




Statytojas (užsakovas)	<b>TAURAGĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA</b> Biudžetinė įstaiga. Respublikos g. 2, LT-72255 Tauragė Tel.: (8 446) 62 810, 55 344 Faks. (8 446) 70 801 El. paštas: savivalda@taurage.lt		
Projektuojamo paveldo objekto duomenys	<b>Pastatų komplekso, vad. Tauragės pilimi, pietrytinis korpusas</b> <b>Unikalus objekto kodas 23212</b> Dariaus ir Girėno g. 5, Tauragė. Žemės sklypo u.n. 4400-1240-2390		
Projekto pavadinimas	<b>KULTŪROS PASKIRTIES PASTATO (UN. Nr. 7768-0000-1019/ TAURAGĖS MOKSLEIVIŲ KŪRYBOS CENTRAS), DARIAUS IR GIRĖNO G. 5, TAURAGĖS R. SAV. TAURAGĖS M. PAPERASTOJO REMONTO PROJEKTAS</b>		
Statinio adresas (statybos vieta)	<b>DARIAUS IR GIRĖNO G. 5, TAURAGĖ, TAURAGĖS R. SAV.</b>		
Statinio kategorija	<b>YPATINGASIS STATINYS</b>		
Statinio grupė	<b>NEGYVENAMIEJI PASTATAI [7]</b>		
Naudojimo paskirtis	<b>KULTŪROS [7.10]</b>		
Statybos darbų rūšys	<b>PAPRASTASIS REMONTAS</b>		
Projekto etapas	<b>TECHNINIS PROJEKTAS</b>		
Projekto dalis	<b>ARCHITEKTŪRINĖ (STATINIO ARCHITEKTŪROS)</b>		
Bylos žymuo	<b>AT-17AD-1060-TP-SA</b>		
Bylos laidos žymuo	<b>B</b>		

Vilnius, 2020 m.

UAB „ATAMIS“	DIREKTORIUS	<b>MINDAUGAS UNDAKAVIČIUS</b>	
	PROJEKTO VADOVAS	<b>VAIDAS GRINČELAITIS</b> Atestato Nr. A 1458, KPD 0188	

## PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Dalies pavadinimas	Laida	Pastabos
1.	AT-17AD-1060-TP-BD	Bendroji	B	
2.	AT-17AD-1060-TP-SA	Architektūrinė (statinio architektūra)	B	
3.	AT-17AD-1060-TP-ŠV	Šildymo - vėdinimo	B	
4.	AT-17AD-1060-TP-VN	Vandentiekio ir nuotekų šalinimo	0	
5.	AT-17AD-1060-TP-E	Elektrotechninė (vidaus)	B	
6.	AT-17AD-1060-TP-GSS	Gaisro aptikimo ir signalizavimo	B	
7.	AT-17AD-1060-TP-ER	Elektroninių ryšių (telekomunikacijų)	B	
8.	AT-17AD-1060-TP-KS	Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo	B	
1.	AT-17AD-1060-TvDP	Tvarkybos darbų projektas	B	

B	2020-02	Statybos metu rasti nauji radiniai		
A	2018-02	Projektas suskirstytas į du statybos etapus		
0	2017-08	Statybos leidimui gauti		
Laida	Data	Laidos statusas ir išleidimo priežastis (jei taikoma)		
Atestato Nr.	 Žirmūnų g.139-321, Vilnius Tel.: (8-5) 272 83 34			Projekto pavadinimas: Kultūros paskirties pastato (pastatų kompleksas, vad. Tauragės pilimi (KVR un. obj.k. 1665), pietrytinis korpusas, (KVR un. obj. k. 23212)) Dariaus ir Girėno g. 5, Tauragės r. sav. Tauragės m. paprastojo remonto projektas (Tauragės moksleivių kūrybos centro vidaus patalpų, išskyrus rūšį, remontas)
A 1458 KPD0188	PV	V.Grinčelaitis		Laida
				B
Kalba	Užsakovas:		Dokumento žymuo:	Lapas
LT	TAURAGĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA		AT-17AD-1060-TP-SA.PSŽ	Lapų
				1 1

## PROJEKTO BYLOS DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Pavadinimas	Lapai	Papildomi duomenys
<b>Tekstinė dalis</b>				
1.	AT-17AD-1060-TP-SA.PSŽ	Projekto bylos sudėties žiniaraštis	1	
2.	AT-17AD-1060-TP-SA.BSŽ	Bylos sudėties žiniaraštis	1	
3.	AT-17AD-1060-TP-SA.AR-A	„A“ laidos paaiškinamasis raštas	1	
4.	AT-17AD-1060-TP-SA.AR	Aiškinamasis raštas	8	
5.	AT-17AD-1060-TP-SA.TS	Techninės specifikacijos	13	
6.	AT-17AD-1060-TP-SA.SŽ.1	Medžiagų ir sąnaudų kiekių žiniaraščiai. Vidaus apdaila		
7.	AT-17AD-1060-TP-SA.SŽ.2	Medžiagų ir sąnaudų kiekių žiniaraščiai. Kiti gaminiai		
8.	AT-17AD-1060-TP-SA.SŽ.3	Medžiagų ir sąnaudų kiekių žiniaraščiai. Ardymo žiniaraštis		
<b>Priedai</b>				
9.	-	Techninė projektavimo užduotis	3	
<b>Brėžiniai</b>				
10.	AT-17AD-1060-TP-SA.B-01	Pirmo aukšto planas	1	
11.	AT-17AD-1060-TP-SA.B-02	Antro aukšto planas	1	
12.	AT-17AD-1060-TP-SA.B-03	Trečio aukšto planas	1	
13.	AT-17AD-1060-TP-SA.B-04	Pjūvis A-A	1	
14.	AT-17AD-1060-TP-SA.B-05	Vidaus aliuminio durys. Pirmas aukštas	1	
15.	AT-17AD-1060-TP-SA.B-06	Vidaus aliuminio durys. Antras aukštas	1	
16.	AT-17AD-1060-TP-SA.B-07	Vidaus aliuminio durys. Trečias aukštas	1	
17.	AT-17AD-1060-TP-SA.B-08	Vidaus medinės durys. Pirmas aukštas	1	
18.	AT-17AD-1060-TP-SA.B-08	Vidaus medinės durys. Antras aukštas	1	
19.	AT-17AD-1060-TP-SA.B-09	Vidaus medinės durys. Trečias aukštas	1	
20.	AT-17AD-1060-TP-SA.B-10	Vidaus metalinės durys	1	
21.	AT-17AD-1060-TP-SA.B-11	Grindų detalės	1	
22.	AT-17AD-1060-TP-SA.B-12	Lubų detalės	1	

B	2020-02	Statybos metu rasti nauji radiniai		
A	2018-02	Projektas suskirstytas į du statybos etapus		
0	2017-08	Statybos leidimui gauti		
Laida	Data	Laidos statusas ir išleidimo priežastis (jei taikoma)		
Atestato Nr.	 Žirmūnų g.139-321, Vilnius Tel.: (8-5) 272 83 34		Projekto pavadinimas: Kultūros paskirties pastato (pastatų kompleksas, vad. Tauragės pilimi (KVR un. obj.k. 1665), pietrytinis korpusas, (KVR un. obj. k. 23212)) Dariaus ir Girėno g. 5, Tauragės r. sav. Tauragės m. paprastojo remonto projektas (Tauragės moksleivių kūrybos centro vidaus patalpų, išskyrus rūšį, remontas)	
A1458, 0188	PV	V.Grinčelaitis	Dokumento pavadinimas:	
			Bylos sudėties žiniaraštis	
			Laida	
			B	
Kalba	Užsakovas:		Dokumento žymuo:	Lapas
LT	TAURAGĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA		AT-17AD-1060-TP-SA.BSŽ	Lapų
				1
				1

## “B” LAIDOS PAAIŠKINAMASIS RAŠTAS

Išleidžiama projekto „B“ laida, kuria projektas, Užsakovo pageidavimu ir atsižvelgiant į statybos metu rastus naujus vertingus elementus ir atliktus polichromijos bei architektūros natūrinius tyrimus koreguojamas:

- Suprojektuotas pirminės pastato struktūros (išplanavimo) atkūrimas – restauruojamos anfiladiškai išdėstytos durys antro ir trečio aukšto patalpose;
- Restauruojamos durų angos pagal architektūros natūrinius tyrimus;
- Atsisakoma vertikalios keltuvo, dėl jo galimo poveikio rūšio skliautams, vietoje jo suprojektuotas nuožulnūs keltuvas laiptinėje;
- Koreguojama patalpų apdaila, atsižvelgiant į architektūrinius ir polichrominius tyrimus;
- Koreguojami apšvietimo sprendiniai, siekiant išryškinti pastato vertingąsias savybes.

**„B“ laida esminiai projektiniai sprendiniai nekeičiami.**

**“0” laidai statybos leidimas Nr. LSPR-73-171013-00015 išduotas 2017-10-13 lieka galioti.**

## “A” LAIDOS PAAIŠKINAMASIS RAŠTAS (2018 M.)


Išleidžiama projekto „A“ laida, kuria projektas, Užsakovo pageidavimu, atskiriamas į du statybos darbų vykdymo etapus:

- Pirmuoju etapu numatoma įrengti visas inžinerines sistemas ir šią dalį apdailos:
  - Pirmo aukšto sienų ir lubų apdaila, durys;
  - Antro aukšto grindų, sienų ir lubų apdaila, durys.
- Antruoju etapu numatoma įrengti likusią apdailą:
  - Abiejų laiptinių grindų, laiptų pakopų, sienų ir lubų apdaila;
  - Pirmo aukšto grindų apdaila;
  - Trečio aukšto grindų, sienų ir lubų apdaila, durys.

Grafinėje projekto dalyje pakeitimų nėra, keičiami tik sąnaudų žiniaraščiai, bendri kiekiai nesikeičia.

**Šia laida esminiai projektiniai sprendiniai nekeičiami.**

*Suskirstymas į du etapus priimtas dėl statybos finansavimo objektui užtikrinimo.*

B	2020-02	Statybos metu rasti nauji radiniai		
A	2018-02	Projektas suskirstytas į du statybos etapus		
0	2017-08	Statybos leidimui gauti		
Laida	Data	Laidos statusas ir išleidimo priežastis (jei taikoma)		
Atestato Nr.	 Žirmūnų g.139-321, Vilnius Tel.: (8~5) 272 83 34			Projekto pavadinimas: Kultūros paskirties pastato (pastatų kompleksas, vad. Tauragės pilimi (KVR un. obj.k. 1665), pietrytinis korpusas, (KVR un. obj. k. 23212)) Dariaus ir Girėno g. 5, Tauragės r. sav. Tauragės m. paprastojo remonto projektas (Tauragės moksleivių kūrybos centro vidaus patalpų, išskyrus rūšį, remontas)
A 1458 KPD0188	PV	V.Grinčelaitis		2018
Kalba	Užsakovas:			Dokumento žymuo:
LT	TAURAGĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA			AT-17AD-1060-TP-SA.AR-A
				Lapas
				Lapų
				1
				1

## AIŠKINAMASIS RAŠTAS

### I. BENDRIEJI DUOMENYS

**1. Projektuojamas statinys:** Tauragės moksleivių kūrybos centras.

**1.1. Statinio adresas:** Dariaus ir Girėno g. 5, Tauragės r. sav., Tauragės m.

**1.2. Statinio kategorija:** Ypatingas statinys – nekilnojamoji kultūros vertybė, valstybės saugomas.

**1.3. Naudojimo paskirtis:** kultūros paskirties [8.10];

**1.4. Nekilnojamojo turto registro duomenys:**

Žemės sklypo unikalus Nr. 4400-1240-2390, registro Nr. 44/841131;

nuosavybės teisė: Lietuvos Respublika, a.k. 111105555.

Pastato – Kūrybos centro un. Nr. 7768-0000-1019, 1C3p, paskirtis – kultūros;

nuosavybės teisė – Tauragės rajono savivaldybė, a.k. 111107410.

**2. Statybos rūšis:** Paprastasis remontas,

**3. Techniniai objekto duomenys** – sklypo plotas 0,6720 ha, pastato 1C3p bendras plotas 1589,56 m<sup>2</sup>, tūris 9386 m<sup>3</sup>.

**4. Statytojas (užsakovas):** Tauragės rajono savivaldybės administracija.

**5. Projekto rengimo pagrindas:**

Tauragės raj. savivaldybės administracijos patvirtinta programa – užduotis „B“ laidos parengimui.

Užsakovo pateikti juridiniai žemės ir pastatų nuosavybės dokumentai.

Architektūros natūriniai tyrimai, 2019 m.


Polichromijos tyrimai, 2019 m.

LR nekilnojamųjų kultūros vertybių registre nustatytas pastatų vertingasis savybes, patikslintas 2019-09-24, Nr. KPD-RM-2195/2

**6. Nekilnojamųjų kultūros vertybių apsaugos reikalavimai:** Pastatas, vad. Tauragės pilies pietrytiniu korpusu, yra valstybės saugomas, įrašytas į nekilnojamąjį kultūros paveldo registrą, un. objekto kodas 23212. Objektas reikšmingumo lygmuo yra regioninis, istorizmo stiliaus, vertingųjų savybių pobūdis – architektūrinis (lemiantis reikšmingumą, svarbus).

LR kultūros ministro įsakymas 2005-04-20 Nr. ĮV-158, 2007-06-04 Nr. ĮV-329 (pakeitimas 2008-09-03 Nr. ĮV-437), 2006-05-04 Nr. ĮV-183 ir 2010-02-24 Nr. ĮV-130 patvirtintų paveldo tvarkybos reglamentų reikalavimais.

**Bet kokie statybos darbai susiję su žemės judinimu gali būti atliekami kartu arba po archeologinių tyrimų.**

B	2020-02	Statybos metu rasti nauji radiniai		
A	2018-02	Projektas suskirstytas į du statybos etapus		
0	2017-08	Statybos leidimui gauti		
Laida	Data	Laidos statusas ir išleidimo priežastis (jei taikoma)		
Atestato Nr.	 Žirmūnų g.139-321, Vilnius Tel.: (8~5) 272 83 34		Projekto pavadinimas: Kultūros paskirties pastato (pastatų kompleksas, vad. Tauragės pilimi (KVR un. obj.k. 1665), pietrytinis korpusas, (KVR un. obj. k. 23212)) Dariaus ir Girėno g. 5, Tauragės r. sav. Tauragės m. paprastojo remonto projektas (Tauragės moksleivių kūrybos centro vidaus patalpų, išskyrus rūšį, remontas)	
A 1458 KPD0188	PV	V.Grinčelaitis		Laida
				B
Kalba	Užsakovas:		Dokumento žymuo:	Lapas
LT	TAURAGĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA		AT-17AD-1060-TP-SA.AR	Lapų
				1
				8

Tvarkomuosius statybos ir tvarkybos darbus gali atlikti Aplinkos ministerijos ir Kultūros paveldo departamento atestuoti specialistai. Žemės kasimo darbų metu būtina užtikrinti grunto stabilumą, laikytis darbo saugos taisyklių.

## 8. Normatyviniai ir kiti dokumentai, kuriais vadovaujantis parengti projektiniai pasiūlymai:

1. Nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymas.
2. LR Statybos įstatymas.
3. STR 1.01.03:2017 „Statinių klasifikavimas“;
4. STR 1.01.08:2002 „Statinio statybos rūšys“;
5. STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“;
6. STR 2.02.02:2004 „Visuomeninės paskirties statiniai“;
7. STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“
8. 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“.
9. STR 2.03.01:2019 „Statinių prieinamumas“;
10. STR 1.01.01:2005 „Kultūros paveldo statinio tvarkomųjų statybos darbų reglamentai“;
11. STR 2.01.01(1):2005 Esminiai statinio reikalavimai. Mechaninis patvarumas ir pastovumas;
12. STR 2.01.01(2):1999 Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga;
13. STR 2.01.01(3):1999 Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga;
14. STR 2.01.01(4):2008 Esminiai statinio reikalavimai. Naudojimo sauga;
15. STR 2.01.01(5):2008 Esminiai statinio reikalavimai. Apsauga nuo triukšmo;
16. LST 1516 Statinio projektas. Bendrieji įforminimo reikalavimai;
17. Ir kiti teisiniai dokumentai.

## II. ISTORINĖS MEDŽIAGOS, TYRIMŲ BEI VERTINGŲJŲ SAVYBIŲ APŽVALGA

Pastatai priklauso pastatų kompleksui, vad. Tauragės pilimi, unikalus objekto kodas 1665.

### 1. Istoriniai faktai:

XIX a. pr. Tauragės miesto plane dabartinio pastatų komplekso vietoje pažymėti 4 mediniai pastatai ir priešais esantis paštas, kurio pastatai išlikę iki šiol. 1838 m. kapitonas Drominas parengė Tauragės muitinės (etapų) projektą, kurį 1842 m. perdarė architektas Karolis Gregotovičius. 1846-1847 m. generaliniame miesto plane numatytoje muitinės pastatų vietoje pastatytas pirmasis pastatas, kuriame buvo laikomi pasienyje areštuoti žmonės.

1852 m. pastatas buvo aptvertas tvora, o kieme pastatyta pirtis, ūkiniai pastatai, iškastas šulinys. Visi pastatai užėmė 613 kv. m teritoriją, kurioje buvo atliekamos muitinės funkcijos. Pastatai ne kartą remontuojami, taisomi, pristatomi. Pirminius komplekso pastatų statybos etapus finansavo Tauragės dvaro valdytojas grafas Platonas Zubovas, skirdamas statybai plytas.

1886 m. pirmasis pastatas ir kiti muitinės pastatai (mūriniai sandėliai, kanceliarija, kalėjimas, ūkiniai pastatai, pirtis ir kt.) perstatyti ir visas kompleksas pavadintas "Kalėjimo pilimi". Šiuo laikotarpiu pastatyti kampiniai bokštai su šaudymo angomis ir visai architektūrai suteiktas romantinis - renesansinis pilies charakteris. Nors pastatai ir turi gynybinių bruožų, tačiau jie niekada jų neatliko. Pastatų komplekso paskirtis buvo daugiau reprezentacinė ir utilitarinė. Čia stovėjo caro kariuomenė, buvo laikomi areštuoti piliečiai, atliekamos visos muitinės funkcijos, todėl jį reikėtų laikyti XIX a. pab. pasienio kariuomenės, kalėjimo ir muitinės pilimi. Čia buvo kalinami knygnešiai, iki kol būdavo perkeliami į Kauno gubernijos kalėjimą, ar iki teismo.

Pastatų komplekso paskirtis po 1917 m. ne kartą keitėsi. 1916 m. Vokiečių okupacijos metais čia buvo psichiatrijos ligoninė. 1924 m. iškėlus ligoninę, pastatai perduoti Tauragės valdžios aukštesniajai komercijos mokyklai, kuri veikė iki 1940 m. Sovietų Sąjungai okupavus Lietuvą (1940 m.) pilyje įsikuria

AT-17AD-1060-TP-SA.AR	Lapas	Lapu	Laida
	2	8	B

Raudonosios armijos 125-osios divizijos kariai ir pasienio štabas. 1941 m. pilyje įsikūrė Vokiečių kariškiai. 1944 m. NKVD dalinio kariai. 1954-1964 m. čia veikė vidurinė mokykla. 1964-1990 m. Tauragės elektromechanikos technikumai. Šiuo metu pastatuose įsikūręs Moksleivių kūrybos centras, Tauragės krašto muziejus, Verslo ir turizmo informacijos centras, Vaikų biblioteka.

## **2. Pastatų komplekso, vad. Tauragės pilimi, pietrytinis korpusas** **Unikalus objekto kodas 23212**

### **2.1. Vertingųjų savybių pobūdis**

Architektūrinis (lemiantis reikšmingumą svarbus);

### **2.2. Vertingosios savybės**

1.1.1. aukštis ir / ar aukštingumas – 3 a. su cokoliu, pastoge ir rūsiu.

1.1.2. tūrinis - kompaktinio stačiakampio plano; stogo forma – keturšlaitė, kiti stogo elementai – tinkuotų mūro kaminų tipas.

1.1.3. aukštų išplanavimas, kapitalinės sienos – kapitalinės sienos; sienų angos – stačiakampės langų ir durų angos.

1.1.4. fasadų architektūrinis sprendimas – fasadų architektūrinio sprendimo visuma; fasadų apdaila ir puošyba - profiliuotas pastogės karnizas pastato perimetru, profiliuota trauka tarp pirmo ir antro aukštų, fasadų tinko tipas.

1.1.5. konstrukcijos – akmenų mūro pamatas; tašyto granito plytos PR fasado cokolyje, rūsiu ir pirmo aukšto kryžminiai skliautai, sienos – molio plytų mūro sienos; stogo konstrukcija - medinės gegninės stogo konstrukcijos tipas; stalių ir kitų medžiagų gaminiai – medinių langų rėmų tipas; inžinerinė įranga - hipokaustas.

1.1.6. Lubų, sienų kolonų apdaila – 1 a. patalpų Nr. 16 ir 17 sienų tinkas su XX a. I-os pusės polichrominio trafaretinio dekoru elementais; grindų danga – klinkerinių plytų sudėtų eglute grindys ir jų tipas rūsiu patalpoje Nr. 11; klinkerinių plytų sudėtų eile grindys ir jų tipas rūsiu patalpoje Nr. 2.

### **2.3. Esama padėtis**

Pastatas trijų aukštų su pastoge ir rūsiu.

Projektuojama pastato dalis – dalis pirmo aukšto, antras ir trečias aukštas, pastato rūsys ir pastogė, bei fasadai - neprojektuojami.

Pastato laiptinės su teraco pakopomis.

Rūsio perdenginys, lubos – kryžminiai skliautai, tinkuoti, kitų aukštų perdangos – medinių sijų, vietomis susitvirtintos metalinėmis sijomis.

Sienos. Molio plytų mūro, tinkuotos..

Durys. Lauko durys dvivėrės medinės. Vidaus faneruotos ar medinės – prastos būklės, nevertingos.

Langai. Langai medinių eėmų, sustiklo paketais, geros būklės.

Grindys. Linoleumo, parketo, san.mazgų grindys keraminių plytelių.

AT-17AD-1060-TP-SA.AR	Lapas	Lapų	Laida
	3	8	B

### III. PROJEKTINIAI SPRENDINIAI:

#### 1. Bendrieji duomenys

Projektas parengtas pagal projektavimo užduotį „B“ laidai. 2017 metais buvo išleista projekto „0“ laida, 1018 metais projektas padalintas į 2 statybos etapus, nekeičiant sprendinių. Pradėjus statybas, atsivėrė po buvusio tinko sluoksniu ankstesnė pastato struktūra su kitokia patalpų ir durų išdėstymo schema. Buvo užsakyti architektūriniai ir polichrominiai tyrimai. Šių tyrimų pagrindu buvo paruošta nauja projektavimo užduotis.

Esminiai sprendiniai nesikeičia: Patalpos bus pritaikytos moksleivių poreikiams, bus atnaujintos klasės, salė. Patalpos bus pritaikytos žmonėms su negalia – įrengtas keltuvas, WC.

Projekte, neapžeidžiant vertingųjų savybių numatomi šie darbai:

Tvarkomieji statybos darbai – paprastas remontas;

tvarkybos darbai (tvarkomieji paveldosaugos).

Visi atliekami darbai nepažeis objekto vertingųjų savybių.

#### 2. Tvarkomieji statybos darbai

Numatomas pastato vidaus patalpų, apdailos atnaujinimas-paprastas remontas. Taip pat pritaikymas žmonėms su judėjimo negalia: laiptinėje numatytas nuožulnulis pakopinis ŽN keltuvas. Papildomai įrengiami sanmazgai pagerins esamą sanitarinį aprūpinimą. Patalpų išplanavimo keitimų nenumatyta, kapitalinių sienų tinklas neliečiamas. Pirmame aukšte patalpos, kurios nepriklauso moksleivių kūrybos centrui-neremontuojamos ir neįeina į projekto apimtį.

Remontuojamas sienų tinkas, sienos perdažomos, sanmazguose apdailinamos glazūruotomis keraminėmis plytelėmis, keičiama grindų danga, klasėse į parketlenčių, salėse –parketlenčių, remontuojamos lubos, pirmo aukšto koridoriuje numatomos pakabinamos gkp lubos, kai kurių patalpų lubos numatomos atitinkančios pirminį istorinį pastato statybos laikmetį. Laiptinėse laiptų pakopos remontuojamos ar keičiamos naujomis.

Patalpose keičiami šildymo prietaisai su magistralėmis į naujus. Projektuojamas oro ištraukimas iš sanmazgų zonos. Patalpose atnaujinama el. ir silpnų srovių instaliacija.

#### 3. Patalpų insoliacijos ir natūralaus apšvietimo, mikroklimato lygiai, jų užtikrinimo sprendiniai

Statinyje sudaromos komfortiškos buvimo ir darbo sąlygos – optimalus temperatūrinis režimas, geriamos kokybės vandens tiekimas, nuotekų šalinimas, patalpų vėdinimas, natūralus ir dirbtinis apšvietimas. Projektuojamas dirbtinis apšvietimas atitinkantis HN 98:2000 reikalavimus.

#### 4. Neįgaliųjų specifinių poreikių tenkinimo sprendiniai

Projektas parengtas pagal STR 2.03.01:2001 „Statiniai ir teritorijos. Reikalavimai žmonių su negalia reikmėms“ reikalavimus. Projekte užtikrinta galimybė ŽN savarankiškai patekti į projektuojamą pastato dalį, laisvai judėti ir naudotis visomis pagrindinėmis ir pagalbinėmis lankytojams skirtomis patalpomis. Projekto sprendiniais siekiama maksimaliai patenkinti žmonių su negalia poreikius ir sukurti patogią ir saugią naudoti aplinką.

ŽN patekimui į pastatą prie pagrindinio įėjimo (šiaurės rytų fasade) numatytas kilnojamas užvažiuojamas, skirtas užvažiuoti ant esamos įėjimo aikštelės. Esama įėjimo aikštelė - lygi, ne mažesnė nei 150x150 cm. Pagrindinio įėjimo esamos dvivėrės durys keičiamos į pritaikytas ŽN (bekliūtis plotis ne mažesnis nei 850mm). Durų slenkstis – ne aukštesnis kaip 20 mm. Šie sprendiniai pateikiami projekte „AT-16AD-0502-TP „Pastatų komplekso, vad. Tauragės pilimi (KVR un. obj. k. 1665), pietrytinio korpuso (KVR un. obj. k. 23212) S. Dariaus ir S. Girėno g. 5, Tauragėje, rūšio paprastojo remonto projektas (kompleksinis atnaujinimas (I etapas: kultūros paveldo savybių išsaugojimas ir pritaikymas bendruomeniniams poreikiams))“.

ŽN patekimui į patalpas rytinėje laiptinėje suprojektuotas nuožulnulis (turėklinis) ŽN keltuvas, suteikiantis galimybę žmonėms invalido vežimėliuose savarankiškai pakilti arba nusileisti laiptais. Vakarinėje laiptinėje nuožulnulis keltuvas numatytas pakilti iš pirmo aukšto iki trečio.

Visos vidaus durys į pagrindines ir pagalbines lankytojams skirtas patalpas pritaikytos ŽN, ne siauresnės kaip 850 mm beklūčio pločio, vengiant slenksčių. Vietose, kur slenksčiai būtini, slenksčiai turi būti ne aukštesni kaip 20 mm.

AT-17AD-1060-TP-SA.AR	Lapas	Lapų	Laida
	4	8	B

Prieš laiptus, pandusus ir kitus aukščio pasikeitimus įrengiami įspėjamieji paviršiai.

Projektuojamas ŽN pritaikytas sanitarinis mazgas numatytas šalia kitų sanitarinių mazgų. ŽN pritaikyto sanitarinio mazgo patalpos dydis toks, kad sumontavus būtinus prietaisus (unitazą, kriauklę, dušą ir kt.), kabinoje liktų laisvas 1 500 mm skersmens plotas vežimėliui važiuoti ir apsisukti;

Unitazas montuojamas taip, kad iš vieno jo šono liktų ne siauresnis kaip 900 mm tarpas vežimėliui pastatyti. Unitazas montuojamas ne arčiau kaip 300 mm iki šoninės sienos ar pertvaros. Unitazo viršus turi būti 430-520 mm aukštyje nuo grindų paviršiaus. Šalia unitazo ant kabinos sienos 1000-1 200 mm nuo grindų paviršiaus būtina pritvirtinti 2-3 kablius viršutiniams drabužiams, ramentams ar krepšiui pakabinti. Abipus unitazo 800 mm - 900 mm aukštyje nuo grindų įrengiami atlenkiami ar pasukami horizontalūs turėklai su alkūramsčiai. Ant kabinos sienos būtina įrengti lanksčią dušo žarną su dušo galvute, grindyse - angą vandeniui išbėgti. ŽN pritaikytos kabinos durys atsidaro į išorę;

Praustuvas pakabinamas ne arčiau kaip 300 mm nuo šoninės sienos; praustuvo viršus montuojamas - 750-850 mm aukštyje nuo grindų paviršiaus. Prieš praustuva būtina palikti ne mažesnę kaip 1 200 mm x 900 mm dydžio aikštelę ŽN su vežimėliu privažiuoti. Abipus ŽN pritaikyto praustuvo 800 mm-900 mm aukštyje pritvirtinti turėklus. Patalpoje turi būti įrengtas pavojaus signalizacijos mygtukas.

Į sanitarinį mazgą įrengiamos ŽN pritaikytos durys be slenksčio, ne siauresnės kaip 850 mm beklučio pločio.

## 5. Gaisrinės saugos dalis

### Pastato paskirtis, bendri duomenys.

Statybos rūšis - paprastasis remontas, atliekamas tik pastato viduje. Iš esmės planinė struktūra nekeičiama, patalpų paskirtis lieka esama.

Pastatas priskiriamas prie P.2.10 funkciniai grupei, Visuomeninės patalpos pagal gaisro ir sprogimo pavojų neklasifikuojamos.

Pastatas priskirtas I atsparumo ugniai laipsniui. Objektas nėra priskiriamas prie ypatingos svarbos objektų, kuriuose saugomų pavojingų medžiagų kiekis viršija nustatytus ribinius kiekius.

Pastato dalies remonto metu pastato tūris nesikeičia, reikiamas vandens kiekis gaisrui gesinti iš išorės lieka esamas, šiame projekte nenagrinėjamas.

### Pasyviosios gaisrinės saugos priemonės.

Esamų gaisrinių skyrių plotai paprastojo remonto metu nesikeičia.

Statinio gaisrinių skyrių atsparumo ugniai laipsnis

Statinio atsparumo ugniai laipsnis	Gaisro apkrovos kategorija	Statinio, statinio gaisrinio skyriaus konstrukcijų elementų (turinčių ugnies atskyrimo ir (ar) apsaugos funkcijas) atsparumas ugniai ne mažesnis kaip (min.)						
		gaisrinių skyrių atskyrimo sienos ir perdangos	laikantišios konstrukcijos	lauko siena	aukštų, pastogės patalpų, rūsių perdangos	stogai	laiptinės	
							vidinės sienos	laiptatakiai ir aikštelės, laiptus laikantišios dalys
I	1	REI 180 <sup>(1)</sup>	R 120 <sup>(1)</sup>	EI 30 (o↔i) <sup>(3)</sup>	REI 90 <sup>(1)</sup>	RE 30 <sup>(4)</sup>	REI 120	R 60 <sup>(5)</sup>

<sup>(1)</sup> Konstrukcijoms įrengti naudojami ne žemesnės kaip A2-s3, d2 degumo klasės statybos produktai.

<sup>(2)</sup> Konstrukcijoms įrengti naudojami ne žemesnės kaip B-s3, d2 degumo klasės statybos produktai.

<sup>(3)</sup> Atsparumo ugniai reikalavimai lauko sienoms netaikomi, kai:

AT-17AD-1060-TP-SA.AR	Lapas	Lapų	Laida
	5	8	B

a) statinio aukščiausio aukšto grindų altitudė neviršija 6 m;  
 b) lauko sienos ir perdangos, atitinkančios 2 lentelėje nustatytus reikalavimus, įrengiamos pagal 1 paveiksle pateiktus reikalavimus (lauko sienos ir perdangos A ir (ar) B matmenys gali būti nustatomi pagal LST EN 1991-1-2 serijos standartą, kai skaičiavimams taikoma 160 °C maksimali leistina liepsnos temperatūra prie aukštesnio aukšto lango);

c) visame statinyje įrengiama stacionarioji gaisrų gesinimo sistema.

<sup>(4)</sup> Vieno aukšto statiniams, kuriuose gali būti ne daugiau kaip 100 žmonių, atsparumo ugniai reikalavimai stogui nekeliama, išskyrus teisės aktuose nustatytus atvejus. Stogą laikančiosioms konstrukcijoms (gegnėms, grebėstams ir pan.) įrengti naudojami ne žemesnės kaip B–s3, d2 degumo klasės statybos produktai.

<sup>(5)</sup> Netaikoma laiptatakams ir aikštelėms, laiptus laikančiosioms dalims, kurios nuo kitų pastato patalpų atskirtos nustatyto atsparumo ugniai vidinėmis priešgaisrinėmis sienomis ir angų užpildais, atitinkančiais 3 lentelės reikalavimus.

RN – reikalavimai netaikomi.

### Angų užpildų priešgaisrinėse užtvarese atsparumas ugniai

Priešgaisrinės užtvaros atsparumas ugniai	Durys, vartai, liukai <sup>(2)(3)(4)(5)(6)</sup>	Angų, siūlių sandarinimo priemonės	Inžinerinių tinklų kanalų ir šachtų atsparumas ugniai	Užsklandos ir konvejerio sistemų sąrankos	Langai
15	EW 20–C3	EI 15	EI 15	E <sub>l2</sub> 15	EW 20
20	EW 20–C3	EI 20	EI 20	E <sub>l2</sub> 20	EW 20
30	EW 20–C3	EI 30	EI 30	E <sub>l2</sub> 30	EW 20
45	EW 30–C3	EI 45	EI 45	E <sub>l2</sub> 30	EW 30
60	E <sub>l2</sub> 30–C3	EI 60	EI 60	E <sub>l2</sub> 45	E <sub>l2</sub> 30
90	E <sub>l2</sub> 60–C3	EI 90	EI 90	E <sub>l2</sub> 60	E <sub>l2</sub> 60
120	E <sub>l2</sub> 60–C3	EI 120	EI 120	E <sub>l2</sub> 60	E <sub>l2</sub> 60
180	E <sub>l2</sub> 60–C3	EI 180	EI 180	E <sub>l2</sub> 60	E <sub>l2</sub> 60
240	E <sub>l2</sub> 90–C3	EI 240	EI 240	E <sub>l2</sub> 90	E <sub>l2</sub> 90

<sup>(1)</sup> Leidžiama angų užpildus įrengti nenormuojamo atsparumo ugniai statinių nelaikančiose vidinėse sienose, lauko sienose ir stoguose, išskyrus teisės aktuose nustatytus atvejus.

<sup>(2)</sup> Durims, pro kurias evakuojasi ne daugiau kaip 5 žmonės, gali būti taikoma C0 klasė.

<sup>(3)</sup> Durims, pro kurias evakuojasi ne daugiau kaip 15 žmonių, gali būti taikoma C1 klasė.

<sup>(4)</sup> Pastatuose, kuriuose įrengiama stacionarioji gaisrų gesinimo sistema, liftų durų atsparumui ugniai gali būti taikoma tik E klasė.

<sup>(5)</sup> Vidinėse laiptinių sienose durų atsparumas ugniai nenormuojamas, jei durys į laiptinę veda per koridorius ar holus, kurie nuo besiribojančių patalpų atskiriami ne mažesnio kaip EI 15 atsparumo ugniai pertvaromis ir nenormuojamo atsparumo ugniai durimis. Šiuo atveju laiptinės durys turi būti ne žemesnės kaip C3Sm klasės.

<sup>(6)</sup> Priešgaisrinėse užtvarese įrengiamiems liukams ir liftų durims savaiminio užsidarymo (C klasės) reikalavimai netaikomi.

**Statybos produktų, naudojamų vidinėms sienoms, luboms ir grindims įrengti, degumo klasės**

AT-17AD-1060-TP-SA.AR	Lapas	Lapų	Laida
	6	8	B

Patalpos	Konstrukcijos	Statinio, statinio gaisrinio skyriaus atsparumo ugniai laipsnis
		I
		statybos produktų degumo klasės
Evakavimo(si) keliai (koridoriai, laiptinės, kitos patalpos ir pan.) vertinami už evakuacinio išėjimo iš patalpos, kai jais evakuojasi iki 15 žmonių	sienos ir lubos	C-s1, d0
	grindys	D <sub>FL</sub> -s1
Evakavimo(si) keliai (koridoriai, laiptinės, kitos patalpos ir pan.) vertinami už evakuacinio išėjimo iš patalpos, kai jais evakuojasi nuo 15 iki 50 žmonių	sienos ir lubos	B-s1, d0 <sup>(2)</sup>
	grindys	B <sub>FL</sub> -s1
Evakavimo(si) keliai (koridoriai, laiptinės, kitos patalpos ir pan.) vertinami už evakuacinio išėjimo iš patalpos, kai jais evakuojasi 50 ir daugiau žmonių	sienos ir lubos	A2-s1, d0 <sup>(3)</sup>
	grindys	A2 <sub>FL</sub> -s1
Patalpos, kuriose gali būti iki 15 žmonių	sienos ir lubos	C-s1, d0
	grindys	D <sub>FL</sub> -s1
Patalpos, kuriose gali būti nuo 15 iki 50 žmonių	sienos ir lubos	B-s1, d0 <sup>(2)</sup>
	grindys	B <sub>FL</sub> -s1
Patalpos, kuriose gali būti nuo 50 iki 600 daugiau žmonių	sienos ir lubos	A2-s1, d0 <sup>(3)</sup>
	grindys	B <sub>FL</sub> -s1
Techninės nišos, šachtos, taip pat erdvės virš kabamųjų lubų ar po dvigubomis grindimis ir pan.	sienos ir lubos	B-s1, d0
	grindys	A2 <sub>FL</sub> -s1
C <sub>g</sub> , D <sub>g</sub> , E <sub>g</sub> kategorijų gamybos ir sandėliavimo patalpos	sienos ir lubos	B-s2, d2
	grindys	D <sub>FL</sub> -s1
Scena	grindys	B-s2, d0

<sup>(1)</sup> Sienų paviršiai iki 15 proc. kiekvieno paviršiaus plokštumos ploto atskirai gali būti dengiami statybos produktais, kuriems degumo reikalavimai nekeliama.

<sup>(2)</sup> Sienų paviršiai iki 30 proc. kiekvieno paviršiaus plokštumos ploto atskirai gali būti dengiami D-s2, d2 degumo klasės statybos produktais.

<sup>(3)</sup> Sienų paviršiai iki 30 proc. kiekvieno paviršiaus plokštumos ploto atskirai gali būti dengiami B-s1, d0 degumo klasės statybos produktais.

RN – reikalavimai nekeliama.

Keltuvo, įrengto laiptinės erdvėje atitvaros įrengimos iš ne žemesnės kaip A2-s3, d2 klasės produktų.

### Elektros laidų ir kabelių degumas patalpose pagal gaisrinės saugos reikalavimus

Patalpos	Statinio, statinio gaisrinio skyriaus atsparumo ugniai laipsnis
	I
	Elektros laidų ir kabelių degumo klasė ne žemesnė kaip
Evakavimo(si) keliai (koridoriai, laiptinės, kitos	C <sub>ca</sub>

Patalpos	Statinio, statinio gaisrinio skyriaus atsparumo ugniai laipsnis
	I
	Elektros laidų ir kabelių degumo klasė ne žemesnė kaip
patalpos ir pan.) vertinami už evakuacinio išėjimo iš patalpos, kai jais evakuojasi iki 15 žmonių	
Evakavimo(s) keliai (koridoriai, laiptinės, kitos patalpos ir pan.) vertinami už evakuacinio išėjimo iš patalpos, kai jais evakuojasi nuo 15 iki 50 žmonių	C <sub>ca</sub>
Evakavimo(s) keliai (koridoriai, laiptinės, kitos patalpos ir pan.) vertinami už evakuacinio išėjimo iš patalpos, kai jais evakuojasi 50 ir daugiau žmonių	B <sub>1ca</sub> , B <sub>2ca</sub>
Patalpos, kuriose gali būti iki 15 žmonių	C <sub>ca</sub>
Patalpos, kuriose gali būti nuo 15 iki 50 žmonių	C <sub>ca</sub>
Patalpos, kuriose gali būti nuo 50 iki 600 žmonių	B <sub>1ca</sub> , B <sub>2ca</sub>
Techninės nišos, šachtos, taip pat erdvės virš kabamųjų lubų ar po dvigubomis grindimis ir pan.	C <sub>ca</sub>
A <sub>sg</sub> , B <sub>sg</sub> , kategorijų gamybos ir sandėliavimo patalpos	C <sub>ca</sub>
C <sub>g</sub> , D <sub>g</sub> , E <sub>g</sub> kategorijų gamybos ir sandėliavimo patalpos	C <sub>ca</sub>
Pastogė (palėpė)	C <sub>ca</sub>

## Evakuacija

Žmonių saugumas evakuacijos keliuose užtikrinamas planinėmis, ergonominėmis, konstrukcinėmis, inžinerinėmis techninėmis ir organizacinėmis priemonėmis.

Evakuacijos keliai pastate užtikrins saugią žmonių evakuaciją iš patalpų. Evakuacija vykdoma per dvi laiptines tiesiogiai į lauką. Laiptinėse viršutiniuose aukštuose yra atidaromi esami langai dūmams išleisti. Laiptinių durys su savaiminio užsidarymo mechanizmais ir tarpinėmis (C5Sm), evakuacinių išėjimų durų užraktai turi būti parenkami vadovaujantis LST EN 179 standartų reikalavimais. Visos durys suprojektuotos atidaromos evakuacijos kryptimi Evakuacinių laiptų plotis- ne mažesnis nei 1,35 m, nuolydis ne didesnis kaip 1:1.

Lifto valdymas kilus gaisrui turi būti įrengiamas vadovaujantis LST EN 81-73 serijos standartų reikalavimais. Išėjimas pirmame aukšte veda į laiptinę, atskirtą priešgaisrinėmis atitvaromis, kuri turi tiesioginį išėjimą į lauką.

Vėdinimo įrenginiai gaisro metu turi būti išjungiami.

## IV. BENDROSIOS PASTABOS

5.1. Darbų eigoje, atsiradus naujiems duomenims, sprendiniai gali būti koreguojami.

3.2. Aptikus naujų nekilnojamojo objekto vertingųjų savybių - pranešti Kultūros paveldo departamento prie kultūros ministerijos Tauragės teritoriniam skyriui.

AT-17AD-1060-TP-SA.AR	Lapas	Lapų	Laida
	8	8	B

## Techninės specifikacijos

Techninės specifikacijos (techniniai reikalavimai) raštu pateiktos projektiniams sprendimams įgyvendinti reikalingos sąlygos, įrengimų, gaminių, medžiagų ir statybos darbų techniniai reikalavimai ir rodikliai, pagal kuriuos konkurso būdu parenkamas statybos rangovas ir nustatoma statinio statybos orientacinė kaina (visuomenės lėšomis statomų statinių skaičiuojamoji kaina) [1.2].

### TS-1. APDAILOS DARBAI

#### 1.1. Grindų dangos

Grindų dangos turi būti įrengtos iš tokių statybos medžiagų ir gaminių, kurių savybės per ekonomiškai pagrįstą naudojimo laiką užtikrintų esminius statinio reikalavimus. Grindys turi būti įrengtos atsižvelgiant į joms keliamus specifinius reikalavimus, poveikius ir klimatinės sąlygas. Be to, grindų dangos turi būti įrengtos taip, kad jas naudojant ir prižiūrint būtų išvengta nelaimingų atsitikimų (paslydimo, kritimo, susidūrimo ir pan.) rizikos. Aukščių perkritimai neturi būti didesni kaip 2 cm.

Reikalavimus pasluoksniams (žemyn nuo išlyginamojo sluoksnio) žiūr. konstrukcijų dalį, architektūros dalies specifikacijose nurodomi reikalavimai pačioms dangoms. Pastate numatytos šių tipų grindų dangos:

- 1) Akmens masės plytelės
- 2) Kietmedžio masyvo lentos ir parketlentės
- 3) Natūralaus akmens plytelės ir pakopų bei papakopių plokštės
- 4) Esamų medinių lentų grindų remontas
- 5) Esamos teraco grindų dangos remontas.

Vietose, kur grindys jungiasi su sienomis, kolonomis, įrenginių pamatais, vamzdynais ar kitomis konstrukcijomis, išsikišančiomis virš grindų, reikia pritaisyti grindjuostas. Dangų ir grindjuostčių tipai nurodyti vidaus apdailos žiniaraščiuose.

#### Akmens masės plytelės

Visos plytelės turi atitikti LST EN 14411 „Keraminės plytelės. Apibrėžtys, klasifikavimas, charakteristikos, atitikties įvertinimas ir ženklavimas“ reikalavimus.

Klijuojant plyteles pagrindas turi būti lygus, stiprus ir švarus. Klijavimui naudojami spec. plytelių klijai, kurie parenkami pagal pagrindą, plytelių tipą, temperatūrinį režimą ir naudojimo vietą. Klijuojama vadovaujantis klijų gamintojo instrukcija. Kai naudojamos plytelės iš skirtingų partijų, klijuojant plyteles imti iš skirtingų pakuočių, kad būtų sukurtas tolygesnis bendras vaizdas. Suklojus plyteles ir išdžiūvus klijams, siūlės užglaistomos klijų gamintojo glaistais, laikantis gamintojo instrukcijų. Klijavimui ir glaistymui naudoti to paties gamintojo produktus. Kol glaistas nesukietėjo, siūlės nevalomos.

Akmens masės plytelės turi būti parinktos pagal patalpų paskirtį, atitinkamai skirtingo storio, stiprumo, neslidžios, atsparios šalčiui, atmosferos poveikiams, didelėms apkrovoms.

Plytelės turi atlaikyti ne  $\geq 700$  N/mm laužimo jėgą. Naudojamos plytelės turi būti pirmos rūšies ir iš vienos partijos, kad nebūtų spalvos skirtumo. Plytelių vandens įmirkis turi būti  $\leq 0,5\%$ , kietumas (Moso)  $\geq 7$ , stipris lenkiant  $\geq 35$  MPa, atsparumas nusidėvėjimui  $\leq 175$  mm<sup>3</sup>. Spalva neturi kisti.

Aukštos kokybės akmens masės plytelės naudojamos reprezentacinėse, intensyviai eksploatuojamose patalpose, daugumoje jų tikėtinas reguliarus intensyvus judėjimas su trupučiu braižančio purvo. Plytelių gamintojas turi būti patikimas ir

B	2020-02	Statybos metu rasti nauji radiniai		
A	2018-02	Projektas suskirstytas į du statybos etapus		
0	2017-08	Statybos leidimui gauti		
Laida	Data	Laidos statusas ir išleidimo priežastis (jei taikoma)		
Atestato Nr.	 Žirmūnų g.139-321, Vilnius Tel.: (8-5) 272 83 34			Projekto pavadinimas: Kultūros paskirties pastato (pastatų kompleksas, vad. Tauragės pilimi (KVR un. obj.k. 1665), pietrytinis korpusas, (KVR un. obj. k. 23212)) Dariaus ir Girėno g. 5, Tauragės r. sav. Tauragės m. paprastojo remonto projektas (Tauragės moksleivių kūrybos centro vidaus patalpų, išskyrus rūšį, remontas)
A 1458 KPD0188	PV, PDV	V.Grinčelaitis		Dokumento pavadinimas: Techninės specifikacijos Laida B
Kalbos trump.	Užsakovas:		Dokumento žymuo:	Lapas Lapų
LT	TAURAGĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA		AT-17AD-1060-TP-SA.TS	1 12

pripažintas, o pačios plytelės aukščiausios rūšies, ypač kokybiškos, tikslių matmenų, ilgaamžės, estetiškos, nedilios ir lengvai valomos. Plytelės sauso presavimo mažo įmirkio, nuokrypis nuo matmenų  $\leq 0,5\%$ , paviršiaus plokštumas  $\leq 0,5\%$ , dilumo klasė  $\geq PEI 4$ , atsparumas slydimui su batais  $\geq R10$ , atsparumas dėmių susidarymui  $\geq 3$ .

Plytelių matmenys, spalva, raštas, padengimas, klojimo piešinys derinami su architektūrinės projekto dalies vadovu.

#### **Kietmedžio parketlentės ir masyvo lentos**

Parketlentės ir masyvo lentos turi atitikti LST EN 13226:2009, LST EN 13629:2003, LST EN 13489:2003, LST EN 13227:2003/AC:2007, LST EN 13488:2003 reikalavimus. Matmenys ir formos tikslumas pagal LST EN 13647:2003; drėgnumas - LST EN 13183-1:2003 arba LST EN 13183-2:2003; atsparumas įspaudimui - LST EN 1534:2000; rūšiavimo klasė - LST EN 1310:1998, LST EN 1311:1998; klasifikacija pagal degumą - LST EN 13501-1:2007.

Lentos prie pagrindo klijuojamos vadovaujantis klijų ir dangos gamintojo instrukcija. Klijai turi būti suderinti su klijuojamo medžio rūšimi ir pagrindu. Pagrindas turi būti tvirtas, lygus ir sausas, apsaugotas nuo iš apačios kylančios drėgmės.

Prieš klojant lentas, lentos bent tris paras turi būti išbūti toje patalpoje. Lentos laikomos neatplėštose pakuotėse, ant lygaus ir sauso pagrindo. Patalpos temperatūra ir santykinė oro drėgmė turi atitikti gamintojo nurodytas. Klojimo technologija turi atitikti lentų ir klijų gamintojų instrukcijas.

Naudojamos lentos, kurios yra apdailintos ir paruoštos galutiniam naudojimui pramoniniu būdu, t. y. šlifautos ir lakuotos gamykloje. Lentos storis  $\approx 20$  mm, plotis  $\approx 160$  mm. Siekiant pagerinti lentų atsparumą, jei taip nurodo gamintojas, po paklojimo reikia atlikti papildomą padengimą dar vienu lako sluoksniu.

Lentų ilgis, lako spalva ir klojimo raštas parenkami DP rengimo metu, suderinus su projektuotojais.

#### **Natūralaus akmens plokštės ir plytelės**

Laiptų aikštelės, pakopos ir papakopės įrengiamos iš tamsiai pilko bazalto plokščių ir plytelių, tinkamų laiptų dangoms visuomeniniuose pastatuose įrengimui. Pakopoms naudojamos bazalto plokštės neslidžiu degintu paviršiumi, priekinė briauna poliruota, visos kitos pusės pjautos. Papakopėms naudojamos bazalto plytelės degintau paviršiumi, visos kitos pusės pjautos. Dangai naudojamo akmens tankis  $2,9 \text{ g/cm}^3$ , vandens įmirkis  $0,09\%$ , atsparumas gniuždymui  $215,6 \text{ MPa}$ , stipris lenkiant  $26,3 \text{ Mpa}$ .

#### **Esamos medinių lentų dangos remontas**

Esama medinių lentų grindų danga šlifuojama, beicuojama, lakuojama pusiau matiniu laku.

Darbai vykdomi ant sausų, švorių paviršių.

Esant nedideliams defektams jie užglaistomi medienai skirtu glaistu. Sukietėjus glaistui, paviršiai šlifuojami, naudojant šlifavimo įrankius, šlifavimo stakles arba rankiniu būdu. Nuvalomos dulės.

Po gaminių šlifavimo procesas vykdomas etapais:

1) Nuo sakingos medienos (esant tikslingumui) šalinami sakai. Tam tikslui naudojamos sakus plaunančios (tirpinančios) medžiagos arba sakus muilinančios (šarmai), kurios, reaguodamos su sakais, sudaro vandenyje tirpias druskas, kurios pašalinamos plaunant vandeniu. Po nusakavimo gaminiai džiovinami ir šlifuojami. Nusakavimas atliekamas rankiniu būdu;

2) Lentų dangos spalvinimas (beicavimas), kaip numatyta projekte, vykdomas naudojant alkoholiuose, aliejuose arba vandenyje tirpius dažalus (beicus). Po spalvinimo gaminiai džiovinami ir šlifuojami šepėčiu arba smulkiu šlifavimo popieriumi;

3) Prieš lakavimą gaminių paviršiai gruntuojami. Gruntai parenkami, atsižvelgiant į būsimos apdailos medžiagos tipą. Grunto sluoksnis užtikrina gerą adheziją (prilipimą) medienai ir būsimai danga. Gruntavimas atliekamas išpurškimu, voleliais, šepėčiais arba teptuku;

4) Grunto danga džiovinama natūraliomis sąlygomis arba paaukštintoje temperatūroje, laikantis grunto panaudojimo instrukcijų. Sukietėjus gruntui paviršius šlifuojamas;

5) Lakavimas atliekamas per 2 ar kelis kartus. Po kiekvieno lakavimo dangos džiovinamos ir šlifuojamos. Apdaila atliekama išpurškimu, voleliu arba teptuku, laikantis apdailos medžiagų gamintojų rekomendacijų. Tarpiniai šlifavimai atliekami šlifavimo įrankiais arba rankiniu būdu. Po paskutinio dažymo arba lakavimo, šlifuoti nereikia.

Visos medinės grindjuostės gaminamos iš kietmedžio ir dengiamos alyva, analogiška grindų alyvai. Grindjuostės turi būti be balanų ir įtrūkimų. Prie sienų medinės grindjuostės tvirtinamos mechaniškai.

Dangos spalva, blizgumas derinami su projektuotojais.

#### **Esamos teraco grindų dangos remontas**

Prieš pradėdant teraco grindų remonto darbus būtina atlikti tyrimus skirtus dangos defektams ir jų parametrams nustatyti.

Darbų technologiją sudaro šie procesai:

- Defektinis vietų ir pargindo paruošimas;
- Kontakto „senas betonas“ – „naujas betonas“ paruošimas;
- Mozaikinio betono paruošimas ir užliejimas;
- Technologinė pauzė;
- Šlifavimas;
- Glaistymas;
- Poliravimas ir kristalizacija.

AT-17AD-1060-TP-SA.TS	Lapas	Lapų	Laida
	2	12	B

Defektų vietos paruošiamos taip:

- Atšokę fragmentai pašalinami;
- Plyšiai praplatinami, jų pagrindas cementuojamas skiediniu su standžiu pintu tinkleliu. Pagrindas turi būti stiprus ir švarus. Nešvarumai ir silpnas pagrindo betonas pašalinami mechaniškai.

Kontaktas „senas betonas“ – „naujas betonas“ užtikrinams specialiais „kontakto klijais“, polimercementiniais klijais arba epoksidiniais klijais EPC-1, kuriems nesukietėjus pilama mozikainio betono masė. Esant giliems defektams (kai masė auginama per kelis kartus), taikoma įkljuojamųjų strypų technologija.

Mozaikinis betonas nedideliais kiekiais maišomas maišyklėse arba rankiniu būdu skiedinio maišytuvu. Betono sudėtis nustatoma laboratorijoje. Skiedinio lankstumas turi būti mažas 3-4 cm. Pradžioje sumaišomi sausi komponentai, į juos pilamas vanduo ir plastifikatorius iki reikiamos konsistencijos. Mozaikinis betonas užliejamas į paruoštas defektines vietas ir parengtus klojinus. Paviršius tankinamas vibruojant ir apdedamas drėgnomis pjuvenomis.

Šlifavimą galima pradėti mozikiniam betonui sukietėjus (po 5-7 dienų, geriausiai – po 2 savaičių), esant temperatūrai +5 - +10 C. Šlifuojant korundais ir karborundais taikomas 4 pakopų šlifavimas:

- Grubus šlifavimas – grūdėtumas 630-1250 mikronų;
- Šlifavimas – grūdėtumas 125-315 mikronų;
- Švarus šlifavimas – grūdėtumas 28-63 mikronai;
- Poliravimas – grūdėtumas 20-28 mikronai.

Baigiant grubų šlifavimą nelygumai glaistomi spec. epoksidiniais glaistais arba aikštelėje pagamintu glaistu: marmuro miltai 1 sv. d., cementas 1 sv. d.

Grindų kristalizacija yra paskutinis teracinių grindų tvarkymo procesas. Kristalizacijos skysčiai arba milteliai yra įtrinami į marmuro paviršių, chemiškai reaguoja su marmuro karbonatais ir sudaro atsparią dekoratyvinę blizgančią plėvelę, ilgam apsaugančią teraco paviršių nuo užterštumo. Jei reikia, kristalizacijos procesas gali būti naudojamas kaip savarankiškas. Šiuo atveju grindys išplaunamos, išdžiovinamos ir kristalizuojamos.

## 1.2 Tinkavimo darbai

Nuo paruošiamo tinkavimui paviršiaus turi būti kruopščiai nuvalytos dulės, panaikintos riebalų ir bitumo dėmės ir paviršius gerai sudrėkintas. Išsikišusios architektūrinės detalės, metaliniai paviršiai ir paviršiai, kuriuos reikia tinkuoti storesniu kaip 20mm storio tinku, aptaisomi vielos tinklu.

Kampai ir briaunos turi būti formuojami galvanizuotais metaliniais bortais.

Glotnūs betoniniai paviršiai išraižomi, kapojami ar kitaip šiurkštinami. Mūrinių sienų ir pertvarų siūlės neužpildytos skiediniu per 10÷15 mm.

Baigus tinkavimo darbus sienos glaistomos spec. paruoštu glaistu, šlifuojamos ir dar kartą glaistomos ir šlifuojamos. Atitvarų paviršius turi būti visiškai lygus.

### Tinkavimas paprastu tinku (tipas 1) ir pagerintu tinku (tipas2)

1-ojo tipo tinką sudaro paruošiamasis ir išlyginamasis sluoksniai, kurie užkrečiami ant paviršiaus. Dengiamasis sluoksnis padaromas užtrinant. Bendras tinko storis ne daugiau 12 mm.

2-ojo tipo tinką sudaro paruošiamasis, 2 išlyginamieji ir dengiamasis sluoksnis. Prieš užkrečiant paruošiamąjį sluoksnį, paviršius sudrėkinamas. Labai svarbu, kad paruošiamasis sluoksnis stipriai susijungtų su paviršiumi. Todėl reikia paruošti tinkamos konsistencijos skiedinį.

Sekantis tinko sluoksnis dengiamas tik sukietėjus ankstesniam. Kiekvieną tinko sluoksnį, išskyrus paruošiamąjį, reikia išlyginti. Išlygintas ir pakankamai sukietėjęs dengiamasis sluoksnis tolygiai drėkinamas ir užtrinamas. Bendras tinko sluoksnio storis turi būti ne daugiau 20 mm.

Visi skiediniai gali būti perkami ir naudojami jau paruošti, tačiau būtinai privalo turėti gamyklinius sertifikatus.

### Medžiagos

Portlandcementas - aprašytas betono darbų skyriuje.

Smėlis - turi būti aštriabriaunis kalnų arba karjerų, gerai išplautas švarių gėlu vandeniu. Dulkių, molio ir dumblo dalelių turi būti ne daugiau 3% pagal masę, iš jų molio mažiau kaip 0.5% pagal masę. Kitų pašalinių priemaišų negali būti.

### Paruošiamam ir išlyginamajam tinko sluoksniams:

- grūdelių didumas <2.0 mm;
- molių dalelių kiekis <15%;
- tirpių sieros junginių kiekis <2%.

### Dengiamajam tinko sluoksniui:

- grūdelių didumas <0.5 mm;
- molių dalelių kiekis <5%;

AT-17AD-1060-TP-SA.TS	Lapas	Lapų	Laida
	3	12	B

- tirpių sieros junginių kiekis <2%.

**Kalkės:**

- turi būti gerai išdegtos –CO<sub>2</sub> < 6%;
- negesintų grūdelių kiekis <11%;
- gesinimo laikas 8÷25 min.

Kalkių tešlos, naudojamos skiediniam, tankis – 1400kg/m<sup>3</sup>, vandens - 50%.

**Tinko skiedinių techniniai reikalavimai**
**Paruošiamojo ir išlyginamojo sluoksnių skiedinių sudėtis tūrio dalimis cementas : kalkės : smėlis**

Skiedinio paskirtis	cementas : kalkės : smėlis
Vidiniams paviršiams: sienoms, pertvaroms iš plytų, kai santykinis oro drėgnumas <60%	1:1:6
Vidiniams paviršiams: sienoms ir pertvaroms iš plytų, kai santykinis oro drėgnumas >60%	1:4:12
Išoriniams paviršiams: mūriniams	1:0.7:3÷5
Išoriniams paviršiams: cokoliui, juostoms	1:0.3:5.5

**Dengiamojo sluoksnio skiedinio sudėtis 2-ojo tipo tinkui**

Skiedinio paskirtis	tūrio dalimis: cementas : kalkės : smėlis
Mūrinėms sienoms ir pertvaroms	1:1:2÷4
Juostoms, luboms	1:1:2

**Skiediniai turi atitikti šiuos techninius reikalavimus**

Techniniai reikalavimai skiediniams	Leistinis ribiniai nuokrypiai	Kontrolė
Tinko skiediniai negali turėti nuosėdų ant tinklo akutėmis mm		
skirti gruntui - 2.5	-	periodinis matavimas
dengiamajam sluoksniui - 2.0	-	
Tinkuojant mechanizuotu būdu		
skiedinys paruošiamajam sluoksniui turi būti 9÷14cm	-	bandant standartiniu konusu
slankumo; išlyginamajam ir dengiamajam 7÷8 cm		
Rankiniu būdu		
skiedinys paruošiamajam sluoksniui turi būti 8÷12 cm	-	bandant standartiniu konusu
skiedinys paruošiamajam sluoksniui turi būti 7÷8 cm	-	
Išsluoksniavimas <15%	-	laboratorijoje
Vandens išlaikymas >90 %	-	
Sukibimo stiprumas, MPa:		3 matavimai
vidaus darbams >90%	10%	50÷70 m <sup>2</sup>
išorės > 0.4	10%	paviršiaus
Dengiamojo sluoksnio užpildų stambumas mm:		periodinis matavimas
marmuro, granito, stambaus smėlio grūdeliai - 2	+3 mm	
kvarcinio smėlio - 0.5	+1.5 mm	
marmuro miltų - 0.25	+0.25mm	
Terazitinių skiedinių užpildo stamb. mm:		
smulkaus - 1	+ 1mm	
vidutinio - 2÷2.5	+1.5mm	
Stambaus- 4	+1.5mm	
Glaisto sukibimo stiprumas, MPa:		periodinis matavimas

po 24h - > 0.1	-	
po 72h - > 0.2	-	

### Reikalavimai tinkavimo darbams:

Techniniai reikalavimai sluoksniams	Kontrolė
Leistinas tinko storis, mm – iki 20	matuojama 5 kartus 70÷100m <sup>2</sup> paviršiaus arba vienoje patalpoje mažesniame plote, kur numatomos nuokrypos
dengiamajam sluoksniui - 2.0	periodinis matavimas
Leistinas kiekvieno sluoksnio storis daugiasluoksniam tinkui mm:	
mūrinio, betoninio paviršiaus aptaškymo, cementinio skiedinio išlyginamojo sluoksnio	≤5
kalkinio skiedinio išlyginamojo sluoksnio	≤7
dekoratyvinio dengiamojo sluoksnio	≤7
dengiamojo sluoksnio 2 tipo tinkui	≤2

### Tinkavimas paprastu tinku (tipas 1) ir pagerintu tinku (tipas2)

1-ojo tipo tinką sudaro paruošiamasis ir išlyginamasis sluoksniai, kurie užkrečiami ant paviršiaus. Dengiamasis sluoksnis padaromas užtrinant. Bendras tinko storis ne daugiau 12 mm.

2-ojo tipo tinką sudaro paruošiamasis, 2 išlyginamieji ir dengiamasis sluoksnis. Prieš užkrečiant paruošiamąjį sluoksnį, paviršius sudrėkinamas. Labai svarbu, kad paruošiamasis sluoksnis stipriai susijungtų su paviršiumi. Todėl reikia paruošti tinkamos konsistencijos skiedinį.

Sekantis tinko sluoksnis dengiamas tik sukietėjus ankstesniam. Kiekvieną tinko sluoksnį, išskyrus paruošiamąjį, reikia išlyginti. Išlygintas ir pakankamai sukietėjęs dengiamasis sluoksnis tolygiai drėkinamas ir užtrinamas. Bendras tinko sluoksnio storis turi būti ne daugiau 20 mm.

Visi skiediniai gali būti perkami ir naudojami jau paruošti. Privalo turėti gamyklinius sertifikatus.

### Tinkavimas žiemos metu

Tinko skiedinių temperatūra turi būti ne mažesnė kaip 8°C.

Kai aplinkos temperatūra mažesnė kaip 5°C, tinkavimo darbai negali būti vykdomi.

Tinkuojami vidiniai paviršiai turi būti atšilę ne mažiau kaip per pusę sienos storio.

Patalpose 5 paros prieš tinkuojant turi būti palaikoma 8°C temperatūra. Sienų drėgnumas neturi viršyti 8%.

### Leistini nuokrypiai nutinkuotiems paviršiams

Nukrypimo pavadinimas	Leistini ribiniai nuokrypiai, mm	Kontrolė
nuokrypiai nuo vertikalės ir horizontalės: - 1-am metrui - visam patalpos aukščiui ar ilgiui kreivų paviršių spindulio nukrypimai nuo projekcinio (tikrinama lekalu)	1 5 5	5 matavimai kontroline 2-jų m <sup>2</sup> paviršiaus arba mažesniame plote, kur matomi nukrypimai (ilgio elementams – 5 matavimai 35-40 metrų ilgio)  5 matavimai kontroline 2-jų metrų ilgio matuokle 50-70 m <sup>2</sup> paviršiaus arba mažesniame plote, kur matomi nukrypimai (ilgio elementams – 5 matavimai 35-40 metrų ilgio)
angokraščių, piliastrų, stulpų, kampų, įdubų nukrypimai nuo vertikalės ir horizontalės: - 1-am metrui - vienam elementui	1 3	5 matavimai kontroline 2-jų metrų ilgio matuokle 50-70 m <sup>2</sup> paviršiaus arba mažesniame plote, kur matomi nukrypimai (ilgio elementams -5 matavimai 35-40 metrų ilgio)
tinkuoto angokraščio pločio nuo projekcinio,	<2	5 matavimai kontroline 2-jų metrų ilgio matuokle 50-70 m <sup>2</sup> paviršiaus arba mažesniame plote, kur matomi nukrypimai (ilgio elementams – 5 matavimai 35-40 metrų ilgio)
juostų nuo tiesios linijos tarp dviejų kampų ar užkarpų	<2	5 matavimai kontroline 2-jų metrų ilgio matuokle 50-70 m <sup>2</sup> paviršiaus arba mažesniame plote, kur matomi nukrypimai (ilgio elementams – 5 matavimai 35-40 metrų ilgio)
leistinas tinkuotų ir glaistytų paviršių drėgnumas	<8 %	matuojama 3 kartus 10 m <sup>2</sup> paviršiaus



### 1.3 Glaistymo darbai Paviršiaus paruošimas

Glaistomas paviršius turi būti sausas, atlaikantis apkrovas, stabilus, lygus ir švarus. Ant jo neturi būti atšokusių sluoksnių. Seni atsilupę dažai turi būti pašalinti nuo paviršiaus, silpnas paviršius nuvalomas iki tvirto pagrindo. Sukibimui pagerinti anksčiau blizgiais dažais nudažytas paviršius nušlifuojamas iki matiškumo. Ankščiau kreidiniais arba kalkiniais dažais padengtas paviršius kruopščiai nuplaunamas, kad neliktų buvusių dažų. Pelėsiams, grybeliams ir kitais organiniais teršalais paveiktą paviršių būtina papildomai nuvalyti priešpelėsiniu valikliu. Gipskartonio plokščių siūlės užglaistomos armuojančiu glaistu. Tankūs, vandens neįgeriantys mineraliniai paviršiai arba visai nesugieriantys betoniniai pagrindai, mineraliniai tinko paviršiai gruntuojami sukibimą gerinančių gruntu. Stipriai sugeriantys arba netolygiai sugeriantys pagrindai (akytas betonas, gipskartonio plokštės) gruntuojami giluminiu gruntu.

#### Glaisto paruošimas prieš darbą

Prieš naudojimą glaistą reikia gerai išmaišyti. Išmaišyti glaistą galima rankiniu būdu arba mechanizuotai, pvz. panaudojant elektrinę drebę.

#### Dengimo būdas

Glaistas gali būti užnešamas rankiniu būdu glaistikliu arba mechanizuotu būdu purškimu. Mechanizuotam užnešimui rekomenduojame naudoti beorį aukšto slėgio purškimo įrenginį. Antrą kartą glaistoma tik po to, kai pirmasis sluoksnis bus visiškai išdžiūvęs. Išdžiūvęs glaisto paviršius nušlifuojamas 200 ir 240 grubumo švitrinu tinkleliu, šlifavimo dulkės pašalinamos. Įrankiai po darbo plaunami vandeniu. Glaistytą paviršių galima dažyti tinkamais vandeniniais apdailiniais dažais.

#### Aplinkos ir darbo sauga:

- Saugoti nuo vaikų
- Pakuotę laikyti sandariai uždarytą
- Vengti patekimo ant odos ir į akis
- Patekus į akis, nedelsiant gerai praplauti vandeniu. Jei dirginimas išlieka, kreiptis į gydytoją
- Patekus ant odos, nedelsiant gerai nuplauti vandeniu su muilu
- Neišleisti į kanalizaciją
- Dėvėti tinkamus apsauginius drabužius, mūvėti tinkamas pirštines ir naudoti akių (veido) apsaugos priemones
- Purškiant naudoti tinkamas kvėpavimo takų apsaugos priemones
- Naudoti tik gerai vėdinamose vietose
- Saugoti nuo šalčio.

### 1.4 Dažymo darbai

Betoninės ir tinkuotos sienos dažomas siekiant pagerinti pastato estetinę išvaizdą taip pat pagerinti jų eksploatacines savybes.

Paviršių paruošimas ir darbų vykdymas. Visi paviršiai turi būti vientisi, švarūs, sausi ir lygūs. tinkuotų paviršių drėgnumas <8 % betoninių ir gelžbetoninių <4-6 %. dažomos patalpos temperatūra >8°C, santykinis oro drėgnumas <70%. išoriniai paviršiai nedažomi esant aukštesnei negu 27°C temperatūrai, esant tiesioginiams saulės spinduliams, taip pat lyjant arba esant šlapiam fasadui po lietaus, kai pučia vėjas kurio greitis daugiau kaip 10 m/s, o taip pat apledėję ar apšalę paviršiai žiemos metu.

Paviršių paruošimo nuoseklumas ir technologinės operacijos pateikiamos lentelėse.

**Lentelė A. Darbų atlikimo eiliškumas ruošiant ir dažant vidaus patalpų paviršius vandeniniais dažais**

Technologinė operacija	Dažymo rūšys		
	vandeninis		silikatinis
	pagerintas	aukštos kokybės	
valymas	+	+	+
šlapinimas vandeniu	-	-	-
išlyginimas	+	+	+
plyšių rievėjimas	+	+	+
pirminis gruntavimas	+	+	+
dalinis glaistymas	+	+	-
užglaistytų vietų šlifavimas	+	+	-
pirmasis ištisinis glaistymas	-	+	-
svidinimas	-	+	-
antrasis glaistymas	-	+	-
svidinimas	-	+	-
antrasis gruntavimas	+	+	-

trečias gruntavimas (su dažų pasluoksniu)	-	+	-
dažymas	+	+	+
tapnojimas	-	+	-

**Lentelė B. Darbų atlikimo eiliškumas ruošiant ir dažant vidaus patalpų paviršius aliejiniais, emaliniais ir sintetiniais dažais**

Technologinės operacijos	Paviršių rūšys		
	medžio	tinko ir betono	metalo
valymas	+	+	+
išlyginimas	-	+	-
šakų ir smalingų tarpelių išpjovimas su plyšių rievėjimu	+	-	-
plyšių raižymas	-	+	-
nugruntavimas	+	+	+
dalinis glaistymas su užglaistytų vietų gruntavimu	+	+	+
užglaistytų vietų svidinimas	+	+	+
ištisinis glaistymas	+	+	-
svidinimas	+	+	-
gruntavimas	+	+	-
fleicavimas	+	+	-
svidinimas	+	+	-
pirmasis dažymas	+	+	+
fleicavimas	+	+	-
svidinimas	+	+	-
antrasis dažymas	+	+	+
fleicavimas arba tapnojimas	+	+	-

Tinkuotų paviršių plyšiai išrievėjami ir užtaisomi skiediniu, paviršiai lyginami, svidinami. Po to paviršiai gruntuojami, glaistomi ir svidinami (šlifuojami).

Nuo metalinių paviršių rūdys ir purvas nuvalomi metaliniais grandikliais ir šepečiais. Rūdys pašalinamos cheminiu rūdžių valikliu, po to paviršius nuplaunamas ir išdžiovinamas. Nuo naujų galvanizuotų paviršių, kurie bus dažomi, turi būti kruopščiai pašalintos tepalų dėmės tirpiklio pagalba. Dulkės nuo paviršių nusiurbiamos.

Paruošti paviršiai prieš dažant turi būti gruntuojami pagal technologiją nurodytą gamintojo instrukcijoje.

Grunto dangos turi gerai įsigerti į paviršių, sujungimus, kampus ir kitas vietas, kur galimas drėgmės susikaupimas. Kiekvieno sluoksnio danga turi pilnai išdžiūti, prieš dedant sekancią, dengiamasis sluoksnis nedaromas, kol inžinierius nepatvirtina. Jeigu kitaip nenurodyta, turi būti dažoma 2 sluoksniais ant paruošiamojo grunto sluoksnio.

Paruošti paviršiai prieš dažant turi būti gruntuojami pagal gamintojo instrukcijoje nurodytą technologiją.

### Dažymo būdas

Dažymo būdas turi būti parenkamas pagal darbų vietą ir pagal gamintojų nurodymus. dažymas teptuku atliekamas taip, kad paviršiaus dengiamajame sluoksnyje nesimatytų teptuko žymių. voleliu dažoma tik lygiuose apribuotose plotuose viduje patalpų. Purškimas galimas, jei gretimi paviršiai gerai uždengti. Dažoma pagal nurodytą spalvų skalę.

### Medžiagos

Bet kurios sandaros gruntinis, išlyginamasis bei apdailinis dažų sluoksniai turi būti iš vieno gamintojo. Medžiagos turi būti tiekiamos į statybos aikštelę paruoštos naudojimui. Jos pristatomos užantspauduotose konteineriuose su tokia informacija:

- gamintojo rekvizitai;
- medžiagos pavadinimas ir savybės;
- pritaikymo sritis arba sritys;
- reikalavimai paviršiams, skiediklio tipui, dažymo būdai;
- spalvos numeris ir pagaminimo data.

### Dažymo rūšys

#### Tipas 1. Tinkuotų ir betoninių vidaus paviršių dažymas vandeniniais matiniais dažais

Jie turi būti atsparūs plovimui (atlaikyti ne mažiau 2000 brūkštelėjimų), valymo priemonių chemikalų poveikiui. Savybių turi nekeisti 10 metų.

Nuo tinkuotų paviršių nuvalomos dulkės ir nešvarumai. Paviršiai išlyginami medine trintuve, plyšeliai ir kavernos išrievėjami ir užtaisomi alebastru. Švarūs ir lygūs paviršiai negruntuojami, o išdžiūvę dalinai užglaistomi. Išdžiūvusios užglaistytos vietos nušlifuojamos. (Visos plokštumos ištisai nuglaistomos vienu sluoksniu, o išdžiūvusios vėl nušlifuojamos. Nušlifuoti paviršiai glaistomi antrą kartą, išdžiovinami ir šlifuojami). Taip paruošti paviršiai gruntuojami.



Blizgumo laipsnis	4, matiniai
Džiūvimo laikas (23°C, 50% RH)	nekimba dulkės po 1 h kitą sluoksnį galima dengti po 1-2 h
Dengiamumas	6-8 m <sup>2</sup> /l (1670-230 g/m <sup>2</sup> )
Atsparumas drėgnam trynimui DIN 53778	>5000 ciklų (7 d.), atsparūs trynimui
ISO 11998 / EN 13300	>4 μm (28 d., 200 ciklų), klasė E2
Pralaidumas garui	0,5
Tirpalo poveikis (24 h)	
3% Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> tirpalas	nėra poveikio
3% NaOH tirpalas	nėra poveikio
augaliniai, gyvuliniai ir mineraliniai riebalai	nėra poveikio
Skiediklis	vanduo

### 1.6. Paviršių apdaila plytelėmis

Visos plytelės turi atitikti LST EN 14411 „Keraminės plytelės. Apibrėžtys, klasifikavimas, charakteristikos, atitikties įvertinimas ir ženklavimas“ reikalavimus.

Paviršių apdaila plytelėmis vykdoma pagal įmonių – gamintojų rekomendacijas. Sienos keraminėmis plytelėmis klijuojamos įrengus grindis. Plytelės klijuojamos siūlė į siūlę. Klijuojant plyteles pagrindas turi būti lygus, stiprus ir švarus. Klijavimui naudojami spec. plytelių klijai, kurie parenkami pagal pagrindą, plytelių tipą, temperatūrinį režimą ir naudojimo vietą. Kai naudojamos plytelės iš skirtingų partijų, klijuojant plyteles imti iš skirtingų pakuočių, kad būtų sukurtas tolygesnis bendras vaizdas. Suklojus plyteles ir išdžiūvus klijams, siūlės užglaistomos klijų gamintojo glaistais, laikantis gamintojo instrukcijų. Klijavimui ir glaistymui naudoti to paties gamintojo produktus. Kol glaistas nesukietėjo, siūlės nuvalomos.

Aukštos kokybės keraminės plytelės naudojamos reprezentacinėse, intensyviai eksploatuojamose patalpose. Plytelių gamintojas turi būti patikimas ir pripažintas, o pačios plytelės aukščiausios rūšies, ypač kokybiškos, tikslių matmenų, ilgaamžės, estetiškos, nedilios ir lengvai valomos. Paprastos kokybės keraminės plytelės naudojamos patalpose, kuriose keliami mažesni atsparumo, nuokrypio nuo matmenų ir dilumo reikalavimai. Visų keraminių sienų plytelių nuokrypis nuo matmenų turi būti ≤ 0,5 %, paviršiaus plokštumas ≤ 0,5 %, stipris lenkiant ≥ 15 N/mm<sup>2</sup>.

Plytelių matmenys, spalva, raštas, padengimas, klojimo piešinys derinami su projektuotojais.

Sienų klijavimas keraminėmis plytelėmis atliekamas įrengus švarias grindis. Klijai užnešami su mentele ant šukų. Šukų gylis ~4 mm. Klijai užnešami tik ant tokio ploto, kurį galima suklijuoti per 30 minučių. Klijai turi pilnai užpildyti erdvę tarp plytelių ir sienos. Siūles užpildyti leidžiama, kai baigti visi pagrindiniai statybos darbai.

Techniniai reikalavimai plytelėmis aptaisytam paviršiui

Techniniai reikalavimai	Leistini ribiniai nuokrypiai, mm	Kontrolės metodas
rišamosios medžiagos storis, mm: - iš skiedinio –7	+8	matuojama 5 kartus 70 -100 m <sup>2</sup> paviršiaus arba mažesnis plotas su matomais defektais
padengtam paviršiui: - nukrypimai nuo vertikalės 1-am metrui ilgio - aukštui - siūlių nukrypimai nuo vertikalės ir horizontalės 1-am metrui ilgio	1,5 4 1,5	5 matavimai 50 - 70 m <sup>2</sup> paviršiaus
siūlių nesutapimas	0,5	5 matavimai 50 - 70 m <sup>2</sup> paviršiaus
paviršiaus nelygumai matuojant 2 m kontroline liniuote	2	
siūlės storio nukrypimai	±0,5	5 matavimai 70 -100 m <sup>2</sup> paviršiaus

Reikalavimai klijuojant plyteles žiemos metu: Sienų vidinių paviršių temperatūra turi būti ne mažiau 8°C. Klijų temperatūra turi būti ne mažiau kaip 15°C. Patalpose 2 paras prieš pradėdant darbus turi būti palaikoma 10°C temperatūra. Santykinis drėgnumas turi būti ne didesnis kaip 70 %.

### 1.7 Mediniai sienų paneliai

Medžio masyvo filinguoti apdailiniai sienų paneliai (h ≈ 100 cm) su grotelėmis ir techninėmis drelėmis (≈ 60x60 cm); Dažymas dvispalvis;

## TS-2. DURŲ ĮRENGIMAS

AT-17AD-1060-TP-SA.TS	Lapas	Lapų	Laida
	9	12	B

Visi gaminiai prieš juos gaminant turi būti gamintojo atstovo permatuoti vietoje. Gaminiai į objektą pristatomi pilnai sukomplektuoti su staktomis, varčiomis, apvadais, įstiklinimu, pritraukimo mechanizmais, varstymo ir rakinimo furnitūra. Visų gaminių ir jų sudedamųjų elementų mechaninis patvarumas ir stipris turi būti tokie, kad atlaikytų būsimas eksploatacines sąlygas, numatomos naudojimo sąlygos vidutinės (normalios) ir / arba prastesnės (intensyvios, sunkios).

Durų ir atitvarų įstiklinimai turi būti iš saugaus stiklo. Saugus stiklas – tai laminuotas arba grūdintas stiklas, išbandytas ir klasifikuotas pagal LST EN 12600:2003 „Statybinis stiklas. Bandymas švytuokle. Lakštinio stiklo smūginio bandymo metodas ir klasifikavimas“. Proj. saugiam stiklui keliami apsaugos nuo sužalojimo reikalavimai: stiklas gali sutrūkti, įlūžti, tačiau stiklo šukės išlieka prilipusios prie plėvelės (B stiklo klasė pagal dužimo būdą LST EN 12600:2003) arba duždamas stiklas subyra į mažas daleles bukais kraštais, kurios jau negali sukelti rimtų sužeidimų (C stiklo klasė pagal dužimo būdą LST EN 12600:2003). 1,2-1,6 m aukštyje nuo grindų stiklinės durų ir atitvarų plokštumos turi būti pažymėtos ryškios spalvos juosta. Taip pat turi būti pažymėtos stiklinės sienos, vitrinos ir kitokie stiklo elementai, esantys greta durų.

Durų slenksčiai ≤ 20 mm.

Durų užraktus derinti su apsauginės signalizacijos reikalavimais.

Durims ir jų elementams taikomi papildomi gaisrinės saugos reikalavimai. Priešgaisrinių ir priešdūminių durų (atitvarų) sandarinimas ir siūlių įrengimas turi atitikti gaisrinės saugos reikalavimus.

Prieš atliekant išmontavimo darbus, būtina palyginti senų durų dydžius su naujų durų dydžiu. Naudojant laužtuvus ir pan. senų gaminių išmontavimui, angokraščiams apsaugoti būtina naudoti apsaugines kaladėles.

Gaminiai į angas tvirtinami mechanškai. Montavimo (tvirtinimo) darbai atliekami laikantis gamintojo reikalavimų.

Slenksčiai, kai juos būtina montuoti, pvz., dėl garso izoliacinių savybių turi būti kietmedžio, nerūdijančio plieno arba kompoziciniai. Techninėse, pagalbinėse patalpose slenksčiai gali būti metaliniai dažyti. Slenksčiai priešgaisrinėms ir priešdūminėms durims parenkami pagal durų gamintojo rekomendacijas.

Visi gaminiai turi būti patikimai įtvirtinti angoje ir lengvai varstyti. Stiklai, tarpinės, furnitūra ir rėmai nuvalyti, o patalpos sutvarkytos.

Gaminių spalvos, įstiklinimo ir užpildų raštai, furnitūra, užraktai ir kitos detalės derinami su projektuotojais.

### TS-3. ALIUMINIO PROFILIO STIKLINĖS VITRINOS

Siūloma naudoti dažytų aliuminio profilių sistemą.

Durų varčios prie staktų tvirtinamos 3 vyriais. Vyriai turi atitikti durų spalvą. Tvirtinimai ir durys turi būti tokios pačios apdailos kaip ir vitrinos.

Profiliai ir stiklai turi būti gerai uždengti apsaugine plastikine danga transportuojant, montuojant ir iki statybos pabaigos.

Įstiklinimai turi būti iš saugaus stiklo. Saugus stiklas – tai laminuotas arba grūdintas stiklas, išbandytas ir klasifikuotas pagal LST EN 12600:2003 „Statybinis stiklas. Bandymas švytuokle. Lakštinio stiklo smūginio bandymo metodas ir klasifikavimas“. Proj. saugiam stiklui keliami apsaugos nuo sužalojimo reikalavimai: stiklas gali sutrūkti, įlūžti, tačiau stiklo šukės išlieka prilipusios prie plėvelės (B stiklo klasė pagal dužimo būdą LST EN 12600:2003) arba duždamas stiklas subyra į mažas daleles bukais kraštais, kurios jau negali sukelti rimtų sužeidimų (C stiklo klasė pagal dužimo būdą LST EN 12600:2003).

Stiklinės durys ir vitrinos turi būti apsaugotos nuo galimo susidūrimo, įrengiant saugos priemones ar įspėjamuosius ženklus siekiant išvengti susidūrimo iš lauko ir vidaus pusės. 1,2-1,6 m aukštyje nuo grindų stiklinės atitvarų plokštumos turi būti pažymėtos ryškios spalvos juosta. Ant įstiklinimo turi būti gerai matomi ženklai arba užrašai. Grafinio ženklavimo išvaizda tikslinama darbo projekto stadijoje su autoriais.

### TS-4. GIPSKARTONIO PLOKŠČIŲ MONTAVIMAS

Pageidautina naudoti vientisas gipskartonio plokštės, leidžiama taip pat naudoti ir mažesnių matmenų gabalus, tačiau būtina vengti tokių jungčių, kuomet vienoje eilėje yra keli mažesni gabalai, nes tai gerokai susilpnina konstrukciją. Kryžminės siūlės neleistinos. Jei formuojama kelių sluoksnių plokščių konstrukcija, skirtingų sluoksnių plokščių siūlės neturi sutapti. Prieš tvirtinant kitą plokščių sluoksnį, būtina užglaistyti ankstesniojo sluoksnio plokščių sandūrų siūles. Jei konstrukcijai keliami atsparumo ugniai reikalavimai, naudojamos tik ugniai atsparios plokštės. Nedegi gipso plokštės tvirtinamos tik varžtais, kai kurios plokštės gali būti tvirtinama varžtais ir kabėmis. Siekiant išvengti garso ir šalčio tiltelių susidarymo, naudotinos izoliacinės medžiagos, kurios užsandarina ir nesulūgsta.

Prieš pradėdant montuoti metalinį karkasą, paviršiai turi būti nuvalyti. Pažymimas būsimos konstrukcijos kontūras.

Lubų ir kabamųjų lubų apkala: Prieš tvirtinant karkasą prie lubų, vizualiai patikrinama juodlubių kokybė. Tvirtinimo priemonės lubų konstrukcijoms parenkamos atsižvelgiant į pagrindą. Negalima naudoti mūrinių, pagamintų iš plastiko. Karkasas, prie kurio tvirtinamos plokštės, turi būti pakankamai stabilus ir lygus. Tvirtinant gipskartonio plokštės prie karkaso pirmenybė teikiama skersiniam gipskartonio plokščių tvirtinimui. Garsą sugerianti apkala montuojama iš perforuotų gipskartonio plokščių (su įvairiomis kiaurymėmis), virš kurių gali būti mineralinės vatos sluoksniai. Pačią sistemą turi parinkti akustikos specialistas.

Gipso kartono plokštės:

Produkto techninės specifikacijos žymuo:

- LST ISO 6308:2002 Gipsatinkio plokštės;
- LST EN 1350-1 Klasifikacija pagal degumą;
- BM-SPSC 16 ( pagal DIN 18180 ) Vandens įmirkis
- atsparumas lūžimui lenkiant išilgai > 6,0 Mpa, skersai >2,5 Mpa;

AT-17AD-1060-TP-SA.TS	Lapas	Lapų	Laida
	10	12	B

- atsparumas garams -3,0-4,5x10 s/m;
  - šiluminė varža R – 0,06m2 C/W;
  - storis - 12,5mm;
- degumo grupė – sunkiai degi medžiaga

## TS-5. ŽN ĮRANGA

### 5.1 ŽN keltuvai

Siekiant užtikrinti žmonių su negalia reikalavimus pastate suprojektuota: nuožulnūs (turėklinis) keltuvai, Keltuvai turi būti pritaikyti žmonėms su negalia (tiek sėdinčių vežimėlyje, tiek stovinčių) ir lydinčių asmenų poreikiams. Keltuvai komplektuojami su visa reikalinga kėlimo, tvirtinimo ir funkcionavimo įranga.

**Papildomi reikalavimai nuožulniajam (turėkliniam) keltuvui:** Platforminis keltuvai su lenktu bėgiu, suteikiantis galimybę žmonėms invalido vežimėlyje savarankiškai pakilti (arba nusileisti) virš laiptų. Įrenginys turi būti valdomas automatinio būdu, patikimas, tvirtas ir saugus. Įrenginys gali būti naudojamas su įvairiais invalido vežimėliais.

Keltuvai dažyti komaksitu (spalva pagal RAL 7035).

Bėginis turėklas, tvirtinamas ant kolonų specialiai skirtų keltuvo bėgiams. Dažyta komaksitu (spalva pagal RAL 7035). Su apsauginiu grioveliu.

Platformos pagrindo matmenys  $\approx 800 \times 900$  mm. Dviejose pusėse rampos/borteliai. Rankinis platformos atlenkimo / užlenkimo mechanizmas. Platforma užfiksuojama pakeltoje pozicijoje. Dažyta komaksitu (spalva pagal RAL 7035).

Variklis montuojamas laiptų viršuje (tvirtinamas 1.5 – 1.8 metro aukštyje). Keliamoji galia 225 kg; 1,1 kW, 1x230V; judėjimo greitis 0,1 m/s. Atitinka Europos standartą EN81-40, CE.

### 5.2 Gamyklinės ŽN atramos ir ranktūriai

Abipus unitazo, kurio viršus 430-520 mm aukštyje nuo grindų paviršiaus, 800 – 900 mm aukštyje nuo grindų turi būti įrengti atlenkiami arba pasukami horizontalūs turėklai su alkūnramsčiais. mm.

Abipus praustuvo, kurio viršus 750-850 mm aukštyje nuo grindų paviršiaus, 800-900 mm aukštyje tvirtinami turėklai.

Turėklų paviršius turi būti lygus, ištisinis, be išsikišimų. Turėklų stveriamoji konstrukcija turi būti patogiai suimti ranka. Tam būtina naudoti 30-50 mm skersmens elipsės, ovalo ar apskritimo formos skerspūvio turėklus. Turėklų galai turi būti suapvalinti ar užlenkti į sienos, atramos ar grindų pusę.

Tarp turėklų ir sienos paviršiaus turi būti paliktas ne siauresnis kaip 40-50 mm tarpas. Turėklai klibėti, linkti ar suklotis aplink savo ašį.

Atlenkiamas ranktūris. Automatiškai fiksuojasi pakeltoje pozicijoje.

### 5.3 Įspėjamieji paviršiai

ŽN judėjimo trasose įrengiami tokio reljefo įspėjamieji paviršiai: apvalių kauburėlių (kauburėlių skersmuo 20-25 mm, aukštis 4-5 mm, atstumai tarp centrų 60 mm), skirti įspėti apie priekyje esančius aukščio pasikeitimus (laiptus). Pastatų vidaus įspėjamieji paviršiai nuo gretimų paviršių turi skirtis savo kietumu, tamprumu ar garsu, sklindančiu nuo jų paviršiaus.

Indikatorių išmatavimai:

Viršaus skersmuo	25mm
Pagrindo skersmuo	34mm
Kojelės ilgis	20mm
Kojelės skersmuo	8mm

I tipo įspėjamieji paviršiai iš nerūdijančio plieno kauburėlių

II tipo įspėjamieji paviršiai iš poliuretaninių kauburėlių

## TS-6. KITI GAMINIAI

### 6.1 Turėklų įrengimas

Turėklai tvirtinami prie sienos, atitraukiant 8-15 cm. turėklų porankis – iš kietmedžio,  $\varnothing \sim 40-50$  mm.

### 6.2 Mediniai sienų paneliai

Medžio masyvo filinguoti apdailiniai sienų paneliai; Dažymas dvispalvis;

### 6.3 Medinės pakopos užlipimui ant scenos pakylas

Kietmedžio pakopos įrengimos ant medinės konstrukcijos. Gaminio matmenys  $\approx 90 \times 90 \times 60$  (h) cm.

### 6.4 WC kabinos

WC kabinos iš aukšto slėgio laminato plokštės. Gaminio h=210 cm; Su durimis (5 vnt. žr. pažymėjimus aukštų planuose). Kabinos sukomplektuotos su atraminėmis kojelėmis. Kabinų durys sukomplektuotos su užraktais, užimtumo indikacijomis, vyriais su automatinio uždarymo funkcija.

AT-17AD-1060-TP-SA.TS	Lapas	Lapų	Laida
	11	12	B


**TS-7. BENDRA SA.TS PASTABA**

Visos medžiagos ir darbai, kurie gali būti pagrįstai laikomi būtiniais tinkamam objekto eksploatavimui ir / arba technologiškai teisingam darbų atlikimui, turi būti atlikti neatsižvelgiant į tai, ar jie yra parodyti ar aprašyti brėžiniuose ir projekto dokumentuose, ar ne.

AT-17AD-1060-TP-SA.TS	Lapas	Lapų	Laida
	12	12	B

### Medžiagų, gaminių ir darbų kiekių žiniaraštis. Vidaus apdaila. I ETAPAS

Patalpos Nr.	Patalpos pavadinimas	Grindys		Grindjuostės		Lubos		Sienos		Pastabos
		Plotas, m <sup>2</sup>	Apdailos tipas	Ilgis, m	Apdailos tipas	Plotas, m <sup>2</sup>	Apdailos tipas	Plotas, m <sup>2</sup>	Apdailos tipas	
1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12
<b>PIRMAS AUKŠTAS</b>										
1-1	Laiptinė	-	Žr. II-ame etape	-	Žr. II-ame etape	-	Žr. II-ame etape	-	Žr. II-ame etape	-
1-2	ŽN pritaikytas WC	-	Žr. II-ame etape	-	Žr. II-ame etape	6,50	Paviršiaus užtrynimasis kalkiniu skiediniu, dažymas	24,40 12,10	Keraminės plytelės Glaistymas, dažymas	
1-5	Edukacijos salė (choro klasė)	-	Žr. II-ame etape	-	Žr. II-ame etape	28,80	Paviršiaus užtrynimasis kalkiniu skiediniu, dažymas	76,80 19,50	Glaistymas, dažymas Aptaisymas gipso kartono plokšte	
1-11	Laiptinė	-	Žr. II-ame etape	-	Žr. II-ame etape	-	Žr. II-ame etape	-	Žr. II-ame etape	

B	2020-02	Statybos metu rasti nauji radiniai								
A	2018-02	Projektas suskirstytas į du statybos etapus								
0	2017-08	Statybos leidimui gauti								
Laida	Data	Laidos statusas ir išleidimo priežastis (jei taikoma)								
Atestato Nr.	 Žirmūnų g.139-321, Vilnius Tel.: (8-5) 272 83 34					Projekto pavadinimas: Kultūros paskirties pastato (pastatų kompleksas, vad. Tauragės pilimi (KVR un. obj.k. 1665), pietrytinis korpusas, (KVR un. obj. k. 23212)) Dariaus ir Girėno g. 5, Tauragės r. sav. Tauragės m. paprastojo remonto projektas (Tauragės moksleivių kūrybos centro vidaus patalpų, išskyrus rūšį, remontas)				
	A 1458 KPD0188	PV,PDV	V.Grinčelaitis				Dokumento pavadinimas: Sąnaudų kiekių žiniaraštis. Vidaus apdaila. I ETAPAS			Laida
									B	
Kalba	Užsakovas:					Dokumento žymuo:			Lapas	Lapų
LT	TAURAGĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA					AT-17AD-1060-TP-SA.SŽ-1.1			1	3

Patalpos Nr.	Patalpos pavadinimas	Grindys		Grindjuostės		Lubos		Sienos		Pastabos
		Plotas, m <sup>2</sup>	Apdailos tipas	Ilgis, m	Apdailos tipas	Plotas, m <sup>2</sup>	Apdailos tipas	Plotas, m <sup>2</sup>	Apdailos tipas	
1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12
1-16	Edukacijos salė (choro klasė)	-	Žr. II-ame etape	-	Žr. II-ame etape	37,50	Paviršiaus užtrynimasis kalkiniu skiediniu, dažymas	82,90	Paviršiaus užtrynimasis kalkiniu skiediniu, dažymas Dalyje sienų konservuojama polichromija- Žr. TvDP	
1-17	Edukacijos salė	-	Žr. II-ame etape	-	Žr. II-ame etape	40,40	Paviršiaus užtrynimasis kalkiniu skiediniu, dažymas	86,80	Paviršiaus užtrynimasis kalkiniu skiediniu, dažymas Dalyje sienų konservuojama polichromija- Žr. TvDP	
1-18	Koridorius	16,60	Akmens masės plytelės	-	Žr. II-ame etape	56,80	G/k ant metalinio karkaso glaistymas, dažymas	222,90	Glaistymas, dažymas	
								29,50	Aptaisymas gipso kartono plokšte	
1-21	Valytojos\o patalpa	-	Žr. II-ame etape	-	Žr. II-ame etape	8,70	Paviršiaus užtrynimasis kalkiniu skiediniu, dažymas	17,30	Keraminės plytelės	
								12,30	Glaistymas, dažymas	
<b>ANTRAS AUKŠTAS</b>										
2-1	Laiptinė	-	Žr. II-ame etape	-	Žr. II-ame etape	-	Žr. II-ame etape	-	Žr. II-ame etape	
2-2	WC	13,00	Esamos keraminės plytos, Tvarkomos pagal specialias technologijas	-	-	16,80	Paviršiaus užtrynimasis kalkiniu skiediniu, dažymas	34,50	Keraminės plytelės	
								39,50	Glaistymas, dažymas	
2-3	Renginių salė	39,20	Kietmedžio masyvo lentos (padengimas pusiau matiniu laku) ant	35,00	Aptaisymas mediniais filinguotais paneliais (h~100 cm) ant medinio karkaso su tech. durėlėmis (~60x60 cm x 12 vnt.) su grotelėmis. Dažymas –	134,50	Pakabinamos gkp	250,00	Glaistymas, dažymas	

Patalpos Nr.	Patalpos pavadinimas	Grindys		Grindjuostės		Lubos		Sienos		Pastabos
		Plotas, m <sup>2</sup>	Apdailos tipas	Ilgis, m	Apdailos tipas	Plotas, m <sup>2</sup>	Apdailos tipas	Plotas, m <sup>2</sup>	Apdailos tipas	
1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12
			esamos scenos konstrukcijos		dvispalvis.					
		100,50	Parketlenčių ant OSB plokščių danga.	22,50	Kietmedžio, lygaus profilio, h~10 cm					
2-4	Pagalbinė patalpa (teatro rekvizitas)	12,90	Parketlenčių ant OSB plokščių danga.	15,80	Kietmedžio, lygaus profilio, h~10 cm	15,00	Pakabinamos GKP lubos	65,50	Glaistymas, dažymas	
2-5	Laiptinė	-	Žr. II-ame etape	-	Žr. II-ame etape	-	Žr. II-ame etape	-	Žr. II-ame etape	
2-6	Edukacijos salė (vokalinio meno)	40,80	Parketlenčių ant OSB plokščių danga.	24,40	Kietmedžio, lygaus profilio, h~10 cm	40,30	Paviršiaus užtrynimasis kalkiniu skiediniu, dažymas	112,80	Glaistymas, dažymas	
2-7	Grimerinė	46,60	Parketlenčių ant OSB plokščių danga.	25,10	Kietmedžio, lygaus profilio, h~10 cm	45,70	Paviršiaus užtrynimasis kalkiniu skiediniu, dažymas	119,50	Glaistymas, dažymas	
2-8	Edukacijos salė (teatro)	58,40	Parketlenčių ant OSB plokščių danga.	29,00	Kietmedžio, lygaus profilio, h~10 cm	57,60	Paviršiaus užtrynimasis kalkiniu skiediniu, dažymas	135,30	Glaistymas, dažymas	
2-9	Edukacijos salė (gitaros)	38,10	Parketlenčių ant OSB plokščių danga.	22,90	Kietmedžio, lygaus profilio, h~10 cm	37,50	Paviršiaus užtrynimasis kalkiniu skiediniu, dažymas	108,70	Glaistymas, dažymas	
2-10	Rūbinė	40,90	Parketlenčių ant OSB plokščių danga.	24,40	Kietmedžio, lygaus profilio, h~10 cm	40,40	Paviršiaus užtrynimasis kalkiniu skiediniu, dažymas	112,80	Glaistymas, dažymas	


**PASTABOS:**

1. Pirmo aukšto grindų apdailą, laiptinių apdailą ir trečio aukšto patalpų apdailą žr. II-o etapo patalpų apdailos žiniarašyje AT-17AD-1060-TP-SA.SŽ-1.2.
2. Lubų dažymas spalva RAL 9018 („Papyrus white“).
3. Sienų dažymas spalva RAL 9003 („Signal white“).
4. PVC danga – tamsiai pilkos spalvos.
5. Dažomų sienų ir lubų spalvos tikslinamos darbo projektu.
6. Akmens masės ir keraminių plytelių spalva, matmenys, raštas, klojimo piešinys tikslinamas darbo projektu.
7. Parketlenčių spalva, matmenys, klojimo piešinys, padengimas tikslinamas darbo projektu.
8. Atliekant sienų apdailą nepažeisti esamų dažų sluoksnių – esami paviršiai impregnuojami giluminiais, sluoksnius surišančiais gruntais.

AT-17AD-1060-TP-SA.SŽ-1.1	Lapas	Lapų	Laida
	3	3	B

### Medžiagų, gaminių ir darbų kiekių žiniaraštis. Vidaus apdaila. II ETAPAS

Patalpos Nr.	Patalpos pavadinimas	Grindys		Grindjuostės		Lubos		Sienos		TS žymuo
		Plotas, m <sup>2</sup>	Apdailos tipas	Ilgis, m	Apdailos tipas	Plotas, m <sup>2</sup>	Apdailos tipas	Plotas, m <sup>2</sup>	Apdailos tipas	
1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12
<b>PIRMAS AUKŠTAS</b>										
1-1	Laiptinė	17,30	Natūralaus akmens plytelės	15,80	Natūralaus akmens, h~10 cm	8,30	G/k ant metalinio karkaso glaistymas, dažymas	90,20	Esamo drėbtinio tinko šalinimas, tinkavimas, paviršiaus užtrynimasis kalkiniu skiediniu, dažymas	TS-1
						8,90	Dažymas (100 %)			
						2,70	Pažeisto tinko remontas kalkiniu skiediniu (30 %)			
						6,20	Esamų dažų šalinimas, paviršiaus užtrynimasis kalkiniu skiediniu (70 %)			
1-2	ŽN pritaikytas WC	5,50	Akmens masės plytelės	-	-	-	Žr. I-ame etape	-	Žr. I-ame etape	TS-1
1-5	Edukacijos salė (choro klasė)	28,70	PVC danga	20,70	Kietmedžio, lygaus profilio,	-	Žr. I-ame etape	-	Žr. I-ame etape	TS-1

B	2020-02	Statybos metu rasti nauji radiniai	
A	2018-02	Projektas suskirstytas į du statybos etapus	
0	2017-08	Statybos leidimui gauti	
Laida	Data	Keitimų pavadinimas (priežastis)	
Atestato Nr.	 Žirmūnų g.139-321, Vilnius Tel.: (8-5) 272 83 34		Projekto pavadinimas: Kultūros paskirties pastato (pastatų kompleksas, vad. Tauragės pilimi (KVR un. obj.k. 1665), pietrytinis korpusas, (KVR un. obj. k. 23212)) Dariaus ir Girėno g. 5, Tauragės r. sav. Tauragės m. paprastojo remonto projektas (Tauragės moksleivių kūrybos centro vidaus patalpų, išskyrus rūšį, remontas)
A 1458 KPD0188	PV,PDV	V.Grincėlaitis	Dokumento pavadinimas: Sąnaudų kiekių žiniaraštis. Vidaus apdaila. II ETAPAS
			Laida B
Kalba	Užsakovas:		Dokumento žymuo:
LT	TAURAGĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA		AT-17AD-1060-TP-SA.SŽ-1.2
			Lapas Lapų 1 4

Patalpos Nr.	Patalpos pavadinimas	Grindys		Grindjuostės		Lubos		Sienos		TS žymuo
		Plotas, m <sup>2</sup>	Apdailos tipas	Ilgis, m	Apdailos tipas	Plotas, m <sup>2</sup>	Apdailos tipas	Plotas, m <sup>2</sup>	Apdailos tipas	
1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12
					h~10 cm					
1-11	Laiptinė	8,90	Natūralaus akmens plytelės	7,60	Natūralaus akmens, h~10 cm	7,60	Dažymas (100 %)	64,00	Esamo drėbtinio tinko šalinimas, tinkavimas, paviršiaus užtrynimasis kalkiniu skiediniu, dažymas	TS-1
						2,30	Pažeisto tinko remontas kalkiniu skiediniu (30 %)			
						5,30	Esamų dažų šalinimas, paviršiaus užtrynimasis kalkiniu skiediniu (70 %)			
1-16	Edukacijos salė (choro klasė)	38,00	PVC danga	24,50	Kietmedžio, lygaus profilio, h~10 cm	-	Žr. I-ame etape	-	Žr. I-ame etape	TS-1
1-17	Edukacijos salė	40,60	PVC danga	24,90	Kietmedžio, lygaus profilio, h~10 cm	-	Žr. I-ame etape	-	Žr. I-ame etape	TS-1
1-18	Koridorius	56,60	Teraco dangos remontas	53,80	Kietmedžio, lygaus profilio, h~10 cm	-	Žr. I-ame etape	-	Žr. I-ame etape	TS-1
1-21	Valytojos\o patalpa	7,40	Akmens masės plytelės	-	-	-	Žr. I-ame etape	-	Žr. I-ame etape	TS-1
<b>ANTRAS AUKŠTAS</b>										
2-1	Laiptinė	17,00	Natūralaus akmens plytelės	43,50	Natūralaus akmens, h~10 cm	30,40	Dažymas (100 %)	110,70	Esamo drėbtinio tinko šalinimas, tinkavimas, paviršiaus užtrynimasis kalkiniu skiediniu, dažymas	TS-1
		19,80	Natūralaus akmens plokščių danga (pakopos ir papakopės)			10,10	Pažeisto tinko remontas kalkiniu skiediniu (30 %)			
						20,30	Esamų dažų šalinimas, paviršiaus užtrynimasis kalkiniu skiediniu (70 %)			
2-5	Laiptinė	8,90	Natūralaus akmens plytelės	34,20	Natūralaus akmens, h~10 cm	24,70	Dažymas (100 %)	80,80	Esamo drėbtinio tinko šalinimas, tinkavimas, paviršiaus užtrynimasis kalkiniu skiediniu,	TS-1
		19,80	Natūralaus akmens plokščių danga (pakopos ir papakopės)			7,40	Pažeisto tinko remontas kalkiniu skiediniu (30 %)			

Patalpos Nr.	Patalpos pavadinimas	Grindys		Grindjuostės		Lubos		Sienos		TS žymuo
		Plotas, m <sup>2</sup>	Apdailos tipas	Ilgis, m	Apdailos tipas	Plotas, m <sup>2</sup>	Apdailos tipas	Plotas, m <sup>2</sup>	Apdailos tipas	
1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12
						17,30	Esamų dažų šalinimas, paviršiaus užtrynimasis kalkiniu skiediniu (70 %)		dažymas	
<b>TREČIAS AUKŠTAS</b>										
3-1	Laiptinė	19,20	Esamų medinių grindų šlifavimas, dažymas	42,40	Kietmedžio, lygaus profilio, h~10 cm	23,80	Glaistymas, dažymas (ant esamo g/k)	55,50	Esamo drėbtinio tinko šalinimas, tinkavimas, paviršiaus užtrynimasis kalkiniu skiediniu, dažymas	TS-1
		19,80	Esamų medinių pakopų ir papakopių remontas (šlifavimas, dažymas)							
3-2	WC	14,00	Akmens masės plytelės ant OSB plokščių, su hidroizoliacija.	-	-	16,80	Paviršiaus užtrynimasis kalkiniu skiediniu, dažymas	35,50 20,00	Keraminės plytelės Glaistymas, dažymas	TS-1
3-3	Salė	132,10	Esamų medinių grindų šlifavimas, dažymas	141,40	Kietmedžio, lygaus profilio, h~10 cm	138,52	Paviršiaus užtrynimasis kalkiniu skiediniu, dažymas	183,50	Glaistymas, dažymas	TS-1
3-4	Pagalbinė patalpa	12,90	Akmens masės plytelės	15,80	Akmens masės plytelės, h~10 cm	- 15,00	Glaistymas dažymas	52,30	Glaistymas, dažymas	TS-1
3-5	Laiptinė	9,10	Esamų medinių grindų šlifavimas, dažymas	34,90	Kietmedžio, lygaus profilio, h~10 cm	27,60	Glaistymas, dažymas (ant esamo g/k)	34,50	Esamo drėbtinio tinko šalinimas, tinkavimas, paviršiaus užtrynimasis kalkiniu skiediniu, dažymas	TS-1
		19,80	Esamų medinių pakopų ir papakopių remontas (šlifavimas, dažymas)							
3-7	Edukacijos salė (fotostudija)	40,60	Parketlenčių ant OSB plokščių danga.	24,10	Kietmedžio, lygaus profilio, h~10 cm	- 40,30	Glaistymas, dažymas (ant esamo g/k)	82,20	Glaistymas, dažymas	TS-1
3-8	Edukacijos salė (dailės)	38,40	Parketlenčių ant OSB plokščių danga.	23,30	Kietmedžio, lygaus profilio, h~10 cm	- 38,40	Glaistymas, dažymas (ant esamo g/k)	79,50	Glaistymas, dažymas	TS-1
3-9	Edukacijos salė (dailės)	47,40	Parketlenčių ant OSB plokščių danga.	25,80	Kietmedžio, lygaus profilio, h~10 cm	- 67,00	Demontuojamos gk plokštės, nudaužomas tinkas iki balkių, Pakalimas dailylentėmis, dažymas kalkėmis	108,10	Esamo tinko nudaužymas, Valymas, dažymas kalkėmis	TS-1
3-11	Edukacijos salė	37,80	Parketlenčių ant OSB plokščių danga.	24,30	Kietmedžio, lygaus profilio, h~10 cm	- 37,50	esama	81,20	Glaistymas, dažymas	TS-1

Patalpos Nr.	Patalpos pavadinimas	Grindys		Grindjuostės		Lubos		Sienos		TS žymuo
		Plotas, m <sup>2</sup>	Apdailos tipas	Ilgis, m	Apdailos tipas	Plotas, m <sup>2</sup>	Apdailos tipas	Plotas, m <sup>2</sup>	Apdailos tipas	
1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12
3-12	Edukacijos salė	40,70	Parquetlentelių ant OSB plokščių danga, demontuojamos medinės grindys	24,10	Kietmedžio, lygaus profilio, h~10 cm	- 40,40	esama	82,20	Glaistymas, dažymas	TS-1

**PASTABOS:**

1. Pirmo aukšto sienų ir lubų apdailą ir antro aukšto patalpų apdailą žr. I-o etapo patalpų apdailos žiniarašyje AT-17AD-1060-TP-SA.SŽ-1.1.
2. Lubų dažymas spalva RAL 9018 („Papyrus white“), išskyrus pat. 3-9
3. Sienų dažymas spalva RAL 9003 („Signal white“), išskyrus pat. 3-9
4. Dažomų sienų ir lubų spalvos tikslinamos darbo projektu.
5. Akmens masės ir keraminių plytelių spalva, matmenys, raštas, klojimo piešinys tikslinamas darbo projektu.
6. Parquetlentelių spalva, matmenys, klojimo piešinys, padengimas tikslinamas darbo projektu.
7. Atliekant sienų apdailą nepažeisti esamų dažų sluoksnių – esami paviršiai impregnuojami giluminiais, sluoksnius surišančiais gruntais.

AT-17AD-1060-TP-SA.SŽ-1.2	Lapas	Lapų	Laida
	4	4	B

## Medžiagų, gaminių ir darbų kiekių žiniaraštis. Kiti gaminiai. I ETAPAS

Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	TS žymuo (brėžinys)	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
1	2	3	4	5	
1.	ŽN įranga WC: horizontalūs turėklai (prie unitazo ir prie praustuvo) su alkūnramsčiais ir trys kabliukai	TS-5	kompl.	2	Su tvirtinimo elementais
2.	Nuožulnūs (turėklinis) ŽN keltuvas	TS-5	vnt.	2	Su tvirtinimo elementais
3.	Atviros platformos vertikalūs ŽN keltuvas, kėlimo aukštis 60 cm		vnt.	1	Su tvirtinimo elementais
4.	Medinės pakopos ant medinės konstrukcijos užlipimui ant scenos pakylės (90x90x60(h) cm)	TS-6	vnt.	1	
5.	WC kabinos iš aukšto slėgio laminato plokštės (h=210 cm); Su durimis (5 vnt.)	TS-6	m <sup>2</sup>	16,50	Su tvirtinimo elementais
6.	Gipskartonio apsiuvimai inžinerinėms komunikacijoms	TS-4	m <sup>2</sup>	19,00	

Pastabos:

1) Liptų pakopų, aikštelių, laiptatakių paviršių apdailą žiūr. vidaus apdailos žiniaraštį.

B	2020-02	Statybos metu rasti nauji radiniai			
A	2018-02	Projektas suskirstytas į du statybos etapus			
0	2017-08	Statybos leidimui gauti			
Laida	Data	Laidos statusas ir išleidimo priežastis (jei taikoma)			
Atestato Nr.	 Žirmūnų g.139-321, Vilnius Tel.: (8~5) 272 83 34			Projekto pavadinimas: Kultūros paskirties pastato (pastatų kompleksas, vad. Tauragės pilimi (KVR un. obj.k. 1665), pietrytinis korpusas, (KVR un. obj. k. 23212)) Dariaus ir Girėno g. 5, Tauragės r. sav. Tauragės m. paprastojo remonto projektas (Tauragės moksleivių kūrybos centro vidaus patalpų, išskyrus rūsi, remontas)	
A 1458 KPD0188	PV, PDV	V.Grinčelaitis		Dokumento pavadinimas:	
				Sąnaudų kiekių žiniaraštis. Kiti gaminiai. I ETAPAS	
				Laida	B
Kalbos trump.	Užsakovas:			Dokumento žymuo:	Lapas Lapų
LT	TAURAGĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA			AT-17AD-1060-TP-SA.SŽ-2.1	1 1

## Medžiagų, gaminių ir darbų kiekių žiniaraštis. Kiti gaminiai. II ETAPAS

Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	TS žymuo (brėžinys)	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
1	2	3	4	5	
1.	ŽN įranga WC: horizontalūs turėklai (prie unitazo ir prie praustuvo) su alkūnramsčiais ir trys kabliukai	TS-5	kompl.	1	Su tvirtinimo elementais
2.	Ispėjamieji paviršiai ŽN. I tipas: nerūdyjančio plieno kauburėliai	TS-5	m <sup>2</sup>	13,5	
3.	Ispėjamieji paviršiai ŽN. II tipas: poliuretaniai kauburėliai	TS-5	m <sup>2</sup>	1,00	
4.	Laiptų L-1 turėklas, stveriamoji turėklų dalis (porankis) iš kietmedžio $\varnothing \sim 40-50$ mm, tvirtinamas prie sienos	TS-6	m <sup>‘</sup>	44,00	Su tvirtinimo elementais
5.	WC kabinos iš aukšto slėgio laminato plokštės (h=210 cm); Su durimis (5 vnt.)	TS-6	m <sup>2</sup>	8,00	Su tvirtinimo elementais
6.	Gipskartonio apsiuvimai inžinerinėms komunikacijoms	TS-4	m <sup>2</sup>	9,50	


Pastabos:

- 1) Laiptų pakopų, aikštelių, laiptatakių paviršių apdailą žiūr. vidaus apdailos žiniaraštį.
- 2) Laiptų turėklai turi atikti STR 2.03.01:2001 „Statiniai ir teritorijos. Reikalavimai žmonių su negalia reikmėms“ reikalavimus.

B	2020-02	Statybos metu rasti nauji radiniai			
A	2018-02	Projektas suskirstytas į du statybos etapus			
0	2017-08	Statybos leidimui gauti			
Laida	Data	Laidos statusas ir išleidimo priežastis (jei taikoma)			
Atestato Nr.	 Žirmūnų g.139-321, Vilnius Tel.: (8~5) 272 83 34			Projekto pavadinimas: Kultūros paskirties pastato (pastatų kompleksas, vad. Tauragės pilimi (KVR un. obj.k. 1665), pietrytinis korpusas, (KVR un. obj. k. 23212)) Dariaus ir Girėno g. 5, Tauragės r. sav. Tauragės m. paprastojo remonto projektas (Tauragės moksleivių kūrybos centro vidaus patalpų, išskyrus rūši, remontas)	
A 1458 KPD0188	PV, PDV	V.Grinčelaitis		Dokumento pavadinimas:	
				Sąnaudų kiekių žiniaraštis. Kiti gaminiai. II ETAPAS	
				Laida	B
Kalbos trump.	Užsakovas:			Dokumento žymuo:	Lapas Lapų
LT	TAURAGĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA			AT-17AD-1060-TP-SA.SŽ-2.2	1 1


### Ardymo darbų kiekių žiniaraštis. I ETAPAS

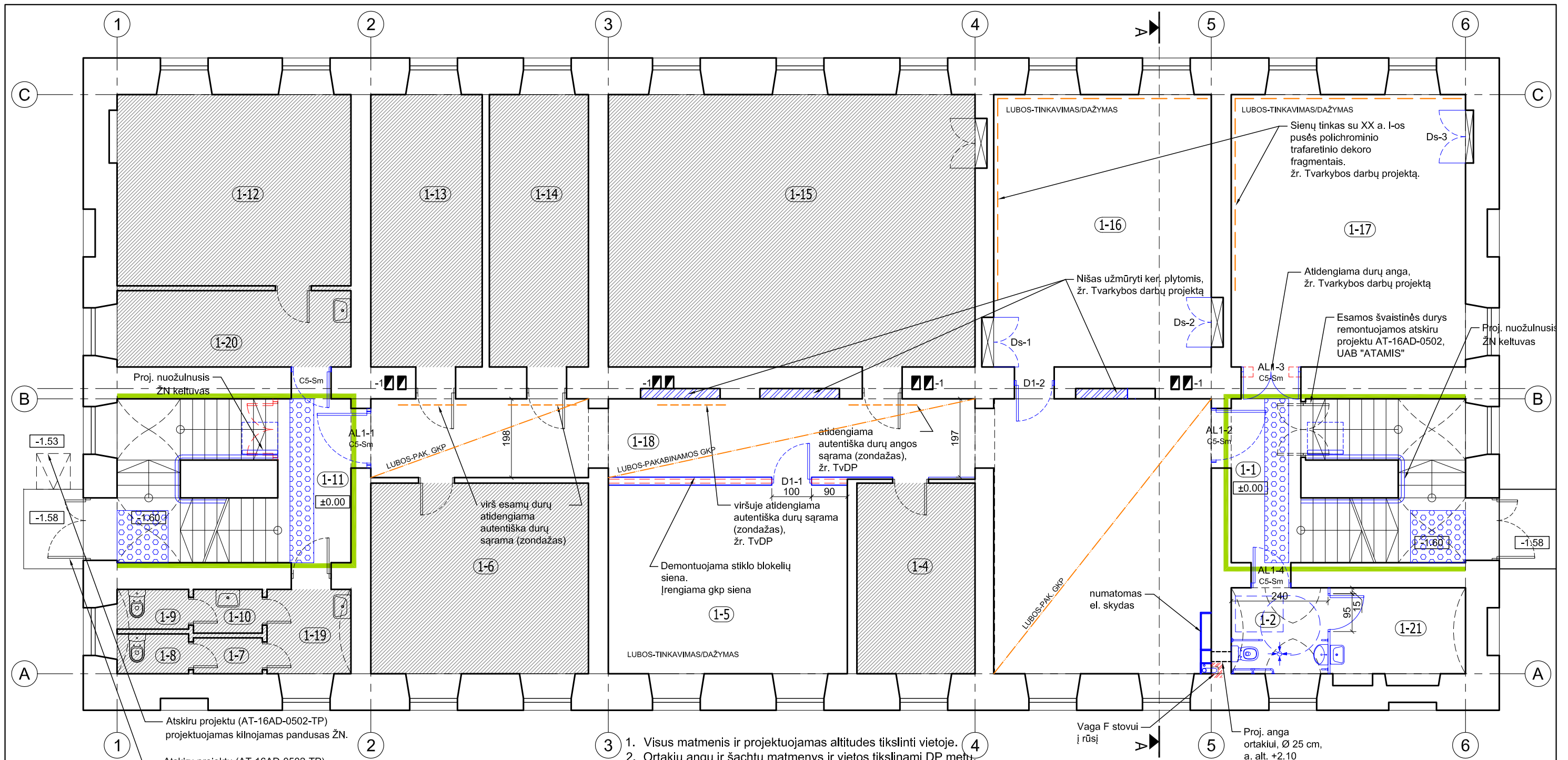
Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
1	2	4	5	
1.	Grindų PVC dangos šalinimas	m <sup>2</sup>	329,30	
2.	Stalių gaminių (durų) ardymas	m <sup>2</sup>	52,00	
3.	Medinės scenos konstrukcijos ardymas (pat. nr. 2-10)	m <sup>3</sup>	2,5	
4.	Dalies medinės scenos ardymas	m <sup>2</sup>	4,1	
5.	Medinės scenos 4,1x4,8m įrengimas, pat. nr. 2-8			Ant medinės tašų konstrukcijos
6.	Pakabinamų modulių lubų ardymas (pat. nr. 2-3)	m <sup>2</sup>	146,00	
7.	Apdailinių sienų panelių ardymas (pat. nr. 2-3)	m <sup>2</sup>	64,00	
8.	Angų inžinerinėms komunikacijoms esamose mūrinėse sienose atidengimas/formavimas	m <sup>3</sup> vnt.	0,1 5	
9.	Stiklo blokelių sienos demontavimas	m <sup>2</sup>	25	

B	2020-02	Statybos metu rasti nauji radiniai		
A	2018-02	Projektas suskirstytas į du statybos etapus		
0	2017-08	Statybos leidimui gauti		
Laida	Data	Laidos statusas ir išleidimo priežastis (jei taikoma)		
Atestato Nr.	 Žirmūnų g.139-321, Vilnius Tel.: (8~5) 272 83 34		Projekto pavadinimas: Kultūros paskirties pastato (pastatų kompleksas, vad. Tauragės pilimi (KVR un. obj.k. 1665), pietrytinis korpusas, (KVR un. obj. k. 23212)) Dariaus ir Girėno g. 5, Tauragės r. sav. Tauragės m. paprastojo remonto projektas (Tauragės moksleivių kūrybos centro vidaus patalpų, išskyrus rūši, remontas)	
A 1458 KPD0188	PV, PDV	V.Grinčelaitis		Dokumento pavadinimas: Sąnaudų kiekių žiniaraštis. Ardymo darbai. <b>I ETAPAS</b>
				Laida B
Kalbos trump.	Užsakovas:		Dokumentu žymuo:	Lapas Lapų
LT	TAURAGĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA		AT-17AD-1060-TP-SA.SŽ-3.1	1 1

## Ardymo darbų kiekių žiniaraštis. II ETAPAS

Eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
1	2	4	5	
1.	Laiptų pakopų ir papakopių teraco dangos ardymas	m <sup>2</sup>	39,60	
2.	Grindų teraco dangos ardymas	m <sup>2</sup>	54,20	
3.	Grindų akmenų masės plytelių dangos ardymas	m <sup>2</sup>	64,70	
4.	Grindų laminato dangos ardymas	m <sup>2</sup>	280,00	
5.	Stalių gaminių (durų) ardymas	m <sup>2</sup>	30,00	
6.	Demontuojamos lubos (gkp, tinkas)	m <sup>2</sup>	67	
7.	Demontuojamos medinės grindys	m <sup>2</sup>	13	

B	2020-02	Statybos metu rasti nauji radiniai		
A	2018-02	Projektas suskirstytas į du statybos etapus		
0	2017-08	Statybos leidimui gauti		
Laida	Data	Laidos statusas ir išleidimo priežastis (jei taikoma)		
Atestato Nr.	 Žirmūnų g.139-321, Vilnius Tel.: (8~5) 272 83 34		Projekto pavadinimas: Kultūros paskirties pastato (pastatų kompleksas, vad. Tauragės pilimi (KVR un. obj.k. 1665), pietrytinis korpusas, (KVR un. obj. k. 23212)) Dariaus ir Girėno g. 5, Tauragės r. sav. Tauragės m. paprastojo remonto projektas (Tauragės moksleivių kūrybos centro vidaus patalpų, išskyrus rūši, remontas)	
A 1458 KPD0188	PV, PDV	V.Grinčelaitis	Dokumento pavadinimas:	
			Sąnaudų kiekių žiniaraštis. Ardymo darbai. <b>II ETAPAS</b>	
			Laida	
			B	
Kalbos trump.	Užsakovas:		Dokumento žymuo:	Lapas
LT	TAURAGĖS RAJONO SAVIVALDYBĖS ADMINISTRACIJA		AT-17AD-1060-TP-SA.SŽ-3.2	Lapų
				1
				1



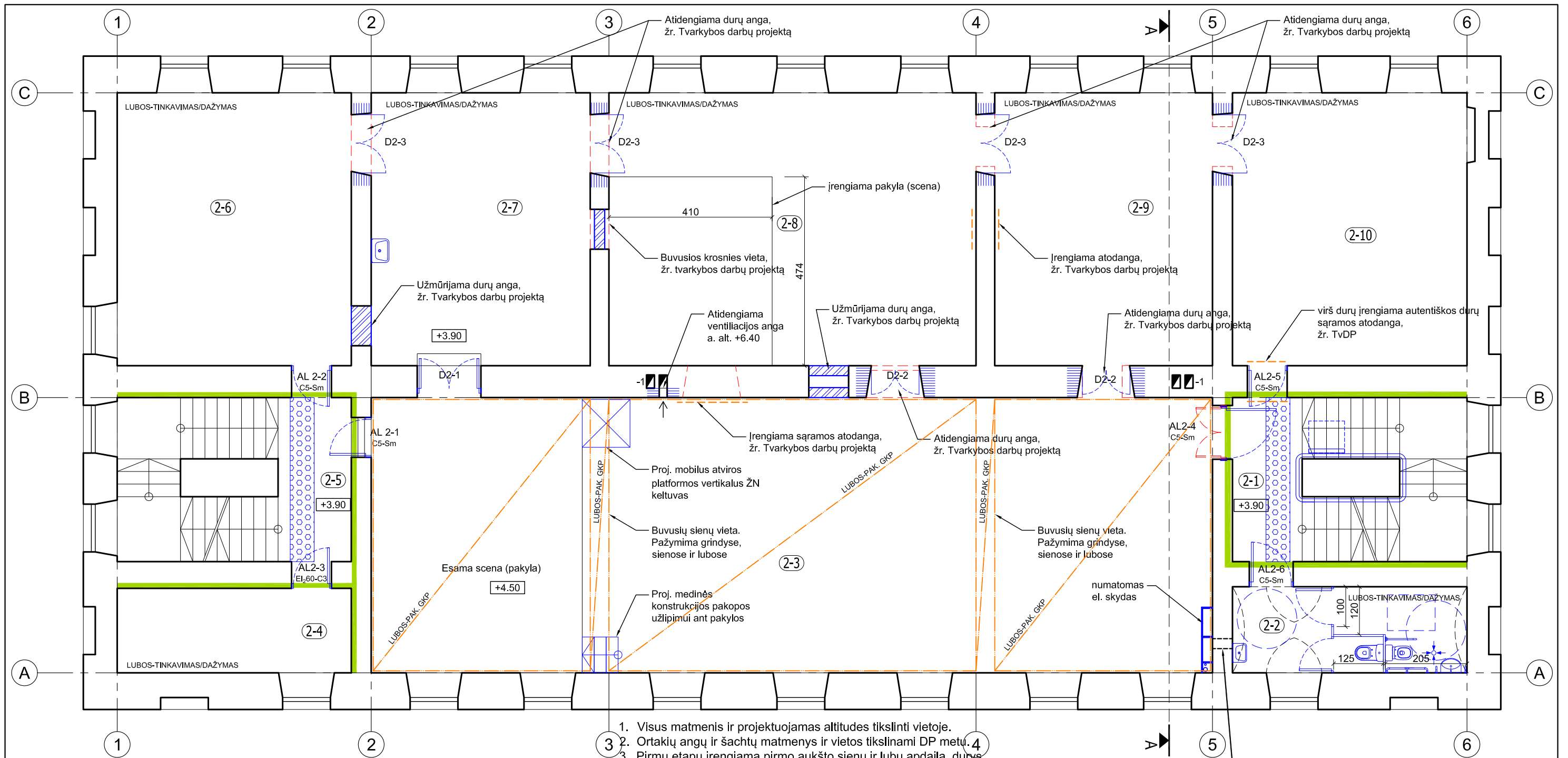
1. Visus matmenis ir projektuojamas altitudes tikslinti vietoje.
2. Ortakių angų ir šachtų matmenys ir vietas tikslinami DP metu.
3. Pirmu etapu įrengiama pirmo aukšto sienų ir lubų apdaila, durys.
4. Pirmu etapu įrengiama antro aukšto grindų, sienų ir lubų apdaila, durys.
5. Antru etapu įrengiama pirmo aukšto grindų apdaila.
6. Antru etapu įrengiama trečio aukšto grindų, sienų ir lubų apdaila, durys
7. Antru etapu įrengiama abiejų laiptinių grindų, laiptų pakopų, sienų ir lubų apdaila.

<b>Esama:</b>	
	Esamos sienos
<b>Projektuojama:</b>	
	Užmūrijimai keraminėmis plytomis, žr. tvarkybos darbų projektą
	Demontuojamos durys
	Atidengiama anga, žr. tvarkybos darbų projektą
	Proj. nauji gaminiai, san. prietaisai
	ŽN įspėjamieji paviršiai ( II tipas)
	Sienos atsparumas ugniai REI120
	Neprojektuojamos patalpos

PIRMO AUKŠTO PATALPŲ EKSPLIKACIJA		
PAT. NR.	PAVADINIMAS	PLOTAS (m²)
1-1	Laiptinė	16.70
1-2	ŽN pritaikytas WC	5.26
1-4	Edukacijos salė	14.26
1-5	Edukacijos salė (choro klasė)	28.73
1-6	Kabinetas (KPD)	26.20
1-7	WC holas	1.15
1-8	WC	1.72
1-9	WC holas	1.81
1-10	WC	1.83
1-11	Laiptinė	7.33

1-12	Edukacijos salė	28.28
1-13	Kabinetas (KPD)	19.18
1-14	Kabinetas (KPD)	17.06
1-15	Edukacijos salė	63.11
1-16	Edukacijos salė (choro klasė)	37.46
1-17	Edukacijos salė	40.23
1-18	Koridorius	56.10
1-19	WC holas	4.47
1-20	Edukacijos salė	11.30
1-21	Valytojos/o patalpa	7.20
<b>VISO:</b>		<b>389.38</b>

B	2020-02	Statybos metu rasti nauji radiniai
A	2018-02	Projektas suskirstytas į 2 etapus
0	2017-08	Statybos leidimui gauti
Laida	Data	Laidos statusas ir keitimų priežastis
Atestato Nr.	 Žirmūnų g. 139, Vilnius Tel. (8-5) 2728334, Faks. (8-5) 2031280	
A1458, 0188	PV, PDV	V. Grinčelaitis
Brėžinio pavadinimas:		Projektu pavadinimas: Kultūros paskirties pastato (Pastatų kompleksas, vad. Tauragės pilimi (KVR un. obj. k. 1665), pietrytinis korpusas (KVR un. obj. k. 23212)) Dariaus ir Girėno g. 5, Tauragėje, paprastojo remonto projektas (Tauragės moksleivių kūrybos centro vidaus patalpų, išskyrus rūšį, remontas)
Pirmo aukšto planas, M 1:100		Laida
M 1:100		B
Brėžinio žymuo:		Lapas Lapų
LT	Tauragės rajono savivaldybės administracija	AT-17AD-1060-TP-SA.B-01
		1 1

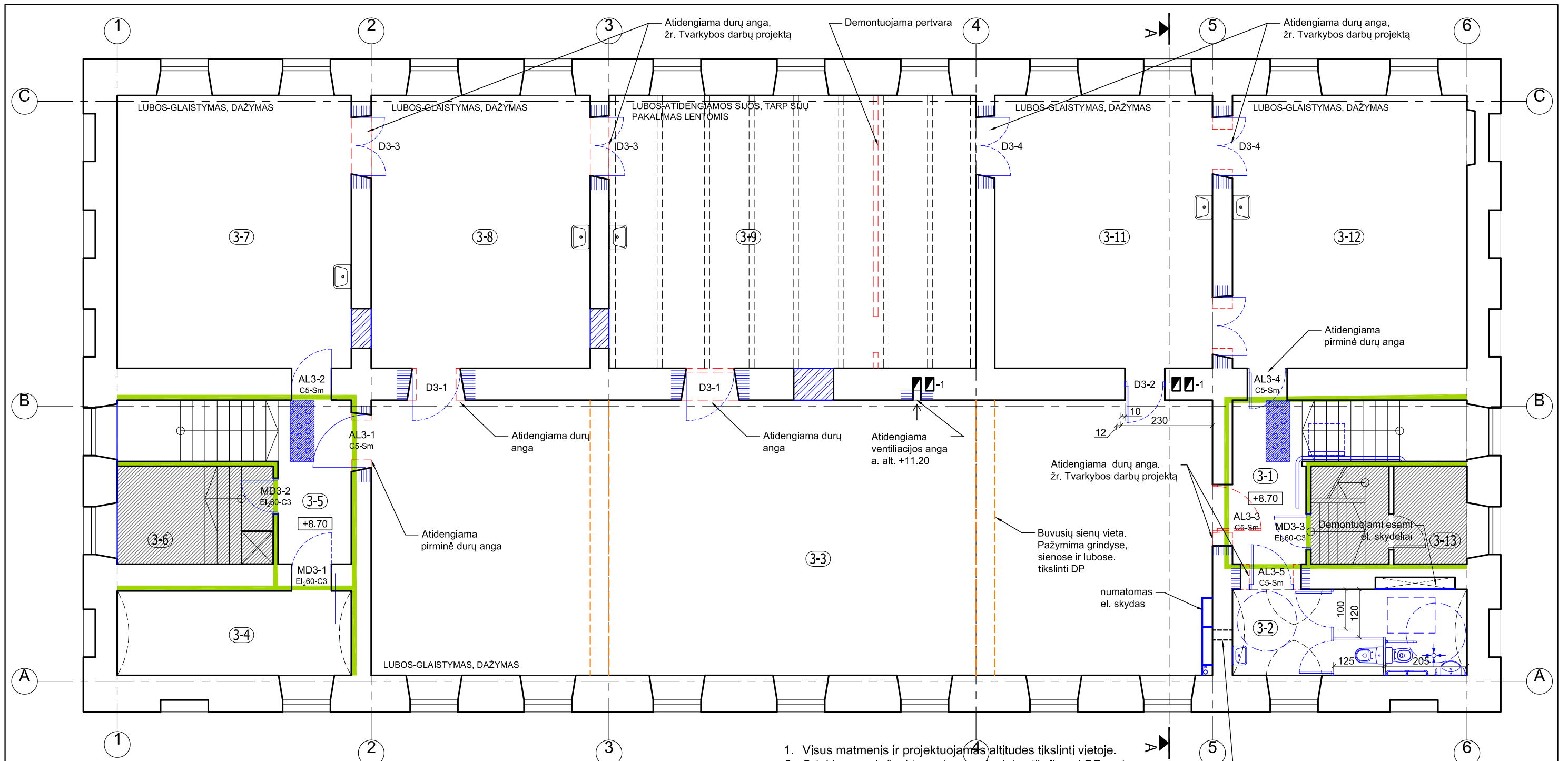


1. Visus matmenis ir projektuojamas altitudes tikslinti vietoje.
2. Ortakių angų ir šachtų matmenys ir vietas tikslinami DP metu.
3. Pirmu etapu įrengiama pirmo aukšto sienų ir lubų apdaila, durys.
4. Pirmu etapu įrengiama antro aukšto grindų, sienų ir lubų apdaila, durys.
5. Antru etapu įrengiama pirmo aukšto grindų apdaila.
6. Antru etapu įrengiama trečio aukšto grindų, sienų ir lubų apdaila, durys.
7. Antru etapu įrengiama abiejų laiptinių grindų, laiptų pakopų, sienų ir lubų apdaila.

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI	
<b>Esama:</b>	
	Esamos sienos
<b>Projektuojama:</b>	
	Užmūrijimai keraminėmis plytomis, žr. tvarkybos darbų projektą
	Demontuojamos durys
	Atidengiama anga, žr. tvarkybos darbų projektą
	Proj. nauji gaminiai, san. prietaisai
	ŽN įspėjamieji paviršiai ( II tipas)
	Sienos atsparumas ugniai REI120
	Neprojektuojamos patalpos

ANTRO AUKŠTO PATALPŲ EKSPLIKACIJA		
PAT. NR.	PAVADINIMAS	PLOTAS (m²)
2-1	Laiptinė	
2-2	WC	12.72
2-3	Ekspozicijų/renginių salė	133.40
2-4	Pagalbinė patalpa (teatro rekvizitas)	14.28
2-5	Laiptinė	
2-6	Edukacijos salė (vokalinio meno)	43.00
2-7	Grimerinė	45.63
2-8	Edukacijos salė (teatro)	60.35
2-9	Edukacijos salė (gitaros)	38.97
2-10	Rūbinė	41.35
<b>VISO:</b>		<b>389.70</b>

B	2020-02	Statybos metu rasti nauji radiniai
A	2018-02	Projektas suskirstytas į 2 etapus
0	2017-08	Statybos leidimui gauti
Laida	Data	Laidos statusas ir keitimų priežastis
Atestato Nr.	 Žirmūnų g. 139, Vilnius Tel. (8-5) 2728334, Faks. (8-5) 2031280	
A1458,0188	PV, PDV	V. Grinčelaitis
Brėžinio pavadinimas:		Antro aukšto planas, M 1:100
Laida		B
M 1:100		
Kalbos trump.	Brėžinio žymuo:	
LT	Tauragės rajono savivaldybės administracija	AT-17AD-1060-TP-SA.B-02
Lapas		Lapų
1		1



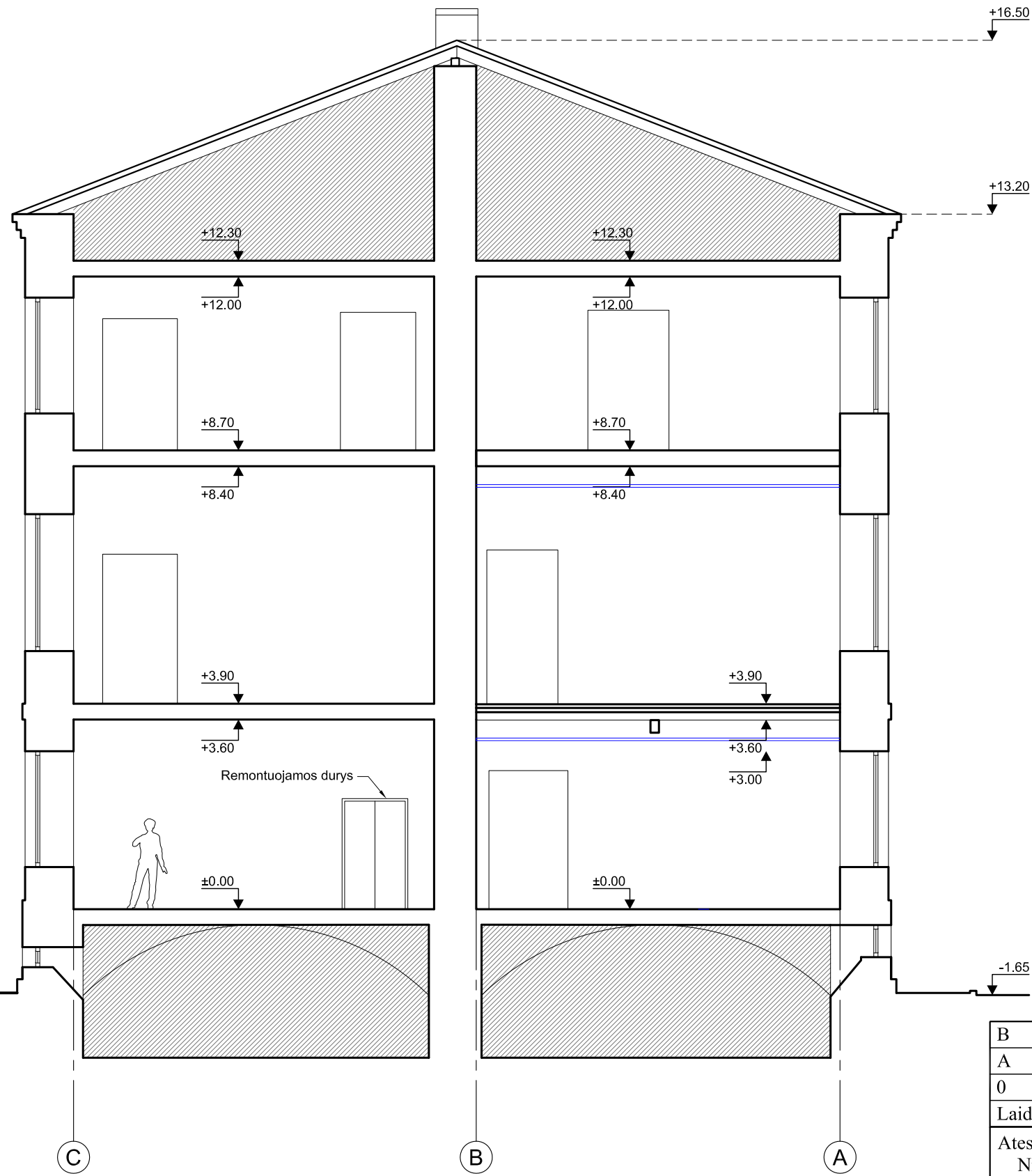
1. Visus matmenis ir projektuojamas altitudes tikslinti vietoje.
2. Ortakių angų ir šachtų matmenys ir vietas tikslinami DP metu.
3. Pirmu etapu įrengiama pirmo aukšto sienų ir lubų apdaila, durys.
4. Pirmu etapu įrengiama antro aukšto grindų, sienų ir lubų apdaila, durys.
5. Antru etapu įrengiama pirmo aukšto grindų apdaila.
6. Antru etapu įrengiama trečio aukšto grindų, sienų ir lubų apdaila, durys.
7. Antru etapu įrengiama abiejų laiptinių grindų, laiptų pakopų, sienų ir lubų apdaila.

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI	
<b>Esama:</b>	
	Esamos sienos
<b>Projektuojama:</b>	
	Užmūrijimai keraminėmis plytomis, žr. tvarkybos darbų projektą
	Demontuojamos durys
	Atidengiama anga, žr. tvarkybos darbų projektą
	Proj. nauji gaminiai, san. prietaisai
	ŽN įspėjamieji paviršiai ( II tipas)
	Sienos atsparumas ugniai REI120
	Neprojektuojamos patalpos

#### TREČIO AUKŠTO PATALPŲ EKSPLIKACIJA

PAT. NR.	PAVADINIMAS	PLOTAS (m²)
3-1	Laiptinė	
3-2	WC	12.72
3-3	Ekspozicijų salė	138.52
3-4	Pagalbinė patalpa	15.52
3-5	Laiptinė	
3-6	Pagalbinė patalpa	8.75
3-7	Edukacijos salė (fotostudija)	44.85
3-8	Edukacijos salė (dailės)	39.51
3-9	Edukacijos salė (dailės)	66.86
3-11	Edukacijos salė	39.65
3-12	Edukacijos salė	44.88
3-13	Pagalbinė patalpa	4.47
<b>VISO:</b>		<b>415.73</b>

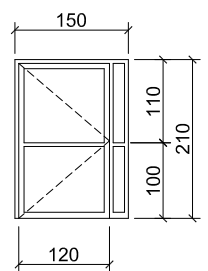
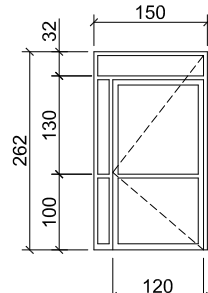
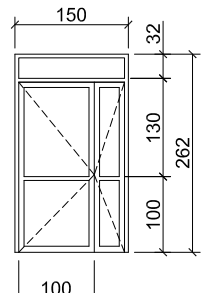
B	2020-02	Statybos metu rasti nauji radiniai
A	2018-02	Projektas suskirstytas į 2 etapus
0	2017-08	Statybos leidimui gauti
Laida	Data	Laidos statusas ir keitimų priežastis
Atestato Nr.	 Žirmūnų g. 139, Vilnius Tel. (8-5) 2728334, Faks. (8-5) 2031280	
A1458, 0188	PV, PDV	V. Grinčelaitis
Brėžinio pavadinimas:		Laida
Kultūros paskirties pastato (Pastatų kompleksas, vad. Tauragės pilimi (KVR un. obj. k. 1665), pietrytinis korpusas (KVR un. obj. k. 23212)) Dariaus ir Girėno g. 5, Tauragėje, paprastojo remonto projektas (Tauragės moksleivių kūrybos centro vidaus patalpų, išskyrus rūši, remontas)		B
Brėžinio pavadinimas:		M 1:100
Trečio aukšto planas, M 1:100		Lapas Lapų
Brėžinio žymuo:		1 1
LT	Tauragės rajono savivaldybės administracija	AT-17AD-1060-TP-SA.B-03



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI	
<b>Esama:</b>	
	Esamos sienos ir perdangos
<b>Projektuojama:</b>	
	Proj. lengvų konstrukcijų atitvaros
	Proj. nauja perdanga
	Proj. nauji elementai, gaminiai
	Neprojektuojamos patalpos

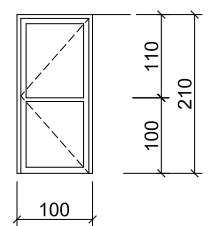
1. Visus matmenis ir projektuojamas altitudes tikslinti vietoje.
2. Ortakių angų ir šachtų matmenys ir vietos tikslinami DP metu.
3. Pirmu etapu įrengiama pirmo aukšto sienų ir lubų apdaila, durys.
4. Pirmu etapu įrengiama antro aukšto grindų, sienų ir lubų apdaila, durys.
5. Antru etapu įrengiama pirmo aukšto grindų apdaila.
6. Antru etapu įrengiama trečio aukšto grindų, sienų ir lubų apdaila, durys
7. Antru etapu įrengiama abiejų laiptinių grindų, laiptų pakopų, sienų ir lubų apdaila.


B	2020-02	Statybos metu rasti nauji radiniai		
A	2018-02	Projektas suskirstytas į 2 etapus		
0	2017-08	Statybos leidimui gauti		
Laida	Data	Laidos statusas ir keitimų priežastis		
Atestato Nr.	 Žirmūnų g. 139, Vilnius Tel. (8-5) 2728334, Faks. (8-5) 2031280		Projekto pavadinimas: Kultūros paskirties pastato (Pastatų kompleksas, vad. Tauragės pilimi (KVR un. obj. k. 1665), pietrytinis korpusas (KVR un. obj. k. 23212)) Dariaus ir Girėno g. 5, Tauragėje, paprastojo remonto projektas (Tauragės moksleivių kūrybos centro vidaus patalpų, išskyrus rūšį, remontas)	
A1458,0188	PV, PDV	V. Grinčelaitis	Brėžinio pavadinimas:	Laida
			Pjūvis A-A, M 1:100	B
			M 1:100	
Kalbos trump.			Brėžinio žymuo:	Lapas
LT	Tauragės rajono savivaldybės administracija		AT-17AD-1060-TP-SA.B-04	Lapų
				1
				1

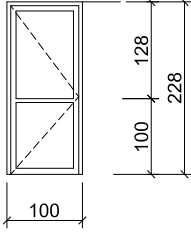
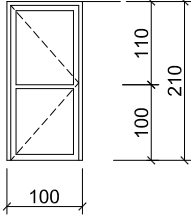
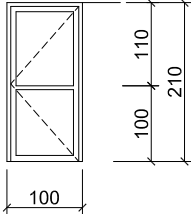
Aliuminio durys							
Tipas	Eskizas	Angos išmatavimai AxH (cm)		Vnt.	Vieno el. plotas m <sup>2</sup>	Bendras plotas m <sup>2</sup>	Techniniai reikalavimai/pastabos
		3	4				
AL 1-1		150	210	1	3.15	3.15	Aliuminio profilio stiklintos durys; Dvivėrės, varčia kairinė; Slenkstis max. 2cm; Komplektuojama su rakinama spyna. Priešdūminės C5-Sm.
AL 1-2		150	262	1	3.93	3.93	Aliuminio profilio stiklintos durys; Dvivėrės, varčia dešninė; Slenkstis max. 2cm; Komplektuojama su rakinama spyna. Priešdūminės C5-Sm.
AL-1-3		150	262	1	3.93	3.93	Aliuminio profilio stiklintos durys; Dvivėrės, pagrindinė varčia kairinė; Stiklas-matinis. Slenkstis max. 2cm; Komplektuojama su rakinama spyna. Priešdūminės C5-Sm.

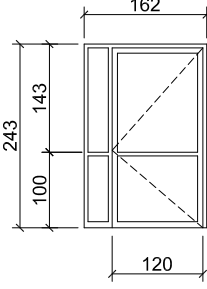
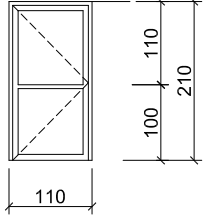
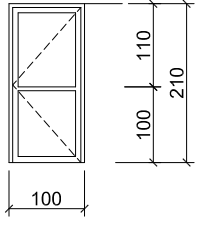
**PASTABOS:**

1. Prieš gaminant gaminius, visus matmenis tikslinti vietoje.
2. Durys pilnai sukomplektuotos su visa reikalinga tvirtinimo, varstymo ir rakinimo furnitūra ir pritraukėjais.
3. Slenksčiai ≤ 20 mm.
4. Durų dalinimus, profilius, spalvas, furnitūrą derinti su projekto autoriumi.

Aliuminio durys							
Tipas	Eskizas	Angos išmatavimai AxH (cm)		Vnt.	Vieno el. plotas m <sup>2</sup>	Bendras plotas m <sup>2</sup>	Techniniai reikalavimai/pastabos
		3	4				
AL 1-4		100	210	1	2.10	2.10	Aliuminio profilio stiklintos durys; stiklas matinis Varčia dešninė; Slenkstis max. 2cm; Komplektuojama su rakinama spyna. Priešdūminės C5-Sm.


B	2020-02	Statybos metu rasti nauji radiniai			
A	2018-02	Projektas suskirstytas į 2 etapus			
0	2017-08	Statybos leidimui gauti			
Laida	Data	Laidos statusas ir keitimų priežastis			
Atestato Nr.	 Žirmūnų g. 139, Vilnius Tel. (8-5) 2728334, Faks. (8-5) 2031280			Projekto pavadinimas: Kultūros paskirties pastato (Pastatų kompleksas, vad. Tauragės pilimi (KVR un. obj. k. 1665), pietrytinis korpusas (KVR un. obj. k. 23212)) Dariaus ir Girėno g. 5, Tauragėje, paprastojo remonto projektas (Tauragės moksleivių kūrybos centro vidaus patalpų, išskyrus rūšį, remontas)	
A1458,0188	PV, PDV	V. Grinčelaitis			Brėžinio pavadinimas: Vidaus aliuminio durys. Pirmas aukštas (I ETAPAS) M 1:100
Kalbos trump.				Brėžinio žymuo:	
LT	Tauragės rajono savivaldybės administracija			AT-17AD-1060-TP-SA.B-05	Lapas Lapų 1 1

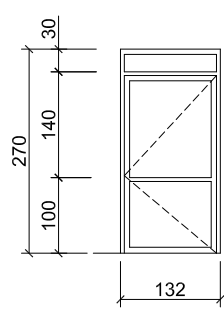
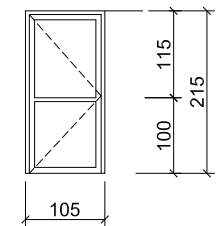
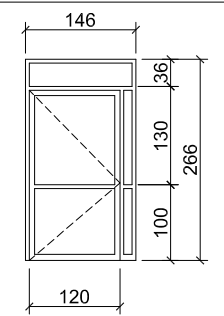
Aliuminio durys							
Tipas	Eskizas	Angos išmatavimai AxH (cm)		Vnt.	Vieno el. plotas m <sup>2</sup>	Bendras plotas m <sup>2</sup>	Techniniai reikalavimai/pastabos
		3	4				
AL 2-1		100	228	1	2.28	2.28	Aliuminio profilio durys su užpildu; Varčia dešininė; Slenkstis max. 2cm; Komplektuojama su rakinama spyna. Priešdūminės C5-Sm.
AL 2-2		100	210	1	2.10	2.10	Aliuminio profilio stiklintos durys; stiklas matinis. Varčia dešininė; Slenkstis max. 2cm; Komplektuojama su rakinama spyna. Priešdūminės C5-Sm.
AL 2-3		100	210	1	2.10	2.10	Aliuminio profilio stiklintos durys; Varčia kairinė; Stiklas-matinis. Slenkstis max. 2cm; Komplektuojama su rakinama spyna. Priešgaisrinės EI <sub>2</sub> 60-C3m.

Aliuminio durys							
Tipas	Eskizas	Angos išmatavimai AxH (cm)		Vnt.	Vieno el. plotas m <sup>2</sup>	Bendras plotas m <sup>2</sup>	Techniniai reikalavimai/pastabos
		3	4				
AL 2-4		162	243	1	3.94	3.94	Aliuminio profilio stiklintos durys; stiklas matinis. Varčia dešininė; Slenkstis max. 2cm; Komplektuojama su rakinama spyna. Priešdūminės C5-Sm.
AL 2-5		110	215	1	2.37	2.37	Aliuminio profilio stiklintos durys; stiklas matinis. Varčia kairinė; Slenkstis max. 2cm; Komplektuojama su rakinama spyna. Priešdūminės C5-Sm.
AL-3		100	210	1	2.10	2.10	Aliuminio profilio stiklintos durys; Varčia dešininė; Stiklas-matinis. Slenkstis max. 2cm; Komplektuojama su rakinama spyna. Priešdūminės C5-Sm.

**PASTABOS:**

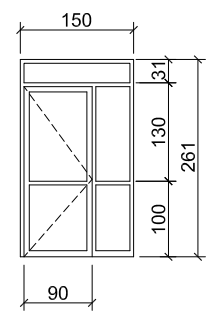
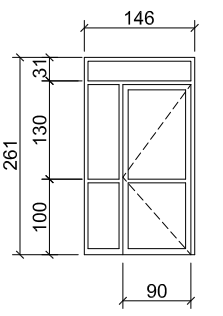
1. Prieš gaminant gaminius, visus matmenis tikslinti vietoje.
2. Durys pilnai sukomplektuotos su visa reikalinga tvirtinimo, varstymo ir rakinimo furnitūra ir pritraukėjais.
3. Slenksčiai ≤ 20 mm.
4. Durų dalinimus, profilius, spalvas, furnitūrą derinti su projekto autoriumi.


B	2020-02	Statybos metu rasti nauji radiniai			
A	2018-02	Projektas suskirstytas į 2 etapus			
0	2017-08	Statybos leidimui gauti			
Laida	Data	Laidos statusas ir keitimų priežastis			
Atestato Nr.	 Žirmūnų g. 139, Vilnius Tel. (8-5) 2728334, Faks. (8-5) 2031280			Projekto pavadinimas: Kultūros paskirties pastato (Pastatų kompleksas, vad. Tauragės pilimi (KVR un. obj. k. 1665), pietrytinis korpusas (KVR un. obj. k. 23212)) Dariaus ir Girėno g. 5, Tauragėje, paprastojo remonto projektas (Tauragės moksleivių kūrybos centro vidaus patalpų, išskyrus rūšį, remontas)	
A1458,0188	PV, PDV	V. Grinčelaitis			Brėžinio pavadinimas: Vidaus aliuminio durys. Antras aukštas (I ETAPAS) M 1:100
Kalbos trump.				Brėžinio žymuo:	
LT	Tauragės rajono savivaldybės administracija			AT-17AD-1060-TP-SA.B-06	Lapas 1

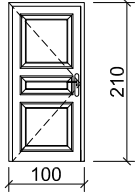
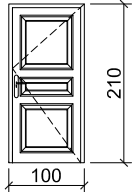
Aliuminio durys							
Tipas	Eskizas	Angos išmatavimai AxH (cm)		Vnt.	Vieno el. plotas m <sup>2</sup>	Bendras plotas m <sup>2</sup>	Techniniai reikalavimai/pastabos
		3	4				
AL 3-1		132	270	1	3.56	3.56	Aliuminio profilio stiklintos durys; stiklas matinis Varčia dešninė; Slenkstis max. 2cm; Komplektuojama su rakinama spyna. Priešdūminės C5-Sm.
AL 3-2		105	215	1	2.26	2.26	Aliuminio profilio stiklintos durys; stiklas matinis Varčia kairinė; Slenkstis max. 2cm; Komplektuojama su rakinama spyna. Priešdūminės C5-Sm.
AL 3-3		146	266	1	3.88	3.88	Aliuminio profilio stiklintos durys; stiklas matinis Varčia kairinė; Slenkstis max. 2cm; Komplektuojama su rakinama spyna. Priešdūminės C5-Sm.

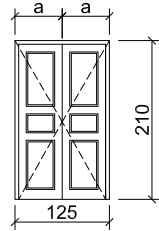
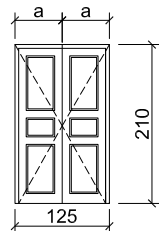
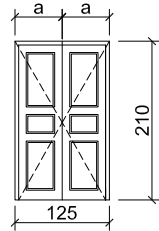
**PASTABOS:**

1. Prieš gaminant gaminius, visus matmenis tikslinti vietoje.
2. Durys pilnai sukomplektuotos su visa reikalinga tvirtinimo, varstymo ir rakinimo furnitūra ir pritraukėjais.
3. Slenksčiai ≤ 20 mm.
4. Durų dalinimus, profilius, spalvas, furnitūrą derinti su projekto autoriumi.

Aliuminio durys							
Tipas	Eskizas	Angos išmatavimai AxH (cm)		Vnt.	Vieno el. plotas m <sup>2</sup>	Bendras plotas m <sup>2</sup>	Techniniai reikalavimai/pastabos
		3	4				
AL 3-4		150	261	1	3.92	3.92	Aliuminio profilio stiklintos durys; stiklas matinis Varčia kairinė; Slenkstis max. 2cm; Komplektuojama su rakinama spyna. Priešdūminės C5-Sm.
AL 3-5		146	261	1	3.81	3.81	Aliuminio profilio stiklintos durys; stiklas matinis. Varčia dešninė Slenkstis max. 2cm; Komplektuojama su rakinama spyna. Priešdūminės C5-Sm.


B	2020-02	Statybos metu rasti nauji radiniai			
A	2018-02	Projektas suskirstytas į 2 etapus			
0	2017-08	Statybos leidimui gauti			
Laida	Data	Laidos statusas ir keitimų priežastis			
Atestato Nr.	 Žirmūnų g. 139, Vilnius Tel. (8-5) 2728334, Faks. (8-5) 2031280			Projekto pavadinimas: Kultūros paskirties pastato (Pastatų kompleksas, vad. Tauragės pilimi (KVR un. obj. k. 1665), pietrytinis korpusas (KVR un. obj. k. 23212)) Dariaus ir Girėno g. 5, Tauragėje, paprastojo remonto projektas (Tauragės moksleivių kūrybos centro vidaus patalpų, išskyrus rūšį, remontas)	
A1458,0188	PV, PDV	V. Grinčelaitis			Brėžinio pavadinimas: Vidaus aliuminio durys. Tečias aukštas (II ETAPAS) M 1:100
Kalbos trump.				Brėžinio žymuo:	
LT	Tauragės rajono savivaldybės administracija			AT-17AD-1060-TP-SA.B-07	Lapas 1 Lapų 1

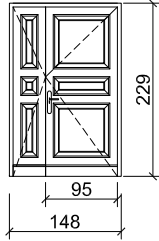
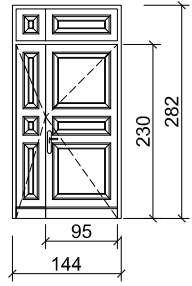
Aluminio durys							
Tipas	Eskizas	Angos išmatavimai AxH (cm)		Vnt.	Vieno el. plotas m <sup>2</sup>	Bendras plotas m <sup>2</sup>	Techniniai reikalavimai/pastabos
		3	4				
D 1-1		100	210	1	2.10	2.10	Kietmedžio vidaus įsprūdinės durys; Varčia kairinė; Dažomos balta spalva Slenkstis max. 2cm; Komplektuojama su rakinama spyna ir žalvario spalvos istorinio stiliaus rankenomis; Pagr. varčios plotis šviesoje min. 90 cm.
D 1-2		150	262	1	3.93	3.93	Kietmedžio vidaus įsprūdinės durys; Varčia kairinė; Dažomos balta spalva Slenkstis max. 2cm; Komplektuojama su rakinama spyna ir žalvario spalvos istorinio stiliaus rankenomis; Pagr. varčios plotis šviesoje min. 90 cm.

Aluminio durys							
Tipas	Eskizas	Angos išmatavimai AxH (cm)		Vnt.	Vieno el. plotas m <sup>2</sup>	Bendras plotas m <sup>2</sup>	Techniniai reikalavimai/pastabos
		3	4				
Ds-1		125	210	1	2.63	2.63	Kietmedžio vidaus įsprūdinės nišos durys; Dvivėrės; Dažomos balta spalva Komplektuojama su žalvario spalvos istorinio stiliaus rankenomis
Ds-2		125	210	1	2.63	2.63	Kietmedžio vidaus įsprūdinės nišos durys; Dvivėrės; Dažomos balta spalva Komplektuojama su ržalvario spalvos istorinio stiliaus rankenomis
Ds-3		125	210	1	2.63	2.63	Kietmedžio vidaus įsprūdinės nišos durys; Dvivėrės; Dažomos balta spalva Komplektuojama su ržalvario spalvos istorinio stiliaus rankenomis; P

**PASTABOS:**

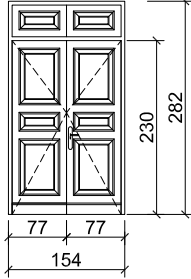
1. Prieš gaminant gaminius, visus matmenis tikslinti vietoje.
2. Durys pilnai sukomplektuotos su visa reikalinga tvirtinimo, varstymo ir rakinimo furnitūra ir pritraukėjais.
3. Slenksčiai ≤ 20 mm.
4. Durų dalinimus, profilius, spalvas, furnitūrą derinti su projekto autoriumi.


B	2020-02	Statybos metu rasti nauji radiniai			
A	2018-02	Projektas suskirstytas į 2 etapus			
0	2017-08	Statybos leidimui gauti			
Laida	Data	Laidos statusas ir keitimų priežastis			
Atestato Nr.	 Žirmūnų g. 139, Vilnius Tel. (8-5) 2728334, Faks. (8-5) 2031280		Projekto pavadinimas: Kultūros paskirties pastato (Pastatų kompleksas, vad. Tauragės pilimi (KVR un. obj. k. 1665), pietrytinis korpusas (KVR un. obj. k. 23212)) Dariaus ir Girėno g. 5, Tauragėje, paprastojo remonto projektas (Tauragės moksleivių kūrybos centro vidaus patalpų, išskyrus rūšį, remontas)		
A1458,0188	PV, PDV	V. Grinčelaitis			Brėžinio pavadinimas: Vidaus medinės durys. Pirmas aukštas (I ETAPAS) M 1:100
Kalbos trump.				Brėžinio žymuo:	Lapas Lapų
LT	Tauragės rajono savivaldybės administracija			AT-17AD-1060-TP-SA.B-08	1 1

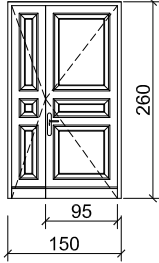
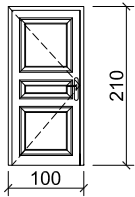
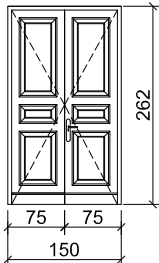
Aliuminio durys							
Tipas	Eskizas	Angos išmatavimai AxH (cm)		Vnt.	Vieno el. plotas m <sup>2</sup>	Bendras plotas m <sup>2</sup>	Techniniai reikalavimai/pastabos
		3	4				
D 2-1		148	229	1	3.39	3.39	Kietmedžio vidaus įsprūdinės durys; Pagrindinė varčia dešinė; Dažomos balta spalva Komplektuojama su rakinama spyna ir žalvario spalvos istorinio stiliaus rankenomis; durys įrengiamos atsižvelgiant į scenos grindų altitudes
D 2-2		144	282	2	4.06	8.12	Kietmedžio vidaus įsprūdinės durys; Pagrindinė varčia dešinė; Dažomos balta spalva Slenkstis max. 2cm; Komplektuojama su rakinama spyna ir žalvario spalvos istorinio stiliaus rankenomis; Pagr. varčios plotis šviesoje min. 90 cm.

**PASTABOS:**

1. Prieš gaminant gaminius, visus matmenis tikslinti vietoje.
2. Durys pilnai sukomplektuotos su visa reikalinga tvirtinimo, varstymo ir rakinimo furnitūra ir pritraukėjais.
3. Slenksčiai ≤ 20 mm.
4. Durų dalinimus, profilius, spalvas, furnitūrą derinti su projekto autoriumi.

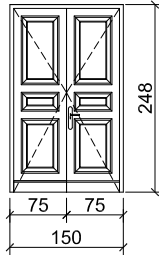
Aliuminio durys							
Tipas	Eskizas	Angos išmatavimai AxH (cm)		Vnt.	Vieno el. plotas m <sup>2</sup>	Bendras plotas m <sup>2</sup>	Techniniai reikalavimai/pastabos
		3	4				
D 3-3		154	282	4	4.34	17.37	Kietmedžio vidaus įsprūdinės durys; Pagrindinė varčia dešinė; Dažomos balta spalva Slenkstis max. 2cm; Komplektuojama su rakinama spyna ir žalvario spalvos istorinio stiliaus rankenomis; Pagr. varčios plotis šviesoje min. 90 cm.


B	2020-02	Statybos metu rasti nauji radiniai			
A	2018-02	Projektas suskirstytas į 2 etapus			
0	2017-08	Statybos leidimui gauti			
Laida	Data	Laidos statusas ir keitimų priežastis			
Atestato Nr.	 Žirmūnų g. 139, Vilnius Tel. (8-5) 2728334, Faks. (8-5) 2031280			Projekto pavadinimas: Kultūros paskirties pastato (Pastatų kompleksas, vad. Tauragės pilimi (KVR un. obj. k. 1665), pietrytinis korpusas (KVR un. obj. k. 23212)) Dariaus ir Girėno g. 5, Tauragėje, paprastojo remonto projektas (Tauragės moksleivių kūrybos centro vidaus patalpų, išskyrus rūšį, remontas)	
A1458,0188	PV, PDV	V. Grinčelaitis			Brėžinio pavadinimas: Vidaus medinės durys. Antras aukštas (I ETAPAS)
Kalbos trump.				Brėžinio žymuo:	Lapas Lapų
LT	Tauragės rajono savivaldybės administracija			AT-17AD-1060-TP-SA.B-09	1 1

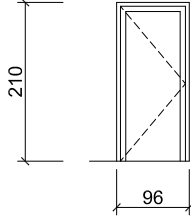
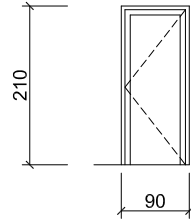
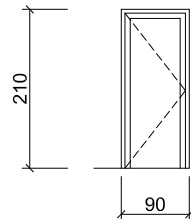
Medinės durys							
Tipas	Eskizas	Angos išmatavimai AxH (cm)		Vnt.	Vieno el. plotas m <sup>2</sup>	Bendras plotas m <sup>2</sup>	Techniniai reikalavimai/pastabos
		3	4				
D 3-1		150	260	2	3.90	7.80	Kietmedžio vidaus įsprūdinės durys; Pagrindinė varčia dešninė; Dažomos balta spalva Slenkstis max. 2cm; Komplektuojama su rakinama spyna ir žalvario spalvos istorinio stiliaus rankenomis; Pagr. varčios plotis šviesoje min. 90 cm.
D 3-2		100	210	1	2.10	2.10	Kietmedžio vidaus įsprūdinės durys; Varčia kairinė; Dažomos balta spalva Slenkstis max. 2cm; Komplektuojama su rakinama spyna ir žalvario spalvos istorinio stiliaus rankenomis; Pagr. varčios plotis šviesoje min. 90 cm.
D 3-3		150	262	2	3.93	7.86	Kietmedžio vidaus įsprūdinės durys; Pagrindinė varčia dešninė; Dažomos balta spalva Slenkstis max. 2cm; Komplektuojama su rakinama spyna ir žalvario spalvos istorinio stiliaus rankenomis;

**PASTABOS:**

1. Prieš gaminant gaminius, visus matmenis tikslinti vietoje.
2. Durys pilnai sukomplektuotos su visa reikalinga tvirtinimo, varstymo ir rakinimo furnitūra ir pritraukėjais.
3. Slenksčiai ≤ 20 mm.
4. Durų dalinimus, profilius, spalvas, furnitūrą derinti su projekto autoriumi.


Medinės durys							
Tipas	Eskizas	Angos išmatavimai AxH (cm)		Vnt.	Vieno el. plotas m <sup>2</sup>	Bendras plotas m <sup>2</sup>	Techniniai reikalavimai/pastabos
		3	4				
D 3-4		150	248	2	3.72	7.44	Kietmedžio vidaus įsprūdinės durys; Pagrindinė varčia dešninė; Dažomos balta spalva Slenkstis max. 2cm; Komplektuojama su rakinama spyna ir žalvario spalvos istorinio stiliaus rankenomis;

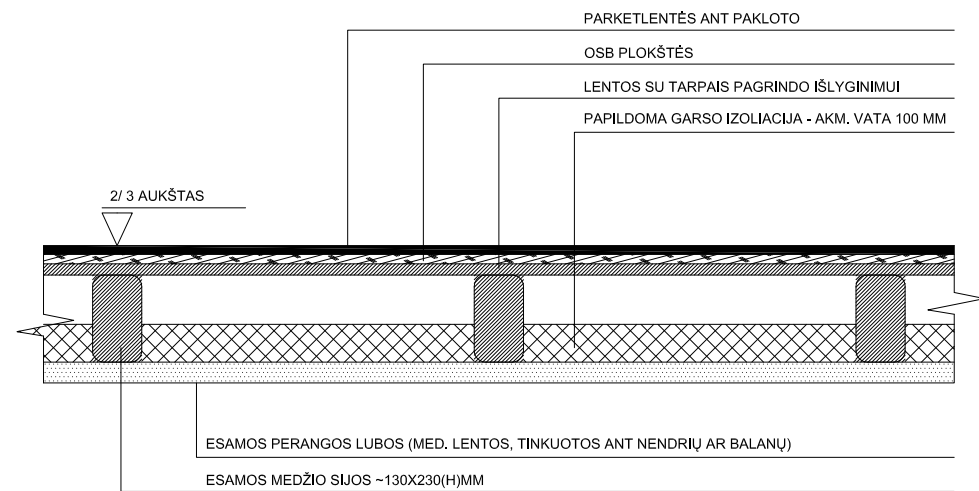
B	2020-02	Statybos metu rasti nauji radiniai			
A	2018-02	Projektas suskirstytas į 2 etapus			
0	2017-08	Statybos leidimui gauti			
Laida	Data	Laidos statusas ir keitimų priežastis			
Atestato Nr.	 Žirmūnų g. 139, Vilnius Tel. (8-5) 2728334, Faks. (8-5) 2031280			Projekto pavadinimas: Kultūros paskirties pastato (Pastatų kompleksas, vad. Tauragės pilimi (KVR un. obj. k. 1665), pietrytinis korpusas (KVR un. obj. k. 23212)) Dariaus ir Girėno g. 5, Tauragėje, paprastojo remonto projektas (Tauragės moksleivių kūrybos centro vidaus patalpų, išskyrus rūšį, remontas)	
A1458,0188	PV, PDV	V. Grinčelaitis			Brėžinio pavadinimas: Vidaus medinės durys. Trečias aukštas (I ETAPAS) M 1:100
Kalbos trump.				Brėžinio žymuo:	
LT	Tauragės rajono savivaldybės administracija			AT-17AD-1060-TP-SA.B-10	Lapas 1

Aliuminio durys							
Tipas	Eskizas	Angos išmatavimai AxH (cm)		Vnt.	Vieno el. plotas m <sup>2</sup>	Bendras plotas m <sup>2</sup>	Techniniai reikalavimai/pastabos
1	2	3	4	5	6	7	8
MD 3-1		96	210	1	2.02	2.02	Metalinės durys; Varčia kairinė; Slenkstis max. 2cm; Komplektuojama su rakinama spyna. Priešgaisrinės EI <sub>2</sub> 60-C3.
MD 3-2		90	210	1	1.89	1.89	Metalinės durys; Varčia dešninė; Slenkstis max. 2cm; Komplektuojama su rakinama spyna. Priešgaisrinės EI <sub>2</sub> 60-C3.
MD 3-3		90	210	1	1.89	1.89	Metalinės durys; Varčia kairinė; Slenkstis max. 2cm; Komplektuojama su rakinama spyna. Priešgaisrinės EI <sub>2</sub> 60-C3.

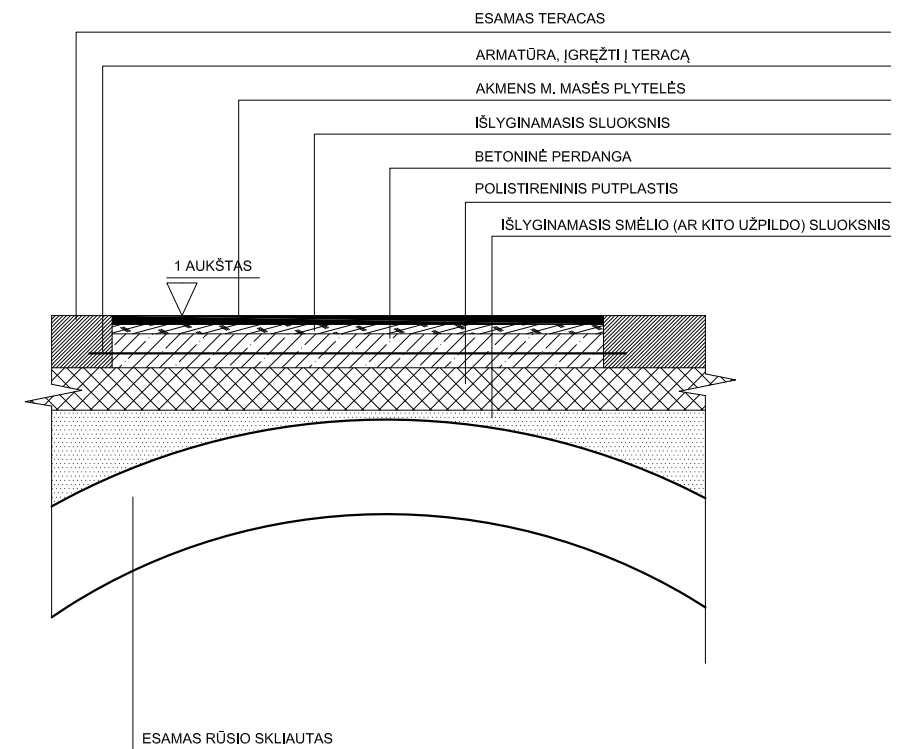
**PASTABOS:**

1. Prieš gaminant gaminius, visus matmenis tikslinti vietoje.
2. Durys pilnai sukomplektuotos su visa reikalinga tvirtinimo, varstymo ir rakinimo furnitūra ir pritraukėjais.
3. Slenksčiai ≤ 20 mm.
4. Durų dalinimus, profilius, spalvas, furnitūrą derinti su projekto autoriumi.


B	2020-02	Statybos metu rasti nauji radiniai				
A	2018-02	Projektas suskirstytas į 2 etapus				
0	2017-08	Statybos leidimui gauti				
Laida	Data	Laidos statusas ir keitimų priežastis				
Atestato Nr.	 Žirmūnų g. 139, Vilnius Tel. (8-5) 2728334, Faks. (8-5) 2031280			Projekto pavadinimas: Kultūros paskirties pastato (Pastatų kompleksas, vad. Tauragės pilimi (KVR un. obj. k. 1665), pietrytinis korpusas (KVR un. obj. k. 23212)) Dariaus ir Girėno g. 5, Tauragėje, paprastojo remonto projektas (Tauragės moksleivių kūrybos centro vidaus patalpų, išskyrus rūšį, remontas)		
A1458,0188	PV, PDV	V. Grinčelaitis			Brėžinio pavadinimas: Vidaus Mmetalinės durys. Tečias aukštas (II ETAPAS)	Laida B
Kalbos trump.				Brėžinio žymuo:		Lapas Lapų
LT	Tauragės rajono savivaldybės administracija			AT-17AD-1060-TP-SA.B-10		1 1

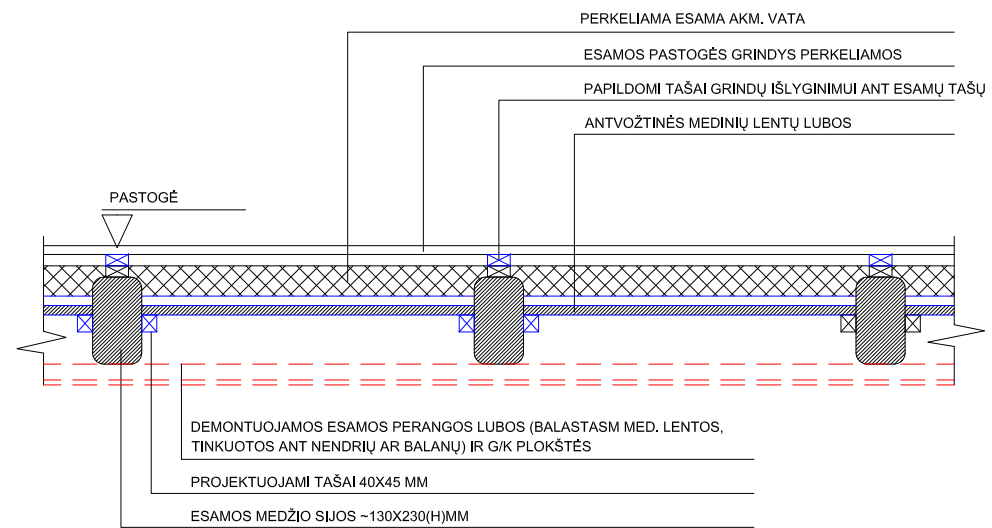


I IR II ETAPAI

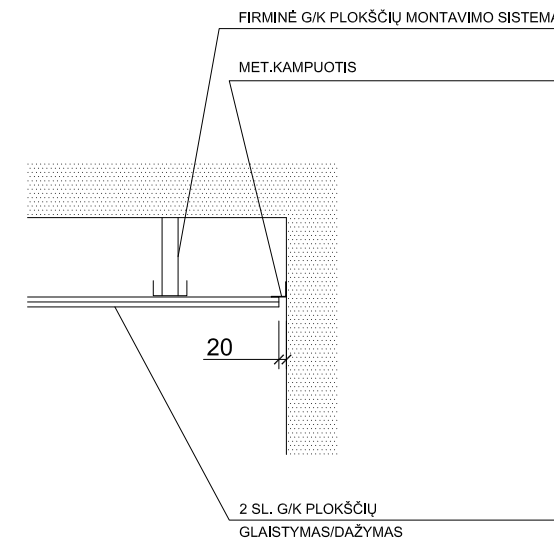


I ETAPAS


B	2020-02	Statybos metu rasti nauji radiniai						
A	2018-02	Projektas suskirstytas į 2 etapus						
0	2017-08	Statybos leidimui gauti						
Laida	Data	Laidos statusas ir keitimų priežastis						
Atestato Nr.	 Žirmūnų g. 139, Vilnius Tel. (8-5) 2728334, Faks. (8-5) 2031280			Projekto pavadinimas: Kultūros paskirties pastato ( <i>Pastatų kompleksas, vad. Tauragės pilimi (KVR un. obj. k. 1665), pietrytinis korpusas (KVR un. obj. k. 23212)</i> ) Dariaus ir Girėno g. 5, Tauragėje, paprastojo remonto projektas (Tauragės moksleivių kūrybos centro vidaus patalpų, išskyrus rūšį, remontas)				
A1458,0188	PV, PDV	V. Grinčelaitis			Brėžinio pavadinimas: Grindų detalės M 1:20	Laida	B	
Kalbos trump.	LT			Tauragės rajono savivaldybės administracija		Brėžinio žymuo:	Lapas	Lapų
					AT-17AD-1060-TP-SA.B-11	1	1	



LUBOS PATALPOJE NR. 3-9.  
II ETAPAS



PAKABINAMŲ LUBŲ KAMPINĖ  
DETALĖ  
I ETAPAS

B	2020-02	Statybos metu rasti nauji radiniai				
A	2018-02	Projektas suskirstytas į 2 etapus				
0	2017-08	Statybos leidimui gauti				
Laida	Data	Laidos statusas ir keitimų priežastis				
Atestato Nr.	 Žirmūnų g. 139, Vilnius Tel. (8-5) 2728334, Faks. (8-5) 2031280			Projekto pavadinimas: Kultūros paskirties pastato (Pastatų kompleksas, vad. Tauragės pilimi (KVR un. obj. k. 1665), pietrytinis korpusas (KVR un. obj. k. 23212)) Dariaus ir Girėno g. 5, Tauragėje, paprastojo remonto projektas (Tauragės moksleivių kūrybos centro vidaus patalpų, išskyrus rūšį, remontas)		
A1458,0188	PV, PDV	V. Grinčelaitis			Brėžinio pavadinimas: Lubų detalės M 1:20	Laida B
Kalbos trump.				Brėžinio žymuo:	Lapas 1	Lapų 1
LT	Tauragės rajono savivaldybės administracija			AT-17AD-1060-TP-SA.B-12		