodinama 3 vnt.	40-50 cm (C) vazone, su suformuotu šaknynu
S3		Alyva paprastoji KATHERINE HAVEMEYER / Syringa vulgaris KATHERINE HAVEMEYER	150 cm (C) vazone, su suformuotu šaknynu
S4		Spiraea betulifolia/ LANKSVA BERŽALAPĖ 'Thor' 1 m ² sodinama 3 vnt.	60-80 cm (C) vazone, su suformuotu šaknynu
S5		Alyva mejerio PALIBIN / Syringa meyeri PALIBIN	60-80 cm (C) vazone, su suformuotu šaknynu

0	2023-01	Projektiniai pasiūlymai		
LAIDA	ISLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.		UAB "VIA PROJECTA", Išk. 300611457, Paštas: G. 50, Vilnius, Tel. Nr. +370 655 65992	KRUKUVOS GATVĖS DALIES NUO GIEDRAIČIŲ G. IKI KALVARIJŲ G. IR JUNGIAMOJO KELIO NUO KROKUVOS G. IKI KALVARIJŲ G. STATYBOS PROJEKTAS	
37380	PV	Audrius Dudėnas	NAUJŲ ŽELDINIŲ PLANAS, M 1:500	
37379	PDV	Audrius Dudėnas		
49	PDV	Dėja Želviėnė		
LT		Vilniaus miesto savivaldybė	VIA-2022.08-PP-S	LAPAS LAPŲ
				1 1