

PROJEKTUOTOJAS	UAB VILKAVIŠKIO ARCHITEKTŪROS BIURAS DUOMENYS KAUPIAMI IR SAUGOMI JURIDINIŲ ASMENŲ REGISTRE, KODAS 185108391, LT-70101 VILKAVIŠKIS, J.BASANAVIČIAUS A. 11-205, TEL.: NR. 8-342-51197, 8-615-18410, E. P.: vabiuras@gmail.com
----------------	--

STATYTOJAS (UŽSAKOVAS)	VILKAVIŠKIO „AŽUOLO“ PROGIMNAZIJA
---------------------------	-----------------------------------

STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	SPORTO PASKIRTIES INŽINERINIO STATINIO - FUTBOLO AIKŠTELĖS VILKAVIŠKIO R. SAV., VILKAVIŠKIO M., J. BASANAVIČIAUS G. 17, STATYBOS PROJEKTAS
----------------------------------	--

STATINIO PROJEKTO NR.	38/2020
--------------------------	---------

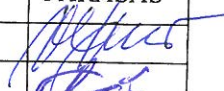

ADRESAS	VILKAVIŠKIO R. SAV., VILKAVIŠKIO M., J. BASANAVIČIAUS G. 17
---------	--


ŽEMĖS SKLYPO KADASTRINIS NR.	Nr. 3963/0005:102
---------------------------------	-------------------

STATINYS (ESMINĖ INFORMACIJA APIE STATINĮ: PASKIRTIS, STATYBOS RŪŠIS, KATEGORIJA, PROJEKTO ETAPAS, UNIKALUS NR.)	FUTBOLO AIKŠTELĖ 11. – SPORTO PASKIRTIES INŽINERINIAI STATINIAI NAUJO STATINIO STATYBA II GRUPĖS NESUDĖTINGAS STATINYS SUPAPRASTINTAS STATINIO PROJEKTAS
---	--

PROJEKTO DALIŲ ŽYMENYS	PP
---------------------------	----

PROJEKTO LAIDA	0
----------------	---

PAREIGOS	TEISĖS DOKUMENTO NR., IŠDAVIMO DATA	VARDAS, PAVARDĖ	PARAŠAS
DIREKTORIUS		VIDAS SKRINSKAS	
PROJEKTO VADOVAS	ATESTATO NR. A 804	ALĖ GAILEVIČIENĖ	

	TELEFONO NR.	VARDAS, PAVARDĖ	PRITARIU
UŽSAKOVAS	8 342 20102	VILKAVIŠKIO „AŽUOLO“ PROGIMNAZIJOS DIREKTORĖ GILETA NAUJOKIENĖ	



2020 m.

PROJEKTINIŲ PASIŪLYMŲ SUDĖTIS

Pavadinimas	Psl. Nr.	Lapų sk.
Projektinių pasiūlymų sudėtis	1	1
Aiškinamasis raštas	2-3	2
Teritorijos fotofiksacija	4	1
Statinių išdėstymo planas, Aikštelės dangos detalė, M1:500	5	1
Futbolo aikštelės planas, M1:500	6	1
Fasadas tarp ašių 2-1, M1:100	7	1
Fasadas tarp ašių 1-2, M1:100	8	1
Fasadas tarp ašių A-B (B-A), M1:100	9	1

UAB Vilkaviškio architektūros biuras	38/2020-01-PP-T	Lapas	Lapų	Laida
		1	1	0

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

PAGRINDINIŲ NORMATYVINIŲ DOKUMENTŲ, KURIAIS VADOVAUJANTIS PARENGTAS TECHNINIS PROJEKTAS, SĄRAŠAS

1. LIETUVOS RESPUBLIKOS ĮSTATYMAI

- 1.1. LIETUVOS RESPUBLIKOS STATYBOS ĮSTATYMAS.
- 1.2. LIETUVOS RESPUBLIKOS APLINKOS APSAUGOS ĮSTATYMAS.
- 1.3. LR SAUGOMŲ TERITORIJŲ ĮSTATYMAS.
- 1.4. TERITORIJŲ PLANAVIMO ĮSTATYMAS.
- 1.5. LR ATLIEKŲ TVARKYMO ĮSTATYMAS

2. ORGANIZACINIAI TVARKOMIEJI STATYBOS TECHNINIAI REGLAMENTAI

- 2.1. STR 1.01.08:2002 „STATINIO STATYBOS RŪŠYS“
- 2.2. STR 1.01.03:2017 „STATINIŲ KLASIFIKAVIMAS“
- 2.3. 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“
- 2.4. STR 1.04.04:2017 „STATINIO PROJEKTAVIMAS, PROJEKTO EKSPERTIZĖ“
- 2.5. STR 1.06.01:2016 „STATYBOS DARBAI. STATINIO STATYBOS PRIEŽIŪRA“

3. TECHNINIŲ REIKALAVIMŲ STATYBOS TECHNINIAI REGLAMENTAI

- 3.1. STR 2.01.01(1):2005 „ESMINIAI STATINIO REIKALAVIMAI. MECHANINIS PATVARUMAS IR PASTOVUMAS“
- 3.2. STR 2.01.01(3):1999 „ESMINIAI STATINIO REIKALAVIMAI. HIGIENA, SVEIKATA, APLINKOS APSAUGA“
- 3.3. STR 2.01.01(4):2008 „ESMINIAI STATINIO REIKALAVIMAI. NAUDOJIMO SAUGA“
- 3.4. STR 2.01.01(5):2008 „ESMINIAI STATINIO REIKALAVIMAI. APSAUGA NUO TRIUKŠMO“
- 3.9. STR 2.06.04:2014 „GATVĖS IR VIETINĖS REIKŠMĖS KELIAI. BENDRIEJI REIKALAVIMAI“

4. LIETUVOS HIGIENOS NORMOS


- 4.1. HN 36:2002 „DRAUDŽIAMOS IR RIBOJAMOS MEDŽIAGOS“

5. MINISTRŲ ĮSAKYMAI

- 5.3. LR ŽEMĖS ŪKIO MINISTRO ĮSAKYMAS „DĖL NEKILNOJAMOJO TURTO OBJEKTŲ KADASTRINIŲ MATAVIMŲ IR KADASTRO DUOMENŲ SURINKIMO BEI TIKSLINIMO TAISYKLIŲ“

6. TAISYKLĖS

- 6.1. STATYBINIŲ ATLIEKŲ TVARKYMO TAISYKLĖS

UAB Vilkaviškio architektūros biuras					FUTBOLO AIKŠTELĖS Vilkaviškio r. sav., Vilkaviškio m., J. Basanavičiaus g. 17, STATYBOS PROJEKTAS		
A 804	PV	A. Gailevičienė		2020	AIŠKINAMASIS RAŠTAS	Laida	0
	architektė	L. Tamulynaitė		2020		Lapas	Lapų
PP	Statytoja: VILKAVIŠKIO „AŽUOLO“ PROGIMNAZIJA					38/2020-01-PP-BR	1

1 PROJEKTUOJAMŲ STATINIŲ PAŽINTINIAI DUOMENYS

1.1. Statybos vieta, statybos rūšis, statinio paskirtis, projekto rengimo pagrindas.

Įrengiama futbolo aikštelė yra Vilkaviškio r. sav., Vilkaviškio m., J. Basanavičiaus g. 17, esančiame sklype, sklypo kadastrinis Nr. 3963/0005:102. Sklypo plotas 16870 m². Sklypas priklauso valstybei. Yra sudaryta valstybinės žemės panaudos sutartis. Žemės paskirtis – kita, naudojimo būdas – Visuomeninės paskirties teritorijos.

Sklypo apibūdinimas

Sklypo plotas 16870 m². Sklype yra statinių,- mokyklos pastatas ir jo pagalbiniai pastatai. Sklypo reljefas yra šiek tiek nuožulnus, jame suformuoti du plokšti plotai, atskirti suformuoto šlaito. Įvažiavimai į sklypą yra, iš J. Basanavičiaus gatvės, iš pietvakarinės sklypo pusės. Sklypas patenka į elektros tinklų, viešųjų ryšių tinklų elektroninių ryšių infrastruktūros, skirstomųjų dujotiekio tinklų, vandens tiekimo ir nuotekų, paviršinių nuotekų tvarkymo infrastruktūros apsaugos zonas.

Supaprastintas statinio projektas parengtas vadovaujantis technine užduotimi bei normatyviniais reikalavimais.

2. PROJEKTINIAI SPRENDINIAI

2.1. Sklypo plano sprendiniai.

Futbolo aikštelė bus įrengiama pietinėje sklypo dalyje. Išlaikomi didesni nei minimalūs atstumai nuo statinio iki sklypo ribų.

Aikštelė įrengiama žemesniajame sklypo plote, šalia esamos krepšinio aikštelės. Nuo mokyklos kiemo iki projektuojamos futbolo ir esamos krepšinio aikštelių projektuojamas pėsčiųjų takas. Pėsčiųjų tako plotis -1,20 m. Pėsčiųjų tako išilginis nuolydis turi būti ne didesnis kaip 1:20 (5 %). Skersinis pėsčiųjų tako nuolydis turi būti ne didesnis kaip 1:30 (3,3 %).

2.2. Statinio sprendiniai.

Projektuojama futbolo aikštelė yra 42 x 20 m stačiakampės formos. Aikštelės kampai – “nukirsti”. Prie aikštelės įrengiami dujeji futbolo vartai. Aikštelė aptveriami aptvaru. Projektuojami vieni patekimo į aikštelę vartai. Jų plotis - 2 metrai.

2.3. Pastatų konstrukcijos

Įrengiama futbolo aikštelės danga – dirbtinės žolės danga. Dangos polietileninių plaušelių aukštis – 25 mm. Dangos degumas - 1 klasė (DIN 51960). Aikštelės aptvėrimas - plieninių 50 mm skersmens vamzdžių konstrukcija. Aptvėrimo stulpelių pamatai – 30 cm skersmens gręžtiniai gelžbetoniniai.

STATINIO APDAILA

Futbolo aikštės dangos spalva – žalia (žolės žalumo).

Aptvėrimo metalinė dalis ir futbolo vartai dažomi atmosferos poveikiui atspariais dažais metalui; spalva – tamsiai žalia RAL 6009.

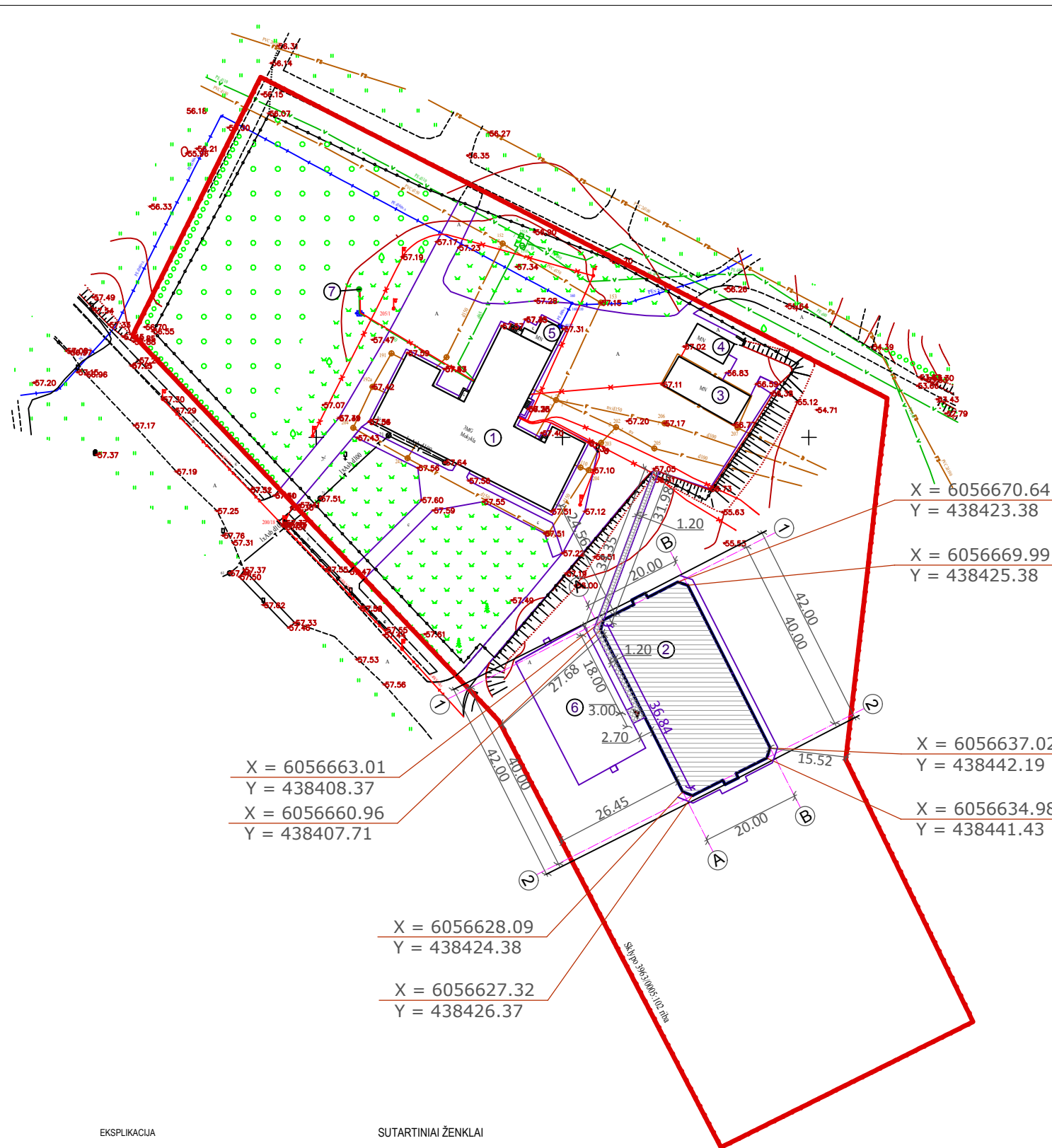
Aptvėrimo medinė dalis – medinės lentos, impregnuotos atspariu atmosferos poveikiui impregnantu medienai, spalva – gelsva, Kiefer RC 270 pagal Remmers impregnantų paletę.

UAB VILKAVIŠKIO ARCHITEKTŪROS BIURAS	38/2020-01-PP-AR	Lapas	Lapų	Laida
		2	2	0



TERITORIJOS VAIZDAI NUO J. BASANAVIČIAUS GATVĖS

UAB Vilkaviškio architektūros biuras					SPORTO PASKIRTIES INŽINERINIO STATINIO - FUTBOLŲ AIKŠTELĖS Vilkaviškio r. sav., Vilkaviškio m., J. Basanavičiaus g. 17, STATYBOS PROJEKTAS			
A 804	PV/PDV	A.Gailevičienė	<i>[Signature]</i>	2020	TERITORIJOS FOTOFIKSACIJA		Laida	
	architektė	L.Tamulynaitė	<i>[Signature]</i>	2020			0	
SPP	Statytojas: VILKAVIŠKIO „AŽUOLO“ PROGIMNAZIJA				38/2020-01-SPP-FF		Lapas	Lapų
						1	1	



X = 6056663.01
Y = 438408.37
X = 6056660.96
Y = 438407.71

X = 6056670.64
Y = 438423.38

X = 6056669.99
Y = 438425.38

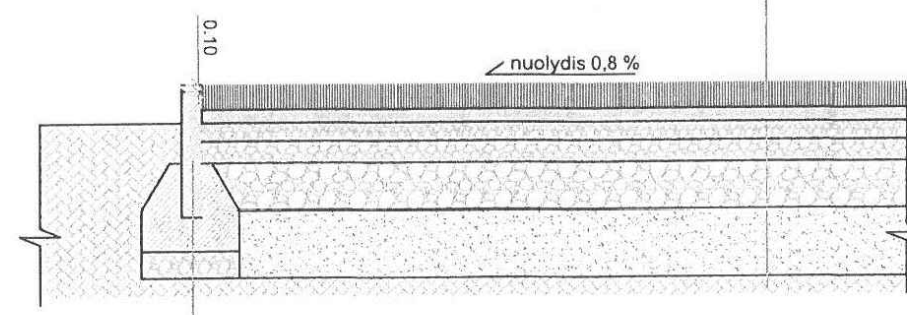
X = 6056637.02
Y = 438442.19

X = 6056634.98
Y = 438441.43

X = 6056628.09
Y = 438424.38

X = 6056627.32
Y = 438426.37

- Dirbtinė žolės danga (25mm) užpildoma gumos granulių (10 mm) ir smėlio (10 mm) užpildais
- Elastinis, vandeniui pralaidus paklotas (25 mm)
- Dolomitinė skalda 0-4 mm(40 mm) (0-0,063 mm ne daugiau 5%)
- Dolomitinė skalda 8-16 mm (50 mm)
- Dolomitinė skalda 16-32 mm (100 mm)
- Drenuojantis smėlis 0-4 (150 mm)
- Išlygintas ir sutankintas esamas gruntas



Betoninis vejos bortas (100x5x25 (h) cm)
Cementinis skiedinys

PASTABOS

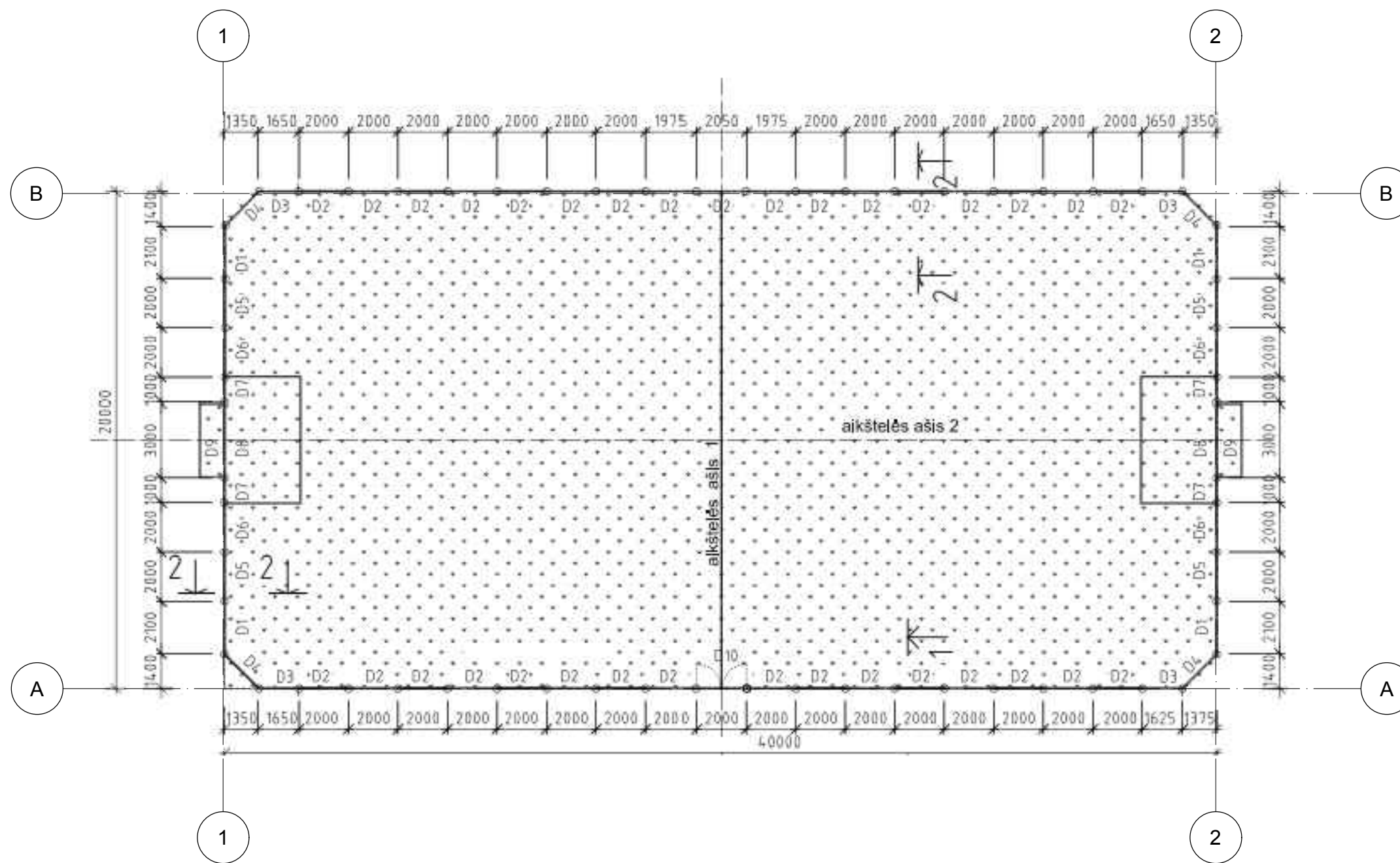
1. Matmenys duoti milimetrais
2. Paskutinio skaldos sluoksnio aukščių paklaida 4 metrų atstume bet kuria kryptimi ne daugiau kaip 1.
3. Dirbtinės žolės ir elastinio sluoksnio bendras storis negali būti mažesnis už 50 mm.
4. Bortelis klojamas vadovaujantis gamintojo instrukcija, jo viršaus altitudė turi būti 40 mm aukščiau už viršutinio skaldos sluoksnio paviršiaus altitudę.

AIKŠTELĖS DANGOS KONSTRUKCINĖ DETALĖ

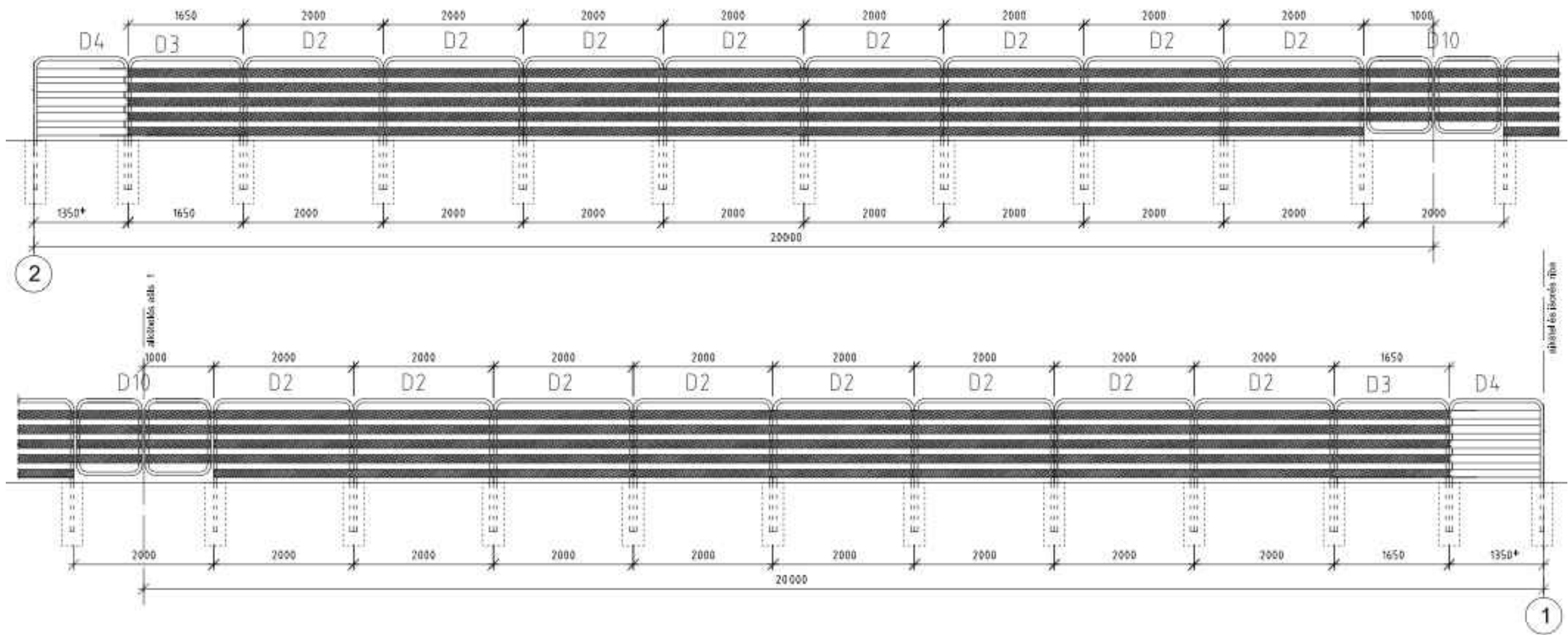
- EKSPLIKACIJA**
- ① ESAMAS MOKYKLOS PASTATAS
 - ② PROJEKTUOJAMA SPORTO AIKŠTELĖ
 - ③ ESAMAS SANDĖLIO PASTATAS
 - ④ ESAMAS PAGALBINIS PASTATAS
 - ⑤ ESAMAS KATILINĖS PASTATAS
 - ⑥ ESAMA KREPŠINIO AIKŠTELĖ
 - ⑦ ESAMAS ARTEZINIS ŠULINYS LAISTYMOI

- SUTARTINIAI ŽENKLAI**
- SKLYPO RIBA
 - STATOMAS INŽINERINIS STATINYS - FUTBOLO AIKŠTELĖ
 - ESAMI PASTATAI
 - ESAMI TAKAI, PRIVAŽIAVIMAI
 - (RENGIAMAS BETONINIŲ PLYTELIŲ TAKAS
 - ▼ [ĖJIMAS | STATINIS]

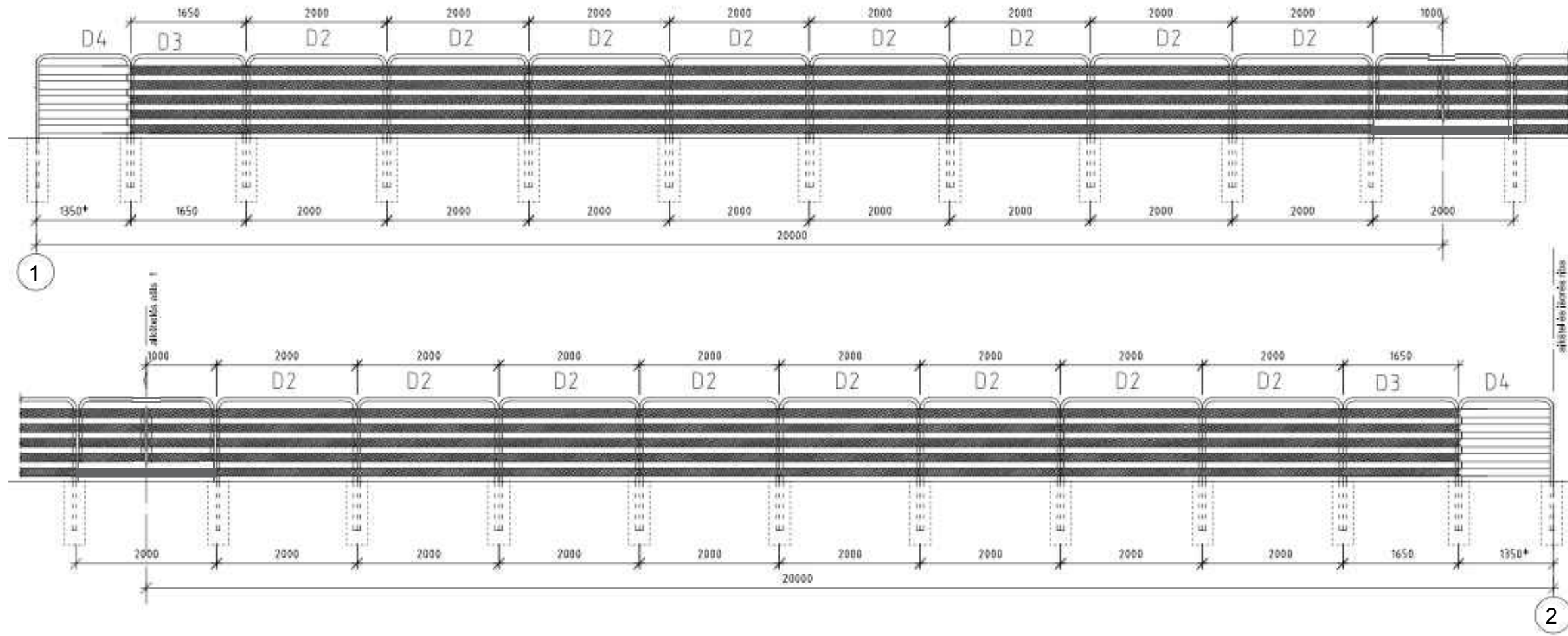
UAB VILKAVIŠKIO ARCHITEKTŪROS BIURAS					SPORTO PASKIRTIES INŽINERINIO STATINIO - FUTBOLO AIKŠTELĖS Vilkaviškio r. sav., Vilkaviškio m., J. Basanavičiaus g. 17, STATYBOS PROJEKTAS		
804A	PV/PDV	A.GAILEVIČIENĖ	<i>[Signature]</i>	2020	brėžinys	laida	
	architektė	L.TAMULYNAITĖ	<i>[Signature]</i>	2020	STATINIŲ IŠDĖSTYMO PLANAS, M1:1000		0
					AIKŠTELĖS DANGOS DETALĖ		
PP	statytojas		VILKAVIŠKIO "AŽUOLO" PROGIMNAZIJA		žymuo	38/2020-01-PP-SP-1	lapas
							lapų
							1
							1



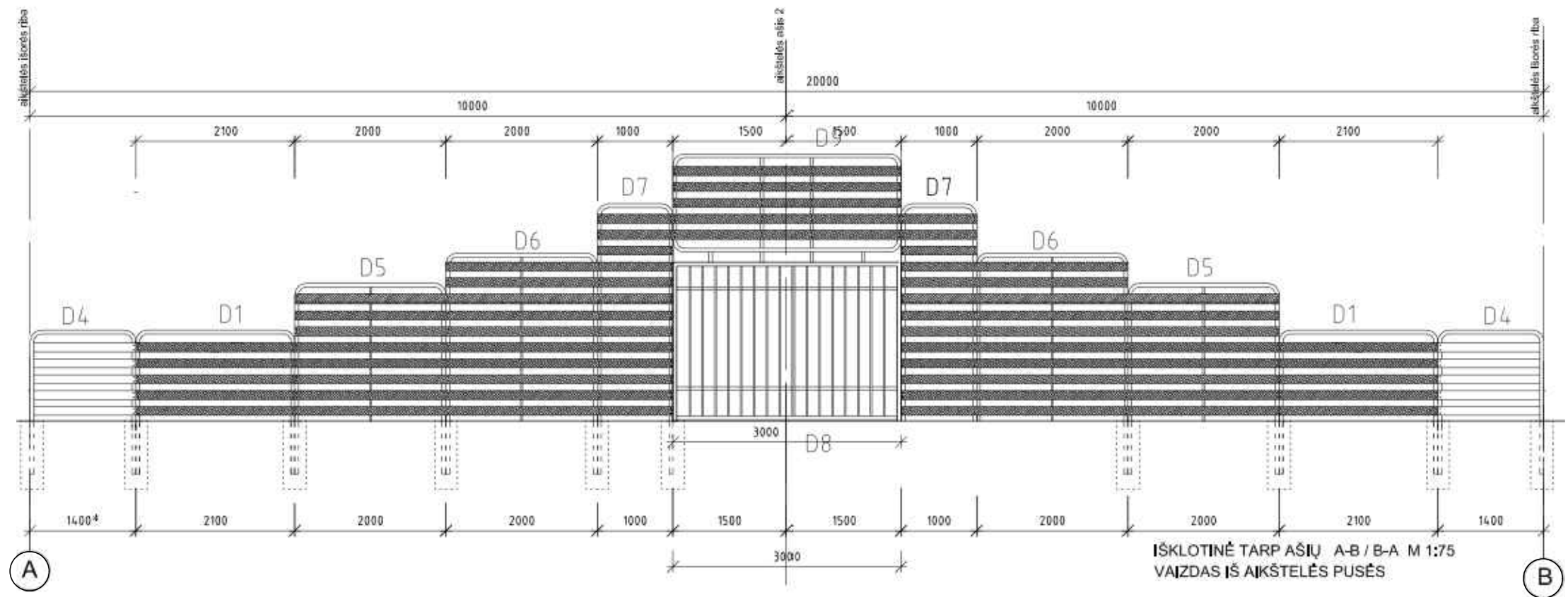
UAB VILKAVIŠKIO ARCHITEKTŪROS BIURAS					SPORTO PASKIRTIES INŽINERINIO STATINIO - FUTBOLŲ AIKŠTELĖS Vilkaviškio r. sav., Vilkaviškio m., J. Basanavičiaus g. 17, STATYBOS PROJEKTAS			
804A	PV/PDV	A. GAILEVIČIENĖ	<i>[Signature]</i>	2020	brėžinys	FUTBOLŲ AIKŠTELĖS PLANAS, M 1:200		laida
	Archit.	L. TAMULYNAITĖ	<i>[Signature]</i>	2020				0
etapas	statytojas	VILKAVIŠKIO „AŽUOLO“ PROGIMNAZIJA			brėžinio žymuo	38/2020-01-PP-SP-B-2	lapas	lapų
PP							1	1



UAB VILKAVIŠKIO ARCHITEKTŪROS BIURAS					SPORTO PASKIRTIES INŽINERINIO STATINIO - FUTBOLŲ AIKŠTELĖS Vilkaviškio r. sav., Vilkaviškio m., J. Basanavičiaus g. 17, STATYBOS PROJEKTAS		
804A	PV/PDV	A. GAILEVIČIENĖ	<i>[Signature]</i>	2020	brėžinys FASADAS TARP AŠIŲ 2-1, M 1:100	laida	
	Archit.	L. TAMULYNAITĖ	<i>[Signature]</i>	2020		0	
etapas	statytojas	VILKAVIŠKIO „AŽUOLO“ PROGIMNAZIJA			brėžinio žymuo	lapas	lapų
PP					38/2020-01-PP-SP-B-3	1	1



UAB VILKAVIŠKIO ARCHITEKTŪROS BIURAS					SPORTO PASKIRTIES INŽINERINIO STATINIO - FUTBOLO AIKŠTELĖS Vilkaviškio r. sav., Vilkaviškio m., J. Basanavičiaus g. 17, STATYBOS PROJEKTAS		
804A	PV/PDV	A. GAILEVIČIENĖ	<i>[Signature]</i>	2020	brėžinys FASADAS TARP AŠIŲ 1-2, M 1:100	laida	
	Archit.	L. TAMULYNAITĖ	<i>[Signature]</i>	2020		0	
etapas	statytojas	VILKAVIŠKIO „AŽUOLO“ PROGIMNAZIJA			brėžinio žymuo	lapas	lapų
PP					38/2020-01-PP-SP-B-4	1	1



UAB VILKAVIŠKIO ARCHITEKTŪROS BIURAS					SPORTO PASKIRTIES INŽINERINIO STATINIO - FUTBOLŲ AIKŠTELĖS, Vilkaviškio r. sav., Vilkaviškio m., J. Basanavičiaus g. 17, STATYBOS PROJEKTAS		
804A	PV/PDV	A. GAILEVIČIENĖ	<i>[Signature]</i>	2020	brėžinys	laida	
	Archit.	L. TAMULYNAITĖ	<i>[Signature]</i>	2020	FASADAS TARP AŠIŲ A-B (ir B-A), M 1:100		0
etapas	statytojas	VILKAVIŠKIO „AŽUOLO“ PROGIMNAZIJA			brėžinio žymuo	lapas	lapų
PP					38/2020-01-PP-SP-B-5	1	1