

UAB “INŽINERINĖ STATYBA IR PROJEKTAVIMAS“

Statytojas/ Iniciatorius	KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA UAB „NUOVA CAPITAL“
Statinio projekto pavadinimas	PRIVAŽIAVIMO KELIO NUO ŽEIMENOS G. IKI SKLYPO ŽEIMENOS G. 147 KAUNO MIESTE NAUJOS STATYBOS PROJEKTAS
Statinio kategorija	NEYPATINGAS STATINYS
Statinio projekto Nr.	2021-167
Statinio projekto etapas	TECHNINIS PROJEKTAS
Statinsys	KELIAI (GATVĖS)
Statinio projekto dalis	PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI

Byla (knyga)	PP
Bylos laida	O
Bylos išleidimo data	2021-04

Įmonė	Pareigos	Vardas, pavardė	Atestato Nr.	Parašas
UAB “Inžinerinė statyba ir projektavimas“	Direktorius	V.V		
	Statinio projekto vadovas	A.M	1450	
	Statinio projekto dalies vadovas	A.Š	34276	

KAUNAS
2022

1.	PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS		
Eil. Nr.	Žymuo	Pavadinimas	Lapų sk.
A. TEKSTINIŲ DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS			
1.		Projektinių pasiūlymų sudėties žiniaraštis	1 lapas
2.		Objekto vietovės schema	1 lapas
3.		Statinio rodikliai	1 lapas
4.	2021-167-PP-AR	Aiškinamasis raštas	4 lapai
5.		Projektinių pasiūlymų rengimo užduotis	2 lapai
B. BRĖŽINIŲ ŽINIARAŠTIS			
6.	2021-167-PP-BD,S-01	Dangų, aukščių ir sit planas	1 lapas
7.	2021-167-PP-BD,S-02	Dangos konstruktyvinis profilis	1 lapas

**PRIVAŽIAVIMO KELIO NUO ŽEIMENOS G. IKI SKLYPO ŽEIMENOS G. 147 KAUNO
MIESTE NAUJOS STATYBOS PROJEKTAS**



— Projektuojama gatvė

Pavadinimas		Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
3. SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS				
Keliai - gatvės				
3.1.	Gatvės kategorija	-	D	
3.2.	Gatvės ruožo ilgis*	m	209*	
3.3.	Važiuojamosios dalies plotis	m	6,0-7,0	
3.4.	Eismo juostų skaičius	vnt.	2	
3.5.	Eismo juostos plotis	m	3,0-3,5	
3.6.	Pėsčiųjų tako plotis	m	1,50	
3.7.	Pėsčiųjų tako plotas	m ²	325	

* - Žvaigždute pažymėti rodikliai baigus statybą ir atlikus kadastrinius matavimus gali turėti neesminių nukrypimų.

Projekto vadovas:

A.MKv. atestatas Nr.1450

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

Atestato Nr.	INSIP INŽINERINĖ STATYBA IR PROJEKTAVIMAS				PRIVAŽIAVIMO KELIO NUO ŽEIMENOS G. IKI SKLYPO ŽEIMENOS G. 147 KAUNO MIESTE NAUJOS STATYBOS PROJEKTAS			
	Pareigos	V. Pavardė	Parašas	Data	AIŠKINAMASIS RAŠTAS			Laida
1450	PV	A.M		2022				O
20682	PDV	A.Š		2022				
PP	STATYTOJAS: KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA INICIATORIUS: UAB “NUOVA CAPITAL”				2021-167-PP-AR		Lapas	Lapų
							1	3

1. BENDROJI INFORMACIJA

Projekto pavadinimas – Privažiavimo kelio nuo žeimenos g. iki sklypo žeimenos g. 147 kauno mieste naujos statybos projektas

Statinio statybvietės adresas – Kaunas, Žeimenos g. Nr. 139b – Nr.26.

Statinio naudojimo paskirtis – Susisiekimo komunikacijos: keliai - gatvės

Statybos rūšis – Nauja statyba.

Statinio kategorija – Neypatingas statinys.

2. ESAMA SITUACIJA

Projektuojamoje gatvėje nėra asfalto dangos bei pėsčiųjų takų.

Projektuojamų statinių schema parodyta 2.1. pav.



2.1.pav. Projektuojamo statinio vieta

— Projektuojama gatvė

<i>Projektiniai pasiūlymai</i>	Lapas	Lapų	Laida
	2	3	0

3. PROJEKTINIAI SPRENDINIAI

Gatvės trasa

Projektuojamas privažiavimo kelias yra Kauno mieste, Žeimenos g. 139b - 26 atkarpoje. Projektuojamas kelias apima 208 m ilgio atkarpą.

Projektiniai sprendiniai priimti atsižvelgiant į Kauno miesto savivaldybės Miesto tvarkymo ir Transporto ir eismo organizavimo skyriaus gautas sąlygas.

Projektuojama 6,0 m pločio privažiavimo kelias su asfalto danga. Skersinis dangos nuolydis vienšlaitis - 2,5 %. Kairėje pusėje projektuojamas 1,50 m pločio šaligatvis su betoninių trinkelų danga. Šaligatvį nuo važiuojamosios dalies skiria gatvės bordiūras.

Išilginis profilis

Išilginis profilis projektuojamas optimaliai pritaikant prie esamos gatvės padėties ir aplinkinių sklypų. Gatvės išilginio profilio elementai taikomi, kai projektinis greitis 50 km/h.

Žemės sankasa

Gatvė suprojektuota pagal D kategorijai keliamus reikalavimus. Projektuojamas sankasos šlaito nuolydis pylimuose ir iškasų išorinis šlaitas ne statesnis nei 1:1,5. Kelio kraštai tvirtinami h-0,10 m storio dirvožemio sluoksniu, užsėjant žolės sėklų mišiniu.

Skersinis profilis

Dangos konstrukcija parinkta pagal Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės KPT SDK 19. Taikoma dangos konstrukcijos klasė – DK 0,3. Dangos konstrukcijos storis – 78 cm.

Projektinė dangos konstrukcija DK 0,3:

Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis	- 46 cm;
Skaldos pagrindo 0/45 sluoksnis	- 20 cm;
Asfalto pagrindo sluoksnis AC 22/32 PN	- 8 cm;
Asfalto viršutinis sluoksnis AC 11 VN	- 4 cm;

Projektinė dangos konstrukcija ties įvažiavimais (betoninės trinkelės):

Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnis	- 52 cm;
Skaldos pagrindo 0/45 sluoksnis	- 15 cm;
Išlyginamasis sluoksnis	- 3 cm;
Betoninių trinkelų danga	- 8 cm.

Projektinė dangos konstrukcija šaligatvyje:

Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnis	- 19 cm;
Skaldos pagrindo 0/45 sluoksnis	- 15 cm;
Išlyginamasis sluoksnis	- 3 cm;
Betoninių trinkelų danga	- 8 cm.

<i>Projektiniai pasiūlymai</i>	Lapas	Lapų	Laida
	3	3	0