

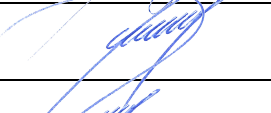
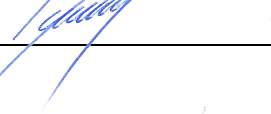


UAB „Transporto infrastruktūros projektai“
Savanorių pr. 187, III a.
LT-50177 Kaunas, Lietuva

El. paštas: info@tiprojektai.lt
Tel. Nr.: +370 670 45006
Įmonės kodas 304886970
PVM kodas LT100011822419

Projekto Nr.	TIP0136
Projekto pavadinimas	KAUNO RAJONO SAVIVALDYBĖS KARMĖLAVOS SENIŪNIJOS RAMUČIŲ KAIMO PARKO GATVĖS KAPITALINIO REMONTO TECHNINIS DARBO PROJEKTAS
Statytojas	KAUNO RAJONO SAVIVALDYBĖ
Užsakovas	KAUNO RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA
Statinio adresas	PARKO GATVĖ, KAUNAS
Statinio kategorija	NEYPATINGASIS
Statinio statybos rūšis	STATINIO KAPITALINIS REMONTAS
Projekto stadija	PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI
Laida	0

PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI PP

Pareigos	Vardas Pavardė (atestato Nr.)	Parašas
Direktorė	Sandra Volosenko	
Statinio projekto vadovas	Nerijus Jakulis (23509)	
Statinio projekto dalies vadovas	Nerijus Jakulis (16462)	

STATINIO PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastabos
Tekstiniai dokumentai					
1.		1	0	Antraštinis lapas	
2.	TIP0136-01-PP.SŽ	1	0	Projekto sudėties žiniaraštis	
3.	TIP0136-01-PP.AR	4	0	Aiškinamasis lapas	
Privalomieji dokumentai ir priedai					
4.				<i>Techninė užduotis, statytojo techninės specifikacijos ir jų priedai:</i>	
4.1.	2022-10-03	1		Projektinių pasiūlymo rengimo užduotis	
5.				<i>Projektuotojo kvalifikaciją patvirtinantys dokumentai:</i>	
5.1.	Nr. 16462	1		Kvalifikacijos atestatas	
5.2.	Nr. 23509	1		Kvalifikacijos atestatas	
5.3.	2021-04-29, Nr. TIP-J-0133	1		UAB „Transporto infrastruktūros projektai“ direktoriaus įsakymas dėl statinio projekto vadovės ir statinio projekto dalies vadovės	
Brėžiniai					
6.	TIP0136-01-PP.BR-01	3	0	Dangų ir eismo organizavimo planas M1:500	
7.	TIP0136-01-PP.BR-02	4	0	Inžinerinių tinklų suvestinis planas M 1:500	

0	2023-04	Projektiniai pasiūlymai visuomenės informavimui		
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	tip	UAB „Transporto infrastruktūros projektai“ Savanorių pr. 187, III a. LT-50177 Kaunas, Lietuva info@tiprojektai.lt	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Kauno rajono savivaldybės Karmėlavos seniūnijos Ramučių kaimo Parko gatvės kapitalinio remonto techninis darbo projektas	
23509	SPV	Nerijus Jakulis	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS	
16462	SPDV	Nerijus Jakulis	XX – visi statiniai	
	SPI	Mindaugas Mačikūnas		
			DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA
			Statinio projekto sudėties žiniaraštis	0
LT	STATYTOJAS: Kauno rajono savivaldybė UŽSAKOVAS Kauno rajono savivaldybės administracija		DOKUMENTO ŽYMUO TIP0136-01-PP.SŽ	LAPAS 1
				LAPŲ 1

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

Turinys

1.	Bendroji informacija apie statinį.....	2
1.1.	Privalomieji projekto rengimo dokumentai	2
1.2.	Pagrindiniai normatyviniai, kiti dokumentai ir duomenys, kuriais vadovaujantis parengtas projekto dalis 2	
2.	Statinio techniniai rodikliai.....	3
2.1.	Geografinė vieta.....	3
2.2.	Statinio duomenys.....	3
2.3.	Esamos būklės aprašymas.....	3
2.4.	Saugomos teritorijos tvarkymo ir apsaugos reikalavimai (nurodyti saugomos teritorijos apsaugos reglamentą), specialieji paveldosaugos reikalavimai (nurodyti apsaugos reglamentą), aplinkos apsaugos, kultūros paveldo išsaugojimo, urbanistikos, gaisrinės, civilinės saugos priemonių principinių sprendinių trypas aprašymas; apsauginės sanitarinės zonos, projekte numatytų poveikį aplinkai mažinančių priemonių aprašymas.....	3
2.5.	Inžineriniai tinklai.....	4
3.	Projektinių sprendinių aprašymas	4
4.	Informacija apie numatomų statybos darbų poveikį aplinkai ir gyventojams.	4
4.1.	Poveikis aplinkai.....	4
4.2.	Poveikis gyventojams.....	4
5.	Apsauginių priemonių nuo smurto ir vandalizmo trypas aprašymas	4
6.	Universalaus dizaino, aplinkos ir statinių pritaikymo neįgaliesiems projektinių sprendinių aprašymas4	

0	2023-04	Projektiniai pasiūlymai visuomenės informavimui			
LAIDA	DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	tip	UAB „Transporto infrastruktūros projektai“ Savanorių pr. 187, III a. LT-50177 Kaunas, Lietuva info@tiprojektai.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Kauno rajono savivaldybės Karmėlavos seniūnijos Ramučių kaimo Parko gatvės kapitalinio remonto techninis darbo projektas	
23509	SPV	Nerijus Jakulis		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS	
16462	SPDV	Nerijus Jakulis		XX – visi statiniai	
	SPI	Mindaugas Mačikūnas		DOKUMENTO PAVADINIMAS	
				LAIDA	
				0	
				Aiškinamasis raštas	
LT	STATYTOJAS: Kauno rajono savivaldybė			DOKUMENTO ŽYMUO	
	UŽSAKOVAS Kauno rajono savivaldybės administracija			TIP0136-01-PP.AR	
				LAPAS	LAPŲ
				1	4

1. Bendroji informacija apie statinį

Projektiniai pasiūlymai parengti vadovaujantis Statybos įstatymu ir kitais įstatymais, reglamentuojančiais statinio saugos ir paskirties reikalavimus, teisės aktais, reglamentuojančiais esminius statinio reikalavimus ir statinio techninius parametrus, pagal statinių ar statybos produktų charakteristikų lygius ir klases, kitais teisės aktais, teritorijų planavimo ir normatyviniais statybos techniniais dokumentais, normatyviniais statinio saugos ir paskirties dokumentais.

1.1. Privalomieji projekto rengimo dokumentai

1. Projektinių pasiūlymų užduotis;
2. Topografinė nuotrauka;

1.2. Pagrindiniai normatyviniai, kiti dokumentai ir duomenys, kuriais vadovaujantis parengtas projekto dalis

Eil. Nr.	Dokumento numeris, žymuo	Dokumento pavadinimas
1.		Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos įstatymas
2.		Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymas
3.		Lietuvos Respublikos darbuotojų saugos ir sveikatos įstatymas
4.		Lietuvos Respublikos kelių įstatymas
5.		Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymas
6.		Lietuvos Respublikos statybos įstatymas
7.		Lietuvos Respublikos saugaus eismo automobilių kelių įstatymas
8.		Lietuvos Respublikos teritorijų planavimo įstatymas
9.		Lietuvos Respublikos želdynų įstatymas
10.		Lietuvos Respublikos žemės įstatymas
11.	LST 1516:2015	Statinio projektas. Bendrieji įforminimo reikalavimai
12.	LST 1569:2012	Statinio projektas. Lauko inžinerinių tinklų grafiniai ženklai
13.	STR 1.01.04:2015	Statybos techninis reglamentas
14.	STR 1.01.08:2002	Statinio statybos rūšys
15.	STR 1.01.03:2017	Statinių klasifikavimas
16.	STR 1.04.04:2017	Statinio projektavimas, projekto ekspertizė
17.	STR 1.05.01:2017	Statybos užbaigimas, Savavališkos statybos padarinių šalinimas
18.	STR 1.06.01:2016	Statybos darbai, Statinio statybos priežiūra
19.	STR 2.01.01(1):2005	Esminis statinio reikalavimas
20.	STR 2.01.01(2):1999	Gaisrinė sauga
21.	STR 2.01.01(3):1999	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 2.06.04:2014	Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai
25.	Nr. 305/2011	Tarybos direktyva 89/106/EEB
26.	Nr. 68-1656	Dėl pažeistos žemės rekultivavimo ir derlingojo dirvožemio sluoksnio išsaugojimo
27.	Nr. 33-1151	Dėl kriterijų, pagal kuriuos medžiai ir krūmai, augantys ne miškų ūkio paskirties žemėje, priskiriami saugotiniams, sąrašo patvirtinimo ir medžių ir krūmų priskyrimo saugotiniams
28.	STR 2.03.01:2019	Statinių prieinamumas
29.	KPT SDK 19	Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės

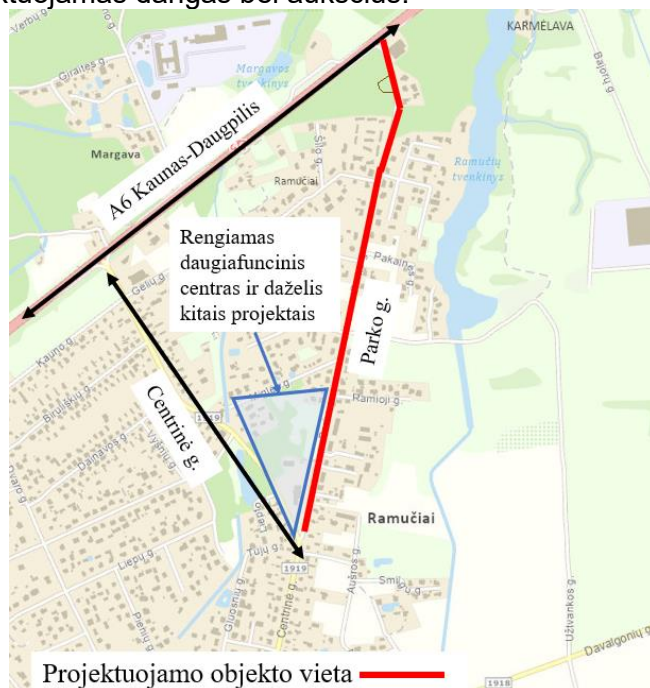
Taip pat, projektiniams pasiūlymams parengti gali būti naudojami kiti sąraše nepaminėti teisės aktai, reglamentuojantys projektavimo, pasirengimo statybai ar statybos darbų organizavimo veiklą, reikalavimus keliamus medžiagoms, jų atlikimui ir priėmimui, taip pat dokumentai nurodyti kitose statinio projekto dalyse.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
TIP0136-01-PP.AR	2	4	0

2. Statinio techniniai rodikliai

2.1. Geografinė vieta

Projektuojama gatvės yra Ramučių k., Kauno r. sav. Gatvė yra suformuotame žemės sklype. Gretimuose Parko gatvei sklypuose rengiami projektai: daugiafunkcinio centro projektas ir vaikų darželio projektas. Parko gatvės kapitalinio remonto projektas rengiamas prisiderinant prie šių projektų ir sklandžiai sujungiant projektuojamas dangas bei aukščius.



1 pav. Objekto vieta

Projektuojami statiniai yra Kauno m., Šiaurės pr. (žr. 1 pav).

2.2. Statinio duomenys

Gatvės pavadinimas – Parko g.

Statybos rūšis – statinio kapitalinis remontas.

Statinio paskirtis – susisiekimo komunikacijos, gatvės.

Statinio paskirtis – neypatingasis.

Gatvės kategorija – D

Unikalus Nr. – 4400-1950-9194

2.3. Esamos būklės aprašymas

Kapitaliai remontuojamos gatvės asfaltbetonio danga yra patenkinamos būklės. Asfaltbetonio dangoje yra atsiradusios pažaidos: duobės, skersiniai ir išilginiai plyšiai, asfalto kraštų nutrupėjimai. Kelkraščiai daug kur yra aukščiau už asfaltbetonio dangą, paviršinis vanduo nuteka ant gatvės dangos, taip pat, kelkraščiuose yra atsiradusios duobės. Dangų nuolydžiai neatitinka norminių.

2.4. Saugomos teritorijos tvarkymo ir apsaugos reikalavimai (nurodyti saugomos teritorijos apsaugos reglamentą), specialieji paveldosaugos reikalavimai (nurodyti apsaugos reglamentą), aplinkos apsaugos, kultūros paveldo išsaugojimo, urbanistikos, gaisrinės, civilinės saugos priemonių principinių sprendinių trumpas aprašymas; apsauginės sanitarinės zonos, projekte numatytų poveikį aplinkai mažinančių priemonių aprašymas

Kapitaliai remontuojama Parko gatvė ribojasi su kultūros paveldo objektu Pirmojo pasaulinio karo Vokietijos ir Rusijos imperijų karių kapai (un.nr.37572) teritorija.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
TIP0136-01-PP.AR	3	4	0

Pilnas pavadinimas Unikalus objekto kodas Objekto reikšmingumo lygmuo	Vertingųjų savybių pobūdis	Vertingosios savybės
Pirmojo pasaulinio karo Vokietijos ir Rusijos imperijų karių kapai 37572 Vietinis	Istorinis (lemiantis reikšmingumą); memorialinis (lemiantis reikšmingumą tipiškas)	1. Žemės ir jos paviršiaus elementai- Vokietijos ir Rusijos imperijų karių palaikai:reljefas 2. faktai apie svarbius visuomenės ir valstybės istorijos įvykius- 1915 m. rugpjūčio mėnesį Ramučių (buv. Dovalgonių) kaimo apylinkėse vyko Vokietijos ir Rusijos kariuomenių mūšiai. Šioje vietoje palaidoti žuvę Vokietijos ir Rusijos imperijų kariai (skaičius nežinomas).

2.5. Inžineriniai tinklai

Statybos sklype yra vienas esamas statinys- Parko gatvė.

Statybos sklype yra šie inžineriniai tinklai: dujotiekis, vandentiekis, buitinių nuotekų kanalizacija, požeminiai ryšių tinklai, žemosios įtampos orinės linijos, aukštosios įtampos orinės linijos, gatvių apšvietimas, melioracijos tinklai.

3. Projektinių sprendinių aprašymas

Gatvių projektas rengiamas vadovaujantis STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“. Projektuojamai gatvei taikomi D kategorijai nustatyti reikalavimai. Projektuojamų gatvių ribas žr. brėžiniuose.

4. Informacija apie numatomų statybos darbų poveikį aplinkai ir gyventojams.

4.1. Poveikis aplinkai

Darbų metu neigiamas poveikis paviršiniams ir požeminiams vandenims galimas dėl blogų statybinių medžiagų, tepalų laikymo, nelaimingų atsitikimų. Siekiant to išvengti reikia užtikrinti, kad statybiniai mechanizmai būtų tinkamos techninės būklės, laikytis darbo saugos reikalavimų. Statybvietėje turi būti absorbuojančių medžiagų sandėliavimo vieta. Įvykus avarinei situacijai užterštas sorbentas turi būti vežamas į tokių atliekų sandėliavimu užsiimančias įmones, kad kenksmingos medžiagos nepatektų į aplinką.

4.2. Poveikis gyventojams

Darbų metu neigiamą poveikį gyventojai gali patirti dėl mechanizmų keliamo triukšmo ar vibracijos.

5. Apsauginių priemonių nuo smurto ir vandalizmo trumpas aprašymas

Apsauginės priemonės nuo smurto ir vandalizmo nėra taikomos.

6. Universalaus dizaino, aplinkos ir statinių pritaikymo neįgaliesiems projektinių sprendinių aprašymas

Vadovaujantis STR 2.03.01:2019 „Statinių prieinamumas“ 1 priedu, susisiekiama komunikacijos, gatvės, patenka į statinių, kurie turi būti pritaikomi specialiesiems neįgalųjų poreikiams, sąrašą. Sprendiniai detalizuojami techniniame projekte.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
TIP0136-01-PP.AR	4	4	0

TVIRTINU:

PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS

20 23 m. Balandžio d. Nr. 20

1.	INFORMACIJA APIE SUMANYTĄ PROJEKTUOTI STATINĮ:	
	Pavadinimas (nurodomas techninio projekto pavadinimas)	Kauno rajono savivaldybės Karmėlavos seniūnijos Ramučių kaimo Parko gatvės kapitalinio remonto techninis darbo projektas
	Statytojas (Užsakovas)	Kauno rajono savivaldybė (Kauno rajono savivaldybės administracija)
	Projektinių pasiūlymų rengėjas	UAB „Transporto infrastruktūros projektai“
	Statinių adresai	Parko gatvė, Kaunas
	Statybos rūšis	Statinio kapitalinis remontas
	Statinio kategorija	Neypatingasis statinys
	Statinio pagrindinė naudojimo paskirtis	Susisiekimo komunikacijos: gatvės Inžineriniai tinklai
	Gatvės kategorija	D
	Esamo (projektuojamo) statinio rodikliai:	
	Unikalus Nr.	4400-1950-9194
	Pagrindinė tikslinė naudojimo paskirtis	Susisiekimo komunikacijos: gatvės
	Pagrindinė tikslinė naudojimo paskirtis	Nuotekų šalinimo tinklų
	Projektavimo darbų apimtis	Projektuojamos gatvės bendras ilgis – 1369 m, važiuojamosios dangos plotis – 5,5 m. Gatvė, šaligatvis projektuojamas kairėje gatvės pusėje. Projektuojami lietaus paviršinių nuotekų surinkimo tinklai, kurių ilgis 1659 m.
2.	PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ PASKIRTIS:	
	- informuoti visuomenę apie visuomenei svarbaus statinio numatomą projektavimą; - išreikšti Statytojo (užsakovo) sumanyto projektuoti statinio architektūros ir kitų pagrindinių sprendinių idėją; - specialioms reikalavimams gauti.	
3.	PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ SUDĖTIS:	
	3.1. Titulinis lapas; 3.2. Sudėties sąrašas; 3.3. Aiškinamasis raštas; 3.4. Dangų ir eismo organizavimo planas; 3.5. Inžinerinių tinklų suvestinis planas.	
4.	STATYTOJO (UŽSAKOVO) PATEIKIAMAI DOKUMENTAI:	
	4.1. Teritorijos planas; 4.2. Topografinė nuotrauka;	
5.	PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ VAIZDINĖ INFORMACIJA:	
	5.1. Dangų ir eismo organizavimo planas;	
6.	KITI DUOMENYS:	
	Statytojui pateikiamų projektinių pasiūlymų kopijų kiekis	1
	Statytojui pateikiamų kompiuterinių laikmenų su įrašytais projektiniais pasiūlymais kopijų kiekis	1

Užsakovas:
Kauno rajono savivaldybės administracija

Projektuotojas:
UAB „Transporto infrastruktūros projektai“
Statinio projekto vadovas
Nerijus Jakulis



STATYBOS PRODUKCIJOS
SERTIFIKAVIMO CENTRAS

Valstybės įmonė Statybos produkcijos sertifikavimo centras, įmonės kodas 110068926, Linkmenų g. 28, LT-08217 Vilnius

KVALIFIKACIJOS ATESTATAS

Nr.16462

Nerijus Jakulis

Konfidencialu

Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto dalies vadovo ir ypatingojo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo pareigas.

Statiniai: susisiekimo komunikacijos (keliai, gatvės, geležinkelio kelias, kiti transporto statiniai), taip pat minėti statiniai, esantys kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje.

Projekto dalys: konstrukcijų, susisiekimo, pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo, statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo.

Direktorius



Išduotas 2018 m. balandžio 30 d.

Pirmą kartą išduotas 2005 m. lapkričio 28 d.

Kvalifikacijos atestatų registras skelbiamas www.spsc.lt

20544



STATYBOS PRODUKCIJOS
SERTIFIKAVIMO CENTRAS

Valstybės įmonė Statybos produkcijos sertifikavimo centras, įmonės kodas 110068926, Linkmenų g. 28, LT-08217 Vilnius

KVALIFIKACIJOS ATESTATAS

Nr.23509

Nerijus Jakulis

Konfidencialu

Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto vadovo ir ypatingojo statinio projekto vykdymo priežiūros vadovo pareigas.

Statiniai: susisiekimo komunikacijos (keliai, gatvės, geležinkelio kelias, kiti transporto statiniai), taip pat minėti statiniai, esantys kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje.

Direktorius



Išduotas 2018 m. balandžio 30 d.

Pirmą kartą išduotas 2008 m. gruodžio 23 d.

Kvalifikacijos atestatų registras skelbiamas www.spsc.lt



UAB „Transporto infrastruktūros projektai“
Savanorių pr. 187, III a.
LT-50177 Kaunas, Lietuva

El. paštas: info@tipprojektai.lt
Tel. Nr.: +370 670 45006
Įmonės kodas 304886970
PVM kodas LT100011822419

**UAB „TRANSPORTO INFRASTRUKTŪROS PROJEKTAI“
DIREKTORIAUS ĮSAKYMAS**

DĖL STATINIO PROJEKTO VADOVO IR STATINIO PROJEKTO DALIES VADOVO PASKYRIMO

2021-04-19
Nr. TIP-[-]0133

Projektui „Kauno rajono savivaldybės Karmėlavos seniūnijos Ramučių kaimo Parko gatvės kapitalinio remonto techninis darbo projektas“, projekto Nr. TIP0136

skiriu

- **NERIJŲ JAKULĮ** (kvalifikacijos atestatas Nr. 23509) statinio projekto vadovu;
- **NERIJŲ JAKULĮ** (kvalifikacijos atestatas Nr. 16462) statinio projekto dalies vadovu;
- **SANDRĄ VOLOSENKO** statinio projekto koordinatore.

Direktorius

Nerijus Jakulis

Susipažinau

Sandra Volosenko