

TVIRTINU:

**STATYTOJAS
INICIATORIUS**Klaipėdos miesto savivaldybė, kodas 111100775
UAB "Janonio 27"**STATINIO PROJEKTO
PAVADINIMAS**Įvažiavimo kelio į Karklų g.17 unik. Nr. 4400-3829-4327 rekonstravimo
ir Karklų g., unik. Nr.4400-2236-2967, Klaipėdoje paprastojo remonto,
statybos projektas**STATYBOS RŪŠIS**

Rekonstravimas, paprastas remontas

STATINIO KATEGORIJA

Neypatingasis, ypatingasis

PROJEKTO NR.

VINZ-23-301-PP

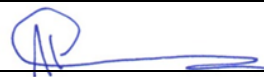


PROJEKTUOTOJAS

UAB „Vakarų inžinerija“

STADIJA

Projektiniai pasiūlymai, PP

BYLOS LAIDOS ŽYMUO 0

PAREIGOS	DOKUMENTO Nr.	V., PAVARDĖ	PARAŠAS
Direktorius		Andrius Ruginis	
Projekto vadovas	33820	Paulius Petrauskas	
Projekto dalies vadovas	27994	Paulius Petrauskas	

2024, Klaipėda

PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Bylos žymuo	Bylos pavadinimas	Pastabos
1.	PP	PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI	

PROJEKTO DOKUMENTACIJOS ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Pavadinimas	Lapų sk.	Pastabos
TEKSTINIŲ DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS				
1.	VINZ-23-301-PP -PDSŽ	Projekto dokumentų sudėties žiniaraštis	2	
2.	VINZ-23-301-PP-SDPSP	Sąrašas dokumentų, kuriais vadovaujantis parengtas supaprastintas projektas	1	
3.	VINZ-23-301-PP-BSR	Bendrieji statinio rodikliai	2	
4.	VINZ-23-301-PP-AR	Aiškinaamasis raštas	5	

PRIEDAI

1.	2024-02-29 Nr. J9-739	INFRASTRUKTŪROS PROJEKTAVIMO SUTARTIS su Įgaliojimu	4	
2.		Projektinių pasiūlymų rengimo užduotis	1	
3.	Nr. 2024 02 13 – 01/ĮG	Įgaliojimas	1	
4.	2024-01-30, Nr. 23-96	Įsakymas dėl projekto vadovo ir projekto dalies vadovo	1	
5.		Projekto vadovo ir projekto dalies vadovo kvalifikacijos dokumentų išrašai iš SSVA registro	2	
6.	LT24-PRCA-00001435-8 2024-03-06	Statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomasis draudimas	2	
7.		Nekilnojamojo turto registro duomenų bazės išrašas	1	
8.		Nekilnojamojo turto registro duomenų bazės išrašas	1	
9.	TIIS1-20240103-000316	Topografinis planas	3	

PROJEKTO BRĖŽINIŲ ŽINIARAŠTIS

Brėžinio žymuo	Lapų sk.	Laida	Brėžinio pavadinimas	Pastabos
VINZ-23-301-PP-B.01	1	0	Dangų ir eismo organizavimo planas, M1:500	


0	2024-03	Statybai, statybos leidimui		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
Kval. patv. Dok. Nr.	 VAKARŲ INŽINERIJA Šilutės pl. 2-517, Klaipėda, mob. 868734573, 861219090, info@vakaruinzerija.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Įvažiavimo kelio į Karklų g.17 unik. Nr. 4400-3829-4327 rekonstravimo ir Karklų g., unik. Nr.4400-2236-2967, Klaipėdoje paprastojo remonto, statybos projektas	
33820	SPV	P. Petrauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS	
27994	SPDV	P. Petrauskas	Įvažiavimas (gatvė) į Karklų g. 17, Karklų gatvė	
	Inž.	A. Ruginis	DOKUMENTO PAVADINIMAS	
			Dokumentų sąrašas	
			Laida	0
LT	STATYTOJAS/UŽSAKOVAS (INICIATORIUS) Klaipėdos miesto savivaldybė/ UAB "Janonio 27"		DOKUMENTO ŽYMUO	Lapas Lapų
			VINZ-23-301-PP-PDSŽ	1 1

SARAŠAS DOKUMENTŲ, KURIAIS VADOVAUJANTIS PARENGTAS PROJEKTAS

1. Savivaldybės infrastruktūros projektavimo sutartis data 2024-02-29 Nr. J9-739
2. 2023 m. gegužės mėn. atlikti topografiniai matavimai UAB „Geosmart“;

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 šalintuvai. Pastato inžinerinės sistemos. Lauko inžineriniai tinklai“.
25. Automobilių kelių nesurįštųjų 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
30. Automobilių kelių dangos konstrukcijos sluoksnių be rišiklių įrengimo taisyklės IT SBR 19

0	2024-03	Statybai, statybos leidimui			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
Kval. patv. Dok. Nr.	 VAKARŲ INŽINERIJA Šilutės pl. 2-517, Klaipėda, mob. 868734573, 861219090, info@vakaruinzerija.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Įvažiavimo kelio į Karklų g.17 unik. Nr. 4400-3829-4327 rekonstravimo ir Karklų g., unik. Nr.4400-2236-2967, Klaipėdoje paprastojo remonto, statybos projektas		
33820	SPV	P. Petrauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS Įvažiavimas (gatvė) į Karklų g. 17, Karklų gatvė		
27994	SPDV	P. Petrauskas			
	Inž.	A. Ruginis	DOKUMENTO PAVADINIMAS Dokumentų sąrašas		
LT	STATYTOJAS/UŽSAKOVAS (INCIATORIUS) Klaipėdos miesto savivaldybė/ UAB "Janonio 27"		DOKUMENTO ŽYMUO VINZ-23-301-PP-SDPSP	Lapas	Lapų
				0	
				1	1

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 2024;
2. Microsoft Office 2019.


VINZ-23-301-PP- SDPSP	Lapas	Lapų	Laida
	2	2	0

TVIRTINU

BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI

Įvažiavimo kelio į Karklų g.17 unik. Nr. 4400-3829-4327 rekonstravimo ir Karklų g., unik. Nr.4400-2236-2967, Klaipėdoje paprastojo remonto, statybos projektas


Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
III SKYRIUS SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS			
1. Gatvės (Įvažiavimas į Karklų g. 17), unik. Nr. 4400-3829-4327:			Rekonstravimas
3.1 Gatvės kategorija		Ds	Neypatingasis
3.2. ilgis*	km	0,091	
3.3. važiuojamosios dalies plotis	m	3,50	
3.4. eismo juostų skaičius	vnt.	1	
3.5. eismo juostos plotis	m	3,50	
2. Gatvės (Karklų gatvė), unik. Nr. 4400-2236-2967:			Paprastasis remontas
3.1 Gatvės kategorija		D	Neypatingasis
3.2. ilgis*	km	0,326	
3.3. važiuojamosios dalies plotis	m	6,00	
3.4. eismo juostų skaičius	vnt.	2	
3.5. eismo juostos plotis	m	3,00	
Planuojama infrastruktūra yra Klaipėdos miesto savivaldybės (kodas 111100775) nuosavybė.			

0	2024-03	Statybai, statybos leidimui			
LAIDA	ISLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
Kval. patv. Dok. Nr.	 VAKARŲ INŽINERIJA Šilutės pl. 2-517, Klaipėda, mob. 868734573, 861219090, info@vakaruinzerija.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Įvažiavimo kelio į Karklų g.17 unik. Nr. 4400-3829-4327 rekonstravimo ir Karklų g., unik. Nr.4400-2236-2967, Klaipėdoje paprastojo remonto, statybos projektas		
33820	SPV	P. Petrauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS Įvažiavimas (gatvė) į Karklų g. 17, Karklų gatvė		
27994	SPDV	P. Petrauskas			
	Inž.	A. Ruginis	DOKUMENTO PAVADINIMAS Bendrieji statinio rodikliai		
LT	STATYTOJAS/UŽSAKOVAS (INICIATORIUS) Klaipėdos miesto savivaldybė/ UAB "Janonio 27"		DOKUMENTO ŽYMUO VINZ-23-301-PP-BSR	Lapas	Lapų
				0	
				1	1

* 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 P.Petrauskas kv.at. 33820

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

0	2024-03	Statybai, statybos leidimui		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
Kval. patv. Dok. Nr.	 VAKARŲ INŽINERIJA Šilutės pl. 2-517, Klaipėda, mob. 868734573, 861219090, info@vakaruinzerija.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Įvažiavimo kelio į Karklų g.17 unik. Nr. 4400-3829-4327 rekonstravimo ir Karklų g., unik. Nr.4400-2236-2967, Klaipėdoje paprastojo remonto, statybos projektas	
33820	SPV	P. Petrauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS	
27994	SPDV	P. Petrauskas	Įvažiavimas (gatvė) į Karklų g. 17, Karklų gatvė	
	Inž.	A. Ruginis	DOKUMENTO PAVADINIMAS	
			Bendrieji statinio rodikliai	
			Laida	0
LT	STATYTOJAS/UŽSAKOVAS (INICIATORIUS)		DOKUMENTO ŽYMUO	
	Klaipėdos miesto savivaldybė/ UAB "Janonio 27"		Lapas	Lapų
			1	1
			VINZ-23-301-PP-BSR	

1. AIŠKINAMASIS RAŠTAS

1.1.ĮVADAS

Statinio pavadinimas. Įvažiavimo kelio į Karklų g.17 unik. Nr. 4400-3829-4327 rekonstravimo ir Karklų g., unik. Nr. 4400-2236-2967, Klaipėdoje paprastojo remonto, statybos projektas.

Statybos geografinė vieta. Įvažiavimo kelias į Karklų g.17, Karklų g., Klaipėda

Statybos rūšis. Rekonstravimas, paprastas remontas

Statinio naudojimo paskirtis:

- Susisiekimo komunikacijos, gatvių.
- Susisiekimo komunikacijos, gatvių

Statinio kategorija:


- Ds, neypatingasis statinys.
- D, neypatingasis statinys.

Statinio unikalus numeris:

- 4400-3829-4327
- 4400-2236-2967

Projektiniai pasiūlymai rengiami remiantis Klaipėdos miesto savivaldybės infrastruktūros projektavimo 2024-02-29 sutartimi Nr. J9-739 ir esama miesto infrastruktūra. Iniciatorius UAB „Janonio 27“.

Susisiekimo komunikacijų (gatvės) paskirties statinių Įvažiavimo kelio į Karklų g.17 unik. Nr. 4400-3829-4327 rekonstravimo ir Karklų g., unik. Nr. 4400-2236-2967, Klaipėdoje paprastojo remonto, statybos projekte toliau – projektas, nagrinėjamas: Įvažiavimo kelio į Karklų g.17 rekonstravimas, pailginant ir praplatinant gatvės įvažiavimą iki esamų sklypų, suprojektuojant naują gatvės dangos konstrukciją su asfaltbetonio danga, pėsčiųjų takus. Gatvės įvažiavimo rekonstravimo tikslas – pagerinti esamos gatvės techninius parametrus.

0	2024-03	Statybai, statybos leidimui		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
Kval. patv. Dok. Nr.	 VAKARŲ INŽINERIJA Šilutės pl. 2-517, Klaipėda, mob. 868734573, 861219090, info@vakaruinzinerija.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Įvažiavimo kelio į Karklų g.17 unik. Nr. 4400-3829-4327 rekonstravimo ir Karklų g., unik. Nr.4400-2236-2967, Klaipėdoje paprastojo remonto, statybos projektas	
33820	SPV	P. Petrauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS Įvažiavimas (gatvė) į Karklų g. 17, Karklų gatvė	
27994	SPDV	P. Petrauskas		
	Inž.	A. Ruginis	DOKUMENTO PAVADINIMAS Aiškinamasis raštas	
LT	STATYTOJAS/UŽSAKOVAS (INICIATORIUS)		DOKUMENTO ŽYMUO	
	Klaipėdos miesto savivaldybė/ UAB "Janonio 27"		VINZ-23-301-PP-AR	
			Lapas	Lapų
			1	5
			Laida	0

Šiuo projektu lygiagrečiai atliekami ir Karklų gatvės Klaipėdoje – 30 m, paprastojo remonto darbai suremontuojant esamą nuovažą ir dalį pėsčiųjų takų.

Teritorijos naudojimo pagrindimas. Įvažiavimas yra suplanuotas Klaipėdos miesto teritorijos tarp Karklų, Kalvos, Zauerveino, N. Uosto ir J. Janonio gatvių detaliajame plane. Įvažiavimo kelias (gatvė) į Karklų g.17 yra įregistruota nekilnojamojo turto registre, unik. Nr. 4400-3829-4327, kaip pagalbinė gatvė. Įvažiavimas projektuojamas laisvoje valstybinėje žemėje, nesuformuotame žemės sklype.



1 pav. Klaipėdos miesto teritorijos tarp Karklų, Kalvos, Zauerveino, N. Uosto ir J. Janonio gatvių detaliajo plano (patvirtinto 1998-04-16 sprendimu Nr. 54.) brėžinio DPS-GP-1

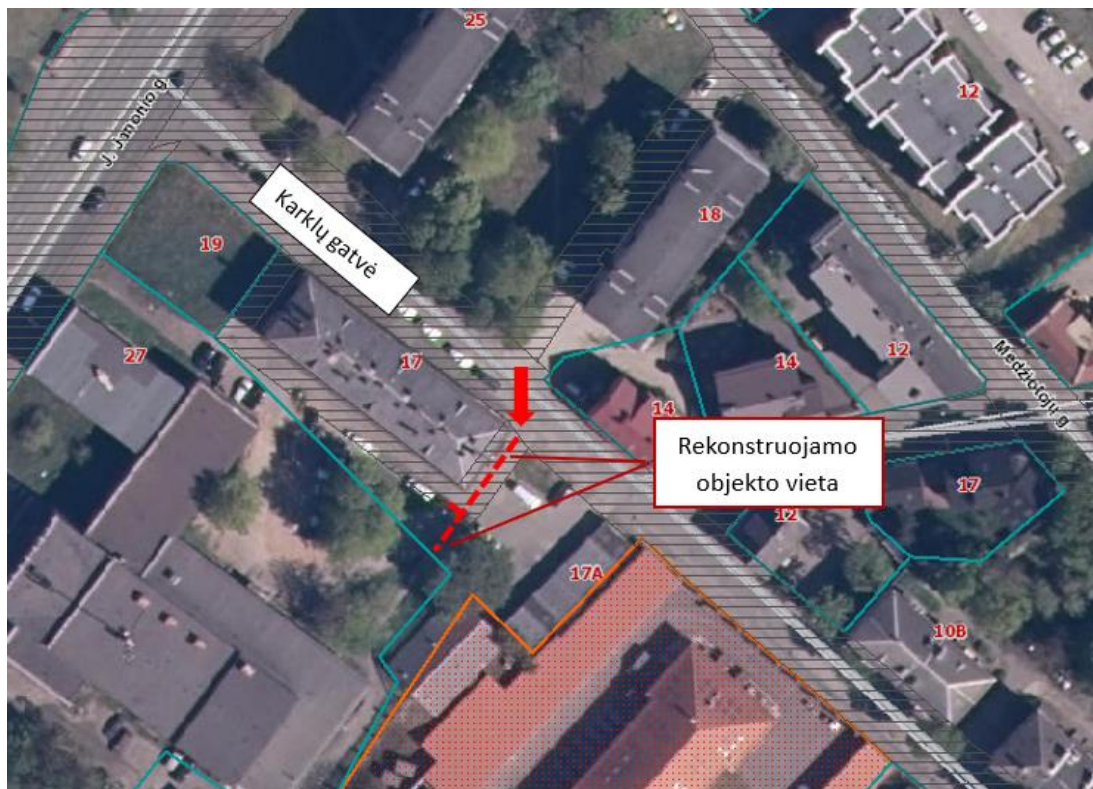
Karklų g. yra įregistruota nekilnojamojo turto registre, unik. Nr. Nr. 4400-2236-2967, kaip pagalbinė gatvė D kategorijos gatvė. Gatvė projektuojama laisvoje valstybinėje žemėje, nesuformuotame žemės sklype, gatvės inžinerinio statinio ribose.

VINZ-23-301-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	2	5	0



2 pav. Ištrauka iš Klaipėdos miesto savivaldybės žemėlapiu, bendrojo plano sprendinių.

Šaltinis: www.geoportal.lt/savivaldybes/klaipeda



3 pav. Ištrauka iš Klaipėdos miesto savivaldybės žemėlapiu

Šaltinis: <https://www.regia.lt/map/regia2>

VINZ-23-301-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	3	5	0

Susisiekimo sistema. Rekonstruojamo įvažiavimo teritorija ir Karklų g. yra integruotos į miesto susisiekimo tinklą. Įvažiavimo gatvės pradžia ir pabaiga yra iš/į Karklų g. (D kat.). Raudonosios gatvių ribos pateikiamos gatvės plano brėžinyje.

Įvažiavimas yra gyvenamosios teritorijos G2 zonoje ir K komercinės paskirties zonose. Įvažiavimo gatvė bus naudojama pagal paskirtį – privažiavimui prie gyvenamosios bei komercinės paskirties pastatų. Esamos įvažiavimo gatvės danga – asfaltas. Karklų g. danga – asfaltas, šaligatvių – betono trinkelės.

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

Nagrinėjama teritorija patenka į nekilnojamojo kultūros paveldo vietovę, Klaipėdos miesto istorinė dalis, vad. Naujamiesčiu. Unikalus objekto kodas 22012.

Projektuojama teritorija patenka į specialiosios žemės naudojimo sąlygų elektros tinklų AZ, vandens tiekimo ir nuotekų AZ, Šilumos perdavimo tinklų AZ.

Vadovaujantis LR Statybos įstatymo 6 str. 4 p., STR 1.04.04:2017 reikalavimais projekto sprendiniai atitinka įstatymų, kitų teisės aktų, projekto rengimo dokumentų, normatyvinių statybos techninių, normatyvinių statinio saugos ir paskirties dokumentų reikalavimus, nepažeidžia valstybės, visuomenės ir trečiųjų asmenų interesų.

Projektas paruoštas koordinacių sistemoje LKS-94 ir aukščių sistemoje LAS 07. Topografinį planą parengė UAB „Geosmart“, planas atliktas 2023 m. gegužės mėn.

1.2 PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ SPRENDINIAI

Rekonstruojamas įvažiavimas į Karklų g 17, yra pagalbinė, Ds kategorijos gatvė, valstybinėje žemėje, kurioje nėra suformuotas žemės sklypas.

Bendras gatvės ruožo ilgis – 0,091 km. Įrengiama nauja gatvės dangos konstrukcija 3,50 m pločio su asfaltbetonio danga. Gatvės eismo juostų skaičius – 1vnt., eismo juostos plotis 3,50 m.

Kairėje gatvės pusėje įrengiamas pėsčiųjų takas iš betoninių trinkelėlių dangos ir sujungiamas su esančiu Karklų g., dešinėje įvažiavimo pusėje rekonstruojamas esamas takas įrengiant betoninių trinkelėlių dangas. Pėsčiųjų tako kraštai įreminami gatvės bortais 1000x300x150 ir vejų bortais 1000x200x80 mm ant betono pagrindo. Projektuojami pėsčiųjų takai sklandžiai sujungiami su esamais Karklų g. pėsčiųjų takais. Įrengus pėsčiųjų takus atnaujinama žalia veja. Įvažiavimas projektuojamas iki sklypo ribos arba esamų dangų.

VINZ-23-301-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	4	5	0

Karklų g. suremontuojama esama nuovaža, suremontuojama esamo pėsčiųjų tako dalis nurodyta plane VINZ-23-301-PP-B.01.

Ties įvažiavimais ir sankryžomis įrengiamas žmonių su regos negalia įspėjamasis paviršius 30 cm nuo vejos borto vidinio krašto. Įspėjamasis paviršius rengiamas iš betoninių trinkelėlių 200x100x80 mm su kauburėliais. Prioritetas taikomas trinkelėms be nuožulnų. Įspėjamojo paviršiaus plotis – 60 cm.

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.

Gatvės prisijungimuose numatomas sklandus asfalto dangų pasijungimas su esamomis neremontuojamomis dangomis.

Projektuojami draudžiamieji kelio ženklai Nr. 332 Sustoti draudžiama su papildomomis lentelėmis Nr. 811, projektuojamas horizontalusis ženklavimas. Kelio ženklai projektuojami 0 grupės dydžio.

Želdiniai. Teritorija sutvarkoma. 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-23-301-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	5	5	0