

Statytojas/Užsakovas

J.P.

Projekto pavadinimas: Panendrės g. tarp sklypų Nr.13K, 15K, 33,, 13G, 15G, 31 ir Tomo Vidugirio g. Nr.33, 35, Panevėžyje

Statinio kategorija: Neypatingas statinys

Statybos rūšys: Nauja statinio statyba

Projektavimo etapas: Projektiniai pasiūlymai

Paskirtis: Susisiekimo komunikacijos keliai (gatvės)

Projekto žymuo: 22-00 – PP - S

Projektuotojas : Individualios veiklos vykdymo pažyma Nr.747595 išd. 2016 m. sausio 01 d.
Linas Pranciškus Jurčiukonis, Šakinės g.7, LT-37176 Panevėžys, tel. 8-687 56928

Projekto vadovas : Linas Pranciškus Jurčiukonis, el.p.linasjurciukonis@gmail.com,
Kvalifikacijos atestatas Nr.3716, tel. 8-687 56928

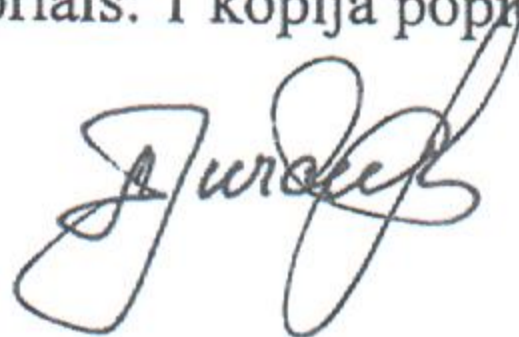
Panendrės g. tarp sklypų Nr.13K, 15K, 33,, 13G, 15G, 31 ir Tomo Vidugirio g. Nr.33, 35, Panevėžyje

Panevėžio miesto
savivaldybės administracija
Tvirtina: Teritorijų planavimo ir architektūros
skyriaus vedėjas
Saulius Glinskis
2023-02-02

PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS

1. Statytojas/Užsakovas: J.P.
2. Projekto pavadinimas: Panendrės g. tarp sklypų Nr.13K, 15K, 33, 13G, 15G, 31 ir Tomo Vidugirio g. prie sklypų Nr.33, 35, Panevėžyje
3. Statinio adresas: Panevėžio m. savivaldybė, Panendrės g. nuo sklypo Nr.33 iki Tomo Vidugirio gatvės
4. Statinio paskirtis: Susisiekimo komunikacijos, keliai (gatvės)
5. Statybos rūšys: Naujo statinio statyba
6. Statinio kategorija: Neypatingas statinys
7. Statinio projekto rengimo etapas: Projektiniai pasiūlymai
8. Projektinių pasiūlymų paskirtis: Informuoti visuomenę, kadangi statinys įrašytas į visuomenei svarbių statinių sąrašą (STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 13 priedu
9. Reikalavimai statiniui:
 - Gatvės ilgis – 155,0 m
 - Gatvės kategorija - D
 - Važiuojamosios dalies plotis – 5,50 m
 - Eismo juostos plotis -2x2,75 m
10. Projektą rengti vadovaujantis detaliuoju planu, STR 1.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“, STR 2.06.04 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai, KPT SDK 19 „Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės“, KTR 1.01:2008 „Automobilių keliai“, statybos įstatymu ir inžinerinių tinklų eksploatuojančių organizacijų techninėmis sąlygomis.
11. Statinio projektavimo eiliškumas:
 1. Statinio statybos projektinių pasiūlymų parengimas
 2. Statinio statybos projekto parengimas
 3. Statinio projekto derinimas
 4. Statinio statybą leidžiančio dokumento gavimas
12. Nurodymai statinio projekto dokumentų komplektavimui: projektinius pasiūlymus parengti dviem egzemplioriais: 1 kopija popierinė forma ir viena kopija skaitmenine forma.

Projekto vadovas



Linas Pranciškus Jurčiukonis kv.atest.Nr.3716,
linasjurciukonis@gmail.com, tel. 8-687 56928

Statytojas

J.P.



1. Bendrieji duomenys

Pagal J.P. užsakymą buvo atlikti projektiniai pasiūlymai Panendrės g. tarp sklypų Nr.13K, 15K, 33, 13G, 15G, 31 ir prie Tomo Vidugirio g.sklypų Nr.33, 35, Panevėžyje.

Duomenys apie projektą: Statytojas – J.P.

Statybos adresas – Panendrės g. nuo sklypo Nr.33 iki

Tomo Vidugirio g., Panevėžyje

Statybos rūšis – Projektiniai pasiūlymai

Statinio paskirtis – Susisiekimo komunikacijos, keliai (gatvės)

Statinio kategorija – Neypatingasis

2. Esama padėtis

Sklypas naujoje vietoje, teritorija lygi, melioruota. Sklypą kerta 10 kv elektros linija.

3. Projektiniai sprendiniai

Panendrės gatvė projektuojama nuo sklypo Nr.33 iki Tomo Vidugirio gatvės. Gatvės kategorija D. Plotis tarp raudonųjų linijų – 15,0 m. Gatvės ilgis 155,0 m. Važiuojamosios dalies plotis-5,50 m, eismo juostos plotis -2,75 m.

Pagal STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai . Bendrieji reikalavimai“ ir Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės KTP SDK19:

gatvės kategorija – pagalbinė, indeksas D;

eismo juostų skaičius – 2,

eismo juostos plotis – 2x2,75 m

skersinis nuolydis vienšlaitis – 2,50 %,

maksimalus galimas išilginis nuolydis – 12%,

projektuojamas išilginis nuolydis – 0,4 %,

projektinis greitis 20 km/h,

atstumas tarp raudonųjų linijų – 15 m

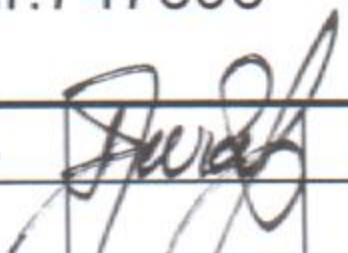
gatvės dangų konstrukcija parenkama pagal KTP SDK 19, 14 lentelę, „ Rekomenduojamos vidaus kelių dangų konstrukcijos”, vidutinės apkrovos tipas (dažnas transporto priemonių su 5 t ašies apkrova važiavimas ir retas transporto priemonių su 11,5 t ašies apkrova važiavimas).

I darbų etape gatvė numatoma su žvyro danga. Dangos konstrukcijos klasė - DK 0,1. Grunto klasė pagal jautrumą šalčiui – F2.

Dangos konstrukcija: šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnis – 25 cm, skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mineralinės medžiagos mišinio – 15 cm, žvyro daga – dangos sluoksnis be ryšiklių – 5cm.

II darbų etape danga numatoma iš asfaltbetonio AC 16 PD - 8 cm , įrengiami gatvės bortai Šalinamų želdinių nėra.

Lietaus nuotekos, buitinės nuotekos, vandentiekis, dujotiekio, elektros tinklai bus atliekami atskiru projektu. Darbai atliekami savininko lėšomis.

Atestato Nr.	Individualios veiklos vykdymo pažyma Nr.747595			Aiškinamasis raštas	Laida	
						O
3716	PV	L. Jurčiukonis	 2023-03	22-00-S PP-AR	Lapas	Lapų
					1	1

3.1 Projektiniai sprendiniai specialiųjų poreikių turintiems žmonių (SPTŽ) reikmėms

Šiame projekte nenumatomas šaligatvio ir pėsčiųjų dviračių takų įrengimas. Ateityje, po namų statybos sklypuose darbų pabaigos, įrengiant takus vadovautis žemiau išdėstytais nurodymais.

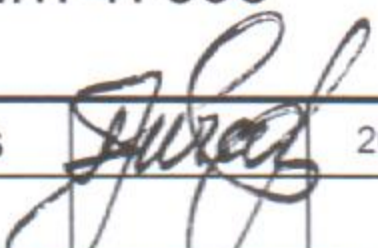
1. vadovautis STR 2.03.01:2019 „Statinių prieinamumas“.
2. SPTŽ poreikiams, pėsčiųjų takų – šaligatvių išilginis nuolydis turi būti ne didesnis kaip 1:20 (5 %), borto briaunos užapvalinimo spindulys – 2 cm (15x30x100 gatvės bortai).
3. Ties pėsčiųjų judėjimo linijos susikirtimas su važiuojamąja dalimi dangos įrengiamos viename lygyje

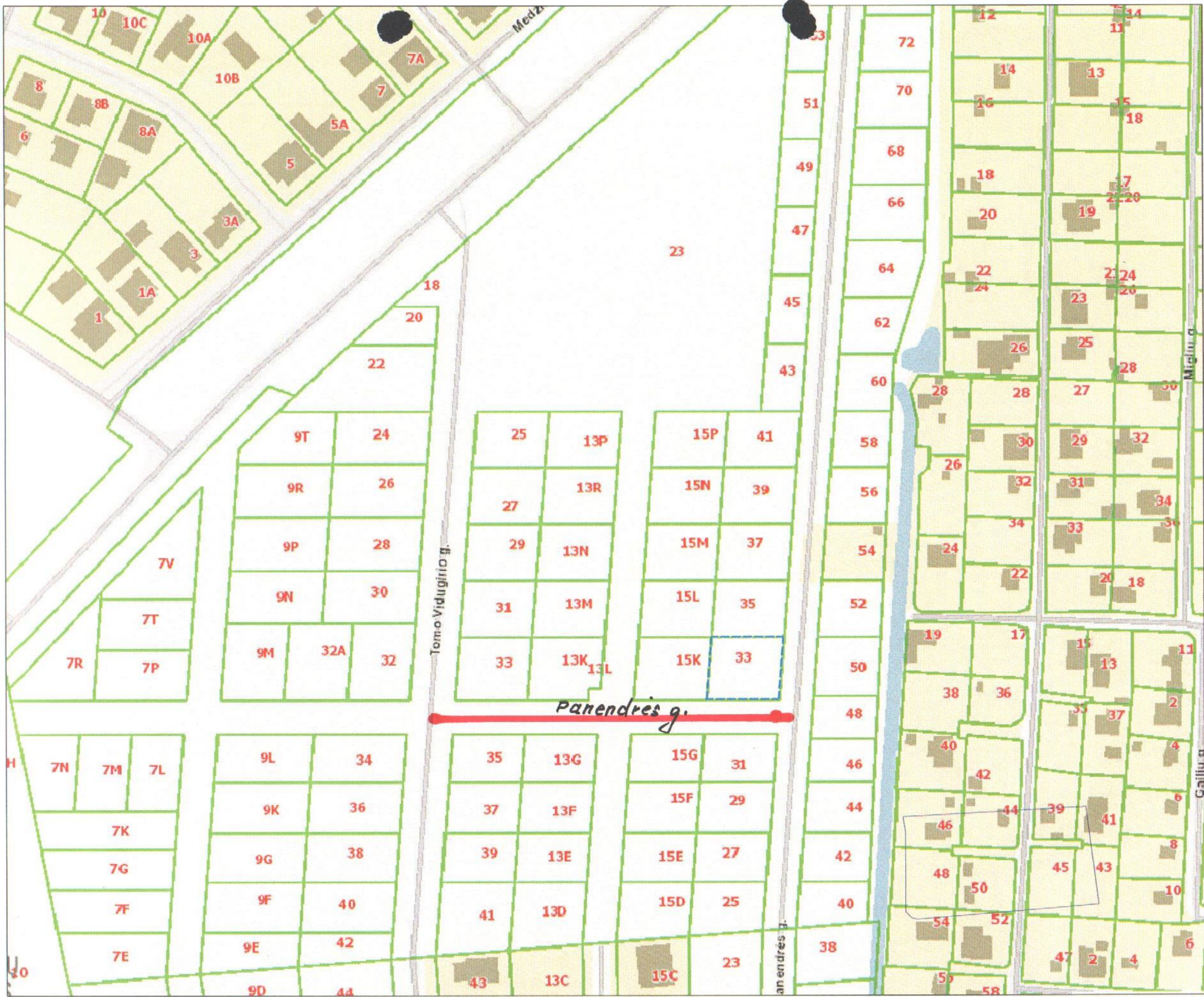
4. Gamtos apsauga

Įrengiant gatvę nuimtas dirvožemis panaudojamas namų valdų sklypų planiravimui, pagal vertikalaus planavimo brėžinį. Ūkinės gamybinės atliekos (dirvožemis) tvarkomos pagal atliekų tvarkymo kodą 17 05 01. Želdinių projektuojamoje gatvės dalyje nėra.

5. Statybos darbų eiliškumas

1. Statybos leidimo gavimas
2. Sklypo nužymėjimas
3. Medžių ir krūmų kirtimas ir atliekų šalinimas (pagal būtinumą)
4. Dirvožemio nuėmimas
5. Esančių požeminių komunikacijų rekonstrukcija, iškėlimas
6. Lovio įrengimas (žemės darbai)
7. Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio įrengimas
8. Pagrindo iš skaldos įrengimas
9. Bordiūrų statymas (II darbų etapas)
10. Asfalto dangos įrengimas

Atestato Nr.	Individualios veiklos vykdymo pažyma Nr.747595			Aiškinamasis raštas		Laida
						O
3716	PV	L. Jurčiukonis		2023-03	22-00-S PP-AR	Lapas
						Lapų
						2
						2



Panendres g.

Tomovidugiro g.

Panendres g.

Miglu g.

Cailian

Medza

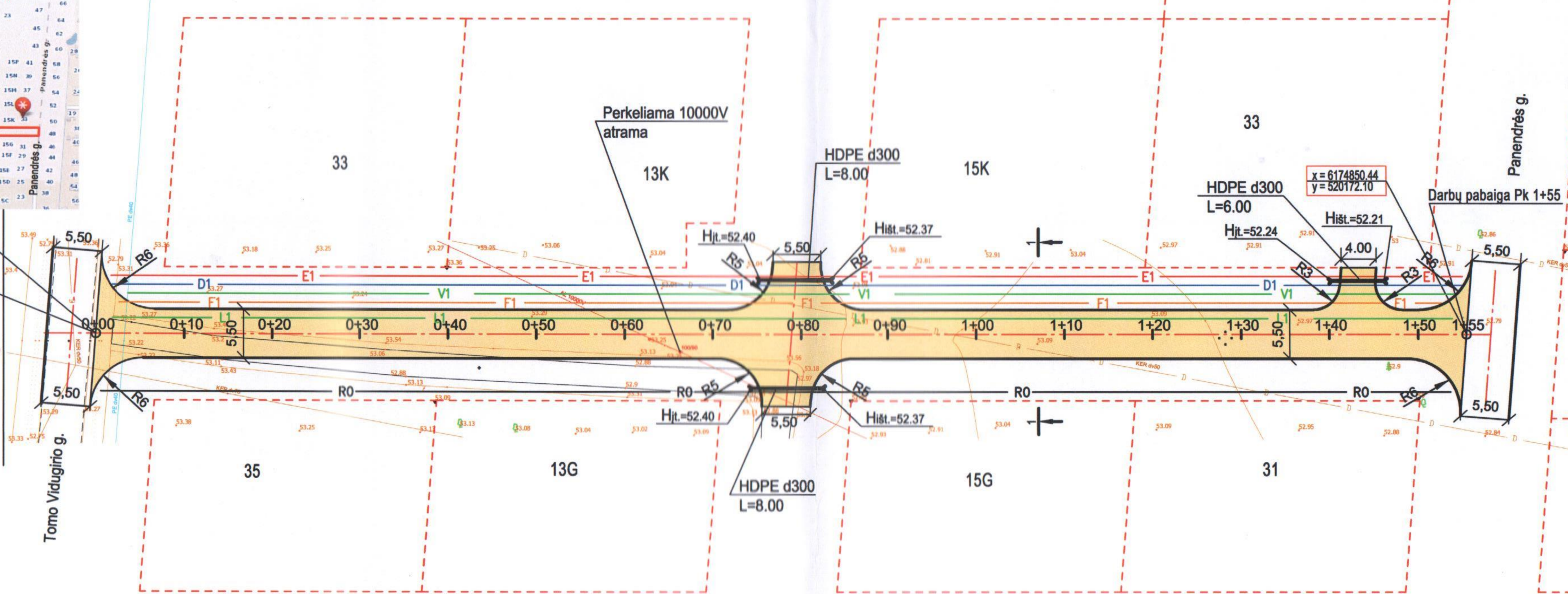
H

10

Situacijos schema



$x = 6174850.44$
 $y = 520016.63$
 Darbų pradžia Pk 0+00
 6174850.00
 520000.00



Sutartiniai žymėjimai

- Projektuojama gatvė su žvyro danga (1 darbų etapas)
F=991.00 m²
- V1 Numatomi vandentiekio tinklai
- F1 Numatomi ūkio nuotekų tinklai
- D1 Numatomi dujotiekio tinklai
- R0 Numatomi ryšių tinklai
- E1 Numatomi 0.4 KV įtampos elektros tinklai
- Esamų žemės sklypų ribos

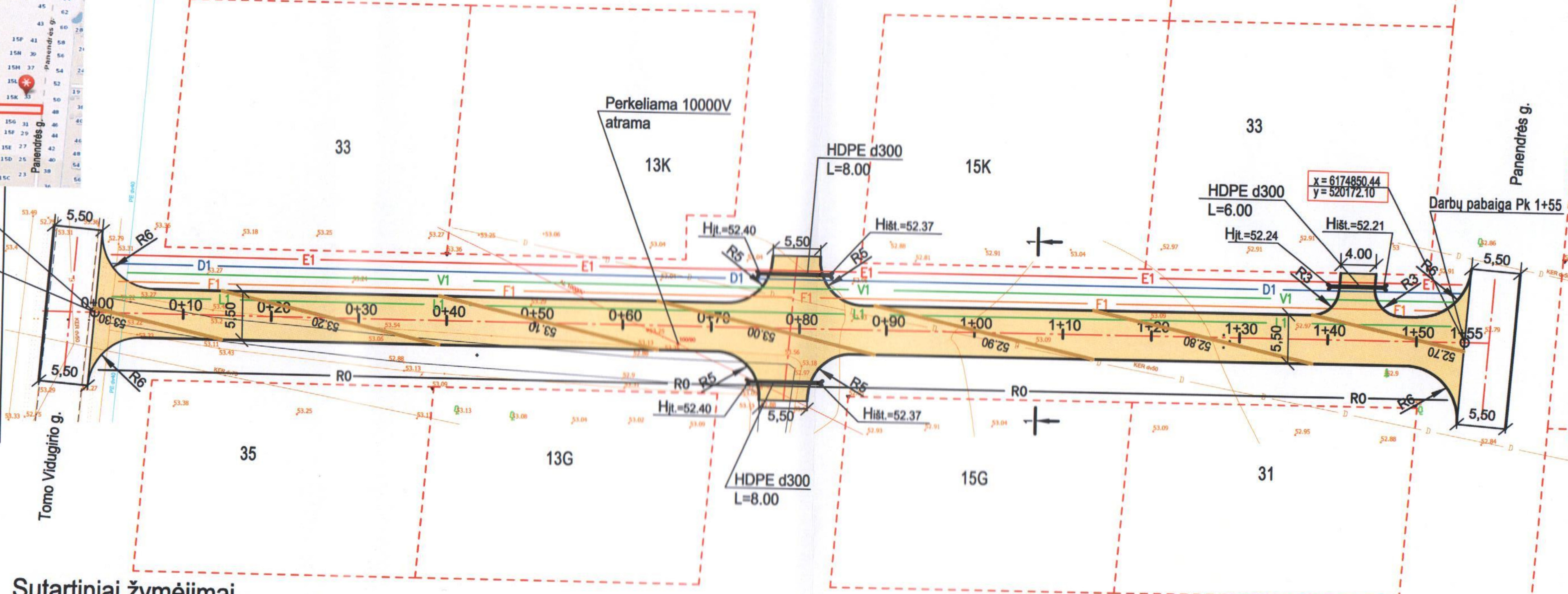
Atestato Nr.	Individualios veiklos vykdymo pažyma 2016 m. sausio 1 d., Nr. 747595 Linas Pranciškus Jurčiukonis tel. 8-687-56928				Panendrės g. tarp sklypų 13K, 15K, 33, 13G, 15G, 31 ir Tomo Vidugirio g. 33, 35 Panevėžyje.		
3716	PV	L. Jurčiukonis		2022-11	Gatvės planas nuo Pk 0+00 iki PK 1+55 M 1 : 500 (Projektiniai pasiūlymai)	Laida	
25881	PDV	L. Jurčiukonis		2022-11		0	
Etapas	Užsakovas/Statytojas				Lapas	Lapų	
PP	J. P.				22-00-PP. BR-01	1	1

Situacijos schema



x = 6174850.44
y = 520016.63

6174850.00
520000.00



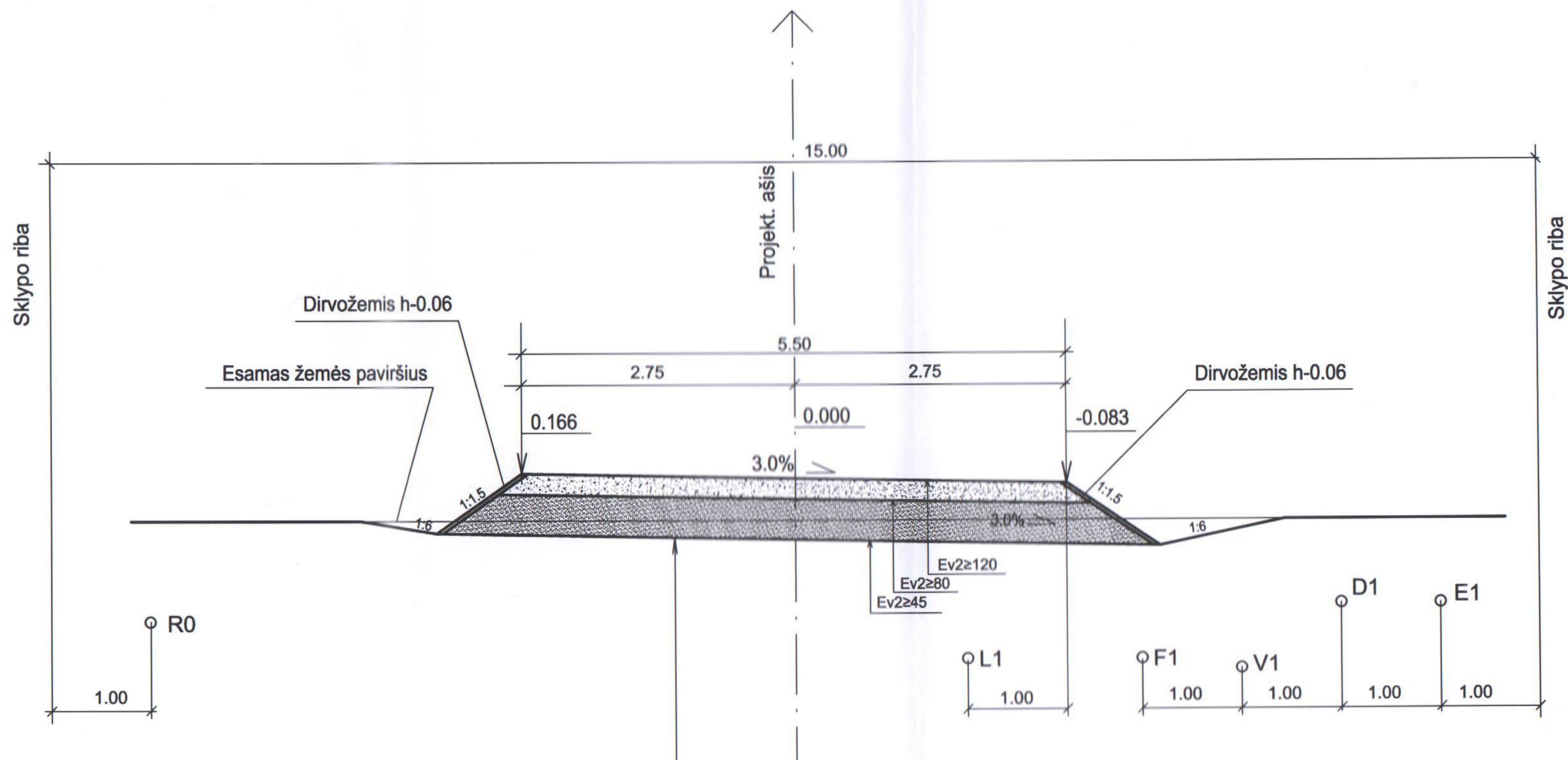
Sutartiniai žymėjimai

- Projektuojama gatvė su žvyro danga (1 darbų etapas)
F=991.00 m²
- VI Numatomi vandentiekio tinklai
- F1 Numatomi ūkio nuotekų tinklai
- D1 Numatomi dujotiekio tinklai
- R0 Numatomi ryšių tinklai
- E1 Numatomi 0.4 KV įtampos elektros tinklai
- Esamų žemės sklypų ribos

Atestato Nr.	Individualios veiklos vykdymo pažyma 2016 m. sausio 1 d., Nr. 747595 Linas Pranciškus Jurčiukonis tel. 8-687-56928			Panendrės g. tarp sklypų 13K, 15K, 33, 13G, 15G, 31 ir Tomo Vidugirio g. 33, 35 Panevėžyje.	
3716	PV	L. Jurčiukonis		2022-11	Aukščių planas nuo pk 0+00 iki pk 1+55 M 1 : 500 (Projektiniai pasiūlymai)
25881	PDV	L. Jurčiukonis		2022-11	
Etapas	Užsakovas/Statytojas				Lapas
PP	J. P.				Lapų
22-00-PP. BR-01					1
					1

I TIPAS

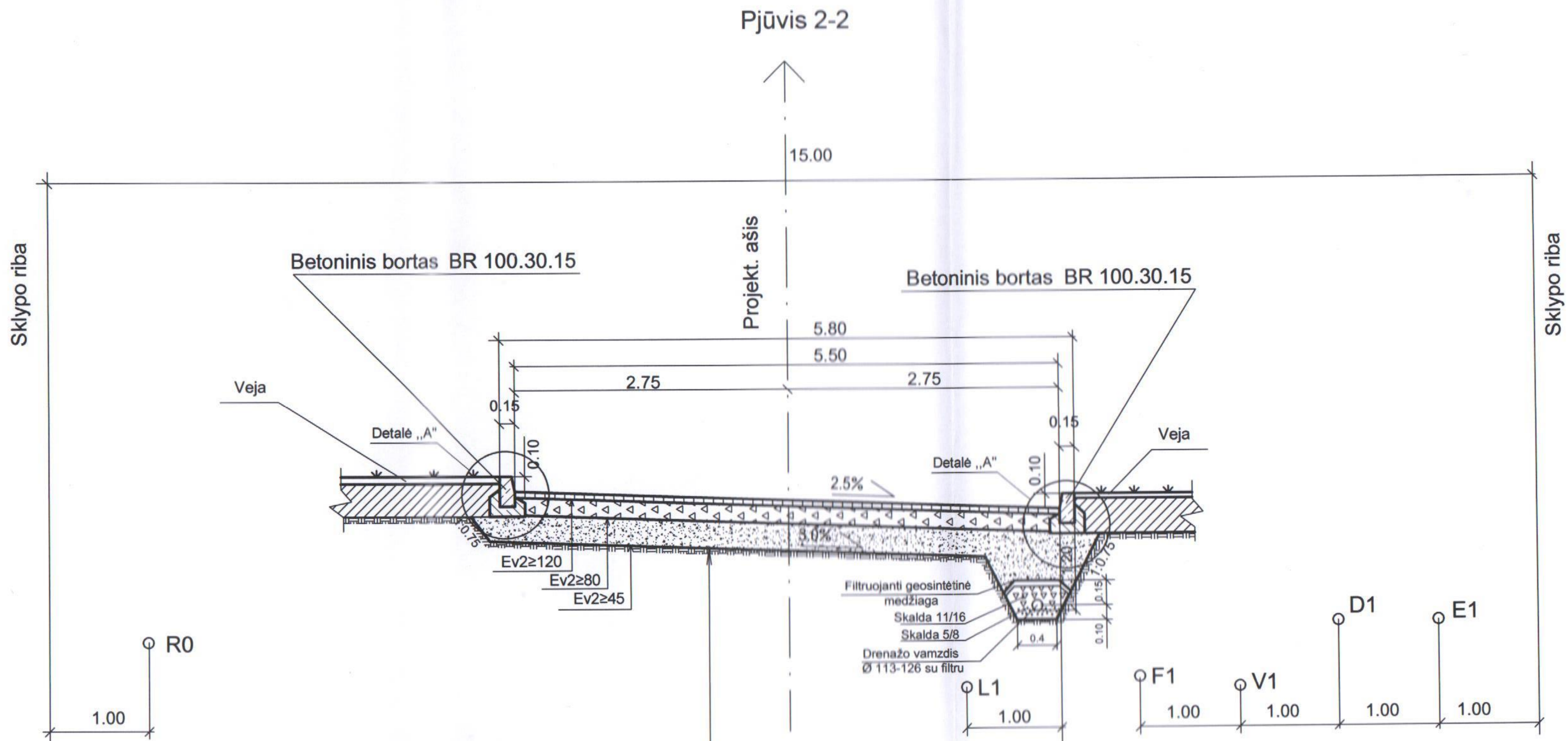
I darbų etapas



Sankasos gruntas	
Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnis	0.25
Žvyro arba skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio 0/45	0.15
Žvyro danga - dangos sluoksnis be ryškių	0.05

PASTABA: 1. Vykdamas žemės kasimo darbus požeminių komunikacijų zonoje darbus vykdyti rankiniu būdu, prieš darbų pradžia iškviešti komunikacijas eksploatuojančių organizacijų atstovus.
2. Persikirtimo su komunikacijomis altitudes tikslinti atkasus vietoje.

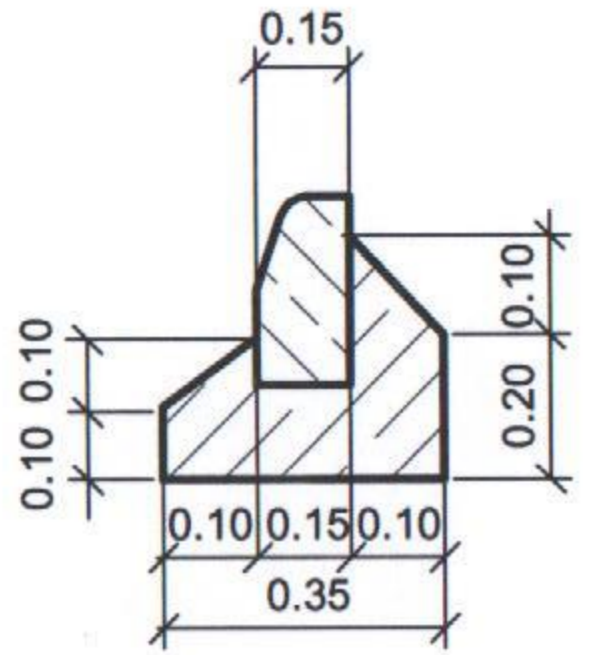
Atestato Nr.	Individualios veiklos vykdymo pažyma 2016 m. sausio 1 d., Nr. 747595 Linas Pranciškus Jurčiukonis tel. 8-687-56928			Panendrės g. tarp sklypų 13K, 15K, 33, 13G, 15G, 31 ir Tomo Vidugirio g. 33, 35 Panevėžyje.		
3716	PV	L. Jurčiukonis		2022-11	Dangos konstrukcijos skersinis profilis M 1 : 50 (Projektiniai pasiūlymai)	Laida
25881	PDV	L. Jurčiukonis		2022-11		0
Etapas	Užsakovas/Statytojas					Lapas
PP	J. P.			22-11-PP. BR-03		Lapų
						1
						1



PROJEKTUOJAMA DANGOS KONSTRUKCIJA

Šalčiui neįautrių medžiagų sluoksnis	0.25
Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurišto mineralinės medžiagos mišinio fr. 0/45	0.20
Asfalto pagrindo-dangos sluoksnis iš AC 16PD	0.08

Detalė „A“
 Betoninių bordiūrų GB 2-30-4 100.15.30
 ant betono markės c16/20 pagrindo detalė



Atestato Nr.	Individualios veiklos vykdymo pažyma 2016 m. sausio 1 d., Nr. 747595 Linas Pranciškus Jurčiukonis tel. 8-687-56928			Panendrės g. tarp sklypų 13K, 15K, 33, 13G, 15G, 31 ir Tomo Vidugirio g. 33, 35 Panevėžyje.		
3716	PV	L. Jurčiukonis		2022-11	Dangos konstrukcijos skersinis profilis M 1 : 50 (Projektiniai pasiūlymai) <i>II Darbų etapas</i>	Laida
25881	PDV	L. Jurčiukonis		2022-11		0
Etapas	Užsakovas/Statytojas			22-11-PP. BR-03		Lapas
PP	J. P.					Lapų
						1
						1