

**BIRŠTONO MIESTO DRUSKUPIO G. ĮVAŽIAVIMO Į VILNIAUS G. 12 (BM-
034)
PAPRASTOJO REMONTO APRAŠAS**

STATYTOJAS: BIRŠTONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

STATYBOS RŪŠIS: PAPRASTASIS REMONTAS

**RENGĖJAS: BIRŠTONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA
ŪKIO, TURTO IR KAIMO PLĖTROS SKYRIUS
VYRIAUSIASIS SPECIALISTAS (INŽINIERIUS)
KĘSTUTIS SAVUKYNAS**



AIŠKINAMASIS RAŠTAS

BENDROJI DALIS

Statinio pavadinimas: Birštono miesto Druskupio g. įvažiavimo į Vilniaus g. 12 (BM-034) paprastasis remontas.

Statybos adresas: Birštono miestas, Druskupio g.

Statinio savininkas: Birštono savivaldybė.

Statinio statybos rūšis: Paprastasis remontas.

Statinio paskirtis: Susisiekimo komunikacijos. Gatvės.

Statinio kategorija: Nesudėtingieji statiniai.

ESAMA PADĖTIS

Atlikus objekto apžiūrą nustatyta, kad Birštono miesto Druskupio g. įvažiavimo į Vilniaus g. 12 (BM-034) danga yra prastos būklės – vietomis sulaužyta, duobėta, sutrūkinėjusi, išdaužos viena šalia kitos, kai kur suardyti pagrindai, gatvės bordiūrai suirę. Šaligatvių plytelės suskeldėję, pagrindai išplauti, vejų bordiūrų nėra. Šaligatvio atkarpos plytelių dangą numatyta pakeisti, įrengiant vejų bordiūrus, atstatant veją. Numatoma pakeisti kelio bordiūrus, pritaikant juos žmonių su negalia reikalavimams, atnaujinti gatvės asfaltbetonio dangą. Šaligatviuose esančius šulinių liukus pritaikyti prie projekcinio šaligatvio aukščio. Šaligatvių plotis – nuo 1,4 iki 3,8 m.

ATLIEKŲ TVARKYMAS

Remonto darbų metu planuojama išardyti seną plytelių dangą. Po išardymo darbų susidariusios statybinės atliekos turi būti pašalinamos rangovo sąskaita vadovaujantis galiojančiais teisės aktais. Užsakovui pareikalavus ir esant galimybei atliekas tikslingai panaudoti, jos gali būti laikinai saugomos statybvietyje.

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

PROJEKTINIAI SPRENDINIAI

Vykdamas gatvės paprastojo remonto darbus, numatomi darbai:

1. Paruošiamieji darbai;
2. Įvažiavimų važiuojamosios dalies remontas
3. Šaligatvių paprastasis remontas;
4. Baigiamieji darbai.

Paruošiamieji darbai

Prieš pradėdant vykdyti darbus atliekami šaligatvio remontui reikalingi paruošiamieji darbai: ženklų skirtų eismui reguliuoti pastatymas, darbo zonų aptvėrimas, statybos aikštelės įrengimas (pagal poreikį), dangos išardymas.

Darbai turi būti vykdomi vadovaujantis LR galiojančius teisės aktais ir normatyviniais dokumentais bei paprastojo remonto aprašu, pasirašant nustatyta tvarka reikalingus darbų aktus, vykdant statybos darbų techninę priežiūrą atliekančių asmenų reikalavimus, turint gaminių sertifikavimo arba kitus kokybę įrodančius dokumentus.

Visi paprastojo remonto darbų metu naudojami gaminiai ir medžiagos, bei patys darbai turi atitikti LR galiojančių teisės aktų ir normatyvinių dokumentų reikalavimus.

Gatvės važiuojamosios dalies paprastasis remontas

Ruošiant įvažiavimų remontą, atstatomas gatvės profilis ir išmušti pagrindai, keičiami bortai, frezuojama danga sujungimuose ir nelygumų pašalinimui. Pagrindas gruntuojamas bitumo mastika. Gatvės važiuojamoji dalis išlyginama paklojant išlyginamąjį asfaltbetonio sluoksnį. Važiuojamoje dalyje esantys šulinių dangčiai pritaikomi pagal būsimą altitudę. Klojama 0.06 m storio asfaltbetonio danga iš AC 16 PD asfalto mišinio. Remontuojant gatvę vadovautis schemomis Nr. 1 ir Nr.2

Šaligatvio paprastasis remontas

Atlikus šaligatvio senos dangos ir bordiūrų išardymo darbus, sustiprinamas pagrindo sluoksnis 15 cm storio žvyro-skaldos mišinio sluoksniu. Pagrindo sluoksnis sutankinamas iki 80 MPa v2E. Danga klojama iš 6 cm storio betoninių plytelių 200x200 mm su nuožula. Įrengiant vejos bordiūrus 80x200 mm, suformuojami nuolydžiai paviršinio vandens nutekėjimui, šulinių dangčiai, esantys šaligatvyje, pakeliami į projekcinę aukštį. Gatvės bordiūrai keičiami naujais 150x300x1000 mm arba 150x220x1000 mm bordiūrais, pritaikant juos žmonėms su negalia (nuleidžiant sankirtose su įvažomis), atstatoma asfaltbetonio danga po bordiūrų keitimo. Atstatoma veja. Šaligatviai klojami prisilaikant Birštono mieste vyraujančių architektūrinių sprendinių (posūkliai užapvalinti, platėjantys sujungimai).

Baigiamieji darbai

Atliekamas teritorijos, esančios darbų vykdymo zonoje, sutvarkymas: dangos šlavimas, pažeistų žaliųjų plotų atstatymas, statybinių šiukšlių išvežimas ir kt.

NORMATYVINIAI DOKUMENTAI

1. Lietuvos Respublikos statybos įstatymas;
2. STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“;
3. 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“ ;
4. STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“;
5. STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“;
6. Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės KPT SDK 07;

Kiti LR galiojantys teisės aktai ir normatyviniai dokumentai.

SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠČIAI, SCHEMOS IR NUOTRAUKOS

* Darbų ir išlaidų kiekiai gali būti tikslinami.

Darbų kiekių (įkainių) žiniaraštis

Statinių grupė Kelių ir gatvių remontas

Statinyss Birštono miesto Druskupio g. 24 įvažiavimo (BM-034) ir jo šaligatvio paprastasis remontas

Žiniaraštis Remontas

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
		Remontas				
1		Šaligatvio plytelių demontavimas ir išvežimas	m2	465,0		
2		80x200x1000 mm vejos betoninių bordiūrų ant betoninio pagrindo įrengimas	m	283,0		
3		(300-220)x150x1000 mm kelio betoninių bordiūrų ant betoninio pagrindo įrengimas (keitimas, išvežant senus)	m	470,0		
4		Pagrindo papildymas skaldos-žvyro mišiniu vidutiniškai 10 cm storio	m2	448,0		
5		Šaligatvio pasluoksnių įrengimas (akmens atsijos, sluoksnių storis 3 cm)	m2	448,0		
6		Šaligatvio dangos įrengimas iš šaligatvio trinkelų (plytelių) 200x200x60 mm, užpildant siūles akmenų atsijomis	m2	448,0		
7		Šulinių liukų pritaikymas pagal altitudę remontuojant paaukštinimą virš šulinio perdangos	vnt.	9,0		
8		Pagrindų paruošimas atstatant profilį, frezuojant asfaltbetonį, gruntuojant	m2	2148,7		
9		Išlyginamųjų kelio pagrindo sluoksnių įrengimas asfaltbetoniu	t	93,0		
10		6 cm storio viensluoksnės dangos įrengimas iš asfaltbet.mišinio AC 16 PD	m2	2148,7		
11		Vejos atstatymas, papildant 10 cm augalinio grunto sluoksniu	m2	650,0		

Skyriuje 1

žiniaraštyje 1

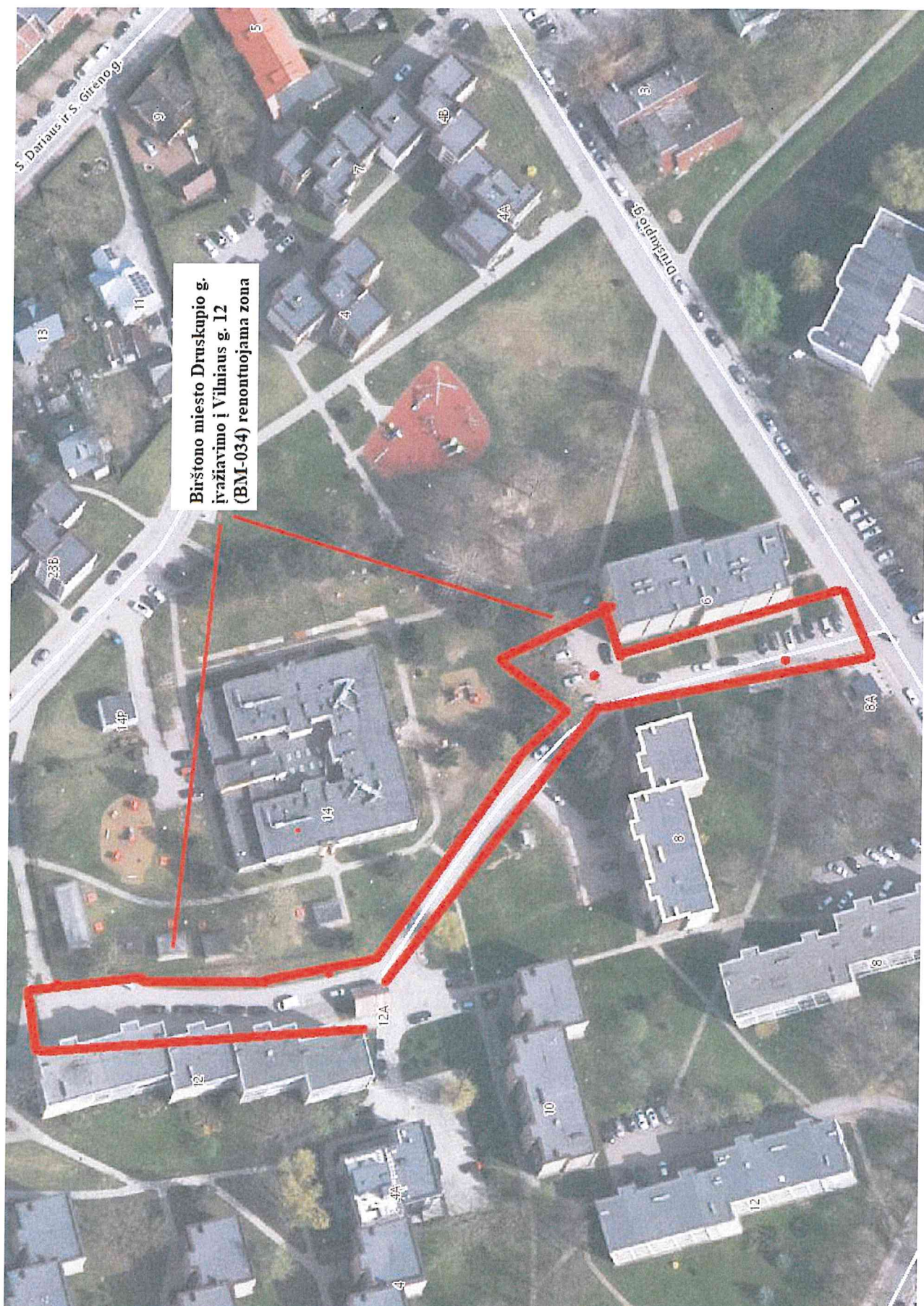
Pridėtinės vertės mokestis 21.00%

Iš viso žiniaraštyje 1

Parengė

Birštono savivaldybės administracijos
Ūkio, turto ir kaimo plėtros skyriaus
vyriausiasis specialistas (inžinierius)

Kęstutis Savukynas



GERIEJI PAVYZDŽIAI



