



UAB "RUSNĖ"

UAB "RUSNĖ"

Statytojas/ Iniciatorius	KAUNO RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA UAB „REGARNAS“
Statinio projekto pavadinimas	A.MERKIO GATVĖS ATKARPOS (NUO MEDŽIOTOJŲ G. IKI PAUKŠČIŲ TAKO), KAUNO RAJONE REKONSTRAVIMO PROJEKTAS
Statinio kategorija	YPATINGAS STATINYS
Statinio projekto Nr.	2023-100/2
Statinio projekto etapas	TECHNINIS DARBO PROJEKTAS
Statinys	KELIAI (GATVĖS)
Statinio projekto dalis	PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI

Byla (knyga) **PP**

Bylos laida **O**

Bylos
išleidimo data 2023

Įmonė	Pareigos	Vardas, pavardė	Atestato Nr.	Parašas
UAB "Rusnė"	Direktorius	V.V		
	Statinio projekto vadovas	A.M	1450	
	Statinio projekto dalies vadovas	K.J	20682	

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.	2023-100/2-PP-AR	Aiškinamasis raštas	4 lapai
B. BRĖŽINIŲ ŽINIARAŠTIS			
5.	2023-100/2-PP-BD-01	Dangų planas	1 lapas
6.	2023-100/2-PP-BD-02	Gatvės skersinis profilis	1 lapas

A.MERKIO GATVĖS ATKARPOS (NUO MEDŽIOTOJŲ G. IKI PAUKŠČIŲ TAKO), KAUNO RAJONE REKONSTRAVIMO PROJEKTAS

— Rekonstruojama gatvės atkarpa

3.**STATINIO RODIKLIAI**




Pavadinimas		Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
A.Merkio				
3. SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS				
3.1	Keliai (gatvės) – A.Merkio			
3.1.1	Gatvės ilgis*	m	160*	
3.1.2	važiuojamosios dalies plotis	m	6,0-9,75	
3.2.3	eismo juostų skaičius	vnt.	2-3	
3.1.4	eismo juostos plotis	m	3,0-3,25-3,5	
3.2	Šaligatviai			
3.2.1	plotis	m	1,5	
3.2.3	Ilgis*	m	254*	

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

Projekto vadovas:

A.M.....Kv. atestatas Nr.1450

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

Atestato Nr.	 UAB "RUSNĖ"			A.MERKIO GATVĖS ATKARPA (NUO MEDŽIOTOJŲ G. IKI PAUKŠČIŲ TAKO), KAUNO RAJONE REKONSTRAVIMO PROJEKTAS	
	Pareigos	V. Pavardė	Parašas	AIŠKINAMASIS RAŠTAS	Laida
1450	PV	A.M			0
20682	PDV	K.J			0
PP	STATYTOJAS: KAUNO RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA INICIATORIUS: UAB "REGARNAS"			2023-100/2-PP-AR	Lapas 1 Lapų 3

1. BENDROJI INFORMACIJA

Projekto pavadinimas – A.MERKIO GATVĖS ATKARPOS (NUO MEDŽIOTOJŲ G. IKI PAUKŠČIŲ TAKO), KAUNO RAJONE REKONSTRAVIMO PROJEKTAS

Statinio statybvietės adresas – Kauno rajonas, A.Merkio gatvė, Lapės

Statinio naudojimo paskirtis – Inžinerinis statinys (susisiekimo komunikacijos).

Statybos rūšis – Rekonstravimas

Statinio kategorija – Ypatingas statinys.

2. ESAMA SITUACIJA

Rekonstruojamų statinių schema parodyta 2.1. pav.



2.1.pav. Rekonstruojamo statinio vieta

Rekonstruojamos gatvės atkarpa

2023-100/2-PR-AR	Lapas	Lapų	Laida
	2	3	0

3. PROJEKTINIAI SPRENDINIAI

Gatvės trasa

Gatvės trasos ašys suprojektuotos vadovaujantis STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai.“.

Išilginis profilis

Rekonstruojamos gatvės išilginis profilis projektuojamas optimaliai pritaikant prie esamo reljefo. Gatvės išilginio profilio elementai taikomi, kai projektinis greitis 50km/h.

Žemės sankasa

Projektuojamas sankasos šlaito nuolydis pylimuose ir iškasų išorinis šlaitas ne statesnis nei 1:1,5. Sankasos šlaitai tvirtinami h-0,10 m storio dirvožemio sluoksniu, užsėjant žolės sėklų mišiniu.

Skersinis profilis

Dangos konstrukcijos klasė parinkta vadovaujantis KPT SDK 19. Taikoma dangos konstrukcijos klasė – DK 1. Dangos konstrukcijos storis – 85 cm.

gatvė

Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis - 51 cm;

Skaldos pagrindo 0/45 sluoksnis - 20 cm;

Asfalto pagrindo dangos sluoksnis AC 22 PS - 10 cm;

Asfalto viršutinis sluoksnis AC 11 VS - 4 cm.

Šaligatvis

Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnis - 20 cm;

Skaldos arba žvyro pagrindo 0/45 sluoksnis - 15 cm;

Išlyginamasis sluoksnis - 3 cm;

Betoninių trinkelų danga - 8 cm.

konstrukcijos klasė – DK 0,1. Dangos konstrukcijos storis – 46 cm.

Servitutai

Kelio platinimui formuojamas naujas servitutas A.Merkio g. 62 sklype

2023-100/2-PR-AR	Lapas	Lapų	Laida
	3	3	0