



Statytojas (užsakovas)	UAB „KAUNO VANDENYS“
Statinio projekto pavadinimas	NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLŲ (LIETAUS) (INŽINERINIŲ TINKLŲ GRUPĖ) ŽEIMENOS G., KALNIEČIŲ G. KAUNE REKONSTRAVIMO IR STATYBOS PROJEKTAS
Statinio kategorija	NEYPATINGASIS STATINYS YPATINGASIS STATINYS
Statinio grupė	INŽINERINIAI TINKLAI
Naudojimo paskirtis	NUOTEKŲ ŠALINIMO TINKLAI
Statybos rūšis	NAUJO STATINIO STATYBA
Statinio projekto etapas	PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI
Statinio projekto dalis	BENDROJI, VANDENTIEKIO IR NUOTEKŲ ŠALINIMO
Statinio projekto numeris	AT-25I-2369
Bylos (segtuvo) žymuo	BD,VN-01
Bylos (segtuvo) laidos žymuo	0

Vilnius, 2026 m.

UAB „ATAMIS“	DIREKTORIUS	MINDAUGAS UNDAVIAČIUS	
	PROJEKTO VADOVAS	GINTAS STANKUS Atestato Nr. 26249	

STATINIO PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Bylos (segtuvo) žymuo	Laida	Pavadinimas	Pastabos
1.	BD,VN-01	0	Bendroji, vandentiekio ir nuotekų šalinimo	

0	2025-11-20	Statybos leidimui, viešinimui			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	atamis Žirmūnų g.139-321, Vilnius Tel.: (8~5) 272 83 34			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Nuotekų šalinimo tinklų (lietaus) (inžinerinių tinklų grupė) Žeimenos g., Kalniečių g. Kaune rekonstravimo ir statybos projektas	
26429	SPV	Gintas Stankus		STATINIO NR. IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA
				L1, LR1 – Nuotekų (lietaus) šalinimo tinklai	0
				Projekto sudėties žiniaraštis	
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS UAB „Kauno vandenys“			DOKUMENTO ŽYMUO AT-25I-2369-XX-PP-BD,VN.PSŽ	LAPAS LAPŲ
				1	1

**STATINIO PROJEKTO DALIES
BYLOS (SEGTUVO) DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS**

Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastabos
Tekstai				
AT-25I-2369-XX-PP-BD,VN.BSŽ	1	0	Bylos (segtuvo) dokumentų sudėties žiniaraštis	
AT-25I-2369-XX-PP-BD,VN.BSR	2	0	Bendrieji statinio rodikliai	
AT-25I-2369-XX-PP-BD,VN.BAR	24	0	Bendrasis aiškinamasis raštas	
AT-25I-2369-XX-PP-BD,VN.PSS	1	0	Pritarimų, suderinimo sąrašas	
Priedai				
Priedas Nr.1	13		Kauno miesto savivaldybės administracijos parengti Specialieji reikalavimai Nr. SRD-21-260128-00039, 2026-01-28	
Priedas Nr.2	1		UAB „Kauno vandenys“ prisijungimo sąlygos vandens tiekimui ir nuotekų šalinimui, 2025-08-04, Nr. 54-2482-2025	
Priedas Nr.3	1		Lietaus nuotekų tinklų Žeimenos g. principinė schema	
Priedas Nr.4	1		Lietaus nuotekų debito skaičiavimo rezultatai	
Brėžiniai				
AT-25I-2369-XX-PP-BD,VN.B-01	6	0	Suvestinis inžinerinių tinklų planas, M 1:500	
AT-25I-2369-XX-PP-BD,VN.B-02	1	0	Šulinių ir kitų charakteringų taškų koordinatės	
AT-25I-2369-XX-PP-BD,VN.B-03	1	0	Vizualizacija (situacijos schema)	

0	2025-11-20	Statybos leidimui, viešinimui			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Žirmūnų g.139-321, Vilnius Tel.: (8~5) 272 83 34			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Nuotekų šalinimo tinklų (lietaus) (inžinerinių tinklų grupė) Žeimenos g., Kalniečių g. Kaune rekonstravimo ir statybos projektas	
26429	SPV	Gintas Stankus		STATINIO NR. IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA
				L1, LR1 – Nuotekų (lietaus) šalinimo tinklai	0
				Bylos dokumentų sudėties žiniaraštis	
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS UAB „Kauno vandenys“			DOKUMENTO ŽYMUO AT-25I-2369-XX-PP-BD,VN.BSŽ	LAPAS 1
					LAPŲ 1

BENDRIEJI STATINIŲ RODIKLIAI

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
V. INŽINERINIAI TINKLAI			
<u>1. Rekonstruojami nuotekų (lietaus) šalinimo tinklai (unik. Nr. 4400-5722-6007) (ypatingasis statinys):</u>			
1.1. bendras rekonstruojamų tinklų ilgis*	m	855.38	Esamas
1.1.1. iš jų rekonstruojamo tinklo ilgis*	m	827.84	
1.2 rekonstruojamo vamzdžio skersmuo	mm	Ø125-600	
1.3. bendras rekonstruotų tinklų ilgis*	m	879.54	Po rekonstravimo
1.3.1. iš jų rekonstruoto tinklo ilgis*	m	852	
1.4 rekonstruoto vamzdžio skersmuo	mm	Ø200÷Ø600	
<u>2. Rekonstruojami nuotekų (lietaus) šalinimo tinklai (unik. Nr. 4400-5722-6018) (ypatingasis statinys):</u>			
2.1. bendras rekonstruojamų tinklų ilgis*	m	547.57	Esamas
2.1.1. iš jų rekonstruojamo tinklo ilgis*	m	536.51	
2.2 rekonstruojamo vamzdžio skersmuo	mm	Ø200-600	
2.3. bendras rekonstruotų tinklų ilgis*	m	585.06	Po rekonstravimo
2.3.1. iš jų rekonstruoto tinklo ilgis*	m	574	
2.4 rekonstruoto vamzdžio skersmuo	mm	Ø200÷Ø600	
<u>3. Rekonstruojami nuotekų (lietaus) šalinimo tinklai (unik. Nr. 4400-5725-2918) (neypatingasis statinys):</u>			
3.1. bendras rekonstruojamų tinklų ilgis*	m	1075.09	Esamas
3.1.1. iš jų rekonstruojamo tinklo ilgis*	m	28.26	
3.2 rekonstruojamo vamzdžio skersmuo	mm	Ø150-200	
3.3. bendras rekonstruotų tinklų ilgis*	m	1078.83	Po rekonstravimo
3.3.1. iš jų rekonstruoto tinklo ilgis*	m	32	
3.4 rekonstruoto vamzdžio skersmuo	mm	Ø200	

0	2025-11-20	Statybos leidimui, viešinimui		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Žirmūnų g.139-321, Vilnius Tel.: (8~5) 272 83 34			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Nuotekų šalinimo tinklų (lietaus) (inžinerinių tinklų grupė) Žeimenos g., Kalniečių g. Kaune rekonstravimo ir statybos projektas
26429	SPV	Gintas Stankus	STATINIO NR. IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA
			L1, LR1 – Nuotekų (lietaus) šalinimo tinklai	0
			Bendrieji statinio rodikliai	
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS			DOKUMENTO ŽYMUO
LT	UAB „Kauno vandenys“			AT-25I-2369-XX-PP-BD,VN.BSR
			LAPAS	LAPŲ
			1	2

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
V. INŽINERINIAI TINKLAI			
<u>4. Rekonstruojami nuotekų (lietaus) šalinimo tinklai (unik. Nr. 4400-5910-3438) (ypatingasis statinys):</u>			
4.1. bendras rekonstruojamų tinklų ilgis*	m	464.28	Esamas
4.1.1. iš jų rekonstruojamo tinklo ilgis*	m	394.24	
4.2 rekonstruojamo vamzdžio skersmuo	mm	Ø150-600	
4.3. bendras rekonstruotų tinklų ilgis*	m	581.04	Po rekonstravimo
4.3.1. iš jų rekonstruoto tinklo ilgis*	m	511	
4.4 rekonstruoto vamzdžio skersmuo	mm	Ø200÷Ø600	
<u>5. Nuotekų (lietaus) šalinimo tinklai (nuo L1-1 iki L1-8-1 su visais pajungimais) (neypatingasis statinys):</u>			
5.1 inžinerinių tinklų ilgis*	m	450	
5.2 vamzdžio skersmuo	mm	Ø200÷Ø560	
<u>6. Nuotekų (lietaus) šalinimo tinklai (nuo L1-9 iki Les-123 su visais pajungimais) (neypatingasis statinys):</u>			
6.1 inžinerinių tinklų ilgis*	m	80	
6.2 vamzdžio skersmuo	mm	Ø200÷Ø300	
<u>7. Nuotekų (lietaus) šalinimo tinklai (nuo L1-14 iki Les-122 su visais pajungimais) (neypatingasis statinys):</u>			
7.1 inžinerinių tinklų ilgis*	m	77	
7.2 vamzdžio skersmuo	mm	Ø200÷Ø250	
<u>8. Nuotekų (lietaus) šalinimo tinklai (nuo L1-15 iki L1-24 su visais pajungimais) (neypatingasis statinys):</u>			
8.1 inžinerinių tinklų ilgis*	m	441	
8.2 vamzdžio skersmuo	mm	Ø200÷Ø355	

* Žvaigždute pažymėti rodikliai apskaičiuojami pagal Nekilnojamųjų daiktų kadastro duomenų nustatymo taisykles, kurias tvirtina Aplinkos ministras. Baigus statybą ir atlikus kadastrinius matavimus, šie rodikliai gali turėti neesminių nukrypimų.

Statinio projekto vadovas
Gintas Stankus



atest. Nr. 26429, išduotas 2018 m. spalio 19 d.

(vardas, pavardė, parašas, kvalifikacijos atestato arba pažymos Nr., data)

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-25I-2369-XX-PP-BD,VN.BSR	2	2	0

BENDRASIS AIŠKINAMASIS RAŠTAS

Turinys

1. Normatyviniai, kiti dokumentai, kuriomis vadovaujantis parengti projektiniai pasiūlymai	3
1.1. Privalomieji projekto rengimo dokumentai	3
2. Projektuojamų statinių bendrieji duomenys	4
2.1. Projektuojamo statinio (statinių) statybos vieta	4
2.2. Statybos rūšis, statinio paskirtis ir kategorija.....	5
3. Esamų statinių techninė būklė	6
4. Vandentiekis	7
5. Nuotekų šalinimas	7
5.1. Nuotekų rūšis	9
5.2. Nuotekų šaltiniai, kiekiai ir užterštumas	10
5.3. Nuotekų surinkimo ir šalinimo sistema	10
5.4. Nevalytų ir apvalytų nuotekų lauko ir sklypo tinklai.....	10
5.5. Pastatų nuotekų sistemos.....	11
5.6. Šalinamų nuotekų įrengimo vieta	11
6. Kiti projektiniai sprendiniai	11
6.1. Sklypo sutvarkymo sprendiniai.....	11
7. Duomenys apie planuojamą ūkinę veiklą	12
8. Duomenys apie statinio atitiktį visuomenės sveikatos saugos teisės aktams	18
9. Atitiktis teritorijų planavimo dokumentams	19
10. Teritorijų planavimo dokumentai	19
10.1. Žemės sklypo naudojimo būdas	19
10.2. Bendrojo plano sprendiniai	20
10.3. Specialiojo plano sprendiniai	20
10.4. Vietovės lygmens sprendiniai	21

0	2025-11-20	Statybos leidimui, viešinimui		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	 Žirmūnų g.139-321, Vilnius Tel.: (8~5) 272 83 34		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Nuotekų šalinimo tinklų (lietaus) (inžinerinių tinklų grupė) Žeimenos g., Kalniečių g. Kaune rekonstravimo ir statybos projektas	
26429	SPV	Gintas Stankus	STATINIO NR. IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA
			L1, LR1 – Nuotekų (lietaus) šalinimo tinklai	0
			Bendrasis aiškinamasis raštas	
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS
LT	UAB „Kauno vandenys“		AT-25I-2369-XX-PP-BD,VN.BAR	LAPŲ
				1
				24

10.5. Žemės sklypo teritorijos naudojimo reglamento parametrai.....	22
11. Projektinių pasiūlymų viešinimo informacija.....	23
12. Bendrieji reikalavimai atlikti tyrimus.....	23
13. Kiti dokumentai ir duomenys	23

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-25I-2369-XX-PP-BD,VN.BAR	2	24	0

1. NORMATYVINIAI, KITI DOKUMENTAI, KURIOMIS VADOVAUJANTIS PARENGTI PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI

1.1. Privalomieji projekto rengimo dokumentai

Projektiniai pasiūlymai parengti vadovaujantis privalomaisiais projekto rengimo dokumentais:

1. UAB „Kauno vandenys“ projektavimo užduotis, 2025-09-08.
2. UAB „Kauno vandenys“ prisijungimo sąlygos vandens tiekimui ir nuotekų šalinimui, 2025-08-04, Nr. 54-2482-2025.
3. Kauno miesto savivaldybės administracijos parengti Specialieji reikalavimai Nr. SRD-21-260128-00039, 2026-01-28;
4. Kauno miesto savivaldybės geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros plėtros specialusis planas“, dokumento registravimo numeris Lietuvos Respublikos teritorijų planavimo dokumentų registre T00088451, dokumento registravimo data 2022-12-05;
5. UAB „Inžinerijos centras“ topografinis planas, prašymo Nr. TIHS1-20250711-046322 ir Nr. TIHS1-20250818-054971;
6. Lygiagrečiai rengiamas projektas „Žeimenos gatvės Kauno mieste kapitalinis remonto projektas“, projekto numeris – 2504-266-KR-TDP, Statytojas – Kauno miesto savivaldybė, Projektuotojas – AB „Kauno tiltai“.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-25I-2369-XX-PP-BD,VN.BAR	3	24	0

2. PROJEKTUOJAMŲ STATINIŲ BENDRIEJI DUOMENYS

Projektiniai pasiūlymai parengti vadovaujantis pirkimo dokumentais, Kauno miesto savivaldybės administracijos parengtais Specialiaisiais reikalavimais Nr. SRD-21-260128-00039, 2026-01-28, UAB „Kauno vandenys“ prisijungimo sąlygomis vandens tiekimui ir nuotekų šalinimui, 2025-08-04, Nr. 54-2482-2025, UAB „Inžinerijos centras“ 2025 m. parengtu topografiniu planu Nr. TIIS1-20250711-046322 ir Nr. TIIS1-20250818-054971, Kauno miesto savivaldybės geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų infrastruktūros plėtros specialiuoju planu, dokumento registravimo numeris Lietuvos Respublikos teritorijų planavimo dokumentų registre T00088451, dokumento registravimo data 2022-12-05 bei kitais norminiais dokumentais.

Projektuojamas objektas – nuotekų (lietaus) šalinimo tinklai. Šio projekto sprendiniais numatoma rekonstruoti esamus (lietaus) nuotekų šalinimo tinklus (unik. Nr. 4400-5722-6007, 4400-5722-6018, 4400-5725-2918, 4400-5910-3438), bei įrengti naujus nuotekų (lietaus) šalinimo tinklus Žeimenos gatvėje, Kauno mieste.

2.1. Projektuojamo statinio (statinių) statybos vieta

Nuotekų (lietaus) šalinimo tinklų rekonstravimo ir naujo statinio statybos darbai numatomi Žeimenos g., Kauno mieste.

Kaunas – antrasis pagal dydį Lietuvos miestas šalies centrinėje dalyje, Nemuno ir Neries santakoje. Svarbus pramonės, transporto, mokslo ir kultūros centras, Laikinoji sostinė. Kauno miesto savivaldybė, Kauno rajono savivaldybės centras. Gyventojų skaičius – 319,8 tūkst. (2023). Planuojamo objekto vietą žr. 1 pav.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-25I-2369-XX-PP-BD,VN.BAR	4	24	0



1 pav. Projektuojamo objekto vieta. Šaltinis: www.maps.lt

2.2. Statybos rūšis, statinio paskirtis ir kategorija

Projektuojamas objektas priskiriamas prie statinio rekonstravimo ir naujo statinio statybos rūšies, pagal inžinerinių statinių grupę priklauso *inžineriniams tinklams* [2.]. Inžineriniai tinklai pagal paskirtį dar skirstomi į *nuotekų šalinimo tinklai* [2.5].

1. **Nuotekų (lietaus) šalinimo tinklai** (unik. Nr. 4400-5722-6007). Statybos rūšis – statinio rekonstravimas. Statinio paskirtis – nuotekų šalinimo tinklai [2.5.]: nuotekų šalinimo kolektorius, nuotekų rinktuvas, nuotekų tinklų išvadas. Statinio kategorija – ypatingasis statinys.

2. **Nuotekų (lietaus) šalinimo tinklai** (unik. Nr. 4400-5722-6018). Statybos rūšis – statinio rekonstravimas. Statinio paskirtis – nuotekų šalinimo tinklai [2.5.]: nuotekų šalinimo kolektorius, nuotekų rinktuvas, nuotekų tinklų išvadas. Statinio kategorija – ypatingasis statinys.

3. **Nuotekų (lietaus) šalinimo tinklai** (unik. Nr. 4400-5725-2918). Statybos rūšis – statinio rekonstravimas. Statinio paskirtis – nuotekų šalinimo tinklai [2.5.]: nuotekų šalinimo kolektorius, nuotekų rinktuvas, nuotekų tinklų išvadas. Statinio kategorija – neypatingasis statinys.

4. **Nuotekų (lietaus) šalinimo tinklai** (unik. Nr. 4400-5910-3438). Statybos rūšis – statinio rekonstravimas. Statinio paskirtis – nuotekų šalinimo tinklai [2.5.]: nuotekų šalinimo kolektorius, nuotekų rinktuvas, nuotekų tinklų išvadas. Statinio kategorija – ypatingasis statinys.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-25I-2369-XX-PP-BD,VN.BAR	5	24	0

5. **Nuotekų (lietaus) šalinimo tinklai** (nuo L1-1 iki L1-8-1 su visais pajungimais). Statybos rūšis – naujo statinio statyba. Statinio paskirtis – nuotekų šalinimo tinklai [2.5.]: nuotekų šalinimo kolektorius, nuotekų rinktuvas, nuotekų tinklų išvadas. Statinio kategorija – neypatingasis statinys.

6. **Nuotekų (lietaus) šalinimo tinklai** (nuo L1-9 iki Les-123 su visais pajungimais). Statybos rūšis – naujo statinio statyba. Statinio paskirtis – nuotekų šalinimo tinklai [2.5.]: nuotekų šalinimo kolektorius, nuotekų rinktuvas, nuotekų tinklų išvadas. Statinio kategorija – neypatingasis statinys.

7. **Nuotekų (lietaus) šalinimo tinklai** (nuo L1-14 iki Les-122 su visais pajungimais). Statybos rūšis – naujo statinio statyba. Statinio paskirtis – nuotekų šalinimo tinklai [2.5.]: nuotekų šalinimo kolektorius, nuotekų rinktuvas, nuotekų tinklų išvadas. Statinio kategorija – neypatingasis statinys.

8. **Nuotekų (lietaus) šalinimo tinklai** (nuo L1-15 iki L1-24 su visais pajungimais). Statybos rūšis – naujo statinio statyba. Statinio paskirtis – nuotekų šalinimo tinklai [2.5.]: nuotekų šalinimo kolektorius, nuotekų rinktuvas, nuotekų tinklų išvadas. Statinio kategorija – neypatingasis statinys.

3. ESAMŲ STATINIŲ TECHNINĖ BŪKLĖ

Kauno m. paviršinių (lietaus) nuotekų sistemą prižiūri ir tvarko UAB „Kauno vandenys“. Kauno mieste funkcionuoja atskiroji nuotekų tvarkymo sistema, t.y. buitinės nuotekos yra atskirtos nuo paviršinių nuotekų ir tvarkomos atskirai. Šiame projekte nagrinėjami:

- Nuotekų (lietaus) šalinimo tinklai.

Projekto sprendiniais numatoma rekonstruoti 4 statinius (nuotekų (lietaus) šalinimo tinklai):

1. Unikalus Nr. 4400-5722-6007, statinio kategorija – ypatingasis, rekonstruojamo tinklo skersmuo d125-d600, medžiaga – gelžbetonis, statybos pabaigos metai 1982, bendras visas tinklo ilgis 855,38 m (pagal Nekilnojamojo daikto kadastrinių matavimų bylą).
2. Unikalus Nr. 4400-5722-6018, statinio kategorija – ypatingasis, rekonstruojamo tinklo skersmuo d200-d600, medžiaga – gelžbetonis, statybos pabaigos metai 1982, bendras visas tinklo ilgis 547,57 m (pagal Nekilnojamojo daikto kadastrinių matavimų bylą).
3. Unikalus Nr. 4400-5725-2918, statinio kategorija – neypatingasis, rekonstruojamo tinklo skersmuo d150-d200, medžiaga – gelžbetonis, statybos pabaigos metai 1939, bendras visas tinklo ilgis 1075,09 m (pagal Nekilnojamojo daikto kadastrinių matavimų bylą).
4. Unikalus Nr. 4400-5910-3438, statinio kategorija – ypatingasis, rekonstruojamo tinklo skersmuo d100-d600, medžiaga – gelžbetonis, statybos pabaigos metai 1970, bendras visas tinklo ilgis 464,28 m (pagal Nekilnojamojo daikto kadastrinių matavimų bylą).

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-25I-2369-XX-PP-BD,VN.BAR	6	24	0

Rekonstruojami nuotekų (lietaus) šalinimo tinklų ruožai yra pasenę, betoniniai vamzdžiai apsinešę smėliu, purvu. Šuliniuose nusidėvėjusios konstrukcijos, seni įlipimo liukai ir lipynės. Lietaus surinkimo šulinėliai nepilnai surenka lietaus vandenį nuo dangų. Taip pat šiuo metu lygiagrečiai rengiamas Žeimenos g. kapitalinio remonto projektas „Žeimenos gatvės Kauno mieste kapitalinis remonto projektas“, projekto numeris – 2504-266-KR-TDP, Statytojas – Kauno miesto savivaldybė, kurio sprendiniais esami lietaus surinkimo šulinėliai atsidurtų netinkamoje vietoje. Todėl remiantis projektavimo užduotimi numatoma lietaus nuotekų kolektorių rekonstruoti CIPP metodu. Esamus šulinius numatoma demontuoti ir vietoje jų įrengti naujus g/b šulinius, perjungiant esamus tinklus. Lietaus surinkimo šulinėlius taip pat numatoma demontuoti ir įrengti naujus pagal suprojektuotą naują gatvės vertikalinių išplanavimą. Nuo lietaus surinkimo šulinėlių numatoma pakloti naujus vamzdžius.

Kadangi nevisoje Žeimenos gatvėje yra esami lietaus nuotekų tinklai, numatoma keturių atkarpų lietaus nuotekų šalinimo tinklų nauja statyba.

Kauno m. Žeimenos g. rekonstruojamas ir projektuojamas nuotekų (lietaus) tvarkymo sistemas prižiūri/prižiūrės ir tvarko/tvarkys UAB „Kauno vandenys“.

4. VANDENTIEKIS

Kadangi šiame projekte vandentiekio tinklai neprojektuojami, todėl šis skyrius nedetalizuojamas.

5. NUOTEKŲ ŠALINIMAS

Nuotekų (lietaus) šalinimo tinklų rekonstravimas ir plėtra numatoma Kauno m. Žeimenos g. Projektas rengiamas atsižvelgiant į lygiagrečiai rengiamą projektą „Žeimenos gatvės Kauno mieste kapitalinis remonto projektas“, projekto numeris – 2504-266-KR-TDP, Statytojas – Kauno miesto savivaldybė. Taip pat atsižvelgta į kitų projektų sprendinius, t.y. lietaus nuotekų šalinimo tinklų rekonstrukcijos projektas Sukilėlių pr., daugiabučių gyv. namų projektas adresu Žeimenos g. 90 (kartu su visais lydinčiais projektais). **Prieš statybos darbų pradžią patikslinti lygiagrečiai rengiamų/anksčiau parengtų projektų sprendinius, jų įgyvendinimo stadiją ir jei reikia tikslinti šio projekto sprendinius.**

Esamus nuotekų (lietaus) šalinimo vamzdinius nuo lietaus surinkimo šulinėlių numatoma demontuoti, taip pat numatoma demontuoti esamus nereikalingus gatvės konstrukcinio drenažo tinklus. Ten kur neįmanoma demontuoti esamus vamzdinius, t.y. ten kur neardoma gatvės ar kt. danga, vamzdynai demontuojami injektavimo betono mišiniu būdu. Visus rekonstruojamų tinklų šulinius su liukais, taip pat lietaus surinkimo šulinėlius su grotelėmis numatoma demontuoti. Demontuojamų tinklų ir šulinių gylį bei skersmenį tikslinti statybos metu.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-25I-2369-XX-PP-BD,VN.BAR	7	24	0

Nuotekų (lietaus) šalinimo tinklų rekonstravimas numatomas atviru ir uždaru būdu CIPP metodu. Nuotekų (lietaus) šalinimo tinklų kolektoriai d500/d600 skersmens rekonstruojami taikant betranšėjines technologijas, CIPP metodu. CIPP metodas – polimerinės rankovės įtraukimas ir jos suformavimas vamzdyje UV spindulių pagalba. CIPP technologijos ypatumas yra, kad taikant šią technologiją gaunami produktai (vamzdžiai) nėra standartizuoti gaminiai, t.y. jie yra gaminami individualiai, pagal planuojamo remontuoti vamzdžio susidėvėjimo laipsnį, pažeidimus, vamzdžio vietą, gylį ir kitus požymius. Vamzdžio rekonstravimo CIPP metodu metu, nuotekų kolektorius turės būti išvalytas, išplautas, atlikta TV diagnostika, įvertintos ir pašalintos kritinės vietos, trukdančios „rankovės“ įvėrimui. Atlikus TV diagnostiką ir paaiškinę, kad yra atkarpų kurios negali būti rekonstruotos CIPP metodu, jos turi būti perklotos naujais vamzdžiais. Rekonstruojami nuotekų (lietaus) šalinimo tinklai klojami atviru būdu SN8 klasės lygiais PVC 8 kN/m² stiprumo vamzdžiais arba gofruotais (vidinis paviršius lygus) PP SN8 klasės vamzdžiais. Atviru būdu tinklų rekonstravimas (perklojimas naujais vamzdžiais) numatomas nuo naujai suprojektuotų lietaus surinkimo šulinėlių (trapų), taip pat atšakų iki sklypo ribos įrengimas. Papildomai atviru būdu numatoma rekonstruoti kolektorių nuo šulinio LR1-41 iki LR1-42, lietaus kolektorius klojamas DN300 mm skersmens. Atšakos iš trapų į kolektoriaus apžiūros šulinius klojamos d200 mm skersmens. Atšakos iki besiribojančių sklypų ribų taip pat klojamos d200 mm skersmens, išskyrus atšaką Žeimenos g. 56/58 sklypams, kuriems atšaka numatoma DN300 mm skersmens.

Projektuojami (naujo statinio statyba) nuotekų (lietaus) šalinimo tinklai Žeimenos g. klojami atviru būdu S (SN8) klasės lygiais PVC 8 kN/m² stiprumo vamzdžiais arba gofruotais (vidinis paviršius lygus) PP SN8 klasės vamzdžiais ir uždaru būdu PE100 RC PN10 nuotekų vamzdžiais. Lietaus kolektorius klojamas d250, d315, d355, DN300 mm. Atšakos iš trapų į kolektoriaus apžiūros šulinius klojamos d200 mm skersmens. Atšakos iki besiribojančių sklypų ribų taip pat klojamos d200 mm skersmens, išskyrus atšaką Žeimenos g. 129 sklypui, kuriam atšaka numatoma DN300 mm skersmens.

Projekto sprendiniais numatoma perjungti visus esamus lietaus nuotekų tinklus d100-d500, kurie šiuo metu pajungti į rekonstruojamą nuotekų (lietaus) šalinimo tinklą, žr. nuotekų šalinimo tinklų planą, išilginius profilius. Esami tinklai perjungiami į naujai įrengtus g/b šulinius, jei reikia panaudojant papildomas fasonines dalys pagal faktišką tinklų skersmenį/medžiagiškumą. Statybos metu pastebėjus topografiniame plane nepažymėtus nuotekų (lietaus) šalinimo tinklus turi būti informuotas Užsakovas, Statytojas ir Projektuotojas ir sprendžiama ar tinklas turi būti perjungiamas.

Visų rekonstruojamų ir projektuojamų ruožų kontroliniai – apžiūros šuliniai rengiami iš surenkamų gelžbetoninių žiedų (Gb.1000/1500/2000) su dugno ir perdangos plokštėmis, bei lipynėmis. Šulinių dugne rengiami betoniniai latakai. Viršutiniai aukščio reguliavimo žiedai virš perdangų plokščių 700 mm

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-25I-2369-XX-PP-BD,VN.BAR	8	24	0

skersmens. Ties sklypo riba atšaka užbaigiama d425 mm plastikiniu apžiūros šuliniu. Šuliniai rengiami važiuojamojoje dalyje dengiami ketiniais plaukiojančio tipo liukais su dangčiais D400 apkrovos klasės, šuliniai patenkantys į žaliasias zonas ar šaligatvį, dengiami neplaukiojančiais ketaus liukais su dangčiais B125 apkrovos klasės. Vamzdžių pajungimo į gelžbetoninių šulinių latakus kampas, atsižvelgiant į nuotekų ištekėjimo kryptį, negali būti mažesnis nei 90^0 (t.y. jungiant prieš nuotekų tekėjimo kryptį). Tokiais atvejais turi būti įrengiami kritimo stovai. Kritimo stovai taip pat įrengiami, kai nuotekų kritimo aukštis šulinyje $>0,3$ m.

Paviršinio vandens surinkimo šulinėliai rengiami Gb.700 su g/b dugnais arba plastikiniai lietaus surinkimo šulinėliai d425 (kai dėl esamų komunikacijų netelpa d700 g/b šulinėlis), dengiant bordiūrinio tipo ketinėmis grotelėmis mažiausiai 250 kN apkrovos klasės. Kai dėl esamų komunikacijų arba lygiagrečiai rengiamo projekto sprendinių (nužemintas bortas ar kt.) nėra galimybės įrengti bordiūrinių grotelių, numatomi Gb.700 su g/b dugnais, dengiant plaukiojančio tipo apvalios formos ketinėmis grotelėmis mažiausiai 250 kN apkrovos klasės. Ten kur lygiagrečiai rengiamo projekto sprendiniais projektuojamas gatvės konstrukcinis drenažas, minimalus išbėgančio iš lietaus surinkimo šulinėlio Ø200 vamzdžio gylis turi būti 1,50m nuo suprojektuoto žemės paviršiaus, kad tinkamai pasijungtų suprojektuotas gatvės konstrukcijos drenažas. Lietaus nuotekų surinkimo šulinėlių nusodinimo dalis $\geq 0,3$ m. Lietaus surinkimo šulinėlių gylis pateikiamas išilginiuose profiliuose, tačiau statybos metu gali būti koreguojamas atsižvelgiant į esamų komunikacijų padėtį. **Prieš statybos darbų pradžią tikslinti lygiagrečiai rengiamų projektų sprendinius ir jų įgyvendinimo stadiją, kadangi jie gali įtakoti lietaus surinkimo šulinėlių įrengimo vietą, esant poreikiui tikslinti projekto sprendinius.**

Vamzdžių perėjimui per g/b šulinio sienelę turi būti naudojami tam skirti protarpiai. Jų padėtis šulinio atžvilgiu formuojama pagal planinę padėtį.

Visi apžiūros šuliniai po važiuojamąją dalimi turi būti įrengti lygiai su asfalto danga, o patenkantys į žaliasias zonas - pakelti 50–70 mm.

Siekiant išvengti gruntinio vandens infiltracijos į lietaus nuotekų tinklus, visus g/b šulinius būtina hidroizoliuoti, aptepant bitumine hidroizoliacija, 0,5 m aukščiau gruntinio vandens lygio.

Vamzdžių pajungimo į šulinių latakus kampas, atsižvelgiant į nuotekų ištekėjimo kryptį, negali būti mažesnis nei 90^0 . Tokiais atvejais turi būti įrengiami kritimo stovai.

Tinklai turi būti klojami normatyviniais nuolydžiais (STR 2.07.01:2003).

5.1. Nuotekų rūšis

Rekonstruojamas ir naujai projektuojamas nuotekų (lietaus) šalinimo tinklas skirtas nuotekų (lietaus) surinkimui ir nuvedimui.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-25I-2369-XX-PP-BD,VN.BAR	9	24	0

5.2. Nuotekų šaltiniai, kiekiai ir užterštumas

Į projektuojamus paviršinių (lietaus) nuotekų tinklus subėgs paviršinės nuotekos nuo Žeimenos gatvės, taip pat iš aplinkinių gatvių, teritorijų, privačių sklypų, pastatų stogų.

Paviršinių (lietaus) nuotekų debitas skaičiuojamas vadovaujantis STR 2.07.01:2003 “Vandentiekis ir nuotekų šalintuvas. Pastato inžinerinės sistemos. Lauko inžineriniai tinklai.” 9 priedą. Skaičiavimuose vertintas gatvės plotas ir šalia esančios teritorijos plotas, t.y. su gatvės statiniu besiribojančių žemės sklypų plotas (kietos dangos, stogai). Taip pat vertintas teritorijos plotas, nuo kurio nuotekos surenkamos į rekonstruojamą kolektorių prisijungiančiais esamais lietaus nuotekų tinklais. Taip pat vertintas perspektyvinis teritorijos plotas, remiantis specialiuoju planu (t.y. gatvės kuriuose numatoma lietaus nuotekų tinklų plėtra ir kurios pagal reljefą galėtų būti pajungtos į Žeimenos g. kolektorių).

Kadangi Žeimenos g. yra kitu projektu suprojektuoti gatvės drenažo tinklai, įvertinamas nuotekų debitas iš šių tinklų. Skaičiavimuose priimta, kad į gatvės konstrukcinio drenažo tinklus pritekantis vandens debitas bus lygus 0,6 l/s/ha.

Skaičiavimo formulės ir rezultatai pateikiami prieduose, žr. priedus Nr. 3, Nr. 4.

5.3. Nuotekų surinkimo ir šalinimo sistema

Rekonstruojamas ir projektuojamas nuotekų (lietaus) šalinimo tinklas priklauso atskirtajai (buitinės ir paviršinės nuotekos šalinamos atskiru šalintuvu) centralizuotai nuotekų surinkimo ir šalinimo sistemai, kurią eksploatuoja UAB „Kauno vandenys“.

Pagal šalinamas atliekas nuotekų šalintuvai gali būti:

- atskirieji – kiekviena nuotekų rūšis šalinama atskiru šalintuvu;
- jungtiniai – paviršinės nuotekos šalinamos atskiru, o kitos – bendru šalintuvu;
- mišrieji – visos nuotekų rūšys šalinamos bendru šalintuvu.

Projekto sprendiniais nuotekų surinkimo ir šalinimo sistema bus atskiroji (tik paviršinių (lietaus) nuotekų).

5.4. Nevalytų ir apvalytų nuotekų lauko ir sklypo tinklai

Šio projekto sprendiniais projektuojami lietaus nuotekų tinklai, į kuriuos pateks nevalytos paviršinės nuotekos nuo gatvės, pastatų stogų, privačių sklypų teritorijų. Jei į tinklus bus pajungiami lietaus nuotekų tinklai, surenkantys paviršinį vandenį nuo galimai užterštų teritorijų, jie turės būti išvalomi prieš pasijungimą. Projektuojamus tinklus numatoma pajungti į esamus centralizuotus nuotekų (lietaus) šalinimo tinklus.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-25I-2369-XX-PP-BD,VN.BAR	10	24	0

5.5. Pastatų nuotekų sistemos

Kadangi projekto sprendiniais numatomas tik lauko nuotekų sistemų projektavimas, todėl šis poskyrius nerengiamas.

5.6. Šalinamų nuotekų įrengimo vieta

Projekto sprendiniais pagal pirkimo dokumentus ir projektavimo užduotį nuotekų apskaita nenumatoma.

6. KITI PROJEKTINIAI SPRENDINIAI

Vamzdynų klojimo būdas priimtas tranšėjinis (atviru būdu) ir betranšėjinis (uždaru būdu kryptinio gręžimo metodu arba CIPP metodu). Įrengimo būdas nurodytas išilginiuose profiliuose, detaliau žr. 2.2 p.

Rangovas turi atkreipti ypatingą dėmesį ir įvertinti, kad klojant naujus tinklus nebūtų pažeistos esamos komunikacijos, o susidūrus su planuose nepažymėtomis komunikacijomis būtina kreiptis į žinybas, kurioms šios komunikacijos priklauso. Pažeidus esamas komunikacijas, jas būtina atstatyti. Vietose, kur darbai atliekami atviru būdu, susikirtimuose su 0,4 ir 10 kV kabelinėmis linijomis, kabelių apsaugai numatyti apsaugas - sudedamus vamzdžius (gaubes).

6.1. Sklypo sutvarkymo sprendiniai

Sumontavus projektuojamus inžinerinius tinklus technologinių duobių kasimo vietose gatvė atstatoma iki sankasos viršaus. Turi būti atlikti sankasos sutankinimo matavimai ir perduoti Kauno miesto savivaldybės Rangovui. Gatvės dangą tinklų statybai nufrezuoja Kauno miesto savivaldybės parinktas Rangovas. Už Žeimenos gatvės kapitalinio remonto darbų vykdymo ribų išardytos dangos atstatomos pilna dangos konstrukcija su visais pasluoksniais. Pažeistos konstrukcijos turi būti išvežamos, o jų vietoje turi būti atstatomos naujomis medžiagomis. Sklypo sutvarkymo dalies dangų ir konstrukcijų atstatymo darbai ir kiekiai, įvertinami kartu su projektuojamų inžinerinių tinklų kiekiais – sąnaudų kiekių žiniaraščiuose. Dangų atstatymo detalės pateikiamos brėžiniuose, kituose brėžiniuose pateikiami planai ir pjūviai. **Prieš statybos darbų pradžią tikslinti lygiagrečiai rengiamų projektų sprendinius ir jų įgyvendinimo stadiją, kas galėtų įtakoti dangų atstatymo reikalingumą.**

Objekto statybos metu, statybinės atliekos iki jų išvežimo ar panaudojimo bus kaupiamos ir saugomos aptvortoje statybos teritorijoje kontaineriuose ar tvarkingose krūvose. Atliekos, kurios tinkamos rūšiuoti, turės objekto teritorijoje būti išrūšiuotos į tam skirtus kontainerius. Visos tinklų ir įrenginių statybos metu susidariusios statybinės atliekos turi būti saugomos ir išvežamos pagal sutartį. Vykdamat statybos darbus, būtina maksimaliai išsaugoti esamus želdinius. Jei esami želdiniai ar medžiai pažeidžiami atliekant statybos darbus, jie turi būti atsodinami. Prieš pradėdant darbus, kasimo darbų zonoje nuimamas

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-25I-2369-XX-PP-BD,VN.BAR	11	24	0

augalinis grunto sluoksnis (vietose, kur jis yra), kuris išsaugomas iki statybos pabaigos ir turi būti grąžintas į pirminę vietą arba panaudotas teritorijos tvarkymo darbams. Mechanizmų darbo zonoje esančius medžius rekomenduojama nugenėti ir jų kamienus aptaisyti lentomis arba mediniais skydais iki 1,5÷2,0 m aukščio.

Statybos metu pažeistus šlaitus būtina pilnai atstatyti į pirminę padėtį ir apsėti žole. Tikslu sumažinti dulkių skleidimą, rekomenduojama darbų vykdymo zonas laistyti vandeniu. Taip pat vandeniu turi būti laistomos statybinės šiukšlės pakrovimo į autotransportą ir transportavimo metu.

Statybos eigoje už tvarkomos teritorijos ribų išardytos arba apgadintos esamos dangos turi būti pilnai atstatytos į pirminę padėtį. Visi statybos mechanizmai ir autotransportas turi būti techniškai tvarkingi. Degalų ir tepalų nutekėjimas ir patekimas į gruntą draudžiamas. Draudžiama statyboje naudoti ir kitas aplinkai kenksmingas medžiagas. Iš statybos darbų zonos į gatvę išvažiuojantys mechanizmai ir autotransportas turi būti švarūs ir tvarkingi.

Pradedant inžinerinių tinklų rekonstravimo ir naujos statybos darbus, sutikslinti susikirtimo taškus su klojimo trasoje esančiomis požeminėmis komunikacijomis su jas eksploatuojančiomis organizacijomis. Darbai, kurie vykdomi kelių – gatvių zonoje turi būti vykdomi pagal „Automobilių kelių darbo vietų aptvėrimo ir eismo reguliavimo taisyklės T DVAER 12“. Rangovas turi įsivertinti visas rinkliavas už gatvės eismo sustabdymą.

7. DUOMENYS APIE PLANUOJAMĄ ŪKINĘ VEIKLĄ

Vandens tarša. Paviršinio ir požeminio vandens, žemės gelmių tarša nenumatoma. Statybos darbams naudojama technika bus techniškai tvarkinga ir taip bus išvengta degalų ir tepalų patekimo į paviršinius ir požeminius vandenis. Tačiau jeigu statybos metu naftos produktų ištekėjimo iš mechanizmų nebūtų išvengta, užterštas gruntas turės būti surenkamas ir išvežamas utilizavimui į VŠĮ „Grunto valymo technologijos“ grunto valymo poligoną.

Oro tarša. Įrenginių susijusių su PŪV, dėl kurios į aplinkos orą gali būti išmetami teršalai nėra.

Reljefo paruošimo, žemės darbų, statybos darbų metu susidarantys oro teršalų kiekiai bus nežymūs, o jų poveikis aplinkai – trumpalaikis ir nereikšmingas.

Dirvožemio tarša. Projektuojamo objekto eksploatacijos metu dirvožemio tarša nenumatoma, fizinis (mechaninis) poveikis dirvožemiui nebus daromas. Padidinta dirvožemio tarša galima tik statybos metu. Vertingą dirvožemio sluoksnį (jei toks būtų) numatoma išsaugoti ir laikinai sandėliuoti laisvose nuo užstatymo vietose. Nuimtas sluoksnis saugojamas, tvarkomos teritorijos ribose neturės jokio negatyvaus poveikio aplinkai. Saugomą dirvožemį reikia suprofiluoti taip, kad jis nebūtų plaunamas ir negalėtų užslinkti ant kito sklypo ar kelio. Be to piltas gruntas turi būti sandėliuojamas atskirai nuo nuimto derlingo

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-25I-2369-XX-PP-BD,VN.BAR	12	24	0

dirvožemio. Nuimtas derlingo dirvožemio kiekis saugomas tam skirtose vietose iki statybos darbų pabaigos. Po statybos nuimtas dirvožemio sluoksnis panaudojamas žalių plotų rekultivacijai.

Projektuojamo objekto teritorijoje neigiamas poveikis žemės gelmėms nenumatomas. Gruntinis vanduo nebus teršiamas, todėl ir papildomos apsaugos priemonės jam nereikalingos.

Visiems darbams naudojami mechanizmai ir mašinos turi būti techniškai tvarkingi, taip bus išvengta degalų ir tepalų patekimo į dirvožemį.

Laikina statybos aikštelė turi būti įrengiama taip, kad dirvožemio taršos nebūtų. Statybos metu bus sandėliuojamas minimalus statybinių medžiagų ir konstrukcijų kiekis bei nesandėliuojami dideli kiekiai tepalų ir degalų. Darbo metu bus laikomos tepalus absorbuojančios medžiagos, specialūs konteineriai tepalų surinkimui.

Rangovas turi paruošti avarijos likvidavimo planą, kuriame turi būti išdėstyta įspėjimų pateikimo seka išsiliejimo, išleidimo, gaisro ar nelaimingo atsitikimo atvejais, kurių metu gali būti padaryta žala aplinkai, darbininkams arba visuomenei. Be to, turi būti numatytos pagrindinės avarijų likvidavimo priemonės, naudojamos išsiliejimo kontrolei ir išvalymo darbams, vandens telkinių užteršimo išvengimui ir t.t. Į aikštelę turi būti atgabentos medžiagos ir įranga, reikalinga darbui potencialių avarijų ir išsiliejimų atveju, ir turi būti laikomos netoli tų vietų, kur jų gali prireikti.

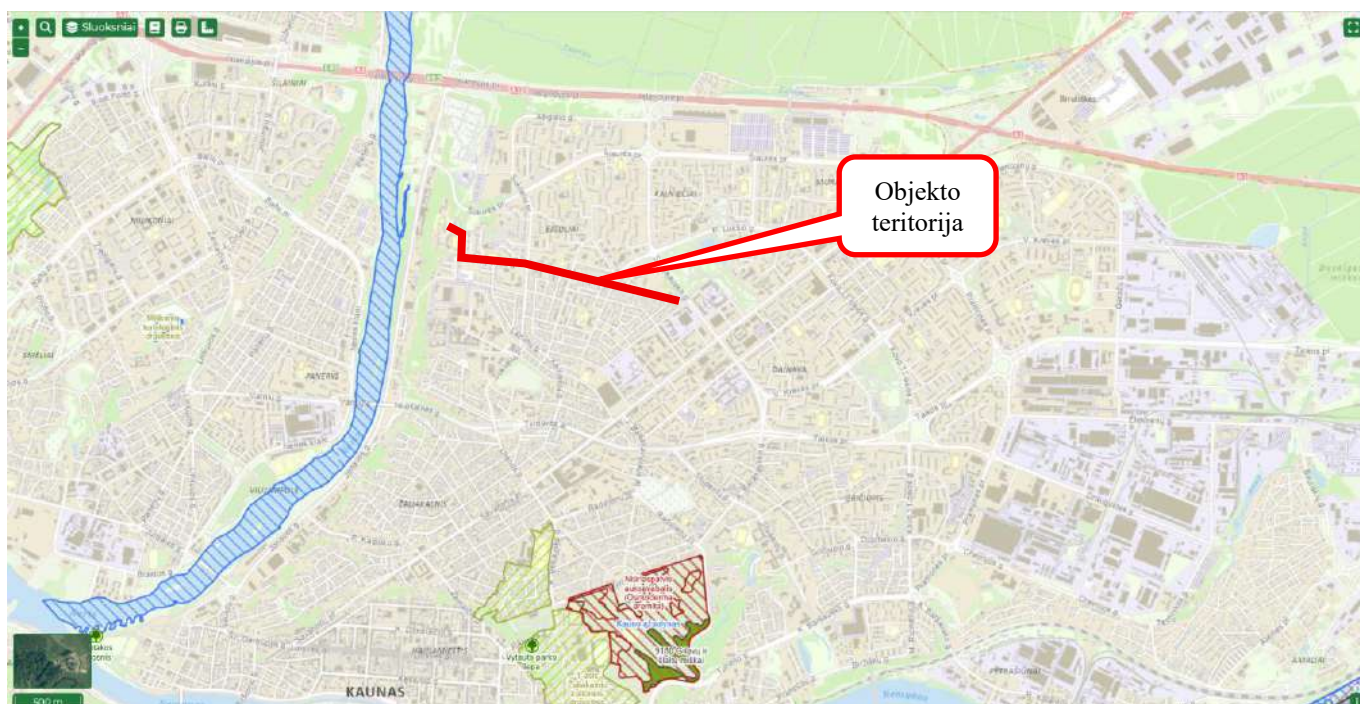
Žemės gelmių tarša. Planuojamos ūkinės veiklos tiesioginis poveikis žemės gelmių (geologiniams) komponentams nebus daromas. Planuojamos ūkinės veiklos sąlygojamo geologinės aplinkos pokyčio poveikio kitiems aplinkos komponentams taip pat nebus.

Tarša biologinei įvairovei. Objekto teritorijoje (darbų zonoje) yra saugotinių medžių, krūmų ir kitų želdinių. Visi saugotini medžiai privalo bus išsaugoti. Kita tarša biologinei įvairovei nenumatoma.

Kraštovaizdžio tarša. Kraštovaizdžio estetiškos vertės apsaugos priemonės numatomos pritaikant kraštovaizdžiui ir bendrai estetinei aplinkai, sklypo planavime taikomos formos, medžiagos ir statinių padėtis, reljefo formavimas ir visų sklypo formavimo elementų tarpusavio sąveika. Neigiamas poveikis kraštovaizdžiui daromas nebus.

Saugomos teritorijos. Projektuojamas objektas į valstybės saugomas ir į Natura2000 svarbias teritorijas nepatenka. Arčiausiai esanti saugoma teritorija – Neries upė (BAST) (žr. 2 pav. ir 1 lentelę).

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-25I-2369-XX-PP-BD,VN.BAR	13	24	0



2 pav. Nagrinėjamo objekto padėtis saugomų teritorijų atžvilgiu. Šaltinis: <https://stvk.lt/map>

1 lentelė. Atstumai nuo planuojamo objekto iki artimiausių saugomų gamtinių ir Natura 2000 svarbių teritorijų ribų:

Eil. Nr.	Saugomos teritorijos pavadinimas, plotas	Saugomos teritorijos rūšis	Saugomos teritorijos steigimo tikslas	Atstumas ir kryptis nuo planuojamo objekto iki saugomos teritorijos
1.	Neries upė (BAST), 2455.73294508 ha	Natura 2000, Buveinių apsaugai svarbios teritorijos (BAST)	3260 Upių sraunumos su kurklių bendrijomis 6430 Eutrofiniai aukštieji žolynai 6510 Šienaujamos mezofitų pievos 7160 Nekalkingi šaltiniai ir šaltiniuotos pelkės 8210 Karbonatinių uolienu atodangos 8220 Silikatinių uolienu atodangos Baltijos lašiša Kartuolė Kirtiklis Paprastasis kūjagalvis Pleištinė skėtė Salatis Ūdra Upinė nėgė	Apie 0,3 km, V
2.	1-asis Žaliakalnio kultūrinis draustinis,	Kultūrinis draustinis	išsaugoti kultūros paveldo vietovę	apie 1,9 km, P

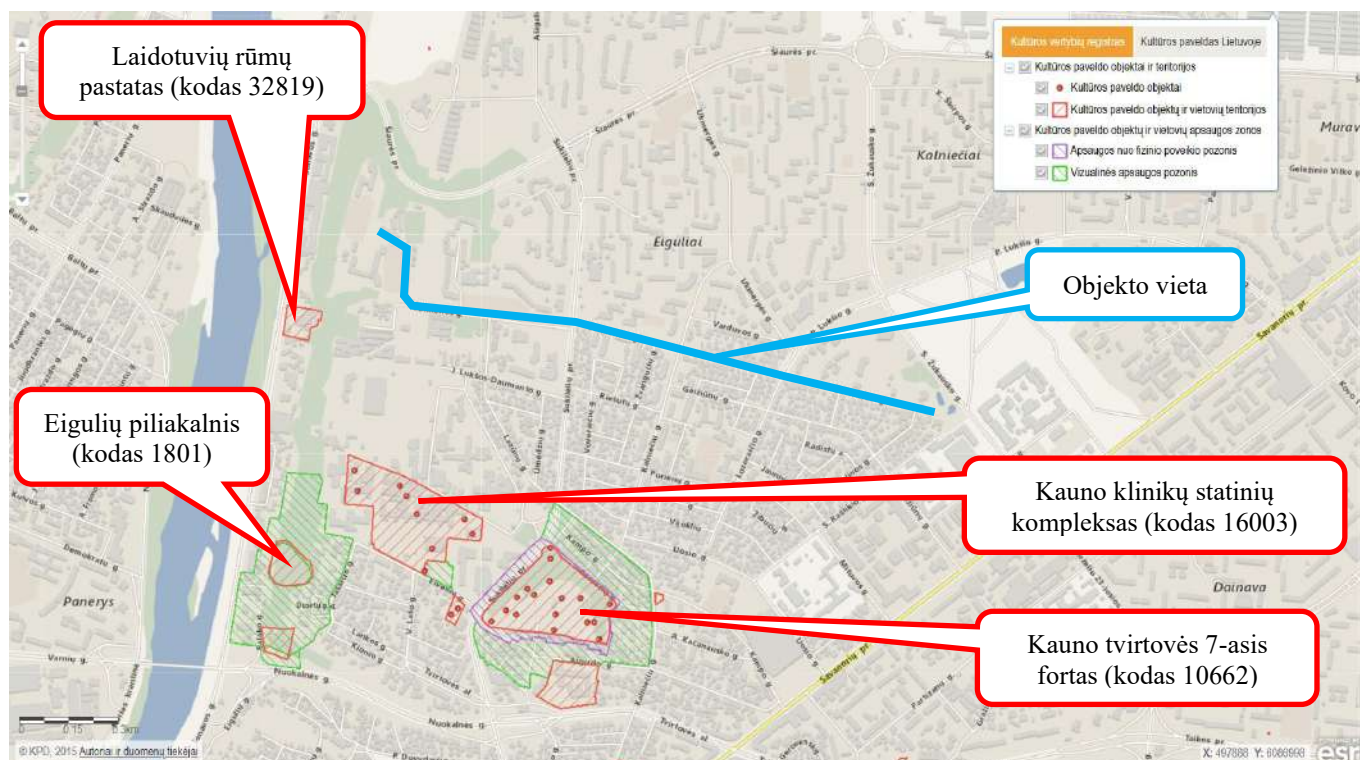
DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-25I-2369-XX-PP-BD,VN.BAR	14	24	0

79.91693384 ha		
----------------	--	--

Šaltinis: Saugomų teritorijų valstybės kadastras, www.vstt.lt

Projektuojamų tinklų statybos ar eksploatacijos metu neigiamo poveikio Natura2000 ir valstybės saugomoms teritorijoms nebus.

Kultūros paveldo objektai/teritorijos. Projektuojamas objektas į nekilnojamųjų kultūros vertybių teritoriją ar jos apsaugos pozonį nepatenka, detaliau žr. 3 pav. ir 2 lentelę.



3 pav. Ištrauka iš kultūros vertybių registro žemėlapiu (<https://kvr.kpd.lt/>)

2 lentelė. Atstumai iki arčiausiai esančių saugomų objektų bei jų teritorijų

Kultūros paveldo objekto pavadinimas, unikalus kodas	Atstumas ir kryptis nuo planuojamo objekto iki kultūros paveldo objekto
Laidotuvių rūmų pastatas (kodas 32819)	apie 0,3 km, V
Kauno klinikų statinių kompleksas (kodas 16003)	apie 0,5 km, P
Eigulių piliakalnis (kodas 1801)	apie 0,8 km, PV
Eigulių piliakalnis Vizualinės apsaugos pozonis	apie 0,6 km, PV
Kauno tvirtovės 7-asis fortas (kodas 10662)	apie 0,7 km, P
Kauno tvirtovės 7-asis fortas Apsaugos nuo fizinio poveikio pozonis	apie 0,7 km, P
Kauno tvirtovės 7-asis fortas	apie 0,5 km, P

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-25I-2369-XX-PP-BD,VN.BAR	15	24	0

Vizualinės apsaugos pozonis

Šaltinis: kpd.lt

Projektuojami inžineriniai tinklai nepatenka į kultūros paveldo objektų teritoriją. Kultūros paveldo objektams tinklų statyba ar eksploatacija neigiamo poveikio nedarys.

Statant tinklus bei aptikus kultūros paveldo objektų požymių turinčių radinių būtina nedelsiant informuoti Kultūros paveldo departamento atsakingą skyrių bei statytoją/užsakovą.

Cheminis, fizikinis, biologinis poveikis. Statybos metu galimas statybinio transporto sukeltas triukšmas, tačiau rangovas turi užtikrinti, kad jis neviršys Lietuvos higienos normų HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ patvirtintų LR Sveikatos apsaugos ministro 2018 m. vasario 12 d. įsakymu Nr. V-166.

Tinklų statybos teritorijoje planuojama, kad fizikinės ir biologinės taršos šaltiniai nesusidarys.

Planuojamas atliekų susidarymas. Numatoma, kad objekto statybos metu susidarys nepavojingos, mišrios statybinės ir griovimo atliekos, (pagal Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 1999 m. liepos 14 d. įsakymo Nr. 217 (LR aplinkos ministro 2011 m. gegužės 3 d. įsakymo Nr. D1-368 redakciją), kurios bus išvežamos pagal atskirai rangovo sudarytą sutartį su šias atliekas priimančia įmone.

Statybos metu susidariusios atliekos turi būti tvarkomos vadovaujantis „Statybinių atliekų tvarkymo taisyklėmis“ (patvirtintomis LR AM 2006-12-29 įsakymu Nr. D1-637). Projektuojamų tinklų eksploatacijos metu atliekos nesusidarys.

Statybinės, griovimo bei mišrios komunalinės atliekos sandėliuojamos tam tikslui įrengtose vietose pagal patvirtintus LR Socialinės apsaugos ir darbo ministro ir LR aplinkos ministro 2008 m. sausio 15 d. įsakymu Nr. A1-22/D1-34 Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatus. Prognozuojama, kad vykdant statybos darbus susidarys iki 2 tonų mišrių statybinių atliekų. Susidarysiančiu atliekų kiekis turi būti tikslinamas statybos metu. Statybos metu susidarantys planuojami atliekų kiekiai pateikiami 3 lentelėje.

Projektuojamame objekte ūkinės veiklos statybos metu taip pat susidarys popieriaus/kartono pakuočių ir kt. atliekos.

Surinktos antrinės žaliavos (popierius, stiklas, metalas, mediena, plastmasė) perduodamos į įmones antriniam perdirbimui. Metalų atliekos sandėliuojamos atskirame konteineryje. Jos perduodamos, šias atliekas galinčiai, sandėliuoti, perdirbti ir utilizuoti įmonei. Prognozuojama, kad per visus statybų etapus susidarys apie 0,5 tonos antrinių žaliavų. Susidarysiančiu atliekų kiekis turi būti tikslinamas statybos metu.

Atliekų apskaitos procedūrą turi būti numatyta kaip numato teisės aktai.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-25I-2369-XX-PP-BD,VN.BAR	16	24	0

4 lentelė. Atliekos, atliekų tvarkymas

Technologinis procesas	Atliekos							Atliekų saugojimas		Numatomi atliekų tvarkymo būdai
	pavadinimas	kiekis,		agregatinis būvis (kietas, skystas, pastos)	kodas pagal atliekų sąrašą	statistinės klasifikacijos kodas	pavojingu-mas	laikymo sąlygos	didžiausias kiekis	
		t/d kg/parą	t/metus							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Statybos metu	Mišrios statybinės atliekos	0,05 50,0	2	kietas	17 09 04 17 01 04	12.13	nepavojingos	konteineriuose	2 t	Išvežama pagal sutartį į spec. priėmimo vietas
Statybos metu	Popieriaus/ kartono pakuotės	0,005 5,0	0,5	kietas	15 01 01	07.21	nepavojingos	konteineriuose	0,5 t	
Statybos metu	Betono atliekos	5,0 5000,0	150	kieta	17 01 01	23.61	nepavojingos	statybos aikštelėje	150 t	Pridavimas perdirbimui
Statybos metu	Asfalto atliekos	10,00 1000,0	100	kieta	17 03	-	nepavojingos	statybos aikštelėje	100 t	

Pastaba: * susidarančių statybinių atliekų kiekiai bus tikslinami objekto statybos metu.

** pagal LR aplinkos ministro 2003 m. gruodžio 30 d. įsakymu Nr. 722 patvirtintų Atliekų tvarkymo taisyklių 11 priedą

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-25I-2369-XX-PP-BD,VN.BAR	17	24	0

Aprūpinimas vandeniu ir nuotekų tvarkymas. Pagrindinė sąlyga Rangovui yra keliama ta, kad vykdant darbus nebūtų nutraukiamas elektros tiekimas, vandens tiekimas ir nuotekų surinkimas vartotojams, kurie minėtas paslaugas gavo iki darbų vykdymo pradžios. Jeigu to padaryti visiškai neįmanoma – apie reikalingą laikiną paslaugų nutraukimą būtina gauti leidimą iš tinklus eksploatuojančios įmonės, bei informuoti užsakovą ir vartotojus.

Esant būtinybei Rangovas kartu su užsakovu turi spręsti vartotojų (pirmiausia gyventojų) aprūpinimo elektra, vandens tiekimu ir nuotekų šalinimo ar surinkimo problemą statybos metu.

Informacija apie PŪV įgyvendinimo reikšmingumo įsteigtoms ar potencialioms „Natura 2000“ teritorijoms. Kadangi projektuojami inžineriniai tinklai nepatenka į šias teritorijas, todėl reikšmingumo nustatymas nereikalingas.

Informacija apie PŪV poveikio aplinkai vertinimą. Kadangi projektuojami inžineriniai tinklai nepatenka į LR Planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymo (1996-08-15, Nr. I-1495) 1 ir 2 priedo sąrašą, todėl PŪV PAV neatliekamas.

8. DUOMENYS APIE STATINIO ATITIKTĮ VISUOMENĖS SVEIKATOS SAUGOS TEISĖS AKTAMS

Inžineriniai tinklai suprojektuoti taip, kad atitiktų pagrindinius higienos, sveikatos ir aplinkosaugos reikalavimus, nurodytus STR 2.01.01(3):1999 „Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga“.

Suprojektuoti inžineriniai tinklai tinkamai prižiūrimi ir eksploatuojami neviršys bei neskleis „Dėl Lietuvos higienos normos HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ patvirtinimo“ patvirtintų LR Sveikatos apsaugos ministro 2011 m. birželio 13 d. įsakymu Nr. V-604, bei „Dėl Lietuvos higienos normos HN 121:2010 „Kvapo koncentracijos ribinė vertė gyvenamosios aplinkos ore“ ir Kvapų kontrolės gyvenamosios aplinkos ore taisyklių patvirtinimo“ patvirtintų LR Sveikatos apsaugos ministro 2010 m. spalio 4 d. įsakymu Nr. V-885, leidžiamų reikalavimų, nes bus po žeme ir nesikaups.

Apsaugos ir sanitarinės apsaugos zonos. Pagal 2019 m. birželio 6 d. patvirtintas Lietuvos Respublikos Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymą Nr. XIII-2166 inžineriniams tinklams nustatomos tik apsaugos zonos:

10 skirsnis, 42 straipsnis. Vandens tiekimo ir nuotekų, paviršinių nuotekų tvarkymo infrastruktūros apsaugos zonų dydis:

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-25I-2369-XX-PP-BD,VN.BAR	18	24	0

1. Vandens tiekimo ir nuotekų, paviršinių nuotekų tvarkymo vamzdynų, įrengiamų iki 2,5 metro gylyje, apsaugos zona – išilgai vamzdyno trasos esanti žemės juosta, kurios ribos yra po 2 metrus į abi puses nuo vamzdyno ašies, po šia juosta esanti žemė ir vanduo virš šios juostos.

2. Vandens tiekimo ir nuotekų, paviršinių nuotekų tvarkymo vamzdynų, įrengiamų didesniame kaip 2,5 metro gylyje, apsaugos zona – išilgai vamzdyno trasos esanti žemės juosta, kurios ribos yra po 3 metrus į abi puses nuo vamzdyno ašies, po šia juosta esanti žemė ir vanduo virš šios juostos.

3. Vandens tiekimo ir nuotekų, paviršinių nuotekų tvarkymo vamzdynų, kurių skersmuo yra nuo 400 milimetrų iki 1 000 mm, apsaugos zona – išilgai vamzdyno trasos esanti žemės juosta, kurios ribos yra po 5 metrus į abi puses nuo vamzdyno ašies, po šia juosta esanti žemė ir vanduo virš šios juostos.

9. ATITIKTIS TERITORIJŲ PLANAVIMO DOKUMENTAMS

Remiantis Kauno miesto savivaldybės teritorijos bendrojo planu, rekonstruojami ir projektuojami tinklai patenka į inžinerinės infrastruktūros zonas, kuriose tinklų rekonstravimas ir statyba galima. Remiantis Kauno miesto savivaldybės geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros plėtros specialiuoju planu tinklai rekonstruojami ir projektuojami toje vietoje, kur yra esami tinklai arba numatyta tinklų plėtra, plačiau žr. 10 skyrių.

10. TERITORIJŲ PLANAVIMO DOKUMENTAI

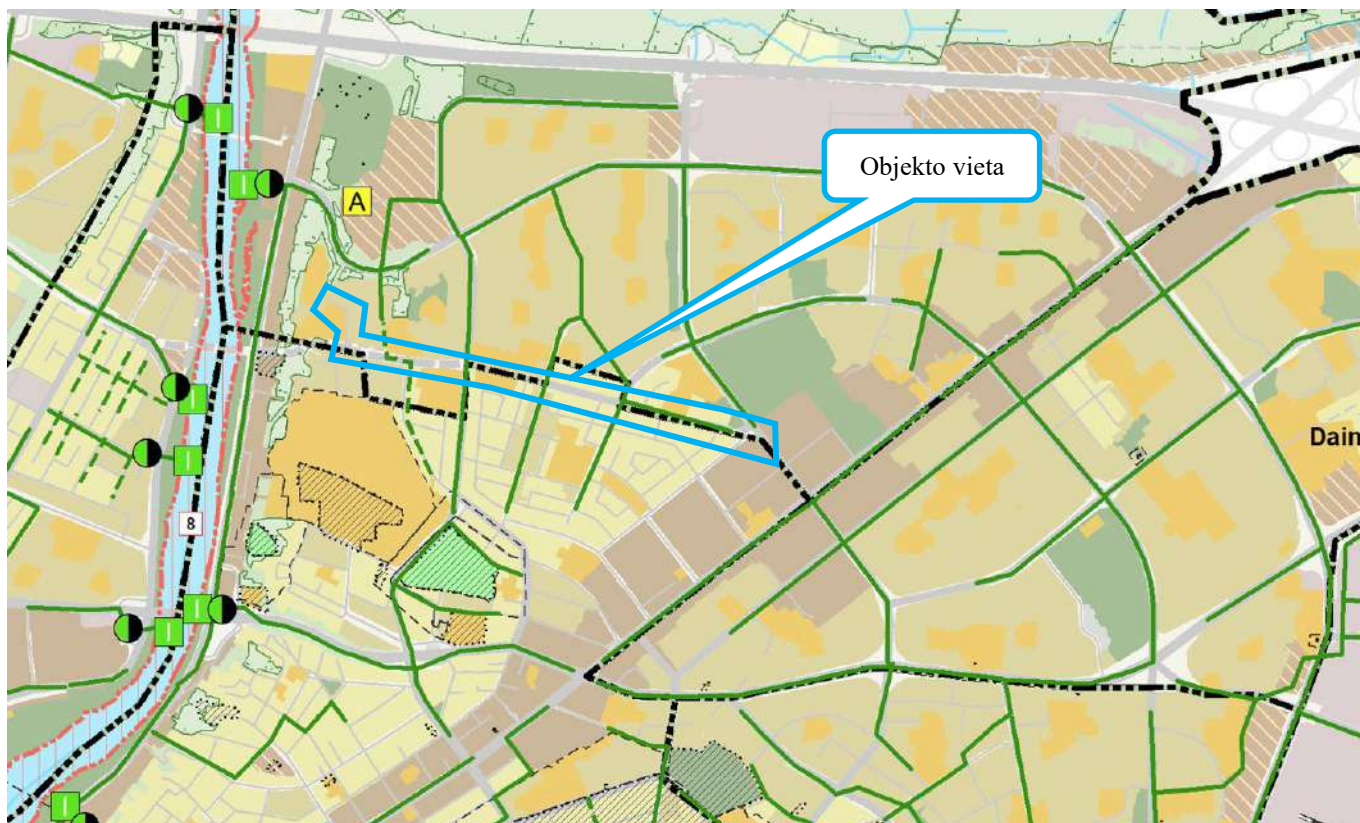
10.1. Žemės sklypo naudojimo būdas

Inžinerinių tinklų rekonstravimas ir statyba numatoma valstybinėje žemėje (inžinerinio Žeimenos gatvės statinio ribose), kurioje nesuformuoti žemės sklypai ir kurią patikėjimo teise valdo Kauno miesto savivaldybės administracija.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-25I-2369-XX-PP-BD,VN.BAR	19	24	0

10.2. Bendrojo plano sprendiniai

4 pav. pateikiama ištrauka iš Kauno miesto savivaldybės teritorijos Bendrojo plano korektūra (korektūra patvirtinta 2019-05-14 sprendimu Nr. T-196), brėžinys 23 „Ekoinžinerinė infrastruktūra. Lietaus nuotekų tinklai ir atliekų tvarkymas“. Projektuojamo objekto vieta atitinka Bendrojo plano korektūros sprendinius, t.y. tinklai rekonstruojami esamų tinklų vietoje, inžinerinės infrastruktūros zonoje. Bendrojo plano nuoroda į TPDR: <https://tpdr.planuojustatau.lt/map/main.html?lang=lt&tpdId=108890>.

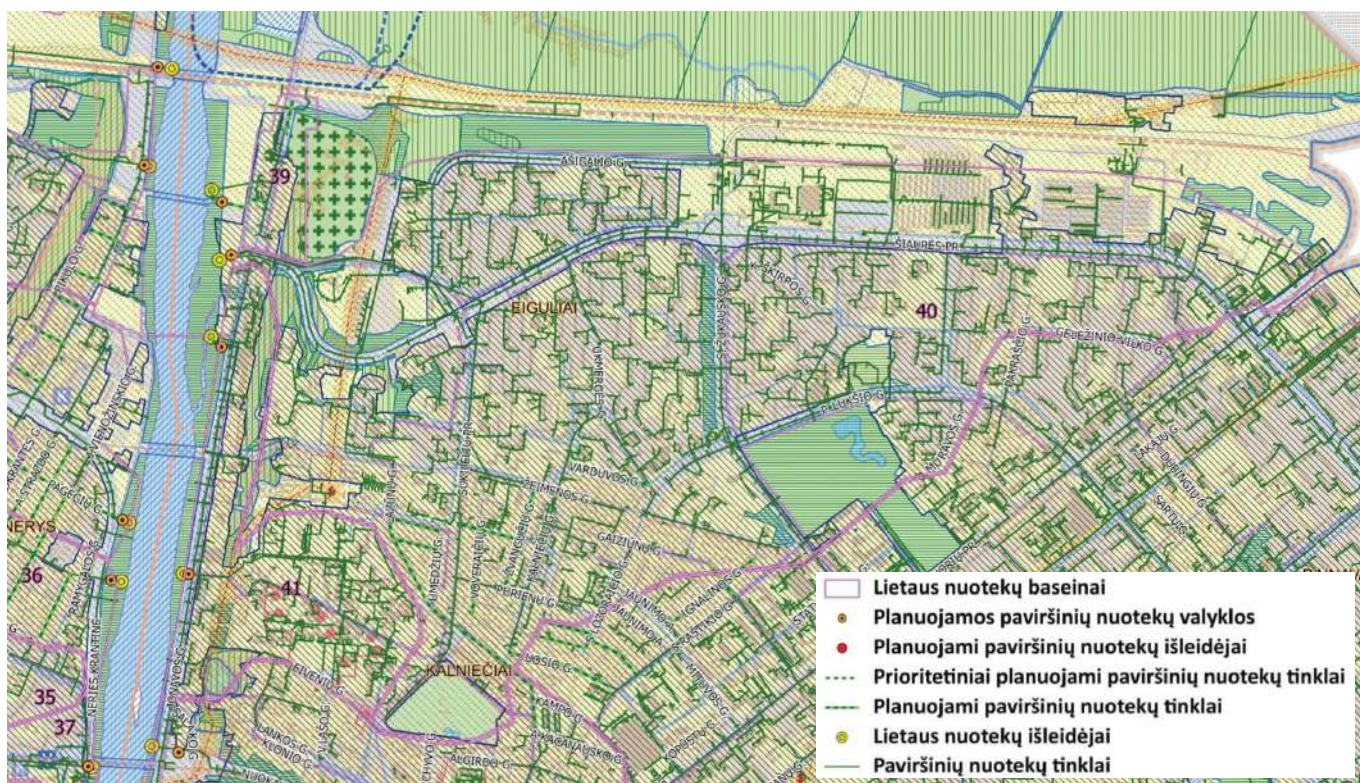


4 pav. Kauno miesto savivaldybės teritorijos Bendrojo plano ištrauka. 2019 m.

10.3. Specialiojo plano sprendiniai

Projektuojamo objekto teritorija patenka į Kauno miesto savivaldybės geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros plėtros specialiojo plano, patvirtinto Kauno miesto savivaldybės tarybos 2022-11-22 sprendimu Nr. T-548 ribas. Remiantis specialiojo plano brėžiniu 3 „Paviršinių nuotekų tinklai“, rekonstruojami esami lietaus nuotekų tinklai, pažymėti specialiajame plane (žr. ištrauką 5 pav.). Specialiojo plano nuoroda į TPDR: <https://tpdr.planuojustatau.lt/map/main.html?lang=lt&tpdId=127495>.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-25I-2369-XX-PP-BD,VN.BAR	20	24	0

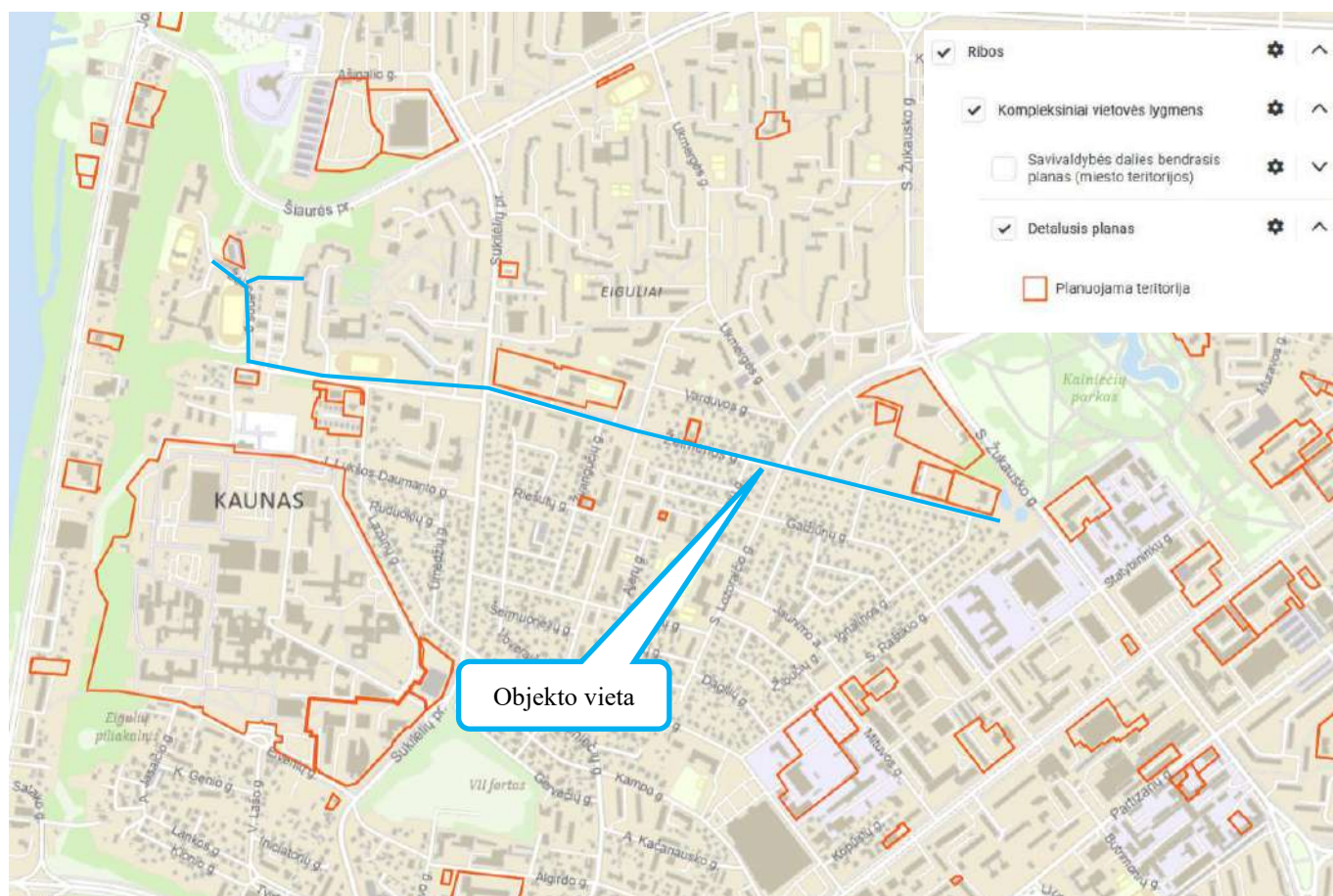


5 pav. Kauno miesto savivaldybės geriamojo vandens tiekimo ir nuotekų tvarkymo infrastruktūros plėtros specialiojo plano ištrauka. 2019 m.

10.4. Vietovės lygmens sprendiniai

Šalia projektuojamo objekto yra parengtų detaliųjų planų. Projektuojamas objektas į parengtų detaliųjų planų ribas nepatenka. Detaliųjų planų sprendiniai su projektuojamo objekto sprendiniais nesikerta. Detaliųjų planų ribos projektuojamo objekto atžvilgiu pateikiamos ištraukoje 6 pav.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-25I-2369-XX-PP-BD,VN.BAR	21	24	0

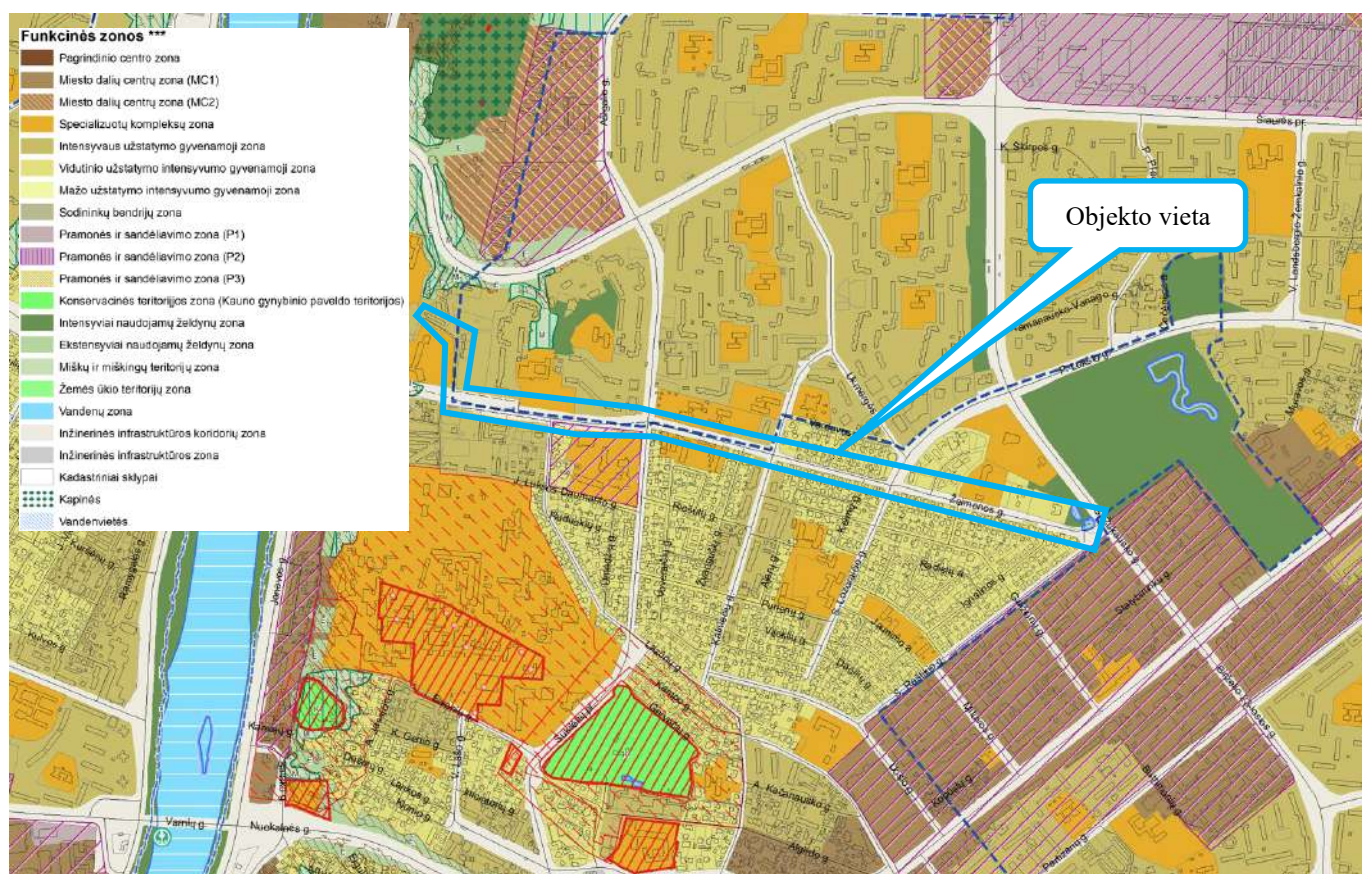


6 pav. Detaliųjų planų ribos šalia projektuojamo objekto

10.5. Žemės sklypo teritorijos naudojimo reglamento parametrai

7 pav. pateikiama ištrauka iš Kauno miesto savivaldybės teritorijos Bendrojo plano korektūra (korektūra patvirtinta 2019-05-14 sprendimu Nr. T-196), brėžinys 2 „Pagrindinis (reglamentų)“. Projektuojamo objekto vieta atitinka Bendrojo plano korektūros sprendinius, t.y. tinklai rekonstruojami ir projektuojami inžinerinės infrastruktūros zonoje. Bendrojo plano nuoroda į TPDR: <https://tpdr.planuojustatau.lt/map/main.html?lang=lt&tpdId=108890>.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-25I-2369-XX-PP-BD,VN.BAR	22	24	0



7 pav. Kauno miesto savivaldybės teritorijos Bendrojo plano ištrauka. 2019 m.

11. PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ VIEŠINIMO INFORMACIJA

Šis skyrius bus užpildytas po projektinių pasiūlymų pavišimo.

12. BENDRIEJI REIKALAVIMAI ATLIKTI TYRIMUS

Projektuojami inžineriniai tinklai nepatenka į kultūros paveldo zoną arba pozonį, todėl papildomi reikalavimai kultūros paveldo gaminių, medžiagų ir spalvų parinkimui bei projektui nekeliami, plačiau žr. 7 skyrių.

13. KITI DOKUMENTAI IR DUOMENYS

Projektiniai pasiūlymai parengti pagal Kauno miesto savivaldybės administracijos parengtus Specialiuosius reikalavimus Nr. SRD-21-260128-00039, 2026-01-28. Nustatyti specialieji reikalavimai statinio naujai statybai ir rekonstravimui:

Žemės sklypo tvarkymas. Projektiniais sprendimais nepažeisti trečiųjų šalių interesų.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-25I-2369-XX-PP-BD,VN.BAR	23	24	0

Statinių išdėstymas žemės sklype gretimų sklypų atžvilgiu. Projektiniais sprendimais nepažeisti trečiųjų šalių interesų.

Visuomenės informavimo apie numatomą statinio (statinių grupės) projektavimą privalomumas. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos statybos įstatymo 37 straipsniu. Projektiniai pasiūlymai viešinami STR 1.04.04:2017 "Statinio projektavimas, projekto ekspertizė" nustatyta tvarka.

Kiti reikalavimai. Projektuojant naujus statinius ar rekonstruojant esamus, nepažeisti trečiųjų asmenų interesų. Numatant naujo tinklo apsaugos zoną, patenkančią į suformuotus žemės sklypus, gauti tų sklypų savininkų/valdytojų sutikimus. Pagal Lietuvos Respublikos statybos įstatymo 3 straipsnio nuostatas, kad įgyvendinti statytojo teisę, planuojamiems statybos darbams, reikalingas valstybinės žemės valdytojo sutikimas. Projekte nurodyti: Kasinėjimo (žemės) darbų metu sugadintus antžeminius kelio (gatvės) statinius (apsauginius pėsčiųjų atitvarus, šulinius, kelio ženklus, viešojo transporto sustojimo vietų ženklus, suolus, stoteles ir pan.) atstato Leidimą gavęs statytojas (užsakovas) arba jo užsakymu darbus vykdęs rangovas vadovaujantis Kauno Miesto savivaldybės 2022-11-22 patvirtintu sprendimu Nr. T-549 „Dėl Leidimų atlikti kasinėjimo (žemės) darbus Kauno miesto savivaldybės viešojo naudojimo teritorijoje, atitverti ją ar jos dalį arba apriboti eismą joje išdavimo tvarkos aprašu“. Prieš darbų pradžią, iš Kauno miesto savivaldybės būtina gauti leidimą kasimo darbams <https://epaslaugos.kaunas.lt/paslaugos/leidimo-atlikti-kasinejimodarbus-kauno-viesojo-naudojimo-teritorijoje-atitverti-ja-ar-jos-dali-arba-apriboti-eisma-jojeisdavimas/> Išduoti specialieji architektūros reikalavimai 2025-12-04 Nr. SRD-21-251204-00527, 2025-11-25 Nr. SARD-21-251125-00658 – negalioja.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-25I-2369-XX-PP-BD,VN.BAR	24	24	0

Kauno miesto savivaldybės administracija
(specialiuosius reikalavimus išduodančio subjekto pavadinimas)

SPECIALIEJI REIKALAVIMAI

_____ m. _____ d. Nr. _____

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

Duomenys apie statytoją

Juridinio asmens pavadinimas, kodas, buveinės adresas
UAB "Kauno vandenys", 132751369, Kaunas, Aukštaičių g. 43

Kontaktinė informacija

El. p. ofisas@kaunovandenys.lt, tel. +37037301700

Duomenys apie statinio projektą

Pavadinimas Nuotekų šalinimo tinklų (lietaus) (inžinerinių tinklų grupė) Žeimenos g., Kalniečių g. Kaune rekonstravimo ir statybos projektas

PRIDEDAMA:

Specialieji architektūros reikalavimai SARD-21-260122-00048, 2026-01-22
(Nr., data)

Specialieji saugomos teritorijos tvarkymo
ir apsaugos reikalavimai Nėra

(Nr., data)

Specialieji paveldosaugos reikalavimai Nėra

(Nr., data)

Specialiuosius reikalavimus išdavė

(išdavusio asmens pareigos)

(parašas, data)

(vardas, pavardė)

SPECIALIEJI ARCHITEKTŪROS REIKALAVIMAI

_____ m. _____ d. Nr. _____

Nėra

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

Duomenys apie statytoją

Juridinio asmens pavadinimas, kodas, buveinės adresas

UAB "Kauno vandenys", 132751369, Kaunas, Aukštaičių g. 43

Kontaktinė informacija

El. p. ofisas@kaunovandenys.lt, tel. +37037301700

Duomenys apie statinio projektą

Pavadinimas Nuotekų šalinimo tinklų (lietaus) (inžinerinių tinklų grupė) Žeimenos g., Kalniečių g. Kaune
rekonstravimo ir statybos projektas

Duomenys apie statinį:

Statybos rūšis Statinio rekonstravimas

Atnaujinamas (modernizuojamas) Ne

Paskirtis Nuotekų šalinimo tinklų Būsima paskirtis Nėra

Kategorija Ypatingasis Būsima kategorija Nėra

Žemės sklypo (-ų) kad. Nr. Nėra

Žemės sklypo (-ų) esama pagrindinė naudojimo paskirtis ir būdas Valstybinė žemė, kurioje nesuformuoti žemės sklypai,
Nėra

Unikalus Nr. 4400-5910-3438

Adresas (-ai)(*jei suteiktas*) Kaunas, Žeimenos 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) Projektiniais sprendiniais nepažeisti trečiųjų šalių interesų.

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

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 suplanuotą (galimų) žemės naudojimo būdų turinį).) Nėra

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

5. Leistinas žemės sklypo užstatymo tankis Nėra

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

6. Užstatymo tipas Nėra

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

9. Statinių išdėstymas žemės sklype gretimų sklypų atžvilgiu Projektiniais sprendiniais nepažeisti trečiųjų šalių interesų.

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
Vadovaujantis Lietuvos Respublikos statybos įstatymo 37 straipsniu. Projektiniai pasiūlymai viešinami STR 1.04.04:2017 "Statinio projektavimas, projekto ekspertizė" nustatyta tvarka.

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

13. Kiti reikalavimai Projektuojant naujus statinius ar rekonstruojant esamus, nepažeisti trečiųjų asmenų interesų. Numatant naujo tinklo apsaugos zoną, patenkančią į suformuotus žemės sklypus, gauti tų sklypų savininkų/valdytojų sutikimus. Pagal Lietuvos Respublikos statybos įstatymo 3 straipsnio nuostatas, kad įgyvendinti statytojo teisę, planuojamiems statybos darbams, reikalingas valstybinės žemės valdytojo sutikimas. Projekte nurodyti: Kasinėjimo (žemės) darbų metu sugadintus antžeminius kelio (gatvės) statinius (apsauginius pėsčiųjų atitvarus, šulinius, kelio ženklus, viešojo transporto sustojimo vietų ženklus, suolus, stoteles ir pan.) atstato Leidimą gavęs statytojas (užsakovas) arba jo užsakymu darbus vykdomas vadovaujantis Kauno Miesto savivaldybės 2022-11-22 patvirtintu sprendimu Nr. T-549 „Dėl Leidimų atlikti kasinėjimo (žemės) darbus Kauno miesto savivaldybės viešojo naudojimo teritorijoje, atitverti ją ar jos dalį arba apriboti eismą joje išdavimo tvarkos aprašu“. Prieš darbų pradžią, iš Kauno miesto savivaldybės būtina gauti leidimą kasimo darbams <https://epaslaugos.kaunas.lt/paslaugos/leidimo-atlikti-kasinejimo-darbus-kauno-viesojo-naudojimo-teritorijoje-atitverti-ja-ar-jos-dali-arba-apriboti-eisma-jojeisdavimas/> Išduoti specialieji architektūros reikalavimai 2025-12-04 Nr. SRD-21-251204-00527, 2025-11-25 Nr. SARD-21-251125-00658 – negalioja.

Duomenys apie statinį:

Statybos rūšis Naujo statinio statyba

Atnaujinamas (modernizuojamas) Ne

Paskirtis Nuotekų šalinimo tinklų Būsima paskirtis Nėra

Kategorija Neypatingasis Būsima kategorija Nėra

Žemės sklypo (-ų) kad. Nr. Nėra

Žemės sklypo (-ų) esama pagrindinė naudojimo paskirtis ir būdas Valstybinė žemė, kurioje nesuformuoti žemės sklypai, Nėra

Unikalus Nr. Nėra

Adresas (-ai)(*jei suteiktas*) Kaunas, Žeimenos 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) Projektiniais sprendiniais nepažeisti trečiųjų šalių interesų.

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

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 suplanuotą (galimų) žemės naudojimo būdų turinį).) Nėra

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

5. Leistinas žemės sklypo užstatymo tankis Nėra

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

6. Užstatymo tipas Nėra

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

9. Statinių išdėstymas žemės sklype gretimų sklypų atžvilgiu Projektiniais sprendimais nepažeisti trečiųjų šalių interesų.

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 Vadovaujantis Lietuvos Respublikos statybos įstatymo 37 straipsniu. Projektiniai pasiūlymai viešinami STR 1.04.04:2017 "Statinio projektavimas, projekto ekspertizė" nustatyta tvarka.

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

13. Kiti reikalavimai Projektuojant naujus statinius ar rekonstruojant esamus, nepažeisti trečiųjų asmenų interesų. Numatant naujo tinklo apsaugos zoną, patenkančią į suformuotus žemės sklypus, gauti tų sklypų savininkų/valdytojų sutikimus. Pagal Lietuvos Respublikos statybos įstatymo 3 straipsnio nuostatas, kad įgyvendinti statytojo teisę, planuojamiems statybos darbams, reikalingas valstybinės žemės valdytojo sutikimas. Projekte nurodyti: Kasinėjimo (žemės) darbų metu sugadintus antžeminius kelio (gatvės) statinius (apsauginius pėsčiųjų atitvarus, šulinius, kelio ženklus, viešojo transporto sustojimo vietų ženklus, suolus, stoteles ir pan.) atstato Leidimą gavęs statytojas (užsakovas) arba jo užsakymu darbus vykdęs rangovas vadovaujantis Kauno Miesto savivaldybės 2022-11-22 patvirtintu sprendimu Nr. T-549 „Dėl Leidimų atlikti kasinėjimo (žemės) darbus Kauno miesto savivaldybės viešojo naudojimo teritorijoje, atitverti ją ar jos dalį arba apriboti eismą joje išdavimo tvarkos aprašu“. Prieš darbų pradžią, iš Kauno miesto savivaldybės būtina gauti leidimą kasimo darbams <https://epaslaugos.kaunas.lt/paslaugos/leidimo-atlikti-kasinejimo-darbus-kauno-viesojo-naudojimo-teritorijoje-atitverti-ja-ar-jos-dali-arba-apriboti-eisma-jojeisdavimas/> Išduoti specialieji architektūros reikalavimai 2025-12-04 Nr. SRD-21-251204-00527, 2025-11-25 Nr. SARD-21-251125-00658 – negalioja.

Duomenys apie statinį:

Statybos rūšis Statinio rekonstravimas

Atnaujinamas (modernizuojamas) Ne

Paskirtis Nuotekų šalinimo tinklų Būsima paskirtis Nėra

Kategorija Ypatingasis Būsima kategorija Nėra

Žemės sklypo (-ų) kad. Nr. Nėra

Žemės sklypo (-ų) esama pagrindinė naudojimo paskirtis ir būdas Valstybinė žemė, kurioje nesuformuoti žemės sklypai, Nėra

Unikalus Nr. 4400-5722-6018

Adresas (-ai) (jei suteiktas) Kaunas, Žeimenos 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) Projektiniais sprendimais nepažeisti trečiųjų šalių interesų.

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

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 Nėra

5. Leistinas žemės sklypo užstatymo tankis Nėra

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

6. Užstatymo tipas Nėra

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

9. Statinių išdėstymas žemės sklype gretimų sklypų atžvilgiu Projektiniais sprendimais nepažeisti trečiųjų šalių interesų.

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
Vadovaujantis Lietuvos Respublikos statybos įstatymo 37 straipsniu. Projektiniai pasiūlymai viešinami STR 1.04.04:2017 "Statinio projektavimas, projekto ekspertizė" nustatyta tvarka.

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

13. Kiti reikalavimai Projektuojant naujus statinius ar rekonstruojant esamus, nepažeisti trečiųjų asmenų interesų. Numatant naujo tinklo apsaugos zoną, patenkančią į suformuotus žemės sklypus, gauti tų sklypų savininkų/valdytojų sutikimus. Pagal Lietuvos Respublikos statybos įstatymo 3 straipsnio nuostatas, kad įgyvendinti statytojo teisę, planuojamiems statybos darbams, reikalingas valstybinės žemės valdytojo sutikimas. Projekte nurodyti: Kasinėjimo (žemės) darbų metu sugadintus antžeminius kelio (gatvės) statinius (apsauginius pėsčiųjų atitvarus, šulinius, kelio ženklus, viešojo transporto sustojimo vietų ženklus, suolus, stoteles ir pan.) atstato Leidimą gavęs statytojas (užsakovas) arba jo užsakymu darbus vykdęs rangovas vadovaujantis Kauno Miesto savivaldybės 2022-11-22 patvirtintu sprendimu Nr. T-549 „Dėl Leidimų atlikti kasinėjimo (žemės) darbus Kauno miesto savivaldybės viešojo naudojimo teritorijoje, atitverti ją ar jos dalį arba apriboti eismą joje išdavimo tvarkos aprašu“. Prieš darbų pradžią, iš Kauno miesto savivaldybės būtina gauti leidimą kasimo darbams <https://epaslaugos.kaunas.lt/paslaugos/leidimo-atlikti-kasinejimo-darbus-kauno-viesojo-naudojimo-teritorijoje-atitverti-ja-ar-jos-dali-arba-apriboti-eisma-joje-isdavimas/> Išduoti specialieji

Duomenys apie statinį:

Statybos rūšis Naujo statinio statyba

Atnaujinamas (modernizuojamas) Ne

Paskirtis Nuotekų šalinimo tinklų Būsima paskirtis Nėra

Kategorija Neypatingasis Būsima kategorija Nėra

Žemės sklypo (-ų) kad. Nr. Nėra

Žemės sklypo (-ų) esama pagrindinė naudojimo paskirtis ir būdas Valstybinė žemė, kurioje nesuformuoti žemės sklypai, Nėra

Unikalus Nr. Nėra

Adresas (-ai) *(jei suteiktas)* Kaunas, Žeimenos 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) Projektiniais sprendiniais nepažeisti trečiųjų šalių interesų.

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

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 Nėra

5. Leistinas žemės sklypo užstatymo tankis Nėra

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

6. Užstatymo tipas Nėra

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

9. Statinių išdėstymas žemės sklype gretimų sklypų atžvilgiu Projektiniais sprendiniais nepažeisti trečiųjų šalių interesų.

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
Vadovaujantis Lietuvos Respublikos statybos įstatymo 37 straipsniu. Projektiniai pasiūlymai viešinami STR 1.04.04:2017 "Statinio projektavimas, projekto ekspertizė" nustatyta tvarka.

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

13. Kiti reikalavimai Projektuojant naujus statinius ar rekonstruojant esamus, nepažeisti trečiųjų asmenų interesų. Numatant naujo tinklo apsaugos zoną, patenkančią į suformuotus žemės sklypus, gauti tų sklypų savininkų/valdytojų sutikimus. Pagal Lietuvos Respublikos statybos įstatymo 3 straipsnio nuostatas, kad įgyvendinti statytojo teisę, planuojamiems statybos darbams, reikalingas valstybinės žemės valdytojo sutikimas. Projekte nurodyti: Kasinėjimo (žemės) darbų metu sugadintus antžeminius kelio (gatvės) statinius (apsauginius pėsčiųjų atitvarus, šulinius, kelio ženklus, viešojo transporto sustojimo vietų ženklus, suolus, stoteles ir pan.) atstato Leidimą gavęs statytojas (užsakovas) arba jo užsakymu darbus vykdomas vadovaujantis Kauno Miesto savivaldybės 2022-11-22 patvirtintu sprendimu Nr. T-549 „Dėl Leidimų atlikti kasinėjimo (žemės) darbus Kauno miesto savivaldybės viešojo naudojimo teritorijoje, atitverti ją ar jos dalį arba apriboti eismą joje išdavimo tvarkos aprašu“. Prieš darbų pradžią, iš Kauno miesto savivaldybės būtina gauti leidimą kasimo darbams <https://epaslaugos.kaunas.lt/paslaugos/leidimo-atlikti-kasinejimo-darbus-kauno-viesojo-naudojimo-teritorijoje-atitverti-ja-ar-jos-dali-arba-apriboti-eisma-jojeisdavimas/> Išduoti specialieji architektūros reikalavimai 2025-12-04 Nr. SRD-21-251204-00527, 2025-11-25 Nr. SARD-21-251125-00658 – negalioja.

Duomenys apie statinį:

Statybos rūšis Naujo statinio statyba

Atnaujinamas (modernizuojamas) Ne

Paskirtis Nuotekų šalinimo tinklų Būsima paskirtis Nėra

Kategorija Nelypatingasis Būsima kategorija Nėra

Žemės sklypo (-ų) kad. Nr. Nėra

Žemės sklypo (-ų) esama pagrindinė naudojimo paskirtis ir būdas Valstybinė žemė, kurioje nesuformuoti žemės sklypai, Nėra

Unikalūs Nr. Nėra

Adresas (-ai)(*jei suteiktas*) Kaunas, Žeimenos 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) Projektiniais sprendimais nepažeisti trečiųjų šalių interesų.

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

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 suplanuotą (galimų) žemės naudojimo būdų turinį).) Nėra

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

5. Leistinas žemės sklypo užstatymo tankis Nėra

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

6. Užstatymo tipas Nėra

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

9. Statinių išdėstymas žemės sklype gretimų sklypų atžvilgiu Projektiniais sprendiniais nepažeisti trečiųjų šalių interesų.

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
Vadovaujantis Lietuvos Respublikos statybos įstatymo 37 straipsniu. Projektiniai pasiūlymai viešinami STR 1.04.04:2017 "Statinio projektavimas, projekto ekspertizė" nustatyta tvarka.

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

13. Kiti reikalavimai Projektuojant naujus statinius ar rekonstruojant esamus, nepažeisti trečiųjų asmenų interesų. Numatant naujo tinklo apsaugos zoną, patenkančią į suformuotus žemės sklypus, gauti tų sklypų savininkų/valdytojų sutikimus. Pagal Lietuvos Respublikos statybos įstatymo 3 straipsnio nuostatas, kad įgyvendinti statytojo teisę, planuojamiems statybos darbams, reikalingas valstybinės žemės valdytojo sutikimas. Projekte nurodyti: Kasinėjimo (žemės) darbų metu sugadintus antžeminius kelio (gatvės) statinius (apsauginius pėsčiųjų atitvarus, šulinius, kelio ženklus, viešojo transporto sustojimo vietų ženklus, suolus, stoteles ir pan.) atstato Leidimą gavęs statytojas (užsakovas) arba jo užsakymu darbus vykdęs rangovas vadovaujantis Kauno Miesto savivaldybės 2022-11-22 patvirtintu sprendimu Nr. T-549 „Dėl Leidimų atlikti kasinėjimo (žemės) darbus Kauno miesto savivaldybės viešojo naudojimo teritorijoje, atitverti ją ar jos dalį arba apriboti eismą joje išdavimo tvarkos aprašu“. Prieš darbų pradžią, iš Kauno miesto savivaldybės būtina gauti leidimą kasimo darbams <https://epaslaugos.kaunas.lt/paslaugos/leidimo-atlikti-kasinejimo-darbus-kauno-viesojo-naudojimo-teritorijoje-atitverti-ja-ar-jos-dali-arba-apriboti-eisma-jojeisdavimas/> Išduoti specialieji architektūros reikalavimai 2025-12-04 Nr. SRD-21-251204-00527, 2025-11-25 Nr. SARD-21-251125-00658 – negalioja.

Duomenys apie statinį:

Statybos rūšis Statinio rekonstravimas

Atnaujinamas (modernizuojamas) Ne

Paskirtis Nuotekų šalinimo tinklų Būsima paskirtis Nėra

Kategorija Ypatingasis Būsima kategorija Nėra

Žemės sklypo (-ų) kad. Nr. Nėra

Žemės sklypo (-ų) esama pagrindinė naudojimo paskirtis ir būdas Valstybinė žemė, kurioje nesuformuoti žemės sklypai, Nėra

Unikalus Nr. 4400-5722-6007

Adresas (-ai)(*jei suteiktas*) Kaunas, Žeimenos 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) Projektiniais sprendiniais nepažeisti trečiųjų šalių interesų.

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

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 Nėra

5. Leistinas žemės sklypo užstatymo tankis Nėra

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

6. Užstatymo tipas Nėra

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

9. Statinių išdėstymas žemės sklype gretimų sklypų atžvilgiu Projektiniais sprendiniais nepažeisti trečiųjų šalių interesų.

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 Vadovaujantis Lietuvos Respublikos statybos įstatymo 37 straipsniu. Projektiniai pasiūlymai viešinami STR 1.04.04:2017 "Statinio projektavimas, projekto ekspertizė" nustatyta tvarka.

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

13. Kiti reikalavimai Projektuojant naujus statinius ar rekonstruojant esamus, nepažeisti trečiųjų asmenų interesų. Numatant naujo tinklo apsaugos zoną, patenkančią į suformuotus žemės sklypus, gauti tų sklypų savininkų/valdytojų sutikimus. Pagal Lietuvos Respublikos statybos įstatymo 3 straipsnio nuostatas, kad įgyvendinti statytojo teisę, planuojamiems statybos darbams, reikalingas valstybinės žemės valdytojo sutikimas. Projekte nurodyti: Kasinėjimo (žemės) darbų metu sugadintus antžeminius kelio (gatvės) statinius (apsauginius pėsčiųjų atitvarus, šulinius, kelio ženklus, viešojo transporto sustojimo vietų ženklus, suolus, stoteles ir pan.) atstato Leidimą gavęs statytojas (užsakovas) arba jo užsakymu darbus vykdomas vadovaujantis Kauno Miesto savivaldybės 2022-11-22 patvirtintu sprendimu Nr. T-549 „Dėl Leidimų atlikti kasinėjimo (žemės) darbus Kauno miesto savivaldybės viešojo naudojimo teritorijoje, atitverti ją ar jos dalį arba apriboti eismą joje išdavimo tvarkos aprašu“. Prieš darbų pradžią, iš Kauno miesto savivaldybės būtina gauti leidimą kasimo darbams <https://epaslaugos.kaunas.lt/paslaugos/leidimo-atlikti-kasinejimo-darbus-kauno-viesojo-naudojimo-teritorijoje-atitverti-ja-ar-jos-dali-arba-apriboti-eisma-jojeisdavimas/> Išduoti specialieji architektūros reikalavimai 2025-12-04 Nr. SRD-21-251204-00527, 2025-11-25 Nr. SARD-21-251125-00658 – negalioja.

Duomenys apie statinį:

Statybos rūšis Naujo statinio statyba

Atnaujinamas (modernizuojamas) Ne

Paskirtis Nuotekų šalinimo tinklų Būsima paskirtis Nėra

Kategorija Nepatvirtintas Būsima kategorija Nėra

Žemės sklypo (-ų) kad. Nr. Nėra

Žemės sklypo (-ų) esama pagrindinė naudojimo paskirtis ir būdas Valstybinė žemė, kurioje nesuformuoti žemės sklypai, Nėra

Unikalūs Nr. Nėra

Adresas (-ai) (jei suteiktas) Kaunas, Žeimenos 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) Projektiniais sprendiniais nepažeisti trečiųjų šalių interesų.

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

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 Nėra

5. Leistinas žemės sklypo užstatymo tankis Nėra

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

6. Užstatymo tipas Nėra

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

9. Statinių išdėstymas žemės sklype gretimų sklypų atžvilgiu Projektiniais sprendiniais nepažeisti trečiųjų šalių interesų.

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
Vadovaujantis Lietuvos Respublikos statybos įstatymo 37 straipsniu. Projektiniai pasiūlymai viešinami STR 1.04.04:2017 "Statinio projektavimas, projekto ekspertizė" nustatyta tvarka.

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

13. Kiti reikalavimai Projektuojant naujus statinius ar rekonstruojant esamus, nepažeisti trečiųjų asmenų interesų. Numatant naujo tinklo apsaugos zoną, patenkančią į suformuotus žemės sklypus, gauti tų sklypų savininkų/valdytojų sutikimus. Pagal Lietuvos Respublikos statybos įstatymo 3 straipsnio nuostatas, kad įgyvendinti statytojo teisę, planuojamiems statybos darbams, reikalingas valstybinės žemės valdytojo sutikimas. Projekte nurodyti: Kasinėjimo (žemės) darbų metu sugadintus antžeminius kelio (gatvės) statinius (apsauginius pėsčiųjų atitvarus, šulinius, kelio ženklus, viešojo transporto sustojimo vietų ženklus, suolus, stoteles ir pan.) atstato Leidimą gavęs statytojas (užsakovas) arba jo užsakyto darbus vykdeš rangovas vadovaujantis Kauno Miesto savivaldybės 2022-11-22 patvirtintu sprendimu Nr. T-549 „Dėl Leidimų atlikti kasinėjimo (žemės) darbus Kauno miesto savivaldybės viešojo naudojimo teritorijoje, atitverti ją ar jos dalį arba apriboti eismą joje išdavimo tvarkos aprašu“. Prieš darbų pradžią, iš Kauno miesto savivaldybės būtina gauti leidimą kasimo darbams <https://epaslaugos.kaunas.lt/paslaugos/leidimo-atlikti-kasinejimo-darbus-kauno-viesojo-naudojimo-teritorijoje-atitverti-ja-ar-jos-dali-arba-apriboti-eisma-jojeisdavimas/> Išduoti specialieji architektūros reikalavimai 2025-12-04 Nr. SRD-21-251204-00527, 2025-11-25 Nr. SARD-21-251125-00658 – negalioja.

Duomenys apie statinį:

Statybos rūšis Statinio rekonstravimas

Atnaujinamas (modernizuojamas) Ne

Paskirtis Nuotekų šalinimo tinklų Būsima paskirtis Nėra

Kategorija Neypatingasis Būsima kategorija Nėra

Žemės sklypo (-ų) kad. Nr. Nėra

Žemės sklypo (-ų) esama pagrindinė naudojimo paskirtis ir būdas Valstybinė žemė, kurioje nesuformuoti žemės sklypai, Nėra

Unikalus Nr. 4400-5725-2918

Adresas (-ai) *(jei suteiktas)* Kaunas, Kalniečių 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) Projektiniais sprendiniais nepažeisti trečiųjų šalių interesų.

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

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 Nėra

5. Leistinas žemės sklypo užstatymo tankis Nėra

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

6. Užstatymo tipas Nėra

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

9. Statinių išdėstymas žemės sklype gretimų sklypų atžvilgiu Projektiniais sprendiniais nepažeisti trečiųjų šalių interesų.

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

11. Visuomenės informavimo apie numatomą statinio (statinių grupės) projektavimą privalomumas Vadovaujantis Lietuvos Respublikos statybos įstatymo 37 straipsniu. Projektiniai pasiūlymai viešinami STR 1.04.04:2017 "Statinio projektavimas, projekto ekspertizė" nustatyta tvarka.

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

13. Kiti reikalavimai Projektuojant naujus statinius ar rekonstruojant esamus, nepažeisti trečiųjų asmenų interesų. Numatant naujo tinklo apsaugos zoną, patenkančią į suformuotus žemės sklypus, gauti tų sklypų savininkų/valdytojų sutikimus. Pagal Lietuvos Respublikos statybos įstatymo 3 straipsnio nuostatas, kad įgyvendinti statytojo teisę, planuojamiems statybos darbams, reikalingas valstybinės žemės valdytojo sutikimas. Projekte nurodyti: Kasinėjimo

(žemės) darbų metu sugadintus antžeminius kelio (gatvės) statinius (apsauginius pėsčiųjų atitvarus, šulinius, kelio ženklus, viešojo transporto sustojimo vietų ženklus, suolus, stoteles ir pan.) atstato Leidimą gavęs statytojas (užsakovas) arba jo užsakymu darbus vykdomas rangovas vadovaujantis Kauno Miesto savivaldybės 2022-11-22 patvirtintu sprendimu Nr. T-549 „Dėl Leidimų atlikti kasinėjimo (žemės) darbus Kauno miesto savivaldybės viešojo naudojimo teritorijoje, atitverti ją ar jos dalį arba apriboti eismą joje išdavimo tvarkos aprašu“. Prieš darbų pradžią, iš Kauno miesto savivaldybės būtina gauti leidimą kasimo darbams <https://epaslaugos.kaunas.lt/paslaugos/leidimo-atlikti-kasinejimo-darbus-kauno-viesojo-naudojimo-teritorijoje-atitverti-ja-ar-jos-dali-arba-apriboti-eisma-jojeisdavimas/> Išduoti specialieji architektūros reikalavimai 2025-12-04 Nr. SRD-21-251204-00527, 2025-11-25 Nr. SARD-21-251125-00658 – negalioja.

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

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

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

Specialiuosius architektūros reikalavimus išdavė

(išdavusio asmens pareigos)

(parašas, data)

(vardas, pavardė)

DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Kauno miesto savivaldybės administracija 188764867, Kauno m. sav. Kauno m. Laisvės al. 96
Dokumento pavadinimas (antraštė)	Specialieji reikalavimai
Dokumento registracijos data ir numeris	2026-01-28 Nr. SRD-21-260128-00039
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	–
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	GEDEMINAS BARČAUSKAS, Kauno miesto savivaldybės administracijos direktoriaus pavaduotojas GEDEMINAS BARČAUSKAS, Kauno miesto savivaldybės administracija
Sertifikatas išduotas	GEDEMINAS BARČAUSKAS LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2026-01-27 17:48:16 +02:00
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2026-01-27 17:48:58 +02:00
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2024-05-17 16:14:16 – 2029-05-16 23:59:59
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	KAROLINA MANKIENĖ, Architektūros poskyrio vyriausioji specialistė KAROLINA MANKIENĖ, Kauno miesto savivaldybės administracija
Sertifikatas išduotas	KAROLINA MANKIENĖ LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2026-01-28 14:29:18 +02:00
Parašo formatas	XAdES-T
Laiko žymoje nurodytas laikas	2026-01-28 14:29:30 +02:00
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2022-10-27 11:03:46 – 2027-10-26 23:59:59
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	–
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	–
Pagrindinio dokumento priedamų dokumentų skaičius	1
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	Kauno miesto savivaldybės administracija 188764867, Kauno m. sav. Kauno m. Laisvės al. 96
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	Specialieji architektūros reikalavimai
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	2026-01-22 Nr. SARD-21-260122-00048
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Avilys SDP eDocs
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2026-01-28 14:58:20)
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2026-01-28 14:58:20 Avilys SDP eDocs



UŽDAROJI AKCINĖ BENDROVĖ „KAUNO VANDENYS“

Uždaroji akcinė bendrovė, Aukštaičių g. 43, LT-44158 Kaunas, tel. +370 37 30 17 00, faks. +370 37 30 18 00,
el. p. ofisas@kaunovandenys.lt, <http://www.kaunovandenys.lt>,

Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 132751369, PVM mokėtojo kodas LT327513610,
atsiskaitomoji sąskaita LT447044060003089823, AB SEB bankas

UAB "Kauno vandenys"

Aukštaičių g. 43

LT- 44158 Kaunas

PRISIJUNGIMO SĄLYGOS VANDENS TIEKIMUI IR NUOTEKŲ ŠALINIMUI

2025-08-04 Nr. 54-2482-2025

Rekonstruoti esamas d500mm, d600mm paviršinių (lietaus) nuotekų linijas Kaune Žeimenos gatvėje iki jų prisijungimų prie esamų d800mm paviršinių (lietaus) nuotekų linijos P. Lukšio gatvėje, d1200mm linijos Sukilėlių prospekte.

Suprojektuoti paviršinių (lietaus) nuotekų tinklus Žeimenos gatvės atkarpoje tarp sklypo Žeimenos g. 106 ir Sukilėlių prospekto prisijungiant prie esamų d1200mm paviršinių (lietaus) nuotekų linijos Sukilėlių prospekte ir esamos d1200mm paviršinių lietaus nuotekų linijos tarp Žeimenos gatvės ir Šiaurės prospekto (paklotos per sklypus Žeimenos g. 80, 78, 76, 74).

Įrengti paviršinio (lietaus) nuotekų surinkimo šulinėlius, atsižvelgiant į gatvės vertikalinių išplanavimą ir išlaikyti normatyvinius atstumus tarp jų.

Laikytis gatvės zonoje esamų ir kertamų vandentiekio ir nuotekų tinklų apsaugos zonų reikalavimų. Paviršinių (lietaus) vandenį į ūkio buities nuotekų tinklus išleisti draudžiama.

Išleidžiamų nuotekų užterštumai neturi viršyti aplinkosaugos reikalavimų nuotekoms tvarkyti

Darbus atlikti prisilaikant Lietuvos Respublikoje galiojančių statybos techninių reglamentų reikalavimų. Vamzdžiai, fasoninės dalys ir uždarymo armatūra turi atitikti Lietuvoje įteisintų techninių specifikacijų reikalavimus.

Atliekant žemės kasimo darbus privačios žemės valdose, darbus suderinti su žemės sklypų savininkais.

Nustatyta tvarka gauti UAB „Kauno vandenys“ pritarimą projektui.

Tinklų pridavimui privalote pateikti: -projektinę dokumentaciją; -dengtų darbų aktus; -kontrolinę-geodezinę nuotrauką (įrištą byloje ir skaitmeninėje laikmenoje); -TV diagnostikos medžiagą.

Neįvykdžius šių techninių sąlygų reikalavimų, pasijungimas prie nuotekų tinklų bus savavališkas.

Pajungimo prie vandentiekio ir nuotekų tinklų priežiūros darbus vykdo UAB „Kauno vandenys“.

Tinklų statyba ir prijungimo darbai finansuojami užsakovo lėšomis.

Prisijungimo sąlygos galioja 5 metus.

Technikos direktorius

Darius Gražys

Priedas Nr. 3 Lietaus nuotekų tinklų Žeimenos g. principinė schema



Priedas Nr. 4. Lietaus nuotekų debito skaičiavimo rezultatai

Ištvvinimo retmuo:	5
Rajonas	KAUNAS
	KAUNAS5

Lietaus nuotekų debitas apskaičiuojamas $Q_{\text{lietaus}} = I \cdot (C_d \cdot F_d + C_v \cdot F_v) + F_{\text{st}} \cdot I,$ l/s

kai: I – lietaus intensyvumas (l/s·ha); F_d , F_v , F_{st} – skaičiuotinis kietų dangų, vejos, stogų nuotėkio baseino plotas (ha); C_d , C_v – svertinis kietų dangų, vejos nuotėkio koeficientas.

Lietaus nuotekų intensyvumas I apskaičiuojamas pagal formulę

$$I = \frac{A}{T+B} + c$$

A=	2780
B=	7,7
c=	6,5

kai: A , B , c – lietaus parametrai, priklausantys nuo vietos geografinių – klimatinių sąlygų ir nuotakyno ištvvinimo retmens dydžio; T – lietaus trukmė, min, nustatoma pagal 2.5 p.

Pagal Lietuvos meteorologinių stočių duomenis nustatytos lietaus parametrų reikšmės teikiamos Reglamento 10 priede. Jei projektuojamas objektas yra vietovėje, kuriai parametrai A , B ir c nenurodyti, tai lietaus intensyvumas apskaičiuojamas interpoliavimo būdu, pagal artimiausių (nurodytų 10 priede) miestų duomenis.

Interpoliavimo būdu reikia apskaičiuoti lietaus intensyvumą ir tuo atveju, kai pasirenkamas kitoks, nei nurodytieji 10 priede, nuotakyno ištvvinimo retmuo.

Pasirenkami parametrai:

C_d - kietų dangų priimtas koeficientas; (0.70-0.95)	0,83
C_v - vejos priimtas koeficientas. (0.05-0.22)	0,1

Laikas lietaus nuotekų intensyvumui apskaičiuoti - T

$$T = t_{kon} + t_l + t_v = t_{kon} + 0,021 \sum \frac{l_l}{v_l} + 0,017 \sum \frac{l_v}{v_v}$$

kai: t_{kon} – paviršinio koncentravimosi trukmė, imama lygi laikui, per kurį išlytas vanduo koncentruojasi į sroveles ir teka teritorijos paviršiumi arba vietiniais kvartalo nuotakais iki gatvės, min. Paviršinio koncentravimosi trukmė apskaičiuojama arba imama tokio dydžio: gyvenamuosiuose rajonuose be požeminio kvartalinio lietaus nuotakyno – 5-10 min, su požeminiu kvartaliniu nuotakynu – 3-5 min. Skaičiuojant požeminį kvartalinį lietaus nuotakyną, paviršinės koncentracijos laikas imamas 2-3 min;

t_l – laikas, reikalingas lietaus nuotekoms nutekėti gatvės lataku iki artimiausio lietaus šulinėlio, apskaičiuojamas taip:

$$t_l = 0.021 \sum \frac{l_l}{v_l}, \text{ min,}$$

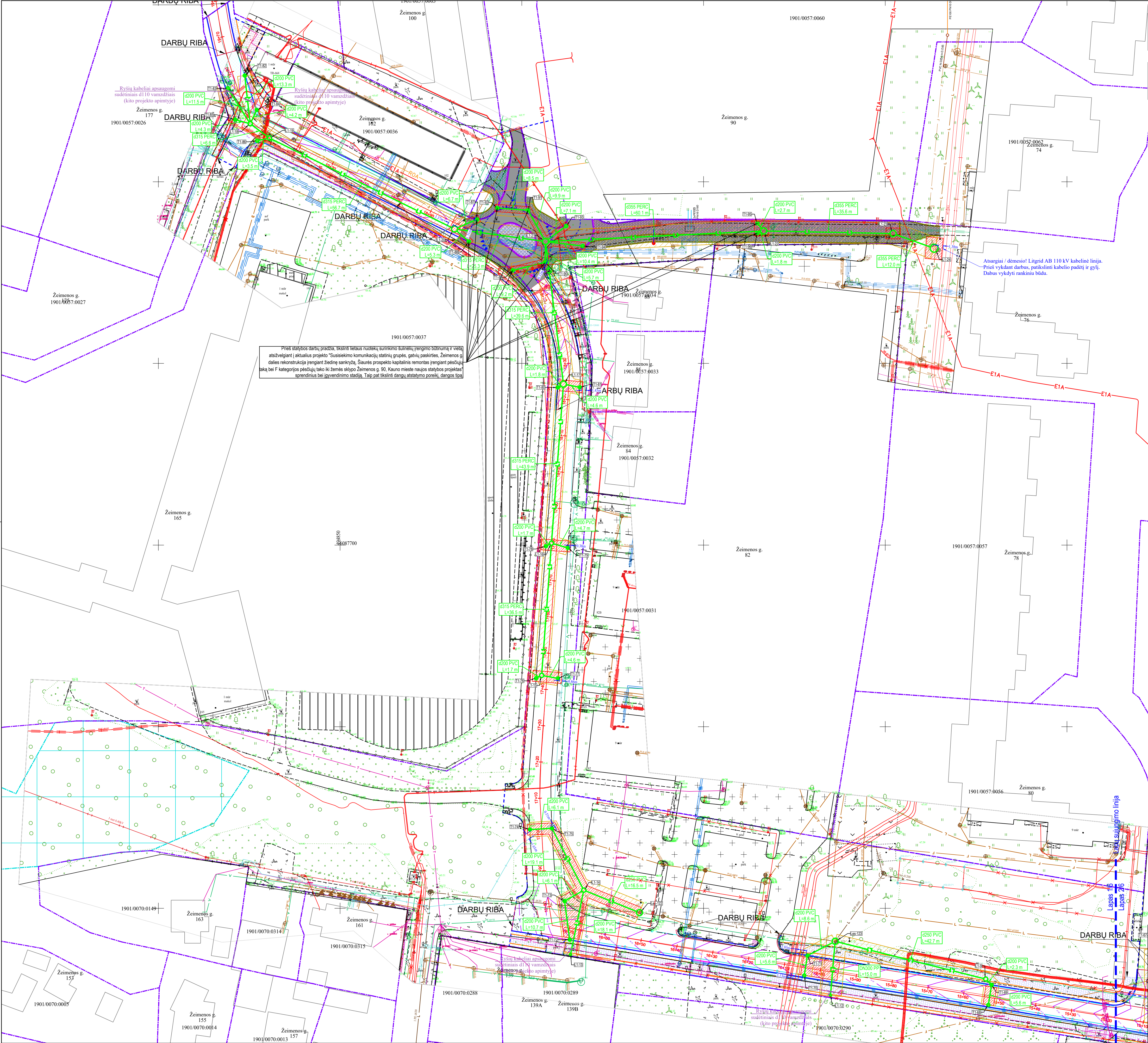
kai: l_l – latakų ar jo atkarpos ilgis, m; v_l – skaičiuotinis lietaus nuotekų tekėjimo gatvės lataku greitis, m/s, (priklausomai nuo gatvės nuolydžio imamas 1-3 m/s). Jei kvartale yra požeminis lietaus nuotakynas, tai $t_l = 0$;

t_v – laikas, per kurį lietaus nuotekos atiteka nuotakynu iki skaičiuojamo skerspjūvio; apskaičiuojamas taip:

$$t_v = 0,017 \sum \frac{l_v}{v_v}, \text{ min,}$$

kai: l_v – skaičiuotinės lietaus nuotakyno trasos barų ilgiai, m; v_v – lietaus nuotekų tekėjimo greičiai šiuose nuotakyno baruose, m/s.

Projektuojamo lietaus nuotekų tinklo hidrauliniai skaičiavimai										
Nr.	Ruožas	Kietos dangos F_d , ha	Veja F_v , ha	Stogai F_{st} , ha	T, min	I, l/s/ha	Debitas, l/s	Tinklo DN	Vidutinis nuolydis ruože m/m	Pralaidumas, l/s
1	LR1-1-LR1-13 (PK0+00-PK3+10)	1,00	1,60	0,55	8,0	183,33	283,88	DN500 CIPP	0,0058	357
2	LR1-13-LRes-84 (PK3+10-PK4+90)	2,20	3,30	1,25	10,6	158,65	543,66	DN600 CIPP	0,0079	672
3	LR1-42-LR1-52 (PK5+35-PK8+15)	1,00	2,00	1,00	7,6	188,24	383,93	DN600 CIPP	0,0071	637
4	LR1-52-LRes-158 (PK8+15-PK11+55)	3,60	7,00	2,40	12,4	144,72	887,40	DN600 CIPP	0,014	898
5	L1-1-L1-8-1 (PK11+70-PK15+10)	1,70	4,00	1,20	14,0	134,78	409,24	d560 PERC	0,009	432
6	L1-9-Les-123 (PK15+10-PK16+00)	0,15	0,25	0,00	4,2	239,35	36,02	d250 PVC	0,005	45,5
7	L1-14-Les-122 (PK16+00-PK17+00)	0,15	0,10	0,05	3,9	246,76	45,68	d250 PVC	0,007	54,1
8	L1-15-L1-24 (PK17+40-PK19+80)	0,40	0,10	0,00	6,9	197,06	67,70	d355 PERC	0,007	115



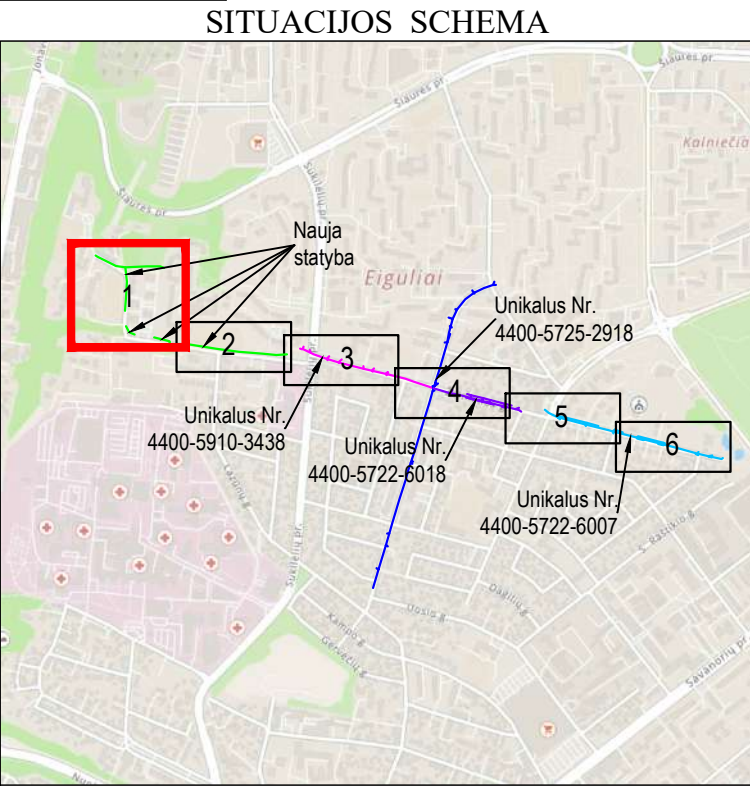
TIIS derinimo lentelė		Data		Prašymo Nr.
Topografinių ir inžinerinių tinklų planų erdvinių duomenų teikimas tikrinti ir tvarkyti (TIIS)		Pateiktas	Ivykdytas	TIIS1-20250711-046322
		2025-07-17	2025-07-18	

TIIS derinimo lentelė		Data		Prašymo Nr.
Topografinių ir inžinerinių tinklų planų erdvinių duomenų teikimas tikrinti ir tvarkyti (TIIS)		Pateiktas	Ivykdytas	TIIS1-20250818-054971
		2025-08-19	2025-08-20	

- SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI
- Paviršinių nuotekų tinklas
 - Rekonstruojamų paviršinių nuotekų tinklas
 - Inžinerinių tinklų ir įrenginių apsaugos zona
 - Sklypo riba
 - Esamas buitinių nuotekų tinklas
 - Esamas slėginis nuotekų tinklas
 - Esamas paviršinių (lietas) nuotekų tinklas
 - Esamas drenažo tinklas
 - Esamas vandentiekio tinklas
 - Esamas ryšio kabelis
 - Esama ryšių kanalizacija
 - Esamas žemos įtampos elektros kabelis
 - Esamas aukštos įtampos elektros kabelis
 - Esama žemos įtampos elektros oro linija
 - Esamas kontaktinis laidas
 - Esamas dujotiekio tinklas
 - Esama šiluminė trasa
 - Lietaus nuotekų surinkimo šulinėlis su grotelėmis
 - Lietaus nuotekų šulinys
 - Atstatomos dangos

- LYGIAGREČIAI RENGIAMŲ PROJEKTŲ SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI
- Sutartiniai žymėjimai:
- sklypų ribos;
 - esama gatvės statinio riba;
 - projektuojamas dviračių takas iš raudonos spalvos asfalto dangos (asfalto mišinys AC 16 PD);
 - projektuojamas dviračių takas suvedimui iš raudonos spalvos asfalto dangos (asfalto mišinys AC 16 PD);
 - projektuojamas įvažos iš pilkos spalvos betoninių trinkelų DK 0,3 (200x100x80 mm);
 - projektuojama pėsčiųjų takų danga iš pilkos spalvos betoninių trinkelų (200x100x80 mm);
 - projektuojama pėsčiųjų takų suvedimo danga iš pilkos spalvos betoninių trinkelų (200x100x80 mm);
 - projektuojama asfalto danga DK 1;
 - projektuojama asfalto danga DK 3;
 - projektuojama asfalto danga DK 10;
 - projektuojama asfalto danga DK 10 suvedimas;
 - projektuojama asfalto danga DK 0,3 suvedimas;
 - dirvožemio sl. įrengimas ir apėjama žolė;
 - projektuojama uktinė dmesų atkreipianti struktūra (spėjamoji);
 - projektuojama uktinė dmesų atkreipianti struktūra (vedimo);
 - projektuojamas betoninis vejos bordiūras 1000x200x80 mm;
 - projektuojamas betoninis gatvės bordiūras 1000x300x150 mm;
 - projektuojamas nužemintas (užpvalintas) betoninis gatvės bordiūras 1000x220x150 mm;
 - projektuojamas įgilintas betoninis gatvės bordiūras 1000x300x150 mm;
 - projektuojamas konstrukcinis drenžas;
 - esamų medžių apsauga;
 - projektuojami nauji 40 t "plaukiojančio" tipo ketiniai dangčiai;
 - projektuojami nauji 12,5 t "pastatomo" tipo ketiniai dangčiai;
 - esamų tvorų demontavimas;

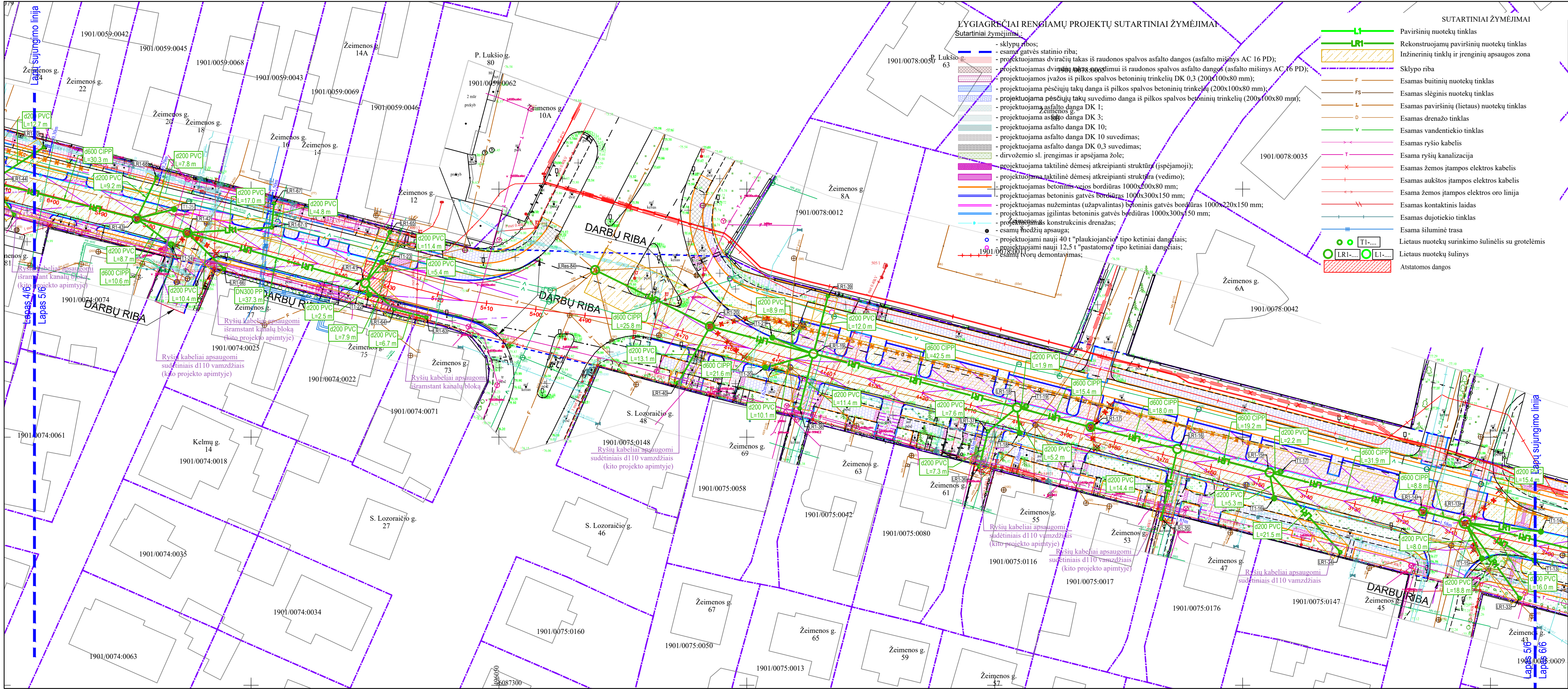
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI	
PROJ. ASFALTO DANGA	
PROJ. BETONINIŲ TRINKELIŲ DANGA (IVAŽOSE)	
PROJ. PILKOS SPALVOS BETONINIŲ TRINKELIŲ DANGA (LAŽINIŲ G.)	
PROJ. PILKOS SPALVOS BETONINIŲ TRINKELIŲ DANGA	
PROJ. SKALDYTO AKMENIS TRINKELIŲ DANGA	
PROJ. PILKOS SPALVOS BETONINIŲ TRINKELIŲ DANGA I ETAPAS	
PROJ. PILKOS SPALVOS BETONINIŲ TRINKELIŲ DANGA II ETAPAS	
PROJ. GATVĖS IR VEJOS BORDIŪRAI	
PROJ. SUŽEMINTI BORDIŪRAI	
PROJ. VEJA	



DARBU ATLIKIMO PASTABOS:

- PROJEKTUOJAMŲ TINKLŲ KLOJIMO DARBUS GATVĖSE VYKDYTI MAŽIAUSIO EISMO INTENSIVUMO METU. DIRBANT GATVĖJE (KELIO JUOSTOJE) TURI BŪTI UŽTIKRINTAS SAUGUS EISMAS. DARBO VIETOS GATVĖSE TURI BŪTI APVIRTOS PAGAL "AUTOMOBILIŲ KELIŲ DARBO VIETŲ APTVĖRIMO IR EISMO REGULIAVIMO Taisyklės T DVAER 12".
- PRIEŠ PRADĖDANT INŽINERINIŲ TINKLŲ PAKLOJIMO DARBUS, SUTIKSINTI SUSIKIRTIMO SU KLOJIMO TRASA ESANČIAS POŽEMINES KOMUNIKACIJAS SU EKSPLOATUOJANČIOMIS ORGANIZACIJOMIS. ESANT 0,5 M ATSTUMAMS TARP SUSIKERTANČIŲ POŽEMINIŲ KOMUNIKACIJŲ, SUSIKIRTIMO VIETOSE ATLIKTI ŠURFAVIMO DARBUS ESAMŲ KOMUNIKACIJŲ AUKŠČIO PATIKSLINIMUI.
- ŽEMĖS DARBUS VYKDYTI VADOVAUJANTIS STR. 1.06.01:2016 (STATYBOS DARBAI. STATINIO STATYBOS PRIEŽIŪRA) REIKALAVIMAIS.
- PAKLOJUS INŽINERINIUS TINKLUS, ATSTATYTI IŠARDYTAS DANGAS IR ŽALIAS VEJAS IKI BUVUSIO LYGIO.
- TINKLŲ TIESIMĄ NUMATYTI ATSKIRAIS RUOŽAIS, SUTEIKIANT GYVENTOJAMS GALIMYBĘ PRIVAŽIUOTI PRIE NAMŲ IR KITŲ OBJEKTŲ.
- STATANTŲ AR REKONSTRUOJANT TINKLUS IR ATKASANT RYŠIO KABELIUS, JIE TURI BŪTI APSAUGOTI DĖKLAIS. PROJEKTUOJAMI TINKLAI TURI BŪTI NE ARČIAU KAIP 0,5 M NUO RYŠIO KABELIŲ.
- STATANTŲ AR REKONSTRUOJANT TINKLUS IR ATKASANT ELEKTROS KABELIUS, JIE TURI BŪTI APSAUGOTI SUDEDAIMIS DĖKLAIS. PROJEKTUOJAMI TINKLAI TURI BŪTI NE ARČIAU KAIP 0,5 M NUO ELEKTROS KABELIŲ.

0	2025-11-20	Statybos leidimui, viešinimui			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA		LAIDOS STATUSAS. KETIMO PRIEŽASTIS (JEI TAKIOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	atomis		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
	Zirmūnų g. 139, Vilnius Tel. (8-5) 2728343, Faks. (8-5) 2031280		Nuotekų salinimo tinklų (lietas) (inžinerinių tinklų grupė) Žeimenos g., Kalniečių g. Kaune rekonstravimo ir statybos projektas		
26429	PV	Gintas Stankus		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS	
41190	PDV	Darius Bogdan		L1, LR1 - nuotekų (lietas) salinimo tinklai Suvestinis inžinerinių tinklų planas	
			M1:500		
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO		
	UAB "Kauno vandenys"		AT-251-2369-XX-PP-BD,VN.B-01		
			LAIDA	LAPAS	LAPŲ
			0	1	6



TIHS derinimo lentelė

Topografinių ir inžinerinių tinklų planų erdvinį duomenų teikimas tikrinti ir tvarkyti (TIHS)	Data		Prašymo Nr. TIHS1-20250711-046322
	Pateiktas 2025-07-17	Ivykdytas 2025-07-18	

SITUACIJOS SCHEMA

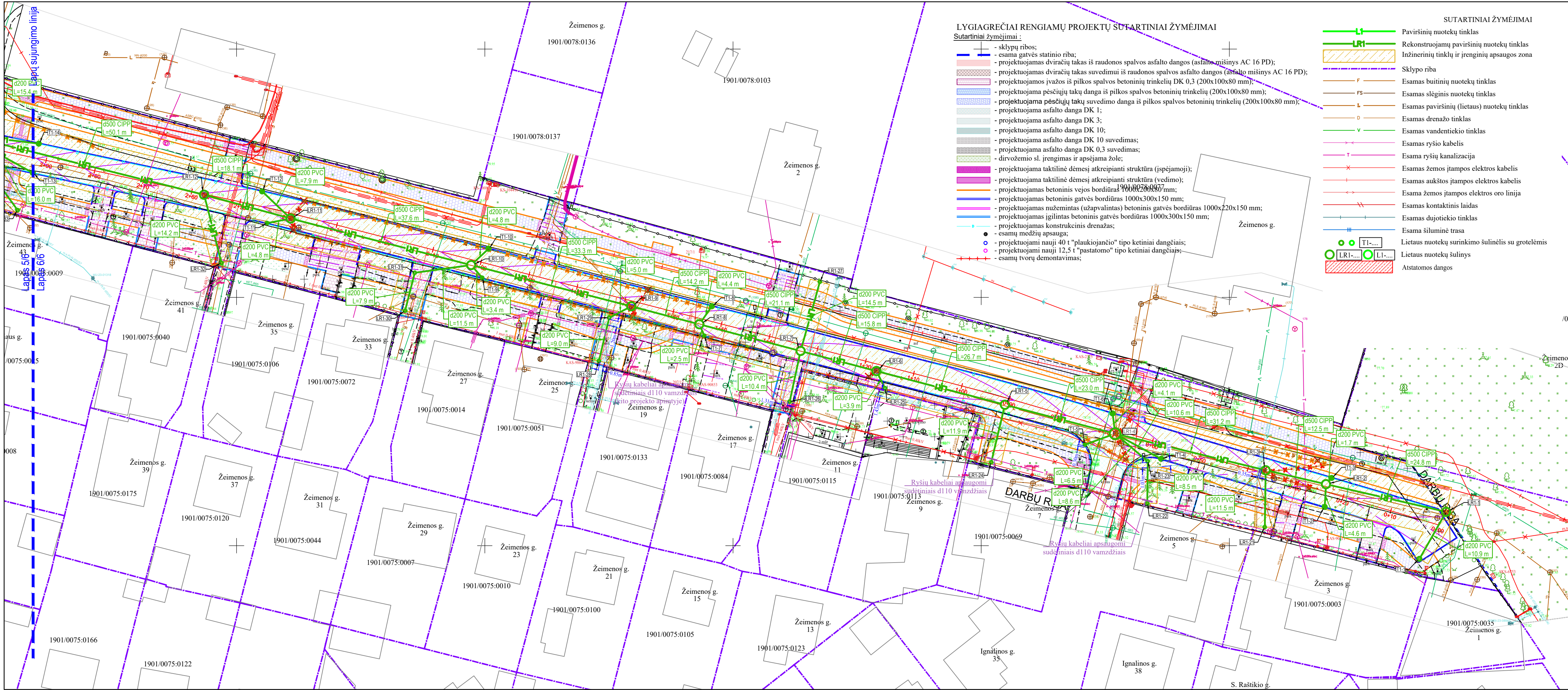
DARBU ATLIKIMO PASTABOS:

- PROJEKTUOJAMŲ TINKLŲ KLOJIMO DARBUS GATVĖSE VYKDYTI MAŽIAUSIO EISMO INTENSIVUMO METU. DIRBANT GATVĖJE (KELIO JUOSTOJE) TURI BŪTI UŽTIKINTAS SAUGUS EISMAS. DARBO VIETOS GATVĖSE TURI BŪTI APTVERTOS PAGAL "AUTOMOBILIŲ KELIŲ DARBO VIETŲ APTVĖRIMO IR EISMO REGULIAVIMO Taisyklės T. DVAER 12".
- PRIE PRADĖDANT INŽINERINIŲ TINKLŲ PAKLOJIMO DARBUS, SUTIKSLINTI SUSIKIRTIMO SU KLOJIMO TRASA ESANČIAS POŽEMINES KOMUNIKACIJAS SU EKSPLOATUOJANČIOMIS ORGANIZACIJOMIS. ESANT 0,5 M ATSTUMAMS TARP SUSIKERTANČIŲ POŽEMINIŲ KOMUNIKACIJŲ, SUSIKIRTIMO VIETOSE ATLIKTI ŠURFAVIMO DARBUS ESAMŲ KOMUNIKACIJŲ AUKŠČIO PATIKSLINIMUI.
- ŽEMĖS DARBUS VYKDYTI VADOVAUJANTIS STR 1.06.01:2016 (STATYBOS DARBAI. STATINIO STATYBOS PRIEŽIŪRA) REIKALAVIMAIS.
- PAKLOJUS INŽINERINIUS TINKLUS, ATSTATYTI IŠARDYTAS DANGAS IR ŽALIAS VEJAS IKI BUVUSIO LYGIO.
- TINKLŲ TIESIMĄ NUMATYTI ATSKIRAIS RUOŽAIS, SUTEIKIANT GYVENTOJAMS GALIMYBĘ PRIVAŽIUOTI PRIE NAMŲ IR KITŲ OBJEKTŲ.
- STATANT AR REKONSTRUOJANT TINKLUS IR ATKASANT RYŠIO KABELIUS, JIE TURI BŪTI APSAUGOTI DĖKLAIS. PROJEKTUOJAMI TINKLAI TURI BŪTI NE ARČIAU KAIP 0,5 M NUO RYŠIO KABELIŲ.
- STATANT AR REKONSTRUOJANT TINKLUS IR ATKASANT ELEKTROS KABELIUS, JIE TURI BŪTI APSAUGOTI SUDEDAIMAI DĖKLAIS. PROJEKTUOJAMI TINKLAI TURI BŪTI NE ARČIAU KAIP 0,5 M NUO ELEKTROS KABELIŲ.

LAIDA	ISLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)
0	2025-11-20	Statybos leidimui, viešinimui

KVAL. PATV. DOK. NR.	atamis Žirmūnų g. 139, Vilnius Tel. (8-5) 2728334, Faks. (8-5) 2031280	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Nuotekų šalinimo tinklų (lietaus) (inžinerinių tinklų grupė) Žeimenos g., Kalniečių g. Kaune rekonstravimo ir statybos projektas
26429	PV	Gintas Stankus
41190	PDV	Darius Bogdan

LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS UAB "Kauno vandenys"	DOKUMENTO ŽYMUO AT-251-2369-XX-PP-BD,VN.B-01	LAIDA	LAPAS	LAPŲ
			0	5	6



TIHS derinimo lentelė

Topografinių ir inžinerinių tinklų planų erdvinių duomenų teikimas tikrinti ir tvarkyti (TIHS)	Data		Prašymo Nr. TIHS1-20250711-046322
	Pateiktas 2025-07-17	Ivykdytas 2025-07-18	

SITUACIJOS SCHEMA

DARBŲ ATLIKIMO PASTABOS:

- PROJEKTUOJAMŲ TINKLŲ KLOJIMO DARBUS GATVĖSE VYKDYTI MAŽIAUSIO EISMO INTENSIVUMO METU. DIRBANT GATVĖJE (KELIO JUOSTOJE) TURI BŪTI UŽTIKINTAS SAUGUS EISMAS. DARBO VIETOS GATVĖSE TURI BŪTI APTVERTOS PAGAL "AUTOMOBILIŲ KELIŲ DARBO VIETŲ APTVĖRIMO IR EISMO REGULIAVIMO Taisyklės T DVAER 12".
- PRIEŠ PRADĖDANT INŽINERINIŲ TINKLŲ PAKLOJIMO DARBUS, SUTIKSLINTI SUSIKIRTIMO SU KLOJIMO TRASA ESANČIAS POŽEMINES KOMUNIKACIJAS SU EKSPLOATUOJANČIOMIS ORGANIZACIJOMIS. ESANT 0,5 M ATSTUMAMS TARP SUSIKERTANČIŲ POŽEMINIŲ KOMUNIKACIJŲ, SUSIKIRTIMO VIETOSE ATLIKTI ŠURFAVIMO DARBUS ESAMŲ KOMUNIKACIJŲ AUKŠČIO PATIKSLINIMUI.
- ŽEMĖS DARBUS VYKDYTI VADOVAUJANTIS STR 1.06.01:2016 (STATYBOS DARBAI. STATINIO STATYBOS PRIEŽIŪRA) REIKALAVIMAIS.
- PAKLOJUS INŽINERINIUS TINKLUS, ATSTATYTI IŠARDYTAS DANGAS IR ŽALIAS VEJAS IKI BUVUSIO LYGIO.
- TINKLŲ TIESIMĄ NUMATYTI ATSKIRAIS RUOŽAIS, SUTEIKIANT GYVENTOJAMS GALIMYBĘ PRIVAŽIUOTI PRIE NAMŲ IR KITŲ OBJEKTŲ.
- STATANT AR REKONSTRUOJANT TINKLUS IR ATKASANT RYŠIO KABELIUS, JIE TURI BŪTI APSAUGOTI DĖKLAIS. PROJEKTUOJAMI TINKLAI TURI BŪTI NE ARČIAU KAIP 0,5 M NUO RYŠIO KABELIŲ.
- STATANT AR REKONSTRUOJANT TINKLUS IR ATKASANT ELEKTROS KABELIUS, JIE TURI BŪTI APSAUGOTI SUDEDAMAIS DĖKLAIS. PROJEKTUOJAMI TINKLAI TURI BŪTI NE ARČIAU KAIP 0,5 M NUO ELEKTROS KABELIŲ.

0	2025-11-20	Statybos leidimui, viešinimui
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)
KVAL. PATV. DOK. NR.	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Nuotekų šalinimo tinklų (lietaus) (inžinerinių tinklų grupė) Žeimenos g., Kalniečių g. Kaune rekonstravimo ir statybos projektas	
26429	PV	Gintas Stankus
41190	PDV	Darjūs Bogdan
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS UAB "Kauno vandenys"	DOKUMENTO ŽYMUO AT-25I-2369-XX-PP-BD,VN.B-01
M1:500		
LAIDA LAPAS LAPŲ		
0 6 6		

Šulinių duomenų lentelė				
Šulinio Nr.	Šulinio diametras	Ilglinimas, m	X	Y
L1-1	d1000	1.84	6087544.35	495350.50
L1-2	d1000	1.86	6087543.12	495320.99
L1-3	d1000	2.04	6087545.94	495285.03
L1-4	d1000	1.96	6087551.64	495218.55
L1-5	d2000	4.43	6087558.44	495166.24
L1-6	d1500	4.35	6087560.12	495153.72
L1-7	d1500	4.17	6087565.49	495120.89
L1-8	d1500	4.09	6087572.76	495076.31
L1-8-1	d2000	7.81	6087588.70	495076.28
L1-9	d1000	1.88	6087580.52	495027.63
L1-10	d425	1.80	6087537.34	495216.64
L1-11	d425	1.80	6087543.97	495185.34
L1-12	d425	2.50	6087575.99	494984.92
L1-13	d425	1.99	6087587.25	494913.40
L1-14	d1000	2.26	6087604.99	494917.06
L1-15	d1000	1.68	6087664.12	494905.46
L1-16	d1000	1.67	6087700.51	494908.16
L1-17	d1500	2.59	6087744.30	494911.46
L1-18	d1000	2.00	6087815.97	494825.28
L1-19	d1000	2.10	6087812.04	494830.58

Šulinių duomenų lentelė				
Šulinio Nr.	Šulinio diametras	Ilglinimas, m	X	Y
LR1-54	d1500	4.80	6087460.81	495724.78
LR1-55	d1500	4.37	6087469.95	495697.40
LR1-56	d1500	4.16	6087478.10	495674.47
LR1-57	d1500	3.94	6087490.43	495622.41
LR1-58	d1500	4.10	6087500.06	495583.44
LR1-59	d1500	4.17	6087504.97	495560.35
LR1-60	d1500	4.63	6087517.54	495511.76
LR1-61	d1500	4.82	6087522.73	495491.73
LR1-62	d1500	4.79	6087531.94	495459.28
LR1-62-1	d1500	4.79	6087539.55	495438.64
LR1-63	d425	1.80	6087374.15	496035.37
LR1-64	d425	1.76	6087375.78	496028.92
LR1-65	d425	2.00	6087391.30	496028.02
LR1-66	d425	2.00	6087383.87	495994.57
LR1-67	d425	2.00	6087397.10	496004.65
LR1-67-1	d425	2.30	6087392.28	496004.17
LR1-68	d425	2.00	6087402.35	495980.96
LR1-69	d425	2.00	6087394.80	495952.25
LR1-70	d425	2.00	6087408.44	495958.22
LR1-71	d425	2.00	6087400.25	495931.31

Šulinių duomenų lentelė				
Šulinio Nr.	Šulinio diametras	Ilglinimas, m	X	Y
LR1-72	d425	2.00	6087414.57	495934.69
LR1-73	d425	2.00	6087421.42	495911.38
LR1-74	d425	2.00	6087412.60	495884.03
LR1-75	d425	2.01	6087427.21	495888.58
LR1-76	d425	1.86	6087424.62	495898.68
LR1-77	d425	2.00	6087420.31	495852.71
LR1-78	d425	2.00	6087435.38	495856.92
LR1-79	d425	2.00	6087423.93	495839.01
LR1-80	d425	2.00	6087438.84	495841.88
LR1-81	d425	2.00	6087429.68	495817.83
LR1-82	d425	2.00	6087445.34	495819.00
LR1-83	d425	2.00	6087435.32	495793.72
LR1-84	d425	2.00	6087442.43	495757.36
LR1-86	d425	2.00	6087453.02	495722.58
LR1-87	d425	2.00	6087460.87	495692.27
LR1-88	d425	4.02	6087525.59	495565.52
LR1-89	d425	2.00	6087526.26	495439.43
LR1-52-1	d1500	3.90	6087443.63	495750.48
LRes-84	d1500	5.12	6087383.68	496069.40
LRes-158	Kamera 3900x3800	5.50	6087544.81	495424.39

Šulinių duomenų lentelė				
Šulinio Nr.	Šulinio diametras	Ilglinimas, m	X	Y
LR1-52-2	d1500	4.18	6087469.54	495758.76
T1-1	d700	1.80	6087247.33	496538.28
T1-2	d700	1.80	6087257.80	496519.20
T1-3	d700	1.80	6087263.64	496520.61
T1-4	d700	1.80	6087267.48	496486.26
T1-5	d425	1.80	6087270.35	496470.91
T1-6	d700	1.80	6087276.61	496476.49
T1-7	d425	1.80	6087292.27	496394.23
T1-8	d700	1.80	6087298.23	496395.76
T1-9	d425	1.80	6087303.93	496349.51
T1-10	d700	1.80	6087309.81	496350.76
T1-11	d425	1.80	6087314.96	496306.16
T1-12	d700	1.80	6087321.35	496305.16
T1-13	d700	1.80	6087325.08	496258.96
T1-14	d700	1.80	6087330.96	496260.17
T1-15	d700	1.80	6087325.55	496248.28
T1-16	d700	1.80	6087337.64	496206.37
T1-17	d700	1.80	6087343.04	496207.68
T1-18	d700	1.80	6087350.83	496155.03
T1-19	d700	1.80	6087356.24	496156.34

Šulinių duomenų lentelė				
Šulinio Nr.	Šulinio diametras	Ilglinimas, m	X	Y
T1-20	d700	1.80	6087364.01	496103.70
T1-21	d700	1.80	6087370.08	496105.16
T1-22	d700	1.80	6087378.71	496023.85
T1-23	d700	1.80	6087385.26	496026.48
T1-24	d700	1.80	6087388.85	495983.88
T1-25	d700	1.80	6087395.94	495984.51
T1-26	d700	1.80	6087417.32	495873.29
T1-27	d700	1.80	6087422.44	495881.46
T1-28	d700	1.80	6087432.65	495814.04
T1-29	d425	1.80	6087437.93	495821.48
T1-30	d700	1.80	6087445.20	495768.61
T1-31	d700	1.80	6087454.19	495772.23
T1-32	d700	1.80	6087436.50	495737.34
T1-33	d700	1.95	6087436.15	495746.94
T1-34	d700	1.80	6087474.60	495747.51
T1-35	d425	1.80	6087470.66	495759.01
T1-36	d700	1.80	6087457.14	495729.11
T1-37	d700	1.80	6087468.02	495732.63
T1-38	d700	2.60	6087473.97	495676.10
T1-39	d700	1.80	6087482.88	495675.84

