

Statytojas: **Panevėžio miesto savivaldybė**

Užsakovas: **Beržų g. 23 daugiabučio namo savininkų bendrija (NSB)**

Objekto pavadinimas: **Automobilių stovėjimo aikštelės Beržų g.23, Panevėžyje, rekonstravimo projektiniai pasiūlymai**

Statinio kategorija: **Nesudėtingas II gr. statinys**

Statybos rūšys: **Rekonstravimas**

Projektavimo etapas: **Vieno etapo**

Paskirtis: **Susisiekimo komunikacijos. Kiti inžineriniai statiniai**

Projekto žymuo: **21-01-R SPP**

Projektuotojas : Individualios veiklos vykdymo pažyma Nr.747595 išd. 2016 m. sausio 01 d.
 Linas Pranciškus Jurčiukonis, Šakinės g.7, LT-37176 Panevėžys, tel. 8-687 56928

Projekto vadovas : Linas Pranciškus Jurčiukonis, el.p.linassjurciukonis@gmail.com,
 Kvalifikacijos atestatas Nr.3716, tel. 8-687 56928

Jurciuk
Jurciuk

Projektą tvirtinu:

Panevėžio miesto savivaldybės administracijos atstovas



Užsakovas:

Beržų g.23 daugiabučio namo savininkų bendrijos
 Pirmininkė Vanda Romanovienė



BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI
Automobilių stovėjimo aikštelės Beržų g.23, Panevėžyje,
rekonstravimo projektiniai pasiūlymai

Pavadinimas	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
I. SKLYPAS			
1.1. sklypo plotas	m ²	3910,0	
II. INŽINERINIAI TINKLAI			
2.1 Lietaus nuotekų tinklai			
2.1.1 lietaus nuotekų linija	m	-	
2.2 Elektros tinklai			
2.2.1 požeminės dalies kabelių ilgis (apsauga d 110)	m	36,0	
III. SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS			
3.1 . KELIAI			
3.1.1 kategorija			
3.1.2 ilgis	km		
3.1.3 kelkraščio plotis	m		
3.1.4 važiuojamosios dalies plotis	m		
3.1.5 eismo juostų skaičius	vnt.		
3.1.6 eismo juostos plotis	m		
IX-1. KITI INŽINERINIAI STATINIAI			
9.1 Kiemo aikštelė	m ²	982,0	
automobilių stovėjimo vietos	vnt	48	

Statytojas .



Savivaldybės administracijos
 direktorius

Tommas Jukna

Panevėžio miesto savivaldybės administracijos atstovas

Projekto vadovas

Linus Pranciškus Jurčiukonis
 Kv.atest.Nr. 3716

1. Bendrieji duomenys

Pagal namo savininkų bendrijos Beržų g.23 užsakymą, buvo atliktas Automobilių stovėjimo aikštelės Beržų g.23, Panevėžyje, rekonstravimo projektiniai pasiūlymai.

Duomenys apie projektą: Statybos adresas – Beržų g.23, Panevėžys.

Statybos rūšis – Rekonstravimo supaprastintas projektas

Statinio paskirtis – Kiti inžineriniai statiniai

Statinio kategorija – Nesudėtingas II gr. statinys

Sklypo kadastrinis Nr.2701/0026:201

Statytojas – Panevėžio miesto savivaldybė

Aikštelės statybos darbai bus atliekami Panevėžio miesto savivaldybės ir Beržų g.23 namo savininkų bendrijos lėšomis.

Topografinę medžiagą 2020 m. lapkričio mėn. atliko UAB „N.Taurus ir Ko“

Sklypas yra išnuomotas namo savininkų bendrijai Beržų g.23, gyventojų sutikimą lengvųjų automobilių stovėjimo aikštelės įrengimui (žiūr. priedus).

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

2. Esama padėtis

Sklypas lygus, per sklypą paklotos požeminės komunikacijos: dujotiekis, 0,4 kv kabelis. Projektuojamos aikštelės sklypo dalyje medžių bei krūmų nėra.

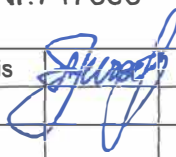
Esama dalis asfalto dangos ištrupėjusi, duobės užlygintos skalda. Platintos aikštelės danga iš dolomitinės skaldos mišinio hvid. 6-7 cm, pagrindas rengtas iš gamtinio smėlio hvid.15-17 cm. Žalioje vejoje įrengta poilsio aikštelė, įrengti skalbinių stovai.

3. Projektiniai sprendiniai

Rekonstruojamos (platinamos) aikštelės dalyje esami bordiūrai išardomi, prie gyvenamo namo bordiūrai neardomi. Esama ištrupėjusi asfalto danga išardoma, hvid. 5 cm. Dolomitinės skaldos danga 6-7 cm storio ir smėlio pagrindas 16-17 cm išardomi ir išvežami į sandėliavimo aikštelę, pagilinamas lovys iki pagrindo įrengimo pagal projektinį lygį, naujoje vietoje, platinamoje dalyje, lovys rengiamas pilname gylyje pagal projektinius aukščius, perkeliama metaliniai skalbinių stovai. Gruntas lovio įrengimui numatytas išvežti 10 km atstumu. Dalis nuimto dirvožemio panaudojama vejos įrengimui prie įrengtos aikštelės dangos kraštų ir teritorijos planiravimui. Paviršinis vanduo nuleidžiamas į esamus lietaus surinkimo šulinėlius Nr.151a, ir Nr.152a.

Aikštelės viduryje numatytas 4 m ilgio greičio mažinimo karnelis, iš aikštelės abiejų pusių įrengiami įspėjamieji ženklai Nr.151, neįgaliųjų stovėjimo vietoje įrengiamas ženklas Nr.528 su lentele Nr.846. Danga ženklinama 0,12 m pločio linija.

Rekonstruojamoje aikštelėje numatytos 48 automobilių stovėjimo vietos, 2 vietos neįgaliesiems, numatytas 1,0 m pločio praėjimo takas pagal šaligatvio tęsinį.

Atestato Nr.	Individualios veiklos vykdymo pažyma Nr.747595			Aiškinamasis raštas	Laida	
					Lapas	Lapų
3716	PV	L. Jurčiukonis	 2021-03	21-01R SPP.AR	1	2

Atskiru projektu atlikta esamų 0,4kv elektros kabelių apsauga.

Projektuojamos aikštelės plotas – 982,00 m²

Šalinamų medžių ir krūmų projektuojamos aikštelės ribose nėra.

Vykdamt darbus laikytis Želdinių apsaugos taisyklių patvirtintų LR aplinkos ministro 2010 m. kovo 15 d. įsakymu Nr.D-1-193. Žali plotai sudaro 37% teritorijos.

Pagal „Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės KTP SDK 19“ danga parinkta pagal rekomendacijas vidaus kelių dangoms (14 lentelė), vidutinė apkrova.

Išardomoje dalyje, įrengus lovį, dangos konstrukcija sudaro: šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnis – 25 cm, 3-4 cm storio iš išardytų skaldos – smėlio pagrindo medžiagų pervežant iš sandėliavimo aikštelės ir 12 cm iš naujų nesurišto mineralinės medžiagos mišinio frakcijos 0/45. Naujoje, platinamoje dalyje, šalčiui nejautrių sluoksnis 25 cm, dolomitinės skaldos pagrindas iš nesurišto mineralinės medžiagos mišinio 15 cm. Asfalto pagrindo - dangos sluoksnis rengiamas 6 cm storio iš AC 16 PD .

Gatvės bordiūrų šie matmenys: GB 2-30-4 (1000x150x300 mm). Bordiūrai rengiami ant betono pagrindo C16/20, jų įrengimo aukštis nuo projektuojamos asfalto dangos turi būti ne daugiau 10 cm.

Prieš vykdant statybos darbus atkreipti dėmesį į derinančių organizacijų pastabas.

Vykdamt statybos darbus Rangovas privalo laikytis „Atliekų tvarkymo taisyklių ir reikalavimų“ (žin.2004, Nr.68-2381).

4.Žmonės su negalia

Pagal STR 2.03.01.2019,„Statinių prieinamumas“ reikalavimus aikštelėje numatytos dvi vietos neįgaliesiems. Viso - 48 automobilių stovėjimo vietos. Prie ketvirtos laiptinės, prie numatytos neįgaliųjų stovėjimo vietos, yra įrengtas pandusas įvažiavimui į laiptinę. Šaligatviai šiame darbų etape nerekonstruojami ir išpėjamosios juostos bei vedimo paviršiai neprojektuojami.

5.Statybos darbų eiliškumas

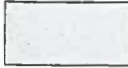

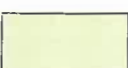

- 1.Statybos leidimo gavimas
- 2.Sklypo nužymėjimas
- 3.Medžių ir krūmų kirtimas ir atliekų šalinimas (pagal būtinumą)
- 4.Dirvožemio nuėmimas
- 5.Esančių požeminių komunikacijų rekonstrukcija, iškėlimas
- 6.Lovio įrengimas (žemės darbai)
- 7.Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio įrengimas
- 8.Pagrindo iš skaldos įrengimas
- 9.Bordiūrų statymas
- 10.Asfalto dangos įrengimas

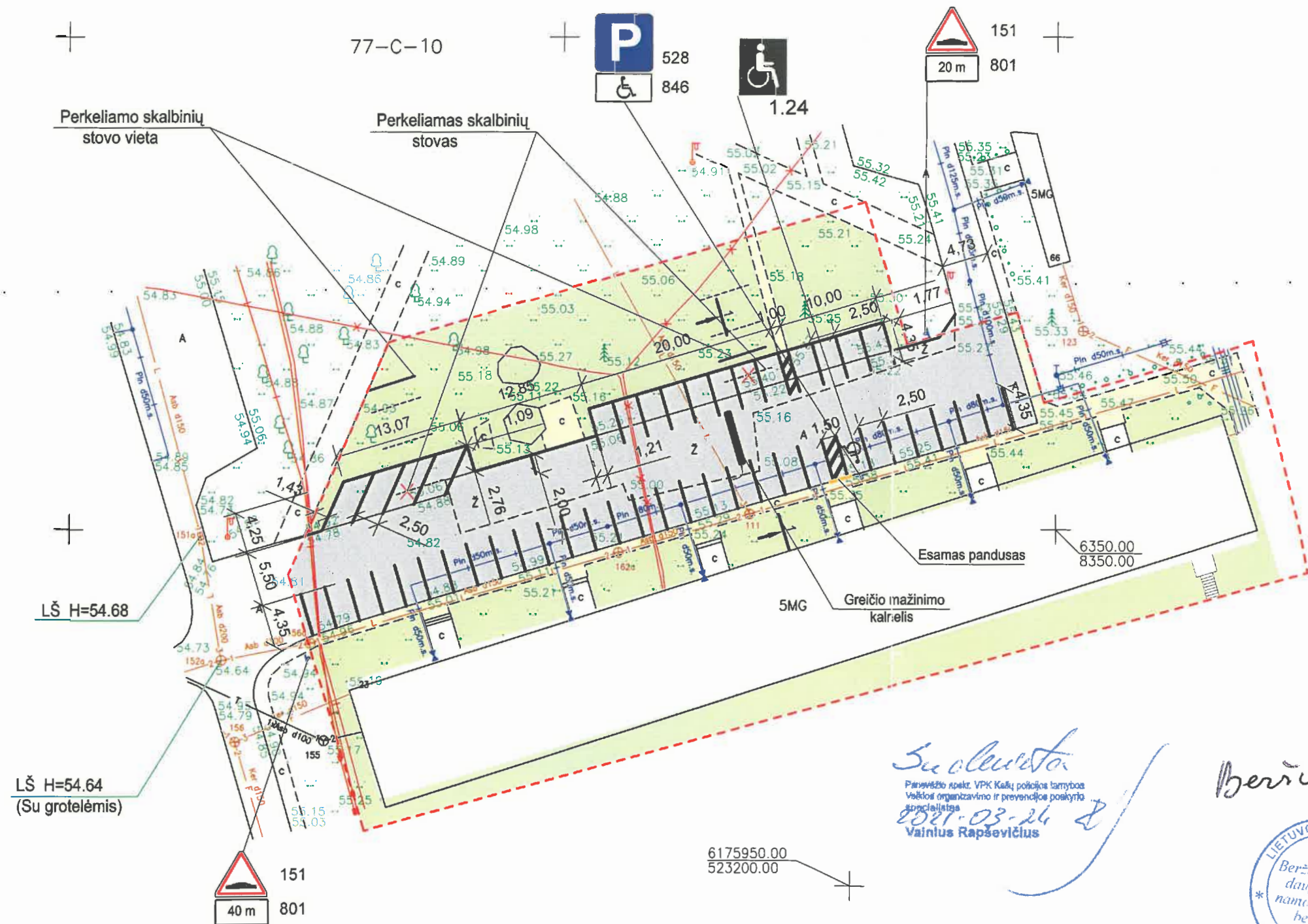
Aiškinamasis raštas	Lapas	Lapų	Laida
	2	2	0

Situacijos schema



Sutartiniai žymėjimai

-  Projektuojama stovėjimo aikštelė (asfaltas) F=983.55 m²
48 vietos
-  Sklypo riba
-  Esama veja
-  Esamas šaligatvis



Suolevita
 Panevėžio apskr. VPK Kelių policijos tarnybos
 veiklos organizavimo ir prevencijos poskyrio
 specialistas
 2021-03-24
 Vainius Rapševičius

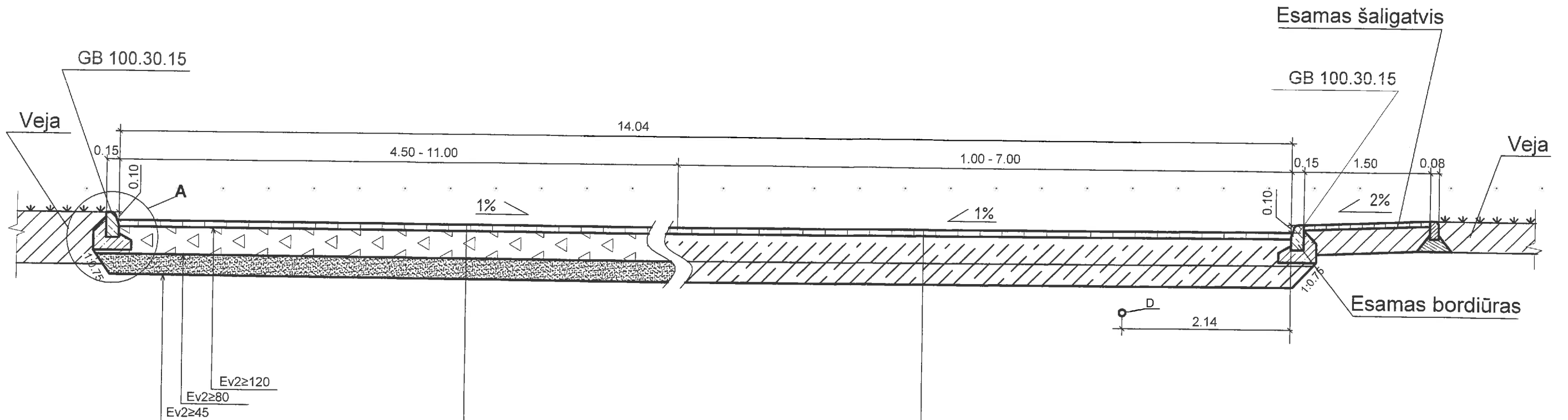
Beržų 23-ojo DNSB pėimiūnė
Alėja N. Romanovienė
 2021.02.9



Uždaroji akcinė bendrovė „PANEVĖŽIO GATVĖS“
 Direktoriaus pavaduotojas statybai
 Rimantas Šaučiūvenas
 2021 m. 03 mėn. 20 d.

Atestato Nr.	Individualios veiklos vykdymo pažyma 2016 m. sausio 1 d., Nr. 747595 Linas Pranciškus Jurčiukonis tel. 8-687-56928				Automobilių stovėjimo aikštelė Beržų g. 23, Panevėžyje	
3716	PV	L. Jurčiukonis	<i>[Signature]</i>	2021-01	Aikštelės planas M 1 : 500	Laida
25881	PDV	L. Jurčiukonis	<i>[Signature]</i>	2021-01		0
Etapas	Statytojas				21-01-R SPP.BR-1	Lapų
R SPP	Panevėžio miesto savivaldybė					1

PJŪVIS 1-1 M 1 : 50



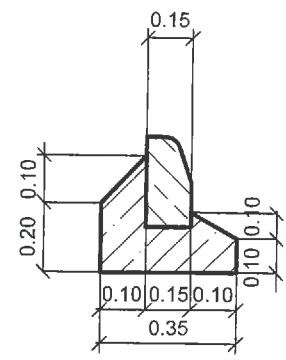
PROJEKTUOJAMOS DANGOS KONSTRUKCIJA

Pagrindo dangos asfaltbetonis AC 16 PD	0.06
Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurišto mineralinės medžiagos mišinio fr. 0/45	0.15
Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnis	0.25

PROJEKTUOJAMOS DANGOS KONSTRUKCIJA

Pagrindo dangos asfaltbetonis AC 16 PD	0.06
ESAMA DANGOS KONSTRUKCIJA	
Žvyro-skalda	0.15
Žvyrsmėlis	0.25

Detalė „A“
 Betoninių bordiūrų GB 2-30-4 100.15.30
 ant betono markės c16\20 pagrindo detalė



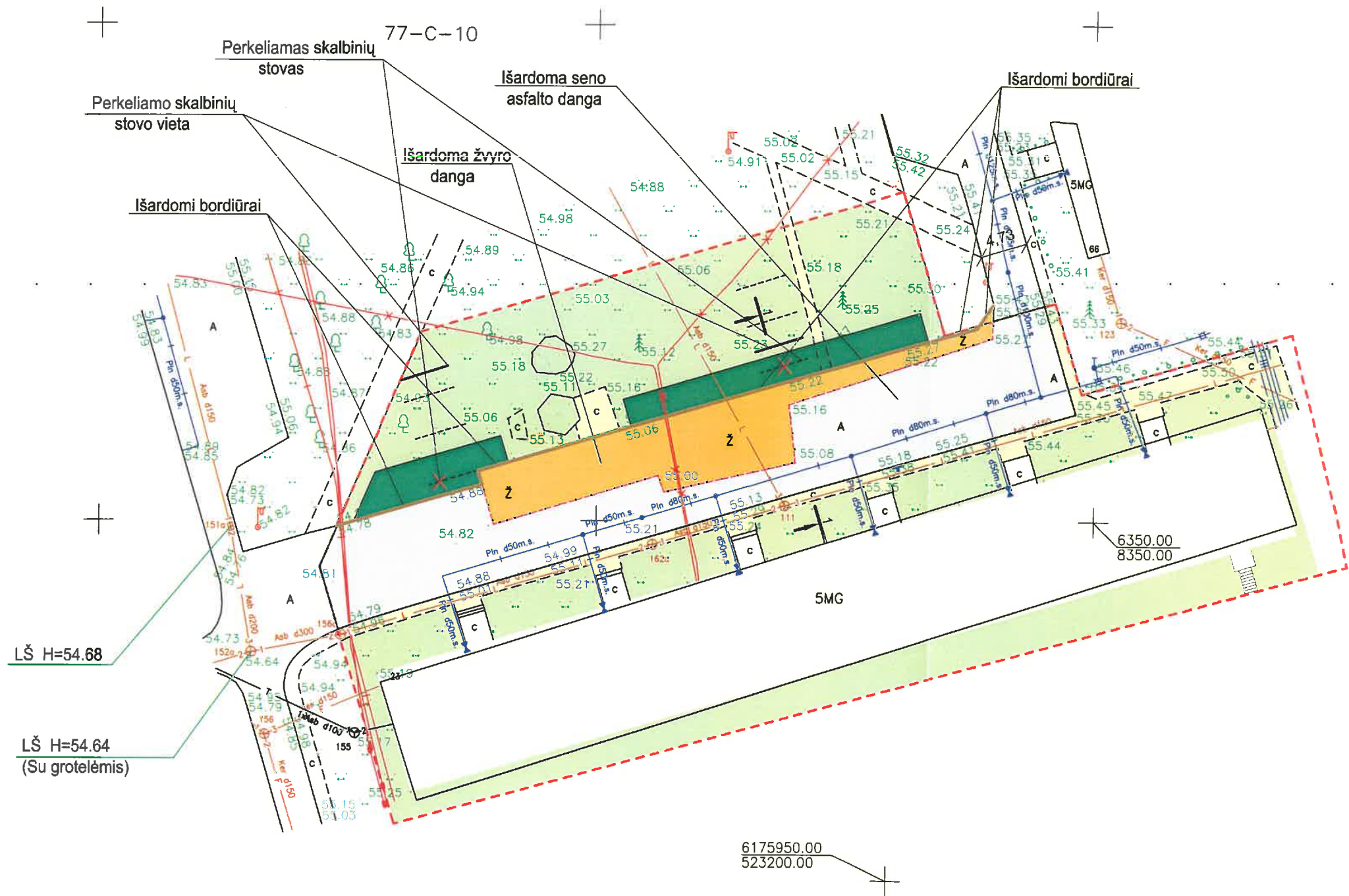
Atestato Nr.	Individualios veiklos vykdymo pažyma 2016 m. sausio 1 d., Nr. 747595 Linas Pranciškus Jurčiukonis tel. 8-687-56928			Automobilių stovėjimo aikštelė Beržų g. 23, Panevėžyje	
	3716	PV	L. Jurčiukonis	2021-01	Laida 0
25881	PDV	L. Jurčiukonis	2021-01	Pjūvis 1 - 1 M 1 : 50	
Etapas	Statytojas				Lapas
R SPP	Panevėžio miesto savivaldybė			21-01-R SPP.BR-3	1 1

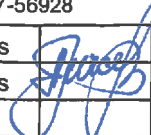

Situacijos schema



Sutartiniai žymėjimai

-  Išardoma seno asfalto danga F=589.31m²
-  Išardoma žvyro danga F=247.00 m²
-  Išardomi seni bordiūrai F=72.00 m
-  Išardoma veja F=147.24 m²
-  Sklypo riba
-  Esama veja
-  Esamas šaligatvis



Atestato Nr.	Individualios veiklos vykdymo pažyma 2016 m. sausio 1 d., Nr. 747595 Linas Pranciškus Jurčiukonis tel. 8-687-56928			Automobilių stovėjimo aikštelė Beržų g. 23, Panevėžyje	
3716	PV	L. Jurčiukonis		2021-01	Laida
25881	PDV	L. Jurčiukonis		2021-01	0
Etapas	Statytojas				Lapas
R SPP	Panevėžio miesto savivaldybė			21-01-R SPP.BR-4	Lapų
					1 1