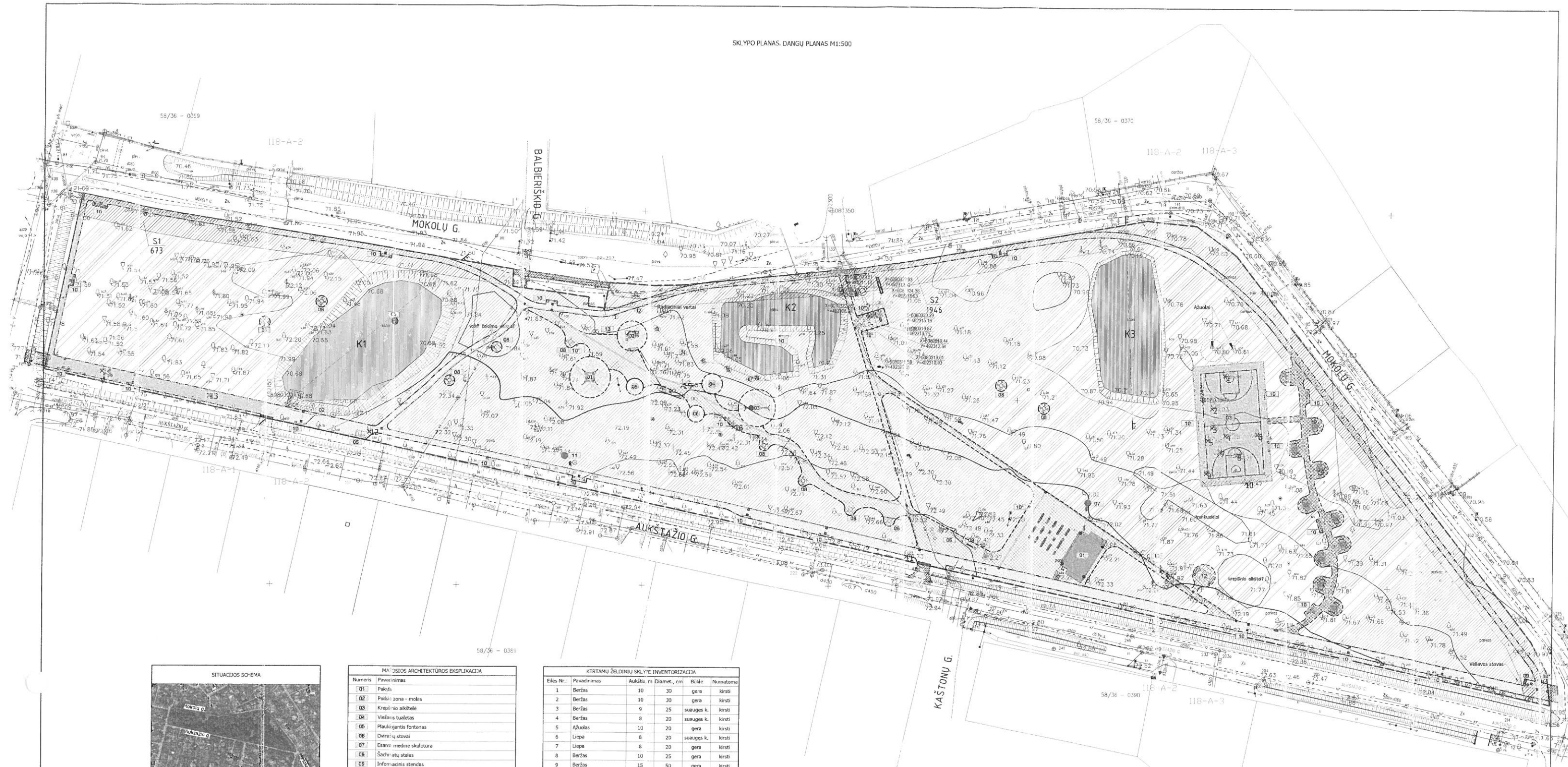
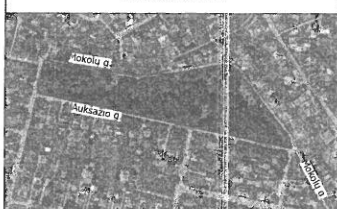




SITUACIJS SCHEMA



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

Žymuo	Pavadinimas
	Sklypo riba
	Iėjimas į sklypą
K1	Kūdos
	Kertami medžiai
	Esami sutvirtinti sklype
	Segmentinė kreipinio aikštelės tvorė (h=4m.)

DANGŲ PLANO SUTARTINIAI ŽYDĖJIMAI

Žymuo	Pavadinimas
	Asfaltbetoninio danga
	Betoninių trinkelinių danga
	Guminė danga (RAL 1006) - vaikų žaidimų aikštelės
	Guminė danga (RAL 7038) - krepšinio aikštė
	Universali veja
	Dangų stiprinimas geotekiniu ir geotekstile
	Metalinis bortas
	Vejos tipo bortas
	Vežimėlių žemumų paviršiai (30cm pločio)
	Išpėjimieji žemumų paviršiai (60cm pločio)

MA JOSIOS ARCHITEKTŪROS EKSPLIKACIJA

Numeris	Pavadinimas
01	Pakylė
02	Polis: zona - molas
03	Krepšio aikštė
04	Viešasis tualetas
05	Plačiųjų fontanas
06	Dvirai į stovai
07	Esančių medžių skulptūra
08	Sėdimųjų stalas
09	Informacinis stendas
10	Suoliukas ir šukšlių dėžė
10	Šukšlių dėžė
11	Pamiršus parko (kurejų)
12	Stalo lenivas
13	Informacinė žymena

VAIKŲ ŽAIDIMŲ ELEMENTŲ EKSPLIKACIJA

Numeris	Pavadinimas
01	Tinklė piramidė
02	Žaidimų kompleksas - žuiožydis
03	Supynas
04	Karstys
05	Besisikanti vertikali karuselė
06	Saikių stalas

TRENIRUOKLIŲ EKSPLIKACIJA

Numeris	Pavadinimas
01	Stangis spaudimo treniruoklis
02	Vertikali bloko trauka
03	Kojų spaudimo treniruoklis
04	Sėdimas biceps treniruoklis
05	Kojų išlenkimas, lygiagrečiai/pristrauk, treniruoklis
06	Tricepsų treniruoklis
07	Horizontali bloko trauka
08	Spaudimas iš priekio kampu
09	Vertikali bloko trauka negaliesiems
10	Spaudimas iš priekio kampu negaliesiems

KERTAMŲ ŽELDINIŲ SKLYPŲ INVENTORIZACIJA

Ēlēs Nr.	Pavadināmas	Aukstis, m	Diametr., cm	Būkle	Nurmatotais
1	Berīzas	10	30	ģera	kirsti
2	Berīzas	10	30	ģera	kirsti
3	Berīzas	9	25	suaugus k.	kirsti
4	Berīzas	8	20	suaugus k.	kirsti
5	Aļūdas	10	20	ģera	kirsti
6	Līpa	8	20	suaugus k.	kirsti
7	Līpa	8	20	ģera	kirsti
8	Berīzas	10	25	ģera	kirsti
9	Berīzas	15	50	ģera	kirsti
10	Berīzas	13	45	ģera	kirsti
11	Līpa	10	37	ģera	kirsti
12	Līpa	10	30	ģera	kirsti
13	Līpa	8	15	ģera	kirsti
14	Līpa	10	20	ģera	kirsti
15	Pūlis	8	18	ģera	kirsti
16	Maunediis	12	30	ģera	kirsti

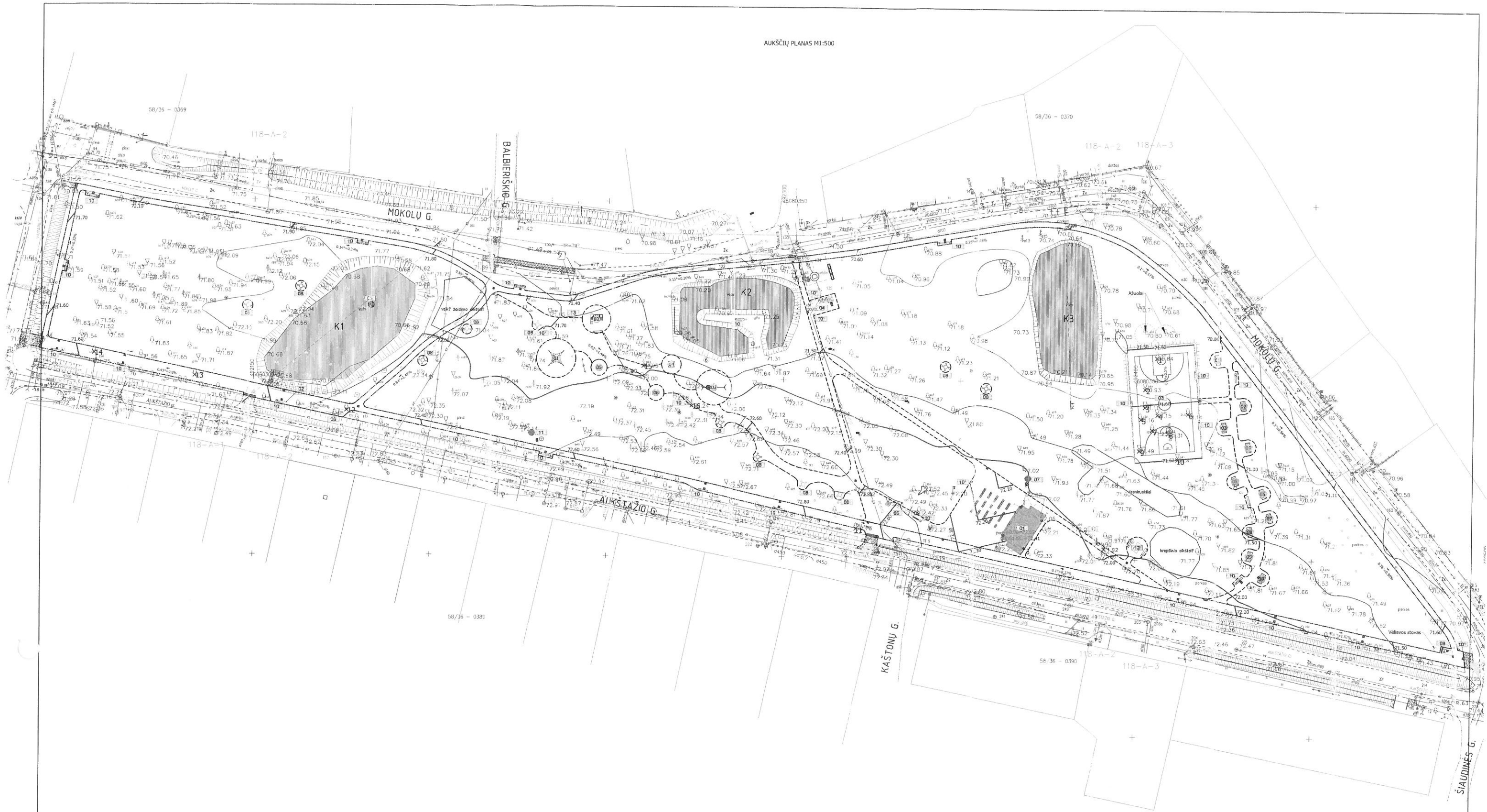
ŽELDINŲ SUTARTINIAI ŽYMEJIMAI

El. Nr.	Žymuo	Pavadinimas	Gėris
1	(1)	Beržalėpa lanksva (<i>piraea betulifolia</i>) "Tor"	12
2	(2)	Japoninė lanksva (<i>piraea japonica</i>) "Shirobana"	12
3	(3)	Alyva (<i>Syringa patulif</i>) "Pess Kim"	16
4	(4)	Sveikalapis karklas (<i>salix integrif</i>) "Takuro-Nashiki"	10
5	(5)	Šviestis hortenzija (<i>hydrangea arborescens</i>) "Strong Annabelle"	12
6	(6)	Pelkinis karklas (<i>salix rosmarinifolia</i>)	12
7	(7)	Jazminas (<i>Philadelphus</i>) "Kallina"	3
8	(8)	Suotelinė hortenzija (<i>Hydrangeas</i>) "Vanille fraise"	11
9	(9)	Suotelinė hortenzija (<i>Hydrangeas</i>) <i>Hydrangeas paniculata</i> "Sundee Fraise"	18

PASTABOS:

- Konkrečių gaminių sprendimas ar keitimas derinamas su projekto vadovu.

0									
Laida	Data	Kelt: nuj pavadinimas (priezasis)							
Atestato nr.	JAB "PATVANKA"			Projekatas: Naujagardijū pū kio sutvarkymo (rekonstravimo) parkas					
12930 A 2043	PV	G.K. mūzūra	 	Statybos: Sūdypo planas					
	PDV	M.K. mūzūra		Bredinis: Sūdypo planas, angu planas M1:500					
	PDA	A. Žu kio							
It	Statytojas: Kauno m. savivaldybės administracija (l.k. 188754867)			Nr.: 17-72-00-DP-SF_01				Lapsas	0
								1	1



0					
Laida	Data	Kėlinių pavadinimas (preizastis)			
Atestato nr.	UAB "PATVANKA"			Projektas: Naugardikių parko subvarkymo (rekonstravimo) parkas	
12930	PV	G. emzūra		Statybos: Sklypo planas	
A 2043	PDV	M. emzūra		Brižins:	
	PDA	A. J. J. J.		Auklių planas: M1:500	
Statytojas: Kauno m. savivaldybės administracija (l.k. 188764867)		Nr.: 17-72-00-00-02		Lapas	
lt				1	1



0					
Laida	Data	Keitimų pavadinimas (prieštasti)			
Atestato nr.	UAB "PATVANKA"		Projektas: Naujųjų miesto parko sutvarkymo (rekonstravimo) parkas		
12930	PV	G. emzūra	Statybos: Siklypo planas		
A 2043	PDV	M. emzūra			
	POA	A. utkis	Brėžinys: Nužymėjimo planas M1:500		
				Laida	
				0	
Statytojas:		Nr.:		Lapas	
Kauno m. savivaldybės administracija (l.k. 188764867)		17-72-00-DP-03-03		1	

Asfalto danga M1:10
D-1



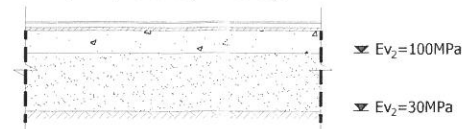
1. Asfalto dangos-pagrindo sluoksnis AC16PD - 60mm
2. Žvyro-skaldos (fr.0/45) pagrindo sluoksnis $E_{v2}=120\text{MPa}$ - 150mm
3. Apsauginis šalčiui atsparus smėlio sluoksnis $K_{pralaid.} \geq 1.0 \times 10^{-5} \text{ m/s}$, $E_{v2}=100\text{MPa}$ - 400mm
4. Geotekstilė (apsauga dėl medžių šaknų)
5. Esamas pagrindo gruntas $E_{v2}=30\text{MPa}$

Betoninių trinkelėlių danga M1:10
D-2



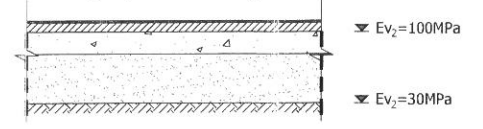
1. Betoninės trinkelės - 80mm
2. Sutankintas skaldos atsijų pagrindas - 30mm
3. Žvyro-skaldos (fr.0/45) pagrindo sluoksnis $E_{v2}=120\text{MPa}$ - 150mm
4. Apsauginis šalčiui atsparus smėlio sluoksnis $K_{pralaid.} \geq 1.0 \times 10^{-5} \text{ m/s}$ - 290mm
5. Geotekstilė (apsauga dėl medžių šaknų)
6. Esamas pagrindo gruntas $E_{v2}=30\text{MPa}$

Gumos granulių danga M1:10
D-3
(vaikų žaidimų aikštelės)



1. EPDM spalvotos gumos granulės (fr. 1/3,5) - 10mm
2. SBR gumos granulės (fr. 1/3,5) - 30mm
3. Sutankintas skaldos atsijų pagrindas - 20mm
4. Dolomitinė arba granitinė skalda (fr. 0/45) - 150mm
5. Apsauginis šalčiui atsparus smėlio sluoksnis $K_{pralaid.} \geq 1.0 \times 10^{-5} \text{ m/s}$ - 340mm
6. Geotekstilė (apsauga dėl medžių šaknų)
7. Esamas pagrindo gruntas $E_{v2}=30\text{MPa}$

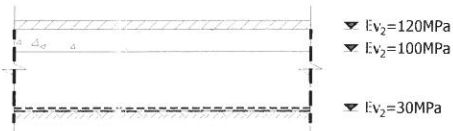
Gumos granulių danga M1:10
D-4
(krepšinio aikštelė)



1. Gumos granulių danga (analog. CONIPUR 2S) - 14mm
2. Asfalto pagrindo-dangos sluoksnis AC16 PD - 60mm
3. Skaldos pagrindo sluoksnis fr. 0/45 $E_{v2}=100\text{MPa}$ - 150mm
4. Apsauginis šalčiui atsparus smėlio sluoksnis $K_{pralaid.} \geq 1.0 \times 10^{-5} \text{ m/s}$ - 330mm
5. Esamas pagrindo gruntas $E_{v2}=30\text{MPa}$

Asfalto danga M1:10 D-1*

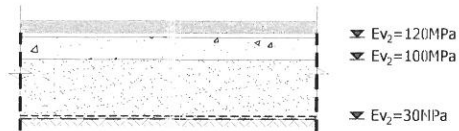
(kur nepasiekiamas reikiamas esamo grunto sutankinimas)



1. Asfalto dangos-pagrindo sluoksnis AC16PD - 60mm
2. Žvyro-skaldos (fr.0/45) pagrindo sluoksnis $E_{v2}=120\text{MPa}$ - 150mm
3. Apsauginis šalčiui atsparus smėlio sluoksnis $K_{pralaid.} \geq 1.0 \times 10^{-5} \text{ m/s}$, $E_{v2}=100\text{MPa}$ - 400mm
4. Triašis stabilizuojantis geotinklas (analog. Tensar TX150)
5. Neaustinė PP geotekstilė (atsparumas tempimui $\geq 13\text{kN/m}$)
6. Geotekstilė (apsauga dėl medžių šaknų), įrengiama vertikaliai
7. Esamas pagrindo gruntas $E_{v2}=30\text{MPa}$

Betoninių trinkelėlių danga M1:10 D-2*

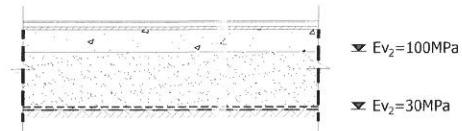
(kur nepasiekiamas reikiamas esamo grunto sutankinimas)



1. Betoninės trinkelės - 80mm
2. Sutankintas skaldos atsijų pagrindas - 30mm
3. Žvyro-skaldos (fr.0/45) pagrindo sluoksnis $E_{v2}=120\text{MPa}$ - 150mm
4. Apsauginis šalčiui atsparus smėlio sluoksnis $K_{pralaid.} \geq 1.0 \times 10^{-5} \text{ m/s}$ - 290mm
5. Triašis stabilizuojantis geotinklas (analog. Tensar TX150)
6. Neaustinė PP geotekstilė (atsparumas tempimui $\geq 13\text{kN/m}$)
7. Geotekstilė (apsauga dėl medžių šaknų), įrengiama vertikaliai
8. Esamas pagrindo gruntas $E_{v2}=30\text{MPa}$

Gumos granulių danga M1:10 D-3* (vaikų žaidimų aikštelės)

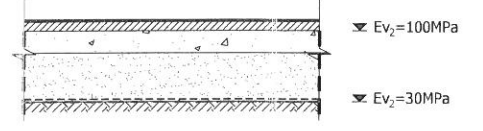
(kur nepasiekiamas reikiamas esamo grunto sutankinimas)



1. EPDM spalvotos gumos granulės (fr. 1/3,5) - 10mm
2. SBR gumos granulės (fr. 1/3,5) - 30mm
3. Sutankintas skaldos atsijų pagrindas - 20mm
4. Dolomitinė arba granitinė skalda (fr. 0/45) - 150mm
5. Apsauginis šalčiui atsparus smėlio sluoksnis $K_{pralaid.} \geq 1.0 \times 10^{-5} \text{ m/s}$ - 340mm
6. Triašis stabilizuojantis geotinklas (analog. Tensar TX150)
7. Neaustinė PP geotekstilė (atsparumas tempimui $\geq 13\text{kN/m}$)
8. Geotekstilė (apsauga dėl medžių šaknų), įrengiama vertikaliai
9. Esamas pagrindo gruntas $E_{v2}=30\text{MPa}$

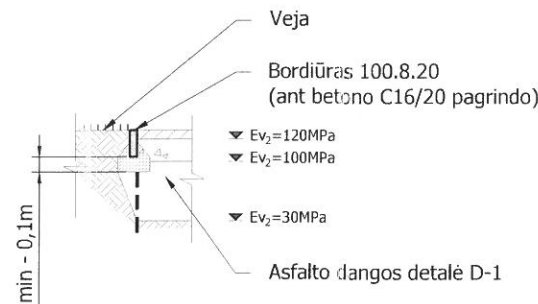
Gumos granulių danga M1:10 D-4* (krepšinio aikštelė)

(kur nepasiekiamas reikiamas esamo grunto sutankinimas)

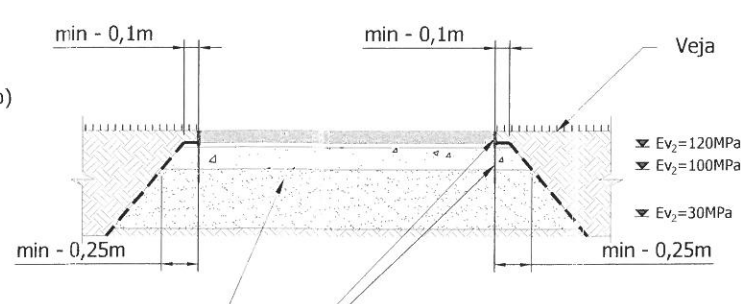


1. Gumos granulių danga (analog. CONIPUR 2S) - 14mm
2. Asfalto pagrindo-dangos sluoksnis AC16 PD - 60mm
3. Skaldos pagrindo sluoksnis fr. 0/45 $E_{v2}=100\text{MPa}$ - 150mm
4. Apsauginis šalčiui atsparus smėlio sluoksnis $K_{pralaid.} \geq 1.0 \times 10^{-5} \text{ m/s}$ - 330mm
5. Triašis stabilizuojantis geotinklas (analog. Tensar TX150)
6. Neaustinė PP geotekstilė (atsparumas tempimui $\geq 13\text{kN/m}$)
7. Geotekstilė (apsauga dėl medžių šaknų), įrengiama vertikaliai
8. Esamas pagrindo gruntas $E_{v2}=30\text{MPa}$

Asfalto ir vejos dangos ties betoniniu bortu
detalė M1:10



Betoninių trinkelėlių dangos ties metaliniu bortu
detalė M1:10



Betoninių trinkelėlių dangos detalė D-2

Metalinis bortas:

- 0,6cm. storio, 10cm aukščio (rekomenduojamas segmento ilgis 3m.);
- Borto tvirinimas smeigėmis min. 25cm ilgio, d10mm storio armatūros strypais privirinat ne rečiau nei 75cm;

PASTABOS:

- Geotinklas gali būti klojamas ir išilgai, ir statmenai tako atžvilgiu.
- Sluoksnis sutankinamas iki $E_{v2} \geq 30 \text{ MPa}$ sutankinimo rodiklio.
- Geotinklo perdengimai sandūrose turi būti ne mažesni kaip 300 mm.
- Pasiekus nurodytus sutankinimus ant sustiprino sluoksnio projektuojami įrengiami toliau numatomi gruntų pasluoksniai.

0					
Laida	Data	Keitimų pavadinimas (priežastis)			
Atestato nr.	UAB "PATVANKA"				Projektas: Naugardiškių parko sutvarkymo (rekonstravimo) parkas
12930	PV	G.Kemzūra		Statinytis: Sklypo planas	
A 2043	PDV	M.Kemzūra			
	PDA	A.Zutkis			
				Brėžinys: Dangų detalės M1:10	Laida 0
It	Statytojas: Kauno m. savivaldybės administracija (į.k. 188764867)			Nr.: 17-72-00-DP-SP-04	Lapas 1
					Lapų 1