

PROJEKTO NUMERIS TP – 25 – 08

PROJEKTO PAVADINIMAS Lietaus nuotekų tinklų Kernavės g. statybos ir Kernavės g. dalies nuo sankryžos su Linkmenų g. iki sklypo Kernavės g. 72 Vilniaus m. rekonstravimo projektas

PROJEKTO ETAPAS Projektiniai pasiūlymai (PP)

ADRESAS Kernavės g., Vilniaus m.

STATINIO (STATINIŲ) KATEGORIJA Neypatingasis, nesudėtingasis

STATINIO (STATINIŲ) STATYBOS RŪŠIS Nauja statyba, rekonstravimas

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

PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Bylos (segtuvo) žymuo	Laida	Pavadinimas	Lapų nr.
1.	TP-25-08-PP	0	Projektiniai pasiūlymai	

BYLOS SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Laida	Pavadinimas	Lapų nr.
1.			Viršelis	1
2.	TP-25-08-PP-PSZ	0	Projekto sudėties žiniaraštis	2-3
3.	TP-25-08-PP-AR	0	Aiškinamasis raštas. Bendrieji statinio rodikliai	4-13
Priedai:				
4.	2025-06-11, Nr. 25/353		Vilniaus miesto savivaldybės Prisijungimo prie susisiekiimo komunikacijų sąlygos	14-28
5.	2025-07-14, Nr. SARD-08-250714-00918		Vilniaus miesto savivaldybės Specialieji architektūros reikalavimai	29-32
6.	2025-12-23 Nr. 25/1361		UAB „Grinda“ Techninės sąlygos lietaus vandens, statybinio drenažo nuvedimui (prijungimui) Vilniaus mieste	33-34
7.	2025-12-15 Nr. 185-25		UAB Vilniaus apšvietimas prisijungimo prie Vilniaus apšvietimo sąlygos	35-44
8.	2025-12-22, Nr. A-0820/25		AB „Telia Lietuva“ Elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugojimo sąlygos	45-46
9.	2025-12-18, Nr. PS25-3270		UAB „Vilniaus vandenys“ Prisijungimo sąlygos	47-48
10.			Medžių inventorizavimas ir arboristinis įvertinimas, Kernavės g. 45, 47, 51 ir aplinkinė teritorija, Vilnius	49-70
11.	TP-25-08 - 00 - PP - SP.Z.NŽA	0	Naujų želdinių asortimentas	71-72
12.	TP-25-08 - 00 - TDP - SP.Z.SŽ	0	Sąnaudų kiekių žiniraštis (želdiniai)	73
Brėžiniai:				
13.	TP-25-08-PP-01	0	Situacijos schema	74
14.	TP-25-08-PP-02	0	Esamų dangų ardymo (paruošiamųjų darbų) planas. M 1:500	75

UAB „ARCHICOM“ Ateities g. 31B, A įėjimas, 5a, Vilnius, l.m.k. 300636599				Objektas:	
				Lietaus nuotekų tinklų Kernavės g. statybos ir Kernavės g. dalies nuo sankryžos su Linkmenų g. iki sklypo Kernavės g. 72 Vilniaus m. rekonstravimo projektas	
A 1398	PV. arch.	D. Černeckis		Bylos sudėties žiniaraštis	Laida
18900	SPDV	D. Bučas			0
	Arch.	S. Zacharov			
LT	Užsakovas: UAB "Eunetas"			TP-25-08 00 PP PSŽ	Lapas 1
					Lapų 1

15.	TP-25-08-PP-03	0	Dangų, eismo organizavimo, nužymėjimo ir aukščių planas. M 1:500	76
16.	TP-25-08-PP-04	0	Išilginiai dangų pjūviai. MH 1:1000, MV 1:100	77
17.	TP-25-08-PP-05	0	Dangų konstrukcijų skersiniai pjūviai M 1:50	78
18.	TP-25-08-PP-06	0	Aplinkotvarkos planas su želdinimo sprendiniais, M 1:250	79
19.	TP-25-08-PP-07	0	Esamų želdinių fotofiksacija, M 1:250	80
20.	TP-25-08-PP-08	0	Suvestinis inžinerinių tinklų planas M 1:500	81

TP-25-08	00	PP	PSŽ	Lapas	Lapų	Laida
				2	2	0

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

1. PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMAS

Projektinių pasiūlymų "Lietaus nuotekų tinklų Kernavės g. statybos ir Kernavės g. dalies nuo sankryžos su Linkmenų g. iki sklypo Kernavės g. 72 Vilniaus m. rekonstravimo projektas" Užsakovas – UAB „Eunetas“.

Projektuotojas – UAB „ARCHICOM“ Antakalnio g. 48A, Vilnius, Jm. 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 lietaus nuotekų tinklo statybos sprendiniai, Kernavės gatvės dalies nuo sankryžos su Linkmenų g. iki sklypo Kernavės g. 72 Vilniaus m. rekonstravimo, gatvės trasos planavimo, dangų skersinių pjūvių, eismo organizavimo sprendiniai, kitų inžinerinių tinklų projektiniai sprendiniai.

- Statomo tinklo, rekonstruojamos gatvės vieta (geografinė vieta) – Kernavės gatvės dalis nuo sankryžos su Linkmenų g. iki sklypo Kernavės g. 72, Vilniaus m;
- Statybos rūšis – nauja statyba, rekonstravimas;
- Statinio paskirtis – susisiekimo komunikacijos (gatvės), inžineriniai tinklai;
- Statinio kategorija – neypatingasis, nesudėtingasis;
- Gatvės kategorija – D;
- Plotis raudonųjų linijų ribose – 12,00m;
- Važiuojamosios dalies plotis – 5,50m;
- Gatvės atkarpu ilgis – 0,179 km.
- Lietaus nuotekų tinklo ilgis – 0,184 km.

Projektiniai pasiūlymai rengiami remiantis:

- Prisijungimo prie susisiekimo komunikacijų, tinklų apsaugojimo ir kitomis sąlygomis;
- 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. gegužės 20 d. Savivaldybės infrastruktūros plėtros sutarties Nr. 29– 402/25 įsipareigojimais.

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

UAB „ARCHICOM“ Ateities g. 31B, A įėjimas, 5a, Vilnius, Jm.k. 300636599				Objektas:				
				Lietaus nuotekų tinklų Kernavės g. statybos ir Kernavės g. dalies nuo sankryžos su Linkmenų g. iki sklypo Kernavės g. 72 Vilniaus m. rekonstravimo projektas				
A 1398	PV. arch.	D. Černeckis	2026 01				Aiškinamasis raštas	Laida
18900	SPDV	D. Bučas	2026 01					0
	Arch.	S. Zacharov	2026 01					
LT	Užsakovas: UAB "Eunetas"			TP-25-08 00 PP AR	Lapas	Lapų		
					1	8		

Eil. Nr.	Dokumento Nr., žymuo	Dokumento pavadinimas
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 nesurištųjų 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)
40.		EJIT Elektros įrenginių įrengimo taisyklės 2012m
41.		EJIT Elektros įrenginių įrengimo taisyklės 2007m
42.		STEEJ Elektros įrenginių eksploatacinių saugos taisyklės
43.		Elektros įvadinių apskaitos spintų pastatuose ir išorėje įrengimo ir prijungimo prie elektros tinklų laikinosios taisyklės
44.	STR EN 50160:1999	Bendrų skirstomųjų elektros tinklų įtampos charakteristikos

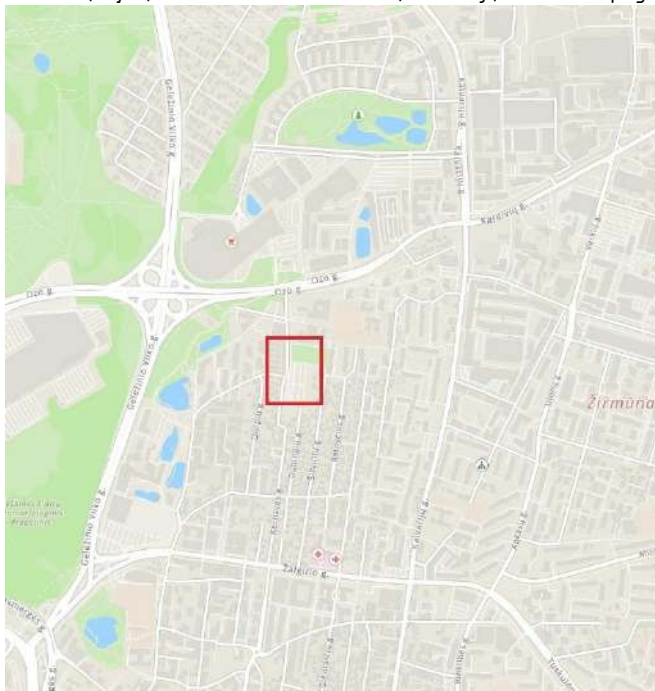
Pastabos:

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

TP-25-08	00	PP	AR	Lapas	Lapų	Laida
				2	10	0

3. ESAMA PADĖTIS / GATVĖS TRASOS APIBŪDINIMAS

Projektuojami lietaus nuotekų tinklai ir rekonstruojama dalis Kernavės gatvės Villniaus mieste vykdant 2025 m. gegužės 20 d. Savivaldybės infrastruktūros plėtros sutarties Nr. 29- 402/25 įsipareigojimus. Projektiniai sprendiniai atliekami gatvės statinio unikalus Nr. 4400-6334-6398 ribose, gatvių raudonųjų linijų ribose, suformuotame žemės sklype kad. Nr. 0101/0022:445. Projektiniai sprendiniai glaudžiai susiję su gretimame sklype rengiamu projektu "Prekybos paskirties pastato Kernavės g. 45, Vilniuje, statybos projektas". Kernavės gatvė yra Ds kategorijos gatvė. Rekonstruojamo gatvės ruožo pradžia yra ties sankryža su Linkmenų gatve, ruožo pabaiga – ties sklypu Kernavės g. 72 Vilniaus m. Važiuojamosios dalies plotis ruože 3,50m, vienos eismo juostos. Gatvės danga – asfaltas, su žvyro dangos kelkraščiais. Ruože nėra šaligatvių ar dviračių takų, yra įrengtas gatvės apšvietimas, teritorijoje vyksta chaotiškas automobilių parkavimas šalikelėse ant grunto, auga pavieniai medžiai ir krūmai. Teritorijos reljefas – tolygus, tarp 116,30 m ir 117,30 m altitudžių, žemėjantis į šiaurinę pusę. Teritorijoje atmosferos, vandens telkinių, dirvožemio užterštumo šaltinių, gamtos paminklų, istorijos ir kultūros paveldo paminklų nėra. Poveikis kultūros paveldo objektams nenumatomas, projektiniai sprendiniai į kultūros paveldo apsaugos zonas nepatenka. Teritorijoje yra požeminiai elektros orinės kabelinės linijos, apšvietimo, buitinių, lietaus nuotekų surinkimo, dujotiekio vandentiekio, ryšių tinklai. Detaliau esamą situaciją žiūrėti topografinėje nuotraukoje.



1 pav. Situacijos schema

4. ATITIKTIS GALIOJANTIEMS IR RENGIAMIESI TERITORIJŲ PLANAVIMO DOKUMENTAMS

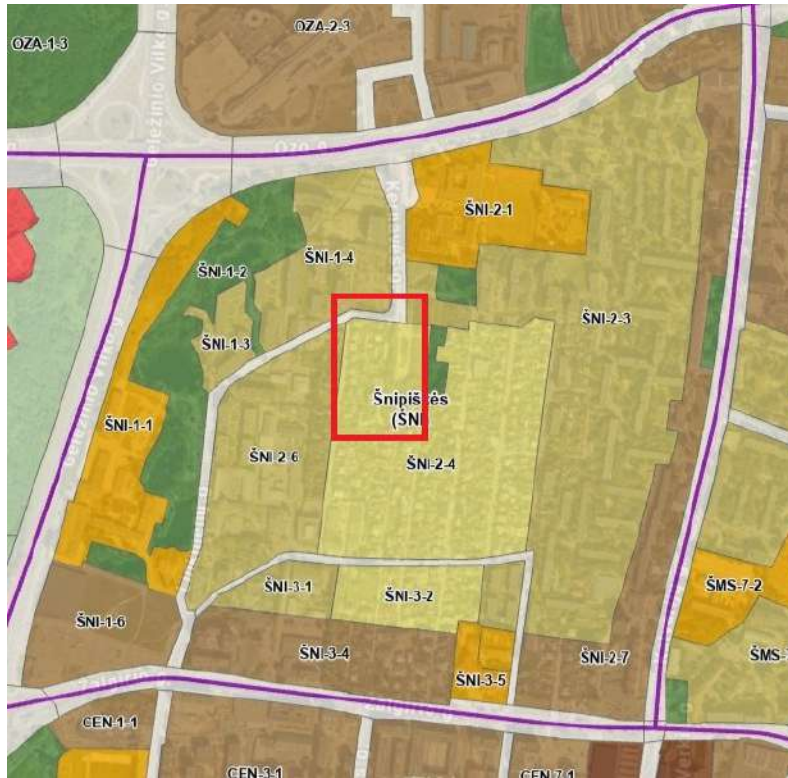
Nagrinėjamoje teritorijoje galioja šie teritorijų planavimo dokumentai:

- Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos bendrasis planas iki 2015 m., patvirtintas Vilniaus miesto savivaldybės tarybos 2007 m. vasario 14 d. sprendimu Nr. 1-1519;
- Vilniaus miesto dviračių trasų specialusis planas (patvirtinta Vilniaus m. savivaldybės tarybos 2014 m. gegužės 28 d. sprendimu Nr. 1-1856;
- Naujų transporto rūšių diegimo Vilniaus mieste specialusis planas.

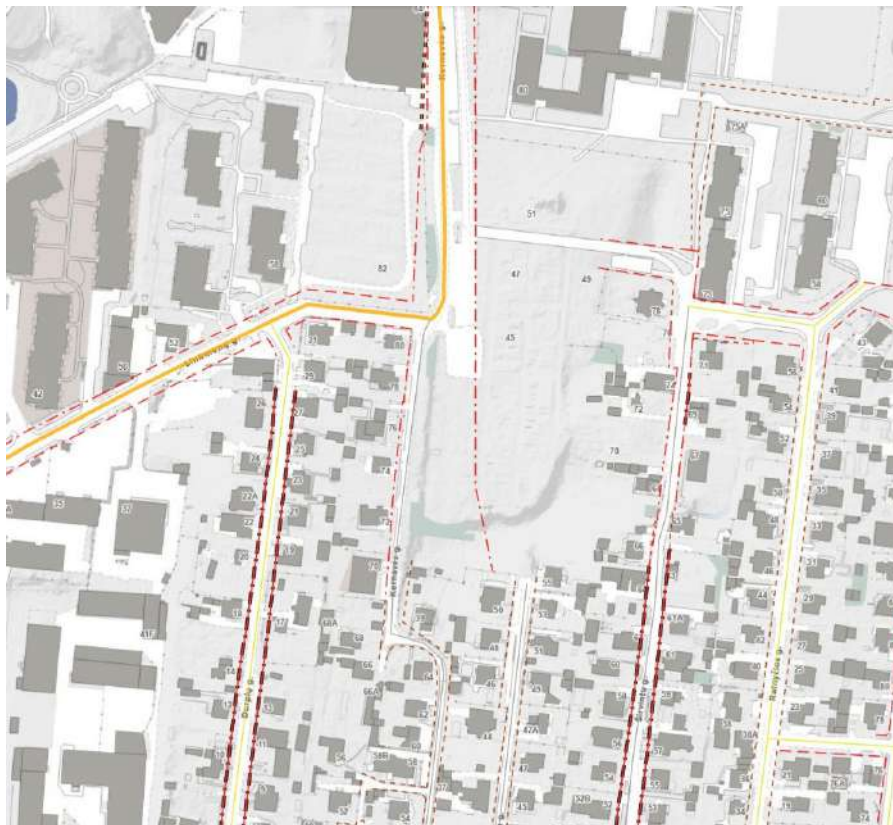
Vadovaujantis išduotomis Prisijungimo prie susisiekimo komunikacijų sąlygomis ir Specialiaisiais architektūros reikalavimais, Vilniaus miesto bendrojo plano sprendiniais (iki 2030 m.) vidutinio užstatymo intensyvumo zonoje rekonstruojamas esamas Kernavės gatvės ruožas, rengiami nauji inžineriniai tinklai.

Projektiniai sprendiniai neprieštarauja galiojančiam Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos bendrajam planui.

TP-25-08	00	PP	AR	Lapas	Lapų	Laida
				3	10	0



2 pav. Ištrauka iš 2021 m. patvirtinto Vilniaus miesto savivaldybės teritorijos bendrojo plano su nagrinėjama teritorija



3 pav. Aplinkinių teritorijų raudonųjų linijų ribos (vilnius.maps.lt)

TP-25-08	00	PP	AR	Lapas	Lapų	Laida
				4	10	0

5. INŽINERINIAI GEOLOGINIAI TYRINĖJIMAI

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

Tyrimų teritorijoje iki 3,0-5,0 m gylio yra technogeninis gruntas (IGS-1A-1C). Šis gruntas yra silpnas, nevienalytis, vietomis su organinės medžiagos priemaiša (lom – 0,32-1,59 %). Pagal LST 1331:2022 piltinis gruntas priskiriamas nejautrių šalčiui [F1] gruntų grupei. Dūrpės (IGS-2) aptiktos 5,0-6,4 m gylyje, gręžinyje Nr. 3. Šios nuogulos yra labai silpnos ir labai spūdišios, todėl negali būti naudojamos pagrindu. Tyrimų teritorijoje aptikti natūralūs gruntai yra nuo labai silpnų iki vidutinio stiprumo, ir juos sudaro dūrpės (IGS-2) ir vidutinio stiprumo smėlingas mažo plastiškumo molis (IGS-3). Tyrimų vietoje vyraujantys natūralūs gruntai pagal LST 1331:2022 priskiriami labai jautrių šalčiui [F3] (IGS-2, 3) gruntų grupei. Požeminis vanduo aptiktas 5,0 m gylyje nuo esamo žemės paviršiaus (ties 109,9 m altitute), gręžinyje Nr. 3. Prognozuojamas maksimalus šio vandens lygis gali būti ~1,0 m aukščiau nei tyrimų metu nustatytasis lygis. Sniego tirpsmo metu ir po ilgalaikių liūčių piltiniame grunte laikinai gali kauptis podirvio vanduo, kurio maksimalus lygis laikinai gali būti arti esamo žemės paviršiaus. Rekomenduojama numatyti atitinkamas apsaugos priemones nuo požeminio ir paviršinio (laikino) vandens. Nustatytas piltinio grunto (IGS-1A-1C) filtracijos koeficientas (k₁₀) kinta nuo 4,0 m iki 8,4 m/d.

Inžinerinių geologinių tyrinėjimų ataskaita pridedama prieduose.

6. INŽINERINIAI GEODEZINIAI TYRINĖJIMAI

Topografinė ir požeminių 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 TIIIS1-20230413-025355.

7. PROJEKINIŲ PASIŪLYMŲ SPRENDINIAI

Projektiniai sprendiniai priimti vadovaujantis:

- Specialiaisiais architektūros reikalavimais;
- Vilniaus miesto savivaldybės administracijos Prisijungimo prie susisiekimo komunikacijų sąlygomis;
- LR Statybos įstatymu, statybos techniniais reglamentais, kitais projektavimo metu galiojančiais architektūros reikalavimais.
- atsižvelgiant į esamą situaciją, saugumo reikalavimus, trečiųjų asmenų interesus;
- atsižvelgiant į projekto "Prekybos paskirties pastato Kernavės g. 45, Vilniuje, statybos projektas" sprendinius;
- atsižvelgiant į projekto "Linkmenų g. (dalies) šalia projektuojamo vaikų lopšelio-darželio Kernavės g. 42, Vilniuje Kapitalinio remonto projektas" sprendinius.

8. PROJEKINIŲ 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 Kernavės gatvės atkarpą nuo žemės sklypo, adresu Kernavės g. 80, iki ir ties žemės sklypo, adresu Kernavės g. 72, ribos asfalto dangos 5,50 m pločio važiuojamąją dalį (ties žemės sklypo, adresu Kernavės g. 72, dalimi siaurinant važiuojamąją dalį iki 3,50 m pločio), plytelių dangos 1,50 - 2,25 m pločio šaligatvius, bendro naudojimo automobilių stovėjimo vietas (lygiagretaus parkavimo būdo), apšvietimą ir želdinius;
- suprojektuoti privažiavimo kelią nuo Ds kategorijos Kernavės gatvės iki žemės sklypo, adresu Kernavės g. 45, ribos, su asfalto dangos 5,50 m pločio važiuojamąją dalimi, plytelių dangos 2,25 m pločio šaligatviu, apšvietimu ir želdiniais.
- suprojektuoti privažiavimo kelią nuo Ds kategorijos Kernavės gatvės iki žemės sklypo, adresu Kernavės g. 45, ribos asfalto dangos 3,50 - 5,50 m pločio važiuojamąją dalį, plytelių dangos 2,25 m pločio šaligatvį, bendro naudojimo automobilių stovėjimo vietas (statmeno parkavimo būdo), apšvietimą ir želdinius.
- plytelių dangos ne siauresnį kaip 2,25 m pločio šaligatvį nuo projektuojamo privažiavimo kelio iki žemės sklypo (kadastro Nr. 0101/0022:433) ribos.
- Gatvės projekto sprendinius pritaikyti prie parengtų projektų sprendinių;
- dangas parinkti pagal Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės reikalavimus;
- eismo saugos priemones 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;

TP-25-08	00	PP	AR	Lapas	Lapų	Laida
				5	10	0

- Spręsti lietaus vandens surinkimą ir nuvedimą nuo naujai įrengiamų dangų
- pagal poreikį suprojektuoti eismo reguliavimo ir eismo saugumo priemones.

Gatvės, privažiavimo kelių 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. Naujai projektuojamas dviračių takas sujungiamas su esamais takais. Numatoma įrengti automobilių stovėjimo vietas, šaligatvių dangas, apželdinimo krūmais ir medžiais sprendinius, esami medžiai pagal galimybes išsaugomi, sutvarkomos įvažos į gretimus sklypus, pėsčiųjų takų dangos pritaikomos žmonėms su negalia. Numatomas naujas eismo organizavimas naujais kelio ženklais, dangos ženkliniu. Visoje gatvės atkarpoje numatomas apšvietimas esamais ir naujai projektuojamais gatvės šviestuvais.

9. PLANO SPRENDINIAI

Gatvės atkarpa, privažiavimo keliai projektuojami taip, kad atitiktų Ds gatvės kategorijai keliamus techninius reikalavimus. Projektinis greitis 30km/h, dangos plotis – 5,50 m, eismo juostos plotis 2x2,75m, 1x3,50m, danga – asfalto, betono trinkelio. Numatomas projektuojamų dangų sujungimas su aplinkinėmis dangomis. Numatomas 1,50–2,25 m pločio betono plytelių dangos šaligatvis, numatomos betono trinkelio dangos įvažos į sklypus, automobilių parkavimo vietos. Šaligatviai pritaikomi žmonių su negalia reikmėms.

10. VERTIKALUS PLANAVIMAS, LIETAUS VANDENS NUVEDIMAS

Dangų aukščiai suprojektuoti prisiderinus prie esamos situacijos, taip kad nebūtų pažeisti trečių 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. 25/1361, 2025-12-23. Sprendiniuose numatomas lietaus vandens surinkimas nuo visos rekonstruojamos Kernavės g. atkarpos, taip pat nuo įvažiavų į sklypą Kernavės g. 45. Lietaus trapai išdėstomi įvažiavimuose žemiausiose vietose ir Kernavės g. atsižvelgiant į formuojamą gatvės skersinį nuolydį kas 30–40 m. Numatomu trapų tipas – bortiniai trapai (įrengiami gatvės bortuose).

Tinklų diametras d 200 nuo trapų iki pagrindinės linijos. Pagrindinės linijos d 315–355 mm. PE RCD355 naudojami esamų medžių zonoje. Medžių šaknų zonoje darbai atliekami uždaru būdu.

Tinklai jungiami į anksčiau suprojektuotus „Kernavės g. (dalies) šalia projektuojamo vaikų lopšelio – darželio Kernavės g. 82, Vilniuje statybos techninis projekto“ tinklus. (Projektuotojas – UAB „Plentprojektas“. Užsakovas – Vilniaus miesto savivaldybės administracija), šulinys L1-1. 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. Dangos projektuojamos su dvipuse, vienvuse 2,5% skersinio nuolydžio asfalto arba betono trinkelio danga, šaligatvių, automobilių stovėjimo vietų 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 F3 jautrio šalčiui klasių gruntų.

Pirminis mažiausias šalčiui atsparios dangos konstrukcijos storis apskaičiuojamas pagal projektinę dangos konstrukcijos klasę, esamo grunto jautrio šalčiui klasę F3, pagal Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės 6 lentelės duomenis: 0,60× 140 cm = 85 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+0-10= 75 cm;

TP-25-08	00	PP	AR	Lapas	Lapų	Laida
				6	10	0

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 MPa;
- 43 cm storio apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio, EV2 \geq 80 MPa;
- Žemės sankasa, EV2 \geq 45 Mpa.

Sustiprinta betono trinkelėlių danga jvažiavimams į sklypą Kernavė g. 45:

- 8 cm storio betono „kaulo formos“ plytelių 20,0X16,5x8 danga (spalva juoda) su nenusklembtais kraštais („tyli“ danga);
- 3 cm storio išlyginamasis pasluoksnis;
- 15 cm storio skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio (fr. 0/45), EV2 \geq 120 MPa;
- 49 cm storio apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio mišinio, EV2 \geq 100 MPa;
- Žemės sankasa, EV2 \geq 45 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 MPa;
- 20 cm storio apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio mišinio;
- Žemės sankasa, EV2 \geq 30 Mpa.

13. EISMO ORGANIZAVIMAS

Vertikalus ženklavimas

Gatvių ženklai ir jų dydis parinktas, vadovaujantis „Kelio ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklavimo 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 ženklavimas

Gatvių horizontalus ženklavimas parinktas, vadovaujantis „Kelių horizontaliojo ženklavimo 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.

TP-25-08	00	PP	AR	Lapas	Lapų	Laida
				7	10	0

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 kryptiai 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 trinkelėlių.

ŽN vėdimas taku vyksta pakeltu vejos bortu.

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

15. APŽELDINIMAS

Ruošiant projekto sprendinius nagrinėjamoje teritorijoje buvo atlikta esamų želdinių inventorizacija ir arboristinis vertinimas, įvertinta želdinių būklė. Ruošiant projekto sprendinius, numatant dangų išdėstymą, pėsčiųjų ir autotransporto judėjimo trajektorijas, vertiklinį išplanavimą maksimaliai prisitaikoma prie esamų želdinių išdėstymo. Dangos ties esamais nekertamais medžiais nuatomos taip, kad altitudės lygio pasikeitimas ties kamieniu nebūtų didesnis nei 10 cm.

Esami geros būklės želdiniai išsaugomi. Kertami želdiniai kompensuojami pagal VMSA reikalavimus:

Viso bendra kertamų medžių, kuriuos reikia kompensuoti, kamienų diametru suma sudaro – 179 cm. Kertami medžiai kompensuojami krūmų masyvais ir naujai sodinamais medžiais santykiu 50/50, kas sudaro santykį centimetrais – 89,5 cm / 89,5 cm.

Krūmų kompensuojama dalis vertinama kompensuoti kertamų medžių kamienų diametro 1cm 2m² krūmų masyvo ploto.

Bendras sodinamų krūmų masyvų plotas – 181,25 m², kas leidžia kompensuoti – 90,5 cm.

Sodinami 10 daugiakamieniai ginaliniai klevai – bendra kamienų diametru suma – 90 cm;

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.

Planuojamas naujas želdinimas:

- tarpai esamoje medžių juostoje užpildomi naujai sodinamais medžiais – daugkamieniais Ginaliniais klevais;
- ištinės krūmų juostos, kurios pagrindę atskiria automobilių stovėjimo vietas ir Kernavės g. važiuojamąją dalį nuo pėsčiųjų tako;

Naujo želdinimo tipai pateikti atskirame naujų želdynų asortimente.

16. INFORMACIJA APIE POVEIKJ NEKILNOJAMOJO KULTŪROS PAVELDO OBJEKTAMS

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

Bet kokiu 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.

17. APŠVIETIMO PASIŪLYMAI

Gatvės apšvietimo tinklai projektuojami pagal prisijungimo prie Vilniaus apšvietimo sąlygas Nr. 185–25, 2025–12–15. Projekte numatomos po dvi naujos atramos su gatvės šviestuvais ties formuojamais įvažiavimais į sklypą Kernavės g. 45, pasijungiant nuo stulpų nr. 226, 224. Rekonstruojamos gatvės atkarpoje yra esamas gatvės apšvietimas. TDP studijoje bus įvertintas esamas apšvietimas, projekto sprendiniai bus derinami su UAB „Vilniaus apšvietimas“.

TP-25-08	00	PP	AR	Lapas	Lapų	Laida
				8	10	0

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.

Prieš darbus išsikviesti AB "Energijos skirstymo operatorius" atstovą esamų tinklų nužymėjimui. Tinklų vietos ir gylis tikslinimui atlikti kontrolines atkasas. Užtikrinti esamų kabelių normatyvinius įgilinimus ir apsaugojimą nuo mechaninių pažeidimų. Sutikslinus komunikacijas vietoje, nesant galimybei išlaikyti įgilinimų, informuoti projekto autorių ir atlikti šio projekto sprendinių korekciją arba inicijuoti AB ESO tinklų iškėlimą/įgilinimą.

Prieš darbų pradžią gauti ESO sutikimą žemės kasimo darbams dujotiekio bei elektros apsaugos zonoje. Prieš darbų vykdymą, dujų ir elektros tinklų parodymui išsikviesti ESO atstovą. Dujotiekio altitudes tikslinti vietoje atliekant kontrolinius dujotiekio atkasimus. Žemės kasimo darbus dujotiekio apsaugos zonoje vykdyti tik rankiniu būdu arba imtis kitokių priemonių dujotiekio apsaugojimui nuo pažeidimų. Vykdam darbus, klojant komunikacijas išlaikyti minimalius leidžiamus vertikalius ir horizontalius atstumus iki dujotiekio, apsaugoti juos nuo pažeidimų. Neišlaikant atstumų iki dujotiekio, įrengti papildomas apsaugos priemones arba jį iškelti dujotiekio apsaugojimui nuo pažeidimų. Vykdam darbus, klojant komunikacijas išlaikyti minimalius leidžiamus vertikalius ir horizontalius atstumus iki dujotiekio, apsaugoti juos nuo pažeidimų. Neišlaikant atstumų iki dujotiekio, įrengti papildomas apsaugos priemones arba jį iškelti.

Esami šuliniai, patenkantys po naujai projektuojamomis dangomis, pagal poreikį turi 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			
Gatvė Pk0+00 – Pk1+06			
1.1. kategorija		Ds	Neypatingasis
1.2. ilgis*	m	106	
1.3. važiuojamosios dalies plotis	m	5,50	
1.4. eismo juostų skaičius	Vnt.	2	
1.5. eismo juostos plotis	m	2,75	
Privažiavimo kelias Pk1+10 – Pk1+43			
2.1. kategorija		Ds	Neypatingasis
2.2. ilgis*	m	33	
2.3. važiuojamosios dalies plotis	m	5,50	
2.4. eismo juostų skaičius	Vnt.	2	
2.5. eismo juostos plotis	m	2,75	
Privažiavimo kelias			
3.1. kategorija Pk1+50 – Pk1+89		Ds	Neypatingasis
3.2. ilgis*	m	39	
3.3. važiuojamosios dalies plotis	m	3,50	
3.4. eismo juostų skaičius	Vnt.	1	
3.5. eismo juostos plotis	m	3,50	

IV. INŽINERINIAI TINKLAI			
1. Lietaus nuotekų tinklai			
1.1.1. Inžinierinių tinklų ilgis	m	83,0	I gr. Nesudėtingas statinys
1.1.2. Vamzdžio skersmuo (tik vamzdynamics)	mm	200	
1.2.1. Inžinierinių tinklų ilgis	m	19,0	Neypatingas statinys
1.2.2. Vamzdžio skersmuo (tik vamzdynamics)	mm	315	
1.3.1. Inžinierinių tinklų ilgis	m	81,5	Neypatingas statinys
1.3.2. Vamzdžio skersmuo (tik vamzdynamics)	mm	355	
2. Elektros tinklai (apšvietimas)			
2.1.1. Inžinierinių tinklų ilgis 10 kV KL	m	73,0	Kilnojamas daiktas
2.1.2. Elektros tinklų laidininkų skaičius ir skerspjūvis	vnt x mm ²	Al 4x25	

TP-25-08	00	PP	AR	Lapas	Lapų	Laida
				9	10	0

2.1.3. Gatvės apšvietimo atramos	vnt.	4	
----------------------------------	------	---	--

V. KITI STATINIAI

Pavadinimas	Matavimo vienetas	Kiekis	Pastabos
1. Atraminė sienutė Nr. 1	m	18,2	H 0,3–0,6 cm I gr. nesudėtingas statinys
2. Reklaminis pilonas	vnt.	1	H iki 7 m I gr. nesudėtingas statinys

* 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

TP-25-08	00	PP	AR	Lapas	Lapų	Laida
				10	10	0

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 Lietaus nuotekų tinklų Kernavės g. statybos ir Kernavės g. dalies nuo sankryžos su Linkmenų g. iki sklypo Kernavės g. 72 Vilniaus m. rekonstravimo projektas

Duomenys apie statinį:

Statybos rūšis Statinio rekonstravimas

Atnaujinamas (modernizuojamas) Ne

Paskirtis Gatvių Būsima paskirtis Nėra

Kategorija Neypatingasis Būsima kategorija Nėra

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

Unikalus Nr. 4400-6334-6398

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 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. 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. 45 projektinių pasiūlymų sprendiniais, kuriems išduotas pritarimas (Reg. Nr. SPSP-01-241031-00278, Reg. data 2024-10-31). 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 Nuotekų šalinimo tinklų Būsima paskirtis Nėra

Kategorija Neypatvingasis 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 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. 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 vertikalojo 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. 45 projektinių pasiūlymų sprendiniais, kuriems išduotas pritarimas (Reg. Nr. SPSP-01-241031-00278, Reg. data 2024-10-31). 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 trūkštami).

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)



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

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) įsiterpiančias 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 įsiterpiančias 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 erdvinius 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;

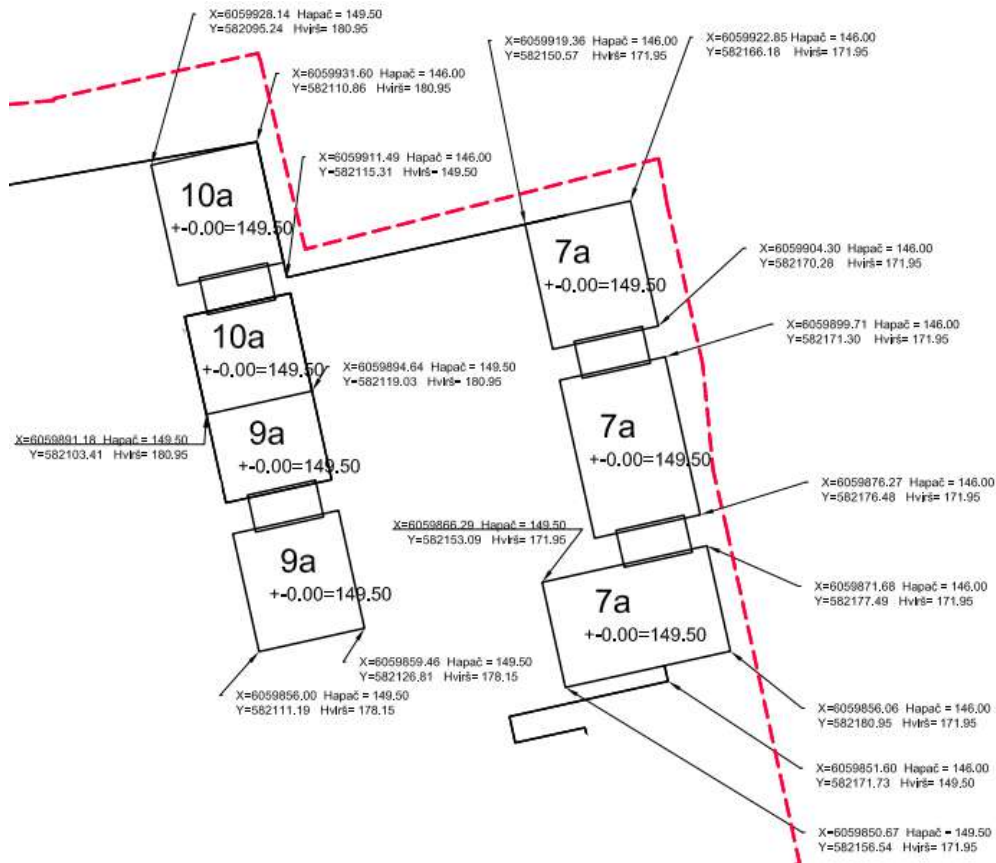
14.3. matavimo vienetai – metrai, koordinacių sistema – LKS-94, aukščių sistema – LAS07;

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:

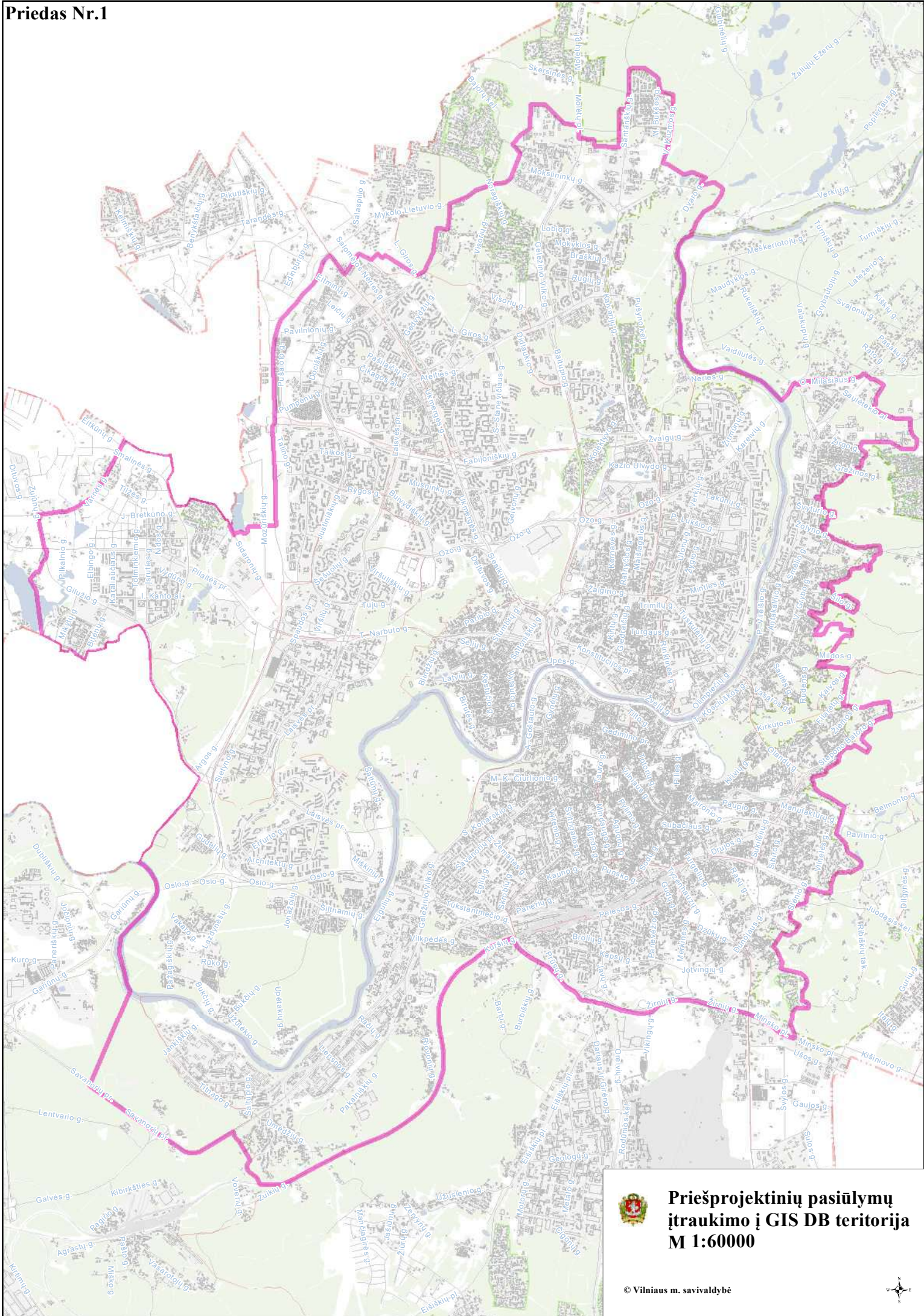
14.4.1. objekto kontūras: pagrindinių pastato kampų, charakteringų elementų koordinatės (LKS-94 koordinacių sistemoje), pagrindinių statinio kampų, aukščiausio taško, vidutinė žemės paviršiaus, nulinė ir charakteringų elementų altitudės (pagal LAS07 aukščių sistemą);

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:



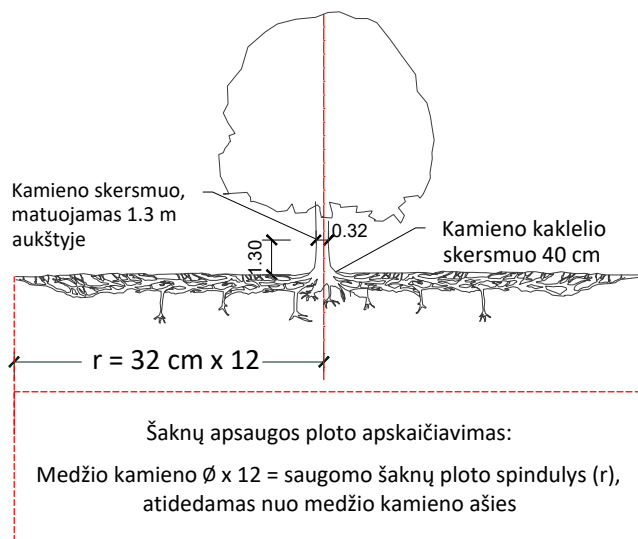
16. Projekto rengėjas Aprašo 14 ir 15 punktuose nurodytus projektinius pasiūlymus ar techninį projektą VGIS tvarkytojui pateikia nuasmenintus pagal Aprašo 14.4.2 papunktyje nurodytus reikalavimus.



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



Grafinis/informacinis medžių žymėjimas plane ir medžių inventorizacijos lentelės sudėtis



SVARBU:

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

REIKALAVIMAI SAUGOMAM ŠAKNŲ PLOTUI:

- Saugomo šaknų ploto koregavimas galimas tik su EAC arba ISA* sertifikuoto arboristo priežiūra, kiekviena situacija vertinama individualiai.
- Statinių ir pastatų projektavimas ir statybos darbai judinant gruntą galimi tik pagal arboristo rekomendacijas, naudojant patvirtintas, medžio gerovę išsaugančias technologijas.
- Saugomame šaknų plote draudžiama kelti ar žeminti esamo grunto lygį daugiau nei 5 cm.
- Kasimo darbai vykdomi tik su kvalifikuoto arboristo priežiūra, rankiniu būdu ar naudojant oro kastuvą.
- Saugomame šaknų plote draudžiama sandėliuoti statybines medžiagas ir gruntą, įvažiuoti mechanizuotomis transporto priemonėmis ar jas ten statyti.
- 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.

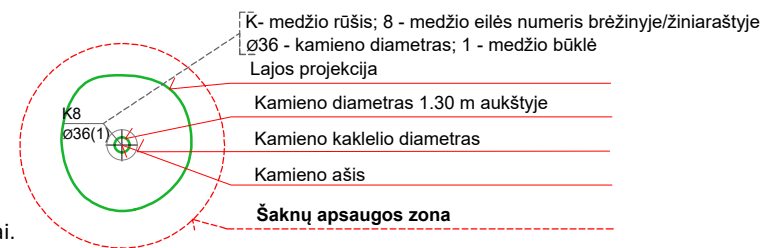
Pastaba 3: Numatant medžių (išskyrus invazines rūšis) kirtimą, taikomas adekvatus kompensavimas naujais želdiniais - kertamo medžio diametras kompensuojamas tokia pat sodinamų medžių diametrų suma, papildomai numatoma galimybė kompensuoti krūmų masyvais, kur 1 cm medžio kamieno diametro yra tolygus 2 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.

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



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



Pagrindinis Paslaugos

ADOC dokumentai



[] ADOC dokumentas

- Turinys
- Metaduomenys
- Parašai
- Tikrinimas

Pavadinimas: Specialieji architektūros reikalavimai
Rinkmena: LN-D250707102337291.adoc (ADOC-V1.0, GeDOC)

Dokumento metaduomenys

☰ PASIRAŠOMIEJI METADUOMENYS

☰ El. dokumento turinį aprašantys metaduomenys

	El. dokumento pavadinimas	Dokumento rūšis	Parašai
☰	Specialieji architektūros reikalavimai	Išvada	

☰ Sudarytojai


	Statusas	Sudarytojas	Kodas	Adresas	Parašai
☰	Juridinis asmuo	Vilniaus miesto savivaldybės administracija	188710061	Vilniaus m. sav. Vilniaus m. Konstitucijos pr. 3	


☰ Dokumento registracijos


	Registravimo data	Dokumento registracijos Nr.	Įmonės (įstaigos) kodas	Parašai
☰	2025-07-14 12:12:05	SARD-01-250714-00918	188710061	


☰ Dokumentą užregistravęs darbuotojas

	Vardas ir pavardė	Pareigos	Struktūrinis padalinys
☰	LAURA KAIRIENĖ	LAURA KAIRIENĖ	Vilniaus miesto savivaldybės administracija



 NEPASIRAŠOMIEJI METADUOMENYS

 El. dokumento naudojimo metaduomenys

 Techninė informacija

	El. dokumento specifikacijos ID	Elektroninio dokumento grupė	eDVS pavadinimas ir versija	Parašai
	ADOC-V1.0	GeDOC	Avilyš SDP eDocs	

 El. dokumento klasifikavimas

	Saugykla	Parašai
	 Bylos (tomo) indeksai Bylos (tomo) indeksas 1.1 E	

[Grįžti į paslaugos pagrindinį puslapį](#)

Kilus techniniams nesklaidumams, prašome kreiptis el. paštu eais.pagalba@archyvai.lt.

Jei įmanoma, prie laiško pridėkite ekrano nuotrauką (screenshot), kurioje matoma klaida – tai padės greičiau identifikuoti ir išspręsti problemą.

VILNIAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

Išduodamos pagal pateiktą statytojo (užsakovo) prašymą 2025-05-28 Nr. E348-773/25

PRISIJUNGIMO PRIE SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ SĄLYGOS

2025-06-11 Nr. 25/353

- Projekto pavadinimas** Lietaus nuotekų tinklų Kernavės g. statybos ir Kernavės g. dalies nuo sankryžos su Linkmenų g. iki sklypo Kernavės g. 72 rekonstravimo projektas
- Statytojas (užsakovas)** UAB „Eunetas“

Susisiekimo komunikacijų sąlygos

Vykdamas 2025 m. gegužės 20 d. Savivaldybės infrastruktūros plėtros sutarties Nr. 29-402/25 įsipareigojimus, Priede Nr. 1 numatytose darbų vykdymo ribose, suprojektuoti ir įrengti:

1) Ds kategorijos Kernavės gatvės dalyje nuo žemės sklypo, adresu Kernavės g. 80, iki ir ties žemės sklypo, adresu Kernavės g. 72, ribos asfalto dangos 5,50 m pločio važiuojamąją dalį (ties žemės sklypo, adresu Kernavės g. 72, dalimi siaurinant važiuojamąją dalį iki 3,50 m pločio), plytelių dangos 1,50 - 2,25 m pločio šaligatvius, bendro naudojimo automobilių stovėjimo vietas (lygiagretaus parkavimo būdo), apšvietimą ir želdinius.

2) Privažiavimo kelyje nuo Ds kategorijos Kernavės gatvės iki žemės sklypo, adresu Kernavės g. 45, ribos asfalto dangos 5,50 m pločio važiuojamąją dalį, plytelių dangos 2,25 m pločio šaligatvius, apšvietimą ir želdinius.

3) Privažiavimo kelyje nuo Ds kategorijos Kernavės gatvės iki žemės sklypo, adresu Kernavės g. 45, ribos asfalto dangos 3,50 - 5,50 m pločio važiuojamąją dalį, plytelių dangos 2,25 m pločio šaligatvį, bendro naudojimo automobilių stovėjimo vietas (statmeno parkavimo būdo), apšvietimą ir želdinius.

4) Plytelių dangos ne siauresnį kaip 2,25 m pločio šaligatvį nuo projektuojamo privažiavimo kelio iki žemės sklypo (kadastro Nr. 0101/0022:433) ribos.

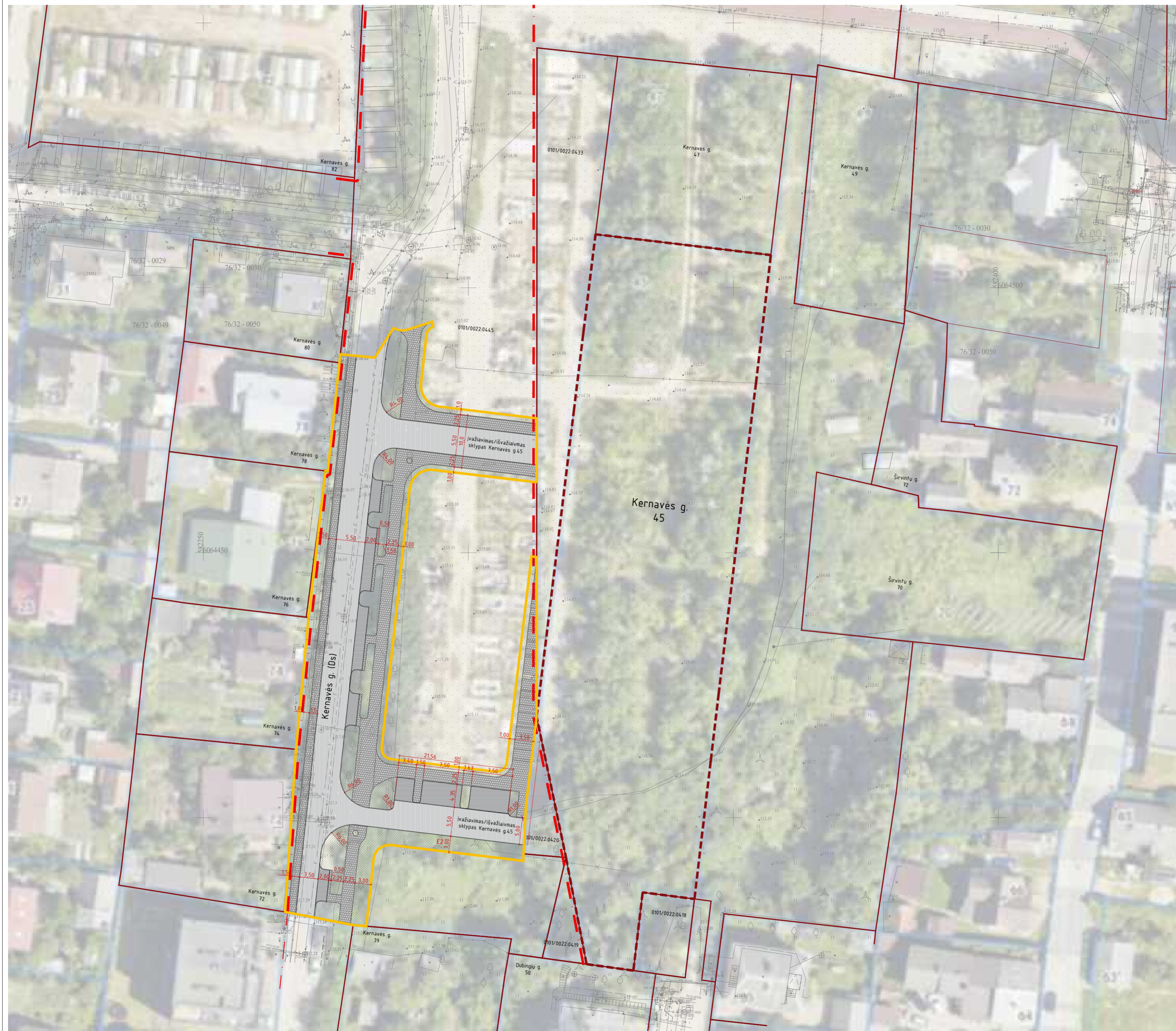
Įvertinti rengiamo projekto „Kernavės g. (dalies) šalia projektuojamo vaikų lopšelio-darželio Kernavės g. 82, Vilniuje kapitalinio remonto projektas“ sprendinius (Statytojas – Vilniaus miesto savivaldybė). Spręsti lietaus vandens surinkimą ir nuvedimą nuo naujai įrengiamų dangų.

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 susisiekimo 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
-----------	-------------

	AKTUALIAUS SKLYPO Kernavės g. 45 RIBA
	GRETIMŲ SKLYPŲ RIBOS

	G.R.L. esamos
	G.R.L. patvirtintos detalioju planu

	Preliminarijų susisiekimo sprendinių vykdymo riba
--	---

Preliminariūs sprendiniai -

	Gatvės važiuojamoji dalis
	Automobilių stovėjimo vietos
	Šalygatviai
	Želdiniai



ADOC dokumentas

Pavadinimas: PRISIJUNGIMO PRIE SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ SĄLYGOS

Rinkmena: PRISIJUNGIMO PRIE SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ SĄLYGOS (1).adoc (ADOC-V1.0, GeDOC)

Dokumento metaduomenys

PASIRAŠOMIEJI METADUOMENYS

El. dokumento turinį aprašantys metaduomenys

El. dokumento pavadinimas	Dokumento rūšis	Parašai
PRISIJUNGIMO PRIE SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ SĄLYGOS	RAŠTAS	

Sudarytojai

Statusas	Sudarytojas	Kodas	Adresas	Parašai
Juridinis asmuo	Vilniaus miesto savivaldybė	188710061	Konstitucijos pr. 3, LT-09601, Vilnius	

Dokumento sudarymas

Sudarymo data	Parašai
2025-06-19 19:08:21	

Adresatai

Statusas	Adresatas	Kodas	Adresas	Parašai
Fizinis asmuo	D.Č.			

Dokumento registracijos

Registravimo data	Dokumento registracijos Nr.	Įmonės (įstaigos) kodas	Parašai
2025-06-19 19:08:21	A51-104886/25	188710061	
Dokumentą užregistravęs darbuotojas			
Vardas ir pavardė	Pareigos	Struktūrinis padalinys	
Marija Joteikienė	Vyriausiojo inžinieriaus biuro vyriausioji specialistė	Vyriausiojo inžinieriaus biuras	

NEPASIRAŠOMIEJI METADUOMENYS

El. dokumento naudojimo metaduomenys

Techninė informacija

El. dokumento specifikacijos ID	Elektroninio dokumento grupė	eDVS pavadinimas ir versija	Parašai
ADOC-V1.0	GeDOC	Dokumentų valdymo sistema „Avilyš“, versija 3.5.84.1	

El. dokumento klasifikavimas

Saugykla	Parašai
<p>Bylos (tomo) indeksai</p> <p>Bylos (tomo) indeksas</p> <p>2.9.4.9E-INF</p>	

Asmenys

Atsakingi asmenys

Atsakomybės sritis	Parašai
<p>Sudarymas</p> <p>Atsakingas darbuotojas</p> <p>Vardas ir pavardė</p> <p>Pareigos</p> <p>Struktūrinis padalinys</p> <p>Marija Joteikienė</p> <p>Vyriausiojo inžinieriaus biuro vyriausioji specialistė</p> <p>Vyriausiojo inžinieriaus biuras</p>	

[Grįžti į paslaugos pagrindinį puslapį](#)

Kilus techniniams nesklandumams, prašome kreiptis el. paštu vais.pagalba@archyvai.lt

Jei įmanoma, prie laiško pridėkite ekrano nuotrauką (screenshot), kurioje matoma klaida – tai padės greičiau identifikuoti ir išspręsti problemą.



TVIRTINU:

Objekto pavadinimas: Lietaus nuotekų tinklų Kernavės g. statybos ir Kernavės g. dalies nuo sankryžos su Linkmenų g. iki sklypo Kernavės g. 72 rekonstravimo projekto

Paviršinių nuotekų tvarkymo grupės vadovas

Objekto adresas: Kernavės g., Vilnius

(Parašas)

Užsakovas / Statytojas: UAB „Eunetas“

Vilius Ankėnas

2025-12-23

TECHNINĖS SĄLYGOS Nr. 25/1361

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 šalintuvai. 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 grotelės. 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.185-25

2025-12-15

Galioja iki:

2026-12-15

Pagal VMS TS NR. 2025-06-11 Nr. 25/353

Objekto pavadinimas ir adresas: Lietaus nuotekų tinklų Kernavės g. statybos ir Kernavės g. dalies nuo sankryžos su Linkmenų g. iki sklypo Kernavės g. 72 rekonstravimo 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 Kernavės g. dalies nuo sankryžos su Linkmenų g. iki sklypo Kernavės g. 72, prijungiant prie esamo maitinimo punkto (MP750) artimiausios atramos, panaudojant esamą leistiną naudoti galią ir sumontuojant rezervines jungtis į artimiausias atramas. Demontuotas medžiagas gražinti į UAB „Vilniaus Apšvietimas“ sandėli 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 samata. 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			
Laidų, atramų, žibintų failas						Schema Nr	75010							
	0	15	25	AXMK		3	3535	2017	BE 86 8.6m G	2017	2017	LedEnimVisuloStc	75	LED 75W
	15	14	33	AXMK		3	3535	2017	BE 86 8.6m G	2017	2017	LedEnimVisuloStc	75	LED 75W
	14	13	35	AXMK		3	2525	2017	BE 86 8.6m G	2017	2017	LedEnimVisuloStc	75	LED 75W
	13	131	14	AXMK		3	2525	2017	BE 6.5 G	2017	2017	R2L2LED 80W	80	LED 80W P.P.
		131									2017	NS 2x3W GR	6	LED 2x3W P.P.
	131	63	22	AXMK		3	2525	2017	BE 6.5 G	2017	2017	LedEnimVisuloStc	119	LED 119W
		63									2017	NS 2x3W GR	6	LED 2x3W P.P.
		63									2017	LedEnimVisuloStc	119	LED 119W
Ryš.taš.	63	63	50	AXMK		3	3535	2017	į schemas	248830	atramą	65		
	63	61	33	YAKYFtly		3	2525	2017	BE 86 8.6m G	2017	2017	LedEnimVisuloStc	119	LED 119W
	61	59	32	APVB		3	2525	2017	BE 86 8.6m G	2017	2017	LedEnimVisuloStc	119	LED 119W
	59	57	33	AXMK		3	2525	2017	BE 86 8.6m G	2017	2017	LedEnimVisuloStc	119	LED 119W
	57	55	35	AXMK		3	2525	2017	BE 86 8.6m G	2017	2017	LedEnimVisuloStc	119	LED 119W
	55	53	35	AXMK		3	2525	2017	BE 86 8.6m G	2017	2017	LedEnimVisuloStc	119	LED 119W
	53	51	41	YAKXS		3	2525	2002	H-8 G	2021	2021	Stork LB SRLSE 0	50740	LED 50W 4000K
	51	49	37	APVB		3	2516	1982	H-8 G	2021	2021	Stork LB SRLSE 0	50740	LED 50W 4000K
	49	47	32	APVB		3	2516	1982	H-8 G	2021	2021	Stork LB SRLSE 0	50740	LED 50W 4000K
	47	45	35	APVB		3	2516	1982	H-8 G	2021	2021	Stork LB SRLSE 0	50740	LED 50W 4000K
	45	43	36	APVB		3	2516	1982	H-8 G	2021	2021	Stork LB SRLSE 0	50740	LED 50W 4000K
	43	41	35	APVB		3	2516	1982	H-8 G	2021	2021	Stork LB SRLSE 0	50740	LED 50W 4000K
	41	39	37	APVB		3	2516	1982	H-8 G	2021	2021	Stork LB SRLSE 0	50740	LED 50W 4000K
	39	37	37	APVB		3	2516	1982	H-8 G	2021	2021	Stork LB SRLSE 0	50740	LED 50W 4000K
	37	35	31	APVB		3	2516	1982	H-8 G	2021	2021	Stork LB SRLSE 0	50740	LED 50W 4000K
	35	33	35	APVB		3	2516	1982	H-8 G	2021	2021	Stork LB SRLSE 0	50740	LED 50W 4000K
Ryš.taš.	33	33	34	AXMK		3	2525	2023	į schemas	904810	atramą	501		
	33	31	35	APVB		3	2516	1982	H-8 G	2021	2021	Stork LB SRLSE 0	50740	LED 50W 4000K
		31									2022	URBINO LED 80'	80700	LED 80W P P
	31	29	33	APVB		3	2516	1982	H-8 G	2021	2021	Stork LB SRLSE 0	50740	LED 50W 4000K
	29	27	40	YAKYFtly		3	2525	1997	H-8 G	2021	2021	Stork LB SRLSE 0	50740	LED 50W 4000K
	27	25	45	APVB		3	2516	1982	H-8 G	2021	2021	Stork LB SRLSE 0	50740	LED 50W 4000K
Ryš.taš.	25	25	37	APVB		3	2516	1982	į schemas	213	atramą	23		
	15	12	40	AXMK		3	2525	2017	BE 86 8.6m G	2017	2017	LedEnimVisuloStc	75	LED 75W
	12	11	33	AXMK		3	2525	2017	BE 86 8.6m G	2017	2017	LedEnimVisuloStc	75	LED 75W
	11	111	14	AXMK		3	2525	2017	BE 6.5 G	2017	2017	R2L2LED 80W	80	LED 80W P.P.
		111									2017	NS 2x3W GR	6	LED 2x3W P.P.
Ryš.taš.	111	111	32	AXMK		3	2525	2017	į schemas	248830	atramą	65		
	43	6	45	YAKY		3	2525	1999	ESO G	0	2021	Stork LB SRL SE (	23730	LED 23 W 3000K
	6	7	43	AMKA		3	2535	2019	ESO G	0	2021	Stork LB SRL SE (	23730	LED 23 W 3000K
	7	8	38	AMKA		3	2535	2019	ESO G	0	2021	Stork LB SRL SE (	23730	LED 23 W 3000K
	8	9	33	AMKA		3	2535	2019	ESO G	0	2021	Stork LB SRL SE (	23730	LED 23 W 3000K
	39	301	33	AMKA		3	2535	2017	ESO G	0	2021	Stork LB SRL SE (	23730	LED 23 W 3000K
	301	302	33	AMKA		3	2535	2019	ESO G	0	2021	Stork LB SRL SE (	23730	LED 23 W 3000K
	302	303	33	AMKA		3	2535	2019	ESO G	0	2021	Stork LB SRL SE (	23730	LED 23 W 3000K
Laidų, atramų, žibintų failas						Schema Nr	75020							
	0	16	38	AXMK		3	2525	2017	H-8 G	2025	2025	ICONA-S-60W-30	53A52	LED 53W
	16	17	30	AXMK		3	2525	2017	BE 86 8.6m G	2017	2017	LedEnimVisuloStc	75	LED 75W
	17	171	48	AXMK		3	2525	2017	BE 86 8.6m G	2017	2017	LedEnimVisuloStc	75	LED 75W
	171	172	28	AXMK		3	2525	2017	BE 86 8.6m G	2017	2017	LedEnimVisuloStc	75	LED 75W
	172	65	28	AXPK		3	2525	2021	H-9,5 m G	2021	2021	BGP392 T25 DM1	340 3	LED 34W
	65	66	34	AXPK		3	2525	2021	H-9,5 m G	2021	2021	BGP392 T25 DM1	340 3	LED 34W
	66	67	42	AXPK		3	2525	2021	H-6,5m	2021	2021	Iguzzini AEG90_B	36 36	LED 36.1W
	67	75	44	AXPK		3	2525	2021	H-6,5 m G	2021	2021	Iguzzini AEG90_B	36 36	LED 36.1W
	75	76	28	AXPK		3	2525	2021	H-6,5 m G	2021	2021	Iguzzini AEG90_B	36 36	LED 36.1W
	76	77	28	AXPK		3	2525	2021	H-6,5 m G	2021	2021	Iguzzini AEG90_B	36 36	LED 36.1W
	77	78	37	AXPK		3	2525	2021	H-6,5 m G	2021	2021	Iguzzini AEG90_B	36 36	LED 36.1W
	78	79	21	AXPK		3	2525	2021	H-6,5m	2021	2021	Iguzzini AEG90_B	36 36	LED 36.1W
	79	80	21	AXPK		3	2525	2021	H-6,5m	2021	2021	Iguzzini AEG90_B	36 36	LED 36.1W
	80	81	34	AXPK		3	2525	2021	H-6,5 m G	2021	2021	Iguzzini AEG90_B	36 36	LED 36.1W

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	
	81										2021	Iguzzini AEG90_B 36 36.LED 36.1W
	81	82	26	AXPK		3	2525	2021	H-6,5 m G	2021	2021	Iguzzini AEG90_B 36 36.LED 36.1W
		82									2021	Iguzzini AEG90_B 36 36.LED 36.1W
	82	90	25	AXPK		3	2525	2021	H-6.5m	2021	2021	Iguzzini AEG90_B 36 36.LED 36.1W
		90									2021	Iguzzini AEG90_B 36 36.LED 36.1W
	90	94	23	AXPK		3	2525	2021	H-6.5m	2021	2021	Iguzzini AEG90_B 36 36.LED 36.1W
		94									2021	Iguzzini AEG90_B 36 36.LED 36.1W
	94	95	21	AXPK		3	2525	2021	H-6.5m	2021	2021	Iguzzini AEG90_B 36 36.LED 36.1W
	95	96	23	AXPK		3	2525	2021	H-6.5m	2021	2021	Iguzzini AEG90_B 36 36.LED 36.1W
		96									2021	Iguzzini AEG90_B 36 36.LED 36.1W
	96	97	29	AXPK		3	2525	2021	H-6,5 m G	2021	2021	Iguzzini AEG90_B 36 36.LED 36.1W
	97	98	16	AXPK		3	2525	2021	H-6.5m	2021	2021	Iguzzini AEG90_B 36 36.LED 36.1W
	98	99	24	AXPK		3	2525	2021	H-6.5m	2021	2021	Iguzzini AEG90_B 36 36.LED 36.1W
	99	100	26	AXPK		3	2525	2021	H-6.5m	2021	2021	Iguzzini AEG90_B 36 36.LED 36.1W
		100									2021	Iguzzini AEG90_B 36 36.LED 36.1W
	100	101	18	AXPK		3	2525	2021	H-6.5m	2021	2021	Iguzzini AEG90_B 36 36.LED 36.1W
	101	102	21	AXPK		3	2525	2021	H-6.5m	2021	2021	Iguzzini AEG90_B 36 36.LED 36.1W
	102	103	16	AXPK		3	2525	2021	H-6.5m	2021	2021	Iguzzini AEG90_B 36 36.LED 36.1W
	103	104	17	AXPK		3	2525	2021	H-6.5m	2021	2021	Iguzzini AEG90_B 36 36.LED 36.1W
	104	110	24	AXPK		3	2525	2021	H-6.5m	2021	2025	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K
	110	119	37	AXPK		3	2525	2021	H-6.5m	2021	2021	Iguzzini AEG90_B 36 36.LED 36.1W
		119									5201	Iguzzini AEG90_B 36 36.LED 36.1W
	119	120	38	AXPK		3	2525	2021	H-6.5m	2021	2021	Iguzzini AEG90_B 36 36.LED 36.1W
		120									2021	Iguzzini AEG90_B 36 36.LED 36.1W
Ryš.taš.	120	39	AXPK		3	2525	2021		į schemas	242210	atramą	46
	17	18	34	AXMK		3	2525	2017	BE 86 8.6m G	2017	2017	LedEnimVisuloStc 75 LED 75W
	18	20	41	AVRB		3	3516	1982	GŽ-91A1	1982	2024	Neperduotas LED 60 Neperduotas
	20	21	41	AVRB		3	3516	1982	GŽ-91A1	1982	2024	Neperduotas LED 60 Neperduotas
	21	22	39	YAKY		3	2525	2002	H8 J G	2025	2023	ICONA-S-60W-30 53A52LED 53W
	22	23	33	AVRB		3	3516	1982	H8 J G	2025	2023	ICONA-S-60W-30 53A52LED 53W
	23	24	41	AVRB		3	3516	1982	H8 J G	2025	2023	ICONA-S-60W-30 53A52LED 53W
	24	25	40	YAKYFtly		3	2525	2002	H8 J G	2025	2023	ICONA-S-60W-30 53A52LED 53W
	25	26	45	YAKYFtly		3	2525	2002	GŽ-91A1	1982	2024	Neperduotas LED 60 Neperduotas
	26	27	39	AVRB		3	3516	1982	GŽ-91A1	1982	2024	Neperduotas LED 60 Neperduotas
	27	28	35	AVRB		3	3516	1982	GŽ-91A1	1982	2024	Neperduotas LED 60 Neperduotas
	28	29	36	AXMK		3	2525	2017	BE 8m G	2017	2017	LUG URBINO Le 983WLED
	29	35	60	AXMK		3	2525	2017	BE 8m G	2017	2017	LUG URBINO Le 983WLED
Ryš.taš.	35	29	AXPK		3	2525	2021		į schemas	242210	atramą	51
	35	36	36	AXMK		3	2525	2017	BE 8m G	2017	2017	LUG URBINO Le 983WLED
	36	37	40	AXMK		3	2525	2017	BE 8m G	2017	2017	LUG URBINO Le 983WLED
	37	38	46	AXMK		3	2525	2017	BE 8m G	2017	2017	LUG URBINO Le 983WLED
	38	39	42	AXMK		3	2525	2017	BE 8m G	2017	2017	LUG URBINO Le 983WLED
	39	40	36	AXMK		3	2525	2017	BE 8m G	2017	2017	LUG URBINO Le 983WLED
Ryš.taš.	40	40	25	AXPK		3	2525	2021	į schemas	242210	atramą	35
	40	41	34	AXMK		3	2525	2017	BE 8m G	2017	2017	LUG URBINO Le 983WLED
		41									2017	LUG URBINO LF 1515WLED
	41	42	36	AXMK		3	2525	2017	BE 8m G	2017	2017	LUG URBINO Le 983WLED
		42									2017	LUG URBINO LF 1515WLED
Ryš.taš.	42	30	AXMK		3	2525	2017		į schemas	75020	atramą	46
	42	43	36	AXMK		3	2525	2018	BE 8m G	2018	2024	ICONA-S LED 60 60 LED 60W
		43									2018	LUG URBINO LF 1515WLED
	43	44	36	AXMK		3	2525	2018	BE 8m G	2018	2018	LUG URBINO Le 983WLED
		44									2018	LUG URBINO LF 1515WLED
	44	45	36	AXMK		3	2525	2018	BE 8m G	2018	2018	LUG URBINO Le 983WLED
		45									2018	LUG URBINO LF 1515WLED
	29	30	36	AXMK		3	2525	2017	BE 8m G	2017	2017	LUG URBINO Le 983WLED
	30	31	38	AXMK		3	2525	2017	BE 8m G	2017	2017	LUG URBINO Le 983WLED
	31	32	36	AXMK		3	2525	2017	BE 8m G	2017	2017	LUG URBINO Le 983WLED
	32	50	36	AXMK		3	2525	2017	BE 8m G	2017	2017	LUG URBINO Le 983WLED
	50	49	41	AXMK		3	2525	2017	BE 8m G	2017	2017	LUG URBINO Le 983WLED
	49	48	34	AXMK		3	2525	2017	BE 8m G	2017	2017	LUG URBINO Le 983WLED
	48	47	39	AXMK		3	2525	2017	BE 8m G	2017	2017	LUG URBINO Le 983WLED
	47	46	54	AXMK		3	2525	2017	BE 8m G	2017	2017	LUG URBINO Le 983WLED
Ryš.taš.	46	30	AXMK		3	2525	2017		į schemas	75020	atramą	42
	32	33	36	AXMK		3	2525	2017	BE 8m G	2017	2017	LUG URBINO Le 983WLED
	33	34	46	AXMK		3	2525	2017	BE 8m G	2017	2017	LUG URBINO Le 983WLED

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	
34	135	42	AXPK	3	2525	2020	H-8.6160/60 8n2020	2020	IRIS 1 L1-60 LED 59	59	LED 59W	
135	136	42	AXPK	3	2525	2020	H-8.6160/60 8n2020	2020	IRIS 1 L1-60 LED 59	59	LED 59W	
136	137	27	AXPK	3	2525	2020	H-8.6160/60 8n2020	2020	IRIS 1 L1-60 LED 59	59	LED 59W	
137	138	39	AXPK	3	2525	2020	H-8.6160/60 8n2020	2020	IRIS 1 L1-60 LED 59	59	LED 59W	
66	902	15	CYKY-J	2	404	2021	Pask.spinta	2021	Led juosta Flexline 5kto5	5	LED 4.8W	
	902							2021	Led juosta Flexline 5kto5	5	LED 4.8W	
	902							2021	Led juosta Flexline 5kto5	5	LED 4.8W	
	902							2021	Led juosta Flexline 5kto5	5	LED 4.8W	
67	68	29	AXPK	3	2525	2021	H-6.5m	2021	Iguzzini AEG90_B 36 36	LED 36.1W		
68	69	28	AXPK	3	2525	2021	H-6.5m	2021	Iguzzini AEG90_B 36 36	LED 36.1W		
69	70	29	AXPK	3	2525	2021	H-6.5m	2021	Iguzzini AEG90_B 36 36	LED 36.1W		
70	71	29	AXPK	3	2525	2021	H-6.5m	2021	Iguzzini AEG90_B 36 36	LED 36.1W		
68	72	7	CYKY-J	2	404	2021	Konstruk.	2021	COB D-Gzn 3000f 24W	LED 24W		
72	73	16	CYKY-J	2	404	2021	Konstruk.	2021	COB D-Gzn 3000f 24W	LED 24W		
73	74	4	AXPK	2	404	2021	Konstruk.	2021	COB D-Gzn 3000f 24W	LED 24W		
70	901	12	CYKY-J	2	404	2021	Pask.spinta	2021	Led juosta Flexline 5kto5	5	LED 4.8W	
	901							2021	Led juosta Flexline 5kto5	5	LED 4.8W	
	901							2021	Led juosta Flexline 5kto5	5	LED 4.8W	
	901							2021	Led juosta Flexline 5kto5	5	LED 4.8W	
78	903	14	CYKY-J	2	404	2021	Pask.spinta	2021	Led juosta Flexline 5kto5	5	LED 4.8W	
	903							2021	Led juosta Flexline 5kto5	5	LED 4.8W	
	903							2021	Led juosta Flexline 5kto5	5	LED 4.8W	
	903							2021	Led juosta Flexline 5kto5	5	LED 4.8W	
	903							2021	Led juosta Flexline 5kto5	5	LED 4.8W	
	903							2021	Led juosta Flexline 5kto5	5	LED 4.8W	
82	83	12	AXPK	3	2525	2021	H-6.5m	2021	Iguzzini AEG90_B 36 36	LED 36.1W		
83	84	18	AXPK	3	2525	2021	H-6.5m	2021	Iguzzini AEG90_B 36 36	LED 36.1W		
84	85	10	CYKY-J	2	404	2021	Konstruk.	2021	Lombardo Fix 506 6d75	(LED 5.5W panduse		
85	86	2	CYKY-J	2	404	2021	Konstruk.	2021	Lombardo Fix 506 6d75	(LED 5.5W panduse		
86	87	2	CYKY-J	2	404	2021	Konstruk.	2021	Lombardo Fix 506 6d75	(LED 5.5W panduse		
87	88	2	CYKY-J	2	404	2021	Konstruk.	2021	Lombardo Fix 506 6d75	(LED 5.5W panduse		
84	904	17	CYKY-J	2	404	2021	Pask.spinta	2021	Led juosta Flexline 5kto5	5	LED 4.8W	
	904							2021	Led juosta Flexline 5kto5	5	LED 4.8W	
	904							2021	Led juosta Flexline 5kto5	5	LED 4.8W	
	904							2021	Led juosta Flexline 5kto5	5	LED 4.8W	
82	89	16	AXPK	3	2525	2021	H-6.5m	2021	Iguzzini AEG90_B 36 36	LED 36.1W		
90	91	30	AXPK	3	2525	2021	H-6.5m	2021	Iguzzini AEG90_B 36 36	LED 36.1W		
91	92	18	AXPK	3	2525	2021	H-6.5m	2021	Iguzzini AEG90_B 36 36	LED 36.1W		
92	93	16	AXPK	3	2525	2021	H-6.5m	2021	Iguzzini AEG90_B 36 36	LED 36.1W		
100	106	26	AXPK	3	2525	2021	H-6.5m	2021	Iguzzini AEG90_B 36 36	LED 36.1W		
106	105	24	AXPK	3	2525	2021	H-6.5m	2021	Iguzzini AEG90_B 36 36	LED 36.1W		
	105							2021	Iguzzini AEG90_B 36 36	LED 36.1W		
100	107	26	AXPK	3	2525	2021	H-9,5 m G	2021	Iguzzini 1xLED W: 51 W	LED 51W		
107	108	23	AXPK	3	2525	2021	H-9,5 m G	2021	Iguzzini 1xLED W: 51 W	LED 51W		
108	109	23	AXPK	3	2525	2021	H-9,5 m G	2021	Iguzzini 1xLED W: 51 W	LED 51W		
	109							2024	Įkrovimo st. 3,7kW3700	Inchanet 3.7 kW		
110	111	25	AXPK	3	2525	2021	H-6.5m	2021	Iguzzini AEG90_B 36 36	LED 36.1W		
111	112	26	AXPK	3	2525	2021	H-6.5m	2021	Iguzzini AEG90_B 36 36	LED 36.1W		
112	113	26	AXPK	3	2525	2021	H-6.5m	2021	Iguzzini AEG90_B 36 36	LED 36.1W		
113	114	29	AXPK	3	2525	2021	H-6.5m	2021	Iguzzini AEG90_B 36 36	LED 36.1W		
114	115	26	AXPK	3	2525	2021	H-6.5m	2021	Iguzzini AEG90_B 36 36	LED 36.1W		
115	116	25	AXPK	3	2525	2021	H-6.5m	2021	Iguzzini AEG90_B 36 36	LED 36.1W		
115	117	5	CYKY-J	2	404	2021	Konstruk.	2021	COB D-Gzn 3000f 24W	LED 24W		
117	118	10	CYKY-J	2	404	2021	Konstruk.	2021	COB D-Gzn 3000f 24W	LED 24W		

1-as stul	2-as stul	Ats tum	Kabelio pavadin	Faz sk.	Laid sker	Pakl met.	Atramos pavadinims	Atrm met.	Švst met.	Šviestuvo pavadinimas	Švst galn			
0	401	215	AXMK		3	3535	2017	H-8.6160/60	8n2023	2023	BGP340 LED55	55	LED	
401	402	36	AXPK		3	2525	2023	H-8.6160/60	8n2023	2023	BGP340 LED55	55	LED	
402	403	36	AXPK		3	2525	2023	H-8.6160/60	8n2023	2023	BGP340 LED55	55	LED	
403	501	19	AXPK		3	2525	2023	H-8	G	2023	BGP760LED44/83	35 DM	LED 35W	
	501									2023	BGP392 LED 60W	60P.	LED 60W P.P.	
	501									2023	LSL-PULSAR-6	6	LED 6W P.P.	
501	502	21	AXPK		3	2525	2023	H-8	G	2023	BGP291 T25 LED	244S/8	LED 23.5W	
	502									2023	BGP291 T25 LED	244S/8	LED 23.5W	
502	504	34	AXPK		3	2525	2023	H-8	G	2024	BGP291 T25 LED	244S/8	LED 23.5W	
	504									2023	BGP291 T25 LED	244S/8	LED 23.5W	
504	505	27	AXPK		3	2525	2023	H-8	G	2023	BGP291 T25 LED	244S/8	LED 23.5W	
	505									2023	BGP291 T25 LED	244S/8	LED 23.5W	
	505									2025	Įkrovimo st. 3,7 kW	3700	Inchanet 3.7 kW	
505	506	17	AXPK		3	2525	2023	H-8	G	2023	BGP291 T25 LED	244S/8	LED 23.5W	
	506									2023	BGP291 T25 LED	244S/8	LED 23.5W	
	506									2025	Įkrovimo st. 3,7 kW	3700	Inchanet 3.7 kW	
506	507	28	AXPK		3	2525	2023	H-8	G	2023	BGP291 T25 LED	244S/8	LED 23.5W	
	507									2023	BGP291 T25 LED	244S/8	LED 23.5W	
	507									2025	Įkrovimo st. 3,7 kW	3700	Inchanet 3.7 kW	
507	508	26	AXPK		3	2525	2023	H-8	G	2023	BGP291 T25 LED	244S/8	LED 23.5W	
	508									2023	BGP291 T25 LED	244S/8	LED 23.5W	
	508									2023	BGP392 LED 60W	60P.	LED 60W P.P.	
	508									2023	LSL-PULSAR-6	6	LED 6W P.P.	
508	23	21	AXMK		3	2525	2023	H5 J	G	2023	BGP392 LED94/7	599W	LED 59W P P	
23	21	17	AXMK		3	2525	2023	H8 J	G	2023	BGP391 LED44/8	355W	LED 35W	
21	20	31	AXMK		3	2525	2023	H8 J	G	2023	BGP391 LED44/8	355W	LED 35W	
20	19	31	AXMK		3	2525	2023	H8 J	G	2023	BGP391 LED44/8	355W	LED 35W	
19	18	25	AXMK		3	2525	2023	H8 J	G	2023	BGP391 LED44/8	355W	LED 35W	
18	17	20	AXMK		3	2525	2023	H5 J	G	2023	BGP392 LED94/7	599W	LED 59W P P	
17	15	18	AXMK		3	2525	2023	H8 J	G	2023	BGP391 LED44/8	355W	LED 35W	
15	14	36	AXMK		3	2525	2023	H8 J	G	2023	BGP391 LED44/8	355W	LED 35W	
14	13	31	AXMK		3	2525	2023	H8 J	G	2023	BGP391 LED44/8	355W	LED 35W	
13	12	31	AXMK		3	2525	2023	H8 J	G	2023	BGP391 LED44/8	355W	LED 35W	
Ryš.taš.	12	21	AXMK		3	2525	2023	į schemas	75099	atramą	25			
403	404	37	AXPK		3	2525	2023	H-8.6160/60	8n2023	2023	BGP340 LED55	55	LED	
404	405	37	AXPK		3	2525	2023	H-8.6160/60	8n2023	2023	BGP340 LED55	55	LED	
405	406	38	AXPK		3	2525	2023	H-8.6160/60	8n2023	2023	BGP340 LED55	55	LED	
406	407	39	AXPK		3	2525	2023	H-8.6160/60	8n2023	2023	BGP340 LED55	55	LED	
407	408	36	AXPK		3	2525	2023	H-8.6160/60	8n2023	2023	BGP340 LED55	55	LED	
408	409	36	AXPK		3	2525	2023	H-8.6160/60	8n2023	2023	BGP340 LED55	55	LED	
409	410	36	AXPK		3	2525	2023	H-8.6160/60	8n2023	2023	BGP340 LED55	55	LED	
410	411	37	AXPK		3	2525	2023	H-8.6160/60	8n2023	2023	BGP340 LED55	55	LED	
Ryš.taš.	411	30	AXMK		3	2525	2017	į schemas	73210	atramą	5			
411	412	36	AXPK		3	2525	2023	H-8.6160/60	8n2023	2023	BGP340 LED55	55	LED	
412	413	38	AXPK		3	2525	2023	H-8.6160/60	8n2023	2023	BGP340 LED55	55	LED	
Ryš.taš.	413	29	AXPK		4	2525	2023	į schemas	93660	atramą	13			
413	1	36	AXPK		3	2525	2023	BE 6.5	G	2020	2015	Isaro LED 70W	70	LED
	1									2015	IVS Flash 2x3W	6	LED 2x3W P.P.	
502	503	17	AXPK		3	2525	2023	H-6M		2023	BGP392 LED 60W	60P.	LED 60W P.P.	
	503									2023	BGP291 T25 LED	244S/8	LED 23.5W	
508	509	24	AXPK		3	2525	2023	H-6M		2023	BGP392 LED 60W	60P.	LED 60W P.P.	
	509									2023	LSL-PULSAR-6	6	LED 6W P.P.	
508	510	31	AXPK		3	2525	2023	H-8	G	2023	BGP760LED44/83	35 DM	LED 35W	
	510									2023	BGP392 LED 60W	60P.	LED 60W P.P.	
	510									2023	LSL-PULSAR-6	6	LED 6W P.P.	
510	511	25	AXPK		3	2525	2023	H-6M		2023	BGP392 LED 60W	60P.	LED 60W P.P.	
	511									2023	LSL-PULSAR-6	6	LED 6W P.P.	
510	512	28	AXPK		3	2525	2023	H-8	G	2023	BGP760LED44/83	35 DM	LED 35W	
512	513	28	AXPK		3	2525	2023	H-8	G	2023	BGP760LED44/83	35 DM	LED 35W	
513	514	28	AXPK		3	2525	2023	H-8	G	2023	BGP760LED44/83	35 DM	LED 35W	
514	515	22	AXPK		3	2525	2023	H-6M		2023	BGP392 LED 60W	60P.	LED 60W P.P.	
	515									2023	LSL-PULSAR-6	6	LED 6W P.P.	
515	516	14	AXPK		3	2525	2023	H-8	G	2023	BGP760LED44/83	35 DM	LED 35W	



















1-as stul	2-as stul	Ats tum	Kabelio pavadin	Faz sk.	Laid sker	Pakl met.	Atramos pavadinims	Atrm met.	Švst met.	Šviestuvo pavadinimas	Švst galn		
	516	517	18	AXPK	3	2525	2023	H-6M		2023	2023	BGP392 LED 60W 60°	LED 60W P.P.
Ryš.taš.	517	517	6	AXPK	3	2525	2023	į schemas	222030	atramą	209	LSL-PULSAR-6 6	LED 6W P.P.
	21	22	16	AXMK	3	2525	2023	H5 J G		2023	2023	BGP392 LED94/75	599W LED 59W P P
	15	16	24	AXMK	3	2525	2023	H5 J G		2023	2023	BGP392 LED94/75	599W LED 59W P P
			Laidų, atramų, žibintų failas				Schema Nr		75050				
	0	2	81	AXMK	3	3535	2019	H-8 G		2023	2023	IRIS1 32 LEDSQ 4040V	LED40W
Ryš.taš.	2	3	27	AXMK	3	2525	2023	į schemas	75020	atramą	16	IRIS1 32 LEDSQ 4040V	LED40W
	2	3	35	AXMK	3	2525	2023	H-8 G		2023	2023	IRIS1 32 LEDSQ 4040V	LED40W
	3	4	38	AXMK	3	2525	2023	H-8 G		2023	2023	IRIS1 32 LEDSQ 4040V	LED40W
	4	5	38	AXMK	3	2525	2023	H8 J G		2024	2023	IRIS1 32 LEDSQ 4040V	LED40W
	5	6	37	AXMK	3	2525	2023	ESO G	0		2021	Stork LB SRLSE (51730	LED 51W 3000K
	6	7	38	AMKA	3	2535	2019	ESO G	0		2021	Stork LB SRLSE (51730	LED 51W 3000K
	7	8	42	AMKA	3	2535	2019	ESO G	0		2021	Stork LB SRLSE (51730	LED 51W 3000K
	8	9	39	AMKA	3	2535	2019	ESO G	0		2021	Stork LB SRLSE (51730	LED 51W 3000K
	9	10	45	AMKA	3	2535	2007	ESO G	0		2021	Stork LB SRLSE (51730	LED 51W 3000K
	10	11	35	AMKA	3	2535	2007	ESO G	0		2021	Stork LB SRLSE (51730	LED 51W 3000K
	11	12	42	AMKA	3	2535	2007	ESO G	0		2021	Stork LB SRLSE (51730	LED 51W 3000K
	12	13	29	AMKA	3	2535	2007	ESO G	0		2021	Stork LB SRLSE (51730	LED 51W 3000K
	13	4005	22	AMKA	3	2535	2007	ESO G	0		2021	Stork LB SRLSE (51730	LED 51W 3000K
4005	15	35	AMKA	3	2535	2007	ESO G	0		2021	2021	Stork LB SRLSE (51730	LED 51W 3000K
Ryš.taš.	15	40	AMKA	3	2535	2007	į schemas	904810	atramą	4007			
	9	101	30	AMKA	3	2535	2019	ESO G	0		2021	Stork LB SRL SE (23730	LED 23 W 3000K
	101	102	31	AMKA	3	2535	2019	ESO G	0		2021	Stork LB SRL SE (23730	LED 23 W 3000K
	102	103	35	AMKA	3	2535	2019	ESO G	0		2021	Stork LB SRL SE (23730	LED 23 W 3000K
	103	104	39	AMKA	3	2535	2019	ESO G	0		2021	Stork LB SRL SE (23730	LED 23 W 3000K
	104	105	41	AMKA	3	2535	2019	ESO G	0		2021	Stork LB SRL SE (23730	LED 23 W 3000K
	105	106	36	AMKA	3	2535	2019	ESO G	0		2021	Stork LB SRL SE (23730	LED 23 W 3000K
	106	107	37	AMKA	3	2535	2019	ESO G	0		2021	Stork LB SRL SE (23730	LED 23 W 3000K
	107	108	28	AMKA	3	2535	2019	ESO G	0		2021	Stork LB SRL SE (23730	LED 23 W 3000K
	108	109	39	AMKA	3	2535	2019	ESO G	0		2021	Stork LB SRL SE (23730	LED 23 W 3000K
	109	110	35	AMKA	3	2535	2019	ESO G	0		2021	Stork LB SRL SE (23730	LED 23 W 3000K
	110	111	37	AMKA	3	2535	2019	ESO G	0		2021	Stork LB SRL SE (23730	LED 23 W 3000K
	111	112	31	AMKA	3	2535	2019	ESO G	0		2021	Stork LB SRL SE (23730	LED 23 W 3000K
	112	113	21	AMKA	3	2535	2019	ESO G	0		2021	Stork LB SRL SE (23730	LED 23 W 3000K
	12	207	11	AMKA	3	2535	2019	ESO G	0		2021	Stork LB SRL SE (23730	LED 23 W 3000K
	207	206	27	AMKA	3	2535	2019	ESO G	0		2021	Stork LB SRL SE (23730	LED 23 W 3000K
	206	205	36	AMKA	3	2535	2019	ESO G	0		2021	Stork LB SRL SE (23730	LED 23 W 3000K
	205	204	31	AMKA	3	2535	2019	ESO G	0		2021	Stork LB SRL SE (23730	LED 23 W 3000K
	204	203	37	AMKA	3	2535	2019	ESO G	0		2021	Stork LB SRL SE (23730	LED 23 W 3000K
	203	202	46	AMKA	3	2535	2019	ESO G	0		2021	Stork LB SRL SE (23730	LED 23 W 3000K
	202	201	41	AMKA	3	2535	2019	ESO G	0		2021	Stork LB SRL SE (23730	LED 23 W 3000K
	12	208	33	AMKA	3	2535	2019	ESO G	0		2021	Stork LB SRL SE (23730	LED 23 W 3000K
	208	209	33	AMKA	3	2535	2019	ESO G	0		2021	Stork LB SRL SE (23730	LED 23 W 3000K
	209	210	33	AMKA	3	2535	2019	ESO G	0		2021	Stork LB SRL SE (23730	LED 23 W 3000K
	210	211	33	AMKA	3	2535	2019	ESO G	0		2021	Stork LB SRL SE (23730	LED 23 W 3000K
	211	212	22	AMKA	3	2535	2019	ESO G	0		2021	Stork LB SRL SE (23730	LED 23 W 3000K
	212	213	33	AMKA	3	2535	2019	ESO G	0		2021	Stork LB SRL SE (23730	LED 23 W 3000K
	213	214	33	AMKA	3	2535	2019	ESO G	0		2021	Stork LB SRL SE (23730	LED 23 W 3000K
	214	215	33	AMKA	3	2535	2019	ESO G	0		2021	Stork LB SRL SE (23730	LED 23 W 3000K
	213	216	33	AMKA	3	2535	2019	ESO G	0		2021	Stork LB SRL SE (23730	LED 23 W 3000K
	216	217	33	AMKA	1	1625	2019	ESO G	0		2021	Stork LB SRL SE (23730	LED 23 W 3000K
	216	218	33	AMKA	3	2535	2019	ESO G	0		2021	Stork LB SRL SE (23730	LED 23 W 3000K
	218	219	33	AMKA	3	2535	2019	ESO G	0		2021	Stork LB SRL SE (23730	LED 23 W 3000K
	219	220	33	AMKA	3	2535	2019	ESO G	0		2021	Stork LB SRL SE (23730	LED 23 W 3000K
	220	221	33	AMKA	3	2535	2019	ESO G	0		2021	Stork LB SRL SE (23730	LED 23 W 3000K
	221	222	33	AMKA	3	2535	2019	ESO G	0		2021	Stork LB SRL SE (23730	LED 23 W 3000K
	222	223	50	AXMK	3	2525	2018	H-8 M		2018	2018	BGP760 Led35 83C 28W	LED 28W
	223	224	37	AXMK	3	2525	2018	H-8 M		2018	2018	BGP760 Led35 83C 28W	LED 28W

1-as stul	2-as stul	Ats tum	Kabelio pavadin	Faz sk.	Laid sker	Pakl met.	Atramos pavadinims	Atrm met.	Švst met.	Šviestuvo pavadinimas	Švst galn	
224	225	39	AXMK		3	2525	2018	H-8 M		2018	2018	BGP760 Led35 83(28W LED 28W
225	226	39	AXMK		3	2525	2018	H-8 M		2018	2018	BGP760 Led35 83(28W LED 28W
226	227	40	AXMK		3	2525	2018	H-8 M		2018	2018	BGP760 Led35 83(28W LED 28W
4005	4021	22	AMKA		3	2535	2002	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K
4021	4022	35	AMKA		3	2535	2002	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K
4022	4023	31	AMKA		3	2535	2002	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K
4005	4051	40	AMKA		3	2535	2002	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K
4051	4052	28	AMKA		3	2535	2002	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K
4052	4053	33	AMKA		3	2535	2002	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K
4053	4054	21	AMKA		3	2535	2002	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K
4054	4055	19	AMKA		3	2535	2002	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K
4055	4056	22	AMKA		3	2535	2002	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K
4056	4057	29	AMKA		3	2535	2002	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K
4057	4058	26	AMKA		3	2535	2002	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K
4058	4059	27	AMKA		3	2535	2002	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K
4059	40510	21	AMKA		3	2535	2002	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K
40510	40511	26	AMKA		3	2535	2002	ESO G		0	2021	Stork LB SRL SE (23730LED 23 W 3000K






















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

ELEKTRONINIŲ RYŠIŲ INFRASTRUKTŪROS APSAUGOJIMO SĄLYGOS

2025-12-22 Nr. A-0820/25

Užsakovas: UAB ARCHICOM

Statytojas: Vilniaus miesto savivaldybės administracija

Objekto pavadinimas ir vieta: Lietaus nuotekų tinklų Kernavės g. statybos ir Kernavės g. dalies nuo sankryžos su Linkmenų g. iki sklypo Kernavės g. 72, Vilniaus m. rekonstravimo projektas

TECHNINIAI REIKALAVIMAI ELEKTRONINIŲ RYŠIŲ INFRASTRUKTŪROS APSAUGOJIMUI.

1. Užsakovas iki statybos darbų pradžios savo lėšomis turi numatyti veiksmus ir priemones į darbų zoną patenkančios Telia Lietuva, AB (toliau Telia) elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugojimui:
 - 1.1. Ryšių kabelių kanalų šulinius, patenkančius į darbų zonos ribas, papildomai sustiprinti, įrengiant papildomus perdengimus ir šulinių liukus su dangčiais MTT tipo. Šulinių liukų aukščius sureguliuoti (suvienodinti) su atstatomos dangos aukščiu. Esant būtinumui šulinius sužeminti arba perstatyti naujai, jeigu sužeminus, nebus galima jų eksploatuoti. Esami ryšių šuliniai neturi patekti į projektuojamą važiuojamąją dalį. Ryšių kabelių kanalus, patenkančius į projektuojamą važiuojamąją dalį, jei neišlaikomas normatyvinis gylis būtina apsaugoti, uždengiant kelio plokštėmis arba įgilinti iki normatyvinio gylio apsaugant kabelius remontiniu išilgai sudedamu vamzdžiu iki artimiausio ryšių šulinio;
 - 1.2. Neapsaugotus (gruntinius) ryšių kabelius apsaugoti remontiniu išilgai sudedamu vamzdžiu bei įgilinti iki normatyvinio gylio, jeigu jis yra neišlaikomas. Galus užsandarinti, kad nepatektų vanduo;
 - 1.3. Kasant tranšėją ryšių kabelių kanalus susikirtimo vietoje sutvirtinti, pakišant metalinį lovio profilį arba kitus sutvirtinimo elementus, apjuosiant sankabomis ir pakabinant. Užverčiant tranšėją, užverčiama visa konstrukcija kartu su profiliais ar kitais tvirtinimo elementais;
 - 1.4. Apsaugoti antžeminę elektroninių ryšių infrastruktūrą (telekomunikacijų spintas, kabelines dėžutes, stulpelius ir kt.), patenkančią į darbų zoną.
2. Nesant galimybės apsaugoti elektroninių ryšių infrastruktūros, būtina išsiimti elektroninių ryšių infrastruktūros iškėlimo sąlygas.

BENDRIEJI REIKALAVIMAI.

1. Vykdam projektavimą, elektroninių ryšių infrastruktūros įrengimo reikalavimus nustato Lietuvos Respublikos Ryšių reguliavimo tarnybos patvirtintos „Elektroninių ryšių infrastruktūros įrengimo, žymėjimo, priežiūros ir naudojimo taisyklės“, kiti Statybos techniniai reglamentai.
2. Elektroninių ryšių infrastruktūros elementų apsaugojimo, projektavimo ir statybos darbus gali vykdyti tik juridinis arba fizinis asmuo, atitinkantis Lietuvos Respublikos statybos įstatymo ir jo poįstatyminių aktų reikalavimus.
3. Elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugojimo sprendiniai turi būti detalizuoti projektiniuose pasiūlymuose ir aiškinamajame rašte.
4. Elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonų dydžiai ir darbai jose nustatyti Lietuvos Respublikos Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatyme.

5. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos Statybos įstatymo 6 straipsnio 4 punktu – „Statinys turi būti statomas ir pastatytas, o statybos sklypas tvarkomas taip, kad statybos metu ir naudojant pastatytą statinį trečiųjų asmenų gyvenimo ir veiklos sąlygos, kurias jie turėjo iki statybos pradžios, galėtų būti pakeistos tik pagal normatyvinių statybos techninių dokumentų ir normatyvinių statinio saugos ir paskirties dokumentų nuostatas, o šios sąlygos yra kaip numato 1 punktas - statinių esamos techninės būklės nepabloginimas.
6. Statybinės atliekos, susidariusios dėl elektroninių ryšių infrastruktūros elementų apsaugojimo / perkėlimo sprendinių įgyvendinimo, utilizuojamos statytojo lėšomis.
7. Elektroninių ryšių infrastruktūros įrengimo, apsaugojimo sprendinius ir projektą derinti su Projektu_derinimas_Vilnius@telia.lt.
8. Statybos, kasimo ar kitus darbus elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonoje vykdyti rankiniu būdu, pagal suderintą projektą ir tik gavus Telia rašytinį sutikimą žemės kasimo darbams. Dėl leidimo gavimo kreiptis el. paštu natalja.trofimova@telia.lt, tel. +370 (686) 58704.
9. Elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugojimo darbai turi būti priduoti Telia, prieš užpilant tranšėją iškvietus atstovą. Atstovo iškvietimą registruoti prieš 1-2 darbo dienas www.telia.lt/trasu-rodymas.
10. Užsakovas privalo Telia ir tretiesiems asmenims atlyginti elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugojimo darbų metu dėl Užsakovo kaltės padarytus nuostolius. Nuostoliai atlyginami šalių susitarimu, o šalims nesusitarus – Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka.
11. Telia pasilieka teisę, esant būtinumui, keisti apsaugojimo sąlygas.

Telia Lietuva, AB vardu apsaugojimo sąlygas parengė UAB Lantelis inžinierius Petras Rupšys, tel. nr. +37061880362, petras.rupsys@lantel.lt

PRISIJUNGIMO SĄLYGOS

Vandens tiekimui ir nuotekų šalinimui Vilniaus mieste

Objekto pavadinimas: Lietaus nuotekų tinklų Kernavės g. statybos ir Kernavės g. dalies nuo sankryžos su Linkmenų g. iki sklypo Kernavės g. 72 rekonstravimo projektas (tinklų išsaugojimas).

Objekto adresas: Kernavės g.

Pareiškėjas: UAB „Eunetas“.

Naikinamos prisijungimo sąlygos: -.

I. REIKALAVIMAI GERIAMOJO VANDENS TIEKIMUI:

Poreikis: - $m^3/d.$; - m^3/h_{max} .

Vandens slėgis prijungimo vietoje: -.

Užsakovas privalo:

- Išsaugoti vandentiekio tinklus, patenkančius į darbų vykdymo zoną, vadovaujantis STR ir teisės aktų reikalavimais.
- Vandentiekio tinklų įgilinimas po vertikalinio išplanavimo turi būti ne mažiau kaip 1,8 m ir ne daugiau kaip 2,5 m.
- Darbų zonoje, poreikiui esant, atlikti esamų vandentiekio šulinių, kamerų ir hidrantų konstrukcinės dalies rekonstrukciją.
- Pakeisti esamų šulinių, kamerų, hidrantų aukštį (juos paaukštinti ar pažeminti) priklausomai nuo projektuojamų dangų paviršiaus pagal STR numatytus reikalavimus.
- Užtikrinti nepertraukiamą vandens tiekimą esamiems vartotojams.

II. REIKALAVIMAI BUITINIŲ NUOTEKŲ ŠALINIMUI:

Poreikis: - $m_3/d.$; - m_3/h_{max} ; užterštumas BDS₇ 350 mg/l.

Užsakovas privalo:

- Išsaugoti nuotekų tinklus, patenkančius į darbų vykdymo zoną, vadovaujantis STR ir teisės aktų reikalavimais.
- Nuotekų tinklų įgilinimas po vertikalinio išplanavimo turi būti toks pat arba ne mažesnis kaip numatyta STR.
- Darbų zonoje, poreikiui esant, atlikti esamų nuotekų šulinių ir kamerų konstrukcinės dalies rekonstrukciją.
- Pakeisti esamų šulinių ir kamerų aukštį (juos paaukštinti ar pažeminti) priklausomai nuo projektuojamų dangų paviršiaus pagal STR numatytus reikalavimus.
- Užtikrinti nepertraukiamą nuotekų nuleidimą esamiems vartotojams.

III. BENDRIEJI REIKALAVIMAI:

- Siekiant vykdyti statybos darbus tinklų apsaugos zonoje, projekte turi būti atlikti apkrovų skaičiavimai ir, poreikiui esant, numatytos apsaugos priemonės tinklų išsaugojimui.
- Paruoštą projektą su visais pažymėtais išsaugomais inžineriniais tinklais, rekonstruojamais tinklais, šuliniais, kameromis, naikinamais tinklais ir hidrantaus bei bendro naudojimo tinklų apsaugos zonoje numatomomis įrengti susisiekiama komunikacijomis ir dangomis pateikti derinimui teisės aktų nustatyta tvarka.
- Tinklus projektuoti ir montuoti pagal UAB „Vilniaus vandenys“ patvirtintą Techninę politiką ir technines specifikacijas, kuriuos galima rasti <http://www.vv.lt/lt/partneriams/>, patvirtintą projektą, prisijungimo sąlygas ir teisės aktų reikalavimus.
- Dėl lietaus nuotekų tinklų rekonstrukcijos ir išsaugojimo keiptis į UAB „Grinda“.

IV. REIKALAVIMAI STATYTOJUI:

- Pasirašyti *Susitarimą dėl darbų vykdymo infrastruktūros apsaugos zonoje*.
- Jeigu vykdomi tinklų rekonstrukcijos darbai, pasirašyti *Geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros objektų rekonstrukcijos sutartį ir Panaudos sutartį*.
- Dėl sutarčių pasirašymo kreiptis elektroniniu paštu: info@vv.lt.
- Su sutarčių projektais ir būtina pateikti informacija sutartims pasirašyti, galima susipažinti adresu: <http://www.vv.lt/lt/partneriams/>.

- Jeigu Statytojas perleidžia objektą naujam statytojui iki visų pagal prisijungimo sąlygas ir projektą numatytų darbų atlikimo, tai tokiu atveju Statytojas privalo perleisti visas teises ir pareigas naujam statytojui pagal šias prisijungimo sąlygas ir IV dalyje išvardintas sutartis apie tai informuodamas UAB „Vilniaus vandenys“ elektroniniu paštu: info@vv.lt nurodydamas naująjį statytoją.

V. REIKALAVIMAI DARBAMS:

- Gatvių važiuojamojoje dalyje, asfaltbetonio dangoje ant inžinerinių komunikacijų šulinių pastatyti plaukiojančio tipo šulinių liukus su dangčiais pagal Bendrovės patvirtintą techninę specifikaciją, kurią galima rasti <http://www.vv.lt/lt/partneriams/>.
- Jeigu suderintame projekte, nebuvo numatyta tinklų apsaugos zonose įrengti viršutinių dangų (asfalto, trinkelų ir kita), tokiu atveju po galutinės tinklų apžiūros iki pažymos išdavimo tinklų liukai, kapos ir pan. turi būti užpilti 30 cm storio žvyro danga, siurblinių įvažiavimai turi būti užbaigti įrengiant sutankintą žvyro dangą ir pateikti grunto tankinimo laboratoriniai duomenys. Įrengiant viršutines dangas (asfaltą, trinkeles ir kita) tinklų apsaugos zonose, šulinių liukų, kapų ir/ar hidrantų aukštis turi būti sureguliuotas Statytojo sąskaita pagal Vilniaus miesto savivaldybės žemės darbų vykdymo ir gatvių dangų apsaugos taisykles ir STR reikalavimus.
- Jeigu vykdomi rekonstrukcijos darbai pagal rekonstrukcijos sutartį, Statytojas privalo suderinti konkrečią datą, laiką ir gauti rašytinį sutikimą iš UAB „Vilniaus vandenys“ dėl eksploatuojamų vandentiekio ir nuotekų tinklų atjungimo ir esamų vartotojų perjungimo darbų (dėl suderinimo Statytojas turi kreiptis elektroniniu paštu: info@vv.lt arba tel.: [19118](tel:19118)). Jeigu Statytojas nesilaiko šios tinklų atjungimo tvarkos, tokiu atveju Statytojas įsipareigoja atlyginti visus UAB „Vilniaus vandenys“ patirtus nuostolius.

VI. GALIOJIMAS:

- Prisijungimo sąlygos galioja tol, kol galioja statybą leidžiantis dokumentas. Jei per 5 metus nuo sąlygų išdavimo datos nebus gautas statybą leidžiantis dokumentas, būtina gauti naujas prisijungimo sąlygas arba pratęsti šių sąlygų galiojimo laiką.
- Daugiau aktualios informacijos dėl prisijungimo tolimesnių žingsnių bei kitų UAB „Vilniaus vandenys“ teikiamų paslaugų galite rasti http://www.vv.lt/lt/namams/kaip_tapti_klientu/ arba http://www.vv.lt/lt/imonems/tapti_klientu/.

Sąlygas ruošė: J. Šarko
(V. Pavardė)



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.): nėra• kultūros 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 (žaidų 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).

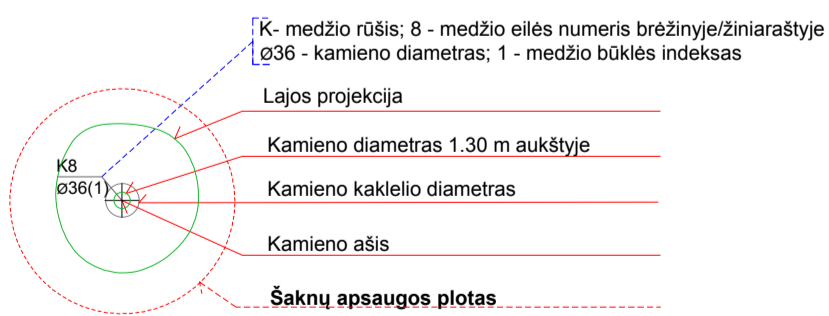
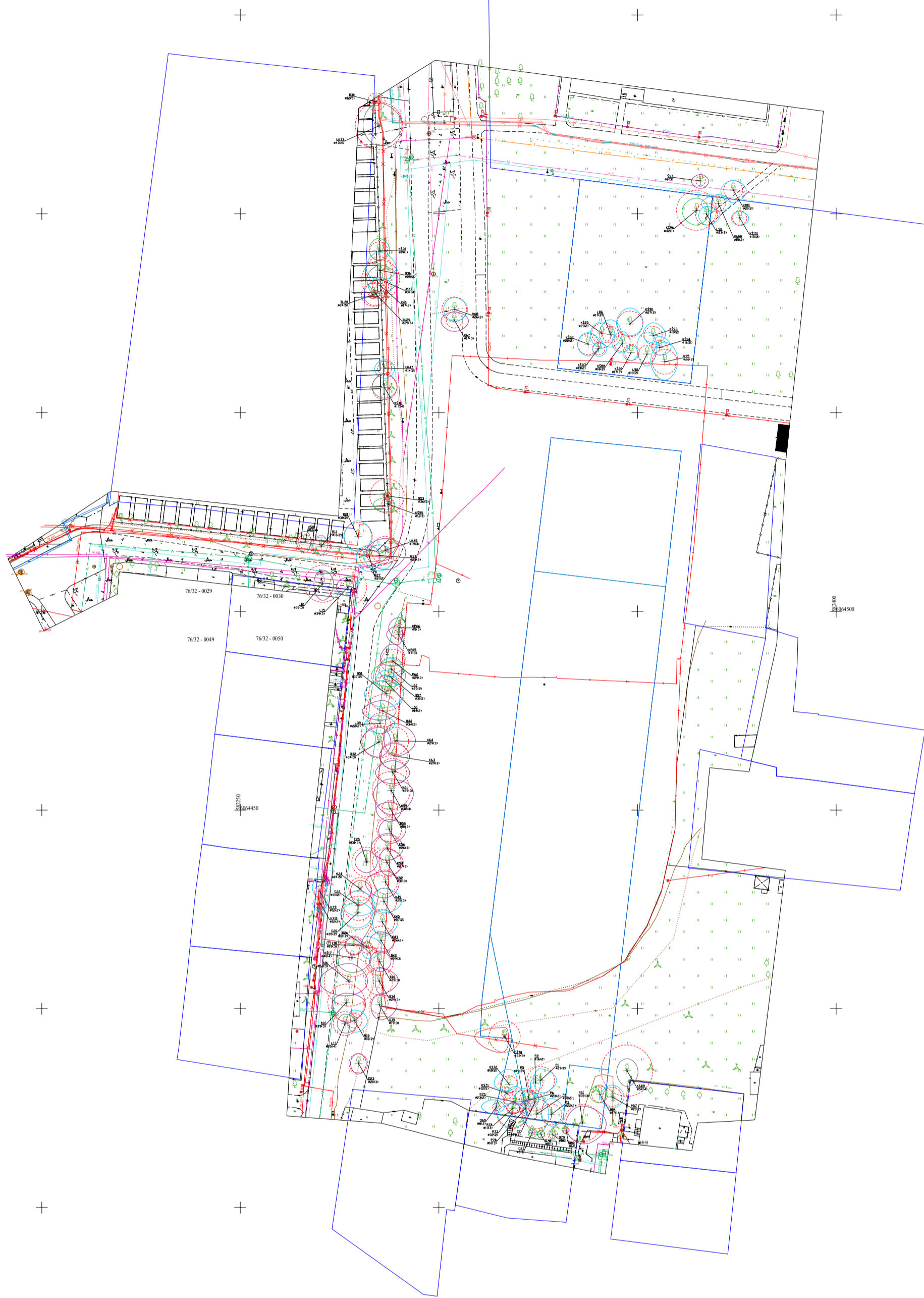
Rudu apskritimu ir skaičiumi 6 skliausteliuose - saugomo gamtos objekto statusą turintis medis.

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



**ARBORISTAS
RENATAS**
Medžių ir šaknų
priežiūra

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 kamieniai 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 kamieniai 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

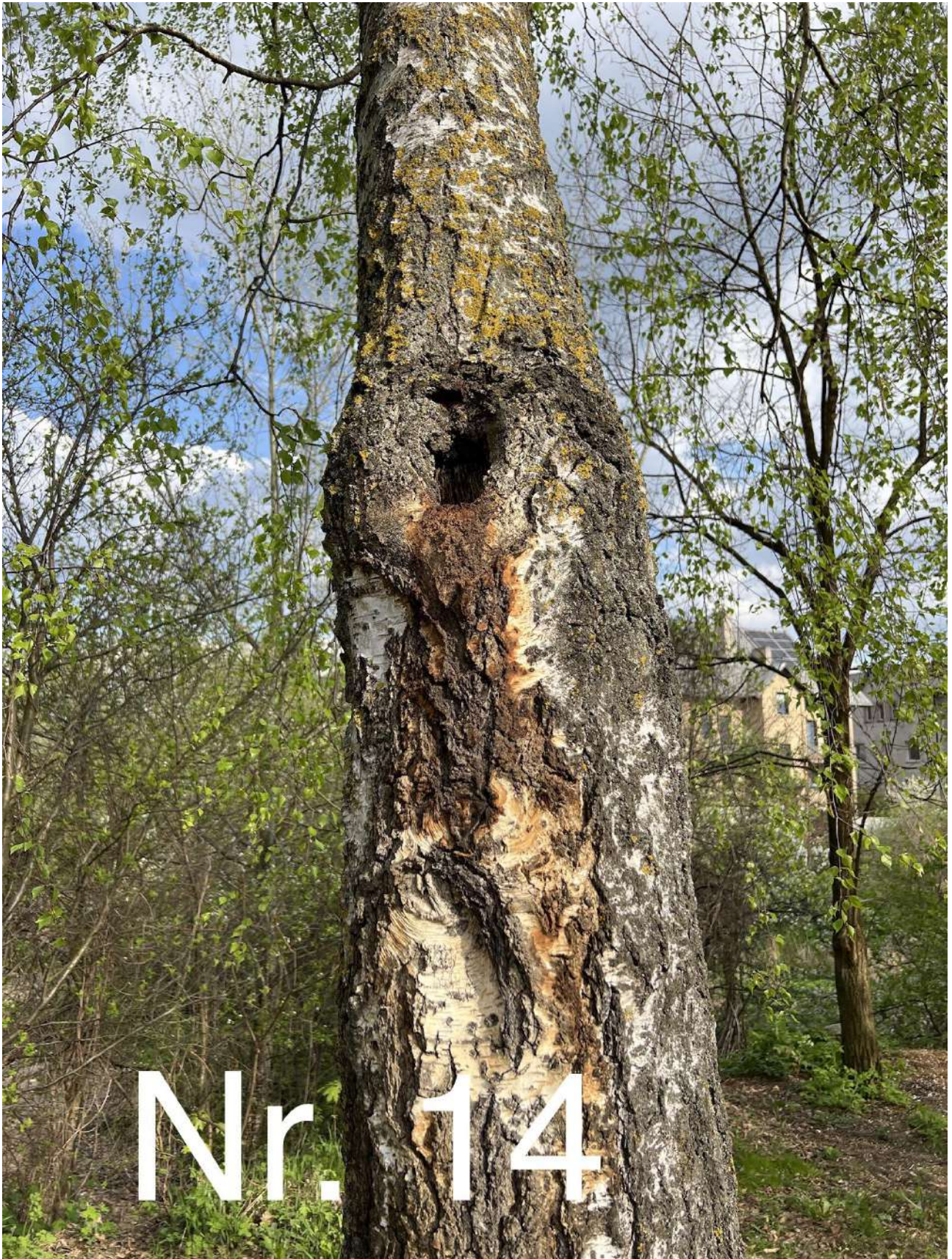
Kernavės g. 45, 47, 51 ir aplinkinė teritorija, Vilnius

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 sutriptus 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.

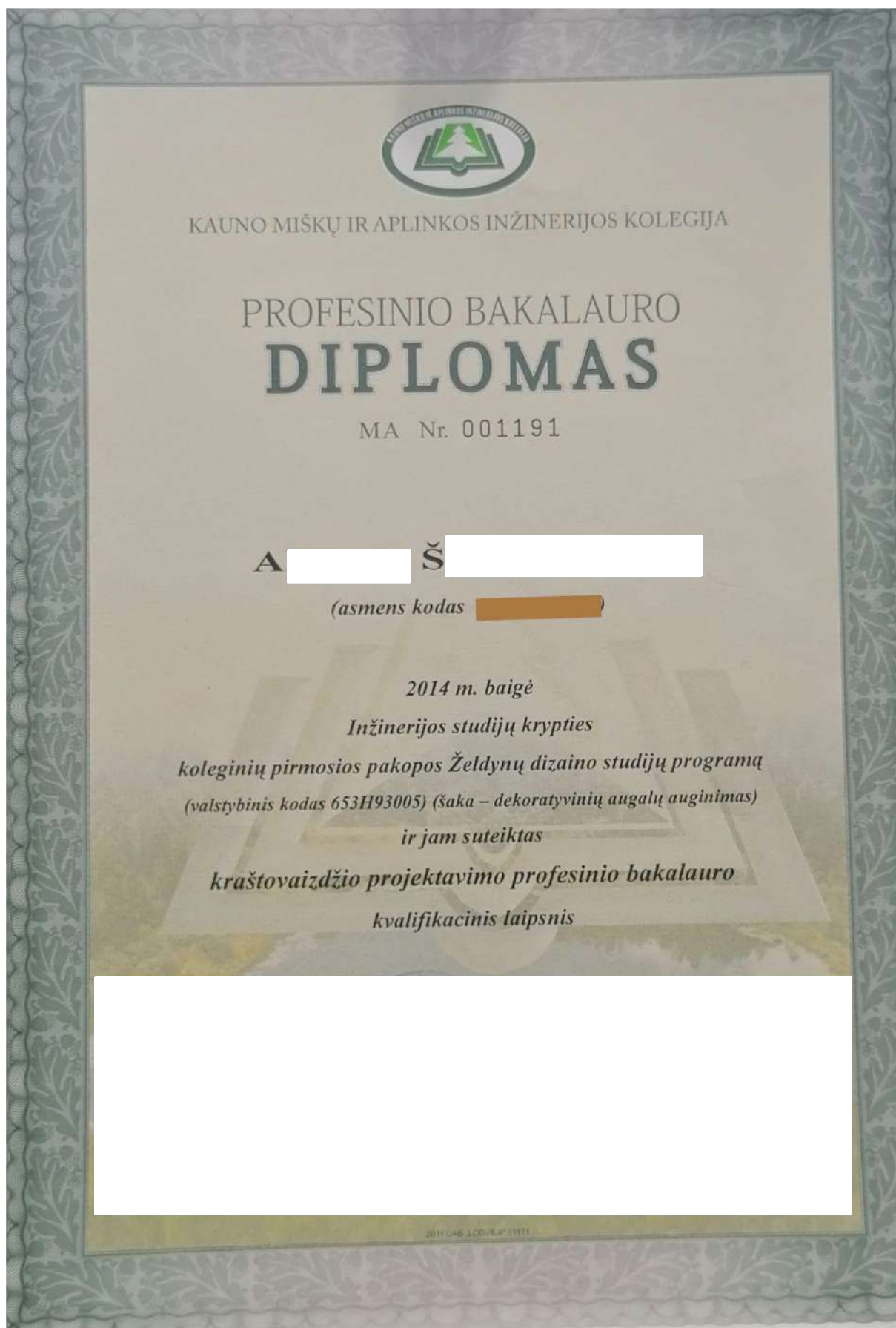
Lajos priežiūros genėjimas - atliekamas siekiant laiku pašalinti nedideles lajos augimo problemas (pvz. besikryžiuojančias ar sausas šakas). Šis genėjimo būdas leidžia išvengti brangių tvarkymo darbų ateityje.

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 redukcinio 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

3 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:

Daugiamečiai medžiai		
S-1	 	<p>Ginalinis klevas / <i>Acer ginnala</i></p> <p>Daugkaminiis (3 kamienai)</p> <p>Aukštis: 4,0 – 6,0 m Plotis: 4,0 – 6,0 m Žydėjimo laikas: gegužė Žiedų spalva: gelsvi Lapai: tamsiai žali / raudoni Vazonas: CG Sodinukai: d9 (3x3d)</p>
Daugiamečiai krūmai		
S-2	 	<p>Pilkoji lanksva / <i>Spirea cinerea Grefsheim</i></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" / <i>Spirea japonica "Little princess"</i></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>

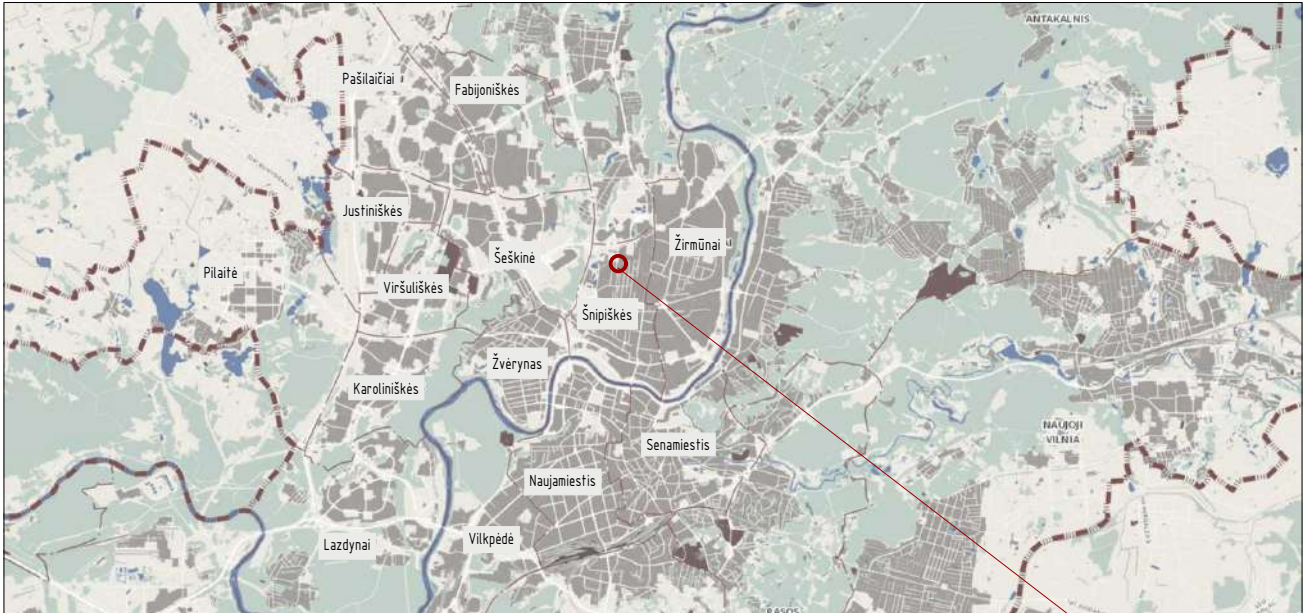
		<p>Beržalapė lanksva "Tor"/Spirea betulifolia "Tor"</p> <p>Aukštis: 0,6 – 0,8 m Plotis: 0,8 – 1,0 m Žydėjimo laikas: gegužė – birželis Žiedų spalva: balti, smulkūs, kekėse Lapai: gelsvai žali, rudeni oranžiniai-rožiniai-purpuriniai Vazonas: C2 Sodinukai: 0,45 m</p>
		<p>Karpytalapė stefandra "Crispa" / 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>

TP-25-08 – 00 – PP – SP.Z.NŽA	Lapas 2	Lapų 2	Laida 0
-------------------------------	------------	-----------	------------

SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS (ŽELDINIAI)

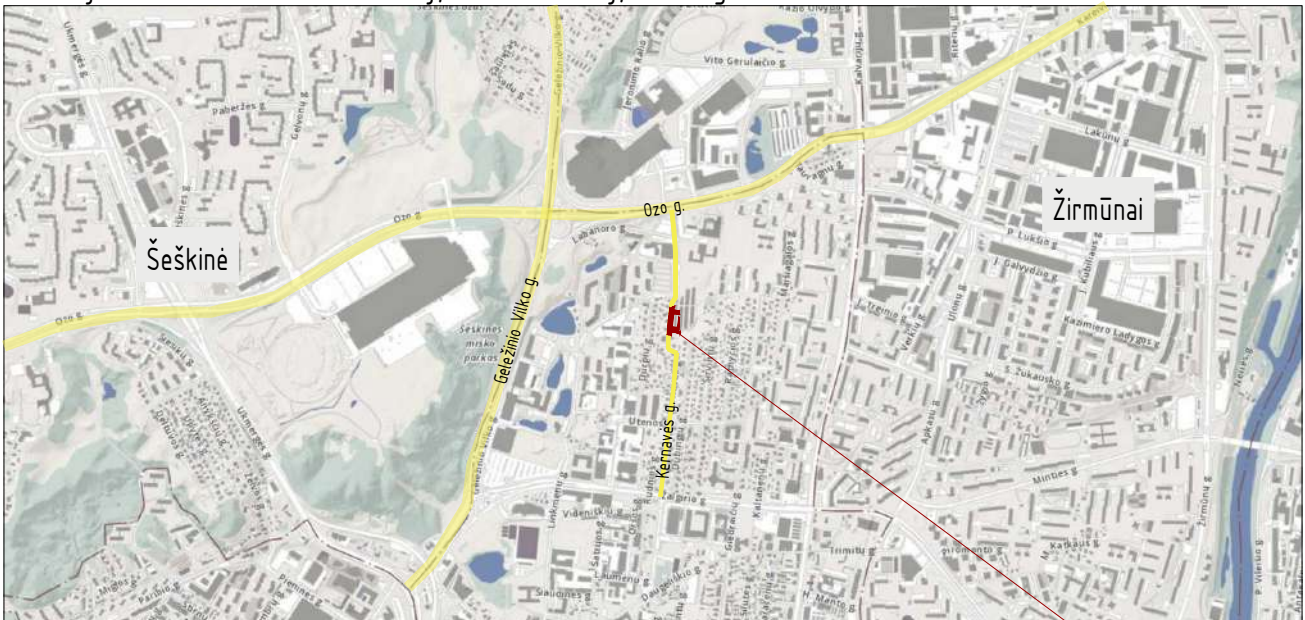
AUGALAI					
Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos, kiekis j m ²	Žymuo	Mato vnt.	Kiekis	Dydis
1	Ginalinis klevas / Acer ginnala Daugkaminis (3 kamienai) pasodinimas, gruntas, įtvirtinimas	S-1	vnt.	10	CG
2	Pilkoji lanksva / Spirea Cinerea Grefsheim Lanksva japoninė "Little princess"/ Spiraea japonica "Little princess" Beržalapė lanksva "Tor"/Spirea betulifolia "Tor" Karpypalapė stefanandra "Crispa" / Stephanandra incisa "Crispa" pasodinimas, gruntas, įtvirtinimas	S-2	vnt.	362	C5 C3 C2 C7.5
3	Medžių tvirtinimo komplektas mediniai kuolai su tvirtinimo juostomis (impregnuoti)		vnt.	10	
4	Natūralus žievės mulčas, po medžiais vidutinė frakcija, natūrali spalva, kloti 5 cm storio sluoksniu		m ²	31,5	
5	Natūralus žievės mulčas, po krūmais vidutinė frakcija, natūrali spalva, kloti 5 cm storio sluoksniu		m ²	181,25	
6	Plastikinis bortas: tvirtinamas smeigėmis; kiekį tikslinti įrengus/susodinus augalus pagal faktą		m	43,2	

Situacijos schema Vilniaus miesto atžvilgiu

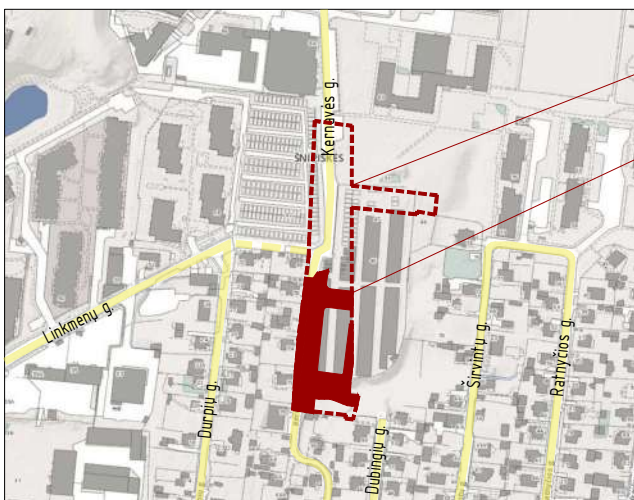


OBJEKTO TERITORIJA

Situacijos schema Vilniaus seniūnijų ir seniūnaitijų atžvilgiu




OBJEKTO TERITORIJA



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

OBJEKTO TERITORIJA

Artima aplinka

UAB "ARCHICOM" Antakalnio g. 48A-205, Vilnius, Įm.k. 300636599				Projekto pavadinimas: Lietaus nuotekų tinklų Kernavės g. statybos ir Kernavės g. dalies nuo sankryžos su Linkmenų g. iki sklypo Kernavės g. 72 Vilniaus m. rekonstravimo projektas	
				Brėžinys: Situacijos schema	
A 1398	SPV, SPDV	D. Černeckis	2025.10	Laida	0
	Arch.	S. Zacharov	2025.10		
LT	Užsakovas: UAB „Eunetas“			Dokumento žymuo: TP-25-08 - 00 - PP - S - 01	Lapas 1
				Lapu	1



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

Projekto "Prekybos paskirties pastato Kernavės g. 45, Vilniuje, statybos projektas" sprendiniai *

SUTARTINIAI ŽENKLAI:

	NUKASAMAS DIRVOŽEMIO SLUOKSNIS		
	ARDOMA BETONO PLYTELIŲ/TRINKELIŲ DANGA		
	ARDOMA ŽYVRO DANGA		
	FREZUOJAMA (LYGINAMA) ESAMA ASFALTO DANGA		
	REGISTRUOTŲ SKLYPŲ RIBOS		
	GATVĖS RAUDONOSIOS LINIJOS		
	DARBŲ VYKDYMO RIBA		
	ŠALINAMI MEDŽIAI		
	GEROS BŪKLĖS MEDIS		BLOGOS BŪKLĖS MEDIS
	PATENKINAMOS BŪKLĖS MEDIS		ŽUVĖS MEDIS
	NEPATENKINAMOS BŪKLĖS MEDIS		SAUGOMAS GAMTOS OBJEKTAS

Publikacijos sistema: LKS07		Koordinatų sistema: LKS-94	
Pavardė: UAB "GEOLIMBAS"		P. Lukšio g. 1, Vilnius, +37060041708	
Direktorius: D.S.		info@geolimbai.lt www.geolimbai.lt	
Kv. pat. nr. IGRV-471		Kernavės g., Vilnius	
Vydytojas: A.		topografinis planas M 1:500	
Plano tipas: Pilnas turinys			
Suteiktas unikalus praxymo Nr.	TMBR-20230413-025356	Mastelis: 1:500	Lapų sk.: 1
		Lapų 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	Lietaus nuotekų tinklų Kernavės g. statybos ir Kernavės g. dalies nuo sankryžos su Linkmenų g. iki sklypo Kernavės g. 72 Vilniaus m. rekonstravimo projektas	
Brežinys:	Esamų dangų ardymo (paruošiamųjų darbų) planas. M 1:500	Laida: 0
TP-25-08 - 00 - PP - S - 02	Lapas: 1	Lapų: 1



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

Projekto "Prekybos paskirties pastato Kernavės g. 45, Vilniuje, statybos projektas" sprendiniai *

PASTABOS:
 1. Želdinimo sprendiniai detalizuojami atskirame želdinimo plane
 * Lygiagačiai ruošiami sprendiniai gretimuose sklypuose - Kernavės g. 45, 47, skl. kad. nr. 0101/0022:0440 (rengėjas UAB ARCHCOM, statytojas UAB "Euntas")
 ** Anksčiau parengtas, patvirtintas atskiras projektas sklype 0101/0022:0445 - "KERNAVĖS G. (DALIES) ŠALIA PROJEKTUOJAMO VAIKŲ LOPŠELIO-KAPITALINIO REMONTO IR NUOTEKŲ TINKL "Pientprojektas", DARŽELIO KERNAVĖS G. 82, VILNIUJE Į STATYBOS PROJEKTAS" (rengėjas UAB statytojas VMSA)



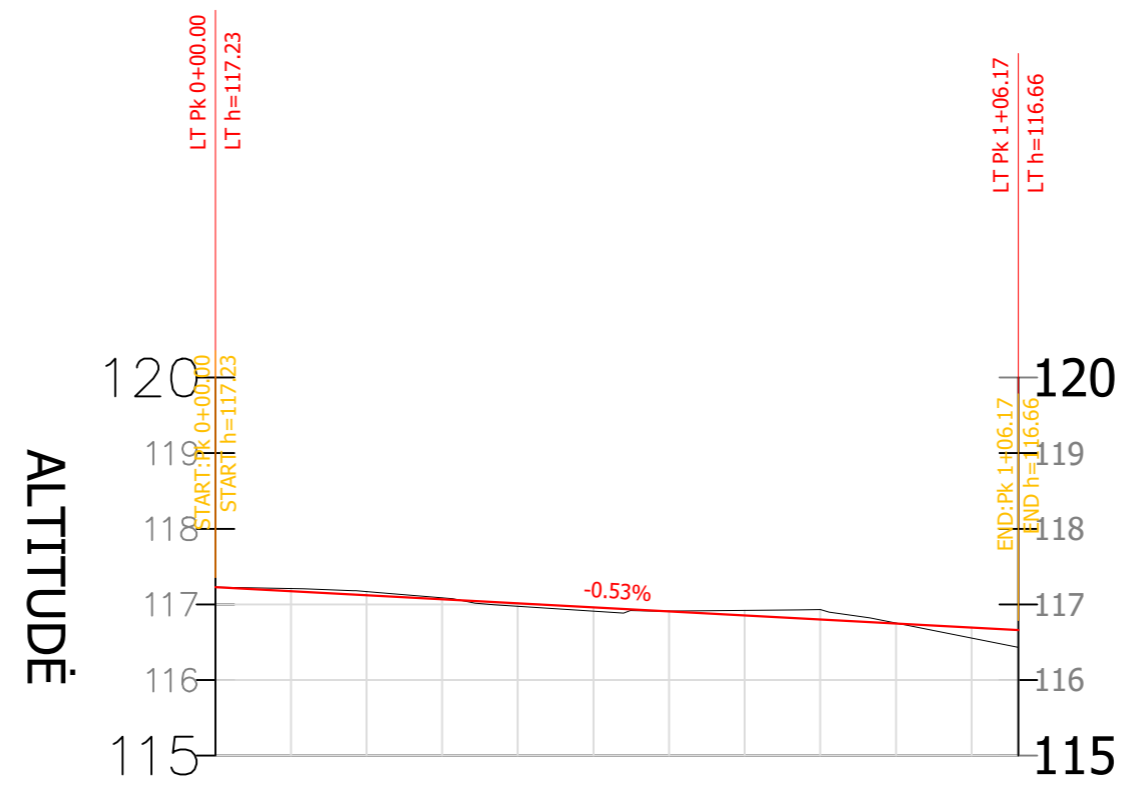
SUTARTINIAI ŽENKLAI:

	PROJEKTUOJAMA GATVĖS ASFALTO DANGA		
	ATNAUJINAMA ESAMA GATVĖS ASFALTO DANGA		
	PROJEKTUOJAMA BETONO PLYTELIŲ ŠALIGATVIO DANGA		
	PROJEKTUOJAMA SUSITPINTA BETONO TRINKELIŲ DANGA, tipas 1		
	PROJEKTUOJAMA SUSITPINTA BETONO TRINKELIŲ DANGA, tipas 2		
	PROJEKTUOJAMA BETONO TRINKELIŲ DANGA (pėsč. takas), tipas 1		
	PROJEKTUOJAMA BETONO TRINKELIŲ DANGA (pėsč. takas), tipas 2		
	PROJEKTUOJAMI VEDIMO IR ĮSPĖJAMIEJI PAVIRŠIAI		
	PROJEKTUOJAMA VEJA (MULČIO DANGA PO KRŪMAIS)		
	BIRIOS DANGOS TAKAS ANT BETONO PAGRINDO		
	PROJEKTUOJAMA ATRAMINĖ SIENUTĖ		
	PROJEKTUOJAMA AŠIS		
	REGISTRUOTŲ SKLYPŲ RIBOS		
	GATVĖS RAUDONOSIOS LINIJOS		
	DARBŲ VYKDYMO RIBA		
	PROJEKTUOJAMAS GATVĖS BORTAS		
	NULEISTAS GATVĖS BORTAS		
	PROJEKTUOJAMAS VEJOS BORTAS		
	PERSPEKTYVINIŲ TAKŲ RIBOS		
	LYGIAGREČIAI RUOŠIAMŲ SPRENDINIŲ*		
	ANKSČIAU NUMATYTI SPRENDINIAI (atskiru projektu**)		
	LIETAUS VANDENS SURINKIMO TRAPAI		
	ŠALINAMI MEDŽIAI		
	GATVĖS ŠVIESTUVŲ VIETOS		
	GEROS BŪKLĖS MEDIS		BLOGOS BŪKLĖS MEDIS
	PATENKINAMOS BŪKLĖS MEDIS		ŽUVYS MEDIS
	NEPATENKINAMOS BŪKLĖS MEDIS		SAUGOMAS GAMTOS OBJEKTA

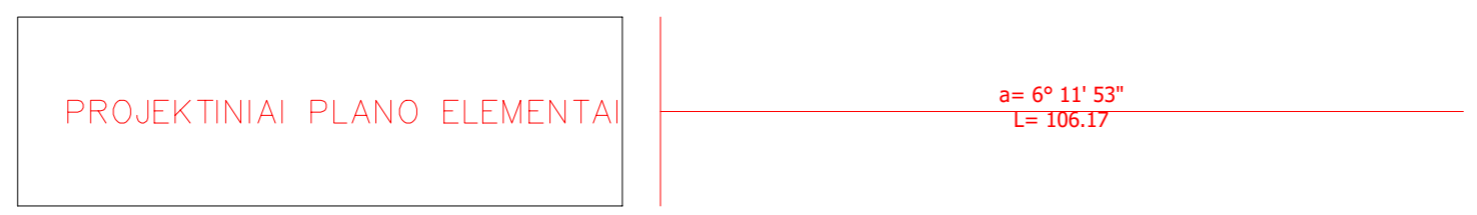
Publikacijų sistema: LK07		Koordinatų sistema: UTM-94	
Parengėjas: V. Pavardė	UAB "GEOLIMBAS"		
Projekto vadovas: D.S.	P. Lukšio g. 1, Vilnius, +37060041708		
Kv. paš. nr. IGRV-471	info@geolimbai.lt www.geolimbai.lt		
Ypatingumas: A	Kernavės g., Vilnius		
Plano tipas: Pilnas turinys	topografinis planas M 1:500		
Suteiktas unikalus pažymėjimo Nr.	TIRSI-20230413-023366	Maštelis: 1:500	Lapų sk.: 1
		Lapų 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		Lietaus nuotekų tinklų Kernavės g. statybos ir Kernavės g. dalies nuo sankryžos su Linkmenų g. iki sklypo Kernavės g. 72 Vilniaus m. rekonstravimo projektas	
Brėžinys:	Dangu, eismo organizavimo, nužymėjimo ir aukščių planas. M 1:500	Laida	0
TP-25-08 - 00 - PP - S - 03		Lapas	Lapų
		1	1

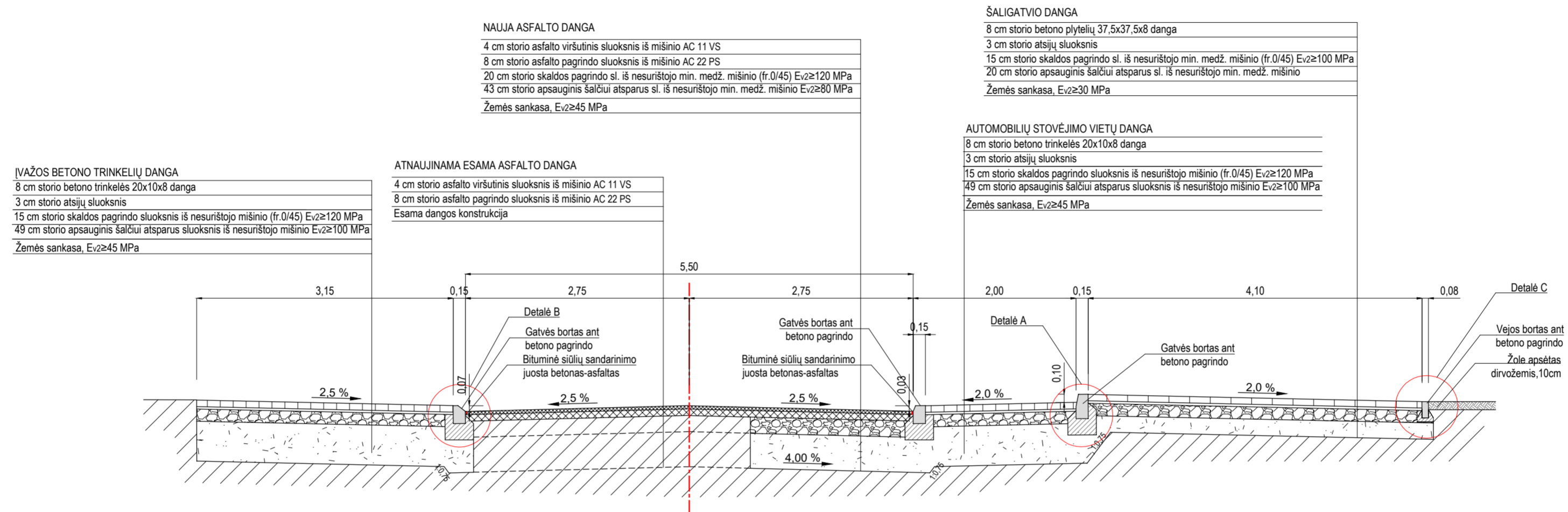


DARBO AUKŠČIAI	0.03	0.05	0.02	-0.04	-0.05	0.00	0.07	0.13	0.01	-0.14
PROJEKTINĖS ALTITUDĖS	117.18	117.12	117.07	117.02	116.96	116.91	116.86	116.80	116.75	116.69
VERTIKALIOS TIESĖS IR KREIVĖS	-0.53% 106.17									
ŽEMĖS PAVIRŠIAUS ALTITUDĖS	117.21	117.17	117.09	116.98	116.91	116.91	116.92	116.93	116.75	116.56
	0+00	0+20	0+40	0+60	0+80	1+00	06			

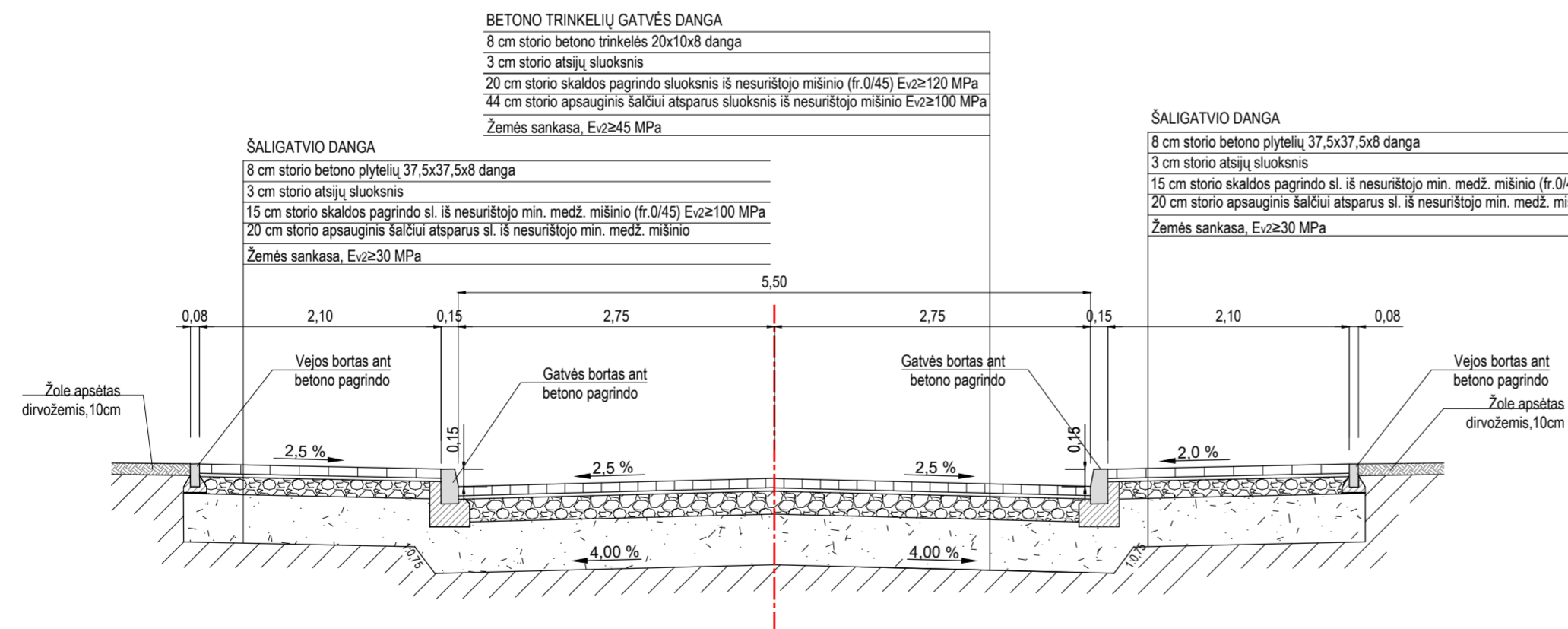


UAB ARCHICOM Ateities g. 31B, Vilnius, Įm.k. 300636599				Objektas	
ARCHICOM				Lietaus nuotekų tinklų Kernavės g. statybos ir Kernavės g. dalies nuo sankryžos su Linkmenų g. iki sklypo Kernavės g. 72 Vilniaus m. rekonstravimo projektas	
A 1398	PV. Arch.	D. Černeckis	2025.10	Brėžinys:	Laida
18900	SPDV	D. Bučas	2025.10		
	Arch.	S. Zacharov	2025.10		
				Išilginiai dangų pjūviai. MH 1:1000, MV 1:100	
LT	Užsakovas: UAB „Eunetas“			TP-25-08 - 00 - PP - S - 04	Lapas
					Lapu
				1	1

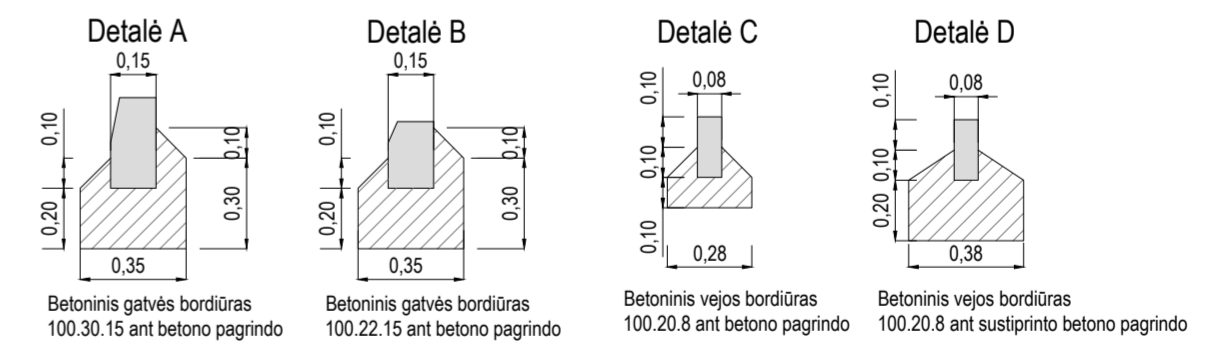
DANGOS KONSTRUKCIJOS SKERSINIS PJŪVIS Pk0+83



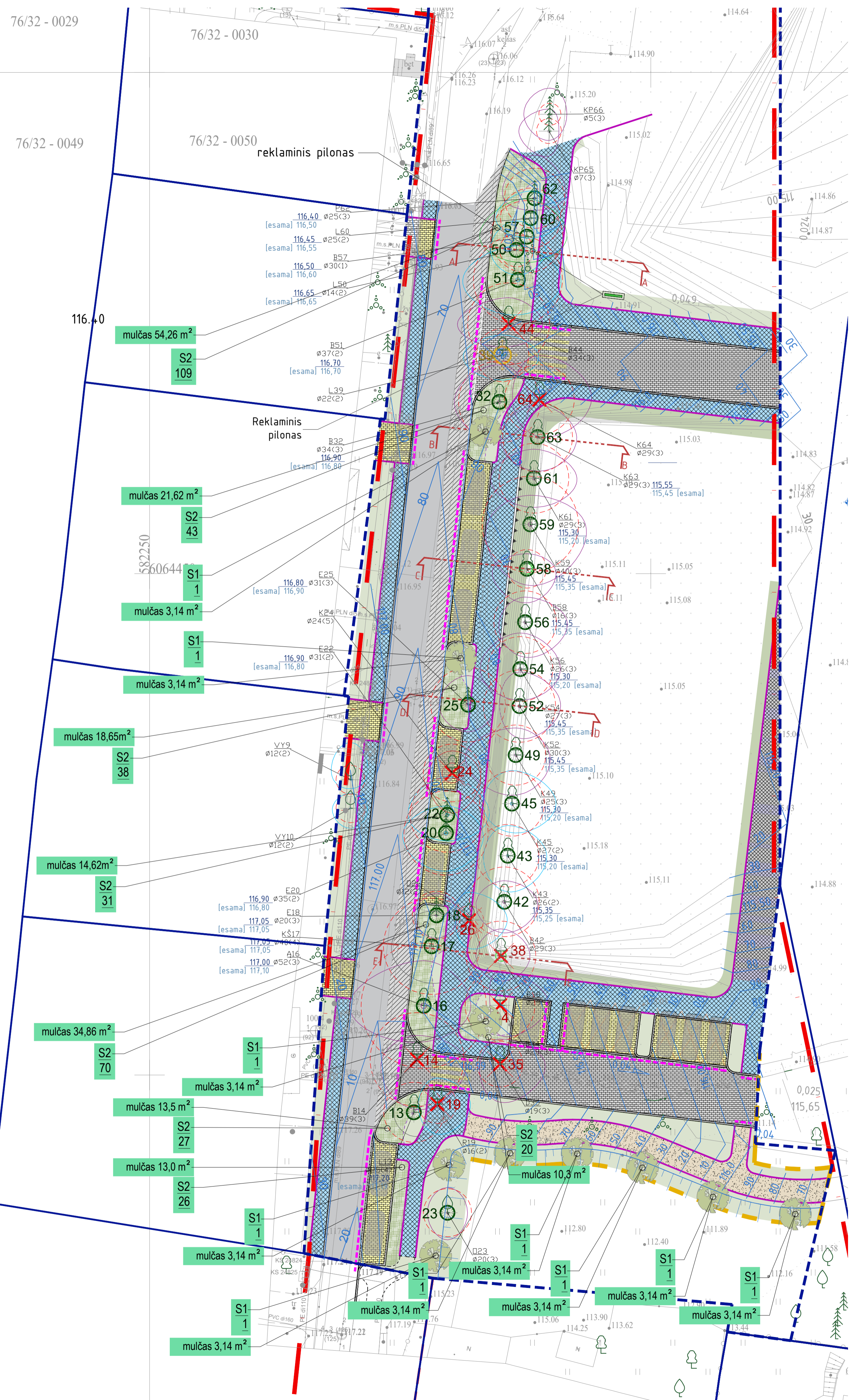
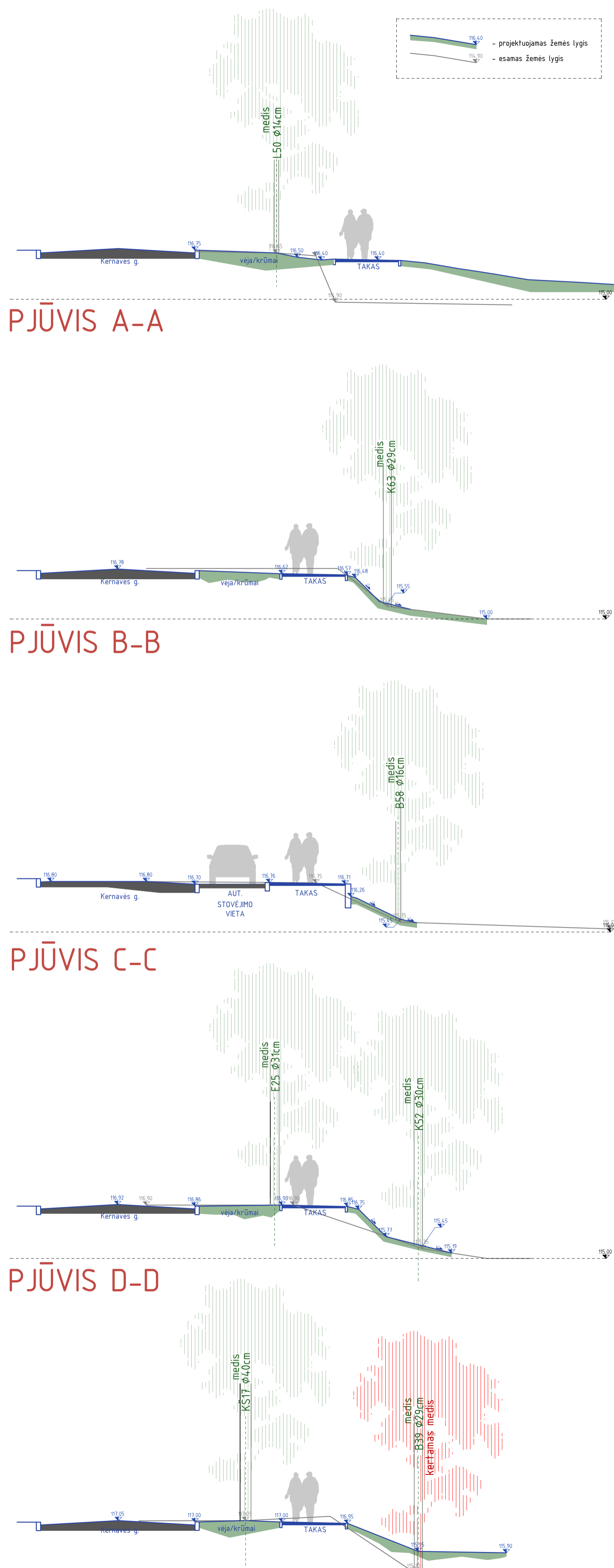
DANGOS KONSTRUKCIJOS SKERSINIS PJŪVIS Pk1+30



Bortų įrengimo schema M 1:25



UAB ARCHICOM Ateities g. 31B, Vilnius, Įm.k. 300636599				Objektas	
				Lietaus nuotekų tinklų Kernavės g. statybos ir Kernavės g. dalies nuo sankryžos su Linkmenų g. iki sklypo Kernavės g. 72 Vilniaus m. rekonstravimo projektas	
				Brežinys:		Laida
A 1398	PV. Arch.	D. Černeckis	2025.10	Dangu konstrukcijų skersiniai pjūviai. M 150	
18900	SPDV	D. Bučas	2025.10		
	Arch.	S. Zacharov	2025.10	TP-25-08 - 00 - PP - S - 05	
LT	Užsakovas: UAB „Eunetas“					Lapas	Lapu
				1	1



SUTARTINAI ŽYMĖJIMAI:

ŽYMĖJIMAS	PAVAIDINIMAS
[Symbol]	SKLYPU RIBA
[Symbol]	GREITUMI SKLYPU RIBOS
[Symbol]	G.R.L. patvirtintos detaliu plano
[Symbol]	Preliminari susisiekimo sprendinių vykdymo riba (pagal SIP sutartį) skl. Keravės g. 451
[Symbol]	Projekt. gatvės asfalto danga
[Symbol]	Atnaujinama esama gatvės asfalto danga
[Symbol]	Projekt. betoninio plytelių šaligatvio danga
[Symbol]	Projekt. sustiprinto betono trinkelų dangos, tipas 1
[Symbol]	Projekt. sustiprinto betono trinkelų dangos, tipas 2
[Symbol]	Projekt. betono trinkelų dangos (ges. takai), tipas 1
[Symbol]	Projekt. betono trinkelų dangos (ges. takai), tipas 2
[Symbol]	Projekt. vejos dangos
[Symbol]	Projekt. betoniniai galvniai bortai (300x150)
[Symbol]	Projekt. betoniniai galvniai bortai, įreisti į projektuojamą dangą (300x150)
[Symbol]	Projekt. betoniniai vėjų bortai
[Symbol]	Projekt. plastikiniai bortai (mulčio dangos atitverimai)
[Symbol]	1:60.0 Projektuojamos alihudės, aktualios objekto teritorijoje
[Symbol]	1:60.0 Alihudės, ties medžių kamienais: projektuojama - esama.
[Symbol]	Šaliniai medžiai
[Symbol]	Saugomi medžiai
[Symbol]	Persodinami medžiai

000 KERTAMŲ ŽELDINIŲ ŽINIARAŠTIS:

Nr.	ŽELDINIO RŪŠYS, APRAŠYMAS	Ø, cm	Būklė	Pastabos
14	Karpotasis beržas (Quercus robur)	d 39	3	kaupiamasis medis
19	Baltažiedė robinija (Robinia pseudoacacia)	d 16	2	
24	Paprastasis klevas (Acer platanoides)	d 24	5	kertamas pagal atskirą vertinimo nurodymą
25	Naminė obelis (Malus domestica)	d 12	2	
34	Karpotasis beržas (Quercus robur)	d 29	3	kaupiamasis medis
35	Drebule (Populus tremula)	d 19	3	kaupiamasis medis
38	Karpotasis beržas (Quercus robur)	d 29	3	kaupiamasis medis
44	Karpotasis beržas (Quercus robur)	d 34	3	kaupiamasis medis
64	Paprastasis klevas (Acer platanoides)	d 29	3	kaupiamasis medis

000 SAUGOMŲ MEDŽIŲ ŽINIARAŠTIS:

Nr.	ŽELDINIO RŪŠYS, APRAŠYMAS	Ø, cm	Būklė	Pastabos
09	Paprastoji vyšnia (Prunus cerasus)	d 12	2	
10	Paprastoji vyšnia (Prunus cerasus)	d 12	2	
13	Mažalapė liepa (Tilia cordata)	d 25	3	
15	Paprastasis klevas (Acer platanoides)	d 52	3	
17	Paprastasis kaštonas (Aesculus hippocastanum)	d 40	4	
18	Paprastoji egle (Picea abies)	d 20	3	
20	Paprastoji egle (Picea abies)	d 35	2	
22	Paprastoji egle (Picea abies)	d 31	2	
23	Naminė obelis (Malus domestica)	d 20	3	
25	Paprastoji egle (Picea abies)	d 31	3	
32	Karpotasis beržas (Quercus robur)	d 34	3	
42	Karpotasis beržas (Quercus robur)	d 29	3	
43	Paprastasis klevas (Acer platanoides)	d 26	2	
45	Paprastasis klevas (Acer platanoides)	d 27	2	
49	Paprastasis klevas (Acer platanoides)	d 25	3	
50	Mažalapė liepa (Tilia cordata)	d 14	2	
51	Karpotasis beržas (Quercus robur)	d 37	2	
52	Paprastasis klevas (Acer platanoides)	d 30	3	
54	Paprastasis klevas (Acer platanoides)	d 27	3	
56	Paprastasis klevas (Acer platanoides)	d 26	3	
57	Karpotasis beržas (Quercus robur)	d 30	1	
58	Karpotasis beržas (Quercus robur)	d 16	3	
59	Paprastasis klevas (Acer platanoides)	d 40	3	
60	Mažalapė liepa (Tilia cordata)	d 25	2	
61	Paprastasis klevas (Acer platanoides)	d 29	3	
62	Paprastoji pušis (Pinus sylvestris)	d 25	3	
63	Paprastasis klevas (Acer platanoides)	d 29	3	

000 PERSODINAMŲ MEDŽIŲ ŽINIARAŠTIS:

Nr.	ŽELDINIO RŪŠYS, APRAŠYMAS	Ø, cm	Būklė	Pastabos
39	Mažalapė liepa (Tilia cordata)	d 22	2	

SODINAMŲ ŽELDINIŲ ŽINIARAŠTIS:

Nr.	ŽYMĖJIMAS	PAVAIDINIMAS	KIEKIS	SODINUKO DYDIS	PASTABOS
S1	[Symbol]	Sodinami maži, siauros lajos medžiai: ginalinis klevas / Acer ginnala	10 vnt.	Ø 8cm, 13 x Ø 3cm / 18-20 SG	
S2	[Symbol]	Sodinami žemi krūmai: Ivarnių tankių kompozicija ("Little Princess", GRESELEM, Teri, Karytėlaipe siflandra / Siflandra bicolor, "Crispa")	362 vnt.	sodinko aukštis - 40-50 cm IG varnė, su suformuotu šaknyje	1 m ² sodinamas 2 vnt.

KITI ŽELDINIMO DARBU ELEMENTAI:

Nr.	ŽYMĖJIMAS	PAVAIDINIMAS	KIEKIS
11	[Symbol]	Medžių tvirtinimo kompleksas medžių kiaušiai su tvirtinimo įtaisais (sąpragaučiai)	10 vnt.
21	[Symbol]	Natūralūs žievės mulčas, po medžiais vietovė: Fraxo, natūrali spalva, kiekis 5 cm storio sluoksnis	315 m ²
22	[Symbol]	Natūralūs žievės mulčas, po krūmais vietovė: Fraxo, natūrali spalva, kiekis 5 cm storio sluoksnis	181,25 m ²
3	[Symbol]	Plastikinis bortas: tvirtinamas sienelėmis, kiekis tikslinti (tarpais) atskirais skaidais pagal šaltinį	4,32 m

* - nurodomas tik kiekis skirtingose želdinimo dalyse

PASTABOS:

- Darbu vykdymo riba sutampa su susisiekimo sprendinių vykdymo riba (pagal SIP sutartį) skl. Keravės g. 451.
- Medžių šaknių apsaugos zonos grunto judinimo darbai turi vykti rankiniu būdu ir/ar oro kaskavimu.
- Viso bendra kertamųjų medžių, kuriuos reikia kompensuoti, kamienų diametru suma sudaro - 179 cm. Kertami medžiai kompensuojami krūmų masyvais ir naujai sodinami medžiais santykiu 50/50, kas sudaro santykiu centimetrinis - 89,5 cm / 89,5 cm. Krūmų kompozicija dalis vertinama komposiutu kertamųjų kamienų diametro 1cm 2m² krūmų masyvo ploto. Sodinami didesni nei 60-80cm sodinukai. Bendras sodinamų krūmų masyvo plotas - 181,25 m², kas leidžia kompensuoti - 90,5 cm (nuo kertamųjų medžių diametru sumos). Sodinami 10 daugiametiniai ginaliniai klevai - bendra kamienų diametru suma - 90 cm (nuo kertamųjų medžių diametru sumos).

- Pastabos želdiniui:**
- Krūmai sodinami į šaknišon natūraliu, 7cm gylio dubes, kietais geotekstiliu.
 - Krūmų sodinamos zonos nutatomas 5 cm mulčio sluoksnis.
 - Mulčiavimo plotas aplink medžių kamienus - Ø 1 m.
 - Iššonu kelių lėjų krūmai sodinami bechneine trauka.

- Medžių būklės indeksas žemėlapyje:**
- 1 - GERAS BŪKLĖS MEDIS
 - 2 - TARPINIAI BŪKLĖS MEDIS
 - 3 - ŽVIES MEDIS
 - 4 - NEPATIKINAMAS BŪKLĖS MEDIS
 - 5 - NEPATIKINAMAS BŪKLĖS MEDIS
 - 6 - MEDIS BEIŠIŠI
 - 7 - MEDIS BEIŠIŠI
 - 8 - MEDIS BEIŠIŠI
 - 9 - MEDIS BEIŠIŠI
 - 10 - MEDIS BEIŠIŠI

- Kiti žymėjimai:**
- 1 - SAUGOMAS MEDIS
 - 2 - PERSODINAMAS MEDIS
 - 3 - KERTAMAS MEDIS
 - 4 - KERTAMAS MEDIS
 - 5 - KERTAMAS MEDIS
 - 6 - KERTAMAS MEDIS
 - 7 - KERTAMAS MEDIS
 - 8 - KERTAMAS MEDIS
 - 9 - KERTAMAS MEDIS
 - 10 - KERTAMAS MEDIS

Sąrašas medžių būklės indeksams: 1 - geras būklės medis, 2 - tarpiniai būklės medis, 3 - žvies medis, 4 - nepatkinamas būklės medis, 5 - nepatkinamas būklės medis, 6 - medis beišiši, 7 - medis beišiši, 8 - medis beišiši, 9 - medis beišiši, 10 - medis beišiši.

UAB ARCHICOM Arealius g. 31B, Vilnius, tel. 300636599

ARCHICOM

Objektas: Lietaus muortiesi tinkliu Keravės g. statybos ir Kernavės g. dalies nuo skirytės su Linkmenų g. ir sklypo Kernavės g. 72 Vilniaus m. rekonstravimo projektas.

Brėžinys: Aplinkotvarkos planas su želdinimo sprendiniais N 1250

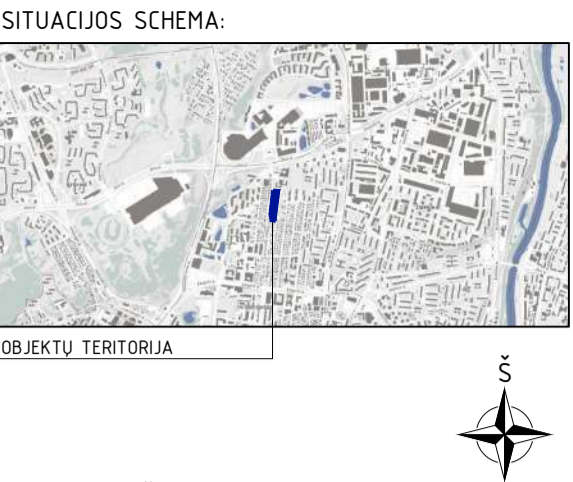
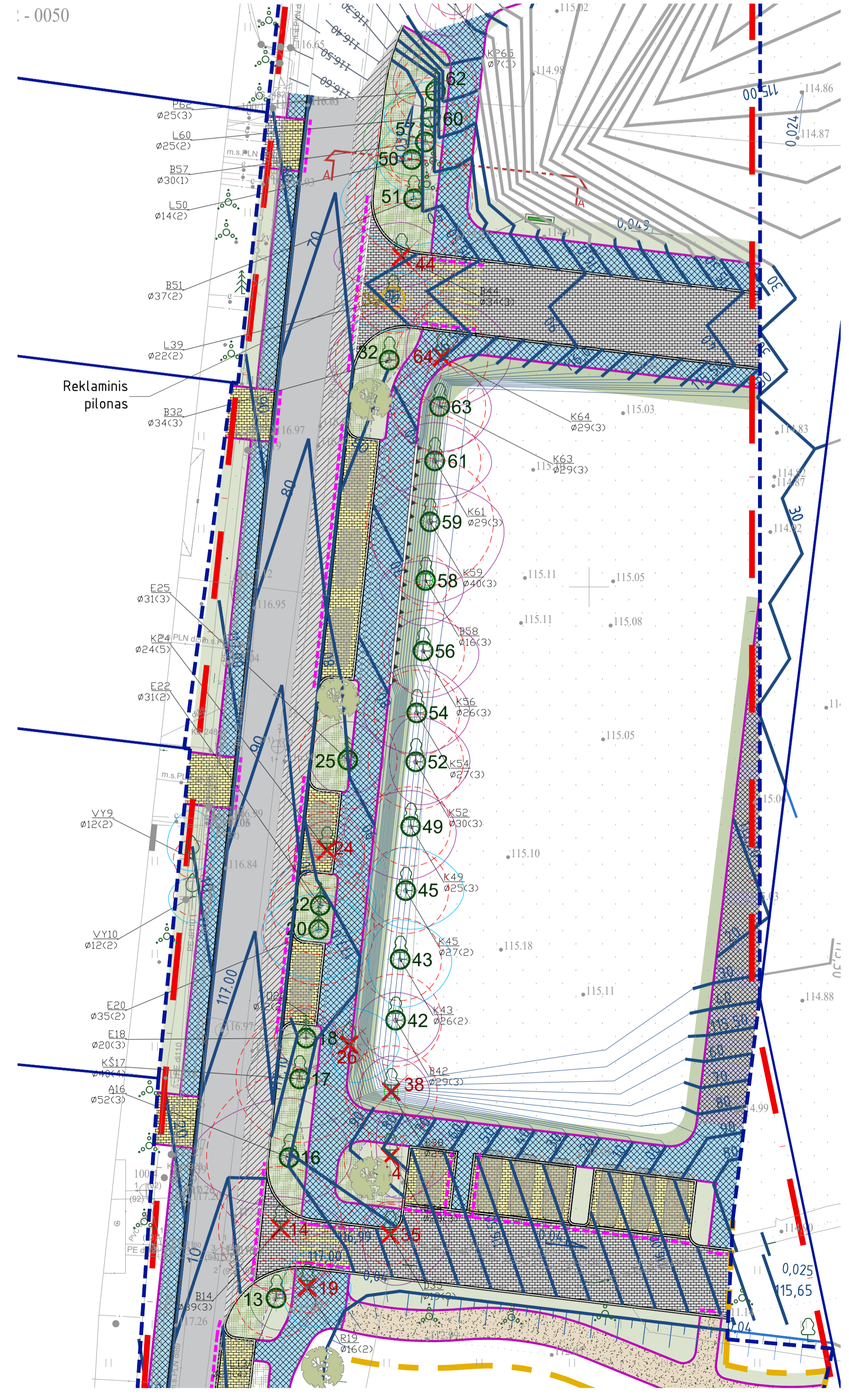
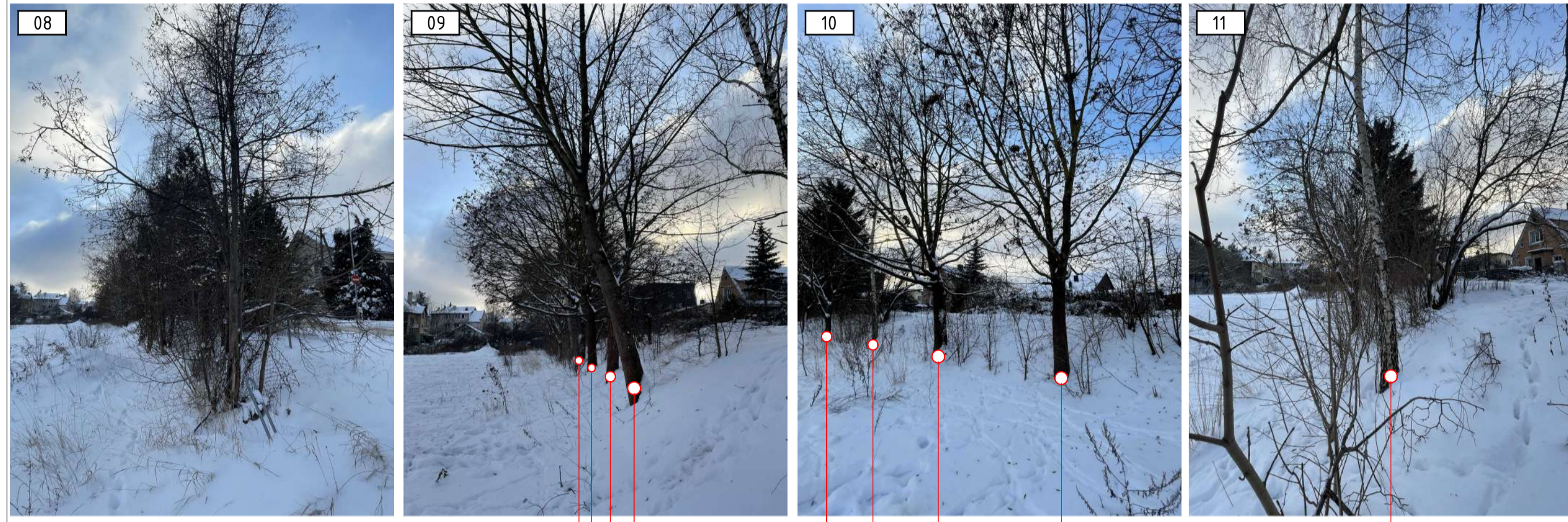
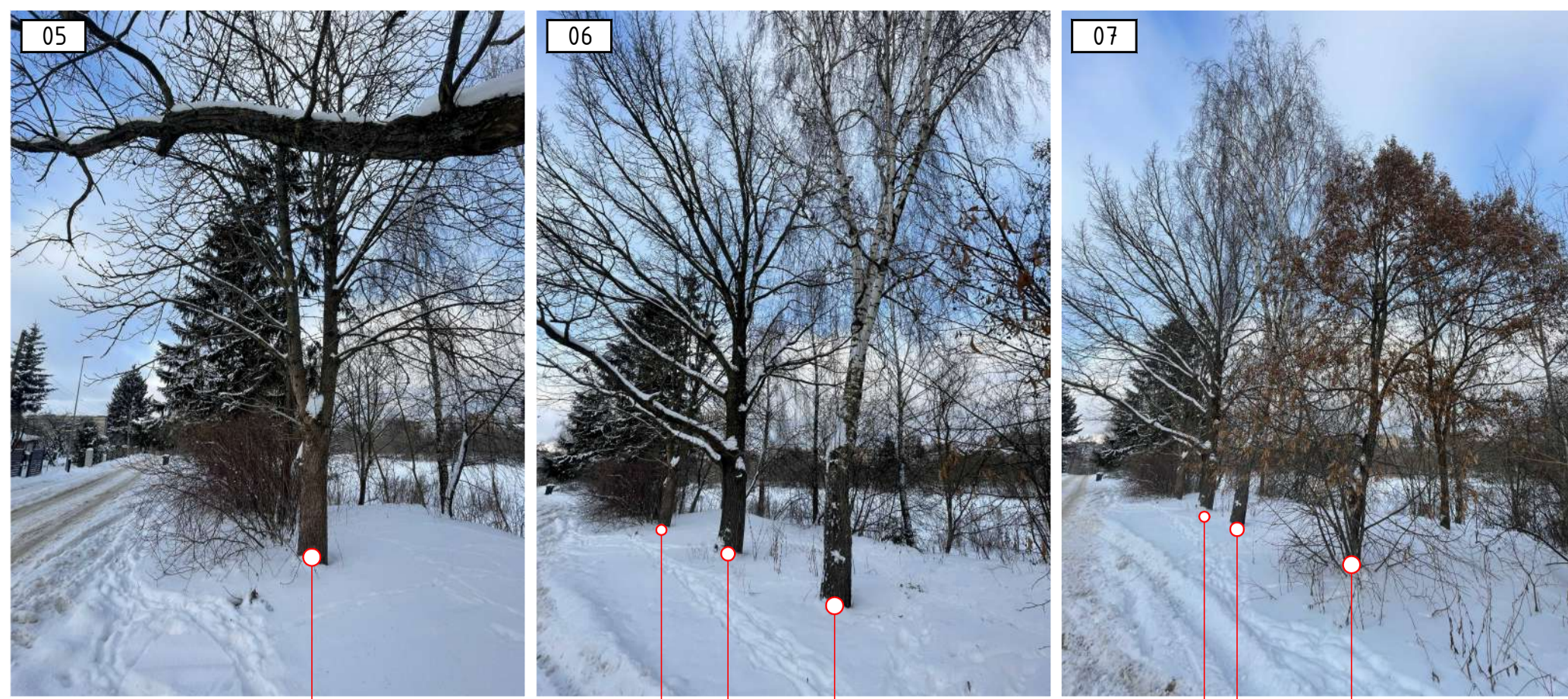
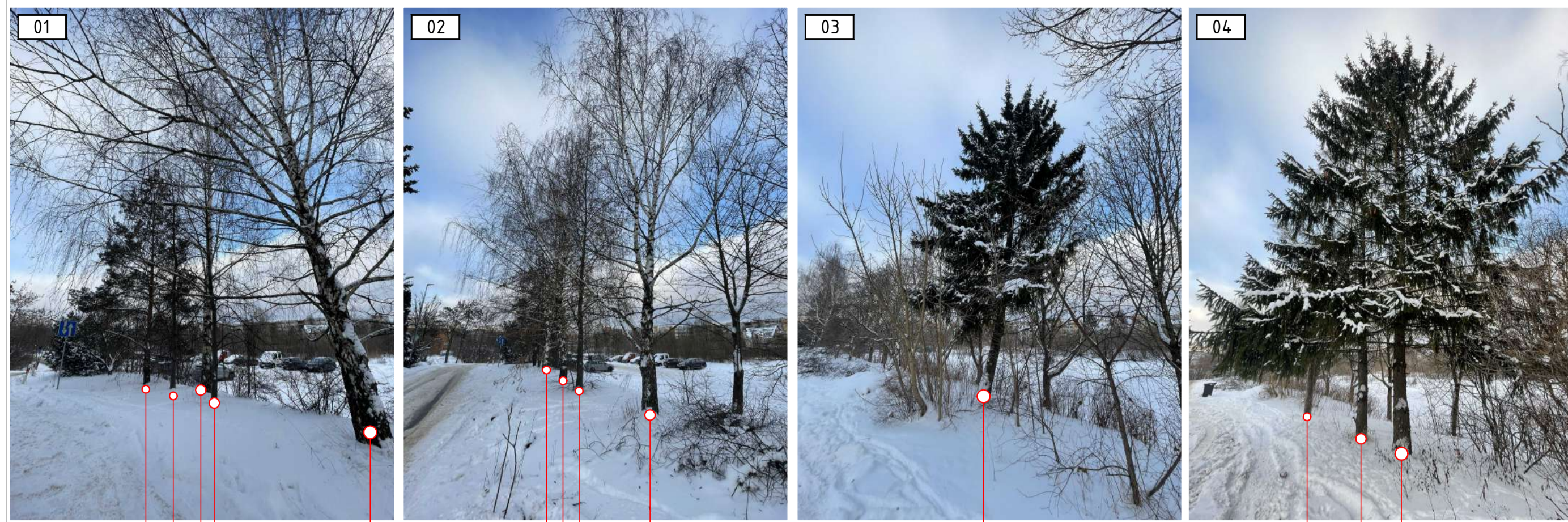
LT Užsakovas: UAB „Lunetas“ TP-25-08 - 00 - PP - S - 06

UAB "GEOLIMBAS" Kernavės g., Vilnius topografinis planas M 1:500

Autkėičių sistema: LAS07
Koordinatų sistema: LKS-94
Parengėjas: V
Direktorius: D
Kv. paž. nr.: 1GKV-477
Vykdytojas: A
Plano tipas: Pilnas turinys
Suteiktas unikalus prašymo Nr.: THSI-20230413-025365
Mastelis: 1:500
Lapų sk.: 1
Lapo Nr.: 1
Data: 2023 04 10

A. 1998	PV Arch.	D. Černeckis	2025.10	Laida
18900	SPV	D. Bužas <td>2025.10 <td>0</td> </td>	2025.10 <td>0</td>	0
	Arch.	S. Zacharev <td>2025.10 <td></td> </td>	2025.10 <td></td>	

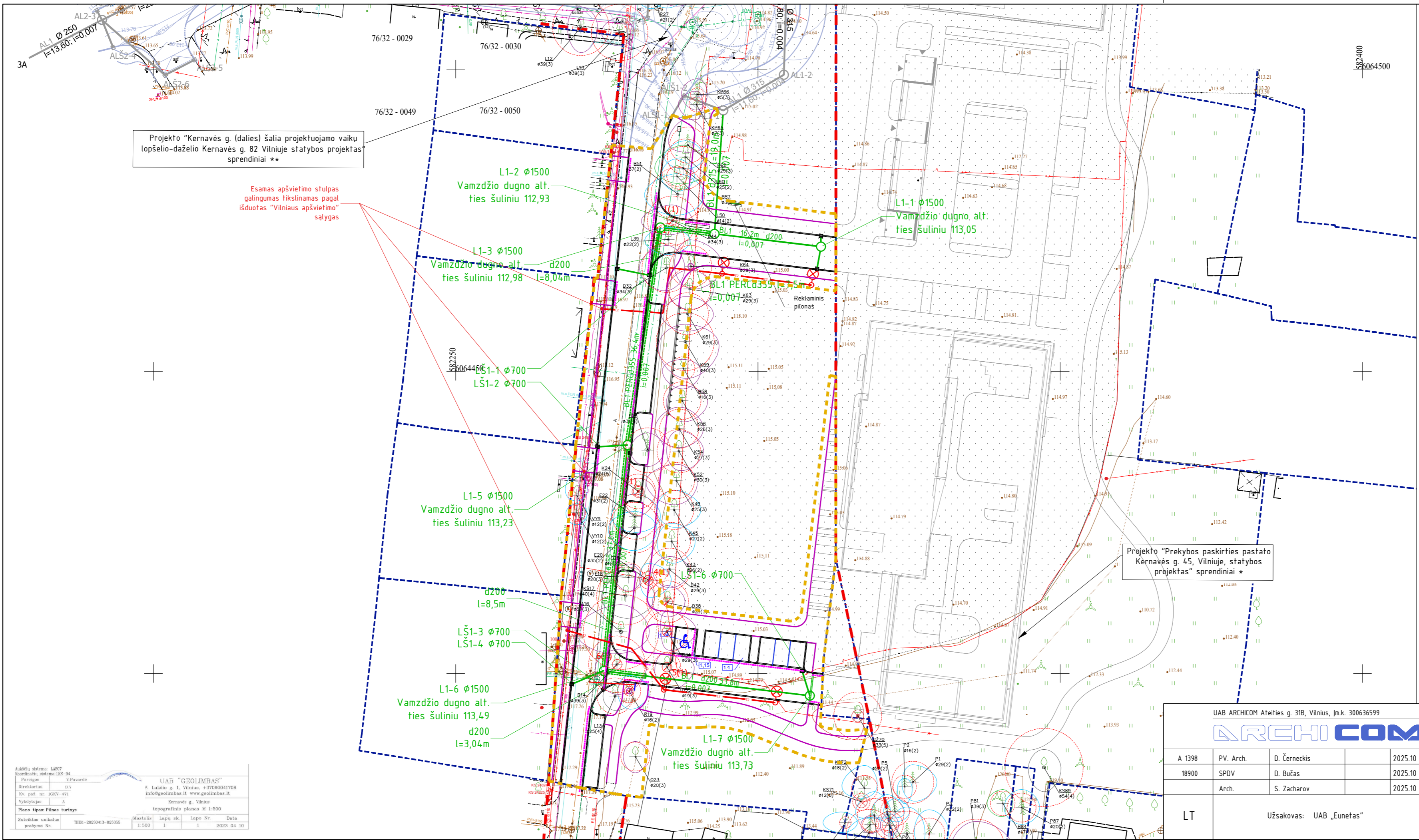
LT	Užsakovas: UAB „Lunetas“	TP-25-08 - 00 - PP - S - 06	Lapas	Lapo
			1	1



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

ŽYMĖJIMAS	PAVAIDIMMAS
SKLYPU RIBA	[Blue dashed line]
GREIŲ SKLYPU RIBOS	[Red dashed line]
G.R.L. patvirtintos detaliojo plano	[Red solid line]
Preliminarij susisiekimo sprendinių vykdymo riba (pagal SIP sutartį) skl. Kernavės g. 45)	[Yellow hatched area]
Projekt. galvės asfalto danga	[Blue hatched area]
Atnaujina esama galvės asfalto danga	[Green hatched area]
Projekt. betono plytelių šaligatvio danga	[Grey hatched area]
Projekt. susigrinto betono trinkelio danga, tipas 1	[Dark grey hatched area]
Projekt. susigrinto betono trinkelio danga, tipas 2	[Light grey hatched area]
Projekt. betono trinkelio danga (perž. takai), tipas 1	[Dark green hatched area]
Projekt. betono trinkelio danga (perž. takai), tipas 2	[Light green hatched area]
Projekt. vejos danga	[White area]
Projekt. betoniniai galvinių bortai (300x150)	[Black line]
Projekt. betoniniai galvinių bortai (300x150) - projektoje	[Red dashed line]
Projekt. betoniniai vejų bortai	[Blue dashed line]
Projekt. betoniniai bortai (mulčio dangos atšilvimu)	[Green dashed line]
16.2 Projektuojamos altitudės, aktualaus objekto teritorijoje	[Blue line]
115.20 Altitudės, ties medžių kamienais: - esama	[Black line]
115.20 Altitudės, ties medžių kamienais: - esama	[Black line]
Šalinami medžiai	[Red X]
Saugomi medžiai	[Green circle]
Persodinami medžiai	[Yellow circle]

Aukščių sistema: LAS07		Koordinatų sistema: LKS-94	
Parengėjas: V.		Direktorius: D.	
Kv. paž. nr. IGKV-47)		Vykdytojas: A.	
Plano tipas: Plinai turinys			
Suteiktas unikalus prašymo Nr.	TMIS1-20230413-025365	Mastelis: 1:500	Lapų sk.: 1
UAB ARCHICOM Ateities g. 31B, Vilnius, ltn. 300635599		Objektas: Liepaus mokyklai irkių Kernavės g. sfatybos ir Kernavės g. dalies nuo sankryžos su Linkmenų g. iki sklypo Kernavės g. 72 Vilniaus m. rekonstravimo projektas	
A 1998	PV. Arch.	O. Černeckis	2025.10
18900	SPDV	D. Bužas	2025.10
	Arch.	S. Zacharov	2025.10
LT	Užsakovas: UAB „Eunetas“	TP-25-08 - 00 - PP - S - 06	Lapas: 1



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

Esamas apšvietimo stulpas galingumas fiksinamas pagal išduotas "Vilniaus apšvietimo" sąlygas

Projekto "Prekybos paskirties pastato Kernavės g. 45, 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
	ŠALINAMI MEDŽIAI

GATVĖS APŠVIETIMO TINKLAI

	PROJEKTUOJAMI APŠVIETIMO STULPAI (su viena gambe)
	ESAMI APŠVIETIMO STULPAI
	PROJEKTUOJAMI APŠVIETIMO TINKLAI
	PROJEKTUOJAMAS APSAUGINIS INŽINIERIŲ TINKLŲ VAMZDIS

LIETAUS NUOTEKŲ TINKLAI

	NAIKINAMI TINKLAI
	PROJEKTUOJAMAS LIETAUS VANDENS SURINKIMO TRAPAI
	PROJEKTUOJAMAS LINIJINIS LIETAUS VANDENS SURINKIMO TRAPAS
	PROJEKTUOJAMI LIETAUS NUOTEKŲ TINKLAI
	ANKŠČIAU SUPROJEKTUOTI LIETAUS NUOTEKŲ TINKLAI

	GEROS BŪKLĖS MEDIS		BLOGOS BŪKLĖS MEDIS
	PATENKINAMOS BŪKLĖS MEDIS		ŽUVES MEDIS
	NEPATENKINAMOS BŪKLĖS MEDIS		SAUGOMAS GAMTOS OBJEKTAS

Aukštųjų sistemų: LAS87	Koordinatų sistema: UTM-34
Paršigė: X.Pavarde	
Direktorius: D.V.	UAB "GEOLIMBAS"
Kv. paž. nr. IGKV-471	P. Lukšio g. 1, Vilnius, +3706041708
Vykdytojas: A	info@geolimbai.lt www.geolimbai.lt
Plano tipas: Pilnas turinys	Kernavės g., Vilnius
Suteiktas unikalus priskyrimo Nr.:	TM81-20230413-025366
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

Objektas	Lietaus nuotekų tinklų Kernavės g. statybos ir Kernavės g. dalies nuo sankryžos su Linkmenų g. iki sklypo Kernavės g. 72 Vilniaus m. rekonstravimo projektas		
Brėžinys:	Suvestinis inžinerinių tinklų planas. M 1:500		Laida
			0
LT	Užsakovas: UAB „Eunetas“	TP-25-08 - 00 - PP - S - 08	Lapas Lapu 1 1