

STATYTOJAS: **PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖ**

PROJEKTUOTOJAS: **UAB „PATVANKA“**

PROJEKTO  
PAVADINIMAS: **KURORTO GATVĖS (RUOŽO NUO KURORTO G. 120 IKI  
KURORTO G. IŠVAŽIAVIMO Į APLINKKELĮ) PALANGOJE  
REKONSTRAVIMO PROJEKTAS**

STATINIO PROJEKTO  
NUMERIS: **2237**

PROJEKTO  
RENGIMO ETAPAS: **TECHNINIS DARBO PROJEKTAS**

STATINIO STATYBOS  
RŪŠIS: **REKONSTRAVIMAS**

STATINIO KATEGORIJA: **NEYPATINGASIS**

PROJEKTO  
DALIS: **BENDROJI**

BYLOS ŽYMUO: **BD - 01**


BYLOS LAIDOS ŽYMUO: **0**

BYLOS IŠLEIDIMO  
DATA: **2023**

Kvalifikaciją patvirtinančio dokumento Nr.	Pareigos	Vardas, pavardė	Parašas
	Direktorius	Kęstutis Amolevičius	
1594	Projekto vadovas	Kęstutis Amolevičius	

## BYLOS DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Pas-tabos	Lapo Nr.
	1		<b>Tekstiniai dokumentai</b>		2
2237-TDP-BSŽ	1	0	Bylos dokumentų sudėties žiniaraštis		3
2237-TDP-PSŽ	1	0	Projekto sudėties žiniaraštis		4
2237-TDP-BAR	6	0	Bendrasis aiškinamasis raštas		5-10
2237-TDP-BTS	6	0	Bendroji techninė specifikacija		11-16
2237-TDP-BSR	1	0	Bendrieji statinio rodikliai		17
	1	0	Projektavimo programų sąrašas		18
	1		<b>Grafiniai dokumentai</b>		19
2237-TDP-S-BR-01	2	0	Nužymėjimo, dangų ir aukščių planas M1:500		20-21
2237-TDP-S-BR-03	1	0	Skersiniai profiliai M1:100		22
2237-TDP-S-BR-01	2	0	Nužymėjimo ir dangų planas M1:500 (su elektrotechniniais sprendiniais ir derinimais)		23-24
	1		<b>Pridedamieji dokumentai</b>		25
UAB „Patvanka“	1		Įsakymas dėl statinio projekto vadovo paskyrimo		26
	1		Pritarimų suderinimų sąrašas		27
Palangos miesto savivaldybės administracija	3		2022-05-05 Techninio darbo projekto parengimo techninė užduotis Nr.(4.1.E)A1-682		28-30
VĮ Registrų centras	2		Nekilnojamojo turto registro centrinio duomenų banko iš-rašas (u. d. Nr. 4400-4352-6154)		31-32
VĮ Registrų centras	1		Nekilnojamojo turto registro centrinio duomenų banko iš-rašas (u. d. Nr. 4400-5478-4940)		33
NŽT Palangos skyrius	5		Dėl sutikimo tiesiti susisiekimo komunikacijas, inžinerinius tinklus ir statyti jiems funkcionuoti būtinus statinius valstybinėje žemėje kurioje nesuformuoti žemės sklypai 2023 05 16 Nr. SUVA-7504-(8.53E)		34-38
AB Telia	2		Techninės projektavimo sąlygos 2022-05-12 Nr. 2022-01808		39
AB ESO	2		Elektros tinklų ir įrenginių perkėlimo (rekonstravimo) sąlygos Nr. ISK22-42268		40-41
UAB „Patvanka“	6		Projektinių pasiūlymų viešinimo ataskaita		42-47
IS „Infostatyba“	1		Prašymas pritarti projektiniams pasiūlymams 2023-05-30 Nr.PSP-33-230530-00056		48
Palangos miesto savivaldybės administracija	2		2023-05-03 raštas Nr. (4.23 E) D3-1606 „Dėl projektinių pasiūlymų“		49-50
Palangos miesto savivaldybės administracija	2		2023-06-08 raštas Nr. (4.23 E) D3-1992 „Dėl Kurorto gatvės un. Nr. 4400-5478-4940 rekonstravimo (ruožo nuo Kurorto g.120 iki Kurorto g. išvažiavimo į aplinkelį), Palangoje, techninio darbo projekto sprendinių“.		51-52
UAB„Topoprojektas ir Co“	10		Topografinis planas		53-62
UAB „InGeo“	61		Inžinerinių geologinių tyrimų ataskaita		63-123

0	2023	Statybos leidimui, konkursui, statybai			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
Kval. patv. dok. Nr.	UAB „PATVANKA“		Statinio projekto pavadinimas KURORTO GATVĖS (RUOŽO NUO KURORTO G. 120 IKI KURORTO G. IŠVAŽIAVIMO Į APLINKKELĮ) PALANGOJE REKONSTRAVIMO PROJEKTAS		
15941	PV	K. Amolevičius			Laida
			Dokumento pavadinimas BYLOS DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS		0
It	PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖ		Dokumento žymuo 2237 –TDP – BSŽ	Lapas 1	Lapų 1

# **TEKSTINIAI DOKUMENTAI**

**Projekto  
sudėties žiniaraštis**

Eil. Nr.	Bylos žymuo	Laida	Pavadinimas	Pastabos
1	BD - 01	0	Bendroji	
2	S - 02	0	Susisiekimo	
3	KS - 03	0	Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo	

0	2023	Statybos leidimui, konkursui, statybai			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. keitimo priežastis (jei taikoma)			
Kval. patv. dok.Nr.	UAB „PATVANKA“		Projekto pavadinimas: KURORTO GATVĖS ( RUOŽO NUO KURORTO G. 120 IKI KURORTO G. IŠVAŽIAVIMO Į APLINKKELĮ) PALANGOJE REKONSTRAVIMO PROJEKTAS		
			Dokumento pavadinimas:	Laida	
1594	PV	K. Amolevičius	PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS		0
It	Statytojas: PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖ		Dokumento žymuo: 2237-TDP-PSŽ		Lapas 1
					Lapų 1



# BENDRASIS AIŠKINAMASIS RAŠTAS

## 1. PROJEKTUOJAMO STATINIO DUOMENYS

**Projekto pavadinimas.** Kurorto gatvės (ruožo nuo Kurorto g. 120 iki Kurorto g. išvažiavimo į aplinkkelį) Palangoje rekonstravimo projektas.

**Statinys.** Kurorto gatvė

**Statybos geografinė vieta.** Kurorto g. atkarpa nuo Kurorto g. 120 iki Kurorto g. išvažiavimo į aplinkkelį) Palangos m.

**Statybos rūšis.** Pagal STR 01.01.08:2002 – rekonstravimas

**Statinio paskirtis.** Susisiekimo komunikacijos: kelias (gatvė).

**Statinio kategorija.** Nesudėtingasis

**Projekto sprendiniai nepažeidžia trečiųjų asmenų interesų, įvertinant LR Statybos įstatymo 6 straipsnio 4 dalies nuostatas.**

## 2. PROJEKTO RENGIMO PAGRINDAS

### Privalomieji dokumentai

- Palangos miesto savivaldybės administracijos direktoriaus 2022-05-04 įsakymu Nr.(4.1.E) A1-682 patvirtinta Techninio darbo projekto parengimo techninė užduotis.
- Telia Lietuva, AB 2022-05-12 techninės projektavimo sąlygos Nr. 2022-01808.
- ESO 2022-04-22 Elektros tinklų ir įrenginių perkėlimo (rekonstravimo) sąlygos Nr.ISK22-42268.
- NŽT Palangos skyrius 2023-05-16 raštas Nr. SUVA-7504-(8.53 E.) Dėl sutikimo tiesti susisiekimo komunikacijas, inžinerinius tinklus ir statyti jiems funkcionuoti būtinus statinius valstybinėje žemėje, kuriose nesuformuoti žemės sklypai.

### Pagrindiniai normatyviniai dokumentai, kuriais vadovaujantis parengtas TDP

#### LR įstatymai

- LR Statybos įstatymas.
- LR Aplinkos apsaugos įstatymas.
- LR Žemės įstatymas.
- LR Teritorijų planavimo įstatymas.
- LR Atliekų tvarkymo įstatymas.
- LR Kelių įstatymas.
- LST 1516:2015 Statinio projektavimas. Bendrieji įforminimo reikalavimai

### Organizaciniai tvarkomieji statybos techniniai reglamentai

- STR 1.01.04:2015 Statybos produktų, neturinčių darniųjų techninių specifikacijų, eksploatacinių savybių pastovumo vertinimas, tikrinimas ir deklaravimas. Bandymų laboratorijų ir sertifikavimo įstaigų paskyrimas. Nacionaliniai techniniai įvertinimai ir

0	2023	Statybos leidimui, konkursui, statybai			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. keitimo priežastis (jei taikoma)			
Kval. patv. dok.Nr.	UAB „PATVANKA“			Projekto pavadinimas: KURORTO GATVĖS (RUOŽO NUO KURORTO G. 120 IKI KURORTO G. IŠVAŽIAVIMO Į APLINKKELĮ) PALANGOJE REKONSTRAVIMO PROJEKTAS	
				Dokumento pavadinimas:	Laida
1594	PV	K. Amolevičius		BENDRASIS AIŠKINAMASIS RAŠTAS	0
It	Statytojas: PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖ			Dokumento žymuo: 2237 - TDP -BAR	Lapas 1
					Lapy 6

laboratorių ir sertifikavimo įstaigų paskyrimas. Nacionaliniai techniniai įvertinimai ir techninio vertinimo įstaigų paskyrimas ir paskelbimas.

2. STR 1.01.08:2002 Statinio statybos rūšys.
3. STR 1.01.03:2017 Statinių klasifikavimas
4. STR 1.02.01:2017 Statybos dalyvių atestavimo ir teisės pripažinimo tvarkos aprašas.
5. STR 1.03.01:2016 Statybiniai tyrimai, statinio avarija.
6. STR 1.04.02:2011 Inžineriniai geologiniai (geotechniniai) tyrimai.
7. STR 1.04.04:2017 Statinio projektavimas, projekto ekspertizė.
8. STR 1.05.01:2017 Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas.
9. STR 1.06.01:2016 Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra.
10. STR 1.12.06:2002 Statinio naudojimo paskirtis ir gyvavimo trukmė.
11. Elektros įrenginių bandymų normų ir apimčių sąrašas. 2016
12. Elektros tinklų apsaugos taisyklės. 2010 (galiojanti suvestinė redakcija 2020.01.01)
13. Saugos eksploatuojant elektros įrenginius taisyklės. 2010 (galiojanti suvestinė redakcija 2021.01.01 - 2020.04.30)
14. Elektros įrenginių įrengimo bendrosios taisyklės. 2012 (galiojanti suvestinė redakcija 2019.10.01)
15. Elektrinių ir elektros tinklų eksploatavimo taisyklės. 2013 (galiojanti suvestinė redakcija 2019.05.01)
16. Elektros įrenginių relinės apsaugos ir automatikos įrengimo taisyklės. 2011
17. Apšvietimo elektros įrenginių įrengimo taisyklės. 2011
18. Elektros linijų ir instaliacijos įrengimo taisyklės. 2011 (galiojanti suvestinė redakcija 2020.01.01)
19. Galios elektros įrenginių įrengimo taisyklės. 2012
20. Bendrosios gaisrinės saugos taisyklės. 2018 (galiojanti suvestinė redakcija 2019.05.01)
21. Kelio ženklų ir vertikaliojo ženklinimo įrengimo taisyklės
22. PJT KŽA 08 Kelio ženklų atramų parinkimo, projektavimo ir įrengimo taisyklės

### **Techninių reikalavimų statybos techniniai ir kiti reglamentai**

1. STR 2.01.01(1):2005 Esminis statinio reikalavimas (ESR). Mechaninis patvarumas ir pastovumas.
2. STR 2.01.01(2):1999 ESR. Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga.
3. STR 2.01.01(3):1999 ESR. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga.
4. STR 2.01.01(4):2008 ESR. Naudojimo sauga.
5. STR 2.03.01:2019 Statinių prieinamumas.
6. STR 2.07.01:2003 Vandentiekis ir nuotekų šalintuvas. Pastato inžinerinės sistemos. Lauko inžineriniai tinklai.
7. Europos parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr. 305/2011.

### **Aplinkos apsaugos normatyviniai dokumentai**

1. LR AM 2020 01 06 įsakymas Nr.D1-4 Dėl saugotinių medžių ir krūmų kirtimo, persodinimo ar kitokio pašalinimo atvejų, šių darbų vykdymo ir leidimų šiems darbams išdavimo, medžių ir krūmų vertės atlyginimo tvarkos aprašas.

## **3. PROJEKTINIAI SPRENDINIAI**

### **Esamos padėties aprašymas**

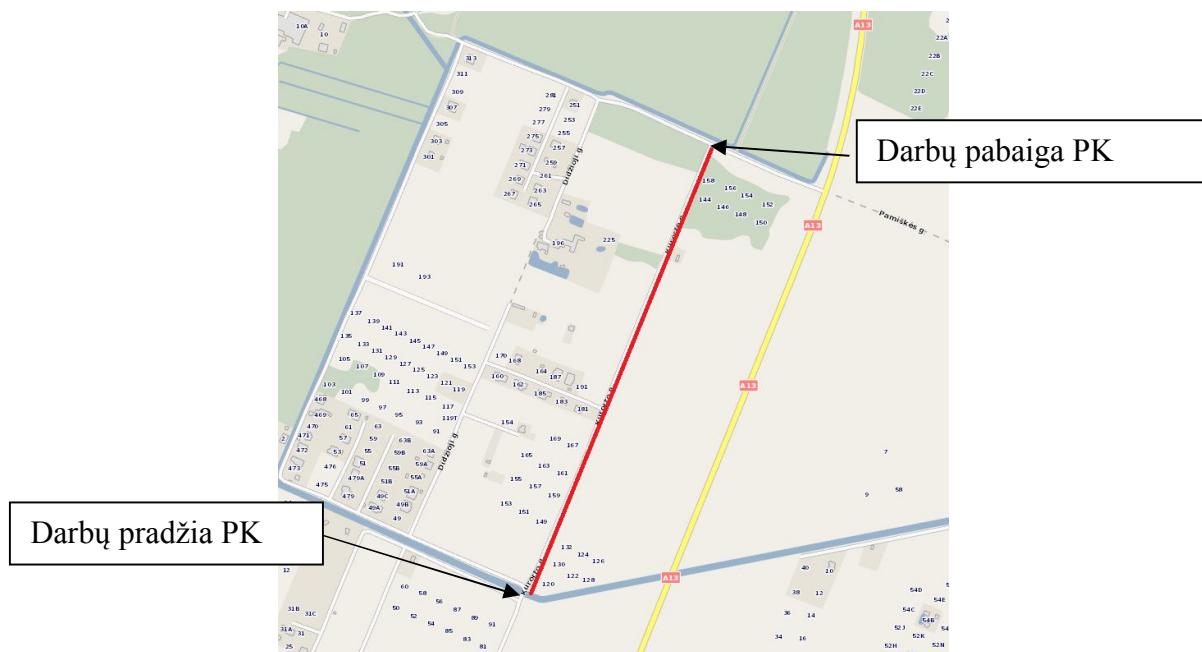
Esama teritorija, kurioje numatomas susisiekti komunikacijų Kurorto gatvės rekonstravimas, yra Palangos miesto mažai užstatytoje teritorijoje. Projektuojamos Kurorto gatvės atkarpa šiaurėje ribojasi su lauko keliu, o pietuose su magistraliniu keliu A11, Kretingos gatve, bet išvažiuojamas į ją yra užtvirtas. Darbų zonoje yra elektros tiekimo tinklai,

Dokumento žymuo:	Lapas	Lapų	Laida
2237 - TDP - BAR	2	6	0

drenažo tinklai.

Esama 0,4kV elektros orinė linija naikinama ir projektuojama nauja 0,4kV kabelinė linija (projektas "Elektros tinklų perkėlimas - rekonstravimas Kurorto g., Palanga, investicinis projekto Nr: E2N3242268).

Esama gatvės danga – žvyro, danga duobėta, važiuojantis transportas sukelia dulkes.



1 pav. Kurorto gatvės situacijos schema

Atliekant Kurorto g. Palangos m. rekonstravimo projektą, buvo pasinaudota UAB „Patvanka“ atlikto „Vandentiekio, buitinio nuotakyno tinklų ir nuotekų siurblinės Virbališkės-Medvalakio gyv. kv. Palangoje statybos projekto“ Inžinerinių geologinių tyrimų ataskaita (UAB „InGeo“ 2013 m.).

Projektuojamoje atkarpoje yra gręžiniai Nr. 7; Nr. 9; Nr. 10; Nr. 13.

Nustatyta, kad Kurorto gatvės statybos zonoje slūgso: dirbtinis gruntas – smėlis žvyringas, purus; dulkingas smėlis – vidutinio tankumo; dulkingas molis, kietai plastingas. Prognozuojamas gruntinio vandens lygis 1,45-2,20 m gilyje.

## Susisiekimas

Kurorto gatvės trasos pradžia prasideda ties sankryža su keliu nusukančiu į nuosavų namų kvartalą, o gatvės trasos pabaiga - ties sankirta su esamu lauko keliu.

Projektuojamos Kurorto gatvės ašis praeina esamo žvyrkelio trasa, Kurorto gatvės statinio ribose, atsižvelgiant į gretimų sklypų ribas ir esamą užstatymą. Kurorto gatvės važiuojamosios dalies plotis – 3,0-5,0 m, abiejose gatvės pusėje įrengiamas 0,50 - 1,0 m pločio kelkraštis. Sankryžos su skersinėmis gatvėmis projektuojamos viename lygyje.

Žemės reljefas projektuojamoje teritorijoje sąlyginai lygus. Teritorijos žemės paviršius svyruoja apie 5,97 – 8,94 altitudes, per ~0,773 km. atstumą.

Pagal STR 2.06.04:2014 duotą klasifikaciją Kurorto gatvė priskiriama Ds kategorijai.

Gatvės dangos konstrukcija parinkta atsižvelgiant į statybos zonoje vyraujančius gruntuos, hidrogeologines sąlygas. Visa tai įvertinta konstruktyviniuose sprendiniuose - atitinkamai parinktas dangos konstrukcijos storis.

Ją sudaro:

- 35-47-57 cm storio apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis,
- 25 cm žvyro 60% ir skaldos 40% pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mišinio,
- 5 cm žvyro dangos sluoksnis iš nesurištojo mišinio.

Važiuojamosios dalies dangos konstrukcija parinkta pagal KPT SDK 19, įvertinus

Dokumento žymuo:	Lapas	Lapų	Laida
2237 - TDP - BAR	3	6	0

šiuos kriterijus:

- gatvės kategorija – Ds;
- pagal KPT SDK 19 parinkta DK 0,1 klasės dangos konstrukcija;
- dangos konstrukcijos storis 65 cm;

Gatvės išilginį profilį siekta maksimaliai priderinti prie numatomo reljefo. Gatvės išilginio profilio nuolydis svyruoja nuo 0,4 iki 1,0 %. Išgaubtos kreivės mažiausias spindulys R-2500. Įgaubtos kreivės mažiausias spindulys R-5000, didžiausias spindulys R-12500.

Gatvė projektuojama nuo Pk0+00 iki Pk1+00 - 5,5 m pločio, o nuo Pk1+16,46 iki Pk7+73,70 - 3 m pločio. Nuo Pk1+16,46 gatvėje numatoma viena eismo juosta, bus numatomas vienos krypties eismas, apribotas atitinkamais kelio ženklais.

Gatvės važiuojamosios dalies skersinis nuolydis numatytas dvišlaitis – 3,0 % link kelkraščio.

Dangos konstrukcijos išilginis drenažas klojamas 1,20-1,97 m gylyje, atsižvelgiant į galimybę nuvesti surinktą vandenį į esamą griovį greta gatvės, ties Pk 0+00. Esamų komunikacijų šuliniai, patenkantys į darbų zoną, pritaikomi prie projektuojamos dangos g/b žiedais.

#### **4. GALIMA STATYBOS ĮTAKA APLINKAI**

Statybos darbai aplinkai neigiamos įtakos neturės.

Statybos metu aikštelė aptveriamą. Statybinės medžiagos sandėliuojamos statybos aikštelėje.

Želdinių šalinti nenumatoma. Želdiniai statybos metu turi būti saugomi.

Statybinės atliekos turi būti priduodamos atliekų tvarkytojams.

#### **Gamybos atliekos. Atliekų tvarkymas, šalinimas ir panaudojimas**

Atliekos objekte susidarys statybos darbų metu.

Statybinės atliekos statybos metu vadovaujantis LR Aplinkos ministro 2006-12-29 įsakymu Nr. D1-637 „Dėl statybinių atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo (Valstybės žinios, 2007-01-25, Nr. 10-403) rūšiuojamos

1. Statybvietėje turi būti rūšiuojamos susidarancios perdirbimui tinkamos atliekos ir pakartotiniam naudojimui tinkamos konstrukcijos (medžiagos), rūšiuojamos kitos atliekos – antrinės žaliavos, pavoingos atliekos.

2. Nepavoingos statybinės atliekos gali būti saugomos statybvietėje ne ilgiau kaip vienerius metus nuo jų susidarymo dienos, tačiau ne ilgiau kaip iki statybos darbų pabaigos. Pavoingos statybinės atliekos turi būti saugomos pagal Atliekų tvarkymo taisyklėse nustatytus reikalavimus ne ilgiau kaip 3 mėnesius nuo jų susidarymo, tačiau ne ilgiau kaip iki statybos darbų pabaigos taip, kad nekeltų pavojaus aplinkai ir žmonių sveikatai.

3. Inertinės (nepavoingos) statybinės atliekos gali būti smulkinamos mobilia įranga statybvietėje, kaip nustatyta šių Taisyklių 12–15 punktuose.

Statybinės atliekos statybos metu iki jų išvežimo ar panaudojimo kaupiamos ir saugomos kontaineriuose ar kitoje uždaroje talpykloje.

Statybinių atliekų turėtojas nusprendžia, kaip ir į kurią tvarkymo vietą bus gabenamos statybinės atliekos (tai gali atlikti spec. įmonės), taip pat jis atsako už tvarkingą jų pakrovimą ir pristatymą į sąvartyną.

Statytojas baigęs statybą, priduodamas statinį priėmimo naudoti komisijai, pateikia dokumentus apie faktinį susidariusių statybinių atliekų, netinkamų naudoti ir perdirbti, pristatymą į oficialų sąvartyną.

Statytojas statybinių atliekų tvarkymo dokumentaciją pateikia statinio priėmimo naudoti komisijos pirmininko, aplinkos apsaugos inspektoriaus ar kito Savivaldybės įgalioto pareigūno

Dokumento žymuo:	Lapas	Lapų	Laida
2237 - TDP - BAR	4	6	0

reikalavimu arba nurodo vietą ir adresą, kur buvo panaudotos statybinės atliekos.

Statybos metu susidarys statybos darbų atliekos, tai iškastas gruntas kelio planiravimui, iškirsti augalai bei buitinės atliekos.

1 lentelėje yra pateikiami objekte susidarantys atliekų kiekiai ir jų šalinimo būdai,

**Lentelė 1. Atliekos, atliekų tvarkymas**

Technologinis procesas	Atliekos							Atliekų saugojimas objekte		Numatomi atliekų tvarkymo būdai
	Pavadinimas	Kiekis		Agregatinis būvis (kietas, skystas, pastos)	Kodas pagal atliekų sąrašą	Statistinės klasifikacijos kodas	Pavojingumas	Laikymo sąlygos	Didžiausias Kiekis	
		kg/d	t/m³							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Statybos darbai	Iškastas gruntas	-	4329,9/ 2490,0	K	17 05 04	12.31	-	Laikiniai saugoma iki išvežimo į nustatytą vietą	4329,9 t	Perduoda atliekų tvarkytojui
Statybos darbai	Mediena	-	0,15/45	K	17 02 01	17.53	-	Laikiniai saugoma iki išvežimo į nustatytą vietą	0,15 t	

## 5. PASIRENGIMAS STATYBAI IR STATYBOS DARBŲ ORGANIZAVIMAS

Statinio statybos darbai skirstomi į du periodus: paruošiamąjį ir pagrindinį.

Paruošiamojo periodo metu atliekami šie darbai: geodezinis nužymėjimas, laikinų kilnojamų buitinių patalpų, laikinų kilnojamų statybos vadovo ir inžinieriaus patalpų, laikinų kilnojamų uždary sandėlių, priešgaisrinio posto, buitinių atliekų konteinerio ir mobilaus lauko tualetu atvežimas ir pastatymas rangovo su statytoju suderintoje vietoje, augalinio grunto nukasimas nuo gatvės statybos darbų zonos ir pervežimas į sandėliavimo vietą ar sąvartą.

Pagrindinio periodo metu atliekami statybos darbai: gatvės įrengimo darbai.

Gatvės statybos darbai yra sezoniniai, numatomi vienerių metų laikotarpyje. Numatoma vykdyti augalinio grunto nukasimą ir išvežimą. Toliau vykdomas dangos konstrukcijos drenažo ir dangos pagrindų įrengimas. Grunto išvežimo vietą nurodo statytojas, suderinęs su rangovu.

Vykdam statybos darbus, darbų zona turi būti aptveriam signaline juosta. Iškastos tranšėjos, duobės ir loviai aptveriami laikina tvora. Tamsiuoju paros metu darbų zona apšviečiama, pastatant laikinas atramas ir nutiesiant laikiną elektros kabelį.

Gatvės atkarpa yra naujai statoma, todėl statyba gamybinei ir ūkinei veiklai įtakos neturės.

Statybos darbams vykdyti rangovas turi parengti statybos darbų vykdymo (technologijos) projektą.

Projekte statybai, statybinių medžiagų ir gaminių padavimui numatomi naudoti mechanizmai ir autotransporto priemonės:

Buldozeris 100 AJ galios	2
Ekskavatorius su 0,5 m <sup>3</sup> talpos kaušu	2
Ekskavatorius su 0,25 m <sup>3</sup> talpos kaušu	1
Autosavivarčiai Q <sub>max</sub> =12,0 t	8
Vibrotankintuvas	1
Autokranas Q <sub>max</sub> = 10,0 t	1
Plentvolė Q <sub>max</sub> = 5,0 t	1

Dokumento žymuo:

2237 - TDP - BAR

Lapas

5

Lapų

6

Laida

0

Plentvolė Qmax = 10,0 t	1
Rankiniai plūktuvai	6
Kilnojama elektros stotis	1
Asfaltbetonio dangos klotuvas	1
Kompresorius	1
Siurblys su vidaus degimo varikliu	1
Adatinių filtrų komplektas	1
Vamzdžių klojimo uždaru būdu įrenginys	1

Statybos mašinų ir mechanizmų sudėtis gali keistis priklausomai nuo statybinės organizacijos.

Mašinos ir mechanizmai jų kiekiai ir markės bus tikslinami rangovinės organizacijos statybos darbų vykdymo-technologiniame projekte.

Statinio statybos darbų trukmė nustatoma užsakovo - statytojo ir rangovo sutartimi.

Statybos priežiūrą iki statinio statybos užbaigimo vykdo statybos techninis priežiūrėtojas.

#### Statinio statybos techninės priežiūros laiko skaičiavimas

Statinių grupės pagal naudojimo paskirtį, atitinkančią STR 1.01.03:2017 (5.23)			
Kelių ir gatvių statybos techninė priežiūra			
<b>Kurorto gatvės (ruožo nuo Kurorto g. 120 iki Kurorto g. išvažiavimo į aplinkkelį) Palangoje rekonstravimo projektas</b>			
Eil. Nr.	Pavadinimas	Minimalus valandų skaičius	Pastabos
1.	Projekto nagrinėjimas	20,0	
2.	Vienam km su vieno sluoksnio asfalto danga - norma 50 val. $50 \times 0,108 \times 2 = 10,8 \text{ val.}$	10,8	Gatvė dviejų eismo juostų, dvisluoksnė asfalto danga, gatvės ilgis 0,108 km
3.	Vienam km asfalto dangos, kai įrengiama daugiau kaip viensluoksnė danga - norma 12 val. $12 \times 0,108 = 1,3 \text{ val.}$	1,3	Gatvės ilgis 0,108 km
	Vienam km su vieno sluoksnio asfalto danga - norma 50 val. $50 \times 0,665 \times 2 = 66,5 \text{ val.}$	66,5	Gatvė vienos eismo juostos, dvisluoksnė asfalto danga, gatvės ilgis 0,665 km
	Vienam km asfalto dangos, kai įrengiama daugiau kaip viensluoksnė danga - norma 12 val. $12 \times 0,665 = 7,98 \text{ val.}$	7,98	Gatvės ilgis 0,665 km
4.	Eismo saugumo priemonių įrengimas, norma 1 km 16 val. $16 \times 0,773 = 12,37 \text{ val.}$	12,37	Gatvės ilgis 0,773 km
7.	Dokumentacijos tvarkymas, norma vienam mėnesiui 12 val.: $12 \times 6 = 72 \text{ val.}$	72,0	Statybos trukmė 6 mėn.
8.	Geodezinės nuotraukos tikrinimas, norma 12 val.	12,0	
9.	Užbaigimo komisija, norma 24 val.	24,0	
	Iš viso valandų	226,95	

Dokumento žymuo:

2237 - TDP - BAR

Lapas

6

Lapų

6

Laida

0

## BENDROJI TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

### 1. Bendrieji nurodymai ir reikalavimai

#### 1.1. Teisės aktų, įstatymų ir normatyvinių dokumentų laikymasis ir gaunami leidimai

Vykdant statybos darbus, vadovautis galiojančiais teisės aktais, įstatymais ir normatyviniais dokumentais (be jau išvardintų Bendrajame aiškinamajame rašte - BAR):

- 1) 2003-07-01 LR Darbuotojų saugos ir sveikatos įstatymas Nr.IX-1672;
- 2) 1996-05-02 LR Potencialiai pavojingų įrenginių priežiūros įstatymas Nr.I-1324;
- 3) STR 1.02.01:2017 Statybos dalyvių atestavimo ir teisės pripažinimo tvarkos aprašas;
- 4) Saugos ir sveikatos taisyklės statyboje DT 5-00 (LR VVDI 2000-12-22 įsak. Nr. 346);
- 5) Kėlimo kranų naudojimo taisyklės (LR SADM 2010-09-17 įsak. Nr.A 1-425);
- 6) Bendrosios gaisrinės saugos taisyklės (PAGD prie VRM 2010-07-27 įsak. Nr.1-223);
- 7) Statybinių atliekų tvarkymo taisyklės (LR AM 2006-12-29 įsak. Nr.D1-637).
- 8) Darbuotojų aprūpinimo asmeninėmis apsaugos priemonėmis nuostatai (LR SADM 2007-11-26 įsak. Nr.A 1-331);
- 9) Darbo įrenginių naudojimo bendrieji nuostatai (LR SADM 1999-12-22 įsak. Nr.102).

Taip pat gali būti naudojami kiti nepaminėti lygiaverčiai normatyviniai dokumentai bei standartai, užtikrinantys tą pačią kokybę.

Statybos rangovas gali pradėti vykdyti darbus:

- parengus statybos darbų technologijos (vykdymo) projektą (STR 1.08.02:2002, p.43);
- žemės kasinėjimo, tik gavus leidimą žemės darbams vykdyti nustatyta tvarka;
- įforminus aktą - leidimą, kuriame turi būti numatytos priemonės, užtikrinančios darbų saugą;

#### 1.2. Nurodymai ir reikavimai projekto ir statybos dokumentų parengimui

1) Naujo statinio statybos, rekonstravimo ir kapitalinio remonto atvejais bendroji projekto ir dalinė projekto ekspertizė yra privaloma šių projektų:

a) ypatingojo statinio;

b) statinio, įrašyto į valstybės investicijų programą (tiek ypatingo statinio, tiek kito statinio).

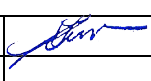
Bet kurio kito projekto, nenurodyto reglamento STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“, bendroji ir dalinė ekspertizė yra neprivaloma. Statytojas (užsakovas) turi teisę ją organizuoti savo iniciatyva. Jei ji atliekama, jai taikomi visi Reglamento reikalavimai taip pat kaip privalomai ekspertizei.

2) Taikant viešųjų pirkimų įstatymą, - kai statybos rangovas parenkamas pagal techninį projektą projektas rengiamas dviem etapais (Techninis projektas ir Darbo projektas).

Statybos darbai turi būti atliekami pagal statytojo užsakymu parengtą darbo projekto dokumentaciją. Darbo projekto sprendiniai privalo atitikti Techninio projekto sprendiniams ir techninėms specifikacijoms.

3) Papildomi statybinio sklypo tyrinėjimai atliekami, esant būtinybei, vykdant statybos darbus;

4) Projekto keitimai, papildymai ir taisymai atliekami parengiant naujos laidos projektinių sprendinių dokumentą. Projekto dokumentų keitimai, papildymai ir taisymai įforminami LST 1516:2015 nustatyta tvarka. Pakeisti, papildyti ar pataisyti Projekto naujų laidų dokumentai pasirašomi Reglamento STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ nustatyta tvarka.

0	2023	Statybos leidimui, konkursui, statybai			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
				Statinio projekto pavadinimas	
1594	PV	K. Amolevičius		RADVILIŠKIO R. SAV. ŠEDUVOS M. GATVĖS ATKARPOS TARP KĖDAINIŲ IR ŽVEJŲ GATVIŲ STATYBOS PROJEKTAS	
				Dokumento pavadinimas	
				BENDROJI TECHNINĖ SPECIFIKACIJA	
				Laida	
				0	
It	Statytojas PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖ		Dokumento žymuo 2237 – TDP – BTS		Lapas Lapų
				1	6

5) Atlikti paklotų inžinerinių tinklų išpildomąsias geodezines nuotraukas.

6) Darbo brėžiniai ir techninės specifikacijos, pagal kurias atlikti statybos darbai, turi būti pažymėti su užrašu „TAIP PASTATYTA“ ir pasirašyti statybos techninės priežiūros vadovo ir statybos vadovo.

### **1.3. Kvalifikaciniai reikalavimai statybos rangovui, statybos bendrųjų ir specialiųjų statybos darbų vadovams ir specialistams**

Pagrindinėms statybos techninės veiklos sritims gali vadovauti ir atlikti toms sritims priskirtas funkcijas tik atestuoti specialistai, turintys specialų techninį išsilavinimą ir profesinį patyrimą:

- 1) statytojas (užsakovas) statybos rangovą pasirenka konkurso būdu;
- 2) statinio statybą vykdyti gali tik nustatyta tvarka atestuota įmonė (STR 1.02.06:2012);
- 3) statybos darbams turi vadovauti nustatyta tvarka atestuotas vadovas, kurį skiria rangovas (STR 1.02.01:2017);

- 4) specialiesiems statybos darbams turi vadovauti nustatyta tvarka atestuotas vadovas (STR 1.02.06:2012);

5) elektros objektų ir įrenginių statybos (montavimo) įmonių vadovai ar jų įgalioti asmenys, atsakingi už elektros įrenginių statybos (montavimo) organizavimą bei elektros įrenginius montuojantys specialistai, darbininkai turi būti atestuoti Valstybinės energetikos inspekcijos prie Energetikos ministerijos.

### **1.4. Saugaus darbo, gaisrinės saugos, aplinkos apsaugos bei tinkamų darbo higienos sąlygų statybvietėje ir statomame statinyje užtikrinimo reikalavimai, trečiųjų asmenų interesų apsauga statybos metu**

Statybos metu statybos darbų vadovas turi užtikrinti šių reikalavimų vykdymą:

#### **saugaus darbo:**

- 1) kiekvieno darbuotojo darbo vieta ir darbo vietų aplinka turi atitikti 2003 m. liepos 1d. LR darbuotojų saugos ir sveikatos įstatymo Nr. IX-1672 reikalavimus.  
Darbo vietos turi būti įrengtos taip, kad jose dirbantys darbuotojai būtų apsaugoti nuo galimų traumų, jų darbo aplinkoje nebūtų sveikatai kenksmingų ar pavojingų rizikos veiksnių;
- 2) darbuotojų saugos ir sveikatos norminių teisės aktų nustatyta tvarka įrengiamos poilsio, persirengimo, drabužių, avalynės, asmeninių apsaugos priemonių laikymo patalpos arba vietos, sanitarinės bei asmens higienos patalpos su prausyklomis, dušais ir tualetais;
- 3) darbuotojas turi būti supažindintas su būtinomis saugos ir sveikatos priemonėmis ir instruktavimas įformintas paskyroje-leidime;
- 4) statybos darbų vietoje privaloma laikytis saugos ir sveikatos reikalavimų, numatytų „Saugos ir sveikatos taisyklės statyboje“ DT-5-00, ypatingą dėmesį atkreipiant į tai, kad:
  - a) iki statinių statybos pradžios būtina aptverti sklypą, kad pašaliniai asmenys nepatektų į statybos aikštelę, paruošti medžiagų ir gaminių sandėliavimo vietas, įrengti buitines patalpas;
  - b) daubos, tranšėjos būtų aptveriamos ne žemesnėmis kaip 1,2 m aukščio tvorelėmis;
  - c) žemės darbai prie esamų sklype inž. komunikacijų būtų vykdomi rankomis ir dalyvaujant atitinkamų žinybų atstovams;
  - d) statybos teritorijoje būtų pažymėti praėjimai, pravažiuojimai, įrengtas apšvietimas;
  - e) būtų įžeminti elektriniai statybos mechanizmai, įrankiai;
- 5) darbuotojas privalo būti aprūpintas asmeninės apsaugos ir sveikatos priemonėmis:
  - a) apsauginiu šalmu (turi atitikti LST EN 397 reikalavimus). Kiekvienas šalmas turi būti gamintojo paženklintas;
  - b) darbo pirštinėmis (turi atitikti LST EN 388 reikalavimus);
  - c) darbo drabužiais (turi atitikti LST EN 340 reikalavimus). Be to, darbininkai turi dėvėti ryškias signalines liemenes (turi atitikti LST EN 471 (2004 m.) reikalavimus);
  - d) profesine avalyne, kuri turi atitikti LST EN 346 reikalavimus.

Kiekviena asmeninė apsaugos priemonė turi:

- apsaugoti nuo galimų kenksmingų, pavojingų darbo aplinkos veiksnių, nesukeldama didesnės rizikos darbuotojo sveikatai ir saugai;
- tikti darbuotojui;
- būti patikrinta, tvarkinga ir išbandyta;

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
2237 – TDP – BTS	2	6	0



6) statybvietėje turi būti pirmosios medicininės pagalbos rinkinys, sukomplektuotas pagal Sveikatos apsaugos ministro 2003-07-11 įsakymo Nr. V-450 1 priedą.

**gausrinės saugos:**

- 1) statybos aikštelėje turi būti įrengtas priešgausrinis postas (skydas su gesintuvais ir kitu priešgausriniu inventoriu);
- 2) gausrai gesinami priešgausrinėmis mašinomis su autocisternomis;
- 3) vanduo priešgausriniams reikalams gali būti imamas iš priešgausrinių hidrantų;
- 4) gausrams gesinti reikalingas vandentiekio našumas 10 l/sek;

**aplinkos apsaugos:**

1) želdinių apsaugą, vykdam statybos darbus, nustato Želdinių apsaugos taisyklių reikalavimai,

kurie privalomi žemės savininkams, valdytojams ir naudotojams, taip pat fiziniams ir juridiniams asmenims, vykdančioms statybos darbus valstybinėje ir privačioje žemėje.

Statytojas (užsakovas) privalo užtikrinti, kad atliekant statybos darbus būtų laikomasi želdinių apsaugos nustatyto režimo statybos laikotarpiu ir baigus statybos darbus jų būklė būtų tokia, kokia buvo nurodyta statinio projekte.

2) atliekos statybvietėje tvarkomos vadovaujantis Atliekų tvarkymo taisyklėmis. Atliekų tvarkymui statybvietėje turi būti pildomas pirminės atliekų apskaitos žurnalas, vedama susidariusių ir perduotų tvarkyti statybinių atliekų apskaita, nurodomas jų kiekis, teikiamos pirminės atliekų apskaitos ataskaitos Aplinkos ministerijos regiono aplinkos apsaugos departamentui, kurio kontroliuojamoje teritorijoje vykdoma statinio statyba, rekonstravimas, remontas ar griovimas, Atliekų tvarkymo taisyklėse nustatyta tvarka. Statybinių atliekų apskaitos dokumentai saugomi pagal Atliekų tvarkymo taisyklių reikalavimus. Duomenys apie statybinių atliekų išvežimą įrašomi Statybos darbų žurnale, kaip nurodyta Statybos techniniame reglamente STR 1.08.02:2002 „Statybos darbai“, patvirtintame Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. balandžio 30 d. įsakymu Nr. 211.

**trečiųjų asmenų interesų apsauga statybos metu:**

1) Statinys turi būti taip statomas ir pastatytas, o jo sklypas taip tvarkomas, kad statybos metu ir naudojant pastatytą statinį, trečiųjų asmenų gyvenimo ir veiklos sąlygos, kurias jie turėjo iki statybos pradžios, būtų išsaugotos arba pakeistos pagal statybos techninių ir specialių reikalavimų normatyvinių dokumentų nuostatas. Šios sąlygos yra:

- a) esamų statinių būklės ir naudojimo išsaugojimas;
- b) galimybė patekti į valstybės ir visuomenės tvarkomus viešuosius kelius;
- c) galimybė naudotis vandentiekiu, kanalizacija, elektros ir šilumos energija, dujomis bei ryšio ir kitomis inžinerinėmis priemonėmis;
- d) patalpų, skirtų žmonėms gyventi, natūralus norminis apšvietimas;
- e) apsauga nuo keliamo triukšmo, vibracijos, elektros trikdymų ir pavojingo spinduliavimo;
- f) apsauga nuo oro, vandens ar dirvožemio teršimo;
- g) hidrotechnikos ir melioracijos įrenginių išsaugojimas, kad nebūtų užtvindyta teritorija.

2) Jei pažeidžiami trečiųjų asmenų turtiniai interesai, šiems asmenims turi būti atlyginama Lietuvos Respublikos įstatymų nustatyta tvarka.

**kiti reikalavimai ir nurodymai:**

Statybos kokybės kontrolei užtikrinti statytojas organizuoja techninę ir projekto vykdymo priežiūrą.

**1.5. Bendrieji reikalavimai statybos produktams (gaminams ir medžiagoms), įrenginiams, darbams ir bendroji jų priėmimo statybvietėje tvarka**

Statybinės medžiagos, statybos gaminiai, dirbiniai ir įrenginiai privalo atitikti jų atitikties techninėse specifikacijose nurodytiems reikalavimams ir turėti kokybę patvirtinančius sertifikatus.

Tipizavimo, žymėjimo, sertifikavimo ir naudojimo sąlygas bei sertifikavimo tvarką nustato Vyriausybės įgalios valstybės valdžios institucijos.

1) Prieš atvežant medžiagas ir įrengimus į statybą, techninei priežiūrai turi būti pateikiami konkrečių medžiagų dokumentai, techniniai liudijimai, sertifikatai, dokumentai, patvirtinantys gaminių, medžiagų ir įrenginių kokybę ir technines charakteristikas, atitinkančias techninių specifikacijų reikalavimus.

Dokumento žymuo 2237 – TDP – BTS	Lapas	Lapų	Laida
	3	6	0

- 2) Medžiagos, gaminiai bei įrenginiai turi būti sertifikuoti Lietuvos Respublikoje.
- 3) Visos atvežamos į statybą medžiagos turi būti tokiaame įpakavime, kokiame jas parduoda gamintojas – su etiketėmis ir dokumentais, patvirtinančiais jų tapatybę.
- 4) Statybinės medžiagos turi būti sandėliuojamos taip, kad nekristų jų kokybė. Medžiagos, sandėliuojamos aikštelėje, turi būti tinkamai išdėstytos, kai reikalinga – izoliuotos, džiovinamos, šildomos ir tinkamai vėdinamos, taip, kad kiekviena medžiaga būtų skirtingoje vietoje ir lengvai prieinama apžiūrėjimui.
- 5) Medžiagų tiekimas turi būti koordinuojamas pagal statybos darbų grafiką. Vengti ilgesnio medžiagų sandėliavimo.
- 6) Atvežtos į statybą medžiagos ir gaminiai turi būti tuoj pat apžiūrimi ir, jei yra defektų ar neatitikimų užsakymams – pareikštos raštu pretenzijos tiekėjams.

#### **1.5.1. Nurodymai dėl statybos produktų (gminių ir medžiagų), įrenginių privalomos atitikties techninėse specifikacijose nurodytiems reikalavimams**

Rangovas privalo naudoti tik kokybės sertifikatus turinčias medžiagas, įrangą ir užtikrinti, kad šių naudojamų medžiagų ir įrangos savybės bei techninės charakteristikos atitiktų techniniame projekte keliamus reikalavimus.

Rangovas gali pasiūlyti lygiaverčius sprendimus įrangai, medžiagoms bei darbo kokybei apibrėžti ir, gavęs Inžinieriaus leidimą, gali juos taikyti, jeigu jie atitinka keliamus techninių specifikacijų reikalavimus arba yra geresni.

Vykdam statybos (montavimo) darbus, nuokryptai nuo projektinių dydžių neturi viršyti statybos norminiuose dokumentuose nurodytų dydžių.

#### **1.5.2. Nenaudotinos medžiagos (su asbestu ar cheminiais priedais ir pan.)**

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos cheminių medžiagų ir preparatų įstatymo, priimto Lietuvos Respublikos Seimo 2000 m. balandžio 18 d. Nr. VIII-1641 (Žin., 2000, Nr. 36-987, 2008, Nr. 76-3000), 18 straipsniu „Pavojingų cheminių medžiagų, preparatų ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai ir naudojimo apribojimais“ chemines medžiagas ir preparatus, tokius kaip asbesto pluoštai, gyvsidabrio junginys, arseno junginiai, kadmio ir t.t., kuriems pagal Reglamentą (EB) Nr. 1907/2006 taikomi gamybos, tiekimo rinkai ir naudojimo apribojimai, išskyrus šiuo reglamentu nustatytas išimtis, ir kurie įrašyti į šio reglamento Pavojingų cheminių medžiagų, preparatų ir gaminių gamybos, tiekimo rinkai ir naudojimo apribojimų sąrašą, draudžiama gaminti, tiekti rinkai ir naudoti, jeigu jie neatitinka Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 nustatytų apribojimo sąlygų. Chemines medžiagas ir preparatus teikiantys asmenys Reglamentu (EB) Nr. 1907/2006 ir Reglamentu (EB) Nr. 1272/2008 nustatytais atvejais ir pagal šių reglamentų reikalavimus privalo pateikti kitiems tiekimo grandinės dalyviams arba vartotojams saugos duomenų lapą ar kitą turimą ir svarbią informaciją apie cheminę medžiagą ir preparatą, siekiant užtikrinti jų saugų naudojimą.

#### **1.5.3. Statybos produktų (gminių ir medžiagų) gabenimo, saugojimo sąlygos**

Statybos produktų (gminių ir medžiagų) gabenimo, saugojimo sąlygos Rangovas privalo ne vėliau kaip prieš 21 dieną iki bet kurios įrangos arba statybos produktų atvežimo į statybvietę apie tai raštu pranešti statinio statybos techniniam prižiūrėtojui.

Rangovas turi atsakyti už visų statybos produktų, kurių gali reikėti darbams, įpakavimą, pakrovimą, pervežimą, gavimą, iškrovimą, sandėliavimą ir apsaugą. Statybvietėje tinkamą statybos produktų ir įrenginių priėmimą, jų atitikties dokumentų tikrinimą, sandėliavimą bei apsaugą garantuoja Statinio statybos vadovas.

Statybos įranga turi būti naudojama, medžiagos sukrautos ar tvarkomos vadovaujantis „Statinių artumo gabaritų instrukcija 163/K“. 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.

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

Dokumento žymuo 2237 – TDP – BTS	Lapas	Lapų	Laida
	4	6	0

Medžiagos ir prekės, pažeistos ar kitaip sugadintos dėl veiklos statybos aikštelėje, turi būti pakeistos naujomis.

### **1.6. Nurodymai statybos sklypo paruošimui**

Statybos darbai skirstomi į du periodus: paruošiamąjį ir pagrindinį.

Paruošiamojo periodo metu atliekami šie darbai: geodezinis nužymėjimas, laikinų kilnojamų buitinių patalpų, laikinų kilnojamų uždary sandėlių ir mobilių lauko WC atvežimas ir pastatymas rangovo pasirinktose vietose, dirvožemio augalinio sluoksnio nukasimas, medžių kirtimas, kelmų rovimas ir išvežimas į užsakovo nurodytą vietą arba perdavimas atliekų tvarkytojui, esamų išsaugomų medžių aptvėrimas medinėmis tvoromis arba aprišimas medinėmis lentomis, išsaugomų medžių trukdančių šakų nugėnimasis.

Darbininkų buitinėms patalpoms naudojami kilnojami vagonėliai. Vagonėlių pastatymo vietas pasirenka rangovas. Buitinės patalpos apšildomos vietiniais šildymo prietaisais, vanduo statybos ir buitinėms reikmėms atvežamas arba imamas iš esamų vandentiekio tinklų, įrengus apskaitos mazgą.

Elektros energija buitinės patalpos aprūpinamos iš esamų 0,4 kV elektros tinklų, įrengus laikinas elektros apskaitos spintas ir suderinus su elektros tinklus eksploatuojančia organizacija.

Darbuotojų buitiniams poreikiams statomas mobilus lauko WC, jo pastatymo vietą derina užsakovas su rangovu, nepažeidžiant trečiųjų asmenų interesų ir sanitarinių reikalavimų.

### **1.7. Statybos darbų organizavimas**

Pagrindinio periodo darbai pradedami: iškeliami arba apsaugomi esami inžineriniai tinklai trukdantys gatvės statybai, pašalinami želdiniai, klojamos inžinerinės komunikacijos, ardamos esamos dangos, kasamas lovyss kelio pagrindo įrengimui, ruošiami kelio pagrindai ir įrengiama viršutinis kelio dangos sluoksnis.

Statybos darbai turi būti vykdomi, laikantis saugumo technikos reikalavimų, numatytų DT-5-00 „Saugos ir sveikatos taisyklės statyboje“, ypatingą dėmesį atkreipiant į tai, kad:

- a) pašaliniai asmenys nepatektų į statybos aikštelę;
- b) daubos, tranšėjos būtų aptveriamos ne žemesnėmis kaip 1,2 m aukščio tvorelėmis,
- c) žemės darbai prie esamų sklype inž. komunikacijų būtų vykdomi rankomis ir dalyvaujant atitinkamų žinybų atstovams;
- d) statybos teritorijoje būtų pažymėti praėjimai, pravažiuavimai, įrengtas apšvietimas;
- e) būtų įžeminti elektriniai statybos mechanizmai, įrankiai;
- f) visi darbininkai būtų supažindinti su saugumo technikos reikalavimais darbo vietoje.

### **1.8. Statybos užbaigimas**

Statinių pripažinimo tinkamais naudoti tikslas yra įvertinti, kaip jie atitinka projektus, esminius statinio reikalavimus, galimybę saugiai naudoti statinį pagal paskirtį ir gaminti žmonių sveikatai saugią produkciją.

Statytojas, pastatęs neypatingąjį statinį, statybos užbaigimą organizuoja STR 1.05.01:2017 „Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkas statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“ nustatyta tvarka.

Komisijos pirmininkas organizuoja statybos užbaigimo procedūras.

Komisijos nariai pagal kompetenciją vizualiai patikrina statinio atitiktį statinio projektui, išnagrinėja visus Komisijai pateiktus dokumentus (jų apimtį, sudėtį, juridinio įforminimo reikalavimus), pagal tai nustato, ar įvykdyti visi statinio projekto sprendiniai, kurie lemia statinio atitiktį esminiems reikalavimams. Komisija gali atrankos būdu patikrinti statinio dalių, konstrukcijų, elementų, inžinerinių sistemų ir kt. atitiktį pateiktiems dokumentams, taip pat pareikalauti iš Statytojo atlikti reikalingus bandymus, matavimus, ardymo darbus ir kt.

Paslėptų darbų priėmimas vykdomas statybos techniniuose reglamentuose nustatyta tvarka;

Laikančiųjų konstrukcijų, inžinerinių sistemų išbandymas vykdomas statybos techninių reglamentų nustatyta tvarka.

Atlikus minėtame Reglamente statybos užbaigimo procedūras – surašomas Statybos užbaigimo aktas.

Dokumento žymuo 2237 – TDP – BTS	Lapas	Lapų	Laida
	5	6	0

## 2. NURODYMAI STATINIŲ EKSPLOATACIJAI

Pagrindiniai statinių ir jų konstrukcijų priežiūros ir teisingo eksploatavimo uždaviniai yra:

- 1) pasiekti, kad statiniai ir jų konstrukcijos būtų eksploatuojami nepažeidžiant projektinių sprendinių, statybinių ir eksploatacinių normų;
- 2) laiku pastebėti, teisingai įvertinti ir likviduoti atsiradusius statybinių konstrukcijų defektus;
- 3) profilaktinėmis priemonėmis tausoti (saugoti nuo ankstyvo susidėvėjimo) statinius ir jų konstrukcijas;
- 4) išvengti statinių griūčių, o jei jos įvyko arba įvyko stichinės nelaimės, išvengti papildomų padarinių ir nuostolių.

Priežiūros tikslai yra mažinti ardančiųjų klimatinų (vėjo, lietaus, drėgmės, temperatūrinių pokyčių, saulės radiacijos), gruntinių (vandens, tirpalų, klaidžiojančių srovių, biologinių), mechaninių (smūgių, vibracijos, trinties) poveikių įtaką statiniams ir jų konstrukcijoms, išlaikyti tinkamas statinių eksploatacines savybes, nežalojant žmonių sveikatos ir aplinkos.

Mažinant ardančiuosius klimatinus poveikius statiniams, būtina prižiūrėti, kad:

- 1) būtų tvarkingi drėgmę izoliuojantys įrenginiai (izoliacija, drenažiniai sluoksniai ir kt.);
- 2) būtų tvarkingi įrenginiai, skirti vandens pašalinimui.

Saugant statinių konstrukcijas nuo agresyvių gruntinių poveikių būtina prižiūrėti, kad tvarkingai veiktų drenažinės ir vandens šalinimo sistemos.

Dokumento žymuo 2237 – TDP – BTS	Lapas	Lapų	Laida
	6	6	0

## BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI

**Statiny: Kurorto gatvės ( ruožo nuo Kurorto g. 120 iki Kurorto g. išvažiavimo į aplinkkelį)  
Palangoje rekonstravimo projektas**

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
<b>III SKYRIUS</b>			
<b>SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS</b>			
<b>3.1. Gatvės</b>			
Kategorija <b>Ds</b>			
Ilgis*	km	0,7737	
Važiuojamosios dalies plotis	m	3,0-5,0	
Eismo juostų skaičius	m	1; 2	
Eismo juostos plotis	m	3,0; 2,50	

\* 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



Kęstutis Amolevičius  
(kvalif. atestato Nr. 1594)

## DĖL PROGRAMINĖS ĮRANGOS NAUDOJIMO

Rengiant statinio „Kurorto gatvės (ruožo nuo Kurorto g. 120 iki Kurorto g. išvažiavimo į aplinkkelį) Palangoje rekonstravimo projektas“ techninį darbo projektą buvo panaudotos tik licencijas turinčios kompiuterinės programos.

Pateikiame kompiuterinių programų sąrašą:

1. AutoCAD CIVIL3D
2. GeoMap 3D 2008
3. MS OFFICE 2016
4. Sąmata 2015 IS C
5. „Profilis“
6. GeoMap 2016

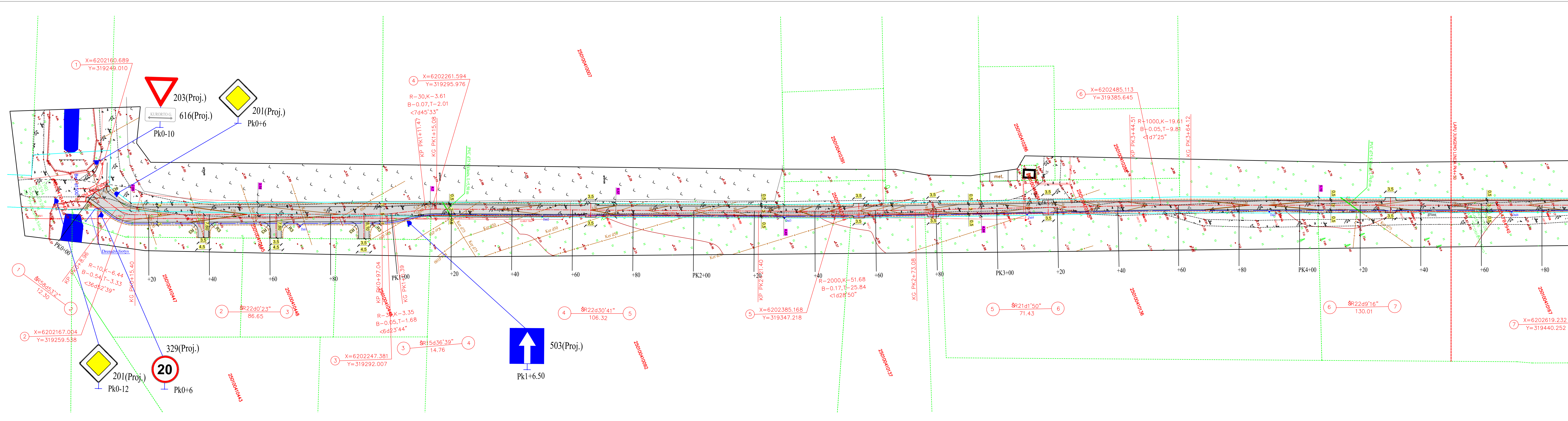
Projekto vadovas



Kęstutis Amolevičius (kvalif. atest. Nr. 1594)

# **GRAFINIAI DOKUMENTAI**





**SUTARTINIAI PAŽYMĖJIMAI:**

- GATVĖS AŠIS
- ŽVYRO DANGOS KRAŠTAS
- KELKRAŠTIS
- DARBŲ RIBA
- SKLYPO RIBA
- STATINIO SKLYPO RIBA
- ATSTUMAS TARP STATINIO SKLYPO RIBŲ
- GATVĖS VAŽIUOJAMOSIOS DALIES IR KELKRAŠČIŲ ŽVYRO DANGA
- GATVĖS IŠILGINIS DRENAŽAS
- DRENAŽO APŽIŪROS ŠULINĖLIS
- PVC DRENAŽO VAMZDIS

**PASTABOS:**

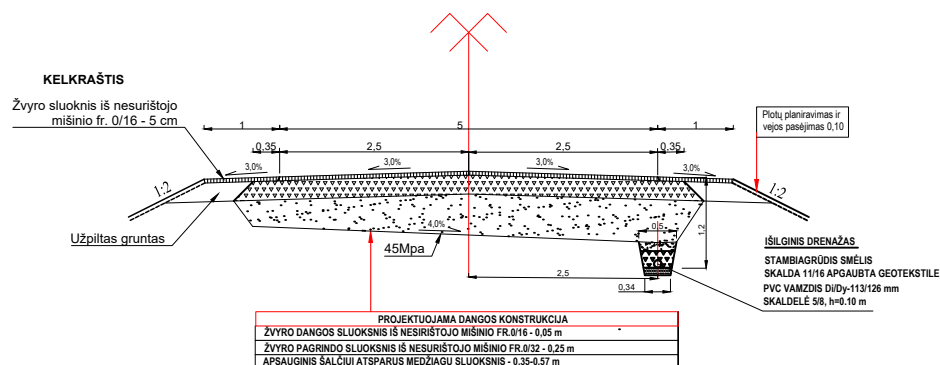
- ĮVAŽIAVIMŲ Į SKLYPUS VIETOS STATYBOS METU GALI BŪTI KOREGUOJAMOS PAGAL ESAMĄ SITUACIJĄ; MINIMALUS ĮVAŽIAVIMO PLOTIS 3,5 m.
- STATYBOS DARBŲ RANGŲŲ, PRIE PRADĖJANT VYKDYTI ŽEMĖS DARBUS, PRIVALO ĮSISUKI VISTI INŽINERINIŲ TINKLŲ EKSPLOATAVIMO ORGANIZACIJOS ATSTOVĄ.
- VISŲ INŽINERINIŲ TINKLŲ ESAMOS VIETOS IR GYLIUS TIKSLINTI DARBŲ VYKDYMO METU.
- ŽEMĖS DARBAI VIRŠ ESAMŲ INŽINERINIŲ TINKLŲ TURI BŪTI VYKDOMI RANKINIŲ BŪDU.
- VISŲ INŽINERINIŲ KOMUNIKACIJŲ ŠULINIAI, POŽEMINIS SKLENDĖS SU KAPOMIS (BUTINIŲ NUOTEKŲ, LIETAUS NUOTEKŲ, VANDENTIEKIO, DUJŲ, RYŠIŲ, ELEKTROS IR KT.) ESANTYS DARBŲ VYKDYMO RIBOSE TURI BŪTI PRITAIKYTI PRIE PROJEKTO PAVIRIAUS.
- PAŽEIDUS ESAMĄ DRENAŽO TINKLĄ - ATSTATYTI. DRENAŽO RINKTUVUS NUMATYTA PERKLOTI PVC VAMZDŽIAIS STATINIO RIBOSE. DRENAŽO ĮRENGIMO FAKTINĘ VIETĄ IR JŲ ALTITUDES ŠIUOSE SUSIKIRTIMO TAŠKUOSE TIKSLINTI VIETOJE PAGAL FAKTĄ, ATKASUS RINKTUVUS IR SAUSINTUVUS.

0	2023	Statybos leidimui, konkursui ir statybai	
Laida	Data	Laidos statusas.Keitimo priežastis (jei taikoma)	
Kval. patv. dok. Nr.	Projekto pavadinimas: KURORTO GATVĖS (RUOŽO NUO KURORTO G. 120 IKI KURORTO G. IŠVAŽIAVIMO Į APLINKELĮ) PALANGOJE REKONSTRAVIMO PROJEKTAS Adresas: Kurorto g., Palanga		
1594	PV	K.Amolevičius	Dokumento pavadinimas:
32335	S PDV	R.Česna	NUŽYMĖJIMO, DANGŲ IR AUKŠČIŲ PLANAS M 1:500
It	Statytojas ir (arba) užsakovas: PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖ		Dokumento žymuo: 2237-TDP-S-BR.01
		Lapas	Lapų
		1	2

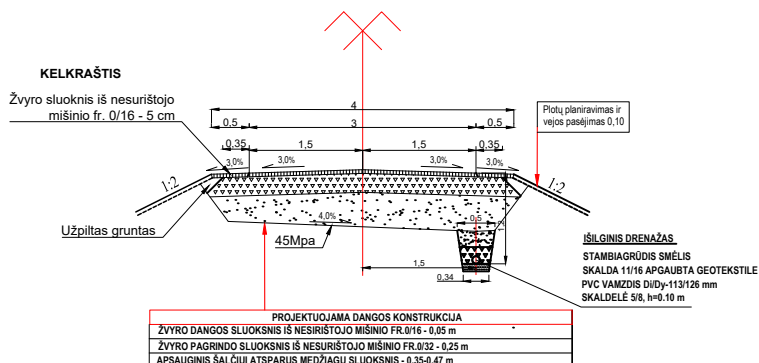





Kurorto gatvės skersinis profilis  
Nuo Pk0+00 iki Pk1+00



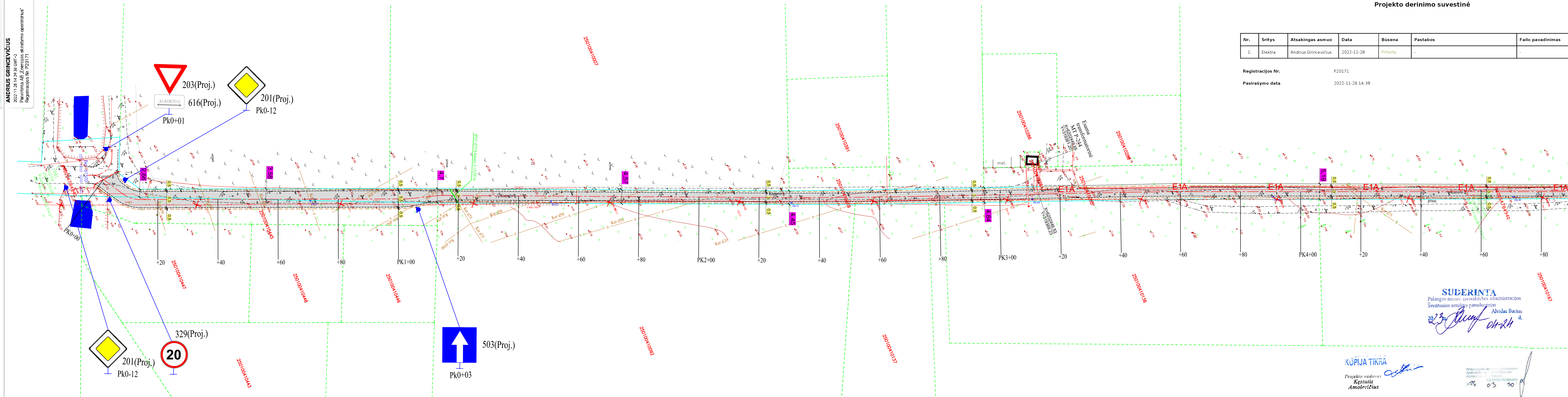
Kurorto gatvės skersinis profilis  
Nuo Pk1+15,10 iki Pk7+73,70



Nuovažų dangų konstrukcijos		
Dangos konstrukcijos sluoksniai		Nuovažų tipas, storis
Žvyro dangos sluoksnis iš nesurištojo mišinio fr.0/16		5 cm
Žvyro pagrindo sluoksnis fr.0/32		15 cm
Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis		30 cm

0	2023	Statybos leidimui, konkursui ir statybai					
Laida	Data	Laidos statusas.Keitimo priežastis (jei taikoma)					
Kval. patv. dok. Nr.	UAB "PATVANKA"			Projekto pavadinimas: <b>KURORTO GATVĖS (RUOŽO NUO KURORTO G. 120 IKI KURORTO G. IŠVAŽIAVIMO Į APLINKELĮ) PALANGOJE REKONSTRAVIMO PROJEKTAS</b> Adresas: Kurorto g., Palanga			
1594	PV	K. Amolevičius		Dokumento pavadinimas: <b>SKERSINIAI PROFILIAI M 1:100</b>		Laida	
32335	S PDV	R.Čėsna				0	
lt	Statytojas ir (arba) užsakovas: <b>PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖ</b>			Dokumento žymuo: <b>2237 - TDP - S - BR.03</b>		Lapas <b>1</b>	Lapų <b>1</b>





Projekto derinimo suvestinė

Nr.	Sritis	Atsakingas asmuo	Data	Būsena	Pastabos	Failo pavadinimas
1.	Elektra	Andrius Grincevičius	2022-11-28	Pritaikta	-	-

Registracijos Nr. P20171

Pasirašymo data 2022-11-28 14:39

SUTARTINIAI PAŽYMĖJIMAI:

- GATVĖS AŠIS
- ŽVYRO DANGOS KRAŠTAS
- KELKRAŠTIS
- DARBŲ RIBA
- SKLYPO RIBA
- STATINIO SKLYPO RIBA
- ATSTUMAS TARP STATINIO SKLYPO RIBŲ
- GATVĖS VAŽIUOJAMOSIOS DALIES ŽVYRO DANGA
- GATVĖS IŠILGINIS DRENAŽAS
- DRENAŽO APŽIŪROS ŠULINĖLIS
- PVC DRENAŽO VAMZDIS
- Elektros kabelio apsauginės zona (plotis 2 m)
- Proj. 0,4kV elektros kabelinė linija PE Ø110mm vamzdyje (projektas "Elektros tinklų perkėlimas - rekonstravimas Kurorto g., Palanga, investicinis projekto Nr. E2N3242268 ")
- Demonuojama (0,4kV elektros orinė linija) (projektas "Elektros tinklų perkėlimas - rekonstravimas Kurorto g., Palanga, investicinis projekto Nr. E2N3242268 ")

PASTABOS:

- ĮVAŽIAVIMŲ Į SKLYPUS VIETOS STATYBOS METU GALI BŪTI KOREGUOJAMOS PAGAL ESAMĄ SITUACIJĄ; MINIMALUS ĮVAŽIAVIMO PLOTIS 3,5 m.
- STATYBOS DARBŲ RANGOVAS, PRIE PRADEDANT VYKDYTI ŽEMĖS DARBUS, PRIVALO ĮŠIKVIESTI INŽINERINIUS TINKLUS EKSPLOATUOJANČIOS ORGANIZACIJOS ATSTOVA.
- VISŲ INŽINERINIŲ TINKLŲ ESAMOS VIETOS IR GYLIO TIKSLINTI DARBŲ VYKDYMO METU.
- ŽEMĖS DARBAI VIRŠ ESAMŲ INŽINERINIŲ TINKLŲ TURI BŪTI VYKDOMI RANKINIŲ BŪDU.
- VISŲ INŽINERINIŲ KOMUNIKACIJŲ ŠULINIAI, POŽEMINĖS SKLENDĖS SU KAPOMIS (BUITINIŲ NUOTEKŲ, LIETAUS NUOTEKŲ, VANDENTIEKIO, DUJŲ, RYŠIŲ, ELEKTROS IR KT.) ESANTYS DARBŲ VYKDYMO RIBOSE TURI BŪTI PRITAIKYTI PRIE PROJEKTO PAVIRIAUS.
- PAŽEIDUS ESAMĄ DRENAŽO TINKLĄ - ATSTATYTI. DRENAŽO RINKTUVUS NUMATYTA PERKLOTI PVC VAMZDŽIAIS STATINIO RIBOSE. DRENAŽO ĮRENGIMO FAKTINĘ VIETĄ IR JŲ ALTIITUDES ŠIUOSE SUSIKIRTIMO TAŠKUOSE TIKSLINTI VIETOJE PAGAL FAKTĄ, ATKASUS RINKTUVUS IR SAUSINTUVUS.
- AB ESO elektros tinklų rekonstrukcija proj. kitame projekte pagal AB ESO sąlygas Nr. ISK22-42268.

SUDERINTA

Palangos miesto savivaldybės administracijos

Sventosios seniūnijos pavadojojas

Alvidas Daciūnas

2023 m. 04-24 d.

KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas

Kęstutis Amolevičius

Palangos miesto savivaldybės administracijos

Architektūros ir inžinerijos skyriaus

inžinierius

Andrius Grincevičius

2023.05.30

0	2023	Statybos leidimui, konkursui ir statybai			
Laida	Data	Laidos statusas: Keltimo priežastis (jei taikoma)			
Kval. patv. dok. Nr.	UAB "PATVANKA"		Projekto pavadinimas: KURORTO GATVĖS (RUOŽO NUO KURORTO G. 120 IKI KURORTO G. IŠVAŽIAVIMO Į APLINKELĮ) PALANGOJE KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS		
1594	PV	K.Amolevičius	Dokumento pavadinimas: NUŽYMEJIMO IR DANGŲ PLANAS M 1:500 (su elektrotechniniais sprendimais ir derinimais)		
32335	S PDV	R.Česna	Dokumento žymuo: 2237-TDP-S-BR.01		
It	Statytojas ir (arba) užsakovas: PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA		Lapas Lapų 1 2		



**PRIDEDAMIEJI DOKUMENTAI**



UŽDAROSIOS AKCINĖS BENDROVĖS „PATVANKA“  
DIREKTORIAUS

ĮSAKYMAS  
DĖL STATINIO PROJEKTO VADOVO PASKYRIMO

2022 – 07 - 12 Nr. 37  
Kaunas

Skirti Kęstutį Amolevičių (kvalifikacijos atestato Nr. 1594) statinio „Kurorto gatvės (ruožo nuo Kurorto g. 120 iki Kurorto g. išvažiavimo į aplinkkelį) Palangoje rekonstravimo projektas“ projekto vadovu.

Užsakovas: Palangos m. savivaldybės administracija

Direktorius



Kęstutis Amolevičius

KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius

## Projekto pritarimų ir suderinimų sąrašas

### Kurorto gatvės (ruožo nuo Kurorto g. 120 iki Kurorto g. išvažiavimo į aplinkkelį) Palangoje rekonstravimo projektas

Eil. Nr.	Įmonės, institucijos pavadinimas	Pareigos	Vardas, pavardė	Data	Pastabos
1	2	3	4	5	6
1	Palangos miesto savivaldybės administracija	Šventosios seniūno pavadootojas	Alvidas Bacius	2023-04-24	Rašytinis derinimas ant brėžinio: 2237-TDP-S-BR.01
2	AB ESO		Andrius Grincevičius	2022-11-18	Rašytinis derinimas ant brėžinio: 2237-TDP-S-BR.01
3	Palangos miesto savivaldybės administracija	Architektūros ir teritorijų planavimo skyriaus vyresnysis patarėjas	Giedrius Ramonas	2023-03-30	Rašytinis derinimas ant brėžinio: 2237-TDP-S-BR.01

Projekto vadovas



Kęstutis Amolevičius (kvalif. atest. Nr. 1594)

## PATVIRTINTA

Palangos miesto savivaldybės administracijos  
direktoriaus 2022 m. gegužės d. įsakymu  
Nr. A1-

**KURORTO GATVĖS UN. NR. 4400-5478-4940 REKONSTRAVIMO (RUOŽO NUO  
KURORTO G. 120 IKI KURORTO G. IŠVAŽIAVIMO Į APLINKKELĮ), PALANGOJE,  
TECHNINIO DARBO PROJEKTO PARENGIMO TECHNINĖ UŽDUOTIS**

1. Statytojas	Palangos miesto savivaldybė, kodas 111101343, Vytauto g. 112, LT-00153, Palanga
2. Statinio pavadinimas	Kurorto gatvės un. Nr. 4400-5478-4940 rekonstravimo (ruožo nuo kurorto g. 120 iki Kurorto g. išvažiavimo į aplinkkelį), Palangoje, techninis darbo projektas
3. Statybos vieta	Kurorto gatvė, Palangoje
4. Projektavimo pagrindas	2022-04-07 tarybos sprendimas Nr. T2-79, 4.20 punktas.
5. Lėšų pobūdis	Kelių priežiūros ir plėtros programos lėšomis
6. Projekto stadija	Techninis darbo projektas
7. Statybos rūšis	Rekonstravimas
8. Statinio kategorija	neypatingas, (gatvės)
9. Projektuojamo objekto pagrindiniai techniniai rodikliai	9.1. Projektuojamos gatvės su žvyro dangą ilgis ~ 0,790 km., plotis 4, 5-7 m (tarp sklypų ribų); 9.2. projektuojamas inžinerinių tinklų iškėlimas ar išsaugojimas pagal išduotas projektavimo sąlygas; 9.3. augalinio sluoksnio pašalinimas; 9.4. krūmų ir kelmų šalinimas; 9.5. šalčiui atsparaus sluoksnio įrengimas; 9.6. dėvimojo sluoksnio iš žvyro 60 % ir skaldos 40 % mišinio dėvimojo sluoksnio, h-20 cm įrengimas; 9.7. kelio ženklų įrengimas; 9.8. paviršinio lietaus nuotekų vandens nuvedimas (esant galimybei įrengiant griovius, drenažinius tinklus); 9.9. pralaidų įvažose į sklypus suprojektavimas.
10. Kitos projektavimo sąlygos	10.1. AB „ESO“ 2022-04-23 elektros tinklų ir įrenginių perkėlimo (rekonstravimo) techninės sąlygos Nr. ISK22-42268; 10.2. UAB „Palangos vandenys“ 2022-04-20 raštas Nr. (12.5) IS-754 (Techninės sąlygos Nr. 129/22); 10.3. Telia Lietuva, AB 2022-05-15 techninės sąlygos.
11. Privalomieji techninio projekto rengimo dokumentai	11.1. Lietuvos Respublikos įstatymai, statybos techniniai reglamentai, higienos normos ir kiti galiojantys teisės aktai; 11.2. STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“; 11.3. STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“; 11.4. STR 1.01.08:2002 „Statinio statybos rūšys“; 11.5. STR 1.04.02:2011 „Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai“; 11.6. STR 1.05.01:2017 „Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių

KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius



	<p>šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“;</p> <p>11.7. STR 2.07.01:2003 „Vandentiekis ir nuotekų šalintuvas. Pastato inžinerinės sistemos. Lauko inžineriniai tinklai“;</p> <p>11.8. KTR 1.01:2008 „Automobilių keliai“;</p> <p>11.9. Kiti teisės aktai bei techniniai reglamentai, reikalingi techniniam darbo projektui parengti, institucijų išduotos sąlygos;</p> <p>11.10. Statybos įstatymas.</p>
12. Statinio projekto ekspertizės privalomumas	Privaloma.
13. Techninio darbo projekto eismo saugumo auditas	Privaloma.
14. Statinio projekto eiliškumas	Projektas įgyvendinamas vienu etapu.
15. Projektinės dokumentacijos skaičius	<p>15.1. pateikiamas vienas pilnos apimties techninio darbo projekto komplektas bendrosios ekspertizės atlikimui;</p> <p>15.2. techninį darbo projektą pateikti informacinėje sistemoje „Infostatyba“;</p> <p>15.3. po statybos leidimo išdavimo pateikiamos 3 spalvotos kopijos (visų dalių). Projektas pateikiamas įrašytas į kompiuterinę laikmeną (kompaktinį CD diską). Minimalus raiškos reikalavimas – 200 dpi. Galimi formatai – •.jpg, •.gif, •.tif, •.png, •.pdf.;</p> <p>15.4. brėžinių kopijos pateikiamos skaitmeninėje CD laikmenoje DWG.</p>

KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Palangos miesto savivaldybės administracija
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL KURORTO GATVĖS UN. NR. 4400-5478-4940 REKONSTRAVIMO (RUOŽO NUO KURORTO G. 120 IKI KURORTO G. IŠVAŽIAVIMO Į APLINKELĮ), PALANGOJE, TECHNINIO DARBO PROJEKTO PARENGIMO TECHNINĖS UŽDUOTIES PATVIRTINIMO
Dokumento registracijos data ir numeris	2022-05-05 Nr. (4.1.E) A1-682
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	-
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Akvilė Kilijonienė Direktorius
Parašo sukūrimo data ir laikas	2022-05-04 16:11
Parašo formatas	Trumpalaikio galiojimo (XAdES-T)
Laiko žymoje nurodytas laikas	2022-05-04 16:12
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016
Sertifikato galiojimo laikas	2018-08-24 15:35 - 2023-08-23 23:59
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Beata Liutikienė Vyriausiasis specialistas
Parašo sukūrimo data ir laikas	2022-05-05 08:58
Parašo formatas	Trumpalaikio galiojimo (XAdES-T)
Laiko žymoje nurodytas laikas	2022-05-05 08:58
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016
Sertifikato galiojimo laikas	2021-11-10 13:38 - 2026-11-09 23:59
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	-
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	0
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	0
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Elpako v.20220427.3
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Tikrinant dokumentą nenustatyta jokių klaidų (2022-05-05)
Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas	2022-05-05 nuorašą suformavo Giedrius Ramonas
Paieškos nuoroda	-
Papildomi metaduomenys	-

KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius

## NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2022-07-14 14:26:27

## 1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: 44/2081063  
Registro tipas: Žemės sklypas  
Sudarymo data: 2016-09-28  
Palanga

## 2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1.

Žemės sklypas  
Palanga  
Unikalus daikto numeris: 4400-4352-6154  
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: 2501/0041:445 Palangos m. k.v.  
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: Kita  
Žemės sklypo naudojimo būdas: Susisiekimo ir inžinerinių tinklų koridorių teritorijos  
Statusas: Suformuotas padalijus daiktą  
Daikto istorinė kilmė: Gautas padalijus daiktą, unikalus daikto numeris 4400-0557-9564  
Gautas padalijus daiktą, unikalus daikto numeris 4400-2113-8610  
Žemės sklypo plotas: 0.0923 ha  
Žemės ūkio naudmenų plotas viso: 0.0918 ha  
iš jo: pievų ir natūralių ganyklų plotas: 0.0918 ha  
Vandens telkinių plotas: 0.0005 ha  
Nusausintos žemės plotas: 0.0923 ha  
Matavimų tipas: Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus  
Vidutinė rinkos vertė: 14500 Eur  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: 2016-10-18  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: Masinis vertinimas  
Kadastro duomenų nustatymo data: 2014-12-01  
Teritorija, kurioje taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos: Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)  
Teritorijos unikalus numeris: 100096114  
Teritorijos nustatymo data: 2021-10-25  
Žymos apie teritoriją padarymo data: 2021-11-09  
Teritorija, kurioje taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos: Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)  
Teritorijos unikalus numeris: 100112240  
Teritorijos nustatymo data: 2021-10-25  
Žymos apie teritoriją padarymo data: 2021-11-16

## 3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

## 4. Nuosavybė:

4.1.

Nuosavybės teisė  
Savininkas: PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖ, a.k. 111101343  
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-4352-6154, aprašytas p. 2.1.  
Įregistravimo pagrindas: 2016-10-25 Dovanojimo sutartis Nr. JD-4496  
Įrašas galioja: Nuo 2016-11-16

## 5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

## 6. Kitos daiktinės teisės:

6.1.

Servitutas - teisė naudoti požemines, antžemines komunikacijas (tarnaujantis)  
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-4352-6154, aprašytas p. 2.1.  
Įregistravimo pagrindas: 2016-09-20 Turto pasidalijimo sutartis Nr. JD-3866  
Plotas: 0.0923 ha  
Įrašas galioja: Nuo 2016-10-04

6.2.

Servitutas - teisė aptarnauti požemines, antžemines komunikacijas (tarnaujantis)  
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-4352-6154, aprašytas p. 2.1.  
Įregistravimo pagrindas: 2016-09-20 Turto pasidalijimo sutartis Nr. JD-3866  
Plotas: 0.0923 ha  
Įrašas galioja: Nuo 2016-10-04

6.3.

Servitutas - teisė tiesti požemines, antžemines komunikacijas (tarnaujantis)  
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-4352-6154, aprašytas p. 2.1.  
Įregistravimo pagrindas: 2016-09-20 Turto pasidalijimo sutartis Nr. JD-3866  
Plotas: 0.0923 ha  
Įrašas galioja: Nuo 2016-10-04

6.4.

Kelio servitutas - teisė važiuoti transporto priemonėmis, naudotis pėsčiųjų taku (tarnaujantis)  
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-4352-6154, aprašytas p. 2.1.  
Įregistravimo pagrindas: 2010-11-17 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio žemėtvarkos skyriaus vedėjo įsakymas Nr. Ž16-113  
2016-02-18 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 16SK-40-(14.16.110.)  
2016-09-20 Turto pasidalijimo sutartis Nr. JD-3866

Projekto vadovas

Kęstutis  
Amolevičius

KOPIJA TIKRA



Plotas: 0.0923 ha  
Įrašas galioja: Nuo 2016-10-04

7. Juridiniai faktai: įrašų nėra

8. Žymos: įrašų nėra

9. Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

9.1.

Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)  
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-4352-6154, aprašytas p. 2.1.  
Įregistravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166  
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711  
Plotas: 0.0392 ha  
Įrašas galioja: Nuo 2020-01-02

9.2.

Paviršinių vandens telkinių pakrantės apsaugos juostos (VI skyrius, aštuntasis skirsnis)  
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-4352-6154, aprašytas p. 2.1.  
Įregistravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166  
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711  
Plotas: 0.0068 ha  
Įrašas galioja: Nuo 2020-01-02

9.3.

Melioruotos žemės ir melioracijos statinių apsaugos zonos (VI skyrius, antrasis skirsnis)  
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-4352-6154, aprašytas p. 2.1.  
Įregistravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166  
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711  
Plotas: 0.0923 ha  
Įrašas galioja: Nuo 2020-01-02

9.4.

Požeminio vandens vandenviečių apsaugos zonos (VI skyrius, vienuoliktasis skirsnis)  
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-4352-6154, aprašytas p. 2.1.  
Įregistravimo pagrindas: 2019-06-06 Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas Nr. XIII-2166  
2019-12-19 Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministro įsakymas Nr. 3D-711  
Plotas: 0.0923 ha  
Įrašas galioja: Nuo 2020-01-02

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1.

Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)  
**AURIMAS GEČAS**  
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-4352-6154, aprašytas p. 2.1.  
Įregistravimo pagrindas: 2011-06-16 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-1577  
2014-12-01 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla  
Įrašas galioja: Nuo 2016-10-04

10.2.

Suformuotas padalijimo būdu (daikto registravimas)  
Daiktas: žemės sklypas Nr. 4400-4352-6154, aprašytas p. 2.1.  
Įregistravimo pagrindas: 2014-12-01 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla  
2016-02-18 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 16SK-40-(14.16.110.)  
Įrašas galioja: Nuo 2016-10-04

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino

BIRUTĖ KEMŽURAITĖ

KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius



## VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS

Lvivo g. 25-101, 09320 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, el. p. info@registrucentras.lt  
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 124110246

## NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO DUOMENŲ BAZĖS IŠRAŠAS

2022-07-21 14:21:53

## 1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: 44/2531169  
Registro tipas: Statiniai  
Sudarymo data: 2020-06-26  
Palanga, Kurorto g.

## 2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1.

Kelias (gatvė) - Kurorto (pagalbine D kat.) gatvė  
Palanga, Kurorto g.

Unikalus daikto numeris: 4400-5478-4940  
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: Kelių (gatvių)  
Žymėjimas plane: GA  
Statybos pabaigos metai: 1964  
Statinio kategorija: II grupės nesudėtingasis  
Baigtumo procentas: 100 %  
Ilgis: 1.981 km  
Plotas: 10019.40 kv. m  
Danga: Žvyras  
Eismo juostų skaičius: Dvi  
Gatvės kategorija: Pagalbinė  
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): 283000 Eur  
Atkuriamoji vertė: 73200 Eur  
Atkūrimo sąnaudų (statybos vertės) ir atkuriamosios vertės  
nustatymo data: 2020-07-08  
Vidutinė rinkos vertė: 73200 Eur  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: Atkuriamoji vertė  
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: 2020-07-08  
Kadastro duomenų nustatymo data: 2020-07-08

## 3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

## 4. Nuosavybė:

4.1.

Nuosavybės teisė  
Savininkas: PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖ, a.k. 111101343  
Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-5478-4940, aprašytas p. 2.1.  
Įregistravimo pagrindas: 2020-08-14 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. AK-284  
Įrašas galioja: Nuo 2020-09-11

## 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 specialiosios žemės naudojimo sąlygos: įrašų nėra

## 10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1.

Suformuotas naujas (daikto registravimas)  
Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-5478-4940, aprašytas p. 2.1.  
Įregistravimo pagrindas: 2020-07-08 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla  
2020-08-14 Perdavimo - priėmimo aktas Nr. AK-284  
Įrašas galioja: Nuo 2020-09-07

10.2.

Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)  
MARTYNAS RUPŠYS  
Daiktas: kelias (gatvė) Nr. 4400-5478-4940, aprašytas p. 2.1.  
Įregistravimo pagrindas: 2016-10-18 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-2460  
2020-07-08 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla  
Įrašas galioja: Nuo 2020-09-07

## 11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

## 12. Kita informacija: įrašų nėra

## 13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

Dokumentą atspausdino

BIRUTĖ KEMZŪRAITĖ

KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius



**NACIONALINĖS ŽEMĖS TARNYBOS  
PRIE APLINKOS MINISTERIJOS  
PALANGOS SKYRIUS**

Palangos miesto savivaldybė  
Vytauto g. 112, LT-00153 Palanga

20 - - Nr. SUVA- -(8.53.E.)  
Į 2023-05-10 Nr. GST-7203

**DĖL SUTIKIMO TIESTI SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJAS, INŽINERINIUS TINKLUS  
IR STATYTI JIEMS FUNKCIONUOTI BŪTINUS STATINIUS VALSTYBINĖJE ŽEMĖJE,  
KURIOJE NESUFORMUOTI ŽEMĖS SKLYPAI**

Nacionalinės žemės tarnybos prie Aplinkos ministerijos Palangos skyrius, atsižvelgdamas į 2023-05-10 prašymą Nr. GST-7203, neprieštarauja dėl šių objektų tiesimo / statybos / rekonstravimo valstybinėje žemėje, kurioje nesuformuoti žemės sklypai:

Susisiekimo komunikacijų, inžinerinių tinklų ir jiems funkcionuoti būtinų statinių pavadinimas (-ai), rūšis (-ys)	gatvė "Susisiekimo komunikacijos" ( Kategorija: Ds)
Žemės sklypo (-ų) kadastro Nr., adresas (-ai)**	2501/0041:445 Kurorto g. (ruožo nuo Kurorto g. 120 iki Kurorto g. išvažiavimo į aplinkkelį), Palanga
Pastato (-ų) unikalus Nr., adresas (-ai)**	
Objekto (-ų) pavadinimas(-ai)**	

\*\* Nurodoma, kai planuojama tiesti susisiekimo komunikacijas, inžinerinius tinklus į konkretų žemės sklypą arba konkrečiam statiniui aptarnauti.

Šis sutikimas galioja tik pridedamame brėžinyje nurodytoms susisiekimo komunikacijoms, inžineriniams tinklams tiesti ir jiems funkcionuoti būtiniams statiniams statyti pridedamame brėžinyje pažymėtoje vietoje. Pridedamas brėžinys yra neatsiejama šio sutikimo dalis.

Sutikimas galioja 10 metų, skaičiuojant nuo sutikimo išdavimo datos. Sutikimo galiojimas baigiasi nesuėjus sutikime nurodytam 10-ies metų terminui, kai valstybinėje žemėje, kurioje pagal sutikimą suteikta teisė tiesti susisiekimo komunikacijas, suformuojamas žemės sklypas.

Susisiekimo komunikacijos, inžineriniai tinklai turi būti nutiesti ir jiems funkcionuoti būtini statiniai turi būti pradėti statyti per 3-us metus nuo sutikimo išdavimo datos. Nepradėjus tiesti susisiekimo komunikacijų, inžinerinių tinklų ir statyti jiems funkcionuoti būtinų statinių per 3-us metus, sutikimas nustoja galioti ir nustatyta tvarka turi būti gautas naujas sutikimas.

Pagal sutikimą nutiestos susisiekimo komunikacijos, sutikimo galiojimo laikotarpiu yra laikini statiniai ir Nekilnojamojo turto registre neregistruojami.

KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas

Kęstutis  
Konevičius

Biudžetinė įstaiga  
Gedimino pr. 19  
01103 Vilnius  
<http://www.nzt.lt>

Duomenys kaupiami ir saugomi  
Juridinių asmenų registre  
Kodas 188704927

Gintaro g. 33A, LT-00120  
Palanga, tel. 8 706 85 662, el. p.  
[palanga@nzt.lt](mailto:palanga@nzt.lt)

ISO 9001  
BUREAU VERITAS  
Certification



Susisiekimo komunikacijų, inžinerinių tinklų ir jiems funkcionuoti būtinų statinių nustatomos specialiųjų žemės naudojimo sąlygos teritorijos (teritorijų) dydis – 4740 kv. m. Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų nustatymo nuostolių dydis apskaičiuojamas ir šie nuostoliai atlyginami Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymo 13 straipsnio 1 dalyje nurodyta tvarka vadovaujantis šio įstatymo 13 straipsnio 4 dalimi.

Pagal sutikimą nutiestoms susisiekimo komunikacijoms, inžineriniams tinklams bei pastatytiems jiems funkcionuoti būtiniesiems statiniams eksploatuoti naujas žemės sklypas neformuojamas ir nenuomojamas ar neperleidžiamas nuosavybėn.

Pasibaigus išduoto sutikimo terminui, pagal sutikimą nutiestos susisiekimo komunikacijos, inžineriniai tinklai ir jiems funkcionuoti būtini statiniai turi būti nukelti jų savininko lėšomis, išskyrus atvejus, kai asmeniui išduotas naujas sutikimas arba kai nutiestoms susisiekimo komunikacijoms, inžineriniams tinklams ir pastatytiems jiems funkcionuoti būtiniesiems statiniams naudoti ir juos aptarnauti yra nustatytas servitutas.

Pasibaigus šio sutikimo terminui pagal sutikimą nutiestos susisiekimo komunikacijos, inžineriniai tinklai ar jiems funkcionuoti būtini statiniai per 20 darbo dienų turi būti nukelti ir valstybinė žemė sutvarkoma taip, kad ji būtų iki sutikimo išdavimo dienos buvusios būklės. Apie tai privaloma raštu per 5 darbo dienas po valstybinės žemės sutvarkymo informuoti Nacionalinės žemės tarnybos prie Aplinkos ministerijos Palangos skyrių.

PRIDEDAMA. 1 lapas.

Skyriaus vedėjas (-a)\*

Karolina Danilavičienė, tel. 8 706 85 669, el. p. karolina.smitaite@nzt.lt

109741501

\*Duomenys apie įstaigos sudaryto elektroninio dokumento registravimą (registracijos data ir numeris) ir parašo rekvizitai nurodomi metaduomenyse.

KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius



2023-05-10 PRAŠYMO NR. GST-7203 IŠDUOTI SUTIKIMĄ TIESTI SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJAS, INŽINERINIUS TINKLUS BEI STATYTI JIEMS FUNKCIONUOTI BŪTINUS STATINIUS VALSTYBINĖJE ŽEMĖJE, KURIOJE NESUFORMUOTI ŽEMĖS SKLYPAI, PRIEDAS

M1:4000



Sutartiniai žymėjimai

Sutikimo objektai (linijos)

- |                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Dujotiekio tinklai              | Elektros tinklai                         |
| Gatvės                          | Keliai                                   |
| Lietaus kanalizacijos tinklai   | Nemotorizuotų transporto priemonių takai |
| Nuotekų tinklai                 | Pėsčiųjų takai                           |
| Ryšiai                          | Vandentiekio tinklai                     |
| Šilumos tiekimo tinklai         | Kiti inžineriniai tinklai                |
| Kitos susisiekimo komunikacijos |  |

Sutikimo objektai (poligonai)

- |                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Dujotiekio tinklai              | Elektros tinklai                         |
| Gatvės                          | Keliai                                   |
| Lietaus kanalizacijos tinklai   | Nemotorizuotų transporto priemonių takai |
| Nuotekų tinklai                 | Pėsčiųjų takai                           |
| Ryšiai                          | Vandentiekio tinklai                     |
| Šilumos tiekimo tinklai         | Kiti inžineriniai tinklai                |
| Kitos susisiekimo komunikacijos |  |

Sutikimo objektai (taškai)

- |                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Dujotiekio tinklai              | Elektros tinklai                         |
| Gatvės                          | Keliai                                   |
| Lietaus kanalizacijos tinklai   | Nemotorizuotų transporto priemonių takai |
| Nuotekų tinklai                 | Pėsčiųjų takai                           |
| Ryšiai                          | Vandentiekio tinklai                     |
| Šilumos tiekimo tinklai         | Kiti inžineriniai tinklai                |
| Kitos susisiekimo komunikacijos |  |

KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius

Prašymo teikėjas	Palangos miesto savivaldybė
Nacionalinės žemės tarnybos prie Aplinkos ministerijos padalinys, kuriam teikiamas prašymas	Nacionalinė žemės tarnyba prie Aplinkos ministerijos, Palangos skyrius





Pavadinimas: DĖL SUTIKIMO TIESTI SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJAS, INŽINERINIUS TINKLUS IR STATYTI JIEMS FUNKCIONUOTI...

Rinkmena: Sutikimas278462.adoc (ADOC-V1.0, GeDOC)

### Dokumento metaduomenys

## PASIRAŠOMIEJI METADUOMENYS

## El. dokumento turinį aprašantys metaduomenys

El. dokumento pavadinimas	Dokumento rūšis	Parašas
 DĖL SUTIKIMO TIESTI SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJAS, INŽINERINIUS TINKLUS IR STATYTI JIEMS FUNKCIONUOTI BŪTINUS STATINIUS VALSTYBINĖJE ŽEMĖJE, KURIOJE NESUFORMUOTI ŽEMĖS SKLYPAI	SUVA paslaugos rezultatas	



## Sudarytojai

Statusas	Sudarytojas	Kodas	Adresas	Parašas
Juridinis asmuo	Nacionalinė žemės tarnyba	188704927	Gedimino pr. 19, LT-01103 Vilnius	

 Dokumento sudarymas

	Sudarymo data	Paraša
	2023-05-16 10:52:04	

Adresatai

Statusas	Adresatas	Kodas	Adresas	Parašas
 Juridinis asmuo	Palangos miesto savivaldybė	111101343	Vytauto g. 112, LT-00153 Palanga	

 Dokumento registracijos

Registavimo data	Dokumento registracijos Nr.	Įmonės (įstaigos) kodas	Parašas
2023-05-16 10:52:04	SUVA-7504-(8.53 E.)	188704927	

 Dokumenta užregistraves darbuotojas

Vardas ir pavardė	Pareigos	Struktūrinis padalinys
Virginija Vermontaitė	pavadojuantis (-i) vyr. specialistą (-ę) arba atliekantis (-i) skyriaus vedėjo funkcijas	Palangos skyrius

## NEPASIRAŠOMIEJI METADUOMENYS

El. dokumento naudojimo metaduomenys

## Techninė informacija

El. dokumento specifikacijos ID	Elektroninio dokumento grupė	eDVS pavadinimas ir versija	Parašas
ADOC-V1.0	GeDOC	Dokumentų valdymo sistema NŽT DVS, versija 3.5.69	

El. dokumento klasifikavimas

Saugykla	Paraš
<div> <div>Bylos (tomo) indeksai</div> <div>Bylos (tomo) indeksas</div> <div>8.53 E</div> </div>	

## Asmenys

Atsakingi asmenys

Atsakomybės sritis			Parašas
Sudarymas			
Atsakingas darbuotojas			
Vardas ir pavardė	Pareigos	Struktūrinis padalinys	
LEIP LEIP	LEIP integracijai		

KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
**Kęstutis  
Amolevičius**

ADOC dokumentas

Turinys

Metaduomenys

Parašai

Tikrinimas

Pavadinimas: DĖL SUTIKIMO TIESTI SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJAS, INŽINERINIUS TINKLUS IR STATYTI JIEMS FUNKCIONUOTI...

Rinkmena: Sutikimas278462.adoc (ADOC-V1.0, GeDOC)

Dokumento parašai

Parašai

- Virginija Vermontaitė, pavaduojantis (-i) vyr. ...
- Dokumentų valdymo sistema NŽT DVS (2023-05-16 1...

Parašo informacija

Parašo duomenys

Šis parašas yra galiojantis.

Parašas

Pasirašymo laikas: 2023-05-16 10:51:46

Paskirtis: pasirašymas

Formatas: Trumpalaikio galiojimo (XAdES-T) ?

Laiko žyma: 2023-05-16 10:52:03

Pasirašantis asmuo

Vardas, pavardė: Virginija Vermontaitė

Pareigos: pavaduojantis (-i) vyr. specialistą (-ę) arba atliekantis (-i) skyriaus vedėjo funkcijas

Struktūrinis padalinys: Palangos skyrius

Sertifikatas

Turėtojas: VIRGINIJA VERMONTAITE

Leidėjas: EID-SK 2016

Galioja nuo 2023-05-09 iki 2028-05-07

Elementai pasirašyti parašu „Virginija Vermontaitė“

- TURINYS
  - AM\_SUVA\_sutikimas\_2023\_II\_10\_metu.docx
- Priedai
  - Brėžinys-278462.pdf
- METADUOMENYS
  - Dokumento pavadinimas: DĖL SUTIKIMO TIESTI SUSI...
  - Sudarytojai
    - Nacionalinė žemės tarnyba. Kodas: 188704927. Ad...
  - Adresatai
    - Palangos miesto savivaldybė. Kodas: 111101343. ...
  - Parašai
    - Pasirašymo data: 2023-05-16, Parašo paskirtis: ...

KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius

Palangos miesto savivaldybės administracija  
Vytauto g 112, LT-00153 Palanga

2022-05-12

[giedrius.ramonas@palanga.lt](mailto:giedrius.ramonas@palanga.lt)

**TECHNINĖS PROJEKTAVIMO SĄLYGOS 2022-05-12**

**Nr. 2022-01808**

**Statytojas (užsakovas):** Palangos miesto savivaldybės administracija

**Statytojo (užsakovo) adresas:** Vytauto g 112, LT-00153 Palanga

**Statinio pavadinimas ir adresas:** Kurorto gatvės un. Nr.4400-5478-4940 rekonstravimo (ruožo nuo Kurorto g. 120 iki Kurorto g. išvažiavimo į aplinkelį), Palangoje, techninis projektas

**Telekomunikacijų tinklo elemento prisijungimo sąlygos:**

1. Numatyti reikalingas priemonės telekomunikacijų tinklų išsaugojimui. Telekomunikacijų tinklai neturi patekti po statiniais ar į kelio važiuojamąją dalį. Išlaikyti atstumą pagal techninius reikalavimus nuo telekomunikacijų tinklų iki statinių, inžinerinių tinklų bei planuojamo žemės paviršiaus.
2. Gauti projektavimo sąlygas telekomunikacijų tinklų elementams perkelti ir pasirašyti sutartį dėl telekomunikacijų tinklų elementų perkėlimo sąlygų nustatymo, jeigu negalima jų išsaugoti pagal 1-o punkto reikalavimus.
3. Apsaugoti sudedamaisiais apsauginiais vamzdžiais telekomunikacijų kabelius, kurie pakloti perėjimuose per kelius, kelio nuovažas, pėsčiųjų ir dviračių takus arba nesant galimybei išsaugoti, suprojektuoti ir atlikti jų perkėlimą.
4. Perėjimų ir perkėlimų vietas, perkeliamų elementų tipus, jiems naudojamų PVC vamzdžių diametrus bei iškeliamų ar įgulinamų kabelių tipus, kiekius ir ilgius tikslinti projektavimo metu.
5. Objekto statybos užbaigimo komisijai pateikti paslėptų darbų aktus arba Telia pažymą, įrodančią kad elektroninių ryšių infrastruktūros elementai naujai pastatyti ar esami buvo tinkamai išsaugoti/perkelti ir atitinka RRT „Elektroninių ryšių infrastruktūros įrengimo, žymėjimo, priežiūros ir naudojimo taisyklių“ reikalavimus.
6. Projektavimo dokumentus ir paslaugų teikimo sąlygas, derinti Telia Lietuva, AB.
7. Darbai gali būti pradėti ir vykdomi tik darbų atlikimo vietoje esant Telia Lietuva, AB įgaliotam atstovui.
- 8.

**Kiti reikalavimai:** gauti papildomas kabelių iškėlimo sąlygas iš įmonių, bei organizacijų, kurių kabeliai patenka į remontuojamo kelio zoną.

Infrastruktūros padalinio

Tinklo resursų administravimo 4 komandos vyresnysis inžinierius



Vytautas Narvilas  
Telia Lietuva, AB  
Tinklo resursų administravimo komanda  
Vyresnysis inžinierius

Vytautas Narvilas

Vytautas Narvilas, 8686 45106, el. p. [vytautas.narvilas@telia.lt](mailto:vytautas.narvilas@telia.lt)





**ELEKTROS TINKLŲ IR ĮRENGINIŲ PERKĖLIMO  
(REKONSTRAVIMO) SĄLYGOS NR. ISK22-42268**

Parengta: 2022-04-23,  
Galioja iki: 2024-04-23

**Klientas:** Palangos miesto savivaldybės administracija

**Kliento kontaktiniai duomenys:** Vytauto g. 112, Palanga, Palangos m. sav., +37069816589,  
eso@palanga.lt

**Objekto pavadinimas:** El. įrenginių iškėlimas/apsaugojimas

**Objekto adresas:** Kurorto g. -, Palanga, Palangos m. sav.

**Investicinio projekto Nr.:** E2N3242268

1. Šios elektros tinklų ir įrenginių perkėlimo (rekonstravimo) sąlygos išduotos atsakant į Kliento pateiktą paraišką Nr. 22-42268 dėl AB "Energijos skirstymo operatoriaus" (toliau - Bendrovė) elektros tinklų ir įrenginių perkėlimo/ rekonstravimo.

**2. Nuosavybės ir turto eksploatavimo riba nustatoma -**

**3. Kliento veiksmai įgyvendinant sąlygas:**

3.1. Užsisakykite Bendrovei priklausančių inžinerinių tinklų ir/arba elektros įrenginių perkėlimo / rekonstravimo / apsaugojimo projektą (pasirinkite nepriklausomą reikiamą kvalifikaciją turinčią projektavimo įmonę) pagal šių prijungimo sąlygų techninius sprendinius.

3.2. Parengus projektą (skaitmeninę versiją) ir pasirašius „Inžinerinių tinklų projektavimo sutartį“ <https://www.eso.lt/lt/eso-partneriams/projektuotojams/2205/elektros-dalis/inzineriniu-tinklų-projektavimo-sutartis.html> kaip lydinčius dokumentus pateikite per <https://www.eso.lt/lt/eso-partneriams/elektros-partneriams/dokumentu-pateikimas.html>.

3.3. Susipažinkite su Bendrovei priklausančių inžinerinių tinklų ir/arba Elektros įrenginių iškėlimo (rekonstrukcijos) paslaugos sutartimi ir sumokėkite įmoką. Atlikti apmokėjamą galite prisijungę Bendrovės svetainėje [www.eso.lt/savitarna](http://www.eso.lt/savitarna) <http://www.eso.lt/savitarna>, skiltyje „Paraiškos“.

**3.4. Svarbi informacija:**

3.4.1. Rekonstruojant ar perkeliant Bendrovei priklausančias anksčiau kaip prieš 20 metų įrengtas 0,4 - 10 kV elektros oro linijas ir (ar) oro kabelių linijas, išskyrus transformatorių pastotes, transformatorines, skirstomuosius punktus, kliudančias statinių statybai ar dėl kitų priežasčių, Jūs Bendrovei apmokėsite 50% patirtų išlaidų rekonstruojant ar perkeliant minimus elektros tinklus. Kitiems rekonstruojamiems ar perkeliamiems elektros tinklams ir (ar) įrenginiams prijungimo įmoka yra lygi viešąjį pirkimą laimėjusio rangovo bei Bendrovės sunaudotų medžiagų ir kitų išlaidų, tiesiogiai susijusių su šių Prijungimo sąlygų įgyvendinimo faktine kaina (tai yra su Bendrove atsiskaitysite 100%). Rekonstruotų ar perkeltų skirstomųjų tinklų nuosavybė nekeičiama.

3.4.2. Pagal Jūsų parengtą ir su Bendrove suderintą projektą, turite galimybę pasirinkti nepriklausomą rangovą, kuris organizuos ir vykdys skirstomojo elektros tinklo įrengimo darbus. Plačiau skaitykite [www.eso.lt/lt/namams/elektra/paslaugos\\_fast-track-modelis](http://www.eso.lt/lt/namams/elektra/paslaugos_fast-track-modelis) [https://www.eso.lt/lt/namams/elektra/paslaugos\\_1723/fast-track-modelis.html](https://www.eso.lt/lt/namams/elektra/paslaugos_1723/fast-track-modelis.html).

**3.5. Techniniai reikalavimai elektros tinklo dalies projektavimui:**

3.5.1. Suprojektuoti Bendrovei priklausančių inžinerinių, telekomunikacinių tinklų, Elektros įrenginių trukdančių vykdyti statybos ar rekonstrukcijos darbus pertvarkymą, perkėlimą, rekonstravimą, apsaugojimą, išmontavimą ir/arba iškėlimą. Projekte numatyti iškeliamų ir Bendrovei priklausančių

**Klientų aptarnavimas**

Klientų aptarnavimo tel. 1852 arba 8 697 61 852\*

Nemokama elektros sutrikimų linija 1852

Nemokama dujų sutrikimų linija 1804

Svetainė [www.eso.lt](http://www.eso.lt)

\*Ilgasis numeris apmokestinamas pagal kliento ryšio operatoriaus plano įkainius

**Įmonės rekvizitai**

AB „Energijos skirstymo operatorius“

Laisvės pr. 10, LT-04215 Vilnius, Lietuva

El. p. [info@eso.lt](mailto:info@eso.lt)

Juridinio asmens kodas 304151376

PVM kodas: LT100009860612

Registro tvarkytojas VĮ Registrų centras

E. pristatymas 304151376

Bendrovė tvarko Jūsų asmens duomenis tik teisės aktuose apibrėžtais teisėtais pagrindais. detalesnė informacija apie Jūsų asmens duomenų tvarkymo sąlygas ir susijusias teises viešai skelbiama Bendrovės interneto svetainėje [www.eso.lt](http://www.eso.lt)

KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius

apskaitos prietaisų grąžinimą.

3.5.2. Projektuojant tinklą ir/arba įrenginių pertvarkymą įvertinti, kad po darbų įgyvendinimo būtų atstatytas Elektros energijos tiekimas esamiems elektros energijos klientams.

#### 4. AB „Energijos skirstymo operatorius“ veiksmai įgyvendinant Objekto prijungimą:

4.1. Bendrovė pagal Kliento parengtą ir suderintą projektą atliks rangos darbus.

#### 5. Kita informacija

5.1. Elektros energijos prijungimo procesą galite stebėti AB „Energijos skirstymo operatorius“ savitarnos svetainėje, kurią rasite [www.eso.lt](http://www.eso.lt), skiltyje.

Daugiau aktualios informacijos dėl elektros įrenginių prijungimo tolimesnių žingsnių bei kitų AB „Energijos skirstymo operatorius“ teikiamų paslaugų galite rasti [www.eso.lt](http://www.eso.lt) arba kilus papildomiems klausimams Jums gali padėti Jūsų asmeninis vadybininkas, kurio kontaktus rasite prisijungę prie savo paskyros savitarnos svetainėje, kurią rasite [www.eso.lt](http://www.eso.lt).

Skambučiai apmokestinami pagal Jūsų pasirinkto ryšio operatoriaus taikomą tarifą ar mokėjimo planą.

KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius

#### Klientų aptarnavimas

Klientų aptarnavimo tel. 1852 arba 8 697 61 852\*

Nemokama elektros sutrikimų linija 1852

Nemokama dujų sutrikimų linija 1804

Svetainė [www.eso.lt](http://www.eso.lt)

\*Ilgasis numeris apmokestinamas pagal Kliento ryšio operatoriaus plano įkainius

#### Įmonės rekvizitai

AB „Energijos skirstymo operatorius“

Laisvės pr. 10, LT-04215 Vilnius, Lietuva

El. p. [info@eso.lt](mailto:info@eso.lt)

Juridinio asmens kodas 304151376

PVM kodas: LT100009860612

Registro tvarkytojas VĮ Registrų centras

E. pristatymas 304151376

Bendrovė tvarko Jūsų asmens duomenis tik teisės aktuose apibrėžtais teisėtais pagrindais. detalesnė informacija apie Jūsų asmens duomenų tvarkymo sąlygas ir susijusias teises viešai skelbiama Bendrovės interneto svetainėje [www.eso.lt](http://www.eso.lt)

STATYTOJAS: **PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖ**

PROJEKTUOTOJAS: **UAB „PATVANKA“**

PROJEKTO  
PAVADINIMAS: **KURORTO GATVĖS ( RUOŽO NUO KURORTO G. 120 IKI  
KURORTO G. IŠVAŽIAVIMO Į APLINKKELĮ) PALANGOJE  
REKONSTRAVIMO PROJEKTAS**

STATINIO PROJEKTO  
NUMERIS: **2237**

PROJEKTO  
RENGIMO ETAPAS: **PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI**

PROJEKTO  
DALIS: **PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ VIEŠINIMO ATASKAITA**

BYLOS IŠLEIDIMO  
DATA: **2023**

Kvalifikaciją patvirtinančio dokumento Nr.	Pareigos	Vardas, pavardė	Parašas
	Direktorius	Kęstutis Amolevičius	
1594	Projekto vadovas	Kęstutis Amolevičius	

**KOPIJA TIKRA**

Projekto vadovas  
**Kęstutis  
Amolevičius**





**Projektinių pasiūlymų viešo svarstymo protokolas  
2023-05-25**

**Viešo susirinkimo**

**Data ir laikas:** 2023.05.25 16:00 val.

**Vieta:** Palangos miesto savivaldybė Vytauto g. 112, LT- 00153 Palanga IV aukšto posėdžių salė.

**Pristatomų projektinių pasiūlymų pavadinimas:**

Kurorto gatvės ( ruožo nuo Kurorto g. 120 iki Kurorto g. Išvažiavimo į aplinkkelį) Palangoje rekonstravimo projektas.

**Dalyvavo :**

**Statytojas (atstovas):** - Architektūros ir teritorijų planavimo skyriaus vyresnysis patarėjas  
Giedrius Ramonas

**Projekto rengėjas:** - UAB „Patvanka“ PV Kęstutis Amolevičius

**Susirinkimo pirmininkas:** Kęstutis Amolevičius (UAB „Patvanka“)

**Susirinkimo sekretorius:** Arnas Amolevičius (UAB „Patvanka“)

Apie viešo susirinkimo vietą ir laiką buvo skelbta:

Palangos miesto savivaldybės tinklalapyje [www.palanga.lt](http://www.palanga.lt)

Susipažinti su projektiniais pasiūlymais buvo galima iki 2023.05.25 Palangos miesto savivaldybėje, Vytauto g. 112, LT- 00153 Palanga ir Palangos miesto savivaldybės tinklalapyje [www.palanga.lt](http://www.palanga.lt)

**Susirinkimo eiga:**

Per valandą nuo nustatytos viešo susirinkimo pradžios, neatvyko nė vienas visuomenės atstovas. Iki viešo susirinkimo pradžios visuomenės pasiūlymų nebuvo gauta. Konstatuota, kad viešojo supažindinimo procedūra atlikta, o visuomenė nesuinteresuota projektiniais pasiūlymais. Viešasis susirinkimas laikomas įvykusi.

**Priedai:**

1. Dalyvių sąrašas
2. Skelbimas Palangos miesto savivaldybės tinklalapyje [www.palanga.lt](http://www.palanga.lt)
3. Stendo nuotrauka

Susirinkimo pirmininkas:  Kęstutis Amolevičius (UAB „Patvanka“)

Susirinkimo sekretorius:  Arnas Amolevičius (UAB „Patvanka“)

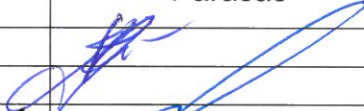

**KOPIJA TIKRA**

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius



KURORTO GATVĖS ( RUOŽO NUO KURORTO G. 120 IKI KURORTO G. IŠVAŽIAVIMO Į APLINKKELĮ) PALANGOJE  
REKONSTRAVIMO PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ VIEŠOJO SVARSTYMO SUSIRINKIMO, ĮVYKUSIO 2023.05.25 16:00 val.

DALYVIŲ  
SĄRAŠAS

Eil. Nr.	Dalyvio vardas, pavardė	Gyvenamoji vieta arba darbovietė	Parašas	Pastabos
1	Kęstutis Amolevičius	UAB „Patvanka“		
2				
3	Palangos miesto savivaldybės administracijos Architektūros ir teritorijų planavimo			
4	skyriaus vyresnysis patarėjas Giedrius Ramonas			
5	20 m. d.			
6	Arnas Amolevičius	UAB „Patvanka“		
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				

KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius





# Informuojame apie parengtus „Kurorto gatvės (ruožo nuo Kurorto g. 120 iki Kurorto g. išvažiavimo į aplinkkelį) Palangoje rekonstravimo projekto“ projektinius pasiūlymus

2023-05-04

Informuojame, kad vykdant STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas. Projekto ekspertizė“ visuomenės informavimą apie numatomą statinių (jų dalių) projektavimą ir visuomenės dalyvavimo svarstant statinių (jų dalių) projektinius pasiūlymus nuostatas, yra skelbiamas parengtų „Kurorto gatvės (ruožo nuo Kurorto g. 120 iki Kurorto g. išvažiavimo į aplinkkelį) Palangoje rekonstravimo projekto“ projektinių pasiūlymų visuomenės informavimo ir viešo svarstymo su visuomene etapas.

1. Statinių statybvietės adresas ir žemės sklypų kadastrinis numeris:

Palangos miesto, Kurorto gatvė. Kadastrinis Nr.: 4400-4352-6154; 4400-5478-4940

2. Žemės sklypo esama ir (ar) numatoma pagrindinė naudojimo paskirtis ir būdas: Keliai (gatvės)

3. Statinių esama ir (ar) numatoma pagrindinė naudojimo paskirtis:

Susisiekimo komunikacijos – keliai (gatvės).

4. Projektinius pasiūlymus parengusio projektuotojo (juridinio ar fizinio asmens) įgalioto atstovo, galinčio informuoti apie projektinius pasiūlymus, vardas, pavardė, elektroninio pašto adresas ir telefono numeris;

Projekto vadovas: Kęstutis Amolevičius (kvalifikacijos atestatas Nr. 1594) tel. 8698 38297 el. paštas keostas@patvanka.lt UAB „Patvanka“, Savanorių pr. 192, LT-44151 Kaunas, tel. (8 37) 327452, el. paštas info@patvanka.lt

5. Statytojas (fizinio asmens vardo ir pavardės pirmosios raidės, juridinio asmens pavadinimas, juridinio asmens buveinės adresas, elektroninio pašto adresas, telefono Nr.):

Palangos miesto savivaldybė, Vytauto g. 112, LT- 00153 Palanga, tel. (8 460) 48705, el. paštas –administracija@palanga.lt

6. Susipažinimas su projektiniais pasiūlymais adresas, telefono numeris:

Palangos miesto savivaldybės tinklalapyje [www.palanga.lt](http://www.palanga.lt); Palangos miesto savivaldybėje, Vytauto g. 112, LT- 00153 Palanga. Atsakingas asmuo – Architektūros ir teritorijų planavimo skyriaus vyresnysis patarėjas Giedrius Ramonas, tel. (8 460) 34119, el. paštas – giedrius.ramonas@palanga.lt

7. Informacija, iki kada ir kaip iki viešo susirinkimo visuomenės atstovai projektuotojui gali teikti pasiūlymus dėl projektinių pasiūlymų:

Pasiūlymų teikimo terminas iki 2023 m. gegužės mėn. 25 d. 17:00 val. elektroniniu paštu keostas@patvanka.lt, tel. Nr. 8 698 38297, Savanorių pr. 192, LT-44151, Kaunas ir viešo susirinkimo metu.

8. Kur ir kada vyks viešas susirinkimas:

Palangos miesto savivaldybėje, Vytauto g. 112, LT- 00153 Palanga IV aukšto posėdžių salė

Viešinimo laikas: 2023-05-25, 16:00 val.

KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius



**VISUOMENĖS INFORMAVIMAS APIE NUMATOMĄ KURORTO GATVĖS  
(RUOŽO NUO KURORTO G. 120 IKI KURORTO G. IŠVAŽIAVIMO Į  
APLINKKELĮ) PALANGOJE REKONSTRAVIMO PROJEKTĄ**



**1. Statinių statybvietės adresas ir žemės sklypų kadastrinis numeris:**

Palangos miesto, Kurorto gatvė. Kadastrinis Nr.: 4400-4352-6154; 4400-5478-4940

**2. Žemės sklypo esama ir (ar) numatoma pagrindinė naudojimo paskirtis ir būdas: Keliai (gatvės)**

**3. Statinių esama ir (ar) numatoma pagrindinė naudojimo paskirtis:**

Susisiekimo komunikacijos – keliai (gatvės).

**4. Projektinius pasiūlymus parengusio projektuotojo (juridinio ar fizinio asmens) įgalioto atstovo, galinčio informuoti apie projektinius pasiūlymus, vardas, pavardė, elektroninio pašto adresas ir telefono numeris;**

Projekto vadovas: Kęstutis Amolevičius (kvalifikacijos atestatas Nr. 1594) tel. 8698 38297 el. paštas [kestas@patvanka.lt](mailto:kestas@patvanka.lt) UAB „Patvanka“, Savanorių pr. 192, LT-44151 Kaunas, tel. (8 37) 327452, el. paštas [info@patvanka.lt](mailto:info@patvanka.lt)

**5. Statytojas (fizinio asmens vardo ir pavardės pirmosios raidės, juridinio asmens pavadinimas, juridinio asmens buveinės adresas, elektroninio pašto adresas, telefono Nr.):**

Palangos miesto savivaldybė, Vytauto g. 112, LT- 00153 Palanga, tel. (8 460) 48705, el. paštas – [administracija@palanga.lt](mailto:administracija@palanga.lt)

**6. Susipažinimas su projektiniais pasiūlymais adresas, telefono numeris:**

Palangos miesto savivaldybės tinklalapyje [www.palanga.lt](http://www.palanga.lt); Palangos miesto savivaldybėje, Vytauto g. 112, LT- 00153 Palanga. Atsakingas asmuo – Architektūros ir teritorijų planavimo skyriaus vyresnysis patarėjas Giedrius Ramonas, tel. (8 460) 34119, el. paštas – [giedrius.ramonas@palanga.lt](mailto:giedrius.ramonas@palanga.lt)

**7. Informacija, iki kada ir kaip iki viešo susirinkimo visuomenės atstovai projektuotojui gali teikti pasiūlymus dėl projektinių pasiūlymų:**

Pasiūlymų teikimo terminas iki 2023 m. gegužės mėn. 25 d. 12:00 val. elektroniniu paštu [kestas@patvanka.lt](mailto:kestas@patvanka.lt), tel. Nr. 8 698 38297, Savanorių pr. 192, LT-44151, Kaunas ir viešo susirinkimo metu.

**8. Kur ir kada vyks viešas susirinkimas:**

Palangos miesto savivaldybėje, Vytauto g. 112, LT- 00153 Palanga IV aukšto posėdžių salė  
Viešinimo laikas: 2023-05-25, 16:00 val.

**KŪPIJA TIKRA**

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius





KŪPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
*Kęstutis Amolevičius*  
Kęstutis  
Amolevičius



Siuntėjas

Infostatyba

Tema:

IS Infostatyba dokumento būsenos pasikeitimas

Data

2023-05-30 15:03

Terminas

Prisegtos bylos

Sveiki,

Lietuvos Respublikos statybos leidimų ir statybos valstybinės priežiūros informacinėje sistemoje "Infostatyba" pasikeitė prašymo / pranešimo / dokumento būseną.

Tipas: Prašymas pritarti projektiniams pasiūlymams

Registracijos data: 2023-05-30

Registracijos Nr.: PSP-33-230530-00056

Būseną: Pasiūlymams pritarta

Statinio projekto pavadinimas: Kurorto gatvės (ruožo nuo Kurorto g. 120 iki Kurorto g. išvažiavimo į aplinkkelį) Palangoje rekonstravimo projektas

Statytojas: Palangos miesto savivaldybė

Adresas (-ai): Palanga, Kurorto g. 120

KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius



## PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

Biudžetinė įstaiga, Vytauto g. 112, LT-00153 Palanga, tel. (8 460) 48 705, 41 402, 41 406, faks. (8 460) 40 217,  
el. p. administracija@palanga.lt.

Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 125196077

UAB "Patvanka"  
El. p.: info@patvanka.lt

2023-04- Nr.  
Į 2023-04-27 Nr. 107  
Į 2023-05-02 Nr. 109

### DĖL PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ

Palangos miesto savivaldybės administracija išnagrinėjo Jūsų pateiktus pasiūlymus rengiant Kurorto gatvės un. Nr. 4400-5478-4940 rekonstravimo (ruožo nuo Kurorto g. 120 iki Kurorto g. išvažiavimo į aplinkkelį), Palangoje, techninį darbo projektą ir informuoja, kad esminiams Jūsų projektiniams pasiūlymams pateiktiems 2023-05-02 raštu Nr. 109 pritariame.

Šis atsakymas gali būti skundžiamas Lietuvos administracinių ginčų komisijos Klaipėdos apygardos skyriui (H. Manto g. 37, LT-92236 Klaipėda) Lietuvos Respublikos ikiteisminio administracinių ginčų nagrinėjimo tvarkos įstatymo nustatyta tvarka arba Regionų apygardos administracinio teismo Klaipėdos rūmams (Galinio Pylimo g. 9, LT-91230 Klaipėda) Lietuvos Respublikos administracinių bylų teisenos įstatymo nustatyta tvarka per 1 (vieną) mėnesį nuo atsakymo gavimo dienos.

Direktorė

Violeta Staskonienė

Originalas nebus siunčiamas  
Giedrius Ramonas, el.p. giedrius.ramonas@palanga.lt

KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius



DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Palangos miesto savivaldybės administracija
Dokumento pavadinimas (antraštė)	Dėl Kurorto g. statybos projekto projektinių pasiūlymų
Dokumento registracijos data ir numeris	2023-05-03 Nr. (4.23 E) D3-1606
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	-
Dokumento adresatas (-ai)	UAB "Patvanka"
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Violeta Staskonienė Direktorius
Parašo sukūrimo data ir laikas	2023-05-03 11:07
Parašo formatas	Trumpalaikio galiojimo (XAdES-T)
Laiko žymoje nurodytas laikas	2023-05-03 11:08
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016
Sertifikato galiojimo laikas	2018-08-21 14:57 - 2023-08-20 23:59
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Laimutė Šeštokienė Sekretorius
Parašo sukūrimo data ir laikas	2023-05-03 11:28
Parašo formatas	Trumpalaikio galiojimo (XAdES-T)
Laiko žymoje nurodytas laikas	2023-05-03 11:28
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	RCSC IssuingCA
Sertifikato galiojimo laikas	2023-01-25 12:02 - 2025-01-24 12:02
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	-
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	0
Pagrindinio dokumento priedamų dokumentų skaičius	0
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Elpako v.20230427.4
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Tikrinant dokumentą nenustatyta jokių klaidų (2023-05-03)
Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas	2023-05-03 nuorašą suformavo Laimutė Šeštokienė
Paieškos nuoroda	-
Papildomi metaduomenys	-

KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius



## **PALANGOS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA**

Biudžetinė įstaiga, Vytauto g.112, LT-00153 Palanga, tel. (8 460) 48 705, faks. (8 460) 40 217,  
el. p. administracija@palanga.lt.  
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 125196077

---

UAB „Statybos ekspertų biuras“  
El. p.: info@p-k.lt

2023-06-

UAB „Patvanka“  
El. p.: info@patvanka.lt

### **DĖL KURORTO GATVĖS UN. NR. 4400-5478-4940 REKONSTRAVIMO (RUOŽO NUO KURORTO G. 120 IKI KURORTO G. IŠVAŽIAVIMO Į APLINKELĮ), PALANGOJE, TECHNINIO DARBO PROJEKTO SPRENDINIŲ**

Palangos miesto savivaldybės administracija pritaria Kurorto gatvės n. Nr. 4400-5478-4940 rekonstravimo (ruožo nuo Kurorto g. 120 iki Kurorto g. išvažiavimo į aplinkelį), Palangoje, techninio darbo projekto esminiems projekto sprendiniams. Taip pat pritariame 0,5 m pločio kelkraščiams, kadangi projektuojamos gatvės plotis tarp privačių žemės sklypų yra ribotas o platesnių kelkraščių suprojektuoti nėra galimybės.

Direktorė

Violeta Staskonienė

Originalas dokumentas nebus siunčiamas  
Giedrius Ramonas, el.p. giedrius.ramonas@palanga.lt

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Palangos miesto savivaldybės administracija
Dokumento pavadinimas (antraštė)	Pritarimas projekto sprendiniams
Dokumento registracijos data ir numeris	2023-06-08 Nr. (4.23 E) D3-1992
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	-
Dokumento adresatas (-ai)	UAB "Statybos ekspertų biuras", UAB "Patvanka"
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Violeta Staskonienė Direktorius
Parašo sukūrimo data ir laikas	2023-06-08 10:54
Parašo formatas	Trumpalaikio galiojimo (XAdES-T)
Laiko žymoje nurodytas laikas	2023-06-08 10:54
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016
Sertifikato galiojimo laikas	2018-08-21 14:57 - 2023-08-20 23:59
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	Jolanta Jacinavičienė Sekretorius
Parašo sukūrimo data ir laikas	2023-06-08 11:39
Parašo formatas	Trumpalaikio galiojimo (XAdES-T)
Laiko žymoje nurodytas laikas	2023-06-08 11:39
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	RCSC IssuingCA
Sertifikato galiojimo laikas	2023-01-05 12:53 - 2025-01-04 12:53
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	-
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	0
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	0
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Elpako v.20230603.1
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Tikrinant dokumentą nenustatyta jokių klaidų (2023-06-08)
Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas	2023-06-08 nuorašą suformavo Jolanta Jacinavičienė
Paieškos nuoroda	-
Papildomi metaduomenys	-



**UŽSAKOVAS : UAB “PATVANKA”**

**ADRESAS : KURORTO G., PALANGA**

**DALIS: TOPOGRAFINIS PLANAS**

**UAB „TOPOPROJEKTAS IR KO“**

Įm. kodas 3047481791

Savanorių pr. 192-912, Kaunas, LT-44151

**[www.topoprojektas.lt](http://www.topoprojektas.lt)**

Tel. 8-662 40124

**KAUNAS**

2022.09

**KOPIJA TIKRA**

*Projekto vadovas*  
**Kęstutis**  
**Amolevičius**

## TIIS paslaugos

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

Sugeneruota: 2022-08-25 11:16

#### Paslaugos gavėjo informacija

Vardas ir pavardė: DARIUS STATKEVIČIUS  
GKP: 1GKV-980

#### Paslaugos užsakymo informacija

Numeris: TIIS1-20220818-060055  
Paslaugos nuoroda: <https://tiiis.planuojustatau.lt/portal/orders/TIIS1-20220818-060055>  
Pavadinimas: Kurorto g., Palanga  
Adresas: Kurorto g., Palanga  
Prašymo teritorija: 2.31 ha  
Pateikto plano tipas: Topografinis planas – pilnas turinys  
Rezervuoti šulinių numeriai: Ne  
Paslaugos gavėjo komentaras:  
Paslaugos gavėjo įkeltas dokumentas: Kurorto\_g\_topo.pdf  
Paslaugos būseną: Prašymas ir erdviniai duomenys priimti

#### Pateiktą planą ir plano ED suderino

EDT organizacija: Palangos miesto savivaldybės administracija (76)  
EDT grupė: Palangos m. sav. Architektūros ir teritorijų planavimo skyrius (120)  
Administracinį sprendimą priėmusio asmens vardas ir pavardė: IEVA LENKAUSKIENĖ  
Pateiktas tikrinti EDR: 1GKV-980\_Kurorto\_g.dwg

#### Veiksmų ir organizacijos priimtų sprendimų išsklotinė

2022-08-18 10:09:20 Pateiktas prašymas  
2022-08-18 10:09:26 Gauta užduotis „Priimti ED“  
2022-08-25 11:10:56 Prašymas ir ED priimti

#### ED pateikti susipažinti

Organizacija: AB „Energijos skirstymo operatorius“ (ESO) (80)  
Organizacijos grupė: AB „Energijos skirstymo operatorius“. Elektros duomenys (81)  
Gautas EDR: 1GKV-980\_Kurorto\_g.dwg

KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius





**ED pateikti susipažinti**

Organizacija: AB „Energijos skirstymo operatorius“ (ESO) (80)  
Organizacijos grupė: AB „Energijos skirstymo operatorius“. Klaipėdos regionas, dujotiekio  
Gautas EDR: 1GKV-980\_Kurorto\_g.dwg

**ED pateikti susipažinti**

Organizacija: Palangos miesto savivaldybės administracija (76)  
Organizacijos grupė: Palangos m. sav. Šventosios seniunija (136)  
Gautas EDR: 1GKV-980\_Kurorto\_g.dwg

**ED pateikti susipažinti**

Organizacija: UAB "Palangos vandenys" (166)  
Gautas EDR: 1GKV-980\_Kurorto\_g.dwg

**ED pateikti susipažinti**

Organizacija: UAB "Palangos šilumos tinklai" (357)  
Gautas EDR: 1GKV-980\_Kurorto\_g.dwg

**ED pateikti susipažinti**

Organizacija: UAB "Palangos komunalinis ūkis" (367)  
Gautas EDR: 1GKV-980\_Kurorto\_g.dwg

**ED pateikti susipažinti**

Organizacija: Telia Lietuva, AB (86)  
Organizacijos grupė: Telia Lietuva, AB. Klaipėdos regionas, ryšių tinklo duomenys (420)  
Gautas EDR: 1GKV-980\_Kurorto\_g.dwg

KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius




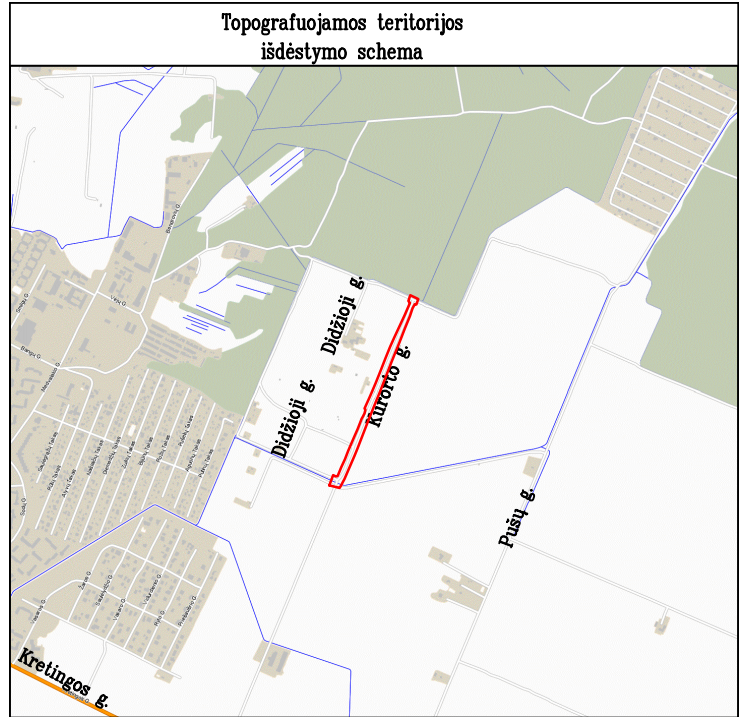
1. Geodezinių matavimų data ir laikas: 2022-07-07, 10:18–15:06.
2. Geodezinių matavimų vykdytojo įmonė: UAB „Topoprojektas ir Ko“, 304781791, LT-44151 Kauno m. Savanorių pr. 192-912 kab., tel. +370 662 40124, el. p. topoprojektas@gmail.com.
3. Geodezinių matavimų vykdytojai ir jų atlikti darbai:
  - 3.1. geodezininkas Darius Statkevičius – geodeziniai matavimai ir išmatuotų topografinių objektų erdvinį duomenų rinkinio parengimas;
4. Panaudoti valstybiniai ir/arba savivaldybės teritorijos geodezinio pagrindo punktai (pavadinimai, jų koordinatės ir aukščiai): –.
5. Įrengtas topografinio plano geodezinis pagrindas:
  - 5.1. pastovūs taškai Nr. 1, 2 įkalti metaliniai strypai;
  - 5.2. geodezinio pagrindo taškų Nr. 1, 2 padėtis nustatyta GPNS metodu. Matuota GPS imtuvu „Satlab SL600“ 3-jose LitPos RTKNet prisijungimo sesijose, vienoje sesijoje atliekant mažiausiai 3 matavimus. Galutinės geodezinio pagrindo taškų padėties koordinatės apskaičiuotos taikant svorinio vidurkio formulę;
6. Pasiektas geodezinių matavimų tikslumas (apskaičiuotas blogiausioje padėtyje esančio taško tikslumas):
  - 6.1. horizontalios padėties – 20 cm;
  - 6.2. vertikalios padėties – 10 cm.
7. Topografinio plano užsakovo nustatytas matavimų tikslumas:
  - 7.1. horizontalios padėties tvirtų kontūrų – 20 cm;
  - 7.2. vertikalios padėties kietų paviršių – 10 cm;
  - 7.3. vertikalios padėties kitų paviršių – 20 cm.
8. Užsakovo nurodyti objektai, kurie buvo išmatuoti didesniu tikslumu, nei jo nustatytas topografinio plano tikslumas: –.

KOPIJA TIKRA

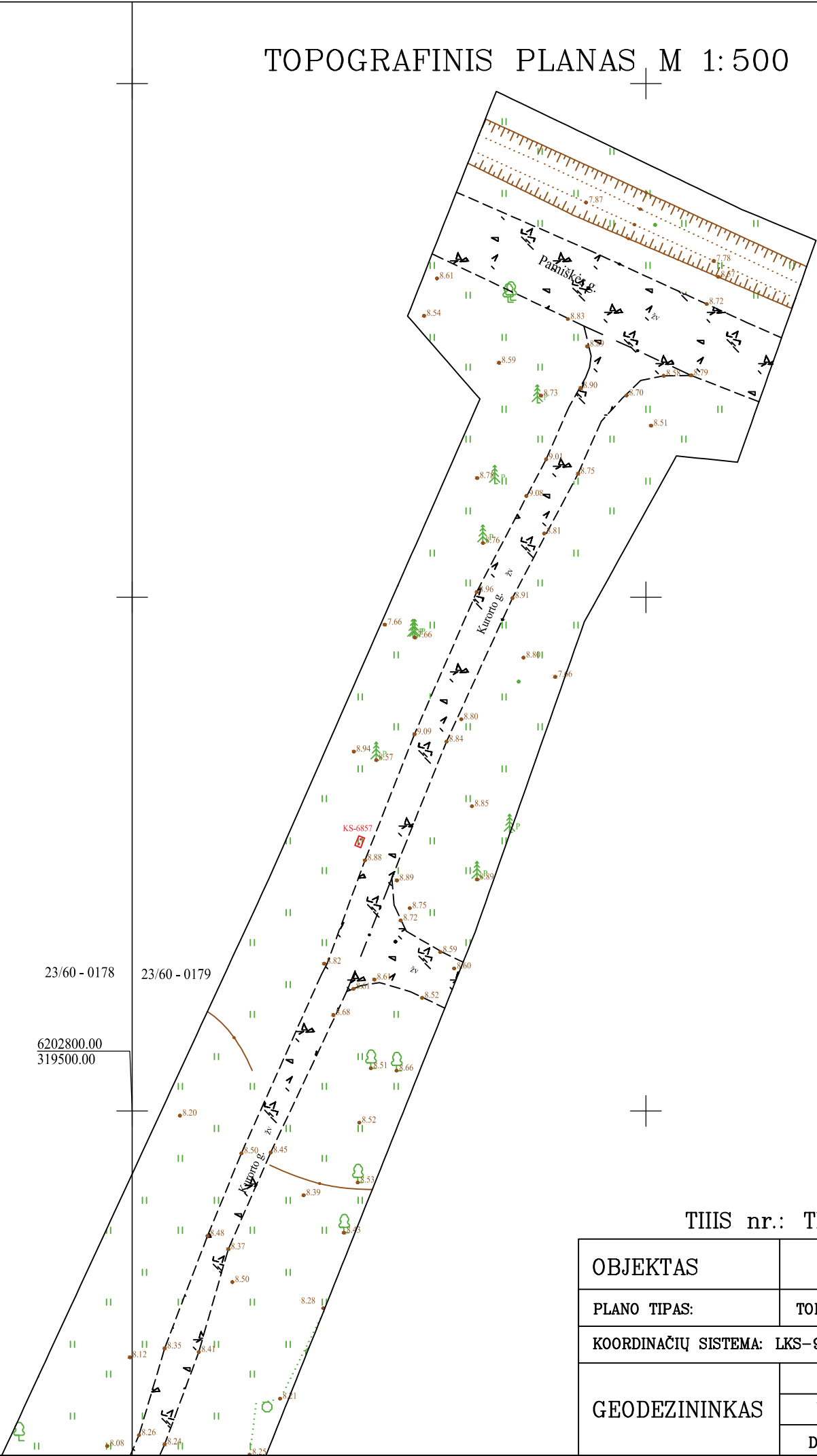
Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius



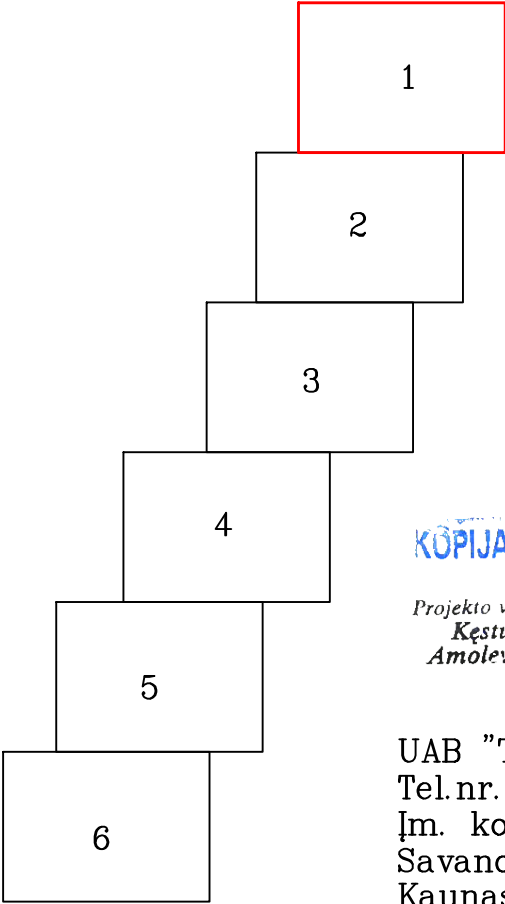
UAB „Topoprojektas ir Ko“				Aiškinamasis raštas		
Kv. paž. Nr.	Vardas ir pavardė	Parašas	Data	Kurorto g., Palanga	Lapas	Lapų
1GKV-980	Darius Statkevičius		2022-08-17		1	1



TOPOGRAFINIS PLANAS M 1:500



Lapų išdėstymo schema



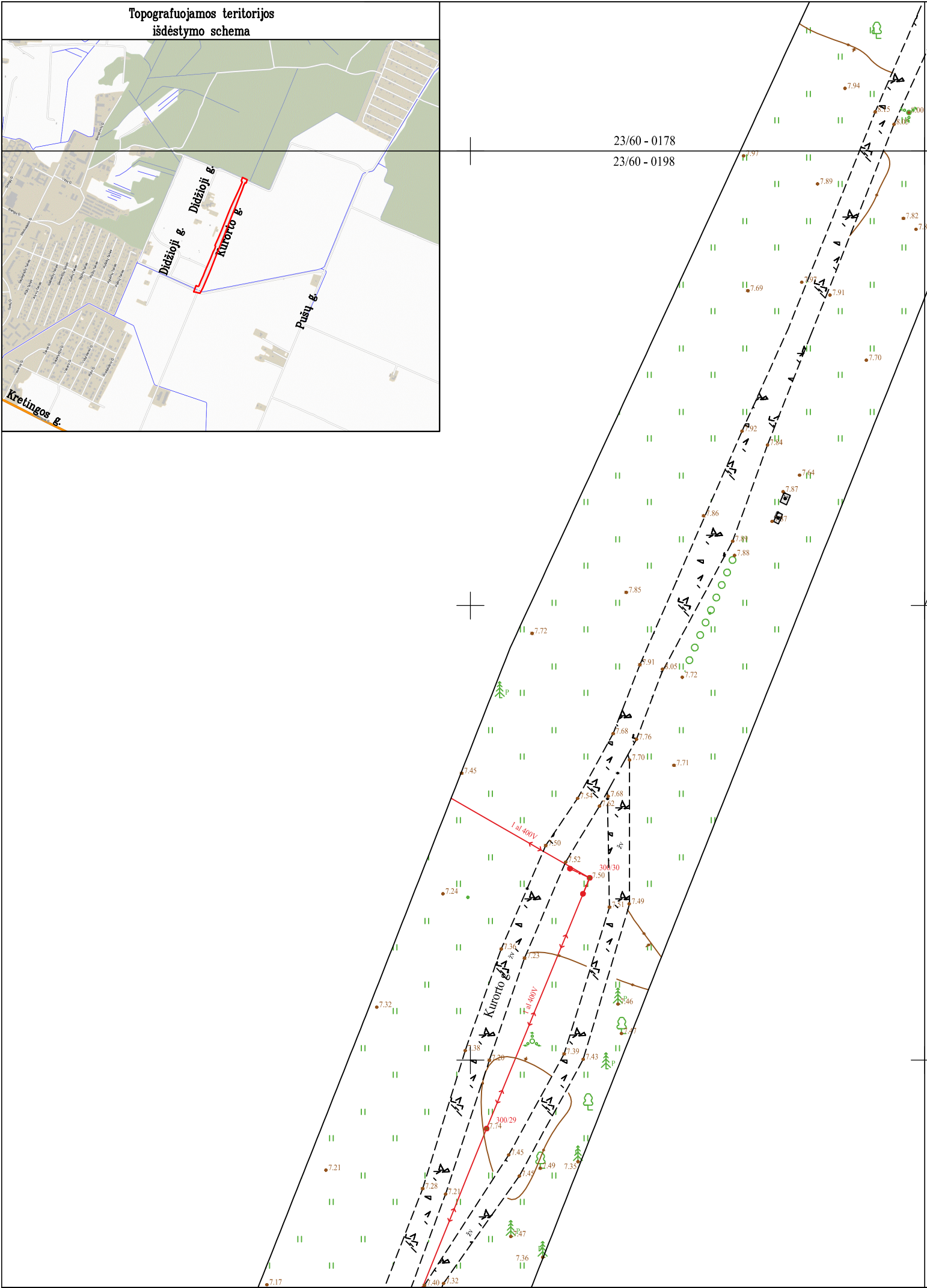
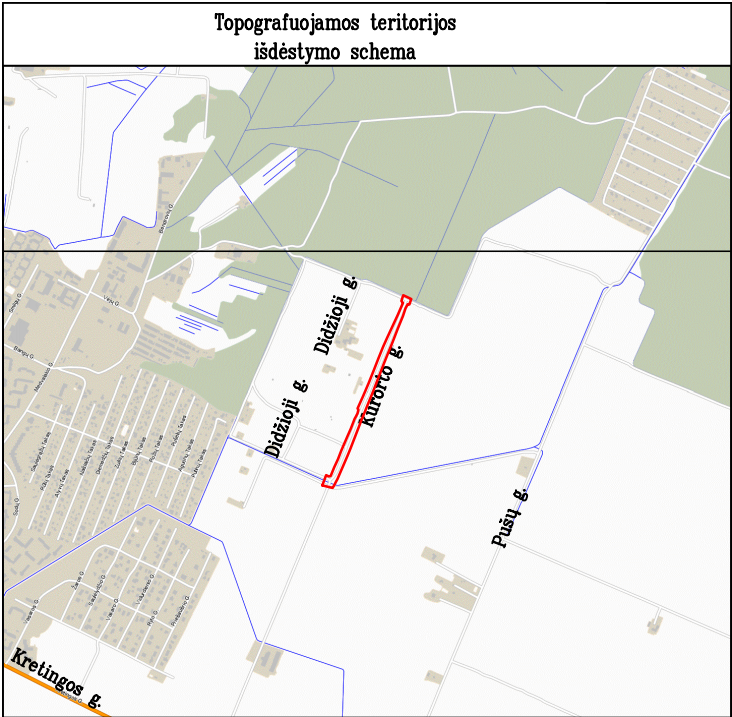
KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius

UAB "TOPOPROJEKTAS IR KO"  
Tel.nr. 8-662-40124  
Įm. kodas 3047481791  
Savanorių pr. 192-912  
Kaunas, LT-44151  
www.topoprojektas.lt  
Užsakovas:

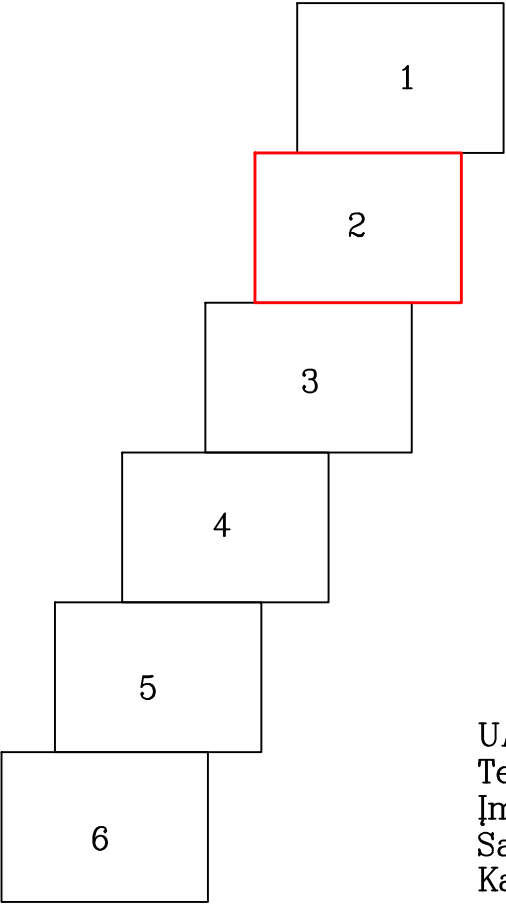
TIIS nr.: TIIS1-20220818-060055

OBJEKTAS	KURORTO G., PALANGA			
PLANO TIPAS:	TOPOGRAFINIS PLANAS – PILNAS TURINYS		PAGRINDINIS OBJEKTŲ TIKSLUMAS, CM	
			HORIZONTALUS:	VERTIKALUS:
KOORDINACIŲ SISTEMA: LKS-94		AUKŠČIŲ SISTEMA: LAS07		
GEODEZININKAS	Kvalifikacijos pažymėjimo Nr. 1GKV-980			
	VARDAS IR PAVARDĖ	PARAŠAS	DATA	
	DARIUS STATKEVIČIUS		2022.08.17	



TOPOGRAFINIS PLANAS M 1:500

Lapų išdėstymo schema





KOPIJA TIKRA

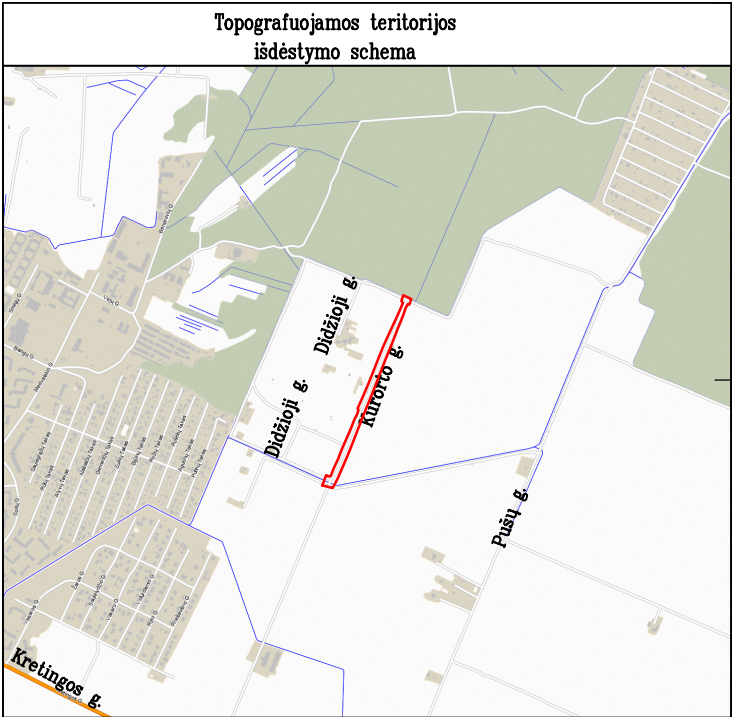
Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius

UAB "TOPOPROJEKTAS IR KO"  
Tel.nr. 8-662-40124  
Įm. kodas 3047481791  
Savanorių pr. 192-912  
Kaunas, LT-44151  
www.topoprojektas.lt  
Užsakovas:

TIIS nr.: TIIS1-20220818-060055

OBJEKTAS		KURORTO G., PALANGA			
PLANO TIPAS:	TOPOGRAFINIS PLANAS – PILNAS TURINYS	PAGRINDINIS OBJEKTŲ TIKSLUMAS, CM			
		HORIZONTALUS:	20	VERTIKALUS:	10
KOORDINACIŲ SISTEMA: LKS-94		AUKŠČIŲ SISTEMA: LAS07			
GEODEZININKAS	Kvalifikacijos pažymėjimo Nr. 1GKV-980				
	VARDAS IR PAVARDĖ	PARAŠAS	DATA		
	DARIUS STATKEVIČIUS		2022.08.17		

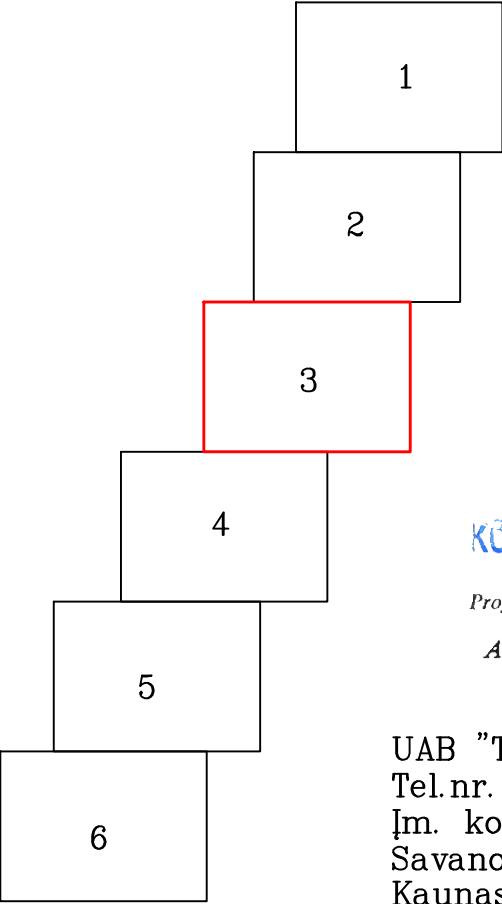




TOPOGRAFINIS PLANAS M 1:500

23/60 - 0199

Lapų išdėstymo schema

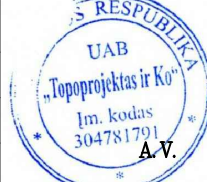



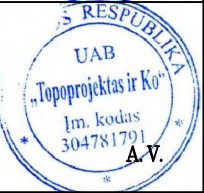
KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis Amolevičius

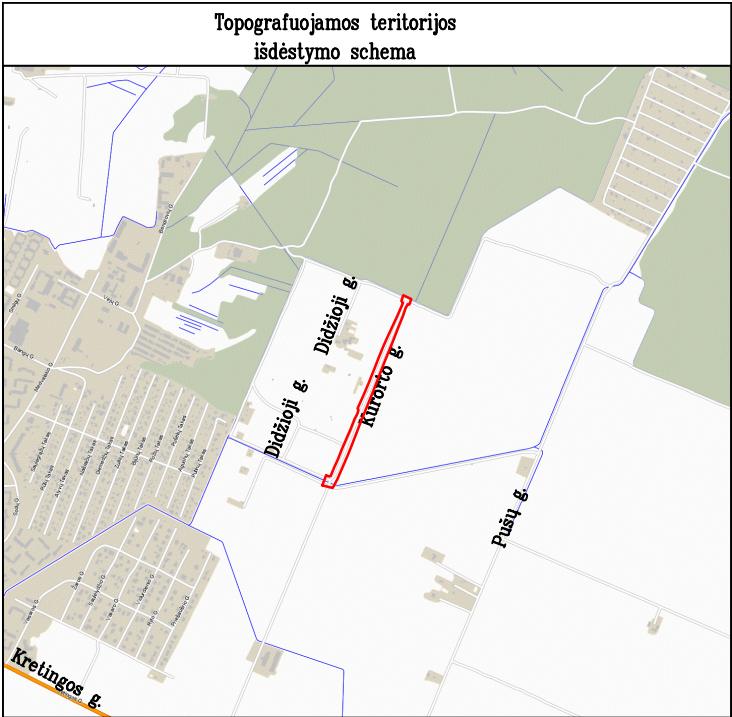
UAB "TOPOPROJEKTAS IR KO"  
Tel.nr. 8-662-40124  
Įm. kodas 3047481791  
Savanorių pr. 192-912  
Kaunas, LT-44151  
www.topoprojektas.lt  
Užsakovas:

TIIS nr.: TIIS1-20220818-060055

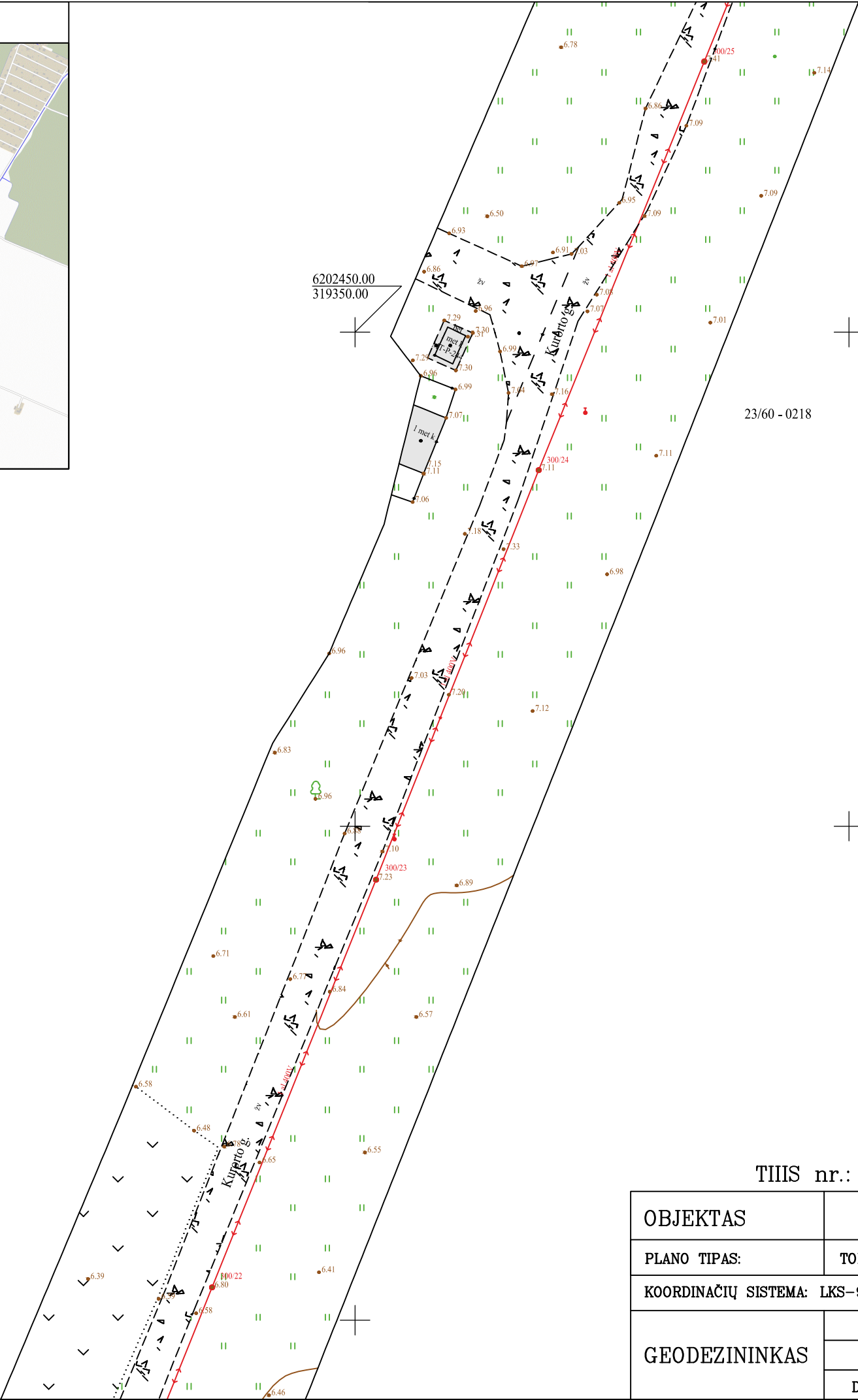
OBJEKTAS		KURORTO G., PALANGA			
PLANO TIPAS:	TOPOGRAFINIS PLANAS – PILNAS TURINYS		PAGRINDINIS OBJEKTŲ TIKSLUMAS, CM		
			HORIZONTALUS:	20	VERTIKALUS:
KOORDINACIŲ SISTEMA: LKS-94		AUKŠČIŲ SISTEMA: LAS07			
GEODEZININKAS	Kvalifikacijos pažymėjimo Nr. 1GKV-980				
	VARDAS IR PAVARDĖ	PARAŠAS	DATA		
	DARIUS STATKEVIČIUS		2022.08.17		



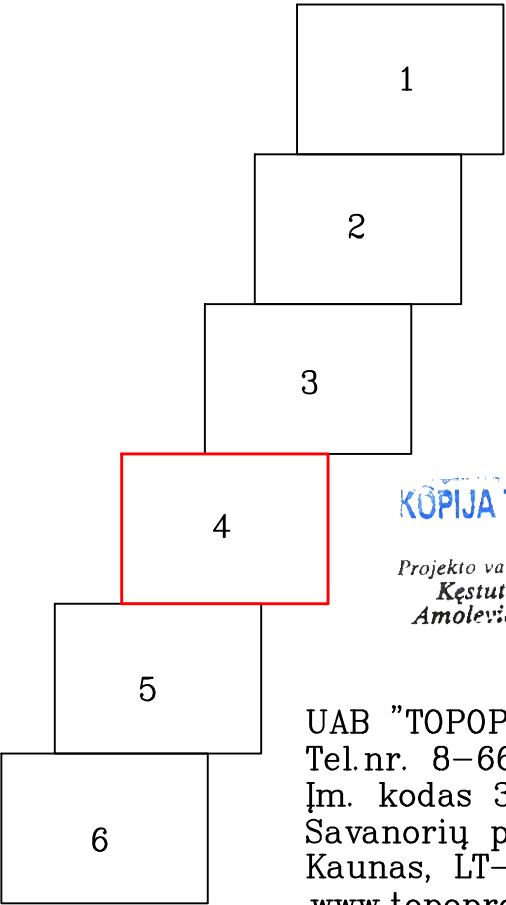




TOPOGRAFINIS PLANAS M 1:500





Lapų išdėstymo schema



KOPIJA TIKRA  
Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius

UAB "TOPOPROJEKTAS IR KO"  
Tel.nr. 8-662-40124  
Įm. kodas 3047481791  
Savanorių pr. 192-912  
Kaunas, LT-44151  
www.topoprojektas.lt  
Užsakovas:

TIIS nr.: TIIS1-20220818-060055

OBJEKTAS		KURORTO G., PALANGA			
PLANO TIPAS:	TOPOGRAFINIS PLANAS – PILNAS TURINYS		PAGRINDINIS OBJEKTŲ TIKSLUMAS, CM		
			HORIZONTALUS:	20	VERTIKALUS:
KOORDINACIŲ SISTEMA: LKS-94		AUKŠČIŲ SISTEMA: LAS07			
GEODEZININKAS	Kvalifikacijos pažymėjimo Nr. 1GKV-980				
	VARDAS IR PAVARDĖ	PARAŠAS	DATA		
	DARIUS STATKEVIČIUS		2022.08.17		



TOP

23/60 - 0218


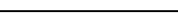
23/60 - 0238

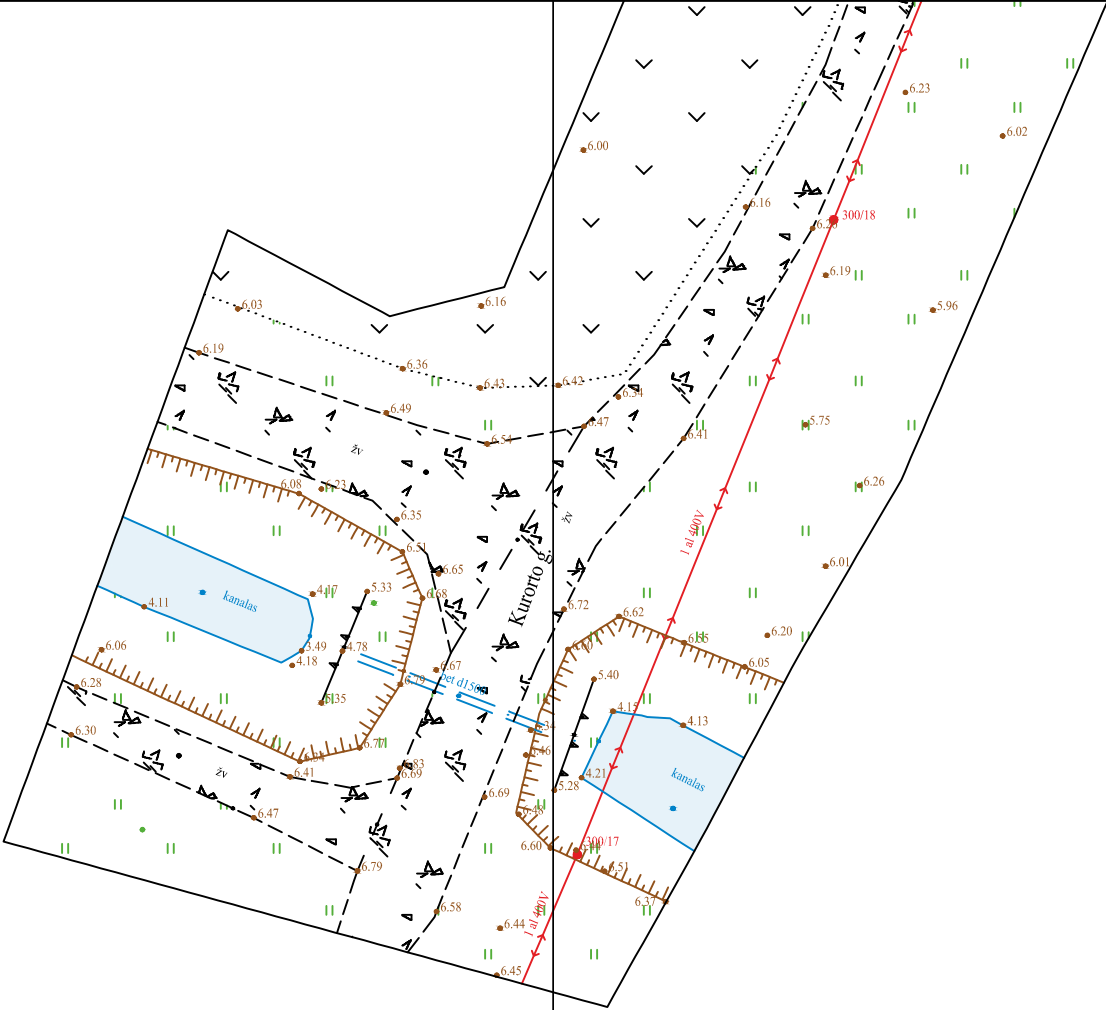
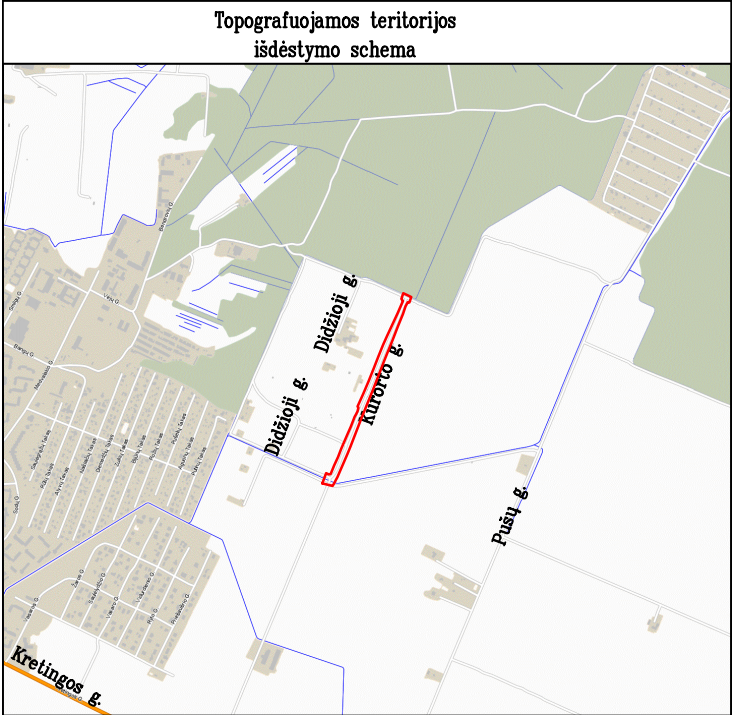
TIIS nr.: TIIS1-20220818-

OBJEKTAS	
PLANO TIPAS:	TOPOGRAFINIS PLANAS
KOORDINACIŲ SISTEMA: LKS-94	
GEODEZININKAS	Kvalifikacija
	VARDAS IR PAVAZDAS
	DARIUS STATKEVIČIUS

Diagram illustrating a staircase structure with 6 steps, numbered 1 to 6. Step 5 is highlighted with a red border.

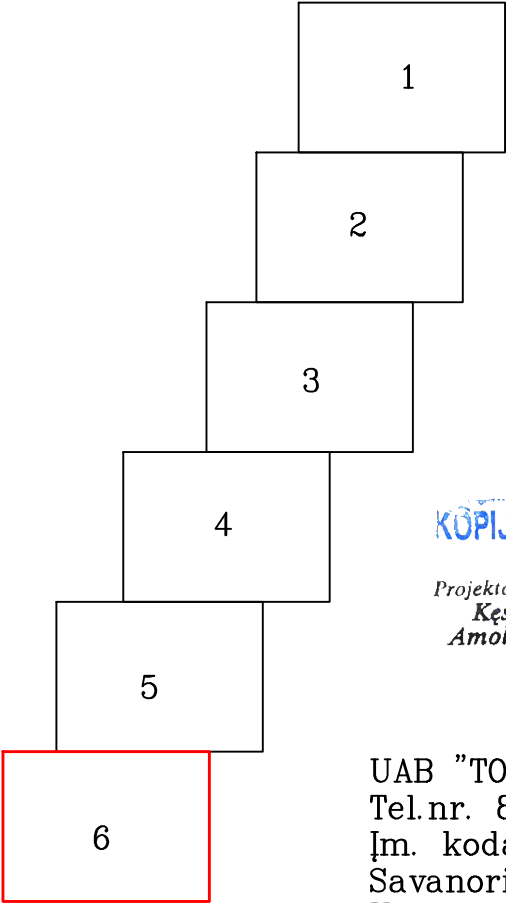
UAB "TOPOPROJEKTAS IR KO"  
Tel.nr. 8-662-40124  
Įm. kodas 3047481791  
Savanorių pr. 192-912  
Kaunas, LT-44151  
[www.topoprojektas.lt](http://www.topoprojektas.lt)  
Užsakovas:

OBJEKTAS		KURORTO G., PALANGA			
PLANO TIPAS:	TOPOGRAFINIS PLANAS – PILNAS TURINYS		PAGRINDINIS OBJEKTŲ TIKSLUMAS, CM HORIZONTALUS: 20    VERTIKALUS: 10		
KOORDINAČIŲ SISTEMA: LKS-94		AUKŠČIŲ SISTEMA: LAS07			
GEODEZININKAS	Kvalifikacijos pažymėjimo Nr. 1GKV-980				
	VARDAS IR PAVARDĖ	PARAŠAS	DATA		
	DARIUS STATKEVIČIUS		2022.08.17		



TOPOGRAFINIS PLANAS M 1:500

Lapų išdėstymo schema

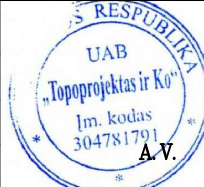



KOPIJA TIKRA

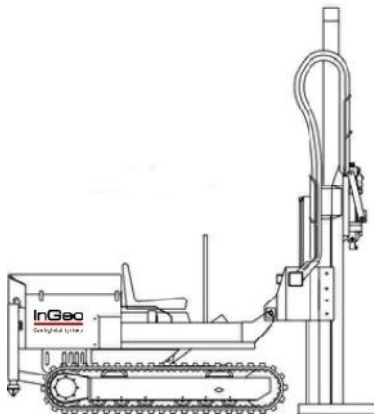
Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius

UAB "TOPOPROJEKTAS IR KO"  
Tel.nr. 8-662-40124  
Įm. kodas 3047481791  
Savanorių pr. 192-912  
Kaunas, LT-44151  
www.topoprojektas.lt  
Užsakovas:

TIHS nr.: TIHS1-20220818-060055

OBJEKTAS		KURORTO G., PALANGA				
PLANO TIPAS:	TOPOGRAFINIS PLANAS – PILNAS TURINYS		PAGRINDINIS OBJEKTŲ TIKSLUMAS, CM			
			HORIZONTALUS:	20	VERTIKALUS:	10
KOORDINACIŲ SISTEMA: LKS-94		AUKŠČIŲ SISTEMA: LAS07				
GEODEZININKAS	Kvalifikacijos pažymėjimo Nr. 1GKV-980					
	VARDAS IR PAVARDĖ	PARAŠAS	DATA			
	DARIUS STATKEVIČIUS		2022.08.17			





# InGeo

Geologiniai tyrimai

Leidimo tirti žemės gelmes Nr. 74

Ataskaitos egz. Nr. 1  
UAB "Patvanka"

## INŽINERINI GEOLOGINI TYRIM ATASKAITA

*Vandentiekio, buitinio nuotakyno tinklų ir  
nuotekų siurblių su Virbališkėmis – Medvalakio  
gyv.kv. Palangoje, statybos projektas*

Užsakovas: PATVANKA, UAB

Rangovas: INGeo, UAB

Data: 2013 m. gruodžio mėn.

KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius

# **INŽINERINI GEOLOGINI TYRIMŲ ATASKAITA**

**OBJEKTAS:** *Vandentiekio, buitinio nuotakyno tinklo ir nuotekų siurblių su Virbališkės – Medvalakio gyv.kv. Palangoje, statybos projektas*

**TYRIMŲ ETAPAS:** PROJEKTINIAI TYRIMAI

**STATYBOS RŪŠIS:** NAUJA STATYBA

**UŽSAKOVAS:** UAB "PATVANKA"

Vykdanioji direktorė .....

Iveta Valiūnaitė -Anilionienė

A.V.

KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
*Kęstutis  
Amolevičius*

Klaipėda 2013



Šaulių g. 44-1, Klaipėda  
Tel./Fax. 8 46 313132  
El.p. [info@ingeo.lt](mailto:info@ingeo.lt)  
<https://www.ingeo.lt>  
Į.k. 300071349  
LGT leidimo Nr. 74

Ataskaitos paskirstymas egzemplioriais

1. UAB „PATVANKA“  
Savanorių pr. 192, Kaunas
2. UAB "INGEO"  
Šaulių g. 44-1, LT-92226 Klaipėda

Egzempliorius

Nr. 1 ir CD laikmena  
pdf formate  
Nr. 2

KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius



## Turinys

1.	<u>IVADAS</u> .....	5
2.	<u>DARBŲ APIMTYS IR METODIKA</u> .....	6
3.	<u>INŽINERINĖS GEOLOGINĖS SĄLYGOS</u> .....	7
	<u>3.1. Geologinė sandara</u> .....	8
	<u>3.2. Hidrogeologinės sąlygos</u> .....	8
	<u>3.3. Geologiniai procesai ir reiškiniai</u> .....	8
4.	<u>IŠVADOS IR REKOMENDACIJOS</u> .....	9
5.	<u>LITERATŪROS SĄRAŠAS</u> .....	10

## Tekstiniai ir grafiniai priedai

1 priedas	Gręžinių koordinacių ir altitudžių žiniaraštis	1 lapas
2 priedas	Techninės užduoties kopija	2 lapai
3 priedas	Lietuvos geologijos tarnybos išduoto leidimo Nr. 74 darbams kopija	1 lapas
4 priedas	CPT zondo ir matavimo įrangos kalibracijos sertifikatai	2 lapai
5 priedas	Geotechninio zondavimo grafikai	2 lapai
6 priedas	Planas su išdėstytomis tyrimų vietomis	1 lapas
7 priedas	Gręžinių geologiniai stulpeliai ir CPT bandymų grafikai	2 lapai

**KOPIJA TIKRA**

Projekto vadovas  
**Kęstutis**  
**Amolevičius**



## 1. ĮVADAS

UAB „InGeo“ 2013 m. spalio mėn. atliko, teritorijos, kurioje projektuojami vandentiekio, buitinio nuotakyno tinklai ir nuotekų siurblynės Virbališkės – Medvalakio gyv.kv. Palangoje inžinerinius geologinius tyrimus.

Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai atlikti bei tyrimų rezultatai pateikti vadovaujantis techninės užduoties, STR 1.04.02:2011 „Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai“, LST EN ISO 14688-1:2007 „Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Gruntų atpažintis ir klasifikavimas. 1 dalis. Atpažintis ir aprašymas ir Eurocode 7: Geotechnical design – Part 2: Ground investigation and testing reikalavimais.

Atsižvelgiant į statinio paskirtį ir statybos sklypo inžinerines geologines sąlygas darbai priskirti pirmai geotechninei kategorijai.

Tyrimų tikslas – gauti informaciją apie geologinę teritorijos sandarą, sudaryti projektuojamų tinklų skaičiavimo schemas išskiriant inžinerinius geologinius sluoksnius (IGS), nustatyti jų charakteringąsias.



1 pav. Tirta teritorija Virbališkės – Medvalakio gyv.kv. Palangoje

KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius

## 2. DARBŲ APIMTYS IR METODIKA

Tyrimų darbus sudarė:

### 1. Lauko darbai:

Sraigtiniu būdu išgręžta 13 (trylika) zonduojamųjų gręžinių nuo 2,5 iki 6,0m gylio, šalia atlikti geotechninio zondavimo bandymai. Bandymas kūginio penetrometru (CPT) atliktas su agregatu Geoprobe 54LT (JAV) ir zondavimo sistema Geomil (Olandija). Naudotas C10CFIIP.C12243 zondas, atitinkantis EN ISO 22476-1.11 I-os tikslumo klasės reikalavimus, jo techniniai duomenys pateikti kalibravimo pažymėjime. Jo pagalba nustatytos kūginio stiprio ( $q_c$ , MPa) ir šoninės trinties stiprio ( $f_s$ , MPa) vertės. Pagal gautus rezultatus ( $q_c$  reikšmės) apskaičiuoti gruntų mechaniniai rodikliai.



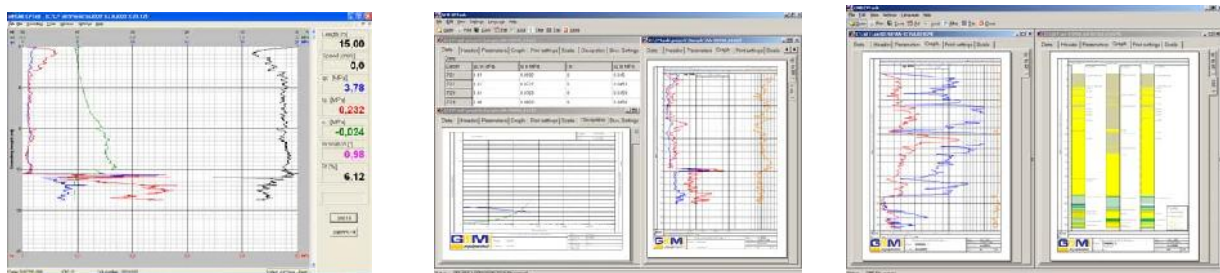
2,3,4 pav. Geotechninio zondavimo įranga (Geomil)

### 2. Rezultatų apibendrinimas;

Pagal atliktų darbų duomenis, parengta geologinių tyrimų ataskaita.

Nustatyta geologinė - litologinė tyrinėtros teritorijos sąranga, gruntų slūgsojimas ir paplitimas iliustruojamas gręžinių geologiniuose stulpeliuose.

Lauko darbus vykdė projektų inžinierius Eitnoras Tamušauskas.



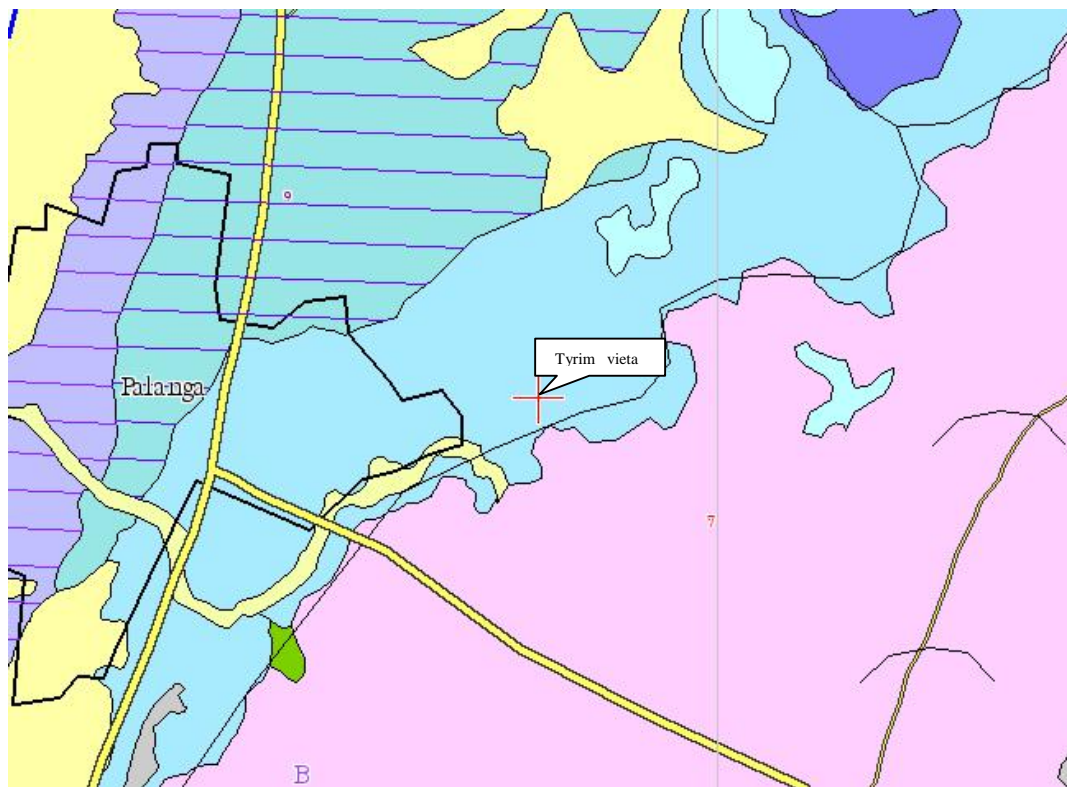
5,6,7 pav. Programinė įranga (CPTTest ir CPTask)

**KOPIJA TIKRA**

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius

### 3. INŽINERINĖS GEOLOGINĖS SĄLYGOS

Geomorfologiniu požiūriu teritorija yra Būtingės terasuotos pajūrio lygumos mikrorajone, priklausančiam Baltijos jūros pakrantės rajonui, Baltijos jūros duburio srityje, kur paviršiuje vyrauja limnoglacialinės kilmės nuogulos. Reljefas suformuotas vėlyvojo Nemuno ledynmečio, Baltijos stadijos metu. Reljefo tipas – jūrinės lygumos. Žemės paviršiaus altitudės kinta nuo 5,4 iki 8,6m.



8 pav. Schema su tyrimo vieta geomorfologiniu požiūriu

Ištirtąjį litologinį – geologinį pjūvį sudaro holoceno (pdIV, tIV), bei paskutiniojo apledėjimo Baltijos stadijos limnoglacialinės (lgIIIbI) nuosėdos bei glacialinės (gIIIbI) ir fliuvioglacialinės (flIIIbI) nuogulos.

KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius



### 3.1. Hidrogeologinės sąlygos

Gręžimo metu, 2013 metų spalio mėnesį gręžiniuose gruntinis vanduo sutiktas 0,7-2,3 m gylyje nuo žemės paviršiaus. Intensyvesniu kritulių ar pavasarinio sniego tirpsmo metu šioje vietoje vandens lygis lokaliai gali pakilti. Statybos metu iškasose kaupsis paviršinis ir kritulių vanduo.

Remiantis STR 1.04.02:2011 „Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai“ 2 priedu, tirtoje teritorijoje hidrogeologinės sąlygos yra sudėtingos, (GRĖŽ.CPT 1,3,4,5,6,8,9,11,12) kai gruntinio vandens lygio slūgsojimo gylis < 2,0 ir vidutinės, (GRĖŽ.CPT 2,7,10) kai gruntinio vandens lygio slūgsojimo gylis 2,0-3,0m.

### 3.2. Geologiniai procesai ir reiškiniai

Šiuolaikinių fizinių ir geologinių procesų, kurie galėtų turėti neigiamos įtakos įrengiant ir eksploatuojant statinį, nenustatyta. Pagal karsto-sufozijos kategorijos pavojingumą, teritorija priskiriama nepavojingai.

KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius



#### 4. IŠVADOS IR REKOMENDACIJOS

1. Geomorfologiniu požiūriu teritorija yra Būtingės terasuotos pajūrio lygumos mikrorajone, priklausančiam Baltijos jūros pakrantės rajonui, Baltijos jūros duburio srityje, kur paviršiuje vyrauja limnoglacialinės kilmės nuogulos. Reljefas suformuotas vėlyvojo Nemuno ledynmečio, Baltijos stadijos metu. Reljefo tipas – jūrinės lygumos.
2. Pagal karsto-sufozijos kategorijos pavojingumą, teritorija priskiriama nepavojingai.
3. Ištirtąjį litologinį – geologinį pjūvį sudaro holoceno (pdIV, tIV), bei paskutiniojo apledėjimo Baltijos stadijos limnoglacialinės (lgIIIbl) nuosėdos bei glacialinės (glIIIbl) ir fluvioglacialinės (flIIIbl) nuogulos.
4. Gruntinis vanduo sutiktas 0,7-2,3m gylyje. Intensyvesniu kritulių ar pavasarinio sniego tirpsmo metu šioje vietoje vandens lygis lokaliai gali pakilti. Statybos metu iškasose kaupsis paviršinis ir kritulių vanduo.
5. Ištirtoje storymėje išskirti inžineriniai geologiniai sluoksniai (IGS), sudarantys pagrindų skaičiavimo schemas, kurių paplitimo ir slūgsojimo sąlygos parodytos litologiniuose stulpeliuose.
6. Jei nuo tyrimų ataskaitos parengimo praėjo daugiau nei penki metai ar konstatuojami inžinerinių geologinių sąlygų pokyčiai, privaloma atlikti statybos sklypo papildomus kontrolinius IGG tyrimus. Papildomų-kontrolinių inžinerinių geologinių ir geotechninių tyrimų aktualumas yra apibrėžtas statybos techninio reglamento STR 1.04.02:2011 punktuose 65 ir 66.

INGEO, UAB

Tyrimų vadovas Saulius ANILIONIS

KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius



## 5. LITERATŪROS SĄRAŠAS

1. STR. 1.04.02:2011 „Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai“. Valstybės žinios, 2012-01-07, Nr. 5-144
2. LST EN ISO 14688-1:2007 Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai. Gruntų atpažintis ir klasifikavimas. 1 dalis. Atpažintis ir aprašymas.
3. EN ISO 22476-1. Geotechnical investigation and testing. Field testing. Part 1. Electrical cone and piezocone penetration tests.
4. Guide to Cone Penetration Testing and it's Application to Geotechnical Engineering. P.K. Robertson and K.L. Robertson. Gregg Drilling & Testing Inc. July 2006.
5. T. Lunne, P.K. Robertson and J.J.M. Powell, Cone Penetration testing in Geotechnical Practice. Taylor & Francis, 1997 ISBN 041923750X, 9780419237501.
6. Eurocode 7: Geotechnical design – Part 2: Ground investigation and testing.
7. CPeT-IT User's Manual v.1.3.

KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius



**1 priedas - 1 lapas**

**Gr žini koordinatų ir altitudžių žiniaraštis**

**KOPIJA TIKRA**

*Projekto vadovas*  
**Kęstutis**  
**Amolevičius**





## GEOLOGINI GR ŽINI IR STATINIO ZONDAVIMO TAŠK KOORDINA I IR ALTITUDŽI ŽINIARAŠTIS

Tyrimų taškas ir jo numeris	Koordinatės (LKS'94)		Altitudė, m
	X	Y	Z
1	6201430	318941	6,4
2	6201853	318859	5,5
3	6201778	319082	6,6
4	6202064	318977	5,6
5	6202344	318851	5,8
6	6202252	319059	5,4
7	6202177	319249	5,7
8	6202717	319013	7,5
9	6202581	319202	6,9
10	6202467	319379	6,7
11	6203040	319146	8,7
12	6202946	319366	8,0
13	6202877	319540	8,6

Koordinatų sistema – valstybinė (LKS'94).  
Aukščių sistema - Baltijos.

**KOPIJA TIKRA**

Projekto vadovas  
**Kęstutis**  
**Amolevičius**



**2 priedas - 1 lapas**

**Techninis užduoties kopija**

**KOPIJA TIKRA**

Projekto vadovas  
**Kęstutis  
Amolevičius**



#### TECHNINĖ UŽDUOTIS Nr.4

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

Projektuojamo statinio pavadinimas: Vandentiekio, buitinio nuotakyno tinklų ir nuotekų siurblynės Virbališkės – Medvalakio gyv. kv. Palangoje, statybos projektas.

Projektuojamo statinio adresas (savivaldybė, seniūnija, gyvenvietė, gatvė, statinio numeris): Palangos m.

Užsakovo ir/ar projektuotojo duomenys (pavadinimas, adresas, telefonas, faksas, el.paštas): UAB „Patvanka“, Savanorių pr. 192, Kaunas, tel./fax. 837327452, info@patvanka.lt.

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

Statinio paskirtis (pagal STR 1.01.09:2003): Inžineriniai tinklai.

Statinio kategorija: Neypatingas statinys.

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

Statinio projektavimo specialiosios sąlygos (jei nustatytos): -

Duomenys apie projektuojamo statinio parametrus:

Numatomi pamatų konstrukcijų variantai: atskirieji monolitiniai ir/arba gręžtiniai.....

Perduodamos į pagrindą apkrovos ir jų intensyvumas: nežinoma.....

Kiti parametrai (užstatomas plotas):.....

Statybvietės centro koordinatės (LKS-94): X.....Y.....

Statybos sklypo ribos ir ribų koordinatės

Numeris	X	Y

Papildomai nustatomi geotechniniai parametrai:

1. Iširti projektuojamo statinio pagrindą. Nustatyti litologinę-geologinę sandarą ir jos ypatumus, sluoksnių geotechnines savybes, gruntinio vanden lygį.

Normatyvinių dokumentų, kuriais vadovaujantis atliekami tyrimai, sąrašas:

1. STR 1.04.02:2011 "Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai".

2. LST EN ISO 14688-1:2007 "Geotechniniai tyrinėjimai ir bandymai". Gruntų atpažintis ir klasifikavimas. 1 dalis. Atpažintis ir aprašymas

3. EN ISO 22476-1. "Geotechnical investigation and testing". Field testing. Part 1. Electric cone and piezocone penetration tests.

4. Eurocode 7. Geotechnical design - Part 2: Ground investigation and testing.

Kiti papildomi reikalavimai

1. Gruntus klasifikuoti ir fizines savybes nustatyti pagal geotechninių bandymų rezultatus.

Užsakovas.....  
V., pavardė, parašas, data

Projekto vadovas.....  
V., pavardė, parašas, data

Užduotį gavau: UAB "InGeo" projekto geologinės dalies vadovas S.

Anilionis.....  
V., pavardė, parašas, data

KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius



**3 priedas - 1 lapas**

**Lietuvos geologijos tarnybos išduoto leidimo Nr. 74 darbams kopija**

**KOPIJA TIKRA**

*Projekto vadovas*  
**Kęstutis**  
**Amolevičius**





Lietuvos geologijos tarnybos prie  
Aplinkos ministerijos direktoriaus  
2005 m. rugsėjo 27 d. įsakymo Nr. 1- **119**  
priedas



**LIETUVOS GEOLOGIJOS TARNYBA**  
PRIE APLINKOS MINISTERIJOS

**L E I D I M A S**  
**TIRTI ŽEMĖS GELMES**

2005-09-27 Nr. 74

(data)

Vadovaujantis Lietuvos Respublikos žemės gelmių įstatymu, **l e i d ž i a m a**

**Uždarajai akcinei bendrovei "INGEO"**

(juridinio asmens pavadinimas)

(kodas 3000 71349, buveinė (adresas) Gintaro g. 7-3, LT-92237 Klaipėda)

nuo 2005 m. spalio 3 d.

(leidimo įsigaliojimo data)

**atlikti:**

požeminio vandens paiešką ir žvalgybą;

geologinį, hidrogeologinį, ekogeologinį ir inžinerinį geologinį žemės gelmių kartografavimą;

inžinerinį geologinį (geotechninį) tyrimą;

ekogeologinį tyrimą;

geofizikinį tyrimą;

mechaninį tyrimą (išskyrus angliavandenilių) ir kitos paskirties gręžinių gręžimą bei likvidavimą.

Direktorius  
I. e. direktoriaus pavaduotojas



(parašas)

Jonas Satkūnas

(Vardas ir pavardė)

**KOPIJA TIKRA**

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius



**4 priedas - 2 lapai**

**CPT zondo ir matavimo rangos kalibracijos sertifikatai**

KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
*Kęstutis*  
*Amolevičius*



## Calibration Certificate

C10CFIIP.C12243 / 001

11-Jul-12

**Geomil**  
equipment

Cone number : C10CFIIP.C12243 Client : GEOMIL INTERN  
Kind of cone : Compression  
NEDERLAND

Calibration date : 11-Jul-12

Channel 1:		Channel 2:		Channel 3:		Channel 4:		Channel 5:	
Cone resistance		Local sleeve friction		Pore pressure		Inclination X		Inclination Y	
Load limit : 100 kN		Load limit : 15 kN		Load limit : 20 bar		Angle limit : $\pm 20^\circ$		Angle limit : $\pm 20^\circ$	
Area : 10 cm <sup>2</sup>		Area : 150 cm <sup>2</sup>		Zero shift : 174 mV					
Zero shift : 191 mV		Zero shift : 235 mV							
Load (kN)	Output (mV)	Load (kN)	Output (mV)	Load (bar)	Output (mV)	Angle (")	Output (mV)	Angle (")	Output (mV)
0	0	0.0	0	0	0	-20	2243	-20	2161
10	809	1.5	785	2	791	-15	2335	-15	2248
20	1628	3.0	1596	4	1577	-10	2418	-10	2334
30	2446	4.5	2414	6	2363	-5	2511	-5	2413
40	3265	6.0	3227	8	3146	0	2594	0	2504
50	4084	7.5	4041	10	3927	5	2686	5	2596
60	4906	9.0	4862	12	4706	10	2776	10	2678
70	5724	10.5	5676	14	5485	15	2858	15	2766
80	6546	12.0	6505	16	6261	20	2940	20	2851
90	7367	13.5	7330	18	7036				
100	8188	15.0	8149	20	7808				
90	7370	13.5	7349						
80	6558	12.0	6533						
70	5737	10.5	5710						
60	4920	9.0	4891						
50	4098	7.5	4074						
40	3280	6.0	3259						
30	2458	4.5	2436						
20	1637	3.0	1619						
10	815	1.5	802						
0	1	0.0	2						
100 kN equals 100 MPa		15 kN equals 1 MPa		20 bar equals 2 MPa					
Zero shift error : 0.01 %		Zero shift error : 0.03 %							
Max. linearity : 0.13 %		Max. linearity : 0.42 %							
Max. hysteresis : 0.18 %		Max. hysteresis : 0.42 %							

Calibration instrument(s) : C2 E26990 + CW-921007.01 Mark III Certificate number(s) : 12501635 Date : 22-Mar-12

Remarks :

Hereby we declare that the electrical cone with serial number C10CFIIP.C12243 has been calibrated and that the specifications are according to the prEN ISO 22476-1.11, Application Class 1 and NEN 5140, Class 1.

Date : 11-Jul-12

Approved by technician :

P. Treffers

Date : 11-Jul-12

Approved by supervisor :

H. Smit

Westbaan 240 - 2841 MC Moordrecht - The Netherlands  
P.O. Box 450 - 2800 AL Gouda - The Netherlands  
T. +31 (0) 172 427 800 - F. +31 (0) 172 427 801  
info@geomil.com - www.geomil.com

\*Dutch Organisation of Entrepreneurs in Small and Medium-Sized Businesses  
in the Metalworking and Mechanical Engineering Industry

Bank Rabobank - Account no. 1350.49.229  
IBAN NL78 RABO 0135 0492 29 - BIC RABONL2U  
VAT no. NL812396212B01 - Chamber of Commerce no. 24353053  
All business transacted is subject to METAALUNIE\* conditions



UAB INGeo

2013

Psl. 18

KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kestutis  
Amolevičius

Sheet: 60.10



## CALIBRATION CERTIFICATE

<b>Certificate number:</b>	500 / 060725 -123 / 3		
<b>Client:</b>	JSC Ingeo J. Zauerveino 13-3 LT-92122 Klaipeda Litouwen		
<b>Item:</b>	Data Acquisition System		
<b>Type:</b>	GME-500 IP65		
<b>Serial number:</b>	060725-123		
<b>Applied instruments:</b>	Calibrator Fluke 715 7869044	<b>Certificate number:</b>	899207
<b>Type:</b>		<b>Calibration date:</b>	25-Jan-2012
<b>Serial number:</b>		<b>Calibrated by:</b>	Fluke CalNet®

Measuring results							
Channel	Input-Signal (V)	Output-Signal (Counts)	Deviation (%)	Channel	Input-Signal (V)	Output-Signal (Counts)	Deviation (%)
1	0.000	00001	0.0000	5	0.000	00001	0.0000
	5.000	14999	0.0067		5.000	14999	0.0067
	10.000	29999	0.0033		10.000	29998	0.0067
2	0.000	00001	0.0000	6	0.000	-00001	0.0000
	5.000	14999	0.0067		5.000	15000	0.0000
	10.000	29999	0.0033		10.000	29999	0.0033
3	0.000	00000	0.0000	7	0.000	00002	0.0000
	5.000	15000	0.0000		5.000	14999	0.0067
	10.000	30000	0.0000		10.000	29999	0.0033
4	0.000	-00001	0.0000	8	0.000	00000	0.0000
	5.000	14999	0.0067		5.000	14998	0.0133
	10.000	30001	0.0033		10.000	29998	0.0067P

This certificate has been provided with the reservation, that no liability is accepted and that the applicant indemnifies GeoMil Equipment from any third party liability.  
We declare that above mentioned item has been calibrated and that its specifications are according to the prEN ISO 22476-1.11, Application Class 1 and NEN 5140, Class 1. The calibrations are traceable to national and international standards.

<b>Date:</b> 03-07-2012 <b>Executed by:</b>  J. Plomp	<b>Date:</b> 03-07-2012 <b>Approved by:</b>  J.E. Jansen
--	---

Westbaan 240 - 2841 MC Moordrecht - The Netherlands  
P.O. Box 450 - 2800 AL Gouda - The Netherlands  
T. +31 (0) 172 427 800 - F. +31 (0) 172 427 801  
info@geomil.com - www.geomil.com

\*Dutch Organisation of Entrepreneurs in Small and Medium-Sized Businesses in the Metalworking and Mechanical Engineering Industry

Bank Rabobank - Account no. 1350.49.229  
IBAN NL78 RABO 0135 0492 29 - BIC RABONL2U  
VAT no. NL812396212801 - Chamber of Commerce no. 24353053  
All business transacted is subject to METAALUNIE\* conditions

KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius



UAB IN GEO

2013

Psł. 19



**5 priedas - 13 lap**

**Geotechninio zondavimo grafikai**

**KOPIJA TIKRA**

Projekto vadovas  
**Kęstutis**  
**Amolevičius**

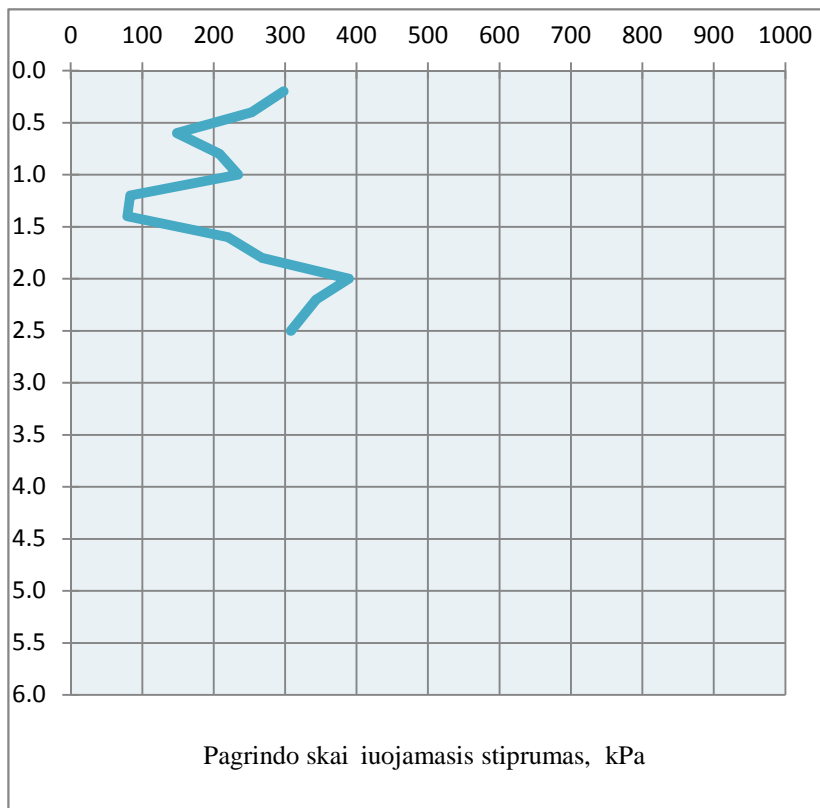
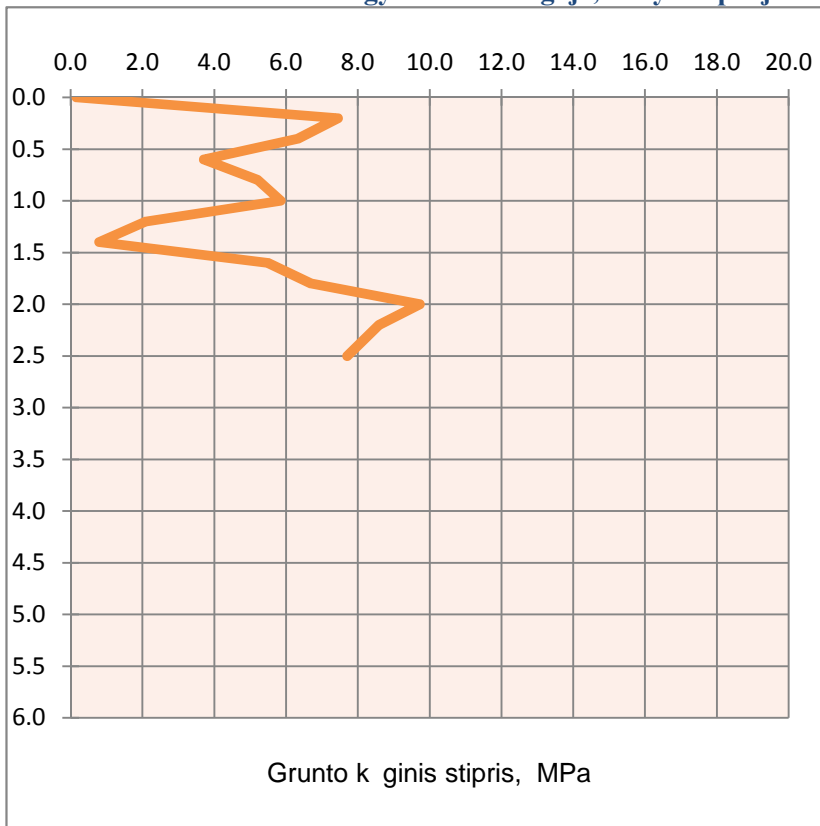


Grunto k - ginis stipris, MPa	Gylis, m	Pagrindo skaič. stiprumas kPa
0.2	0.0	
7.4	0.2	298
6.3	0.4	253
3.7	0.6	148
5.2	0.8	208
5.9	1.0	234
2.1	1.2	83
0.8	1.4	79
5.5	1.6	220
6.7	1.8	268
9.7	2.0	389
8.6	2.2	344
7.7	2.5	308

## STATINIO ZONDAVIMO GRAFIKAS Nr. 1

Data: 2013 10 22, Altitud : 6,4 m

Vandentiekio, buitinio nuotakyno tinkl ir nuotek siurblyn s  
Virbališkės - Medvalakio gyv. kv. Palangoje, statybos projektas



KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius

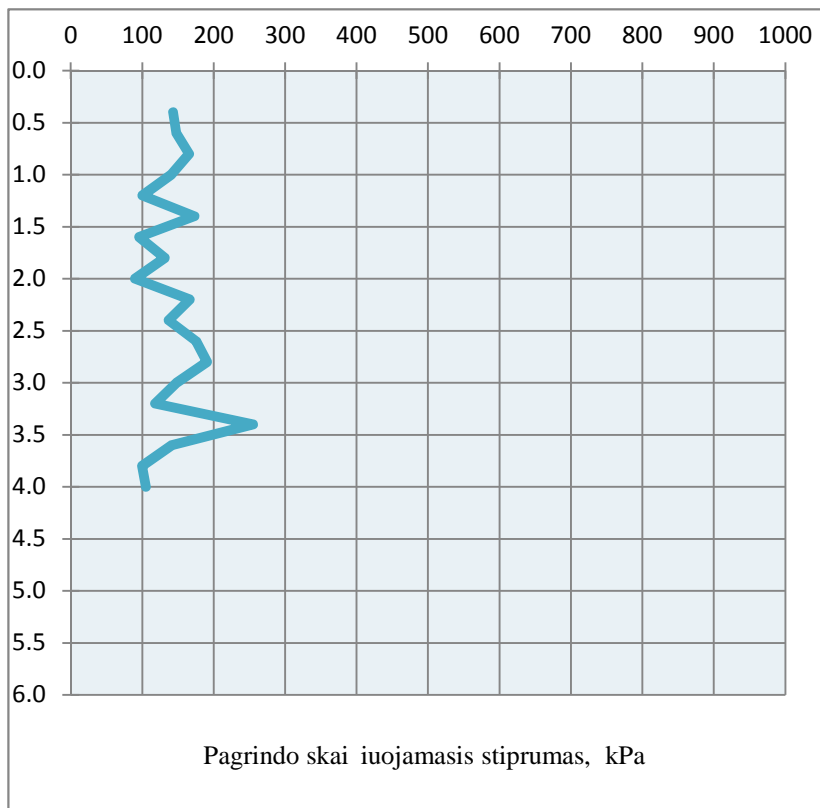
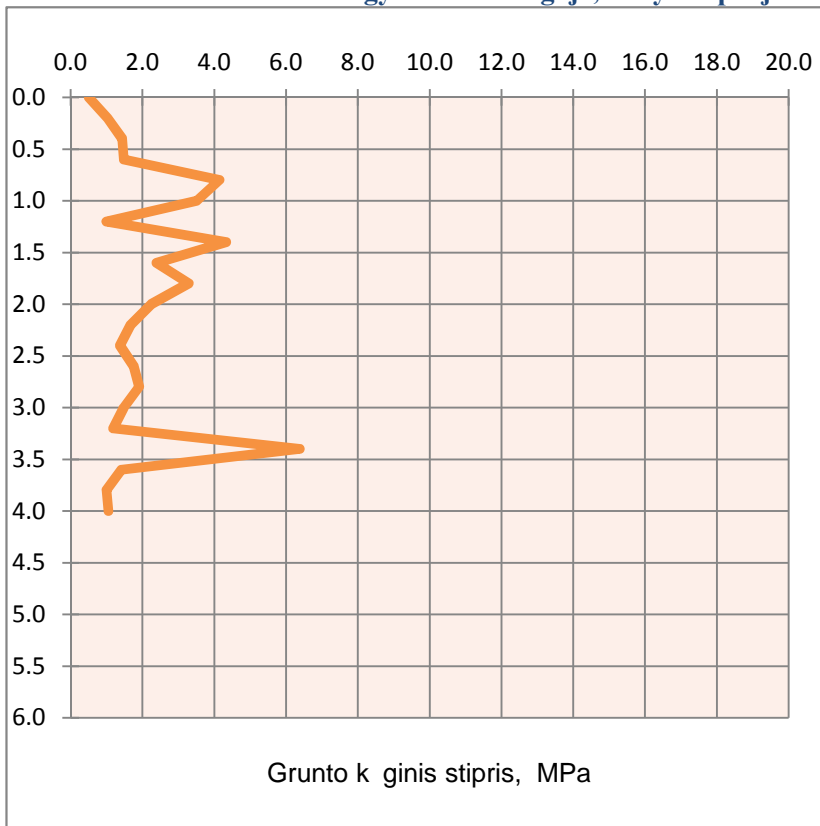
*[Signature]*

Grunto k - ginis stipris, MPa	Gylis, m	Pagrindo skaič. stiprumas kPa
0.5	0.0	
1.0	0.2	
1.4	0.4	143
1.5	0.6	148
4.1	0.8	166
3.5	1.0	141
1.0	1.2	100
4.3	1.4	173
2.4	1.6	96
3.3	1.8	132
2.2	2.0	90
1.7	2.2	167
1.4	2.4	137
1.8	2.6	176
1.9	2.8	191
1.5	3.0	148
1.2	3.2	118
6.4	3.4	255
1.4	3.6	141
1.0	3.8	100
1.1	4.0	105

## STATINIO ZONDAVIMO GRAFIKAS Nr. 2

Data: 2013 10 22, Altitud : 5,5 m

Vandentiekio, buitinio nuotakyno tinkl ir nuotek siurblyn s  
Virbališkės - Medvalakio gyv. kv. Palangoje, statybos projektas



KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius

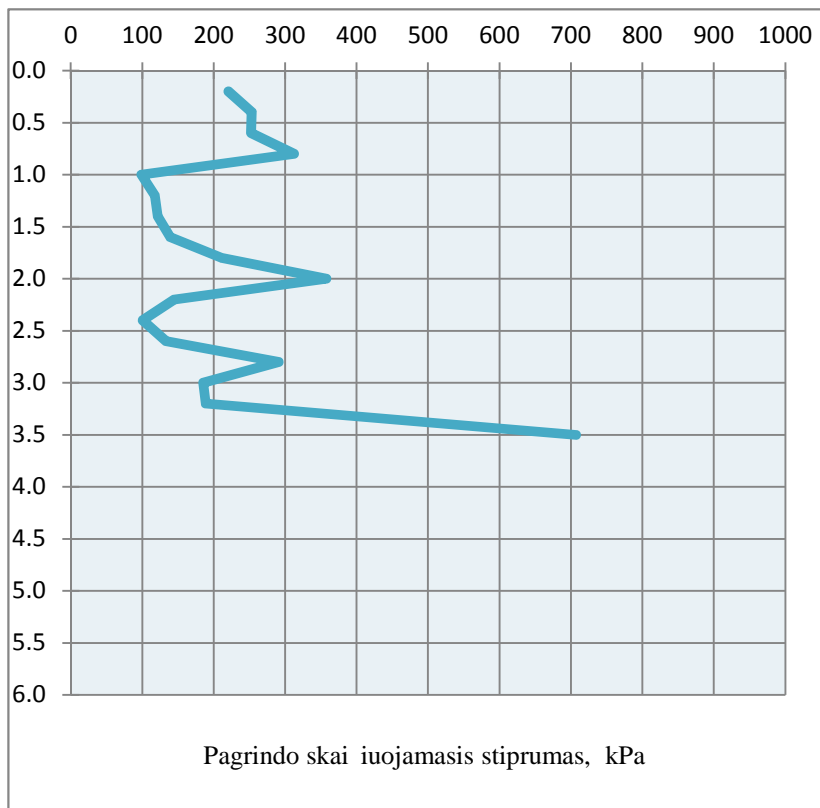
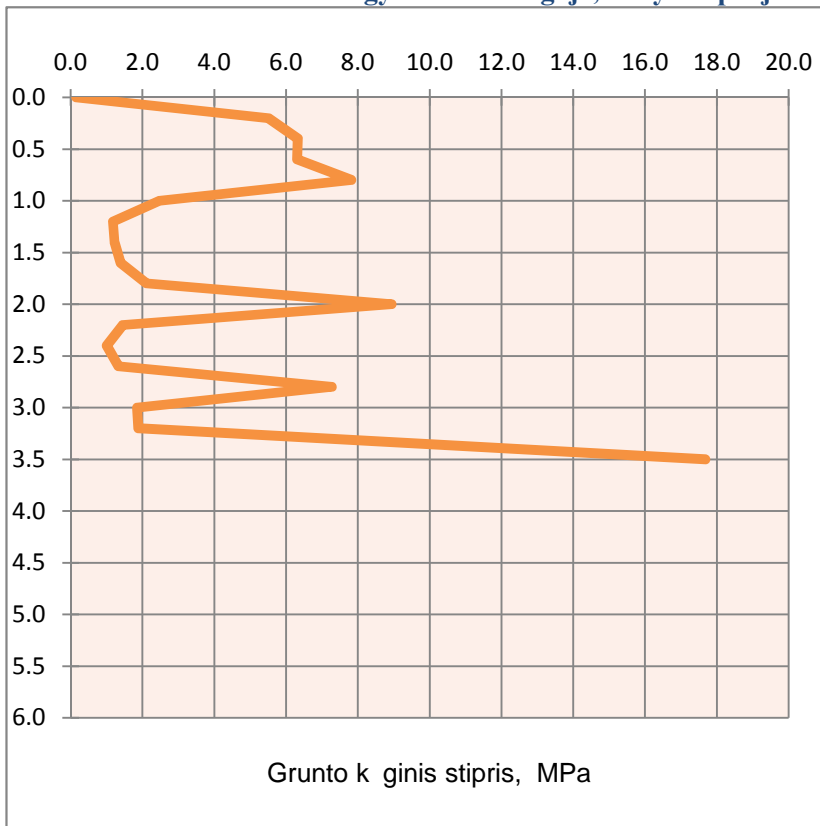
*[Signature]*

Grunto k - ginis stipris, MPa	Gylis, m	Pagrindo skaič. stiprumas kPa
0.2	0.0	
5.5	0.2	221
6.3	0.4	253
6.3	0.6	252
7.8	0.8	313
2.5	1.0	99
1.2	1.2	118
1.2	1.4	122
1.4	1.6	139
2.1	1.8	211
8.9	2.0	358
1.5	2.2	145
1.0	2.4	101
1.3	2.6	133
7.3	2.8	291
1.9	3.0	185
1.9	3.2	189
17.7	3.5	707

### STATINIO ZONDAVIMO GRAFIKAS Nr. 3

Data: 2013 10 22, Altitud : 6,6 m

Vandentiekio, buitinio nuotakyno tinkl ir nuotek siurblyn s  
Virbališkės - Medvalakio gyv. kv. Palangoje, statybos projektas



KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius

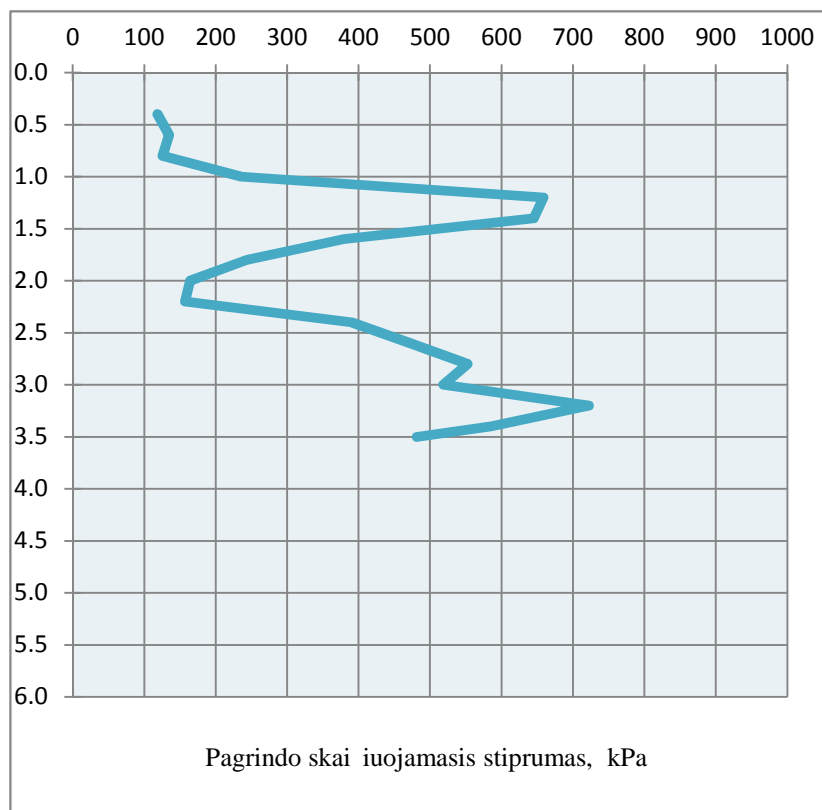
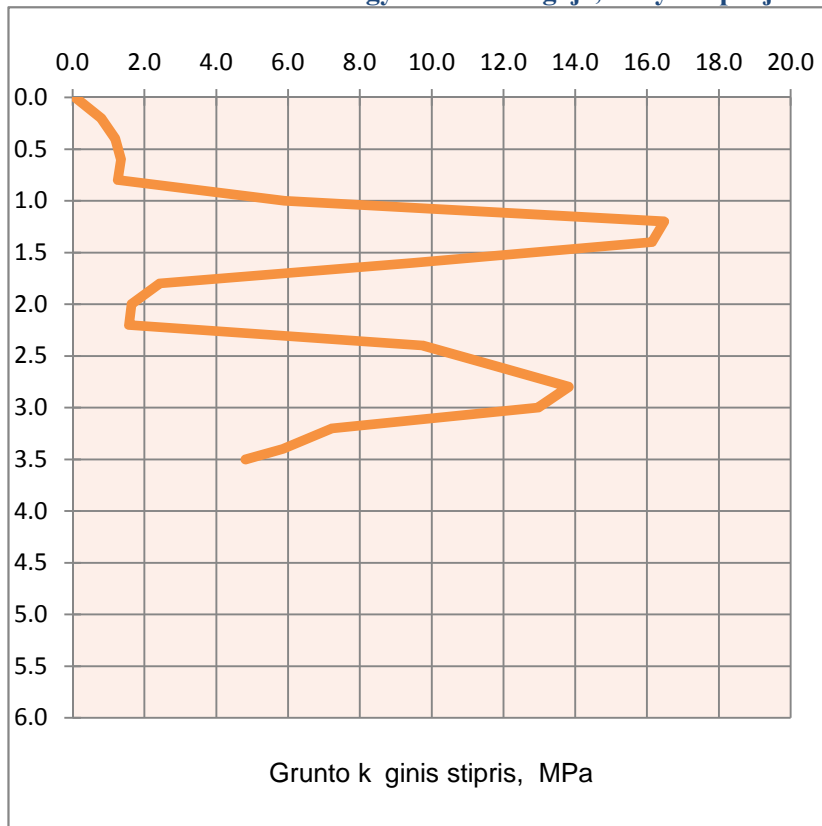


Grunto k - ginis stipris, MPa	Gylis, m	Pagrindo skaič. stiprumas kPa
0.1	0.0	
0.8	0.2	
1.2	0.4	118
1.3	0.6	135
1.3	0.8	126
5.9	1.0	236
16.5	1.2	659
16.1	1.4	646
9.5	1.6	379
2.4	1.8	244
1.6	2.0	164
1.6	2.2	157
9.7	2.4	390
11.8	2.6	472
13.8	2.8	553
13.0	3.0	519
7.2	3.2	722
5.9	3.4	585
4.8	3.5	481

## STATINIO ZONDAVIMO GRAFIKAS Nr. 4

Data: 2013 10 22, Altitud : 5,6 m

Vandentiekio, buitinio nuotakyno tinkl ir nuotek siurblyn s  
Virbališkės - Medvalakio gyv. kv. Palangoje, statybos projektas



KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius

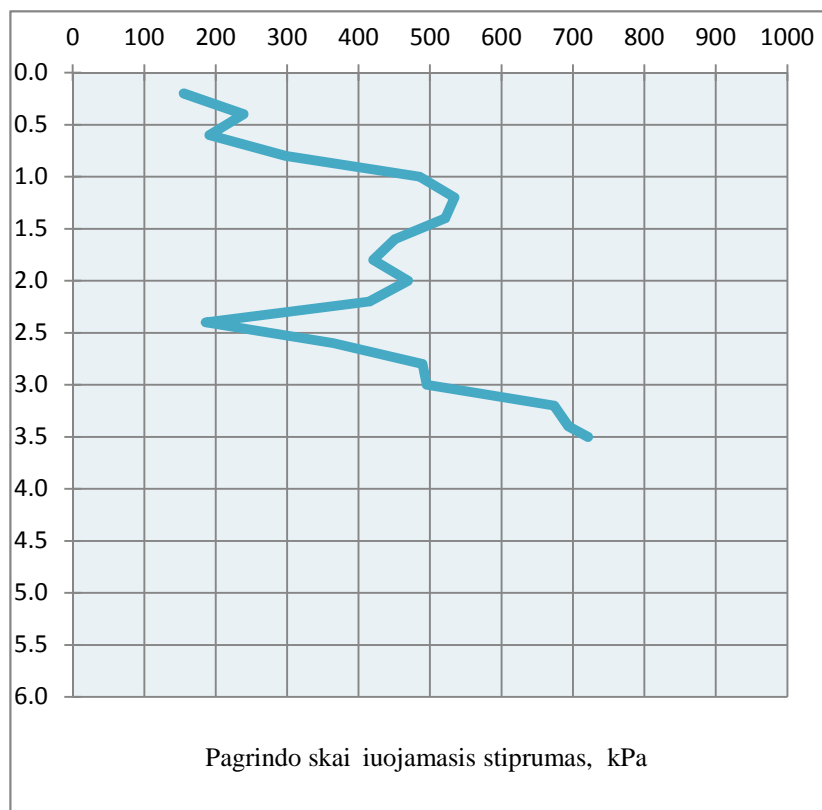
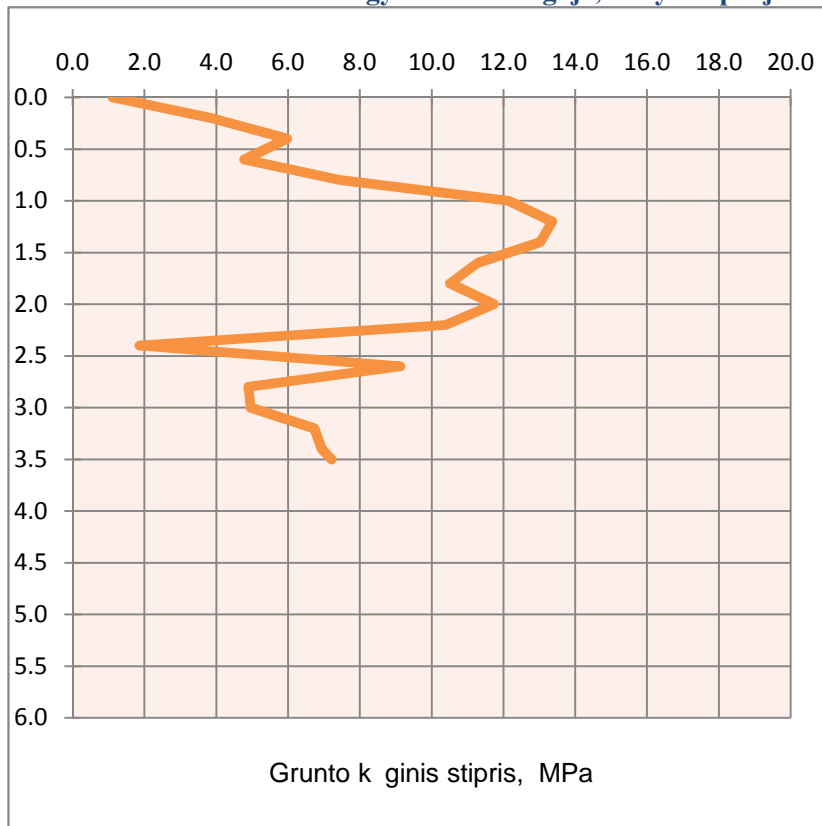
*[Signature]*

Grunto k - ginis stipris, MPa	Gylis, m	Pagrindo skaič. stiprumas kPa
1.1	0.0	
3.9	0.2	155
6.0	0.4	239
4.8	0.6	191
7.4	0.8	298
12.1	1.0	486
13.4	1.2	534
13.0	1.4	521
11.3	1.6	451
10.5	1.8	420
11.7	2.0	469
10.4	2.2	415
1.9	2.4	186
9.1	2.6	365
4.9	2.8	490
5.0	3.0	495
6.7	3.2	673
6.9	3.4	694
7.2	3.5	721

## STATINIO ZONDAVIMO GRAFIKAS Nr. 5

Data: 2013 10 22, Altitud : 5,8 m

Vandentiekio, buitinio nuotakyno tinkl ir nuotek siurblyn s  
Virbališkės - Medvalakio gyv. kv. Palangoje, statybos projektas



KOPIJA TIKRA

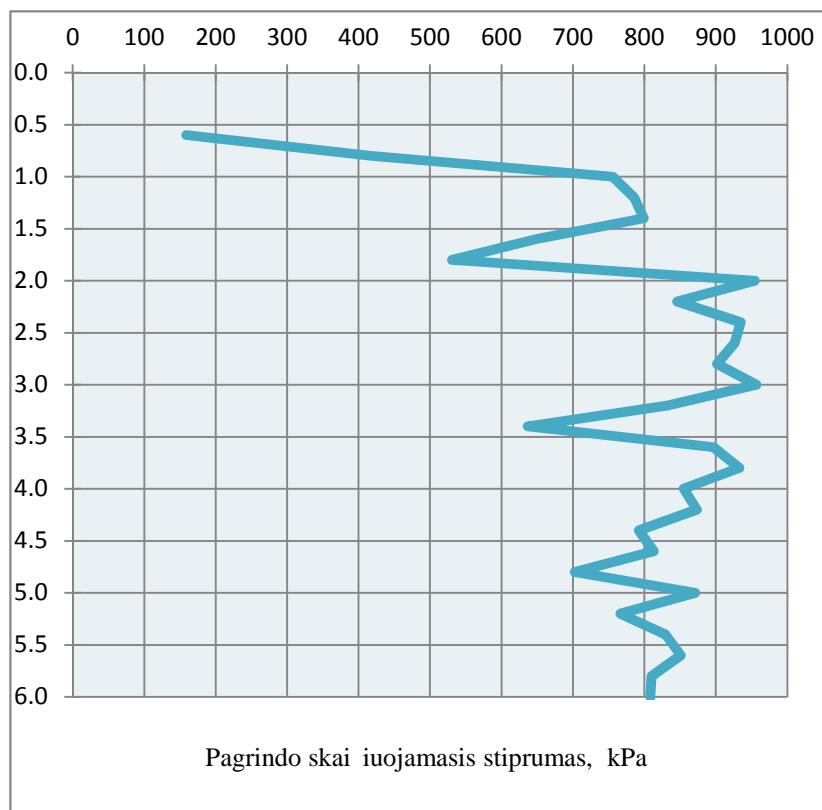
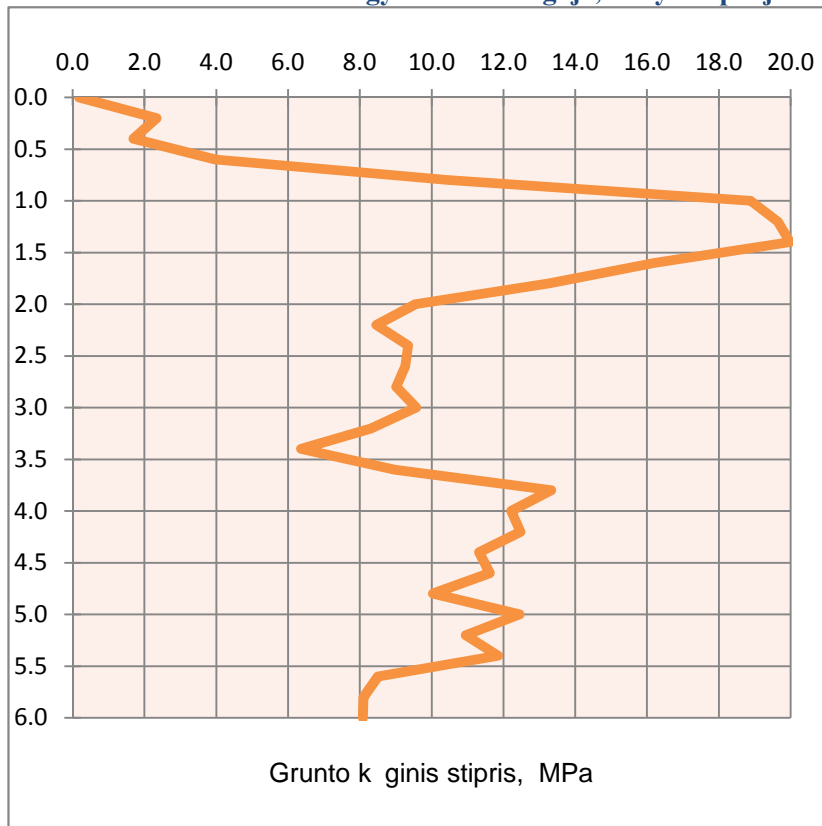
Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius

Grunto k - ginis stipris, MPa	Gylis, m	Pagrindo skaič. stiprumas kPa
0.2	0.0	
2.3	0.2	
1.7	0.4	
4.0	0.6	159
10.5	0.8	418
18.9	1.0	755
19.6	1.2	786
20.0	1.4	799
16.2	1.6	649
13.3	1.8	531
9.5	2.0	955
8.5	2.2	846
9.3	2.4	935
9.3	2.6	926
9.0	2.8	902
9.6	3.0	957
8.3	3.2	832
6.4	3.4	637
9.0	3.6	897
13.3	3.8	933
12.2	4.0	855
12.5	4.2	873
11.3	4.4	793
11.6	4.6	813
10.0	4.8	703
12.4	5.0	871
11.0	5.2	767
11.9	5.4	830
8.5	5.6	851
8.1	5.8	810
8.1	6.0	808

## STATINIO ZONDAVIMO GRAFIKAS Nr. 6

Data: 2013 10 22, Altitud : 5,4 m

Vandentiekio, buitinio nuotakyno tinkl ir nuotek siurblyn s  
Virbališkės - Medvalakio gyv. kv. Palangoje, statybos projektas



KOPIJA TIKRA

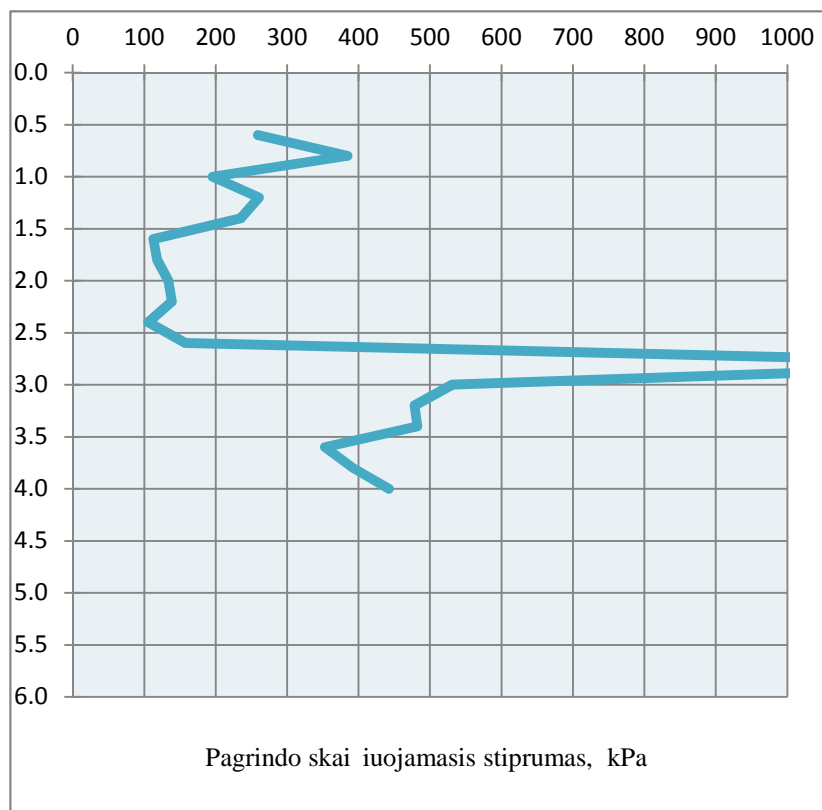
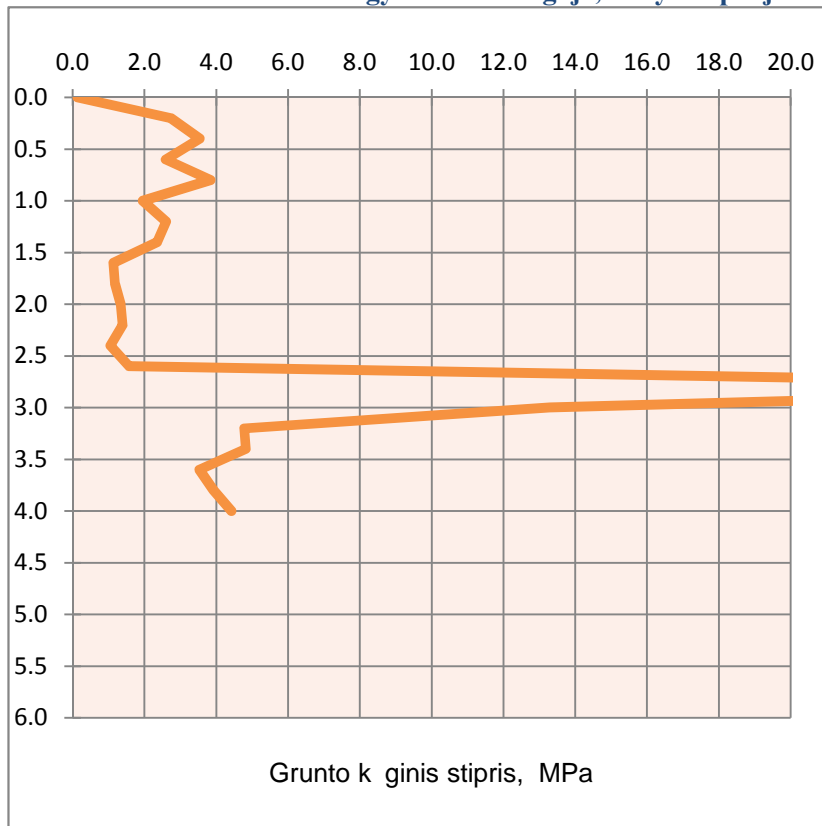
Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius

Grunto k - ginis stipris, MPa	Gylis, m	Pagrindo skaič. stiprumas kPa
0.1	0.0	
2.7	0.2	
3.5	0.4	
2.6	0.6	259
3.8	0.8	385
2.0	1.0	195
2.6	1.2	260
2.4	1.4	235
1.1	1.6	113
1.2	1.8	118
1.3	2.0	134
1.4	2.2	139
1.1	2.4	106
1.6	2.6	158
34.9	2.8	1395
13.3	3.0	531
4.8	3.2	478
4.8	3.4	482
3.5	3.6	353
3.9	3.8	392
4.4	4.0	442

## STATINIO ZONDAVIMO GRAFIKAS Nr. 7

Data: 2013 10 22, Altitud : 5,7 m

Vandentiekio, buitinio nuotakyno tinkl ir nuotek siurblyn s  
Virbališkės - Medvalakio gyv. kv. Palangoje, statybos projektas



KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius

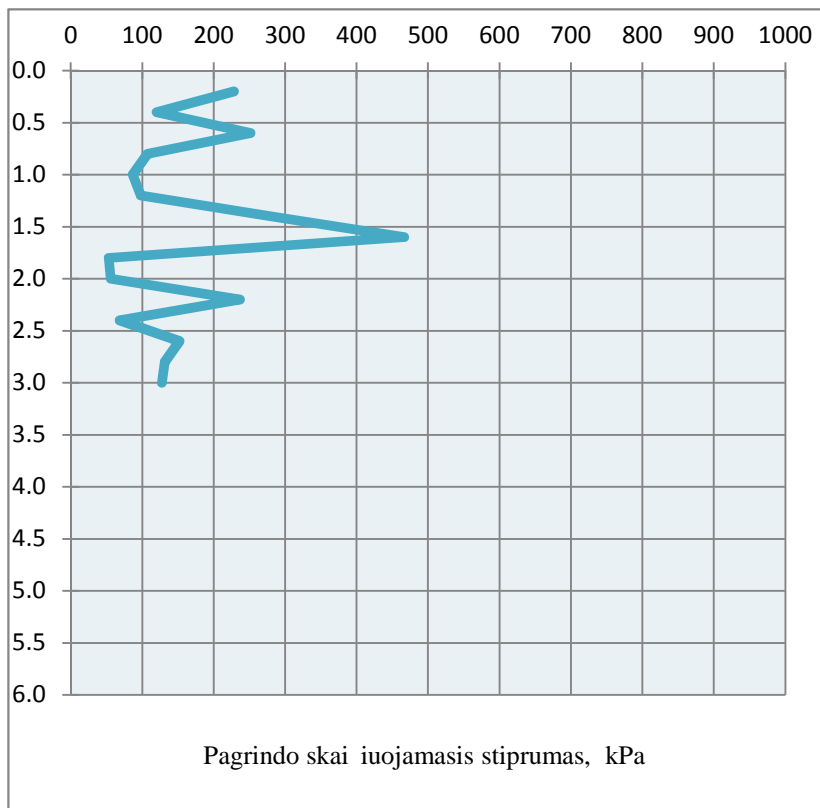
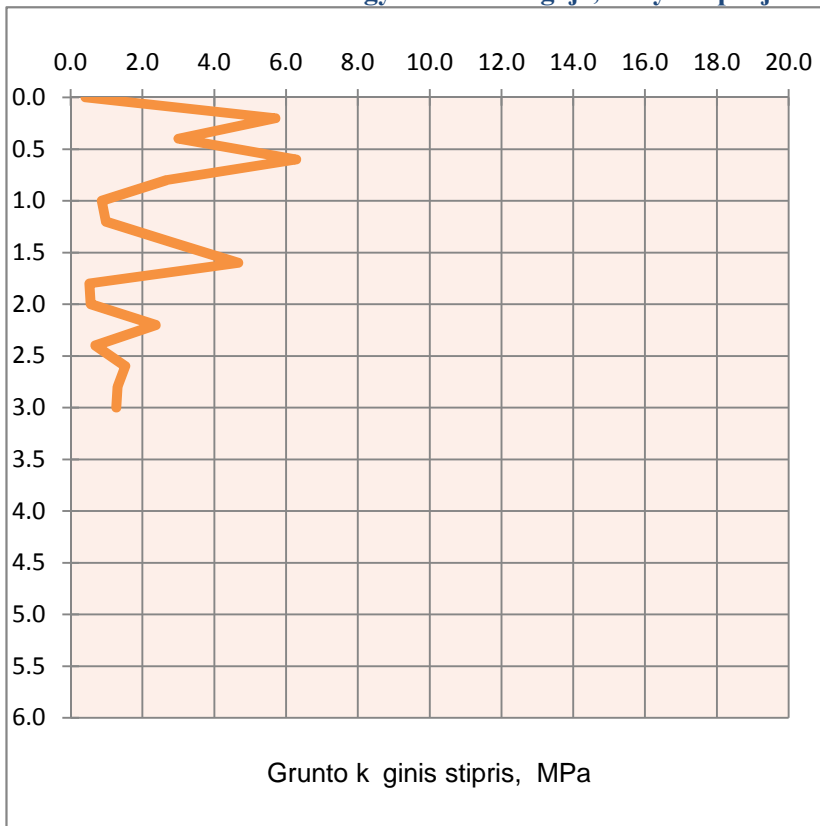


Grunto k - ginis stipris, MPa	Gylis, m	Pagrindo skaič. stiprumas kPa
0.4	0.0	
5.7	0.2	228
3.0	0.4	120
6.3	0.6	252
2.7	0.8	107
0.9	1.0	87
1.0	1.2	98
2.8	1.4	280
4.7	1.6	467
0.5	1.8	53
0.6	2.0	56
2.4	2.2	237
0.7	2.4	68
1.5	2.6	152
1.3	2.8	131
1.3	3.0	127

## STATINIO ZONDAVIMO GRAFIKAS Nr. 8

Data: 2013 10 22, Altitud : 7,5 m

Vandentiekio, buitinio nuotakyno tinkl ir nuotek siurblyn s  
Virbališkės - Medvalakio gyv. kv. Palangoje, statybos projektas



KOPIJA TIKRA

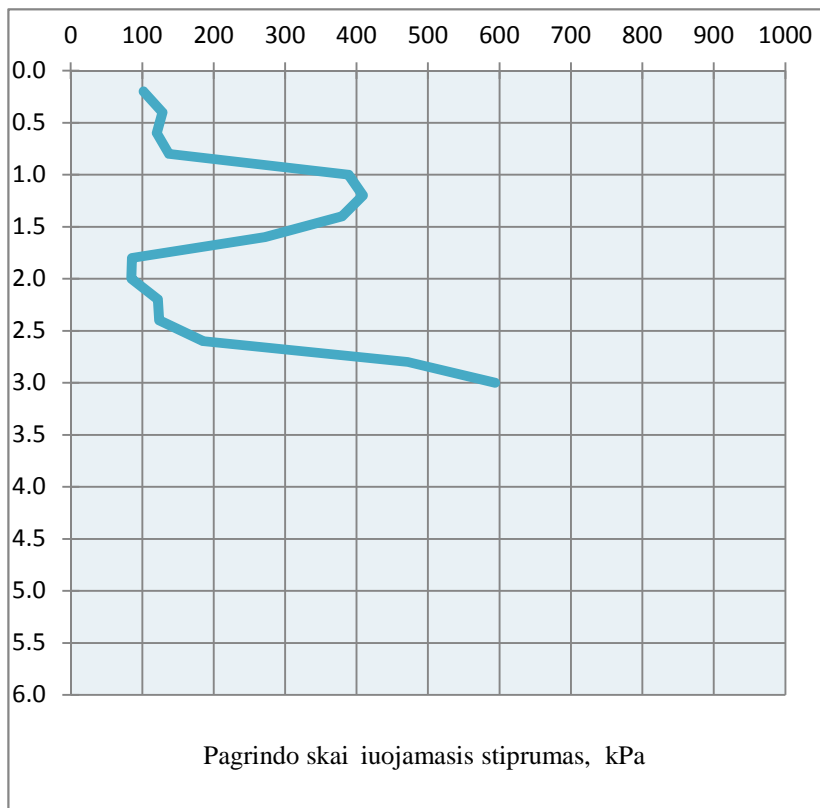
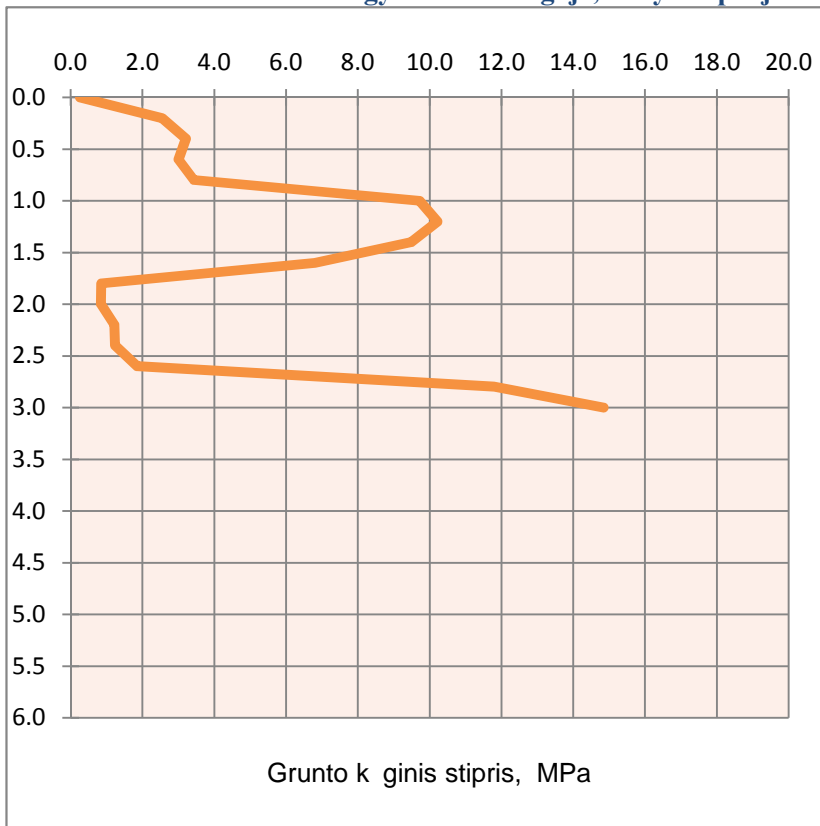
Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius

Grunto k - ginis stipris, MPa	Gylis, m	Pagrindo skaič. stiprumas kPa
0.3	0.0	
2.5	0.2	102
3.2	0.4	128
3.0	0.6	120
3.4	0.8	137
9.7	1.0	389
10.2	1.2	409
9.5	1.4	380
6.8	1.6	272
0.9	1.8	86
0.8	2.0	85
1.2	2.2	122
1.2	2.4	124
1.9	2.6	185
11.8	2.8	472
14.8	3.0	594

## STATINIO ZONDAVIMO GRAFIKAS Nr. 9

Data: 2013 10 22, Altitud : 6,9 m

Vandentiekio, buitinio nuotakyno tinkl ir nuotek siurblyn s  
Virbališkės - Medvalakio gyv. kv. Palangoje, statybos projektas



KOPIJA TIKRA

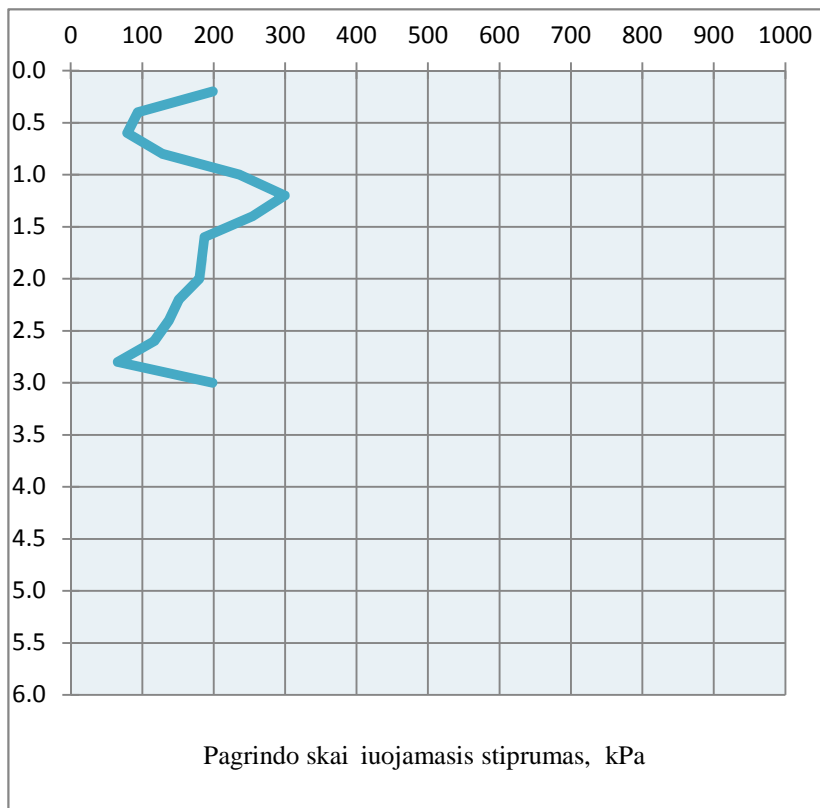
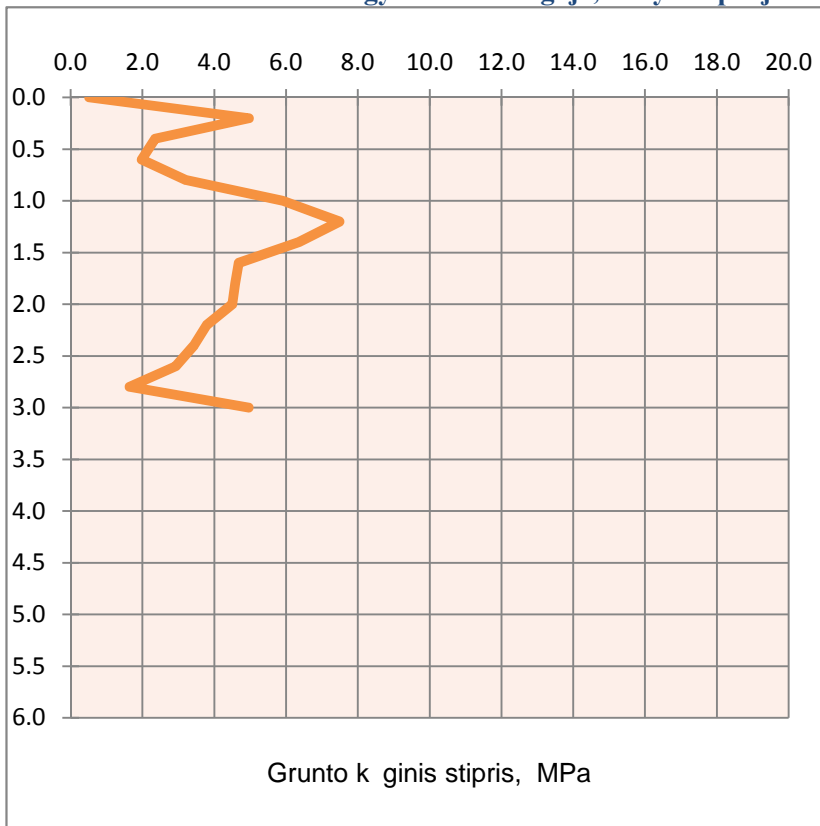
Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius

Grunto k - ginis stipris, MPa	Gylis, m	Pagrindo skaič. stiprumas kPa
0.5	0.0	
5.0	0.2	199
2.4	0.4	94
2.0	0.6	79
3.2	0.8	128
5.9	1.0	236
7.5	1.2	300
6.4	1.4	254
4.7	1.6	187
4.6	1.8	183
4.5	2.0	180
3.8	2.2	151
3.4	2.4	137
2.9	2.6	117
1.6	2.8	66
5.0	3.0	198

## STATINIO ZONDAVIMO GRAFIKAS Nr. 10

Data: 2013 10 22, Altitud : 6,7 m

Vandentiekio, buitinio nuotakyno tinkl ir nuotek siurblyn s  
Virbališkės - Medvalakio gyv. kv. Palangoje, statybos projektas



KOPIJA TIKRA

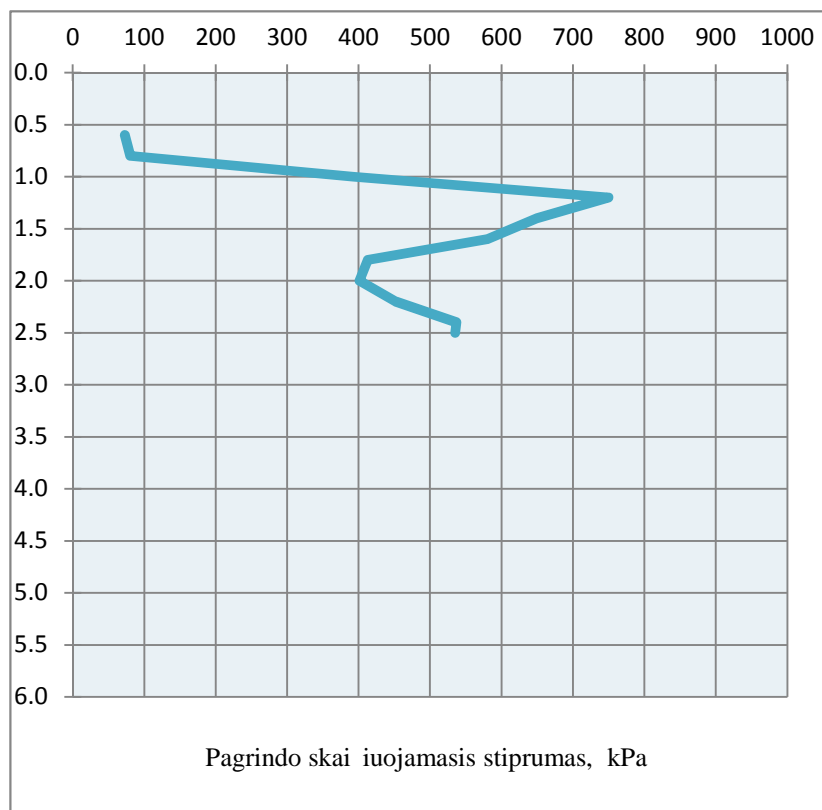
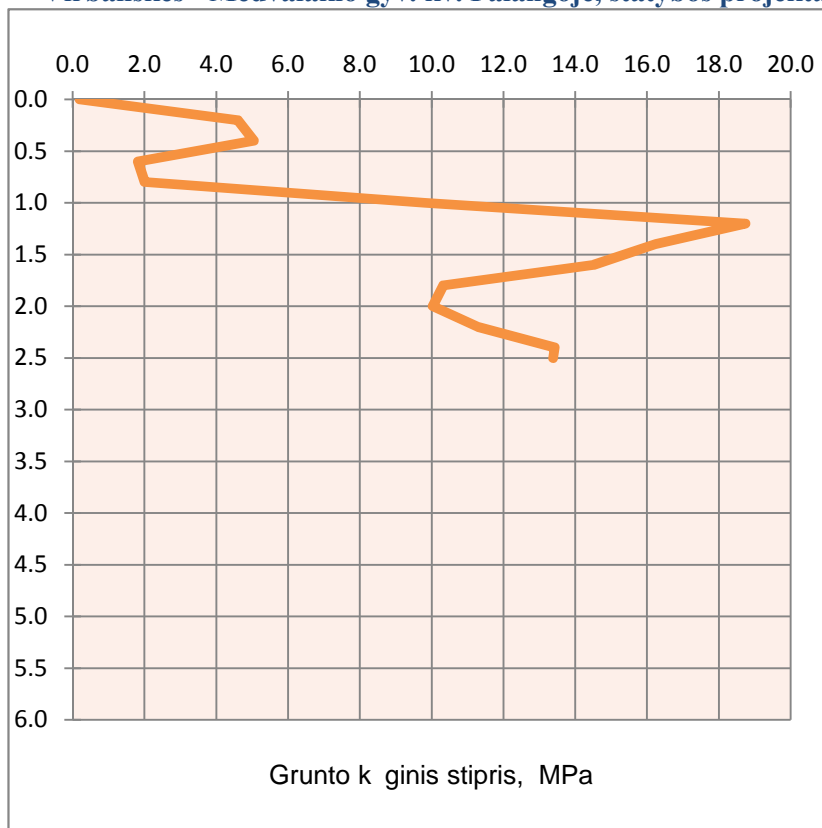
Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius

Grunto k - ginis stipris, MPa	Gylis, m	Pagrindo skaič. stiprumas kPa
0.2	0.0	
4.6	0.2	
5.1	0.4	
1.8	0.6	73
2.0	0.8	80
9.8	1.0	392
18.7	1.2	750
16.2	1.4	649
14.5	1.6	580
10.3	1.8	413
10.0	2.0	401
11.3	2.2	452
13.4	2.4	537
13.4	2.5	535

## STATINIO ZONDAVIMO GRAFIKAS Nr. 11

Data: 2013 10 22, Altitud : 8,7 m

Vandentiekio, buitinio nuotakyno tinkl ir nuotek siurblyn s  
Virbališkės - Medvalakio gyv. kv. Palangoje, statybos projektas



KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius

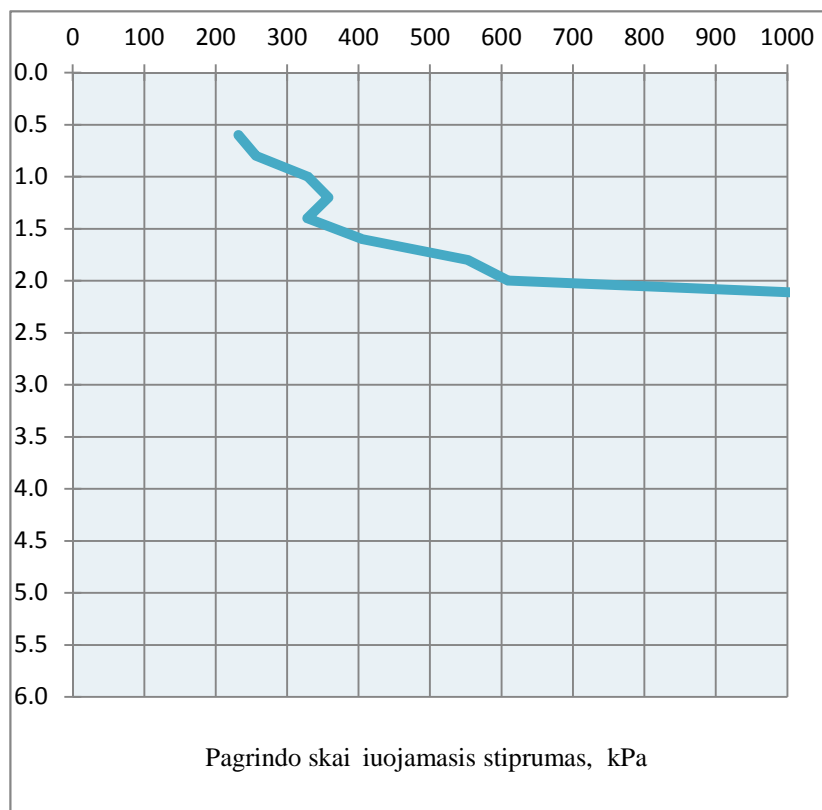
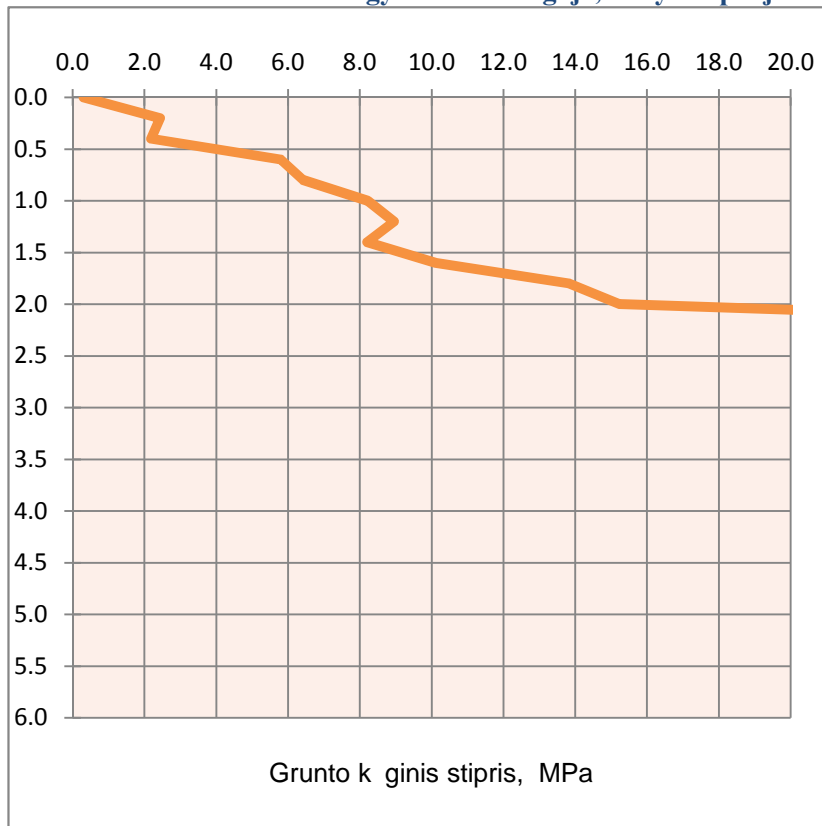
*[Signature]*

Grunto k - ginis stipris, MPa	Gylis, m	Pagrindo skaič. stiprumas kPa
0.3	0.0	
2.4	0.2	
2.2	0.4	
5.8	0.6	232
6.4	0.8	257
8.2	1.0	329
8.9	1.2	358
8.2	1.4	328
10.1	1.6	405
13.8	1.8	553
15.2	2.0	610
32.7	2.2	1308
37.0	2.5	1479

## STATINIO ZONDAVIMO GRAFIKAS Nr. 12

Data: 2013 10 22, Altitud : 8,0 m

Vandentiekio, buitinio nuotakyno tinkl ir nuotek siurblyn s  
Virbališkės - Medvalakio gyv. kv. Palangoje, statybos projektas



KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius

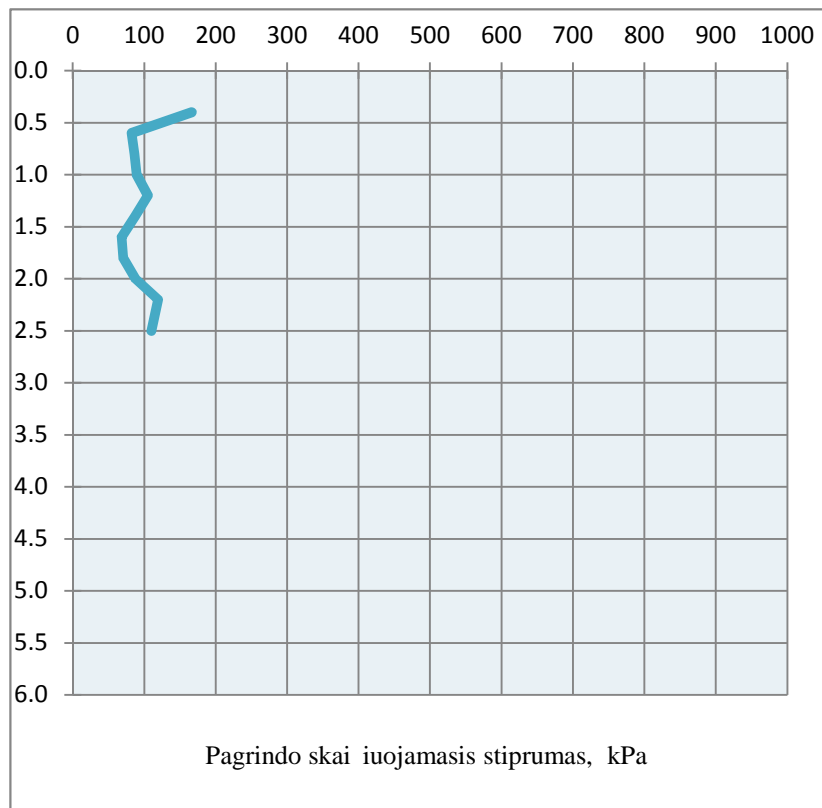
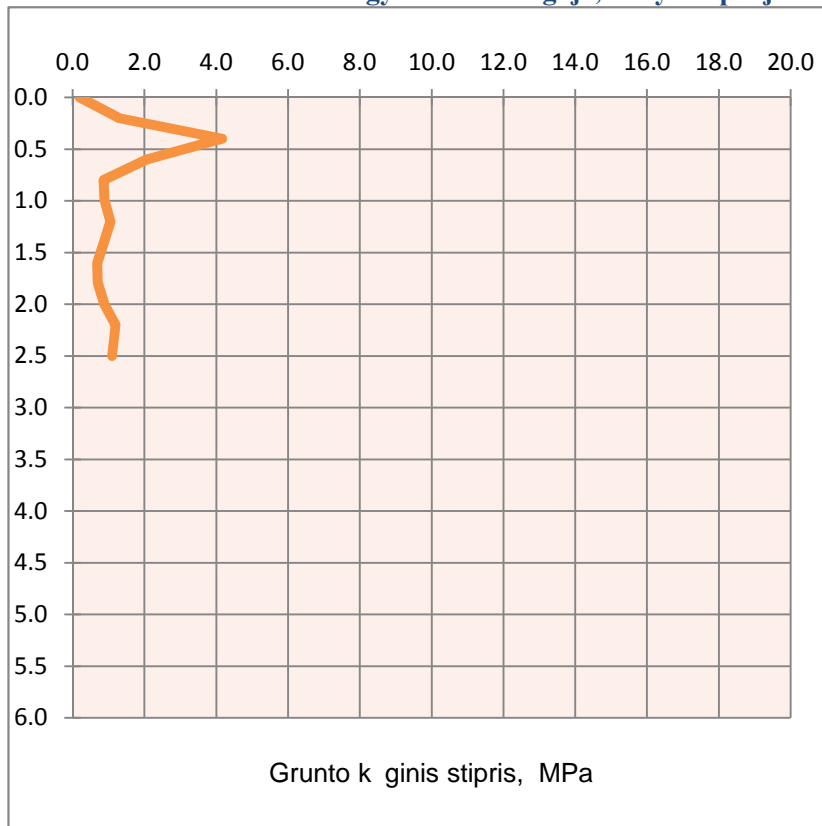


Grunto k - ginis stipris, MPa	Gylis, m	Pagrindo skaič. stiprumas kPa
0.2	0.0	
1.3	0.2	
4.2	0.4	166
2.1	0.6	82
0.9	0.8	86
0.9	1.0	89
1.1	1.2	105
0.9	1.4	87
0.7	1.6	69
0.7	1.8	71
0.9	2.0	88
1.2	2.2	119
1.1	2.5	110

## STATINIO ZONDAVIMO GRAFIKAS Nr. 13

Data: 2013 10 22, Altitud : 8,6 m

Vandentiekio, buitinio nuotakyno tinkl ir nuotek siurblyn s  
Virbališkės - Medvalakio gyv. kv. Palangoje, statybos projektas



KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius

**6 priedas - 13 lap**

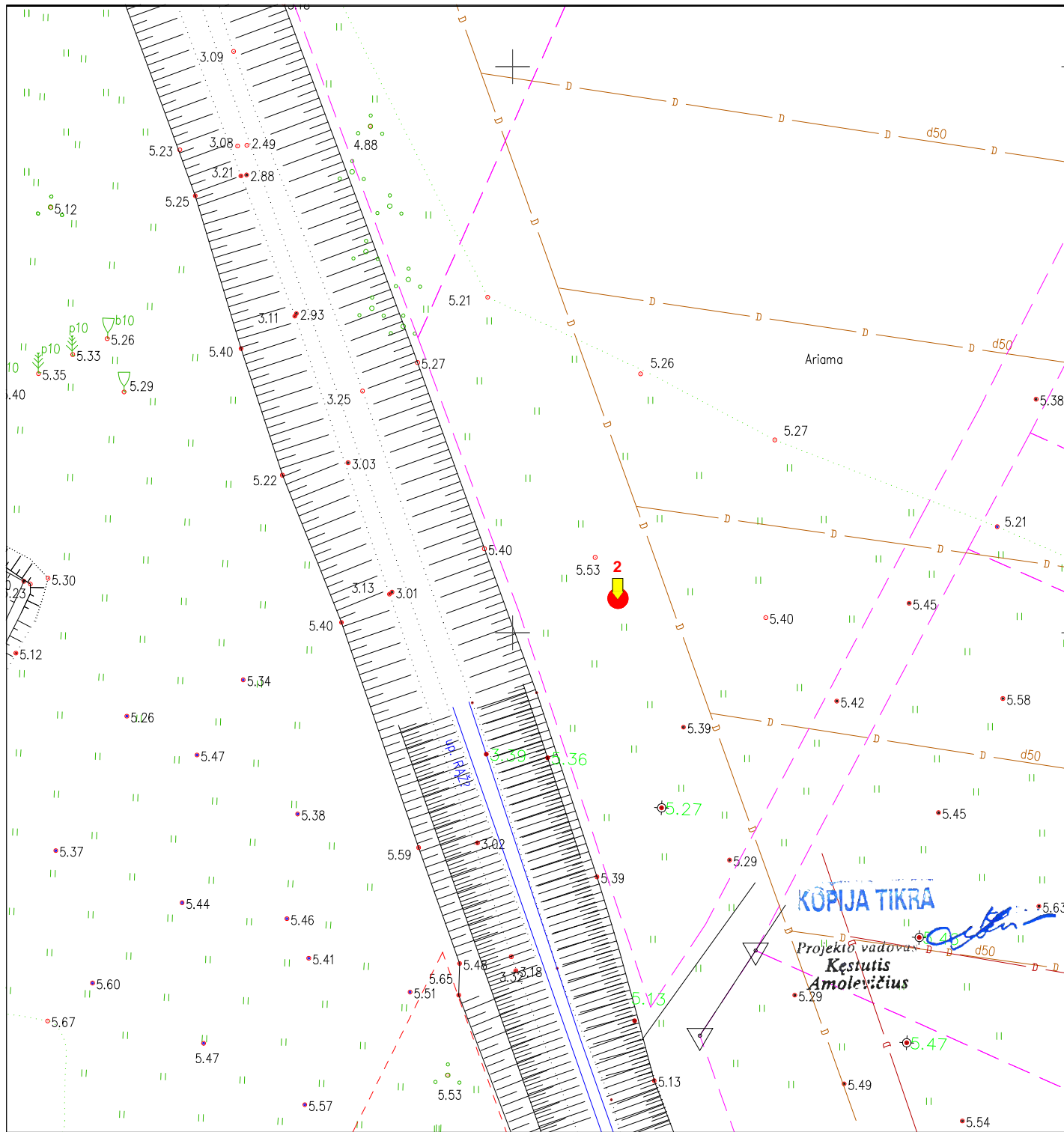
**Planai su išdėstytomis tyrimo vietomis**

**KOPIJA TIKRA**

*Projekto vadovas*  
**Kęstutis**  
**Amolevičius**

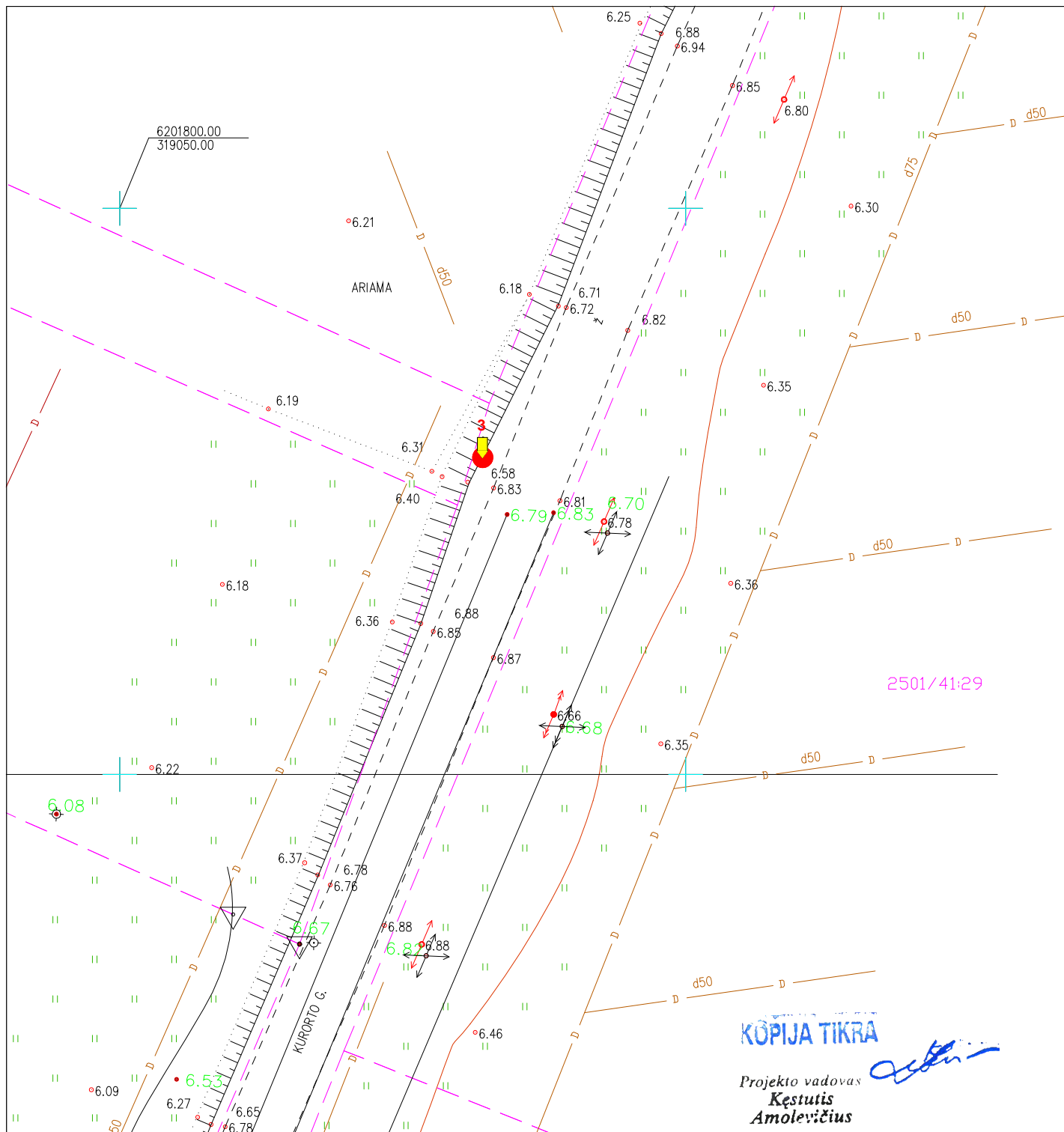






- GR ŽINYS, K GIO SPRAUDOS BANDYMAS, J NR

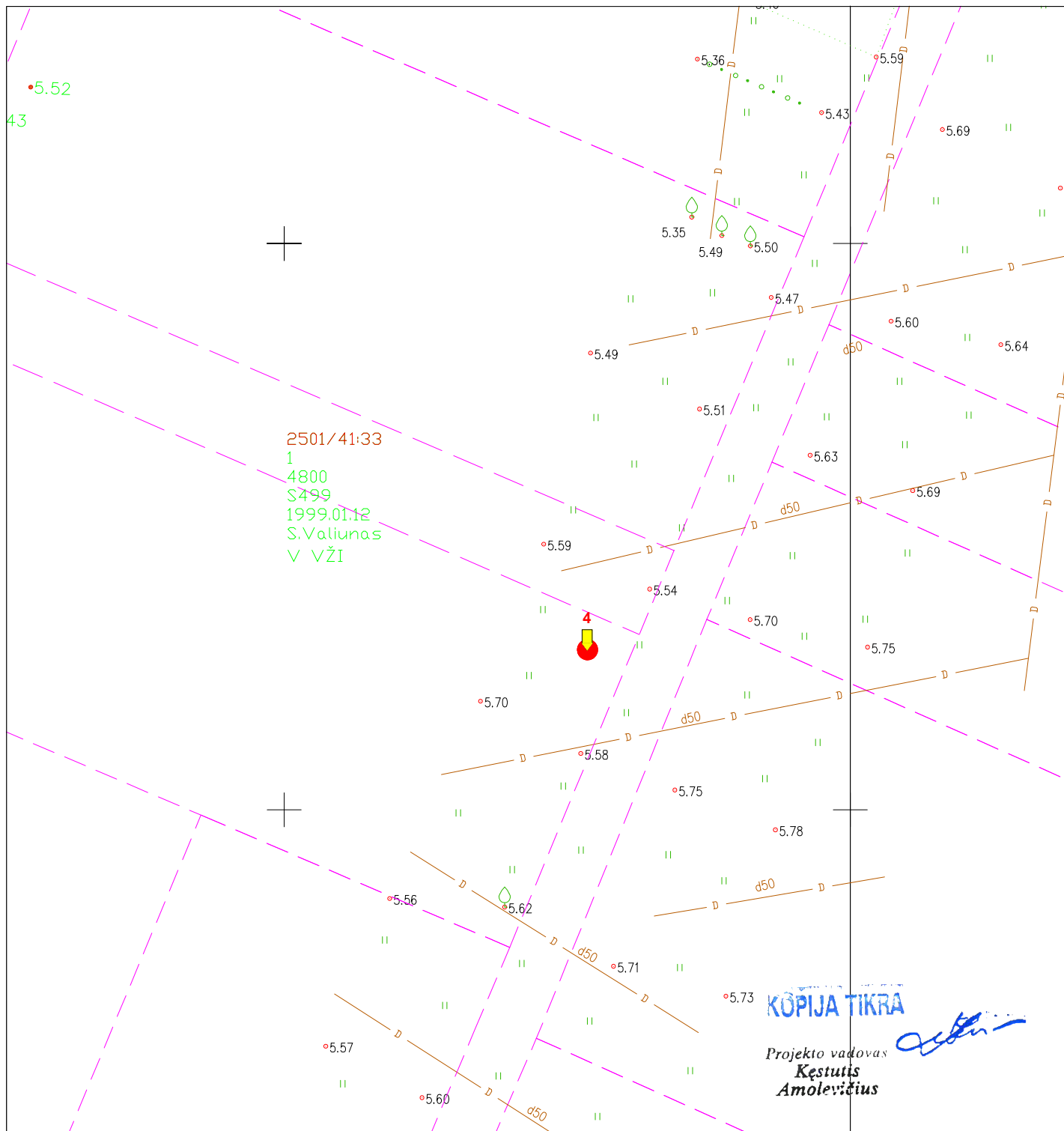
Vykdotojas: <b>InGeo</b> Geologiniai tyrimai			Leidimo Nr. 74	Kompleksas:	
Pareigos	V.Pavard	Parašas	Data	Objektas: VANDENTIEKIO, BUITINIO NUOTAKYNO TINKL IR NUOTEK SIURBLIN S VIRBALIŠK S - MEDVALAKIO GYV.KV. PALANGOJE, STATYBOS PROJEKTAS	
mon s vadovas	S. Anilionis		2013 12		
Užsakovas: UAB "PATVANKA"				Br žinys: PLANAS SU TYRIM VIETOMIS. M 1:500	Lapas 2



- GR ŽINYS, K GIO SPRAUDOS BANDYMAS, J NR

Vykdotojas: <b>InGeo</b> Geologiniai tyrimai			Leidimo Nr. 74	Kompleksas:	
Pareigos	V.Pavard	Parašas	Data	Objektas: VANDENTIEKIO, BUITINIO NUOTAKYNO TINKL IR NUOTEK SIURBLIN S VIRBALIŠK S - MEDVALAKIO GYV.KV. PALANGOJE, STATYBOS PROJEKTAS	
mon s vadovas	S. Anilionis				
Užsakovas: UAB "PATVANKA"			Br žinys: PLANAS SU TYRIM VIETOMIS. M 1:500		Lapas
					3





- GR ŽINYS, K GIO SPRAUDOS BANDYMAS, J NR

Vykdytojas: <b>InGeo</b> Geologiniai tyrimai			Leidimo Nr. 74	Kompleksas:	
Pareigos	V.Pavard	Parašas	Data		
mon s vadovas	S. Anilionis		2013 12	Objektas:  VANDENTIEKIO, BUITINIO NUOTAKYNO TINKL IR NUOTEK SIURBLIN S VIRBALIŠK S - MEDVALAKIO GYV.KV. PALANGOJE, STATYBOS PROJEKTAS	
Užsakovas:  UAB "PATVANKA"				Br žinys:  PLANAS SU TYRIM VIETOMIS. M 1:500	Lapas  4

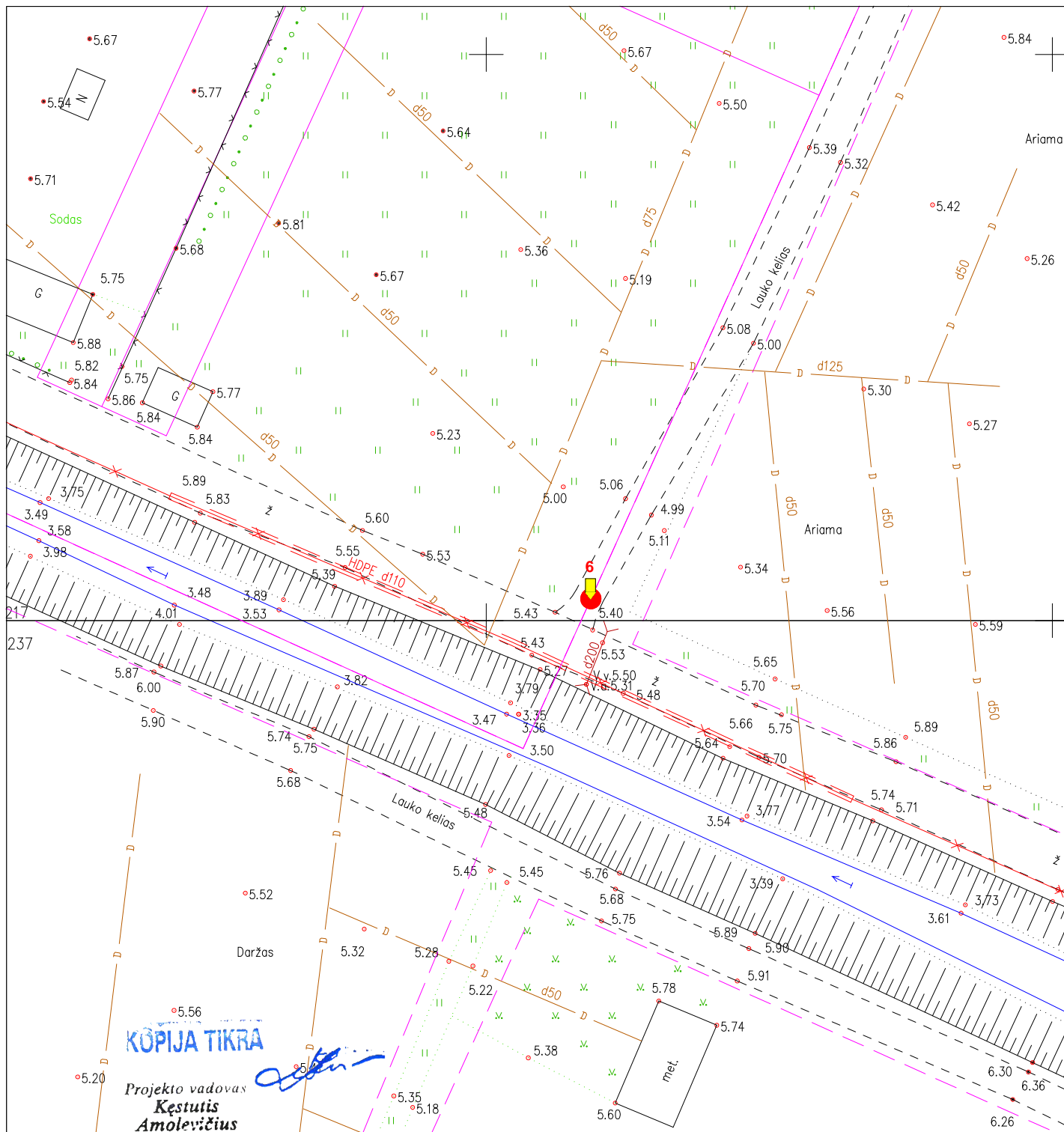
KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius



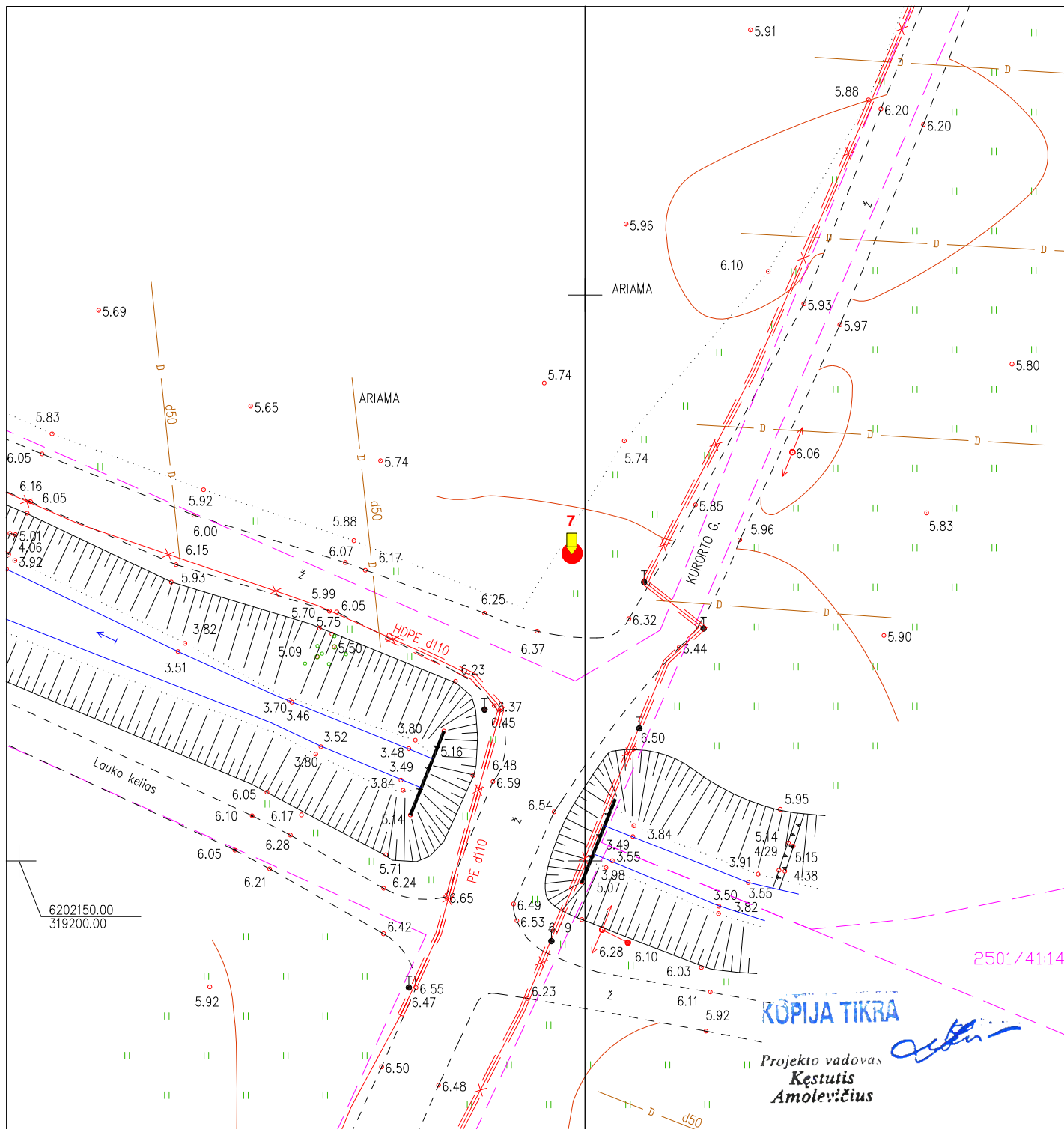
- GR ŽINYS, K GIO SPRAUDOS BANDYMAS, J NR

Vykdytojas: <b>InGeo</b> Geologiniai tyrimai			Leidimo Nr. 74  Data  2013 12	Kompleksas:	
Pareigos	V.Pavard	Parašas		Objektas: VANDENTIEKIO, BUITINIO NUOTAKYNO TINKL IR NUOTEK SIURBLIN S VIRBALIŠK S - MEDVALAKIO GYV.KV. PALANGOJE, STATYBOS PROJEKTAS	
mon s vadovas	S. Anilionis			Br žinys: PLANAS SU TYRIM VIETOMIS. M 1:500	
Užsakovas: UAB "PATVANKA"				Lapas 5	



- GR ŽINYS, K GIO SPRAUDOS BANDYMAS, J NR

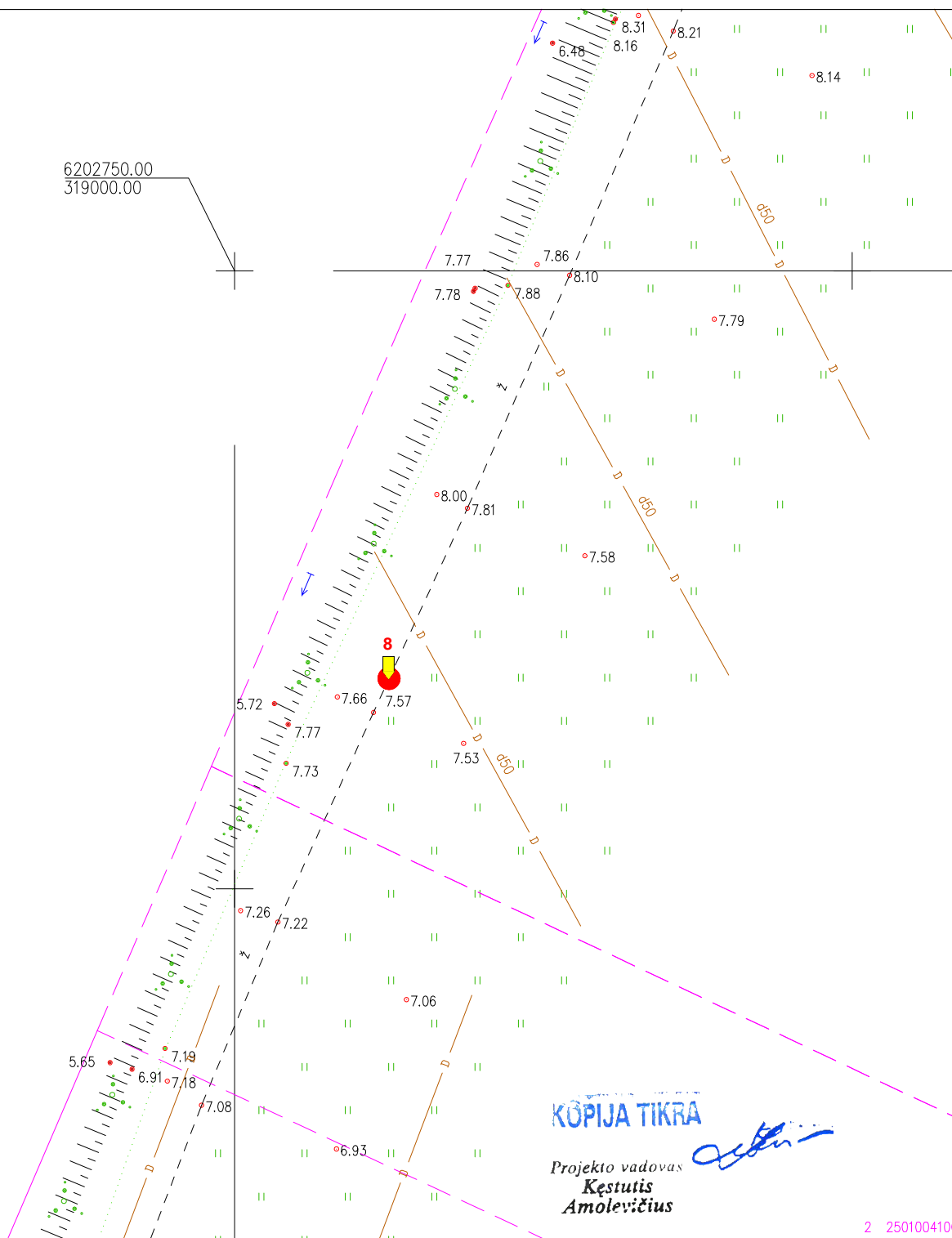
Vykdotojas: <b>InGeo</b> Geologiniai tyrimai			Leidimo Nr. 74 Data 2013 12	Kompleksas:	
Pareigos	V.Pavard	Parašas		Objektas: VANDENTIEKIO, BUITINIO NUOTAKYNO TINKL IR NUOTEK SIURBLIN S VIRBALIŠK S - MEDVALAKIO GYV.KV. PALANGOJE, STATYBOS PROJEKTAS	
mon s vadovas	S. Anilionis				
Užsakovas: UAB "PATVANKA"			Br žinys: PLANAS SU TYRIM VIETOMIS. M 1:500		Lapas 6



- GR ŽINYS, K GIO SPRAUDOS BANDYMAS, J NR

Vykdytojas: <b>InGeo</b> Geologiniai tyrimai			Leidimo Nr. 74  Data  2013 12	Kompleksas:	
Pareigos	V.Pavard	Parašas		Objektas: VANDENTIEKIO, BUITINIO NUOTAKYNO TINKL IR NUOTEK SIURBLIN S VIRBALIŠK S - MEDVALAKIO GYV.KV. PALANGOJE, STATYBOS PROJEKTAS	
mon s vadovas	S. Anilionis				
Užsakovas:			Br žinys:		Lapas
UAB "PATVANKA"			PLANAS SU TYRIM VIETOMIS. M 1:500		7

6202750.00  
319000.00



KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius

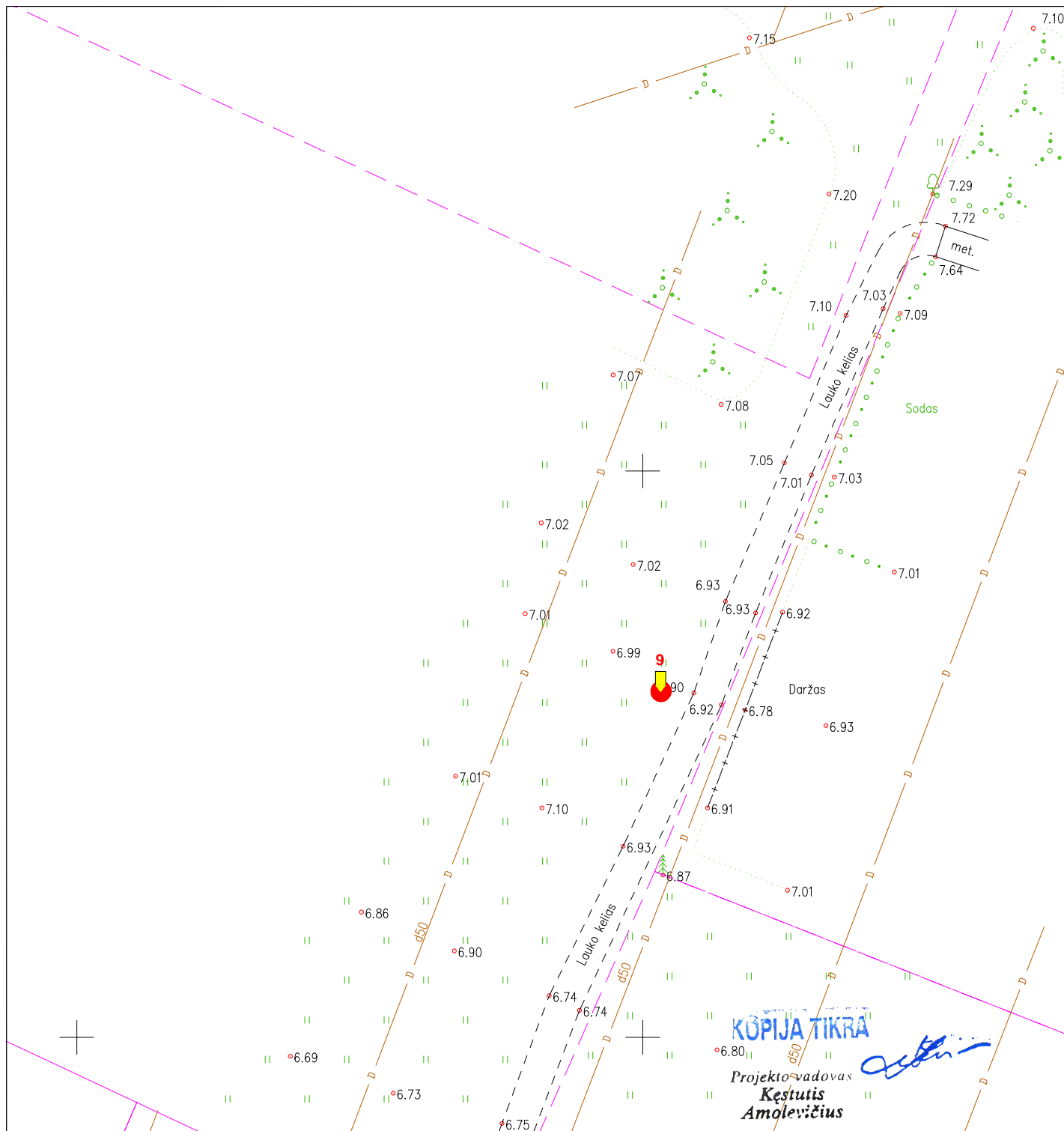
2 2501004100



- GR ŽINYS, K GIO SPRAUDOS BANDYMAS, J NR

Vykdytojas: <b>InGeo</b> Geologiniai tyrimai			Leidimo Nr. 74	Kompleksas:	
Pareigos	V.Pavard	Parašas	Data	Objektas: VANDENTIEKIO, BUITINIO NUOTAKYNO TINKL IR NUOTEK SIURBLIN S VIRBALIŠK S - MEDVALAKIO GYV.KV. PALANGOJE, STATYBOS PROJEKTAS	
mon s vadovas	S. Anilionis		2013 12		
Užsakovas:			Br žinys:		Lapas
UAB "PATVANKA"			PLANAS SU TYRIM VIETOMIS. M 1:500		8

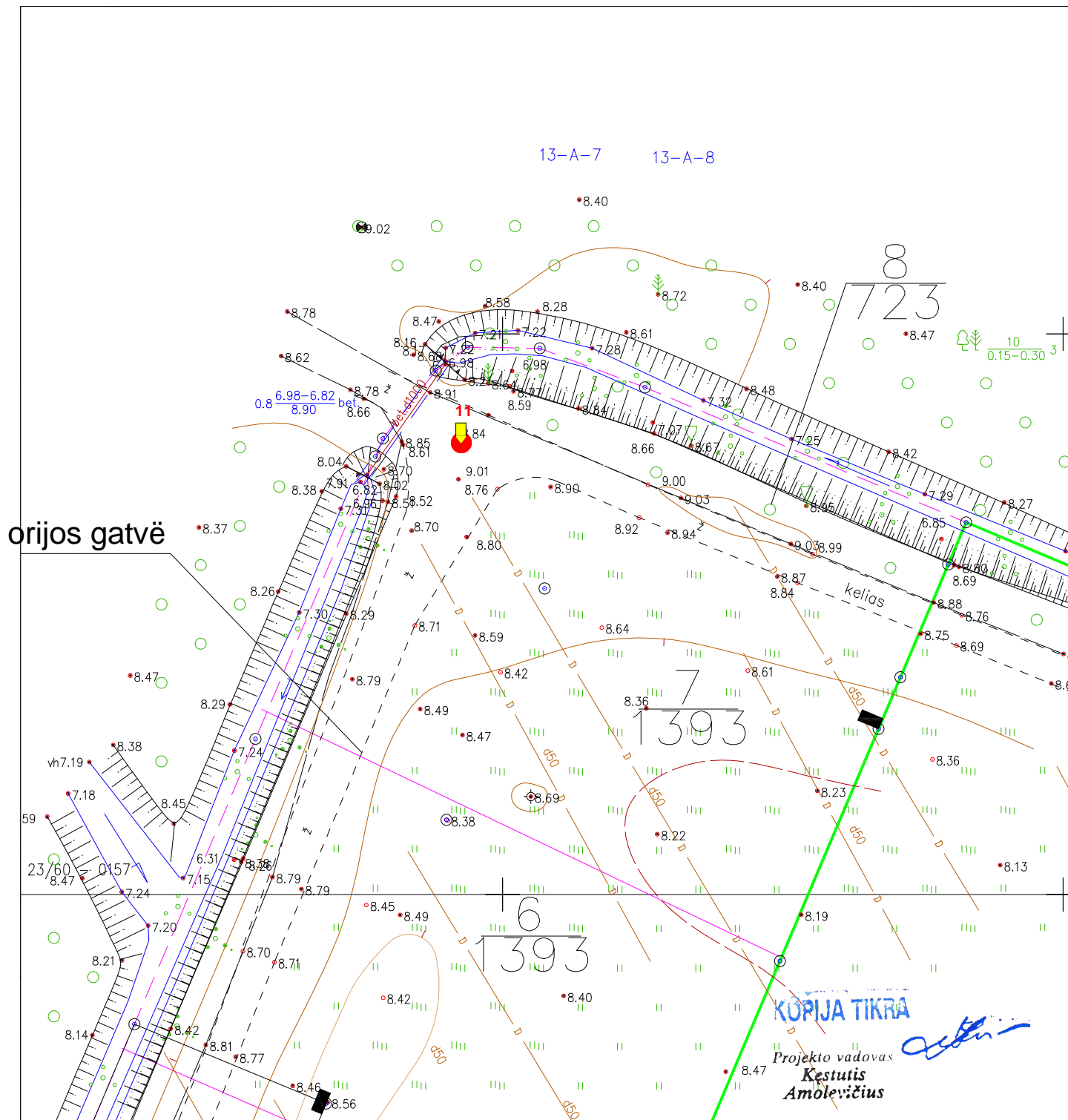




- GR ŽINYS, K GIO SPRAUDOS BANDYMAS, J NR

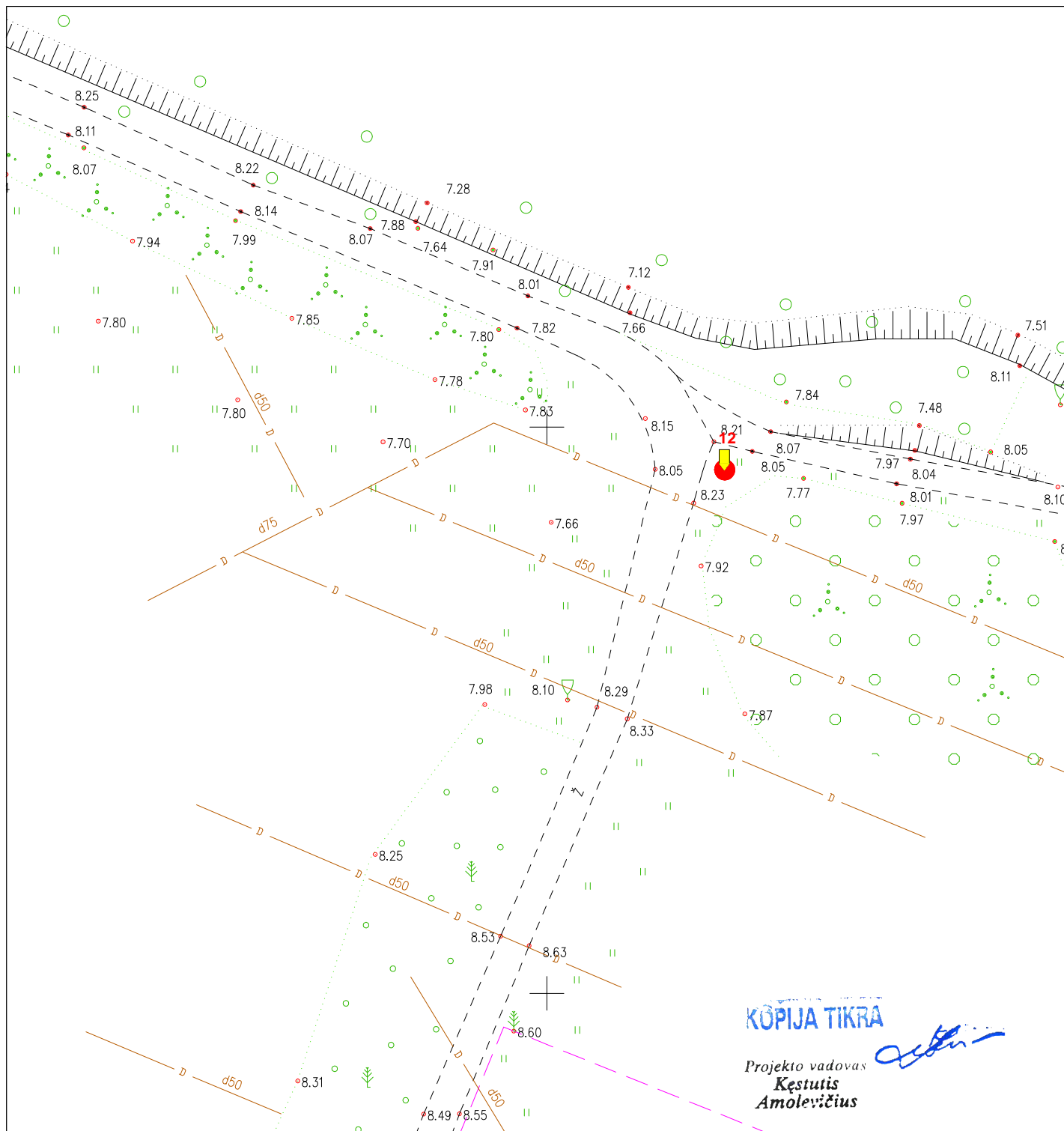
Vykdytojas: <b>InGeo</b> Geologiniai tyrimai			Leidimo Nr. 74	Kompleksas:	
Pareigos	V.Pavard	Parašas	Data		
mon s vadovas	S. Anilionis		2013 12	Objektas:  VANDENTIEKIO, BUITINIO NUOTAKYNO TINKL IR NUOTEK SIURBLIN S VIRBALIŠK S - MEDVALAKIO GYV.KV. PALANGOJE, STATYBOS PROJEKTAS	
Užsakovas:  UAB "PATVANKA"				Br žinys:  PLANAS SU TYRIM VIETOMIS. M 1:500	Lapas  9





- GR ŽINYS, K GIO SPRAUDOS BANDYMAS, J NR

Vykdytojas: <b>InGeo</b> Geologiniai tyrimai			Leidimo Nr. 74	Kompleksas:	
Pareigos	V.Pavard	Parašas	Data		
mon s vadovas	S. Anilionis		2013 12	Objektas: VANDENTIEKIO, BUITINIO NUOTAKYNO TINKL IR NUOTEK SIURBLIN S VIRBALIŠK S - MEDVALAKIO GYV.KV. PALANGOJE, STATYBOS PROJEKTAS	
Užsakovas: UAB "PATVANKA"				Br žinys: PLANAS SU TYRIM VIETOMIS. M 1:500	Lapas 11



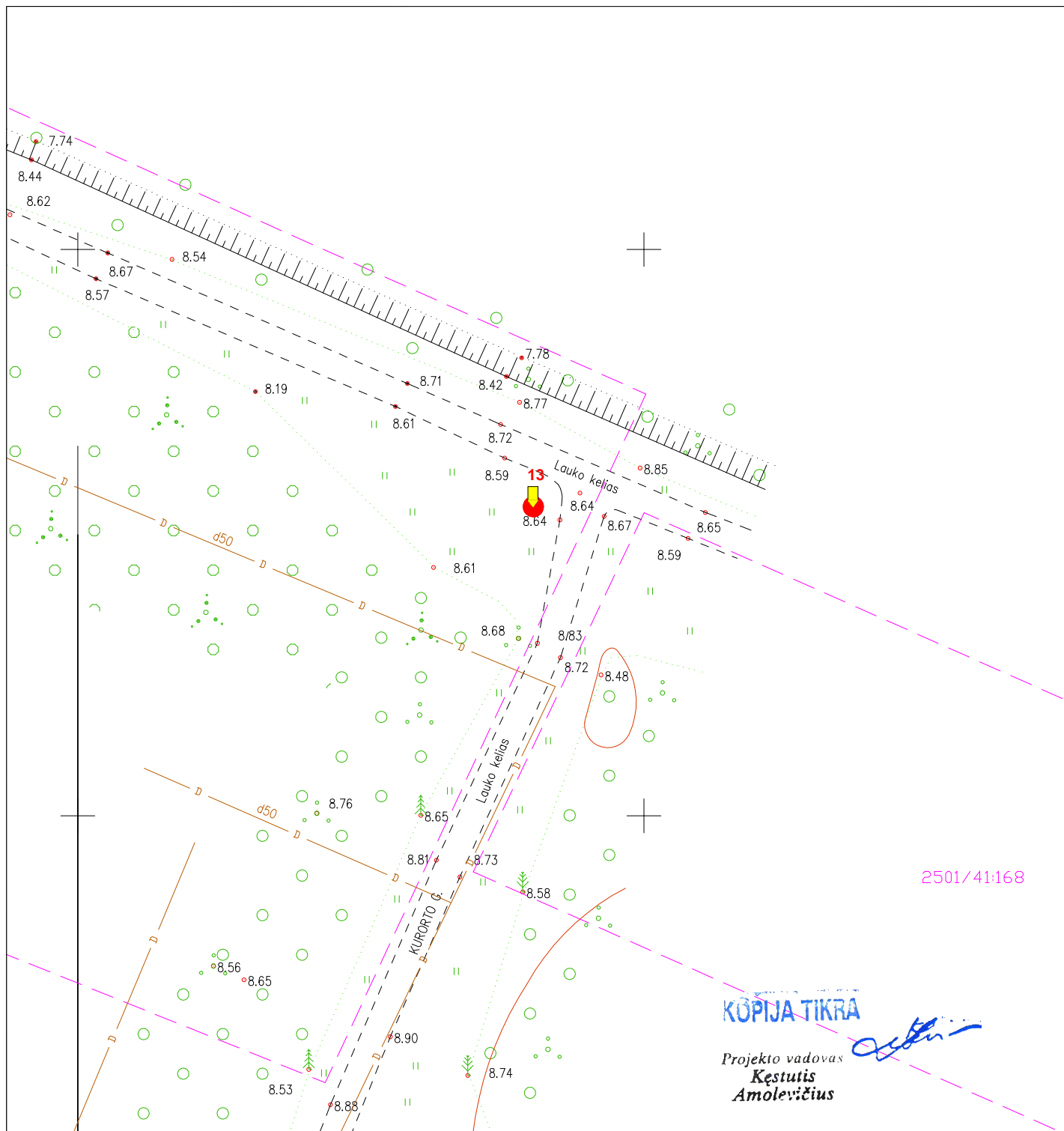
KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius



- GR ŽINYS, K GIO SPRAUDOS BANDYMAS, J NR

Vykdytojas: <b>InGeo</b> Geologiniai tyrimai			Leidimo Nr. 74	Kompleksas:	
Pareigos	V.Pavard	Parašas	Data	Objektas: VANDENTIEKIO, BUITINIO NUOTAKYNO TINKL IR NUOTEK SIURBLIN S VIRBALIŠK S - MEDVALAKIO GYV.KV. PALANGOJE, STATYBOS PROJEKTAS	
mon s vadovas	S. Anilionis		2013 12		
Užsakovas:			Br žinys:		Lapas
UAB "PATVANKA"			PLANAS SU TYRIM VIETOMIS. M 1:500		12



2501/41:168

KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius



- GR ŽINYS, K GIO SPRAUDOS BANDYMAS, J NR

Vykdytojas: <b>InGeo</b> Geologiniai tyrimai			Leidimo Nr. 74	Kompleksas:	
Pareigos	V.Pavard	Parašas	Data	Objektas: VANDENTIEKIO, BUITINIO NUOTAKYNO TINKL IR NUOTEK SIURBLIN S VIRBALIŠK S - MEDVALAKIO GYV.KV. PALANGOJE, STATYBOS PROJEKTAS	
mon s vadovas	S. Anilionis		2013 12		
Užsakovas:			Br žinys:		Lapas
UAB "PATVANKA"			PLANAS SU TYRIM VIETOMIS. M 1:500		13



**7 priedas - 13 lap**

**Gr žini geologiniai stulpeliai ir CPT bandym grafikai**

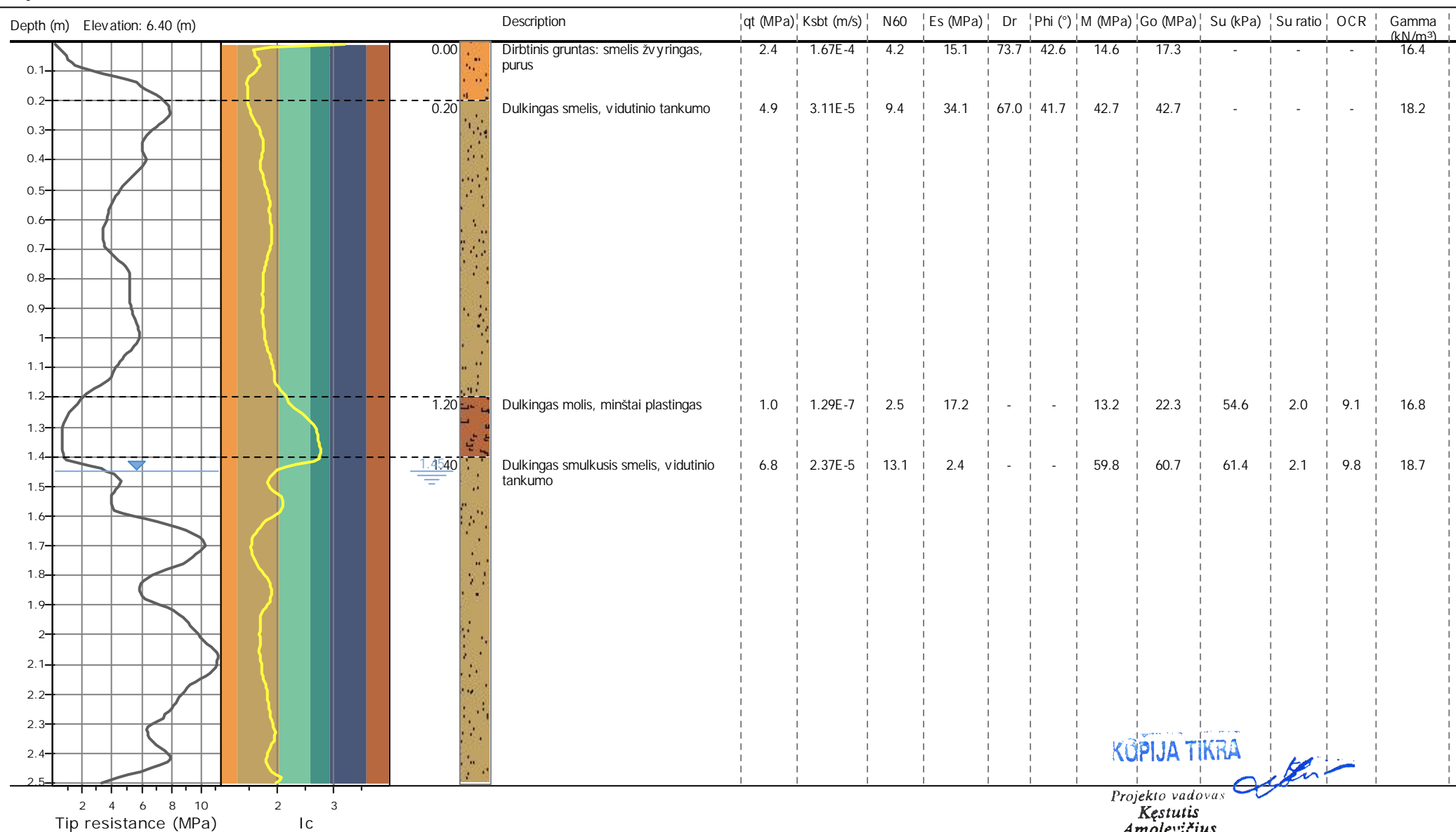
KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
**Kęstutis**  
**Amolevičius**



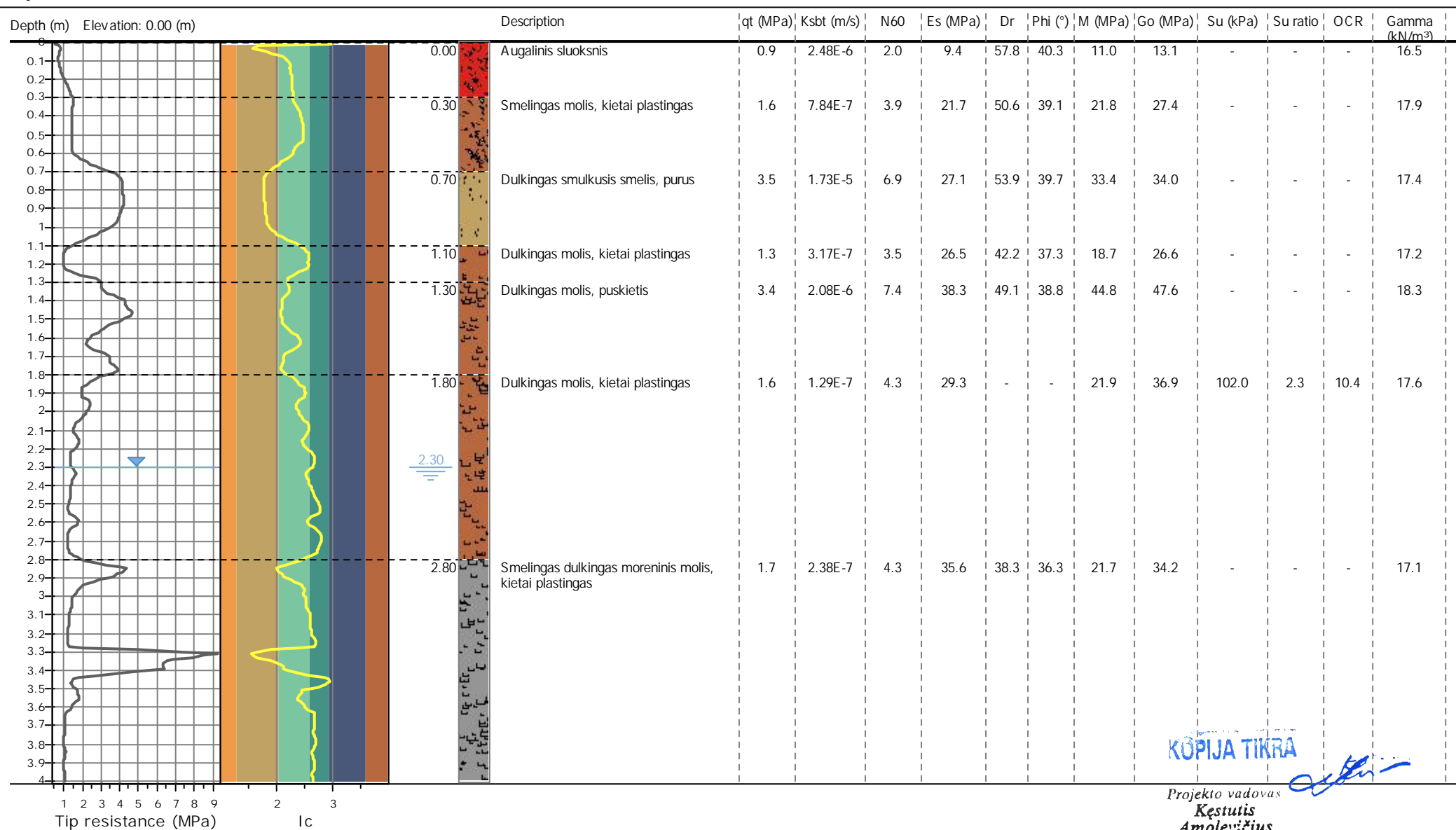
Project:

CPT: Virbaliskes\_1 - Total depth: 2.50 (m)



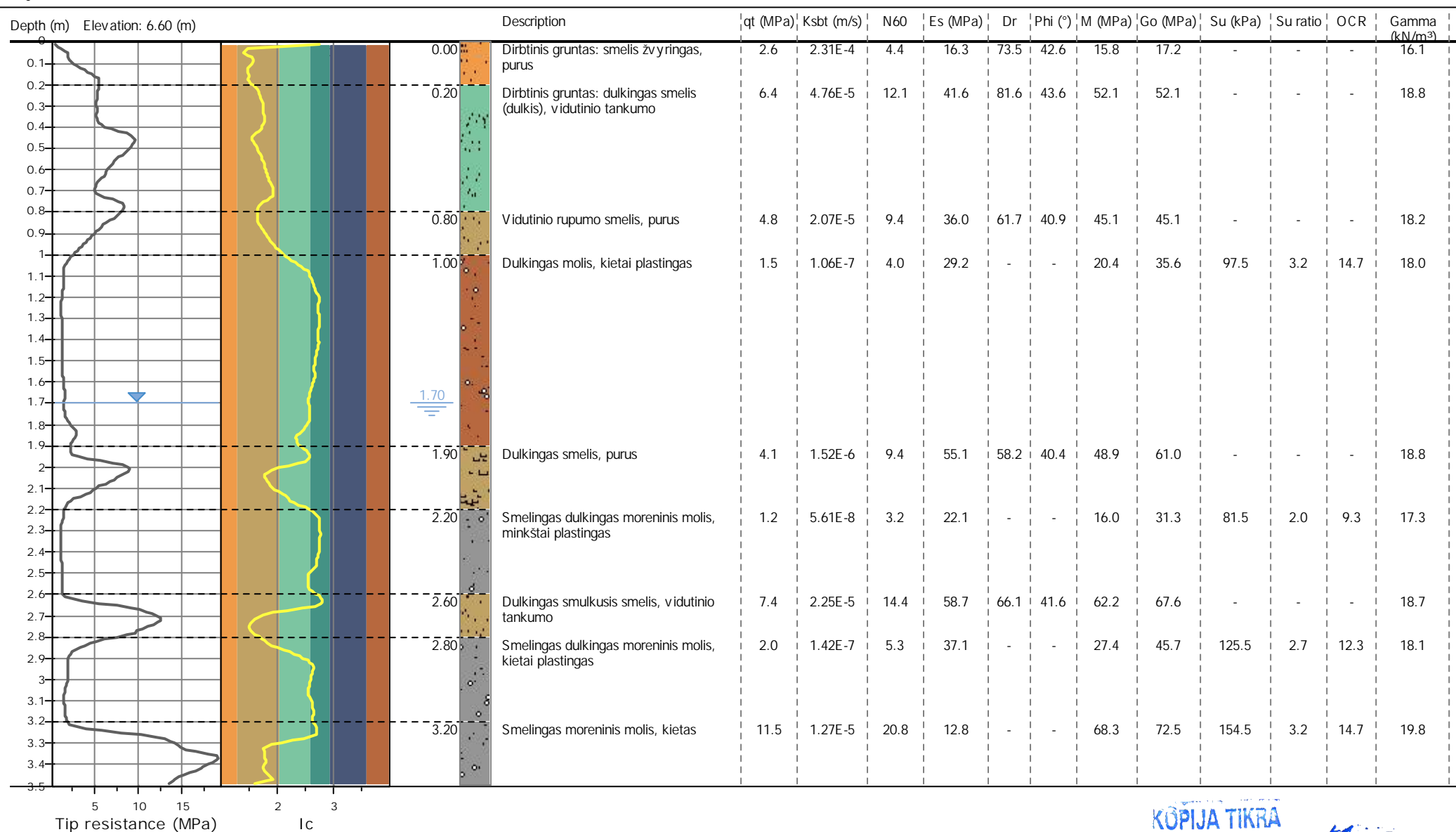
Project:

CPT: Virbaliskės\_2 - Total depth: 4.00 (m)



Project:

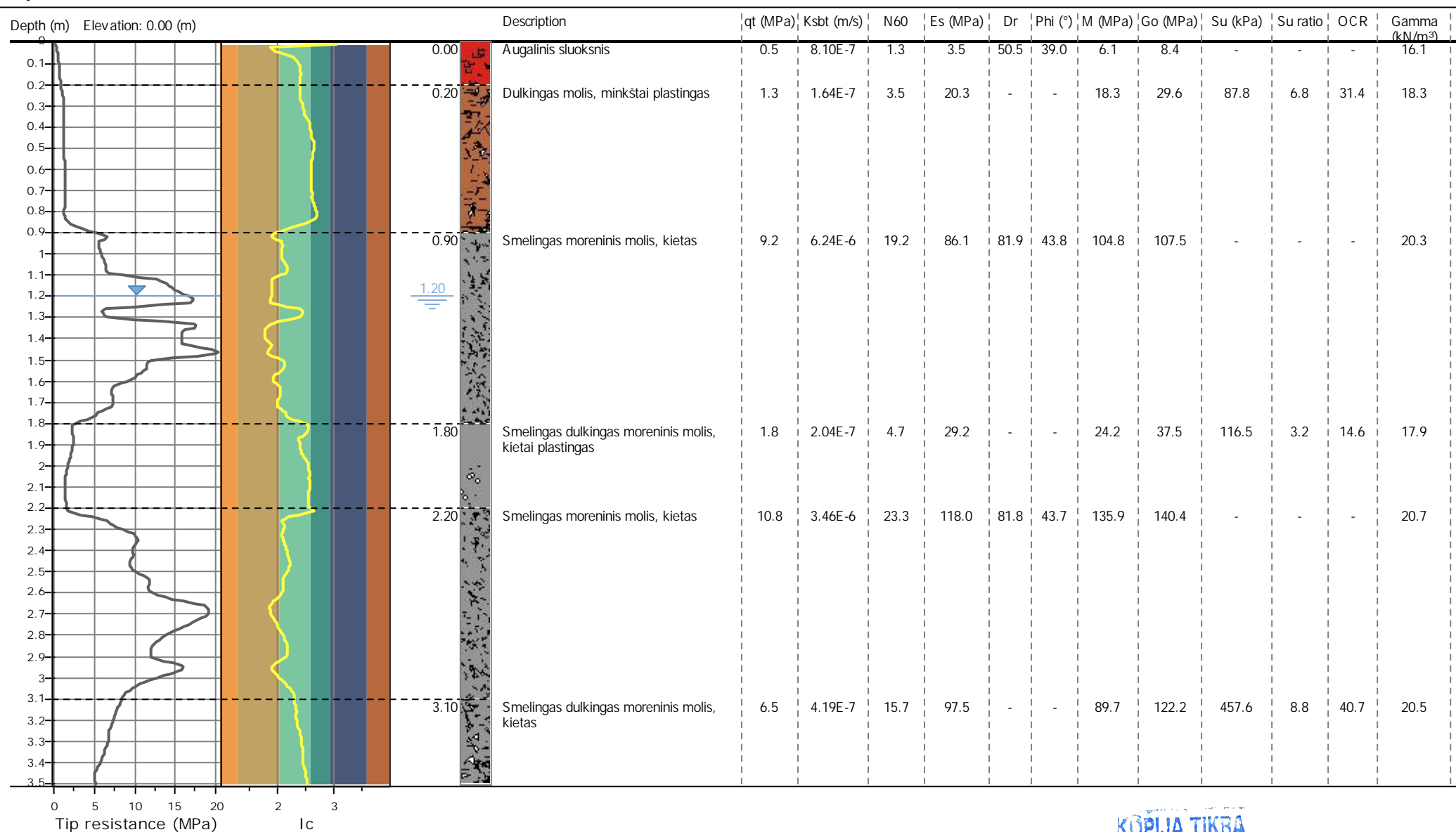
CPT: Virbaliskes\_3 - Total depth: 3.49 (m)



KOPIJA TIKRA

Project:

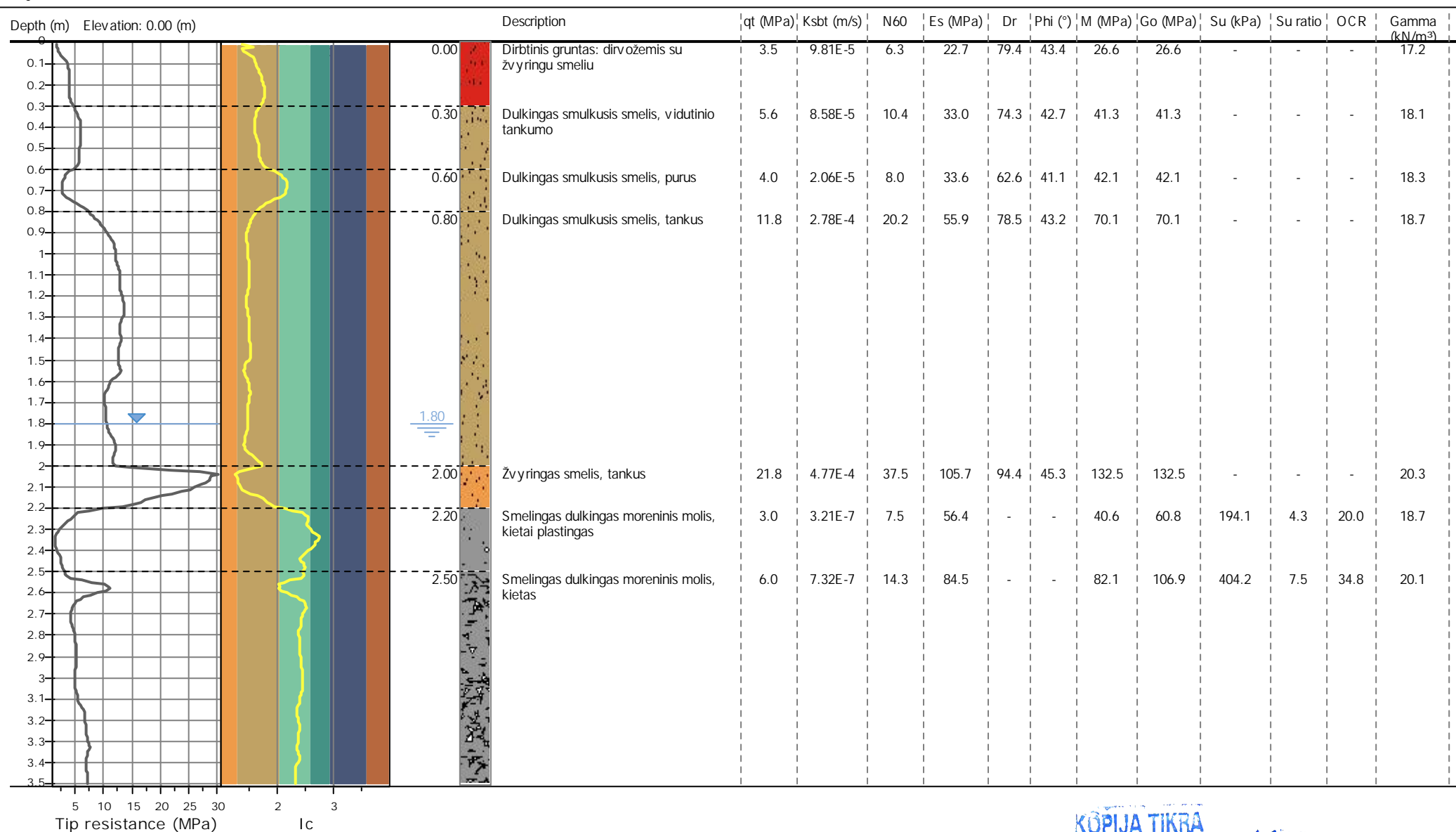
CPT: Virbaliskes\_4 - Total depth: 3.50 (m)





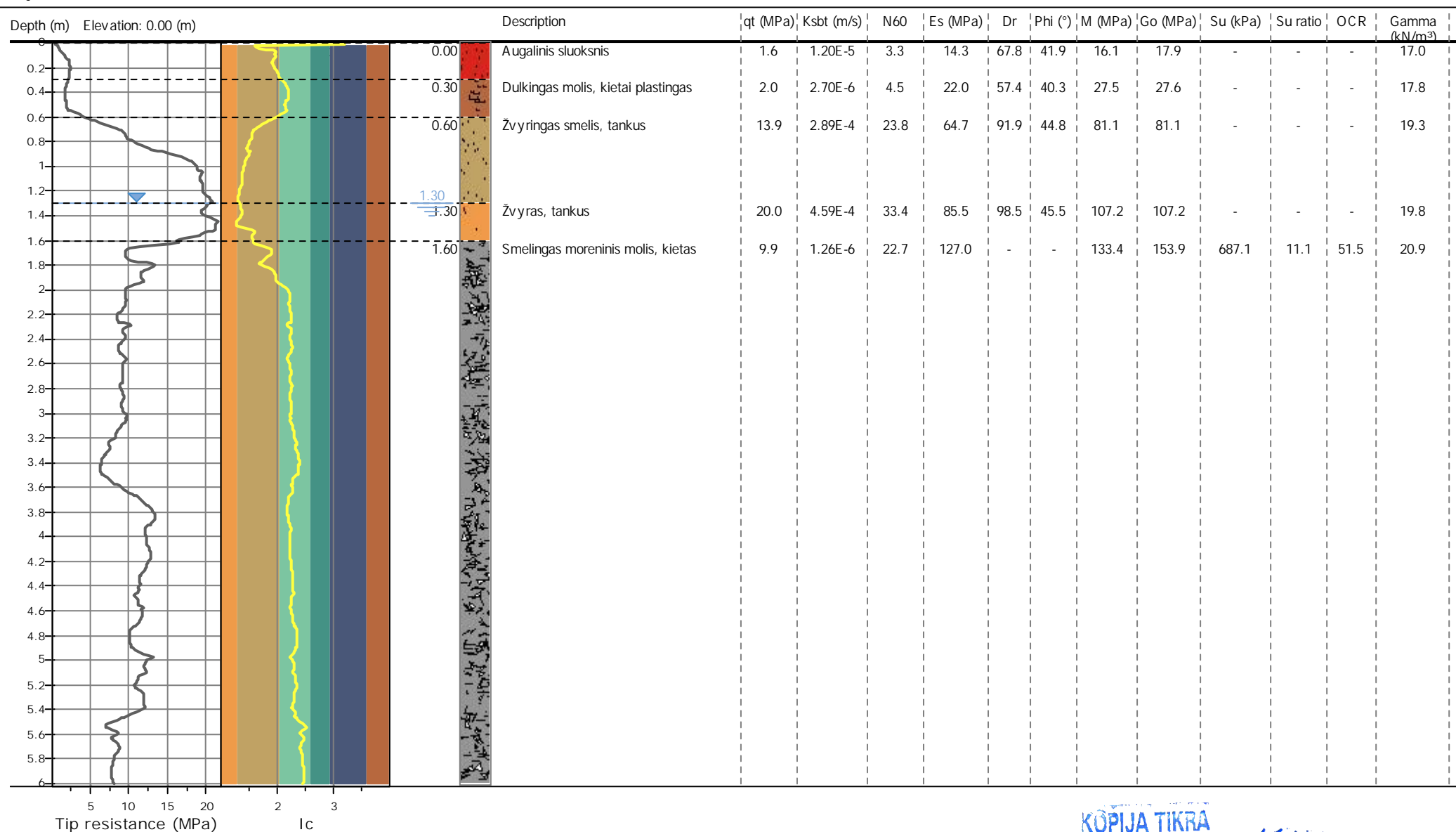
Project:

CPT: Virbaliskes\_5 - Total depth: 3.50 (m)



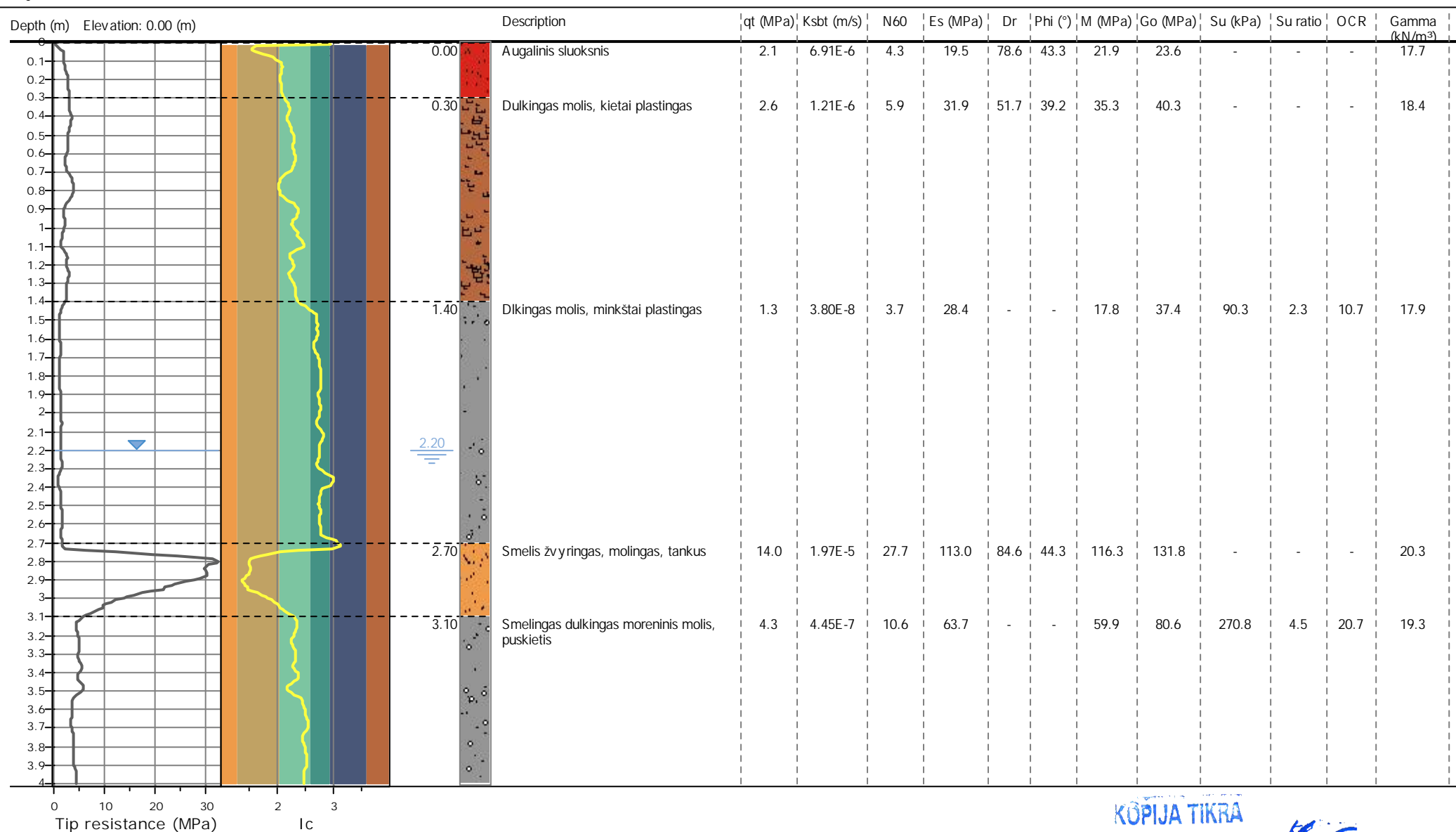
Project:

CPT: Virbaliskes\_6 - Total depth: 6.00 (m)



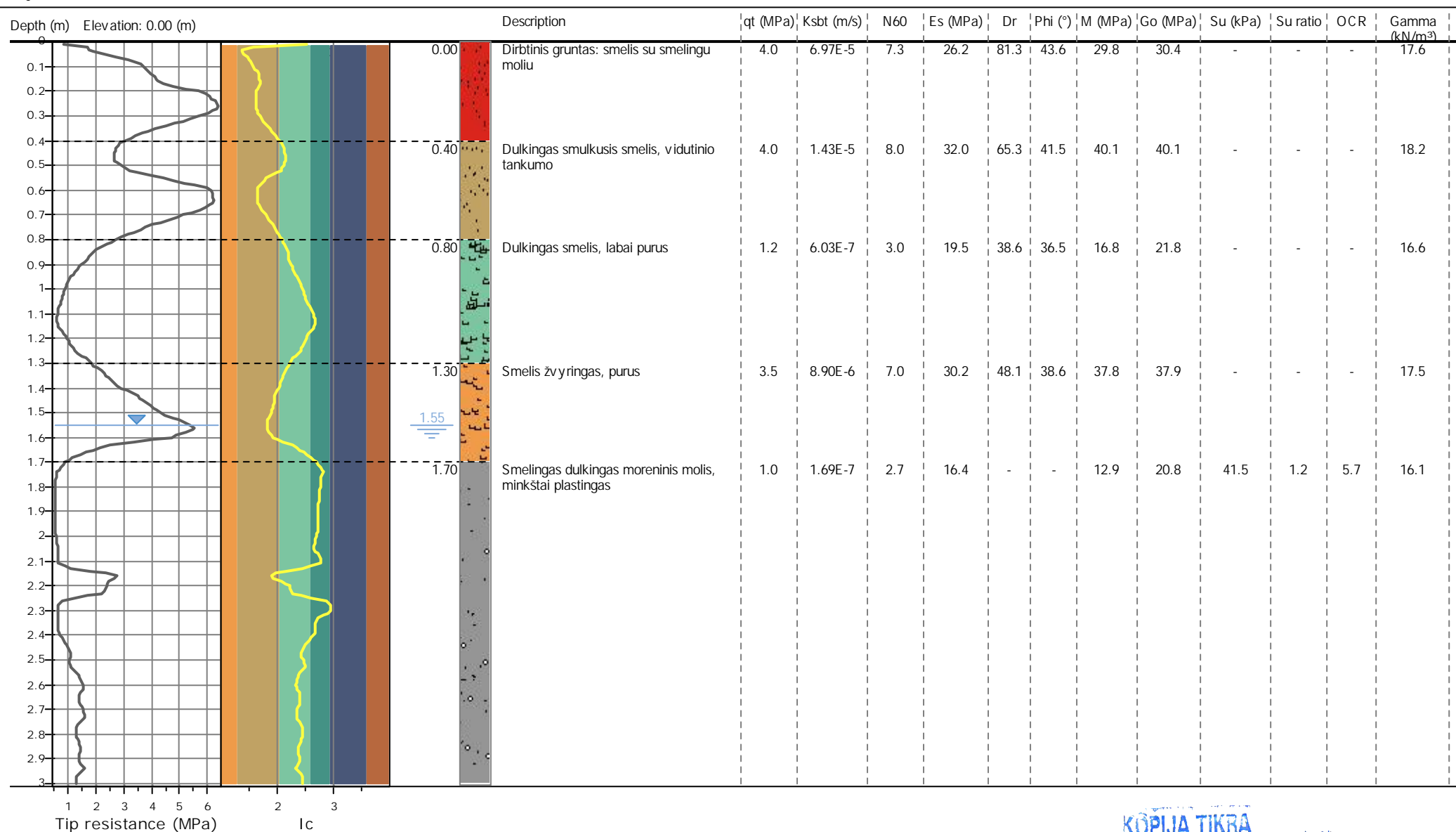
Project:

CPT: Virbaliskes\_7 - Total depth: 4.00 (m)



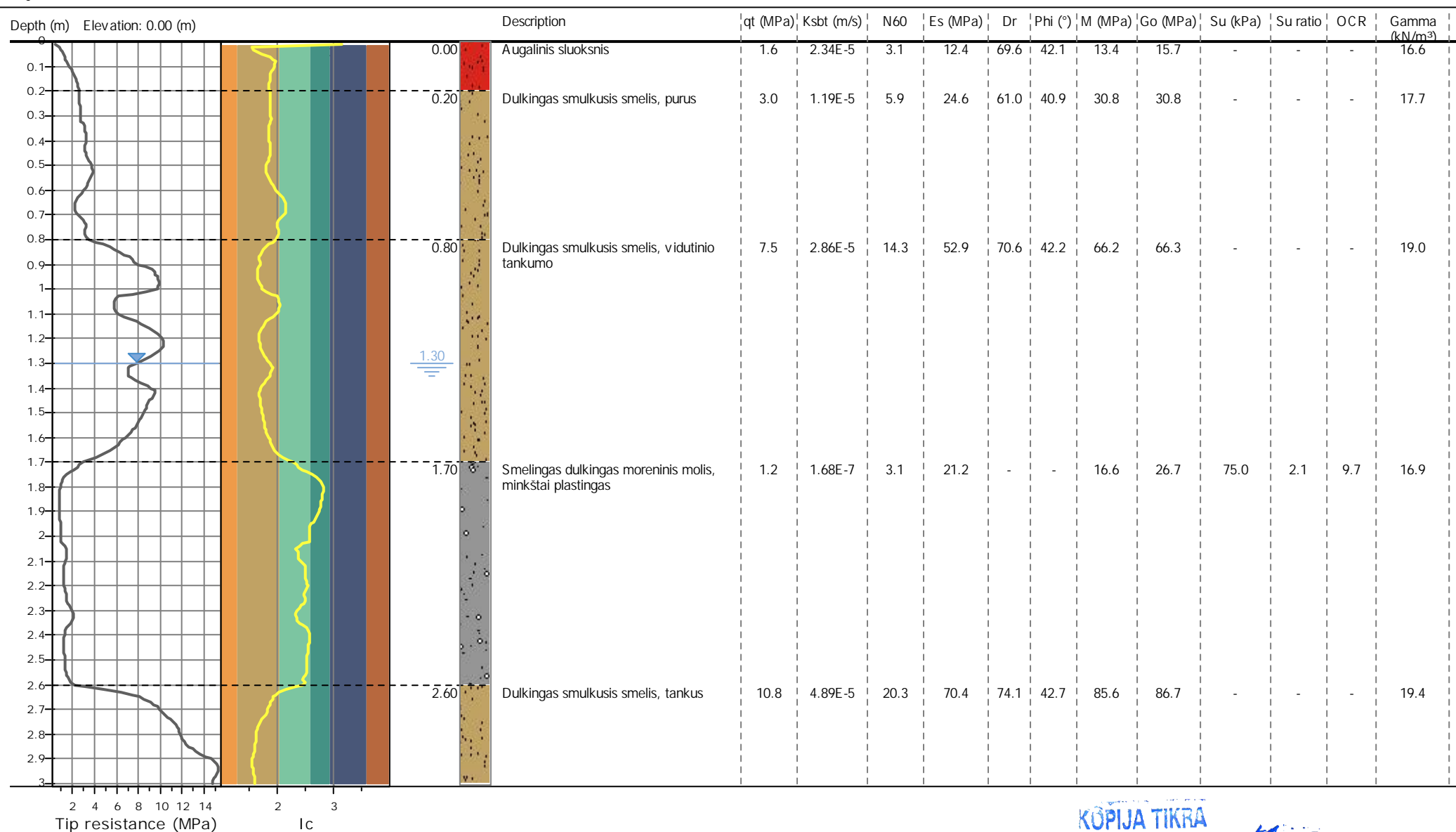
Project:

CPT: Virbaliskes\_8 - Total depth: 3.00 (m)



Project:

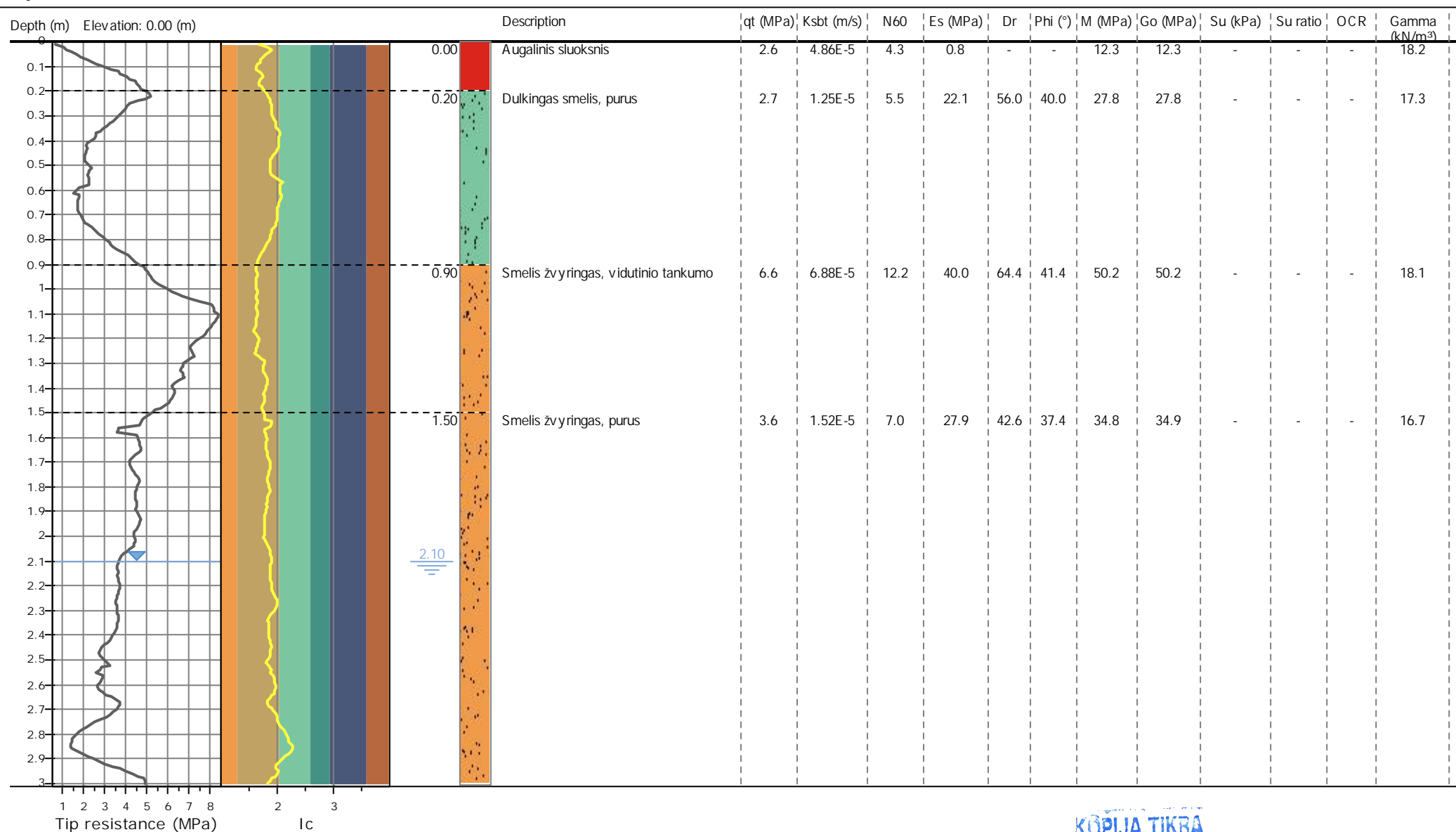
CPT: Virbaliskes\_9 - Total depth: 3.00 (m)





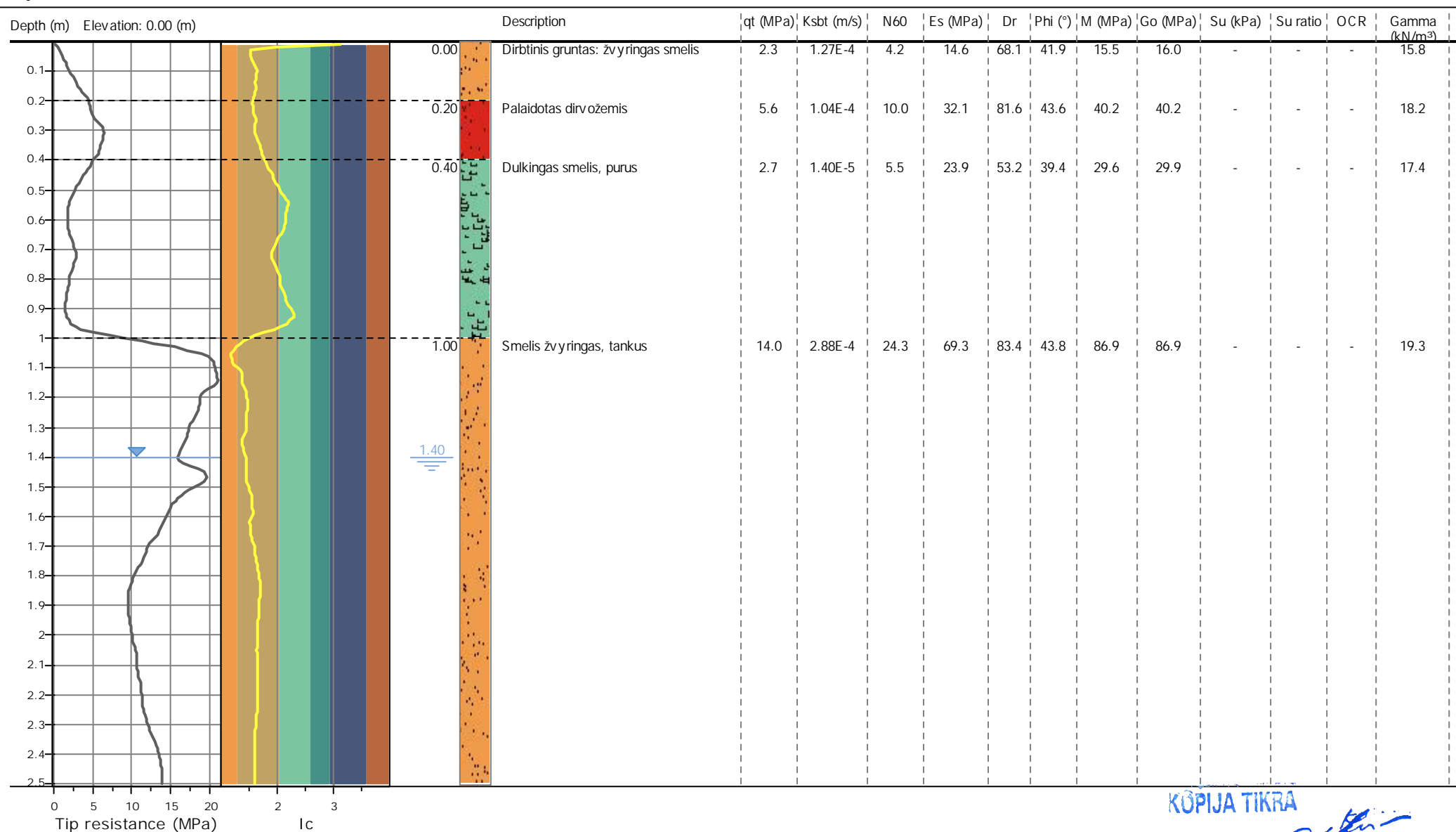
Project:

CPT: Virbaliskes\_10 - Total depth: 3.00 (m)



Project:

CPT: Virbaliskes\_11 - Total depth: 2.50 (m)

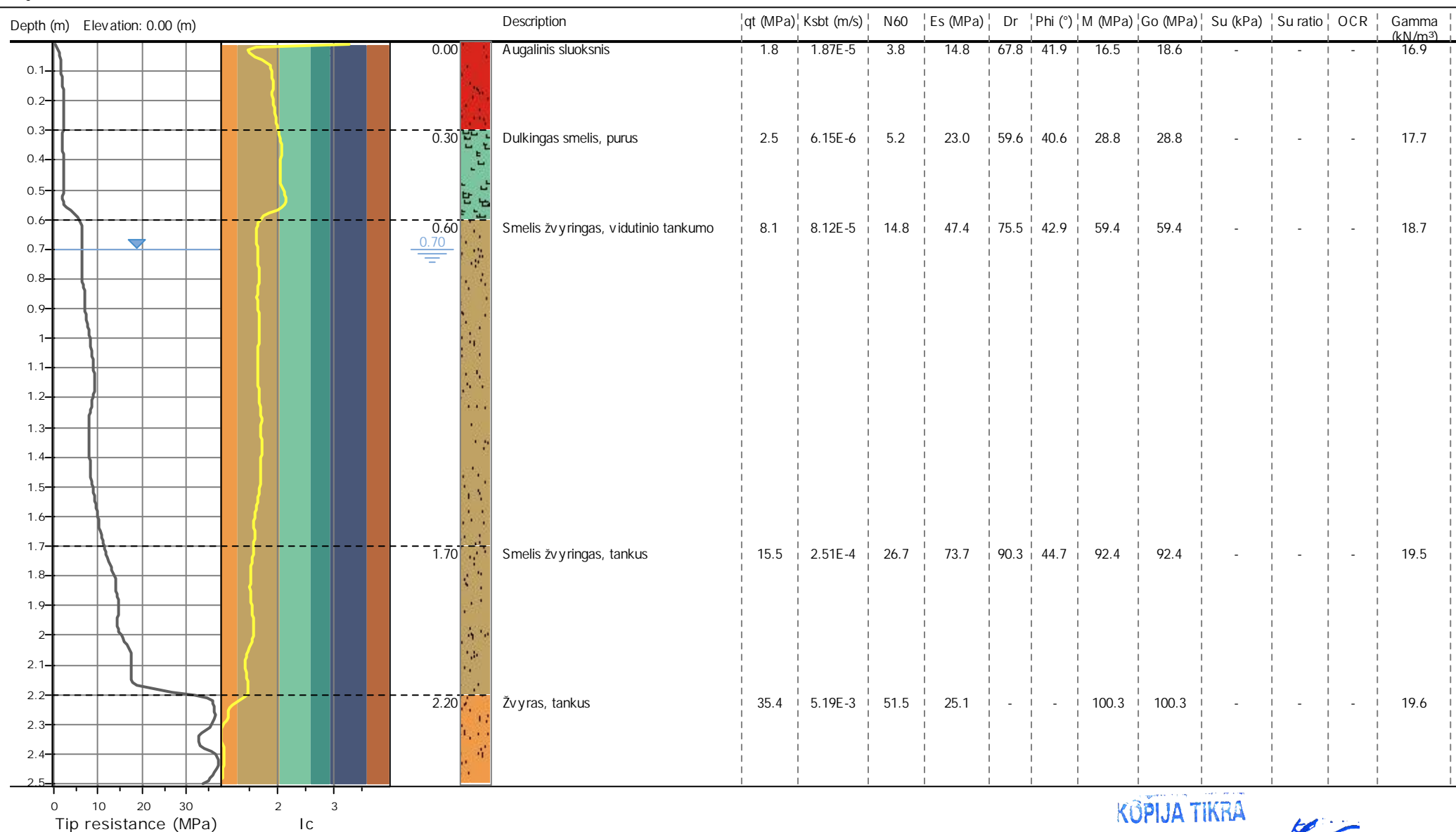


KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kestutis  
Amolevičius

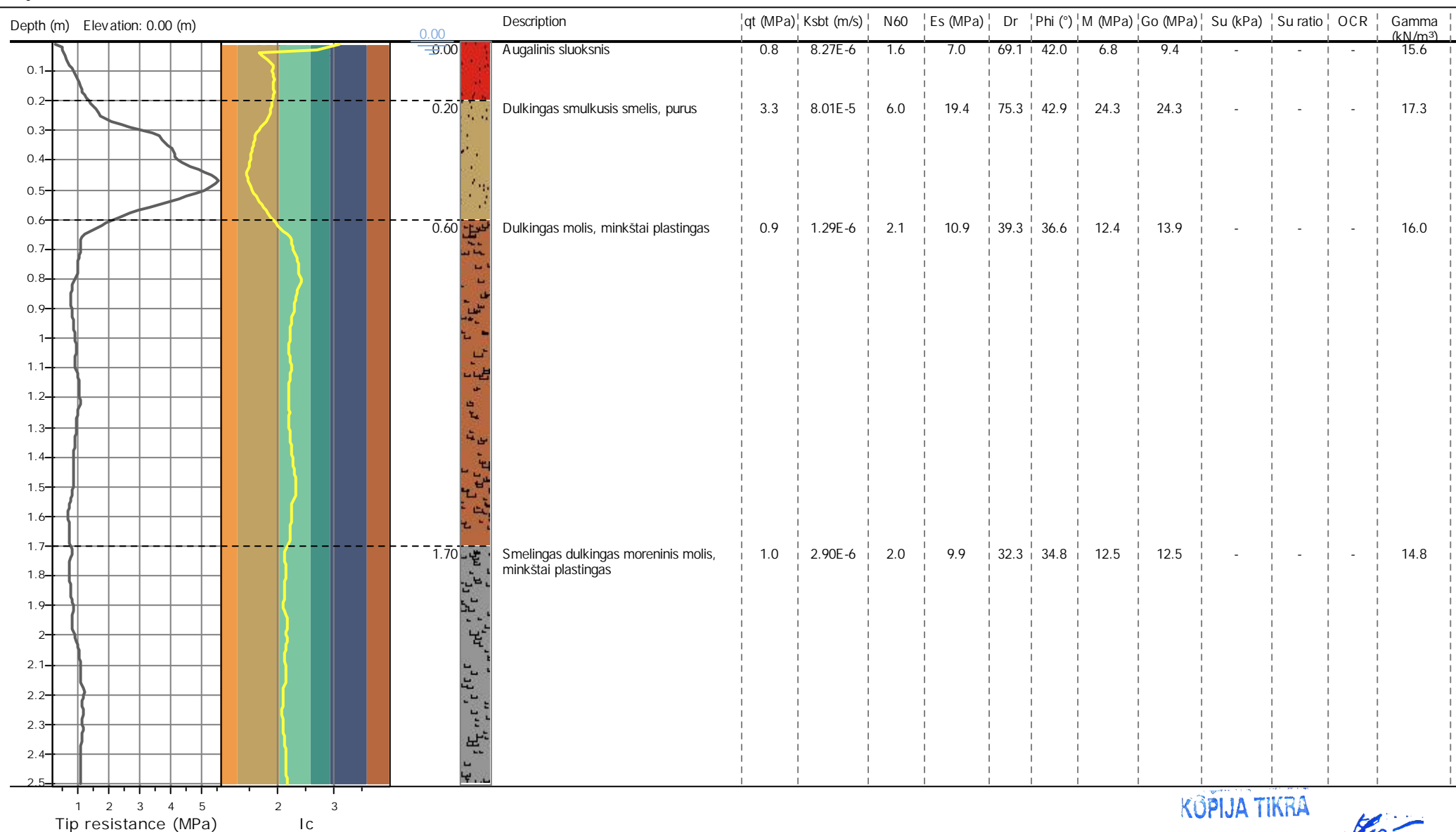
Project:

CPT: Virbaliskes\_12 - Total depth: 2.50 (m)



Project:

CPT: Virbaliskes\_13 - Total depth: 2.50 (m)



KOPIJA TIKRA

Projekto vadovas  
Kęstutis  
Amolevičius