



UAB „UGIRA“
Jono Dailidės g. 10,
LT 68307, Marijampolė
8-343-52201
www.ugira.lt

**KELIO (GATVĖS) - STANAČIŲ KELIO, KAUNO R. SAV., GARLIAVOS
APYLINKIŲ SEN., STANAČIŲ K. ATKARPOS REKONSTRAVIMO PROJEKTAS**

UŽSAKOVAS:

KAUNO RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

STATYTOJAS

G S

STATYBOS RŪŠIS:

REKONSTRAVIMAS

NAUDOJIMO PASKIRTIS:

SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS

KATEGORIJA:

NEYPATINGASIS STATINYS

ETAPAS:

PP - PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI

BYLOS Nr.:

2117

PAREIGOS	KVALIFIKACIJOS ATESTATO Nr.	PAVARDĖ, VARDAS	PARAŠAS
PROJEKTO VADOVAS	1916	Aloyzas Jurdonas	

BYLOS TEKSTINIŲ DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Dokumento pavadinimas	Pastabos
1	2	3	4
1.		Titulinis lapas	
2.		Turinys	
3.		Aiškinamasis raštas	

BYLOS BRĖŽINIŲ ŽINIARAŠTIS

Brėžinio Nr.	Lapo Nr.	Lapų skaičius	Brėžinio pavadinimas	Pastabos
1	2	3	4	5
1.	2117-PP-S-B.01	1	Kelio (gatvės) planas ir skersinis pjūvis	

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

1. Bendri duomenys

Objektas. Kelio (gatvės) - Stanaičių kelio, Kauno r. sav., Garliavos apylinkių sen., Stanaičių k. atkarpos rekonstravimo projektas.

Užsakovas. Kauno rajono savivaldybės administracija.

Statytojas. G S .

Projektuotojas. Projektiniai pasiūlymai parengti UAB „UGIRA“. Projekto vadovas Aloyzas Jurdonas (kvalifikacijos atestatas Nr. 1916).

Statybos rūšis. Vadovaujantis STR 1.01.08:2002 „Statinio statybos rūšys“ V sk., statybos rūšis – rekonstravimas.

Projekto etapas. PP – projektiniai pasiūlymai.

Statinio paskirtis. Statinys pagal naudojimo paskirtį priskiriamas inžineriniams statiniams, susisiekimo komunikacijų grupei (gatvė). Vadovaujantis STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“, 8.2. punktu.

Statinio kategorija. Neypatingasis statinys.

Šis projektas rengiamas:

- Stanaičių kelio atkarpos rekonstravimui, įrengiant D kategorijos gatvėms keliamus reikalavimus atitinkančią kelio (gatvės) atkarpą.



2. Numatomo rekonstruoti statinio bendrieji rodikliai

Kelio (gatvės) atkarpos rodikliai prieš rekonstravimą:

- Kelio kategorija - IIIv
- Kelio atkarpos ilgis – 0,210km
- Kelio juostos plotis - 10m
- Eismo juostų skaičius – 1
- Eismo juostos plotis – 4,5m

Kelio (gatvės) atkarpos rodikliai po rekonstravimo:

- Gatvės kategorija - D
- Gatvės ilgis – 0,210km
- Važiuojamosios dalies plotis – 6,00m
- Eismo juostų skaičius - 2
- Eismo juostos plotis - 3,00m

		J. Daikilės g. 10, Marijampolė Tel. (8-343) 52201		Kelio (gatvės) - Stanaičių kelio, Kauno r. sav., Garliavos apylinkių sen., Stanaičių k. atkarpos rekonstravimo projektas		
1916	PV	A. Jurdonas	2021	AIŠKINAMASIS RAŠTAS	Laida	
	Architektas	M. Girnius	2021		0	
Etapas	Užsakovas: Kauno rajono savivaldybės administracija			Žymuo: 2117-PP-AR	Lapas	Lapų
LT	Statytojas:G S				1	2

3. Trumpas statybos vietos apibūdinimas

3.1. Teritorija, reljefas.

Kelio (gatvės) atkarpa rekonstruojama valstybinėje žemėje, kurioje nesuformuoti žemės sklypai. Esamas kelias yra žvyro dangos, apie 4,5m pločio važiuojamosios dalies pločio. Prie kelio, pakelės griovius nėra. Žemės paviršiaus reljefas sklype yra apytiksliai lygus, visoje teritorijoje netolygiai kintantis maždaug per 1m. Aukščiausiai reljefas yra šiaurinėje dalyje, žemiausiai – pietinėje dalyje.

3.2. Gretimos teritorijos, keliai.

Šiaurinėje pusėje, yra magistralinis kelias „Via Baltica“ Nr.A5. Magistralinių kelių apsaugos zona – žemės juosta po 70 metrų į abi puses nuo kelio briaunų. Už šio kelio – nuosavų gyvenamųjų namų teritorijos ir dirbami laukai. Rytų pusėje yra sklypas, kuriame atskiru projektu numatoma projektuoti sandėliavimo paskirties pastatą su infrastruktūra. Vakarų kryptimi, yra dirbami laukai. Pietų pusėje toliau tęsiasi žvyro dangos Stanaičių kelias, abipus kurio yra dirbami laukai. Aplinkinėse teritorijose nėra kultūros paveldo vertybių.

Esamas Stanaičių kelias šiaurinėje pusėje kertasi į Via Baltica kelią. Ties susikirtimu, Via Baltica kelyje yra lėtėjimo ir greitėjimo juostos.

4. Numatomo rekonstruoti kelio atkarpos projektinių sprendinių aprašymas

Numatoma įrengti D kategorijos gatvės reikalavimus atitinkančią Stanaičių kelio (gatvės) atkarpa. Kelio (gatvės) atkarpa projektuojama 6m važiuojamosios dalies pločio. Vakarinėje kelio (gatvės) pusėje projektuojamas 1m pločio žvyro dangos kelkraštis, rytinėje pusėje projektuojamas trinkelio dangos 1,5m pločio šaligatvis. Pakelės grioviai neprojektuojami. Vandens iš kelio (gatvės) pagrindo sluoksnių surinkimui ir nuvedimui, išilgai kelio bus projektuojamas drenažo vamzdis. Nuovažos į gretimus sklypus projektuojamos asfalto dangos iki sklypų ribų. Nuovažų vietos ir posukių spinduliai nurodyti kelio (gatvės) plano brėžinyje.

Kelio (gatvės) pagrindo ir dangos sluoksniai bus parenkami vadovaujantis taisyklių KPT SDK 19 nuostatomis. Nuovažos projektuojamos pagal statybos rekomendacijose R 36-01 pateiktas nuostatas.


5. Numatomos rekonstruoti kelio atkarpos vietoje ir šalia esantys inžineriniai tinklai ir įrenginiai.



Šiaurinėje kelio atkarpos dalyje, kelią kerta požeminės ryšių kabelių linijos. Centrinėje kelio atkarpos dalyje, virš kelio yra kelio aukštos įtampos elektros oro linijos. Abipus kelio yra esamos drenažo sistemos vamzdinių.

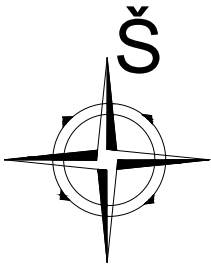
6. Teritorijos naudojimo reglamento parametrai.

Sklypui neparengtas detalusis planas.

Projekto vadovas

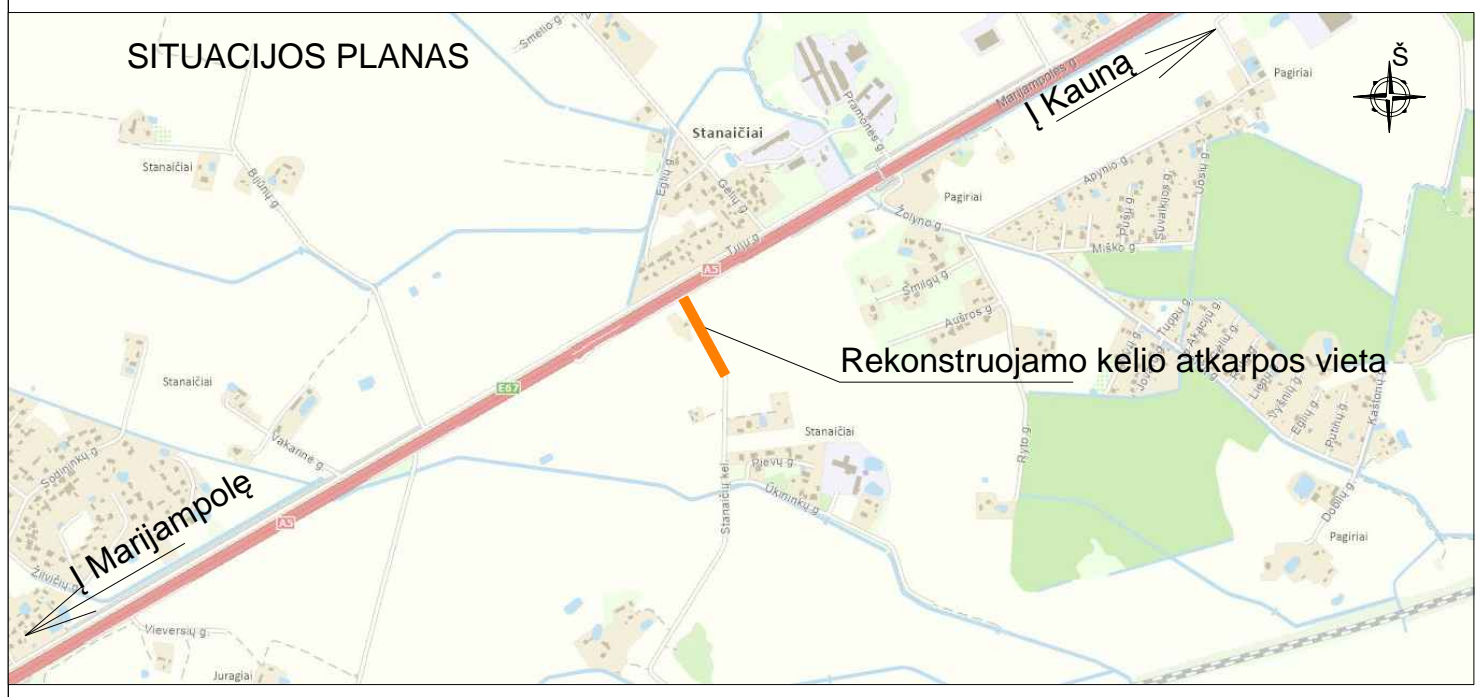
 Aloyzas Jurdonas, at. Nr.1916

 8-343-52201	2117-00-PP-AR		Data	Lapas	Lapų	Laida
			2021	2	2	0

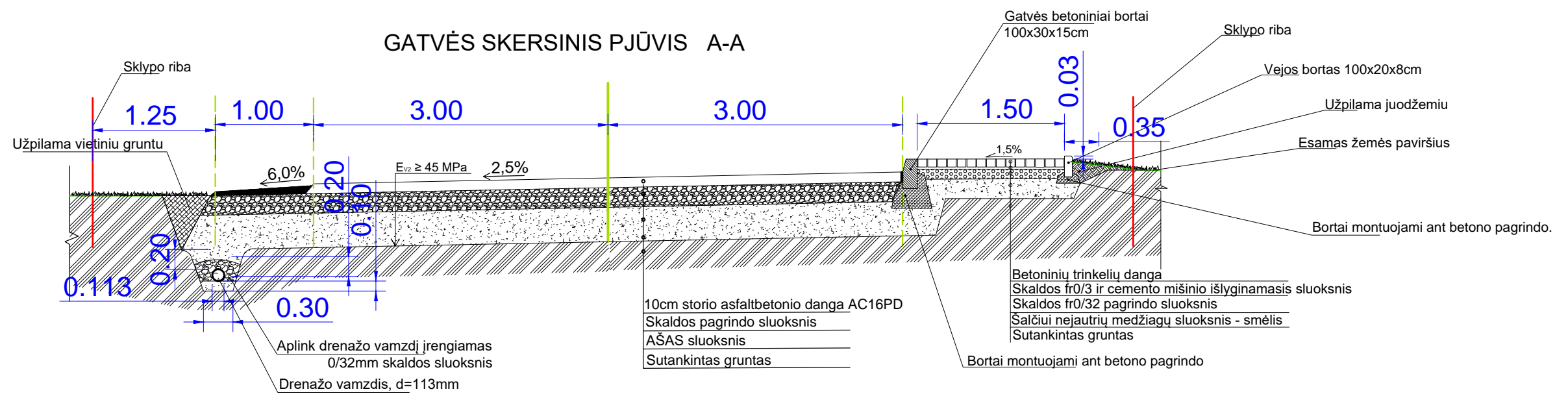


Sutartiniai žymėjimai:

- Numatoma kelio (gatvės) asfaltbetonio danga
- Numatoma šaligatvio trinkelė danga
- Numatomi žvyro dangos kelkraščiai
- Sklypų ribos



GATVĖS SKERSINIS PJŪVIS A-A



Atestato Nr.	UGIRA	Jono Dailidės g. 10, LT-68307 Marijampolė tel.: 8-343-52201 www.ugira.lt	OBJEKTAS: Kelio (gatvės) - Stanaičių kelio, Kauno r. sav., Garliavos apylinkių sen., Stanaičių k. atkarpos rekonstravimo projektas
1916	PV	A. Jurdonas	2021
	Architektas	M. Girnius	2021
STADIJA	UŽSAKOVAS: Kauno rajono savivaldybės administracija		BRĖŽINYS:
LT	STATYT	G	S
			BRĖŽINIO ŽYMUO: 2117-PP-S-B.01
			Laida
			Kelio (gatvės) planas M1:500
			Kelio (gatvės) skersinis pjūvis M1:50
			Lapas
			1
			Lapų
			1