

Projektavimo
stadija **TECHNINIS PROJEKTAS**

Kompleksas **ALYTAUS PANEMUNĖS PAGRINDINĖS MOKYKLOS SPORTO AIKŠTYNO
ĮRENGIMAS IR REKONSTRAVIMAS PRITAIKANT ALYTAUS MIESTO
BENDRUOMENĖS POREIKIAMS**

Projekto
pavadinimas **PANEMUNĖS PAGRINDINĖS MOKYKLOS SPORTO AIKŠTYNŲ,
A.JONYNO G.10, ALYTUS, ĮRENGIMO IR REKONSTRUKCIJOS
TECHNINIS PROJEKTAS**

Žemės sklypas **KAD. NR. 1101/0003:1216**

Statinių
kategorija **YPATINGAS STATINYS**

Statybos rūšis **REKONSTRAVIMAS**

Adresas **A.JONYNO G.10, ALYTUS**



Užsakovas **ALYTAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS
ADMINISTRACIJA**

Projekto
numeris/parengi
mo metai **0049-04 / 2014**

*Projektą
tvirtinu:*

(vardas, pavardė)

(parašas)

Pareigos	Vardas, pavardė, atestato Nr.	Parašas
PROJEKTO VADOVAS	ERIKAS KLINAVIČIUS Atestato Nr. A 1924	
PROJEKTO DALIES VADOVAS	ERIKAS KLINAVIČIUS Atestato Nr. A 1924	



ALYTAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA

Biudžetinė įstaiga, Rotušės a. 4, LT-62504 Alytus, tel. (8 315) 55 170, faks. (8 315) 55 191,
el. p. alytus@ams.lt.

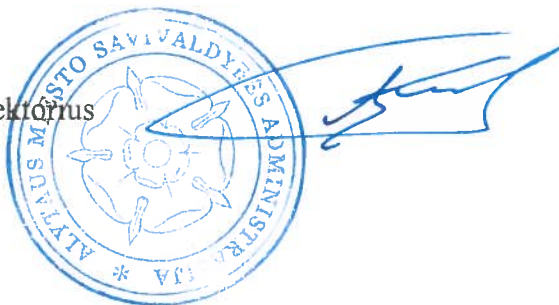
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 188706935

ĮGALIOJIMAS DĖL ALYTAUS PANEMUNĖS PAGRINDINĖS MOKYKLOS SPORTO AIKŠTYNO ĮRENGIMO IR REKONSTRAVIMO, PRITAIKANT ALYTAUS MIESTO BENDRUOMENĖS POREIKIAMS, TECHNINIO PROJEKTO DERINIMO

2014 m. rugpjūčio 21 d. Nr. 3E-75 (6.13)
Alytus

Įgalioju UAB „URBON DESIGN“ projektų vadovą Eriką Klinavičių, atestato Nr. A 1924, atstovauti Alytaus miesto savivaldybės administracijai derinant Alytaus Panemunės pagrindinės mokyklos sporto aikštyno įrengimo ir rekonstravimo, pritaikant Alytaus miesto bendruomenės poreikiams, techninį projektą, pateikti techninį projektą Lietuvos Respublikos statybos leidimų ir valstybinės priežiūros informacinėje sistemoje „Infostatyba“ bei gauti statybą leidžiantį dokumentą Alytaus miesto savivaldybės administracijoje.

Administracijos direktorius



Kęstutis Ažuolas

Algimantas Čiuplys, tel. (8 315) 55 176, el. p. algimantas.ciuplys@ams.lt

KOMPLEKSAS: ALYTAUS PANEMUNĖS PAGRINDINĖS MOKYKLOS SPORTO AIKŠTŲNŲ ĮRENGIMAS IR REKONSTRAVIMAS PRITAIKANT ALYTAUS MIESTO BENDRUOMENĖS POREIKIAMS

PROJEKATAS: PANEMUNĖS PAGRINDINĖS MOKYKLOS SPORTO AIKŠTŲNŲ, A.JONYNO G.10, ALYTUS, ĮRENGIMO IR REKONSTRUKCIJOS TECHNINIS PROJEKTAS

**Techninio projekto
SKLYPO SUTVARKYMO PROJEKTO DALIES AIŠKINAMASIS RAŠTAS**

Statinio pavadinimas:

Panemunės pagrindinės mokyklos sporto aikštynai

Statinio adresas:

A.Jonyno g.10, Alytus

Statybos rūšis:

Rekonstravimas

Statybos kategorija:

Ypatingi statiniai

Statytojas:

Alytaus miesto savivaldybės administracija

Projekto rengėjas:

UAB Urbon design

Projekto vadovas:

Erikas Klinavičius, atestato Nr. A 1924

Projekto dalies vadovas:

Erikas Klinavičius, atestato Nr. A 1924

Projektas paruoštas šių dokumentų pagrindu:

Privalomieji dokumentai:

1. Projektavimo užduotis
2. Pažymėjimas apie Nekilnojamojo turto registre [registruotą nekilnojamąjį turtą ir teises į jį; žemės sklypo ribų planas;
3. Projektiniai pasiūlymai;
4. Projektavimo sutartis;
5. Statinio projektavimo užduotis;

1.1. Pagrindiniai normatyviniai dokumentai:

ATESTATO NR.	 UAB URBON DESIGN Raudondvario pl.164A, LT-49319 Kaunas, mob. 865044146, el. info@urbondesign.lt				PROJEKTAS: PANEMUNĖS PAGRINDINĖS MOKYKLOS SPORTO AIKŠTŲNŲ, A.JONYNO G.10, ALYTUS, ĮRENGIMO IR REKONSTRUKCIJOS TECHNINIS PROJEKTAS			
1924	PV	E. KLINAVIČIUS		2014.09	AIŠKINAMASIS RAŠTAS	LAIDA		
						0		
						LAPAS	LAPŲ	
ETAPAS	UŽSAKOVAS				PROJEKTO NR.			
TP	ALYTAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA				0049-PP-04-SP-AR		1	7

Lietuvos Respublikos statybos įstatymas;

Statybos techniniai reglamentai:

Statybos techniniai reglamentai:

STR1.01.09:2003 „Statinių klasifikavimas pagal jų naudojimo paskirtį“

STR 1.05.06:2010 „Statinio projektavimas“

STR1.01.08:2002 „Statinio statybos rūšys“

STR1.07.02:2005 „Žemės darbai“

STR1.08.02:2002 „Statybos darbai“

STR1.09.04:2007 „Statinio projekto vykdymo priežiūros tvarkos aprašas“

STR2.01.01(2):1999 „Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga“

STR2.01.01(3):1999 „Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga“

STR2.01.01 (4):2008 „Esminiai statinio reikalavimai. Naudojimo sauga“

STR2.03.01:2001 „Statiniai ir teritorijos. Reikalavimai žmonių su negalia reikmėms“;

STR2.07.01:2003 „Vandentiekis ir nuotekų šalintuvai. Pastato inžinerinės sistemos. Lauko inžineriniai tinklai.“;

STR1.07.01:2010 „Statybą leidžiantys dokumentai“

1.3. Inžineriniai tyrinėjimai: topografinė nuotrauka, matavimai.

2. Bendrieji duomenys:

2.1. Sklypo charakteristika ir esama situacija

Sklypas yra Alytaus mieste, A.Jonyno gatvėje. Sklype yra mokyklos pastatas, sporto aikštynas, pora sporto aikštelių. Tankiai užsodintas įvairių rūšių medžiais. Pagrindinis įvažiavimas į sklypą iš A. Jonyno gatvės. Bendras sklypo (kadastrinis Nr.1101/0003:1216 Alytaus m.k.v.) plotas 33010m² iš kurių 2881m² mokyklos pastatas(Unik.Nr 1198-8001-4013).

Projektiniai pasiūlymai paruošti remiantis projektavimo užduotimi. Remiantis projektavimo užduotimi rekonstruojamas esamas stadionas, esamos dvi sporto aikštelės, įrengiamos naujos lauko treniruoklių ir lauko teniso aikštelės, taip pat dalis patalpų, esančių mokykloje pritaikomos sporto reikmėms.

2.2. Sklypo paruošimas

Brėžinio žymuo: 0049-PP-04-SP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	2	7	0

Stadione prisilaikant esamų gabaritų nuimamas viršutinis dirvožemio sluoksnis. Stadionas išlyginamas, paruošiamas pagrindas būsimai dangai. Esama danga – alfaldas (bėgimo takai), žolė (stadiono), bus keičiami nauja danga. Numatomas bėgimo takų praplėtimas vakarinės pusės link. Esamos aikštelės praplečiamos. Stadiono zonoje naujai įrengiama kvadrato/rankinio aikštelė ir vienas šuolio į tolį sektorius, rutulio stūmimo sektorius, todėl reikalingas esamo grunto iškasimas, naujų posluoksnių įrengimas.

Stadione demontuojami esami futbolo vartai. Esamose sporto aikštelėse demontuojami krepšinio stovai, tinklinio stovai. Pagal projektuojamų naujų aikštelių gabaritus iškasami dangų loviai, kuriuose paruošiami pagrindai (pagal „dangų detalių“ brėžinius). Nukasamas ir sandėliuojamas dirvožemio augalinis sluoksnis, įrengiami laikini privažiavimo keliai. Teritorija aptveriami. Saugomi medžiai aptveriami. Technologinis projektas rengiamas prieš atliekant rangos darbus.

3. Projektiniai sprendiniai

3.1. Projektuojamų aikštelių išdėstymas sklype

Esamo stadiono zonoje numatoma įrengti futbolo aikštelę, kvadrato/tinklinio aikštelę, rutulio stūmimo ir šuolio į tolį sektorius. Esamose tinklinio ir krepšinio aikštelėse (šiaurės vakarų pusė), praplečiant jų gabaritus, planuojama įrengti krepšinio, universalią mažojo futbolo ir rankinio aikštelės, taip pat lauko teniso aikštelę. Taip pat šalia planuojama lauko treniruoklių aikštelė.

3.2. Projektuojamų aikštelių įrengimas

3.2.1. Universali mažojo futbolo ir rankinio aikštelė

Danga. Esama danga – veja. Projektuojama danga - dirbtinė žolė su borteliais. Dangoje skirtingomis spalvomis nužymima mažojo futbolo ir rankinio aikštelių linijos. Linijos plotis 5cm, matmuo į bendrą aikštelės matmenį neįeina.

Matmenys. Įranga. Projektuojama aikštelė 40x20m. Aikštelės išcentruotos per vidurį, o aplink yra laisvoji zona. Joje sutalpinami prie žemės pritvirtinami suoliukai žaidėjų daiktams ir šiukšliadėžė. Įėjimai į aikštelę pro rakinamus vartelius numatoma iš pietvakarių ir šiaurės rytų pusių.

Aptvėrimas. Aikštelė aptveriami 4m vieline tinkline tvora su metaliniais statramsčiais. Tvoros stabilumui išlaikyti per tinklą horizontaliai paveržiama viela. Tvorą iš cinkuoto plieno padengto PVC medžiaga. Segmentiniai varteliai pagaminti iš cinkuoto plieno strypų, dažytu miltelinio būdu. Plotis 1m. Tvoros statramsčiai įbetonuojami į žemę ir kraštuose sutvirtinami įstrižais strypais.

3.2.2. Krepšinio aikštelė

Krepšinio aikštelė įrengiama esamos aikštelės vietoje, ją praplečiant ir pritaikant sporto aikštelių keliamiems reikalavimas.

Danga. Krepšinio aikštelėje projektuojama sintetinės gumos danga. Įrengiami nauji metaliniai stovai, su lentomis ir krepšinio lankais bei tinklais. Dangoje nužymima krepšinio aikštelės linijos. Linijos plotis 5cm, matmuo į bendrą aikštelės matmenį neįeina. Į aikštelę vedantys takeliai klojami trinkelėmis danga.

Brėžinio žymuo:	0049-PP-04-SP-AR	Lapas	Lapų	Laida
		3	7	0

Matmenys. Projektuojama krepšinio aikštelės žaidimo zona yra 25x18m, o bendri aikštelės matmenys su aptvėrimu 21x30m. Iš šiaurės vakarų ir šiaurės rytų pusių nuo aptvėrimo žaidimo zona atitraukta 3m. Joje sutalpinami prie žemės pritvirtinami suoliukai žaidėjų daiktams ir šiukšliadėžės. Nuo kitų kraštų aikštelės žaidimo zona atitraukta po 1m. Įėjimai į aikštelę pro rakinamus vartelius numatoma iš pietvakarių ir pietryčių pusių.

Aptvėrimas. Aikštelė aptverinama 4m vieline tinkline tvora su metaliniais statramsčiais. Tvoros stabilumui išlaikyti per tinklą horizontaliai perverinama viela. Tvora iš cinkuoto plieno padengto PVC medžiaga. Tarp tinklinio ir krepšinio aikštelės įrengiama kamuoliukų sulaikymo atitvara. Segmentiniai varteliai pagaminti iš cinkuoto plieno strypų, dažytu milteliniu būdu. Plotis 1m. Tvoros statramsčiai įbetonuojami į žemę ir kraštuose sutvirtinami įstrižais strypais.

Reikalavimai krepšinio aikštelės įrangai. Krepšinio stovai tvirtinami prie žemės, kad nejudėtų. Lentos gaminamos iš šiam tikslui tinkamos permatomos medžiagos vieno gabalo. Jei medžiaga yra nepermatoma, ji nudažoma baltai. Lentos matmenys turi būti 1,80 m pločio ir 1,05 m aukščio. Visos linijos ant lentos turi būti:

- baltos spalvos, jei lenta permatoma; juodos spalvos, jei lenta nepermatoma;
- 5cm pločio;

Lentos visi kraštai turi būti nudažyti linija, tarytum lentos kraštus žymėtų stačiakampis bei papildomai mažesnis stačiakampis turi būti nubrėžtas už lanko tokiu būdu:

- Išoriniai matmenys: 590 mm (+ daugiausiai 20 mm) horizontaliai ir 450 mm (+ daugiausiai 8 mm) vertikaliai.
- Stačiakampio pagrindo (apatinės kraštinės) viršutinis kraštas turi būti viename lygyje kaip ir krepšio lankas, t. y. 15 cm (- 2 mm) virš lentos apatinio krašto.

3.2.4. Lauko treniruoklių aikštelė

Danga. Esama danga – asfaltas, ardoma ir jos vietoje įrengiama ažūrinių betoninių plytelių danga. Pagal gamintojų rekomendacijas saugiu atstumu įbetonuojami lauko treniruokliai (10vnt), taip pat suoliukai ir šiukšliadėžės.

Matmenys. Projektuojama aikštelė 25x15m.

3.2.5. Lauko teniso aikštelė

Danga. Numatoma sintetinės gumos danga.

Matmenys. Tinklinio aikštelės žaidimo zonos matmenys 23,77x8,23m. Bendri aikštelės išmatavimai, ribojantys aptvėrimu 23x30m. Laisvojoje zonoje išdėstomi suoliukai ir šiukšliadėžės žaidėjų reikmėms. Dangoje spalvomis nužymima aikštelės žaidimo zonos linijos. Linijos plotis 5cm, matmuo į bendrą aikštelės matmenį neįeina.

Aptvėrimas. Aikštelė aptverinama 4m vieline tinkline tvora su metaliniais statramsčiais. Tvoros stabilumui išlaikyti per tinklą horizontaliai perverinama viela. Tvora iš cinkuoto plieno padengto PVC medžiaga. Tarp tinklinio ir krepšinio aikštelės įrengiama kamuoliukų sulaikymo atitvara. Segmentiniai varteliai pagaminti iš cinkuoto plieno strypų, dažytu milteliniu būdu. Plotis 1m. Tvoros statramsčiai

Brėžinio žymuo:	0049-PP-04-SP-AR	Lapas	Lapų	Laida
		4	7	0

įbetonuojami į žemę ir kraštuose sutvirtinami įstrižais strypais. Įėjimai numatomi šiaurės rytų ir pietryčių pusių pusių.

3.2.6. Futbolo aikštė (stadionas)

Danga. Demontuojama bėgimo takelių danga - alfaltas, ant posluoksnio įrengiama sintetinė gumos danga. Futbolo aikštėje taip pat nuimamas esamas dirvožemio sluoksnis, suformuojami minimalūs nuolydžiai aikštelės drenažui ir įrengiama natūralios žolės danga. Pietinėje stadiono dalyje projektuojamos kvadrato aikštelės danga – sintetinė guma. Pietinėje pusėje esančių šuolių į tolį ir rutulio stūmimo sektorių danga – sintetinė guma, taip pat betoninė nuopjova, smėlis.

3.2.5.1. Bėgimo takai

Projektuojami 4 bėgimo takai (1,22m pločio). Įrengiama 100m tiesioji atkarpa (nuo pietų pusės iki šiaurės). Danga – sintetinė guma.

3.2.5.2. Kvadrato/tinklinio aikštelė

Danga. Numatoma sintetinės gumos danga.

Matmenys.Projektuojama 24x15m kvadrato/tinklinio aikštelė šiaurinėje stadiono pusėje. Žaidimo aikštelės matmenys 16x8m, laisvoji zona aplink ją 3m. Dangoje skirtingomis spalvomis nužymima tinklinio /kvadrato aikštelių linijos. Linijos plotis 5cm, matmuo į bendrą aikštelės matmenį neįeina.

Aptvėrimas. Aikštelė neaptveriami, tačiau tarp jos ir futbolo aikštelės įrengiama kamuolio sulaikymo atitvaros, ne žemesnės nei 4m.

3.2.5.3. Šuolio į tolį sektorius

Aikštyno pietinėje dalyje, pačioje stadiono zonoje projektuojamas šuolio į tolį sektorius. Įsibėgėjimo takelis sumažinamas iki 30m. Įsibėgėjimo takelis dengiamas sintetinė guma, o naujai įrengiama smėliaduobė užpildoma smėliu, taip pat montuojama atsispyrimo lenta. Šalia numatomas prie žemės tvirtinamas suoliukas, staliukas ir šiukšliadėžė.

3.2.5.4. Rutulio stūmimo sektorius

Projektuojamas esamo stadiono zonoje, tarp futbolo aikštelės ir naujų bėgimo takų. Numatomas grunto iškasimas ir naujų sluoksnių įrengimas. Sektorius padengiamas sintetinės gumos danga, nuopjova - betoninė. Šalia numatomas prie žemės tvirtinamas suoliukas, staliukas ir šiukšliadėžė.

3.2.5.4. Futbolo aikštelė

Nauja futbolo aikštelė įrengiama ant naujo pagrindo, įrengiant dirbtinę žolę. Sumažintos aikštelės matmenys 46,73x73,34m. Esami futbolo vartai demontuojami, įrengiami nauji komplekte su tinklu. Pastatomi papildomi mažojo futbolo mobilūs vartai su tinklu (4vnt.)

3.2.5.5. Projektuojama žiūrovų tribūna

3 eilių ir 100 vietų žiūrovų tribūną numatoma įrengti vakarinėje stadiono dalyje. Tribūnos

Brėžinio žymuo:	0049-PP-04-SP-AR	Lapas	Lapų	Laida
		5	7	0

projektuojamos iš metalinio karkaso su plastikinėmis sėdimomis dalimis. Šalia tribūnų įrengiamos šiukšliadėžės. Tribūnos centre projektuojama polikarbonatu dengta stoginė teisėjų daiktams. Takas šalia tribūnų dengiamas sintetinės gumos danga.

3.3. Aikštelių drenažo įrengimas

Stadione, t.y. futbolo aikštė, Šuolio į tolį sektoriai, kvadrato aikštelė, atnaujinama drenažo sistema, perimetru įrengiant specialius latakus lietaus vandeniui surinkti. Bėgimo takai su 0.01 nuolydžiu link stadiono lietaus vandens surinkimo latakų. Bendra lietaus nuvedimo sistema projektuojama krepšinio, lauko teniso ir mažojo futbolo/rankinio aikštelėms. Atskira sistema – lauko treniruoklių aikštei ir kvadrato tinklinio aikštei. Šuoliui į tolį sektoriuje įrengiamos smėlio gaudyklės.

3.4. WC, dušu, persirengimo patalpų įrengimas

Mokyklos pastato šiaurės rytų pusėje rekonstruojama pirmojo aukšto patalpa 1-62, kurios bendras plotas 73,14m². Įėjimas į patalpą yra iš lauko, patenkama laiptais. Šalia laiptų projektuojamas pandusas neįgaliesiems. Rekonstruojama patalpa suskirstoma į neįgaliųjų dušų ir tualetų patalpą, bendrą koridorių, berniukų ir mergaičių tualetus su dušais bei persirengimo patalpomis.

3.5. Teritorijos aptvėrimas ir įvažiavimai į aikštyną

Numatomas aikštyno aptvėrimas ne žemesne nei 2m aukščio cinkuota metaline, dengta PVC medžiaga, tvora. Stadiono rytinėje dalyje numatoma įrengti ne žemesnę nei 2,5m aukščio tvorą.

Projektuojami 2 įvažiavimo vartai ir 5 vnt praėjimo vartelių. Planuojami įvažiavimo vartai šiaurės rytinėje dalyje ir pietinėje dalyje (prie 100m tiesiosios atkarpos pradžios). Šalia (šiaurės rytinėje pusėje) įrengiami ir įėjimo varteliai (1m pločio). Šiaurės vakarinėje sklypo dalyje planuojami dar vieni įėjimo varteliai, vedantys esamu pėčiųjų taku per mokyklos teritoriją. Rytinėje pusėje taip pat planuojami įrengti praėjimo varteliai. Dar vieni varteliai įrengiami šiaurės rytų pusėje, aptvėrime skiriančiame sporto aikštyną ir mokyklos pietvakarinį fasadą.

3.8. Inžinerinių statinių, tinklų išdėstymas sklype ir įrengimas

Inžineriniai tinklai – naujai projektuojamas lauko apšvietimo tinklas ir vaizdo stebėjimo kamerų įrengimo tinklai. Vaizdo stebėjimo kameros įrengiamos stebėti aikšteles tamsiu paros metu. Pultas bus mokyklos patalpose.

3.8. Aikštelių vertikalus planiravimas

Aikštelės projektuojamos prisitaikant prie esamų aukščių arba juos nežymiai keičiant.

3.9. Aplinkotvarka, teritorijos apželdinimas.

Statybines šiukšles išveža užsakovas į statybinėms atliekoms saugoti skirtas vietas. Tai liudijantys dokumentai saugomi iki statybos darbų pabaigos.

Atstatomos pažeistos dangos ir želdiniai.

Po statybų – nukastas augalinis sluoksnis panaudojamas apželdinimui.

Brėžinio žymuo: 0049-PP-04-SP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	6	7	0

3.5. Projektinių sprendinių atitikimas privalomiesiems projekto dokumentams, taip pat teritorijų planavimo dokumentams, esminiams statinio ir statinio architektūros, aplinkos, kraštovaizdžio, nekilnojamųjų kultūros paveldo vertybių reikalavimams, trečiųjų asmenų interesų apsaugos reikalavimams.

Projektas paruoštas remiantis projektavimo užduotimi.

Teritorijoje yra sekančios apsaugos zonos:

1. Elektros linijų apsaugos zonos – 0,1692ha;
2. Ryšių linijų apsaugos zona – 0,053ha;
3. Saugotini želdiniai (medžiai ir krūmai), augantys ne miškų ūkio paskirties žemėje ;
4. Žemės sklypai, kuriuose įrengtos valstybei priklausančios melioracijos sistemos;
5. Šilumos ir karšto vandens tiekimo tinklų apsaugos zonos – 0,2654ha;
6. Vandentiekio, lietaus ir fekalinės kanalizacijos tinklų ir įrenginių apsaugos zonos –1,2116ha.

Brėžinio žymuo: 0049-PP-04-SP-AR	Lapas	Lapų	Laida
	7	7	0

+

+

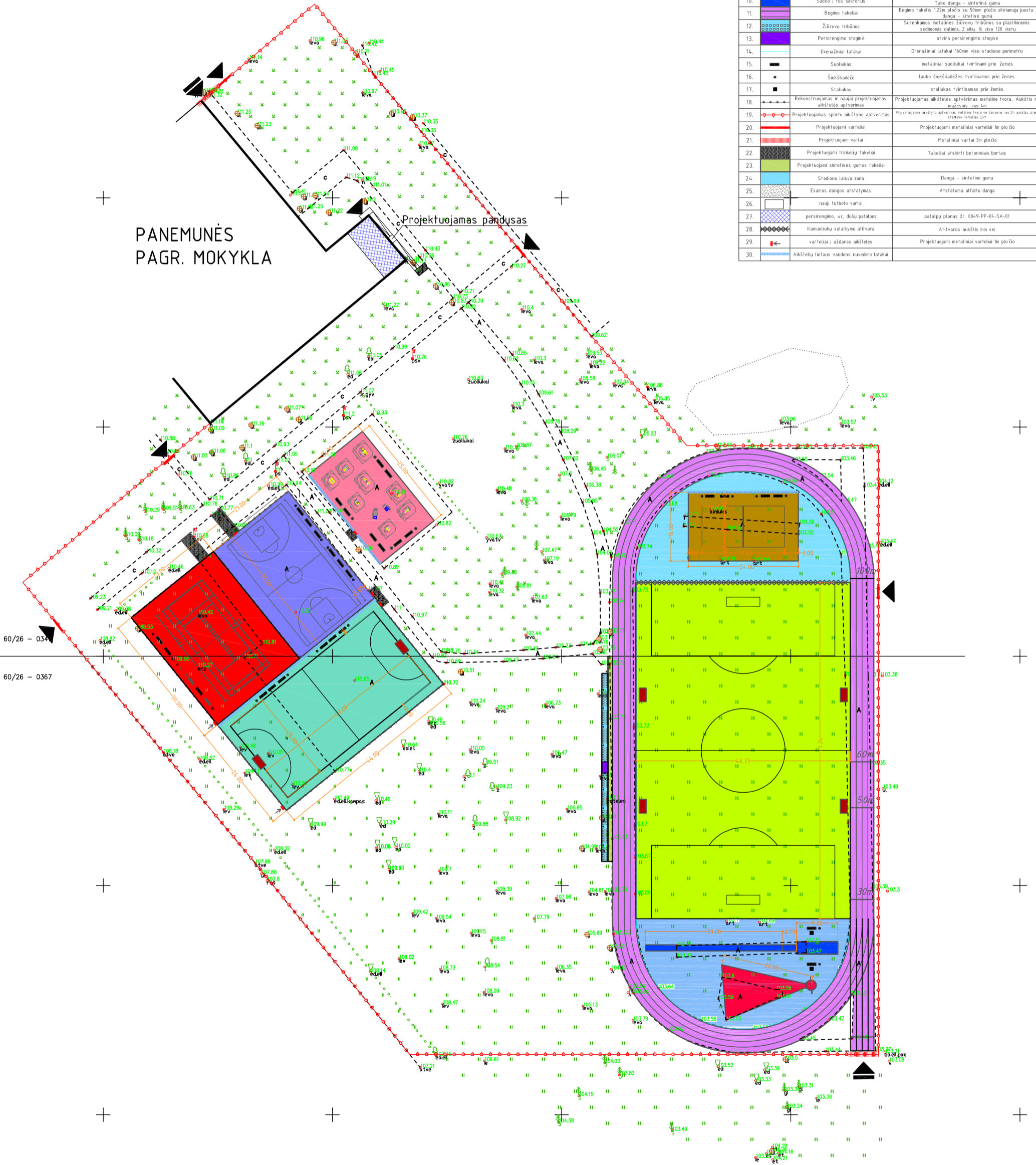
+

+

PANEMUNĖS
PAGR. MOKYKLA

Projektuojamas pandusas

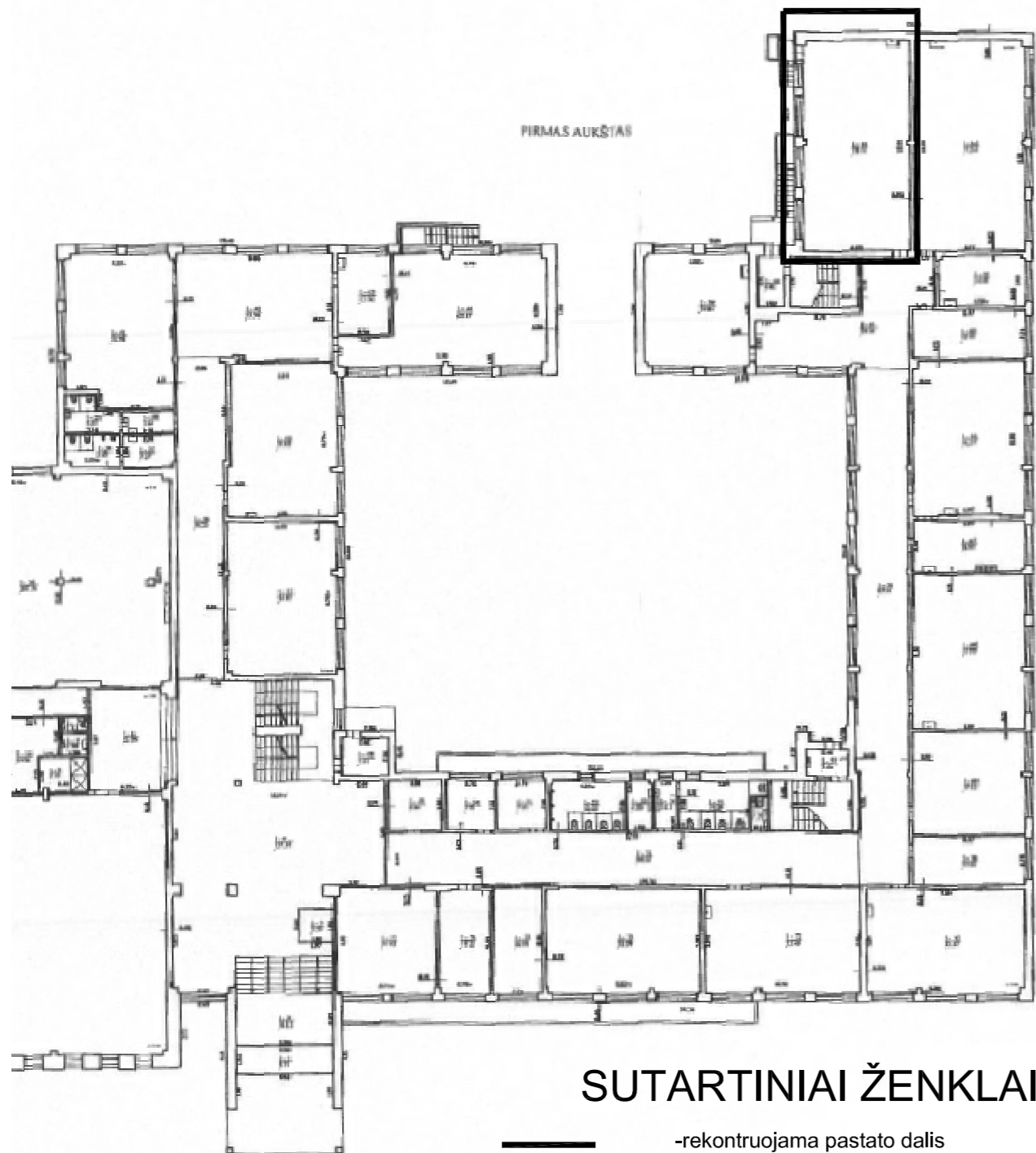
SUTARTINIAI ŽYMEJIMAI		
NR.	PAVAZINIMAS	PASTABOS
1.	Projektuojami įėjimai į sporto aikštyną, sanitarines patalpas	
2.	Projektuojamas įvažiavimas į sporto aikštyną	
3.	Projektuojama futbolo aikštė	danga - dirbtinė žolė. Matmenys 46x73m
4.	Lauko treniruoklių aikštė	Ažūrinės betoninės plytelės
5.	Universali mažojo futbolo ir rankinio aikštė	40x20m. Danga- dirbtinė žolė su borteliais
6.	Projektuojama krepšinio aikštė	Danga - sintetinė guma, nauji stovai ir lentos, teltai
7.	Projektuojama lauko teniso aikštė	danga - sintetinė guma
8.	Mini futbolo vartai	Mini futbolo vartai 3x2m. 6vnt.
9.	Kvadrato ir trikampio aikštė	24x15m aikštė dengta sintetine guma
10.	Šuolių ir tolų sektorius	30m ilgio įsibėgijimo takelis su atsispirimo lenta ir smėliaduobe. Tako danga - sintetinė guma
11.	Bėgimo takeliai	Bėgimo takelis 1,22m pločio su 50mm pločio skiriančia juosta - danga - sintetinė guma
12.	Žiūrovų tribūnos	Surenkamos metalinės žiūrovų tribūnos su plastikinėmis sėdimomis dalimis. 2 eilų. Iš viso 120 vietų
13.	Persirengimo stoginė	atvira persirengimo stoginė
14.	Drenažiniai lataikai	Drenažiniai lataikai 160mm viso stadiono perimetru
15.	Suoliukas	metaliniai suoliukai tvirtinami prie žemės
16.	Šukščiadėžė	lauko šukščiadėžės tvirtinamos prie žemės
17.	Staliukas	staliukas tvirtinamas prie žemės
18.	Rekonstruojamas ir naujai projektuojamas aikštės apšvietimas	Projektuojamas aikštės apšvietimas metaline tvora. Aukštis ne mažesnis nei 4m
19.	Projektuojamas sporto aikštyno apšvietimas	Projektuojamas aikštyno apšvietimas metaline tvora ne žemesnis nei 2m aukštiu prie stadiono namelių 2,5m
20.	Projektuojami varteliai	Projektuojami metaliniai varteliai 1m pločio
21.	Projektuojami vartai	Metaliniai vartai 3m pločio
22.	Projektuojami treniruoju takeliai	Takeliai atskirti betoniniais bortais
23.	Projektuojami sintetinės gumos takeliai	
24.	Stadiono laisva zona	Danga - sintetinė guma
25.	Esamos dangos atstatymas	Atstatoma alytaus danga
26.	nauji futbolo vartai	
27.	persirengimo, wc, dušų patalpos	patalpų planas žr. 0049-PP-04-SA-01
28.	Kamuliukų sulaukymo atšvara	Atšvaros aukštis min 4m
29.	varteliai į uždaras aikštes	Projektuojami metaliniai varteliai 1m pločio
30.	Aikštelių liejimo vandens navedimo lataikai	




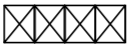
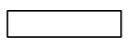


60/26 - 034

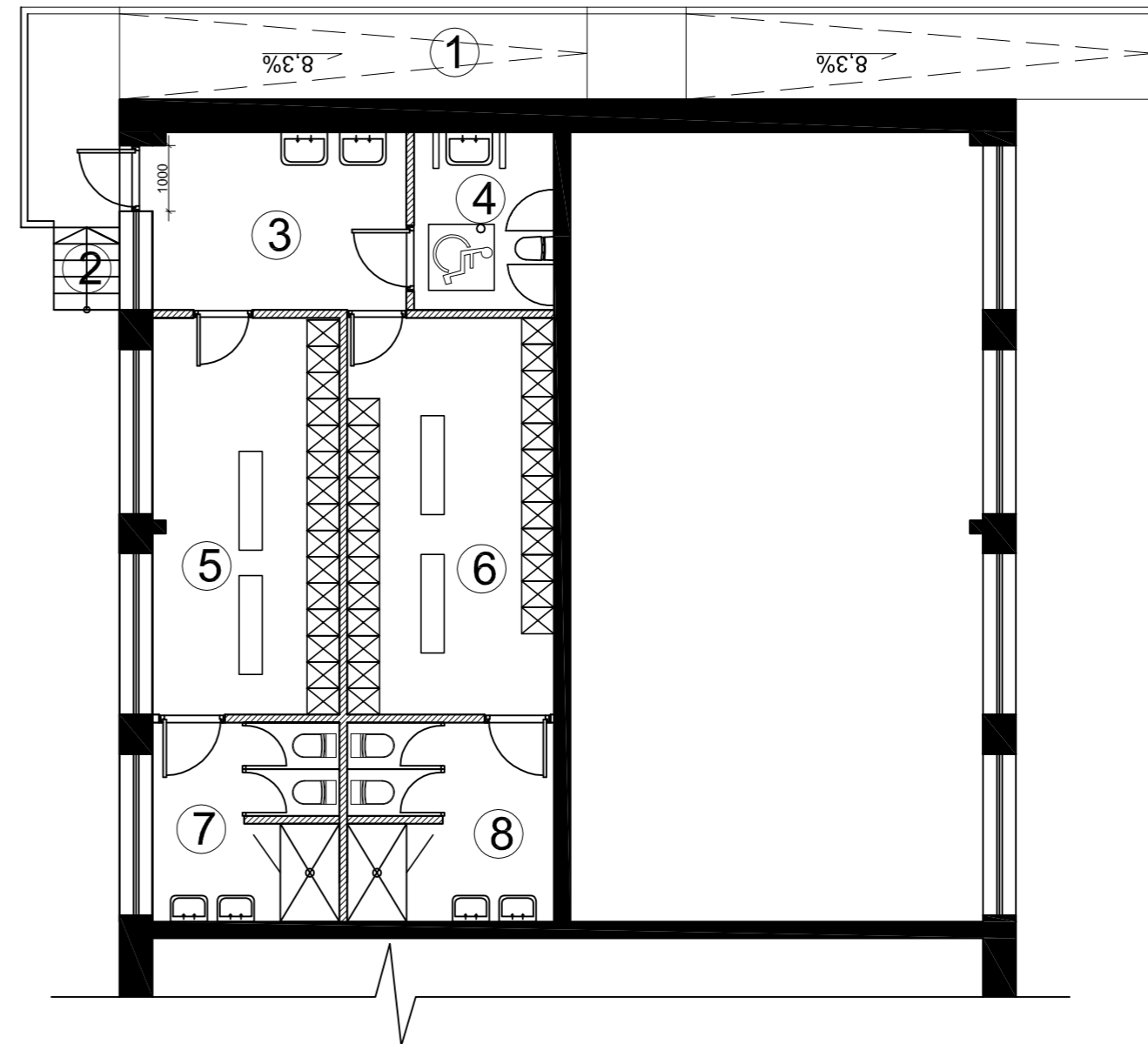
60/26 - 0367


ATESTATO NR.	UAB Urban Design			PROJEKTAS: PANEMUNĖS PAGRINDINĖS MOKYKLOS SPORTO AIKŠTYNŲ, A. JONYNŲ G. 10, ALYTUS, TRENGIMO IR REKONSTRUKCIJOS TECHINIS PROJEKTAS
A1924	PV/ARCH.	E. KLINAVIČIUS	2014.09	BRĖŽINYS
ETAPAS	UŠSAKOVAS	MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA		Sklypo planas M1:500
PP				LAIDA
				0
				LAPAS LAPŲ
				1
				1



SUTARTINIAI ŽENKLAI

-  -rekontruojama pastato dalis
- ① - Projektuojamas pandusas žmonėms su negalia
- ② - esami laiptai
- ③ - projektuojamas koridorius
- ④ - projektuojami neįgaliųjų tualetas
- ⑤ - projektuojama mergaičių persirengimo patalpa
- ⑥ - projektuojama berniukų persirengimo patalpa
- ⑦ - projektuojami berniukų tualetai ir dušas
- ⑧ - projektuojami mergaičių tualetai ir dušas
-  - persirengimo spintelės
-  - persirengimo suoliukai
-  - naujos pertvaros
-  - esamos ir paliekamos pertvaros



ATESTATO NR.	 UAB Urban Design Sukilėlių pr. 102-29, LT-49319 Kaunas mob. 865044146, el. info@urbondesign.lt			PROJEKTAS: PANEMUNĖS PAGRINDINĖS MOKYKLOS SPORTO AIKŠTYNŲ, A.JONYNO G.10, ALYTUS, ĮRENGIMO IR REKONSTRUKCIJOS TECHNINIS PROJEKTAS	
A1924	PV/ARCH.	E. KLINAVIČIUS	2014.09	BRĖŽINYS	LAIDA
				Rekonstruojamų patalpų planas M1:100	0
					LAPAS LAPŲ
ETAPAS	UŽSAKOVAS ALYTAUS MIESTO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA			KOMPLEKSO NR.	
PP				0049-PP-04-SA-1	1 1