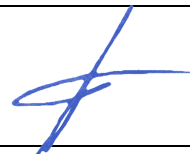


Projektuotojas: UAB „Veduva“
Ulonų g. 5, LT-08240 Vilnius
Į. k. 305190097
Tel. +370 688 31000, El. p. info@veduva.lt

PV Algimantas Šiaučiūnas , (Atest. Nr. 36198)



Arch. Aurimas Svidinskas



Statytojas (užsakovas): Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninė Kauno
klinikos, 1351163499, Eivenių g. 2, LT50161, Kaunas

Statinio pavadinimas: Gydimos paskirties pastatas

Projekto pavadinimas: Kardiologijos korpuso dalies patalpų pritaikymo auditorijoms
ir esamų auditorijų paprastojo remonto, Eivenių g. 2, Kaune,
projektas

Projekto etapas: Techninis darbo projektas (TDP)

Laida: 0

Projekto dalis: Architektūrinė dalis

Statinio statybos rūšis: Paprastasis remontas

Adresas: Eivenių g. 2, LT50161, Kaunas

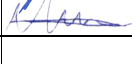
Statinio kategorija: Ypatingasis

Patalpų pagrindinė naudojimo paskirtis: Administracinės ir pagalbinės

Vilnius 2025

TEKSTINIŲ DOKUMENTŲ IR BRĖŽINIŲ ŽINIARAŠTIS

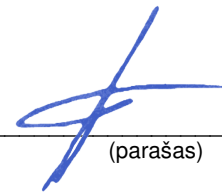
Laikmenos nr.	Eil. nr.	Šifras	Pavadinimas	Lapų sk.	Psl. Skaičius
ARCHITEKTŪRINĖ DALIS					
2.	1.		Titulinis lapas	1	37
	2.	2025-06-KK-TDP-SA-DŽ	Bylos dokumentų sudėties žiniaraštis	2	
	3.	2025-06-KK-TDP-SA-AR	Aiškinamasis raštas	6	
	4.	2025-06-KK-TDP-SA-TS	Techninės specifikacijos	13	
	BRĖŽINIAI				
	5.	2025-06-KK-TDP-SA-01	Patalpų C-69, C-71, C-110 ir 3-60 funkciniai planai	1	
	6.	2025-06-KK-TDP-SA-02	Pertvarų planai	1	
	7.	2025-06-KK-TDP-SA-03	Patalpų C-69 ir C-71 baldų išdėstymo planai	1	
	8.	2025-06-KK-TDP-SA-04	Patalpos C-110 baldų išdėstymo planas	1	
	9.	2025-06-KK-TDP-SA-05	Koridoriaus 3-60 dalies baldų išdėstymo planas	1	
	10.	2025-06-KK-TDP-SA-06	Patalpų C-69, C-71, C-110 ir 3-60 grindų planai	1	
	11.	2025-06-KK-TDP-SA-07	Patalpų C-69, C-71, C-110 ir 3-60 lubų planai	1	
	12.	2025-06-KK-TDP-SA-08	Vizualizacijos	3	
	13.	2025-06-KK-TDP-SA-MŽ-01	Durų žiniaraštis	1	
	14.	2025-06-KK-TDP-SA-MŽ-02	Langų žiniaraštis	1	
	15.	2025-06-KK-TDP-SA-MŽ-03	Pertvarų ir pakabinamų lubų kiekių žiniaraštis	1	
	16.	2025-06-KK-TDP-SA-MŽ-04	Lubų apdailos kiekių žiniaraštis	1	
	17.	2025-06-KK-TDP-SA-MŽ-05	Grindų ir grindjuosčių kiekių žiniaraštis	1	

0	2025-07	Statybai				
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir išleidimo priežastis (jei taikoma)				
KVAL. DOK. NR.	UAB „VEDUVA“			Kardiologijos korpuso dalies patalpų pritaikymo auditorijoms ir esamų auditorijų paprastojo remonto, Eivenių g. 2, Kaune, projektas		
36198	PV	Algimantas Šiaučiūnas		BYLOS DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS		Laida
-	Arch.	Aurimas Svidinskas				0
TDP	Statytojas:	Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninė Kauno klinikos		2025-06-KK-TDP-SA-DŽ	Lapas	Lapų
					1	2

TVIRTINU:

Statinio projekto vadovas :

Algimantas Šiaučiūnas, Atest. Nr. 36198



(parašas)

Statytojas (Užsakovas):

Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninė Kauno Klinikos atstovas

(parašas)

2025-06-KK-TDP-SA-DŽ	Lapas	Lapų	Laida
	2	2	0

AIŠKINAMASIS RAŠTAS

1. PROJEKTUOJAMO STATINIO PAŽINTINIAI DUOMENYS

Statybos vieta:

Eivenių g. 2, Kaunas

Statinių grupės sudėtis:

Gydymo paskirties pastatas

Statinio ar statinių grupės paskirtis ir bendrieji rodikliai:

- bendrasis remontuojamų patalpų plotas – apie 175,63 m²
- patalpų paskirtis – administracinės ir pagalbinės;
- patalpų kadastriniai nr.: C-69, C-71, C-110, 3-60 (pažymėta patalpos dalis)
-

Statybos rūšis:

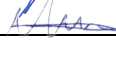
Paprastasis remontas

Statinio kategorija:

Ypatingasis statinys

Esamos statinio konstrukcijos, jų funkcinė paskirtis:

Pastatas gelžbetoninio karkaso ir plytų mūro konstrukcijos.

0	2025-07	Statybai			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir išleidimo priežastis (jei taikoma)			
KVAL. DOK. NR.	UAB „VEDUVA“			Kardiologijos korpuso dalies patalpų pritaikymo auditorijoms ir esamų auditorijų paprastojo remonto, Eivenių g. 2, Kaune, projektas	
36198	PV	Algimantas Šiaučiūnas		AIŠKINAMASIS RAŠTAS	Laida
-	Arch.	Aurimas Svidinskas			0
TDP	Statytojas: Užsakovas:	Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninė Kauno klinikos		2025-06-KK-TDP-SA-AR	Lapas Lapų
					1 6

2. PROJEKTUOJAMO STATINIO PATALPŲ PAGRINDINĖS CHARAKTERISTIKOS

Bendrasis remontuojamų patalpų plotas – apie 175,63 m².

Patalpų paskirtis – administracinės ir pagalbinės;

patalpų kadastriniai nr.: C-69, C-71, C-110, 3-60 (pažymėta patalpos dalis);

C-69 – kabinetas / persirengimo kambarys (15,93 m²);

C-71 – kabinetas / auditorija 85 vietų (84,21 m²);

C-110 – auditorija 20 vietų (39,99 m²);

3-60 – koridorius (galimybė atskirti dalį koridoriaus zonos mobilia pertvara ir naudoti kaip 20 vietų auditoriją (~35,50 m²).

Visos patalpos ryšiu susijusios su pastatu per koridorius. C-69, C-71 ir C-110 patalpos yra cokoliniame pastato aukšte. Patalpa 3-60 yra 3-čio aukšto koridorius, kuri mobilia pertvara yra atskiriama nuo likusios koridoriaus dalies.

3. APDAILOS SPRENDIMAI

Numatomi šviesių spalvų – kur dažomos sienos – pagrindine dažomos šviesios baltos RAL 9002 spalvos dažais su visais HN atitinkančiais reikalavimus posluoksniais, grindys atnaujinamos nauja PVC, medžio lentelių imitacijos šviesia apdaila. Lubos atnaujinamos, dažomos šviesia, balta spalva ir pakabinamos modulinės. C-71 patalpoje ant lubų kaktų montuojamos medžio plokštės. Koridoriaus dalies patalpoj 3-60 formuojama sienelė komunikacijoms dažoma pilka RAL 9007 spalva.

3.1. Patalpa C-69

Projektuojamas grindų remontas, keičiamos grindys iš esamų į naujas, homogeninės PVC grindų dangos su visais reikalingais posluoksniais. Spalvinis sprendinys – medžio lentelių imitacija. Patalpos perimetru užkeliama grindų danga formuojanti grindjuostę, 10cm.

Visos sienos patalpoje šveičiamos, lyginamos, paruošiamas paviršius dažymui ir dažomos šviesia balta spalva RAL 9002, dažais atitinkančiais HN.

Lubos patalpoje remontuojamos, kakta šveičiama, lyginama, dažoma šviesia spalva RAL 9002, likusioje dalyje montuojamos pakabinamos modulinės lubos. Plokštelės baltos spalvos.

3.2. Patalpa C-71

Projektuojamas grindų remontas, keičiamos grindys iš esamų į naujas, homogeninės PVC grindų dangos su visais reikalingais posluoksniais. Spalvinis sprendinys – medžio lentelių imitacija. Patalpos perimetru užkeliama grindų danga formuojanti grindjuostę, 10cm.

Atidengus pakylą ir laiptus įvertinama jų būklė ir atliekamas atstatymas, jei reikalingas. Atkreipiamas dėmesys į komunikacijų ir grindinių dėžių vedžiojimą prieš įrenginėjant grindis.

2025-06-KK-TDP-SA-AR	Lapas	Lapų	Laida
	2	6	0

Numatoma rampa patalpos viduje prie pagrindinių auditorijos durų, pritaikoma ŽN prieinamumui.

Visos sienos patalpoje šveičiamos, lyginamos, paruošiamas paviršius dažymui ir dažomos šviesia balta spalva RAL 9002, vietomis akcentu pilkšva RAL 9007.

Lubos patalpoje remontuojamos, kaktos šveičiamos, lyginamos, dažomos šviesia spalva RAL 9002, vietomis dengiamos medžio imitacijos plokštėmis. Likusioje dalyje montuojamos pakabinamos modulinės lubos, turinčios akustines savybes, pagal gamintojo technologiją. Plokštelės baltos spalvos.

3.3. Patalpa C-110

Projektuojamas grindų remontas, keičiamos grindys iš esamų į naujas, homogeninės PVC grindų dangos su visais reikalingais posluksniais. Spalvinis sprendinys – medžio lentelių imitacija. Patalpos perimetru užkeliama grindų danga formuojanti grindjuostę, 10cm.

Visos sienos patalpoje šveičiamos, lyginamos, paruošiamas paviršius dažymui ir dažomos šviesia balta spalva RAL 9002.

Lubos patalpoje remontuojamos, kaktos šveičiamos, lyginamos, dažomos šviesia spalva RAL 9002. Likusioje dalyje montuojamos pakabinamos modulinės lubos, turinčios akustines savybes, pagal gamintojo technologiją. Plokštelės baltos spalvos.

4. ĮRENGINIAI IR BALDAI

4.1. Patalpa C-69

Patalpa C-69 pritaikoma atlikti studentų rūbinės paskirtį. Joje baldų numatoma:

- Dviejų aukštų spintelės, analogas „Ssw 332 Ek“, vienos spintelės vidiniai matmenys ~30cm x 90cm x 50cm. Viso individualių spintelių: 48 vnt.

- Suolai, 3 vnt., numatomi priešais spinteles, patogiam spintelių naudojimui.

Patalpoje projektuojamas naujas apšvietimas, montuojamas į modulinės lubas, išvedamas jungiklis joms vidinėje patalpos pusėje prie durų. Numatomos rozetės, virš suolų.

Per patalpos centrą numatomas dūmų indikatorius.

Oro kondicionavimo blokas – lange, turi būti derinamas oro kondicionavimo ir langų gaminių specialistų.

4.2. Patalpa C-71

Patalpa C-71 atnaujinama pilnavertiškam auditorijos funkcijos atitikimui. Numatomi baldai:

- Modulinės kėdės, su porankiniu lankstomu staliuku auditorijos klausytojams. 74 vnt.

- Pranešėjo ir pirmininkų stalai, 70x150. 2 vnt.

- Kėdės stalams. 4 vnt.

- Pranešėjo tribūna. 90x70.

- Gale patalpos, už auditorijos kėdžių, numatoma dokumentų spinta.

2025-06-KK-TDP-SA-AR	Lapas	Lapų	Laida
	3	6	0

Patalpoje numatoma elektrotechnika:

- 2 televizoriai, pakabinami ant lubų. (žr. 2025-06-KK-TDP -02)
- Kompiuterio stalui su tribūna grindinė dėžutė, į kurią atvedamos gofra iš televizorių, iš kameros ir iš projektoriaus. 1x el. prievadas ir 1x optinis kabelis iš ryšių mazgo.
- Scenos grindinė dėžutė su 2x el. prievadais, 2x optiniais kabeliais ir gofra iki tribūnos dėžutės.
- Numatomos audio kolonėlės visai patalpai, patalpos kampuose.
- Patalpos perimetru projektuojami elektros lizdai.
- Apšvietimas projektuojamas naujas ant naujai projektuojamų modulinių pakabinamų lubų bei įleidžiamas į lubų kaktą. (žr. 2025-06-KK-TDP -05)
- Patalpoje numatomi 2x dūmų indikatoriai ant centrinės patalpos ašies.
- Patalpoje projektuojamas oro kondicionavimas ir vėdinimas. (žr. 2025-06-KK-TDP -06)

Visi inžinerinių tinklų sprendiniai paslėpti pastato konstrukcijose/ gipsokartono kaktose, pakabinamose lubose.

4.3. Patalpa C-110

Patalpa C-110 atnaujinama, pritaikant ją pilnavertiškui auditorijos funkcijos atitikimui, su galimybe transformuoti baldus perstumdant juos, paverčiant patalpą konferencijų sale. Numatomi baldai:

- Auditoriniai stalai. 120x60 cm. 10 vnt.
- Kėdės auditoriniams stalams. 20 vnt.
- Pranešėjo stolas. 150x70. 1 vnt.
- Pranešėjo stalo kėdės. 2 vnt.
- Pranešėjo tribūna 90x70. 1 vnt.

Patalpoje numatoma elektrotechnika:

- Interaktyvus monitorius.
- Išcentruota su monitoriumi, kitoje patalpos pusėje, kamera.
- Po pranešėjo stalu projektuojama grindinė dėžutė, į kurią atvedami: 2x el. lizdai, 2x optiniai kabeliai iš ryšių mazgo. Iš dėžutės vedamos gofros iki kameros, interaktyvaus monitoriaus ir į lubas.
- Po tribūna grindinė dėžutė, į kurią atvedami: 2x el. lizdai, 2x optiniai kabeliai iš ryšių mazgo. Dėžutė gofra sujungta su stalo dėžute.
- Numatomas apšvietimas, montuojamas į modulines pakabinamas lubas.
- Po patalpą išvedžiojama audiotechnika – kolonėlės patalpos kampuose.
- Perimetru numatomi el. lizdai, prie auditorijos stalų, kiekvienai sėdimai vietai po vieną elektros lizdą.
- Numatomas oro kondicionavimas. Kondicionierius kabinamas virš kameros. (žr. 2025-06-KK-TDP -08)
- Ant patalpos langų numatomos elektrinės užuolaidos su nuotolinio valdymo funkcija, galinčios pilnai užtemdyti patalpą. Pajungimas ir matmenys pagal gamintojo technologiją.

2025-06-KK-TDP-SA-AR	Lapas	Lapų	Laida
	4	6	0

Visi inžinerinių tinklų sprendiniai paslėpti pastato konstrukcijose/ gipsokartono kaktose, pakabinamose lubose.

4.4. Patalpos dalis 3-60

Patalpa – koridoriaus dalis, pritaikoma auditorijai. Numatomi baldai:

- Modulinės kėdės, su porankiniu lankstomu staliuku auditorijos klausytojams. 21 vnt.
- Pranešėjo stalas. 150x70. 1 vnt.
- Pranešėjo stalo kėdės. 2 vnt.

Patalpoje perimetru projektuojama grindjuosčių sistemos – plačios, skirtos laidams uždengti. Projektuojama g/k sienelė, ant kurios montuojamas interaktyvus monitorius ir kurioje paslepiamos komunikacijos. Patalpos grindys neardomos ir visi ryšiai turi būti vedžijami per grindjuostas ir lubas.

Patalpoje numatoma elektrotechnika:

- per grindjuoste į pranešėjo stalą, baldines jungtis, atvedami 2x el. lizdai, 2x optinio kabeliai iš ryšių mazgo.
- Numatoma vieta interaktyviai monitoriui su jungtimi į pranešėjo stalą.
- Patalpoje apšvietimas esamas, vertinant pagal situaciją, jeigu apšvietimas ne LED - numatomas apšvietimas, montuojamas į modulinės pakabinamas lubas, pakeičiamos lempos į LED.
- Po patalpą išvedžiojama audiotechnika – kolonėlės patalpos kampuose.

5. LANGAI IR DURYS

5.1. Patalpa C-69

Patalpoje keičiamas langas į naują. To paties skaidymo, spalvos ir varstymo kaip esamas: **fasado išvaizda nekinta.**

Keičiamos durys į naujas.

5.2. Patalpa C-71

Patalpoje keičiami visi langai į naujus. To paties skaidymo, spalvos ir varstymo į esamus: **fasado išvaizda nekinta.**

Patalpoje keičiamos durys į naujas, pritaikoma evakuacijai ir ŽN poreikiams.

5.3. Patalpa C-110

Langai remontuojami pagal situaciją. Įvertinus būklę sekančiu etapu projektuojamas langų keitimas į tokios pačios spalvos, skaidymo ir varstymo kaip esami: **fasado išvaizda nekinta**

Durys keičiamos į naujas, pritaikoma evakuacijai ir ŽN poreikiams.

5.4. Patalpos dalis 3-60

2025-06-KK-TDP-SA-AR	Lapas	Lapų	Laida
	5	6	0

Išorės langai paliekami esami.

Projektuojamos atitvaros tarp likusios patalpos dalies ir projektuojamos – aliuminio konstrukcijos su stiklo užpildu, viena iš atitvarų – dvigubų durų, taip pat stiklinio užpildo. Stiklas dengiamas išmaniaja plėvele, galinčia stiklą paversti matiniu (panaikinant stiklo pratomumą.)

Taip patalpos dalis pritaikoma atlikti tiek auditorijos, tiek laukiamojo patalpą – patalpos paskirtis nekinta. **Patalpos dalis neskaitoma, kaip formuojama nauja patalpa**, kadangi atitverimas formuojamas modulinis.

6. HIGIENA, SVEIKATA, APLINKOS APSAUGA

Statinyje naudojamos sertifikuotos žmogaus sveikatai nekenksmingos medžiagos. Produktų ir jų aplinkos projektavimo principai, pabrėžiantys, kad produktai projektuojami bei kuriami taip, kad jie būtų universaliai pritaikyti naudojimui kiek įmanoma didesnei žmonių grupei, neintegruojant papildomų produkto savybių, kurios būtų specialiai skirtos tik tam tikrai vienai žmonių grupei, o kitoms ne. Aplinka projektuojama universali. Projektuojamose patalpose nėra taršos šaltinių.

2025-06-KK-TDP-SA-AR	Lapas	Lapų	Laida
	6	6	0

TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS

1. BENDRIEJI NURODYMAI

1.1. PRIORITETO TVARKA TARP BRĖŽINIŲ, SPECIFIKACIJŲ IR KITŲ DOKUMENTŲ

Ši specifikacija turi būti skaitoma drauge su brėžiniais. Jei projekto dokumentuose randama neatitikimų ar prieštaravimų, dokumentų viršenybė nustatoma taip:

1. techninės specifikacijos;
2. aiškinamieji raštai;
3. brėžiniai;
4. sąnaudų kiekių žiniaraščiai.

Tačiau Rangovas turi atkreipti Užsakovo dėmesį į visus didesnius neatitikimus prieš sprendamas apie konkrečią interpretaciją.

Jei kokių pakeitimų atsiranda nuostatuose, teisiniuose dokumentuose, standartuose ir t.t., svarbesniais laikomi specifikacijos ir brėžiniai. Rangovas turi informuoti Užsakovą apie visus tokius neatitikimus prieš nusprendamas apie konkrečią interpretaciją, ypač teisinių dokumentų, nuostatų ar standartų atžvilgiu.

1.1. MEDŽIAGŲ IR GAMINIŲ KOKYBĖS REIKALAVIMAI

Visi gaminiai ir medžiagos turi atitikti specifikacijoje ir brėžiniuose nurodomus kokybės reikalavimus. Jų įpakavimai ar pristatymo dokumentai turi nurodyti jų kokybę arba tokia pati informacija nurodoma kokiu nors kitu būdu.

Specifikacijoje pateikiami bendrieji kokybės reikalavimai. Tokiu atveju, jei konkrečiai nebus nurodyta medžiaga, pvz. nenurodant medžiagos pavadinimo ar standarto, prieš ją perkant ji bus pateikiama Užsakovo patvirtinimui.

1.2. ATSAKOMYBĖ

Už medžiagų ir gaminių nuostolius arba apgadinimus atsako Rangovas.

0	2025-07	Statybai				
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas ir išleidimo priežastis (jei taikoma)				
KVAL. DOK. NR.	UAB „VEDUVA“			Kardiologijos korpuso dalies patalpų pritaikymo auditorijoms ir esamų auditorijų paprastojo remonto, Eivenių g. 2, Kaune, projektas		
36198	PV	Algimantas Šiaučiūnas		TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS	Laida	
-	Arch.	Aurimas Svidinskas			0	
TDP	Statytojas: Užsakovas:	Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninė Kauno klinikos		2025-06-KK-TDP-TS	Lapas 1	Lapų 13

1.3. STATYBOS ĮRANGA IR STATYBOS METODAI

Visa įranga, technika, priedai ir statybos metodai turi tenkinti Lietuvos Respublikos darbo saugos reikalavimus.

2. REIKALAVIMAI GAMINIŲ IR MEDŽIAGŲ PRITAIKYmui ŽN POREIKIAMS.

2.1. ORIENTAVIMASIS IR INFORMACIJA

Užstatyta aplinka turėtų būti suprojektuota, sukonstruota ir valdoma taip, kad joje būtų lengviau orientuotis. Orientavimasis reiškia kelio atradimą, pavojų galinčių kelti kliūčių išvengimą ir žinojimą, kad atvykta į tikslą.

2.2. ĮRANGA, VALDYMO ĮTAISAI, JUNGIKLIAI

Įtaisai, valdymo įtaisai ir kt. turi būti įrengti tokiam aukštyje, kad juos būtų galima pasiekti ir valdyti 800-1100 mm nuo grindų lygio ir bent 600 mm atstumu nuo bet kurio vidinio kampo.

Sieniniai elektros lizdai, telefonų ir televizorių lizdai gali būti ne mažesniame kaip 400 mm aukštyje nuo grindų lygio.

3. DARBŲ VYKDYMAS

Techninio projekto autorius neatsako už darbo projekto rengėjo priimtus, pakeistus ir nesuderintus, su techninio projekto autorium, sprendinius.

Visi darbai atliekami taikant bendrai naudojamus ir pageidautinus darbo metodus, patyrusią ir tinkamą darbo jėgą.

2025-06-KK-TDP-TS	Lapas	Lapų	Laida
	2	13	0

3.1. VIDAUS PERTVARŲ ĮRENGIMAS

3.1.1. Vidaus apdailos darbų reikalavimai

Apdailos darbus sudaro pastato atitvarų paviršių tinkavimo, dengimo plytelėmis, dažymo, grindų ir pakabinamų lubų įrengimo darbai.

Apdailos darbai turi būti atliekami esant teigiamai aplinkos oro temperatūrai, kai oro drėgnumas ne didesnis kaip 60%.

Paviršių, kurių vietose bus montuojami sanitarinių - techninių sistemų prietaisai apdaila turi būti įvykdyta iki jų montazo.

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

Kampai, briaunos ir visi angokraščiai turi būti formuojami galvanizuotais apsauginiais metaliniais profiliais.

Glotnūs betoniniai paviršiai išraižomi, kapojami arba kitaip šiurkštinami. Mūrinių sienų ir pertvarų siūlės turi būti neužpildytos skiediniu per 10 - 15 mm.

Visi dažomi paviršiai turi būti vientisi, švarūs, sausi ir lygūs. Tinkuotų paviršių drėgnumas <8 % betoninių ir gelžbetoninių <4-6%, medinių <12%. Dažomos patalpos temperatūra >8oC, santykinis oro drėgnumas <70%. Tinkuotų ir betoninių paviršių plyšiai išrievėjami ir užtaisomi skiediniu, paviršiai lyginami, svidinami. Po to paviršiai gruntuojami, glaistomi ir svidinami (šlifuojami). Sienų ir angokraščių kampai aptaisomi apsauginiais metaliniais perforuotais profiliais. 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.

3.1.2. REIKALAVIMAI GIPSO KARTONO PLOKŠČIŲ IR KARKASO SISTEMOS KOMPONENTAMS.

Medžiagos

Gipso kartono plokštės storis 12,5 mm, plotis 1200 mm, ilgis 2500-3200 mm.

Drėgnose patalpose (sanmazguose) turi būti naudojama drėgmei atspari plokštė.

Gipso kartono plokščių paviršiai turi būti lygūs, be įtrūkimų, briaunos be ištrupėjimų, neturi būti riebalinių ir kitokių dėmių, plokščių storis vienodas (plokštės turi būti vieno tiekėjo, vieno gamintojo).

Gipso kartono plokštės turi turėti sertifikatus ir gamintojo instrukcijas.

Pertvarų užpildui naudojama mineralinė vata. Izoliacijos storis priklausomai nuo pertvaros storio kinta nuo 50 iki 100. Mineralinė vata pertvaros užpildui turi tenkinti šiuos reikalavimus:

Storis – 50-70/75-100 mm;

Plotis – 610 mm;

Ilgis – 1310/1170 mm;

2025-06-KK-TDP-TS	Lapas	Lapų	Laida
	3	13	0

Orinė varža - AFr6 ÷ AFr9;

Šilumos laidumas $\leq 0,040 \text{ W/mK}$;

Degumo klasė – A1 (nedegi)

3.1.3. GIPSO KARTONO PLOKŠČIŲ MONTAVIMAS

Gipso kartono plokštės turi būti tvirtinamos prie metalinio karkaso iš lengvų cinkuotų profilių.

Sustiprintas plieninis karkasas naudojamas durų angoms ir aukštose sienose pagal medžiagų gamintojo rekomendacijas.

Gipso kartono pertvaros montuojamos pagal medžiagų gamintojų instrukcijas.

Tuštuma viduje užpildoma nedegia mineraline vata. Pertvarų, kurios turi išlaikyti sunkius daiktus (talpas, kriaukles ir t.t.), paviršius turi būti sutvirtinamas po g/k sluoksniu montuojant 1 sluoksnį OSB plokštės, rėmais arba dedant papildomą karkasą.

Prieš pradedant montuoti karkasą bei gipso kartono plokštes, kur reikia, turi būti išvedžiotos reikiamos komunikacijos.

Prieš pradedant montavimo darbus, išmatuojama kiekviena patalpa, patikrinamas sienų vertikalumas, kampų statusas.

Prieš pradedant montuoti karkasą bei gipso kartono plokštes, turi būti išvedžioti elektros laidai, praveisti vandentiekio bei apšildymo vamzdžiai.

2025-06-KK-TDP-TS	Lapas	Lapų	Laida
	4	13	0

3.2. GRINDŲ ĮRENGIMAS

3.2.1. Bendrieji reikalavimai grindų įrengimui

Visais atvejais, kai grindys ribojasi su išore ar gruntu grindyse dedami šilumos izoliacijos, garo ir hidroizoliacijos sluoksniai, konstrukciniai elementai ar sluoksniai ir grindų apdailos medžiaga.

Gyvenamųjų, viešosios paskirties, pagalbinių pramonės įmonių ir gamybinių šildomų patalpų, kuriuose nuolat būna žmonės, grindų paviršiaus šilumos imlumas turi būti ne didesnis už norminę vertę, pateiktą STR 2.01.02:2016 2 lentelė.

Darbai vykdomi, vadovaujantis STR 2.05.13:2004 reikalavimais ir medžiagų gamintojų nustatytomis instrukcijomis darbui su konkrečiomis medžiagomis pagal gamintojų nustatytą dangos paklojimo technologiją.

Po darbų užbaigimo grindys su visais jų elementais turi būti tinkamos eksploatacijai. Dangos estetiškos savybės parenkamos statybos metu. Projekto užsakovas turi teisę pasirinkti iš ne mažiau kaip 5 gaminių, kurie visų pirma atitinka techniniame projekte nurodytas savybes. Spalva ir raštas parenkamas atsižvelgiant į bendrą interjero sprendimą, į kitose pastato dalyse esančias dangas, į eksploatacines savybes bei projekte nurodytą estetinį pasiūlymą, parengtą pagal anksčiau paminėtus taškus.

3.2.2. Paruošiamieji darbai

Klojant grindis iš polimerinių medžiagų: rulonines, plytelių, besiūles, prieš uždedant gruntą, klijus, mastikas, paviršius turi būti nuvalomas nuo dulkių, nuo grindų pagrindo nuvalomos visos statybinės šiukšlės, išlyginami nelygumai.

turi būti padarytas viso viršutinio sluoksnio nugruntavimas, nepraleidžiant ant žemiau esančių sluoksnių skiedinių, mastikų, klijų. Grindų pagrindai, paruošiamieji ir išlyginamieji sluoksniai, gali būti įrengiami esant ne žemesnei kaip +5°C aplinkos temperatūrai. Tokia temperatūra turi būti išlaikyta, kol betonai pasiekia 50% stiprumo. Jeigu kitaip nenurodyta, pagrindai įrengiami iš B16/20 tipo betono, o paruošiamieji ir išlyginamieji sluoksniai – iš cementinio skiedinio S10 (stiprumas gniuždamas).

Betoniniai pagrindai gali būti įrengiami vakuumavimo metodu. Paruošiamieji ir išlyginamieji sluoksniai turi būti izoliuoti nuo sienų ir pertvarų hidroizoliacinės medžiagos juostomis. Darbinės šių sluoksnių siūlės turi būti gerai išlygintos. Mažiausias nuolaidaus sluoksnio storis ties kanalais ir trapais ant perdangos – 20mm, ant šilumos ar garso izoliacijos – 40mm. Vamzdžius dengiančio sluoksnio storis turi būti 10-15mm didesnis už vamzdžių diametrą. Klojant išlyginamojo sluoksnio skiedinį, betoninis pagrindas sudrėkinamas ir gruntuojamas cemento pienu. Sluoksnis lyginamas ir tankinamas iki cementinio pieno pasirodymo. Sustingę ruožai periodiškai laistomi, kad geriau kietėtų. Išlyginamieji sluoksniai ant kurių klijuojama hidroizoliacija arba keramikinės plytelės gruntuojami. Paviršius užtrinamas 2 ar 3 dieną, kai skiedinio stiprumas pasiekia 2,5-3,0 MPa.

Kur reikia įrengiami pogrindžio kanalai. Paklojamos visos pogrindžio komunikacijos, jos išbandomos. Patikrinamas pagrindo tvirtumas, kur reikia, jis sutankinamas. Patikrinamas drėgnumas, jei to reikalauja viršutinis parinktos dangos sluoksnis.

Kiekvienoje patalpoje durų angoje atžymima projektinė patalpos grindų altitudė. Atžyma privalo būti padaryta taip, kad ji lengvai matytųsi visos statybos metu ir būtų orientyras visiems statyboje dirbantiems ir statybą tikrinantiems asmenims.

2025-06-KK-TDP-TS	Lapas	Lapų	Laida
	5	13	0

Klojant grindis iš polimerinių medžiagų: rulonines, plytelių, besiūles, prieš uždedant gruntą, klįjus, mastikas, paviršius turi būti nuvalomas nuo dulkių. Turi būti padarytas viso viršutinio sluoksnio nugruntavimas, nepraleidžiant ant žemiau esančių sluoksnių skiedinių, mastikų, klijų. Grindų pagrindai, paruošiamieji ir išlyginamieji sluoksniai, gali būti įrengiami esant ne žemesnei kaip +5°C aplinkos temperatūrai. Tokia temperatūra turi būti išlaikyta, kol betonas pasieks 50% stiprumo. Jeigu kitaip nenurodyta, pagrindai įrengiami iš B16/20 tipo betono, o paruošiamieji ir išlyginamieji sluoksniai – iš cementinio skiedinio S10 (stiprumas gniuždant). Betoniniai pagrindai gali būti įrengiami vakuumavimo metodu. Paruošiamieji ir išlyginamieji sluoksniai turi būti izoliuoti nuo sienų ir pertvarų hidroizoliacinės medžiagos juostomis. Darbinės šių sluoksnių siūlės turi būti gerai išlygintos.

Mažiausias nuolaidaus sluoksnio storis ties kanalais ir trapais ant perdangos – 20mm, ant šilumos ar garso izoliacijos – 40mm. Vamzdžius dengiančio sluoksnio storis turi būti 10-15mm didesnis už vamzdžių diametrą.

Klojant išlyginamojo sluoksnio skiedinį, betoninis pagrindas sudrėkinamas ir gruntuojamas cemento pienu. Sluoksnis lyginamas ir tankinamas iki cementinio pieno pasirodymo. Sustingę ruožai periodiškai laistomi, kad geriau kietėtų. Išlyginamieji sluoksniai ant kurių klįjuojama hidroizoliacija arba keramikinės plytelės gruntuojami. Paviršius užtrinamas 2 ar 3 dieną, kai skiedinio stiprumas pasiekia 2,5-3,0 MPa.

3.2.3. PVC ruloninė grindų danga

Grindų apdailai kabinetuos naudojama aukštos kokybės, 2 mm storio homogeninė PVC grindų danga. kiti PVC dangai keliami reikalavimai:

- Atsparumas trinčiai- EN 660-2, Grupė T
- Atsparumas kėdžių ratukams- ISO 4918 / EN 425, Jokios žalos
- Lankstumas- EN ISO 24344, Ø 10 mm
- Atsparumas chemikalams- ISO 26987, labai geras
- Slydimo koeficientas- DIN 51130, R9

3.2.4. Dangos klojimas

Pagrindas turi būti tvirtas, plokščias, atsparus drėgmei ir švarus. Ant jo neturi būti jokių pašalinių medžiagų– dulkių, dažų, alyvos, tirpiklių, grunto, sandariklių, bitumo ar senų klijų likučių. Vieta, kurioje ruošiamasi kloti dangą, turi būti atspari oro pokyčiams. Prieš klįjuojant dangą, patalpoje bent 48 valandas būtina palaikyti 18oC temperatūrą. Santykinė oro drėgmė negali būti didesnė nei 75%.

Tvirtinimo darbai pradedami tuomet, kai grindų danga yra kambario temperatūros. Tai prieš dieną iki dengimo dangą reikia išvynioti ir palaikyti toje patalpoje, kur ji bus tvirtinama. Jei grindims vienoje patalpoje iškloti reikia daugiau nei vieno tos pačios spalvos dangos rulono, labai svarbu, kad dangos rulonai būtų iš tos pačios partijos su iš eilės įrašytais numeriais. Naudojami akriliniai klijai. Reikia laikytis klijų tiekėjų patarimų bei jų nurodymų. Dangą rekomenduojama valyti sausu būdu. Tai veiksmingas būdas, siekiant tinkamai prižiūrėti dangą ir ilgai ją naudoti.

Baigę klojimo darbus, reikia pašalinti visus nešvarumus ir nuvalyti dulkes. Dangą reikia nušluostyti arba nusiurbti.

Plauti išklotą dangą galima vandeniu ir valymo priemonėmis (pH 5-7).

Kasdieninė priežiūra:

2025-06-KK-TDP-TS	Lapas	Lapų	Laida
	6	13	0

Valyti sausu arba drėgnu būdu. Galima siurbti. Didesnės apkrovos patalpas kartais galima išvalyti šlapia grindų pašluoste. Bet kuriuo atveju naudokite neutralias valymo priemones, kurių pH yra 7-9.

Periodiška priežiūra:

Dangą reikia nupoliruoti su lėtaeige poliravimo mašina minkštu pagrindu. Šiam tikslui galima naudoti ir kombinuotą agregatą su raudonu pagrindu.

Naudojimosi instrukcijos:

Rekomenduojama apsaugoti įėjimo vietą nuo purvo. Įėjimo vietose greta lauko durų, reikia patiesti kilimėlius, kurie galėtų sulaikyti nuo avalynės nukrintantį purvą ir vandenį.

Apsauga nuo dėmių:

Ant dangos netyčia išsiliejus skysčiams ar patekus kitiems teršalams, jie turi būti kuo greičiau pašalinti, kad neįsigertų į viršutinį PVC sluoksnį. Prie šių skubiai valytinų medžiagų priskiriama: bitumas, spalvota kreida, tušas kopijavimo aparatams, guminiai kulniukai, tušinuko rašalas, batų tepalas. Nuo tam tikrų plastikinių kilimėlių sudėtyje esančių dažomų medžiagų, guminių ratukų, guminių baldų kojų padų ir kilimų su guminiu pagrindu ar kitų guminių daiktų gali likti dėmių arba pasikeisti spalva. Nepanaikinamų dėmių gali palikti ir vežimėlių ratukai.

Dangą įrengiama ant sauso lygaus pagrindo akrilinais dispersiniais klijais. Siūlės suvirinamos karštu būdu atitinkamos spalvos suvirinimo siūlu. Siūlės tvirtumas – pagal EN 684 – ne mažiau kaip 240 N/50 mm.

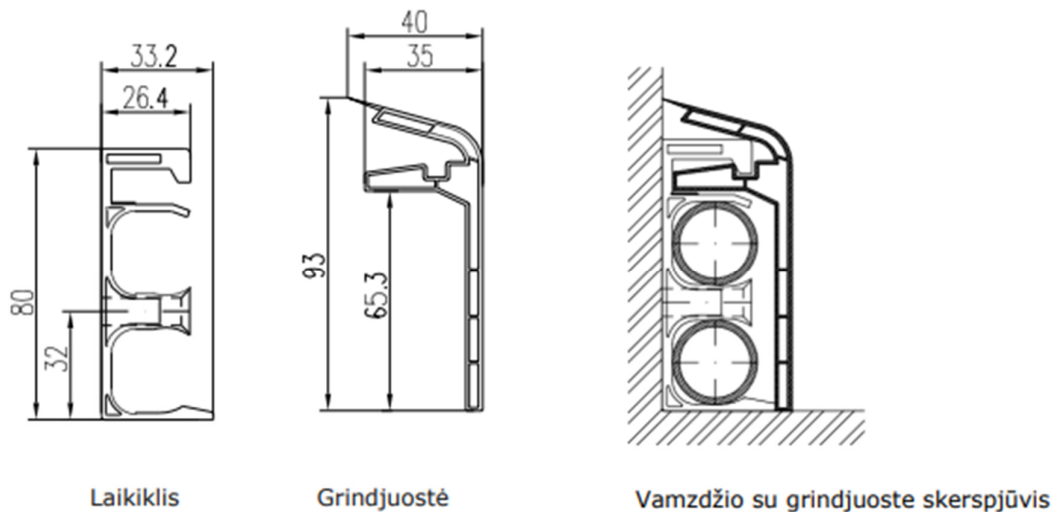
3.2.5. Grindjuostės

Grindjuostės įrengiamos-formuojamos iš tos pačios PVC grindų dangos užlenkiant PVC grindų dangą ant sienos 100 mm aukščio grindjuosčių juostas.

3.2.6. Grindjuostės skirtos laidams uždengti

Apdailinių grindjuosčių sistema leidžianti lengvai ir greitai uždengti šildymo vamzdžius ir įvairius kabelius. Jie tinkami naudoti tiek rekonstruojant ir modernizuojant, tiek naujuose statiniuose. Pagaminta iš PVC.

2025-06-KK-TDP-TS	Lapas	Lapų	Laida
	7	13	0



Matmenys pavyzdiniai, suteikiantys gaires kaip turėtų atrodyti sistema ir turi būti tikslinami prie projektuojamų kanalų poreikių.

3.3. DAŽYMAS

3.3.1. PARUOŠIAMIEJI DARBAI

Paviršius privalo būti tinkamai paruoštas, nuglaistytas ir nugaruntuotas.

Papildomai nušveisti ir užglaistyti šiurkščias vietas. Glaistant įplyšimų kraštus, įgilinti, kad gerai įsitvirtintų glaistas. Padengiant paviršius glaistu, vadovautis visais gamintojo nurodymais naudojimui ir sandėliavimui bei rekomenduojamomis atsargumo priemonėmis

Prieš dažymą visi paviršiai nugaruntuojami atitinkančiu dažus gruntu.

Prieš dažymą visi sumontuoti elektros šviestuvai, jungikliai, rozetės ir kitos panašios detalės nuimamos, sandėliuojamos ir saugomos nustatytoje vietoje iki išdžiūstant paskutiniam dažų sluoksniui. Tada jos vėl turi būti pastatomos į ankstesnes vietas.

Greta dažomos dalies esami paviršiai turi būti dengiami dažymo juosta ir apsaugoti nuo dulkių ir dažų.

Apdorojamas paviršius turi būti švarus ir sausas – ant jo negali būti jokių nešvarumų, riebalų ar senų atsilupusių dažų.

Paviršiui išlyginti reikia išsirinkti tinkamą glaistą. Nušlifavus užtaisytą vietą, reikia nuo paviršiaus nuvalyti dulkes.

Dažyti tik ant pilnai išdžiūvusio tinko ar glaisto.

Dažymo metu neturi būti patalpoje skersvėjų.

Dažomas paviršius tuojau po dažymo neturi būti kaitinamas tiesioginių saulės spindulių.

2025-06-KK-TDP-TS	Lapas	Lapų	Laida
	8	13	0

3.3.2. DAŽYMO BŪDAS

Dažymo būdas turi būti parenkamas pagal darbų vietą ir gamintojų nurodymus. Teptuku dažoma taip, kad paviršiaus dengiamajame sluoksnyje nesimatytų teptuko žymių. Voleliu dažoma tik lygiuose apribotuose plotuose patalpų viduje. Purkšti galima, jei gretimi paviršiai gerai uždengti.

3.3.3. MEDŽIAGOS

Bet kurios sandaros gruntinis, išlyginamasis bei apdailinis dažų sluoksniai turi būti iš vieno gamintojo.

3.4. LUBŲ ĮRENGIMAS

3.4.1. Bendrieji reikalavimai

Rangovas turi vykdyti darbus, atsižvelgdamas į esamos konstrukcijos, situacijos realią būklę.

Montavimo metu patalpa turi būti uždara, o santykinis drėgnumas neviršyti 95%, tinko ir cemento paviršiai turi būti sausi.

Visi pakabinamose lubose integruojami techninės įrangos tvirtinimai privalo būti nepriklausomai palaikomi lubų profilių panaudojant tam tikslui skirtą konstrukciją.

Visi šiluminės arba akustinės izoliacijos persiklojimai turi būti tvirti ir palaikomi lubų profilių arba, jeigu izoliacija minkšta ir guli ant lubų plokščių, apkrova neturi viršyti 3 kg/m², pvz. stiklo vatos ritinys. Lubų plokščių išmatavimų negalima žymiai keistis.

Po darbų užbaigimo lubos su visais jų elementais turi būti tinkamos eksploatacijai.

3.4.2. Paruošiamieji darbai lubų įrengimui

Turi būti įrengta ar suremontuota perdanga ar kitokia konstrukcija, prie kurios bus tvirtinamos lubų pakabos, taip pat sienos, prie kurių lubos bus glaudžiamos.

Turi būti sumontuotos visos komunikacijos, numatytos virš lubų.

Turi būti galimybė prieiti prie po pakabinamomis lubomis sumontuotų komunikacijų.

Patikrinamas konstrukcijų tvirtumas, ar bus galima lubas įtvirtinti.

Iki lubų plokščių montavimo turi būti baigti visi šlapi procesai ir darbai, kuriuos atliekant kyla dulkės. Rekomenduojama surenkamas pakabinamas lubas įrengti, baigus visus kitus statybos darbus. Šis reikalavimas negalioja gipso kartono pakabinamoms luboms.

3.4.3. Pakabinamų lubų įrengimo darbai

Pakabinamų lubų įrengimas bendru atveju susideda iš:

pakabinimo sistemos įrengimo ir reguliavimo, šviestuvų daviklių ir kitos numatytos įrangos montavimo vietų paruošimo ir įrengimo, laidų paklojimo; lubų plokščių sumontavimo, sandūrų įrengimo, apdailos užbaigimo.

Lubos montuojamos pagal gamintojo nustatytą technologiją arba montuojančios firmos paruoštas ir patvirtintas taisykles.

Montavimo tvarka tokia:

2025-06-KK-TDP-TS	Lapas	Lapų	Laida
	9	13	0

- kabliai (metalinės juostos ar pan.) pakabinamų lubų profiliams priveržiami prie perdangos konstrukcijos;

- prie kablių tvirtinama pirmoji pakabinamų lubų profilių eilė;

- specialiais elementais tvirtinama antroji pakabinamų lubų profilių eilė;

- vykdomi lygiavimo darbai;

- prie karkaso montuojamos surenkamos ar kitos suderintos plokštės;

- vykdomi sandūrų ir varžtų galvučių užtaisymo, glaistymo ir kiti apdailos darbai.

Montuoti ir apdoroti plokštes galima, naudojant specialius tam skirtus įrankius.

Inkarinių varžtų stiprumas ir įtvirtinimas konstrukcijoje turi būti pakankami pakabinamų lubų, garso izoliacijos, šviestuvų ir jų elementų svoriui atlaikyti per visą lubų eksploatavimo laiką, atsižvelgiant ir į priešgaisrinius reikalavimus.

Prie pakabinamų lubų draudžiama tvirtinti inžinerinių komunikacijų vamzdynus, ortakius, kabelius, išskyrus tuos elementus, kurie betarpiškai įrengiami lubose ir privedimus jų montavimo vietose, numatytus projekte.

Pakabinamų lubų karkaso elementų žingsnis neturi viršyti leistinų parinktai konstrukcijai gamintojo nustatytų normatyvų.

Metaliniai elementai sujungiami varžtais arba kniedėmis.

Specializuotose patalpose įrengiamos pakabinamos lubos glaudžiamos prie sienų. Jų tarpusavio sujungimų, skirtingų lygių sujungimų vidaus kampai užapvalinami įgaubiant, patogiam dezinfekavimui ir valymui.

3.4.4. Lubų apdailai keliamos eksploatacinės savybės

Remontuojamose patalpose įrengiama pakabinamų, surenkamų plokščių lubų apdaila su pusiau slėpto rėmo konstrukcija.

Kabamųjų lubų gaminiai turi turėti CE ženklą, atitinkantį Europos standartą EN13964:2014.

Keliami reikalavimai lubų plokštėms skirtų koridoriams, kabinetams:

- Garso sugerties klasė: A

- Atsparumas drėgmei: C klasė, (%): 95

- Šviesos atspindėjimas (%): 86.86

- Degumas: EEA - Euroclass A2-s1,d0

- Garso sugėrimas (α_w): 0.70 (H)

- Garso slopinimas D_{nfw} (dB): 36

- Atsparumas valymui: Sausas valymas ir siurbimas-kasdien; drėgnas valymas kartą per savaitę.

- Montuojama laikantis nurodymų gamintojo montavimo brėžiniuose, instrukcijose ir pateiktuose pavyzdžiuose.

2025-06-KK-TDP-TS	Lapas	Lapų	Laida
	10	13	0

3.5. REIKALAVIMAI LANGAMS IR DURIMS

Langų ir išorinių durų šilumos pralaidumas turi tenkinti STR 2.01.02:2016 „Pastatų energinio naudingumo projektavimas ir sertifikavimas“ šilumos išsaugojimo reikalavimus. Langų ir išorinių durų oro garso izoliavimo savybės turi tenkinti STR 2.01.07:2003 „Pastatų vidaus ir išorės aplinkos apsauga nuo triukšmo“ reikalavimus. Vėjo apkrovos klasė, vandens nepralaidumo klasė, oro skverbties klasė, mechaninio patvarumo klasė, mechaninio stiprio klasė turi atitikti STR 2.05.20:2006 reikalavimus.

Techniniai reikalavimai langams ir durims:

- šilumos perdavimo koeficientas turi būti ne didesnis $U_n \leq 1,6 \text{ W/m}^2\text{K}$; o garso izoliavimo rodiklio klasė $\geq 30 \text{ dB}$;

- oro skverbties klasė – 4.

• Langų, durų, montavimo darbai. Langai, durys, vartai pastatuose turi būti montuojamos pagal gamintojo arba kitas jo nurodytas ir viešai paskelbtas instrukcijas. Šiose instrukcijose turi būti įvertintas vandens garus izoliuojančio, hidroizoliacinio, termoizoliacinio ir oro garsą izoliuojančio sluoksnių įrengimo staktos perimetru poreikis. Komplektai tiekiami su gamybos pasu, kur nurodomi techniniai duomenys, pagrįsti normatyviniais dokumentais.

3.5.1. Bendrieji reikalavimai

Kabineto langai gaminami nauji, plastikiniai, su trigubu stiklo paketu, atitinkantys A+ klasės reikalavimus. Langų rankenėlės ir uždarymo mechanizmas bei vyriai tipiniai. Rėmas su selektyvinio stiklo paketu.

Langų matmenys, suskaidymas, varstymas bei spalva turi būti identiški esamų langų matmenims, suskaidymui, varstymui bei spalvai, kad langų pakeitimas nekeistų pastato fasado išvaizdos.

Surinktą lango bloką, susidedantį iš staktos rėmo, kartu su varstymo prietaisais ir furnitūra, tvirtinimo detalėmis, sandarikliais, pateikia atestuotas gamintojas su atitinkamais savo rekvizitais ir gaminio pasu. Gaminiai turi būti su baigta gamykline apdaila. Langai iš gamintojo turi būti pristatyti surinkti į blokus, su visiškai baigta paviršiaus apdaila, staktos su rėmais pakabintais ant vyrių. Stakta užsandarinta dviem elastiniais tarpikliais. Sukomplektuoti varstymo mechanizmai ir rankenėlės. Langų paviršiai dažyti vakuuminiu būdu, dažais pagal gamintojo technologiją, turinčiais atitikties sertifikatą. Langai gaminami iš išilgai klijuotos spygliuočių medienos. Langų kokybė turi atitikti LST 1514:1998 reikalavimus.

Langų blokai turi atitikti šias pagrindines charakteristikas:

Šilumos perdavimo koeficientas turi atitikti STR 05.01 1998 ir GOST 26602-85; Orinio triukšmo izoliacijos indeksas pagal LST EN ISO 140-3 ir LST EN ISO 717-1; Atsparumas oro pralaidumui, esant $p=10 \text{ Pa}$ turi būti $(\text{m}^2 \text{ hPa/kg})$. Langams su 2 stiklais – 0,38 (su 2 tarpinėm) Atsparumas statinei apkrovai, veikiančiai atvertą 90° kampu langų rėmų ir durų varčių plokštumoje, neturi būti mažesnis nei - 500 N; Atsparumas statinei apkrovai, veikiančiai statmenai rėmų ir varčių plokštumai, neturi būti mažesnis nei - 200 N; Uždarymo prietaisų atsparumas statinei

2025-06-KK-TDP-TS	Lapas	Lapų	Laida
	11	13	0

apkrovai turi būti nr mažesnis nei 500 N (pagal GOST 24033-80); Langai turi būti nepralaidūs atmosferiniams krituliams;

3.5.2. Langų tvirtinimas

Langas turi būti patikimai įtvirtintas į angokraščius, o tarpai tarp lango bloko ir angokraščių patikimai užsandarinti. Langai tvirtinamo gamintojo pateikiamais tipiniais tvirtinimo elementais. Kiekvienas langas turi būti tvirtinamas ne mažiau kaip 6 vietose, tarpų tarp lango bloko ir angokraščių užsandarinimui naudoti makroflekso tipo špurškiamus sąstatus. Įstačius langus, angokraščiai nutinkuojami. Gaminiai turi būti su baigta gamykline apdaila: paviršiai dažyti. Apdaila turi atitikti LST 1514 1998 reikalavimus ir Europoje priimtus standartus. Langus patogiau montuoti apšiltinamosios medžiagos sluoksnyje. Prie laikančiosios sienos lango aukštyje prisukami mediniai tašai, kurie gali būti papildomai surišami su vidiniu lango angos kraštu metalo juoste. Langas remiamas į medžio tašus.

3.5.3. Palangės

Vidinės palangės turi būti klijuotos medienos, su užapvalintomis briaunomis. Plokštės storis 60 mm. Plotis – pagal sienos storį. Montuojamos tiesiai ant mūro, plyšius užglaistant specialia sandarinimo mase. Palangių paviršius dažomas alkidiniais dažais, - atsparūs trumpalaikiams drėgmės ir vandens poveikiams. Palangės turi būti įrengiamos su 1% nuolydžiu į patalpų pusę. Išorinės palangės turi būti padengtos skardos nuolajomis, ne mažiau kaip 0,6 mm storio, išsikišančiomis už baigtos sienos plokštumos 80 mm. Nuolajų dažymas turi būti toks pat kaip ir langų, nebent tai pakeistų esamą pastato fasado išvaizdą.

3.5.4. Išmani plėvelė

Ant vitrininių langų montuojama išmani plėvelė, galinti stiklą paversti matiniu.

Bendrieji duomenys:

Atplėšimo stiprumas: 120 g/colyje

Reakcijos laikas: 0,1 sek.

Darbinė temperatūra: -20 ~ 65 °C

Laikymo temperatūra: -30 ~ 60 °C

Darbinė įtampa: 48–60 VAC

Dažnis: 50/60 Hz

Srovė: 0,1 A per 0,93 m² (10 kv. pėdų)

Energijos sąnaudos: 5 W per 0,93 m²

Charakteristika	Skaidri būseną	Išsklaidyta būseną
Šviesos pralaidumas	95 %	67 %
Šviesos atspindėjimas	14 %	18 %

2025-06-KK-TDP-TS	Lapas	Lapų	Laida
	12	13	0

Charakteristika	Skaidri būseną	Išsklaidyta būseną
UV blokavimas	99 %	99 %
IR blokavimas	12 %	73 %
Matomumo miglotumas (Haze)*	2.4–4 %	97 %

Plėvelės montavimas pagal gamintojo technines specifikacijas, tačiau bendrinio atveju:

Stiklas nuvalomas švariai, nusausinamas. Užklijuojama plėvelė, prijungiama prie valdymo sistemos.

3.6. SIENŲ MEDINIŲ PLOKŠČIŲ APDAILOS MONTAVIMAS

Montuojant plokštes vadovautis pirmoje eilėje gamintojo pateiktomis techninėmis specifikacijomis.

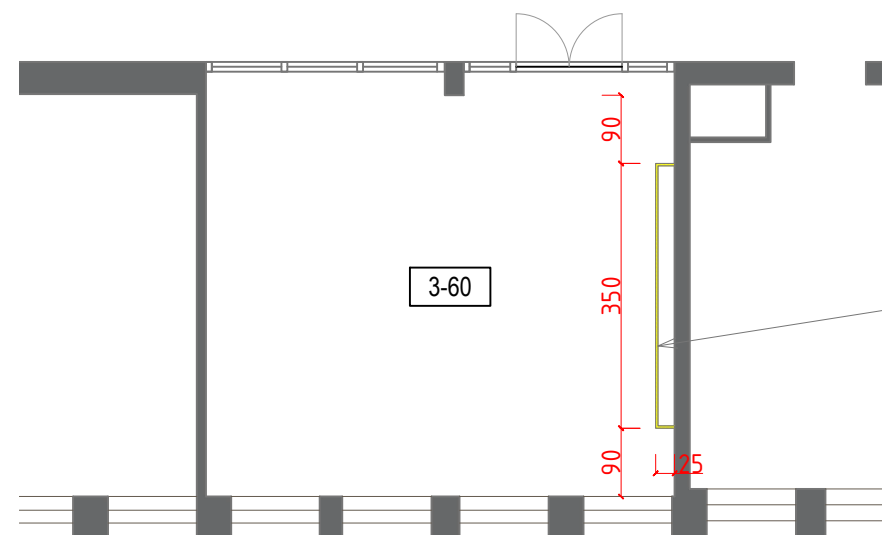
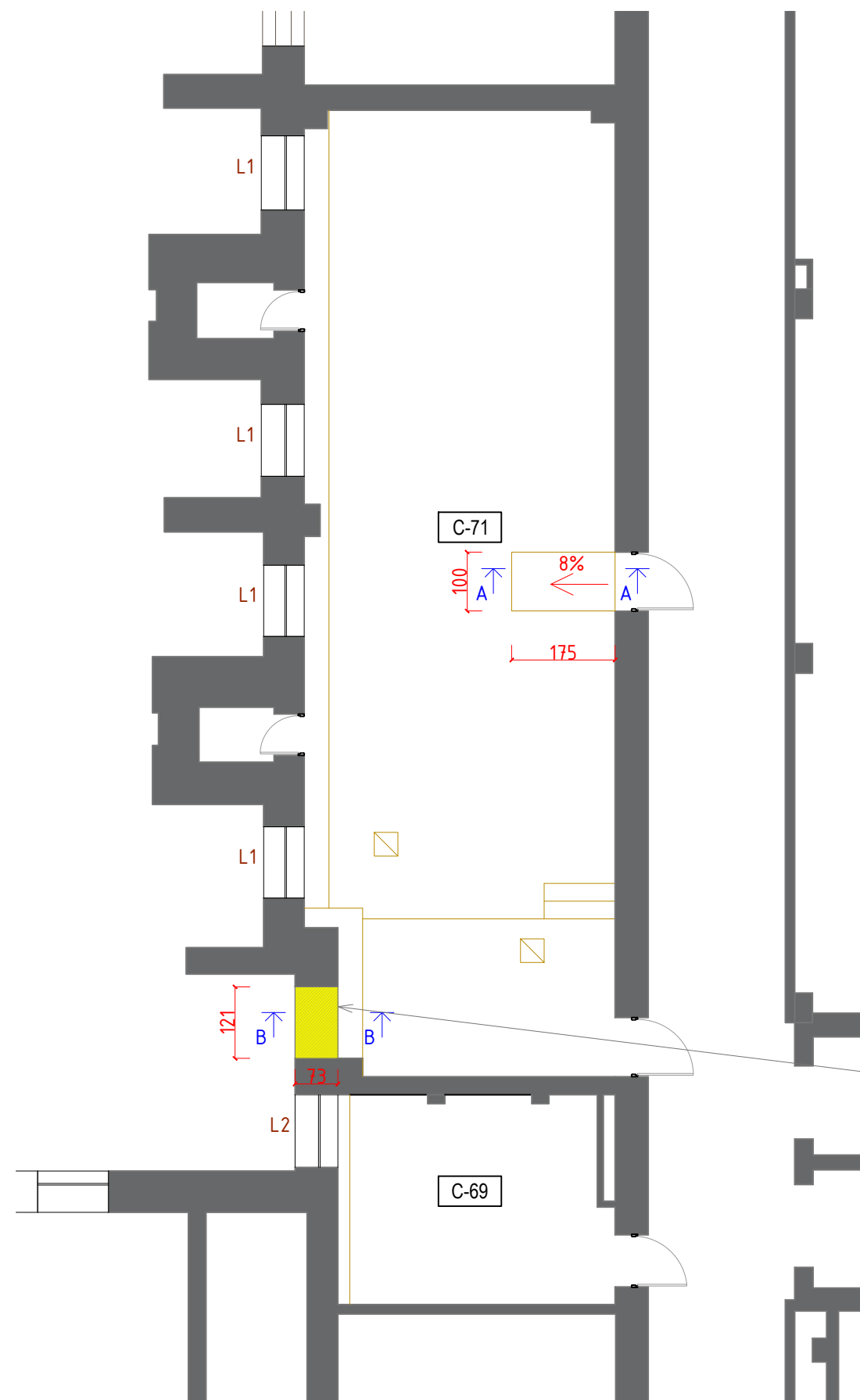
3.7. GRINDINĖ DĖŽUTĖ



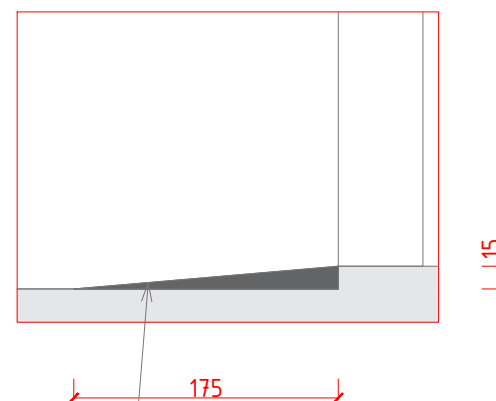
Patalpose numatomos grindinės instaliacinės dėžutės, aprūpinimu prisijungimo reikiamų ryšių. Dėžutės su laido išvadu, su išėma grindų dangai, į jas įmontuojama grindų danga tokia pati, kokia esama patalpoje.

Dėžutės dydžio parinkimas – rangovo atsakomybė, įvertinama brėžiniuose nurodytų jungčių į dėžutes.

2025-06-KK-TDP-TS	Lapas	Lapų	Laida
	13	13	0

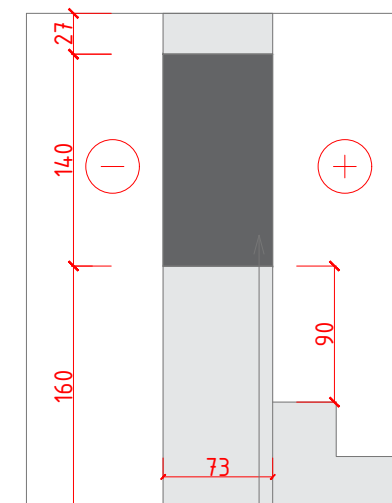


detalė A-A M1:50



Rampa (0.13 m³), ant medinio karkaso OSB, PVC danga su posluksniais, tokia, kaip patalpos.

detalė B-B M1:50



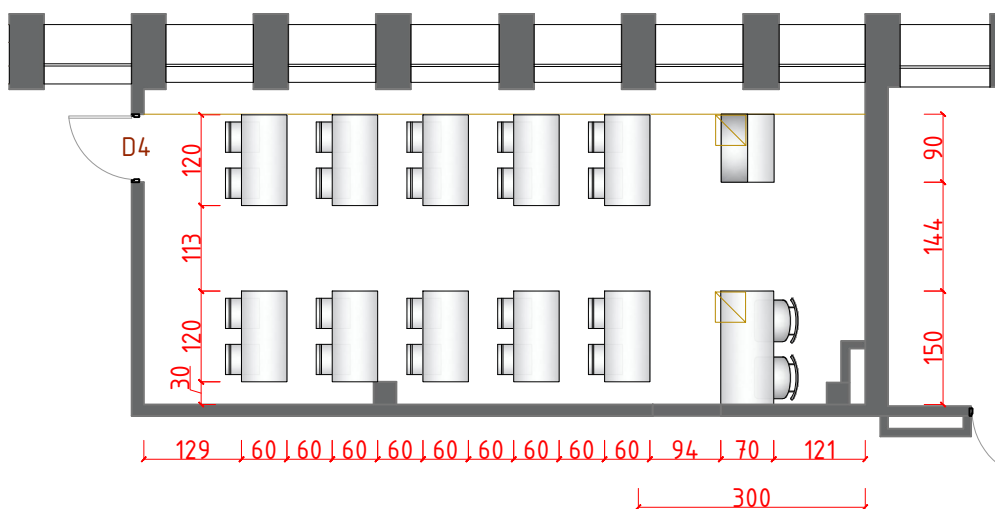
Užmuriama anga. (1.22 m³) Mūro užpildymo sandara pagal rangovo pasiūlymą. Užmurijus viduje tinkuojama (1,68 m²), dažoma pagal SI projekto dalį. Fassade tinkuojama, armuojama ir dedamas panašus dekoras į esamą fasadų dekorą. (1,68 m²)

Pastabos:

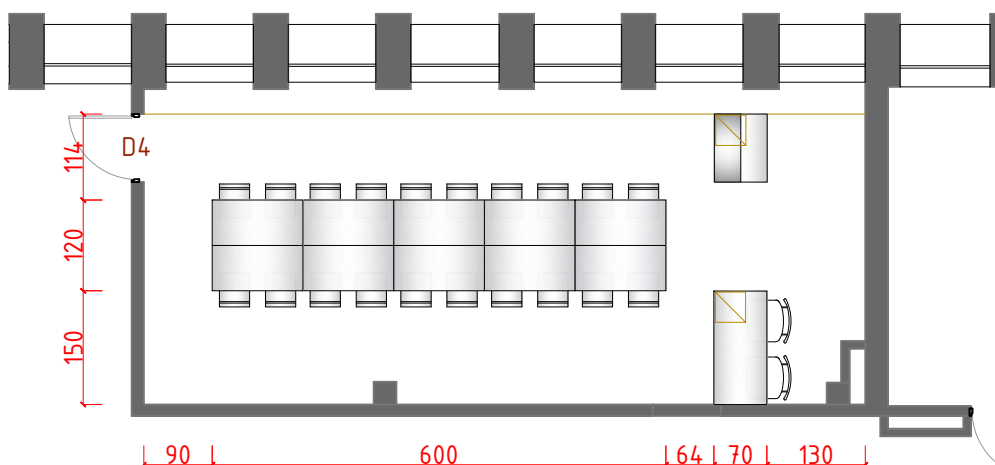
- Matmenys pateikti centimetrais.
- Visi brėžiniai turi būti žiūrimi kompleksiškai, kartu su aiškinamaisiais raštais bei techninėmis specifikacijomis.
- Esant neatitikimams - privaloma derinti su projekto autoriumi ir užsakovu.
- Rangovo parinkta mūro užpildymo struktūra turi būti tinkama ir nesukelti pakankamai didelių deformacijų sienos tinko trūkims.

0	2025-07	Statybai		
Laida	Data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	UAB „VEDUVA“			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Kardiologijos korpuso dalies patalpų pritaikymo auditorijoms ir esamų auditorijų paprastojo remonto, Eivenių g. 2, Kaune, projektas
	Pareigos	Vardas pavardė	Parašas	
36198	PV	Algimantas Šiaučiūnas		DOKUMENTO PAVADINIMAS Montavimo/demontavimo planas
	ARCH	Aurimas Svidinskas		
Etapas		STATYTOJAS Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninė Kauno klinikos, 1351163499, Eivenių g. 2, LT-50161, Kaunas		DOKUMENTO ŽYMUO 2025-06-KK-TDP-SA-02
TDP				Lapas 1
				Lapų 1

Auditorijos konfiguracija 1



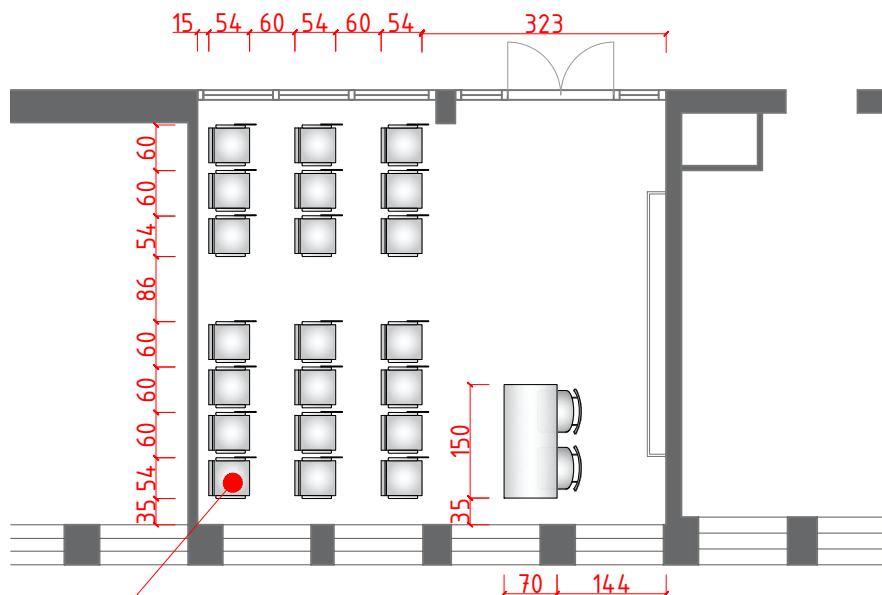
Auditorijas konfigurācija 2 (konferencijoms)



Pastabos:

- Matmenys pateikti centimetrais.
- Visi brėžiniai turi būti žiūrimi kompleksiskai, kartu su aiškinamaisiais raštais bei techninėmis specifikacijomis.
- Esant neatitikimams – privaloma derinti su projekto autoriumi ir užsakovu.

0	2025-07	Statybai			
Laida	Data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	UAB „VEDUVA“			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Kardiologijos korpuso dalies patalpų pritaikymo auditorijoms ir esamų auditorijų paprastojo remonto, Eivenių g. 2, Kaune, projektas	
	Pareigos	Vardas pavardė	Parašas		
36198	PV	Algimantas Šiaučiūnas		DOKUMENTO PAVADINIMAS	
	ARCH	Aurimas Svidinskas		Patalpos C-110 baldų išdėstymo planas M 1:100	
				Laida 0	
Etapas	STATYTOJAS			DOKUMENTO ŽYMUO	
TDP	Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninė Kauno klinika,			Lapas	
	1351163499, Eivenių g. 2, LT-50161, Kaunas			Lapų	
				2025-06-KK-TDP-SA-04	1 1

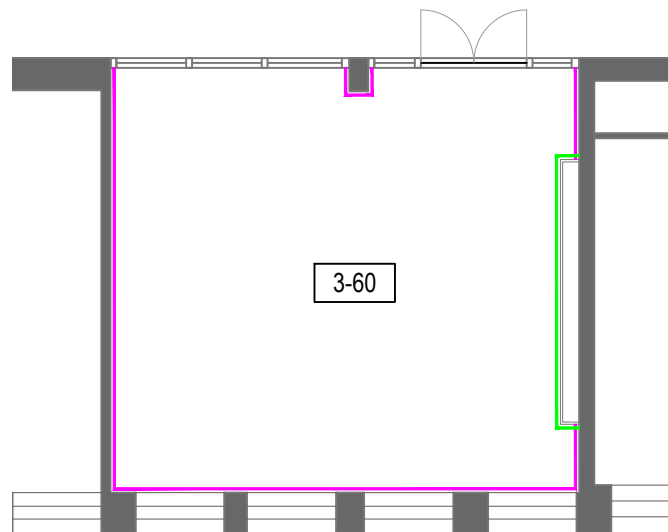


Kėdė su transformuojamu staliuku ant ranktūrio. pvz. analogas "Konferencinė kėdė 0108", 53.5 x 55 cm. **21 vnt.**

Pastabos:

- Matmenys pateikti centimetrais.
- Visi brėžiniai turi būti žiūrimi kompleksiskai, kartu su aiškinamaisiais raštais bei techninėmis specifikacijomis.
- Esant neatitikimams – privaloma derinti su projekto autoriumi ir užsakovu.

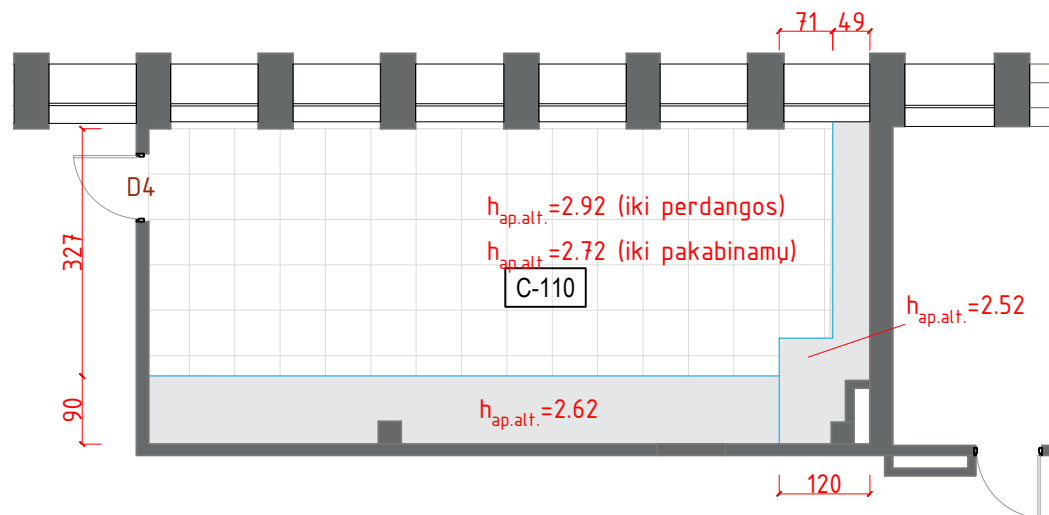
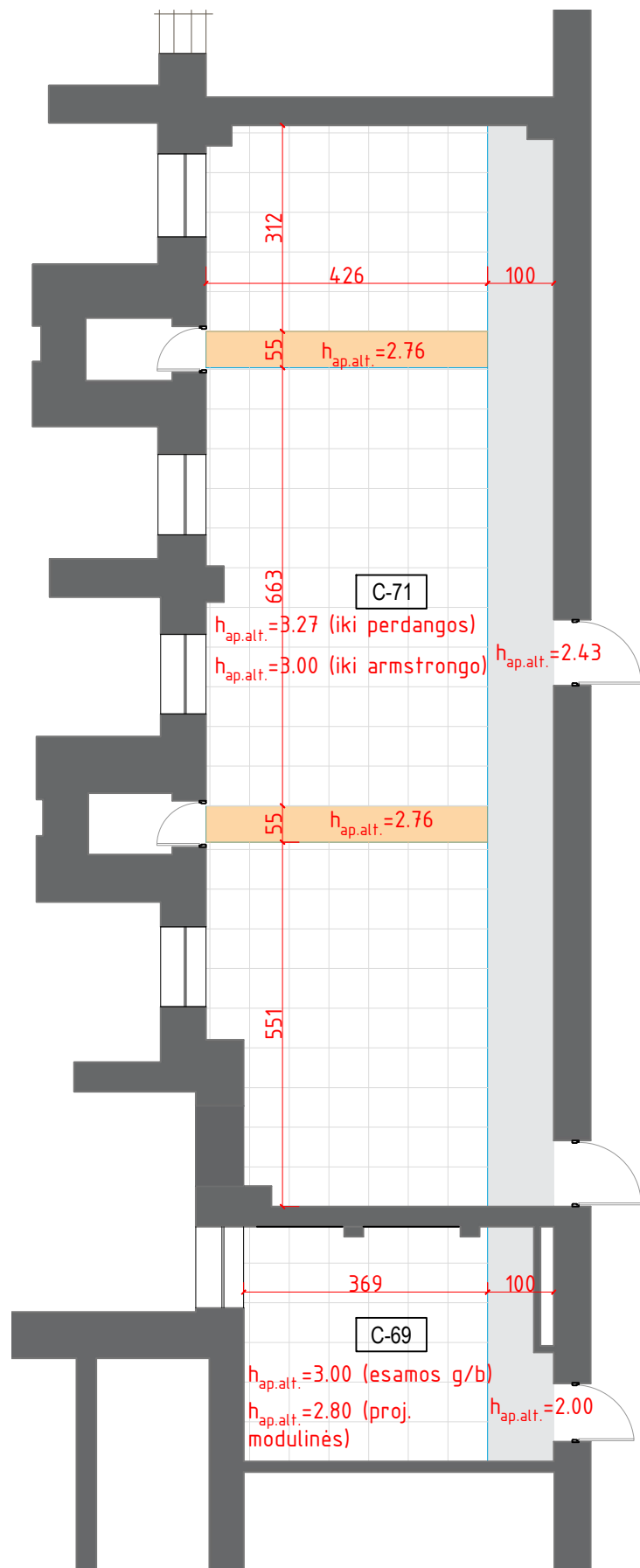
0	2025-07	Statybai		
Laida	Data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	UAB „VEDUVA“			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS
	Pareigos	Vardas pavardė	Parašas	Kardiologijos korpuso dalies patalpų pritaikymo auditorijoms ir esamų auditorijų paprastojo remonto, Eivenių g. 2, Kaune, projektas
36198	PV	Algimantas Šiaučiūnas		DOKUMENTO PAVADINIMAS
	ARCH	Aurimas Svidinskas		Koridoriaus 3-60 dalies baldų išdėstymo planas
				M 1:100
Etapas	STATYTOJAS			DOKUMENTO ŽYMUO
	Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninė			Lapas
	Kauno klinikos,			Lapų
TDP	1351163499, Eivenių g. 2, LT-50161, Kaunas			2025-06-KK-TDP-SA-05
				1
				1



 Grindinė dėžutė. Dengiama patalpos apdailos grindiniu. 4x

- Matmenys pateikti centimetrais.
- Visi brėžiniai turi būti žiūrimi kompleksiskai, kartu su aiškinamaisiais raštais bei techninėmis specifikacijomis.
- Esant neatitikimams – privaloma derinti su projekto autoriumi ir užsakovu.
- Rangovas turi įvertinti, kad pateikti medžiagų ir darbų kiekiai yra projektiniai – be atsargos koeficientų ir jei mano, kad darbų vykdymo metu reikės daugiau medžiagų ar reikės atlikti papildomų darbų, tai turi įsitraukti į savo pasiūlymą.
- Patalpoje 3-60 grindys paliekamos esamos, pagal situaciją atnaujinamos. Praardytos atkuriamos.
- Plotai nurodyti apytiksliai – neįvertinta angorkraščių.

0	2025-07	Statybai			
Laida	Data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	UAB „VEDUVA“			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Kardiologijos korpuso dalies patalpų pritaikymo auditorijoms ir esamų auditorijų paprastojo remonto, Eivenių g. 2, Kaune, projektas	
	Pareigos	Vardas pavardė	Parašas		
36198	PV	Algimantas Šiaučiūnas			
	ARCH	Aurimas Svidinskas			
				DOKUMENTO PAVADINIMAS Patalpų C-69, C-71, C-110 ir 3-60 grindų planai M 1:100	
Etapas	STATYTOJAS			Laida	
TDP	Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninė			0	
	Kauno klinikos, 1351163499, Eivenių g. 2, LT-50161, Kaunas			0	
DOKUMENTO ŽYMUO				Lapas	Lapų
2025-06-KK-TDP-SA-06				1	1

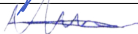


Sutartiniai žymėjimai:

- Dažomos lubos balta spalva (29.58 m²)
- Montuojamos 60x60cm lubų plokštės (baltos) su karkasu (101.77 m²)
- Montuojama medžio imitacijų plokštė ant sijų (8.78 m²)

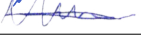
Pastabos:

- Matmenys pateikti centimetrais.
- Visi brėžiniai turi būti žiūrimi kompleksiškai, kartu su aiškinamaisiais raštais bei techninėmis specifikacijomis.
- Esant neatitikimams – privaloma derinti su projekto autoriumi ir užsakovu.
- Rangovas turi įvertinti, kad pateikti medžiagų ir darbų kiekiai yra projektiniai – be atsargos koeficientų ir jei mano, kad darbų vykdymo metu reikės daugiau medžiagų ar reikės atlikti papildomų darbų, tai turi įsitraukti į savo pasiūlymą.
- Patalpoje 3–60 lubos paliekamos esamos, pagal situaciją atnaujinamos. Praardyta apdaila atkuriamą.
- Plotai nurodyti apytiksliai – neįvertinta angokraščių.

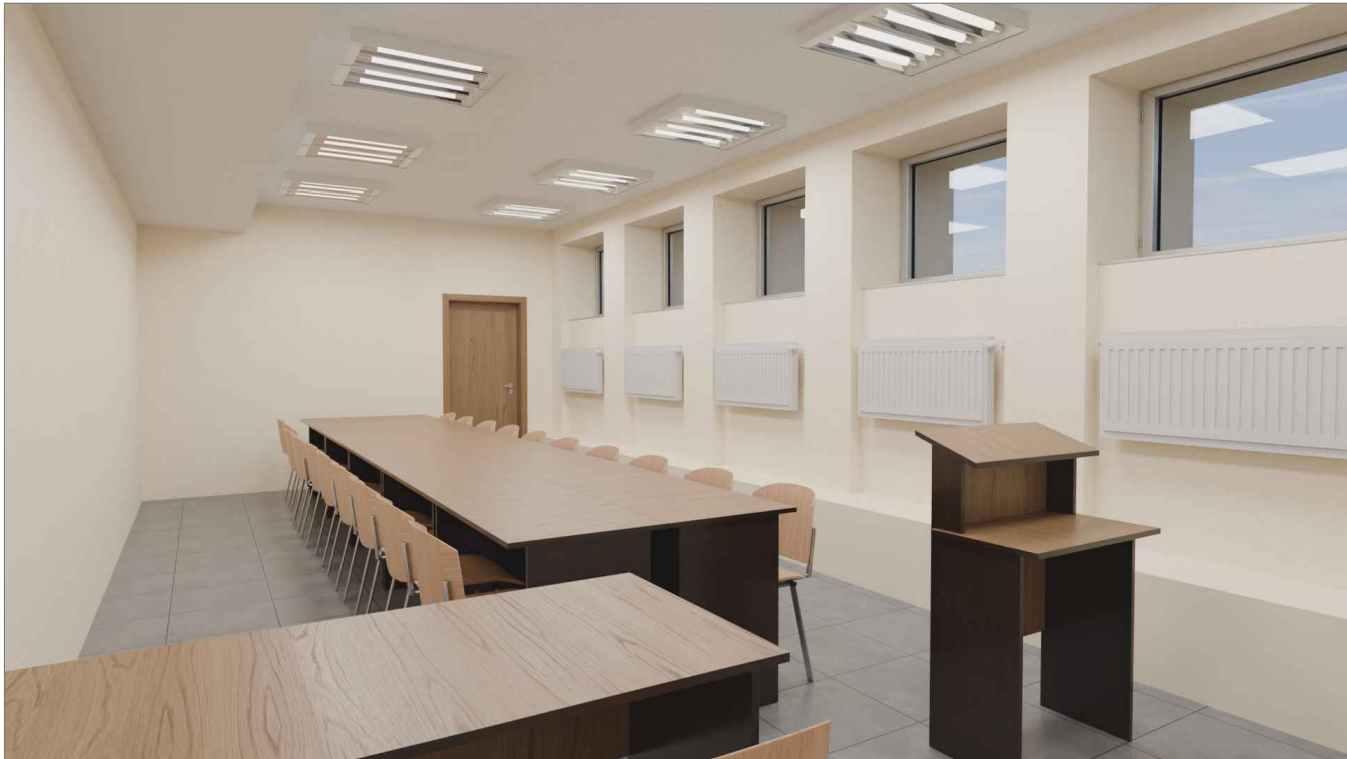
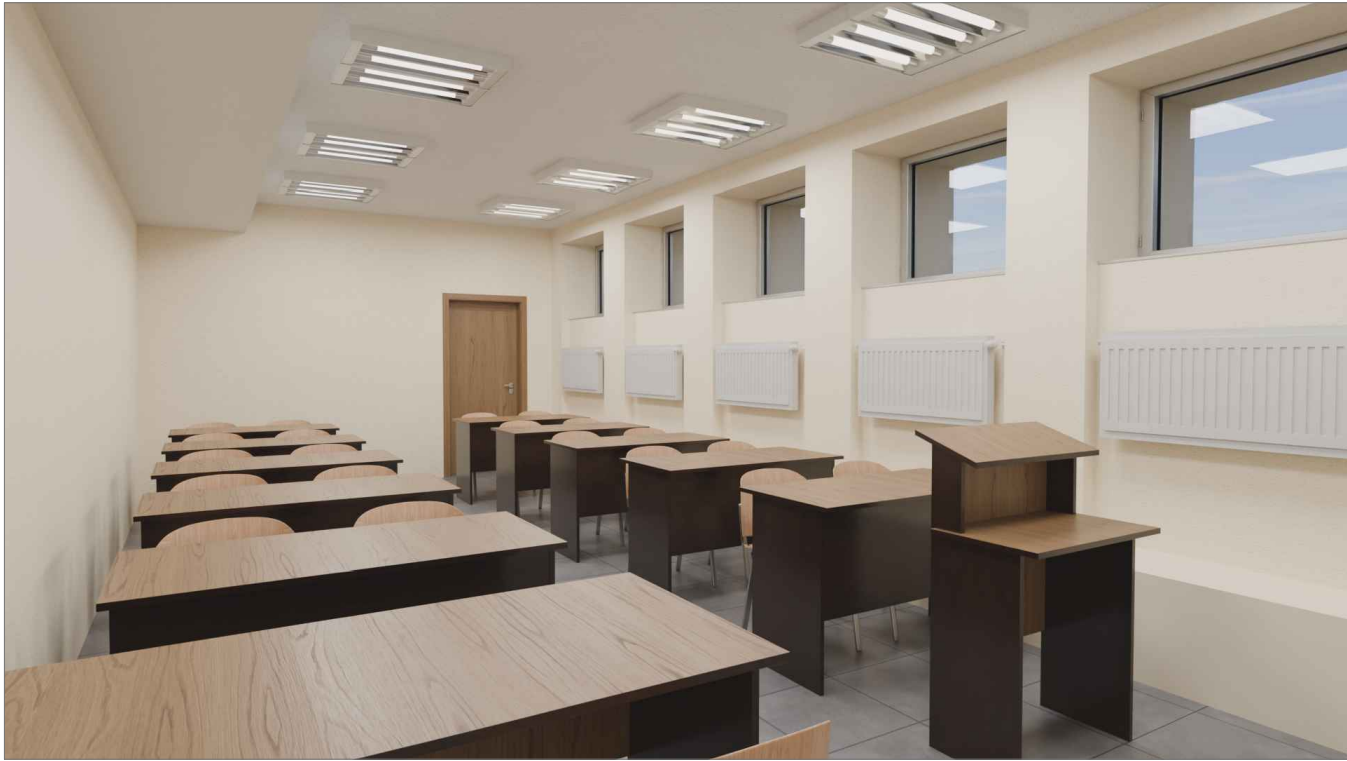
0	2025-07	Statybai				
Laida	Data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)				
KVAL. PATV. DOK. NR.	UAB „VEDUVA“			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Kardiologijos korpuso dalies patalpų pritaikymo auditorijoms ir esamų auditorijų paprastojo remonto, Eivenių g. 2, Kaune, projektas		
		Pareigos	Vardas pavardė	Parašas		
	36198	PV	Algimantas Šiaučiūnas		DOKUMENTO PAVADINIMAS	
	ARCH	Aurimas Svidinskas		Patalpų C-69, C-71, C-110 ir 3-60 lubų planai		
				M 1:100		
Etapas	STATYTOJAS			DOKUMENTO ŽYMUO		
TDP	Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninė Kauno klinikos, 1351163499, Eivenių g. 2, LT-50161, Kaunas			2025-06-KK-TDP-SA-07		
				Lapas	Lapų	
				1	1	

PATALPOS C-71 VIZUALIZACIJOS



0	2025-07	Statybai			
Laida	Data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	UAB „VEDUVA“			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Kardiologijos korpuso dalies patalpų pritaikymo auditorijoms ir esamų auditorijų paprastojo remonto, Eivenių g. 2, Kaune, projektas	
	Pareigos	Vardas pavardė	Parašas		
36198	PV	Algimantas Šiaučiūnas		DOKUMENTO PAVADINIMAS	Laida
	ARCH	Aurimas Svidinskas		Vizualizacijos	0
				M 1:100	
Etapas	STATYTOJAS			DOKUMENTO ŽYMUO	Lapas
TDP	Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninė Kauno klinikos, 1351163499, Eivenių g. 2, LT-50161, Kaunas			2025-06-KK-TDP-SA-08	Lapų 3

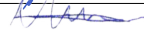
PATALPOS C-110 VIZUALIZACIJOS

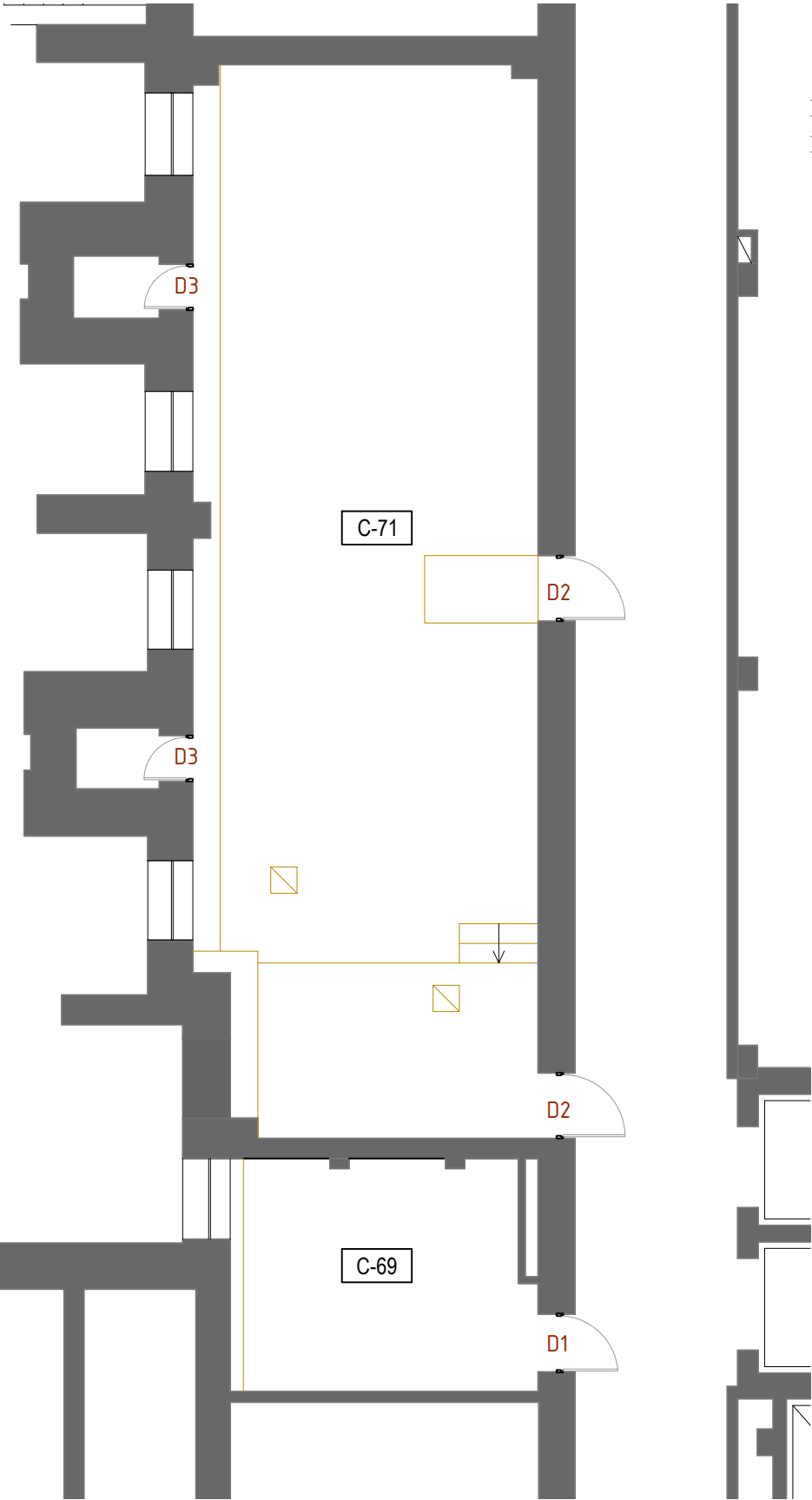


0	2025-07	Statybai				
Laida	Data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)				
KVAL. PATV. DOK. NR.	UAB „VEDUVA“			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Kardiologijos korpuso dalies patalpų pritaikymo auditorijoms ir esamų auditorijų paprastojo remonto, Eivenių g. 2, Kaune, projektas		
	Pareigos	Vardas pavardė	Parašas			
36198	PV	Algimantas Šiaučiūnas				
	ARCH	Aurimas Svidinskas		DOKUMENTO PAVADINIMAS		Laida
				Vizualizacijos		0
				M 1:100		
Etapas	STATYTOJAS			DOKUMENTO ŽYMUO		Lapas
TDP	Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninė			2025-06-KK-TDP-SA-08		2
	Kauno klinikos,					
	1351163499, Eivenių g. 2, LT-50161, Kaunas					3

PATALPOS 3-60 DALIES VIZUALIZACIJOS



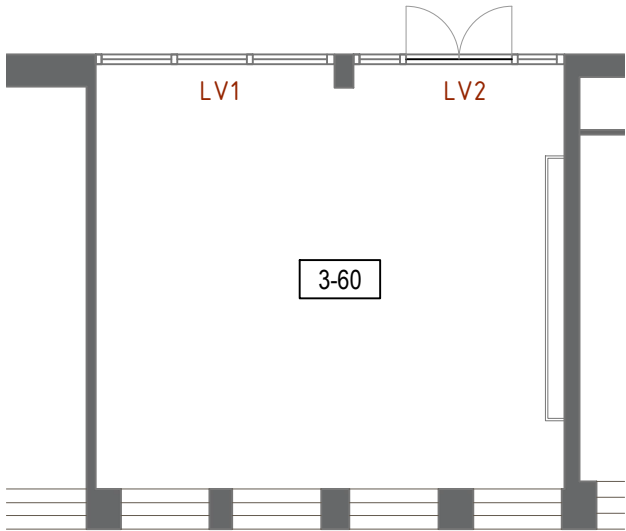
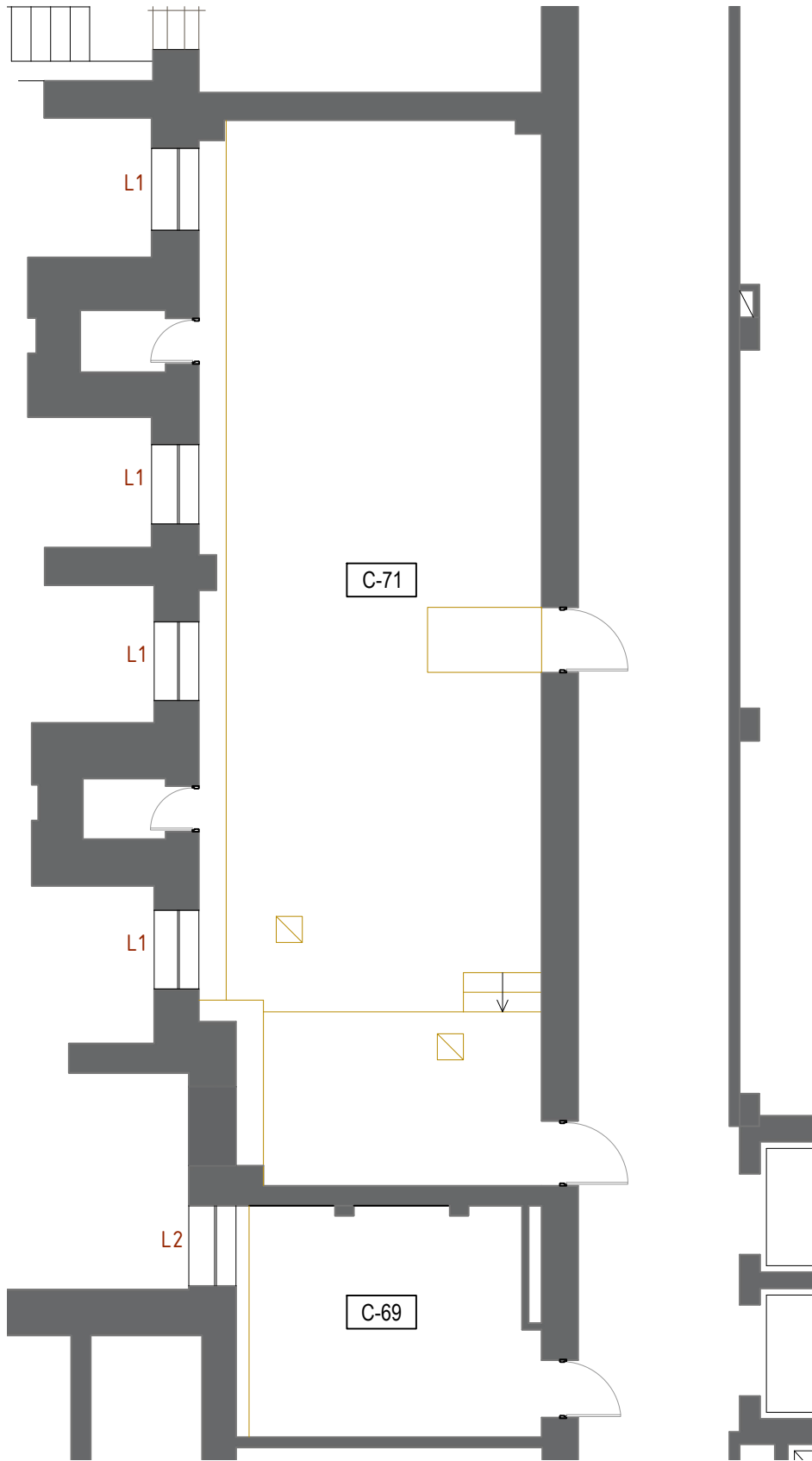
0	2025-07	Statybai			
Laida	Data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	UAB „VEDUVA“			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Kardiologijos korpuso dalies patalpų pritaikymo auditorijoms ir esamų auditorijų paprastojo remonto, Eivenių g. 2, Kaune, projektas	
	Pareigos	Vardas pavardė	Parašas		
36198	PV	Algimantas Šiaučiūnas		DOKUMENTO PAVADINIMAS Vizualizacijos M 1:100	
	ARCH	Aurimas Svidinskas			
Etapas	STATYTOJAS Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninė Kauno klinikos, 1351163499, Eivenių g. 2, LT-50161, Kaunas			DOKUMENTO ŽYMUO	
TDP				2025-06-KK-TDP-SA-08	
				Lapas	Lapų
				3	3



- Pastabos:
- Matmenys pateikti centimetrais.
 - Visi brėžiniai turi būti žiūrimi kompleksiškai, kartu su aiškinamaisiais raštais bei techninėmis specifikacijomis.
 - Esant neatitikimams – privaloma derinti su projekto autoriumi ir užsakovu.
 - Rangovas turi įvertinti, kad pateikti medžiagų ir darbų kiekiai yra projektiniai – be atsargos koeficientų ir jei mano, kad darbų vykdymo metu reikės daugiau medžiagų ar reikės atlikti papildomų darbų, tai turi įsitraukti į savo pasiūlymą.
 - Durų varstymo kryptis žiūrėti aukšto plane.
 - Gaminio atitikimas vietai yra gamintojo atsakomybė.
 - Gaminiai turi būti sertifikuoti LR sertifikavimo centre, atitikti LR galiojančias higienos, akustines ir priešgaisrines normas.
 - Visos durys komplekte su reikalingais tvirtinimo, hermetinimo ir apdailos komponentais.

Žymuo	Vaizdas plane	Vaizdas išklotinėse	Matmenys	Spalva
D1			90x200 (esant galimybėj aukštis padidinamas iki 210cm)	Šviesus medis
Kiekis: 1 vnt.				
D2			100x200 (esant galimybėj aukštis padidinamas iki 210cm)	Šviesus medis
Kiekis: 2 vnt.				
D3			70x200	Šviesus medis
Kiekis: 2 vnt.				
D4			90x210	Šviesus medis
Kiekis: 1 vnt.				

0	2025-07	Statybai			
Laida	Data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	UAB „VEDUVA“			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
				Kardiologijos korpuso dalies patalpų pritaikymo auditorijoms ir esamų auditorijų paprastojo remonto, Eivenių g. 2, Kaune, projektas	
	Pareigos	Vardas pavardė	Parašas		
	36198	PV	Algimantas Šiaučiūnas		
	ARCH	Aurimas Svidinskas		DOKUMENTO PAVADINIMAS	
				Durų žiniaraštis	
				M 1:100	
Etapas	STATYTOJAS			DOKUMENTO ŽYMUO	
TDP	Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninė Kauno klinikos, 1351163499, Eivenių g. 2, LT-50161, Kaunas			2025-06-KK-TDP-MŽ-01	
				Lapas	Lapų
				1	1



Žymuo	Vaizdas plane	Vaizdas išklotinėse	Matmenys	Spalva
L1			120x140	Šviesi balta, stiklas
SA-TS-3.5		Kiekis: 4 vnt.		
L2			120x140	Šviesi balta, stiklas, įmontuotas kondicionierius.
SA-TS-3.5		Kiekis: 1 vnt.		

Žymuo	Vaizdas plane	Vaizdas išklotinėse	Matmenys	Spalva
LV1			316x300	Šviesi balta, stiklas su išmania plėvele, galinčia užmatinti
SA-TS-3.5		Kiekis: 1 vnt.		
LV2			279x300	Šviesi balta, stiklas su išmania plėvele, galinčia užmatinti
SA-TS-3.5		Kiekis: 1 vnt.		

- Pastabos:
- Matmenys pateikti centimetrais.
 - Visi brėžiniai turi būti žiūrimi kompleksiskai, kartu su aiškinamaisiais raštais bei techninėmis specifikacijomis.
 - Esant neatitikimams – privaloma derinti su projekto autoriumi ir užsakovu.
 - Rangovas turi įvertinti, kad pateikti medžiagų ir darbų kiekiai yra projektiniai – be atsargos koeficientų ir jei mano, kad darbų vykdymo metu reikės daugiau medžiagų ar reikės atlikti papildomų darbų, tai turi įsitraukti į savo pasiūlymą.
 - Gaminio atitikimas vietai yra gamintojo atsakomybė.
 - Gaminiai turi būti sertifikuoti LR sertifikavimo centre, atitikti LR galiojančias higienos, akustines ir priešgaisrines normas.
 - Visi langai komplekte su reikalingais tvirtinimo, hermetinimo ir apdailos komponentais.
 - Projektuojami išorės langai turi spalva, skaidymu ir varstymu atitikti esamus, kuriuos pakeičia.

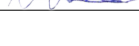
0	2025-07	Statybai		
Laida	Data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	UAB „VEDUVA“		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	
			Kardiologijos korpuso dalies patalpų pritaikymo auditorijoms ir esamų auditorijų paprastojo remonto, Eivenių g. 2, Kaune, projektas	
	Pareigos	Vardas pavardė	Parašas	
36198	PV	Algimantas Šiaučiūnas		DOKUMENTO PAVADINIMAS
	ARCH	Aurimas Svidinskas		Langų žiniaraštis
				M 1:100
Etapas	STATYTOJAS		DOKUMENTO ŽYMUO	
TDP	Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninė Kauno klinikos, 1351163499, Eivenių g. 2, LT-50161, Kaunas		2025-06-KK-TDP-SA-MŽ-02	
			Lapas	Lapų
			1	1

PERTVARŲ IR PAKABINAMŲ LUBŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Eil. nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Kiekis	Pastabos
01.	Montuojama gipso-kartono pertvara. Pertvara, montuojama ant plieninių CW75 profilių kas 60 cm, iš vienos pusės dengiama 2 sluoksniu gipso kartono, be užpildo viduje. Sutvirtinama ties interaktyvios lentos montavimo vietomis. Tinkuojama, paruošiama dažymo darbams.	4.00 m	SA-TS-3.1
02.	60x60cm lubų karkasas su modulinėmis plokštėmis. Baltos.	101.77 m ²	SA-TS-3.4
03.	Užmuriama anga	1.22 m ³	
04.	Užmūritos angos vidaus darbai: tinkuojama, paruošiama dažymo darbams.	1.68 m ²	
05.	Užmūritos angos lauko darbai: tinkuojama, montuojamas armuojamasis tinklelis ir dengiama apdaila, panaši į esamą fasado.	1.68 m ²	

Pastabos:

- Visi brėžiniai turi būti žiūrimi kompleksiškai, kartu su aiškinamaisiais raštais bei techninėmis specifikacijomis.
- Esant neatitikimams – privaloma derinti su projekto autoriumi ir užsakovu.
- Gipso-kartono pertvara – anga goframs.
- Visos sienos/ pertvaros/ apdailos elementai pilnai sukomplektuoti su tvirtinimo, hemelinimo ir apdailos komponentais.
- Žiniaraštyje neįvertinta galimi demontavimo-atstatymo gipsinių lubų/grindinio pakilų, įgyvendinant projektą, ir turi būti įvertinama rangovo.
- Rangovas turi įvertinti, kad pateikti medžiagų ir darbų kiekiai yra projektiniai – be atsargos koeficientų ir jei mano, kad darbų vykdymo metu reikės daugiau medžiagų ar reikės atlikti papildomų darbų, tai turi įsitraukti į savo pasiūlymą.

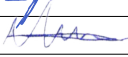
0	2025-07	Statybai		
Laida	Data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	UAB „VEDUVA“			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS
	Pareigos	Vardas pavardė	Parašas	Kardiologijos korpuso dalies patalpų pritaikymo auditorijoms ir esamų auditorijų paprastojo remonto, Eivenių g. 2, Kaune, projektas
36198	PV	Algimantas Šiaučiūnas		DOKUMENTO PAVADINIMAS
	ARCH	Aurimas Svidinskas		Pertvarų ir pakabinamų lubų kiekių žiniaraštis
				M 1:100
Etapas	STATYTOJAS			DOKUMENTO ŽYMUO
	Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninė			Lapas
	Kauno klinikos,			Lapų
TDP	1351163499, Eivenių g. 2, LT-50161, Kaunas			2025-06-KK-TDP-SA-MŽ-03
				1
				1

LUBŲ APDAILOŠ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Eil. nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Kiekis	Pastabos
01.	Dažomos lubos balta RAL 9002 spalva. Analogas Caparol Amphibolin	29.58 m ²	SA-TS-3.3
02.	Montuojama medžio imitacijos plokštė. Analogas HDF plokštė Ažuolas šviesus R20216	8.78 m ²	SA-TS-3.6

Pastabos:

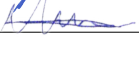
- Visi brėžiniai turi būti žiūrimi kompleksiškai, kartu su aiškinamaisiais raštais bei techninėmis specifikacijomis.
- Esant neatitikimams – privaloma derinti su projekto autoriumi ir užsakovu.
- Visos sienos/ pertvaros/ apdailos elementai pilnai sukomplektuoti su tvirtinimo, hemelinimo ir apdailos komponentais.
- Rangovas turi įvertinti, kad pateikti medžiagų ir darbų kiekiai yra projektiniai – be atsargos koeficientų ir jei mano, kad darbų vykdymo metu reikės daugiau medžiagų ar reikės atlikti papildomų darbų, tai turi įsitraukti į savo pasiūlymą.

0	2025-07	Statybai		
Laida	Data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	UAB „VEDUVA“			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS
	Pareigos	Vardas pavardė	Parašas	Kardiologijos korpuso dalies patalpų pritaikymo auditorijoms ir esamų auditorijų paprastojo remonto, Eivenių g. 2, Kaune, projektas
36198	PV	Algimantas Šiaučiūnas		DOKUMENTO PAVADINIMAS
	ARCH	Aurimas Svidinskas		Pertvarų ir pakabinamų lubų kiekių žiniaraštis
				M 1:100
Etapas	STATYTOJAS			DOKUMENTO ŽYMUO
TDP	Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninė Kauno klinika, 1351163499, Eivenių g. 2, LT-50161, Kaunas			2025-06-KK-TDP-SA-MŽ-04
				Lapas
				Lapų
				1
				1

GRINDŲ IR GRINDJUOSČIŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS			
Eil. nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Kiekis	Pastabos
01.	PVC, medžio imitacija. Grindų danga užkeliama 10cm. ant sienos, formuojant grindjuostę.	153.5 m ²	SA-TS-3.2
02.	Grindjuostės, plačios, sistema skirta laidams uždengti, pilkos spalvos, derinama prie grindinio.	14.8 m ²	SA-TS-3.2
03.	Grindjuostės. Pilkos spalvos, derinama prie grindinio.	4.2 m	SA-TS-3.2
04.	Grindinė dėžutė. Dydis ir komplektacija pagal situaciją. Apdaila PVC pagal patalpą.	4 vnt.	SA-TS-3.7
05.	Rampa iš medinių profilių, OSB ir dengiama PVC, medžio imitacijos danga.	0.13 m ³	

Pastabos:

- Visi brėžiniai turi būti žiūrimi kompleksiškai, kartu su aiškinamaisiais raštais bei techninėmis specifikacijomis.
- Esant neatitikimams – privaloma derinti su projekto autoriumi ir užsakovu.
- Visos sienos/ pertvaros/ apdailos elementai pilnai sukomplektuoti su tvirtinimo, hemelinimo ir apdailos komponentais.
- Rangovas turi įvertinti, kad pateikti medžiagų ir darbų kiekiai yra projektiniai – be atsargos koeficientų ir jei mano, kad darbų vykdymo metu reikės daugiau medžiagų ar reikės atlikti papildomų darbų, tai turi įsitraukti į savo pasiūlymą.

0	2025-07	Statybai		
Laida	Data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	UAB „VEDUVA“			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS
	Pareigos	Vardas pavardė	Parašas	Kardiologijos korpuso dalies patalpų pritaikymo auditorijoms ir esamų auditorijų paprastojo remonto, Eivenių g. 2, Kaune, projektas
36198	PV	Algimantas Šiaučiūnas		DOKUMENTO PAVADINIMAS
	ARCH	Aurimas Svidinskas		Grindų ir grindjuosčių kiekių žiniaraštis
				M 1:100
Etapas	STATYTOJAS			DOKUMENTO ŽYMUO
TDP	Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninė Kauno klinika, 1351163499, Eivenių g. 2, LT-50161, Kaunas			2025-06-KK-TDP-SA-MŽ-05
				Lapas
				Lapų
				1
				1