



UAB „PROJEKTERA“
Žeimių g. 11, LT-55158, Jonava
mob. +370 656 20819 (+370 682 38234)
www.projektera.lt



Statytojas (Užsakovas)	Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija
Statinių projekto pavadinimas	Kitų transporto paskirties statinių (kitų inžinerinių statinių grupė), sporto paskirties statinių (kitų inžinerinių statinių grupė) ir kitos paskirties statinių (kitų inžinerinių statinių grupė), V.Čepinskio g.7, Kaunas, statybos supaprastintas projektas
Statinių projekto numeris	011/25K
Statinių projekto etapas	Statybos supaprastintas projektas (SPP)
Projekto bylos (segtuvo) laida	0
Projekto bylos (segtuvo) išleidimo data	2025-02
Statinių grupė: pogrūpiai	Kiti inžineriniai statiniai: Kitų transporto statinių; Sporto; Kitos paskirties
Statinių kategorija	I ir II grupės Nesudėtingi statiniai
Statybos rūšis	Naujo statinio statyba, rekonstravimas, paprastas remontas



Tvirtinu:

Direktorius

Statytojas (Užsakovas)

Projekto vadovas

Sklypo plano, Architektūrinės projekto dalių vadovė

Konstrukcijų projekto dalies vadovas

Elektrotechnikos projekto dalies vadovė

Aurimas Kriauza

Vardas Pavarde

„Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija“, direktorė L V

Vardas Pavarde

Aurimas Kriauza, atest. Nr. 30218

Vardas Pavarde

Violeta Baltuškaitė, atest. Nr. A1706

Vardas Pavarde

Mindaugas Končauskas, atest. Nr. 37542

Vardas Pavarde

Aida Katinienė, atest. Nr. 4783


Vardas Pavarde

**STATYBOS SUPAPRASTINTO PROJEKTO
DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS****1. DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS**

<i>Eil. Nr.</i>	<i>Dokumento pavadinimas</i>	<i>Dokumento žymuo</i>	<i>Lapų sk.</i>
BENDROSIOS DALIES PAGRINDINIAI SPRENDINIAI			
1.	Projekto dokumentų sudėties žiniaraštis	011/25K-XX-SPP.PDŽ	1
2.	Bendrieji statinio rodikliai	011/25K-XX-SPP.BSR	2
3.	Bendrasis aiškinamasis raštas	011/25K-XX-SPP.AR	15
4.	Privalomieji projekto rengimo dokumentai:		3
	4.1. Atliktų pritarimų ir sutikimų sąrašas.....	011/25K-XX-SPP.PSS.....	1
	4.2. Projektinių pasiūlymų rengimo užduotis.....		2

2. BRĖŽINIŲ ŽINIARAŠTIS

<i>Eil. Nr.</i>	<i>Dokumento pavadinimas</i>	<i>Dokumento žymuo</i>	<i>Lapų sk.</i>
SKLYPO PLANO DALIES PAGRINDINIAI SPRENDINIAI			
1.	Sklypo planas (projektuojamų statinių išdėstymo planas).	011/25K-XX-SPP-SP.B-01	1
2.	Sklypo vertikalusis planas	011/25K-XX-SPP-SP.B-02	1
3.	Gaisrų gesinimo ir gelbėjimo automobilių manevravimas sklype; gaisrinių hidrantų išdėstymo planas	011/25K-XX-SPP-SP.B-03	1
4.	Sklypo planas su esamų medžių nužymėjimu	011/25K-XX-PP-SP.B-03A	2
5.	Sklypo sutvarkymo planai su vaizdine medžiaga bei teritorijomis, kuriose taikomos specialiosios žemės naudojimo sąlygos:		
6.	Vaikų žaidimo aikštelės įrengimas	011/25K-XX-SPP-SP.B-04-05	2
7.	Automobilių saugojimo aikštelės remontas	011/25K-XX-SPP-SP.B-06-09	4
8.	Japoniško stiliaus kiemo įrengimas	011/25K-XX-SPP-SP.B-10-15	6
9.	Idėja Jurgio Dobkevičiaus žūties vietos atnaujinimui	011/25K-XX-SPP-SP.B-16	1
10.	Lauko treniruoklių įrengimas	011/25K-XX-SPP-SP.B-17	1
11.	Centrinės aikštės rekonstravimas	011/25K-XX-SPP-SP.B-18-20	3
12.	Refleksoterapinio tako įrengimas	011/25K-XX-SPP-SP.B-21	1
13.	Tvoros t1 demontavimas ir naujos įrengimas	011/25K-XX-SPP-SP.B-22	1
14.	Naujos automobilių saugojimo aikštelės įrengimas	011/25K-XX-SPP-SP.B-23	1
15.	Gaminių įrenginių žiniaraštis	011/25K-XX-SPP-SP.MŽ-01	2
16.	Darbų ir kiekių žiniaraštis	011/25K-XX-SPP-SP.MŽ-02	8
17.	Sklypo planas. 0,4kV kabeliniai tinklai	011/25K-XX-SPP-E.B-01	1
KONSTRUKCIJŲ DALIES PAGRINDINIAI SPRENDINIAI			
18.	Segmentinės tvoros t1 įrengimo konstrukcinis	011/25K-XX-SPP-SK.B-01	1

0	2025-10	Statybos leidimui gauti		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMAS)		
KVALIF. PATVIRTINIMO DOK. NR.	 UAB „PROJEKTERA“ Želmių g. 11, LT-55001, Jonava Mob. +370 656 20619, +370 682 38234 www.projektera.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Žemės sklypo, unik. Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g. 7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas	
30218	PV	A.Kriauza	DOKUMENTO PAVADINIMAS Projekto dokumentų sudėties žiniaraštis	LAIDA
A1706	PDV _{SP,SA}	V. Baltuškaitė		0
LT	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS) Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija		DOKUMENTO ŽYMUO 011/25K-XX-SPP.PDŽ	LAPAS 1
				LAPŲ 2

	brėžinys		
19.	Betono atsisėdimo pakopos aplink medžius. Japoniško stiliaus kiemas. Gręžtinių polių planas.	011/25K-XX-SPP-SK.B-02	1
20.	Betono atsisėdimo pakopos aplink medžius. Japoniško stiliaus kiemas. Kolonų ir pakylų planas.	011/25K-XX-SPP-SK.B-03	1
21.	Betono atsisėdimo pakopos aplink medžius. Centrinė aikštė. Gręžtinių polių planas.	011/25K-XX-SPP-SK.B-04	1
22.	Betono atsisėdimo pakopos aplink medžius. Centrinė aikštė. Kolonų ir pakylų planas.	011/25K-XX-SPP-SK.B-05	1
23.	Betono konstrukcijos scena. Japoniško stiliaus kiemas. Pamatų planas.	011/25K-XX-SPP-SK.B-06	1
24.	Betono konstrukcijos scena. Japoniško stiliaus kiemas. Pjūvis 1-1.	011/25K-XX-SPP-SK.B-07	1
25.	Plieninės konstrukcijos scena. Japoniško stiliaus kiemas. Planas ir pjūvis.	011/25K-XX-SPP-SK.B-08	1
26.	Plieninės konstrukcijos pakopa. Japoniško stiliaus kiemas. Planas ir pjūvis.	011/25K-XX-SPP-SK.B-09	1
27.	Medinės konstrukcijos atsisėdimo scena. Japoniško stiliaus kiemas. Planas ir pjūvis	011/25K-XX-SPP-SK.B-10	1

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
011/25K-XX-SPP.PDŽ	2	2	0

**STATYBOS SUPAPRASTINTO PROJEKTO
BENDRIEJI STATINIŲ RODIKLIAI**

I. SKLYPAS				
Nr.	Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
1.1.	Sklypo plotas	m ²	21654	
1.2.	Sklypo užstatymo intensyvumas	%	30	Esamas.
1.3.	Sklypo užstatymo tankumas	%	14	Esamas.
II. PASTATAI: mokykla 2C3b; katilinė 3H1p; siurblinė 4H1p				
2.1.	Paskirties rodikliai (bendras žmonių skaičius)	vnt.	890	Esamas – suminis mokinių ir darbuotojų.
2.2.	Bendras plotas	m ²	6435,13	Esamas – suminis visų pastatų
2.3.	Pagrindinis plotas	m ²	6422,40	Esamas – suminis visų pastatų
2.4.	Užstatymo plotas	m ²	3103,80	Esamas.
2.5.	Pastato tūris: 2.5.1 Mokykla 2.5.2. Katilinė 2.5.3. Siurblinė	m ³	25613 1029 618	Esamas.
2.6.	Aukštų skaičius 2.6.1. Mokykla 2.6.2. Katilinė 2.6.3. Siurblinė	vnt.	3 1 1	Esamas.
2.7.	Pastato aukštis: 2.7.1. Mokykla 2.7.2. Katilinė 2.7.3. Siurblinė	m	6,80 5,20 5,00	Esamas. Duomenys iš kadastrinių matavimų bylos.
2.8.	Energinio naudingumo klasė	---	E	Esama – mokyklos pastato.
2.9.	Pastato (patalpų) akustinio komforto sąlygų klasė	---	---	Esama.
2.10.	Statinio atsparumo ugniai laipsnis	(I, II, III)	I	Esamas.
V. KITI INŽINERINIAI STATINIAI				
5.1.	Tvora t1 (kitos paskirties): Tvoros aukštis Tvoros ilgis	m	1,75 569,60	Remontuojama. Rodikliai pateikti po remonto. I grupės nesudėtingas statinys
5.2.	Tvora t2 (kitos paskirties): Tvoros ilgis	m	158,65	Esama.
5.3.	Aikštelė b3	m ²	714,00	Esama.
5.4.	Bėgimo takas b4	m ²	1718,00	Esamas.
5.5.	Automobilių aikštelė a5 (kiti transporto statiniai)	m ²	680,60	Remontuojama. II grupės nesudėtingas
5.6.	Automobilių aikštelė su konteinerių zona (kiti transporto statiniai)	m ²	273,40	Naujai įrengiama. II grupės nesudėtingas
5.7.	Aikštė (kitos paskirties)	m ²	1048,95	Rekonstravimas. II grupės nesudėtingas
5.8.	Vaikų žaidimo aikštelė (kitos paskirties)	m ²	240,45	Naujai įrengiama. II grupės nesudėtingas
5.9.	Multifunkcinė sporto aikštelė (sporto)	m ²	298,00	Naujai įrengiama. II grupės nesudėtingas
5.10.	Betono scena (kitos paskirties):			

0	2025-10	Statybos leidimui gauti		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMAS)		
KVALIF. PATVIRTINIMO DOK. NR.		UAB „PROJEKTERA“ Žeminių g. 11, LT-55158, Jonava Mob. +370 656 20819, +370 682 38234 www. projektera.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Žemės sklypo, unik. Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g. 7, Kaunas, Mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas
30218	PV	A.Kriauza		DOKUMENTO PAVADINIMAS
A1706	PDV _{SP,SA}	V.Baltuškaitė		LAIDA
				Bendrieji statinių rodikliai (PP)
LT	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS) Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija		DOKUMENTO ŽYMUO 011/25K-XX-SPP.BSR	
			LAPAS	LAPŲ
			1	2



	Scenos aukštis Scenos plotas	m m ²	0,55 155,90	Naujai įrengiama. II grupės nesudėtingas
5.11.	Takas (kitos paskirties)	m ²	96,60	Naujai įrengiamas. I grupės nesudėtingas
5.12.	Takas (kitos paskirties)	m ²	24,60	Naujai įrengiamas. I grupės nesudėtingas

* 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

Aurimas Kriauza, kv.at.Nr. 30218

(Vardas, Pavardė, kvalifikacijos atestato arba pažymos nr., parašas)


DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
011/25K-XX-SPP.BSR	2	2	0



**STATYBOS SUPAPRASTINTO PROJEKTO
AIŠKINAMASIS RAŠTAS**





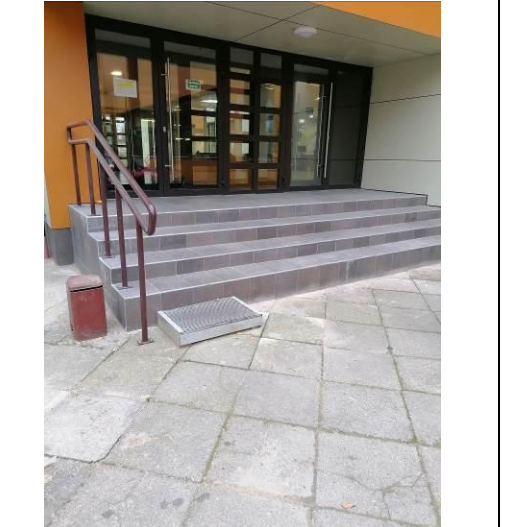



1. Bendrieji duomenys	
1.1. Projekto pavadinimas	Žemės sklypo, unik. Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g. 7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas.
1.2. Adresas	V.Čepinskio g. 7, Kaunas.
1.3. Projekto stadija	Statybos supaprastintas projektas.
1.4. Statybos rūšis	Naujo statinio statyba, rekonstravimas, paprastasis remontas.
1.5. Statinio kategorija	I ir II grupės nesudėtingi statiniai.
1.6. Projektavimo objektas	1. Projektuojama vaikų žaidimo aikštelė – nauja statyba; 2. Esama automobilių stovėjimo aikštelė – paprastasis remontas; 3. Japoniško stiliaus kiemas – nauja statyba; 4. Jurgio Dobkevičiaus žūties vieta – paprastasis remontas; 5. Lauko treniruoklių zona – nauja statyba; 6. Centrinė aikštė – rekonstravimas, unik. Nr. 1997-7002-2043; 7. Tvoros t1 demontavimas, naujos įrengimas, unik. Nr. 4400-2058-3859; 7.1. Vartai su varteliais – esamų demontavimas, naujų įrengimas; 7.2. Vartelių įrengimas.
1.7. Statinių grupė: pogrupiai	Kiti inžineriniai statiniai: Kitų transporto statinių; Sporto; Kitos paskirties.
1.8. Projekto užsakovas (statytojas)	Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija, Valstybės biudžetinė įstaiga, įmonės kodas 190135785.
1.9. Pagrindinis projektuotojas	UAB „Projektera“, į.k. 302740803, adresas: Žeimių g. 11, LT-55158, Jonava, tel. +370 656 20819 (+370 685 30842), direktorius Aurimas Kriauza.
2. Projekto rengimo pagrindas	
2.1. Privalomieji dokumentai	Pažymėjimas apie nekilnojamojo daikto ir daiktinių teisių į jį įregistravimą nekilnojamojo turto registre (<i>žemės sklypo, statinio</i>); Kadastrinių matavimų byla; Nekilnojamojo turto perdavimo naudoti ir disponuoti juo patikėjimo teisė; Įsakymas perdavimo neatlygintinai naudotis valstybine žeme; Projektavimo - techninė užduotis.
2.2. Normatyviniai dokumentai	Aprašas paruoštas vadovaujantis šiais norminiais aktais (vykdant statybos darbus, eksploatuojant statinius taip pat būtina vadovautis šiais pagrindiniais dokumentais): 1. Lietuvos Respublikos statybos įstatymas; 2. LR architektūros įstatymas; 3. LR Aplinkos apsaugos įstatymas; 4. LR atliekų tvarkymo įstatymas; 5. Statybinių atliekų tvarkymo taisyklės; 6. Ikimokyklinio ir priešmokyklinio ugdymo program vykdymo bendrieji sveikatos saugos reikalavimai; 7. STR 1.01.02:2016. Normatyviniai statybos techniniai dokumentai; 8. STR 1.01.03:2017. Statinių klasifikavimas; 9. STR 1.01.08:2002. Statinio statybos rūšys; 10. STR 1.02.01:2017. Statybos dalyvių atestavimo ir teisės pripažinimo tvarkos aprašas; 11. STR 1.03.01:2016. Statybiniai tyrimai. Statinio avarija;

0	2025-10	Statybos leidimui gauti		
LAIDA	IŠLEIDIMO METAI	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMAS)		
KVALIF. PATVIRTINIMO DOK. NR.		UAB „PROJEKTERA“ Žeimių g. 11, LT-55158, Jonava Mob. +370 656 20819, +370 682 38234 www.projektera.lt	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Žemės sklypo, unik. Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g. 7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas	
30218	PV	A.Kriauza	DOKUMENTO PAVADINIMAS Aiškinamasis raštas	LAIDA
A1706	PDV _{SP,SA}	V.Baltuškaitė		0
LT	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS) Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija		DOKUMENTO ŽYMUO 011/25K-XX-SPP.AR	LAPAS 1
				LAPŲ 15

	<p>12. STR 1.04.04:2017. Statinio projektavimas, projekto ekspertizė;</p> <p>13. 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;</p> <p>14. STR 1.06.01:2016. Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra;</p> <p>15. STR 1.12.06:2002. Statinio naudojimo paskirtis ir gyvavimo trukmė;</p> <p>16. STR 2.01.01(1):2005. ESR. Mechaninis atsparumas ir pastovumas;</p> <p>17. STR 2.01.01(3):1999. ESR. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga;</p> <p>18. STR 2.05.04:2003. Poveikiai ir apkrovos;</p> <p>19. Želdinių apsaugos, vykdant statybos darbus, taisyklės Nr. D1-193;</p> <p>20. HN 36:2009. Draudžiamos ir ribojamos medžiagos;</p> <p>21. LST 1516:2015. Statinio projektas. Bendrieji įforminimo reikalavimai.</p> <p>Sklipo plano ir architektūriniai sprendimai atlikti pagal Lietuvos Respublikoje galiojančias statybinės normas ir taisykles.</p>
3. Duomenys apie statybos sklypą	
3.1. Dislokacija	<p>Tvarkomos teritorijos dalys yra Kauno miesto dalyje, kairiajame Nemuno krante (Aleksoto seniūnijoje), V.Čepinskio g. 7. Kitame Nemuno krante yra Kauno senamiestis (jungia Vytauto Didžiojo tiltas).</p> 
3.2. Ryšys su gretimu užstatymu	<p>Tvarkomos teritorijos sklypas šiaurinėje dalyje ribojasi su Kauno miesto miškų teritorijomis, vakaruose – su mažaukštės statybos teritorija, pietuose su Aleksoto sektoriaus Psichiatrijos klinika, LSMU Kauno ligoninės teritorija, o rytuose – su Vytauto Didžiojo universitetu – Muzikos akademija bei daugiabučių gyvenamųjų namų teritorija.</p>
3.3. Inžineriniai tinklai ir įrenginiai	<p>Teritorijoje, kurios dalys bus tvarkomos, statybos darbų metu į sklypą nebus atvedami jokie nauji inžineriniai tinklai. Esamų inžinerinių tinklų zonose statomiems vaikų žaidimo ir treniruoklių bei kitiems mažosios architektūros įrenginiams paruošimas įbetonavimui atliekamas tik rankiniu būdu. Naujai įrengiami dviračių stovai tik ankeruojami į betono trinkelį dangą.</p>
3.4. Želdynai	<p>Šiuo projektu, sklypo apželdinimas sprendžiamas dalinai – tam tikrose sklypo zonose numatant žemaūgius želdinius. Sklype esantys – krūmai, kurie trukdys numatomiems darbams, bus naikinami arba perkeliama į kitą vietą. Projektuojamame Japoniško stiliaus kiemelyje numatomas naikinti esamas maumedis, kurio diametras yra ~ 62 cm, ir kuris neišlaiko reglamentuojamos apsaugos zonos nuo esamų drenažo tinklų bei. Remontuojant, pertvarkant automobilių saugojimo aikštelę joje esantys medžiai: beržas, kurio kamieno diametras ~ 50 cm, kaštonas, kurio kamieno diametras ~ 20</p>

	cm ir putinas, kurio kamieno diametras ~ 10 cm yra išsaugomi aplink juos paliekant žalius plotus. Kiti teritorijoje augantys medžiai statybos darbams įtakos neturės, todėl kertami nebus.	
3.5. Transporto judėjimas	Į teritoriją patenkama iš V.Čepinskio gatvės įvažiavimu per šalia esančio Vytauto Didžiojo universiteto pastato šiaurinę dalį bei į tvarkomą sklypą patenkama taip pat šiaurinėje dalyje. Šiuo projektu transporto judėjimo organizavimas teritorijos išorėje ir viduje nekeičiamas tik perorganizuojamas automobilių stovėjimas esamoje aikštelėje.	
3.6. Klimato sąlygos	Vidutinė metinė oro temperatūra	+6,6 °C
	šalčiausio penkiadienio oro temperatūra	esant integraliniam pasikartojimui 98%: -24°C; esant integraliniam pasikartojimui 92%: -22°C;
	santykinis metinis oro drėgnumas	80 %
	vidutinis metinis kritulių kiekis	630 mm
	maksimalus paros kritulių kiekis (absoliutus maksimumas)	83,1 mm
	vyraujančios stipriausių vėjų kryptys	sausio mėn. – iš PR, V, PV ; liepos mėn. – iš PV, V, P;
	vidutinis metinis vėjo greitis	4 m/s
	skaičiuojamasis vėjo greitis prie žemės paviršiaus (H=10 m), galimas vieną kartą per 50 metų	22 m/s
	sniego apkrovos rajonas	pagal STR 2.05.04:2003, Kaunas priskiriamas I-iam sniego apkrovos rajonui su sniego antžeminės apkrovos charakteristine reikšme 1,2 kN/m2 (120 kg/m2)
	vėjo apkrovos rajonas	pagal STR 2.05.04:2003 Kauno miestas priskiriamas I-iam vėjo apkrovos rajonui su pagrindine atskaitine vėjo greičio reikšme 24 m/s
3.7. Reljefas	Sklype reljefas nėra keičiamas, tačiau numatoma dalyse tvarkomų teritorijos dalių vietose įrengti nedideles kalveles atsisėdimui. Įrengus kalveles prie pastato dalių, už jų numatomas lietaus vandens surinkimas bei nukreipimas su nuolydžiu nuo pastato. Lietaus vandens surinkimas nuo pastatų stogų paliekamas esamas – vidinis. Zonose, kur esama automobilių aikštelė yra įrengta taip, jog nelikę pastato cokolio, naujai įrengiant betono trinkelį dangą, aikštelės nuolydis formuojamas minimaliai paaukštinant žemės nuolydį, kad lietaus vanduo tekėtų nuo pastato. Lietaus vanduo surenkamas į esamą lietaus surinkimo sistemą. Naujai įrengiamų vaikų žaidimo ir treniruoklių zonų dangą yra numatoma laidi vandeniui. Centrinės aikštės numatoma tvarkyti pakraščių zonas paliekant esamą su esamai nuolydžiais, trinkelį dangą.	
4. Duomenys apie pastatą		
4.1. Projekto apimtis	Mokslo paskirties pastato teritorijos dalių tvarkymo projekto sprendiniai apima šiuos darbus: 1. Projektuojamos vaikų žaidimo aikštelės – naują statybą, II grupės nesudėtingas inžinerinis statinys; 2. Esamos automobilių stovėjimo aikštelės – paprastąjį remontą, II grupės nesudėtingas inžinerinis statinys; 3. Japoniško stiliaus kiemo – naują statybą, II grupės nesudėtingas inžinerinis statinys; 4. Jurgio Dobkevičiaus žūties vietos idėjos – paprastąjį remontą, I grupės nesudėtingas inžinerinis statinys; 5. Lauko treniruoklių zonos – naują statybą, II grupės nesudėtingas inžinerinis statinys; 6. Centrinės aikštės – rekonstravimą, II grupės nesudėtingas inžinerinis statinys; 7. Tvoros t1 demontavimą, naujos įrengimą, unik. Nr. 4400-2058-3859, I grupės nesudėtingas inžinerinis statinys; 7.1. Vartų su varteliais – esamų demontavimą, naujų įrengimą, I grupės nesudėtingas inžinerinis statinys;	

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
011/25K-XX-SPP.AR	3	15	0

	<p>7.2. Vartelių įrengimą, I grupės nesudėtingas inžinerinis statinys; 8. Naujos automobilių saugojimo aikštelės įrengimas – naują statybą, II grupės nesudėtingas inžinerinis statinys; 9. Teritorijos šulinių dangčių pakeitimą.</p>
4.2. <i>Aplinkos fotofiksacijos</i>	<p>Esamos padėties numatomų remonto, statybos darbų fotofiksacija:</p>        



DOKUMENTO ŽYMUO

011/25K-XX-SPP.AR

LAPAS

5

LAPŲ

15

LAIDA

0

5. Projekto sprendiniai

<p>5.1. Vaikų žaidimo aikštelė</p>	<p>Esama padėtis. Šiuo metu, tai yra nenaudojama zona po medžiais tarp pastato rytinio fasado bei esamo tinklo tvoros.</p> <p>Projekto tikslas – naujai įrengti vaikų žaidimo aikštelę.</p> <p>Paruošiamieji darbai:</p> <ul style="list-style-type: none"> - esamų medžių apsaugojimas statybos metu nuo pažeidimų; - derlingo sluoksnio nuėmimas ir saugojimas; - naujos dangos įrengimo formos nužymėjimas; - esamo žemės sluoksnio nukasimas iki reikiamo gylio; - reikalingų žemės sluoksnių įrengimas bei sutankinimas be viršutinių EPDM sluoksnių; - vaikų žaidimo įrenginių, gaminių vietų nužymėjimas; - kiti, tinkamam teritorijos dalies įrengimui būtini darbai. <p>Sprendiniai. Vaikų žaidimo zona projektuojama iš EPDM granulių dangos, kurios viršutinis sluoksnio storis yra 10 mm. Po ja projektuojamas SBR granulių sluoksnis, kuris parenkamas 50 mm storio. Šis sluoksnis priklauso nuo kritimo aukščio ir turi būti nuo 30 iki 110mm. Mūsų atveju jis parenkamas pagal didžiausią kritimo aukštį, kuris gali būti 1960 mm – „Kliūčių ruožo zona“.</p> <p>Projekte parinkti įrenginių analogai, tačiau jie gali būti keičiami kitais sertifikuotais įrenginiais.</p> <p>Įrenginiai turi būti įbetonuojami pagal konkretaus pasirinkto gamintojo to įrenginio, gaminio technines specifikacijas.</p> <p>Įrenginių vietos numatytos orientacinės – atsižvelgiant į esamų inžinerinių tinklų vietas bei tų įrenginių apsaugos zonas.</p> <p>Pagal EPDM dangos spalvų paletę yra parenkamos šios spalvos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Žalia – RAL 6025; • Oranžinė - RAL 2010; • Mėlyna - RAL 5001; • Geltona – RAL 1018. <p>Spalvos turi būti papildomai derinamos su projekto autoriumi vietoje, pagal spalvas natūroje. Jos gali būti tikslinamos, keičiamos.</p> <p>Prieš liejant dangą, jos kraštuose įrengiami vejos borteliai. Geriausiai tinka betono, tačiau ekonomiškai taupant gali būti įrengiami PVC ar metalo.</p> <p>EPDM dangą numatoma įrengti viename lygyje su jau esamu, naujai įrengtu taku (nuogrinda), kad nebūtų peraukštėjimų.</p>
<p>5.2. Automobilių saugojimo aikštelė</p>	<p>Esama padėtis. Šiuo metu yra naudojama automobilių saugojimo aikštelė, kurios danga yra nelygi, pagrinde suskilusių betono plytelių.</p> <p>Projekto tikslas – demontuoti esamą aikštelę bei įrengti ją vadovaujantis galiojančiais techniniais reglamentais išlaikant reglamentuojamus atstumus nuo pastato langų.</p> <p>Paruošiamieji darbai:</p> <ul style="list-style-type: none"> - esamų medžių apsaugojimas statybos metu nuo pažeidimų; - esamos dangos (betono plytelių) demontavimas; - esamų sluoksnių pašalinimas ir nukasimas iki reikiamo gylio; - reikiamose vietose pagrindų sluoksnių įrengimas bei sutankinimas; - žalių zonų nužymėjimas; - kiti, tinkamam teritorijos dalies įrengimui būtini darbai. <p>Sprendiniai. Automobilių aikštelė projektuojama iš dviejų spalvų betono trinkelų dangos.</p> <p>Automobilių stovėjimas projektuojamas centrinėje aikštelės dalyje 90 laipsnių kampu. Išilgai projektuojamos aikštelės centrinėje dalyje projektuojama žalia – vejos bei dekoratyvinių augalų juosta. Juosta projektuojama taip, kad būtų išsaugomi esami saugotini medžiai – 3 vnt.</p> <p>Automobilių stovėjimas projektuojamas išlaikant nuo langų reglamentuojamą minimalų 5 metrų atstumą (STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“, p. 123.8.). Projekte minimas atstumas yra 6 metrų.</p> <p>Projektuojami du įvažiavimai/ išvažiavimai į aikštelę. Prie išvažiavimų projektuojamos</p>

	<p>2,5 metro pločio saugos salelės, kurios yra privalomos pagal STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“, p. 128.</p> <p>Projektuojama vieta ŽN automobiliui. Detalų aprašymą žiūrėti skyriuje 6.</p> <p>Ties pastato cokoliais automobilių aikštelė įrengiama taip, kad jos nuolydis minimaliai paaukštinamas suformuojant žemės nuolydį nuo pastato. Taip lietaus vanduo nukreipiamas link projektuojamos žalios zonos ir nuvedamas į esamą lietaus surinkimo sistemą.</p> <p>Žalia zona įrengiama aukščiau važiuojamosios dalies, tačiau išsaugant esamus medžių požaknių lygius. Ji atskiriama betono gatvės bortais.</p> <p>Bendras naujai įrengiamos aikštelės lygis numatomas lygus su esamu asfalto dangos įvažiavimu. Tarp skirtingų dangų įrengiamas nuožulnus gatvės bortas.</p> <p>Esamoje situacijoje paskutinis laiptas yra nenorminio aukščio – 300mm, todėl numatoma pristatyti laiptą iš trinkelų ir jį išskiriant spalva. Priešais laiptą numatomos įrengti batų valymo grotelės, kadangi jos neįrengtos laiptų viršutinėje aikštelėje.</p>
5.3. Japoniško stiliaus kiemas	<p>Esama padėtis.</p> <p>Šiuo metu, tai yra nenaudojama zona su medžiais bei krūmais tarp pastato šiaurinės dalies bei vakarinio tūrių.</p> <p>Projekto tikslas – naujai įrengti Japoniško stiliaus kiemą.</p> <p>Paruošiamieji darbai:</p> <ul style="list-style-type: none"> - esamų medžių apsaugojimas statybos metu nuo pažeidimų; - derlingo sluoksnio nuėmimas ir saugojimas; - naujų dangų įrengimo formos nužymėjimas; - esamo žemės sluoksnio nukasimas iki reikiamo gylio (takų zonos); - įrenginių, gaminių vietų nužymėjimas; - kiti, tinkamam teritorijos dalies įrengimui būtini darbai. <p>Sprendiniai.</p> <p>Projektuojamas aplink esamą medį trijų lygių atsisėdimas iš betono monolito. Patogiose atsisėdimui vietose ant betono įrengiama medžio apdaila. Priekyje – projektuojama mini scena ant, kurios iš pastato galimi du išėjimai nuo kurių į sodelį per sceną veda takai.</p> <p>Pats sodelis yra numatytas poilsiui – ramioji zona. Šioje zonoje projektuojami atsisėdimo įrenginiai – vertikalūs cilindro formos, prie scenos, tame pačiame lygyje kaip scena projektuojamas lenktas suolas, kurio centre numatomas surūdijusio metalo indas, kuris šiltuoju metų laiku būtų kaip baseinėlis iš kurio galėtų gerti ir paukščiai, vėsesniu ar Joninių metų galėtų tarnauti kaip laužavietė, o žiemos metu galėtų būti pastatoma Kalėdinė eglė. Tam, kad ją galima būtų papuošti girliandomis – po suolu, vertikaliajoje jo dalyje įmontuojami keli kištukiniai lizdai pritaikyti lauko sąlygomis.</p> <p>Pagrindinė scenos dalis projektuojama iš betono, o dalis ties užlipimu - iš presuotų juodo plieno grotelių (Corten plienas). Po grotelėmis formuojamas reljefas – šlaitelis nuo pastato cokolio ir apželdinamas. Kampe grotelės išpjaunamos netaisyklingo ovalo formos bei toje vietoje sukurama žemaūgių augalų bei akmenų kompozicija.</p> <p>Prie esamo maumedžio (kuris yra prie sporto salės fasado) įrengiamas įrenginys – netaisyklingai, keliais lygiais, išdėliotų keturkampų rąstų zona poilsiui, valgymui, bendravimui ir t.t.. Tarpai tarp rąstų vietomis užpilami dirvožemiu ir susodinami žoliniai augalai, kitur žemės supilamos iki tokio lygio, kad būtų patogų atsisėdus padėti kojas. Dar kiti tarpai dėl saugumo užpildomi presuoto juodo plieno grotelėmis (Corten plienas). Medis medžiagiškumu atkartoja prie scenos projektuojamą medžio taką.</p> <p>Ties pastatų dalimis numatomos reljefo kalvelės, kurios formuojamos taip, kad kuo didesnis lietaus vandens kiekis nubėgtų link pagrindinio tako. Ties pastato cokoliais numatomas lietaus nukreipimas formuojant reljefą arba įrengiant vandens surinkimą.</p> <p>Pagrindinis takas projektuojamas iš betono taip jam suteikiant tekančios upės įspūdį. Tako šonuose numatomos mažų dekoratyvinių akmenėlių zonos. Tam, kad akmenėliai vaikstant neišsibarstytų, jie stabilizuojami PVC korio pagalba įrengiant reikiamus pasluoksnius. Dar priekyje projektuojamas takelis iš panaudotų ažuolinių geležinkelio pabėgių ar akmenų masės plytelių. Į takus numatoma įvesti samanų, ar kitokio smulkaus želdinimo elementus – juostas, paliekant dirvožemio intarpus.</p> <p>Tako pradžioje – akcentuojamos įėjimas į Japoniško stiliaus sodą Corten plieno vertikaliu cilindru, kurį iš abiejų pusių numatoma apželdinti žoliniais augalais bei įrengti apšvietimą.</p>

	<p>Viso sodelio suformuotuose šlaiteliuose numatomi dekoratyviai tam tikrose vietose išdėlioti akmenys, skirti atsisėdimui bei vizualinei estetikai. Tarp kai kurių akmenų numatomas apželdinimas žemaūgiais augalais. Augalai turi būti parenkami tinkantys augti šešėlyje.</p> <p>Vizualizacijose parodytos orientacinės apželdinimo vietos. Sodo pradžioje – prie įėjimo, kur zona gauna daugiausiai saulės, numatoma pasodinti keletą sakurų.</p> <p>Sodo apšvietimui numatomas įrengti apšvietimas tarp augalų zonų bei ant fasadų.</p> <p>Vyraujančios Japoniško sodelio spalvos: betono, medžio, surūdijusio metalo bei augalų – žalia.</p>
5.4. Idėja Jurgio Dobkevičiaus žūties vietos paprastajam remontui	<p>Perspektyvoje planuojamam Jurgio Dobkevičiaus žūties vietos remontui idėja yra tokia: demontuoti esamą iškrypusių betono plytelių tiesų taką, jo vietoje įrengiant atsikartojančios Japoniško sodelio pagrindinio tako stilistikos vingiuojantį taką.</p> <p>Tarp esamų tujų arba naujo želdinimo įkomponuoti iš Corten plieno lazeriu ar kita technologija išpjaustant stilizuotą plokščią (numatomą statyti vertikaliai) J. Dobkevičiaus sukurtą lėktuvo Dobi-III prototipą. Tuo pažymint jo nuopenus Lietuvai bei jo žūties priežastį. Corten plieno medžiagiškumas susišauktų su greta esančio Japoniško sodo elementų medžiagiškumu.</p>
5.5. Lauko treniruoklių zona	<p>Esama padėtis.</p> <p>Šiuo metu, tai yra nenaudojama zona ties medžiais prie pastato vakarinio fasado, esamo bėgimo tako, esamos tinklinio aikštelės bei esamos tinklo tvoros.</p> <p>Projekto tikslas – naujai įrengti treniruoklių bei lauko stalo teniso zoną.</p> <p>Paruošiamieji darbai:</p> <ul style="list-style-type: none"> - esamų medžių apsaugojimas statybos metu nuo pažeidimų; - derlingo sluoksnio nuėmimas ir saugojimas; - naujos dangos įrengimo formos nužymėjimas; - esamo žemės sluoksnio nukasimas iki reikiamo gylio; - reikalingų žemės sluoksnių įrengimas bei sutankinimas be viršutinių EPDM sluoksnių; - treniruoklių įrenginių, gaminių vietų nužymėjimas; - kiti, tinkamam teritorijos dalies įrengimui būtini darbai. <p>Sprendiniai.</p> <p>Treniruoklių zona projektuojama iš EPDM granulių dangos, kurios viršutinis sluoksnio storis yra 10 mm. Po ja projektuojamas SBR granulių sluoksnis, kuris parenkamas 30 mm storio. Šis sluoksnis priklauso nuo kritimo aukščio ir turi būti nuo 30 iki 110mm. Mūsų atveju jis parenkamas minimalus leistinas, kadangi kritimo aukštis yra nuo sėdimos padėties.</p> <p>Projekte parinkti įrenginių analogai, tačiau jie gali būti keičiami kitais sertifikuotais įrenginiais.</p> <p>Įrenginiai turi būti įbetonuojami pagal konkretaus pasirinkto gamintojo to įrenginio, gaminio technines specifikacijas.</p> <p>Įrenginių vietos numatytos orientacinės – atsižvelgiant į esamų inžinerinių tinklų vietas bei tų įrenginių apsaugos zonas. Lauko teniso stalų orientacija projektuojama atsižvelgiant į saulės padėtį, kad ji būtų iš šono (abiems žaidėjams panašios žaidimo sąlygos).</p> <p>Pagal EPDM dangos spalvų paletę yra parenkamos šios spalvos:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Žalia – RAL 6025; • Oranžinė - RAL 2010. <p>Spalvos turi būti papildomai derinamos su projekto autoriumi vietoje, pagal spalvas natūroje. Jos gali būti tikslinamos, keičiamos.</p> <p>Prieš liejant dangą, jos kraštuose įrengiami vejos borteliai. Geriausiai tinka betono, tačiau ekonomiškai taupant gali būti įrengiami PVC ar metalo.</p> <p>EPDM dangą numatoma įrengti viename lygyje su esamu žemės lygiu, kad nebūtų peraukštėjimų ir galimybės užkliūti bei nukristi.</p>
5.6. Centrinė aikštė	<p>Esama padėtis.</p> <p>Šiuo metu Centrinė aikštė, yra įrengta iš betono trinkelų, kurios danga yra lygi, kokybiška.</p> <p>Projekto tikslas – paliekant esamą aikštę papildomai įrengti dviračių laikymo zoną bei pakeisti esamus suoliukus. Privesti elektros instaliaciją prie esamos eglės.</p> <p>Paruošiamieji darbai:</p> <ul style="list-style-type: none"> - esamų medžių apsaugojimas statybos metu nuo pažeidimų; - esamos dangos (dalies betono plytelių) demontavimas;

- esamų sluoksnių pašalinimas ir nukasimas iki reikiamo gylio;
- reikiamose vietose pagrindų sluoksnių įrengimas bei sutankinimas;
- dviračių zonos nužymėjimas;
- kiti, tinkamam teritorijos dalies įrengimui būtini darbai.

Sprendiniai.

Centrinė aikštė paliekama esama. Prie jos projektuojama dviračių laikymo zona 50-čiai dviračių. Dviračių laikymo vieta orientuojama prie pagrindinio pėsčiųjų įėjimo į sklypą. Projektuojama užapvalinta dalis zonos iš rudų trinkelio bei dalis zonos įrengiama iš PVC korio su veja. Jeigu ateityje šioje zonoje dėl didelio naudojimo neaugtų žolė, į korį galima būtų pripilti skaldos / dekoratyvinių akmenėlių.

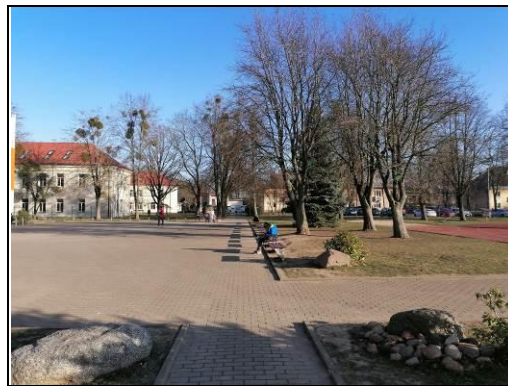
Trinkelio užapvalinta zona užbaigiama įgilintu betono vejos bortu, kurio aukšti numatomas lygus trinkelio aukščiui, kad nebūtų peraukštėjimų. Korio zona užbaigiama PVC borteliu. Įrengiamos dviračių laikymo zonos minimalus nuolydis projektuojamas link žaliųjų plotų.

Dviračių stovai parinkti užapvalinti, be kampų, kad būtų kuo mažesnė tikimybė moksleiviams susižeisti. Stovai numatomi gamykliškai dažyti RAL 8004 spalva. Spalvos turi būti papildomai derinamos su projekto autoriumi vietoje, pagal spalvas natūroje. Jos gali būti tikslinamos, keičiamos.

Centrinėje aikštėje esami suoliukai yra demontuojami ir įrengiami nauji, analogiškai *Betoniniam suolui I460 svetainėje miestui.lt*. Numatoma medienos spalva – tikmedžio.

Spalvos turi būti papildomai derinamos su projekto autoriumi vietoje, pagal spalvas natūroje. Jos gali būti tikslinamos, keičiamos.

Kadangi natūroje visi vaikščiavimo takų kampai yra nuvaikščioti, nors veją bandoma apsaugoti akmenimis bei krūmais, šiuo projektu norima poroje vietų to atsisakyti ir apsaugoti užapvalinant kampus. Viena vieta yra aukščiau aprašyta dviračių zona, o kita siūloma užapvalinti vieta yra aikštės pietvakarinis kampas, kur numatoma pastatyti suoliuką ir už jo įrengti minimalią kelių augalų bei akmenų kompoziciją.



Pastebėta, jos pietinėje dalyje, po trimis saugomais medžiais yra mėgstama mokinių vieta, todėl įrengiamas analogiškas Japoniškame sodelyje projektuojamas (tik dviejų lygių) betono atsistėjimas aplink medį. Ši vieta bus patogi susibūrimui žiemos metu prie Kalėdų eglės, kuri yra šalia. Tarp aikštės ir atsistėjimų suprojektuota su korio bei skaldele vaikščiavimo zona (žiūr. brėž. SPP-SP.B-16, 18).



Aplinkui Centrinę aikštę esami saugotini medžiai yra išsaugomi. Zonoje ties fasadu,

	<p>kur dabar yra veja ir trys eile susodintos žemaūgės pušys, projektuojama dekoratyvinių akmenukų, didesnių akmenų bei žemaūgių augalų, krūmų kompozicija. Esant galimybei pušys yra išsaugomos arba persodinamos kitoje vietoje. Numatoma užapvalinti šios zonos kampus bei įrengti pora suoliukų. Šią zoną numatoma apšviesti tarp augalų projektuojamais lauko kryptiniais LED šviestuvais. Kad ši dekoratyvinė zona nebūtų atskira, tai tokio paties stiliaus zona projektuojama tarp ŽN panduso ir pastato cokolio.</p> <p>Norint optiškai suniveliuoti ŽN pandusą projektuojamas šlaitelis, kurį numatoma apželdinti šlaitiniais, šliaužiančiais ar kitais dekoratyviniais augalais, kad nereikėtų pjauti vejų. Šlaito bei kitų šlaitų sutvirtinimui siūlomas naudoti kokoso pluošto priešerozinis tinklas (žiūr. technines specifikacijas).</p> <p>Vėliavų zonoje projektuojamos nedidelės kalvelės su minimalia žemaūgių augalų ir akmenų kompozicija, kad atsirastų visos aikštės vaizdinis vientisumas. Augalai visose zonose turėtų atsikartoti ar būti tam tikros rūšies (pvz. spygliuočiai ar atsikartojantys žydintys).</p> <p>Formuojant žemės nuolydžius stengtis juos formuoti taip, kad didžioji lietaus vandens dalis tekėtų nuo pastato.</p> <p>Žalia zona, kur dabar yra vieniša eglė, numatoma pasodinti daugiau augalų, pašalinant esamų akmenų krūva arba juos kompoziciškai išdėliojant.</p>
	 <p>Prie aikštėje esamos didelės eglės projektuojama elektros instaliacija, kad kalėdiniu laikotarpiu būtų galimybė pajungti girliandas.</p>
5.7. Refleksoterapi- nio tako įrengimas	<p>Tarp projektuojamos dviračių žaigų zonos, prie centrinės aikštės, numatomas įrengti refleksoterapinis takas. Jis numatomas įrengti vingiuojantis tarp medžių bei pasibaigiantis prie vaikų žaidimo aikštelės. Tako planas su matmenimis pateiktas centrinės aikštės plano brėžinyje: SPP-SP.B-16. Informacija apie tako įrengimą pateikiama brėžinyje SPP-SP.B-19.</p> <p>Šalia tako projektuojamas metalinis turėklas.</p>
5.8. Naujos automobilių aikštelės įrengimas	<p>Esama padėtis. Šiuo metu, tai yra nenaudojama zona po medžiais gale mokyklos pastato ir šalia siurblinės pastato ties esama tinklo tvora.</p> <p>Projekto tikslas – naujai įrengti automobilių saugojimo aikštelę su konteinerių zona.</p> <p>Paruošiamieji darbai:</p> <ul style="list-style-type: none"> - esamų medžių apsaugojimas statybos metu nuo pažeidimų; - esamos dangos (vejos) demontavimas; - medžio, kuris trukdys statybos darbams – naikinimas; - esamų sluoksnių pašalinimas ir nukasimas iki reikiamo gylio; - reikiamose vietose pagrindų sluoksnių įrengimas bei sutankinimas; - aikštelės kampų nužymėjimas; - kiti, tinkamam teritorijos dalies įrengimui būtini darbai. <p>Sprendiniai. Automobilių aikštelė projektuojama iš asfalto dangos. Automobilių stovėjimas projektuojamas 90 laipsnių kampu. Aikštelės dešinėje pusėje (šiaurėje) projektuojama konteinerių laikymo zona. Automobilių stovėjimas projektuojamas išlaikant nuo langų reglamentuojamą minimalų 5 metrų atstumą (STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“, p. 123.8.). Projekte minimas atstumas yra 20 metrų. Projektuojamas įvažiavimas į aikštelę per visą jos plotį. Aikštelė projektuojama 6 vnt. automobilių plius 2vnt. lygiagrečiai siurblinės pastatui.</p>

	<p>8-nių vietų aikštei būtų reikalinga projektuoti vieną ŽN automobilio vietą, tačiau ji neprojektuojama dėl reglamentuojamo atstumo neišlaikymo (žiūr. skyrelį 6.1.). Aikštelės nuolydis formuojamas taip, kad lietaus vanduo nubėgtų į esamus važiuojamojoje dalyje lietaus nuotekų šulinius. Minimalus paviršinių nuotekų nuolydis priimtas vadovaujantis STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“ gatvės išilginiu nuolydžiu, kadangi aikštelėms reglamentuojamo nuolydžio nėra.</p> <p>Šioje aikštelėje yra numatomos, projektuojamos vietos elektromobiliams. Jos numatomos sumuojant abiejų automobilių aikštelių automobilių skaičių ($16+8=24$). Vadovaujantis STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai“, p.107¹. aikštelėje 20% bendro privalomo automobilių stovėjimo vietų turi būti užtikrinta galimybė įrengti įkrovimo prieigas, iš jų 10 procentų automobilių stovėjimo vietų turi būti įrengiamos įkrovimo prieigos, 10 procentų automobilių stovėjimo vietų – elektros kabelių kanalai. Paskaičiuota, jog turi būti 5 (4,8) vietos elektromobiliams: 3 (2,4) vietos - projektuojamos su įkrovimo prieigomis ir 2 vietos – su elektros kabelių kanalais. Sprendinius žiūrėti elektrotechnikos brėžiniuose. Vietos skirtos elektromobiliams privalo būti pažymėtos ant važiuojamosios dangos žanklai pagal KET.</p> <p>Bendras naujai įrengiamos aikštelės lygis numatomas lygus su esamu asfalto dangos įvažiavimu.</p>
5.9. Tvorą t1; Vartai su varteliais; Varteliai	<p>Esama padėtis. Šiuo metu esama tinklo tvora yra nekokybiška, tvoros stulpeliai yra iškrypę. Kai kur tvora yra įrengta už sklypo ribų.</p> <p>Projekto tikslas – demontuoti esamą tvorą jos vietoje įrengiant segmentinę.</p> <p>Sprendiniai. Segmentinė tvora įrengiama pagal brėžinius: SPP-SP.B-20, kur nurodytos kampų koordinatės bei SPP-SP.B-21, kuriame nurodytas segmentinės tvoros įrengimas, vartai bei varteliai.</p> <p>Vartai ir varteliai įrengiami tose pačiose vietose ir papildomai projektuojami vieni varteliai ties Jurgio Dobkevičiaus žūties vieta.</p> <p>Esami dvivėriai įvažiavimo į sklypą vartai keičiami automatiniais stumdomais vartais. Varteliai projektuojami priešingoje pusėje, į kurią nėra nustumiamų vartų.</p> <p>Šalia įvažiavimo vartų ir naujai įrengiamų J.Dobkevičiaus žūties vietos vartelių pločiai yra 1000mm. Keičiami pagrindiniai įėjimo į teritoriją – centrinę aikštę varteliai projektuojami dvivėriai – 3000 mm pločio, kad atvėrus būtų patogų įvažiuoti ar įsivesti dviratį.</p>
5.10. Šulinių dangčiai	<p>Projektu numatoma keisti visus susidėvėjusius, nekokybiškus šulinių dangčius.</p>
5.11. Elektrotechni kos sprendiniai	<p><u>Elektros jėgos tinklai.</u> Objekto rekonstruojamos dalies leistina naudoti galia 47,6kW.</p> <p>Šiame projekte sprendžiami elektros tinklai Užsakovui priklausančiame sklype. Prisitaikant prie esamos padėties (vidaus patalpos yra suremontuotos), dirbtuvių patalpoje šalia esamo skydo JS-7 projektuojamas naujas paskirstymo skydelis JS-7.1, montuojamas ant sienos, su įvadiniu kirtikliu, automatiniais jungikliais, viršįtampių ribotuvais, nuotėkio srovės relėmis. Jam elektros energija tiekama nuo esamo skydo iš įvadinio paskirstymo skydo, esančio elektros skydinėje, sumontuojant jame C100A, 400V, 10kA automatinį jungiklį. Kabelis klojamas plastikiniame kabeliniame kanale siena prie lubų.</p> <p>Iš projektuojamo naujo paskirstymo skydelio JS-7.1 elektros energija tiekama elektromobilių įkrovimo stotelėms xx-E S, automatiniams vartams, rozečių blokams, teritorijos ir fasado apšvietimui. Elektros kabeliai klojami kabelinėmis konstrukcijomis su dangčiu prie lubų.</p> <p>Kabeliai leidžiasi ties lauko siena prie grindų, kerta lauko sieną ir išeina į projektuojamus sklypo plano įrenginius: į įkrovimo stoteles xx-E S, automatinius vartus, rozečių blokus, teritorijos apšvietimą. Skylę sienoje užhermetizuoti, ir atlikti apdailą. Kabeliai klojami tranšėjoje PE vamzdžiuose.</p> <p>Kabeliai į fasado apšvietimo šviestuvus klojami kertant sieną ties lubomis. Toliau klojami ant fasado vamzdyje PPuvø25. Skylę sienoje užhermetizuoti, ir atlikti apdailą. Projektuojamoje naujoje automobilių aikštelėje vietoje 5 įprastos galios įkrovimo prieigų (kai vienos prieigos atiduodamoji galia yra 22 kW arba mažesnė) gali būti suprojektuojama ir įrengiama 1 įkrovimo prieiga, kurios atiduodamoji galia yra 50 kW</p>

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
011/25K-XX-SPP.AR	11	15	0

	<p>arba didesnė, proporcingai sumažinant privalomų įrengti įkrovimo prieigų skaičių“. Todėl šiuo projektu bus įrengiamos trys elektromobilių įkrovimo stotelės ir dviem perspektyvinėms numatyta elektros instaliacija jų pajungimui, pačių perspektyvinių stotelių neįtraukiant į projekto medžiagų žiniaraštį.</p> <p><u>Įžeminimas.</u></p> <p>Potencialų išlyginimui numatytas varinis kabelis Cu 1x10, klojamas kabelinėmis konstrukcijomis ir prijungiamas prie esamo įžemintuvo. Įžeminimui panaudojama trečia arba penkta kabelio gysla.</p>
5.12. <i>Aplinkos sutvarkymo darbai</i>	<p>Statybos darbų metu pažeista šaligatvio ar asfalto danga yra atstatoma į ne prastesnę būklę nei buvo iki darbų pradžios.</p> <p>EPDM danga yra laidži vandeniui, todėl vandens surinkimas nenumatomas.</p> <p>Atlikus statybos darbus atstatoma pažeista veja bei kitos dangos, išvežami laikini statiniai ir šiukšlės. Kiti, tinkamam teritorijos naudojimui būtini darbai.</p>
5.13. <i>Sprendinių atitikimas projekto rengimo dokumentams</i>	<p>Aprašas atitinka projekto rengimo dokumentus. Sprendiniams <i>gautas Užsakovo pritarimas</i>. Pagrindiniai statinių priežiūros ir teisingo eksploatavimo uždaviniai yra:</p> <ul style="list-style-type: none"> - pasiekti, kad statiniai būtų eksploatuojami nepažeidžiant projektinių sprendinių, statybinių ir eksploatacinių normų; - laiku pastebėti, teisingai įvertinti ir likviduoti atsiradusius statybinius defektus; - būtina nuolat prižiūrėti, kad būtų techniškai tvarkinga įranga, atitinkanti keliamus reikalavimus.
6. Aplinkos ir statinių pritaikymo neįgaliesiems sprendiniai	
6.1. <i>Sprendinių aprašymas</i>	<p>Aplinkos pritaikymas žmonėms su negalia projekte sprendžiamas dalinai pagal STR 2.03.01:2019 „Statinių prieinamumas“. Įrengiant nuožulnius takus, takus, prieigas neįgaliesiems privalo vadovautis aukščiau minėtu statybos techniniu reglamentu. Reglamento nuostato taikomos tik remonto metu pertvarkomoms dalims bei naujai statybai.</p> <p>Šiuo projektu numatomas žmonių su negalia patekimas prie vaikų žaidimo, sporto aikštelių, refleksoterapinio tako, į automobilių saugojimo aikštelę.</p> <p><u><i>Įrengiama vaikų žaidimo aikštelė (Nr.1).</i></u></p> <p>Naujai projektuojamoje vaikų žaidimo aikštelėje numatoma vieta ŽN vaikų žaidimo įrenginiui. Pats įrenginys dabartiniu momentu neįrengiamas, kadangi mokykloje nėra besimokančių neįgaliųjų vaikų (žiūr pridėtą raštą, 8.18).</p> <p><u><i>Remontuojama esama automobilių aikštelė (Nr.2).</i></u></p> <p>Kadangi aikštelė projektuojama 16 vnt. automobilių, todėl pagal STR 2.03.01:2019 „Statinių prieinamumas“ p.16. yra privaloma viena vieta ŽN automobiliui. Ši vieta privalo būti A tipo su įrengtu ŽN ženklu.</p> <p>Arčiausiai žmonių su negalia (ŽN) lifto projektuojama viena A tipo neįgaliųjų automobilių stovėjimo vieta tinkama mikroautobusams. Ji projektuojama 4 900 mm pločio, iš kurių 3 400 mm automobilių statymo vietos plotis, o 1 500 mm aikštelė išlipimui, ir 8 200 mm ilgio, iš kurių 5 200 mm automobilių statymo vietos ilgis, o 3 000 mm aikštelė išlipimui.</p> <p>Esama prie lifto šaligatvio zona koreguojama dalį jos panaikinant, tačiau išlaikant visus normatyvinius ŽN atstumus. Patekimui ant lifto zonos aikštelės įrengiamas nuožulnis su 4,37 %, 1,2 m pločio takas su borteliu.</p> <p>Prie 1500mm pločio išlipimo zonos įrengiamas vedimo takelis iš trinkelio – lygiagrečių juostelių. Vėliau neįgalusis orientuojasi eidamas palei pastato sieną, bortelius.</p> <p><u><i>Naujai įrengiamas japoniško stiliaus kiemas (Nr.3).</i></u></p> <p>Naujai įrengiamo japoniško stiliaus sodo pagrindinė judėjimo ašis – betono takas. Tam, kad šiuo taku būtų galimybė neįgaliesiems patekti į sodelį, pradžia tako atskiriama ne aukštesniu nei 20mm aukščio bortu tarp važiuojamosios dalies ir tako bei su 3% išilginiu nuolyžiu (maksimalus leistinas - 5%).</p> <p>Takas siauriausiose jo vietose projektuojamas apie 1500mm pločio (ne siauresnis nei 1200mm).</p> <p>Take tarp projektuojamų akmenėlių tarpų ir betono tako dalių peraukštėjimų nebus – projektuojami viename lygyje. Akmenėlių stabilizavimą atliks PVC korys arba akmenėliai, skalda gali būti stabilizuojama riškių (skaidrių) skaldai pagalba.</p> <p>Patogiam neįgaliojo patekimui į Japoniško stiliaus sodelį numatoma ŽN vieta prie</p>

	<p>tako pradžios.</p> <p>ŽN patekimas ant scenos numatomas iš vidaus patalpų. Durų slenkstis ne aukštesnis nei 20mm.</p> <p><u><i>Idėja Jurgio Dobkevičiaus žūties vietos paprastajam remontui (Nr.4).</i></u> Analogišku būdu siūloma įrengti taką link J.Dobkevičiaus žūties vietos.</p> <p><u><i>Įrengiama lauko treniruoklių zona (Nr.5).</i></u> Naujai projektuojamoje lauko įrenginių aikštelėje numatoma vieta ŽN lauko treniruoklio įrenginiui. Pats įrenginys dabartiniu momentu neįrengiamas, kadangi mokykloje nėra besimokančių neįgaliųjų vaikų (žiūr pridėtą raštą, 8.18).</p> <p><u><i>Centrinės aikštės rekonstravimas (Nr.6).</i></u> Centrinė aikštė yra įrengta su minimaliais nuolydžiais paviršiniam vandeniui nutekėti. Tarp projektuojamų suoliukų yra kietos dangos tarpai, kas sudaro galimybę ŽN privažiuoti ir atsistoti greta. Aikštėje yra esamas pandusas ŽN patekimui į mokyklos pastatą. Projektuojami nauji varteliai patekimui į teritoriją yra dvivėriai bei 3000mm pločio. Pamokų metu jie būna atidaryti. Šalia naujai įrengiamo refleksoterapinio tako projektuojamas metalinis turėklas.</p> <p><u><i>Naujai įrengiama automobilių aikštelė (Nr.8).</i></u> Aikštelė projektuojama 8 vnt. automobilių, todėl pagal STR 2.03.01:2019 “Statinių prieinamumas” p.16. yra privaloma viena vieta ŽN automobiliui. Pagal minėto reglamento 7-tą punktą: “Neįgaliųjų automobilių stovėjimo vietos įrengiamos arčiausiai įėjimų į pastatą ne didesniu kaip 50 m atstumu.”, o ši aikštelė nuo arčiausiai esančio į mokyklą įėjimo (ŽN lifto) yra nutolusi apie 125 metrus, todėl joje ŽN vieta – neprojektuojama.</p> <p><i>PASTABA: Įrenginėjant takus, pritaikytus žmonėms su negalia, privaloma vadovautis STR 2.03.01:2019 “Statinių prieinamumas”.</i></p>
--	--

7. Saugomų teritorijų ir kultūros paveldo apsaugos reikalavimai

7.1. Saugomų teritorijų apsauga	<p>Planuojamoje teritorijoje ar gretimybėse nėra saugomų, Natura2000 teritorijų ar teritorijų kurioms atliekamas monitoringas.</p> 
7.2. Kultūros paveldo apsauga	<p>Sklypas ar jame esantys pastatai, statiniai į saugomas teritorijas ar kultūros vertybių registrą nepatenka nepatenka. Šiaurėje dalis sklypo ribojasi su sklypu, įtrauktu į Kultūros vertybių registrą, kuriame yra Karo lakūno, aviacijos inžinieriaus, lėktuvų konstruktoriaus, vyr. Leitenanto Jurgio Dobkevičiaus žūties vieta (kodas 21547).</p>

8. Sauga, trečiųjų asmenų interesai

8.1. Prevencinės civilinės saugos,	Sklypas yra aptvertas tvora (esama – demontuojama ir įrengiama naujai). Prieigos prie pastatų – esamos.
------------------------------------	---

<i>apsaugos nuo vandalizmo priemonės, saugos naudojimas</i>	Projektuojami automatiniai įvažiavimo vartai su rakinamais varteliais pėstiesiems. Dar projektuojamuose dviuose segmentinės tvoros varteliuose numatomi užraktai.
8.2. Trečiųjų asmenų interesų užtikrinimas	Trečiųjų asmenų pagrįstų interesų apsauga įvertinta dviem aspektais: - trečiųjų asmenų poveikis aplinkai sklype, taip pat ir darbuotojams; - projektuojamosios visumos poveikis tretiesiems asmenims. Atlikus teritorijos tvarkymo darbus, trečiųjų asmenų gyvenimo ir veiklos sąlygos nepablogės, palyginus su sąlygomis, kurias jie turėjo iki statybos pradžios. Nesuvaržoma galimybė tretiesiems asmenims patekti į valstybinės ir vietinės reikšmės kelius bei gatves, naudotis inžineriniais tinklais. Nesumažėja insoliacijos dydžiai. Sprendiniai nepažeidžia trečiųjų asmenų gaisrinės saugos priemonių ir sistemų bei išsaugo jų funkcines savybes.
8.3. Statybos darbų poveikis aplinkai	Projekto sprendiniai maksimaliai saugo esančias sklype gamtos vertybes – esami želdiniai kertami tik neturint kitos galimybės, kultūros vertybių sklype nėra. Po aplinkos tvarkymo eksploatacijos metu nepadidės aplinkos tarša, triukšmo lygis, neatsiras elektros tiekimo trikdymas.

9. Statybinių atliekų tvarkymas

8.1. Statybinių atliekų tvarkymo būdai	<p>Statybinės atliekos susidarysiančios statomame objekte turi būti tvarkomos Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatymo nustatyta tvarka.</p> <p>Statybvietėje turi būti pildomas pirminės atliekų apskaitos žurnalas, vedama susidariusių ir perduotų tvarkyti statybinių atliekų apskaita, nurodomas jų kiekis, teikiamos pirminės 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“ (toliau – Atliekų susidarymo ir tvarkymo apskaitos ir ataskaitų teikimo taisyklės), nustatyta tvarka. Statybinių atliekų apskaitos dokumentai saugomi pagal Atliekų tvarkymo taisyklių reikalavimus. Duomenys apie statybinių atliekų išvežimą įrašomi Statybos darbų žurnale, kaip nurodyta Statybos techniniame reglamente STR 1.08.02:2002 „Statybos darbai“, patvirtintame Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. balandžio 30 d. įsakymu Nr. 211 „Dėl statybos techninio reglamento STR 1.08.02:2002 „Statybos darbai“ patvirtinimo“.</p> <p>Statybvietėje turi būti rūšiuojamos susidaranti perdirbimui tinkamos atliekos ir pakartotiniam naudojimui tinkamos konstrukcijos (medžiagos), rūšiuojamos kitos atliekos – antrinės žaliavos, pavojingos atliekos.</p> <p>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.</p> <p>Inertinės (nepavojingos) statybinės atliekos gali būti smulkinamos mobilia įranga statybvietėje, kaip nustatyta Statybinių atliekų tvarkymo taisyklių 12–15 punktuose. Statybinės atliekos statybos metu iki jų išvežimo ar panaudojimo turi būti kaupiamos ir saugomos aptvortoje statybos teritorijoje konteneriuose ar kitoje uždaroje talpykloje.</p> <p>Statinių, kurių konstrukcijose yra asbesto, rekonstravimo, griovimo, remonto, konstrukcijų ar asbesto pašalinimo darbai turi būti vykdomi pagal Darbo su asbestu nuostatus, patvirtintus Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro ir Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2004 m. liepos 16 d. įsakymu Nr. A1-184/V-546 „Dėl Darbo su asbestu nuostatų patvirtinimo“. Tokių statinių rekonstravimo, griovimo, remonto, konstrukcijų ar asbesto pašalinimo darbus gali vykdyti įmonės, atitinkančios Kompetencijos reikalavimų įmonėms, vykdančioms statinių, turinčių konstrukcijose asbesto, griovimo, jų konstrukcijų ar asbesto šalinimo darbus, apraše, patvirtintame Lietuvos Respublikos socialinės apsaugos ir darbo ministro 2005 m. liepos 12 d. įsakymu Nr. A1-199 „Dėl Kompetencijos reikalavimų įmonėms, vykdančioms statinių, turinčių konstrukcijose asbesto, griovimo, jų konstrukcijų ar asbesto šalinimo darbus, aprašo tvirtinimo“, nustatytus reikalavimus.</p> <p>Asbesto turinčios statybinės atliekos tvarkomos laikantis pavojingų atliekų tvarkymo reikalavimų, nustatytų Lietuvos Respublikos atliekų tvarkymo įstatyme ir</p>
---	---


	<p>Atliekų tvarkymo taisyklėse, taip pat laikantis šių reikalavimų:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. asbesto turinčios statybinės atliekos statybvietėje turi būti surenkamos atskirai nuo kitų statybinių atliekų; 2. birios (asbesto plaušelius išskiriančios) statybvietėje susidariusios asbesto turinčios statybinės atliekos turi būti sudrėkinamos ir pakuojamos į sandarią plastikinę tarą (dvigubus plastikinius maišus, statines, konteinerius ar kt.). Supakuotos asbesto turinčios statybinės atliekos turi būti ženklinamos pagal Atliekų tvarkymo taisyklių reikalavimus; 3. asbesto turinčios statybinės atliekos statybvietėje gali būti laikinai laikomos ne ilgiau kaip 6 mėnesius nuo jų susidarymo, tačiau ne ilgiau kaip iki statybos darbų pabaigos; 4. asbesto turinčios statybinės atliekos turi būti perduodamos asbesto ar asbesto turinčias statybines atliekas šalinančioms įmonėms. <p>Asbesto turinčios statybinės atliekos turi būti šalinamos pagal Atliekų sąvartynų įrengimo, eksploatavimo, uždarymo ir priežiūros po uždarymo taisyklėse nustatytus reikalavimus.</p> <p>Dulkančios statybinės atliekos turi būti vežamos dengtose transporto priemonėse ar naudojant kitas priemones, kurios užtikrintų, kad vežamos šios atliekos ir jų dalys vežimo metu nepatektų į aplinką. Pavojingos statybinės atliekos turi būti vežamos laikantis Atliekų tvarkymo taisyklėse nustatytų reikalavimų.</p> <p>Vadovaujantis statybos techniniu reglamentu STR 1.11.01:2010 „Statybos užbaigimas“, patvirtintu Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2010 m. rugsėjo 28 d. įsakymu Nr. D1-828 „Dėl statybos techninio reglamento STR 1.11.01:2010 „Statybos užbaigimas“ patvirtinimo“, siekiant gauti statybos užbaigimo aktą, statybos užbaigimo komisijai turi būti pateikti dokumentai, įrodantys, kad rangovas, pats arba per vežėją perdavė statybines atliekas atitinkamas atliekas apdorojančiai įmonei (dokumentuose, pvz., sąskaitoje faktūroje, atliekų perdavimo–priėmimo akte, nurodomos perduotų atliekų rūšys, atliekų kodas ir svoris, atliekų perdavimo data, dokumentus patvirtina atliekas apdorojančios įmonės atsakingas asmuo), arba pateikta statytojo (užsakovo) pažyma apie neapdorotų statybinių atliekų sunaudojimą šių Taisyklių 4 punkte nurodytuose dokumentuose numatytais būdais.</p> <p>Statybvietėje turi būti išrūšiuotos ir atskirai laikinai laikomos susidaranti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • komunalinės atliekos – maisto likučiai, tekstilės gaminiai, kitos buitinės ir kitokios atliekos, kurios savo pobūdžiu ar sudėtimi yra panašios į buitines atliekas; • inertinės atliekos – betonas, plytos, keramika ir kitos atliekos, kuriose nevyksta jokie pastebimi fizikiniai, cheminiai ar biologiniai pokyčiai; • perdirbti ir pakartotinai naudoti tinkamos atliekos, antrinės žaliavos – pakuotės, popierius, stiklas, plastikas ir kitos tiesiogiai perdirbti tinkamos atliekos ir (ar) perdirbti ar pakartotinai naudoti tinkamos iš atliekų gautos medžiagos; • pavojingosios atliekos – tirpikliai, dažai, klijai, dervos, jų pakuotės ir kitos kenksmingos, degios, sprogstamosios, ėsdinančios, toksiškos, sukeliančios koroziją ar turinčios kitų savybių, galinčių neigiamai įtakoti aplinką ir žmonių sveikatą; • netinkamos perdirbti atliekos (izoliacinės medžiagos, akmens vata ir kt.). <p>Išrūšiuotos atliekos turi būti perduodamos įmonėms, turinčioms teisę tvarkyti tokias atliekas pagal sutartis dėl jų naudojimo ir šalinimo.</p>
--	---

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ	LAIDA
011/25K-XX-SPP.AR	15	15	0



STATYBOS SUPAPRASTINTO PROJEKTO
ATLIKTŲ PRITARIMŲ IR SUTIKIMŲ SĄRAŠAS

Eil. Nr.	Derinanti, pritarianči institucija	Suderinimo vieta	Suderinimo data
1.	Statytojo raštas dėl pritarimo projektiniams sprendiniams	„Kiti dokumentai“ rinkmenos psl.1	2025-07-30
2.	Statytojo pritarimas projektui	„Kiti dokumentai“ rinkmenos psl.2	2025-08-25

0	2025-10	Statybos leidimui gauti		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMAS)		
KVALIF. PATVIRTINIMO DOK. NR.	 UAB „PROJEKTERA“ Žeimių g. 11, LT-55001, Jonava Mob. +370 656 20819, +370 682 38234 www.projektera.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Žemės sklypo, unik. Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g. 7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas	
30218	PV	A.Kriauza	DOKUMENTO PAVADINIMAS Atliktų pritarimų ir sutikimų sąrašas	LAIDA
A1706	PDV _{SP,SA}	V. Baltuškaitė		0
LT	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS) Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija		DOKUMENTO ŽYMUO 011/25K-XX-SPP.PSS	LAPAS 1
				LAPŲ 1

**KAUNO JURGIO DOBKEVIČIAUS PROGIMNAZIJOS
TERITORIJOS DALIŲ REMONTAS, ĮRENGIMAS, ATNAUJINIMAS**

UŽDUOTIS PROJEKTAVIMUI (TECHNINĖ SPECIFIKACIJA)

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
I. Bendra informacija apie pirkimo objektą		
1.	Užsakovas	Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija
2.	Pirkimo objektas	Rekonstravimo/remonto aprašas, I-II grupės nesudėtingojo statinio naujos statybos supaprastintas projektas ir projekto vykdymo priežiūros paslaugos
3.	Projekto pavadinimas	„Žemės sklypo, unik. Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g. 7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių naujos statybos supaprastintas projektas“.
4.	Statinio adresas	V.Čepinskio g. 7, 46257 Kaunas
5.	Žemės sklypo naudojimo būdas ir kiti (techniniai ir paskirties) rodikliai	<p>Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: Kita</p> <p>Žemės sklypo naudojimo būdas: Visuomeninės paskirties teritorijos</p> <p>Žemės sklypo plotas: 2,1654 ha</p> <p>Sklype esantys pastatai ir statiniai:</p> <p>Pastatas (mokykla) unikalus Nr. 1997-7002-2010</p> <p>Pažymėjimas plane – 2C3b</p> <p>Pastato paskirtis: Mokslo;</p> <p>Pastatas (katilinė) unikalus Nr. 1997-7002-2021</p> <p>Pažymėjimas plane – 3H1p</p> <p>Pastato paskirtis: Negyvenamoji;</p> <p>Pastatas (siurblinė) unikalus Nr. 1997-7002-2032</p> <p>Pažymėjimas plane – 4H1p</p> <p>Pastato paskirtis: Negyvenamoji;</p> <p>Kiti inžineriniai statiniai (kiemo statiniai) – tvora t1, unikalus Nr. 4400-2058-3859</p> <p>Pažymėjimas plane – t1</p> <p>Naudojimo paskirtis: Kiti inžineriniai statiniai (kiemo įrenginiai)</p> <p>Statinio kategorija: I grupės nesudėtingasis;</p> <p>Kiti inžineriniai statiniai (kiemo statiniai) – tvora t2 (L-158,65m), unikalus Nr. 4400-2021-4908</p> <p>Pažymėjimas plane – t2</p> <p>Naudojimo paskirtis: Kiti inžineriniai statiniai (kiemo įrenginiai);</p> <p>Kiti inžineriniai statiniai (kiemo statiniai) – aikštelė b3 (714 m²), unikalus Nr. 4400-2021-4908</p> <p>Pažymėjimas plane – b3</p> <p>Naudojimo paskirtis: Kiti inžineriniai statiniai (kiemo</p>

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
		įrenginiai); Kiti inžineriniai statiniai (kiemo statiniai) – bėgimo takas b4 (1718 m ²), unikalus Nr. 4400-2021-4908 Pažymėjimas plane – b4 Naudojimo paskirtis: Kiti inžineriniai statiniai (kiemo įrenginiai); Kiti inžineriniai statiniai (kiemo statiniai) – kiemo aikštelė 1/1 priklauso pastatui Nr. 1997-7002-2010, unikalus Nr. 1997-7002-2043 Naudojimo paskirtis: Kiti inžineriniai statiniai.
6.	Statinio statybos rūšis	Statinio paprastas remontas, naujo statinio statyba (STR 1.0.08.2002 „Statinio statybos rūšys“)
7.	Statinio kategorija	tvora t1 , unikalus Nr. 4400-2058-3859 - I grupės nesudėtingasis; kiemo aikštelė (vidinis kiemas), unikalus Nr. 1997-7002-2043 - neypatingasis statinys.
8.	Projekto finansavimas	Savivaldybės biudžeto lėšos
II. Perkamų paslaugų apimtis ir trukmė		
9.	Perkamų paslaugų apimtis:	Techninio projekto apimtis ir detalumas pagal STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ reikalavimus. Projekto dalys: - Sklypo dalių remonto, naujos statybos supaprastintas projektas (SPP); jo sudėtyje - Elektrotechnikos sprendiniai. Planuojamos teritorijos dalių remonto, atnaujinimo priemonės: - <u>Centrinės aikštės remontas</u> : esamų suoliukų demontavimas ir naujų įrengimas, dviračių (50-čiai vienetų) stovų įrengimas. Aikštės trinkelų danga paliekama – esama. Esamos eglės apšvietimui įrengti elektros instaliacijos dėžutė. Prie centrinio įėjimo numatyti zoną augalams su apšvietimu. Šalia aikštės įrengti vaikų žaidimų bei treniruoklių zonas. - <u>Vidinio kiemo remontas</u> : įrengiamas privažiavimas prie lifto, kiemo esamos dangos demontavimas ir naujos (trinkelų dangos) įrengimas, automobilių saugojimo vietų perplanavimas sumažinant jų skaičių. Naujos automobilių saugojimo aikštelės įrengimas, su zona konteineriams. - <u>Reprezentacinio kiemelio įrengimas (nauja statyba)</u> : numatyti dvejus laiptus ties esamais išėjimais, aplink galeriją suprojektuoti sėdimas zonas, numatyti vietą eglei su elektros

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
		<p>privedimu, bei elektros privedimą numatyti augalų pašvietimui. Esamus medžius, kurie reikalingi naujai idėjai įgyvendinti – išsaugoti (nereikalingus, menkaverčius ar trukdančius statybos darbams – naikinti), įrengti suoliukus, mažąją architektūrą.</p> <ul style="list-style-type: none"> - <u>Tvoros t1</u> aplink visą teritoriją demontavimas, naujos įrengimas su automatiniais atstumiamais vartais automobiliams bei rakinamais varteliais pėstiesiems. - <u>Jurgio Dobkevičiaus žūties vietos atnaujinimas</u>: esamo takelio remontas – atnaujinimas bei papildomų rakinamų vartelių, išėjimui į mišką, tvoroje t1 įrengimas. - Apraše turi būti pateikti projekto dalių sprendiniai (bendrieji sprendinių duomenys, sprendinių aiškinamieji raštai, sprendinių duomenys, sprendinių techninės specifikacijos, sprendinių brėžiniai); - Projektas derinimas ir tvirtinimas teisės aktuose nustatyta tvarka. - Pakeisti teritorijos šulinių dangčius.
10.	Paslaugų teikimo pradžia ir trukmė	Supaprastintas projektas privalo būti parengtas per 6 (šešis) mėnesius nuo sutarties pasirašymo dienos.
III. Reikalavimai projektavimo paslaugoms		
11.	Statinio projekto dokumentams taikomi teisės aktai, normatyviniai statybos techniniai dokumentai bei normatyviniai statinio saugos ir paskirties dokumentai, teritorijų planavimo dokumentai.	<p>Projektavimo dokumentai turi atitikti normatyvinius statybos techninius dokumentus:</p> <ul style="list-style-type: none"> - STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“; - STR 2.01(3):1999 „Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga“; - HN 21:2017 „Mokykla, vykdanči bendrojo ugdymo programas. Bendrieji sveikatos saugos reikalavimai“ ir kitus normatyvinius statybos techninius reikalavimus. - Priešgaisriniai reikalavimai. - Aplinkos pritaikymo žmonėms su negalia reikalavimai.
12.	Funkciniai (paskirties) ir naudojimo (eksploataciniai) reikalavimai statiniui (statinių grupei)	Parengtame projekte negali būti nurodytas konkretus procesas ar prekės ženklas, patentas, tipas, konkreti kilmė ar gamyba, dėl kurių tam tikroms įmonėms ar tam tikriems produktams būtų sudarytos palankesnės sąlygos arba jie būtų atvesti statybos darbų pirkimo metu.
13.	Nurodymai sprendinių derinimui, jų pritarimui ir pan.	Visi Projekto sprendiniai turi būti derinami su Užsakovu projektavimo metu.
14.	Reikalavimai projekto	Projektas statybai Lietuvos Respublikoje rengiamas

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
	rengimo dokumentų kalbai (-oms)	valstybine kalba.
15.	Nurodymai statinio projekto dokumentų komplektavimui, įforminimui ir pateikimui	Projektas įforminamas, komplektuojamas pagal Lietuvos standartą LST1516:2015 „Statinio projektas, Bendrieji įforminimo reikalavimai“, STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“, kitų reglamentų ir projektavimo darbų sutarties nustatyta tvarka. Projektuotojas turi pateikti Užsakovui 2 (du) egzempliorius parengto projekto popierinių dokumentų rinkinių ir 1 (vieną) egzempliorių elektroninę laikmeną. Projekto elektroninė versija PDF formatu ar kitu formatu, kurį būtų galima peržiūrėti naudojantis Microsoft Office programine įranga.
16.	Ekspertizės atlikimas	Užsakovas atliks projekto ekspertizę. Projektuotojas, pagal pateiktas ekspertizės išvadas, pakoreguos projektą iki kol išvados bus teigiamos.
17.	Statinio projekto vykdymo priežiūros apimtis	Projekto vykdymo priežiūra turi būti vykdoma vadovaujantis STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio techninė priežiūra“ ir apimti Projekte numatytų darbų vykdymo priežiūrą.

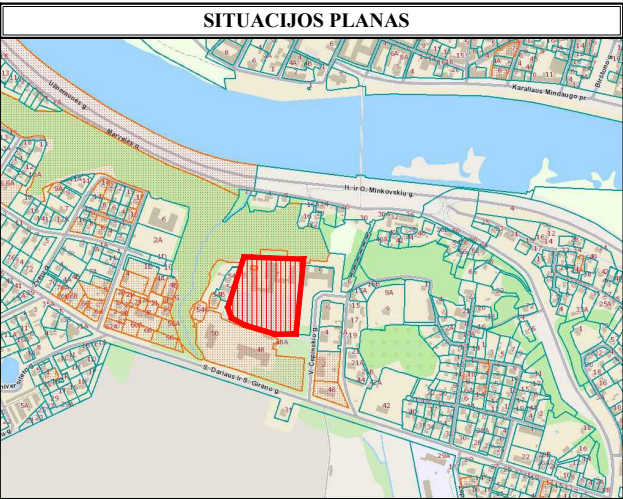
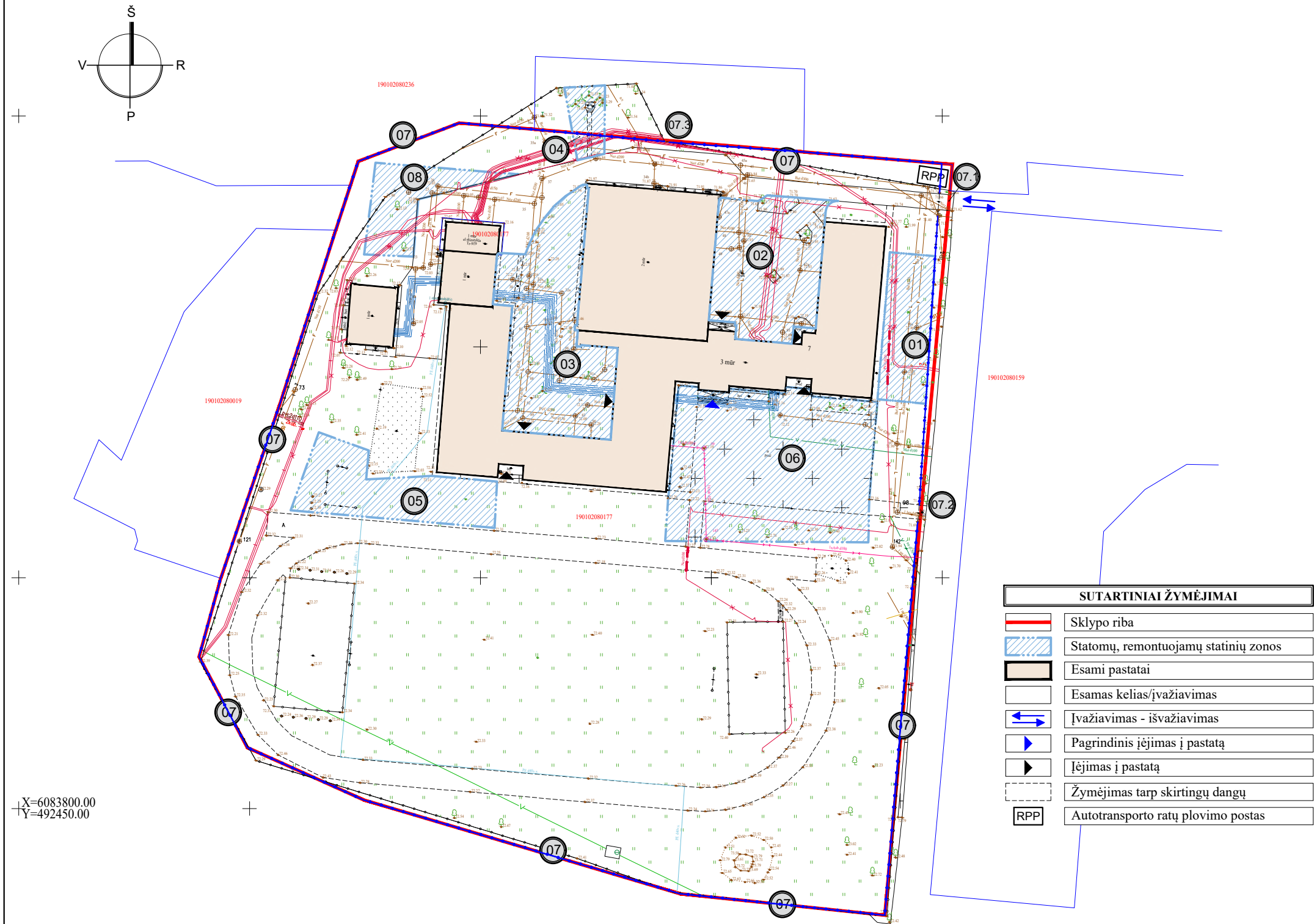
(Statytojas / Užsakovas)

Direktorė

2024-09-13



L V




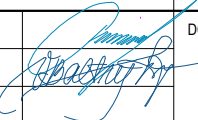
STATINIŲ EKSPLIKACIJA	
01	Projektuojama vaikų žaidimo aikštelė - nauja statyba, II grupės nesudėtingas inžinerinis statinys
02	Esama automobilių saugojimo aikštelė - paprastas remontas, II grupės nesudėtingas inžinerinis statinys
03	Japoniško stiliaus kiemas - nauja statyba, II grupės nesudėtingas inžinerinis statinys
04	Idėja Jurgio Dobkevičiaus žūties vietos paprastajam remontui, I grupės nesudėtingas inžinerinis statinys
05	Lauko treniruoklių zona - nauja statyba, II grupės nesudėtingas inžinerinis statinys
06	Centrinė aikštė - rekonstravimas, II grupės nesudėtingas inžinerinis statinys
07	Tvoros t1 demontavimas, naujos įrengimas, I grupės nesudėtingas inžinerinis statinys
07.1	Vartai su varteliais - esamų demontavimas, naujų įrengimas, I grupės nesudėtingas inžinerinis statinys
07.2	Vartelių įrengimas - nauja statyba, I grupės nesudėtingas inžinerinis statinys
08	Projektuojama automobilių saugojimo aikštelė su konteinerių zona - nauja statyba, II grupės nesudėtingas inžinerinis statinys

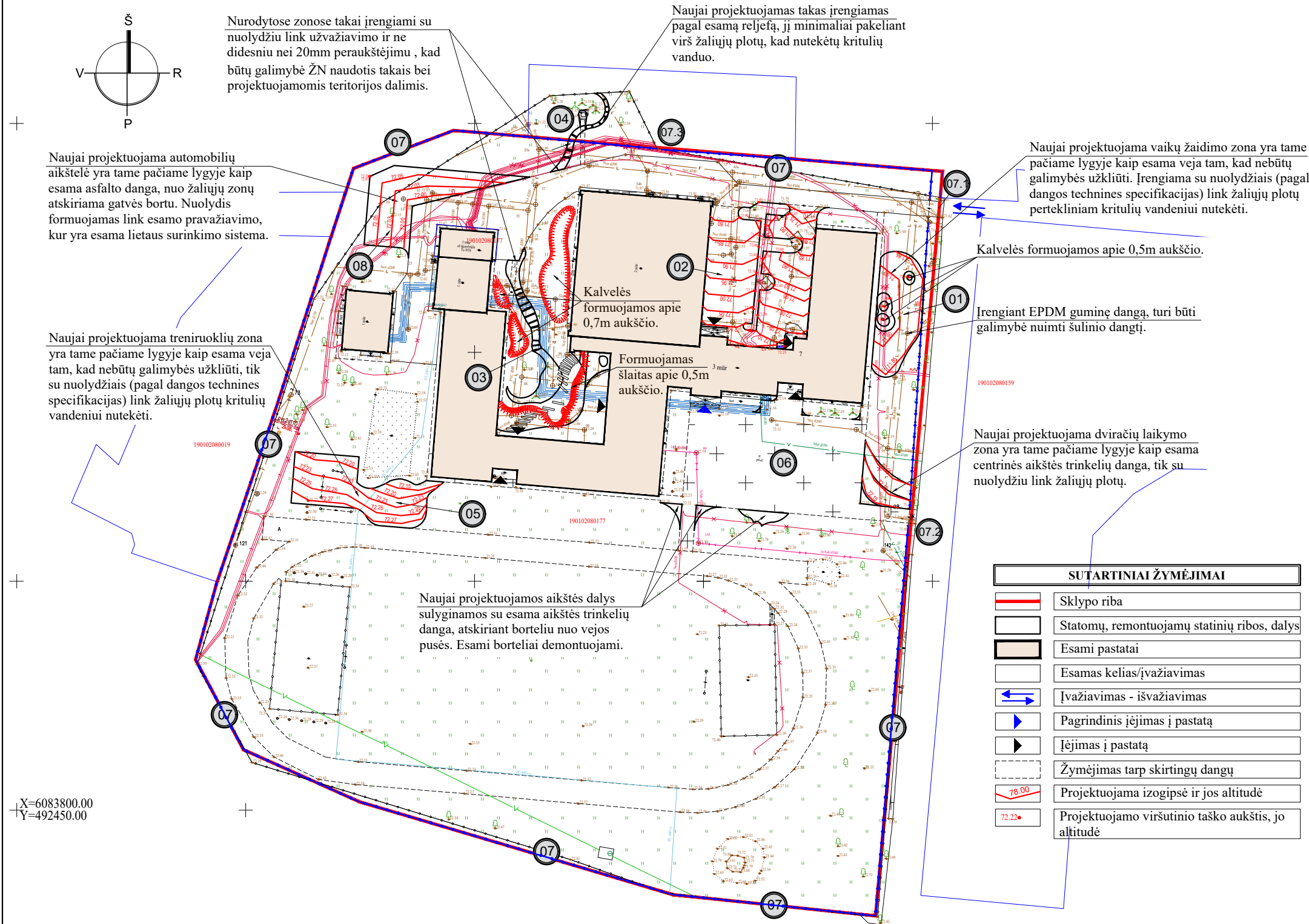
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI	
	Sklypo riba
	Statomų, remontuojamų statinių zonos
	Esami pastatai
	Esamas kelias/įvažiavimas
	Įvažiavimas - išvažiavimas
	Pagrindinis įėjimas į pastatą
	Įėjimas į pastatą
	Žymėjimas tarp skirtingų dangų
	Autotransporto ratų plovimo postas

Suvestiniame plane esantys požeminiai inžineriniai tinklai yra pateikti iš www.planuojastatai.lt informacinėje sistemoje (TIIS) esančios paslaugos – topografinė ir inžinerinė infrastruktūros objektų erdvinio duomenų ir kitos informacijos gavimas projektuoti ir tyrinėti vietovę.

UAB "Toposfera"

OBJEKTAS		V.Čepinskio g.7, Kaunas		
KOORDINACIJOS SISTEMA: LKS-94		AUKŠČIO SISTEMA: LAS07		A.V.
Geodezininkas	Kvalifikacijos pažymėjimo Nr. IGKV-96			
	Vardas Pavardė	PARAŠAS	DATA	
	A. K.		2019 12	

0	2025-10	STATYBOS LEIDIMUI GAUTI						
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)						
KVALIF. PATVIRTINIMO DOK. NR.			UAB „PROJEKTERA“ Žeimių g. 11, LT-55158, Jonava Mob. +370 656 20819, +370 682 38234 www.projektera.lt			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Žemės sklypo, unik.Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g.7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas		
30218	PV	A. Kriauza		DOKUMENTO PAVADINIMAS			LAIDA	
A1706	PDV _{SP}	V. Baltuškaitė		SKLYPO PLANAS. Projektuojamų statinių išdėstymo planas			0	
LT	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS) Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija			DOKUMENTO ŽYMUO 011/25K-XX-SPP-SP.B-01			LAPAS	LAPŲ
							1	1



STATINIŲ EKSPLIKACIJA	
01	Projektuojama vaikų žaidimo aikštelė - nauja statyba, II grupės nesudėtingas inžinerinis statinys
02	Esama automobilių saugojimo aikštelė - paprastas remontas, II grupės nesudėtingas inžinerinis statinys
03	Japoniško stiliaus kiemas - nauja statyba, II grupės nesudėtingas inžinerinis statinys
04	Ideja Jurgio Dobkevičiaus žūties vietos paprastajam remontui, I grupės nesudėtingas inžinerinis statinys
05	Lauko treniruoklių zona - nauja statyba, II grupės nesudėtingas inžinerinis statinys
06	Centrinė aikštė - rekonstravimas, II grupės nesudėtingas inžinerinis statinys
07	Tvoros t1 demontavimas, naujos įrengimas, I grupės nesudėtingas inžinerinis statinys
07.1	Vartai su varteliais - esamų demontavimas, naujų įrengimas, I grupės nesudėtingas inžinerinis statinys
07.2	Vartelių įrengimas - nauja statyba, I grupės nesudėtingas inžinerinis statinys
08	Projektuojama automobilių saugojimo aikštelė su konteinerių zona - nauja statyba, II grupės nesudėtingas inžinerinis statinys


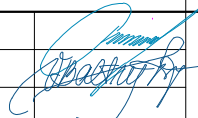
PASTABA:

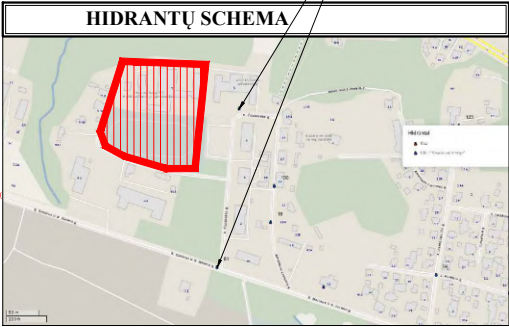
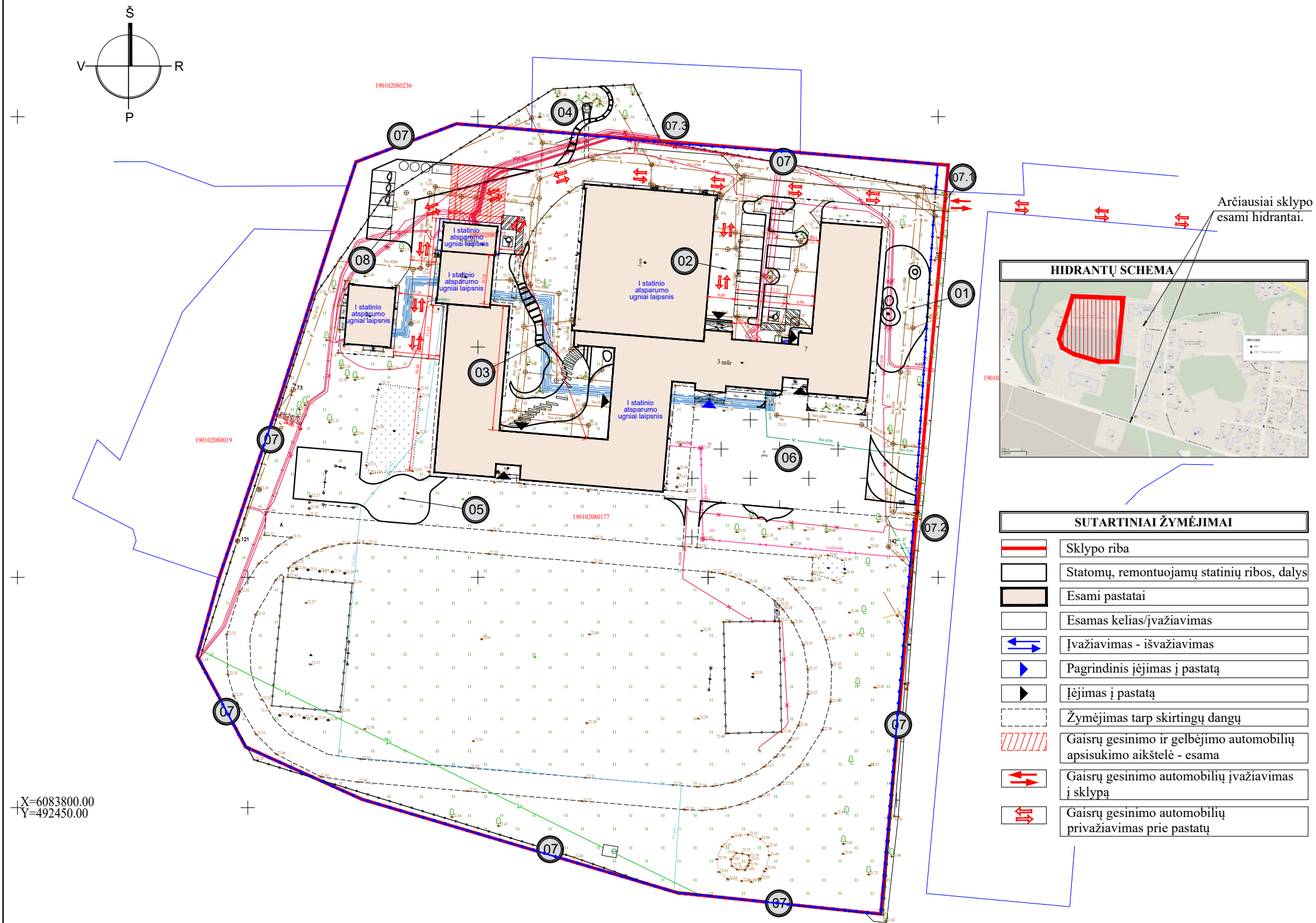
1. Naujai statomų statinių altitudės gali būti koreguojamos, atsižvelgiant į situaciją vietoje. Nuolydžiai formuojami taip, kad ant dangų nestovėtų kritulių vanduo.

Suvestiniame plane esantys požeminiai inžineriniai tinklai yra pateikti iš www.planuojastatau.lt informacinėje sistemoje (TIIS) esančios paslaugos – topografini? ir inžinerin?s infrastrukt?ros objekt? erdvini? duomen? ir kitos informacijos gavimas projektuoti ir tyrin?ti vietovę.

UAB"Toposfera"

OBJEKTAS		V.Čepinskio g.7, Kaunas		
KOORDINACIŲ SISTEMA: LKS-94		AUKŠČIŲ SISTEMA: LAS07		A.V.
Geodezininkas	Kvalifikacijos pažymėjimo Nr. IGKV-96			
	Vardas Pavardė	PARAŠAS	DATA	
	A. K.		2019 12	

0	2025-10	STATYBOS LEIDIMUI GAUTI			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVALIF. PATVIRTINIMO DOK. NR.	 <div>UAB „PROJEKTERA“ Žeminių g. 11, LT-55158, Jonava Mob. +370 656 20819, +370 682 38234 www.projektera.lt</div>		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Žemės sklypo, unik.Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g.7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas		
30218	PV	A. Kriauza		DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA
A1706	PDV _{SP}	V. Baltuškaitė		SKLYPO PLANAS. Sklypo vertikalusis planas, M 1:500	0
LT	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS) Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija		DOKUMENTO ŽYMUO 011/25K-XX-SPP-SP.B-02	LAPAS	LAPŲ
				1	1



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

[Red line]	Sklypo riba
[Black line]	Statomų, remontuojamų statinių ribos, dalys
[Brown line]	Esami pastatai
[Blue line]	Esamas kelias/įvažiavimas
[Blue arrow]	Įvažiavimas - išvažiavimas
[Blue arrow]	Pagrindinis įėjimas į pastatą
[Blue arrow]	Įėjimas į pastatą
[Dashed line]	Žymėjimas tarp skirtingų dangų
[Red hatched area]	Gaisrų gesinimo ir gelbėjimo automobilių apsisukimo aikštelė - esama
[Red double arrow]	Gaisrų gesinimo automobilių įvažiavimas į sklypą
[Red double arrow]	Gaisrų gesinimo automobilių privažiavimas prie pastatų

STATINIŲ EKSPLIKACIJA

01	Projektuojama vaikų žaidimo aikštelė - nauja statyba, II grupės nesudėtingas inžinerinis statinys
02	Esama automobilių saugojimo aikštelė - paprastas remontas, II grupės nesudėtingas inžinerinis statinys
03	Japoniško stiliaus kiemas - nauja statyba, II grupės nesudėtingas inžinerinis statinys
04	Ideja Jurgio Dobkevičiaus žūties vietos paprastajam remontui, I grupės nesudėtingas inžinerinis statinys
05	Lauko treniruoklių zona - nauja statyba, II grupės nesudėtingas inžinerinis statinys
06	Centrinė aikštė - rekonstravimas, II grupės nesudėtingas inžinerinis statinys
07	Tvoros t1 demontavimas, naujos įrengimas, I grupės nesudėtingas inžinerinis statinys
07.1	Vartai su varteliais - esamų demontavimas, naujų įrengimas, I grupės nesudėtingas inžinerinis statinys
07.2	Vartelių įrengimas - nauja statyba, I grupės nesudėtingas inžinerinis statinys
08	Projektuojama automobilių saugojimo aikštelė su konteinerių zona - nauja statyba, II grupės nesudėtingas inžinerinis statinys

PASTABA:
1. Gaisrų gesinimo ir gelbėjimo automobilių manevravimas sklype lieka esamas - nekeičiamas.

Suvestiniame plane esantys požeminiai inžineriniai tinklai yra pateikti iš www.planuojustatau.lt informacinėje sistemoje (TIIS) esančios paslaugos - topografini? ir inžinerin?s infrastrukt?ros objekt? erdvini? duomen? ir kitos informacijos gavimas projektuoti ir tyrin?ti vietovę.

UAB "Toposfera"

OBJEKTAS	V.Čepinskio g.7, Kaunas		
COORDINACI? SISTEMA: LKS-94	AUKŠČI? SISTEMA: LAS07		
Geodezininkas	Kvalifikacijos pažym?jimo Nr. IGKV-96		
	Vardas Pavard?	PARAŠAS	DATA
	A. K.		2019 12
A.V.			

0	2025-10	STATYBOS LEIDIMUI GAUTI			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVALIF. PATVIRTINIMO DOK. NR.			UAB „PROJEKTERA“ Žeimių g. 11, LT-55158, Jonava Mob. +370 656 20819, +370 682 38234 www.projektera.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Žemės sklypo, unik.Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g.7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas
30218	PV	A. Kriauza		DOKUMENTO PAVADINIMAS SKLYPO PLANAS.	LAIDA
A1706	PDV _{SP}	V. Baltuškaitė		Gaisrų gesinimo ir gelbėjimo automobilių manevravimas sklype; gaisrinių hidrantų išdėstymo planas, M 1:500	0
LT	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS) Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija			DOKUMENTO ŽYMUO 011/25K-XX-SPP-SP.B-03	LAPAS 1
					LAPŲ 1

ŽELDINIŲ INVENTORIZACIJOS LENTELĖ

Nr. plane	Inventorizacijos data	Medžio unikalus Nr.	Medžio rūšis lietuviškai	Medžio rūšis lotyniškai	Kamieno diametras(cm) 1.30 m aukštyje	Medžio aukštis (m)	Medžio būklės indeksas 1, 2, 3, 4, 5	Abiotiniai/biotiniai veiksniai	Pastabos	Siūlomos/būtinosios arboristinės/tvarkymo priemonės
1	2025-12-03	-	Liepa	<i>Tilia</i>	36		1			
2	2025-12-03	-	Miškinė obelis	<i>Malus sylvestris</i>	23		2		Ant medžio auga amalai	
3	2025-12-03	-	Liepa	<i>Tilia</i>	47		2		Ant medžio auga amalai	
4	2025-12-03	-	Liepa	<i>Tilia</i>	42		2		Ant medžio auga amalai	
5	2025-12-03	-	Liepa	<i>Tilia</i>	40		1			
6	2025-12-03	-	Kadagys	<i>Juniperus</i>	13	4,8	1			
7	2025-12-03	-	Eglė	<i>Picea</i>	32		1			
8	2025-12-03	-	Švedinis šermukšnis	<i>Sorbus intermedia</i>	50		1			
9	2025-12-03	-	Švedinis šermukšnis	<i>Sorbus intermedia</i>	45		1			
10	2025-12-03	-	Švedinis šermukšnis	<i>Sorbus intermedia</i>	53		1			
11	2025-12-03	-	Ažuolas	<i>Quercus</i>	55		1			
12	2025-12-03	-	Liepa	<i>Tilia</i>	30		1			
13	2025-12-03	-	Vyšnia	<i>Cerasus</i>	9		1			
14	2025-12-03	-	Vyšnia	<i>Cerasus</i>	10		1			
15	2025-12-03	-	Vyšnia	<i>Cerasus</i>	11		1			
16	2025-12-03	-	Gudobelė	<i>Crataegus</i>	18		1			
17	2025-12-03	-	Gudobelė	<i>Crataegus</i>	20		1			
18	2025-12-03	-	Gudobelė	<i>Crataegus</i>	19		1			
19	2025-12-03	-	Gudobelė	<i>Crataegus</i>	18		1			
20	2025-12-03	-	Gudobelė	<i>Crataegus</i>	23		1			
21	2025-12-03	-	Liepa	<i>Tilia</i>	34		1			
22	2025-12-03	-	Liepa	<i>Tilia</i>	31		2		Ant medžio auga amalai	
23	2025-12-03	-	Klevas	<i>Acer</i>	25		1			
24	2025-12-03	-	Gudobelė	<i>Crataegus</i>	18		2		Ant medžio auga amalai	Šalinti
25	2025-12-03	-	Maumedis	<i>Larix</i>	65	~17,8	1			
26	2025-12-03	-	Uosis	<i>Fraxinus</i>	56		2			
27	2025-12-03	-	Gudobelė	<i>Crataegus</i>	16		1			
28	2025-12-03	-	Beržas	<i>Betula</i>	50		1			
29	2025-12-03	-	Kaštonas	<i>Aesculus</i>	23		1			
30	2025-12-03	-	Liepa	<i>Tilia</i>	48		1			
31	2025-12-03	-	Liepa	<i>Tilia</i>	44		1			
32	2025-12-03	-	Liepa	<i>Tilia</i>	42		1			
33	2025-12-03	-	Liepa	<i>Tilia</i>	48		1			
34	2025-12-03	-	Liepa	<i>Tilia</i>	43		1			
35	2025-12-03	-	Liepa	<i>Tilia</i>	44		1			
36	2025-12-03	-	Liepa	<i>Tilia</i>	46		1			
37	2025-12-03	-	Liepa	<i>Tilia</i>	45		1			
38	2025-12-03	-	Liepa	<i>Tilia</i>	40		1			
39	2025-12-03	-	Liepa	<i>Tilia</i>	43		1			
01	2025-12-03	-	Klevas	<i>Acer</i>	11		1			
02	2025-12-03	-	Eglė	<i>Picea</i>	14		1			

PASTABOS:

- Nr. 01 bei 02 pažymėti medžiai toponuotraukoje nėra pažymėti.
- Medis Nr.24 šiuo projektu numatomas šalinti.

DOKUMENTO ŽYMUO

011/25K-XX-SPP-SP.B-03A

LAIDA

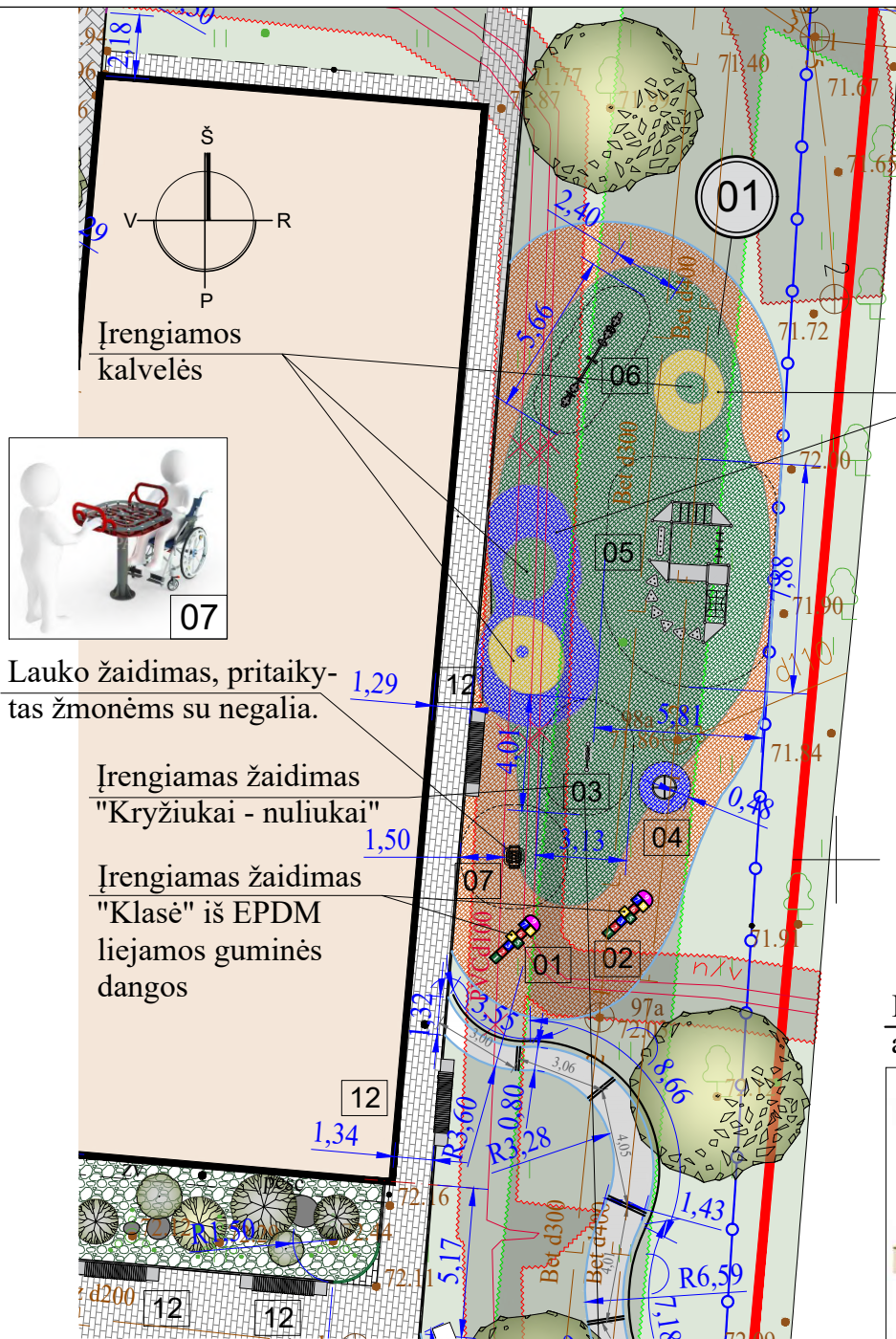
0

LAPAS

2

LAPŲ

2



Lauko žaidimas, pritaikytas žmonėms su negalia.

Įrengiamas žaidimas "Kryžiukai - nuliukai"

Įrengiamas žaidimas "Klasė" iš EPDM liejamos guminės dangos

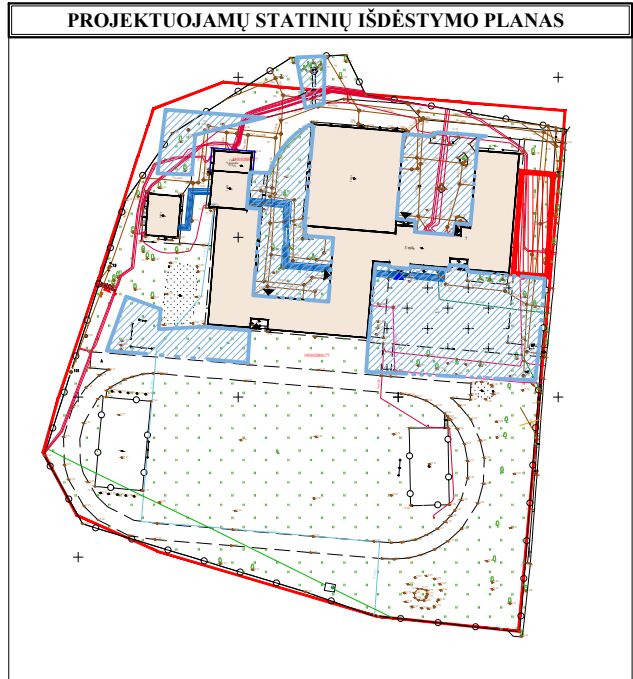


Balansinės sūpynės

Kliūčių ruožas, analogiškas LK150.1



05



STATINIŲ EKSPLIKACIJA

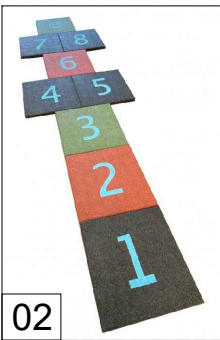
01 Projektuojama vaikų žaidimo aikštelė - nauja statyba

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

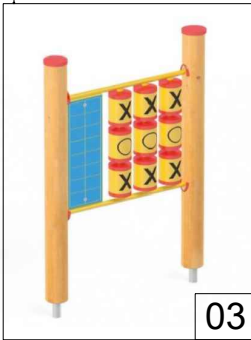
	Sklypo riba
	Esami pastatai
	Esamas kelias/įvažiavimas
	Projektuojama liejama EMPD guminė danga
	Projektuojamo žaidimų įrenginio apsaugos zona (m)
	Projektuojama segmentinė tvora
	Žymėjimas tarp skirtingų dangų
	Esama trinkelio danga (pėsčiųjų takai)
	Žalieji plotai
	Esamas šaligatvio bortas
	Projektuojamas šaligatvio bortas
	Projektuojamas PVC bortelis
	Esami saugomi medžiai - paliekami
	Projektuojami suoliukai
	Lietaus nuotekų tinklų apsaugos zona (po 2,5m)
	Buitinių nuotekų tinklų apsaugos zona (po 2,5m)
	Požeminės elektros linijos apsaugos zona (po 1m)



01



02



03

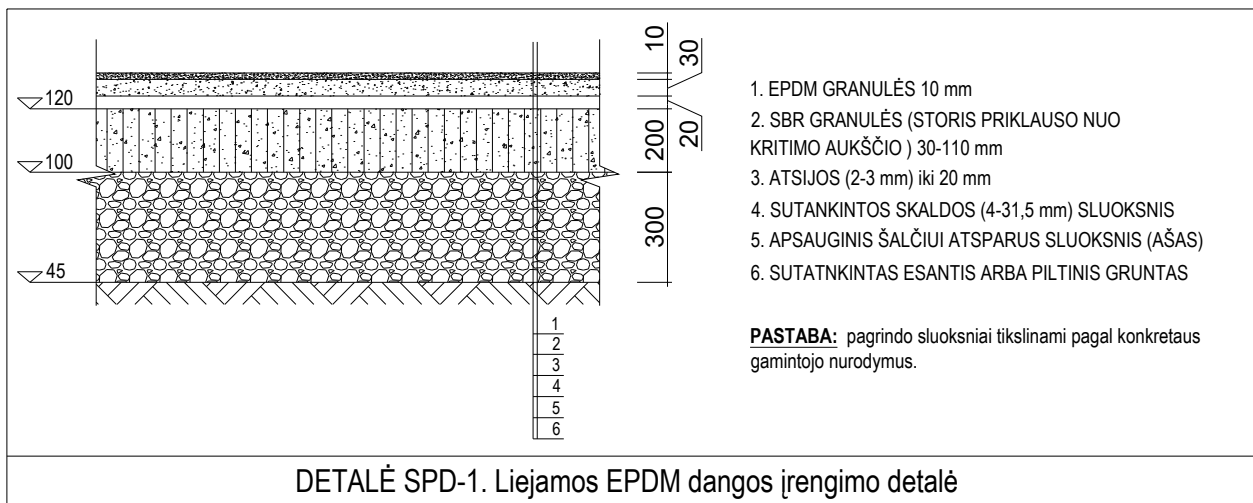


04

PASTABOS:

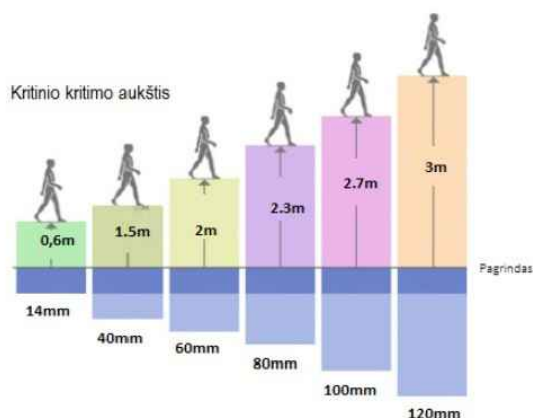
- Atlikus statybos darbus, būtinas suardytų dangų (vejos, kelio) visiškasis atstatymas iki esamos būklės.
- Kad nebūtų pažeisti inžineriniai tinklai, gruntas ties jais statybos metu atkasamas tik rankiniu būdu.
- Įrengiant dangas išlaikyti normatyvinius esamų vamzdžių įgilinimus (nesumažinti).
- Vaikų žaidimo aikštelė įrengiama iš EPDM liejamos guminės dangos - eliminuojant esamus šulinių dangčius (esant galimybei ant šulinių dangčių įrengti nuimamą EPDM dangą). Spalvas tikslinti natūroje pagal pasirinktą gamintoją.
- EPDM liejama guminė danga įrengiama pagal konkretaus gamintojo technines specifikacijas.
- Žaidimų įrenginiai montuojami, tvirtinami pagal gamintojo technines specifikacijas. Įrenginiai parinkti iš <https://miestui.lt>
- Neįgaliesiems skirtas įrenginys (Nr.7) bus montuojamas kitu etapu pagal gamintojo technines specifikacijas, kai atsiras būtinybė.

0	2025-10	STATYBOS LEIDIMUI GAUTI		
LAIDA	ISLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVALIF. PATVIRTINIMO DOK. NR.			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
	UAB „PROJEKTERA“ Žeminių g. 11, LT-55158, Jonava Mob. +370 656 20819, +370 682 38234 www.projektera.lt		Žemės sklypo, unik.Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g.7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas	
30218	PV	A. Kriauza	DOKUMENTO PAVADINIMAS SKLYPO SUTVARKYMO PLANAS SU VAIZDINE MEDŽIAGA BEI TERITORIJOMIS, KURIOSE TAIKOMOS SŽNS. Vaikų žaidimo aikštelės įrengimas, M 1:250	LAIDA 0
A1706	PDV _{SP}	V. Baltuškaitė		
LT	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS) Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija		DOKUMENTO ŽYMUO 011/25K-XX-SPP-SP.B-04	LAPAS 1
				LAPŲ 1



DETALĖ SPD-1. Liejamos EPDM dangos įrengimo detalė

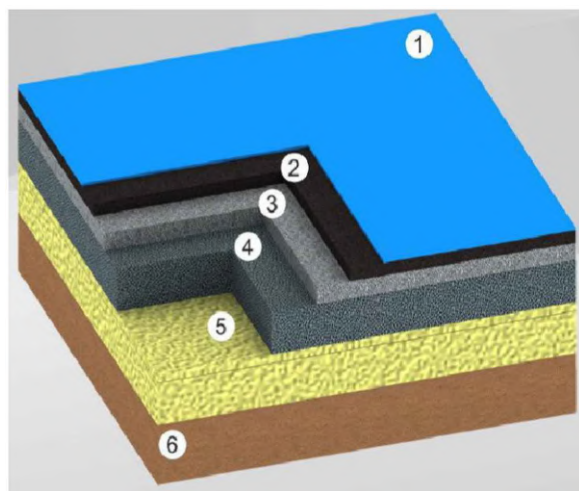
Dangos storis parenkamas pagal schemą žemiau



Rekomenduojamas EPDM dangos sluoksnio storis


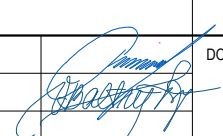
UNISOFT EPDM liejamos dangos storio priklausomybė nuo kritimo aukščio

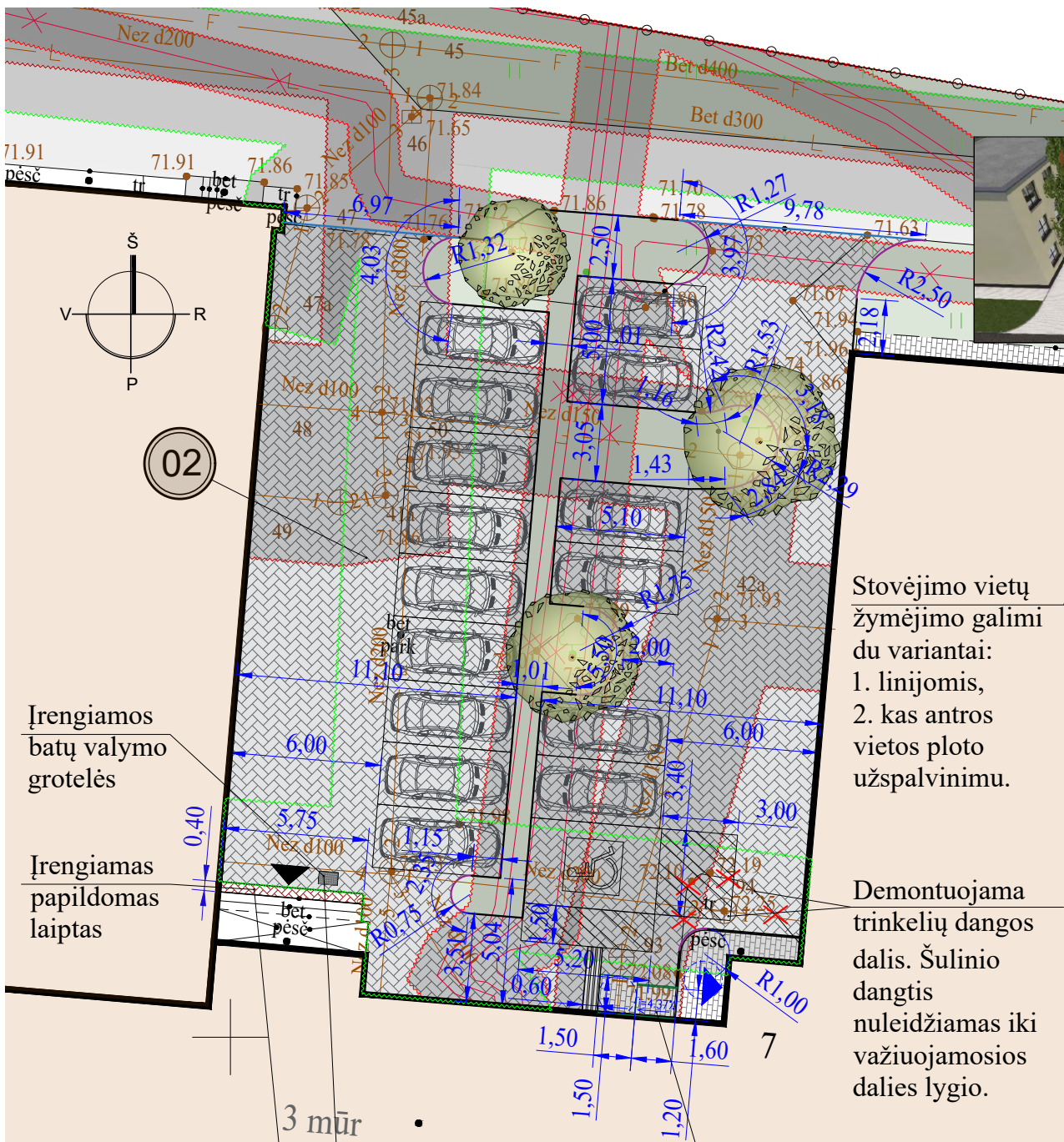
Sistemos storis	Kritimo aukštis	svoris/m2
40mm (SBR 30mm + EPDM 10mm)	iki 1,5m	34 kg
60mm (SBR 50mm + EPDM 10mm)	iki 2,0m	45 kg
80mm (SBR 70mm + EPDM 10mm)	iki 2,4m	56 kg
100mm (SBR 90mm + EPDM 10mm)	iki 2,8m	70 kg
120mm (SBR 110mm + EPDM 10mm)	iki 3,0m	80 kg



Spalvų paletė:



0	2025-10	STATYBOS LEIDIMUI GAUTI		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVALIF. PATVIRTINIMO DOK. NR.	 UAB „PROJEKTERA“ Žeminių g. 11, LT-55158, Jonava Mob. +370 656 20819, +370 682 38234 www.projektera.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Žemės sklypo, unik.Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g.7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas	
30218	PV	A. Kriauza		LAIDA
A1706	PDV _{SP}	V. Baltuškaitė		0
LT	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS)		DOKUMENTO ŽYMUO	
	Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija		011/25K-XX-SPP-SP.B-05	
			LAPAS	LAPŲ
			1	1



Įrengiamos
batų valymo
grotelės

Įrengiamas
papildomas
laiptas

Stovėjimo vietų
žymėjimo galimi
du variantai:
1. linijomis,
2. kas antros
vietos ploto
užspalvinimu.

Demontuojama
trinkelų dangos
dalis. Šulinio
dangtis
nuleidžiamas iki
važiuojamosios
dalies lygio.

3 mūr



PASTABOS:

- Atlikus statybos darbus, būtinas suardytų dangų (vejos, kelio) visiškas atstatymas iki esamos būklės.
- Kad nebūtų pažeisti inžineriniai tinklai, gruntas ties jais statybos metu atkasamas tik rankiniu būdu.
- Įrengiant dangas išlaikyti normatyvinius esamų vamzdžių įgilinimus (nesumažinti).
- Aplink esamą pastatą, ties cokoliu, žemės šiek tiek sukeliamos, taip apsaugant cokolį nuo lietaus vandens pažeidimų.

STATINIŲ EKSPLIKACIJA

02 Esama automobilių saugojimo aikštelė - paprastas remontas



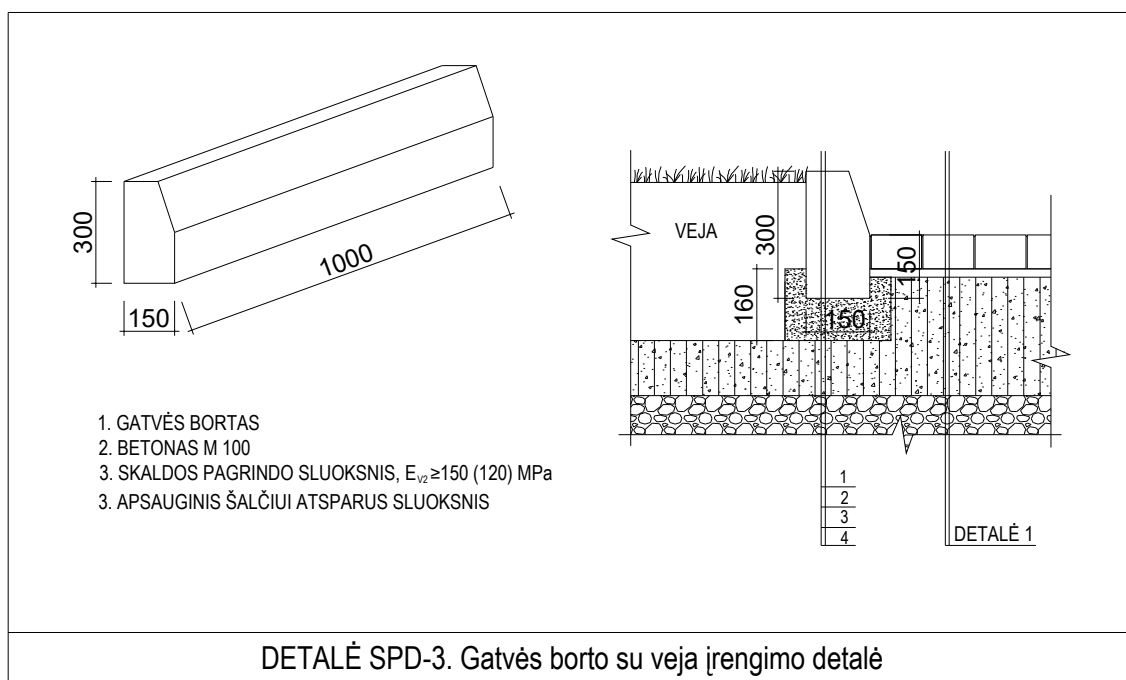
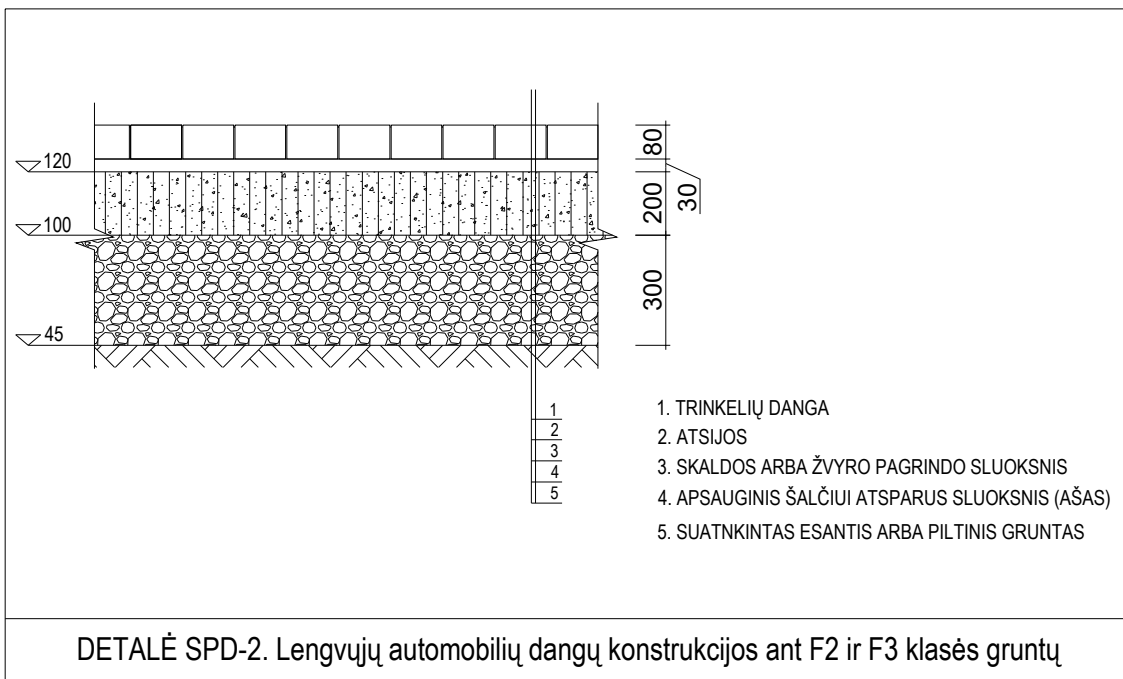
PROJEKTUOJAMŲ STATINIŲ IŠDĖSTYMO PLANAS



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

	Sklypo riba
	Esami pastatai
	Esamas kelias/įvažiavimas
	Įvažiavimas - išvažiavimas
	Įėjimas į pastatą per liftą
	Žymėjimas tarp skirtingų dangų
	Projektuojamas laiptas, h=150mm
	Trinkelų danga (važiuojamoji dalis)
	Trinkelų danga (pėsčiųjų takai)
	Demontuojama trinkelų dangos dalis
	Dekoratyvinė želdinimo/ akmenukų zona
	Išpėjamas paviršius - lygiagrečios juostelės
	Žalieji plotai
	Automobilių stovėjimo vietos (viso: 16 vnt.)
	Tiesus gatvės bortas
	Nuožulnis gatvės bortas (įvažiavimas)
	Lenktas gatvės bortas
	Tiesus šaligatvio bortas
	Įėjimas į pastatą
	Esami saugomi medžiai - paliekami
	Lietaus nuotekų tinklų apsaugos zona (po 2,5m)
	Buitinių nuotekų tinklų apsaugos zona (po 2,5m)
	Požeminės elektros linijos apsaugos zona (po 1m)

0	2025-10	STATYBOS LEIDIMUI GAUTI			
LAIDA	ISLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVALIF. PATVIRTINIMO DOK. NR.	 <div>UAB „PROJEKTERA“ Žeminių g. 11, LT-55158, Jonava Mob. +370 656 20819, +370 682 38234 www.projektera.lt</div>		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Žemės sklypo, unik.Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g.7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas		
30218	PV	A. Kriauza	 <div>DOKUMENTO PAVADINIMAS SKLYPO SUTVARKYMO PLANAS SU VAIZDINE MEDŽIAGA BEI TERITORIJOMIS, KURIOSE TAIKOMOS ŠŽNS. Automobilių saugojimo aikštelės remontas, M 1:250</div>	LAIDA	
A1706	PDV _{SP}	V. Baltuškaitė		0	
LT	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS)		DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ
	Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija			011/25K-XX-SPP-SP.B-06	1

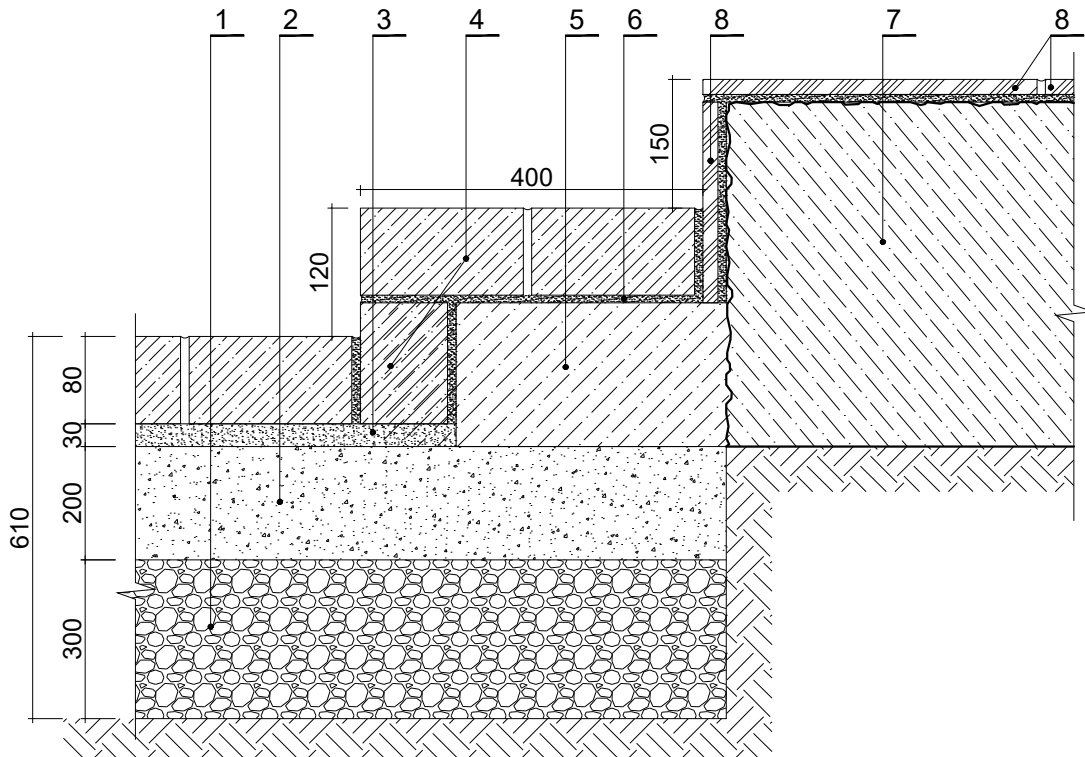


PASTABA: Įrenginėjant važiuojamosios dalies, dviračių ir pėsčiųjų takų dangas, vadovautis "Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklėmis KPT SDK 19" bei JT TRINKELĖS 14, MT TRINKELĖS 14.

0	2025-10	STATYBOS LEIDIMUI GAUTI		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVALIF. PATVIRTINIMO DOK. NR.	 UAB „PROJEKTERA“ Žeimių g. 11, LT-55158, Jonava Mob. +370 656 20819, +370 682 38234 www.projektera.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Žemės sklypo, unik.Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g.7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas	
30218	PV	A. Kriauza		LAIDA
A1706	PDV _{SP}	V. Baltuškaitė		0
LT	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS)		DOKUMENTO ŽYMUO	
	Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija		011/25K-XX-SPP-SP.B-07	
			LAPAS	LAPŲ
			1	1

DETALĖ SPD-4

Laiptų aikštelės remontas


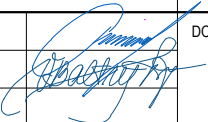


EKSPLIKACIJA:

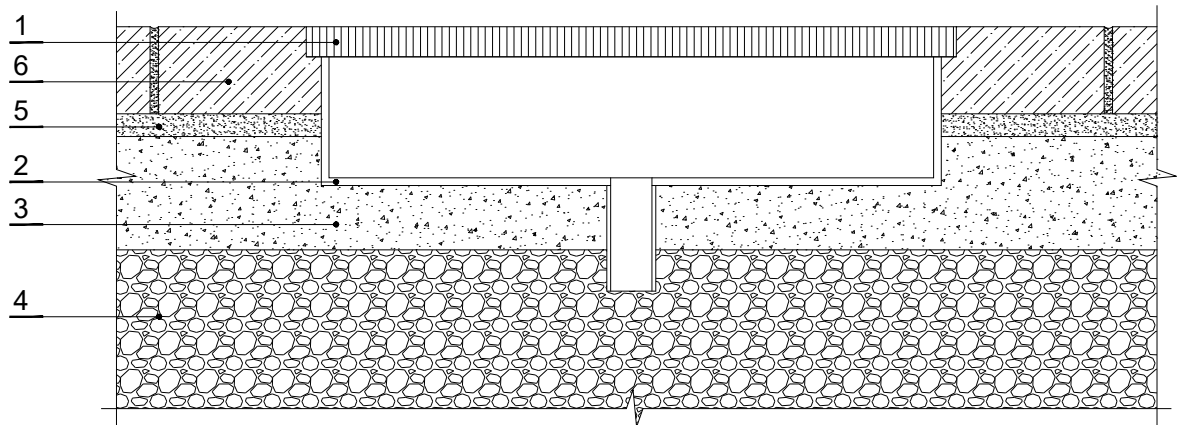
1. Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnis (300 mm)
2. Skaldos arba žvyro pagrindo sluoksnis (200 mm)
3. Atsijos (30 mm) 2-5mm frakcija $E_{V2}=100\text{Mpa}$
4. Betono trinkelės 60 mm storio
5. Įrengiama g/b laiptų pakopa
6. Klijai
7. Esami g/b laiptai
8. Esama laiptų apdaila - plytelė

PASTABOS:

1. Išmatavimai duoti milimetrais.
2. Matmenis ir altitudes būtina tikslinti vietoje.
3. Brėžiniuose radus neatitikimų, sprendinius derinti su projektuotojais.

0	2025-10	STATYBOS LEIDIMUI GAUTI			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVALIF. PATVIRTINIMO DOK. NR.	 <div>UAB „PROJEKTERA“ Žeimių g. 11, LT-55158, Jonava Mob. +370 656 20819, +370 682 38234 www.projektera.lt</div>		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Žemės sklypo, unik.Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g.7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas		
30218	PV	A. Kriauza		DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA
A1706	PDV _{SP}	V. Baltuškaitė		DETALĖ SPD-4 Laiptų aikštelės remontas	0
LT	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS) Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija		DOKUMENTO ŽYMUO 011/25K-XX-SPP-SP.B-08	LAPAS	LAPŲ
				1	1

DETALĖ SPD-5 Batų valymo grotelių įrengimas


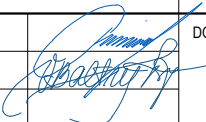


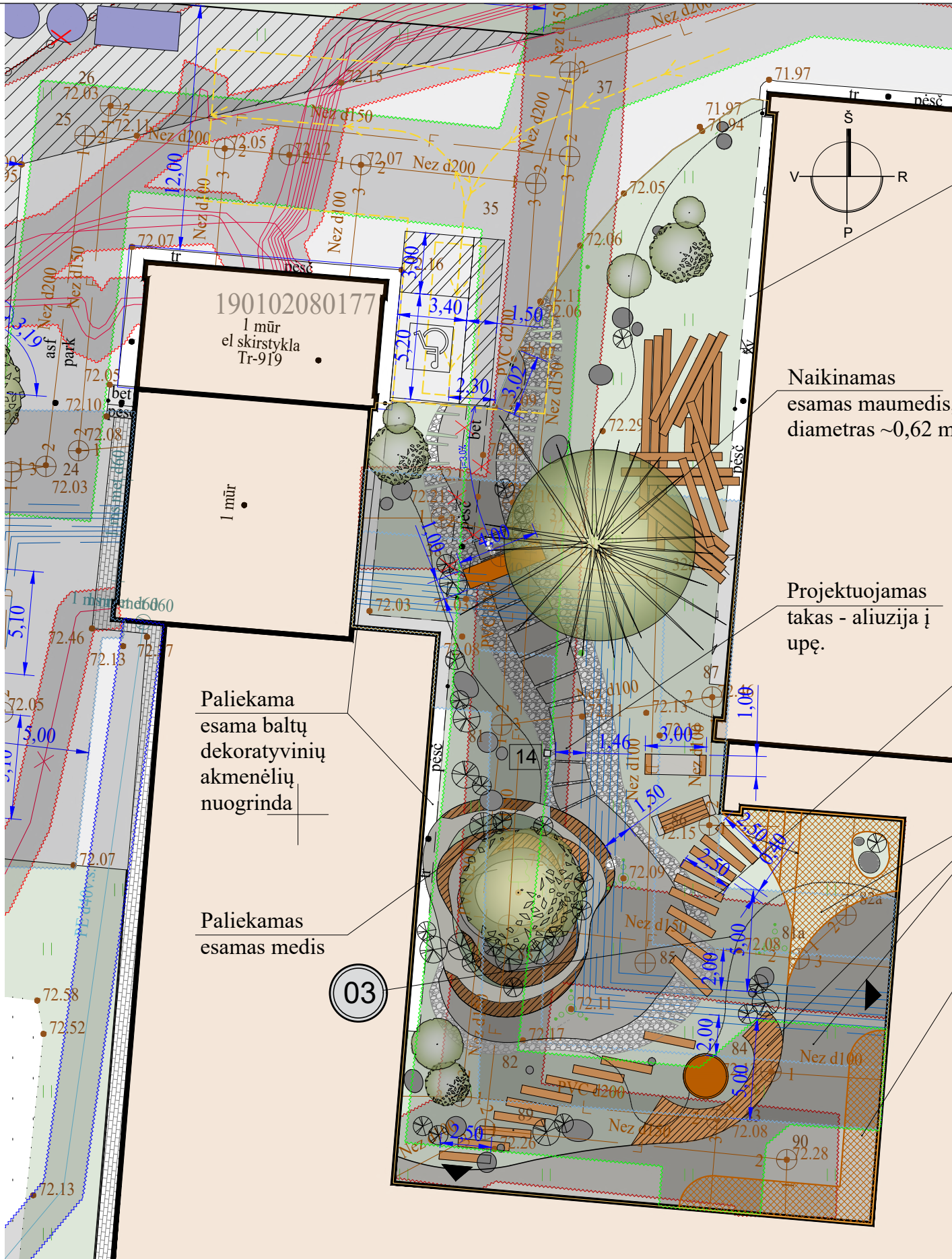
EKSPLIKACIJA:

1. Batų valymo grotelės "Aco" 750x500mm arba analogas
2. Purvo vonelė
3. Drenuojantis skaldos arba žvyro sluoksnis
4. Šalčiui nejautrių medžiagų sluoksnis
5. Atsijos
6. Betono trinkelės 80 mm storio

PASTABOS:

1. Įrengiamos naujos batų valymo grotelės su drenažu.
2. Brėžiniuose radus neatitikimų, sprendinius derinti su projektuotojais.

0	2025-10	STATYBOS LEIDIMUI GAUTI			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVALIF. PATVIRTINIMO DOK. NR.	 <div>UAB „PROJEKTERA“ Žeimių g. 11, LT-55158, Jonava Mob. +370 656 20819, +370 682 38234 www.projektera.lt</div>		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Žemės sklypo, unik.Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g.7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas		
30218	PV	A. Kriauza		DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA
A1706	PDV _{SP}	V. Baltuškaitė		DETALĖ SPD-5 Batų valymo grotelių įrengimas	0
LT	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS) Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija			DOKUMENTO ŽYMUO 011/25K-XX-SPP-SP.B-09	LAPAS
					LAPŲ
				1	1



STATINIŲ EKSPLIKACIJA	
03	Japoniško stiliaus kiemas - nauja statyba

Paliekama esama baltų dekoratyvinių akmenėlių nuogrinda



Naikinamas esamas maumedis, diametras ~0,62 m

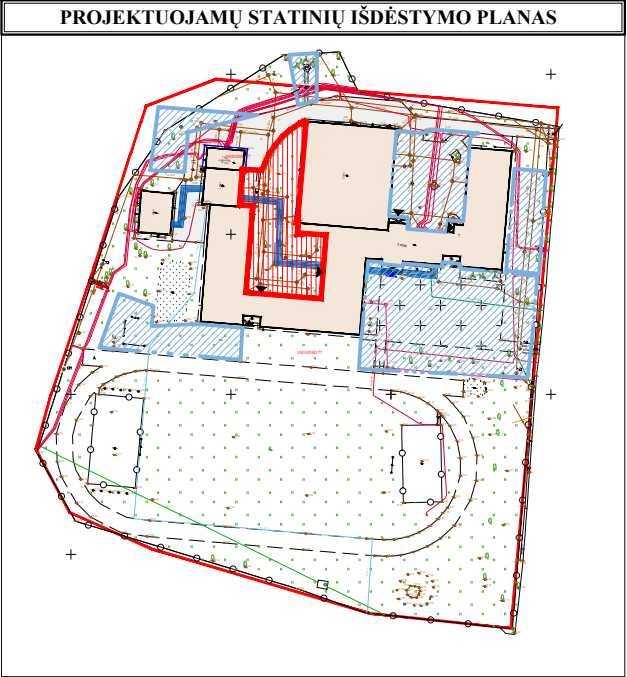
Projektuojamas takas - aliuzija į upę.

Takas, įrengiamas iš panaudotų ažuolinių geležinkelio pabėgių ar akmens masės plytelių, kurių slidumo klasė turi atitikti saugų naudojimą.

Skirtingos scenos dangos įrengiamos viename lygyje, be peraukštėjimų.

Projektuojamas laiptas iš presuoto juodo plieno grotelių (Corten plienas)

	Lietaus nuotekų tinklų apsaugos zona (po 2,5m)
	Buitinių nuotekų tinklų apsaugos zona (po 2,5m)
	Šilumotiekio tinklų apsaugos zona (po 5m)
	Požeminių ryšių tinklų apsaugos zona (po 1m)



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI	
	Sklypo riba
	Esami pastatai
	Esamas kelias/įvažiavimas
	Projektuojama betono danga
	Įėjimas į pastatą
	Žymėjimas tarp skirtingų dangų
	Akmenukų zonos - korys
	Presuotos juodo plieno grotelės (Corten plienas)
	Medžio danga (atspari lauko sąlygoms)
	Demontuojamas betono plytelių takas
	Corten plienas
	Žalieji plotai
	Formuojamas žemės šlaitas
	Tiesus gatvės bortas
	Nuožulnus gatvės bortas (įvažiavimas)
	Esami saugomi medžiai - paliekami
	Esamas saugomas medis - maumedis
	Projektuojami medžiai
	Projektuojami krūmai
	Projektuojami žoliniai augalai
	Akmenys

PASTABOS:

- Atlikus statybos darbus, būtinas suardytų dangų (vejos, kelio) visiškas atstatymas iki esamos būklės.
- Kad nebūtų pažeisti inžineriniai tinklai, gruntas ties jais statybos metu atkasamas tik rankiniu būdu.
- Įrengiant dangas išlaikyti normatyvinius esamų vamzdžių įgilinimus (nesumažinti).
- Aplink esamą pastatą, ties cokoliu, žemės šiek tiek sukeliamos, taip apsaugant cokolį nuo lietaus vandens pažeidimų.

0	2025-10	STATYBOS LEIDIMUI GAUTI		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVALIF. PATVIRTINIMO DOK. NR.			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
	UAB „PROJEKTERA“ Žeimių g. 11, LT-55158, Jonava Mob. +370 656 20819, +370 682 38234 www.projektera.lt		Žemės sklypo, unik.Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g.7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas	
30218	PV	A. Kriauza	DOKUMENTO PAVADINIMAS SKLYPO SUTVARKYMO PLANAS SU VAIZDINE MEDŽIAGA BEI TERITORIJOMIS, KURIOSE TAIKOMOS SŽNS. Japoniško stiliaus kiemas - nauja statyba, M 1:250	LAIDA 0
A1706	PDV _{SP}	V. Baltuškaitė		
LT	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS) Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija		DOKUMENTO ŽYMUO 011/25K-XX-SPP-SP.B-10	LAPAS 1
				LAPŲ 1



VAIZDAS 1



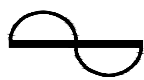
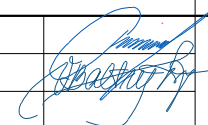
VAIZDAS 2



VAIZDAS 3



VAIZDAS 4

0	2025-10	STATYBOS LEIDIMUI GAUTI					
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)					
KVALIF. PATVIRTINIMO DOK. NR.	 <div>UAB „PROJEKTERA“ Žeimių g. 11, LT-55158, Jonava Mob. +370 656 20819, +370 682 38234 www.projektera.lt</div>			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Žemės sklypo, unik.Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g.7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas			
30218	PV	A. Kriauza		DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIDA	
A1706	PDV _{SP}	V. Baltuškaitė		VIZUALIZACIJOS. Japoniškas kiemelis		0	
LT	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS) Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija			DOKUMENTO ŽYMUO 011/25K-XX-SPP-SP.B-11		LAPAS	LAPŲ
						1	1



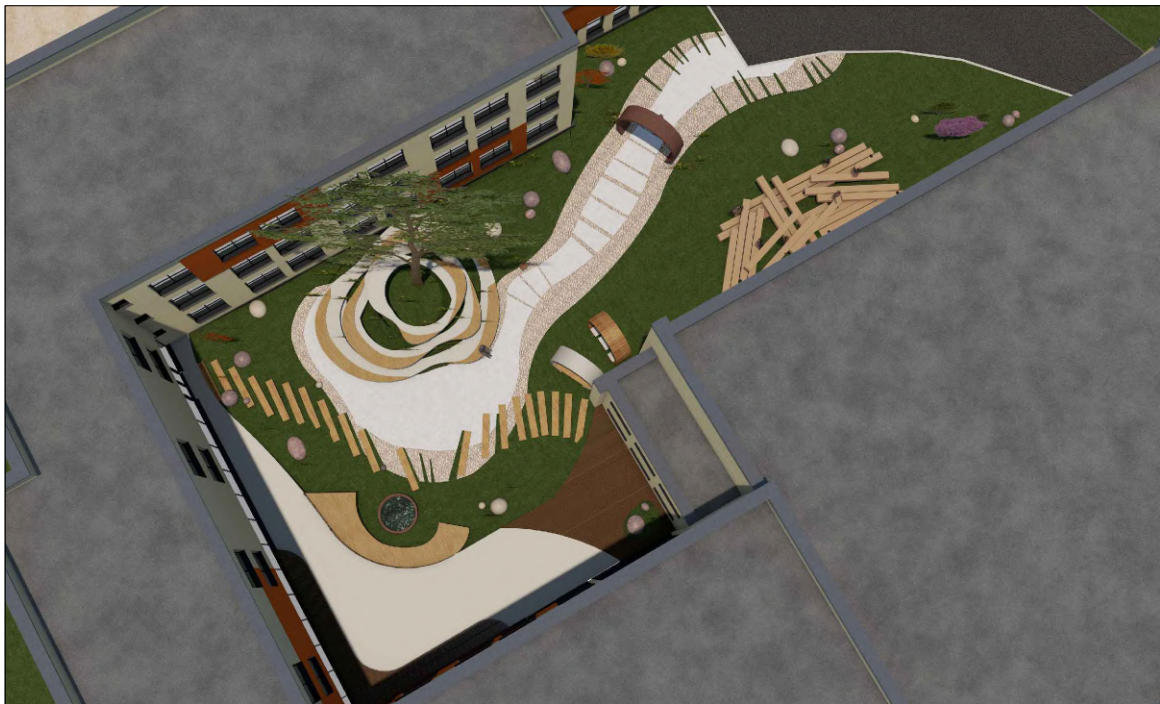
VAIZDAS 5



VAIZDAS 6



VAIZDAS 7



VAIZDAS 8



VAIZDAS 9



VAIZDAS 10

0	2025-10	STATYBOS LEIDIMUI GAUTI			
LAIDA	ĮSLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVALIF. PATVIRTINIMO DOK. NR.	 <div>UAB „PROJEKTERA“ Žeimių g. 11, LT-55158, Jonava Mob. +370 656 20819, +370 682 38234 www.projektera.lt</div>		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Žemės sklypo, unik.Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g.7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas		
30218	PV	A. Kriauza		DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA
A1706	PDV _{SP}	V. Baltuškaitė		VIZUALIZACIJOS. Japoniškas kiemelis	0
LT	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS)		DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS
	Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija		011/25K-XX-SPP-SP.B-12		LAPŲ
				1	1



SAUGOMAS ESAMAS MEDIS



MEDŽIO APDAILA SĖDĖJIMUI



KALVELĖS SU AKMENIMIS
ATSIŠĖDIMUI

ATSIŠĖDIMO, VALGYMO ZONA.
RĄSTAI DĖLIOJAMI SKIRTINGAIS
AUKŠČIAIS, KAD ATLIKTŲ
ATSIŠĖDIMO BEI STALO
FUNKCIJAS



ŠONAI APŽELDINTI
AUKŠTESNIAIS AUGALAIS
SURŪDIJUSIO METALO APDAILA

0	2025-10	STATYBOS LEIDIMUI GAUTI			
LAIDA	ŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVALIF. PATVIRTINIMO DOK. NR.	 UAB „PROJEKTERA“ Žeimių g. 11, LT-55158, Jonava Mob. +370 656 20819, +370 682 38234 www.projektera.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Žemės sklypo, unik.Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g.7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas		
30218	PV	A. Kriauza		DOKUMENTO PAVADINIMAS VIZUALIZACIJOS. Japoniškas kiemelis	LAIDA
A1706	PDV _{SP}	V. Baltuškaitė			0
LT	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS)		DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS
	Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija		011/25K-XX-SPP-SP.B-13		LAPŲ
					1
					1

INTENSYVAUS VAIKŠČIOJIMO ZONOSE



KALVELĖ SU DEKORATYVINIAIS AUGALAIS



ŠONAI APŽELDINTI
AUKŠTESNIAIS AUGALAIS



INDAS VANDENIUI, AKMENIMS AR LAUŽUI



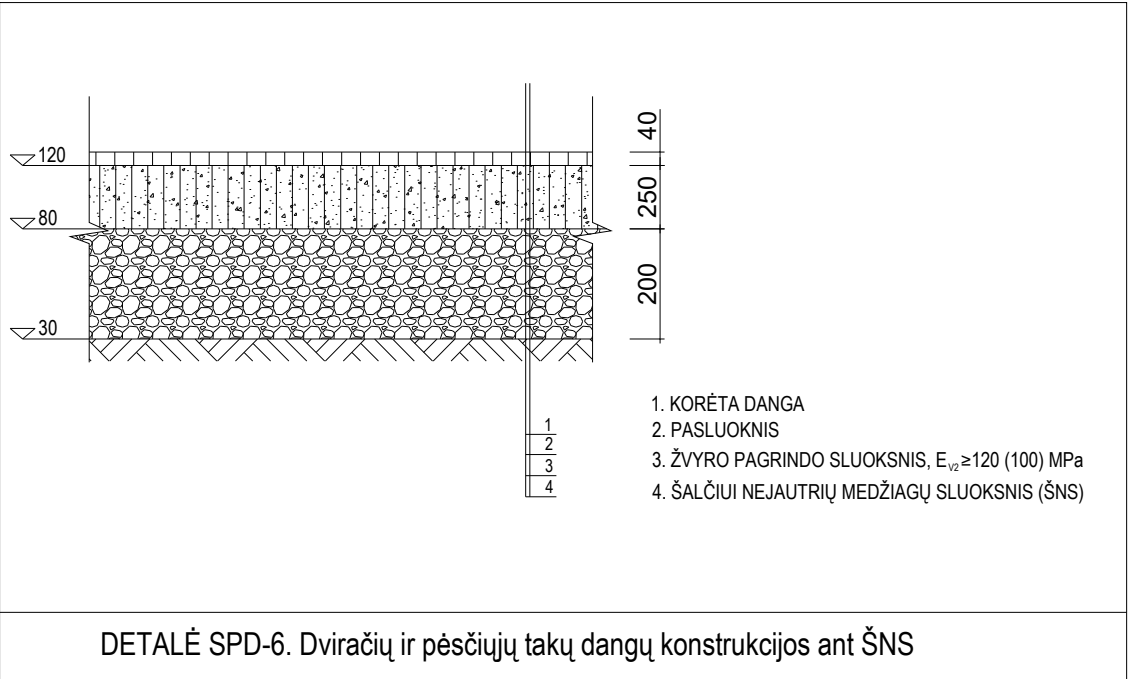
SURŪDIJUSIO METALO AŽŪRINIAI LAIPTAI



AKMENS MASĖS PLYTELIŲ AR MEDŽIO TAKAI

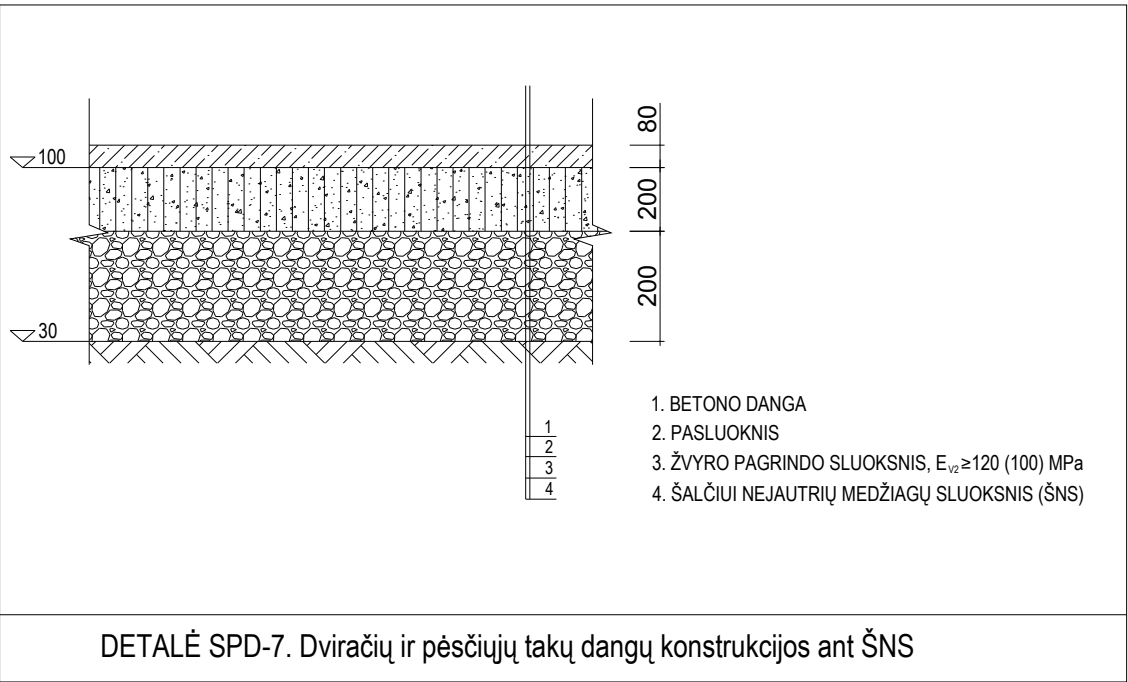


0	2025-10	STATYBOS LEIDIMUI GAUTI			
LAIDA	ŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVALIF. PATVIRTINIMO DOK. NR.			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
	UAB „PROJEKTERA“ Žeimių g. 11, LT-55158, Jonava Mob. +370 656 20819, +370 682 38234 www.projektera.lt		Žemės sklypo, unik.Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g.7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas		
30218	PV	A. Kriauza	DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIDA
A1706	PDV _{SP}	V. Baltuškaitė	VIZUALIZACIJOS. Japoniškas kiemelis		0
LT	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS)		DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS
	Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija		011/25K-XX-SPP-SP.B-14		LAPŲ
				1	1


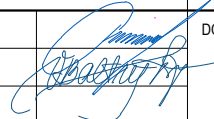


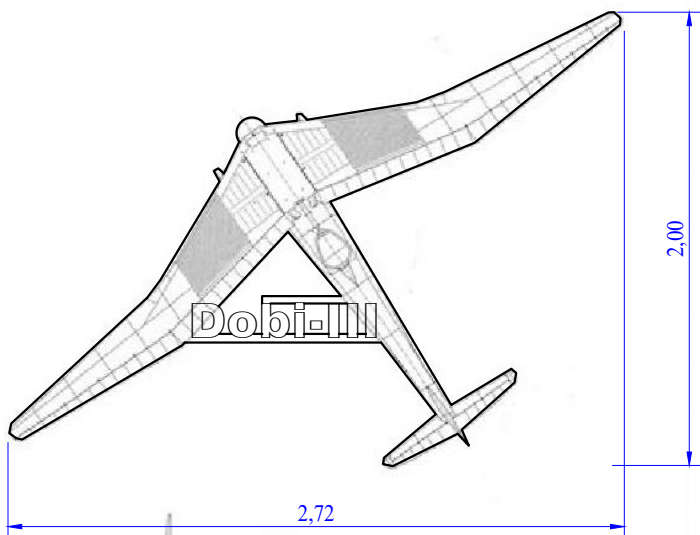
Ant 25 cm smėlio ir žvirgždo mišinio, dedamos korėtos dangos plytelės. Jos užpilamos žvirgždu, kurio frakcija 4/16 mm ar dekoratyviniais akmenėliais.

Rezultato pavyzdys:



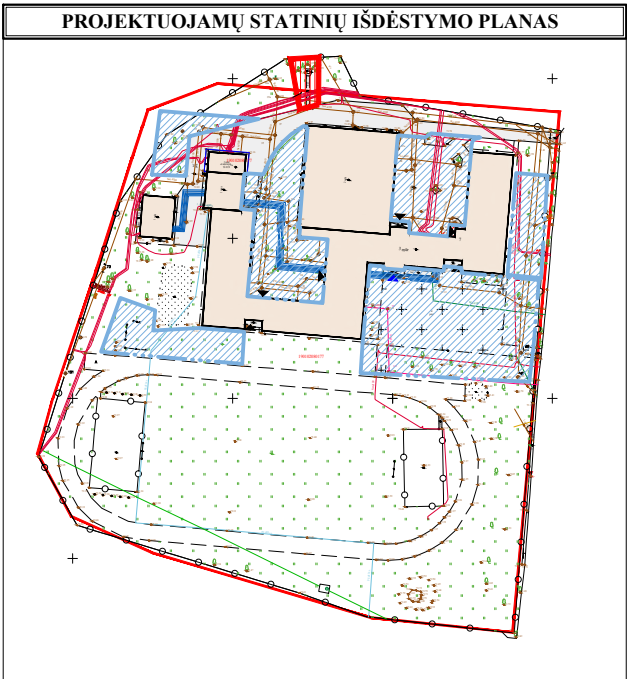
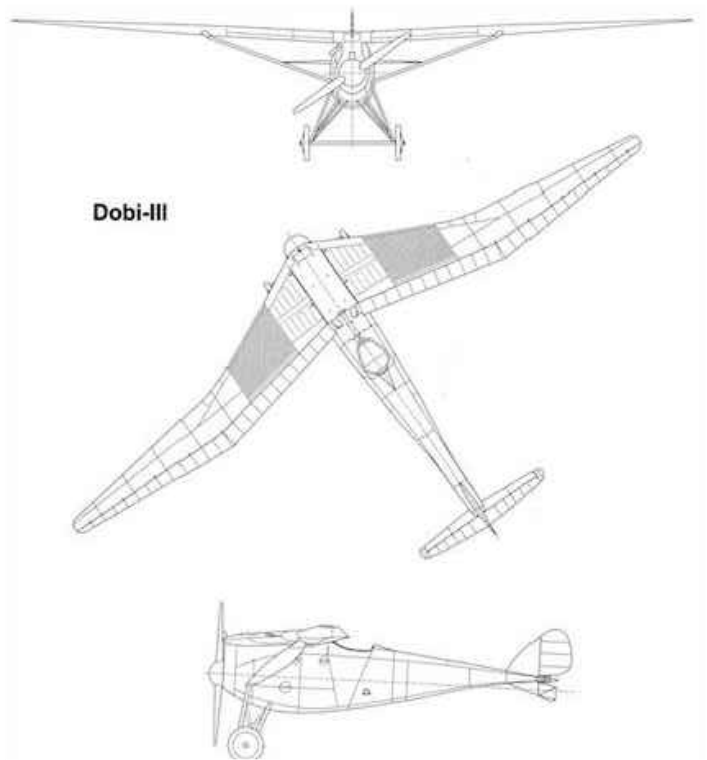
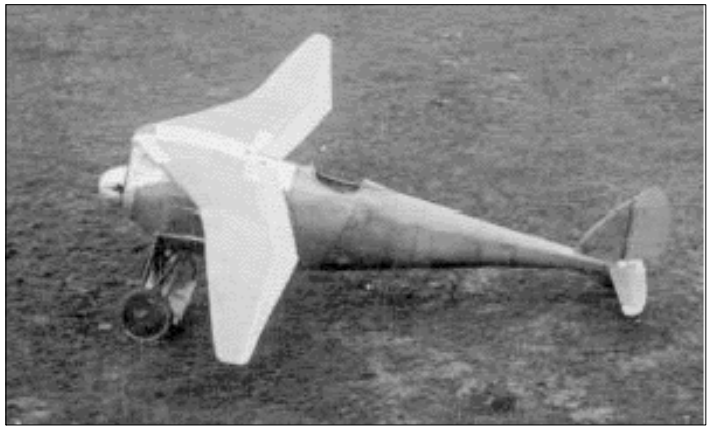
PASTABA: Įrenginėjant važiuojamosios dalies, dviračių ir pėsčiųjų takų dangas, vadovautis "Automobilių kelių standartizuotų dangų konstrukcijų projektavimo taisyklėmis KPT SDK 19" bei [T TRINKĖLĖS 14, MT TRINKĖLĖS 14.

0	2025-10	STATYBOS LEIDIMUI GAUTI			
LAIDA	ĮSLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVALIF. PATVIRTINIMO DOK. NR.	 UAB „PROJEKTERA“ Žeimių g. 11, LT-55158, Jonava Mob. +370 656 20819, +370 682 38234 www.projektera.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Žemės sklypo, unik.Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g.7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas		
30218	PV	A. Kriauza			LAIDA 0
A1706	PDV _{SP}	V. Baltuškaitė			
LT	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS) Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija		DOKUMENTO ŽYMUO 011/25K-XX-SPP-SP.B-15		LAPAS 1
					LAPŲ 1



PASTABOS:

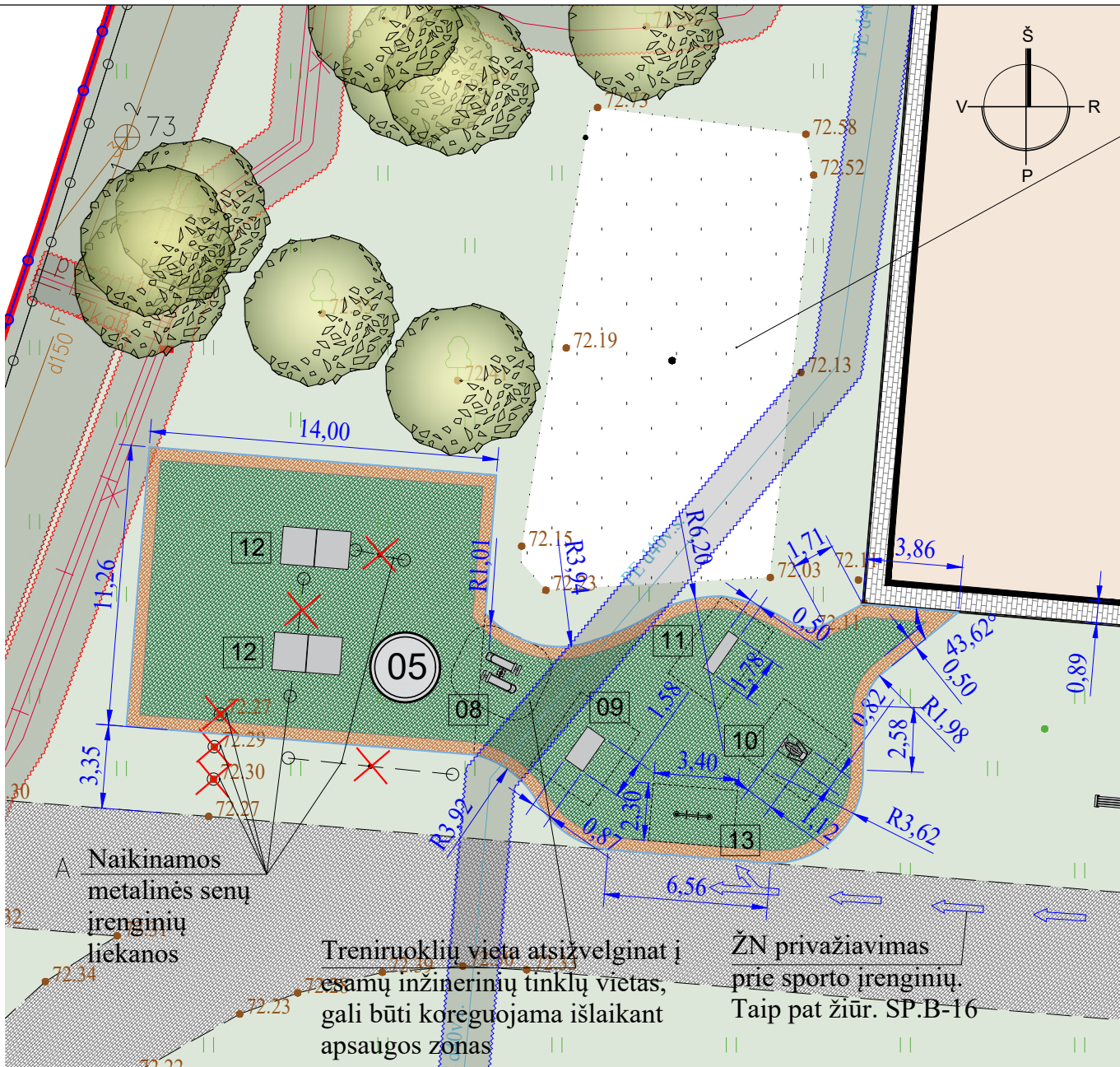
- Esamas Jurgio Dobkevičiaus žūties vietos memorialinis akmuo yra gretimame kultūros vertybių registro sklype, todėl šiame projekte jo aplinkos tvarkymas negalimas.
- Projekte pateikiama tik paprastojo remonto idėja.



STATINIŲ EKSPLIKACIJA	
04	Idėja Jurgio Dobkevičiaus žūties vietos paprastajam remontui
04.1	Jurgio Dobkevičiaus žūties vietos memorialinis akmuo
04.2	Lėktuvo Dobi-III stilizacija

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI	
	Sklypo riba
	Esami pastatai
	Esamas kelias/įvažiavimas
	Projektuojama betono danga
	Žymėjimas tarp skirtingų dangų
	Projektuojama segmentinė tvora
	Akmenukų zonos - korys
	Demontuojamas betono plytelių takas
	Lietaus nuotekų tinklų apsaugos zona (po 2,5m)
	Buitinių nuotekų tinklų apsaugos zona (po 2,5m)
	Požeminės elektros linijos apsaugos zona (po 1m)

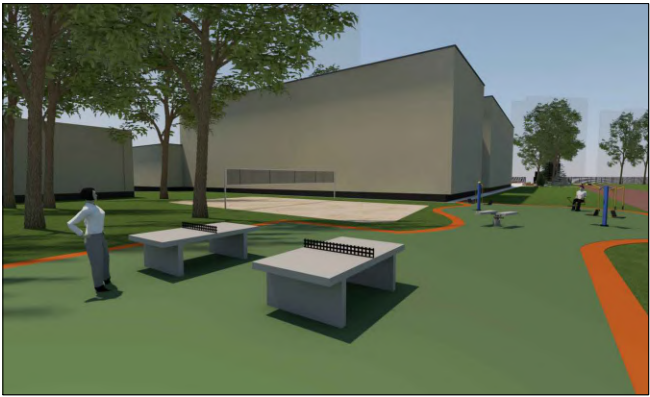
0	2025-10	STATYBOS LEIDIMUI GAUTI		
LAIDA	ŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVALIF. PATVIRTINIMO DOK. NR.			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
	UAB „PROJEKTERA“ Žeimių g. 11, LT-55158, Jonava Mob. +370 656 20819, +370 682 38234 www.projektera.lt		Žemės sklypo, unik.Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g.7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas	
30218	PV	A. Kriauza	DOKUMENTO PAVADINIMAS SKLYPO SUTVARKYMO PLANAS SU VAIZDINE MEDŽIAGA BEI TERITORIJOMIS, KURIOSE TAIKOMOS SŽNS. Idėja J.Dobkevičiaus žūties vietos paprastajam remontui, M 1:250	LAIDA 0
A1706	PDV _{SP}	V. Baltuškaitė		
LT	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS) Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija		DOKUMENTO ŽYMUO 011/25K-XX-SPP-SP.B-16	LAPAS 1
				LAPŲ 1



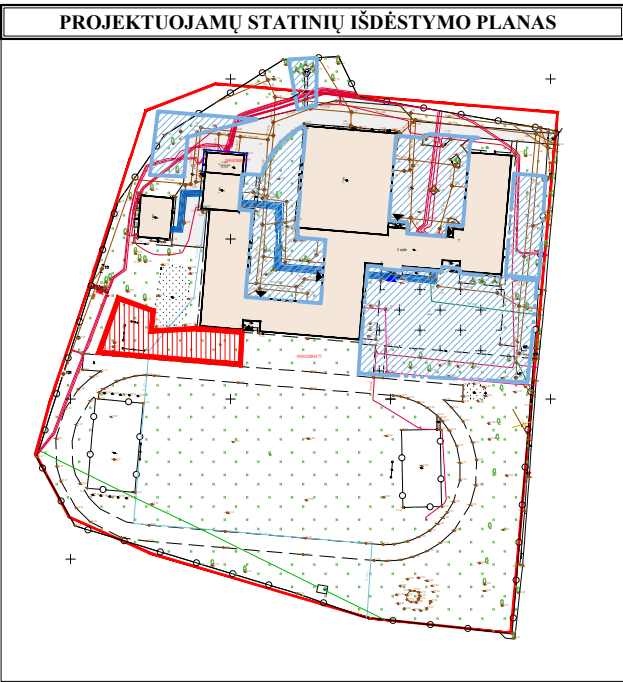
Esama tinklinio aikštelė su smėlio danga



Stalo tenisas

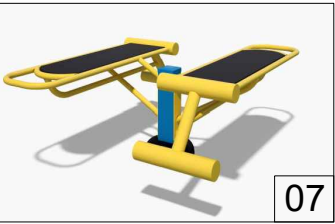


Lauko treniruoklis neįgaliesiems. Įrengiamas kitu etapu.



STATINIŲ EKSPLIKACIJA	
05	Lauko treniruoklių zona - nauja statyba

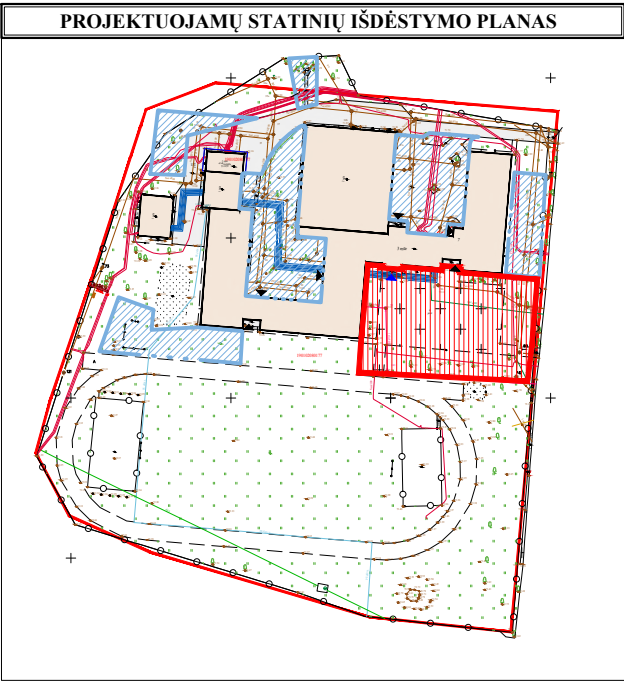
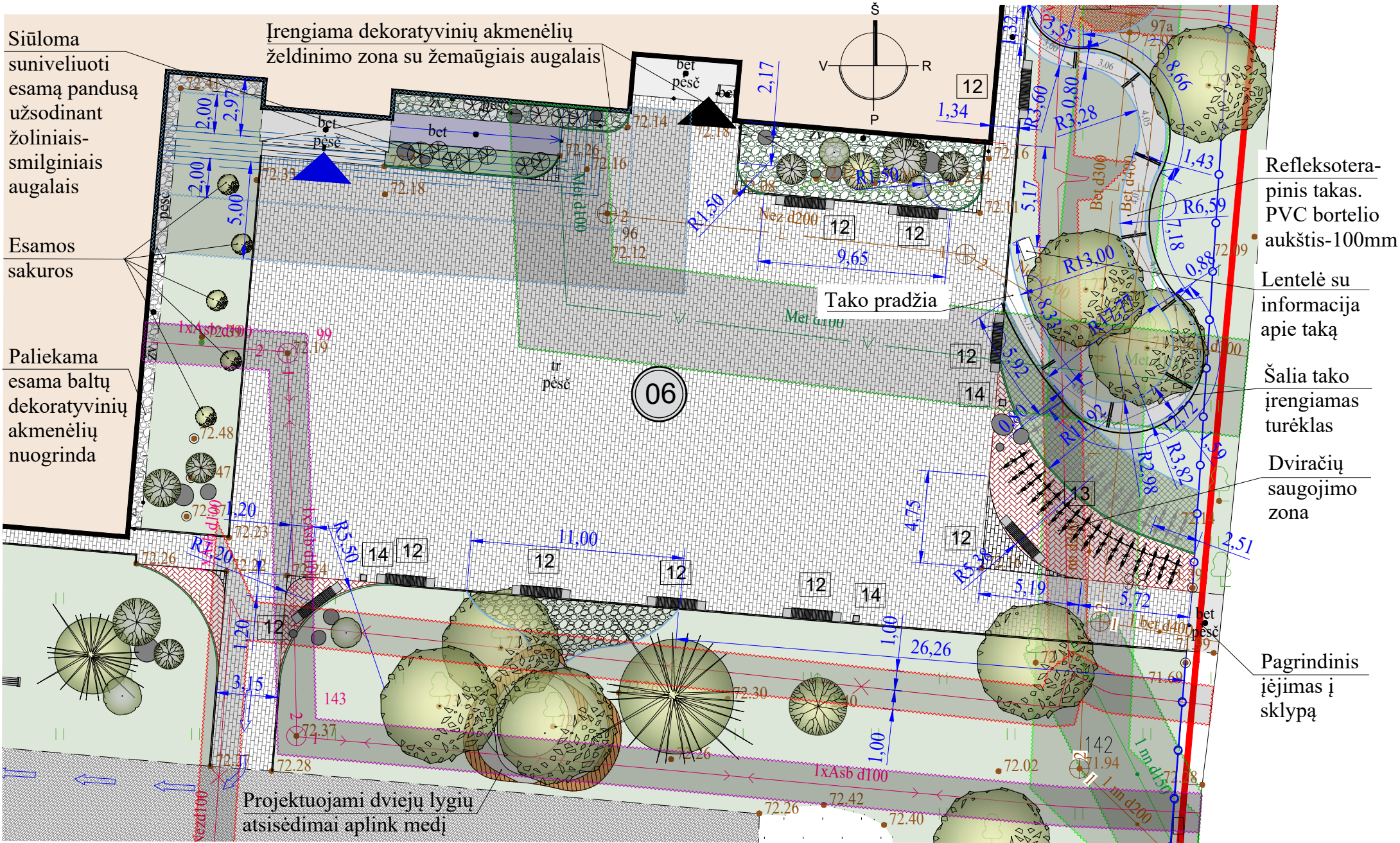
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI	
	Sklypo riba
	Esami pastatai
	Esamas kelias/įvažiavimas
	Projektuojama liejama EMPD guminė danga
	Projektuojamo žaidimų įrenginio apsaugos zona (1 m)
	Projektuojama segmentinė tvora
	Žymėjimas tarp skirtingų dangų
	Esama smėlio danga (tinklinio aikštelė)
	Žalieji plotai
	Esamas šaligatvio bortas
	Projektuojamas vejos betono arba PVC bortelis
	Esami saugomi medžiai - paliekami
	Buitinių nuotekų tinklų apsaugos zona (po 2,5m)
	Požeminės elektros linijos apsaugos zona (po 1m)
	Dujų tinklų apsaugos zona (po 1m)



PASTABOS:

- Atlikus statybos darbus, būtinas suardytų dangų (vejos, kelio) visiškas atstatymas iki esamos būklės.
- Kad nebūtų pažeisti inžineriniai tinklai, gruntas ties jais statybos metu atkasamas tik rankiniu būdu.
- Įrengiant dangas išlaikyti normatyvinius esamų vamzdžių įgilinimus (nesumažinti).
- Prieš įrengiant EMPD dangą pasiruošiami pagrindo sluoksniai, tuomet sumontuojami treniruoklių įrenginiai ir tik tuomet įrengiami gumos granulių dangos sluoksniai.
- Aplink įrengiamą EMPD liejamą dangą įrengiamas betoninis (geriausiai tinka) bortelis, tačiau galimas ie ekonominis variantas - plastikinis vejos bortelis.
- EMPD liejama danga įrengiama pagal konkretaus gamintojo technines specifikacijas.

0	2025-10	STATYBOS LEIDIMUI GAUTI		
LAIDA	ĮSILEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVALIF. PATVIRTINIMO DOK. NR.			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
	UAB „PROJEKTERA“ Žeimių g. 11, LT-55158, Jonava Mob. +370 656 20819, +370 682 38234 www.projektera.lt		Žemės sklypo, unik.Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g.7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas	
30218	PV	A. Kriauza		DOKUMENTO PAVADINIMAS
A1706	PDV _{SP}	V. Baltuškaitė		SKLYPO SUTVARKYMO PLANAS SU VAIZDINE MEDŽIAGA BEI TERITORIJOMIS, KURIOSE TAIKOMOS ŠŽNS.
				Lauko treniruoklių zona - nauja statyba, M 1:250
LT	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS)		DOKUMENTO ŽYMUO	
	Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija		011/25K-XX-SPP-SP.B-17	
			LAPAS	LAPŲ
			1	1



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI	
	Sklypo riba
	Esami pastatai
	Esamas kelias/jvažiavimas
	Projektuojama betono danga
	Esamas pandusas su turėklais
	Įėjimas į pastatą
	Žymėjimas tarp skirtingų dangų
	Bėgimo takas iš liejamos dangos - esamas
	Dekoratyvinių akmenukų zona - esama
	Dekoratyvinių akmenukų želdinimo zona-projektuojama
	Dekoratyvinių akmenukų zona, korys - projektuojama
	Presuotos juodo plieno grotelės (Corten plienas)
	Medžio danga (atspari lauko sąlygoms)
	Demontuojamas betono trinkelų dalis
	Projektuojama trinkelų danga (pėsčiųjų) - rudos spalvos
	Projektuojama trinkelų danga (pėsčiųjų) - pilkos spalvos
	Esama trinkelų danga (pėsčiųjų takai)
	Žalieji plotai
	Žalieji plotai - korys
	Formuojamas žemės šlaitas
	Esamas šaligatvio bortas
	Projektuojamas šaligatvio bortas

PASTABOS:

- Atlikus statybos darbus, būtinas suardytų dangų (vejos, kelio) visiškasis atstatymas iki esamos būklės.
- Kad nebūtų pažeisti inžineriniai tinklai, gruntas ties jais statybos metu atkasamas tik rankiniu būdu.
- Įrengiant dangas išlaikyti normatyvinius esamų vamzdžių įgilinimus (nesumažinti).
- Aplink esamą pastatą, ties cokoliu, žemės šiek tiek sukeliamos, taip apsaugant cokolį nuo lietaus vandens pažeidimų.

	Vandentiekio tinklų apsaugos zona (po 2,5m)
	Lietaus nuotekų tinklų apsaugos zona (po 2,5m)
	Buitinių nuotekų tinklų apsaugos zona (po 2,5m)
	Požeminės elektros linijos apsaugos zona (po 1m)
	Dujų tinklų apsaugos zona (po 1m)
	Šilumotiekio tinklų apsaugos zona (po 5m)
	Požeminių ryšių tinklų apsaugos zona (po 1m)

	Projektuojamas PVC bortelis
	Esami saugomi medžiai - paliekami
	Esamas saugomas medis (egle) - paliekama
	Projektuojami medžiai
	Projektuojami krūmai
	Projektuojami spygliuočiai krūmai
	Projektuojami žoliniai augalai
	Akmenys



0	2025-10	STATYBOS LEIDIMUI GAUTI		
LAIDA	ĮSILEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVALIF. PATVIRTINIMO DOK. NR.			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
	UAB „PROJEKTERA“ Žeimių g. 11, LT-55158, Jonava Mob. +370 656 20819, +370 682 38234 www.projektera.lt		Žemės sklypo, unik.Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g.7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas	
30218	PV	A. Kriauza	DOKUMENTO PAVADINIMAS SKLYPO SUTVARKYMO PLANAS SU VAIZDINE MEDŽIAGA BEI TERITORIJOMIS, KURIOSE TAIKOMOS SŽNS. Centrinė aikštė - rekonstravimas, M 1:250	LAIDA 0
A1706	PDV _{SP}	V. Baltuškaitė		
LT	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS) Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija		DOKUMENTO ŽYMUO 011/25K-XX-SPP-SP.B-18	LAPAS 1
				LAPŲ 1



VAIZDAS 1



VAIZDAS 2



VAIZDAS 3



VAIZDAS 4

0	2025-10	STATYBOS LEIDIMUI GAUTI				
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)				
KVALIF. PATVIRTINIMO DOK. NR.	 <div>UAB „PROJEKTERA“ Žeimių g. 11, LT-55158, Jonava Mob. +370 656 20819, +370 682 38234 www.projektera.lt</div>		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Žemės sklypo, unik.Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g.7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas			
30218	PV	A. Kriauza		DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA	
A1706	PDV _{SP}	V. Baltuškaitė		VAIZDINĖ MEDŽIAGA. Centrinė aikštė	0	
LT	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS) Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija		DOKUMENTO ŽYMUO 011/25K-XX-SPP-SP.B-19		LAPAS	LAPŲ
					1	1

ŠILUMOS PERDAVIMO TINKLŲ APSAUGOS ZONOJE be tinklų savininko ar valdytojo pritarimo (derinimo) projektui ar numatomi veiksmai draudžiami:

- keisti žemės paviršiaus altitudes (kasti gruntą arba užpilti papildomą grunto sluoksnį);
- vykdyti žemės darbus ar požeminius darbus didesniame kaip 0,3 metro gylyje;
- 2 metrų atstumu į abi puses nuo tinklo kanalo (vamzdyno, drenažo) išorinių ribų sodinti ir auginti želdinius (išskyrus žolinius augalus). Likusioje šilumos perdavimo tinklų apsaugos zonoje sodinant ir (ar) auginant želdinius, šiems darbams vykdyti turi būti gautas šilumos perdavimo tinklų savininko ar valdytojo pritarimas šio straipsnio 2 dalyje nurodyta tvarka.



SIŪLOMA ĮRENGTI ZONĄ SU RELJEFU, SUFORMUOJANT KALVELES

INTENSYVAUS VAIKŠČIOJIMO ZONOSE



REFLEKSOTERAPINIS TAKAS

PRIE EGLĖS ATVEDAMA ELEKTRA - KIŠTUKINIAI LIZDAI - 2 VNT.

AUGALŲ ZONOS APŠVIETIMAS

Paliekama esama trinkelų dangos aikštė

ŽOLINIŲ AUGALŲ ZONA

ŠIUKŠLIADĖŽĖ

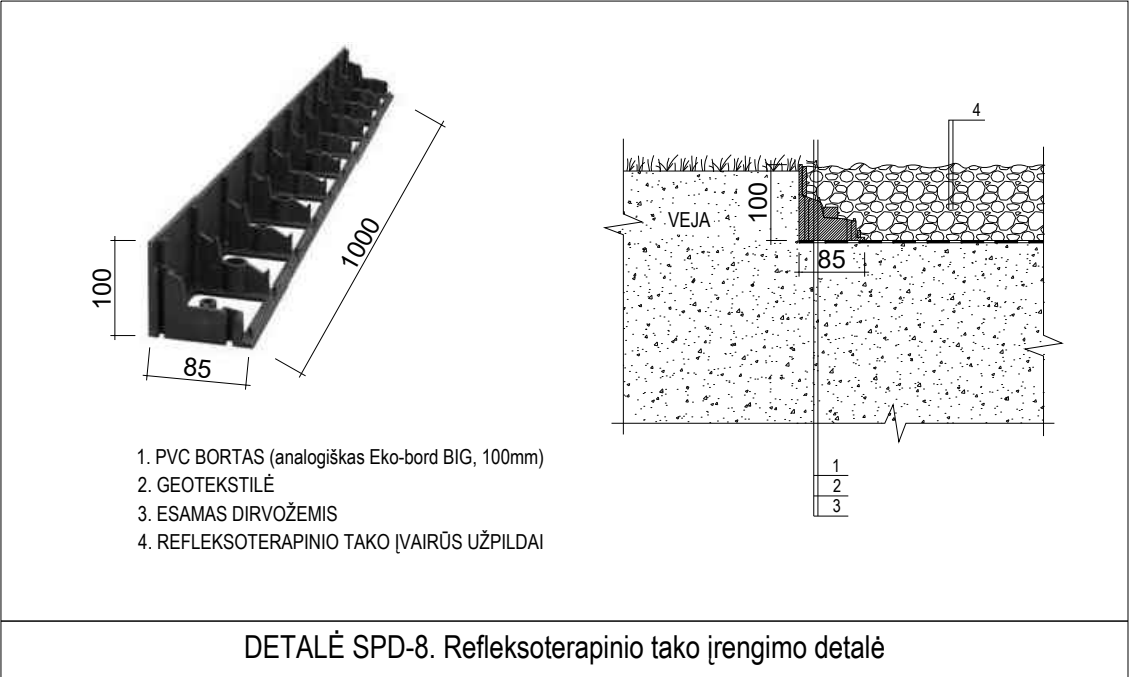
ĮRENGIAMI DVIRAČIŲ LAIKIKLIAI

MEDŽIO APDAILA SĖDĖJIMUI

APLINK MEDŽIO KAMIENĄ, AUKŠČIAUSIAME ATSIĖSĖDIMO LYGYJE PROJEKTUOJAMA PRESUOTO JUODO PLIENO GROTELIŲ (Cortain plienas) APSAUGA NUO NUKRITIMO

ESAMAS BĖGIMO TAKAS

0	2025-10	STATYBOS LEIDIMUI GAUTI			
LAIDA	ŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVALIF. PATVIRTINIMO DOK. NR.			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
	UAB „PROJEKTERA“ Žeimių g. 11, LT-55158, Jonava Mob. +370 656 20819, +370 682 38234 www.projektera.lt		Žemės sklypo, unik.Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g.7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas		
30218	PV	A. Kriauza	DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIDA
A1706	PDV _{SP}	V. Baltuškaitė	VAIZDINĖ MEDŽIAGA. Centrinė aikštė		0
LT	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS)		DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS
	Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija		011/25K-XX-SPP-SP.B-20		LAPŲ
					1
					1



DETALĖ SPD-8. Refleksoterapinio tako įrengimo detalė



PASTABOS:

1. Bortai tarpusavyje tvirtai jungiasi sukibimo segmentais, išlietais pačiame borte. Jokių papildomų priedų nereikia.
2. Norint suformuoti lenktas linijas, įkerpamos standumo briaunos, išlietos pačiame borte. Įkirti galima paprastomis žirklėmis, replėmis.
3. Kiekvienas bortas prie pagrindo tvirtinamas plastikinėmis ar metalinėmis vinimis. Vidutiniškai 3 viny vienam 1 metro ilgio bortui. lenktoms linijoms sutvirtinti naudojamos 5-6 viny vienam bortui. Jeigu pagrindas kietas, naudojamos metalinės viny.
4. Atskirumui tarp skirtingų užpildų siūloma naudoti rąstus.
5. Prie tako siūloma įrengti metalinį turėklą.
6. Brėžiniuose radus neatitikimų, sprendinius derinti su projektuotojais.
7. Refleksoterapinio tako planą žiūrėti centrinės aikštės brėžinyje (SRA.B-16).

Refleksoterapinio tako įrengimo pavyzdžiai



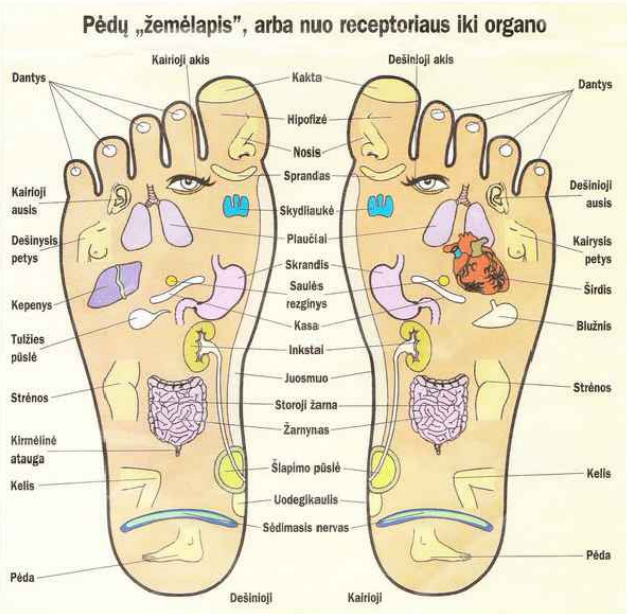
Refleksoterapinio tako lentelės siūloma informacija

Gydymą per pėdas pirmasis apie 1900 m. raštu paminėjo amerikiečių gydytojas Viljamas Fildžeraldas. Jam buvo žinoma, kad Centrinės ir Šiaurės Amerikos čiabuviai nuo seniausių laikų gydydavo įvairius negalavimus stimuliuodami pėdose esančius aktyvius organizmo taškus. O kas gali geriau juos stimuliuoti nei vaikščiojimas basomis įvairiais paviršiais.

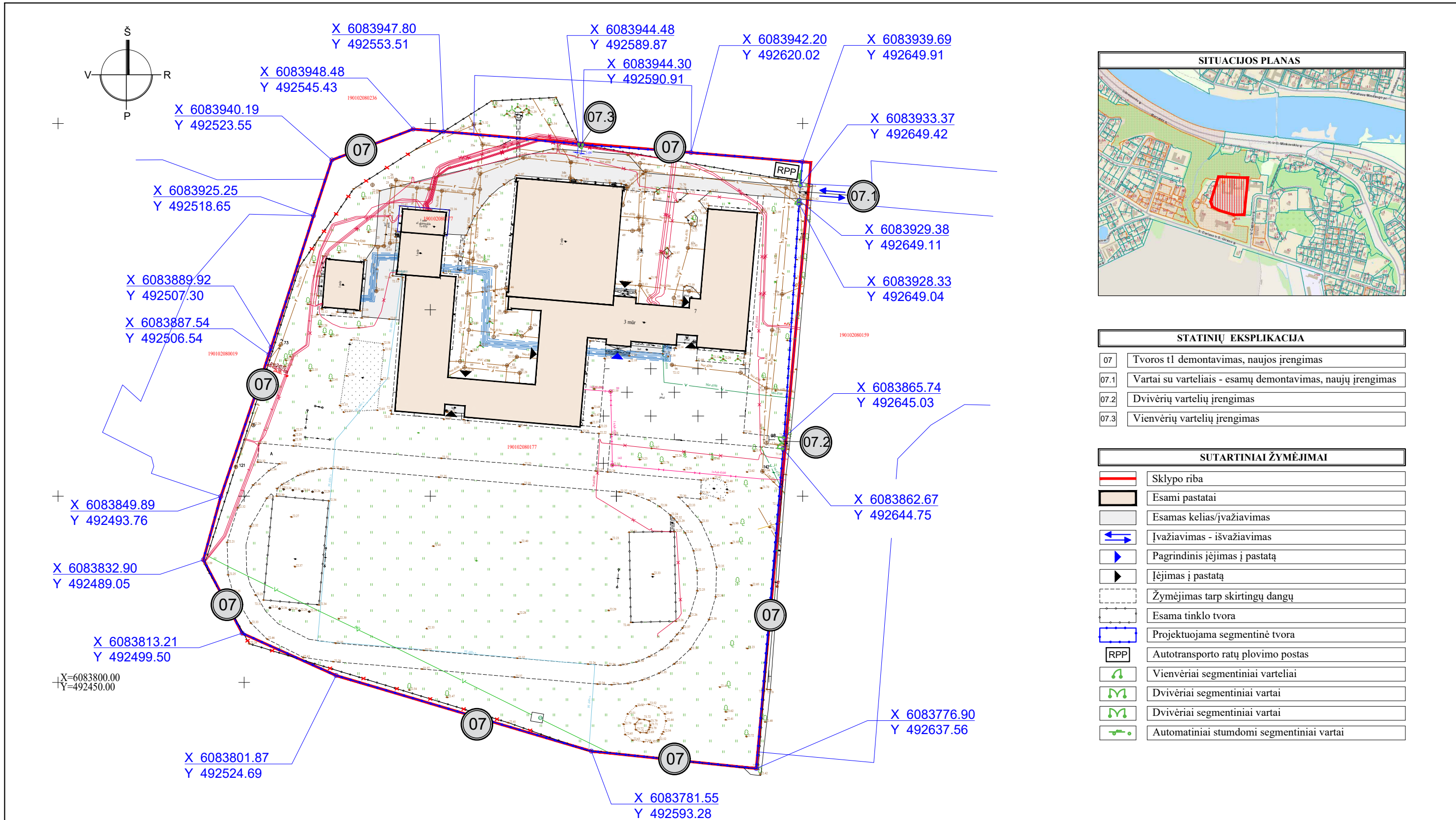
Žmogaus paduose – kiekvieno jo organo taškai. Tinkamai stimuliuojant šiuos taškus valoma, stiprinama ir gerinama atitinkamo organo veikla. Masažuojant paduose esančias nervų galūnes gerėja kraujotaka, atslūgsta įtampa, mažėja streso poveikis, pagerėja nuotaika, mažta nuovargis, sugrįžta Jus apleidusios jėgos.

Refleksoterapinis takas sukurtas remiantis Sebastiano Kneipo unikalia sveikatinimosi filosofija. Vaikščiojant basomis skirtingais paviršiais bei dirginant padus, spaudžiami pėdose esantys aktyvūs taškai. Veikiamos nervų sistemos zonos - iš jų pasklidę impulsai pasiekia reikiamą organą bei aktyvuoja visą žmogaus organizmo imuninę sistemą. Švelnių paviršių spaudimo jėga į šiuos taškus yra tolygesnė, vienesnė, tad labiau aktyvinama centrinė nervų sistema - tai ramina, atpalaiduoja. Aštresnių paviršių spaudimo jėga į šiuos taškus yra skirtinga, todėl labiau veikiami širdies kraujagyslių sistema, stimuliuojamas, aktyvinamas organizmas. Toks natūralus masažas atpalaiduoja, šalina nuovargį, dirglumą, nemigą, gerina darbingumą, atmintį bei dėmesį ir teigiamai veikia visą organizmą. Kartu stiprinami kojų raumenys ir raiščiai, gerėja laikysena ir pusiausvyra. Taip pat tai yra veiksminga organizmo grūdinimo priemonė.

PRIE ŠIO TAKO ĮRENGIMO PRISIDĖJO 2025 METŲ LAIDOS 8 KLASIŲ MOKINIAI, KURIE RENGĖ BAIGIAMĄJĮ DARBĄ - SOCIALINĮ PROJEKTĄ.



0	2025-10	STATYBOS LEIDIMUI GAUTI			
LAIDA	ĮŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVALIF. PATVIRTINIMO DOK. NR.			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS		
	UAB „PROJEKTERA“ Žeimių g. 11, LT-55158, Jonava Mob. +370 656 20819, +370 682 38234 www.projektera.lt		Žemės sklypo, unik.Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g.7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas		
30218	PV	A. Kriauza	DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIDA
A1706	PDV _{SP}	V. Baltuškaitė	SKLYPO SUTVARKYMO PLANAS SU VAIZDINE MEDŽIAGA BEI TERITORIJOMIS, KURIOSE TAIKOMOS ŠŲS. Refleksoterapinio tako įrengimas, M 1:250		0
LT	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS)		DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS
	Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija		011/25K-XX-SPP-SP.B-21		LAPŲ
					1
					1



STATINIŲ EKSPLIKACIJA	
07	Tvoros t1 demontavimas, naujos įrengimas
07.1	Vartai su varteliais - esamų demontavimas, naujų įrengimas
07.2	Dvivėrių vartelių įrengimas
07.3	Vienvėrių vartelių įrengimas

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI	
	Sklypo riba
	Esami pastatai
	Esamas kelias/įvažiavimas
	Įvažiavimas - išvažiavimas
	Pagrindinis įėjimas į pastatą
	Įėjimas į pastatą
	Žymėjimas tarp skirtingų dangų
	Esama tinklo tvora
	Projektuojama segmentinė tvora
	Autotransporto ratų plovimo postas
	Vienvėriai segmentiniai varteliai
	Dvivėriai segmentiniai vartai
	Dvivėriai segmentiniai vartai
	Automatiniai stumdomi segmentiniai vartai

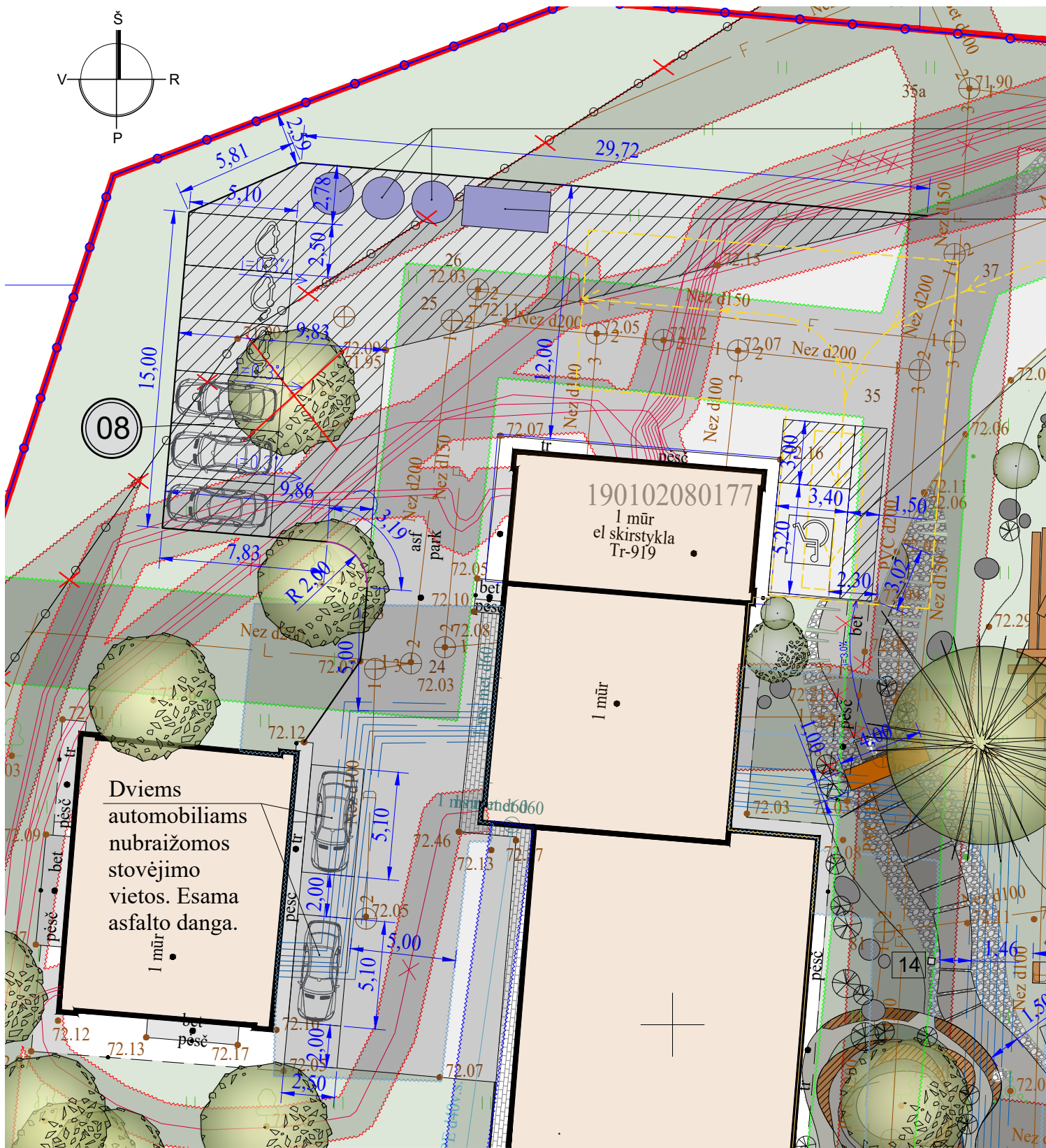
PASTABA:

1. Prieš ardant tvorą ir gręžiant poliūs privaloma įstikinti - patikrinti, ar toje vietoje nėra požeminių inžinerinių tinklų.

Suvestiniame plane esantys požeminiai inžineriniai tinklai yra pateikti iš www.planuojastatai.lt informacinėje sistemoje (TIIIS) esančios paslaugos – topografini? ir inžinerin?s infrastrukt?ros objekt? erdvini? duomen? ir kitos informacijos gavimas projektuoti ir tyrin?ti vietovę.

OBJEKTAS		V.Čepinskio g.7, Kaunas	
KOORDINACIŲ SISTEMA: LKS-94		AUKŠČIŲ SISTEMA: LAS07	
Geodezininkas	Kvalifikacijos pažymėjimo Nr. IGKV-96		A.V.
	Vardas Pavard?	PARAŠAS	DATA
	A. K.		2019 12

0	2025-10	STATYBOS LEIDIMUI GAUTI				
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)				
KVALIF. PATVIRTINIMO DOK. NR.	 <div>UAB „PROJEKTERA“ Žeimių g. 11, LT-55158, Jonava Mob. +370 656 20819, +370 682 38234 www.projektera.lt</div>		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Žemės sklypo, unik.Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g.7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas			
30218	PV	A. Kriauza		DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIDA
A1706	PDV _{SP}	V. Baltuškaitė		SKLYPO SUTVARKYMO PLANAS SU VAIZDINE MEDŽIAGA BEI TERITORIJOMIS, KURIOSE TAIKOMOS SŽNS. Tvoros t1 demontavimas ir naujos įrengimas, M 1:250		0
LT	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS) Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija			DOKUMENTO ŽYMUO 011/25K-XX-SPP-SP.B-22		LAPAS
						LAPŲ
					1	1



PASTABOS:

- Atlikus statybos darbus, būtinas suardytų dangų (vejos, kelio) visiškas atstatymas iki esamos būklės.
- Kad nebūtų pažeisti inžineriniai tinklai, gruntas ties jais statybos metu atkasamas tik rankiniu būdu.
- Įrengiant dangas išlaikyti normatyvinius esamų vamzdžių įgilinimus (nesumažinti).
- Aplink esamą pastatą, ties cokoliu, žemės šiek tiek sukeliamos, taip apsaugant cokolį nuo lietaus vandens pažeidimų.

STATINIŲ EKSPLIKACIJA

08 Automobilių saugojimo aikštelė - nauja statyba

Rūšiavimo konteineriai.
Privažiavimas iš šono.

Statybinių atliekų konteineris.
Privažiavimas iš galo.

Šiukšlių išvežimo mašina įvažiuoja priekiu ir
atbuline eiga privažiuoja prie konteinerių

PROJEKTUOJAMŲ STATINIŲ IŠDĖSTYMO PLANAS









SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

	Sklypo riba
	Esami pastatai
	Esamas kelias/įvažiavimas
	Projektuojama betono danga
	Įėjimas į pastatą
	Žymėjimas tarp skirtingų dangų
	Projektuojama segmentinė tvora
	Demontuojama esama tvora
	Žalieji plotai
	Įrengiama nauja asfalto danga
	Automobilių stovėjimo vietos (viso: 8 vnt.)
	Elektromobilių stovėjimo vietos (3 vnt.)
	Šiukšlių konteinerių saugojimo zona
	Tiesus gatvės bortas
	Lenktas gatvės bortas
	Esami saugomi medžiai - paliekami
	Esamas medis - naikinamas

	Lietaus nuotekų tinklų apsaugos zona (po 2,5m)
	Buitinių nuotekų tinklų apsaugos zona (po 2,5m)
	Šilumotiekio tinklų apsaugos zona (po 5m)
	Požeminių ryšių tinklų apsaugos zona (po 1m)
	Šiukšlių išvežimo mašinos manevravimo zona

0	2025-10	STATYBOS LEIDIMUI GAUTI		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVALIF. PATVIRTINIMO DOK. NR.			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
	UAB „PROJEKTERA“ Žeimių g. 11, LT-55158, Jonava Mob. +370 656 20819, +370 682 38234 www.projektera.lt		Žemės sklypo, unik.Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g.7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas	
30218	PV	A. Kriauza	DOKUMENTO PAVADINIMAS SKLYPO SUTVARKYMO PLANAS SU VAIZDINE MEDŽIAGA BEI TERITORIJOMIS, KURIOSE TAIKOMOS SŽNS. Automobilių saugojimo aikštelė - nauja statyba, M 1:250	LAIDA
A1706	PDV _{SP}	V. Baltuškaitė		0
LT	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS) Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija		DOKUMENTO ŽYMUO 011/25K-XX-SPP-SP.B-23	LAPAS 1
				LAPŲ 1







VAIKŲ ŽAIDIMŲ ĮRENGINIŲ SUVESTINĖ LENTELĖ


Įrenginio schema	Žymuo	Gaminio: ilgis x plotis x aukštis	Viso vnt.	Pastabos
	1 ir 2	2200x850x10 mm	2 komplektai	Staciakampiai 1-10. Grafika pagaminta iš spalvotų EPDM granulių, kurios atitinka EN 71 standartą. Galimas spalvų ir dydžių pasirinkimas. Spalvas bei išdėliojimą žiūrėti brėžinyje SP.B-02. Produktas analogiškas F1-02A-03 svetainėje darom.lt.
	3	130x1010x1440 mm	1	Žaidimas "KRYŽIUKAI-NULIUKAI". Įrenginio saugos zona, 4020x3130 mm. Gaminys sertifikuotas, atitinka EN1176:2018 standartą. Vaikų amžiaus grupei nuo 0 iki 14 metų. Montavimo vietą žiūrėti brėžinyje SP.B-02. Produktas analogiškas "KRYŽIUKAI-NULIUKAI" N3603 svetainėje miestui.lt.
	4	Aukštis - 720 mm, Skersmuo - 830 mm	1	Karuselė. Įrenginio saugos zona, 4830x4830 mm. Maksimalus kritimo aukštis, 460 mm. Gaminys sertifikuotas, atitinka EN1176:2018 standartą. Rekomenduojam vaikų amžiaus grupei nuo 0 iki 8 metų. Montavimo vietą žiūrėti brėžinyje SP.B-02. Produktas analogiškas Karuselė TE245 svetainėje miestui.lt.
	5	4860x2820x1960 mm	1	Kliūčių ruožas. Įrenginio saugos zona, 7880x5820 mm. Maksimalus kritimo aukštis, 1590 mm. Gaminys sertifikuotas, atitinka LST EN 1176 standartą ir HN 131 higienos normos reikalavimus. Montavimo vietą žiūrėti brėžinyje SP.B-02. Produktas analogiškas Kliūčių ruožas LK150.1 svetainėje miestui.lt.
	6	3650x400x1150 mm	1	Balansinės sūpynės. Įrenginio saugos zona, 5650x2400 mm. Maksimalus kritimo aukštis, 1000 mm. Gaminys sertifikuotas, atitinka EN1176-1:2018 standartą. Skirta vaikų amžiaus grupei nuo 3 iki 14 metų. Montavimo vietą žiūrėti brėžinyje SP.B-02. Produktas analogiškas Balansinės sūpynės ST0500 svetainėje miestui.lt.
	7	8280x794x994 mm	1	Lauko žaidimas, pritaikytas žmonėms su negalia. Įrenginio saugos zona: 1500 mm nuo kiekvieno išorinio įrenginio krašto. Gaminys sertifikuotas, atitinka EN1176 standartą. Lavinamasis žaidimų įrenginys, pasižymintis tiek fiziologiniu, tiek psichologiniu poveikiu. Montavimo vietą žiūrėti brėžinyje SP.B-02. Produktas analogiškas Lauko žaidimas, pritaikytas žmonėms su negalia TRM06 svetainėje bipa.lt. ĮRENGIAMAS KITU ETAPU.

PASTABOS:





- Visi gaminiai turi būti sertifikuoti ir įrengti pagal gamintojų rekomendacijas.
- Išmatavimai duoti milimetrais (preliminarūs).
- Detalesnius įrenginių aprašymus žiūrėti techninėse specifikacijose.
- Prieš montuojant gaminius, būtina atsižvelgti į esamas inžinerinių tinklų vietas. Kasti tik rankiniu būdu.
- Įrenginių vietos orientacinės, vietą galima koreguoti, tačiau privalu atsižvelgti į įrenginių apsaugos zonas, kurios pažymėtos brėžinyje SRA.B-02.

SPORTO ĮRENGINIŲ, GAMINIŲ SUVESTINĖ LENTELĖ

Įrenginio schema	Žymuo	Gaminio: ilgis x plotis x aukštis	Viso vnt.	Pastabos
	8	2200x850x10 mm	1	Lauko treniruoklis. Treniruoklis skirtas pilvo presu raumenims lavinti. Pritaikytas naudotojo svoriui iki 130 kg. Vienu metu gali mankštintis du žmonės. Montuojamas ant įbetonuojamo pamato. Pastaba: treniruoklio rėmas pagamintas iš staciakampio vamzdžio profilio. Montavimo vietą žiūrėti brėžinyje SP.B-15. Produktas analogiškas Lauko treniruokliui SM109 svetainėje vaivorykste.lt.
	9	1584x875x1948 mm	1	Lauko treniruoklis. Treniruoklis skirtas nugaros, krūtinės ir rankų raumenims lavinti. Pritaikytas naudotojo svoriui iki 130 kg. Vienu metu gali mankštintis du žmonės. Montuojamas ant įbetonuojamo pamato. Montavimo vietą žiūrėti brėžinyje SP.B-15. Produktas analogiškas Lauko treniruokliui SM101-102 svetainėje vaivorykste.lt.
	10	1777x500x1548 mm	1	Lauko treniruoklis. Treniruoklis skirtas kojų raumenims lavinti. Pritaikytas naudotojo svoriui iki 130 kg. Vienu metu gali mankštintis du žmonės. Montuojamas ant įbetonuojamo pamato. Montavimo vietą žiūrėti brėžinyje SP.B-15. Produktas analogiškas Lauko treniruokliui SM103 svetainėje vaivorykste.lt.
	11	1123x824x887 mm	1	Lauko treniruoklis. Treniruoklis imituoja irklavimą, skirtas krūtinės raumenims lavinti. Pritaikytas naudotojo svoriui iki 130 kg. Galimas spalvų pasirinkimas. Montavimo vietą žiūrėti brėžinyje SP.B-15. Produktas analogiškas Lauko treniruokliui SM135 svetainėje kodelciukas.lt.
	12	2740x1525x760 mm	2	Betoninis lauko teniso stalas. Montavimo vietą žiūrėti brėžinyje SP.B-15. Produktas analogiškas Betoninis lauko teniso stalas V5 2740x1525xh760mm svetainėje darom.lt.
	13	1400x300x1800 mm	1	Lauko treniruoklis neįgaliesiems. Treniruoklis - skersinis neįgaliesiems skirtas rankų, pečių, liemens ir pilvo raumenims lavinti. Treniruoklis yra pritaikytas asmenims nuo 12 metų. Montavimo vietą žiūrėti brėžinyje SP.B-15. Produktas analogiškas Lauko treniruoklis neįgaliesiems PK3405 svetainėje bipa.lt. ĮRENGIAMAS KITU ETAPU.

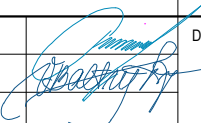
0	2025-10	STATYBOS LEIDIMUI GAUTI			
LAIDA	ĮŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVALIF. PATVIRTINIMO DOK. NR.	 UAB „PROJEKTERA“ Žeimių g. 11, LT-55158, Jonava Mob. +370 656 20819, +370 682 38234 www.projektera.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Žemės sklypo, unik.Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g.7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas		
30218	PV	A. Kriauza			DOKUMENTO PAVADINIMAS GAMINIŲ, ĮRENGINIŲ ŽINIARAŠTIS. Vaikų žaidimų bei sporto įrenginiai.
A1706	PDV _{SP}	V. Baltuškaitė			
LT	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS)		DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS
	Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija		011/25K-XX-SPP-SP.MŽ-01		LAPŲ
				1	2

SUOLIUKŲ BEI DVIRAČIŲ LAIKIKLIŲ GAMINIŲ SUVESTINĖ LENTELĖ

Įrenginio schema	Žymuo	Gaminio: ilgis x plotis x aukštis	Viso vnt.	Pastabos
	12	3000x460x460 mm	10	Betoninis suolas. Betoninio elemento aukštis – 40 cm Bendras aukštis - 46 cm Betoninio elemento plotis - 40 cm Bendras plotis - 46 cm Ilgis – 300 cm Svoris – 1200 kg Mediena spygliuočių. Išdėstymo vietas žiūrėti brėžinyje SP.B-16. Produktas analogiškas Betoninis suolas I460 svetainėje miestui.lt.
	13	1584x875x1948 mm	50	Dviračių stovas. Stovas pagamintas iš cinkuoto ir dažyto plieno profilio, ankeruojamas. Spalva RAL 2010. Montavimo vietą žiūrėti brėžinyje SP.B-16. Produktas analogiškas Dviračių stovui U-30 svetainėje darom.lt.
	14	330x330x440 mm	4	Betono šiukšliadėžė. Betoninio elemento aukštis – 44 cm Bendras aukštis - 56 cm Betoninis elementas analogiškas "šiukšliadėžei 04" svetainėje: betonovizija.lt.  Viršutinė dalis - stogelis numatomas iš Corten plieno. Viršutinės dalies aukštis ~12cm. Išdėstymo vietas žiūrėti brėžinyje SP.B-16.


PASTABOS:

1. Visi gaminiai turi būti sertifikuoti ir įrengti pagal gamintojų rekomendacijas.
2. Išmatavimai duoti milimetrais.
3. Detalesnius gaminių aprašymus žiūrėti techninėse specifikacijose.
4. Įrenginių vietos orientacinės, vietą galima koreguoti.
5. Trys šiukšliadėžės numatomos centrinėje aikštėje bei viena - japoniško stiliaus sodelyje.

0	2025-10	STATYBOS LEIDIMUI GAUTI					
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)					
KVALIF. PATVIRTINIMO DOK. NR.	 <div>UAB „PROJEKTERA“ Žeimių g. 11, LT-55158, Jonava Mob. +370 656 20819, +370 682 38234 www.projektera.lt</div>		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Žemės sklypo, unik.Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g.7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas				
30218	PV	A. Kriauza		DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIDA	
A1706	PDV _{SP}	V. Baltuškaitė		GAMINIŲ, ĮRENGINIŲ ŽINIARAŠTIS. Suoliukai bei dviračių laikikliai.		0	
LT	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS) Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija			DOKUMENTO ŽYMUO		LAPAS	LAPŲ
				011/25K-XX-SPP-SP.MŽ-01		2	2

**STATYBOS SUPAPRASTINTO PROJEKTO
DARBŲ IR KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS (SP)**

Eil. Nr.	Darbų ir išlaidų aprašymas	Mato vnt.	Kiekis	Nuoroda į technines specifikacijas
1. Projektuojama vaikų žaidimo aikštelė – nauja statyba				
1.1.	Esamų medžių apsaugojimas statybos metu nuo pažeidimų	vnt.	4	
1.2.	Derlingo sluoksnio nuėmimas ir saugojimas	m ²	264,50	
1.3.	Sutankintas esamas arba piltinis gruntas (detalė SPD-1)	m ²	264,50	
1.4.	Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis (300 mm storio)	m ²	264,50	
1.5.	Sutankintas skaldos sluoksnis (200 mm storio)	m ²	264,50	
1.6.	Atsijos (iki 20 mm storio)	m ²	264,50	
1.7.	SBR granulės (50 mm storio)	m ²	264,50	
1.8.	EPDM granulės (10 mm storio):	m ²	264,50	
1.8.1.	Žalia (RAL 6025)	m ²	136,10	
1.8.2.	Oranžinė (RAL 2010)	m ²	93,20	
1.8.3.	Mėlyna (RAL 5001)	m ²	22,70	
1.8.4.	Geltona (RAL 1018)	m ²	12,50	
1.9.	Stačiakampiai 1-10 (žaidimas „Klasė“) bei įrengimas	vnt.	2	
1.10.	Žaidimas „Kryžiukai – nuliukai“ bei įrengimas	vnt.	1	
1.11.	Karuselė bei jos įrengimas	vnt.	1	
1.12.	Klūčių ruožas bei jo įrengimas	vnt.	1	
1.13.	Balansinės sūpynės	vnt.	1	
1.14.	Įrengiamos kalvelės	vnt.	3	
1.15.	Betoninis suolas (žiūr. SP.MŽ-01)	vnt.	1	
1.16.	PVC bortelis bei jo įrengimas	m	46,50	
2. Esama automobilių saugojimo aikštelė – paprastasis remontas				
2.1.	Esamų medžių apsaugojimas statybos metu nuo pažeidimų	vnt.	3	
2.2.	Esamos aikštelės dangos (betono plytelių) demontavimas, laužo išvežimas	m ²	647,00	
2.3.	Esamų sluoksnių pašalinimas ir nukasimas iki reikiamo gylio	m ²	647,00	
2.4.	Sluoksnių įrengimas bei sutankinimas:	m ²	700,00	
2.4.1.	Sutankintas esamas arba piltinis gruntas (detalė SPD-2)	m ²	700,00	
2.4.2.	Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis (300 mm storio)	m ³	210,00	
2.4.3.	Sutankintas skaldos arba žvyro pagrindo sluoksnis (200 mm storio)	m ³	140,00	
2.4.4.	Atsijos (30 mm storio)	m ³	21,00	
2.5.	Betono trinkelės (80mm)	m ²	560,00	
2.6.	Gatvės bortai bei įrengimas (tiesus)	m	92,50	
2.7.	Gatvės bortai (lenkti)	m	28,50	
2.8.	Nuožulnis gatvės bortas	m	17,60	

0	2025-10	Statybos leidimui gauti			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMAS)			
KVALIF. PATVIRTINIMO DOK. NR.	 UAB „PROJEKTERA“ Žeimių g. 11, LT-55158, Jonava Mob. +370 656 20819, +370 682 38234 www.projektera.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Žemės sklypo, unik. Nr. 4400-1008-9071, V. Čepinskio g. 7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas		
30218	PV	A.Kriauza	DOKUMENTO PAVADINIMAS Darbų ir kiekių žiniaraštis		LAIDA
A 1706	PDV _{SP}	V.Baltuškaitė			0
LT	STATYTOJAS Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija		DOKUMENTO ŽYMUO 011/25K-XX-SPP-SP.MŽ-02		LAPAS
					LAPŲ
				1	8

2.9.	Batų valymo grotelės bei įrengimas	vnt.	1	
2.10.	Laipto (pakopos) iš betono trinkelų įrengimas pagal detalę SPD-4 (400 mm gylio, 120mm aukščio, rudos spalvos)	m	5,80	
2.11.	Laipto (pakopos) pagrindo įrengimas - betonas	m ³	0,40	
2.12.	Rudos spalvos betono trinkelės (laipto pakopa, nuožulnus takas, zona ties liftu, ŽN vieta, automobilių vietos)	m ²	140,00	
2.13.	Kelio ženklas, papildoma lentelė Nr. 846 Asmenys su negalia	vnt.	1	
2.14.	Esamų betono trinkelų ties liftu demontavimas, išvežimas	m ²	11,00	
2.15.	Veja, įrengimas	m ²	98,00	
2.16.	Juodžemis – 10 cm	m ³	9,80	
3. Japoniško stiliaus kiemas – nauja statyba				
3.1.	Esamų medžių apsaugojimas statybos metu nuo pažeidimų	vnt.	1	
3.2.	Esamo betono plytelių tako demontavimas, laužo išvežimas	m ²	10,00	
3.3.	Scenos įrengimas betono apdailos (žiūr. brėž. SK.B-06, SK.B-07)	m ²	128,20	
3.4.	Sutankintas smėlio-žvyro sluoksnis	m ³	265,50	
3.5.	Grunto nukasimas (be išvežimo, bus formuojamas reljefas-kalneliai)	m ³	120,00	
3.6.	Scenos įrengimas presuoto juodo plieno grotelių apdailos (Corten plienas, žiūr. brėž. SK.B-08)	m ²	35,50	
3.7.	Laiptas iš presuoto juodo plieno grotelių (pakopa gali būti demontuojama, žiūr. brėž. SK.B-09)	m ²	29,70	
3.8.	Medžio atsisėdimas prieš sceną su atlošu (žiūr. brėž. SK.B-10)	vnt.	1	
3.9.	Medžio lentelių apdaila (storis: 40 mm, lakuota)	m ²	25,00	
3.10.	Atlošas –presuotos juodo plieno grotelės (Corten plienas)	m ²	8,50	
3.11.	Corten plieno apvalus indas prie atsisėdimo prieš sceną	vnt.	1	
3.12.	Takas iš akmens masės plytelių (slidumo klasė R12) arba panaudotų ažuolinių geležinkelio pabėgių (pabėgio ilgis: 2500mm, gylis: 400mm)	vnt. m ²	19 20,00	
3.13.	Betono atsisėdimo pakopos aplink esamą medį (žiūr. brėž. SK.B-02, SK.B-03)	m ³	6,60	
3.14.	Betono atsisėdimo pakopų apdaila – medis (40mm storio, lakuotas)	m ²	26,00	
3.15.	Betono tako įrengimas (SPD-7):	m ²	101,50	
3.15.1	Betono danga (80 mm storio)	m ³	8,10	
3.15.2	Pasluoksnis (200 mm storio)	m ³	20,30	
3.15.3	Žvyro pagrindo sluoksnis (200 mm)	m ³	20,30	
3.16.	Akmenėlių dangos su koriu šalia betono tako įrengimas:	m ²	94,00	
3.16.1	PVC korys, korėta danga	m ²	94,00	
3.16.2	Dekoratyviniai akmenėliai ar žvirgždas (frakcijos 4/16 mm, 40 mm storio)	m ³	3,80	
3.16.3	Pasluoksnis (250 mm storio)	m ³	23,50	
3.16.4	Žvyro pagrindo sluoksnis (200 mm)	m ³	18,80	
3.17.	Betoninis žiedas-cilindras su atsisėdimais ir staliuku (Ø3000mm, 1000mm gylio), pastatymas - vertikalus	vnt.	2	
3.18.	Corten plieno žiedas (Ø4000mm, 1000mm gylio)	vnt.	1	
3.19.	Keturkampių rąstų zona (įrenginys)	vnt.	1	
3.20.	Dideli dekoratyviniai akmenys (1 vnt. ~3 t)	vnt.	~20	
3.21.	Vejos (pavėsingoms vietoms) želdinimas - žolė	m ²	580,00	
3.22.	10 cm storio dirvožemis	m ²	580,00	
3.23.	Nuožulnus gatvės bortas	m	5,60	
3.24.	Šiukšlių dėžė (žiūr. SP.MŽ-01)	vnt.	1	
4. Idėja Jurgio Dobkevičiaus žūties vietos parastajam remontui				
4.1.	Esamo betono plytelių tako demontavimas	m ²	13,00	

4.2.	Betono tako įrengimas (SPD-7):	m ²	25,00	
4.2.1	Betono danga (80 mm storio)	m ³	2,00	
4.2.2	Pasluoksnis (200 mm storio)	m ³	5,00	
4.2.3	Žvyro pagrindo sluoksnis (200 mm)	m ³	5,00	
4.3.	Akmenėlių dangos su koriu šalia betono tako įrengimas:	m ²	27,00	
4.3.1	PVC korys, korėta danga	m ²	27,00	
4.3.2	Dekratyviniai akmenėliai ar žvirgždas (frakcijs4/16 mm, 40 mm storio)	m ³	1,10	
4.3.3	Pasluoksnis (250 mm storio)	m ³	6,80	
4.3.4	Žvyro pagrindo sluoksnis (200 mm)	m ³	5,50	
4.4.	Corten plieno lazeriu išpjauštytas lėktuvo Dobi-III prototipas	vnt.	1	
4.5.	Vejos atstatymas	m ²	13,00	
5. Lauko treniruoklių zona – nauja statyba				
5.1.	Esamų metalinių įrenginių likučių demontavimas	vnt.	3	
5.2.	Derlingo sluoksnio nuėmimas ir saugojimas	m ²	328,00	
5.3.	Sutankintas esamas arba piltinis gruntas (detalė SPD-1)	m ²	328,00	
5.4.	Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis (300 mm storio)	m ²	328,00	
5.5.	Sutankintas skaldos sluoksnis (200 mm storio)	m ²	328,00	
5.6.	Atsijos (iki 20 mm storio)	m ²	328,00	
5.7.	SBR granulės (30 mm storio)	m ²	328,00	
5.8.	EPDM granulės (10 mm storio):	m ²	328,00	
5.8.1.	Žalia (RAL 6025)	m ²	278,00	
5.8.2.	Oranžinė (RAL 2010)	m ²	50,00	
5.9.	PVC bortelis	m	100,00	
5.10.	Sorto įrengiai bei įrengimas (žiūr. SP.MŽ-01, SP.B-15)	vnt.	4	
5.11.	Betoninis lauko teniso stalas (žiūr. SP.MŽ-01, SP.B-15)	vnt.	2	
6. Centrinė aikštė – paprastas remontas				
6.1.	Esamų medžių apsaugojimas statybos metu nuo pažeidimų	vnt.	3	
6.2.	Derlingo sluoksnio nuėmimas ir saugojimas	m ²	185,00	
6.3.	Trinkelio dalių (užapvalintų kampų) įrengimas – pilkos spalvos, 60mm storio	m ²	8,30	
6.4.	Trinkelio dalių (užapvalintų kampų) įrengimas – rudos spalvos, 60mm storio	m ²	58,00	
6.5.	Sluoksnių įrengimas pagal detalę SPD-2	m ²	66,30	
6.6.	Lenktas betono vejos bortas	m	50,00	
6.7.	Korio dangos su veja (dviračių zona) įrengimas (SPD-6)	m ²	42,50	
6.8.	Korio dangos su akmenėliais (atsisėdimo po medžiu zona) įrengimas (SPD-6)	m ²	21,00	
6.9.	PVC bortelis bei jo įrengimas	m	28,00	
6.10.	Betono atsisėdimo pakopos aplink esamą medį (žiūr. brėž. SK.B-04, SK.B-05)	m ³	3,30	
6.11.	Betono atsisėdimo pakopų apdaila – medis (40mm storio, lakuotas)	m ²	14,10	
6.12.	Šiukšlių dėžė (žiūr. SP.MŽ-01)	vnt.	3	
6.13.	Betoninis suolas (žiūr. SP.MŽ-01)	vnt.	9	
6.14.	Dviračių stovas, jo tvirtinimas (žiūr. SP.MŽ-01)	vnt.	50	
6.15.	Esamų suoliukų demontavimas, išvežimas	vnt.	23	
6.16.	Esamų šiukšliadėžių demontavimas, išvežimas	vnt.	1	
6.17.	Esamų dviračių stovų demontavimas, išvežimas	vnt.	5	
7. Tvoros demontavimas, naujos įrengimas				
7.1.	Segmentinė tvoros demontavimas (aukštis ~1,7 m)	m	575,00	
7.2.	Segmentinė tvora ir jos įrengimas (žiūr. SP.B-21)	m	590,00	
7.3.	Įvažiavimo dvivėrių vartų demontavimas	m/ vnt.	4,00/ 1	

7.4.	Vartai su varteliais įrengimas (žiūr. SP.B-21), automatiniai, stumdomi ir varteliai su elektromagnetine spyna	m/ vnt.	4,00+1,00/ 1+1	
7.5.	Esamų dvivėrių įėjimo vartų demontavimas (aukštis ~1,7m)	m/ vnt.	3,00/ 1	
7.6.	Vartelių įrengimas – pagrindinis įėjimas (žiūr.SP.B-21), dvivėriai su elektromagnetine spyna	m	3,00	
7.7.	Vartelių įrengimas prie J.Dobkevičiaus žūties vietos (žiūr. SP.B-21), vienvėriai, rakinami	m	1,00	
7.5.	Šulinių dangčių keitimas (špižiniais su žiedais), jų pakėlimas arba nuleidimas apie 100mm	vnt.	23	
8. Projektuojama automobilių saugojimo aikštelė su konteinerių zona – nauja statyba				
8.1.	Esamų medžių apsaugojimas statybos metu nuo pažeidimų	vnt.	1	
8.2.	Esamo medžio naikinimas	vnt.	1	
8.3.	Esamo gatvės borto demontavimas, išvežimas	m	50,50	
8.4.	Esamų sluoksnių pašalinimas ir nukasimas iki reikiamo gylio, išvežimas	m ²	300,00	
8.5.	Sluoksnių įrengimas bei sutankinimas:	m ²	300,00	
8.5.1	<i>Sutankintas esamas arba piltinis gruntas (detalė SPD-2)</i>	m ²	300,00	
8.5.2	<i>Apsauginis šalčiui atsparus sluoksnis (300 mm storio)</i>	m ³	90,00	
8.5.3	<i>Sutankintas skaldos arba žvyro pagrindo sluoksnis (200 mm storio)</i>	m ³	60,00	
8.6.	Asfalto danga	m ²	300,00	
8.7.	Gatvės bortai bei įrengimas (tiesus)	m	73,00	
8.8.	Gatvės bortai (lenkti) R-2000mm	m	3,20	
8.9.	Vejos atstatymas	m ²	60,00	
8.10.	Automobilių vietų nužymėjimas (dažymas baltais dažais)	m	47,00	
8.11.	Elektromobilio žymėjimo simbolis ant asfalto dangos	vnt.	3	
8.12.	ŽN vietos nužymėjimas: neįgaliojo vežimėlio simbolis + išlipimo zona įstriži brūkšniai (dažymas baltais dažais)	vnt./ m	1/ 93,00	
8.13.	Kelio ženklas, papildoma lentelė Nr. 846 Asmenys su negalia	vnt.	1	
9. Elektrotechnikos sprendinių montavimo darbų kiekiai				
9.1.	Sukomplektuoto jėgos paskirstymo skydo JS-7.1 montavimas dirbtuvėse	kompl	1	
9.2.	Automatinio jungiklio 100A, 400V montavimas esamame įvadiniam skyde elektros skydinėje	vnt	1	
9.3.	Vidutinio įkrovimo 1x11 kW AC, 400V, elektromobilių įkrovimo stotelė su autorizacija, valdymu, komunikacija, turinti LED - krovimo proceso indikaciją. Stotelės korpusas – tvirto nerūdijančio plieno bei plastiko konstrukcija. pastatymas	kompl	3	
9.4.	0,4kV kabelio aliuminio gyslomis Al-1-5x10mm ² XLPE izoliacija, PE apvalkalu, paklojimas , tame tarpe	m	785	
9.5.	Tranšėjoje vamzdyje ø50mm atviru būdu	m	249	
9.5.1.	Tranšėjoje vamzdyje ø75mm atviru būdu	m	395	
9.5.2.	Patalpoje kabelinėmis konstrukcijomis	m	100	
9.5.3.	Iki skydo, įrenginio	m	41	
9.6.	0,4kV kabelio aliuminio gyslomis Al-1-5x6mm ² XLPE izoliacija, PE apvalkalu, paklojimas , tame tarpe	m	304	
9.6.1.	Tranšėjoje vamzdyje ø50mm atviru būdu	m	254	
9.6.2.	Patalpoje kabelinėmis konstrukcijomis	m	40	
9.6.3.	Iki skydo, įrenginio	m	10	
9.7.	0,4kV kabelio varinėmis gyslomis Cu-1-5x2,5mm ² XLPE izoliacija, PE apvalkalu, paklojimas , tame tarpe	m	169	
9.7.1.	Tranšėjoje vamzdyje ø50mm atviru būdu	m	144	

9.7.2.	Patalpoje kabelinėmis konstrukcijomis	m	20	
9.7.3.	skyde, įrenginyje	m	5	
9.8.	0,4kV kabelio varinėmis gyslomis Cu-3x2,5mm² PVC izoliacija, PE apvalkalu, paklojimas , tame tarpe	m	493	
9.8.1.	Tranšėjoje vamzdyje ø50	m	358	
9.8.2.	Ant fasado PPuv vamzdyje ø25	m	60	
9.8.3.	Patalpoje kabelinėmis konstrukcijomis	m	60	
9.8.4.	skyde	m	15	
9.9.	Kabelio varinėmis gyslomis Cu-2x1,5mm² PVC izoliacija, PE apvalkalu, paklojimas , tame tarpe	m	520	
9.9.1.	Tranšėjoje vamzdyje ø75 kartu su kabeliu 5x10mm ²	m	395	
9.9.2.	Patalpoje kabelinėmis konstrukcijomis	m	100	
9.9.3.	skyde	m	25	
9.10.	Tranšėjos kasimas; tame tarpe:	m	370	
9.10.1.	1-am kabeliui mechanizuotu būdu	m	77	
9.10.2.	1-am kabeliui rankiniu būdu	m	33	
9.10.3.	2-iem kabeliams mechanizuotu būdu	m	20	
9.10.4.	2-iem kabeliams rankiniu būdu	m	9	
9.10.5.	3-ms kabeliams mechanizuotu būdu	m	33	
9.10.6.	3-ms kabeliams rankiniu būdu	m	14	
9.10.7.	4-ms kabeliams rankiniu būdu	m	5	
9.10.8.	5-ms kabeliams mechanizuotu būdu	m	102	
9.10.9.	5-ms kabeliams rankiniu būdu	m	44	
9.10.10.	10-čiai kabelių mechanizuotu būdu	m	22	
9.10.11.	10-čiai kabelių rankiniu būdu	m	10	
9.10.12.	11-ai kabelių rankiniu būdu	m	1	
9.11.	Grunto sutankinimas	m ³	133,2	
9.12.	Vamzdžio kabelio paklojimui PE ø50 atviru būdu montavimas	m	1005	
9.13.	Vamzdžio kabelio paklojimui PE ø75 atviru būdu montavimas	m	395	
9.14.	Vamzdžio PPuv ø25 atviru būdu montavimas	m	60	
9.15.	Kabelio galų užbaigimas kabeliui iki 10mm ²	vnt	46	
9.16.	Įsmeigiamas lauko šviestuvai 1 x 35W LED montavimas	vnt	6	
9.16.1.	Lemputės 35W LED 1GU10 įsukimas į šviestuvą	vnt	6	
9.17.	Fasado šviestuvo 1 x 6W LED montavimas	vnt	10	
9.18.	Šviestuvo prožektoriaus medžių apšvietimui 1 x 50W LED montavimas	vnt	2	
9.19.	Kabelinė konstrukcija su dangčiu 60x64 įvadinio kabelio paklojimui nuo el. skydinės iki projektuojamo paskirstymo skydo	m	100	
9.20.	Šalto cinkavimo kabelinės kopėtėlės 60mm aukščio, 600mm pločio LCIS 660 FS arba analogas (su visomis tvirtinimo ir jungimo detalėmis) kabelių paklojimui dirbtuvių	m	20	

	patalpoje			
9.21.	Skylės 500x500 per sieną gręžimas, užsandarinimas ir apdaila	kompl	1	
9.22.	Skylės 30x30 per sieną gręžimas, užsandarinimas ir apdaila	kompl	1	
10. Elektrotechnikos sprendinių medžiagų kiekiai				
10.1.	Vidutinio įkrovimo 1x11kW AC, 400V, elektromobilių įkrovimo stotelė su autorizacija, valdymu, komunikacija, turinti LED - krovimo proceso indikaciją. Stotelės korpusas – tvirto nerūdijančio plieno bei plastiko konstrukcija.	vnt	3	
10.2.	Linijinis automatinis jungiklis su elektroniniu atkabikliu, Icu (400V) 16 kA, atkirtos charakteristika C:			
10.2.1.	100A, 400V, 50Hz	vnt	1	
10.3.	Įvadinis skirstomasis paskirstymo skydas (žiūr. brėž. 011/25K-00-E.B-03), su 30% laisvos vietos, IP44, kurioje sumontuota:	kompl	1	
10.3.1.	Kirtiklis 100A, 400V su nepriklausomu atkabikliu	vnt	1	
10.3.2.	Kirtiklis 80A, 400V	vnt	1	
10.3.3.	Dinaminis galios balansavimo valdiklis	kompl	1	
10.3.4.	„T1+T2 „ pakopos apsauga nuo viršįtampių	kompl	1	
10.3.5.	Srovės transformatorius 50/5A	vnt	3	
10.3.6.	Linijiniai automatiniai jungikliai su elektroniniu atkabikliu, Icu (400V) 16 kA, atkirtos charakteristika C:			
10.3.6.1.	10A, 230V, 50Hz	vnt	1	
10.3.6.2.	16A, 230V, 50Hz	vnt	2	
10.3.6.3.	10A, 400V, 50Hz	vnt	1	
10.3.6.4.	16A, 400V, 50Hz	vnt	1	
10.3.6.5.	16A, 400V, 50Hz su nuotėkio srovės rele 30mA	vnt	1	
10.3.6.6.	25A, 400V, 50Hz	vnt	2	
10.3.6.7.	32A, 400V, 50Hz	vnt	5	
10.3.6.8.	63A, 400V, 50Hz	vnt	1	
10.3.7.	Teritorijos apšvietimo valdymui:			
10.3.7.1.	Astronominis laikrodis	vnt	1	
10.3.7.2.	Fotorelė	vnt	1	
10.3.7.3.	Kontaktorius 16A, 400V, ritės įtampa 230V, kontaktiniu priedėliu 2NU+2NA, valdymo mygtukais „Start-stop-lemputė	kompl	1	
10.3.8.	Gnybtai kabelio prijungimu mm2i:			
	1x2,5	vnt	10	
	1x6	vnt	8	
	1x16	vnt	24	
	1x35		4	
10.3.9.	Montažiniai spintos gaminiai (montavimo plokštė, pamatas, šynelės, įžeminimo šyna, varžtai ir t.t.), su 30% laisvos vietos,	kompl	1	
10.4.	0,4kV kabelis, XLPE izoliacija, PE apvalkalu, klojamas žemėje tranšėjoje, ore ir patalpose, skerspjūvio plotas			

10.4.1.	Al-1-5x6	m	310	304x1,02
10.4.2.	Al-1-4x10	m	801	785x1,02
10.5.	0,4kV kabelis varinėmis gyslomis, PE apvalkalu, klojamas žemėje tranšėjoje, ore ir patalpose, skerspjūvio plotas			
10.5.1.	Cu-2x1,5mm ²	m	530	520x1,02
10.5.2.	Cu-3x2,5mm ²	m	503	493x1,02
10.5.3.	Cu-5x2,5mm ²	m	172	169x1,02
10.6.	Vamzdis kabelio paklojimui PE ø50 atviru būdu	m	1005	
10.7.	Vamzdis kabelio paklojimui PE ø75 atviru būdu	m	395	
10.8.	Vamzdis kabelio paklojimui PPuv ø25 atviru būdu siena	m	60	
10.9.	Įsmeigiamas lauko šviestuvai 1 x 35W LED, 3000K korpusas ir spalva plieno, IP54; markė GU10	vnt	6	
10.9.1.	Lemputė 35W LED 1GU10	vnt	6	
10.10.	Fasado šviestuvai 1 x6W LED 3000K; 480lm; šviesos srautas aukštyn ir žemyn; spalva ruda, IP65 TORRIN Corten 3000K IP65 9050720	vnt	10	
10.11.	Šviestuvai prožektorius medžių apšvietimui 1 x 50W LED 4000K, , 5740 lm; efektyvumas 135lm/W; CRI 70Ra korpusas ir spalva juoda IP65 SAMSUNG CHIP, 8844	vnt	2	
10.12.	Įvairus metalas	kg	200	
10.13.	Kabelinė konstrukcija su dangčiu 60x64 su 40% laisvos vietos įvadinio kabelio paklojimui nuo el. skydinės iki projektuojamo paskirstymo skydo	m	100	
10.14.	Šalto cinkavimo kabelinės kopėtėlės 60mm aukščio, 600mm pločio su 40% laisvos vietos ,LCIS 660 FS arba analogas (su visomis tvirtinimo ir jungimo detalėmis) kabelių paklojimui dirbtuvių patalpoje	m	20	
10.15.	Sandarinimo medžiagos	kompl	2	
10.16.	Apdailos medžiagos	kompl	2	
10.17.	Lauko rozečių blokas IP65, kurį sudaro (Japoniškas sodelis):			
10.17.1.	Rozetė su mechanine blokuote 16A, 400V	vnt	1	
10.17.2.	Rozetė su mechanine blokuote 16A, 230V	vnt	3	
10.18.	Lauko rozečių blokas IP65, kurį sudaro (Centrinė aikštė, prie eglės):			
10.18.1.	Rozetė su mechanine blokuote 16A, 400V	vnt	1	
10.18.2.	Rozetė su mechanine blokuote 16A, 230V	vnt	1	

Pastabos:

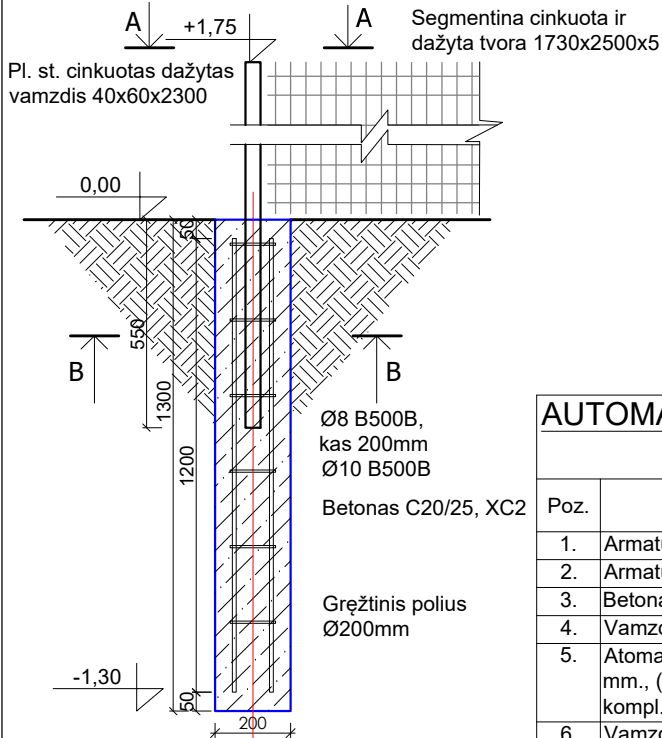
1. Visų medžiagų parinkimas statybos metu derinamas su projekto autoriumi.
2. Sąnaudų kiekių žiniaraščiai - projekto dalių sprendiniuose numatytų statybos produktų, įrenginių ir statybos darbų neto (statinio, jo elementų baigtinių darbų kiekiai atitinkamais matavimo vienetais) kiekiai.
3. Medžiagų ir gaminių sąnaudų normos apskaičiuojamos su įvertintomis pataisomis dėl objektyviai susidarantių gamybos atliekų ar natūralių netekčių.
4. Visos metalinės konstrukcijos padengiamos korozijai atsparia danga.
Visas projekte įvardintas konkrečias medžiagas, gaminius, įrenginius galima keisti lygiavėrdiais, su ne blogesnėmis savybėmis, nurodytomis TS (techninių specifikacijų) reikalavimuose, suderinus su užsakovu ir projekto autoriumi.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ
011/25K-XX-SPP-SP.MŽ-02	7	8

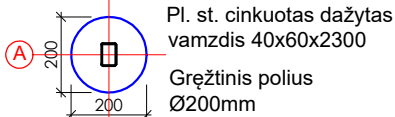
5. Visas projekte įvardintas konkrečias medžiagas, gaminius, įrenginius galima keisti lygiaverčiais, su ne blogesnėmis savybėmis, nurodytomis TS (techninių specifikacijų) reikalavimuose, suderinus su užsakovu ir projekto autoriumi.
6. Zonų želdinimas parodytas brėžiniuose yra orientacinis ir bus rengiamas atskiru specialistų projektu.
7. Nurodyti kiekiai turi būti įvertinti kompleksiškai, kartu su visais palydinčiais darbais.
8. Projektas yra dokumentų visuma - techninės specifikacijos, brėžiniai, aiškinamasis raštas, sąnaudų žiniaraščiai ir kita. Sprendiniai ir kiekiai turi būti vertinami kompleksiškai. Medžiagų, įrenginių ir darbų kiekių žiniaraštis turi būti skaitomas kartu su brėžiniais, aiškinamuoju raštu ir techninėmis specifikacijomis.
9. Visos medžiagos ir priemonės, kurios gali būti pagrįstai laikomos būtinomis projekto sprendinių įgyvendinimui, turi būti įvertintos ir pateiktos statybos metu, nepriklausomai nuo to, ar jos yra parodytos brėžiniuose ir/arba apibūdintos projekto dokumentuose ar ne.
10. Sąnaudų žiniaraščiai yra orientaciniai. Rangovas privalo pats paskaičiuoti kiekius ir už juos atsakyti.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAPAS	LAPŲ
	8	8

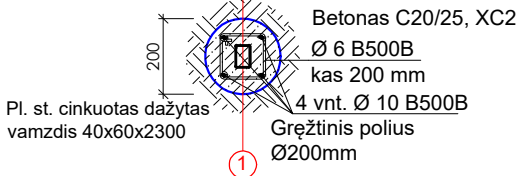
KOLONOS-PAMATO
MAZGAS M 1:20



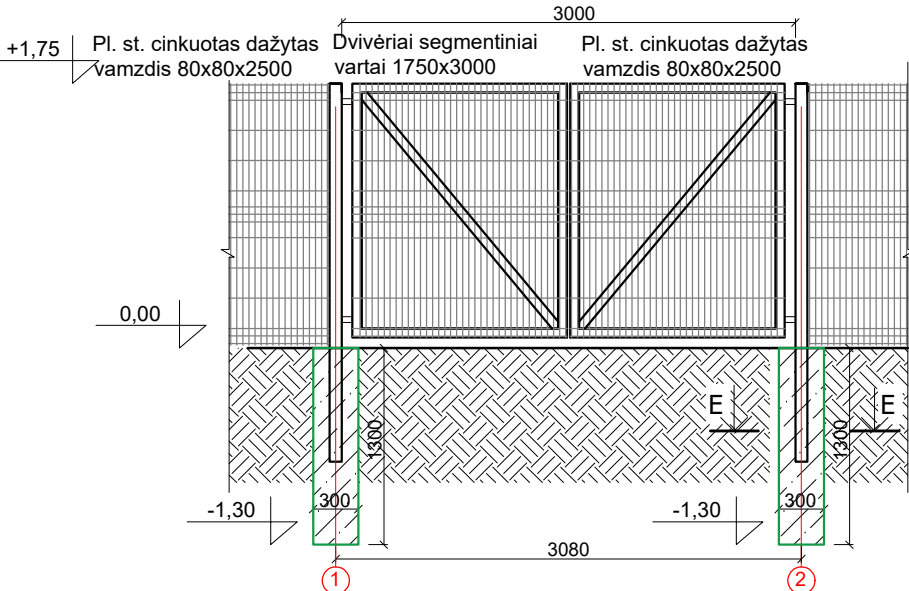
PJŪVIS "A-A" M 1:20



POLINIO PAMATO
PJŪVIS "B-B" M 1:20



1,73 M AUKŠČIO DVIVĖRIŲ VARTŲ
VAIZDAS M 1:50



TVOROS KONSTRUKCIJŲ ŽINIARAŠTIS

Poz.	Detalė, medžiaga	Kiekis, viso m,m²,m³, vnt	kg/m³	Viso masė, kg
1.	Armatūra Ø6 B500B, kas 200mm, (m)	900.00	0.222	199.800
2.	Armatūra Ø10 B500B, (m)	1200.00	0.617	740.400
3.	Betonas C20/25 XC2, (m³)	10.00	2400.000	24000.000
4.	Vamzdis 60x40x2300, (vnt)	230.00	-	-
5.	Vamzdis 60x60x2500 (kampams), (vnt)	12.00	-	-
6.	Segmentinė tvora 1730x2500x5, (kompl)	230.00	-	-
				24940.200

AUTOMATINIŲ VARTŲ IR VARTELIŲ KONSTRUKCIJŲ
ŽINIARAŠTIS

Poz.	Detalė, medžiaga	Kiekis, viso m,m²,m³, vnt	kg/m³	Viso masė, kg
1.	Armatūra Ø8 B500B, kas 200mm, (m)	38.00	0.395	15.01
2.	Armatūra Ø10 B500B, (m)	20.00	0.617	12.34
3.	Betonas C25/30 XC2, (m³)	1.30	2400.0	3120.00
4.	Vamzdis 80x80x2500, (vnt)	2.00	-	-
5.	Automatiniai stumdomi vartai 1730x4000 mm., (kompl) (vartų automatika 1 kompl.)	1.00	-	-
6.	Vamzdis 60x60x2500, (vnt)	3.00	-	-
7.	Iėjimo varteliai 1730x1000 mm., (kompl)	2.00	-	-
				3147.35

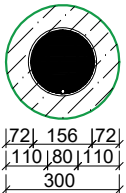
PASTABOS:

1. Metaliniai stulpai cinkuoti ir dažyti. (Iš vidaus ir iš išorės cinkuoti (mažiausias sluoksnis - 275 g/m² per abi puses)), su plastikiniais kaiščiais viršuje.
2. Segmentinė cinkuota tvora (suvirinimo akys 50mm x200mm). Padengta miltelinio būdu.
3. Standumo briaunos, pagal gamintojo nurodymus.
4. Varteliai ir vartai įrengiami pagal tvoros gamintojo rekomendacijas ir technines specifikacijas.
4. Pagal str 2.05.08:2005 „plieninių konstrukcijų projektavimas“ plieninės vamzdžiai turėklams turi būti iš ne žemesnės kaip S275 klasės plieno.
5. Pagal LST EN ISO 12944-2 atmosferos korozijos kategorija yra C3.
6. Prieš ardant tvorą ir grežiant polių privaloma įstikinti - patikrinti, ar toje vietoje nėra požeminių inžinerinių tinklų.

DVIVĖRIŲ VARTŲ KONSTRUKCIJŲ ŽINIARAŠTIS

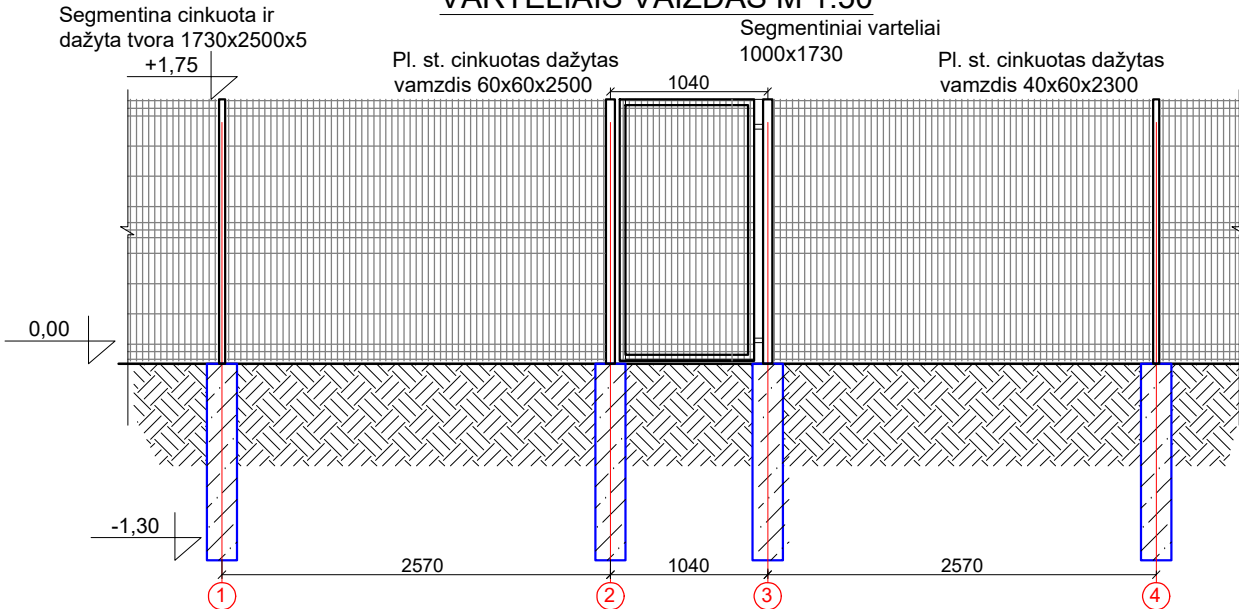
Poz.	Detalė, medžiaga	Kiekis, viso m,m²,m³, vnt	kg/m³	Viso masė, kg
1.	Armatūra Ø8 B500B, kas 200mm, (m)	8.00	0.395	3.16
2.	Armatūra Ø10 B500B, (m)	11.00	0.617	6.79
3.	Betonas C25/30 XC2, (m³)	0.20	2400.00	480.00
4.	Vamzdis 80x80x2500, (vnt)	2.00	-	-
5.	Dvivėriai vartai 1730x3000 mm., pločio, (kompl)	1.00	-	-
				489.95

PJŪVIS "E-E" M 1:20

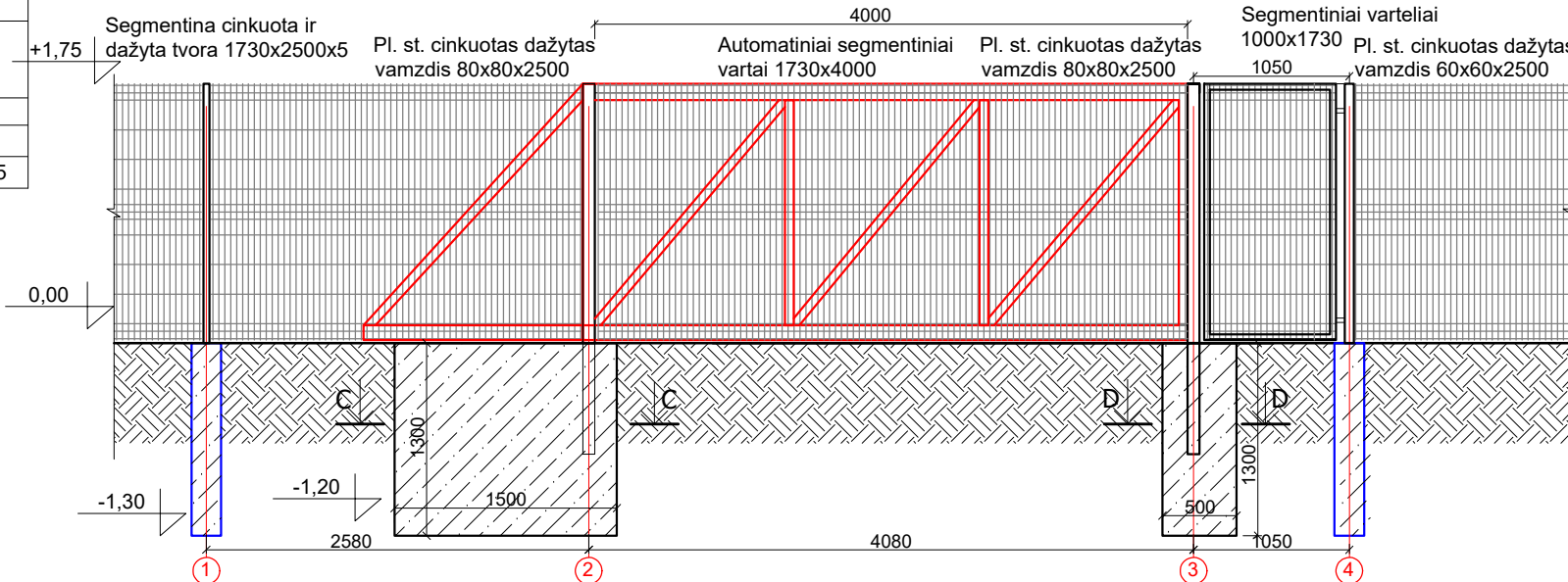


Pl. st. cinkuotas dažytas vamzdis 80x80x2500
Ø10 B500B
Ø8 B500B, kas 200mm
Betonas C25/30, XC2

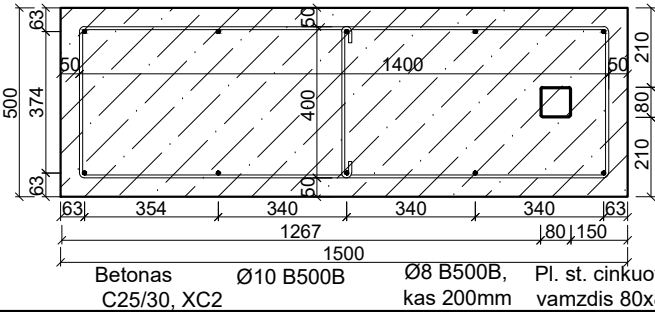
1,73 M AUKŠČIO TVOROS SEGMENTO SU
VARTELIAIS VAIZDAS M 1:50



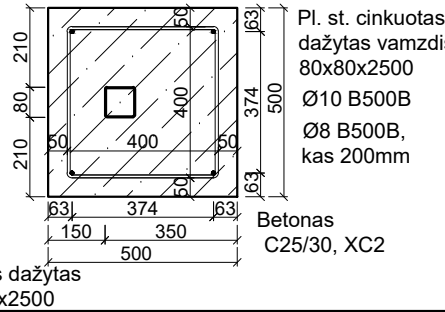
1,73 M AUKŠČIO TVOROS SEGMENTO SU AUTOMATINIAIS VARTAIS IR VARTELIAIS VAIZDAS M 1:50



PJŪVIS "C-C" M 1:20

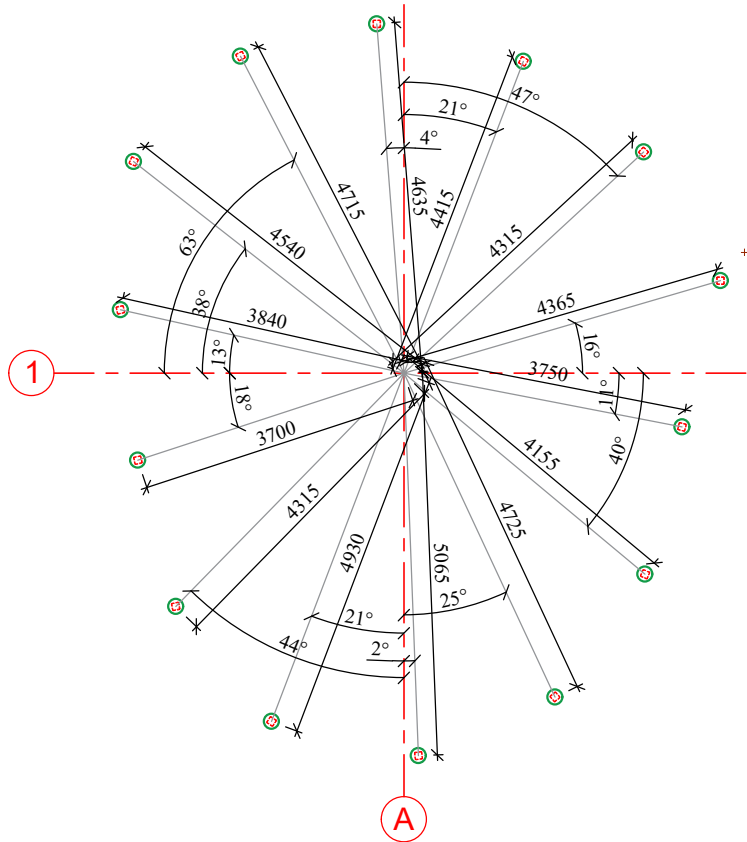


PJŪVIS "D-D" M 1:20

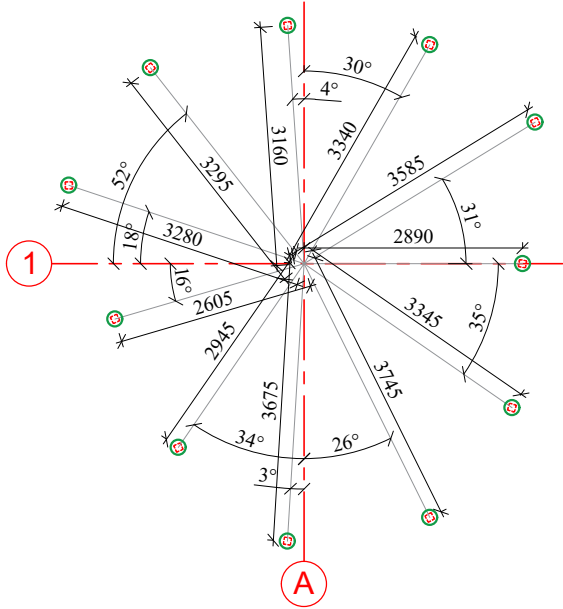


0	2025-10	STATYBOS LEIDIMUI GAUTI				
LAIDA	ISLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)				
KVALIF. PATVIRTINIMO DOK. NR.	 <div>UAB „PROJEKTERA“ Žeminių g. 11, LT-55158, Jonava Mob. +370 656 20819, +370 682 38234 www.projektera.lt</div>		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Žemės sklypo, unik.Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g.7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas			
30218	PV	A. Kriauza		DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA	
A1706	PDV _{SP}	V. Baltuškaitė		TVORA t1.	0	
37542	PDV _{SK}	M. Končauskas		Segmentinės tvoros įrengimo konstrukcinis brėžinys		
LT	STATYTOJAS (UŽSAKOVAS) Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija			DOKUMENTO ŽYMUO 011/25K-XX-SPP-SK.B-01	LAPAS	LAPŲ
					1	1

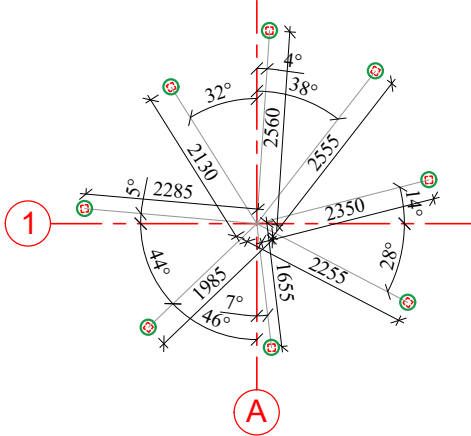
PIRMO LYGIO POLIŲ IŠDĖSTYMO
PLANAS, M 1:100



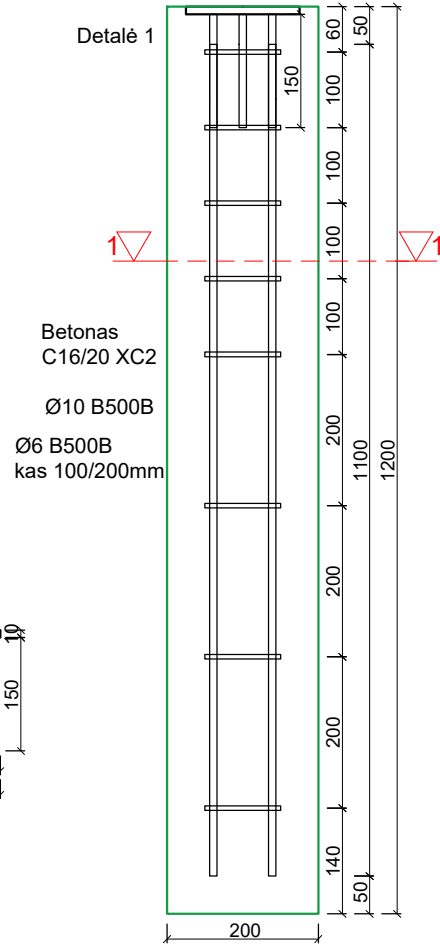
ANTRO LYGIO POLIŲ IŠDĖSTYMO
PLANAS, M 1:100



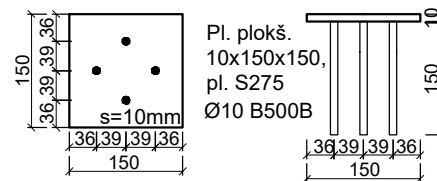
TREČIO LYGIO POLIŲ IŠDĖSTYMO
PLANAS, M 1:100



GRĘŽTINIS
POLIUS
Ø200mm
M 1:10



DETALĖ 1 M 1:10



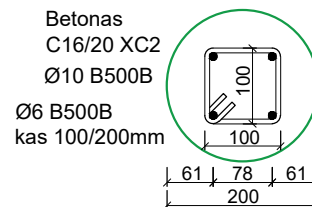
SUTARTINIS ŽYMĖJIMAS

	Gręžtinis polius Ø200mm, virš. alt. -0,05, apt. alt. -1,25
	Kolona, pl. kv. vamzdis 100x100x5, pl. S275, virš. alt. -0,05

POLIŲ KONSTRUKCIJŲ ŽINIARAŠTIS (33 vnt.)


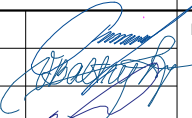
Poz.	Detalė, medžiaga	Kiekis, viso m, m², m³, vnt	kg/m³	Viso masė, kg
1.	Armatūra Ø6 B500B, kas 100/200mm (m)	140.00	0.222	31.080
2.	Armatūra Ø10 B500B, (m)	150.00	0.617	92.550
3.	Betonas C16/20, XC2 (m³)	1.25	2400.000	3000.000
4.	Metalinė plokštelė 150x150 s-10, pl. 275, (m²)	0.750	7850.000	58.290
5.	Armatūra Ø10 B500B, (m)	20.00	0.617	12.340
				3123.6300

POLINIO PAMATO
PJŪVIS "1-1" M 1:10



PASTABOS:

- Pamatams naudojamas C16/20 XC2 betonas. Betono struktūra turi būti tanki, sutankinus standartiniu būdu oro neturi būti daugiau kaip 3%, kai užpildai stambesni negu 16 mm, ir ne daugiau kaip 4%, kai užpildai smulkesni negu 16 mm.
- Medžiagų kiekiai paskaičiuoti preliminariai, juos tikslinti darbo vietoje.
- Įrenginėjant gręžtinius polių, atliekamas bandomasis gręžimas. Jei gruntas slenką į išgręžtą skylę arba labai suardomos skylės sienelės - naudoti CFA (uždaro gręžimo) polių įrengimo metodą.

0	2025-10	STATYBOS LEIDIMUI GAUTI			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVALIF. PATVIRTINIMO DOK. NR.	<div></div> <div>UAB „PROJEKTERA“ Žeminių g. 11, LT-55158, Jonava Mob. +370 656 20819, +370 682 38234 www.projektera.lt</div>			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Žemės sklypo, unik.Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g.7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas	
30218	PV	A. Kriauza		DOKUMENTO PAVADINIMAS	LAIDA
A1706	PDV _{SP}	V. Baltuškaitė		BETONO ATSIŠĖDIMO PAKOPOS APLINK MEDŽIUS. Japoniško stiliaus kiemas. GRĘŽTINIŲ POLIŲ PLANAS, M 1:100	0
37542	PDV _{SK}	M. Končauskas			
LT	STATYTOJAS Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija			DOKUMENTO ŽYMUO 011/25K-XX-SPP-SK.B-02	LAPAS
					LAPŲ
				1	1

Ø10 B500B
4 vnt.

Ø12 B500B Betonas
150x150mm C30/37 XC3, F

Pl. plokš

[illegible][illegible]

Pl. plošč.
10x250x250,
pl. S275

Ø10 B500B
4 vnt.

80 90 80
250

64 160

80 90 80
250

80 90 80
250

s=10mm

Ø10 B500B
4 vnt.

Ø12 B500B Betonas
150x150mm C30/37 XC3, F150
Pl. plokš.
10x250x250,
pl. S275

Ø10 B500B
4 vnt.
Pl. kv. vamzdis
100x100x5
pl. S275

715
0,00
-0,05

200

350

1390

160

40

100

675

KOLONŲ

kg/m/m³	Viso masė, kg
0.888	417.360
2400.000	7200.000
7850.000	68,690
0.617	7.404
14.400	70.660


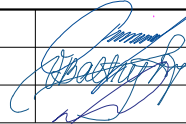
Technical drawing of a cross-section of a concrete slab with reinforcement. The drawing shows a central section with a width of 1080 mm and a total width of 1540 mm (1080 + 2*250). The slab thickness is 100 mm. Reinforcement includes Ø12 B500B bars at 150x150 mm spacing, Ø10 B500B bars at 4 intervals, and a 100x100x5 mm plate with S275 reinforcement. Dimensions include 160 mm for the top reinforcement, 40 mm for the bottom reinforcement, and 540 mm for the side sections.

Technical drawing of a shaft assembly. The shaft is labeled $\varnothing 10$ B500B 4 vnt. The drawing shows a shaft with a central section of length 160 mm. The total length of the shaft is 990 mm. The distance from the left end to the start of the central section is 435 mm. The distance from the end of the central section to the right end is 555 mm. The shaft is supported by bearings, with a bearing cap of length 64 mm. The shaft is mounted on a base with a height of 120 mm and a base width of 40 mm. The shaft is labeled PJOVIS 3-3, M 1:10. The drawing includes a scale of 1:10 and a reference to R4325.

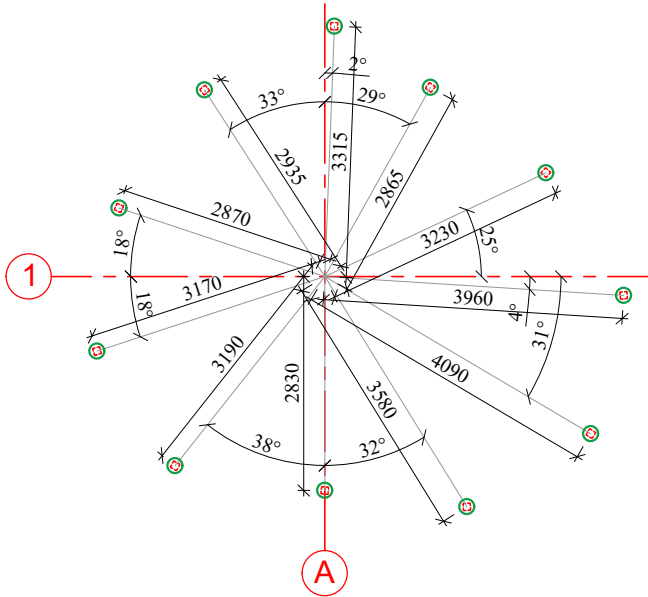
Poz.	Detalē, medžiaga	Kiekis, viso m,m ² ,m ³ , vnt	kg/m ³	Viso masas kg
1.	Armatūra Ø12, 150x150mm, B500B, (m)	470.00	0.888	417.360
2.	Betonas C30/37, XC3, F150 (m ³)	3.00	2400.000	7200.000
3.	Metalinē plokštelē 250x250 s-10, pl. 275, (m ²)	0.875	7850.000	68,690
4.	Armatūra Ø10, B500B, (m)	12.00	0.617	7.404
5.	Vamzdis 100x100x5, pl.S275, (m)	4.90	14.400	70.560
				7617.360

Poz.	Detalė, medžiaga	Kiekis, viso m,m ² ,m ³ , vnt	kg/m ³	Viso masė kg
1.	Armatūra Ø12, 150x150mm, B500B, (m)	320.00	0.888	284.160
2.	Betonas C30/37, XC3, F150 (m ³)	2.00	2400.000	4800.000
3.	Metalinė plokštelė 250x250 s-10, pl. 275, (m ²)	0.689	7850.000	53.970
4.	Armatūra Ø10, B500B, (m)	10.00	0.617	6.170
5.	Vamzdis 100x100x5, pl.S275, (m)	7.90	14.400	113.760
				5084.160

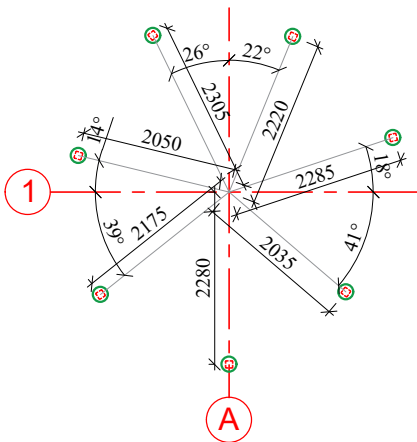
Poz.	Detalė, medžiaga	Kiekis, viso m, m², m³, vnt	kg/m³	Viso masė, kg
1.	Armatura Ø12, 150x150mm, B500B, (m)	160.00	0.888	142.080
2.	Betonas C30/37, XC3, F150 (m³)	1.10	2400.000	2640.000
3.	Metalinė plokštelė 250x250 s-10, pl. 275, (m²)	0.500	7850.000	39,250
4.	Armatura Ø10, B500B, (m)	8.00	0.617	4.936
5.	Vamzdis 100x100x5, pl.S275, (m)	8.60	14.400	123.840
				2782.0800

0	2025-10	STATYBOS LEIDIMUI GAUTI				
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)				
KVALIF. PATVIRTINIMO DOK. NR.	 <div>UAB „PROJEKTERA“ Žeminių g. 11, LT-55158, Jonava Mob. +370 656 20819, +370 682 38234 www.projektera.lt</div>			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Žemės sklypo, unik.Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g.7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas		
30218	PV	A. Kriauza		DOKUMENTO PAVADINIMAS BETONO ATSIŠĖDIMO PAKOPOS APLINK MEDŽIUS. Japoniško stiliaus kiemas. KOLONŲ IR PAKYLŲ PLANAS, M 1:100		LAIDA
A1706	PDV _{SP}	V. Baltuškaitė		0		
37542	PDV _{SK}	M. Končauskas				
LT	STATYTOJAS Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija			DOKUMENTO ŽYMUO 011/25K-XX-SPP-SK.B-03		LAPAS
						LAPŲ 11

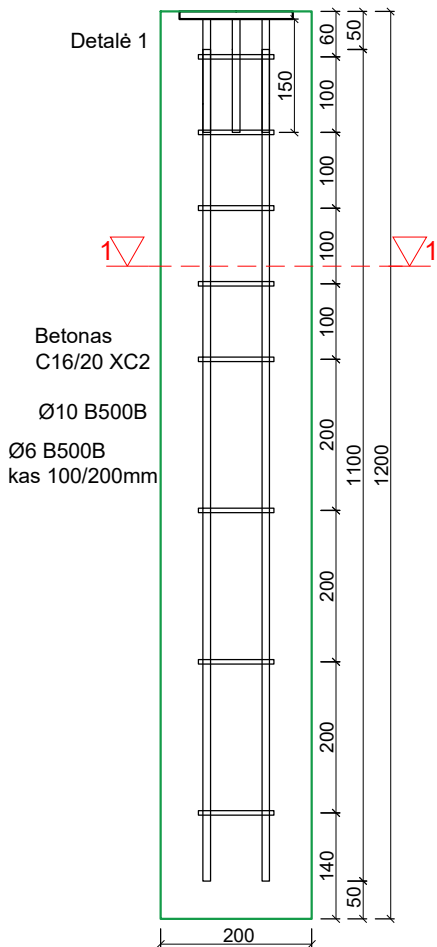
PIRMO LYGIO POLIŲ IŠDĖSTYMO PLANAS, M 1:100



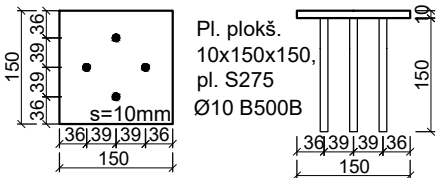
ANTRO LYGIO POLIŲ IŠDĖSTYMO PLANAS, M 1:100



GREŽTINIS POLIUS Ø200mm M 1:10

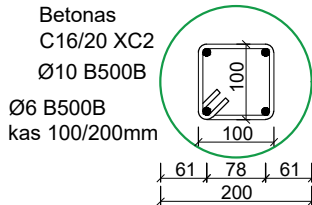


DETALE 1 M 1:10



SUTARTINIS ŽYMĖJIMAS	
	Gręžtinis polius Ø200mm, virš. alt. -0,05, apt. alt. -1,25
	Kolona, pl. kv. vamzdis 100x100x5, pl. S275, virš. alt. -0,05

POLINIO PAMATO PJŪVIS "1-1" M 1:10



POLIŲ KONSTRUKCIJŲ ŽINIARAŠTIS (18 vnt.)				
Poz.	Detalė, medžiaga	Kiekis, viso m, m², m³, vnt	kg/m³	Viso masė, kg
1.	Armatūra Ø6 B500B, kas 100/200mm (m)	74.00	0.222	16.428
2.	Armatūra Ø10 B500B, (m)	80.00	0.617	49.360
3.	Betonas C16/20, XC2 (m³)	0.68	2400.000	1632.000
4.	Metalinė plokštelė 150x150 s-10, pl. 275, (m²)	0.410	7850.000	31,790
5.	Armatūra Ø10 B500B, (m)	11.00	0.617	6.787
				1697.7880

PASTABOS:

- Pamatams naudojamas C16/20 XC2 betonas. Betono struktūra turi būti tanki, sutankinus standartiniu būdu oro neturi būti daugiau kaip 3%, kai užpildai stambesni negu 16 mm, ir ne daugiau kaip 4%, kai užpildai smulkesni negu 16 mm.
- Medžiagų kiekiai paskaičiuoti preliminariai, juos tikslinti darbo vietoje.
- Įrenginėjant grežtinius polius, atliekamas bandomasis gręžimas. Jeiigu gruntas slenką į išgręžtą skylę arba labai suardomos skylės sienelės - naudoti CFA (uždaro gręžimo) polių įrengimo metodą.

0	2025-10	STATYBOS LEIDIMUI GAUTI				
LAIDA	ĮSILEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)				
KVALIF. PATVIRTINIMO DOK. NR.	 <div>UAB „PROJEKTERA“ Žeimių g. 11, LT-55158, Jonava Mob. +370 656 20819, +370 682 38234 www.projektera.lt</div>		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Žemės sklypo, unik.Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g.7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas			
30218	PV	A. Kriauza		DOKUMENTO PAVADINIMAS BETONO ATSIŠĖDIMO PAKOPOS APLINK MEDŽIUS. Centrinė aikštė. GREŽTINIŲ POLIŲ PLANAS, M 1:100		LAIDA
A1706	PDV _{SP}	V. Baltuškaitė		0		
37542	PDV _{SK}	M. Končauskas				
LT	STATYTOJAS Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija		DOKUMENTO ŽYMUO 011/25K-XX-SPP-SK.B-04		LAPAS	LAPŲ
					1	1

Pl. plokš.
10x250x250,
pl. S275

Ø10 B500B
4 vnt.

80 90 80
250

64 160

80 90 80
250

80 90 80
250

80 90 80
250

s=10mm

Ø10 B500B
4 vnt.

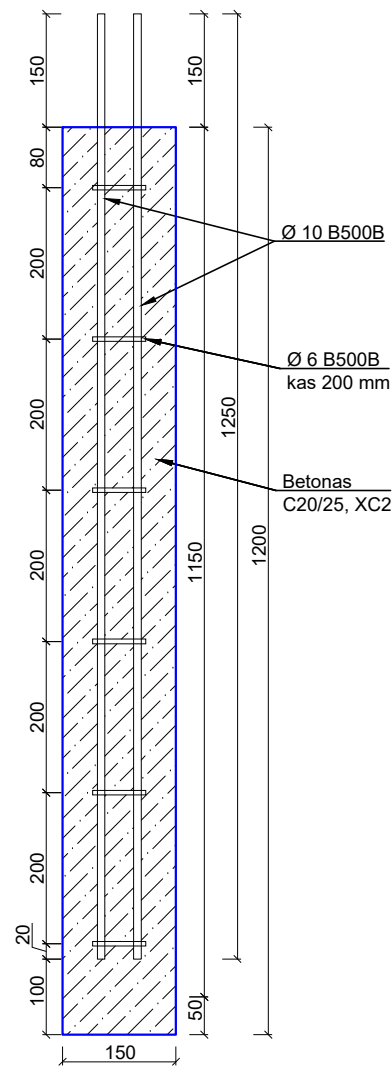
Technical drawing of a concrete structure cross-section, showing a vertical column and a horizontal beam. The column is 350mm wide and 200mm wide at the base. The beam is 150x150mm. The drawing includes dimensions for reinforcement bars (Ø12 B500B, Ø10 B500B) and concrete strength (C30/37 XC3, F150). The drawing is labeled '0.00' and '-0.05'.

Poz.	Detalė, medžiaga	Kiekis, viso m,m ² ,m ³ , vnt	kg/m ³	Viso masė, kg
1.	Armatura Ø12, 150x150mm, B500B, (m)	170.00	0.888	150.960
2.	Betonas C30/37, XC3, F150 (m ³)	1.10	2400.000	2640.000
3.	Metalinė plokštelė 250x250 s-10, pl. 275, (m ²)	0.438	7850.000	34,340
4.	Armatura Ø10, B500B, (m)	7.00	0.617	4.319
5.	Vamzdis 100x100x5, pl. S275, (m)	5.00	14.400	72.000
				2790.9600

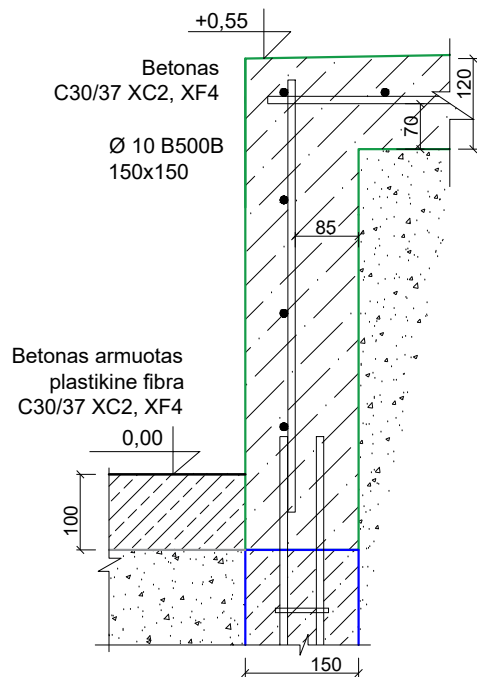
Poz.	Detalė, medžiaga	Kiekis, viso m,m²,m³, vnt	kg/m³	Viso masė, kg
1.	Armatura Ø12, 150x150mm, B500B, (m)	330.00	0.888	293.040
2.	Betonas C30/37, XC3, F150 (m³)	2.00	2400.000	4800.000
3.	Metalinė plokštelė 250x250 s-10, pl. 275, (m²)	0.690	7850.000	53.970
4.	Armatura Ø10, B500B, (m)	3.00	0.617	1.851
5.	Vamzdis 100x100x5, pl.S275, (m)	3.90	14.400	56.160
				5093.0400

0	2025-10	STATYBOS LEIDIMUI GAUTI				
LAIDA	ĮŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)				
KVALIF. PATVIRTINIMO DOK. NR.	<div></div> <div>UAB „PROJEKTERA“ Žemlių g. 11, LT-55158, Jonava Mob. +370 656 20819, +370 682 38234 www.projektera.lt</div>			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Žemės sklypo, unik.Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g.7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas		
30218	PV	A. Kriauza		DOKUMENTO PAVADINIMAS BETONO ATSIŠĖDIMO PAKOPOS APLINK MEDŽIUS. Centrinė aikštė. KOLONŲ IR PAKYLŲ PLANAS, M 1:100		LAIDA
A1706	PDV _{SP}	V. Baltuškaitė		0		
37542	PDV _{SK}	M. Končauskas				
LT	STATYTOJAS Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija			DOKUMENTO ŽYMUO 011/25K-XX-SPP-SK.B-05		LAPAS
						LAPŲ
						1
						1

POLINIS PAMATAS 150MM
M 1:10

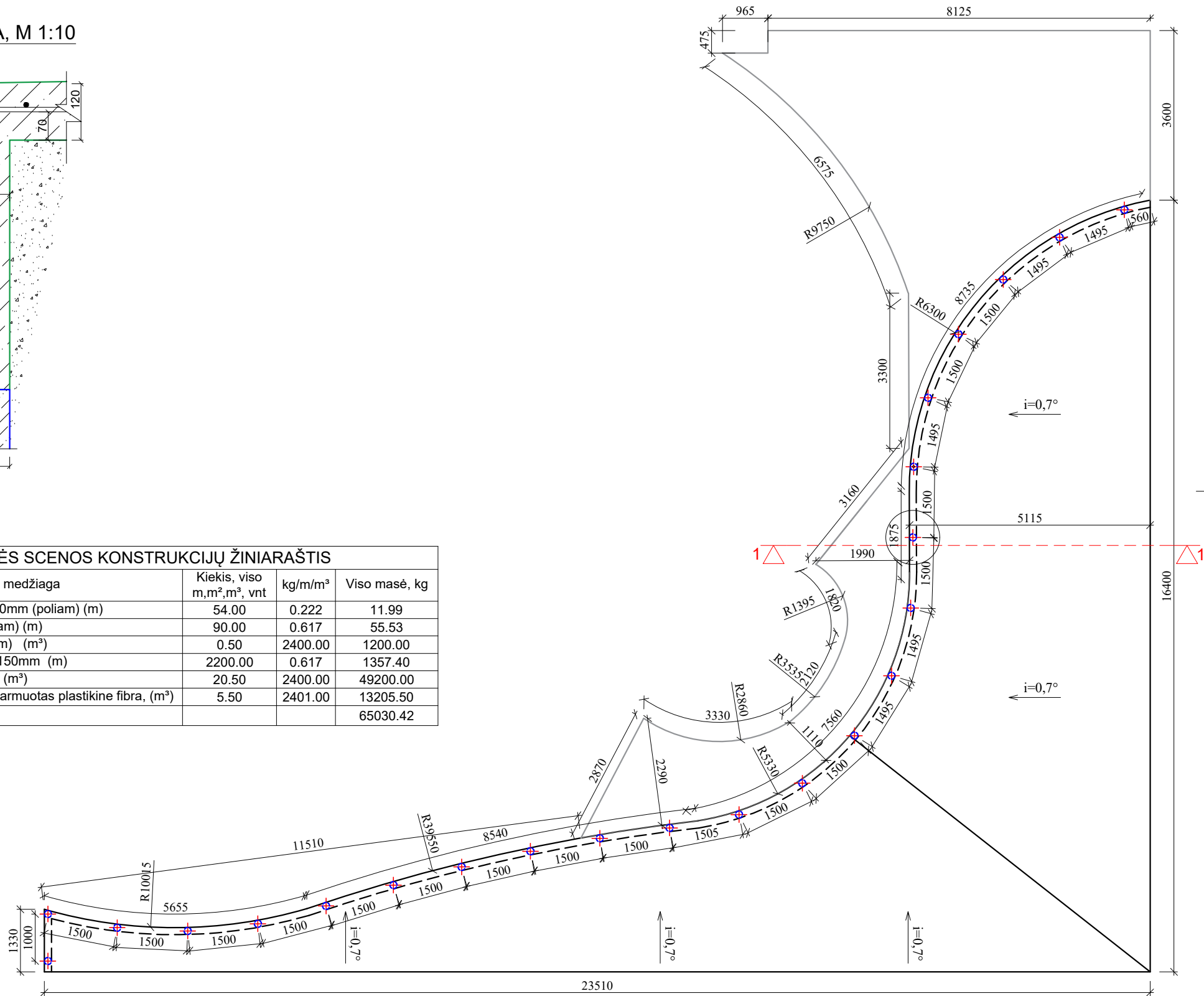
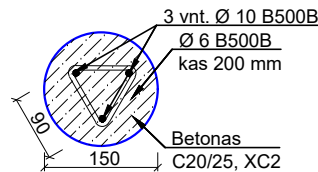


MAZGAS A, M 1:10




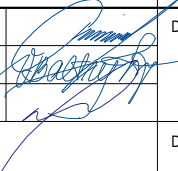
MONOLITINĖS SCENOS KONSTRUKCIJŲ ŽINIARAŠTIS				
Poz.	Detalė, medžiaga	Kiekis, viso m,m²,m³, vnt	kg/m³	Viso masė, kg
1.	Armatūra Ø6 B500B,kas 200mm (poliam) (m)	54.00	0.222	11.99
2.	Armatūra Ø10 B500B, (poliam) (m)	90.00	0.617	55.53
3.	Betonas C20/25 XC2 (poliam) (m³)	0.50	2400.00	1200.00
5.	Armatūra Ø10 B500B,150x150mm (m)	2200.00	0.617	1357.40
6.	Betonas C30/37 XC2, XF4 (m³)	20.50	2400.00	49200.00
7.	Betonas C30/37 XC2, XF4, armuotas plastikine fibra, (m³)	5.50	2401.00	13205.50
				65030.42

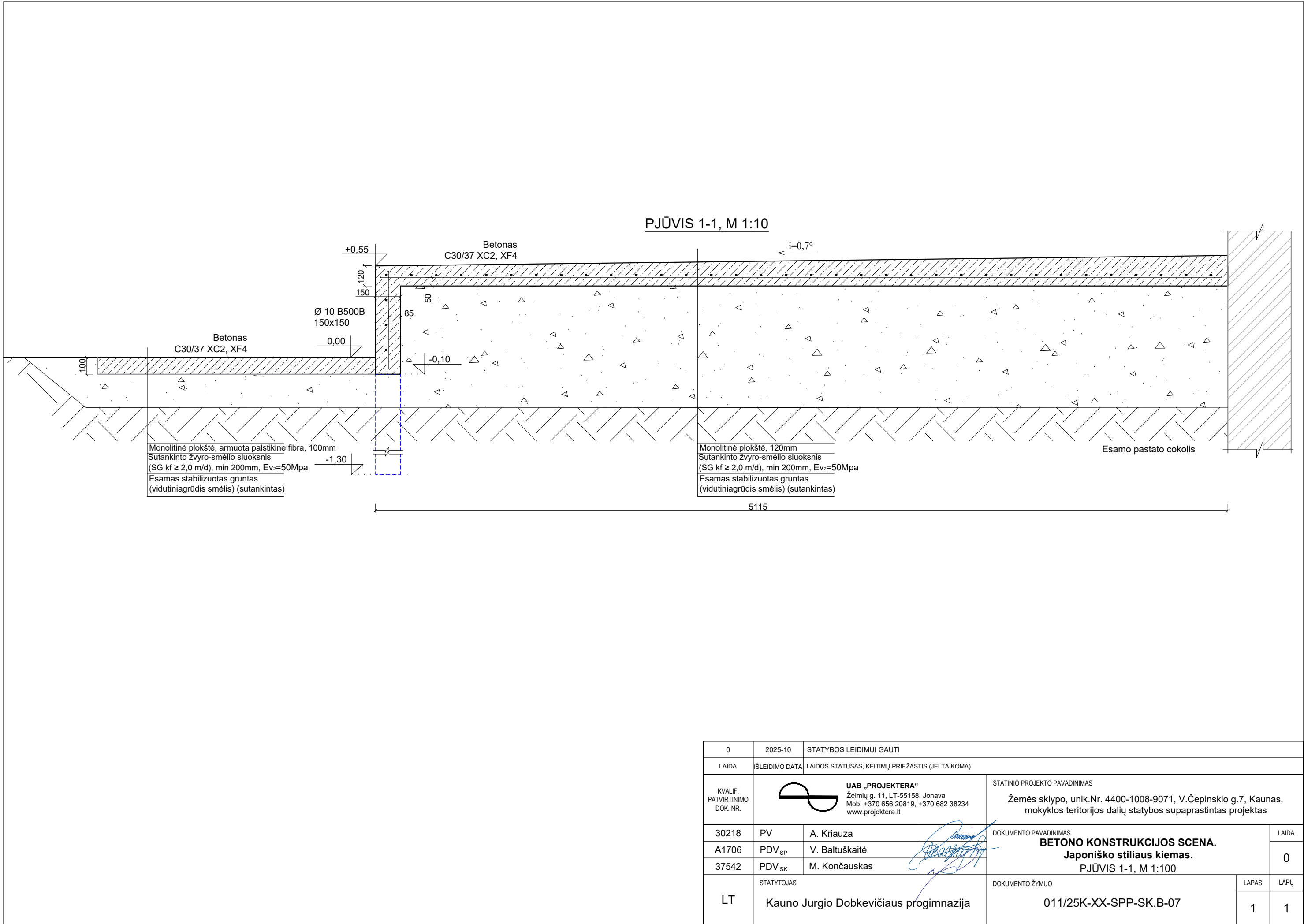
POLINIO PAMATO
PJŪVIS "1-1" M 1:10


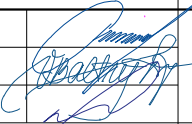


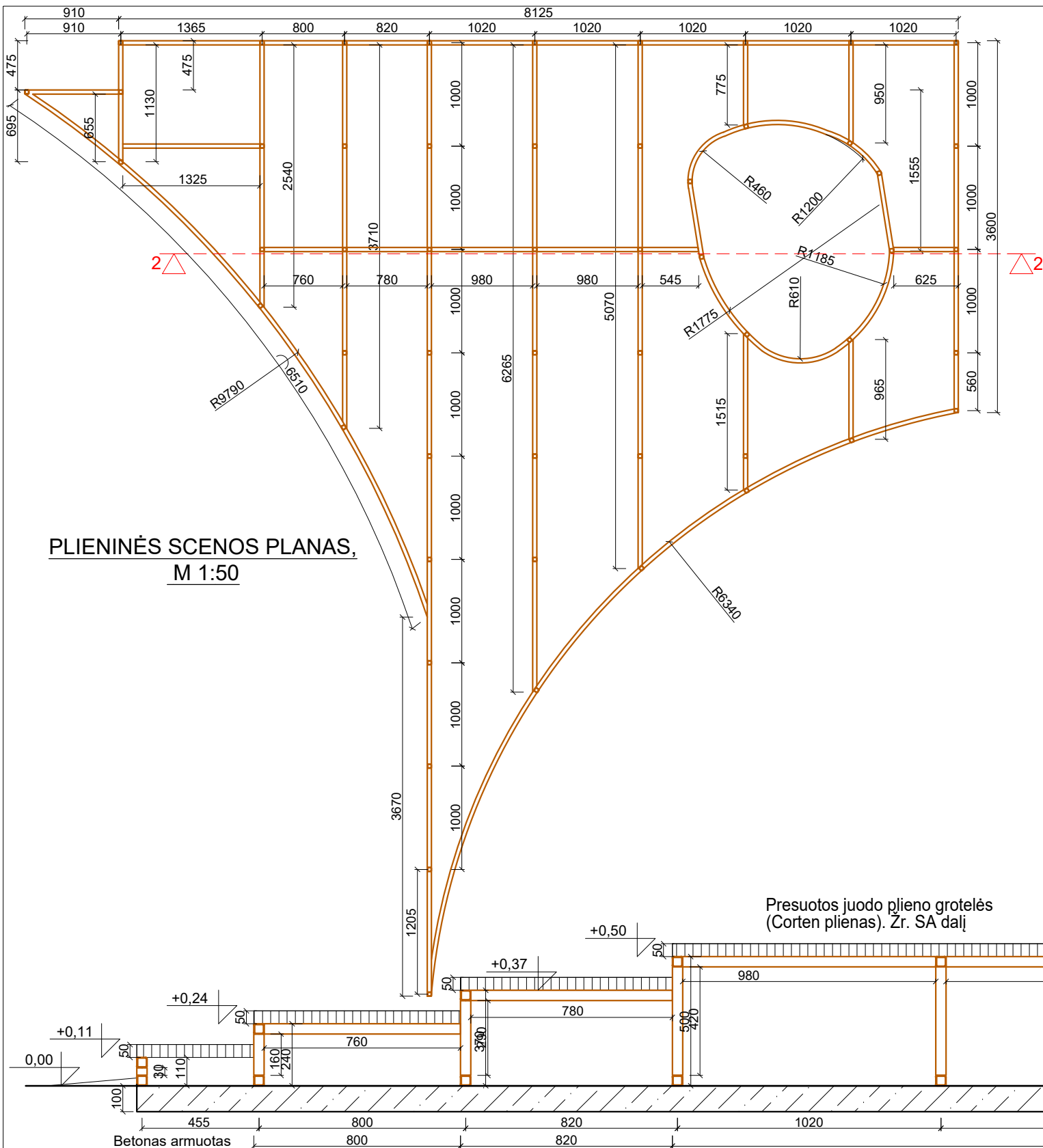
PASTABOS:

- Laiptams naudojamas C30/37 XF4 F150 betonas. Betono struktūra turi būti tanki, sutankinus standartiniu būdu oro neturi būti daugiau kaip 3%, kai užpildai stambesni negu 16 mm, ir ne daugiau kaip 4%, kai užpildai smulkesni negu 16 mm.
- Medžiagų kiekiai paskaičiuoti pleriminariai, juos tikslinti darbo vietoje.

0	2025-10	STATYBOS LEIDIMUI GAUTI				
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)				
KVALIF. PATVIRTINIMO DOK. NR.	 <div>UAB „PROJEKTERA“ Žeimių g. 11, LT-55158, Jonava Mob. +370 656 20819, +370 682 38234 www.projektera.lt</div>		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Žemės sklypo, unik.Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g.7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas			
30218	PV	A. Kriauza		DOKUMENTO PAVADINIMAS BETONO KONSTRUKCIJOS SCENA. Japoniško stiliaus kiemas. PAMATŲ PLANAS, M 1:100		LAIDA
A1706	PDV _{SP}	V. Baltuškaitė		0		
37542	PDV _{SK}	M. Končauskas				
LT	STATYTOJAS Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija		DOKUMENTO ŽYMUO 011/25K-XX-SPP-SK.B-06			LAPAS
						LAPŲ
				1		1



0	2025-10	STATYBOS LEIDIMUI GAUTI				
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)				
KVALIF. PATVIRTINIMO DOK. NR.	 <div>UAB „PROJEKTERA“ Žeimių g. 11, LT-55158, Jonava Mob. +370 656 20819, +370 682 38234 www.projektera.lt</div>		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Žemės sklypo, unik.Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g.7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas			
30218	PV	A. Kriauza		DOKUMENTO PAVADINIMAS BETONO KONSTRUKCIJOS SCENA. Japoniško stiliaus kiemas. PJŪVIS 1-1, M 1:100		LAIDA
A1706	PDV _{SP}	V. Baltuškaitė		0		
37542	PDV _{SK}	M. Končauskas				
LT	STATYTOJAS Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija			DOKUMENTO ŽYMUO 011/25K-XX-SPP-SK.B-07		LAPAS
						1
						LAPŲ
						1


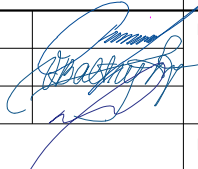


PLIENINĖS SCENOS PLANAS,
M 1:50

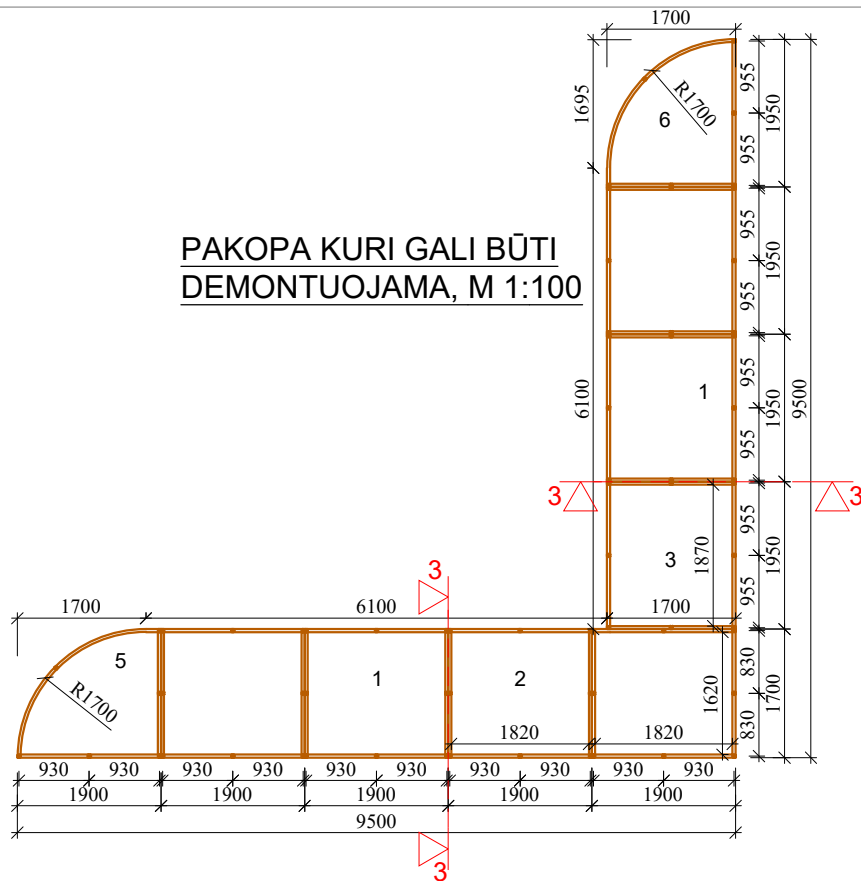
PJŪVIS 2-2, M 1:20

- PASTABOS:**
- Matmenis tikslinti pagal vietą.
 - Metalinės konstrukcijos gruntuoti ir dažyti (dažymo technologija, grunto ir dažų išeiga vertinama pagal gamintojo specifikacijas).
 - Pagal STR 2.05.08:2005 „Plieninių konstrukcijų projektavimas“ plieninės sijos turi būti iš ne žemesnės kaip S275 klasės plieno.
 - Plieninėms konstrukcijoms suvirinti rankiniu būdu reikia naudoti -glaištytuosius elektrodus (e38) pagal LST EN 499, LST EN 757.
 - Virintinių (lydytinių) kertinių (kampinių) siūlių statiniai kf turi būti didesni nei 1,2 t, kur t - ploniausio iš jungiamųjų elementų storis.
 - Pagal LST EN ISO 12944-2 atmosferos koroziškumo kategorija yra C2.

PLIENINĖS PAKYLOS ŽINIARAŠTIS						
Pozicija	Standartas (medžiaga)	Profilis	Ilgis, mm	Kiekis, vnt.	Masė, kg	
					Vieneto	Viso
1	EN 10210 (S275J2)	40x40x3	6000	30	19,8	594

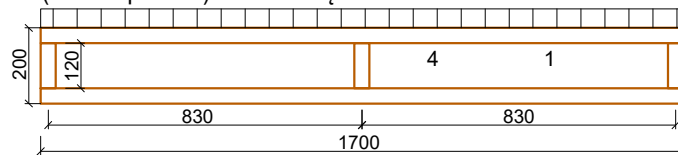
0	2025-10	STATYBOS LEIDIMUI GAUTI				
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)				
KVALIF. PATVIRTINIMO DOK. NR.	 <div>UAB „PROJEKTERA“ Žemių g. 11, LT-55158, Jonava Mob. +370 656 20819, +370 682 38234 www.projektera.lt</div>		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Žemės sklypo, unik.Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g.7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas			
30218	PV	A. Kriauza		DOKUMENTO PAVADINIMAS PLIENINĖS KONSTRUKCIJOS SCENA. Japoniško stiliaus kiemas. PLANAS IR PJŪVIS, M 1:50		LAIDA
A1706	PDV _{SP}	V. Baltuškaitė		0		
37542	PDV _{SK}	M. Končauskas				
LT	STATYTOJAS Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija			DOKUMENTO ŽYMUO 011/25K-XX-SPP-SK.B-08		LAPAS
						LAPŲ
					1	1

PAKOPA KURI GALI BŪTI
DEMONTUOJAMA, M 1:100



PJŪVIS 3-3, M 1:20

Presuotos juodo plieno grotelės
(Corten plienas). Žr. SA dalį



IŠARDOMOS PAKYLOS ŽINIARAŠTIS

Pozicija	Standartas (medžiaga)	Profilis	Ilgis, mm	Kiekis, vnt.	Masė, kg	
					Vieneto	Viso
1	EN 10210 (S275J2)	40x40x3	1700	32	5,61	179,52
2	EN 10210 (S275J2)	40x40x3	1820	18	6,01	108,11
3	EN 10210 (S275J2)	40x40x3	1870	14	6,17	86,39
4	EN 10210 (S275J2)	40x40x3	120	68	0,40	26,93
5	EN 10210 (S275J2)	40x40x3	2830	1	9,34	9,34
6	EN 10210 (S275J2)	40x40x3	2900	1	9,57	9,57

PASTABOS:

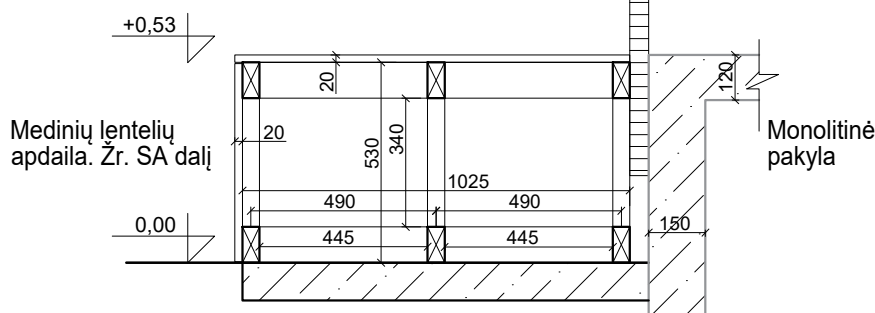
1. Matmenis tikslinti pagal vietą.
2. Metalinės konstrukcijos gruntuoti ir dažyti (dažymo technologija, grunto ir dažų išėiga vertinama pagal gamintojo specifikacijas).
3. Pagal STR 2.05.08:2005 „Plieninių konstrukcijų projektavimas“ plieninės sijos turi būti iš ne žemesnės kaip S275 klasės plieno.
4. Plieninėms konstrukcijoms suvirinti rankiniu būdu reikia naudoti -glaistytuosius elektrodus (e38) pagal LST EN 499, LST EN 757.
5. Virintinių (lydytinių) kertinių (kampinių) siūlių statiniai kf turi būti ne didesni nei 1,2 t, kur t - ploniausio iš jungiamųjų elementų storis.
6. Pagal LST EN ISO 12944-2 atmosferos korozijos kategorija yra C2.

0	2025-10		STATYBOS LEIDIMUI GAUTI			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)				
KVALIF. PATVIRTINIMO DOK. NR.			UAB „PROJEKTERA“ Žeimių g. 11, LT-55158, Jonava Mob. +370 656 20819, +370 682 38234 www.projektera.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Žemės sklypo, unik.Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g.7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas	
30218	PV	A. Kriauza		DOKUMENTO PAVADINIMAS PLIENINĖS KONSTRUKCIJOS PAKOPA. Japoniško stiliaus kiemas. PLANAS IR PJŪVIS, M 1:50	LAIDA	
A1706	PDV _{SP}	V. Baltuškaitė			0	
37542	PDV _{SK}	M. Končauskas				
LT	STATYTOJAS Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija		DOKUMENTO ŽYMUO 011/25K-XX-SPP-SK.B-09		LAPAS 1	LAPŲ 1

ATSIŠĒDĪMO SCENOS
PLANAS, M 1:100


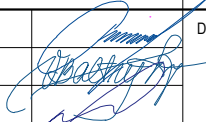
MONOLITINIĒ SCENA

Presuotos juodo plieno grotelės tvitinamos prie monolitinės sienos ankeriais su poveržle (Corten plienas). Žr. SA dalį



MEDINĖS PAKYLOS ŽINIARAŠTIS				
Pozicija	Standartas (medžiaga)	Profilis	Ilgis, mm	Kiekis, vnt.
1	Kalibruota medina, C24	45x95	6000	25

1. Vadovaujantis STR 2.05.07:2005 "Medinių konstrukcijų projektavimas" medinėms konstrukcijoms gaminti daugiausia naudojama spygliuočių mediena. Kietųjų lapuočių medieną būtina naudoti kaiščiams, pagalvėms ir kitoms svarbioms detalėms.
2. Visi mediniai (konstrukciniai) elementai dažomi antiseptiniais dažais. Dažymo technologija - pagal dažų naudojimo instrukciją. Medinių elementų galai besiliečiantys su betoniniais paviršiais, turi būti aptepti silikoninėmis mastikomis.
3. Medinės konstrukcijos gaminamos iš I-os rūšies spygliuočių medienos.
4. Siųjų ir skersinių stiprumo klasė turi būti ne mažesnė kaip C24.

0	2025-10	STATYBOS LEIDIMUI GAUTI				
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS, KEITIMŲ PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)				
KVALIF. PATVIRTINIMO DOK. NR.	 UAB „PROJEKTERA“ Žemių g. 11, LT-55158, Jonava Mob. +370 656 20819, +370 682 38234 www.projektera.lt		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Žemės sklypo, unik.Nr. 4400-1008-9071, V.Čepinskio g.7, Kaunas, mokyklos teritorijos dalių statybos supaprastintas projektas			
30218	PV	A. Kriauza		DOKUMENTO PAVADINIMAS MEDINĖS KONSTRUKCIJOS ATSIŠĖDIMO SCENA. Japoniško stiliaus kiemas. PLANAS IR PJŪVIS, M 1:50		LAIDA
A1706	PDV _{SP}	V. Baltuškaitė		0		
37542	PDV _{SK}	M. Končauskas				
LT	STATYTOJAS Kauno Jurgio Dobkevičiaus progimnazija		DOKUMENTO ŽYMUO 011/25K-XX-SPP-SK.B-10			LAPAS
						LAPŲ
				1	1	