

AKCINĖ BENDROVĖ „VIA LIETUVA“

UAB "Vakarų inžinerija"
info@vakaruinzinerija.lt

Nr. (6.100 Mr) 2-

2024-05-31

Nr.

DĖL PRITARIMO PROJEKTO SPRENDINIAMS

Akcinė bendrovė Via Lietuva (buvusi akcinė bendrovė Lietuvos automobilių kelių direkcija) (toliau – Bendrovė) gavo Jūsų pakartotiną prašymą (registracija: 2024-05-31 Nr.1-14099) suderinti parastojo remonto aprašo „Šilutės r. sav., Vainuto sen., Vainuto mstl., Antano Baranausko gatvės pėsčiųjų tako paprastojo remonto aprašas“ sprendinius patenkančius į krašto kelio Nr. 165 Šilalė-Šilutė apsaugos zoną. Pareiškėja – įgaliota UAB "Vakarų inžinerija", direktorius Andrius Ruginis. Užsakovė (statytoja) – Šilutės rajono savivaldybė.

Informuojame, kad su gautu prašymu, registracijos Nr. 1-14099, 2024-05-31, pateiktas projektas „Šilutės r. sav., Vainuto sen., Vainuto mstl., Antano Baranausko gatvės pėsčiųjų tako paprastojo remonto aprašas“, (projekto Nr. VINZ-23-297-PRA), (toliau – aprašas) yra peržiūrėtas. Pritariame aprašo sprendiniams.

Siunčiame Jums Bendrovės suderintą aprašą.

Priedama: aprašas, pdf. dok.- 46 lapai;

Paslaugų ir kompetencijų grupės vadovas

STATYTOJAS

Šilutės rajono savivaldybė

UŽSAKOVAS

STATINIO PROJEKTO
PAVADINIMASŠilutės r. sav., Vainuto sen., Vainuto mstl., Antano Baranausko gatvės
pėsčiųjų tako paprastojo remonto aprašas

STATYBOS RŪŠIS

Statinio paprastasis remontas

STATINIO KATEGORIJA

Nesudėtingasis

PROJEKTO NR.

VINZ-23-297-PRA

PROJEKTUOTOJAS

UAB „Vakarų inžinerija“

STADIJA

Paprastojo remonto aprašas

BYLOS LAIDOS ŽYMUO 0

PARAŠAS	V., PAVARDĖ	DOKUMENTO Nr.	PAVARDĖ
Direktorius			
SPV			

2023, Klaipėda

APRAŠO DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Bylos žymuo	Bylos pavadinimas	Pastabos
1.	PRA	Šilutės r. sav., Vainuto sen., Vainuto mstl., Antano Baranausko gatvės pėsčiųjų tako paprastojo remonto aprašas	

APRAŠO DOKUMENTACIJOS ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Pavadinimas	Lapų sk.	Pastabos
TEKSTINIŲ DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS				
1.	VINZ-23-297-PRA-PDSŽ	Projekto dokumentų sudėties žiniaraštis	1	
2.	VINZ-23-297-PRA-SDPSP	Sąrašas dokumentų, kuriais vadovaujantis parengtas projektas	1	
3.	VINZ-23-297-PRA-BSR	Bendrieji statinio rodikliai	2	
4.	VINZ-23-297-PRA-AR	Aiškinamasis raštas	5	
5.	VINZ-23-297-PRA-TS	Techninė specifikacija	12	
6.	VINZ-23-297-PRA-SDKŽ	Suvestinis darbų kiekių žiniaraštis	2	

PRIEDAI

1.	2023-08-14 Nr. R3-4034	Igaliojimas	2	
2.	2023-09-07, Nr. 23-103/1	Įsakymas dėl projekto vadovo skyrimo	1	
3.		Projekto vadovo kvalifikacijos dokumentų išrašas	1	
4.	LT23-PRCA-00000851-9, 2023-03-02	Statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomasis draudimas	2	
5.	2023-10-17, Nr. 2-15224	AB LAKD, DĖL SĄLYGŲ NUSTATYMO	4	
6.		Derinimai		

APRAŠO BRĖŽINIŲ ŽINIARAŠTIS

Brėžinio žymuo	Lapų sk.	Laida	Brėžinio pavadinimas	Pastabos
VINZ-23-297-PRA-B.01	4	0	Nužymėjimo ir dangų planas, M1:500	
VINZ-23-297-PRA-B.02	2	0	Skersinis pjūvis, M1:50	

0	2023-09	Statybai		
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 Šilutės r. sav., Vainuto sen., Vainuto mstl., Antano Baranausko gatvės pėsčiųjų tako paprastojo remonto aprašas	
			STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS Pėsčiųjų takai	
			DOKUMENTO PAVADINIMAS Dokumentų sąrašas	
			Laida	0
LT	STATYTOJAS Šilutės rajono savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO VINZ-23-297-PRA-PDSŽ	Lapas 1
			Lapų	1

SĄRAŠAS DOKUMENTŲ, KURIAIS VADOVAUJANTIS PARENGTAS APRAŠAS

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 2.03.01:2019 „Statinių prieinamumas“.
25. KPT SDK 19 Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės
26. R PDTP 12 Pėsčiųjų ir dviračių takų projektavimo rekomendacijos
27. TRA SBR 19 Automobilių kelių nesurištųjų mišinių ir gruntų, naudojamų sluoksniams be rišiklių, techninių reikalavimų aprašas
28. IT SBR 19 Automobilių kelių dangos konstrukcijos sluoksnių be rišiklių įrengimo taisyklės.
29. IT TRINKELĖS 14 Automobilių kelių dangos konstrukcijos iš trinkelų ir plokščių įrengimo taisyklės.
30. IT DVAER 12 Automobilių kelių darbų vietų aptvėrimo ir eismo reguliavimo taisyklės.
31. TRA TRINKELĖS 14 Automobilių kelių trinkelų, plokščių ir kitų medžiagų techninių reikalavimų aprašas.
32. TRA UŽPILDAI 19 Automobilių kelių užpildų techninių reikalavimų aprašas.
33. Želdinių apsaugos, vykdančios statybos darbus, taisyklės, patvirtintos Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2010 m. kovo 15 d. įsakymu Nr. D1-193 „Dėl Želdinių apsaugos, vykdančios statybos darbus, taisyklių patvirtinimo

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.

0	2023-09	Statybai		
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 Šilutės r. sav., Vainuto sen., Vainuto mstl., Antano Baranausko gatvės pėsčiųjų tako paprastojo remonto aprašas	
	SPV	A. Ruginis	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS Pėsčiųjų takai	
			DOKUMENTO PAVADINIMAS	
			Dokumentų sąrašas	
LT	STATYTOJAS Šilutės rajono savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO	Laida
			VINZ-23-297-PRA-SDPSP	0
			Lapas	Lapų
			1	1

TVIRTINU

BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
V SKYRIUS KITI STATINIAI			
5.1. Pėsčiųjų takas:			
5.1.1 Plotas	m ²	48,57	I gr. nesudėtingasis
5.2. Pėsčiųjų takas			
5.2.1. Plotas	m ²	46,32	I gr. nesudėtingasis
5.3. Pėsčiųjų takas			
5.3.1. Plotas	m ²	52,96	I gr. nesudėtingasis
5.4. Pėsčiųjų takas			
5.4.1. Plotas	m ²	47,08	I gr. nesudėtingasis
5.5. Pėsčiųjų takas			
5.5.1. Plotas	m ²	267,19	II gr. nesudėtingasis
5.6. Pėsčiųjų takas			
5.6.1. Plotas	m ²	49,93	I gr. nesudėtingasis
5.7. Pėsčiųjų takas			
5.7.1. Plotas	m ²	38,82	I gr. nesudėtingasis
5.8. Pėsčiųjų takas			
5.8.1. Plotas	m ²	51,12	I gr. nesudėtingasis

0	2023-09	Statybai			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
Kval. patv. Dok. Nr.	 VAKARŲ INŽINERIJĄ Šilutės pl. 2-517, Klaipėda, mob. 868734573, 861219090, info@vakaruinzerija.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Šilutės r. sav., Vainuto sen., Vainuto mstl., Antano Baranausko gatvės pėsčiųjų tako paprastojo remonto aprašas		
40245	SPV	A. Ruginis	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS Pėsčiųjų takai		
			DOKUMENTO PAVADINIMAS		
			Bendrieji statinio rodikliai		
			DOKUMENTO ŽYMUO		
LT	STATYTOJAS Šilutės rajono savivaldybė		Lapas	Lapų	
			1	2	
			VINZ-23-297-PRA-BSR		

5.9. Pėsčiųjų takas			
5.9.1. Plotas	m ²	27,64	I gr. nesudėtingasis
5.10. Pėsčiųjų takas			
5.10.1. Plotas	m ²	64,96	I gr. nesudėtingasis
5.11. Pėsčiųjų takas			
5.11.1. Plotas	m ²	86,10	I gr. nesudėtingasis
5.12. Pėsčiųjų takas			
5.12.1. Plotas	m ²	45,53	I gr. nesudėtingasis
5.13. Pėsčiųjų takas			
5.13.1. Plotas	m ²	30,86	I gr. nesudėtingasis
5.14. Pėsčiųjų takas			
5.14.1. Plotas	m ²	36,03	I gr. nesudėtingasis
5.15. Pėsčiųjų takas			
5.15.1. Plotas	m ²	87,51	I gr. nesudėtingasis

* 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. _____

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

VINZ-23-297-PRA-BSR	Lapas	Lapų	Laida
	2	2	0

1. AIŠKINAMASIS RAŠTAS

1.1.ĮVADAS

Statinio pavadinimas. Šilutės r. sav., Vainuto sen., Vainuto mstl., Antano Baranausko gatvės pėsčiųjų tako paprastojo remonto aprašas.

Statybos geografinė vieta. Antano Baranausko g., Vainutas, Šilutės r. sav.

Statybos rūšis. Paprastasis remontas.

Statinio naudojimo paskirtis. Kiti inžineriniai statiniai.

Statinio kategorija. Nesudėtingasis statinys, I gr. ir II gr.

Šilutės r. sav., Vainuto sen., Vainuto mstl., Antano Baranausko gatvės pėsčiųjų tako paprastojo remonto apraše, toliau – aprašas, nagrinėjamas pėsčiųjų tako atkarpų nuo Tauragės g. iki Lauko g. A. Baranausko g. dešinėje pusėje ir nuo Tvenkinio g. iki A. Baranausko g. 29 Vainuto mstl. Šilutės r. sav. paprastasis remontas. Remonto tikslas – pagerinti esamo pėsčiųjų tako techninius parametrus, užtikrinti saugų ir patogų pėsčiųjų eismą.

Remontuojamos atkarpos – nuo Tauragės g. iki Lauko g. A. Baranausko g. dešinėje pusėje ir nuo Tvenkinio g. iki A. Baranausko g. 29 kairėje pusėje.

Paprastojo remonto darbus sudaro:

- Esamų dangų išardymas;
- Šalčiui nejautraus sluoksnio remontas;
- Pagrindo sluoksnio įrengimas remontas;
- Pasluoksnio įrengimas;
- Betoninių trinkelų įrengimas;
- Esamos kelio asfaltbetonio dangos atstatymas
- Vejos įrengimas.

Pėsčiųjų takas projektuojamas valstybinėje žemėje, kurioje nesuformuotas žemės sklypas. Nagrinėjama teritorija nepatenka į nekilnojamojo kultūros paveldo teritoriją, nekilnojamų kultūros paveldo vertybių nėra.

0	2023-09	Statybai		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
Kval. patv. Dok. Nr.	 VAKARŲ INŽINERIJA Šilutės pl. 2-524, Klaipėda, mob. 868734573, 861219090, info@vakaruinzinerija.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Šilutės r. sav., Vainuto sen., Vainuto mstl., Antano Baranausko gatvės pėsčiųjų tako paprastojo remonto aprašas	
	SPV	A. Ruginis	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS Pėsčiųjų takai	
			DOKUMENTO PAVADINIMAS	
			Aiškinamasis raštas	Laida 0
LT	STATYTOJAS Šilutės rajono savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO VINZ-23-297-PRA-AR	Lapas 1 Lapų 5

Pėsčiųjų takas patenka į valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 165 Šilalė-Šilutė apsaugos zoną. Pėsčiųjų taką kerta 0,4 kv oro linijos (elektros 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.

Rengiant nesudėtingojo statinio – Šilutės r. sav., Vainuto sen., Vainuto mstl., Antano Baranausko gatvės pėsčiųjų tako paprastojo remonto aprašą vadovautasi aukščiau nurodytais privalomaisiais statinio aprašo rengimo dokumentais.

1.2 ESAMA PADĖTIS

Dalis nagrinėjamų pėsčiųjų tako atkarpų dangą yra betoninių plytelių, dalis asfaltbetonio dangos. Dangos yra prastos būklės – duobėtos, suskilinėjusios ir nusidėvėjusios, užžėlusi žole. Dalis esamo tako ties Tauragės g. ir A. Basanavičiaus sankryža patenka į kelio Nr. 165 inžinerinio statinio ribas.



2 pav. Remontuojamo šaligatvio atkarpos išdėstymo schema

Aplinkinis užstatymas yra intensyvus, nagrinėjama vietovė – vienbučių ir dvibučių gyvenamųjų, paslaugų įstaigų ir kt. teritorijoje.

VINZ-23-297-PRA-AR	Lapas	Lapų	Laida
	2	5	0

Pėsčiųjų takas iš abiejų pusių eina lygiagrečiai valstybinės reikšmės krašto kelio 165 Šilalė-Šilutė (Antano Basanavičiaus g.).

1.3 PROJEKTINIAI SPRENDINIAI

Įvertinus pėsčiųjų tako dangos konstrukcijoje esančias medžiagas, priimtas sprendimas paprastojo remonto darbus atlikti įrengiant naują 2,00 m ir 1,50 pločio betoninių trinkelų dangą. Ties PK0+49 iki PK1+18 takas susiaurinamas pagal esamą situaciją.

1.3.1. Projektinių sprendinių techniniai rodikliai

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis
1. Pėsčiųjų takas (kairė pusė):		
1.1 Plotas	m ²	48,57
1.2. Plotas	m ²	46,32
1.3. Plotas	m ²	52,96
1.4. Plotas	m ²	47,08
2. Pėsčiųjų takas (dešinė pusė):		
2.1. Plotas	m ²	267,19
2.2. Plotas	m ²	49,93
2.3. Plotas	m ²	38,82
2.4 Plotas	m ²	51,12
2.5. Plotas	m ²	27,64
2.6. Plotas	m ²	64,96
2.7. Plotas	m ²	86,10
2.8. Plotas	m ²	45,53
2.9. Plotas	m ²	30,86
2.10. Plotas	m ²	36,03
2.11. Plotas	m ²	87,51

VINZ-23-297-PRA-AR	Lapas	Lapų	Laida
	3	5	0

1.3.2. Projektinių sprendinių aprašymas

Remontuojamo pėsčiųjų tako ilgis dešinėje kelio pusėje – 552 m, kairėje – 113 m. Pėsčiųjų tako pradžia nuo Tauragės g. iki Lauko g. sankryžų. Projektuojama danga – betoninės trinkelės pilkos spalvos.

Siekiant dangai suteikti skersinius ir išilginius nuolydžius, esama danga išardoma. Pėsčiųjų tako trasa ties PK0+00 iki PK00+24 pakoreguojama, kad projektuojamas pėsčiųjų takas nekirstų kelio Nr. 165 inžinerinio statinio ribos.

Ties kelio ir pėsčiųjų tako riba išardomi esami kelio bortai ir įrengiami nauji betoniniai kelio bortai 100x30x15 mm ant betono pagrindo C12/15. Pėsčiųjų perėjos zonoje ir vietose su važiuojamosios dalies susikirtimu tako dangą nuleidžiama ne staigiau nei per 3,0 m. Įrengiami nužeminti kelio bortai viename lygyje su asfalto dangą.

Projektuojamas šaligatvio skersinis 2,0 % vienslaidis nuolydis. Šaligatvio kraštai įreminami vejų bortais 100x20x8 mm ant betono pagrindo C12/15.

Esamos dangos, kur reikia atstatomos. Ties keičiamais kelio ar vejų bortais 0,5 m atstumu atstatoma kelio dangos konstrukcija. Atstatoma žalia veja.

Pėsčiųjų tako dangos konstrukcija:

- *Betoninių trinkelų dangą (pilka spalva) – 0,08 m*
- *Pasluoksnio iš granito iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio – 0,03 m*
- *Skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio – 0,15 m*
- *Šalčiui nejautrus sluoksnis – ≥0,19 m*
- *Esama sankasa*

Atstatoma asfaltbetonio dangos konstrukcija

- *Asfalto viršutinis dangos sluoksnis iš mišinio AC 8 VN – 0,04 m*
- *Asfalto pagrindo sluoksnis iš mišinio AC 22 PN – 0,10 m*
- *Išlyginamasis skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio – ≥ 0,15 m*
- *Esama sankasa*

Ties įvažiavimais ir sankryžomis, ir išilgai viso tako projektuojamas žmonių su regos negalia įspėjamasis paviršius. Įspėjamasis paviršius prieš kliūtį įrengiamas nemažiau nei 30 cm atstumu. Įspėjamojo paviršiaus plotis – 60 cm. Vedimo paviršius projektuojamas 30 cm pločio.

Žmonių su regos negalia paviršiai projektuojami iš betoninių plytelių 200x100x80 mm dangos. Įspėjamasis paviršius ties perėjimais per važiuojamąją dalį įrengiamas 30 cm nuo gatvės borto vidinio krašto.

VINZ-23-297-PRA-AR	Lapas	Lapų	Laida
	4	5	0

1.3.3. Saugaus eismo organizavimas

Principiniai eismo organizavimo sprendiniai nekeičiami.

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.

1.4 ESMINIŲ STATINIO REIKALAVIMŲ IŠPILDYMAS PROJEKTE

Mechaninis patvarumas ir pastovumas: Projektiniai sprendiniai užtikrina statinio mechaninį atsparumą ir pastovumą ilgalaikio naudojimo metu.

Higiena, sveikata, aplinkos apsauga: Numatyta suremontuoti šaligatvį įrengiant betoninių trinkelų dangą.

Naudojimo sauga: remontuojant statinį naudojant pagal paskirtį projektiniais sprendiniais užtikrintas saugus statinio naudojimas, bus atnaujintos dangos.

Apsauga nuo triukšmo: Vadovaujantis Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2011-06-13 įsakymu Nr. V 604 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ patvirtinimo”, garso lygis ir ekvivalentinis garso lygis įmonių (pramonės, žemės ūkio, statybos, energetikos transporto ir kt. gamybinėse patalpose ir teritorijose) darbo vietose ir zonose neturi viršyti 85 dB(A). Statybos darbų metu numatomas laikinas triukšmo padidėjimas, tačiau bendram triukšmo padidėjimui, atlikus šaligatvio remonto darbus įtakos neturės.

Statybos metu darbus organizuoti taip, kad būtų įmanomas žmonių patekimas į aplinkinius žemės sklypus. Prieš darbų vykdymo zoną įrengti laikinus kelio ženklus, įspėjančius apie vykdomus darbus, bei aptverti darbų vykdymo vietas.

Nevykdyti darbų piko valandomis, gauti leidimą eismo apribojimui, atsakyti už eismo saugumą vykdomų darbų zonoje.

Po projekte numatytų įrengimo darbų statybinės atliekos išvežamos ir statybvietė sutvarkoma.

Esminių statinio architektūros reikalavimų išpildymas projekte: projekte priimti sprendiniai neprieštarauja statinio esminiems reikalavimams. Dangos suprojektuotos prisiderinant prie esamos situacijos.

VINZ-23-297-PRA-AR	Lapas	Lapų	Laida
	5	5	0

1. TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1.1 TEISĖS AKTŲ LAIKYMASIS IR GAUNAMI LEIDIMAI

Statybą vykdyti vadovaujantis Lietuvos Respublikoje galiojančiais įstatymais, statybiniais organizaciniais techniniais reglamentais, normomis, standartais.

Įstatymų, Vyriausybės nutarimų, teritorijų planavimo dokumentų, normatyvinių statybos techninių dokumentų, normatyvinių statinio saugos ir paskirties dokumentų reikalavimus.

Statybos įmonės patvirtintas ir Aplinkos ministerijoje nustatyta tvarka įregistruotas statybos taisyklės. Statytojas turi patvirtinti projektą pagal STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ reikalavimus, gauti statybos leidimą projekto įgyvendinimui, pagal STR 1.05.01:2017 „Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Nebaigto statinio registravimas ir perleidimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas“ reikalavimus.

Statybos darbai vykdomi pagal statinio projektą, taip pat pagal rangovo parengtą statybos darbų technologijos projektą (jei privaloma).

Apraše nurodyti gaminiai ir medžiagos yra orientacinio ir informacinio pobūdžio ir gali būti pakeisti lygiaverte (analogiška, ne žemesnės kokybės) kitų gamintojų produkcija.

Statinio pripažinimo tinkamu naudoti tvarka ir privalomuosius dokumentus nustato STR 1.05.01:2017 „Statyba leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“.

Statybos darbų eiga (nuo statybos pradžios iki statinio statybos užbaigimo) turi būti aprašoma statybos darbų žurnale.

Projekto dalių sprendinių keitimas, keitimo tvarka ir įforminimas vykdomas STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ VI skyriaus nustatyta tvarka.

0	2023-09	Statybai		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
Kval. patv. Dok. Nr.	 VAKARŲ INŽINERIJA Šilutės pl. 2-524, Klaipėda, mob. 868734573, 861219090, info@vakaruinzinerija.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Šilutės r. sav., Vainuto sen., Vainuto mstl., Antano Baranausko gatvės pėsčiųjų tako paprastojo remonto aprašas	
	SPV	A. Ruginis	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS Pėsčiųjų takai	
			DOKUMENTO PAVADINIMAS Techninė specifikacija	
				Laida 0
LT	STATYTOJAS Šilutės rajono savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO VINZ-23-297-PRA-TS	Lapas 1
				Lapų 12

1.2 PASLĖPTI IR NENUMATYTI DARBAI

Atsiradus nenumatytiems darbams, neatliekamiems darbams, darbų pakeitimams Projektuotojas kartu su techniniu prižiūrėtoju, Rangovu, Užsakovo atstovu parengia ir pateikia nenumatytų darbų, neatliekamų darbų arba darbų pakeitimų aktą inžinieriui.

Nusprendus, kad nenumatyti darbai, neatliekami darbai, statybos darbų pakeitimai yra pagrįsti, Projektuotojas kartu su techniniu prižiūrėtoju, Rangovu, Užsakovo atstovu parengia nenumatytų statybos darbų, neatliekamų darbų, statybos darbų pakeitimų kiekių kainas ir skaičiavimus.

Komisijos narių patvirtintas aktas su kiekių kainomis ir skaičiavimais pateikiamas patikrinti nepriklausomam Techniniam prižiūrėtojui. Nepriklausomas techninis prižiūrėtojas, nenumatytų statybos darbų, neatliekamų darbų, statybos darbų pakeitimų aktą peržiūrėjęs, patikrinęs ir įsitikinęs jo reikalingumu, parengia savo nenumatytų statybos darbų neatliekamų darbų, statybos darbų pakeitimų akto formą.

Papildomų darbų kainos apskaičiuojamos, remiantis pasiūlymo įkainiais, o jei pasiūlyme tokių įkainių nėra, tai remiamasi LR aplinkos ministerijos suderintais Darbo, medžiagų ir mechanizmų sąnaudų statyboje normatyvais.

Sąrašas atliekamų bandymų ir paslėptų darbų, kurių priėmimo privalo dalyvauti Projektuotojo atstovai:

- žemės sankasos paruošimas projektuojamai dangai įrengti;
- dangos kiekvieno sluoksnio padarymas ir sutankinimas.

Baigus statybos darbus, bet prieš darbų priėmimo pažymos išrašymą, Rangovas turi paruošti statybos įvykdymo brėžinius, pagal jo faktiškai atliktus darbus. Brėžiniuose turi būti užfiksuoti visi pakeitimai, padaryti vykdant statybą.

1.3 KVALIFIKACINIAI REIKALAVIMAI STATYBOS RANGOVUI IR SUBRANGOVAMS

Statinio statyba gali vykdyti nustatyta tvarka atestuota įmonė. Rangovas pasirenkamus Subrangovus turi aptarti su Užsakovu ir gauti jo raštišką pritarimą, jeigu nenurodyta kitaip. Užsakovas turi teisę nurodyti Rangovui, kokį Subrangovą pasirinkti, ir toks Užsakovo nurodymas yra privalomas Rangovui.

Statybos darbams turi vadovauti statinio statybos vadovas, kurį skiria rangovas. Statinio statybos vadovas turi užtikrinti saugų darbą, aplinkos apsaugą bei gamtos apsaugą, šalia statybos vietos gyvenančių, dirbančių ir judančių žmonių apsaugą nuo statybos darbų keliamo pavojaus, be to nepažeisti trečiųjų asmenų gyvenimo ir veiklos sąlygų.

VINZ-23-297-PRA-TS	Lapas	Lapų	Laida
	2	12	0

1.4 SAUGOS DARBO, GAISRINĖS SAUGOS, APLINKOS APSAUGOS, TINKAMŲ DARBO HIGIENOS SĄLYGŲ STATYBVIETĖJE IR STATOMAME STATINYJE UŽTIKRINIMO REIKALAVIMAI

1.4.1 Saugaus darbo užtikrinimo reikalavimai

Visi asmenys, esantys statybvietėje, privalo dėvėti apsauginius šalmsus ir šviesą atspindinčias liemenes.

Priemonės darbo vietai paaukštinti (pastoliai, kopėčios ir kitos) ir jų naudojimas turi atitikti standartų reikalavimus.

Priemonės, skirtos darbo vietai paaukštinti, turi būti stabilios, turėti lygų darbo paviršių be didesnių 5 mm plyšių. Jei jos aukštesnės kaip 1,3 m – privalo turėti aptvarus, apsaugančius darbuotojus ir daiktus nuo kritimo.

Matomose vietose turi būti aiškiai nurodyti gelbėjimo tarnybų (greitosios medicininės pagalbos, gaisrinės ir avarinės dujų tarnybos) telefono numeriai ir adresai.

1.4.2 Gaisrinės saugos užtikrinimo reikalavimai

Statybvietėje turi būti numatytos gaisrinės priemonės – skydai su pirminėmis gaisro gesinimo priemonėmis, profilaktinės statybvietės organizavimo gaisrinės priemonės.

Statybvietėje įrengiami skydai su pirminėmis gaisro gesinimo priemonėmis. Jie išdėstomi gerai matomose ir patogiai prieinamose vietose prie buitinių patalpų, degių medžiagų sandėlių ir pan..

Prasidėjus gaisrui statybos aikštelėje, būtina tuojau išjungti elektros apšvietimo ir jėgos liniją, sumažinti slėgį technologinėje įrangoje, slėginiuose induose, vamzdynuose, uždaryti sklendes nutraukti pavojingų medžiagų tiekimą į juos. Tai turi padaryti statybininkai ir įmonės darbuotojai dar prieš atvykstant gaisrininkams.

Kasdien, baigus darbą, iš darbo vietos reikia pašalinti lengvai užsidegančias medžiagas: pjuvenas, skiedras, atpjovas, plastmasines atliekas.

Kilus gaisrui jis operatyviai gesinamas ir telefonu (tel. 112) kviečiama priešgaisrinė gelbėjimo tarnyba.

1.5 STATYBOS DARBŲ ORGANIZAVIMAS IR METODAI, (KAI NERENGIAMA ATSKIRA PASIRENGIMO STATYBAI IR STATYBOS DARBŲ ORGANIZAVIMO PROJEKTO DALIS)

1.5.1 Statinių statybos eiliškumas

Prieš statybos darbų pradžią Rangovas turi parengti ir Užsakovui pateikti derinimui statinio statybos ir statybos darbų eiliškumo grafiką. Šiame grafike turi būti pateikta (nurodant darbų apimtis ir įvykdymo terminus). Rekomenduojamas statybos darbų eiliškumas pateikiamas žemiau:

1. Paruošiamieji darbai;

VINZ-23-297-PRA-TS	Lapas	Lapų	Laida
	3	12	0

2. Šaligatvio dangos remontas;
3. Baigiamieji darbai.

Prieš pradedant statybos darbus, pateiktus projektinius sprendinius būtina peržiūrėti ir įsivertinti galimai pasikeitusius statybos zonos aplinkos elementus.

1.5.2 Specialūs reikalavimai statybos organizavimui ir technologijai

Specialūs reikalavimai statybos darbų organizavimui ir technologijai pateikiami gaminių, medžiagų ir medžiagų gamintojų technologinėse instrukcijose, Rangovo statybos taisyklėse bei statybos darbų technologijos projekte, jeigu reikalingas.

1.5.3 Pranešimai, iškabos ir reklaminiai skelbimai

Rangovas turi pateikti ir iškelti, vykdydamas savo įsipareigojimus dėl patvirtintos aikštelės, sertifikuotos iškabų piešėjų firmos nudažytą, patvarią ir iš atmosferos poveikiams atsparios konstrukcijos pagamintą mobilią iškabą. Iškaba su atitinkamais užrašais turi būti iškabinama statybvietėje visam statybos darbų laikui. Iškabos formatas ir turinys, turi atitikti galiojančius ES standartus (dydis turi būti ne mažesnis kaip 2 m² ir t.t.).

Iškaba turi būti iškelta ne vėliau kaip per mėnesį nuo dienos, kurią Rangovui buvo sudaryta galimybė patekti į Statybvietę.

Iki Sutarčių institucijai (Užsakovams) priimant užbaigtus darbus Rangovas privalo pašalinti visus reklaminius skelbimus, pranešimus ir laikinas iškabas.

1.6 STATYBOS UŽBAIGIMAS AR DEKLARAVIMAS APIE STATYBOS UŽBAIGIMĄ

1.6.1 Rangovo ir subrangovų rengiama dokumentacija ir reikalavimai jai parengti

Rangovas yra atsakingas už visų leidimų, sutikimų ar dokumentų, reikalingų darbų vykdymui bei užbaigimui gavimą iš kompetentingų institucijų.

1.6.2 Statybos darbų priėmimo tvarka ir dokumentai

Statinys pripažįstamas tinkamu naudoti pagal STR 1.05.01:2017 „Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Nebaigto statinio registravimas ir perleidimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“ nuostatas.

1.7 PARUOŠIAMIEJI DARBAI

1.7.1 Įvadas

Šiame TS skyriuje išdėstyti reikalavimai darbų pradžioje atliekamų paruošiamųjų darbų atlikimui, kontrolei ir priėmimui.

Statybvietės ruošimo metu rangovas privalo:

VINZ-23-297-PRA-TS	Lapas	Lapų	Laida
	4	12	0

- Garantuoti statybvietės paviršiaus nusausinimą ir lietaus vandens nuleidimą;
- Apsaugoti statybvietę nuo pavojingo požeminių vandenų poveikio, pavasario polaidžio ir kt.;
- Vengti fizinių ir mechaninių žemės savybių pablogėjimo;
- Pašalinti viršutinį dirvožemio sluoksnį ir kitas netinkamas ar pavojingas medžiagas;
- Atlikti visus reikalingus esamų statinių, požeminių komunikacijų, kelio dangos konstrukcijų ir kitų sutvirtintų plotų išardymo darbus;
- Teisingu darbų organizavimu apsaugoti aplinką ir sumažinti triukšmą;

Pagal statybvietės ypatumus ir statybos darbų pobūdį atlikti visus kitus paruošiamuosius darbus.

1.8 DARBŲ ATLIKIMAS

1.8.1 Reikalavimai geodeziniais žymėjimo darbams

Pagal IT ŽS 17, 1 priedą.

1.8.2 Senų dangų ir kitų sutvirtintų vietų išardymas

Senos dangos ir kitos sutvirtintos vietos turi būti išardytos statybvietės ruošimo metu. Atliekamos medžiagos turi būti sandėliuojamos, arba perdirbtos ir gavus Inžinieriaus leidimą, panaudotos kitiems statybos darbams, jei šių medžiagų panaudojimas nenumatytas projekte. Pakeistus senus liukus ir groteles perduoti tinklus eksploatuojančioms įmonėms.

1.9 KONKRETŪS PARUOŠIAMIEJI IR BAIGIAMIEJI DARBAI

Pagrindiniai paruošiamieji darbai apima: trasos nužymėjimą, esamų dangų ardymą ir šių medžiagų išvežimą.

Baigiamieji darbai apima: augalinio grunto teritorijoje paskleidimą ir užsėjimą žole, geodezinės nuotraukos atlikimą.

1.10 DARBŲ PRIĖMIMAS

Tikrinant išardymo darbus, turi būti patikrintas jų atlikimas projektui: ar iš statybvietės pašalintos visos projekte nurodytos medžiagos ar gruntas sutankintas.

1.11 DANGOS KONSTRUKCIJA

1.11.1 Įvadas

Šiame TS skyriuje išdėstyti reikalavimai pagrindų sluoksnių ir trinkelų medžiagoms ir jų mišiniams, šių medžiagų ir mišinių paruošimui, pagrindų sluoksnių įrengimui, darbų kontrolei ir priėmimui.

VINZ-23-297-PRA-TS	Lapas	Lapų	Laida
	5	12	0

1.11.2 Rengiama dangos konstrukcija

Pėsčiųjų tako dangos konstrukcija:

- *Betoninių trinkelų danga (pilka spalva) – 0,08 m*
- *Pasluoksnio iš granito iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio – 0,03 m*
- *Skaldos pagrindo sluoksnio iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio – 0,15 m*
- *Šalčiui nejautrus sluoksnis – $\geq 0,19$ m*
- *Esama sankasa*

Atstatoma asfaltbetonio dangos konstrukcija

- *Asfalto viršutinis dangos sluoksnis iš mišinio AC 8 VN – 0,04 m*
- *Asfalto pagrindo sluoksnis iš mišinio AC 22 PN – 0,10 m*
- *Išlyginamasis skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio – $\geq 0,15$ m*
- *Esama sankasa*

1.12 PAGRINDO SLUOKSNIAI

Nesurištųjų medžiagų pagrindo sluoksnių medžiagos turi atitikti TRA SBR 19 reikalavimus.

Pagrindo sluoksniams naudojamos medžiagos nurodytos lentelėje:

Pagrindo sluoksnis	Mišinys
Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnis	gruntai pagal LST 1331 ŽB, ŽG, ŽP, SB, SG ir SP
Skaldos pagrindo sluoksnis	nesurištasis mišinys 0/32, 0/45

Leistinieji nuokrypiai nurodyti lentelėje:

Pagrindo sluoksnis	Kontrolinis parametras	Nuokrypis
Pagrindo sluoksnis iš skaldos mišinio	Aukščiai	± 2 cm
	Skersiniai nuolydžiai	$\pm 0,5$ %
	Sluoksnio plotis	- 10 cm
	Sluoksnio storis	≤ 1 cm
	Pagrindo lygumas (pagal 3 m liniuotės prošvaisą)	≤ 20 mm

Defektus rangovas turi ištaisyti pagal statinio statybos techninės priežiūros nurodymais arba vadovaujantis JT SBR 19 reikalavimais.

Atliktų darbų kontrolė ir darbų priėmimas turi atitikti JT SBR 19 reikalavimus.

Tikrinant tinkamumą reikia vadovautis JT SBR 19 X reikalavimais.

VINZ-23-297-PRA-TS	Lapas	Lapų	Laida
	6	12	0

1.13 PASLUOKSNIS

Pasluoksniui įrengti naudojami nesurištieji mišiniai fr. 0/5 ir turi tenkinti LST EN 13285 arba lygiaverčio reikalavimus, bei TRA TRINKELĖS 14 VII skyriaus II skirsnio reikalavimus.

Pasluoksnio medžiaga turi būti vienalytiškai permaišyta ir vienalytiškai sudrėkinta reikiamu vandens kiekiu, kuris užtikrina geras klojimo ir sutankinimo sąlygas.

Sutankintos būklės pasluoksnio storis turi būti 3 cm.

1.14 BORDIŪRAI

Turi atitikti LST EN 1340:2003/AC:2006 („Betoniniai bordiūrai. Reikalavimai ir bandymo metodai“) ar lygiaverčius reikalavimus. Visi bordiūrai turi būti taisyklingi, lygūs ir prieš pradedant klojimo darbus. Bordiūrai gaminami 1,0 m ilgio, tais atvejais kai reikiamas ilgis nesiekia 1,0 m, pjaunami elektriniu pjūklui. Bordiūrų pagrindui naudojamas C 12/15 markės betonas.

1.15 TRINKELĖS

Projekte numatyti šaligatvio su pilkos spalvos trinkelėmis. Dangos trinkelės iš betono turi atitikti LST EN 1338:2003/AC:2006 „Betoninės grindinio trinkelės. Reikalavimai ir bandymo metodai“, bei TRA TRINKELĖS 14 arba lygiaverčius reikalavimus.

Betoninės trinkelės 200x100x80 mm, be nudaužytų kampų ir šonų.

Betoninių trinkelėlių dviejų įstrižainių didžiausias leidžiamas skirtumas

Klasė	Ženklimas	Didžiausias skirtumas mm
2	K	3

Betoninių trinkelėlių atsparumas šaldymui ir atšildymui, naudojant druskas nuo apledėjimo

Klasė	Ženklimas	Masės nuostolis po atsparumo šaldymui ir atšildymui bandymo kg/m ²
3	D	vidurkio vertė ≤ 1,0, be jokios pavienės vertės > 1,5

Betoninių trinkelėlių atsparumas dilinimui

Klasė	Ženklimas	Reikalavimai	
Išmatuota pagal bandymo metodą, aprašytą standarto LST EN 1338 G priede		Alternatyviai išmatuota pagal bandymo metodą, aprašytą standarto LST EN 1338 H priede	
4	I	≤ 20 mm	≤ 18000 mm ³ /5000 mm ²

Reikalavimai trinkelėms LST EN 1338:2003/AC:2006 arba lygiavertis.

Esminės charakteristikos	Eksplotacinės savybės	Darnioji techninė specifikacija:
Vandens įgėris	2B (≤ 6%)	LST EN 1338:2003/AC:2006
Atsparumas šalčiui	3D (≤ 1,0 kg/m ² po 28 ciklų)	LST EN 1338:2003/AC:2006
Atsparumas dilumui	4I	LST EN 1338:2003/AC:2006

VINZ-23-297-PRA-TS	Lapas	Lapų	Laida
	7	12	0

Stipris tempiant skėlimu	$\geq 3,6$ MPa	LST EN 1338:2003/AC:2006
Ardančioji apkrova ilgio vienetui	≥ 250 N/mm	LST EN 1338:2003/AC:2006
Produkto matmenų nuokrypiai, kai storis yra < 100 mm	ilgis ± 2 mm, plotis ± 2 mm, storis ± 3 mm	LST EN 1338:2003/AC:2006
Produkto matmenų nuokrypiai, kai storis yra ≥ 100 mm	ilgis ± 3 mm, plotis ± 3 mm, storis ± 4 mm	LST EN 1338:2003/AC:2006
Produkto įstrižainių skirtumas, kai įstrižainių ilgis > 300 mm	≤ 3 mm	LST EN 1338:2003/AC:2006
Atsparumas paslydimui/praslydimui	Patenkinama	LST EN 1338:2003/AC:2006
Asbesto išsiskyrimas	nėra	LST EN 1338:2003/AC:2006
Degumas	A1	LST EN 1338:2003/AC:2006

2.15.1 Trinkelių klojimas

Pasluoksniui po trinkelėmis naudojamos skaldos atsijos. Dalelių, mažesnių kaip 0,063 mm, turi būti 2-5 % mišinio masės.

Paklotą reikia įrengti taip, kad prieš lyginant trinkelės būtų pakilusios virš reikiamo aukščio maždaug 1cm. Pasluoksnis netankinamas, per jį negalima vaikščioti.

Kad būtų išgauta optimaliausia kombinacija, trinkeles rekomenduojama kloti iš trijų padėklų (maišant). Taip išvengiama spalvinių “dėmių” (kitaip gana aiškiai matyti, kur baigiasi trinkelės iš vieno padėklo ir prasideda iškito). Klojant dangą, būtina išlaikyti tarp trinkelės 3-5 mm pločio tarpus. Siūlės

labai svarbios dangų statiškumui. Nekokybiška danga, jeigu gerai įrengti pagrindai, būna dažniausiai dėl netinkamų siūlių. Per siūles trinkelės sudaro elastingą ryšį viena su kita. Tarpai tarp siūlių užpildomi paklotui naudota medžiaga arba sausu smėlio-cemento mišiniu. Kai tarpai tarp gretimų trinkelės yra didesni kaip 1cm, jie užpildomi atpjautomis pagal tarpo dydį trinkelėmis.

Lyginti galima tik sausą dangą prieš pradedant ją eksploatuoti. Prieš lyginant siūlės visiškai užpildomos, danga nuvaloma. Danga tankinama vibruojančiu prietaisu (geriausia su guminiu pagrindu). Jei danga neįrengta bortais, reikia stebėti, kad ji šonuose neiširtų. Po lyginimo gali prireikti papildomai užpildyti siūles. Paklojus trinkeles, danga turi būti švari, lygi ir atitikti projektuojamus aukščius ir nuolydžius.

Trinkelės danga siūlių vietose turi būti paklota vienodame aukštyje (lygyje). Klojant lygaus paviršiaus statybos produktus nuokrypis neturi viršyti 2 mm, o klojant grublėto paviršiaus statybos produktus nuokrypis neturi viršyti 5 mm.

1.16 ASFALTO DANGOS

1.16.1 Mineralinės medžiagos

Pagal TRA UŽPILDAI 19 reikalavimus.

VINZ-23-297-PRA-TS	Lapas	Lapų	Laida
	8	12	0

1.16.2 Rišamosios medžiagos

Pagal TRA BITUMAS 08/14 reikalavimus.

1.16.3 Asfalto mišiniai.

Pagal TRA ASFALTAS 08 ir TRA UŽPILDAI 19 reikalavimus. Projekte naudojami asfalto mišiniai nurodyti lentelėje:

Sluoksniu tipas	Mišinys	Mineralinė medžiaga	Riškis
Asfalto viršutinis sluoksnis	AC 8 VN	Pagal TRA UŽPILDAI 19	70/100
Asfalto pagrindo sluoksnis	AC 22 PN	Pagal TRA UŽPILDAI 19	70/100

Asfalto mišiniai klojami ir tankinami karštoje būklėje.

1.16.4 Darbų atlikimas.

Asfalto sluoksniai klojami, prisilaikant JT ASFALTAS 08 išdėstytų reikalavimų.

1.16.5 Pasluoksniu paruošimas.

Pasluoksniu paruošimas turi atitikti JT ASFALTAS 08 reikalavimus.

1.16.6 Sluoksnių sukibimo užtikrinimas.

Sluoksnių sukibimas turi atitikti JT ASFALTAS 08 reikalavimus. Bituminės emulsijos turi atitikti TRA BE08/15 reikalavimus.

1.16.7 Bituminė sandarinimo siūlė

Sandarinimo siūlėms naudojama bitumo masė skirta uždengti siūles ir plyšius, sudaryti lanksčias ir ilgalaikes siūles, kai asfalto mišinys klojamas juostomis. Taip pat priemonė naudojama ir ten, kur asfalto paviršius liečiasi su statybinėmis medžiagomis netolygiu paviršiumi, iki - 5° C atspari šalčiui. Pagrindinės eksploatacinės savybės

Pagrindinės savybės	Klasė	Eksploatacinės savybės	Suderinta techninė specifikacija
Klumpumas 2 mm nutekėjimo laikas esant 40 °C, (s)	3	15 – 70	EN 13808:2013/ TL BE-StB 15 Bandymų standartai DIN EN 1428 EN DIN 1427 DIN EN 1425, DIN EN ISO 3838 arba lygiavertis
Sukibimas (%) Vandens įtaka riškio sukibimui	3	≥ 90	
Trapumas	4	110 - 195	

1.16.8 Siūlių įrengimas ir briaunų formavimas

Siūlių, prijungčių įrengimas ir briaunų formavimas turi atitikti JT ASFALTAS 08 X skyriaus reikalavimus.

VINZ-23-297-PRA-TS	Lapas	Lapų	Laida
	9	12	0

Asfalto dangos viršutinio sluoksnio siūlių sandarinimui naudojama bitumo masė. Sandarintos siūlės (pvz.: asfalto viršutinio sluoksnio ir betono bordiūro kontakto vietoje) gali būti įrengiamos panaudojant siūlių sandariklius arba bitumines siūlių sandariklio juostas.

Sandarintų siūlių įrengimas ir medžiagų charakteristikos pateiktos Automobilių kelių dangų siūlių, panaudojant sandariklius, įrengimo taisyklės IT SS 17 (toliau – IT SS 17) ir Automobilių kelių dangų siūlių sandariklių techninių reikalavimų apraše TRA SS 15 (toliau – TRA SS 15), taip pat vadovautis gamintojo rekomendacijomis.

Svarbu: bituminės siūlių sandariklių juostos yra Europos standartų nereglamentuojami produktai.

Pastaba: sandarintoms siūlėms įrengti gali būti naudojamos ir kitos medžiagos pagal TRA SS 15 ir IT SS 17 norminių dokumentų reikalavimus. Papildomos išlaidos alternatyvioms projekte nenumatytos, jas rangovas įsivertina pats.

Išilginių ir skersinių prijungčių sandarintų siūlių plotis turi būti:

- mažiausiai 10 mm, kai sluoksnio storis iki 2,5 cm;
- mažiausiai 15 mm, kai sluoksnio storis daugiau kaip 2,5 cm.

Sandarintos siūlės gylis $\geq$ cm, kai sluoksnio storis daugiau kaip 3,0 cm, arba per visą sluoksnio storį, kai sluoksnio storis mažesnis.

Sandarintų siūlių bandymai, darbų priėmimas, defektų šalinimas ir kiti kokybę, bei kontrolę užtikrinantys reikalavimai nurodyti įrengimo taisyklėse IT SS 17.

1.16.9 Klojimas ir tankinimas

Asfalto dangos sluoksnių klojimas turi atitikti IT ASFALTAS 08 reikalavimus.

1.16.10 Atliktų darbų kontrolė ir priėmimas

Pagal IT ASFALTAS 08.

1.16.11 Asfalto mišinių bandymai

Pagal IT ASFALTAS 08, o mineralinės medžiagos – pagal TRA UŽPILDAI 19 reikalavimus.

1.16.12 Paklotų dangos sluoksnių bandymai ir tikrinimas

Paklotų asfalto dangų sluoksnių savikontrolės ir kontroliniai bandymai atliekami pagal IT ASFALTAS 08 reikalavimus.

1.16.13 Leistinieji nuokrypiai

Pagal IT ASFALTAS 08 reikalavimus.

1.16.14 Darbų priėmimas

Pagal IT ASFALTAS 08 reikalavimus.

VINZ-23-297-PRA-TS	Lapas	Lapų	Laida
	10	12	0

1.17 VEJA

Veja atstatoma ir įrengiama atlikus dangos įrengimo darbus. Vejos žolės mišinys tikslinamas statybos rangovo prieš užsėjimo pradžią pagal žemės rūšį arba aplinką, jis turi būti lėtai augantis ir reikalaujantis minimalios priežiūros.

Paruošiamieji darbai vejos įrengimui:

- augalinis gruntas tolygiai paskleidžiamas visame būsimos vejos plote 10 cm storio sluoksniu;
- žemės paviršius sutankinamas voluojant;
- prieš sėjant žolių mišinį, žemės paviršius lengvai išpurenamas.

Pasėjus žolių mišinį, žemės paviršius dar kartą voluojamas, palaistomas. Žolė pirmą kartą pjaunama užaugusi 10 cm aukščio. Vėl pjaunama, kai žolė užauga 15 cm. Nupjaunama iki 5-6 cm. Pirmais metais veja ravima rankomis, išraunant ar nupjaunant piktžoles.

1.18 SUSIDARYSIANTYS ĮVAIRIŲ RŪŠIŲ STATYBINIŲ ATLIEKŲ ORIENTACINIS KIEKIS (SVORIO VIENETAIS), JŲ TVARKYMO BŪDAI, PANAUDOJIMO STATYBVIETĖJE SĄLYGOS

Vykdamas kelio statybos darbus, numatomas atliekų susidarymas. Susidarančios atliekos turi būti tvarkomos, vadovaujantis: Atliekų tvarkymo taisyklėmis (Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 1999 m. liepos 14 d. įsakymas Nr. 217 (Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2017 m. spalio 9 d. įsakymo Nr. D1-831 redakcija);

Statybinių atliekų tvarkymo taisyklėmis (Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. gruodžio 29 d. įsakymas Nr. D1-637); Atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklėmis (patvirtintomis Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. gegužės 3 d. įsakymu Nr. D1-367, (Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2017 m. spalio 3 d. įsakymo Nr. D1-819 redakcija) bei Atliekų tvarkymo įstatymu (1998 m. birželio 16 d. Nr. VIII-787).

Vadovaujantis aplinkos ministro 2014 m. rugpjūčio 28 d. įsakymu Nr. D1-698 „Dėl Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. gruodžio 29 d. įsakymo Nr. D1-637 „Dėl statybinių atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo“ pakeitimo“, 6. Statybinių atliekų krovimas į mašinas turi būti organizuojamas taip, kad statybos aikštelė ir gretima teritorija būtų apsaugota nuo dulkių ir triukšmo, o išgabenant atliekas negali būti teršiama aplinka, atliekos turi būti vežamos dengtais sunkvežimiais, konteneriais ar kitu uždaru būdu.

Statybvietėje turi būti pildomas atliekų apskaitos žurnalas, vedama susidariusių ir perduotų tvarkyti statybinių atliekų apskaita, nurodomas jų kiekis, teikiamos atliekų apskaitos ataskaitos Atliekų

VINZ-23-297-PRA-TS	Lapas	Lapų	Laida
	11	12	0

tvarkymo taisyklėse ir Atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklėse nustatyta tvarka.

Atliekos iki jų išvežimo ar panaudojimo kaupiamos ir saugojamos aptvortoje statybos teritorijoje konteneriuose, uždaroje talpose ar tvarkingose krūvose, jei jos neteršia aplinkos.

Visos medžiagos, nepatenkančios į statybinių ir (ar) grįžtamųjų medžiagų sąrašą ir (ar) kurių neįmanoma panaudoti antrą kartą, kaip atliekos turi būti sutvarkomos rangovo pagal galiojančius aplinkos apsaugos reikalavimus (rangovas privalo įsivertinti visas su tvarkymu susijusias utilizavimo išlaidas).

1.19 STATYBOS GEODEZINĖ KONTROLĖ

Inžinerinių tinklų planai (geodezinės nuotraukos) užsakomi ir atliekami pagal:

– geodezijos ir kartografijos techninių reikalavimų reglamentą GKTR 2.01.01:1999 „Lietuvos Respublikos teritorijoje statomų požeminių tinklų ir komunikacijų geodezinių nuotraukų atlikimo tvarka“, patvirtintą Valstybinės geodezijos ir kartografijos tarnybos prie Lietuvos Respublikos Vyriausybės direktoriaus 1999 m. gegužės 4 d. įsakymu Nr. 17 „Dėl statomų požeminių tinklų ir komunikacijų geodezinių nuotraukų atlikimo tvarkos patvirtinimo“ (*galiojanti suvestinė redakcija nuo 2001-05-24*) (toliau – GKTR 2.01.01:1999).

1.20 STATYBOS UŽBAIGIMAS

Priduodant projekto darbus, Rangovas privalo pateikti visų panaudotų medžiagų, konstrukcijų ir įrangos sertifikatų, techninių pasų ir kitos informacijos rinkinius, paslėptų darbų ir laikančių konstrukcijų pridavimo aktus, lauko inžinerinių tinklų išpildomuosius brėžinius ir kitą dokumentaciją, kurią pareikalaus valstybinės institucijos remdamosi Lietuvos Respublikos įstatymais ir norminiais aktais. Statybos metu Rangovas turi pastoviai vesti Lietuvoje nustatytos formos statybos darbų žurnalą, kuris būtų prieinamas Užsakovo peržiurai.

Statybos darbų priėmimo tvarka nustatoma 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“.

VINZ-23-297-PRA-TS	Lapas	Lapų	Laida
	12	12	0

2. SUVESTINIS DARBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Darbų pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
	Paruošiamieji darbai			
1.	Ašies nužymėjimas	km	0,663	
2.	Betoninių kelio bordiūrų ardymas ir išvežimas į Rangovo pasirinktą vietą	m	180	
3.	Betoninių vejos bortų ardymas ir išvežimas į Rangovo pasirinktą vietą	m	304	
4.	Šaligatvio plytelių dangos ardymas ir išvežimas į Rangovo pasirinktą vietą	m ²	480	
5.	Šaligatvio asfalto dangos ardymas ir išvežimas į Rangovo pasirinktą vietą	m ²	500	
	Betoninių bortų darbai			
6.	Betoninių bortų BR 100.30.15 įrengimas ant betoninio pagrindo ant C12/15 (su medžiagomis)	m	169	
7.	Betoninių bortų BR 100.30.22 įrengimas ant betoninio pagrindo ant C12/15 (su medžiagomis)	m	25	
8.	Betoninių vejos bordiūrų 100.20.8 ant C12/15 betono pagrindo įrengimas (su medžiagomis).	m	1020	
9.	Sandarinimo juostos tarp asfalto dangos ir borto įrengimas		194	
	Žemės darbai			
10.	II gr. grunto kasimas ekskavatoriais su 0,65 m ³ kaušu, pakrovimas į autosaviv., vežiojimas iki 10 km ir darbas sąvartoje	m ³	487	
11.	Grunto kasimas rankiniu būdu	m ³	48	
12.	Iškasų arba pylimų paviršių planiravimas buldozeriu , kai buldozerio galia 79kW		1070	
13.	Iki 30cm storio grunto sluoksnio sutankinimas, pereinant savaeigiu volu 4 kartus		321	
14.	Dirvos paruošimas gazonams II gr. grunte, užpilant 10 cm storio sluoksnį augalinio dirvožemio ir apšėjant žole (vejos sėkla tiekėjo)	m ²	675	

0	2023-09	Statybai		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
Kval. patv. Dok. Nr.	 VAKARŲ INŽINERIJA Šilutės pl. 2-524, Klaipėda, mob. 868734573, 861219090, info@vakaruinzerija.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Šilutės r. sav., Vainuto sen., Vainuto mstl., Antano Barausko gatvės pėsčiųjų tako paprastojo remonto aprašas	
	SPV	A. Ruginis	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS Pėsčiųjų takai	
			DOKUMENTO PAVADINIMAS Suvestinis darbų kiekių žiniaraštis	
			Laida	
			0	
LT	STATYTOJAS Šilutės rajono savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO VINZ-23-297-PRA-SDKZ	
			Lapas	Lapų
			1	2

Eil. Nr.	Darbų pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
	Dangos konstrukcijos			
	Trinkelų danga			
15.	19 cm storio šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnio įrengimas (su medžiagomis)	m ³	203	
16.	15 cm storio sluoksnio įrengimas iš dolomitinės skaldos fr 0/32 (su medžiagomis)	m ²	1057	
17.	3 cm storio pasluoksnio iš granito smulkiosios mineralinės medžiagos mišinio 0/5 įrengimas	m ²	1057	
18.	8 cm storio betoninių trinkelų dangos įrengimas, siūles užpildant granito smulkiosios mineralinės medžiagos mišiniu 0/5	m ²	755	
19.	8 cm storio betoninių trinkelų slipnaregių įspėjimui dangos įrengimas, siūles užpildant granito smulkiosios mineralinės medžiagos mišiniu 0/5)	m ²	220	
	Dangų atstatymas			
20.	Asfalto dangų nufrezavimas, kai freza su pakrovimu	m ²	136	
21.	15 cm storio išlyginamojo sluoksnio įrengimas iš dolomitinės skaldos fr 0/32 (su medžiagomis)	m ²	136	
22.	10 cm asfalto pagrindo dangos sl. iš mišinio AC 22 PN	m ²	136	
23.	4 cm asfalto viršutinio dangos sl. iš mišinio AC 8 VN	m ²	141	

Sudarė: A. Ruginis

VINZ-23-270-PRA-SDKZ	Lapas	Lapų	Laida
	2	2	0

PRIEDAI



**ŠILUTĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS
MERAS**

Dariaus ir Girėno g. 1, LT-99133 Šilutė, tel. 8 441 79 227, el. p. meras@silute.lt

Uždarajai akcinei bendrovei „Vakarų inžinerija“

ĮGALIOJIMAS

Šilutės rajono savivaldybė (toliau - Savivaldybė), juridinio asmens kodas 111102445, kurios registruota buveinė yra Dariaus ir Girėno g. 1, Šilutėje, atstovaujama Savivaldybės mero Vytauto Laurinaičio, į g a l i o j a :

UAB „Vakarų inžinerija“, juridinio asmens kodas 303247286, kurios registruota buveinė yra Šilutės pl. 2, 517 kab., Klaipėdoje, atstovaujamą direktoriaus Andriaus Ruginio, veikiančio pagal įmonės įstatus,

a t s t o v a u t i Šilutės rajono savivaldybei rengiant Šilutės r. sav., Vainuto sen., Vainuto mstl., Antano Baranausko gatvės pėsčiųjų tako paprastojo remonto aprašą:

- pateikti tikrinti ir atsiimti projektų bylas, prašymus, sutikimus Nacionalinei žemės tarnybai prie Aplinkos ministerijos;
- pateikti tikrinti ir atsiimti projektų bylas, prašymus, sutikimus;
- atlikti visus kitus veiksmus, susijusius su šiuo pavedimu.

Šis įgaliojimas galioja iki bus gautas Savivaldybės statinių projektų preliminarus vertinimo komisijos pritarimas.

Savivaldybės meras

Vytautas Laurinaitis

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Šilutės rajono savivaldybės administracija
Dokumento pavadinimas (antraštė)	DĖL ĮGALIOJIMŲ SUTEIKIMO
Dokumento registracijos data ir numeris	2023-08-14 Nr. R3-4034
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	-
Dokumento adresatas (-ai)	UAB Vakarų inžinerija
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	
Parašo sukūrimo data ir laikas	2023-08-14 12:58
Parašo formatas	Trumpalaikio galiojimo (XAdES-T)
Laiko žymoje nurodytas laikas	2023-08-14 12:58
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	
Sertifikato galiojimo laikas	2019-09-12 16:04 - 2024-09-10 23:59
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	
Parašo sukūrimo data ir laikas	2023-08-14 13:09
Parašo formatas	
Laiko žymoje nurodytas laikas	
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	
Sertifikato galiojimo laikas	2022-03-04 12:51 - 2027-03-03 23:59
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	-
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	0
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	0
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Tikrinant dokumentą nenustatyta jokių klaidų (2023-08-14)
Elektroninio dokumento nuorašo atspausdinimo data ir ją atspausdinęs darbuotojas	
Paieškos nuoroda	-
Papildomi metaduomenys	-

UŽDAROSIOS AKCINĖS BENDROVĖS „VAKARŲ INŽINERIJA“

DIREKTORIUS

ĮSAKYMAS

DĖL PROJEKTO VADOVO SKYRIMO

2023-09-07, Nr. 23-103/1
Klaipėda

Skiriu, Andrių Ruginį, statinio projekto vadovu, kv. at. Nr. paprastojo remonto aprašo „Šilutės r. sav., Vainuto sen., Vainuto mstl., Antano Baranausko gatvės pėsčiųjų tako paprastojo remonto aprašas“, Nr. VINZ-23-297-PRA, parengimui.

Direktorius

Andrius Ruginis



STATYBOS SEKTORIAUS
VYSTYMO AGENTŪRA

Viešoji įstaiga • kodas 305997589 • Linkmenų g. 28-1, LT-08217 Vilnius
tel. +370-700-15100 • el. p. agentura@ssva.lt • www.ssva.lt

**Išrašas iš statybos specialistų kvalifikacijos atestatų ir teisės pripažinimo dokumentų
registro**

SPECIALISTAS			
Vardas, pavardė:	Andrius Ruginis		

TEISĖS DOKUMENTAS			
Numeris:	40245	Ar galioja:	TAIP
Pirmą kartą išduotas:	2021-05-10		
Dokumento tipas:	Kvalifikacijos atestatas		

SUTEIKTA TEISĖ	
Nuo 2021-05-10	Suteikta teisė eiti neypatingojo statinio projekto vadovo pareigas. Statiniai: susisiekimo komunikacijos (keliai, gatvės).

Duomenys atnaujinti: 2024-01-30. Paieškos data: 2024-01-31.

Išrašas atspausdintas:

Išrašą atspausdino:
(vardas, pavardė, parašas)

STATINIO PROJEKTUOTOJO CIVILINĖS ATSAKOMYBĖS PRIVALOMASIS DRAUDIMAS

Liudijimas/polisas Nr.: LT22-PRCA-00000247-1

Draudimo rūšis: Statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomasis draudimas
Draudimo grupė: Bendrosios civilinės atsakomybės draudimas

Draudimo laikotarpis

Draudimo liudijimo išdavimo data: 2022.02.28

Nuo: 2022.03.06 00:00 Iki: 2023.03.05 23:59

Draudėjas

Įmonė, Įmonės kodas: **vakarų inžinerija, UAB, 303247286**
PVM kodas, Adresas, Kontaktai: **Liepų g. 64A 511, Klaipėda, Lietuva, info@vakaruinžinerija.lt, 868734573**

Draudimo įmoka

Draudimo įmoka: **389.85 EUR (Trys šimtai aštuoniasdešimt devyni eurai, 85 ct)**

Įmokos mokėjimo grafikas

1. 2022.03.06 389.85 EUR

Informacija apie projektuojamą statinį

Apdrausti visi objektai ar jų dalys suprojektuoti draudimo sutarties galiojimo metu Lietuvos Respublikoje.

Draudimo sąlygos

Prateastas žalos atsiradimo ir reikalavimo pateikimo laikotarpis: Iki 2028-03-05 dienos.

Draudimo sutarties įsigaliojimas: Draudimo sutartis laikoma sudaryta šalims susitarus ir įstatymų nustatyta tvarka išreiškus valią bei draudėjui sumokėjus draudimo įmoką ar pirmą jos dalį, jei šalys susitarė, kad draudimo įmoka yra mokama dalimis, iki draudimo liudijime nurodyto termino. Draudimo sutartis įsigalioja nuo šalių susitarimu nustatytos datos, kuri turi būti nurodyta draudimo liudijime, jei visa arba pirmą draudimo įmoką sumokama iki draudimo liudijime nurodyto termino.

Bendra draudimo suma: **290 000.00 EUR**

Draudimo suma vienam draudžiamajam įvykiui: **290 000.00 EUR**

Besąlyginė išskaita kiekvienam įvykiui: **2 900.00 EUR**

Draudimo objektas: Draudimo objektas yra draudėjo civilinė atsakomybė už žalą, padarytą tretiesiems asmenims, kuri atsirado draudimo sutarties galiojimo metu ir šalių nustatytu laikotarpiu, kuris negali būti trumpesnis už Civilinio kodekso 6.698 straipsnio 1 dalies 1 punkte nustatytą garantinį terminą, dėl draudimo sutarties galiojimo metu netinkamai atlikto statinio projektavimo, kai draudimo sutartis sudaryta pagal atskirą statinio projektą, arba dėl netinkamo statinio projektavimo, kurio statinio projektai ar jų dalys buvo perduoti užsakovams draudimo sutarties galiojimo laikotarpiu ir kurių projektavimo darbų rangos sutartis buvo pasirašytos po statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo sutarties įsigaliojimo dienos, kai draudimo sutartis sudaryta pagal projektavimo įmonės projektavimo darbų mastą per metus.

Draudimo sutarties pagrindas: Draudimo sutartis sudaryta vadovaujantis Statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo taisyklėmis, patvirtintomis 2012 m. spalio 23 d. Lietuvos banko valdybos nutarimu Nr. 03-225 su vėlesniais pakeitimais.

Pretenzijų/žalų istorija: Nėra pretenzijų/žalų per 3 metus.

Papildomos sąlygos

1. Tuo atveju, jeigu draudimo sutartis Draudėjo prašymu nutraukiama iki draudimo sutartyje nurodyto draudimo sutarties pasibaigimo termino, Draudėjui likusi įmokos dalis nėra grąžinama, o tuo atveju, jei draudimo įmoka nėra sumokėta, Draudėjas privalo sumokėti visą sutartą draudimo įmoką.
2. Darbams iki draudimo sutarties sudarymo retroaktyvios draudimo apsaugos nėra.
3. Kartu draudžiama ir projekto vykdymo priežiūra.

Papildoma informacija

Pagal LR PVM įstatymo 27str. - draudimo paslaugos PVM neapmokestinamos.

Draudėjui laiku nesumokėjus draudimo įmokos (-ų), AAS "BTA Baltic Insurance Company", atstovaujama filialo Lietuvoje turi teisę pateikti Draudėjo duomenis UAB „Creditinfo Lietuva“ tvarkančiai jungtines skolininkų duomenų rinkmenas mokumo vertinimo bei įsiskolinimo valdymo tikslu, taip pat teikiančiai tokius duomenis teisėtą interesą turintiems tretiesiems asmenims (pvz. bankai, telekomunikacijų ar lizingo bendrovės ir t.t.), kad jie galėtų įvertinti duomenų subjekto mokumą ir valdyti įsiskolinimą.

Draudiko darbuotojas gauna kintamąją atlyginimo dalį, susijusią su draudimo sutarties sudarymu.

Draudiko darbuotojas ir/ar draudiko agentas rekomendacijos neteikia.

Asmens duomenų apsauga

Šios sutarties sudarymo ir vykdymo tikslu Draudikas kaip asmens duomenų valdytojas tvarko šios sutarties sąlygose nurodytus bei kitus su sutarties vykdymu Draudėjo (Apdraustojo) asmens duomenis (asmens duomenys tvarkomi 10 metų). Duomenis pateikti būtina tam, kad sudaryti ir vykdyti šią sutartį. Nepateikus asmens duomenų, sutartis gali būti nesudaryta.

Draudėjo (Apdraustojo) asmens duomenys gali būti teikiami duomenų tvarkytojams (subrangovams), kurie atlieka tam tikrus darbus ar teikia paslaugas ir tvarko Draudėjo duomenis Draudiko, kaip duomenų valdytojo, vardu (žalų administravimo partneriai, informacinių technologijų bendrovės, perdraudimo bendrovės, tiek kiek to reikia sutarties administravimui ir vykdymui). Taip pat pagal užklausas teikiami valstybės institucijoms, bankams ir finansinės nuomos bendrovėms, skolų administravimo bendrovėms bei draudimo tarpininkams bet tik tiek, kiek tai atitinka BTA teisėtą interesą.

Draudėjas (Apdraustasis) turi teisę prašyti susipažinti su tvarkomais asmens duomenimis, ištaisyti neteisingus, neišsamius, netikslius savo asmens duomenis, reikalauti apriboti duomenų tvarkymo veiksmus (išskyrus saugojimą) ar sunaikinti duomenis (kai tvarkomi pertekliniai asmens duomenys, tvarkomi asmens duomenys surinkti

Draudikas: AAS "BTA Baltic Insurance Company" (LV40103840140, buveinės adresas Sporta iela 11, Rīga, LV-1013, Latvija), Lietuvoje veikianti per AAS "BTA Baltic Insurance Company" filialą į. k. 300665654, PVM mokėtojo kodas LT100005808219, Viršuliškių skg. 34, Vilnius, LT-05132, Lietuva

STATINIO PROJEKTUOTOJO CIVILINĖS ATSAKOMYBĖS PRIVALOMASIS DRAUDIMAS

Liudijimas/polisas Nr.: LT22-PRCA-00000247-1

neteisėtai ar yra kiti teisės aktuose nurodyti pagrindai), teisę nesutikti su duomenų tvarkymu, teisę į duomenų perkėlimumą. Įgyvendinant teisę į duomenų perkėlimumą, tvarkomi asmens duomenys gali būti el. būdu perduoti Draudėjui (Apdraustajam) tiesiogiai arba perduoti Draudėjo (Apraustojo) nurodytam duomenų valdytojui. Draudėjas informuojamas, kad draudimo bendrovė teisėto intereso pagrindu dėl paslaugų teikimo gali susisiekti su Draudėju el. paštu bei informuoja apie tai Apdraustąjį. Draudėjas (Apdraustasis) turi teisę bet kuriuo metu atsisakyti tokių el. pašto pranešimų, gauto pranešimo apačioje paspausdamas nuorodą „atsisakyti“ arba kreipdamasis į draudimo bendrovę nurodytais kontaktais. Turėdamas nusiskundimų dėl asmens duomenų tvarkymo, Draudėjas (Apdraustasis) gali kreiptis į Valstybinę duomenų apsaugos inspekciją. Valdytojo paskirto Duomenų apsaugos pareigūno kontaktiniai duomenys: duomenuapsauga@bta.lt. Detalesnė informacija asmens duomenų klausimais nurodyta BTA privatumo politikoje www.bta.lt.

Klientų skundų nagrinėjimo tvarka

Asmuo, manantis, kad draudikas, agentas ar papildomos veiklos tarpininkas draudimo teisiniuose santykiuose pažeidė jo teises ar teisėtus interesus, turi raštu kreiptis į draudiką su skundu, nurodydamas ginčo aplinkybes ir savo reikalavimus. Vartotojas privalo kreiptis į draudiką ne vėliau kaip per tris mėnesius nuo tos dienos, kai sužinojo arba turėjo sužinoti apie savo teisių pažeidimą (detalesnė informacija www.bta.lt/aktuali-informacija-apie-draudima). Draudikas privalo pateikti klientui atsakymą ne vėliau kaip per 15 darbo dienų nuo skundo gavimo dienos. Vartotojas, gavęs jo netenkinantį draudiko atsakymą, turi teisę kreiptis į Lietuvos banką (Žirmūnų g. 151, LT-09128 Vilnius; www.lb.lt) raštu arba elektroniniu būdu per vienerius metus po kreipimosi į draudiką. Lietuvos bankas ne teismo tvarka nagrinėja ginčus su vartotojais ir skundus dėl draudiko veiklos.

Sutarties nutraukimas

Draudėjas turi teisę nutraukti draudimo sutartį, apie tai raštu įspėjęs draudimo bendrovę ne mažiau kaip prieš 15 dienų iki numatomo draudimo sutarties nutraukimo dienos.

Žalos registravimas Atsitikus draudžiamajam įvykiui prašome registruoti žalą internetu https://zalos.bta.lt/kita/ arba susisiekti su mumis telefonu (8-5) 2600 600.	Draudimo taisyklės Su draudimo taisyklėmis galite susipažinti internetiniame puslapyje: https://e-seimas.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/TAIS.436542/mpJLBEHExG
	

Patvirtinu, kad prieš sudarant draudimo sutartį, su draudimo liudijime nurodytų taisyklių sąlygomis buvau supažindintas, jas supratau ir taisyklių kopiją gavau.

DRAUDĖJAS ARBA JO ATSTOVAS

VAKARŲ INŽINERIJĄ, UAB

A.V. _____
(parašas)

DRAUDIKO ATSTOVAS

AAS „BTA BALTIC INSURANCE COMPANY“ FILIALAS LIETUVOJE
Filialo direktorius PODVORSKI TADEUŠ

(parašas)

JUS APTARNAVU:

DAIVA PETKUVIENĖ
+37061835223, daiva.petkuviene@bta.lt



AKCINĖ BENDROVĖ LIETUVOS AUTOMOBILIŲ KELIŲ DIREKCIJA

UAB "Vakarų inžinerija"
info@vakaruinžinerija.lt

_____	Nr.(6.6Mr)2-
_____	Nr.23-SR-10/02
2023-10-02	

DĖL SĄLYGŲ NUSTATYMO

Akcinė bendrovė Lietuvos automobilių kelių direkcija (toliau – Kelių direkcija) išnagrinėjo 2023-10-03 siųstą Jūsų prašymą „parengti prisijungimo sąlygas (projektavimo užduotis) pėsčiųjų takui, kuris patenka į inžinerinio statinio ribą ir kelio apsaugos zoną. Planuojama parengti „Šilutės r. sav., Vainuto sen., Vainuto mstl., nuo žemės sklypo adresu Antano Barausko g. 60 29,890 km (x:613409; y:365154) iki Tauragės g. 30,668 km (x:6138753 y:364747) pėsčiųjų tako paprastojo remonto aprašas“. Užsakovė, (statytoja) Šilutės rajono savivaldybės administracija. Pareiškėja, įgaliota UAB „Vakarų inžinerija“, direktorius Andrius Ruginis.

Kelių direkcija nustato šias sąlygas, susijusias su valstybinės reikšmės krašto keliu Nr. 165 Šilalė–Šilutė (toliau – krašto kelias) nuo 30,49 km iki 30,67 km, kairėje ir dešinėje pusėse pėsčiųjų tako (šaligatvio) remontu:

1. projektą rengti vadovaujantis galiojančiais statybos techniniais reglamentais ir kitais teisės aktais;
2. reikalavimai inžineriniams tinklams:
 - 2.1. rengiant inžinerinių tinklų projekto dalį vadovautis sąlygomis, pateiktomis Kelių direkcijos tinklalapyje (žiūrėti nuorodą <https://lakd.lt/aktuali-informacija>).
3. Susisiekiimo reikalavimai (krašto kelio statinio ribose):
 - 3.1. pėsčiųjų takus (šaligatvius), nuovažas, sankryžas projektuoti ir remontuoti vadovaujantis statybos techniniu reglamentu STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2014 m. birželio 17 d. įsakymu Nr. D1-533. Paminėtina ir tai, kad gatvių kategorijos valstybinės reikšmės keliams parenkamos vadovaujantis Lietuvos automobilių kelių direkcijos direktoriaus 2019 m. spalio 29 d. įsakymu Nr. V-166 „Dėl gatvių kategorijų nustatymo ir kelių ruožų priskyrimo gatvių kategorijoms patvirtinimo“, (viešai paskelbta adresu: <https://e-seimasx.lrs.lt/portal/legalAct/lt/TAD/bafa9601fb5411e993cb8c8daaf8ff8a?jfwid=ouu0hfym9>).
 - 3.2. įvažiavimus ir išvažiavimus iš sklypų ar gatvių numatyti naudojant jau esamas teisėtai įrengtas nuovažas (sankryžas); naujų nuovažų nuo krašto kelio neplanuoti ir neįrenginėti;
 - 3.3. įvažiavimus ir išvažiavimus iš sklypų ar gatvių remontuoti įvertinus statybos rekomendacijų R 36-01 „Automobilių kelių sankryžos“, patvirtintų Lietuvos automobilių kelių direkcijos prie Susisiekiimo ministerijos generalinio direktoriaus 2002 m. vasario 7 d. įsakymu Nr. 9, reikalavimus;

- 3.4. krašto kelio statinio (unik. Nr. 4400-1807-2340) ribose važiuojamosios dalies, nuovažų (sankryžų) dangas numatyti su asfaltbetonio danga vadovaujantis Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklėmis KPT SDK 19, patvirtintomis Lietuvos automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos generalinio direktoriaus 2019 m. sausio 25 d. įsakymu Nr. V-16;
 - 3.5. vadovautis Automobilių kelių vandens nuleidimo įrenginių projektavimo taisyklėmis KPT VNS 16, patvirtintomis Lietuvos automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos generalinio direktoriaus 2016 m. rugpjūčio 31 d. įsakymu Nr. V-476;
 - 3.6. vadovautis Pėsčiųjų perėjimo per kelius ir gatves organizavimo taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos susisiekimo ministro 2020 m. rugpjūčio 28 d. įsakymu Nr. 3-487;
 - 3.7. vadovautis Pėsčiųjų ir dviračių takų projektavimo rekomendacijomis R PDTP 12, patvirtintomis Lietuvos automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos direktoriaus 2012 m. spalio 10 d. įsakymu Nr. V-294;
 - 3.8. vadovautis statybos techniniu reglamentu STR 2.03.01:2019 „Statinių prieinamumas“, patvirtinto Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2019 m. lapkričio 4 d. įsakymu Nr. D1-653, reikalavimais;
 - 3.9. vadovautis Kelio ženklų ir vertikaliojo ženklinimo taisyklėmis, patvirtintomis Lietuvos Respublikos susisiekimo ministro 2012 m. sausio 31 d. įsakymu Nr. 3-83;
 - 3.10. pateikti projektuojamų (remontuojamų) dangų konstrukcijos sujungimo su krašto kelio konstrukcija sprendinius (atskira detalės išnaša susisiekimo brėžinyje);
 - 3.11. pažeidus krašto kelio paviršinio vandens nuvedimo įrenginius ar kitus kelio elementus, numatyti jų atstatymą;
 - 3.12. vadovautis Kelių horizontaliojo ženklinimo taisyklėmis patvirtintomis Lietuvos Respublikos susisiekimo ministro 2012 m. sausio 31 d. įsakymu Nr. 3-82;
 - 3.13. vadovautis Inžinerinių saugaus eismo priemonių projektavimo ir naudojimo rekomendacijomis R ISEP 10, patvirtintomis Lietuvos automobilių kelių direkcijos prie Susisiekimo ministerijos direktoriaus 2010 m. birželio 9 d. įsakymu Nr. V-146.
4. kiti reikalavimai:
- 4.1. projekte pažymėti krašto kelio juostos ir/arba statinio ribas. Pėsčiųjų takai (šaligatviai) negali persidengti su krašto kelio statiniu (unik. Nr. 4400-1807-2340);
 - 4.2. projekte pažymėti krašto kelio apsaugos zonos ribas nurodant matmenį;
 - 4.3. nuovažų (sankryžų) remonto sprendinius rengti nepažeidžiant trečiųjų asmenų interesų;
 - 4.4. įvertinti rengiamo projekto „Pėsčiųjų perėjos, esančios valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 165 Šilalė–Šilutė 30,639 km, paprastas remontas“ sprendinius (Kelių direkcijos eismo saugos skyrius);
 - 4.5. įvertinti planuojamo projekto „Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 165 Šilalė–Šilutė ruožo nuo 29,82 iki 30,975 km rekonstravimas įrengiant pėsčiųjų-dviračių takus“ sprendinius (Kelių direkcijos turto skyrius);
 - 4.6. nuovažų (sankryžų), takų (šaligatvių) remonto projektinius pasiūlymus pateikti Kelių direkcijai įvertinimui;
 - 4.7. eismo organizavimo, ribojimo schemas ir (ar) sprendinius statybos darbų atlikimo metu pateikti peržiūrėti ir derinti Eismo saugos skyriui (eos@lakd.lt);

- 4.8. esant poreikiui, vadovaujantis Automobilių kelių juostos naudojimo inžineriniams tinklams kloti bendrųjų taisyklių BT ITK 09 patvirtintų Kelių direkcijos generalinio direktoriaus 2009 m. spalio 27 d. įsakymu Nr. V-329, 2 priedu (privalomasis), kartu su projektu pateikti pasirašytą (su inžinerinių tinklų valdytoju ir kelio savininku);
- 4.9. parengtą projektą ir sprendinių brėžinių kopijas (.pdf ir .dwg formatu), kurios turės likti Kelių direkcijoje) kartu su prašymu dėl projekto patikrinimo, pritarimo ir derinimo pateikti peržiūrėti ir derinti Kelių direkcijai (lakd@lakd.lt).

Transporto infrastruktūros planavimo ir
inovacijų departamento direktorius

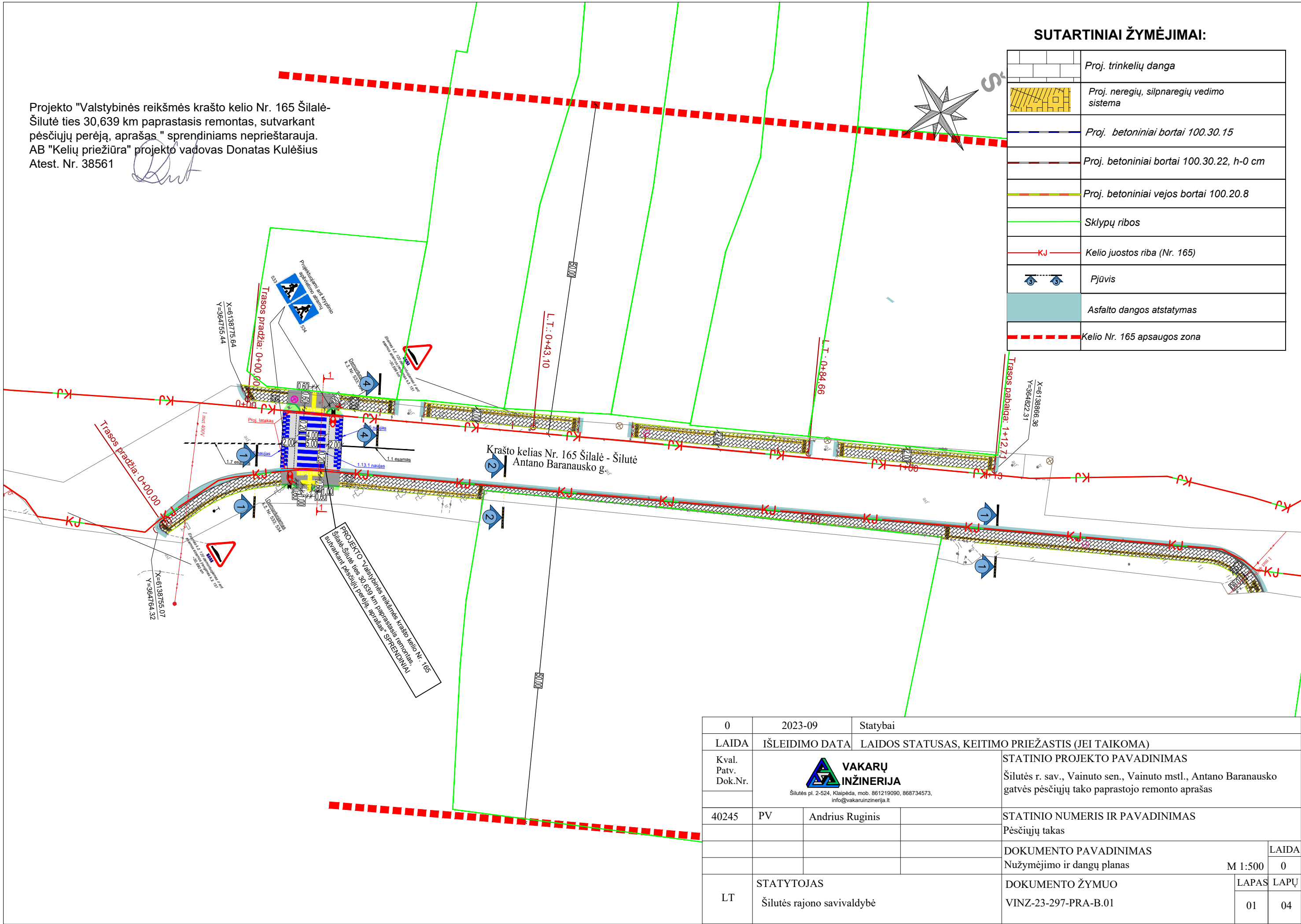
Aivaras Vilkelis

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Akcinė bendrovė Lietuvos automobilių kelių direkcija
Dokumento pavadinimas (antraštė)	Dėl sąlygų nustatymo
Registracija #1	
Dokumento registracijos data ir numeris	2023-10-17T08:37:10.19+03:00, 2-15224
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašas #1	
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	
Parašo sukūrimo data ir laikas	2023-10-17T08:37:10.7681501+03:00
Parašo formatas	
Laiko žymoje nurodytas laikas	2023-10-17T08:37:23+03:00
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	
Sertifikato galiojimo laikas	2024-05-02T23:59:59+03:00
Parašas #2	
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	DVS sistema Dokumentų valdymo sistema
Parašo sukūrimo data ir laikas	2023-10-17T08:37:24.7493139+03:00
Parašo formatas	
Laiko žymoje nurodytas laikas	-
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	124110246 LT
Sertifikato galiojimo laikas	2025-12-28T09:03:42+02:00
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	Metaduomenų vientisumas užtikrintas elektroniniais parašais
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	0
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	0
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	DocLogix v12.8.7.0
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Tikrinant dokumentą nenustatyta jokių klaidų 2024-03-20 10:04:28

Projekto "Valstybinės reikšmės krašto kelio Nr. 165 Šilalė-Šilutė ties 30,639 km paprastas remontas, sutvarkant pėsčiųjų perėją, aprašas " sprendiniams neprieštarauja.
AB "Kelių priežiūra" projekto vadovas Donatas Kulėšius
Atest. Nr. 38561

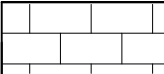
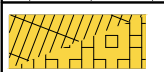
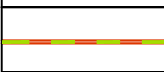
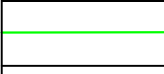
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

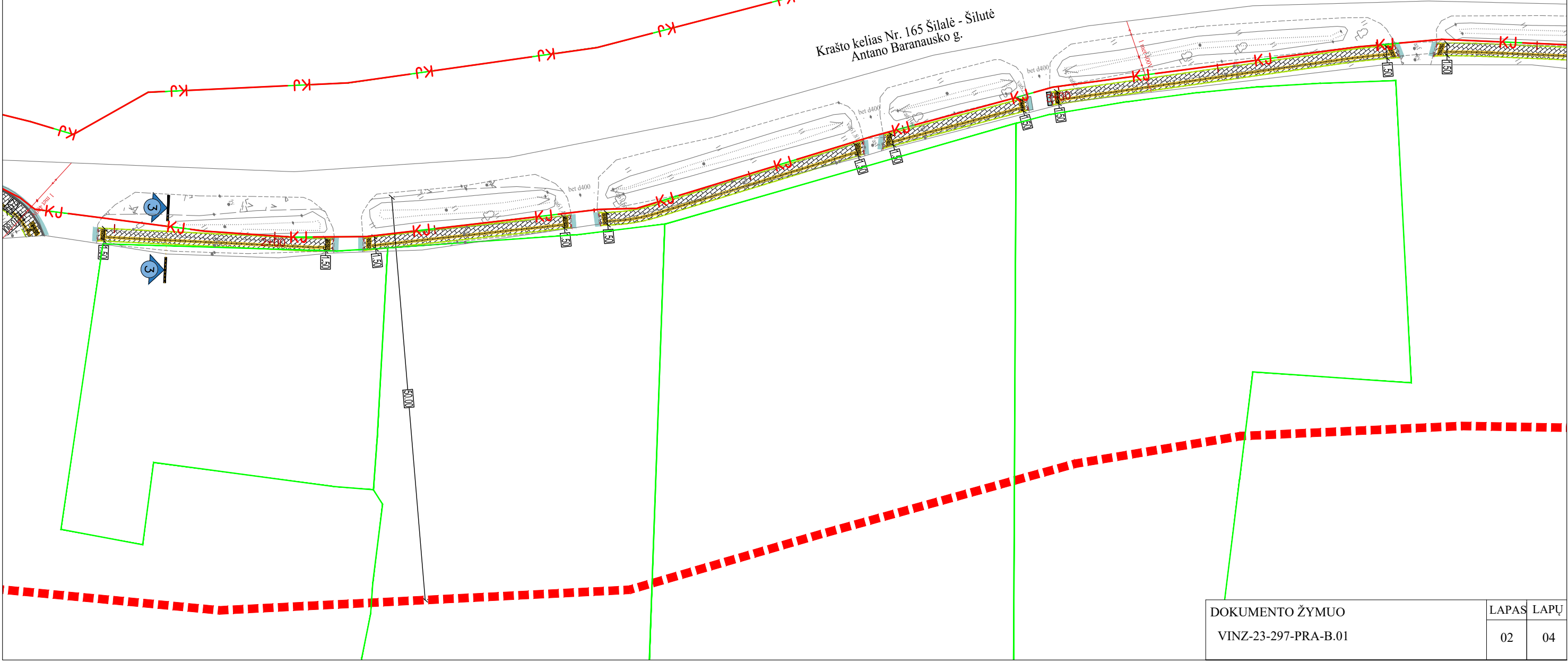
	Proj. trinkelų danga
	Proj. neregijų, silpnaregių vedimo sistema
	Proj. betoniniai bortai 100.30.15
	Proj. betoniniai bortai 100.30.22, h=0 cm
	Proj. betoniniai vejos bortai 100.20.8
	Sklypų ribos
	Kelio juostos riba (Nr. 165)
	Pjūvis
	Asfalto dangos atstatymas
	Kelio Nr. 165 apsaugos zona



0	2023-09		Statybai		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA		LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
Kval. Patv. Dok.Nr.	 VAKARŲ INŽINERIJA Šilutės pl. 2-524, Klaipėda, mob. 861219090, 868734573, info@vakaruinzerija.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Šilutės r. sav., Vainuto sen., Vainuto mstl., Antano Baranausko gatvės pėsčiųjų tako paprastojo remonto aprašas		
40245	PV	Andrius Ruginis	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS Pėsčiųjų takas		
			DOKUMENTO PAVADINIMAS Nužymėjimo ir dangų planas		
			M 1:500		LAIDA 0
LT	STATYTOJAS Šilutės rajono savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO VINZ-23-297-PRA-B.01		LAPAS 01
					LAPŲ 04

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

	Proj. trinkelio dangos
	Proj. neregio, silpnaregio vedimo sistema
	Proj. betoniniai bortai 100.30.15
	Proj. betoniniai bortai 100.30.22, h=0 cm
	Proj. betoniniai vejos bortai 100.20.8
	Sklypų ribos
	Kelio juostos riba (Nr. 165)
	Pjūvis
	Asfalto dangos atstatymas
	Kelio Nr. 165 apsaugos zona



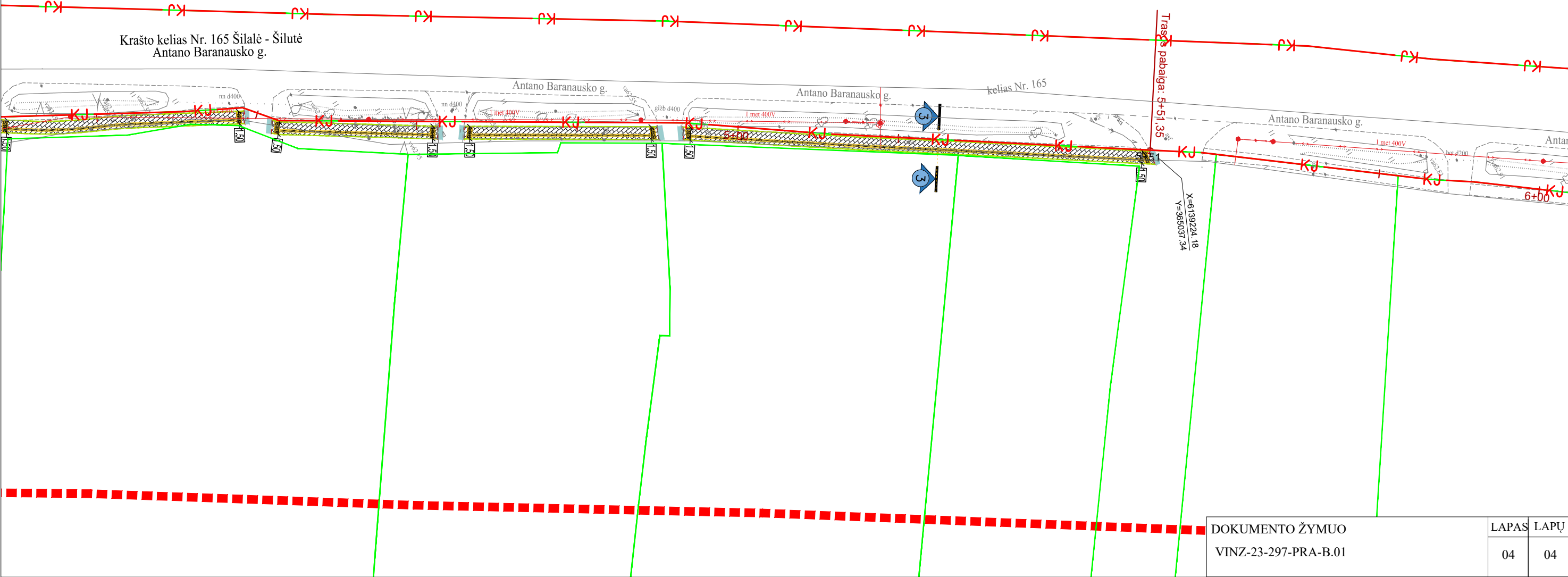
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

	Proj. trinkelų danga
	Proj. neregų, silpnaregių vedimo sistema
	Proj. betoniniai bortai 100.30.15
	Proj. betoniniai bortai 100.30.22, h=0 cm
	Proj. betoniniai vejos bortai 100.20.8
	Sklypų ribos
	Kelio juostos riba (Nr. 165)
	Pjūvis
	Asfalto dangos atstatymas
	Kelio Nr. 165 apsaugos zona

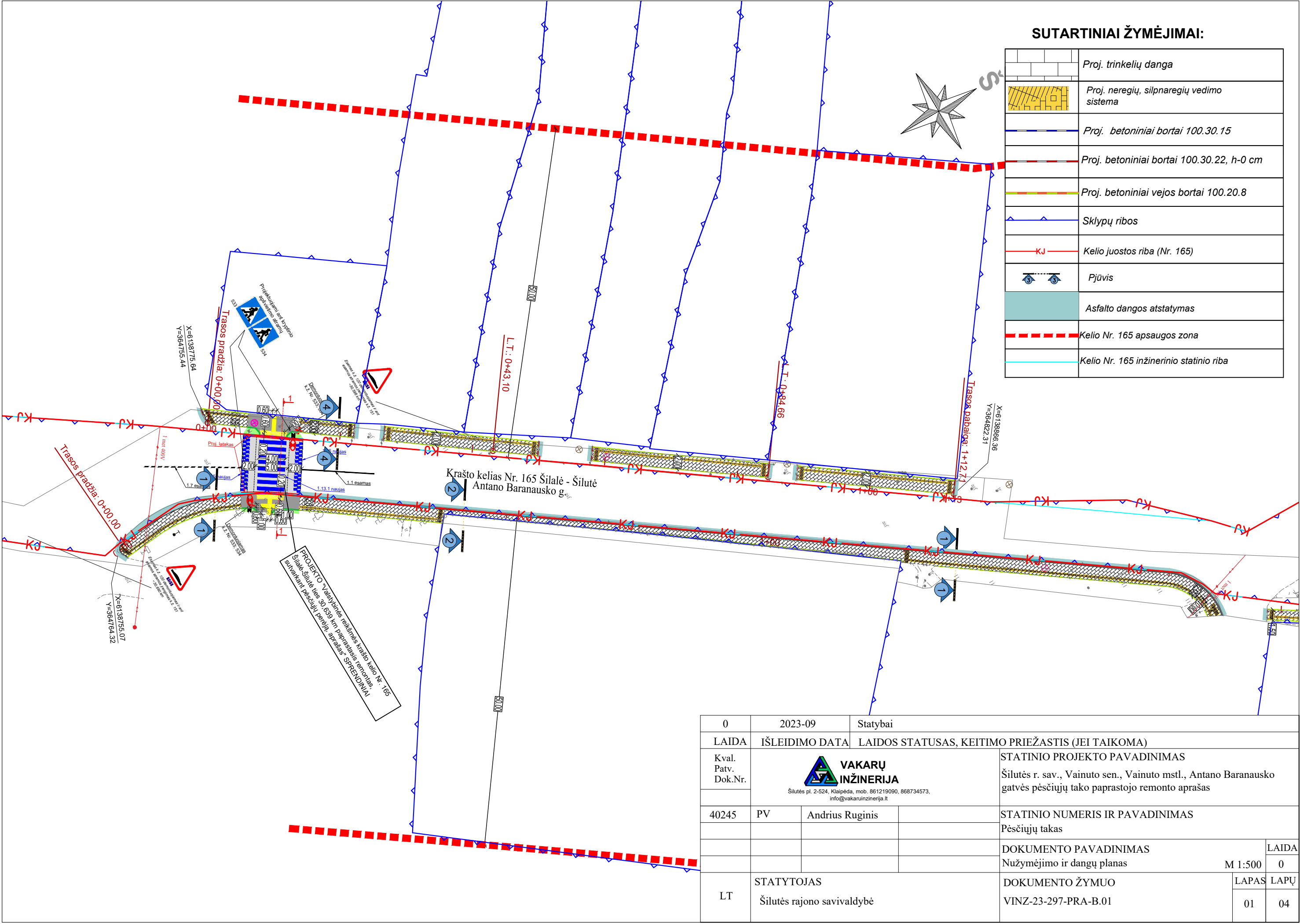


SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

	Proj. trinkelų danga
	Proj. neregų, silpnaregių vedimo sistema
	Proj. betoniniai bortai 100.30.15
	Proj. betoniniai bortai 100.30.22, h=0 cm
	Proj. betoniniai vejos bortai 100.20.8
	Sklypų ribos
	Kelio juostos riba (Nr. 165)
	Pjūvis
	Asfalto dangos atstatymas
	Kelio Nr. 165 apsaugos zona



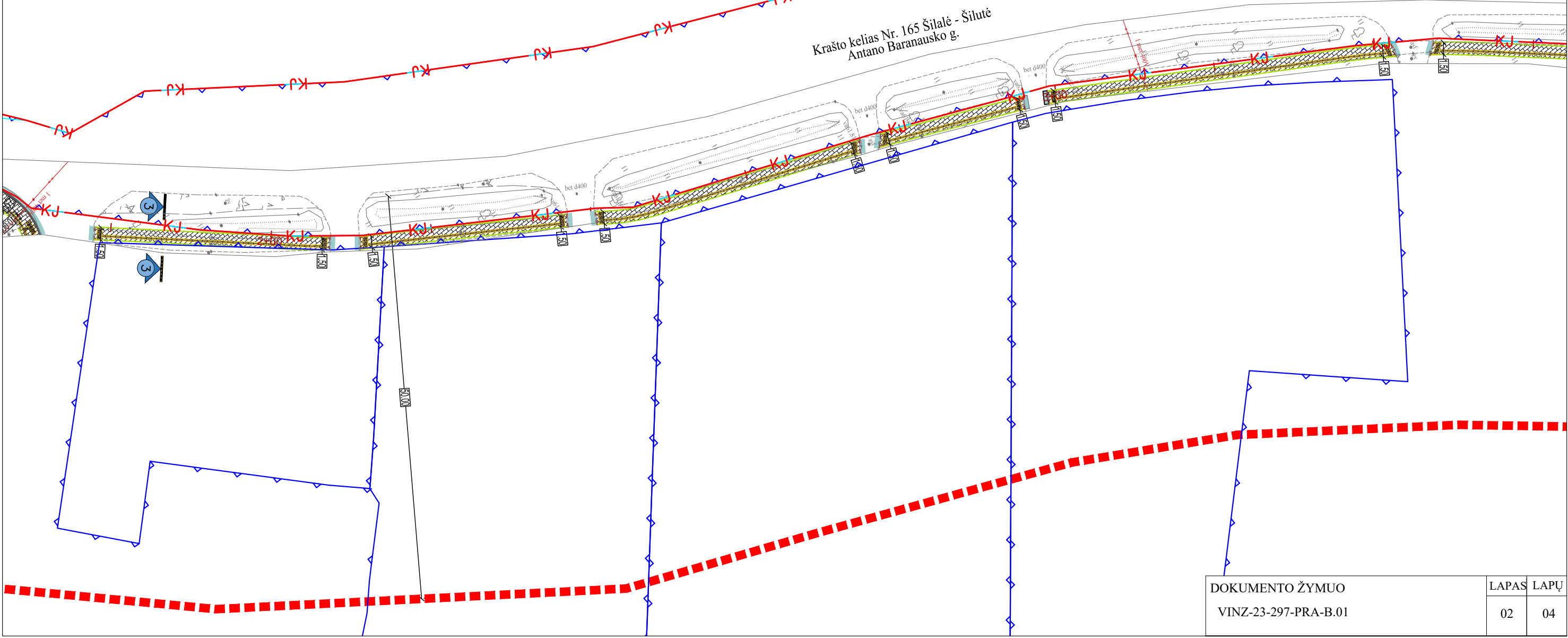
BRĖŽINIAI



0	2023-09		Statybai		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
Kval. Patv. Dok.Nr.	VAKARŲ INŽINERIJA Šilutės pl. 2-524, Klaipėda, mob. 861219090, 868734573, info@vakaruinzerija.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Šilutės r. sav., Vainuto sen., Vainuto mstl., Antano Baranausko gatvės pėsčiųjų tako paprastojo remonto aprašas		
40245	PV	Andrius Ruginis	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS Pėsčiųjų takas		
			DOKUMENTO PAVADINIMAS Nužymėjimo ir dangų planas		LAIDA
			M 1:500		0
LT	STATYTOJAS Šilutės rajono savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO VINZ-23-297-PRA-B.01		LAPAS
					LAPŲ
			01		04

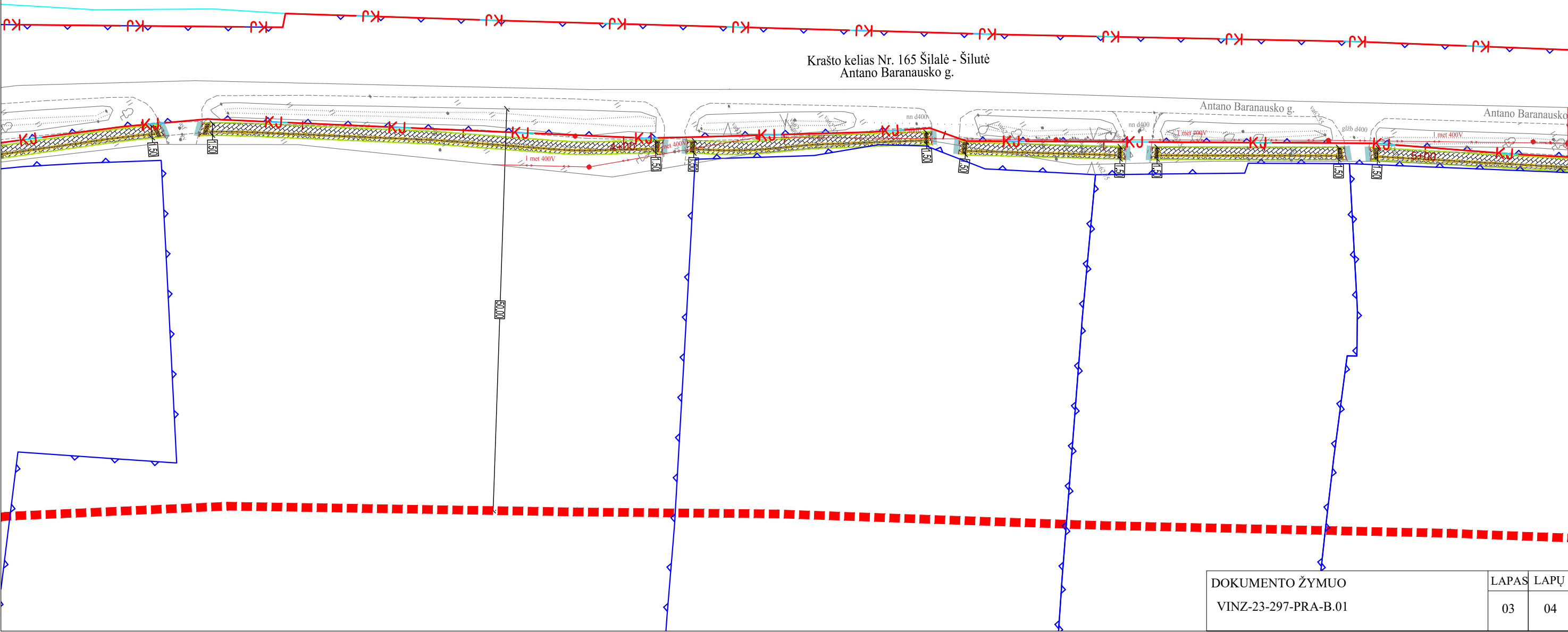
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

	Proj. trinkelio dangos
	Proj. neregio, silpnaregio vedimo sistema
	Proj. betoniniai bortai 100.30.15
	Proj. betoniniai bortai 100.30.22, h=0 cm
	Proj. betoniniai vejos bortai 100.20.8
	Sklypų ribos
	Kelio juostos riba (Nr. 165)
	Pjūvis
	Asfalto dangos atstatymas
	Kelio Nr. 165 apsaugos zona
	Kelio Nr. 165 inžinerinio statinio riba



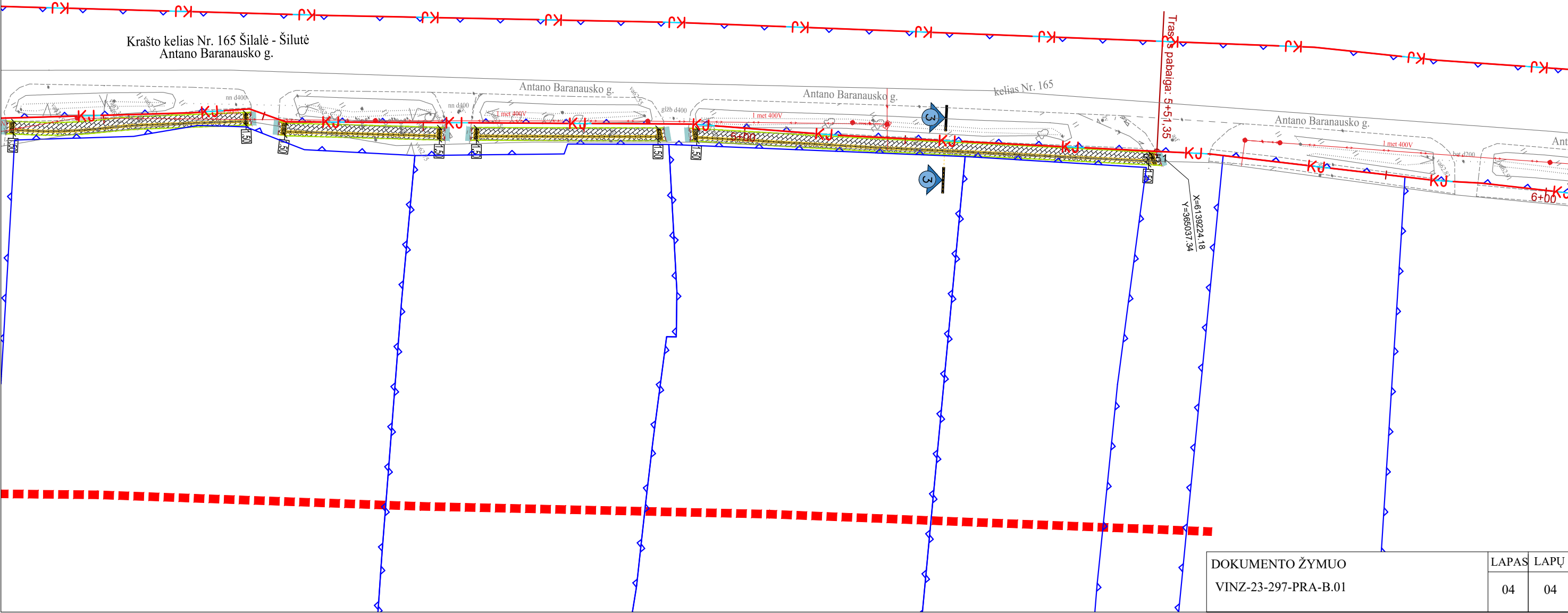
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

	Proj. trinkelų danga
	Proj. neregų, silpnaregių vedimo sistema
	Proj. betoniniai bortai 100.30.15
	Proj. betoniniai bortai 100.30.22, h=0 cm
	Proj. betoniniai vejos bortai 100.20.8
	Sklypų ribos
	Kelio juostos riba (Nr. 165)
	Pjūvis
	Asfalto dangos atstatymas
	Kelio Nr. 165 apsaugos zona
	Kelio Nr. 165 inžinerinio statinio riba

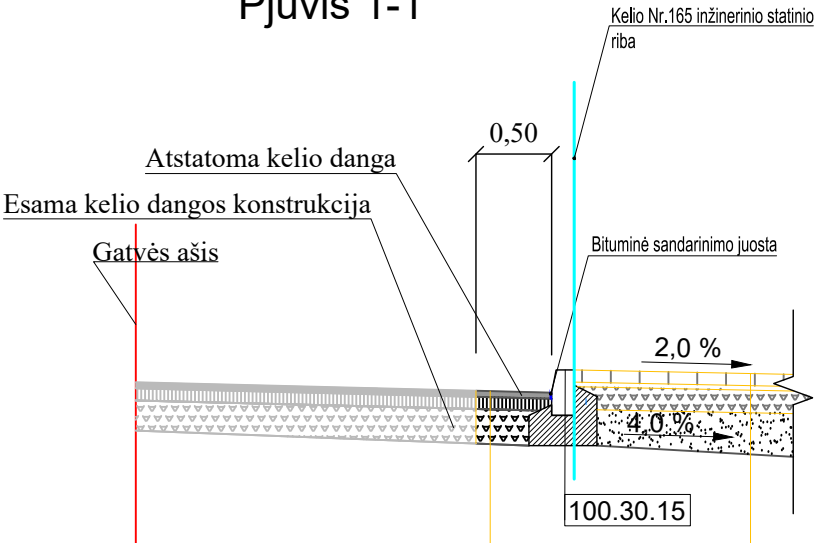


SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

	Proj. trinkelų danga
	Proj. neregų, silpnaregių vedimo sistema
	Proj. betoniniai bortai 100.30.15
	Proj. betoniniai bortai 100.30.22, h=0 cm
	Proj. betoniniai vejos bortai 100.20.8
	Sklypų ribos
	Kelio juostos riba (Nr. 165)
	Pjūvis
	Asfalto dangos atstatymas
	Kelio Nr. 165 apsaugos zona
	Kelio Nr. 165 inžinerinio statinio riba



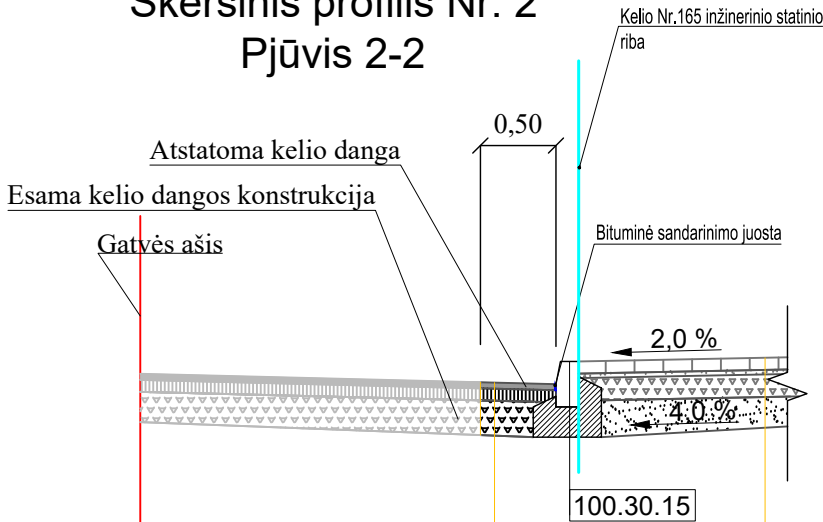
Skersinis profilis Nr. 1
Pjūvis 1-1



Asfalto viršutinis dangos sluoksnis iš mišinio AC 8 VN	4 cm
Asfalto pagrindo dangos sluoksnis iš mišinio AC 22 PN	10 cm
Išlyginamasis skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio E _{v2} =100 MPa	≥15 cm

Betoninių trinkelų danga	8 cm
Pasluoksniu iš granito smulkiosios mineralinės medžiagos mišinio 0/5 įrengimas	3 cm
Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio E _{v2} =100 MPa	15 cm
Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnis	≥19 cm
Esamas sutankintas gruntas E _{v2} =30 MPa	

Skersinis profilis Nr. 2
Pjūvis 2-2

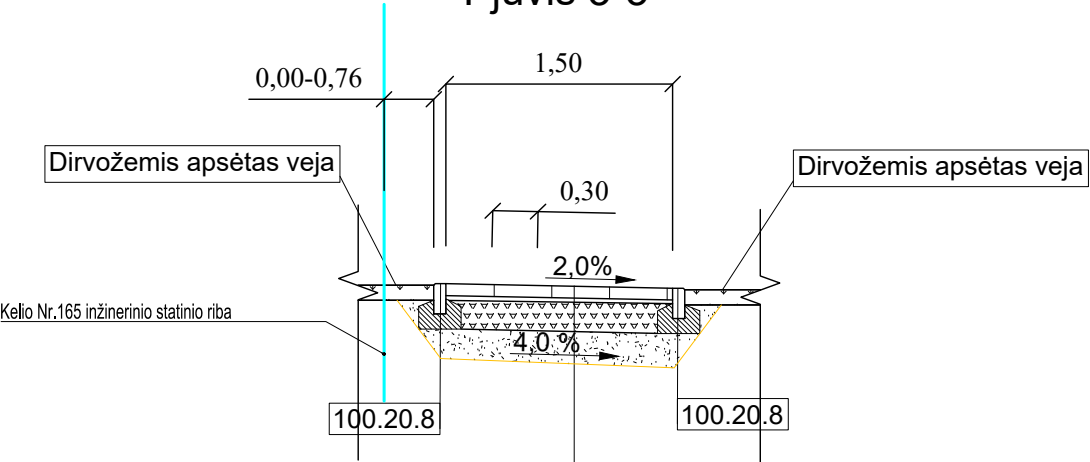


Asfalto viršutinis dangos sluoksnis iš mišinio AC 8 VN	4 cm
Asfalto pagrindo dangos sluoksnis iš mišinio AC 22 PN	10 cm
Išlyginamasis skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio E _{v2} =100 MPa	≥15 cm

Betoninių trinkelų danga	8 cm
Pasluoksniu iš granito smulkiosios mineralinės medžiagos mišinio 0/5 įrengimas	3 cm
Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio E _{v2} =100 MPa	15 cm
Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnis	≥19 cm
Esamas sutankintas gruntas E _{v2} =30 MPa	

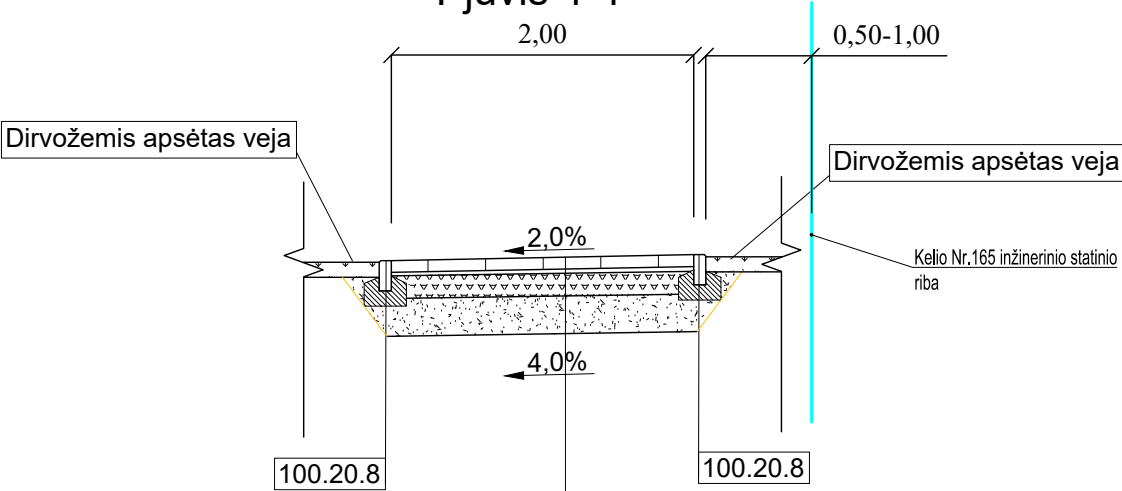
0	2023-09	Statybai		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
Kval. Patv. Dok.Nr.	 VAKARŲ INŽINERIJA Šilutės pl. 2-524, Klaipėda, mob. 861219090, 868734573, info@vakaruinzerija.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Šilutės r. sav., Vainuto sen., Vainuto mstl., Antano Baranausko gatvės pėsčiųjų tako paprastojo remonto aprašas	
	PV	Andrius Ruginis	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS Pėsčiųjų takas	
			DOKUMENTO PAVADINIMAS Skersinis pjūvis	LAIDA 0
LT	UŽSAKOVAS Šilutės rajono savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO VINZ-23-297-PRA-B.02	LAPAS 01
				LAPŲ 02

Skersinis profilis Nr. 3
Pjūvis 3-3



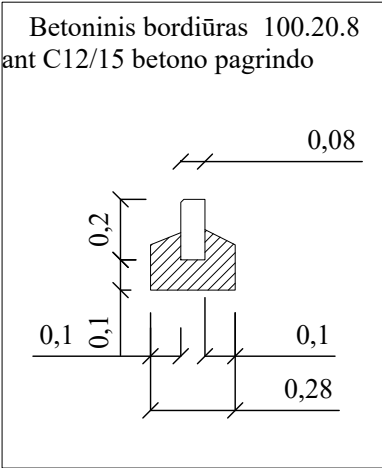
Betoninių trinkelų danga	8 cm
Pasluoksnio iš granito smulkiosios mineralinės medžiagos mišinio 0/5 įrengimas	3 cm
Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/32	15 cm
Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnis	≥19 cm

Skersinis profilis Nr. 4
Pjūvis 4-4



Betoninių trinkelų danga	8 cm
Pasluoksnio iš granito smulkiosios mineralinės medžiagos mišinio 0/5 įrengimas	3 cm
Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištojo mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/32	15 cm
Šalčiui nejautraus sluoksnio įrengimas	≥19 cm

Bordiūrai



DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Akcinė bendrovė Via Lietuva
Dokumento pavadinimas (antraštė)	Dėl pritarimo projekto sprendiniams
Registracija #1	
Dokumento registracijos data ir numeris	2024-07-03T12:16:14.693+03:00, 2-9869
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašas #1	
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	
Parašo sukūrimo data ir laikas	2024-07-03T12:16:15.2561666+03:00
Parašo formatas	Kvalifikuotas elektroninis parašas
Laiko žymoje nurodytas laikas	2024-07-03T12:16:20+03:00
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2028-04-03T23:59:59+03:00
Parašas #2	
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	DVS sistema, Dokumentų valdymo sistema
Parašo sukūrimo data ir laikas	2024-07-03T12:16:23.0663199+03:00
Parašo formatas	Kvalifikuotas elektroninis parašas
Laiko žymoje nurodytas laikas	-
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	LT
Sertifikato galiojimo laikas	2025-12-28T09:03:42+02:00
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	Metaduomenų vientisumas užtikrintas elektroniniais parašais
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	1

Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	0
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Tikrinant dokumentą nenustatyta jokių klaidų, 2025-03-06 09:16:25