





UAB "AV ARCHITEKTŪROS STUDIJA"

STATYTOJAS	<i>PRIENŲ RAJONO SAVIVALDYBĖ</i>
STATINIO PROJEKTAS	<i>VEIVERIŲ MIESTELIO LAISVALAIKIO ERDVĖS SUTVARKYMO, PRIENŲ R. SAV., VEIVERIAI, PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI (KADASTRO NR. 6962/0006:269)</i>
STATINIO ADRESAS	<i>PRIENŲ M.</i>
STATYBOS RŪŠIS	<i>NAUJA STATYBA</i>
STATINIO PASKIRTIS	<i>INŽINERINIAI STATINIAI, SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS</i>
STATINIO KATEGORIJA	<i>NESUDĖTINGI STATINIAI</i>
PROJEKTO ETAPAS	<i>PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI (PP)</i>
KOMPLEKSO NUMERIS	<i>NE2205/1-PP</i>
LAIDA	<i>0</i>

PAREIGOS	ATESTATO NR.	PAVARDĖ	PARAŠAS
DIREKTORIUS		<i>VYTAUTAS BUTKUS</i>	
PV	<i>A 2051</i>	<i>AURIMAS LUKŠYS</i>	

UAB "AV ARCHITEKTŪROS STUDIJA"

Įmonės kodas: 303054789


Adresas: Veiverių g. 134-303, Kaunas

Tel.: 863563760, 864801749

El.paštas: info@avstudija.lt

2022
KAUNAS

Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Pavadinimas	Pastabos
1.		PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI	
2.		Viršelis	1 lapas
3.	NE2205/1-PP-SŽ	Projekto sudėties žiniaraštis	1 lapas
4.	NE2205/1-PP-AR	Aiškinamasis raštas	5 lapai
5.		SKLYPO PLANAS	
6.	NE2205/1-PP-SP-01	Sklypo planas M 1:500	1 lapas
7.	NE2205/1-PP-SP-02	Sklypo dangų mazgai	1 lapas
8.		ARCHITEKTŪROS DALIS	
9.	NE2205/1-PP-SA-01	PAVĖSINĖS PLANAS M 1:100; PAVĖSINĖS VAIZDAS IŠ ŠIAURĖS PUSĖS M 1:100; PAVĖSINĖS VAIZDAS IŠ PIETINĖS PUSĖS M 1:100;	1 lapas
10.	NE2205/1-PP-SA-02	TILTELIO NR.1 PLANAS M 1:100 TILTELIO NR.1 PJŪVIS M 1:100 TILTELIO NR.2 PLANAS M 1:100 TILTELIO NR.2 PJŪVIS M 1:100	1 lapas
11.	NE2205/1-TP-SA-03	LAUŽAVIETĖS PLANAS M1:100 PJŪVIS 1-1 M1:100	1 lapas
12.	NE2205/1-TP-SA-04	VAIKŲ ŽAIDIMO AIKŠTELĖS ĮRENGINIŲ ELEMENTŲ IR DANGŲ PLANAS M 1:200 ŽAIDIMO ĮRENGINIŲ APRAŠAS	1 lapas
13.	NE2205/1-TP-SA-05	SUOLIUKAS S1; ŠIUKŠLIŲ DĖŽĖ Š; INFORMACINIS STENDAS; METALINIŲ DVIRAČIŲ STOVAS D1;	1 lapas
14.		Įrenginių paveikslai	4 lapai

KVAL. PATV. DOK. NR.	 <p>UAB "AV architektūros studija" Veiverių g. 134-303, Kaunas Tel.: 863563760; 864801749 www.avstudija.lt</p>			VEIVERIŲ MIESTELIO LAISVALAIKIO ERDVĖS SUTVARKYMO, PRIENŲ R. SAV., VEIVERIAI, PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI (KADASTRO NR. 6962/0006:269)		
	A2051	PV	Aurimas Lukšys	SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS		LAIDA
	A2045	Arch.	Vytautas Butkus			0
		Arch.	Audinga Mockaitienė			
	Asist.	Artūras Jegorovas		LAPAS	LAPŲ	
LT	Prienų rajono savivaldybė		NE2205/1-PP-SŽ	1	1	

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

1. BENDRI DUOMENYS

Objektas: VEIVERIŲ MIESTELIO LAISVALAIKIO ERDVĖS SUTVARKYMO, PRIENŲ R. SAV., VEIVERIAI, PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI (KADASTRO NR. 6962/0006:269)

Statybos adresas (geografinė vieta): Prienų r. sav., Veiveriai (kadastrinis vietovės pavadinimas 6962/0006:269)

Statytojas (užsakovas): Prienų rajono savivaldybės administracija

Statybos rūšis (pagal STR 01.01.08:2002): Naujo statinio statyba

Statinio paskirtis (pagal STR 1.01.03:2017): Susisiekimui komunikacijos, inžineriniai statiniai

Statinių kategorija (pagal STR 1.01.03:2017): Nesudėtingi statiniai

Projektuotojas: UAB „AV Architektūros studija“, įmonės kodas 303054789, adresas Veiverių g. 134-303, Kaunas, tel.: 863563760, 864801749, info@avstudija.lt. Projekto vadovas yra Aurimas Lukšys A 2051.

Projektavimo ir statybos finansavimo šaltiniai: Projektavimo ir statybos darbai finansuojami užsakovo lėšomis.

Projektavimo etapai (stadijos): Projektavimo darbai vykdomi vienu etapu, rengiamas supaprastintas projektas. Jo sudėtis ir detalumas atitinka STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“.

Statybos darbų ir statinių naudojimo eiliškumas: Planuojamas projektas įgyvendinimas vienu etapu.

1. ESAMA TERITORIJOS SITUACIJA

Unikalus daikto Nr. 4400-5231-6899

Kadastras Nr.6962/0006:269

Žemės sklypo plotas: 27045 kv.m.

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





Teritorijos, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:

Vandens tiekimo ir nuotekų, paviršinių nuotekų tvarkymo infrastruktūros apsaugos zonos (III skyrius, dešimtas skirsnis)

Elektros tinklų apsaugos zonos (III skyrius, ketvirtasis skirsnis)

Žemės sklypas (skl.kad.Nr. 6962/0006:269) yra centrinėje Veiverių miesto dalyje. Šiaurinėje dalyje teritorija ribojasi su neužstatytais teritorijomis. Pietų ir vakarų pusėje sklypo kraštinės ribojasi su urbanizuotomis teritorijomis. Čia vyrauja mažaaukščiai gyvenamosios paskirties pastatai. Rytinėje dalyje teritorija ribojasi su Parko gate. Į parką galima patekti dviem keliais – iš Kauno gatvės bei iš Pažerų gatvės.

Šiame sklype esantis parkas yra apleistas ir neprižiūrėtas. Parke esami takai yra skirti pėstiesiems, kurių esama dangų fizinė būklė yra bloga (visai nėra kietų dangų, tik žemėje išminti takeliai). Kauno gatvę ir patekimą į parką jungia betoninių trinkelio takas.

KVAL. PATV. DOK. NR.		UAB "AV architektūros studija"		VEIVERIŲ MIESTELIO LAISVALAIKIO ERDVĖS SUTVARKYMO, PRIENŲ R. SAV., VEIVERIAI, PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI (KADASTRO NR. 6962/0006:269)	
		Veiverių g. 134-303, Kaunas			
		Tel.: 863563760; 864801749			
		www.avstudija.lt			
A2051	PV	Aurimas Lukšys		AIŠKINAMASIS RAŠTAS	
A2045	Arch.	Vytautas Butkus			
	Arch.	Audinga Mockaitienė			
	Asist.	Artūras Jegorovas		LAPAS	LAPŲ
LT	Prienų rajono savivaldybė		NE2205/1-PP-AR	1	5

Dalis medžių yra seni, nudžiuvę jiems būtinas tvarkymas. Keliose vietose likę tik kelmai. Šlaitai apaugę menkaverčiais želdiniais. Dėl netinkamos takų sistemos dalis parko vejų yra išmindžiotos. Parke nėra mažosios architektūros (suoliukų, šiukšliadėžių).

Sklype yra keturi tvenkiniai. Du iš jų išsausėję, apaugę menkaverčiais krūmais ir augalais. Dvejuose yra stovinčio vandens ir salelės viduryje. Į vieną jų yra senas, apgriuvusių konstrukcijų tiltelis bei saloje esanti pavėsinė.

Parko teritorijoje reljefas gana lygus. Prie tvenkinių reljefas pereina į daubas.

2. TERITORIJOJE PROJEKTUOJAMI SPRENDINIAI

Šiandien teritorija yra apleista ir mažai prižiūrima. Žmonės pro ją tik praeina, todėl kuriant šio parko koncepciją yra siekiama šį parką paversti jaukia ir aktyvia miesto dalimi.

Pagrindiniai patekimai į parką numatomi pietinėje sklypo dalyje iš Kauno g. bei vakarinėje dalyje iš Pažerų gatvės. Parke projektuojami pėsčiųjų betoninių trinkelio takai. Nuo jų projektuojamas patekimas į dvi tvenkiniuose esančias saleles. Šiuarinėje sklypo dalyje esančioje tvenkinio salelėje projektuojama betoninių trinkelio aikštelė su suoliukais bei šiukšlių dėže. Į šią salelę projektuojamas tiltas. Į pietinėje sklypo dalyje esančią salelę taip pat projektuojamas tiltas. Salelėje numatoma įrengti pavėsinę iš plieninių vamzdžių ir aukšto atsparumo armuoto PVC tento. Po pavėsine numatoma įrengti suoliukų ir šiukšlių dėžę.

Sklypo šiaurės vakarų dalyje projektuojama betoninių trinkelio aikštelė su betonine laužaviete.

Parko šiaurės rytų dalyje projektuojama vaikų žaidimo aikštelė. Joje numatomi keturi skirtingi žaidimo įrenginiai vaikams – dvejų laipynės, sūpynės bei tramplynas. Aikštelėje projektuojama spalvota guminė liejama danga.

Pietvakarių teritorijos dalyje, ties takų susikirtimu įrengiamas gėlynas.

Prie betoninių trinkelio takų projektuojami juodalksnio suoliukai su atlošais bei betoninės šiukšlių dėžės. Prie pagrindinio patekimo į parką įrengiamas informacinis stendas bei dviračių stovai.

Teritorijoje projektuojamas pėsčiųjų takų apšvietimas LED šviesos šaltinio šviestuvais.

Numatoma visame parke esančius tvenkinius sutvarkyti, juos išvalant nuo nereikalingų krūmų ir augalų, užtikrinant vandens patekimą bei jo išsilaikymą šiuose telkiniuose. Tvenkinių detalus sutvarkymas sprendžiamas atskiru projektu.

3. ARCHITEKTŪRINIAI SPRENDINIAI

4.3.1 Architektūros elementai

Vaikų žaidimo aikštelė

Šiaurinėje sklypo dalyje projektuojama vaikų žaidimų aikštelė. Aikštelės planinė struktūra aptakių formų. Šalia žaidimų aikštelės projektuojamas betoninių trinkelio takas. Prie jo numatomi suoliukai bei dviračių stovai.

Siekiant aikštei suteikti dinamiškumą ir žadinti vaikų aktyvumą, bei turiningą laisvalaikį, buvo projektuojami skirtingi žaidimų įrenginiai – laipynės, sūpynės, tramplynas.

Žaidimų aikštelės zonoje esančių medžių kamienai padengiami akmens rieduliais (15-20 skermens). Prieš išdėliojant riedulius ant žemės klojama geotekstilinė plėvelė.

Dėl saugumo krentant ir funkcinio patogumo vaikų žaidimo aikštelėje projektuojama guminė liejama spalvota danga.

4.3.2 Mažosios architektūros elementai

Teritorijoje projektuojami mažosios architektūros elementai: suolai su atlošais, šiukšliadėžės, informacinis stendas, dviračių stovai.

Suoliukai

Teritorijoje projektuojami suoliukai su atlošais. Suoliukų korpusas pagamintas iš cinkuoto plieno, padengto antikorozinio gruntu ir nudažytas milteliniu būdu (spalva – grafito). Sėdimoji dalis pagaminta iš juodalksnio medienos lentų. Juodalksnio lentos impregnuotos ir padengtos 2

NE2205/1-PP-AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	2	5	0

sluoksniais skaidraus lako, apsaugančio nuo aplinkos poveikio. Suoliukai tvirtinami įsukant varžtus į betoninį pamatą.

Projektuojami suoliukai pritaikyti žmonėms su negalia – be porankių.

Šiukšlių dėžės

Šiukšlių dėžės korpusas pagaminta iš min. C 40 klasės betono su natūralaus granito 2-5mm frakcijos skaldelės apdaila. Skaldelė yra ne klijuojama ant betoninio paviršiaus, o įliejama į visą gaminio struktūrą gamybos proceso metu. Prie pagrindo tvirtinama ankeravimo būdu.

Ant šiukšlių dėžės montuojamas cinkuoto plieno stogelis su pelenine.

Informacinis stendas

Informacijos stendo korpusas ir plakato pritvirtinimui naudojamas lakštai - gaminami iš cinkuoto plieno, padengto antikorozinium gruntu ir nudažyti milteliniu būdu (spalva tamsiai pilka). Gaminys komplektacijoje turi būti su gamykliniais pamatais.

Informacinio stendo išmatavimai: Bendras ilgis 263 cm, aukštis – 230,5 cm

Dviračių stovai

Prie pagrindinio patekimo į parką ir prie vaikų žaidimo aikštelės projektuojami metaliniai dviračių stovai. Stovų korpusas pagamintas iš cinkuoto plieno, dažyto milteliniu būdu. Dviračių stovai montuojami varžtais į betoninį pamatą.

Pavėsinė

Pietinėje sklypo dalyje esančioje tvenkinio salelėje projektuojama pavėsinė. Pavėsinės konstrukcija keturi plieno vamzdžiai ir aukšto atsparumo armuotas PVC tentas (650 g/m²). Pavėsinės konstrukcija įmontuojama į betoninius pamatus.

Laužavietė

Sklypo šiaurės vakarų dalyje projektuojama betoninių trinkelų aikštelė su betonine laužaviete. Laužavietė numatoma 3m skersmens betono konstrukcijos apskritimas. Netoili laužavietės projektuojami du suoliukai ir šiukšliadėžė.

4. INFRASTRUKTŪRA IR DANGOS

Projektuojama teritorija kartu su greta esančiomis teritorijomis yra apjungta pėsčiųjų takais atsižvelgiant į gretimybes ir jų urbanistinę sandarą.

Parko takai bei aikštės projektuojami iš betoninių trinkelų (pilkos spalvos, 100x200x80mm, be nuožulų).

Tilteliai į salas projektuojami metalo konstrukcijos su medžio dailylenčių danga.

Dėl saugumo krentant ir funkcinio patogumo vaikų žaidimo aikštelėje projektuojama guminė liejama spalvota danga.

Numatomų dangų perimetru projektuojami vejos borteliai. Borteliai pritaikomi žmonių su negalia reikmėms, todėl vienoje pusėje virš žemės paviršiaus išsikišę 50mm.

5. APŠVIETIMAS

Projektuojamas apšvietimas su LED šviesos šaltinio šviestuvais. Takų apšvietimui, šalia tako, montuojamos plieninės cinkuotos apšvietimo atramos (ŠV1). Atramos tvirtinamos įleidžiant į gelžbetoninį pamatą. Ant atramos montuojami LED šviestuvai.

Liepteliai į salas apšviečiami LED juostomis turėklų porankyje (ŠV3).

Prie pavėsinės projektuojamas akcentinis apšvietimas LED šviesos šaltinio šviestuvais (ŠV4).

Takas iki laužavietės bei aikštelė Nr.2 saloje apšviečiami LED šviestuvais stulpeliais (ŠV2)

Vaikų žaidimo aikštelė apšviečiama LED šviesos šaltinio šviestuvais ant cinkuotos apšvietimo atramos (ŠV5).

6. TERITORIJOS PRITAIKYMAS ŽMONĖMS SU NEGALIA

Teritorijoje projektuojami takai yra pritaikyti žmonių su negalia reikmėms ir atitinka STR 2.03.01:2019 „Statiniai prieinamumas“.

NE2205/1-PP-AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	3	5	0

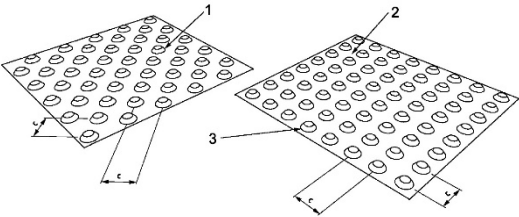
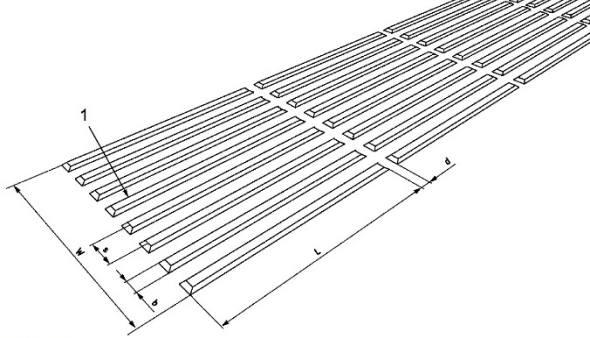
Pėsčiųjų takai. Pėsčiųjų tako plotis yra 1 800 mm. Pėsčiųjų tako išilginis nuolydis ne didesnis kaip 1:20 (5 %). Skersinis pėsčiųjų tako nuolydis nuolydis neturėtų viršyti 1:50 (20 mm/m).

Pėsčiųjų takų, esančių pritaikytoje judėjimo trasoje, lygių skirtumai ir nelygumai projektuojami ne didesni kaip 20 mm.

Ties dangų sankirtomis per visą plotį įrengiami 0,6 m pločio žmonių su negalia įspėjamieji paviršiai iš betoninių trinkelėlių kauburėlių paviršiumi.

Įspėjamųjų paviršių tipai:

Taktiliniai indikatoriai turi būti pagaminti iš ilgaamžių medžiagų, išlaikančių reikiamą regimąjį kontrastą. Jos turi būti neslidžios. Reikėtų atidžiai rinktis TVPI medžiagas ir pasirūpinti, kad jos būtų neslidžios ir neatrodytų slidžios.

Schema ir dydžių lentelė	Dėmesį atkreipiančių struktūrų reikalavimai												
 <p>Paaiškinimas:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 – įstrižomis eilėmis išdėstyti kūgiai; 2 – kvadratine gerdale išdėstyti kūgiai; 3 – nupjautinis kūgis (aukštis (4–5) mm, viršutinis skersmuo (12–25) mm, pagrindo skersmuo = viršutinis skersmuo plus (10 ± 1) mm); c – atstumas tarp centrų. <table border="1" data-bbox="258 891 746 1048"> <thead> <tr> <th>Nupjautinių kūgių viršutinis skersmuo, mm</th> <th>Atstumas tarp centrų, mm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>12</td> <td>42–61</td> </tr> <tr> <td>15</td> <td>45–63</td> </tr> <tr> <td>18</td> <td>48–65</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>50–68</td> </tr> <tr> <td>25</td> <td>55–70</td> </tr> </tbody> </table>	Nupjautinių kūgių viršutinis skersmuo, mm	Atstumas tarp centrų, mm	12	42–61	15	45–63	18	48–65	20	50–68	25	55–70	<p>Nupjautinių kupolų arba kūgių viršutinis skersmuo turi būti (12–25) mm, o apatinio pagrindo skersmuo turi būti 10 ± 1 mm didesnis už viršutinį skersmenį.</p> <p>Atstumai tarp gretimų nupjautinių kūgių centrų turėtų būti nustatomi viršutinio skersmens atžvilgiu.</p>
Nupjautinių kūgių viršutinis skersmuo, mm	Atstumas tarp centrų, mm												
12	42–61												
15	45–63												
18	48–65												
20	50–68												
25	55–70												
 <p>Paaiškinimas:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 – (4–5) mm aukščio plokščiaviršės pailgos juostos nusklembtomis briaunomis; s – atstumas tarp iškyšų; b – pagrindo plotis; L – bent 270 mm; W – bent 250 mm; d – bent 30 mm. <table border="1" data-bbox="245 1482 804 1639"> <thead> <tr> <th>Plokščiaviršių pailgų juostų plotis, mm</th> <th>Atstumas, mm</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>17</td> <td>57–78</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>60–80</td> </tr> <tr> <td>25</td> <td>65–83</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>70–85</td> </tr> </tbody> </table>	Plokščiaviršių pailgų juostų plotis, mm	Atstumas, mm	17	57–78	20	60–80	25	65–83	30	70–85	<p>Plokščiaviršių pailgų juostų aukštis turi būti (4–5) mm.</p> <p>Plokščiaviršių pailgų juostų viršaus plotis turėtų būti (17–30) mm. Pagrindo plotis 10 mm±1 mm didesnis už viršaus.</p> <p>Atstumai tarp plokščiaviršių pailgų juostų ašių turėtų būti nustatomi viršutinio pločio atžvilgiu.</p>		
Plokščiaviršių pailgų juostų plotis, mm	Atstumas, mm												
17	57–78												
20	60–80												
25	65–83												
30	70–85												

Informaciniai ženklai. ŽN informacijos ženklai, nuorodos, užrašai, schemas turi būti įrengti 1 500–4 500 mm nuo grindų ar šaligatvio paviršiaus.

ŽN informacijos ženklų, nuorodų, užrašų, schemų raidės, skaičiai, matmenys, piešiniai turi būti kontrastingi (šviesūs tamsiame fone arba atvirkščiai), ženklų paviršius matinis, neblizgus. Šriftas turi būti aiškus ir gerai įskaitomas. Raidžių ir skaitmenų, skirtų skaityti iš 10 m atstumo, aukštis turi būti 120–150 mm, skaitomų iš 20 m atstumo – 200–250 mm, skaitomų iš 40 m – 500–600 mm.

ŽN informacijos ženklai turi būti ne mažesni kaip 150 x 150 mm. Ant informacijos ženklų, įrengtų ŽN pasiekiamumo zonoje, esanti informacija turi būti pateikta ir taktiline forma – Brailio raštu.

7. NEKILNOJAMOJO KULTŪROS PAVELDO SPRENDINIAI

NE2205/1-PP-AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	4	5	0

Projektuojama teritorija nepatenka į kultūros paveldo teritoriją, jame nėra kultūros paveldo objektų.

8. TERITORIJOS APSAUGA NUO SMURTO IR VANDALIZMO

Teritorija yra gerai apšviesta tamsiu paros metu: projektuojami šviestuvai takų, aikščių ir aikštelių vietose.

9. TERITORIJOS EISMO ORGANIZAVIMAS IR ŽENKLINIMAS

Teritorijoje projektuojami pėsčiųjų takai. Prie patekimo į parką du ženklai Nr. 412 „Pėsčiųjų takas“. Ženklinimas turi atitikti LR Dėl Kelių horizontaliojo ženklavimo taisyklių patvirtinimo (2012 m. sausio 31 d. Nr. 3-82. Vilnius).

412	Pėsčiųjų takas		Takas skirtas tik pėstiesiems. Kai takas eina išilgai kelio, pėstieji privalo eiti tik juo
-----	----------------	---	--

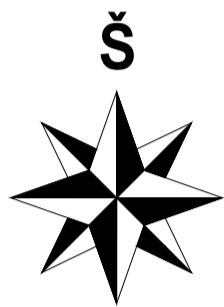
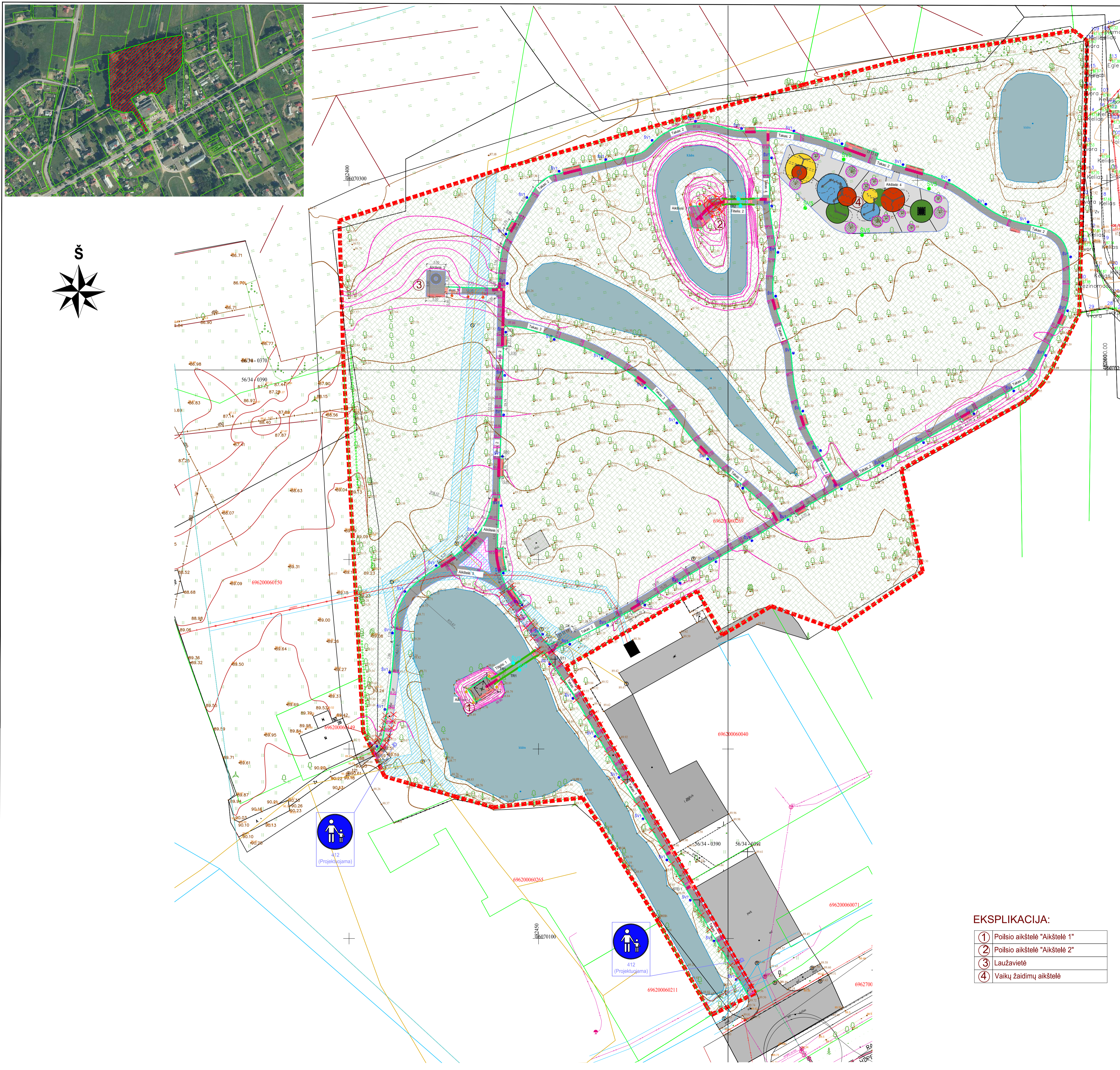
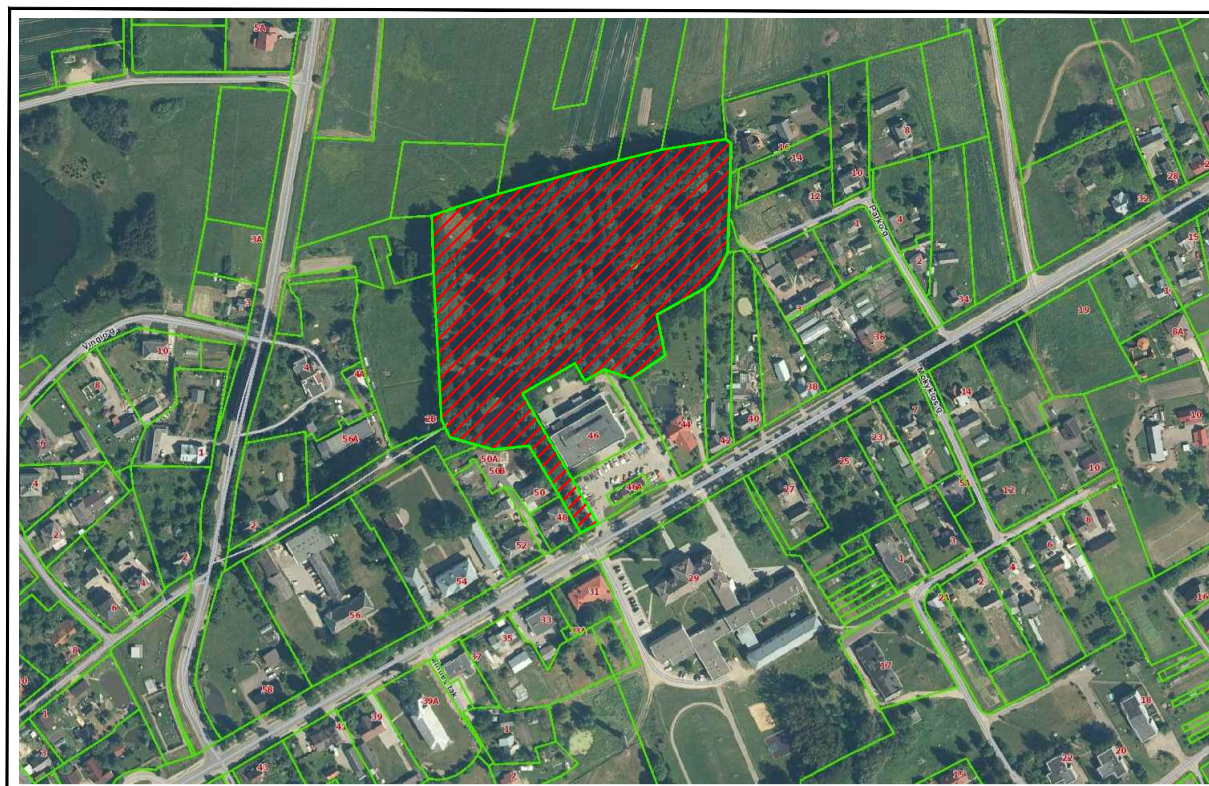
10. ELEKTROTECHNIKOS TINKLAI (LAUKO TINKLAI)

Projektuojamas parko LED apšvietimas.

11. ŽELDYNŲ SANITARINIAI VALYMAI, KIRTIMAI IR FORMAVIMAS

Parko želdynų valymo, kirtimo ir formavimo sprendiniai numatyti pagal užsakovo pateiktą medžių šalinimo išvadą, kertamų medžių išsidėstymo planą ir inventorizacinę lentelę. Pagal projekto sprendinius papildomai šalinami dar du medžiai vienoje tvenkinių salelių. Kiti esami medžiai paliekami, numatytas statybų metu pažeistos vejės vietos užsėjamos žole.

NE2205/1-PP-AR	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
	5	5	0



Bendrieji statinio rodikliai
(Pagal STR 1.04.04:2017)

I. SKLYPAS						
1.1. Sklypo plotas						27045 m ²
1.2. Sklypo užstatymo tankumas						0 %
1.3. Sklypo užstatymo intensyvumas						0 %
1.4. Sklypo užstatymo plotas						2546m ²
1.5. Želdynai						20718m ²
1.6. Vandens telkiniai						3781 m ²
II. SUSISIEKIMO KOMUNIKACIJOS						
PAVADINIMAS	KELIO KATEGORIJA	KELIO ILGIS	KELIO PLOTIS	PLOTAS	EISMO JUOSTŲ SK.	EISMO JUOSTOS PLOTIS
		km	m	m ²	vnt.	m
2. TAKAI						
2.1. Takas 1:	F2	0.124	1.80	233.80	2	0.9
2.2. Takas 2:	F2	0.411	1.80	867	2	0.9
2.3. Takas 3:	F2	0.090	1.80	169.30	2	0.9
2.4. Takas 4:	F2	0.095	1.80	184	2	0.9
2.5. Takas 5:	F2	0.031	1.80	56	2	0.9
2.6. Takas 6:	F2	0.014	1.80	25.50	2	0.9
III. INŽINERINIAI STATINIAI						
3. AIKŠTĖS						
3.1. Aikštė 1:				29		
3.2. Aikštė 2:				42.64		
3.3. Aikštė 3:				34.50		
3.4. Aikštė 4:				629.90		
3.5. Aikštė 5:				248.90		
IV. PLOKŠTI HORIZONTALŲ INŽINERINIAI STATINIAI						
4.1. Tiltelis 1:		10.90	1.50	16.22		
4.2. Tiltelis 2:		5.90	1.50	9.10		

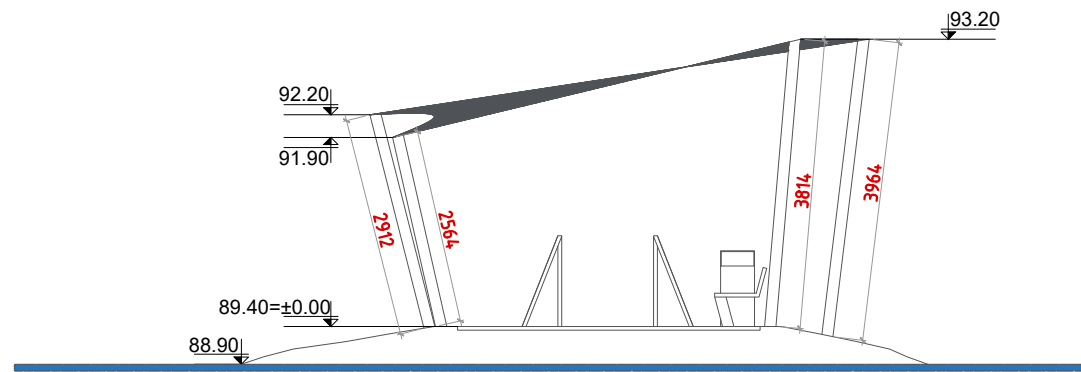
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

- Sklypo riba
- Betoninės trinkelės (pilka, be nuožulų) 100x200x80 mm
- Vandens telkinys
- Betoninis bortelis (1000X80X200mm) montuojamas 50mm aukštyje nuo žemės paviršiaus (h=50mm)
- Betoninis bortelis (1000X80X200mm) montuojamas viename aukštyje su tako danga
- Plastikinis vejos bortelis
- Tilteliai (danga: medinės dailylentės)
- Veja
- Laužavietė (danga: betonas)
- Guminė liejama spalvota danga vaikų žaidimo aikštelėms (RAL 5015, mėlyna)
- Guminė liejama spalvota danga vaikų žaidimo aikštelėms (RAL 1023, geltona)
- Guminė liejama spalvota danga vaikų žaidimo aikštelėms (RAL 3020, raudona)
- Guminė liejama spalvota danga vaikų žaidimo aikštelėms (RAL6011, žalia)
- Guminė liejama spalvota danga vaikų žaidimo aikštelėms (RAL 7042, pilka)
- Mulčio danga
- Gelynai
- S1 Suoliukai (su atlošu, be šoninio porankio)
- Šiukšlių dėžė
- ST 1 Informaciniai stendai
- D1 Dviračių stovas
- Esamo tako demontavimas, griovimo darbai
- Esamo medžio kirtimas
- TR1, TR2 Metalo turėklai
- Inžinerinių tinklų apsaugos zonos
- Pėsčiųjų ženklas
- SV1 LED šviestuvai (stulpai - pagrindinis apšvietimas)
- SV2 LED šviestuvai (stulpeliai)
- SV3 LED šviestuvai (turėklams)
- SV4 LED šviestuvai (akcentinis pašvietimas)
- SV5 LED šviestuvai (stulpai, žaidimų aikštelės pašvietimas)

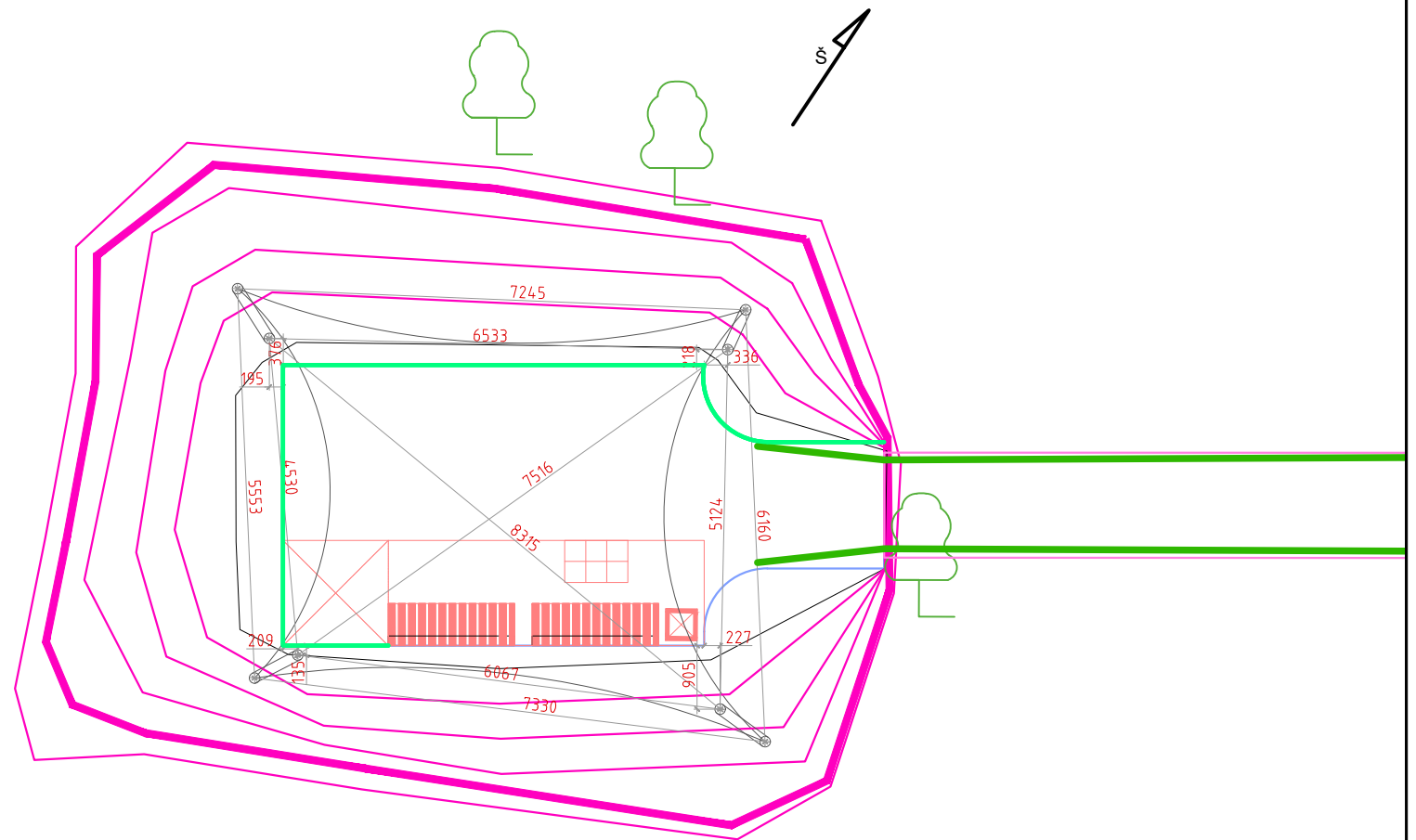
EKSPLIKACIJA:

- ① Poilsio aikštelė "Aikštelė 1"
- ② Poilsio aikštelė "Aikštelė 2"
- ③ Laužavietė
- ④ Vaikų žaidimų aikštelė

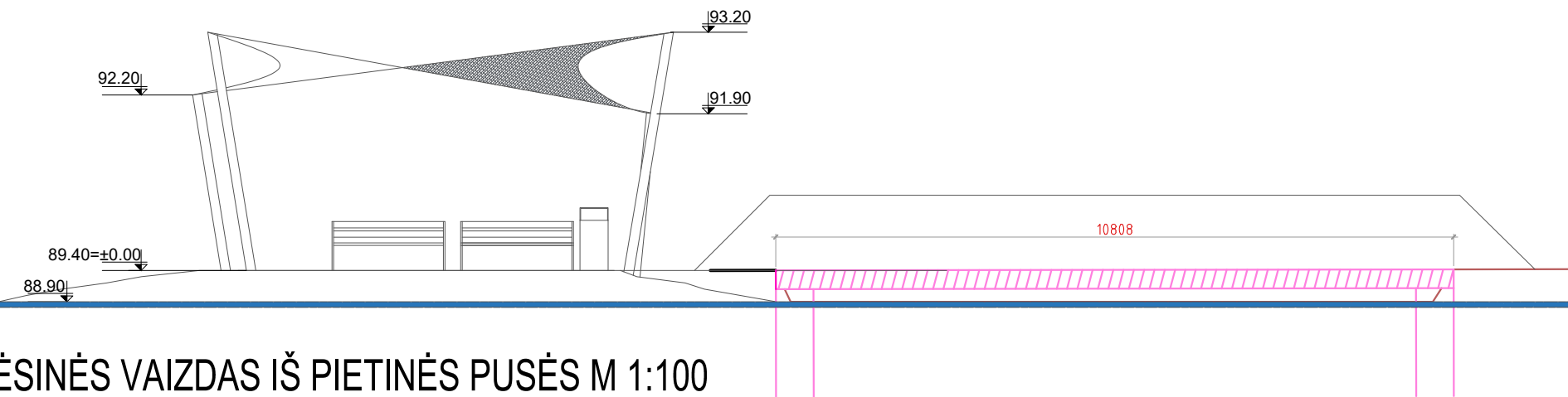
KVAL. PAVY. DOK. NR.	Projektuotojas	UAB "AV architektūros studija" Vėverlių g. 134-303, Kaunas Tel.: 864801749, 863563760 www.avelstudija.lt	Statinio pavadinimas	VEIVERIŲ MIESTELIO LAISVALAIKIO ERDVES SUTVARKYMO, PRIENŲ R. SAV., VEIVERIAI, PROJEKTINIAI PASIŲLYMAI (KADASTRO NR. 6962/0006.269)
A 2051	PV	A. Lukšys	Brežinio pavadinimas	SKLYPO PLANAS M 1:500
A 2045	PDV	V. Burkus		Laida
	Arch.	A. Mockaitienė		0
	Asist.	A. Jegorovas		
LT	Statytojas	Prienų rajono savivaldybė	Brežinio žymuo	NE2205/1-PP- SP-01
			Lapas	Lapų
			1	1



PAVĖSINĖS VAIZDAS IŠ ŠIAURINĖS PUSĖS M 1:100

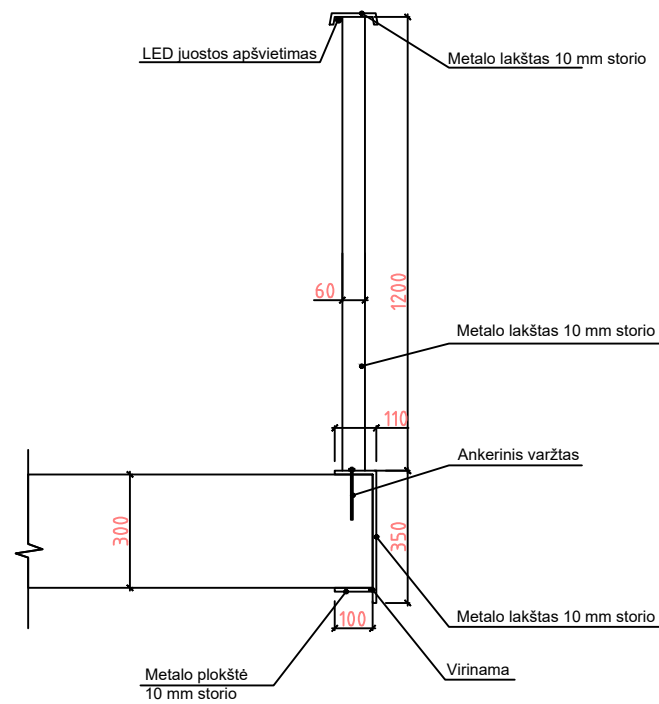
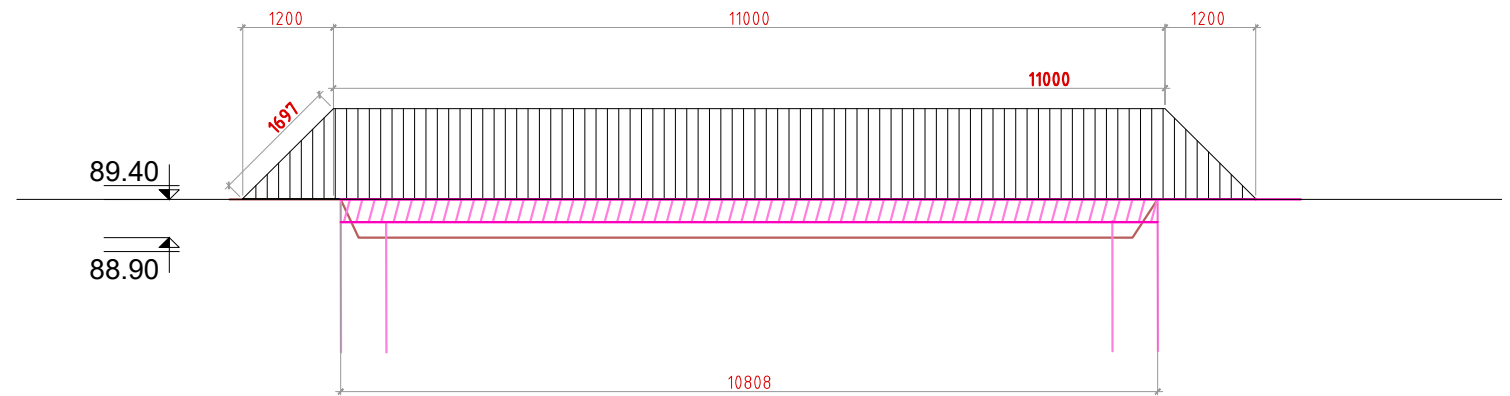
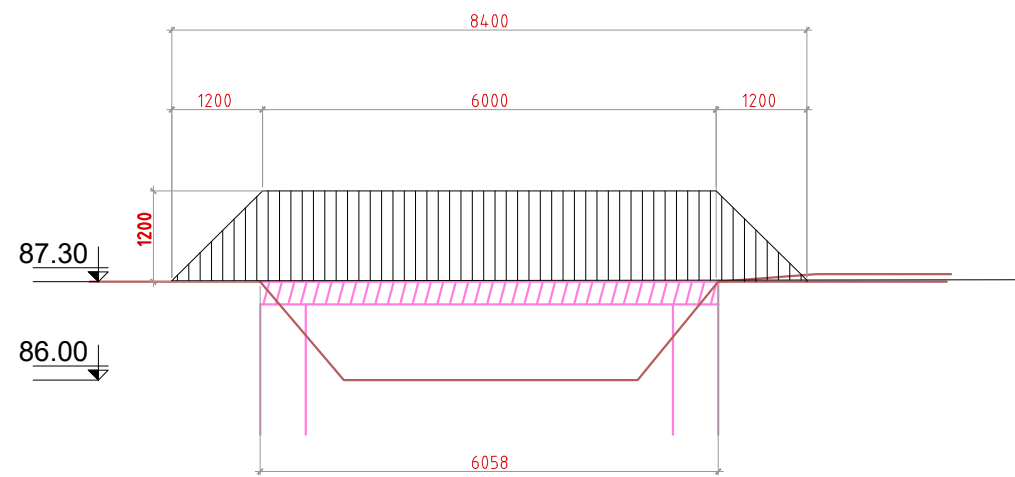
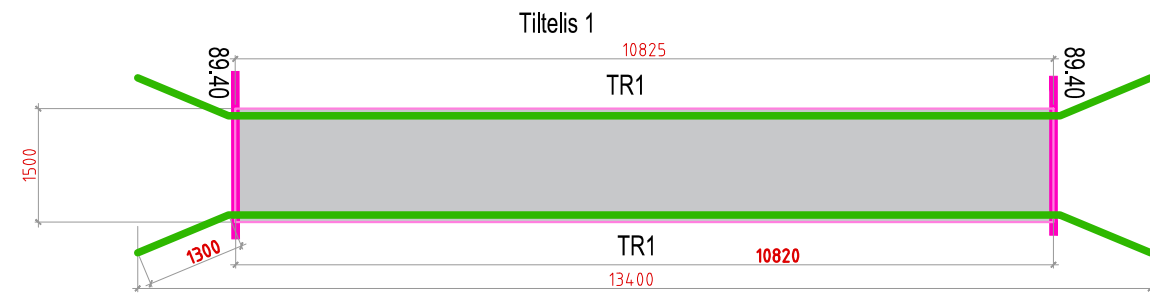
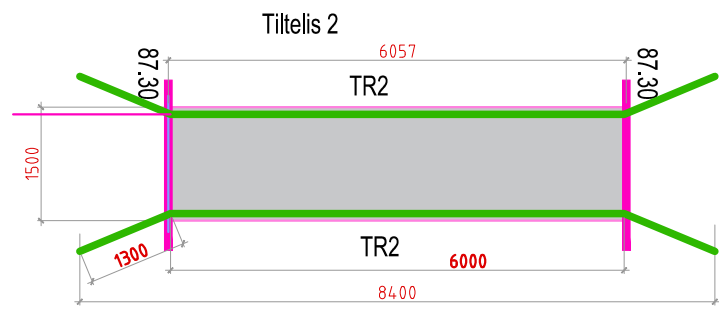


PAVĖSINĖS PLANAS M 1:100

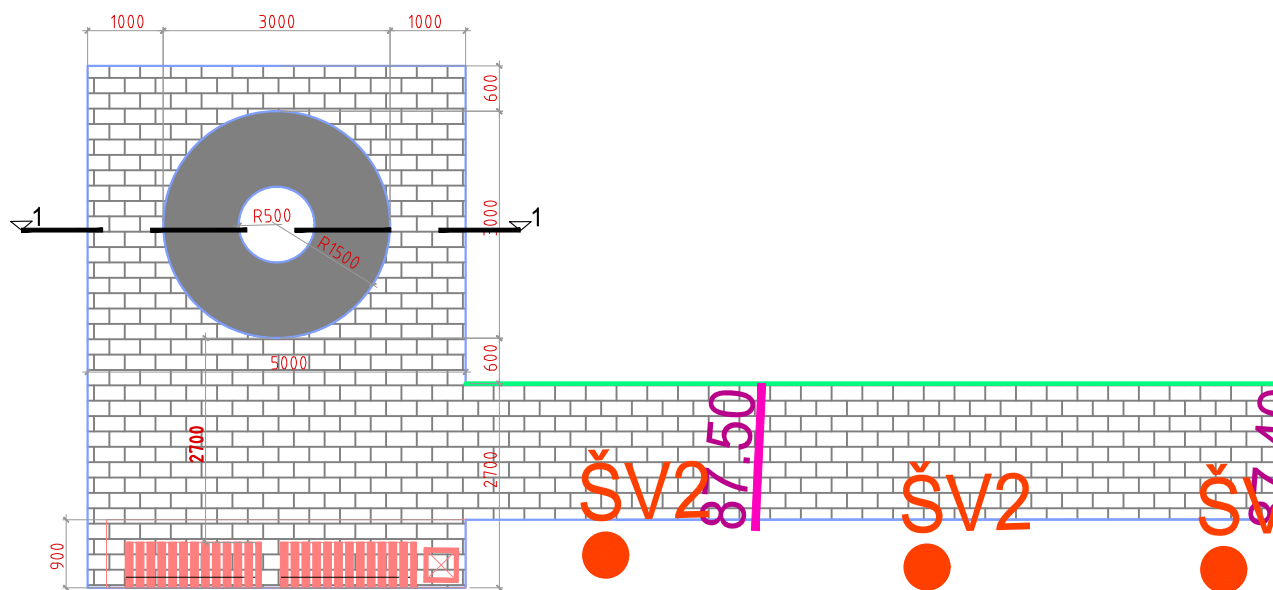


PAVĖSINĖS VAIZDAS IŠ PIETINĖS PUSĖS M 1:100

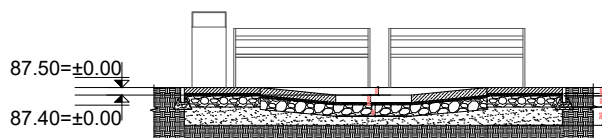
KVAL. PATV. DOK. NR.	Projektuotojas			Statinio pavadinimas VEIVERIŲ MIESTELIO LAISVALAIKIO ERDVĖS SUTVARKYMO, PRIENŲ R. SAV., VEIVERIAI, PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI (KADASTRO NR. 6962/0006:269)		
		UAB "AV architektūros studija" Veiverių g. 134-303, Kaunas Tel.: 864801749, 863563760 www.avstudija.lt				
A 2051	PV	A. Lukšys	2022	Brėžinio pavadinimas PAVĖSINĖS PLANAS M 1:100; PAVĖSINĖS VAIZDAS IŠ ŠIAURĖS PUSĖS M 1:100; PAVĖSINĖS VAIZDAS IŠ PIETINĖS PUSĖS M 1:100;	Laida	
A 2045	Arch.	V. Butkus	2022		0	
	Arch.	A. Mockaitienė	2022			
	Asist.	A. Jegorovas	2022			
LT	Statytojas Prienų rajono savivaldybė			Brėžinio žymuo NE2205/1-PP -SA-01	Lapas 1	Lapų 1



KVAL. PATV. DOK. NR.	Projektuotojas			Statinio pavadinimas		
	 UAB "AV architektūros studija" Veiverių g. 134-303, Kaunas Tel.: 864801749, 863563760 www.avstudija.lt			VEIVERIŲ MIESTELIO LAISVALAIKIO ERDVĖS SUTVARKYMO, PRIENŲ R. SAV., VEIVERIAI, PROJEKTINGAI PASIŪLYMAI (KADASTRO NR. 6962/0006:269)		
	A 2051	PV	A. Lukšys	2022	Brėžinio pavadinimas	
	A 2045	Arch.	V. Butkus	2022	TILTĖLIO NR.1 PLANAS M 1:100	
	Arch.	A. Mockaitienė	2022	TILTĖLIO NR.1 PJŪVIS M 1:100		Laida 0
	Asist.	A. Jegorovas	2022	TILTĖLIO NR.2 PLANAS M 1:100		
LT	Statytojas			Brėžinio žymuo		Lapas
	Prienų rajono savivaldybė			NE2205/1-PP- SA-02		Lapų
						1
						1



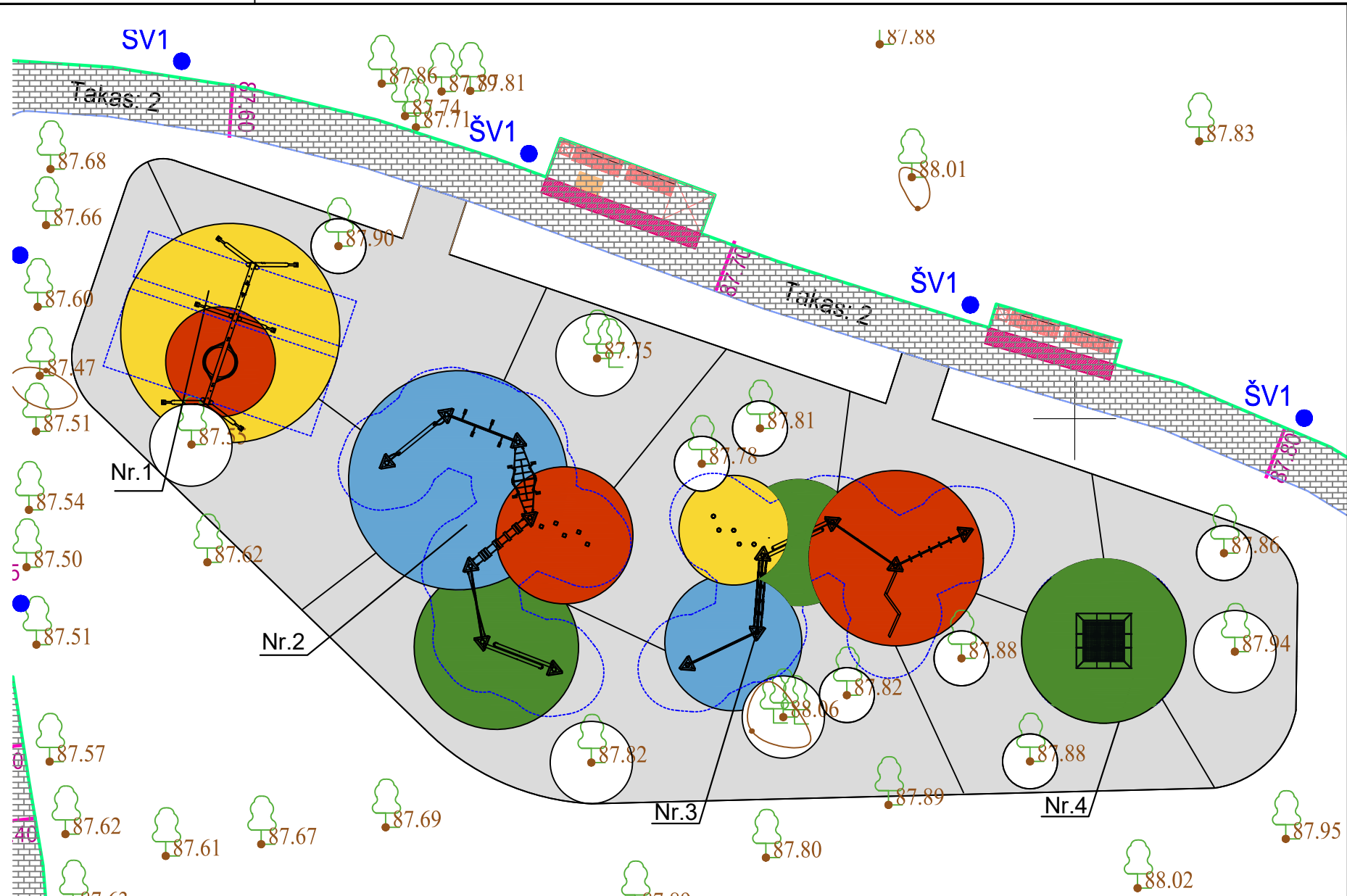
LAUŽAVIETĖS PLANAS M 1:100



PJŪVIS 1-1 M 1:100

KVAL. PATV. DOK. NR.	Projektuotojas  UAB "AV architektūros studija" Veiverių g. 134-303, Kaunas Tel.: 864801749, 863563760 www.avstudija.lt				Statinio pavadinimas VEIVERIŲ MIESTELIO LAISVALAIKIO ERDVĖS SUTVARKYMO, PRIENŲ R. SAV., VEIVERIAI, PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI (KADASTRO NR. 6962/0006:269)			
	A 2051	PV	A. Lukšys	2022	Brėžinio pavadinimas		Laida	
	A 2045	Arch.	V. Butkus	2022	LAUŽAVIETĖS PLANAS M1:100		0	
		Arch.	A. Mockaitienė	2022	PJŪVIS 1-1 M1:100			
	Asist.	A. Jegorovas	2022					
LT	Statytojas Prienuo rajono savivaldybė				Brėžinio žymuo NE2205/1-PP -SA-03		Lapas	Lapų
						1	1	

Nr.	Įrenginio pavadinimas	Įrenginio brėžinys	Įrenginio aprašymas
1.	Sūpynės		<p>Įrenginys skirtas nuo 3 metų amžiaus vaikams. Techninė specifikacija: Susideda iš dviejų skirtingo tipo sūpynių. Sūpynių rėmas - cinkuotas plienas. Sūpynės su grandinėmis - nerūdijantis plienas, guma. Lizdo sūpynės d 120 cm: viršės žiedas, plieninis kabelio jungties kilimėlis, guminis audinys virš grandinės pakabos Svyravimo jungtis: cinkuotas plienas Kardaninė jungtis: cinkuotas plienas Stulpeliai: cinkuotas plienas</p> <p>Aikštelės matmenys: Plotas: ne mažiau 6474x3156mm, aukštis 2500 mm. Saugumo zona 8000 x 5192mm, 42 m² Maksimalus kritimo aukštis: ne daugiau 1500 mm Maksimalus svoris: 50kg</p>
2.	Laipynės		<p>Įrenginys skirtas nuo 5 metų amžiaus vaikams. Techninė specifikacija: Susideda iš 8 skirtingo tipo laipynių.</p> <p>Aikštelės matmenys: Plotas: ne mažiau 1193x1088x278mm, aukštis 2200 mm. Saugumo zona 1330 x 8930mm, 31 m² Maksimalus kritimo aukštis: ne daugiau 980 mm Maksimalus svoris: 80kg</p>
3.	Laipynės		<p>Įrenginys skirtas nuo 5 metų amžiaus vaikams. Techninė specifikacija: Susideda iš 8 skirtingo tipo laipynių.</p> <p>Aikštelės matmenys: Plotas: ne mažiau 985x1458x279mm, aukštis 2200 mm. Saugumo zona 14725 x 10875mm, 27 m² Maksimalus kritimo aukštis: ne daugiau 990 mm Maksimalus svoris: 80kg</p>
4.	Tramplynas		<p>Įrenginys skirtas nuo 2 metų amžiaus vaikams. Techninė specifikacija: Tramplynas iš vielomis sustiprinto diržo medžiagos, plieninės spyruoklės, gumos granulės. Rėmo profilis: cinkuotas plienas Apsauginė antklodė 156x156 cm: vielos tinklu sustiprintas diržo audinys Rėmo uždangalas: gumos granulės Spyruoklė: cinkuotas plienas</p> <p>Aikštelės matmenys: Plotas: 2000x2000x30 mm Saugumo zona 5440 x 5440 mm, 25 m² Maksimalus kritimo aukštis: ne daugiau 100 mm Maksimalus svoris: 168kg</p>



VAIKŲ ŽAIDIMO AIKŠTELĖS ĮRENGINIŲ EKSPLIKACIJA:

- Nr.1 - Sūpynės
- Nr.2 - Laipynės
- Nr.3 - Laipynės
- Nr.4 - Tramplynas

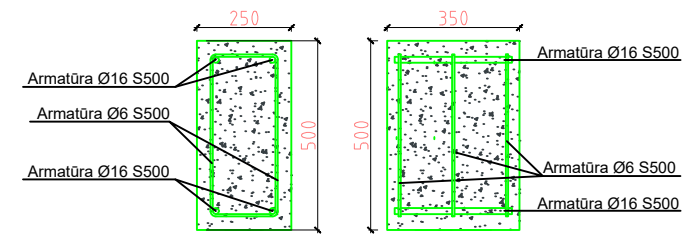
DANGŲ EKSPLIKACIJA:

- Guminė liejama spalvota danga vaikų žaidimo aikštelėms (RAL 5015, mėlyna)
- Guminė liejama spalvota danga vaikų žaidimo aikštelėms (RAL 1023, geltona)
- Guminė liejama spalvota danga vaikų žaidimo aikštelėms (RAL 3020, raudona)
- Guminė liejama spalvota danga vaikų žaidimo aikštelėms (RAL6011, žalia)
- Guminė liejama spalvota danga vaikų žaidimo aikštelėms (RAL 7042, pilka)

KVAL. PATV. DOK. NR.	Projektuotojas			Statinio pavadinimas VEIVERIŲ MIESTELIO LAISVALAIKIO ERDVĖS SUTVARKYMO, PRIENŲ R. SAV., VEIVERIAI, PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI (KADASTRO NR. 6962/0006:269)	
	UAB "AV architektūros studija" Veiverių g. 134-303, Kaunas Tel.: 864801749, 863563760 www.avstudija.lt				
	A 2051	PV	A. Lukšys		2022
	A 2045	Arch.	V. Butkus		2022
	Arch.	A. Mockaitienė	2022	Brėžinio pavadinimas VAIKŲ ŽAIDIMO AIKŠTELĖS ĮRENGINIŲ ELEMENTŲ IR DANGŲ PLANAS M 1:200 ŽAIDIMO ĮRENGINIŲ APRAŠAS	
	Asist.	A. Jegorovas	2022		
LT	Statytojas Prienų rajono savivaldybė				
Brėžinio žymuo NE2205/1-PP - SA-04				Lapas 1	
				Lapų 1	



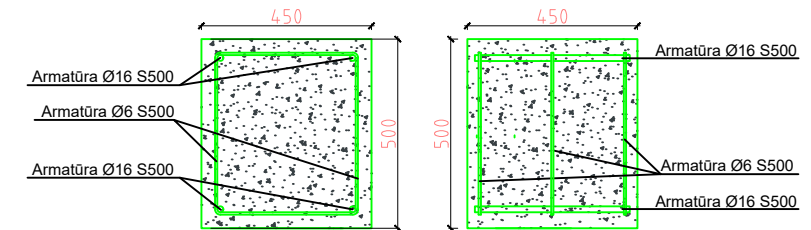
Medinis suoliukas su plieninėmis kojomis (S1)
 Ilgis – 182 cm
 Plotis – 60 cm
 Bendras aukštis – 78 cm
 Sėdimosios dalies aukštis – 44 cm
 Medžiagos: sėdimoji dalis - 4cm juodalksnio mediena, impregnuota ir padengta 2 sluoksniais skaidraus lako.
 Metalinė dalis: plieninė, cinkuota, dažyta miltelinu būdu. Varžtai cinkuoti.
 Montavimas: įtvirtinama į minkštą pagrindą įsukant varžtus į pamatą.



PAMATAS M 1:20



Šiukšlių dėžė (Š)
 Ilgis – 45 cm
 Plotis – 45 cm
 Šiukšlių dėžės aukštis – 80 cm
 Aukštis su stogeliu - 100cm
 Cinkuoto plieno 70L talpos įdėklas
 Cinkuoto plieno stogelis su pelenine.

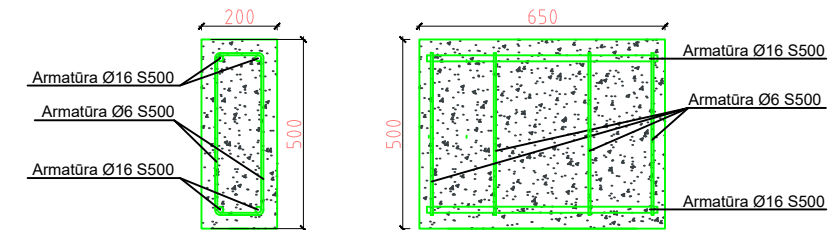


PAMATAS M 1:20

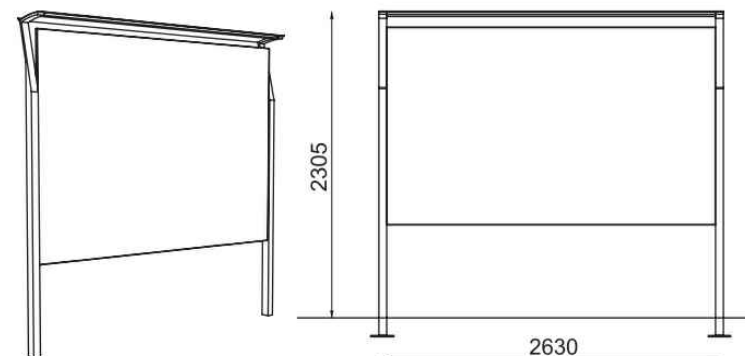
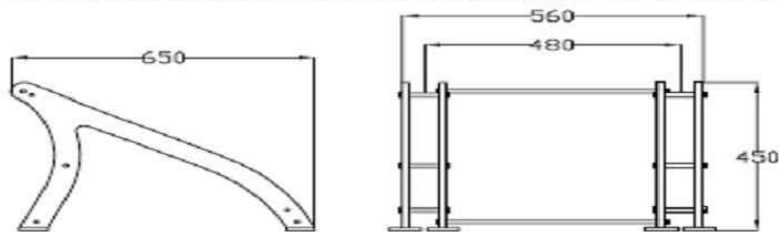
Betoninė dalis – pagaminta iš min. C 40 klasės betono su natūralaus granito 2-5mm frakcijos skaldelės apdaila.
 Skaldelė yra ne klijuota ant betoninio paviršiaus, o įliejama į visą gaminio struktūrą gamybos proceso metu.
 Tvirtinimas: Ankeravimo būdu.



Metalinis dviračių stovas (D1);
 Cinkuotas plienas, dažytas miltelinu būdu;
 Bendras aukštis: 450 mm;
 Bendras ilgis: 560mm;
 Bendras plotis: 650 mm;
 Montavimas:
 Įtvirtinama į kietą pagrindą varžtais



DVIRAČIŲ STOVŲ PAMATAS M 1:20



Informacinis stendas
 Bendras ilgis 263 cm;
 Bendras aukštis - 230,5 cm;
 Medžiagos:
 Korpusas ir plakato pritvirtinimui naudojamas lakštai - gaminami iš cinkuoto plieno, padengto antikoroziniu gruntu ir nudažyti miltelinu būdu (spalva tamsiai pilka). Gaminys komplektacijoje turi būti su gamykliniais pamatais.

KVAL. PATV. DOK. NR.	Projektuotojas			Statinio pavadinimas VEIVERIŲ MIESTELIO LAISVALAIKIO ERDVĖS SUTVARKYMO, PRIENŲ R. SAV., VEIVERIAI, PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI (KADASTRO NR. 6962/0006.269)	
	UAB "AV architektūros studija" Veiverių g. 134-303, Kaunas Tel.: 864801749, 863563760 www.avstudija.lt				
	A 2051	PV	A. Lukšys		2022
	A 2045	Arch.	V. Butkus		2022
	Arch.	A. Mockaitienė	2022	Brėžinio pavadinimas SUOLIUKAS S1; ŠIUKŠLIŲ DĖŽĖ Š; INFORMACINIS STENDAS; METALINIŲ DVIRAČIŲ STOVAS D1;	
	Asist.	A. Jegorovas	2022		
LT	Statytojas Prienujų rajono savivaldybė				Brėžinio žymuo NE2205/1-PP- SA-05
				Lapas	Lapų
				1	1

