


STATYTOJO (UŽSAKOVO) PAVADINIMAS	Šiaulių miesto savivaldybė
STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	Lieporių parko gatvės bei kitos paskirties inžinerinių statinių statybos, ir gatvės V. Grinkevičiaus g. 1, Šiauliuose rekonstravimo projektas
STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS	XX – Visi statiniai
STATINIO PROJEKTO ETAPAS	Projektiniai pasiūlymai
STATINIO STATYBOS RŪŠIS	Naujo statinio statyba, statinio rekonstravimas
STATINIO KATEGORIJA	Nesudėtingieji statiniai, I, II gr.
BYLA	SS2424-00-PP

DIREKTORĖ	IEVA ČIRŪNAITĖ
A.V.	parašas
STATINIO PROJEKTO VADOVAS	TOMAS KAZLAUSKAS AT. NR. 25749
	parašas
STATINIO PROJEKTO DALIES VADOVĖ	KOTRYNA PARVICKAITĖ, AT. NR. 38089
	parašas
STATINIO PROJEKTO DALIES VADOVĖ	EVELINA AISTĖ KAČEROVSKYTĖ, AT. NR. A 1509
	parašas

2024, VILNIUS

PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ BYLOS (SEGTUVO) DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastabos	Lapo Nr.
SS2424-00-PP-T	1	0	Antraštinis lapas		
SS2424-00-PP-BSŽ	1	0	Bylos sudėties žiniaraštis		
2024 Rugsėjo 26d.	2		Inžinerinio statinio projektinių pasiūlymų rengimo užduotis		
SS2424-00-PP-AR	16	0	Aiškinamasis raštas		
	2		Lieporių parkas urbanistinėje aplinkoje		
SS2416-00-PP-B.SP.01	1	0	Lieporių parko sklypo funkcinė schema		
SS2416-00-PP-B.SP.02	1	0	Sklypo sutvarkymo planas <i>Suvestinis inžinerinių tinklų planas</i>		
SS2416-00-PP-B.SP.03	4	0	Mažosios architektūros elementai ir akcentai		
Priedai					
	4		Žaidimo aikštelių detalizacijos		
	1		Šunų aikštelės įrenginių analogai		
2023-01-10, Nr.: P69407	1		Galiojantis žemiausio lygmens teritorijų planavimo dokumentas – Teritorijos tarp Gegužių, Lieporių, S. Dariaus ir S. Girėno gatvių Šiauliuose detalaus plano ištrauka		

0	2024-06-27	Visuomenės informavimas			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas, keitimo priežastis (jei taikoma)			
Kval. Patv. Dok. Nr.	 <b>UAB „Synergy Solutions“</b> Daugėliškių g. 32, LT-09300 Vilnius, El. paštas info@ss-exp.com		Statinio projekto pavadinimas Lieporių parko gatvės bei kitos paskirties inžinerinių statinių statybos, ir gatvės V. Grinkevičiaus g. 1, Šiauliuose rekonstravimo projektas		
	Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas	Statinio numeris ir pavadinimas	
	25749	SPV	Tomas Kazlauskas	00 – Sklypo planas, inžineriniai statiniai	
	38089	SPDV	Kotryna Parvickaitė		
	A1509	SPDV	Evelina Aistė Kačerovskytė	Dokumento pavadinimas	
				Bylos sudėties žiniaraštis	
				Laida	0
LT	Statytojas Šiaulių miesto savivaldybė		Dokumento žymuo SS2424-00-PP-BSŽ		Lapas
				1	Lapų 1



# ŠIAULIAI

ŠIAULIŲ MIESTO SAVIVALDYBĖ

Šiaulių miesto savivaldybės administracijos  
Architektūros skyriaus  
vyriausioji architektė (vadėja)

PRITARIU Valčekauskienė  
2024 m. rugsėjo 26 d.

(parašas)

2024 m. \_\_\_\_\_ d.

## INŽINERINIO STATINIO PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ RENGIMO UŽDUOTIS 2024 m. rugsėjo 24 d.

Eil. nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
<b>I. Bendra informacija apie projektą</b>		
1.	Projekto pavadinimas (STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ papunktis 6.8.)	Lieporių parko gatvės bei kitos paskirties inžinerinių statinių statybos, ir gatvės V. Grinkevičiaus g. 1, Šiauliuose rekonstravimo projektas
2.	Statytojas (Užsakovas)	Šiaulių miesto savivaldybė
3.	Projektuotojas	UAB Synergy Solutions
4.	Pagrindinė statinio naudojimo paskirtis (pagal STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“)	Susisiekimo komunikacijos: gatvės – Signatarų alėja, dviračių takas, pėsčiųjų takas, bendras pėsčiųjų dviračių takas. Kiti inžineriniai statiniai: kitos paskirties inžineriniai statiniai (takai, aikštė, aikštelės), sporto paskirties inžineriniai statiniai. Inžineriniai tinklai.
5.	Projektinių pasiūlymų rengimo tikslas	Įsireikšti statytojo sumanyto projektuoti statinio ir kitų pagrindinių sprendinių idėją. Informuoti visuomenę apie visuomenei svarbaus statinio ar statinio dalies, Teritorijų planavimo įstatymo 20 straipsnyje numatytais atvejais statinio ar statinio dalies, numatomą projektavimą. Specialiesiems architektūros reikalavimams nustatyti
6.	Žemės sklypo kadastro Nr.	2901/0028:51
7.	Pagrindinė naudojimo paskirtis	Kita
8.	Naudojimo būdas	Visuomeninės paskirties teritorijos
9.	Nuosavybės teisė	Šiaulių miesto savivaldybė
10.	Žemės sklypo plotas, ha	12,6884
11.	Statinio (-ių) ar statinių grupės kategorija (pagal STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“)	- nesudėtingieji statiniai, I ir II gr.

12.	Numatomi statiniai	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Gatvė (Signatarų alėja, 4.5 m);</li> <li>- dviračių takas (2.5 m);</li> <li>- dviračių ir pėsčiųjų takas (2.5 m);</li> <li>- renginių aikštė (1500 m<sup>2</sup>);</li> <li>- iškylų aikštelės (60 m<sup>2</sup>);</li> <li>- takai (3 m, 2 m, 1.5 m, 1.2 m);</li> <li>- vaikų žaidimų aikštelės (240 m<sup>2</sup>, 390 m<sup>2</sup>, 185 m<sup>2</sup>, 660 m<sup>2</sup>);</li> <li>- sporto aikštelės (95 m<sup>2</sup>, 436 m<sup>2</sup>);</li> <li>- atitvarai (0.3 m, 0.6 m, 1.5 m, 2 m);</li> <li>- terasos (115 m<sup>2</sup>);</li> <li>- stoginės;</li> <li>- apšvietimo tinklai;</li> <li>- vandentiekio ir nuotekų tinklai;</li> <li>- mažosios architektūros, žaidimų ir sporto įrenginiai.</li> </ul>
13.	Kita informacija (kultūros paveldo, saugomos teritorijos)	–
14.	Esamos statinio konstrukcijos, jų funkcinė paskirtis.	<i>Signatarų alėja – unik. Nr. 4400-6031-4532; susisiekimo komunikacijų pogrupis – kelias (gatvė), gatvės kategorija – D<sub>s</sub> keičiama į E, Statinio kategorija – neypatingoji keičiama į nesudėtingąją, II gr.</i>
<b>II. Projektinių pasiūlymų apimtis ir statytojo pateikiami duomenys</b>		
15.	Projektinių pasiūlymų apimtis	<ul style="list-style-type: none"> <li>- aiškinamasis raštas;</li> <li>- sklypo sutvarkymo planas, suvestinis inžinerinių tinklų planas;</li> <li>- mažosios architektūros elementai ir akcentai;</li> <li>- vaizdas urbanistinėje aplinkoje.</li> </ul>
16.	Pateikiami dokumentai, nurodomi projektinių pasiūlymų rengimo dokumentams taikomi teisės aktai.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- teritorijų planavimo dokumentai,</li> <li>- rekomendacijos, taisyklės;</li> <li>- statybą reglamentuojantys teisės aktai;</li> <li>- žemės sklypo planas;</li> <li>- Nekilnojamojo turto registro centrinio duomenų banko išrašas (žemės sklypo nuosavybę patvirtinantys dokumentai);</li> <li>- kiti dokumentai.</li> </ul>
<b>III. Projektuotojo autorines teises ir galimi projekto keitimai</b>		
17.	<i>Projektuotojas turi jo parengtų projektinių pasiūlymų autorines teises. Statytojas be projektuotojo sutikimo projekto kopijas gali naudoti tik tam tikslui, kuriam skirtas Projektas.</i>	

Pagal įgaliojimą Projekto vadovas  
(pareigų pavadinimas)\*

(parašas)

Tomas Kazlauskas

(vardas ir pavardė)



## Bendrieji duomenys

Statinių statybų vieta	Šiaulių miestas, V. Grinkevičiaus g. 1
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis	Kita
Žemės sklypo naudojimo būdas	Visuomeninės paskirties teritorijos
Žemės sklypo naudojimo būdo keitimo būtinumas	Nėra
Projektinių pasiūlymų atitikimas bendrojo plano sprendiniams	Atitinka
Pagrindinė projektuojamo statinio naudojimo paskirtis	Gatvės, kiti inžineriniai statiniai
Statinio statybos rūšis	Nauro statinio statyba, statinio rekonstravimas
Statinio/-ių kategorija/-jos	Nesudėtingieji, I, II gr.



Lieporių parkas –  
statybų vieta  
urbanistinėje  
aplinkoje

0	2024-06-27	Visuomenės informavimas			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas, keitimo priežastis (jei taikoma)			
Kval. Patv. Dok. Nr.	<b>UAB „Synergy Solutions“</b> Daugėliškių g. 32, LT-09300 Vilnius, El. paštas info@ss-exp.com		Statinio projekto pavadinimas Lieporių parko gatvės bei kitos paskirties inžinerinių statinių statybos, ir gatvės V. Grinkevičiaus g. 1, Šiauliuose rekonstravimo projektas		
	Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas	Statinio numeris ir pavadinimas	
	25749	SPV	Tomas Kazlauskas	00 – Sklypo planas, inžineriniai statiniai	
	38089	SPDV	Kotryna Parvickaitė		
	A1509	SPDV	Evelina Aistė Kačerovskytė		
				Dokumento pavadinimas	Laida
				Aiškinaamasis raštas	0
LT	Statytojas		Dokumento žymuo		Lapas
	Šiaulių miesto savivaldybė		SS2424-00-PP-AR		Lapų
				1	16

## Numatomų projektuoti statinių sąrašas

Eil. Nr	Projektuojamo statinio pavadinimas	Statinio paskirtis	Statybos rūšis	Kategorija
01	Signatarų alėja Ds keičiama į E kategoriją	Gatvė	Statinio rekonstravimas STR 1.01.08:2002 8 p.	Neypatingoji keičiama į nesudėtingasis I grupė STR 1.01.03:2017 3 lentelė 1.1.
02	Dviračių takai E kt.	Gatvė	Naujo statinio statyba STR 1.01.08:2002 8 p.	Nesudėtingasis I grupė STR 1.01.03:2017 3 lentelė 1.1.
03	Dviračių ir pėsčiųjų takai E	Gatvė	Naujo statinio statyba STR 1.01.08:2002 8 p.	Nesudėtingasis I grupė STR 1.01.03:2017 3 lentelė 1.1.
04	Renginių aikštė plotas > 100 m <sup>2</sup> , ≤ 10000 m <sup>2</sup>	Kitos paskirties inžineriniai statiniai	Naujo statinio statyba STR 1.01.08:2002 8 p.	Nesudėtingasis II grupė STR 1.01.03:2017 3 lentelė 4.1.
05	Iškylų aikštelės plotas > 10 m <sup>2</sup> , ≤ 100 m <sup>2</sup>	Kitos paskirties inžineriniai statiniai	Naujo statinio statyba STR 1.01.08:2002 8 p.	Nesudėtingasis I grupė STR 1.01.03:2017 3 lentelė 4.1.
06	Takai, plotas > 100 m <sup>2</sup> , ≤ 10000 m <sup>2</sup>	Kitos paskirties inžineriniai statiniai	Naujo statinio statyba STR 1.01.08:2002 8 p.	Nesudėtingasis II grupė STR 1.01.03:2017 3 lentelė 4.1.
07	Takai, plotas > 10 m <sup>2</sup> , ≤ 100 m <sup>2</sup>	Kitos paskirties inžineriniai statiniai	Naujo statinio statyba STR 1.01.08:2002 8 p.	Nesudėtingasis I grupė STR 1.01.03:2017 3 lentelė 4.1.
08	Vaikų žaidimų aikštelės, plotas > 100 m <sup>2</sup> , ≤ 10000 m <sup>2</sup>	Kitos paskirties inžineriniai statiniai	Naujo statinio statyba STR 1.01.08:2002 8 p.	Nesudėtingasis II grupė STR 1.01.03:2017 3 lentelė 4.1.
09	Sporto aikštelės, plotas > 100 m <sup>2</sup> , ≤ 10000 m <sup>2</sup>	Kitos paskirties inžineriniai statiniai	Naujo statinio statyba STR 1.01.08:2002 8 p.	Nesudėtingasis II grupė STR 1.01.03:2017 3 lentelė 4.1.
10	Tvora, aukštis ≥ 1 iki ≤ 2 m (akytumas ≥ 80 proc)	Kitos paskirties inžineriniai statiniai	Naujo statinio statyba STR 1.01.08:2002 8 p.	Nesudėtingasis I grupė STR 1.01.03:2017 3 lentelė 3.1
11	Terasos plotas > 100 m <sup>2</sup> , ≤ 10000 m <sup>2</sup>	Kitos paskirties inžineriniai statiniai	Naujo statinio statyba STR 1.01.08:2002 8 p.	Nesudėtingasis II grupė STR 1.01.03:2017 3 lentelė 3.1
10	Stoginė – šešėliavimo struktūros, 10 ≤ K ≤ 10000	Kitos paskirties inžineriniai statiniai	Naujo statinio statyba STR 1.01.08:2002 8 p.	Nesudėtingasis I grupė STR 1.01.03:2017 3 lentelė 4.2.
11	Vandentiekio tinklai. Skersmuo ≤ 50 mm	Inžineriniai tinklai Vandentiekio tinklai	Naujo statinio statyba STR 1.01.08:2002 1 priedas 1 p.	Nesudėtingasis I grupė STR 1.01.03:2017 3 lentelė 2.1
12	Buitinių nuotekų tinklai. Skersmuo ≤ 160 mm	Inžineriniai tinklai Nuotekų šalinimo tinklai	Naujo statinio statyba STR 1.01.08:2002 1 priedas 1 p.	Nesudėtingasis I grupė STR 1.01.03:2017 3 lentelė 2.2

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
SS2424-00-PP-AR	2	16	0

## Teritorijų planavimas

### ŠIAULIŲ MIESTO BENDROJO PLANO IŠTRAUKA



*Šiaulių miesto bendrajame plane  
Lieporių parkas priskirtas  
Intensyviai naudojamų želdynų  
teritorijoms.*

### TERITORIJOS TARP GEGUŽIŲ, LIEPORIŲ, S. DARIAUS IR S. GIRĖNO GATVIŲ, ŠIAULIUOSE DETALUSIS PLANAS

Parengto, galiojančio Detalaus plano tikslai ir uždaviniai: suformuoti žemės sklypus prie teritorijoje esančių daugiabučių gyvenamųjų namų bei kitas teritorijas, esančias planuojamame kvartale (želdinių, infrastruktūros ir kitos bendro naudojimo teritorijos); nustatyti suformuotų sklypų naudojimo būdą ir pobūdį bei tvarkymo ir naudojimo režimus.

Teritorijos tarp Gegužių, Lieporių, S. Dariaus ir S. Girėno gatvių, Šiauliuose detaliojo plano koncepcijos metu buvo daugiausiai nagrinėjamos žemės sklypo suformavimo galimybės aplink esamus daugiabučius namus bei naujų objektų atsiradimo galimybės planuojamoje teritorijoje.

Pats didžiausias (beveik 13 ha ploto) planuojamoje teritorijoje esantis sklypas yra skirtas Lieporių parko įrengimui. Detaliojo plano sprendinių rengimo metu yra siūlomi principiniai parko suplanavimo sprendiniai, numatant aktyvaus bei ramaus poilsio zonas, parkavimo zonas bei sudarant galimybę atsirasti nedideliam administraciniam pastatui bei kavinei.

Numatomi inžinerinės infrastruktūros sprendiniai detalajame plane siejami ir su gatvių modernizavimu. Vienas pagrindinių siūlymų, lemsiančių ir automobilių stovėjimo vietų skaičiaus didinimą – tai kvartalo gatvių praplėtimai automobilių stovėjimo vietoms įrengti. Kadangi planuojamas kvartalas yra gausiai apželdintas bei seniai apgyvendintas, esamų saugotinių medžių yra gana daug gatvių raudonųjų linijų zonose. Platinant gatves papildomam automobilių parkavimui, siūloma esamus medžius išsaugoti ir automobilių stovėjimo vietas įrengti tik tarpuose tarp medžių. Praplėtimai techninio šaligatvio sąskaita numatomi: Lieporių, Krymo, V. Grinkevičiaus, Gegužių, S. Dariaus ir S. Girėno gatvėse bei Saulės take. Gatvių praplėtimų bei specialiųjų automobilių stovėjimo vietų ženklinių sprendinių detalizuoti yra būtini techniniai projektai.

Formuojant sklypus planuojamoje teritorijoje viena svarbiausių gairių buvo gatvių raudonosios linijos, kadangi stengiamasi sklypo ribas sutapatinti su gatvių raudonosiomis linijomis.

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
SS2424-00-PP-AR	3	16	0



## LIEPORIŲ PARKO KOMPLEKSINIO SUTVARKYMO TECHNINĖS UŽDUOTIES ATITIKIMAS GALIOJANČIAM DETALIAJAM PLANUI

Remiantis Teritorijos tarp Gegužių, Lieporių, S. Dariaus ir S. Girėno gatvių, Šiauliuose Detalioju planu techninio projekto sprendiniai turėtų detalizuoti teritorijų planavimo dokumente pateiktus principinius parko suplanavimo sprendinius, kuriame numatytos aktyvaus ir ramaus poilsio zonos, užstatymas, transporto parkavimo vietos, pagrindinių takų ašys susietos su gretimais daugiabučių kvartalais.

Detaliojo plano brėžiniuose, parko sklypo ribose nurodytoje transporto stovėjimo aikštelės zonoje šiuo metu yra įrengtas BMX rampų kompleksas.

Užstatymo zonos TPD nurodytos tankiai medžiais užaugusiame plote, taip pat numatyti papildomi įvažiavimai į parko sklypą iš aplinkinių gatvių.

Techninė projektavimo užduotis nenurodo poreikio projektuoti pastatus, transporto eismą sklype. Pabrėžiamas būtinumas nenumatyti plynų kirtimų. Techninės užduoties 15.1.5 p. nurodyta, kad automobilių stovėjimo vietos projektuojamos gatvės ribose, vadinasi už parko projekto ribų. Šiuo metu, lygiagrečiai vyksta gretimų – Lieporių, S. Dariaus ir S. Girėno, Statybininkų – gatvių atnaujinimo projektai, kuriais sprendžiami automobilių statymo klausimai ir kiti infrastruktūriniai klausimai.

STR1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 6.19 p. nurodo, jog techninis projektas – projekto pirmuoju etapu rengiamas normatyvinių statybos techninių dokumentų nustatytos sudėties dokumentas, kuriame pateikiami *statytojo sumanyto statinio sprendiniai* ir kuris skirtas statybą leidžiančiam dokumentui gauti.

Statytojo pateiktoje techninėje užduotyje nr. AUV-10, 2024 03 21 poreikio projektuoti transporto stovėjimo vietas, numatyti administracines ir komercines patalpas nėra – rengiamo projekto sprendiniais nėra siekiama visų detalaus plano tikslų.

### Lieporių parko esama padėtis

#### STATINIAI

Lieporių parko sklype yra du registruoti statiniai: kelias (Signatarų alėja, kuri susideda iš tilto 7 ir gatvės) bei riedučių, riedlenčių ir BMX dviračių aikštelė (sporto parkirties inžinerinis statinys). Signatarų alėja yra žvyro dangos be bortų, 4.5-6 m pločio takas su šoniniu apšvietimu.



Esamos padėties fotografacija

Lieporių alėja pastatyta 1975 m kartu su dalimi mikrorajono. Šiaurinėje pusėje jos aiškios tamos nėra, tačiau pietvakarių kryptimi, kirtus Lieporių gatvę, alėjos ašis tęsiasi iki daugiabučių kvartalo centro. Tiesios, ilgos ašys yra būdingos tarybiniam urbanistiniam planavimui.

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
SS2424-00-PP-AR	4	16	0

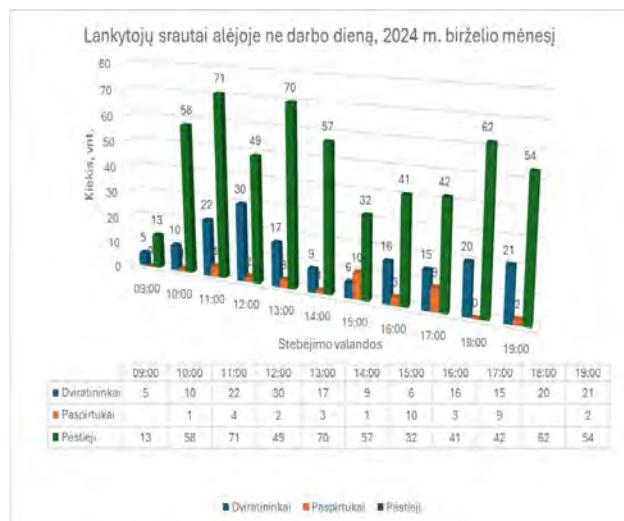
Vertinant esamą padėtį alėja yra per siaura kelių žmonių grupei greta viena kryptimi vaikščioti. Integravus į ją 2.5 m pločio dviračių taką alėjos patrauklumas ir saugumas daugumai jos naudotojų sumažėtų.

Lieporių parko pietrytiniame kampe įrengta asfalto aikštelė skirta važinėti riedučiais, riedlentėmis bei BMX dviračiais. Funkcinis ryšys – kitos dangos (asfalto) priėjimas į šią aikštelę numatytas iš S. Dariaus ir S. Girėno gatvės.

Taip pat parko sklype šiuo metu yra vykdomi paviršinio vandens surinkimo ir drenažo sistemos įrengimo darbai.

## SRAUTŲ FIKSAVIMAS SIGNATARŲ ALĖJOJE

Atlikus srautų fiksavimus vietoje (savaitgalio dieną ir darbo dieną), matoma, jog dviratininkų ir paspirtukininkų skaičius kertantis alėją yra mažas ir nesiekia STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“ 40 lent. nurodytų eismo intensyvumo parametrų.



2.5 m yra minimalus dviejų kryptių eismo dviračių tako plotis, kai eismo intensyvumas yra iki 15 dviratininkų per valandą.

## ŽELDYNAI IR VANDENS TELKINIAI

Parko centre yra didelė pieva, kurią iš visų pusių supa želdynų masyvai bei Lieporių gimnazijos atnaujinto stadiono šiaurinis kraštas.

Remiantis laisvai prieinamomis istorinėmis (<https://www.geoportal.lt/map/>) aerofotonuotrukėmis virš tyrinėjamos teritorijos matyti, kaip parke daugėjo medžių, jų lajų plėtimasis, iš ko akivaizdi seniausių masyvų vieta – šiaurės rytų, šiauriniame parko krašte. Dėl amžiaus ir dėl tankumo, šiame masyve eilėmis susodinti medžiai skursta. Masyve daug medžių lapiją teturi pačiose viršūnėse, kurios gali gauti saulės šviesos. Apatinė laja nuplikusi, gausu sausų šakų, miško paklotė skurdi. Masyve nemažai sausulių. Vyraujanti medžių rūšis – didžialapė liepa (pagal medžių inventorizaciją atliktą 2011 m) su pavieniais skroblais, kaštonais, švediniais šermukšniais atsirandančiais labiau želdyno centre. Liepos kaip rūšis želdyne retėja kryptimi nuo S. Dariaus ir S. Girėno gatvės link V. Grinkevičiaus – čia gausėja paprastųjų kaštonų bei ąžuolų.

Signatarų alėjos tik šiaurės rytų ir pietvakarinė dalis iš tiesų yra alėja, juosiamą daugiausia liepų. Centrinė kelio dalis atviroje pievoje atsidengia, lieka be šoninio apsodinimo medžiais. Šioje zonoje 2016 m., švenčiant 780-ąjį miesto gimtadienį, pasodinti 6 koloniniai ąžuolai, skirti įamžinti Šiauliečius signatarus, kurie 1918 m. vasario 16 d. pasirašė Lietuvos Nepriklausomybės Aktą ir 1990 m – Lietuvos Nepriklausomybės atkūrimo Aktą, ir atidaryta Signatarų alėja.

Už alėjos, link V. Grinkevičiaus gatvės medžių rūšių įvairovė didėja. Čia randama baltųjų gluosnių, paprastųjų uosiu, kaštonų, tuopų, klevų, plaukuotųjų beržų.

Liepų rūšys inventorizacijoje – keturios: mažalapė liepa, didžialapė liepa, paprastoji, paprastoji Europinė liepa.

Parko šiaurės vakarinėje ir rytinėje dalyje yra suformuotas dirbtinis vandens telkinys, kuris kerta alėją. Vandens lygis telkinyje svyruoja priklausomai nuo kritulių kiekio: sniego tirpsmo metu jo būna daugiau, sausomis vasaromis gali gerokai nusekti.

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
SS2424-00-PP-AR	5	16	0



#### DIRBTINIS VANDENS TELKINYS PAVASARĮ IR RUGSĖJO MĖN.

Telkinio dugne yra daug susikaupusių nuosėdų, matomų pavienių šiukšlių, todėl numatomas jų šalinimas iškasant bei išsiurbiant. Apžiūrų metu vandenyje augančios augalijos nepastebėta.

### Lieporių parko kompleksinio sutvarkymo sprendinių pasiūlymai

Lieporių parko kompleksinio sutvarkymo projektiniai pasiūlymai kilo iš statytojo sudarytos ir pateiktos projektavimo užduoties; esamos padėties įvertinimo ir analizės; teritorijų planavimo dokumentų analizės, parko aktyvios bendruomenės išreikštų poreikių; įrengtų ir įrengiamų šioje teritorijoje kitų projektų sprendinių; gretimos infrastruktūros rengiamo susisiekimo projekto sprendinių.

Parko sutvarkymo tikslas – įveiklinti žaliąją zoną, sukurti patrauklią, saugią, rekreacinę bei pažintinę infrastruktūrą miestiečiams bei svečiams. Siekiant šių tikslų parke remiantis universalaus dizaino principais turi būti numatomi patogūs, visiems prieinami ir tinkami takai iki pagrindinių traukos taškų; mažosios architektūros elementai rekreacijai, erdvė renginiams, smulkiai komercijai, pažinimo, sporto, žaidimų ir aktyvaus laisvalaikio erdvės, atnaujinti esami įrenginiai, numatytas apšvietimas bei želdynų tvarkymas, stacionarų sanitarinių mazgų įrenginiai, lauko vandens gertuvės.

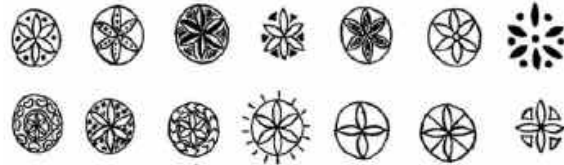
Lieporių parko erdvė yra dirbtinai, žmogaus darbu per daug metų, beaugant Šiaulių miestui ir jo mokraronui, suformuota gamtinė zona su dirbtiniu vandens telkiniu ir pagrinde nesavaiminiais želdynų ir pievos masyvais, todėl parko kuriama geometrinė kompozicija yra mišri – apjungianti taisyklingas geometrines formas (prancūziškieji parkai) su natūraliomis (angliškieji parkai).

Gamtiską parko kraštovaizdį skrodžia tarsi styga/liemuo ar stulpas esama Signatarų alėja, prie kurios derinamas taisyklingo rato takas. Esamoje parko kompozicinėje ašyje, Signatarų alėjoje, yra suformuoti du pagrindiniai patekimai į Lieporių parką, tačiau gyvenamojo rajono juosiamas parkas turi nemažai nusistovėjusių savaiminių „neoficialių įėjimų“ trasų, prasidedančių dar kitose besiribojančių gatvių pusėse, vedančių puslankiais per visą žaliąją zoną. Atsižvelgiant į šias trasas, kuriamas vingiuotų takų tinklas, kuris ir apjungia, ir sušvelnina aštrią ir nelanksčią, griežtą geometriją.

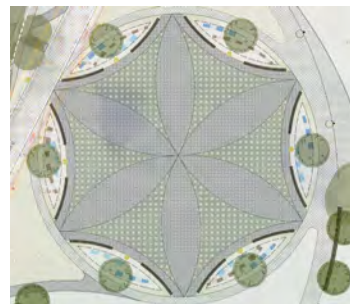
Šiauliai nuo seno turi du lygiaverčius simbolius – saulę ir šaulį, kuriuos mieste galima rasti visur kur įvairiomis išraiškos formomis. Atsižvelgiant į tai Lieporiuose taip pat kuriamas ratas kaip saulės simbolis pritaikant tautodailės motyvą:

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
SS2424-00-PP-AR	6	16	0





SAULĖS RATO VAIZDAVIMAS  
TAUTODAILĖJE IR RENGINIŲ  
ERDVĖS IŠTRAUKA IŠ  
LIEPORIŲ SKLYPO PLANO



**ZONAVIMAS**

Lieporių parką sudarytų: Signatarų alėja, dviračių takas, renginių aikštė, vaikų žaidimo aikštelės, sporto įrenginių aikštelės, šunų vedžiojimo aikštelės, iškylavimo zona, žiemos rogučių piliakalniai, sensorinis sodas ir ryšiai bei želdiniai tarp jų.

**LEGENDA**

- Teritorijos ribos
- Įėjimai į parką
- Pėsčiųjų takai
- Dviračių takas
- Dviračių ir pėsčiųjų takas
- Renginių/ smulkios komercijos erdvės
- Žaidimų aikštelė
- Sporto aikštelė
- Išmanusis suolas
- Labirintas
- Iškyļu erdvė
- Braidynių vieta
- Voratinklio takas
- Sensorinis sodas ir daugiamečiai dekoratyviniai želdiniai
- Šunų aikštelės
- Sanitariniai mazgai
- Vandens kolonėlė
- Žiemos kalniukai ir kaivelės

**PARKO SCHEMA**



Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
SS2424-00-PP-AR	7	16	0

## TAKAI IR FUNKCINIAI RYŠIAI

Parke kuriamas gausus takų kompleksas, apjungiantis ryšius srūvančius iš aplinkinių teritorijų, nukreipiantis link numatomų traukos zonų bei leidžiantis ir ramų pasivaikščiojimą. Takai projektuojami atsižvelgiant į įrengiamą paviršinio vandens surinkimo sistemą.

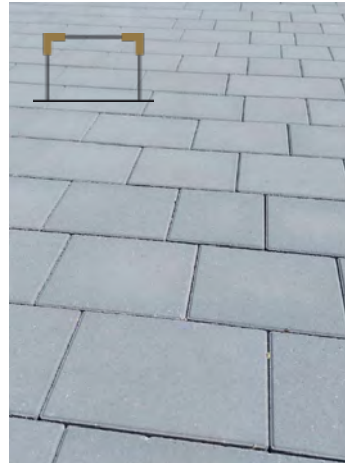
Dviračių takas atskiriamas nuo Signatarų alėjos – jis numatomas kaip atskiras statinys siekiant padidinti pėsčiųjų saugumą ir vaikščiojimo komfortą. Dvikrypčio dviračių tako plotis – 2.5 m.

Signatarų alėja yra registruota kaip neypatingasis kelio statinys, Ds kategorijos. Atsižvelgiant į STR 2.06.04:2014 33 lentelės gatvių parametrus bei STR 1.01.03:2017 3 lentelę, Signatarų alėjos įregistravimas neatitinka teisės aktų reikalavimų. Projektiniai sprendiniai numato Signatarų alėjos statinio klasifikavimo tikslinimą: statinio kategorija keičiama į nesudėtingąją, II grupės; gatvės kategorija keičiama į E. Numatomas alėjos plotis – 4,5 m, tilto – 4 m.

Alėjos tiltas bus remontuojamas, atnaujinama paviršiaus danga, numatomas g/b perdangos armatūros apsaugojimas, keičiami turėklai naujais.

Papildomai numatomas bendras dviračių ir pėsčiųjų takas, kurio danga – asfaltas, plotis – 2,5 m, juosiantis ratu didžiąją parko dalį (1 km ilgio).

Kiti takai, vedantys link pagrindinių traukos objektų – 2 m pločio, besiulės betoninių trinkelėlių dangos. Šalutiniai takai siauresni – 1.5 m pločio, surištos skaldelės dangos.



BESIŪLIŲ TRINKELIŲ DANGA PAGRIDINIAMS TAKAMS



DVIRAČIŲ, DVIRAČIŲ PĖSČIŲJŲ TAKAS



SURIŠTOS SKALDELĖS PĖSČIŲJŲ TAKAS (ŠALUTINIAI TAKAI)

LIEPORIŲ PARKO DANGŲ ANALOGAI

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
SS2424-00-PP-AR	8	16	0





RENGINIŲ ERDVĖS AŽŪRINĖS IR LYGIOS  
TRINKELĖS SAULĖS SIMBOLIUI IŠGAUTI

Miško masyve siūloma įrengti kiek arčiau medžių  
lajų pakeliantį nuožulnių medinį taką, kurio  
viršutinėje aikštelėje įrengiamas tinklas, kaip  
pateikiama analoge.

Lieporių parke numatomas takas pakyla į 2.600 m  
aukštį – tai „voratinklio“ takas.



Tarp Signatarų alėjos bei V. Grinkevičiaus  
gatvės projektuojamo rato tako supamoje žaliojoje  
zonoje planuojamas sensorinis sodas – žmogaus  
jusles (regos, klausos, skonio, uoslės, lietimo)  
stimuliuojantis sodas. Lietimo juslei stimuliuoti  
numatomas refleksoterapinis – basų kojų takas.  
Tako pradžioje ir pabaigoje įrengiami stovasuoliai  
batams nusiauti ir apsiauti (daugiau prie  
„Želdynai“).

BASŲ KOJŲ TAKO ANALOGAS



Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
SS2424-00-PP-AR	9	16	0

Taip pat čia siūloma įrengti lauko šachmatų aikštelę.



### ŠACHMATŲ AIKŠTELIŲ ANALOGAS

Takų sankirtose su paviršiniais vandens surinkimo grioviais galimi sprendiniai



### MAŽOJI ARCHITEKTŪRA IR KITI ĮRENGINIAI

Parkas nėra aptvertas ir nėra numatoma jo aptverti, tačiau ties kiekvienu numatomu įėjimu į parką projektuojami „vartai“ – simbolinės įėjimo „arkos“ virš tako. V. Grinkevičiaus g. 1 tiltą siūloma juosti metaliniu lanku su šviečiančia LED juosta; įėjimas į parką iš S. Dariaus ir S. Girėno gatvės pusės vedantis link žaidimo aikštelių zonų aprėminamas veidrodine arka, takas miško masyve, sklypo ŠR pusėje – pintų lanksčių šakelių (gluosnio vytelių) arka. Skaldos takelyje nuo Lieporių gatvės – skulptūriški, saulę menantys klijuotos medienos puslankiai (žr. mažosios architektūros brėžinius).

Lieporių parke numatoma įrengti suolelius: su atlošu ir ranktūriais, be atlošų, išmaniuosius, su papildomais staliukais, stovasuolius, kurių analogai:



Iškylų zonoje numatomos stalų ir suolų grupių aikštelės, kurios iš dalies dengiamos stoginėmis. Įrengiamos pakeltos laužavietės:



LAUŽAVIETĖS DUBUO TURI BŪTI  
INKARUOJAMAS Į BETONINĮ  
PAMATĄ

Visų mažosios architektūros elementų medinės ir metalinės dalys turi būti analogiškos apdailos, spalvos, kad derėtų visoje parko teritorijoje.

Teritorijoje numatomos šiukšliadėžės pritaikytos rūšiavimui. ŠR parko kampe, šalia Statybininkų ir S.

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
SS2424-00-PP-AR	10	16	0



Dariaus bei S. Girėno gatvių numatoma aptverta parko ūkinė aikštelė.

Aptvaru nuo parko teritorijos numatoma atskirti ir didelių bei mažesnių veislių šunų aikštelės. Numatomos dvi rato formos, susisiekiančios aikštelės su šunų dresavimo įrenginiais. Šunų dresavimo aikštelės vieta nepasikeičia, tačiau kiek išplečiama pietų kryptimi.



VISI APTVARAI (ŠUNŲ IR ŪKINĖS AIKŠTELIŲ, „VORATINKLIO“ TAKO) LIEPORIŲ PARKE NUMATOMI IŠ METALINIŲ LAIKANČIŲ STULPŲ SU MEDINIŲ TAŠŲ UŽPILDU

Šiaurinėje parko dalyje, medžio masyvo pakraštyje numatomas labirintas iš medinių tašų.



MEDINIO LABIRINTO ANALOGAI – KURIAMOS BANGUOTOS LINIJOS IŠ NEVIENODO AUKŠČIO TAŠŲ.



Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
SS2424-00-PP-AR	11	16	0

## ŽAIDIMŲ IR SPORTO ĮRENGINIAI

Parke numatomos trejos vaikų žaidimų aikštelės: šiaurinė, pietinė ir rytinė. Visos jos numatomos saugios dirbtinės dangos atitinkančios kritimo aukštį pagal numatomus įrenginius. Aikštelių įrenginiai parenkami pagal jų funkcionalumą ir derėjimą tarpusavyje, pagal tikslią amžiaus grupę. Aikštelių įrenginius žr. priede. Siūloma tema – dangaus kūnai, mūsų saulės sistema.

Siekiant išlaikyti teritorijos vientįsumą ir žaidimų aikštelėse – žaidimų įrenginiai parenkami lenktų formų, dangos – kosmoso spalvų.



### SAULĖS SISTEMOS TEMA ŽAIDIMŲ AIKŠTELĖMS

Sporto aikštelę vyresnio amžiaus žmonėms siūloma projektuoti šalia dirbtinio, esamo vandens telkinio – ramiojoje parko dalyje, kuri kartu yra ir arčiausiai daugumos daugiabučių. Pasiękti šią zoną – nereikia kirsti viso parko. Sporto aikštelė su įrenginiais pritaikytais lauko sportui numatoma šalia mokslo paskirties pastatų sklypų taip nuosekliai pereinant iki mokyklos teritorijoje esančio didelio sporto aikštyno. Ši sporto įrangos aikštelė pritaikyti įvairaus amžiaus žmonėms.

### RELJEFO FORMOS

Ypatingai plokščias reljefas turtinamas formuojamomis kalvelėmis: vystomas esamas piliakalnis – žiemos rogučių vieta. Šalia esamos vienintelės parko dirbtinės kalvos, kuri kiek paaukštinama, formuojamos kelios naujos – taip sukuriamas „piliakalnių“ kompleksas. Įvairaus aukščio kalvelėmis sukuriama vizualinė įvairovė, pagyvinamas kraštovaizdis. Kartu kalvelės skatina judėjimą: lipti aukštyn bei žemyn, kas prisideda prie fizinės sveikatos.

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
SS2424-00-PP-AR	12	16	0





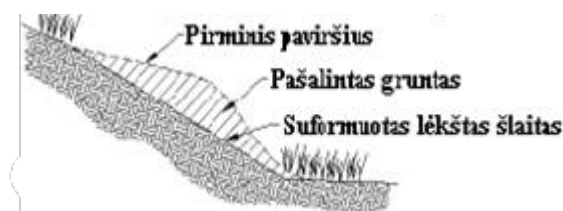
MAŽIAU IŠSISKIRIANČIOS AUKŠČIU PARKE  
NUMATOMOS RELJEFO FORMOS TARP  
TAKŲ, ATVIROJE PIEVOJE

## VANDENS TELKINIO TVARKYMAS

Esamo dirbtinio telkinio pakrantėje numatomas žolinės augalijos šienavimas, krūmų, menkaverčių ir pavojingai lūžusių medžių pjovimas, žolių mišinių sėjimas, vietai būdingų krūmų ir medžių sodinimas (išskyrus juodalksnio, baltalksnio ir invazines medžių rūšis). Taip pat erozinių procesų pažeistos pakrantės tvarkymas, erozinių procesų prevencija (kranto linijos, pakrantės šlaito tvirtinimas gamtinėmis medžiagomis bei bioinžinerinėmis ir/ar techninėmis priemonėmis) nežymiai pakeičiant dirbtinio vandens telkinio kranto liniją. Taip pat numatomas nedidelio ploto paplūdimio braižymui įrengimas ir tuo tikslu mineralinio grunto (smėlio) paskleidimas (sluoksnio storis 40 cm).

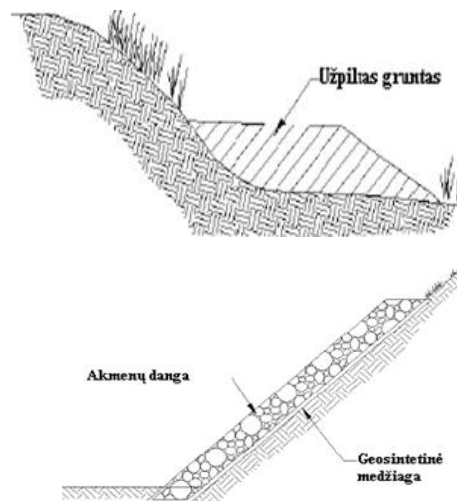
Šlaitų tvarkymas planuojamas atsižvelgiant į *Aplinkosauginių priemonių projektavimo, įdiegimo ir priežiūros rekomendacijas. Vandens telkinių apsauga APR-VTA 10:*

ŠLAITO PROFILIAVIMAS – ŠLAITO PROFILIO  
PAKEITIMAS NUKASANT DALĮ ESAMO GRUNTO IR  
UŽPILANT JO PAPILDOMAI



Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
SS2424-00-PP-AR	13	16	0

*DIRVOŽEMIO, AKMENŲ AR KITOKIO GRUNTO  
SLUOKSNIO UŽPYLIMAS PRIE ŠLAITO PADO, TAIP  
APSAUGANT PAVIRŠIŲ NUO NUSLINKIMO TAIP  
PARUOŠIANT APŽELDINTI PRIEKRANTĖS AUGALAI*



### *SUTVIRTINIMAS AKMENŲ KLOJINIU*

Numatomas šlaitų lėkštinimas, todėl perimetriniam aptvėrimui būtinybės nėra, tačiau ties tiltu, mediniu praėjimu/taku virš kūdros bei ant įrengiamų terasų numatomi turėklai (žr. mažosios architektūros brėžinius).

### **ŽELDINIAI**

Parko atnaujinimo statybos darbai gali būti pradedami tik nusižymėjus projektuojamų statinių vietas bei sutvarkius artimiausias šiems statiniams medžių eiles ir jų telkinius. Visame parke turi būti šalinami sausuočiai, stipriai pažeisti medžiai. Visiems artimiausiems medžiams turi būti atlikta lajos redukcija, pakėlimas išlaikant kamieno ir lajos proporciją (kamienas 1/3 medžio aukščio), sausų šakų genėjimas.

Takų lovių formavimas turėtų būti atliekamas oro kastuvu, išsaugant skeletines, didesnes nei 5 cm skersmens šaknis. Siekiant geriausių arboristinių priemonių, vėlesnėse projektavimo stadijose galima numatomas medžių projektuojamų takų ruožuose retinimas, pasirenkant išsaugoti perspektyvesnį medį.

Signatarų alėjos senosios liepos yra tankiomis lajomis, dėl ko alėjos ruožai tarp medžių yra užtamsinti. Visos liepos alėjoje turi būti genimos ir formuojamos, pakeliamos jų lajos, kad apatinės šakos nesiektų praivių.

Siūloma pratęsti liepų alėją ties pieva kitoje tako pusėje nei Signatarų ažuolai. Čia numatoma užsodinti parke dar neaugančių liepų veislėmis. Tai galėtų būti žemaveislės liepos: *Tilia cordata 'Greenspire'*, *Tilia cordata 'Winter orange'*, *Tilia mongolica*; aukštos liepos kaip Liepa sidabrinė (*Tilia tomentosa*) bei amūrinė Liepa (*Tilia amurensis*).

#### *Sensorinis sodas*

Penkioms juslėms stimuliuoti Lieporiuose numatomas sensorinis sodas. Žaliosios erdvės tarp takelių želdinamos augalais, kurie parenkami ir suskirstomi pagal tai, kokį fizinį pojūtį jie skatina. Taip pat į tai įtraukiami negyvosios gamtos elementų takeliai (refleksoterapinis takas) ir klausos juslei įrengiami lauko muzikiniai instrumentai:

Regai, skoniui ir uoslei stimuliuoti numatomi daugiamečių želdynų plotai, kuriuose augalai komponuojami įvairiomis grupėmis: kvapieji augalai, spalvotų žiedų ir įvairių formų lapų bei žiedlapių augalai, valgomieji augalai.

Taip suprojektuotas sodas skatina ne tik pažvelgti į augalus naujai, bet turi ir stiprų teigiamą poveikį psichoemociinei sveikatai, gali būti naudojamas žmonių su negalia reabilitacijai.

#### *LAUKO MUZIKINIAI INSTRUMENTAI SENSORINIAME SODE*



Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
SS2424-00-PP-AR	14	16	0

Sensorinio sodo gėlynai ir kiti augalų telkiniai aptveriami dekoratyvine tvorele siekiant apsaugoti plotus nuo išmindžiojimo.



Lieporių parko bendrųjų erdvių želdinimui numatomi daugiamečiai, pakantūs žoliniai bei žydintys dekoratyviniai augalai, kuriamos dekoratyvinių sumedėjusių augalų grupės. Augalai parenkami pagal tinkamumą sodinimo vietai: saulemėgiai saulėtoms vietoms, šešėlį toleruojantys ūksmingoms vietoms medžių polajose. Želdynų stilitiska – natūralistinė:

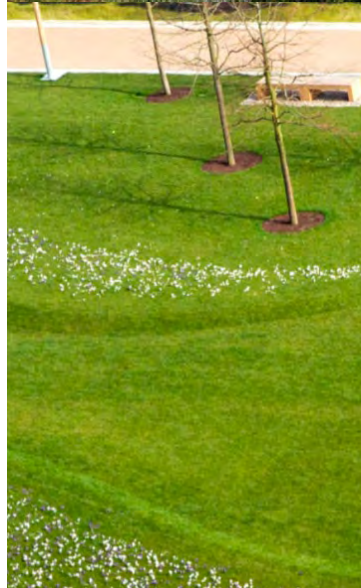
*KALVELIŲ ŽELDINIMAS ŽOLINIAIS AUGALAIS*



*SAULĖTŲ VIETŲ ŽELDINIMAS SAUSRAI ATSPARIAIS AUGALAIS*



**CENTRINĖJE PARKO PIEVOJE  
NUMATOMAS SVOGŪNINIŲ ŽEMAŪGIŲ GĖLIŲ  
SODINIMAS PAVASARINIAM DŽIAUGSMUI**



Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
SS2424-00-PP-AR	15	16	0



Pamiškėje, arčiau dirbtinių vandens telkinių numatomas pievos turtinimas pavasarinėmis gėlėmis (pvz.: raktažolės). Medžių masyvo proskynose siūloma numatyti teminius dekoratyvinius krūmynus – pvz.: rododendryną.



*RODODENDRŲ SODAS MEDŽIŲ TEIKIAMUOSE  
ŠEŠĖLIUOSE*

Daugiamečių augalų gėlynas prie dabartinės šunų aikštelės aptvaro turi būti saugomas, augalai persodinami palei naujai įrengtus atitvarus.

Dirbtinio laistymo sistemos nėra numatomos.

## **INŽINERINIAI TINKLAI**

### *Vandentiekio bei nuotekų tinklai*

Lieporių parke numatomi dveji automatiniai lauko tualetai bei dvejuose taškuose įrengiamos vandens gertuvės gertuvių papildymui, augintinių girdymui.



Inžinerinių tinklų atvedimas numatomas pagal UAB Šiaulių vandenys išduotas prisijungimo sąlygas.

### *Elektros ir apšvietimo tinklai*

Šiuo metu parke yra įrengti apšvietimo stulpai Signatarų alėjoje, šalia kūdros bei šunų aikštelėje.

Vystomai takų struktūrai ir naujoms aikštelėms būtinas papildomas funkcinis, dekoratyvinis ir akcentinis apšvietimas. Planuojamiems renginiams parke bei smulkiai komercijai numatomas el. skydelis parko renginių aikštės grindinio pogrindyje. Šiems sprendiniams numatoma gauti techninės sąlygas iš AB ESO bei UAB Šiaulių gatvių apšvietimas.

Apšvietimo tipus ir sprendinius žr. mažosios architektūros brėžiniuose.

### *Vaizdo stebėjimas*

Numatoma suprojektuoti vaizdo stebėjimo kamerų įrengimą ir prijungimą prie Šiaulių miesto savivaldybės eksploatuojamos vaizdo stebėsenos sistemos, įrengiant galvanizuoto plieno kūginės formos stiebus, ant kurių bus montuojamos kameros.

Vaizdo kamerų įrengimas numatomas prie visų įrenginių aikštelių bei Signatarų alėjoje.

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
SS2424-00-PP-AR	16	16	0





Siaulių arena

TOMAS

UAB Miksflora

Maxima

Maxima

Norfa XL

McDonald's

Circlek

IKI TIZS

BESARABIJA

Siaulių Rados progimnazija

Akropolis

Lidl

Automobilių žibintų poliravimas

Siaulių Lieporių gimnazija

Lieporių g.

Lieporių g.

MaxiFit sporto klubas

Siaulių Savietikio gimnazija

Gvazdikų g.

Aibe

GP Hostel

Eurovanas

Vilmers.pajed namai

IKI - Ūla

SENU BALDU ISVEZIMAS

Elmart

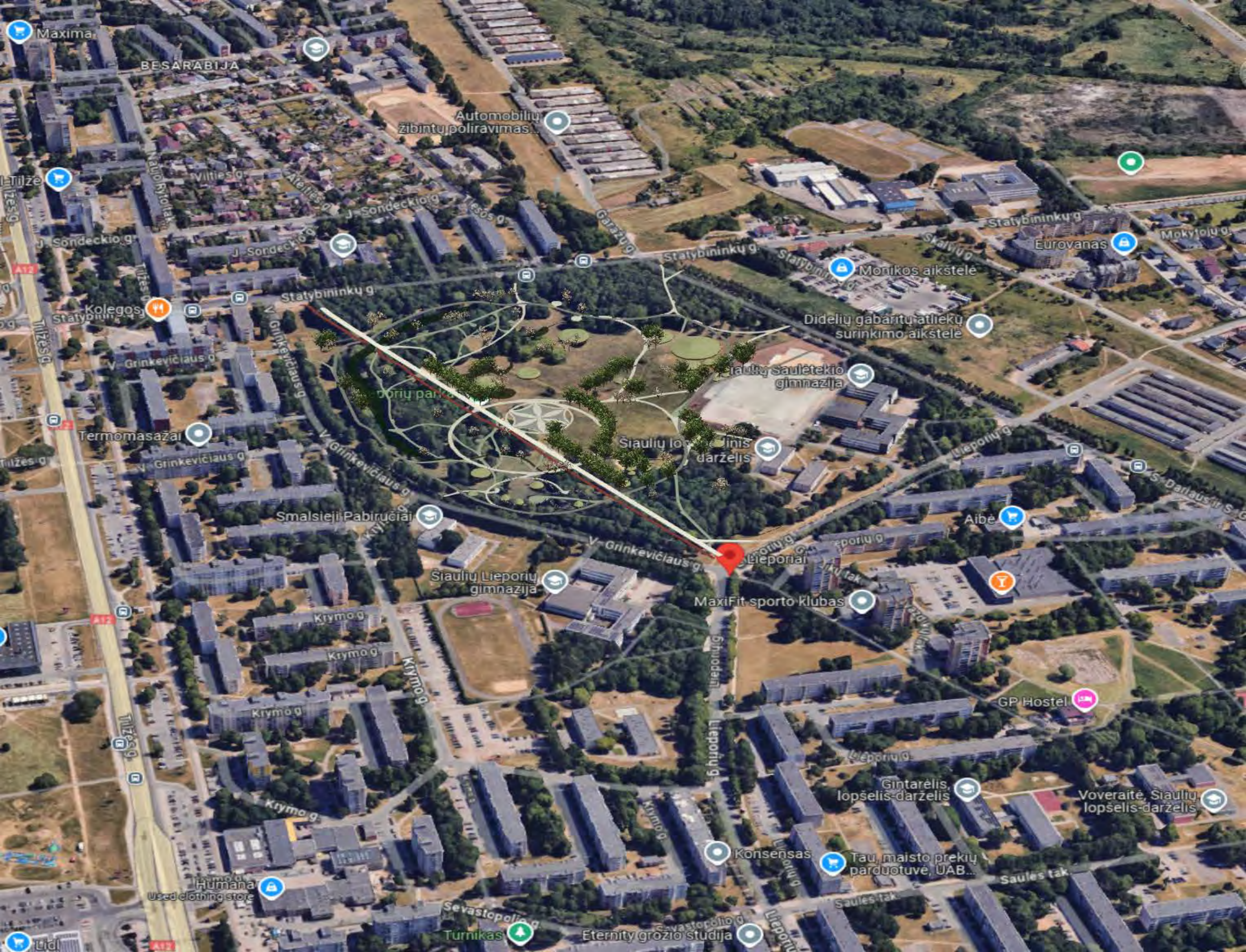
Siaulių Gedvių progimnazija

AutoDark langų tamsinimas Siauliai

Automobilių stiklų tamsinimas Siauliuose

Vikurkaus įmone





Maxima

BESARABIJA

Automobilių žibintų poliravimas

Tilžė

J. Sondeckio g.

A17

Kolegos

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Krymo g.

Krymo g.

Krymo g.

Krymo g.

Krymo g.

Krymo g.

Humana  
Used clothing store

Lidl

Vilniaus g.

Alėnų g.

J. Sondeckio g.

J. Sondeckio g.

Statybininkų g.

V. Grinkevičiaus g.

V. Grinkevičiaus g.

V. Grinkevičiaus g.

V. Grinkevičiaus g.

V. Grinkevičiaus g.

Krymo g.

Krymo g.

Krymo g.

Krymo g.

Krymo g.

Krymo g.

Krymo g.

Krymo g.

Krymo g.

Krymo g.

Krymo g.

Krymo g.

Alėnų g.

J. Sondeckio g.

J. Sondeckio g.

Statybininkų g.

V. Grinkevičiaus g.

V. Grinkevičiaus g.

V. Grinkevičiaus g.

V. Grinkevičiaus g.

V. Grinkevičiaus g.

V. Grinkevičiaus g.

Krymo g.

Krymo g.

Krymo g.

Krymo g.

Krymo g.

Krymo g.

Krymo g.

Krymo g.

Krymo g.

Krymo g.

Krymo g.

Krymo g.

J. Sondeckio g.

J. Sondeckio g.

Statybininkų g.

V. Grinkevičiaus g.

V. Grinkevičiaus g.

V. Grinkevičiaus g.

V. Grinkevičiaus g.

V. Grinkevičiaus g.

V. Grinkevičiaus g.

V. Grinkevičiaus g.

Krymo g.

Krymo g.

Krymo g.

Krymo g.

Krymo g.

Krymo g.

Krymo g.

Krymo g.

Krymo g.

Krymo g.

Krymo g.

Krymo g.

Tiesos g.

Garazių g.

Statybininkų g.

Starybininkų g.

Starybininkų g.

Starybininkų g.

Starybininkų g.

Starybininkų g.

Starybininkų g.

Starybininkų g.

Starybininkų g.

Starybininkų g.

Starybininkų g.

Starybininkų g.

Starybininkų g.

Starybininkų g.

Starybininkų g.

Starybininkų g.

Starybininkų g.

Starybininkų g.

Starybininkų g.

Starybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Starybininkų g.

Starybininkų g.

Starybininkų g.

Starybininkų g.

Starybininkų g.

Starybininkų g.

Starybininkų g.

Starybininkų g.

Starybininkų g.

Starybininkų g.

Starybininkų g.

Starybininkų g.

Starybininkų g.

Starybininkų g.

Starybininkų g.

Starybininkų g.

Starybininkų g.

Starybininkų g.

Starybininkų g.

Starybininkų g.

Starybininkų g.

Starybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Mokytojų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Statybininkų g.

Termomasazai

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Smalsieji Pabiručiai

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Smalsieji Pabiručiai

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Smalsieji Pabiručiai

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Smalsieji Pabiručiai

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Smalsieji Pabiručiai

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Smalsieji Pabiručiai

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.

Grinkevičiaus g.


Grinkevičiaus g.





# LEGENDA

-  Teritorijos ribos
-  Įėjimai į parką
-  Pėsčiųjų takai
-  Dviračių takas
-  Dviračių ir pėsčiųjų takas
-  Renginių/ smulkios komercijos erdvės
-  Žaidimų aikštelė
-  Sporto aikštelė
-  Išmanusis suolas
-  Labirintas
-  Iškylių erdvė
-  Braidynių vieta
-  Voratinklio takas
-  Sensorinis sodas ir daugiamečiai dekoratyviniai želdynai
-  Šunų aikštelės
-  Sanitariniai mazgai
-  Vandens kolonėlė
-  Žiemos kalniukai ir kalvelės

2024-10-01		Visuomenės informacija	
Lietuva		Lietuvos Respublika, Vilniaus apskratis (per telikimus)	
Kodas: PPS-008-2024	 <b>UAB „Synergy Solutions“</b> UAB „Synergy Solutions“ UAB „Synergy Solutions“ UAB „Synergy Solutions“		
Paviršius		Vietovardis	Paros
2530	SPV	Tomas Kaulauskas	00 – Sklypo planas, kiti inžineriniai statiniai
Arch.		Dovilina Aina Kabanovskytė	Dokumento pavadinimas Lieporių parko sklypo funkcinė schema
Arch.		Kotryna Periskaitė	
Statyba		Dokumentas	
LT	Šiaulių miesto savivaldybė	SS2424-00-PP-SP.B.01	
		Mano	Lank
		01.1000	0
		Lapa	Lapa
		1	1





**STATINIŲ SARAŠAS**

01	Signatarų aleja
02	Dviračių takas 02.1 ir 02.1
03	Dviračių ir pėsčiųjų takas 03.1 ir 03.2
04	Renginių aikštė
05	Iškylų aikštelė (05.1 ...)
06	Takai (06.1 ...)
07	Vaikų žaidimų aikštelė 07.1, 07.2, 07.3
08	Sporto aikštelė 08.1, 08.2 ...
09	Altitvaras 09.1, 09.2 ...
10	Terasa (10.1, 10.2)
11	Stoginė

**AKCENTINIŲ ELEMENTŲ SARAŠAS**

A	Akcentuojamas pagrindinis įėjimas
A'	Nepagrindinio įėjimo ženkinimas ir apipavidalinimas
B	Reljefo formos
C	Sensorinis takas
D	Labirintas
E	Komercijos vieta
F	Meniniai akcentai, skulptūros, meniniai kūriniai
G	Lauko klasė
H	Lalpyne "voratinklis" tarp medžių
I	Salos kėdrosė
J	Ūkinė aikštelė
K	Supynės

**SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI**

- Sklypo riba
- Numatomi ir esami įėjimai į parką

Paviršinio vandens surinkimo sistema parke "Lieporių parko paviršinio vandens surinkimo ir drenažo sistemos projektas" parengė **Lignumbaltica**

**Dangų įrengimas**

- Plytelių ir trinkelėjų takai
- Ažūrinių ir vienišų plytelių aikštė
- Surištų mineralinių medžiagų takai
- Vejos takai
- Medinis takas
- Monolitinė tilto danga
- Asfaltuotas dviračių takas
- Asfalto dangos takas
- Segmentinių elementų takai vejoje
- Papildomo smėlis
- Žaidimų ir sporto aikštelių danga

**Mažoji architektūra**

- Suoliai: su atlošais ir ranktūriais, išmanieji, be atlošų, su mini staliukais
- Iškylių stalai
- Sėselinės struktūros
- Terasinių lentų suoliai, platformos gultai
- Altitvarai su mediniu užpildu vartais ir varteliais

**Želdynai**

- Esami medžių masyvai ir pavieniai medžiai
- Pieva
- Sutvirtinta veja koriais
- Sodiniai dideli medžiai
- Sodiniai vidutinio augumo dekoratyvinių veislių medžiai
- Sodiniai aukšti krūmai
- Sodinami veislinių krūmų masyvai
- Sodinami žoliniai dekoratyvinių augalų gėlynai
- Pavasarį žydinčių svogūninių augalų sodinimas
- Sodinamo spygliuočių vieta

**Reljefas**

- Formuojamos kalvelės, aukštinamas piliakalnis, formuojamas žemes paviršius. Želdinamos veja ar dekoratyviniais augalais

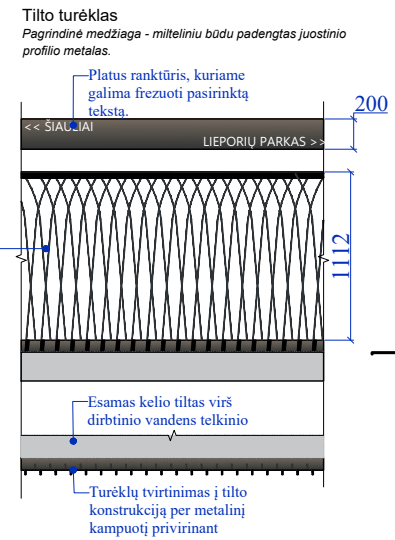
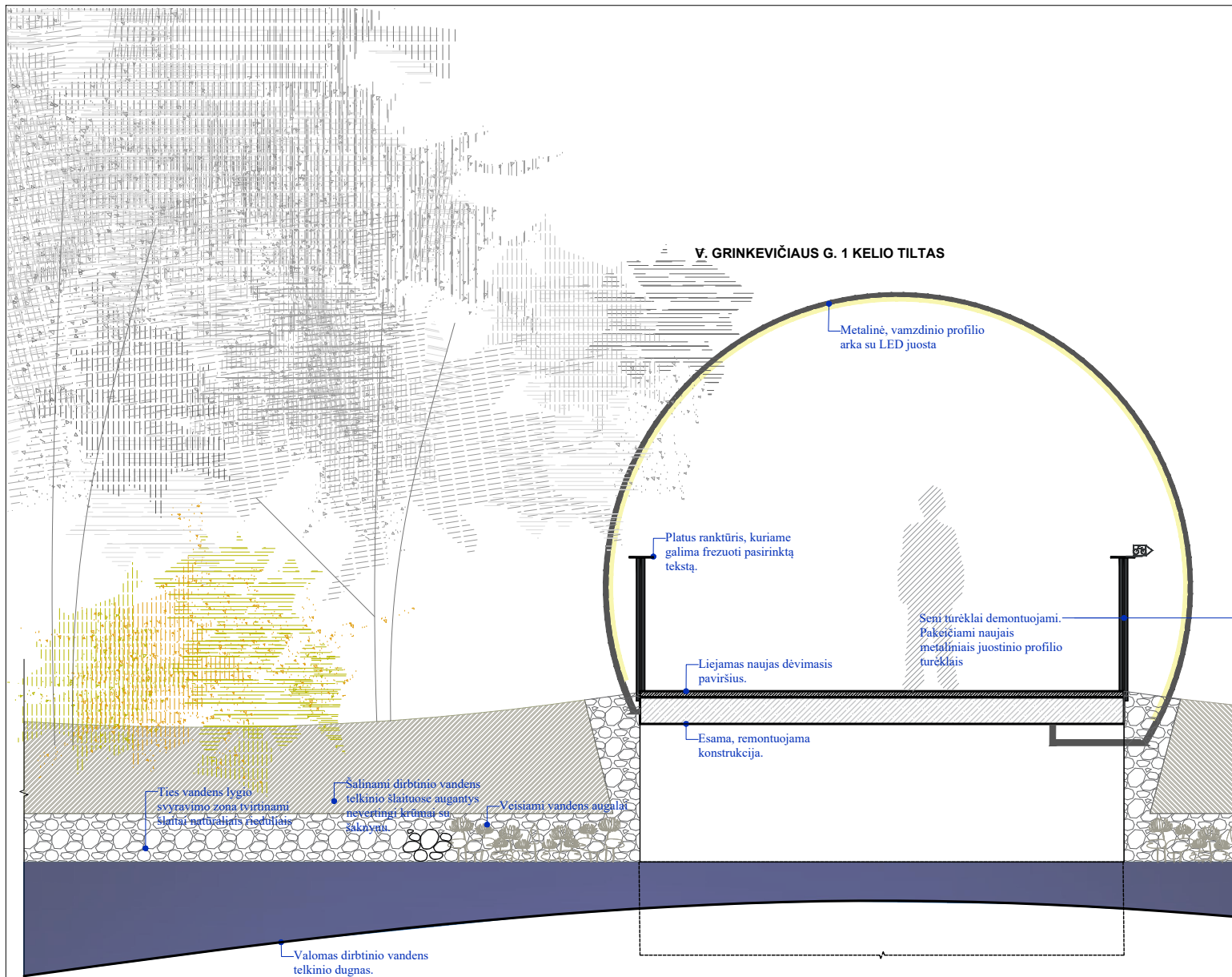
**Reljefas**

- WC įrenginiai
- Vandens gertuvė
- Vandentiekio tinklai
- Nuotekų tinklai
- Apšvietimo stulpai švietuvams
- LED juostinis apšvietimas
- Vaizdo stebėjimo kameros

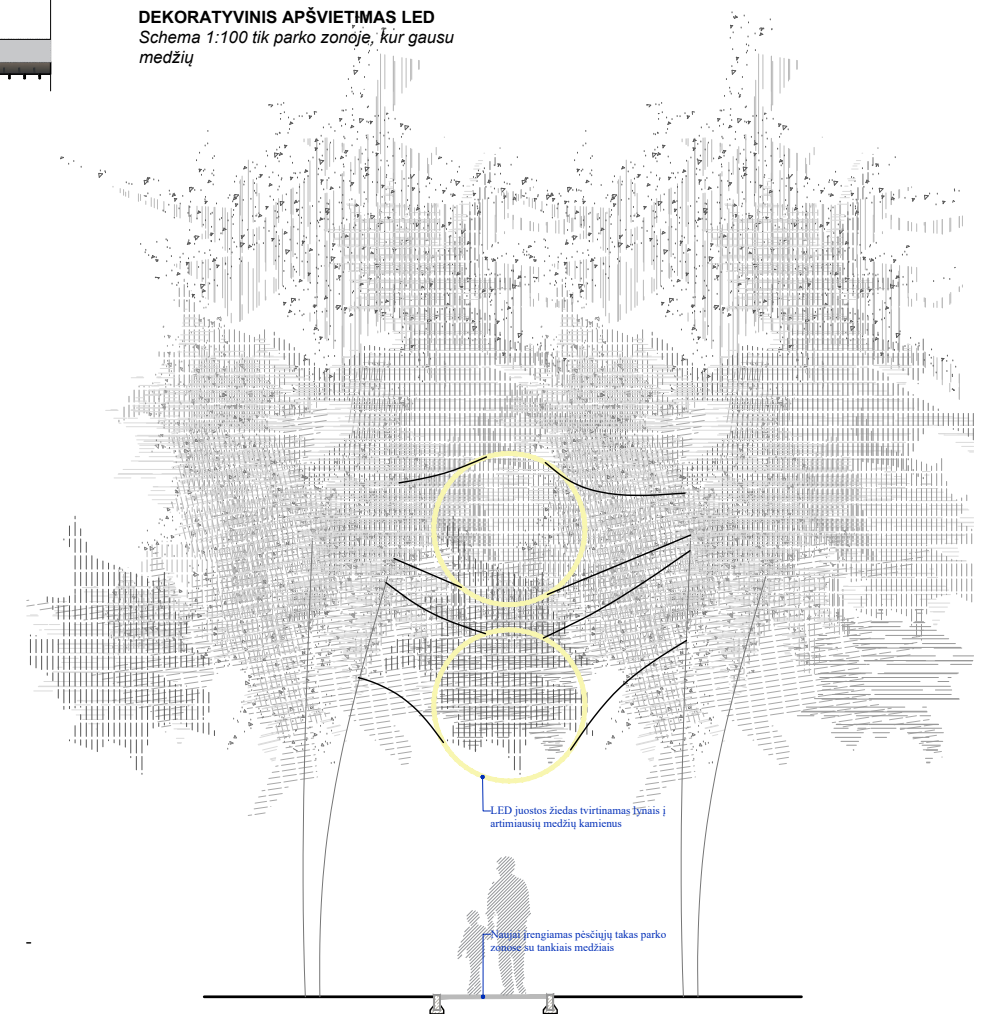
**PASTABOS:**  
 1. Statinių ir įrenginių vietos parenkamos atsižvelgiant į paviršinio nuotekų surinkimo sistemos įrengimo projektą, esamus statinius bei želdynus.  
 2. Visi Signatarų alejos medžiai turi būti genimi, šalinamos nudžiūvusios šakos, išlaikant lajos ir kamieno proporcinį santykį 2:3.

0	2024-10-02	Vismonecni informuoti	
Laida	Hėcidimo data	Laidos statusas, kėtimo pėicistas (jei taikoma)	
Kval. Patv. Dok. Nr.	Statinio projekto pavadinimas		Lieporių parko gatvės bei kitos paskirties inžinerinių statinių statybos, ir gatvės V. Grinkevičiaus g. 1, Šiauliuose rekonstravimo projektas
25749	SPV	Tomas Kazlauskas	
Arch.	Evelina Aistė Kačeroskytė	Arch.	Kotryna Parvickaitė
Arch.	Kotryna Parvickaitė	Dokumento pavadinimas	
Arch.	Kotryna Parvickaitė	Sklypo sutvarkymo planas	
Arch.	Kotryna Parvickaitė	Susietinis inžinerinių tinklų planas	
LT	Šiaulių miesto savivaldybė	Dokumento žymuo	SS2424-00-PP-SP.B.02
		Mastelis	Laida
		M1:1000	0
		Lapas	Lapų
		1	1

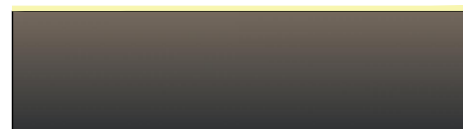




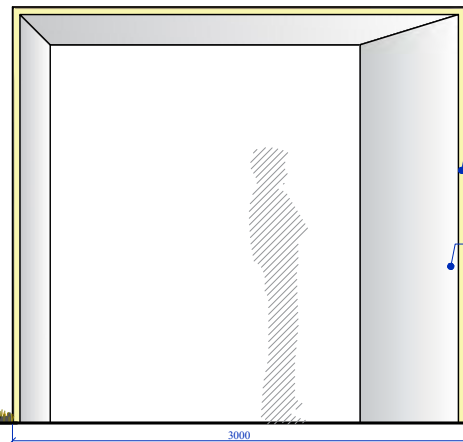
**DEKORATYVINIS APŠVIETIMAS LED**  
 Schema 1:100 tik parko zonoje, kur gausu medžių



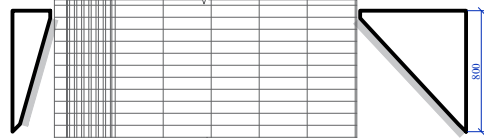
**VEIDRODINIS PRAĖJIMAS VIRŠ TAKO LINK ŽAIDIMŲ AIKŠTELIŲ**  
 Vaizdas iš viršaus:



+2.750 Vaizdas iš priekio:



Pjūvis a-a:



**VYTELIŲ PRAĖJIMAS/ARKA VIRŠ TAKO MIŠKE**  
 Analogas:



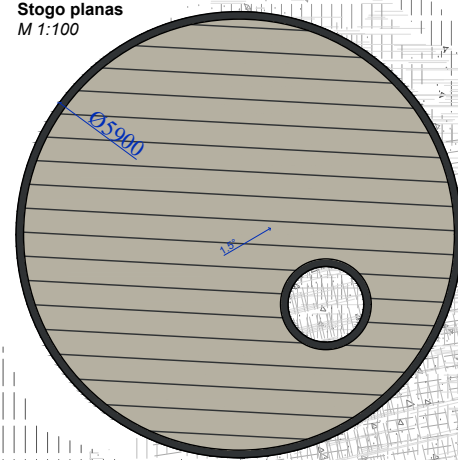
**PRAĖJIMAS/ARKA VIRŠ TAKO MIŠKE IŠ METALINIŲ LANKŲ SU LED**  
 Analogas:



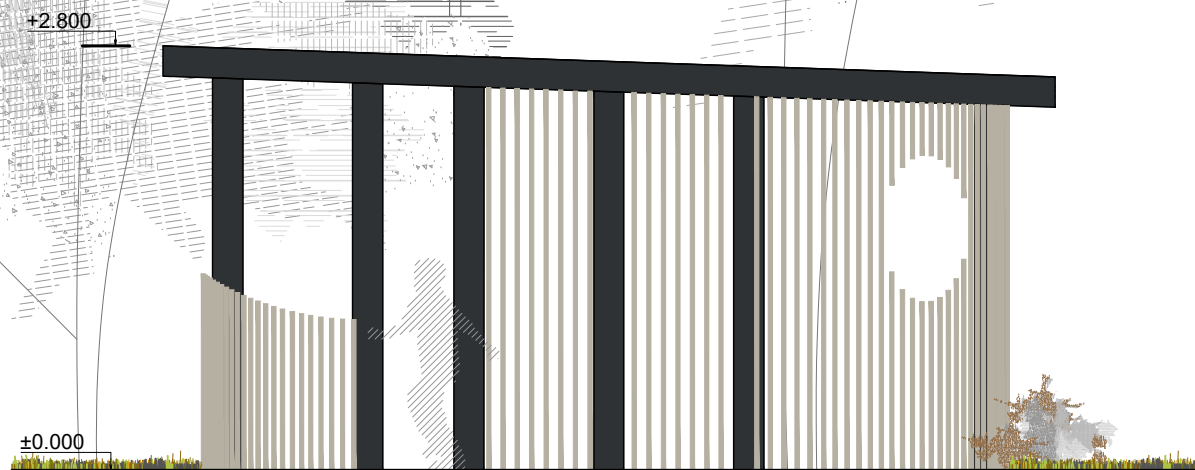
Dokumento žymuo SS2424-00-PP-SP.B.	Lapas	Lapų	Laida
	2	4	0



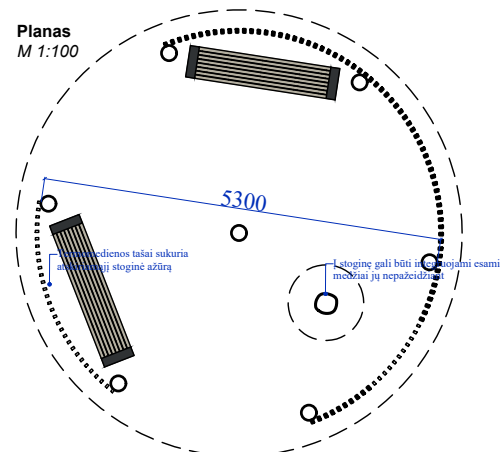
Stogo planas  
M 1:100



TIPINĖ PARKO STOGINĖ  
Metalinės laikomosios konstrukcijos stoginė su termomedienu apdaila



Planas  
M 1:100



**APŠVIETIMO STULPAI**

Šviestuvai Signatarų alėjai apšviesti



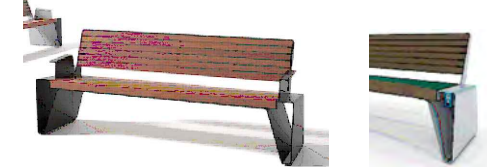
Dabar Signatarų alėją apšviečiantys šviestuvai perkeliami apšviesti naujai projektuojamiems parko takams.

**ŠVIEČIANTIS ŽIEDAS**  
Renginių aikštei apšviesti



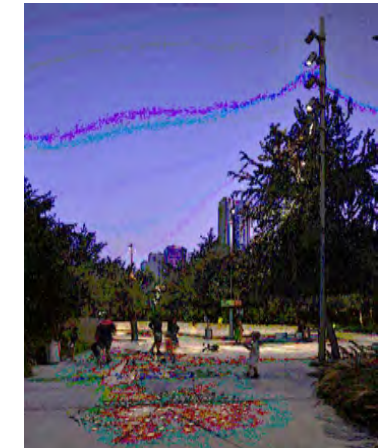
**TIPINIAI SUOLIUKAI**

Suoliukai su ranktūriais, atlošais ir be numatomai palei takus. Išmanusis suolas.



**APŠVIETIMO STULPAI SU PROJEKTORIAIS**

Šviesos projekcijoms išgauti



**SUOLAI SU SPINDULIU**

Dėstomi prie rato tako, šalia prekybinės zonos su staliukais ir ranktūriais



**VANDENS FONTANĖLIS**



**ŠIUKŠLIADĖŽĖ**

Pritaikyta rūšiavimui



**DVIRAČIŲ STOVAI**



**INFO LENTA**

Esama. Perkeliama arčiau Signatarų medžių.



**TAKTILINIS ŽEMĖLAPIS**

Iš Statybininkų g. pusės



**INKILAI**



**VABZDŽIŲ VIEŠBUTIS**

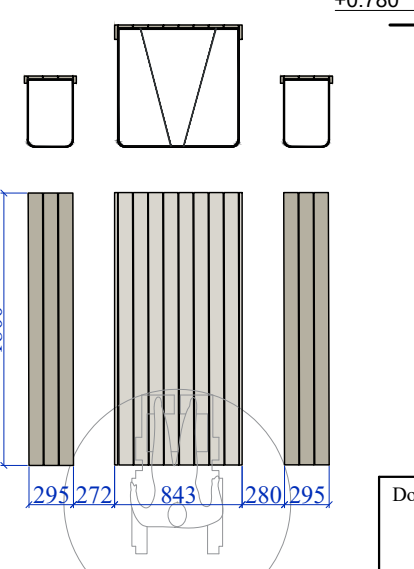


**BIOVAIROVĖS SALELĖS**



**IŠKYLŲ STALAS**

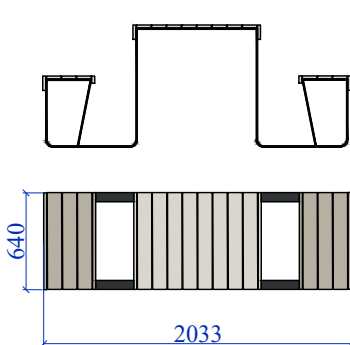
Laikanti konstrukcija - juostinio profilio metalas  
Apdaila - termomedienu lentos  
Gaminiai inkaruojami į pagrindą



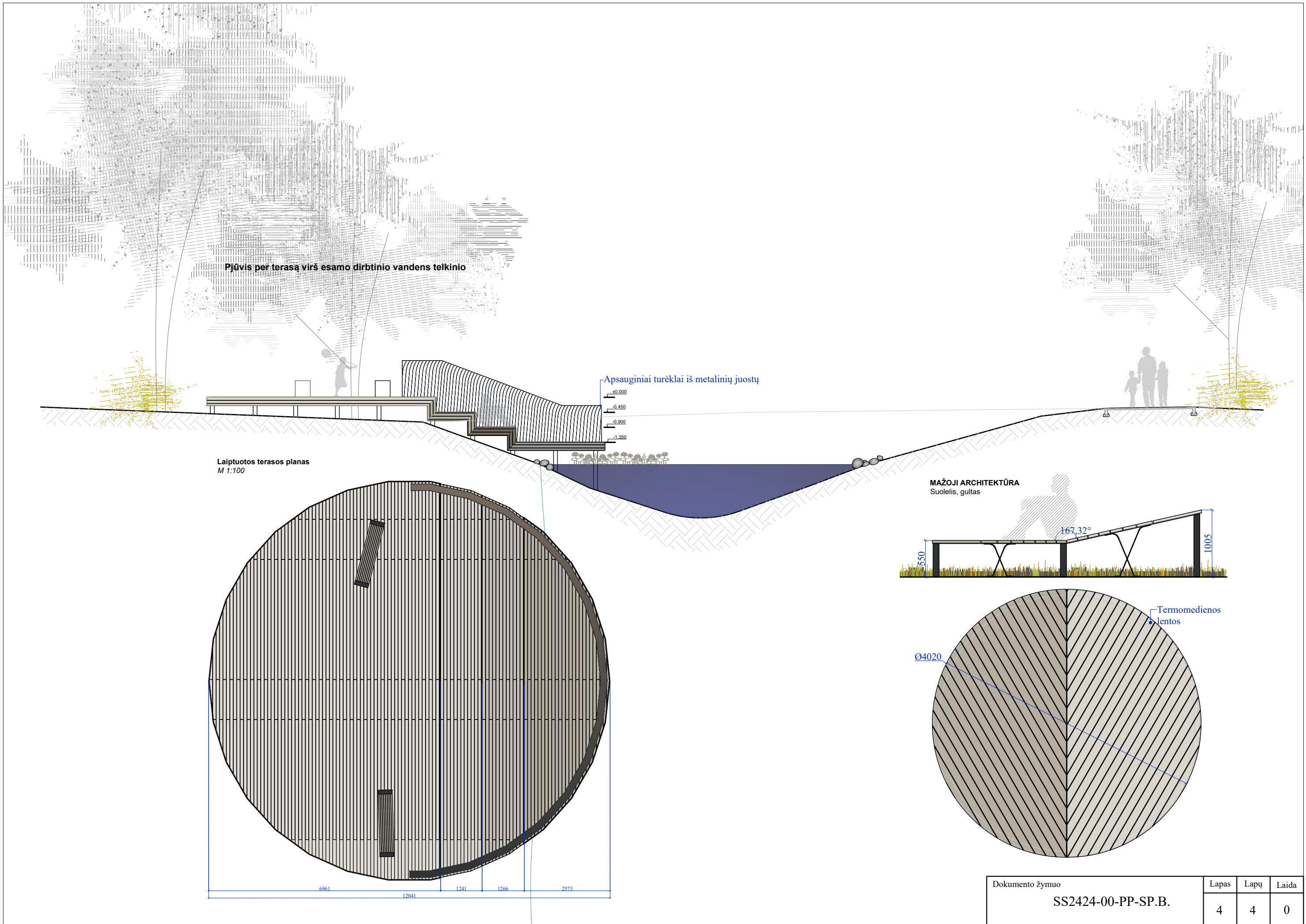
+0.780

**MINI STALIUKAS**

Gali būti su šachmatų lenta

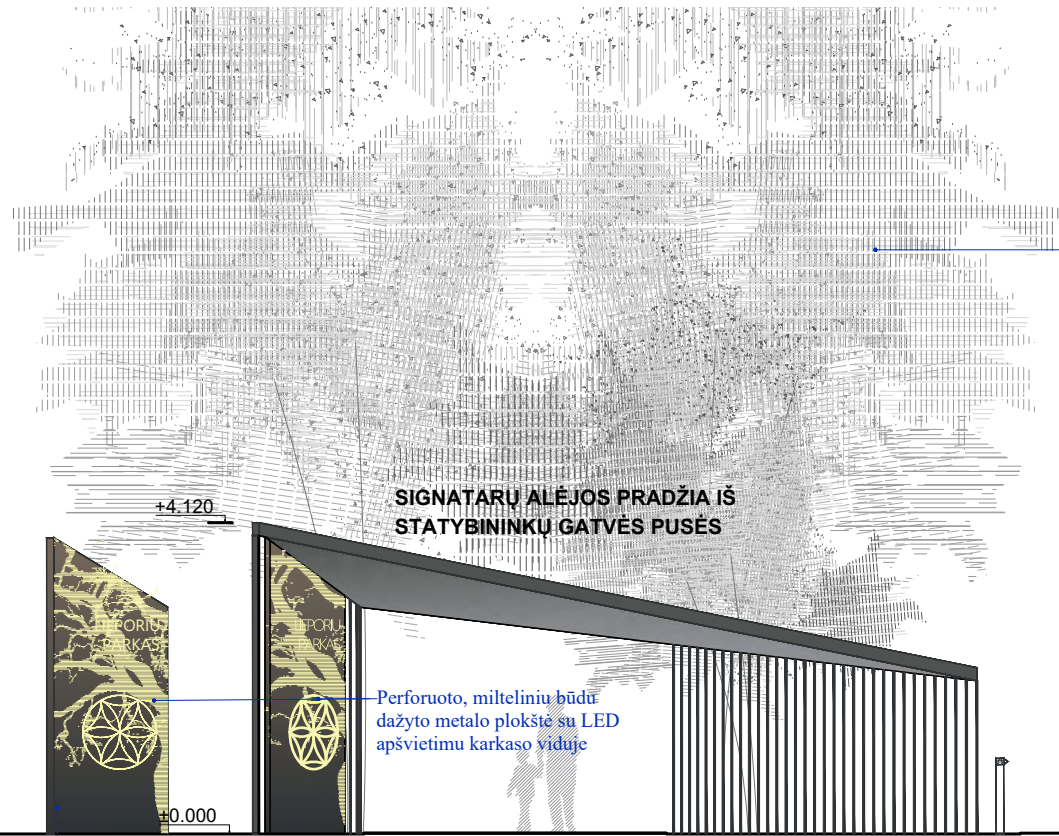


Dokumento žymuo SS2424-00-PP-SP.B.	Lapas	Lapų	Laida
	3	4	0

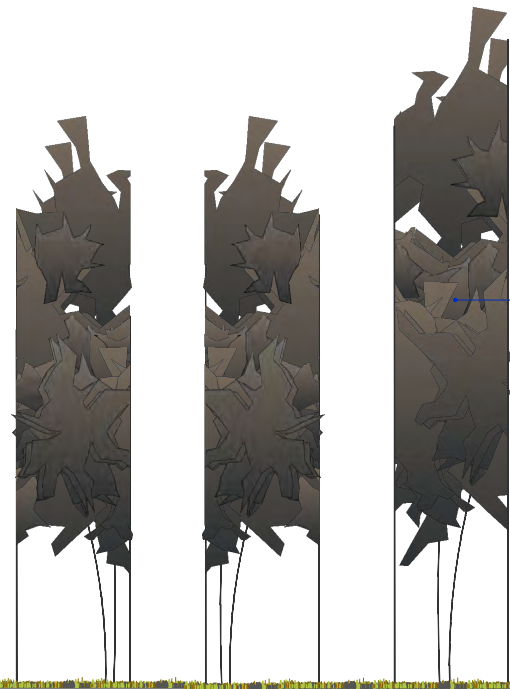
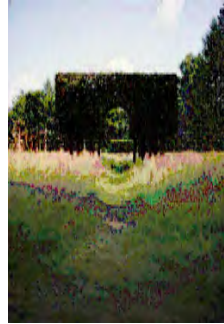


Dokumento žymuo SS2424-00-PP-SP.B.	Lapas	Lapų	Laida
	4	4	0

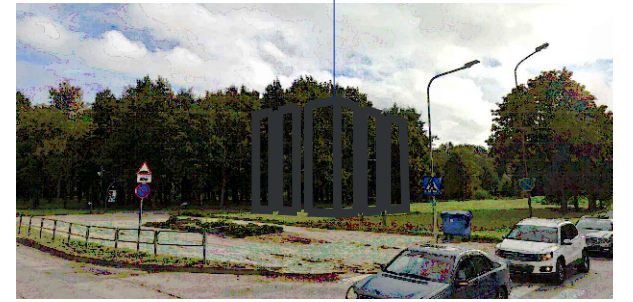




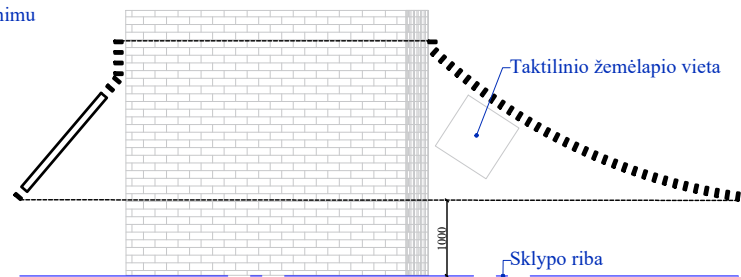
Dėl tankių medžių ir jų šakų, alėja yra tamsi. Numatomas alėjos liepų arboristinis formavimas, medžių lajos redukcija.



Lieporių parko erdvę Statybininkų ir V. Grinkevičiaus gatvių sankirtoje formuojantis kūrinys - tūrinis meninis kūrinys.



Pagrindinio įėjimo Plokštumo su pavadinimu projekcija

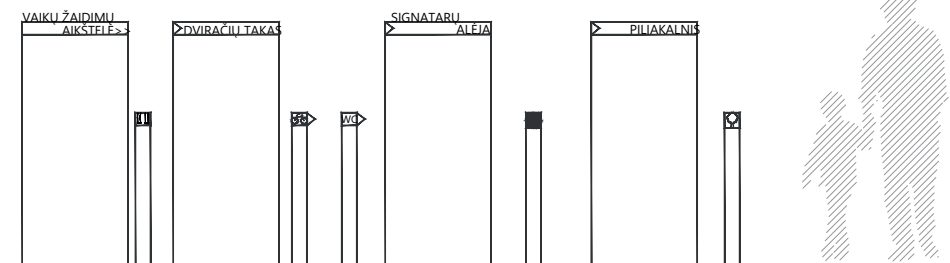



Perforuoto, miltelinio būdu dažyto metalo plokštė su juostomis

Pastatymo vieta parenkama, kad būtų ne ant požeminių komunikacijų.

**NUORODŲ SISTEMA**

Metalo juostų konstrukcija. Galima užpildyta versija su parko žemėlapiu ar naudojimosi taisyklėmis.



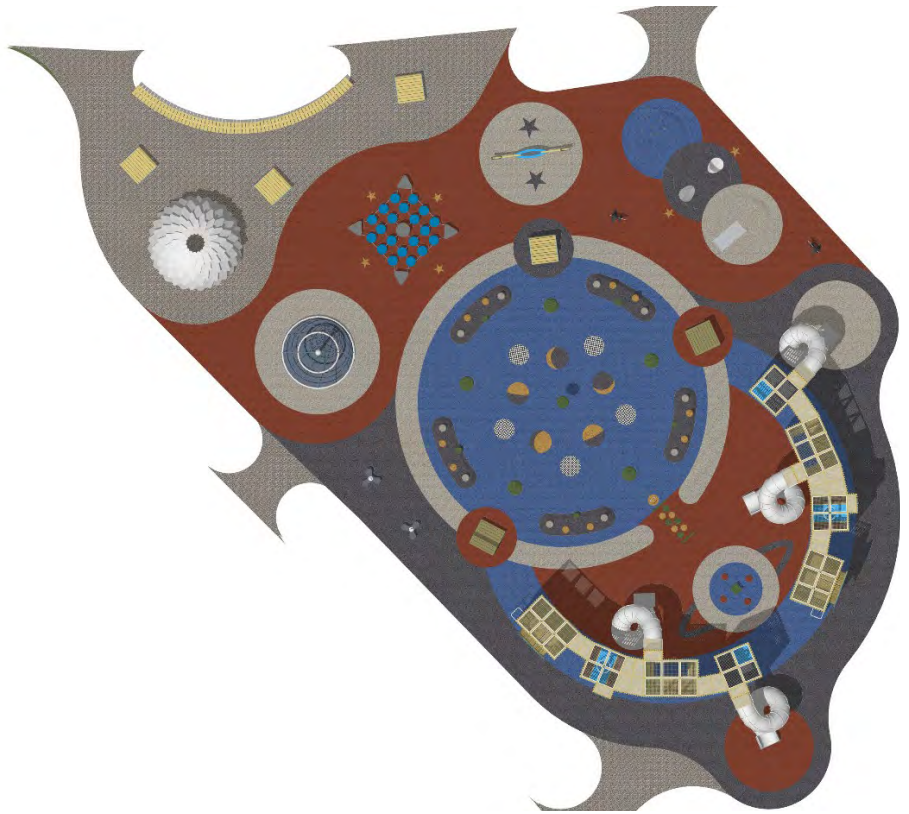
0	2024-10-01	Laidos statusas, keitimo priežastis (jei taikoma)				
Laida	Išleidimo data					
Kval. Patv. Dok. Nr.	 <b>UAB „Synergy Solutions“</b> Daugėlišio g. 32, LT-09300 Vilnius, Tel. +370 699 19 282, info@ss-exp.com		Statinio projekto pavadinimas Lieporių parko gatvės bei kitos paskirties inžinerinių statinių statybos, ir gatvės V. Grinkevičiaus g. 1, Šiauliuose rekonstravimo projektas			
25749	Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas	Statinio numeris ir pavadinimas		
	SPV	Tomas Kazlauskas		00 – Sklypo planas, kiti inžineriniai statiniai		
	Arch.	Evelina Aistė Kačerovskytė		Dokumento pavadinimas Mažosios architektūros elementai ir akcentai		
	Arch.	Kotryna Parvickaitė				
LT	Statytojas	Šiaulių miesto savivaldybė		Dokumentas žymuo	Mastelis	Laida
				SS2424-00-PP-SP.B.	M1:100 M1:50	0
				Lapas	Lapų	
				1	4	

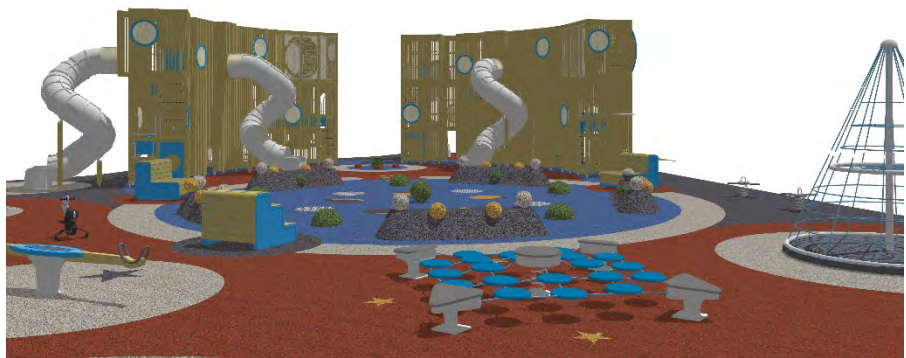


**PRIEDAI**



RYTINĖ ŽAIDIMŲ AIKŠTELĖ





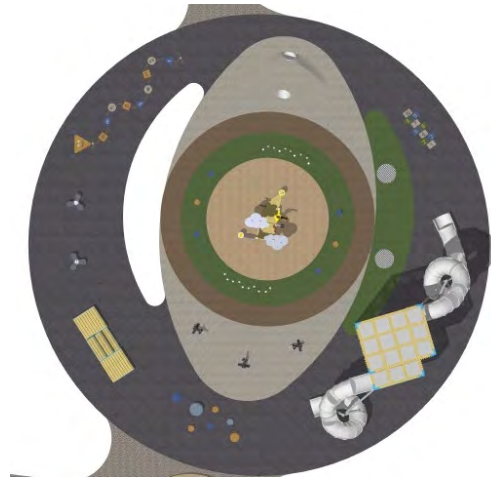
ŠIAURINĖ ŽAIDIMŲ AIKŠTELĖ







PIETINĖ ŽAIDIMŲ AIKŠTELĖ

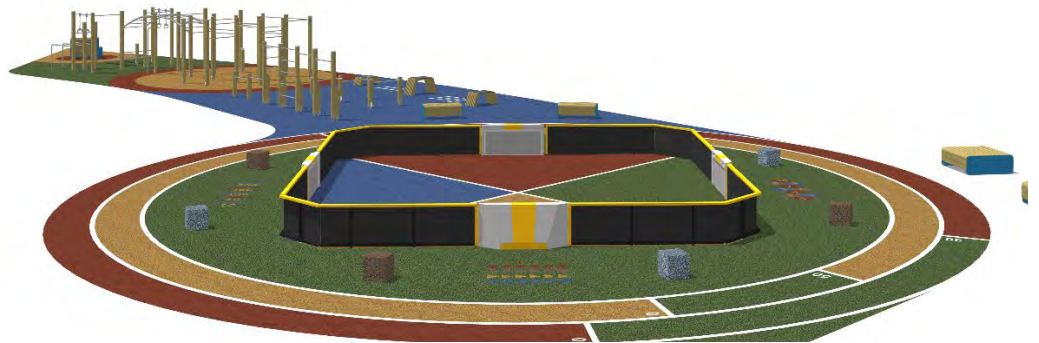




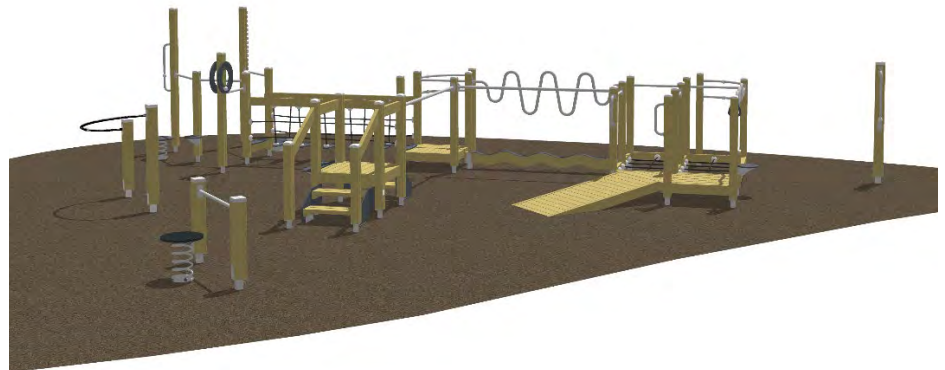
CENTRINĖ SPORTINIŲ ŽAIDIMŲ  
AIKŠTELĖ



DIDŽIOJI SPORTO AIKŠTELĖ



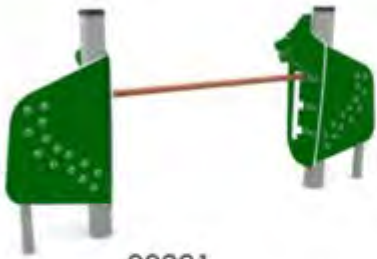
SPORTO AIKŠTELĖ VYRESNIO  
AMŽIAUS ŽMONĖMS







# DOGS AGILITY SET



00901  
Dimensions: 210 x 40 x 100 cm



00905  
Dimensions: 360 x 55 x 90 cm



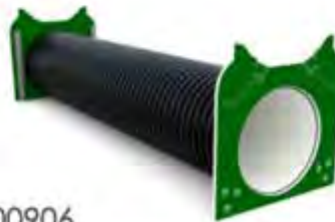
00900  
Dimensions: 49 x 8 x 180 cm



00911  
Dimensions: 50 x 48 x 100 cm



00902  
Dimensions: 175 x 13 x 110 cm



00906  
Dimensions: 180 x 80 x 80 cm



00907  
Dimensions: 395 x 100 x 165 cm



00908  
Dimensions: 80 x 80 x 40 cm



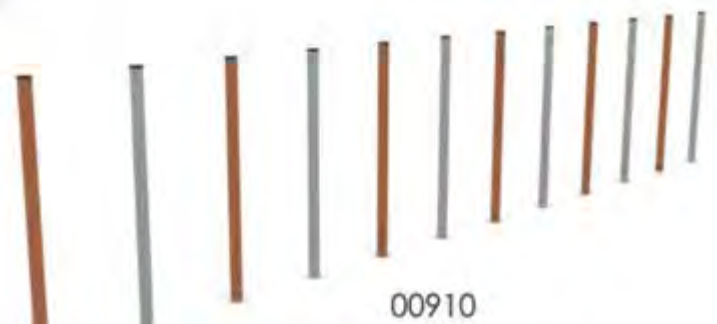
00903  
Dimensions: 155 x 12 x 170 cm



00909  
Dimensions: 1080 x 45 x 130 cm



00904

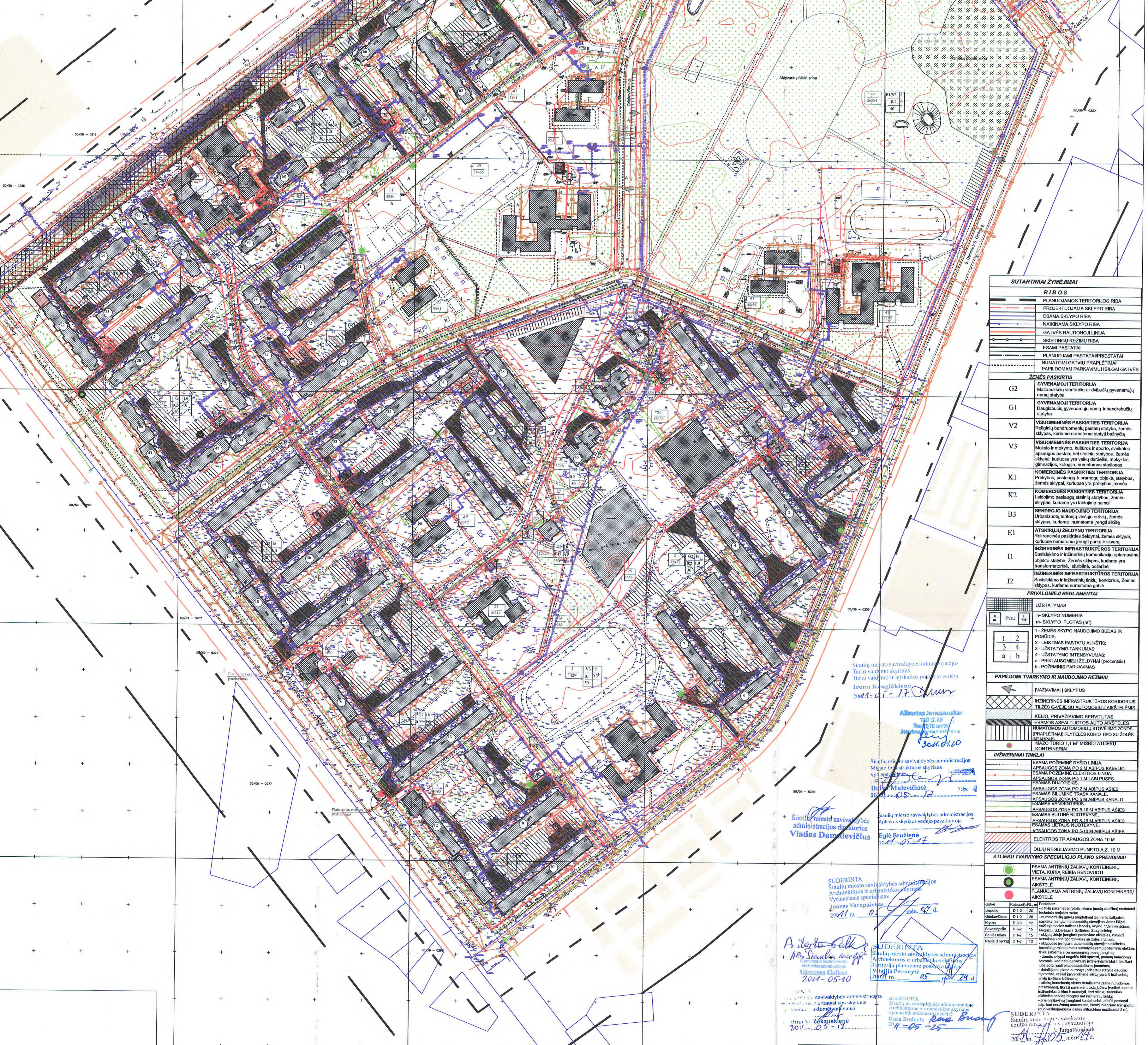


00910





TERITORIJOS GEGUŽIŲ, LIEPORIŲ, S.DARIAUS IR S.GIRĖNO GATVĖSE ŠIAULIUOSE DETALUSIS PLANAS



**SUTARTINAI ŽYMĖJIMAI**

R I B O S	
[Symbol]	PLANUOJAMOS TERITORIJOS RIBA
[Symbol]	PROJEKTUOJAMA SKLYPO RIBA
[Symbol]	ESAMA SKLYPO RIBA
[Symbol]	NARINAMA SKLYPO RIBA
[Symbol]	GATVĖS RAUDONOSI LINIAI
[Symbol]	SKIRTINŲ REZIMŲ RIBA
[Symbol]	ESAMA PASTATŲ
[Symbol]	PLANUOJAMI PASTATAPRIBESTATAI
[Symbol]	NUMATOMI GATVIŲ PRAPLETĖJIMAI
[Symbol]	PAPILDOMI PARKAVIMŲ IR S.GATVĖS

**ŽEMĖS PASKIRTIS**

G2	GYVENAMOJI TERITORIJA Mažosios gyvenamųjų ar dūbučių gyvenamųjų namų stovykla
G1	GYVENAMOJI TERITORIJA Pavilkinė gyvenamųjų namų ir bendrabučių stovykla
V2	VISUOMENINĖS PASKIRTIES TERITORIJA Rekreacinė, turizminė, sportinė, kultūrinė, žemės ūkio, kuriose numatoma stovyklų buvimas
V3	VISUOMENINĖS PASKIRTIES TERITORIJA Mokymo ir mokymo, kultūros ir sporto, sveikatos apsaugos pastatų, bei stovyklų stovykla, žemės ūkio, kuriose yra vaikų darželių, mokyklų, gimnazijų, kolegijų, universitetų studijų, pramonės, paslaugų ir pramonės objektų stovykla, žemės ūkio, kuriose yra prekybos įmonių
K1	KOMERCIJINĖS PASKIRTIES TERITORIJA Prekybos, paslaugų ir pramonės objektų stovykla, žemės ūkio, kuriose yra prekybos įmonių
K2	KOMERCIJINĖS PASKIRTIES TERITORIJA Aukšto lygio paslaugų ir pramonės objektų stovykla, kuriose yra laisvalaikio namai
B3	BENDROJŲ NAUDOJIMO TERITORIJA Laisvalaikio, kultūrinė, žemės ūkio, kuriose numatoma rengti aktyvų
E1	ATSKIRIŲ ŽELDINIŲ TERITORIJA Rekreacinės paskirties želdynai, žemės ūkio, kuriose numatoma rengti žaidimų aikštelę
I1	INŽINERINĖS INFRASTRUKTŪROS TERITORIJA Sudėtinai ir išskirti infrastruktūros objektų stovykla, žemės ūkio, kuriose yra transformatorių, stribelių, kabelių
I2	INŽINERINĖS INFRASTRUKTŪROS TERITORIJA Sudėtinai ir išskirti infrastruktūros objektų stovykla, žemės ūkio, kuriose numatoma gėlinė

**PRIVALOMIEJI REGLAMENTAI**

UŽSTATYMAS	
Prz.	Prz.
1	2
3	4
a	b

**PAPILDOMI TVARKYMO IR NAUDOJIMO REZIMAI**

[Symbol]	MAŽAVIMAI   SKLYPUS
[Symbol]	INŽINERINĖS INFRASTRUKTŪROS KORIDORUS
[Symbol]	18 ŽES GYVĖJŲ SU AUTOMOBILIŲ AKRĖTELĖMS
[Symbol]	KELIŲ, PRIVAŽIAVIMO SERVISŪTAS
[Symbol]	ESAMOS ASPALUOTOS AUTO AKRĖTELĖS
[Symbol]	ESAMA POŽEMINĖ ELEKTROS LAINŲ (PRAPLETIMAI) PLYTELĖS KORIO TIPO SU ŽOLĖS MAŽO TURIO 1,1 M MISTRŲ ATLEKŲ KONTENERINIAI

**INŽINERINIAI TINKLAI**

[Symbol]	ESAMA POŽEMINĖ RYŠIO LAINŲ
[Symbol]	APSAUGOS ZONA PO 2 M ARIPIUS KABELIO
[Symbol]	ESAMA POŽEMINĖ ELEKTROS LAINŲ
[Symbol]	APSAUGOS ZONA PO 1 M ARIPIUS
[Symbol]	APSAUGOS ZONA PO 2 M ARIPIUS AŠIES
[Symbol]	ESAMOS SILAINĖ TRASA KANALŲ
[Symbol]	APSAUGOS ZONA PO 0,5 M ARIPIUS KANALŲ
[Symbol]	ESAMOS VANDENTIEBIS:
[Symbol]	APSAUGOS ZONA PO 0,5 M ARIPIUS AŠIES
[Symbol]	ESAMOS BUTINĖ NUOTEKYNĖ
[Symbol]	APSAUGOS ZONA PO 0,5 M ARIPIUS AŠIES
[Symbol]	ESAMOS LIEPŲ NUOTEKYNĖS AŠIES
[Symbol]	APSAUGOS ZONA PO 0,5 M ARIPIUS AŠIES
[Symbol]	ELEKTROS TP APAUGOS ZONA 10 M
[Symbol]	DUJŲ REGULIAVIMO PUNKTO A.Z. 10 M

**ATLEKIŲ TVARKYMO SPECIALIOJO PLANO SPRENDINIAI**

[Symbol]	ESAMA ANTRINIŲ ŽALIAVŲ KONTENERIŲ VIETA, KIURIA REIKIA RENOVUOTI
[Symbol]	ESAMA ANTRINIŲ ŽALIAVŲ KONTENERIŲ AKRĖTELĖ
[Symbol]	PLANUOJAMA ANTRINIŲ ŽALIAVŲ KONTENERIŲ AKRĖTELĖ

**Legend:**

Code	Color	Description
01	Green	Vegetacijos apsaugos zona
02	Blue	Užstatymo teritorija
03	Yellow	Atskirų želdynų teritorija
04	Red	Infrastruktūros teritorija
05	Purple	Rekreacinė, turizminė, sportinė, kultūrinė, žemės ūkio, kuriose numatoma stovyklų buvimas
06	Orange	Prekybos, paslaugų ir pramonės objektų stovykla, žemės ūkio, kuriose yra prekybos įmonių
07	Light Blue	Aukšto lygio paslaugų ir pramonės objektų stovykla, kuriose yra laisvalaikio namai
08	Light Green	Laisvalaikio, kultūrinė, žemės ūkio, kuriose numatoma rengti aktyvų
09	Light Yellow	Rekreacinės paskirties želdynai, žemės ūkio, kuriose numatoma rengti žaidimų aikštelę
10	Light Purple	Sudėtinai ir išskirti infrastruktūros objektų stovykla, žemės ūkio, kuriose yra transformatorių, stribelių, kabelių
11	Light Orange	Sudėtinai ir išskirti infrastruktūros objektų stovykla, žemės ūkio, kuriose numatoma gėlinė

Siaulių miesto savivaldybės administracijos  
Tūro valdymo ir apskaitos poskylio vedėja  
Irena R. Kugackienė  
2014-05-17

Alberga Jonaviškienė  
Siaulių miesto savivaldybės administracijos  
Tūro valdymo ir apskaitos poskylio vedėja  
2014-05-17

Siaulių miesto savivaldybės administracijos  
Tūro valdymo ir apskaitos poskylio vedėja  
Dovilė Mulevičiūtė  
2014-05-17

Siaulių miesto savivaldybės administracijos  
Tūro valdymo ir apskaitos poskylio vedėja  
Eglė Bružienė  
2014-05-17

Siaulių miesto savivaldybės administracijos  
Tūro valdymo ir apskaitos poskylio vedėja  
Vladas Dambavičius  
2014-05-17

Siaulių miesto savivaldybės administracijos  
Tūro valdymo ir apskaitos poskylio vedėja  
Jūzė Varpaišienė  
2014-05-17

Siaulių miesto savivaldybės administracijos  
Tūro valdymo ir apskaitos poskylio vedėja  
A. Šturbaitė  
2014-05-17

Siaulių miesto savivaldybės administracijos  
Tūro valdymo ir apskaitos poskylio vedėja  
Rosa Bružienė  
2014-05-17

Siaulių miesto savivaldybės administracijos  
Tūro valdymo ir apskaitos poskylio vedėja  
Tama Šturbaitė  
2014-05-17

**STATYBOS STRATEGIJA** UAB "Statybos strategija" Smolensko g. 10, Vilnius Tel./Faks. 2788433

**URB Energy**

**TERITORIJOS GEGUŽIŲ, LIEPORIŲ, S.DARIAUS IR S.GIRĖNO GATVĖSE ŠIAULIUOSE DETALUSIS PLANAS**

**SPRENDINIŲ KONKRETIZAVIMAS INŽINERINIAI TINKLAI**

Atestato Nr.	Pareigos	V. Pavardė	Data	Parasas
17693, 24203	PV	K. Gaučė	2014-05-10	[Parasas]
17689	PDV	J. Petkuvienė	2014-05-10	[Parasas]
	vyr. inžinierė	E. Grablevskienė	2014-05-10	[Parasas]

Užsakovas: Šiaulių miesto savivaldybė, Vasario 16-osios g. 62, Šiauliai

Mastelis M 1:500