

PROJEKTO NUMERIS TP – 25 – 11

PROJEKTO PAVADINIMAS Susisiekimo komunikacijų (privažiavimo kelio) dalies nuo Kernavės g. (unikalus Nr. 4400-6334-6398) iki žemės sklypo Kernavės g. 49 ribos (kadastro Nr. 0101/0022:0047), Vilniuje, statybos projektas

PROJEKTO ETAPAS Projektiniai pasiūlymai (PP)

ADRESAS Kernavės g., Vilniaus m.

STATINIO (STATINIŲ) KATEGORIJA Neypatingasis, nesudėtingasis

STATINIO (STATINIŲ) STATYBOS RŪŠIS Nauja statyba

BYLOS ŽYMUO PP

LAIDA 0

PROJEKTUOTOJAS UAB ARCHICOM

PROJEKTO VADOVAS D. Černeckis (A 1398)

PROJEKTO DALIES VADOVAS D. Bučas (18900)

ARCHITEKTAS S. Zacharov

STATYTOJAS / INICIATORIUS UAB „Eunetas“


ORGANIZATORIUS Vilniaus miesto savivaldybės administracija

PROJEKINIŲ PASIŪLYMŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Bylos (segtuvo) žymuo	Laida	Pavadinimas	Lapų nr.
1.	TP-25-11-PP	0	Projektiniai pasiūlymai	

BYLOS SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Laida	Pavadinimas	Lapų nr.
1.			Viršelis	1
2.	TP-25-11-PP-BSŽ	0	Bylos sudėties žiniaraštis	2-3
3.	TP-25-11-PP-AR	0	Aiškinamasis raštas. Bendrieji statinio rodikliai	4-12
Priedai:				
4.	2025-10-08 Nr. 25/622		Vilniaus miesto savivaldybės Prisijungimo prie susisiekimo komunikacijų sąlygos	13-28
5.	Nr. SARD-01-251105-01521, 2025-11-05		Vilniaus miesto savivaldybės Specialieji architektūros reikalavimai	29-31
6.	2025-12-23 Nr. 25/1362		UAB „Grinda“ Techninės sąlygos lietaus vandens, statybinio drenažo nuvedimui (prijungimui) Vilniaus mieste	32-33
7.	2025-12-15 Nr. 185-25		UAB Vilniaus apšvietimas prisijungimo prie Vilniaus apšvietimo sąlygos	34-40
8.			Medžių inventorizavimas ir arboristinis įvertinimas, Kernavės g. 45, 47, 51 ir aplinkinė teritorija, Vilnius	41-62
9.	TP-25-11 - 00 - PP - SP.Z.NŽA	0	Naujų želdinių asortimentas	63
10.	TP-25-11 - 00 - TDP - SP.Z.SŽ	0	Sąnaudų kiekių žiniraštis (želdiniai)	64
Brėžiniai:				
11.	TP-25-11-PP-02	0	Situacijos schema	65
12.	TP-25-11-PP-02	0	Esamų dangų ardymo (paruošiamųjų darbų) planas. M 1:500	66
13.	TP-25-11-PP-03	0	Dangų, eismo organizavimo, nužymėjimo ir aukščių planas. M 1:500	67
14.	TP-25-11-PP-04	0	Išilginiai dangų pjūviai. MH 1:1000, MV 1:100	68
15.	TP-25-11-PP-05	0	Dangų konstrukcijų skersiniai pjūviai	69

UAB „ARCHICOM“ Ateities g. 31B, A įėjimas, 5a, Vilnius, Įm.k. 300636599			Objektas:		
			Susisiekimo komunikacijų (privažiavimo kelio) dalies nuo Kernavės g. (unikalus Nr. 4400-6334-6398) iki žemės sklypo Kernavės g. 49 ribos (kadastro Nr. 0101/0022:0047), Vilniuje, statybos projektas		
A 1398	PV. arch.	D. Černeckis	Bylos sudėties žiniaraštis		
18900	SPDV	D. Bučas			
	Arch.	S. Zacharov			
			Laida	0	
LT	Užsakovas: UAB "Eunetas"		TP-25-11 00 PP PSŽ	Lapas 1	Lapų 1

Susisiekimo komunikacijų (privažiavimo kelio) dalies nuo Kernavės g. (unikalus Nr. 4400-6334-6398) iki žemės sklypo Kernavės g. 49 ribos (kadastro Nr. 0101/0022:0047), Vilniuje, statybos projektas

			M 1:50	
16.	TP-25-11-PP-06	0	Aplinkotvarkos planas su želdinimo sprendiniais, M 1:250	70
17.	TP-25-11-PP-07	0	Suvestinis inžinerinių tinklų planas M 1:500	71

TP-25-11	00	PP	PSŽ	Lapas	Lapų	Laida
				2	2	0

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

1. PROJEKINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMAS

Projektinių pasiūlymų "Susisiekimo komunikacijų (privažiavimo kelio) dalies nuo Kernavės g. (unikalus Nr. 4400-6334-6398) iki žemės sklypo Kernavės g. 49 ribos (kadastro Nr. 0101/0022:0047), Vilniuje, statybos projektas" Užsakovas – UAB „Eunetas“.

Projektuotojas – UAB „ARCHICOM“ Antakalnio g. 48A, Vilnius, Įm. k. 300636599.

Projekto vadovas – Donatas Černeckis, kvalifikacijos atestatas Nr. A1398.

Projektinius pasiūlymus rengusių specialistų sąrašas:

- SPDV S Dinas Bučas, kvalifikacijos atestatas Nr. 18900;
- Sergej Zacharov, architektas.

Projektiniuose pasiūlymuose pateikiami privažiavimo kelio nuo Kernavės g. iki žemės sklypo Kernavės g. 49 ribos trasos planavimo, dangų skersinių pjūvių, eismo organizavimo sprendiniai, lietaus nuotekų tinklų, kitų inžinerinių tinklų projektiniai sprendiniai.

- Statomo tinklo, rekonstruojamos gatvės vieta (geografinė vieta) – teritorija nuo Kernavės g. (unikalus Nr. 4400-6334-6398) iki žemės sklypo Kernavės g. 49 ribos (kadastro Nr. 0101/0022:0047), Vilniaus m;
- Statybos rūšis – nauja statyba;
- Statinio paskirtis – susisiekimo komunikacijos (gatvės), inžineriniai tinklai;
- Statinio kategorija – neypatingasis, nesudėtingasis;
- Gatvės (privažiavimo) kategorija – Ds;
- Plotis raudonųjų linijų ribose – 12,00m;
- Važiuojamosios dalies plotis – 5,50m;
- Gatvės atkarpu ilgis – 0,054 km.

Projektiniai pasiūlymai rengiami remiantis:

- Prisijungimo prie susisiekimo komunikacijų, tinklų apsaugojimo ir kitomis sąlygomis;
- Detalioju planu (Reg. Nr. T00061184) „Dėl teritorijos tarp Kernavės ir Širvintų gatvių detaliojo plano tvirtinimo Nr. 1-405 ir Teritorijos tarp Kernavės ir Širvintų gatvių“;
- Detalioju planu „Apie 3,5 ha ploto teritorijos tarp Kernavės ir Širvintų gatvių detaliojo plano sprendinių koregavimas sklypuose nr. 1 (Kernavės g. 51, kad. nr. 0101/0022:388), 2 (Kernavės g. 47, kad. nr. 0101/0022:329), 3 (Kernavės g. 45, kad. nr. 0101/0022:417), 4 (kad. nr. 0101/0022:418), 5 (kad. nr. 0101/0022:420), 6 (kad. nr. 0101/0022:419), 14 (kad. nr. 0101/0022:440), 15 (kad. nr. 0101/0022:431), 16 (kad. nr. 0101/0022:433) ir jų gretimybėse“;
- Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos bendrojo plano (Reg. Nr. T00086338) sprendiniais.
- Specialiaisiais architektūros reikalavimais;
- atsižvelgiant į esamą situaciją, saugumo reikalavimus, trečiųjų asmenų interesus;
- LR Statybos įstatymu, statybos techniniais reglamentais, kitais projektavimo metu galiojančiais architektūros reikalavimais.
- 2025 m. rugsėjo 19 d. savivaldybės infrastruktūros plėtros sutarties Nr. 29-748/25 įsipareigojimais.

UAB „ARCHICOM“ Ateities g. 31B, A įėjimas, 5a, Vilnius, Įm.k. 300636599					Objektas:					
					Susisiekimo komunikacijų (privažiavimo kelio) dalies nuo Kernavės g. (unikalus Nr. 4400-6334-6398) iki žemės sklypo Kernavės g. 49 ribos (kadastro Nr. 0101/0022:0047), Vilniuje, statybos projektas					
A 1398	PV. arch.	D. Černeckis		2026 01	Aiškinamasis raštas					
18900	SPDV	D. Bučas		2026 01						
	Arch.	S. Zacharov		2026 01						
					Laida		0			
LT	Užsakovas: UAB "Eunetas"				TP-25-11	00	PP	AR	Lapas	Lapų
									1	8

2. NORMATYVINIAI, KITI DOKUMENTAI IR DUOMENYS, KURIAIS VADOVAUJANTIS PARENGTI PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI

Eil. Nr.	Dokumento Nr., žymuo	Dokumento pavadinimas
1.		Lietuvos Respublikos saugomų teritorijų įstatymas
2.		Lietuvos Respublikos saugaus eismo automobilių keliais įstatymas
3.		Lietuvos Respublikos Vyriausybės 1995-08-14 nutarimas Nr. 1116 "Dėl pažeistos žemės rekultivavimo ir derlingojo dirvožemio sluoksnio išsaugojimo"
4.	STR 1.04.04:2017	Statinio projektavimas, projekto ekspertizė
5.	STR 1.01.03:2017	Statinių klasifikavimas
6.	STR 1.01.08:2002	Statinio statybos rūšys
7.	STR 1.06.01:2016	Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra
8.	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
9.	STR 1.01.02:2016	Normatyviniai statybos techniniai dokumentai
10.	STR 1.04.02:2011	Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai
11.	STR 2.01.01(1):2005	Esminis statinio reikalavimas. Mechaninis atsparumas ir pastovumas
12.	STR 2.01.01(3):1999	Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga
13.	STR 2.01.01(4):2008	Esminis statinio reikalavimas "Naudojimo sauga"
14.	STR 2.01.01(5):2008	Esminis statinio reikalavimas "Apsauga nuo triukšmo"
15.	STR 2.03.01:2019	Statinių prieinamumas
16.	KTR 1.01:2008	Automobilių keliai
17.	STR 1.01.04:2013	Statybos produktų, neturinčių darniųjų techninių specifikacijų, eksploatacinių savybių pastovumo vertinimas, tikrinimas ir deklarasavimas. bandymų laboratorijų ir sertifikavimo įstaigų paskyrimas
18.	LST 1516:2015/1K:2021	Statinio projektas. Bendrieji įforminimo reikalavimai
19.	LST 1331:2015	Gruntai, skirti keliams ir jų statiniams. Klasifikacija
20.	STR 2.06.04:2014	Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai
21.		TRA Užpildai 19
22.	TRA SBR 19	Automobilių kelių nesurįštųjų mišinių ir gruntų, naudojamų sluoksniams be rišiklių, techninių reikalavimų aprašas
23.	JT SBR 19	Automobilių kelių dangos konstrukcijos sluoksnių be rišiklių įrengimo taisyklės
24.	JT ŽS 17	Automobilių kelių žemės darbų atlikimo ir žemės sankasos įrengimo taisyklės
25.	TRA ASFALTAS 25	Automobilių kelių asfalto mišinių techninių reikalavimų aprašas
26.	TRA BITUMAS 23	Kelių bitumų ir polimerais modifikuotų bitumų naudojamų automobilių keliuose techninių reikalavimų aprašas
27.	JT ASFALTAS 25	Automobilių kelių dangos konstrukcijos asfalto sluoksnių įrengimo taisyklės
28.	TRA BE 08	Automobilių kelių bituminių emulsijų techninių reikalavimų aprašas
29.	KPT VNS 16	Automobilių kelių vandens nuleidimo sistemų projektavimo taisyklės
30.		Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės
31.	R 36-01: 2001	Automobilių kelių sankryžos
32.	R ISEP 10	Inžinerinių saugaus eismo priemonių projektavimo ir naudojimo rekomendacijos
33.	PJT KŽA 08	Kelio ženklų atramų parinkimo, projektavimo ir įrengimo taisyklės
34.		Kelio ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklinimo taisyklės
35.		Kelių horizontaliojo ženklinimo taisyklės
36.	STR 2.07.01:2003	Vandentiekis ir nuotekų šalintuvas. Pastato inžinerinės sistemos. Lauko inžineriniai tinklai
37.	KPT VNS 16	Automobilių kelių vandens nuleidimo sistemų projektavimo taisyklės
38.		Lauko gaisrinio vandentiekio tinklai ir statiniai. Projektavimo ir įrengimo taisyklės
39.		Sanitarinių apsaugos zonų ribų nustatymo ir režimo taisyklės (VŽ., 2004, Nr. 134-4878)

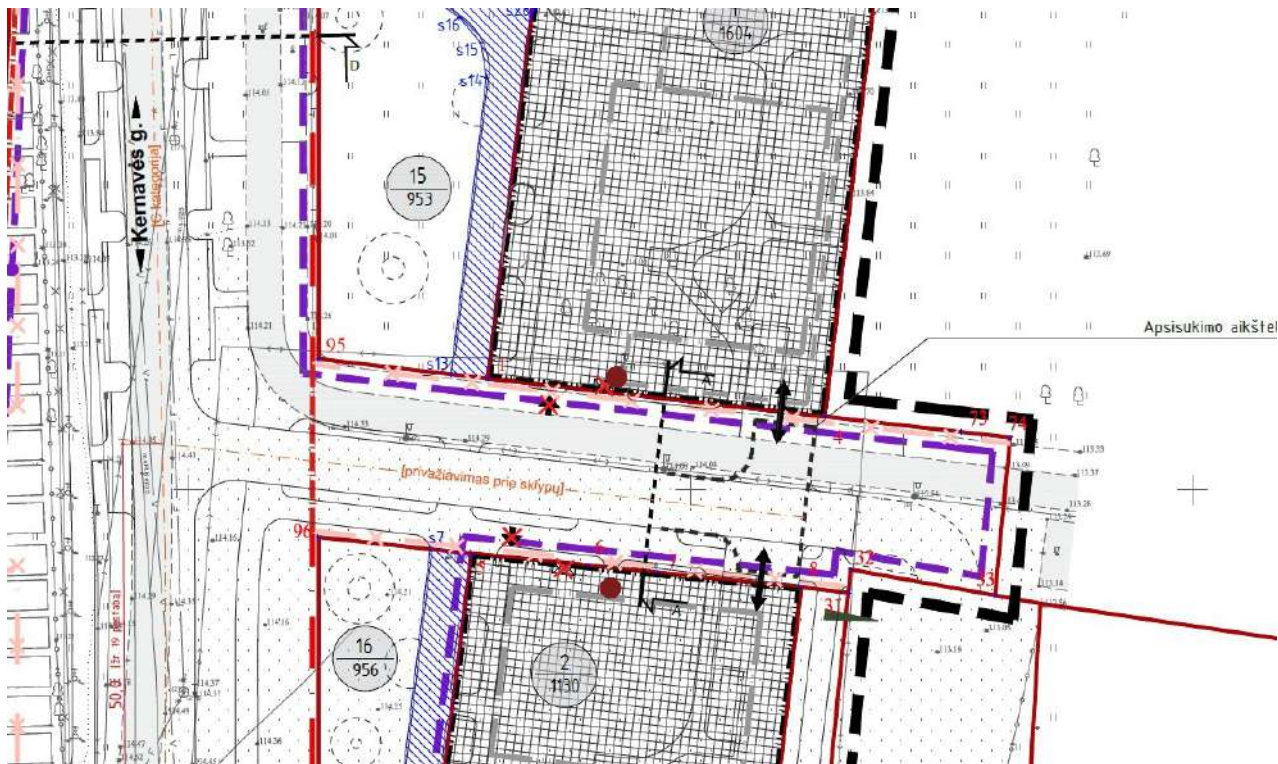
Pastabos:

1. Jei atskiruose normatyviniuose aktuose tai pačiai konstrukcijai, savybei, rodikliui ir pan. nustatyti skirtingi parametrai, pasirenkamas tas, kuris užtikrina geresnes fizines, technines ir eksploatacines savybes.
2. Rengdamas projektą bei atlikdamas darbus rangovas taip pat vadovaujasi normatyviniais aktais, įvardintais kituose prie pirkimo dokumentacijos pridėtuose dokumentuose.

3. ESAMA PADĖTIS / GATVĖS TRASOS APIBŪDINIMAS

Projektuojamas privažiavimo kelias nuo Kernavės g. iki žemės sklypo Kernavės g. 49 Vilniaus mieste vykdant 2025 m. rugsėjo 19 d. savivaldybės infrastruktūros plėtros sutarties Nr. 29-748/25 įsipareigojimus. Projektiniai sprendiniai

TP-25-11	00	PP	AR	Lapas	Lapu	Laida
				2	9	0



4 pav. Detalaus plano „Apie 3,5 ha ploto teritorijos tarp Kernavės ir Širvintų gatvių detaliojo plano sprendinių koregavimas sklypuose nr. 1 (Kernavės g. 51, kad. nr. 0101/0022:388), 2 (Kernavės g. 47, kad. nr. 0101/0022:329), 3 (Kernavės g. 45, kad. nr. 0101/0022:417), 4 (kad. nr. 0101/0022:418), 5 (kad. nr. 0101/0022:420), 6 (kad. nr. 0101/0022:419), 14 (kad. nr. 0101/0022:440), 15 (kad. nr. 0101/0022:431), 16 (kad. nr. 0101/0022:433) ir jų gretimybėse“ Transportinio brėžinio ištrauka

5. INŽINERINIAI GEOLOGINIAI TYRINĖJIMAI

2025 m. atlikti inžineriniai geologiniai tyrimai. Geologinius tyrinėjimus atliko UAB „Geotestus“.

Tyrimų teritorijoje iki 3,0 m gylio yra technogeninis gruntas (IGS-1). Šis gruntas yra silpnas, nevienalytis, vietomis su maža organinės medžiagos priemaiša (lom – 1,43–3,08 %). Pagal LST 1331:2022 piltinis gruntas priskiriamas mažai ir vidutiniškai jautrių šalčiui [F2] gruntų grupei. Jei reikalingas šalčiui atsparus sluoksnis privažiavimo kelio tiesimui, rekomenduojama šį gruntą iškasti ir GT25303 2025-12 7 pakeisti tinkamu šalčiui atspariu ir vandeniui laidžiu gruntu, be organinės medžiagos priemaišos. Požeminis vanduo tyrimų metu iki 3,0 m gylio – neaptiktas. Sniego tirpsmo metu ir po ilgalaikių liūčių piltiniame grunte laikinai gali kauptis podirvio vanduo, kurio maksimalus lygis laikinai gali būti arti esamo žemės paviršiaus. Nustatytas piltinio grunto (IGS-1) filtracijos koeficientas (k_{10}) kinta nuo 5,3 iki 9,8 m/d.

Inžinerinių geologinių tyrinėjimų ataskaita pridedama prieduose.

6. INŽINERINIAI GEODEZINIAI TYRINĖJIMAI

Topografinė ir požemių įrenginių nuotrauka atlikta LKS-94 koordinatų ir aukščių sistemoje LAS007, nuotrauką atliko UAB „Geolimbis“, 2023-04. Topografinis planas suderintas ir integruotas į TOPD, paslaugos užsakymo numeris TIIS1-20230413-025355.

7. PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ SPRENDINIAI

Projektiniai sprendiniai priimti vadovaujantis:

- Specialiaisiais architektūros reikalavimais;
- Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Prisijungimo prie susisiekimo komunikacijų sąlygomis;
- Detalioju planu „Apie 3,5 ha ploto teritorijos tarp Kernavės ir Širvintų gatvių detaliojo plano sprendinių koregavimas sklypuose nr. 1 (Kernavės g. 51, kad. nr. 0101/0022:388), 2 (Kernavės g. 47, kad. nr. 0101/0022:329), 3 (Kernavės g. 45, kad. nr. 0101/0022:417), 4 (kad. nr. 0101/0022:418), 5 (kad. nr. 0101/0022:420), 6 (kad. nr. 0101/0022:419), 14 (kad. nr. 0101/0022:440), 15 (kad. nr. 0101/0022:431), 16 (kad. nr. 0101/0022:433) ir jų gretimybėse“;

TP-25-11	00	PP	AR	Lapas	Lapų	Laida
				5	9	0

- LR Statybos įstatymu, statybos techniniais reglamentais, kitais projektavimo metu galiojančiais architektūros reikalavimais.
- atsižvelgiant į esamą situaciją, saugumo reikalavimus, trečiųjų asmenų interesus;
- atsižvelgiant į projekto "Daugiabučio gyv. namo Kernavės g. 47 Vilniuje statybos projektas" sprendinius;
- atsižvelgiant į projekto "Linkmenų g. (dalies) šalia projektuojamo vaikų lopšelio-darželio Kernavės g. 42, Vilniuje Kapitalinio remonto projektas" sprendinius.

8. PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMAS

Visi siūlomi projektiniai sprendiniai atitinka teritorijų planavimo, aplinkosaugos, kraštovaizdžio, saugomų teritorijų apsaugos reikalavimus, įstatymų, kitų teisės aktų projekto rengimo dokumentus, normatyvinių statinio saugos ir paskirties dokumentus, normatyvinių statybos techninių dokumentų reikalavimus.

Projektiniuose pasiūlymuose numatoma:

- suprojektuoti Ds kategorijos privažiavimo kelią sklypo dalyje nuo Kernavės g. statinio (unikalus Nr. 4400-6334-6398) iki žemės sklypo Kernavės g. 49 ribos (kadastro Nr. 0101/0022:0047), dviejų eismo juostų (eismo juostų plotis po 2,75 m) asfalto dangos važiuojamąją dalį, ne siauresnį kaip 2,25 m pločio plytelių (375x375x80 mm) dangos šaligatvį (sklypo pusėje), želdinius, apšvietimą.
- suprojektuoti trinkelio dangos nuovažą (5,50–6,50 m pločio) į žemės sklypą, adresu Kernavės g. 47, vadovaujantis Žemės sklypų Kernavės g. (kadastro Nr. 0101/0022:388, Nr. 0101/0022:329, Nr. 0101/0022:417, Nr. 0101/0022:418, Nr. 0101/0022:420, Nr. 0101/0022:419, Nr. 0101/0022:440, Nr. 0101/0022:431, Nr. 0101/0022:433) ir gretimųjų koregavimo sprendiniais.
- privažiavimo kelio sprendinius pritaikyti prie parengtų projektų sprendinių;
- dangas parinkti pagal Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės reikalavimus;
- eismo saugos priemonės vertinti pagal poreikį projektavimo metu vadovaujantis Inžinerinių saugaus eismo priemonių projektavimo ir naudojimo rekomendacijomis RISEP 10 bei Pėsčiųjų perėjimo per kelius ir gatves organizavimo taisyklėmis;
- Spresti lietaus vandens surinkimą ir nuvedimą nuo naujai įrengiamų dangų
- pagal poreikį suprojektuoti eismo reguliavimo ir eismo saugumo priemones.

Privažiavimo kelio trasos elementai projektuojami atsižvelgiant į esamą padėtį, prisiderinus prie esamos situacijos, maksimaliai išsaugant esamus želdinius, atsižvelgus į esamus ir projektuojamus inžinerinius tinklus, apšvietimo atramas, rengiamus ir parengtus projektus. Esamas dviračių takas išsaugomas, naujai rengiamos šaligatvių dangos pritaikomos prie esamo dviračių tako dangos, naujai rengiamos dangos sujungiamos su esamais takais. Numatoma įrengti privažiavimo kelio asfalto, nuovažų betono trinkelio, betono plytelių šaligatvių dangas, apželdinimo sprendinius, įrengiamos ir sutvarkomos jvažos į gretimus sklypus, pėsčiųjų takų dangos pritaikomos žmonėms su negalia. Numatomas naujas eismo organizavimas naujais kelio ženklais, dangos ženklinimu. Visoje gatvės atkarpoje numatomas apšvietimas esamais šviestuvais.

9. PLANO SPRENDINIAI

Privažiavimo kelio atkarpa projektuojami taip, kad atitiktų Ds gatvės kategorijai keliamus techninius reikalavimus. Projektinis greitis 30km/h, dangos plotis – 5,50 m, eismo juostos plotis 2x2,75m, danga –betono asfalto. Numatomas projektuojamų dangų sujungimas su aplinkinėmis dangomis. Numatomas 2,00–2,50 m pločio betono plytelių dangos šaligatviai abiejose privažiavimo pusėse, numatomos betono trinkelio dangos jvažos į sklypus, pėsčiųjų perėjos. Šaligatviai pritaikomi žmonių su negalia reikmėms.

10. VERTIKALUS PLANAVIMAS, LIETAUS VANDENS NUVEDIMAS

Dangų aukščiau suprojektuoti prisiderinus prie esamos situacijos, taip kad nebūtų pažeisti trečiųjų šalių interesai ir būtų užtikrintas paviršinio vandens nuvedimas nuo dangų, kad ant jų nesikaupytų vanduo. Vertikalinis planavimas bus atliktas atsižvelgiant į esamą reljefą, esamas dangas, esamus statinius gretimuose sklypuose, kitus rengiamus projektus, esamus inžinerinius tinklus.

Lietaus nuotekų tinklai projektuojami pagal UAB „Grinda“ išduotas technines sąlygas Nr. 25/1362, 2025-12-23. Sprendiniuose numatomas lietaus vandens surinkimas nuo visos įrengiamos Kernavės g. atšakos / akligatvio. Lietaus trapai išdėstomi atsižvelgiant į formuojamą gatvės skersinį nuolydį kas 30-40 m. Numatomu trapų tipas – bortiniai trapai (įrengiami gatvės bortuose).

Tinklų diametras d 200 nuo trapų.

TP-25-11	00	PP	AR	Lapas	Lapų	Laida
				6	9	0

Tinklai jungiami į anksčiau suprojektuotus „Kernavės g. (dalies) šalia projektuojamo vaikų lopšelio – darželio Kernavės g. 82, Vilniuje statybos techninis projektas“ tinklus. (Projektuotojas – UAB „Plentprojektas“. Užsakovas – Vilniaus miesto savivaldybės administracija), tarp šulinių L1-4, ir L1-5. Projekto TDP stadijoje projekto detalizuoti sprendiniai bus derinami su UAB „Grinda“.

11. SKERSINIAI IR IŠILGINIAI PROFILIAI

Dangų išilginiai profiliai projektuojami prisiderinus prie esamos situacijos, taip kad nebūtų pažeisti trečių šalių interesai ir būtų užtikrintas paviršinio vandens nuvedimas nuo dangos. Privažiavimo kelio dangos projektuojamos su dvipuse 2,5% skersinio nuolydžio asfalto danga, šaligatvių dangos projektuojamos 2,0% skersinio nuolydžio. Detaliau dangos konstrukcijos sluoksnius, storius, sudedamąsias medžiagas bei granulometriją žiūrėti skersinių profilių brėžiniuose.

12. DANGŲ KONSTRUKCIJOS

Vadovaujantis STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“ 15 lentelė, pagalbinėms gatvėms (D) numatoma DK 0,3 dangos konstrukcijos klasė. Remiantis geologiniais inžineriniais tyrinėjimais dangų konstrukcijų storiai parenkami ant F2 jautrio šalčiui klasių gruntų.

Pirminis mažiausias šalčiui atsparios dangos konstrukcijos storis apskaičiuojamas pagal projekcinę dangos konstrukcijos klasę, esamo grunto jautrio šalčiui klasę F2, pagal Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės 6 lentelės duomenis: $0,60 \times 140 \text{ cm} = 85 \text{ cm}$.

Pirminio mažiausio šalčiui atsparios dangos konstrukcijos storio patikslinimas pagal Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės 7 lentelės D tikslinimą (gyvenvietėje su iš dalies vandeniui nelaidžia zona prie dangos, taip pat su vandens nuleidimo įrenginiais, už gyvenvietės ribų su įrengtu drenažu arba su vandens nuleidimo įrenginiais): $85+0+0-10= 75 \text{ cm}$;

Vadovaujantis STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“, Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklėmis KPT SDK 19 numatomos dangų konstrukcijos:

DK 0,3 gatvės asfalto dangos konstrukcija:

- 4 cm storio asfalto viršutinis sluoksnis iš mišinio AC 11 VS;
- 8 cm storio asfalto pagrindo sluoksnis iš mišinio AC 22 PS;
- 20 cm storio skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio (fr. 0/45), $EV2 \geq 120 \text{ MPa}$;
- 43 cm storio apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio, $EV2 \geq 80 \text{ MPa}$;
- Žemės sankasa, $EV2 \geq 45 \text{ Mpa}$.

Sustiprinta betono trinkelų danga:

- 8 cm storio betono plytelių 20,0X10,0x8 danga;
- 3 cm storio išlyginamasis pasluoksnis;
- 15 cm storio skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio (fr. 0/45), $EV2 \geq 120 \text{ MPa}$;
- 49 cm storio apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio mišinio, $EV2 \geq 100 \text{ MPa}$;
- Žemės sankasa, $EV2 \geq 45 \text{ Mpa}$.

Betono plytelių danga:

- 8 cm storio betono plytelių 60,0X40,0x8 danga;
- 3 cm storio išlyginamasis pasluoksnis;
- 15 cm storio skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio (fr. 0/45), $EV2 \geq 100 \text{ MPa}$;
- 20 cm storio apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio mišinio;
- Žemės sankasa, $EV2 \geq 30 \text{ Mpa}$.

13. EISMO ORGANIZAVIMAS

Vertikalus ženklimas

TP-25-11	00	PP	AR	Lapas	Lapų	Laida
				7	9	0

Gatvių ženklai ir jų dydis parinktas, vadovaujantis „Kelio ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklinimo taisyklėmis“.

Gatvių ženklai, kurie orientuoti automobilių eismui, suprojektuoti I dydžio. Gatvių ženklai projektuojami taip, kad atstumas nuo važiuojamosios dalies krašto iki artimesniojo ženklo skydo krašto būtų 0,50 – 2,00 m.

Horizontalus ženklinimas

Gatvių horizontalus ženklinimas parinktas, vadovaujantis „Kelių horizontaliojo ženklinimo taisyklėmis“.

14. SPRENDIMAI ŽMONIŲ SU NEGALIA REIKMĖMS

Projektuojamos dangos su esama ir projektuojama važiuojamąja dalimi kertasi viename lygyje be peraukštėjimų. Ties sankryžomis per visą tako plotį įrengiami įspėjamieji paviršiai kauburėlių paviršiumi. ŽN vedinimas taku vyksta pakeltu vejos bortu.

Neregijų įspėjimo trinkelės numatomos dažytos kontrastine spalva – geltona. Neregijų vedimo dangos turi atitikti STR 2.03.01:2019 „Statinių prieinamumas“, Inžinerinių saugaus eismo priemonių projektavimo ir naudojimo rekomendacijos R ISEP 10, Tarptautinį standartą ISO 21542:2011 „Pastatų statyba. Aplinkos pritaikymo ir naudojimo reikalavimai“ reikalavimus.

Kad po teritoriją be didelių kliūčių galėtų judėti žmonės turintys fizinių negalių takų (šaligatvių) dangos turi būti įrengtos:

- ne aukščiau kaip 150 mm virš gatvės važiuojamosios dalies;
- ties perėjomis sklandžiai nuleidžiant į vieną lygį su važiuojamąja dalimi, jų riba turi būti pažymėta skirtingos faktūros ir skirtingos spalvos įspėjamąja juosta.

Dangos lygių skirtumai ir nelygumai neturi būti didesni kaip 5 mm, ŽN judėjimo trasų paviršiai turi būti lygūs, kieti, pakankamai šiurkštūs, neslidūs, neklampūs, iš nebirių (ne smėlio, ne žvyro) ir saikingai rievėtų medžiagų. Dangos iš plokščių ar plytelių turi būti lygios, siūlės tarp plytelių ne platesnės nei 15 mm. ŽN pritaikytose trasose ir zonose esančių grotų, dangčių ir pan. kiaurymės negali būti platesnės kaip 15 mm. Kiaurymės turi būti orientuotos statmenai tam, kad į jas neįkliūtų vežimėlio ratas ar aklojo lazdelė. ŽN pritaikytose trasose ir zonose esančių grotos, dangčiai ir pan. turi būti viename lygyje su danga. Paviršiaus nuotekų surinkimo grotelės turi būti išdėstytos už pritaikytos trasos (maršruto) ribų.

ŽN judėjimo trasose įrengiami įspėjamieji paviršiai rekomenduojami tokio reljefo:

– lygiagrečių juostelių (4–5 mm aukščio, 20–25 mm pločio, išdėstytų kas 40–60 mm), skirto judėjimo kryptims ar krypties pasikeitimui pažymėti;

– apvalių kauburėlių (kauburėlių skersmuo 20–25 mm, aukštis 4–5 mm, atstumai tarp centrų 60 mm), skirto įspėti apie priekyje esančius aukščio pasikeitimus (laiptus arba pandusus). Įspėjamosios dangos ŽN rengiamos iš grublėtų trinkelių.

ŽN vedimas taku vyksta pakeltu vejos bortu.

Visame šaligatvio paviršiuje išilginis nuolydis pėsčiųjų judėjimo maršrute neturi viršyti 1:20 (5 proc.).

15. APŽELDINIMAS

Teritorija tvarkoma, vadovaujantis aplinkosauginiais reikalavimais želdinių šalinimui. Vadovaujantis LR želdynų įstatymu ir LR Vyriausybės nutarimu „Dėl kriterijų, pagal kuriuos medžiai ir krūmai augantys ne miškų ūkio paskirties žemėje, priskiriami saugotiniams, sąrašo patvirtinimo ir medžių ir krūmų priskyrimo saugotiniams“ želdiniai, kurie auga miestų bendro naudojimo teritorijose yra laikomi saugotiniais.

Visoje statybų teritorijoje po pagrindinių statybos darbų numatoma sutvarkyti pažeistus vejos plotus.

Atskirai pridedamas želdinių inventorizacija ir būklės arboristinis įvertinimas. Iš jo matyti, kad esamų želdinių aktualioje teritorijoje nėra todėl esamų medžių kirtimas nėra numatomas.

Didžiąją dalį nagrinėjamos teritorijos užima kietos dangos naujas projektuojamas privažiavimas, pėsčiųjų takai. Tačiau sprendiniuose vis tik numatomas želdinimas – krūmų juostos tarp projektuojamos pėsčiųjų ir važiuojamosios dangų.

16. INFORMACIJA APIE POVEIKĮ NEKILNOJAMOJO KULTŪROS PAVELDO OBJEKTAMS

Tvarkoma teritorija nepatenka į jokią kultūros paveldo objekto teritoriją ar apsaugos zoną, todėl jokių poveikio saugotiniams objektams nebus.

Bet koku atveju, jei atliekant statybos ar kitokius tvarkybos darbus aptinkama archeologinių radinių ar nekilnojamojo daikto vertingųjų savybių, valdytojai ar darbus atliekantys asmenys apie tai privalo pranešti savivaldybės paveldosaugos padaliniiui, o šis informuoja Kultūros paveldo departamentą. Departamentas gali sustabdyti darbus 15 dienų. Per šį terminą jis kartu su savivaldybės paveldosaugos padaliniu turi patikrinti pranešimą ir priimti sprendimą inicijuoti ar neinicijuoti aptiktos nekilnojamosios kultūros vertybės įregistravimą, kultūros paveldo objekto skelbimą saugomu ar aptiktos vertingosios savybės atskleidimą ir apsaugos reikalavimų patikslinimą.

TP-25-11	00	PP	AR	Lapas	Lapų	Laida
				8	9	0

17. APŠVIETIMO PASIŪLYMAI

Gatvės apšvietimo tinklai projektuojami pagal prisijungimo prie Vilniaus apšvietimo sąlygas Nr. 186-25, 2025-12-15. Šiuo metu aktualioje arkarpoje yra išdėstyti nauji šviestuvai, įrengti su „Širvintų gatvės rekonstravimo, pėsčiųjų ir dviračių tako tarp širvintų gatvės ir Kernavės gatvės naujos statybos bei Kernavės gatvės atkarpos nuo Linkmenų gatvės iki Ozo gatvės Vilniuje kapitalinio remonto projektu“. TDP studijoje bus įvertintas esamas apšvietimas, projekto sprendiniai bus derinami su UAB „Vilniaus apšvietimas“.

18. INŽINERINIAI TINKLAI

Esami inžinieriniai tinklai išsaugomi, papildomos apsaugos priemonės rengti nenumatomos. Esami šuliniai, patenkantys po naujai projektuojamomis dangomis, privalo būti paaukštinti ar nužeminti iki projektinio lygio.

19. BENDRIEJI STATINIŲ RODIKLIAI

BENDRIEJI STATINIŲ RODIKLIAI

pagal STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“, 5 priedą

III. SUSISIEKIMO KOMUNIKCIAJOS			
Privažiavimo kelias			
1.1. kategorija		Ds	Neypatingasis
1.2. ilgis*	m	56	
1.3. važiuojamosios dalies plotis	m	5,50	
1.4. eismo juostų skaičius	Vnt.	2	
1.5. eismo juostos plotis	m	2,75	

IV. INŽINERINIAI TINKLAI			
1. Lietaus nuotekų tinklai			
1.1.1. Inžinierinių tinklų ilgis	m	48,0	1 gr. Nesudėtingas statinys
1.1.2. Vamzdžio skersmuo (tik vamzdynamics)	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 [5.39].

20. INFORMACIJA APIE NAUDOJAMĄ PROGRAMINĘ ĮRANGĄ

Eil. Nr.	Projektų dalis	Naudojama programinė įranga
1	Tekstinė dalis	Microsoft Office Professional Plus 2024
2	Grafinė dalis	nanoCAD 5.0.2520.1471 - COMERCIAL. Product ID NC50E189113 Licensed to Dinas Bučas

Vilniaus miesto savivaldybės administracija
(specialiuosius reikalavimus išduodančio subjekto pavadinimas)

SPECIALIEJI REIKALAVIMAI

_____ m. _____ d. Nr. _____

Nėra
(specialiųjų architektūros reikalavimų nustatymo vieta (miestas / rajonas))

Duomenys apie statytoją

Juridinio asmens pavadinimas, kodas, buveinės adresas
UAB "Eunetas", 305356409, Vilnius, Žirmūnų g. 57-50

Kontaktinė informacija

El. p. uab.eunetas@gmail.com, tel. +37065034432

Duomenys apie statinio projektą

Pavadinimas Susisiekimo komunikacijų (privažiavimo kelio) dalies nuo Kernavės g. (unikalus Nr. 4400-6334-6398) iki žemės sklypo Kernavės g. 49 ribos (kadastro Nr. 0101/0022:0047), Vilniuje, statybos projektas

PRIDEDAMA:

Specialieji architektūros reikalavimai SARD-01-251105-01521, 2025-11-05
(Nr., data)

Specialieji saugomos teritorijos tvarkymo
ir apsaugos reikalavimai Nėra

(Nr., data)

Specialieji paveldosaugos reikalavimai Nėra

(Nr., data)

Specialiuosius reikalavimus išdavė

(išdavusio asmens pareigos)

(parašas, data)

(vardas, pavardė)

SPECIALIEJI ARCHITEKTŪROS REIKALAVIMAI

_____ m. _____ d. Nr. _____

Nėra

(specialiųjų architektūros reikalavimų nustatymo vieta (miestas / rajonas))

Duomenys apie statytoją

Juridinio asmens pavadinimas, kodas, buveinės adresas

UAB "Eunetas", 305356409, Vilnius, Žirmūnų g. 57-50

Kontaktinė informacija

El. p. uab.eunetas@gmail.com, tel. +37065034432

Duomenys apie statinio projektą

Pavadinimas Susisiekimo komunikacijų (privažiavimo kelio) dalies nuo Kernavės g. (unikalus Nr. 4400-6334-6398) iki žemės sklypo Kernavės g. 49 ribos (kadastro Nr. 0101/0022:0047), Vilniuje, statybos projektas

Duomenys apie statinį:

Statybos rūšis Naujo statinio statyba

Atnaujinamas (modernizuojamas) Ne

Paskirtis Nuotekų šalinimo tinklų Būsima paskirtis Nėra

Kategorija Nesudėtingasis Būsima kategorija Nėra

Žemės sklypo (-ų) kad. Nr. 0101/0022:445

Unikalus Nr. Nėra

Adresas (-ai)(*jei suteiktas*) Vilnius, Kernavės g.

Saugoma teritorija Ne

Kultūros paveldo objekto teritorija Ne

Kultūros paveldo vietovė Ne

Kultūros paveldo statinys Ne

Kultūros paveldo objekto apsaugos zona Ne

Kultūros paveldo vietovės apsaugos zona Ne

Kitų statinių apsaugos zona (-os) Ne

Kitos teritorijos, kuriose taikomi teisės aktuose nustatyti norminiai atstumai iki kitų statinių ir (ar) objektų arba kitokie teisės aktuose nustatyti statinių statybos ribojimai dėl kitų (esamų) statinių Ne

STATINIUI NUSTATYTI SPECIALIEJI ARCHITEKTŪROS REIKALAVIMAI

1. Žemės sklypo tvarkymas (apželdinimo, aptvėrimo, reljefo formavimo principai, žaidimų ir kitos aikštelės, automobilių stovėjimo vietos ir kita) Atlikti medžių, augančių teritorijoje ir už jos ribų (jei planuojami statiniai bei pastatai, inžineriniai tinklai, kietos dangos priartėja arčiau kaip 5 m atstumu iki medžių) inventorizaciją. Informaciją pateikti vadovaujantis „Grafinis/informacinis medžių žymėjimas plane ir inventorizacijos lentelės sudėtis“ pavyzdžiu. Vadovautis Vilniaus miesto savivaldybės tarybos sprendimu Nr. 1-27. Numatant medžių (išskyrus invazinius augalus) kirtimą, taikyti adekvatų kompensavimą naujais želdiniais. Pateikti sutvarkymo sprendinius. Sklypo plane turi matytis esami, naujų medžių, krūmų sodinimo vietos, krūmynų, vejų plotai. Vadovautis „Želdinių apsaugos, vykdant statybos darbus, taisyklėmis“ (Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2010-03-15 įs. Nr. D1-193). Vadovautis Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymu (2019-06-06, XIII-2166). Pateikti detalius aplinkos ir reljefo sutvarkymo sprendinius, aprašant situaciją prieš statybos darbus ir planuojamą situaciją po statybos darbų. Saugoti medžių statybos darbų teritorijoje ir už jos ribų. Neprojektuoti nelaidžių dangų medžių šaknų apsaugos zonose. Nurodyti, kaip darbų vykdymo metu bus išsaugomos esamų medžių šaknys ir kaip bus atstatyta ir sutvarkyta teritorija, kurioje bus vykdomi statybos darbai. Vadovautis Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymu (2019-06-06, XIII-2166).

2. Statinių statybos linijos nustatymas gatvių (kelių) raudonųjų linijų atžvilgiu Nenustatoma.

3. Pastate galimos kitos nei ta, kuriai priskirtas pastatas, atskirais nekilnojamojo turto kadastro objektais suformuotų patalpų paskirties grupės ((jeigu prašyme išduoti specialiuosius reikalavimus nurodyta, kad pastatas planuojamas mišrus (polifunkcinis) ir nurodytos pastate pageidaujamos formuoti skirtingos nei pastato patalpų paskirties grupės, iš pageidaujamų surašomos tik tos, kurios atitinka žemiausio teritorijai taikomo kompleksinio teritorijų planavimo dokumento sprendiniuose suplanuotų (galimų) žemės naudojimo būdų turinį).) Nėra

4. Leistinas statinių (pastatų) aukštis metrais nuo žemės paviršiaus, statinių aukščio absoliutinė altitudė, aukštų skaičius Nenustatoma.

5. Leistinas žemės sklypo užstatymo tankis Nenustatoma.

6. Leistinas žemės sklypo užstatymo intensyvumas ar užstatymo tūrio rodiklis (pramonės ir sandėliavimo objektų ir (ar) inžinerinės infrastruktūros teritorijose) Nenustatoma.

6. Užstatymo tipas Nenustatoma.

7. Priklausomųjų želdynų ir želdinių dalys žemės sklype (procentais) Nenustatoma.

9. Statinių išdėstymas žemės sklype gretimų sklypų atžvilgiu Atsižvelgti į gretimybes. Statiniai turi būti išdėstomi sklype taip, kad nebūtų pažeisti trečiųjų šalių, gretimų sklypų savininkų ar naudotojų pagrįsti interesai. Išlaikyti STR 1.05.01:2017 „Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Nebaigto statinio registravimas ir perleidimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“ nustatytus norminius atstumus. Vadovaujantis STR 1.05.01:2017 7 priedo 3 p., statant stogo neturinčius inžinerinius statinius, inžinerinius tinklus ar susisiekimo komunikacijas arčiau kaip 1 m atstumu nuo sklypo ribos, privalomi rašytiniai besiribojančių žemės sklypų (teritorijų) savininkų ar valdytojų sutikimai (susitarimai). Vertinti Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos bendrojo plano (Reg. Nr. T00086338) sprendinius.

10. Savivaldybės tarybos sprendimu pripažintų architektūriniu, urbanistiniu, valstybiniu ar viešojo intereso požiūriu reikšmingų objektų architektūrinių konkursų rengimo privalomumas Nėra

11. Visuomenės informavimo apie numatomą statinio (statinių grupės) projektavimą privalomumas Vadovautis STR1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ VIII skyriaus nuostatomis.

12. Savivaldybės architektūros kokybės vertinimo metodikos taikymo gairių, patvirtintų savivaldybės tarybos sprendimu, kriterijai Nėra

13. Kiti reikalavimai Sprendinius projektuoti vadovaujantis gautomis Prisijungimo prie susisiekimo komunikacijų sąlygomis, vertinti galiojančių teritorijų planavimo dokumentų sprendinius. Vadovautis 2012-01-25 VMS tarybos sprendimu Dėl teritorijos tarp Kernavės ir Širvintų gatvių detaliuojo plano tvirtinimo Nr. 1-405 ir Teritorijos tarp Kernavės ir Širvintų gatvių detaliuoju planu (Reg. Nr. T00061184). Vertinti Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos bendrojo plano (Reg. Nr. T00086338) sprendinius. Parenkant gatvės ir jos elementų (važiuojamosios dalies, pėsčiųjų takų ir kt.) parametrus, išdėstymą bei eismo organizavimą, vertinti esamus ir perspektyvinius eismo intensyvumo bei srauto sudėties duomenis. Pėsčiųjų jungtis numatyti įvertinus esamus susiklosčiusius pėsčiųjų ryšius teritorijoje bei būsimus pėsčiųjų ryšius, atsižvelgiant į greta esančius ir/ar vystomus objektus. Eismo reguliavimo ir eismo saugumo priemonės pagal poreikį planuoti vadovaujantis Kelio ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklinimo, Kelių horizontaliojo ženklinimo, Kelių eismo taisyklėmis ir kitais teisės aktais bei norminiais dokumentais, reglamentuojančiais eismo saugumo ir reguliavimo priemonių įrengimą. Sprendiniais kertant susisiekimo infrastruktūrą, tinklų įrengimui pagal galimybes numatyti uždara būdą. Užtikrinti nepertraukiamą viešojo transporto eismą. Nepažeisti trečiųjų asmenų interesų. Užtikrinti tęstinumą su Kernavės g. 47 projekto sprendiniais. Vadovautis „Želdynų įrengimo ir želdinių veisimo, taisyklėmis“ (Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007-12-29 įs. Nr. D1-717). Aiškiai išskirti projektuojamų statinių ribas, kuriems bus išduodamas statybą leidžiantis dokumentas.

Duomenys apie statinį:

Statybos rūšis Naujo statinio statyba

Atnaujinamas (modernizuojamas) Ne

Paskirtis Gatvių Būsima paskirtis Nėra

Kategorija Neypatingasis Būsima kategorija Nėra

Žemės sklypo (-ų) kad. Nr. 0101/0022:445

Unikalus Nr. Nėra

Adresas (-ai)(*jei suteiktas*) Vilnius, Kernavės g.

Saugoma teritorija Ne

Kultūros paveldo objekto teritorija Ne

Kultūros paveldo vietovė Ne

Kultūros paveldo statinys Ne

Kultūros paveldo objekto apsaugos zona Ne

Kultūros paveldo vietovės apsaugos zona Ne

Kitų statinių apsaugos zona (-os) Ne

Kitos teritorijos, kuriose taikomi teisės aktuose nustatyti norminiai atstumai iki kitų statinių ir (ar) objektų arba kitokie teisės aktuose nustatyti statinių statybos ribojimai dėl kitų (esamų) statinių Ne

STATINIUI NUSTATYTI SPECIALIEJI ARCHITEKTŪROS REIKALAVIMAI

1. Žemės sklypo tvarkymas (apželdinimo, aptvėrimo, reljefo formavimo principai, žaidimų ir kitos aikštelės, automobilių stovėjimo vietos ir kita) Atlikti medžių, augančių teritorijoje ir už jos ribų (jei planuojami statiniai bei pastatai, inžineriniai tinklai, kietos dangos priartėja arčiau kaip 5 m atstumu iki medžių) inventorizaciją. Informaciją pateikti vadovaujantis „Grafinis/informacinis medžių žymėjimas plane ir inventorizacijos lentelės sudėtis“ pavyzdžiu. Vadovautis Vilniaus miesto savivaldybės tarybos sprendimu Nr. 1-27. Numatant medžių (išskyrus invazinius augalus) kirtimą, taikyti adekvatų kompensavimą naujais želdiniais. Pateikti sutvarkymo sprendinius. Sklypo plane turi matytis esami, naujų medžių, krūmų sodinimo vietos, krūmynų, vejų plotai. Vadovautis „Želdinių apsaugos, vykdant statybos darbus, taisyklėmis“ (Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2010-03-15 įs. Nr. D1-193). Vadovautis Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymu (2019-06-06, XIII-2166). Pateikti detalius aplinkos ir reljefo sutvarkymo sprendinius, aprašant situaciją prieš statybos darbus ir planuojamą situaciją po statybos darbų. Saugoti medžius statybos darbų teritorijoje ir už jos ribų. Neprojektuoti nelaidžių dangų medžių šaknų apsaugos zonose. Nurodyti, kaip darbų vykdymo metu bus išsaugomos esamų medžių šaknys ir kaip bus atstatyta ir sutvarkyta teritorija, kurioje bus vykdomi statybos darbai. Vadovautis Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymu (2019-06-06, XIII-2166).

2. Statinių statybos linijos nustatymas gatvių (kelių) raudonųjų linijų atžvilgiu Nenustatoma.

3. Pastate galimos kitos nei ta, kuriai priskirtas pastatas, atskirais nekilnojamojo turto kadastro objektais suformuotų patalpų paskirties grupės ((jeigu prašyme išduoti specialiuosius reikalavimus nurodyta, kad pastatas planuojamas mišrus (polifunkcinis) ir nurodytos pastate pageidaujamos formuoti skirtingos nei pastato patalpų paskirties grupės, iš pageidaujamų surašomos tik tos, kurios atitinka žemiausio teritorijai taikomo kompleksinio teritorijų planavimo dokumento sprendiniuose suplanuotų (galimų) žemės naudojimo būdų turinį.) Nėra

4. Leistinas statinių (pastatų) aukštis metrais nuo žemės paviršiaus, statinių aukščio absoliutinė altitudė, aukštų skaičius Nenustatoma.

5. Leistinas žemės sklypo užstatymo tankis Nenustatoma.

6. Leistinas žemės sklypo užstatymo intensyvumas ar užstatymo tūrio rodiklis (pramonės ir sandėliavimo objektų ir (ar) inžinerinės infrastruktūros teritorijose) Nenustatoma.

6. Užstatymo tipas Nenustatoma.

7. Priklausomųjų želdynų ir želdinių dalys žemės sklype (procentais) Nenustatoma.

9. Statinių išdėstymas žemės sklype gretimų sklypų atžvilgiu Atsižvelgti į gretimybes. Statiniai turi būti išdėstomi sklype taip, kad nebūtų pažeisti trečiųjų šalių, gretimų sklypų savininkų ar naudotojų pagrįsti interesai. Išlaikyti STR 1.05.01:2017 „Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Nebaigto statinio registravimas ir perleidimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“ nustatytus norminius atstumus. Vadovaujantis STR 1.05.01:2017 7 priedo 3 p., statant stogo neturinčius inžinerinius statinius, inžinerinius tinklus ar susisiektimo komunikacijas arčiau kaip 1 m atstumu nuo sklypo ribos, privalomi rašytiniai besiribojančių žemės sklypų (teritorijų) savininkų ar valdytojų sutikimai (susitarimai). Vertinti Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos bendrojo plano (Reg. Nr. T00086338) sprendinius.

10. Savivaldybės tarybos sprendimu pripažintų architektūriniu, urbanistiniu, valstybiniu ar viešojo intereso požiūriu reikšmingų objektų architektūrinių konkursų rengimo privalomumas Nėra

11. Visuomenės informavimo apie numatomą statinio (statinių grupės) projektavimą privalomumas Vadovautis STR1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ VIII skyriaus nuostatomis.

12. Savivaldybės architektūros kokybės vertinimo metodikos taikymo gairių, patvirtintų savivaldybės tarybos sprendimu, kriterijai Nėra

13. Kiti reikalavimai Sprendinius projektuoti vadovaujantis gautomis Prisijungimo prie susisiekimo komunikacijų sąlygomis, vertinti galiojančių teritorijų planavimo dokumentų sprendinius. Vadovautis 2012-01-25 VMS tarybos sprendimu Dėl teritorijos tarp Kernavės ir Širvintų gatvių detaliojo plano tvirtinimo Nr. 1-405 ir Teritorijos tarp Kernavės ir Širvintų gatvių detaliuoju planu (Reg. Nr. T00061184). Vertinti Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos bendrojo plano (Reg. Nr. T00086338) sprendinius. Parenkant gatvės ir jos elementų (važiuojamosios dalies, pėsčiųjų takų ir kt.) parametrus, išdėstymą bei eismo organizavimą, vertinti esamus ir perspektyvinius eismo intensyvumo bei srauto sudėties duomenis. Pėsčiųjų jungtis numatyti įvertinus esamus susiklosčiusius pėsčiųjų ryšius teritorijoje bei būsimus pėsčiųjų ryšius, atsižvelgiant į greta esančius ir/ar vystomus objektus. Eismo reguliavimo ir eismo saugumo priemonės pagal poreikį planuoti vadovaujantis Kelio ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklinimo, Kelių horizontaliojo ženklinimo, Kelių eismo taisyklėmis ir kitais teisės aktais bei norminiais dokumentais, reglamentuojančiais eismo saugumo ir reguliavimo priemonių įrengimą. Sprendiniais kertant susisiekimo infrastruktūrą, tinklų įrengimui pagal galimybes numatyti uždara būdą. Užtikrinti nepertraukiamą viešojo transporto eismą. Nepažeisti trečiųjų asmenų interesų. Užtikrinti tęstinumą su Kernavės g. 47 projekto sprendiniais. Vadovautis „Želdynų įrengimo ir želdinių veisimo, taisyklėmis“ (Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007-12-29 įs. Nr. D1-717). Aiškiai išskirti projektuojamų statinių ribas, kuriems bus išduodamas statybą leidžiantis dokumentas.

14. Jeigu konkretūs specialieji architektūros reikalavimai nenustatomi, tai įrašoma atitinkamuose 2 priede nurodytos formos punktuose.

15. Šio priedo 4–9 papunkčiuose išvardyti reikalavimai nustatomi, kai Lietuvos Respublikos teritorijų planavimo įstatymo 20 straipsnio nustatytais atvejais neparengti detalieji planai arba vietovės lygmens bendrieji planai, kuriuose nustatomas detaliųjų planų teritorijos naudojimo reglamentas, taip pat kai šie teritorijų planavimo dokumentai parengti, bet juose nenustatyti visi šio priedo 4–9 punktuose nurodyti reikalavimai (šiuo atveju nustatomi tik trūkstami).

16. Pagal Lietuvos Respublikos statybos įstatymo 24 straipsnio nuostatas specialieji architektūros reikalavimai galioja 5 metus nuo jų išdavimo dienos, jeigu negautas statybą leidžiantis dokumentas. Gavus statybą leidžiantį dokumentą, specialieji architektūros reikalavimai galioja iki statybos procedūrų užbaigimo dienos.

Specialiuosius architektūros reikalavimus išdavė

(išdavusio asmens pareigos)

(parašas, data)

(vardas, pavardė)

PATVIRTINTA
Vilniaus miesto savivaldybės
administracijos direktoriaus
2019 m. gruodžio 16 d.
įsakymu Nr. 30-3178/19

PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ IR TECHNINIO PROJEKTO ĮTRAUKIMO Į GIS DUOMENŲ BAZĘ IR GEOPORTALĄ „VILNIUS 3D PLANAS“ TVARKOS APRAŠAS

I. BENDROSIOS NUOSTATOS

1. Projektinių pasiūlymų ir techninio projekto įtraukimo į GIS duomenų bazę ir geoportalą „Vilnius 3D planas“ tvarkos aprašas (toliau – Aprašas) nustato pagrindinius projektinių pasiūlymų ir techninio projekto įtraukimo į GIS duomenų bazę ir geoportalą „Vilnius 3D planas“ tikslus, uždavinius, reikalavimus teikiamiems projektiniams pasiūlymams ir techniniam projektui bei šių dokumentų įtraukimo tvarką.

2. Aprašas parengtas vadovaujantis Lietuvos Respublikos vietos savivaldos įstatymo 7 straipsnio 38 dalimi, Lietuvos Respublikos statybos įstatymo 2 straipsnio 45 dalimi, 27 straipsnio 15 dalimi ir 37 straipsniu, statybos techninio reglamento STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2016 m. lapkričio 7 d. įsakymu Nr. D1-738 „Dėl statybos techninio reglamento STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ patvirtinimo“, VIII skyriumi, Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2017 m. lapkričio 28 d. įsakymu Nr. 30-3071 „Dėl Vilniaus miesto savivaldybės vyriausiojo architekto įgaliojimų ir projektinių pasiūlymų rengimo užduoties formos tvirtinimo“ ir Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2019-11-27 įsakymu Nr. 30-3052 „Dėl Administracijos direktoriaus 2017-11-28 įsakymo Nr. 30-3071 „Dėl Vilniaus miesto savivaldybės vyriausiojo architekto įgaliojimų ir projektinių pasiūlymų rengimo užduoties formos tvirtinimo“ pakeitimo“.

3. Aprašas taikomas visuomenei svarbaus statinio naujos statybos ar rekonstravimo bei Lietuvos Respublikos teritorijų planavimo įstatymo 20 straipsnyje nustatytais atvejais statinio, kai nėra parengti teritorijų planavimo dokumentai ir statyba konkrečiame žemės sklype leidžiama, projektiniams pasiūlymams ir techniniam projektui.

4. Apraše vartojamos sąvokos:

4.1. **GIS duomenų bazė** – geoinformacinių sistemų principais organizuotas, susistemintas ir metodiškai sutvarkytas geografinių duomenų rinkinys, kuriame sąlyginai išskiriamos grafinių bei atributinių duomenų bazės, saugomos kompiuterinėse laikmenose;

4.2. **VGIS tvarkytojas** – Savivaldybės įmonė „Vilniaus planas“;

4.3. **geoportalas „Vilnius 3D planas“** – geoinformacinių sistemų principais organizuotas, susistemintas ir įvairias pjūviais žiniatinklyje pateikiamas geografinių duomenų rinkinys, turintis trečiąją aukščio dimensiją;

4.4. **urbanizuotai aplinkai reikšmingas statinys** – urbanistinėje struktūroje (kvartale) įsiterpiantis didesnio aukščio už vyraujančią užstatymą aukštybinis statinys, urbanistinės struktūros atviroje erdvėje numatomas statinys, taip pat statinys, galintis turėti įtakos Senamiesčio apžvalgai, arba statinys, kitokiu užstatymo morfotipu įsiterpiantis į kito užstatymo morfotipo erdvinę struktūrą.

II. TIKSLAI IR UŽDAVINIAI

5. Pagrindiniai projektinių pasiūlymų ir techninio projekto įtraukimo į GIS duomenų bazę ir geoportalą „Vilnius 3D planas“ tikslai:

5.1. užtikrinti suinteresuotos visuomenės teisę gauti informaciją apie numatomą statinių projektavimą ir dalyvauti priimančiais sprendimais;

5.2. suteikti galimybę užsakovams pateikti pagrįstus architektūrinius sprendinius, siekiant gerinti sprendimų priėmimo skaidrumą;

5.3. sudaryti sąlygas architektams pasitikrinti sukurtus sprendinius prieš pateikiant juos grafine forma svarstyti ir aptarti su suinteresuota visuomene, taupant laiką ir projektų rengimo išlaidas.

6. Pagrindiniai projektinių pasiūlymų ir techninio projekto įtraukimo į GIS duomenų bazę ir geoportalą „Vilnius 3D planas“ sprendžiamieji uždaviniai:

6.1. pateikti suinteresuotai visuomenei, verslo atstovams, specialistams erdvinis urbanistinius-architektūrinius planavimo sprendimus;

6.2. sukurti dvimatę ir trimatę aplinką visiems numatomo projektavimo, derinimo ir vertinimo proceso dalyviams;

6.3. sukurti ir naudoti projektinių pasiūlymų rengimo ir viešinimo etape integruotos miesto vaizdo analizės priemones: miesto erdvines panoramas, statinių šešėlių dydžių nustatymą ir kt.

III. PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ AR TECHNINIO PROJEKTO PATEIKIMO IR SKELBIMO TVARKA

7. Visų statinių, kuriems rengiami projektiniai pasiūlymai ir techninis projektas, išskyrus patalpų paskirties keitimo atvejus, projekto medžiaga pateikiama įtraukti į GIS duomenų bazę.

8. Projektinių pasiūlymų ir techninio projekto medžiagos apibendrintas projektuojamo pastato 3D modelis pateikiamas įtraukti į geoportalą „Vilnius 3D planas“, jei atitinka visus šiuos punktus:

8.1. statinys patenka į visuomenei svarbių statinių sąrašą ir privaloma informuoti visuomenę apie numatomą visuomenei svarbių statinių ir statinių dalių projektavimą arba privaloma informuoti visuomenę apie numatomą statinių ir statinių dalių projektavimą, kai Lietuvos Respublikos teritorijų planavimo įstatymo 20 straipsnyje nustatytais atvejais neparengti vietovės lygmens teritorijų planavimo dokumentai ir statyba konkrečiame žemės sklype leidžiama;

8.2. projektuojamas statinys patenka į Aprašo priede ir Vilniaus miesto savivaldybės interaktyviajame žemėlapyje teritorijų planavimo temoje nurodytą teritoriją;

8.3. jeigu bent vienas iš statinio rodiklių atitinka šiuos parametrus:

8.3.1. numatomas aukštų skaičius – 3 aukštai ir daugiau;

8.3.2. numatomas statinio aukštis nuo žemiausio žemės paviršiaus taško yra 11 metrų ir daugiau;

8.3.3. bendras statinio plotas daugiau kaip 3000 kv. m;

8.3.4. statinio užstatymo plotas daugiau kaip 200 kv. m;

8.3.5. kitais atvejais, kai projektuojamas urbanizuotai aplinkai reikšmingas statinys.

9. Projektinių pasiūlymų rengėjas (projektuotojas), pateikęs prašymą Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Vyriausiojo miesto architekto skyriui peržiūrėti projektinius pasiūlymus prieš visuomenės informavimo procedūrą ir gavęs sutikimą, kad parengtus projektinius pasiūlymus galima skelbti, VGIS tvarkytojui pateikia kompiuterinę laikmeną su įrašytais projektiniais pasiūlymais (Aprašo 14.1 papunktis) ir (ar) apibendrintu projektuojamo pastato 3D modeliu (Aprašo 14.2 papunktis).

10. Jeigu, atsižvelgiant į viešo svarstymo metu išsakytas motyvuotas visuomenės pastabas, projektiniai pasiūlymai pakito, projektuotojas, gavęs Vilniaus miesto savivaldybės vyriausiojo architekto pritarimą, iki prašymo išduoti specialiuosius reikalavimus VGIS tvarkytojui pateikia kompiuterinę laikmeną su įrašytais patikslintais projektiniais pasiūlymais ir (ar) apibendrintu projektuojamo pastato 3D modeliu.

11. Projektuotojas, prieš pateikdamas prašymą išduoti statybą leidžiantį dokumentą, VGIS tvarkytojui pateikia kompiuterinę laikmeną su įrašytu apibendrintu projektuojamo pastato 3D modeliu. Techninio projekto informacija skaitmenizavimui gaunama ir techninio projekto tikrinimas atliekamas per valstybinį portalą „Infostatyba“.

12. VGIS tvarkytojas:

12.1. perkelia tinkamai pateiktus projektinius pasiūlymus ar techninį projektą į GIS duomenų bazę ir apibendrintus projektuojamų pastatų 3D modelius į geoportalą „Vilniaus 3D planas“;

12.2. išduoda projektuotojui žymą apie projektinių pasiūlymų ar techninio projekto įkėlimą GIS duomenų bazėje ir geoportale „Vilnius 3D planas“;

12.3. informuoja projektuotoją raštu, jei projektiniai pasiūlymai ar techninis projektas neatitinka minimalių nustatytų reikalavimų, ir nekelia pateiktų projektinių pasiūlymų ar techninio projekto į GIS duomenų bazę ir geoportalą „Vilniaus 3D planas“.

13. Už pateiktų duomenų tikrumą atsako projektinių pasiūlymų ar techninio projekto rengėjas (projektuotojas).

IV. PATEIKIAMŲ PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ, TECHNINIO PROJEKTO IR APIBENDRINTŲ TŪRINIŲ SPRENDINIŲ REIKALAVIMAI

14. Kompiuterinėje laikmenoje, pasirašytoje elektroniniu parašu, pateikiama:

14.1. spalvotas sklypo sutvarkymo planas TIFF formatu (esant galimybei, brėžinys gali būti orientuotas LKS-94 koordinacių sistemoje), kurio rezoliucija ne mažesnė kaip 300 dpi, brėžinyje turi būti LKS-94 koordinacių sistemos tinklelis (ne mažiau kaip 3 taškų);

14.2. projektuojamo pastato 3D modelis (x, y, z koordinatės) skaitmeninėje laikmenoje pateikiamas DWG formatu (3D *Face*), DXF, *SketchUP* (*.SKP), *Collada* (*.DAE), *Wavefront* (*.OBJ). Teikiant modelį toje pačioje direktorijoje, pateikiami ir papildomi statinio išvaizdą ir tekstūrą vaizduojantys failai;

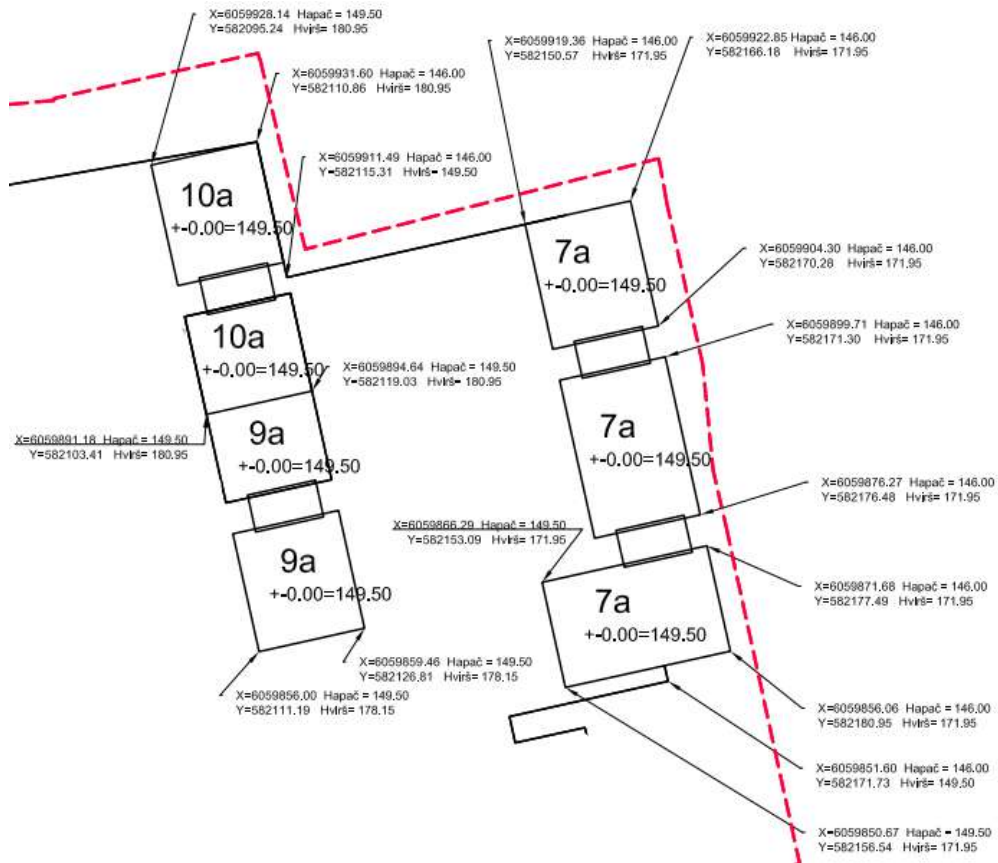
14.3. matavimo vienetai – metrai, koordinacių sistema – LKS-94, aukščių sistema – LAS07;

14.4. kartu su projektuojamo objekto skaitmeniniu 3D modeliu pateikiamas popierinis (arba PDF formatu) grafinis priedas (Aprašo 15 punktą). Grafinį priedą sudaro objekto planas (projekcija į horizontalią plokštumą) standartiniu masteliu (1:500, 1:200, 1:100), kuriame turi būti:

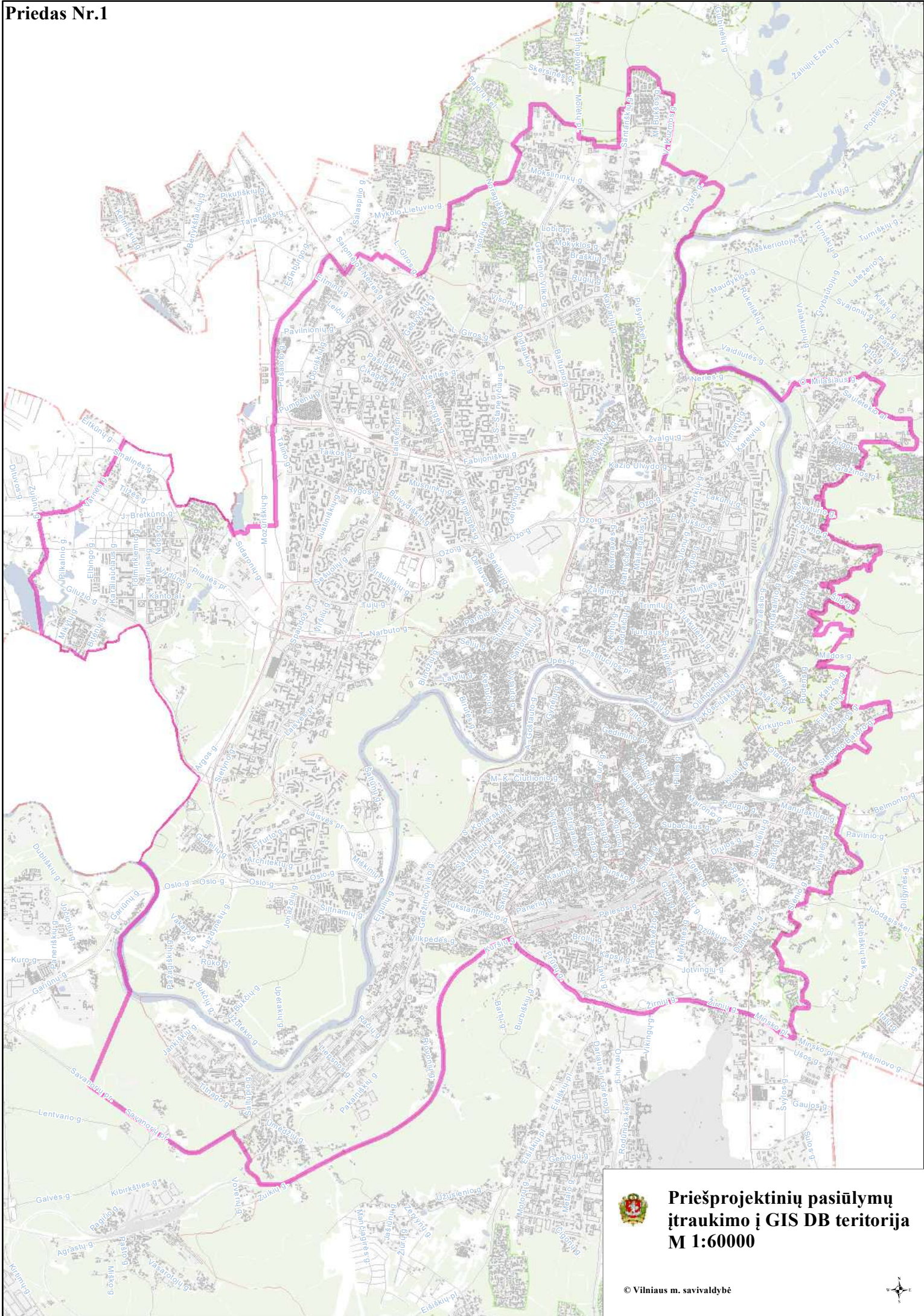
14.4.1. objekto kontūras: pagrindinių pastato kampų, charakteringų elementų koordinatės (LKS-94 koordinacių sistemoje), pagrindinių statinio kampų, aukščiausio taško, vidutinė žemės paviršiaus, nulinė ir charakteringų elementų altitudės (pagal LAS07 aukščių sistemą);

14.4.2. nurodomas statytojas (fizinio asmens vardo ir pavardės pirmosios raidės ar juridinio asmens pavadinimas), objekto pavadinimas, adresas, projektinius pasiūlymus ar techninį projektą parengęs subjektas, juridinio asmens kodas, autorių vardai, pavardės ir parašai.

15. Pateikiamas atitinkamas popierinis grafinis priedas, pagal toliau pateiktą pavyzdį:



16. Projekto rengėjas Aprašo 14 ir 15 punktuose nurodytus projektinius pasiūlymus ar techninį projektą VGIS tvarkytojui pateikia nuasmenintus pagal Aprašo 14.4.2 papunktyje nurodytus reikalavimus.



**Priešprojektinių pasiūlymų
įtraukimo į GIS DB teritorija
M 1:60000**





VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS DIREKTORIUS

ĮSAKYMAS DĖL PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ IR TECHNINIO PROJEKTO ĮTRAUKIMO Į GIS DUOMENŲ BAZĘ IR GEOPORTALĄ „VILNIUS 3D PLANAS“

2019 m. gruodžio 16 d. Nr. 30-3178/19
Vilnius

Vadovaudamasis Lietuvos Respublikos vietos savivaldos įstatymo 7 straipsnio 38 dalimi, Lietuvos Respublikos statybos įstatymo 2 straipsnio 45 dalimi, 27 straipsnio 15 dalimi ir 37 straipsniu, statybos techninio reglamento STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2016 m. lapkričio 7 d. įsakymu Nr. D1-738 „Dėl statybos techninio reglamento STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ patvirtinimo“, VIII skyriumi, Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2017 m. lapkričio 28 d. įsakymu Nr. 30-3071 „Dėl Vilniaus miesto savivaldybės vyriausiojo architekto įgaliojimų ir projektinių pasiūlymų rengimo užduoties formos tvirtinimo“ ir Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2019 m. lapkričio 27 d. įsakymu Nr. 30-3052 „Dėl Administracijos direktoriaus 2017-11-28 įsakymo Nr. 30-3071 „Dėl Vilniaus miesto savivaldybės vyriausiojo architekto įgaliojimų ir projektinių pasiūlymų rengimo užduoties formos tvirtinimo“ pakeitimo“:

1. T v i r t i n u Projektinių pasiūlymų ir techninio projekto įtraukimo į GIS duomenų bazę ir geoportalą „Vilniaus 3D planas“ tvarkos aprašą (pridedama).

2. Į p a r e i g o j u:

2.1. Vyriausiojo miesto architekto skyriaus Projektavimo sąlygų poskyrį (toliau – Projektavimo sąlygų poskyris) reikalauti iš statytojo (užsakovo) prie prašymo informuoti visuomenę apie parengtus statinių projektinius pasiūlymus pateikti žymą iš Savivaldybės įmonės „Vilniaus planas“ GIS poskyrio apie projektinių pasiūlymų duomenų įtraukimą į GIS duomenų bazę ir geoportalą „Vilniaus 3D planas“;

2.2. Projektavimo sąlygų poskyrį, Vilniaus miesto vyriausiajam architektui pritarus pakitusiems, pataisytiems projektiniams pasiūlymams po visuomenės informavimo procedūros, reikalauti iš statytojo (užsakovo) iki specialiųjų architektūros reikalavimų išdavimo pateikti žymą iš Savivaldybės įmonės „Vilniaus planas“ GIS poskyrio apie projektinių pasiūlymų, kuriems buvo

pritarta, duomenų įtraukimą į GIS duomenų bazę ir geoportalą „Vilniaus 3D planas“. Dėl pakitusių, pataisytų projektinių pasiūlymų sprendinių įtraukimo į GIS duomenų bazę ir geoportalą „Vilniaus 3D planas“ sprendimus priima miesto vyriausiasis architektas;

2.3. Savivaldybės įmonės „Vilniaus planas“ GIS poskyrį portale „Infostatyba“ pateikti išvadą apie techninio projekto duomenų įtraukimą į GIS duomenų bazę ir geoportalą „Vilniaus 3D planas“.

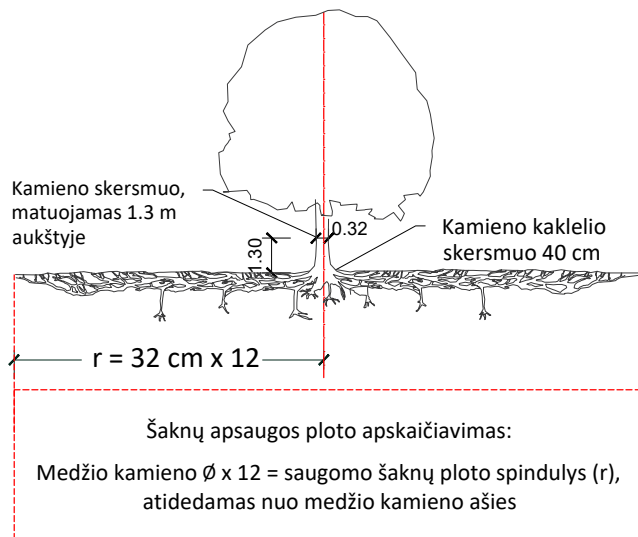
3. P r i p a ž į s t u netekusiu galios Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2011 m. gegužės 23 d. įsakymą Nr. 30-738 „Dėl Teritorijų planavimo ir architektūrinių sprendinių skelbimo geoportale „Vilniaus 3D planas“ tvarkos aprašo tvirtinimo“.

4. P a v e d u Vyriausiojo miesto architekto skyriaus vedėjo pavaduotojui kontroliuoti, kaip vykdomas šis įsakymas.

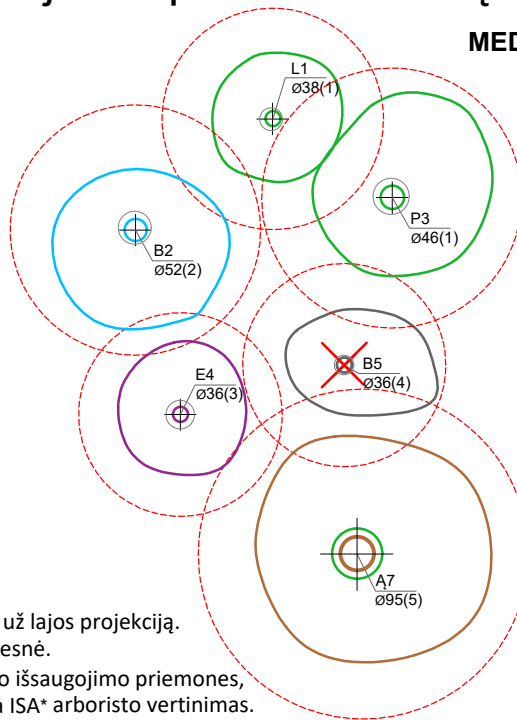
Administracijos direktorius

Povilas Poderskis

Grafinis/informacinis medžių žymėjimas plane ir medžių inventorizacijos lentelės sudėtis

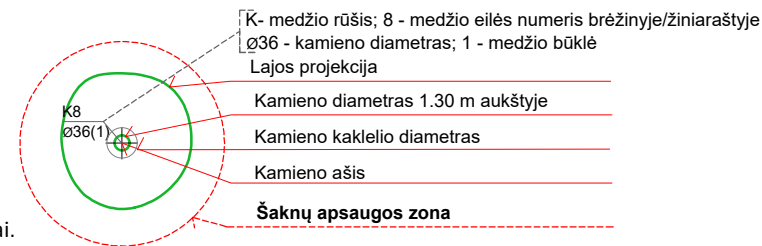


MEDŽIŲ LAJOS IR ŠAKNYNO PROJEKCIJOS ŽYMĖJIMAS BRĖŽINYJE



Medžio būklės indekso ženklai

- 1 - GEROS BŪKLĖS MEDIS
žymens spalva RGB - 23,181,44
 - 2 - PATENKINAMOS BŪKLĖS MEDIS
žymens spalva RGB - 0,191,255
 - 3 - NEPATENKINAMOS BŪKLĖS MEDIS
žymens spalva RGB - 147,39,143
 - 4 - BLOGOS BŪKLĖS MEDIS
žymens spalva RGB - 99,100,102
 - 5 - ŽUVĘS MEDIS
žymens spalva RGB - 205,32,39
- Kiti žymėjimai:**
- ŠALINAMAS MEDIS
žymens spalva RGB - 205,32,39
Šalinamas medis inventorizacijos plane atvaizduojamas tik dėl arboristinių priežasčių. Jei medis šalinamas dėl planuojamų sprendinių, šiame plane tai nežymima.
 - SAUGOMAS GAMTOS OBJEKTAS
žymens spalva RGB - 176,108,59
Šaknų apsaugos ploto spindulys senoliams medžiams - kamieno \varnothing dauginant iš 15



SVARBU:

- A. Gamtinėje medžio augimvietėje šaknų projekcija visuomet didesnė už lajos projekciją. Urbanizuotose teritorijose šaknų projekcija gali būti asimetriška ir mažesnė.
- B. Parenkant projektinius sprendinius, būtina numatyti esamo šaknyno išsaugojimo priemones, nemažinant esamo šaknyno ploto. Mažinimo atveju - būtinas EAC arba ISA* arboristo vertinimas.
- C. Projektuojant dangas lajos projekcijos plote, dangų atitraukimas skaičiuojamas nuo kamieno kaklelio.

REIKALAVIMAI SAUGOMAM ŠAKNŲ PLOTUI:

1. Saugomo šaknų ploto koregavimas galimas tik su EAC arba ISA* sertifikuoto arboristo priežiūra, kiekviena situacija vertinama individualiai.
2. Statinių ir pastatų projektavimas ir statybos darbai judinant gruntą galimi tik pagal arboristo rekomendacijas, naudojant patvirtintas, medžio gerovę išsaugančias technologijas.
3. Saugomame šaknų plote draudžiama kelti ar žeminti esamo grunto lygį daugiau nei 5 cm.
4. Kasimo darbai vykdomi tik su kvalifikuoto arboristo priežiūra, rankiniu būdu ar naudojant oro kastuvą.
5. Saugomame šaknų plote draudžiama sandėliuoti statybines medžiagas ir gruntą, įvažiuoti mechanizuotomis transporto priemonėmis ar jas ten statyti.
6. Saugomas šaknų plotas aptveriamas apsaugine, ne žemesne kaip 2 m. aukščio tvora su įspėjamaisiais ženklais. Tvora privalo likti visų darbų metu, net jei dalis darbų patenka į šią zoną.

* EAC - Europos arboristikos tarybos (European Arboricultural Council (EAC)) sertifikatas – European Tree Worker (ETW), ISA - Tarptautinės arboristikos draugijos sertifikatas (International Society of Arboriculture (ISA))

Pastaba 1: Jei medžių šalinimas yra numatytas DP, pažymimas šių medžių šaknų saugojimo plotas plane bei kamieno kaklelio diametras.

Pastaba 2: Rengiant topo nuotrauką, atliekama medžių taksacija su tikslia medžio kamieno ašies vieta.

Pastaba 3: Numatant medžių (išskyrus invazines rūšis) kirtimą, taikomas adekvatus kompensavimas naujais želdiniais - kertamo medžio diametras kompensuojamas tokia pat sodinamų medžių diametrų suma, papildomai numatoma galimybė kompensuoti krūmų masyvais, kur 1 cm medžio kamieno diametro yra tolygus 2 m² krūmų masvyvo plotui (jei sodinami 60-80 cm sodinukai, 2-4 vnt/m² tankiu, priklausomai nuo augalo rūšies ir situacijos).

Pastaba 4: Saugomo gamtos objekto statusą turinčiam medžiui, šaknų apsaugos ploto spindulys (r) apskaičiuojamas kamieno \varnothing dauginant iš 15.

Pastaba 5: Projekte esami medžiai vaizduojami su lajomis ir šaknyno projekcijomis.

ŽELDINIŲ INVENTORIZACIJOS LENTELĖS PAVYZDYS

Nr. plane	Inventorizacijos data	Medžio unikalus Nr.	Medžio rūšis lietuviškai	Medžio rūšis lotyniškai	Kamieno diametras(cm) 1.30 m aukštyje	Medžio aukštis (m)	Medžio būklės indeksas 1, 2, 3, 4, 5	Abiotiniai/biotiniai veiksmi	Pastabos	Siūlomoms/būtinoms arboristinėms/tvarkymo priemonėms
8	2023-12-10	1111	Paprastasis klevas	<i>Acer platanoides</i>	32	40	3	Pažeista laja		Formuojamasis genėjimas

DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Vilniaus miesto savivaldybės administracija 188710061, Vilniaus m. sav. Vilniaus m. Konstitucijos pr. 3
Dokumento pavadinimas (antraštė)	Specialieji reikalavimai
Dokumento registracijos data ir numeris	2025-11-05 Nr. SRD-01-251105-01348
Dokumento registracijos data ir numeris	2025-11-05 Nr. SRD-01-251105-01348
Dokumento registracijos data ir numeris	2025-11-05 Nr. SRD-01-251105-01348
Dokumento registracijos data ir numeris	2025-11-05 Nr. SRD-01-251105-01348
Dokumento registracijos data ir numeris	2025-11-05 Nr. SRD-01-251105-01348
Dokumento registracijos data ir numeris	2025-11-05 Nr. SRD-01-251105-01348
Dokumento registracijos data ir numeris	2025-11-05 Nr. SRD-01-251105-01348
Dokumento registracijos data ir numeris	2025-11-05 Nr. SRD-01-251105-01348
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	LAURA KAIRIENĖ, LAURA KAIRIENĖ, Vilniaus miesto savivaldybės administracija
Sertifikatas išduotas	LAURA KAIRIENĖ LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2025-11-05 22:19:27 +02:00
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2025-11-05 22:19:35 +02:00
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2023-12-18 12:43:57 – 2026-12-18 12:43:57

DETALŪS METADUOMENYS

<p>Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti</p>	<p>"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA-2, VI Registru Centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "IS Infostatyba, Statybos sektoriaus vystymo agentūra, VŠĮ, į.k.305997589 LT", sertifikatas galioja nuo 2024-12-04 16:45:42 iki 2027-12-04 16:45:42</p> <p>"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA-2, VI Registru Centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "IS Infostatyba, Statybos sektoriaus vystymo agentūra, VŠĮ, į.k.305997589 LT", sertifikatas galioja nuo 2024-12-04 16:45:42 iki 2027-12-04 16:45:42</p> <p>"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA-2, VI Registru Centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "IS Infostatyba, Statybos sektoriaus vystymo agentūra, VŠĮ, į.k.305997589 LT", sertifikatas galioja nuo 2024-12-04 16:45:42 iki 2027-12-04 16:45:42</p> <p>"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA-2, VI Registru Centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "IS Infostatyba, Statybos sektoriaus vystymo agentūra, VŠĮ, į.k.305997589 LT", sertifikatas galioja nuo 2024-12-04 16:45:42 iki 2027-12-04 16:45:42</p> <p>"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA-2, VI Registru Centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "IS Infostatyba, Statybos sektoriaus vystymo agentūra, VŠĮ, į.k.305997589 LT", sertifikatas galioja nuo 2024-12-04 16:45:42 iki 2027-12-04 16:45:42</p> <p>"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA-2, VI Registru Centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "IS Infostatyba, Statybos sektoriaus vystymo agentūra, VŠĮ, į.k.305997589 LT", sertifikatas galioja nuo 2024-12-04 16:45:42 iki 2027-12-04 16:45:42</p> <p>"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA-2, VI Registru Centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "IS Infostatyba, Statybos sektoriaus vystymo agentūra, VŠĮ, į.k.305997589 LT", sertifikatas galioja nuo 2024-12-04 16:45:42 iki 2027-12-04 16:45:42</p> <p>"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA-2, VI Registru Centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "IS Infostatyba, Statybos sektoriaus vystymo agentūra, VŠĮ, į.k.305997589 LT", sertifikatas galioja nuo 2024-12-04 16:45:42 iki 2027-12-04 16:45:42</p>
<p>Pagrindinio dokumento priedų skaičius</p>	<p>–</p>
<p>Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius</p>	<p>1</p>
<p>Pridedamo dokumento sudarytojas (-ai)</p>	<p>Vilniaus miesto savivaldybės administracija 188710061, Vilniaus m. sav. Vilniaus m. Konstitucijos pr. 3</p>
<p>Pridedamo dokumento pavadinimas (antraštė)</p>	<p>Specialieji architektūros reikalavimai</p>
<p>Pridedamo dokumento registracijos data ir numeris</p>	<p>2025-11-05 Nr. SARD-01-251105-01521</p>
<p>Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas</p>	<p>Avily's SDP eDocs</p>
<p>Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)</p>	<p>Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2025-12-01 17:27:51)</p>
<p>Papildomi metaduomenys</p>	<p>Nuorašą suformavo 2025-12-01 17:27:51 Avily's SDP eDocs</p>

VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

Išduodamos pagal pateiktą statytojo (užsakovo) prašymą 2025-10-03 Nr. E348-1384/25

PRISIJUNGIMO PRIE SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ SĄLYGOS

2025-10-08 Nr. 25/622

Projekto pavadinimas Susisieikimo komunikacijų (privažiavimo kelio) dalies nuo Kernavės g. (unikalus Nr. 4400-6334-6398) iki žemės sklypo Kernavės g. 49 ribos (kadastro Nr. 0101/0022:0047), Vilniuje, statybos projektas

Statytojas (užsakovas) UAB „Eunetas“

Susisieikimo komunikacijų sąlygos

Vykdamas 2025 m. rugsėjo 19 d. savivaldybės infrastruktūros plėtros sutarties Nr. 29-748/25 įsipareigojimus, Priede Nr. 1 numatytose darbų vykdymo ribose, suprojektuoti ir įrengti:

1) Privažiavimo kelio dalyje nuo Kernavės g. statinio (unikalus Nr. 4400-6334-6398) iki žemės sklypo Kernavės g. 49 ribos (kadastro Nr. 0101/0022:0047) dviejų eismo juostų (eismo juostų plotis po 2,75 m) asfalto dangos važiuojamąją dalį, ne siauresnį kaip 2,25 m pločio plytelių (375x375x80 mm) dangos šaligatvį (sklypo pusėje), želdinius, apšvietimą.

2) Trinkelių dangos nuovažą (5,50–6,50 m pločio) į žemės sklypą, adresu Kernavės g. 47, vadovaujantis Žemės sklypų Kernavės g. (kadastro Nr. 0101/0022:388, Nr. 0101/0022:329, Nr. 0101/0022:417, Nr. 0101/0022:418, Nr. 0101/0022:420, Nr. 0101/0022:419, Nr. 0101/0022:440, Nr. 0101/0022:431, Nr. 0101/0022:433) ir gretimybių koregavimo sprendiniais.

Įvertinti rengiamo projekto „Kernavės g. (dalies) šalia projektuojamo vaikų lopšelio-darželio Kernavės g. 82, Vilniuje kapitalinio remonto ir nuotekų tinklų statybos projektas“ sprendinius.

Spręsti lietaus vandens surinkimą ir nuvedimą nuo naujai įrengiamų dangų.

Eismo reguliavimo ir eismo saugumo priemonės pagal poreikį planuoti vadovaujantis Kelio ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklinimo, Kelių horizontaliojo ženklinimo, Kelių eismo taisyklėmis ir kitais teisės aktais bei norminiais dokumentais, reglamentuojančiais eismo saugumo ir reguliavimo priemonių įrengimą, Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2018-12-17 patvirtintu įsakymu Nr. 30-3844/18(2.1.1E-TD2) „Dėl susisieikimo pėsčiomis projektų Vilniaus miesto savivaldybėje rengimo ir įgyvendinimo rekomendacijų tvirtinimo“.

Infrastruktūros grupės vadovas,
vykdantis Savivaldybės vyriausiojo inžinieriaus funkcijas

Ilja Karužis



SITUACIJOS SCHEMA:



OBJEKTŲ TERITORIJA

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

ŽYMĖJIMAS	PAVADINIMAS
	AKTUALAUS SKLYPO Kernavės g. 47 RIBA
	GRETIMŲ SKLYPŲ RIBOS
	G.R.L. esamos
	G.R.L. patvirtintos detalioju planu
	Preliminarių susisiekimo sprendinių vykdymo riba
Preliminariūs sprendiniai -	
	Gatvės važiuojamoji dalis
	Salygotviviai
	Želdiniai

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	2025-10-16 Nr. A51-166113/25
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	Ilja Karužis, Vykdantis Vyriausiojo inžinieriaus biuro Savivaldybės vyriausiojo inžinieriaus (vyriausiojo patarėjo) funkcijas, Vyriausiojo inžinieriaus biuras
Sertifikatas išduotas	ILJA KARUŽIS LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2025-10-16 16:11:45 (GMT+03:00)
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2025-10-16 16:11:59 (GMT+03:00)
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	SK ID Solutions EID-Q 2021E, SK ID Solutions AS EE
Sertifikato galiojimo laikas	2025-01-21 18:38:16 – 2030-01-21 23:59:59
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	"Registravimas" paskirties metaduomenų vientisumas užtikrintas naudojant "RCSC IssuingCA-2, VI Registru Centras - i.k. 124110246 LT" išduotą sertifikatą "Dokumentų valdymo sistema Avilys, Vilniaus miesto savivaldybės administracija, į.k. 188710061 LT", sertifikatas galioja nuo 2024-12-18 11:49:40 iki 2027-12-18 11:49:40
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	1
Pagrindinio dokumento priedamų dokumentų skaičius	–
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	–
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	–
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	–
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Dokumentų valdymo sistema „Avilys“, versija 3.5.88
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2025-10-16 16:13:52)
Paieškos nuoroda	–
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2025-10-16 16:13:53 Dokumentų valdymo sistema „Avilys“



TVIRTINU:

Objekto pavadinimas: Susisiekimo komunikacijų (privažiavimo kelio) dalies nuo Kernavės g. (unikalus Nr. 4400-6334-6398) iki žemės sklypo Kernavės g. 49 ribos (kadastro Nr. 0101/0022:0047), Vilniuje, statybos projekto

Paviršinių nuotekų tvarkymo grupės vadovas

Objekto adresas: Kernavės g., Vilnius

Vilius Ankėnas

Užsakovas / Statytojas: UAB „Eunetas“

2025-12-23

TECHNINĖS SĄLYGOS Nr. 25/1362

LIETAUS VANDENS, STATYBINIO DRENAŽO NUVEDIMUI (PRIJUNGIMUI) VILNIAUS MIESTE

Lietaus vandens, statybinio drenažo nuvedimui (prijungimui) užsakovas / statytojas privalo:

Projektuojant paviršinių nuotekų tvarkymo sistemą būtina vadovautis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007.04.02 įsakymu Nr. D1-193 patvirtintu „Paviršinių nuotekų tvarkymo reglamento“ (toliau - Reglamentas) ir statybos techninio reglamento STR 2.07.01:2003 „Vandentiekis ir nuotekų šalintuvas. Pastato inžinerinės sistemos. Lauko inžineriniai tinklai“ galiojančių suvestinių redakcijų reikalavimais.

Paviršines nuotekas galima nuvesti į Kernavės gatvėje esantį d 300 mm skersmens paviršinių nuotekų tinklą.

Rengiamo projekto sprendinius būtinas derinti su „Kernavės g. (dalies) šalia projektuojamo vaikų lopšelio - darželio Kernavės g. 82, Vilniuje statybos techninis projektas,“ sprendiniais. Projektuotojas - UAB „Plentprojektas“. Užsakovas - Vilniaus miesto savivaldybės administracija.

Siaurinant arba platinant gatvių dangas, joje esančius lietaus surinkimo šulinėlius būtina perkelti prie pat gatvės važiuojamosios kelio dalies borto ir esant galimybei naudoti bortinio tipo surinkimo groteles. Paviršinių nuotekų tinklų šulinius, patenkančius į naujai projektuojamų dangų ribas, pakelti arba pažeminti pagal naujai planuojamų dangų lygį.

Darbų vykdymo ribose visi šuliniai bei kameros turi atitikti UAB „Ekoprojektas“ LK 2 projektinius sprendinius ir turi būti hidroizoliuoti.

Požeminių inžinerinių komunikacijų šulinių dangčių ženklavimui vadovautis Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2005.02.14 įsakymu Nr. 30-222 patvirtintais reikalavimais.

Komunikacijų ženklų stovai turi būti nudažyti ar cinkuoto metalo, lentelės – plastiko, jų spalva turi būti atspari aplinkos poveikiui.

Gatvėse paviršinių nuotekų šulinius projektuoti gelžbetoninius ne mažesnio kaip 1000 mm skersmens. Tuo atveju, jei projektuojami šuliniai yra didesnio nei 3 m gylio arba juose yra numatoma įrengti vidinius kritimo stovus, šulinius būtina projektuoti ne mažesnio kaip 1500 mm skersmens. Esant didesniai nei 6 m šulinių gyliui, šuliniuose būtina numatyti tarpines perdangas apsaugai nuo aptarnaujančio personalo kritimo į šulinių dugną. Jei į gelžbetoninius šulinius numatoma pajungti didesnio nei 800 mm skersmens vamzdynus, šulinių apatinius žiedus iki vamzdynų viršaus būtina projektuoti iš gelžbetoninio monolito ar mūro. Projektuojamų šulinių liukai – plaukiojančio tipo arba stacionarūs, ne mažesnio nei 700 mm skersmens, su užraktais, važiuojamojoje dalyje ne mažesnės nei D400 apkrovos klasės. Atskiru sutarimu gali būti projektuojami ir kito medžiagiškumo ar skersmens gamykliniai šuliniai.

Gatvėse lietaus surinkimo šulinėlius projektuoti gelžbetoninius 700 mm skersmens. Visi lietaus surinkimo šulinėliai turi būti projektuojami su 30 – 50 cm gylio sėsdinamąja dalimi. Naujai projektuojamose, rekonstruojamose ar kapitališkai remontuojamose gatvėse pirmiausia turi būti projektuojamos bortinio tipo lietaus surinkimo groteles. Nesant galimybių įrengti bortinio tipo lietaus surinkimo grotelių, gatvėse būtina projektuoti 700 mm skersmens plaukiojančio tipo groteles. Projektuojamos plaukiojančio tipo d 700 mm skersmens lietaus surinkimo grotelės važiuojamojoje dalyje turi būti ne mažesnės nei D400 apkrovos klasės, bortinio tipo lietaus surinkimo grotelės – ne mažesnės nei C250 apkrovos klasės. Atskiru sutarimu (dėl tam tikros gatvės specifikos, kitų inžinerinių tinklų gausos ir t.t.) gali būti projektuojami kito medžiagiškumo, skersmens ar formos lietaus surinkimo šulinėliai, vandens surinkimo grotelės bei latakai.

Gatvės raudonųjų linijų ribose projektuojamų paviršinių nuotekų tinklų skersmenys bei jų nuolydžiai turi būti parenkami įvertinus aplinkinių teritorijų prisijungimo perspektyvą, tačiau negali būti mažesni nei 315 mm.



Projektuojant paviršinių nuotekų tvarkymo sistemas rekomenduojama vadovautis UAB „Grinda“ parengtomis Vilniaus miesto paviršinių nuotekų tvarkymo sistemų projektavimo taisyklėmis (<https://www.grinda.lt/pletros-ir-statybu-prieziura/>).

Parengtus paviršinių nuotekų tvarkymo sprendinius būtina pateikti UAB „Grinda“ derinimui. Pilnai sukomplektuotos projektų lauko vandentiekio ir nuotekų šalinimo bylos turi būti pateikiamos el. paštu: projektai@grinda.lt

Bendro naudojimo teritorijoje projektuojamiems paviršinių nuotekų tinklams iki statybą leidžiančio dokumento išdavimo dienos būtina sudaryti Vilniaus miesto savivaldybės infrastruktūros arba trišalę sutartį su UAB „Grinda“ ir Vilniaus miesto savivaldybės administracija. Dėl trišalės sutarties sudarymo kreiptis el. paštu: trisalesutartis@grinda.lt

Tuo atveju, jei projektuojamas bendro naudojimo (tranzitinis) paviršinių nuotekų tinklas ar jo apsaugos zonos patenka į žemės sklypų ribas, iki objekto statybos užbaigimo akto gavimo dienos būtina sudaryti notarinę servituto sutartį paviršinių nuotekų tinklo aptarnavimui.

Atlikus paviršinių nuotekų tinklų statybą, būtina nuorodoje <https://www.grinda.lt/pletros-ir-statybu-prieziura/> nurodytu telefono numeriu išsikviesti UAB „Grinda“ atstovą atliktų darbų vertinimui bei gauti pažymą apie pastatytų paviršinių nuotekų tinklų tinkamumą eksploatuoti. Pažyma apie pastatytų paviršinių nuotekų tinklų tinkamumą eksploatuoti yra išduodama nenustačius jokių su tinklų statyba susijusių defektų ar neatitikimų suderinto statybos projekto sprendiniams bei pateiktus su Vilniaus miesto savivaldybe suderintą tinklų išpildomąją nuotrauką, statybos žurnalo paslėptų darbų aktų kopijas ir TV diagnostikos ataskaitą su filmuota medžiaga.

Statybos laikotarpiu užsakovas yra atsakingas, kad į paviršinių nuotekų tinklus šalia statybvietės išleidžiamų nuotekų koncentracija neviršytų reglamento reikalavimų bei statybinis gruntas ir medžiagos nepatektų į paviršinių nuotekų tinklus. Užteršus paviršinių nuotekų tinklą jį išvalyti savo lėšomis.

UAB VILNIAUS APŠVIETIMAS
PRISIJUNGIMO PRIE VILNIAUS APŠVIETIMO SĄLYGOS

NR.186-25

2025-12-15

Galioja iki:

2026-12-15

Pagal VMS TS NR.

2025-10-08 Nr. 25/622

Objekto pavadinimas
ir adresas:

Susisiekimo komunikacijų (privažiavimo kelio) dalies nuo Kernavės g. (unikalus Nr. 4400-6334-6398) iki žemės sklypo Kernavės g. 49 ribos (kadastru Nr. 0101/0022:0047), Vilniuje, statybos projektas

Užsakovas (statytojas) UAB „EUNETAS“

Prisijungimo sąlygos:

1. Vadovaujantis 2016 m. standartu LST EN 13201 ir kitais susijusiais Lietuvos respublikos teisės aktais suprojektuoti ir įrengti gatvės apšvietimo elektros tinklą nuo Kernavės g. iki sklypo Kernavės g. 49 ribos, prijungiant prie esamo maitinimo punkto (MP9048) artimiausios atramos, panaudojant esamą leistiną naudoti galią ir sumontuojant rezervines jungtis į artimiausias atramas. Demontuotas medžiagas gražinti į UAB „Vilniaus Apšvietimas“ sandėlį vadovaujantis [Grižtamų medžiagų tvarka](#) - skiltyje - informacija rangovams. Darbus atlikti nenutraukiant gatvės apšvietimo tinklo veikimo.

2. Elektros grandinėje perskaičiuoti esamus komutavimo ir apsaugos aparatus, esant būtinybei suprojektuoti jų pakeitimus.

3. Techniniai parametrai, reikalavimai medžiagoms ir įrangai pateikti [UAB „Vilniaus apšvietimas“ internetiniame puslapyje](#) skiltyje - informacija projektuotojams.

Pastabos:

Projektavimo eigoje, projekto sprendinius derinti su UAB „Vilniaus apšvietimas“. Projektuojant vertinti greta parengtus / vykdomus projektus. Projektas turi būti suderintas su visomis suinteresuotomis institucijomis. Parengus projektą UAB „Vilniaus apšvietimas“ derinimui pateikti kartu su šamata. Gatvės apšvietimo elektros tinklo neprojektuoti privačiose žemės sklypų ribose, šaligatvių / pėsčiųjų bei dviračių takų zonoje. Projekto aiškinamajame rašte nurodyti, kad **prieš darbų pradžią privaloma suderinti medžiagų technines charakteristikas su UAB „Vilniaus apšvietimas“.**

Kasimo darbai medžių apsaugos zonoje:

Vadovaujantis 2021 m. kovo 25 d. Vilniaus miesto savivaldybės administracijos direktoriaus įsakymu Nr.30-780/21: Neprojektuoti kabelių klojimo tranšėjų arčiau kaip 3 m. nuo medžio kamieno, kurio diametras didesnis kaip 15 cm. ir arčiau kaip 2 m. nuo medžio kamieno, kurio diametras iki 15 cm. bei arčiau kaip 1,5 m. - nuo krūmų, skaičiuojant atstumą nuo kraštinio stiebo. Negalima projektuoti apšvietimo atramų arčiau kaip 4 m nuo medžio kamieno ir arčiau 1 m - nuo krūmų į durelių pusę ir 0,5 m iš visų kitų pusių, skaičiuojant atstumą nuo kraštinio stiebo.

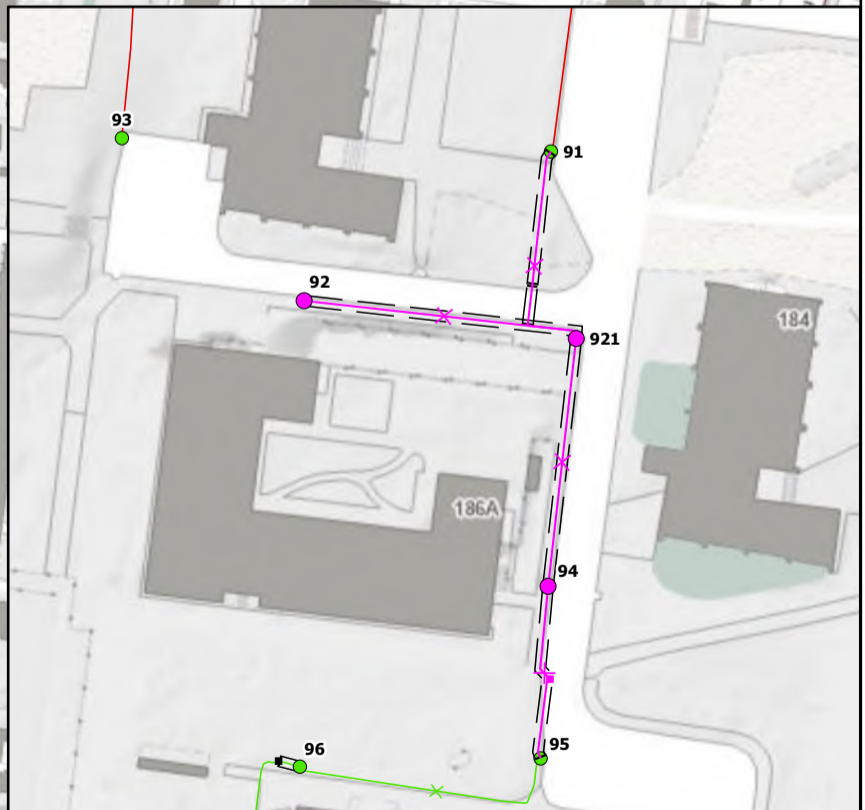
Tvirtino: Tinklo planavimo skyriaus vadovas Ernestas Binkulis

Ruošė: Projektų valdymo skyriaus elektromobilumo inžinierius
Gintaras Kovzan

1-as stul	2-as stul	Ats tum	Kabelio pavadin	Faz sk.	Laid sker	Pakl met.	Atramos pavadinims	Atrm met.	Švst met.	Šviestuvs pavadinimas	Švst galn	
			Laidu, atramų, žibintų failas				Schema Nr		904810			
	0	140	56	YAKYFtly	3	2525	1997	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K
140	139	24	AMKA	3	2535	2019	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K	
139	138	36	AMKA	3	2535	2019	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K	
138	137	30	AMKA	3	2535	2019	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K	
137	136	33	AMKA	3	2535	2019	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K	
136	135	33	AMKA	3	2535	2019	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K	
135	134	41	AMKA	3	2535	2019	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K	
134	133	33	AMKA	3	2535	2019	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K	
133	132	34	AMKA	3	2535	2019	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K	
132	131	27	AMKA	3	2535	2019	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K	
131	130	39	AMKA	3	2535	2019	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K	
130	129	33	AMKA	3	2535	2019	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K	
129	128	33	AMKA	3	2535	2019	SNVS-1		1982	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K	
128	127	35	AXPK	3	2525	2023	H-8 G		2023	2023	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K	
127	20	68	AXPK	3	2525	2023	H-8 G		2023	2023	IRIS1 32 L1 730 77 500 50LED 50W	
	20									2024	Įkrovimo st. 3kW 3000 Inchanet 3 kW	
20	19	48	AXPK	3	2525	2023	H-8 G		2023	2023	IRIS1 32 L1 730 77 500 50LED 50W	
19	404	34	AXPK	3	2525	2023	H-8 G		2023	2023	IRIS1 32 L1 730 77 500 50LED 50W	
404	18	17	AXPK	3	2525	2023	ESO G		0	0	be šviestuvs 0	
18	17	32	AMKA	3	2535	2007	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K	
17	4007	32	AMKA	3	2535	2007	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K	
Ryš.taš.	4007	40	AMKA	3	2535	2007	į schemas	75050	atramą	15		
Ryš.taš.	4007	40	AXMK	3	2525	2023	į schemas	904820	atramą	419		
4007	509	50	AXMK	3	2525	2023	H-8.6160/60 8n2023		2023	2023	Citea NG2 MIDI 7 75 LELED 75W	
509	508	40	AXMK	3	2525	2023	H-8.6160/60 8n2023		2023	2023	Citea NG2 MIDI 7 75 LELED 75W	
508	507	36	AXMK	3	2525	2023	H-8.6160/60 8n2023		2023	2023	Citea NG2 MIDI 7 75 LELED 75W	
507	506	26	AXMK	3	2525	2023	H-8.6160/60 8n2023		2023	2023	Citea NG2 MIDI 7 75 LELED 75W	
506	505	36	AXMK	3	2525	2023	H-8.6160/60 8n2023		2023	2023	Citea NG2 MIDI 7 75 LELED 75W	
505	504	36	AXMK	3	2525	2023	H-8.6160/60 8n2023		2023	2023	Citea NG2 MIDI 7 75 LELED 75W	
504	503	36	AXMK	3	2525	2023	H-8.6160/60 8n2023		2023	2023	Citea NG2 MIDI 7 75 LELED 75W	
503	502	34	AXMK	4	2525	2023	H-8.6160/60 8n2023		2023	2023	Citea NG2 MIDI 7 75 LELED 75W	
502	501	34	AXMK	4	2525	2023	H-8.6160/60 8n2023		2023	2023	Citea NG2 MIDI 7 75 LELED 75W	
Ryš.taš.	501	34	AXMK	3	2525	2023	į schemas	75010	atramą	33		
140	141	33	AMKA	3	2535	2019	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K	
134	801	33	AMKA	3	2535	2019	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K	
134	802	13	AMKA	3	2535	2019	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K	
802	803	33	AMKA	3	2535	2019	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K	
803	702	31	AMKA	3	2535	2019	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K	
702	701	29	AMKA	3	2535	2016	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K	
702	703	28	AMKA	3	2535	2016	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K	
703	704	28	AMKA	3	2535	2016	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K	
704	705	28	AMKA	3	2535	2016	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K	
705	706	28	AMKA	3	2535	2016	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K	
706	707	28	AMKA	3	2535	2016	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K	
707	708	28	AMKA	3	2535	2016	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K	
708	709	28	AMKA	3	2535	2016	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K	
709	710	28	AMKA	3	2535	2016	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K	
710	711	36	AMKA	3	2535	2016	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K	
711	712	36	AXMK	3	2525	2018	BE 86 8.6m G		2018	2018	BGP760 LED49/8: 400 DLED 39.5W	
128	1	27	AXMK	3	2525	2023	H6 J		2023	2023	IRIS1 LED 75W R 75 P. LED 75W P P	
127	126	37	AXPK	3	2525	2023	H-8 G		2023	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K	
126	125	37	AXPK	3	2525	2023	H-8 G		2023	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K	
	125									2023	Įkrovimo st. 3500 ELEKTROMOBILIAI JSC	
125	124	37	AXPK	3	2525	2023	H-8 G		2023	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K	
124	123	37	AXPK	3	2525	2023	H-8 G		2023	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K	
123	2001	18	AXPK	3	2525	2023	ESO G		0	0	be šviestuvs 0	
2001	2002	43	AMKA	3	2535	2004	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K	
2002	2003	46	AMKA	3	2535	2004	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K	

1-as stul	2-as stul	Ats tum	Kabelio pavadin	Faz sk.	Laid sker	Pakl met.	Atramos pavadinims	Atrm met.	Švst met.	Šviestuvs pavadinimas	Švst galn	
404	403	30	AXPK		3	2525	2023	H-8	G	2023	2023	IRIS1 32 L1 730 77 500 5(LED 50W
403	402	42	AXPK		3	2525	2023	H-8	G	2023	2023	IRIS1 32 L1 730 77 500 5(LED 50W
402	401	26	AXPK		3	2525	2023	H-8	G	2023	2023	IRIS1 32 L1 730 77 500 5(LED 50W
18	405	33	A		3	2525	1982	SNVS-1		2000	2023	ICONA-S-60W-30 53A52LED 53W
405	406	33	A		3	2525	1982	SNVS-1		2000	2023	ICONA-S-60W-30 53A52LED 53W
406	407	33	A		3	2525	1982	SNVS-1		2000	2023	ICONA-S-60W-30 53A52LED 53W
407	408	33	A		3	2525	1982	SNVS-1		2000	2023	ICONA-S-60W-30 53A52LED 53W
408	409	33	A		3	2525	1982	SNVS-1		2000	2023	ICONA-S-60W-30 53A52LED 53W
409	410	33	A		3	2525	1982	SNVS-1		2000	2023	ICONA-S-60W-30 53A52LED 53W
410	411	33	A		3	2525	1982	SNVS-1		2000	2023	ICONA-S-60W-30 53A52LED 53W
411	412	33	A		3	2525	1982	SNVS-1		2000	2023	ICONA-S-60W-30 53A52LED 53W
412	413	33	A		3	2525	1982	SNVS-1		2000	2023	ICONA-S-60W-30 53A52LED 53W
413	414	33	A		3	2525	1982	SNVS-1		2000	2023	ICONA-S-60W-30 53A52LED 53W
414	415	33	A		3	2525	1982	SNVS-1		2000	2023	ICONA-S-60W-30 53A52LED 53W
			Laidu, atramų, žibintų failas			Schema Nr			904820			
0	107	110	YAKYFtly		3	2525	1997	H6 J	G	2024	2022	ICONA-S-60W-30 53A52LED 53W
107	106	38	APVB		3	3516	1981	H6 J	G	2024	2022	ICONA-S-60W-30 53A52LED 53W
106	105	45	APVB		3	3516	1981	GŽ-91A1		1981	2022	ICONA-S-60W-30 53A52LED 53W
105	109	29	APVB		3	3516	1981	GŽ-91A1		1981	2022	ICONA-S-60W-30 53A52LED 53W
109	110	39	APVB		3	3516	1981	GŽ-91A1		1981	2022	ICONA-S-60W-30 53A52LED 53W
110	435	34	APVB		3	3516	1981	H-8.6160/60	8n	2023	2023	Citea NG2 MIDI 7 75 L(LED 75W
435	113	36	APVB		3	3516	1981	GŽ-91A1		1981	2022	ICONA-S-60W-30 53A52LED 53W
113	114	35	APVB		3	3516	1981	GŽ-91A1		1981	2022	ICONA-S-60W-30 53A52LED 53W
114	115	35	APVB		3	3516	1981	GŽ-91A1		1981	2022	ICONA-S-60W-30 53A52LED 53W
115	116	15	NRG		3	1616	1981	H-5M		2021	2023	ICONA-S 33W R9 33 LED 33W
116	1	57	AXMK		3	2525	2021	H-5M		2021	2021	Luscina LUPE 029 29) S LED 29W 3000K
1	2	32	AXMK		3	2525	2021	H-5M		2021	2021	Luscina LUPE 029 29) S LED 29W 3000K
2	3	26	AXMK		3	2525	2021	H-5M		2021	2021	Luscina LUPE 029 29) S LED 29W 3000K
3	4	27	AXMK		3	2525	2021	H-5M	G	2021	2021	Stork LB SRL SE (23730(LED 23 W 3000K
4	5	22	AXMK		3	2525	2021	H-5M	G	2021	2021	Stork LB SRL SE (23730(LED 23 W 3000K
5	6	22	AXMK		3	2525	2021	H-8	G	2021	2021	Stork LB SRL SE (23730(LED 23 W 3000K
6	8	55	AXMK		3	2525	2021	H-8	G	2021	2021	Stork LB SRL SE (23730(LED 23 W 3000K
8	9	36	AXMK		3	2525	2021	H-5M		2021	2021	Luscina LUPE 029 29) S LED 29W 3000K
9	11	34	AXMK		3	2525	2021	H-5M		2021	2021	Luscina LUPE 016 16) A LED 16W 3000K
11	12	25	AXMK		3	2525	2021	H-5M		2021	2021	Luscina LUPE 016 16) A LED 16W 3000K
12	13	25	AXMK		3	2525	2021	H-5M		2021	2021	Luscina LUPE 029 29) S LED 29W 3000K
13	14	26	AXMK		3	2525	2021	H-5M		2021	2021	Luscina LUPE 029 29) S LED 29W 3000K
14	15	27	AXMK		3	2525	2021	H-5M		2021	2021	Luscina LUPE 016 16) A LED 16W 3000K
15	16	28	AXMK		3	2525	2021	H-5M		2021	2021	Luscina LUPE 029 29) S LED 29W 3000K
16	17	20	AXMK		3	2525	2021	H-5M	G	2021	2021	Stork LB SRL SE (23730(LED 23 W 3000K
17	18	19	AXMK		3	2525	2021	H-5M	G	2021	2021	Stork LB SRL SE (23730(LED 23 W 3000K
107	108	44	APVB		3	3516	1981	H-6M	G	2023	2022	ICONA-S-60W-30 53A52LED 53W
105	104	35	APVB		3	3516	1981	GŽ-91A1		1981	2022	ICONA-S-60W-30 53A52LED 53W
104	103	34	APVB		3	3516	1981	GŽ-91A1		1981	2022	ICONA-S-60W-30 53A52LED 53W
103	102	22	APVB		3	3516	1981	GŽ-91A1		1981	2022	ICONA-S-60W-30 53A52LED 53W
102	100	15	NRG		3	1616	1981	H6 J		2024	2023	ICONA-S 33W R9 33 LED 33W
100	98	54	YAKXS		3	2525	2008	Kompozit.	H-52024		2023	Luscina LUPE 016 16) S LED 16W 3000K
98	97	54	AXMK		3	2525	2024	Kompozit.	H-52024		2023	Luscina LUPE 016 16) S LED 16W 3000K
97	96	44	AXMK		3	2525	2024	Kompozit.	H-52024		2023	Luscina LUPE 016 16) S LED 16W 3000K
96	95	37	AXMK		3	2525	2024	Kompozit.	H-52024		2023	ICONA-S 33W R9 33 LED 33W
98	99	28	AXMK		3	2525	2024	Kompozit.	H-52024		2023	Luscina LUPE 016 16) S LED 16W 3000K
100	101	78	NRG		3	1616	1981	H6 J		2024	2023	ICONA-S 33W R9 33 LED 33W
Ryš.taš.	101	34	AXMK		3	2525	2018	į schemas		110210	atramą	684
435	434	24	AXMK		3	2525	2023	H-8.6160/60	8n	2023	2023	Citea NG2 MIDI 7 75 L(LED 75W
434	117	33	AXMK		3	2525	2023	H-6,5 m	G	2023	2023	Citea NG2 MINI 1 19W L(LED 19.4W
117	118	33	AXMK		3	2525	2021	H-6,5 m	G	2023	2023	Citea NG2 MINI 1 19W L(LED 19.4W
118	119	34	AXMK		3	2525	2021	H-6,5 m	G	2023	2023	Citea NG2 MINI 1 19W L(LED 19.4W
119	120	34	AXMK		3	2525	2021	H-6,5 m	G	2023	2023	Citea NG2 MINI 1 19W L(LED 19.4W
120	121	33	AXMK		3	2525	2021	H-6,5 m	G	2023	2023	Citea NG2 MINI 1 19W L(LED 19.4W
121	122	33	AXMK		3	2525	2021	H-6,5 m	G	2023	2023	Citea NG2 MINI 1 19W L(LED 19.4W

1-as stul	2-as stul	Ats tum	Kabelio pavadin	Faz sk.	Laid sker	Pakl met.	Atramos pavadinimas	Atrm met.	Švst met.	Šviestuvo pavadinimas	Švst galn	
122	123	33	AXMK		3	2525	2021	H-6,5 m	G	2023	2023	Citea NG2 MINI 1 19W ILED 19.4W
123	124	33	AXMK		3	2525	2021	H-6,5 m	G	2023	2023	Citea NG2 MINI 1 19W ILED 19.4W
124	125	33	AXMK		3	2525	2021	H-6,5 m	G	2023	2023	Citea NG2 MINI 1 19W ILED 19.4W
125	126	33	AXMK		3	2525	2021	H-6,5 m	G	2023	2023	Citea NG2 MINI 1 19W ILED 19.4W
126	127	33	AXMK		3	2525	2021	H-6,5 m	G	2023	2023	Citea NG2 MINI 1 19W ILED 19.4W
127	128	33	AXMK		3	2525	2021	H-6,5 m	G	2023	2023	Citea NG2 MINI 1 19W ILED 19.4W
434	433	40	AXMK		3	2525	2023	H-8.6160/60	8n2023	2023	2023	Citea NG2 MIDI 7 75 LELED 75W
433	432	40	AXMK		3	2525	2023	H-8.6160/60	8n2023	2023	2023	Citea NG2 MIDI 7 75 LELED 75W
432	431	40	AXMK		3	2525	2023	H-8.6160/60	8n2023	2023	2023	Citea NG2 MIDI 7 75 LELED 75W
431	430	34	AXMK		3	2525	2023	H-8.6160/60	8n2023	2023	2023	Citea NG2 MIDI 7 75 LELED 75W
430	429	34	AXMK		3	2525	2023	H-8.6160/60	8n2023	2023	2023	Citea NG2 MIDI 7 75 LELED 75W
429	428	40	AXMK		3	2525	2023	H-8.6160/60	8n2023	2023	2023	Citea NG2 MIDI 7 75 LELED 75W
428	427	36	AXMK		3	2525	2023	H-8.6160/60	8n2023	2023	2023	Citea NG2 MIDI 7 75 LELED 75W
427	426	36	AXMK		3	2525	2023	H-8.6160/60	8n2023	2023	2023	Citea NG2 MIDI 7 75 LELED 75W
426	425	40	AXMK		3	2525	2023	H-8.6160/60	8n2023	2023	2023	Citea NG2 MIDI 7 75 LELED 75W
425	424	40	AXMK		3	2525	2023	H-8.6160/60	8n2023	2023	2023	Citea NG2 MIDI 7 75 LELED 75W
424	423	40	AXMK		3	2525	2023	H-8.6160/60	8n2023	2023	2023	Citea NG2 MIDI 7 75 LELED 75W
423	422	40	AXMK		3	2525	2023	H-8.6160/60	8n2023	2023	2023	Citea NG2 MIDI 7 75 LELED 75W
422	421	36	AXMK		3	2525	2023	H-8.6160/60	8n2023	2023	2023	Citea NG2 MIDI 7 75 LELED 75W
421	420	40	AXMK		3	2525	2023	H-8.6160/60	8n2023	2023	2023	Citea NG2 MIDI 7 75 LELED 75W
420	419	40	AXMK		3	2525	2023	H-8.6160/60	8n2023	2023	2023	Citea NG2 MIDI 7 75 LELED 75W
Ryš.taš.	419	40	AXMK		3	2525	2023	į schemas		904810	atramą	4007
8	7	32	AXMK		3	2525	2021	H-8 G		2021	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K
9	10	39	AXMK		3	2525	2021	H-8 G		2021	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K



Projektinis tinklas Nr. 128, užsakovas UAB "Baltic Industry", rangovas Vilniaus miesto savivaldybė.

0 50 100 200 Metrai

Legenda

Vilniaus apšvietimo tinklas

Taškai:

- MP SS: Elektros kabelių paskirstymo spinta
- AS: apskaitos spinta
- Stulpai su šviestuvais
- Stulpai be šviestuvų
- ⊥ Ašiniai šviestuvai
- ⊙ Sieninis šviestuvas
- ⊙ Pėsčiųjų perėja
- ⊙ Prožektoriai
- ⊙ Stacionari EV įkrovimo stotelė
- Skydas sienoje
- ↑ Elektros paskirstomoji dėžutė
- Movos
- ⊙ Šulinių dangčiai
- ▲ Kontaktinio tinklo atrama
- ⊙ Laikantieji stulpai
- Tvirtinimo taškas
- ⊙ ITS kamera
- Stulpai su išjungtu šviestuvu

Linijos:

- ×— 1 grupė, Apšvietimo požeminiai kabeliai
- 1 grupė, Orinės elektros perdavimo linijos
- ×— 2 grupė, Apšvietimo požeminiai kabeliai
- 2 grupė, Orinės elektros perdavimo linijos
- ×— 3 grupė, Apšvietimo požeminiai kabeliai
- 3 grupė, Orinės elektros perdavimo linijos
- ×— 4 grupė, Apšvietimo požeminiai kabeliai
- 4 grupė, Orinės elektros perdavimo linijos
- ×— 5 grupė, Apšvietimo požeminiai kabeliai
- 5 grupė, Orinės elektros perdavimo linijos
- ×— 6 grupė, Apšvietimo požeminiai kabeliai
- 6 grupė, Orinės elektros perdavimo linijos
- ×— 7 grupė, Apšvietimo požeminiai kabeliai
- ×— 8 grupė, Apšvietimo požeminiai kabeliai
- ×— 9 grupė, Apšvietimo požeminiai kabeliai
- Led juosta
- - - Rezervinis kabelis
- Gofruotas vamzdis
- MP-SS maitinimo kabeliai
- AS-MP maitinimo kabeliai
- Trosas

Perduodamas tinklas

Taškai:

- Stulpai su šviestuvais
- ⊙ Pėsčiųjų perėja
- ⊙ Prožektoriai
- Stulpai be šviestuvų
- ⊥ Ašiniai šviestuvai
- ⊙ Sieninis šviestuvas
- Šulinių dangčiai
- Movos
- MP SS: Elektros kabelių paskirstymo spinta
- ↑ Elektros paskirstomoji dėžutė
- Skydas sienoje
- Troleibusų linijų stulpai

Linijos:

- ×— Požeminiai kabeliai
- Oriniai kabeliai
- - - Rezerviniai kabeliai
- Vamzdis

Potvarkių (naujas) tinklas

Taškai:

- Nauja atrama
- × Demontuota atrama
- Skydas

Linijos:

- Orinis kabelis
- Požeminis kabelis



ARBORISTAS RENATAS

Medžių ir šaknų
priežiūra

MEDŽIŲ INVENTORIZAVIMAS IR ARBORISTINIS ĮVERTINIMAS

Kernavės G. 45, 47, 51 IR APLINKINĖ TERITORIJA, VILNIUS

TURINYS

1 Aiškinamasis raštas

1.1 Trumpa želdynų charakteristika

1.2 Vertinimo metodika

1.3 Detalesnė želdynų charakteristika

2 Teritorijos planas

3 Želdynų inventorizavimo kortelė

4 Fotofiksacija

5 Išvados

6 Rekomendacijos

7 Vertinimą atlikusių specialistų kvalifikacija

1 Aiškinamasis raštas

1.1 Trumpa želdynų charakteristika

Vertintoje teritorijoje (Žr. skirsnį Nr. 2 Teritorijos planas) esančių želdynų charakteristika:

Bendra želdynų būklė:	vidutinė
Veja (pieva):	laukinės pievos žoliniai augalai (30 proc.)
Gėlynai:	nėra
Vėjavartos ir vėjalaužos:	nėra
Želdyno inžinerinės dangos:	sutankintas gruntas (40 proc.), asfaltas (20 proc.), betoninės šaligatvio plytelės (20 proc.).
Želdyno gamtiniai elementai:	aukščiausia teritorijos vieta yra pietryčių teritorijos kampe, kurioje ribojasi su Dubingių gatvės akligatviu. Nuo šios vietos staigiai žemėja link Kernavės 45 ir 47 sklypų. Už keliolikos metrų vėl pakyla ir link pat šiaurinės savo dalies teritorija yra lygi. Šioks toks pakilimas nuo viso lygaus ploto yra vakarinėje teritorijos dalyje kurioje ji ribojasi su Kernavės gatvės važiuojamąjį dalimi.
Želdyno teritorijoje esantys valstybės ar savivaldybių saugomi objektai ir jų pavadinimai:	<ul style="list-style-type: none">gamtos paveldo (medžiai, rieduliai, reljefo formos ir kt.): nėrakultūros paveldo (archeologiniai, memorialiniai, architektūriniai, inžineriniai ir dailės): nežinoma

1.2 Vertinimo metodika

Vertintoje teritorijoje (Žr. skirsnį Nr. 2 Teritorijos planas) želdinių inventorizavimo darbai buvo atliekami 2023 metų balandžio mėnesį. Inventorizacija atliekama natūroje apžiūrint kiekvieną želdinių grupę ir (ar) atskirus želdinius, bei užpildant Želdynų ir želdinių inventorizavimo kortelę (lentelę).

Inventorizacija parengta vadovaujantis šiais dokumentais:

Želdynų ir želdinių inventorizavimo ir apskaitos taisyklės, patvirtintos Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2008 m. sausio 8 d. įsakymu Nr. D1-5;

Želdinių būklės ekspertizės tvarkos aprašas, patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. gruodžio 14 d. įsakymu Nr. D1-673;

Kriterijų, pagal kuriuos medžiai ir krūmai, augantys ne miškų ūkio žemėje, priskiriami saugotiniams, sąrašas, patvirtintas Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2008 m. kovo 12 d. nutarimu Nr. 206;

Želdynų būklė vertinama 3 (trijų) balų sistemoje, pagal 4 (keturis) skirtingus aspektus:

- I. Medžių genėjimo intensyvumo laipsnis:

1. laja negenėta arba nupjauta iki 1/3 lajos viršūnės (nepažeidžiant centrinio kamieno) ir šoninių šakų;
2. nugenėta 1/2-2/3 medžio lajos;
3. nupjauta visa laja, paliktas tik kamienas.

II. Medžių (krūmų) defoliacijos laipsnis:

1. sąlyginai sveikas ar silpnai pažeistas (defoliacija 0–25%);
2. vidutiniškai pažeistas (defoliacija 26–60%);
3. stipriai pažeistas (defoliacija >60%).

Pastaba. Be medžių defoliacijos gali vykti asimiliacijos aparato dechromacija (spyglių ar lapų natūralios spalvos pokyčiai – pageltimas, parudavimas). Ji vertinama analogiškai lajų defoliacijai.

III. Ligų intensyvumas ir kenkėjų gausumas ir pakenkimo laipsnis:

1. nepakenkti arba silpnai pakenkti kenkėjų ir ligų (lapai ar spygliai sveiki arba ligų ar kenkėjų pakenkta <1/3 jų kiekio);
2. vidutinis pakenkimas (ligų ar kenkėjų pakenkta nuo 1/3 iki 2/3 lapų ar spyglių);
3. stiprus pakenkimas (ligų ar kenkėjų pakenkta >2/3 lapų ar spyglių, arba jie visiškai nuėsti).

IV. Medžio kamieno (žievės) mechaninio pažeidimo intensyvumas:

1. sveiki ir silpnai pažeisti (žaizdų nėra arba šviežiai pažeistas (einamaisiais metais) tik nedidelis žievės plotelis (<30 cm²));
2. vidutiniškai pažeisti (yra viena ar kelios kelių metų senumo žaizdos, pažeistas 50–300 cm² žievės plotas, kuris jau gali būti užsikrėtęs medieną pūdančiais grybais);
3. stipriai pažeisti (yra viena ar kelios kelių metų senumo žaizdos, pažeistas didelis žievės plotas (>300 cm²), medžio kamienas intensyviai ardomas (arba jau išpuvusiu viduriu) medieną pūdančių grybų).

Pastaba. Eglė ir uosis yra ypač jautrūs žievės (kamieno) mechaniniams pažeidimams, todėl 1 balu vertinami tik sveiki (nepažeisti) medžiai, o esant bent vienai platesnei negu 3 cm žaizdai jie vertinami kaip stipriai pažeisti.

Jei vertinamo medžio būklę inventorizacijos metu veikia keli veiksniai, pvz., jis genėtas, užpultas kenkėjų, pažeistas ir jo kamienas, tokiu atveju į lentelę įrašomas blogiausios būklės (pažeidimo) balas pagal bet kurį iš paminėtų kriterijų.

Visais atvejais būklė vertinama vizualiai, želdinius lyginant su sąlygiškai sveikais želdiniais. Jei vertinamo medžio būklę inventorizacijos metu veikia keli veiksniai, pvz., jis genėtas, užpultas kenkėjų, pažeistas ir jo kamienas, tokiu atveju į lentelę įrašomas blogiausios būklės balas (pvz., jei genėjimo intensyvumo laipsnis yra 2 balai, defoliacija – 1 balas, o kamieno mechaninis pažeidimas – 3 balai, tai bendra medžio būklė vertinama 3 balais).

Vertinimui naudojami instrumentai: žerglės HAGLOF (slankmatis matuoti kamieno skersmeniui), aukštmetis (aukščio nustatymui) SUUNTO PM-5/360 PC, geodezinė ruletė (matuoti šaknų apsaugos zoną ir lajos projekciją pasaulio kryptį atžvilgiu).

1.3 Detalesnė želdynų charakteristika

Sklypai Kernavės 45, 47 ir 51, bei aplinkinė teritorija, ir joje esantys želdiniai yra Vilniaus Šnipiškių mikrorajone.

Šiaurėje sklypas ribojasi su Senvagės gimnazija

Rytinėje pusėje ribojasi su siaura juosta valstybinio žemės sklypo.

Pietinėje pusėje ribojasi su Dubingių gatvės 50-ojo numerio sklypu ir Kernavės gatvės 39-ojo numerio sklypu.

Vakarinėje pusėje taip pat ribojasi su keliais Kernavės gatvės privačiais ir sklypais ir garažų teritorija, bei pravažiuoju tarp Kernavės ir Linkmenų gatvių.

Aukščiausia teritorijos vieta yra pietryčių teritorijos kampe, kurioje ribojasi su Dubingių gatvės akligatviu. Nuo šios vietos staigiai žemėja link Kernavės 45 ir 47 sklypų. Už keliolikos metrų vėl pakyla ir link pat šiaurinės savo dalies teritorija yra lygi. Šioks toks pakilimas nuo viso lygaus ploto yra vakarinėje teritorijos dalyje kurioje ji ribojasi su Kernavės gatvės važiuojamąją dalimi.

2 Teritorijos planas

Žaliu apskritimu ir skaičiumi 1 skliausteliuose pažymėtų medžių būklė vertinama 1 balu (geros būklės želdinys).

Mėlynu apskritimu ir skaičiumi 2 skliausteliuose – 2 balais (vidutinės būklės želdinys).

Violetiniu apskritimu ir skaičiumi 3 skliausteliuose – 3 balais (nepatenkinamos būklės želdinys).

Pilku apskritimu ir skaičiumi 4 skliausteliuose - 4 balais (blogos būklės želdinys).

Raudonu apskritimu ir skaičiumi 5 skliausteliuose, žymimas žuvęs želdinys arba siūlomas šalinti medis).

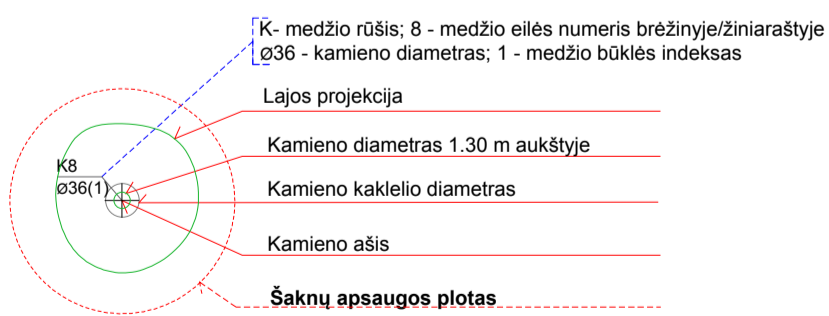
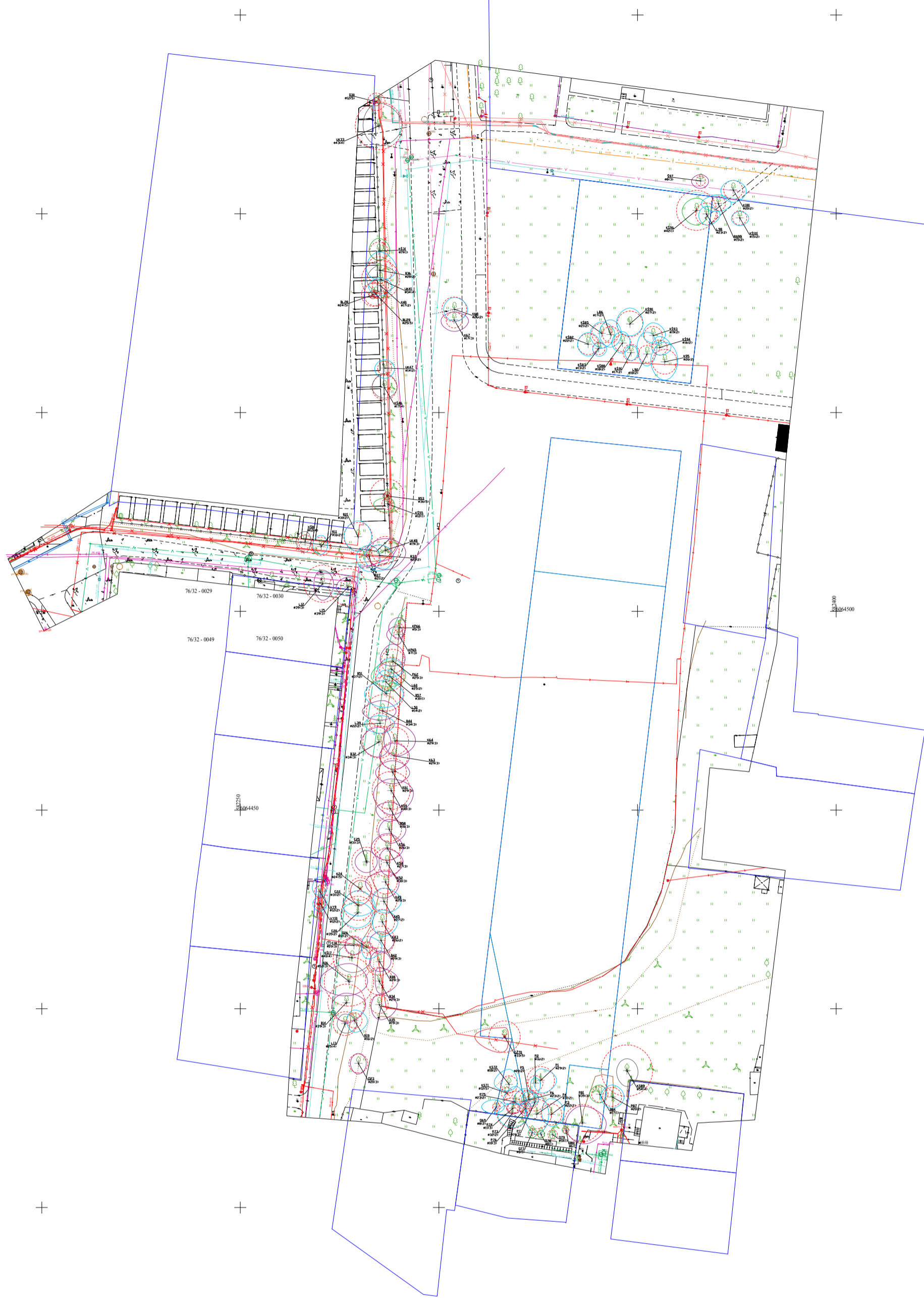
Rudu apskritimu ir skaičiumi 6 skliausteliuose - saugomo gamtos objekto statusą turintis medis.

Medžio būklės kamieno spalvos linija yra nubraižoma medžio lajos projekcija pasaulio šalių atžvilgiu.

Šaknų apsaugos ploto apskaičiavimas: Medžio kamieno $\varnothing \times 12 =$ saugomo šaknų ploto spindulys (R), atidedamas nuo medžio kamieno ašies ir plane žymimas apskritimu raudona brūkšniuota linija.

Reikalavimai saugomam šaknų plotui:

1. Saugomo šaknų ploto koregavimas galimas tik su arboristo leidimu, kiekviena situacija vertinama individualiai.
2. Statinių ir pastatų projektavimas ir statybos darbai judinant gruntą galimi tik pagal arboristo rekomendacijas, naudojant patvirtintas, medžio gerovę išsaugančias technologijas.
3. Saugomame šaknų plote draudžiama kelti ar žeminti esamo grunto lygį daugiau nei 10cm.
4. Kasimo darbai vykdomi tik su kvalifikuoto arboristo priežiūra, rankiniu būdu ar naudojant oro kastuvą.
5. Saugomame šaknų plote draudžiama sandėliuoti statybines medžiagas ir gruntą, įvažiuoti mechanizuotomis transporto priemonėmis ar jas ten statyti.
6. Saugomas šaknų plotas aptveriamas apsaugine, ne žemesne kaip 2 m. aukščio tvora su įspėjamaisiais ženklais. Tvora privalo likti visų darbų metu, net jei dalis darbų patenka į šią zoną



Medžio būklės indekso ženklai

- 1 - GEROS BŪKLĖS MEDIS
žymens spalva RGB - 23,181,44
 - 2 - VIDUTINĖ BŪKLĖS MEDIS
žymens spalva RGB - 0,191,255
 - 3 - NEPATENKINAMOS BŪKLĖS MEDIS
žymens spalva RGB - 147,39,143
 - 4 - BLOGOS BŪKLĖS MEDIS
žymens spalva RGB - 99,100,102
 - 5 - ŠALINAMAS MEDIS
žymens spalva RGB - 205,32,39
 - 6 - SAUGOMO GAMTOS OBJEKTO STATUSĄ TURINTIS MEDIS
žymens spalva RGB - 176,108,59
- Šaknų apsaugos ploto spindulys senoliams medžiams apskaičiuojamas kamieno Ø dauginant iš 15



UAB "Arboristas Renatas",
 J.k. 305260147,
 Česlovo Milošo g. 71,
 Pūstalaukio k.,
 LT-14207 Vilniaus r.

Medžių, esančių Kernavės g. 45, 47, 51 ir aplinkinėje teritorijoje, Vilnius, inventorizavimas ir arboristinis įvertinimas

007	R	T			
LT-0001A	A	Š			
LT					
				Lapas	Lapų
				1	1



3 Želdinių inventorizavimo ir įvertinimo lentelė

Kernavės g. 45, 47, 51 ir aplinkinė teritorija, Vilnius

Medžio Nr. plane	Medžio rūšis lietuviškai	Medžio rūšis lotyniškai	Kamieno diametras 1.3 m aukštyje (cm)	Kamieno diametras ties kamieno kakleliu (cm)	Saugomo šaknų ploto spindulys (m)	Lajos projekcija nuo ašies S/R/P/V kryptimis				Medžio būklės indeksas 1, 2, 3, 4, 5	Siūlomoms/būtinoms arboristinėms/tvarkym o priemonėms*	Pastabos
						Š	R	P	V			
1	2	3	4	5	6	7				8	9	10
1	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	29	33	3.48	2.9	4	3.1	1.8	2	Lajos priežiūros genėjimas.	
2	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	16	24	1.92	1.4	1.2	2.8	1.2	2	Lajos priežiūros genėjimas.	
3	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	22	27	2.64	4	3.2	3	2.4	2	Lajos priežiūros genėjimas.	
4	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	31	40	3.72	4.4	3	5.1	3	2	Lajos priežiūros genėjimas.	
5	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	20	25	2.4	2.1	2.4	1.7	1.9	2	Lajos priežiūros genėjimas.	
6	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	23	28	2.76	3.2	2.8	0.7	2.5	2	Lajos priežiūros genėjimas.	
7	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	19	25	2.28	1.9	1.5	1.8	1.5	3	Lajos priežiūros genėjimas.	
8	Paprastasis kaštonas	Aesculus hippocastanum	8,12	27	1.73	2.6	1.5	2.7	2.2	4	Tvoros pašalinimas nepažeidus kamieno jeigu įmanoma.	Du kamienai išaugę skirtingose tvoros pusėse.
9	Paprastoji vyšnia	Prunus cerasus	12	18	1.44	3.7	1.5	0.9	1.7	2	Lajos priežiūros genėjimas.	
10	Paprastoji vyšnia	Prunus cerasus	12	17	1.44	1.5	1.7	2	1.8	2	Lajos priežiūros genėjimas.	
11	Baltažiedė robinija	Robinia pseudoacacia	11,16	27	2.33	2.8	1.6	2	2.1	2	Lajos priežiūros genėjimas.	
12	Mažalapė liepa	Tilia cordata	39	48	4.68	3.4	2.8	4.2	2.2	3	Lajos priežiūros genėjimas. Augavietės gerinimas.	Nekarta buvo nustuobrinta.
13	Mažalapė liepa	Tilia cordata	25	50	3.00	2.4	3	2.4	2	4	Lajos priežiūros genėjimas.	Kamieno pažeidimas ties šaknų kakleliu. Šiek tiek aukščiau drevė.
14	Karpotasis beržas	Betula pendula	39	42	4.68	2.4	4.8	5	3.5	3	Augavietės gerinimas. Būklės monitoringas.	Kamiene stambi drevė.
15	Mažalapė liepa	Tilia cordata	39	41	4.68	2.5	2.4	2.2	3	3	Lajos priežiūros genėjimas. Augavietės gerinimas.	Nekarta buvo nustuobrinta.
16	Paprastasis ažuolas	Quercus robur	52	63	6.24	4.5	4.7	3.6	7.4	3	Lajos priežiūros genėjimas. Augavietės gerinimas. Atitvaro įrengimas, kad polajyje nebūtų statomi automobiliai.	Kamiene yra sausų šakų. Matoma, kad nekartą buvo aplaužytas aukštesnių transporto priemonių. Polajyje vyksta chaotiškas automobilių parkavimas.
17	Paprastasis kaštonas	Aesculus hippocastanum	40	46	4.80	3.5	4.8	3.7	4	4	Lajos priežiūros genėjimas. Augavietės gerinimas.	Kamiene yra sausų šakų. Polajyje vyksta chaotiškas automobilių parkavimas. Kamiene yra drėvių.
18	Paprastoji eglė	Picea abies	20	25	2.40	2.2	2.1	2.3	2.2	3	Lajos priežiūros genėjimas. Augavietės gerinimas.	
19	Baltažiedė robinija	Robinia pseudoacacia	16	23	1.92	2.6	3.3	3	1.9	2	Lajos priežiūros genėjimas.	
20	Paprastoji eglė	Picea abies	35	45	4.20	2.7	3.7	3.8	4.3	2	Lajos priežiūros genėjimas.	
21	Baltažiedė robinija	Robinia pseudoacacia	30	38	3.60	4	3.4	3.7	3.5	2	Lajos priežiūros genėjimas.	
22	Paprastoji eglė	Picea abies	31	38	3.72	3.8	4.2	2.6	3.9	2	Lajos priežiūros genėjimas.	
23	Naminė obelis	Malus domestica	20	24	2.40	2.5	2	2.7	2	3	Lajos priežiūros genėjimas.	
24	Paprastasis klevas	Acer platanooides	24	32	2.88	2.2	2.8	4	2.4	5	Šalinti	Kamiene ištisinis trūkis per visą aukštį. Šiek tiek remiasi į šalia augančią eglę.
25	Paprastoji eglė	Picea abies	31	60	3.72	2.9	2.7	2.7	2.9	3	Lajos priežiūros genėjimas. Augavietės gerinimas.	
26	Naminė obelis	Malus domestica	12	15	1.44	2.8	3.8	2.8	1.4	2	Lajos priežiūros genėjimas.	
27	Baltažiedė robinija	Robinia pseudoacacia	21	29	2.52	2.7	2.7	3.9	3.3	2	Lajos priežiūros genėjimas.	
28	Blindė	Salix caprea	24	38	2.88	1	1	1	1	5	Šalinti	Auga tarp garažų. Įaugusis į garažo stogą.
29	Blindė	Salix caprea	25	41	3.00	1	1	1	1	5	Šalinti	Auga tarp garažų. Įaugusis į garažo stogą.
30	Naminė obelis	Malus domestica	5,7,12,11	35	2.21	1	1	1	1	5	Šalinti	Visi kamienai vienaip ar kitaip peraugę tvorą.



3 Želdinių inventorizavimo ir įvertinimo lentelė

Kernavės g. 45, 47, 51 ir aplinkinė teritorija, Vilnius

Medžio Nr. plane	Medžio rūšis lietuviškai	Medžio rūšis lotyniškai	Kamieno diametras 1.3 m aukštyje (cm)	Kamieno diametras ties kamieno kakleliu (cm)	Saugomo šaknų ploto spindulys (m)	Lajos projekcija nuo ašies S/R/P/V kryptimis				Medžio būklės indeksas 1, 2, 3, 4, 5	Siūlomos/būtinoms arboristinėms/tvarkym o priemonės*	Pastabos
						Š	R	P	V			
1	2	3	4	5	6	7				8	9	10
31	Paprastasis kaštonas	Aesculus hippocastanum	19	22	2.28	3.2	2.8	2.3	2.4	1		Būklė gera, bet auga prastoje vietoje ir gali nukentėti ardant garažus.
32	Karpotasis beržas	Betula pendula	34	39	4.08	3.7	3	3.8	4.5	3	Lajos priežiūros genėjimas. Augavietės gerinimas.	Nemažai sausų šakų lajoje.
33	Uosialapis klevas	Acer negundo	43,11,11,20	78	5.99	5.7	5.8	5	4	4	Lajos priežiūros genėjimas. Augavietės gerinimas.	Daug išlūžusių kamienų.
34	Karpotasis beržas	Betula pendula	29	40	3.48	3.3	4.8	3	1	3	Lajos priežiūros genėjimas. Augavietės gerinimas.	Rytinėje pusėje stovėjo garažai.
35	Drebulė	Populus tremula	19	24	2.28	2.5	4.5	3.8	2	3	Lajos priežiūros genėjimas. Augavietės gerinimas.	Rytinėje pusėje stovėjo garažai.
36	Karpotasis beržas	Betula pendula	28	40	3.36	4.6	4.3	2.5	3.2	2	Lajos priežiūros genėjimas.	
37	Baltažiedė robinija	Robinia pseudoacacia	22	31	2.64	2.7	3.6	3.9	3.8	2	Lajos priežiūros genėjimas.	
38	Karpotasis beržas	Betula pendula	29	35	3.48	2.7	2.9	2.5	2.5	3	Lajos priežiūros genėjimas. Augavietės gerinimas.	Rytinėje pusėje stovėjo garažai.
39	Mažalapė liepa	Tilia cordata	22	38	2.64	2	3.6	2.5	3.9	2	Lajos priežiūros genėjimas.	
40	Paprastasis klevas	Acer platanooides	17	19	2.04	2	2.9	2.5	3	2	Lajos priežiūros genėjimas.	
41	Uosialapis klevas	Acer negundo	34,21	55	4.80	3.6	4.4	3.1	3.5	4	Lajos priežiūros genėjimas.	Auga prie tvoros ir garažų, stipriai aplaužytas. Peraugęs tvorą.
42	Karpotasis beržas	Betula pendula	29	35	3.48	2.1	3.3	3.1	2.8	3	Lajos priežiūros genėjimas. Augavietės gerinimas.	Pažeistas kamienas.
43	Paprastasis klevas	Acer platanooides	26	30	3.12	3	3.9	3.6	2.4	2	Lajos priežiūros genėjimas.	
44	Karpotasis beržas	Betula pendula	34	41	4.08	2.6	3.4	2.3	5.1	3	Lajos priežiūros genėjimas. Augavietės gerinimas.	Rytinėje pusėje stovėjo garažai.
45	Paprastasis klevas	Acer platanooides	27	35	3.24	3.3	4.4	2.9	2.9	2	Lajos priežiūros genėjimas.	
46	Paprastasis kaštonas	Aesculus hippocastanum	17,13,15	31	3.13	3.5	3.2	2.7	3.1	4	Būklės monitoringas.	Kamienas apaugęs spygliuota žvel. Potenciali lūžio vieta.
47	Uosialapis klevas	Acer negundo	4,14	18	1.75	2.1	2.5	2.6	2.5	2	Lajos priežiūros genėjimas.	
48	Uosialapis klevas	Acer negundo	19,12,12,14	55	3.49	3	5.1	4.9	4.7	3	Lajos priežiūros genėjimas. Augavietės gerinimas.	Auga labai šalia važiuojamosios kelio dalies.
49	Paprastasis klevas	Acer platanooides	25	29	3.00	2.7	3.4	4	5	3	Lajos priežiūros genėjimas. Augavietės gerinimas.	
50	Mažalapė liepa	Tilia cordata	14	19	1.68	2.9	2.9	2.5	2.6	2	Lajos priežiūros genėjimas.	
51	Karpotasis beržas	Betula pendula	37	45	4.44	3.4	4.3	3.5	5.5	2	Lajos priežiūros genėjimas.	
52	Paprastasis klevas	Acer platanooides	30	35	3.60	3.4	4.1	3.2	2	3	Lajos priežiūros genėjimas. Augavietės gerinimas.	Rytinėje pusėje stovėjo garažai.
53	Karpotasis beržas	Betula pendula	36	58	4.32	1	1	1	1	5	Šalinti.	Stipriai pažeistas, pūvantis kamienas. Auga tarp garažų ir tvoros.
54	Paprastasis klevas	Acer platanooides	27	34	3.24	3.6	4	3.1	4	3	Lajos priežiūros genėjimas. Augavietės gerinimas.	Rytinėje pusėje stovėjo garažai.
55	Paprastasis kaštonas	Aesculus hippocastanum	12	18	1.44	1.6	1.8	2	3.5	1		Būklė gera, bet auga prastoje vietoje ir gali nukentėti ardant garažus.
56	Paprastasis klevas	Acer platanooides	26	31	3.12	2.5	4.2	3.5	2.6	3	Lajos priežiūros genėjimas. Augavietės gerinimas.	Rytinėje pusėje stovėjo garažai.
57	Karpotasis beržas	Betula pendula	30	40	3.60	3.8	4	2.6	4.7	1		



3 Želdinių inventorizavimo ir įvertinimo lentelė

Kernavės g. 45, 47, 51 ir aplinkinė teritorija, Vilnius

Medžio Nr. plane	Medžio rūšis lietuviškai	Medžio rūšis lotyniškai	Kamieno diametras 1.3 m aukštyje (cm)	Kamieno diametras ties kamieno kakleliu (cm)	Saugomo šaknų ploto spindulys (m)	Lajos projekcija nuo ašies S/R/P/V kryptimis				Medžio būklės indeksas 1, 2, 3, 4, 5	Siūlomoms/būtinoms arboristinėms/tvarkym o priemonėms*	Pastabos
						Š	R	P	V			
1	2	3	4	5	6	7				8	9	10
58	Karpotasis beržas	Betula pendula	16	22	1.92	1.5	2.8	3.4	3.4	3	Lajos priežiūros genėjimas. Augavietės gerinimas.	Rytinėje pusėje stovėjo garažai.
59	Paprastasis klevas	Acer platanooides	40	46	4.80	2.9	5.5	6.1	4.3	3	Lajos priežiūros genėjimas. Augavietės gerinimas.	Rytinėje pusėje stovėjo garažai.
60	Mažalapė liepa	Tilia cordata	25	23	3.00	2.7	3	2	3.5	2	Lajos priežiūros genėjimas.	
61	Paprastasis klevas	Acer platanooides	29	38	3.48	2.9	4.3	2.9	4.3	3	Lajos priežiūros genėjimas. Augavietės gerinimas.	Rytinėje pusėje stovėjo garažai.
62	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	25	29	3.00	4.3	3	1.2	3.1	3	Lajos priežiūros genėjimas. Augavietės gerinimas.	
63	Paprastasis klevas	Acer platanooides	29	30	3.48	3.2	3.9	3.4	3.7	3	Lajos priežiūros genėjimas. Augavietės gerinimas.	Rytinėje pusėje stovėjo garažai.
64	Paprastasis klevas	Acer platanooides	29	33	3.48	4.4	5.2	3.7	2.7	3	Lajos priežiūros genėjimas. Augavietės gerinimas.	Rytinėje pusėje stovėjo garažai.
65	Kalninė pušis	Pinus mugo	4,4,5,7	29	1.24	2.2	1	2.5	3	3	Lajos priežiūros genėjimas. Augavietės gerinimas.	Laja susiformavusi vienoje pusėje
66	Kalninė pušis	Pinus mugo	3,3,4,5,5	35	1.10	2.6	1.7	2.6	2.6	3	Lajos priežiūros genėjimas. Augavietės gerinimas.	Laja susiformavusi vienoje pusėje
67	Paprastasis klevas	Acer platanooides	17	22	2.04	2	3.6	2.9	3.3	3	Lajos priežiūros genėjimas. Augavietės gerinimas.	
68	Paprastasis klevas	Acer platanooides	26	33	3.12	3	3.4	3	2.7	2	Lajos priežiūros genėjimas.	
69	Naminė obelis	Malus domestica	8	10	0.96	1.7	3.5	2	3.7	2	Lajos priežiūros genėjimas.	
70	Gluosnis žilvitis	Salix viminalis	33	52	3.96	2.3	1	3.7	7.5	5	Šalinti	Didelis kamieno pasvirimas.
71	Kaukazinė slyva	Prunus cerasifera	12	13	1.44	3.6	2	0	3.3	5	Šalinti	Ant kamieno matomi grybo vaisiakūniai.
72	Kaukazinė slyva	Prunus cerasifera	18	21	2.16	3.8	2	1.6	3.7	2	Lajos priežiūros genėjimas.	
73	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	32	38	3.84	2.5	4	3.6	3.6	2	Lajos priežiūros genėjimas.	
74	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	11	16	1.32	1.5	1.7	1.5	1.6	3	Lajos priežiūros genėjimas. Augavietės gerinimas.	Aukštas svorio centras
75	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	23	30	2.76	3.9	2.6	0.5	3	2	Lajos priežiūros genėjimas.	
76	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	10	12	1.20	0	0.7	2	1.5	3	Lajos priežiūros genėjimas. Augavietės gerinimas.	Aukštas svorio centras
77	Naminė obelis	Malus domestica	6	8	0.72	1	1.2	1.3	1	1		
78	Naminė obelis	Malus domestica	8	10	0.96	1	0.9	1	0.8	1		
79	Naminė obelis	Malus domestica	10	10	1.20	1	0.7	1	0.8	1		
80	Naminė obelis	Malus domestica	6	8	0.72	1	0.5	0.9	1	1		
81	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	39	42	4.68	4.3	6	5.2	4.2	3	Lajos priežiūros genėjimas. Augavietės gerinimas.	
82	Paprastasis kaštonas	Aesculus hippocastanum	22	34	2.64	2.9	3.1	3	2.7	2	Augavietės gerinimas su šiukšlių pašalinimu.	
83	Paprastasis kaštonas	Aesculus hippocastanum	13	19	1.56	1.4	2	2	1.5	2	Augavietės gerinimas su šiukšlių pašalinimu.	
84	Karpotasis beržas	Betula pendula	17	24	2.04	2.3	1.7	2.2	2.6	1		
85	Paprastasis kaštonas	Aesculus hippocastanum	21	28	2.52	2.9	3.3	3.7	2.9	2	Augavietės gerinimas su šiukšlių pašalinimu.	
86	Mažalapė liepa	Tilia cordata	17	37	2.04	3.7	2.7	3.2	2.8	2	Augavietės gerinimas su šiukšlių pašalinimu.	
87	Paprastoji pušis	Pinus sylvestris	20	26	2.40	3	3	2.8	2.9	2	Lajos priežiūros genėjimas.	



3 Želdinių inventorizavimo ir įvertinimo lentelė

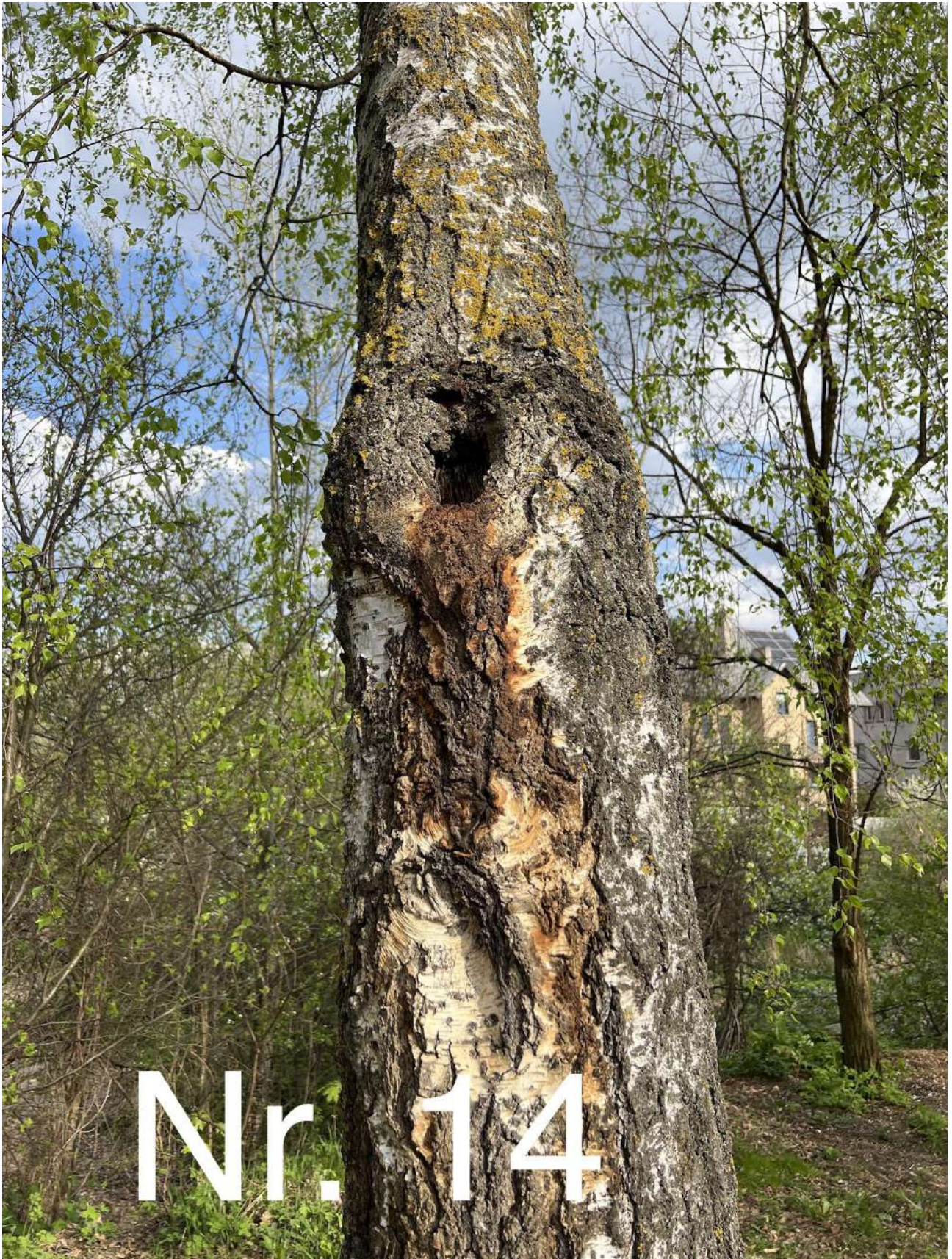
Kernavės g. 45, 47, 51 ir aplinkinė teritorija, Vilnius

Medžio Nr. plane	Medžio rūšis lietuviškai	Medžio rūšis lotyniškai	Kamieno diametras 1.3 m aukštyje (cm)	Kamieno diametras ties kamieno kakleliu (cm)	Saugomo šaknų ploto spindulys (m)	Lajos projekcija nuo ašies S/R/P/V kryptimis				Medžio būklės indeksas 1, 2, 3, 4, 5	Siūlomoms/būtinoms arboristinėms/tvarkymo priemonėms*	Pastabos
						Š	R	P	V			
1	2	3	4	5	6	7				8	9	10
88	Paprastasis kaštonas	Aesculus hippocastanum	18	22	2.16	2.9	1.9	2.5	2.7	2	Augavietės gerinimas su šiukšlių pašalinimu.	
89	Kaukazinė slyva	Prunus cerasifera	54	42	6.48	3	2.8	4	2.6	4	Lajos priežiūros genėjimas.	Prasti kamieno suaugimai.
90	Paprastasis kaštonas	Aesculus hippocastanum	27	34	3.24	4	3.3	3	3.4	2	Augavietės gerinimas su šiukšlių pašalinimu.	
91	Paprastasis kaštonas	Aesculus hippocastanum	17	22	2.04	1.8	1.7	2	1.6	2	Augavietės gerinimas su šiukšlių pašalinimu.	
92	Mažalapė liepa	Tilia cordata	18	22	2.16	5.5	2.3	3	2.4	2	Augavietės gerinimas su šiukšlių pašalinimu.	
93	Paprastasis kaštonas	Aesculus hippocastanum	19	26	2.28	3.2	3.1	1.9	2.5	2	Augavietės gerinimas su šiukšlių pašalinimu.	
94	Paprastasis kaštonas	Aesculus hippocastanum	16	19	1.92	2.8	2.9	1.9	2	2	Augavietės gerinimas su šiukšlių pašalinimu.	
95	Paprastasis klevas	Acer platanooides	26	32	3.12	4.9	3.3	4.6	3.5	2	Augavietės gerinimas su šiukšlių pašalinimu.	
96	Paprastasis kaštonas	Aesculus hippocastanum	42	55	5.04	3.1	3.1	3.7	3.6	1		
97	Paprastasis šermukšnis	Sorbus aucuparia	8,6	16	1.20	1.6	2	1.9	2.3	3	Lajos priežiūros genėjimas	
98	Mažalapė liepa	Tilia cordata	23	29	2.76	1.9	3.4	2.8	1.9	2	Lajos priežiūros genėjimas, augavietės gerinimas	
99	Raudonasis ąžuolas	Quercus rubra	15	24	1.80	2.2	3.2	2	4.3	2	Lajos priežiūros genėjimas	
100	Paprastasis klevas	Acer platanooides	20	23	2.40	2.4	3.3	3.1	3.1	2	Lajos priežiūros genėjimas, augavietės gerinimas	
101	Paprastasis kaštonas	Aesculus hippocastanum	15	18	1.80	1.6	2.3	2	2.1	2		

4 Fotofiksacija



Mažalapė liepa (nr. 13 plane) - matomas pažeidimas šaknų kaklelyje, 1,5 m. aukštyje formuojasi drevė. Augavietė supresuota.
Rekomenduojama atlikti lajos priežiūros genėjimą ir augavietės gerinimo (revitalizacijos) procedūras. Taip pat atlikinėti nuolatinį būklės monitoringą.



Karpotasis beržas (nr. 14 plane) - 2m. aukštyje formuojasi drevė. Augavietė supresuota. Rekomenduojama atlikti lajos priežiūros genėjimą ir augavietės gerinimo (revitalizacijos) procedūras. Taip pat atlikinėti nuolatinį būklės monitoringą.



Paprastasis ąžuolas (nr. 16 plane) - Kamiene yra sausų šakų. Matoma, kad nekartą buvo aplaužytas aukštesnių transporto priemonių. Polajyje vyksta chaotiškas automobilių parkavimas.

Rekomenduojama atlikti lajos priežiūros genėjimą ir augavietės gerinimo (revitalizacijos) procedūras.

Siūloma įrengti atitvarą apribojantį automobilių eismą ir statymą dalyje polajo ploto.



Paprastasis klevas (nr. 24 plane) - išilginis trūkis per visą kamieną.
Siūloma šalinti.



Blindės (nr. 28 ir nr. 29 plane) - auga tarp garažų, abiejų kamienai apauginę garažo stogo dalį. Siūloma šalinti.



Karpotasis beržas (nr. 53 plane) - kamienės sutrunijęs ir supuvęs. Įaugęs į tvorą. Siūloma šalinti.

5 Išvados

Bendra medžių augančių sklypuose Kernavės gatvė 45, 47, 51 ir aplinkinė teritorija, Vilniuje, būklė yra vertinama kaip vidutinė. Tokios išvados prieita todėl, kad 46 vnt. iš 101 vnt. medžių esančių sklype būklė yra vidutinė, šie medžiai turi nedidelį kiekį sausų ir/ar besikryžiuojančių šakų.

Teritorijoje yra 32 nepatenkinamos būklės medžiai. Jie turi nedidelį ar vidutinį kiekį sausų ir/ar besikryžiuojančių šakų. Dalis iš jų taip pat turi neproporcingas lajas. Kai kurie turi sutryptus polajus. Paprastasis ąžuolas nr. 16 plane turi aukštesnio autotransporto apdaužytų šakų.

7 medžiai vertinami kaip blogos būklės. Jie turi sausų ir/ar besikryžiuojančių šakų, neproporcingas lajas ir įvairius kamienų pažeidimus. Jų kamienų suaugimai taip yra blogi. Dalis jų yra įauginę spygliuotos vielos tinklą (padidinta lūžio tikimybė šioje vietoje).

7 medžius siūloma šalinti dėl didelio defektų skaičiaus. Pagrindinis defektas šioje teritorijoje siūlomų šalinti medžių yra jų peraugimas per tvorą. Taip pat prasta kamienų būklė (sutrūkę, pradėję pūti).

6 Rekomendacijos

Visiems vidutinės būklės medžiams (46 vienetai) rekomenduojama atlikti lajos priežiūros genėjimus. Kai kuriems iš jų reikalingi atlikti augavietės gerinimo (revitalizacijos) procedūras.

Visiems nepatenkinamos būklės medžiams (32 vienetai) rekomenduojama atlikti lajos priežiūros genėjimus ir lajos redukcinius genėjimus. Kai kuriems iš jų ir augavietės gerinimo (revitalizacijos) procedūras.

Visiems blogos būklės medžiams (7 vienetai) rekomenduojama atlikti lajos priežiūros genėjimus, kai kuriems iš jų ir lajos redukcinius genėjimus. Taip pat kai kuriems iš jų rekomenduojama atlikti ir augavietės gerinimo (revitalizacijos) procedūras. Taip pat atlikinėti kasmetinį prastų kodominantinių kamienų suaugimų būklės ir kamieno pažeidimų monitoringą.

7 medžius siūloma šalinti.

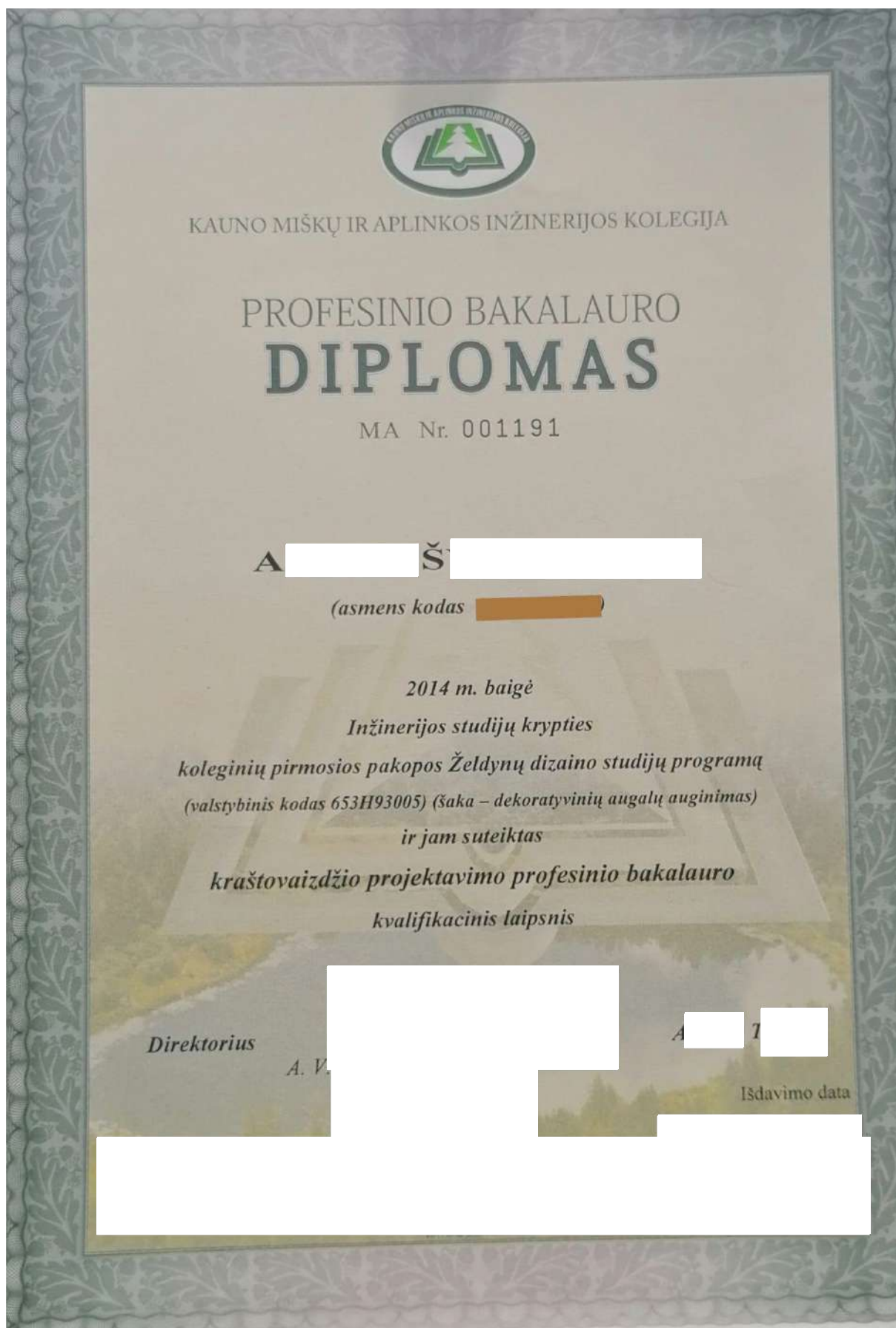
Lajos priežiūros genėjimas - atliekamas siekiant laiku pašalinti nedideles lajos augimo problemas (pvz. besikryžiuojančias ar sausas šakas). Šis genėjimo būdas leidžia išvengti brangių tvarkymo darbų ateityje.

Lajos redukcinis genėjimas - priemonė skirta medžio stabilumui užtikrinti. Dažniausiai atliekama, kai medžio kamienas ar skeletinės šakos yra pažeistos ir gali neatlaikyti medžio lajos svorio. Yra keletas redukcinių genėjimo būdų: šakos redukcija – kai sutrumpinama neproporcingai ilga šaka; viršūnės redukcija – kai sutrumpinama medžio viršūnė; visos lajos redukcija – kai trumpinamos šakos per visą lajos perimetrą.

Augavietės gerinimas - priemonė skirta užtikrinti, kad augavietė patenkintų medžio poreikius tinkamam dirvožemiui, orui, drėgmei, mineralinėms ir organinėms mitybinėms medžiagoms bei kitus poreikius. Tinkama ir subalansuota augavietė užtikrina joje augančio medžio gyvybingumą ir sveikatą. Augavietės gerinimo priemonės gali būti augavietės revitalizacija (augavietės giluminis aeravimas ir tręšimas), dirvožemio keitimas, viršutinio dirvožemio sluoksnio supurenimas oro kastuvu, kietųjų dangų pašalinimas, mulčiavimas ir kitos.

PASTABA: Atliekant visus šiuos darbus rekomenduojama arboristo priežiūra ir konsultacija, kad nebūtų pažeistos želdinių gyvybinės funkcijos ir užtikrintas tinkamas visų rekomenduotų priemonių įgyvendinimas. Saugomo šaknų ploto koregavimas atliekant bet kokius statybos darbus, taip pat galimas tik su arboristo priežiūra ir leidimu. Kiekviena ši situacija vertinama individualiai. Saugomame šaknų plote draudžiama sandėliuoti statybines medžiagas ir gruntą, įvažiuoti mechanizuotomis transporto priemonėmis ar jas ten statyti.

7 Vertinimą atlikusių specialistų kvalifikacija





The International Society of Arboriculture

Hereby Announces That



Has Earned the Credential

ISA Certified Arborist ®

By successfully meeting ISA Certified Arborist certification requirements through demonstrated attainment of relevant competencies as supported by the ISA Credentialing Council

28 August 2020

31 December 2023

LT-0001A

Issue Date

Expiration Date

Certification Number





The International Society of Arboriculture

Hereby Announces That



Has Earned the Credential

ISA Tree Risk Assessment Qualification®

By successfully meeting ISA Tree Risk Assessment Qualification certification requirements through demonstrated attainment of relevant competencies as supported by the ISA Credentialing Council

16 September 2021

Issue Date

16 September 2026





Expiration Date



NAUJŲ ŽELDINIŲ ASORTIMENTAS

Projektuojant naujus želdinius stengiamasi išsaugoti natūralumą, siūlomi augalai artimi gamtinei aplinkai, draugiški vietinei gyvūnijai, dekoratyvūs įvairiais metų laikais.

SIŪLOMAS AUGALŲ ASORTIMENTAS:

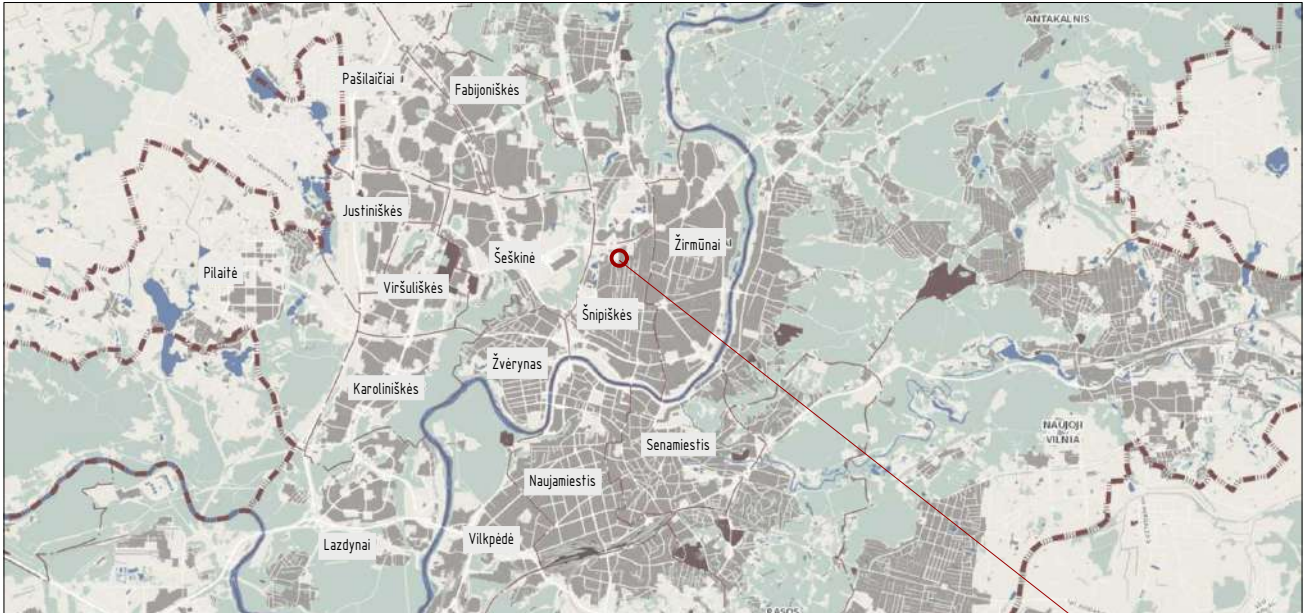
Daugiamėčiai krūmai		
S-1		<p>Pilkoji lanksva / Spirea Cinerea Grefsheim</p> <p>Aukštis: 1,5-2,0 m Plotis: 1,5-2,0 m Žydėjimo laikas: balandis-gegužė Žiedų spalva: balta Lapai: pilkai žali Vazonas: C5 Sodinuko aukštis: 1,0 m</p>
		<p>Lanksva japoninė "Little princess" / Spirea japonica "Little princess"</p> <p>Aukštis: 0,6-1,2 m Plotis: 0,6-1,2 m Žydėjimo laikas: liepa-rugpjūtis Žiedų spalva: rožinė Lapai: žali Vazonas: C3 Sodinukai: 0,1-0,15 m</p>
		<p>Beržalapė lanksva "Tor" / Spirea betulifolia "Tor"</p> <p>Aukštis: 0,6 - 0,8 m Plotis: 0,8 - 1,0 m Žydėjimo laikas: gegužė - birželis Žiedų spalva: balti, smulkūs, kekėse Lapai: gelsvai žali, rudenį oranžiniai-rožiniai-purpuriniai Vazonas: C2 Sodinukai: 0,45 m</p>
		<p>Karpytalapė stefanandra "Crispa" / Stephanandra incisa "Crispa"</p> <p>Aukštis: 0,3-0,5 m Plotis: 1-1,5 m Žydėjimo laikas: birželis - liepa Žiedų spalva: gelsvai žali Lapai: tamsiai žali, karpyti Vazonas: C7,5 Sodinukai: 20-40cm</p>

SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS (ŽELDINIAI)

AUGALAI					
Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos, kiekis j m ²	Žymuo	Mato vnt.	Kiekis	Dydis
2	Pilkoji lanksva / Spirea Cinerea Grefsheim	S-1	vnt.	25	C5
	Lanksva japoninė "Little princess" / Spiraea japonica "Little princess"				C3
	Beržalapė lanksva "Tor"/Spirea betulifolia "Tor"				C2
	Karpytalapė stefanandra "Crispa" / Stephanandra incisa "Crispa"				C7.5
pasodinimas, gruntas, įtvirtinimas					
5	Natūralus žievės mulčas, po krūmais		m ²	12,5	
	vidutinė frakcija, natūrali spalva, kloti 5 cm storio sluoksniu				

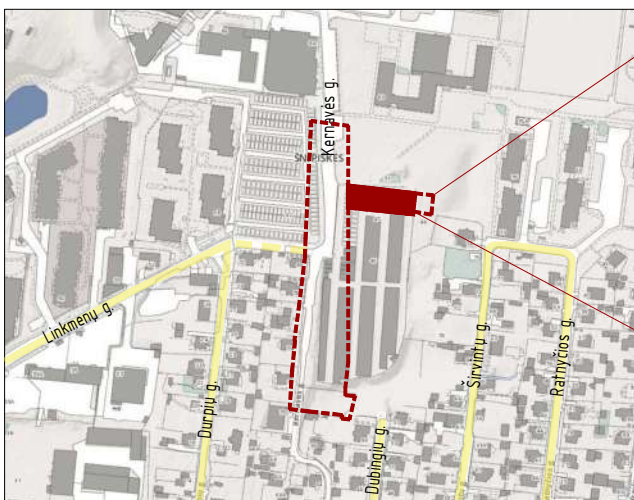
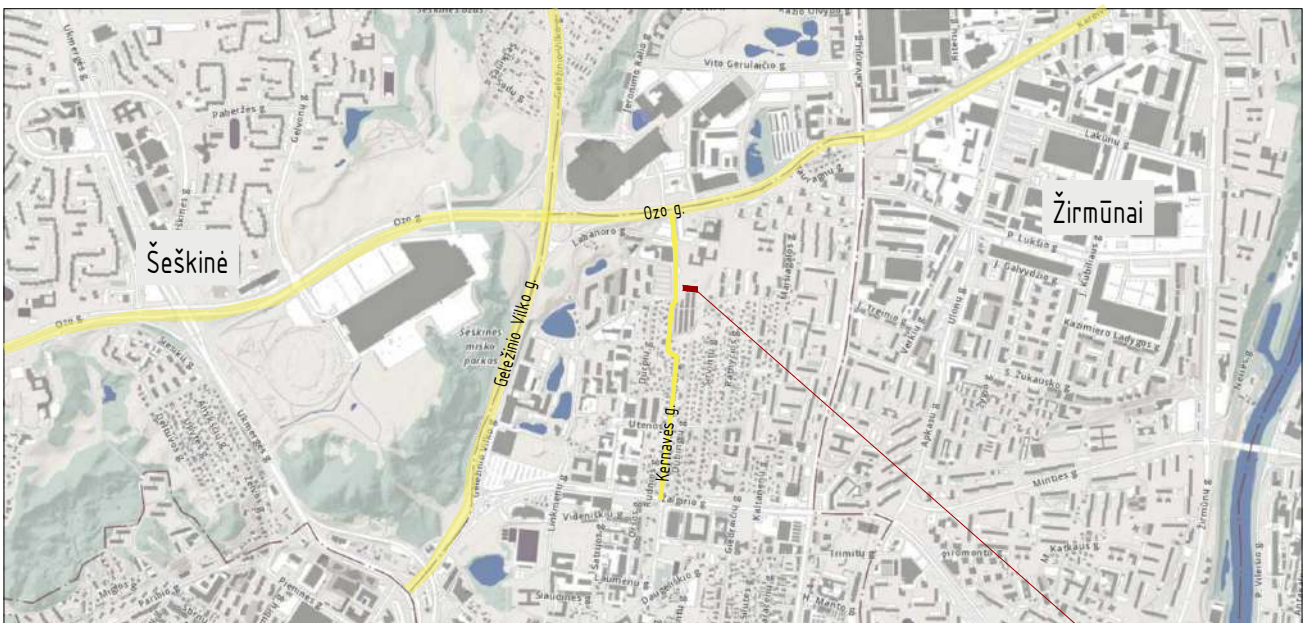
TP-25-11 – 00 – TDP – SP.Z.SŽ	Lapas	Lapų	Laida
	1	1	0

Situacijos schema Vilniaus miesto atžvilgiu



Situacijos schema Vilniaus seniūnijų ir seniūnaitijų atžvilgiu

OBJEKTO TERITORIJA



skl. kad. nr. 0101/0022:0445
riba

OBJEKTO TERITORIJA

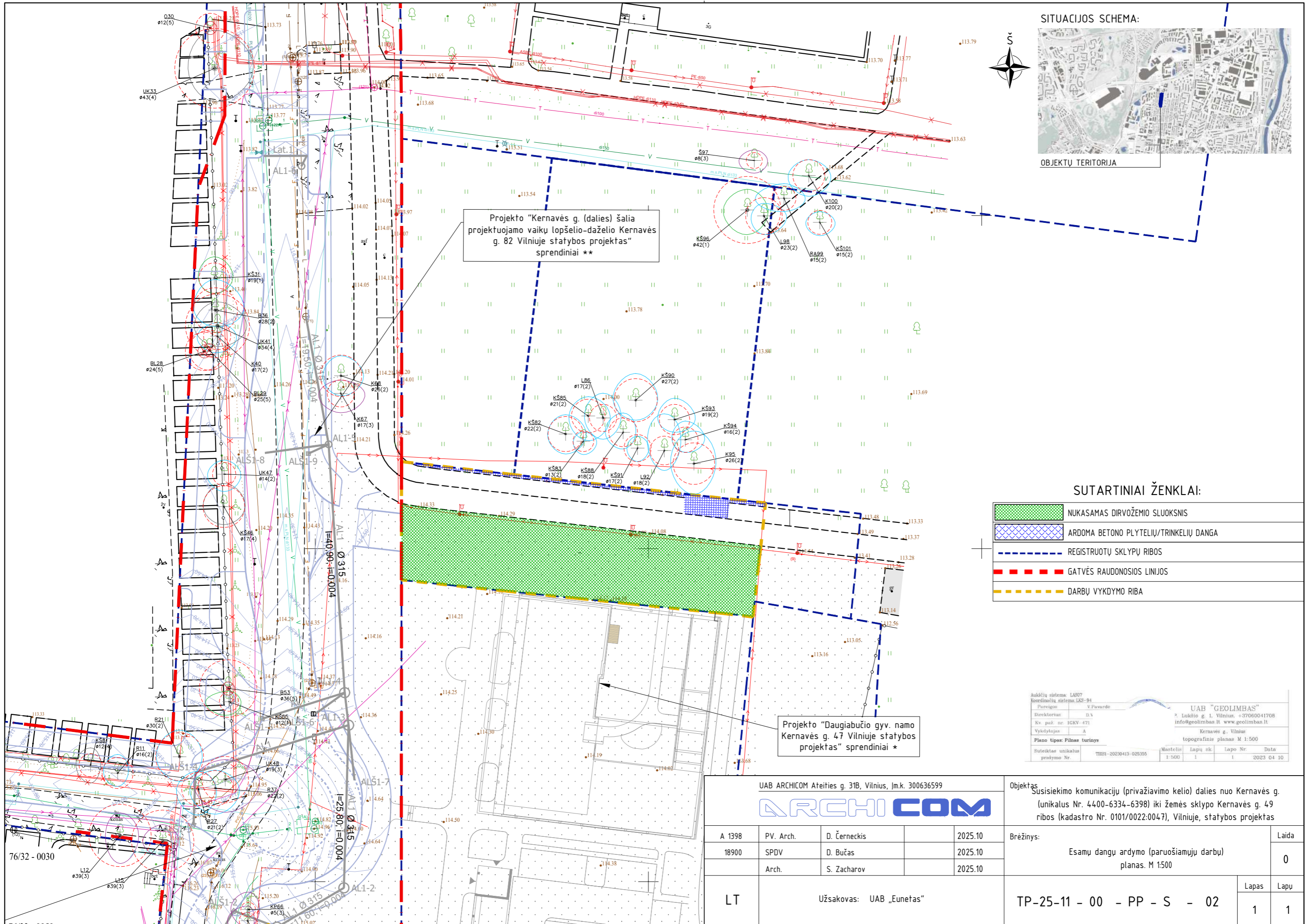
OBJEKTO TERITORIJA

Artima aplinka

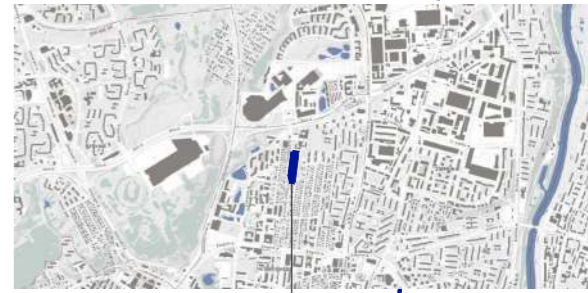


Objektas: Susisiekimo komunikacijų (privažiavimo kelio) dalies nuo Kernavės g. (unikalus Nr. 44.00-6334-6398) iki žemės sklypo Kernavės g. 49 ribos (kadastru Nr. 0101/0022:0047), Vilniuje, statybos projektas

A 1398	PV. Arch.	D. Černeckis	2025.12	Brežinys:	Situacijos schema	Laida
	Arch.	S. Zacharov	2025.12			0
LT	Užsakovas: UAB „Eunetas“			TP-25-11 - 00 - PP - S	Lapas	Lapu
					1	1



SITUACIJOS SCHEMA:



OBJEKTŲ TERITORIJA

Projekto "Kernavės g. (dalis) šalia projektuojamo vaikų lopšelio-daželio Kernavės g. 82 Vilniuje statybos projektas" sprendiniai **

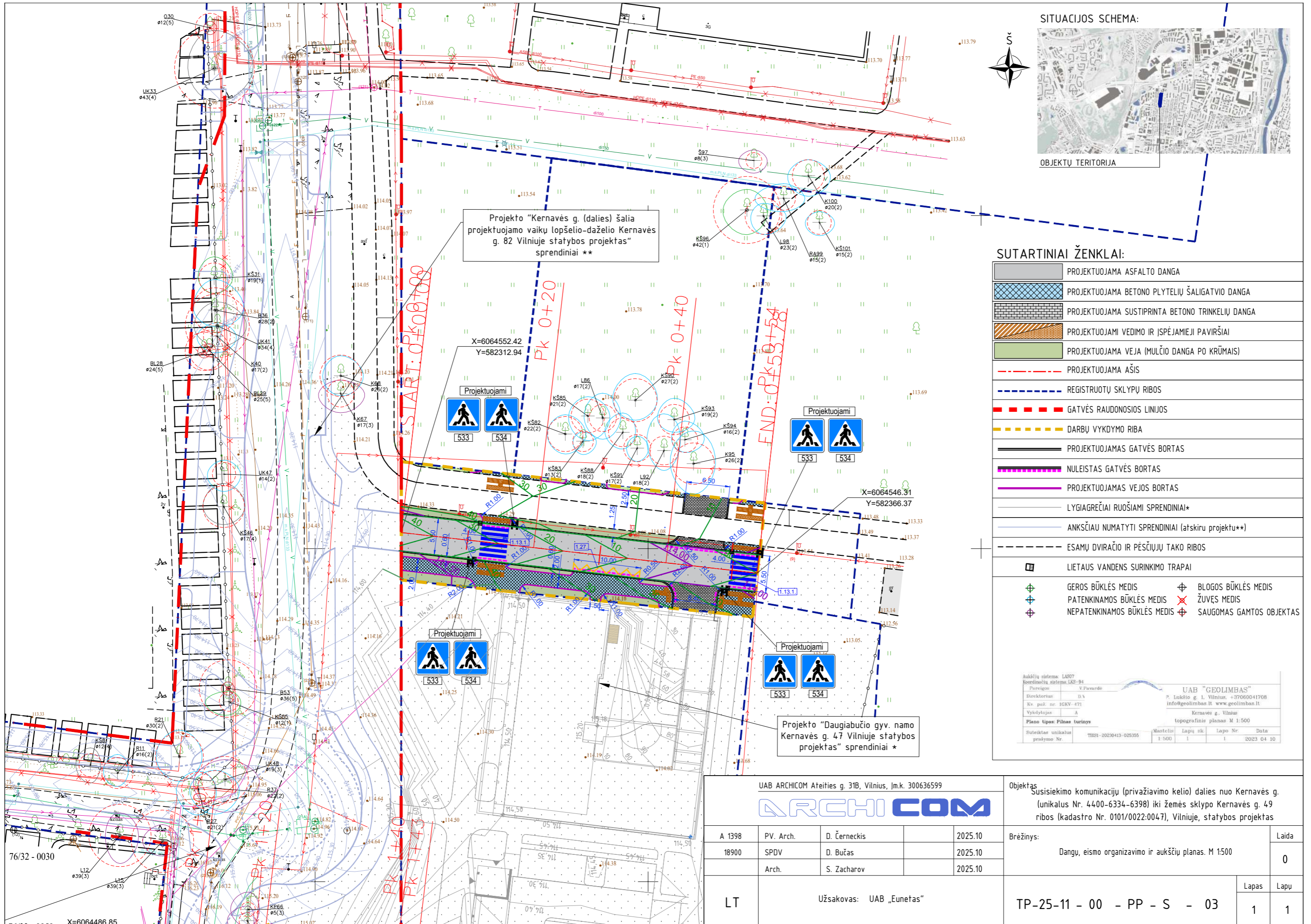
Projekto "Daugiabučio gyv. namo Kernavės g. 47 Vilniuje statybos projektas" sprendiniai *

SUTARTINIAI ŽENKLAI:

	NUKAMAS DIRVOŽEMIO SLUOKSNIS
	ARDOMA BETONO PLYTELIŲ/TRINKELIŲ DANGA
	REGISTRUOTŲ SKLYPŲ RIBOS
	GATVĖS RAUDONOSIOS LINIJOS
	DARBŲ VYKDYMO RIBA

Aukščių sistema: LAS07		Koordinatų sistema: LKS-94	
Pareigojas:	V.Pavardė	UAB "GEOLIMBAS"	
Direktorius:	D.V.	? Lukšio g. 1, Vilnius, +37060041708 info@geolimb.lt www.geolimb.lt	
Kv. paž. nr. IGRV-471		Kernavės g., Vilnius	
Vydytojas:	A	topografinis planas M 1:500	
Plano tipas:	Pilnas turinys	Mastelis:	Lapo sk. Lapo Nr. Data
Suteiktas unikalus prarūmo Nr.:	THS1-20230413-025355	1:500	1 1 2023 04 10

UAB ARCHICOM Ateities g. 31B, Vilnius, Įm.k. 300636599				Objektas	
				Susisiekimo komunikacijų (privažiavimo kelio) dalies nuo Kernavės g. (unikalus Nr. 4400-6334-6398) iki žemės sklypo Kernavės g. 49 ribos (kadastro Nr. 0101/0022.0047), Vilniuje, statybos projektas	
				Laida	
A 1398	PV. Arch.	D. Černeckis	2025.10	Brėžinys:	Laida
18900	SPDV	D. Bučas	2025.10		
	Arch.	S. Zacharov	2025.10		
LT	Užsakovas: UAB „Eunetas“			TP-25-11 - 00 - PP - S - 02	Lapas
					1
					1



SITUACIJOS SCHEMA:



OBJEKTŲ TERITORIJA

SUTARTINIAI ŽENKLAI:

	PROJEKTUOJAMA ASFALTO DANGA		
	PROJEKTUOJAMA BETONO PLYTELIŲ ŠALIGATVIO DANGA		
	PROJEKTUOJAMA SUSPINTA BETONO TRINKELIŲ DANGA		
	PROJEKTUOJAMI VEDIMO IR ĮSPĖJAMIEJI PAVIRŠIAI		
	PROJEKTUOJAMA VEJA (MULČIO DANGA PO KRŪMAIS)		
	PROJEKTUOJAMA AŠIS		
	REGISTRUOTŲ SKLYPŲ RIBOS		
	GATVĖS RAUDONOSIOS LINIJOS		
	DARBŲ VYKDYMO RIBA		
	PROJEKTUOJAMAS GATVĖS BORTAS		
	NULEISTAS GATVĖS BORTAS		
	PROJEKTUOJAMAS VEJOS BORTAS		
	LYGIAGREČIAI RUOŠIAMŲ SPRENDINIŲ*		
	ANKŠČIAU NUMATYTI SPRENDINIAI (atskiru projektu**)		
	ESAMŲ DVIRAČIO IR PĖSČIŲŲ TAKO RIBOS		
	LIETAUS VANDENS SURINKIMO TRAPAI		
	GEROS BŪKLĖS MEDIS		BLOGOS BŪKLĖS MEDIS
	PATENKINAMOS BŪKLĖS MEDIS		ŽUVĘS MEDIS
	NEPATENKINAMOS BŪKLĖS MEDIS		SAUGOMAS GAMTOS OBJEKTAS

Aukščių sistema: LAS07	Geografinė sistema: LKS-94	Paragavimas: V.Pavarde	UAB "GEOLIMBAS"
Direktorius: D.V.	Kv. paž. nr. IGVY-471	Vydytojas: A.	P. Inkešio g. 1, Vilnius, +37060041708 info@geolimb.lt www.geolimb.lt
Plano tipas: Pilnas turinys	Suteiktas unikalus prašymo Nr. TMSI-20230413-025355	Mastelis: 1:500	Kernavės g. Vilnius topografinis planas M 1:500
		Lapų sk.: 1	Lapo Nr.: 1
		Date: 2023 04 10	

Projekto "Kernavės g. (dalis) šalia projektuojamo vaiko lopšelio-daželio Kernavės g. 82 Vilniuje statybos projektas" sprendiniai **

STARTO PK 0+00

PK 0+20

PK 0+40

END OF PK 5+54

X=6064552.42
Y=582312.94

X=6064546.31
Y=582366.37

Projekto "Daugiabučio gvv. namo Kernavės g. 47 Vilniuje statybos projektas" sprendiniai *

UAB ARCHICOM Ateities g. 31B, Vilnius, Įm.k. 300636599

A 1398	PV. Arch.	D. Černeckis	2025.10
18900	SPDV	D. Bučas	2025.10
	Arch.	S. Zacharov	2025.10

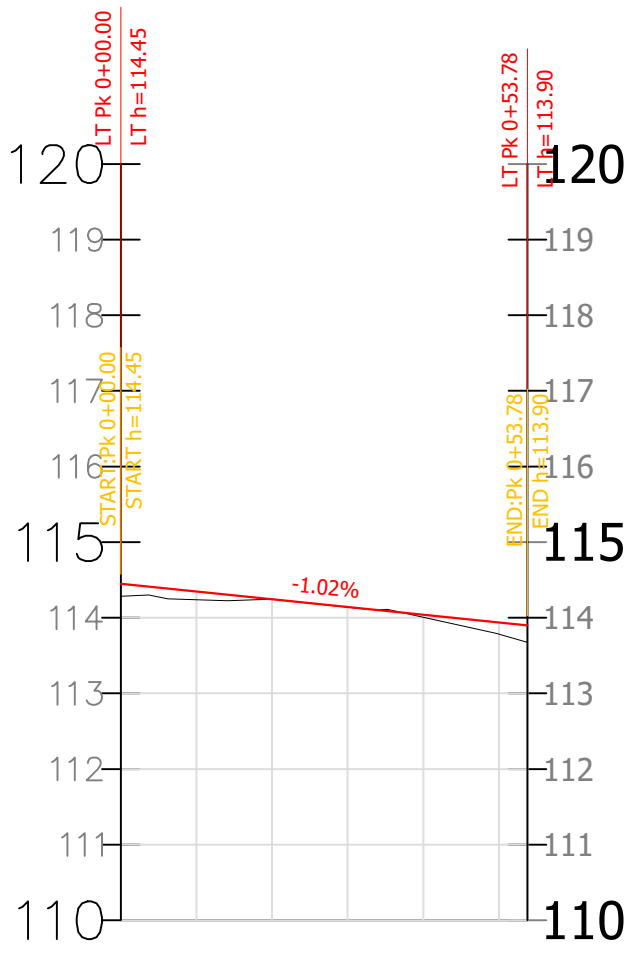
LT Užsakovas: UAB „Eunetas“

Objektas: Susisiekimo komunikacijų (privažiavimo kelio) dalies nuo Kernavės g. (unikalus Nr. 4400-6334-6398) iki žemės sklypo Kernavės g. 49 ribos (kadastro Nr. 0101/0022:0047), Vilniuje, statybos projektas

Brėžinys:	Dangu, eismo organizavimo ir aukščių planas. M 1:500	Laida	0
-----------	--	-------	---

TP-25-11 - 00 - PP - S - 03	Lapas	Lapu
	1	1

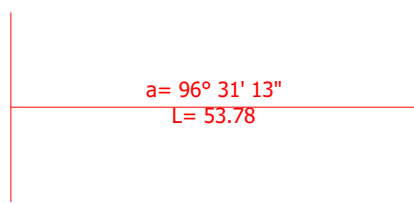
ALTITUDE



DARBO AUKŠČIAI
PROJEKTIŅĒS ALTITUDEĒS
VERTIKALIOS TIESĒS IR KREIVĒS
ŽEMĒS PAVIRŠIAUS ALTITUDEĒS

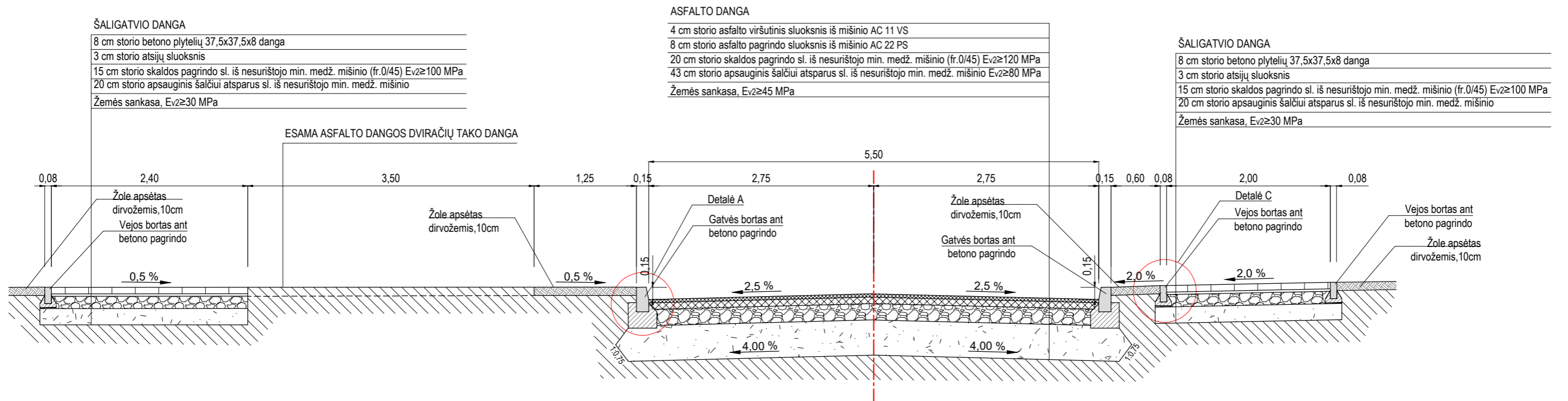
-0.11	0.00	0.00	-0.03	-0.15
114.35	114.25	114.14	114.04	113.94
-1.02% 53.78				
114.24	114.24	114.14	114.01	113.79

PROJEKTINIAI PLANO ELEMENTAI



UAB ARCHICOM Ateities g. 31B, Vilnius, Įm.k. 300636599 ARCHICOM				Objektas Susisiekimo komunikacijų (privažiavimo kelio) dalies nuo Kernavės g. (unikalus Nr. 4400-6334-6398) iki žemės sklypo Kernavės g. 49 ribos (kadastro Nr. 0101/0022:0047), Vilniuje, statybos projektas	
A 1398	PV. Arch.	D. Černeckis	2025.10	Brėžinys: Išilginiai dangų pjūviai. MH 1:1000, MV 1:100	Laida
18900	SPDV	D. Bučas	2025.10		0
	Arch.	S. Zacharov	2025.10		
LT	Užsakovas: UAB „Eunetas“			TP-25-11 - 00 - PP - S - 04	Lapas 1
					Lapu 1

DANGOS KONSTRUKCIJOS SKERSINIS PJŪVIS Pk0+23



ŠALIGATVIO DANGA

8 cm storio betono plytelių 37,5x37,5x8 danga
3 cm storio atsijų sluoksnis
15 cm storio skaldos pagrindo sl. iš nesurištojo min. medž. mišinio (fr.0/45) $E_{v2} \geq 100$ MPa
20 cm storio apsauginis šalčiui atsparus sl. iš nesurištojo min. medž. mišinio
Žemės sankasa, $E_{v2} \geq 30$ MPa

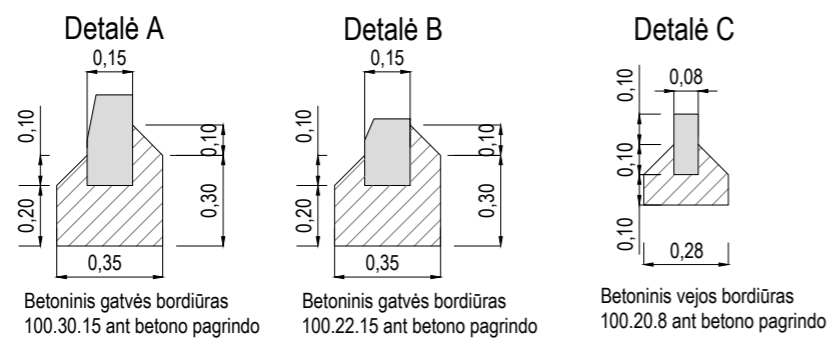
ASFALTO DANGA

4 cm storio asfalto viršutinis sluoksnis iš mišinio AC 11 VS
8 cm storio asfalto pagrindo sluoksnis iš mišinio AC 22 PS
20 cm storio skaldos pagrindo sl. iš nesurištojo min. medž. mišinio (fr.0/45) $E_{v2} \geq 120$ MPa
43 cm storio apsauginis šalčiui atsparus sl. iš nesurištojo min. medž. mišinio $E_{v2} \geq 80$ MPa
Žemės sankasa, $E_{v2} \geq 45$ MPa

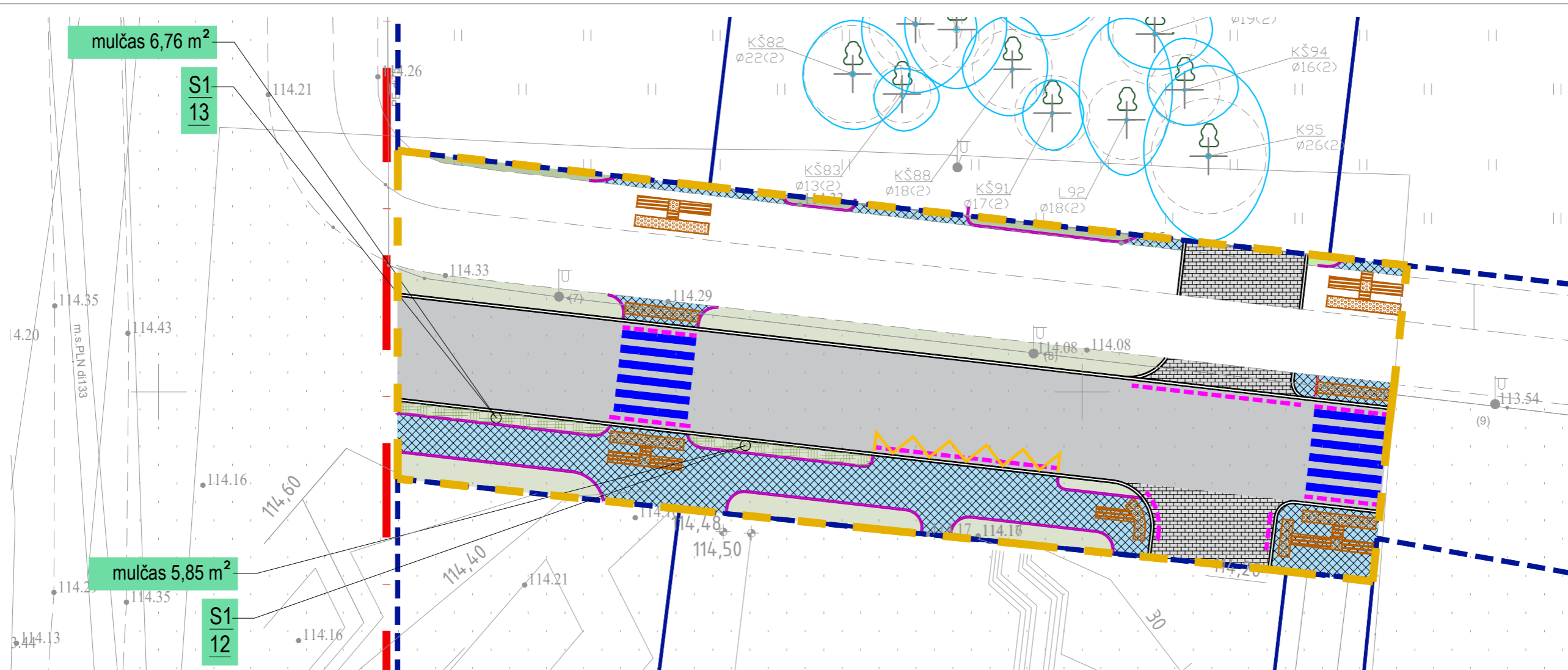
ŠALIGATVIO DANGA

8 cm storio betono plytelių 37,5x37,5x8 danga
3 cm storio atsijų sluoksnis
15 cm storio skaldos pagrindo sl. iš nesurištojo min. medž. mišinio (fr.0/45) $E_{v2} \geq 100$ MPa
20 cm storio apsauginis šalčiui atsparus sl. iš nesurištojo min. medž. mišinio
Žemės sankasa, $E_{v2} \geq 30$ MPa

Bortų įrengimo schema M 1:25



UAB ARCHICOM Ateities g. 31B, Vilnius, Įm.k. 300636599				Objektas Susisiekimo komunikacijų (privažiavimo kelio) dalies nuo Kernavės g. (unikalus Nr. 4400-6334-6398) iki žemės sklypo Kernavės g. 49 ribos (kadastru Nr. 0101/0022:0047), Vilniuje, statybos projektas		
ARCHICOM						
A 1398	PV. Arch.	D. Černeckis		2025.10	Brėžinys: Dangų konstrukcijų skersiniai pjūviai. M 1:50	Laida
18900	SPDV	D. Bučas		2025.10		0
	Arch.	S. Zacharov		2025.10		
LT	Užsakovas: UAB „Eunetas“				TP-25-11 - 00 - PP - S - 05	Lapas
					1	Lapu
						1



SODINAMŲ ŽELDINIŲ ŽINIARAŠTIS:					
Nr.	ŽYMĖJIMAS	PAVADINIMAS	KIEKIS	SODINUKO DYDIS	PASTABOS
S1		Sodinami žemi krūmai: Ivaivių lanksvų kompozicija ("Little Princess", GREFSHEIM, Tor); Karpytalapė stefanandra / Stephanandra incisa "Crispa"	25 vnt.	sodinuko aukštis - 40-50 cm (C) vazone, su suformuotu šaknyne	j 1 m ² sodinamas 2 vnt.

Nr. augalų sąrašė: **S2**
 Augalų kiekis grupėje: **64**

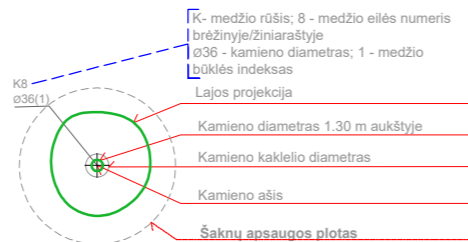
PASTABOS:

- Darbu vykdymo riba sutampa su susisiekimo sprendinių vykdymo riba (pagal SIP sutartį skl. Keravės g. 45).
- Medžių šaknų apsaugos zonose grunto judinimo darbai turi vykti rankiniu būdu ir/ar oro kastuvu.
- Esamų medžių darbų vykdymo riboje nėra, esami medžiai nėra kertami
- Sprendiniuose atsižvelgiant į esamų dangų ir tinklų išdėstymą numatomas tik krumų juostos įrengimas tarp projektuojamos važiuojamosios ir pėsčiųjų dangos

Pastabos želdinimui:

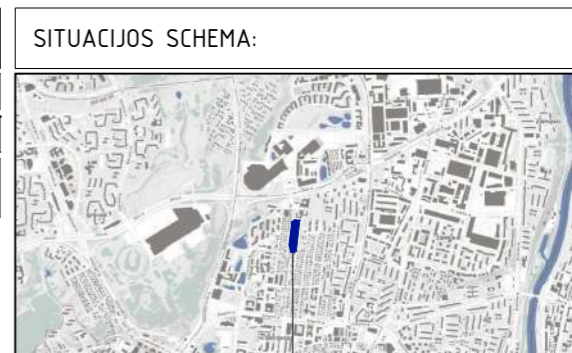
- Krūmai sodinami į 80*80cm matmenų, 75cm gylio duobes, iklotas geotekstile.
- Krumų sodinamoms zonoms numatomas 5 cm mulčo sluoksnis;
- Mulčiuojamas plotas aplink medžių kamienus - Ø 1 m;
- Ištisinių kelių linijū krūmai sodinami sachmatine tvarka.

- Medžio būklės indekso ženklai
- 1 - GEROS BŪKLĖS MEDIS
žymens spalva RGB - 23,181,44
 - 2 - PATENKINAMOS BŪKLĖS MEDIS
žymens spalva RGB - 0,191,255
 - 3 - NEPATENKINAMOS BŪKLĖS MEDIS
žymens spalva RGB - 147,39,143
 - 4 - BLOGOS BŪKLĖS MEDIS
žymens spalva RGB - 99,100,102
 - 5 - ŽUVĘS MEDIS
žymens spalva RGB - 205,32,39
- Kiti žymėjimai:
- ŠALINAMAS MEDIS
žymens spalva RGB - 205,32,39
Šalinamas medis inventurizacijos plane atvaizduojamas tik dėl arboristinių priežasčių. Jei medis šalinamas dėl planuojamų sprendinių, šiame plane tai nežymima.
 - SAUGOMAS GAMTOS OBJEKTAS
žymens spalva RGB - 176,108,59
Šaknų apsaugos ploto spindulys senoliams medžiams - kamieno Ø dauginant iš 15



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:	
ŽYMĖJIMAS	PAVADINIMAS
	SKLYPŲ RIBOS
	Preliminarių susisiekimo sprendinių vykdymo riba (pagal SIP sutartį skl. Keravės g. 45)
	Projekt. gatvės asfalto danga
	Atnaujinama esama gatvės asfalto danga
	Projekt. betono plytelių šaligatvio danga
	Projekt. sustiprinto betono trinkelų danga, tipas 1
	Projekt. vejos danga
	Projekt. betoniniai gatviniai bortai (300x150)
	Projekt. betoniniai gatviniai bortai, įleisti į proektuojamą dangą (300x150)
	Projekt. betoniniai vejų bortai
	166,0 Projektuojamos altitudės, aktualaus objekto teritorijoje

KITI ŽELDINIMO DARBŲ ELEMENTAI:			
Nr.	ŽYMĖJIMAS	PAVADINIMAS	KIEKIS
SKLYPAS			
1		Natūralus žievės mulčas, po krūmais vidutinė frakcija, natūrali spalva, kloji 5 cm storio sluoksniu	12,5 m ²

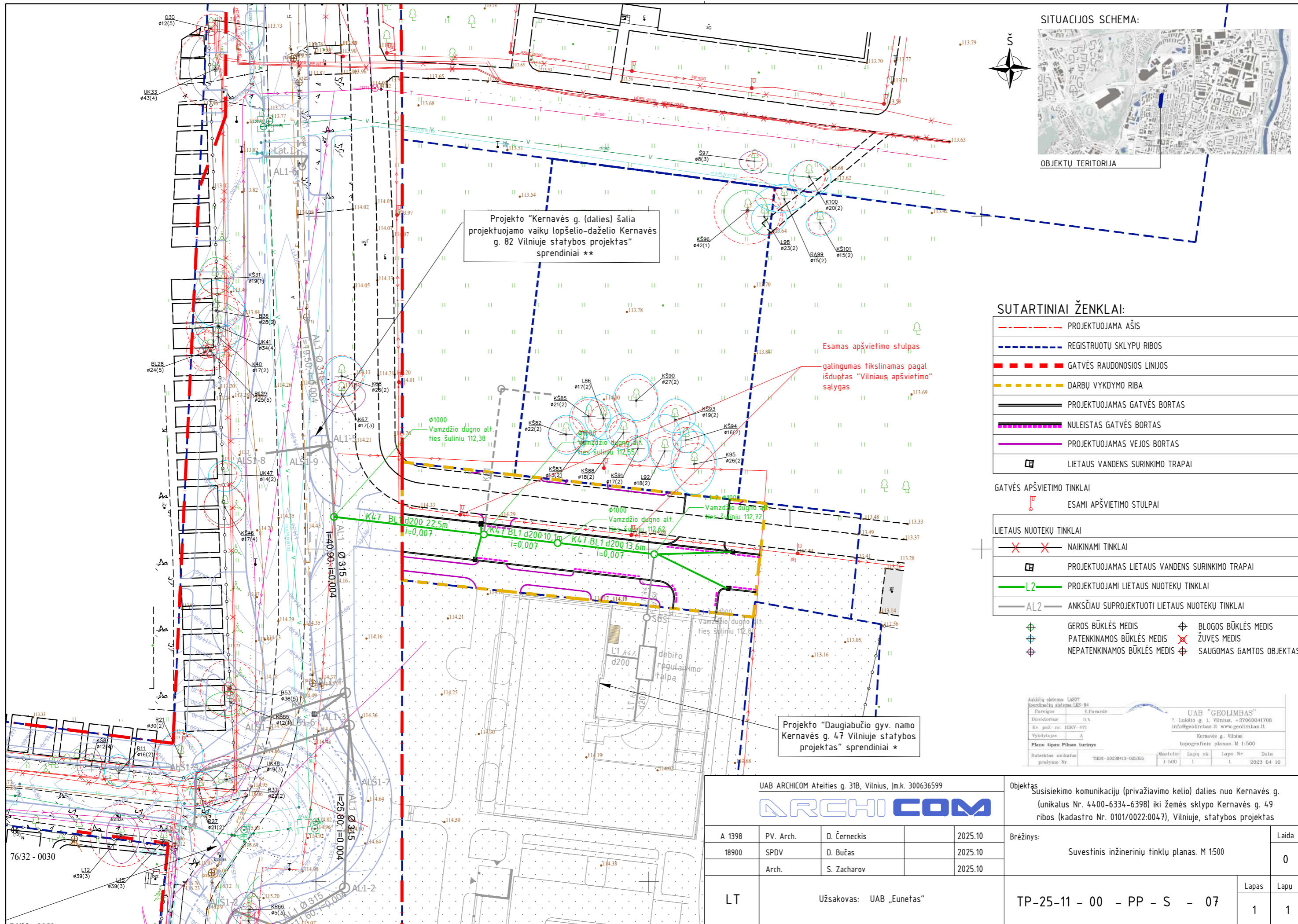


OBJEKTŲ TERITORIJA

Aukščių sistema: LAS07	Koordinatų sistema: LKS-94	UAB "GEOLIMBAS" P. Lukšio g. 1, Vilnius, +37060041708 info@geolimb.lt www.geolimb.lt			
Pareigos: V.Pavarde	Direktorius: D.A.				
Kv. paž. nr. 1GKV-471	Vykdytojas: A.	Kernavės g., Vilnius topografinis planas M 1:500			
Planas tipas: Pilnas turinys	Suteiktas unikalus prašymo Nr. THSI-20230413-025355	Mastelis: 1:500	Lapų sk.: 1	Lapo Nr.: 1	Data: 2023 04 10



UAB ARCHICOM Ateities g. 31B, Vilnius, Įm.k. 300636599				Objektas Susisiekimo komunikacijų (privažiavimo kelio) dalies nuo Kernavės g. (unikalus Nr. 4400-6334-6398) iki žemės sklypo Kernavės g. 49 ribos (kadastr. Nr. 0101/0022:0047), Vilniuje, statybos projektas		
A 1398	PV. Arch.	D. Černeckis	2025.10	Brėžinys: Aplinkotvarkos planas su želdinimo sprendiniais M 1:250	Laida 0	
18900	SPDV	D. Bučas	2025.10			
	Arch.	S. Zacharov	2025.10			
LT	Užsakovas: UAB „Eunetas“			TP-25-11 - 00 - PP - S - 06	Lapas 1	Lapu 1



SITUACIJOS SCHEMA:



OBJEKTŲ TERITORIJA

Projekto "Kernavės g. (dalis) šalia projektuojamo vaikų lopšelio-daželio Kernavės g. 82 Vilniuje statybos projektas" sprendiniai **

Projekto "Daugiabučio gvy. namo Kernavės g. 47 Vilniuje statybos projektas" sprendiniai *

SUTARTINIAI ŽENKLAI:

- PROJEKTUOJAMA AŠIS
- REGISTRUOTŲ SKLYPŲ RIBOS
- GATVĖS RAUDONOSIOS LINIJOS
- DARBŲ VYKDYMO RIBA
- PROJEKTUOJAMAS GATVĖS BORTAS
- NULEISTAS GATVĖS BORTAS
- PROJEKTUOJAMAS VEJOS BORTAS
- LIETAUS VANDENS SURINKIMO TRAPAI

GATVĖS APŠVIETIMO TINKLAI

- ⊕ ESAMI APŠVIETIMO STULPAI

LIETAUS NUOTEKŲ TINKLAI

- X NAIKINAMI TINKLAI
- PROJEKTUOJAMAS LIETAUS VANDENS SURINKIMO TRAPAI
- PROJEKTUOJAMI LIETAUS NUOTEKŲ TINKLAI
- ANKŠČIAU SUPROJEKTUOTI LIETAUS NUOTEKŲ TINKLAI

- ⊕ GEROS BŪKLĖS MEDIS
- ⊕ PATENKINAMOS BŪKLĖS MEDIS
- ⊕ NEPATENKINAMOS BŪKLĖS MEDIS
- X ŽUVĘS MEDIS
- ⊕ SAUGOMAS GAMTOS OBJEKTAS

Aukščių sistema: LAS07		Kordinatų sistema: LAS-94	
Paragavęs: V. Pavardė		UAB "GEOLIMBAS"	
Direktorius: D.N.		? Lukšio g. 1, Vilnius, +37060041708	
Kv. paž. nr. IGKV-471		info@geolimbas.lt www.geolimbas.lt	
Vykdotojas: A		Kernavės g., Vilnius	
Plano tipas: Pilnas turinys		topografinis planas M 1:500	
Suteiktas unikalus prasmės Nr.	TIRSI-20230413-025355	Mastelis: 1:500	Lapų sk.: 1
		Lapo Nr.: 1	Data: 2023 04 10

UAB ARCHICOM Ateities g. 31B, Vilnius, Įm.k. 300636599			
ARCHICOM			
A 1398	PV. Arch.	D. Černeckis	2025.10
18900	SPDV	D. Bučas	2025.10
	Arch.	S. Zacharov	2025.10
LT	Užsakovas: UAB „Eunetas“		

Objektas	Susisiekimo komunikacijų (privažiavimo kelio) dalies nuo Kernavės g. (unikalus Nr. 4400-6334-6398) iki žemės sklypo Kernavės g. 49 ribos (kadastro Nr. 0101/0022.0047), Vilniuje, statybos projektas		
Brėžinys:	Suvestinis inžinerinių tinklų planas. M 1:500		
Laida	0		
Lapas	1		
Lapu	1		

TP-25-11 - 00 - PP - S - 07