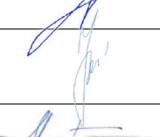




Statytojas (užsakovas):	<i>Marijampolės savivaldybė</i>
Projekto pavadinimas:	<i>Pėsčiųjų tako remonto, tako ir vaikų žaidimų aikštelių statybos Parko g. 24, Šunskuose, Marijampolės savivaldybėje, supaprastintas projektas</i>
Statinio naudojimo paskirtis:	<i>Kitos paskirties inžineriniai statiniai</i>
Statybos rūšis:	<i>Paprastasis remontas, nauja statyba</i>
Statinio kategorija:	<i>Nesudėtingasis statinys</i>
Statinio projekto rengimo etapas:	<i>Projektiniai pasiūlymai</i>
Komplekso žymuo:	<i>SR2024-174-PP</i>
Laida:	<i>0</i>

Kvalifikacinio atestato Nr.	Pareigos	Parašas	V. Pavardė
	<i>Direktorius</i>		<i>K. Mickevičius</i>
<i>36532</i>	<i>Statinio projekto vadovas</i>		<i>J. Veigneris</i>
<i>40129</i>	<i>Statinio projekto dalies vadovė</i>		<i>E. Jonušaitė</i>
	<i>Architektas</i>		<i>S. Leinartas</i>

2024 m.

PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ DOKUMENTŲ IR BRĖŽINIŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

1.1. TEKSTINIŲ DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS

Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas
SR2024-174-PP - PPSZ	1	0	Projektinių pasiūlymų dokumentų ir brėžinių sudėties žiniaraštis
SR2024-174-PP -PPU	4	0	Projektinių pasiūlymų užduotis
SR2024-174-PP -BSR	2	0	Bendrieji statinio rodikliai
SR2024-174-PP -AR	11	0	Aiškinamasis raštas

1.2. BRĖŽINIŲ ŽINIARAŠTIS

Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas
SR2024-174-PP-B.1	1	0	Sklypo planas, M1:500

0	2024	Projektiniai pasiūlymai			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
Atestato Nr.				Pėsčiųjų tako remonto, tako ir vaikų žaidimų aikštelių statybos Parko g. 24, Šunskuose, Marijampolės savivaldybėje, supaprastintas projektas	
				Projektinių pasiūlymų dokumentų ir brėžinių sudėties žiniaraštis	Laida
					0
36532	PV	J. Veigneris		SR2024-174-PP-PPSZ	Lapas
40129	PDV	E.Jonušaitė			
	Architektas	S.Leinartas			Lapų
LT	Statytojas: Marijampolės savivaldybė				1
					1

Pėsčiųjų tako remonto, tako ir vaikų žaidimų aikštelių statybos Parko g. 24, Šunskuose, Marijampolės savivaldybėje, supaprastintas projektas

BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
I SKYRIUS. SKLYPAS			
1. Sklypo plotas	m ²	37895	Tvarkomos teritorijos plotas 2218 m ²
2. Sklypo užstatymo intensyvumas	%	-	
3. Sklypo užstatymo tankis	%	-	
II SKYRIUS. PASTATAI (neprojektuojama)			
III SKYRIUS. SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS (neprojektuojama)			
IV SKYRIUS. INŽINERINIAI TINKLAI (neprojektuojama) (nurodomas kiekvienos paskirties inžinerinių tinklų pavadinimas ir rodikliai)			
V SKYRIUS. KITI INŽINERINIAI STATINIAI			
Vaikų žaidimų aikštelė	m ²	98,4	Nesudėtingas I grupės inž.statiny
Vaikų žaidimų aikštelė	m ²	99,6	Nesudėtingas I grupės inž.statiny
Pėsčiųjų takas	m ²	1594,0	Esamas, remontuojamas. Nesudėtingas II grupės inž.statiny. Remontuojamo pėsčiųjų tako plotas 1189,0 m ²
Pėsčiųjų takas	m ²	38,0	Nesudėtingas I grupės inž.statiny

* 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 vadovas: Jonas Veigneris, atest. Nr. 36532

Tvirtinu/patvirtinu Marijampolės savivaldybės administracijos direktorius Karolis Podolskis

0	2024	Projektiniai pasiūlymai			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
Atestato Nr.				Pėsčiųjų tako remonto, tako ir vaikų žaidimų aikštelių statybos Parko g. 24, Šunskuose, Marijampolės savivaldybėje, supaprastintas projektas	
36532	PV	J. Veigneris		Bendrieji statinio rodikliai	Laida
40129	PDV	E.Jonušaitė			0
	Architektas	S.Leinartas			
LT	Statytojas: Marijampolės savivaldybė			SR2024-174-PP-PPSZ	Lapas Lapų
					1 1

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

TURINYS

1.	Projekto rengimo pagrindas	2
1.1.	Privalomieji projekto rengimo dokumentai	2
1.2.	Pagrindiniai normatyviniai dokumentai	2
1.3.	Teritorijų planavimo dokumentų detalizacija.....	4
1.4.	Kompiuterinės programos, kuriomis vadovaujantis parengta ši dalis.....	6
2.	Projektuojamo statinio statybos vieta, statybos rūšis, statinio paskirtis, statinio kategorija, kiti reikalingi duomenys...	6
2.1.	Geografinė vieta.....	6
2.2.	Klimato sąlygos.....	6
2.3.	Reljefas.....	8
2.4.	Statybos rūšis	8
2.5.	Statiniai. Statinio paskirtis.....	8
2.6.	Statinio kategorija	8
2.7.	Kiti duomenys	8
2.8.	Aplinkinis užstatymas.....	9
2.9.	Esami statiniai ir kiti įrenginiai	10
2.10.	Sklype esantys inžineriniai tinklai.....	10
2.11.	Sklype esantys želdiniai	10
2.12.	Geologinės ir hidrogeologinės sąlygos.....	11
2.13.	Higieninė ir ekologinė situacija.....	11
3.	Projektiniai sprendiniai.....	12
3.1.	Architektūrinė - sklypo sutvarkymo dalis. Universalus dizaino, aplinkos ir statinių pritaikymo neįgaliesiems projektinių sprendinių aprašymas.....	12
3.2.	Projektinių sprendinių poveikis aplinkai ir visuomenės sveikatai	15
3.3.	Apželdinimas.....	16
3.4.	Paviršinio vandens nuvedimas.....	16
3.5.	Apšvietimas.....	16
3.6.	Vaizdo stebėjimo kameros.....	16
4.	Atliekų tvarkymas.....	16
5.	Trečiųjų asmenų teisės.....	17

0	2024	Projektiniai pasiūlymai			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
Atestato Nr.			Pėsčiųjų tako remonto, tako ir vaikų žaidimų aikštelių statybos Parko g. 24, Šunskuose, Marijampolės savivaldybėje, supaprastintas projektas		
36532	PV	J. Veigneris		Laida 0	
40129	PDV	E. Jonušaitė			
	Architektas	S. Leinartas			
LT	Statytojas: Marijampolės savivaldybė		SR2024-174-PP -AR		Lapas 1
					Lapų 17

1. PROJEKTO RENGIMO PAGRINDAS

1.1 PRIVALOMIEJI PROJEKTO RENGIMO DOKUMENTAI

- Teritorijų planavimo dokumentas:
- Šunskų miestelio teritorijos bendrasis planas, 2012 m.;
- Projektavimo (techninė) užduotis, 2024-10-23;
- Projektinių pasiūlymų užduotis, 2024-08-06;
- Žemės sklypo nuosavybės dokumentai;

1.2. PAGRINDINIAI NORMATYVINIAI DOKUMENTAI

- Lietuvos Respublikos statybos įstatymas;
- Lietuvos Respublikos civilinis kodeksas;
- Lietuvos Respublikos žemės įstatymas;
- Lietuvos Respublikos architektūros įstatymas;
- Lietuvos Respublikos aplinkos apsaugos įstatymas;
- Lietuvos Respublikos teritorijų planavimo įstatymas;
- Lietuvos Respublikos saugomu teritoriju įstatymas;
- Lietuvos Respublikos nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymas;
- Lietuvos Respublikos savivaldybių infrastruktūros plėtros įstatymas;
- Lietuvos Respublikos teritorijų planavimo ir statybos valstybinės priežiūros įstatymas;
- Lietuvos Respublikos priešgaisrinės saugos įstatymas;
- Lietuvos Respublikos planuojamos ūkinės veiklos poveikio aplinkai vertinimo įstatymas;
- Lietuvos Respublikos žemės gelmių įstatymas;
- Lietuvos Respublikos specialiųjų žemės naudojimo sąlygų įstatymas;
- Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymas;
- Lietuvos Respublikos kelių įstatymas;
- Statybos techniniai reglamentai:
- STR 1.01.02:2016 „Normatyviniai statybos techniniai dokumentai“;
- STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“;
- STR 1.01.08:2002 „Statinio statybos rūšys“;
- STR 1.02.01:2017 „Statybos dalyvių atestavimo ir teisės pripažinimo tvarkos aprašas“;
- STR 1.02.09:2011 „Teisės atlikti pastatų energinio naudingumo sertifikavimą įgijimo tvarkos aprašas“;
- STR 1.03.01:2016 „Statybiniai tyrimai. Statinio avarija“;
- STR 1.07.03:2017 „Statinių techninės ir naudojimo priežiūros tvarka. Naujų nekilnojamojo turto kadastro objektų formavimo tvarka“;
- STR 1.04.02:2011 „Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai“;
- STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“;
- 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 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“;
- STR 1.12.06:2002 „Statinio naudojimo paskirtis ir gyvavimo trukmė“;
- STR 2.01.01(1):2005 „Esminis statinio reikalavimas „Mechaninis atsparumas ir pastovumas“;
- STR 2.01.01(2):1999 „Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga“;
- STR 2.01.01(3):1999 „Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga“;
- STR 2.01.01(4):2008 „Esminis statinio reikalavimas „Naudojimo sauga“;
- STR 2.01.01(5):2008 „Esminis statinio reikalavimas „Apsauga nuo triukšmo“;
- STR 2.01.01(6):2008 „Esminis statinio reikalavimas „Energijos taupymas ir šilumos išsaugojimas“;
- STR 2.01.02:2016 „Pastatų energinio naudingumo projektavimas ir sertifikavimas“;
- STR 2.01.06:2009 „Statinių apsauga nuo žaibo. Išorinė statinių apsauga nuo žaibo“;
- STR 2.01.07:2003 „Pastatų vidaus ir išorės aplinkos apsauga nuo triukšmo“;
- STR 2.01.08:2003 „Lauko sąlygomis naudojamos įrangos į aplinką skleidžiamo triukšmo valdymas“;
- STR 2.02.01:2004 „Gyvenamieji pastatai“;
- STR 2.02.02:2004 „Visuomeninės paskirties statiniai“;
- STR 2.02.05:2004 „Nuotekų valyklos. pagrindinės nuostatos“;
- STR 2.02.07:2012 „Sandėliavimo, gamybos ir pramonės statiniai. pagrindiniai reikalavimai“;
- STR 2.03.02:2005 „Gamybos, pramonės ir sandėliavimo statinių sklypų tvarkymas“;
- STR 2.02.09:2005 „Vienbučiai ir dvibučiai gyvenamieji pastatai“;
- STR 2.02.04:2004 „Vandens ėmimas, vandenruoša. Pagrindinės nuostatos“;
- STR 2.02.08:2012 „Automobilių saugyklų projektavimas“;
- STR 2.03.01:2019 „Statinių prieinamumas“;
- STR 2.05.03:2003 „Statybinių konstrukcijų projektavimo pagrindai“;
- STR 2.05.05:2005 „Betoninių ir gelžbetoninių konstrukcijų projektavimas“;

SR2024-174-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	2	17	0

Pėsčiųjų tako remonto, tako ir vaikų žaidimų aikštelių statybos Parko g. 24, Šunskuose, Marijampolės savivaldybėje, supaprastintas projektas

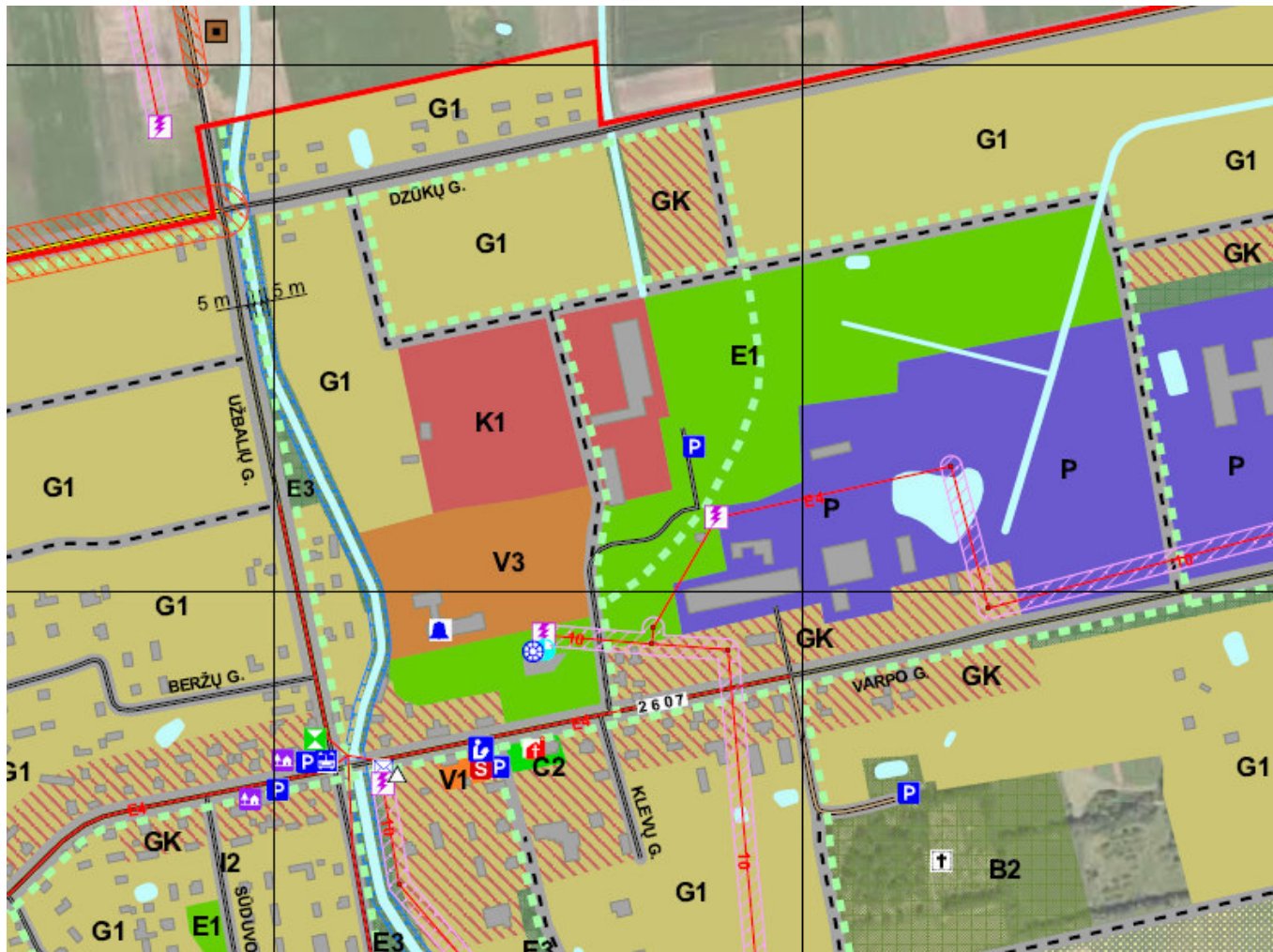
- STR 2.05.06:2005 „Aliumininių konstrukcijų projektavimas“;
- STR 2.05.08:2005 „Plieninių konstrukcijų projektavimas. pagrindinės nuostatos“;
- STR 2.05.09:2005 „Mūrinių konstrukcijų projektavimas“;
- STR 2.04.01:2018 „Pastatų atitvaros. Sienos, stogai, langai ir išorinės įėjimo durys“;
- STR 2.05.04:2003 „Poveikiai ir apkrovos“;
- STR 2.05.13:2004 „Statinių konstrukcijos. Grindys“;
- STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“;
- STR 2.07.01:2003 „Vandentiekis ir nuotekų šalintuvas. Pastato inžinerinės sistemos. Lauko inžineriniai tinklai“;
- STR 2.09.02:2005 „Šildymas, vėdinimas ir oro kondicionavimas“;
- STR 2.05.21:2016 „Geotechninis projektavimas. Bendrieji reikalavimai“
- Priklausomųjų želdynų normų (plotų) nustatymo tvarkos aprašas, patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2007 m. gruodžio 21 d. įsakymu Nr. D1-694;
- Medžių ir krūmų veisimo, vejų ir gėlynų įrengimo taisyklės, patvirtintas Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymu 2007 m. gruodžio 29 d. Nr. D1-717 „Dėl Medžių ir krūmų veisimo, vejų ir gėlynų įrengimo taisyklių patvirtinimo“.
- Gamtinio karkaso nuostatai, patvirtinti Lietuvos Respublikos aplinkos ministro įsakymu 2010 m. liepos 16 d. Nr. D1-624;
- Specialiųjų reikalavimų, specialiųjų architektūros reikalavimų, specialiųjų saugomos teritorijos tvarkymo ir apsaugos reikalavimų struktūros tvarkos aprašas;
- Želdinių apsaugos, vykdant statybos darbus, taisyklės;
- Praeinamų kolektorių ir techninių koridorių eksploatavimo taisyklės;
- Vandentvarkos ūkio naudojimo taisyklės;
- Elektros tinklų apsaugos taisyklės;
- Magistralinių naftotiekių ir produktotiekių apsaugos taisyklės;
- Šilumos ir karšto vandens tiekimo tinklų ir jų įrenginių apsaugos taisyklės;
- Magistralinių dujotiekių apsaugos taisyklės;
- Kelių eismo sąlygų kontrolės tvarkos aprašas;
- Elektroninių ryšių infrastruktūros įrengimo, žymėjimo, priežiūros ir naudojimo taisyklės;
- Saugos ir sveikatos taisyklės statyboje;
- Geodezijos ir kartografijos techninių reikalavimų reglamentas GKTR 2.01.01:1999 „Lietuvos Respublikos teritorijoje statomų požeminių tinklų ir komunikacijų geodezinių nuotraukų atlikimo tvarka“;
- Statybos taisyklės;
- Higienos normos;
- Automobilių kelių dangos konstrukcijos asfalto sluoksnių įrengimo taisyklės;
- Automobilių kelių dangos konstrukcijos sluoksnių be rišiklių įrengimo taisyklės;
- Automobilių kelių dangų siūlių, panaudojant sandariklius, įrengimo taisyklės;
- Automobilių kelių vertikaliųjų kelio ženklų įrengimo taisyklės;
- Kelių ženklinimo medžiagų naudojimo ir ženklinimo įrengimo taisyklės;
- Automobilių kelių žemės darbų atlikimo ir žemės sankasos įrengimo taisyklės;
- Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklės;
- Automobilių kelių vandens nuleidimo sistemų projektavimo taisyklės;
- KTR 1.01:2008 „Kelių techninis reglamentas“;
- Kelio ženklų atramų parinkimo, projektavimo ir įrengimo taisyklės;
- Inžinerinių saugaus eismo priemonių projektavimo ir naudojimo rekomendacijos;
- Automobilių kelių asfalto mišinių techninių reikalavimų aprašas;
- Automobilių kelių bitumų ir polimerais modifikuotų bitumų techninių reikalavimų aprašas;
- Automobilių kelių nesurištųjų mišinių ir gruntų, naudojamų sluoksniams be rišiklių, techninių reikalavimų aprašas;
- Automobilių kelių dangų siūlių sandariklių techninių reikalavimų aprašas;
- Automobilių kelių užpildų techninių reikalavimų aprašas;
- Automobilių kelių vertikaliųjų kelio ženklų techninių reikalavimų aprašas;
- Kelių ženklinimo medžiagų techninių reikalavimų aprašas;
- Automobilių kelių signalinių stulpelių techninių reikalavimų aprašas ir įrengimo taisyklės;
- Automobilių kelių darbo vietų aptvėrimo ir eismo reguliavimo taisyklės;
- Kelių eismo taisyklės;
- Kelių horizontaliojo ženklinimo taisyklės;
- Kelio ženklų įrengimo ir vertikaliojo ženklinimo taisyklės;
- Pėsčiųjų perėjimo per kelius ir gatves organizavimo taisyklės;
- Inžinerinių saugaus eismo priemonių projektavimo ir naudojimo rekomendacijos;
- GKTR 2.08.01:2000 „Statybiniai inžineriniai geodeziniai tyrinėjimai“;
- GKTR 2.11.03:2014 „Topografinių erdviųjų objektų rinkinys ir topografinių erdviųjų objektų sutartiniai ženklai“;
- GKTR 2.08.01:2000 „Statybiniai inžineriniai geodeziniai tyrinėjimai“;
- Automobilių kelių inžinerinių geologinių ir geotechninių bei statinio tyrimo rekomendacijos;
- Automobilių kelių sankryžos.

SR2024-174-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	3	17	0

Pēšīņuļū tako remonto, tako ir vauķū žaidiņū aikštelių statybos Parko g. 24, Šūnskuose, Marijampolės savivaldybėje, supaprastintas projektas

1.3. TERITORIJŲ PLANAVIMO DOKUMENTŲ DETALIZACIJA

Ištrauka iš Šunskų miestelio teritorijos bendrojo plano, 2012 m. Sprendiniai. Teitoriniai reglamentai ir žemės naudojimas



SR2024-174-PP-AR	Lapas	Lapı	Laid
	4	17	0

SUTARTINIAI ŽENKLAI

Ribos	
	Planuojamos teritorijos riba
	Savivaldybės riba
Susisiekimo sistema	
Esami keliai ir gatvės	
	Valstybinės reikšmės rajoniniai keliai
	Vietinės reikšmės kelias
	Gatvė
Planuojami keliai , gatvės, takai	
	Gatvė
	Pagrindiniai pėsčiųjų ir dviračių takai
	Tiltas, pralaida
Visuomeniniai objektai	
	Seniūnija
	Švč. Mergelės Magdalietės bažnyčia
	Šunskų pagrindinė mokykla su planuojamu vaikų dienos centru
	Šunskų biblioteka
	Parduotuvė
	Paštas
	Kapinės

KONSERVACINĖS PASKIRTIES ŽEMĖ

	C2 Kultūros paveldo objektų žemės sklypai
--	---

KITOS PASKIRTIES ŽEMĖ

G Gyvenamosios teritorijos	
	G1 Vienbučių ir dvibučių pastatų statybos
	GK Mišri gyvenama ir komercinė
V Visuomeninės paskirties teritorijos	
	V1 Administracinių pastatų statybos
	V3 Mokslo ir mokymo, kultūros ir sporto, sveikatos apsaugos pastatų bei statinių statybos
K Komercinės paskirties objektų statybos	
	K1 Prekybos, paslaugų ir pramogų objektų statybos
P Pramonės ir sandėliavimo objektų teritorijos	
	P1 Pramonės ir sandėliavimo įmonių statybos
I Inžinerinės infrastruktūros teritorijos	
	I2 Susisiekimo ir inžinerinių komunikacijų aptarnavimo objektų statybos
B Bendrojo naudojimo teritorijos	
	B2 Kapinių
Atskirųjų želdynų teritorijos	
	E1 Miestelio parkai ir skverai
	E3 Apsauginės ir ekologinės paskirties želdynų
Taikomi ūkinės veiklos apribojimai, vadovaujantis "Specialiosiomis žemės ir miško naudojimo sąlygomis" (Žin., 1992, Nr. 22-652, 1996, Nr.2-43)	
	kelio apsaugos zona
	elektros oro linijos apsaugos zona
	vandens telkinio pakrantės apsaugos juosta

- Pastabos:
1. Planuojamų gatvių , pėsčiųjų ir dviračių takų trasų vietos bus tikslinamos specialiaisiais ir detaliesiais planais;
 2. Gatvių (esamų ir planuojamų) raudonųjų linijų ribose rengiant specialiuosius ir detaliuosius planus numatyti vietas ryšių kabeliams.

Susisiekimo infrastruktūros objektai

	Autobusų stotelė
	Automobilių stovėjimo aikštelė
Inžinerinė infrastruktūra	
	Atliekų rūšiavimo aikštelė
	Vandens gręžinys
	Rezervinis vandens gręžinys
	Vandens gerinimo įrenginiai
	Transformatorinė
	Mobilijojo ryšio bokštas
	Automatinė telefono stotis
	Planuojami buitinių nuotekų valymo įrenginiai
	10 kV įtampos antžeminė elektros linija
	10 kV įtampos elektros kabelis

PAGRINDINĖ ŽEMĖS NAUDOJIMO PASKIRTIS
ŽEMĖS SKLYPO NAUDOJIMO BŪDAS IR POBŪDIS

ŽEMĖS ŪKIO PASKIRTIES ŽEMĖ	
	Ž Žemės ūkio paskirties žemė
	ŽG Konversinė žemės ūkio paskirties žemės į gyvenamą
MIŠKŲ ŪKIO PASKIRTIES ŽEMĖ	
	M3 Apsauginių miškų sklypai
	M4 Ūkinių miškų sklypai

SR2024-174-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	5	17	0

Pėsčiųjų tako remonto, tako ir vaikų žaidimų aikštelių statybos Parko g. 24, Šunskuose, Marijampolės savivaldybėje, supaprastintas projektas

1.4. KOMPIUTERINĖS PROGRAMOS, KURIOMIS VADOVAUJANTIS PARENGTA ŠI DALIS

- AutoCAD LT;
- PDFsam Basic;
- Open Office.

2.PROJEKTUOJAMO STATINIO STATYBOS VIETA, STATYBOS RŪŠIS, STATINIO PASKIRTIS, STATINIO KATEGORIJA, KITI REIKALINGI DUOMENYS

2.1. GEOGRAFINĖ VIETA

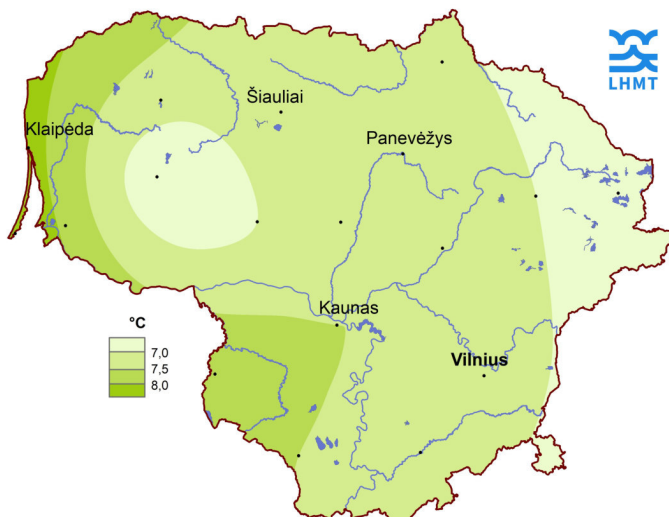
- Statybos vieta (geografinė vieta): Parko g. 24, Šunskai, Marijampolės savivaldybė;
- Sklypo kad Nr. 5180/0001:462. Žemės sklypo plotas – 3,7895 ha. Tvarkomos teritorijos plotas 2218 m².



2.2. KLIMATO SĄLYGOS

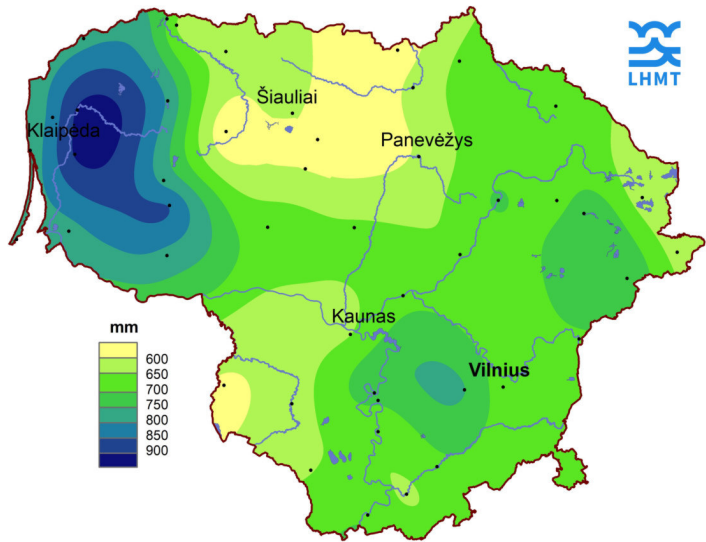
Pagal Lietuvos hidrometeorologijos tarnybos duomenis:

- Vidutinė metinė oro temperatūra

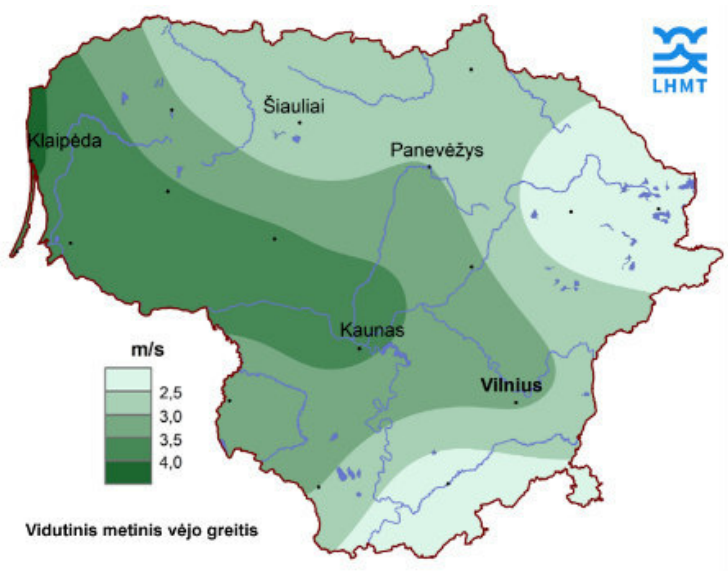


SR2024-174-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	6	17	0

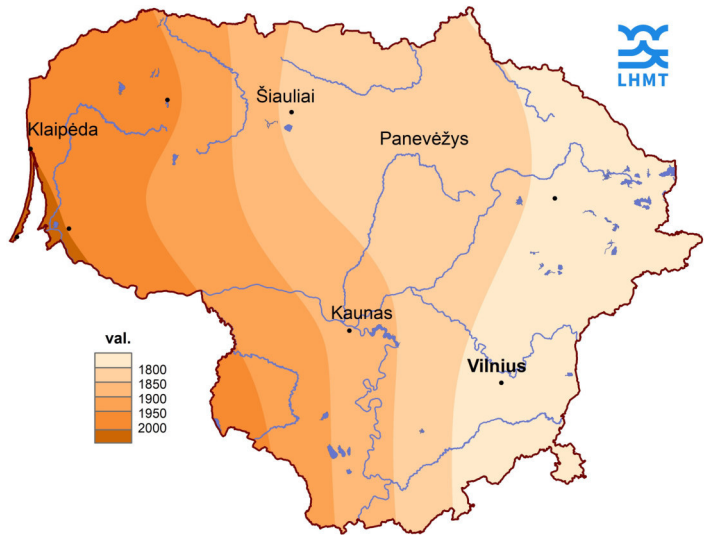
- Vidutinis metinis kritulių kiekis



- Vidutinis metinis vėjo greitis



- Vidutinė metinė Saulės spindėjimo trukmė



SR2024-174-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	7	17	0

Pėsčiųjų tako remonto, tako ir vaikų žaidimų aikštelių statybos Parko g. 24, Šunskuose, Marijampolės savivaldybėje, supaprastintas projektas

2.3. RELJEFAS

Tvarkoma teritorija, kurioje numatytos vaikų žaidimų aikštelės stačiakampio formos. Remontuojamo tako ribos apribotos esamo inž.statinio kontūru. Reljefas lygus. Esama žemės paviršiaus altitudė tvarkomojoje teritorijoje yra nuo 68,39 iki 68,44.

2.4. STATYBOS RŪŠIS

Paprastasis remontas, nauja statyba.

2.5. STATINYS. STATINIO PASKIRTIS

Kitos paskirties inžineriniai statiniai:

- remontuojamas (II gr. Nesudėtingasis statinys, paprastasis remontas) pėsčiųjų takas – pėsčiųjų takas, unik.Nr. 4400-2491-5939, bendras plotas 1594 m². Remontuojamo pėsčiųjų tako plotas 1189,0 m²;
- naujai statomas pėsčiųjų takas (I gr. Nesudėtingasis statinys), pėsčiųjų tako plotas 38,0 m²;
- naujai statoma žaidimų aikštelė ((I gr. Nesudėtingasis statinys), aikštelės plotas 98,4 m²;
- naujai statoma žaidimų aikštelė ((I gr. Nesudėtingasis statinys), aikštelės plotas 99,6 m².

2.6. STATINIO KATEGORIJA

Nesudėtingieji statiniai.

2.7. KITI DUOMENYS

Žemės sklypo pagrindinė naudojimo paskirtis: kita.

Žemės sklypo naudojimo būdas: bendro naudojimo (miestų, miestelių ir kaimų ar savivaldybių bendrojo naudojimo teritorijos).

Žemės sklypas yra teritorija, kurioje taikomos SŽNS, neįregistruotos Nekilnojamojo turto registre:

- vandens tiekimo ir nuotekų, paviršinių nuotekų tvarkymo infrastruktūros apsaugos zonos (III skyrius, 10 skirsnis);
- komunalinių objektų sanitarinės apsaugos zonos (IV skyrius, 1 skirsnis);
- gamybinių objektų sanitarinės apsaugos zonos (IV skyrius, 1 skirsnis);
- elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, 4 skirsnis).

Nustatyti servitutai:

- kiti servitutai (tarnaujantis). Teisė statyti ir eksploatuoti elektros įrenginius, jais naudotis ir juos prižiūrėti;
- kelio servitutas (tarnaujantis) . Teisė važiuoti transporto priemonėmis.
-

SR2024-174-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	8	17	0

Pėsčiųjų tako remonto, tako ir vaikų žaidimų aikštelių statybos Parko g. 24, Šunskuose, Marijampolės savivaldybėje, supaprastintas projektas

2.8. APLINKINIS UŽSTATYMAS

Planuojama teritorija yra žemės sklype skirtame bendrojo naudojimo erdvių ir želdynų zonoje. Tai viešosios miestelio erdvės (aikštės, skverai), gamtinės teritorijos, skirtos gyventojų poilsiui, lankymui ir pažinimui. Šunskų miestelio urbanizuota teritorija yra koncentruota centrinėje dalyje, visame miestelyje vyrauja vidutinio intensyvumo užstatymas. Prieigos mažai urbanizuotos, vyrauja žemės ūkio paskirties žemė su pavienėmis sodybomis. Svarbus vidaus erdvių kompozicinis ryšys su miestelį supančiais laukais. Gatvės ir pagal jas išsidėčiusių sodybų kiemai turi tiesioginį vizualinį ryšį su laukais, iš gatvės pro sodybų kiemus matomos dirbamų laukų ir pievų platybės, tolumoje horizontą riboja Šunskų miškas

Žemės sklypas Parko g. 24 apribotas esamais laisvo valstybinio fondo ir privačiais žemės sklypais ir teritorijomis.

Pagrindiniai planuojamai teritorijai erdvinę-vizualinę įtaką turi gretimuose žemės sklypuose esantys gamybiniai pastatai – vakarinėje dalyje pastatas Parko g.14, pietinėje – palei Varpo gatvę išsidėstę gamybiniai pastatai.



Pėsčiųjų tako remonto, tako ir vaikų žaidimų aikštelių statybos Parko g. 24, Šunskuose, Marijampolės savivaldybėje, supaprastintas projektas

2.9. ESAMI STATINIAI IR KITI ĮRENGINIAI

Žemės sklype Parko g. 24, Šunskuose, (kad Nr. 5180/0001:462) yra esami registruoti Nekilnojamojo turto registro duomenų bazėje statiniai:

- kiti inžineriniai statiniai – tiltelis, unik.Nr. 4400-2491-6003;
- kiti inžineriniai statiniai – stoginė, unik.Nr. 4400-2491-5971;
- kiti inžineriniai statiniai – krepšinio aikštelė, unik.Nr. 4400-2491-5906;
- kiti inžineriniai statiniai – aikštelė, unik.Nr. 4400-2493-7704;
- kelias – privažiavimo kelias, unik.Nr. 4400-2491-6069;
- aikštelė – automobilių stovėjimo aikštelė, unik.Nr. 4400-2493-5940;
- aikštelė – aikštelė, unik.Nr. 4400-2491-5952;
- pėsčiųjų takas – pėsčiųjų takas, unik.Nr. 4400-2491-5939, remontuojamas;

Statybos vykdymo metu projektavimo apimtyje numatytas privažiavimas prie statybos aikštelės iš esamos automobilių stovėjimo aikštelės. Darbų kiekių žiniaraštyje numatytas esamos vejos atstatymas.

2.10. ESAMI INŽINERINIAI TINKLAI

Visi esami požeminiai inžineriniai tinklai išsaugomi.

Po projektuojama danga yra esami: požeminiai elektros apšvietimo kabeliai, drenažo (d50) tinklai.

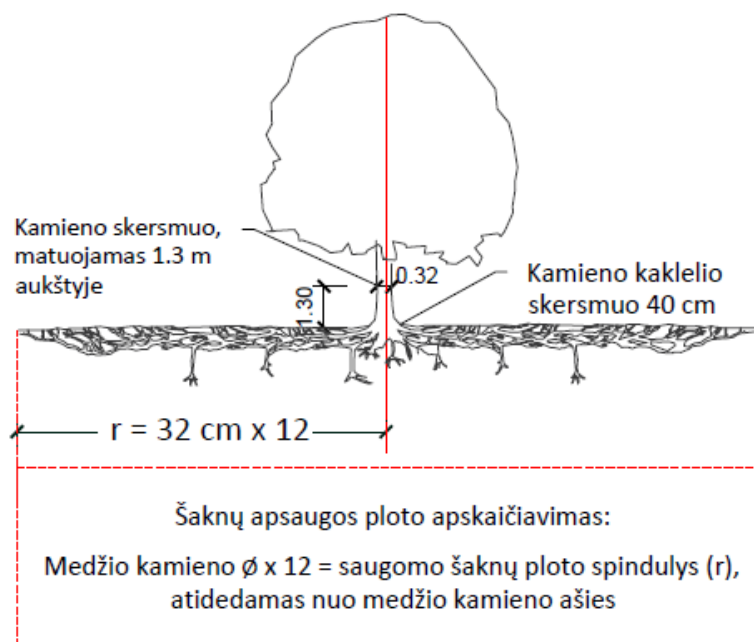
Darbų metu pažeisti šulinių žymėjimo ženklai turi būti atstatomi į pradinę būklę, jeigu pakeičiama vieta, numatyti žymėjimo lentelių pakeitimą. Prie inžinerinių tinklų žemės darbus vykdyti rankiniu būdu

Darbus inžinerinių tinklų apsaugos zonoje vykdyti rankiniu būdu.

Projektiniai sprendiniai suderinti su visomis suinteresuotomis inžinerinius tinklus valdančiomis įmonėmis.

2.11. TERITORIJOJE ESANTYS ŽELDINIAI

Planuojama teritorija yra viešojo miestelio erdvėje, gamtinėje teritorijoje, skirtoje gyventojų poilsiui, lankymui ir pažinimui. Esamų želdynų tvarkomoje teritorijoje nėra. Yra atskiri medžiai ir krūmai šalia planuojamos teritorijos. Atliekant teritorijos topografinius matavimus, nustatomi kiekvieno medžio koordinatės. Projektiniais sprendiniais numatyta išsaugoti visus šalia teritorijos esančius medžius. Dangos ir įrangos įrengimui privaloma išlaikyti technologinį darbų vykdymo atstumą nuo esamų želdinių. Aplink esamus želdinius supurenamas dirvožemis ir 5 cm storio paskleidžiamas mulčas.



A. Gamtinėje medžio augimvietėje šaknų projekcija visuomet didesnė už lajos projekciją.

Urbanizuotose teritorijose šaknų projekcija gali būti asimetriška ir mažesnė.

B. Parenkant projektinius sprendinius, būtina numatyti esamo šaknyso išsaugojimo priemonės, nemažinant esamo šaknyso ploto. Mažinimo atveju - būtinas EAC arba ISA* arboristo vertinimas.

C. Projektuojant dangas lajos projekcijos plote, dangų atitraukimas skaičiuojamas nuo kamieno kaklelio.

Reikalavimai saugomam šaknų plotui:

1. Saugomo šaknų ploto koregavimas galimas tik su EAC arba ISA* sertifikuoto arboristo priežiūra, kiekviena situacija vertinama individualiai.
2. Statinių ir pastatų projektavimas ir statybos darbai judinant gruntą galimi tik pagal arboristo rekomendacijas, naudojant patvirtintas, medžio gerovę išsaugančias technologijas.
3. Saugomame šaknų plote draudžiama kelti ar žeminti esamo grunto lygį daugiau nei 5 cm.
4. Kasimo darbai vykdomi tik su kvalifikuoto arboristo priežiūra, rankiniu būdu ar naudojant oro kastuvą.

SR2024-174-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	10	17	0

Pėsčiųjų tako remonto, tako ir vaikų žaidimų aikštelių statybos Parko g. 24, Šunskuose, Marijampolės savivaldybėje, supaprastintas projektas

5. Saugomame šaknų plote draudžiama sandėliuoti statybines medžiagas ir gruntą, įvažiuoti mechanizuotomis transporto priemonėmis ar jas ten statyti.

6. Saugomas šaknų plotas aptveriamas apsaugine, ne žemesne kaip 2 m. aukščio tvora su išpėjamaisiais ženklais. Tvorą privalo likti visų darbų metu, net jei dalis darbų patenka į šią zoną.

* EAC - Europos arboristikos tarybos (European Arboricultural Council (EAC)) sertifikatas – European Tree Worker (ETW), ISA - Tarptautinės arboristikos draugijos sertifikatas (International Society of Arboriculture (ISA))

2.12. GEOLOGINĖS IR HIDROGEOLOGINĖS SĄLYGOS

1. Geomorfologiniu požiūriu tyrinėta teritorija priklauso Vilkaviškio apskalaus moreninės nuolaidumos mikrorajonui. Reljefo absoliutiniai aukščiai tyrimų vietose siekia nuo 68,00 m iki 68,40 m. Aukščių skirtumas 0,40 m.
2. Sklypo geologinę sandarą iki 4,0 m gylio intervale sudaro: dirvožemis (pd IV); technogeninis gruntas (t IV); kraštinės glacialinės nuogulos (gt III bl).
3. Gruntinis vanduo gręžimo metu buvo sutiktas Gr. 1, 2, 3, 4. Šiuose gręžiniuose gruntinio vandens lygis siekia intervale 2,4-3,0 m nuo žemės paviršiaus (alt. 65,10-66,00 m). Vanduo susikaupęs smėlio sluoksnyje. Gruntinio vandens lygis gali kisti 0,5-1,0 m nuo išmatuoto lygio lauko darbų metu, kadangi sausuoju metų laikotarpiu gruntinio vandens lygis pažemės, o drėgnuoju – pakils.
- Išskritus gausiems krituliams ar pavasarinio polaidžio metu, žemės paviršiaus pažemėjimuose kaupsis paviršinis kritulių vanduo. Darbo metu iškaskose gali kauptis paviršinis kritulių kiekis. Pagal LST EN 206:2013+A2:2021 [8] standarto apibrėžtas požeminės aplinkos agresyvumo klases požeminė aplinka, hidrocheminiu požiūriu, yra neagresyvi (pagal visas charakteristikas).
4. Pagal tyrimų medžiagą išskirti 6 inžineriniai geologiniai sluoksniai (IGS), kurių slūgsojimo sąlygos parodytos gręžinių litologiniuose stulpeliuose (3 grafinis priedas).
5. Apskaičiuotos IGS gruntų fizikinių mechaninių savybių būdingosios vertės pateiktos ataskaitos 7 skyriuje (2 lentelė).
6. Iš šiuolaikinių fizinių ir geologinių procesų, kurie galėtų turėti neigiamos įtakos įrengiant ir eksploatuojant statinius, nenustatyta.

Faktoriai kurie gali apsunkinti darbus:

- Gruntinis vanduo aptiktas gręžiniuose Gr. 1, 2, 3, 4 nuo 2,4-3,0 m gylio.

Rekomendacijos:

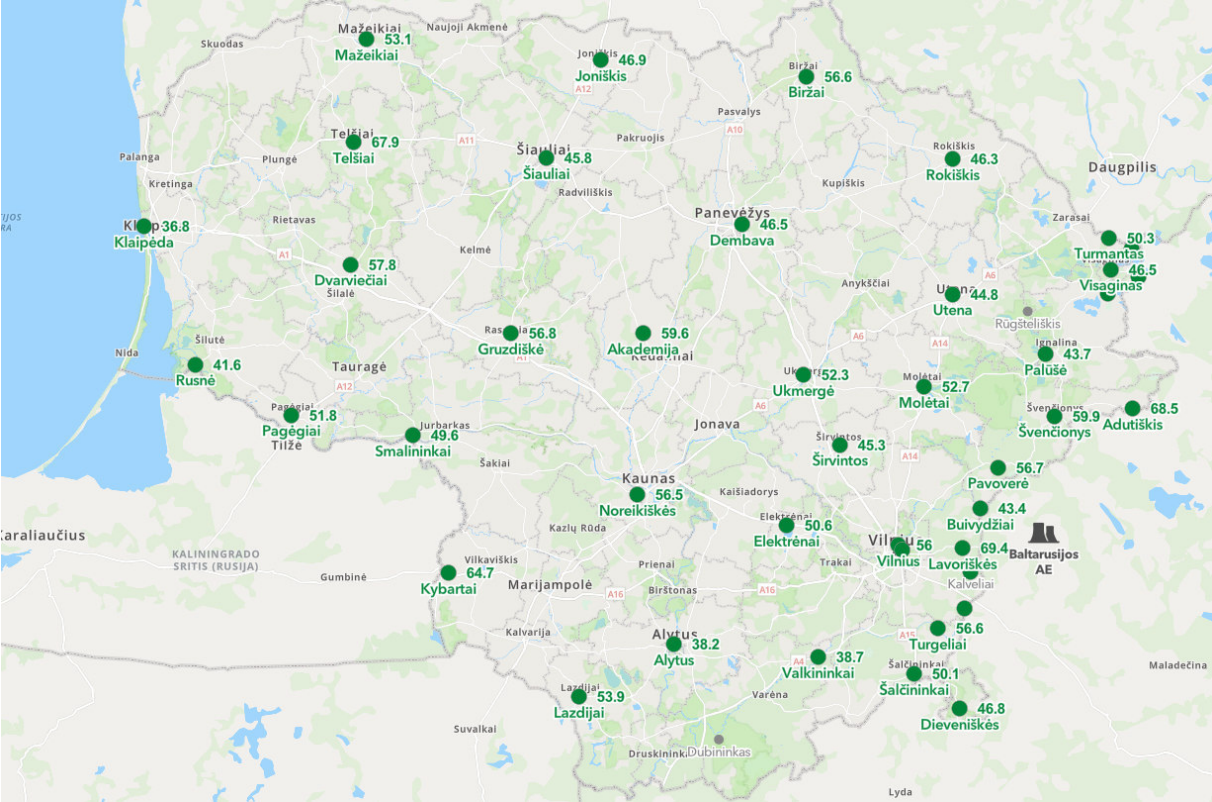
- Pateiktos gruntų geotechninės vertės taikytinos tik su sąlyga, kad gruntai bus apsaugoti nuo gamtinės sąrangos suardymo, peršalimo, išdžiūvimo bei išmirkimo.
- Statybos metu pastebėjus, kad pateiktas geologinis modelis neatitinka faktinės situacijos, būtina apie tai informuoti rangovą.

2.13. HIGIENINĖ IR EKOLOGINĖ SITUACIJA

Teritorijoje, kurioje yra planuojama teritorija (žemės sklypas Parko g. 24, Šunskuose), šiuo metu nėra susikaupusių šiukšlių ar kitų atliekų.

Radiacinės saugos centro, kuris stebi Ankstyvojo radiacinio pavojaus perspėjimo tinklo (RADIS) teikiamus matavimų duomenis, informacija, Šunskuose galima radiacinės dozės galia (pagal artimiausios matavimo stoties rodmenis Kybartuose) yra 64,7 [nSv/h], matavimo data – 2024-05-30.

Normalus aplinkos radiacinis fonas Lietuvoje svyruoja iki 300 nSv/h.



SR2024-174-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	11	17	0

3. PROJEKTINIAI SPRENDINIAI

3.1. ARCHITEKTŪRINĖ - SKLYPO SUTVARKYMO DALIS. UNIVERSALIAUS DIZAINO, APLINKOS IR STATINIŲ PRITAIKYMO NEJALIESIEMS PROJEKTINIŲ SPRENDINIŲ APRAŠYMA

Projektuojamos vaikų žaidimų aikštelės ir remontuojama pėsčiųjų takas yra Šunskų miestelio šiaurinėje dalyje. Teritorija yra dalis 3,7895 ha žemės sklypo - pietinėje dalyje. Esamas remontuojamas pėsčiųjų takas užima centrinę žemės sklypo dalį. Dalis esamo tako yra grįstas betoninėmis trinkelėmis. Žaidimų aikštelės sprendimas grindžiamas patvirtintais teritorijų planavimo dokumentais (Šunskų miestelio bendrojo plano sprendiniais, kuriame planuojama teritorija yra numatyta miestelio parkų, žaliųjų zonų vystymui), projektavimo (techninė) užduotimi, projektinių pasiūlymų užduotimi. Projektiniai sprendiniai įvertina žemės sklypo nuosavybės dokumentuose nustatytas bei nustatytas, bet neįregistruotas, specialiąsias žemės naudojimo sąlygas.

Tvarkomos teritorijos plotas yra:

- remontuojamo tako – 1888 m²;
- naujai statomų aikštelių su pėsčiųjų taku – 330 m².

Viso 2218 m².

Planuojama teritorija išsidėsčiusi atviroje žaliosios zonos erdvėje (pietinėje dalyje). Esamo tako kontūro ribose esama žvyro danga keičiama į betoninių trinkelių dangą, atsižvelgiant į atliktus inž.geologinius tyrinėjimus ir išvadas dėl pagrindų tinkamumo naujai dangai.

Vadovaujantis KPT SDK 19 13 lentele, parenkama 45 cm storio šalčiui atspari pėsčiųjų takų dangos konstrukcija.

Vadovaujantis KPT SDK 19 nuostatomis parenkamos 2 galimos tos pačios klasės dangos konstrukcijos: su skaldos pagrindo sluoksniu ir su žvyro pagrindo sluoksniu.

Projekto brėžiniuose ir sąnaudų kiekių žiniaraščiuose numatoma dangos konstrukcija su skaldos pagrindu, rangos darbų pirkimo metu, bus galima pateikti lygiavertį pasiūlymą konstrukcijai su žvyro pagrindo sluoksniu.

Projektuojama pėsčiųjų takų dangos konstrukcija su skaldos pagrindu:

Betoninių trinkelių danga (200x100x80mm) 0,08;

Išlyginamasis sluoksnis iš skaldos atsijų 0/5 0,03;

Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurišto mineralinių medžiagų mišinio 0/45 ($E_{v2} \geq 100$ MPa) 0,15;

Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnis 0,19;

Esamas sankasos gruntas ($E_{v2} \geq 30$ MPa).

Projektiniu sprendiniu numatytos dvi aikštelės. Vaikų žaidimų aikštelės projektuojamos su specialia danga (liejama guminizuota danga ir žaidimo įranga). Pagrindinė zona – vaikų žaidimų aikštelės. Plotas – 98,4 m² ir 99,6 m². Projektuojamos aikštelės danga su skaldos pagrindu:

Viršutinis (poliuretano derva ir EPDM gumos granulių užpildas) dangos sluoksnis 0,01;

Apatinis (poliuretano derva ir SBR gumos granulių užpildas) dangos sluoksnis 0,03;

Asfalto pagrindo - dangos sluoksnis iš mišinio AC16PD 0,08;

Skaldos pagrindo sluoksnis iš nesurišto mišinio ($E_{v2} \geq 80$ MPa) 0,20;

Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnis 0,13;

Esamas sankasos gruntas ($E_{v2} \geq 30$ MPa)

Konstrukcijos parinktos atsižvelgiant į F3 klasės gruntuos.

Numatytas vienos spalvos pagrindo derinys, su įvairių spalvų vaikų žaidimų įranga. Aikštelių parametrai pritaikyti vaikų žaidimų įrangos saugos zonų matmenims. Aikštelės skiria sustiprinto korio veja. Ties projektuojamais įėjimais į žaidimų aikštelę bei remontuojamo tako kritiniais taškais numatyti taktiliniai išpėjamieji paviršiai, skirti žmonėms su regos negalia.

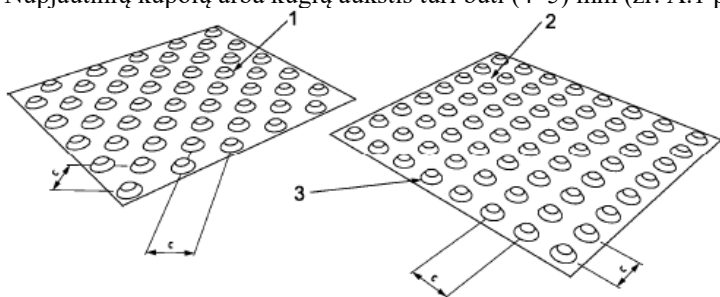
Reikalavimai dėmesį atkreipiančiai struktūrai

1. Išdėstymas:

Dėmesį atkreipianti struktūra turi būti sudaryta iš nupjautinių kūgių arba kupolų, išdėstytų kvadratine gardele arba įstrižomis eilėmis (žr. A.1 ir A.2 paveikslus).

2. Aukštis:

Nupjautinių kupolų arba kūgių aukštis turi būti (4–5) mm (žr. A.1 paveikslą).



A.1 paveikslas. Nupjautinių kūgių išdėstymas, matmenys ir atstumai tarp jų

Paaiškinimas:

1 – įstrižomis eilėmis išdėstyti kūgiai;

2 – kvadratine gardele išdėstyti kūgiai;

3 – nupjautinis kūgis (aukštis (4–5) mm, viršutinis skersmuo (12–25) mm, pagrindo skersmuo = viršutinis

SR2024-174-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	12	17	0

Pėsčiųjų tako remonto, tako ir vaikų žaidimų aikštelių statybos Parko g. 24, Šunskuose, Marijampolės savivaldybėje, supaprastintas projektas

skersmuo plius (10 ± 1) mm;

c – atstumas tarp centrų.

3. Nupjautinių kūgių specifikacija:

3.1. Nupjautinių kūgių skersmuo:

Nupjautinių kupolų arba kūgių viršutinis skersmuo turi būti (12–25) mm, o apatinio pagrindo skersmuo turi būti 10 ± 1 mm didesnis už viršutinį skersmenį (žr. A.1 paveikslą).

3.2 Atstumai tarp nupjautinių kūgių

Atstumai tarp gretimų nupjautinių kūgių centrų turėtų būti nustatomi viršutinio skersmens atžvilgiu, kaip parodyta A1 lentelėje.

A.1 lentelė. Atstumas tarp nupjautinių kūgių pagal viršutinį skersmenį

Nupjautinių kūgių viršutinis skersmuo, mm	Atstumas tarp centrų, mm
12	42–61
15	45–63
18	48–65
20	50–68
25	55–70

Pastaba: Atstumo tarp centrų intervalo didžiausias atstumas užtikrina didesnius tarpus tarp nupjautinių kūgių, todėl jie geriau aptinkami pėdomis, o mažiausias atstumas užtikrina mažesnius tarpus, todėl kūgiai geriau aptinkami silpnaregių naudojama ilga lazdele.

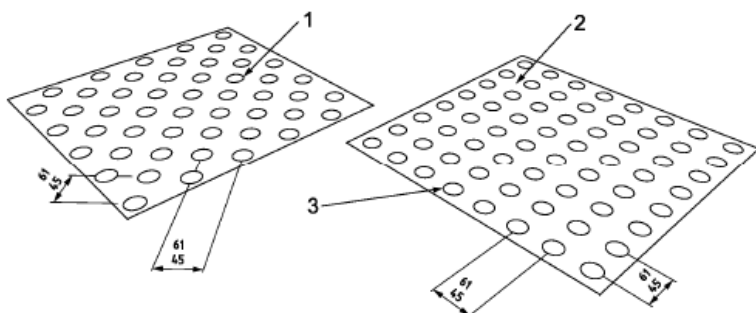
Pastaba: Atstumai atitinka trumpiausią nuotolį tarp dviejų gretimų nupjautinių kūgių centrų, galinčių būti lygiagrečių su taktilinės zonos riba arba su ja sudaryti 45° kampą, priklausomai nuo to, ar nupjautiniai kūgiai išdėstyti kvadratine gardele, ar įstrižomis eilėmis.

4. Kupolų specifikacijos:

4.1. Kupolų skersmuo

Kupolų pagrindo skersmuo turėtų būti (25–35) mm (žr. A.2 paveikslą).

Matmenys nurodyti milimetrais



A.2 paveikslas. Kupolų išdėstymas, matmenys ir atstumai tarp jų

Paiškinimas:

1 – įstrižomis eilėmis išdėstyti kupolai;

2 – kvadratine gardele išdėstyti kupolai;

3 – kupolo aukštis (4–5) mm, pagrindo skersmuo (25–35) mm.

4.2. Atstumai tarp kupolų

Atstumas tarp gretimų kupolų centrų turėtų būti (45–61) mm (žr. A.2 paveikslą).

Pastaba: Atsižvelgiant į atstumą tarp centrų intervalo, didžiausias atstumas užtikrina didesnius tarpus tarp kupolų, todėl jie geriau aptinkami pėdomis, o mažiausias atstumas užtikrina mažesnius tarpus, todėl kupolai geriau aptinkami

SR2024-174-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	13	17	0

Pėsčiųjų tako remonto, tako ir vaikų žaidimų aikštelių statybos Parko g. 24, Šunskuose, Marijampolės savivaldybėje, supaprastintas projektas
silpnaregių naudojama ilga lazdele.

Projektuojama vaikų žaidimų įranga numatyta įvairaus amžiaus vaikams. Vienas iš įrenginių (karuselė) numatyta vaikams su negalia. Kiti įrenginiai vaikams su negalia pritaikyti iš dalies. Vaikų žaidimų įranga projektuojama įvertinant gamintojo nustatytas įrenginio eksploatacijos saugos zonas.

Spalvinis vaikų žaidimų įrangos sprendimas, užsakovo pageidavimu, numatytas ryškus. Dominuoja ryškiai geltonos, mėlynos, žalios spalvos.



Siekiant išryškinti vaikų žaidimų aikštelės įrangą bei pagyvinti aplinkinę erdvę, aikštelės dangos spalvinis sprendimas – aktyvus, kontrastuojantis.

RAL 2011



Techninė informacija

Produkto aukštis	0,08 m
Maksimalus kritimo aukštis	2,2 m
Produkto naudotojų rekomenduojamas amžius	1+

Gaminio aprašymas

EPDM granulių danga atitinka žaidimų aikštelių paklotų saugos standartą EVS-EN 1177:2018 ir turi atitinkamą TÜV sertifikatą. Liejama guminė danga yra patvari ir atspari oro sąlygoms, nereikalauja mažai priežiūros ir yra laidus vandeniui. Iš liejamų spalvotų gumos granulių galima suprojektuoti įvairius įvairiaspalvius apsauginius paklotus, bėgimo takelius ir kt. EPDM guminė danga yra kelių spalvų, o skirtingos spalvos gali būti naudojamos kuriant įdomias, žaismingas ir puikias žaidimų aikštelių bases. Be to, 3D EPDM formos, kurios pilamos į grindinį, gali būti naudojamos kaip žaismingi sprendimai.

EPDM dangos savybės:

- Atsparus oro sąlygoms
- Patvarus
- Laidus vandeniui
- Reikalinga mažai priežiūros
- Daug spalvų

SR2024-174-PP-AR

Lapas	Lapų	Laida
14	17	0

Pėsčiųjų tako remonto, tako ir vaikų žaidimų aikštelių statybos Parko g. 24, Šunskuose, Marijampolės savivaldybėje, supaprastintas projektas

· Nereikia keisti kaip pvz. smėlis

· Galima montuoti ant kieto grunto (asfaltas, betonas, sutankintas smulkios frakcijos skalda)

· Patogu montuoti su banguota linija.

Guminis lakštas montuojamas dviem sluoksniais, pirmasis sluoksnis – juodas SBR – suteikia sričiai minkštumo, o viršutinis – EPDM sluoksnis iš spalvotų granuliu. Guminės dangos įrengimui reikalingas sausas oras, paros vidurkis min. temperatūra +5C. Guminės dangos priežiūrai galima naudoti aukšto slėgio plovimo įrenginį, kad ant dangos nepriliptų nešvarumų. Šiukšles, lapus ir kt. nešvarumus galima pašalinti šepetiu arba lapų pūstuvu.

Projektuojamojoje vaikų žaidimų aikštelėje numatyti dviračių stovai, suolai ir šiukšlių dėžės.

Įrangos sąrašas:

Žaidimų ir veiklos kompleksas, 1 vnt. Ilgis – 6,55 m, plotis – 5,88 m, aukštis – 3,36 m, maksimalus kritimo aukštis – 1,97 m;

Sūpynės, 1 vnt. Ilgis – 3,91 m, plotis – 1,73 m, aukštis – 2,7 m, maksimalus kritimo aukštis – 1,4 m;

Karuselė neigaliajam vaikui, 1 vnt. Ilgis – 2,27 m, plotis – 2,27 m, aukštis – 1,042 m;

Batutas su batuto krašto apsauga, D=0,92 m. Ilgis – 1,5 m, plotis – 1,5 m.

3.2. PROJEKINIŲ SPRENDINIŲ POVEIKIS APLINKAI IR VISUOMENĖS SVEIKATAI

Galimas trumpalaikis elektros energijos, vandens, ryšių tiekimo sustabdymas prijungiant paklotus šių energijos tipų kabelius prie greta sklypo esančių veikiančių tinklų. Prieš nutraukiant elektros energijos, vandens, ryšių tiekimą vartotojams Rangovas privalo perspėti vartotojus susijusius su laikinu šių tipų energijos tiekimo nutraukimu, nurodant tiekimo sustabdymo datą, laiką bei trukmę bei šiuos tinklus eksploatuojančius subjektus. Darbus susijusius su energijos tiekimo nutraukimu siūloma vykdyti tuo metu, kai šių tipų energijos poreikis yra mažiausias (nakties metu ar ne darbo dienomis).

Gruntas turi būti supiltas taip, kad nekeltų pavojaus darbams ir personalui ar tretiesiems asmenims, kad neužtvirtų šaligatvių ar pravažiavimų ir nesiremtų į nuolatines esamas konstrukcijas. Užpilti žemėmis pagal projektą padarytas tranšėjas per trumpiausią laiką, bet ne ilgiau kaip per mėnesį

Esami veikiančios inžineriniai tinklai, patenkančios į kasamos tranšėjos zoną turi būti laikinai pakabinami, panaudojant plieninius vamzdžius arba rąstus. Esami inžineriniai tinklai ir komunikacijos negali būti pažeisti. Visi žemės darbai prie esamų komunikacijų, statinių konstrukcijų turi būti vykdomi tik rankiniu būdu ir dalyvaujant jų savininkams (naudotojams, valdytojams) ar jų atstovams.

Atkastieji požeminiai inžineriniai statiniai užpilami gruntu, dalyvaujant jų savininkams (naudotojams, valdytojams) ar jų atstovams.

Jei kasant gruntą aptinkami brėžiniuose ar plane (geodezinėje nuotraukoje) nenurodyti inžineriniai statiniai, archeologinis paveldas ar kultūros paveldo objekto vertingosios savybės, darbai laikinai sustabdomi. Statinio statybos Rangovas ar Statantis ūkio būdu statytojas (užsakovas) išsiaiškina, kam priklauso inžineriniai statiniai, pareikalauja iš naudotojų juos užfiksuoti brėžiniuose, suderina tolesnės žemės darbų vykdymo priežiūros tvarką ir leidžia tęsti darbus. Jei atliekant žemės darbus aptinkamas archeologinis paveldas ar kultūros paveldo objekto vertingųjų savybių, statinio statybos Rangovas ar Statantis ūkio būdu statytojas (užsakovas) apie tai privalo pranešti savivaldybės paveldosaugos padaliniui, o šis informuoja Kultūros paveldo departamentą prie Kultūros ministerijos. Šiuo atveju žemės darbai gali būti tęsiami Lietuvos Respublikos nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymo nustatyta tvarka.

Už inžinerinių tinklų, kitų inžinerinių statinių ar archeologinio paveldo sugadinimą, saugomų augalų rūšių ir bendrųjų radimviečių ar augaviečių sunaikinimą ar sugadinimą vykdam žemės darbus atsako statinio statybos Rangovas ar Statantis ūkio būdu statytojas (užsakovas) teisės aktų nustatyta tvarka, jeigu įstatymai ir kiti teisės aktai nenumato kitaip.

Jei statinio (vaikų žaidimų aikštelės) apsaugos zonoje yra archeologinio paveldo ar kitų kultūros paveldo objektų, žemės darbus vykdyti vadovaujantis Kultūros paveldo departamento prie Kultūros ministerijos nustatytais sąlygomis.

Statytojas (užsakovas) privalo užtikrinti, kad atliekant statybos darbus būtų laikomasi želdinių apsaugos ir nustatyto režimo statybos laikotarpiu ir baigus statybos darbus jų būklė būtų tokia, kokia buvo prieš pradedant statybos darbus.

Nuvedant gruntinį vandenį numatyti priemonės, apsaugančias trečiųjų asmenų, kaimynų interesus. Jeigu pažeidžiama trečiųjų asmenų nuosavybė, privaloma atlyginti padarytą žalą.

Statiny (jo dalis) turi būti statomas ir pastatytas, o statybos sklypas tvarkomas taip, kad statybos metu ir naudojant pastatytą statinį trečiųjų asmenų gyvenimo ir veiklos sąlygos, kurias jie turėjo iki statybos pradžios, galėtų būti pakeistos tik pagal normatyvinių statybos techninių dokumentų ir normatyvinių statinio saugos ir paskirties dokumentų nuostatas.

Vadovaujantis STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“ 36.12 punktu ir Lietuvos Respublikos statybos įstatymo (Žin., 2001, Nr. 101-3597; 2010, Nr. 84-4401) 15 straipsnio 5 dalies 5 punktu Rangovo teisė ir pareiga „užtikrinti saugų darbą, gaisrinę saugą, aplinkos apsaugą bei tinkamas darbo higienos sąlygas statybvietėje bei statomame statinyje, taip pat gretimos aplinkos bei gamtos ir nekilnojamojo kultūros paveldo vertybių apsaugą, šalia statybvietės gyvenančių, dirbančių, poilsiaujančių ir judančių žmonių apsaugą nuo statybos darbų keliamo pavojaus, be to, nepažeisti trečiųjų asmenų gyvenimo ir veiklos sąlygų“, nurodytų statybos įstatymo 6 straipsnio 4 dalyje.

Pagal Lietuvos Respublikos statybos įstatymo (Žin., 2001, Nr. 101-3597; 2010, Nr. 84-4401) 15 straipsnio 5 dalies 9 punktą už šių reikalavimų nevykdymą ar nepatenkinamą vykdymą Rangovas atsako pagal Civilinį kodeksą arba Administracinių teisės pažeidimų kodeksą.

Statybos mechanizmų keliamas triukšmas ir vibracija darbo metu neturi viršyti norminių reikalavimų. Vadovaujantis HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ (Žin., 2011, Nr. 75-3638) 1 lentelė „Didžiausi leidžiami triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“:

SR2024-174-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	15	17	0

Pėsčiųjų tako remonto, tako ir vaikų žaidimų aikštelių statybos Parko g. 24, Šunskuose, Marijampolės savivaldybėje, supaprastintas projektas

Objekto pavadinimas	Paros laikas, val.	Ekvivalentinis garso slėgio lygis (LAeqT), dBA	Maksimalus garso slėgio lygis (LAFmax), dBA
Gyvenamųjų pastatų (namų) ir visuomeninės paskirties pastatų (išskyrus maitinimo ir kultūros paskirties pastatus) aplinkoje, veikiamoje transporto sukeliama triukšmo	6–18 18–22 22–6	65 60 55	70 65 60
Gyvenamųjų pastatų (namų) ir visuomeninės paskirties pastatų (išskyrus maitinimo ir kultūros paskirties pastatus) aplinkoje, išskyrus transporto sukeltą triukšmą	6–18 18–22 22–6	55 50 45	60 55 50

Atliekant statybos darbus, kad būtų išsaugoti už sklypo augantys želdiniai (jei yra tikimybė, kad statybos darbų metu jie bus pažeisti), privaloma:

- iki darbų pradžios aptverti medžius ir krūmus, ne žemesniu kaip 2 m aptvaru ir ne arčiau kaip 1,5 m nuo medžių kamienų ir 1 m nuo krūmų;
- augančius statybvietyje ir arčiau kaip 5 m nuo įvažiavimo ar išvažiavimo iš statybvietyje važiuojamosios dalies krašto;
- pavienius medžius – trikampių aptvaru, kurio apatinės kraštinės turi būti ne arčiau kaip 0,5 m nuo medžio kamieno, arba lentomis. Aptvarą tvirtinti kuolais, įkaltais 0,5 m ir giliau.

Kai vykdamas statybos darbus (įskaitant įvažiavimą, kelių įrengimą) pažeidžiama medžio šaknų sistema, kad neišdžiūt šaknys, jas būtina pridengti ar užpilti žemės sluoksniu, jį palaistyti, kad neišsaltyt šaknys, jas būtina apšiltinti. Pažeidus medžio šaknis, medžio lają galima išretinti vadovaujantis Medžių ir krūmų priežiūros, vandens telkinių, esančių želdynuose, apsaugos, vejų ir gėlynų priežiūros taisyklėmis.

Nesandėliuoti medžiagų ir įrenginių, nevažinėti, nestatyti transporto priemonių, laikinų statinių ir įrenginių prie medžių arčiau kaip 1 m nuo medžių lajų projekcijų, bet ne arčiau kaip 3 m nuo kamieno ir 2 m nuo krūmų. Nesandėliuoti degių medžiagų arčiau kaip 10 metrų nuo medžių kamienų ir krūmų.

Visi statybos mechanizmai turi būti techniškai tvarkingi. Tepalų ir degalų nutekėjimas ir patekimas į gruntą draudžiamas. Taip pat draudžiama naudoti kitas kenksmingas aplinkai medžiagas.

3.3. APŽELDINIMAS

Statybos metu, atsiradus poreikiui pašalinti medžius, kurie bus už projektuojamos kitos paskirties statinio – vaikų žaidimų aikštelių - ribų, rangovas turės gauti atskirą leidimą medžių pašalinimui ir sumokėti savivaldybės nustatytą aplinkosauginį mokestį.

Šalinamų medžių vertė turi būti apskaičiuota remiantis Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos įsakymu Nr. D1-343, 2008-06-26 data „Dėl Želdinių atkuriamosios vertės įkainių patvirtinimo“ galiojančia redakcija.

Projekte nenumatytas medžių kirtimas.

3.4. PAVIRŠINIO VANDENS NUVEDIMAS

Paviršinis vanduo nuo projektuojamų aikštelių dangos nuvedamas skersiniu bei išilginiu nuolydžiu į aplinkinę veją. Esama veja drenuojama drenažo sistema.

3.5. APŠVIETIMAS

Teritorijoje yra apšvietimas. Nauja apšvietimo sistema nenumatyta.

3.6. VAIZDO STEBĖJIMO KAMEROS

Teritorijoje vaizdo stebėjimo kameros nenumatytos.

4. ATLIEKŲ TVARKYMAS

Tvarkant atliekas privalu vadovautis patvirtintu Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2006 m. gruodžio 29 d. įsakymu Nr. D1-637 „Dėl statybinių atliekų tvarkymo taisyklių patvirtinimo“ dokumentu.

Visos statybinės atliekos rūšiuojamos ir laikomos konteineriuose. Tvarkydamas statybines atliekas statytojas/užsakovas privalo laikytis numatytos tvarkos dėl atliekų tvarkymo. Statybos darbai privalo vykti šviesiu paros metu, tai yra darbo metu, nustatytu LR įstatymais. Statytojas/užsakovas privalo prižiūrėti teritoriją aplink sklypą, nešiukšlinti, tvarkyti.

Statybvietėje turi būti pildomas atliekų apskaitos žurnalas, vedama susidariusių ir perduotų tvarkyti statybinių atliekų apskaita, nurodomas jų kiekis, teikiamos atliekų apskaitos ataskaitos Atliekų tvarkymo taisyklėse ir Atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklėse, patvirtintose Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2011 m. gegužės 3 d. įsakymu Nr. D1-367 „Dėl Atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklių patvirtinimo“ atliekų apskaitos dokumentai saugomi pagal Atliekų tvarkymo taisyklių reikalavimus. Duomenys apie statybinių atliekų išvežimą įrašomi Statybos darbų žurnale, kaip nurodyta Statybos techniniame reglamente STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“.

Statybvietėje atliekos bus rūšiuojamos į perdirbimui tinkamas atliekas, pakartotiniam naudojimui tinkamas medžiagos, į antrines žaliavas ir pavojingas atliekas.

Neapdorotos nepavojingos statybinės atliekos gali būti sunaudojamos – (betono, mūro, keramikos, medienos), kurias planuojama panaudoti pravažiavimų, takų dangų pagrindams; mediena – energijos gavybai.

Tinkamas perdirbti atliekos (antrinės žaliavos – betono, keramikos, bituminės medžiagos), pristatomas į perdirbimo gamyklas; Netinkamas naudoti ir perdirbti atliekos (statybinės šiukšlės, kenksmingomis medžiagomis užteršta tara ir pakuotė), išvežamas į sąvartynus. Jos turi būti šalinamos pagal Atliekų sąvartynų įrengimo, eksploatavimo, uždarymo ir priežiūros po uždarymo taisyklėse nustatytus reikalavimus.

Statybinių atliekų krovimas į mašinas turi būti atliekamas taip, kad statybos aikštelė ir aplinkinė teritorija būtų apsaugota nuo dulkių, triukšmo ir išgabenant neterštą aplinkos. Atliekas vežti dengtais sunkvežimiais, konteineriais ar kitu uždaru būdu.

SR2024-174-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	16	17	0

Pėsčiųjų tako remonto, tako ir vaikų žaidimų aikštelių statybos Parko g. 24, Šunskuose, Marijampolės savivaldybėje, supaprastintas projektas

Statybinės atliekos iki jų išvežimo ar panaudojimo kaupiamos ir saugomos aptvortoje statybos teritorijoje kontaineriuose, uždaroje talpoje ar tvarkingose krūvose, jei jos neužteršia aplinkos ir nekenkia sveikatai. Visos susidariusios atliekos turi būti perduotos atliekų tvarkytojams. Statybinių atliekų turėtojas nusprendžia, kaip ir į kurią tvarkymo vietą bus gabenamos atliekos (tai gali atlikti ir specialiosios įmonės) ir atsako už tvarkingą jų pakrovimą bei pristatymą.

Taip pat privalu laikytis Statybinių atliekų tvarkymo taisyklėse pateiktų terminų atliekų laikymo sklypo teritorijoje.

Nepavojingos statybinės atliekos gali būti saugomos statybvietėje ne ilgiau kaip vienerius metus nuo jų susidarymo dienos, tačiau ne ilgiau kaip iki statybos darbų pabaigos. Pavojingos statybinės atliekos turi būti saugomos pagal Atliekų tvarkymo taisyklėse nustatytus reikalavimus ne ilgiau kaip 6 mėnesius nuo jų susidarymo, tačiau ne ilgiau kaip iki statybos darbų pabaigos taip, kad nekeltų pavojaus aplinkai ir žmonių sveikatai. Inertinės (nepavojingos) statybinės atliekos gali būti smulkinamos mobilia įranga statybvietėje.

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

Sklypo pietvakarinėje dalyje numatoma statybinio laužo konteinerių laikymo vieta. Atliekos rūšiuojamos, sandėliuojamos numatytoje sklypo dalyje ir pristatomos su tvarkytojais pasirašytoje sutartyje nurodytu adresu.

Bendrai susidarančios statybinės atliekos

Technologinis procesas	Atliekos				
	Pavadinimas	Galimas kiekis	Tvarkymas/panaudojimas	Kodas pagal atliekų sąrašą	Pavojingumas
1	2	3	4	5	6
Statyba, remontas			Išrūšiuotos atliekos turi būti perduodamos įmonėms, turinčioms teisę tvarkyti tokias atliekas pagal sutartis dėl jų naudojimo ir šalinimo	17 09 04	nepavojinga
	Mišrios statybinės medžiagos	~1 t			

5. TREČIŲJŲ ASMENŲ TEISĖS

Sprendiniai numatomi žemės sklype Parko g. 24, Šunskuose, sklypo kad Nr. 5180/0001:462. Žemės sklypo plotas – 3,7895 ha. Žemės sklypas priklauso Lietuvos Respublikai (Valstybės žemės patikėjimo teisė Marijampolės savivaldybė).

Supaprastinto projekto sprendimais projektuojami inžineriniai statiniai yra žemės sklype, kuriame vadovaujantis galiojančiais teritorijų planavimo dokumentais, galima kitos paskirties inžinerinių statinių – vaikų žaidimų aikštelių – statyba bei inžinerinio statinio – pėsčiųjų tako – remontas.

Gretimų sklypų savininkų ir naudotojų interesai nebus pažeidžiami.

SR2024-174-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	17	17	0

PRITARIU

PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS

2024 m. rugpjūčio 6 d.
Marijampolė, Marijampolės savivaldybė

Architektūros ir teritorijų planavimo skyriaus
vedėjas-vyriausiasis architektas
Arvydas Bekeris
2024-08-07

1. Projektinių pasiūlymų paskirtis: *informuoti apie visuomenei svarbaus statinio ar jo dalies numatomą projektavimą, apie visuomenei svarbaus statinio ar statinio dalies paskirties keitimą*

2. Informacija apie sumanytą projektuoti statinį

2.1.	Statinio pavadinimas	<i>Pėsčiųjų tako paprastasis remontas, tako ir vaikų žaidimų aikštelės nauja statyba</i>
2.2.	Statybos adresas	<i>Parko g. 24, Šunskai, Marijampolės savivaldybė</i>
2.3.	Statybos rūšis	<i>Paprastasis remontas, nauja statyba</i>
2.4.	Statinio kategorija	<i>Nesudėtingasis statinys</i>
2.5.	Pagrindinė statinio naudojimo paskirtis	<i>Kelių (gatvių), kiti inžineriniai statiniai</i>
2.6.	Statinio bendras, naudingas, pagrindinis plotai	<i>Bendras kitos paskirties inžinerinio statinio (vaikų žaidimų aikštelė) plotas – iki 100 m², bendras remontuojamos F kategorijos gatvės (pėsčiųjų takas) plotas iki 1700 m²</i>
2.7.	Sklypo plotas	<i>3,7895 ha</i>
2.8.	Kita informacija (paveldo, saugomos teritorijos)	<i>Žemės sklype nėra nekilnojamojo kultūros paveldo objektų, žemės sklypas nepatenka į nekilnojamojo kultūros paveldo objektų ir saugomų teritorijų apsaugos zonas</i>
2.9.	Projekto pavadinimas	<i>Pėsčiųjų tako remontas, tako ir vaikų žaidimų aikštelės naujos statybos Parko g. 24, Šunskuose, Marijampolės savivaldybėje, supaprastintas projektas</i>
2.10.	Stadija	<i>Projektiniai pasiūlymai</i>

3. Pagrindiniai teritorijų planavimo dokumentų reglamentai ir konteksto charakteristikos

		Projektinių pasiūlymų	Bendrasis planas	Specialieji planai	Detalusis planas /senamiesčio apsaugos reglamentai	Aplinkoje vyraujantys
--	--	-----------------------	------------------	--------------------	--	-----------------------

3.1.	Žemės naudojimas	Kita paskirtis. Bendrojo naudojimo (miestų, miestelių ir kaimų ar savivaldybių bendrojo naudojimo) teritorijos	Marijampolės savivaldybės teritorijos bendrojo plano keitimas. Šunskų miestelio bendrasis planas			Planuojama teritorija yra žemės sklype skirtame bendrojo naudojimo erdvių ir želdynų zonoje. Tai viešosios miestelio erdvės (aikštės, skverai), gamtinės teritorijos, skirtos gyventojų poilsiui, lankymui ir pažinimui. Šunskų miestelio urbanizuota teritorija yra koncentruota centrinėje dalyje, visame miestelyje vyrauja vidutinio intensyvumo užstatymas. Prieigos mažai urbanizuotos, vyrauja žemės ūkio paskirties žemė su pavienėmis sodybomis. Svarbus vidaus erdvių kompozicinis ryšys su miestelį supančiais laukais. Gatvės ir pagal jas išsidėčiusių sodybų kiemai turi tiesioginį vizualinį ryšį su laikais, iš gatvės pro sodybų kiemus matomos dirbamų laukų ir pievų platybės, tolumoje horizontą riboja Šunskų miškas
3.2.	Užstatymo tipas	Vadovautis galiojančiais teritorijų planavimo ir normatyviniais dokumentais				
3.3.	Užstatymo tankumas	Nenustatomas. Vadovautis galiojančiais teritorijų planavimo ir normatyviniais dokumentais				
3.4.	Užstatymo intensyvumas	Nenustatoma. Vadovautis galiojančiais teritorijų planavimo ir normatyviniais dokumentais				
3.5.	Aukštis (m) nuo statinių statybos	Nenustatoma. Vadovautis galiojančiais				

	zonos esamo žemės paviršiaus	teritorijų planavimo ir normatyviniais dokumentais				
3.6.	Aukštų skaičius (nuo iki)	Nenustatoma.				
3.7.	Automobilių stovėjimo vietų skaičius	Nenustatoma.				
	Priklausomų želdynų plotas	Nenustatoma. Vadovautis galiojančiais teritorijų planavimo ir normatyviniais dokumentais				

4. Pagrindiniai statinio paskirties rodikliai

4.1.	Bendras kitos paskirties inžinerinio statinio (vaikų žaidimų aikštelė) plotas Bendras remontuojamos F kategorijos gatvės (pėsčiųjų takas) plotas	<i>Iki 100 m²</i> <i>Iki 1700 m²</i>
4.2.	Žaidimų įrenginiai, mažosios architektūros elementai	<i>Vadovautis projektavimo (techninė) užduotimi, patvirtinta Administracijos direktoriaus</i>

5. Projektinių pasiūlymų sudėtis:

5.1.	<i>Aiškinamasis raštas pagal STR1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“, 13 pr. 8 d.</i>
5.2.	<i>Grafinė dalis: Sklypo planas M 1:500</i>

6. Statytojo pateikiami dokumentai ir duomenys

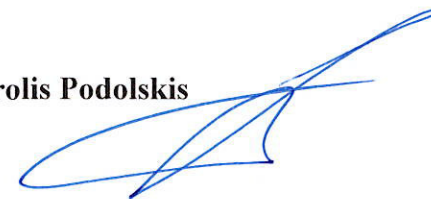
6.1.	<i>Žemės sklypo ir statinių nuosavybės dokumentai (išrašai iš RC) - 4 lapai</i>
6.2.	<i>Žemės sklypo kadastriniai matavimai - 2 lapai</i>
6.3.	<i>Kiti dokumentai</i>

7. Projektiniai pasiūlymai

7.1.	<i>Projektinių pasiūlymų byla – 1 byla</i>
7.2.	<i>Kompiuterinė laikmena</i>

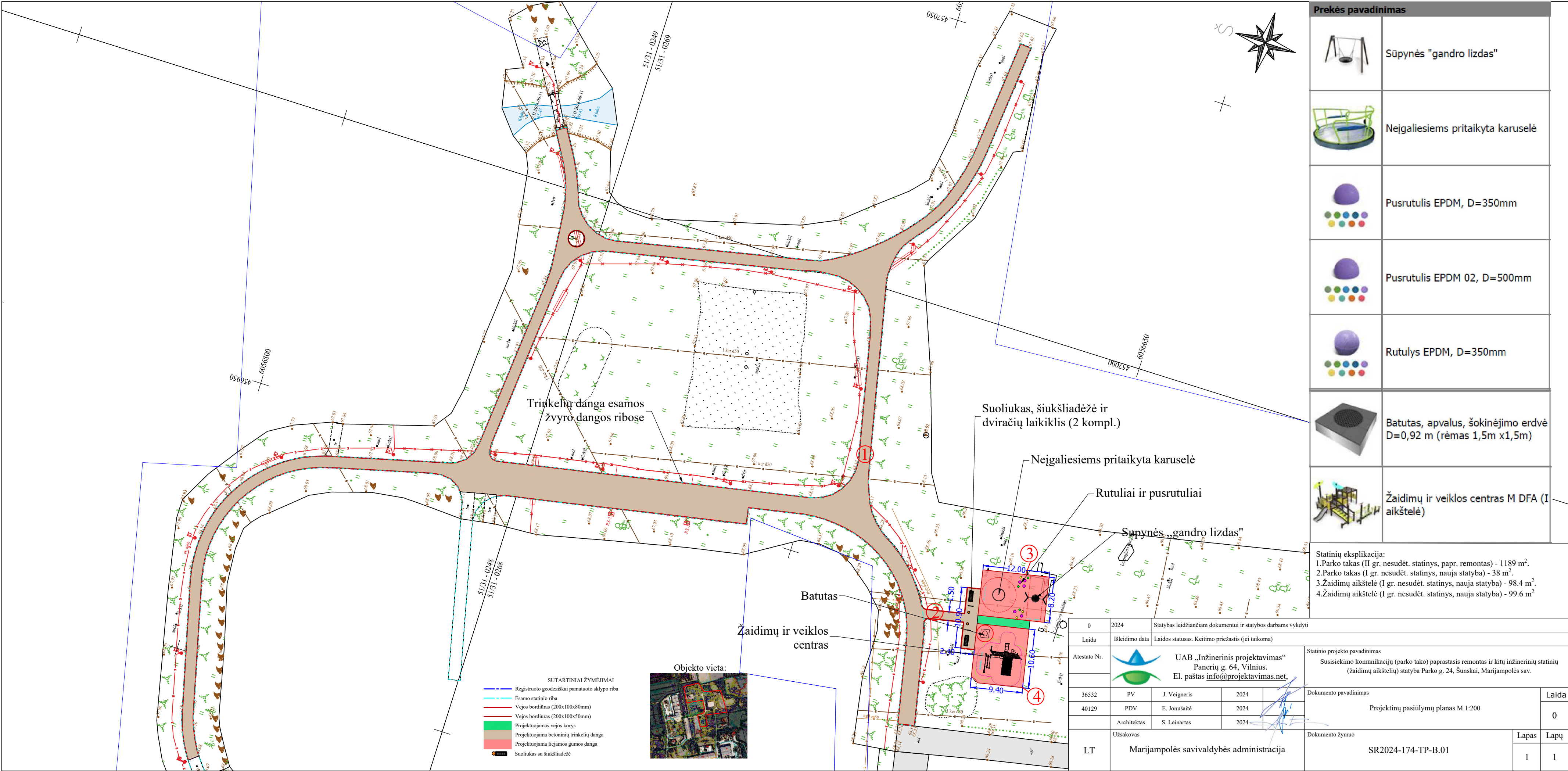
Statytojas (užsakovas)

**Marijampolės savivaldybė,
administracijos direktorius Karolis Podolskis**



Projektinių pasiūlymų rengėjas

**UAB „Inžinerinis projektavimas“,
projekto vadovas Jonas Veigneris**



Prekės pavadinimas	
	Sūpynės "gandro lizdas"
	Neigaliesiems pritaikyta karuselė
	Pusrutulis EPDM, D=350mm
	Pusrutulis EPDM 02, D=500mm
	Rutulys EPDM, D=350mm
	Batutas, apvalus, šokinėjimo erdvė D=0,92 m (rėmas 1,5m x1,5m)
	Žaidimų ir veiklos centras M DFA (I aikštelė)

Statinių eksplikacija:
1.Parko takas (II gr. nesudėt. statinys, papr. remontas) - 1189 m².
2.Parko takas (I gr. nesudėt. statinys, nauja statyba) - 38 m².
3.Žaidimų aikštelė (I gr. nesudėt. statinys, nauja statyba) - 98.4 m².
4.Žaidimų aikštelė (I gr. nesudėt. statinys, nauja statyba) - 99.6 m²

0	2024	Statybas leidžiančiam dokumentui ir statybos darbams vykdyti			
Laida	Isleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
Atestato Nr.		UAB „Inžinerinis projektavimas“ Panerių g. 64, Vilnius. El. paštas info@projektavimas.net .		Statinio projekto pavadinimas Susisiekimo komunikacijų (parko tako) paprastasis remontas ir kitų inžinerinių statinių (žaidimų aikštelių) statyba Parko g. 24, Šunskai, Marijampolės sav.	
36532	PV	J. Veigneris	2024	Dokumento pavadinimas Projektinių pasiūlymų planas M 1:200	Laida
40129	PDV	E. Jonušaitė	2024		0
	Architektas	S. Leinartas	2024		
LT	Užsakovas Marijampolės savivaldybės administracija			Dokumento žymuo SR2024-174-TP-B.01	Lapas
					1
				Lapų	1