

STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	BIČIULIŲ GATVĖS ATKARPOS, VILNIAUS R. SAV., AVIŽIENIŲ SEN., BUKIŠKIO K., NUO NESVYŽIAUS G. (NR. VL9804) IR BIČIULIŲ G. (NR. VL7965) SANKRYŽOS IKI TAIKOS G. 16, BUKIŠKIO K. ESAMO ŠALIGATVIO IR RŪTŲ GATVĖS (NR. VL7970) ATKARPOS VILNIAUS R. SAV., AVIŽIENIŲ SEN., BUKIŠKIO K., NUO ŽEMĖS SKLYPO RIBOS (KAD. NR. 4103/0300:8542) IKI BIČIULIŲ G. (NR. VL7965) REKONSTRAVIMO PROJEKTAS.
--------------------------------------	---

STATYBOS RŪŠIS	KREKONSTRAVIMAS
SATYBOS VIETA	Vilniaus r. sav., Avižienių sen., Bukiškio k., Bičiulių, Rūtų g.
SKLYPO KADASTRO NR.	Vilniaus r. sav.
NEKILNOJAMOJO TURTO OBJEKTAI	Inžineriniai statiniai
REGISTRO NR.	4400-5554-4079, 4400-5719-4080
STATINIO KATEGORIJA	Neypatingieji, nesudėtingieji II, I gr. statiniai
STATINIO PASKIRTIS	Gatvės - keliai (8.2); Inžineriniai tinklai: nuotekų šalinimo (9.5), Elektros tinklai (9.6)
STATINIO PROJEKTO NR.	GP24-1013
STATINIO PROJEKTO ETAPAS	PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI

STATYTOJAS (UŽSAKOVAS):	VILNIAUS RAJONO SAVIVALDYBĖ sutartimi Nr. A27(9)- 226 įgalioja UAB Bajorų NT.
--------------------------------	---

	UAB GLOBALUS PROJEKTAVIMAS Linkmenų g. 5, LT-09300, Vilnius info@globalus.lt		
	Direktorius	Voitech Aškelovič	
Atest. Nr. A 1213	Statinio Projekto vadovas (PV)	Joana Janulevičienė	
Atest. Nr. 21015	PVpad., (S) PDV	Ilmantė Jarašūnienė	
VILNIUS, 2024			

PRITARIU PROJEKTINIAMS SPRENDINIAMS VILNIAUS RAJONO SAVIVALDYBĖ
 sutartimi Nr. A27(9)- 226 įgalioja UAB Bajorų NT

Direktorius Darius Baluškevičius



1. PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ (PP) BYLOS DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Pavadinimas	Dokumento žymuo
TEKSTINIAI DOKUMENTAI		
1	Projektinių pasiūlymų bylos dokumentų žiniaraštis	GP24-1013-PP-BDŽ
2	PP bendrieji statinio rodikliai	GP24-1013-PP-BSR
3	Aiškinamasis raštas	GP24-1013-PP-AR

BRĖŽINIAI		
Susisiekimas		
1	Situacijos planas	GP24-1013-PP-S-BR-01
2	Nužymėjimo planas M1:500	GP24-1013-PP-S-BR-02
3	Aukščių planas M1:500	GP24-1013-PP-S-BR-03
4	Dangų planas M1:500	GP24-1013-PP-S-BR-04
5	Suvestinis inžinerinių tinklų planas M1:500	GP24-1013-PP-S-BR-05
6	Eismo organizavimo planas	GP24-1013-PP-S-BR-06
7	Dangos konstrukcinis pjūvis	GP24-1013-PP-S-BR-07

Kval. patv. dok. Nr.	 UAB „Globalus projektavimas“ Linkmenų g.5, Vilnius www.globalus.lt				BIČIULIŲ GATVĖS ATKARPOS, VILNIAUS R. SAV., AVIŽIENIŲ SEN., BUKIŠKIO K., NUO NESVYŽIAUS G. (NR. VL9804) IR BIČIULIŲ G. (NR. VL7965) SANKRYŽOS IKI TAIKOS G. 16, BUKIŠKIO K. ESAMO ŠALIGATVIO IR RŪTŲ GATVĖS (NR. VL7970) ATKARPOS VILNIAUS R. SAV., AVIŽIENIŲ SEN., BUKIŠKIO K., NUO ŽEMĖS SKLYPO RIBOS (KAD. NR. 4103/0300:8542) IKI BIČIULIŲ G. (NR. VL7965) REKONSTRAVIMO PROJEKTAS.			
A1213	PV	J. Janulevičienė		2024	Dokumento pavadinimas Bylos dokumentų žiniaraštis		Laida	
	PVpad.	I. Jarašūnienė					0	
21015	PDV(S)	I. Jarašūnienė						
Kalba: LT	Statytojas ir (arba) užsakovas: Vilniaus rajono savivaldybė sutartimi Nr. A27(9)- 226 įgalioja UAB Bajorų NT.				Dokumento žymuo GP24-1013-PP-BDŽ		Lapas 1	Lapų 4

2. BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI

(Rodikliai vykdymo ribose)

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
-------------	---------------	--------	----------

III SKYRIUS SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS

3.1 Bičiulių gatvė (Obj. Nr.01):

REKONSTRAVIMAS

4400-5554-4079

Neypatingasis

3.1.1 kategorija		D	
3.1.2. ilgis*	km	0,40432*	
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	

3.2 Bičiulių gatvė, šaligatvis:

Bičiulių g. ribose

Nesudėtingasis I gr.

3.2.1 kategorija		F	
3.2.2. ilgis*	km	0,39113*	
3.2.3. šaligatvio dalies plotis	m	1,50	
3.2.4. eismo juostų skaičius	vnt.	2	
3.2.5. eismo juostos plotis	m	0,75	

3.3 Eismo jungtis Bičiulių g. ribose:

Bičiulių g. ribose

Nesudėtingasis II gr.

3.3.1 kategorija			
3.3.2. ilgis*	km	0,004*	
3.3.3. važiuojamosios dalies plotis	m	7,00	
3.3.4. eismo juostų skaičius	vnt.	2	
3.3.5. eismo juostos plotis	m	3,50	

3.4 Rūtų gatvė (Obj. Nr.02):

REKONSTRAVIMAS

Neypatingasis

3.4.1 kategorija		D	
3.4.2. ilgis*	km	0,1236*	
3.4.3. važiuojamosios dalies plotis	m	5,50	
3.4.4. eismo juostų skaičius	vnt.	2	
3.4.5. eismo juostos plotis	m	2,75	

3.5 Rūtų gatvė, šaligatvis:

Rūtų g. ribose

Nesudėtingasis I gr.

3.5.1 kategorija		F	
------------------	--	---	--

GP24-1013-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	2	4	0

3.5.2. ilgis*	km	0,11195*
3.5.3. šaligatvio dalies plotis	m	1,50
3.5.4. eismo juostų skaičius	vnt.	2
3.5.5. eismo juostos plotis	m	0,75

3.6 Eismo jungtis Rūtų g. ribose Pk0+27.6:

Rūtų g. ribose

Nesudėtingasis II gr.

3.6.1 kategorija		
3.6.2. ilgis*	km	0,0015*
3.6.3. važiuojamosios dalies plotis	m	7,00
3.6.4. eismo juostų skaičius	vnt.	2
3.6.5. eismo juostos plotis	m	3,50

3.7 Eismo jungtis Rūtų g. ribose Pk1*+03.75:

Rūtų g. ribose. Nauja statyba

Nesudėtingasis II gr.

3.7.1 kategorija		
3.7.2. ilgis*	km	0,0022*
3.7.3. važiuojamosios dalies plotis	m	7,00
3.7.4. eismo juostų skaičius	vnt.	2
3.7.5. eismo juostos plotis	m	3,50

3.8 Vietinės reikšmės kelias Bičiulių g. ribose Pk2+88.14:

Bičiulių g. ribose, rekonstravimas

Nesudėtingasis II gr.

3.8.1 kategorija		
3.8.2. ilgis*	km	0,0075*
3.8.3. važiuojamosios dalies plotis	m	6,00
3.8.4. eismo juostų skaičius	vnt.	2
3.8.5. eismo juostos plotis	m	3,00

3.9 eismo jungtis Bičiulių g. ribose Pk3+87.95:

Bičiulių g. ribose, rekonstravimas

Nesudėtingasis II gr.

3.9.1 kategorija		
3.9.2. ilgis*	km	0,00042*
3.9.3. važiuojamosios dalies plotis	m	3,50
3.9.4. eismo juostų skaičius	vnt.	1
3.9.5. eismo juostos plotis	m	3,00

3.10 eismo jungtis Bičiulių g. ribose Pk4+11.87:

Bičiulių g. ribose, rekonstravimas

Nesudėtingasis II gr.

3.10.1 kategorija		
3.10.2. ilgis*	km	0,00044*
3.10.3. važiuojamosios dalies plotis	m	3,50

GP24-1013-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	3	4	0

3.10.4. eismo juostų skaičius	vnt.	1
3.10.5. eismo juostos plotis	m	3,00

3.11 eismo jungtis Bičiulių g. ribose Pk4+51.20:

Bičiulių g. ribose,
rekonstravimas

Nesudėtingasis II gr.

3.11.1 kategorija		
3.11.2. ilgis*	km	0,00042*
3.11.3. važiuojamosios dalies plotis	m	3,50
3.11.4. eismo juostų skaičius	vnt.	1
3.11.5. eismo juostos plotis	m	3,00

3.12 eismo jungtis Bičiulių g. ribose Pk5+12.55:

Bičiulių g. ribose,
rekonstravimas

Nesudėtingasis II gr.

3.12.1 kategorija		
3.12.2. ilgis*	km	0,0007*
3.12.3. važiuojamosios dalies plotis	m	5,00
3.12.4. eismo juostų skaičius	vnt.	2
3.12.5. eismo juostos plotis	m	2,75

IV SKYRIUS INŽINERINIAI TINKLAI

Lietaus nuotekų tinklai

4.1 inžinerinių tinklų ilgis*	m	65*
4.2 0,4 kV apšvietimo elektros kabelinė linija	m	456*

Lietaus nuotekų tinklai

5.1 vamzdžio skersmuo (tik vamzdynams)	mm	200
--	----	-----

* Žvaigždute pažymėti rodikliai apskaičiuojami vadovaujantis Nekilnojamojo turto kadastrinių matavimų ir kadastro duomenų surinkimo taisyklėmis, kurias tvirtina Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministras. Baigus statybą ir atlikus kadastrinius matavimus šie rodikliai gali turėti neesminių nukrypimų

PV pad : Ilmantė Jarašūnienė, atestato Nr. 21015, 2024
(Vardas, Pavardė, parašas, kvalifikacijos atestato arba pažymos Nr., data)

GP24-1013-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	4	4	0

3. AIŠKINAMASIS RAŠTAS

TURINYS

1.	BENDROJI INFORMACIJA	3
1.1	Bendrieji duomenys	3
1.2	Projekto rengimo pagrindas	3
1.3	Projekto atitikimas privalomiesiems teisės aktams	3
1.4	Pagrindinių normatyvinių statybos techninių dokumentų sąrašas	3
2.	ATITIKTIS GALIOJANTIEMS TERITORIJŲ, ŽEMĖTVARKOS PLANAVIMO DOKUMENTAMS	5
3.	ESAMA SITUACIJA	10
3.1	Statybos sklypo apibūdinimas	10
3.2	Inžinerinių tyrinėjimų duomenys	13
4.	PROJEKTUOJAMI STATINIAI	13
5.	PROJEKTINIAI SPRENDINIAI	14
5.1	Susisiekimo komunikacijų, tinklų ir inžinerinių statinių išdėstymas	15
5.2	Projektuojamos dangos	15
5.3	Inžineriniai tinklai	16
6.	VISUOMENĖS INFORMAVIMAS	19
7.	PROJEKTO EKSPERTIZĖ	19
8.	KITOS PASTABOS IR REIKALAVIMAI	19
8.1	Reikalavimai procedūrinės dokumentacijos rengimui	19
8.2	Techninio projekto žymėjimas	19

Kval. patv. dok. Nr.	 UAB „Globalus projektavimas“ Linkmenų g.5, Vilnius www.globalus.lt				BIČIULIŲ GATVĖS ATKARPOS, VILNIAUS R. SAV., AVIŽIENIŲ SEN., BUKIŠKIO K., NUO NESVYŽIAUS G. (NR. VL9804) IR BIČIULIŲ G. (NR. VL7965) SANKRYŽOS IKI TAIKOS G. 16, BUKIŠKIO K. ESAMO ŠALIGATVIO IR RŪTŲ GATVĖS (NR. VL7970) ATKARPOS VILNIAUS R. SAV., AVIŽIENIŲ SEN., BUKIŠKIO K., NUO ŽEMĖS SKLYPO RIBOS (KAD. NR. 4103/0300:8542) IKI BIČIULIŲ G. (NR. VL7965) REKONSTRAVIMO PROJEKTAS.					
A1213	PV	J. Janulevičienė		2024	Dokumento pavadinimas		Laida			
	PVpad.	I. Jarašūnienė					Bylos dokumentų žiniaraštis		0	
21015	PDV(S)	I. Jarašūnienė								
Kalba: LT	Statytojas ir (arba) užsakovas: Vilniaus rajono savivaldybė sutartimi Nr. A27(9)- 226 įgalioja UAB Bajorų NT.				Dokumento žymuo GP24-1013-PP-BDŽ		Lapas	Lapų		
							1	20		

8.3 Inžineriniai tyrinėjimai	19
9. ŽELDINIŲ BŪKLĖS VERTINIMAS, APŽELDINIMO PASIŪLYMAI	19

GP24-1013-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	2	20	0

1. BENDROJI INFORMACIJA

1.1 Bendrieji duomenys

Statinio statybos adresas: – Vilniaus r. sav., Avižienių sen., Bukiškio k. Bičiulių ir Rūtų gatvės.

Statinio statytojas (užsakovas): Vilniaus rajono savivaldybės administracija sutartimi Nr. A27(9)-226 įgalioja UAB Bajorų NT.

Žemės sklypas: valstybinė žemė ir sklypai kad. Nr. 4103/0300:8544; 8543.

Statinio paskirtis: Gatvės - keliai (8.2), Inžineriniai tinklai: nuotekų šalinimo (9.5), Elektros tinklai (9.6)

Statybos rūšis: Rekonstravimas, nauja statyba.

Statinio kategorija: Neypatingieji ir nesudėtingieji gr. statiniai.

Statybos projekto etapas: Projektiniai pasiūlymai.

Projekto užsakovas: UAB Bajorų NT.

Projektuotojas: UAB „Globalus projektavimas“.

1.2 Projekto rengimo pagrindas

Statybos projekto projektiniai pasiūlymai yra parengti vadovaujantis:

- Projekto užsakovo patvirtinta projektavimo (techninė) užduotimi;
- „Žemės sklypo (kad. Nr. 4103/0300:448), esančio Vilniaus r. sav. Avižienių sen., Bukiškio k. formavimo ir pertvarkymo projektas toliau (FPP), atlikėjas UAB „GM Projektai“;
- Vilniaus rajono savivaldybės administracijos statybos skyriaus prisijungimo prie susisiekimo komunikacijų sąlygomis;
- Vilniaus rajono savivaldybės administracijos ir UAB Bajorų NT pasirašyta sutartis prie susisiekimo komunikacijų sąlygų.
- Topografinė nuotrauka.
- Inžinerinių geologinių ir geotechninių tyrimų ataskaita.

1.3 Projekto atitikimas privalomiesiems teisės aktams

Projektinių pasiūlymų projekto sprendiniai nepažeidžia trečiųjų asmenų interesų įvertinant Statybos įstatymo 6 str. 4 p. reikalavimus. Projektiniai sprendiniai atitinka privalomiesiems ir normatyviniams projekto rengimo dokumentams.

1.4 Pagrindinių normatyvinių statybos techninių dokumentų sąrašas

Projektas yra parengtas vadovaujantis projektavimo darbų sutarties pasirašymo dieną galiojančiais teisės aktais ir normatyviniais dokumentais ir tuo metu galiojančiais jų pakeitimais. Pagrindinių normatyvinių statybos techninių dokumentų, kuriais vadovaujantis parengtas projektas, sąrašas:

Pagrindiniai normatyviniai dokumentai pateikiami žemiau esančiame sąraše:

Įstatymai ir organizaciniai tvarkomieji normatyviniai dokumentai:

- LR statybos įstatymas;
- LR Aplinkos apsaugos įstatymas;
- LR Teritorijų planavimo įstatymas;

GP24-1013-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	3	8	0

- LR Atliekų tvarkymo įstatymas;
- LR Priešgaisrinės saugos įstatymas;
- LR Potencialiai pavojingų įrenginių priežiūros įstatymas;
- LR Planuojamos ūkinės poveikio aplinkai vertinimo įstatymas;
- LR darbuotojų saugos ir sveikatos įstatymas;
- STR 1.01.04:2015 Statybos produktų, neturinčių darnių 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 1.01.02:2016 Normatyviniai statybos techniniai dokumentai;
- STR 1.01.03:2017 Statinių klasifikavimas;
- STR 1.01.08:2002 Statinio statybos rūšys;
- STR 1.04.04:2017 Statinio projektavimas, projekto ekspertizė;
- 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 1.06.01:2016 Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra.
- 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 2.03.01:2019 Statinių prieinamumas;
- STR 2.06.04:2014 Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai;
- STR 2.03.02:2005 Gamybos, pramonės ir sandėliavimo sklypų tvarkymas;
- DT 5 – 00 Saugos ir sveikatos taisyklės statyboje;
- KTR 1.01:2008 Automobilių keliai;
- KPT SDK19 Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės;
- LR Aplinkos ministro įsakymas „Dėl medžių ir krūmų veisimo, vejų ir gėlynų įrengimo taisyklių patvirtinimo“;
- Priklausomųjų želdynų normų (plotų) nustatymo tvarkos aprašas, patvirtintas LR aplinkos ministro;
- Lietuvos Respublikos Želdynų įstatymas;
- Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimas „Dėl kriterijų, pagal kuriuos medžiai ir krūmai, augantys ne miškų paskirties žemėje, priskiriami saugotiniams, sąrašo patvirtinimo ir medžių ir krūmų priskyrimo saugotiniams“;
- Gaisrinės saugos pagrindiniai reikalavimai, patvirtinti Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus;
- LST1516 Statinio projektas. Bendrieji įforminimo reikalavimai;

GP24-1013-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	4	20	0

- LST 1569 Statinio projektas. Lauko inžinerinių tinklų grafiniai ženklai;
- Elektros linijų ir instaliacijos įrengimo taisyklės.
- Elektros įrenginių įrengimo taisyklės. EIIIT;
- Galios elektros įrenginių įrengimo taisyklės;
- RSN 156-94 Statybinė klimatologija;
- Elektros įrenginių įrengimo bendrosios taisyklės EIIIBT ;
- Elektros linijų ir instaliacijos įrengimo taisyklės ELIIIT;
- Elektros įrenginių relinės apsaugos ir automatikos įrengimo taisyklės EIRAAIT;
- Elektrotechninių gaminių saugos techninis Reglamentas;
- Elektrinių ir elektros tinklų eksploatavimo taisyklės;
- Gaisrinės saugos pagrindiniai reikalavimai;
- Bendrosios gaisrinės saugos taisyklės.
- ISO 21542:2011 „Pastatų statyba. Užstatytos aplinkos prieinamumas ir naudojamumas“.

Pastaba:

Kiti norminiai dokumentai, kurių pagrindu parengti projektiniai sprendiniai, nurodyti projekto dalių aiškinamuosiuose raštuose;

Kiekviena šių leidinių publikacija turi būti paskutinės redakcijos, priedai turi būti įsigalioję šio aiškinamojo rašto išleidimo dieną, jei nėra nurodyta kitaip.

2. ATITIKTIS GALIOJANTIEMS TERITORIJŲ, ŽEMĖTVARKOS PLANAVIMO DOKUMENTAMS

Nagrinėjamoje teritorijoje galioja:

- „Žemės sklypas (kadastro Nr. 4162/0200:1205), esantis Filaretų g. 40, Didžiasalio k., Nemėžio sen., Vilniaus rajono sav., Vilniaus apskr., formavimo ir pertvarkymo projektas“, rengėjas UAB „Projektavimas“ (toliau FPP);
- Vilniaus r. savivaldybės bendrasis planas (VRBP);

Vilniaus rajono savivaldybės tarybos 2019 m. gruodžio 18 d. sprendimu Nr. T3-447 patvirtintas Vilniaus rajono savivaldybės teritorijos dalies („U“ žemės naudojimo funkcinės zonos Avižienių, Juodšilių, Nemėžio, Pagirių, Riešės, Rudaminos ir Zujūnų seniūnijose) bendrasis planas.

Vadovaujantis Vilniaus rajono savivaldybės tarybos 2019 m. gruodžio 18 d. sprendimu Nr. T3-447 patvirtintu Vilniaus rajono savivaldybės teritorijos dalies („U“ žemės naudojimo funkcinės zonos Avižienių, Juodšilių, Nemėžio, Pagirių, Riešės, Rudaminos ir Zujūnų seniūnijose) bendruoju planu, nagrinėjamos Rūtų ir Bičiulių gatvės - esamos, D kategorijos.

Aplink nagrinėjamas gatves - gyvenamoji teritorija patenkanti į mažo intensyvumo užstatymo tipą GV, kur sodybinis gyvenamųjų teritorijų neintensyvus užstatymas. Bičiulių g. kairėje – SI (socialinės infrastruktūros teritorija, TI(inžinerinės infrastruktūros teritorija), PA (Paslaugų teritorija), PER (Pramonės ir sandėliavimo teritorija), GG (gyvenamoji teritorija).

GP24-1013-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	5	20	0



1 pav. „U“ žemės naudojimo funkcinės zonos bendrojo plano ištrauka

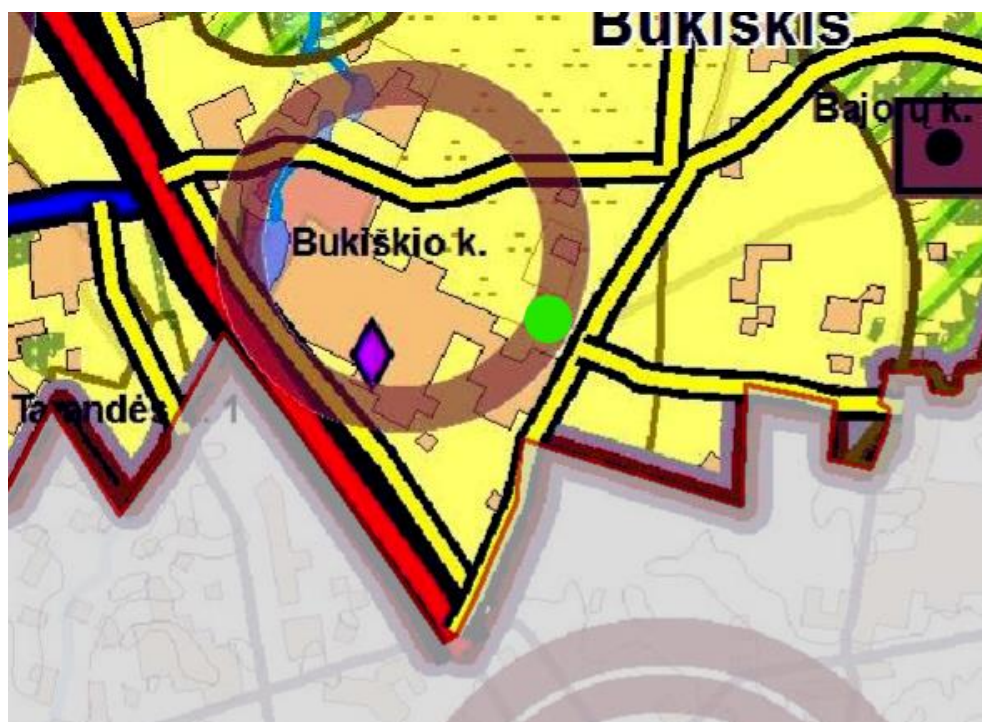


2 pav. „U“ žemės naudojimo funkcinės zonos bendrojo plano ištraukos aktualūs sutartiniai žymėjimai

VRBP Žemės naudojimo ir apsaugos reglamentų brėžinyje esamos Bičiulių ir Rūtų gatvės patenka į papildomo savivaldybės seniūnijos centro teritoriją (3,4 pav.). Aplinka – urbanizuotos, užstatytos teritorijos. Bičiulių gatvė fiksuota – kaip vietinės reikšmės kelias (5,6 pav.). Gamtinio karkaso ir kraštovaizdžio brėžinyje

Nagrinėjama teritorija nepatenka į gamtinio karkaso ir kraštovaizdžio teritorijas (7 pav.)

GP24-1013-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	6	20	0



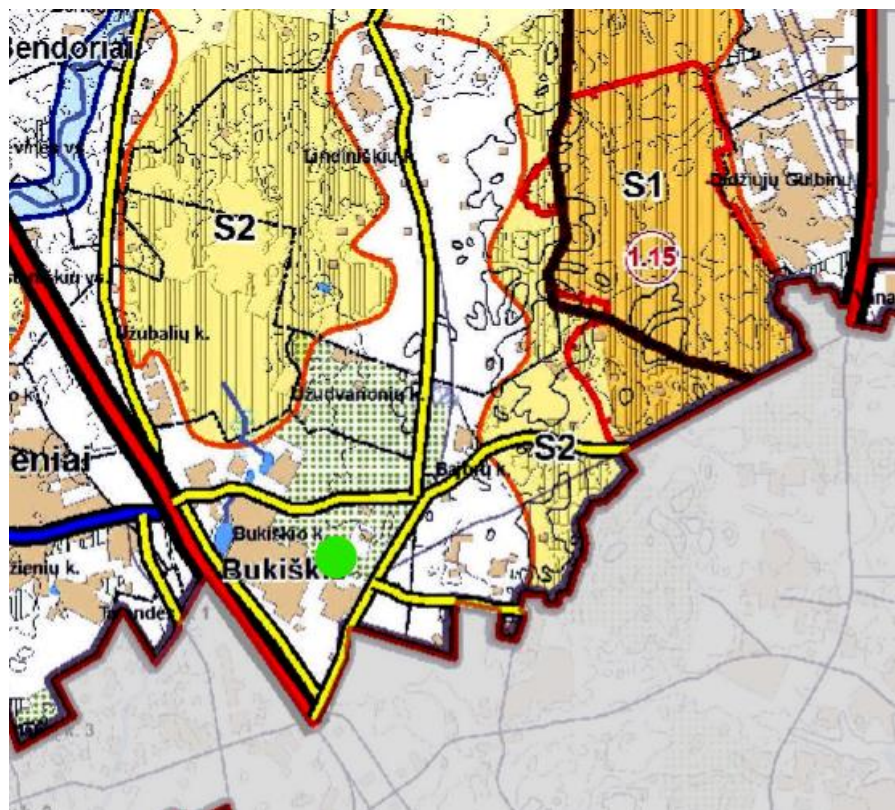
3 pav. VRBP Žemės naudojimo ir apsaugos reglamentų plano ištrauka



4 pav. VRBP Žemės naudojimo ir apsaugos reglamentų plano aktualūs sutartiniai žymėjimai

GP24-1013-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	7	20	0





7 pav. VRBP Gamtinio karkaso ir kraštovaizdžio plano ištrauka

2023 m. patvirtintas FPP, atlikėjas UAB „GM Projektai“. FPP patvirtinta Vilniaus rajono savivaldybės mero potvarkiu M22-224 patvirtinta ir nustatyta suformuotų žemės sklypų pagrindinę žemės naudojimo paskirtį: 1,9258 ha dydžio kitos paskirties žemės – komercinės paskirties objektų teritorijos; 0,0587 ha dydžio kitos paskirties žemės – susisiekimo ir inžinerinių tinklų koridorių teritorijos; 0,0555 ha dydžio kitos paskirties žemės – susisiekimo ir inžinerinių tinklų koridorių teritorijos.



8 pav. patvirtinto FPP plano ištrauka

GP24-1013-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	9	20	0

FPP sprendiniais suformuotas ir įregistruotas kad. Nr. sklypas **4103/0300:8544**. Suformuota sklypas pietinėje pusėje ribojasi su Bičiulių gatve - D kategorijos (VL7965). Teritoriją tarp gatvės raudonųjų linijų suplanuota ~ 20 m pločio vadovaujantis Vilniaus rajono savivaldybės tarybos 2020-06-05 sprendimu T3-170, Lietuvos Respublikos saugaus eismo automobilių keliais įstatymo 10 str. 8 d. 3 p. ir STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“ IX skyriaus 33 d. Sklypas – kitos paskirties susisiekimo ir inžinerinių tinklų koridorių teritorijos naudojimo būdo. Nustatyti kelio ir inžinerinių tinklų servitutai: S3 – servituto kodas – 215, S3-servituto kodas – 222.

FPP sprendiniais suformuotas ir įregistruotas kad. Nr. sklypas **4103/0300:8543**. Suformuotas sklypas vakarinėje pusėje ribojasi su Rūtų gatve - D kategorijos (VL7970). Teritoriją tarp gatvės raudonųjų linijų suplanuota ~ 16 m pločio vadovaujantis Vilniaus rajono savivaldybės tarybos 2020-06-05 sprendimu T3-170, Lietuvos Respublikos saugaus eismo automobilių keliais įstatymo 10 str. 8 d. 3 p. ir STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“ IX skyriaus 33 d. Sklypas – kitos paskirties susisiekimo ir inžinerinių tinklų koridorių teritorijos naudojimo būdo. Nustatyti kelio ir inžinerinių tinklų servitutai: S2 – servituto kodas – 215, S2-servituto kodas – 222.



9 pav. situacijos planas

3. ESAMA SITUACIJA

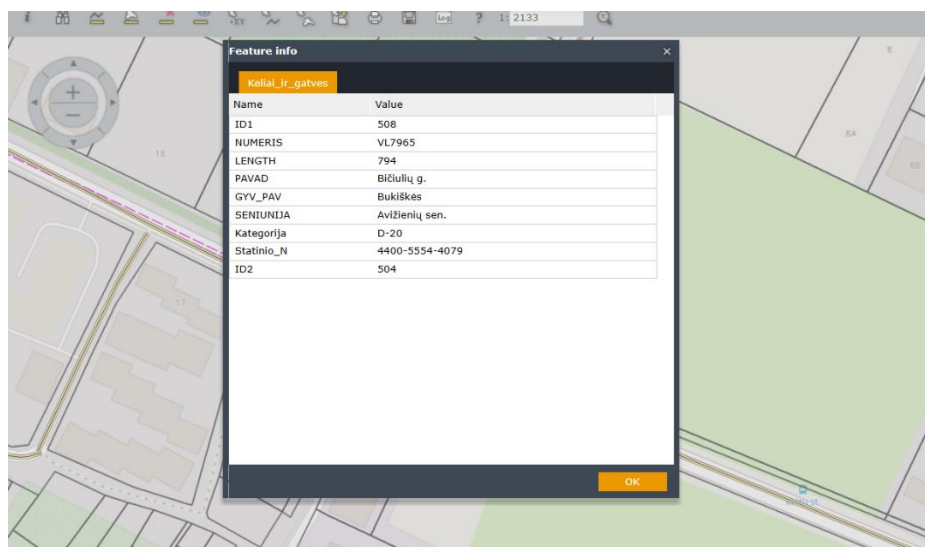
3.1 Statybos sklypo apibūdinimas

3.1.1 Bendra padėtis

Bičiulių gatvė – vietinės reikšmės kelias/gatvė. Gatvės kategorija - D. Kelio juostos plotas – 12388 m². Statinio kategorija – neypatingasis. Eismo juostų skaičius – 2. Gatvės kategorija – pagalbinė.

Gatvės Nr. VL7965. Gatvės ilgis 0.794 km. Gatvės unikalus **Nr. 4400-5554-4079**. (10 pav.).

GP24-1013-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	10	20	0

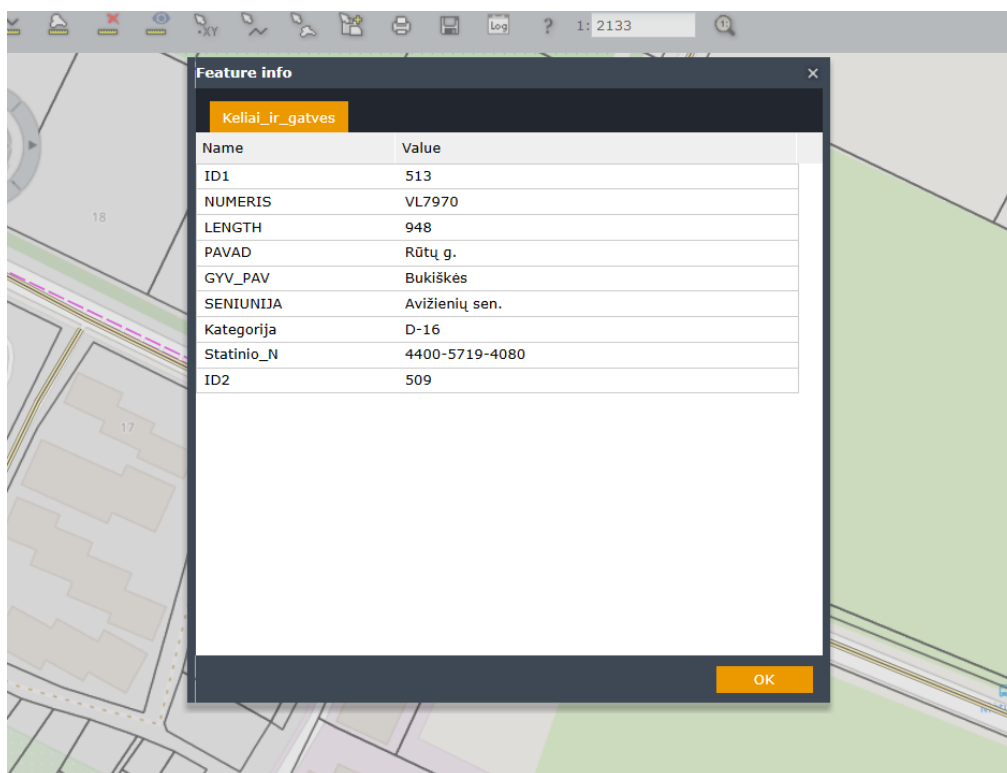


10 pav. Ištrauka iš [VRSA Geoportalas](#)

Bičiulių gatvės važiuojamosios dalies ir žemės kadastro duomenų byloje užfiksuota, kad asfalto dangos zonoje - dvi eismo juostos. Kelio plotis 12-18 m. Fiksuotos esamos nuovažos: Įvažiavimas Nr. 27 - žvyro dangos; Nuovaža 28 - žvyro dangos, Nuovaža 29 - asfalto dangos, Nuovaža 31 - asfalto dangos,

Rūtų gatvė – vietinės reikšmės kelias/gatvė. Gatvės kategorija - D. Juostos plotas – 8409 m². Statinio kategorija – neypatingasis. Eismo juostų skaičius – 2. Gatvės kategorija – pagalbinė.

Gatvės Nr. VL7970. Gatvės ilgis 0.948 km. Gatvės unikalus **Nr. 4400-5719-8409**. (11 pav.). Rūtų gatvė registruota Nekilnojamojo turto registrų duomenų bazėje. Registro Nr. 44/2660482.



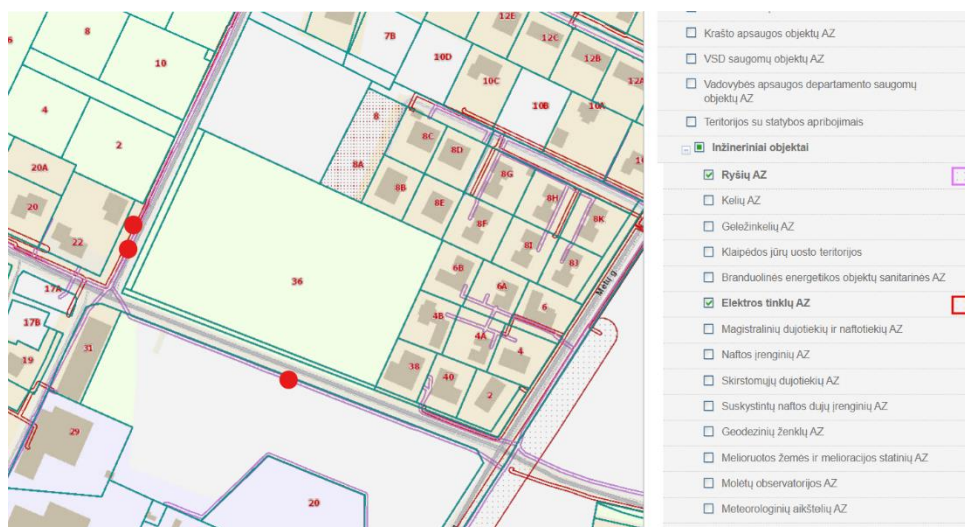
11 pav. Ištrauka iš [VRSA Geoportalas](#)

GP24-1013-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	11	20	0

Rūtų gatvės važiuojamosios dalies ir žemės kadastro duomenų byloje užfiksuota, kad 8 m asfalto dangos zonoje - viena eismo juosta. Kelio plotis 9 m. Važiuojamoji dalis iki nagrinėjamo sklypo adresu Bičiulių g. 36, kad. Nr. 4103/0300:8542 - fiksuota žvyro dangos. Kadastro duomenų byloje kelio plotis – 10 m

3.1.2 Veiklos apribojimai

Bičiulių ir Rūtų gatvių Nekilnojamojo turto registrų duomenų bazės išrašuose nėra įregistruota teritorijų, kurioms būtų taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos. [Regia](#) psl. numatytos ryšių ir elektros tinklų apsaugos zonos.



12 pav. Ištrauka iš [Regia](#) psl.

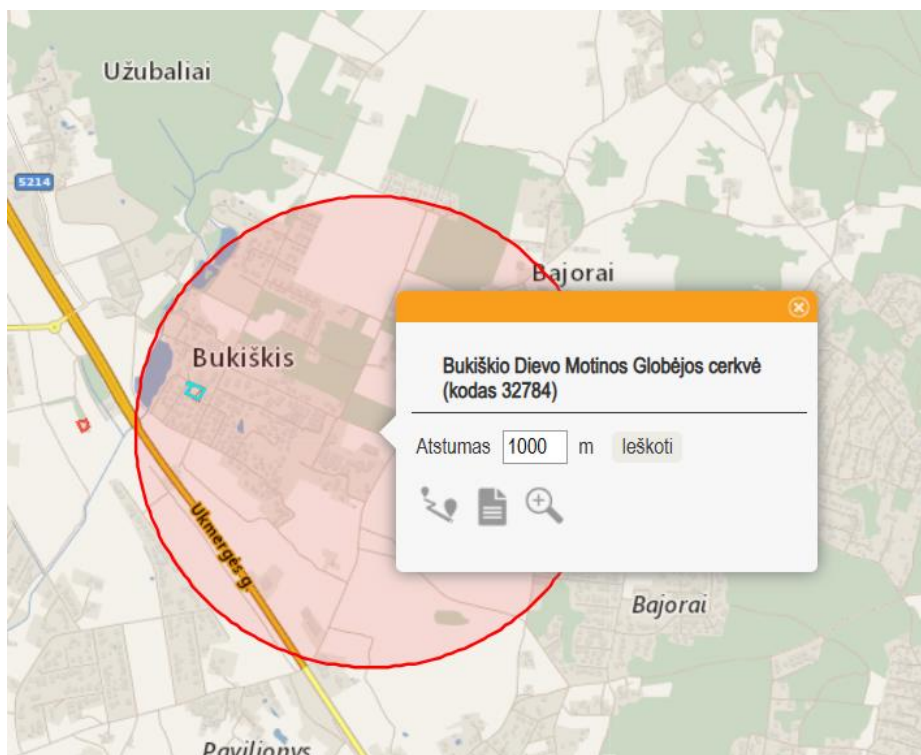
Sklypo kad. **Nr. 4103/0300:8544** sklypo plotas - 0.555 ha. Sklypo pagrindinė naudojimo paskirtis – kita, žemės naudojimo būdas – susisiekimo ir inžinerinių tinklų koridorių teritorijos. Įrašytos daiktinės teisės: servitutas – teisė tiesti, aptarnauti, naudoti požemines, antžemines komunikacijas (tarnaujantis); Kelio servitutas - teisė važiuoti transporto priemonėmis, naudotis pėsčiųjų taku (tarnaujantis).

Sklypo kad. **4103/0300:8543** sklypo plotas - 0.587 ha. Sklypo pagrindinė naudojimo paskirtis – kita, žemės naudojimo būdas – susisiekimo ir inžinerinių tinklų koridorių teritorijos. Įrašytos daiktinės teisės: servitutas – teisė tiesti, aptarnauti, naudoti požemines, antžemines komunikacijas (tarnaujantis); Kelio servitutas - teisė važiuoti transporto priemonėmis, naudotis pėsčiųjų taku (tarnaujantis).

3.1.3 Saugomos teritorijos

Statybos teritorijoje nekilnojamųjų kultūros vertybių (NKV) nėra ir rekonstruojami susisiekimo komunikacijų inžineriniai statiniai nepatenka nekilnojamųjų kultūros vertybių apsaugos zonas. Artimiausi kultūros paveldo objektas nutolęs į vakarus nuo nagrinėjamo sklypo yra Bukiškio Dievo Motinos Globėjos cerkvė (kodas 32784) už 1,0 km (**13** pav.).

GP24-1013-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	12	20	0



13 pav. Nekilnojamojų kultūros vertybių registras kvr.kpd.lt

3.2 Inžinerinių tyrinėjimų duomenys

3.2.1 Topografiniai duomenys

Topografinis planas atliktas (UAB „GM projektai“) 2023 03 02 m. Topografinis planas suderintas ir integruotas TIIS, paslaugos Nr. ir data TIIS1-20230210-010035; 2023-03-02.

3.2.2 Geologiniai duomenys

Pagal UAB Geopra II geotechninės kategorijos inžinerinių geologinių tyrimų ataskaitą „PREKYBOS PASKIRTIES PASTATAS BIČIULIŲ G. 36 IR RŪTŲ GATVĖS ATKARPA BUKIŠKIO K., VILNIAUS R. SAV.“ planuojama teritorija yra Riešės aukštumos, Zujūnų fluvioglacialiniame ruože.

Statybos aikštelės ištirtoje storymėje yra išskirtos dviejų tipų nuogulų grupės:

Holoceno nuogulos – tai yra dirvožemis , slūgsantis didesnėje statybos aikštelės dalyje;

Viršutinio pleistoceno, Nemuno svitos, Baltijos pasvitės nuogulos – tai yra kraštinės fluvioglacialinės (ftIIIbl) ir glacialinės (gtIIIbl) nuogulos.

Tyrinėjamoje statybos aikštelėje geologinių procesų ir reiškinių nepastebėta.

Požeminis vanduo sutiktas gr. nr. 1; 2; 4; 5; 8; 9; 10; 11; 16; 19, 3,2-5,5 m gylyje nuo žemės paviršiaus.

4. PROJEKTUOJAMI STATINIAI

Projektu numatoma statyti/rekonstruoti šiuos statinius/inžinerinius tinklus:

GP24-1013-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	13	20	0

Eil. Nr.	Statinio pavadinimas	Statinio Nr.	Statinio paskirtis (STR 1.01.03:2017)	Statinio kategorija (STR 1.01.03:2017)	Statybos rūšis (STR 1.01.08:2002)
1.	Bičiulių g.	01	Gatvės 8.2	Neypatingasis	Rekonstravimas
2.	Bičiulių gatvė, šaligatvis	-	Gatvės 8.2	Nesudėtingasis	Bičiulių g. ribose
3.	Rūtų g.	02	Gatvės 8.2	Neypatingasis	Rekonstravimas
4.	Rūtų gatvė, šaligatvis	-	Gatvės 8.2	Nesudėtingasis	Rūtų g. ribose
5.	Eismo jungtis bičiulių g, ribose	-	Gatvės-keliai 8.2	Nesudėtingasis	Bičiulių g. ribose
6.	Eismo jungtis Rūtų g. ribose Pk0+27.6	-	Gatvės-keliai 8.2	Nesudėtingasis	Rūtų g. ribose
7.	Eismo jungtis Rūtų g. ribose Pk1*+03.75	-	Gatvės-keliai 8.2	Nesudėtingasis	Rūtų g. ribose
8.	Vietinės reikšmės kelias Bičiulių g. ribose Pk2+88.14	-	Gatvės-keliai 8.2	Nesudėtingasis	Bičiulių g. ribose
9.	eismo jungtis Bičiulių g. ribose Pk3+87.95	-	Gatvės-keliai 8.2	Nesudėtingasis	Bičiulių g. ribose
10.	eismo jungtis Bičiulių g. ribose Pk4+11.87	-	Gatvės-keliai 8.2	Nesudėtingasis	Bičiulių g. ribose
11.	eismo jungtis Bičiulių g. ribose Pk4+51.20	-	Gatvės-keliai 8.2	Nesudėtingasis	Bičiulių g. ribose
12.	eismo jungtis Bičiulių g. ribose Pk5+12.55	-	Gatvės-keliai 8.2	Nesudėtingasis	Bičiulių g. ribose
13.	Lietaus nuotekų tinklas	L1	Inžinerinis tinklas (9.5)	Nesudėtingasis II grupės statinys (Ø 200)	Nauja statyba
14.	0,4 kV elektros apšvietimo kabelis	E2	Elektros tinklai (9.6)	-	-

5. PROJEKTINIAI SPRENDINIAI

GP24-1013-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	14	20	0

5.1 Susisiekimo komunikacijų, tinklų ir inžinerinių statinių išdėstymas

Bičiulių gatvė – vietinės reikšmės kelias/gatvė. Gatvės kategorija - D. Kelio juostos plotas – 12388 m². Statinio kategorija – neypatingasis. Eismo juostų skaičius – 2. Gatvės kategorija – pagalbinė.

Gatvės Nr. VL7965. Gatvės ilgis 0.794 km. Gatvės unikalus **Nr. 4400-5554-4079**.

Bičiulių gatvės rekonstravimo darbai atliekami, atsižvelgiant į pateiktas susisiekimo komunikacijų sąlygas Nr. A27(9)-226: suprojektuoti ir įrengti savo lėšomis šaligatvį ir apšvietimą nuo Nesvyžiaus g. (Nr. VL9804) ir Bičiulių g. (Nr. VL7965) sankryžos iki Taikos g. 16, Bukiškio k. esamo šaligatvio. Darbų pradžios taškas – esamos gatvės dangos kraštas. Darbai vykdomi nuo Pk1+12.56 – Pk5+16.88. Šaligatvio išilginis nuolydis atkartoja esamą gatvės išilginį nuolydį. Bičiulių gatvė – dviejų eismo juostų, plotis siekia ~6,00 m. Važiuojamosios dalies skersinis nuolydis - dvišlaitis. Danga – asfalto, be kelio bortų. Kelkraščiai ~ 1,0 m, apaugę žole. Lietaus vandens surinkimo grioviai vietomis nepakankamo gylio.

Esamas gatvės skersinis nuolydis nekeičiamas. Pritaikomas esamas skersinis profilis. Esamas skersinis nuolydis – dvišlaitis nuo 1,5 % iki 2,5%. Esamos dangos išardymo vietose t.y. išardoma zona tiek, kad būtų įrengiami betoniniai šaligatvio elementai ir vandens surinkimo įrenginiai, lietaus vandens surinkimo grioviai. Lietaus vanduo nuo Bičiulių gatvės surenkamas borteliniais lietaus surinkimo šulinėliais ir nuleidžiamas išvadais į esamus griovius. Grioviai pagilunami ir formuojami su nuolydžiais. Griovių šlaitai sustiprinami, šlaitų tvirtinimo medžiagomis. Lietaus vanduo tarp esamų griovių nukreipiamas projektuojama gofruota PP pralaida.

Suvedimas su esamu reljefu galimas išlaikant 1,0 -0,10 m atstumą iki sklypo ribų.

Rūtų gatvė – vietinės reikšmės kelias/gatvė. Gatvės kategorija - D. Juostos plotas – 8409 m². Statinio kategorija – neypatingasis. Eismo juostų skaičius – 2. Gatvės kategorija – pagalbinė.

Gatvės Nr. VL7970. Gatvės ilgis 0.948 km. Gatvės unikalus **Nr. 4400-5719-8409**. (11 pav.). Rūtų gatvė registruota Nekilnojamojo turto registrų duomenų bazėje. Registro Nr. 44/2660482.

Rūtų gatvės rekonstravimo darbai atliekami, atsižvelgiant į pateiktas susisiekimo komunikacijų sąlygas Nr. A27(9)-226: Suprojektuoti ir įrengti savo lėšomis Rūtų g. (Nr. VL7970) atkarpą su D kategorijos gatvės parametrais, su asfaltbetonio danga nuo žemės sklypo ribos (kad. Nr. 4103/0300:8542) iki Bičiulių g. (Nr. VL7965). Darbų pradžios taškas – esamos gatvės dangos kraštas. Darbai vykdomi nuo Pk*0+00– Pk1+23.60. Suformuojamas gatvės išilginis nuolydis Šaligatvio išilginis nuolydis atkartoja gatvės išilginį nuolydį. Rūtų gatvė – dviejų eismo juostų, plotis siekia ~6,70-7.0 m. Važiuojamosios dalies skersinis nuolydis - vienšlaitis. Danga – žvyro, be kelio bortų. Be kelkraščių. Lietaus vandens surinkimas - neišspręstas.

Rūtų gatvės skersinis nuolydis nekeičiamas. Pritaikomas esamas skersinis profilis. Esamas skersinis nuolydis – vienšlaitis nuo 1,5 % iki 2%. Lietaus vanduo nuo Rūtų gatvės numatomas surinkti borteliniais lietaus surinkimo šulinėliais ir nuleisti išvadais į formuojamus griovius. Griovių šlaitai sustiprinami, šlaitų tvirtinimo medžiagomis. Lietaus vanduo tarp griovių nukreipiamas projektuojama gofruota PP pralaida.

5.2 Projektuojamos dangos

Dangų plane numatytose vietose pasėjama arba atstatoma veja, paklojama asfalto danga. Dangos konstrukcijos priimtose pagal KPT SDK 19. Dangos konstrukcijos klasės parenkamos standartinės pagal gatvių kategoriją (STR.2.06.04:2011 „Gatvės. Bendrieji reikalavimai“, XI skyrių, 15 lentelę). Rekonstruojamos gatvės – D kategorijos, todėl parenkama asfalto dangos konstrukcijos klasė DK

GP24-1013-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	15	20	0

0,3.

Darbų metu išardytos dangos, veja, betoniniai bortai, nepriklausomai nuo to ar parodyti plane ar ne, turi būti atstatyti į pradinę padėtį.

5.3 Inžineriniai tinklai

5.3.1 Esama padėtis

Bičiulių gatvėje centralizuotų lietaus nuotekų nėra. Įrengti pavieniai lietaus surinkimo šuliniai su išvadais į griovius. Bičiulių g dešinėje, (kad. skl. Nr. 4103/0300:8542) paklotas vidutinio slėgio dujotiekio tinklas PE 130/160, ryšių kabelio tinklas. Gatvė kerta 0.4 kV elektros tinklas ties sankryža su vietinės reikšmės keliu. Ties darbų zona kairėje, esamų inžinerinių tinklų nėra, tik pavieniai dujų ir vandentiekio trasuotės kerta važiuojamąją dalį.

Rūtų gatvėje centralizuotų lietaus nuotekų nėra. Gatvės dešinėje pakloti ryšių kabeliai, 0.4 kV elektros tinklas.

5.3.2 Projektuojami tinklai

Bičiulių ir Rūtų gatvėse centralizuotų lietaus nuotekų nėra dėl to paviršinio vandens nuvedimas atviru būdu.

Paviršinės nuotekos surenkamos paviršinių nuotekų surinkimo gelžbetoniniais šulinėliais d 700 mm su sėdinama dalimi. Iš surinkimo šulinio paviršinės nuotekos nuvedamos į gelžbetoninius filtracijos šulinius d 2000 mm, projektuojamus griovyje.

Paviršinių nuotekų kiekio nustatymas. Duomenys paimami iš STR 2.07.01:2003, 10 priedo ir lietaus intensyvumas nustatomas prie 5 metų tikimybės. Susidarantis paviršinių nuotekų kiekis vertinamas nuo kietų dangų ir stogo. Duomenys paimami artimiausios vietovės.

Miestas	Parametras	Nuotakyno ištvinimo retmuo p , metais						
		20	10	5	2	1	0,5	0,33
VILNIUS	A	3236	4419	5835	5895	4616	2480	1712
	B	0,4	8,0	17	22	21	15	12
	C	30	17	-0,8	-22	-21	-7,6	-2,6

1.lentelė. LIETUVOS TERITORIJOS LIETAUS INTENSIVUMO PARAMETRAI (STR 2.07.01:2003, 10 priedas)

Paviršinių (lietaus) nuotekų debitas skaičiuojamas vadovaujantis STR 2.07.01:2003 "Vandentiekis ir nuotekų šalintuvas. Pastato inžinerinės sistemos. Lauko inžineriniai tinklai." 9 priedą.

Visas paviršinių (lietaus) nuotekų debitas nuo sklypo:

$$Q_{\text{gndras}} = Q_{lt} + Q_{st} = I \cdot (C_d \cdot F_d + C_v \cdot F_v) + F_{st} \cdot I$$

Skaičiuotinas paviršinių (lietaus) nuotekų debitas nustatomas atsižvelgiant į lietaus nuotakyno kaupiamąją gebą ir spūdinį tekėjimą tvinstančiame nuotakinyje:

$$Q_{\text{max}} = \beta \cdot Q_{lt} = 1 \cdot Q_{lt}, \text{ l/s}$$

kai:

Q_{lt} – lietaus nuotekų debitas, apskaičiuojamas pagal 2.1. p.;

GP24-1013-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	16	20	0

β - koeficientas, įvertinantis kaupiamąją gebą ir spūdinį tekėjimą. Priimta $\beta = 1$;

Lauko paviršinių (lietaus) nuotekų debitas apskaičiuojamas pagal formulę:

$$Q_{lt} = I \cdot F \cdot C_{vid}, \text{ l/s,}$$

kai: I - lietaus intensyvumas (l/s·ha), apskaičiuojamas pagal; F - skaičiuotinis nuotėkio baseino plotas (ha); C_{vid} - vidutinis svertinis nuotėkio koeficientas.

Lietaus intensyvumas apskaičiuojamas iš lygties:

$$I = \frac{A}{T+B} + c, \text{ l/(s·ha),}$$

kai: A, B, c – lietaus parametrai, priklausantys nuo vietos geografinių – klimatinų sąlygų ir nuotakyno iššvinimo retmenis dydžio; T – lietaus trukmė, min; 20 min.

Vidutinis svertinis nuotėkio koeficientas C_{vid} apskaičiuojamas pagal formulę:

$$C_{vid} = \frac{\sum C_i F_i}{F}$$

kai:

C_i – būdingų nuotėkio baseino paviršių nuotėkio koeficientai. Kai kurių paviršių nuotėkio koeficientų ribinės reikšmės nurodytos 9 priedo, 4 lentelėje; Priimti koeficientai kietai dangai 0,95, vejai 0,22; F_i – tam tikromis paviršiaus savybėmis pasižyminti (jai priskiriamas nuotėkio koeficientas C_i) nuotėkio baseino dalis; F - skaičiuotinas nuotėkio baseino plotas (ha). Lauko dalyje pastato plotas pateikiamas įskaitant pandusus ir lauko laiptus.

Debitų ir tūrių nustatymas prie 5 metų tikimybės atliekamas 2 lentelėje. Paviršinės nuotekos renkamos nuo kietų dangų, stogo ir vejų.

GP24-1013-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	17	20	0

						Iš viso:	12,06	14,47
Kietos dangos, L1-3	0,0283	0,95	5835	17	-0,8	157	4,22	5,06
Griovys ir veja, L1-3	0,0162	0,22					0,56	0,67
						Iš viso:	4,78	5,73
Kietos dangos, L1-4	0,0467	0,95	5835	17	-0,8	157	6,96	8,35
Griovys ir veja, L1-4	0,0067	0,22					0,23	0,28
						Iš viso:	7,19	8,63
Kietos dangos, L1-5	0,0408	0,95	5835	17	-0,8	157	6,08	7,30
Griovys ir veja, L1-5	0,0195	0,22					0,67	0,81
						Iš viso:	6,75	8,11
Kietos dangos, L1-6	0,0483	0,95	5835	17	-0,8	157	7,20	8,64
Griovys ir veja, L1-6	0,0268	0,22					0,93	1,11
						Iš viso:	8,12	9,75
Kietos dangos, L1-7	0,0179	0,95	5835	17	-0,8	157	2,67	3,20
Griovys ir veja, L1-7	0,0179	0,22					0,62	0,74
						Iš viso:	3,29	3,94
Kietos dangos, L1-8	0,0446	0,95	5835	17	-0,8	157	6,65	7,98
Griovys ir veja, L1-8	0	0,22					0,00	0,00
						Iš viso:	6,65	7,98
Kietos dangos, L1-9	0,0195	0,95	5835	17	-0,8	157	2,91	3,49
Griovys ir veja, L1-9	0,0092	0,22					0,32	0,38
						Iš viso:	3,22	3,87
Kietos dangos, L1-10	0,0125	0,95	5835	17	-0,8	157	1,86	2,24
Griovys ir veja, L1-10	0,0046	0,22					0,16	0,19
						Iš viso:	2,02	2,43
Kietos dangos, L1-11	0,0194	0,95	5835	17	-0,8	157	2,89	3,47
Griovys ir veja, L1-11	0,0049	0,22					0,17	0,20
						Iš viso:	3,06	3,67
Kietos dangos, L1-12	0,0205	0,95	5835	17	-0,8	157	3,06	3,67
Griovys ir veja, L1-12	0,0128	0,22					0,44	0,53
						Iš viso:	3,50	4,20
Kietos dangos, L1-13	0,0122	0,95	5835	17	-0,8	157	1,82	2,18
Griovys ir veja, L1-13	0,0015	0,22					0,05	0,06
						Iš viso:	1,87	2,24

2 lentelė. Vandens debitų ir minimalių tūrių nustatymas prie p5 kiekvienam filtracijos šuliniui

IŠVADOS. Paviršinių nuotekų surinkimo šulinio tūris stichiniams gamtos reiškiniams neprojektuojamas. Jų minimalus tūris turi būti, 76,28 m³ ir filtracinis pagrindas remtis į smėlio sluoksnį. Filtracinio pado gylis plotas bus nustatomi techninio projekto metu..

GP24-1013-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	18	20	0

Sistemos rezervas turi būti nemažesnis kaip 30 proc., t. y. lietingiausio mėnesio kritulių vidurkis turi susigerdinti ne daugiau kaip 21 d. (60 proc. dienų, kad 30 proc. dienų liktų atsarga). Gaunama atsarga 60 proc. yra pakankama.

Inžinerinių tinklų apsaugos zona – 2,5m nuo vamzdžio krašto į abi puses kai tinklas įgilintas iki 2,5 m, esant giliau – 5,0 m.

6. VISUOMENĖS INFORMAVIMAS

Susisiekimo dalies statinys – D kategorijos gatvė.

Pagal STR.1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 4 priedą

D gatvė priklauso visuomenei svarbių statinių (jų dalių) sąrašui.

7. PROJEKTO EKSPERTIZĖ

Statinio projekto ekspertizė – statinio techninio projekto bendroji ekspertizė privaloma ir atlikta pagal Statybos įstatymo, 27 straipsnį: Statybą leidžiantys dokumentai, 5 dalies, 3 punktas (statinio projekto ekspertizės aktas (kai statinio projekto ekspertizė privaloma pagal šio įstatymo 34 straipsnio 1 dalį. 6 straipsnis: Aplinkos, kraštovaizdžio, nekilnojamųjų kultūros paveldo vertybių ir kita apsauga (sauga), trečiųjų asmenų interesų apsauga, 3 dalis. STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 69 punktas, papunktis 69.5.kitos pastabos ir reikalavimai.

7.1 Reikalavimai procedūrinės dokumentacijos rengimui

Projektas turi būti rengiamas etapais – projektinių pasiūlymų stadija, techninio projekto ir darbo projekto stadija. Privalomas leidimas rekonstruoti neypatingą grupės statinį. Statybos darbų vykdymui būtina parengti darbo projektą ir statybos darbų technologijos projektą bei gauti leidimus atitinkamiems statybos darbams.

7.2 Projekto žymėjimas

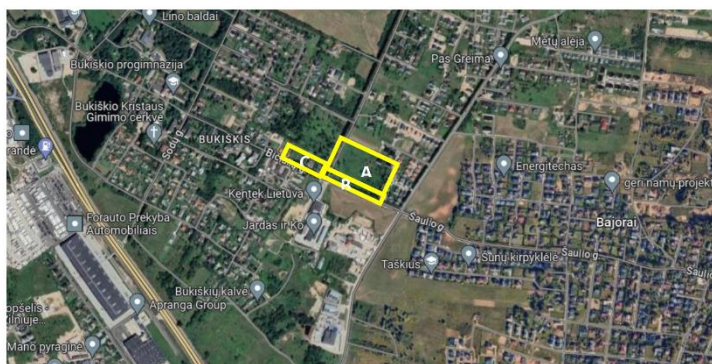
Šio komplekso techninio projekto numeris privalo būti numatytas pagal projektinių pasiūlymų projekte priimtą tvarką, t. y. GP24-1013.

7.3 Inžineriniai tyrinėjimai

Techninio projekto rengimo metu privaloma atlikti inžinerinius geologinius ir geotechninius tyrimus. Šie tyrimai atliekami inžinerinėms geologinėms sąlygoms nustatyti.

8. ŽELDINIŲ BŪKLĖS VERTINIMAS, APŽELDINIMO PASIŪLYMAI

Teritorijoje atlikta želdinių inventORIZACIJA. Darbai atlikti 2024 gegužės mėn.



14 pav. Želdinių inventORIZACIJA darbų zona

GP24-1013-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	19	20	0

Ataskaita su išvadamis pridedama.

Statinio projekto dalies vadovė: Ilmantė Jarašūnienė,

atestato Nr.21015, 2024

(Vardas, Pavardė, parašas, kvalifikacijos atestato arba pažymos Nr., data)

GP24-1013-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	20	20	0

4. PRIEDAI

Eilės Nr.	Pavadinimas
1.	Vilniaus rajono savivaldybės administracijos statybos skyriaus prisijungimo prie susisiekimo komunikacijų sąlygos
2.	Vilniaus rajono savivaldybės administracijos ir UAB Bajorų NT pasirašyta sutartis prie susisiekimo komunikacijų sąlygų.
3.	Projektinių pasiūlymų rengimo užduotis
4.	Bičiulių g. 36 ir Bičiulių g. atkarpos, Bukiškyje, Vilniaus raj. Želdinių inventorizacija.
5.	

Kval. patv. dok. Nr.	 UAB „Globalus projektavimas“ Linkmenų g.5, Vilnius www.globalus.lt				BIČIULIŲ GATVĖS ATKARPOS, VILNIAUS R. SAV., AVIŽIENIŲ SEN., BUKIŠKIO K., NUO NESVYŽIAUS G. (NR. VL9804) IR BIČIULIŲ G. (NR. VL7965) SANKRYŽOS IKI TAIKOS G. 16, BUKIŠKIO K. ESAMO ŠALIGATVIO IR RŪTŲ GATVĖS (NR. VL7970) ATKARPOS VILNIAUS R. SAV., AVIŽIENIŲ SEN., BUKIŠKIO K., NUO ŽEMĖS SKLYPO RIBOS (KAD. NR. 4103/0300:8542) IKI BIČIULIŲ G. (NR. VL7965) REKONSTRAVIMO PROJEKTAS.			
A1213	PV	J. Janulevičienė		2024	Dokumento pavadinimas Priedai		Laida	
	PVpad.	I. Jarašūnienė					0	
21015	PDV(S)	I. Jarašūnienė						
Kalba: LT	Statytojas ir (arba) užsakovas: Vilniaus rajono savivaldybė sutartimi Nr. A27(9)- 226 įgalioja UAB Bajorų NT.				Dokumento žymuo GP24-1013-PP-PR		Lapas 1	Lapų 1



VILNIAUS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS STATYBOS SKYRIUS

Biudžetinė įstaiga, Rinktinės g. 50, LT-09318 Vilnius, tel. (8 5) 240 1041, el. p. ramunas.sablauskas@vrsa.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188708224

PRISIJUNGIMO PRIE SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ SĄLYGOS

2023-11-22 Nr. A27(9)-226

Statytojas (Užsakovas): UAB „Bajorų NT“

Projekto pavadinimas: Privažiavimas prie žemės sklypo (kad. Nr. 4103/0300:8542), esančio Vilniaus r. sav., Avižienių sen., Bukiškio k., Bičiulių g. 36

Statinio (objekto) adresas: Avižienių sen., Bukiškio k., Bičiulių g. 36

Statytojo paraiška: 2023-10-26 prašymas Nr. A34(9)-220

Susisiekimo komunikacijų sąlygos

1. Suprojektuoti ir įrengti savo lėšomis šaligatvį ir apšvietimą nuo Nesvyžiaus g. (Nr. VL9804) ir Bičiulių g. (Nr. VL7965) sankryžos iki Taikos g. 16, Bukiškio k. esamo šaligatvio.
2. Suprojektuoti ir įrengti savo lėšomis Rūtų g. (Nr. VL7970) atkarpą su D kategorijos gatvės parametrais, su asfaltbetonio danga nuo žemės sklypo ribos (kad. Nr. 4103/0300:8542) iki Bičiulių g. (Nr. VL7965).
3. Pateikti projektuojamos gatvės vertikalinį (aukščių) planą su skersiniais ir išilginiais pjūviais.
4. Suprojektuoti ir įrengti paviršinių lietaus nuotekų nuvedimą ir surinkimą nuo visų projektuojamų gatvės kietųjų dangų.
5. Projektuojant susisiekimo sprendinius per trečiųjų asmenų žemės sklypus, pateikti VĮ „Registru centras“ išrašus su nustatytais ir įregistruotais kelio servitutais bei pateikti šių žemės sklypų visų savininkų raštiškus sutikimus.
6. Gauti Nacionalinės žemės tarnybos prie Žemės ūkio ministerijos Vilniaus rajono skyriaus sutikimą tiesti susisiekimo komunikacijas, inžinerinius tinklus ir statyti jiems funkcionuoti būtinus statinius valstybinėje žemėje, kurioje nesuformuoti žemės sklypai.
7. Inžinerinių komunikacijų iškėlimo arba statybos jų apsaugos zonose kompensacinius reikalavimus nustato atitinkamus tinklus eksploatuojančios tarnybos.
8. Vadovautis KPT SDK 19 „Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklėmis“, patvirtintomis Lietuvos automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos direktoriaus 2019-01-25 įsakymu Nr. V-16.
9. Vadovautis statybos rekomendacijomis R 36-01 „Automobilių kelių sankryžos“, patvirtintomis Lietuvos automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos generalinio direktoriaus 2002-02-07 įsakymu Nr. 9.
10. Vadovautis statybos techniniu reglamentu STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“ patvirtintu Lietuvos Respublikos Aplinkos ministro 2011-12-02 įsakymu Nr. D1-933.
11. Vadovautis galiojančiais statybos techniniais reglamentais ir kitais teisės aktais.
12. Projektą derinti su Vilniaus rajono savivaldybės administracijos Statybos skyriumi.
13. Parengtą projektą pateikti peržiūrėti Avižienių seniūnijos seniūnui
14. Su Vilniaus rajono savivaldybės administracijos vietinės reikšmės kelių ir gatvių sąrašu galite susipažinti internetiniame tinklalapyje: <https://www.vrsa.lt/vilniaus-rajono-savivaldybes-priziurimu-keliu-ir-gatviu-sarasas-bei-nauju-keliu-ir-gatviu-itraukimas/493>.
15. Suderintą projektą neatlygintinai perduoti Vilniaus rajono savivaldybės administracijai naudoti. Kartu su projektu perduoti autoriaus sutikimą projektą naudoti Savivaldybės funkcijoms įgyvendinti. Su prašymu pateikti gatvės plano CD laikmeną su DWG ir PDF plano dalimi.
16. Sudarius Savivaldybės infrastruktūros plėtros sutartį (toliau – SIP sutartis), netenka galios pasirašyta Statytojo su savivaldybe Sutartis prie susisiekimo komunikacijų prisijungimo sąlygų 2023-11-22 Nr. A27(9)-226 (toliau – Sutartis).

PASTABA. Sutartis prie susisieikimo komunikacijų sąlygų Nr. A27(9)-226 turi būti šalių pasirašyta iki statybą leidžiančio dokumento gavimo ir pridėta prie statinio projekto.

PRIDEDAMA. 1. Sutarties projektas, 2 lapai.

Statybos skyriaus vedėjo pavaduotojas

Jurijus Jelinskis

Infrastruktūros plėtros (vyr. inžinieriaus) skyriaus vedėjas,
l. e. Statybos skyriaus vedėjo pareigas

Ramūnas Šablauskas

S U T A R T I S
PRIE SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ PRISIJUNGIMO SĄLYGŲ NR. A27(9)-226

2023 m.

Vilnius

Vilniaus rajono savivaldybės administracija (toliau – Savivaldybė), atstovaujama administracijos direktoriaus Vladislavo Kondratovičiaus, veikiančio pagal Vilniaus rajono savivaldybės administracijos nuostatus ir UAB „Bajorų NT“, įm. k. 306249997 (toliau – Statytojas), toliau kartu vadinami Šalimis, o kiekviena atskirai – Šalimi, atsižvelgdamos į tai, kad:

- pagal Lietuvos Respublikos kelių įstatymo nuostatas vietinės reikšmės viešieji keliai ir gatvės nuosavybės teise priklauso savivaldybėms;
 - gatvių, kurios nėra valstybinės reikšmės kelių tąsa, projektavimo, tiesimo, rekonstravimo, taisymo (remonto) ir priežiūros darbus organizuoja ir užsakovo funkcijas atlieka savivaldybės;
 - Savivaldybės funkcija yra vietinės reikšmės kelių, gatvių ir inžinerinių tinklų priežiūra, taisymas ir tiesimas;
- ir siekdamas sudaryti sąlygas Savivaldybei atlikti teisės aktuose nustatytas funkcijas bei tenkinti visuomenės poreikius, susitarė ir sudarė šią sutartį (toliau – Sutartis).

I. SUTARTIES DALYKAS

1. Savivaldybė paveda jos valdomoje teritorijoje Statytojui vykdyti statytojo (užsakovo) pareigas ir teises, nustatytas Lietuvos Respublikos statybos įstatyme. Savivaldybė nuo Sutarties įsigaliojimo dienos turi teisę kontroliuoti, kaip Statytojas vykdo nustatytas pareigas, ir reikalauti, kad Statytojas jas tinkamai įvykdytų.

2. Statytojas įsipareigoja savo lėšomis, jėgomis, medžiagomis, rizika ir atsakomybe įgyvendinti išduotas sąlygas, **gauti statybos leidimą savivaldybės vardu**, atlikti projektavimo ir tiesimo darbus (toliau – Darbai) pagal projektą ir darbų rezultatą perduoti Savivaldybei.

3. Pagal **2023-11-22** išduotas sąlygas **Nr. A27(9)-226**:

3.1. Suprojektuoti ir įrengti savo lėšomis šaligatvį ir apšvietimą nuo Nesvyžiaus g. (Nr. VL9804) ir Bičiulių g. (Nr. VL7965) sankryžos iki Taikos g. 16, Bukiškio k. esamo šaligatvio.

3.2. Suprojektuoti ir įrengti savo lėšomis Rūtų g. (Nr. VL7970) atkarpą su D kategorijos gatvės parametrais, su asfaltbetonio danga nuo žemės sklypo ribos (kad. Nr. 4103/0300:8542) iki Bičiulių g. (Nr. VL7965).

II. DARBŲ ATLIKIMO TERMINAI

4. Gatvės statybos Darbai pagal gautą statybos leidimą atliekami ir statybos užbaigimas vykdomas atskiros susitarimo pagrindu.

III. ŠALIŲ TEISĖS IR PAREIGOS

5. Savivaldybė turi teisę:

5.1. Reikalauti iš Statytojo įvykdyti įsipareigojimus, nustatytus Sutartyje;

5.2. Kontroliuoti ir prižiūrėti Statytojo vykdomus plėtros darbus.

6. Statytojas privalo:

6.1. Vykdyti visas pareigas ir teises nustatytas Statytojui (užsakovui) Lietuvos Respublikos statybos įstatyme;

6.2. Perduoti neatlygintinai savivaldybei parengtą techninį projektą ir projekto autoriaus sutikimą projektą naudoti Savivaldybės funkcijoms įgyvendinti.

6.3. Privalo nepažeisti kreditorių teisių ir interesų, esant poreikiui gauti jų sutikimus numatomiems veiksams atlikti.

IV. DARBŲ PERDAVIMAS IR PAREIGOS

7. Statytojo parengti projektiniai sprendiniai perduodami neatlygintinai Savivaldybei.

V. SUTARTIES GALIOJIMAS, PAKEITIMAS IR NUTRAUKIMAS

8. Ši Sutartis įsigalioja nuo jos pasirašymo dienos ir galioja, iki bus visiškai įvykdyti sutartiniai įsipareigojimai.

9. Šalys susitaria, kad Sutartis gali būti pakeista ar nutraukta rašytiniu abiejų Šalių susitarimu.

10. Visi šios Sutarties pakeitimai ir papildymai galioja, jeigu jie yra sudaryti raštu ir pasirašyti abiejų Šalių ar jų įgaliotų atstovų.

VI. GINČŲ SPRENDIMO TVARKA

11. Šalys susitaria, kad kiekvienas ginčas, nesutarimas ar reikalavimas, kylantis iš Sutarties ar su ja susijęs, turi būti sprendžiamas derybų keliu. Jeigu ginčai, nesutarimai ar reikalavimai negali būti išspręsti derybų keliu, tai Šalys sprendžia juos Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka.

VII. NENUGALIMOS JĖGOS APLINKYBĖS

12. Šalis gali būti visiškai ar iš dalies atleidžiama nuo atsakomybės dėl ypatingų ir neišvengiamų aplinkybių – nenugalimos jėgos (*force majeure*), nustatytos ir ją patyrusios Šalies įrodytos pagal Lietuvos Respublikos civilinį kodeksą, jeigu Šalis nedelsdama pranešė kitai Šaliai apie kliūtį ir jos poveikį įsipareigojimų vykdymui.

13. Nenugalima jėga (*force majeure*) nelaikomos Šalies veiklai turėjusios įtakos aplinkybės, į kurių galimybę Šalys, sudarydamos Sutartį, atsižvelgė, t. y. Lietuvoje, jos ūkyje pasitaikančios aplinkybės, sąlygos, valstybės ar savivaldos institucijų sprendimai, sukėlę bet kurios iš Šalių reorganizavimą, privatizavimą, likvidavimą, veiklos pobūdžio pakeitimą, stabdymą (trukdymą), kitos aplinkybės, kurios turėtų būti laikomos ypatingomis, bet Lietuvoje Sutarties sudarymo metu yra tikėtinos. Nenugalima jėga (*force majeure*) tai pat nelaikoma tai, kad rinkoje nėra reikalingų prievolei vykdyti prekių, Šalis neturi reikiamų finansinių išteklių arba kita šalis pažeidžia savo prievoles.

VIII. BAIGIAMOSIOS NUOSTATOS

14. Visi su Sutartimi susiję pranešimai, prašymai, kiti dokumentai ar susirašinėjimas yra siunčiami, elektroniniu paštu, jų originalus visais atvejais įteikiant Savivaldybės ir (ar) Statytojo atstovams asmeniškai ir pasirašytinai ar siunčiami registruotu paštu ar per kurjerį kiekvienam iš jų Sutartyje nurodytu atitinkamu adresu.

15. Šalys pareiškia ir garantuoja viena kitai, kad sudarydamos Sutartį, jos nepažeidžia jokių sutarčių ar kitokių įsipareigojimų trečiųjų asmenų atžvilgiu; šiai Sutarčiai sudaryti nereikia gauti jokių trečiųjų asmenų sutikimų.

16. Šios Sutarties Šalys Sutartį perskaitė, suprato jos turinį, pasekmes ir tai paliudydamos bei niekieno neverčiamos pasirašė šią Sutartį dviem egzemplioriais lietuvių kalba. Abu egzemplioriai turi vienodą teisinę galią. Sutarties Šalys turi po vieną šios sutarties egzempliorių.

17. Šalių rekvizitai ir parašai:

Savivaldybė

Vilniaus rajono savivaldybės administracija
Kodas: 188708224
Buveinės adresas: Rinktinės g. 50, Vilnius
tel. Nr.: (8-5) 275 1961
el. p.: vrša@vrša.lt
atstovaujama
Administracijos direktorius
Vladislav Kondratovič_

Statytojai

UAB „Bajorų NT“
įm. k.
adresas:
tel. Nr.:
el. p.:

_____ A.V

_____ A.V

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Vilniaus rajono savivaldybės administracija, taryba, Rinktinės g. 50, 09318 Vilnius, Lietuva (2023-11-22 09:30:35)
Dokumento pavadinimas (antraštė)	PRISIJUNGIMO PRIE SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ SĄLYGOS kad. Nr. 4103/0300:8542
Dokumento rūšis	Sąlygos
Dokumento registracijos data ir numeris	2023-11-22 Nr. A27(9)-226
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	Jurijus Jelinskis, Vedėjo pavaduotojas
Parašo sukūrimo data ir laikas	2023-11-22 08:44:34 (GMT+02:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2023-11-22 08:44:47 (GMT+02:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugos teikėją	EID-SK 2016.2.5.4.97=#160e4e545245452d3130373437303133,AS Certifitseerimiskeskus,EE
Sertifikato galiojimo laikas	2022-06-17 15:16:59–2027-06-16 23:59:59
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Dokumentų valdymo sistema DocLogix, DocLogix
Parašo sukūrimo data ir laikas	2023-11-22 09:30:28 (GMT+02:00)
Parašo formatas	XAdES-EPES
Laiko žymoje nurodytas laikas	-
Informacija apie sertifikavimo paslaugos teikėją	RCSC IssuingCA,VI Registru centras - i.k. 124110246,RCSC,LT
Sertifikato galiojimo laikas	2022-05-24 14:25:45–2025-05-23 14:25:45
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	-
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	1
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	-
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	DocLogix v12.8.7.0
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Tikrinant dokumentą nenustatyta jokių klaidų (2023-11-22 09:30:35)
Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas	2023-11-22 09:30:35 atspausdino Marina Zablockaja
Paieškos nuoroda	-
Papildomi metaduomenys	-



VILNIAUS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS STATYBOS SKYRIUS

Biudžetinė įstaiga, Rinktinės g. 50, LT-09318 Vilnius, tel. (8 5) 240 1041, el. p. ramunas.sablauskas@vrsa.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188708224

PRISIJUNGIMO PRIE SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ SĄLYGOS

2023-11-22 Nr. A27(9)-227

Statytojas (Užsakovas): UAB „Bajorų NT“

Projekto pavadinimas: „Prekybos paskirties pastato, Bičiulių g. 36, Bukiškio k., Avižienių sen., Vilniaus r. sav., statybos projektas“

Žemės sklypo naudojimo būdas: Komercinės paskirties objektų teritorijos

Statinio (objekto) adresas: Avižienių sen., Bukiškio k., Bičiulių g. 36

Statytojo paraiška: 2023-10-26 prašymas Nr. A34(9)-220

Susisiekimo komunikacijų sąlygos

1. Suprojektuoti ir įrengti savo lėšomis nuo žemės sklypo ribos (kad. Nr. 4103/0300:8542) sklandžią susisiekimo jungtį su Bičiulių g. (Nr. VL7965) danga, pagal žemės sklypo (sklypų) formavimo ir pertvarkymo projekto sprendinius.
2. Suprojektuoti ir įrengti savo lėšomis nuo žemės sklypo ribos (kad. Nr. 4103/0300:8542) dvi sklandžias susisiekimo jungtis su Rūtų g. (Nr. VL7970) danga, pagal žemės sklypo (sklypų) formavimo ir pertvarkymo projekto sprendinius.
3. Suprojektuoti ir įrengti paviršinių lietaus nuotekų nuvedimą ir surinkimą nuo visų projektuojamų kietųjų dangų.
4. Planuojant vietinius paviršinių lietaus nuotekų tinklus, atlikti jų specialiąją ekspertizę.
5. Tvoros vietą numatyti neaptveriant servitutinės teritorijos.
6. Objekto statybų užbaigimas gali būti vykdomas po 2023-11-22 prisijungimo prie susisiekimo komunikacijų projektavimo sąlygų Nr. A27(9)-226 įgyvendinimo.
7. Projektuojant statinį (-ius) žemės sklype (-uose) turi būti įvertinta esamų želdynų būklė (medžio ar krūmų rūšis, medžio diametras, jų kiekis, krūmų, vėjų ir gėlynų plotas). Saugotiniams medžiams, kurie šalintini turi būti paskaičiuota atkuriamoji vertė.
8. Projektuojant susisiekimo sprendinius per trečiųjų asmenų žemės sklypus, pateikti VĮ „Registrų centras“ išrašus su nustatytais ir įregistruotais kelio servitutais bei pateikti šių žemės sklypų visų savininkų raštiškus sutikimus.
9. Gauti Nacionalinės žemės tarnybos prie Žemės ūkio ministerijos Vilniaus rajono skyriaus sutikimą tiesti susisiekimo komunikacijas, inžinerinius tinklus ir statyti jiems funkcionuoti būtinus statinius valstybinėje žemėje, kurioje nesuformuoti žemės sklypai.
10. Inžinerinių komunikacijų iškėlimo arba statybos jų apsaugos zonose kompensacinius reikalavimus nustato atitinkamus tinklus eksploatuojančios tarnybos.
11. Vadovautis galiojančiais statybos techniniais reglamentais ir kitais teisės aktais.
12. Projektą derinti su Vilniaus rajono savivaldybės administracijos Statybos skyriumi.
13. Parengtą projektą pateikti peržiūrėti Avižienių seniūnijos seniūnui.
14. Su Vilniaus rajono savivaldybės administracijos vietinės reikšmės kelių ir gatvių sąrašu galite susipažinti internetiniame tinklalapyje: <https://www.vrsa.lt/vilniaus-rajono-savivaldybes-priziurimu-keliu-ir-gatviu-sarasas-bei-nauju-keliu-ir-gatviu-itraukimas/493>.

Statybos skyriaus vedėjo pavaduotojas

Jurijus Jelinskis

Infrastruktūros plėtros (vyr. inžinieriaus) skyriaus vedėjas,

l. e. Statybos skyriaus vedėjo pareigas

Ramūnas Šablauskas

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Vilniaus rajono savivaldybės administracija, taryba, Rinktinės g. 50, 09318 Vilnius, Lietuva (2023-11-22 09:32:50)
Dokumento pavadinimas (antraštė)	PRISIJUNGIMO PRIE SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ SĄLYGOS kad. Nr. 4103/0300:8542
Dokumento rūšis	Sąlygos
Dokumento registracijos data ir numeris	2023-11-22 Nr. A27(9)-227
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	Jurijus Jelinskis, Vedėjo pavaduotojas
Parašo sukūrimo data ir laikas	2023-11-22 08:42:35 (GMT+02:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2023-11-22 08:42:47 (GMT+02:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugos teikėją	EID-SK 2016.2.5.4.97=#160e4e545245452d3130373437303133,AS Certifitseerimiskeskus,EE
Sertifikato galiojimo laikas	2022-06-17 15:16:59–2027-06-16 23:59:59
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Dokumentų valdymo sistema DocLogix, DocLogix
Parašo sukūrimo data ir laikas	2023-11-22 09:32:43 (GMT+02:00)
Parašo formatas	XAdES-EPES
Laiko žymoje nurodytas laikas	-
Informacija apie sertifikavimo paslaugos teikėją	RCSC IssuingCA,VI Registru centras - i.k. 124110246,RCSC,LT
Sertifikato galiojimo laikas	2022-05-24 14:25:45–2025-05-23 14:25:45
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	-
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	-
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	-
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	DocLogix v12.8.7.0
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Tikrinant dokumentą nenustatyta jokių klaidų (2023-11-22 09:32:50)
Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas	2023-11-22 09:32:50 atspausdino Marina Zablockaja
Paieškos nuoroda	-
Papildomi metaduomenys	-

2024 -10- 09

Nr. PU-76

Architektūros ir teritorijų planavimo
(vyr. architektū) skyriaus
vedėja (vyr. architektė)
Čestava Lisoyska

PRITARTA

Vilniaus rajono savivaldybės administracijos
Architektūros ir teritorijų planavimo skyrius

PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS

2024 10 03

(prašymo data)

Vilnius

1. Informaciją apie sumanytą projektuoti statinį Bičiulių gatvės atkarpos, Vilniaus r. sav., Avižienių sen., Bukiškio k., nuo Nesvyžiaus g. (Nr. VI9804) ir Bičiulių g. (nr.VL7965) sankryžos iki Taikos g. 16, Bukiškio k. esamo šaligatvio ir Rūtų gatvės (Nr. VL7970) atkarpos Vilniaus r. sav., Avižienių sen., Bukiškio k., nuo žemės sklypo ribos (kad.nr. 4103/0300:8542) iki Bičiulių g. (Nr. VL7965) rekonstravimo projektas. Gatvės - keliai (8.2); Inžineriniai tinklai: nuotekų šalinimo (9.5), Elektros tinklai (9.6). Neypatingieji, nesudėtingieji I, II gr. statiniai.

(pavadinimas, statybos rūšis, statinio kategorija, statinio pagrindinė naudojimo paskirtis);

2. Žemės sklypo, statinio (techniniai ir paskirties) rodikliai ___ Gatvės - D kategorija – Neypatingasis statinys, Nuotekų šalinimo tinklai – Nesudėtingieji statiniai.

(sklypo užstatymo tankumas ir intensyvumas, pastato aukštų skaičius, jo aukštis nuo žemės paviršiaus metrais, bendras plotas ir kita)

3. Projektinių pasiūlymų paskirtis Informuoti visuomenę apie numatomą statinio rekonstravimą

(pagal STR 1.04.04:2017 Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 4 priedo reikalavimus)

4. Projektinių pasiūlymų sudėtis aiškinamasis raštas, grafinė dalis, vaizdinė informacija, priedai

(pagal STR 1.04.04:2017 Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 13 priedo reikalavimus)

5. Statytojo pateikiami dokumentai ir duomenys NT nuosavybės dokumentai, kiti projekto rengimui būtini dokumentai.

6. Projektinių pasiūlymų vaizdinė informacija

(pagal STR 1.04.04:2017 Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 13 priedo reikalavimus)

7. Kiti

Statytojas (užsakovas) Vilniaus rajono savivaldybė. Pagal įgaliojimą UAB Bajorų NT atstovaujama direktoriaus Dariaus Baliukevičiaus

(fizinis ar juridinis asmuo)

(parašas)

Projektinių pasiūlymų rengėjas UAB Globalus projektavimas PV pad. Ilmantė Jarašūnienė

(projektavimo organizacija, projekto vadovas)

(parašas)

BIČIULIŲ G. 36 IR BIČIULIŲ G. ATKARPOS, BUKIŠKYJE, VILNIAUS RAJ.

ŽELDINIŲ INVENTORIZACIJA

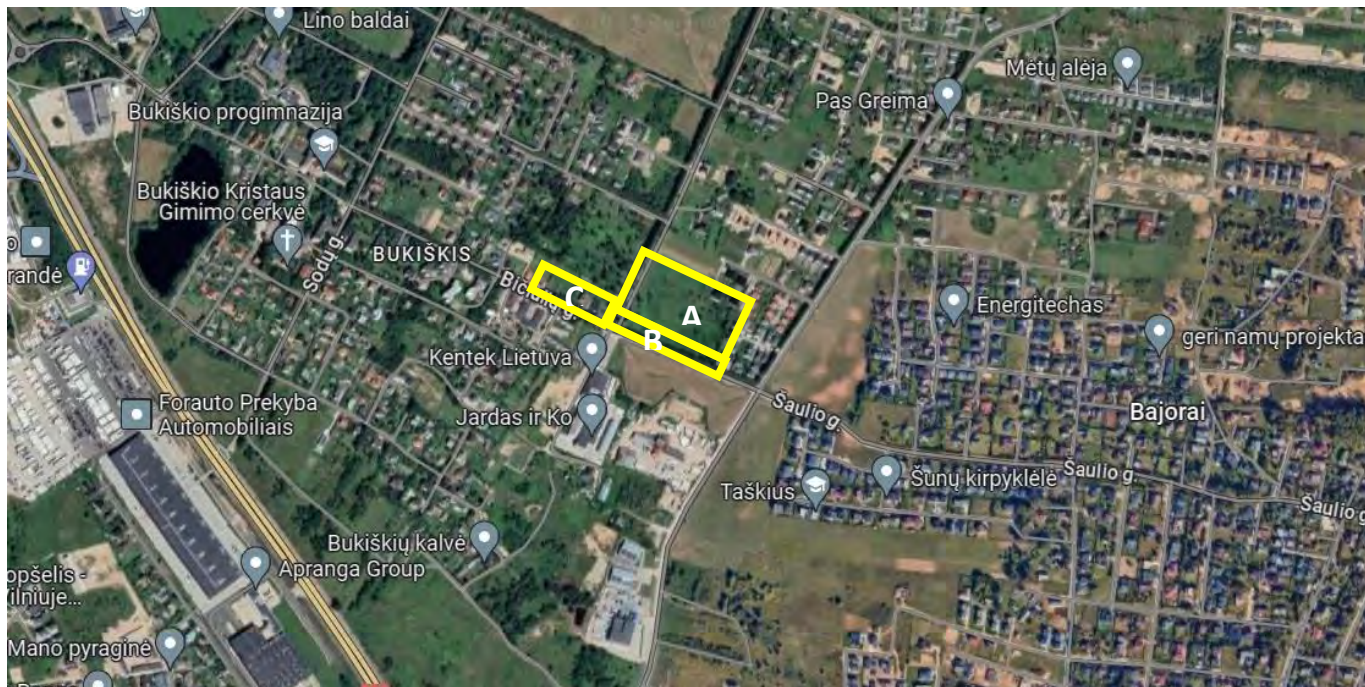
Atliko:
NŽE 12
Kr. arch. Jurgita Stonkutė

Vilnius, 2024

ESAMA VIETA

Inventorizuoti želdiniai sklype Bičiulių g. 36 ir Bičiulių g. atkarpoje Bukiškio k. (žr. 1 pav.), Vilniaus raj.

Inventorizacija atlikta 2024 m. gegužės mėn.



1 pav. Esama vieta

Darbai atlikti vadovaujantis:

Kriterijais, kuriuos atitinkantys medžiai ir krūmai priskiriami saugotiniems želdiniams (redakcija nuo 2021-12-24:Nr. 1101);

Želdynų ir želdinių inventorizavimo ir apskaitos taisyklėmis (patvirtintomis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2008 m. sausio 8 d. įsakymu Nr. D1-5);

Želdynų ir želdinių būklės ekspertizės atlikimo tvarkos aprašu (Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2021 m. rugsėjo 16 d. įsakymo Nr. D1-540 redakcija);

Inventorizuotos trys zonos, kurios skiriasi pagal savo augimo vietą, funkciją ir rūšinį asortimentą:

A – Projektuojamo sklypo teritorijos želdiniai (žr. 1 pav.);

B- Bičiulių gatvės atkarpos ties projektuojamu sklypu medžių eilė (žr. 1 pav.);

C- Bičiulių gatvės atkarpos vakarinės dalies apsauginių mišrios sudėtis želdinių eilė (žr. 1 pav.)

	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	2	16	0

VERTINIMO METODIKA

Inventorizuojant želdinius buvo vadovautasi rekomendacijos nurodytomis Želdynų ir želdinių inventorizavimo ir apskaitos taisyklėse.

Inventorizuojant želdinius teritorijoje buvo vertinami pagrindiniai augalo būklę įtakojantys vizualiai matomi veiksniai, atsižvelgiant į tai, nustatomos priežiūros priemonės.

Vertinimo kriterijai: Augalo fiziologinė būklė (nuo 1 iki 4), vizualiai matomi kamieno, lajos ir šaknyso pažeidimai (jei turi), priežiūros priemonių nustatymas (jei reikia), pastabos (jei yra).

Vizualiai vertinant augalų būklę, buvo atsižvelgta į augalo fiziologinę ir biomechaninę augalo būklę ir išvedamas bendras balas. Fiziologinė būklės vertinimo metu, buvo kreipiamas dėmesys į lapijos tankumą, žiedų, sėklų išsidėstymo lajoje pobūdį. Nuo to priklauso augalo gebėjimas vykdyti fotosintezę, o tai savo ruožtu nurodo tolimesnę medžio ar krūmo augimo perspektyvą. Fiziologinis gyvybingumas buvo vertinamas 4 balų skalėje. 1 - Gausi lapija viršūnėje ir lajos vidurinėje dalyje, 2 – Vidutinė lapija viršūnėje ar lajos vidurinėje dalyje, 3 – Negausi lapija viršūnėje ir lajos vidurinėje dalyje, 4 – Ženkli defoliacija, lapija, sėklos ir žiedai matomi tik pavienėse augalo vietose. Fiziologinę būklę taip pat įtakoja medyje atsivėrusios drevės, jo atsparumas ligoms, kenkėjams.

Identifikuojant biomechaninę medžio būklę (pasvyrimą) buvo naudojama taip pat 4 balų sistema. 1 – Puiki būklė arba tik šiek tiek sutrikęs stabilumas, 2 – Nestabilus medis, 3 – Dideli skeletinių šakų defektai, išvirtimo rizika, 4- prasta būklė, supuvęs kamienas su didele išvirtimo rizika.

Augalų lajos, kamieno ir šaknų pažeidimai buvo nustatomi vizualiai vertinant biotinius ir abiotinius veiksnius. Į biotinių veiksnių vertinimą patenka: ligos, kenkėjai, puvinys, medžio sąveika su kitais gyvais organizmais (augalai, grybai, kerpės, gyvūnai), pavojingi V formos liemeniniai išsišakojimai su jaugusia žieve, plyšiai.

Į abiotinių veiksnių vertinimą patenka: gamtiniai - topografiniai (dėl vietovės kalvotumo ir to pasekoje dirvožemio erozijos) ir klimatiniai (dėl stipraus vėjo ar sniego svorio aplaužytos šakos) faktoriai. Dėl žmogaus veiklos atsirandantys pažeidimai: netinkamas genėjimas - suformuojama netipiška medžio rūšiai laja, gyvybiškai svarbios augalo mitybai apatinių aukštų šakos pašalintos arba smarkiai redukuotos, tokiu atveju atsiranda didelis pavojus užsiveisti puviniai, medžio svorio centras tampa išbalansuotas ir augalas gali išvirsti. Į abiotinius veiksnių sukeltus padarinius patenka ir augalai kuriuose randama inkliuzų (betonuotas kamienas, tvorų likučiai kamieno, inkilai ir kt.), kamieno žievės pažeidimų (dažniausi mechaniniai pažeidimai), atraminių sienelių statybos, duobių kasimo ar asfaltavimo metu apribotas šaknynas.

	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	3	16	0

ŽELDINIŲ INVENTORIZACIJOS IŠVADOS

1. Projektuojamo sklypo ribose ir Bičiulių g. atkarpoje, ties darbų zonos riba, inventorizuoti 209 želdiniai;
2. Inventorizuoti želdiniai priklauso 11 taksonui. Spygliuočių – 5 vnt., lapuočių – 204 vnt. Iš jų 1 invazinė rūšis – baltažiedė robinija 1 vnt., 28 vnt. vaismedžiai, minkštos medienos drebulės ir blindės – 11 vnt.
3. Vyraujančios rūšys: liepos, kurios sudaro ištisą gatvės želdinių juostą Bičiulių gatvėje ties projektuojamu sklypu – 96 vnt, antra pagal skaitlingumą rūšis – karpotieji beržai – 61 vnt.
4. Medžiai mišraus amžiaus, bendra medžių būklė patenkinama, bendras medžių būklės vidurkis – 1,7 balo, vidutinis visų medžių aukštis siekia 12 m (nuo 2,5 iki 20 m), vidutinis skersmuo 20 cm (nuo 8 iki 84 cm);
5. Saugotinių medžių kelio trasoje yra 168 vnt, kurių didžiąją dalį sudaro liepos ir beržai, nesaugotinių – 41 vnt.
6. Inventorizuotoje dalyje augantys želdiniai atitinka vietos ekologines (tiek klimatinės, tiek edafinės) sąlygas. Bendra želdinių būklė patenkinama, o esami pažeidimai beveik visais atvejais yra atsiradę dėl įvairaus pobūdžio antropogeninio poveikio: gatvės medžių genėjimo pakeliant lajas dėl transporto eismo, apsauginės kelio želdinių juostos tankaus susodinimo. Bendrai paėmus, visų medžių lajos, uglių bei skersmens prieaugis atitinka medžių rūšį, amžių ir būklę;
7. Inventorizuotos trys zonos, kurios skiriasi pagal savo augimo vietą, funkciją ir rūšinį asortimentą:
 - A – Projektuojamo sklypo teritorijos želdiniai. Teritorijoje išskiriamos trys ryškesni medžių gojeliai – beržų gojelis vakarinėje dalyje, šalia Rūtų gatvės ir du mišrios sudėties gojeliai rytinėje sklypo dalyje, kurie skiria gyvenamųjų vienbučių namų kvartalą nuo projektuojamos teritorijos. Sklypo viduje auga pavieniai geros būklės medžiai. Rekomenduojama saugoti medžių gojelius, ypač rytinėje pusėje, dengiančius gyvenamuosius namus.
 - B- Bičiulių gatvės atkarpos ties projektuojamu sklypu medžių eilė, kurią sudaro išimtinai liepų medžiai. Tankiu ritmu auganti palei gatvę liepų eilė, tai savitą gatvės kraštovaizdį formuojantis gamtinis elementas. Nors tankiai augančios liepos nėra geros būklės, o vertinamos patenkinami (keletas nepatenkinamai), liepų eilę būtina išsaugoti. Galimi įvažiavimo į sklypą įrengimai, pašalinant nepatenkinamos būklės medžius. Statybos darbų metu medžius būtina genėti.
 - C- Bičiulių vakarinės gatvės dalies apsauginių mišrios sudėties želdinių eilė, kurios asortimentas varijuoja ties kiekvienu atskiru sklypu. Išskirtinai graži ir būtina išsaugoti liepa Nr. 174.
8. Gatvės infrastruktūrą sudaro tik kelio trasa, nėra papildomų gatvės gerbūvio elementų: pėsčiųjų takų, dviračių tako, gatvės mažosios architektūros elementų. (Inventorizaujant želdinius, sulaukta gyventojų pastebėjimų dėl pėsčiųjų, o ypač mokyklinio amžiaus vaikų, nesaugumo einant į/iš stotelę, nes nėra šaligatvio).

	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	4	16	0

9. Rekomenduojama įrengus naują gatvės infrastruktūrą, urbanizuotoje trasos dalyje sukurti vientisą apsauginį kelio želdyną, gausiai želdinant žemais ir vidutinio aukščio krūmais ir druskai atspariomis medžių rūšimis, bet būtina atsižvelgti į eismo saugumo ir matomumo užtikrinimą.
10. Projektuojamo sklypo dalyje rekomenduojama išsaugoti medžių gojelius palei šonines sklypo ribas, nesant galimybės išsaugoti medžius sklypo vidinėje erdvėje – atsodinti medžius projektuojamose žaliose salelėse su gausiu sumedėjusių augalų pomedžiu.

FOTOFIKSACIJOS



2 pav. Liepų eilė ties Bičiuliu g. 36, formuoja savitą Bičiulių gatvės kraštovaizdį



3 pav. Liepų eilė ribojanti sklypą iš pietinės pusės daliai sklypo mažina kaitros efektą

	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	5	16	0



4 pav. Susodintus tankia eile dauguma liepų vertinamos patenkinamai. Dažnas kamieno dvišakumas arba medžio kuokštinis augimas iš kamieno kaklelio. Statybos darbų metu būtinas lajų genėjimas

	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	6	16	0



5 pav. Beržų gojelis vakarinėje sklypo pusėje, kurį siūloma išsaugoti



6 pav. Beržų gojelio vaizdas

	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	7	16	0



7 pav. Sklypo teritorija apžėlusi atželiančiais krūmais



8 pav. Sklypo teritorijoje auga pavienių geros būklės medžių

	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	8	16	0



9 pav. ŠR kampe likę seno sodo likučiai



10 pav. Gatvės dalis apaugusi mišrios rūšinės sudėties gatvės želdiniais

	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	9	16	0



11 pav. Gatvės dalyje augančias liepas rekomenduojama saugoti

	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	10	16	0

INVENTORIZACIJOS LENTELĖ

Ei. Nr.	NR	ŽYMUO	LIETUVIŠKAS PAVADINIMAS	LOTYNIŠKAS PAVADINIMAS	Medžių vienetai	Medžių kamienų vietenai	Kamieno diametras cm 1.30 m aukštyje	Medžio aukštis (h)	Medžių būklės indeksas 1, 2, 3, 4	PASTABA
1	1	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	17	15	1	
2	2	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	11	12	1	
3	3	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	16	15	1	
4	4	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	14	13	1	
5	5	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	14	13	1	
6	6	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	11	12	1	
7	7	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	14	13	1	
8	8	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	14	13	1	
9	9	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	16	15	1	
10	10	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	15	14	1	
11	11	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	15	14	1	
12	12	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	12	12	1	
13	13	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	14	14	1	
14	14	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	18	15	1	
15	15	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	14	13	1	
16	16	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	15	14	1	
17	17	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	20	16	1	
18	18	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	13	12	1	
19	1	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	20	13	1	
20	2	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	19	8	1	
21	3	A	Paprastasis ąžuolas	Quercus robur	1	1	16	10	1	
22	4	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	6	38	16	2	Labai kreivas
23	5	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	3	24	18	1	
24	6	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	3	32	16	1	
25	7	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	2	18	15	1	
26	8	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	27	9	1	
27	9	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	18	7	1	
28	10	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	21	16	1	
29	11	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	17	9	1	
30	12	Bl	Blindė	Salix caprea	1	10	37;48;17; 17; 19;18;23; 23; 9;10	8	1	
31	13	Ob	Obelis	Malus	1	2	15;13	5	2	
32	14	Ob	Obelis	Malus	1	4	10;10;14; 15	6	2	
33	15	Ob	Obelis	Malus	1	2	15;14	3.5	3	
34	16	Ob	Obelis	Malus	1	1	15	4	3	
35	17	Ob	Obelis	Malus	1	5	8;8;7;6;5	3	3	
36	18	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	2	7;8	3.5	1	

	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	11	16	0

37	19	Ob	Obelis	Malus	1	1	11	4	2	
38	20	Ob	Obelis	Malus	1	5	11	2.5	3	
39	21	Ob	Obelis	Malus	1	3	14;14;25	37	2	
40	22	Ob	Obelis	Malus	1	2	11;12	4	3	
41	23	Ob	Obelis	Malus	1	2	20	6	3	Šalia auga paprastoji ieva
42	24	Ob	Obelis	Malus	1	5	13;9;22;1 9;17	9	2	
43	25	Kuo	Uosialapis klevas	Acer negundo	1	1	10	7	2	
44	26	Ob	Obelis	Malus	1	2	16;13	6	2	
45	27	Ob	Obelis	Malus	1	1	15	5	3	
46	28	Ob	Obelis	Malus	1	2	11;13	7	3	
47	29	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	23	6	2	Be viršūnės
48	30	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	17	12	1	
49	31	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	20	11	1	
50	32	A	Paprastasis ąžuolas	Quercus robur	1	1	16	10	1	
51	33	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	36	20	1	
52	34	Ob	Obelis	Malus	1	3	10;13;11	6	2	
53	35	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	12	12	2	
54	36	Bl	Blindė	Salix caprea	1	1	35	11	2	Inkilai - 4 vnt
55	37	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	13	11	2	
56	38	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	2	10;10	10	1	
57	39	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	15	11	1	
58	40	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	8	9	1	
59	41	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	16	12	1	
60	42	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	11	11	1	
61	43	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	11	11	1	
62	44	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	10	11	1	
63	45	Vyš	Vyšnia	Cerasus	1	1	9	5	1	
64	46	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	9	10	1	
65	47	Vyš	Vyšnia	Cerasus	1	1	9	5	1	
66	48	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	16	12	2	
67	49	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	21	12	1	
68	50	A	Paprastasis ąžuolas	Quercus robur	1	1	12	11	1	
69	51	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	17	13	1	
70	52	A	Paprastasis ąžuolas	Quercus robur	1	1	10	9	1	
71	53	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	23	17	1	
72	54	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	22	17	1	
73	55	P	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	1	1	16	9	1	
74	56	A	Paprastasis ąžuolas	Quercus robur	1	1	21	12	1	
75	57	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	16	14	1	
76	58	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	22	15	1	
77	59	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	9	10	1	
78	60	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	13	11	1	
79	61	Dr	Drebulė	Populus tremula	1	1	17	15	1	
80	62	Bl	Blindė	Salix caprea	1	5	27;24;22; 18;19	14	2	

	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	12	16	0

81	63	Bl	Blindē	Salix caprea	1	3	32;10	9	1	
82	64	Ob	Obelis	Malus	1	3	14;13;9	6	2	
83	65	Vyš	Vyšnia	Cerasus	1	1	9	10	1	
84	66	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	2	13;10	7	1	
85	67	Dr	Drebulē	Populus tremula	1	1	12	9	1	
86	68	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	10	9	1	
87	69	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	14	12	1	
88	70	Dr	Drebulē	Populus tremula	1	1	22	15	1	
89	71	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	2	15;16	13	1	
90	72	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	14	10	2	
91	73	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	16	10	2	
92	74	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	16	16	2	Pažeista žievē
93	75	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	13	15	2	Pažeista žievē
94	48	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	24	18	1	
95.1		B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	20	17	1	
95	1	L	Mažalapē liepa	Tilia cordata	1	1	40	12	2	Drevēs, sukelta laja
96	2	L	Mažalapē liepa	Tilia cordata	1	2	14;19	9	2	Kreivas kamienas
97	3	L	Mažalapē liepa	Tilia cordata	1	1	31	9	2	
98	4	L	Mažalapē liepa	Tilia cordata	1	1	38	13	2	Dvišakumas
99	5	L	Mažalapē liepa	Tilia cordata	1	1	37	14	2	
100	6	L	Mažalapē liepa	Tilia cordata	1	1	28	14	2	Kreivas kamienas, sukelta laja
101	7	L	Mažalapē liepa	Tilia cordata	1	1	31	14	2	Sukelta laja
102	8	L	Mažalapē liepa	Tilia cordata	1	1	36	15	2	
103	9	L	Mažalapē liepa	Tilia cordata	1	1	38	16	2	Sukelta laja
104	10	L	Mažalapē liepa	Tilia cordata	1	1	42	15	2	Dvišakumas, sukelta laja
105	11	L	Mažalapē liepa	Tilia cordata	1	1	39	14	2	
106	12	L	Mažalapē liepa	Tilia cordata	1	1	33	14	2	
107	13	L	Mažalapē liepa	Tilia cordata	1	3	27;16;27	15	2	
108	14	L	Mažalapē liepa	Tilia cordata	1	1	40	15	2	
109	15	L	Mažalapē liepa	Tilia cordata	1	1	39	15	2	
110	16	L	Mažalapē liepa	Tilia cordata	1	1	27	15	2	
111	17	L	Mažalapē liepa	Tilia cordata	1	1	44	14	2	
112	18	L	Mažalapē liepa	Tilia cordata	1	1	41	15	2	
113	19	L	Mažalapē liepa	Tilia cordata	1	2	28;45	16	2	Dvišakumas
114	20	L	Mažalapē liepa	Tilia cordata	1	1	36	16	2	
115	21	L	Mažalapē liepa	Tilia cordata	1	1	34	16;16	2	Dvišakumas
116	22	L	Mažalapē liepa	Tilia cordata	1	1	52	17	2	
117	23	L	Mažalapē liepa	Tilia cordata	1	1	11	6	3	
118	24	L	Mažalapē liepa	Tilia cordata	1	1	37	15	2	Dvišakumas
119	25	L	Mažalapē liepa	Tilia cordata	1	1	34	17	2	Dvišakumas

	LAPAS	LAPŪ	LAIDA
	13	16	0

120	26	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	45	16	2	Dvišakumas, drevės, šalia kelio ženklo
121	27	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	26	14	2	Sukelta laja
122	28	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	32	14	2	Dvišakumas, sukelta laja
123	29	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	2	6;11	7	3	Dvišakumas, blogas genėjimas
124	30	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	33	12	2	Sukelta laja
125	31	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	44	14	2	Palinkęs 5 °
126	32	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	36	13	2	Palinkęs 5 °
127	33	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	17	11	2	
128	34	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	3	30;30;25	15	2	
129	35	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	27	15	2	
130	36	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	3	21;22;23	14	2	Pakelta laja
131	37	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	2	33;36	15	2	
132	38	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	30	15	2	Ženklas kitoj kelio pusėje
133	39	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	40	15	2	Dvišakumas, sukelta laja
134	40	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	33	15	2	
135	41	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	2	24;37	14	2	
136	42	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	22	15	2	Graži, tiesi laja
137	43	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	3	17;16;19	15	2	Sukelta laja
138	44	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	3	28;20;29	16	2	Dvišakumas, sukelta laja
139	45	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	32	16	2	
140	46	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	2	24;26	15	2	Sukelta laja
141	47	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	37	8	2	
142	49	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	33	17	2	
143	50	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	31	15	2	
144	51	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	28	15	2	
145	52	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	26	16	2	
146	53	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	36	17	2	
147	54	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	36	17	2	Auga kartu
148	55	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	30	17	2	
149	56	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	3	25;26;34	17	2	
150	57	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	40	17	2	
151	58	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	38	17	2	Sukelta laja, tiesus
152	59	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	41	17	2	Prie šulinio
153	60	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	38	16	2	
154	61	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	2	20;28	16	2	Prasideda trinkelės
155	62	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	37	16	2	Prie ženklo
156	63	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	2	32;18	16	2	Du atskiri
157	64	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	2	37;27	15	2	Du greta

	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	14	16	0

158	65	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	32	15	2	
159	66	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	24	14	2(3)	
160	67	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	47	14	2	
161	68	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	2	26;30	14	2	
162	69	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	49	15	2	
163	70	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	35	15	2	
164	71	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	28	15	2	Ties tvora
165	1	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	10	10	1	
166	2	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	15	14	1	Palinkęs 10 °
167	3	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	19	16	1	Palinkęs 5 °
168	4	Ob	Obelis	Malus	1	1	21	7	2	pažeistas kamienas. Drevė
169	5	Bl	Blindė	Salix caprea	1	1	63	13	2	
170	6	Bl	Blindė	Salix caprea	1	1	49	12	2	
171	7	Rob	Baltažiedė robinija	Robinia pseudoacacia	1	1	23	11	1	
172	8	Sly	Slyva	Prunus	1	1	7;6	4	2	
173	9	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	2	13;14	9	2	
174	10	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	84	20	1	Labai graži
175	11	Sly	Slyva	Prunus	1	3	11;13;8	6	2	
176	12	Sly	Slyva	Prunus	1	3	19;11;11	7	2	
177	13	B	Karpotasis beržas	Betula pendula	1	1	29	17	1	
178	14	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	11	7	2	
179	15	Sly	Slyva	Prunus	1	3	13;9;11	6	2	
180	16	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	10	6	1	
181	17	Ob	Obelis	Malus	1	2	11;12	6	2	
182	18	Ob	Obelis	Malus	1	2	16;9	5	2	
183	19	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	2	15;13	9	1	
184	20	Ob	Obelis	Malus	1	1	13	5	2	
185	21	Ob	Obelis	Malus	1	2	16;17	6	2	
186	22	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	29	11	2	
187	23	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	25	9	1	
188	24	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	21	17	3	Nustelbta
189	25	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	13	3	3	Be lyderio
190	26	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	16	9	1	
191	27	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	53	19	2	
192	28	Bl	Blindė	Salix caprea	1	1	28	15	2	
193	29	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	68	20	2	Dvišakumas
194	30	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	43	18	2	
195	31	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	46	19	2	Dvišakumas
196	32	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	3	26;25;28	19	2	Dvišakumas
197	33	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	24	17	2	
198	34	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	50	20	2	
199	35	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	45	17	2	
200	36	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	60	20	2	

	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	15	16	0

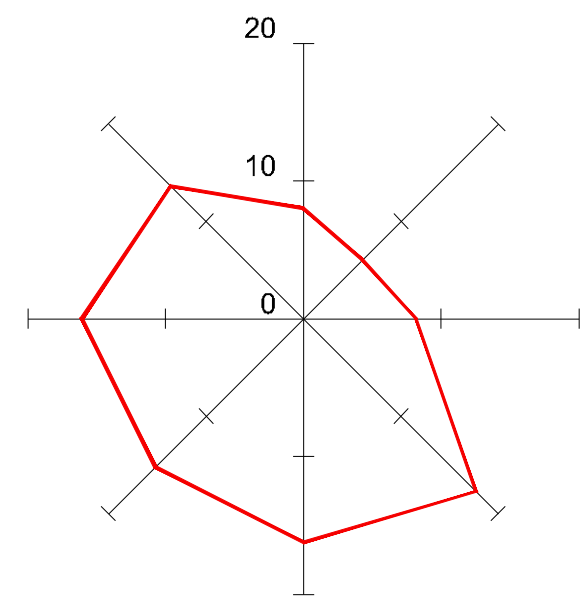
201	37	KI	Paprastasis klevas	Acer platanoides	1	1	19	7	2	Palinkęs 10 °
202	38	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	16	9	1	
203	39	BI	Blindė	Salix caprea	1	1	13	7	1	
204	40	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	12	7	1	
205	41	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	12	7	2	
206	42	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	16	8	1	
207	43	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	15	9	2	
208	44	L	Mažalapė liepa	Tilia cordata	1	1	13	7	2	

	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	16	16	0



EKSPLIKACIJA			Kval. patv. dok. Nr. UAB "Globalus projektavimas" Linkmenų g. 5, Vilnius, LT-09300 Tel.: +370 671 95367 www.globalus.lt	Statinio pavadinimas: Bičiulių gatvės atkarpos, Vilniaus r. sav., Avižienių sen., Bukiškio k., nuo Nesvyžiaus g. (Nr. VL9804) ir Bičiulių g. (Nr. VL7965) sankryžos iki Taikos g. 16, Bukiškio k. esamo šaligatvio ir Rūtų gatvės (Nr. VL7970) atkarpos Vilniaus r. sav., Avižienių sen., Bukiškio k., nuo žemės sklypo ribos (kad. Nr. 4103/0300:8542) iki Bičiulių g. (Nr. VL7965) rekonstravimo projektas.					
OBJ. NR.	ŽYMĖJIMAS	REIKŠMĖ		Brėžinio pavadinimas:		Laida			
01	BIČIULIŲ G. NR. 4400-5554-4079	REKONSTRAVIMAS		A1213	PV	Joana Janulevičienė	2024	SITUACIJOS PLANAS	0
				21015	S PDV	Ilmantė Jarašūnienė	2024		
02	RŪTŲ G. NR. 4400-5719-8409	REKONSTRAVIMAS	Kalba: LT	Statytojo (užsakovo) pavadinimas: Vilniaus rajono savivaldybė įg. UAB Bajorų NT		Dokumento žymuo: GP24-1013-PP-S-BR- 01		Lapas	Lapų

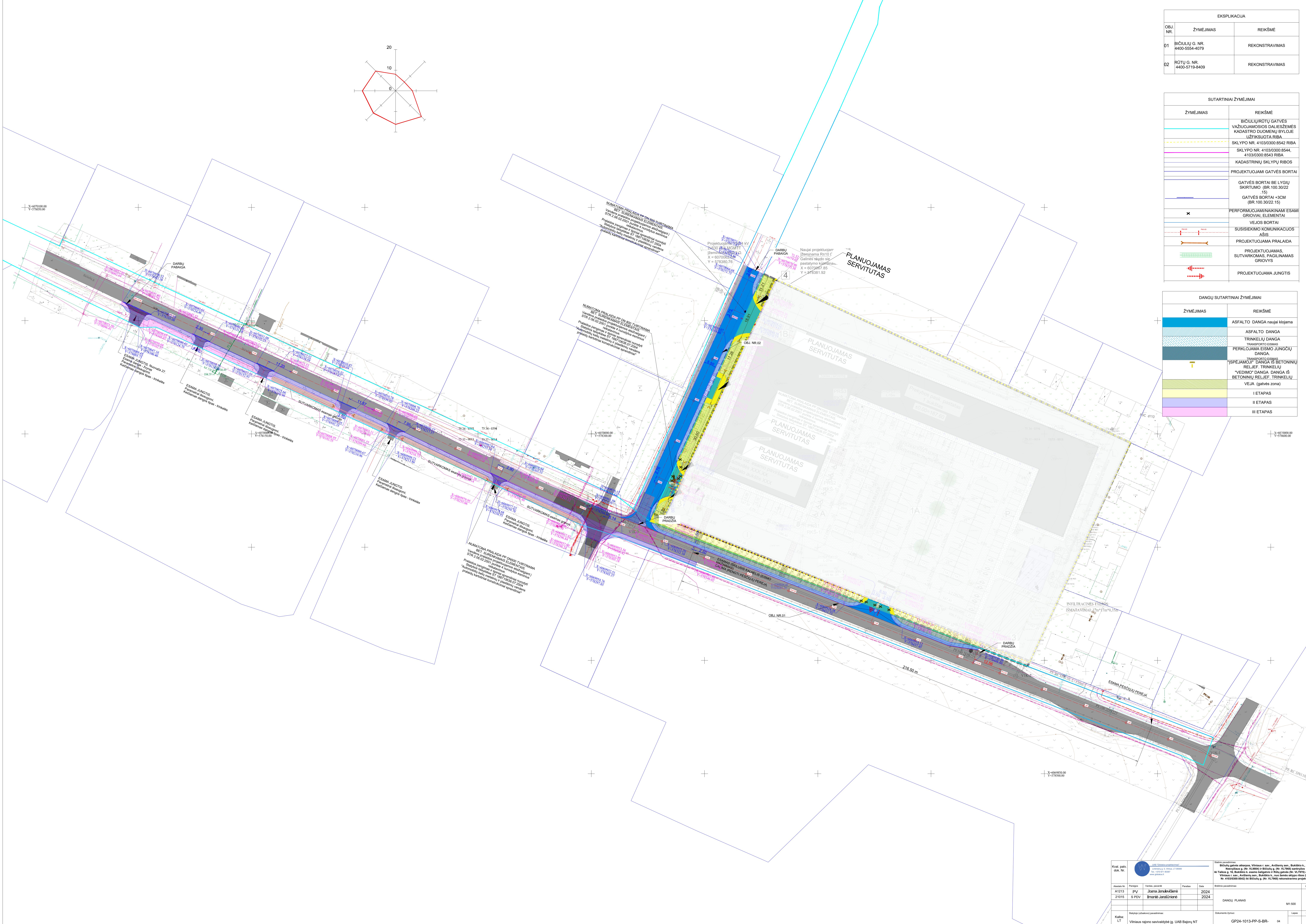
SUTARTINAI ŽYMĖJIMAI	
ŽYMĖJIMAS	REIŠKĖ
	BIČIULYRŲRUTŲ GATVĖS VAŽIUOKIAMOSIOS DALIES ŽEMĖS KADASTRO DUOMENŲ BYLOJE UŽEŠIKUOTA RIBA
	SKLYPO NR. 4103/0300/8542 RIBA
	SKLYPO NR. 4103/0300/8544, 4103/0300/8545 RIBA
	KADASTRINIŲ SKLYPŲ RIBOS
	PROJEKTUOJAMI GATVĖS BORTAI
	GATVĖS BORTAI BE LYGIŲ SKIRTUMO (BR 100.30/22 -15)
	GATVĖS BORTAI +3CM (BR 100.30/22-15)
	PERFORMUOJAMI/NAKINAMI ESAMI GROVIAI, ELEMENTAI
	VEJOS BORTAI
	SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS ABIS
	PROJEKTUOJAMA PRALAIDA
	PROJEKTUOJAMAS, SUTVARKOMAS PAGINAMAS GROVYS
	PROJEKTUOJAMA JUNGTIS
	I ETAPAS
	II ETAPAS
	III ETAPAS

[illegible]



SUTARTINIAI ŽYMEJIMAI	
ŽYMĖJIMAS	REIKŠMĖ
	BIULIUOTŲ GATVĖS VAŽIOJAMOSIOS DALIES ŽEMES KADASTRO DOKUMENTU BYLOJE UŽFIKSUOTA RIBA.
	SKLYPO NR. #103/0300/8542 RIBA SKLYPO NR. #103/0300/6544, #103/0300/8543 RIBA
	KADASTRINIŲ SKLYPŲ RIBOS
	PROJEKTUOJAMI GATVĖS BORTAI
	GATVĖS BORTAI BE LYGIV SKIRTUMO (BR.100/30/22-1b)
	GATVĖS BORTAI +3CM (BR.100/30/22-15)
	PERFORMUOJAMIRNARKINIAI ESAMIGRIOVIAI, ELEMENTAI
	VEJOS BORTAI
	SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS AŠIS
	PROJEKTUOJAMA PRAALIDA
	PROJEKTUOJAMAS, SUTVARKOMAS, PAGILINAMAS GRIOVYS
	PROJEKTUOJAMA JUNGSTIS
	PROJEKTUOJAMAS AKUSTIS ESAMAS AUKŠTIS
	PROJEKTUOJAMA HORIZONTALĖ
	NUOLYDŽIO KRYPTIS IR ATSTUMAS
	I ETAPAS
	II ETAPAS
	III ETAPAS

Kval. patv. dot. Nr.	UAB "Lietuvos paštas" (UAB "Lithuanian Post") Lietuvos g. 1, Vilnius LT-01000 Tel. +370 7 152 12 127 www.lietuvospostas.lt				Sėdimo pavadinimas Rėdimo gairesnės: Viniūtas ir, Arditijus, Senas, Baidūkis, nuo Nesvėjas (nuo V18842) ir Baidūkis (nuo V17683) šakelės Viniūtas ir, Baidūkis ir esančios šakelės ir šifro gaisras Nr. V17793 šakelės Viniūtas ir, Arditijus, Senas, Baidūkis, nuo senas šakelės rėdimo gaisras Nr. V183389-1842) ir Baidūkis (nuo V17686) rėdimo gaisras projektas.			
	Atsakinys Nr.	Prašymas	Virtimo apimtys	Pasirinkta	2024	Bendrojo pasirašymo:	Lėktuvai	
A1213	PAV	Jurga Jurevičiūtė			2024	VERTIKALUS PLANAS		
A2125	S PDV	Irmė Jursienė			2024	M1-500		
Statybos (išduktos) pasirašymo						0		
Kabais LT	Statybos (išduktos) pasirašymo					Dokumentų žymėjimas		
	Statybos (išduktos) pasirašymo					GP24-1013-PP-S-R-		
	Statybos (išduktos) pasirašymo					03		
Statybos (išduktos) pasirašymo						Lėktuvai		



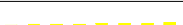
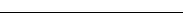
EKSPLIKACIJA		
OBJ. NR.	ŽYMĖJIMAS	REIKŠMĖ
01	BIČIULIŲ G. NR. 4400-5554-4079	REKONSTRAVIMAS
02	RŪTŲ G. NR. 4400-5719-8409	REKONSTRAVIMAS

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI	
ŽYMĖJIMAS	REIKŠMĖ
	BIČIULIŲ/RŪTŲ GATVĖS VAŽIUJAMOSIOS DALIES ŽEMĖS KADAŠTRO DUOMENŲ BYLJOJE UŽFIKSUOTA RIBA
	SKLYPO NR. 4103/0300-8542 RIBA
	SKLYPO NR. 4103/0300-8544, 4103/0300-8543 RIBA
	KADAŠTRINIŲ SKLYPŲ RIBOS
	PROJEKTUOJAMI GATVĖS BORTAI
	GATVĖS BORTAI BE LYGIŲ SKIRTUMO (BR. 100.30/22 15)
	GATVĖS BORTAI +3CM (BR. 100.30/22 15)
	PERFORMUOJAMŲ KANALŲ ESAMŲ GROVIOVŲ ELEMENTAI
	VEJOS BORTAI
	SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS AŠIS
	PROJEKTUOJAMA PRALAIŠA
	PROJEKTUOJAMAS, SUTVARKOMAS, PAGILINAMAS GROVIOVŲ
	PROJEKTUOJAMA JUNGTIS

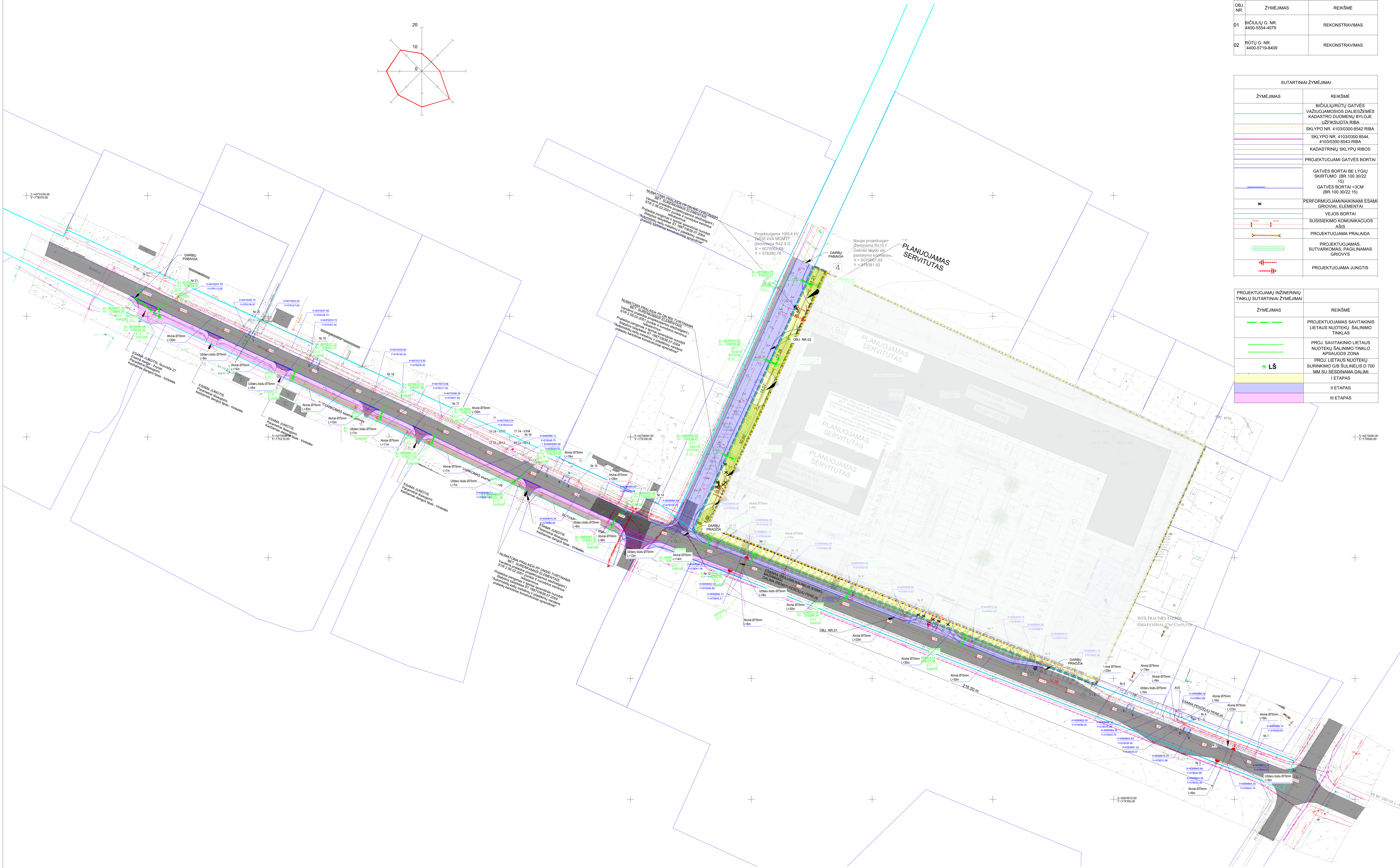
DANGIŲ SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI	
ŽYMĖJIMAS	REIKŠMĖ
	ASFALTO DANGA naujai klojama
	ASFALTO DANGA
	TRINKELIŲ DANGA
	TRANSPORTO EISMAS PERKLOJAMA EISMO JUNGČIŲ DANGA
	TRANSPORTO EISMAS "ISPEJAMOJI" DANGA IŠ BETONINIŲ RELIEF. TRINKELIŲ
	"VEDIMO" DANGA DANGA IŠ BETONINIŲ RELIEF. TRINKELIŲ
	VEJA (gatvės zona)
	I ETAPAS
	II ETAPAS
	III ETAPAS

Kod. pav. dok. Nr.		Sąlygoje pildoma		Sąlygoje pildoma	
A1213		Paviršius		Būtinai pildoma	
21015		S. PDV		M1:500	
Kaltė		Sąlygoje pildoma		Lėpta	
LT		Vilniaus rajono savivaldybės įg. UAB Bajorų NT		GP24-1013-PP-S-BR- 04	

EKSPLIKACIJA		
OBJ. NR.	ŽYMĖJIMAS	REIŠMĖ
01	BIČILIŲ G. NR. 4400-5554-4079	REKONSTRAVIMAS
02	RŪTŲ G. NR. 4400-5719-8409	REKONSTRAVIMAS

SUTARTINAI ŽYMEJIMAI	
ŽYMEJIMAS	REIKŠMĖ
	BIULIUJURŲŲ GATVĖS VAŽIUOJAMOSIOS DALIES ŽEMĖS KADASTRO DUOMENŲ BYLOJE UŽIŒISUOTA RIBA.
	SKLYPO NR. 4103/0300 8542 RIBA
	SKLYPO NR. 4103/0300 8544, 4103/0300 8543 RIBA
	KADASTRINIŲ SKLYPŲ RIBOS
	PROJEKTUOJAMI GATVĖS BORTAI
	GATVĖS BORTAI BE LYGIŲ SKIRTUMŲ (BR 100.30/22 15)
	GATVĖS BORTAI +3CM (BR 100.30/22 15)
	PERFORMUOJAMAI/NAIKINAMI ESAMI GROJIAI, ELEMENTAI
	VEJOS RIBOS
	SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS AŠIS
	PROJEKTUOJAMA PRALAIIDA
	PROJEKTUOJAMAS SUTVARKOMAS, PAGILINAMAS GROVYS
	PROJEKTUOJAMA JUNGTIS

PROJEKTUJAMŲ INŽINERINIŲ TINKLŲ SUTARTINAI ŽYMEJIMAI	
ŽYMEJIMAS	REIŠKMĖ
	PROJEKTUOJAMAS SAVITAKINIS LIETAUS NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLAS
	PROJ. SAVITAKINIO LIETAUS NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLO APSAUGOS ZONA
 LŠ	PROJ. LIETAUS NUOTEKŲ SURINKIMO GR. SUŠALINYSIS D 700 MM SU SESIDINAMA DALIMI
	I ETAPAS
	II ETAPAS
	III ETAPAS

[illegible]



EKSPLIKACIJA		
OBJ. NR.	ŽYMEJIMAS	REIŠMĖ
01	BIČILIŲ G. NR. 4400-5554-4079	REKONSTRAVIMAS
02	RŪTŲ G. NR. 4400-5719-8409	REKONSTRAVIMAS

SUTARTINIAI ŽYMEJIMAI	
ŽYMEJIMAS	REIŠMĖ
	BIČILIŲ RŪTŲ GATVĖS VAŽIUOJAMOSIOS DALIES ŽEMĖS KADASTRO DUOMENŲ BYLOJE
	SKLYPO NR. 4103/0300/8542 RIBA
	SKLYPO NR. 4103/0300/8544, 4103/0300/8543 RIBA
	KADASTRINIŲ SKLYPŲ RIBOS
	PROJEKTUOJAMŲ GATVĖS BORTAI
	GATVĖS BORTAI BE LYGIŲ SKIRTUMŲ (BR.100.30/22.15)
	GATVĖS BORTAI +3CM (BR.100.30/22.15)
	PERFORMUOJAMINAKINAMAI ESAMI GROVIAI, ELEMENTAI
	VEJOS BORTAI
	SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS AŠIS
	PROJEKTUOJAMA PRALAIŠA
	PROJEKTUOJAMAS, SUTVARKOMAS, PAGILINAMAS GROVYS
	PROJEKTUOJAMA JUNGTIS
	I ETAPAS
	II ETAPAS
	III ETAPAS

HORIZONTALIOJO ŽENKLINIMO ŽYMEJIMAS	
LINIJŲ IR JOS NUMERIS	PAGRINDINĖ FORMA
SIJAKRA ISTISINĖ LINIJA (0.12 m plovis)	1.1
PERŠOJAU PEREJA "ZEBRAS"	1.13.1
ŠACHMATŲ TVARKA IŠDĖSTYTI LANGELIAI	1.25
IŠ TRIKAMPŲ SUDARYTA LINIJA	1.12
BLAURA BRŪKŠNINĖ LINIJA	1.7

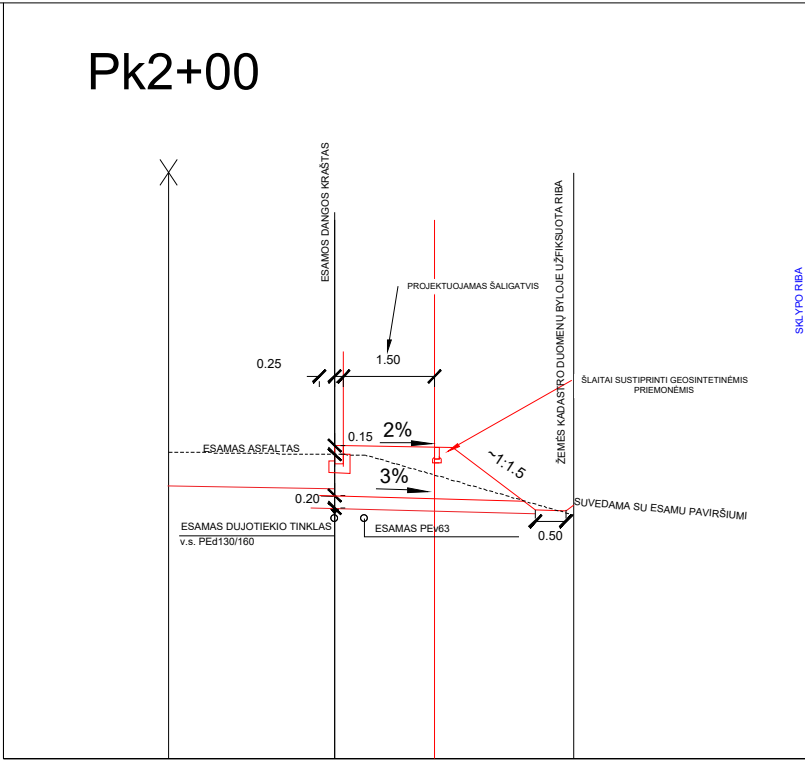
Kod. pav. dok. Nr.		Sąlygoje pateiktas		Sąlygoje pateiktas	
A1213		Paviršius		Paviršius	
21015		S. PDV		S. PDV	
Kaltė		Sąlygoje pateiktas		Sąlygoje pateiktas	
LT		Vilniaus rajono savivaldybės įg. UAB Bajorų NT		Vilniaus rajono savivaldybės įg. UAB Bajorų NT	
GP24-1013-PP-S-BR-		06		06	

PROJEKTUOJAMI AUKŠČIAI

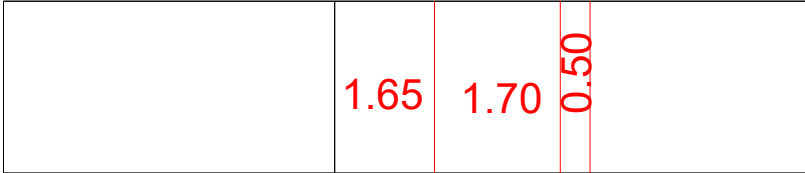
ATSTUMAI m

ESAMI AUKŠČIAI*

ATSTUMAI m

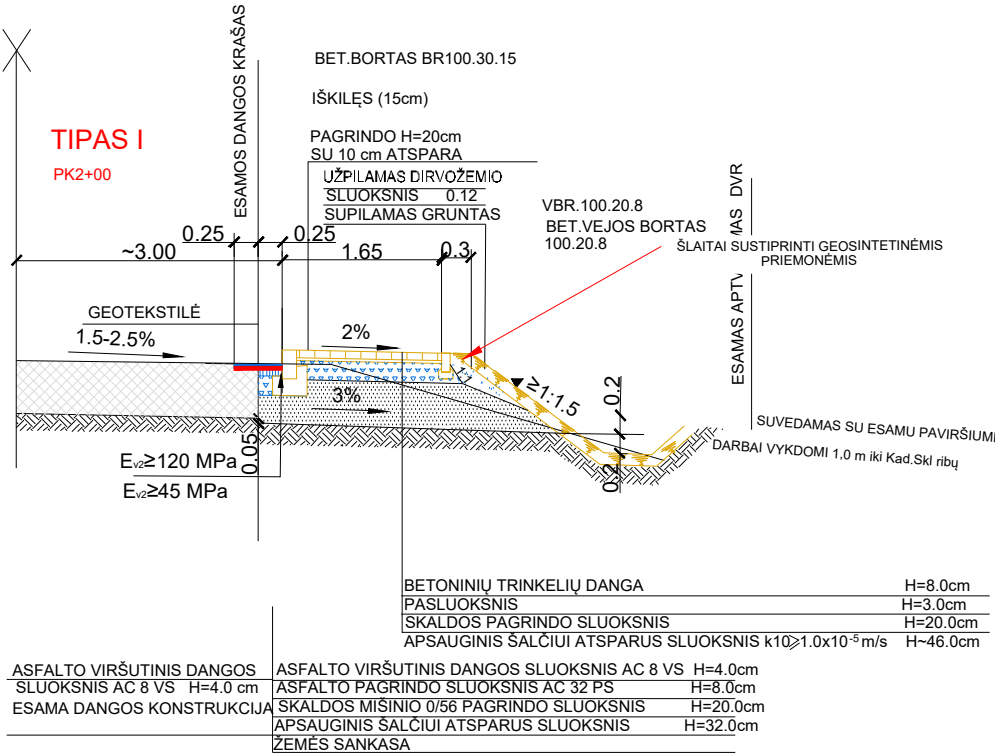
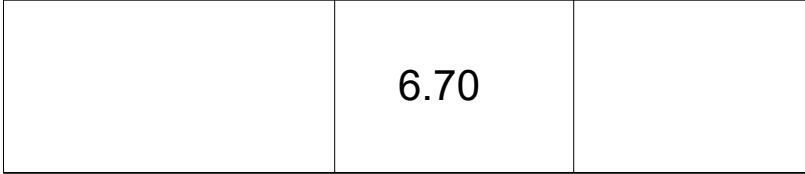


187.31



187.16

186.16



Kval. patv. dok. Nr.	W UAB "Globalus projektavimas" Linkmenų g. 5, Vilnius, LT-09300 Tel.: +370 671 95367 www.globalus.lt				Statinio pavadinimas: Bičiulių gatvės atkarpos, Vilniaus r. sav., Avižienių sen., Bukiškio k., nuo Nesvyžiaus g. (Nr. VL9804) ir Bičiulių g. (Nr. VL7965) sankryžos iki Taikos g. 16, Bukiškio k. esamo šaligatvio ir Rūtų gatvės (Nr. VL7970) atkarpos Vilniaus r. sav., Avižienių sen., Bukiškio k., nuo žemės sklypo ribos (kad. Nr. 4103/0300:8542) iki Bičiulių g. (Nr. VL7965) rekonstravimo projektas.		
	Atestato Nr.	Pareigos	Vardas, pavardė	Parašas	Data	Brėžinio pavadinimas:	Laida
	A1213	PV	Joana Janulevičienė		2024	DANGOS KONSTRUKCINIS PJŪVIS	0
	21015	S PDV	Ilmantė Jarašūnienė		2024		
Kalba: LT	Statytojo (užsakovo) pavadinimas:					Dokumento žymuo:	Lapas
	Vilniaus rajono savivaldybė įg. UAB Bajorų NT					GP24-1013-PP-S-BR- 07	Lapų