

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: Audio-video, multimedijos sistemos dalis

Statinio statybos rūšis: Paprastasis remontas

Adresas: Eivenių g. 2, LT50161, Kaunas

Statinio kategorija: Ypatingasis

Patalpų pagrindinė naudojimo paskirtis: Administracinės ir pagalbinės

Vilnius 2025

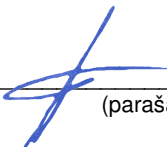
TEKSTINIŲ DOKUMENTŲ IR BRĖŽINIŲ ŽINIARAŠTIS

Laikmenos nr.	Eil. nr.	Šifras	Pavadinimas	Lapų sk.	Psl. Skaičius
AUDIO-VIDEO IR MULTIMEDIJOS SISTEMOS DALIS					
9.	1.		Titulinis lapas	1	11
	2.	2025-06-KK-TDP-SI-DŽ	Bylos dokumentų sudėties žiniaraštis	1	
	3.	2025-06-KK-TDP-SI-AR	Aiškinamasis raštas	2	
	4.	2025-06-KK-TDP-SI-TS	Techninės specifikacijos	3	
	BRĖŽINIAI				
	5.	2025-06-KK-TDP-AV-01	C-69 ir C-71 patalpų audio, video, multimedijos planas	1	
	6.	2025-06-KK-TDP-AV-02	C-110 patalpos audio, video, multimedijos planas	1	
	7.	2025-06-KK-TDP-AV-03	3-60 patalpos dalies audio, video, multimedijos planas	1	
	8.	2025-06-KK-TDP-AV-MŽ-01	Audio-video ir multimedijų instaliacijų kiekių žiniaraštis	1	

TVIRTINU:

Statinio projekto vadovas :

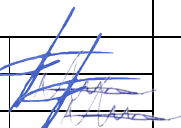
Algimantas Šiaučiūnas, Atest. Nr. 36198


(parašas)

Statytojas (Užsakovas):

Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninė Kauno Klinikos atstovas

(parašas)

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

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:

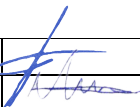
Paprastasis remontas

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. AUDIO-VIDEO IR MULTIMEDIJOS SPRENDINIAI

3.1. C-69 PATALPA

Patalpoje AV neprojektuojama.

3.2. C-71 PATALPA

Numatomas projektorius, priekinė kamera, audio kolonėlės.

3.3. C-110 PATALPA

Numatomas išmanusis monitorius. Kamera, kuri centruojama su monitoriumi. Audio kolonėlės patalpos kampuose, prie lubų.

3.4. 3-60 PATALPOS DALIS

Numatomas išmanusis monitorius. Audio kolonėlės patalpos kampuose, prie lubų.

2025-06-KK-TDP-SA-AR	Lapas	Lapų	Laida
	2	2	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 koku 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-AV-TS	Lapas	Lapų
					1	3

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 PRITAIKYMOUI ŽŪN 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.

4. ELEKTROTECHNIKOS SPECIFIKACIJOS

4.1. TELEVIZORIUS

Numatomi ~50“ 2 vnt. Tvirtinami prie lubų konstrukcijų, nuleidžiamų po pakabinamomis lubomis. Konkretūs televizoriaus parametrai derinami su užsakovu.

4.2. PROJEKTORIUS

Tvirtinamas prie lubų konstrukcijų, nuleidžiamų po pakabinamomis lubomis. Konkretūs parametrai derinami su užsakovu.

4.3. INTERAKTYVUS MONITORIUS

Tvirtinami prie sienų. Konkretūs parametrai derinami su užsakovu.

4.4. KAMERA

Tvirtinami prie sienų. Konkretūs parametrai derinami su užsakovu.

4.5. AUDIO KOLONĖLĖS

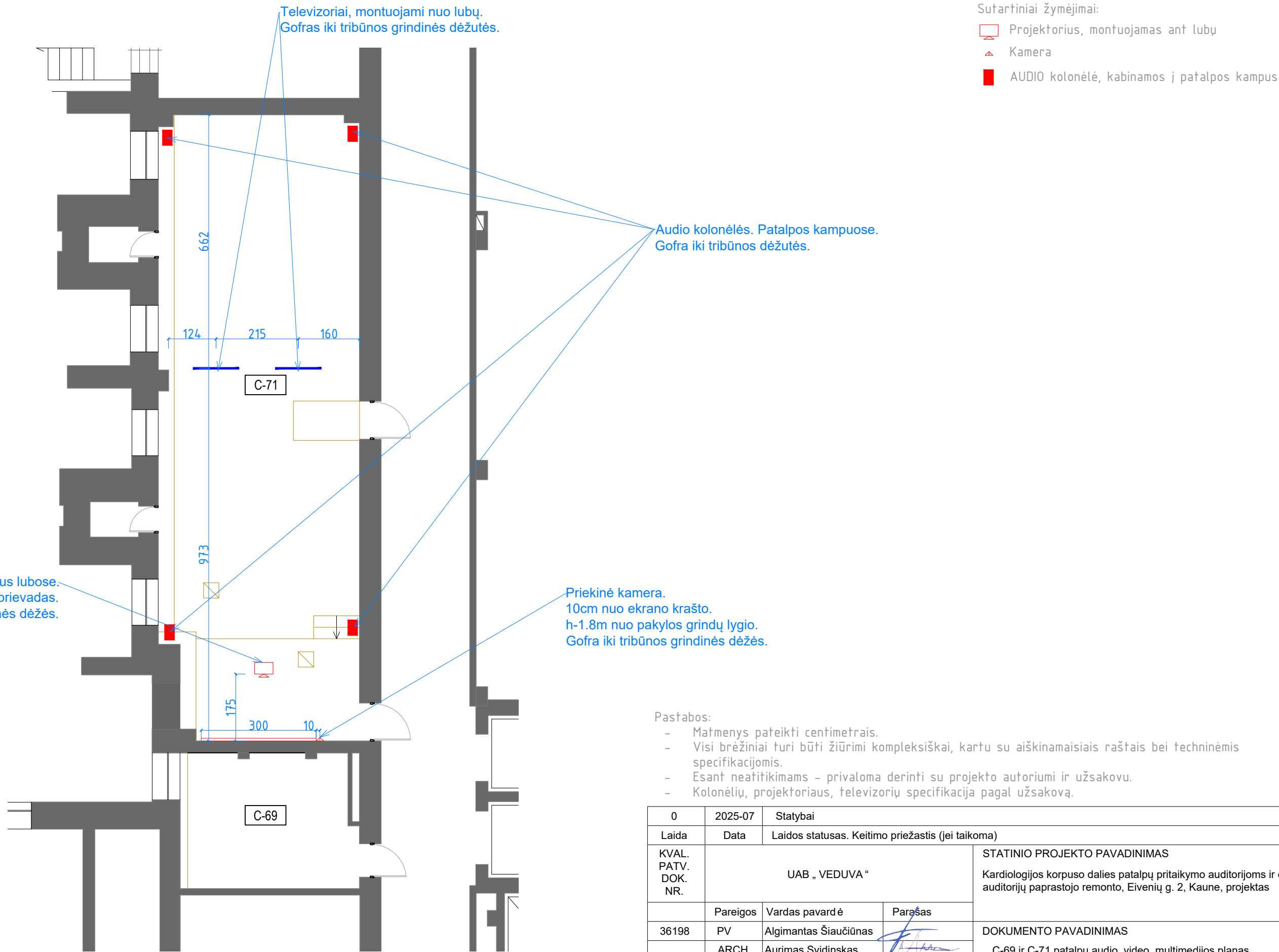
Tvirtinamos patalpų kampuose, prie sienų. Konkretūs parametrai derinami su užsakovu ir AV specialistu. Turi būti įvertinama akustika, aidas.

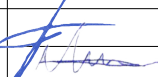
2025-06-KK-TDP-AV-TS	Lapas	Lapų	Laida
	2	3	0

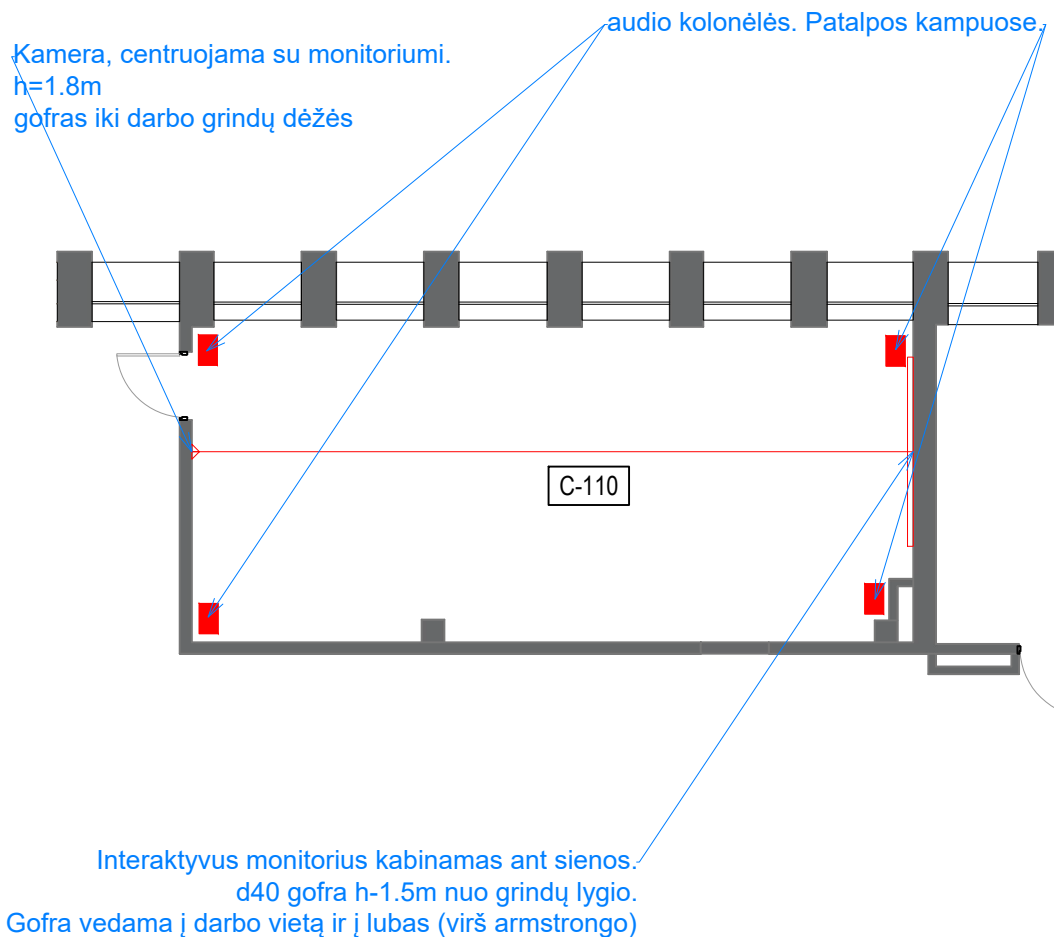
4.6. BENDROSIOS NUOSTATOS

I medžiagų žiniaraštį įtraukti elementai turi būti skaičiuojami kaip pilnos komplektacijos ir įvertinamas ryšių laidų poreikis.

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



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 C-69 ir C-71 patalpų audio, video, multimedijos planas M 1:100	
	ARCH	Aurimas Svidinskas			
Etapas	STATYTOJAS			DOKUMENTO ŽYMUO	
TDP	Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninė Kauno klinikos, 1351163499, Eivenių g. 2, LT-50161, Kaunas			2025-06-KK-TDP-AV-01	
				Lapas	Lapų
				1	1

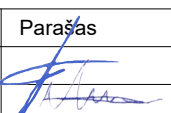
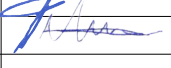


Sutartiniai žymėjimai:

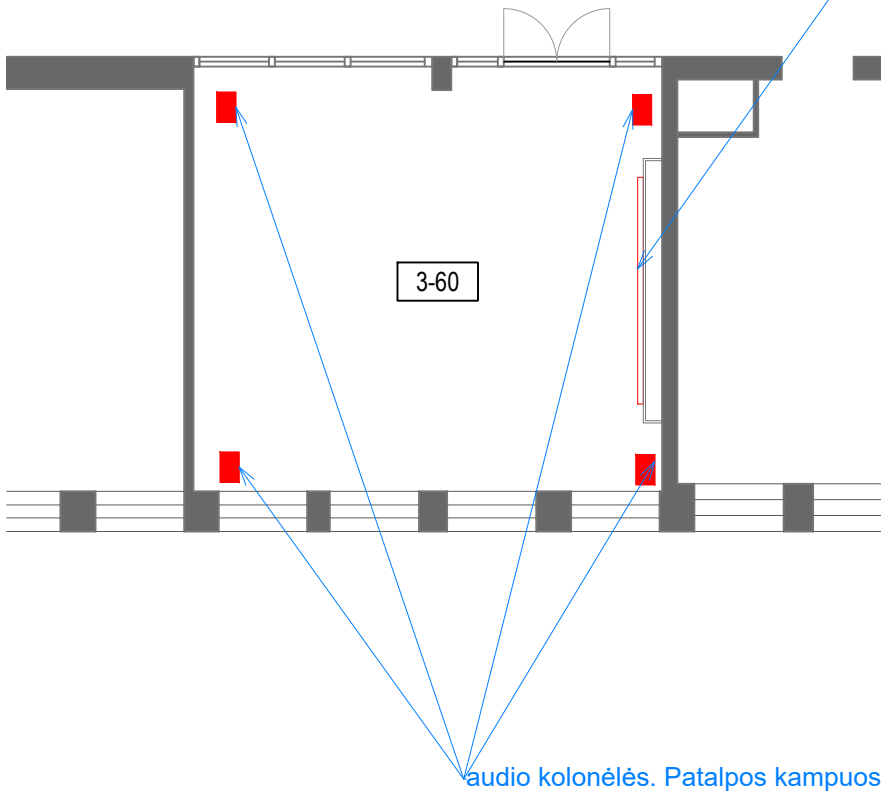
-  Projektorius, montuojamas ant lubų
-  Kamera
-  AUDIO kolonėlė, kabinamos į patalpos kampus

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.
- Kolonėlių ir interaktyvaus monitoriaus specifikacija pagal užsakovą.

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		C-110 patalpos audio, video, multimedijos planas
				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-AV-02
				Lapas
				1
				Lapų
				1

Interaktyvus monitorius kabinamas ant sienos,
d40 gofra h-1.5m nuo grindų lygio.
Gofra vedama į darbo vietą ir į lubas (virš armstrongo).

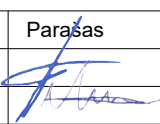


Sutartiniai žymėjimai:

-  Projektorius, montuojamas ant lubų
-  Kamera
-  AUDIO kolonėlė, kabinamos į patalpos kampus

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.
- Kolonėlių ir interaktyvaus monitoriaus specifikacija pagal užsakovą.

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
				3-60 patalpos dalies audio, video, multimedijos planas		0
				M 1:100		
Etapas	STATYTOJAS			DOKUMENTO ŽYMUO		Lapas
TDP	Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninė Kauno klinika, 1351163499, Eivenių g. 2, LT-50161, Kaunas			2025-06-KK-TDP-AV-03		Lapų
						1

AUDIO VIDEO IR MULTIMEDIJŲ INSTALIACIJŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Eil. nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Kiekis	Pastabos
01.	Televizorius. ~50"	2 vnt.	AV-TS-4.1
02.	Projektorius.	1 vnt.	AV-TS-4.2
03.	Interaktyvus monitorius.	2 vnt.	AV-TS-4.3
04.	Kamera.	2 vnt.	AV-TS-4.4
05.	Audio kolonėlės. T.S. Pagal specialistą, derinama su užsakovu.	12 vnt.	AV-TS-4.5

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.
- Nurodyti įrenginiai turi būti įvertinami rangovo ir konkrečios markės bei jų priedai ir konfigūracijos tikslinamos bei parenkami tinklų parametrai srities sertifikuotų specialistų.
- Žiniaraštyje nenurodyti reikalingi laidai ir jų ilgiai ir turi būti įvertinami rangovo.

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		Audio-video ir multimedijų instaliacijų kiekių žiniaraštis		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-AV-MŽ-01		Lapų
						1