

**BIRŠTONO MIESTO PĖSČIŲJŲ TAKŲ TERITORIJOJE TARP VILNIAUS
GATVĖS (BM-037), B. SRUOGOS G. (BM-006) IR DRUSKUPIO G. (BM-005)
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**



2024

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

BENDROJI DALIS

Statinio pavadinimas: Birštono miesto pėsčiųjų takų teritorijoje tarp Vilniaus gatvės (BM-037), B. Sruogos g. (BM-006) ir Druskupio g. (BM-005) 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 pėsčiųjų takų teritorijoje tarp Vilniaus gatvės (BM-037), B. Sruogos g. (BM-006) ir Druskupio g. (BM-005) plytelės suskeldėję, pagrindai išplauti, vejos bordiūrų nėra. Kelio bordiūrai ištrupėję, susėdę ir išvirtę. Šaligatvio atkarpos plytelių dangą numatyta pakeisti, įrengiant vejos bordiūrus, atstatant veją. Pakeisti įvažiavimo kelio bordiūrus, pritaikant juos žmonių su negalia reikalavimams, atstatyti asfaltbetonio dangą po gatvės bordiūrų keitimo. Šaligatvyje esančius šulinių liukus pritaikyti prie projekcinio šaligatvio aukščio. Šaligatvių atkarpos ilgis – apie 200 m; plotis – nuo 1,4 iki 1,8 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

Vykdamat gatvės paprastojo remonto darbus, numatomi darbai:

1. Paruošiamieji darbai;
2. Šaligatvių paprastasis remontas;
3. Baigiamieji darbai.

Paruošiamieji darbai

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

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

Kęstutis Savukynas

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.

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 vejų bordiūrus 80x200 mm, suformuojami nuolydžiai paviršinio vandens nutekėjimui, šulinių dangčiai, esantys šaligatvyje, pakeliami į projektinį 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 (posūkiai užapvalinti, platėjantys sujungimai). Pridedamos nuotraukos.

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.

SAŃAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

* Darbų ir išlaidų kiekiai gali būti tikslinami.

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

Kęstutis Savukynas

Darbų kiekių (įkainių) žiniaraštis

Statinių grupė Kelių ir gatvių remontas

Statiny Birštono miesto pėsčiųjų takų teritorijoje tarp Vilniaus gatvės (BM-037), B. Sruogos g. (BM-006) ir Druskupio g. (BM-005) paprastas 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	386,2		
2		80x200x1000 mm vejų betoninių bordiūrų ant betoninio pagrindo įrengimas	m	245,0		
3		(300-220)x150x1000 mm kelio betoninių bordiūrų ant betoninio pagrindo įrengimas (keitimas, išvežant senus)	m	38,0		
4		Pagrindo papildymas skaldos-žvyro mišiniu vidutiniškai 15 cm storio	m2	386,2		
5		Šaligatvio pasluoksniu įrengimas (akmens atsijos, sluoksniu storis 3 cm)	m2	386,2		
6		Šaligatvio dangos įrengimas iš šaligatvio trinkelų (plytelių) 200x200x60 mm, užpildant siūles akmens atsijomis	m2	386,2		
7		Šulinių liukų pritaikymas pagal altitudę	vnt.	2,0		
8		Asfaltbetonio dangos atstatymas, papildant pagrindus skalda ir hermetizuojant siūles	m2	10,0		
9		Vejų atstatymas, papildant 10 cm augalinio grunto sluoksniu	m2	368,0		

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

ESAMA SITUACIJA



© ULEPHONE
© SHOT ON POWER ARMOR 19T







GERIEJI PAVYZDŽIAI





© JULES MOBILE

**BIRŠTONO MIESTO AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO AIKŠTELĖS TIES
DRUSKUPIO G. 8
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 automobilių stovėjimo aikštelės ties Druskupio g. 8 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 automobilių stovėjimo aikštelės ties Druskupio g. 8 kelio bordiūrai ištrupėję, susėdę ir išvirtę. Veja aplink aikštelę išvažinėta, šaligatvio danga sutrupėjus susėdus. Numatoma pakeisti kelio bordiūrus, pritaikant juos žmonių su negalia reikalavimams, atstatyti asfaltbetonio dangą po gatvės bordiūrų keitimo. Išplėsti automobilių stovėjimo aikštelę, įrengiant ažūrinių plytelių dangą.

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 statybvietėje.

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

PROJEKTINIAI SPRENDINIAI

Vykdamat aikštelės paprastojo remonto darbus, numatomi darbai:

1. Paruošiamieji darbai;
2. Aikštelės paprastasis remontas;
3. Baigiamieji darbai.

Paruošiamieji darbai

Prieš pradėdant vykdyti darbus atliekami aikštelės 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.

Aikštelės paprastasis remontas

Atlikus šaligatvio senos dangos ir bordiūrų išardymo darbus, įrengiami šalčiui nejautrus ir pagrindo sluoksniai. Pagrindo sluoksnis sutankinamas iki 120 MPa v2E. Danga klojama iš 8 cm storio ažūrinių betoninių plytelių 600x400 mm. Įrengiant vejos bordiūrus 80x200 mm, suformuojami nuolydžiai paviršinio vandens nutekėjimui, šulinių dangčiai, esantys šaligatvyje, pakeliami į projektinį 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. Pridedamos schemos ir nuotraukos.

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.

SAŃAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

* Darbų ir išlaidų kiekiai gali būti tikslinami.

Darbų kiekių (įkainių) žiniaraštis

Statinių grupė Kelių ir gatvių remontas

Statiny's Automobilių stovėjimo aikštelės ties Druskupio g. 8 paprastasis remontas

Žiniaraštis Remontas

Sąm. eil.	Darbo kodas	Darbų ir išlaidų aprašymai	Mato vnt	Kiekis	Kaina EUR	
					Vieneto kaina	Iš viso
		Remontas				
1		Grunto kasimas	m3	108,5		
2		(300-220)x150x1000 mm kelio betoninių bordiūrų ant betoninio pagrindo įrengimas (keitimas, išvežant senus)	m	60,0		
3		80x200x1000 mm vejos betoninių bordiūrų ant betoninio pagrindo įrengimas	m	70,0		
4		Šalčiui nejautraus sluoksnio įrengimas (21 cm)	m2	310,0		
5		Pagrindo iš skaldos įrengimas (15 cm)	m2	310,0		
6		Ažūrinių plytelių 600x400x80 dangos paklojimas, įrengiant akmenų atsijų pasluoksnį	m2	310,0		
7		Ažūrinių plytelių 600x400x80 dangos užpildymas augaliniu gruntu ir užsėjimas žolės mišiniu	m2	310,0		
8		Asfaltbetonio dangos atstatymas, papildant pagrindus skalda ir hermetizuojant siūles	m2	15,0		
9		Šaligatvio plytelių demontavimas ir išvežimas	m2	15,0		
10		Šulinių liukų pritaikymas pagal altitudę	vn.	3,0		
11		Grunto išvežimas (vieta pasirenkama rangovo)	m3	108,5		
12		Vejos atstatymas, papildant 10 cm augalinio grunto sluoksniu	m2	105,0		

Skyriuje 1

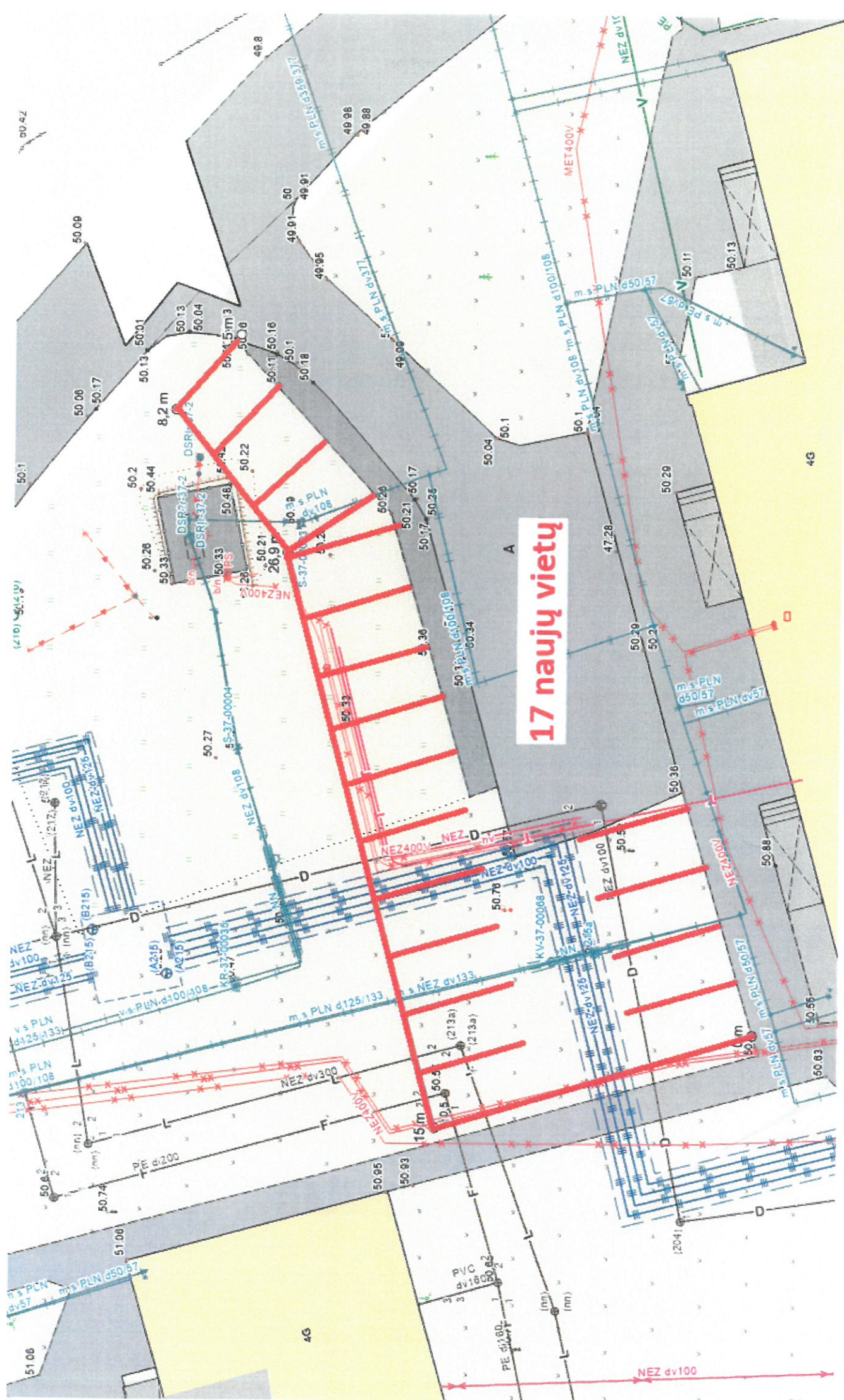
žiniaraštyje 1

Pridėtinės vertės mokestis 21.00%

Iš viso žiniaraštyje 1

Parengė





ESAMA SITUACIJA





[illegible]

GERIEJI PAVYZDŽIAI



