

STATINIO PROJEKTO  
PAVADINIMAS:**SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ MEDŽIOTOJŲ GATVĖS  
KAPITALINIO REMONTO IR INŽINERINIŲ TINKLŲ  
LIETAUS NUOTEKŲ TINKLŲ NAUJOS STATYBOS,  
TELŠIŲ M., TELŠIŲ RAJ. SAV. TECHNINIS DARBO  
PROJEKTAS**

STATYTOJAS:

TELŠIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖ

UŽSAKOVAS:

TELŠIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

STATINIO PROJEKTO NUMERIS:

23057.01

STATINIO PROJEKTO ETAPAS:

PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI

STATYBOS RŪŠIS:

STATINIO KAPITALINIS REMONTAS/ NAUJA STATYBA

STATINIO ADRESAS:

TELŠIŲ MIESTAS, MEŽDIOTOJŲ G.

STATINIO KATEGORIJA:

NEYPATINGASIS STATINYS

STATINIO PASKIRTIS:

SUSISIEKIO KOMUNIKACIJOS (MEDŽIOTOJŲ G.)

BYLOS ŽYMUO:

PP

BYLOS LAIDOS ŽYMUO:

0

BYLOS IŠLEIDIMO DATA:

2023-10


Pareigos	Atest. Nr.	Parašas	V. Pavardė
Direktorius			J. Laurinavičius
PV	40445		G. Janulis
PDV	39336		G. Janulis




## BYLOS (SEGTUVO) SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

### 1. STATINIO PROJEKTO DALIES BYLOS (SEGTUVO) DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastabos
Tekstiniai dokumentai					
1.	23052.01-PP.SSŽ	1	0	Bylos (segtuvų) sudėties žiniaraštis	
2.	23052.01-PP.BSR	1	0	Bendrieji statinių rodikliai	
3.	23052.01-PP.BAR	6	0	Bendrasis aiškinamasis raštas	
Grafiniai dokumentai					
1.	23052.01-PP.B-01	1	0	Situacijos schema M 1:5000	
2.	23052.01-PP.B-02	1	0	Dangų ir eismo organizavimo planas M 1:500	
3.	23052.01-PP.B-03	1	0	Išilginis profilis, Mh1:1000; Mv 1:100	
4.	23052.01-PP.B-04	1	0	Skersinis profilis M 1:50	
5.	23052.01-PP.B-05	1	0	Suvestinis inžinerinių tinklų planas M 1:500	
Priedai					
6.		-	-	Projektinių pasiūlymų rengimo užduotis	

0	2023-10	PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI			
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.				STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
				SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ MEDŽIOTOJŲ GATVĖS KAPITALINIO REMONTO IR INŽINERINIŲ TINKLŲ LIETAUS NUOTEKŲ TINKLŲ NAUJOS STATYBOS, TELŠIŲ M., TELŠIŲ RAJ. SAV. TECHNINIS DARBO PROJEKTAS	
		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS			
40445	PV	G. JANULIS	SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS (MEDŽIOTOJŲ G.)		
39336	PDV	G. JANULIS			
		DOKUMENTO PAVADINIMAS			LAIDA
		BYLOS (SEGTUVO) SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS			0
Iš	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS TELŠIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA		DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS
			23057.01-PP.BSZ		LAPŲ
				1	1

	SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ MEDŽIOTOJŲ GATVĖS KAPITALINIO REMONTO IR INŽINERINIŲ TINKLŲ LIETAUS NUOTEKŲ TINKLŲ NAUJOS STATYBOS, TELŠIŲ M., TELŠIŲ RAJ. SAV. TECHNINIS DARBO PROJEKTAS	

## AIŠKINAMASIS RAŠTAS

### 1. PROJEKTO RENGIMO PAGRINDAS

#### 1.1. PRIVALOMIEJI PROJEKTO RENGIMO DOKUMENTAI

Projekto dalis parengta vadovaujantis privalomaisiais projekto rengimo dokumentais, kurių sąrašas pateiktas lentelėje.


Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Pavadinimas	Pastabos
1.		Statinio projektavimo užduotis	
2.		Teritorijų planavimo dokumentai	
3.		Prisijungimo sąlygos	

#### 1.2. PAGRINDINIAI NORMATYVINIAI, KITI DOKUMENTAI IR DUOMENYS, KURIAIS VADOVAUJANTIS PARENGTAS PROJEKTAS / PROJEKTO DALIS

Projekto dalis parengta vadovaujantis pagrindiniais normatyviniais ir kitais dokumentais, kurių sąrašas pateiktas lentelėje.

Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Pavadinimas	Pastabos
1.	Nr. I-1240	LR Statybos įstatymas	
2.	XIII-2166	LR Specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas	
3.	STR 1.04.04:2017	„Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“	
4.	STR 2.03.01:2019	„Statinių prieinamumas“	
5.	STR 2.06.04:2014	„Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“	
6.	LST 1516:2015	„Statinio projektas. Bendrieji įforminimo reikalavimai“	
7.	KPT SDK 19	„Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės“	

Projekto dalis parengta taip pat vadovaujantis ir kitais, lentelėje nepaminėtais, galiojančiais normatyviniais ir kitais dokumentais, reglamentuojančiais projektavimo veiklą.

0	2023-10	PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
		SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJŲ MEDŽIOTOJŲ GATVĖS KAPITALINIO REMONTO IR INŽINERINIŲ TINKLŲ LIETAUS NUOTEKŲ TINKLŲ NAUJOS STATYBOS, TELŠIŲ M., TELŠIŲ RAJ. SAV. TECHNINIS DARBO PROJEKTAS		
		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS		
		SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS (MEDŽIOTOJŲ G.)		
40445	PV	G. JANULIS		
39336	PDV	G. JANULIS		
		DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIDA
		AIŠKINAMASIS RAŠTAS		0
Iš	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS TELŠIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA		DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS LAPŲ
			23057.01-PP.AR	1 6

### 1.3. KOMPIUTERINĖS PROGRAMOS, KURIOMIS VADOVAUJANTIS PARENGTA PROJEKTO DALIS

Projekto dalis parengta naudojant licencijuotą projektavimo programinę įrangą. Projekto daliai parengti naudojamos licencijuotos projektavimo programinės įrangos sąrašas pateiktas lentelėje.

Eil. Nr.	Pavadinimas
1.	Microsoft Office
2.	Foxit PhantomPDF
3.	Autodesk AutoCAD Civil 3D

## 2. PROJEKTUOJAMO STATINIO INFORMACIJA

### 2.1. GEOGRAFINĖ VIETA

Projektuojama Medžiotojų gatvė yra Telšių mieste. Gatvė nurodyta paveiksle apačioje 1 pav.



Pav. 1. Medžiotojų gatvė žemėlapyje

### 2.2. STATYBOS RŪŠIS

Pagrindinio statinio statybos rūšis: Kapitalinis remontas/Nauja statyba

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
23057.01-PP.AR	2	6	0

### 2.3. STATINIO PASKIRTIS

Pagrindinio statinio paskirtis: Susisiekimų komunikacijos. Pogrupis: Gatvės

### 2.4. STATINIO KATEGORIJA

Pagrindinio statinio kategorija: Neypatingasis statinys

### 2.5. KITI REIKALINGI DUOMENYS

Kiti reikalingi duomenys pateikti bendruosiuose statinių rodikliuose.

## 3. PROJEKTINIAI SPRENDINIAI

### 3.1. SKLYPE ESANTYS STATINIAI

Statybos darbai bus atliekami valstybinėje žemėje ir žemės sklype:

- Žemės sklypas nesuformuotas.

### 3.2. INŽINERINIAI TINKLAI IR ĮRENGINIAI

Ruožą kerta elektros linijos, ryšių, dujų, vandentiekio, nuotekų linijos. Esamų komunikacijų planinė padėtis parodyta topografinio plano brėžinyje. Topografinis planas suderintas su tinklus eksploatuojančiomis organizacijomis.

### 3.3. ŽELDINIAI

Projekto įgyvendinimo metu numatoma šalinti trukdančius želdinius.

### 3.4. GEOLOGINĖS, HIDROGEOLOGINĖS SĄLYGOS

Buvo atlikti inžineriniai geologiniai tyrinėjimai. Jų tikslas – nustatyti vietovės geologinę sandarą, hidrogeologines sąlygas, įvertinti gruntų savybes reikalingas šiam projektui rengti.

### 3.5. HIGIENINĖ IR EKOLOGINĖ SITUACIJA

Higieninė situacija nenustatoma. Ekologiniu požiūriu planuojama ūkinė veikla nepavojinga kitiems objektams ir turės nedidelį poveikį aplinkai.

### 3.6. APLINKINIS UŽSTATYMAS

Naujai projektuojamas gatvės ruožas nesiriboja su gyvenamaisiais pastatais.

## 4. STATINIO ESAMOS BŪKLĖS ĮVERTINIMAS

### 4.1. STATINIO IR STATYBOS SKLYPO STATYBINIŲ TYRIMŲ APRAŠYMAS

Aukščių sistema LAS07, koordinacijų sistema LKS-94, topografinę nuotrauką parengė ir suderino UAB „Projektai ir Co“. Topografinė nuotrauka atlikta 2023 m.

Inžinerinius geologinius tyrinėjimus atliko ir ataskaitą parengė UAB „Geoinžinerija“.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
23057.01-PP.AR	3	6	0

## 5. PROJEKTUOJAMŲ STATINIŲ SĄRAŠAS, PAGRINDINĖS CHARAKTERISTIKOS, PASKIRTIS, PLANUOJAMOS ŪKINĖS VEIKLOS PROGRAMA

### 5.1. PROJEKTUOJAMŲ STATINIŲ SĄRAŠAS, PAGRINDINĖS CHARAKTERISTIKOS

Projektuojamų statinių sąrašas su pagrindinėmis charakteristikomis pateiktas bendruosiuose statinio rodikliuose.

## 6. SPRENDINIŲ PAGAL PROJEKTO DALIS APRAŠYMAS

### 6.1.1. Paruošiamieji darbai

Pagrindiniai paruošiamieji darbai: esamų dangų ardymas, dirvožemio pašalinimas, kelio ženklų ir kitų stacionarių elementų išardymas, želdinių šalinimas.

Esama asfalto danga ir kitos kietos dangos turi būti išardomos ir išvežamos į atliekų surinkimo aikštelę.

Atskiruose remontuojamos gatvės ruožuose gatvės pakelės teritorijos padengtos dirvožemiu. Prieš atliekant darbus, dirvožemį numatyta nukasti ir išvežti į laikinas sandėliavimo vietas. Sandėliavimo vietose dirvožemis turi būti apsaugotas nuo erozijos ir privalo būti saugomas, kol jis vėliau bus panaudotas teritorijų tvarkymui.

Visi esami kelio ženklai ir jų atramos išardomi.

Projekto įgyvendinimo metu numatoma kirsti šalia gatvės augančius medžius, kurie neatitinka reikalavimų ir medžius kurie trukdo projekto sprendinių įgyvendinimui ar kelia pavojų eismo saugumui.

Projekto numatyti susidarysiančių atliekų kiekiai ir jų utilizavimo būdai pateikti atliekų tvarkymo žiniaraštyje, bendrojoje projekto dalyje. Atliekų išvežimo kiekį, vietą ir būdą tikslinti statybos darbų metu su Statytoju.

### 6.1.2. Žemės sankasa

Žemės darbai atliekami vadovaujantis „IT ŽS 17“, projekto brėžiniais, sąnaudų kiekių žiniaraščiais ir darbų aprašymu.

Pagrindines žemės darbų apimtis sudaro iškasų įrengimas. Atliekamas iškasų gruntas išvežamas. Išvežimo vietą pasirenka Rangovas suderinęs su Statytoju.

Pažeisti pakelės plotai suplanuojami (~1,00 m pločiu) ir sutvirtinami 10 cm storio dirvožemiu su žolės sėklomis. Perteklinis dirvožemis paskleidžiamas arba išvežamas.

**Autotransporto ir mechanizmų judėjimo vietose esami veikiantys inžineriniai tinklai laikinai uždengiami gelžbetoninėmis kelio plokštėmis arba apsaugojami kitokiu patikimu būdu. Esami tinklai neturi būti pažeisti. Sandėliuoti gruntą ir medžiagas virš esamų inžinerinių tinklų draudžiama. Žemės darbai prie esamų inžinerinių tinklų vykdomi rankiniu būdu ir dalyvaujant atitinkamų žinybų atstovams.**

### 6.1.3. Projektiniai sprendiniai

Projektiniai sprendiniai priimti įvertinus esamą situaciją, kelio ir aplinkinių žemės sklypų padėtį. Gatvės ir jos elementų padėtis parinkta prisiderinus prie esamos situacijos taip, kad nebūtų pažeisti trečiųjų šalių interesai – darbai bus atliekami inžinerinių statinių ribose ir valstybinėje žemėje

Planuojama gatvė numatoma kaip pagalbinė gatvė susiformavusioje teritorijoje, užstatytoje gyvenamaisiais pastatais. Remiantis teritorijų planavimo dokumentais gatvė yra pagalbinė, gatvės kategorija – D.

### 6.1.4. Gatvės planas, išilginiai ir skersiniai nuolydžiai

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
23057.01-PP.AR	4	6	0

Suprojektuota Ds kategorijos gatvė. Bendras eismo juostų skaičius – 2 vnt. Eismo juostos plotis 2,50 m, bendras gatvės plotis numatomas 5,0 m. Gatvė, per visą ilgį yra iš vienos pusės įreminama gatvės bortais, formuojamas vienšlaitis nuolydis, vanduo surenkamas lietaus surinkimo šulinėliais.

Gatvės važiuojamosios dangos skersinis nuolydis projektuojamas 2,0 %.

Projektinis išilginis kelio profilis suprojektuotas prisitaikant prie esamų gatvės aplinkos sąlygų (įvažiavimai, užstatymas ir t.t.).

Projektinis išilginis kelio profilis suprojektuotas prisitaikant prie esamų gatvės aplinkos sąlygų (įvažiavimai, užstatymas ir t.t.). Projektinis išilginis kelio profilis suprojektuotas tiesėmis ir atskiruose ruožuose įbrėžtos įgaubtos ir išgaubtos vertikaliosios apskritiminės kreivės  $R_{išg.}=600-2000$  m,  $R_{įg.}=600-1500$  m. Didžiausias išilginis nuolydis 4,1 %.

### 6.1.5. Vandens surinkimas ir nuvedimas

Paviršinės lietaus nuotekos nuo važiuojamosios dalies dangos skersiniu ir išilginiu nuolydžiu nuvedamos į projektuojamus paviršinių lietus nuotekų surinkimo šulinėlius.

#### Konstrukcijos drenažas

Drenažas rengiamas 0,50 m pločio tranšėjoje. Drenažo tranšėja iki projekcinio lygio užpilama šalčiui nejautrių medžiagų sluoksniu. Drenažas suprojektuotas ne sekiau nei 1,20 m nuo projekcinio kelio paviršiaus.

### 6.1.6. Dangos konstrukcija

Dangos ir jų konstrukcijos projektuojamos vadovaujantis KPT SDK 19 „Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės“, STR 2.06.04:2014 "Gatvės ir vietinės reikšmės keliai" statybos techninį reglamentą, KTR 1.01:2008 „Automobilių keliai“.

Projektuojamos dangos konstrukcijos apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio storis apskaičiuotas vadovaujantis KPT SDK 19. Pagal pateiktą žemėlapi KPT SDK 19 1 pav. „Žemėlapis šalčiui atsparios konstrukcijos storio nustatymui“. Įšalo gylis 140 cm. Esama gatvės sankasa, remiantis inžinieriniais geologiniais tyrinėjimais, įrengiama ant F3 jautrio šalčiui klasės gruntų. Važiuojamosios dangos konstrukcija parenkama mažiausia DK 0,1 dangos konstrukcijos klasės atsižvelgiant į tai, kad tai yra vidinė gatvė ir gatve naudosis tik sklypų gyventojai.

Pirminis mažiausias šalčiui atsparios dangos konstrukcijos storis apskaičiuojamas pagal projekcinę dangos DK0,1 konstrukcijos klasę, žemės sankasos grunto rūšį pagal taisyklių 6 lentelės duomenis:  $0,50 \times 140 = 70$  cm.

Pirminis dangos konstrukcijos storis tikslinamas pagal KPT SDK 19 7 lentelę:

A – vietinės klimatinės sąlygos: nėra jokių specifinių klimatinė sąlygų  $\pm 0$  cm;

B – vandens poveikis dangos konstrukcijai: iki 1,5 m gylio po žemės sankasa nepasireiškia ilgalaikis arba trumpalaikis drėkinimas gruntiniu vandeniu  $\pm 0$  cm;

C – kelio padėtis: iškasoje, pusinėje iškasoje +5 cm;

D – gyvenvietėje su vandeniu nelaidžia zona prie dangos ir šoniniu užstatymu, taip pat su vandens nuleidimo įrenginiais – (-15 cm).

$70+A+B+C+D = 70+0+0 +5-15 = 60$  cm, suapvalinama iki 60 cm.

Projektuojamos važiuojamosios dangos konstrukcija projektuojama su asfalto danga:

- Asfalto pagrindo – dangos sluoksnis iš mišinio AC 16 PD 0,08 m;
- Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio, fr.0/45 0,25 m;
- Šalčiui nejautrus sluoksnis 0,27 m.

### 6.1.7. Eismo organizavimas

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
23057.01-PP.AR	5	6	0

Eismo saugumui užtikrinti kelias apstatomas kelio ženklais ant metalinių atramų. Kelio ženklų dydžio grupė – 0.

Kelio ženklai įrengiami ant atskirų atramų.

## 7. APLINKOS IR STATINIŲ PRITAIKYMO NEĮGALIESIEMS PROJEKTINIŲ SPRENDINIŲ APRAŠYMAS

Visi remontuojamos gatvės sprendiniai atitinka STR 2.03.01:2019 „Statinių prieinamumas“ reikalavimus.

Gatvėje projektuojami „Gyvenamoji zona“ ženklais.

Maksimalus gatvės išilginis nuolydis – 4,1 %.

Sumontuoti objektai (kelio ženklai ir pan.) turi būti ne žemiau kaip 2,25 m virš projekcinio paviršiaus. Ant asfalto dangos neturi būti dangčių, grotų, trapų ir kitų kliūčių, kyšančių aukščiau ar įleistų giliau kaip 5 mm nuo šaligatvio paviršiaus.

Visame remontuojamos gatvės ruože projektuojamas gatvės apšvietimas. Apšvietimas suprojektuotas atskiroje projekto dalyje.

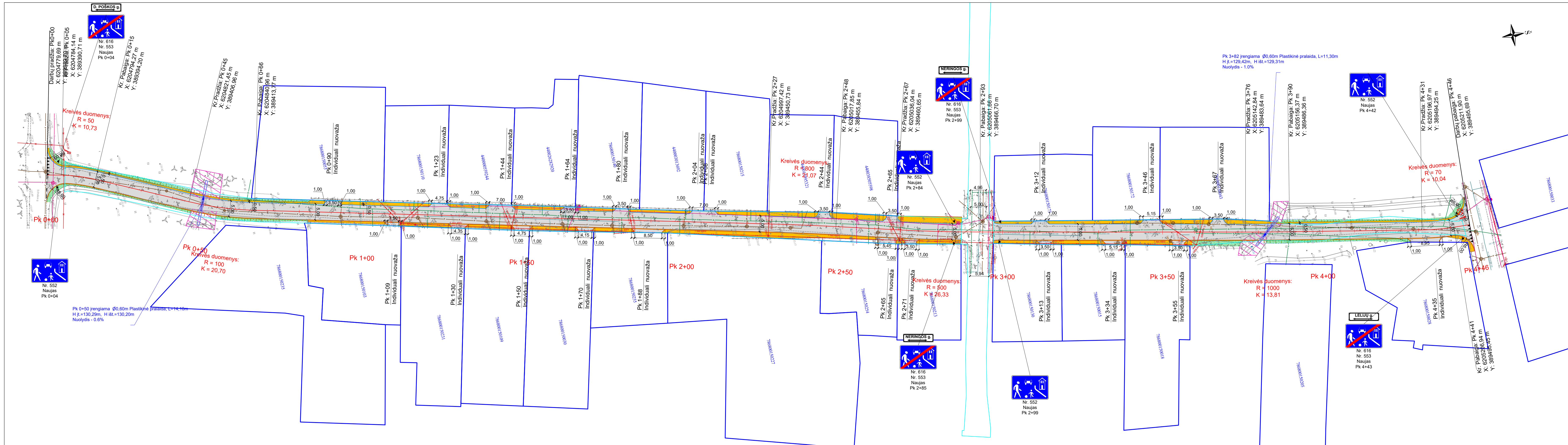
DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
23057.01-PP.AR	6	6	0



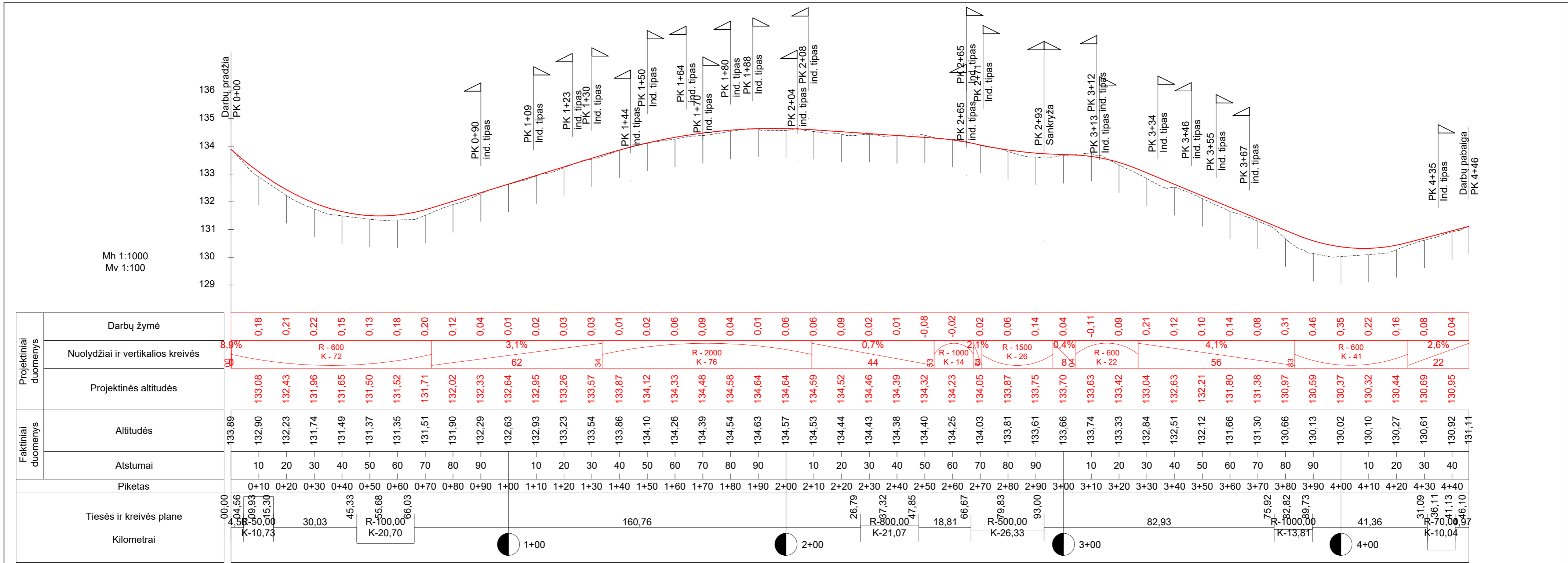
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

	Projektuojamos gatvės ašis
---	----------------------------

0	2023-09	Projektiniai pasiūlymai		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS		
KVAL. PATV. DOK. NR.				STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS
				Susiekimo komunikacijų Medžiotojų gatvės kapitalinio remonto ir inžinerinių tinklų lietaus nuotekų tinklų naujos statybos, Telšių m., Telšių raj. sav. techninis darbo projektas
40445	SPV	Gedas Janulis	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS	
39336	SPDV (S)	Gedas Janulis		Susiekimo komunikacijos (gatvės)
	INŽ	-	DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA
			Situacijos schemas	0
			M1:2500	
It	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS
	Telšių rajono savivaldybės administracija		23057.01 - PP.BR - 01	LAPŲ
				1
				1



0		2023-09		Projektiniai pasiūlymai		
LAIDA		DATA		LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS		
KVAL. PATV. DOK. NR.		PROJEKTAI CO		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Susisiekimo komunikacijų Medžiotojų gatvės kapitalinio remonto ir inžinerinių tinklų lietaus nuotekų tinklų naujos statybos, Telšių m., Telšių raj. sav. techninis darbo projektas		
40445	SPV	Gedas Janulis		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS Susisiekimo komunikacijos (gatvės)		
39336	SPDV (S)	Gedas Janulis		DOKUMENTO PAVADINIMAS Dangų ir eismo organizavimo planas		
	INŽ	-		M1:500		
lt	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Telšių rajono savivaldybės administracija			DOKUMENTO ŽYMUO 23057.01 - PP.BR - 02		LAPAS LAPŲ 1 1

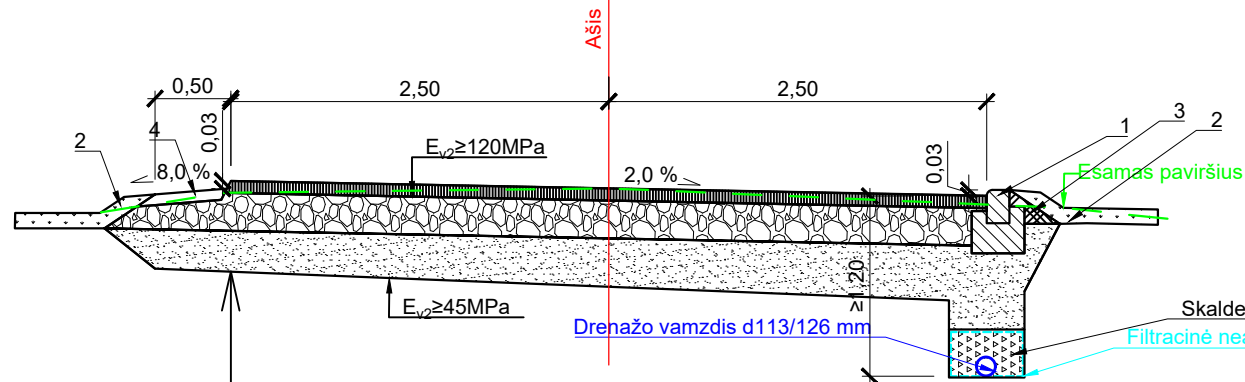


Projektiniai duomenys	Darbų žymė	0,18	0,21	0,22	0,15	0,13	0,18	0,20	0,12	0,04	0,01	0,02	0,03	0,03	0,01	0,02	0,06	0,09	0,04	0,01	0,06	0,06	0,09	0,02	0,01	-0,08	-0,02	0,02	0,06	0,14	0,04	-0,11	0,09	0,21	0,12	0,10	0,14	0,08	0,31	0,46	0,35	0,22	0,16	0,08	0,04		
	Nuolydžiai ir vertikalios kreivės	8,9%		R - 600 K - 72				3,1%				R - 2000 K - 76				0,7%		R - 1000 K - 14		2,1%		R - 1500 K - 26		0,4%		R - 600 K - 22		4,1%		R - 600 K - 41		2,6%															
Faktiniai duomenys	Projektinės altitudės	133,08	132,43	131,96	131,65	131,50	131,52	131,71	132,02	132,33	132,64	132,95	133,26	133,57	133,87	134,12	134,33	134,48	134,58	134,64	134,64	134,59	134,52	134,46	134,39	134,40	134,25	134,03	133,87	133,75	133,70	133,63	133,42	133,04	132,63	132,21	131,80	131,38	130,97	130,59	130,37	130,32	130,44	130,69	130,95		
	Altitudės	133,89	132,90	132,23	131,74	131,49	131,37	131,35	131,51	131,90	132,29	132,63	132,93	133,23	133,54	133,86	134,10	134,26	134,39	134,54	134,63	134,57	134,53	134,44	134,43	134,38	134,40	134,25	134,03	133,81	133,61	133,66	133,74	133,33	132,84	132,51	132,12	131,66	131,30	130,66	130,13	130,02	130,10	130,27	130,61	130,92	
	Atstumai	10	20	30	40	50	60	70	80	90		10	20	30	40	50	60	70	80	90		10	20	30	40	50	60	70	80	90		10	20	30	40	50	60	70	80	90		10	20	30	40		
	Piketas	0+10	0+20	0+30	0+40	0+50	0+60	0+70	0+80	0+90	1+00	1+10	1+20	1+30	1+40	1+50	1+60	1+70	1+80	1+90	2+00	2+10	2+20	2+30	2+40	2+50	2+60	2+70	2+80	2+90	3+00	3+10	3+20	3+30	3+40	3+50	3+60	3+70	3+80	3+90	4+00	4+10	4+20	4+30	4+40		
	Tiesės ir kreivės plane	00,00	4,56	9,93	15,30	30,03	45,33	55,68	66,03																																						
	Kilometrai	0+00	0+04,56	0+09,93	0+15,30	0+30,03	0+45,33	0+55,68	0+66,03	1+00	1+10	1+20	1+30	1+40	1+50	1+60	1+70	1+80	1+90	2+00	2+10	2+20	2+30	2+40	2+50	2+60	2+70	2+80	2+90	3+00	3+10	3+20	3+30	3+40	3+50	3+60	3+70	3+80	3+90	4+00	4+10	4+20	4+30	4+40			

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:	
	Projektinis išilginis profilis
	Esamas paviršius

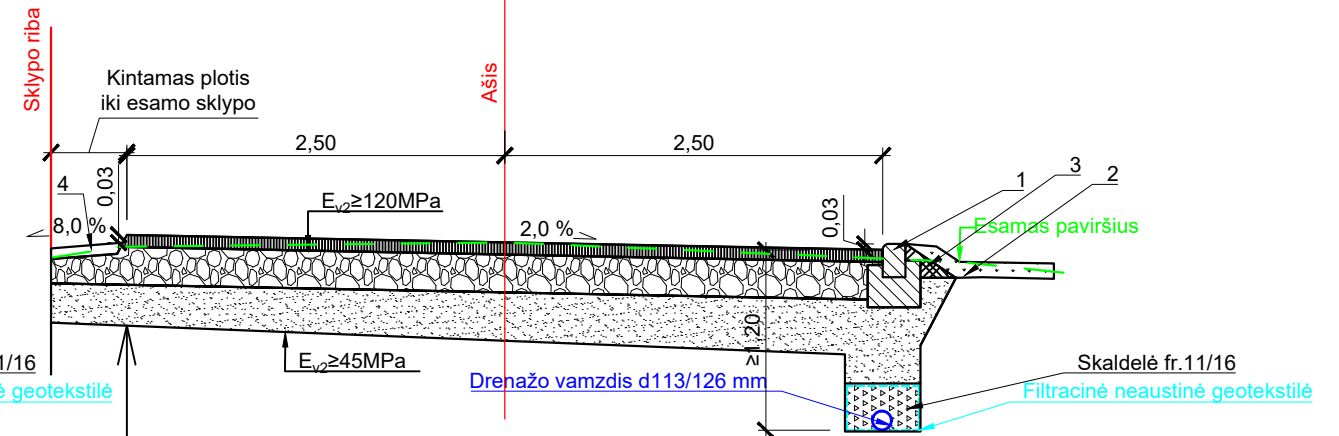
0	2023-09	Projektiniai pasiūlymai
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS
KVAL. PATV. DOK. NR.		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS
		Susisiekimo komunikacijų Medžiotojų gatvės kapitalinio remonto ir inžinerinių tinklų lietaus nuotekų tinklų naujos statybos, Telšių m., Telšių raj. sav. techninis darbo projektas
40445 39336	SPV SPDV (S)	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS
		Susisiekimo komunikacijos (gatvės)
	INŽ	DOKUMENTO PAVADINIMAS
		Išilginis profilis
		M1:1000; Mv 1:100
It	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS	DOKUMENTO ŽYMUO
	Telšių rajono savivaldybės administracija	23057.01 - PP.BR - 03
		LAPAS
		LAPŲ
		1
		1

Pk 0+00 - Pk 0+83;  
Pk 3+83 - Pk 4+46



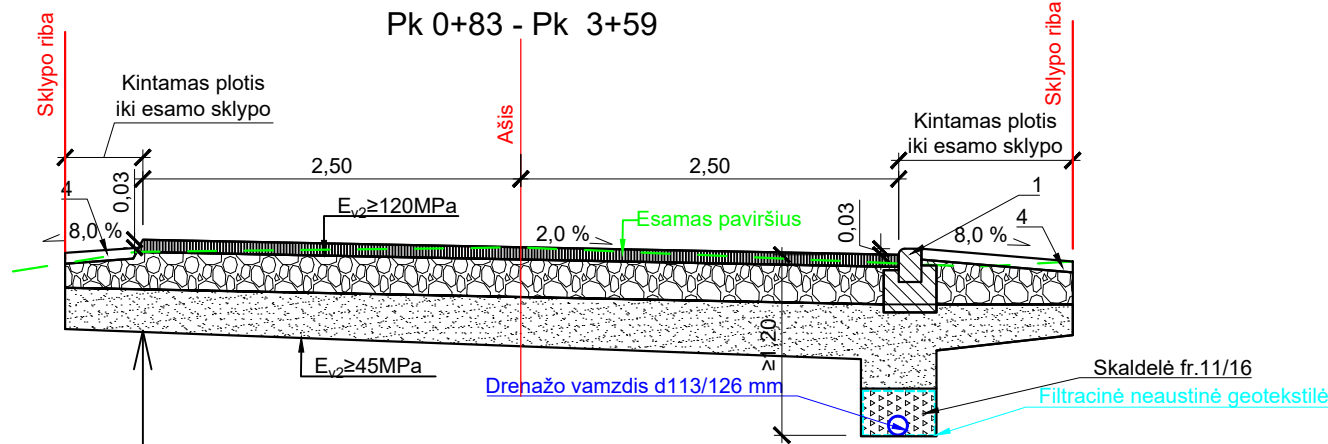
ŠALČIUI NEJAUTRUS SLUOKSNIS	0,27
SKALDOS PAGRINDO SLUOKSNIS IŠ NESURIŠTOJO MINERALINIŲ MEDŽIAGŲ MIŠINIO, FR.0/45	0,25
ASFALTO PAGRINDO - DANGOS SLUOKSNOS SLUOKSNIS IŠ MIŠINIO AC 16 PD	0,08

Pk 3+59 - Pk 3+83



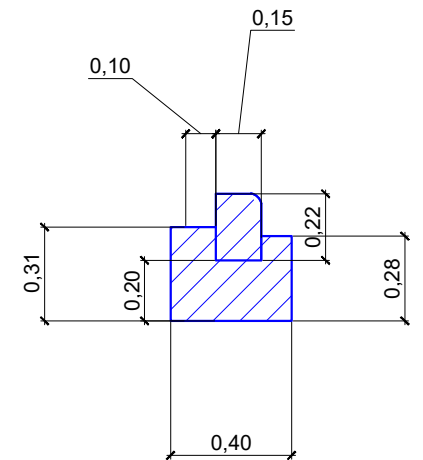
ŠALČIUI NEJAUTRUS SLUOKSNIS	0,27
SKALDOS PAGRINDO SLUOKSNIS IŠ NESURIŠTOJO MINERALINIŲ MEDŽIAGŲ MIŠINIO, FR.0/45	0,25
ASFALTO PAGRINDO - DANGOS SLUOKSNOS SLUOKSNIS IŠ MIŠINIO AC 16 PD	0,08

Pk 0+83 - Pk 3+59



ŠALČIUI NEJAUTRUS SLUOKSNIS	0,27
SKALDOS PAGRINDO SLUOKSNIS IŠ NESURIŠTOJO MINERALINIŲ MEDŽIAGŲ MIŠINIO, FR.0/45	0,25
ASFALTO PAGRINDO - DANGOS SLUOKSNOS SLUOKSNIS IŠ MIŠINIO AC 16 PD	0,08

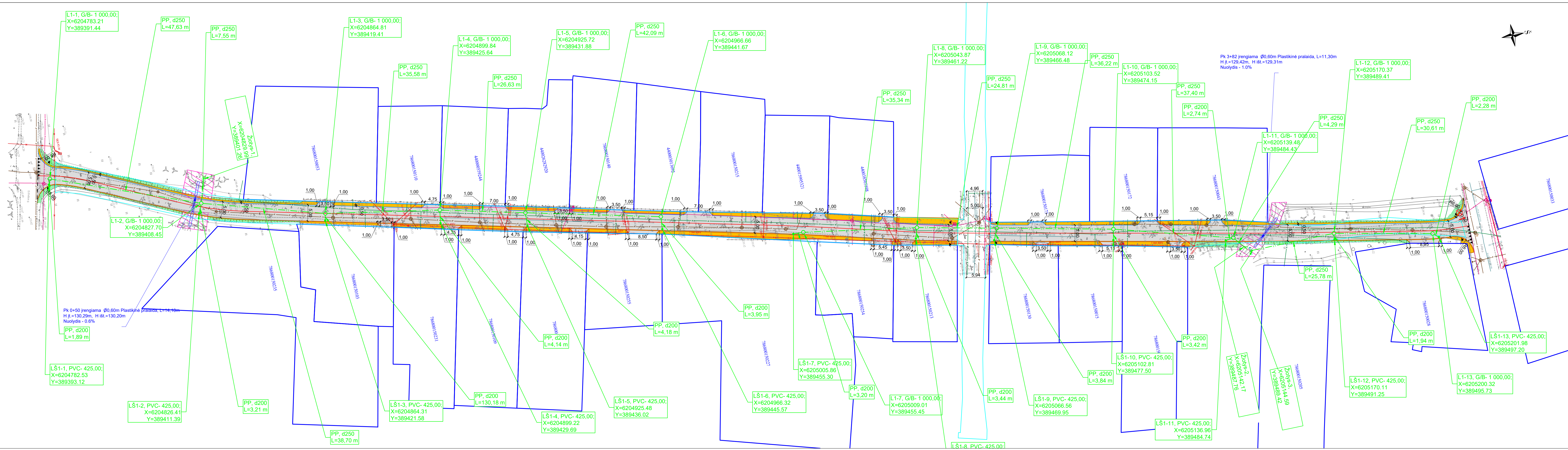
Betoninis gatvės bortas  
100.22.15  
M 1:25



Pastabos:

1. Betoniniai bortai 100.22.15 cm ant betono C16/20 pagrindo;
2. Apželdinimas 10 cm storio žolės sluoksniu;
3. Gruntai pagal LST 1331 (ŽB, ŽG, ŽP, ŽD, ŽM, SB, SG, SP, SD, SM);
4. 7 cm kelkraščio įrengimas, įrengima su skaldažolės danga (skalda 85 %, fr. 11/22, augalinis dirvožemis 15 %);
5. Matmenys pjūviuose pateikti metrais;

0	2023-09	Projektiniai pasiūlymai			
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS			
KVAL. PATV. DOK. NR.			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Susisiekimo komunikacijų Medžiotojų gatvės kapitalinio remonto ir inžinerinių tinklų lietaus nuotekų tinklų naujos statybos, Telšių m., Telšių raj. sav. techninis darbo projektas		
40445	SPV	Gedas Janulis	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS Susisiekimo komunikacijos (gatvės)		
39336	SPDV (S)	Gedas Janulis	DOKUMENTO PAVADINIMAS Skersiniai profiliai M1:50		
	INŽ	-	DOKUMENTO ŽYMUO 23057.01 - PP.BR - 04		
It	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Telšių rajono savivaldybės administracija		LAPAS	LAPŲ	
			1	1	



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:	
	Statinio ribos
	Sklypų ribos
	Projektuojamos asfalto dangos kraštas
	Projektuojami gatvės bortai
	Projektuojamo kelkraščio kraštas
	Projektuojama asfalto danga
	Projektuojamo kelkraščio danga (skaldažolė)
	Projektuojamo kelio šlaitai
	Šalinami želdiniai
	Šalinami krūmai
	Veja
	Projektuojamas lietaus nuotekų tinklas

Pastabos:  
 1) Visi matmenys pateikti metrais;  
 2) Koordinatų sistema - LKS-94, aukščių sistema - LAS07;

0	2023-09	Projektiniai pasiūlymai							
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS							
KVAL. PATV. DOK. NR.									
40445	SPV	Gedas Janulis							
39336	SPDV (S)	Gedas Janulis							
	INŽ	-							
STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS									
Telšių rajono savivaldybės administracija									
STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		Susisiekimo komunikacijų Medžiotojų gatvės kapitalinio remonto ir inžinerinių tinklų lietaus nuotekų tinklų naujos statybos, Telšių m., Telšių raj. sav. techninis darbo projektas							
STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS		Susisiekimo komunikacijos (gatvės)							
DOKUMENTO PAVADINIMAS		Suvestinis inžinerinių tinklų planas						LAIDA	0
DOKUMENTO ŽYMUO		M1:500						LAPAS	LAPŲ
		23057.01 - PP.BR - 05						1	1

## PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS

(Parengta pagal STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 13 priedo IV skyriaus reikalavimus)



1. Statytojas: *Telšių rajono savivaldybė*
2. Projekto pavadinimas: *Susisiekimo komunikacijų Medžiotojų gatvės kapitalinio remonto ir inžinerinių tinklų lietaus nuotekų tinklų naujos statybos, Telšių m., Telšių raj. sav. techninis darbo projektas*
3. Statybos rūšis: *Statinio kapitalinis remontas, naujo statinio statyba.*
4. Statinio kategorija: *Neypatingasis statinys, Nesudėtingasis statinys*
5. Statinio pagrindinė naudojimo paskirtis: *Susisiekimo komunikacijos : gatvės; Inžineriniai tinklai : nuotekų tinklai*
6. Žemės sklypų techniniai ir paskirties rodikliai:
  - 6.1. Nesuformuotas sklypas, valstybinė žemė
7. Statinių techniniai ir paskirties rodikliai:
  - 7.1. Medžiotojų g. (Unikalus Nr. 4400-5140-9319):
    - ilgis, km: *apie 0,281;*
    - pradžia: *Sankryža su D. Poškos g.*
    - pabaiga: *Sankryža su Neringos g.*
    - plotis, m: *5,0*
  - 7.2. Medžiotojų g. (Unikalus Nr. 4400-5140-9328):
    - ilgis, km: *apie 0,147;*
    - pradžia: *Sankryža su Neringos g.*
    - pabaiga: *Sankryža su Lelijų g.*
    - plotis, m: *5,0*
  - 7.3. *Lietaus nuotekų tinklai:*
    - ilgis, km: *apie 0,435;*
    - diametras, mm: *200, 250;*
8. Projektinių pasiūlymų paskirtis:
  - 8.1. Išreikšti projektuojamo statinio pagrindinių sprendinių idėją
  - 8.2. Informuoti visuomenę apie numatomą statinio projektavimą
9. Projektinių pasiūlymų sudėtis:
  - 9.1. Situacijos schema
  - 9.2. Dangų ir eismo organizavimo planas
  - 9.3. Skersiniai profiliai
  - 9.4. Išilginis profilis
  - 9.5. Suvestinis inžinerinių tinklų planas
10. Statytojo pateikiami dokumentai ir kiti duomenys: *projektinių pasiūlymų rengimo užduotis*
11. Projektinių pasiūlymų vaizdinė informacija: *situacijos schema, dangų ir eismo organizavimo planas, skersiniai profiliai, išilginis profilis, suvestinis inžinerinių tinklų planas;*
12. Kiti duomenys:
  - 12.1. Projektinių pasiūlymų parengimo terminas: *iki 2023 m. lapkričio 3 d.*
  - 12.2. Statytojui pateikiamų projektinių pasiūlymų kopijų ir kompiuterinių laikmenų su įrašyta projektinių pasiūlymų kopija kiekis: *1 vnt.*

STATYTOJO ATSTOVAS

PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGĖJAS:

Minifirma Norėda  
(parašas, vardas, pavardė)

GEDAS JANULIS  
PROJEKTO INFRASTRUKTŪROS  
PROJEKTŲ VADOVAS

(parašas, vardas, pavardė)

# TIIS paslaugos

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

Sugeneruota: 2023-09-29 09:28

### Paslaugos gavėjo informacija

Vardas ir pavardė: MARTYNAS UOGA  
GKP: 1GKV-1235

### Paslaugos užsakymo informacija

Numeris: TIIS1-20230919-064927  
Paslaugos nuoroda: <https://tiiis.planuojustatau.lt/portal/orders/TIIS1-20230919-064927>  
Pavadinimas: Medžiotojų\_g\_Telšiai  
Adresas: Medžiotojų\_g\_Telšiai  
Prašymo teritorija: 0.62 ha  
Pateikto plano tipas: Topografinis planas – pilnas turinys  
Rezervuoti šulinių numeriai: Ne  
Paslaugos gavėjo komentaras:  
Paslaugos gavėjo įkeltas dokumentas: Aiškinamasis.pdf, Medžiotojų\_g\_Telšiai\_T.pdf, Schema.pdf, Užsakymas.pdf  
Paslaugos būseną: Prašymas ir erdviniai duomenys priimti

### Pateiktą planą ir plano ED suderino

EDT organizacija: Telšių rajono savivaldybės administracija (110)  
EDT grupė: Telšių r. sav. - Architektūros skyrius (220)  
Priimtas sprendimas: Erdviniai duomenys priimti  
Administracinį sprendimą priėmusio asmens vardas ir pavardė: ROMA JUCEVIČIENĖ  
Pateiktas tikrinti EDR: Medžiotojų\_g\_Telšiai\_T.dwg  
Pridėti dokumentai: Aiškinamasis.pdf, Medžiotojų\_g\_Telšiai\_T.pdf, Schema.pdf, Užsakymas.pdf

### Veiksmų ir organizacijos priimtų sprendimų išsklotinė

2023-09-19 12:44:22 Gauta užduotis "Priimti ED (TOPO)"  
2023-09-20 08:54:32 Atmesti: neteisingi duomenys  
2023-09-28 12:10:53 Gauta užduotis "Priimti ED (TOPO)"  
2023-09-29 09:23:42 Erdviniai duomenys priimti

### ED pateikti susipažinti

Organizacija: AB „Energijos skirstymo operatorius“ ESO (80)  
Organizacijos grupė: AB „Energijos skirstymo operatorius“. Elektros duomenys (81)  
Gautas EDR: Medžiotojų\_g\_Telšiai\_T.dwg

#### **ED pateikti susipažinti**

Organizacija: Telia Lietuva, AB (86)  
Organizacijos grupė: Telia Lietuva, AB. Klaipėdos regionas, ryšių tinklo duomenys (420)  
Gautas EDR: Medžiotojų\_g\_Telšiai\_T.dwg

#### **ED pateikti susipažinti**

Organizacija: AB „Energijos skirstymo operatorius“ ESO (80)  
Organizacijos grupė: AB „Energijos skirstymo operatorius“. Klaipėdos regionas, dujotiekio  
Gautas EDR: Medžiotojų\_g\_Telšiai\_T.dwg

#### **ED pateikti susipažinti**

Organizacija: Telšių rajono savivaldybės administracija (110)  
Organizacijos grupė: Telšių r. sav. - Kaimo plėtros skyrius (223)  
Gautas EDR: Medžiotojų\_g\_Telšiai\_T.dwg

#### **ED pateikti susipažinti**

Organizacija: UAB „Telšių keliai“ (341)  
Gautas EDR: Medžiotojų\_g\_Telšiai\_T.dwg

#### **ED pateikti susipažinti**

Organizacija: UAB „Besmegeniai“ (323)  
Gautas EDR: Medžiotojų\_g\_Telšiai\_T.dwg

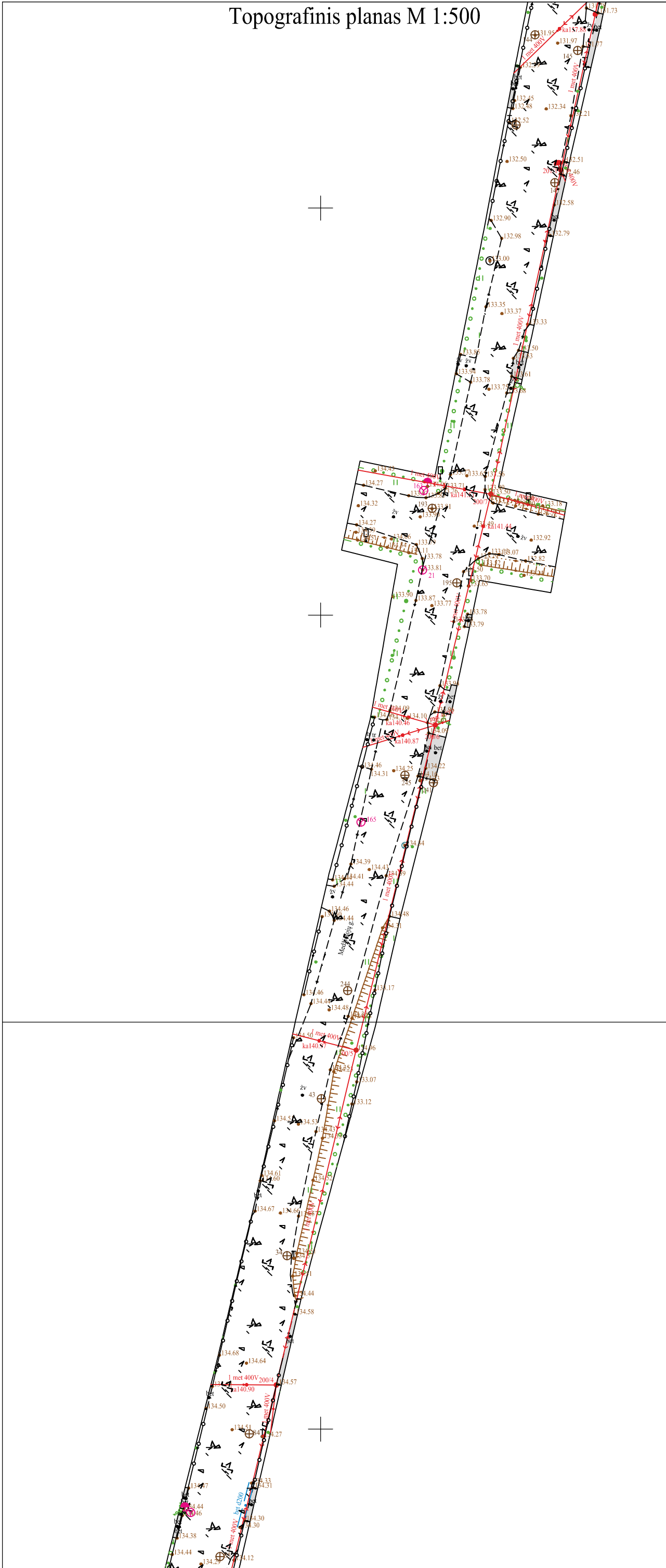
#### **ED pateikti susipažinti**

Organizacija: UAB „Telšių vandenys“ (280)  
Gautas EDR: Medžiotojų\_g\_Telšiai\_T.dwg

Topografinis planas M 1:500



# Topografinis planas M 1:500



Plano tipas:		Topografinis planas - pilnas turinys			
Objekto adresas:		Medžiotojų g. Telšiai			
Aukščių sistema		Koordinacių sistema		Pagrindinis objektų tikslumas, cm	
LAS07	LKS-94	Horizontalus:	3	Vertikalus:	3
Martyno Uogos IV Nr. 1227910 tel. +37062416115 el.p. geodezija.martynas@gmail.com					
Kv. paž. Nr.	Vardas, pavardė	Parašas	Data		
1GKV-1235	Martynas Uoga	<i>[Signature]</i>	2023-09		
UAB Projektai ir CO		Mastelis	Lapo Nr.	Lapų sk.	
		1:500	3	2	

