



Statytojas (Užsakovas)	ELEKTRŲ SAVIVALDYBĖ (ELEKTRŲ SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA)
Statinio projekto pavadinimas	GATVIŲ PASKIRTIES (SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ STATINIŲ) STOTIES G., VIEVYJE KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS
Statinio kategorija	NEYPATINGASIS
Statinio grupė	SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS
Naudojimo paskirtis	GATVĖS
Statybos rūšis	KAPITALINIS REMONTAS
Statinio projekto etapas	TECHNINIS DARBO PROJEKTAS
Statinio projekto dalis	BENDROJI DALIS
Statinio projekto numeris	AT-24S-2252-5
Bylos (segtuvo) žymuo	BD-01
Bylos (segtuvo) laidos žymuo	0

Vilnius, 2026 m.

UAB „ATAMIS“	DIREKTORIUS	MINDAUGAS UNDAVIAČIUS	
	PROJEKTO VADOVAS	RIMVYDAS JUODKA Atestato Nr. 30394	
	PROJEKTO DALIES VADOVĖ	RŪTA AKUČKAITĖ Atestato Nr. 37607	

STATINIO PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Bylos (segtuvo) žymuo	Laida	Pavadinimas	Pastabos
a	b	c	d	e
1.	BD-01	0	Bendroji	
2.	S-02	0	Susisiekimo	
3.	EA-03	0	Elektrotechnikos (gatvių apšvietimas)	
4.	NŠ-04	0	Nuotekų šalinimo dalis	
5.	SO-05	0	Pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo	
6.	KS-06	0	Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo	

0	2026	Statybos leidimui, konkursui		
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 GATVIŲ PASKIRTIES (SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ STATINIŲ) STOTIES G., VIEVYJE KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS	
30394	SPV	Rimvydas Juodka	STATINIO NR. IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA
			00-Gatvės	0
			Statinio projekto sudėties žiniaraštis	
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS		DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS
LT	ELEKTRŲNŲ SAVIVALDYBĖ		AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.PSŽ	LAPŲ
			1	1

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

Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastabos	Lapo Nr.
1	2	3	4	5	6
Tekstai					
AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.PSŽ	1	0	Projekto sudėties žiniaraštis		
AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.BSŽ	1	0	Bylos (segtuvo) dokumentų sudėties žiniaraštis		
AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.TSS	1	0	Projekto dalių tarpusavio suderinimų sąrašas		
AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.BSR	1	0	Bendrieji statinio rodikliai		
AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.AR	14	0	Aiškinamasis raštas		
AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.TS	17	0	Techninės specifikacijos		
AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.APSS	2	0	Atliktų pritarimų ir suderinimų sąrašas		
Priedai					
Priedas Nr. 1	81	0	Projektavimo dokumentų kopijos		
Brėžiniai					
AT-24S-2252-5-00-TDP-B.01	5	0	Nužymėjimo, dangų ir eismo organizavimo planas, M 1:500		
AT-24S-2252-5-00-TDP-B.02	5	0	Suvestinis tinklų ir aukščių planas, M 1:500		
AT-24S-2252-5-00-TDP-B.03	5	0	Nužymėjimo planas, M 1:500		

0	2026	Statybos leidimui, konkursui			
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 GATVIŲ PASKIRTIES (SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ STATINIŲ) STOTIES G., VIEVYJE KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS		
30394	SPV	Rimvydas Juodka	STATINIO NR. IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIDA
			00-Gatvės		0
			Bylos sudėties žiniaraštis		
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS		DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS
LT	ELEKTRŲ SAVIVALDYBĖ		AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.BSŽ		LAPŲ
				1	1

**PROJEKTO DALIŲ PROJEKTINIŲ SPRENDINIŲ TARPUSAVIO SUDERINIMŲ
SĄRAŠAS**

Nr.	Pareigos	Atestato Nr.	Vardas pavardė	Projekto dalis	Parašas
1	PV	30394	Rimvydas Juodka	Bendroji	
2	PDV	37607	Rūta Akučkaitė	Susisiekimo	
3	PDV	38264	Asterijus Frolovas	Elektrotechnikos	
3	PDV	35824	Arnoldas Jakubėnas	Nuotekų šalinimo	
5	PDV	37607	Rūta Akučkaitė	Pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo	
6	PDV	37607	Rūta Akučkaitė	Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo	

0	2026	Statybos leidimui, konkursui			
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 GATVIŲ PASKIRTIES (SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ STATINIŲ) STOTIES G., VIEVYJE KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS	
30394	SPV	Rimvydas Juodka		STATINIO NR. IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS	Laida
				00-keliai, gatvės	0
				Projekto dalių tarpusavio suderinimų sąrašas	
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS) ELEKTRŲNŲ SAVIVALDYBĖ			DOKUMENTO ŽYMUO AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.TSS	LAPAS 1
					LAPŲ 1

Statybos techninio reglamento STR 1.04.04:2017
„Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 5
priedas

BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
IV. SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS			
4.1. Stoties gatvė (unikalus Nr. 4400-5456-4366) neypatingasis statinys			
4.1.1. Gatvės kategorija		D	
4.1.2. Gatvės ilgis *	km	1,526	
4.1.3. Važiuojamosios dalies plotis	m	5,5; 6,0	
4.1.4. Eismo juostų skaičius	Vnt.	2	
4.1.5 Eismo juostos plotis	m	2,75; 3,0	
V. INŽINERINIAI TINKLAI			
5.1. Nuotekų šalinimo tinklai			
5.1.1 Inžinerinių tinklų ilgis*	m	91	Gatvės priklausinys
5.1.2 Vamzdžio skersmuo	mm	Ø200-250	Apsaugos zonos plotis abipus nuo vamzdyno ašies po 2,0 m.
5.2. Elektros tiekimo tinklai:			
5.2.1. Inžinerinių tinklų ilgis*	m	44	
5.2.2. Elektros tinklų laidininkų skaičius ir skerspjūvis	vnt.; mm ²	4x16mm ²	
VI. KITI STATINIAI			
6.1 Plokšti horizontalūs inžineriniai statiniai	m ²	22,0	Dangų atstatymas ir suvedimas
6.2 Plokšti horizontalūs inžineriniai statiniai	m ²	56,0	Dangų atstatymas ir suvedimas

* Žvaigždute pažymėti rodikliai apskaičiuojami vadovaujantis Nekilnojamojo turto kadastrinių matavimų ir kadastro duomenų surinkimo taisyklėmis, kurias tvirtina Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministras. Baigus statybą ir atlikus kadastrinius matavimus šie rodikliai gali turėti neesminių nukrypimų [5.39].

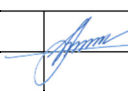
Statinio projekto vadovas _____
(vardas, pavardė, parašas, kvalifikacijos atestato arba pažymos Nr., data)

0	2026	Statybos leidimui, konkursui		
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 GATVIŲ PASKIRTIES (SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ STATINIŲ) STOTIES G., VIEVYJE KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS	
30394	SPV	Rimvydas Juodka	STATINIO NR. IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA
			Bendrieji statinio rodikliai	0
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS)		DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS
LT	ELEKTRŲ SAVIVALDYBĖ		AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.BSR	LAPŲ
			1	1

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

Turinys

1. BENDRIEJI DUOMENYS.....	2
2. PROJEKTINIŲ SPRENDINIŲ RENGIMO PAGRINDAS.....	2
2.1. Privalomieji projekto rengimo dokumentai	2
2.2. Pagrindiniai normatyviniai, kiti dokumentai ir duomenys, kuriais vadovaujantis parengtas projektas:	2
2.3. Pažintiniai duomenys (esama būklė)	4
2.4. Kultūros paveldas	5
2.5. Geologinės sąlygos	6
3. PROJEKTINIAI SPRENDINIAI.....	7
3.1. Dangos konstrukcijos nustatymas.....	8
3.2. Nuovažos	10
3.3. Planiniai sprendiniai ir eismo organizavimas	11
3.4. Sprendimai žmonių su negalia reikmėms	11
3.5. Esamų tinkamų medžiagų panaudojimas.....	12
3.6. Apželdinimas	12
3.7. Paviršinio vandens nuvedimas.....	13
3.8. Inžineriniai tinklai.....	13
3.9. Projektinių sprendinių poveikis aplinkai ir visuomenės sveikatai	13
3.10. Sprendinių atitiktis privalomiesiems dokumentams	13
3.11. Paruošiamieji darbai	14
4. KITA INFORMACIJA	14
4.1. Tretieji asmenys.....	14
4.2. Pastabos:	14

0	2026	Statybos leidimui, konkursui			
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 GATVIŲ PASKIRTIES (SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ STATINIŲ) STOTIES G., VIEVYJE KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS		
30394	SPV	Rimvydas Juodka		STATINIO NR. IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA
				00-Gatvės	0
				Aiškinamasis raštas	
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS)		DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS
LT	ELEKTRŲNŲ SAVIVALDYBĖ		AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.AR		LAPŲ
				1	14

1. BENDRIEJI DUOMENYS

PROJEKTO PAVADINIMAS – „GATVIŲ PASKIRTIES (SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ STATINIŲ) STOTIES G., VIEVYJE KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS“;

STATYTOJAS (UŽSAKOVAS) –Elektrėnų savivaldybė (Elektrėnų savivaldybės administracija);

STATINIŲ GRUPĖS – susisiekiimo komunikacijos;

STATYBOS RŪŠIS – kapitalinis remontas;

STATINIO KATEGORIJA – neypatingasis;

STATYBOS VIETA – Stoties g., Vievis

PROJEKTO PARENGIMO LAIKAS –2025 m.;

STATINIO PROJEKTO ETAPAS IR SUDĖTIS: Etapas – Techninis darbo projektas;

Sudėtis - pagal STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“;

Projektavimo tikslai:

Vadovaujantis galiojančiais normatyviniais statybos techniniais dokumentais, projektavimo užduotimi parengti projektą, kurio tikslai:

- kapitališkai suremontuoti Stoties g. Vievyje;
- Įrengti gatvės priklausinius: kryptinį perėjų apšvietimą, lietaus nuotekas;
- nuvesti paviršines lietaus nuotekas į pakelės griovius / šlapbales

Projektiniai sprendiniai atitinka:

Privalomus projekto rengimo dokumentus, esminius statinio architektūros. Taip pat, normatyvinius statybos techninius, normatyvinius statinio saugos ir paskirties dokumentų reikalavimus. Sprendiniai nepažeidžia valstybės, neįgaliųjų integracijos visuomenės ir trečiųjų asmenų interesų.

2. PROJEKTINIŲ SPREDINIŲ RENGIMO PAGRINDAS

2.1. Privalomieji projekto rengimo dokumentai

Techninė užduotis;

Kiti dokumentai.

2.2. Pagrindiniai normatyviniai, kiti dokumentai ir duomenys, kuriais vadovaujantis parengtas projektas:

- LR Statybos įstatymas (Žin., 1996; Nr. 32-788; 2017; Nr. I-1240);
- LR Teritorijų planavimo įstatymas (Žin., 1995; Nr. 107-2391, Nr. I-1120);

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.AR	2	14	0

- LR Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas (Žin., 2019; Nr. 2166);
- Statybos techninis reglamentas STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“, patvirtintas LR aplinkos ministro 2016 m. lapkričio 7 d. įsakymu Nr. D1-738;
- Statybos techninis reglamentas STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“, patvirtintas LR aplinkos ministro 2016 m. spalio 27 d. įsakymu Nr. D1-713;
- Statybos techninis reglamentas STR 1.01.08:2002 „Statinio statybos rūšys“, patvirtintas LR aplinkos ministro 2002 m. gruodžio 12 d. įsakymu Nr. 622;
- Statybos techninis reglamentas STR 1.05.01:2017 „Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“, patvirtintas LR aplinkos ministro 2016 m. gruodžio 12 d. įsakymu Nr. D1-878;
- Statybos techninis reglamentas STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“, patvirtintas LR Aplinkos ministro 2014 m. birželio 17 d. įsakymu Nr. D1-533;
- Kelių techninis reglamentas KTR 1.01:2008 „Automobilių keliai“, patvirtintas LR aplinkos ministro ir LR susisiekimo ministro 2008 m. sausio 9 d. įsakymu Nr. D1-11/3-3;
- Automobilių kelių dangos konstrukcijos asfalto sluoksnių įrengimo taisyklės IT ASFALTAS 25, patvirtintas AB „Via Lietuva“ laikinai einančio generalinio direktoriaus 2025 m. gegužės 20 d. įsakymu Nr. VE-25-91;
- Automobilių kelių asfalto mišinių techninių reikalavimų aprašas – TRA ASFALTAS 25, patvirtintas AB „Via Lietuva“ laikinai einančio generalinio direktoriaus 2025 m. gegužės 21 d. įsakymu Nr. VE-25-95;
- Automobilių kelių dangos konstrukcijos sluoksnių be rišiklių įrengimo taisyklės IT SBR 19, patvirtintos LR automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos direktoriaus 2019 m. gruodžio 23 d. įsakymu Nr. V-194
- Automobilių kelių užpildų techninių reikalavimų aprašas TRA UŽPILDAI 19, patvirtintos LR automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos direktoriaus 2019 m. birželio 17 d.
- Automobilių kelių konstrukcijų sluoksnių iš apdorotų gruntų įrengimo metodiniai nurodymai MN AGPS 25, patvirtinti AB „Via Lietuva“ generalinio direktoriaus 2025 m. gruodžio 17 d. įsakymu Nr. VE-25-200;
- Automobilių kelių asfalto dangų periodinei skirtų medžiagų ir medžiagų mišinių techninių reikalavimų aprašas TRA APM 25, patvirtintos AB „Via Lietuva“ generalinio direktoriaus 2025 m. gruodžio 17 d. įsakymu Nr. VE-25-199;

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.AR	3	14	0

- Automobilių kelių žemės darbų atlikimo ir žemės sankasos įrengimo taisyklės ĮT ŽS 17, patvirtintos LR automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos direktoriaus 2017 m. balandžio 3 d. įsakymu Nr. V-111;
- Kelių ženklavimo medžiagų naudojimo ir ženklavimo įrengimo taisyklės ĮT ŽM 12, patvirtintos LR automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos direktoriaus 2012 m. lapkričio 16 d. įsakymu Nr. V-389;
- Kelių ženklavimo medžiagų techninių reikalavimų aprašas TRA ŽM 12, patvirtintos LR automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos direktoriaus 2012 m. lapkričio 16 d. įsakymu Nr. V-390;
- Kelio ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklavimo taisyklės, patvirtintos LR susisiekimo ministro 2012 m. sausio 31 d. įsakymu Nr. 3-83;
- Kelių horizontaliojo ženklavimo taisyklės, patvirtintos LR susisiekimo ministro 2012 m. sausio 31 d. įsakymu Nr. 3-82;
- Kelio ženklų atramų parinkimo, projektavimo ir įrengimo taisyklės PĮT KŽA 08, patvirtintos LR automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos direktoriaus 2008 m. rugsėjo 29 d. įsakymu Nr. V-298;
- Automobilių kelių vertikaliųjų kelio ženklų įrengimo taisyklės ĮT VŽ 14, patvirtintos 2014 m. kovo 7 d. Nr. V-81;
- Automobilių kelių darbo vietų aptvėrimo ir eismo reguliavimo taisyklės T DVAER 12, patvirtintos LR automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos direktoriaus 2012 m. balandžio 16 d. įsakymu Nr. V-87;
- Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės patvirtintas Susisiekimo ministro 2025 m. kovo 28 d. įsakymu Nr. 3-127;

Pastaba: Nustojus galioti kažkuriam teisės aktui, vadovautis jį keičiančiu teisės aktu.

2.3. Pažintiniai duomenys (esama būklė)

Darbai numatomi Vievyje, Stoties g. Gatvės danga su asfaltbetonių, plotis kinta nuo 6,02 iki 7,94 m. Vietomis dangoje pastebimi asfalto lopymai. Registrų centro duomenimis, gatvė yra D kategorijos.

Vievio miestas neturi parengto bendrojo plano. Teritorijoje taip pat nėra parengto detaliojo ar kitų planų.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.AR	4	14	0

Dalyje gatvėje yra įrengti šaligatviai su trinkelėmis, asfalto dangomis. Dangos yra išsikraipiusios, dalis ruožų apaugę žole. Prie traukinių stoties esantis šaligatvis su trinkelėmis danga yra geros būklės. Atskiro dviračių tako nėra.

Gatvės ruože yra 1 perėja prie traukinių stoties. Perėja neapšviesta kryptiniu apšvietimu. Gatvėje yra apšvietimas kaitrinėmis lempomis, kitu projektu numatytas šių lempų keitimas į LED lempas (išsaugant esamas atramas).

Teritorija eina per apstatytą teritoriją, vietovėje vyrauja gyvenamasis užstatymas, pramoninis užstatymas. Kairėje pusėje yra geležinkelio statiniai.

Šioje teritorijoje yra vandentiekio, elektros, apšvietimo, ryšių, buitinių nuotekų, dujų tinklai.

Nagrinėjamosios gatvės nenustatyta juodųjų dėmių.



1 pav. Situacijos schema

2.4. Kultūros paveldas

Šalia kapitališkai remontuojamos gatvės yra kultūros paveldo objektas – Vievio geležinkelio stoties sandėlis (kodas 30619). Vykdomi darbai nepatenka į kultūros paveldo teritoriją.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.AR	5	14	0

2.5. Geologinės sąlygos

Atlikti 8 gręžiniai. Gruntinis vanduo sutiktas 6, 7 ir 8 gręžinyje nuo 1,8 m gylyje nuo paviršiaus.

Asfaltbetonio dangos sluoksnio storis kinta nuo 0,05 iki 0,35 m storio.

1 gręžinyje po 0,08 m storio asfalto sluoksniu yra 0,32 m storio piltinis dulingas molingas žvyringas smėlis (SD). Giliau yra 0,8 m storio piltinis žvyringas molingas smėlis su mažai organikos (SMo) Nuo 1,2 iki 4,0 m gylyje yra vidutinio plastiškumo molis (MV).

2 gręžinyje po 0,12 m storio asfalto sluoksniu yra 0,48 m storio piltinis mažai dulkingas molingas smėlis (SD). Giliau yra 0,4 m storio piltinis žvyringas molingas smėlis su mažai organikos (SMo). Nuo 1,0 iki 1,4 m gylyje yra vidutinio plastiškumo molis. Po juo vidutinio plastiškumo molis (MV).

3 gręžinyje po 0,10 m storio asfalto sluoksniu yra 0,7 m storio piltinis dulkingas, molingas žvyringas smėlis (SD). Po juo yra 0,2 m storio piltinis žvyringas molingas smėlis su mažai organikos (SMo). Nuo 1,0 iki 1,6 m sutiktas vidutinio plastiškumo molis (MV). Giliau yra vidutinio plastiškumo molis (MV).

4 gręžinyje po 0,05 m storio asfalto sluoksniu yra 0,15 m storio piltinis dulkingas, molingas žvyringas smėlis (SD). Nuo 0,2 m iki 1,5 m gylyje yra piltinis žvyringas molingas smėlis su mažai organikos (SMo). Po juo sutiktas 0,4 m storio vidutinio plastiškumo molis (MV). Giliau yra vidutinio plastiškumo molis (MV).

5 gręžinyje po 0,15 m storio asfalto sluoksniu yra 0,15 m storio piltinis dulkingas, molingas žvyringas smėlis (SD). Po juo yra 1,1 m storio piltinis žvyringas molingas smėlis su mažai organikos (SMo). Nuo 1,4 iki 4,0 m sutiktas vidutinio plastiškumo molis (MV).

6 gręžinyje po 0,2 m storio asfalto sluoksniu yra 1,2 m storio piltinis mažai dulkingas, molingas žvyringas smėlis (SD). Nuo 1,4 m iki 1,8 m sutiktas piltinis žvyringas molingas smėlis su mažai organikos (SMo). Giliau 0,4 m storio vidutinio plastiškumo molis (MV). Nuo 2,2 m iki 2,5 m gylyje sutiktas molingas smėlis (SMo). Giliau yra vidutinio plastiškumo molis (MV). Gruntinis vanduo sutiktas 2,3 m gylyje.

7 gręžinyje po 0,35 m storio asfalto sluoksniu yra 0,75 m storio piltinis mažai dulkingas, molingas žvyringas smėlis (SD). Nuo 1,1 m iki 1,9 m sutiktas piltinis žvyringas molingas smėlis su mažai organikos (SMo). Giliau 0,4 m storio vidutinio plastiškumo molis (MV). Nuo 2,3 m iki 2,6 m gylyje sutiktas molingas smėlis (SMo). Giliau yra vidutinio plastiškumo molis (MV). Gruntinis vanduo sutiktas 2,2 m gylyje.

8 gręžinyje po 0,15 m storio asfalto sluoksniu yra 0,15 m storio piltinis mažai dulkingas, molingas žvyringas smėlis (SD). Giliau yra 0,5 m storio piltinis žvyringas molingas smėlis su mažai organikos (SMo). Nuo 0,5 m iki 1,8 m sutiktas vidutinio plastiškumo molis (MV). Nuo 1,8 m iki 2,4 m gylyje sutiktas molingas smėlis (SMo). Giliau yra vidutinio plastiškumo molis (MV). Gruntinis vanduo sutiktas 1,8 m gylyje.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.AR	6	14	0

SD gruntai priskiriami F2 klasės gruntams.

MV, SMO priskiriami F2 klasės gruntams.

3. PROJEKTINIAI SPRENDINIAI

Projektas rengiamas vadovaujantis Statinio projektinių pasiūlymų užduotimi.

Stoties gatvės kapitalinis remontas yra priskiriamas neypatingiems statiniams:

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
Stoties gatvė (unikalus Nr. 4400-5456-4366) neypatingasis statinys			
Kategorija	-	D	
Ilgis*	km	1,521	
Eismo juostų skaičius	vnt.	2	
Plotis	m	5,5 – 6,0	
Plokšti horizontalūs inžineriniai statiniai	m ²	22,0	Dangų atstatymas ir suvedimas
Plokšti horizontalūs inžineriniai statiniai	m ²	56,0	Dangų atstatymas ir suvedimas

Numatoma 6,0 m pločio važiuojamoji dalis. Pagal Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai, D kategorijos gatvės minimalus plotis 5,5 m. Dėl gatvės vykstančio aptarnaujančio transporto iki geležinkelio statinių ir vykstančių iki pramoninių statinių, gatvė išlaikoma 6,0 m pločio pagal esamą situaciją. Ruožo gale numatoma gatvė 5,5 m pločio pagal reglamentą, dėl nevykstančio didžiagabaričio transporto.

Ruožo pradžia suvedama su esamu pločiu.

Per visą ruožo ilgį kairėje pusėje numatomas 1,5 m pločio šaligatvis su asfalto danga. Prie geležinkelio stoties ir prie gyvenamojo namo numatomas šaligatvis iš abiejų pusių.

Dešinėje pusėje įrengiamas 1,0 m pločio kelkraštis iš skaldažolės Pk. 0+00 – 3+86 ir 5+40 – 12+79. Čia formuojamas vienslaidis gatvės nuolydis, Paviršinis lietaus nuotekų vanduo nuvedamas į šalia esančius griovius. Numatomas griovių išvalymas ir platinimas.

Pk. 12+79 – 15+26 formuojamas vienslaidis gatvės nuolydis pagal susiklosčiusį reljefą ir dešinėje pusėje įrengiamas gatvės bortas. Kad paviršinis lietaus nuotekų vanduo nepatektų į privačius sklypus, numatoma įrengti bortus pakeltus 2-3 cm nuo važiuojamosios dalies. Žemiausia vieta susiformavusi Kosmonautų g. sankryžoje, išlaikomas esamas gatvės profilis. Numatoma išlaikyti esamą paviršinių lietaus nuotekų nuvedimą ir vandenį nuvesti per Kosmonautų g. į gatvės gale esančią balą. Išvaloma esama pralaida

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.AR	7	14	0

esanti nuokalnėje. Per Kosmonautų g. numatoma įrengti negilius griovelius ir latakus per nuovažas, kad būtų užtikrintas vandens nuvedimas.

Prie geležinkelio stoties išsaugoma esama automobilių stovėjimo aikštelė. Dėl perėjimo matomumo numatomas greitis 30 km/h, įrengiamas iškilusis kalnelis. Perėja apšviečiama kryptiniu apšvietimu.

Gatvė yra apšviesta. Apšvietimo atramos, kurios trukdo gatvės kapitaliniam remontui perkeliamos.

Vykdamas statybos darbus, išsaugoti besiribojančių sklypų riboženklis, juos sunaikinus, atstatyti savo lėšomis.

Projekto sprendiniai parinkti taip, kad nebūtų pažeisti trečiųjų šalių interesai.

Vykdamas darbus Rangovas turi panaudoti esamą viršutinį asfalto sluoksnį (NAG) įrengiant skaldos ar žvyro pagrindus šaligatviuose ir ten kur numatoma pilna dangos konstrukcija.

Inžinerinių tinklų vietose žemės kasimo ir tankinimo darbus atlikti rankiniu būdu.

Pagal Aplinkos apsaugos kriterijų taikymo, vykdamas žaliuosius pirkimus, tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 birželio 28 d. įsakymu Nr. D1-508 (Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2022 m. gruodžio 13 d. įsakymo Nr. D1-401 redakcija) projekte numatyti kryptiniai LED šviestuvai, naudoto asfalto granulės ir reikalavimai kelio ženklams ir ženklinimui, jeigu tai neprieštaraujama galiojantiems standartams, ir kitiems normatyviniams dokumentams.

3.1. Dangos konstrukcijos nustatymas

Stoties gatvės važiuojamojoje dalyje dėl kintančio skersinio nuolydžio, numatomas gruntų pagerinimas pridedant iki 10 cm skaldos arba žvyro pagal MN AGPS 25 ir įrengiamos naujos asfalto dangos.

Dėl gatvės vykstančio aptarnaujančio transporto iki geležinkelio statinių ir sunkiasvorio transporto priemonių vykstančių iki pramoninių statinių, Pk. 0+00 – 12+90 konstrukcija parenkama dvisluoksnė.

Dangos konstrukcija, kai atnaujinamas asfalto sluoksnis (1 konstrukcijos var.) Pk. 0+00 – 12+90:

Asfalto viršutinis sluoksnis iš mišinio SMA 8 N	0,04;
Asfalto apatinis sluoksnis iš mišinio AC 22 PN	0,08;
Kvalifikuotas gruntų pagerinimas pridedant iki 10 cm skaldos	0,25;
Esama konstrukcija.	

Šalia gatvės kairėje pusėje sutvarkomas kelkraštis (1 konstrukcijos var.):

Kelkraštis iš 85% skaldos fr. 11/22 ir 15% dirvožemio	0,09;
Kvalifikuotas gruntų pagerinimas pridedant iki 10 cm skaldos	0,25;

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.AR	8	14	0

Esama konstrukcija.

Dangos konstrukcija, kai atnaujinamas asfalto sluoksnis (2 konstrukcijos var.) Pk. 0+00 – 12+90:

Asfalto viršutinis sluoksnis iš mišinio SMA 8 N	0,04;
Asfalto apatinis sluoksnis iš mišinio AC 22 PN	0,08;
Kvalifikuotas gruntų pagerinimas pridedant iki 10 cm žvyro	0,25;
Esama konstrukcija.	

Šalia gatvės kairėje pusėje sutvarkomas kelkraštis (2 konstrukcijos var.):

Kelkraštis iš 85% skaldos fr. 11/22 ir 15% dirvožemio	0,09;
Kvalifikuotas gruntų pagerinimas pridedant iki 10 cm žvyro	0,25;
Esama konstrukcija.	

Tose vietose, ruože Pk. 0+00 – 12+90, kuriose projektuojama važiuojamoji dalis nesutampa su esama (automobilių stovėjimo vietos, inžinerinių tinklų įrengimo vietos ir kt.), įrengiama pilna dangos konstrukcija vadovaujantis „Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklėmis“ KPT SDK 19 5 lentelė gatvės dangos konstrukcijos klasė parenkama DK 0,3.

Gatvė patenka į 1,4 m išalo zoną, teritorijoje vyraujantys gruntai F2 klasės, todėl ten kur įrengiama dangos konstrukcija:

$$DK\ 0,3\ (F2) = 1,4 * 0,5 = 0,7\ m.$$

Dangos konstrukcija kai įrengiama pilna dangos konstrukcija (1 konstrukcijos variantas):

Asfalto viršutinis sluoksnis iš mišinio AC 8 VN	0,04;
Asfalto apatinis sluoksnis iš mišinio AC 22 PN	0,08;
Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mišinio 0/45 pridedant iki 25% NAG ($E_{v2} \geq 120\ MPa$)	0,20;
Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis $k \geq 1,0 \times 10^{-5}\ m/s$, ($E_{v2} \geq 70\ MPa$)	0,38*;
Kvalifikuotas gruntų pagerinimas	0,25;
Esamas gruntas ($E_{v2} \geq 45\ MPa$)	

Dangos konstrukcija kai įrengiama pilna dangos konstrukcija (2 konstrukcijos variantas):

Asfalto viršutinis sluoksnis iš mišinio AC 8 VN	0,04;
Asfalto apatinis sluoksnis iš mišinio AC 22 PN	0,08;
Žvyro pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mišinio 0/45 pridedant iki 25% NAG	

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.AR	9	14	0

($E_{v2} \geq 120$ MPa)	0,25;
Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis $k \geq 1,0 \times 10^{-5}$ m/s, ($E_{v2} \geq 70$ MPa)	0,33*;
Kvalifikuotas gruntų pagerinimas	0,25;
Esamas gruntas ($E_{v2} \geq 45$ MPa)	

Pk. 12+90 – 15+25 įrengiama viensluoksnė asfalto danga dėl ypač mažo sunkaisvorio transporto kiekio.

Dangos konstrukcija, kai atnaujinamas asfalto sluoksnis (21 konstrukcijos var.) Pk. 12+90 – 15+25:

Asfalto pagrindo – dangos sluoksnis iš AC 16 PD	0,10;
Kvalifikuotas gruntų pagerinimas pridedant iki 10 cm skaldos	0,25;
Esama konstrukcija.	

Dangos konstrukcija, kai atnaujinamas asfalto sluoksnis (2 konstrukcijos var.) Pk. 12+90 – 15+25:

Asfalto pagrindo – dangos sluoksnis iš AC 16 PD	0,10;
Kvalifikuotas gruntų pagerinimas pridedant iki 10 cm žvyro	0,25;
Esama konstrukcija.	

Vadovaujantis KPT SDK 19, 13 lentelė šaligatviams taikoma 45 cm storio šalčiui nejautri dangos konstrukcija.

*- matuojama per siauriausią sluoksnio vietą

Inžinerinių tinklų vietose žemės kasimo ir tankinimo darbus atlikti rankiniu būdu.

3.2. Nuovažos

Nuovažos į sklypus numatomos asfalto dangos. Plotis parenkamas prisiderinus prie esamos situacijos jei nuovaža įrengta su asfalto, trinkelio ar kita danga. Nuovažose su grunto danga numatoma 4,0 m pločio nuovažos i kiemus, į aptarnaujančias geležinkelio teritorijas, numatoma 3,5 m pločio (jei būtų įrengiama viso ilgio) nuovažos, nuovažos plotis kintamas, dėl statinio ribos.

Nuovažų įrengimo vietos tikslinamos darbų metu pagal esamus pločius, kieme įrengtus vartus ir kt. Skaičiuojama, kad $DK\ 0,1\ (F2) = 1,4 \cdot 0,45 = 0,63$ m, apvalinama iki 0,65 m.

Nuovažų į kiemus dangos konstrukcija (1 konstrukcijos variantas) į privačius kiemus:

Asfalto pagrindo – dangos sluoksnis iš AC 16 PD	0,08;
Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mišinio 0/45 pridedant iki 25% NAG	
($E_{v2} \geq 120$ MPa)	0,20;

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.AR	10	14	0

Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis $k \geq 1,0 \times 10^{-5}$ m/s, ($E_{v2} \geq 80$ MPa) 0,37*;

Esamas gruntas ($E_{v2} \geq 45$ MPa)

Nuovažų į kiemus dangos konstrukcija (2 konstrukcijos variantas) į privačius kiemus:

Asfalto pagrindo – dangos sluoksnis iš AC 16 PD 0,08;

Žvyro pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mišinio 0/45 pridedant iki 25% NAG

($E_{v2} \geq 120$ MPa) 0,25;

Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis $k \geq 1,0 \times 10^{-5}$ m/s, ($E_{v2} \geq 80$ MPa) 0,32*;

Esamas gruntas ($E_{v2} \geq 45$ MPa)

Skersiniai ir išilginiai profiliai

Išilginio ruožo profiliai suprojektuoti prisiderinus prie esamos situacijos, kad būtų užtikrintas konstrukcijos stabilumas ir užtikrinamas lietaus vandens nutekėjimas.

Takai projektuojami 1,5 % skersinio nuolydžio, nuolydis nukreiptas į gatvės važiuojamąją dalį.

Žalieji plotai, kur reikia, sutvarkomi ne mažiau kaip 0,5 m nuo vejų bordiūro, jeigu netrukdo privačių sklypų ribos (žiūrėti skersinius profilius).

Pagal Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai, 115 p. Stovėjimo vietos nuolydis aikštelėje išilginės automobilio ašies kryptimi turi būti ne didesnis kaip 2 %. Stovėjimo vietos nuolydis skersai turi būti ne didesnis kaip 4 %. Žmonių su negalia automobilių stovėjimo ir išlipimo aikštelių vietų nuolydis neturi būti didesnis kaip 2 % bet kuria kryptimi.

Atsižvelgiant į aukščiau išdėstytą reikalavimą, numatoma visų stovėjimo vietų išilginės automobilio ašies kryptimi įrengti 2 % nuolydį (ant skersinio profilio skersinis nuolydis).

3.3. Planiniai sprendiniai ir eismo organizavimas

Eismas organizuojamas kelio ženklais. Ženklinimas turi būti atliekamas vadovaujantis „Kelio ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklinimo taisyklėmis“ ir „Kelio ženklų atramų parinkimo, projektavimo ir įrengimo taisyklėmis“ PĮT KŽA 08. Kelio ženklai įrengiami tose vietose, kad būtų gerai matomi eismo dalyviams, kad juos būtų kuo patogiau įžiūrėti ir kad būtų kuo mažesnė tikimybė juos sugadinti. Ženklų matomumo neturi užstoti jokios kliūtys, taip pat jie neturi užstoti vienas kito ar kitaip trukdyti matomumą. Ženklai gaminami iš cinkuotos skardos ir klijuojami šviesą atspindinčia plėvele, ženklų skydai parenkami „1“ dydžio skydus. Jų atramos iš metalinių cinkuotų vamzdžių, atramų diametras parinktas priklausomai nuo kelio ženklų skydų išmatavimų.

3.4. Sprendimai žmonių su negalia reikmėms

Projektuojama vadovaujantis STR 2.03.01:2019 „Statinių prieinamumas“ ir ISO 21542:2011.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.AR	11	14	0

Praėjimai turi būti įrengti taip, kad nesukeltų kliūčių negalią turintiems žmonėms ir nebūtų kaip nors ribojamas jų laisvas gyvenimas, judėjimas ir veikla. Jie įrengti taip, kad ant jų nesikaupytų vanduo ir jie neapledėtų.

Regos negalią turintiems žmonėms krypties pasikeitimo ar vedimo sistemų išsišakojimo vietose įrengiami apsisprendimo elementai, 60x60 cm kvadratas iš elementų su kauburėliais. Ties susikirtimais su važiuojamosiomis dalimis, įrengiami įspėjamieji paviršiai iš elementų su kauburėliais. Šių įspėjamųjų paviršių plotis 60 cm.

Pėsčiųjų takų ir šaligatvių išilginis nuolydis turi būti ne didesnis kaip 1:20 (5%). Skersinis pėsčiųjų tako nuolydis turi būti ne didesnis kaip 1:50 (2%), nebent būtų susijęs su nuleistu borteliu.

Ant pėsčiųjų takų, praėjimų takų neturi būti dangčių, grotų, trapų ir kitų kliūčių, kyšančių aukščiau ar įleistų giliau kaip 10 mm nuo šaligatvio paviršiaus.

3.5. Esamų tinkamų medžiagų panaudojimas

Projekte numatoma panaudoti esamą asfaltą, įdedant į skaldos arba žvyro pagrindą NAG iki 25%. Naudotos asfalto granulės (NAG) gaunamos susmulkinant frezuotą asfaltą. Asfalto granulių savybės turi būti tokios, kad atsižvelgiant į panaudojimo tikslą ir pridedamą kiekį, būtų galima pagaminti kelių tiesimo medžiagų mišinius, kurie atitiktų norminių dokumentų techninius reikalavimus. Naudoto asfalto granulėse neturi būti kenksmingų medžiagų. Kiekis pateiktas darbų kiekių žiniaraštyje.

Projekte numatoma į šaligatvio pylimus / sankasą supilti drenuojantį gruntą į kurį įmaišoma ne mažiau kaip 15% iš esamos dangos konstrukcijos iškasto skaldos-smėlio mišinio. Prieš panaudojant iškastą skaldos-smėlio mišinį, įvertinti ar šis gruntas neturi kenksmingų medžiagų ir ar yra tinkamas antriam panaudojimui.

3.6. Apželdinimas

Statybos darbų zonoje vykdomi medžių ar krūmų šalinimo darbai. Numatomas naujų medžių sodinimas. Tikslią sodinamų medžių veislę suderinti su Statytoju.

Statybos metu, atsiradus papildomam poreikiui pašalinti medžius, kurie bus už projektuojamų tinklų bei valymo įrenginių apsaugos zonos ribų, rangovas turės gauti atskirą leidimą medžių pašalinimui ir sumokėti savivaldybės nustatytą aplinkosauginį mokestį.

Esamą dirvožemį numatoma panaudoti vietoje šlaitams ir žalioms zonoms įrengti, o perteklinį dirvožemį išvežti arba paskleisti vietoje.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.AR	12	14	0

3.7. Paviršinio vandens nuvedimas

Esamoje situacijoje paviršinis vanduo nuo gatvės nuteka skersiniu nuolydžiu į šalia esančius griovius. Projekto metu išlaikomas susiformavęs lietaus vandens nuvedimas, išvalomi ir paplatinami esami grioviai, kurie veikia kaip šlapbalės.

Įrengiamas gatvės priklausinys lietaus nuotekos, ir nuvedamos į šalia teritorijoje esančią balą.

3.8. Inžineriniai tinklai

Darbų vykdymo zonoje yra elektros, dujotiekio, ryšių, vandentiekio, buitinių nuotekų, tinklai.

Vykdamas statybas, turi būti užtikrinta, kad esami inžineriniai tinklai bus nepažeidžiami, todėl kasimo darbai inžinerinių tinklų vietoje turi būti atliekami rankiniu būdu.

3.9. Projektinių sprendinių poveikis aplinkai ir visuomenės sveikatai

Projekte numatyti sprendiniai pagerins aplinkos – susisieikimo komunikacijų sąveikos sąlygas.

Neigiamas poveikis aplinkai statybos metu, galimas dėl dulkių, statybinių atliekų susidarymo, laikinų aikštelių statybinėms medžiagoms sandėliuoti įrengimo.

Galima dirvožemio ar vandens tarša eksploataciniais skysčiais iš dirbančios statybinės technikos, tam turi būti numatytos priemonės avarinių atvejų likvidavimui (tepalus absorbuojančios priemonės, konteineriai užterštų atliekų surinkimui).

Laikinos aikštelės statybinėms medžiagoms sandėliuoti turi būti įrengiamos taip, kad nepažeistų augančių želdinių, neužterštų dirvožemio, nepadarytų žalos tretiesiems asmenims. Sandėliuojant užterštas atliekas, aikštelė turi būti įrengta taip, kad užterštos lietaus nuotekos nepatektų į dirvožemį ar vandens telkinius. Nuo vandens telkinių turi būti išlaikomas mažiausiai 20 m atstumas.

Jei laikinų statybinių medžiagų ar statybinių atliekų sandėliavimo aikštelių negalima įrengti nesunaikinus želdinių, projektą reikia suderinti su Aplinkos ministerijos Regioniniu aplinkos apsaugos departamentu.

Baigus statybos darbus, visos aikštelės turi būti rekultivuojamos.

Statybos darbų metu ir juos baigus, statybinės atliekos ir kitos šiukšlės turi būti išvežamos į atitinkamus atliekų tvarkymo ar saugojimo objektus.

3.10. Sprendinių atitiktis privalomiesiems dokumentams

Projektas atitinka projekto rengimo dokumentus, teritorijų planavimo dokumentus, esminius statinio, aplinkos reikalavimus, taip pat nepažeidžia trečiųjų asmenų interesų.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.AR	13	14	0

3.11. Paruošiamieji darbai

Prieš pradėdant vykdyti pagrindinius statybos darbus atliekami reikalingi paruošiamieji darbai. Statybos metu statybos vietos aptveriamos. Minimalus kiekis statybinių medžiagų, reikalingų rangos darbams gali būti sandėliuojamos suderintuose su Statytoju vietose.

Darbai turi būti vykdomi griežtai pagal projektą, pasirašant nustatyta tvarka darbų aktus, vykdant statybos priežiūrą vykdančių tarnybų reikalavimus, turint gaminių sertifikavimo arba kitus kokybę įrodančius dokumentus.

Projekte numatyti reikalavimai medžiagoms, gaminiams, darbų vykdymui pagal turimus pradinius duomenis. Statybos metu atsiradus nenumatytoms aplinkybėms, šie reikalavimai gali būti patikslinti.

4. KITA INFORMACIJA

4.1. Tretieji asmenys

Numatomas esamo statinio (unikalus Nr. 4400-5456-4366) kapitalinis remontas laisvoje valstybinėje žemėje. Projektas parengtas nepažeidžiant trečiųjų asmenų interesų.

Sutvarkomas takas link geležinkelio stoties ir apie automobilių stovėjimo aikštelę geležinkelio stoties sklype (unikalus Nr. 4400-0650-6892).

4.2. Pastabos:

Vykdamas statybos darbus visus matmenis būtina tikslinti vietoje;

Statybos darbų rangovas, prieš pradėdamas vykdyti žemės darbus, privalo išsikviesti inžinerinius tinklus eksploatuojančios organizacijos atstovą.

Statybos darbai turi būti vykdomi griežtai pagal projektą, pasirašant nustatytą tvarka darbų aktus, vykdant statybos priežiūrą vykdančių tarnybų reikalavimus, turint gaminių sertifikavimo arba kitus kokybę įrodančius dokumentus.

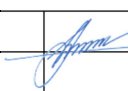
Esant neatitikimams tarp projektą sudarančių dalių brėžinių, kaip pagrindinę medžiagą remtis technine specifikacija, aiškinamuoju raštu, brėžiniais, sąnaudų žiniaraščiais.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.AR	14	14	0

TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS

Turinys

1. BENDRIEJI DUOMENYS.....	2
2. BENDROSIOS NUOSTATOS.....	2
3. AUGMENIJOS, DIRVOŽEMIO IR KITO IŠKASAMO GRUNTO IŠSAUGOJIMO IR PANAUDOJIMO SĄLYGOS...	2
4. TECHNINĖ SPECIFIKACIJA.....	4
5. STATYBINĖS MEDŽIAGOS GAMINIAI IR ĮRANGA	6
6. MATAVIMAI.....	9
7. STATYBOS DARBŲ VYKDYMAS IR ORGANIZAVIMAS	10
8. GARANTIJA.....	13
9. DARBŲ SAUGA.....	14
10. STATINIO STATYBOS UŽBAIGIMAS	17

0	2026	Statybos leidimui, konkursui			
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 GATVIŲ PASKIRTIES (SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ STATINIŲ) STOTIES G., VIEVYJE KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS	
30394	SPV	Rimvydas Juodka		STATINIO NR. IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA
				00-keliai, gatvės	0
				Techninės specifikacijos	
KALBOS TRUMP.	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS)			DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS
LT	ELEKTRŲ SAVIVALDYBĖ			AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.TS	LAPŲ
				1	17

1. BENDRIEJI DUOMENYS

Šios techninės specifikacijos yra neatskiriama statinio techninių specifikacijų bendroji dalis. Jos papildo bendraisiais reikalavimais ir nurodymais atskirų projekto dalių technines specifikacijas.

2. BENDROSIOS NUOSTATOS

Statybos projektas, parengtas vadovaujantis LR galiojančiais tėsės aktais, reglamentuojančiais statinio statybos procesą. LR įstatymų, statybos normatyvinių dokumentų ir standartų, kuriais vadovautasi rengiant Statybos projektą, sąrašas pateiktas Aiškinamajame rašte.

Rangovas ir Subrangovai. Statinio statybos rangovas (toliau –Rangovas) ir subrangovai privalo turėti visus reikalingus atestatus ir licencijas (jei reikia) suprojektuotam statiniui remontuoti. Rangovas savo Subrangovų parinkimą turi suderinti su Statytoju rangos darbų pirkimo konkurso metu. Subrangovų pakeitimui darbų vykdymo metu turi gauti Statytojo pritarimą. Rangovas pasirenkamus Subrangovus turi aptarti su Statytoju ir gauti jo raštišką pritarimą, jeigu nenurodyta kitaip.

Statybos darbų vadovai ir specialistai. Statybos Rangovas ir Subrangovas turi būti nustatyta tvarka atestuoti asmenys. Ypatingo statinio bendrųjų ir specialiųjų darbų statybos vadovais gali būti nustatyta tvarka atestuoti specialistai. Vadovauti nesudėtingų statinių projektavimui, statybai, statinio projekto vykdymo priežiūrai turi teisę fizinis asmuo, baigęs aukštojo ar specialiojo vidurinio mokslo studijas ir įgijęs architektūros, geologijos ir mineralogijos mokslų studijų krypties ar šioms kryptims ir sričiai prilyginamą išsilavinimą.

3. AUGMENIJOS, DIRVOŽEMIO IR KITO IŠKASAMO GRUNTO IŠSAUGOJIMO IR PANAUDOJIMO SĄLYGOS

Prieš pradėdant statybos darbus, būtina gauti statybą leidžiančius dokumentus savivaldybėje jei taip numato įstatymas, kurios teritorijoje numatoma vykdyti statybos darbus. Taip pat privaloma gauti leidimą vykdyti žemės kasimo darbus ir leidimą kirsti, genėti ar pertvarkyti saugotinus želdinius, augančius ne miško žemėje.

Projektu numatomas medžių ir krūmų kritimas. Atkuriamosios vertės įkainiai parenkami pagal Želdinių atkuriamosios vertės įkainių patvirtinimą (LR įsakymas, D1-343, redakcija 2023-08-24), žiūrėti susisiekimo dalį.

Nukirtus medžius, krūmus pašalinami kelmai, užpilant duobes gruntu nukastu iš statybvietės.

Rangovas prieš gaudamas leidimus medžių kirtimui, privalo sumokėti kertamų medžių atkuriamąsias vertes paskaičiuotas pagal Želdinių atkuriamosios vertės įkainius, patvirtintus LR aplinkos ministro 2008

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.TS	2	17	0

m. birželio 26d. įsakymu Nr. D1-343 ir jo pakeitimais, į Šakių rajono savivaldybės administracijos nurodytą sąskaitą. Tikslu želdinių atkuriamoji vertė bus paskaičiuota išduodant leidimą kirsti medžius, pagal tuo metu nustatytą medžių būklę ir faktą.

Vadovaujantis Želdynų įstatymu, draudžiama kirsti, kitaip iš augimo vietos pašalinti ar intensyviai genėti saugotinus medžius viešuosiuose želdynuose ir viešuosius želdinius, kurie priskiriami saugotiniams medžiams, nuo kovo 15 dienos iki rugpjūčio 1 dienos.

Grunto kasimą vykdyti vadovaujantis STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“ Visas nukasamas augalinis gruntas vežamas į sandėliavimo aikštelę, vėliau panaudojamas žalioms vejoms įrengti. Esamą dirvožemį numatoma panaudoti vietoje žalioms zonoms įrengti, o perteklinį dirvožemį išvežti arba paskleisti vietoje.

Netinkamos panaudoti medžiagos išvežamos į karjerus ar kitas tam skirtas vietas.

Vykdam darbus, reikia kruopščiai prižiūrėti mechanizmus, kad būtų sandarios tepimo ir kuro sistemos, galinčios užteršti aplinką.

Pagal Želdinių apsaugos, vykdam statybos darbus taisykles, vykdam statybos darbus, kad būtų išsaugoti statybvietėje paliekami ir gretimuose žemės sklypuose augantys želdiniai, privaloma:

- išpurenti ir patręšti žemę po statybvietėje augančių medžių ir krūmų lajomis prieš statybos pradžią, kad pagerėtų jų augimo sąlygos statybos laikotarpiu;
- iki darbų pradžios aptverti medžius ir krūmus, augančius statybvietėje ir arčiau kaip 5 m nuo įvažiavimo ar išvažiavimo iš statybvietės važiuojamosios dalies krašto: medžių grupes ir krūmus ištisiniu, ne žemesniu kaip 2 m aptvaru ir ne arčiau kaip 1,5 m nuo medžių kamienų ir 1 m nuo krūmų; pavienius medžius – trikampi aptvaru, kurio apatinės kraštinės turi būti ne arčiau kaip 0,5 m nuo medžio kamieno, arba lentomis. Aptvarą tvirtinti kuolais, įkaltais 0,5 m ir giliau;
- aptveriant visą statybvietę, neaptverti į ją nepatenkančių gatvės ir kitų želdinių;
- įrengti takus, pakeltus virš žemės paviršiaus, ne arčiau kaip 1,5 m nuo medžio kamieno, kai darbo metu reikia vaikščioti arti želdinių (po medžių lajomis);
- saugoti vejas, gėlynus, jeigu statinio projekte nenumatyta juos pertvarkyti;
- saugoti nuimtą nuo žemės sklypo užstatomos dalies dirvožemį tam tikslui skirtose vietose, apsaugant jį nuo užteršimo, išplovimo, išpustymo (vėjo), kad būtų galima jį panaudoti sklypo sutvarkymo ir želdinimo darbams;
- laistyti želdinius Medžių ir krūmų, vandens telkinių, esančių želdynuose, priežiūros taisyklių, patvirtintų aplinkos ministro 2008 m. sausio 18 d. įsakymu Nr. D1-45 „Dėl Medžių ir krūmų, vandens telkinių, esančių želdynuose, priežiūros taisyklių patvirtinimo“, nustatyta tvarka;

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.TS	3	17	0

- nesandėliuoti medžiagų ir įrenginių, nevažinėti, nestatyti transporto priemonių, laikinų statinių ir įrenginių prie medžių arčiau kaip 1 m nuo medžių lajų projekcijų, bet ne arčiau kaip 3 m nuo kamieno ir 2 m nuo krūmų. Nesandėliuoti degių medžiagų arčiau kaip 10 metrų nuo medžių kamienų ir krūmų;
- nekasti tranšėjų (kabelio, vandentiekio ir kanalizacijos vamzdžių ir kt. įrenginių tiesimui) arčiau kaip 3 m nuo medžio kamieno, kurio diametras didesnis kaip 15 cm, arčiau kaip 2 m, kai kamieno diametras iki 15 cm ir arčiau kaip 1,5 m – nuo krūmų, skaičiuojant atstumą nuo kraštinio stiebo;
- tvirtinti tranšėjų, kasamų biriamame ir šlapiame grunte, leidžiamu atstumu (nurodytu 7.9 punkte) prie medžių ir krūmų, sienutes statramsčiais;
- užpilti žemėmis pagal projektą padarytas tranšėjas per trumpiausią laiką, bet ne ilgiau kaip per mėnesį;
- medžių pomedyje (lajos projekcijos zonoje) darbus vykdyti žemiau pagrindinių skeletinių šaknų (ne mažiau kaip 1,5 m nuo dirvožemio paviršiaus), nepažeidžiant šaknų sistemos;
- nepakeisti daugiau kaip 5 cm (virš ar žemiau) natūralaus grunto lygio prie medžio šaknų kaklelio ir iki 2 m atstumu nuo medžio kamieno.

Pagal Lietuvos respublikos vyriausybės 2008 m. kovo 12 d. nutarimu Nr. 206 „Dėl kriterijų, pagal kuriuos medžiai ir krūmai, augantys ne miškų ūkio paskirties žemėje, priskiriami saugotiniams, patvirtinimo ir medžių ir krūmų priskyrimo saugotiniams“ nepriskiriami saugomiems, kai jie yra nudžiūvę, stichinių nelaimių, ekstremalių įvykių, gaisrų ar avarių metu išversti, nulaužti, apdegę, sužaloti (išskyrus sužalotus dėl neteisėtos fizinių ar juridinių asmenų veikos); invazinių rūšių medžiai ir krūmai; medžiai ir krūmai, augantys: ant pastatų stogų, pamatų ar kitų jų dalių, inžinerinių statinių (išskyrus medžius, esančius kelio juostoje); energetikos objektų apsaugos zonose.

4. TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

Projekto ekspertizė. Bendroji projekto ir dalinė projekto ekspertizės yra privalomos naujo statinio statybos, statinio rekonstravimo, pastato atnaujinimo (modernizavimo) ir kapitalinio remonto, išskyrus atvejus kai pastatai atnaujinami (modernizuojami) pagal Aplinkos ministerijos ar jos įgaliotos institucijos patvirtintus tipinius statinių projektus, pritaikytus konkrečioms atnaujinamiems (modernizuojamiems) pastatams, arba pagal projektus, parengtus naudojant Aplinkos ministerijos ar jos įgaliotos institucijos patvirtintus tipinius konstrukcinius elementus. Ypatingo statinio, statinio, įrašyto valstybės investicijų programą (tiek ypatingo, tiek kito statinio), tipinių statinių projektų, kurie bus teikiami Aplinkos ministerijai ar jos įgaliotai institucijai tvirtinti. Visai kitais atvejais, tai kultūros paveldo statinio projekte numatomi kultūros paveldo statinio ar jo teritorijos tvarkomieji statybos darbai ir/arba tvarkomieji paveldosaugos

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.TS	4	17	0

darbai, kuriems taikomas Viešųjų pirkimų įstatymas, tokios statinio bendroji ar dalinė ekspertizė yra privaloma ir atliekama gavus statinio projekto paveldosaugos (specialiosios) ekspertizės teigiamas išvadas.

Bet kurio kito projekto bendroji ir dalinė ekspertizė yra neprivalomos. Statytojas turi teisę ją organizuoti savo iniciatyva. Šiam projektui bendroji ekspertizė yra atliekama.

Projekto ekspertizė įforminama ekspertizės aktu, kuris galioja visą statybos laiką (nuo akto pasirašymo dienos).

Kita dokumentacija. Statybos projektas sukomplektuotas, vadovaujantis statybos techniniu reglamentu STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, statinio ekspertizė“. Projekto sprendiniai grafiškai vaizduojami ant ne senesnės kaip 3 metų suderintos inžinerinės geodezinės nuotraukos, kuri gali būti patikslinama projekto rengimo metu.

Brėžiniai ir kita dokumentacija ruošiami lietuvių kalba. Statytojui perduodami 4 popieriniai egzemplioriai ir 1 kompiuterinės laikmena. 1 popierinis egzempliorius yra originalas, turintis originalius dokumentus su parašais, kiti egzemplioriai – kopija, kuriuose dokumentų kopijos patvirtintos projekto vadovo parašais.

Jei projekto dokumentuose randama neatitikimų ar prieštaravimų, tai dokumentų svarbumo eilė yra tokia: techninės specifikacijos, aiškinamieji raštai, brėžiniai ar schemos, sąnaudų žiniaraščiai. Tačiau Rangovas turi atkreipti Statytojo dėmesį į visus didesnius neatitikimus.

Atlikus visus statybos darbus statinio projektas turi turėti žymą „Taip pastatyta“ kiekviename jo lape, pasirašytą statinio statybos vadovo ir statinio statybos Techninio prižiūrėtojo (popierinis variantas).

Rangovas neturi teisės pats nukrypti nuo brėžinių ar specifikacijų, daryti Statybos projekto pakeitimus, atlikti papildomus darbus ar keisti statybines medžiagas. Tokį leidimą gali išduoti tik Statytojo įgaliotas asmuo (toliau – Techninis prižiūrėtojas), jei jis buvo samdytas, arba pats Statytojas, suderinus su projekto vykdymo priežiūros vadovu. Apie visus pakeitimus ir papildomus darbus reikia raštiškai informuoti Statytoją, dar nepradėjus tokių pakeitimų.

Brėžiniai turi būti suderinti su Projektuotoju ir Techninės priežiūros vadovu ir tik tada gali būti perduoti vykdymui.

Rangovas parengia ir vėliau tikslina (atnaujina) darbų atlikimo dokumentacijos rinkinį. Šie dokumentai visada laikomi objekte. Prieš pradėdant sistemų išbandymus du šio rinkinio egzemplioriai pateikiami Statytojo atstovui (toliau – Techninis prižiūrėtojas). Baigus darbus ir priduodant objektą Rangovas turi parengti ir pateikti Statytojui naujo statinio statybos metu atliktų darbų dokumentaciją su visais įneštais pakeitimais, papildymais, išmatavimais, debitais ir kt. patikslinimais natūroje.

Prieš pradėdamas darbus Rangovas parengia statybos darbų technologijos projektą, remiantis Statybos projekto sprendiniais. Parengtas objekto statybos darbų technologijos projektas, kuriame turi būti

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.TS	5	17	0

nurodyti atskirų darbų atlikimo terminai ir priemonės, užtikrinančios kapitalinio remonto darbų įvykdymą pagal projekto bei sutarties reikalavimus, suderinamas sus Statytoju.

Užbaigiant darbus Rangovas parengia ir pateikia Statytojui naudojimo ir priežiūros instrukcijas, atitinkančias Užsakovo reikalavimus ir pakankamai detalias, kad Statytojas galėtų tinkamai atlikti statinio eksploatavimą.

Instrukcijų sudėtis turi būti tokia:

- Saugaus naudojimo aprašymas;
- Įrenginių techninis pasas;
- Atsarginių dalių sąrašas;
- Garantiniai įsipareigojimai;
- Sertifikatai ir atitinkami leidimai naudoti Lietuvoje;
- Tiekėjų ir subrangovų sąrašus su adresais, telefonais, faksai, elektroninio pašto adresais.

Minėta dokumentacija turi būti pateikta pridudant Statytojui popieriuje (1 egz.). Įvežtos dokumentacijos užrašai turi būti išversti į lietuvių kalbą.

5. STATYBINĖS MEDŽIAGOS GAMINIAI IR ĮRANGA

Visi gaminiai, įranga, medžiagos ir priedai turi atitikti nurodytus dokumentacijoje ir turi būti nauji.

statyboje naudojamos statybinės medžiagos turi atitikti minimalius aplinkos apsaugos kriterijus, kaip tai nustatyta Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011-06-28 įsakyme Nr. D1-508 „Dėl produktų, kurių viešiesiems pirkimams taikytini aplinkos apsaugos kriterijai, sąrašų, aplinkos apsaugos kriterijų ir aplinkos apsaugos kriterijų, kuriuos perkančiosios organizacijos turi taikyti pirkdamos prekes, paslaugas ar darbus, taikymo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (vadovautis aktualia redakcija).

Bet kurį specifikacijoje nurodytą importinį produktą galima pakeisti analogišku vietiniu. Vietos produktams turi būti suteikiama aiški pirmenybė, tačiau, jei vietiniai produktai yra blogesnės kokybės, vietinio produkto reikia atsisakyti. Visiems nukrypimams nuo specifikacijos turi būti gautas Statytojo sutikimas.

Visos medžiagos ir gaminiai turi būti pateikti su:

- Gamintojo rekvizitais, firmos atpažinimo ženklu;
- Specifikacija;
- Nuoroda kam skiriama;
- Spalvos nuoroda;
- Pagaminimo data.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.TS	6	17	0

Techninis prižiūrėtojas turi teisę atmesti medžiagą ar įrangą, be jokių papildomų išlaidų Statytojui, jei ji neatitinka specifikacijos reikalavimų, arba yra sudaryta iš nenaudotinių komponentų (kaip su asbestu, cheminiais priedais ir pan.). Tokiu atveju, Rangovas turi pateikti kitas medžiagas ir įrengimus, kurie atitinka specifikaciją ir kurių pageidauja Statytojas.

Rangovas turi pateikti visos šioje specifikacijoje apibūdintos technologinės, mechaninės dalies ir elektros įrangos katalogus ir standartų dokumentus Statytojo ir Techninio prižiūrėtoje peržiūrai.

Rangovas neturi užsakyti pagrindinės įrangos, kol negavo Statytojo ir Techninio prižiūrėtojo patvirtinimo.

Sąnaudų žiniaraščiuose nurodytiems konkretiems gaminiams ir medžiagoms galimi alternatyvūs pasiūlymai, jei jie atpigins darbus, bet nepablogins techninių ir eksploatacinių savybių.

Rinkdamasis komponentus ir medžiagas, Rangovas turi atsižvelgti į poreikį nepanašius kontaktuojančius metalus apsaugoti nuo korozijos.

Rangovas užtikrina, kad visa jo pateikta įranga be struktūrinių pakeitimų gali būti sumontuota projekto dokumentuose nurodytoje padėtyje. Nebus atsižvelgiama į jokių reikalavimų apmokėti papildomas išlaidas, atsiradusias dėl parūpintos netinkamo dydžio įrangos modifikavimo.

Gminių ir medžiagų kokybės reikalavimai. Visi gaminiai ir medžiagos turi atitikti specifikacijoje ir brėžiniuose nurodomus kokybės reikalavimus. Jų įpakavimai ar pristatymo dokumentai turi nurodyti jų kokybę arba tokia pati informacija turi būti nurodoma kokiu nors kitu būdu.

Specifikacijoje pateikiami bendrieji kokybės reikalavimai. Tokiu atveju, jei konkrečiai nebus nurodyta medžiaga, pvz. nenurodant medžiagos pavadinimo ar standarto, prieš ją perkant ji turės būti pateikiama Techninio prižiūrėtojo ir Statytojo patvirtinimui.

Kiekvienas pateikiamas gaminio ar medžiagos dokumentas turi būti pilnai sukomplektuotas. Jame turi būti visa čia nurodyta informacija ir duomenys bei papildoma informacija, reikalinga įvertinti siūlomos medžiagos atitikimą Sutarties reikalavimams.

Gaminiai ir medžiagos turintys nurodytą patvirtinimo tipą ir standartą, bei kokybės kontrolę. Jei reikalaujama, kad naudojami gaminiai ir medžiagos būtų nurodyto tipo ar standarto arba jie yra įtraukti į oficialią kokybės kontrolės procedūrą, jie turi turėti patvirtinimo liudijimą, atitikimo standartui ar oficialų kokybės kontrolės patvirtinimą. Tipo patvirtinimo ir atitikimo standartui liudijimai negali būti atskiriami nuo produktų, o identifikacija turi būti visiškai aiški.

Gminių ir medžiagų atitikties nuorodos jų montavimo metu. Galimi gminių ir medžiagų atitikties nuorodų montavimo stadijos metu neturi būti uždengiami arba, jei negalima palikti jų matomais, turi būti lengvai ir visiškai atidengiami.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.TS	7	17	0

Įpakavimas, transportavimas, tarpinis saugojimas. Transportavimo ir tarpinio saugojimo metu visi gaminiai ir medžiagos turi būti deramai uždengti ir supakuoti. Ant kiekvieno paketo turi būti nurodytas jo turinys. Jei pristatomos prekės yra birios ir nepakuotos, numeris, rūšis ir kokybė turi būti nurodyti pristatymo pranešime.

Gaminių ir medžiagų pristatymas. Gaminių ir medžiagų pristatymą reikia koordinuoti pagal statybos darbų grafiką. Reikia vengti nereikalingo saugojimo statybos aikštelėje. Visi tiekiami gaminiai ir medžiagos turi būti su tinkamais dokumentais.

Pristatymo patikrinimas. Atvežtų prekių išvaizdą, galimus defektus ir žalą reikia patikrinti vizualiai. Prekių užsakovas yra atsakingas už pranešimą dėl galimos žalos ir defektų pateikimą. Visos pretenzijos turi būti pateikiamos prekių tiekėjui.

Saugojimas aikštelėje. Gaminiai ir statybinės medžiagos turi būti saugomi taip, kad nepablogėtų jų kokybė. Reikia laikytis kiekvienos medžiagos, gaminio nurodytų saugojimo reikalavimų ir gamintojo pateiktų gailiojančių nuorodų.

Statybos aikštelėje prekės turi būti laikomos tinkamose ir jei būtina, izoliuotose, sausose, šildomose ir tinkamai vėdinamose patalpose taip, kad kiekviena medžiaga būtų padėta teisingai ir lengvai patikrinama. Šiuo atveju numatomas minimalus statybinių medžiagų ir gaminių saugojimas statybvietėje.

Medžiagos ir prekės, pažeisto ar kitaip sugadintos dėl veiklos statybos aikštelėje, turi būti pakeistos naujomis Rangovo sąskaita. Už medžiagų ir gaminių nuostolius arba apgadinius visiškai atsako Rangovas.

Bandymai ir pavyzdžiai. Rangovas turi atlikti savo sąskaita tiek ir tokių bandymų, kokių gali pareikalausti Techninis prižiūrėtojas.

Sėkmingam patikrinimui svarbu, kad prieš pradedant bandymus būtų atsižvelgta į tokius dalykus:

- šalių susitartas bandymo laikas, vieta ir būdas;
- turi būti užtikrinamas bandymo laikas, vieta ir būdas;
- bandymams turi būti prieinami visi reikalingi dokumentai, įrankiai ir įrengimai. Bandymų ir pavyzdžių aprobavimo būdai turi būti suderinti su Techniniu prižiūrėtoju;

- Bandymai turi būti atlikti visi sąlygose, normose ir LR standartuose numatyti tyrimai. Bandymus atlikti tik dalyvaujant Techninio prižiūrėtojo atstovui.

Rezultatai turi būti laikomi aikštelėje ir vėliau pristatomi suinteresuotoms šalims susipažinimui.

Tokiu atveju, jei bandymo rezultatai yra blogesni negu nurodyta reikalavimuose, Rangovas nedelsdamas privalo informuoti visas suinteresuotas šalis. Jei rezultatai nepatenkinami konstrukcijų ar kurios nors kito materialaus turo saugumo faktorių atžvilgiu, kurie turi esminę svarbą darbo, rezultatams, Rangovas privalo nedelsdamas apie tai informuoti suinteresuotas šalis ir organizuoti susitikimą sprendinių

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.TS	8	17	0

priėmimui dėl busimų darbų organizavimo. Jei būtina, reikia imtis saugumo priemonių, siekiant išvengti bet kokios žalos ir pavojaus. Bet kokio bandymo rezultatų slėpimas yra sunkinanti aplinkybė.

Baigus instaliuoti mechanines ir elektrines sistemas, Rangovas turi dalyvaujant Statytojui ar jo atstovui bei Techniniam prižiūrėtojui testuoti instaliacijas, kaip reikalauja Užsakovas bei vietinės susijusios žinybos.

Visos aukščiau minėtam testavimui ir apžiūrai reikalingos priemonės, instrumentai ir darbas turi būti suteikiami Rangovo.

Paslėpti darbai. Prieš pradėdamas bet kokius statybos darbus statybvietėje, Rangovas nustatyta tvarka į objektą turi išsikviesti Statytoją ir Techninį prižiūrėtoją, ir susitarti su juo ir kitais požeminių komunikacijų savininkais, kad šie parodytų ir/ar pažymėtų vietas, kur yra išsidėsčiusios jų komunikacijos, kad jos nebūtų sugadintos statybų metu.

Rangovas turi užtikrinti laikiną visų požeminių komunikacijų veikimą, kasimo darbų ir darbo tranšėjose metu, taip pat užtikrinti nuolatinę ir tinkamą komunikacijų priežiūrą. Esamas statybos zonoje neveikiančias komunikacijas, Rangovas turi iškelti į Statytojo nurodytą vietą.

Inžinerinių sistemų išbandymas. Pagamintoms medžiagoms ir kitoms prekėms Rangovas turi gauti bandymų sertifikatą, charakterizuojantį tas prekes, ir dvi tokio sertifikato kopijas pateikti Statytojui. Tokie sertifikatai turi patvirtinti, kad prekės buvo išbandytos pagal Sutarties reikalavimus: Sertifikatuose turi būti pateikti bandymų rezultatai. Rangovas turi pasirūpinti reikiamomis priemonėmis, kad nustatytą į įrangos montavimo vietą atvežtą medžiagą ar kitų prekių atitikimą sertifikatams.

Rangovas organizuoja darbininkus, parūpina medžiagas ir įrangą bandymų atitikimui. Statytojas pateikia vandenį praplovimui ir išbandymui, tačiau už sunaudotą vandenį moka Rangovas. Taip pat Rangovas apmoka laikinus vamzdžius, rezervuarus ir vandens tiekimą. Rangovas turi pateikti visus prietaisus ir priemones vandeniui įleisti į vamzdžius juos praplaunant ir išbandant. Rangovas praneša Projekto vadovui apie numatomą vamzdžių išbandymą prieš savaitę.

6. MATAVIMAI

Visi matavimai ir dydžiai turi būti nustatyti ir pažymėti taip, kad jais būtų lengva naudotis. Ašinės linijos ir altitudės turi būti pažymėtos stacionariai ant nekilnojamų konstrukcijų. Matavimų tikslumą reikia sutikrinti atliekant kryžminius matavimus arba matavimus atliekant iš naujo ir kitos stebėjimo padėties.

Aikštelėje laikomuose brėžiniuose turi būti nurodytos bazinės ir papildomos koordinatės, o taip pat jų išdėstymas lyginant su oficialių koordinačių padėtimi.

Rangovas turi laikytis visų leidžiamų statybos paklaidų reikalavimų.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.TS	9	17	0

Rangovas privalo įvertinti paklaidų susikaupimo galimybę ir užtikrinti, kad jos nebūtų besisumuojančios tik į vieną pusę.

Rangovas yra atsakingas už statybinių medžiagų paklaidų suderinamumo laikymąsi. Statybos darbuose reikia laikytis Lietuvoje galiojančių matavimo normatyvų.

7. STATYBOS DARBŲ VYKDYMAS IR ORGANIZAVIMAS

Statybos darbų metu, rangovas savo nuožiūra sprendžia papildomo žemės sklypo, statybiniams produktams ir medžiagoms sandėliuoti, statybiniams įrengimams ir mechanizmams įrengti ar saugoti, poreikį.

Rangovui nusprendus kad toks sklypas būtinas, rangovas susitaria su sklypo valdytoju dėl sklypo panaudojimo galimybės ir sąlygų.

Statybos darbų eiliškumą sprendžia Rangovas, atsižvelgdamas į savo turimus gamybinius pajėgumus. Bet kuriuo atveju, statybos darbų zonoje, pirmiausiai turi būti apsaugomi esami inžineriniai tinklai, vėliau klojami suprojektuoti inžineriniai tinklai, po jų, įrengiamos gatvės ir šaligatvių dangų konstrukcijos.

Laikinių kelių tiesimas nenumatomas, privažiavimą galima organizuoti aplinkinėmis gatvėmis, tokiu atveju gatvių dangoms neturi būti pakenkta sunkiasvorio transporto eismo sukeliama apkrovomis. Privažiavimui naudojamas gatves, rangovas turi tinkamai prižiūrėti, esant reikalui remontuoti.

Pastatų griovimas projekte nėra numatomas. Visos išardytos medžiagos, gali būti pakartotinai naudojamos vykdant gatvės statybos darbus, laikiniems keliams, aikštelėms ar kitoms reikmėms. Jei tokio poreikio rangovas nenumato, suderinus su Statytoju medžiagos gali būti sandėliuojamos Statytojo nurodytoje vietoje arba išvežamos į atliekų šalinimu užsiimančias organizacijas. Išardyti inžinerinių tinklų sistemų elementai pristatomi šiuos tinklus eksploatuojančioms organizacijoms.

Numatomas želdinių šalinimas, taip pat augalinio sluoksnio nukasimas, kurio dalis bus panaudota žalių plotų atstatymui.

Visi darbai turi būti atliekami taikant bendrai naudojamus ir pageidautinus darbo metodus, patyrusių ir tinkamą darbo jėgą.

Projektuojamas statybos įrangai ir transporto priemonėms specialių reikalavimų nenumato, statybos darbus vykdanti įranga ir mechanizmai turi būti techniškai tvarkingi, turėtų galiojančius patikrų ir apžiūrų atlikimą patvirtinančius dokumentus, nekelti pavojaus aplinkai ir darbus vykdantiems asmenims.

Jei Rangovas nori panaudoti metodą, kuris nukrypsta nuo dokumentacijoje pateikto metodo, Rangovas turi prašyti Techninio prižiūrėtojo leidimo. Darbo metodo pakeitimo patvirtinimas jokių lygiu nesumažina Rangovo atsakomybės.

Bet kokį perprojektavimą dėl metodo pakeitimo privalo kompensuoti Rangovas.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.TS	10	17	0

Vykdamat rekonstrukcijos darbus numatyti tokie statybos darbai:

- Žemės darbai;
- Statybinių konstrukcijų statyba ir montavimas;
- Elektrotechnikos darbai;
- Teritorijos sutvarkymo darbai.

Konkretų statybos darbų grafiką sudaro Rangovas.

Darbų koordinavimas. Rangovas atsakingas už darbų aikštelėje koordinavimą su tiekėjais ir kitais rangovais. Rangovas sudaro instaliavimo planą prieš pradedant darbus, o statybos darbų metu užtikrina, kad instaliavimas vyktų teisingai ir pagal Projekto sumanymą. Visi darbai, kurie yra perdaryti dėl aplaidumo šiuo aspektu, nesudarys pagrindo papildomam apmokėjimui.

Tiksli visos įrangos montavimo vieta nustatoma atliktuose darbo brėžiniuose.

Visi darbai turi būti atliekami pagal dokumentacijoje ir gamintoje pateiktas instrukcijas bei taikant tinkamus darbo metodus, o taip pat pagal naudingą gamybinę patirtį.

Darbo sąlygos ir kiti faktoriai, turintys įtakos darbų įvykdymui, turi būti numatyti iš anksto. Ypač įvertinti darbų eiliškumą, kad paskesni darbai nepakenktų anksčiau atliktų darbų kokybei.

Apsauga. Nebaigtos ir užbaigtos statinių dalys turi būti saugomos nuo apgadinimų tolimesnių darbų metu. Turi būti saugoma nuo mechaninio poveikio, nuo purvo, korozijos, lietaus, drėgmės, sniego, ledo, užšalimo, per didelės kaitros ir per greito išdžiūvimo. Visi vamzdžiai turi būti patikrinti ar jie nepažeisti iš švarūs. Visos medžiagos, kuriuose randama defektų, turi būti pažymėtos ir pašalintos iš statybvietsės. Vamzdžiai, fasoninės dalys ir priedai turi būti laikomi pagal gamintojo nurodymus.

Varžtai, tvirtinimai ir atramos. Visų tvirtinimo elementų ir t.t. dydis, skaičius ir kitos savybės turi būti sukonstruoti taip, kad atlaikytų numatytas apkrovas, išlaikant saugumo reikalavimus, ir nesilpnintų pagrindo ar konstrukcijos, kuriai leistina apkrova.

Dėl bet kurio tipo varžtų, tvirtinimų, atramų ir t.t., kurie nenurodyti specifikacijose ir brėžiniuose panaudojimo, Rangovas turi kreiptis į Techninį prižiūrėtoją leidimo.

Vamzdžiai turi būti užsakomi didžiausių ilgių, kad būtų sumažintas sujungimų skaičius. Vamzdžiai turi būti pjaunami švariai ir lygiai, nesuskaldant ir nesuaižant vamzdžio sienelės, minimaliai pažeidžiant apsauginę dangą ir aptaisą. Prireikus vamzdis nupjaunamas taip, kad nupjautasis galas atitiktų naudojamą jungtį, užtaisoma danga ir aptaisas, nupjauti galai užsandarinamai.

Visos į betono konstrukcijas įmontuotos dalys turi būti atliekamos inkarų pagalbą. Mediniai į betoną inkaruojami pagrindai turi būti gerai priglundę ir padaryti tik iš impregnuotos medienos. Jei reikia, būtina naudoti varžtus.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.TS	11	17	0

Remontas (defektų taisymas). Jei nenurodyta kitaip, visos angos, įdubimai ir panašūs paviršiai turi būti užlyginami ir apdailinami. Paviršių savybės ir išvaizda turi būti identiška supantiems paviršiams. Kur jungiasi dvi dalys, jungčių stiprumas ir išvaizda turi atitikti jiems nurodytus reikalavimus. Remontas leidžiamas tais atvejais, kur tokia procedūra nenusilpnins konstrukcijos ar nepablogins išvaizdos.

Jei remonto kiekis ar mastas pasirodo ypatingai didelis ar konstrukcija nepatenkina nurodytų reikalavimų, Rangovas privalo perstatyti tokias konstrukcijas savo sąskaita pagal numatytą laiko grafiką.

Jei remontuojamas taškas pagamintas iš profilinių dalių, pvz. plytų, lentų ir pan., pažeista dalis turi būti pakeičiama nauja. Jei suremontuotas taškas turi būti dažomas, turi būti dažoma visa supanti aplinka.

Dažymas ir apsauga. Rangovo sumontuotos plieninės konstrukcijos, sistemos, vamzdynai, vamzdžių kronšteinai ir atramos, pakabinimo prietaisai, atramos ir kiti plieno dirbiniai, turi būti su antikorozine apsauga.

Bet koks gamintojo padengimo sugadinimas ar sužalojimas turi būti ištaisytas pagal Techninio prižiūrėtojo reikalavimus.

Visų plieninių dirbinių paviršiai, įskaitant vamzdynus, pakabinimo mazgus. Atramas, ankerius, rėmus, dangtelius ir t.t., kurie neturi būti izoliuoti, turi būti gruntuoti ir nudažyti dviem sluoksniais geros kokybės sutartos spalvos dažais.

Žymėjimai, gaminių ir sistemų identifikacija. Įranga, atskiros vamzdynų sistemos turi būti pažymėti pagal atitinkamą brėžinį nustatytu spalviniu žymėjimu pagal Lietuvoje galiojančius normatyvus.

Vamzdžiai turi būti lengvai identifikuojami pagal dažymą arba apklijavimą. Naudojamos identifikavimo spalvos ir kodai, kuriuose būtų pilnas pavadinimas ir nurodyta srauto kryptis. Identifikacijos taikymo pavyzdžiai ir gamintojo nurodytos jų naudojimo instrukcijos turi būti pateikti Statytojo tvirtinimui. Dėl spalvinio žymėjimo turi būti papildomai susitarta su Techniniu prižiūrėtoju.

Rangovas visiems šuliniams turi pateikti ir įrengti standartinio tipo emaliuotus šulinių žymeklius – informacines lenteles. Šie ženklai statomi tinklams ir įrenginiams pažymėti. Ženklaus pritvirtinti naudojamos pastatų sienos, metalinės ir gelžbetoninės elektros tinklų atramos, tvoros. Ženklaus tvirtinami nuo 1,5 iki 2,2 m aukštyje. Tais atvejais, kai nėra pastatų ir atramų, jie montuojami ant g/b arba metalinių stulpelių. Šiuo atveju ženklai statomi 0,75 m aukštyje.

Ženklaus yra kvadratinė plokštelių formos 120x120 mm dydžio, suapvalintai kampais, plokštelių kampuose padarytos skylutės ženklui pritvirtinti. Ženkle pavaizduota:

- kairiajame viršutiniame kampe – požeminėje komunikacijoje sumontuotos armatūros arba šulinio ženklas;
- dešiniajame viršutiniame kampe – armatūros, vamzdyno skersmuo;
- viduryje – krypties rodyklė, po rodykle nurodomas nuotolis (cm) nuo įrenginio iki ženklo.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.TS	12	17	0

Visa įranga matomoje vietoje turi turėti etiketes su lengvai skaitomu tekstu. Joje turi būti pažymėtos pagrindinės charakteristikos bei įrangos pavadinimas. Jei įranga yra izoliuota, išorėje turi likti aiškiai matoma etiketė, kad būtų galima lengvai perskaityti tekstą.

Etiketės turi būti stačiakampio formos, apytiksliai 100x100 mm arba 100x50 mm iš daugiasluoksnio spalvotas/juodas/spalvotas laminuoto plastiko su išgraviruotu tekstu.

Visų etikečių spalva turi atitikti valdomai sistemai taikytiną spalvos kodą. Spalvos kodas visais atžvilgiais turi atitikti Lietuvoje naudojamoms normoms vamzdynų identifikavimui, jei atitinkamose specifikacijose ir brėžiniuose nenurodyta kitaip.

Rangovas turi parengti brėžinius, kuriuose būtų nurodytas kiekvienos etiketės dydis, skaičiai ir tekstas, ir pateikti Statytojo patvirtinimui. Statytojui turi būti pateikti ir kiekvienos etikečių rūšies vamzdynai.

Veja atstatoma ir įrengiama atlikus dangos įrengimo darbus. Paruošiamieji darbai vejų įrengimui: augalinė žemė tolygiai paskleidžiama visame būsimos vejų plote 10 cm storio sluoksniu, nurenkami akmenys, žemės paviršius sutankinamas voluojant. Prieš sėjant žolių mišinį, žemės paviršius išpurenamas.

Vejų žolės mišinys turi būti parenkamas pagal žemės rūšį arba aplinką. Parinkus ir pasėjus žolių mišinį, jeigu nėra specialių pardavėjo reikalavimų žemės paruošimui, trėšimui ir auginimui, augalų paviršius dar kartą voluojamas, palaistomas. Užaugusi dekoratyvinė veja pjaunama, kai ji pasiekia 5-7 cm aukščio. Žolė pirmą kartą pjaunama, patrumpinant ją tik 1,5-2 cm. Vėliau pjaunama vėl, kai žolė užauga, priklausomai nuo oro sąlygų ir vejų rūšies. Intensyviai veją šienaujant, būtina trėšti. Vejų priežiūra, trėšimas, laistymas, purškimas chemikalais, parenkamas konkrečiai, pagal vejų paskirtį.

8. GARANTIJA

Garantija atitinka bendrų sutarties nuostatų reikalavimus. Rangovui tenka LR įstatymu nustatyta administracinė, civilė ir baudžiamoji atsakomybė už blogai atliktų statybos darbų padarinius statybos metu ir per rangos sutartyje nustatytą statinio garantinį laiką (kurio pradžia skaičiuojama nuo statinio atidavimo naudoti dienos). Paslėptų statinio elementų (konstrukcijų, vamzdynų ir t.t.) garantija turi būti ne mažesnė kaip 10 metų.

Rangovas įsipareigoja garantiniu laikotarpiu savo sąskaita skubiai ištaisyti trūkumus, kilusius dėl nepakankamos darbo kokybės, blogos konstrukcijos ir nestandartinių medžiagų. Garantija apima ir reikalingą techninį veikimą. Garantinio laiko trukmė turi būti koreguojama pagal statinių priėmimo metu galiojantį LR Statybos įstatymą.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.TS	13	17	0

Garantinis aptarnavimas. Aptarnavimas apima visa transporto ir krovimo išlaidas susijusias su aptarnavimo išvykomis pasiūlyme nurodytame laikotarpyje. Kiekvienas atliktas darbas turi būti apiformintas dokumentais.

Atsarginės dalys. Rangovas savo sąskaita turi pateikti pakankamą kiekį atsarginių dalių kiekvienai sistemai, įrangai pagal nurodytą techninę specifikacijose ar sąnaudų žiniaraštyje sąrašą. Jei reikalaujamų atsarginių dalių kiekiai nenurodyti konkrečioje specifikacijoje, o reikia pateikti pakankamus kiekius, kaip rekomenduojama sistemų gamintojas, už jas Statytojas apmoka papildomai.

9. DARBŲ SAUGA

Bendrosios nuostatos. Visais darbo saugos klausimais būtina vadovautis „Darboviečių įrengimo statybvietėse nuostatomis“ Nr. A1-22/D1-34; STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“ bei kitais veikiančiais darbo saugos dokumentais. Prieš pradedant vykdyti darbus, darbininkai turi būti supažindinti su Technologijos projekto reikalavimais, pravedamas instruktažas, darbininkai aprūpinami darbiniais rūbais, avalyne, šalmais, apsauginiais diržais ir kita būtina įranga. Darbams būtina išduoti paskyra – leidimą.

Žemės darbai. Esamų požeminių komunikacijų zonoje žemės darbus vykdyti galima tik gavus organizacijų, kurioms priklauso šios komunikacijos raštišką leidimą. Prieš pradedant kasti gruntą reikia pažymėti žemės paviršiuje požeminių komunikacijų trasas. Šiose vietose žemės darbams privalo vadovauti ir juos prižiūrėti statybos vadovas, o iškasus gruntą prie pat elektros kabelių ir dujotiekio linijų, darbuose turi dalyvauti ir už šias komunikacijas atsakančių organizacijų atstovas. Atkasti elektros kabelius ir dujotiekio linijas leidžiama tik kastuvais, dirbant labai atsargiai.

Radus darbo brėžiniuose nepažymėtų požeminių komunikacijų, nebegalima kasti žemės, kol nebus gautas iš organizacijos, kuriai priklauso rasta komunikacija, raštiškas leidimas.

Neleidžiama kasti šlapių smėlio, lioso arba piltinių gruntų, nesutvirtinant iškasos sienelių. Statybos vadovas privalo nuolat kontroliuoti darbus kasant labai drėgnus ir šlapius gruntus, nes keičiantis grunto drėgnumui, keičiasi ir grunto natūralaus byrėjimo kampas, todėl iškasos šlaitas gali nuslinkti ir užgriūti iškasoje dirbančius žmones. Statybos vadovas prieš kiekvieną pamainą privalo apžiūrėti iškasą ir nustatyti grunto būseną. Reikalui esant, jis turi imtis priemonių apsaugoti darbininkus nuo galimų nelaimingų atsitikimų darbo metu.

Kėlimo darbai. Prieš keliant kiekvienas elementas turi būti apžiūrėtas ir atitinkamai paruoštas. Apžiūros metu tikrinamas elemento markiravimas, užkabinimo elementų stovis, konstrukcijos įtvirtinimas projekcinėje padėtyje.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.TS	14	17	0

Keliant nestandartiniu krūviu, kurie neturi kėlimo kilpų, skylių ar žymų, nurodančių jų kabinimo vietas, darbams tiesiogiai vadovauja Statybos darbų vadovas.

Naudojami nuimami krano kabinimo įtaisai turi būti inventoriniai: paženklinėti, nurodyta jų keliamoji galia, išbandymo data. Konstrukcijos keliamos tik po jų kabinimo patikimumo patikrinimo. Tam tikslui užkabinama konstrukcija pakeliama į 30 – 40 cm aukštį ir apžiūrima.

Ant keliamų, perkeliamų ir nuleidžiamų konstrukcijų, elementų, draudžiama būti žmonėms. Baigus ar pertraukus darbą, draudžiama palikti kabančius ar neįtvirtintus elementus.

Montavimo darbai. Po montuojamais elementais ir jų galimo tvirtinimo vietoje draudžiama būti žmonėms. Atkabinti konstrukcijas nuo kabinimo įtaisų leidžiama tik tada, kai jos laikinai arba nuolatinais įtvirtintos jų pastatymo vietoje. Draudžiama montuotojams vaikščioti konstrukcijomis ar jų elementais. Draudžiama vykdyti konstrukcijų montavimo – demontavimo darbus, esant vėjo greičiui 15 m/s ir daugiau, plikledžiui, tirštam rūkui, audros metu, tamsiu paros metu be apšvietimo.

Montuotojai turi būti aprūpinti patikima technologine įranga (atotampos, spyriai, montavimo įrankiai). Kilnojamos montavimo kopėčios, aikštelės, pastoliai turi būti techniškai tvarkingi.

Kėlimo mašinos ir mechanizmai turi būti statomi ir eksploatuojami pagal kėlimo mašinų ir mechanizmų saugaus eksploatavimo taisykles. Krovimo kėlimo lynų ir skriemulių palinkimo kampas montavimo metu neturi būti didesnis už nurodytą mašinos pase.

Pavojingų veiksmų zonos. Galimos pavojingų veiksmų zonos turi būti pažymėtos įspėjamaisiais ženklais. Įėjimo į darbo vietą ir darbo vietoje esantys takai įrengiami ne siauresni kaip 0,6 m ir ne žemesni kaip 1,8 m. Takai ir darbo vietos esančios 1,3 m ir didesniame aukštyje aptveriamos laikiniais aptvarais. Takuose su didesniu kaip 20° nuolydžiu įrengiamos kopėčios su aptvarais. Jei aptvarų nėra, naudojami saugos diržai. Keliai, takai ir darbo vietos kur vyksta montavimo – demontavimo darbai, apšviečiamos ne mažiau kaip 30 lx. Nulipimui į tranšėjas, daubas ir išlipimui iš jų būtina įrengti lipynes su turėklais.

Statinio konstrukcijų ardymo – demontavimo vietos turi būti atitvertos signaliniu aptvėrimu ne mažiau kaip 5 m nutolusiu nuo ardomų konstruktyvų karštinių ribų.

Suvirinimo aparatai, elektros kabeliai, dujų žarnos, balionai, elektrinių suvirinimo aparatų prijungimo prie srovės šaltinio įrenginiai turi būti techniškai tvarkingi ir saugūs. Suvirinimo elektra aparatus prie srovės šaltinio gali prigunti tik elektrikas arba pats suvirintojas, jei jis turi atitinkamą kvalifikaciją ir atsakingų asmenų leidimą. Atlikti suvirinimo darbu aukštyje leidžiama tik nuo pastolių arba bokštelių.

Kita informacija. Prie demontavimo darbų naudojant elektrinius įrankius (grąžtus, pjūklus ir t.t.), jie turi būti techniškai tvarkingi. Elektriniai įrankiai turi būti apsaugoti iš išorės taip, kad į juos nepatektų kiti kūnai, vanduo, kad žmogus neprisiliestų prie tų dalių, kuriomis teka elektros srovė. Įrankiai klase turi atitikti jų naudojimo sąlygas (lauke, pavojingose ir labai pavojingose patalpose).

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.TS	15	17	0

Statybos objekte įrengiamos buitinės patalpos, tualetai, prausyklos (pailsėti, pavalgyti, persirengti, nusiprausti ir t.t.). Buitinėse patalpose sukomplektuojama pirmosios medicinos pagalbos vaistinėle. Objekte turi būti pirminės gaisro gesinimo priemonės, sukomplektuotos pagal galiojančias normas.

Pavojingų darbo vietų statybvietėje sąrašas:

1. Darbai šuliniuose, kolektoriuose ir kituose požeminiuose įrenginiuose;
2. Darbai vykdomi aukščiau kaip 5 m nuo žemės, perdenginio ar darbo pakloto paviršiaus, kai pagrindinė priemonė apsaugoti nuo kritimo yra apsaugos diržas;
3. Elektros, ryšių oro linijų montavimas;
4. Grunto kasyba gilesnėse kaip 2 m iškasose;
5. Darbas mechanizmų darbo zonose;
6. Darbas su veikiančiais elektros įrenginiais, kurių kintama srovė 50 Hz dažnio, įtampa kintamos srovės – aukštesnė kaip 42 V, o nuolatinės srovės – aukštesnė kaip 110 V;
7. Gaisrų gesinimas, avarinių ir gaivalinių nelaimių padarinių likvidavimas;
8. Kai yra kritimo, užgriuvimo pavojus.

Darbų su kenksmingomis medžiagomis ir pavojingais įrenginiais sąrašas:

1. Dujinio suvirinimo ir pjaustymo darbai;
2. Suvirinimas elektra;
3. Konstrukcijų ir detalių tvirtinimas, naudojant montažinį pistoletą;
4. Dažymo darbai uždaroje patalpose, naudojant bituminį ir krosninį laką, nitro dažus ir lakus, kuriuose yra benzolo, toluolo, sudėtinių spiritų ir kenksmingų cheminių medžiagų, taip pat sudedamųjų šių dažų dalių;
5. Darbas su dujų liepsnos įrenginiais, atliekant ruloninių dangų įrengimą ar remontą.

Pavojingos vietos statybvietėje:

1. Pravažiavimo keliai;
2. Mechanizmų (keliamųjų kranų, buldozerių, ekskavatorių, traktorių ir kt. darbo zonos;
3. Laikinos elektros linijos ir įrenginiai;
4. Vykdam žemės darbus – veikiantys požeminiai elektros kabeliai. Vykdam darbus esamame pastate – vidaus elektros laidai, kabeliai ir įrenginiai; Gilios perkastos, tranšėjos, duobės;
5. Montuojant (demontruojant) sunkius įrenginius ir konstrukcijas – montavimo (demontruavimo) darbų zonos.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.TS	16	17	0

9.1. BANDYMŲ ĮRANGA

Projekto vadovui pareikalavus, Rangovas privalo pateikti bet kurio matavimo prietaiso tikslumo įrodymus. Visuose bandymuose naudojamos priemonės turi būti kalibruotos ne vėliau kaip prieš 12 mėnesių iki bandymų dienos.

Prieš prašydamas galutinių patikrinimų, Rangovas privalo užtikrinti, kad visos sistemos būtų išbandytos, paruoštos naudojimui, o visa įranga patenkinamai veikėtų.

10. STATINIO STATYBOS UŽBAIGIMAS

Tikrinimas. Prieš uždengiant konstrukciją ar baigtą darbą, juos reikia pateikti Statytojo atstovui ar statinio statybos techniniam prižiūrėtoji (jei jis buvo samdytas) patvirtinimui. Jei tai nepadaroma, Statytojo atstovas ar Techninis prižiūrėtojas turi teisę reikalauti, kad dengiančios medžiagos ar dalys būtų nuimamos. Procedūrų nesilaikymo išlaidos teks Rangovui net ir tokiu atveju, jei uždengtas darbas pasirodo besąs tinkamas.

Priėmimas. Rangovas atlieka visu bandymus, testavimus, sertifikavimus, organizuoja priėmimą pagal STR 1.05.01:2017 „Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“ ir kviečia Statytoją ar statinio statybos techninio prižiūrėtojo (jei jis buvo samdytas) į priėmimą, kad galėtų deklaruoti apie statybos užbaigimą.

Dokumentacija. Rangovui pavedama paruošti visą dokumentaciją, reikalingą priduoti objektui ir organizuoti objekto pridavimą pagal STR 1.05.01:2017 „Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“. Statybos užbaigimo data laikoma deklaracijos (ar užbaigimo akto) pasirašymo (patvirtinimo, jei Deklaraciją tvirtinti privaloma) data. Aktas ir Deklaracija yra pagrindas įregistruoti statinį Nekilnojamo turto registre.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2252-5-00-TDP-BD.TS	17	17	0

ATLIKTŲ PRITARIMŲ IR SUDERINIMŲ SĄRAŠAS

Eil. Nr.	Institucija	Atsakingas asmuo	Suderinimo data, pastabos*
1	2	3	4
1.	Telia Lietuva, AB	Ramūnas Tidikis	Prieš 3 paras iki darbų pradžios būtina paaimti raštišką sutikimą žemės kasimo darbams el. p. ramunas.tidikis@telia.lt Rangovas turi imtis visų apsaugos priemonių išsaugoti Telia tinklą. Jei nėra galimybių išsaugoti Telia tinklo pradinėje padėtyje, priimti sprendimą kartu su Telia atstovu vietoje. Pakeitus tinklo vietą, užsakyti išpildomąjį nuotrauką, o baigus darbus, tinklą/kabelį įgilinti pagal visus techninius reikalavimus. Nesant galimybei išsaugoti tinklo, atlikti tinklo perkėlimo darbus be paslaugų atjungimo. Perkėlimo darbai atliekami Rangovo lėšomis.
2.	UAB „Elektrėnų komunalinis ūkis“	Vidmantas Mikalajūnas	2026-04-23
3.	AB „Via Lietuva“	Paslaugų grupės konsultacijų ir paslaugų centro komandos vadovas Raimundas Lukaševičius	2026-05-06 Prieš vykdant statybos darbus, dėl eismo ribojimo ir darbų vykdymo leidimo turite kreiptis (https://paslaugos.vialietuva.lt/ , pasirinkus funkciją „Leidimai vykdyti darbus“).
4.	AB „Energijos skirstymo operatorius“	Elektra Donatas Venzlauskas	2026-06-04 Prieš darbus išsikviesti AB "Energijos skirstymo operatorius" atstovą esamų tinklų nužymėjimui. Tinklų vietos ir gylio tikslinimui rankiniu būdu atlikti kontrolines atkasas. Užtikrinti esamų kabelių normatyvinius įgilinimus (elektros tinklų apsaugos zonose esamos žemės paviršiaus altitudės nekeičiamos) ir apsaugojimą nuo mechaninių pažeidimų darbų metu. Nesant galimybei užtikrinti normatyvinių inžinerinių tinklų įgilinimų, informuoti projekto autorių ir atlikti projekto sprendinių korekcijas arba atlikti esamų tinklų iškėlimą/įgilinimą nustatyta tvarka. Montuojant inžinerinius tinklus nuo esamų kabelių išlaikyti ne mažesnius kaip 0,5m atstumus.
5.	AB „Energijos skirstymo operatorius“	Dujos Tomas Juškėnas	1. Prieš darbų pradžią gauti ESO sutikimą žemės kasimo darbams dujų bei elektros tinklų apsaugos zonoje.

0	2026	Statybos leidimui, konkursui		
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 GATVIŲ PASKIRTIES (SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ STATINIŲ) STOTIES G., VIEVYJE KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS	
30394	SPV	Rimvydas Juodka	STATINIO NR. IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA
			00-keliai, gatvės	0
			Atliktų pritarimų ir suderinimų sąrašas	
KALBOS TRUMP. LT	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS) ELEKTRĖNŲ SAVIVALDYBĖ		DOKUMENTO ŽYMUO AT-24S-2202-5-00-TDP-BD.APSS	LAPAS 1
				LAPŲ 2

			2. Prieš darbų vykdymą, dujų ir elektros tinklų parodymui išsikviesti ESO atstovą. 3. Dujotiekio altitudes tikslinti vietoje atliekant kontrolinius dujotiekio atkasimus. 4. Žemės kasimo darbus dujotiekio apsaugos zonoje vykdyti tik rankiniu būdu arba imtis kitokių priemonių dujotiekio apsaugojimui nuo pažeidimų. 5. Vykdam darbus, klojant komunikacijas išlaikyti minimalius leidžiamus vertikalius ir horizontalius atstumus iki dujotiekio, apsaugoti juos nuo pažeidimų. Neišlaikant atstumų iki dujotiekio, įrengti papildomas apsaugos priemones arba jį iškelti. 6. Prieš darbų pradžią išsikviesti ESO atstovą šulinėlio (kapos) būklės įvertinimui. Įtaiso apsauginio šulinėlio aukštis reguliuojamas priderinant prie naujos dangos altitudės. Jei reikia, atlikti kapų aukščio reguliavimo darbus pritaikant prie naujų dangų altitudžių dėl šių darbų privaloma kreiptis į ESO. Darbai vykdomi užsakovo lėšomis. 7. Prašome prieš 2-3 mėn. iki darbų pradžios, kreiptis į ESO dėl dujų tinklų apsauginės dangos patikrinimo, esant poreikiui sudaryti sąlygas ESO sutvarkyti nustatytus defektus iki dangų įrengimo. Neatsižvelgus į šią pastabą užsakovas turės padengti visas naujų dangų ardymo/atstatymo išlaidas. 8. Keičiant žemės paviršiaus altitudes ties dujų apskaitos spintelėmis, kreiptis į ESO dėl spintelės pakėlimo/pažeminimo. Už darbus apmoka kelio rekonstrukcijos rangovas/užsakovas. 9. Išlaikyti 1 m atstumą iki sodinamų medžių ar krūmų
6.	AB „LTG Infra“	Techninės integracijos vadovas Žygimantas Vilkas	2026-06-09
7.	Elektrėnų savivaldybės administracija	Administracijos direktorė Jekaterina Goličenko	2026-06-09
8.	Elektrėnų savivaldybės administracija Vievio seniūnija	Seniūnė Kristina Viatrė	2026-06-11

**Suderinti brėžiniai įkelti į priedus.*

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
AT-24S-2202-5-00-TDP-BD.APSS	2	2	0



TVIRTINU:

UŽSAKOVAS (STATYTOJAS):

Elektrėnų savivaldybės administracija

Elektrėnų savivaldybės

administracijos direktorė

Katerina Goličenko

PROJEKTAVIMO UŽDUOTIS

UŽSAKOVAS	Elektrėnų savivaldybės administracija
STATYTOJAS	Elektrėnų savivaldybė
PROJEKTO PAVADINIMAS	Susisiekimo komunikacijų Stoties g., Vievio m. kapitalinio remonto projektas Gatvių paskirties (susisiekimo komunikacijų statinių) Stoties g. Vievyje kapitalinio remonto projektas
STATINIŲ GRUPĖS	Susisiekimo komunikacijos
STATYBOS ADRESAS	Elektrėnų sav., Vievio m., Stoties g.
PROJEKTO STADIJA	Techninis darbo projektas
STATYBOS RŪŠIS	Kapitalinis remontas
STATINIO KATEGORIJA	Neypatingasis statinys
PROJEKTAVIMO DARBŲ APIMTIS	Nurodymai kiekvieno objekto projektavimui ir pagrindiniai jų rodikliai: • Atstatyti D kategorijos Stoties g. važiuojamosios dalies asfaltbetonio dangą; • Suprojektuoti šaligatvį su asfaltbetonio danga vienoje gatvės pusėje, pagal poreikį galima iš abiejų pusių; • Dangos konstrukcijas parinkti vadovaujantis Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklėmis; • Išsaugoti esamą gatvės apšvietimą, esant poreikiui numatyti kryptinį perėjų apšvietimą (jei bus projektuojamos perėjos); • Paviršinį lietaus nuotekų vandenį nuvesti atviru būdu į griovius ar šlapbales; • Įrengti eismo saugumo priemones; • Takus pritaikyti žmonėms su negalia;
PROJEKTAVIMO SĄLYGOS	Vadovautis išduotomis projektavimo sąlygomis.
KITOS PROJEKTAVIMO SĄLYGOS	Projektuojant vadovautis galiojančia topografinė nuotrauka, geologiniais tyrinėjimais. Projektuojant naudotis normatyviniais dokumentais: STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“; STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“; Kitais galiojančiais normatyviniais dokumentais.

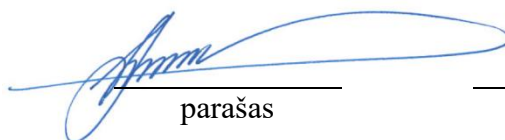
**PROJEKTUI PARENGTI NAUDOTOS LICENCIJUOTOS PROJEKTAVIMO
PROGRAMINĖS ĮRANGOS SĄRAŠAS PAGAL PROJEKTO SUDEDAMĄSIAS DALIS**

Eil. Nr.	Bylos (segtuvo) žymuo	Pavadinimas	Naudota programinė įranga
1.	BD-01	Bendroji dalis	Microsoft Office Autodesk Civil 3D 2019/2020
2.	S-02	Susisiekimo	Microsoft Office Autodesk Civil 3D 2019/2020
3.	NS-03	Nuotekų šalinimo	Microsoft Office Autodesk Civil 3D 2019/2020
4.	EA-04	Elektrotechnikos (gatvių apšvietimo)	Microsoft Office Autodesk Civil 3D 2019/2020
5.	SO-05	Pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo	Microsoft Office Autodesk Civil 3D 2019/2020
6.	KS-06	Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo	Microsoft Office Sąmata (Sistela)

PRIDEDAMA

- UAB „InfoEra“ pažyma;
- UAB „Komparsa“ pažyma
- UAB „Sistela“ pažyma

Projekto vadovas
(pareigos)


parašas

Rimvydas Juodka
(vardas, pavardė)

UAB Atamis

Žirmūnų g. 139, LT-09120 Vilnius

2024-01-12

Nr. 02-289

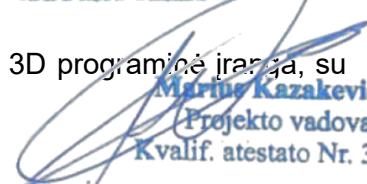
DĖL UAB Atamis TURIMOS PROGRAMINĖS ĮRANGOS

UAB „InfoEra“ yra oficialus Autodesk Inc. programinės įrangos platintojas. Patvirtiname, kad įmonė UAB Atamis yra įsigijusi šią programinę įrangą:

- 1 vnt. AutoCAD LT 2024 nuoma galioja iki 2024 09 23;
- 2 vnt. AutoCAD Civil 2024 Single nuoma galioja iki 2024 10 18;
- 4 vnt. AEC Collection 2024 Single programinės įrangos rinkinio nuoma galioja iki 2024 10 15;
- 1 vnt. AEC Collection 2024 Single programinės įrangos rinkinio nuoma galioja iki 2024 08 29;
- 2 vnt. AutoCAD Civil 3D 2024 Single nuoma galioja iki 2024 07 26;
- 1 vnt. AEC Collection 2024 Single nuoma galioja iki 2024 07 26;
- 1 vnt. Revit LT Suite 2024 Single nuoma galioja iki 2024 06 11;
- 1 vnt. AutoCAD LT Suite 2024 Single nuoma galioja iki 2024 06 11;
- 1 vnt. Revit LT Suite 2024 Single nuoma galioja iki 2024 04 07;
- 1 vnt. AutoCAD Civil 3D 2024 Single nuoma galioja iki 2024 02 20;
- 1 vnt. AutoCAD LT 2024 nuoma galioja iki 2024 11 28;
- 1 vnt. AEC Collection 2024 Single nuoma galioja iki 2024 05 17;
- 4 vnt. AutoCAD Civil 3D 2024 Single nuoma galioja iki 2024 06 12;
- 1 vnt. AEC Collection 2024 Single nuoma galioja iki 2024 06 12;
- 1 vnt. AutoCAD Revit LT Suite 2024 Single nuoma galioja iki 2024 12 15;
- 1 vnt. AutoCAD Civil 3D 2024 Single nuoma galioja iki 2024 11 12;
- 1 vnt. AutoCAD Civil 3D 2024 Single nuoma galioja iki 2024 10 20;
- 1 vnt. AutoCAD LT 2024 Single nuoma galioja iki 2024 01 27;
- 1 vnt. AutoCAD Civil 3D 2024 Single nuoma galioja iki 2025 10 20;
- 1 vnt. AutoCAD Civil 3D 2024 Single nuoma galioja iki 2024 11 24;
- 1 vnt. AutoCAD LT 2024 Single nuoma galioja iki 2024 12 15.

Į Architecture Engineering Construction Collection programinės įrangos rinkinį įeina Revit programa. Ji skirta pastato inžinerinių sistemų, architektūros ir konstrukcijų projektavimui atlikti skaitmeninio informacinio modelio aplinkoje.

Į AEC Collection programinės įrangos rinkinį įeina AutoCAD Civil 3D programinė įranga, su kuria galima projektuoti lauko inžinerinius tinklus.

KOPIJA TIKRA
Marius Kazakevičius
Projekto vadovas
Kvalif. atestato Nr. 38708

Architecture Engineering Construction Collection programinės įrangos rinkinį sudaro: Revit, Civil 3D, InRoads, Navisworks, AutoCAD, AutoCAD Architecture, AutoCAD Electrical, AutoCAD MAP 3D, AutoCAD MEP, AutoCAD P&ID, AutoCAD Plant 3D, AutoCAD Raster Design, ReCap 360, Vehicle Tracking, 3ds Max, Advance Steel, Robot Professional, Structural Bridge Design.

UAB „Atamis“ turi sprendimus, kurie suteikia galimybę užsakovui, viso projektavimo metu, peržiūrėti trimatį projektuojamo pastato modelį naršyklėje arba nemokama skaitmeninio informacinio modelio peržiūros programa.

Revit programinės įrangos galimybės:

- Autodesk® Revit® programa vykdomas pastato informacinis modeliavimas (BIM) padeda iki minimumo sumažinti klaidų ir susikirtimų atsiradimą;
- Šia BIM programa yra galimybė dirbti visų disciplinų specialistams viename modelyje realiu laiku ir matyti vienas kito progresą bei greičiau komunikuoti priimant projektinius sprendimus;
- Visa grafinė projekto dokumentacija yra laikoma viename Revit® faile, o tai ženkliai palengvina projekto versijų išsaugojimą ir informacijos pasiekiamumą;
- Projektavimas – modeliavimas atliekamas parametrizuotų, informacinių, erdviųjų elementų pagalba. Tai tarsi virtualus konstruktorius, pagal realių gaminių virtualias kopijas kuriantis erdvinis pastato ir visų jo elementų modelius. Kiekvienam modelio elementui gali būti priskirta reikiama informacija bei išorinės nuorodos į gamintojo pateiktus duomenis apie produktą;
- Naudojantis BIM programine įranga Autodesk Revit®, realiai montuojamų ar sumontuotų elementų techninę dokumentaciją ir aprašymus galima prisegti prie modelyje esančių virtualių šių elementų kopijų;
- Sudaryta galimybė dirbti su IFC failais, susieti ir eksportuoti savo modelį į IFC formatą, o tai leidžia bendradarbiauti skirtingų projektavimo – modeliavimo platformų vartotojams;
- Su Revit programine įranga galima paruošti įvairaus detalumo modelį, priklausomai nuo projekto rengimo stadijos.

KOPIJA TIKRA


Marius Kazakevičius
Projekto vadovas
Kvalif. atestato Nr. 38708

UAB „InfoEra“

Infrastruktūros sprendimų specialistas


Andrius Baranauskas



Serija PPCA Nr. 00005275

Polisas (liudijimas) turi visus reikalaujamus rekvizitus ir yra laikomas PVM sąskaita faktūra.
Neapmokestinama PVM pagal LR PVM įstatymo 27 straipsnio nuostatas (Direktyvos 2006/112/EB nuostata).

Draudikas:	„If P&C Insurance AS“ (registracijos Nr. 10100168, Lōōtsa 8A, Talinas, Estijos Respublika. Duomenys apie bendrovę kaupiami ir saugomi Harju apskrities teismo registry skyriuje), veikianti per „If P&C Insurance AS“ filialą (kodas 302279548, PVM kodas LT100005135013, užsienio juridinio asmens mokesčių mokėtojo kodas 2900764563, T. Narbuto g. 5, LT-08106 Vilnius. Duomenys apie filialą kaupiami ir saugomi Lietuvos Respublikos Juridinių asmenų registre)
Draudėjas:	ATAMIS, UAB, Žirmūnų g. 139, LT-09120 Vilnius, tel. +37052728334, el. paštas j.grumbinaite@atamis.lt, juridinio asmens kodas 300564438, PVM kodas LT100002411510
Draudimo objektas:	Civilinė atsakomybė profesinių paslaugų užsakovui, tretiesiems asmenims
Draudėjo veikla:	Statinių projektavimas
Sutartis galioja:	Nuo 2025.12.20 iki 2026.12.19 (imtinai), jeigu Draudimo įmoka 12.480,00 EUR sumokama iki 2025.12.16
Draudimo galiojimo teritorija:	Lietuva
Draudimo suma (vienam draudimui):	500.000,00 EUR
Draudimo suma (visam draudimo sutarties galiojimo laikotarpiui):	500.000,00 EUR
Franšizė:	2.900,00 EUR
Draudimo rūšis:	Statinio projektuotojo CA privalomasis draudimas
Draudimo grupė:	Bendrosios civilinės atsakomybės draudimas
Draudimo sutarties dalys	Statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo taisyklės, patvirtintos Lietuvos banko valdybos 2012 spalio 23 d. nutarimu Nr. 03-225 (Valstybės žinios, 2012-11-06, Nr. 128-6459) www.if.lt/projektuotojo-civilines-atsakomybes-draudimo-taisykles-2017 Šis draudimo liudijimas
Draudimo įmoka:	12.480,00 EUR mokama 2025 metais iki 12-16 Saugumo įnašo mokesčiai į draudimo įmoką neįskaičiuotas. Jeigu po 2026 m. sausio 1 d. pagal LR Saugumo įnašo įstatymo reikalavimus dėl draudimo sutarties pakeitimo atsirastų pareiga šį mokestį mokėti, Draudikas gali vienašališkai perskaičiuoti įmoką, įskaičiuojant į mokėtiną įmoką atitinkamą saugumo mokesčio sumą.
Mokėti:	SEB bankas, AB, b.k. 70440, a.s. LT477044060001401775 Swedbank, AB, b.k. 73000, a.s. LT447300010000057076 Luminor Bank, AB, b.k. 40100, a.s. LT124010051005099664
Papildomos sąlygos ir informacija:	Draudimo sutartis sudaryta tarpininkaujant RIZIKOS CESIJA, UADBB 1. Papildomai apdraudžiama ir neturtinė žala, kuri kilo kaip žalos sveikatai ir/ar gyvybei pasekmė draudimo išmoką ribojant 100 000 EUR vienam draudžiamajam įvykiui ir visam draudimo sutarties galiojimo laikotarpiui. 2. Draudimo apsauga galioja ir projekto pakeitimams, t. y. kai daromi pakeitimai jau užsakovui priduotuose projektuose ir jie nėra įtraukti į nebaigtų darbų sąrašą. 3. Papildomai apdraudžiama ir žala gamtai, draudimo išmoką ribojant 100 000 EUR vienam draudžiamajam įvykiui ir visam draudimo sutarties galiojimo laikotarpiui. 4. Draudėjo apdraustų projektų darbų sumos padidėjimas iki 10 % nėra laikomas rizikos padidėjimu. 5. Draudimo apsauga galioja draudėjui vykdant statinio projekto vykdymo priežiūrą. 6. Statinio projektuotojo civilinė atsakomybė draudžiama pagal statinio projektavimo darbų mastą per metus.

7. Pagal statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo taisyklių 11 punktą šalių nustatytas laikotarpis yra 5 (penki) metai. Remiantis statinio projektuotojo privalomojo draudimo taisyklių punktu 15.6, finansiniai nuostoliai, nesusiję su žalos padarymu turtui, asmens sveikatai, gyvybei ir (ar) neatsirandantys kaip žalos turtui, asmens sveikatai, gyvybei pasekmė nėra draudžiami.
8. Draudimo įmoka apskaičiuota esant planuojamoms 4 250 000 € pajamoms iš statinių projektavimo veiklos per šios draudimo sutarties galiojimo laikotarpį. Jei faktinės Draudėjo pajamos pasibaigus draudimo laikotarpiui viršys prieš sudarant sutartį nurodytas planuojamas pajamas (4 250 000 €), draudimo įmoka bus perskaičiuojama ir papildoma įmoka bus apskaičiuota remiantis draudimo liudijime numatytu draudimo tarifu (0,293 %) pagal faktines pajamas. Nurodyta draudimo įmoka (12480 €) yra minimali;
9. Pasibaigus draudimo sutarčiai, nutraukiant draudimo sutartį, pratęsiant draudimo laikotarpį, ne vėliau kaip 20 dienų nuo draudimo laikotarpio pasibaigimo, nutraukimo dienos Draudėjas pateikia Draudikui patikslintus duomenis apie pajamas ir sumoka papildomą įmoką per Draudiko pranešime (sąskaitoje) nustatytą terminą.

- Draudimo produkto informacinis dokumentas:** Susipažinkite su draudimo produkto informaciniu dokumentu mūsų interneto svetainės www.if.lt profesinės civilinės atsakomybės draudimo puslapyje arba sekdami šią nuorodą: <https://www.if.lt/ipid-projektuotojo-civ-atsakomybe>. Jei pageidaujate šį dokumentą gauti kitu būdu – el. paštu ar paštu, parašykite mums draudimas@if.lt arba paskambinkite tel. +370 5 210 8800, ir mes nedelsdami Jums išsiųsime.
- Privatumo politika:** If P&C Insurance AS filialas (duomenų valdytojas) tvarkys duomenis apie draudėją, apdraustąjį kaip tai numatyta Privatumo politikoje šiais tikslais: 1. Įvertinti draudimo riziką ir apskaičiuoti draudimo įmoką; 2. Sudaryti ir administruoti draudimo sutartį, įskaitant ir pranešto įvykio administravimą bei draudimo išmokos mokėjimą. Sudarydamas draudimo sutartį draudėjas patvirtina, kad susipažino su Privatumo politika (<https://www.if.lt/privatumo-politika>), kuri prieinama adresu www.if.lt.
- Ginčų sprendimas:** Jei turite pastabų ar esate nepatenkintas mūsų paslaugomis, visuomet galite užpildyti atsiliepimo formą mūsų interneto svetainėje www.if.lt/atsiliepimai, parašyti el. paštu atsiliepimai@if.lt arba paštu T. Narbuto g. 5, LT-08106 Vilnius. Taip pat Jūs galite kreiptis į Lietuvos banką, kuris nagrinėja vartotojų ir draudimo bendrovių ginčus. Lietuvos banko kontaktai: tel. 8 800 50 500, el. paštas info@lb.lt, Gedimino pr. 6, 01103 Vilnius, www.lb.lt.
- Sutarties vykdymas:** Draudiko adresas korespondencijai ir sutarties vykdymui: If P&C Insurance AS filialas, adresas: T. Narbuto g. 5, LT-08106 Vilnius, kodas: 302279548, telefonas: +370 5 210 8800, tinklapio adresas: www.if.lt. Apie įvykį praneškite mums užpildydami pranešimo formą mūsų tinklalapyje www.if.lt. Draudėjo adresas korespondencijai: ATAMIS, UAB, Žirmūnų g. 139, Vilnius, tel. +37052728334, el. paštas j.grumbinaite@atamis.lt.

2025.12.01

Pasirašydamas šį draudimo liudijimą ir/ar sumokėdamas pirmąją draudimo įmoką pagal jį, Draudėjas patvirtina, kad šiame draudimo liudijime nurodytų draudimo taisyklių kopiją gavo, su taisyklėmis susipažino ir su jomis sutinka.

If P&C Insurance AS filialas
Žaneta Stankevičienė
"If P&C Insurance AS" filialo Lietuvoje direktorė




ATAMIS, UAB

Direktorius
Mindaugas Undaravičius






MOKĖJIMO NURODYMAS NR. 13273291 PATVIRTINIMAS
PAYMENT ORDER NO. 13273291 DEBIT ADVICE

Mokėtojo duomenys / Payer's data

Vardas ir pavardė arba pavadinimas / Name

Atamis UAB

Mokėtojo kodas / Payer's identifier

300564438 Įmonės kodas

Sąskaitos numeris (IBAN) ir valiuta / No. (IBAN) and currency of account

LT177044060005506676 EUR

Gavėjo duomenys / Beneficiary's data

Vardas ir pavardė arba pavadinimas / Name

IF P&C INSURANCE AS FILIALAS

Gavėjo kodas / Beneficiary's identifier

302279548 Įmonės kodas

Sąskaitos numeris (IBAN) / No. (IBAN) of account

LT477044060001401775

Gavėjo banko SWIFT kodas (BIC), pavadinimas ir adresas / Beneficiary's bank BIC, name and address

CBVILT2X, AB SEB bankas, Konstitucijos pr. 24, Vilnius, 08105

Suma (skaitmenimis ir žodžiais) ir valiuta / Amount of payment (in numbers and words) and currency

12480.00 (dvylika tūkstančių keturi šimtai aštuoniasdešimt .00) EUR

Mokėjimo paskirtis / Details of payment

PPCA Nr. 00005275 2025.12.10- 12480.00 EUR; Pranešimo Nr. VA1433511

Unikalūs mokėjimo kodas / Originator's reference to the credit transfer (EndToEndID)

13273291

Komisinis mokestis / Commission fee

0.00

Mokesčių sąskaitos numeris ir valiuta / Commission fee account and currency

Banko patvirtinimas / Bank's confirmation

Mobilioji programėlė / Mobile application

RO2104730521 2025-12-11 10:58:31



VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS

Studentų g. 39, LT-08106 Vilnius, tel. +370 5 268 8262, el. p. info@registrucentras.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2025-07-08 15:50:01

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/2521053**
Registro tipas: **Statiniai**
Sudarymo data: **2020-05-19**
Elektrėnų sav., Vievis, Stoties g.

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1.

Kelias (gatvė) - Stoties gatvė
Elektrėnų sav., Vievis, Stoties g.
Aprašymas / pastabos: **D Kategorija**
Unikalus daikto numeris: **4400-5456-4366**
Inžinerinio statinio grupė: **Susisiekimo komunikacijų statiniai**
Inžinerinio statinio pogrupis (paskirtis): **Gatvių**
Žymėjimas plane: **1-75**
Statybos pradžios metai: **1970**
Statybos pabaigos metai: **1970**
Statinio kategorija: **II grupės nesudėtingasis**
Baigtumo procentas: **100 %**
Ilgis: **1.521 km**
Plotas: **2243.00 kv. m**
Danga: **Asfaltbetonis**
Eismo juostų skaičius: **Dvi**
Gatvės kategorija: **Pagalbinė**
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **1109000 Eur**
Atkuriamoji vertė: **277000 Eur**
Atkūrimo sąnaudų (statybos vertės) ir atkuriamosios vertės
nustatymo data: **2020-06-02**
Vidutinė rinkos vertė: **277000 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2020-06-02**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2020-06-02**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:

4.1.

Nuosavybės teisė
Savininkas: **ELEKTRŲ SAVIVALDYBĖ, a.k. 111103166**
Daiktas: **kelias (gatvė) Nr. 4400-5456-4366, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2022-11-30 Savivaldybės tarybos sprendimas Nr. VI.TS-255**
Įrašas galioja: **Nuo 2022-12-20**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

6. Kitos daiktinės teisės: įrašų nėra

7. Juridiniai faktai: įrašų nėra

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos SŽNS, įrašytos į NTK kadastro duomenų byloje įrašytų duomenų pagrindu: įrašų nėra

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1.

Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)
DAINIUS STANKEVIČIUS
Daiktas: **kelias (gatvė) Nr. 4400-5456-4366, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2017-10-19 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-2579**
2020-06-02 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: **Nuo 2022-12-14**

10.2.

Suformuotas naujas (daikto registravimas)
Daiktas: **kelias (gatvė) Nr. 4400-5456-4366, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2020-06-02 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla**
2022-11-30 Savivaldybės tarybos sprendimas Nr. VI.TS-255
Įrašas galioja: **Nuo 2022-12-14**

11. Duomenys apie įregistruotas teritorijas, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos: įrašų nėra

12. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

13. Kita informacija: įrašų nėra

14. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino

MINDAUGAS UNDAVIAČIUS

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2025-07-29 10:54:22

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **44/441198**
 Registro tipas: **Žemės sklypas su statiniais**
 Sudarymo data: **2005-08-02**
 Adresas: **Elektrėnų sav., Vievis, Stoties g. 32**

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1.

Žemės sklypas
 Unikalus daikto numeris: **4400-0650-6892**
 Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **7980/8001:1 Vievio m. k.v.**
 Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kita**
 Žemės sklypo naudojimo būdas: **Susisiekimo ir inžinerinių tinklų koridorių teritorijos**
 Žemės sklypo plotas: **18.7231 ha**
 Žemės ūkio naudmenų plotas viso: **5.4510 ha**
 iš jo: ariamos žemės plotas: **0.2567 ha**
 iš jo: sodų plotas: **0.0210 ha**
 iš jo: pievų ir natūralių ganyklų plotas: **5.1733 ha**
 Kelių plotas: **8.6725 ha**
 Užstatyta teritorija: **1.0040 ha**
 Vandens telkinių plotas: **0.3273 ha**
 Kitos žemės plotas: **3.2683 ha**
 Nausausintos žemės plotas: **0.2869 ha**
 Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **28.0**
 Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
 Vidutinė rinkos vertė: **630000 Eur**
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2020-09-15**
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2020-06-10**

2.2.

Ryšių (telekomunikacijų) tinklai - GSM-R ryšio bokštas geležinkelio ruožuose
 Aprašymas / pastabos: **Bokštas - aukštis 40 m, ryšių konteineris - tūris 21,35 kub.m, tvora - ilgis 29,49 m.**
 Unikalus daikto numeris: **4400-2073-8776**
 Inžinerinio statinio grupė: **Inžineriniai tinklai**
 Inžinerinio statinio pogrupis (paskirtis): **Ryšių (telekomunikacijų) tinklų**
 Statybos pradžios metai: **2009**
 Statybos pabaigos metai: **2010**
 Baigtumo procentas: **100 %**
 Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **27700 Eur**
 Atkuriamoji vertė: **22200 Eur**
 Atkūrimo sąnaudų (statybos vertės) ir atkuriamosios vertės nustatymo data: **2019-11-06**
 Vidutinė rinkos vertė: **22200 Eur**
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**
 Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2019-11-06**
 Kadastro duomenų nustatymo data: **2010-07-23**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra**4. Nuosavybė:**

4.1.

Nuosavybės teisė
 Savininkas: **LIETUVOS RESPUBLIKA, a.k. 111105555**
 Daiktas: **ryšių (telekomunik.) tinklai Nr. 4400-2073-8776, aprašyti p. 2.2.**
 Įregistravimo pagrindas: **2010-09-07 Pripažinimo tinkamu naudoti aktas Nr. SPTN-27-(5.11)**
2011-03-10 Įsakymas Nr. 3-149
 Įrašas galioja: **Nuo 2011-03-30**

4.2.

Nuosavybės teisė
 Savininkas: **LIETUVOS RESPUBLIKA, a.k. 111105555**
 Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0650-6892, aprašytas p. 2.1.**
 Įregistravimo pagrindas: **2005-07-18 Apskritis viršininko įsakymas Nr. 2.3-6372-42**
2006-04-26 Apskritis viršininko įsakymas Nr. 2.3-4105-42
 Įrašas galioja: **Nuo 2006-08-08**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė:

5.1.

Valstybinės žemės patikėjimo teisė
 Patikėtinis: **AB "LTG Infra", a.k. 305202934**
 Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0650-6892, aprašytas p. 2.1.**
 Įregistravimo pagrindas: **2006-09-05 Turto patikėjimo sutartis Nr. 91-2-24-41**
2019-12-09 Raštas Nr. SD(LGI)-51
 Įrašas galioja: **Nuo 2019-12-13**

6. Kitos daiktinės teisės:

6.1.

Turto patikėjimo teisė
 Patikėtinis: **AB "LTG Infra", a.k. 305202934**
 Daiktas: **ryšių (telekomunik.) tinklai Nr. 4400-2073-8776, aprašyti p. 2.2.**
 Įregistravimo pagrindas: **2019-11-22 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. LS(ADM)-13308/6-3938/A-IT(LGI)-2**
2019-11-22 Turto patikėjimo sutartis Nr. 1F109/SUTS(LGI)-1
 Įrašas galioja: **Nuo 2019-12-10**

6.2.

Servitutas - teisė aptarnauti požemines, antžemines komunikacijas (tarnaujantis)
 Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-0650-6892, aprašytas p. 2.1.**
 Įregistravimo pagrindas: **2005-07-18 Apskritis viršininko įsakymas Nr. 2.3-6372-42**
 Įrašas galioja: **Nuo 2006-08-08**

6.3. **Servitutas - teisė statinių savininkui naudotis žemės sklypu**

Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-0650-6892, aprašytas p. 2.1.

[registravimo pagrindas: 2005-07-18 Apskrities viršininko įsakymas Nr. 2.3-6372-42

[rašas galioja: Nuo 2006-08-08

6.4. **Kelio servitutas (tarnaujantis)**

Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-0650-6892, aprašytas p. 2.1.

[registravimo pagrindas: 2005-07-18 Apskrities viršininko įsakymas Nr. 2.3-6372-42

[rašas galioja: Nuo 2006-08-08

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Nekilnojamas daiktas įrašytas į nekilnojamųjų kultūros vertybių registrą**

Kultūros paveldo departamentas prie Kultūros ministerijos, a.k. 188692688

Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-0650-6892, aprašytas p. 2.1.

[registravimo pagrindas: 2008-09-24 Kultūros paveldo departamento Nekilnojamojo kultūros paveldo vertinimo tarybos aktas Nr. KPD-RM-866

Aprašymas: 2008-10-15 Kultūros paveldo departamento pranešimas Nr. 08-265.

[rašas galioja: Nuo 2008-10-16

8. Žymos:

8.1. **Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)**

Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-0650-6892, aprašytas p. 2.1.

[registravimo pagrindas: 2020-08-28 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 51SK-399-(14.51.98.)

Plotas: 1741.00 kv. m

[rašas galioja: Nuo 2023-01-01

8.2. **Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)**

Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-0650-6892, aprašytas p. 2.1.

[registravimo pagrindas: 2020-08-28 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 51SK-399-(14.51.98.)

Plotas: 42254.00 kv. m

[rašas galioja: Nuo 2023-01-01

8.3. **Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: požeminio vandens vandenviečių apsaugos zonos (VI skyrius, vienuoliktasis skirsnis)**

Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-0650-6892, aprašytas p. 2.1.

[registravimo pagrindas: 2020-08-28 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 51SK-399-(14.51.98.)

Plotas: 25741.00 kv. m

[rašas galioja: Nuo 2023-01-01

8.4. **Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)**

Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-0650-6892, aprašytas p. 2.1.

[registravimo pagrindas: 2020-08-28 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 51SK-399-(14.51.98.)

Plotas: 8695.00 kv. m

[rašas galioja: Nuo 2023-01-01

8.5. **Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)**

Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-0650-6892, aprašytas p. 2.1.

[registravimo pagrindas: 2020-08-28 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 51SK-399-(14.51.98.)

Plotas: 2869.00 kv. m

[rašas galioja: Nuo 2023-01-01

8.6. **Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: paviršinių vandens telkinių apsaugos zonos (VI skyrius, septintasis skirsnis)**

Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-0650-6892, aprašytas p. 2.1.

[registravimo pagrindas: 2020-08-28 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 51SK-399-(14.51.98.)

Plotas: 1741.00 kv. m

[rašas galioja: Nuo 2023-01-01

8.7. **Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: geležinkelio kelių ir jų įrenginių, geležinkelio želdinių apsaugos zonos (III skyrius, trečiasis skirsnis)**

Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-0650-6892, aprašytas p. 2.1.

[registravimo pagrindas: 2020-08-28 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 51SK-399-(14.51.98.)

Plotas: 187198.00 kv. m

[rašas galioja: Nuo 2023-01-01

8.8. **Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: vandens tiekimo ir nuotekų, paviršinių nuotekų tvarkymo infrastruktūros apsaugos zonos (III skyrius, dešimtas skirsnis)**

Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-0650-6892, aprašytas p. 2.1.

[registravimo pagrindas: 2020-08-28 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 51SK-399-(14.51.98.)

Plotas: 12622.00 kv. m

[rašas galioja: Nuo 2023-01-01

8.9. **Teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruota Nekilnojamojo turto registre: elektroninių ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonos (III skyrius, vienuoliktasis skirsnis)**

Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-0650-6892, aprašytas p. 2.1.

[registravimo pagrindas: 2020-08-28 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 51SK-399-(14.51.98.)

Plotas: 15202.00 kv. m

[rašas galioja: Nuo 2023-01-01

8.10. **Sąlyga neperleisti turto trečiajam asmeniui**

Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-0650-6892, aprašytas p. 2.1.
 Įregistravimo pagrindas: 2006-09-05 Turto patikėjimo sutartis Nr. 91-2-24-41
 Įrašas galioja: Nuo 2006-09-22

9. Teritorijos, kuriose taikomos SŽNS, įrašytos į NTK kadastro duomenų byloje įrašytų duomenų pagrindu: įrašų nėra

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

- 10.1. Kadastro duomenų tikslinimas (daikto registravimas)
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-0650-6892, aprašytas p. 2.1.
 Įregistravimo pagrindas: 2020-06-10 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
 2020-08-28 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas
 Nr. 51SK-399-(14.51.98.)
 Įrašas galioja: Nuo 2020-09-15
- 10.2. Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)
AURIMAS BERNATAVIČIUS
 Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-0650-6892, aprašytas p. 2.1.
 Įregistravimo pagrindas: 2016-03-17 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-2396
 2020-06-10 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
 Įrašas galioja: Nuo 2020-09-15
- 10.3. Suformuotas naujas (daikto registravimas)
 Daiktas: ryšių (telekomunik.) tinklai Nr. 4400-2073-8776, aprašyti p. 2.2.
 Įregistravimo pagrindas: 2010-07-23 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
 2010-09-07 Pripažinimo tinkamu naudoti aktas Nr. SPTN-27-(5.11)
 Įrašas galioja: Nuo 2011-03-23
- 10.4. Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)
UAB "Geosfera", a.k. 134878116
 Daiktas: ryšių (telekomunik.) tinklai Nr. 4400-2073-8776, aprašyti p. 2.2.
 Įregistravimo pagrindas: 2008-11-12 Licencija Nr. G-925-(443)
 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-689
 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
 Įrašas galioja: Nuo 2011-03-23

11. Duomenys apie įregistruotas teritorijas, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

- 11.1. Elektroninių ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonos (III skyrius,
 Teritorijos pavadinimas: vienuoliktasis skirsnis)
 Teritorijos unikalus numeris: 100384526
 Įregistravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos susisiekimo ministerija; 2022-12-20 Lietuvos Respublikos
 susisiekimo ministro įsakymas dėl elektroninių ryšių tinklų elektroninių ryšių
 infrastruktūros apsaugos zonos VšĮ "Placiajuostis internetas" tinklo plano Elektrėnų
 savivaldybėje patvirtinimo Nr. 3-575
 Įregistravimo data: 2023-02-01
 Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 241 kv. m, nuo 2025-07-10
- 11.2. Elektroninių ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonos (III skyrius,
 Teritorijos pavadinimas: vienuoliktasis skirsnis)
 Teritorijos unikalus numeris: 100296407
 Įregistravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos susisiekimo ministerija; 2022-01-31 Telia tinklo apsaugos zonos
 planas Elektrėnų savivaldybėje Nr. 3-63
 Įregistravimo data: 2022-02-15
 Duomenų pakeitimo pagrindas: Lietuvos Respublikos susisiekimo ministerija; 2022-01-31 Telia tinklo apsaugos zonos
 planas Elektrėnų savivaldybėje Nr. 3-63
 Duomenų pakeitimo data: 2023-10-13
 Duomenų pakeitimo pagrindas: Lietuvos Respublikos susisiekimo ministerija; 2022-01-31 Telia tinklo apsaugos zonos
 planas Elektrėnų savivaldybėje Nr. 3-63
 Duomenų pakeitimo data: 2023-06-05
 Duomenų pakeitimo pagrindas: Lietuvos Respublikos susisiekimo ministerija; 2022-01-31 Telia tinklo apsaugos zonos
 planas Elektrėnų savivaldybėje Nr. 3-63
 Duomenų pakeitimo data: 2023-02-17
 Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 415 kv. m, nuo 2025-07-10
- 11.3. Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)
 Teritorijos unikalus numeris: 100401150
 Įregistravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos susisiekimo ministerija; 2023-06-21 Valstybinės reikšmės kelių
 apsaugos zonų nustatymo planas Elektrėnų savivaldybėje Nr. 3-311
 Įregistravimo data: 2023-06-30
 Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 1302 kv. m, nuo 2025-07-10
- 11.4. Kelių apsaugos zonos (III skyrius, antrasis skirsnis)
 Teritorijos unikalus numeris: 100400445
 Įregistravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos susisiekimo ministerija; 2023-06-21 Valstybinės reikšmės kelių
 apsaugos zonų nustatymo planas Elektrėnų savivaldybėje Nr. 3-311
 Įregistravimo data: 2023-06-26
 Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 1307 kv. m, nuo 2025-07-10
- 11.5. Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)
 Teritorijos unikalus numeris: 100414890
 Įregistravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2023-10-04 Įsakymas dėl energetikos
 ministro 2022 m. vasario 2 d. įsakymo Nr. 1-55 'Dėl Trakų elektros tinklų teritorijų plano
 patvirtinimo pakeitimo' Nr. 1-319
 Įregistravimo data: 2023-10-10
 Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 2 kv. m, nuo 2025-07-10
- 11.6. Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)
 Teritorijos unikalus numeris: 100391841
 Įregistravimo pagrindas: AB "Energinės skirstymo operatorius"; 2023-03-29 LGI vartotojų perjungimas iš KTP-
 254 Stoties g., Vievis (iš Vv-1404 ir Vv-1405) Nr. E1E12LG024
 Įregistravimo data: 2023-03-31
 Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 45 kv. m, nuo 2025-07-10
- 11.7. Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)
 Teritorijos unikalus numeris: 100332562

[registravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2022-02-02 Įsakymas dėl Trakų elektros tinklų teritorijų plano patvirtinimo Nr. 1-55

[registravimo data: 2022-02-25

Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 186 kv. m, nuo 2025-07-10

- 11.8. Teritorijos pavadinimas: Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)
Teritorijos unikalus numeris: 100313187
[registravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2022-02-02 Įsakymas dėl Trakų elektros tinklų teritorijų plano patvirtinimo Nr. 1-55
[registravimo data: 2022-02-22
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 114 kv. m, nuo 2025-07-10
- 11.9. Teritorijos pavadinimas: Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)
Teritorijos unikalus numeris: 100314312
[registravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2022-02-02 Įsakymas dėl Trakų elektros tinklų teritorijų plano patvirtinimo Nr. 1-55
[registravimo data: 2022-02-22
Duomenų pakeitimo pagrindas: Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2023-10-04 Įsakymas dėl energetikos ministro 2022 m. vasario 2 d. įsakymo Nr. 1-55 'Dėl Trakų elektros tinklų teritorijų plano patvirtinimo pakeitimo' Nr. 1-319
Duomenų pakeitimo data: 2023-10-16
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 114 kv. m, nuo 2025-07-10
- 11.10. Teritorijos pavadinimas: Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)
Teritorijos unikalus numeris: 100312421
[registravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2022-02-02 Įsakymas dėl Trakų elektros tinklų teritorijų plano patvirtinimo Nr. 1-55
[registravimo data: 2022-02-22
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 14 kv. m, nuo 2025-07-10
- 11.11. Teritorijos pavadinimas: Skirstomųjų dujotiekių apsaugos zonos (III skyrius, šeštasis skirsnis)
Teritorijos unikalus numeris: 100335999
[registravimo pagrindas: Lietuvos Respublikos energetikos ministerija; 2022-10-21 Įsakymas dėl energetikos ministro 2022 m. vasario 2 d. įsakymo Nr. 1-58 'Dėl Vievio skirstomųjų dujotiekių teritorijų plano patvirtinimo' pakeitimo Nr. 1-328
[registravimo data: 2022-02-25
Duomenų pakeitimo pagrindas: AB "Energijos skirstymo operatorius"; 2023-02-13 Vidutinio slėgio dujotiekio Paukštyno g. 9, Ausieniškių k., Vievio sen., Elektrėnų sav. skl. kad. Nr. 7910/0002: 0076 pertvarkymo projektas (A laida) Nr. D7A1206999
Duomenų pakeitimo data: 2023-05-29
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 51 kv. m, nuo 2025-07-10
- 11.12. Kultūros paveldo objektų ir vietovių teritorijos, jų apsaugos zonos (V skyrius, pirmasis skirsnis)
Teritorijos pavadinimas: skirsnis
Teritorijos unikalus numeris: 100686200
[registravimo pagrindas: Kultūros paveldo departamentas prie Kultūros ministerijos; 2008-09-24 Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos pirmosios Nekilnojamojo kultūros paveldo vertinimo tarybos aktas Nr. KPD-RM-866
[registravimo data: 2024-07-23
Žemės sklypo plotas, patenkantis į Teritoriją: 3649 kv. m, nuo 2025-07-10

12. Registro pastabos ir nuorodos:

Statiniai - Registro Nr. 44/1757251, Nr. 10/79248, Nr. 10/3550, Nr. 10/296841, Nr. 10/329653, Nr. 10/79257.

13. Kita informacija: įrašų nėra

14. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino

MINDAUGAS UNDAVIAČIUS

ELEKTRONINIŲ RYŠIŲ INFRASTRUKTŪROS APSAUGOJIMO SĄLYGOS

2025-07-17 Nr. A-0477/25

Užsakovas: UAB „Atamis“

Statytojas: Elektrėnų savivaldybės administracija

Objekto pavadinimas ir vieta: SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ STOTIES G., VIEVIO M. KAPITALINIO REMONTO TECHINIS DARBO PROJEKTAS

TECHNINIAI REIKALAVIMAI ELEKTRONINIŲ RYŠIŲ INFRASTRUKTŪROS APSAUGOJIMUI.

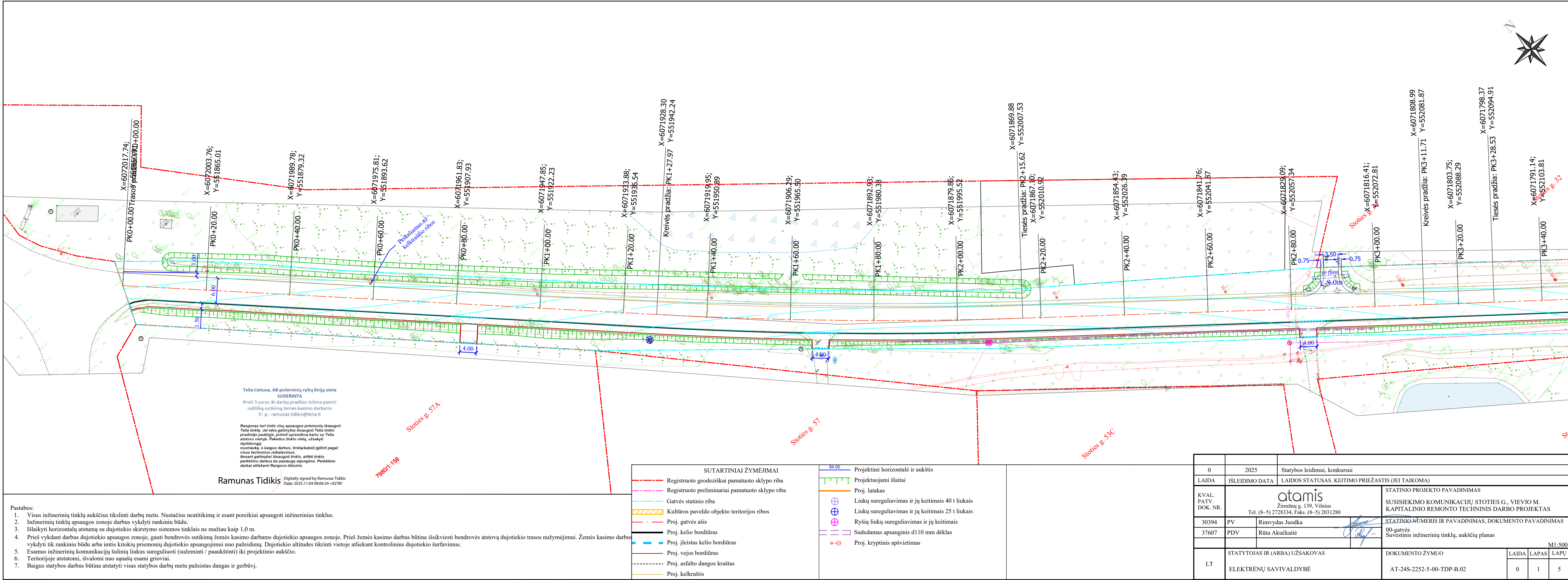
1. Užsakovas iki statybos darbų pradžios savo lėšomis turi numatyti veiksmus ir priemones į darbų zoną patenkančios Telia Lietuva, AB (toliau Telia) elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugojimui:
 - 1.1. Ryšių kabelių kanalų šulinius, patenkančius į darbų zonos ribas, papildomai sustiprinti, įrengiant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

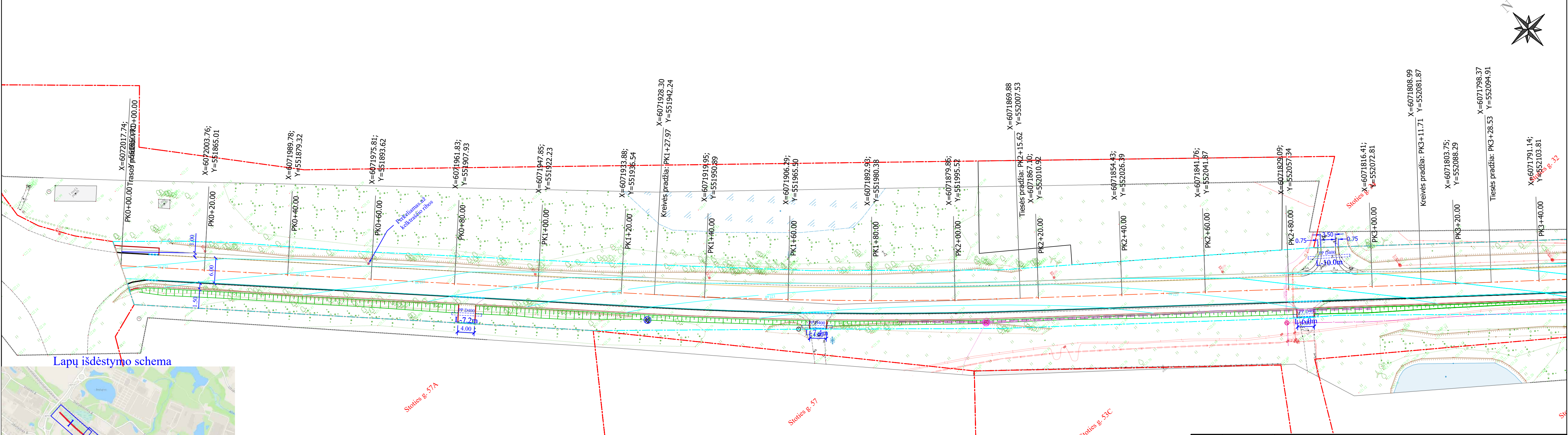
BENDRIEJI REIKALAVIMAI.

1. Vykdamy projektavimą, elektroninių ryšių infrastruktūros įrengimo reikalavimus nustato Lietuvos Respublikos Ryšių reguliavimo tarnybos patvirtintos „Elektroninių ryšių infrastruktūros įrengimo, žymėjimo, priežiūros ir naudojimo taisyklės“, kiti Statybos techniniai reglamentai.
2. Elektroninių ryšių infrastruktūros elementų apsaugojimo, projektavimo ir statybos darbus gali vykdyti tik juridinis arba fizinis asmuo, atitinkantis Lietuvos Respublikos statybos įstatymo ir jo poįstatyminių aktų reikalavimus.
3. Elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugojimo sprendiniai turi būti detalizuoti techniniame darbo projekte ir aiškinamajame rašte.
4. Elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonų dydžiai ir darbai jose nustatyti Lietuvos Respublikos Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatyme.
5. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos Statybos įstatymo 6 straipsnio 4 punktu – „Statyns turi būti statomas ir pastatytas, o statybos sklypas tvarkomas taip, kad statybos metu ir naudojant pastatytą statinį trečiųjų asmenų gyvenimo ir veiklos sąlygos, kurias jie turėjo iki statybos

- pradžios, galėtų būti pakeistos tik pagal normatyvinių statybos techninių dokumentų ir normatyvinių statinio saugos ir paskirties dokumentų nuostatas, o šios sąlygos yra kaip numato 1 punktas - statinių esamos techninės būklės nepabloginimas.
6. Statybinės atliekos, susidariusios dėl elektroninių ryšių infrastruktūros elementų apsaugojimo / perkėlimo sprendinių įgyvendinimo, utilizuojamos statytojo lėšomis.
 7. Elektroninių ryšių infrastruktūros įrengimo, apsaugojimo sprendinius ir projektą derinti su Projektu_derinimas_Trakai@telia.lt.
 8. Statybos, kasimo ar kitus darbus elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugos zonoje vykdyti rankiniu būdu, pagal suderintą projektą ir tik gavus Telia rašytinį sutikimą žemės kasimo darbams. Dėl leidimo gavimo kreiptis el. paštu ramunas.tidikis@telia.lt, tel. +370 (612) 04712.
 9. Elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugojimo darbai turi būti priduoti Telia, prieš užpilant tranšėją iškvietus atstovą. Atstovo iškvietimą registruoti prieš 1-2 darbo dienas www.telia.lt/trasu-rodymas.
 10. Užsakovas privalo Telia ir tretiesiems asmenims atlyginti elektroninių ryšių infrastruktūros apsaugojimo darbų metu dėl Užsakovo kaltės padarytus nuostolius. Nuostoliai atlyginami šalių susitarimu, o šalims nesusitarus – Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka.
 11. Telia pasilieka teisę, esant būtinumui, keisti apsaugojimo sąlygas.

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





- Pastabos:
- Visus inžinerinių tinklų aukščius tikslinti darbų metu. Nustačius neatitikimą ir esant poreikiui apsaugoti inžinerinius tinklus.
 - Inžinerinių tinklų apsaugos zonoje darbus vykdyti rankiniu būdu.
 - Išlaikyti horizontalų atstumą su dujotiekio skirstymo sistemos tinklais ne mažiau kaip 1,0 m.
 - Prieš vykdant darbus dujotiekio apsaugos zonoje, gauti bendrovės sutikimą žemės kasimo darbams dujotiekio apsaugos zonoje. Prieš žemės kasimo darbus būtina išsikviesti bendrovės atstovą dujotiekio trasos nužymėjimui. Žemės kasimo darbus vykdyti tik rankiniu būdu arba imtis kitokių priemonių dujotiekio apsaugojimui nuo pažeidimų. Dujotiekio altitudės tikrinti vietoje atliekant kontrolinius dujotiekio šurfovimus.
 - Esamus inžinerinių komunikacijų šulinių liukus sureguliuoti (sužeminti / paaukštinti) iki projekcinio aukščio.
 - Teritorijoje atstatomi, išvalomi nuo sąnašų esami grioviai.
 - Baigus statybos darbus būtina atstatyti visas statybos darbų metu pažeistas dangas ir gerbūvį.

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI	
	Registruoto geodeziškai pamatuoto sklypo riba
	Registruoto preliminariai pamatuoto sklypo riba
	Gatvės statinio riba
	Kultūros paveldo objekto teritorijos ribos
	Proj. gatvės ašis
	Proj. kelio bordiūras
	Proj. įleistas kelio bordiūras
	Proj. vejos bordiūras
	Proj. asfalto dangos kraštas
	Proj. kelkraštis
	Projektinė horizontalė ir aukštis
	Projektuojami šlaitai
	Proj. latakas
	Liukų sureguliojimas ir jų keitimais 40 t liukais
	Liukų sureguliojimas ir jų keitimais 25 t liukais
	Ryšių liukų sureguliojimas ir jų keitimais
	Sudedamas apsauginis d10 mm dėklas
	Proj. kryptinis apšvietimas
	Proj. paviršinių nuotekų tinklas
	Proj. trapas
	Paviršinių nuotekų apsaugos zona

0	2025	Statybos leidimui, konkursui			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	atamis Žirmūnų g. 139, Vilnius Tel. (8-5) 2728334, Faks. (8-5) 2031280		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
			SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ STOTIES G., VIEVIO M. KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS DARBO PROJEKTAS		
30394	PV	Rimvydas Juodka	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS		
37607	PDV	Rūta Akuškaitė	00-gatvės Suvestinis inžinerinių tinklų, aukščių planas		
					M1:500
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO		LAIDA LAPAS LAPŲ
	ELEKTRŲ SAVIVALDYBĖ		AT-24S-2252-5-00-TDP-B.02		0 1 5

Rūta Akučkaitė

From: Vidmantas Mikalajūnas <vidmantas.mikalajunas@eku.lt>
Sent: ketvirtadienis 2026 m. balandis 23 13:02
To: Rūta Akučkaitė
Subject: RE: Vievis, Stoties g.
Attachments: AT-24S-2252.2-BR-02-suvestinis_tinklu-Br.1-s0423.pdf

Taip pat patvirtinu, kad lietaus nuotekų tinklo atkarpa nuo lietaus surinkimo šulinio Stoties g. link Kosmonautų g. yra neveikianti (matomai buvo pažeista vykdant vandentvarkos plėtrą)

Su pagarba

Vidmantas Mikalajūnas

Direktoriaus pavaduotojas



UAB „Elektrėnų komunalinis ūkis“
Elektrinės g. 8, LT- 26108 Elektrėnai
Tel.+370 614 29 181

El. p. vidmantas.mikalajunas@eku.lt www.eku.lt

From: Rūta Akučkaitė <r.akuckaite@atamis.lt>
Sent: Thursday, April 23, 2026 12:50 PM
To: Vidmantas Mikalajūnas <vidmantas.mikalajunas@eku.lt>
Subject: RE: Vievis, Stoties g.

Siunčiu 1 lapą

Pagarbiai,

Rūta Akučkaitė

Susisiekimo komunikacijų padalinio

Projekto dalies vadovė

UAB „Atamis“

Žirmūnų g. 139, 09120 Vilnius

Mob. +370 678 84 263

www.atamis.lt

El.p.: r.akuckaite@atamis.lt



From: Vidmantas Mikalajūnas <vidmantas.mikalajunas@eku.lt>
Sent: Thursday, April 23, 2026 11:54 AM
To: Rūta Akučkaitė <r.akuckaite@atamis.lt>
Subject: RE: Vievis, Stoties g.

Atsiųskit tik pirmą lapą, nes el parašui pedidelis failas.

AKCINĖ BENDROVĖ „VIA LIETUVA“

Rūtai Akučkaitei
el. paštas r.akuckaite@atamis.lt

2026-05 Nr. (6.6 Mr) 2-
į 2026-04-20 Nr. S-26/349

DĖL PROJEKTO PATIKRINIMO, PRITARIMO IR DERINIMO

Akcinė bendrovė „Via Lietuva“ (toliau – Bendrovė) 2026-04-20 Jūsų prašymą „Prašome suderinti projekto „SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ STOTIES G., VIEVIO M. KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS DARBO PROJEKTAS“ sprendinius. Projektu numatoma kapitališkai remontuoti gatvę kuri jungiasi į Via Lietuva priklausantį kelią Nr. 4717 Vievis-Kazokiškės-Paparčiai-Žasliai 0,72 km. Ir aptenka į A1 kelio apsaugos zoną. Darbai numatomi iki Via Lietuva sklypo ribos. Projekte numatoma atnaujinti asfalto dangą, įrengti šaligatvį.“. Pareiškėja – UAB „Atamis“ projekto dalies vadovė R. Akučkaitė.

Informuojame, kad projekto „SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ STOTIES G., VIEVIO M. KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS DARBO PROJEKTAS“ (toliau – projektas) sprendiniai yra patikrinti. Bendrovė pritaria projekto sprendiniams, kurie patenka į valstybinės reikšmės rajoninio kelio Nr. 4717 Vievis–Kazokiškės–Paparčiai–Žasliai ir valstybinės reikšmės magistralinio kelio Nr. A1 Vilnius–Kaunas–Klaipėda apsaugos zonas.

Pranešame, kad prieš vykdant statybos darbus, dėl eismo ribojimo ir darbų vykdymo leidimo turite kreiptis (<https://paslaugos.vialietuva.lt/>, pasirinkus funkciją „Leidimai vykdyti darbus“).

PRIDEDAMA:

1. Nužymėjimo, dangų ir eismo organizavimo planas (brėžinio žymuo AT-24S-2252-500TDP-B.01) – 5 lapai;
2. Išilginiai profiliai (brėžinio žymuo AT-24S-2252-500TDP-B.03) – 5 lapai;
3. Skersiniai profiliai (brėžinio žymuo AT-24S-2252-500TDP-B.04) – 2 lapai.

Paslaugų grupės konsultacijų ir paslaugų centro
komandos vadovas

Raimundas Lukaševičius

M. Lebedžinskas, tel. (8 5) 232 9600, el. p. matas.lebedzinskas@vialietuva.lt

Akcinė bendrovė
Kauno g. 22-202
LT-03212 Vilnius

Tel. (8 5) 232 9600
Trumpasis tel. 1871
El. p. info@vialietuva.lt

Duomenys kaupiami ir saugomi
Juridinių asmenų registre
Kodas 188710638



Create



Open



Sign



Register



Save



Document: DĖL PROJEKTO PATIKRINIMO, PRITARIMO IR DERINIMO

File: 4717 ir A1 UAB Atamis del projekto sprendiniu patvirtas.docx (ADOC V1.0, GeDOC)



Content

Metadata

Signatures

Validation



Edit



View

SIGNABLE METADATA

Metadata for describing content of e-document

Title of e-document	Document sort	Signatures
DĖL PROJEKTO PATIKRINIMO, PRITARIMO IR DERINIMO		

Authors

Status	Author	Code	Address	Signatures
Legal entity	Akcinė bendrovė Via Lietuva	188710638	Kauno g. 22-2, 03212 Vilnius, Lietuva	

Registrations of a document

Date of registration	Document registration No.	Code of the entity	Signatures
06/05/2026 15:51:57	2-26-6668		
Employee who registered the document			

UNSIGNABLE METADATA

Metadata for e-document usage

Technical information

ID of the e-document specification	Group of the electronic document	Name and version of DMS	Signatures
ADOC-V1.0	GeDOC	DocLogix v12.8.7.0	

Location of e-document

Storage location	Signatures
Indexes of the case (volume) Index of the case (volume) 6.6 Mr	

Projekto derinimo suvestinė

Nr.	Sritis	Atsakingas asmuo	Data	Būsena	Pastabos	Failo pavadinimas
1.	Elektra	Donatas Venzlauskas	2026-06-04	Pritarta	Prieš darbus išsikviesti AB "Energijos skirstymo operatorius" atstovą esamų tinklų nužymėjimui. Tinklų vietos ir gylis tikslinimui rankiniu būdu atlikti kontrolines atkasas. Užtikrinti esamų kabelių normatyvinius įgilinimus (elektros tinklų apsaugos zonose esamos žemės paviršiaus altitudės nekeičiamos) ir apsaugojimą nuo mechaninių pažeidimų darbų metu. Nesant galimybei užtikrinti normatyvinių inžinerinių tinklų įgilinimų, informuoti projekto autorių ir atlikti projekto sprendinių korekcijas arba atlikti esamų tinklų iškėlimą/įgilinimą nustatyta tvarka. Montuojant inžinerinius tinklus nuo esamų kabelių išlaikyti ne mažesnius kaip 0,5m atstumus.	-
2.	Dujos	Tomas Juškėnas	2026-05-28	Pritarta	1. Prieš darbų pradžią gauti ESO sutikimą žemės kasimo darbams dujų bei elektros tinklų apsaugos zonoje. 2. Prieš darbų vykdymą, dujų ir elektros tinklų parodymui išsikviesti ESO atstovą. 3. Dujotiekio altitudės tikslinti vietoje atliekant kontrolinius dujotiekio atkasimus. 4. Žemės kasimo darbus dujotiekio apsaugos zonoje vykdyti tik rankiniu būdu arba imtis kitokių priemonių dujotiekio apsaugojimui nuo pažeidimų. 5. Vykdam darbus, klojant komunikacijas išlaikyti minimalius leidžiamus vertikalius ir horizontalius atstumus iki dujotiekio, apsaugoti juos nuo pažeidimų. Neišlaikant atstumų iki dujotiekio, įrengti papildomas apsaugos priemones arba jį iškelti. 6. Prieš darbų pradžią išsikviesti ESO atstovą šulinėlio (kapos) būklės įvertinimui. Įtaiso apsauginio šulinėlio aukštis reguliuojamas priderinant prie naujos dangos altitudės. Jei reikia, atlikti	-

Nr.	Sritys	Atsakingas asmuo	Data	Būsena	Pastabos	Failo pavadinimas
					kapų aukščio reguliavimo darbus pritaikant prie naujų dangų altitudžių dėl šių darbų privaloma kreiptis į ESO. Darbai vykdomi užsakovo lėšomis. 7. Prašome prieš 2-3 mėn. iki darbų pradžios, kreiptis į ESO dėl dujų tinklų apsauginės dangos patikrinimo, esant poreikiui sudaryti sąlygas ESO sutvarkyti nustatytus defektus iki dangų įrengimo. Neatsižvelgus į šią pastabą užsakovas turės padengti visas naujų dangų ardymo/atstatymo išlaidas. 8. Keičiant žemės paviršiaus altitudes ties dujų apskaitos spintelėmis, kreiptis į ESO dėl spintelės pakėlimo/pažeminimo. Už darbus apmoka kelio rekonstrukcijos rangovas/užsakovas. 9. Išlaikyti 1 m atstumą iki sodinamų medžių ar krūmų.	

Registracijos Nr.

P190059

Pasirašymo data

2026-06-04 15:09



UAB „Atamis”
Susisiekimo komunikacijų padalinio
Projekto dalies vadovei
Rūtai Akučkaitei
el. p. r.akuckaite@atamis.lt

2026-06-	Nr.
2026-04-20	Nr.
2026-05-06	Nr.
2026-05-21	Nr.

DĖL TECHNINIO DARBO PROJEKTO DERINIMO

Atsakydami į Jūsų 2026-04-20 kreipimąsi el. laišku bei 2026-05-06 ir 2026-05-21 pateiktus patikslintus dokumentus informuojame, kad „Gatvių paskirties (susisiekimo komunikacijų statinių) Stoties g., Vievyje kapitalinio remonto projektui” pastabų neturime.

Techninės integracijos vadovas

Žygimantas Vilkas

Martynas Bausys, tel. +370 661 81494, el. p. martynas.bausys@ltginfra.lt

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	AB "LTG Infra"
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL TECHNINIO DARBO PROJEKTO DERINIMO
Registracija #1	
Dokumento registracijos data ir numeris	2026-06-09T17:10:14+03:00, SD(INFRA)-3878/2026
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašas #1	
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Žygimantas Vilkas, Vadovas
Parašo sukūrimo data ir laikas	2026-06-09T17:10:19.0000000+03:00
Parašo formatas	Kvalifikuotas elektroninis parašas
Laiko žymoje nurodytas laikas	2026-06-09T17:10:35+03:00
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	SK ID Solutions EID-Q 2021E SK ID Solutions AS EE
Sertifikato galiojimo laikas	2031-04-16T23:59:59+03:00
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	Metaduomenų vientisumas užtikrintas elektroniniais parašais
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	0
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	0
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Elpako v.20260605.1
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Tikrinant dokumentą nenustatyta jokių klaidų, 2026-06-10 09:17:58



ELEKTRĖNŲ SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

Biudžetinė įstaiga, Rungos g. 5, LT-26110 Elektrėnai,
tel. (0 528) 58 015, el. p. administracija@elektrenai.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188756190

UAB „Atamis“
El. p. info@atamis.lt

2026-06-

Nr. 03.2-10-

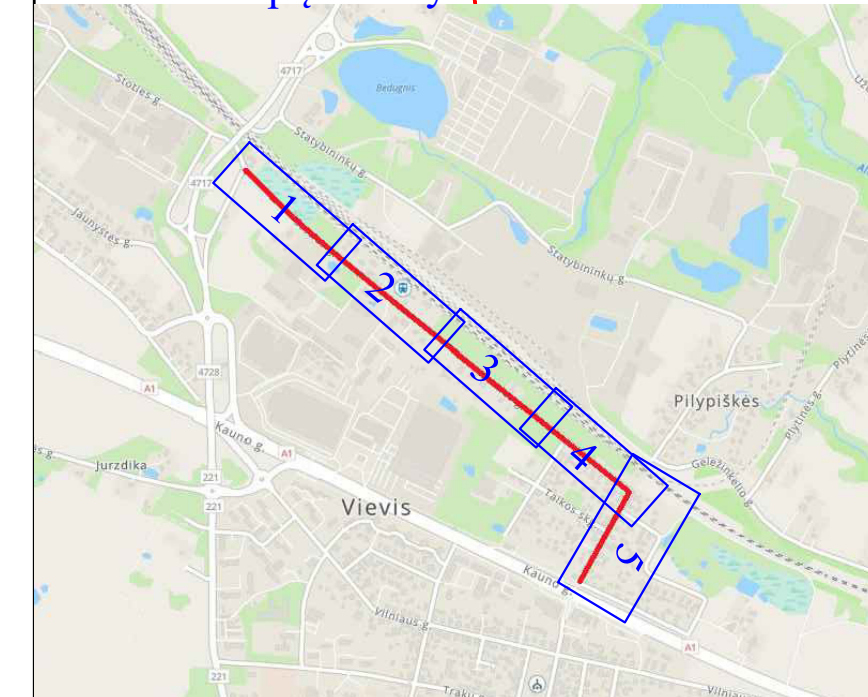
DĖL PRITARIMO PROJEKTINIAMS SPRENDINIAMS

Elektrėnų savivaldybės administracija išnagrinėjo parengtus projekto „Susisiekimo komunikacijų Stoties g. Vievio m. kapitalinio remonto techninis darbo projektas“ sprendinius, įskaitant ir apšvietimo, paviršinio vandens nuvedimo, ir jiems pritaria.

Administracijos direktorė

Jekaterina Goličenko

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Elektrėnų savivaldybės administracija
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL PRITARIMO PROJEKTINIAMS SPRENDINIAMS
Registracija #1	
Dokumento registracijos data ir numeris	2026-06-09T14:06:48+03:00, 03.2-776
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašas #1	
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Jekaterina Goličenko, Administracijos direktorė
Parašo sukūrimo data ir laikas	2026-06-09T14:07:05.0000000+03:00
Parašo formatas	Kvalifikuotas elektroninis parašas
Laiko žymoje nurodytas laikas	2026-06-09T14:07:21+03:00
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	SK ID Solutions EID-Q 2021E SK ID Solutions AS EE
Sertifikato galiojimo laikas	2031-02-09T23:59:59+02:00
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	Metaduomenų vientisumas užtikrintas elektroniniais parašais
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	0
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	0
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Elpako v.20260605.1
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Tikrinant dokumentą nenustatyta jokių klaidų, 2026-06-12 09:56:14



DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	-
Dokumento pavadinimas (antraštė)	Br.1
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	PDF/A
Parašas #1	
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	-, -
Parašo sukūrimo data ir laikas	2026-06-11T22:30:12+03:00
Parašo formatas	Kvalifikuotas elektroninis parašas
Laiko žymoje nurodytas laikas	2026-06-11T22:30:34+03:00
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	SK ID Solutions EID-Q 2021E SK ID Solutions AS EE
Sertifikato galiojimo laikas	2030-05-23T23:59:59+03:00
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	Metaduomenų vientisumas užtikrintas elektroniniais parašais
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	0
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	0
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	PDF24 Creator
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Tikrinant dokumentą nenustatyta jokių klaidų, 2026-06-12 09:49:05



Topografinė nuotrauka M 1:500

ADRESAS: Stoties g. 11, Vievis

Direktorius

Arminas Petrauskas

ELEKTRĖNAI
2025

UAB „Inžinerijos centras“
Elektrėnai, Rungos g. 17
Įmonės kodas 303172990

Tel. +370 604 44692
El. paštas: info@inzinerijoscentras.lt
Internete: www.inzinerijoscentras.lt

AB „Luminor“ bankas
A/s LT294010051002049290

TIIS paslaugos

"Topografinių ir inžinerinių tinklų planų erdvinių duomenų teikimas derinti ir tvarkyti" ataskaita

Sugeneruota: 2025-08-01 09:21

Paslaugos gavėjo informacija

Vardas ir pavardė: IGNAS VENSLOVAS
GKP: 1GKV-1758

Paslaugos užsakymo informacija

Numeris: TIIS1-20250728-050261
Paslaugos nuoroda: <https://tiiis.planuojustatau.lt/portal/orders/TIIS1-20250728-050261>
Pavadinimas: Stoties_11_Vievis
Adresas: Stoties g. 11, Vievis
Prašymo teritorija: 0.45 ha
Pateikto plano tipas: Topografinis planas – pilnas turinys
Rezervuoti šulinių numeriai: Ne
Paslaugos gavėjo komentaras:
Paslaugos gavėjo įkeltas dokumentas: Stoties_11_Vievis.pdf
Paslaugos būseną: Prašymas ir erdviniai duomenys priimti

Pateiktą planą ir plano ED suderino

EDT organizacija: Elektrėnų savivaldybės administracija (325)
EDT grupė: Elektrėnų sav. Architektūros ir kraštotvarkos skyrius (326)
Priimtas sprendimas: Erdviniai duomenys priimti
Administracinį sprendimą priėmusio asmens vardas ir pavardė: ARVIDAS SIMONAITIS
Pateiktas tikrinti EDR: Stoties_11_GKTR.dwg
Pridėti dokumentai: Stoties_11_Vievis.pdf

Veiksmų ir organizacijos priimtų sprendimų išsklotinė

2025-07-28 16:26:09 Gauta užduotis "Priimti ED (TOPO)"
2025-08-01 09:16:30 Erdviniai duomenys priimti

ED pateikti susipažinti

Organizacija: AB „Energijos skirstymo operatorius“ ESO (80)
Organizacijos grupė: AB „Energijos skirstymo operatorius“. Elektros duomenys (81)

Gautas EDR: Stoties_11_GKTR.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija: Elektrėnų savivaldybės administracija (325)
Organizacijos grupė: Elektrėnų sav. Žemės ūkio ir melioracijos skyrius (327)
Gautas EDR: Stoties_11_GKTR.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija: Telia Lietuva, AB (86)
Organizacijos grupė: Telia Lietuva, AB. Vilniaus regionas, ryšių tinklo duomenys (424)
Gautas EDR: Stoties_11_GKTR.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija: AB „Energijos skirstymo operatorius“ ESO (80)
Organizacijos grupė: AB „Energijos skirstymo operatorius“. Vilniaus regionas, dujotiekio duomenys (424)
Gautas EDR: Stoties_11_GKTR.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija: UAB „Elektrėnų komunalinis ūkis“ (234)
Gautas EDR: Stoties_11_GKTR.dwg

[illegible]

Objektas		Stoties g. 11, Vievis						
Plano tipas		Topografinis planas - pilnas turinys						
UAB „Inžinerijos centras“ Im.k.303172990				Pagrindinis objektų padėties tikslumas, cm				
				horizontalios padėties: 4		vertikaliuos padėties:4		
Kv. paž. Nr.	Vardas ir pavardė	Parašas	Data	Mastelis	Koordinacių sistema	Aukščių sistema	Lapas	Lapų
1GKV-1758	Ignas Venšlovas		2025-07-28	1:500	LKS 94	LAŠ07 Geoido modelis LIT20G	1	2
Užsakovas	Privatus asmuo			Rangovas				

652650
6071050



652650
6070950



652750
6071000

Objektas		Stoties g. 11, Vievis					
Plano tipas		Topografinis planas - pilnas turinys					
Im.k.303172990		Pagrindinis objektų padėties tikslumas, cm					
		horizontalios padėties: 4			vertikalios padėties: 4		
Kv. paž. Nr.	Vardas ir pavardė	Parašas	Data	Mastelis	Koordinacių sistema	Aukščių sistema	Lapas
1GKV-1758	Ignas Venslovas		2025-07-28	1:500	LKS 94	LAS07 Geoido modelis LIT20G	2
Užsakovas	Privatus asmuo			Rangovas			



**Topografinė nuotrauka
M 1:500**

ADRESAS: Stoties g. Vievis

Direktorius

Arminas Petrauskas

ELEKTRĖNAI
2025

UAB „Inžinerijos centras“
Elektrėnai, Rungos g. 17
Įmonės kodas 303172990

Tel. +370 604 44692
El. paštas: info@inzinerijoscentras.lt
Internete: www.inzinerijoscentras.lt

AB „Luminor“ bankas
A/s LT294010051002049290

TIIS paslaugos

"Topografinių ir inžinerinių tinklų planų erdvinį duomenų teikimas derinti ir tvarkyti" ataskaita

Sugeneruota: 2025-06-26 09:40

Paslaugos gavėjo informacija

Vardas ir pavardė: IGNAS VENSLOVAS
GKP: 1GKV-1758

Paslaugos užsakymo informacija

Numeris: TIIS1-20250619-041103
Paslaugos nuoroda: <https://tiiis.planuojustatau.lt/portal/orders/TIIS1-20250619-041103>
Pavadinimas: Stoties_Vievis
Adresas: Stoties g. Vievis
Prašymo teritorija: 5.41 ha
Pateikto plano tipas: Topografinis planas – pilnas turinys
Rezervuoti šulinių numeriai: Ne
Paslaugos gavėjo komentaras:
Paslaugos gavėjo įkeltas dokumentas: Stoties_Vievis-s0619.pdf
Paslaugos būseną: Prašymas ir erdviniai duomenys priimti

Pateiktą planą ir plano ED suderino

EDT organizacija: Elektrėnų savivaldybės administracija (325)
EDT grupė: Elektrėnų sav. Architektūros ir kraštotvarkos skyrius (326)
Priimtas sprendimas: Erdviniai duomenys priimti
Administracinį sprendimą priėmusio asmens vardas ir pavardė: ARVIDAS SIMONAITIS
Pateiktas tikrinti EDR: Stoties_gktr.dwg
Pridėti dokumentai: Stoties_Vievis-s0619.pdf

Veiksmų ir organizacijos priimtų sprendimų išsklotinė

2025-06-19 09:19:20 Gauta užduotis "Priimti ED (TOPO)"
2025-06-26 09:35:43 Erdviniai duomenys priimti

ED pateikti susipažinti

Organizacija: AB „Energijos skirstymo operatorius“ ESO (80)
Organizacijos grupė: AB „Energijos skirstymo operatorius“. Elektros duomenys (81)

Gautas EDR: Stoties_gktr.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija: AB „Energijos skirstymo operatorius“ ESO (80)

Organizacijos grupė: AB „Energijos skirstymo operatorius“. Vilniaus regionas, dujotiekio duomenys (81)

Gautas EDR: Stoties_gktr.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija: AB „LTG Infra“ (400)

Organizacijos grupė: AB „LTG Infra“. Vilniaus regionas. Automatikos grupė. (403)

Gautas EDR: Stoties_gktr.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija: AB „LTG Infra“ (400)

Organizacijos grupė: AB „LTG Infra“. Vilniaus regionas. Elektrotechnikos grupė. (401)

Gautas EDR: Stoties_gktr.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija: AB „LTG Infra“ (400)

Organizacijos grupė: AB „LTG Infra“. Vilniaus regionas. Pastatų priežiūros grupė. (404)

Gautas EDR: Stoties_gktr.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija: UAB „Elektrėnų komunalinis ūkis“ (234)

Gautas EDR: Stoties_gktr.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija: Elektrėnų savivaldybės administracija (325)

Organizacijos grupė: Elektrėnų sav. Žemės ūkio ir melioracijos skyrius (327)

Gautas EDR: Stoties_gktr.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija: Telia Lietuva, AB (86)

Organizacijos grupė: Telia Lietuva, AB. Vilniaus regionas, ryšių tinklo duomenys (424)

Gautas EDR: Stoties_gktr.dwg

ED pateikti susipažinti

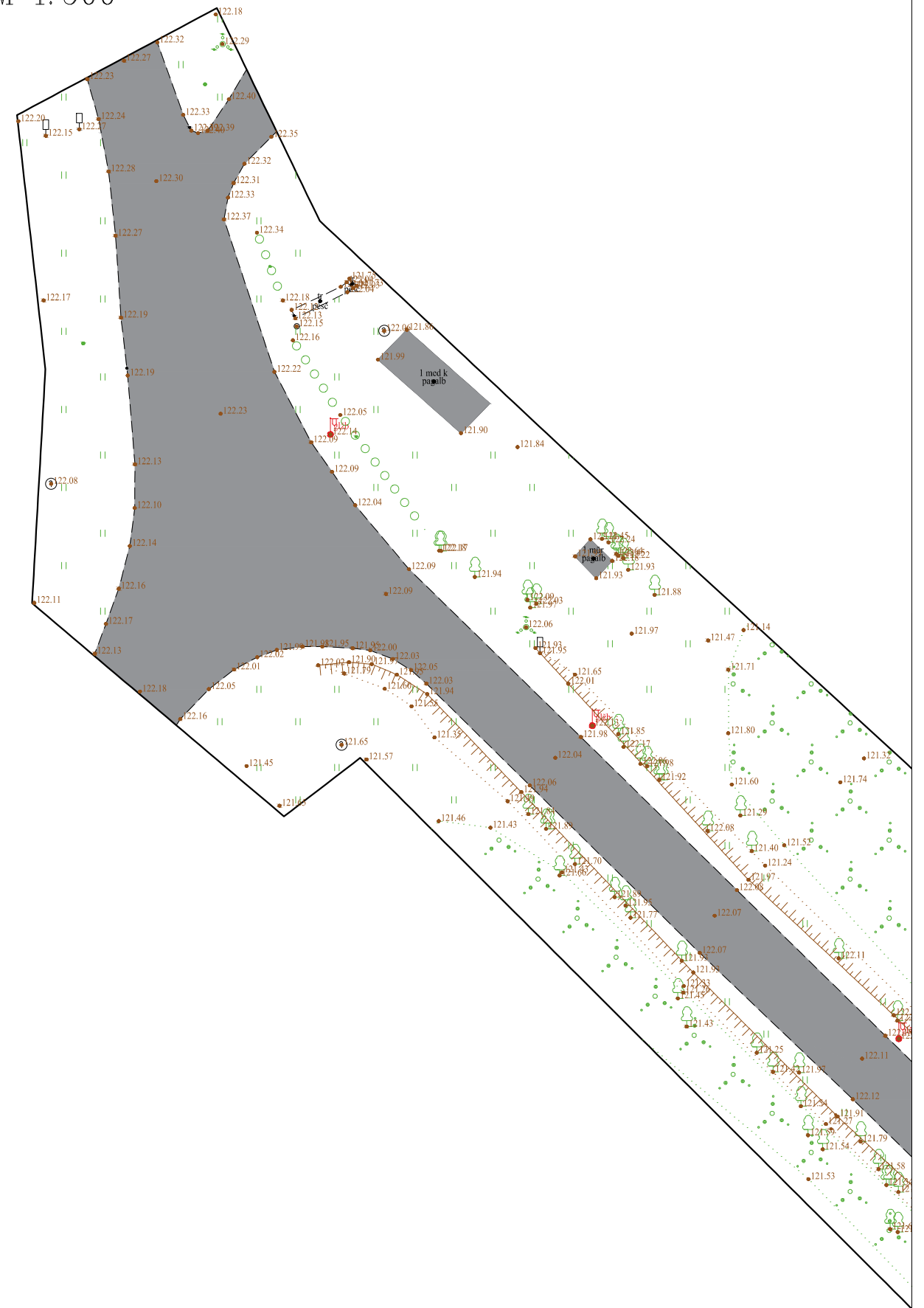
Organizacija:

VĮ „Lietuvos automobilių kelių direkcija“ LAKD (365)

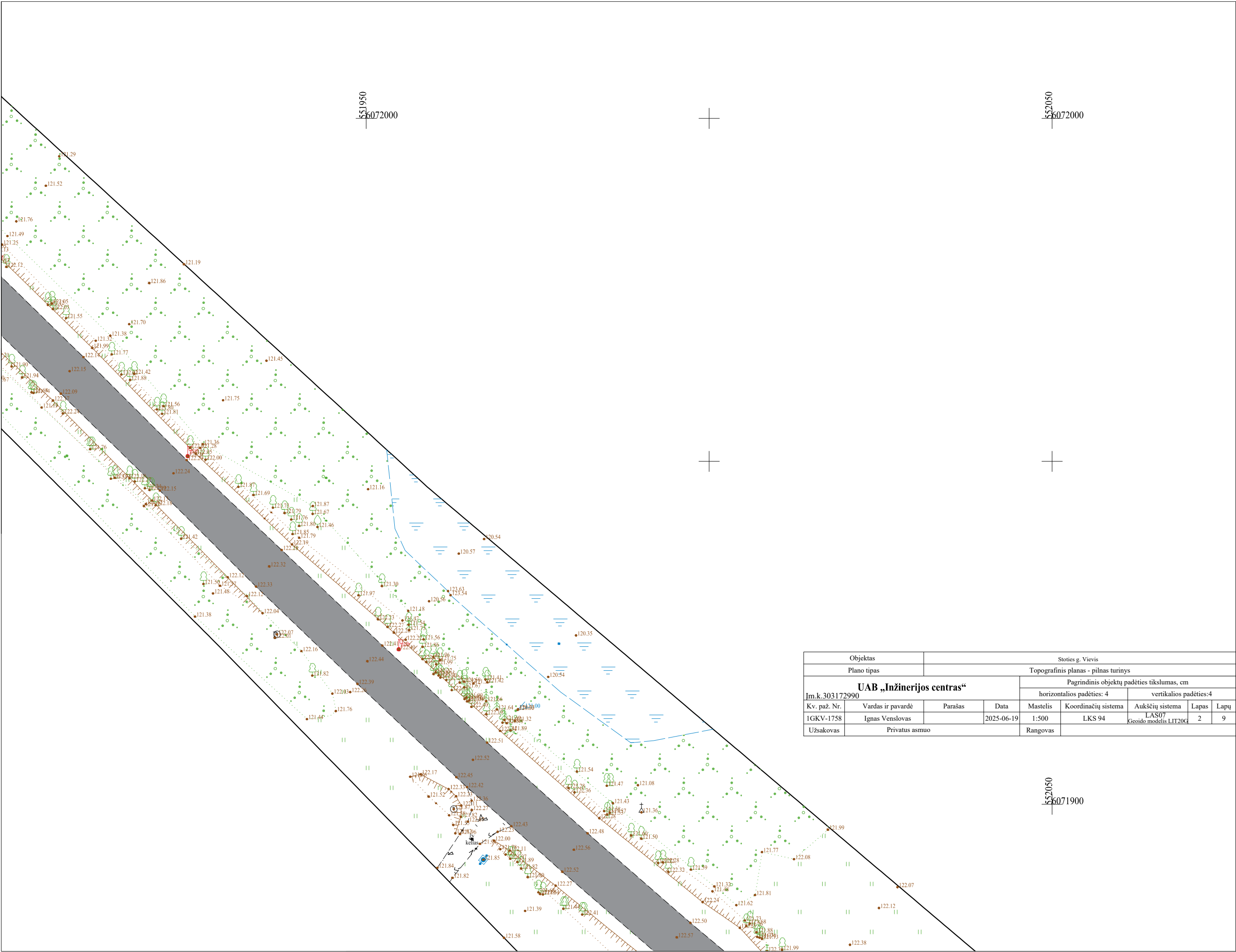
Gautas EDR:

Stoties_gktr.dwg

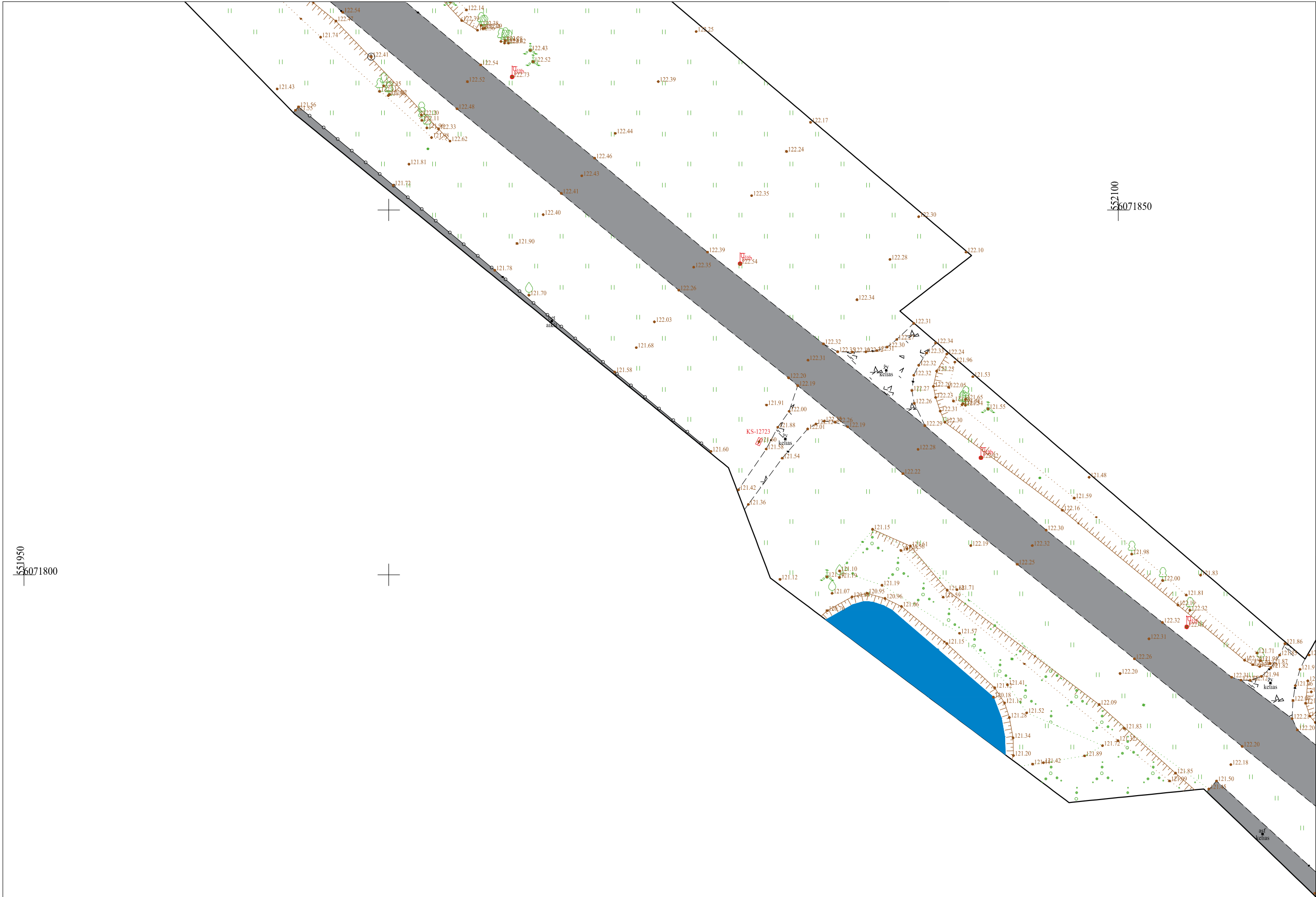
TOPOGRAFINĖ NUOTRAUKA M 1:500



Objektas		Stoties g. Vievis						
Plano tipas		Topografinis planas - pilnas turinys						
UAB „Inžinerijos centras“ Im.k.303172990				Pagrindinis objektų padėties tikslumas, cm				
				horizontalios padėties: 4			vertikalios padėties: 4	
Kv. paž. Nr.	Vardas ir pavardė	Parašas	Data	Mastelis	Koordinatų sistema	Aukščių sistema	Lapas	Lapų
1GKV-1758	Ignas Venslovas		2025-06-19	1:500	LKS 94	LAS07 Geoido modelis LIT20G	1	9
Užsakovas	Privatus asmuo			Rangovas				



Objektas		Stoties g. Vievis					
Plano tipas		Topografinis planas - pilnas turinys					
UAB „Inžinerijos centras“ Įm.k.303172990		Pagrindinis objektų padėties tikslumas, cm					
		horizontalios padėties: 4			vertikalios padėties:4		
Kv. paž. Nr.	Vardas ir pavardė	Parašas	Data	Mastelis	Koordinacių sistema	Aukščių sistema	Lapas
IGKV-1758	Ignas Venslovas		2025-06-19	1:500	LKS 94	LAS07 Geoido modelis LIT20G	Lapų 2 9
Užsakovas	Privatus asmuo			Rangovas			



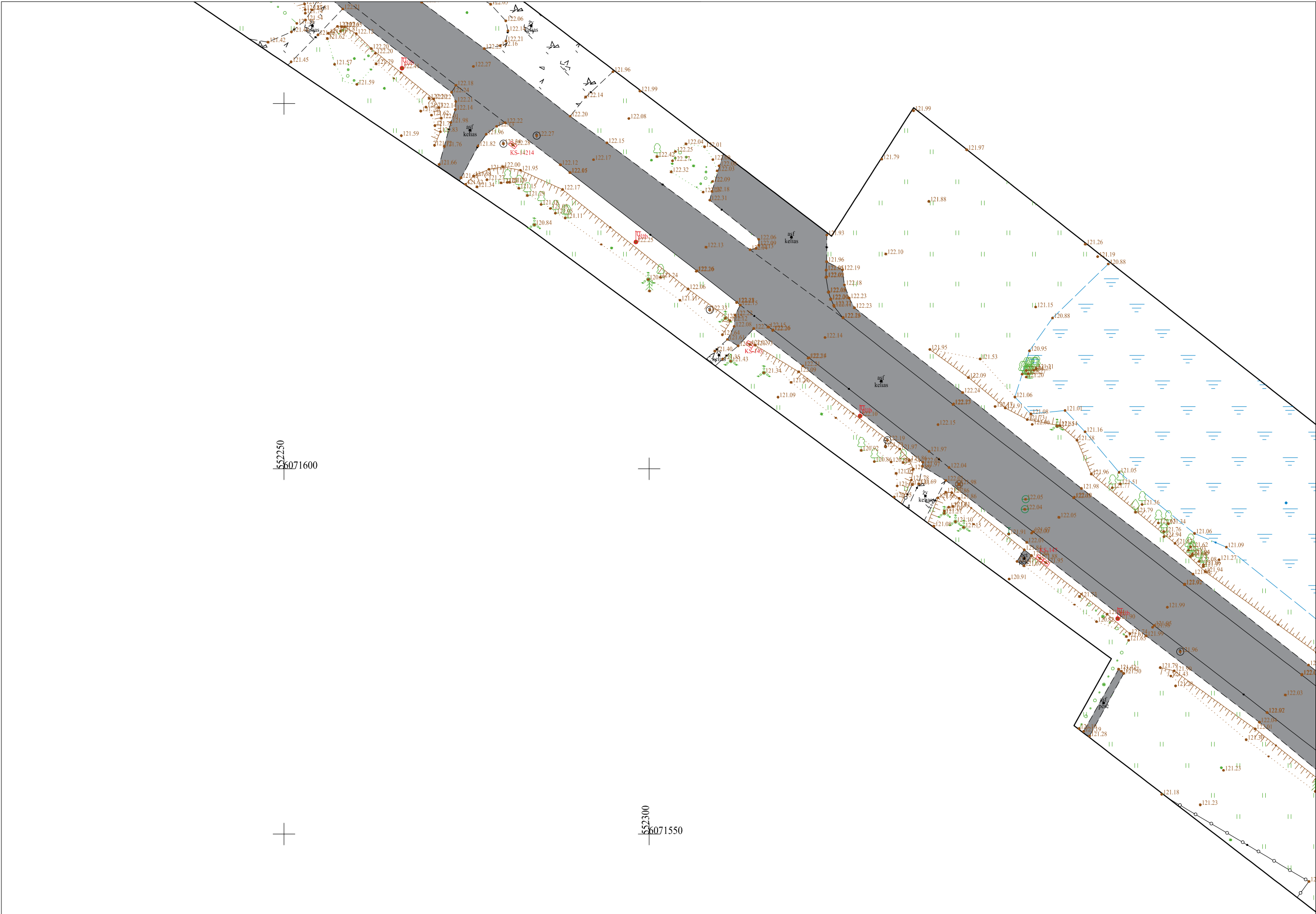
551950
6071800



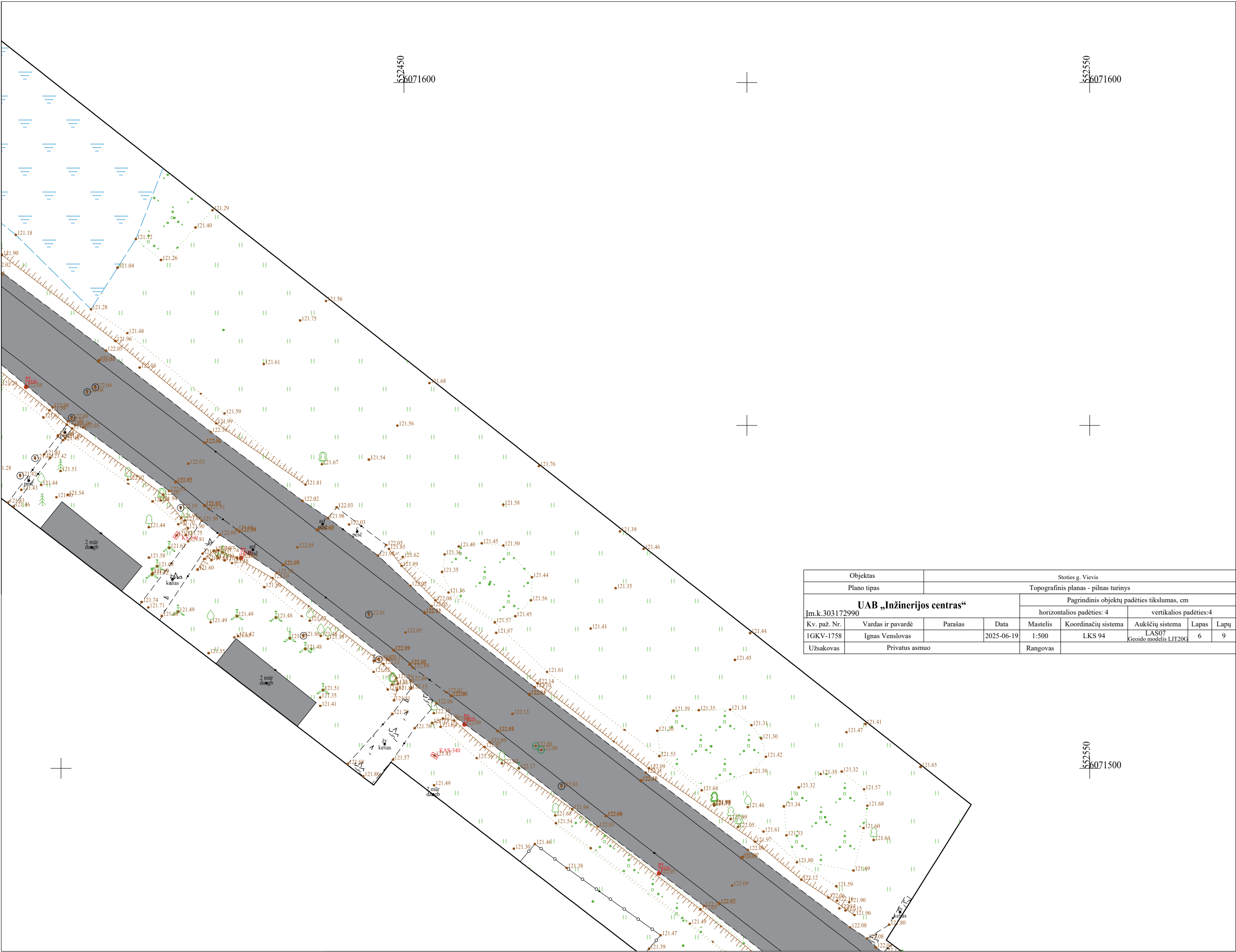
552050
6071750

Objektas				Stoties g. Vievis				
Plano tipas				Topografinis planas - pilnas turinys				
Im.k.303172990				Pagrindinis objektų padėties tikslumas, cm				
				horizontalios padėties: 4		vertikalios padėties: 4		
Kv. paž. Nr.	Vardas ir pavardė	Parašas	Data	Mastelis	Koordinatėjų sistema	Aukščių sistema	Lapas	Lapų
1GKV-1758	Ignas Venslovas		2025-06-19	1:500	LKS 94	LAS07 Geoido modelis LIT200	3	9
Užsakovas	Privatus asmuo			Rangovas				





Objektas		Stoties g. Vievis						
Plano tipas		Topografinis planas - pilnas turinys						
UAB „Inžinerijos centras“ Įm.k.303172990		Pagrindinis objektų padėties tikslumas, cm						
		horizontalios padėties: 4				vertikalios padėties:4		
Kv. paž. Nr.	Vardas ir pavardė	Parašas	Data	Mastelis	Koordinacių sistema	Aukščių sistema	Lapas	Lapy
1GKV-1758	Ignas Venslovas		2025-06-19	1:500	LKS 94	LAS07 Geoido modelis LIT20G	5	9
Užsakovas	Privatus asmuo			Rangovas				



652450
6071450



652450
6071350



652550
6071350

Objektas		Stoties g. Vievis						
Plano tipas		Topografinis planas - pilnas turinys						
UAB „Inžinerijos centras“ Im.k.303172990		Pagrindinis objektų padėties tikslumas, cm						
		horizontalios padėties: 4				vertikalios padėties: 4		
Kv. paž. Nr.	Vardas ir pavardė	Parašas	Data	Mastelis	Koordinatų sistema	Aukščių sistema	Lapas	Lapų
1GKV-1758	Ignas Venslovas		2025-06-19	1:500	LKS 94	LAS07 Geoido modelis LIT20G	7	9
Užsakovas	Privatus asmuo			Rangovas				



Objektas	Stoties g. Vievis							
Plano tipas	Topografinis planas - pilnas turinys							
UAB „Inžinerijos centras“ Im.k.303172990				Pagrindinis objektų padėties tikslumas, cm				
				horizontalios padėties: 4		vertikalios padėties:4		
Kv. paž. Nr.	Vardas ir pavardė	Parašas	Data	Mastelis	Koordinatų sistema	Aukščių sistema	Lapas	Lapų
1GKV-1758	Ignas Venslovas		2025-06-19	1:500	LKS 94	LAS07 Geoido modelis LIT20G	8	9
Užsakovas	Privatus asmuo			Rangovas				



Objektas				Stoties g. Vievis			
Plano tipas				Topografinis planas - pilnas turinys			
UAB „Inžinerijos centras“ Im.k.303172990				Pagrindinis objektų padėties tikslumas, cm			
				horizontalios padėties: 4		vertikalios padėties: 4	
Kv. paž. Nr.	Vardas ir pavardė	Parašas	Data	Mastelis	Koordinacių sistema	Aukščių sistema	Lapas
1GKV-1758	Ignas Venslovas		2025-06-19	1:500	LKS 94	LAS07	9
Užsakovas	Privatus asmuo			Rangovas			

UAB „Inžinerijos centras“

Elektrėnai, Rungos g. 17
Įmonės kodas 303172990
Tel. +370 604 44692
El. paštas: info@inzinerijoscentras.lt
Internete: www.inzinerijoscentras.lt

Objektas: Stoties g. 53c, Vievis

TOPOGRAFINIO PLANO SUDARYMO ATASKAITA

Plano tipas: TOPOGRAFINIS PLANAS – PILNAS TURINYS

Žymuo: –

TIIS Nr. TIIS1-20260416-019247

TIIS paslaugos

"Topografinių ir inžinerinių tinklų planų erdvinį duomenų teikimas derinti ir tvarkyti" ataskaita

Sugeneruota: 2026-04-16 16:10

Paslaugos gavėjo informacija

Vardas ir pavardė: IGNAS VENSLOVAS
GKP: 1GKV-1758

Paslaugos užsakymo informacija

Numeris: TIIS1-20260416-019247
Paslaugos nuoroda: <https://tiiis.planuojustatau.lt/portal/orders/TIIS1-20260416-019247>
Pavadinimas: Stoties_53c_Vievis
Adresas: Stoties g. 53c, Vievis
Prašymo teritorija: 0.11 ha
Pateikto plano tipas: Topografinis planas – pilnas turinys
Rezervuoti šulinių numeriai: Ne
Paslaugos gavėjo komentaras:
Paslaugos gavėjo įkeltas dokumentas: Stoties_53c_Vievis-s0416.pdf, Titulinis.pdf
Paslaugos būseną: Prašymas ir erdviniai duomenys priimti

Pateiktą planą ir plano ED suderino

EDT organizacija: Elektrėnų savivaldybės administracija (325)
EDT grupė: Elektrėnų sav. Architektūros ir kraštotvarkos skyrius (326)
Priimtas sprendimas: Erdviniai duomenys priimti
Administracinį sprendimą priėmusio asmens vardas ir pavardė: ARVIDAS SIMONAITIS
Pateiktas tikrinti EDR: Stoties_53c_GKTR.dwg
Pridėti dokumentai: Stoties_53c_Vievis-s0416.pdf, Titulinis.pdf

Veiksmų ir organizacijos priimtų sprendimų išsklotinė

2026-04-16 14:04:17 Gauta užduotis "Priimti ED (TOPO)"
2026-04-16 16:00:39 Erdviniai duomenys priimti

ED pateikti susipažinti

Organizacija: AB „Energijos skirstymo operatorius“ ESO (80)
Organizacijos grupė: AB „Energijos skirstymo operatorius“. Elektros duomenys (81)

Gautas EDR:

Stoties_53c_GKTR.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija:

AB „Energijos skirstymo operatorius“ ESO (80)

Organizacijos grupė:

AB „Energijos skirstymo operatorius“. Vilniaus regionas, dujotiekio duomenys (80)

Gautas EDR:

Stoties_53c_GKTR.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija:

UAB „Elektrėnų komunalinis ūkis“ (234)

Gautas EDR:

Stoties_53c_GKTR.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija:

Elektrėnų savivaldybės administracija (325)

Organizacijos grupė:

Elektrėnų sav. Žemės ūkio ir melioracijos skyrius (327)

Gautas EDR:

Stoties_53c_GKTR.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija:

Telia Lietuva, AB (86)

Organizacijos grupė:

Telia Lietuva, AB. Vilniaus regionas, ryšių tinklo duomenys (424)

Gautas EDR:

Stoties_53c_GKTR.dwg

Objektas		Stoties g. 53c, Vievis						
Plano tipas		Topografinis planas - pilnas turinys						
UAB „Inžinerijos centras“ Im.k.303172990				Pagrindinis objektų padėties tikslumas, cm				
				horizontalios padėties: 5			vertikaliuos padėties:5	
Kv. paž. Nr.	Vardas ir pavardė	Parašas	Data	Mastelis	Koordinacių sistema	Aukščių sistema	Lapas	Lapų
1GKV-1758	Ignas Venšlovas		2026-04-16	1:500	LKS 94	LAS07 Geoido modelis LIT200	1	1
Užsakovas	-			Rangovas	-			

Dokumentą elektroniniu parašu
pasirašė IGNAS VENSLOVAS
Data: 2026-04-16 13:44:33



UAB "GEO EXPERTS"

Islandijos pl. 217-3, LT-49165 Kaunas

Tel. +370 (698) 70 552, el. paštas: info@geoexpert.lt

Įm. kodas 306229578, PVM mokėtojo kodas LT100015644913

LIETUVOS GEOLOGIJOS TARNYBOS

Leidimas tirti žemės gelmes 2023-04-25 Nr. 3935504

***Tyrimo identifikavimo numeris Žemės gelmių registre 57618-2026**

INŽINERINIŲ GEOLOGINIŲ TYRIMŲ ATASKAITA

UŽSAKOVAS:	UAB "Atamis"
OBJEKTAS:	Stoties gatvės atkarpa Vievio m.
GEOTECHNINĖ KATEGORIJA:	Antra
IGG TYRIMŲ STADIJA:	Projektiniai tyrimai
ATASKAITOS IŠLEIDIMO DATA:	2025 m. gruodžio mėn.
RANGOVAS:	UAB "Geo Experts"

Tyrimų vadovė – geologė:

I. Kashko-Mockiene

Geologas:

I. Kudrautsau

Kaunas, 2025 m.

TURINYS

Aiškinamasis raštas	3
Įvadas.....	3
1. Darbų apimtys	3
2. Darbų metodika	3
3. Bendrieji duomenys apie statybos teritoriją	4
4. Geologinė sandara	4
5. Hidrogeologinės sąlygos	5
6. Gruntų sudėtis ir inžineriniai geologiniai sluoksniai.....	5
7. Gruntų fizikinės ir mechaninės savybės	5
8. Geologiniai procesai ir reiškiniai	6
9. Išvados ir rekomendacijos	6
Literatūros sąrašas	8

Tekstiniai priedai

1. Inžinerinių geologinių tyrimų techninė užduotis;
2. Leidimas tirti žemės gelmes;
3. Tyrimų taškų koordinacių ir altitudžių žiniaraštis;
4. Geotechninių bandymų (CPT) įrangos metrologinė patikra;
5. Grunto fizinių savybių laboratorinių tyrimų protokolai;
6. Ataskaitoje naudoti sutrumpinimai, dydžiai, žymenys ir matavimo vienetai.

Grafiniai priedai

1. Tyrimų vietos padėties vietovėje schema;
2. Topografinis planas M 1:1000 su tyrimo taškų vietomis ir inžinerinio geologinio pjūvio linija;
3. Gręžinių stulpeliai su geotechninio bandymo CPT kreivėmis;
4. Inžinerinis geologinis pjūvis I-I' su sutartiniais ženklais.

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

ĮVADAS

UAB „Geo Experts“ įmonė (leidimas tirti žemės gelmes 2023-04-25 Nr. 3935504) atliko inžinerinius geologinius tyrimus projektuojamo kapitalinio remonto Stoties gatvės atkarpos Vievio m.

Užsakovas: UAB "Atamis".

Tyrimų vadovė: Inesa Kashko-Mockiene.

IGG tyrimų stadija: projektiniai tyrimai.

Statybos rūšis: kapitalinis remontas.

Statinio kategorija: neypatingasis.

Geotechninė kategorija: antra.

Tyrimų tikslas – gauti objektyvią informaciją ir išaiškinti inžinerines geologines ir hidrogeologines sąlygas bei įvertinti gruntus kaip natūralius pagrindus. Informaciją sudaro: geologinė sandara, inžinerinių geologinių sluoksnių (IGS) išskyrimas, gruntų laboratoriniai tyrimai, būdingųjų verčių nustatymas. Tyrimo vietų koordinatės (LKS–94) pateiktos koordinatinių ir altitudinių žiniaraštyje (3 priedas).

Lauko darbai atlikti 2025 m. lapkričio mėn. 25 d. Darbų aprašymas ir metodika pateikta 2 skyriuje.

1. DARBŲ APIMTYS

Tiriamo ploto inžinerinės geologinės sąlygos tirtos 8 taškuose (Gr. 1 – Gr. 8) (žr. 2 grafinį priedą). Visuose tyrimų taškuose buvo išgręžti užsakovo nurodyti tiriamieji gręžiniai (žr. 3 grafinį priedą). Taip pat visuose taškuose, be gręžimo darbų, atlikti statinio bandymai kūginiu penetrometru (CPT) (žr. 3 grafinį priedą) ir nustatytos grunto fizinės savybės (žr. 2 lentelę).

2. DARBŲ METODIKA

Bandymas kūginiu penetrometru (CPT, TE1)

CPT bandymo metu, tiesiogiai matuojami ir 10 cm ilgio intervalais fiksuojami parametrai: kūginis stipris, šoninės trinties stipris ir zondavimo ilgis. Matavimams naudojama sistema (GRL 1503 N), sudaryta iš:

a) CPT zondo Nr. GL 0342 (kūgio pagrindo plotas 10 cm², kūgio kampas 60⁰, kūgio skersmuo 35,7 mm, šoninės trinties movos plotas 150 cm², maksimali apkrova kūgiui 100 kN, maksimali apkrova šoninei trinčiai 15 kN, maksimali apkrova vandens poriniam slėgiui 20 bar, leistina visų daviklių perkrova 150 %), kurio metrologinė patikra pateikta 4 tekstiname priede;

b) zondavimo štangų (skersmuo 32 mm, ilgis 1 m);

c) duomenų registratoriaus (gylmatis, duomenų interfeisas GME500, zondavimo kabelis 30 m, lauko kompiuteris;

d) programinės įrangos („Geologiniai matavimai“).

Bandymai atlikti pagal LST EN ISO 22476 – 1 reikalavimus [6].

Gręžimo darbai, pirminė gruntų klasifikacija ir bandinių paėmimo principai

Gręžiniai išgręžti su šnekiniu gręžimo sistema PERFORATRICE MD/ML, MD/ML DRILLING RIG (skersmuo 135 mm). Gręžimas vykdytas 1,0 m ilgio reisiais.

Gręžinio kernas tyrimų vietoje vizualiai apžiūrėtas ir atlikta pirminė grunto atpažintis nustatant pagrindinę frakciją bei aprašant antrines frakcijas [4]. Tokiu būdu gruntas priskirtas vienam iš šešių tipų, dažniausiai nusakantių pagrindines geotechnines savybes: rieduliai, gargždas, žvyras, smėlis, dulkis ir molis. Jeigu gruntas susideda iš organinių medžiagų, jis priskiriamas organiniam gruntui. Piltinis ar perkastas gruntas priskiriamas dirbtiniams gruntams [5].

Laboratoriniai tyrimai

Grunto bandinių laboratorinius tyrimus atliko UAB "Gruntira" laboratorija. Bandymų rezultatų suvestinė lentelė pateikta 5 tekstiniam priede. Atsižvelgiant į pirminės atpažinties metu nustatytą grunto tipą, parinkti atitinkami tyrimų metodai tiksliam gruntų klasifikavimui į klases:

- *granulimetrinė sudėtis* (žvyras, smėlis, dulkis ir molis). Labai rupiems gruntams neatliekama;
- *kietųjų dalelių tankis* (molis);
- *gamtinis, takumo ir plastingumo drėgnis* (molis).

Laboratoriniai darbai atlikti pagal galiojančius tyrimų standartus LST EN ISO, IGGT gruntų klasifikacija (2019 m.).

Ataskaitos paruošimas

Tyrimų ataskaita parengta vadovaujantis STR 1.04.02:2011 „Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai“ [1] ir Lietuvos geologijos tarnybos parengtų projektinių inžinerinių geologinių ir geotechninių tyrimų rekomendacijų [3] reikalavimais. Naudota programinė įranga AutoCAD, Microsoft Office (Word, Excel). Žemiau aprašoma geologinio modelio sudarymo metodika.

3. BENDRIEJI DUOMENYS APIE STATYBOS TERITORIJĄ

Gamtinės sąlygos

Geomorfologiniu požiūriu tyrinėta teritorija priklauso Vievio banguotos limnoglacialinės lygumos mikrorajonui. Reljefo absoliutiniai aukščiai tyrimų vietose siekia nuo 121,50 m iki 123,50 m. Aukščių skirtumas 2,00 m.

Tyrimų plote yra paplitę 2 litologinių tipų sluoksnių nuogulos. Tai technogeninis gruntas (t IV); limnoglacialinės nuogulos (lg III bl).

Žemės paviršiaus nuolydis neviršija 10°. Sklype erozinių, termokarstinių, sufozinių ir kitų neigiamų reljefo formų nėra. Atstumas iki nepastovių šlaitų ir eroduojamų krantų didesnis nei 100 m.

4. GEOLOGINĖ SANDARA

Sklypo geologinę sandarą iki 4,0 m gylio sudaro:

- **Asfaltas** išskirtas visuose tyrimų taškuose nuo žemės paviršiaus iki 0,05-0,35 m gylio. Jo storis siekia 0,05-0,35 m.

- **Technogeninis gruntas (t IV):** mažai dulkingas molingas gerai išrūšiuotas žvyringas smėlis, rudas, mažai drėgnas (grSaFWMg, SD); žvyringas molingas smėlis su maža (3 %) organinės

medžiagos priemaiša, pilkai rudas, pilkas, mažai drėgnas, drėgnas, vietomis su statybinio laužo priemaiša (ogrclSa, SMO). Komplexas išskirtas visuose tyrimų taškuose nuo 0,05-0,35 m iki 0,5-1,9 m gylio. Jo storis siekia 0,35-1,6 m.

- **Viršutinio pleistoceno Baltijos limnoglacialinės (lg III bl) nuogulos:** smėlingas vidutinio plastiškumo molis, pilkas, pilkai rudas, rudas, standus (saCIM, MV); vidutinio plastiškumo molis, rudas, tvirtas (CIM, MV); molingas smėlis, vidutinio rupumo, pilkas, pilkai rudas, vandeningas (clSa, SMO). Komplexas išskirtas visuose tyrimų taškuose nuo 0,5-1,9 m iki 4,0 m gylio. Jo padas nepasiektas. Iširtas storis siekia 2,1-3,5 m.

5. HIDROGEOLOGINĖS SĄLYGOS

Gruntinis vanduo gręžimo metu buvo sutiktas Gr. 6, 7, 8, kuriame gruntinio vandens lygis siekia intervale 1,8-2,3 m nuo žemės paviršiaus (alt. 120,00-120,40 m). Vanduo susikaupęs smėlio sluoksnyje. Gruntinio vandens lygis gali kisti 0,5-0,7 m nuo išmatuoto lygio lauko darbų metu, kadangi sausuoju metų laikotarpiu gruntinio vandens lygis pažemės, o drėgnuoju – pakils.

Išskirtus gausiems krituliams ar pavasarinio polaidžio metu, žemės paviršiaus pažemėjimuose kaupsis paviršinis kritulių vanduo. Statybos metu iškasose gali kauptis paviršinis kritulių kiekis.

6. GRUNTŲ SUDĖTIS IR INŽINERINIAI GEOLOGINIAI SLUOKSNIAI

Pagal tyrimų medžiagą išskirti 6 inžineriniai geologiniai sluoksniai (IGS), kurių aprašymai pateikti 1 lentelėje.

1 lentelė. IGS geologinis aprašymas

IGS Nr.	Sluoksnio geologinis aprašymas (pagal LST EN ISO 14688-2:2018, LST 1331:2022, IGGT gruntų klasifikacija 2019)
1	Asfaltas išskirtas tyrimų taškuose: Gr. 1 – 8. Jo storis siekia nuo 0,05 m iki 0,35 m.
2	Technogeninis gruntas: mažai dulkingas molingas gerai išrūšiuotas žvyringas smėlis (grSaFWMg, SD). Komplexas išskirtas tyrimų taškuose: Gr. 1 – 8. Jo storis siekia nuo 0,15 m iki 1,2 m.
3	Technogeninis gruntas: žvyringas molingas smėlis su maža organinės medžiagos priemaiša (ogrclSa, SMO). Komplexas išskirtas tyrimų taškuose: Gr. 1 – 8. Jo storis siekia nuo 0,2 m iki 1,3 m.
4	Smėlingas vidutinio plastiškumo molis (saCIM, MV). Geotechninė charakteristika: stiprus. Komplexas išskirtas tyrimų taškuose: Gr. 2 – 8. Jo storis siekia nuo 0,4 m iki 1,4 m.
5	Vidutinio plastiškumo molis (CIM, MV). Geotechninė charakteristika: vidutinio stiprumo. Komplexas išskirtas tyrimų taškuose: Gr. 1 – 6, 8. Jo storis siekia nuo 1,5 m iki 2,8 m.
6	Molingas smėlis (clSa, SMO). Geotechninė charakteristika: purus. Komplexas išskirtas tyrimų taškuose: Gr. 6, 7, 8. Jo storis siekia nuo 0,3 m iki 0,6 m.

7. GRUNTŲ FIZIKINĖS IR MECHANINĖS SAVYBĖS

Grunto CPT bandymai buvo atlikti visuose gręžinių vietose (žr. 3 grafinių priedą). Išskirtų inžinerinių geologinių sluoksnių (IGS) geotechninio zondavimo vertės, pagrindiniai statistiniai rodikliai ir fizikinių bei mechaninių savybių suvestinės vertės pateiktos 2 lentelėje.

2 lentelė. Gruntų geotechninio zondavimo verčių, pagrindinių statistinių rodiklių, fizikinių ir mechaninių savybių verčių suvestinė lentelė.

IGS Nr.	Geol. indeksas	Grunto pavadinimas pagal LST EN ISO 14688-2:2018, LST 1331:2022, IGGT gruntų klasifikacija 2019	Kūginis stipris, q_c , MPa	Šon. trinties stipris, f_s , kPa	Grunto gamtinis tankis, ρ , Mg/m ³	Grunto dalelių tankis, ρ_s , Mg/m ³	Grunto drėgnis, W_n , %	Pralaidumo koeficientas, m/s (sutankinto)	Deformacijos modulis, E , MPa	Jautrio šalčiui klasė
1	-	Asfaltas	-	-	-	-	-	-	-	-
2	t IV	Technogeninis gruntas mažai dulkingas molingas gerai išrūšiuotas žvyringas smėlis (grSaFWMg, SD)	24,86	204,16	1,84	2,67	4,7	1,65E-05	24,86	F2
3	t IV	Technogeninis gruntas: žvyringas molingas smėlis su maža organinės medžiagos priemaiša (ogrclSa, SMO)	8,58	105,70	1,89	2,63	14,1	-	8,58	F3
4	lg III bl	Smėlingas vidutinio plastiškumo molis, stiprus (saCIM, MV)	2,72	92,41	2,05	2,69	21,1	-	19,04	F3
5	lg III bl	Vidutinio plastiškumo molis, vidutinio stiprumo (CIM, MV)	2,12	94,26	1,96	2,73	30,4	-	14,28	F3
6	lg III bl	Molingas smėlis, purus (clSa, SMO)	3,88	50,46	1,83	2,66	19,5	9,04E-07	11,64	F3

Pastaba. Deformacijų modulio (E , MPa) vertės apskaičiuotos iš koreliacinių priklausomybių [3]:

technogeniniam gruntui $E = q_c$;

nemoreniniam smėlingiems moliams $E = 7 \cdot q_c$;

moliui $E = 8,2 \cdot q_c - 3,1$;

puriam rupiam gruntui $E = 3 \cdot q_c$.

8. GEOLOGINIAI PROCESAI IR REIŠKINIAI

Iš šiuolaikinių fizinių ir geologinių procesų, kurie galėtų turėti neigiamos įtakos įrengiant ir eksploatuojant statinius, nenustatyta.

9. IŠVADOS IR REKOMENDACIJOS

- Geomorfologiniu požiūriu tyrinėta teritorija priklauso Vievio banguotos limnoglacialinės lygumos mikrorajonui. Reljefo absoliutiniai aukščiai tyrimų vietose siekia nuo 121,50 m iki 123,50 m. Aukščių skirtumas 2,00 m.
- Sklypo geologinę sandarą iki 4,0 m gylio intervale sudaro: technogeninis gruntas (t IV); limnoglacialinės nuogulos (lg III bl).
- Gruntinis vanduo gręžimo metu buvo sutiktas Gr. 6, 7, 8, kuriame gruntinio vandens lygis siekia intervale 1,8-2,3 m nuo žemės paviršiaus (alt. 120,00-120,40 m). Vanduo susikaupęs smėlio sluoksnyje. Gruntinio vandens lygis gali kisti 0,5-0,7 m nuo išmatuoto lygio lauko darbų metu, kadangi sausuoju metų laikotarpiu gruntinio vandens lygis pažemės, o drėgnuoju – pakils.

Iškritus gausiems krituliams ar pavasarinio polaidžio metu, žemės paviršiaus pažemėjimuose kaupsis paviršinis kritulių vanduo. Statybos metu iškasose gali kauptis paviršinis kritulių kiekis.

4. Pagal tyrimų medžiagą išskirti 6 inžineriniai geologiniai sluoksniai (IGS), kurių slūgsojimo sąlygos parodytos gręžinių litologiniuose stulpeliuose (3 grafinis priedas).
5. Apskaičiuotos IGS gruntų fizikinių mechaninių savybių būdingosios vertės pateiktos ataskaitos 7 skyriuje (2 lentelė).
6. Iš šiuolaikinių fizinių ir geologinių procesų, kurie galėtų turėti neigiamos įtakos įrengiant ir eksploatuojant statinius, nenustatyta.

Faktoriai kurie gali apsunkinti darbus:

- Gruntinis vanduo aptiktas gręžiniuose Gr. 6, 7, 8 nuo 1,8-2,3 m gylio.

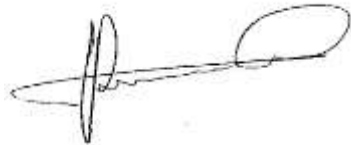
Rekomendacijos:

- Pateiktos gruntų geotechninės vertės taikytinos tik su sąlyga, kad gruntai bus apsaugoti nuo gamtinės sąrangos suardymo, peršalimo, išdžiūvimo bei išmirkimo.
- Statybos metu pastebėjus, kad pateiktas geologinis modelis neatitinka faktinės situacijos, būtina apie tai informuoti rangovą.

Geologai



I. Kashko-Mockiene



I. Kudrautsau

LITERATŪROS SĄRAŠAS

Teisės aktai ir norminiai dokumentai

1. Statybos techninis reglamentas STR 1.04.02:2011 „Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai“. Valstybės žinios, 2012-01-07, Nr. 5-144. Nauja redakcija nuo 2022-01-01 Nr. D1-760, 2021-12-23, paskelbta TAR 2021-12-23, i. k. 2021-26754.
2. Statybos techninis reglamentas STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“. Teisės aktų registras, 2016-11-21, Nr. 27168.
3. Projektinių inžinerinių geologinių ir geotechninių tyrimų rekomendacijos. Teisės aktų registras, 2015-11-16, Nr. 18162.

Standartai

4. LST EN ISO 14688-1:2018. Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Gruntų identifikavimas ir klasifikavimas. 1 dalis. Identifikavimas ir aprašymas.
5. LST EN ISO 14688-2:2018. Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Gruntų identifikavimas ir klasifikavimas. 2 dalis. Klasifikavimo principai.
6. LST EN ISO 22476-1. Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Lauko bandymai. 1 dalis. Įspaudimo bandymas, naudojant elektrinį ir pjezoelektrinį kūgį.
7. LST EN 1997-2. Eurokodas 7. Geotechninis projektavimas. 2 dalis. Pagrindo tyrinėjimai ir bandymai.
8. Inžinerinių geologinių ir geotechninių tyrimų gruntų klasifikaciją (LGT 2019-06-13 Nr.1-175).
9. LST 1331:2022 Gruntai, skirti keliams ir jų statiniams. Klasifikacija.

Interneto adresai

10. www.lgt.lt (ŽGR, GEOLIS informacija)
11. www.maps.lt (internetų žemėlapių informacija)
12. www.geoportal.lt (kartografiniai duomenys)

TEKSTINIAI PRIEDAI

Statybos techninio reglamento STR 1.04.02:2011
„Inžineriniai geologiniai (geotechniniai) tyrimai“
2 priedas

UAB Atamis

Dokumento sudarytojo pavadinimas
(fizinio asmens vardas ir pavardė ar juridinio asmens pavadinimas)

TECHNINĖ UŽDUOTIS

.....2025-11-03.....
Dokumento data Dokumento registracijos numeris

IGG tyrimų stadija (pabraukti): žvalgybiniai, projektiniai, papildomi, kontroliniai.

Tyrimų objekto pavadinimas: Gatvių paskirties (susisiekimo komunikacijų statinių) Stoties g., Vievėje kapitalinio remonto projektas

Tyrimų objekto adresas (savivaldybė, seniūnija, gyvenvietė, gatvė, statinio numeris):
Stoties g., Vievio m.

Užsakovo duomenys (pavadinimas (v. pavardė, asm. k.), adresas, telefono ryšio Nr., el. pašto adresas): Atamis, UAB, 300564438, Žirmūnų g. 139, Vilnius, r.juodka@atamis.lt

Projektuotojo duomenys (pavadinimas (v. pavardė), adresas, telefono ryšio Nr., el. pašto adresas): Atamis, UAB, 300564438, Žirmūnų g. 139, Vilnius, r.juodka@atamis.lt

Statybos rūšis (pabraukti): nauja statyba, rekonstrukcija, kapitalinis remontas, kita

Statinio paskirtis: kelių (gatvių)

Statinio kategorija (pabraukti): ypatingasis, neypatingasis, nesudėtingasis

Nekilnojamųjų kultūros vertybių registro kodas (jei yra): nėra

Geotechninė kategorija (projektiniuose tyrimuose) (pabraukti): pirma, antra, trečia.

Duomenys apie statinio parametrus (ilgis, plotis, aukštis, gylis, plotas): nėra

Perduodamos į pagrindą apkrovos ir jų intensyvumas nenustatyti

Tyrimų ploto ribų koordinatės:

Numeris	X	Y
1	6071018	552741
2	6071219	552860
3	6071336	552702
4	6071457	552544
5	6071580	552388
6	6071702	552230
7	6071824	552074
8	6071962	551923
9	6071948	551904

10	6071806	552058
11	6071684	552214
12	6071565	552374
13	6071440	552530
14	6071321	552691
15	6071211	552835
16	6071032	552726

Papildomai nustatomi geotechniniai parametrai ir kiti reikalavimai:

1.

Sąrašas normatyvinių dokumentų, kuriais vadovaujantis atliekami tyrimai:

1. STR 1.04.02:2011 „Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai“
2. LST EN 1997-2 „Eurokodas 7. Geotechninis projektavimas. 2 dalis. Pagrindo tyrinėjimai ir bandymai“.
3. LST EN ISO 14688 – 1: 2018 Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Gruntų atpažintis ir klasifikavimas. 1 dalis. Atpažintis ir aprašymas.
4. LST EN ISO 14688 – 2: 2018. Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Gruntų atpažintis ir klasifikavimas. 2 dalis. Klasifikavimo principai.

Anksčiau sklype atlikti geologiniai tyrimai:

1.

Užsakovas2025-11-03
vardas, pavardė, parašas, data

Rimvydas Juodkas
Projekto vadovas
Kvalif. atestato Nr. 30393

Rimvydas Juodkas
Projekto vadovas
Kvalif. atestato Nr. 30394

Projekto vadovas2025-11-03
vardas, pavardė, parašas, data

Tyrimų vadovas (užduotį gavau) pagal įgaliojimą Inesa Kashko-Mockiene 2025.11.25
vardas, pavardė, parašas, data

Inesa Kashko-Mockiene

Žemės sklypo bendraturčiai:

(vardas, pavardė, parašas)
sutinka, kad žemės sklype būtų atlikti geologiniai grunto tyrimai.



LIETUVOS GEOLOGIJOS TARNYBA PRIE APLINKOS MINISTERIJOS

LEIDIMAS TIRTI ŽEMĖS GELMES

2023-04-25 Nr. 3935504

Vilnius

UAB „Geo experts“

(kodas 306229578, adresas Kaunas, Islandijos pl. 217-3,
juridinio asmens duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre)

leidžiama atlikti:

inžinerinį geologinį (geotechninį) tyrimą,

ekogeologinį tyrimą.

Direktorius

(pareigų pavadinimas)

A.V.

(parašas)

Giedrius Giparas

(vardas ir pavardė)

Koordinačių ir altitudžių

ŽINIARAŠTIS

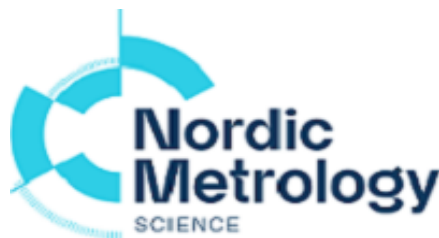
Objekto pavadinimas Stoties gatvės atkarpa Vievio m.
 Gręžinius nužymėjo geologė I.Kashko-Mockiene
 Koordinačių sistema LKS-94 Aukščių sistema: LAS07
 Planinio prisirišimo būdas GPS prietaisas ir linijinis matavimas nuo esamų kontūrų
 Koordinačių nustatymo metodas iš plano
 Altitudžių nustatymo metoda iš topo plano/niveliuojant

Gr./CPT Nr.	Koordinatės		Altitudė, m
	X	Y	
1	6071047	552744	123,50
2	6071217	552848	121,50
3	6071330	552698	122,60
4	6071452	552541	122,20
5	6071575	552383	122,00
6	6071694	552223	122,30
7	6071820	552070	122,30
8	6071945	551922	122,20

Sudarė geologė



I. Kashko-Mockiene



KALIBRAVIMO LIUDIJIMAS Nr. K-0043291

Užsakovas	I.k. 306229578	GEO EXPERTS, UAB
	Islandijos pl. 217-3, Kaunas	
Kalibruotas objektas	Tenzo zondas CPT Nr. GL0377 Kūgio spaudimo jėgos matavimo ribos: (0...100) kN (plotas 10 cm ² ; 100 kN atitinka 100 MPa) Šoninės trinties jėgos matavimo ribos: (0...15) kN (plotas 150 cm ² ; 15kN atitinka 1 Mpa) Indikatorius GRL 1503	
Objekto būklė	MP neturi mechaninių ar kitokių pažeidimų	
Kalibravimo metodas	Kalibravimo procedūra J2-02 (2018-12-13), 1 leidimas	
Kalibravimą atliko	UAB "Nordic Metrology Science" Jungtinė laboratorija. Vilniaus regiono laboratorija, Dariaus ir Girėno g. 38, LT-02189, Vilnius	
Kalibravimo atlikimo vieta	Ganyklų g. 15, Tauragė	
Aplinkos sąlygos	Aplinkos temperatūra	20,1 ± 1 °C
Kalibravimo data	2025-05-26	
Sietis	Matavimai buvo atlikti su šiais, kalibravimo būdu susietais etalonais: Etaloninis dinamometras susidedantis iš MGC plus, ML38B Nr. 801229358; Z4A/50 kN Nr.184930037; C18/500 kN Nr.002874TY	
Kalibravimo liudijimo išdavimo data	2025-05-26	
Inžinierius metrologas	Petras Lipinskas	
Laboratorijos vadovė	Dovilė Rastėnienė	

KALIBRAVIMO LIUDIJIMAS Nr. K-0043291

KALIBRAVIMO REZULTATAI

Tenzo zondas CPT Nr. GL0377

Apkrovos vardinė vertė (P),	Tenzozondo rodmenų vidurkis, (F_R)	Paklaida (ΔF),		Išplėstinė neapibrėžtis, ($\pm U$)	
kN	kN	kN	%	kN	%
Šoninė trintis					
0,6	0,600	0,000	0,00	$\pm 0,01$	$\pm 0,96$
1,5	1,510	0,010	0,67	$\pm 0,01$	$\pm 0,39$
3	3,033	0,033	1,11	$\pm 0,03$	$\pm 0,98$
6	6,087	0,087	1,44	$\pm 0,03$	$\pm 0,49$
15	15,177	0,177	1,18	$\pm 0,03$	$\pm 0,20$
Kūgis					
0,5	0,500	0,000	0,00	$\pm 0,01$	$\pm 1,18$
5	4,990	-0,010	-0,20	$\pm 0,01$	$\pm 0,12$
10	9,963	-0,037	-0,37	$\pm 0,03$	$\pm 0,29$
20	19,867	-0,133	-0,67	$\pm 0,06$	$\pm 0,29$
30	29,787	-0,213	-0,71	$\pm 0,03$	$\pm 0,10$
40	39,800	-0,200	-0,50	$\pm 0,01$	$\pm 0,02$
50	49,767	-0,233	-0,47	$\pm 0,03$	$\pm 0,06$
70	69,397	-0,603	-0,86	$\pm 0,07$	$\pm 0,10$

Prieš kalibravimą matavimo priemonė buvo apkrauta Max apkrova

Išmatuota jėga (F) lygi rodmenis (F_R) ir paklaidos (ΔF) skirtumui su išplėstine neapibrėžtimi ($\pm U$)

$$F = (F_R - \Delta F) \pm U$$

Nurodytos vertės taikomos kalibruojamo objekto būklei kalibravimo metu

Išplėstinė neapibrėžtis apskaičiuota suminę standartinę neapibrėžtį padauginus iš koeficiento $k=2$, kuris, esant normaliniam skirstiniui, atitinka 95% pasikliautinumo lygmenį. Standartinė neapibrėžtis paskaičiuota pagal EA-4/02M.

Kalibravimo rezultatai susiję tik su kalibruojamu objektu.

Kalibravimo liudijimas gali būti dauginamas tik pilnai. Atskiras kalibravimo liudijimo dalis galima dauginti tik gavus raštišką kalibravimo laboratorijos leidimą.



Gruntų laboratoriniai tyrimai

UAB "Gruntira", Žiogupio g. 37D, LT-00177 Palanga.:+37062082372
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas

Gruntų laboratorinių tyrimų protokolai

Nr 25-0637

Išrašymo data: 2025-12-15
Tyrimų atlikimo data: nuo 2025-11-27 iki 2025-12-15
Užsakovas: Geo experts, UAB Islandijos pl. 217-3, LT-49165 Kaunas
Objektas: Stoties g., Vievio m.
Tyrimų medžiaga: Gruntas
Gruntų pridavimo data: 2025-11-25 Pridavė: Inesa Kashko
Grunto bandinių kiekis: 5
Tyrimai atlikti pagal:

* LST EN ISO 14688-1:2018 Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Gruntų identifikavimas ir klasifikavimas. 1 dalis. Identifikavimas ir aprašymas (ISO 14688-1:2017)

* LST EN ISO 14688-2:2018 Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Gruntų identifikavimas ir klasifikavimas. 2 dalis. Klasifikavimo principai (ISO 14688-2:2018) ir "IGGT gruntų klasifikacija" 2019

* Inžinerinių geologinių ir geotechninių tyrimų gruntų klasifikaciją (LGT 2019-06-13 Nr.1-175)

* LST 1331:2022 Gruntai, skirti keliams ir jų statiniams. Klasifikacija

* LST EN ISO 17892-1:2015 Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Laboratoriniai grunto bandymai. 1 dalis. Vandens kiekio nustatymas (ISO 17892-1:2014)

* LST EN ISO 17892-2:2015 Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Laboratoriniai grunto bandymai. 2 dalis. Tūrinio tankio nustatymas (ISO 17892-2:2014)

* LST EN ISO 17892-3:2016 Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Laboratoriniai grunto bandymai. 3 dalis. Dalelių tankio nustatymas (ISO 17892-3:2015)

* LST EN ISO 17892-4:2017 Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Laboratoriniai grunto bandymai. 4 dalis. Granulometrinės sudėties nustatymas (ISO 17892-4:2016)

* LST CEN ISO/TS 17892-11:2005 Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Laboratoriniai grunto bandymai. 11 dalis. Pralaidumo vandeniui nustatymas esant pastoviam ir kintančiam spūdžiui (ISO/TS 17892-11:2019)

* LST EN ISO 17892-12:2018 Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Laboratoriniai grunto bandymai. 12 dalis. Takumo ir plastiškumo ribų nustatymas (ISO 17892-12:2018)

Protokolo priedai:
1. Laboratorinių tyrimų rezultatai - 1 lapas
2. Granulometrinės sudėties kreivės - 2 lapai
3. Grunto plastiškumo diagramos - 2 lapai

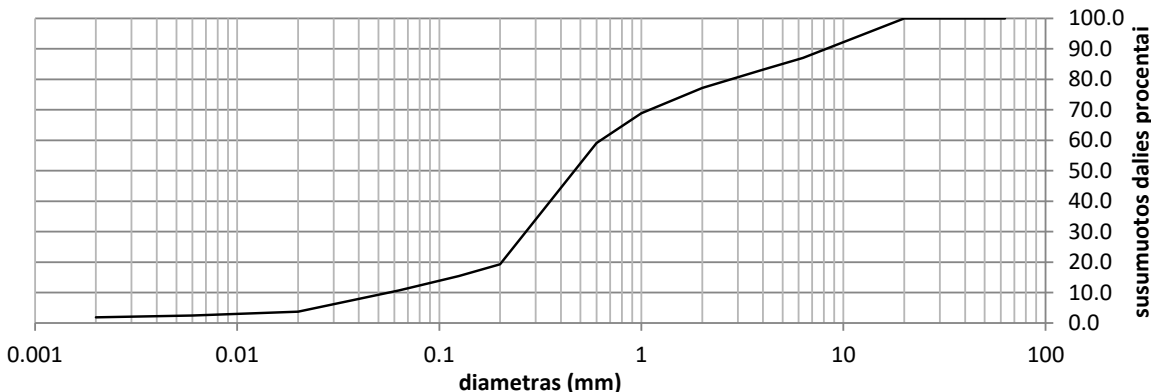
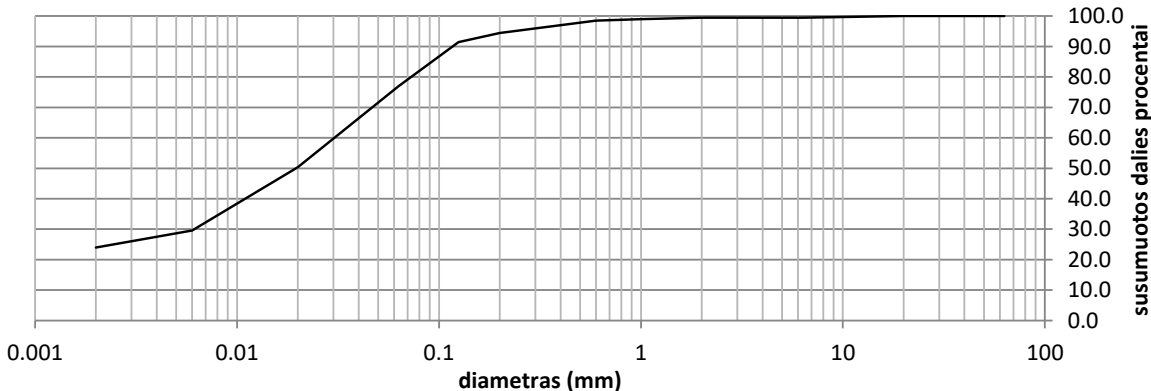
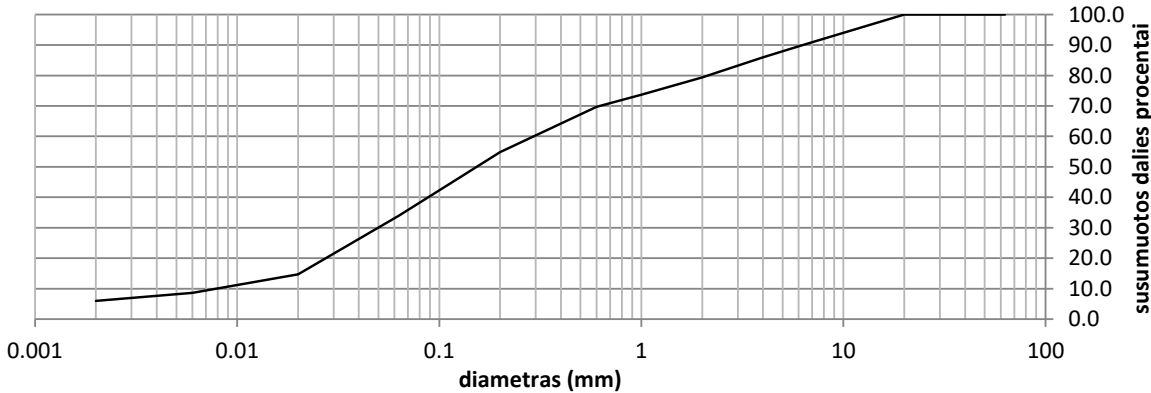
Parengė:

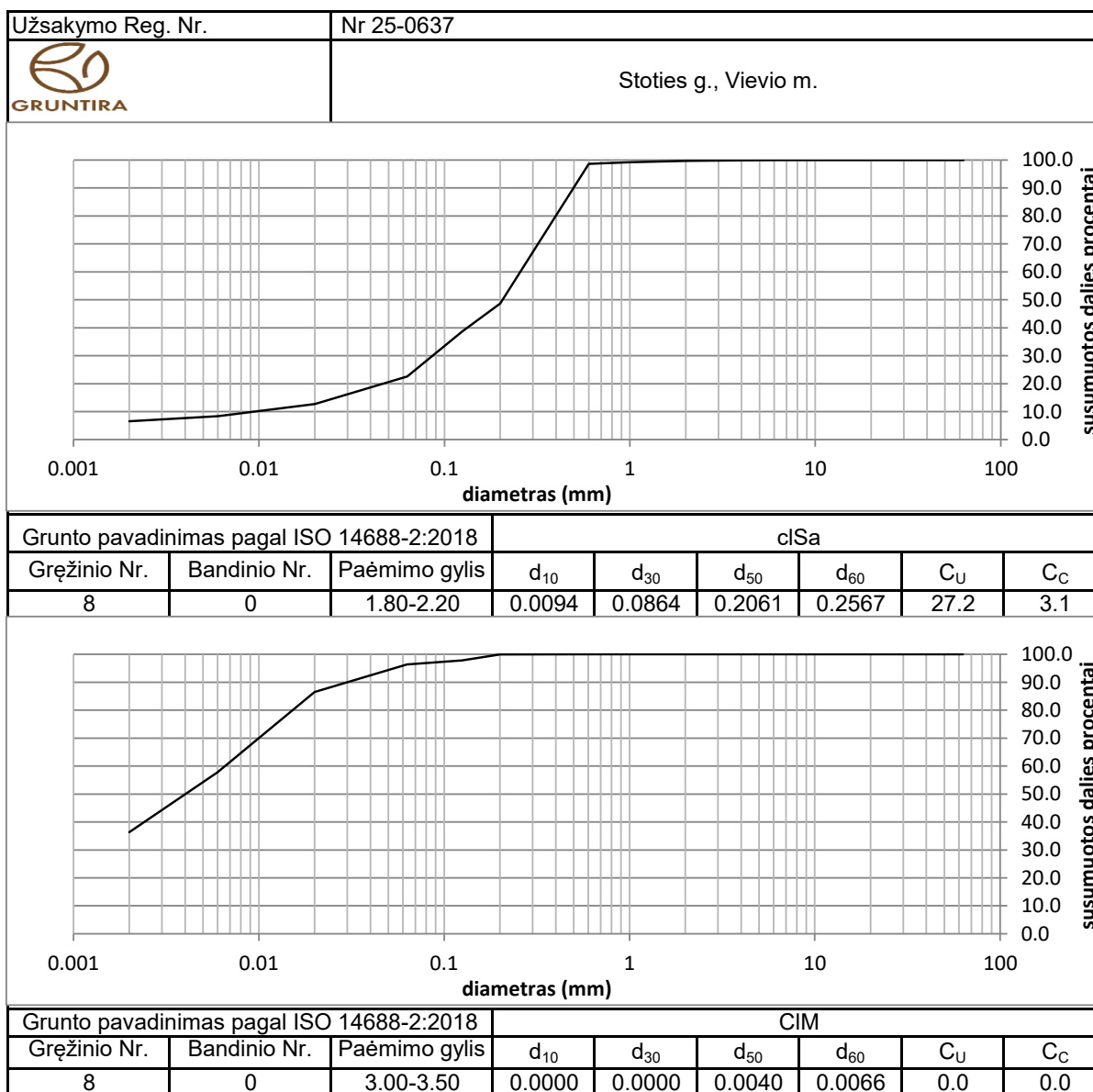
Pastabos:

1. Rezultatai susiję tik su tirtais ėminiais
2. Negavus laboratorijos leidimo galima dauginti tik visą protokolą su priedais
3. Rezultatai taikytini tokiems ėminiams, kokie buvo gauti iš užsakovo

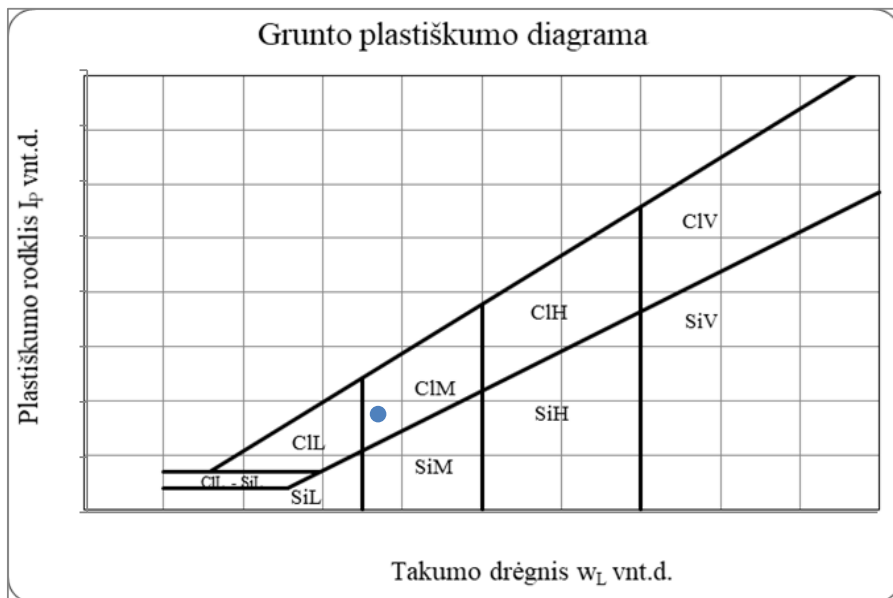
LABORATORINIŲ TYRIMŲ REZULTATAI

 GRUNTIRA																Nr 25-0637											
Objekto pav.				Stoties g., Vievio m.																							
Eil.Nr.	Gręžinio Nr.	Nr.	Pavyzdys	Skaitiklyje-likęs gruntas,vardiklyje-išsijotas per sietą gruntas %												Dulkių/molio %	Cc/Cu	Pralaidumo koeficientas m/s (sutankinto) Pralaidumo koeficientas m/d (nesutankinto)	Tankis		poringumas n/e	Drėgnis	Plastingumas		Žymuo:pagal "IGGT gruntų klasifikacija"/LST 1331:2022	Sietų ieturi klate (LST 1331:2022)	Grunto pavadinimas
				Sietų akučių dydžiai, mm															Mg*m ⁻³			%	%				
				63	31.5	20	6.3	4	2	1	0.6	0.4	0.2	0.125	0.063				p/p _s	p _a		w w<0,4	W _L W _p	I _p I _L			
1	3	0	0.40-0.80	0.0	0.0	0.0	12.9	3.9	6.0	8.3	9.8	18.5	21.4	3.8	4.8	8.8	11.2	1.65E-05	1.843			4.7			grSaFW	F ₂	mažai dulkingas molingas gerai išrūšiuotas žvyringas smėlis
				100.0	100.0	100.0	87.1	83.2	77.2	68.9	59.1	40.6	19.2	15.5	10.7	1.9	2.0		2.672	1.761	0.52				(SD)		
2	3	0	1.00-1.40	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.5	0.5	0.7	3.3	2.9	14.6	52.9			2.045			21.1	36.8	17.8	saCIM	F ₃	smėlingas vidutinio plastiškumo molis standus
				100.0	100.0	100.0	99.5	99.5	99.5	99.0	98.4	97.7	94.4	91.5	76.9	24.0			2.689	1.688	0.59	21.6	19.0	0.15	(MV)		
3	8	0	0.30-0.50	0.0	0.0	0.0	10.0	4.1	6.6	5.7	4.0	4.3	10.5	8.5	12.4	27.9	37.3		1.894			14.1	24.5	8.1	ogrclSa	F ₃	žvyringas molingas smėlis su maža 3% organinės medžiagos priemaiša
				100.0	100.0	100.0	90.0	86.0	79.4	73.7	69.7	65.4	54.8	46.3	33.9	6.0	1.1		2.625	1.661	0.58	21.5	16.5	0.62	(SMo)		
4	8	0	1.80-2.20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.5	0.5	1.2	48.9	9.91	16.1	16.0	27.2	9.04E-07	1.832			19.5	19.5	5.1	clSa	F ₃	molingas smėlis vidutinio rupumo
				100.0	100.0	100.0	100.0	99.9	99.7	99.2	98.7	97.5	48.6	38.7	22.6	6.6	3.1		2.661	1.533	0.74	20.0	14.4	1.11	(SMo)		
5	8	0	3.00-3.50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	2.10	1.4	60.1			1.955			30.4	45.5	29.6	CIM	F ₃	vidutinio plastiškumo molis tvirtas
				100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	99.9	97.8	96.4	36.3			2.729	1.500	0.82	30.4	15.8	0.49	(MV)		

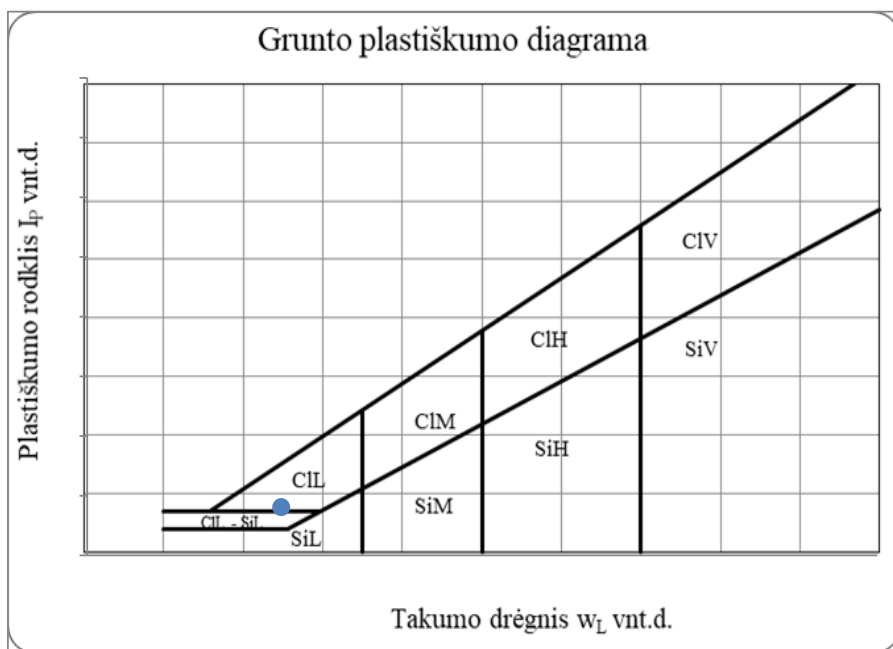
Užsakymo Reg. Nr.		Nr 25-0637						
		Stoties g., Vievio m.						
								
Grunto pavadinimas pagal ISO 14688-2:2018			grSaFW					
Gręžinio Nr.	Bandinio Nr.	Paėmimo gylis	d ₁₀	d ₃₀	d ₅₀	d ₆₀	C _U	C _C
3	0	0.40-0.80	0.0563	0.2691	0.4671	0.6295	11.2	2.0
								
Grunto pavadinimas pagal ISO 14688-2:2018			saCIM					
Gręžinio Nr.	Bandinio Nr.	Paėmimo gylis	d ₁₀	d ₃₀	d ₅₀	d ₆₀	C _U	C _C
3	0	1.00-1.40	0.0000	0.0062	0.0196	0.0304	0.0	0.0
								
Grunto pavadinimas pagal ISO 14688-2:2018			ogrclSa					
Gręžinio Nr.	Bandinio Nr.	Paėmimo gylis	d ₁₀	d ₃₀	d ₅₀	d ₆₀	C _U	C _C
8	0	0.30-0.50	0.0079	0.0499	0.1534	0.2933	37.3	1.1



Grunto pavadinimas pagal ISO 14688-2:2018						saCIM			
Eilės Nr.	Gręžinio Nr.	Pav. Nr.	Paėmimo gylis	Gamtinis drėgnis (w) %	Takumo drėgnis (w _L) %	Plastingumo drėgnis (w _p) %	Plastingumo rodiklis (I _p) %	Takumo rodiklis (I _L) vnt.	Smulkaus grunto konsistencija
2	3	0	1.00-1.40	21.1	36.8	19.0	17.8	0.15	standi



Grunto pavadinimas pagal ISO 14688-2:2018						ogrclSa			
Eilės Nr.	Gręžinio Nr.	Pav. Nr.	Paėmimo gylis	Gamtinis drėgnis (w) %	Takumo drėgnis (w _L) %	Plastingumo drėgnis (w _p) %	Plastingumo rodiklis (I _p) %	Takumo rodiklis (I _L) vnt.	Smulkaus grunto konsistencija
3	8	0	0.30-0.50	14.1	24.5	16.5	8.1	0.62	minkšta



**GRUNTIRA**

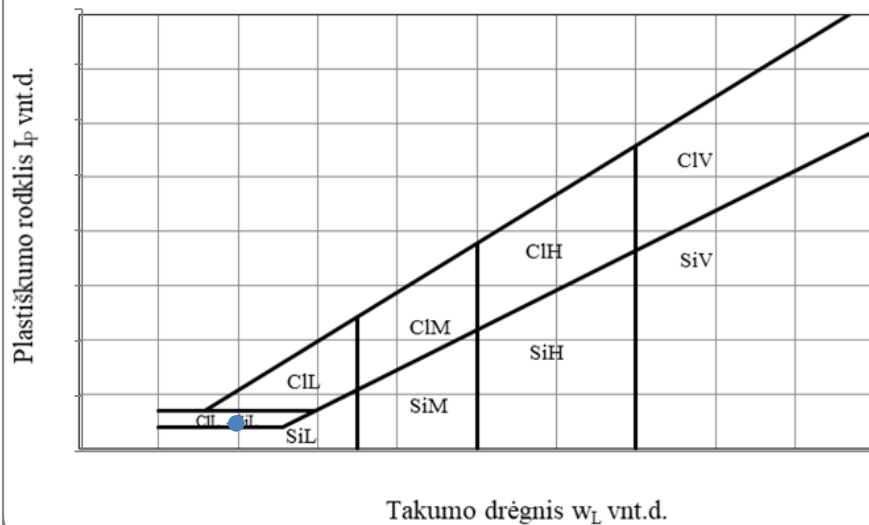
Stoties g., Vievio m.

Grunto pavadinimas pagal ISO 14688-2:2018

clSa

Eilės Nr.	Gręžinio Nr.	Pav. Nr.	Paėmimo gylis	Gamtinis drėgnis (w) %	Takumo drėgnis (w _L) %	Plastingumo drėgnis (w _p) %	Plastingumo rodiklis (I _p) %	Takumo rodiklis (I _L) vnt.	Smulkaus grunto konsistencija
4	8	0	1.80-2.20	19.5	19.5	14.4	5.1	1.11	I.minkšta

Grunto plastiškumo diagrama

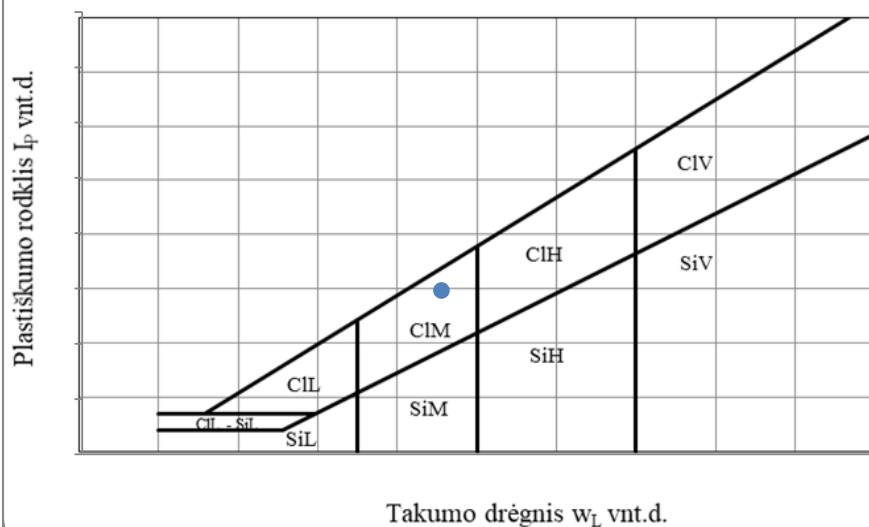


Grunto pavadinimas pagal ISO 14688-2:2018

CIM

Eilės Nr.	Gręžinio Nr.	Pav. Nr.	Paėmimo gylis	Gamtinis drėgnis (w) %	Takumo drėgnis (w _L) %	Plastingumo drėgnis (w _p) %	Plastingumo rodiklis (I _p) %	Takumo rodiklis (I _L) vnt.	Smulkaus grunto konsistencija
5	8	0	3.00-3.50	30.4	45.5	15.8	29.6	0.49	tvirta

Grunto plastiškumo diagrama



Ataskaitoje naudoti sutrumpinimai, dydžiai, žymenys ir matavimo vienetai

γ – savitasis sunkis, kN/m^3
 γ_w – vandens savitasis sunkis, kN/m^3
 ρ – gamtinis (masės) tankis, Mg /m^3
 ρ_s – kietų dalelių (masės) tankis, Mg /m^3
 e – poringumo koeficientas, vnt.d.
 w – gamtinis drėgnis, %
 w_L – takumo drėgnis, %
 w_p – plastingumo drėgnis, %
 I_p – plastingumo rodiklis, %
 I_L – takumo rodiklis, vnt.d.
 I_D – tankumo rodiklis, vnt.d.
 k – filtracijos koeficientas, m/d
 p_a – atmosferos slėgis, MPa
 σ'_{v0} – efektyvus vertikalus įtempis, MPa
 g – laisvojo kritimo pagreitis, m/s^2
 E – Jungo modulis, MPa
 E_0 – deformacijų modulis (visuminės deformacijos modulis), MPa
 G_0 – šlyties modulis (mažų deformacijų zonai), MPa
 c_u – nedrenuotoji sankiba, kPa, MPa
 ϕ' – efektyviosios vidinės trinties kampas, laipsniai
 I_c – konsistencijos rodiklis, vnt.d.
 q_c – kūginis stipris, MPa
 q_t – koreguotas kūginis stipris, MPa
 Q_c – normalizuotas kūginis stipris, įvertinus vertikalų įtempį, vnt.d.
 Q_t – normalizuotas koreguotas kūginis stipris, įvertinus vertikalų įtempį, vnt.d.
 Q_{cn} – normalizuotas kūginis stipris, įvertinus vertikalų įtempį ir jo priklausomybę nuo grunto tipo, vnt. d.
 Q_{tn} – normalizuotas koreguotas kūginis stipris, įvertinus vertikalų įtempį ir jo priklausomybę nuo grunto tipo, vnt.d.
 f_s – šoninės trinties stipris, kPa
 R_f – šoninės trinties stiprio ir kūginio stiprio santykis, %
 $I_{c_{SBT}}$ – SBT (gruntų elgsenos tipo) indeksas, vnt.d.
 Q_C – spūdumo koeficientas
 Q_{OCR} – perkonsoliavimo koeficientas
 Q_A – nuogulų amžiaus koeficientas
 n – imtis
 x – imties vidurkis
 S – standartinis nuokrypis
 $Gr.$ – grėžinys
 IGS – inžinerinis geologinis sluoksnis
 x, y – koordinatės (LKS 94), m
 $Abs.a.$ – absoliutinis aukštis, m
 GVG – gruntinio vandens slūgsojimo gylis, m
 GVL – gruntinio vandens lygis, m abs.a.
 CPT – bandymas kūginiu penetrometru
Pastaba: žymuo su k raide rodo būdingąją (charakteristinę) vertę.

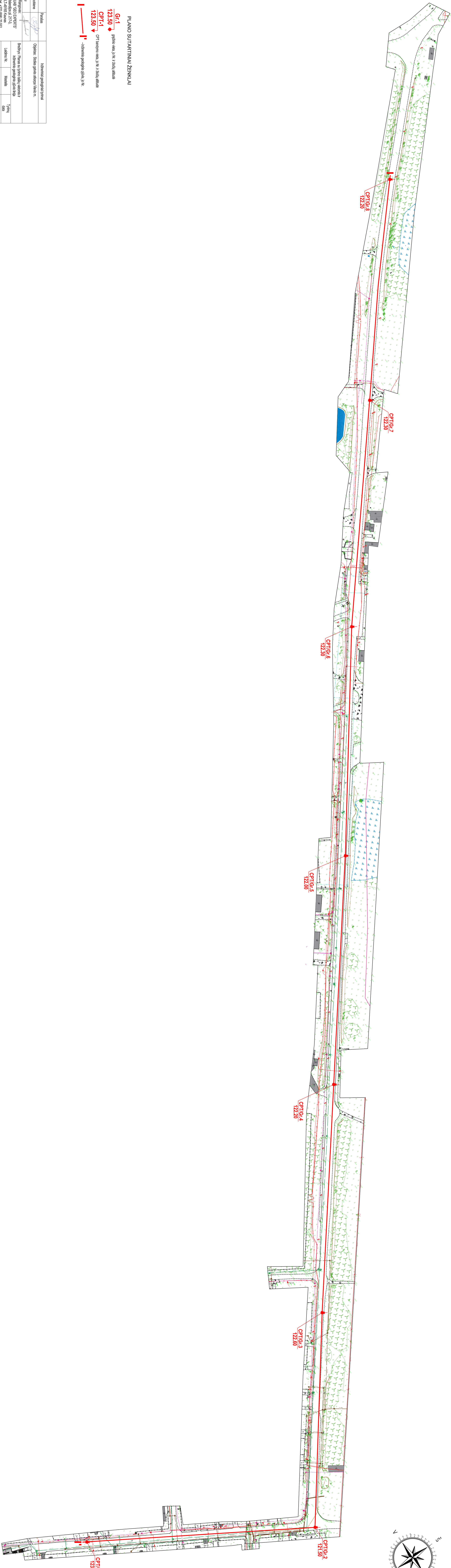
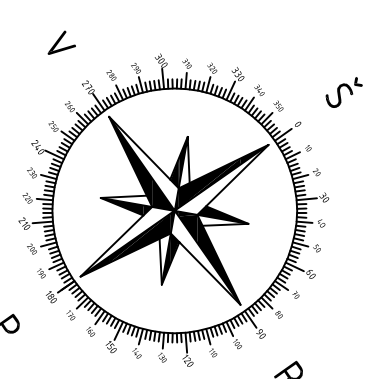
GRAFINIAI PRIEDAI

Tyrimų vietos padėties vietovėje schema



www.maps.lt

Objekto vieta



PLANO SUTARTINIAI ZENKLAI

G-1 123.50

grieto vėla, p. Nr. 172034, altitudė

CPT-1 123.50

CPT bandymo vėla, p. Nr. 172034, altitudė

I

- išduoties gėrybių gėrybių, p. Nr.

Projekto	Nr. 172034	Paros	Išduoties gėrybių gėrybių
Geografinis	1. Varnakodėlė	Objektas	Sutartiniai Zenklai
Geografinis	1. Varnakodėlė	Objektas	Sutartiniai Zenklai

Projekto	Nr. 172034	Paros	Išduoties gėrybių gėrybių
Geografinis	1. Varnakodėlė	Objektas	Sutartiniai Zenklai
Geografinis	1. Varnakodėlė	Objektas	Sutartiniai Zenklai

LITOLOGINIS STULPELIS

UKŁADZINOWOŚĆ I

ABS. AUKŠTIS, m: 123,50

[illegible]

LITOLOGINIS STULPELIS

GRĘZINIO/CP1 NR. 2

ABS. AUKŠTIS, m: 121,50

[illegible]

LITOLOGINIS STULPELIS

GKŁZINIO/CPI NK. 3

ABS. AUKŠTIS, m: 122,60

[illegible]

LITOLOGINIS STULPELIS

OKŁADZINIO/CP1 NR. 4

ABS. AUK\$TIS, m: 122,20

[illegible]

LITOLOGINIS STULPELIS

GRĘZINIO/CP1 NK. 3

ABS. AUK\$TIS, m: 122,00

GEOLOGINIS INDEKSAS										GEOTECHNINIO BANDYMO KREIVĖS									
IGS NR.					GYLIS NUO ŽEMĖS PAV. M					SLUOKSNIO STORIS, M					SLUOKSNIO PADO ABS. AUKŠTIS, M				
GRUNTO ABRASYMAS					qc, MPa					fs, MPa					LITOLOGINIS STULPĖLIS				
HY					GYLIS, M					1					GR. VANDENS LYGIS				
3					1,4					1,1					120,60				
4					2,0					0,6					120,00				
5					4,0					2,0					118,00				
Vidutinis plastifikavimo modulis, vidutinis vandens sugėrimo (CMI, kV)					2,03					91,59					Vandens nusėdimo				

LITOLOGINIS STULPELIS

UNCLINIC/CT1 INK. 6

ABS. AUK\$TIS, m: 122,30

GEOLOGINIS INDEKSAS		IGS NR.		GYLIS NUO ŽEMĖS PAV., M		SLUOKSNIO STORIS, M		SLUOKSNIO PADO ABS. AUKŠTIS, M		GRUNTO APRASYMAS		LITOLOGINIS STULPĖLIS		GYLIS, M		GR. VANDENS LYGIS		GEOTECHNINIO BANDYMO KREIVĖS	
1		0.20		0.30		1.24.10				Arėlinis				1				Išon-trinties stipris, q _c CMPa	
2		1.4		1.2		120.00		26.4		213.62		***		2				2	
3		1.8		0.4		120.50		11.08		125.35		***		3				4	
4		2.2		0.4		120.10		2.67		88.33		***		4				6	
6		2.5		0.3		119.80		4.04		56.39		***		5				8	
												***		6				10	
												***		7				12	
												***		8				14	
												***		9				16	
												***		10				18	
												***		11				20	
												***		12				22	
												***		13				24	
												***		14				26	
												***		15				28	
												***		16				30	
												***		17				32	
												***		18				34	
												***		19					
												***		20					
												***		21					
												***		22					
												***		23					
												***		24					
												***		25					
												***		26					
												***		27					
												***		28					
												***		29					
												***		30					
												***		31					
												***		32					
												***		33					
												***		34					
												***		35					
												***		36					
												***		37					
												***		38					
												***		39					
												***		40					
												***		41					
												***		42					
												***		43					
												***		44					
												***		45					
												***		46					
												***		47					
												***		48					
												***		49					
												***		50					
												***		51					
												***		52					
												***		53					
												***		54					
												***		55					
												***		56					
												***		57					
												***		58					
												***		59					
												***		60					
												***		61					
												***		62					
												***		63					
												***		64					
												***		65					
												***		66					
												***		67					
												***		68					
												***		69					
												***		70					
												***		71					
												***		72					
												***		73					
												***		74					
												***		75					
												***		76					
												***		77					
												***		78					
												***		79					
												***		80					
												***		81					
												***		82					
												***		83					
												***		84					
												***		85					
												***		86					
												***		87					
												***		88					
												***		89					
												***		90					
												***		91					
												***		92					
												***		93					
												***		94					
												***		95					
												***		96					
												***		97					
												***		98					
												***		99					
												***		100					
												***		101					
												***		102					
												***		103					
												***		104					
												***		105					
												***		106					
												***		107					
												***		108					
												***		109					
												***		110					
												***		111					
												***		112					
												***		113					
												***		114					
												***		115					
												***		116					
												***		117					
												***		118					
												***		119					
												***		120					
												***		121					
												***		122					
												***		123					
												***		124					
												***		125					
												***		126					
												***		127					
												***		128					
												***		129					
												***		130					
												***		131					
												***		132					
												***		133					
												***		134					
												***		135					
												***		136					
												***		137					
												***		138					
												***		139					
												***		140					
												***		141					
												***		142					
												***		143					
												***		144					
												***		145					
												***		146					
												***		147					
												***		148					
												***		149					
												***		150					
												***		151					

LITOGINIS STULPILIS

[illegible]

ABS. AUKSIS, m: 122,30

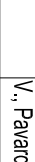
[illegible]

LITOLIGINIS STULP

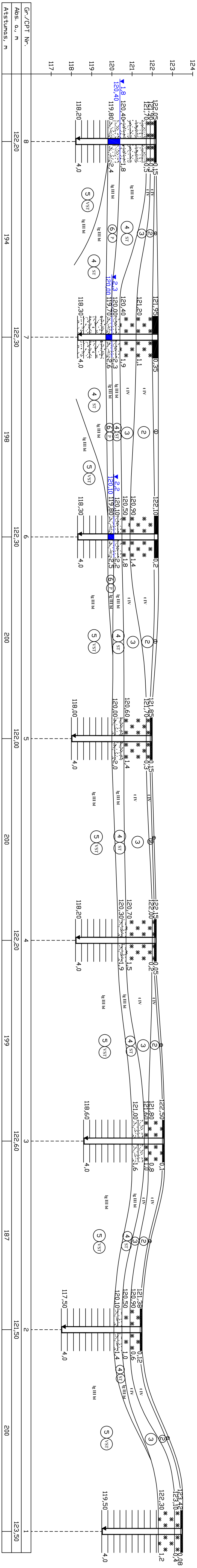
... ..

ABS. AUKSTIS, m: 12.

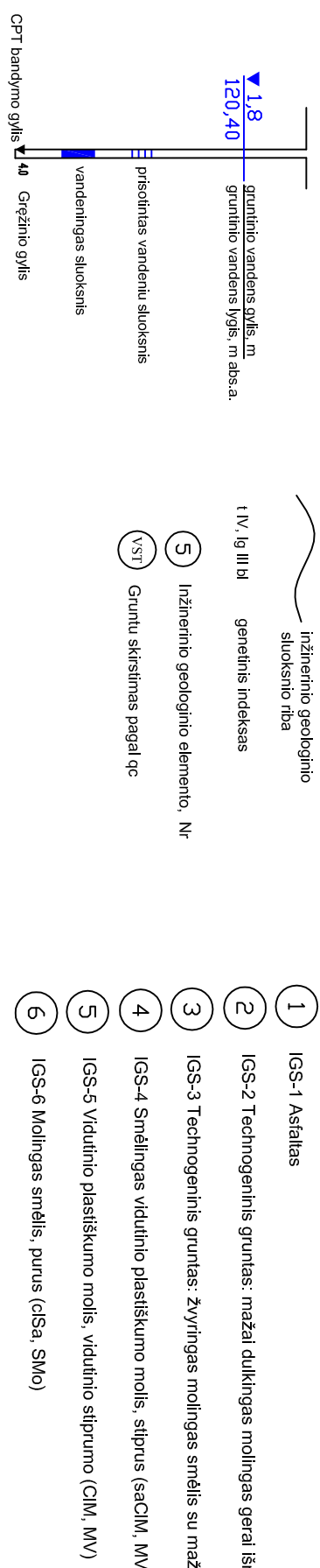
GEOLOGINIS INDEKSAS		IGS NR.		GYLIS NUO ŽEMĖS PAV. M		SLUOKSNIO STORIS, M		SLUOKSNIO PADO ABS. AUKŠTIS, M		GRINTO ABRĄŠMAS		GR.		LITOLOGINIS STULPĖLIS		GYLIS, M		GR. VANDENS LYGIS		GEOTECHNINIO BANDYMO KREIVĖS	
lit	1	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	Aukštis	gr.	lit	1	2	3	4	1	2	3	4	5m 20 40 60 80 100 120 140 160 180 200 220
	2	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5												
lit	3	0,5	0,2	1,2	1,70	1,80	1,80	1,80	1,80	Vertikulinis pado storis: 1,80 m Horizontalus pado storis: 1,80 m Horizontal											

	Paratijos	V., Parandė	Paratės	Izinierniai geoduliniai tyrimai Objektas: šiltnus gatvės akvaria. Nivau m.
	Geodulgas	I. Karščiuvienė		
	Geodulgas	I. Karščiuvienė		
	Geodulgas	I. Karščiuvienė		
Raguonės: UAB GEO-EXPERTS Išdarinys p. 21-3, LT-49165 Kaunas tel. +370 (86) 710 552 el. paštas: info@geopert.lt	Brežinys: Grežinių stipulėms su geodezinio bandymo CPT metams: Ga-1(CPT), Ga-8(CPT)	Leidinio Nr. Masėlis	Tyrimų data	353554 Mw 1100 2025.11.25

Inžinerinis geologinis pļūvis I-I'



Sutartiniai ženklai



Parojinis		V. Parvate	Parāšas	Inžinieria geodanālija tīrma	
Geodālogas	I. Kaškinč-Mockienē			Objektas: Sdātes gāvies atkāpa vāvā m.	
Geodālogas	I. Kudraisaun				
Rangpas:  UAB "GEO EXPERTS" Išamānānālis pl. 217-3, LT-49166 Kaunas tel. +370 (688) 70 552 el. pašāas info@geoexperts.lt				Bērzyns: Inžinieris geodānālis pūvāis I' su sūtanānāis zāvāklāis	
Lēidimo Nr.		Māstels	Tīrmy data		
3935504		Mā 1:100 WM 1:2000	2025.11.25		

ŽEMĖS GELMIŲ GEOLOGINIŲ TYRIMŲ REGISTRACIJOS LAPAS

Tyrimo identifikavimo numeris Žemės gelmių registre

57618-2026

1. Tyrimo užsakovas Uždaroji akcinė bendrovė "Atamis", reg.kodas 300564438, Vilniaus apskr., Vilniaus m. sav., Vilniaus m., Žirmūnų g. 139A

(juridinio asmens pavadinimas, teisinė forma, kodas, buveinės adresas; arba fizinio asmens vardas, pavardė, asmens kodas, gyvenamosios vietos adresas; arba juridinių ir (ar) fizinių asmenų grupės, veikiančios pagal jungtinės veiklos sutartį, šalių vardai, pavardės, pavadinimai, juridinių asmenų teisinės formos, kodai, jungtinės veiklos sutarties sudarymo data ir numeris)

2. Tyrimo vykdytojas UAB "Geo experts", reg.kodas 306229578, Kaunas, Islandijos pl. 217-3

(juridinio asmens pavadinimas, teisinė forma, kodas, buveinės adresas; arba fizinio asmens vardas, pavardė, asmens kodas, gyvenamosios vietos adresas; arba juridinių ir (ar) fizinių asmenų grupės, veikiančios pagal jungtinės veiklos sutartį, šalių vardai, pavardės, pavadinimai, juridinių asmenų teisinės formos, kodai, jungtinės veiklos sutarties sudarymo data ir numeris)

3. Leidimo tirti žemės gelmes Nr. 3935504, išdavimo data 2023-04-25

4. Tyrimo būdas: Tiesioginis

5. Tyrimo rūšis: Inžinerinis geologinis ir geotechninis tyrimas, II-a geotechninė kategorija

6. Tyrimų tikslas ir (ar) etapas Stoties gatvės atkarpa Vievio m. II-os geotechninės kategorijos projektiniai inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai.

7. Duomenys apie tyrimo objektą

Tyrimo objekto tipas	objektai: transporto infrastruktūros objektai
Tyrimo objekto pavadinimas	Stoties gatvės atkarpa Vievio m.
Tyrimo objekto adresas	Vilniaus apskr., Elektrėnų sav., Vievio sen., Vievio m., Stoties g.
Tyrimo ploto ribos arba tyrimų vietos koordinatės (1994 metų Lietuvos koordinatinių sistemoje)	Elementas Nr.1: Nr.1 6071018 552741; Nr.2 6071219 552860; Nr.3 6071336 552702; Nr.4 6071457 552544; Nr.5 6071580 552388; Nr.6 6071702 552230; Nr.7 6071824 552074; Nr.8 6071962 551923; Nr.9 6071948 551904; Nr.10 6071806 552058; Nr.11 6071684 552214; Nr.12 6071565 552374; Nr.13 6071440 552530; Nr.14 6071321 552691; Nr.15 6071211 552835; Nr.16 6071032 552726;

8. Tyrimo pradžios data 2025-11-25, tyrimo pabaigos data 2026-02-28

9. Tyrimo dokumento (-ų) (ataskaitos(-ų)) pavadinimas (-ai)

Pateikimo data

Stoties gatvės atkarpa Vievio m. II-os geotechninės kategorijos projektinių inžinerinių geologinių ir geotechninių tyrimų ataskaita.	2026-02-28
--	------------

10. Pridedami dokumentai: Kapitalinis remontas Stoties g., Vievio m.

(darbų programa, techninė užduotis, projektas)

Užpildė:

Pareigų pavadinimas	geologė
Vardas, Pavardė	Inesa Kashko-Mockiene
Data	2025-11-25
Telefono numeris	+37063937560
El. paštas	info@geoexpert.lt

Paraiškos registracijos Nr.

ŽGT-2025-5152

Paraiškos pateikimo data

2025-11-25

Tyrimo įregistravimo Žemės gelmių registre data

2026-01-20

Žemės gelmių registro tvarkytojo pastabos:

Dokumentą atspausdino

Inesa Kashko-Mockiene
2026-01-20, 18:08:20

**UŽDAROSIOS AKCINĖS BENDROVĖS
„ATAMIS“
DIREKTORIUS**

**ĮSAKYMAS
DĖL PAREIGŲ PASKYRIMO**
2025 m. gegužės 5 d. Nr. P- 1045
Vilnius

Vykdamas objekto „SGATVIŲ PASKIRTIES (SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ STATINIŲ)
STOTIES G., VIEVYJE KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS“ projektavimo darbus

s k i r i u projekto vadovu Rimvydą Juodką, kvalifikacijos atestato Nr. 30394, ir įpareigoju
vykdyti paskirtas pareigas.

Direktorius



Mindaugas Undaravičius



STATYBOS PRODUKCIJOS
SERTIFIKAVIMO CENTRAS

Valstybės įmonė Statybos produkcijos sertifikavimo centras, įmonės kodas 110068926, Linkmenų g. 28, LT-08217 Vilnius

KVALIFIKACIJOS ATESTATAS

Nr.30394

Rimvydas Juodka

A.k. [redacted]

Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto vadovo, ypatingojo statinio projekto vykdymo priežiūros vadovo ir statinio ekspertizės vadovo pareigas.

Statiniai: susisiekimo komunikacijos (keliai, gatvės, geležinkelio kelias, kiti transporto statiniai), taip pat minėti statiniai, esantys kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje.

Direktorius



Valdemaras Gauronskis

19380

Išduotas 2018 m. sausio 22 d.

Pirmą kartą išduotas 2012 m. gruodžio 19 d.

Kvalifikacijos atestatų registras skelbiamas www.spsc.lt



STATYBOS PRODUKCIJOS
SERTIFIKAVIMO CENTRAS

Valstybės įmonė Statybos produkcijos sertifikavimo centras, įmonės kodas 110068926, Linkmenų g. 28, LT-08217 Vilnius

KVALIFIKACIJOS ATESTATAS

Nr.37607

Rūta Akučkaitė



Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto dalies vadovės ir ypatingojo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovės pareigas.

Statiniai: susisiekimo komunikacijos (keliai, gatvės), taip pat minėti statiniai, esantys kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje.

Projekto dalys: konstrukcijų, susisiekimo, pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo, statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo.

Direktorius



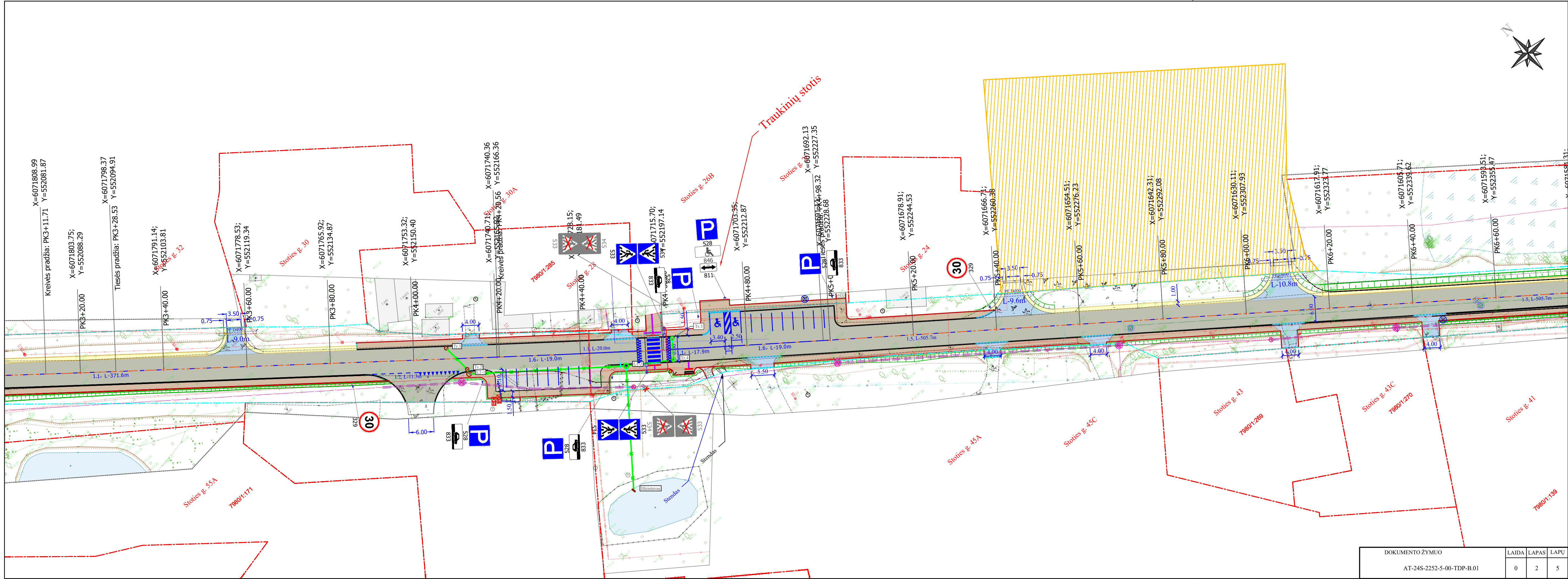
Valdemaras Gauronskis

Išduotas 2021 m. balandžio 19 d.

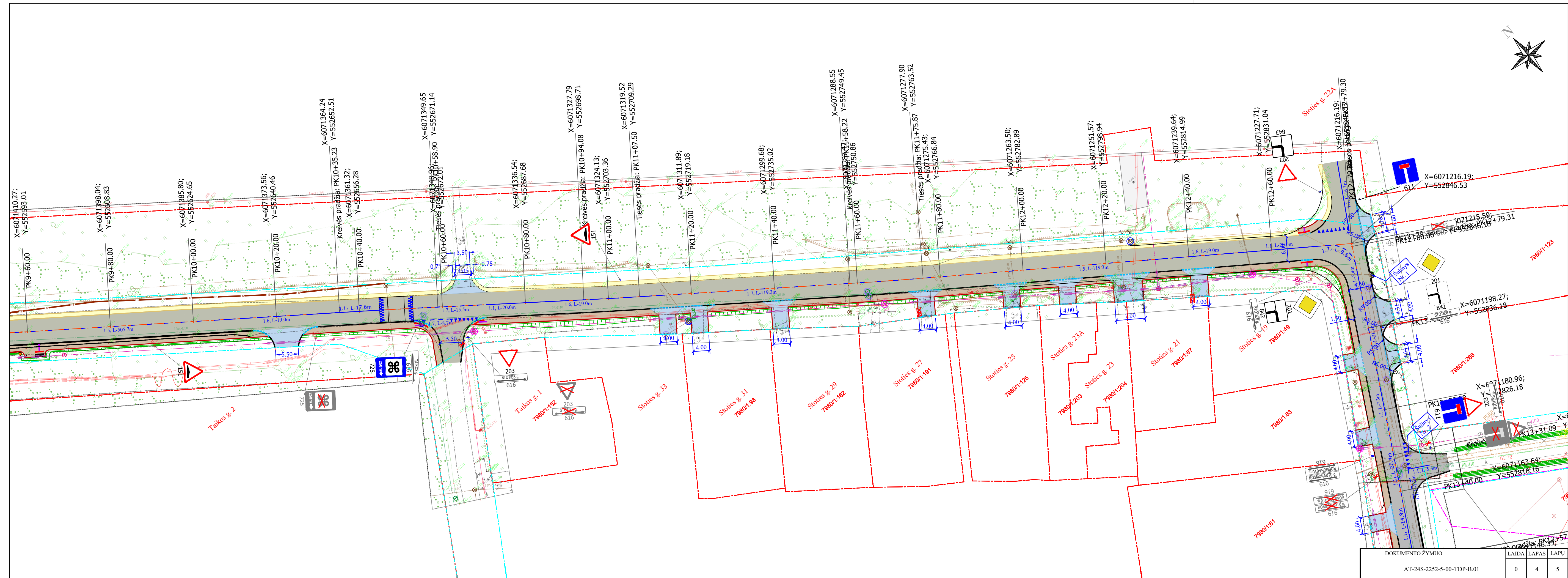
Pirmą kartą išduotas 2017 m. rugsėjo 26 d.

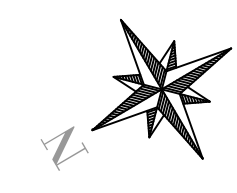
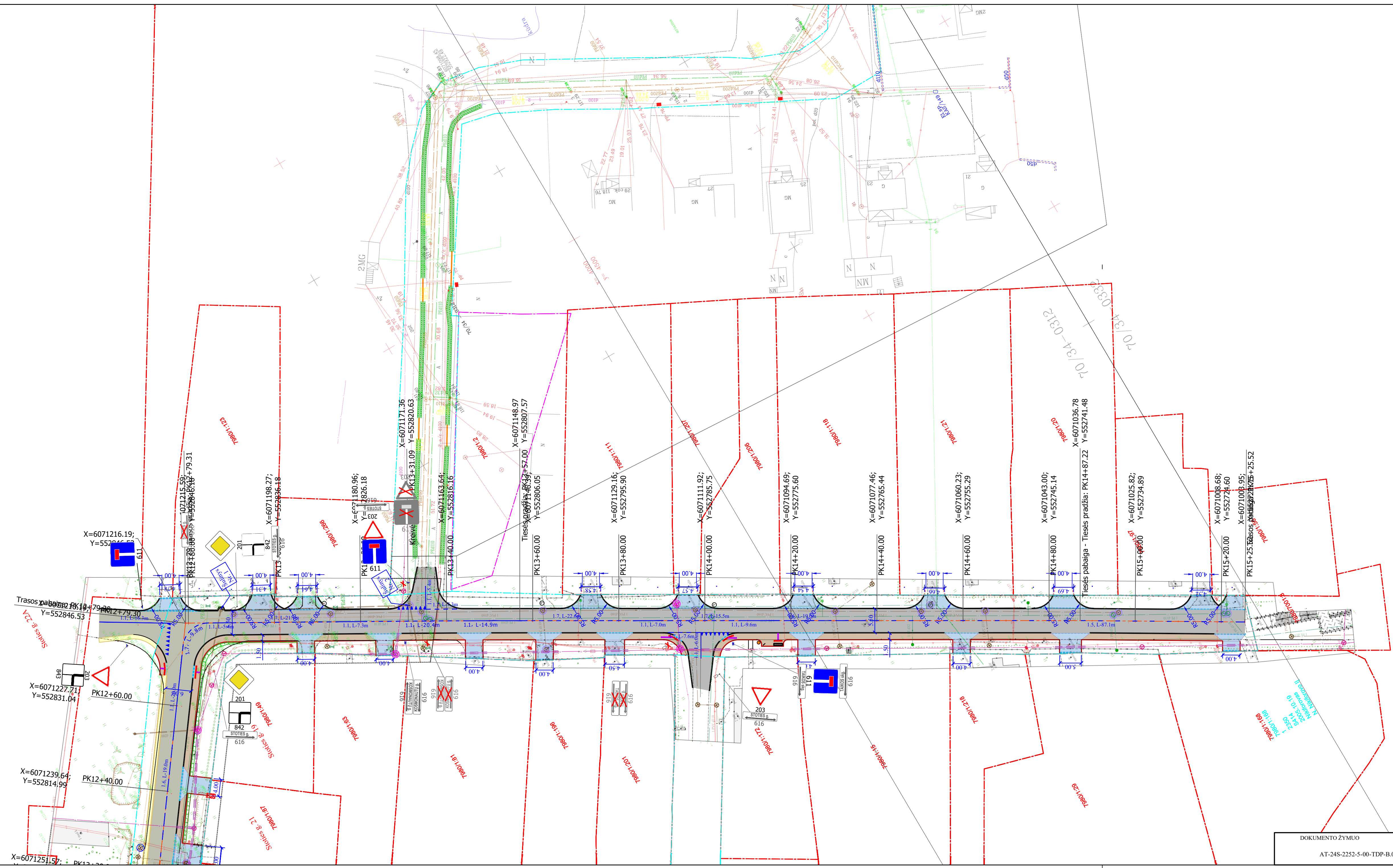
Kvalifikacijos atestatų registras skelbiamas www.spsc.lt

26390

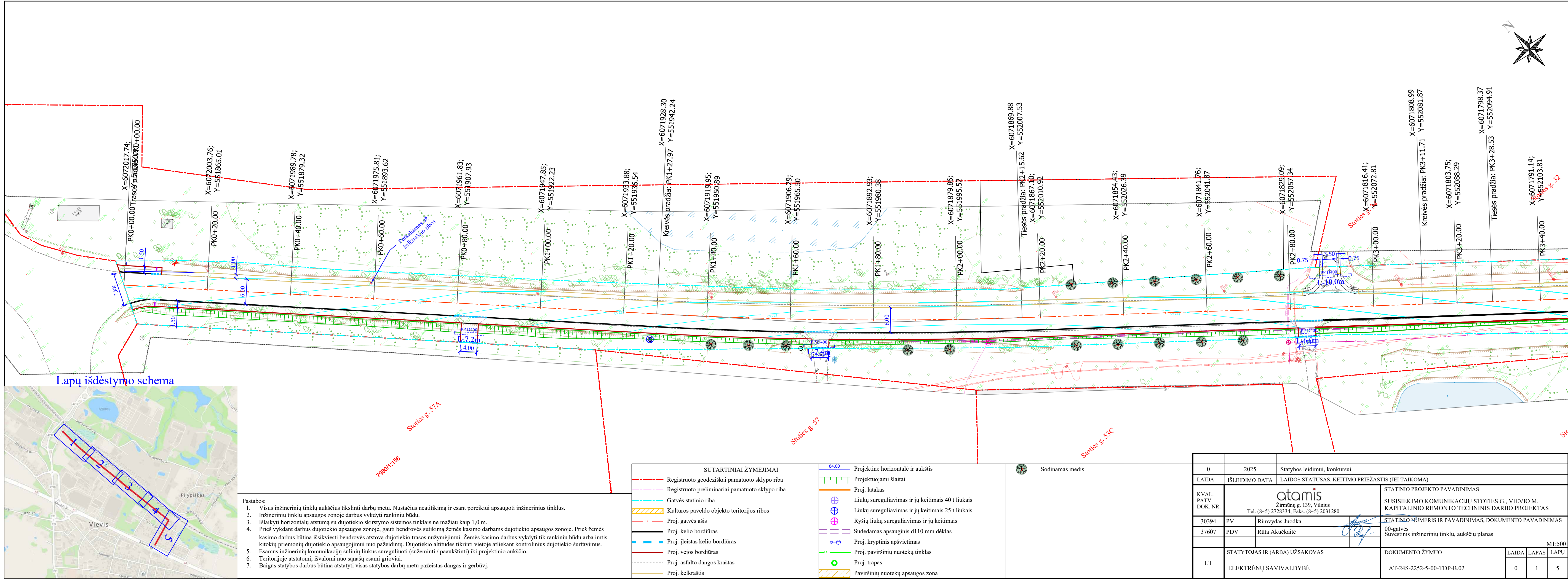


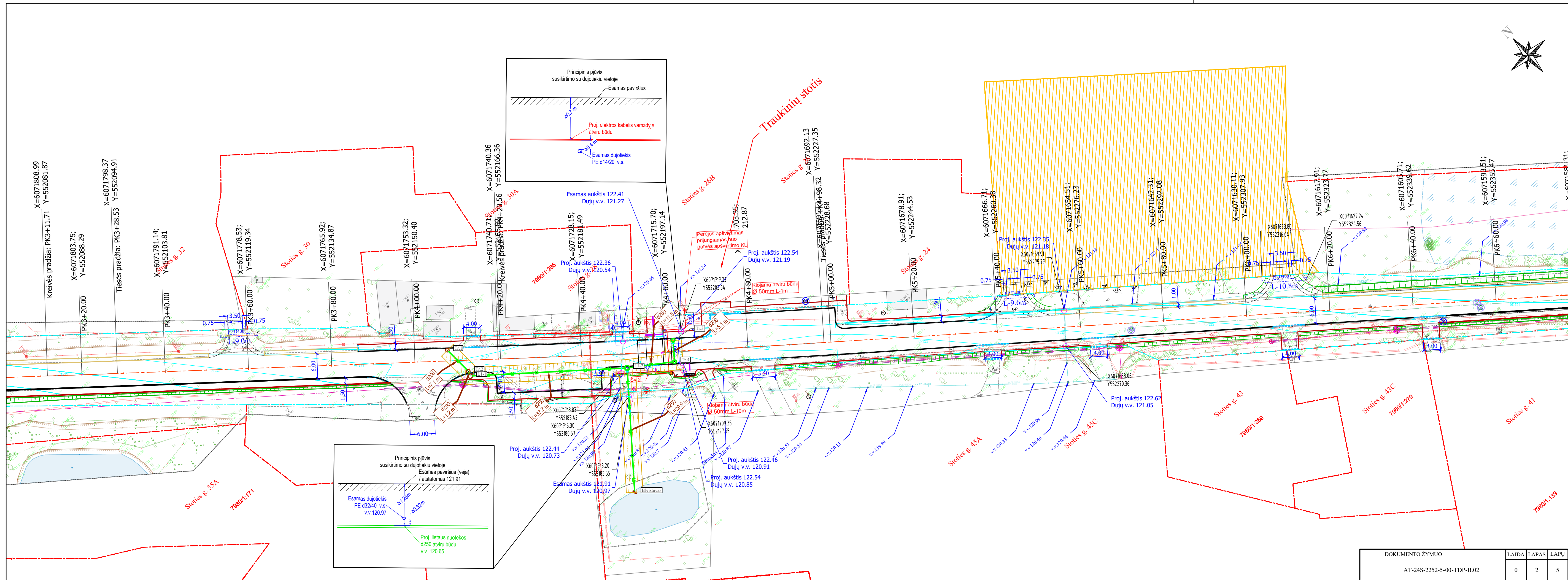
DOKUMENTO ŽYMUO	LAIDA	LAPAS	LAPŲ
AT-24S-2252-5-00-TDP-B.01	0	2	5

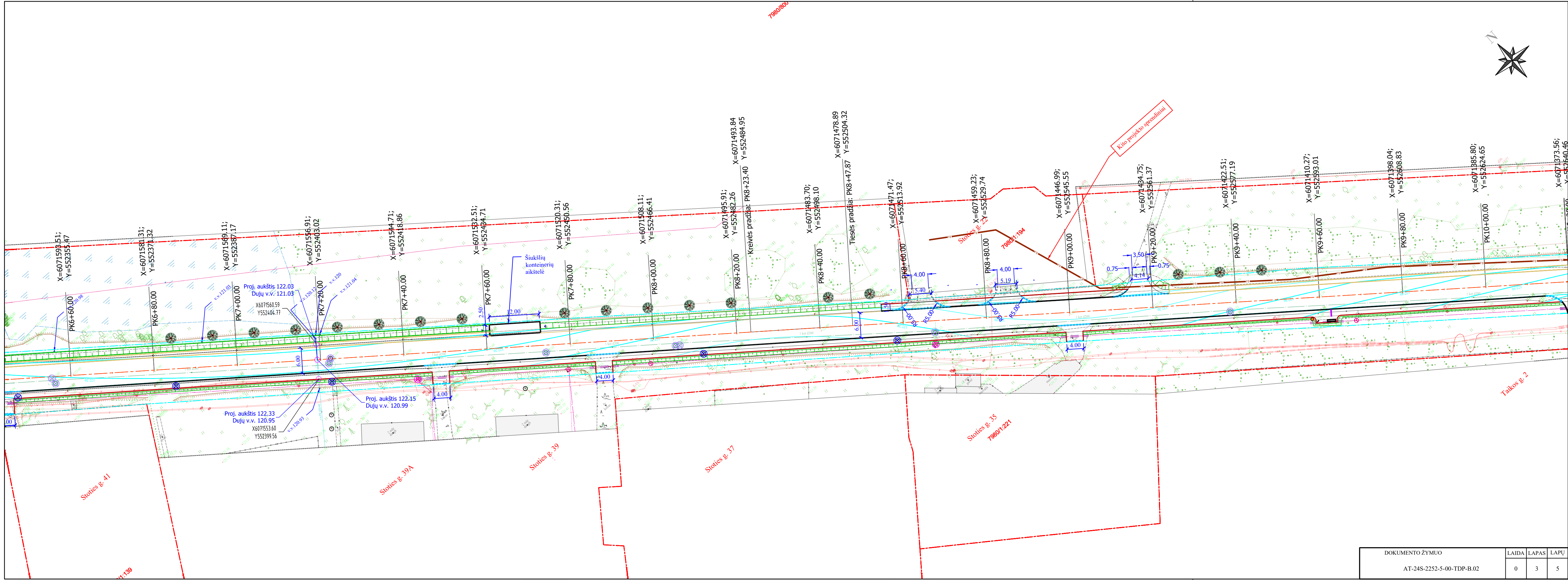




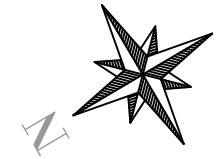
DOKUMENTO ŽYMUO	LAIDA	LAPAS	LAPŲ
AT-24S-2252-5-00-TDP-B.01	0	5	5



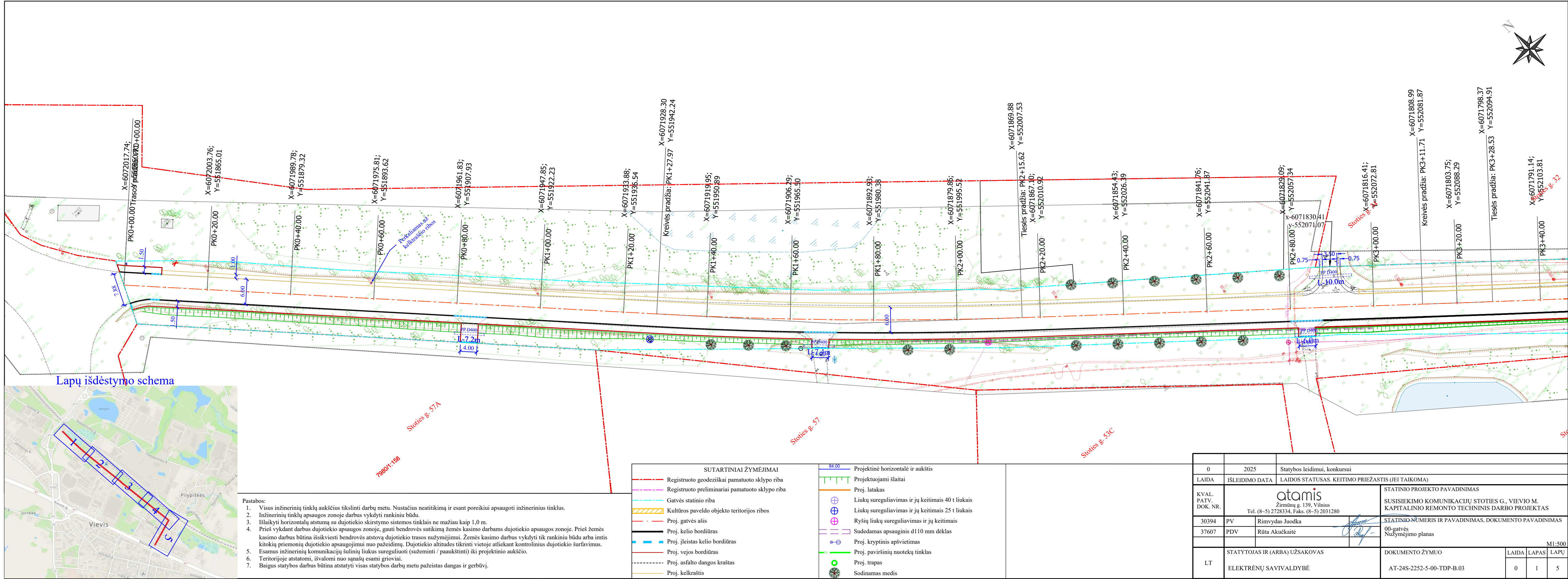


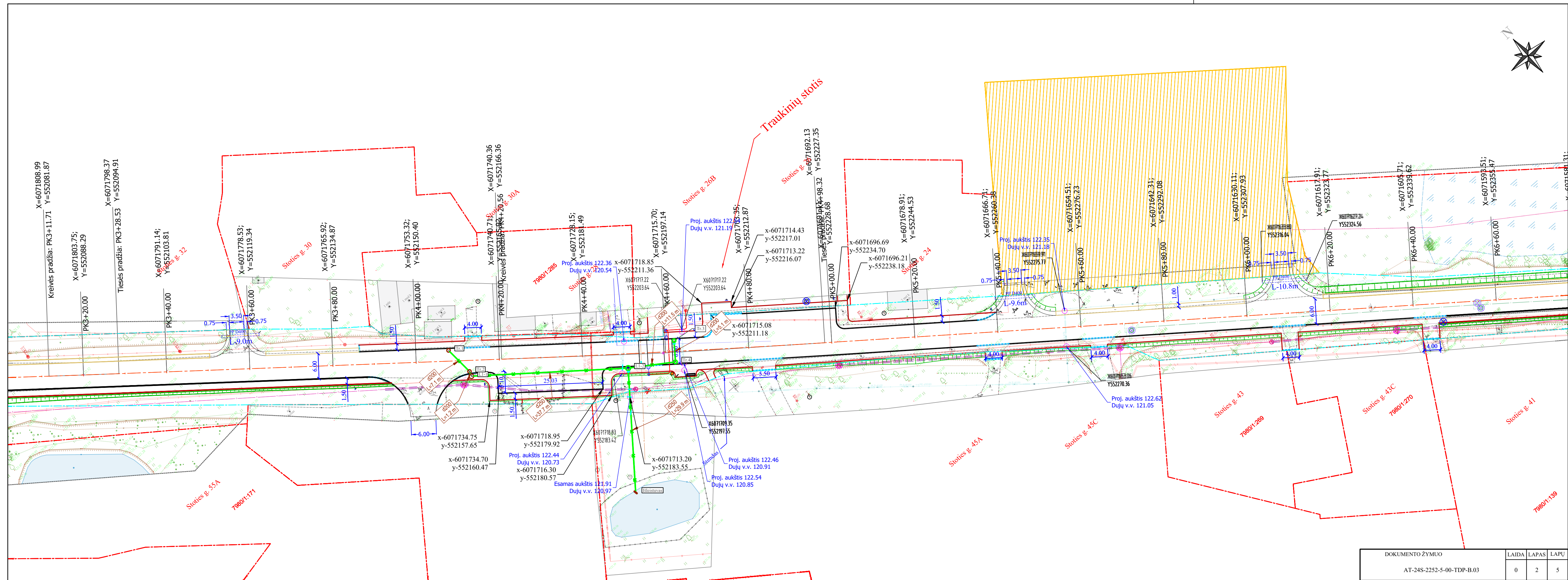


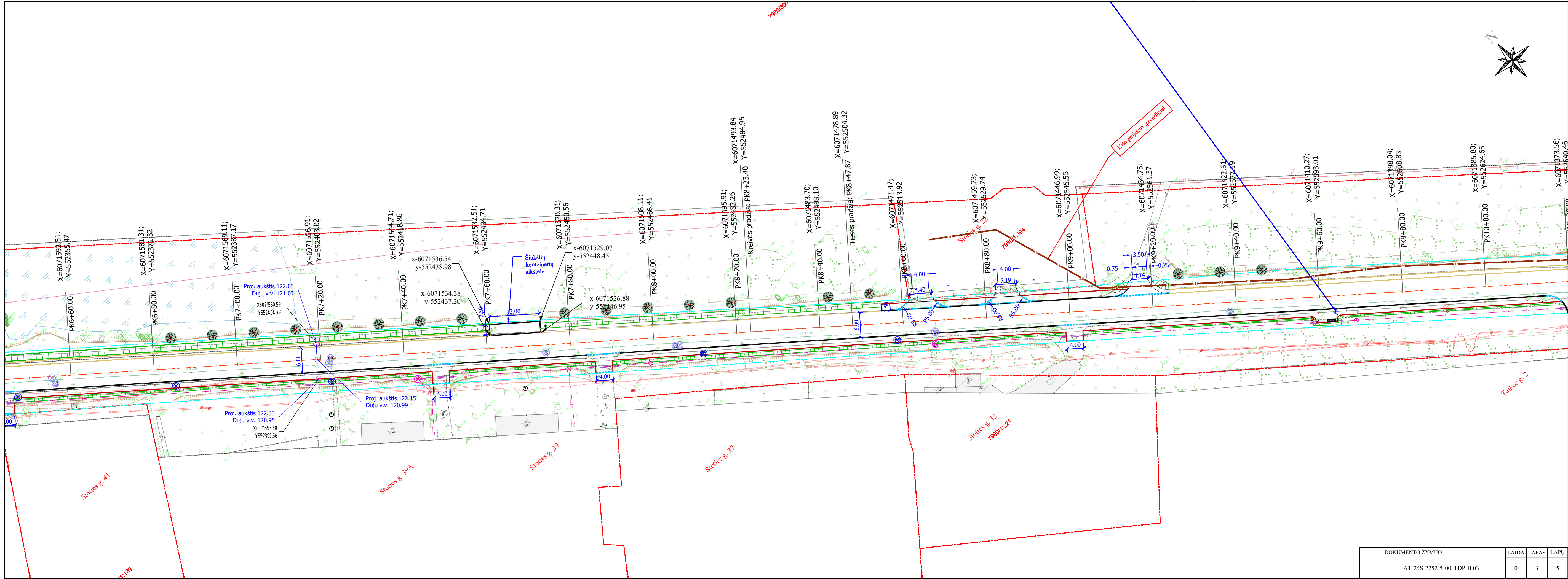
DOKUMENTO ŽYMUO	LAIDA	LAPAS	LAPŲ
AT-24S-2252-5-00-TDP-B.02	0	3	5



DOKUMENTO ŽYMUO	LAIDA	LAPAS	LAPŲ
AT-24S-2252-5-00-TDP-B.02	0	5	5







DOKUMENTO ŽYMUO	LAIDA	LAPAS	LAPŲ
AT-24S-2252-5-00-TDP-B.03	0	3	5

