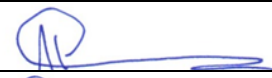




TVIRTINU:

<b>STATYTOJAS UŽSAKOVAS</b>	Palangos miesto savivaldybė UAB „Mirigitos investicijos“
<b>STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS</b>	D kategorijos gatvės atkarpos (įvažiavimo į sklypą Šventosios g. 26, Palangoje) nuo Šventosios g. iki sklypo Šventosios g. 26 ribos statybos projektas
<b>STATYBOS RŪŠIS</b>	Nauja statyba
<b>STATINIO KATEGORIJA</b>	Neypatingasis
<b>STATINIO PROJEKTO DALIS</b>	Bendroji, susisiekimo BD, S
<b>PROJEKTO NR.</b>	VINZ-23-282-TDP
<b>PROJEKTUOTOJAS</b>	UAB „Vakarų inžinerija“
<b>STADIJA</b>	Projektiniai pasiūlymai, PP
<b>BYLOS LAIDOS ŽYMUO</b>	0

PAREIGOS	DOKUMENTO Nr.	V., PAVARDĖ	PARAŠAS
Direktorius		Andrius Ruginis	
Projekto vadovas	Kv. at. Nr. 40245	Andrius Ruginis	
Projekto dalies vadovas	Kv. at. Nr. 27994	Paulius Petrauskas	

2023, Klaipėda

### PROJEKTO DOKUMENTŲ SUDETIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Bylos žymuo	Bylos pavadinimas	Pastabos
1.	BD, S	Bendroji, susisiekimio dalis	
2.	IGT	Projektinių inžinerinių geologinių tyrimų ataskaita	

### PROJEKTO DOKUMENTACIJOS ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Pavadinimas	Lapų sk.	Pastabos
<b>TEKSTINIŲ DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS</b>				
1.	VINZ-23-282-PP -PDSŽ	Projekto dokumentų sudėties žiniaraštis	2	
2.	VINZ-23-282-PP-SDPSP	Sąrašas dokumentų, kuriais vadovaujantis parengtas supaprastintas projektas	2	
3.	VINZ-23-282-PP-BSR	Bendrieji statinio rodikliai	1	
4.	VINZ-23-282-PP-AR	Aiškinamasis raštas	8	

### PRIEDAI

1.	2023-06-08, Nr. 23/06-08	Igaliojimas	1	
2.	2023-06-08	Statinio techninė projektavimo užduotis Nr. 1	2	
3.	2023-05-19, Nr.:(2.14 E) S8-DP-64	Savivaldybės infrastruktūros plėtros sutartis	11	
4.	2023-07-19, Nr. 23-96	Įsakymas dėl projekto vadovo ir projekto dalies vadovo	1	
5.		Projekto vadovo ir projekto dalies vadovo kvalifikacijos dokumentai	2	
7.	LT23-PRCA-00000851-9, 2023-03-02	Statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomasis draudimas	2	
8.	-	Šventosios gyvenvietės detaliojo plano keitimas žemės sklypuose Šventosios g. 26 ir 34a, Palangoje Pagrindinis Brėžinys	1	
9.	2018-07-23, Nr. A1-952	Įsakymas Dėl Šventosios gyvenvietės detaliojo plano keitimas žemės sklypuose Šventosios g. 26 ir 34a, Palangoje, patvirtinimo	1	
10.	TIIS1-20220525-038282	Topografinis planas	3	

0	2023-07	Statybai, statybos leidimui		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
Kval. patv. Dok. Nr.	 <b>VAKARŲ INŽINERIJA</b> Šilutės pl. 2-517, Klaipėda, mob. 868734573, 861219090, info@vakaruinzerija.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
40245	PV	A. Ruginis	D kategorijos gatvės atkarpos (įvažiavimo į sklypą Šventosios g. 26, Palangoje) nuo Šventosios g. iki sklypo Šventosios g. 26 ribos statybos projektas	
27994	PDV	P. Petrauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS	
			D kategorijos gatvė	
			DOKUMENTO PAVADINIMAS	
			Dokumentų sąrašas	
			Laida	0
LT	STATYTOJAS/UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO	
	Palangos miesto savivaldybė		Lapas	Lapų
	UAB „Mirigitos investicijos“		1	2
			VINZ-23-282-PP-PDSŽ	

---

**PROJEKTO BRĖŽINIŲ ŽINIARAŠTIS**

<b>Brėžinio žymuo</b>	<b>Lapų sk.</b>	<b>Laida</b>	<b>Brėžinio pavadinimas</b>	<b>Pastabos</b>
VINZ-23-282-TDP-B.01	1	0	Nužymėjimo ir dangų, aukščių planas, M1:500	
VINZ-23-282-TDP-BR.02	1	0	Skersinis pjūvis	


VINZ-23-259-PP- PDSŽ	Lapas	Lapų	Laida
	2	2	0

**SARAŠAS DOKUMENTŲ, KURIAIS VADOVAUJANTIS PARENGTAS PROJEKTAS**

1. Savivaldybės infrastruktūros plėtros sutartis data 2023-05-19, Nr.:(2.14 E) S8-DP-64
2. 2022 m. kovo mėn. atlikti topografiniai matavimai MB „Vakarų inžineriniai sprendimai“;
3. 2022 m. balandžio mėn. atlikti inžineriniai geologiniai tyrinėjimai.

**Pagrindiniai normatyviniai dokumentai:**

1. I-1240 Lietuvos Respublikos statybos įstatymas.
2. I-891 Lietuvos Respublikos kelių įstatymas.
3. STR 1.02.01:2017 Statybos dalyvių atestavimo ir teisės pripažinimo tvarkos aprašas.
4. Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas (2019 m. birželio 6 d. Nr. XIII-2166).
5. Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymas.
6. Lietuvos Respublikos darbuotojų saugos ir sveikatos įstatymas.
7. Lietuvos Respublikos saugaus eismo automobilių keliais įstatymas.
8. KTR 1.01:2008 Automobilių keliai.
9. STR 2.06.04:2014 Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai.
10. STR 2.03.01:2019 „Statinių prieinamumas“.
11. STR 1.01.08:2002 Statinio statybos rūšys.
12. STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“
13. 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“.
14. STR 1.04.02:2011 „Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai“.
15. STR 1.05.05:2004 Statinio projekto aplinkos apsaugos dalis.
16. STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“
17. STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“
18. STR 2.01.01(1):2005 Esminiai statinio reikalavimai. Mechaninis patvarumas ir pastovumas.
19. Statybos techninis reglamentas
20. STR 2.01.01(2):1999 Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga.
21. STR 2.01.01(3):1999 Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga.
22. STR 2.01.01(4):2008 Esminiai statinio reikalavimai. Naudojimo sauga.
23. STR 2.01.01(5):2008 Esminis statinio reikalavimas. Apsauga nuo triukšmo.
24. STR 2.07.01:2003 „Vandentiekis ir nuotekų šalintuvas. Pastato inžinerinės sistemos. Lauko inžineriniai tinklai“.
25. Automobilių kelių nesurištųjų mišinių ir gruntų, naudojamų sluoksniams be rišiklių, techninių reikalavimų aprašas TRA SBR 19
26. Automobilių kelių bituminių emulsijų techninių reikalavimų aprašas TRA BE 08/15
27. Automobilių kelių asfalto mišinių techninių reikalavimų aprašas TRA ASFALTAS 08
28. Automobilių kelių trinkelėlių, plokščių ir kitų medžiagų techninių reikalavimų aprašas TRA TRINKELĖS 14
29. Automobilių kelių vertikaliųjų kelio ženklų techninių reikalavimų aprašas TRA VŽ 12

0	2023-07	Statybai, statybos leidimui		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
Kval. patv. Dok. Nr.	 <b>VAKARŲ INŽINERIJA</b> Šilutės pl. 2-517, Klaipėda, mob. 868734573, 861219090, info@vakaruinzerija.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS D kategorijos gatvės atkarpos (įvažiavimo į sklypą Šventosios g. 26, Palangoje) nuo Šventosios g. iki sklypo Šventosios g. 26 ribos statybos projektas	
40245	PV	A. Ruginis	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS D kategorijos gatvė	
27994	PDV	P. Petrauskas		
			DOKUMENTO PAVADINIMAS	
			Dokumentų sąrašas	
				Laida
				0
LT	STATYTOJAS / UŽSAKOVAS		DOKUMENTO ŽYMUO	
	Palangos miesto savivaldybė			Lapas
	UAB „Mirigitos investicijos“		VINZ-23-282-PP-SDPSP	Lapų
				1
				1

30. Automobilių kelių dangos konstrukcijos sluoksnių be rišiklių įrengimo taisyklės IT SBR 19
31. Automobilių kelių dangos konstrukcijos asfalto sluoksnių įrengimo taisyklės IT ASFALTAS 08
32. Automobilių kelių vertikaliųjų kelio ženklų įrengimo taisyklės IT VŽ 14
33. Automobilių kelių žemės darbų atlikimo ir žemės sankasos įrengimo taisyklės IT ŽS 17

Be šių standartų ir teisinių dokumentų gali būti taikomi ir kiti juos atitinkantys lygiaverčiai standartai ir kiti normatyviniai dokumentai.

Projektui parengti naudotos licencijuotos projektavimo programinės įrangos sąrašas:

1. Autodesk AutoCAD Civil 3D 2022;
2. Microsoft Office 2019.

VINZ-23-282-PP- SDPSP	Lapas	Lapų	Laida
	2	2	0

**BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI**

D kategorijos gatvės atkarpos (įvažiavimo į sklypą Šventosios g. 26, Palangoje) nuo Šventosios g. iki sklypo Šventosios g. 26 ribos, statybos projektas


Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
<b>III SKYRIUS SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS</b>			
<b>1. Gatvės:</b>			
3.1 Gatvės kategorija		D	neypatingasis
3.2. ilgis*	km	0,010	
3.3. važiuojamosios dalies plotis	m	5,50	
3.4. eismo juostų skaičius	vnt.	2	
3.5. eismo juostos plotis	m	2,75	

\* 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.

 Statinio projekto vadovas A. Ruginis


kv.at. 40245

(vardas, pavardė, parašas, kvalifikacijos atestato arba pažymos Nr.)

0	2023-07	Statybai, statybos leidimui		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
Kval. patv. Dok. Nr.	 <b>VAKARŲ INŽINERIJA</b> Šilutės pl. 2-517, Klaipėda, mob. 868734573, 861219090, info@vakaruinzerija.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS D kategorijos gatvės atkarpos (įvažiavimo į sklypą Šventosios g. 26, Palangoje) nuo Šventosios g. iki sklypo Šventosios g. 26 ribos statybos projektas	
40245	PV	A. Ruginis	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS D kategorijos gatvė	
27994	PDV	P. Petrauskas		
			DOKUMENTO PAVADINIMAS Bendrieji statinio rodikliai	
			Laida	0
LT	STATYTOJAS / UŽSAKOVAS Palangos miesto savivaldybė UAB „Mirigitos investicijos“		DOKUMENTO ŽYMUO VINZ-23-282-PP-BSR	Lapas 1
			Lapų	1

## 1. AIŠKINAMASIS RAŠTAS

### 1.1.ĮVADAS

**Statinio pavadinimas.** D kategorijos gatvės atkarpos (įvažiavimo į sklypą Šventosios g. 26, Palangoje) nuo Šventosios g. iki sklypo Šventosios g. 26 ribos statybos projektas.

**Statybos geografinė vieta.** Šventosios g. 26, Palangos mieste

**Statybos rūšis.** Nauja statyba.

**Statinio naudojimo paskirtis:**

- Susisiekimo komunikacijos, gatvių.

**Statinio kategorija:**

- D, neypatingasis statinys.

Projektiniai pasiūlymai rengiami remiantis savivaldybės infrastruktūros plėtros sutartis data 2023-05-19, Nr.:(2.14 E) S8-DP-64 ir žemės sklypo detaliojo plano sprendiniais.


Projektuojama teritorija integruota į miesto susisiekimo tinklą. Į sklypus patenkama iš šiaurinėje pusėje esančios Šventosios gatvės. Patekimas į Šventosios g. 26 žemės sklypą yra nuo C kategorijos Šventosios g. (unikalus Nr. 4400-5135-9927) naujai projektuojamos nuovažos.

Naujai projektuojamai Šventosios g. nuovažai rengiamas atskiras Šventosios gatvės Palangoje paprastojo remonto aprašas.

**Žemės sklypo teritorijos naudojimo pagrindimas:**

Pagal Palangos miesto bendrojo plano (patvirtintas Palangos miesto savivaldybės tarybos 2008-12-30 sprendimu Nr. T2-317) sprendinius, planuojama teritorija patenka į Š7 kvartalo teritoriją –***kurorto paslaugų ir kompleksų teritorijos su galima gyvenamąja statyba.***

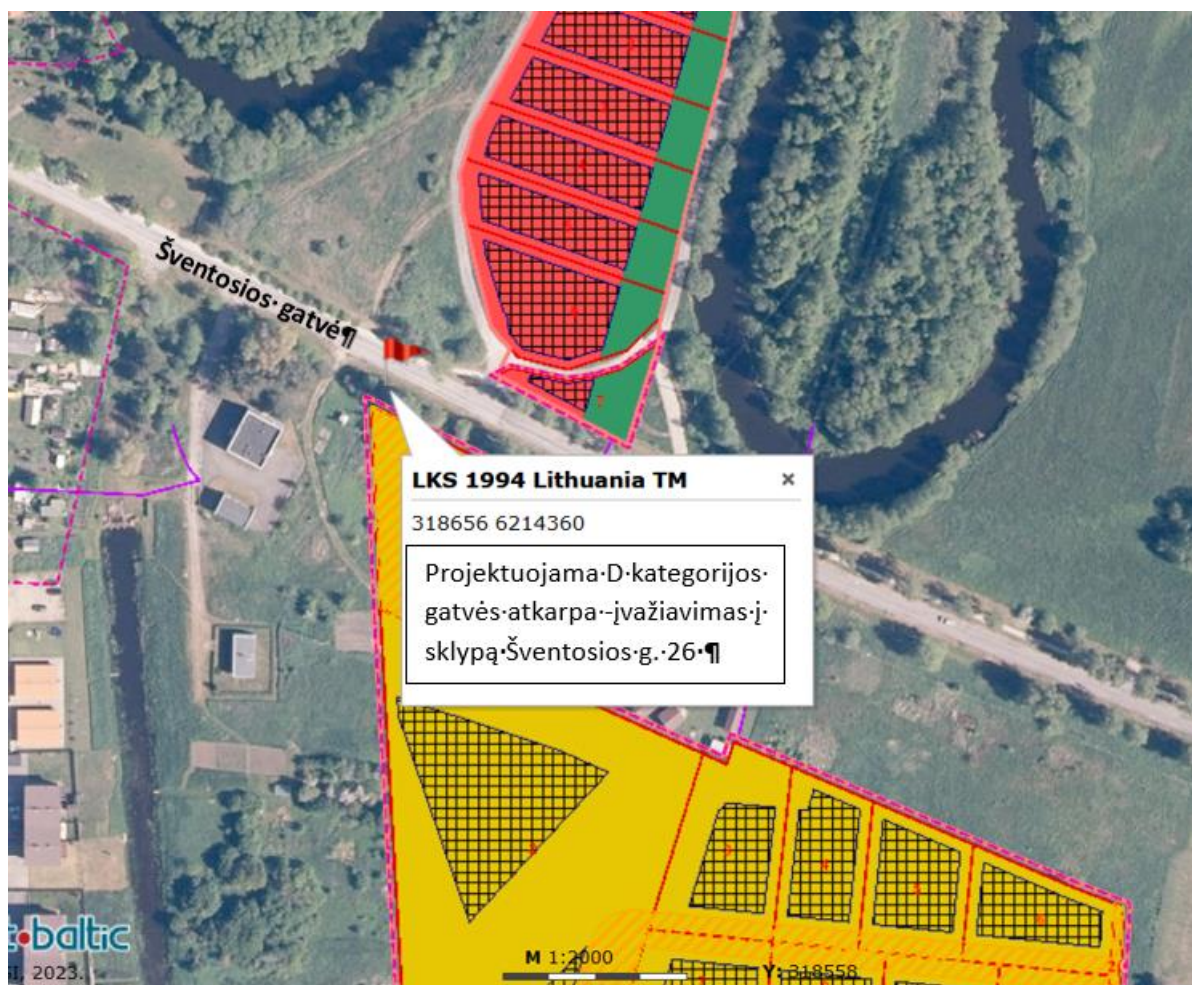
Tai teritorija, skirta visuomenės poreikiams, kurorto paslaugoms, socialinei veiklai, aptarnavimo ir paslaugų veiklai (prekybos, parodų, kongresų, sporto, turizmo, pramogų, rekreacijos, mokslo,

0	2023-07	Statybai, statybos leidimui		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
Kval. patv. Dok. Nr.	 <b>VAKARŲ INŽINERIJA</b> Šilutės pl. 2-517, Klaipėda, mob. 868734573, 861219090, info@vakaruinzerija.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS D kategorijos gatvės atkarpos (įvažiavimo į sklypą Šventosios g. 26, Palangoje) nuo Šventosios g. iki sklypo Šventosios g. 26 ribos statybos projektas	
40245	PV	A. Ruginis	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS	
27994	PDV	P. Petrauskas	D kategorijos gatvė	
			DOKUMENTO PAVADINIMAS	
			Aiškinamasis raštas	
				Laida
				0
LT	STATYTOJAS / UŽSAKOVAS Palangos miesto savivaldybė UAB „Mirigitos investicijos“		DOKUMENTO ŽYMUO	Lapas
			VINZ-23-282-PP-AR	Lapų
				1
				8

sveikatos apsaugos, reabilitacijos, maldos namų), krašto apsaugai, civilinei saugai, gelbėjimo tarnyboms, gyvenamajai statybai.

Planuojamos teritorijos gretimybėse pavojingų objektų, turinčių poveikį planuojamai aplinkai ir gyventojų sveikatai nėra.

D kategorijos gatvė projektuojama valstybinėje žemėje, kurioje nėra suformuotas žemės sklypas.



2 pav. D kategorijos gatvės vietos schema, Šaltinis: <https://map.tpdris.lt/tpdris-gis/index.jsp?action=tpdrisPortal>

Projektuojamoje teritorijoje yra parengtas Šventosios gyvenvietės detaliojo plano keitimas žemės sklypuose Šventosios g. 26 ir 34A Palangoje, patvirtintas 2018-07-23 įsakymu Nr. A1-952, Dėl Šventosios gyvenvietės detaliojo plano keitimo žemės sklypuose Šventosios g. 26 ir 34A Palangoje, patvirtinimo.

VINZ-23-282-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	2	8	0



2008-12-30 d. Palangos m. tarybos sprendimu Nr. T2-317 patvirtinto bendrojo plano:

Vadovaujantis 2008-12-30 d. Palangos m. tarybos sprendimu Nr. T2-317 patvirtinto bendrojo plano pagrindinio brėžinio sprendiniai, planuojama teritorija integruota į miesto susisiekimo tinklą, kuri šiaurinėje pusėje ribojasi su C2 kategorijos gatve, kurios juostos plotis tarp raudonųjų linijų – 25 m. Pasikeitus teisiniam reglamentavimui C2 kategorijos gatvė atitinka C kategorijos gatvei keliamus reikalavimus.



3 pav. Ištrauka iš Palangos miesto savivaldybės bendrojo plano, šaltinis <https://gis.palanga.lt/>

**Susisiekimo sistema.** Planuojama teritorija yra Palangos m.. Susisiekimas numatomas iš C kat. nekilnojamojo turto registre įregistruota Šventosios g.

Šiaurinėje planuojamos teritorijos pusėje, suformuotas sklypas, esančios D kategorijos Knygų gatvės plėtrai, 12 metrų raudonųjų linijų ribose, kurio pagrindinė naudojimo paskirtis – kita, naudojimo būdas - susisiekimo ir inžinerinių tinklų koridorių teritorijos. Sklypų aptarnavimui bei eksploatacijai planuojamos teritorijos ribose planuojama 10 metrų pločio D kategorijos gatvė. (1 pav.)

VINZ-23-282-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	4	8	0

D kategorijos gatvė bus naudojama pagal paskirtį – patekimui į komercinės paskirties teritorijas ir gyvenamųjų namų kvartalo gyventojų privažiavimui prie sklypų.

### **Saugomos teritorijos**

Naujai projektuojama D kat. Gatvės teritorija nepatenka į saugomas teritorijas, gamtos paveldo objektų nėra. Su viešosios paskirties statiniais, saugomomis teritorijomis ir kitais svarbiais objektais nesiriboja.

Kultūros vertybių registro duomenimis (<http://kvr.kpd.lt/heritage>) duomenimis, naujai projektuojama D kat. gatvės teritorija patenka į kultūros paveldo vertybės, Šventosios senovinės gyvenvietės (unikalus kodas kultūros vertybių registre 1813) teritoriją.

#### **Šventosios senovės gyvenvietė**

Unikalus objekto kodas: 1813

Pilnas pavadinimas: Šventosios senovės gyvenvietė

Adresas: Palanga, Palangos m. sav.

Įregistravimo registre data: 1992-06-19

Statusas: Valstybės saugomas

Rūšis: Nekilnojamasis

Teritorijos KVR objektas: 6481904.00 kv. m

Vertybė pagal sandarą: Pavienis objektas

**Vertingųjų savybių pobūdis:** Archeologinis (lemiantis reikšmingumą)

**Vertingosios savybės:** žemės ir jos paviršiaus elementai -kultūrinis sluoksnis (įvairaus storio sluoksnis su archeologiniais radiniais; kultūrinis sluoksnis sužalotas melioracijos, statybų metu, nuo 1966m. iki 2014 m. ištirtas apie 14150 kv. m plotas; -; 2014 m.); dabartinis ir senasis reljefas (buvęs Palangos lagūninis ežeras ir jo pakrantės, senovinių upių, protakų duburiai; didžiojoje dalyje yra pievos, dalis apaugusi krūmais, dalis jau užstatyta; FF Nr. 1-15; TRP; 2014 m.).

#### **Kita informacija**

Sklypų ribos pateikiamos gatvės plano brėžinyje (žr. brėž. Dangu, ir eismo organizavimo planas VINZ-22-282-TDP-B.01).

Projektas paruoštas koordinacinių sistemoje LKS-94 ir aukščių sistemoje LAS 07. Topografinį planą parengė UAB „Inžinerija LT“. Topografinis planas atliktas 2022 m. gegužės mėn.

VINZ-23-282-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	5	8	0

## 1.2 PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ SPRENDINIAI

Projektuojama D kategorijos gatvė, valstybinėje žemėje, kurioje nėra suformuotas žemės sklypas.

Gatvės ruožo ilgis – 0,010 km. Įrengiama nauja gatvės dangos konstrukcija 5,50 m pločio su asfaltbetonio danga. Gatvės eismo juostų skaičius – 2 vnt., eismo juostos plotis 2,75 m.

Įrengiamas 1,50 m pločio šaligatvis iš betoninių trinkelų dangos. Šaligatvio kraštai įreminami vejos bortais JB1000x200x80 mm ir gatvės bortais 1000x300x150 ant betono pagrindo C12/15. (žr. brėž. Skersinis pjūvis VINZ-23-282-TDP-BR-02).

Ties gatvės šaligatvio pabaigos kraštais įrengiamas žmonių su regos negalia išpėjamas paviršius 30 cm nuo vejos borto vidinio krašto. Visu šaligatvio ilgiu įrengiama reljefinė juosta (300 mm pločio) vedimui. Išpėjamas paviršius rengiamas iš betoninių trinkelų 200x100x80 mm su kauburėliais.

Susisiekimas vyks iš Šventosios g.

### 1.3.1. Išilginis ir skersinis profiliai

Gatvės išilginis nuolydis suprojektuotas atsižvelgiant į esamą situaciją, į šalia esamus kelius, sklypus, reljefą. Projektuojami dvišlaičiai skersiniai su 2,5 % nuolydžiu.

Skersinio ir išilginio profilio sprendiniai bus detalizuoti projekto brėžinyje.

### 1.3.1. Žemės sankasa

Nauja žemės sankasa rengiama iškasant „lovį“. Sankasa sutankinama nemažiau 45 MPa. Skersinis sankasos nuolydis projektuojamas 4 %. Sankasos šlaitai tvirtinami augaliniu 10 cm sluoksniu užsėjant žole.

### 1.3.2. Dangos konstrukcija

Dangos suprojektuotos remiantis KPT SDK 19 „Automobilių kelių standartizuotų dangų projektavimo taisyklės“. Dangos konstrukcija parinkta vadovaujantis KPT SDK 19 11 lentelės 1 eilute. Bendras dangos konstrukcijos storis patikslintas vadovaujantis KPT SDK 19 6 ir 7 lentelių reikalavimais. Dangos konstrukcija rengiama ant F2 gruntų klasės. Pagal KPT SDK 19 6 lentelę pirminis šalčiui atsparios dangos konstrukcijos storis yra  $0,45 \times 130 = 58,5$  cm. Vadovaujantis KPT SDK 19 7 lentele patikslinamas šalčiui atsparios dangos konstrukcijos storis, kuris gaunamas 63,5 cm. Nustatytas šalčiui atsparios dangos konstrukcijos storis apvalinamas 5 cm tikslumu iki 65 cm storio.

Pagal KPT SDK 19 1 lentelę dangos konstrukcija projektuojama DK 0,1 klasės. Pagal KPT SDK 19 11 lentelėje pateiktus reikalavimus.

VINZ-23-282-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	6	8	0

D kategorijos gatvės dangos konstrukciją sudaro:

- Žemės sankasa
- Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis– 0,37 m,
- Skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio 0/45 įrengimas – 0,20 m,
- Asfalto pagrindo – dangos sluoksnis iš mišinio AC 16 PD – 0,08 m.

Pėsčiųjų takų dangos konstrukcija:

- Žemės sankasa
- Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnis– 0,19 m,
- Skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio 0/45 įrengimas – 0,15 m,
- Pasluoksnio iš smulkinotos mineralinės medžiagos mišinio 0/5 įrengimas – 0,03 m
- Betoninių trinkelų dangos įrengimas – 0,08 m.

### **1.3.3. Saugaus eismo organizavimas**

Ties Šventosios gatve projektuojamas pirmumo kelio ženklas 203 - Duoti kelią.

Kelio ženklai projektuojami 0 grupės dydžio. Kelio ženklai privalo būti įrengti taip, kad atstumas nuo važiuojamosios dalies krašto iki artimesniojo ženklo skydo krašto būtų 0,5 – 2,0 m. Šalia važiuojamosios dalies įrengiamų kelio ženklų aukštis – 2,2 m. Kelio ženklų atramos parenkamos pagal „Kelio ženklų atramų parinkimo, projektavimo ir įrengimo taisyklės“ PĮT KŽA 08.

### **1.3.4. Eismo organizavimas statybos metu**

Darbus vykdanči organizacija saugų eismą turi užtikrinti apstatant laikiniais kelio ženklais pagal T DVAER 12. Statybos metu darbus organizuoti taip, kad būtų įmanomas automobilių patekimas į šalia gatvės esančius sklypus. Prieš darbų vykdymo zoną įrengti laikinus kelio ženklus, įspėjančius apie vykdomus darbus, bei aptverti darbų vykdymo vietas.

Vykdydamas darbus Rangovas atsako už eismo saugumą vykdomų darbų zonoje.

Laikinių ženklų aptvėrimo schemą prieš darbų atlikimą derinti su Šilutės rajono savivaldybės administracijos specialistais.

### **1.3.5. Poveikis aplinkai**

Tvarkomų teritorijų sanitarinė ir ekologinė situacija yra normali, jose nėra susikaupusių šiukšlių ar aplinkai kenksmingų medžiagų, nėra taršos ar triukšmo šaltinių, gamybinių objektų. Poveikio aplinkai vertinimas remonto atveju neatliekamas.

VINZ-23-282-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	7	8	0

### **1.3.6. Aplinkos ir statinių pritaikymo žmonėms su negalia sprendiniai**

Įrengiant pėsčiųjų takus vadovaujamosi STR 2.03.01:2019 „Statinių prieinamumas“. Dangos suprojektuotos taip, kad nesukeltų kliūčių negalią turintiems žmonėms ir nebūtų kaip nors ribojamas jų laisvas judėjimas ir veikla. Įvažiavimų susikirtimų su takais vietose aukščių peraukštėjimai nenumatomi. Bordiūras suvedamas iki gatvės dangos per 2 m. Ant tako dangos neturi būti dangčių, grotų, tarpų ir kitų kliūčių, kyšančių aukščiau ar įleistų kaip 10 mm nuo šaligatvio viršaus.

### **1.3.7. Želdiniai**

Teritorija tvarkoma, vadovaujantis aplinkosauginiais reikalavimais želdinių šalinimui.

Darbų metu saugomų želdinių šalinimas nenumatomas. Šiuo projektu nenumatomas medžių kirtimas. Naujų želdinių sodinimas šiuo projektu nenumatomas.

Visoje statybų teritorijoje po pagrindinių statybos darbų reikalinga sutvarkyti pažeistus vejos plotus.

VINZ-23-282-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	8	8	0