pstprojektai@pst.lt
AB „Panevėžio statybos trestas“
Įmonės kodas 147732969

Statytojas	KLAIPĖDOS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTACIJA
Projektuotojas	AB „PANEVĖŽIO STATYBOS TRESTAS“
Statinio projekto pavadinimas	PRIEKULĖS SEN., PRIEKULĖS M., GOPIŠKIŲ, LIAUNŲ K., PIEVŲ GATVĖS, FRDRICHO ŠRĖDERIO PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ PARĖNGIMAS
Statinio projekto numeris	CPO111797
Statinio projekto etapas	PROEJKTINIAI PASIŪLYMAI
Statybos rūšis	REKONSTRAVIMAS
Statinio paskirtis	GATVĖS (8.2)
Statinio kategorija	NESUDĖTINGAS STATINYS
Statinio projekto dalis	PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI
Bylos (segtuvo) žymuo	CPO111797-PP-AP
Bylos (segtuvo) laidos žymuo	0

Vilnius 2018

Technikos direktorius	..... *(parašas)*	..... *(data)*	V. Šlivinskas Atest. Nr. 471
Projekto vadovas	..... *(parašas)*	..... *(data)*	M. Gaigalas Atest. Nr. 13931
Projekto dalies vadovas	..... *(parašas)*	..... *(data)*	M. Gaigalas Atest. Nr. 23861

BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI

0	2018-08-02	Statybos leidimui				
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)				
Šis dokumentas yra AB "Panevėžio statybos trestas" ir Užsakovo nuosavybė. Naudoti tikslams nesusijusiems su projektuojamu objektu, be AB "PST" ir Užsakovo žinios DRAUDŽIAMA						
KVAL. PATV. DOK. NR.	PST pstprojektai@pst.lt			**Statinio projekto pavadinimas** Priekulės sen., Priekulės m., Gopiškių, Liaunų k., Pievų gatvės, Frydricho Šrėderio projektinių pasiūlymų parengimas		
13931	PV	M.Gaigalas		**Projekto dalis** Projektiniai pasiūlymai		
23861	PDV	M.Gaigalas				
				Dokumento pavadinimas Bendrieji statinio rodikliai		**LAIDA** 0
LT	**Statytojas:** Klaipėdos rajono savivaldybės administracija			**Dokumento žymuo** CPO111797-PP-BSR	**LAPAS** 1	**LAPŲ** 2

BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
Objektas: **Priekulės sen., Priekulės m., Gopiškių, Liaunų k., Pievų gatvės, Frydricho Šrėderio projektinių pasiūlymų parengimas**			
III. SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS			
3. Gatvės:			
3.1. kategorija		D2, II_v	
3.2. ilgis*	km	3,63	
3.3. kelio plotis	m	4,50 – 5,50	
3.4. eismo juostų skaičius	vnt.	2	
3.5. eismo juostos plotis	m	2,25 - 2,75	

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

Laida	Data	Keitimų priežastis

Šis dokumentas yra AB "Panevėžio statybos trestas" ir Užsakovo nuosavybė. Naudoti tikslams nesusijusiems su projektuojamu objektu, be AB "PST" ir Užsakovo žinios DRAUDŽIAMA

Atestato Nr.	PST Įmonės kodas 1477 32969 pstprojektai@pst.lt			**Kompleksas** **Priekulės sen., Priekulės m., Gopiškių, Liaunų k., Pievų gatvės, Frydricho Šrėderio projektinių pasiūlymų parengimas**
13931	PV	M. Gaigalas		**Objektas** **Priekulės sen., Priekulės m., Gopiškių, Liaunų k., Pievų gatvės, Frydricho Šrėderio projektinių pasiūlymų parengimas**
23861	PDV	M. Gaigalas		
				Aiškinamasis raštas — **Laida** 0
LT	Statytojas, užsakovas: Klaipėdos rajono savivaldybės administracija			**Žymuo** (CPO111797)-PP-AR — **Lapas** 1 — **Lapų** 8

TURINYS

1. Projekto rengimo pagrindas....3
2. Projektuojamo statinio duomenys....4
3. Esamos būklės analizė....5
4. Klimatinės sąlygos....6
5. Projektiniai sprendiniai....7

1. Projekto rengimo pagrindas

Kelio rekonstravimo projektiniai pasiūlymai parengti vadovaujantis Statybos įstatymu ir kitais įstatymais, reglamentuojančiais statinio saugos ir paskirties reikalavimus, teisės aktais, reglamentuojančiais esminius statinio reikalavimus ir statinio techninius parametrus, pagal statinių ar statybos produktų charakteristikų lygius ir klases, kitais teisės aktais, teritorijų planavimo ir normatyviniais statybos techniniais dokumentais, normatyviniais statinio saugos ir paskirties dokumentais.

1.1. Projekto rengimo dokumentai

- Statinio projektavimo užduotis (techninė užduotis);

Projekto rengimo metu buvo atlikti inžineriniai geodeziniai ir inžineriniai geologiniai tyrinėjimai.

1.1.1. Pagrindiniai normatyviniai ir kiti dokumentai

I-1240 Lietuvos Respublikos statybos įstatymas

I-1120 Lietuvos Respublikos teritorijų planavimo įstatymas

I-2223 Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos įstatymas

1116 Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimas „Dėl pažeistos žemės rekultivavimo ir derlingojo dirvožemio sluoksnio išsaugojimo“

343 Lietuvos Respublikos vyriausybės nutarimas „Dėl specialiųjų žemės ir miško naudojimo sąlygų“ patvirtinimo

STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. bendrieji reikalavimai“

STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“

STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“

STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“

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“

STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“

STR 2.03.01:2001 „Statiniai ir teritorijos. Reikalavimai žmonių su negalia reikmėms“

STR 2.01.01(1):2005 „Esminis statinio reikalavimas. “Mechaninis atsparumas ir pastovumas”

STR 2.01.01(2):1999 “Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga”

STR 2.01.01(3):1999 „Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga“

STR 2.01.01(4):2008 „Esminis statinio reikalavimai. Naudojimo sauga”

STR 1.01.08:2002 „Statinio statybos rūšys“

LST 1516:2015 Lietuvos standartas „Statinio projektas. Bendrieji įforminimo reikalavimai“

LST 1569:2012 Lietuvos standartas „Statinio projektas. Lauko inžinerinių tinklų grafiniai ženklai“; Kelių eismo taisyklės

PĮT KŽA 08 Kelio ženklų atramų parinkimo, projektavimo ir įrengimo taisyklės.

TRA SBR 07 Automobilių kelių mineralinių medžiagų mišinių, naudojamų sluoksniams be rišiklių, techninių reikalavimų aprašas.

TRA MIN 07 Automobilių kelių mineralinių medžiagų techninių reikalavimų aprašas.

TRA TRINKELĖS 14 Automobilių kelių trinkelių, plokščių ir kitų medžiagų techninių reikalavimų aprašas

TRA VŽ 12 Automobilių kelių vertikaliųjų kelio ženklų techninių reikalavimų aprašas

TRA ŽM 12 Kelių ženklinimo medžiagų techninių reikalavimų aprašas

ĮT SBR 07 Automobilių kelių dangos konstrukcijos sluoksnių be rišiklių įrengimo taisyklės.

ĮT TRINKELĖS 14 Automobilių kelių dangos konstrukcijos iš trinkelių ir plokščių įrengimo taisyklės

ĮT VŽ 14 Automobilių kelių vertikaliųjų kelio ženklų įrengimo taisyklės

ĮT ŽM 12 Kelių ženklinimo medžiagų naudojimo ir ženklinimo įrengimo taisyklės

R PDTP 12 Pėsčiųjų ir dviračių takų projektavimo rekomendacijos

R ISEP 10 Inžinerinių saugaus eismo priemonių projektavimo ir naudojimo rekomendacijos

MN TRINKELĖS 14 Automobilių kelių dangos konstrukcijos iš trinkelių ir plokščių įrengimo metodiniai nurodymai

PĮT KŽA 08 Kelio ženklų atramų parinkimo, projektavimo ir įrengimo taisyklės; Saugotinų medžių ir krūmų kirtimo, persodinimo ar kitokio pašalinimo atvejų, šių darbų vykdymo ir leidimų šiems darbams išdavimo, medžių ir krūmų vertėsatlyginimo tvarkos aprašas

2. Projektuojamo statinio duomenys

Techninio projekto rengėjas: AB „Panevėžio statybos trestas“

Techninio projekto Užsakovas: Klaipėdos rajono savivaldybės administracija. Klaipėdos g. 2, LT- 96130, Gargždai.

Statinys: Priekulės sen., Priekulės m., Gopiškių, Liaunų k., Pievų gatvės, Frydricho Šrėderio projektinių pasiūlymų parengimas**.**

Projektas: Priekulės sen., Priekulės m., Gopiškių, Liaunų k., Pievų gatvės, Frydricho Šrėderio projektinių pasiūlymų parengimas**.**

Statinio paskirtis ir kategorija: Inžineriniai statiniai. Susisiekimo komunikacijos. Nesudėtingas statinys.

Adresas: Priekulės miestas, Pievų – Šrėderio Frydricho gatvės.

Projektuojamas kelias yra Priekulės mieste. Ruožas prasideda nuo susikirtimo su Pamarių gatve ir baigiasi ties Liaunų gatvę.



1 paveikslas. A -------- B projektuojamas Pievų - Frydricho Šrėderio gatvės ruožas.

3. Esamos būklės analizė

Priekulės seniūnijoje gyvena 1690 gyventojai. Priekulės mieste ~ 1257 gyventojų.

Esamas kelio plotis apie apie 5,00-5,50 m. Visame ruože esama kelio danga - žvyras. Žvyras - prastos būklės, išvažinėtas, duobėtas, dulka.

Kelio ruožo ilgis – 3,63 km, gatvės kategorija D2, II_v. D2 kategorija prasideda nuo PK0+00 iki PK3+65. II_v kelio kategorija prasideda nuo PK3+66 ir baigiasi PK37+21. Abejose kelio pusėse privatūs dirbamos žemės sklypai ir namų valdos, nuovažos į namų valdos.

Projektuojamame kelio ruože yra sekantys inžineriniai tinklai: ryšių kabeliai, žemos įtampos elektros oro linijos kableis, žemos įtampos požeminis elektros kabelis 0,04 kV. Arti važiuojamosios dalies pastatyti elektros paskirstymo spintos su įvadais į privačius namus.

Visi inžineriniai tinklai parodyti topografinėje nuotraukoje ir suderinti su juos eksploatuojančiomis organizacijomis.

Kelio rekonstrukcijos darbai esamų komunikacijų nepažeis. Kabelių apsaugos zonose darbus vykdyti tik išsikvietus juos eksploatuojančių žinybų atstovus ir nustačius tikslią jų buvimo vietą. Kasimo ir tankinimo darbai atliekami rankiniu būdu, prižiūrint atsakingiems už darbus vadovams ir laikantis visų saugumo reikalavimų. Atstumus tarp tinklų išlaikyti vadovaujantis STR 2.03.02:2005 6 priedu.

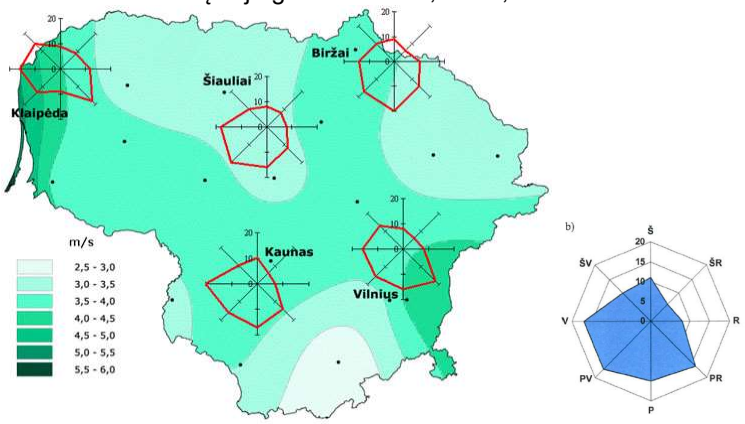
Nuo Pievų gatvės iki Liaunų gatvės, rekonstrukcijos darbai higieninės ir ekologinės situacijos nepablogins.

4. Klimatinės sąlygos

Klimatas apibūdinamas taip:

- Vyrauja vakarų, pietų ir pietryčių vėjai, vidutinis greitis svyruoja nuo 4,0 iki 5,0 m/s;
- vidutinis metinis kritulių kiekis – 711-892 mm;
- vidutinė metinė oro temperatūra – +5,8-+7,1 ºC;
- vidutinė žiemą (sausis , vasaris) – 3,6 ºC;
- vidutinė vasarą (liepa) – +16,3 ºC.
- Absoliutus maksimumas (2011 m)- +35,2ºC
- Absoliutus minimumas (1962 m)- -38,3ºC

Vidutinis metų vėjo greitis – nuo 4,0 iki 5,0 m/s.



2 pav. Vidutinis metinis vėjo greitis ir vyraujančios vėjo kryptys

Metinis kritulių kiekis – 711-892 mm.

Maksimalus sniego storis stebimas sausio-kovo mėnesiais ir sudaro 37-38 cm (gali svyruoti skirtingais metais). Pastovi sniego danga susidaro gruodžio mėn. pabaigoje.

Didžiausias įšalo gylis -144 cm.

Dėl pakilusios žiemos mėnesių vidutinės oro temperatūros sumažėjo įšalo gylis. Per paskutinį dešimtmetį jis siekia 89 cm (2006 m).

Maksimalus sniego dangos storis siekia 38 cm , 2013 m- 33 cm.

Pateikti duomenys konkrečiais metais gali skirtis, bei vykstant klimato pokyčiams ateityje gali kisti.

5. Projektiniai sprendiniai

5.1. Planas, dangos konstrukcija ir išilginis profilis

Projektuojama ir esama 3,72 km ilgio kelio ašis sutampa. Esamas kelio asfalto dangos plotis trasos pradžioje ir pabaigoje yra vid. 5,00 – 5,50 m. Skersinai gatvės nuolydžiai neatitinka norminius. Pagal Kelių techninį reglamentą „KTR 1.01:2008 Automobilių keliai“ projektuojamos kelio kategorija D2, II_v asfalto dangos plotis 5,00 ir 4,50 m, skersinis nuolydis 2-2,5 %, dviejų eismo juostų po 2,25 ir 2,75 m. Dešinėje ir kairėje gatvės pusėse projektuojamas šaligatvis 1,50 m pločio, nuo PK 3+40 projektuojamas dešinės gatvės pusėje šaligatvis, o nuo PK3+65 iš abiejų kelio pusių. Pėsčiųjų takas su betoniniu gatvės bortu su trinkelių danga.

Projektinė konstrukcija:

Skaldos pagrindo sluoksnis 0/45 fr.-25 cm .

Viršutinis asfaltas iš pagrindo-dangos sluoksnio mišinio AC 16 PD – 10 cm.

Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis 30 cm.

Kelio sklypo ribose, nepažeidžiant gretutinių privačių sklypų ribų, kairėje ir dešinėje pusėje rengiamos nuovažos į kiemus ir namų valdas.

Kelio sklypo ribose, nepažeidžiant gretutinių privačių sklypų ribų, rengiamas 1,50 m pločio pėsčiųjų takas. Takas nuo važiuojamosios dalies atskirtas betoniniu bortu 100x30x15 cm ant betono pagrindo C 16/20. Į nuovažų dangą takas suvedamas nuleistu betoniniu bortu 100.22.15 ant betono C16/20 pagrindo po 1 iš abiejų pusių.

Pėsčiųjų tako danga:

Skaldos pagrindo sluoksnis 0/45 fr.-15 cm .

Betoninės trinkelės 100x200x80 – 8 cm.

Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis 24 cm.

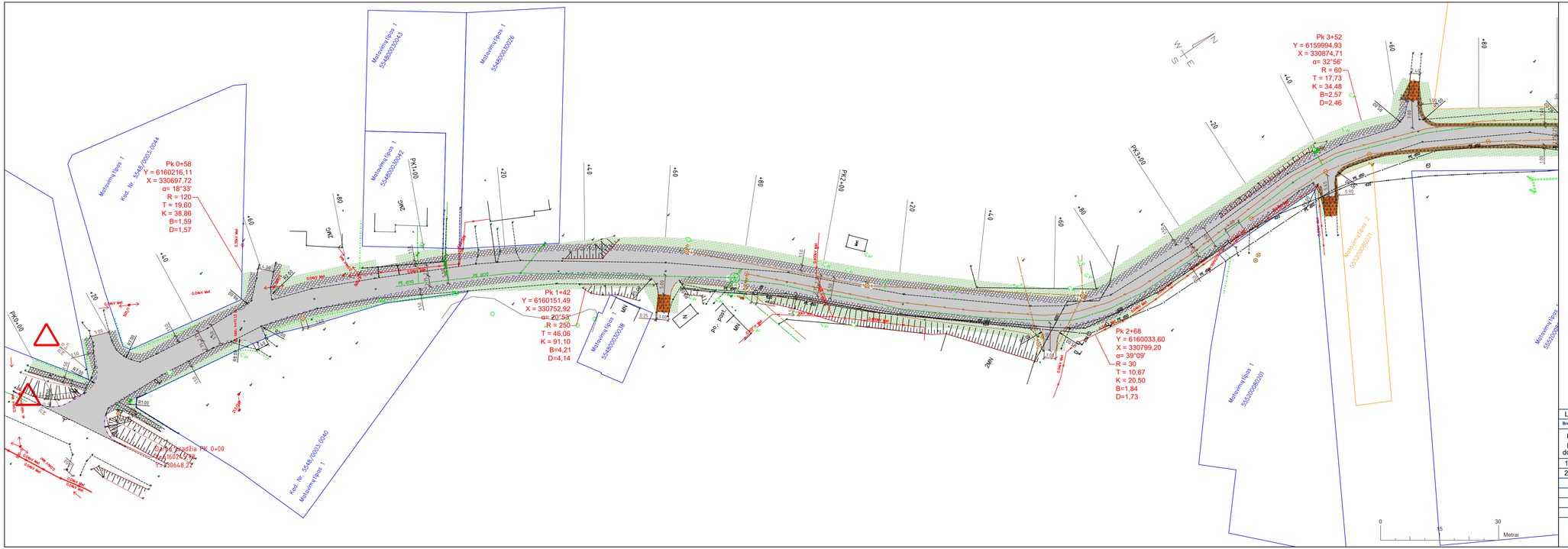
Perėjimai per kelią ir nuovažas rengiami su nuleistai bortais pravažiuoti žmonėms su negalia. Praėjimo vietose rengiama danga iš plytelių specialaus paviršiaus su iškilimais „Įspėjamasis“ ir „Vedimo“ paviršiai silpnaregiams (geltona spalva). Spalvotos su iškiliais kauburėliais ir juostomis betoninių trinkelių danga rengiama analogiškai ant pagrindų rengiamų takui.

Užvažiavimai ant tako projektuoti, atsižvelgiant į jų pritaikymą žmonių su negalia poreikiams. **STR 2.03.01:2001 "Statiniai ir teritorijos. Reikalavimai žmonių su negalia reikmėms"** atitinka tinkami projektiniai išilginiai (nuo 0 % iki 1,4 %) ir skersiniai (2,5 %) nuolydžiai. Danga turi būti įrengti taip, kad ant jos nesikauptų vanduo ir kad ji neapledėtų. Lygų ir neslidų paviršių užtikrina nauja asfalto danga. Perėjimų per kelią užtikrina dar ir tai, kad nėra dangčių, grotų, trapų ir pan., kyšančių aukščiau arba įleistų giliau kaip 10 mm nuo paviršiaus. Matomumui užtikrinti praėjimo vietose , pašalinami matomumui trukdantys želdiniai. Į taką neišsikiša objektai, galintys trukdyti ŽN judėjimui. Take sumontuoti objektai (kelio ženklai) turi būti ne žemiau kaip 2100 mm virš šaligatvio paviršiaus. Takas, perėjimai per kelią ir kiti ŽN trasoje esantys elementai apšviesti, t.y. bus gerai matomi bet kuriuo paros metu.

Detaliau dangų įrengimas parodytas TP Susisiekimo dalies brėžiniuose.

Išilginis profilis yra projektuojamas pagal KTR 1.01:2008 VIII skyriaus II skirsnio "Kelio išilginio profilio aukščiai" reikalavimus.

Esamų komunikacijų šulinių dangčiai (jei tokie bus darbų zonoje) pakeičiami naujais plaukiojančio tipo dangčiais.



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

- Sklypų ribos
- Sklypų ribos
- Projektuojama asfaltbetonio danga (tipas 1)
- Projektuojama betoninių trinkelių danga
- Projektuojama skaldos danga
- Projektuojama veja
- Projektuojamas asfalto kraštas
- Projektuojamas gatvės bortas (h = 2,5 cm)
- Projektuojamas gatvės bortas (h = 10 cm)
- Projektuojamas gazoninis bortas
- Projektuojami kelio ženklai
- Projektuojami kelio ženklai (dydžių grupė, piktas)

SITUACIJOS PLANAS



Laida	Data	Keitimų pavadinimas (priežastis)

Brėžinys yra AB "Panevėžio statybos trestas" ir Užsakovo nuosavybė. Naudoti tiksslams nesusijusiems su projektuojamu objektu, be AB "PST" ir Užsakovo žinios DRAUDŽIAMA

Kval. patv. dok. Nr.		PST pstprojektai@pst.lt	KOMPLEKSAS/PROJEKTO PAVADINIMAS: Priekulės sen., Priekulės m., Gopiškių, Liaunų k., Pievų gatvės, Frytrichno Šrėderio projektinių pasiūlymų parengimas
13931	SPV	Mindaugas Gaigalas	PROJEKTO DALIS: Projektiniai pasiūlymai
23861	SPDV	Mindaugas Gaigalas	
			DOKUMENTO PAVADINIMAS: Gatvės planas M 1:500 — Laida: O
LT		STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS: Klaipėdos rajono savivaldybės administracija	DOKUMENTO ŽYMUO: CPO111797-PP — Lapas: 1 — Lapų: 9

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

- Sklypų ribos
- Sklypų ribos
- Projektuojama asfaltbetonio danga (tipas 1)
- Projektuojama betoninių trinkelių danga
- Projektuojama skaldos danga
- Projektuojama veja
- Projektuojamas asfalto kraštas
- Projektuojamas gatvės bortas (h = 2,5 cm)
- Projektuojamas gatvės bortas (h = 10 cm)
- Projektuojamas gazoninis bortas
- Projektuojami kelio ženklai
- Projektuojami kelio ženklai (dydžių grupė, piketas)

Pk 5+65
Y = 6159809,29
X = 330981,67
α= 1°06'
R = 500
T = 4,81
K = 9,63
B=0,02
D=0,02

Pk 7+10
Y = 6159682,36
X = 331051,58
α= 2°58'
R = 150
T = 3,89
K = 7,79
B=0,05
D=0,05

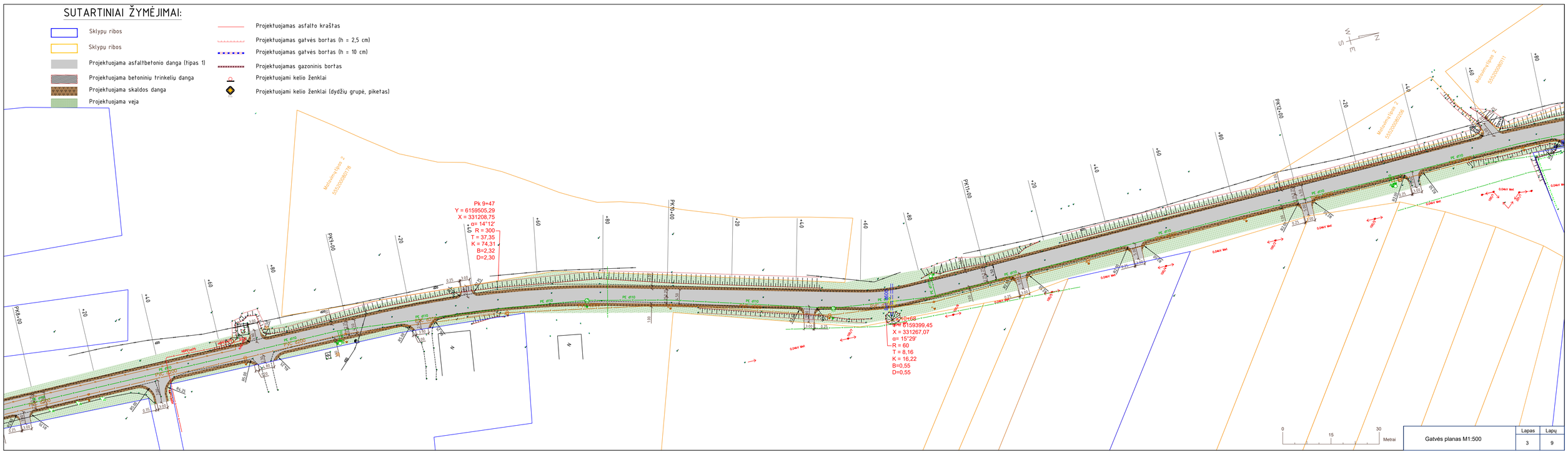
Pk 7+41
Y = 6159656,19
X = 331067,82
α= 11°13'
R = 80
T = 7,86
K = 15,67
B=0,39
D=0,38

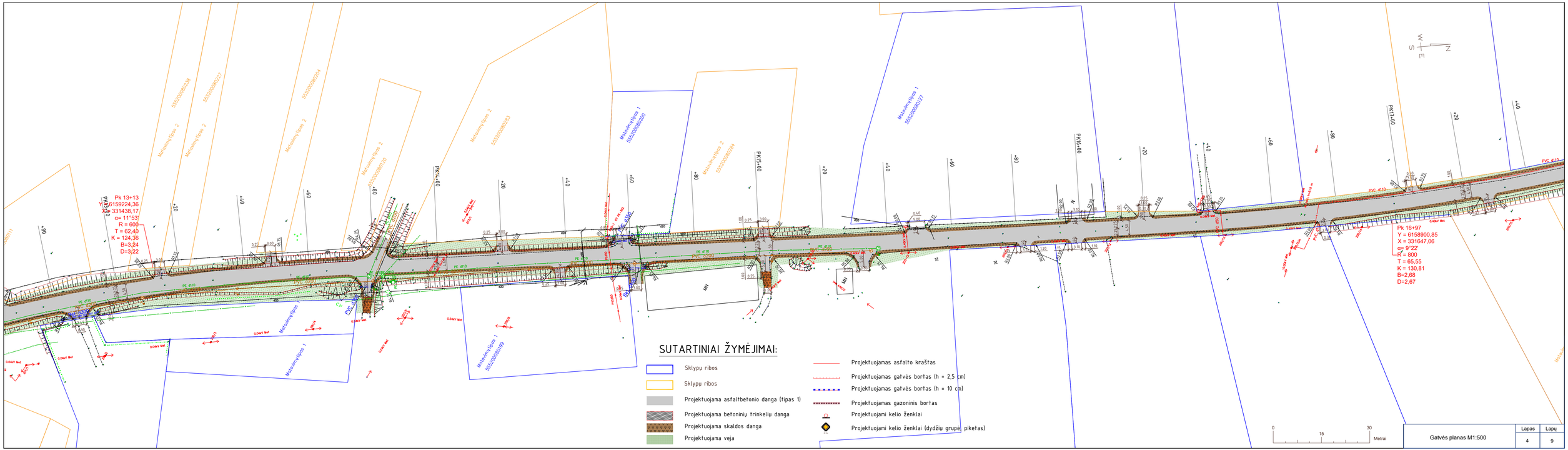
Metrai 0 15 30

Gatvės planas M1:500	Lapas	Lapų
	2	9

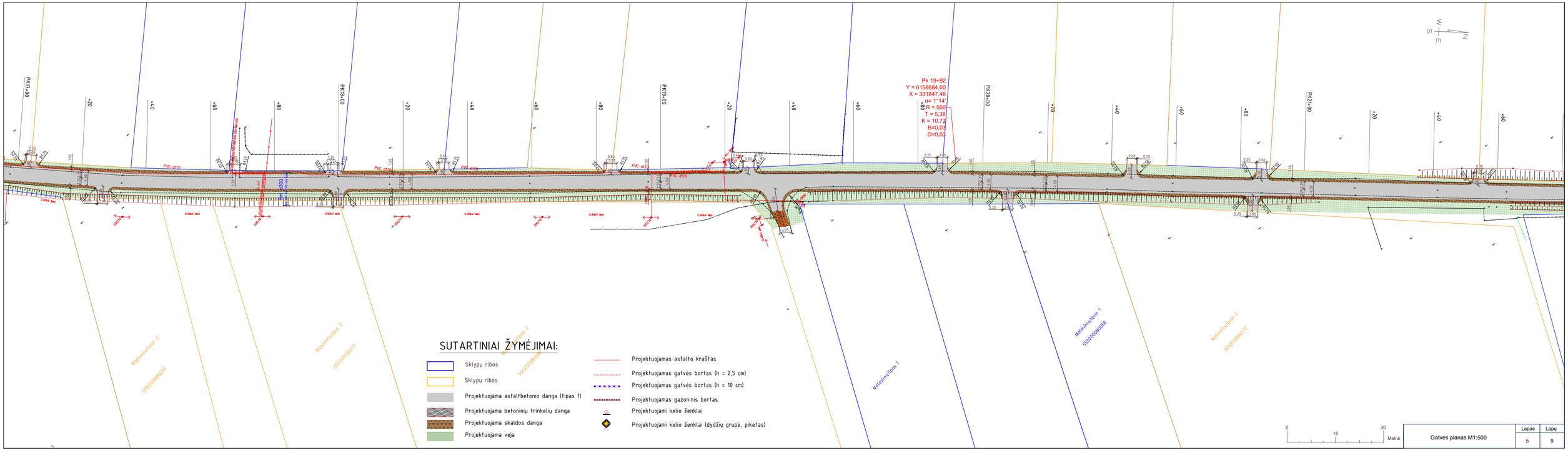
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

- Sklypų ribos
- Sklypų ribos
- Projektuojama asfaltbetonio danga (tipas 1)
- Projektuojama betoninių trinkelių danga
- Projektuojama skaldos danga
- Projektuojama veja
- Projektuojamas asfalto kraštas
- Projektuojamas gatvės bortas (h = 2,5 cm)
- Projektuojamas gatvės bortas (h = 10 cm)
- Projektuojamas gazoninis bortas
- Projektuojami kelio ženklai
- Projektuojami kelio ženklai (dydžių grupė, piketas)

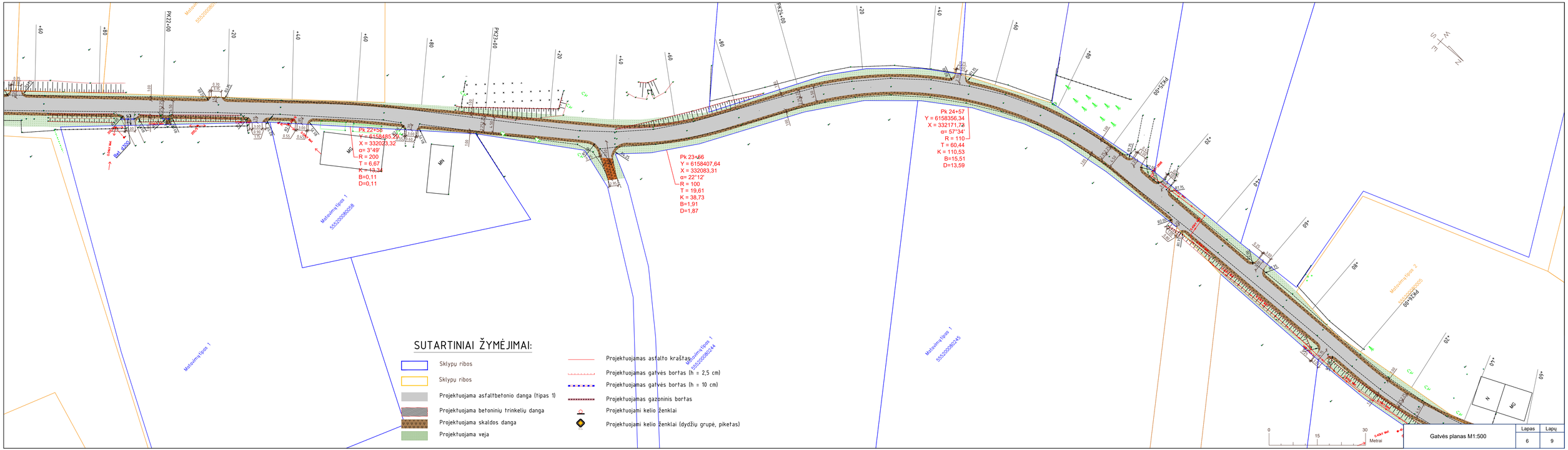

Pk 9+47
Y = 6159505,29
X = 331208,75
α= 14°12'
R = 300
T = 37,35
K = 74,31
B=2,32
D=2,30
10+68
Y = 6159399,45
X = 331267,07
α= 15°29'
R = 60
T = 8,16
K = 16,22
B=0,55
D=0,55
Matininių tipas 2
55520/0085/78
Matininių tipas 2
55520/0085/06
Matininių tipas 2
55520/0085/11
PK9+00
PK10+00
PK11+00
PK12+00
PE d110
PVC d160
0,04kV Mf
0,04kV Mf
0,04kV Mf



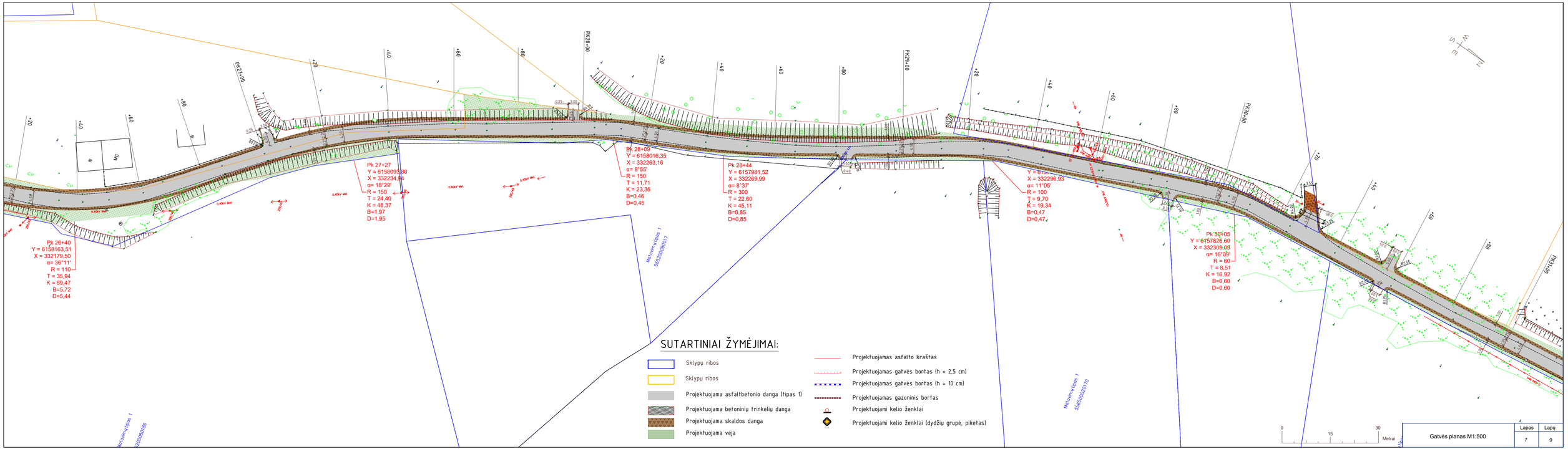
Gatvės planas M1:500	Lapas	Lapų
	4	9



Gatvės planas M1:500	Lapas	Lapų
	5	9



Gatvės planas M1:500	Lapas	Lapų
	6	9



Gatvės planas M1:500	Lapas	Lapų
	7	9

PK31+00
+80
+20
+40
+60
+80
PK32+00
+20
+40
+60
+80
PK33+00
+20
Matavimų tipas 2
55650002012
Matavimų tipas 1
55650002011
Matavimų tipas 1
55650002009
Matavimų tipas 1
55650002017
N
W
E
S
0.40kV Met
0.40kV Met
0.40kV Met
0.40kV Met
0.40kV Met
10.00kV Met
100-2
100-1
201/1
201/2
201/3
PK 32+32
Y = 6157600,71
X = 332279,20
α= 88°51
R = 10
T = 9,80
K = 15,51
B=4,00
D=2,86
Pk 32+93
Y = 6157607,85
X = 332215,18
α= 2°27'
R = 500
T = 10,71
K = 21,42
B=0,11
D=0,11
R5.00
R4.75
R1.75
R2.50
R2.50
R2.50
2.50
5.00
7.00
4.50
2.25
2.25
1.00
1.00
3.00
0.75
0.75
0.75
0.05
4.50
2.25
2.25
7.00
3.00
0.75
4.50
2.25
2.25

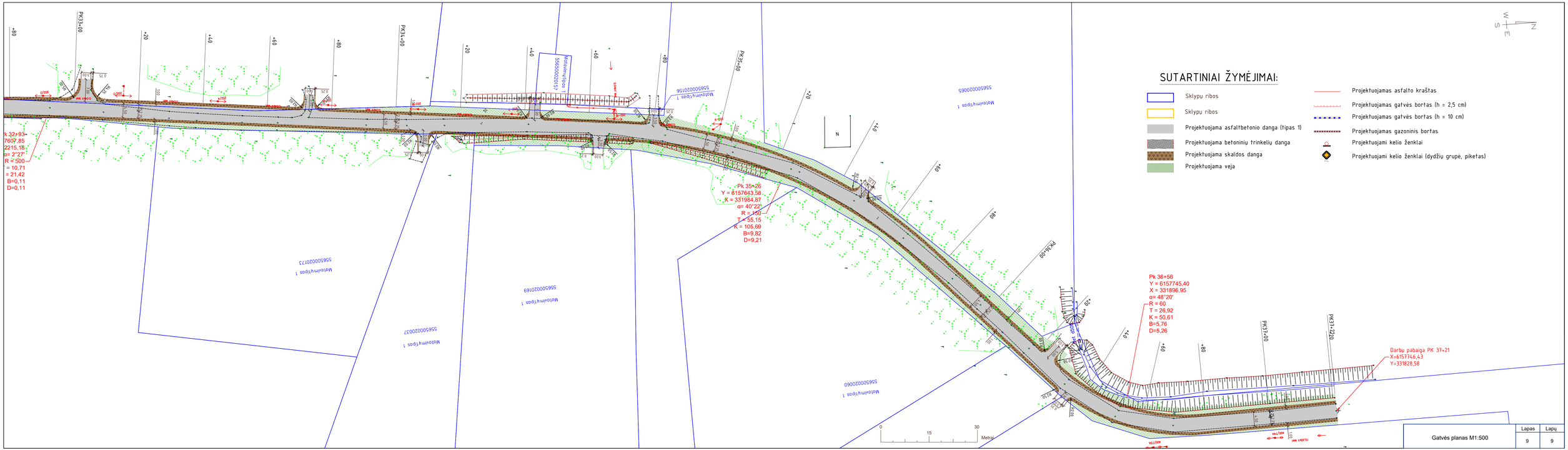
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

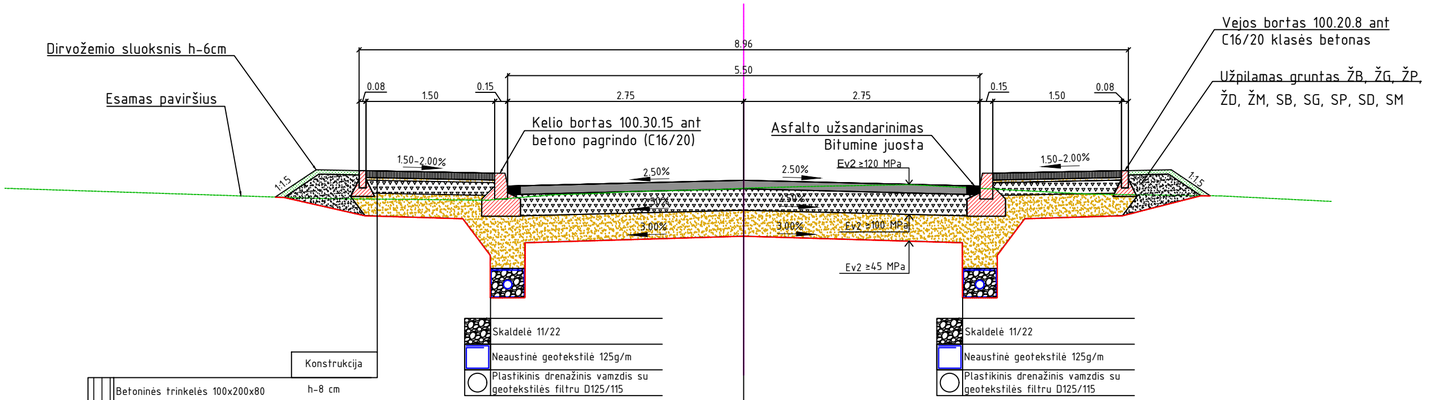
- Sklypų ribos
- Sklypų ribos
- Projektuojama asfaltbetonio danga (tipas 1)
- Projektuojama betoninių trinkelių danga
- Projektuojama skaldos danga
- Projektuojama veja
- Projektuojamas asfalto kraštas
- Projektuojamas gatvės bortas (h = 2,5 cm)
- Projektuojamas gatvės bortas (h = 10 cm)
- Projektuojamas gazoninis bortas
- Projektuojami kelio ženklai
- Projektuojami kelio ženklai (dydžių grupė, piketas)

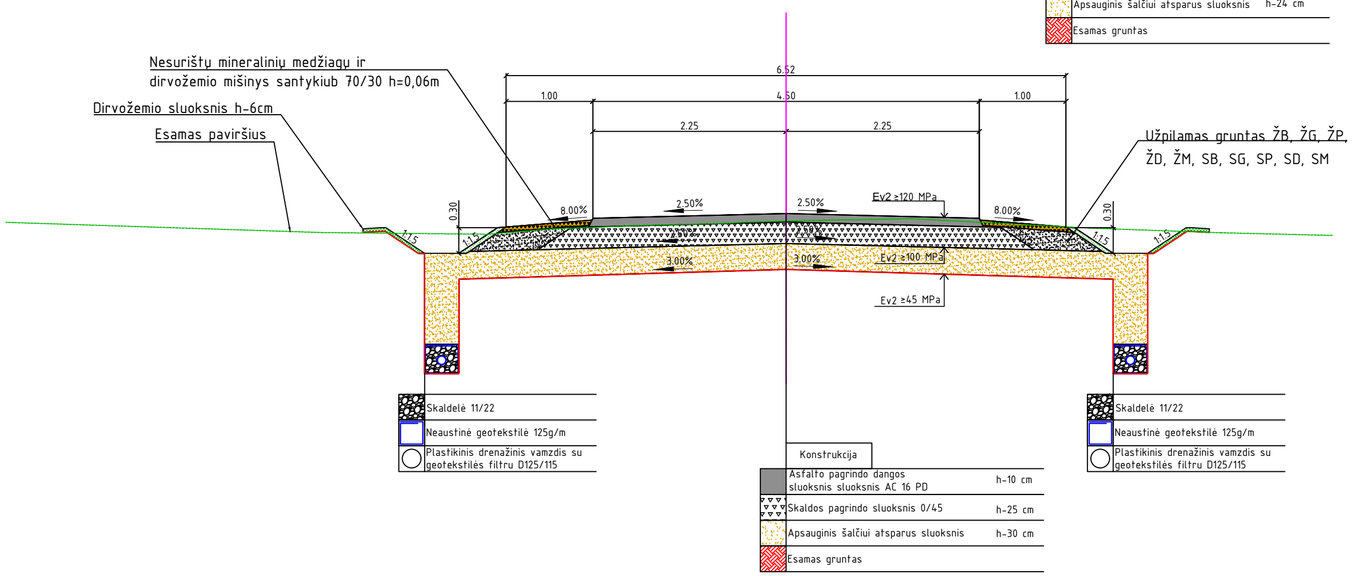
0 15 30 Metrai

Gatvės planas M1:500

Lapas	Lapų
8	9


PK33+00
PK34+00
PK35+00
PK36+00
PK37+00
PK37+22,20
+00
+20
+40
+60
+80
Pk 32+93
7607,85
2215,18
α= 2°27'
R = 300
T = 10,71
K = 21,42
B=0,11
D=0,11
Pk 35+26
Y = 6157643,58
X = 331984,87
α= 40°22'
R = 150
T = 55,15
K = 105,69
B=9,82
D=9,21
Pk 36+56
Y = 6157745,40
X = 331896,95
α= 48°20'
R = 60
T = 26,92
K = 50,61
B=5,76
D=5,26
Darbų pabaiga PK 37+21
X=6157746,43
Y=331828,58
N
0
15
30
Metrai
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:
Sklypų ribos
Sklypų ribos
Projektuojama asfaltbetonio danga (tipas 1)
Projektuojama betoninių trinkelių danga
Projektuojama skaldos danga
Projektuojama veja
Projektuojamas asfalto kraštas
Projektuojamas gatvės bortas (h = 2,5 cm)
Projektuojamas gatvės bortas (h = 10 cm)
Projektuojamas gazoninis bortas
Projektuojami kelio ženklai
Projektuojami kelio ženklai (dydžių grupė, piketas)
5565000207156
5565000207157
5565000207173
5565000207169
5565000207037
5565000207060
5565000207065
Gatvės planas M1:500
Lapas 9
Lapų 9





Laida	Data	Keitimų pavadinimas (priežastis)		

Bėžinys yra AB "Panevėžio statybos trestas" ir Užsakovo nuosavybė. Naudoti tikslams nesusijusiems su projektuojamu objektu, be AB "PST" ir Užsakovo žinios DRAUDŽIAMA

PST
pstprojektai@pst.lt

Kval. patv. dok. Nr.			
13931	SPV	Mindaugas Gaigalas	
23861	SPDV	Mindaugas Gaigalas	

KOMPLEKSAS/PROJEKTO PAVADINIMAS
Priekulės sen., Priekulės m., Gopiškių, Liaunų k., Pievų gatvės, Frydricho Šrėderio projektinių pasiūlymų parengimas

PROJEKTO DALIS
Projektiniai pasiūlymai

DOKUMENTO PAVADINIMAS
Skersinis profilis M1:50

Laida: O

LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS: Klaipėdos rajono savivaldybės administracija	DOKUMENTO ŽYMUO: CPO111797-PP	Lapas: 1	Lapų: 1