

Vytautas Jašinskas 2021-12-10
UAB „Marijampolės butų ūkis“
direktorius
Vytautas Jašinskas

PROJEKTO NR. 2021-12-SSPP

PROJEKTAS AUTOMOBILIŲ STOVĖJIMO AIKŠTELĖS KAUNO G. 78
MARIJAMPOLĖJE STATYBOS PROJEKTAS

STATYBOS VIETA MARIJAMPOLĖ, KAUNO G. 78

PROJEKTO ETAPAS SUPAPRASTINTAS STATYBOS PROJEKTAS (SSP)

STATINIO KATEGORIJA NESUDĖTINGAS STATINYS II GRUPĖS

STATYBOS RŪŠIS NAUJO STATINIO STATYBA

PROJEKTO DALIS BENDROJI, SKLYPO PLANO DALIS (BD, SP)

BYLOS ŽYMUO BD, SP-01

STATINIO PASKIRTIS KITOS PASKIRTIES INŽINERINIAI STATINIAI

UŽSAKOVAS UAB „MARIJAMPOLĖS BUTŲ ŪKIS“

Projekto vadovas Ramūnas Tolvaiša
atestato Nr. 24856

Projekto dalies vadovas Ramūnas Tolvaiša
atestato Nr. 18667

TURINYS

1. Projekto sudėties žiniaraštis 2021-12-SSPP-D	1 lapas
2. Užduotis	1 lapas
3. Derinimų žiniaraštis 2021-12-SSPP-D	1 lapas
4. Marijampolės sav. pritarimas medžių kirtimui	2 lapai
5. PV atestato išrašas	1 lapas
6. PDV atestatas ir išrašas	2 lapai
7. Individualios veiklos vykdymo pažyma	1 lapas
8. Marijampolės sav. specialieji reikalavimai ir metaduomenys	2 lapas
9. Specialieji architektūros reikalavimai ir metaduomenys	3 lapai
10. Normatyvinių dokumentų žiniaraštis 2021-12-SSPP-ND	3 lapai
11. Techninių specifikacijų žiniaraštis 2021-12-SSPP-TS	21 lapų
12. Aiškinamasis raštas 2021-12-SSPP-AR	10 lapų
13. Bendrųjų statinio rodiklių žiniaraštis 2021-12-SSPP-BSR	1 lapas
14. Suvestinis darbų kiekių žiniaraštis 2021-12-SSPP-BSR	3 lapai
15. Trasos planas M 1:500, 2021-12-SSPP-S-1	1 lapas
16. Konstruktyvinis pjūvis M 1:50, 2021-12-SSPP-S-2	1 lapas
17. Suvestinis inžinerinių tinklų planas, 2021-12-SSPP-S-3	1 lapas
18. Aikštelės nužymėjimas, 2021-12-SSPP-S-4	1 lapas
19. Numatomų kirsti medžių planas, 2021-12-SSPP-S-5	1 lapas

Priedai

20. Registrų centro išrašas su žemės sklypo planu	6 lapai
21. Topografinis planas su derinimais, šulinio kortele	7 lapai
22. Statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo liudijimas	2 lapai
23. Marijampolės butų ūkio įgaliojimas	1 lapas
24. Prašymas pritarti projektiniams pasiūlymams Infostatyboje	1 lapas
25. Pritarimas projektiniams pasiūlymams Infostatyboje	1 lapas

Atestato Nr.	www.gatvesirkeliai.lt Individualios veiklos pažyma Nr. 630899				Automobilių stovėjimo aikštelės Kauno g. 78 Marijampolėje statybos projektas		
24856	PV	R. Tolvaiša		2021-11	Turinys	Laida	
18667	PDV	R. Tolvaiša		2021-11		0	
Etapas	Užsakovas:				Žymuo:	Lapas	Lapų
SSP	UAB „Marijampolės butų ūkis“				2021-12-SSPP-T	1	1

PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Bylos (segtuvo) žymuo	Laida	Pavadinimas	Pastabos
1	BD, SP-01	0	Bendrieji duomenys, sklypo plano dalis	
2	LN-02	0	Lietaus nuotekų dalis	
3	LE-03	0	Elektros įrenginių iškėlimas	
4	SK-04	0	Skaiciuojamosios kainos nustatymo dalis	

Atestato Nr.	www.gatvesirkeliai.lt Individualios veiklos pažyma Nr. 630899				Automobilių stovėjimo aikštelės Kauno g. 78 Marijampolėje statybos projektas		
24856	PV	R. Tolvaiša		2021-11	Projekto sudėties žiniaraštis	Laida	
18667	PDV	R. Tolvaiša		2021-11		0	
Etapas	Užsakovas:				Žymuo:	Lapas	Lapų
SSP	UAB „Marijampolės butų ūkis“				2021-12-SSPP-PS	1	1

Ramūnas Tolvaiša
Ind. veiklos pažyma Nr. 630899, Vilnius
Tel.: 862231296, info@gatvesirkeliai.lt, www.gatvesirkeliai.lt

PROJEKTAVIMO UŽDUOTIS Nr. 1

2021-12-07

1. Pagrindiniai duomenys:

Statinsys: Automobilių stovėjimo aikštelė
Adresas: Kauno g. 78 Marijampolė
Statybos rūšis: nauja statyba.
Statytojas: UAB „Marijampolės butų ūkis“
Projektuotas: Ramūnas Tolvaiša
Statinio kategorija: II grupės nesudėtingieji.

2. Projektuojama:

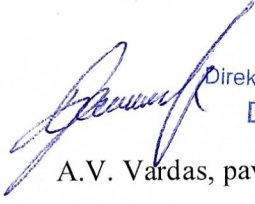
- 2.1. automobilių stovėjimo aikštelė.
- 2.2. projektuojamos lietaus nuotekos.
- 2.3. projektuojamas ESO elektros kabelių apsaugojimas/iškėlimas.
- 2.3. sąmatos sudarymas.
- 2.4. šaligatvio atnaujinimas.

3. Projektavimo darbų detalumas:

- 3.1. Supaprastintas projektas. Statytojo pageidavimu grafinė išraiška - brėžiniai;
- 3.2. supaprastinto projekto bendrųjų duomenų dalis. Projekto dalis pagal kurią gaunamas leidimas statybai.

4. Kiti statytojo reikalavimai ir pageidavimai:

Pateikti supaprastintą projektą Marijampolės savivaldybės administracijai derinimui, supaprastinto projekto suderinimas, pateikiant statybai leidžiančiam dokumentui reikiamus duomenis.

Tvirtinu Užsakovas: UAB „Marijampolės butų ūkis“  Direktoriaus pavaduotojas D.Jankevičius A.V. Vardas, pavardė, parašas	Sudarė Projektuotojas:  Ramūnas Tolvaiša
---	---

Derinanti organizacija	Suderinimo tekstas, parašo vieta
Užsakovas	Vytautas Jašinskas. UAB „Marijampolės butų ūkis“ direktorius. Su projektiniais sprendiniais sutinku. Parašas. Spaudas. (Susisiekimo dalis, trasos plano brėžinys 2021-12-SSPP-S-1).
UAB „Litesko“ filialas „Marijampolės šiluma“]	Darius Blažauskas. Parašas. Spaudas. Suderinta. (Susisiekimo dalis, trasos plano brėžinys 2021-12-SSPP-S-1 ir suvestinis inžinerinių tinklų planas 2021-12-SSPP-S-3).
AB „Energijos skirstymo operatorius“	Eimantas Šiudeikis. Dujų tinklo eksploatavimo skyrius, vyresnysis inžinierius. Parašas. Spaudas. Pritarta. 2021-09-06. (Susisiekimo dalis, trasos plano brėžinys 2021-12-SSPP-S-1).
AB „Energijos skirstymo operatorius“	Eimantas Šiudeikis. Kvalifikuotas elektroninis parašas. Spaudas. Patvirtinta. Registracijos Nr. P02453. 2021-11-26. (Susisiekimo dalis, suvestinis inžinerinių tinklų planas 2021-12-SSPP-S-3).
UAB „Sūduvos vandenys“	Daiva Tomkienė. Inžinierė. Parašas. Spaudas. Suderinta. 2021-11-19. (Lietaus nuotekų dalis, trasos plano brėžinys 2021-12-SSPP-LN-1).
Marijampolės savivaldybės administracijos aplinkotvarkos ir infrastruktūros skyrius	Atskiras raštas pridedamas „Dėl pritarimo kirsti želdinius“

Atestato Nr.	www.gatvesirkeliai.lt Individualios veiklos pažyma Nr. 630899				Automobilių stovėjimo aikštelės Kauno g. 78 Marijampolėje statybos projektas		
24856	PV	R. Tolvaiša		2021-11	Derinimų žiniaraštis	Laida	
18667	PDV	R. Tolvaiša		2021-11		0	
Etapas	Užsakovas:				Žymuo:	Lapas	Lapų
SSP	UAB „Marijampolės butų ūkis“				2021-12-SSPP-D	1	1



MARIJAMPOLĖS SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJOS APLINKOTVARKOS IR INFRASTRUKTŪROS SKYRIUS

Biudžetinė įstaiga, J. Basanavičiaus a. 1, 68307 Marijampolė.
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188769113.
Skyriaus duomenys: tel. (8 343) 90 048, el. p. administracija@marijampole.lt

UAB „Gatvės ir keliai“

2021-12- Nr. SA- (15.1.E)

info@gatvesirkeliai.com

DĖL PRITARIMO KIRSTI ŽELDINIUS

Atsižvelgiant į „Automobilių stovėjimo aikštelės Marijampolėje Kauno g. 78 statybos projektą“, pritariame, kad projekte pažymėti želdiniai, trukdantys automobilių stovėjimo aikštelės statybos darbams, būtų iškirsti. Rangovui pateikus prašymą ir sumokėjus atstatomąją vertę už saugotinus želdinius, bus išduotas leidimas atlikti saugotinių medžių ir krūmų kirtimo, persodinimo ar kitokio pašalinimo, genėjimo darbus.

Skyriaus vedėja

Roberta Kelertienė

Violeta Sagaitienė, (8 343) 90 013, el. p.violeta.sagaitiene@marijampole.lt

Dokumento metaduomenys

PASIRAŠOMIEJI METADUOMENYS

El. dokumento turinį aprašantys metaduomenys

El. dokumento pavadinimas	Dokumento rūšis	Parašai
Dėl pritarimo kirsti želdinius	Raštas	

Sudarytojai

Statusas	Sudarytojas	Kodas	Adresas	Parašai
Juridinis asmuo	Marijampolės savivaldybės administracija	188769113	Marijampolė, J. Basanavičiaus a.1	

Dokumento sudarymas

Sudarymo data	Parašai
2021-12-10 15:16:24	

Dokumento registracijos

Registravimo data	Dokumento registracijos Nr.	Įmonės (įstaigos) kodas	Parašai
2021-12-10 15:16:11	SA-11792 (15.1 E)	0	

Dokumentą užregistravęs darbuotojas

Vardas ir pavardė	Pareigos	Struktūrinis padalinys
DVS sistema	Nėra	

NEPASIRAŠOMIEJI METADUOMENYS

El. dokumento naudojimo metaduomenys

Techninė informacija

El. dokumento specifikacijos ID	Elektroninio dokumento grupė	eDVS pavadinimas ir versija	Parašai
ADOC-V1.0	GeDOC	Elpako v.20211210.1	

El. dokumento klasifikavimas

Saugykla	Parašai
Bylos (tomo) indeksai	
Bylos (tomo) indeksas	
15.1 E	

Dokumento parašai

Parašai

Roberta Kelertienė, Skyriaus vedėjas (2021-12-1...

Parašo informacija

Parašo duomenys

Šis parašas yra galiojantis.

Parašas

Pasirašymo laikas: 2021-12-10 15:16:24
Paskirtis: pasirašymas
Formatas: Trumpalaikio galiojimo (XAdES-T)
Laiko žyma: 2021-12-10 15:16:51

Pasirašantis asmuo

Vardas, pavardė: Roberta Kelertienė
Pareigos: Skyriaus vedėjas
Struktūrinis padalinys: Aplinkotvarkos ir infrastruktūros skyrius

Sertifikatas

Turėtojas: ROBERTA KELERTIENĖ
Leidėjas: EID-SK 2016
Galioja nuo 2021-06-30 iki 2026-06-29

Elementai pasirašyti parašu „Roberta Kelertienė“

- TURINYS
 - 2021-12_aplinkotv_vs_dėl_pritarimo_kirsti_želd...
- METADUOMENYS
 - Dokumento pavadinimas: Dėl pritarimo kirsti žel...
 - Sudarytojai
 - Marijampolės savivaldybės administracija. Kodas...
 - Sudarymo data: 2021-12-10
 - Dokumento registracijos
 - Registravimo data: 2021-12-10. Registracijos Nr...
 - Parašai
 - Pasirašymo data: 2021-12-10, Parašo paskirtis: ...

STATYBOS PRODUKCIJOS
SERTIFIKAVIMO CENTRASValstybės įmonė, kodas 110068926 • Linkmenų g. 28, LT-08217 Vilnius • Tel.:2728077, faks.:2728075
El.p.: centras@spsc.lt, <http://www.spsc.lt>

Išrašas iš statybos specialistų kvalifikacijos atestatų ir teisės pripažinimo dokumentų registro

SPECIALISTAS

Vardas, pavardė Ramūnas Tolvaiša

TEISĖS DOKUMENTAS

Tipas Kvalifikacijos atestatas**Numeris** 24856**Pirmą kartą išduotas** 2009-10-13

SUTEIKTA TEISĖ

Nuo 2012-04-24 Suteikta teisė eiti ypatingo statinio projekto vadovo ir ypatingo statinio projekto vykdymo priežiūros vadovo pareigas.
Statiniai: susisiekimo komunikacijos: keliai, keliai (gatvės), kiti transporto statiniai.

KVALIFIKACIJOS TOBULINIMAS

2017-04-21 Pateikti kvalifikacijos tobulinimą įrodantys dokumentai pripažinti tinkamais.

Išrašas atspausdintas:

Išrašą atspausdino:

(vardas, pavardė, parašas)

Duomenys atnaujinti: 2021-11-09. Paieškos data: 2021-11-14.

STATYBOS PRODUKCIJOS
SERTIFIKAVIMO CENTRASValstybės įmonė, kodas 110068926 • Linkmenų g. 28, LT-08217 Vilnius • Tel.:2728077, faks.:2728075
El.p.: centras@spsc.lt, <http://www.spsc.lt>

Išrašas iš statybos specialistų kvalifikacijos atestatų ir teisės pripažinimo dokumentų registro

SPECIALISTAS

Vardas, pavardė Ramūnas Tolvaiša

TEISĖS DOKUMENTAS

Tipas Kvalifikacijos atestatas**Numeris** 18667**Pirmą kartą išduotas** 2007-08-14

SUTEIKTA TEISĖ

Nuo 2012-04-24 Suteikta teisė eiti ypatingo statinio projekto dalies vadovo ir ypatingo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo pareigas.
Statiniai: susisiekimo komunikacijos: keliai, keliai (gatvės), kiti transporto statiniai. Projekto dalys: susisiekimo, konstrukcijų, pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo, statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo.

KVALIFIKACIJOS TOBULINIMAS

2017-04-21 Pateikti kvalifikacijos tobulinimą įrodantys dokumentai pripažinti tinkamais.

Išrašas atspausdintas:

Išrašą atspausdino:

(vardas, pavardė, parašas)

Duomenys atnaujinti: 2021-11-09. Paieškos data: 2021-11-14.



Vaitybės įmonė Statybos produkcijos sertifikavimo centras, įmonės kodas 110068926, Linkmenų g. 20, LT-08217 Vilnius

KVALIFIKACIJOS ATESTATAS

Nr.18667

Ramūnas Tolvašas

konfidencialu

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

Statiniai: susisiekimo komunikacijos: keliai, keliai (gatvės), kiti transporto statiniai.
Projekto dalys: susisiekimo, konstrukcijų, pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo, statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo.

KOPIJA TIKRA

Ramūnas Tolvašas

Direktorius



Robertas Encius

Išduotas 2012 m. balandžio 24 d.

Pirmą kartą išduotas 2007 m. rugpjūčio 14 d.

Kvalifikacijos atestatų registras skelbiamas www.spsc.lt

00789

FR0468 forma patvirtinta
Valstybinės mokesčių inspekcijos prie
Lietuvos Respublikos finansų
ministerijos
viršininko 2002 m. gruodžio 24 d.
įsakymu Nr. 373
(Valstybinės mokesčių inspekcijos prie
Lietuvos Respublikos finansų
ministerijos
viršininko 2013 m. birželio 25 d.
įsakymo Nr. VA-37 redakcija)

**NUOLATINIO LIETUVOS GYVENTOJO INDIVIDUALIOS VEIKLOS VYKDYMO
PAŽYMA Nr. 630899**

Pažymima, kad RAMŪNAS TOLVAIŠA, identifikacinis numeris *konfidencialu*

nuo 2014-08-19 vykdo individualią veiklą:

<u>711200</u>	<u>Inžinerijos veikla ir su ja susijusios techninės konsultacijos</u>	<u>2014-08-19</u>
(kodas pagal EVRK 2 red.)	(veiklos rūšies pavadinimas)	(nuo)

* EVRK 2 red. Ekonominės veiklos rūšių klasifikatorius (EVRK 2 red.)

Ši pažyma naudojama tik gyventojo pajamų mokesčio mokėjimo tikslais.

KOPIJA TIKRA

Ramūnas Tolvaiša

Marijampolės savivaldybės administracija
(specialiuosius reikalavimus išduodančio subjekto pavadinimas)

SPECIALIEJI REIKALAVIMAI

_____ m. _____ d. Nr. _____

Marijampolės sav.
(specialiųjų architektūros reikalavimų nustatymo vieta (miestas / rajonas))

Duomenys apie statytoją

Juridinio asmens pavadinimas, kodas, buveinės adresas

UAB „Marijampolės butų ūkis“, 151005356, Marijampolės sav., Marijampolė, Šaulių g. 4

Duomenys apie statinio projektą

Pavadinimas Automobilių stovėjimo aikštelės Marijampolės m. Kauno g. 78 statyba

PRIDEDAMA:

Specialieji architektūros reikalavimai SARD-41-211116-00046, 2021-11-16

(Nr., data)

Specialieji saugomos teritorijos tvarkymo
ir apsaugos reikalavimai Nėra

(Nr., data)

Specialieji paveldosaugos reikalavimai Nėra

(Nr., data)

Specialiuosius reikalavimus išdavė

(išdavusio asmens pareigos)

(parašas, data)

(vardas, pavardė)

DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Marijampolės savivaldybės administracija 188769113, Marijampolė, J. Basanavičiaus a. 1
Dokumento pavadinimas (antraštė)	Specialieji reikalavimai
Dokumento registracijos data ir numeris	2021-11-16 Nr. SRD-41-211116-00047
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	–
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	KĘSTUTIS RAKAUSKAS, Vyr. specialistas KĘSTUTIS RAKAUSKAS, Marijampolės savivaldybės administracija
Sertifikatas išduotas	KĘSTUTIS RAKAUSKAS LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2021-11-16 14:49:55 +02:00
Parašo formatas	XAdES-EPES
Laiko žymoje nurodytas laikas	–
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2020-11-13 13:18:34 – 2025-11-12 23:59:59
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	KĘSTUTIS RAKAUSKAS, Vyr. specialistas KĘSTUTIS RAKAUSKAS, Marijampolės savivaldybės administracija
Sertifikatas išduotas	KĘSTUTIS RAKAUSKAS LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2021-11-16 14:50:40 +02:00
Parašo formatas	XAdES-EPES
Laiko žymoje nurodytas laikas	–
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2020-11-13 13:18:34 – 2025-11-12 23:59:59
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	–
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	–
Pagrindinio dokumento priedamų dokumentų skaičius	1
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	Marijampolės savivaldybės administracija 188769113, Marijampolė, J. Basanavičiaus a. 1
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	Specialieji architektūros reikalavimai
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	2021-11-16 Nr. SARD-41-211116-00046
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Avilys SDP eDocs
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2021-11-16 14:51:41)
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2021-11-16 14:51:41 Avilys SDP eDocs

SPECIALIEJI ARCHITEKTŪROS REIKALAVIMAI

_____ m. _____ d. Nr. _____

Marijampolės sav.
(specialiųjų architektūros reikalavimų nustatymo vieta (miestas / rajonas))

Duomenys apie statytoją

Nėra

Ryšio duomenys

El. paštas Nėra tel. Nėra mob. tel. Nėra faks. Nėra

Duomenys apie statinio projektą

Pavadinimas Automobilių stovėjimo aikštelės Marijampolės m. Kauno g. 78 statyba

Duomenys apie statinį:

Statybos rūšis Naujo statinio statyba

Atnaujinamas (modernizuojamas) Ne

Paskirtis Kiti inžineriniai statiniai Būsima paskirtis Nėra

Kategorija Nesudėtingas Būsima kategorija Nėra

Žemės sklypo (-ų) kad. Nr. 1801/0024:70

Unikalus Nr. Nėra

Adresas (-ai) (jei suteiktas) Marijampolė, Kauno g. 78

Saugoma teritorija Ne

Kultūros paveldo objekto teritorija Ne

Kultūros paveldo vietovė Ne

Kultūros paveldo statinys Ne

Kultūros paveldo objekto apsaugos zona Ne

Kultūros paveldo vietovės apsaugos zona Ne

Kitų statinių apsaugos zona (-os) Ne

Kitos teritorijos, kuriose taikomi teisės aktuose nustatyti norminiai atstumai iki kitų statinių ir (ar) objektų arba kitokie teisės aktuose nustatyti statinių statybos ribojimai dėl kitų (esamų) statinių Ne

STATINIUI NUSTATYTI SPECIALIEJI ARCHITEKTŪROS REIKALAVIMAI

1. Žemės sklypo tvarkymas (apželdinimo, aptvėrimo, reljefo formavimo principai, žaidimų ir kitos aikštelės, automobilių stovėjimo vietos ir kita) Parengti žemės sklypo sutvarkymo planą

2. Statinių statybos linijos nustatymas gatvių (kelių) raudonųjų linijų atžvilgiu Išlaikyti gatvės užstatymo liniją

3. Leistinas statinių (pastatų) aukštis metrais nuo žemės paviršiaus, statinių aukščio absoliutinė altitudė, aukštų skaičius Pagal parengtus projektinius pasiūlymus

4. Leistinas žemės sklypo užstatymo tankis Pagal parengtus projektinius pasiūlymus

5. Leistinas žemės sklypo užstatymo intensyvumas ar užstatymo tūrio rodiklis (pramonės ir sandėliavimo objektų ir (ar) inžinerinės infrastruktūros teritorijose) Pagal parengtus projektinius pasiūlymus

6. Užstatymo tipas Laisvas

7. Priklausomųjų želdynų ir želdinių dalys žemės sklype (procentais) Teisės aktų nustatyta tvarka

8. Statinių išdėstymas žemės sklype gretimų sklypų atžvilgiu Teisės aktų nustatyta tvarka

9. Rekomendacija nepriklausomam ekspertiniam architektūros vertinimui Nėra

10. Architektūros konkursų rengimas reikšmingiems urbanistikos objektams Nėra

11. Visuomenės informavimas apie visuomenei svarbių statinių ir statinių, kuriems Teritorijų planavimo įstatymo nustatytais atvejais nerengiamas detalusis planas, projektavimo pradžią 2021-11-09

12. Kiti reikalavimai Nėra

13. Pagal Lietuvos Respublikos statybos įstatymo 24 straipsnio nuostatas specialieji architektūros reikalavimai galioja 5 metus nuo jų išdavimo dienos, jeigu negautas statybą leidžiantis dokumentas. Gavus statybą leidžiantį dokumentą, specialieji architektūros reikalavimai galioja iki statybos procedūrų užbaigimo dienos.

14. Jeigu konkretūs specialieji architektūros reikalavimai nenustatomi, tai įrašoma atitinkamuose 2 priede nurodytos formos punktuose.

15. 3–9 punktuose išvardinti reikalavimai nustatomi, kai Teritorijų planavimo įstatymo 20 straipsnio nustatytais atvejais neparengti detalieji planai.

Specialiuosius architektūros reikalavimus išdavė

(išdavusio asmens pareigos)

(parašas, data)

(vardas, pavardė)

DETALŪS METADUOMENYS

Dokumento sudarytojas (-ai)	Marijampolės savivaldybės administracija 188769113, Marijampolė, J. Basanavičiaus a. 1
Dokumento pavadinimas (antraštė)	Specialieji architektūros reikalavimai
Dokumento registracijos data ir numeris	2021-11-16 Nr. SARD-41-211116-00046
Dokumento gavimo data ir dokumento gavimo registracijos numeris	–
Dokumento specifikacijos identifikavimo žymuo	ADOC-V1.0
Parašo paskirtis	Pasirašymas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	KĘSTUTIS RAKAUSKAS, Vyr. specialistas KĘSTUTIS RAKAUSKAS, Marijampolės savivaldybės administracija
Sertifikatas išduotas	KĘSTUTIS RAKAUSKAS LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2021-11-09 14:09:36 +02:00
Parašo formatas	XAdES-EPES
Laiko žymoje nurodytas laikas	–
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2020-11-13 13:18:34 – 2025-11-12 23:59:59
Parašo paskirtis	Tvirtinimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	ARVYDAS BEKERIS, Vedėjas ARVYDAS BEKERIS, Marijampolės savivaldybės administracija
Sertifikatas išduotas	ARVYDAS BEKERIS LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2021-11-11 17:02:22 +02:00
Parašo formatas	XAdES-EPES
Laiko žymoje nurodytas laikas	–
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2019-01-14 17:56:43 – 2024-01-13 23:59:59
Parašo paskirtis	Registravimas
Parašą sukūrusio asmens vardas, pavardė ir pareigos	KĘSTUTIS RAKAUSKAS, Vyr. specialistas KĘSTUTIS RAKAUSKAS, Marijampolės savivaldybės administracija
Sertifikatas išduotas	KĘSTUTIS RAKAUSKAS LT
Parašo sukūrimo data ir laikas	2021-11-16 14:46:47 +02:00
Parašo formatas	XAdES-EPES
Laiko žymoje nurodytas laikas	–
Informacija apie sertifikavimo paslaugų teikėją	EID-SK 2016, AS Sertifitseerimiskeskus EE
Sertifikato galiojimo laikas	2020-11-13 13:18:34 – 2025-11-12 23:59:59
Informacija apie būdus, naudotus metaduomenų vientisumui užtikrinti	–
Pagrindinio dokumento priedų skaičius	–
Pagrindinio dokumento pridedamų dokumentų skaičius	–
Priedamo dokumento sudarytojas (-ai)	–
Priedamo dokumento pavadinimas (antraštė)	–
Priedamo dokumento registracijos data ir numeris	–
Programinės įrangos, kuria naudojantis sudarytas elektroninis dokumentas, pavadinimas	Avilys SDP eDocs
Informacija apie elektroninio dokumento ir elektroninio (-ių) parašo (-ų) tikrinimą (tikrinimo data)	Atitinka specifikacijos keliamus reikalavimus. Visi dokumente esantys elektroniniai parašai galioja (2021-11-16 14:53:08)
Papildomi metaduomenys	Nuorašą suformavo 2021-11-16 14:53:08 Avilys SDP eDocs

PAGRINDINIŲ NORMATYVINIŲ DOKUMENTŲ, KURIŲ PAGRINDU PARENGTAS
TECHNINIS PROJEKTAS SĄRAŠAS

1.1. ĮSTATYMAI

1.	STATYBOS ĮSTATYMAS
2.	LIETUVOS RESPUBLIKOS SAUGAUS EISMO AUTOMOBILIŲ KELIAIS ĮSTATYMAS
3.	LR SPECIALIŲJŲ ŽEMĖS NAUDOJIMO SĄLYGŲ ĮSTATYMAS 2019-06-06 Nr. XIII-2166

1.2. STATYBOS TECHNINIAI REGLAMENTAI

4.	<u>STR 1.01.08:2002</u>	„STATINIO STATYBOS RŪŠYS“;
5.	<u>STR 1.01.03:2017</u>	„STATINIŲ KLASIFIKAVIMAS“;
6.	<u>STR 1.04.04:2017</u>	„STATINIO PROJEKTAVIMAS, PROJEKTO EKSPERTIZĖ“;
7.	<u>STR 1.05.01:2017</u>	„STATYBĄ LEIDŽIANTYS DOKUMENTAI. STATYBOS UŽBAIGIMAS. STATYBOS SUSTABDYMAS. SAVAVALIŠKOS STATYBOS PADARINIŲ ŠALINIMAS. STATYBOS PAGAL NETEISĖTAI IŠDUOTĄ STATYBĄ LEIDŽIANTĮ DOKUMENTĄ PADARINIŲ ŠALINIMAS“;
8.	<u>STR 1.06.01:2016</u>	„STATYBOS DARBAI. STATINIO STATYBOS PRIEŽIŪRA“;
9.	<u>STR 2.06.04:2014</u>	„GATVĖS IR VIETINĖS REIKŠMĖS KELIAI. BENDRIEJI REIKALAVIMAI“;
10.	<u>STR 1.04.04:2017</u>	„STATINIO PROJEKTAVIMAS, PROJEKTO EKSPERTIZĖ“;
11.	<u>STR 2.03.01:2019</u>	„STATINIŲ PRIEINAMUMAS“;

Atestato Nr.	www.gatvesirkeliai.lt Individualios veiklos pažyma Nr. 630899				Automobilių stovėjimo aikštelės Kauno g. 78 Marijampolėje statybos projektas		
24856	PV	R. Tolvaiša		2021-11	Normatyvinių dokumentų žiniaraštis	Laida	
18667	PDV	R. Tolvaiša		2021-11		0	
Etapas	Užsakovas:				Žymuo:	Lapas	Lapų
SSP	UAB „Marijampolės butų ūkis“				2021-12-SSPP-ND	1	3

12.	<u>STR 1.01.04:2015</u>	„STATYBOS PRODUKTŲ, NETURINČIŲ DARNIŲJŲ TECHNINIŲ SPECIFIKACIJŲ, EKSPLOATACINIŲ SAVYBIŲ PASTOVUMO VERTINIMAS, TIKRINIMAS IR DEKLARAVIMAS. BANDYMŲ LABORATORIJŲ IR SERTIFIKAVIMO ĮSTAIGŲ PASKYRIMAS. NACIONALINIAI ĮVERTINIMAI IR TECHNINIO VERTINIMO ĮSTAIGŲ PASKYRIMAS IR PASKELBIMAS”;
13.	<u>(ES) NR.305/2011</u>	2011-03-09 EUROPOS PARLAMENTO IR TARYBOS REGLAMENTAS.

1.3. PROJEKTAVIMO, ĮRENGIMO IR STATYBOS TAISYKLĖS

14.	KPT SDK 19	„AUTOMOBILIŲ KELIŲ STANDARTIZUOTŲ DANGŲ KONSTRUKCIJŲ PROJEKTAVIMO TAISYKLĖS“;
15.	IT ŽS 17	„AUTOMOBILIŲ KELIŲ ŽEMĖS DARBŲ ATLIKIMO IR ŽEMĖS SANKASOS ĮRENGIMO TAISYKLĖS“
16.	IT ASFALTAS 08	„AUTOMOBILIŲ KELIŲ DANGOS KONSTRUKCIJOS ASFALTO SLUOKSNIŲ ĮRENGIMO TAISYKLĖS“;
17.	IT TRINKELĖS 14	„AUTOMOBILIŲ KELIŲ DANGOS KONSTRUKCIJOS IŠ TRINKELIŲ IR PLOKŠČIŲ ĮRENGIMO TAISYKLĖS“;
18.	IT SBR 19	„AUTOMOBILIŲ KELIŲ DANGOS KONSTRUKCIJOS SLUOKSNIŲ BE RIŠIKLIŲ ĮRENGIMO TAISYKLĖS“;
19.	IT ŽS 17	AUTOMOBILIŲ KELIŲ ŽEMĖS DARBŲ ATLIKIMO IR ŽEMĖS SANKASOS ĮRENGIMO TAISYKLĖS
20.	TRAT SST 14	AUTOMOBILIŲ KELIŲ SIGNALINIŲ STULPELIŲ TECHNINIŲ REIKALAVIMŲ APRAŠAS IR ĮRENGIMO TAISYKLĖS
21.	KPT VNS 16	AUTOMOBILIŲ KELIŲ VANDENS NULEIDIMO SISTEMŲ PROJEKTAVIMO TAISYKLĖS

1.4. REKOMENDACIJOS

22.	R IGGT 15	AUTOMOBILIŲ KELIŲ INŽINERINIŲ GEOLOGINIŲ IR GEOTECHNINIŲ BEI STATINIO TYRIMŲ REKOMENDACIJOS
-----	------------------	---

1.5. TECHNINIŲ REIKALAVIMŲ APRAŠAI

23.	TRA SBR 19	„AUTOMOBILIŲ KELIŲ MINERALINIŲ MEDŽIAGŲ MIŠINIŲ, NAUDOJAMŲ SLUOKSNIAMS BE RIŠIKLIŲ, TECHNINIŲ REIKALAVIMŲ APRAŠAS“;
24.	TRA UŽPILDAI 19	AUTOMOBILIŲ KELIŲ UŽPILDŲ TECHNINIŲ REIKALAVIMŲ APRAŠAS
25.	TRA ASFALTAS 08	AUTOMOBILIŲ KELIŲ ASFALTO MIŠINIŲ TECHNINIŲ REIKALAVIMŲ APRAŠAS
26.	TRA SBR 19	AUTOMOBILIŲ KELIŲ NESURIŠTŲJŲ MIŠINIŲ IR GRUNTŲ, NAUDOJAMŲ SLUOKSNIAMS BE RIŠIKLIŲ, TECHNINIŲ REIKALAVIMŲ APRAŠAS

Atestato Nr. 18667	UAB „Marijampolės butų ūkis“	2021-12-SSPP-ND	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
			2	3	0

1.6. STANDARTAI

27.	LST 1331:2015	„AUTOMOBILIŲ KELIŲ GRUNTAI. KLASIFIKACIJA“;
28.	LST 1516:2015	„STATINIO PROJEKTAVIMAS. BENDRIEJI ĮFORMINIMO REIKALAVIMAI“

Taipogi gali būti naudojami ir kiti čia nepaminėti lygiaverčiai norminiai dokumentai, standartai, užtikrinantys tą pačią kokybę.

Atestato Nr. 18667	UAB „Marijampolės butų ūkis“	2021-12-SSPP-ND	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
			3	3	0

TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS

BENDROJI TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. Projekto sprendinių įgyvendinimo sąlygos, kiti bendrieji nurodymai ir reikalavimai, kurių privalu laikytis įgyvendinant projektą.

1.1. Statinio statybos darbai gali būti pradedami vykdyti gavus statybos leidimą, pasamdžius rangovą ir statytojui perdavus statybą (o rangovas ją priėmęs):

Statybos darbai turi būti vykdomi:

- rangovui paskyrus (pasamdžius) statinio statybos vadovą;
- vadovaujantis statinio projektu;
- rangovo parengtu statybos darbų technologijos projektu;
- Statybos įstatymu, Statybos techniniais reglamentais, patvirtintais teritorijų planavimo dokumentais šioje teritorijoje;
- statybos įmonės patvirtintas ir Aplinkos ministerijoje nustatyta tvarka įregistruotas statybos taisyklės;
- statinio statybos techninės priežiūros vadovo nurodymais;
- viešojo administravimo subjektų, atliekančių statybos valstybinę priežiūrą reikalavimais bei statinio saugos ir paskirties reikalavimais.

Statybos darbų eiga (nuo statybos pradžios iki statinio pripažinimo tinkamu naudoti) turi būti aprašoma statybos darbų žurnale. I žurnalą taip pat įrašomi visų statybos priežiūros dalyvių atliktų patikrinimų rezultatai ir reikalavimai. Statinio pripažinimo tinkamu naudoti tvarką ir privalomuosius dokumentus nustato statybos techninis reglamentas 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“.

1.2. Įstatymai ir normatyviniai dokumentai, kurių privalu laikytis statant statinį:

- Statybos įstatymas;
- Kelių įstatymas;
- Lietuvos Respublikos darbuotojų saugos ir sveikatos įstatymas;

Atestato Nr.	www.gatvesirkeliai.lt Individualios veiklos pažyma Nr. 630899				Automobilių stovėjimo aikštelės Kauno g. 78 Marijampolėje statybos projektas		
24856	PV	R. Tolvaiša		2021-11	Techninės specifikacijos	Laida	
18667	PDV	R. Tolvaiša		2021-11		0	
Etapas	Užsakovas:				Žymuo:	Lapas	Lapų
SSP	UAB „Marijampolės butų ūkis“				2021-12-SSPP-TS	1	21

- 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“;
- STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“;
- STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“;
- STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“
- STR 1.02.01:2017 „Statybos dalyvių atestavimo ir teisės pripažinimo tvarkos aprašas“;
- STR 1.03.01:2017 „Statybiniai tyrimai. Statinio avarija“;
- Aplinkos ministro 2018 m. birželio 27 d. įsakymą Nr. D1-601 „Dėl reglamentuojamų statybos produktų sąrašo“;
- Lietuvos Respublikos vyriausiojo valstybinio darbo inspektorius 2000 m. gruodžio 22 d. įsakymą Nr. 346 „Dėl saugos ir sveikatos taisyklių statyboje patvirtinimo“.

1.3. Kvalifikaciniai reikalavimai statybos rangovui ir subrangovams.

Statybos rangovas ir subrangovas turi turėti atestatą. Atestavimą ir teisės pripažinimą atlieka valstybės įmonė Statybos produkcijos sertifikavimo centras.

1.4. Kvalifikaciniai reikalavimai bendrųjų ir specialiųjų statybos darbų vadovams ir specialistams. Privalomi statybos vadovų kvalifikacijos atestatai.

1.5. Statinio statybos techninės priežiūros organizavimo ir vykdymo tvarka (reikalavimai statinio statybos techninės priežiūros grupės sudėčiai ir kvalifikacijai, statinio statybos techninės priežiūros periodiškumas ir darbo apimtis, išreikšta valandomis, vadovaujantis reglamento 18 priedu) (kai nerengiama atskira pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo projekto dalis).

1.6. Saugaus darbo, gaisrinės saugos, aplinkos apsaugos, tinkamų darbo higienos sąlygų statybvietėje ir statomame statinyje privalomi išpildyti reikalavimai bei užtikrinama trečiųjų asmenų interesų apsauga statybos metu.

2. Nurodymai ir reikalavimai projekto ir statybos dokumentų parengimui.

- Vykdam statybos darbus ir radus vandens proveržius ar įtartinus gruntus privaloma atlikti geologinius tyrinėjimus, kuriuos užsako konkursą laimėjęs rangovas.
- Rangovas turi atlikti paklotų inžineriniu tinklų išpildomasias ir statinių geodezines nuotraukas/planus.

Atestato Nr. 24856/ 18667	UAB „Marijampolės butų ūkis“	2021-12-SSPP-TS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
			2	21	0

- Brėžiniai ir techninės specifikacijos, pagal kuriuos atlikti statybos darbai, turi būti pažymėti su užrašu „TAIP PASTATYTA“ ir pasirašyti statybos techninės priežiūros vadovo ir statybos vadovo.

- Projekto dalių sprendinių keitimas, keitimo tvarka ir įforminimas vykdomas STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ nustatyta tvarka.

3. Bendrieji reikalavimai statybos produktams (gaminiams ir medžiagoms), įrenginiams, darbams ir bendroji jų priėmimo statybvietėje tvarka.

Statybos produktai (gaminiai ir medžiagos), įrenginiai privalo atitikti jų atitikties techninėse specifikacijose nurodytiems reikalavimams. Vadovautis Aplinkos ministro 2018 m. birželio 27 d. įsakymu Nr. D1-601 „Dėl reglamentuojamų statybos produktų sąrašo“.

- Statyboje draudžiama naudoti medžiagas, kuriu sudėtyje yra asbesto ar kitų draudžiamų cheminių priedų;

- Turi būti kaupiami ir saugomi statybos produktų (gaminų ir medžiagų), įrenginių kokybę įrodantys privalomieji dokumentai (atitikties sertifikatai, atitikties deklaracijos);

- Turi būti vykdoma statybos produktų (gaminų ir medžiagų) kokybės kontrolė:

gamybos vietoje pagal ISO 9001;

statybvietėje – pasirinktinę kontrolę;

- Statybos produktų (gaminų ir medžiagų) pavyzdžiai derinami su projekto rengėjais;

- Statybos produktų (gaminų ir medžiagų) gabenimo, saugojimo sąlygas nustato rangovas;

- Paslėptų darbų priėmimas vykdomas statybos techniniuose reglamentuose nustatyta tvarka;

- Laikančiųjų konstrukcijų, inžinerinių sistemų išbandymas vykdomas statybos techninių reglamentų nustatyta tvarka;

4. Nurodymai statybos sklypo paruošimui (kai nerengiama atskira pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo projekto dalis).

Teritorija turi būti aptverta su visa reikalinga infrastruktūra statybos darbams vykdyti: laikini buitiniai ir sandėliavimo pastatai, laikini inžineriniai tinklai, laikini privažiavimo keliai ir kitos būtinosios priemonės (gesintuvai, vaistinėlės, tualetai, vanduo ir kt.).

5. Statybos darbų organizavimas ir metodai (kai nerengiama pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo projekto dalis).

Atestato Nr. 24856/ 18667	UAB „Marijampolės butų ūkis“	2021-12-SSPP-TS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
			3	21	0

Statybos darbų organizavimas ir metodai numatomi statybos darbų vykdymo technologijos projekte. Šį projektą parengia konkursą statinio statybai laimėjęs rangovas. Statybos eiliškumą laisvai nusistato statybos rangovas, atsižvelgdamas į savo galimybes ir turimas technines priemones ir suderinęs su Užsakovu.

6. Statybos užbaigimas/deklaravimas apie statybos užbaigimą.

Rangovas užbaigęs statinio statybos ir aplinkos sutvarkymo darbus, informuoja Užsakovą.

Rangovas parengia/užsako statybos užbaigimo procedūros dokumentus: inventorizacijos bylą, išpildomąsias nuotraukas, sklypo planą, užpildo deklaraciją suderina su Užsakovu ir teikia VTPSI/VĮ Registrų centrui įregistruoti.

Atestato Nr. 24856/ 18667	UAB „Marijampolės butų ūkis“	2021-12-SSPP-TS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
			4	21	0

TS1 PARUOŠIAMIEJI DARBAI

1.1. ĮVADAS

Šiame TS skyriuje išdėstyti reikalavimai dangų įrengimo darbų pradžioje atliekamų paruošiamųjų darbų atlikimui, kontrolei ir priėmimui.

Statybvietės ruošimo metu rangovas privalo:

- garantuoti statybvietės paviršiaus nusausinimą ir lietaus vandens nuleidimą;
- apsaugoti statybvietę nuo pavojingo požeminių vandenų poveikio, pavasario polaidžio ir kt.;
- vengti fizinių ir mechaninių žemės savybių pablogėjimo;
- pašalinti viršutinį dirvožemio sluoksnį ir kitas netinkamas ar pavojingas medžiagas;
- iškirsti medžius, krūmus ir pašalinti kelmus;
- atlikti visus reikalingus esamų statinių, požeminių komunikacijų, kelio dangos konstrukcijų ir kitų sutvirtintų plotų išardymo darbus;
- teisingu darbų organizavimu apsaugoti aplinką ir sumažinti triukšmą;
- pagal statybvietės ypatumus ir statybos darbų pobūdį atlikti visus kitus paruošiamuosius darbus.

Paruošiamųjų darbų apimtis ir atliekamų medžiagų sandėliavimo vietas, jeigu jos nenurodytos projekte, pradedant darbus nurodo Inžinierius.

1.2. DARBŲ ATLIKIMAS

1.2.1. Vandens nuleidimas

Atliekant darbus rangovas turi naudoti tinkamus statybos metodus, kad būtų užtikrintas vandens nuleidimas iš statybvietės. Potvynių ir liūčių vanduo turi būti tuoj pat nuleistas iš statybvietės, kad būtų išvengta pylimams ir kitoms konstrukcijoms naudojamo grunto savybių pablogėjimo ar kitos žalos. Jei žala padaryta dėl rangovo kaltės, jis turi atlyginti visus nuostolius.

1.2.2. Dirvožemio, augmenijos ir atliekų pašalinimas

Rangovas iš statybvietės turi pašalinti dirvožemį, augmeniją ir atliekas, kad šios medžiagos nepatektų į pylimus. Dirvožemio, augmenijos ir atliekų pašalinimo apimtys turi būti nurodytos projekte.

Pašalintas dirvožemis turi būti sandėliuojamas šiam tikslui skirtose vietose ir vėliau panaudojamas iškaskų ir pylimų šlaitams tvirtinti. Krūmai turi būti pašalinti kartu su kelmais. Jie turi būti susmulkinti šiam tikslui skirtose vietose arba sandėliuojami kartu su kitomis atliekomis.

Atestato Nr. 24856/ 18667	UAB „Marijampolės butų ūkis“	2021-12-SSPP-TS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
			5	21	0

1.2.3. Medžių pašalinimas

Rangovas turi pašalinti visus projekte nurodytus medžius.

Medžiai pjaunami rankiniais ar mechaniniais pjūklais. Plonų medžių kamienai išraunami su šaknimis.

Storų medžių kelmai turi būti pašalinti kastuvais, ekskavatoriais ar kitu būdu. Siekiant išvengti vandens prasiskverbimo į gruntą, po kelmų rovimo atsiradusios duobės tuoj pat turi būti užpildos gruntu iki žemės paviršiaus lygio, gruntas sutankintas pagal reikalavimus.

Kertami medžiai priklauso II grupei. Medžių atkuriamosios vertės įkainiai (už kiekvieną kamieno skersmens centimetrą 1 m kamieno aukštyje, o nupjautą medį matuojant kelme), atsižvelgiant į medžių grupę yra 6,00 Eur. Pagal įsakymo Nr. D1-343 punktą Nr. 5.3 miestuose ir miesteliuose augantiems medžiams, atkuriamosios vertės įkainiai, atsižvelgiant į augimo vietą didinami 2 kartus.

Krūmų atkuriamosios vertės įkainis yra 9,00 Eur. Pagal įsakymo Nr. D1-343 punktą Nr. 8.3 miestuose ir miesteliuose augantiems krūmams, atkuriamosios vertės įkainiai, atsižvelgiant į augimo vietą didinami 1,5 kartus.

Pagal Nr. D1-343 punktą Nr. 7, laikoma, kad vienos eilės gyvatvorės metre yra 3 krūmai. Kadangi kertama gyvatvorė yra 57,0 m ilgio, tai priimama, kad kertama 171 vnt. krūmų.

Išvados:

- a) kertamų medžių atkuriamosios vertės įkainis už kiekvieną centimetrą yra 12,00 Eur;
- b) kertamų krūmų atkuriamosios vertės įkainis už kiekvieną vienetą yra 13,50 Eur.

1.2.4. Senų dangų ir kitų sutvirtintų vietų išardymas

Senos dangos ir kitos sutvirtintos vietos (automobilių stovėjimo aikštelės, pėsčiųjų takai ir kt.) turi būti išardytos statyb vietės ruošimo metu pagal projekto nurodymus. Atliekamos medžiagos turi būti sandėliuojamos ar, gavus Inžinieriaus leidimą, panaudotos kitiems statybos darbams, jei šių medžiagų panaudojimas nenumatytas projekte.

1.3. DARBŲ PRIĖMIMAS

Tikrinant išardymo darbus, turi būti patikrintas jų atitikimas projektui: ar iš statyb vietės pašalintos visos projekte nurodytos medžiagos ir požeminių konstrukcijų elementai, ar gruntas sutankintas. Po tranšėjų užpylimo turi būti atlikta žemės paviršiaus ir požeminių komunikacijų tinklų geodezinė nuotrauka ir nustatomos tikrosios žemės darbų apimtys. Perduodant

Atestato Nr. 24856/ 18667	UAB „Marijampolės butų ūkis“	2021-12-SSPP-TS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
			6	21	0

vamzdynus, turi būti nustatytas jų tikrasis gylis. Rangovas turi pateikti priėmimo procedūros reikalaujamus atitinkamos valdžios instancijos pasirašytus dokumentus.

TS2 ŽEMĖS DARBAI

Paruošiamieji darbai

Atliekant žemės sankasos paruošiamuosius darbus, įskaitant ir dirvožemio pašalinimą, reikia prisilaikyti „Automobilių kelių žemės darbų atlikimo ir žemės sankasos įrengimo taisyklių“ IT ŽS 17 V skyriaus III skirsnio reikalavimų.

Iškasos

Iškasų įrengimas turi atitikti IT ŽS 17 VIII skyriaus II skirsnio reikalavimus.

Iškasos konstrukcijoms

Vandens pralaidų ir vamzdynų tranšėjos turi būti rengiamos pagal IT ŽS 17 XIII skyriaus reikalavimus.

Iškasų apsauga nuo liūčių

Siekiant išvengti žalos ir darbų nutraukimo, iškasos turi būti apsaugotos nuo potvynio ir liūčių vandens. Rangovas privalo turėti atitinkamų priemonių atsargą vandeniui iš iškasos dugno nuleisti. Potvynio ir liūčių vanduo iš statybos darbų vietos turi būti nuleistas nedelsiant. Žemės darbai turi būti atliekami taip, kad būtų išvengta vandens susikaupimo darbo vietoje.

Iškasos dugno apsauga

Technologinio transporto eismo ar klimato poveikio pažeistas iškasos dugnas, prieš rengiant pagrindą, turi būti išvalytas, išlygintas ir sutankintas. Lietingu laikotarpiu iškasos rengimo darbus rangovas turi atlikti su ypatingu dėmesiu. Iškasos dugnas, jos grioviai turi būti įrengti ir išlyginti pagal projektinius nuolydžius bei prižiūrimi.

TS3 TRINKELIŲ GRINDINIO DANGA, BORTAI

Naudojamos betoninės trinkelės:

- takams 20x10x8 cm.

Trinkelų dangos viršutinė dalis sudaryta iš trinkelų, siūlių ir posluoksnio. Trinkelų dangos projektuojamos bei įrengiamos vadovaujantis IT TRINKELĖS 14, MN TRINKELĖS 14 ir TRA TRINKELĖS 14.

Reikalavimai posluoksniui ant kurio bus rengiama betoninių trinkelų danga:

Atestato Nr. 24856/ 18667	UAB „Marijampolės butų ūkis“	2021-12-SSPP-TS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
			7	21	0

- Posluoksnis ant kurio bus rengiama plytelių danga turi būti pakankamai stabilus, švarus, lygus, tinkamo profilio ir išlaikantis apkrovas;
- posluoksnio nelygumai, matuojant prošvaisas skersine ir išilgine kryptimis 3 m ilgio liniuote, neturi viršyti 10 mm;
- pagrindo sluoksniui be rišiklių turi būti naudojamas geros sanklodos nesurištasis mineralinių medžiagų mišinys. Ši savybė įrodoma, kai posluoksnio medžiagos rūšiuotumo koeficientas ($Cu = D_{60}/D_{10}$) pagal LST 1331 (arba lygiaverčio) yra didesnis arba lygus 13;
- Trinkelių dangos ant įšalusio posluoksnio rengti negalima.

Įrengiant prijungtis, trinkelės, kurios buvo išpjautos reikiamos formos, neturėtų būti naudojamos, jei jų likęs trumpesnės briaunos (kraštinės) ilgis yra mažesnis negu pusė neišpjautos trinkelės didžiausios briaunos ilgio. Išpjautos formos trinkelės ar plokštės negali turėti jokių briaunų kampų, mažesnių negu 45°. Siūlių plotis tarp betoninių trinkelių turi būti 6-10 mm.

Betoninės trinkelės rengiamos ant 3,0 cm skaldos atsijų pasluoksni fracc. 0/5. Tos pačios atsijos naudojamos ir tarpams (siūlėms) tarp trinkelių užpilti. Skaldos atsijoms taikomi reikalavimai nurodyti žemiau pateiktoje lentelėje.

Pasluoksnio medžiagos nesurištųjų mineralinių medžiagų mišinių 0/4 ir 0/5 reikalavimai granulimetrinei sudėčiai:

Eil. Nr.	Nesurištasis mineralinių medžiagų mišinys		Išbiros per sietą (mm) masės procentais			
			0,5	1	2	Kategorija
1	0/4 0/5	Bendrosios ribos	-	-	30–60	G _{U,B}
		Tiekėjo deklaruojama vertė (S)	Nereglamentuojama			
2		Bendrosios ribos	Nereglamentuojama			G _{N,B}
		Tiekėjo deklaruojama vertė (S)				

Siūlės turi būti visiškai ir nuolat užpilamos lygiagrečiai atliekamiems klojimo darbams. Siūlėms užpildyti užpildo medžiaga turi būti pilama ant paklotos dangos ir išluojama į siūles, o jei reikia, įterpiama atskiedus nedideliu vandens kiekiu. Visą siūlių užpildo medžiagos perteklių

Atestato Nr. 24856/ 18667	UAB „Marijampolės butų ūkis“	2021-12-SSPP-TS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
			8	21	0

reikia pašalinti. Po to, plotas, kuris pakankamai išdžiuvo, turi būti sutankintas vibravimo arba kalimo priemonėmis, kol tampa stabilus. Jei reikia siūlės turi būti užpiltos pakartotinai. Vibruojant ar ikalant trinkeles, kurios turi specialų paviršių, šį paviršių reikia saugoti ir naudoti specialias sintetines medžiagas.

Betono trinkelėlių techniniai duomenys:

Vandens įgėris < 6 %;

Atsparumas dilinimui < 20 mm;

Stipris tempimui skeliant $\geq 3,6$ Mpa;

Atsparumas slydimui (ASV) 70;

Atsparumas šalčiui (masės nuostoliai kg/m^2) < 1,0.

Betono trinkelės turi atitikti LST EN 1338:2003 reikalavimus.

Betoninių bortų techniniai duomenys:

Vandens įgėris < 6 %;

Atsparumas dilinimui < 20 mm;

Stipris tempimui lenkiant $\geq 3,5$ Mpa;

Atsparumas šalčiui (masės nuostoliai kg/m^2) < 1,0.

Borteliai įrengiami iš betoninių kelio (100x30x15cm) ir betoninių vejos bortų (100x20x8 cm) ant betono pagrindo. Pagrindo betono klasė C16/20.

Betoniniai bordiūrai turi atitikti standarto LST EN 1340 (arba lygiaverčio) ir techninių reikalavimų aprašo TRA TRINKELĖS 14 XIV skyriaus reikalavimus. Jei bortai liejami vietoje, betonas turi atitikti standarto LST EN 206-1 (arba lygiaverčio) ir techninių reikalavimų aprašo TRA TRINKELĖS 14 XIV skyriaus reikalavimus. Bordiūrai, apvadai ir kiti panašios paskirties elementai taip pat turi būti įrengti pagal projekte nurodytą paviršiaus aukštį ir padėtį plane. Jų viršaus aukščių nuokrypiai nuo projektinių aukščių ir padėties plane nuokrypiai nuo atskaitos ašių neturi būti didesni kaip $\pm 2,0$ cm. Didesni nuokrypiai leistini tik tada, jei tai leidžia žymiai sumažinti trinkelėlių ir plokščių pjaustymo darbus. Šiuo atveju užsakovas ir rangovas turi susitarti prieš darbų pradžią. Lygaus paviršiaus bordiūrų, apvadų ir kitų elementų tarpusavio viršutinio ir priekinio paviršiaus nuokrypiai siūlės vietoje neturi būti didesni kaip 2,0 mm, o nelygaus paviršiaus – neturi būti didesni kaip 5,0 mm.

Atestato Nr. 24856/ 18667	UAB „Marijampolės butų ūkis“	2021-12-SSPP-TS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
			9	21	0

Kreivėse, kurių spindulys yra 12 m ir mažesnis, turėtų būti naudojami lenktos formos bordiūrai (apvadai). Kreivėse, kurių spindulys didesnis negu 12 m gali būti naudojami tiesūs 500 mm ilgio bordiūrai (apvadai). Kreivėse, kurių spindulys yra 20 m ir didesnis, gali būti naudojami tiesūs 1000 mm ilgio bordiūrai (apvadai).

Pagal „Automobilių kelių dangos konstrukcijos asfalto sluoksnių įrengimo ĮT Asfaltas 08" nurodyta, kad viršutinio sluoksnio prijungtys prie gretimų elementų turi būti įrengtos kaip sandarinimo siūlės. Kad įvykdyti šį reikalavimą, prijungiant šaligatvį prie gatvės bortų reikia panaudoti sandarinimo juostą.

Bordiūrų įrengimas:

Gatvės bordiūrai (apvadai) klojami ant 20 cm storio pamato su atspara 10 cm. Kai dangos pagrindams įrengti naudojamas betonas, tai bortai šalia dangos gali būti įrengiami ant to paties betono išlaikant tokias sąlygas:

- 1) betono markė neturi būti žemesnė kaip C 16/20;
- 2) betono pagrindo storis neturi būti mažesnis kaip 20,0 cm.;

Apsauginiam šalčiui atspariam sluoksniui įrengti naudojami:

- nesurištieji mišiniai: 0/2, 0/4, 0/8, 0/11, 0/16, 0/22, 0/32, 0/45, 0/56 ir 0/63.

Reikalavimai betoninių trinkelų, plytelių dangoms

Didžiausi plyšiai po 4 m ilgio liniuote kiek išilgine, tiek skersine kryptimi neturi viršyti 6 mm.

Dangos sluoksnių storio leistini nukrypimai 15 %.

Leistini nukrypimai viršutiniam sluoksniui:

1. Dangos plotis ± 10 cm.
2. Dangos skersinis nuolydis $\pm 0,5$ %.

Siūlės tarp esamos dangos ir naujai klojamos turi būti sutepamos rišamąja medžiaga, prieš tai išvalant jas nuo purvo ir nusausinant.

Įrengiant trinkelų dangas vadovautis TRA TRINKELĖS 14 ir ĮT TRINKELĖS 14.

TS4 VEJA

Veja atstatoma ir įrengiama sumontavus ir technologiškai užpylus inžinerines komunikacijas, o taip pat įrengus pėsčiųjų ar aikštelės dangas. Paruošiamieji darbai vejos įrengimui: augalinė žemė tolygiai paskleidžiama visame būsimos vejos plote 10 cm storio

Atestato Nr. 24856/ 18667	UAB „Marijampolės butų ūkis“	2021-12-SSPP-TS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
			10	21	0

sluoksniu, nurenkami akmenys, žemės paviršius sutankinamas voluojant. Prieš sėjant žolių mišinį, žemės paviršius išpurenamas. Rankiniu būdu pasėjamas žolių mišinys:

- raudonasis eraičinas (*festuca Ruba L*) - 30% , smilga baltoji (*Agrostis Alba*) – 10 %, miglė paprastoji (*Poa Pratesis*) 60%.

Sėklų norma žolyne g/m²:

- raudonasis eraičinas (*festuca Ruba L*) -10, smilga baltoji (*Agrostis Alba*) -3, miglė paprastoji (*Poa Pratesis*) -6.

Vejos žolės mišinys gali būti tikslinamas pagal žemės rūšį arba aplinką. Parinkus ir pasėjus žolių mišinį, jeigu nėra specialių pardavėjo reikalavimų žemės paruošimui, tręsimui ir auginimui, augalų paviršius dar kartą voluojamas, palaistoma. Užaugusi, tiek dekoratyvinė, tiek sportinė veja pjaunama, kai ji pasiekia 5-7cm aukščio žolė pirmą kartą pjaunama, patrumpinant ją tik 1,5-2cm. Vėliau pjaunama vėl, kai žolė užauga, priklausomai nuo oro sąlygų ir vejos rūšies. Intensyviai veją šienaujant būtina tręšti. Vejos priežiūra, tręšimas, laistymas, purškimas chemikalais, parenkamas konkrečiai, pagal vejos paskirtį.

TS5 DANGŲ PAGRINDAI

Prieš dangų pagrindo sluoksnių klojimo darbus turi būti suformuotas lovio paviršius su projektuojamais nuolydžiais. Paviršius turi būti tinkamos formos ir vienodai bei tolygiai sutankintas volu, be akmenų ir purvo. Baigto paviršiaus konstrukcija turi būti tikslaus profilio, be įdubų, banguotumo, nelygumų, įvairių atliekų ir kitų defektų.

Kiekvienas pagrindo sluoksnis turi būti klojamas taip, kad mišinio savybės būtų kiek galima vienesnės ir tenkintų kokybės reikalavimus. Sluoksniai turi būti klojami nuosekliai, naudojant pakankamą mašinų ir mechanizmų kiekį ir derinį. Birių medžiagų mišiniai turi būti pakraunami, iškraunami ir paklojami taip, kad neišsiskirstytų atskiromis frakcijomis. Kiekvieno įrengto ir sutankinto sluoksnio priklausomai nuo naudojamų nesurištųjų mineralinių medžiagų mišinių stambiausio grūdelio dydžio storis turi būti ne mažesnis, kaip nurodyta IT SBR 19 punkte Nr.15 ir punkte Nr. 65. Atskiras sluoksnis gali būti klojamas tik tada, kai po juo esantis apatinis sluoksnis yra pakankamos laikomosios galios.

Dangų pagrindas turi būti įrengtas ant suformuoto paviršiaus. Grunto planiravimas turi būti atliktas taip, kad faktiniai aukščiai neturi nukrypti nuo projektinių aukščių daugiau kaip ±4,0 cm. Matuojant lygumą, plyšiai po 3 m ilgio linioje neturi būti didesni kaip 3,0 cm. Skersiniai nuolydžiai neturi nukrypti daugiau kaip ±0,5%; pločiai ne daugiau kaip ±10 cm.

Atestato Nr. 24856/ 18667	UAB „Marijampolės butų ūkis“	2021-12-SSPP-TS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
			11	21	0

Pagrindo sluoksnių įrengimo kokybės kontrolė

Pagrindo sluoksnių be rišiklių įrengimo kokybė kontroliuojama pagal IT SBR 19 VIII skyriaus reikalavimus.

Kiekviena iš naudojamų medžiagų turi atitikti TRA UŽPILDAI 19 reikalavimus, taip pat mineralinės medžiagos turi atitikti konkretaus sluoksnio tipui keliamus reikalavimus, išdėstytus TRA UŽPILDAI 19 2, 3, 4, 6 ir 7 prieduose.

Apsauginis šalčiui atsparus pagrindo sluoksnis (AŠAS)

Apsauginį šalčiui atsparų pagrindo sluoksnį sudaro nesurištos mineralinės medžiagos nejautrios šalčiui, kurios ir sutankintas būtų laidus vandeniui. Pralaidumo vandeniui koeficientas $k \geq 1.5 \times 10^{-5}$ m/s. Medžiaga turi būti gerai išrūšiuota ir reikalaujamos granulometrinės sudėties. Granulometrinės sudėtis pagal naudojamo grunto frakciją turi tilpti į granulometrinės sudėties grafikų ribas (TRA SBR 19 1 priedas (privalomas)).

Prieš pristatant medžiagas į vietą ir prieš pradedant darbus, rangovas turi pateikti pavyzdžius Inžinieriui ir suderinti su juo šių medžiagų naudojimą. Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis turi būti paklotas taip, kad jo laikomosios bei deformacinės savybės, kiek įmanoma, būtų vienodos. Todėl medžiagų mišinys turi būti taip pakraunamas, iškraunamas ir klojamas, kad neišsiskirstytų atskiromis frakcijomis. Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis turi būti sutankintas taip, kad būtų pasiektas sutankinimo rodiklis $D_{Pr} = 103\%$. Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio viršaus deformacijos modulio reikšmė turi būti $E_{v2} \geq 80$ MPa. Tinkamumo bandymais turi būti nustatytas mineralinių medžiagų drėgnis, kad įrengiant sluoksnį būtų galima pasiekti reikalaujamą sutankinimo rodiklį.

Užbaigtas apsauginio šalčiui atsparaus pagrindo sluoksnis turi atitikti brėžiniuose nurodytiems storiams.

Visi apsauginio šalčiui atsparaus pagrindo sluoksnio plotai ir dalys su trūkumais turi būti rekonstruotos ir padarytos pagal techninius dokumentus arba Inžinieriaus nurodymus ir visa tai turi būti atlikta rangovo sąskaita (silpnų sluoksnių nuėmimas, didesnių nelygumų ir kenksmingų teršalų pašalinimas, profilio išlyginimas ir kt.).

Užbaigto apsauginio šalčiui atsparaus pagrindo paviršius turi būti lygus be duobių, be paliktų vėžių, įdaubų, atliekų arba kitų defektų ir turi būti tikslaus skerspjuvio.

Atestato Nr. 24856/ 18667	UAB „Marijampolės butų ūkis“	2021-12-SSPP-TS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
			12	21	0

Apsauginio šalčiui atsparaus sluoksnio aukščiai neturi nukrypti nuo projektinių aukščių daugiau kaip $\pm 4,0$ cm.

Skersiniai nuolydžiai - daugiau kaip $\pm 0,5$ %.

Matuojant lygumą, prošvaisos po 3 m ilgio liniuote neturi būti didesnės kaip 3,0 cm.

Pločiai neturi nukrypti nuo projekcinio daugiau kaip $\pm 10,0$ cm.

Įrengto ir sutankinto sluoksnio faktinis storis neturi būti daugiau kaip 15% mažesnis už projektinį storį. Nė viena atskiroyi sluoksnio vertė neturi būti daugiau kaip 5,0 cm mažesnė už projektinį sluoksnio storį.

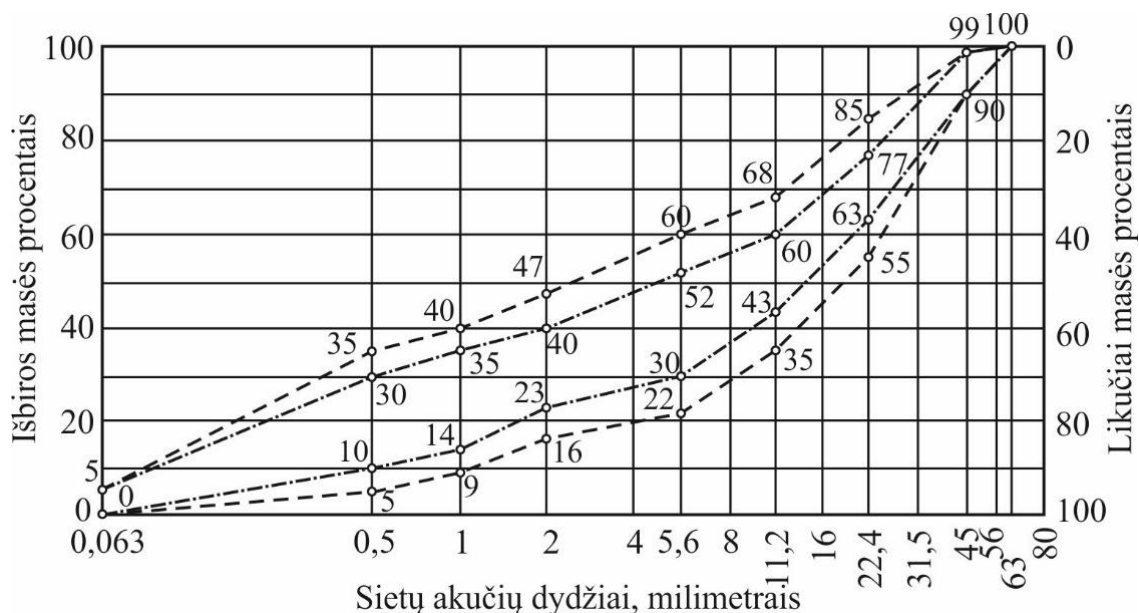
Įrengiant apsauginį šalčiui atsparų sluoksnį būtina vadovautis IT SBR 19.

Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnį įrengti pagal techninių reikalavimų aprašą TRA SBR 19.

Apsauginiams šalčiui atspariems sluoksniams ir šalčiui nejautrių medžiagų sluoksniams gali būti naudojami: nesurištieji mineralinių medžiagų mišiniai – 0/2, 0/4, 0/8, 0/11, 0/16, 0/22, 0/32, 0/45, 0/56, 0/63 arba gruntai pagal LST 1331 (arba lygiavertis) – ŽB, ŽG, ŽP, SB, SG, SP.

Nesurištųjų mineralinių medžiagų pagrindo sluoksnis (NMMPs)

NMMPs naudoti 0/45 frakcijos mišinius, kurių granulimetrinei sudėčiai keliami reikalavimai yra išdėstyti TRA SBR 19. Granulometrinė sudėtis turi tilpti į pateikto grafiko ribas :



Žvyro ir skaldos pagrindo sluoksnis iš mišinio 0/45 (IT SBR 07)

Atestato Nr. 24856/ 18667	UAB „Marijampolės butų ūkis“	2021-12-SSPP-TS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
			13	21	0

Sluoksnis turi būti įrengiamas taip, kad jo laikomosios ir deformacinės savybės, kiek galima, būtų vienodos. Todėl mišinius reikia pakrauti, iškrauti ir kloti taip, kad jie neišsiskirstytų frakcijomis. Tarpinis mišinių sandėliavimas yra neleistinas. Klojant sluoksnį, skleidžiamas mišinys turi būti pakankamo drėgnio, pasirinkto remiantis tinkamumo bandymais, kad mišinį klojant ir tankinant būtų pasiektas reikalaujamas sluoksnio sutankinimo rodiklis D_{Pr} .

Įrengto skaldos pagrindo sluoksnio sutankinimo rodiklis turi būti $D_{Pr} \geq 103\%$, deformacijos modulio reikšmė turi būti $E_{V2} \geq 120$ MPa (aikštelėje), žvyro pagrindo $E_{V2} \geq 100$ MPa (šaligatvyje).

Klojimui numatytų medžiagų arba jų mišinių tinkamumą turi nustatyti Rangovas. Klojimui numatytų medžiagų arba jų mišinių techniniai duomenys turi atitikti TRA UŽPILDAI 19 aprašo reikalavimus. Užsakovo pripažintas medžiagų arba jų mišinių bandymų protokolai bei kokybės pažymėjimas yra tinkamumo pagrindas. Tinkamumas nustatomas pagal LST 1361.2; LST 1360.2; LST 1360.6 arba lygiaverčius.

Užbaigus pagrindo sluoksnių klojimo darbus, turi būti atlikti kontroliniai bandymai, kuriuos atlieka Užsakovas. Kontrolinius bandymus tikslinga atlikti vykdant savikontrolę.

Savikontrolės rezultatai, kurie nustatomi dalyvaujant Užsakovui, gali būti pripažįstami kaip kontroliniai bandymai.

Užbaigtas pagrindo sluoksnis turi atitikti brėžiniuose nurodytiems storiams.

Įrengiant skaldos pagrindo sluoksnį būtina vadovautis IT SBR 07 taisyklių VIII skyriaus reikalavimais.

Leistini nukrypimai pagrindui iš skaldos mišinių:

1. Projektiniai aukščiai $\pm 4,0$ cm.
2. Skersinis nuolydis $\pm 0,5$ %.
3. Lygumas. Maksimali prošvaisa po 3 m linuote ≤ 2 cm.
4. Faktinis storis $\leq 10\%$, mažesnis už numatytą projektinį storį. Nė viena atskiroji sluoksnio storio vertė neturi būti daugiau kaip 3,5 cm mažesnė už projektinį sluoksnio storį.
5. Sluoksnio plotis ± 10 cm.

Atestato Nr. 24856/ 18667	UAB „Marijampolės butų ūkis“	2021-12-SSPP-TS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
			14	21	0

TS6 ASFALTO DANGOS

IVADAS

Projekte numatytas naujas ištisinis asfalto dangos-pagrindo sluoksnis tiek naujai projektuojamai aikštei, tiek remontuojamai asfalto dangai (žr. brėžinys 2021-14-SSPP-S-1). Remontuojama danga – tai viršutinis asfalto sluoksnis.

Skyrius parengtas pagal veikiančių Lietuvos techninių standartų (LST), techninių reikalavimų reglamento KTR 1.01:2008 „Automobilių keliai“ (toliau KTR 1.01:2008), „Automobilių kelių užpildų techninių reikalavimų aprašą TRA UŽPILDAI 19 “ (toliau TRA UŽPILDAI 19), TRA ASFALTAS 08 „Automobilių kelių asfalto mišinių techninių reikalavimų aprašas“ (toliau TRA ASFALTAS 08), IT ASFALTAS 08 „Automobilių kelių dangos konstrukcijos asfalto sluoksnių įrengimo taisyklės“ (toliau IT ASFALTAS 08), TRA BITUMAS 08 „Automobilių kelių bitumų ir polimerais modifikuotų bitumų techninių reikalavimų aprašas“ (toliau TRA BITUMAS 08) ir kitų normatyvinių statybos techninių dokumentų reikalavimus. Skyriuje pateikti reikalavimai asfalto dangų medžiagoms ir jų mišiniams, mišinių paruošimui, dangų paklojimui, darbų kontrolei ir priėmimui.

MEDŽIAGOS IR JŲ MIŠINIAI

Užpildai. Pagrindams naudojamos medžiagos turi atitikti reikalavimus.

Biriųjų medžiagų pagrindo sluoksnių medžiagos turi atitikti TRA UŽPILDAI 19 ir TRA ASFALTAS 08 reikalavimus. Apsauginiam šalčiui atspariam sluoksniui įrengti gali būti naudojami:

- 1) birieji mišiniai: 0/2, 0/4, 0/8, 0/11, 0/16, 0/22, 0/32, 0/45, 0/56 ir 0/63;
- 2) gruntai pagal LST 1331:2002: ŽB, ŽG, ŽP, SB, SG ir SP.
- 3) Skaldos pagrindo sluoksniams rengti naudojamas skaldos mišinys fr.0/45.

Asfalto mišiniams gaminti vartojami klampieji kelių bitumai ir polimerais modifikuoti bitumai, kurių fizikiniai ir cheminiai rodikliai turi atitikti TRA BITUMAS 08 reikalavimus.

Asfalto mišiniai

Asfalto mišiniai turi atitikti TRA ASFALTAS 08 IR TRA UŽPILDAI 19 reikalavimus.

Naudojami asfalto mišiniai nurodyti lentelėje:

Sluoksnio tipas	Mišinys	Sutankinimo rodiklis, %
Pagrindo-dangos	AC 16 PD	≥ 97

Atestato Nr. 24856/ 18667	UAB „Marijampolės butų ūkis“	2021-12-SSPP-TS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
			15	21	0

Minėti asfalto mišiniai, užpildai klojami ir tankinami karštoje būklėje.

Naudojamas bitumas turi atitikti LST EN 12591 ir LST EN 14023 reikalavimus

DARBŲ ATLIKIMAS

Asfalto gamyklos

Asfalto gamyklose turi būti gaminami kokybės reikalavimus atitinkantys asfalto mišiniai. Jose turi būti efektyvi mineralinių medžiagų džiovavimo, pašildymo, dozavimo ir sumaišymo su rišamosiomis medžiagomis įranga, karšto mišinio ir bitumo laikymo bunkeriai ir kiti įrenginiai, užtikrinantys reikiamos temperatūros palaikymą. Kaupiamuosiuose bunkeriuose sandėliuojami pagaminti asfalto mišiniai neturi susisluoksniuoti, perkaisti, jų likučiai neturi prilipti prie bunkerio sienų. Atitinkamų mineralinių medžiagų atsargos turi būti sandėliuojamos aikštelėse su kieta danga, suskirstytos pagal atskiras frakcijas ir rūšis. Medžiagų atsargos turi užtikrinti 100 t/val. našumą.

Transporto priemonės

Transporto priemonės kėbulo paviršius, prieš pakraunant asfalto mišinį, turi būti švarus ir atitinkamai paruoštas. Transporto priemonės kėbulo paviršių galima padengti tik tokia drėkinančiąja medžiaga, kuri nedarytų asfalto mišiniui neigiamo poveikio. Transportavimo metu turi būti laikomasi nustatytos mišinio temperatūros. Asfalto mišinys transportavimo ir technologinių pertraukų metu turi būti apsaugotas nuo atvėsimo ir tiesioginio oro patekimo. Tam tikslui naudojami dengti kėbulai, temperatūrą palaikantys kėbulai ar talpos ir kt.

Asfalto klotuvai

Asfalto mišiniams kloti naudojami klotuvai, kuriais galima pakloti projekte nurodytų parametrų kelio dangą. Kiekvienas klotuvas turi turėti automatinį lygio matuoklį dangos išilginio profilio išlaikymui, nepaisant sluoksnio storio pokyčių. Klotuvo paskleidimo ir lyginimo plokštė turi būti šildoma (dujomis ar elektra) ir turėti vibracinę tankinimo siją, užtikrinančią tolygų mišinio tankinimą visame sluoksnio plote.

Tankinimo mechanizmai

Reikiamam sluoksnio tankiui pasiekti turi būti naudojami tinkamos techninės būklės savaeigiai valciniai plentvoliai, savaeigiai pneumatiniai volai, vibrovoliai arba oscilacijos metodas. Valcinių plentvolių volai turi būti laistomi tokiu vandens kiekiu, kad prie jų neliptų tankinamas mišinys ir vanduo nebėgtų ant kelio dangos paviršiaus. Pneumatinio volo visų

Atestato Nr. 24856/ 18667	UAB „Marijampolės butų ūkis“	2021-12-SSPP-TS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
			16	21	0

padangų slėgis turi būti vienodas. Turi būti bent vienas atsarginis volas. Dangos vietose, kuriose volai negali būti panaudoti (pvz., kanalizacijos šuliniai), turi būti tankinama rankiniais mechaniniais ar vibraciniais tankintuvais.

Klojimo sąlygos

Asfalto dangos sluoksniai klojami esant sausam ir šiltam orui. Viršutiniai ir apatiniai dangos, pagrindo-dangos sluoksniai neklojami, jei posluoksnio paviršius yra šlapias.

Viršutiniai ir apatiniai asfalto dangos sluoksniai klojami, prisilaikant ĮT ASFALTAS 08 išdėstytų reikalavimų.

Dangos sluoksniai klojami taip, kad jų savybės būtų kiek galima tolygesnės ir būtų įvykdyti jiems keliami reikalavimai.

Siūlių įrengimas ir briaunų formavimas

Siūlių, prijungčių įrengimas ir briaunų formavimas turi atitikti ĮT ASFALTAS 08 reikalavimus.

Klojimas ir tankinimas

Asfalto dangos sluoksnių klojimas turi atitikti ĮT ASFALTAS 08 reikalavimus.

Asfalto dangos

Dangos sluoksniams rengti naudojamas AC 16 PD asfaltbetonio dangos mišinys, kurio gamybai naudojami B 70/100 ar B 100/150 markės kelių bitumai.

Pagrindo sluoksniams rengti naudojami žvyro mišiniai 0/45 (šaligatvio dangai) ar skaldos mišiniai 0/45 (aikštelės dangai).

Apsauginiam šalčiui atspariam sluoksniui įrengti naudojami:

- 1) nesurištieji mišiniai: 0/2, 0/4, 0/8, 0/11, 0/16, 0/22, 0/32, 0/45, 0/56 ir 0/63;
- 2) gruntai pagal LST 1331:2002: ŽB, ŽG, ŽP, SB, SG ir SP.

ATLIKTŲ DARBŲ KONTROLĖ IR PRIĖMIMAS

Bandymų rūšys

Asfalto dangų sluoksnių bandymų rūšys nurodytos ĮT ASFALTAS 08, R 35-01 9 skyriuje.

Asfalto mišinių bandymai

Asfalto mišinių bandymai atliekami pagal ĮT ASFALTAS.

Paklotų dangos sluoksnių bandymai ir tikrinimas

Asfalto dangų bandymai

Atestato Nr. 24856/ 18667	UAB „Marijampolės butų ūkis“	2021-12-SSPP-TS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
			17	21	0

Paklotų asfalto dangų sluoksnių savikontrolės ir kontroliniai bandymai atliekami pagal IT ASFALTAS 08 reikalavimus.

Leistinieji nuokrypiai

Mechanizuotai klotuvu paklotų asfalto dangų lygumas, matuojant prošvaisas skersine ir išilgine kryptimis 3 m ilgio liniuote pagal LST EN 13036-7 (arba lygiavertį).

Nustatant dangos lygumą projekte numatyto išilginio ir skersinio nuolydžio poveikis lygumo vertinimui turi būti eliminuojamas.

Paviršiaus nelygumai, neviršijantys ribinių verčių, tačiau išsidėstę reguliariais trumpais atstumais, o ne laipsniškai pereinantys, taip pat laikomi defektais.

Panašių į skalbimo lentą nelygumų atveju sprendžiama, ar galima pašalinti defektus, ar galimas susitarimas dėl piniginių išskaitų taikymo.

Garantinio laikotarpio metu asfalto viršutinio sluoksnio paviršiaus lygumas, matuojant prošvaisas skersine kryptimi 3 m ilgio liniuote, neturi viršyti 7,0 mm vertinamosios vertės. Šios vertinamosios vertės viršijimas dar nėra defekto įrodymas. Kiekvienu tokiu atveju užsakovas turi įrodyti rangovo atsakomybę ir pareigą pašalinti defektą.

Užbaigtų dangos sluoksnių sutankinimo rodiklis turi būti ne mažesnis kaip lentelėje nurodytos leistinos reikšmės:

Sluoksnio tipas	Mišinys	Sutankinimo rodiklis, %
Pagrindo-dangos	AC 16 PD	≥ 97

Pakloto sluoksnio nuokrypiai nuo projekcinio pločio neturi būti didesni kaip –5 cm ir +10 cm. Briaunos linija turi būti vizualiai sklandi ir tiesi, o kreivėse – taisyklinga.

Esant būtinybei, užsakovas (statytojas) gali atlikti sluoksnių sukibimo bandymus. Sluoksnių sukibimo jėga neturi būti mažesnė negu:

- tarp asfalto viršutinio ir apatinio sluoksnių – 15,0 kN;
- tarp visų kitų sluoksnių ar dalinių sluoksnių – 12,0 kN.

Esant mažesniai negu 2,5 cm klojamo sluoksnio storiui arba naudojant poringąjį asfaltą bandymai negali būti atliekami.

Reikalavimai asfaltbetonio dangos siūlėms

Dangos sluoksnio kraštai, išilginės ir skersinės sandūros turi būti taip tolygiai sutankintos, kad paviršiaus savybės būtų vienodos. Jei dangos sluoksnių įrengimas nutraukiamas

Atestato Nr. 24856/ 18667	UAB „Marijampolės butų ūkis“	2021-12-SSPP-TS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
			18	21	0

kokiam nors laiko tarpui, per kurį paklotas sluoksnis gali atvėsti, tai klotuvas privalo nuvažiuoti tiek, kad būtų galima reikiama sutankinti paskiausiai paklotą mišinį.

Klojant dangą atskirais sluoksniais, atskirų sluoksnių skersinės siūlės reikia perdengti bent 20 cm. Tai galioja ir išilginėms siūlėms, kai šį reikalavimą galima įvykdyti (kai išilginė siūlė sutampa su skersinio profilio lūžiu, tai šio reikalavimo įvykdyti neįmanoma).

Dangos sluoksnių siūlės turi būti tiesios. Išilginės siūlės priderinamos prie kelio trasos linijos, o skersiniai dangos sluoksnių sujungimai įrengiami statmenai kelio ašiai.

Visų dangos konstrukcijos asfalto sluoksnių siūlės šonai visu plotu ir pakankamu kiekiu turi būti padengiami bitumine mase.

Viršutinio sluoksnio voluojamojo asfalto prijungtys prie gretimų elementų įrengiamos kaip sandarinimo siūlės. Išilginės sandarintos siūlės neturi būti išdėstytos rato važiavimo vietoje arba dangos ženklinimo srityje.

Sandarintos siūlės gali būti įrengiamos panaudojant sandariklio masę arba sandariklio juostas.

Siūlių sandariklio masė ar juostos turi atitikti galiojančius techninių reikalavimų normatyvinius dokumentus.

Išilginių ir skersinių prijungčių sandarintų siūlių plotis turi būti:

- mažiausiai 10 mm, kai sluoksnio storis iki 2,5 cm;
- mažiausiai 15 mm, kai sluoksnio storis daugiau kaip 2,5 cm.

Darbų priėmimas

Asfalto dangos sluoksnių priėmimas atliekamas pagal IT ASFALTAS 08 reikalavimus.

TS7 ŠULINIŲ DANGČIAI

Šulinių liukų dangtis ir rėmas pagaminti iš kalaus ketaus. Liukų apkrovos klasė – D400.

Gaminys turi būti pagamintas pagal EN124 standarto reikalavimus ir turėti patvirtinantį sertifikatą, išduotą įgaliotos sertifikavimo įstaigos. Liukai važiuojamojoje kelio dalyje sunkūs, įstatomi, „plaukiojančio“ tipo.

Atestato Nr. 24856/ 18667	UAB „Marijampolės butų ūkis“	2021-12-SSPP-TS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
			19	21	0

TS8 EISMO ORGANIZAVIMAS

Eismo organizavimas atliktas vadovaujantis kelio ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklinimo taisyklėmis. Taip pat nenusižengiant kelių eismo taisyklėms (KET).

Eismo organizavimas susideda iš vertikalios ženklinimo ir kelio ženklų.

Vertikalus ženklinimas ir kelio ženklai

Vertikalus ženklinimas atliekamas vadovaujantis kelio ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklinimo taisyklėmis. Projekte numatoma įrengti 1 dydžio grupės kelio ženklus, padengtus aukšto intensyvumo šviesą atspindinčia plėvele.

Horizontalus ženklinimas

Horizontalus ženklinimas atliekamas vadovaujantis horizontaliojo ženklinimo taisyklėmis. Projekte numatoma kelio dangą (asfaltą) ženklinti dažais, plona linija – 0,12 m pločio.

TS9 RATŲ ATMUŠĖJAS

Aikštelėje įrengiami naujos, patobulintos formos parkavimo bortelis – ratų atmušėjas

Bortelio aukštis sumažintas iki 10cm, siekiant apsaugoti nuo pažeidimų žemesnius automobilius.

Parkavimo bortelis – ratų atmušėjas naudojamas automobilių stovėjimo tvarkai užtikrinti. Apriboja transporto priemonės ratų judėjimą už numatytos ribos ir priverčia vairuotojus statyti automobilius išilgai pageidaujamos linijos.

Skirtas naudoti miesto, įstaigų ir prekybos centrų automobilių stovėjimo aikštelėse, pėsčiųjų zonų atskyrimui ir pan. Vienai parkavimo - automobilio stovėjimo vietai reikalingas vienas bortelis.

Padedą greičiau ir saugiau parkuotis automobilių stovėjimo aikštelėje. Apsaugo automobilį ir turtą nuo galimo sugadinimo susidūrimo metu. Apsaugo garažų ir pastatų sienas nuo pažeidimų neatsargiai statant automobilį.

Bortelis pagamintas iš perdirbtos gumos ir aukštos kokybės poliuretaninio rišiklio arba analogiškų medžiagų.

Parkavimo bortelis iš abiejų pusių paženklintas 3M šviesą atspindinčiais elementais, užtikrinančiais puikų matomumą naktį.

Atestato Nr. 24856/ 18667	UAB „Marijampolės butų ūkis“	2021-12-SSPP-TS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
			20	21	0

Parkavimo bortelis tvirtinamas į kietą paviršių – asfaltą. Specialūs tvirtinimo elementai tiekiami komplekte. Bortelio įrengimas nereikalauja jokio specialaus dangos paruošimo (išskyrus birią dangą – smėlis, žvyras, ažūrinės trinkelės ir pan.).

Bortelis atsparus UV ir atmosferos poveikiui.

Techninė informacija:

Atsparumas tempimui: $\geq 1,0$ MPa pagal ISO 37 arba lygiavertis

Kietumas: 70 ± 5 Sh pagal ISO 37 EN ISO 868 arba lygiavertis

Vandens įgeriamumas: $\leq 3\%$ pagal EN ISO 62 arba lygiavertis

Ilgio tolerancija: ± 20 mm nuo nurodytos vertės

Pločio tolerancija: ± 10 mm nuo nurodytos vertės

Aukščio tolerancija: ± 5 mm nuo nurodytos vertės

Svorio tolerancija: $\pm 0,3$ kg nuo nurodytos vertės

Parkavimo bortelio išmatavimai (arba analogiški):

Ilgis – 90 cm

Plotis – 15 cm

Aukštis – 10 cm

Tvirtinimo taškų kiekis – 2 vnt.

Svoris – 7,4 kg

Atestato Nr. 24856/ 18667	UAB „Marijampolės butų ūkis“	2021-12-SSPP-TS	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
			21	21	0

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

Objektas: Automobilių stovėjimo aikštelės Kauno g. 78 Marijampolėje statybos projektas.

1. PROJEKTUOJAMO STATINIO PAŽINTINIAI DUOMENYS

1.1. Statybos vieta, statybos rūšis, statinio grupė, statinio paskirtis, statinio kategorija projekto rengimo pagrindas.

- Projektuojama automobilių stovėjimo aikštelė prie daugiabučio namo (nesudėtingas statinys) Kauno g. 78 Marijampolėje.
- Statybos rūšis - nauja statyba.
- Statinio paskirtis - kitos paskirties inžineriniai statiniai.
- Statinio kategorija - II grupės nesudėtingieji.
- Parengimo pagrindas - užsakovo prašymas.
- Projektavimo finansavimo šaltinis – gyventojų lėšos.
- Statybos finansavimo šaltinis – gyventojų ir Marijampolės savivaldybės biudžeto lėšos.
- Projekto etapas – supaprastintas statybos projektas rengiamas vienu etapu.

2. STATYBOS SKLYPO APIBŪDINIMAS

2.1. Teritorija, žemės nuosavybė, žemės naudojimo apribojimai, žemės vertinimas, sklype esantys statiniai ir inžineriniai tinklai bei įrenginiai, želdiniai, geologinės, hidrogeologinės sąlygos, higieninė ir ekologinė situacija, aplinkinis užstatymas.

- Teritorija, kurioje projektuojama automobilių stovėjimo aikštelė, yra Kauno g. 78 Marijampolėje.
- Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus.
- Nustatytos vandentiekio, lietaus ir fekalinės kanalizacijos tinklų ir įrenginių, šilumos ir karšto vandens tiekimo tinklų, dujotiekių, elektros linijų, ryšių linijų apsaugos zonos.

Atestato Nr.	www.gatvesirkeliai.lt Individualios veiklos pažyma Nr. 630899				Automobilių stovėjimo aikštelės Kauno g. 78 Marijampolėje statybos projektas		
24856	PV	R. Tolvaiša		2021-11	Aiškinamasis raštas	Laida	
18667	PDV	R. Tolvaiša		2021-11			0
Etapas	Užsakovas:				Žymuo:	Lapas	Lapų
SSP	UAB „Marijampolės butų ūkis“				2021-12-SSPP-AR	1	10

- Žemės sklype yra kelio servitutas – teisė važiuoti transporto priemonėmis, naudotis pėsčiųjų taku, varyti galvijas (viešpataujantis).

- Yra įrengta esama automobilių stovėjimo aikštelė su asfalto danga. Sklype įrengti betono plytelių ir asfalto dangos takai skirti pėstiesiems, sklypas apželdintas veja, yra esamų medžių.

- Žemės sklypas užstatytas ir privažiavimo keliai įrengti. Įvažiavimas iš pietinės pusės – iš vakarų ribojasi su daugiabučiu namu, kurio adresas Kauno g. 78.

- Klimato sąlygos. Pagal RSN 156-94 „Statybinė klimatologija“ duomenis Marijampolėje ir greta jos yra tokios klimatinės sąlygos:

- 1) vidutinė metinė oro temperatūra $+7,1^{\circ}\text{C}$ - $+7,4^{\circ}\text{C}$;

- 2) santykinis metinis oro drėgnumas 81%;

- 3) vidutinis metinis kritulių kiekis 600-640 mm;

- 4) maksimalus paros kritulių kiekis (absoliutus maksimumas) 82,5 mm;

- 5) vyraujančios stipriausių vėjų kryptys: sausio mėn. – iš PV, V, P, PR, liepos mėn. – iš V, PV, ŠV, P;

- 6) vidutinis metinis vėjo greitis 3,4 m/s;

- Marijampolė priskiriama I-ajam vėjo greičio rajonui su pagrindine atskaitine vėjo greičio reikšme 24 m/s ir I – ajam sniego apkrovos rajonui su charakteristine reikšme 1,2 kN/m² (120 kg/m²).

- Maksimalus sniego storis susidaro sausio – kovo mėnesiais

- Reljefas sklype sąlyginai lygus, be didelių nuolydžių.

- Geologinė sandara.

Sklypas yra netoli Šešupės slėnio, centrinėje Marijampolės miesto dalyje, užstatytoje teritorijoje. Teritorijoje yra haloceno laikotarpio gruntai. Juos sudaro dirvožemis (pd IV) ir technogeniniai dariniai (t IV). Geologinę sandarą sudaro iš viršaus esantis dirvožemis vidutiniškai humusingas ir dirbtinis gruntas apaugęs žole, po kuriais slūgso moliniai gruntai.

- Hidrogeologinės sąlygos priskiriamos prie vidutinių.

Aukščiausias gruntinio vandens lygis bus vasario-gegužės mėn., žemiausias bus rugpjūčio- rugsėjo mėn. Gruntinis vanduo slūgso 1,3-1,9 m gylyje (gruntinio vandens lygio režimai nustatyti preliminarieji, remtasi kapiliarinio pakilimo aukščiu, tam rajonui būdingomis hidrogeologinėmis sąlygomis iš bendrų tyrimų ataskaitų duomenų, bet ne vietos gruntinio

Atestato Nr. 24856/ 18667	UAB „Marijampolės butų ūkis“	2021-12-SSPP-AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
			2	10	0

vandens lygio režimo stebėjimais). Gruntinio vandens tekėjimo kryptis nežinoma. Statybų metu, iškasose pasiekus gruntinio vandens lygį, rinksis vanduo.

- Sklype saugotinių augalų nėra. Planuojama kirsti 13 vnt. lapuočių medžių ir gyvatvoreties prie daugiabučio laiptinių. Kertami medžiai kompensuojami remiantis želdinių atkuriamosios vertės įkainiais patvirtintais ir aplinkos ministro 2008 m. birželio 26 d. įsakymu Nr. D1-343.

Kertami medžiai priklauso II grupei. Medžių atkuriamosios vertės įkainiai (už kiekvieną kamieno skersmens centimetrą 1 m kamieno aukštyje, o nupjautą medį matuojant kelme), atsižvelgiant į medžių grupę yra 6,00 Eur. Pagal įsakymo Nr. D1-343 punktą Nr. 5.3 miestuose ir miesteliuose augantiems medžiams, atkuriamosios vertės įkainiai, atsižvelgiant į augimo vietą didinami 2 kartus.

Krūmų atkuriamosios vertės įkainis yra 9,00 Eur. Pagal įsakymo Nr. D1-343 punktą Nr. 8.3 miestuose ir miesteliuose augantiems krūmams, atkuriamosios vertės įkainiai, atsižvelgiant į augimo vietą didinami 1,5 kartus.

Pagal Nr. D1-343 punktą Nr. 7, laikoma, kad vienos eilės gyvatvorės metre yra 3 krūmai. Kadangi kertama gyvatvorė yra 57,0 m ilgio, tai priimama, kad kertama 171 vnt. krūmų.

Išvados:

- a) kertamų medžių atkuriamosios vertės įkainis už kiekvieną centimetrą yra 12,00 Eur;
- b) kertamų krūmų atkuriamosios vertės įkainis už kiekvieną vienetą yra 13,50 Eur.

3. SKLYPE ESANČIŲ PASTATŲ IR INŽINERINIŲ TINKLŲ GRIOVIMAS, NAIKINIMAS, REKONSTRAVIMAS, PERKĖLIMAS AR ATSTATYMAS. KOMPENSACINĖS PRIEMONĖS

Projektuojamai aikštei inžineriniai tinklai bus apsaugoti:

1. Pagal išduotas UAB „Sūduvos vandenys“ TS šio projekto LN dalyje parengtas Lietaus nuotekų prijungimas.

2. Pagal išduotas ESO elektros sąlygas yra parengtas kabelių apsaugojimo/iškėlimo projektas.

Atestato Nr. 24856/ 18667	UAB „Marijampolės butų ūkis“	2021-12-SSPP-AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
			3	10	0

4. PROJEKTUOJAMI STATINIAI

Projektuojami statiniai (žiūrėti brėž. 2021-12-SSPP-S-1):

- nauja automobilių stovėjimo aikštelė 1027 m² su asfalto pagrindo-dangos sluoksniu;
- demontuojama esamo šaligatvio danga, keičiama nauja danga 151 m²;
- lietaus nuotekų tinklai;
- ESO elektros tinklų apsaugojimas;
- statomi nauji KET ženklai ŽN automobilių stovėjimui (2 vnt.).

Automobilių stovėjimo aikštelės vieta pasirinkta pagal Užsakovo nurodymą, artima gyvenamajam namui ir atsižvelgiant į gretimus sklypus. Aikštelė ir privažiavimas planuojamas lengvųjų automobilių ir nedideliame sunkiojo transporto intensyvumui (galimas priežiūros transporto eismas). Projektuojama aikštelė su 33 vietomis automobiliams stovėti, iš kurių 2 vietos numatytos automobiliams, kurių savininkai turi negalią. Pagal senos statybos daugiabučių išplanavimą, neįgalūs gali laisvai prieiti prie savo automobilio. Ženklinimas įrengiamas vadovaujantis STR-ais: „Statinių prieinamumas“, „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“ bei KET reikalavimais. Teritorijoje pertvarkoma atkarpa esamo šaligatvio. Pėsčiųjų tako plotis ne mažesnis kaip 1 500 mm. Pėsčiųjų tako išilginis nuolydis ne didesnis kaip 1:20 (5 %). Skersinis pėsčiųjų tako nuolydis ne didesnis kaip 1:30 (3,3%). Projektuojamų pėsčiųjų takų, esančių pritaikytoje judėjimo traseje, lygių skirtumai ir nelygumai planuojami ne didesni kaip 5 mm. Projektuojamo pėsčiųjų tako ir automobilių stovėjimo aikštelės peraukštėjimas ne didesnis kaip 5 mm.

Dangos konstrukcijos sudėtis parinkta pagal esamus vyraujančius gruntinius vandenį ir silpnesnius gruntuos. Grunto klasė pagal jautrumą šalčiui priimama F3.

Vadovaujantis Automobilių kelių nesurištųjų mišinių ir gruntų, naudojamų sluoksniams be rišiklių, techninių reikalavimų aprašu TRA SBR 19 ir Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklių KPT SDK 19 9 lentelė parenkama asfalto danga ir pagrindo sluoksniai. Automobilių stovėjimo aikštelės konstrukcijos storis apskaičiuojamas taip 0,50 x h_z, kur įšalo gylis Marijampolėje – 130 cm (Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklių KPT SDK 19 2 priedas).

Pagal apkrovas parenkama konstrukcija DK 0,1:

1. Naujai įrengiama asfalto danga. Kadangi ESAs < 0,05 mln., tai asfalto pagrindo–dangos sluoksnis rengiamas 8 cm storio (KPT SDK 19, 9 lentelės pastaba):

Atestato Nr. 24856/ 18667	UAB „Marijampolės butų ūkis“	2021-12-SSPP-AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
			4	10	0

- asfalto dangos-pagrindo sluoksnis iš mišinio AC 16 PD, 0,08 m;
- skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištųjų mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/45 (EV2≥120 MPa) – 0,20 m;
- apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis (pagal TRA SBR 19, $k \geq 1,0 \times 10^{-5}$ m/s) (EV2≥80 MPa) - 0,40 m;
- sutankintas gruntas (EV2≥45 MPa).

2. Šaligatvio dangos remontas pagal Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklių KPT SDK 19, 13 lentelę:

- betoninės trinkelės 200x100x80 – 0,08 m;
- pasluoksnis iš smulkiosios mineralinės medžiagos fr. 0/5 (pagal MN TRINKELĖS 14) – 0,03 m;
- žvyro pagrindo sluoksnis (EV2≥100 MPa) – 0,20 m;
- apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis (pagal TRA SBR 19, $k \geq 1,0 \times 10^{-5}$ m/s) - 0,35 m;
- sutankintas gruntas (EV2≥30 MPa).

Pravažiavimo ir aikštelės išilginis profilis suprojektuotas prisiderinant prie greta esančių sklypų altitudžių bei atsižvelgiant į paviršinio vandens nuvedimo galimybę.

Važiuojamosios dalies skersinis nuolydis numatytas vienkryptis – 1,0 arba 1,5 % link lietaus nuotekų tinklų.

Pagal „Automobilių kelių dangos konstrukcijos asfalto sluoksnių įrengimo IT Asfaltas 08" nurodyta, kad viršutinio sluoksnio prijungtys prie gretimų elementų turi būti įrengtos kaip sandarinimo siūlės. Kad įvykdyti šį reikalavimą, prijungiant šaligatvį prie gatvės bortų reikia panaudoti sandarinimo juostą.

Augalinis sluoksnis prieš pradedant visus darbus turi būti sustumiamas į krūvas ir po to panaudojamas aplinkos sutvarkymui (iki sklypų ribų, kur jų nėra – 1 m nuo bordiūro ar šlaito).

5. STATINIŲ PRIEINAMUMAS

Neįgalųjų automobilių stovėjimo vietos projektuojamos arčiausiai įėjimų į pastatą – 13-14 metrų atstumu. Projektuojamos 2 vietos automobilių stovėjimui, kurių savininkai

Atestato Nr. 24856/ 18667	UAB „Marijampolės butų ūkis“	2021-12-SSPP-AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
			5	10	0

turi negalią. Neįgaliųjų automobilių stovėjimo vietos turi jungtis su prieinama judėjimo trasa, įrengta pagal ISO 21542:2011 7 skyriaus reikalavimus.

Ženklinimas įrengiamas vadovaujantis STR-ais: „Statinių prieinamumas“, „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“ bei KET reikalavimais. Esamo pėsčiųjų tako ir automobilių stovėjimo aikštelės peraukštėjimas ne didesnis kaip 5 mm. Takas arba maršrutas nuo šaligatvio prie gyvenamojo namo iki transporto priemonių stovėjimo zonos įrengiamas pagal ISO 21542:2011 7, 8 ir 9 skyrių ir STR 2.03.01:2019 „Statinių prieinamumas“.

6. STATYBOS ĮTAKA APLINKAI, GYVENTOJAMS, GRETIMOMS TERITORIJOMS

Statybos metu aikštelė aptveriamą. Statybinės medžiagos sandėliuojamos žemės sklypo ribose. Statybinės atliekos kraunamos tam skirtoje žemės sklypo vietoje krūvose ar konteineriuose ir išvežamos į sąvartynus.

Statybos metu kaimyninių sklypų gyventojai ir naudotojai nepatogumų nepatirs. Priėjimai ir privažiavimai nebus apriboti. Kaimyninių sklypų įvadiniai inžineriniai tinklai nebus paliesti.

Statybinių atliekų tvarkymas.

Statybinės atliekos turi būti tvarkomos LR atliekų tvarkymo įstatymo nustatyta tvarka. Statybos proceso metu statybinės atliekos rūšiuojamos į:

- tinkamas naudoti vietoje atliekas (betono, keramikos, medienos, metalo gaminių, termoizoliacinių medžiagų ir kitų nedegių medžiagų), kurias planuojama panaudoti aikštelių pravažiavimų, takų dangų pagrindams įrenginių ar priklausinių statybai;

tinkamas perdirbti atliekas (antrinės žaliavos - betono, keramikos, bituminės medžiagos), pristatomas atliekų tvarkytojams;

- netinkamas naudoti ir perdirbti atliekas (statybinės šiukšlės, kenksmingomis medžiagomis užteršta tara ir pakuotė), išvežamas į sąvartas.

Statybinės atliekos iki jų išvežimo ar panaudojimo kaupiamos ir saugomos aptvertoje statybos teritorijoje konteineriuose, uždaroje talpose ar tvarkingose krūvose, jei jos neužteršia aplinkos.

Statybinių atliekų turėtojas nusprendžia, kaip ir į kurių tvarkymo vietą bus gabenamos atliekos (tai gali atlikti ir specialios įmonės) ir atsako už tvarkingųjų pakrovimą ir pristatymą.

Atestato Nr. 24856/ 18667	UAB „Marijampolės butų ūkis“	2021-12-SSPP-AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
			6	10	0

Statytojas, baigęs statybą, statinio pripažinimo tinkamu naudoti komisijai pateikia dokumentus apie netinkamą perdirbti ar panaudoti atliekų pristatymą į sąvartas.

7. KULTŪROS PAVELDO IŠSAUGOJIMAS, URBANISTIKOS SPRENDINIAI. APRIBOJIMAI. APSAUGINĖS IR SANITARINĖS ZONOS

Objektas nėra kultūros paveldo objektas ir nepatenka į kultūros paveldo objektų ir vietovių teritoriją ar jų apsaugos zoną.

Objektas nepriskirtas prie saugotinių teritorijų.

Teritorijoje galioja specialiosios naudojimo sąlygos:

- vandentiekio, lietaus ir fekalinės kanalizacijos tinklų ir įrenginių apsaugos zonos,
- šilumos ir karšto vandens tiekimo tinklų apsaugos zonos,
- dujotiekių apsaugos zonos,
- elektros linijų apsaugos zonos,
- ryšių linijų apsaugos zonos.

Jei atliekant žemės darbus bus aptinkama archeologinių radinių ar kitų vertingųjų savybių turinčių nekilnojamojo kultūros paveldo objektų, darbus atliekantys asmenys apie tai privalo pranešti savivaldybės paveldosaugos padaliniui ir sustabdyti darbus. Darbų metu aptikus naujų vertingųjų savybių, darbai sustabdomi LR Nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymo 9 str. 3 d. nustatyta tvarka (Žin., 2004, Nr. 153-5571; 2012, Nr. 136-6960).

8. ESMINIŲ STATINIO REIKALAVIMŲ IŠPILDYMAS PROJEKTE

Mechaninis patvarumas ir pastovumas. Statinio konstrukcijos suprojektuotos taip, kad atitiktų pagrindinius reikalavimus.

Higiena, sveikata, aplinkos apsauga. Konstrukcijoms ir apdailai naudojamos žmogaus sveikatai nekenksmingos medžiagos. Išlaikytas norminis atstumas nuo gretimų gyvenamųjų namų ir sklype esančio gyvenamojo namo.

Projektiniai sprendiniai užtikrina statinio mechaninį patvarumą ir pastovumą statybos ir ilgalaikio naudojimo metu, kadangi projektuojamas storiausias dangos sluoksnis, numatant silpnus gruntus.

Naudojimo sauga. Statinys suprojektuotas taip, kad jį naudojant ir prižiūrint būtų išvengta nelaimingų atsitikimų (paslydimo, kritimo, susidūrimo, nudegimo, nutrenkimo sužalojimo

Atestato Nr. 24856/ 18667	UAB „Marijampolės butų ūkis“	2021-12-SSPP-AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
			7	10	0

elektros srove, sprogimo ir pan.) rizikos. Kad būtų išvengta kritimo užkliuvus ar apvirtus, prieigose nėra staigaus lygio kritimo, slidumo pasikeitimo ar žemų kliūčių.

Statybos įtaka aplinkai. Darbai bus atliekami uždaroje teritorijoje įrengus papildomą statybos vietos aptvėrimą todėl aplinkai didelės įtakos nebus. Projekto sprendiniai trečiųjų asmenų interesams poveikio neturės.

Atliekų tvarkymas. Asbesto turinčių bei pavojingų atliekų ir medžiagų nėra. Į sąvartyną išvežamų statybos atliekų nėra. Jei atsirastų atliekų, jos privalo būti tvarkomos pagal Aplinkos ministro 2006-12-29 įsakymą Nr. D1-637 patvirtintomis „Statybinių atliekų tvarkymo taisyklėmis“ (Žin., 2007, Nr. 10-403).

9. PREVENCINĖS PRIEMONĖS APSAUGAI NUO SMURTO IR VANDALIZMO

Rekomenduojama sekančiu etapu įsirengti teritorijos apšvietimą arba apsaugos kameras tamsiu paros metu.

10. TREČIŲJŲ ASMENŲ GYVENIMO IR VEIKLOS SĄLYGŲ UŽTIKRINIMAS

- Statybos metu išsaugomi už sklypo ribų esantys želdiniai.
- Projektuojami statiniai, pritaikius pažangiausius technologinius įrengimus ir saugos priemones, eksploatacijos metu ženkliai nepadidins aplinkos taršos, triukšmo lygio.
- Darbo režimas nesukels elektros trikdymo.

11. BENDRIEJI TECHNINIAI REIKALAVIMAI

Nurodymai statinio eksploatacijai:

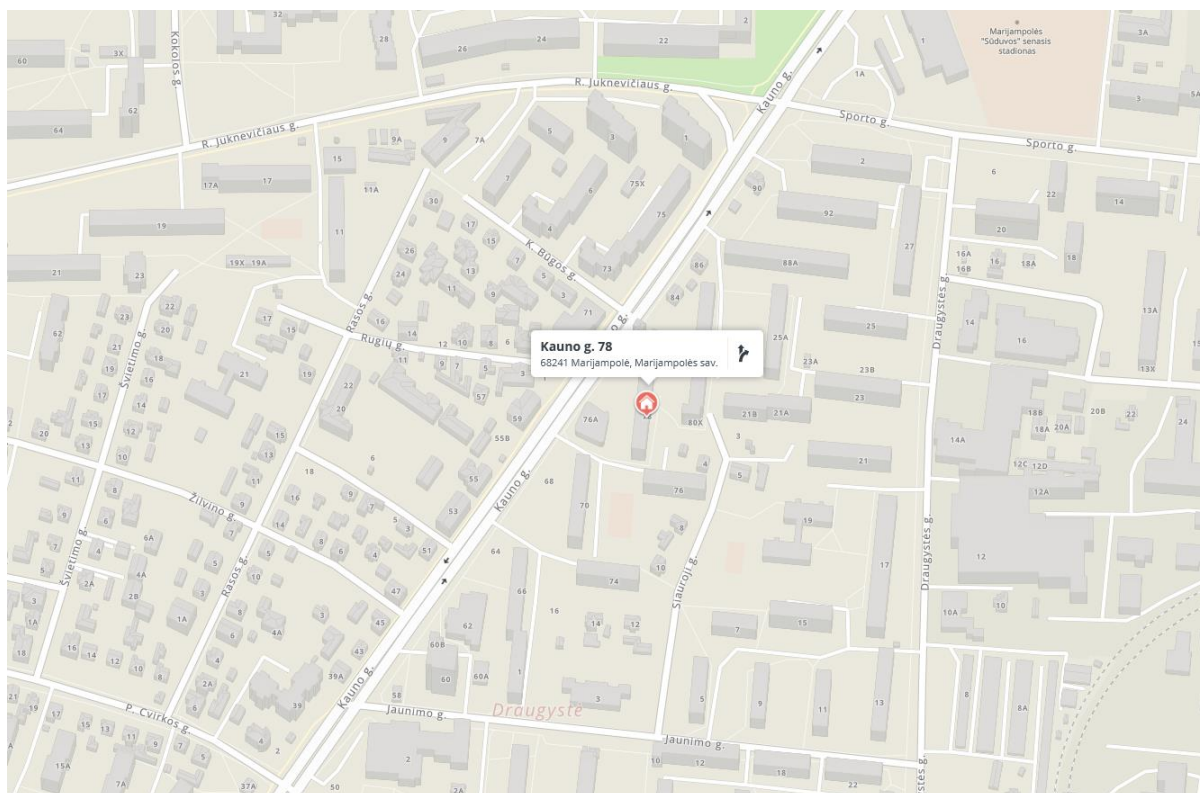
- 1) Žiemą šalinti sniego sankaupas iš aikštelės, valyti takus.

12. REIKALINGI DOKUMENTAI STATYBOS PRADŽIAI

Užsakovui reikalinga išsiimti statybą leidžiantį dokumentą Marijampolės savivaldybės administracijoje.

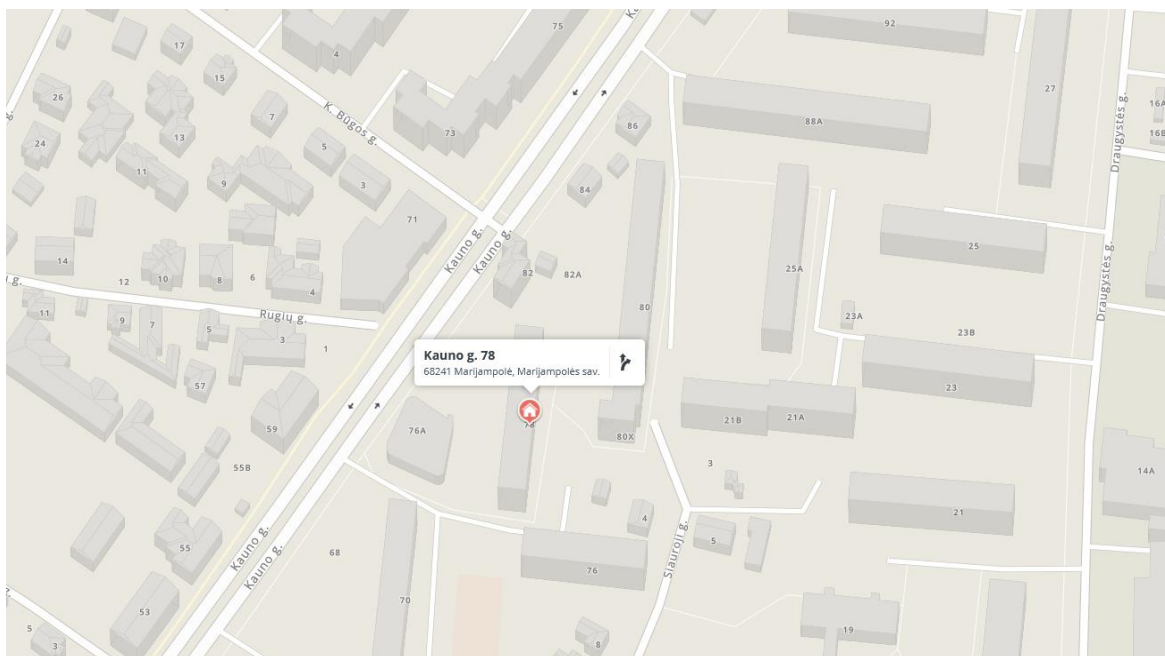
Atestato Nr. 24856/ 18667	UAB „Marijampolės butų ūkis“	2021-12-SSPP-AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
			8	10	0

- Žemės sklype esančių medžių kirtimui reikalingas Marijampolės savivaldybės administracijos leidimas.
- Rangovas prieš pradėdamas vykdyti darbus privalo išsikviesti inžinerinius tinklus eksploatuojančios organizacijos atstovą.



1 pav. Bendra vietovės schema padidintu masteliu (raudonas taškas rodo daugiabutį namą, šalia kurio projektuojama aikštelė)

Atestato Nr. 24856/ 18667	UAB „Marijampolės butų ūkis“	2021-12-SSPP-AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
			9	10	0



2 pav. Bendra vietovės schema sumažintu masteliu (raudonas taškas rodo daugiabutį namą, šalia kurio projektuojama aikštelė)



3 pav. Bendra vietovės schemos ortofoto nuotrauka (raudonas taškas rodo daugiabutį namą, šalia kurio projektuojama aikštelė)

Atestato Nr. 24856/ 18667	UAB „Marijampolės butų ūkis“	2021-12-SSPP-AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
			10	10	0

BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI

TVIRTINU:

UAB „Marijampolės butų ūkis“

Data: UAB „Marijampolės butų ūkis“
direktorius
Vytautas Jašinskas

2020-12-10

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
I. SKLYPAS			
1.1. žemės sklypo plotas	m2	4420	
1.2. sklypo užstatymo intensyvumas	koefic.	esamas	
1.3. sklypo užstatymo tankumas	%	esamas	
2. KITOS PASKIRTIES INŽINERINIAI STATINIAI			
2.1. aikštelės su privažiavimu plotas*	m2	1027	
2.2. automobilių stovėjimo vietų skaičius	vnt.	33	
2.3. šaligatvio plotas	m2	151	
3. INŽINERINIAI TINKLAI			
3.1. Lietaus nuotekų tinklai			
3.1.1. inžinerinių tinklų ilgis*	m	117,0	
3.1.2. vamzdžio skersmuo (tik vamzdynamics)	mm	200,0	
3.2. Elektros tinklai			
3.2.1. 0,4 kV požeminės dalies inžinerinių tinklų ilgis	km	0,040	
3.2.2. inžinerinių tinklų apsaugos zonos plotis	m	2,0	
3.2.3. elektros tinklų laidininkų skaičius 0,4 kV ir skerspjūvis	mm ²	150,0	

* Žvaigždute pažymėti rodikliai apskaičiuojami vadovaujantis Nekilnojamojo turto kadastrinių matavimų ir kadastro duomenų surinkimo taisyklėmis, kurias tvirtina Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministras. Baigus statybą ir atlikus kadastrinius matavimus šie rodikliai gali turėti neesminių nukrypimų

Statinio projekto dalies vadovas Ramūnas Tolvaiša

At. Nr. 18667, 2021-12-10

(vardas, pavardė, parašas, kvalifikacijos atestato arba pažymos Nr., data)

Atestato Nr.	www.gatvesirkeliai.lt Individualios veiklos pažyma Nr. 630899				Automobilių stovėjimo aikštelės Kauno g. 78 Marijampolėje statybos projektas		
24856	PV	R. Tolvaiša		2021-12	Bendrųjų statinio rodiklių žiniaraštis	Laida	
18667	PDV	R. Tolvaiša		2021-12		0	
Etapas	Užsakovas:				Žymuo:	Lapas	Lapų
SSP	UAB „Marijampolės butų ūkis“				2021-12-SSPP-BSR	1	1

Eil. Nr.	Įkainis	Darbų pavadinimas	Mato vienetas	Nuoroda į TS	Kiekis
1	2	3	4		5
	1.	Paruošiamieji darbai			
1.	K2-37	Krūmų (gyvatvorių) kirtimas 62,0 m ²	ha	TS1	0,0062
2.	K2-3	Minkštų veislių medžių iki 32 cm skersmens kirtimas	100vnt.	TS1	0,14
3.	K2-4	Minkštų veislių medžių virš 32 cm skersmens kirtimas	100vnt.	TS1	0,02
4.	K16-402	Asfaltbetonio dangos frezavimas frezomis	100m ²	TS6	5,72
5.	N11-83	Cementbetonio dangos ardymas, 64 m ²	m ³	TS6	6,40
6.	K20-2	Gatvės bortų išardymas	100m	TS1	1,06
7.	K20-6	Vejos bortų išardymas	100m	TS1	1,78
8.	K20-28	Esamos šaligatvio dangos išardymas	m ²	TS1	148,0
9.	P6-1	Statybinių šiukšlių pakrovimas ekskavatoriais į savivarčius ir gabenimas 15 km atstumu	t	TS1	173,0
10.	N1-272	Rankinis kasimas kabelių apsaugos zonoje	m ³	TS2	12,0
	2.	Žemės sankasa			
11.	K5-1	Augalinio grunto perstūmimas buldožeriais iki 30 m atstumu	1000m ³	TS2	0,062
12.	K7-18	Augalinio grunto pakrovimas į autosavivarčius ir vežimas iki 15 km atstumu	1000m ³	TS2	0,062
13.	K7-19	II gr. grunto kasimas iškasose ekskavatoriais pakraunant į autosavivarčius ir gabenimas iki 15 km atstumu	1000m ³	TS2	0,875
14.	K9-16	II gr. grunto išlyginimas pagal atžymas nustumiant gruntą iki 30m	1000m ³	TS2	0,875
15.	K11-1	Grunto sutankinimas 25t prikabinamais pneumovoliais pravažiuojant viena vieta 8 kartus	100m ³	TS2	3,73
16.	K10-11	Aikštelės sankasos dangos profiliavimas autogreideriais	1000m ²	TS2	1,075
17.	K7-18	Augalinio grunto kasimas ekskav. pakraunant į savivarčius ir gabenimas 15 km atstumu	1000m ³	TS2	0,016
18.	K9-7	Augalinio grunto paskleidimas buldožeriais perstumiant iki 30m	1000m ³	TS2	0,016
19.	K10-14	Rankinis planiravimas II gr. grunte	1000m ²	TS4	0,360

Atestato Nr.	www.gatvesirkeliai.lt Individualios veiklos pažyma Nr. 630899				Automobilių stovėjimo aikštelės Kauno g. 78 Marijampolėje statybos projektas			
24856	PV	R. Tolvaiša		2021-11	Suvestinis darbų kiekių žiniaraštis			Laida
18667	PDV	R. Tolvaiša		2021-11				0
Etapas	Užsakovas:				Žymuo: 2021-12-SSPP-SŽ		Lapas	Lapų
SSP	UAB „Marijampolės butų ūkis“						1	3

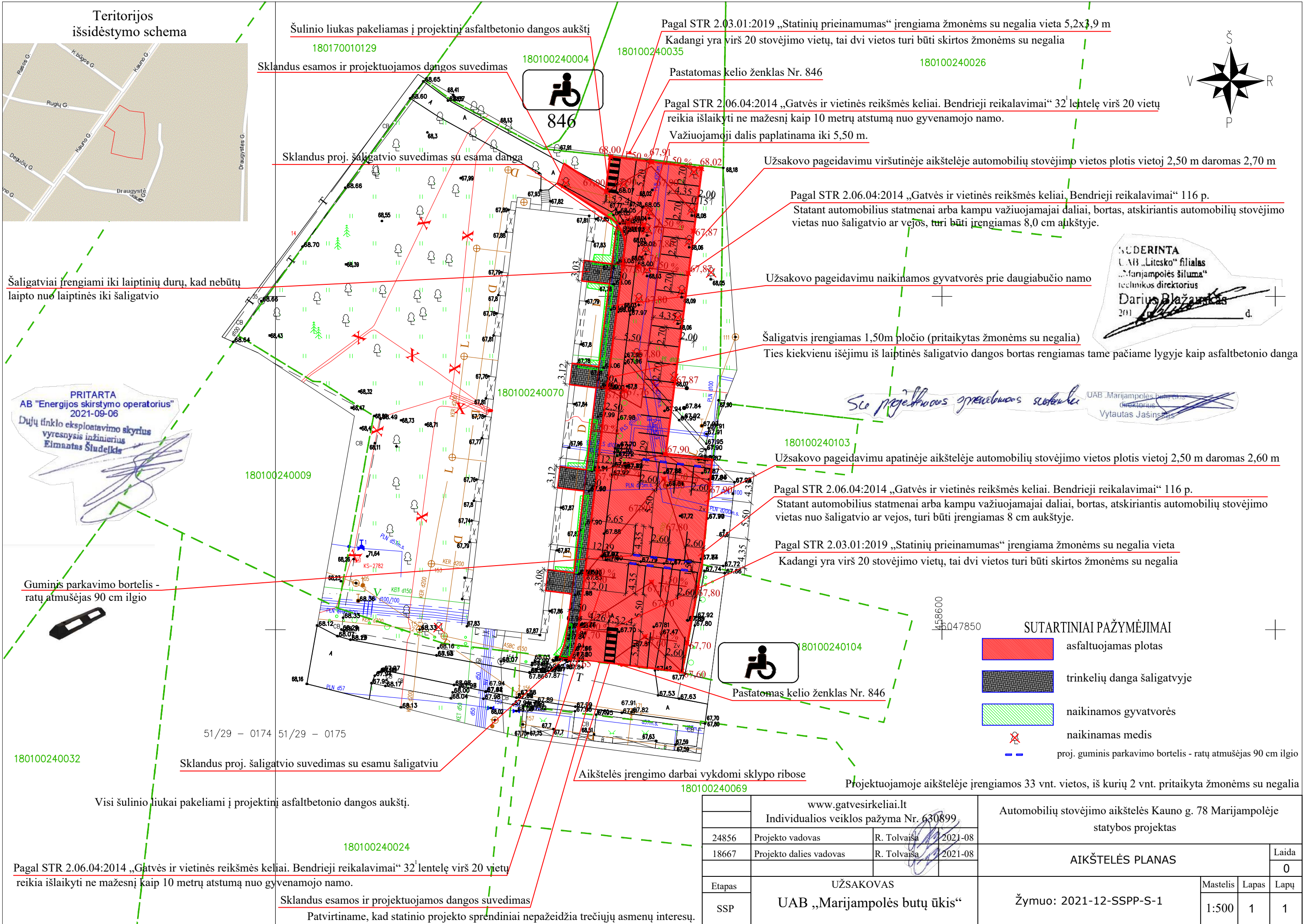
Eil. Nr.	Įkainis	Darbų pavadinimas	Mato vienetas	Nuoroda į TS	Kiekis
1	2	3	4		5
20.	K12-5	Plotų apsėjimas žole rankiniu būdu	100m2	TS4	3,60
21.	KP4.3-7	Šulinių sulaužytų g/b žiedų pakeitimas	vnt.	TS7	4
22.	N23P-0910	Ketinių plaukiojančio tipo liukų įrengimas apkrovai iki 40 t	vnt.	TS7	4
23.	KP14-71	Šulinio liukų pastatymas į projektinį dangos aukštį	vnt.	TS7	4
	3.	Aikštelės danga			
24.	K16-320	Asfaltbetonio dangos pagruntavimas bitumine emulsija dangų sujungimo vietoje	100m2	TS6	0,22
25.	K16-1	Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis (pagal TRA SBR 19, $k \geq 1,0 \times 10^{-5}$ m/s) ($E_{v2} \geq 80$ MPa) - 0,40 m	m3	TS5	429,0
26.	K16-113	Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištųjų mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/45 ($E_{v2} \geq 120$ MPa) – 0,20 m	m2	TS5	1062,0
27.	K16-141-2	Asfaltbetonio dangos įrengimas iš AC16PD mišinio, kai h=8 cm	100m2	TS6	10,27
28.	N57P-7307	Siūlės tarp viršutinio asfaltbetonio sluoksnio ir kitų elementų sandarinimas panaudojant sandarinimo juostą ties gatvės bortais	100m	TS6	2,08
29.	K20-1	Gatvės bortų 100x30x15 įrengimas	100m	TS3	2,08
30.	K20-6	Šaligatvio bortų 100x8x20 įrengimas	100m	TS3	1,03
31.	N41-62	Guminių parkavimo bortelių – ratų atmušėjų įrengimas, L-0,90m	vnt.	TS9	12
	4.	Šaligatvio danga			
32.	K16-1	Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis (pagal TRA SBR 19, $k \geq 1,0 \times 10^{-5}$ m/s) - 0,35 m	m3	TS5	60,0
33.	K16-113	Žvyro pagrindo sluoksnio įrengimas ($E_{v2} \geq 100$ MPa) – 0,20 m	m2	TS5	167,0
34.	N30-3	Pasluoksnio iš smulkiosios mineralinės medžiagos fr. 0/5 įrengimas (pagal MN TRINKELES 14) – 0,03 m	m3	TS3	5,0
35.	N27P-22-2	Betoninių trinkelų įrengimas 200x100x80 – 0,08 m	m2	TS3	151,0
	5.	Eismo saugumas ir reguliavimas			
36.	K18-25	Vienstiebių metalinių kelio ženklų atramų pastatymas d=76,1x2,0 mm, L=6,0 m	vnt.	TS8	2
37.	K18-80	Kelio ženklų Nr. 846 montavimas (0,36 m2)	vnt.	TS8	2
38.	K21-1	Ištisinės linijos 1.1 dažymas dažais 0,12m	km	TS8	0,186

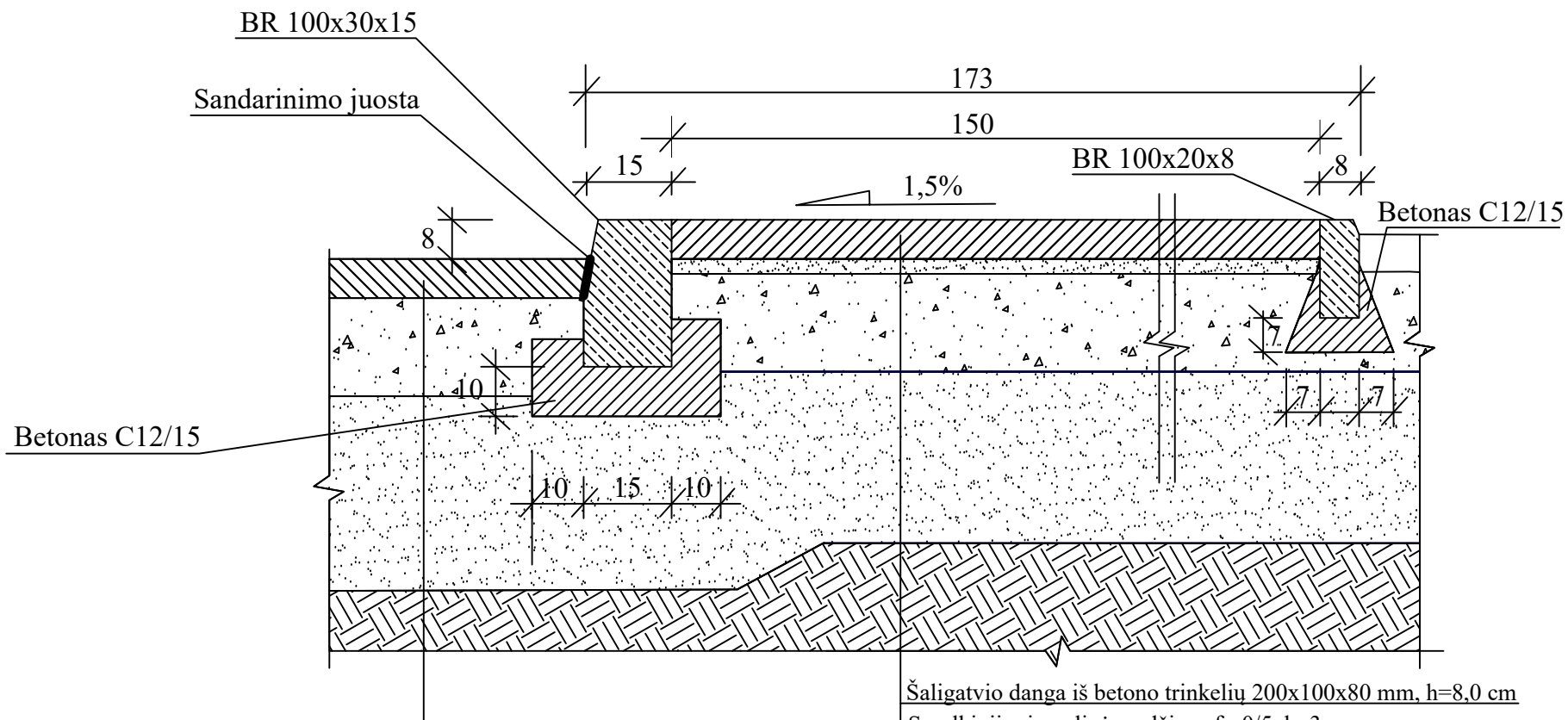
Atestato Nr. 24856/ 18667	UAB „Marijampolės butų ūkis“	2021-12-SSPP-SŽ	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
			2	3	0

Eil. Nr.	Įkainis	Darbų pavadinimas	Mato vienetas	Nuoroda į TS	Kiekis
1	2	3	4		5
39.	K21-9	Neįgaliojo vietos dažymas dažais	m2	TS8	7,2

Pastaba: pateikiami kiekiai yra orientaciniai. Į nurodytus darbus įeina visi paruošiamieji darbai ir medžiagos.

Atestato Nr. 24856/ 18667	UAB „Marijampolės butų ūkis“	2021-12-SSPP-SŽ	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
			3	3	0





Asfalto dangos-pagrindo sluoksnis iš mišinio AC 16 PD, h=8,0 cm

Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurištųjų mineralinių medžiagų mišinio fr. 0/45, h=20 cm

Pagrindo sluoksnis iš mineralinių medž. mišinio fr. 0/45, h=20 cm

Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis iš gamtinio smėlio, h=40 cm

Esama sankasa

Šaligatvio danga iš betono trinkelų 200x100x80 mm, h=8,0 cm

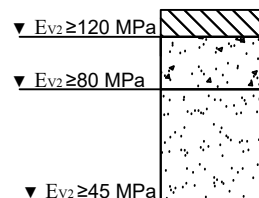
Smulkioji mineralinė medžiaga fr. 0/5, h=3 cm

Pagrindo sluoksnis iš mineralinių medž. mišinio fr. 0/45, h=20 cm

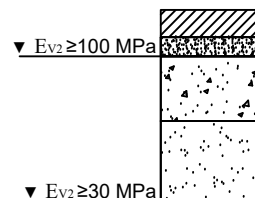
Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis iš gamtinio smėlio, h=35 cm

Esama sankasa

Aikštelės konstrukcija



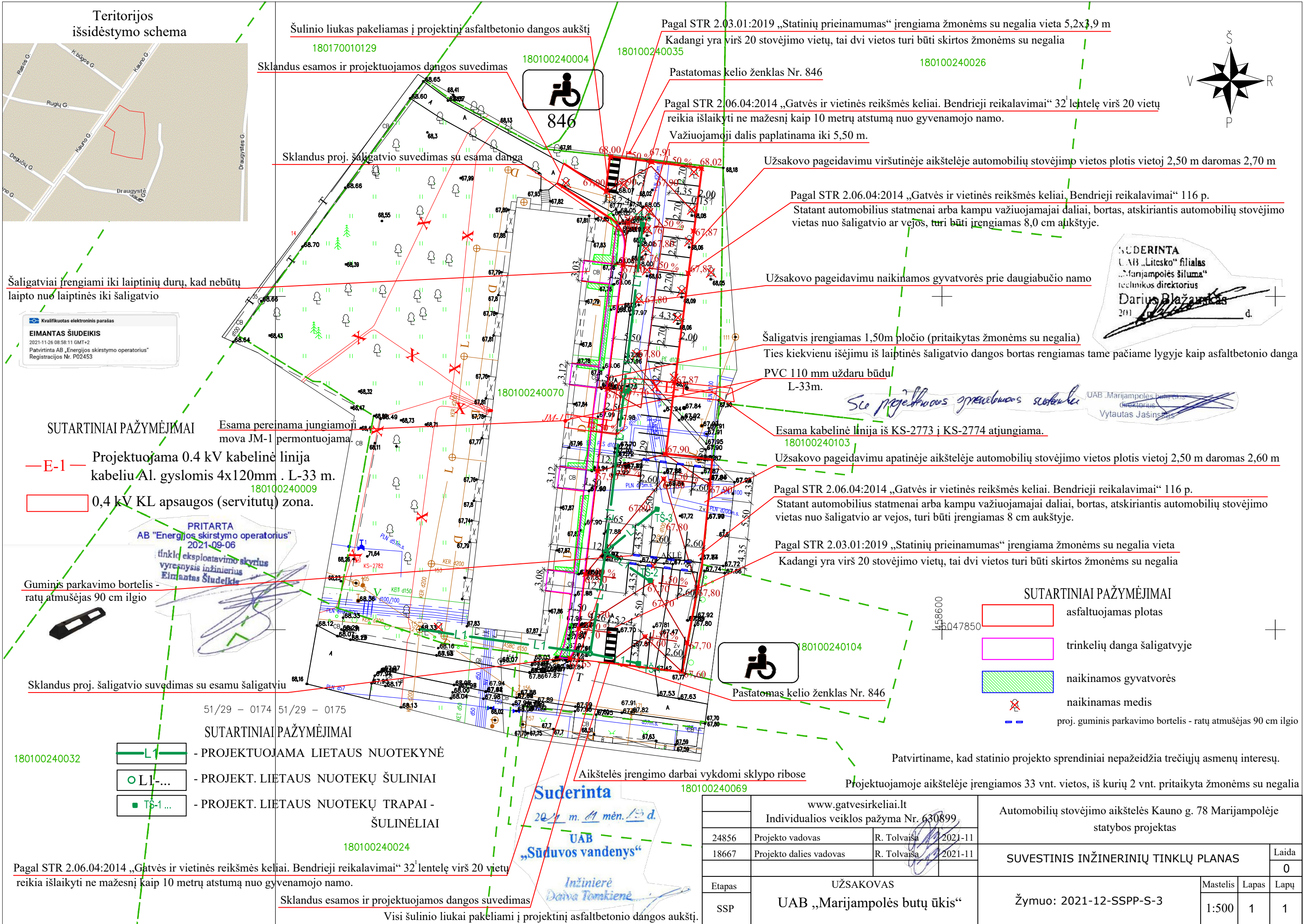
Šaligatvio konstrukcija

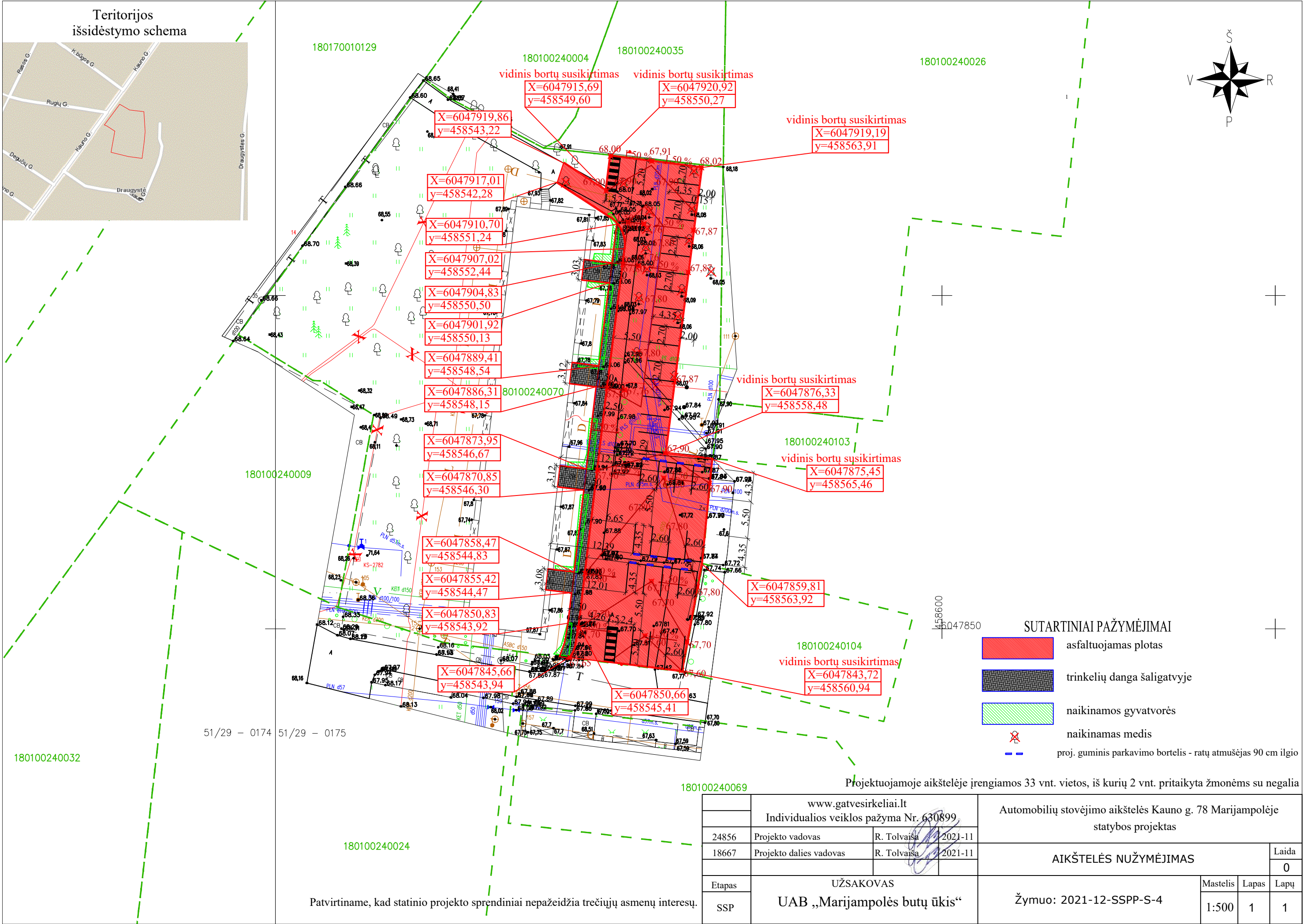


PASTABA:

Pagal „Automobilių kelių dangos konstrukcijos asfalto sluoksnių įrengimo IT Asfaltas 08“ nurodyta, kad viršutinio sluoksnio prijungtys prie gretimų elementų turi būti įrengtos kaip sandarinimo siūlės. Kad įvykdyti šį reikalavimą, prijungiant šaligatvį prie gatvės bortų reikia panaudoti sandarinimo juostą.

www.gatvesirkeliai.lt				Automobilių stovėjimo aikštelės Kauno g. 78 Marijampolėje statybos projektas			
Individualios veiklos pažyma Nr. 630899							
24856	Projekto vadovas	R. Tolvaša	2021-11				
18667	Projekto dalies vadovas	R. Tolvaša	2021-11				
				KONSTRUKTYVINIS PJŪVIS			Laida
							0
UŽSAKOVAS							
UAB „Marijampolės butų ūkis“				Žymuo: 2021-12-SSPP-S-2	Mastelis	Lapas	Lapų
SSP					1:50	1	1





PRIEDAI



VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS

Vincio Kudirkos g. 18-3, 03105 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, faks. (8 5) 2688 311, el.p. info@registrucentras.lt

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO CENTRINIO DUOMENŲ BANKO IŠRAŠAS

2018-06-01 15:26:44

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:Registro Nr.: **18/4677**Registro tipas: **Žemės sklypas**Sudarymo data: **1998-05-22**Adresas: **Marijampolė, Kauno g. 78**Registro tvarkytojas: **Valstybės įmonės Registrų centro Marijampolės filialas****2. Nekilnojamieji daiktai:**

2.1.

Žemės sklypasUnikalus daikto numeris: **1801-0024-0070**

Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro

vietovės pavadinimas: **1801/0024:70 Marijampolės m. k.v.**Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kita**Žemės sklypo naudojimo būdas: **Daugiabučių gyvenamųjų pastatų ir bendrabučių teritorijos**Žemės sklypo plotas: **0.4420 ha**Užstatyta teritorija: **0.4420 ha**Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **40.0**Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**Indeksuota žemės sklypo vertė: **22354 Eur**Žemės sklypo vertė: **13971 Eur**Vidutinė rinkos vertė: **60100 Eur**Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2018-05-31**Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**Kadastro duomenų nustatymo data: **2018-01-08****3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra****4. Nuosavybė:**

4.1.

Nuosavybės teisėSavininkas: **LIETUVOS RESPUBLIKA, a.k. 111105555**Daiktas: **žemės sklypas Nr. 1801-0024-0070, aprašytas p. 2.1.**Įregistravimo pagrindas: **1997-09-12 Apskrities viršininko įsakymas Nr. 13ŽMM**Įrašas galioja: **Nuo 1998-05-20****5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė:**

5.1.

Valstybinės žemės patikėjimo teisėPatikėtinis: **Nacionalinė žemės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos, a.k. 188704927**Daiktas: **žemės sklypas Nr. 1801-0024-0070, aprašytas p. 2.1.**Įregistravimo pagrindas: **Žemės įstatymo pakeitimo ir papildymo įstatymas Nr. XI-912, 2010 m. birželio 18 d.**Įrašas galioja: **Nuo 2010-07-01****6. Kitos daiktinės teisės :**

6.1.

Kelio servitutas - teisė važiuoti transporto priemonėmis, naudotis pėsčiųjų taku, vartyti galvijas (viešpataujantis)Daiktas: **žemės sklypas Nr. 1801-0024-0070, aprašytas p. 2.1.**Įregistravimo pagrindas: **2018-05-21 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 20SK-588-(14.20.110.)**Plotas: **165.00 kv. m**Įrašas galioja: **Nuo 2018-06-01****7. Juridiniai faktai:**

7.1.

Sudaryta nuomos sutartisNuomininkas: **Uždaroji akcinė bendrovė "Marijampolės butų ūkis", a.k. 151005356**Daiktas: **žemės sklypas Nr. 1801-0024-0070, aprašytas p. 2.1.**Įregistravimo pagrindas: **1998-05-20 Nuomos sutartis Nr. N18/98-2751**Plotas: **0.1218 ha**

Įrašas galioja: Nuo 1998-05-20
Terminas: Nuo 1998-05-20 iki 2097-05-20

8. Žymos: įrašų nėra

9. Specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos:

- 9.1. XLIX. Vandentiekio, lietaus ir fekalinės kanalizacijos tinklų ir įrenginių apsaugos zonos
Daiktas: žemės sklypas Nr. 1801-0024-0070, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2018-05-21 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 20SK-588-(14.20.110.)
Plotas: 0.1295 ha
Įrašas galioja: Nuo 2018-06-01
- 9.2. XLVIII. Šilumos ir karšto vandens tiekimo tinklų apsaugos zonos
Daiktas: žemės sklypas Nr. 1801-0024-0070, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2018-05-21 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 20SK-588-(14.20.110.)
Plotas: 0.0551 ha
Įrašas galioja: Nuo 2018-06-01
- 9.3. IX. Dujotiekių apsaugos zonos
Daiktas: žemės sklypas Nr. 1801-0024-0070, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2018-05-21 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 20SK-588-(14.20.110.)
Plotas: 0.062 ha
Įrašas galioja: Nuo 2018-06-01
- 9.4. VI. Elektros linijų apsaugos zonos
Daiktas: žemės sklypas Nr. 1801-0024-0070, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2018-05-21 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 20SK-588-(14.20.110.)
Plotas: 0.0431 ha
Įrašas galioja: Nuo 2018-06-01
- 9.5. I. Ryšių linijų apsaugos zonos
Daiktas: žemės sklypas Nr. 1801-0024-0070, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2018-05-21 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 20SK-588-(14.20.110.)
Plotas: 0.0116 ha
Įrašas galioja: Nuo 2018-06-01

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

- 10.1. Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)
ZIGMANTAS SALDAUSKAS
Daiktas: žemės sklypas Nr. 1801-0024-0070, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2011-06-06 Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-1306
2018-01-08 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla
Įrašas galioja: Nuo 2018-06-01
- 10.2. Kadastro duomenų tikslinimas (daikto registravimas)
Daiktas: žemės sklypas Nr. 1801-0024-0070, aprašytas p. 2.1.
Įregistravimo pagrindas: 2018-05-21 Nacionalinės žemės tarnybos teritorinio skyriaus vedėjo sprendimas Nr. 20SK-588-(14.20.110.)
Įrašas galioja: Nuo 2018-06-01

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija: įrašų nėra

13. Informacija apie duomenų sandorių tikslinimą: įrašų nėra



2018-06-01 15:26:44

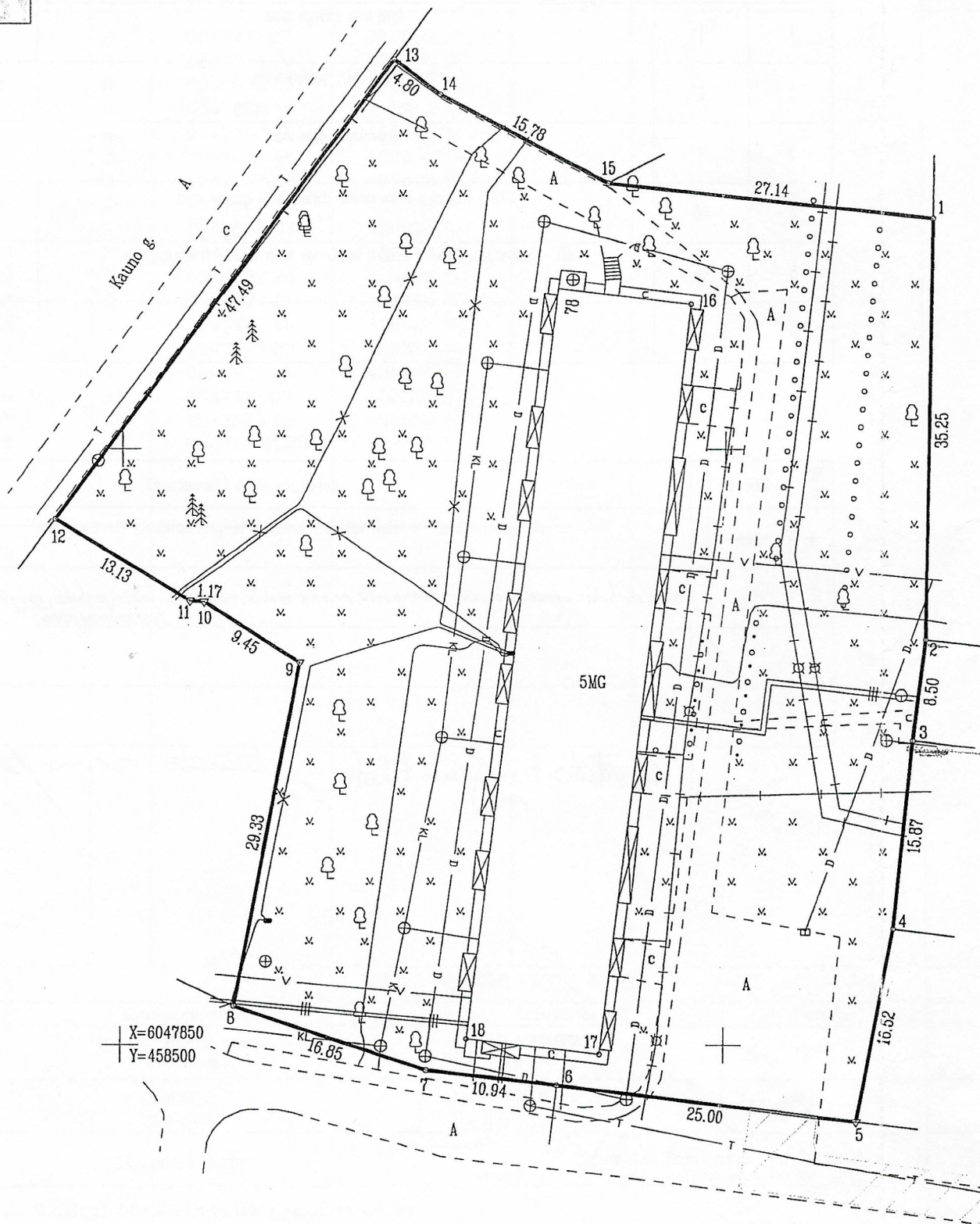
Dokumentą atspausdino
Registratore

IRMA
PAPLAUSKIENĖ

K. Būgos g.

Kauno g.

Marijampolės m.



S-165m²

Kadastro:	vietovė	Marijampolės m.	blokas				sklypas						
Žemės sklypo kadastro Nr:			1	8	0	1	0	0	2	4		7	0

Gatvé, namo Nr.	Kauno g. 78
Kaimas (miestelis)	
Seniūnija	
Miestas (rajonas)	Marijampolės
Apskritis	Marijampolės

Gretinys	Gretimo žemės sklypo kadastro Nr.	Pastabos
1-2	1801/0024:0026	
2-3	1801/0024:0103	
3-4		Projektinis Nr. 37
4-5	1801/0024:0104	
5-6		Kauno g. Nr.76
6-8	1801/0024:0024	
8-12	1801/0024:0009	
12-13	1801/7001:0129	
13-15	1801/0024:0004	
15-1		Projektinis Nr.8

Su paženklintomis vietovėje žemės sklypo ribomis, aprašytomis . . . 2017. . . m. gruodžio . . mėn. 21 d. žemės sklypo paženklinimo–parodymo akte, ir nustatyto ploto sutinku:

Su paženklintomis vietovėje žemės sklypo ribomis, aprašytomis . . . 2017. . . m.
gruodžio . . mėn. 28 d. žemės sklypo paženklinio ~~pagrindinio~~ akte, ir nustatytu plotu sutinku:

Žemės savininkas (naudotojas):

UAB "MARIJAMPOLE'S BUTU UKIS" *Ma*

(vardas, pavardė)

Ekonomistē

Laimutė Rindokienė

Nacionālās zemes tarnības prie Zemes ūķio ministērijos
Marijampolēs, Kazļu Rūdos ir Kalvārijos skvyrus

Patikrino:

Suderino:

(pareigos)

(parañas)

(vardas, pavardė)

(data)

A.V.

UAB "NT matininkai"

Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-1306

Draugystės g. 9-32, Marijampolė
Tel. 8-343-56286, mob. 8-699-73338

Pareigos	Parašas	Vardas, pavardė	Data
Matininkas		Zigmantas Saldauskas	2018-01-08
Matininko asist.		Kęstutis Janulis	2018-01-08

ŽEMĖS SKLYPO PLANAS M 1: 500

Sklypo plotas 4420 m²

Žemės sklypo kadastro Nr. 1 8 0 1 0 0 2 4

KOORDINACIJŲ ŽINIARAŠTIS

Koordinacijų sistema LKS-94							
Taško Nr.	Kodas	X	Y	Taško Nr.	Kodas	X	Y
1	R	6047919.27	458567.18				
2	R	6047884.02	458566.65				
3	R	6047875.58	458565.62				
4	R	6047859.79	458564.07				
5	R	6047843.55	458561.06				
6	R	6047846.61	458536.25				
7	R	6047847.88	458525.38				
8	R	6047853.23	458509.40				
9	R	6047882.07	458514.73				
10	R	6047887.18	458506.78				
11	R	6047887.26	458505.61				
12	R	6047894.13	458494.42				
13	R	6047932.46	458522.45				
14	R	6047929.53	458526.25				
15	R	6047922.13	458540.19				
16	NK	6047912.07	458547.07				
17	NK	6047849.22	458539.73				
18	NK	6047850.51	458528.71				
SKLYPO CENTRO KOORDINATĖS							
Koordinacijų sistema				Koordinatės X/Y		Planšetės nomenklatūra	
Sistema, kurioje vykdyti matavimai				X=6047887 Y=458537		51/29	
Valstybinė LKS-1994				X=6047887 Y=458537		51/29	
Žiniaraštį sudarė				Zigmantas Saldauskas (2M-M-1306) (parašas) (vardas ir pavardė, pažymėjimo Nr.)		2018-01-08 (data)	

Ištrauka iš Lietuvos Administracinių teisių pažeidimų kodekso:

112 straipsnis. Riboženklų sunaikinimas arba sugadinimas.

Nuolatinių žemėnaudos riboženklų sunaikinimas arba sugadinimas užtraukia baudą nuo septyniasdešimt iki vieno šimto keturiasdešimt eurų.

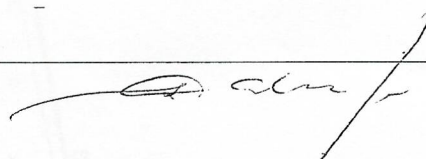
Duomenys apie žemės naudojimo apribojimus

Eil. Nr.	Kodas	Apribojimai	Žemės plotas, m ²
1	2	3	4
1	1	I - Ryšių linijų apsaugos zonos	116
2	6	VI - Elektros linijų apsaugos zonos	431
3	9	IX - Dujotiekių apsaugos zonos	620
4	48	XLVIII - Šilumos ir karšto vandens tiekimo tinklų apsaugos zonos	551
5	49	XLIX - Vandentiekio, lietaus ir fekalinės kanalizacijos tinklų ir įrenginių apsaugos zonos	1295
-	-	-	-

SERVITUTAS

Eil. Nr.	Kodas	Servituto rūšis (numatomi)	Plotas m ²
1	203	Kelio servitutas - teisė važiuoti transporto priemonėmis (tarnaujantis)	165
2	114	Kelio servitutas - teisė važiuoti transporto priemonėmis, naudotis pėsčiųjų taku, vartoti gatvėjus (nėšpotuojantis)	165
-	-	-	-
-	-	-	-

Servituto taisymui tikėti



TIIS paslaugos

"Topografinių ir inžinerinių tinklų planų erdvinį duomenų teikimas tikrinti ir tvarkyti" ataskaita

Sugeneruota: 2021-10-11 09:36

Paslaugos gavėjo informacija

Vardas ir pavardė: AGNĖ BALČIŪNIENĖ
GKP: 1GKV-1258

Paslaugos užsakymo informacija

Numeris: TIIS1-20210927-026927
Paslaugos nuoroda: <https://tiis.planuojustatau.lt/portal/orders/TIIS1-20210927-026927>
Pavadinimas: Kauno g.78, Marijampolė, Marijampolės sav
Adresas: Kauno g.78, Marijampolė, Marijampolės sav
Prašymo teritorija: 0.55 ha
Pateikto plano tipas: Topografinis planas – pilnas turinys
Rezervuoti šulinių numeriai: Ne
Paslaugos gavėjo komentaras:
Paslaugos gavėjo įkeltas dokumentas: ATASKAITA.pdf
Paslaugos būseną: Prašymas ir erdviniai duomenys priimti

Pateiktus plano ED priėmė/tikrino

Organizacija: Marijampolės savivaldybės administracija (199)
Organizacijos grupė: Marijampolės sav. Architektūros ir teritorijų planavimo skyrius (200)
Pateiktas tikrinti EDR: TIIS.dwg

Veiksmų ir organizacijos priimtų sprendimų išsklotinė

2021-09-27 21:04:22 Pateiktas prašymas
2021-09-27 21:04:22 Gauta užduotis „Priimti ED“
2021-10-11 09:31:33 Prašymas ir ED priimti

ED pateikti susipažinti

Organizacija: Marijampolės savivaldybės administracija (199)
Organizacijos grupė: Marijampolės sav. Žemės ūkio skyrius (201)
Pateiktas susipažinti EDR: TIIS.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija: UAB "Sūduvos vandenys" (284)
Pateiktas susipažinti EDR: TIIS.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija: VšĮ "Plačiajuostis internetas" (303)
Pateiktas susipažinti EDR: TIIS.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija: AB „Energijos skirstymo operatorius“ (ESO) (80)
Organizacijos grupė: AB „Energijos skirstymo operatorius“. Kauno regionas, dujų tiekimo duomenys
Pateiktas susipažinti EDR: TIIS.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija: UAB „Litesko“ (373)
Organizacijos grupė: UAB „Litesko“ - „Marijampolės šiluma“ filialas (379)
Pateiktas susipažinti EDR: TIIS.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija: Telia Lietuva, AB (86)
Organizacijos grupė: Telia Lietuva, AB. Kauno regionas, ryšių tinklo duomenys (423)
Pateiktas susipažinti EDR: TIIS.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija: AB „Energijos skirstymo operatorius“ (ESO) (80)
Organizacijos grupė: AB „Energijos skirstymo operatorius“. Elektros duomenys (81)
Pateiktas susipažinti EDR: TIIS.dwg

Paslaugos gavėjo informacija

Vardas ir pavardė: AGNĖ BALČIŪNIENĖ
GKP: 1GKV-1258

Paslaugos užsakymo informacija

Numeris:	TIIS1-20210927-026927
Paslaugos nuoroda:	https://tiiis.planuojustatau.lt/portal/orders/TIIS1-20210927-026927
Pavadinimas:	Kauno g.78, Marijampolė, Marijampolės sav
Adresas:	Kauno g.78, Marijampolė, Marijampolės sav
Prašymo teritorija:	0.55 ha
Pateikto plano tipas:	Topografinis planas – pilnas turinys
Rezervuoti šulinių numeriai:	Ne
Paslaugos gavėjo komentaras:	
Paslaugos gavėjo įkeltas dokumentas:	TIIS.pdf
Paslaugos būseną:	Prašymas ir erdviniai duomenys priimti

Pateiktus plano ED priėmė/tikrino

Organizacija:	Marijampolės savivaldybės administracija (199)
Organizacijos grupė:	Marijampolės sav. Architektūros ir teritorijų planavimo skyrius (200)
Pateiktas tikrinti EDR:	TIIS.dwg

Veiksmų ir organizacijos priimtų sprendimų išsklotinė

2021-09-27 21:04:22	Pateiktas prašymas
2021-09-27 21:04:22	Gauta užduotis „Priimti ED“
2021-10-11 09:31:33	Prašymas ir ED priimti

ED pateikti susipažinti

Organizacija:	Marijampolės savivaldybės administracija (199)
Organizacijos grupė:	Marijampolės sav. Žemės ūkio skyrius (201)
Pateiktas susipažinti EDR:	TIIS.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija:	UAB "Sūduvos vandenys" (284)
Pateiktas susipažinti EDR:	TIIS.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija:	VšĮ "Plačiajuostis internetas" (303)
Pateiktas susipažinti EDR:	TIIS.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija:	AB „Energijos skirstymo operatorius“ (ESO) (80)
Organizacijos grupė:	AB „Energijos skirstymo operatorius“. Kauno regionas, dujotiekio duomenys
Pateiktas susipažinti EDR:	TIIS.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija:	UAB „Litesko“ (373)
Organizacijos grupė:	UAB „Litesko“ - „Marijampolės šiluma“ filialas (379)
Pateiktas susipažinti EDR:	TIIS.dwg

ED pateikti susipažinti

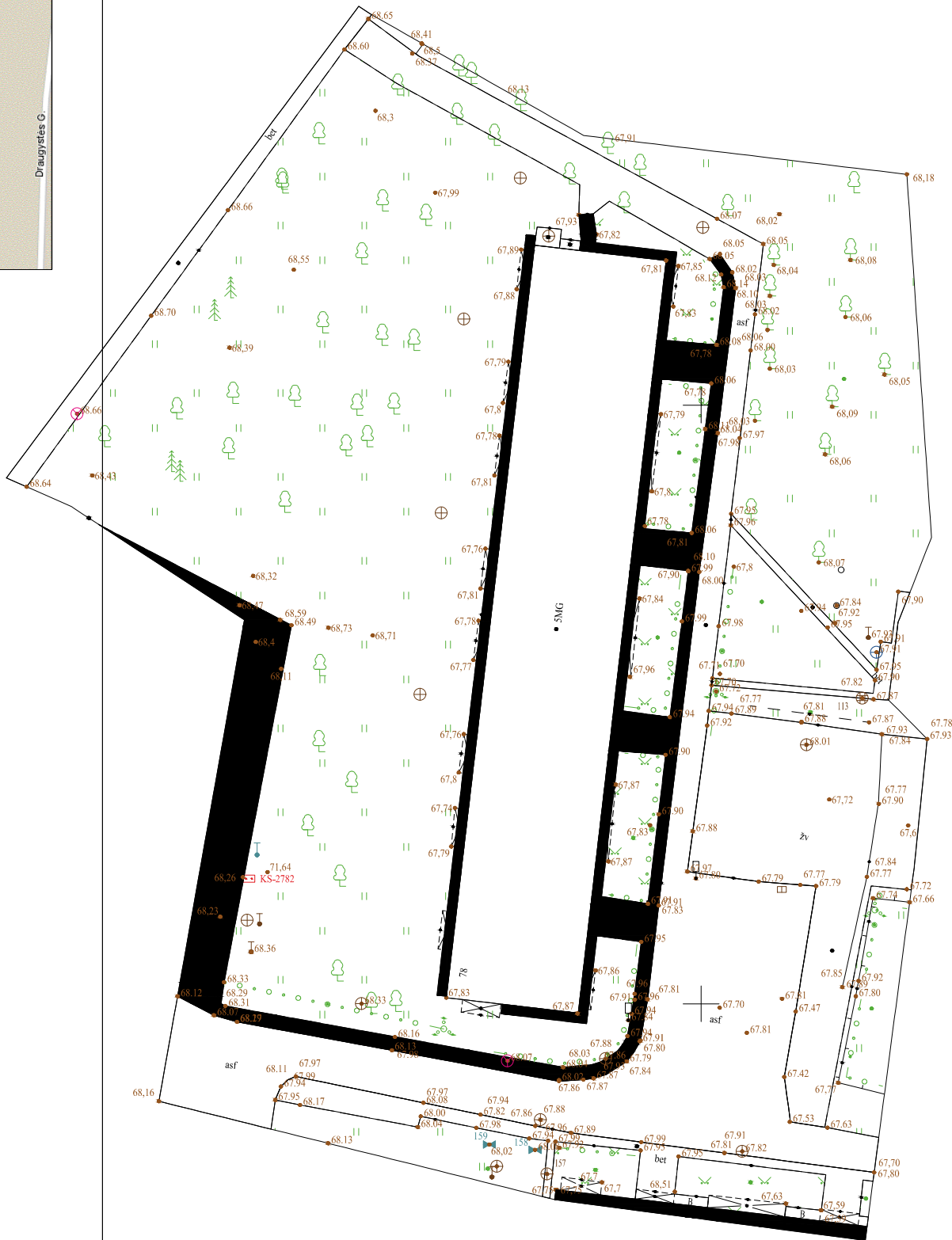
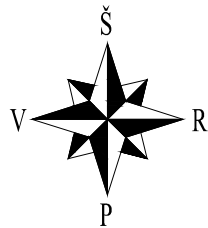
Organizacija:	Telia Lietuva, AB (86)
Organizacijos grupė:	Telia Lietuva, AB. Kauno regionas, ryšių tinklo duomenys (423)
Pateiktas susipažinti EDR:	TIIS.dwg

ED pateikti susipažinti

Organizacija:	AB „Energijos skirstymo operatorius“ (ESO) (80)
Organizacijos grupė:	AB „Energijos skirstymo operatorius“. Elektros duomenys (81)
Pateiktas susipažinti EDR:	TIIS.dwg



TOPOGRAFINIS PLANAS M1:500



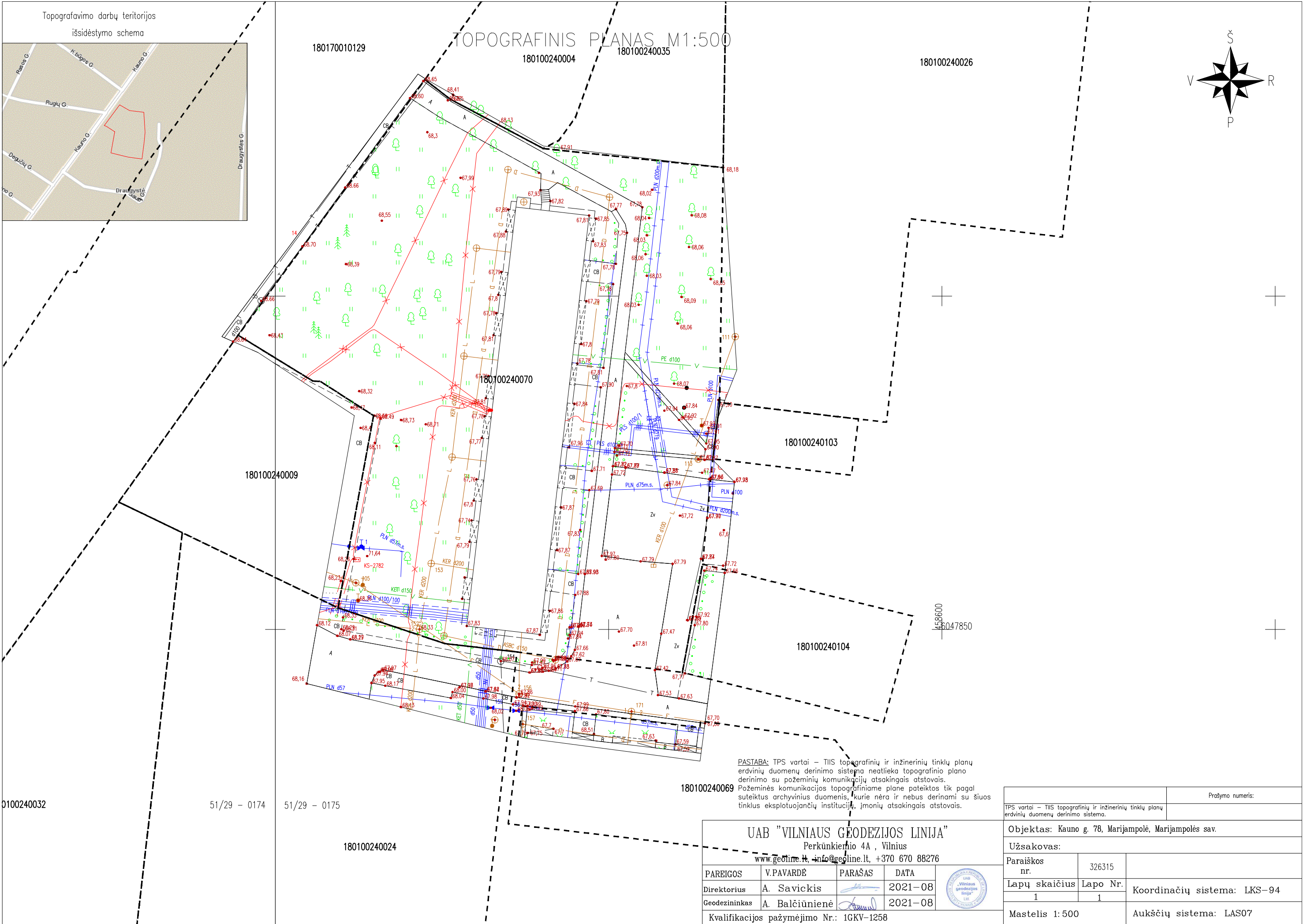
51/29 - 0174

51/29 - 0175

UAB "VILNIAUS GEODEZIJOS LINIJA"			
Perkūnkiemio 4A, Vilnius			
www.geoline.lt, info@geoline.lt, +370 670 88276			
PAREIGOS	V.PAVARDĖ	PARAŠAS	DATA
Direktorius	A. Savickis		2021-08
Geodezininkas	A. Balčiūnienė		2021-08
Kvalifikacijos pažymėjimo Nr.: 1GKV-1258			



		Prasymo numeris:	
TPS vartai - TIIS topografinių ir inžinerinių tinklų planų erdvinį duomenų derinimo sistema.		TIIS1-20210927-026927	
Objektas: Kauno g. 78, Marijampolė, Marijampolės sav			
Užsakovas:		Pagrindinis objektų tikslumas, m	
info@gatvesirkeliai.lt		Horizontalus 0.05	Vertikalus 0.05
Lapų skaičius	Lapo Nr.	Koordinatčių sistema: LKS-94	
1	1		
Mastelis 1:500		Aukščių sistema: LAS07	



Liet. nuot. tinkl., dren.
(Komunikacija)

Lietaus nuotekų, drenažo šulinys
(įrenginio pavadinimas)

Marijampolė
(Miestas)

Kauno g. 78
(Gatvė)

Nr.() 152 KORTELĖ

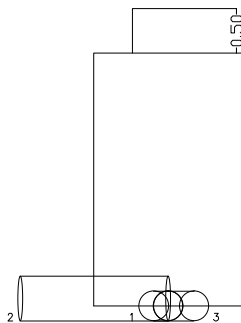
51/29-0175

(Planšeto nomenklatūra)

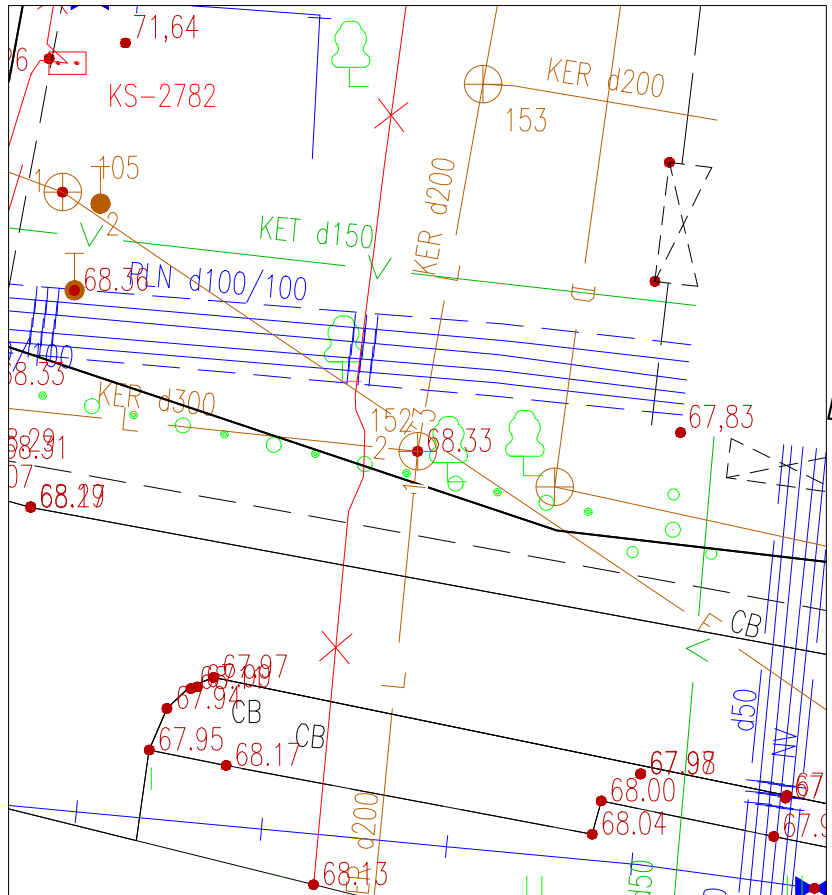
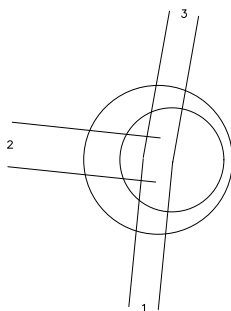
ŠULINIO PJŪVIAI (Matmenys duoti m)

PRIRIŠIMO BRĖŽINYS

Vertikalinis



Horizontalinis



Pavadinimas		Medžiaga	Diametras	Atstumas nuo dangčio		Altitudės	Lipynės 3 (medžiaga, kiekis)		
Dangtis		Ketus	650			68.33	Ar yra vandens —		
Žemė		Cementas					Ar yra dujų —		
Sienos		Betonas					Pastabos X = 6047850.01; Y = 458521.63		
Dugnas		Betonas	1000	2.20		66.13			
Vamzžiai	Nr. 1	Keram	200	Viršus	2.11	66.22	UAB" Geoline"		
				Apačia	2.31	66.02			
	Nr. 2	Keram	300	Viršus	2.01	66.32			
				Apačia	2.31	66.02			
	Nr. 3	Keram	200	Viršus	2.11	66.22	Objekto nr.		
				Apačia	2.31	66.02			
	Nr. 4			Viršus			Sudarė	Parašas	A.Balčiūnienė
				Apačia					
	Nr. 5			Viršus			Patikrino	Parašas	Pavardė
				Apačia					
	Nr. 6			Viršus			2021–08–13 (įrenginio tyrinėjimo data)		
				Apačia					
	Nr. 7			Viršus					
				Apačia					
	Nr. 8			Viršus					
				Apačia					

Statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo liudijimas

Serija, Nr., metai **PCAD06 00479 / 2021**
Series, No., year

Draudikas ADB „Compensa Vienna Insurance Group“, Ukmergės g. 280, LT-06115 Vilnius, Tel. 19111
Apie įvykį praneškite telefonu 19111, skambinant iš užsienio +370 5 249 1911
Įmonės kodas 304080146, PVM mokėtojo kodas LT100009653718, registruota VI Registrų centras juridinių asmenų registre 2015-08-11
SEB BANKAS, AB, banko kodas 70440, a.s. Nr. LT237044060001247492, SWEDBANK, AB, banko kodas 73000, a.s. Nr. LT107300010000024999, LUMINOR BANK, AB, banko kodas 40100, a.s. Nr. LT732140030000013077

VILNIUS 2021-08-04	Liudijimo tipas / Type of policy: Naujas / New Sutarties tipas / Type of agreement: Fiksuoto periodo / Fixed term								
DRAUDIMO LAIKOTARPIS / Period of insurance:	NUO / From: 2021-08-05 00:00 IKI / To: 2022-08-04 24:00								
DRAUDIMO GRUPĖ / Insurance group:	Bendrosios civilinės atsakomybės draudimas								
DRAUDIMO RŪŠIS / Insurance type:	Statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomasis draudimas								
DRAUDIMO TAISYKLĖS / Insurance rules:	Apdrausta pagal Statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo taisyklės (patvirtintos Lietuvos Banko valdybos 2012-10-23 nutarimu Nr. 03-255, paskelbtos leidinyje Valstybės žinios, 2012-11-06, publikacijos Nr. 128-6459, įsigaliojusios nuo 2012-11-07), su vėlesniais pakeitimais.								
DRAUDĖJAS / Policyholder: KLIENTO NUMERIS / Client number: PVM MOKĖTOJO KODAS / VAT registration No: ADRESAS / Address:	TOLVAIŠA RAMŪNAS 181050								
DRAUDIMO OBJEKTAS / Object of Insurance:	Draudėjo turiniai interesai, susiję su Draudėjo civiline atsakomybe už žalą padarytą tretiesiems asmenims dėl netinkamai suprojektuoto statinio, kurio projektai ar jų dalys: 1) buvo perduoti užsakovams draudimo sutarties galiojimo laikotarpiu; 2) ir kurių projektavimo darbų rangos sutartys buvo pasirašytos po statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo sutarties įsigaliojimo dienos.								
DRAUDIMO SUMOS / Sum Insured: Vienam draudžiamajam įvykiui / Any one insured event:	289.600,00 EUR								
Visam Draudimo sutarties galiojimo laikotarpiui / Aggregate Limit:	289.600,00 EUR								
Besalyginė išskaita kiekvienam draudžiamajam įvykiui / Unconditional deductible amount for each and every claim:	2.900,00 EUR								
VISA DRAUDIMO ĮMOKA / Total insurance premium: Draudimo liudijimas turi visus privalomus PVM sąskaitai-faktūrai rekvizitus ir yra laikomas PVM sąskaita-faktūra / The insurance policy has all the details of the VAT invoice and is treated as the VAT invoice. Draudimo įmokos PVM neapmokestinamos (LR PVM įst. 27 str.) / Insurance premiums are not charged with VAT tax (LR VAT law 27 clause).	391,00 EUR								
MOKĖJIMO TERMINAI / Terms of payment: SUMOS / Sums:	<table border="1"> <tr> <td>2021-08-05</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>391,00EUR</td> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	2021-08-05				391,00EUR			
2021-08-05									
391,00EUR									

PAPILDOMOS SĄLYGOS / Additional provisions:
Bet kokie šiame dokumente esantys taisymai yra niekiniai ir negalioja / Any corrections in this document are null and void.
1. Draudikas ir draudėjas susitaria, kad Statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo taisyklių 11 punkte numatytas šalių nustatytas laikotarpis yra 5 metai.
2. Draudėjas pasirašydamas arba apmokėdamas draudimo sutartį, aiškiai ir vienareikšmiškai pareiškia, kad jam nėra pareikšti jokie reikalavimai ir/ar pretenzijos dėl vykdomos veiklos, taip pat draudėjui nėra žinomos jokios aplinkybės dėl kurių gali būti pareikšti tokie reikalavimai ir / ar pretenzijos dėl vykdomos veiklos. Šio pareiškimo atitikimas tikrovei yra esminė sąlyga, kuriai esant draudikas sutinka sudaryti šią draudimo sutartį. Paaiškęs, kad šis pareiškimas neatitinka tikrovės, tai yra laikoma esminiu draudimo sutarties sąlygų pažeidimu, kuriam esant draudikui neatsiranda jokia piniginė prievolė, įskaitant prievolę mokėti draudimo išmoką.

DRAUDIKAS / INSURER

Draudikas neužtikrins draudimo apsaugos, nemokės draudimo išmokų, neteiks kitų paslaugų, jei tai prieštarauja bet kokioms tarptautinėms sankcijoms (finansinėms, ekonominėms, prekybos ir kt.), pagal Jungtinių Tautų, Europos Sąjungos, Jungtinių Amerikos Valstijų (jei tai neprieštarauja nacionaliniams įstatymams) įgaliotų institucijų teisės aktus ir sprendimus.

ADB „Compensa Vienna Insurance Group“
Pardavimų departamento vadovas
DAINIUS BALINAS

Draudimo sutartis sudaryta tarpininkaujant
The insurance contract is concluded through:
AON BALTIC, UADBB, tel. +370 5 252 6000, el. p. aonbaltic@aon.lt

Draudimo atstovo Vardas Pavardė, spaudas bei parašas / Name, surname, stamp and signature of the representative of the representative

DRAUDĖJAS / POLICYHOLDER

Pasirašydamas ir/ar sumokėdamas (-a) draudimo įmoką ar pirmąją jos dalį (kai įmoka mokama dalimis) patvirtina, kad draudėjas:
• prieš sudarant draudimo sutartį su draudimo sutarties sąlygomis bei taisyklėmis buvo supažindintas, jų turinys jam aiškus, jų kopija gavo ir joms pritaria,
• susipažino su Privatumo politika dėl asmens duomenų tvarkymo
<https://www.compensa.lt/privatumo-politika-privatiems>,
• visa draudimo liudijime, jo prieduose bei prašyme sudaryti draudimo sutartį (jei jis pildomas) nurodyta informacija yra teisinga ir tiksliai,
• sutinka sudaryti draudimo sutartį nurodytomis sąlygomis,
• atsisakė nustatyti poreikius kitiems draudimo produktams.

RAMŪNAS TOLVAIŠA, kliento numeris: 181050

Draudėjo (jo atstovo) Vardas, Pavardė, parašas (draudimo sutartį sudarant elektroninių ryšių priemonėmis, ji galioja be Draudėjo parašo)

Statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo liudijimas

Serija, Nr., metai

Series, No., year

PCAD06 00479 / 2021

Draudikas ADB „Compensa Vienna Insurance Group“, Ukmergės g. 280, LT-06115 Vilnius, Tel. 19111

Apie įvykį praneškite telefonu 19111, skambinant iš užsienio +370 5 249 1911

Įmonės kodas 304080146, PVM mokėtojo kodas LT100009653718, registruota VĮ Registrų centras juridinių asmenų registre 2015-08-11

SEB BANKAS, AB, banko kodas 70440, a.s. Nr. LT237044060001247492, SWEDBANK, AB, banko kodas 73000, a.s. Nr. LT107300010000024999, LUMINOR BANK, AB, banko kodas 40100, a.s. Nr. LT732140030000013077

3. Pagal šią draudimo sutartį bei Statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo taisyklių, patvirtintų 2012 m. spalio 23 d. nr. O3-225, 30 punktą, rizikos padidėjimu laikomi projektavimo darbai susiję su Tiltų ir/ar tunelių projektavimu; Branduolinių ir atominių statinių projektavimu; Oro uostų projektavimu; Uostų, upių, užtvankų ir prieplaukų projektavimu; Chemijos ir /ar naftos gamyklų projektavimu; Kasyklų, požeminių ar povandeninių darbų projektavimu.

Už šios draudimo sutarties sudarymą draudimo produktų platintojas/Draudiko darbuotojas iš Draudiko gaus komisinį atlygį, kuris yra sudedamoji draudimo įmokos dalis.

DRAUDIKAS / INSURER

Draudikas neužtikrins draudimo apsaugos, nemokės draudimo išmokų, neteiks kitų paslaugų, jei tai prieštarauja bet kokioms tarptautinėms sankcijoms (finansinėms, ekonominėms, prekybos ir kt.), pagal Jungtinių Tautų, Europos Sąjungos, Jungtinių Amerikos Valstijų (jei tai neprieštarauja nacionaliniams įstatymams) įgaliotų institucijų teisės aktus ir sprendimus.

ADB „Compensa Vienna Insurance Group“

Pardavimų departamento vadovas

DAINIUS BALTINAS

Draudimo sutartis sudaryta tarpininkaujant

The insurance contract is concluded through:

AON BALTIC, UADBB, tel. +370 5 252 6000, el. p. aonbaltic@aon.lt

Draudiko atstovo Vardas, Pavardė, spaudas bei parašas / Name, surname, stamp and signature of the representative's representative

Skundų dėl draudiko ar tarpininko veiklos, taip pat ginčų ne teisme nagrinėjimo tvarka pateikiama atstovybėse ar www.compensa.lt

DRAUDĖJAS / POLICYHOLDER

Pasirašydamas ir/ar sumokėdamas (-a) draudimo įmoką ar pirmąją jos dalį (kai įmoka mokama dalimis) patvirtina, kad draudėjas:

- prieš sudarant draudimo sutartį su draudimo sutarties sąlygomis bei taisyklėmis buvo supažindintas, jų turinys jam aiškus, jų kopiją gavo ir joms pritaria,
- susipažino su Privatumo politika dėl asmens duomenų tvarkymo <https://www.compensa.lt/privatumo-politika-privatiems>,
- visa draudimo liudijime, jo prieduose bei prašyme sudaryti draudimo sutartį (jei jis pildomas) nurodyta informacija yra teisinga ir tiksliai,
- sutinka sudaryti draudimo sutartį nurodytomis sąlygomis,
- atsisakė nustatyti poreikius kitiems draudimo produktams.

RAMŪNAS TOLVAIŠA, kliento numeris: 181050

Draudėjo (jo atstovo) Vardas, Pavardė, parašas (draudimo sutartį sudarant elektroninių ryšių priemonėmis, ji galioja be Draudėjo parašo)



ĮGALIOJIMAS

2021-12-03
Marijampolė

UAB „Marijampolės butų ūkis“, įmonės kodas 151005356, esanti adresu Kauno g. 13B, Marijampolėje, atstovaujama direktoriaus Vytauto Jašinsko, įgalioja Ramūną Tolvaišą, vykdančią individualią veiklą (kodas pagal EVRK 2 red. 711200), atstovauti UAB „Marijampolės butų ūkis“ visose valstybinėse ir privačiose įstaigose bei organizacijose, sprendžiant su žemiau nurodytų daugiabučių namų automobilių stovėjimo aikštelių projektų rengimu susijusius klausimus, teikti raštus, prašymus, pareiškimus, gauti pažymą, pažymėjimu ir kitus dokumentus, teikti prašymus išduoti statybos leidimus, gauti statybos leidimo pažymą bei **atlikti mokėjimus ir gauti sąskaitas faktūras savo vardu**. Daugiabučių namų adresai:

1. Kauno g. 78, Marijampolė.
2. Vytauto g. 20, Marijampolė.

Įgaliojimas galioja iki statybos leidimo gavimo procedūrų pabaigos.

Direktorius



Vytautas Jašinskas

Pradžia / Paslaugų katalogas / Mano statybos / **Mano prašymai / pranešimai**

Prašymo pritarti projektiniams pasiūlymams peržiūra

Peržiūros režimas

↓ Atsisiųsti

Prašymas Statinio projektas Pridedami dokumentai Pasirašantys pateikėjai

Duomenys

Tipas:	Prašymas pritarti projektiniams pasiūlymams
Registracijos numeris:	PSP-100-211107-04350
Registracijos data:	2021-11-07
Institucija, kuriai teikiamas prašymas:	Marijampolės savivaldybės administracija
Pateikėjas	Ramūnas Tolvaiša  
Pateikimo data:	2021-11-07
Su pritarimu projektiniams pasiūlymams statytojas pageidauja gauti specialiuosius reikalavimus:	Taip

	Tipas	Registracijos numeris	Registracijos data	Gavėjas
Prašymo informuoti visuomenę apie parengtus statinių projektinius pasiūlymus duomenys:	Prašymas informuoti visuomenę apie parengtus statinių projektinius pasiūlymus	ISP-100-211013-04581	2021-10-13	Marijampolės savivaldybės administracija

Įslaptinta informacija: 

Ne

Sprendimas dėl ekspertinių išvadų pateikimo:

Sąrašas tuščias

[Pradžia](#) / [Paslaugų katalogas](#) / [Mano statybos](#) / [Prašymų / dokumentų būsenos](#)

Prašymo / pranešimo būsenos

Registracijos numeris:	PSP-100-211107-04350
Registracijos data:	2021-11-07
Tipas:	Prašymas pritarti projektiniams pasiūlymams
Projekto pavadinimas:	
Nagrinėjantis asmuo:	Vyr. specialistas KĘSTUTIS RAKAUSKAS  
Pastabos:	

Būsenos:

Būsena	Data	Sprendimo el. dokumentas	Naudotojas
Pasiūlymams pritarta	2021-11-09 11:36		Vyr. specialistas KĘSTUTIS RAKAUSKAS
Priimtas	2021-11-09 11:36		Vyr. specialistas KĘSTUTIS RAKAUSKAS
Tikrinamas	2021-11-09 11:25		Vyr. specialistas KĘSTUTIS RAKAUSKAS
Užregistruotas	2021-11-07 16:14		Išorinė sistema
Išvestas į sistemą	2021-11-07 16:14		Išorinė sistema