Generalinis projektuotojas	**IĮ SAULIAUS REMEIKOS DIZAINO STUDIJA**
Statytojas (užsakovas)	**KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ**
Statinio projekto pavadinimas	**MOKSLO PASKIRTIES PASTATO, RYTŲ G. 19, KAUNE, DALIES VIDAUS PATALPŲ (660,37 m^2) KAPITALINIO REMONTO PROJEKTAS**
Statinio kategorija	**YPATINGASIS STATINYS**
Statinio grupė	**NEGYVENAMIEJI PASTATAI**
Naudojimo paskirtis	**MOKSLO PASKIRTIES PASTATAI**
Statybos rūšis	**KAPITALINIS REMONTAS**
Statinio projekto etapas	**TECHNINIS PROJEKTAS**
Statinio projekto dalis	**BENDROJI DALIS**
Statinio projekto numeris	**284809-01-TP**
Bylos (segtuvo) žymuo	**BD-01**
Bylos (segtuvo) laidos žymuo	**0**

Direktorius	**SAULIUS REMEIKA**
Projekto vadovas/ SA dalies PDV	**GRAŽVYDAS SABALIAUSKAS** Atestato Nr. A1939
Projektuotojas	**EDVINAS MAKŠTYS**
Projektuotoja	**UGNĖ MEIGYTĖ**
Sudarė	**SALOMĖJA LUBYTĖ-SKURDAUSKIENĖ**

Vilnius, 2024 m.

PROJEKTO SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS
284809-01-TP

Eil. Nr.	Bylos (segtuvo) žymuo	Laida	Pavadinimas	Pastabos
1.	**B**	**0**	**Bendroji dalis**	
2.	SA	0	Statinio architektūros dalis	
3.	SK	0	Statinio konstrukcijų dalis	
4.	ŠVOK	0	Šildymo, vėdinimo, oro kondicionavimo dalis	
5.	VN	0	Vandentiekio ir nuotekų šalinimo dalis	
6.	E	0	Elektrotechnikos dalis	
7.	ER	0	Elektroninių ryšių dalis	
8.	AS	0	Apsauginės signalizacijos dalis	
9.	GSS	0	Gaisro aptikimo ir signalizavimo sistemos dalis	
10.	KS	0	Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo dalis	
11.	SO	0	Pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo dalis	
12.	GS	0	Gaisrinės saugos dalis	

PROJEKTO BENDROSIOS DALIES
BYLOS (SEGTUVO) DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS
284809-01-TP

Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastabos
Dokumentai				
284809-01-TP-BD.SŽ	1	0	Projekto sudėties žiniaraštis	
284809-01-TP-BD.BDSŽ	4	0	Bylos (segtuvo) dokumentų sudėties žiniaraštis	
284809-01-TP-BD.AR	26	0	Aiškinamasis raštas	
284809-01-TP-BD.TS	2	0	Techninės specifikacijos	
284809-01-TP-BD.NDŽ	1	0	Norminių dokumentų žiniaraštis	
284809-01-TP-BD.PDS	1	0	Projekto dalių suderinimo sąrašas	
284809-01-TP-BD.NPS	1	0	Naudojamos programinės įrangos sąrašas	
284809-01-TP-BD.PSS	1	0	Projekto pritarimų, suderinimų sąrašas	
Priedai				
	2	0	Dėl pritarimo projektui	
	1	0	Dėl pritarimo projektui	
	7	0	Projektavimo techninė užduotis	
	1	-	Dėl žmonių skaičiaus	
44/765587, 20/126587	6	-	NT registrų duomenų bazės išrašai (žemės sklypas; statiniai)	
	25	-	Nekilnojamojo daikto kadastrinių matavimų byla	
SBĮ-240415/MR/SK1	12	-	Statinio būklės įvertinimas	
	1	0	PV skyrimo raštas	
	7	0	Projektuotojų kvalifikaciniai dokumentai	
	2	0	Privalomasis projektuotojo CA draudimas	
Brėžiniai				
284809-01-TP-SA.B-01	1	0	Ardomų ir naujai įrengiamų sienų planas. 2-10-2-13; 2-16	
284809-01-TP-SA.B-02	1	0	Ardomų ir naujai įrengiamų sienų planas. 2-50; 2-51	
284809-01-TP-SA.B-03	2	0	Ardomų ir naujai įrengiamų sienų planas. 2-29; 2-30	
284809-01-TP-SA.B-04	1	0	Ardomų ir naujai įrengiamų sienų planas. 2-20; 2-24	

0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
KV. DOK. NR.	IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g. 19, Kaune, dalies vidaus patalpų (660,37 m^2), kapitalinio remonto projektas		
A 1939	PV/PDV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NR. IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS 01- Mokslo paskirties pastatas Projekto sudėties žiniaraštis		LAIDA 0
	Proj.	Edvinas Makštys			
	Proj.	Ugnė Meigytė			
	Sudarė	Salomėja Lubytė-Skurdauskienė			
TP	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-BD.BDSŽ	LAPAS 3	LAPŲ 4

284809-01-TP-SA.B-05	1	0	Ardomų ir naujai įrengiamų sienų planas. 3-10; 3-11	
284809-01-TP-SA.B-06	1	0	Durų ir stiklo pertvarų numeracija. 2-10-2-13; 2-16	
284809-01-TP-SA.B-07	1	0	Durų numeracija. 2-50; 2-51	
284809-01-TP-SA.B-08	1	0	Durų numeracija. 2-29; 2-30	
284809-01-TP-SA.B-09	1	0	Durų ir stumdomos pertvaros numeracija. 2-20; 2-24	
284809-01-TP-SA.B-10	1	0	Durų ir stiklo pertvarų numeracija. 3-10; 3-11	
284809-01-TP-SA.B-11	1	0	Grindų dangos planas. 2-10-2-13; 2-16	
284809-01-TP-SA.B-12	1	0	Grindų dangos planas. 2-50; 2-51	
284809-01-TP-SA.B-13	1	0	Grindų dangos planas. 2-29; 2-30	
284809-01-TP-SA.B-14	1	0	Grindų dangos planas. 2-20; 2-24	
284809-01-TP-SA.B-15	1	0	Grindų dangos planas. 3-10; 3-11	
284809-01-TP-SA.B-16	1	0	Suvestinis lubų planas. 2-10-2-13; 2-16	
284809-01-TP-SA.B-17	1	0	Suvestinis lubų planas. 2-50; 2-51	
284809-01-TP-SA.B-18	1	0	Suvestinis lubų planas. 2-29; 2-30	
284809-01-TP-SA.B-19	1	0	Suvestinis lubų planas. 2-20; 2-24	
284809-01-TP-SA.B-20	1	0	Suvestinis lubų planas. 3-10; 3-11	
284809-01-TP-SA.B-21	1	0	Suvestinis lubų paruošimo planas. 2-10-2-13; 2-16	
284809-01-TP-SA.B-22	1	0	Suvestinis lubų paruošimo planas. 2-50; 2-51	
284809-01-TP-SA.B-23	1	0	Suvestinis sienų paruošimo planas. 2-29; 2-30	
284809-01-TP-SA.B-24	1	0	Suvestinis sienų paruošimo planas. 2-20; 2-24	
284809-01-TP-SA.B-25	1	0	Suvestinis sienų paruošimo planas. 3-10; 3-11	
284809-01-TP-SA.B-26	1	0	Išklotinė 1-1	
284809-01-TP-SA.B-27	3	0	Mazgų brėžiniai	
284809-01-TP-SA.B-28	1	0	Vidaus surų, vitrinų ir stumdomų durų specifikacija	
284809-01-TP-SA.B-29	1	0	Apdailos lentelė	
284809-01-TP-SK.B-01	2	0	2 aukšto sąramų planas. Sąramos SR1*, SR7 ir SR8	
284809-01-TP-SK.B-02	1	0	2 aukšto sąramų planas. Sąramos SR1	
284809-01-TP-SK.B-03	2	0	2 aukšto sąramų planas. Sąramos SR1, SR2 ir SR3	
284809-01-TP-SK.B-04	1	0	2 aukšto sąramų planas. Sąramos SR5	
284809-01-TP-SK.B-05	2	0	3 aukšto sąramų planas. Sąramos SR2 ir SR4	
284809-01-TP-SK.B-06	4	0	Laiptai 1. Laiptai 2. Scenos	

284809-01-TP-SK.B-07	1	0	2 aukšto grindų detalių planas. Grindų detalės	
284809-01-TP-ŠVOK.B-01	1	0	Antro aukšto salės ir kitų patalpų vėdinimas	
284809-01-TP-ŠVOK.B-02	1	0	Antro aukšto patalpų 2-50, 2-51 planas su vėdinimo, vėsinimo sistemomis	
284809-01-TP-ŠVOK.B-03	1	0	Antro aukšto patalpų 2-29, 2-30 planas su vedinimo sistemomis	
284809-01-TP-ŠVOK.B-04	1	0	Trečio aukšto patalpų 3-10, 3-11 planas su vėdinimo, vėsinimo sistemomis	
284809-01-TP-ŠVOK.B-04	1	0	Trečio aukšto patalpų 3-10, 3-11 planas su vėdinimo, vėsinimo sistemomis	
284809-01-TP-ŠVOK.B-05	1	0	Antro aukšto patalpų 2-20, 2-24 planas su vėdinimo, vėsinimo sistemomis	
284809-01-TP-VN.B-01	1	0	Antro aukšto 2-50, 2-51 patalpų planas su vandentiekio ir nuotekų tinklais	
284809-01-TP-VN.B-02	1	0	Antro aukšto 2-29, 2-30 patalpų planas su vandentiekio ir nuotekų tinklais	
284809-01-TP-VN.B-03	1	0	Antro aukšto 2-20, 2-24 patalpų planas su vandentiekio ir nuotekų tinklais	
284809-01-TP-VN.B-04	1	0	Trečio aukšto 3-10, 3-11 patalpų planas su vandentiekio ir nuotekų tinklais	
284809-01-TP-E.B-01	1	0	Elektrotechnikos jėgų tinklų 2 a. pat. 2-9, 12, 13, 16.1, 16.2, planas	
284809-01-TP-E.B-02	1	0	Elektrotechnikos jėgos tinklų 2 a. pat. 2-50, 51 planas	
284809-01-TP-E.B-03	1	0	Elektrotechnikos jėgos tinklų 2 a. pat. 2-29 planas	
284809-01-TP-E.B-04	1	0	Elektrotechnikos jėgos tinklų 2 a. pat. 2-20, 24, planas	
284809-01-TP-E.B-05	1	0	Elektrotechnikos jėgos tinklų 3 a. pat. 3-10, 11, planas	
284809-01-TP-E.B-06	1	0	Elektrotechnikos apšvietimo 2 a. pat. 2-9, 12, 13, 16.1, 16.2, planas	
284809-01-TP-E.B-07	1	0	Elektrotechnikos apšvietimo 2 a. pat. 22-50, 51, planas	
284809-01-TP-E.B-08	1	0	Elektrotechnikos apšvietimo 2 a. pat. 2-29, planas	
284809-01-TP-E.B-09	1	0	Elektrotechnikos apšvietimo 2 a. pat. 2-20, 24, planas	
284809-01-TP-E.B-10	1	0	Elektrotechnikos apšvietimo 3 a. pat. 3-10, 11, planas	

284809-01-TP-E.B-11	1	0	AJS-2.1 skydo principinė schema	
284809-01-TP-E.B-12	1	0	AJS-2.2 skydo principinė schema	
284809-01-TP-ER.B-01	1	0	Elektroninių ryšių 2 a. pat. 2-9, 12, 13, 16.1, 16.2, planas	
284809-01-TP-ER.B-01.1	1	0	Elektroninių ryšių 2 a. pat. 2-12 skienos išklotinė	
284809-01-TP-ER.B-01.2	1	0	Elektroninių ryšių 2 a. pat. 2-11, sienos išklotinė	
284809-01-TP-ER.B-02	1	0	Elektroninių ryšių 2 a. pat. 2-50, 51, planas	
284809-01-TP-ER.B-03	1	0	Elektroninių ryšių 2 a. pat. 2-29, planas	
284809-01-TP-ER.B-04	1	0	Elektroninių ryšių 2 a. pat. 2-20, 24, planas	
284809-01-TP-ER.B-05	1	0	Elektroninių ryšių 3 a. pat. 3-10, 11, planas	
284809-01-TP-ER.B-06	1	0	Elektroninių ryšių 2 a. skeletinės schemos	
284809-01-TP-ER.B-07	1	0	Elektroninių ryšių 3 a. skeletinė schema	
284809-01-TP-AS.B-01	1	0	Apsauginės signalizacijos sistemos planas 2 a. pat. 2-9, 12, 16.1, 16,2	
284809-01-TP-AS.B-02	1	0	Apsauginės signalizacijos sistemos planas 2 a. pat. 2-50, 51	
284809-01-TP-AS.B-03	1	0	Apsauginės signalizacijos sistemos planas 2 a. pat. 2-29	
284809-01-TP-AS.B-04	1	0	Apsauginės signalizacijos sistemos planas 2 a. pat. 2-20, 12, 24	
284809-01-TP-AS.B-05	1	0	Apsauginės signalizacijos sistemos planas 3 a. pat. 3-10, 11	
284809-01-TP-AS.B-06	1	0	Projektuojamų patalpų apsauginės signalizacijos sistemos skeletinė schema	
284809-01-TP-GSS.B-01	1	0	2 a. gaisro aptikimo ir signalizavimo sistemos planas	
284809-01-TP-GSS.B-02	1	0	2 a. pat. 25 gaistro aptikimo ir signalizavimo sistemos planas	
284809-01-TP-GSS.B-03	1	0	2 a. gaisro aptikimo ir signalizavimo sistemos planas	
284809-01-TP-GSS.B-04	1	0	2 a. gaisro aptikimo ir signalizavimo sistemos planas	
284809-01-TP-GSS.B-05	1	0	3 a. gaisro aptikimo ir signalizavimo sistemos planas	
284809-01-TP-GSS.B-06	1	0	Gaisro aptikimo ur signalizavimo sistemos skeletinė schema	

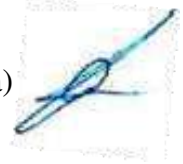
BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI
284809-01-TP

Mokslo paskirties pastato, Rytų g. 19, Kaune, dalies vidaus patalpų (660,37 m^2), kapitalinio remonto projektas

	Mato vnt.	Kiekis iki kapitalinio remonto	Kiekis po kapitalinio remonto	Pastabos
I. SKLYPAS (unikalus Nr. 4400-1131-2042)				
Sklypo plotas	m^2	19139		
Sklypo užstatymo intensyvumas	%	38 (0,3797)	38 (0,3796)	
Sklypo užstatymo tankumas	%	15 (0,1498)	nekeičiamas	
II. PASTATAI (unikalus Nr. 1998-1008-3017)				
2. **Mokslo paskirties pastatas** (ypatingasis statinys)	Pastatas – mokykla			
2.1. Paskirties rodikliai: bendras žmonių skaičius	vnt.	560		
2.2. Pastato bendrasis plotas.*	m^2	7267,53	7265,46	
2.2.1. Pastato pagrindinis plotas.*	m^2	5716,84	5714,77	
2.2.2. Remontuojamų patalpų plotas.	m^2	668,00		
2.3. Pastato tūris*	m^3	30496	nekeičiamas	
2.4. Aukštų skaičius.	vnt.	3	nekeičiamas	
2.5. Pastato aukštis	m	kadastro duomenimis nenustatytas	nekeičiamas	
2.6. Energinio naudingumo klasė		C	nekeičiama	
2.7. Pastato (patalpų) akustinio komforto sąlygų klasė		n. d.	nekeičiama	
2.8. Statinio atsparumo ugniai laipsnis		I	nekeičiamas	

*Žvaigždute pažymėti rodikliai baigus statybą ir atlikus kadastrinius matavimus gali turėti neesminių nukrypimų.

Statinio projekto vadovas **Gražvydas Sabaliauskas Nr. A1939, 2024-06-04**
(vardas, pavardė, parašas, kvalifikacijos atestato arba pažymos Nr., data)



AIŠKINAMASIS RAŠTAS

1. TURINYS

2. BENDRIEJI DUOMENYS 3
2.1. Esama situacija 3
2.2. Trumpas statybos sklypo aprašymas 3
3. PROJEKTINIAI SPRENDINIAI 3
3.1. Projektuojamų architektūrinių ir interjero planinių sprendinių aprašymas 3
3.2. Projektuojamų architektūrinių ir interjero apdailos sprendinių aprašymas 4
3.3. Universalus dizainas. Patalpų pritaikymas žmonių su negalia poreikiams 9
3.4. Naudojimo sauga 10
4. INFORMACIJA APIE NUMATOMŲ STATYBOS DARBŲ POVEIKĮ APLINKAI IR KAIMYNINĖMS TERITORIJOMS 11
5. TRUMPAS PASTATO (JO DALIES) ENERGINIO NAUDINGUMO ĮVERTINIMAS 11
6. DUOMENYS APIE ATITIKTĮ VISUOMENĖS SVEIKATOS SAUGOS TEISĖS AKTŲ REIKALAVIMAMS 11
7. TREČIŲJŲ ŠALIŲ INTERESAI, KULTŪROS PAVELDO VERTYBIŲ APSAUGA 11
8. STATYBINIŲ IR BUITINIŲ ATLIEKŲ TVARKYMAS 12
9. GAISRINĖS SAUGOS APRAŠYMAS 14
10. GAISRO APTIKIMO IR SIGNALIZAVIMO SISTEMA 15
11. PROJEKTUOJAMŲ KONSTRUKCINIŲ SPRENDINIŲ APRAŠYMAS 16
12. ŠILDYMO, VĖDINIMO IR ORO KONDICIONAVIMO SPRENDINIAI 17
12.1. Esama situacija 17
12.2. Projektuojami sprendiniai 17
13. VANDENTIEKIO IR NUOTEKŲ ŠALINIMO SPRENDINIAI 19
13.1. Vandentiekis 19
13.2. Buitinės nuotekos 21
13.3. Kondensato nuvedimas 21
13.4. Sanitariniai prietaisai 21
14. ELEKTROTECHNIKOS SPRENDINIAI 22
14.1. Esamų elektros įrenginių įvertinimas 22
14.2. Projekto sprendiniai 22
15. APSAUGINĖ SIGNALIZACIJA 25

0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams				
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)				
KV. DOK. NR.	IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g. 19, Kaune, dalies vidaus patalpų (660,37 m^2), kapitalinio remonto projektas		
A 1939	PV/PDV	Gražvydas Sabaliauskas				LAIDA
	Dir.	Saulius Remeika		STATINIO NR. IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS		
	Proj.	Edvinas Makštys		01- Mokslo paskirties pastatas Projekto sudėties žiniaraštis		0
	Proj.	Ugnė Meigytė				
	Sudarė	Salomėja Lubytė-Skurdauskienė				
TP	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė			DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-BD.AR	LAPAS 1	LAPŲ 29

16. STATYBOS SKAIČIUOJAMOSIOS KAINOS NUSTATYMAS 26
17. PASIRENGIMO STATYBAI IR STATYBOS DARBŲ ORGANIZAVIMO DALIES SPRENDINIAI 27
17.1. Paruošiamieji darbai 27
17.2. Technologinis projektas 27
17.3. Pagrindiniai darbai 27
17. 4. Darbų atlikimo grafikas 28

2. BENDRIEJI DUOMENYS

Projekto pavadinimas:	**Mokslo paskirties pastato, Rytų g. 19, Kaune, dalies vidaus patalpų (660,37 m^2), kapitalinio remonto projektas**
Statybos vieta:	**Rytų g. 19, Kaunas**
Statytojas (užsakovas):	**Kauno miesto savivaldybė**
Statybos rūšis**:**	**Kapitalinis remontas**
Statinio kategorija:	**Ypatingasis**
Statinių grupės:	**Negyvenamieji pastatai**
Statinių pogrupis:	**Mokslo paskirties pastatai**
Unikalus daikto numeris:	**1998-1008-3017**
Bendras pastato plotas:	**7267 m^2**
Statybos metai:	**1981 m.**
Statinio projekto etapas:	**Techninis projektas**
Projekto parengimo metai:	**2024 m**

Dokumentai ir duomenys, kuriais vadovaujantis parengtas techninis projektas:

· Paslaugų sutartis;

· Projektavimo užduotis;

· Galiojantys įstatymai, reglamentai, normos ir taisyklės.

2.1. Esama situacija

Pastatas – mokykla (unikalus Nr. 1998-1008-3017), kurį numatoma kapitaliai remontuoti, buvo pastatytas 1981 metais, jo fizinis nusidėvėjimas – 22 %.

Apžiūros metu įvertinta, kad esamų projektuojamų patalpų būklė neatitinka šiuolaikinėms mokykloms keliamų universalaus dizaino ir priešgaisrinių reikalavimų. Esamos grindų ir sienų dangos yra nusidėvėjusios, o esamas apšvietimas neatitinka norminių ribinių kiekių.

2.2. Trumpas statybos sklypo aprašymas

Remontuojamas statinys stovi suformuotame sklype (sklypo unikalus Nr. 4400-5756-3918) Kaune, miesto centro dalyje, šiauriau Nemuno – Rytų gatvėje. Sklypas ribojasi su kitais privačiais suformuotais sklypais, kurie urbanizuoti – vyrauja gyvenamieji pastatai – mažaaukščiai sodybiniai ir daugiaaukščiai pastatai.

3. PROJEKTINIAI SPRENDINIAI

3.1. Projektuojamų architektūrinių ir interjero planinių sprendinių aprašymas

Projektuojamos patalpos išdėstytos antrame ir trečiame pastato aukštuose.

Projektuojamos aktų salės patalpos 2-12 išdėstymas paliekamas esamas. Esama scena demontuojama, įrengiama nauja scena su laiptais. Dalis esamų durų paliekamos esamos, dalis durų – keičiamos naujomis. Kitoms durims platinamos angos, projektuojamos ir naujos durys.

Pagalbinėse aktų salės patalpose 2-9 ir 2-10, esami laiptai demontuojami, vietoje jų – įrengiami nauji.

Tarp esamų patalpų 2-13, 2-14, 2-15, 2-16, griaunamos esamos laikančios sienos ir pertvaros – šios bus apjungiamos apjungiamos į vieną. Įrengiamas turėklas, langas tarp aktų salės ir 2-16.1 patalpos.

Patalpos 2-51 išplanavimas nekeičiamas.

Patalpos 2-50 išplanavimas keičiamas – patalpa padalijama į dvi dalis suprojektuojant skiriančią pertvarą. Projekto metu bus tvarkoma mažesnė patalpos dalis, įrengiama nauja durų anga.

Patalpų 2-29 ir 2-30 išplanavimas nekeičiamas. Tarp patalpų sienoje formuojama anga. Patalpoje 2-29 ardoma esama pakyla, platinamos durų angos, projektuojamos naujos durys. Patalpose keičiamos esamos palangės.

Tarp patalpų 2-20 ir 2-24, ardoma esama pertvara. Naujoje angoje projektuojama stumdomų durų pertvara. Visos durų angos ir durys paliekamos esamos.

Patalpų 3-10 ir 3-11 išplanavimas nekeičiamas. Patalpoje 3-11 ardoma esama pakyla, platinamos durų angos, projektuojamos naujos durys. Patalpose keičiamos esamos palangės.

Visose projektuojamose patalpose esamos palangės keičiamos naujomis.

Visose projektuojamose patalpose įrengiamos naujos sienų, grindų ir lubų apdailos, šviestuvai, santechnikos prietaisai, sutvarkoma elektrotechnika. Esamų lubų apdaila ir šviestuvai nekeičiami patalpoje 2-20, nes apšvietimas patalpoje tenkina apšvietimo ribinius dydžius.

Edukacinės erdvės kultūriniams ugdymui projektuojamos užtikrinant maksimalų mokinių skaičių.

Projektuojamas modernus higienos normų reikalavimus atitinkantis LED apšvietimas.

Projektuojamose patalpose suprojektuotos ir privestos reikalingos inžinerinės sistemos.

Patalpos projektuojamos siekiant užtikrinti universalaus dizaino principus, gaisrinę saugą, visuomenės sveikatos saugą, darbuotojų saugą bei sveikatą darbe nustatančių teisės aktų reikalavimus. Patalpos projektuojamos taip, kad žmonės su negalia galėtų į jas patekti savarankiškai.

Į projektuojamas patalpas ŽN iš kitų aukštų pateks mokykloje esančiu liftu.

Ant naujai projektuojamos scenos (patalpa 2-11, 2-12) ŽN patenka esamu mobiliu keltuvu.

Bendras tvarkomų patalpų plotas 668,00 m^2.

3.2. Projektuojamų architektūrinių ir interjero apdailos sprendinių aprašymas

Mokyklos patalpų interjero sprendiniais siekiama sukurti modernią, atitinkančią šiuolaikinius standartus ir skatinančią mokinių kūrybiškumą, mokymosi aplinką. Esamo apdailos medžiagos keičiamos naujomis (išimtis – patalpoje 2-20 esamos lubos ir šviestuvai nekeičiami).

Pastate remontuojamos patalpos 2-9, 2-10, 2-13, 2-16.1, 2-16.2; 2-50, 2-51; 2-29, 2-30, 2-24. Patalpoje 2-20 bus paliekamos esamos modulinės lubos ir šviestuvai, o sienos ir grindų apdaila – keičiamos.

Sienos – esamos ir naujai projektuojamos sienos, pertvaros, angokraščiai – glaistomi, gruntuojami ir dažomi trinčiai ir drėgnam valymui atspariais dažais. Spalvos atitikmuo NCS S S1502-Y50R, bazė – „kiaušinio lukšto“. Patalpoje 2-50 projektuojamas sensorinis kambarys, kuriame viena siena dažoma NSC S 8000-N spalva.

Sienos ties praustuvais patalpose 2-51 ir 3-10 (nuo h = 650 mm iki h = 1100 mm), klijuojamos keraminėmis sienų plytelėmis, 50×250 mm dydžio, spalva – balta, matinė, siūlės – antracito spalvos, plytelių briauna glaistoma, dažoma sienų spalva.

Grindys – projektuojama aukšto kokybės vinilinė modulinė danga, 1200×600 mm. Slidumo koeficientas – R10, reakcija į ugnį – BFL-S1. Dangos užbaigimui projektuojama metalinė grindjuostė, h = 80 mm. Dangos spalva – pilkos spalvos betono imitacija. Grindjuostės iš aliuminio profilio, spalva – juoda, matinė.

Lubos – mineralinės vatos, geras akustines savybes turinčios segmentinės kabamosios lubos. Pakabinamų mineralinės vatos segmentinių lubų plokštės matmenys 600×600 mm, spalva – balta, matinė, profilis pusiau slėptas.

Patalpos 2-11 ir 2-12

Sienos – esamos ir naujai projektuojamos sienos, pertvaros, angokraščiai glaistomi, gruntuojami ir dažomi trinčiai ir drėgnam valymui atspariais dažais. Spalvos atitikmuo – NCS S 1502-Y50R, bazė – „kiaušinio lukšto“. Patalpoje 2-12 ties siena su patalpa 2-16.1, siena dengiama akustine ugniai atsparia sienų apdaila.

Grindys – projektuojamas parketas, 190 mm pločio, 2250 mm ilgio – paviršiaus medis – ąžuolas. Užbaigimui projektuojama 60 mm MDF grindjuostė dengiama lukštu. Atspalviai derinami prie grindų dangos.

Lubos – patalpoje 2-12 demontuojamos esamos segmentinės kabinamosios lubos. Atveriama esama perdanga – gruntuojama ir dažoma dažais. Patalpų šonuose (ties langais ir apatine dalimi) projektuojamas kontūras iš G/K lubų, dažomas tais pačiais dažais kaip ir perdanga. Centrinėje dalyje, iki G/K kontūro ribų projektuojamos laisvai kabančios akustinės, mineralinės vatos vertikaliosios pakabinamos plokštės 1200×40×300 mm, spalva – balta. Akustinės plokštės skirtos patalpos akustinių savybių reikalavimams užtikrinti.

Patalpose 2-11 lubos (esama perdanga) dažoma analogiškai kaip ir patalpoje 2-12.

Projekte dalis esamų ir reikalavimus atitinkančių durų, įvertinus jų būklę, paliekamos esamos. Vietose, kur platinamos esamų durų angos ar projektuojamos naujos durų angos – projektuojamos

naujos durys.

Projektuojamos aliuminio profilio stiklo pertvaros.

Vidaus durys

Projektuojami durų tipai:

1. Vidaus vienvėrės durys, faneruotos, aklinos, su garso izoliacijos užpildu, Rw ≥ 30. Su apvadais iš abiejų pusių. Stakta per visą sienos storį. Užrakto tipas ir poreikis derinamas su užsakovu. Spalva derinama darbų metu su užsakovu pagal esamų durų spalvą. Rankena derinama pagal esamų durų rankeną, nerūdijantis plienas.

2. Vidaus vienvėrės durys, faneruotos, aklinos. Su apvadais iš abiejų pusių. Stakta per visą sienos storį. Užrakto tipas ir poreikis derinamas su užsakovu. Spalva derinama darbų metu su užsakovu pagal esamų durų spalvą. Rankena derinama pagal esamų durų rankeną, nerūdijantis plienas.

3. Vidaus vienvėrės durys, faneruotos, aklinos. Su apvadais iš abiejų pusių. Stakta per visą sienos storį. Užrakto tipas ir poreikis derinamas su užsakovu. Spalva NCS S 1502-Y50R, matinė . Rankena derinama pagal esamų durų rankeną, nerūdijantis plienas.

4. Vidaus dvivėrės durys, metalinės, aklinos, su garso izoliacijos užpildu, Rw ≥ 30. Užrakto tipas iš patalpos vidaus turi atitikti LST EN 1125 reikalavimus. Spalva derinama darbų metu su užsakovu pagal esamų durų spalvą. Rankena derinama pagal esamų durų rankeną, nerūdijantis plienas.

5. Vidaus stumdomos durys, faneruotos, aklinos, su garso izoliacijos užpildu, Rw ≥ 30. Su apvadais iš abiejų pusių. Stakta per visą sienos storį. Užrakto tipas ir poreikis derinamas su užsakovu. Spalva derinama darbų metu su užsakovu pagal esamų durų spalvą. Rankena derinama su užsakovu pagal poreikį, nerūdijantis plienas.

6. Vidaus dvivierės durys, faneruotos, aklinos, su garso izoliacijos užpildu, Rw ≥ 30. Su apvadais iš vienos pusės. Užrakto tipas ir poreikis derinamas su užsakovu. Spalva derinama darbų metu su užsakovu pagal esamų durų spalvą. Rankena derinama pagal esamų durų rankeną, nerūdijantis plienas.

7. Vidaus dvivierės durys, faneruotos, aklinos, su garso izoliacijos užpildu, Rw ≥ 30. Su apvadais iš abiejų pusių. Stakta per visą sienos storį. Užrakto tipas ir poreikis derinamas su užsakovu. Spalva NCS S 1502-Y50R, matinė. Rankena derinama pagal esamų durų rankeną, nerūdijantis plienas.

Vidaus vitrinos

Projektuojamos vitrinos:

1. Vidaus aliuminio konstrukcijos stiklo pertvara įstiklinta saugaus stiklo paketu (grūdintas, laminuotas), Rw ≥ 30, be slenksčio, su užraktu, spalva RAL 7021. Rankenos, užraktai ir vyriai nerūdijančio plieno. Ant durų naujai projektuojamų durų stiklo projektuojama klijuojama plėvelė.

2. Vidaus aliuminio konstrukcijos stiklo pertvara su varstomomis vienvėrėmis durimis, įstiklinta saugaus stiklo paketu (grūdintas, laminuotas), Rw ≥ 30, be slenksčio, su užraktu, spalva RAL 7021. Rankenos, užraktai ir

vyriai nerūdijančio plieno. Ant durų naujai projektuojamų durų stiklo projektuojama klijuojama plėvelė.

3. Vidaus aliuminio konstrukcijos stiklo pertvara įstiklinta saugaus stiklo paketu (grūdintas, laminuotas), Rw ≥ 30, spalva RAL 7021.

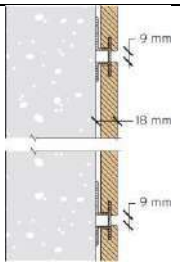
Palangės

Medžio drožlių užpildo palangės (iš šviežiai paruoštų spygliuočių ir lapuočių drožlių, maišant su derva, presuojant formose su išoriniu sluoksniu (aukštesnėje nei 160 ºC), paviršius dengiamas atsparia drėgmei ir UV medžiaga, briaunos dengiamos PVC antgaliais. Spalva RAL 9003, matinė.

Interjero projekte naudotinų pagrindinių interjero medžiagų analogai

I. SIENOS

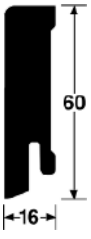
Eil. Nr.	Sienų dangos tipas	Analogas
1.	Trinčiai ir drėgnam valymui atsparūs sienų dažai. Bazė - „kiaušinio lukštas“, matinė	
2.	Trinčiai ir drėgnam valymui atsparūs sienų dažai Bazė - „kiaušinio lukštas“, matinė	
3.	Trinčiai ir drėgnam valymui atsparūs sienų dažai Bazė - „kiaušinio lukštas“, matinė	
4.	Keraminės plytelės, 50×250 mm. Spalvos analogas: balta, paviršius - matinis, siūlės užpildas - antracito spalvos	

5.	Ugniai atsparios akustinės sienų plokštės 300×1200×15 mm	  

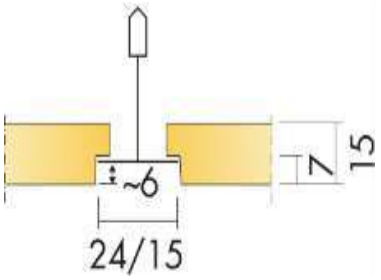
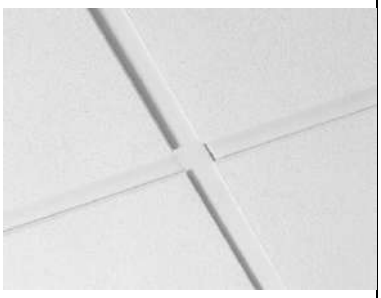
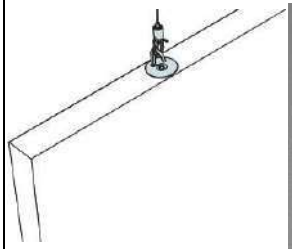
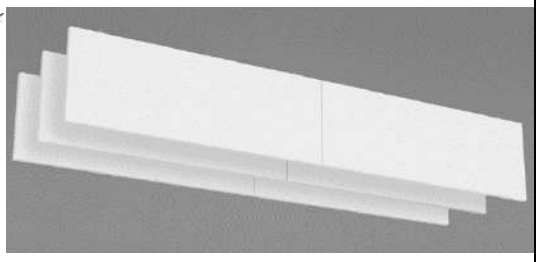
II. GRINDYS

Eil. Nr.	Grindų dangos tipas	Analogas
1.	Vinilinė modulinė, 600x1200 mm. Spalvos analogas: vidutinio tamsumo pilkos spalvos betono imitacija.	
2.	Parketlentė, matmenys: 190 mm pločio, 2250 mm, paviršiaus medis - ąžuolas	

III. GRINDJUOSTĖ

Eil. Nr.	Grindjuostės tipas	Analogas
1.	Metalinė, h = 80 mm, juodos spalvos, matinė	 
2.	MDF grindjuostė, dengta lukštu, h = 60 mm. Grindjuostės spalva derinama pagal parketlentės spalvą.	 

IV. LUBOS

Eil. Nr.	Lubų dangos tipas	Analogas
1.	Pakabinamos, mineralinės segmentinės 1200×600 mm, balta, matinė, profilis pusiau slėptas. Spalvos analogas: NCS S 0500-N	 
2.	Akustinis, mineralinės vatos, laisvai kabantis stačiakampio formos elementas 1200×2400. Spalvos analogas: NCS S 0500-N	 
3.	Esamos lubos / esama sąrama / gruntuojama / dažoma. Spalva - NCS S 0500-N, bazė – matinė.	

3.3. Universalus dizainas. Patalpų pritaikymas žmonių su negalia poreikiams

Pagal STR 2.03.01:2001 „Statinių prieinamumas“ privaloma remontuojamas patalpas pritaikyti žmonėms su negalia (toliau ŽN). Turi būti užtikrinta galimybė ŽN savarankiškai patekti į patalpas, laisvai judėti ir naudotis patalpomis.

Į remontuojamo pastato aukštų patalpas ŽN patenka liftu.

Ant naujai projektuojamos scenos (patalpa 2-11; 2-12) ŽN pateks esamu mobiliu ŽN keltuvu.

ŽN judėjimo kelyje durų angos bekliūtis plotis, matuojant tarp varčios ir staktos vidaus, ne mažesnis kaip 850 mm. Slenksčiai ties priešdūminėmis/ priešgaisrinėmis durimis turi būti įrengiami ne aukštesni nei 20 mm. Ant projektuojamų stiklinių pertvarų numatyti įspėjamąsias juostas.

Prie durų, kurios atsidaro ne automatiškai, būtina palikti aikštelę ŽN vežimėliui važiuoti.

Rankenas, užraktus, grandinėles ir pan. elementus būtina įtaisyti ne aukščiau kaip 1 200 mm nuo grindų paviršiaus.

Durų pritraukėjai turi būti sureguliuoti taip, kad neapsunkintų durų atidarymo galimybės žmonėms

su negalia.

Informacinių lentelių tekstas ir fonas turi būti kontrastuojantys.

Vidaus apdailos medžiagos parenkamos mažinančios aidėjimą patalpose.

Esamų keltuvų aprašymas

Patekimas į mokyklą ir tarpaukštinis judėjimas pastate užtikrinamas esamu pandusu prie pagrindinio įėjimo, bei mokykloje įrengtais ŽN keltuvais:







← Neįgaliųjų keltuvas

Pavadinimas ir paskirtis – neįgaliųjų keltuvas;

Pavaros tipas – elektrinė-sraigtinė;

Valdymo būdas – mišrus;

Sustojimų/šachtos durų skaičius – 4/4 ;

Didžiausia keliamoji galia, kg – 410;

Didžiausias kėlimo aukštis, mm – 8000;

Kilimo leidimosi greitis, m/s – 0,15;

Platformos ilgis matmenys, mm – 1100×1480

Durys – mechaninės vienvėrės, 900×2000 mm.

← Mobilus neįgaliųjų keltuvas

(keltuvas naudojamas aktų salėje pagal poreikį)

Įrenginio paskirtis – kelti ir nuleisti žmones su negalia;

Įrenginio masė, kg – 71,5;

Didžiausia keliamoji galia, kg – 180;

Didžiausias kėlimo aukštis, mm – 830;

Kilimo leidimosi greitis, mm/s – 10;

Platformos matmenys, mm – 1495×785.

← Žirklinis hidraulinis keltuvas

Įrenginio paskirtis – kelti ir nuleisti žmones su negalia;

Įrenginio masė, kg – 122;

Didžiausia keliamoji galia, kg – 500;

Didžiausias kėlimo aukštis, mm – 800;

Kilimo leidimosi greitis, mm/s – 10-13;

Platformos matmenys, mm – 1250×800.

3.4. Naudojimo sauga

Remonto projekte sprendiniai parinkti taip, kad būtų išvengta nelaimingų atsitikimų (paslydimų, kritimų, susidūrimo, nudegimo, nutrenkimų ar susižalojimo elektros srove, sprogimo) rizikos.

Įvadinės elektros rozetės įžeminamos.

4. INFORMACIJA APIE NUMATOMŲ STATYBOS DARBŲ POVEIKĮ APLINKAI IR KAIMYNINĖMS TERITORIJOMS

Gretimoms teritorijoms neigiamos įtakos nebus - priėjimai ir privažiavimai nebus apriboti. Kaimyninių sklypų ir pastatų įvadiniai inžineriniai tinklai nebus paliesti.

Mokyklos darbuotojams ir mokiniams tiesioginis remonto darbų poveikis bus minimalus – pagrindiniai remonto darbai vyks prie aktų salės, kuri nesiriboja su klasėmis. Tačiau bus remontuojamos ir kelios klasės antrame ir trečiuose aukštuose – klasės daugeliu atveju šalia viena kitos, todėl gretimos patalpos bent minimaliai izoliuos statybinį triukšmą. Mokykloje, remonto metu, galimai pasijaus didesnis dulkių kiekis, kuriam įtaką daro remonto darbai, tačiau šio veiksnio bus siekiama išvengti nuolat valant remontuojamas ir gretimas patalpas.

Atlikus remonto darbus, poveikis mokyklos darbuotojams ir mokiniams bus teigiamas funkcine ir estetine prasmėmis – remontuojamame korpuse bus užtikrinamas ŽN judėjimas, o nusidėvėjusios apdailos medžiagos bus atnaujintos į kitas - kokybiškas ir estetiškas. Erdvės bus didesnės ir patrauklesnės, todėl pakils mokyklos renginių vietos (aktų salės) reprezentacija ir jos funkcionalumas.

Atlikus remontą, bus įrengiamas reikalingas sensorinis kambarys, darbo sąlygų gerinimo erdvė, STEAM mokslų kabinetas ir šalia - mokytojo pasiruošimo kambarys. Suremontuotose patalpose bus užtikrinamas ir pakankamas apšvietimas.

5. TRUMPAS PASTATO (JO DALIES) ENERGINIO NAUDINGUMO ĮVERTINIMAS

Vadovaujantis nekilnojamojo turto registro duomenų bazės išrašu, remontuojamo pastato energinio naudingumo klasė – C. Šiuo projektu nenumatoma keisti pastato energinės naudingumo klasės.

6. DUOMENYS APIE ATITIKTĮ VISUOMENĖS SVEIKATOS SAUGOS TEISĖS AKTŲ REIKALAVIMAMS

Vidaus apdailai naudojamos šviesios, lengvai plaunamos, ekologiškos, turinčios SAM atitikties pažymėjimus, medžiagos. Statybos produktai turi atitikti HN 105:2004 ir HN 36:2002 reikalavimus. Patalpų mikroklimatas turi atitikti HN 42:2009.

Remontuojamose patalpose projektuojamas apšvietimas, tenkinantis apšvietimo ribinius dydžius, nurodytus galiojančiose higienos normose.

7. TREČIŲJŲ ŠALIŲ INTERESAI, KULTŪROS PAVELDO VERTYBIŲ APSAUGA

Statybos objektas tvarkomas taip, kad statybos metu trečiųjų asmenų gyvenimo ir veiklos sąlygos, kurias jie turėjo iki statybos pradžios, galėtų būti pakeistos tik pagal normatyvinių statybos techninių dokumentų ir normatyvinių statinio saugos ir paskirties dokumentų nuostatas.

Šios sąlygos yra:

· statinių esamos techninės būklės nepabloginimas;

· galimybė patekti į valstybinės ir vietinės reikšmės kelius bei gatves;

· galimybė naudotis inžineriniais tinklais;

· patalpų, skirtų žmonėms gyventi, dirbti ar verstis kita veikla, natūralaus apšvietimo pagal higienos ir darbo vietų įrengimo reikalavimus išsaugojimas;

· gaisrinę saugą reglamentuojančiais dokumentais nustatytų saugos priemonių išsaugojimas;

· apsauga nuo keliamo triukšmo, vibracijos, elektros trikdymų ir pavojingos spinduliuotės;

· apsauga nuo oro, vandens, dirvožemio ar gilesnių žemės sluoksnių taršos;

· aplinkos apsaugos statinių bei priemonių, jų veiksmingumo išsaugojimas;

· gamtos ir kultūros vertybių išsaugojimas; vertingų želdinių išsaugojimas; gaisro gesinimo sistemų išsaugojimas;

· hidrotechnikos statinių įrenginių išsaugojimas, kad nebūtų pažeistas tų statinių ir įrenginių sukurtas hidrogeodinaminis režimas.

Iš esmės šiuo projektu sąlygos nebloginamos, tačiau pagerinamos pritaikant pastato korpusą ŽN judėjimui.

Pastatas nepatenka į kultūros paveldo vertybių teritoriją ar kitas saugomas zonas.

8. STATYBINIŲ IR BUITINIŲ ATLIEKŲ TVARKYMAS

Prieš pradedant darbus rangovai pateikia užsakovui ir techniniam prižiūrėtojui patvirtintą sutarties kopiją su statybines atliekas tvarkančia įmone dėl statybinių atliekų perdavimo šiai įmonei, arba regiono aplinkos apsaugos departamento išduotas statybinių atliekų pašalinimo sąlygas.

Rangovas/statytojas atliekas tvarko vadovaudamasis LR galiojančiais ir atliekų tvarkymo tvarką nurodančiais teisės aktais: atliekų tvarkymo įstatymu ir statybinių atliekų tvarkymo taisyklėmis.

Statybinės atliekos skirstomos:

· tinkamas naudoti vietoje atliekas (betono, keramikos, medienos, metalo gaminių, termoizoliacinių medžiagų ir kitų nedegių medžiagų), kurias planuojama panaudoti aikštelių, pravažiavimų, takų pagrindams, įrenginių ar priklausinių statybai;

· tinkamas perdirbti atliekos (antrinės žaliavos – betono, keramikos, bituminės medžiagos) turi būti perduodamos įmonėms, turinčioms teisę tvarkyti tokias atliekas pagal sutartis dėl jų naudojimo ir šalinimo;

· netinkamas naudoti ir perdirbti atliekos (statybinės šiukšlės, pakuotės ir kt.) turi būti

perduodamos įmonėms, turinčioms teisę tvarkyti tokias atliekas pagal sutartis dėl jų naudojimo ir šalinimo.

Statybinės atliekos iki jų išvežimo ar panaudojimo kaupiamos ir saugomos aptvertoje statybos teritorijoje konteineriuose, uždarose patalpose ar tvarkingose krūvose, jei jos neužteršia aplinkos. Statybinių atliekų turėtojas nusprendžia, kaip ir į kurią tvarkymo vietą bus gabenamos atliekos (tai gali atlikti ir specialios įmonės) ir atsako už tvarkingą jų pakrovimą ir pristatymą.

Nepavojingos statybinės atliekos gali būti saugomos statybvietėje ne ilgiau kaip vienerius metus nuo jų susidarymo dienos, tačiau ne ilgiau kaip iki statybos darbų pabaigos.

Neapdorotos nepavojingos statybinės atliekos gali būti sunaudojamos:

· statybvietėje kaip užpildas ar konstrukcinė medžiaga – inertinių atliekų (betono, plytų, čerpių, keramikos ir kt.) frakcija, kurios dalelių dydis ne didesnis kaip 150 mm ir mechaninis atsparumas tenkina konstrukcijai (užpildui) nustatytus reikalavimus, laikiniems keliams statybvietėje tiesti, gruntas;

· energijos gavybai – medienos atliekos, kurios neapdorotos medienos konservantais, nepadengtos gruntu ar dažais, kaip nustatyta dokumente „Atliekų deginimo aplinkosauginiai reikalavimai“, patvirtintame Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2002 m. gruodžio 31 d. įsakymu Nr. 699 (Žin., 2003, Nr. 31-1290);

· atliekų sluoksnių perdengimui sąvartynuose – pavojingomis medžiagomis neužterštas gruntas arba kitos savo fizine struktūra panašios inertines atliekos (pvz., atsijos, akmens vatos atliekos ir pan.).

Pavojingąsias atliekas šių atliekų susidarymo vietoje iki jų surinkimo galima laikinai laikyti ne ilgiau kaip šešis mėnesius.

Pavojingąsias atliekas galima maišyti su kitomis atliekomis ar medžiagomis, jeigu įvykdomos visos šios sąlygos:

· maišymą atlieka įmonė, gavusi leidimą ir yra atliekas surenkanti ir vežanti, apdorojanti įmonė.

· pavojingas pavojingųjų atliekų tvarkymo poveikis žmonių sveikatai ir aplinkai nedidėja;

· maišymas atitinka geriausią prieinamą gamybos būdą.

Įmonės, kurios surenka pavojingąsias atliekas, turi gauti pavojingųjų atliekų tvarkymo licenciją Pavojingų atliekų tvarkymo licencijavimo taisyklių, patvirtintų Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2003 m. gruodžio 19 d. įsakymu Nr. 684 „Dėl Pavojingų atliekų tvarkymo licencijavimo taisyklių bei Pavojingas atliekas tvarkančių įmonių darbuotojams taikomų kvalifikacinių reikalavimų ir atestavimo tvarkos patvirtinimo“ (Žin., 2004, Nr. 18-552), nustatyta tvarka.

Pavojingąsias atliekas surinkti ir (ar) vežti gali tik įmonės, apdraudusios savo civilinę atsakomybę už žalą, kuri vykdant šią veiklą gali būti padaryta tretiesiems asmenims ir (ar) jų turtui bei aplinkai. Atliekas naudojanti ar šalinanti įmonė turi turėti atliekų naudojimo ar šalinimo techninį reglamentą.

Dulkančios statybinės atliekos turi būti vežamos dengtose transporto priemonėse ar naudojant

kitas priemones, kurios užtikrintų, kad vežamos šios atliekos ir jų dalys vežimo metu nepatektų į aplinką.

Kiekvienoje projektuojamoje patalpoje numatomos šiukšliadėžės atliekų rūšiavimui (buitinės atliekos, stiklas, popierius).

9. GAISRINĖS SAUGOS APRAŠYMAS

Vadovaujantis įsak. Nr. 1-338 „Gaisrinė sauga. Pagrindiniai reikalavimai“, mokyklos pastatas priskiriamas P.2.11 grupei. Pastato atsparumo ugniai laipsnis - I, 3 gaisro apkrovos kategorijos.

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

Patalpos	**Konstrukcijos**	**Statinio, statinio gaisrinio skyriaus atsparumo ugniai laipsnis**
		I
		statybos produktų degumo klasės
Evakavimo(si) keliai (koridoriai, laiptinės, kitos patalpos ir pan.), kai jais evakuojama ar evakuojasi iki 15 žmonių	sienos ir lubos	C–s1, d0
	grindys	D_{FL}–s1
Evakavimo(si) keliai (koridoriai, laiptinės, kitos patalpos ir pan.), kai jais evakuojama ar evakuojasi nuo 15 iki 50 žmonių	sienos ir lubos	B-s1, d0 (2 pastaba)
	grindys	C_{FL}–s1
Evakavimo(si) keliai (koridoriai, laiptinės, kitos patalpos ir pan.), kai jais evakuojama ar evakuojasi 50 ir daugiau žmonių	sienos ir lubos	A2–s1, d0 (3 pastaba)
	grindys	B_{FL}–s1
Patalpos, kuriose gali būti iki 15 žmonių	sienos ir lubos	C–s1, d0
	grindys	RN
Patalpos, kuriose gali būti nuo 15 iki 50 žmonių	sienos ir lubos	B–s1, d0 (2 pastaba)
	grindys	D_{FL}–s1
Patalpos, kuriose gali būti nuo 50 iki 600 žmonių	sienos ir lubos	A2–s1, d0 (3 pastaba)
	grindys	C_{FL}-s1
Patalpos, kuriose gali būti daugiau kaip 600 žmonių	sienos ir lubos	A2–s1, d0
	grindys	B_{FL}–s1
Techninės nišos, šachtos, taip pat erdvės virš kabamųjų lubų ar po dvigubomis grindimis ir pan.	sienos ir lubos	B–s1, d0
	grindys	B_{FL}–s1
A_{sg}, B_{sg} kategorijų gamybos ir sandėliavimo patalpos	sienos ir lubos	A2–s1, d0
	grindys	$A2_{FL}$–s1
C_g, D_g, E_g kategorijų gamybos ir sandėliavimo patalpos	sienos ir lubos	B–s2, d2
	grindys	D_{FL}–s1

Pastabos:

1. Sienų paviršiai iki 15 proc. kiekvieno paviršiaus plokštumos ploto atskirai gali būti dengiami statybos produktais, kuriems degumo reikalavimai netaikomi.

2. Sienų paviršiai iki 30 proc. kiekvieno paviršiaus plokštumos ploto atskirai gali būti dengiami D–s2, d2 degumo klasės statybos produktais.

3. Sienų paviršiai iki 30 proc. kiekvieno paviršiaus plokštumos ploto atskirai gali būti dengiami B–s1, d0 degumo klasės statybos produktais.

4. Lubų, sienų ir grindų degumo klasė, išskyrus pagal dūmų susidarymą (s1, s2, s3) ir pagal liepsnojančių dalelių ir (arba) dalelių susidarymą (d0, d1, d2), gali būti sumažinama viena klase, kai patalpoje įrengiama stacionarioji gaisrų gesinimo sistema.

10. GAISRO APTIKIMO IR SIGNALIZAVIMO SISTEMA

Pastato patalpose yra įrengta gaisrinės signalizacijos sistema. Esamos gaisrinės signalizacijos įrangą sudaro: adresinis gaisrinis 4 kilpų centrinis signalo priėmimo pultas, gaisrinės signalizacijos adresiniai dūmų jutikliai, adresiniai temperatūriniai jutikliai, adresiniai rankiniai gaisriniai signalizatoriai, lauko ir vidinės garso sirenos. Esama pastato gaisrinės signalizacijos centralė yra 4 kilpų, su galimybe plėsti iki 8 kilpų, projektuojamos patalpos prijungiamos prie centralės esamų kilpų projektuojamose patalpose. Projektuojamų prietaisų remontuojamose patalpose adresus tikslinti montavimo darbų eigoje.

Centralė tai mikroprocesorinis pultas skirtas indikuoti nutrauktą elektros grandinę, trumpą sujungimą ir signalizatoriaus suveikimą. Priešgaisriniai pultai gaisro atžvilgiu analizuoja patalpų būseną 24 val. per parą, vertina gaisro kilimo galimybę ir skelbia gaisro pavojaus signalą.

Projektuojamos gaisrinės signalizacijos įranga turi atitikti Europos EN 54 standartą ir Respublikoje turi būti aprobuota VRM priešgaisrinės apsaugos departamente.

Pastato projektuojamose patalpose numatyti adresiniai dūminiai ir temperatūriniai gaisro detektoriai, ventiliacijos įrangos atjungimui pat. 2-10 projektuojamas In/Out modulis. Pranešimui apie gaisrą patalpų viduje, koridoriuose yra esamos vidinės garso sirenos, nauja sirena projektuojama salėje pat.2-12. Lauko gaisrinė sirena su blykste yra įrengta anksčiau.

Apie gaisrą pranešantys signalai savo tonu turi skirtis nuo garso signalų, pranešančių apie gedimą.

Jutikliai įrengiami palubėje. Ten kur montuojamos pakabinamos lubos, jutikliai montuojami ir virš pakabinamų lubų, jei nuo lubų iki perdangos yra daugiau kaip 40 cm. Jutikliams virš pakabinamų lubų suveikimo būsenai nustatyti naudojami detektoriaus šviesos indikatoriai. Šviesos indikatoriai montuojami po pakabinamomis lubomis detektoriaus pastatymo vietoje ir yra matomi patalpos viduje. Detektoriaus virš pakabinamų lubų montavimo vietoje turi būti numatyta galimybė jo techninei priežiūrai. Jutikliai turi būti montuojami pagal normatyvinio statinio saugos dokumento „Gaisro aptikimo ir signalizavimo sistemos. Projektavimo ir įrengimo taisyklės“ reikalavimus.

Pastate projektuojami ranka valdomi pavojaus signalizavimo įtaisai – pavojaus mygtukai. Pavojaus mygtukai įrengiami tam, kad perduotų gaisro signalą į centralę. Pavojaus mygtukai įrengiami pastato viduje ant sienų ir konstrukcijų 1,5 m aukštyje nuo grindų paviršiaus.

Didžiausias atstumas nuo tolimiausios žmonių buvimo vietos pastate iki artimiausio pavojaus mygtuko neturi viršyti 30 m. Papildomas pavojaus mygtukas projektuojamas patalpoje 2-12. Ant mygtuko turi būti užrašas apie jo paskirtį.

Brėžiniuose signalizacijos įtaisų išdėstymo vietos sąlyginės. Dūmų, temperatūros jutiklių, ranka valdomų pavojaus signalizavimo įtaisų, žmonių įspėjimo apie gaisrą įtaisų (sirenų) tvirtinimo vieta, montavimo darbų eigoje gali būti koreguojama, priklausomai nuo lubų dizaino bei kitų inžinerinių sistemų įrangos išdėstymo, tačiau bet kokiu atveju detektoriai privalo būti montuojami pagal pirmiau išdėstytus bei normatyvinio statinio saugos dokumento „Gaisro aptikimo ir signalizavimo sistemos. Projektavimo ir įrengimo taisyklės“ reikalavimus.

Gaisrinės centralės aprūpinimas elektra turi būti atliekamas laikantis elektros įrenginių įrengimo taisyklių.

Kabelių laidai ir kabeliai tiesiami vadovaujantis Elektros įrenginių įrengimo taisyklių ir normatyvinio statinio saugos dokumento „Gaisro aptikimo ir signalizavimo sistemos. Projektavimo ir įrengimo taisyklės“ reikalavimais. Gaisrinės signalizacijos sistema instaliuojama ekranuotais priešgaisriniais kabeliais 2×1,5 mm, sertifikuotais gaisrinių tyrimų centre. Laidų ir kabelių ekranavimo elementai įžeminami. Gaisrinės signalizacijos kabeliai turi būti atskirti nuo jėgos ir apšvietimo kabelių linijų.

Visi darbai, kurie gali būti pagrįstai laikomi būtinais instaliavimo darbų užbaigimui ir tinkamam sistemos eksploatavimui, turi būti privalomi atlikti nepriklausomai nuo to, ar jie yra parodyti brėžiniuose arba apibūdinti šiame dokumente ar ne.

Signalizacijos įrenginiai įžeminami vadovaujantis EĮĮBT ir gamintojo reikalavimais.

Pastaba:

Statybų eigoje atsiradus papildomų pertvarų arba konstrukcijų, kurios nusileidžia daugiau nei 40 cm, reikia įrengti papildomus gaisrinius signalizatorius.

Projektinių sprendinių techniniai rodikliai

	Rodikliai
Gaisrinės signalizacijos sistema	Adresinė
Saugomas plotas (proj. patalpų)	660,37
Kilpų skaičius	4
Daviklių skaičius	50
Pavojaus mygtukų skaičius	1
Vidaus sirenų skaičius	1
In/OUT modulių skaičius	1
Gaisrinio kabelio ilgis	414 m.
Saugomos zonos	Projektuojamos patalpos

11. PROJEKTUOJAMŲ KONSTRUKCINIŲ SPRENDINIŲ APRAŠYMAS

Techninio projekto konstrukcinėje dalyje numatomos šios konstrukcijos:

Sąramos

GB sienose angų formavimui įrengiamos surenkamosios sąramos iš plieninių valciuotų profilių – kampuočių, lovių ir dvitėjų. Profilių plieno klasė – S275JR.

Laiptai

Projektuojami vidiniai laiptai iš medinių konstrukcijų. Naudojama C16 klasės mediena.

Scenos konstrukcija

Scenos konstrukciją sudaro pakeltų grindų karkasinė konstrukcija su pakopomis. Karkasas konstruojamas iš medinių tašų 50×100 mm ir 100×100 mm skerspjūvio, C16 klasės. Scenos grindų konstrukcija susidaro iš ištisinio OSB plokščių pakloto ir parketo grindų dangos.

Grindys

Salėje 2-12 numatomas esamų medinių grindų demontavimas ir naujų grindų pagal pateiktą detalę įrengimas, pakeliant grindų viršaus altitudę 50 mm.

Patalpoje 2-50 medinių grindų konstrukcija demontuojama iki išlyginamojo sluoksnio. Numatomas lokalių pažeidimų pataisymas remontinių skiedinių ir dangos įrengimas.

Detalesnius sprendinius žr. statinio konstrukcijų dalies aiškinamajame rašte ir brėžiniuose. Detalūs sprendiniai, skirti darbų vykdymui bus pateikiami darbo projekte.

12. ŠILDYMO, VĖDINIMO IR ORO KONDICIONAVIMO SPRENDINIAI

12.1. Esama situacija

Gimnazijos antro aukšto patalpos 2-50, 2-51, 2-29, 2-30, 2-20, 2-24, 3-10, 3-11 vėdinamos natūraliai per natūralios traukos kanalus, taip pat languose yra numatytos orlaidės. 2-29 patalpoje yra veikiantis sieninis kondicionierius jis bus paliekamas. 3-11 sieninis kondicionierius demontuojamas ir projektuojami nauji kondicionieriai.

Patalpose esamos orlaidės yra tik 2-50, 2-51 patalpose, orlaidžių ilgis – 1,1 m, h – 60 mm. Oro pralaidumas 70m^3/h prie 2Pa.

12.2. Projektuojami sprendiniai

Šildymas

Pastate šildymo sistema modernizuota – pakeisti vamzdžiai į plieninius cinkuotus, proesuojamus jungtimis. Radiatoriai pakeisti į naujus 2014 metais, todėl pagal projektavimo užduotį keičiami naujais tik patys radiatoriai.

Vėdinimas

Antro aukšto 2-20, 2-24 patalpų vėdinimui projektuojama AHU-1 sistema. Vėdinimo kamera rotaciniu tipo numatoma patalpos spintoje. Oras šalinamas ir imamas per fasadą išlaikant atstumą tarp

jų. Oras tiekiamas ir ištraukiamas per difuzorius kurie jungiami per slėgio dėžes. Triukšmo slopinimui projektuojami triukšmo slopintuvai.

Antro aukšto salės ir jos pagalbinių patalpų vėdinimui projektuojam vertikalaus išpildymo rotacinio tipo AHU-2 sistema. Oro paėmimo grotos numatomos per fasadą, oro paėmimo grotų ap. alt. nuo žemės pav. 4,2 m. Iš ventkameros oras šalinamas virš pastato stogo. Oras į salę tiekiamas ir ištraukiamas per reguliuojamas groteles. Scenos zonoje tiekiamas ir ištraukiamas per difuzorius kurie jungiami per slėgio dėžes. Kitose patalpose projektuojami difuzoriai. Triukšmo slopinimui projektuojami triukšmo slopintuvai.

2-50, 2-51, 2-29, 2-30, 3-10, 3-11 1.07.1, 1.07.2 patalpose numatomos pakabinamos lubos, todėl projektuojami oro ištraukimo difuzoriai ortakiais pajungiami į esamus natūralios traukos kanalus.

Esami natūralios traukos kanalai išvalomi ir dezinfekuojami (gaunamas aktas). Vėdinimo kanalai turi atskirus kanalus, todėl ugnies vožtuvai neprojektuojami. Sanitarijos ir higienos reikalavimų užtikrinimui bendrojo naudojimo patalpos, vėdinimo kanalai valomi ir dezinfekuojami pagal faktinį poreikį, tačiau ne rečiau kaip: vėdinimo kanalai – kartą per trejus metus, jeigu jų naudojimo norminiuose dokumentuose nenustatyta kitaip. Sanitarijos ir higienos reikalavimus užtikrinantys darbai dėl paskelbtos nepaprastosios padėties, ekstremaliosios situacijos ar karantino valstybės ar savivaldybės teritorijoje, siekiant užtikrinti gyventojų sveikatos apsaugą, atliekami atsakingų institucijų rekomenduojamu ar nurodytu periodiškumu.

2-30 STEAM mokslų kabinete (praktika) patalpoje, vietoje senos nutraukimo spintos projektuojama nauja nutraukimo spinta. Oro ištraukimui iš jos projektuojamas izoliuotas kanalinis ventiliatorius ir pajungiamas į esamą ortakio tinklą.

Visos patalpos vėdinamos per pertraukas, kai jose nėra mokinių ir priešmokyklinio ugdymo grupių vaikų, o naudojamos poilsiui patalpos, – pamokų metu.

Gaisrinės saugos dalis šiam projektui nėra rengiama. GS sprendiniai pateikiami architektūrinėje dalyje atskiru priedu.

Priešgaisrinės priemonės

Visas priešgaisrinės paskirties vėdinimo sistemas (dūmų šalinimo sistemas, viršslėgio sistemas, oro padavimo/ kompensacinės sistemos, veikiančios gaisro metu), ugniavoščius buvo projektuojama vadovaujantis statybos norminiais reglamentais.

Priešgaisrinės sklendės (ugnį sulaikantys vožtuvai):

Angose bei ortakiuose, kertančiuose perdangas, sienas ir priešgaisrines pertvaras, ugnies vožtuvų atsparumas ugniai turi būti:

- EI 60, kai perdangos arba pertvaros atsparumas ugniai ne mažesnis kaip EI 60 arba REI 60;
- EI 30, kai perdangos arba pertvaros atsparumas ugniai ne mažesnis kaip EI 45 arba REI 45;

- EI 15, kai perdangos arba pertvaros atsparumas ugniai EI 15 arba REI 15.

Sprendžiant vėdinimo sistemų priešgaisrinius reikalavimus numatyta:

- ortakiai gaminami iš nedegių medžiagų;

- ortakiuose, kertančiuose perdenginius tarp aukštų, montuojami priešgaisriniai vožtuvai;

- ortakiuose, skirtuose C kategorijų patalpoms, tose vietose, kur ortakiai kerta artimiausias vėdinamosios patalpos priešgaisrines pertvaras, montuojami priešgaisriniai vožtuvai;

- tranzitiniai ortakiai tarp aukštų uždengiami statybine konstrukcija, kuri nesumažina kertamos konstrukcijos normuojamo atsparumo ugniai;

- tranzitinių ortakių ir sienų, perdangų, pertvarų susikirtimo vietos užpildomos nedegiomis medžiagomis, nesumažinant kertamos konstrukcijos normuojamo atsparumo ugniai;

- ventagregatų variklių saugos klasė – IP 44; montuojamų lauke – IP 54.

Oro kondicionavimas

Antro aukšto salės zonoje yra sumontuoti ir veikiantis kondicionieriai jie paliekami ir nekeičiami, taip pat 2-29 patalpoje yra sieninis kondicionierius, kuris paliekamas, o 3-11 patalpoje esantis kondicionierius demontuojamas ir joje projektuojami nauji lubiniai „kasetiniai“ kondicionieriai.

2-51, 2-50 patalpų vėsinimui projektuojami „split“ tipo sistemos, kai numatytas vienas vidinis kondicionierius ir vienas išorinis įrenginys. 2-20, 2-24, 3-10, 311 patalpose projektuojamos „Multi Split“ tipo sistemos, kai projektuojami keli vidiniai kondicionieriai, o išorinis vienas. Sistemose freonas R32.

Išoriniai blokai projektuojami ant pastato stogo. Nuo vidinių įrenginių iki išorės įrenginių vedami variniai vamzdžiai esamose vėdinimo kanaluose.

Kondensatas nuvedamas į buitinę nuotekynę (žr. VN projekto dalyje). Visi vidiniai blokai projektuojami su kondensato siurbliais.

Išoriniai blokai projektuojami ant pastato stogo. Nuo vidinių įrenginių iki išorės įrenginių vedami variniai vamzdžiai iš anksto izoliuoti kondensacine izoliacija.

Lauke montuojami vamzdynai apsaugomi nuo pažeidimų plastikiniais kevalais arba kabeliniais kanalais.

Detalesnius sprendinius žr. projekto ŠVOK dalyje!

13. VANDENTIEKIO IR NUOTEKŲ ŠALINIMO SPRENDINIAI

13.1. Vandentiekis

Esama situacija

Vandentiekio magistraliniai vamzdynai iš plieninių vamzdžių, dalis pakeisti į PRP. Į klases tiekiamas ir šalto, ir karšto vandentiekio tinklas. Karštas vanduo ruošiamas šilumos punkte.

Projektiniai sprendiniai

Šiuo projekto etapu vietoje senų esamų praustuvų klasėse keičiami naujais.

Praustuvai keičiami antro ir trečio aukšto patalpose. Naujai projektuojamų praustuvų vietos išlieka panašiose vietose, numatomas naujų praustuvų prijungimas prie esamų šalto ir karšto vandens atšakų

Antro aukšto 2-29 patalpoje naujai projektuojama prie mokytojo stalo laboratorinės kriauklės į kurią privedamas šaltas ir karštas vanduo. Vanduo ir nuotekos vedamos kartu bendroje grindų vagoje iki esamų nuotekų tinklų.

Vandens tiekimui į sanitarinius prietaisus numatoma šakotinė vandentiekio sistema iš plastikinių daugiasluoksnių vamzdžių. Grindyse projektuojami plastikiniai daugiasluoksniai vamzdžiai iškart izoliuoti šilumine izoliacija.

Šalto ir karšto vandentiekio vamzdynai izoliuojami pūsto polietileno izoliacija.

San. prietaisai jungiami per prietaisines alkūnes. Prie armatūros turi būti paliktas priėjimas jos aptarnavimui.

Visi vandentiekio vamzdynai turi būti sertifikuoti geriamam vandentiekiui tiekti ir turėti CE ženklinimą.

Projektuojami vamzdynai ir armatūra atlaiko 10 bar slėgį.

Vandentiekio vamzdynai turi būti įrengiami laikantys šių parametrų, kad nesusidarytų palankių sąlygų vystytis legionelės bakterijoms.

Karšto vandens saugos ir kokybės reikalavimai

Karštas vanduo turi būti ruošiamas iš Higienos normos reikalavimus atitinkančio geriamojo vandens.

· Karšto vandens sauga ir kokybė turi būti užtikrinama iki jo vartojimo vietų;

· Gaminamas karštas vanduo ir tiekiamas vartotojams turi būti apsaugotas nuo bet kokios taršos;

· 1 ml vandens mėginyje, paimtame iš bet kurios pastato karšto vandens grąžinimo vamzdyno vietos, neturi būti daugiau kaip 100 kolonijas sudarančių vienetų 37^{o}C temperatūroje;

· Karšto vandens temperatūra šilumos vartotojų čiaupuose turi būti ne žemesnė kaip 50^{o}C (išmatavus temperatūrą po 1 min., kai buvo atsuktas čiaupas ir paleistas vanduo), sudarant technines prielaidas vandens tiekimo sistemoje vandens šildytuve karšto vandens temperatūrą padidinti, kad šilumos vartotojų čiaupuose ji būtų ne žemesnė kaip 65^{o}C;

· Pastato karšto vandens sistema ar jos dalis turi būti plaunama geriamuoju vandeniu ir dezinfekuojama, kai ji pradedama naudoti daugiau kaip po vieno mėnesio pertraukos, po vandens tiekimo sistemos rekonstrukcijos, remonto arba kai diagnozuojami vartotojų susirgimai legionelioze.

·Jeigu 1 l karšto vandens randama daugiau nei 1 000, bet mažiau nei 10 000 legionelių, turi būti patikrinama vandens tiekimo sistema, nustatoma galima vandens taršos priežastis, koreguojamos

esamos ir (arba) imamasi naujų legioneliozės profilaktikos priemonių. Jeigu 1 l karšto vandens randama daugiau nei 10 000 legionelių, turi būti patikrinama vandens tiekimo sistema, nustatoma galima vandens taršos priežastis, vandens tiekimo sistema valoma ir padaroma nekenksminga, koreguojamos esamos ir (arba) imamasi naujų legioneliozės profilaktikos priemonių. Atlikus vandens tiekimo sistemos valymą ir kenksmingumo šalinimą, atliekamas vandens mikrobiologinis tyrimas legionelėms nustatyti;

· Atliekant trumpalaikę cheminę karšto vandens sistemos dezinfekciją chloru, laisvojo chloro koncentracija sistemą užpildančiame geriamajame vandenyje keturias valandas turi būti 50 mg/l. Sistemą užpildančio geriamojo vandens temperatūra neturi būti didesnė kaip 30 0C. Baigus trumpalaikę cheminę karšto vandens sistemos dezinfekciją chloru, sistema plaunama geriamuoju vandeniu, kol laisvojo chloro koncentracija jame neviršija 1 mg/l;

· Apie planuojamą karšto vandens dezinfekciją, jos tikslus, trukmę ir būtinas saugos priemones karšto vandens tiekėjas ne vėliau kaip prieš dvi kalendorines dienas privalo raštu informuoti vartotojus;

· Geriamasis vanduo negali būti tiekiamas karštam vandeniui ruošti, jeigu Higienos normos IV skyriuje nustatyta tvarka nevykdoma geriamojo vandens stebėsena.

13.2. Buitinės nuotekos

Esama situacija

Didžioji dalis nuotekų vamzdynų yra pakeisti iš ketinių į PVC, dalis – palikti ketiniai.

Projektiniai sprendiniai

Antro 2-24, 2-30, 2-51 ir trečio aukšto 3-10 patalpose projektuojami praustuvai esamose ar panašiose vietose kaip ir prieš tai, todėl numatomas naujų vamzdžių prijungimas prie esamų taškų.

2-29 patalpoje projektuojama mokslų kabinetas prie mokytojo stalo numatomos plautuvė. Nuotekos vedamos savitaka į 2-30 patalpą ir pajungiama prie esamų nuotekų tinklų. Projektuojami buitinių nuotekų šalinimo tinklai jungiami prie esamų pastato nuotekų tinklų.

Vamzdynai nuo prietaisų numatomi iš plastikinių movinių vamzdžių, buitinių nuotekų stovai plastikinių mažatriukšmių vamzdynų. Stovai numatomi sanitarinių mazgų kampuose, jungiamieji vamzdžiai nuo prietaisų iki stovų koncentruojami žemiau perdangos arba grindų detalėje

13.3. Kondensato nuvedimas

Kondensatas nuo numatomų oro kondicionierių nuvedamas PP d25-32 moviniais nuotekų vamzdžiais.

Kondensato vamzdžiai jungiami prie buitinių nuotekų vamzdyno stovų, prieš tai sumontuojant sausus sifonus.

13.4. Sanitariniai prietaisai

Projektuojamose patalpose keičiami visi praustuvai, montuojami balti praustuvai su nerūdijančio

plieno sifonais.

14. ELEKTROTECHNIKOS SPRENDINIAI

Elektrotechnikos projektas apima apšvietimo, jėgų tinklų planus ir skirstomųjų elektros vidaus tinklų 0,4 kV schemas.

14.1. Esamų elektros įrenginių įvertinimas

Nuo ilgos eksploatacijos šviestuvų būklė nepatenkinama, kištukiniai lizdai susidėvėję, nerekonstruotuose skirstomuosiuose skyduose neveikiantys apsauginiai automatai, susenusi elektros laidininkų izoliacija. Šalia kitų projektuojamų patalpų esantys skirstomieji skydai (AS-6, AS-8, AS-9, AS-13) yra sumontuoti naujai anksčiau įvykdytos rekonstrukcijos metu, jų būklė gera, šalia projektuojamas patalpas galima pajungti nuo šių skydų juos papildant, perkomutuojant.

Atlikus mokyklos esamos elektros instaliacijos apžiūrą ir įvertinus elektrinių įrengimų techninę būklę konstatuota, kad mokyklos vidaus elektros tinklų instaliacija yra pasenusi, susidėvėjusi fiziškai ir neatitinka būtinųjų techninių reikalavimų, todėl tolesnė vidaus elektros tinklų eksploatacija problemiška saugos ir higienos požiūriu. Visose projektuojamose patalpose elektros instaliacija, skirstomieji skydai ir patalpų apšvietimas projektuojama naujai, esama instaliacija demontuojama, tik patalpoje 2-20 apšvietimas yra paliekamas esamas.

Visa elektros įranga, pagalbiniai įrenginiai ir instaliacinės detalės turi atitikti eksploatacijos reikalavimams elektros energijos tiekimo sistemoje, kurios charakteristikos yra tokios:

· žema įtampa 400V / 230V, ± 10 %;

· 3 fazės, TN-C-S posistemė;

· dažnis 50 Hz ± 1 %.

14.2. Projekto sprendiniai

Projektuojamų patalpų elektros energijos tiekimas ir paskirstymas išpildytas suprojektuojant 2 a. patalpoms 2-11, 02-12 AJS-2.1 skydą pajungiama prie demontuojamo AS-08 skydo įvado, patalpoms 2-16.1, 2-16.2 projektuojamas AJS-2.2 skydas pajungiamas nuo AJS-2.1. 2a. patalpos 2-50, 2-51 projektuojamos pajungti iš esamo 2a AS-9 skydo. 2a. patalpos 2-29 projektuojamos pajungti iš esamo AS-8 skydo. 2a. patalpos 2-20,2-24 projektuojamos pajungti iš esamo 2a AS-6 skydo. 3a. patalpos 3-10, 3-11 projektuojamos pajungti iš esamo 3a AS-13 skydo. Projekto apimtyje projektuojamas skirstomasis tinklas visose projektuojamose patalpose. Naudojami trijų ir penkių gyslų variniai kabeliai.

Įnulinimui naudojami apsauginiai nuliniai arba apsauginiai laidininkai. Įžeminimui ir įnulinimui gali būti naudojami elektros grandinę užtikrinantys laidininkai - penktasis – trifazėje sistemoje, trečiasis – vienfazėje sistemoje – izoliuoti laidai. Įžeminimui ir įnulinimui naudojami elementai turi būti patikimai sujungti. Įžeminimo ir įnulinimo laidininkai turi būti apsaugoti nuo korozijos bei cheminio

poveikio. Įžeminimo ir apsauginių laidininkų perėjimuose per sienos ir perdangos vietas reikia sandarinti nedegia medžiaga. Apsauginio įžeminimo ir įnulinimo laidininkai turi būti pažymėti žalia ir geltona spalvomis. Visos metalinės elektros įrenginių dalys, kuriose pažeidus izoliaciją gali atsirasti įtampa ir dėl to gali nukentėti žmonės, įžeminamos per elektros tinklo įžeminimo gyslą.

Nepertraukiamas elektros energijos tiekimas projekto apimtyje užtikrinamas evakuaciniams šviestuvams, parenkant šviestuvus su akumuliatorių baterijomis.

Projektuojamose patalpose projektuojami įrengti nauji apšvietimo ir jėgos paskirstymo skydai:

Iš projektuojamo AJS-2.1 pajungiama:

- Patalpų ŠVOK įranga;
- Patalpų VN įranga;
- Patalpų kištukiniai lizdai;
- Patalpų apšvietimas;
- Patalpų evakuacinis apšvietimas,
- Patalpų scenos įranga.

Iš projektuojamo AJS-2.2 pajungiama:

- Patalpų kištukiniai lizdai;
- Patalpų apšvietimas;
- Patalpose esanti mokomoji įranga.
- Patalpų scenos ir audio įranga

Iš esamo rekonstruojamo AS-6 pajungiama:

- Patalpų 2-20, 2-24 kištukiniai lizdai;
- Patalpų 2-24 apšvietimas;
- Patalpose 2-20, 2-24 esanti mokomoji įranga.

Iš esamo rekonstruojamo AS-8 pajungiama:

- Patalpų 2-29 kištukiniai lizdai;
- Patalpų 2-29 apšvietimas;
- Patalpose 2-29 esanti mokomoji įranga.

Iš esamo rekonstruojamo AS-9 pajungiama:

- Patalpų 2-50, 2-51 kištukiniai lizdai;
- Patalpų 2-50, 2-51 apšvietimas;
- Patalpose 2-50, 2-51 esanti mokomoji įranga.

Iš esamo rekonstruojamo AS-13 pajungiama:

- Patalpų 3-10, 3-11 kištukiniai lizdai;
- Patalpų 3-10, 3-11 apšvietimas;

- Patalpose 3-10, 3-11 esanti mokomoji įranga.

Visose projektuojamose patalpose montuoti naujus kabelius, laidus, šviestuvus, jungiklius ir kištukinius lizdus.

Visose projektuojamose patalpose montuoti naujus kabelius, laidus, šviestuvus, jungiklius ir kištukinius lizdus.

Elektros apšvietimo ir kištukinių lizdų tinklas išpildomas kabeliais su varinėmis gyslomis apsauginiuose vamzdeliuose ir po tinku. Virš pakabinamų lubų, mechaninei apsaugai, montuoti nepalaikančius degimo, behalogenius elektros instaliacinius apsauginius vamzdelius. Apsauginių vamzdelių galai užaklinami. Klojami kabeliai privalo būti dvigubos nepalaikančios degimo izoliacijos.

Esama ŠVOK įranga perjungiama į naujai projektuojamus skirstomuosius skydus.

Mokyklos patalpų apšvietimas suprojektuotas pagal esamus norminius reikalavimus ir numato pakankamą apšviestumą patalpose. Patalpų apšvieta suprojektuota pagal HN 98:2014 „Natūralus ir dirbtinis darbo vietų apšvietimas. Apšvietos mažiausios ribinės vertės ir bendrieji matavimo reikalavimai“ ir HN 21:2011 „Bendrojo lavinimo mokykla. Bendrieji sveikatos saugos reikalavimai“ VI sk. „Apšvietimas“. Šviestuvų skaičius yra parinktas pagal apšviestumo skaičiavimus “Dalux“ skaičiavimo programa ir numato norminį apšviestumą patalpose, jeigu bus naudojami ne žemesnių techninių parametrų šviestuvai, nei parinkti projekte. Valdymas numatomas rankinis, jungikliais.

Visų patalpų apšvietimui projektuojami LED tipo šviestuvai. Klasėse ir kabinetuose projektuojami LED tipo šviestuvai UGR<=19, CRI<=80. Šviestuvai parenkami atsižvelgiant į patalpų paskirtį, architektūrinius ir konstrukcinius sprendimus.

Įrengiamas pat.2-9, 2-11, 2-12, 2-16 evakuacinis apšvietimas su akumuliatoriumi. Evakuaciniai šviestuvai įjungiami iš projektuojamo AJS-2.1 skydelio. Visi projektuojami šviestuvai turi būti su LED šviesos šaltiniais.

Šviestuvų valdymui numatomi jungikliai, kurie montuojami įleidžiant į sieną. Jungiklių montavimo aukštį derinti su užsakovu ir architektūrinė projekto dalį vykdžiusiu architektu, bet nenusižengiant LR galiojančių susijusių norminių dokumentų reikalavimams. Patalpose jungikliai įrengiami 1,05 m aukštyje nuo grindų paviršiaus.

Avarinio apšvietimo, apšvietimo ir kištukinių lizdų tinklas valdomas iš naujų instaliuojamų skirstomųjų skydelių AJS-xx, esamų rekonstruojamų AS-xx skydelių. Skydeliai montuojami sienų nišose 1,5 m aukštyje nuo grindų paviršiaus. Naudojami skydeliai turi būti metalinėmis durelėmis su užraktu (smulkiau apie skydų komplektaciją ir montavimo vietas žr. projekto brėžiniuose ir techninėse specifikacijose).

Šviestuvų kiekis, IP apsauga bei apšvieta nurodyti brėžiniuose. Naujas LED apšvietimas projektuojamas visose projektuojamose patalpose, išskyrus 2-20 patalpą.

Mokyklos patalpų kilnojamų elektros įrenginių prijungimui prie pastatų elektros tinklo projektuojami kištukiniai lizdai. Kištukinių lizdų konstrukcija privalo atitikti LR norminių dokumentų jiems keliamus reikalavimus. Kištukinių lizdų apsaugos laipsnis IP privalo būti ne mažesnis nei IP20. Kištukinių lizdų montavimo aukštį derinti su užsakovu ir architektūrinė projekto dalį vykdžiusiu architektu, bet nenusižengiant LR galiojančių susijusių norminių dokumentų reikalavimams. Kištukinių lizdų elektros prijungimas atliekamas 3×2,5 kabeliu su varinėmis gyslomis apsauginiuose vamzdeliuose variniu laidu virš pakabinamo lubų, paslėptai po tinku, grindyse. Žmonių apsaugai nuo elektros smūgio, suprojektuoti kištukiniai lizdai privalo būti prijungti prie elektros tinklo maitinimo per srovės skirtumines apsaugas, kurių $I\Delta_N$ £ 30 mA. Leidžiama prie vieno srovės skirtuminės apsaugos įtaiso prijungti keletą grupinių linijų per atskirus automatinius jungiklius

Paslėptos instaliacijos laidai turi būti montuojami instaliacijai skirtose zonose. Visi elektros laidų sujungimai atliekami kontaktinėse dėžutės.

Ventiliacijos sistemos pajungimui projektuojami atskiri aut. jungikliai, ŠVOK įranga perjungti iš naujai projektuojamų AJS-xx skydų ir esamų AS-xx.

Esami elektros tinklai projektuojamose patalpose yra demontuojami.

Žaibosauga šio projekto apimtyje neprojektuojama.

Visus montavimo darbus atlikti vadovaujantis susijusiais LR galiojančiais norminiais dokumentų reikalavimais ir medžiagų gamintojų rekomendacijas.

Visi darbai, kurie gali būti pagrįstai laikomi būtinais instaliavimo darbų užbaigimui ir tinkamam sistemų eksploatavimui, turi būti privalomi atlikti nepriklausomai nuo to, ar jie yra parodyti brėžiniuose arba apibūdinti šiame dokumente.

Detalesnius sprendinius žr. projekto elektrotechnikos dalyje.

15. APSAUGINĖ SIGNALIZACIJA

Apsauginės signalizacijos centralė pastate yra esama 1a. budėtojo patalpoje. Sistema veikianti, nauji sistemos valdymo ir signalizavimo sprendiniai (sirenos ir klaviatūros) neprojektuojami. Apsauginės signalizacijos tinklas sumontuotas per zonų valdymo/išplėtimo modulius spinduliais į atskiras zonas. Visi davikliai pajungti į pagrindinę centralę per zonų valdymo/išplėtimo modulius. Projektuojamose patalpose yra esami apsauginės signalizacijos PIR judesio davikliai ir magnetiniai kontaktai duryse. Projektuojami nauji PIR judesio davikliai ir magnetiniai kontaktai pajungiami prie esamų daviklių zonų.

Apsauginės signalizacijos spindulių pajungimui naudoti 4×0,22, 8×0,22 mm^2 varinius kabelius su dviguba behalogene izoliacija. Apsauga turi kontroliuoti apsauginių spindulių pajungimo kokybę (trumpas jungimas, nutrūkimas) - tai yra pasikeitus spindulio varžai daugiau 20 %, turi būti signalizuojamas gedimas.

Judesio daviklis - su jautriu elementu, apsaugotas nuo radijo dažnių interferencijos ir matomos šviesos, automatinė temperatūros kompensacija, „matymo“ kampas 90-110, aliarmo išėjimas relinis kontaktas. Daviklis turi turėti apsaugą nuo nesankcionuoto korpuso atidarymo. Daviklis montuojamas ne mažiau kaip 2 m aukštyje nuo grindų. Magnetiniai kontaktai skirti montuoti duryse. Duryse magnetiniai kontaktai sujungiami įleidžiant į durų konstrukciją arba lanksčia jungtimi. Visi davikliai montuojami pagal gamintojų instrukcijas.

Apsauginės signalizacijos techniniai rodikliai:

Apsauginės signalizacijos centralė	Esama	
Centralės išplėtėjai (8 spindulių)	Esama	
Judesio jutikliai	vnt.	10
Magnetiniai kontaktai	vnt.	10

Kabeliai klojami, tvirtinami prie pastato konstrukcijų arba apsauginiuose vamzdžiuos, numatant trumpiausią kelią nuo centralės iki daviklių. Kur būtina, apsaugoti kabelius įtraukiant į 16d/20 mm vamzdžius. Visi kabeliai ir apsauginiai vamzdžiai behalogeniai.

Kabelių pravedimo angos sienose ir perdengimuose turi būti užsandarintos pagal priešgaisrinės saugos reikalavimus.

Aktyvinės įrangos elektros pajungimą, būtina derinti su elektrotechnikos dalimi, darbų metu. Nepertraukiamam įrangos darbui užtikrinti esamoje centralėje yra rezervinis maitinimo šaltinis (montuojamas akumuliatorius), kuris užtikrina maitinimą dingus pagrindiniam maitinimui.

Visi darbai, kurie gali būti pagrįstai laikomi būtinais sistemos instaliavimo darbų užbaigimui ir tinkamam sistemos eksploatavimui, turi būti atlikti nepriklausomai nuo to, ar jie parodyti brėžiniuose arba apibūdinti šiame dokumente, ar ne. Įrangos, kabelinių kanalų įžeminimo montavimą atlikti vadovaujantis EĮĮBT taisyklėmis ir įrangos gamintojų reikalavimais.

16. STATYBOS SKAIČIUOJAMOSIOS KAINOS NUSTATYMAS

Statybos skaičiuojamoji kaina Statybos darbų skaičiuojamosios kainos nustatymas atliktas vadovaujantis aktualios redakcijos (t.y. 2024 m. 04 mėn.) UAB „Sistela“ parengtomis ir VĮ „Statybos sektoriaus vystymo agentūros“ įregistruotomis kainos nustatymo įkainiais ir bendromis rekomendacijomis, naudojant bendrą Lietuvos ir Kanados įmonės UAB „Astera“ programų paketą „Sąmatos Expert“. Programa naudojama pagal sutartį, sutartis yra tęstinė. Programa užtikrina statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo funkcionalumą pagal Lietuvos Respublikos aplinkos ministerijos patvirtintus statybos techninius reglamentus bei rekomendacijas.

Pagrindinę duomenų bazę sąmatų skaičiavimui sudaro UAB „Sistela“ parengti darbo, medžiagų ir mechanizmų sąnaudų normatyvai, kalkuliacijos ir kainynai, kuriuos tvarko, nuolat papildo, bei visus atnaujinimus registruoja skaičiuojamųjų kainų rekomendacijų registre (www.spsc.lt). Statybos kainos

apskaičiavime numatyti ir įskaičiuoti visi kaštai, patiriami procese: tiesioginės ir netiesioginės išlaidos, taip pat pridėtinės vertės mokestis. Statybos kainoje įvertinamos išlaidos, apimančios bendruosius statybos darbus, elektrotechnikos, mechanikos, konstrukcijų įrengimo darbų kompleksus.

Detalius skaičiavimus žr. statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo dalyje.

17. PASIRENGIMO STATYBAI IR STATYBOS DARBŲ ORGANIZAVIMO DALIES SPRENDINIAI

17.1. Paruošiamieji darbai

Iki statybos pradžios turi būti parengta ir atitinkamai suderinta reikiamos apimties projektinė dokumentacija. Užsakovas privalo perduoti rangovui statybos aikštelę.

Rangovas privalo pasirašyti aktą su atsakingomis organizacijomis dėl leidimo statybos darbus vykdymo veikiančioje teritorijoje. Rangovas turi pateikti užsakovui sąrašą asmenų dirbančių objekte, pateikti darbų atlikimo eigą ir grafikus.

Statybose naudojami mechanizmai ir įranga turi būti pritaikyta statyboms, tvarkinga, nesukelianti vibracijos ir didelio triukšmo. Visa įranga, technika, priedai ir statybos metodai turi tenkinti Lietuvos Respublikos darbo saugos reikalavimus.

Rangovinė organizacija darbų eigoje gali papildyti, koreguoti arba keisti statybos organizavimo projekte priimtus sprendimus, jeigu tai nepakenks statybos darbų kokybei, nepakenks aplinkai, o taip pat nepažeis darbų saugos reikalavimų.

17.2. Technologinis projektas

Statybos darbų technologijos (vykdymo) projektas yra techninis dokumentas, kuris nustato planuojamo remonto kaip technologinio proceso, reikalavimus, nurodo projekto įgyvendinimo būdus bei metodus ir numato konkrečius sprendinius bei priemones, užtikrinančius darbuotojų saugą ir sveikatą.

Rengiant statybos darbų technologijos projektą, privaloma vadovautis techninio projekto statybos paruošimo ir organizavimo sprendiniais bei saugaus darbo ir sveikatos taisyklėmis statyboje.

Specifinių statybos darbų technologijos projekto ekspertizė nereikalinga.

17.3. Pagrindiniai darbai

Technologiniame projekte numatyta atlikti pagrindinius darbus tokia tvarka:

· demontuojamos senos durys;

· demontuojama scena;

· demontuojami laiptai;

· demontuojami inžineriniai tinklai;

· demontuojamos vidaus pertvaros;

· nuardoma grindų, sienų, lubų apdaila;

· demontuojamos grindys;

· montuojamos sąramos;

· kertamos/platinamos angos sienose;

· įrengiamos naujos pertvaros;

· betonuojamos grindys;

· įrengiama nauja scena iš metalo konstrukcijų ir pakloto;

· laiptų įrengimas;

· elektros instaliacijos montavimas, apšvietimo įrengimas;

· vandentiekio ir nuotekų šalinimo tinklų įrengimas;

· šildymo sistemos montavimas;

· vėdinimo sistemų įrengimas;

· apsauginės ir gaisrinės signalizacijos sistemų įrengimas;

· elektroninių ryšių įrengimas;

· grindų, lubų, sienų apdailos įrengimas;

· durų, vitrinų įrengimas;

· sanitarinių prietaisų montavimas;

· įrangos montavimas;

· pastato vidaus patalpų, po statybos darbų, tvarkymas;

· statybinių atliekų išvežimas;

· inžinerinių tinklų bandymas.

16. 4. Darbų atlikimo grafikas

Kadangi nėra aiškus būsimo užsakovo su Rangovu susitarimo sąlygos bei sutartiniai grafikai, todėl pateikiamas preliminarus grafikas pagal aukščiau pateiktą, siūlomą darbų eiliškumą:

Eil.Nr.	Etapas	Darbų pavadinimas	Statybos darbų trukmė							
			4 sav.	6 sav.	8 sav.	10 sav.	12 sav.	14 sav.	16 sav.	22 sav.
1	I	Paruošiamieji darbai								
2	I	Pagrindiniai darbai								
3	I	Baigiamieji darbai								
4	I	Dokumentacijos tvarkymas								

Pastato kapitalinio remonto darbų trukmė bus nustatyta atsižvelgiant į suspaustas darbų vykdymo sąlygas.

Pastato kapitalinio remonto darbų trukmė priimta – 4 mėnesiai, užsakovo ir rangovo susitarimu

statybos trukmė gali būti ir kitokia – ji bus nurodyta suderintoje ir pasirašytoje abiejų šalių sutartyje.

Numatoma, kad kapitalinio remonto darbai vyks vienu etapu, todėl dalinis ribojimas ir konservavimas nenumatytas. Kadangi, pastato veikla nebus sustabdyta (pastate, gretimose patalpose ir žemiau esančiuose aukštuose, bus vykdoma veikla), statybvietėje pagal užsakovo ir rangovo sutartį, bus numatomas periodiškumas. Dirbant I pamaina numatoma dirbti darbo dienomis nuo 8:00 iki 17:00. Dirbant II pamaina numatoma dirbti darbo dienomis nuo 8:00 iki 19:00. Darbininkams numatomos technologinės pertraukos pietums ir esant blogoms oro sąlygoms (lietui, šalčiui ir kt.) kaip numato teisės aktai.

Pamokų metu statybos darbai griežtai skleidžiantys didelį triukšmą draudžiami, išskyrus atvejus kai tokie darbai bus suderinti su gimnazijos administracija. Vykdant darbus pamokų metu draudžiama naudoti įrankius ir technologinius procesus, kurie skleidžia didelį triukšmą.

Aukštuose ir patalpose, kuriuose vykdomi statybos darbai, privaloma rakinti duris, kad nepapultų pašaliniai asmenys.

Tikslų medžiagų sandėliavimo, atvežimo į statybos aikštelę, darbų eiliškumą, paruošia rangovinė organizacija parengtame technologiniame projekte suderinusi su užsakovu. Ji gali koreguoti arba dalinai keisti statybos organizavimo aprašyme priimtus sprendinius, jei tai nepakenks darbų kokybei bei nepažeis darbo saugos reikalavimų.

Kitus, detalius statybos organizavimo pricipus ir informaciją apie darbų planavimą, žr. projekto pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo dalyje!

BENDROJI TECHNINĖ SPECIFIKACIJA

1. Vykdantieji statybos darbus bei statybos darbų priežiūrą specialistai turi turėti reikalingus kvalifikacinius atestatus.

2. Darbai vykdomi, suderinus su statytoju darbų eigą ir tvarką, nenutraukiant pastato eksploatacijos, turint leidimą darbų vykdymui. Už darbų saugą atsako rangovas.

3. Darbų priežiūrą vykdo statytojo techninis prižiūrėtojas.

4. Rangos konkurso pasiūlymams turi būti pateikiami dokumentai, patvirtinantys gaminių, medžiagų ir įrengimų technines charakteristikas, atitinkančias techninių specifikacijų reikalavimus. Statybos metu nerekomenduojama keisti medžiagas, gaminius ar įrengimus kitais, negu pateikta rangos konkurso pasiūlymuose. Darant pakeitimus gaunamas raštiškas statytojo, techninio prižiūrėtojo ir konsultanto sutikimas.

5. Visos atvežamos į statybą medžiagos, gaminiai bei įrengimai turi turėti pasus ir būti firminiame įpakavime. Medžiagos, gaminiai bei įrengimai turi būti sertifikuoti Lietuvos Respublikoje. Jei tokių nėra - importinėms turi būti užsienio šalių sertifikatai, vietinėms - įmonės paruošti standartai.

6. Darbai vykdomi, vadovaujantis gamintojų nustatytomis instrukcijomis darbui su šiomis medžiagomis, gaminiais bei įrengimais.

7. Jei Projekto dokumentuose randama neatitikimų ar prieštaravimų, dokumentų viršenybė nustatoma taip:

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

8. Resursų poreikio žiniaraščiai sudaromi pagal darbo, medžiagų (gaminių) ir mechanizmų (mašinų ir kitos įrangos eksploatacijos) normatyvines sąnaudas bei projektuose apskaičiuotus darbų kiekius. Jeigu iš anksto negalima tiksliai apskaičiuoti darbų kiekių (restauravimo darbai, požeminių tinklų pakeitimo darbai ir pan.), žiniaraštyje nurodomi prognozuojami arba apytikriai darbų ir numatomų resursų kiekiai.

<table>
<tr><td>0</td><td colspan="2">2024-06-04</td><td colspan="4">Konkursui, rangos darbams</td></tr>
<tr><td>Laida</td><td colspan="2">Išleidimo data</td><td colspan="4">Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)</td></tr>
<tr><td rowspan="2">KV.
DOK.
NR.</td><td colspan="3" rowspan="2">REMEIKA DESIGN
IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija
Vilniaus g. 44, Šiauliai
Tel. +37061012269
El. p. remeika.design@gmail.com</td><td colspan="4">STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS</td></tr>
<tr><td colspan="4">Mokslo paskirties pastato, Rytų g. 19, Kaune, dalies vidaus patalpų (660,37 m^2), kapitalinio remonto projektas</td></tr>
<tr><td rowspan="4">A 1939</td><td>PV/PDV</td><td>Gražvydas Sabaliauskas</td><td></td><td colspan="2" rowspan="2">STATINIO NR. IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS</td><td>LAIDA</td></tr>
<tr><td>Proj.</td><td>Edvinas Makštys</td><td></td><td rowspan="3">01- Mokslo paskirties pastatas
Techninės specifikacijos</td><td rowspan="3">0</td></tr>
<tr><td>Proj.</td><td>Ugnė Meigytė</td><td></td></tr>
<tr><td>Sudarė</td><td>Salomėja Lubytė-Skurdauskienė</td><td></td></tr>
<tr><td>TP</td><td colspan="3">STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS
Kauno miesto savivaldybė</td><td>DOKUMENTO ŽYMUO
284809-01-TP-BD.TS</td><td>LAPAS</td><td>LAPŲ</td></tr>
</table>

9. Atskirų statinio dalių statybos darbai (pamatų įrengimas, vėdinimas ir pan.) gali būti atliekami pagal Statytojo ar Rangovo Užsakymu papildomai parengtą darbo projekto dokumentaciją.

10. Tuo atveju, kai darbo projektą rengia kitas projektuotojas (ne tas, kuris rengė techninį projektą), jis turi gauti techninį projektą parengusios projektavimo įmonės ir Statytojo tam sutikimą. Darbo projekto rengimo metu nepažeisti patvirtinto techninio projekto sprendinių ir techninių specifikacijų reikalavimų, keičiant sprendinius - juos suderinti ir atsakyti už darbo projekto sprendinių kokybę ir pasekmes

11. Projekto pakeitimai galimi tik suderinus su šio projekto vadovu ir atitinkamomis institucijomis.

12. Po statybos leidimo išdavimo, Statytojui keičiant Projekto sprendinius, kurie keičia Projekte ir statybos leidime nurodytus bendruosius statinio rodiklius, pakeistas Projektas iš naujo nepertvirtinamas, jei yra išlaikytos šios sąlygos:

12.1. nekeičiama statinio ir pastato ar jo patalpų naudojimo paskirtis;

12.2. nepažeisti teritorijų planavimo dokumentų reikalavimai;

12.3. nekeičiami statinio specialiųjų sąlygų reikalavimai;

12.4. nepažeisti normatyvinių statybos techninių dokumentų ir normatyvinių statinio saugos ir paskirties dokumentų reikalavimai;

12.5.nekeičiamos statinio laikančiosios konstrukcijos (tipas, kiekis);

12.6.nedidinami gamybos pajėgumai.

Šiais atvejais statybos leidime ir statybos leidimų registracijos žurnaluose (laikmenose) padaromos žymos apie dalinį Projekto pakeitimą.

13. Visais kitais atvejais, nenurodytais 12 p., pakeitus Projektą, privaloma atlikti Projekto ekspertizę (kai Projekto ekspertizė yra privaloma), Projektą patvirtinti (kai tai privaloma) ir kreiptis į atitinkamą Viešojo administravimo subjektą dėl naujo statybos leidimo išdavimo nustatyta tvarka, jei reikia, pakeičiant ar papildant kitus nustatytus dokumentus, reikalingus statybos leidimui gauti.

14. Kai projekto keitimai, papildymai ar taisymai neatitinka Techninio projekto sprendinių, taip pat ir techninių specifikacijų, turi būti pakeistas ir Techninis projektas.

15. Statinio projekto vykdymo priežiūrą (statybos metu) statinio projektuotojo pavedimu atlieka statinio projekto rengėjas pagal statytojo (užsakovo) ir statinio projektuotojo statinio projekto vykdymo priežiūros sutartį.

16. Projekte numatytų ir bet kurių vykdomų darbų įgyvendinimas turi būti atliktas iki galo, kad pastatas, atliktų statybos darbų išdavoje, būtų tinkamas statinio pripažinimui tinkamu naudoti ir jo eksploatacijai. Po statybos darbų neturi pablogėti pastato, jo sklypo teritorijos ir gretimos teritorijos elementų eksploatacinės savybės. Vykdomų statybos (montavimo) nuokrypiai nuo projektinių dydžių neturi viršyti statybos norminiuose dokumentuose nurodytų leidžiamų dydžių.

17. Vykdant statybos darbus statybvietėje ir statomame statinyje turi būti laikomasi saugaus darbo, gaisrinės saugos, aplinkos apsaugos, tinkamų darbo higienos sąlygų užtikrinimo reikalavimų, turi būti užtikrinta trečiųjų asmenų interesų apsauga statybos metu. Už darbų saugą atsako rangovas.

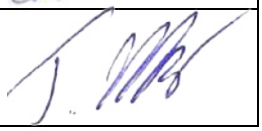
18. Baigus instaliuoti mechanines ir elektrines sistemas, Rangovas turi dalyvaujant Užsakovui testuoti instaliacijas, kaip reikalauja Užsakovas bei susijusios žinybos.

19. Baigus statybos darbus turi būti apiforminti išpildomieji brėžiniai, kuriuose matytųsi objekto statybos metu padaryti pakeitimai. Jie turi turėti statybos techninio prižiūrėtojo pasirašytą užrašą "TAIP PASTATYTA" Atiduodant, pagal projekto sprendinius, atliktus darbus, turi būti pateikti visų panaudotų medžiagų ir konstrukcijų sertifikatų, techninių pasų ir kitos informacijos rinkiniai, dengtų darbų ir laikančių konstrukcijų atidavimo aktai, ir kita dokumentacija, kuri turi būti rangovo parengta vadovaujantis Lietuvos respublikos įstatymais ir norminiais aktais.

20. Statybos metu rangovas turi pastoviai vesti Lietuvoje nustatytos formos statybos darbų žurnalą.

21. Rangovas organizuoja statinio priėmimą pagal 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" numatytą tvarką. Turi būti atlikti reikalingi bandymai, matavimai ar kiti veiksmai. Privalo būti atlikti triukšmo matavimai pastato viduje ir išorėje, atlikti tyrimai dėl vandens mikrobiologinės ir cheminės taršos, karšto vandens temperatūros, dirbtinio apšvietimo ir kt. Visos inžinerinės sistemos turi būti veikiančios, atitinkančios joms keliamus reikalavimus. Turi būti nepažeisti trečiųjų asmenų interesai.

PROJEKTO DALIŲ SUDERINIMAI

Eil. Nr.	Bylos (segtuvo) žymuo	Pavadinimas	Įmonė	Atsakingas asmuo, projekto dalies vadovas	Parašas
1.	B	Bendroji	MB “Squares”	Gražvydas Sabaliauskas Atestato Nr. A1939	
2.	SA	Statinio architektūros			
3.	SK	Konstrukcijų	UAB “Conatus frame”	Zbignev Stanski Atestato Nr. 17521	
4.	VN	Vandentiekio ir nuotekų šalinimo	MB „BIMEP Projects“	Vitalijus Štura Atestato Nr. 37760	
5.	ŠVOK	Šildymo, vėdinimo, oro kondicionavimo	MB „BIMEP Projects“	Vitalijus Štura Atestato Nr. 37760	
6.	E	Elektrotechnikos	UAB „Geo Link“	Virginijus Stašelis Atestato Nr.38785	
7.	ER	Elektroninių ryšių	UAB „Geo Link“	Andrius Prakopavičius Atestato Nr. 39355	
8.	AS	Apsauginės signalizacijos			
9.	GS	Gaisrinės signalizacijos			
10.	KS	Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo		Andrejus Chlebnikovas Atestato Nr. 30364	
11.	SO	Pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo		Tadeuš Meškunec Atestato Nr. 36640	

0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN	IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m^2), kapitalinio remonto projektas		
A 1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NR. IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIDA
			01- Mokslo paskirties pastatas Projekto dalių suderinimai		0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-B.PDS	LAPAS 1	LAPŲ 1

NAUDOJAMOS PROGRAMINĖS ĮRANGOS SĄRAŠAS

Eil. Nr.	Bylos (segtuvo) žymuo	Pavadinimas	Įmonė	Atsakingas asmuo, projekto dalies vadovas	Programinė įranga
1.	B	Bendroji	MB “Squares”	Gražvydas Sabaliauskas	Foxit PDF editor Microsoft Office 2021 Professional Plus
2.	SA	Statinio architektūros	MB “Squares”	Gražvydas Sabaliauskas	Autodesk Autocad architecture 2023 Foxit PDF editor Microsoft Office 2021 Professional Plus
			Sauliaus Remeikos IĮ	Saulius Remeika	PDF Split and Merge Microsoft 365 Online LibreCAD
3.	SK	Konstrukcijų	UAB “Conatus frame”	Zbignev Stanski	ArCADia soft Libre Office PDFill PDF Editor
4.	VN	Vandentiekio ir nuotekų šalinimo	MB „BIMEP Projects“	Vitalijus Štura	Microsoft Office 2016 Instal-therm
5.	ŠVOK	Šildymo, vėdinimo, oro kondicionavimo			
6.	E	Elektrotechnikos	UAB „Geo Link“	Virginijus Stašelis	OFFICE 365 ALL LNG AutoCad LT 2018
7.	ER	Elektroninių ryšių			
8.	AS	Apsauginės signalizacijos			
9.	GS	Gaisrinės signalizacijos			
10.	KS	Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo		Andrejus Chlebnikovas	Sąmatos Expert
11.	SO	Pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo		Tadeuš Meškunec Atestato Nr. 36640	

0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m^2), kapitalinio remonto projektas		
A 1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NR. IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIDA
			01- Mokslo paskirties pastatas Naudojamos programinės įrangos sąrašas		0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-B.NPS	LAPAS 1	LAPŲ 1

PROJEKTO PRITARIMŲ, SUDERINIMŲ SĄRAŠAS

Nr.	Projektą peržiūrėjusi institucija	Pareigos, Vardas, Pavardė	Suderinta	Data
1.	Kauno miesto savivaldybė			
2.				

0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams				
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas. Keitimo priežastis (jei taikoma)				
KVAL. PATV. DOK. NR.	IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m^2), kapitalinio remonto projektas		
A 1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas		STATINIO NR. IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS		LAIDA
				01- Mokslo paskirties pastatas Projekto pritarimų, suderinimų sąrašas		0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė			DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-B.PSS	LAPAS 1	LAPŲ 1

Elektroninio dokumento nuorašas

KAUNO „VARPO“ GIMNAZIJA

Biudžetinė įstaiga, Rytų g. 19, LT-51309 Kaunas,
tel. (8 37) 38 04 55, tel./ faks. (8 37) 38 04 48, el. p. varpog@varpas.kaunas.lm.lt, http://www.varpas.kaunas.lm.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 190138895

Kauno miesto savivaldybės administracijos
Bendrųjų reikalų skyriui

2024-05- Nr.

DĖL PRITARIMO PROJEKTUI

Kauno „Varpo“ gimnazija, gavusi pagal paslaugų suteikimo perdavimo-priėmimo aktą Nr. 2024/05/31 iš tiekėjo IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija techninį projektą „Pastato, Rytų g. 19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m^2) kapitalinio remonto projektas“, parengtą pagal pirkimo sutartį Nr. CPO284809, pritaria šiam techniniam projektui ir jo sprendiniams.

Direktorė Ilmantė Bagdonė

R.Žaliūkienė, (8 37) 380 448, el.p varpog@varpas.kaunas.lm.lt

DETALŪS METADUOMENYS	
Dokumento sudarytojas (-ai)	Padalinys M-87_ Kauno Varpo gimnazija
Dokumento pavadinimas (antraštė)	Dėl programos TŪM techninio projekto dokumenų
Dokumento registracijos data ir numeris	2024-06-03 Nr. SK87-135
Adresatas	Kauno miesto savivaldybė (Bendrųjų reikalų skyrius)
Pasirašymo, tvirtinimo, vizavimo paskirties parašą (-us) sukūrusio (-ių) asmens (-ų) pareigos, vardas (-ai), pavardė (-ės), data	Pasirašymas: Padalinys M-87_ Kauno Varpo gimnazija-vadovas Ilmantė Bagdonė 2024-06-03
Pagrindinio dokumento priedų ir pridedamų dokumentų failų skaičius	0
Papildomi metaduomenys	Dokumentas suformuotas DVS „Kontora“.

KAUNO „VARPO“ GIMNAZIJA

Biudžetinė įstaiga, Rytų g. 19, LT-51309 Kaunas,
tel. (8 37) 38 04 55, tel./ faks. (8 37) 38 04 48, el. p. varpog@varpas.kaunas.lm.lt, http://www.varpas.kaunas.lm.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 190138895

2024-08-08 Nr. SK87-

DĖL PRITARIMO ATNAUJINTAM PROJEKTUI

Kauno „Varpo“ gimnazija, gavusi UAB „Darbasta“ projekto „Pastato, Rytų g. 19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m^2) kapitalinio remonto projektas“ ekspertizės tarpinį 2024-07-15 aktą Nr. BT 24-155.1, pritaria tiekėjo IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija atnaujintai projekto architektūrinei daliai (brėžiniams) pagal gautas ekspertizės pastabas.

Direktorė Ilmantė Bagdonė

LIETUVOS RESPUBLIKA Kauno „VARPO“ gimnazija KAUNO MIESTAS

R.Žaliūkienė, (8 37) 380 448, el.p varpog@varpas.kaunas.lm.lt

TVIRTINU:
Kauno „Varpo“ gimnazijos direktorė
Ilmantė Bagdonė

PASTATO, RYTŲ G.19, KAUNE DALIES VIDAUS PATALPŲ (660,37 m²), KAPITALINIO REMONTO PROJEKTO IR PROJEKTO VYKDYMO PRIEŽIŪROS

TECHNINĖ SPECIFIKACIJA
(PROJEKTAVIMO UŽDUOTIS)

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
1.	Statytojas (Užsakovas)	Kauno miesto savivaldybė
2.	Pirkimo objektas	Techninis projektas (toliau – TP) Darbo projektas (toliau – DP)
3.	Projekto pavadinimas	Pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m²), kapitalinio remonto projektas
4.	Statinio adresas	Rytų g. 19, Kaunas
5.	Statinių grupės sudėtis	Pastatas– mokykla; Unikalus numeris 1998-1008-3017;
6.	Statinio (-ių) ar statinių grupės paskirtis ir bendrieji (techniniai ir paskirties) rodikliai	1) Paskirtis –mokslo; 2) Bendrieji rodikliai: ✓ bendras plotas – 7267,53 m²; ✓ pagrindinis plotas – 5716,84 m²; ✓ tūris – 30496 m³; ✓ aukštų skaičius – 3.
7.	Statinio statybos rūšis	Kapitalinis remontas
8.	Statinio kategorija	Ypatingasis statinys
9.	Statinio projekto rengimo etapai.	Du rengimo etapai: 1. Techninis projektas (toliau – TP) 2. Darbo projektas (toliau – DP)
10.	Lėšų pobūdis	ES struktūrinių fondų, valstybės, savivaldybės biudžetas ir kt.
11.	Statybos darbų pirkimo būdas	Viešieji pirkimai
12.	Planuojama lėšų suma rangos darbams	apie 637 447,00 Eur su PVM
13.	Esamos statinio konstrukcijos, jų funkcinė paskirtis	Pamatai – betono, sienos – gelžbetonio plokštės, stogo danga – bitumas.
II. Perkamų paslaugų apimtis ir trukmė		
14.	Projekto rengimo etapas, dalys	1. Techninis projektas *(vadovaujantis* STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“*)* Projekto dalys: 1. Bendroji; 2. Architektūros; 3. Konstrukcijų; 4. Technologijos; 5. Šildymo, vėdinimo ir oro kondicionavimo; 6. Vandentiekio ir nuotekų šalinimo; 7. Elektrotechnikos; 8. Elektroninių ryšių; 9. Apsauginės signalizacijos; 10. Gaisrinės signalizacijos; 11. Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo. 13.Pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo. Kitos projekto dalys būtinos projekto tikslų įgyvendinimui.

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
		2. Darbo projektas *(vadovaujantis* STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė*")* Projekto dalys: 1. Bendroji; 2. Architektūros; 3. Konstrukcijų; 4. Technologijos; 5. Šildymo, vėdinimo ir oro kondicionavimo; 6. Vandentiekio ir nuotekų šalinimo; 7. Elektrotechnikos; 8. Elektroninių ryšių; 9. Apsauginės signalizacijos; 10. Gaisrinės signalizacijos; 11. Statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo. 13.Pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo. Kitos projekto dalys būtinos projekto tikslų įgyvendinimui.
15.	Projekto tikslas	**Atlikti Kauno „Varpo" gimnazijos pastato, adresu Rytų g. 19, Kaune, dalies patalpų remontą (toliau – Patalpos):** 1) įrengiant gamtos mokslų laboratorijas su paruošiamaisiais kabinetais ir novatoriškas STEAM erdves (STEAM – angl. Science, Technology, Engineering, Art (creative activities), Mathematics. STEAM ugdymas yra vienas iš šiuolaikiškiausių ugdymo būdų, integruojantis gamtos mokslus, technologijų ir inžinerijos, menų ir matematikos disciplinas, siejant jas su realiu pasauliu, pokyčiais ir progresu, darnaus vystymosi tikslais, realaus pasaulio problemų sprendimu, formuojantis mokinių kritinį mąstymą ir problemų sprendimo gebėjimus); 2) įrengti laisvalaikio – nusiraminimo erdvę; 3) įrengti erdves, skirtas mokytojų darbo sąlygoms gerinti; 4) įrengti fotografijos ir medijų laboratoriją; 5) modernizuoti aktų salę.
16.	Universaliojo dizaino principų taikymo reikalavimai	1) **Turi būti taikomas lygių galimybių principas**: remontuojamos patalpos turės būti pritaikytos neįgaliųjų poreikiams. 2) **Nedarome reikšmingos žalos principas**: kuriama infrastruktūra turi atitikti Statybos techninio reglamento bei kitų teisės aktų reikalavimus, susijusius su ŠESD emisija, ir atitiks beveik energijos nenaudojančių pastatų projektavimo, statybos ir eksploatacijos (angl. NearlyZeroEnergyBuilding, NZEB) standartą.
17.	Projektavimo (specialiosios) paslaugos	***STEAM mokslų laboratorijos ir paruošiamojo kabineto įrengimas (91,22 m2)*** 1) Vietoje, kartu su Statytojo atstovu, statinio naudotojo atstovu, įvertinti esamų patalpų būklę ir suprojektuoti šiuos Patalpų remonto darbus: 1. Pastato II aukšto patalpose Nr. 2-29 (75,18 m^2) ir Nr. 2-3 (16,04 m^2) suprojektuoti laboratoriją su paruošiamuoju kabinetu,edukacinę erdvę kultūriniam ugdymui (STEAM erdvę) (jei reikia, patalpas perplanuoti). Darbo vietų skaičius – 28; 2. Patalpų remontą projektuoti atnaujinat ar naujai įrengiant reikalingas inžinerines sistemas laboratorijų ir STEAM erdvių aptarnavimui. Patalpos turi atitikti universalaus dizaino principus, gaisrinę saugą, visuomenės sveikatos saugą, energijos taupymą, LED apšvietimą, šilumos išsaugojimą, darbuotojų saugą ir sveikatą darbe nustatančių teisės aktų reikalavimus bei higienos normas; 3. Įvertinti ir pritaikyti esamas priešgaisrinės ir apsauginės signalizacijų sistemas prie naujai remontuojamų patalpų taip, kad atitiktų priešgaisrinės ir patalpų saugos reikalavimus; 4. Pagal reikalavimus atlikti Patalpų esamų grindų ardymą, naujų grindų ir grindjuosčių įrengimą. Naujų grindų sluoksniai ir

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
		pasluoksniai turi atitikti patalpai keliamus konstrukcinius reikalavimus. Grindų danga privalo būti atspari įspaudimams. Nuo sienų ir angokraščių nudaužyti seną tinką, nutinkuoti, glaistyti ir nudažyti. Dažuose LOJ kiekis privalo neviršyti 10 g/l. Suprojektuoti pakabinamas segmentines lubas su įgilinta arba paslėpta konstrukcija. Išspręsti aukstinius reikalavimus (aidėjimo trukmė 0,6-0,8 sekundės). Pakeisti langus, duris (jei reikalinga), įrengti naują elektros instaliaciją; 5. Laboratorijoje užtikrinti tinkamą priverstinį vėdinimą, įrengti kondicionierių su šildymo ir šaldymo funkcija, numatyti vietą traukos spintoms; 6. Pakeisti radiatorius, pakeisti elektros instaliaciją; 7. Privesti reikalingas inžinerines sistemas (vandentiekio, nuotekų, telekomunikacijų), įrengti praustuvus. Žmonėms su negalia užtikrinti galimybę savarankiškai patekti į naujai įrengtas Patalpas. ***Laisvalaikio – nusiraminimo erdvių įrengimas (36,29 m^2)*** 2) Vietoje, kartu su Statytojo atstovu, statinio naudotojo atstovu, įvertinti esamų patalpų būklę ir suprojektuoti šiuos Patalpų remonto darbus: 1. Pastato II aukšto patalpoje Nr. 2-51 (36,29 m^2) suprojektuoti laisvalaikio – nusiraminimo erdvę. Vietų skaičius – 15-20; 2. Patalpų remontą projektuoti atnaujinat ar naujai įrengiant reikalingas inžinerines sistemas laisvalaikio – nusiraminimo erdvėms. Patalpos turi atitikti universalaus dizaino principus, gaisrinę saugą, visuomenės sveikatos saugą, energijos taupymą, LED apšvietimą, šilumos išsaugojimą, darbuotojų saugą ir sveikatą darbe nustatančių teisės aktų reikalavimus bei higienos normas; 3. Įvertinti ir pritaikyti esamas priešgaisrinės ir apsauginės signalizacijų sistemas prie naujai remontuojamų patalpų taip, kad atitiktų priešgaisrinės ir patalpų saugos reikalavimus; 4. Pagal reikalavimus atlikti Patalpų esamų grindų ardymą, naujų grindų ir grindjuosčių įrengimą. Naujų grindų sluoksniai ir pasluoksniai turi atitikti patalpai keliamus konstrukcinius reikalavimus. Grindų danga privalo būti atspari įspaudimams. Nuo sienų ir angokraščių nudaužyti seną tinką, nutinkuoti, glaistyti ir nudažyti. Dažuose LOJ kiekis privalo neviršyti 10 g/l. Suprojektuoti pakabinamas segmentines lubas su įgilinta arba paslėpta konstrukcija. Išspręsti aukstinius reikalavimus (aidėjimo trukmė 0,6-0,8 sekundės). Pakeisti langus, duris (jei reikalinga), įrengti naują elektros instaliaciją; 5. Laisvalaikio – nusiraminimo erdvėje užtikrinti tinkamą priverstinį vėdinimą, įrengti kondicionierių su šildymo ir šaldymo funkcija; 6. Pakeisti radiatorius, pakeisti elektros instaliaciją; 7. Privesti reikalingas inžinerines sistemas (vandentiekio, nuotekų, telekomunikacijų), įrengti praustuvus. Žmonėms su negalia užtikrinti galimybę savarankiškai patekti į naujai įrengtas Patalpas. ***Laisvalaikio – nusiraminimo erdvės (sensorinio kambario) įrengimas 18,30 m2.*** 3) Vietoje, kartu su Statytojo atstovu, statinio naudotojo atstovu, įvertinti esamų patalpų būklę ir suprojektuoti šiuos Patalpų remonto darbus: 8. Pastato II aukšto patalpoje Nr. 2-50 (18,30 m^2) suprojektuoti laisvalaikio – nusiraminimo erdvę. Vietų skaičius – 5-7; 9. Patalpų remontą projektuoti atnaujinat ar naujai įrengiant reikalingas inžinerines sistemas biblioteko – informacinio centro erdvių

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
		aptarnavimui. Patalpos turi atitikti universalaus dizaino principus, gaisrinę saugą, visuomenės sveikatos saugą, energijos taupymą, LED apšvietimą, šilumos išsaugojimą, darbuotojų saugą ir sveikatą darbe nustatančių teisės aktų reikalavimus bei higienos normas; 10. Įvertinti ir pritaikyti esamas priešgaisrinės ir apsauginės signalizacijų sistemas prie naujai remontuojamų patalpų taip, kad atitiktų priešgaisrinės ir patalpų saugos reikalavimus; 11. Pagal reikalavimus atlikti Patalpų esamų grindų ardymą, naujų grindų ir grindjuosčių įrengimą. Naujų grindų sluoksniai ir pasluoksniai turi atitikti patalpai keliamus konstrukcinius reikalavimus. Grindų danga privalo būti atspari įspaudimams. Nuo sienų ir angokraščių nudaužyti seną tinką, nutinkuoti, glaistyti ir nudažyti. Dažuose LOJ kiekis privalo neviršyti 10 g/l. Suprojektuoti pakabinamas segmentines lubas su įgilinta arba paslėpta konstrukcija. Išspręsti aukstinius reikalavimus (aidėjimo trukmė 0,6-0,8 sekundės). Pakeisti langus, duris (jei reikalinga), įrengti naują elektros instaliaciją; 12. Laisvalaikio – nusiraminimo erdvėje užtikrinti tinkamą priverstinį vėdinimą, įrengti kondicionierių su šildymo ir šaldymo funkcija; 13. Pakeisti radiatorius, pakeisti elektros instaliaciją; 14. Privesti reikalingas inžinerines sistemas (vandentiekio, nuotekų, telekomunikacijų), įrengti praustuvus. Žmonėms su negalia užtikrinti galimybę savarankiškai patekti į naujai įrengtas Patalpas. ***Erdvių, skirtų mokytojų darbo sąlygoms gerinti, įrengimas 95,05 m2*** 4) Vietoje, kartu su Statytojo atstovu, statinio naudotojo atstovu, įvertinti esamų patalpų būklę ir suprojektuoti šiuos Patalpų remonto darbus: 1. Pastato II aukšto patalpose Nr. 2-24 (42,80 m^2) ir Nr. 2-20 (52,25 m^2) suprojektuoti erdves, skirtas mokytojų darbo sąlygoms gerinti (jei reikia, patalpas perplanuoti). Vietų skaičius – 45-50; 2. Patalpų remontą projektuoti atnaujinat ar naujai įrengiant reikalingas inžinerines sistemas mokytojų darbo sąlygų gerinimo erdvių aptarnavimui. Patalpos turi atitikti universalaus dizaino principus, gaisrinę saugą, visuomenės sveikatos saugą, energijos taupymą, LED apšvietimą, šilumos išsaugojimą, darbuotojų saugą ir sveikatą darbe nustatančių teisės aktų reikalavimus bei higienos normas; 3. Įvertinti ir pritaikyti esamas priešgaisrinės ir apsauginės signalizacijų sistemas prie naujai remontuojamų patalpų taip, kad atitiktų priešgaisrinės ir patalpų saugos reikalavimus; ~~4.~~ Pagal reikalavimus atlikti Patalpų esamų grindų ardymą, naujų grindų ir grindjuosčių įrengimą. Naujų grindų sluoksniai ir pasluoksniai turi atitikti patalpai keliamus konstrukcinius reikalavimus. Grindų danga privalo būti atspari įspaudimams. Nuo sienų ir angokraščių nudaužyti seną tinką, nutinkuoti, glaistyti ir nudažyti. Dažuose LOJ kiekis privalo neviršyti 10 g/l. Suprojektuoti pakabinamas segmentines lubas su įgilinta arba paslėpta konstrukcija. Išspręsti aukstinius reikalavimus (aidėjimo trukmė 0,6-0,8 sekundės). Pakeisti langus, duris (jei reikalinga), įrengti naują elektros instaliaciją; ~~5.~~ Erdvėse, skirtose mokytojų darbo sąlygoms gerinti, užtikrinti tinkamą priverstinį vėdinimą, įrengti kondicionierių su šildymo ir šaldymo funkcija; 6. Pakeisti radiatorius, pakeisti elektros instaliaciją; 7. Privesti reikalingas inžinerines sistemas (vandentiekio, nuotekų, telekomunikacijų), įrengti praustuvus. Žmonėms su negalia užtikrinti galimybę savarankiškai patekti į naujai įrengtas Patalpas

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
		Fotografijos ir medijų laboratorijos įrengimas 92,47 m2 5) Vietoje, kartu su Statytojo atstovu, statinio naudotojo atstovu, įvertinti esamų patalpų būklę ir suprojektuoti šiuos Patalpų remonto darbus: 1. Pastato III aukšto patalpose Nr. 3-10 (18,34 m^2), Nr. 3-11 (74,13 m^2) suprojektuoti fotografijos ir medijų laboratoriją (jei reikia, patalpas perplanuoti). Darbo vietų skaičius – 15-20; 2. Patalpų remontą projektuoti atnaujinat ar naujai įrengiant reikalingas inžinerines sistemas fotografijos ir medijų laboratorijos erdvių aptarnavimui. Patalpos turi atitikti universalaus dizaino principus, gaisrinę saugą, visuomenės sveikatos saugą, energijos taupymą, LED apšvietimą, šilumos išsaugojimą, darbuotojų saugą ir sveikatą darbe nustatančių teisės aktų reikalavimus bei higienos normas; 3. Įvertinti ir pritaikyti esamas priešgaisrinės ir apsauginės signalizacijų sistemas prie naujai remontuojamų patalpų taip, kad atitiktų priešgaisrinės ir patalpų saugos reikalavimus; 4. Pagal reikalavimus atlikti Patalpų esamų grindų ardymą, naujų grindų ir grindjuosčių įrengimą. Naujų grindų sluoksniai ir pasluoksniai turi atitikti patalpai keliamus konstrukcinius reikalavimus. Grindų danga privalo būti atspari įspaudimams. Nuo sienų ir angokraščių nudaužyti seną tinką, nutinkuoti, glaistyti ir nudažyti. Dažuose LOJ kiekis privalo neviršyti 10 g/l. Suprojektuoti pakabinamas segmentines lubas su įgilinta arba paslėpta konstrukcija. Išspręsti aukstinius reikalavimus (aidėjimo trukmė 0,6-0,8 sekundės). Pakeisti langus, duris (jei reikalinga), įrengti naują elektros instaliaciją; ~~5.~~ Fotografijos ir medijų laboratorijoje užtikrinti tinkamą priverstinį vėdinimą, įrengti kondicionierių su šildymo ir šaldymo funkcija; 6. Pakeisti radiatorius, pakeisti elektros instaliaciją; 7. Privesti reikalingas inžinerines sistemas (vandentiekio, nuotekų, telekomunikacijų), įrengti praustuvus. Žmonėms su negalia užtikrinti galimybę savarankiškai patekti į naujai įrengtas Patalpas ***Aktų salės modernizavimas 327,04 m2*** 6) Vietoje, kartu su Statytojo atstovu, statinio naudotojo atstovu, įvertinti esamų patalpų būklę ir suprojektuoti šiuos Patalpų remonto darbus: 1. Pastato II aukšto patalpose Nr. 2-12 (210,09 m^2), Nr. 2-11 (55,61 m^2), Nr. 2-10 (15,97, m^2), Nr. 2-9 (8,11 m^2), Nr. 2-16 (27,01 m^2), Nr. 2-13 (4,79 m^2), Nr. 2-15 (2,80 m^2), ir Nr. 2-14 (2,66 m^2) modernizuoti aktų salę apjungiant minėtas patalpas. Vietų skaičius – 200; 2. Patalpų remontą projektuoti atnaujinat ar naujai įrengiant reikalingas inžinerines sistemas salės aptarnavimui. Salė turi atitikti universalaus dizaino principus, gaisrinę saugą, visuomenės sveikatos saugą, energijos taupymą, LED apšvietimą, šilumos išsaugojimą, darbuotojų saugą ir sveikatą darbe nustatančių teisės aktų reikalavimus bei higienos normas; 3. Įvertinti ir pritaikyti esamas priešgaisrinės ir apsauginės signalizacijų sistemas prie naujai remontuojamų patalpų taip, kad atitiktų priešgaisrinės ir patalpų saugos reikalavimus; 4. Pagal reikalavimus atlikti Patalpų esamų grindų ardymą, naujų grindų ir grindjuosčių įrengimą. Naujų grindų sluoksniai ir pasluoksniai turi atitikti patalpai keliamus konstrukcinius reikalavimus. Grindų danga – ąžuolo masyvo parketas. Nuo sienų ir angokraščių nudaužyti seną tinką, nutinkuoti, glaistyti ir nudažyti. Dažuose LOJ kiekis privalo neviršyti 10 g/l. Suprojektuoti pakabinamas segmentines lubas su įgilinta arba paslėpta konstrukcija. Pakeisti langus, duris. Įrengti naujus laiptus į sceną

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
		įrengti naują elektros instaliaciją, pakeisti scenos užuolaidų mechanizmus. Suprojektuoti projektorių, lentą, interneto stotelę; 5. Išspręsti aukstinius reikalavimus (aidėjimo trukmė 0,6-0,8 sekundės)., siekiant užtikrinti kokybišką garsą įvairių mokyklos bendruomenės renginių metu; ~~6.~~ Žmonėms su negalia užtikrinti galimybę savarankiškai patekti į salę.
18.	Projektavimo (įprastos) paslaugos	1) Perkamos įprastos paslaugos, kurias projektuotojas privalo atlikti pagal Statybos įstatymo, STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ ir kitų norminių teisės aktų reikalavimus; 2) Parengti projektą tokios sudėties bei apimties (parengti visas privalomas Projekto dalis kurios yra būtinos), kad Projektą būtų galima suderinti, gauti teigiamą bendrosios ekspertizės išvadą, gauti statybą leidžiantį dokumentą (jei privaloma), teisėtai atlikti statybos darbus ir tinkamai naudoti objektą; 3) Projektavimo užduotyje pateiktos darbų apimtys yra preliminarios. Projektuotojui apžiūrėjus ir išsimatavus remontuojamas Patalpas vietoje, turi numatyti visus atliekamus darbus bei kitas išlaidas, susijusias su remontuojamų Patalpų remonto darbais; 4) Į projektavimo paslaugos apimtį įeina projekto pataisymai pagal Užsakovo pastabas, subjektų (jų padalinių) pastabas, taip pat projekto klaidų, pastebėtų statybos metu, taisymai; 5) Projekto sprendiniai atskiruose projekto dokumentuose (techninėse specifikacijose, aiškinamuosiuose raštuose, brėžiniuose, sąnaudų kiekių žiniaraščiuose) neturi prieštarauti vieni kitiems, ypač atkreipiant dėmesį į sąnaudų kiekio žiniaraščių kiekių duomenų atitiktį projekto sprendiniams; 6) Projekto sprendinių techninės specifikacijos turi nustatyti esminius (būtinus) parametrus dėl kokybinių reikalavimų statybos darbams ir produktams, taip pat ir galimas leistinas nukrypimų (jei taikytina ir įmanoma) ribas ir sąlygas; 7) Projekto sprendinių apimtis ir detalumas turi būti pakankamas, kiek reikalauja statybos techniniai reglamentai, tačiau technologinės ir kitos gamybos ir statybos darbo detalės turi būti paliekamos gamintojo gamybos ir/ar rangovo statybos nuožiūrai. Taip pat vengti statybos taisyklių ar mokslo vadovėlių standartinių statybos darbų technologinių procesų, procedūrų, praktikos nuostatų, kurios nesusijusios su konkrečiais projekto sprendiniais, kopijavimo. Tokie aprašymai paprastai gali būti įtraukiami, jeigu projekto sprendinys reikalauja ypatingų atitinkamų technologijų; 8) Parengtas projektas turi užtikrinti konkurenciją ir nediskriminuoti tiekėjų (prekių tiekėjų, paslaugų teikėjų, rangovų); 9) Parengtame projekte negali būti nurodytas konkretus modelis ar šaltinis, konkretus procesas, būdingas konkretaus tiekėjo tiekiamoms prekėms ar teikiamoms paslaugoms, ar prekės ženklas, patentas, tipai, konkreti kilmė ar gamyba, dėl kurių tam tikriems subjektams ar tam tikriems produktams būtų sudarytos palankesnės sąlygos arba jie būtų atmesti, taip pat vengtinas pernelyg didelis ir perteklinis projektinių sprendinių detalizavimas, konkrečių techninių brošiūrų kopijos, kurie neleistų užtikrinti plačios konkurencijos; 10) Jeigu projektuotojas pagal savo profesinę kompetenciją nusprendžia, kad negali projekte kitaip apibūdinti statybos darbų objekto, nei nurodydamas konkretų modelį ar prekės ženklą, jis turi tokį savo sprendimą pagrįsti Užsakovui prieš jam priimant ir patvirtinant projektą. Šiuo atveju toks nurodymas pateikiamas įrašant žodžius „arba lygiavertis“; 11) Atlikti statinio statybinius inžinerinius tyrimus ar bandymus, būtinus optimaliems statinio projektiniams sprendiniams parengti.

Eil. Nr.	Pavadinimas	Reikalavimai
		12) Projektinius sprendinius derinti su Kauno miesto savivaldybės administracijos Bendrųjų reikalų skyriumi; 13) Projektą suderinti su institucijomis, išdavusiomis specialiuosius projektavimo ar prisijungimo sąlygų reikalavimus, su Statytojo (užsakovo) paskirtu asmeniu projektuotojo konsultavimui ir su statinio naudotojo vadovu.
19.	Kitos (papildomos, jeigu užsakomos) paslaugos, susijusios su projektavimo paslaugomis	1) Užsakovo vardu pagal įgaliojimą parengti prašymus ir išimti reikalingas projektavimui sąlygas, reikalavimus, derinimus, leidimus, sutikimus ir kt.; 2) Internetinėje svetainėje „Infostatyba“ pateikti projektą, užpildyti prašymą statybą leidžiančiam dokumentui gauti (jei to reikalauja priimti projekto sprendiniai); 3) Sumokėti mokestį (rinkliavą) už statybą leidžiančio dokumento išdavimą (jei bus reikalingas statybą leidžiantis dokumentas).
20.	Projekto vykdymo priežiūra (jeigu šios paslaugos įsigyjamos)	1) Statinio projekto vykdymo priežiūros tikslas - kontroliuoti, kad statinys būtų statomas pagal projektą ir kad būtų įgyvendinta projekte sukurta statinio architektūra; 2) Projektuotojas privalo vykdyti statinio projekto vykdymo priežiūrą ir parengtų projekto dalių vykdymo priežiūrą, per visą rangos darbų laiką iki statybos užbaigimo dokumento surašymo. 3) Priežiūra atliekama vadovaujantis STR 1.06.01:2016 „Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra“
21.	Nurodymai sprendinių derinimui, jų pritarimui ir pan.	1) Pilnos sudėties projektas 1 egz. pateikti Užsakovui sprendinių pritarimui; 2) Prieš Užsakovui patvirtinant projektą, projektuotojas privalo pristatyti projekto sprendinius bei nurodyti projekto sprendinių atitiktį projektavimo užduočiai; 3) 1 (vieną) projekto egz. su skaitmenine laikmena pateikti ekspertizės paslaugų teikėjui. Projekto ekspertizę organizuoja ir apmoka Užsakovas;
22.	Reikalavimai projekto rengimo dokumentų kalbai	TP ir DP parengti lietuvių kalba
23.	Nurodymai statinio projekto dokumentų komplektavimui, įforminimui ir pateikimui	1) Pateikti Užsakovui 2 (du) pasirašytus popierinius projekto egzempliorius, 2 elektroninėje laikmenoje su įrašytu projektu PDF formatu ar kitu formatu, kad būtų galima peržiūrėti naudojantis Microsoft Office programine įranga, 1 elektroninėje laikmenoje su projekto tekstine dalimi Word formatu ir brėžiniais DWG formatu; 2) Projekto originalą saugo projektuotojas Lietuvos archyvų departamento prie Lietuvos Respublikos Vyriausybės nustatyta tvarka.
24.	Ekspertizės atlikimas	1) Projekto 1 egz. ir skaitmeninę laikmeną su įrašytu projektu pateikti ekspertizės paslaugų teikėjui, kurį nurodys Užsakovas (jei pagal projekto sprendinius bus reikalinga projekto ekspertizė); 2) Projektuotojas pataiso projektą pagal ekspertizės akte nurodytas pagrįstas privalomas pastabas per 10 darbo dienų nuo pastabų gavimo; 3) Projekto ekspertizę organizuoja ir apmoka Užsakovas.
25.	Paslaugų teikėjui pateikiamos dokumentų, reikalingų statinio projekto dokumentams (toliau – projekto dokumentai) parengti, kopijos	1) Statinio projektavimo užduotis; 2) Nekilnojamo daikto kadastrinių matavimų byla; 3) Nekilnojamo turto registro duomenų bazės išrašas; 4) 2021–2030 m. Plėtros programos valdytojos Lietuvos Respublikos švietimo, mokslo ir sporto ministerijos švietimo plėtros programos pažangos priemonės Nr. 12-003-03-01-01 „įgyvendinti „tūkstantmečio mokyklų“ programą“ projektų finansavimo sąlygų aprašas.

KAUNO „VARPO“ GIMNAZIJA

Biudžetinė įstaiga, Rytų g. 19, LT-51309 Kaunas,
tel. (8 37) 38 04 55, tel./ faks. (8 37) 38 04 48, el. p. varpog@varpas.kaunas.lm.lt, http://www.varpas.kaunas.lm.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 190138895

2024-08-08 Nr.SK87-
Į Nr.

DĖL ŽMONIŲ SKAIČIAUS

Pažymime, kad Kauno „Varpo“ gimnazijoje ugdymo proceso metu būna iki 560 žmonių (darbuotojai ir mokiniai).

Direktorė Ilmantė Bagdonė

LIETUVOS RESPUBLIKA Kauno „VARPO“ gimnazija KAUNO M. FSTAS

R.Žaliūkienė, (8 37) 380 448, el.p varpog@varpas.kaunas.lm.lt

1257546

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Vinco Kudirkos g. 18-3, 03105 Vilnius, tel. (8 5) 2688 262, faks. (8 5) 2688 311, el.p. info@registrucentras.lt

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO CENTRINIO DUOMENŲ BANKO IŠRAŠAS

2016-10-12 17:34:17

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:
Registro Nr.: **44/765587**
Registro tipas: **Žemės sklypas**
Sudarymo data: **2007-06-01**
Adresas: **Kaunas, Rytų g. 19**
Registro tvarkytojas: **Valstybės įmonės Registrų centro Kauno filialas**

2. Nekilnojamieji daiktai:
2.1. **Žemės sklypas**
Unikalus daikto numeris: **4400-1131-2042**
Žemės sklypo kadastro numeris ir kadastro vietovės pavadinimas: **1901/0111:122 Kauno m. k.v.**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kita**
Žemės sklypo naudojimo būdas: **Visuomeninės paskirties teritorijos**
Žemės sklypo plotas: **1.9139 ha**
Užstatyta teritorija: **1.9139 ha**
Žemės ūkio naudmenų našumo balas: **40.0**
Matavimų tipas: **Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus**
Indeksuota žemės sklypo vertė: **132766 Eur**
Žemės sklypo vertė: **82979 Eur**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2006-11-17**

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

4. Nuosavybė:
4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: **LIETUVOS RESPUBLIKA, a.k. 111105555**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1131-2042, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2007-05-25 Apskrities viršininko įsakymas Nr. 02-01-5891**
Įrašas galioja: **Nuo 2007-06-05**

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė:
5.1. **Valstybinės žemės patikėjimo teisė**
Patikėtinis: **Nacionalinė žemės tarnyba prie Žemės ūkio ministerijos, a.k. 188704927**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1131-2042, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **Žemės įstatymo pakeitimo ir papildymo įstatymas Nr. XI-912, 2010 m. birželio 18 d.**
Įrašas galioja: **Nuo 2010-07-01**

6. Kitos daiktinės teisės :
6.1. **Kelio servitutas (tarnaujantis)**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1131-2042, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2007-05-25 Apskrities viršininko įsakymas Nr. 02-01-5891**
Plotas: **0.0237 ha**
Aprašymas: **Suteikiantis teisę eiti pėstiesiems, važiuoti transporto priemonėmis per žemės sklypą Rytų g. 19 iki žemės sklypo Varpo g. 47 ir transformatorinės pastotės.**
Įrašas galioja: **Nuo 2007-06-05**

7. Juridiniai faktai:
7.1. **Sudaryta panaudos sutartis**
Panaudos gavėjas: **Kauno "Varpo" gimnazija, a.k. 190138895**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1131-2042, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2016-10-03 Panaudos sutartis Nr. 8SUN-70-(14.8.53)**

Kopija tikr

Plotas: **1.8786 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2016-10-12**
Terminas: **Iki 2112-10-03**

8. Žymos: įrašų nėra

9. Specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos:

9.1. **Saugotini želdiniai, augantys ne miško žemėje**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1131-2042, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2007-05-25 Apskrities viršininko įsakymas Nr. 02-01-5891**
Įrašas galioja: **Nuo 2007-06-05**

9.2. **XLVIII. Šilumos ir karšto vandens tiekimo tinklų apsaugos zonos**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1131-2042, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2007-05-25 Apskrities viršininko įsakymas Nr. 02-01-5891**
Plotas: **0.169 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2007-06-05**

9.3. **XLIX. Vandentiekio, lietaus ir fekalinės kanalizacijos tinklų ir įrenginių apsaugos zonos**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1131-2042, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2007-05-25 Apskrities viršininko įsakymas Nr. 02-01-5891**
Įrašas galioja: **Nuo 2007-06-05**

9.4. **IX. Dujotiekių apsaugos zonos**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1131-2042, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2007-05-25 Apskrities viršininko įsakymas Nr. 02-01-5891**
Plotas: **0.001 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2007-06-05**

9.5. **VI. Elektros linijų apsaugos zonos**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1131-2042, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2007-05-25 Apskrities viršininko įsakymas Nr. 02-01-5891**
Įrašas galioja: **Nuo 2007-06-05**

9.6. **I. Ryšių linijų apsaugos zonos**
Daiktas: **žemės sklypas Nr. 4400-1131-2042, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2007-05-25 Apskrities viršininko įsakymas Nr. 02-01-5891**
Plotas: **0.072 ha**
Įrašas galioja: **Nuo 2007-06-05**

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos: įrašų nėra

11. Registro pastabos ir nuorodos:
Statiniai-Reg.Nr.20/126587.

12. Kita informacija:
Archyvinės bylos Nr.: **19/765587**

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

2016-10-12 17:34:17

Dokumentą atspausdino
Registratorė

SNIEGUOLĖ
VASILIENĖ

Kopija tikr

1110569

VALSTYBĖS ĮMONĖ REGISTRŲ CENTRAS
Vinco Kudirkos g. 18-3, LT-03105 Vilnius, tel. (5) 2688 262, faks. (5) 2688 311, el.p. info@registrucentras.lt

NEKILNOJAMOJO TURTO REGISTRO CENTRINIO DUOMENŲ BANKO IŠRAŠAS

2016-04-19 13:51:26

1. Nekilnojamojo turto registre įregistruotas turtas:

Registro Nr.: **20/126587**
Registro tipas: **Statiniai**
Sudarymo data: **1964-11-19**
Adresas: **Kaunas, Rytų g. 19**
Registro tvarkytojas: **Valstybės įmonės Registrų centro Kauno filialas**

2. Nekilnojamieji daiktai:

2.1. **Pastatas - Mokykla**

Unikalus daikto numeris: **1998-1008-3017**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Mokslo**
Pažymėjimas plane: **1C3b**
Statybos pradžios metai: **1981**
Statybos pabaigos metai: **1981**
Rekonstravimo pradžios metai: **2011**
Rekonstravimo pabaigos metai: **2012**
Statinio kategorija: **Ypatingas**
Baigtumo procentas: **100 %**
Šildymas: **Centrinis šildymas iš centralizuotų sistemų**
Vandentiekis: **Komunalinis vandentiekis**
Nuotekų šalinimas: **Komunalinis nuotekų šalinimas**
Dujos: **Nėra**
Sienos: **Gelžbetonio plokštės**
Stogo danga: **Bitumas**
Aukštų skaičius: **3**
Bendras plotas: **7267.53 kv. m**
Pagrindinis plotas: **5716.84 kv. m**
Tūris: **30496 kub. m**
Užstatytas plotas: **2867.00 kv. m**
Negyvenamosios paskirties patalpų skaičius: **208**
Koordinatė X: **6085855**
Koordinatė Y: **497371**
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **3347428 Eur**
Fizinio nusidėvėjimo procentas: **22 %**
Atkuriamoji vertė: **2610924 Eur**
Atkūrimo sąnaudų (statybos vertės) ir atkuriamosios vertės nustatymo data: **2012-05-21**
Vidutinė rinkos vertė: **2843779 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Masinis vertinimas**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2012-05-21**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2012-05-21**
Pastato (jo dalies) energinio naudingumo klasė: **C**
Skaičiuojamosios šiluminės energijos sąnaudos pastatui (jo daliai) šildyti: **0.00 kWh/m2/m.**

2.2. Priklausinys: **Sporto inžineriniai statiniai - Sporto aikštelė su tvora**

Priklausanti dalis: **1/1 priklauso pastatui Nr. 1998-1008-3017, aprašytam p. 2.1.**
Unikalus daikto numeris: **4400-3980-5868**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Sporto inžineriniai statiniai**
Pažymėjimas plane: **b21**
Statybos pradžios metai: **2012**
Statybos pabaigos metai: **2012**
Statinio kategorija: **II grupės nesudėtingas**
Baigtumo procentas: **100 %**
Plotas: **807.15 kv. m**
Medžiaga: **Guma**
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **76300 Eur**

Fizinio nusidėvėjimo procentas: **23 %**
Atkuriamoji vertė: **58800 Eur**
Atkūrimo sąnaudų (statybos vertės) ir atkuriamosios vertės nustatymo data: **2015-10-12**
Vidutinė rinkos vertė: **58800 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2015-10-12**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2015-10-12**

2.3. Priklausinys: **Kiti inžineriniai statiniai - Kiti inžineriniai statiniai**
Priklausanti dalis: **1/1 priklauso pastatui Nr. 1998-1008-3017, aprašytam p. 2.1.**
Aprašymas / pastabos: **(aikštelės nuo b12 iki b15)**
Unikalus daikto numeris: **4400-3982-1839**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kiti inžineriniai statiniai**
Pažymėjimas plane: **b12-b15**
Statybos pradžios metai: **1981**
Statybos pabaigos metai: **1981**
Statinio kategorija: **I grupės nesudėtingas**
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **9290 Eur**
Atkuriamoji vertė: **2320 Eur**
Atkūrimo sąnaudų (statybos vertės) ir atkuriamosios vertės nustatymo data: **2015-10-12**
Vidutinė rinkos vertė: **698 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2015-10-12**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2015-10-12**

2.4. Priklausinys: **Kiti inžineriniai statiniai - Kiti inžineriniai statiniai**
Priklausanti dalis: **1/1 priklauso pastatui Nr. 1998-1008-3017, aprašytam p. 2.1.**
Aprašymas / pastabos: **(aikštelės nuo b16 iki b20, baseinas r1, vartai t1)**
Unikalus daikto numeris: **4400-3980-5880**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kiti inžineriniai statiniai**
Pažymėjimas plane: **b16-b20**
Statybos pradžios metai: **1981**
Statybos pabaigos metai: **2012**
Statinio kategorija: **II grupės nesudėtingas**
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **13000 Eur**
Atkuriamoji vertė: **3570 Eur**
Atkūrimo sąnaudų (statybos vertės) ir atkuriamosios vertės nustatymo data: **2015-10-12**
Vidutinė rinkos vertė: **1070 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2015-10-12**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2015-10-12**

2.5. Priklausinys: **Kiti inžineriniai statiniai - Kiti inžineriniai statiniai**
Priklausanti dalis: **1/1 priklauso pastatui Nr. 1998-1008-3017, aprašytam p. 2.1.**
Aprašymas / pastabos: **(aikštelės nuo b1 iki b11, b22)**
Unikalus daikto numeris: **4400-3980-5902**
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: **Kiti inžineriniai statiniai**
Pažymėjimas plane: **b1-b11,b22**
Statybos pradžios metai: **1981**
Statybos pabaigos metai: **2015**
Statinio kategorija: **II grupės nesudėtingas**
Atkūrimo sąnaudos (statybos vertė): **187000 Eur**
Atkuriamoji vertė: **77500 Eur**
Atkūrimo sąnaudų (statybos vertės) ir atkuriamosios vertės nustatymo data: **2015-10-12**
Vidutinė rinkos vertė: **72800 Eur**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo būdas: **Atkuriamoji vertė**
Vidutinės rinkos vertės nustatymo data: **2015-10-12**
Kadastro duomenų nustatymo data: **2015-10-12**

---

3. Daikto priklausiniai iš kito registro: įrašų nėra

---

4. Nuosavybė:

4.1. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: **KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ, a.k. 111106319**
Daiktas: **sporto inžineriniai statiniai Nr. 4400-3980-5868, aprašyti p. 2.2.**
kiti statiniai Nr. 4400-3980-5880, aprašyti p. 2.4.
kiti statiniai Nr. 4400-3980-5902, aprašyti p. 2.5.
kiti statiniai Nr. 4400-3982-1839, aprašyti p. 2.3.
Įregistravimo pagrindas: **2015-12-23 Deklaracija apie statybos užbaigimą / paskirties pakeitimą Nr. (33.200)R-5478**
Įrašas galioja: **Nuo 2016-01-05**

4.2. **Nuosavybės teisė**
Savininkas: **KAUNO MIESTO SAVIVALDYBĖ, a.k. 111106319**
Daiktas: **pastatas Nr. 1998-1008-3017, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **1993-04-13 Miesto (rajono) valdybos potvarkis Nr. 433-v**
1995-03-02 Priėmimo - perdavimo aktas
2014-02-06 Statybos užbaigimo aktas Nr. SUA-20-140206-00042
Įrašas galioja: **Nuo 2014-02-11**

---

5. Valstybės ir savivaldybių žemės patikėjimo teisė: įrašų nėra

---

6. Kitos daiktinės teisės :

6.1. **Turto patikėjimo teisė**
Patikėtinis: **Kauno "Varpo" gimnazija, a.k. 190138895**
Daiktas: **sporto inžineriniai statiniai Nr. 4400-3980-5868, aprašyti p. 2.2.**
kiti statiniai Nr. 4400-3980-5880, aprašyti p. 2.4.
kiti statiniai Nr. 4400-3980-5902, aprašyti p. 2.5.
kiti statiniai Nr. 4400-3982-1839, aprašyti p. 2.3.
Įregistravimo pagrindas: **2016-03-15 Savivaldybės tarybos sprendimas Nr. T-135**
2016-03-31 Priėmimo - perdavimo aktas Nr. 60-9-32
Įrašas galioja: **Nuo 2016-04-19**

6.2. **Turto patikėjimo teisė**
Patikėtinis: **Kauno "Varpo" gimnazija, a.k. 190138895**
Daiktas: **pastatas Nr. 1998-1008-3017, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2005-06-20 Savivaldybės tarybos sprendimas Nr. T-360**
2005-06-27 Priėmimo - perdavimo aktas Nr. 6
Įrašas galioja: **Nuo 2008-06-17**

---

7. Juridiniai faktai:

7.1. **Sudaryta nuomos sutartis**
Nuomininkas: **UAB "Žineta", a.k. 302544847**
Daiktas: **pastatas Nr. 1998-1008-3017, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2015-11-03 Nuomos sutartis Nr. 2015-01**
Plotas: **134.07 kv. m**
Aprašymas: **patalpos nuo 1-24 iki 1-34**
Įrašas galioja: **Nuo 2016-01-29**
Terminas: **Nuo 2015-11-03 iki 2016-06-30**

---

8. Žymos: įrašų nėra

---

9. Specialiosios žemės ir miško naudojimo sąlygos: įrašų nėra

---

10. Daikto registravimas ir kadastro žymos:

10.1. **Suformuotas naujas (daikto registravimas)**
Daiktas: **sporto inžineriniai statiniai Nr. 4400-3980-5868, aprašyti p. 2.2.**
kiti statiniai Nr. 4400-3980-5880, aprašyti p. 2.4.
kiti statiniai Nr. 4400-3980-5902, aprašyti p. 2.5.
kiti statiniai Nr. 4400-3982-1839, aprašyti p. 2.3.
Įregistravimo pagrindas: **2015-10-12 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla**

2015-12-23 Deklaracija apie statybos užbaigimą / paskirties pakeitimą Nr. (33.200)R-5478
Įrašas galioja: **Nuo 2016-01-05**

10.2. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**
UAB "Kadastras Jums", a.k. 302458907
Daiktas: **sporto inžineriniai statiniai Nr. 4400-3980-5868, aprašyti p. 2.2.**
kiti statiniai Nr. 4400-3980-5880, aprašyti p. 2.4.
kiti statiniai Nr. 4400-3980-5902, aprašyti p. 2.5.
kiti statiniai Nr. 4400-3982-1839, aprašyti p. 2.3.
Įregistravimo pagrindas: **2015-10-12 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-1823**
Įrašas galioja: **Nuo 2016-01-05**

10.3. **Išduotas pastato (jo dalies) energinio naudingumo sertifikatas (kadastro žyma)**
Daiktas: **pastatas Nr. 1998-1008-3017, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2014-07-08 Statybos produkcijos sertifikavimo centro pranešimas Nr. MK-0081-0021/0**
Įrašas galioja: **Nuo 2014-07-08**
Terminas: **Nuo 2011-09-30 iki 2021-09-30**

10.4. **Rekonstrukcija (daikto registravimas)**
Daiktas: **pastatas Nr. 1998-1008-3017, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2014-02-06 Statybos užbaigimo aktas Nr. SUA-20-140206-00042**
Įrašas galioja: **Nuo 2014-02-11**

10.5. **Kadastrinius matavimus atliko (kadastro žyma)**
UAB "KAUNAS REAL ESTATE", a.k. 300653488
Daiktas: **pastatas Nr. 1998-1008-3017, aprašytas p. 2.1.**
Įregistravimo pagrindas: **2012-05-21 Nekilnojamojo daikto kadastro duomenų byla Kvalifikacijos pažymėjimas Nr. 2M-M-207**
Įrašas galioja: **Nuo 2014-02-11**

11. Registro pastabos ir nuorodos: įrašų nėra

12. Kita informacija:
Archyvinės bylos Nr.: **19/20456**

13. Informacija apie duomenų sandoriui tikslinimą: įrašų nėra

2016-04-19 13:51:26

Dokumentą atspausdino
Registratorė SNIEGUOLĖ VASILIENĖ

UAB "Kaunas real estate"

NEKILNOJAMOJO DAIKTO KADASTRINIŲ MATAVIMŲ BYLA

Tomas: **1**

Nekilnojamojo turto objektas: **Statinys (statiniai)**

Bylos Nr.:

Registro Nr.: **20/126587 (Statiniai)**

Adresas: **Kauno m. sav. Kauno m. Rytų g. 19**

Lapų skaičius: **27**

SUDERINTA

vyr. kadastro specialistė
(pareigos)

(parašas)

Rūta Vonylienė
(vardas, pavardė)

2012 - 06 - 19
(data)

Bylos Nr.
Tomo Nr. 1
Registro 20/126587

BYLOS TOMO VIDAUS APYRAŠAS

Eil. Nr.	Dokumento pavadinimas	Dokumento		Lapų skaič.	Bylos lapų numeriai	Pastabos
		Nr.	Data			
1	Statinio planas "STATINIŲ IŠDĖSTYMO PLANAS"	1	2012-05-21	1	1	
2	Statinio nuotraukos 1F FORMA	2	2012-05-21	1	2	
3	Statinio planas "RŪSYS"	3	2012-05-21	1	3	
4	Statinio planas "PIRMAS AUKŠTAS"	4	2012-05-21	1	4	
5	Statinio planas "ANTRAS AUKŠTAS"	5	2012-05-21	1	5	
6	Statinio planas "TREČIAS AUKŠTAS"	6	2012-05-21	1	6	
7	Pagrindinio pastato, jo dalių ir priestatų kadastro duomenys 1A FORMA	7	2012-05-21	4	7-10	
8	Kitų statinių kadastro duomenys 1C FORMA	8	2012-05-21	1	11	
9	Pagrindinio pastato, jo dalių ir priestatų įkainojimas (perkainojimas) 2A FORMA	9	2012-05-21	2	12-13	
10	Kitų statinių įkainojimas (perkainojimas) 2C FORMA	10	2012-05-21	1	14	
11	Pagrindinio pastato vidaus plotų eksplikacija 3 FORMA	11	2012-05-21	10	15-24	
12	6A FORMA	12	2012-05-21	1	25	
13	Leidimas Statybai	13	2012-05-21	1	26	

Vidaus apyrašo lapų 26

Matininkė Vilma Lubytė

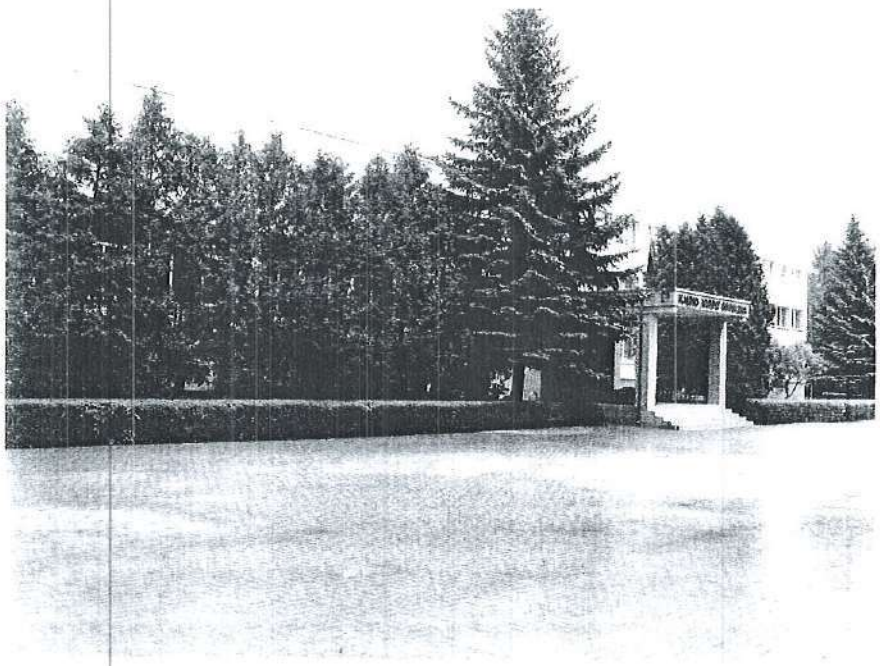
1F FORMA

Statinio nuotraukos

Adresas Kauno m. sav. Kauno m. Rytų g. 19

Pavadinimas Mokykla

Unikalus Nr. 1998-1008-3017
Žymėjimas 1C3b
Paskirtis Mokslo
Matavimų data 2012-05-21





Parengė Matininkė Vilma Labytė

A.V.

1030495851

Pagrindinio pastato, jo dalių ir priestatų kadastro duomenys

Adresas Kauno m. sav. Kauno m. Rytų g. 19
Unikalus Nr. 1998-1008-3017

Viso pastato			
Bendras plotas: kv. m	7267,53	Baigtumo procentas: %	100
Tūris: kub. m	30496	Koordinatė X:	6085855
Užstatytas plotas: kv. m	2867	Koordinatė Y:	497371
Plotas bruto: kv. m	7791	Statinio kategorija:	Ypatingas

Kadastro duomenys	Pagrindinis pastatas	Rūsys (pusrūsis)	Pastogės patalpos
Duomenys užfiksuoti	2012-05-21	X	X
Žymėjimas	1C3b	R	
Paskirtis	Mokslo	X	X
Pavadinimas	Mokykla	X	X
Statybos pradžios metai:	1981	1981	
Statybos pabaigos metai:	1981	1981	
Rekonstravimo pradžios metai:	2011		
Rekonstravimo pabaigos metai:	2012		
Kap. remonto pradžios metai:			
Kap. remonto pabaigos metai:			
Modernizavimo pradžios metai:			
Modernizavimo pabaigos metai:			
Papr. remonto pradžios metai:			
Papr. remonto pabaigos metai:			
Baigtumo procentas: %	100	100	
Aukštų skaičius:	3		
Tūris: kub. m	16781	4332	
Bendras plotas: kv. m	4306,43	1451,31	
Pamatai:	Gelžbetonis		
Sienos:	Gelžbetonio plokštės	Gelžbetonio plokštės	
Perdanga:	Gelžbetonis	Gelžbetonis	
Stogo konstrukcija:	Sutapdintas		
Stogo danga:	Bitumas		
Išorės apdaila:	Tinkas, dažai	Nėra	
Pertvaros:	Gelžbetonio plokštės	Gelžbetonio plokštės	
Grindys:	Linoleumas	Monolitinės	
Langai:	Plastikiniai	Plastikiniai	
Durys:	Medinės	Medinės	
Vidaus apdaila:	Dažai	Dažai	
Šildymas:	Centrinis šildym.iš centr.sist		
Vandentiekis:	Komunalinis vandentiekis		
Nuotekų šalinimas:	Komunalinis nuotekų šalinimas		
Dujos:	Nėra		
Karštas vanduo:	Yra		

19-Bir-2012 13:52:33

1030667376

Kadastro duomenys	Pagrindinis pastatas	Rūsys (pusrūsis)	Pastogės patalpos
Elektra:	Yra		
Viryklė:	Elektrinė		
Vonios kambarys:	Yra		
Vėdinimas ir kondicionavimas:	Vėdinimas		

Parengė Matininkė Vilma Lubytė

A.V.

19-Bir-2012 13:52:33

1030667376

Pagrindinio pastato, jo dalių ir priestatų kadastro duomenys

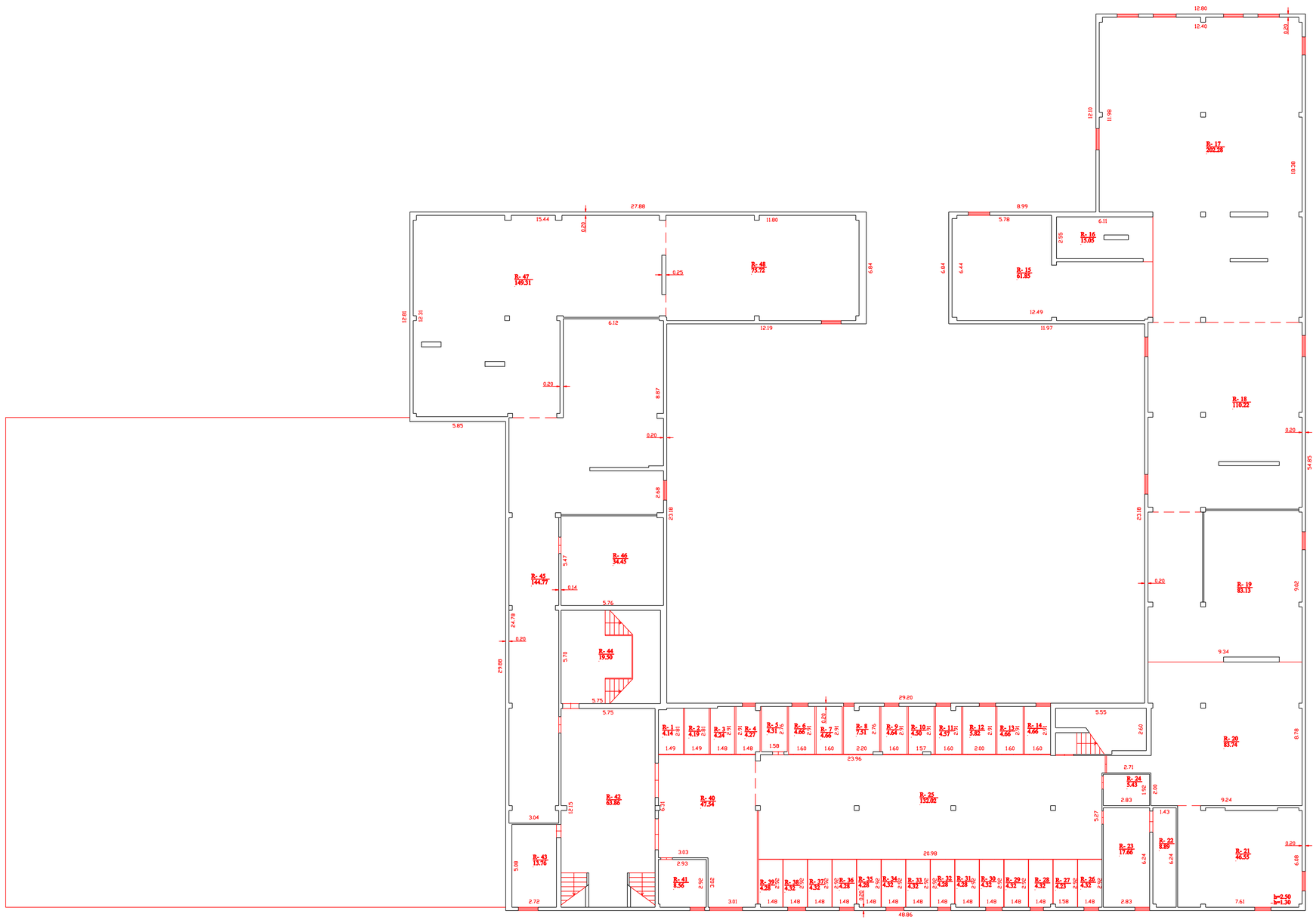
Kadastro duomenys	Priestatas	Priestatas	Priestatas
Duomenys užfiksuoti	2012-05-21	2012-05-21	2012-05-21
Žymėjimas	1c2p	2c1p	3c1p
Pavadinimas	Priestatas	Priestatas	Priestatas
Statybos pradžios metai:	1981	1981	1981
Statybos pabaigos metai:	1981	1981	1981
Rekonstravimo pradžios metai:	2011	2011	2011
Rekonstravimo pabaigos metai:	2012	2012	2012
Kap. remonto pradžios metai:			
Kap. remonto pabaigos metai:			
Modernizavimo pradžios metai:			
Modernizavimo pabaigos metai:			
Papr. remonto pradžios metai:			
Papr. remonto pabaigos metai:			
Baigtumo procentas: %	100	100	100
Aukštų skaičius:	2	1	1
Tūris: kub. m	9121	183	30
Bendras plotas: kv. m	1473,69	28,24	3,42
Užstatytas plotas: kv. m	1048	38	8
Pamatai:	Gelžbetonis	Betonas	Betonas
Sienos:	Plytos	Plytos	Plytos
Perdanga:	Gelžbetonis	Gelžbetonis	Gelžbetonis
Stogo konstrukcija:	Sutapdintas	Sutapdintas	Sutapdintas
Stogo danga:	Bitumas	Bitumas	Bitumas
Išorės apdaila:	Tinkas, dažai	Tinkas, dažai	Tinkas, dažai
Pertvaros:	Plytos	Stiklas	Nėra
Grindys:	Lentos	Keraminės plytelės	Keraminės plytelės
Langai:	Plastikiniai	Plastikiniai	Plastikiniai
Durys:	Medinės	Plastikinės	Medinės
Vidaus apdaila:	Dažai	Dažai	Tinkas

Kadastro duomenys	Priestatas	Priestatas	Priestatas
Duomenys užfiksuoti	2012-05-21	2012-05-21	
Žymėjimas	4c1p	5c3g	
Pavadinimas	Priestatas	Neįgaliųjų keltuvas	
Statybos pradžios metai:	1981	2011	
Statybos pabaigos metai:	1981	2012	
Rekonstravimo pradžios metai:	2011		
Rekonstravimo pabaigos metai:	2012		
Kap. remonto pradžios metai:			
Kap. remonto pabaigos metai:			
Modernizavimo pradžios metai:			
Modernizavimo pabaigos metai:			
Papr. remonto pradžios metai:			
Papr. remonto pabaigos metai:			
Baigtumo procentas: %	100	100	
Aukštų skaičius:	1	3	
Tūris: kub. m	26	23	
Bendras plotas: kv. m	4,44		
Užstatytas plotas: kv. m	7	2	
Pamatai:	Betonas	Betonas	
Sienos:	Plytos	Stiklas su karkasu	
Perdanga:	Gelžbetonis	Metalas	
Stogo konstrukcija:	Sutapdintas	Sutapdintas	
Stogo danga:	Bitumas	Metalas	
Išorės apdaila:	Tinkas, dažai	Nėra	

Kadastro duomenys	Priestatas	Priestatas	Priestatas
Duomenys užfiksuoti	2012-05-21	2012-05-21	
Žymėjimas	4c1p	5c3g	
Pavadinimas	Priestatas	Neigaliųjų keltuvas	
Pertvaros:	Nėra	Nėra	
Grindys:	Keraminės plytelės	Metalas	
Langai:	Plastikiniai	Nėra	
Durys:	Medinės	Metalinės	
Vidaus apdaila:	Dažai	Nėra	

1030476467

1030476467

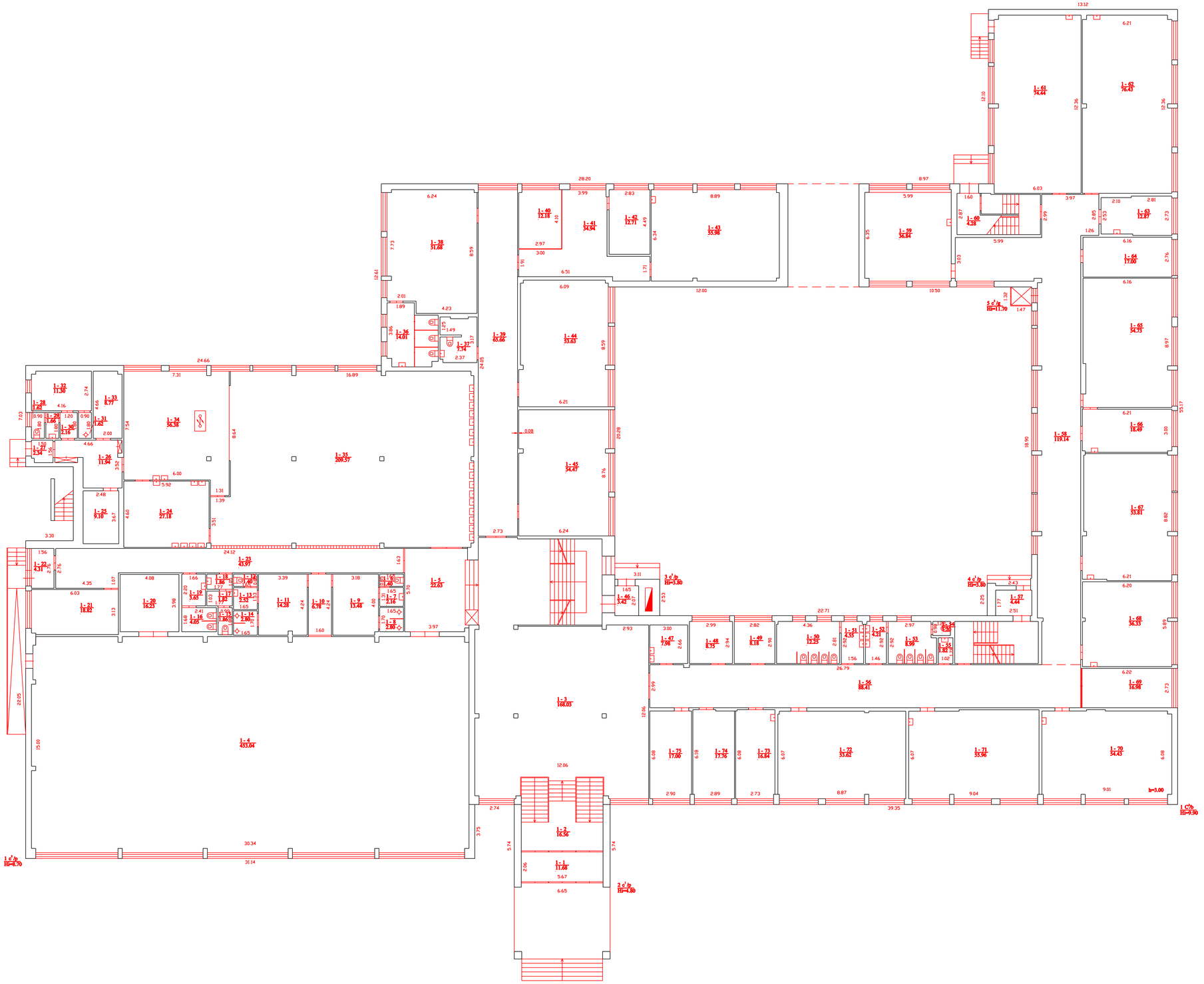


UAB "Kauno real estate"
(3-496-0971), įsikurta 2008.08.13
Žiedų g. 307, Ilgiotis 2008-05-20

Projektas	V., pavardė	Parašas	Data
Matininkė	V.Lukoyė		2012-05-21

Ritinio (partinio) planas	1:100	A.V.
Kauno m. sav. Kauno m. Ryto, g. 19		
Sudarytas pagal 2012-05-21 kadastrinių matavimų duomenis	Pastato pažymėjimas plane	1C2b

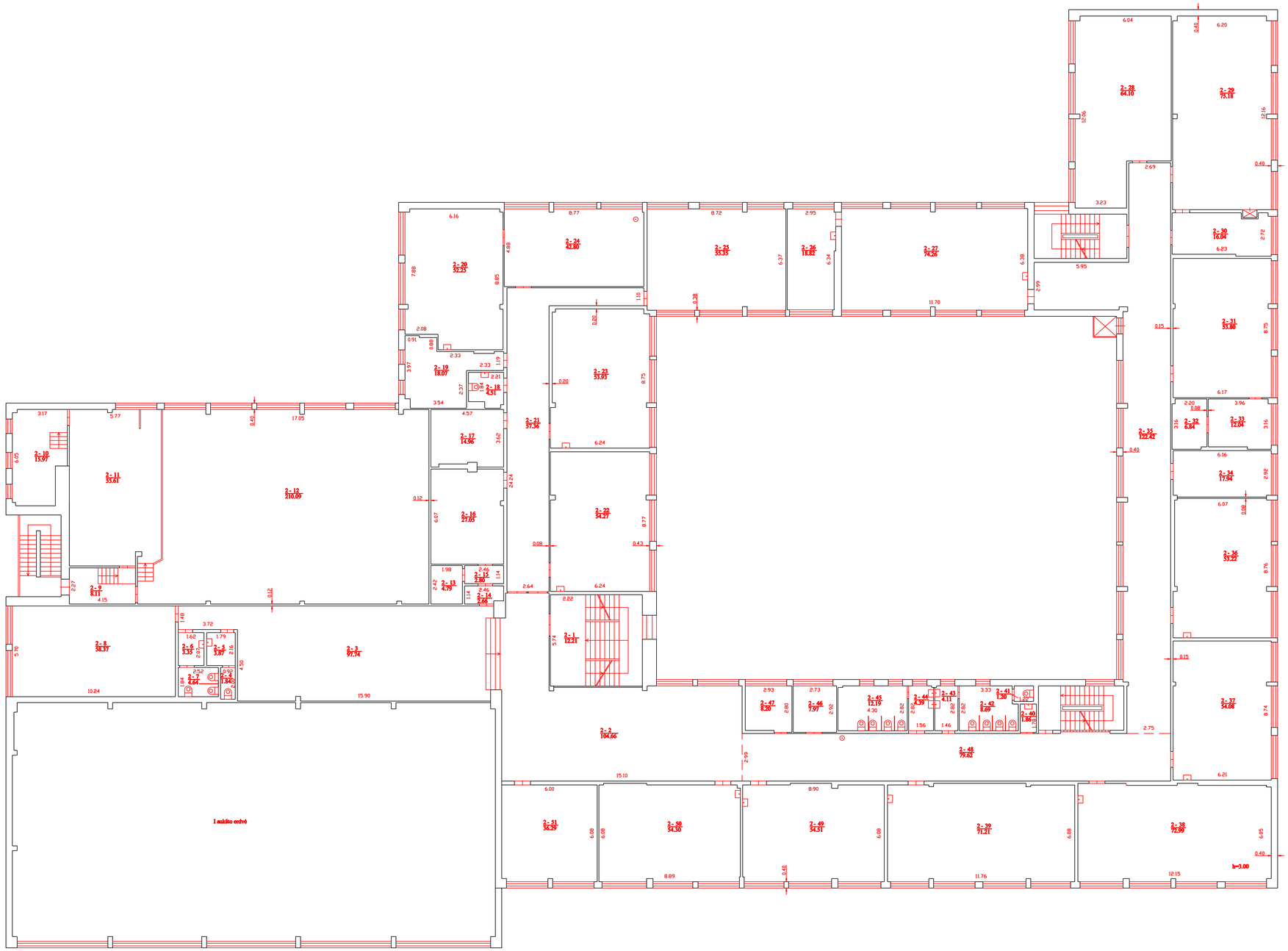
1030666596
1030666596



UAB "Kauno real estate" CI-006-0771,Akkoms 2006.08.13 2M-M-307, Įdkoms 2008-05-20			
Parengė	V., pavardė	Parašas	Data
Matininkė	V.Labyra		2012-05-21
Pirmo aukšto planas		1:100	A.V.
Kauno m. sav. Kauno m. Fyrų g. 19			
Sudarytas pagal 2012-05-21 Inžinerinių statinių duomenis		Pastato pažymėjimo plane	I C/b

1030655343

1030655343



UAB "Kauno rail sensor" Ch-696-0971,liduota 2008.08.13 204-bt-207, liduota 2008-05-20			
Parengė	V., pavardė	Parašas	Data
Matininkė	V.Labytė		2012-05-31
Autro nuotio planas		1:100	A.V.
Kauno m. sav. Kauno m. Kyvų g. 19			
Redaguotas pagal 2012-05-31 liudinčių, matavimų, duomenis		Pastato nuotraukinas plans	LCS6

1030651582

1030651582



UAB "Kauno raul ostas" Ci-696-(997).Ukhoen 2008.08.13 266-bl-207, Ikhoen 2008-05-20			
Parengė	V. parenkė	Patvirtino	Data
Matulaitė	V.Labytė		2012-05-21
Trečio aukšto planas		1:100	A.V.
Kauno m. sav. Kauno m. Rytų g. 19			
Sudarytas pagal 2012-05-21 kadastrinių matavimų duomenis		Patalpų pažymėjimas plane	1C3b

1C forma

Bylos Nr. 20456

Kitų statinių ir jų dalių kadastro duomenys

Adresas

Gatvė, Nr.	Ryty	19
Kaimas (miestelis)		
Miestas	Kauno	
Savivaldybė	Kauno m	

Duomenys užfiksuoti	2001 12 03	2001 12 03	
Pažymėjimas plane	b	r	
Paskirtis	Kito	Kito	
Pavadinimas	Aikštel.	Baseinas	
Statybos metai	2001	2001	
Baigtumas %	100	100	

Statinių sudėtinės dalys

Pavadinimas		sporto aikštel	baseinas	
Pažymėjimas plane		b_1	r,	
Statybos metai		2001	2001	
Medžiaga		asfaltas	betonas	
Markė, tipas				
Matmenys	Ilgis	79.60		
	Plotis (diametras)	23.35		
	Plotas	1858.66	36.88	
	Aukštis (gylis)			
	Tūris			
Pavadinimas		asfalto takai		
Pažymėjimas plane		b_2		
Statybos metai		2001		
Medžiaga		asfaltas		
Markė, tipas				
Matmenys	Ilgis			
	Plotis (diametras)			
	Plotas	627.60		
	Aukštis (gylis)			
	Tūris			
Pavadinimas		betono plytel		
Pažymėjimas plane		b_3		
Statybos metai		2001		
Medžiaga		betonas		
Markė, tipas				
Matmenys	Ilgis			
	Plotis (diametras)			
	Plotas	2441.12		
	Aukštis (gylis)			
	Tūris			
Pavadinimas		bordiūra		
Pažymėjimas plane		b_4		
Statybos metai		2001		
Medžiaga		betonas		
Markė, tipas				
Matmenys	Ilgis	207.40		
	Plotis (diametras)			
	Plotas			
	Aukštis (gylis)			
	Tūris			

Duomenys užfiksuoti			
Pažymėjimas plane			
Paskirtis			
Pavadinimas			
Statybos metai			
Baigtumas %			

Statinių sudėtinės dalys

Pavadinimas				
Pažymėjimas plane				
Statybos metai				
Medžiaga				
Markė, tipas				
Matmenys	Ilgis			
	Plotis (diametras)			
	Plotas			
	Aukštis (gylis)			
	Tūris			
Pavadinimas				
Pažymėjimas plane				
Statybos metai				
Medžiaga				
Markė, tipas				
Matmenys	Ilgis			
	Plotis (diametras)			
	Plotas			
	Aukštis (gylis)			
	Tūris			
Pavadinimas				
Pažymėjimas plane				
Statybos metai				
Medžiaga				
Markė, tipas				
Matmenys	Ilgis			
	Plotis (diametras)			
	Plotas			
	Aukštis (gylis)			
	Tūris			
Pavadinimas				
Pažymėjimas plane				
Statybos metai				
Medžiaga				
Markė, tipas				
Matmenys	Ilgis			
	Plotis (diametras)			
	Plotas			
	Aukštis (gylis)			
	Tūris			

Užpildė inž. Gaul 01 12 03
(pareigos, parašas, v., pavardė, data)

Tikrino _____
(pareigos, parašas, v., pavardė, data)

Pagrindinio pastato, jo dalių ir priestatų įkainojimas (perkainojimas)

Adresas Kauno m. sav. Kauno m. Rytų g. 19
Unikalus Nr. 1998-1008-3017

Vertės nustatymo data	Į(P)	Žymėjimas	Pavadinimas	Kasmetinis vertės mažinimo koeficientas	Matavimo vienetas	Kiekis	Kainynas ir lentelė	Vieneto statybos vertė po indeksavimo, Lt	Atkūrimo kaštai (statybinė vertė), Lt	Nusidėvėjimas %	Atkuriamoji vertė, Lt	Vietovės pataisos koeficientas	Vidutinė rinkos vertė, Lt
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2012-05-21		1C3b	Mokykla	0.8	kub. m	30496	Modelis: 8195	379	11558000	22	9015000		9819000
	P	1C3b	Mokykla	0.8	kub. m	16781	NTK2012-2.13.12	376		22			
	P	R	Rūsys	0.8	kub. m	4332	NTK2012-2.13.12	337		25			
	P	1c2p	Priestatas	0.8	kub. m	9121	NTK2012-2.13.11	404		22			
	P	2c1p	Priestatas	0.8	kub. m	183	NTK2012-2.13.11	392		22			
	P	3c1p	Priestatas	0.8	kub. m	30	NTK2012-2.13.11	360		22			
	P	4c1p	Priestatas	0.8	kub. m	26	NTK2012-2.13.11	360		22			
	I	5c3g	Neįgaliųjų keltuvas	1.7	kub. m	23	NTK2012-2.12.3	319		0			

2 C forma

Bylos Nr. 20456

KITŲ STATINIŲ IR JŲ DALIŲ ĮKAINOJIMAS (PERKAINOJIMAS)

Vertės nustatymo data	Įkainojimas (Į) Perkainojimas (P)	Pažymėjimas plane	Pavadinimas	Ilgis m	Aukštis (gylis) m	Plotas m²	Tūris m³	Kiekis vnt.	Kiti ( )	Kainynas ir lentelė	Bendras statybos kainų indeksas	Vietovės kaina po indeksavimo Lt	Atkūrimo kaštai (statybinė vertė) Lt	Nusidėvėjimas %	Atkuriamoji vertė Lt	Vietovės patalsos vertė Lt	Viginamoji rinkos vertė Lt
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
011203	Į	b_1	Sporto aikštelė	79.60	23.35	1858.66				V.I 23.5.1	623.81	29	53901	54	24794	0.6	14876
	Į	b_2	šalipadui			627.60				V.I 23.5.1	623.81	29	18200	54	8372	0.6	5023
	Į	b_3	-"-			2441.12				V.I 23.5.3	623.81	45	109850	54	50531	0.6	30319
	Į	b_4	bordiūrai	270.4						V.2-69	623.81	27.18	7349	54	3381	0.6	2029
			Iš viso										189300		87078		52247
	Į	r_1	baseinas			36.88				V.I 23.8	623.81	611	22534	54	10366	0.6	6220

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18

Pagrindinio pastato vidaus plotų eksplikacija

3 FORMA

Adresas Kauno m. sav. Kauno m. Rytų g. 19

Pavadinimas Mokykla

Unikalus Nr. 1998-1008-3017
Žymėjimas 1C3b
Paskirtis Mokslo
Matavimų data 2012-05-21

Aukšto Nr.	Patalpos pažymėjimas plane		Patalpų pavadinimas	Gyvenamosios paskirties patalpų								Negyvenamosios paskirties patalpų	
	1 simbolis	2 simbolis		Bendras plotas m²	Naudingas plotas m²	Iš to skaičiaus			Pagalbinis nenaudingas plotas m²	Rūsių (pusrūsių) plotas m²	Garažų plotas m²	Pagrindinis plotas m²	Pagalbinis plotas m²
						Gyvenamas plotas m²	Verslo plotas m²	Pagalbinis naudingas plotas m²					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
R	R	1	Rūbinė	4,14								4,14	
R	R	2	Rūbinė	4,19								4,19	
R	R	3	Rūbinė	4,24								4,24	
R	R	4	Rūbinė	4,27								4,27	
R	R	5	Rūbinė	4,31								4,31	
R	R	6	Rūbinė	4,66								4,66	
R	R	7	Rūbinė	4,66								4,66	
R	R	8	Rūbinė	7,51								7,51	
R	R	9	Rūbinė	4,64								4,64	
R	R	10	Rūbinė	4,50								4,50	
R	R	11	Rūbinė	4,57								4,57	

* 1 0 3 0 6 5 1 5 4 0 *

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
R	R	12	Rūbinė	5,82								5,82	
R	R	13	Rūbinė	4,66								4,66	
R	R	14	Rūbinė	4,66								4,66	
R	R	15	Techninė patalpa	61,85									61,85
R	R	16	Pagalbinė patalpa	15,05									15,05
R	R	17	Techninė patalpa	202,28									202,28
R	R	18	Techninė patalpa	110,22									110,22
R	R	19	Techninė patalpa	83,13									83,13
R	R	20	Techninė patalpa	83,74									83,74
R	R	21	Techninė patalpa	46,55									46,55
R	R	22	Vandens įvado patalpa	8,89									8,89
R	R	23	Šildymo mazgas	17,66									17,66
R	R	24	Techninė patalpa	5,43									5,43
R	R	25	Koridorius	132,02								132,02	
R	R	26	Rūbinė	4,32								4,32	
R	R	27	Rūbinė	4,23								4,23	
R	R	28	Rūbinė	4,32								4,32	
R	R	29	Rūbinė	4,32								4,32	
R	R	30	Rūbinė	4,32								4,32	
R	R	31	Rūbinė	4,28								4,28	
R	R	32	Rūbinė	4,28								4,28	
R	R	33	Rūbinė	4,32								4,32	
R	R	34	Rūbinė	4,32								4,32	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
R	R	35	Rūbinė	4,28								4,28	
R	R	36	Rūbinė	4,28								4,28	
R	R	37	Rūbinė	4,32								4,32	
R	R	38	Rūbinė	4,32								4,32	
R	R	39	Rūbinė	4,28								4,28	
R	R	40	Koridorius	47,54								47,54	
R	R	41	Pagalbinė patalpa	8,56									8,56
R	R	42	Koridorius	63,86								63,86	
R	R	43	El. skydinė	13,76									13,76
R	R	44	Laiptinė	19,50									19,50
R	R	45	Techninė patalpa	144,77									144,77
R	R	46	Ventiliacijos kamera	34,45									34,45
R	R	47	Techninė patalpa	149,31									149,31
R	R	48	Techninė patalpa	75,72									75,72
Iš viso rūsyje (48 patalpos)				1451,31								370,44	1080,87
1	1	1	Tambūras	11,68									11,68
1	1	2	Koridorius	16,56									16,56
1	1	3	Holas	168,03								168,03	
1	1	4	Sporto patalpa	453,04								453,04	
1	1	5	V Koridorius	22,63								22,63	
1	1	6	Tualetas	1,40									1,40
1	1	7	Prausykla	2,16									2,16
1	1	8	Dušas	2,80									2,80

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	1	9	Persirengimo patalpa	13,48									13,48
1	1	10	Koridorius	6,78									6,78
1	1	11	Persirengimo patalpa	14,28									14,28
1	1	12	Tualetas	1,40									1,40
1	1	13	Prausykla	2,52									2,52
1	1	14	Dušas	2,80									2,80
1	1	15	Tualetas	1,86									1,86
1	1	16	Tualetas	4,05									4,05
1	1	17	Koridorius	1,82									1,82
1	1	18	Prausykla	1,86									1,86
1	1	19	Prausykla	3,65									3,65
1	1	20	Sandėlis	16,23								16,23	
1	1	21	Kabinetas	18,82								18,82	
1	1	22	Tambūras	4,31									4,31
1	1	23	Koridorius	43,97								43,97	
1	1	24	Indų plovykla	27,18									27,18
1	1	25	Šaldymo patalpa	9,10									9,10
1	1	26	Koridorius	11,94									11,94
1	1	27	Tambūras	2,34									2,34
1	1	28	Tualetas	1,62									1,62
1	1	29	Prausykla	1,66									1,66
1	1	30	Koridorius	2,16									2,16
1	1	31	Dušas	1,62									1,62

1030651540

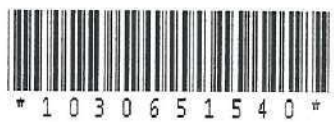
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	1	32	Kabinetas	11,30								11,30	
1	1	33	Sandėlis	8,77									8,77
1	1	34	Virtuvė	56,38									56,38
1	1	35	Valgyklos salė	209,57								209,57	
1	1	36	Tualetas	14,01									14,01
1	1	37	Tualetas	7,74									7,74
1	1	38	Klasė	51,68								51,68	
1	1	39	Koridorius	65,66								65,66	
1	1	40	Kabinetas	12,18								12,18	
1	1	41	Kabinetas	34,94								34,94	
1	1	42	Kabinetas	12,71								12,71	
1	1	43	Klasė	55,98								55,98	
1	1	44	Klasė	53,63								53,63	
1	1	45	Klasė	54,47								54,47	
1	1	46	Tambūras	3,42									3,42
1	1	47	Kabinetas	7,98								7,98	
1	1	48	Kabinetas	8,75								8,75	
1	1	49	Kabinetas	8,18								8,18	
1	1	50	Tualetas	12,25									12,25
1	1	51	Prausykla	4,55									4,55
1	1	52	Prausykla	4,21									4,21
1	1	53	Tualetas	8,99									8,99
1	1	54	Tualetas	1,20									1,20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	1	55	Valytojos patalpa	1,82									1,82
1	1	56	Koridorius	88,41								88,41	
1	1	57	Tambūras	4,44									4,44
1	1	58	Koridorius	119,14								119,14	
1	1	59	Kabinetas	36,84								36,84	
1	1	60	Koridorius	4,28									4,28
1	1	61	Klasė	74,44								74,44	
1	1	62	Klasė	76,43								76,43	
1	1	63	Kabinetas	12,87								12,87	
1	1	64	Kabinetas	17,00								17,00	
1	1	65	Klasė	54,73								54,73	
1	1	66	Kabinetas	18,49								18,49	
1	1	67	Klasė	53,81								53,81	
1	1	68	Klasė	36,33								36,33	
1	1	69	Kabinetas	16,98								16,98	
1	1	70	Klasė	54,43								54,43	
1	1	71	Klasė	55,96								55,96	
1	1	72	Klasė	53,62								53,62	
1	1	73	V Kabinetas	16,84								16,84	
1	1	74	V Kabinetas	17,76								17,76	
1	1	75	V Kabinetas	17,00								17,00	
Iš viso pirmame aukšte (75 patalpos)				2413,92								2130,83	283,09
2	2	1	Koridorius	12,21									12,21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	2	2	Holas	104,66								104,66	
2	2	3	Holas	97,74								97,74	
2	2	4	Tualetas	1,84									1,84
2	2	5	Prausykla	3,87									3,87
2	2	6	Prausykla	3,35									3,35
2	2	7	Tualetas	4,64									4,64
2	2	8	√ Klasė	58,37								58,37	
2	2	9	√ Koridorius	8,11									8,11
2	2	10	√ Kabinetas	15,97								15,97	
2	2	11	√ Scena	55,61								55,61	
2	2	12	√ Aktų salė	210,09								210,09	
2	2	13	Sandėlis	4,79									4,79
2	2	14	Koridorius	2,66									2,66
2	2	15	Koridorius	2,80									2,80
2	2	16	Kabinetas	27,05								27,05	
2	2	17	Ūkinė patalpa	14,96									14,96
2	2	18	Tualetas	4,51									4,51
2	2	19	Pagalbinė patalpa	18,07									18,07
2	2	20	Klasė	52,25								52,25	
2	2	21	Koridorius	57,36								57,36	
2	2	22	Klasė	54,27								54,27	
2	2	23	Klasė	53,93								53,93	
2	2	24	Klasė	42,80								42,80	

1030651540

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	2	25	Klasė	55,35								55,35	
2	2	26	Kabinetas	18,82								18,82	
2	2	27	Klasė	74,26								74,26	
2	2	28	Biblioteka	64,10								64,10	
2	2	29	Klasė	75,18								75,18	
2	2	30	Laborantų kabinetas	16,04								16,04	
2	2	31	Klasė	53,80								53,80	
2	2	32	Ūkinė patalpa	6,84									6,84
2	2	33	Kabinetas	12,04								12,04	
2	2	34	Kabinetas	17,94								17,94	
2	2	35	Koridorius	122,42								122,42	
2	2	36	Klasė	53,22								53,22	
2	2	37	Klasė	54,08								54,08	
2	2	38	Klasė	72,99								72,99	
2	2.	39	Klasė	71,21								71,21	
2	2	40	Prausykla	1,86									1,86
2	2	41	Tualetas	1,20									1,20
2	2	42	Tualetas	8,69									8,69
2	2	43	Prausykla	4,11									4,11
2	2	44	Prausykla	4,39									4,39
2	2	45	Tualetas	12,19									12,19
2	2	46	Kabinetas	7,97								7,97	
2	2	47	Kabinetas	8,20								8,20	



1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	2	48	Koridorius	79,62								79,62	
2	2	49	Klasė	54,51								54,51	
2	2	50	Klasė	54,30								54,30	
2	2	51	Klasė	36,29								36,29	
Iš viso antrame aukšte (51 patalpos)				1953,53								1832,44	121,09
3	3	1	Koridorius	12,21									12,21
3	3	2	Klasė	54,52								54,52	
3	3	3	Klasė	53,78								53,78	
3	3	4	Koridorius	68,27								68,27	
3	3	5	Tualetas	3,91									3,91
3	3	6	Pagalbinė patalpa	17,12									17,12
3	3	7	Klasė	53,04								53,04	
3	3	8	Klasė	36,23								36,23	
3	3	9	Klasė	55,56								55,56	
3	3	10	Kabinetas	18,34								18,34	
3	3	11	Klasė	74,13								74,13	
3	3	12	Klasė	72,80								72,80	
3	3	13	Klasė	74,56								74,56	
3	3	14	Kabinetas	13,80								13,80	
3	3	15	Klasė	55,10								55,10	
3	3	16	Kabinetas	16,28								16,28	
3	3	17	Koridorius	127,09								127,09	
3	3	18	Klasė	55,24								55,24	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
3	3	19	Kabinetas	17,11								17,11	
3	3	20	Klasė	54,20								54,20	
3	3	21	Klasė	54,97								54,97	
3	3	22	Klasė	72,73								72,73	
3	3	23	Klasė	54,31								54,31	
3	3	24	Koridorius	70,48								70,48	
3	3	25	Prausykla	1,82									1,82
3	3	26	Tualetas	1,20									1,20
3	3	27	Tualetas	8,69									8,69
3	3	28	Prausykla	4,11									4,11
3	3	29	Prausykla	4,39									4,39
3	3	30	Tualetas	12,19									12,19
3	3	31	Kabinetas	16,01								16,01	
3	3	32	Klasė	50,95								50,95	
3	3	33	Klasė	55,47								55,47	
3	3	34	Holas	108,16								108,16	
Iš viso trečiame aukšte (34 patalpos)				1448,77								1383,13	65,64
Iš viso (208 patalpos)				7267,53								5716,84	1550,69

Parengė Matininkė Vilma Lubytė



6A forma 25

Bylos Nr. _____

Pagrindinis pastato (jo dalių) 1C3b kadastro duomenys

pažymėjimas plane

Kaunas, Rytų g. 19
(objekto adresas)

Kadastro duomenys užfiksuoti: 2012 m. 05 mėn. 21 d.

Pastato paskirtis	Pastato pavadinimas	Statybos/rekonstrukcijos metai	Aukštų skaičius
Mokslo	Mokykla	1981 - 2011 2012	3

Kadastro duomenys	Aprašymas	Lyginamasis svoris	Nudėvėjimo %	Vidutinis nusidėvėjimo %
Pamatai	Betono	4	25	1
Sienos	Betono bloky	18	25	4.5
Perdangos	Gelbetonis	12	25	3
Stogo konstrukcija	Sutabdintas			
Stogo danga	Bitumas	4	0	0
Išorės apdaila	Tinkas, dažai	1	0	0
Pertvaros	Bloky	5	25	1,25
Grindys	Linoleumas	14	25	3.50
Langai	Plastikiniai	7	0	0
Durys	Mediniai	3	25	0,75
Vidaus apdaila	Dažai	14	25	3.50
Šildymas	Miesto	5	25	1.25
Vandentiekis	Miesto	1	25	0.25
Kanalizacija	Miesto	1	25	0.25
Dujos	Nėra			
Karštas vanduo	Yra	1	25	0.25
Elektra	Yra	6	25	1.50
Viryklė	Elektrinė			
Vonia	Nėra			
Vėdinimas	Vėdinimas	4	25	1
	Iš viso:	100		
	Pastato užbaigtumo%	100		

Pagrindinio pastato priestatų kadastro duomenys

Pažymėjimas plane	1C2p	2C1p	3C1p	4C1p	5C3p
Pavadinimas	Priestatas	Priestatas	Priestatas	Priestatas	Priestatas
Statybos metai	1981	1981	1981	1981	2011 - 2012
Rekonstrukcijos metai	2011 - 2012	2011 - 2012	2011 - 2012	2011 - 2012	
Baigtumo %	100	100	100	100	100
Pamatai	Betono	Betono	Betono	Betono	Nėra
Sienos	Betono bloky	Plytos	Plytos	Plytos	Metalas su liar.
Perdangos	Gelbetonis	Gelbetonis	Gelbetonis	Gelbetonis	Metalo
Stogo konstrukcija	Sutabdintas	Sutabdintas	Sutabdintas	Sutabdintas	Sutabdintas
Stogo danga	Bitumas	Bitumas	Bitumas	Bitumas	Metalas
Išorės apdaila	Tinkas, dažai	Tinkas, dažai	Tinkas, dažai	Tinkas, dažai	Nėra
Pertvaros	Bloky	Nėra	Nėra	Nėra	Nėra
Grindys	Lentos	Keramika	Keramika	Keramika	Nėra
Langai	Plastikiniai	Plastikiniai	Plastikiniai	Plastikiniai	Plastikiniai
Durys	Mediniai	Plastikiniai	Mediniai	Mediniai	Plastikiniai
Vidaus apdaila	Dažai	Dažai	Dažai	Dažai	Nėra

Pagrindinio pastato, jo dalių ir priestatų įkainojimas (perkainojimas)

Data	
Bendras statybos kainų indeksas	

Data	Pažymėjimas plane	Statinio pavadinimas	Matmenys: Ilgis m.	Plotis m.	Plotas m².	Aukštis m.	Tūris m³.	Perimetras m	Perimetro santykis su plotu	Kainynas ir lentelė	Vieneto kaina Lt.	Pataisos	Vieneto kaina po pataisos	Vieneto kaina po pataisos ir indeksavimo	Atkūrimo kaštai (statybos vertė) Lt.	Nusidėvėjimo %	Atkuriamoji vertė Lt.	Vietovės pataisos koeficijentas	Vidutinė rinkos vertė Lt.
12.05.21																			
	1C 3/b	Nolydis			1695.10	9.90	16781		NTKC012 -	2.13.12	376				6309656	22	4921532		
	R	Rūsys			1601.32	2.70	4332		NTKC012 -	2.13.12	337				1459884	25	1094913		
	1C 2/p	Priestatas			1048.37	8.70	9121		NTKC012 -	2.13.11	404				3684884	22	2874210		
	2C 1/p	Priestatas			38.17	4.80	183		NTKC012 -	2.13.11	404	x 0.97		392	14736	22	55954		
	3C 1/p	Priestatas			7.87	3.80	30		NTKC012 -	2.13.11	404	x 0.89		360	10800	22	8424		
	4C 1/p	Priestatas			6.86	3.80	26		NTKC012 -	2.13.11	404	x 0.89		360	9360	22	7301		
	5C 3/g	Priestatas			1.94	11.70	23		NTKC012 -	2.12.3	389	x 0.82		319	7387	0	7337		
																			9819000
							30496												
		Matininkė Vilma Lubytė																	

(pareigos, parašas, pavardė, data)

LIETUVOS UAB „KAINAS REAL ESTATE" DOKUMENTAMS RESPUBLIKA

Kvalifikuotas elektroninis parašas
MANTAS RAIŠYS
2024-04-18 13:44:20 GMT+3
Paskirtis: Parašas

Kvalifikuotas elektroninis parašas
DARIUS DABAŠINSKAS
2024-04-18 13:46:43 GMT+3
Paskirtis: Parašas

STATINIO BŪKLĖS ĮVERTINIMAS

Nr. SBĮ-240415/MR/SK1

Kaunas, 2024-04-15

1. BŪKLĖS VERTINIMO ATLIKIMO PAGRINDAS IR TIKSLAS

Statinio būklės įvertinimas atliekamas IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studijos, įmonės kodas 300004197, kurį atstovauja direktorius Saulius Remeika, užsakymu (2024-03-15 Paslaugų teikimo sutartis Nr. SKES 2024/03/15/1) su užduotimi įvertinti Kauno „Varpo“ gimnazijos pastato 4 šurfų (aktų salė, 2-50, 2-51, 2-29), esančių Rytų g. 19, Kaune, nustatant grindų sluoksnius, ištiriant sieną, skiriančią patalpas Nr.1 ir Nr.2 pagal pateiktą užduotį.

2. STATINIŲ APRAŠYMAS IR BENDRIEJI STATINIO RODIKLIAI REGISTRŲ CENTRO DUOMENIMIS

Objektas: Kauno „Varpo“ gimnazija
Adresas: Kaunas, Rytų g. 19

Pastatas – Mokykla
Unikalus daikto numeris: 1998-1008-3017
Daikto pagrindinė naudojimo paskirtis: Mokslo
Žymėjimas plane: 1C3b
Statybos pabaigos metai: 1981
Rekonstravimo pradžios metai: 2011
Rekonstravimo pabaigos metai: 2012
Baigtumo procentas: 100%
Šildymas: Centrinis šildymas iš centralizuotų sistemų
Vandentiekis: Komunalinis vandentiekis
Nuotekų šalinimas: Komunalinis nuotekų šalinimas
Sienos: Gelžbetonio plokštės
Stogo danga: Bitumas
Aukštų skaičius: 3
Bendras plotas: 7267,53 m^2
Pagrindinis plotas: 5716,84 m^2
Tūris: 30496 m^3
Užstatymo plotas: 2867,00 m^2
Fizinio nusidėvėjimo procentas: 22%

3. BŪKLĖS VERTINIMUI PATEIKTA IR PANAUDOTA MEDŽIAGA BEI ĮRANGA

- Pastato apžiūrą ir neardomuosius tyrimus atliko „HELM LT“, MB, vadovas, statinio ekspertas Mantas Raišys ir Statinių ir statybos diagnostika, MB, vadovas ir tyrėjas Darius Dabašinskas.

- Tyrimui naudota:
- ruletė „Forte tools 5m“ (tikslumas 1mm), Patikros Nr.: VMC000263.KN.;
- Elektrinis perforatorius;
- Elektrinis diskinis pjūklas;
- Fotofiksacija atlikta 12 MP kamera, f/1.8, 26mm (wide), 1/1.76", 1.8µm, Dual Pixel PDAF, OIS, 64 MP, f/2.0, 29mm (telephoto), 1/1.72", 0.8µm, PDAF, OIS, 1.1x optical zoom, 3x hybrid zoom, 12 MP, f/2.2, 13mm (ultrawide), 1.4µm, Super Steady video.

- Įvertinimui pateikti dokumentai:
- Nekilnojamojo turto registro duomenų bazės išrašas 2016-04-19;
- Kadastrinių matavimų byla (Registro Nr. 20/126587)
- Užduotis tyrimams.

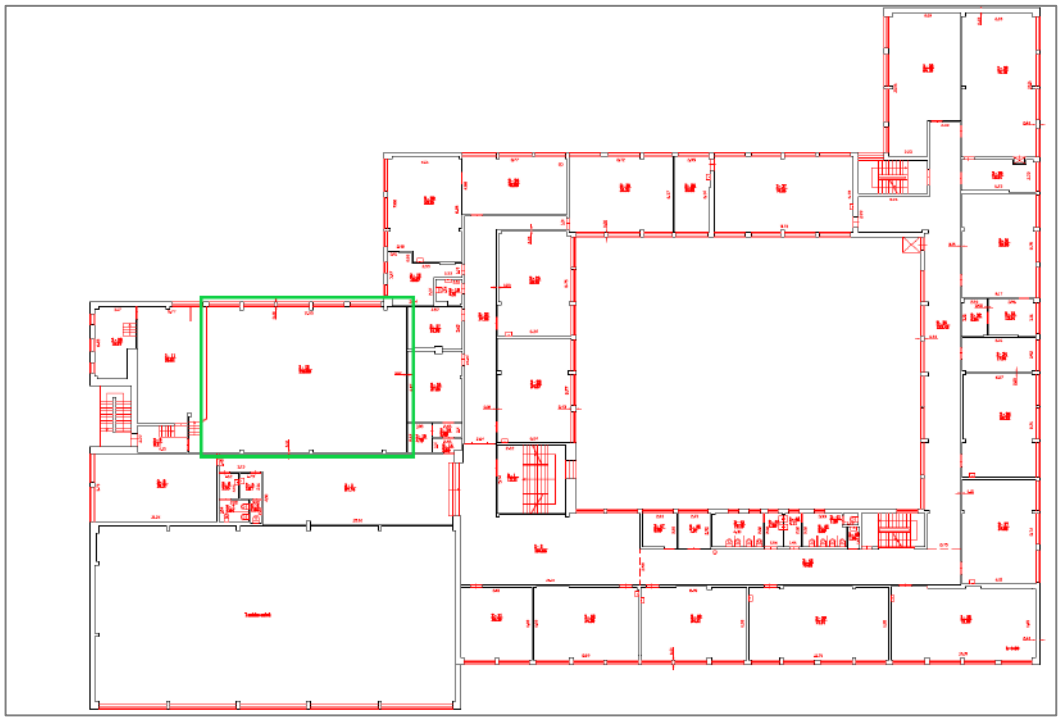
4. STATINIO (JO DALIES) ESAMOS BŪKLĖS CHARAKTERISTIKA IR PROGNOZUOJAMOS PASEKMĖS

Apžiūrėjus pastatą, aprašytą 2 skyriuje, esminių trūkumų nenustatyta. Pastato statybos pabaigos metai – 1981. Pastatas – trijų aukštų. Pastato laikančiosios konstrukcijos – surenkamos gelžbetoninės konstrukcijos.



1 pav. *Tirto objekto padėtis žemėlapyje*

4.1. Apžiūrėjus patalpas, pažymėtas 2 pav. nustatyti trūkumai (žr. 4-5 pav.). Patalpas skirianti siena - įtrūkusi. Rekomenduotina plyšį injektuoti mineraliniais injekciniais skiediniais CRE-TEO®INJECT CC 798 arba analogiškais.



2 pav. *Tirtų patalpų pažymėjimas Kadastrinių matavimų byloje (2 aukštas, 2-12 patalpa (aktų salė) bei siena su 2-16 patalpa)*



3 pav. *Vidaus patalpų ir tiriamos sienos fotofiksacija (1)*

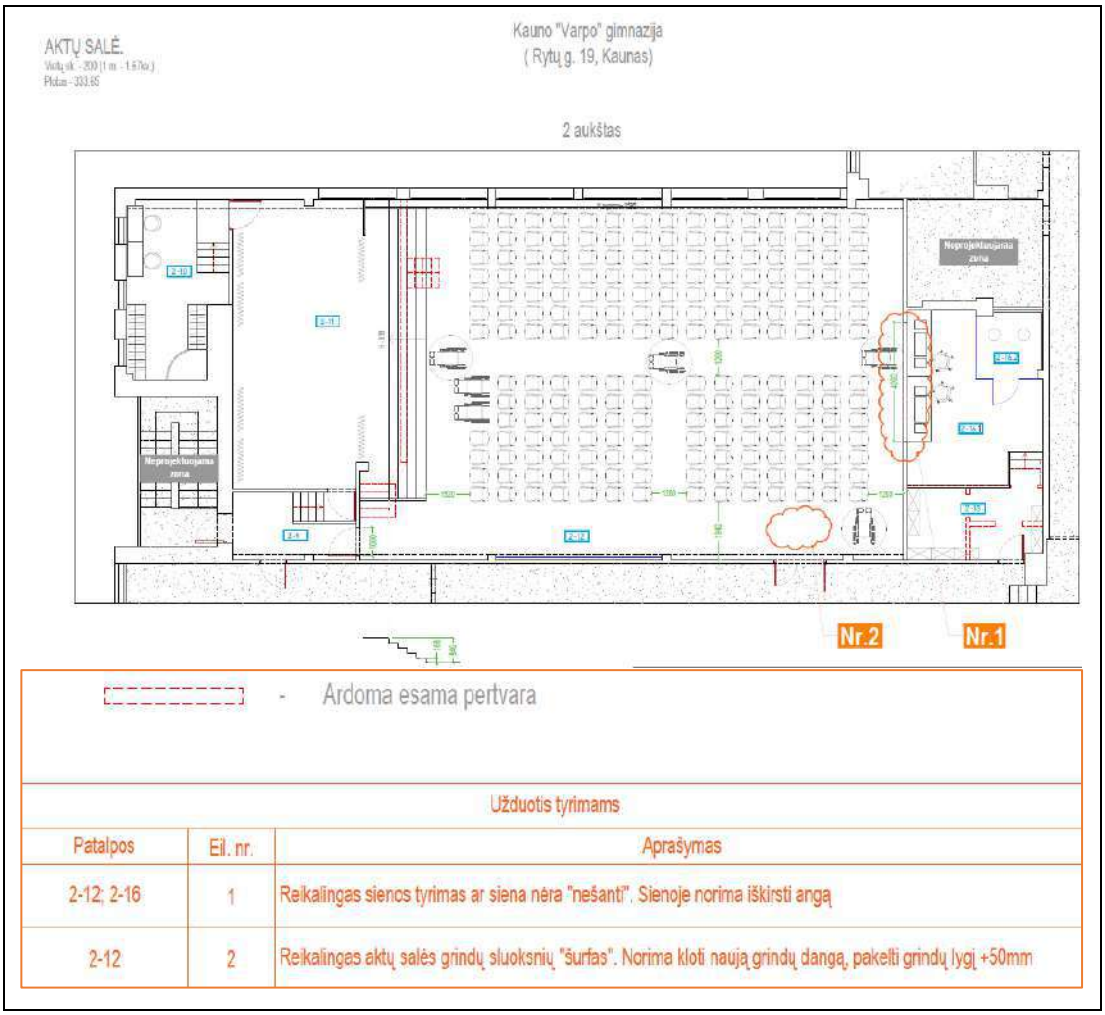


4 pav. *Nustatytų trūkumų fotofiksacija (1)*



5 pav. *Nustatytų trūkumų fotofiksacija (2)*

4.1.1. Tyrimo eigoje atidengus grindų fragmentą 2.12. patalpoje pagal nurodytą užduotį, nustatyti bei identifikuoti grindų sandaros sluoksnio tipai virš perdangos plokščių (medžiagos ir sluoksnių storiai) (pateikiama lentelėje 1 ir lentelėje 2).



Užduotis tyrimams		
Patalpos	Eil. nr.	Aprašymas
2-12; 2-16	1	Reikalingas sienos tyrimas ar siena nėra "nešanti". Sienoje norima iškirsti angą
2-12	2	Reikalingas aktų salės grindų sluoksnių "šurfas". Norima kloti naują grindų dangą, pakelti grindų lygį +50mm

6 pav. *Pateiktos užduoties brėžinys ir aprašas*



7 pav. *Esamų grindų fotofiksacija*

Lentelė 1. *Rasti sluoksniai ir jų storiai*

Nr.	Pavadinimas	Storis, cm
1	Grindų gulekšniai (lagės)	7,5
2	Vientisas lentų paklotas	2,5
3	Medinės grindys (parketas)	1,7

Lentelė 2. *Rastų sluoksnių fotofiksacija*

Nr.1 ir Nr. 2 sluoksniai

Grindų gulekšniai; Vientisas lentų paklotas



Nr. 3 sluoksnis

Medinės grindys (parketas)



Fotofiksacija





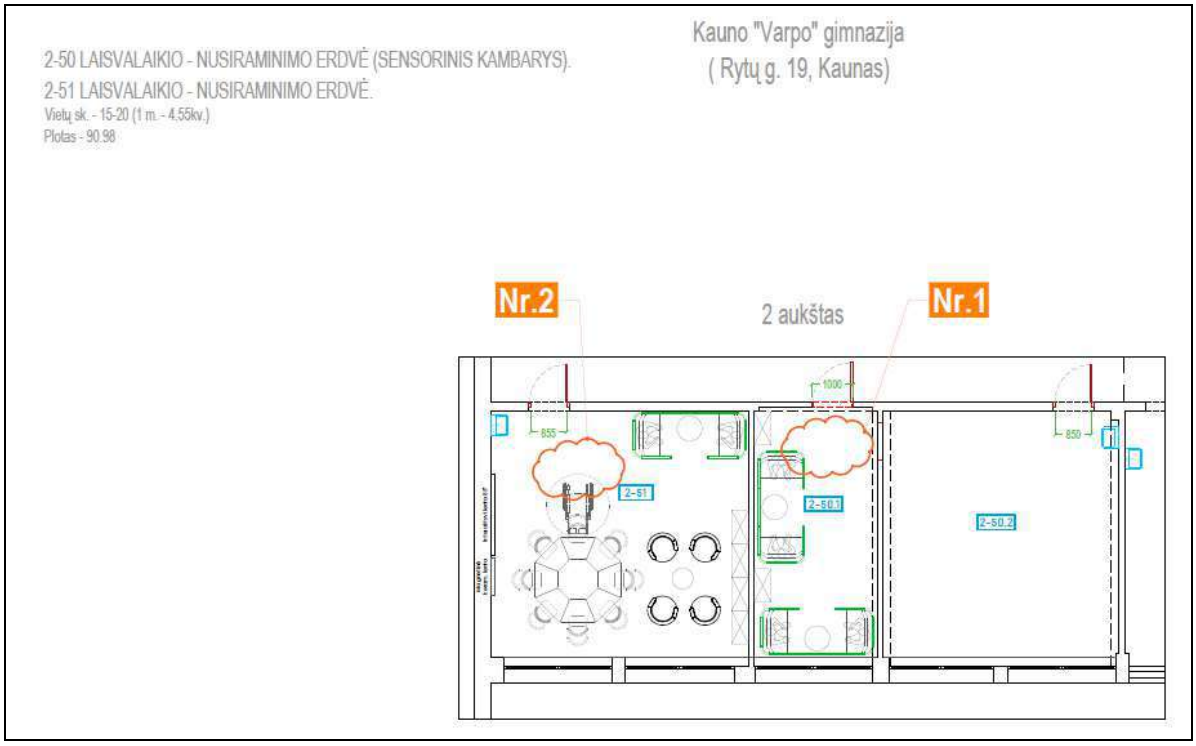
4.1.2. Tyrimo eigoje vizualiai apžiūrėjus sieną ir išanalizavus kadastrinių matavimų bylą, nustatyta, kad patalpas skirianti siena tarp 2-12 ir 2-16.1 nėra denginį laikanti.

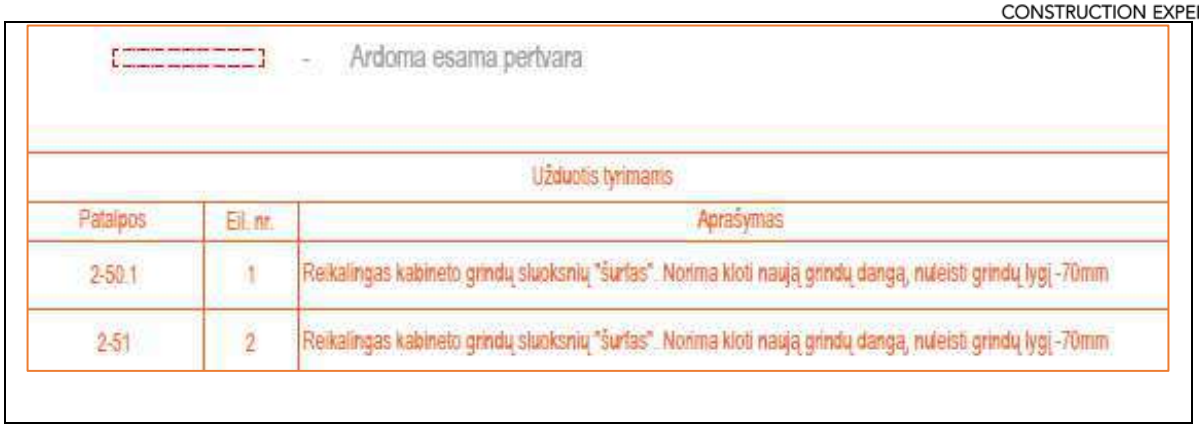
4.2. Apžiūrėjus patalpas, pažymėtas 8 pav. esminių trūkumų nenustatyta.



8 pav. *Tirtų patalpų pažymėjimas Kadastrinių matavimų byloje (2 aukštas, 2-51 ir 2-50.1 patalpos)*

4.2.1. Tyrimo eigoje atidengus grindų fragmentus 2-51 ir 2-50.1. patalpose pagal nurodytą užduotį, nustatyti bei identifikuoti grindų sandaros sluoksnio tipai virš perdangos plokščių (medžiagos ir sluoksnių storiai) (pateikiama lentelėje 4, lentelėje 5 ir lentelėje 6).





9 pav. *Pateiktos užduoties brėžinys ir aprašas*

Lentelė 4. *Rasti sluoksniai ir jų storiai*

Nr.	**Pavadinimas**	**Storis, cm**	
		Patalpa 2-51	**Patalpa 2-50.1.**
1	Grindų gulekšniai (lagės)	2,5	3
2	Vientisas lentų paklotas	2	2,3
3	Paklotas laminuotoms grindims	0,3	0,3
4	Laminuotos medienos plaušų grindys	0,7	0,7

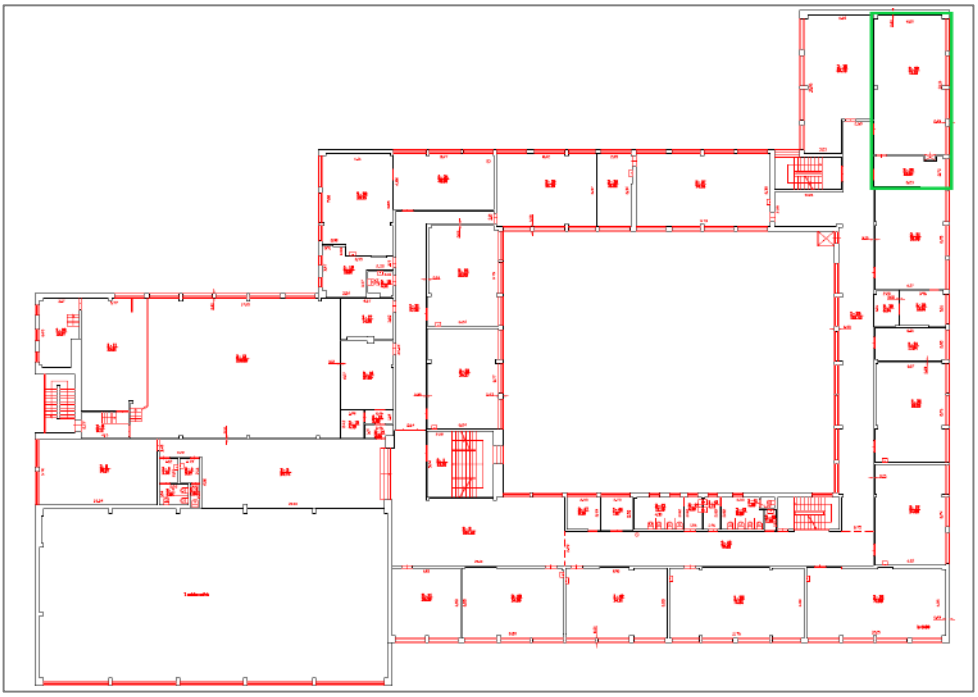
Lentelė 5. *Rastų sluoksnių fotofiksacija* ***2-50.1*** *patalpoje*

Visų sluoksnių fotofiksacija	
	

Lentelė 6. *Rastų sluoksnių fotofiksacija* ***2.51*** *patalpoje*

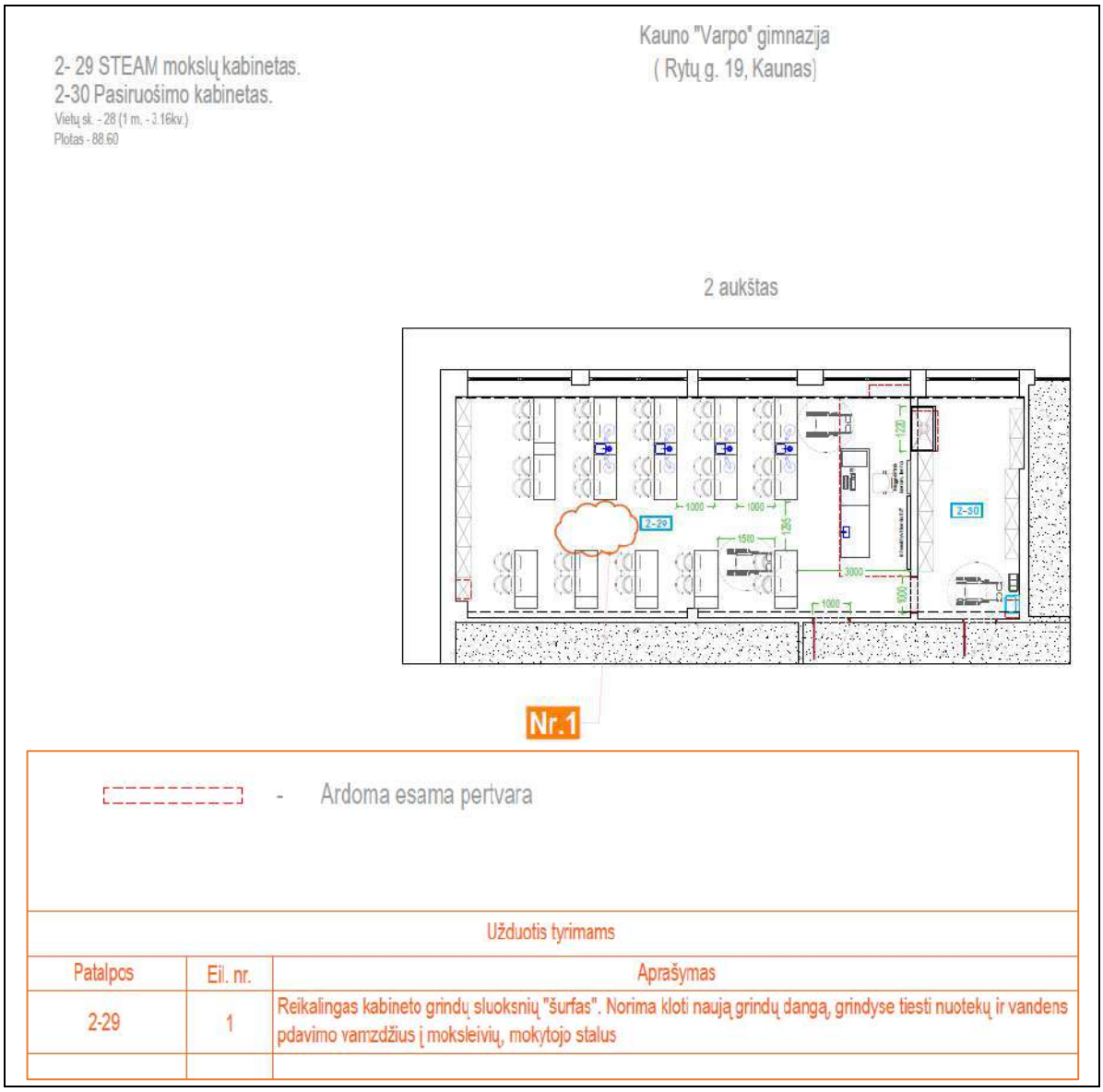
Visų sluoksnių fotofiksacija	
	

4.3. Apžiūrėjus patalpas, pažymėtas 10 pav. esminių trūkumų nenustatyta.



10 pav. *Tirtų patalpų pažymėjimas Kadastrinių matavimų byloje 2 aukštas, 2-29 ir 2-30 patalpos)*

4.3.1. Tyrimo eigoje atidengus grindų fragmentą 2-29 ir 2-30 patalpose pagal nurodytą užduotį, nustatyti bei identifikuoti grindų sandaros sluoksnio tipai virš perdangos plokščių (medžiagos ir sluoksnių storiai) (pateikiama lentelėje 8 ir lentelėje 9):



11 pav. *Pateiktos užduoties brėžinys ir aprašas*

Lentelė 8. *Rasti sluoksniai ir jų storiai*

Nr.	Pavadinimas	Storis, cm
1	Termoizoliacinis pasluoksnis	7
2	Smulkiagrūdis betonas	5,5

Lentelė 9. *Rastų sluoksnių fotofiksacija*

Nr.1 sluoksnis *Termoizoliacinis pasluoksnis*	**Nr. 2 sluoksnis** *Smulkiagrūdis betonas*
	

Fotofiksacija





Direktorius, Statinio ekspertas — Mantas Raišys
Kval. atest. Nr. 17716; 25656

Tyrimus atliko: — Darius Dabašinskas
Kval. atest. Nr. 40218

SPSC
STATYBOS PRODUKCIJOS SERTIFIKAVIMO CENTRAS

Valstybės įmonė Statybos produkcijos sertifikavimo centras, įmonės kodas 110068926, Linkmenų g. 28, LT-08217 Vilnius

KVALIFIKACIJOS ATESTATAS

Nr. 7183

HELM LT, MB

Įmonės kodas: 166100924

Panerių g. 258B, LT-48452 Kaunas

Suteikiama teisė būti ypatingojo statinio statybos rangovu, statinio dalies projekto ekspertizės rangovu ir statinio ekspertizės rangovu.

Statiniai:
- gyvenamieji ir negyvenamieji pastatai, hidrotechnikos statiniai, kiti inžineriniai statiniai, taip pat minėti statiniai, esantys kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje ir kultūros paveldo vietovėje.

Statybos darbų sritys:
- hidroizoliacija, apdailos darbai (išskyrus fasadų šiltinimą).

Projekto ekspertizės darbų sritys:
- sklypo sutvarkymas (sklypo planas), architektūrinės, konstrukcijų, vandentiekio ir nuotekų šalinimo, pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo, statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo.

Statinio ekspertizės darbų sritys:
- konstrukcijų.

LIETUVOS RESPUBLIKA • VILNIUS • SPSC STATYBOS PRODUKCIJOS SERTIFIKAVIMO CENTRAS • VALSTYBĖS ĮMONĖ

Direktorius Valdemaras Gauronskis

05388

Išduotas 2021 m. rugsėjo 14 d.

Pirmą kartą išduotas 2012 m. rugpjūčio 28 d.

Kvalifikacijos atestatų registras skelbiamas www.spsc.lt

Dokumentą elektroniniu parašu
pasirašė MANTAS RAIŠYS
Data: 2024-08-21 09:03:19

PAPILDOMAS PAAIŠKINIMAS PRIE STATINIO BŪKLĖS ĮVERTINIMO

Nr. SBĮ-240415/MR/SK1

Kaunas, 2024-08-14

1. TYRIMO PATIKSLINIMAS

Atsakydami į prašymą patikslinti papildomai apie Objekte sumontuotas perdangos plokštes, teikiame šį paaiškinimą.
Išmatuotos pastato perdangos plokštės, norint nustatyti jų laikomąją galią.



1 pav. *Patalpų fotofiksacija*



2 pav. *Patalpų fotofiksacija*

1.1. Armatūros apsauginio sluoksnio ir diametro nustatymo prietaisu Elcometer 331/2 Model SH Concrete Covermeter nuskenavus kiaurymėtas denginių plokštes, nustatytas tuštumėtų denginio plokščių laikančiosios armatūros diametras ir jos išdėstymas – 4x Ø 14 mm.



3 pav. *Denginių plokščių skenavimas*

1.2. Lazeriniu matuokliu „BOSCH DLE 50 Professional“ (tikslumas:± 1,5 mm (0.3-30 m)), bei ruletė „Forte tools 5m“ (tikslumas 1mm), Patikros Nr.: VMC000263.KN. Nustatyti tuštumėtos denginio plokštės matmenys: ilgis „šviesoje“ – 5,59 m., plotis 1,20 m.



4 pav. *Nustatytas plokštės ilgis „šviesoje“*

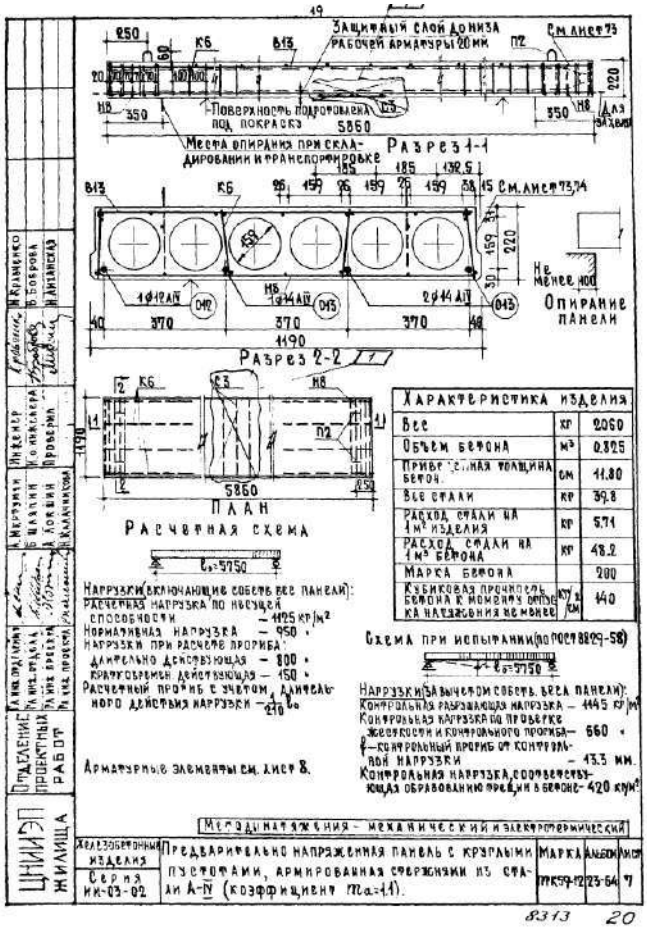
1.3. Šmidto plaktuku nustatytas atsitiktinai pasirinktos tuštumėtos denginio plokštės betono stipris – 44 MPa.



5 pav. *Nustatytas betono stipris*

2. IŠVADOS IR PAAIŠKINIMAI

Pastato statybos pabaigos metai – 1981. Objekte nustatytos plokštės atitinka plokštę ПТК 59-12 su skaičiuojamąja laikomąja galia **800 kg/m2** (pagal tuo metu galiojusius „ТИПОВЫЕ КОНСТРУКЦИИ И ДЕТАЛИ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ СЕРИЯ ИИ-03-02 „Индустриальные строительны198е изделия для жилищного и гражданского строительства. Железобетонные изделия“ duomenis).



6 pav. *Plokštės brėžinys iš aprašyto katalogo*

Direktorius, statinio ekspertas Mantas Raišys

DĖL PROJEKTO VADOVO SKYRIMO

2024 m. sausio 30d.
Vilnius

AŠ IĮ „Sauliaus Remeikos dizaino studija“, įmonės kodas 300004197, vadovas **SAULIUS REMEIKA,** skiriu MB “Squares” įmonės kodas 306052416, architektą – projekto vadovą **GRAŽVYDĄ SABALIAUSKĄ**, atestato Nr. A1939, Vilnius, būti projekto vadovu objektui:

Projekto Nr.	Projekto pavadinimas
284809-01-TP	Pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas

Šiuo skyrimu projekto vadovas prisiimą pareigą parengti projektą, surasti subrangovus, koordinuoti jų darbą, derinti sprendinius su užsakovu, pateikti projektą bendrąjai ekspertizei, gauti raštišką pritarimą projektui, jeigu reikia, statybą leidžiantį dokumentą.

Saulius Remeika



Susipažinau ir sutinku:

Gražvydas Sabaliauskas



KOPIJA TIKRA

PV Gražvydas Sabaliauskas, A1939

Architektė

KVALIFIKACIJOS
ATESTATAS

LIETUVOS ARCHITEKTŲ RŪMAI

Nr. A 1939

Gražvydas Sabaliauskas

**Statinio projekto, statinio projekto vykdymo priežiūros,
statinio projekto architektūrinės dalies,
statinio projekto architektūrinės dalies vykdymo priežiūros,
statinio projekto sklypo plano (sklypo sutvarkymo) dalies,
statinio projekto sklypo plano (sklypo sutvarkymo) dalies vykdymo priežiūros
vadovas**

Statinių rūšys: pastatai ir inžineriniai statiniai

Statinių kategorija: ypatingieji statiniai; neypatingieji statiniai, įskaitant statinius, esančius kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje ar kultūros paveldo vietovėje (išskyrus kultūros paveldo objektus ir kultūros paveldo statinius)

Teritorijų planavimo vadovas

Kompleksinio teritorijų planavimo dokumentų rūšies:

vietovės lygmens detalieji planai

Specialiojo teritorijų planavimo dokumentų rūšies:

vietovės lygmens inžinerinės infrastruktūros vystymo planai

Lietuvos architektų rūmų pirmininkas Algimantas Pliučas

Lietuvos architektų rūmai VILNIUS

Išduota 2013 m. gegužės mėn. 15 d.
pagal Architektų profesinio atestavimo komisijos posėdžio protokolą Nr. 77.
Atnaujinta 2023 m. spalio mėn. 3 d. Lietuvos architektų rūmų sprendimu Nr. 23/10/S-207
pagal Architektų profesinio atestavimo komisijos
2023 m. rugsėjo mėn. 27 d. posėdžio protokolą Nr. 207

KOPIJA TIKRA
PV Gražvydas Sabaliauskas, A1939

SPSC
STATYBOS PRODUKCIJOS SERTIFIKAVIMO CENTRAS

Valstybės įmonė Statybos produkcijos sertifikavimo centras, įmonės kodas 110068926, Linkmenų g. 28, LT-08217 Vilnius

KVALIFIKACIJOS ATESTATAS

Nr.17521

Zbignev Stanski

A.k.

Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto dalies vadovo ir ypatingojo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo pareigas.

Statiniai: gyvenamieji ir negyvenamieji pastatai, taip pat minėti statiniai, esantys kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje.
Projekto dalis: konstrukcijų.

LIETUVOS RESPUBLIKA SPSC STATYBOS PRODUKCIJOS SERTIFIKAVIMO CENTRAS VILNIUS VALSTYBĖS ĮMONĖ

Direktorius Valdemaras Gauronskis

23794

Išduotas 2019 m. gegužės 27 d.
Pirmą kartą išduotas 2008 m. balandžio 1 d.

Kvalifikacijos atestatų registras skelbiamas www.spsc.lt

2018 UAB „LODVILA" 01329-A1

KOPIJA TIKRA

PV Gražvydas Sabaliauskas, A1939

SPSC

STATYBOS PRODUKCIJOS SERTIFIKAVIMO CENTRAS

Valstybės įmonė Statybos produkcijos sertifikavimo centras, įmonės kodas 110068926, Linkmenų g. 28, LT-08217 Vilnius

KVALIFIKACIJOS ATESTATAS

Nr.37760

Vitalijus Štura

Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto dalies vadovo ir ypatingojo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo pareigas.

Statiniai: gyvenamieji ir negyvenamieji pastatai, susisiekimo komunikacijos, inžineriniai tinklai, hidrotechnikos statiniai, kiti inžineriniai statiniai, taip pat minėti statiniai, esantys kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje.
Projekto dalys: vandentiekio ir nuotekų šalinimo, šildymo, vėdinimo ir oro kondicionavimo, šilumos gamybos (iki 5 MW galios) ir tiekimo.

LIETUVOS RESPUBLIKA * VILNIUS * SPSC STATYBOS PRODUKCIJOS SERTIFIKAVIMO CENTRAS * VALSTYBĖS ĮMONĖ *

Direktorius Valdemaras Gauronskis

Išduotas 2019 m. gegužės 31 d.

Pirmą kartą išduotas 2017 m. lapkričio 27 d.

Kvalifikacijos atestatų registras skelbiamas www.spsc.lt

238 18

2018 UAB „LODVILA" 01329-A1

KOPIJA TIKRA

PV Gražvydas Sabaliauskas, A1939

SPSC
STATYBOS PRODUKCIJOS SERTIFIKAVIMO CENTRAS

Valstybės įmonė Statybos produkcijos sertifikavimo centras, įmonės kodas 110068926, Linkmenų g. 28, LT-08217 Vilnius

KVALIFIKACIJOS ATESTATAS

Nr.38785

Virginijus Stašelis

[redacted]

Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto dalies vadovo ir ypatingojo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo pareigas.

Statiniai: gyvenamieji ir negyvenamieji pastatai, inžineriniai tinklai (išskyrus elektros), kiti inžineriniai statiniai (kitos paskirties inžineriniai statiniai).
Projekto dalys: elektrotechnikos (iki 10 kV įtampos), procesų valdymo ir automatizacijos.

LIETUVOS RESPUBLIKA * VILNIUS * SPSC STATYBOS PRODUKCIJOS SERTIFIKAVIMO CENTRAS * VALSTYBĖS ĮMONĖ *

Direktorius Valdemaras Gauronskis

Išduotas 2018 m. gruodžio 17 d.
Pirmą kartą išduotas 2018 m. gruodžio 17 d.

Kvalifikacijos atestatų registras skelbiamas www.spsc.lt

22463

2018 UAB „LODVILA" 01329-A1

KOPIJA TIKRA

PV Gražvydas Sabaliauskas, A1939

SPSC

STATYBOS PRODUKCIJOS SERTIFIKAVIMO CENTRAS

Valstybės įmonė Statybos produkcijos sertifikavimo centras, įmonės kodas 110068926, Linkmenų g. 28, LT-08217 Vilnius

KVALIFIKACIJOS ATESTATAS

Nr.39355

Andrius Prakopavičius

A.k. [redacted]

Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto dalies vadovo ir ypatingojo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo pareigas.

Statiniai: gyvenamieji ir negyvenamieji pastatai, susisiekimo komunikacijos, inžineriniai tinklai, hidrotechnikos statiniai, kiti inžineriniai statiniai.
Projekto dalys: apsauginės signalizacijos, gaisro aptikimo ir signalizavimo, elektroninių ryšių (telekomunikacijų).

Direktorius Valdemaras Gauronskis

LIETUVOS RESPUBLIKA VILNIUS SPSC STATYBOS PRODUKCIJOS SERTIFIKAVIMO CENTRAS VALSTYBĖS ĮMONĖ

Išduotas 2019 m. rugpjūčio 21 d.

Pirmą kartą išduotas 2019 m. rugpjūčio 21 d.

Kvalifikacijos atestatų registras skelbiamas www.spsc.lt

241168

2019 UAB „LODVILA" 01329-A1

KOPIJA TIKRA

PV Gražvydas Sabaliauskas, A1939

SPSC
STATYBOS PRODUKCIJOS SERTIFIKAVIMO CENTRAS

Valstybės įmonė Statybos produkcijos sertifikavimo centras, įmonės kodas 110068926, Linkmenų g. 28, LT-08217 Vilnius

KVALIFIKACIJOS ATESTATAS

Nr.30364

Andrejus Chlebnikovas

Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto dalies vadovo ir ypatingojo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo pareigas.

Statiniai: gyvenamieji ir negyvenamieji pastatai, susisiekimo komunikacijos (keliai, gatvės, geležinkelio kelias, kiti transporto statiniai), inžineriniai tinklai (vandentiekio, nuotekų šalinimo, elektros, kiti inžineriniai tinklai), kiti inžineriniai statiniai, taip pat minėti statiniai, esantys kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje.
Projekto dalis: statybos skaičiuojamosios kainos nustatymo.

LIETUVOS RESPUBLIKA * VILNIUS * SPSC STATYBOS PRODUKCIJOS SERTIFIKAVIMO CENTRAS * VALSTYBĖS ĮMONĖ *

Direktorius Valdemaras Gauronskis

22400

Išduotas 2018 m. gruodžio 13 d.
Pirmą kartą išduotas 2012 m. gruodžio 19 d.

Kvalifikacijos atestatų registras skelbiamas www.spsc.lt

2018 UAB „LODVILA" 01329-A1

SPSC

STATYBOS PRODUKCIJOS
SERTIFIKAVIMO CENTRAS

Valstybės įmonė Statybos produkcijos sertifikavimo centras, įmonės kodas 110068926, Linkmenų g. 28, LT-08217 Vilnius

KVALIFIKACIJOS ATESTATAS

Nr.36640

Tadeuš Meškunec

Suteikta teisė eiti ypatingojo statinio projekto dalies vadovo ir ypatingojo statinio projekto dalies vykdymo priežiūros vadovo pareigas.

Statiniai: gyvenamieji ir negyvenamieji pastatai, susisiekimo komunikacijos, inžineriniai tinklai, hidrotechnikos statiniai, kiti inžineriniai statiniai, taip pat minėti statiniai, esantys kultūros paveldo objekto teritorijoje, jo apsaugos zonoje, kultūros paveldo vietovėje.
Projekto dalis: pasirengimo statybai ir statybos darbų organizavimo.

LIETUVOS RESPUBLIKA * VILNIUS * SPSC STATYBOS PRODUKCIJOS SERTIFIKAVIMO CENTRAS * VALSTYBĖS ĮMONĖ *

Direktorius Valdemaras Gauronskis

Išduotas 2019 m. gegužės 10 d.

Pirmą kartą išduotas 2016 m. spalio 28 d.

Kvalifikacijos atestatų registras skelbiamas www.spsc.lt

23432

STATINIO PROJEKTUOTOJO CIVILINĖS ATSAKOMYBĖS PRIVALOMASIS DRAUDIMAS

KOPIJA TIKRA
PV Gražvydas Sabaliauskas, A1939

VIENNA INSURANCE GROUP

Liudijimas/polisas Nr.: LT23-PRCA-0000[illegible]266-9

Draudimo rūšis: Statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomasis draudimas
Draudimo grupė: Bendrosios civilinės atsakomybės draudimas

Draudimo laikotarpis

Draudimo liudijimo išdavimo data: 2023.11.20

Nuo: **2023.11.20 14:30** Iki: **2024.11.19 23:59**

Draudėjas

Įmonė, Įmonės kodas:	**IĮ SAULIAUS REMEIKOS DIZAINO STUDIJA, 300004197**
PVM kodas, Adresas, Kontaktai:	**Vilniaus g. 44, Šiauliai, Lietuva,**

Draudimo įmoka

Draudimo įmoka:	**772.93 EUR (Septyni šimtai septyniasdešimt du eurai, 93 ct)**

Įmokos mokėjimo grafikas

1. **2023.11.20** 193.24 EUR	2. **2024.02.17** 193.23 EUR	3. **2024.05.17** 193.23 EUR	4. **2024.08.17** 193.23 EUR

Informacija apie projektuojamą statinį

Apdrausti visi objektai ar jų dalys suprojektuoti draudimo sutarties galiojimo metu Lietuvos Respublikoje.

Draudimo sąlygos

Pratęstas žalos atsiradimo ir reikalavimo pateikimo laikotarpis:	Iki 2029-11-19 dienos.
Draudimo sutarties įsigaliojimas:	Draudimo sutartis įsigalioja nuo to momento, kai draudėjas sumoka visą ar pirmą draudimo įmoką, bet ne anksčiau nei draudimo laikotarpio pradžia. Jeigu Draudėjas sutartyje numatytu terminu nesumoka pirmos ar visos draudimo įmokos, tai draudimo sutartis neįsigalioja ir anuliuojama be atskiro draudiko pranešimo praėjus 10 dienų po įmokos mokėjimo termino.
Bendra draudimo suma:	**290 000.00 EUR**
Draudimo suma vienam draudžiamajam įvykiui:	**290 000.00 EUR**
Besąlyginė išskaita kiekvienam įvykiui:	**2 900.00 EUR**
Draudimo objektas:	Draudimo objektas yra draudėjo civilinė atsakomybė už žalą, padarytą tretiesiems asmenims, kuriatsirado draudimo sutarties galiojimo metu ir šalių nustatytu laikotarpiu, kuris negali būti trumpesnis už Civilinio kodekso 6.698 straipsnio 1 dalies 1 punkte nustatytą garantinį terminą, dėl draudimo sutarties galiojimo metu netinkamai atlikto statinio projektavimo, kai draudimo sutartis sudaryta pagal atskirą statinio projektą, arba dėl netinkamo statinio projektavimo, kurio statinio projektai ar jų dalys buvo perduoti užsakovams draudimo sutarties galiojimo laikotarpiu ir kurių projektavimo darbų rangos sutartys buvo pasirašytos po statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo sutarties įsigaliojimo dienos, kai draudimo sutartis sudaryta pagal projektavimo įmonės projektavimo darbų mastą per metus.
Draudimo sutarties pagrindas:	Draudimo sutartis sudaryta vadovaujantis Statinio projektuotojo civilinės atsakomybės privalomojo draudimo taisyklėmis, patvirtintomis 2012 m. spalio 23 d. Lietuvos banko valdybos nutarimu Nr. 03-225 su vėlesniais pakeitimais.
Pretenzijų/ žalų istorija:	Nėra pretenzijų/žalų per 3 metus.

Papildomos sąlygos

1. Tuo atveju, jeigu draudimo sutartis Draudėjo prašymu nutraukiama iki draudimo sutartyje nurodyto draudimo sutarties pasibaigimo termino, Draudėjui likusi įmokos dalis nėra grąžinama, o tuo atveju, jei draudimo įmoka nėra sumokėta, Draudėjas privalo sumokėti visą sutartą draudimo įmoką.
2. Kartu draudžiama ir projekto vykdymo priežiūra.
3. Šio draudimo liudijimo (poliso) neatsiejama dalis 1-as priedas.
4. Darbams iki draudimo sutarties sudarymo retroaktyvios draudimo apsaugos nėra, išskyrus objektus išvardintus 1-ame priede prie šio draudimo liudijimo (poliso).

Papildoma informacija

Pagal LR PVM įstatymo 27str. - draudimo paslaugos PVM neapmokestinamos.
Draudėjui laiku nesumokėjus draudimo įmokos (-ų), AAS "BTA Baltic Insurance Company", atstovaujama filialo Lietuvoje turi teisę pateikti Draudėjo duomenis UAB „Creditinfo Lietuva" tvarkančiai jungtines skolininkų duomenų rinkmenas mokumo vertinimo bei įsiskolinimo valdymo tikslu, taip pat teikiančiai tokius duomenis teisėtą interesą turintiems tretiesiems asmenims (pvz. bankai, telekomunikacijų ar lizingo bendrovės ir t.t.), kad jie galėtų įvertinti duomenų subjekto mokumą ir valdyti įsiskolinimą.
BTA neturi teisės teikti draudimo paslaugų bei neprivalo mokėti draudimo išmokos ar suteikti kitokio pobūdžio naudos pagal draudimo sutartį, jei tokiu draudimo paslaugų ar naudos suteikimu, taip pat draudimo išmokos išmokėjimu: a. BTA pažeistų Jungtinių Tautų Organizacijų rezoliucijomis arba prekybos ar ekonominėmis sankcijomis, Europos Sąjungos, Lietuvos Respublikos, Jungtinės Karalystės ar Jungtinių Amerikos Valstijų norminiais aktais taikomas sankcijas, draudimus ar apribojimus; b. Perdraudimo bendrovė, kuriai draudimo sutartis buvo pateikta dėl perdraudimo, pažeistų taikomas sankcijas, draudimus ar apribojimus, kurie yra įtvirtinti valstybės, kurioje registruota perdraudimo bendrovė, teisės aktais.

Asmens duomenų apsauga

Šios sutarties sudarymo ir vykdymo tikslu Draudikas kaip asmens duomenų valdytojas tvarko šios sutarties sąlygose nurodytus bei kitus su sutarties vykdymu Draudėjo (Apdraustojo) asmens duomenis (asmens duomenys tvarkomi 10 metų). Duomenis pateikti būtina tam, kad sudaryti ir vykdyti šią sutartį. Nepateikus asmens duomenų, sutartis gali būti nesudaryta.
Draudėjo (Apdraustojo) asmens duomenys gali būti teikiami duomenų tvarkytojams (subrangovams), kurie atlieka tam tikrus darbus ar teikia paslaugas ir tvarko Draudėjo duomenis Draudiko, kaip duomenų valdytojo, vardu (žalų administravimo partneriai, informacinių technologijų bendrovės, perdraudimo bendrovės, tiek kiek to reikia sutarties administravimui ir vykdymui) . Taip pat pagal užklausas teikiami valstybės institucijoms, bankams ir finansinės nuomos bendrovėms, skolų administravimo

STATINIO PROJEKTUOTOJO CIVILINĖS ATSAKOMYBĖS PRIVALOMASIS DRAUDIMAS

Liudijimas/polisas Nr.: LT23-PRCA-00001266-9

bendrovėms bei draudimo tarpininkams, bet tik tiek, kiek tai atitinka BTA teisėtą interesą.
Draudėjas (Apdraustasis) turi teisę prašyti susipažinti su tvarkomais asmens duomenimis, ištaisyti neteisingus, neišsamius, netikslius savo asmens duomenis, reikalauti apriboti duomenų tvarkymo veiksmus (išskyrus saugojimą) ar sunaikinti duomenis (kai tvarkomi pertekliniai asmens duomenys, tvarkomi asmens duomenys surinkti neteisėtai ar yra kiti teisės aktuose nurodyti pagrindai), teisę nesutikti su duomenų tvarkymu, teisę į duomenų perkeliamumą. Įgyvendinant teisę į duomenų perkeliamumą, tvarkomi asmens duomenys gali būti el. būdu perduoti Draudėjui (Apdraustajam) tiesiogiai arba perduoti Draudėjo (Apraustojo) nurodytam duomenų valdytojui.
Draudėjas informuojamas, kad draudimo bendrovė teisėto intereso pagrindu dėl paslaugų teikimo gali susisiekti su Draudėju el. paštu bei informuoja apie tai Apdraustąjį.
Draudėjas (Apdraustasis) turi teisę bet kuriuo metu atsisakyti tokių el. pašto pranešimų, gauto pranešimo apačioje paspausdamas nuorodą „atsisakyti" arba kreipdamasis į draudimo bendrovę nurodytais kontaktais.
Turėdamas nusiskundimų dėl asmens duomenų tvarkymo, Draudėjas (Apdraustasis) gali kreiptis į Valstybinę duomenų apsaugos inspekciją. Valdytojo paskirto Duomenų apsaugos pareigūno kontaktiniai duomenys: duomenuapsauga@bta.lt. Detalesnė informacija asmens duomenų klausimais nurodyta BTA privatumo politikoje www.bta.lt.

Klientų skundų nagrinėjimo tvarka

Asmuo, manantis, kad draudikas, agentas ar papildomos veiklos tarpininkas draudimo teisiniuose santykiuose pažeidė jo teises ar teisėtus interesus, turi raštu kreiptis į draudiką su skundu, nurodydamas ginčo aplinkybes ir savo reikalavimus. Vartotojas privalo kreiptis į draudiką ne vėliau kaip per tris mėnesius nuo tos dienos, kai sužinojo arba turėjo sužinoti apie savo teisių pažeidimą (detalesnė informacija www.bta.lt/aktuali-informacija-apie-draudimą). Draudikas privalo pateikti klientui atsakymą ne vėliau kaip per 15 darbo dienų nuo skundo gavimo dienos.
Jeigu draudimo objektas yra naudojamas draudėjo/naudos gavėjo asmeniniais tikslais, Vartotojas, gavęs jo netenkinantį draudiko atsakymą, turi teisę kreiptis į Lietuvos banką (Žalgirio g. 90, LT-09303 Vilnius; www.lb.lt) raštu arba elektroniniu būdu per vienerius metus po kreipimosi į draudiką. Lietuvos bankas ne teismo tvarka nagrinėja ginčus su vartotojais dėl draudiko veiklos.

Sutarties nutraukimas

Draudėjas turi teisę nutraukti draudimo sutartį, apie tai raštu įspėjęs draudimo bendrovę ne mažiau kaip prieš 15 dienų iki numatomo draudimo sutarties nutraukimo dienos.

DRAUDĖJAS ARBA JO ATSTOVAS

IĮ SAULIAUS REMEIKOS DIZAINO STUDIJA

A.V. _____
(parašas)

DRAUDIKO ATSTOVAS

AAS „BTA BALTIC INSURANCE COMPANY" FILIALAS LIETUVOJE
Filialo direktorius PODVORSKI TADEUŠ
(parašas)

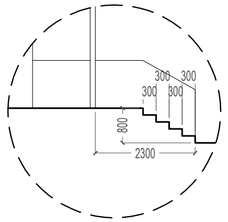
JUS APTARNAVO:

JOTA, UADBB
JOLANTA PLUNGIENĖ
37067752844, Vytauto g. 108-17, LT-76345, Šiauliai, Lietuva

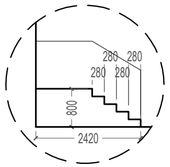
Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)
2 aukštas

Patalpų eksplikacija		
Patalpa	Pavadinimas	Plotas
2 -9	Koridorius	10.21
2-10	Pagalbinė patalpa	17.22
2-11	Scena	65.41
2-12	Salė	199.20
2-13	Sandėliavimo patalpa	12.32
2-16.1	Operatorinė	19.32
2-16.2	Įrašų kambarys	6.42
	Viso:	330.10

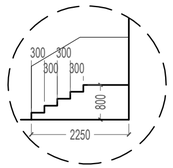
Schema- 1

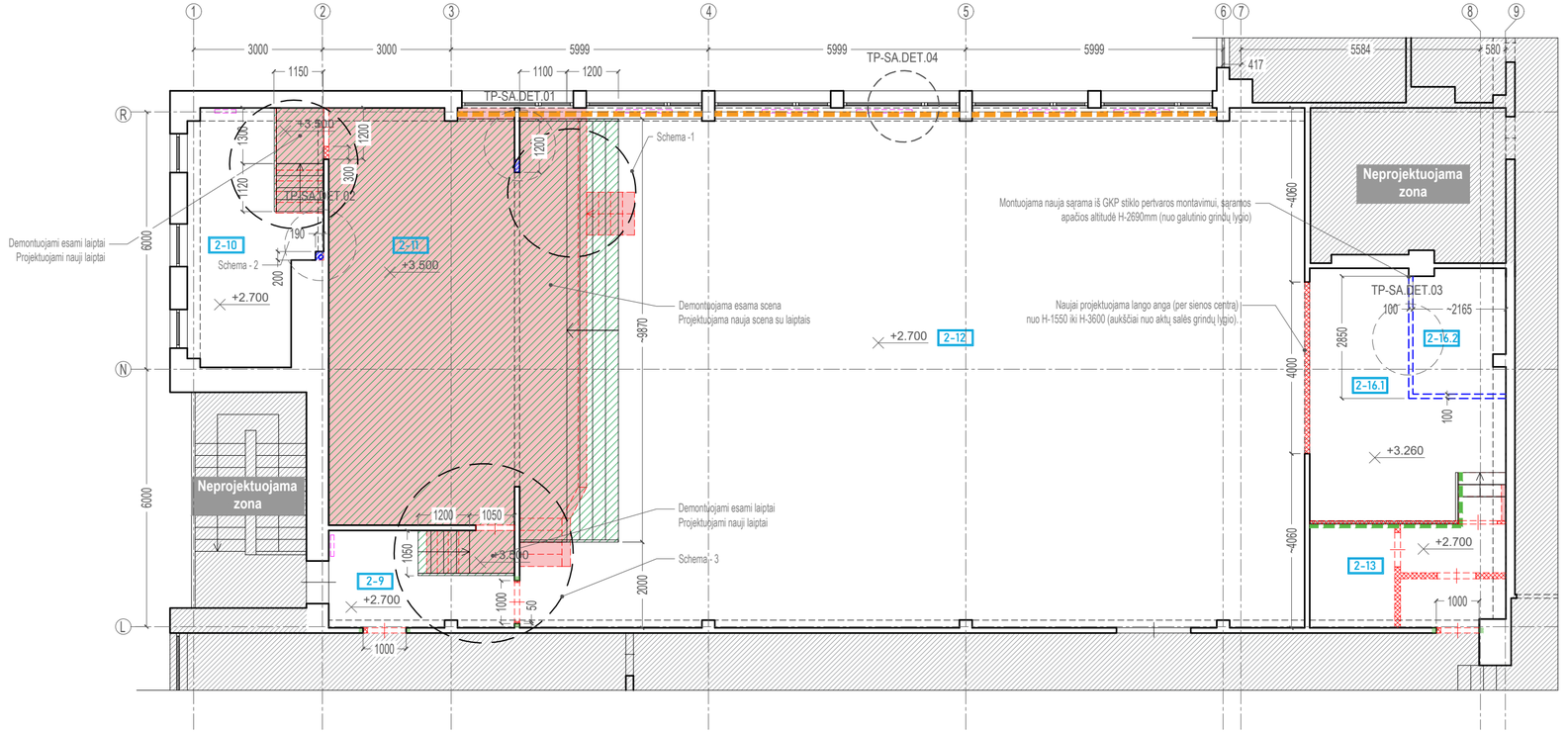


Schema - 2



Schema - 3





SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- Esama durų anga platinama iki brėžinyje nurodyto matmens. Anga platinama šonuose, paliekant esamą sąramą. Durų angos aukštis nesikeičia
- Ardoma esama pertvara
- Naujai statoma pertvaros dalis iš GKP ir cinkuotos skardos karkaso (naudojamas dvigubas GKP sluoksnis)
- Demontuojamos esamos durys
- Esama durų anga
- Ardomi sena scena ir seni laiptai
- Naujai projektuojami laiptai ir scena H-800 (lygis nuo galutinio aktų 2-12 salės grindų lygio)
- Montuojama nauja sąrama prie perdangos iš GKP stiklo pertvaros montavimui. Sąramos apačios altitudė **H-2690mm** nuo galutinio aukšto grindų lygio
- Demontuojama esama palangė
- Montuojama nauja laminuotos medžio plokštės palangė
- Remontuojamas naujas g/b pakylos borto viršus

0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN	Į Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV/PDV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas Ardomų ir naujai įrengiamų sienų planas. 2-10-2-13; 2-16
	Proj.	Edvinas Makštys	
	Proj.	Ugnė Meigytė	M1:100
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO: 284809-01-TP-SA.B-01 — LAIDA: 0 — LAPAS: 1 — LAPŲ: 1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)
2 aukštas

Patalpų eksplikacija		
Patalpa	Pavadinimas	Plotas
2-50	Laisvalaikio - sensorinis	18.31
2-51	Laisvalaikio - nusiraminimo erdvė	37.24
	Viso:	55.55

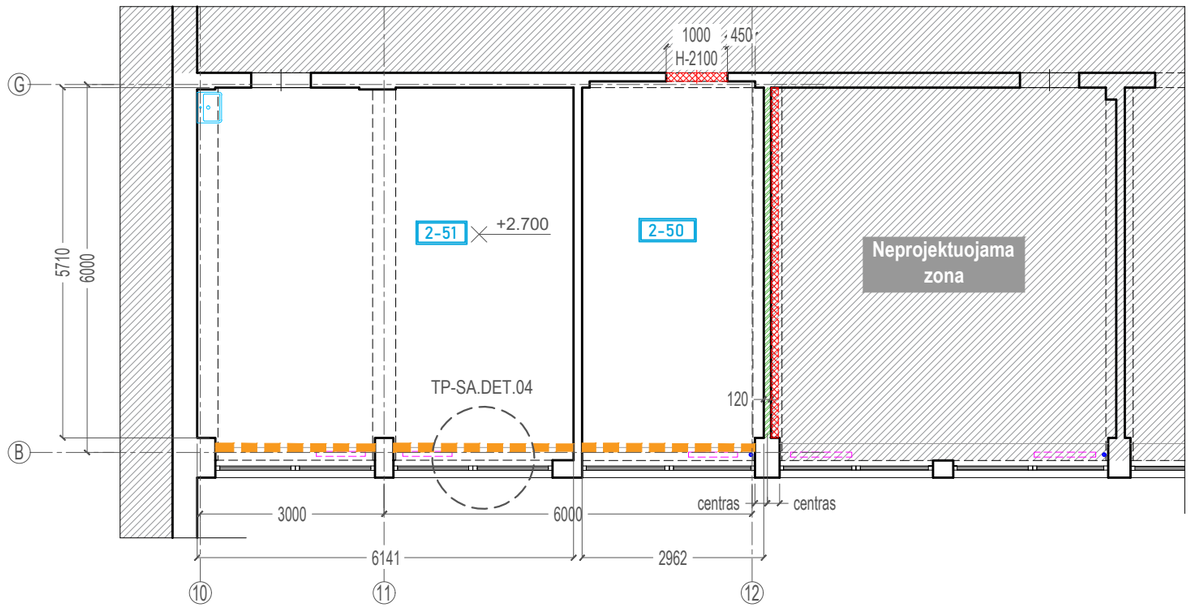
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

1000 H-2100 - Pertvaroje formuojama nauja durų anga. Būsima durų anga formuojama iki brėžinyje nurodyto matmens. Durų angos aukštis H-2100mm.

- Esama durų anga

- Statoma nauja mūro pertvara 120mm

- Demontuojama esama palangė
- Montuojama nauja laminuotos medžio plokštės palangė

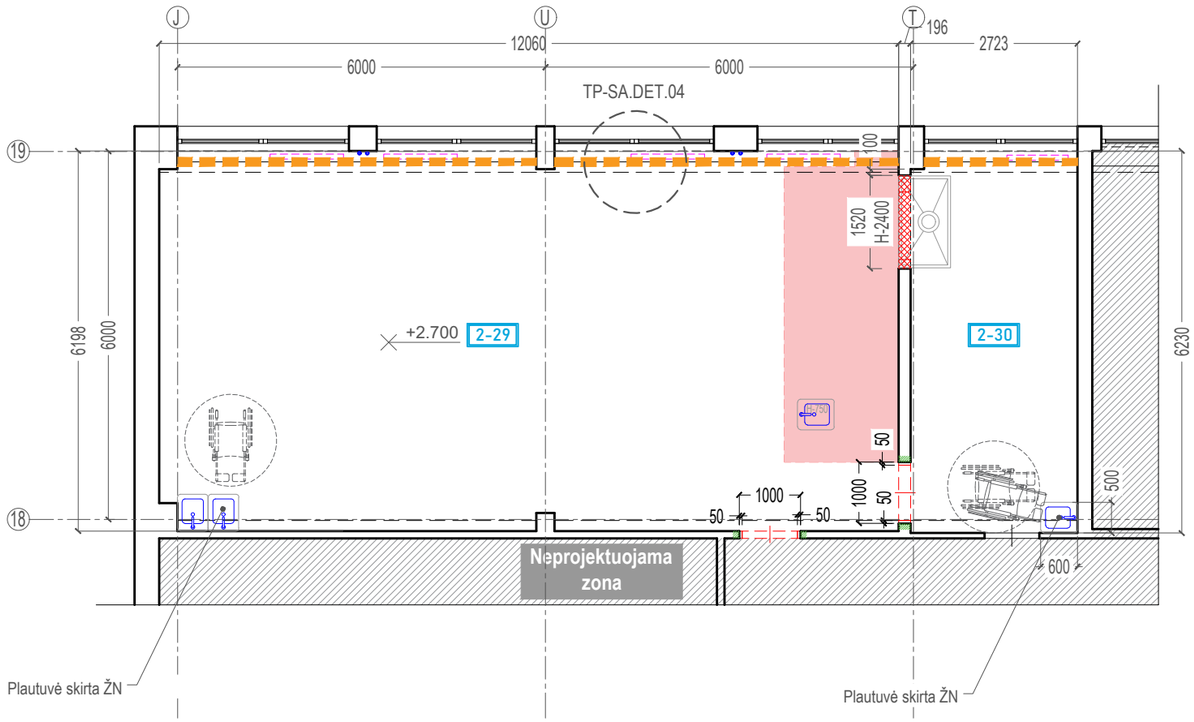


0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas	
A1939	PV/PDV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS
	Proj.	Edvinas Makštys	01-Mokslo paskirties pastatas Ardomų ir naujai įrengiamų sienų planas. 2-50; 2-51
	Proj.	Ugnė Meigytė	M1:100
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė	DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-SA.B-02	LAIDA 0 / LAPAS 1 / LAPŲ 1

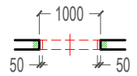
Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)
2 aukštas

Patalpų eksplikacija				
Patalpa	Pavadinimas	Plotas	Mokinių skaičius	Plotas 1 mokiniui
2-29	STEAM mokslų kabinetas	74.66	30	2.49
2-30	Mokytojo pasiruošimo kambarys	17.20	-	-
	Viso:	91.86		

- Kiekvienam mokiniui mokymo klasėje (teorinė dalis) turi būti skirta ne mažiau kaip **1,7 kv. m.** patalpos ploto.
- Kiekvienam mokiniui mokymo klasėje (praktinė dalis) elektronikos, tekstilės , gamtos mokslų, biologijos, chemijos, fizikos ar bendrajame gamtos mokslų mokymo kabinete, kuriame atliekami tiriamieji darbai **2,4 kv. m.** patalpos ploto.
- Konstrukcinių medžiagų dirbtuvėse, mokomojoje virtuvėje – **3 kv. m.**
- Atstumas nuo lentos iki pirmų eilių **2,6-3m.**



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI



- Esama durų anga platinama iki brėžinyje nurodyto matmens. Anga platinama šonuose, paliekant esamą sąramą. Durų angos aukštis nesikeičia



- Esama durų anga



- Ardoma esama pertvara



- Demontuojamos esamos durys

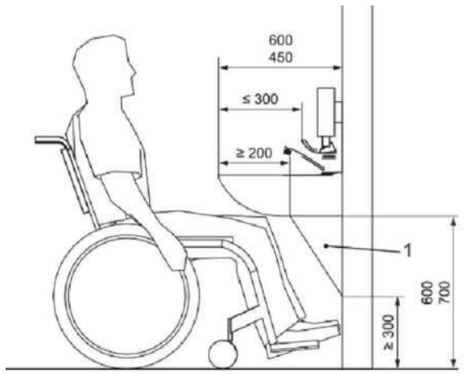


- Ardoma esama pakyla



- Pertvaroje formuojama nauja anga . Angos aukštis H-2400mm.

- Demontuojama esama palangė.
- Montuojama nauja laminuotos medžio plokštės palangė

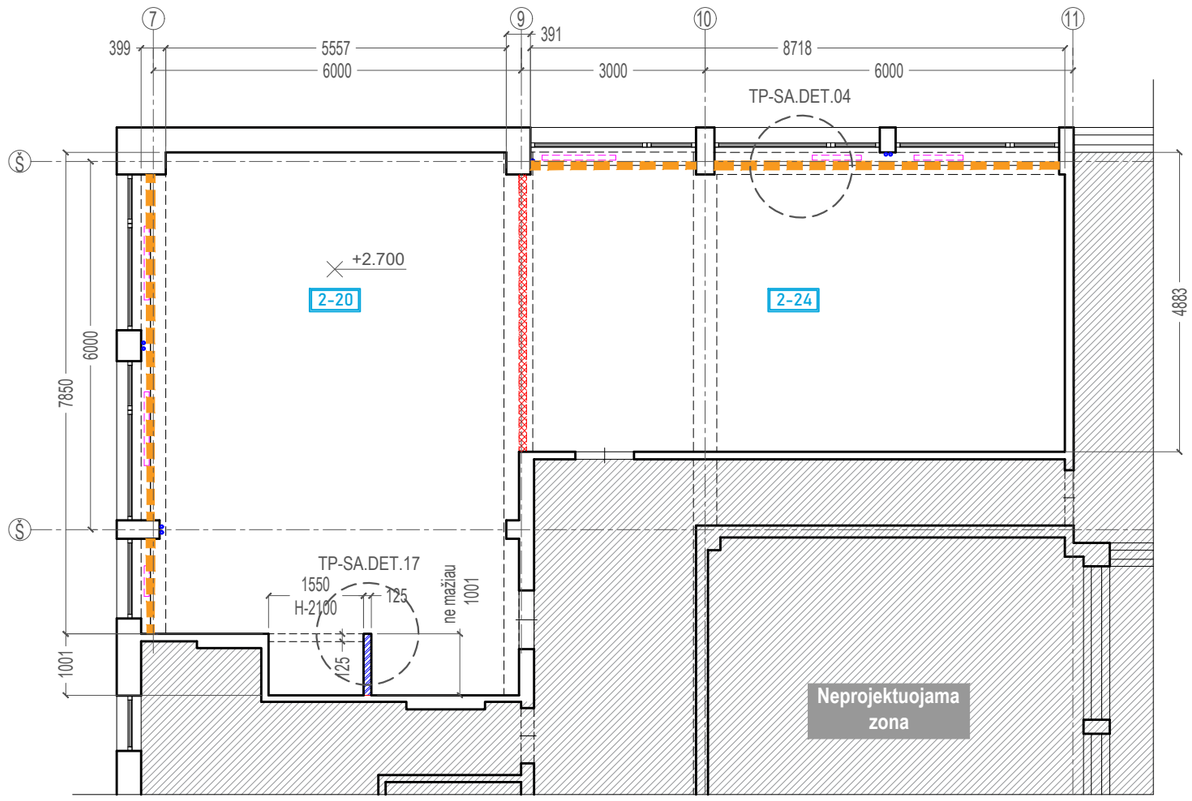


Plautuvė skirta ŽN
Plautuvės viršus turi būti 820-850mm nuo grindų, gylis ne mažiau 600mm
Erdvė po plautuve turi būti laisva, o laisva vieta keliams turi būti 650-700mm aukščio ir ne mažiau 200mm gylio. Turi būti įrengtas ne mažesnis kaip 300mm aukščio tarpas pėdoms.
Prie plautuvės ŽN privažiuoja įstrižai.

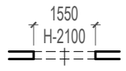
0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN	IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV/PDV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS	01-Mokslo paskirties pastatas Ardomų ir naujai įrengiamų sienų planas. 2-29; 2-30
	Proj.	Edvinas Makštys		
	Proj.	Ugnė Meigytė		M1:100
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS	Kauno miesto savivaldybė	DOKUMENTO ŽYMUO	284809-01-TP-SA.B-03
			LAIDA	0
			LAPAS	1
			LAPŲ	1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)
2 aukštas

Patalpų eksplikacija		
Patalpa	Pavadinimas	Plotas
2-20	Darbo sąlygų gerinimo erdvė	52.20
2-24	Darbo sąlygų gerinimo erdvė	43.34
	Viso:	95.54



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI



- Nauja durų anga.
  Durų angos aukštis H-2100mm.
- Esama durų anga ir varčia nekeičiamos
- Ardoma esama pertvara
- Naujai statoma pertvara iš GKP ir cinkuotos skardos karkaso (naudojamas dvigubas GKP sluoksnis + izoliacija)
- Demontuojama esama palangė.
- Montuojama nauja laminuotos medžio plokštės palangė

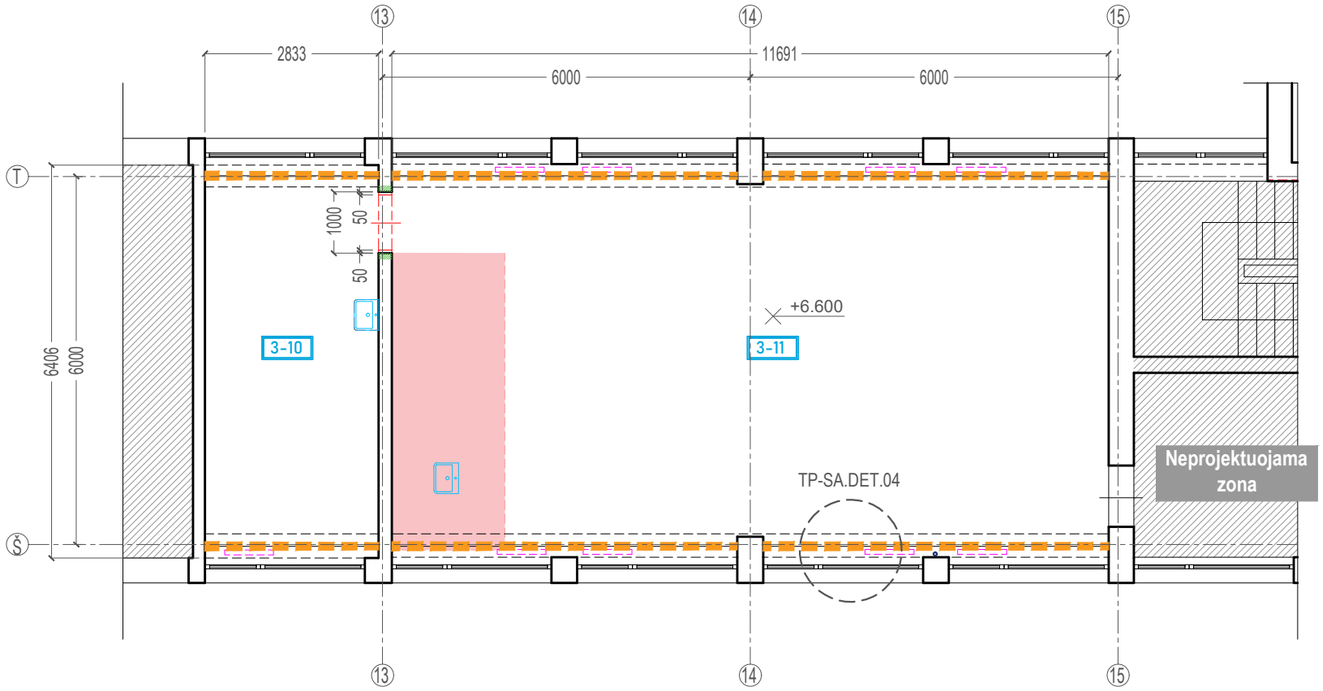
0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN Į Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV/PDV	Gražvydas Sabaliauskas		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS
	Proj.	Edvinas Makštys		01-Mokslo paskirties pastatas Ardomų ir naujai įrengiamų sienų planas. 2-20; 2-24
	Proj.	Ugnė Meigytė		M1:100
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė			DOKUMENTO ŽYMUO: 284809-01-TP-SA.B-04

LAIDA	LAPAS	LAPŲ
0	1	1

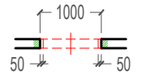
Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)
3 aukštas

Patalpų eksplikacija				
Patalpa	Pavadinimas	Plotas	Mokinių skaičius	Plotas 1 mokiniui
3-10	Mokytojo pasiruošimo kambarys	18.26	-	-
3-11	Fotografijos ir medijų laboratorija	74.99	30	2.4997
	Viso:	93.25		

- Kiekvienam mokiniui mokymo klasėje (teorinė dalis) turi būti skirta ne mažiau kaip **1,7 kv. m.** patalpos ploto.
- Kiekvienam mokiniui mokymo klasėje (praktinė dalis) elektronikos, tekstilės , gamtos mokslų, biologijos, chemijos, fizikos ar bendrajame gamtos mokslų mokymo kabinete, kuriame atliekami tiriamieji darbai **2,4 kv. m.** patalpos ploto.
- Konstrukcinių medžiagų dirbtuvėse, mokomojoje virtuvėje – **3 kv. m.**
- Atstumas nuo lentos iki pirmų eilių **2,6-3m.**



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

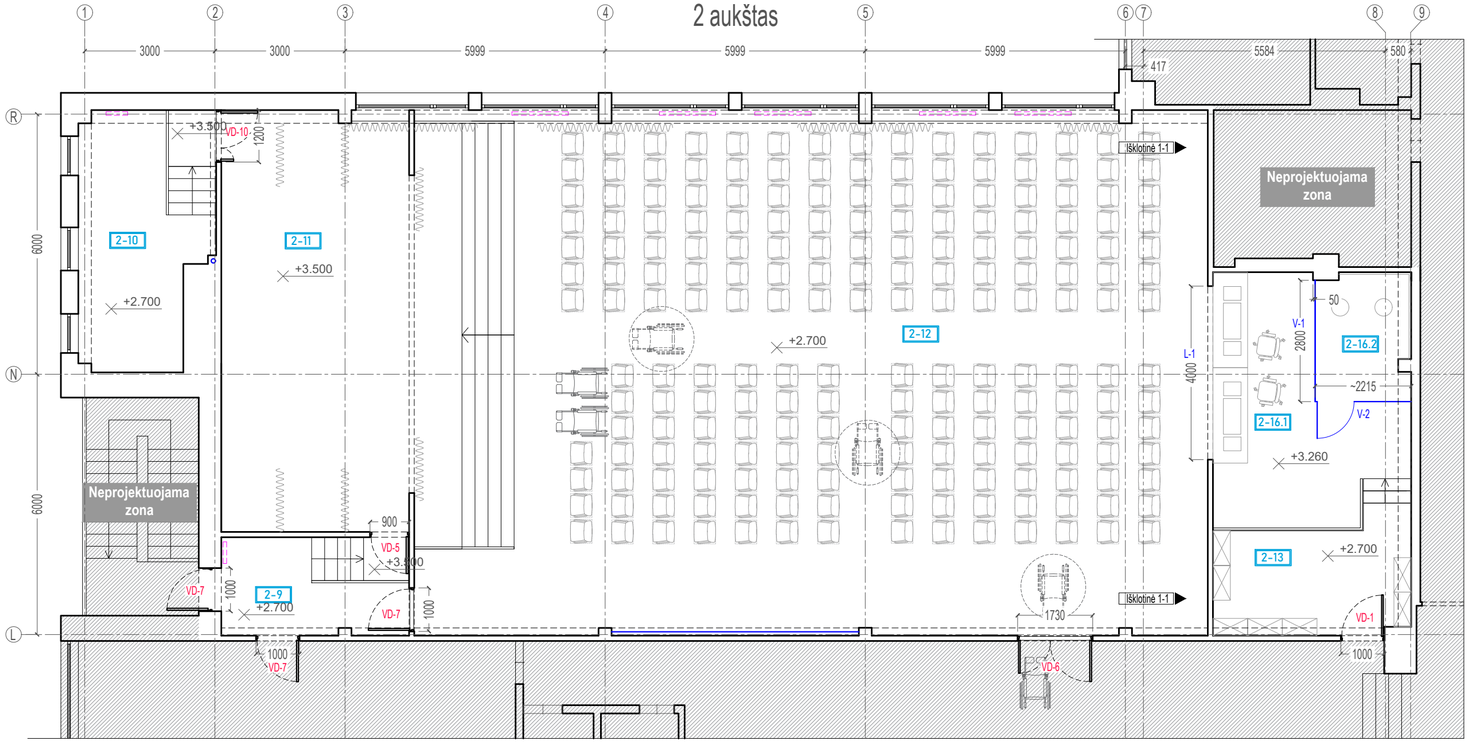


- Esama durų anga platinama iki brėžinyje nurodyto matmens. Anga platinama šonuose, paliekant esamą sąramą. Durų angos aukštis nesikeičia
- Demontuojamos esamos durys
- Ardoma esama pakyla
- Demontuojama esama palangė.
- Montuojama nauja laminuotos medžio plokštės palangė

0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas	
A1939	PV/PDV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas Ardomų ir naujai įrengiamų sienų planas. 3-10; 3-11	
	Proj.	Edvinas Makštys		
	Proj.	Ugnė Meigytė	M1:100	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-SA.B-05	LAIDA 0 / LAPAS 1 / LAPŲ 1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

2 aukštas



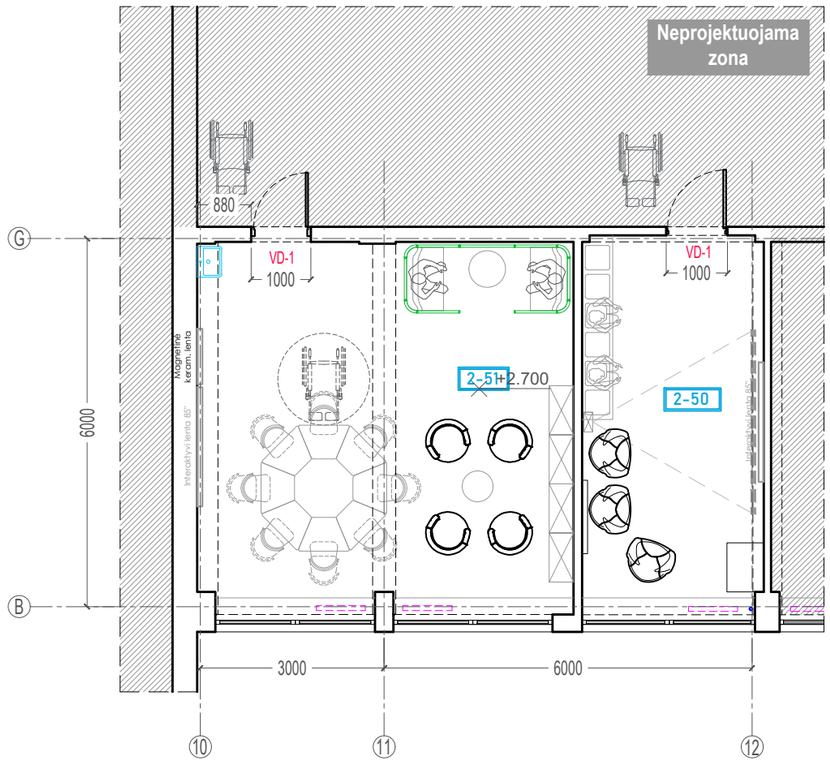
Patalpų eksplikacija		
Patalpa	Pavadinimas	Plotas
2 -9	Koridorius	10.21
2-10	Pagalbinė patalpa	17.22
2-11	Scena	65.41
2-12	Salė	199.20
2-13	Sandėliavimo patalpa	12.32
2-16.1	Operatorinė	19.32
2-16.2	Įrašų kambarys	6.42
	Viso:	330.10

0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN	Į Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV/PDV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS
	Proj.	Edvinas Makštys	01-Mokslo paskirties pastatas Durų ir stiklo pertvarų numeracija. 2-10-2-13; 2-16
	Proj.	Ugnė Meigytė	M1:100
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO: 284809-01-TP-SA.B-06 — LAIDA: 0 — LAPAS: 1 — LAPŲ: 1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

2 aukštas

Patalpų eksplikacija		
Patalpa	Pavadinimas	Plotas
2-50	Laisvalaikio - sensorinis	18.31
2-51	Laisvalaikio - nusiraminimo erdvė	37.24
	Viso:	55.55

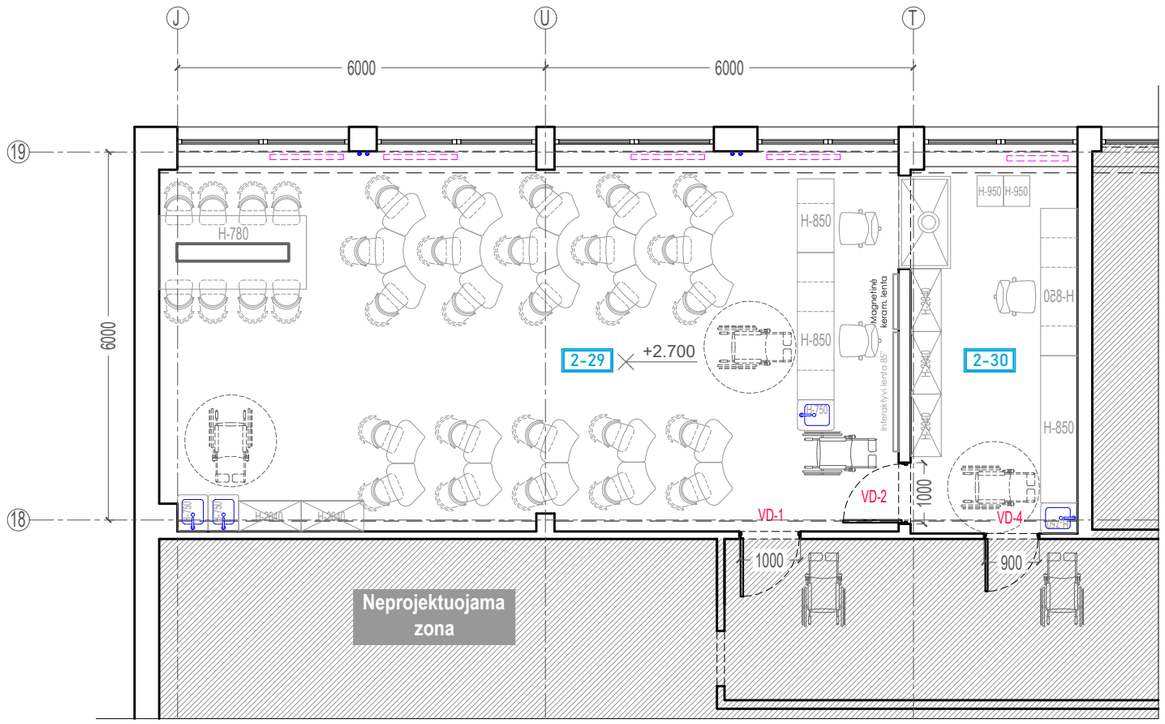


0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV/PDV	Gražvydas Sabaliauskas		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas Durų numeracija. 2-50; 2-51
	Proj.	Edvinas Makštys		
	Proj.	Ugnė Meigytė		M1:100
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-SA.B-07	LAIDA 0 / LAPAS 1 / LAPŲ 1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)
2 aukštas

Patalpų eksplikacija				
Patalpa	Pavadinimas	Plotas	Mokinių skaičius	Plotas 1 mokiniui
2-29	STEAM mokslų kabinetas	74.66	30	2.49
2-30	Mokytojo pasiruošimo kambarys	17.20	-	-
	Viso:	91.86		

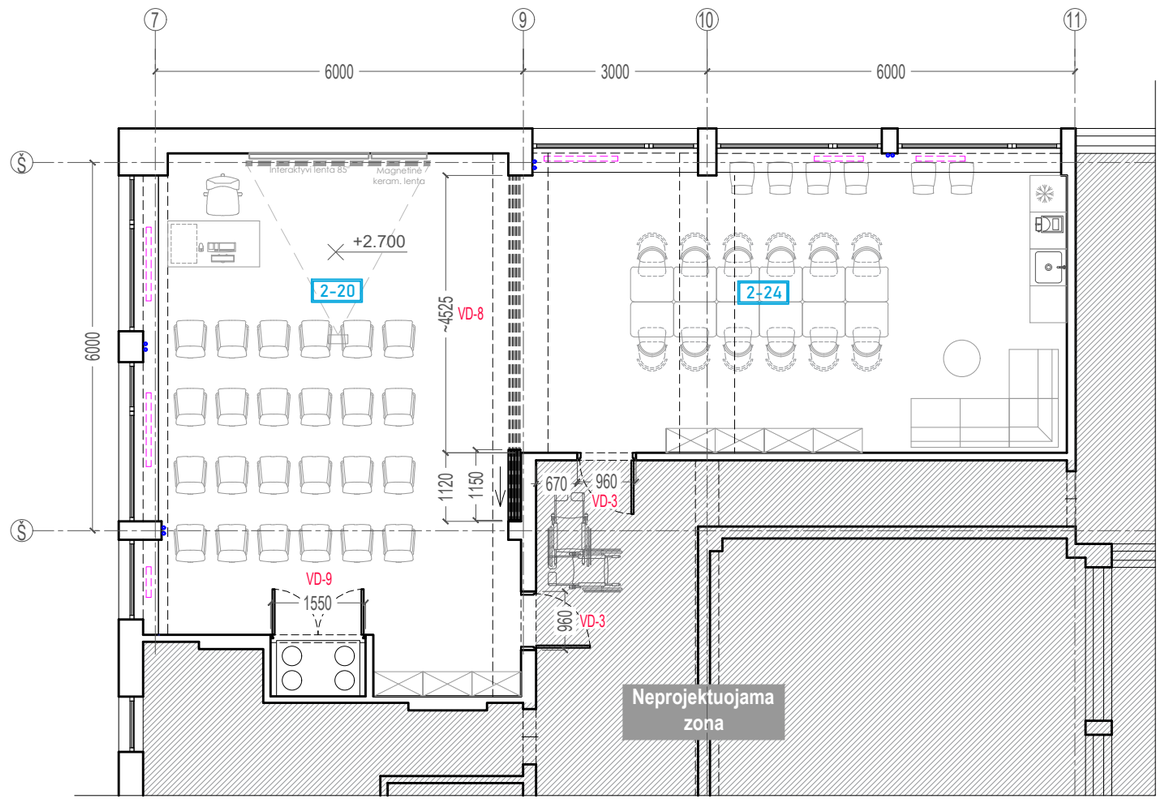
- Kiekvienam mokiniui mokymo klasėje (teorinė dalis) turi būti skirta ne mažiau kaip **1,7 kv. m.** patalpos ploto.
- Kiekvienam mokiniui mokymo klasėje (praktinė dalis) elektronikos, tekstilės , gamtos mokslų, biologijos, chemijos, fizikos ar bendrajame gamtos mokslų mokymo kabinete, kuriame atliekami tiriamieji darbai **2,4 kv. m.** patalpos ploto.
- Konstrukcinių medžiagų dirbtuvėse, mokomojoje virtuvėje – **3 kv. m.**
- Atstumas nuo lentos iki pirmų eilių **2,6-3m.**



0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN Į Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV/PDV	Gražvydas Sabaliauskas		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas Durų numeracija. 2-29; 2-30
	Proj.	Edvinas Makštys		
	Proj.	Ugnė Meigytė		M1:100
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-SA.B-08	LAIDA 0 / LAPAS 1 / LAPŲ 1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)
2 aukštas

Patalpų eksplikacija		
Patalpa	Pavadinimas	Plotas
2-20	Darbo sąlygų gerinimo erdvė	52.20
2-24	Darbo sąlygų gerinimo erdvė	43.34
	Viso:	95.54

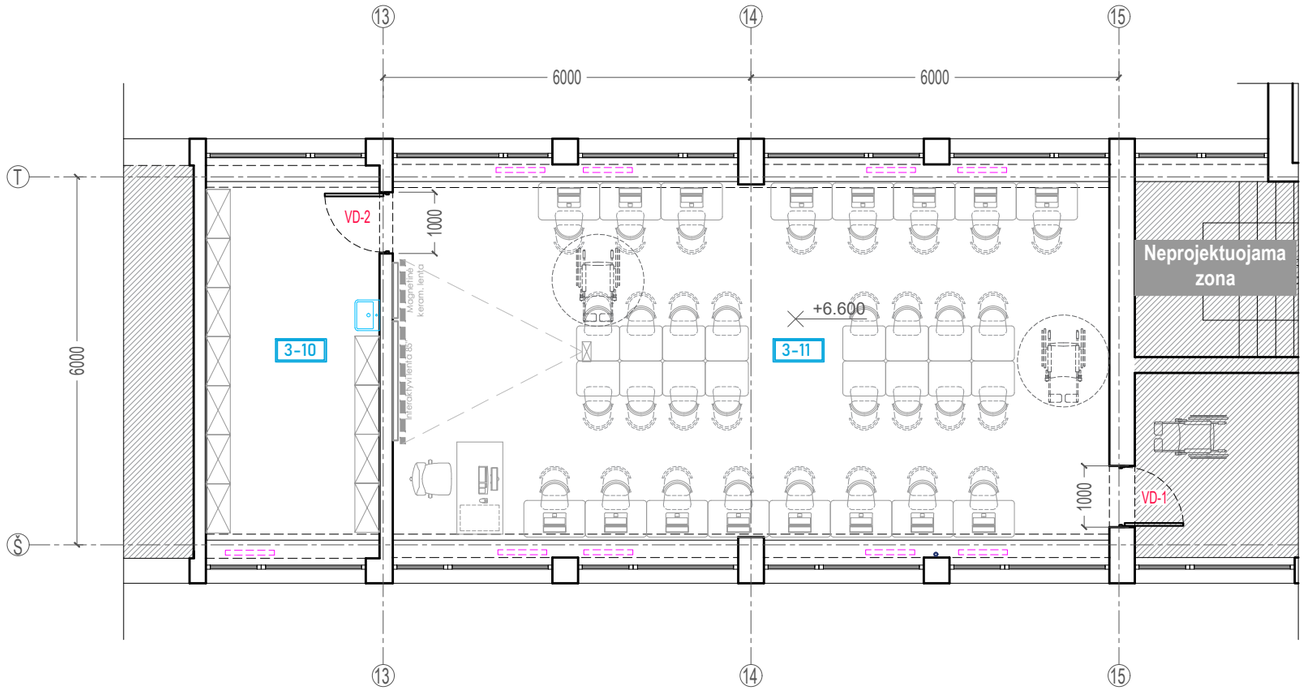


0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN Į Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas	
A1939	PV/PDV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas Durų ir stumdomos pertvaros numeracija. 2-20; 2-24	
	Proj.	Edvinas Makštys		
	Proj.	Ugnė Meigytė		M1:100
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-SA.B-09	LAIDA 0 / LAPAS 1 / LAPŲ 1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)
3 aukštas

Patalpų eksplikacija				
Patalpa	Pavadinimas	Plotas	Mokinių skaičius	Plotas 1 mokiniui
3-10	Mokytojo pasiruošimo kambarys	18.26	-	-
3-11	Fotografijos ir medijų laboratorija	74.99	30	2.4997
	Viso:	93.25		

- Kiekvienam mokiniui mokymo klasėje (teorinė dalis) turi būti skirta ne mažiau kaip **1,7 kv. m.** patalpos ploto.
- Kiekvienam mokiniui mokymo klasėje (praktinė dalis) elektronikos, tekstilės , gamtos mokslų, biologijos, chemijos, fizikos ar bendrajame gamtos mokslų mokymo kabinete, kuriame atliekami tiriamieji darbai **2,4 kv. m.** patalpos ploto.
- Konstrukcinių medžiagų dirbtuvėse, mokomojoje virtuvėje – **3 kv. m.**
- Atstumas nuo lentos iki pirmų eilių **2,6-3m.**

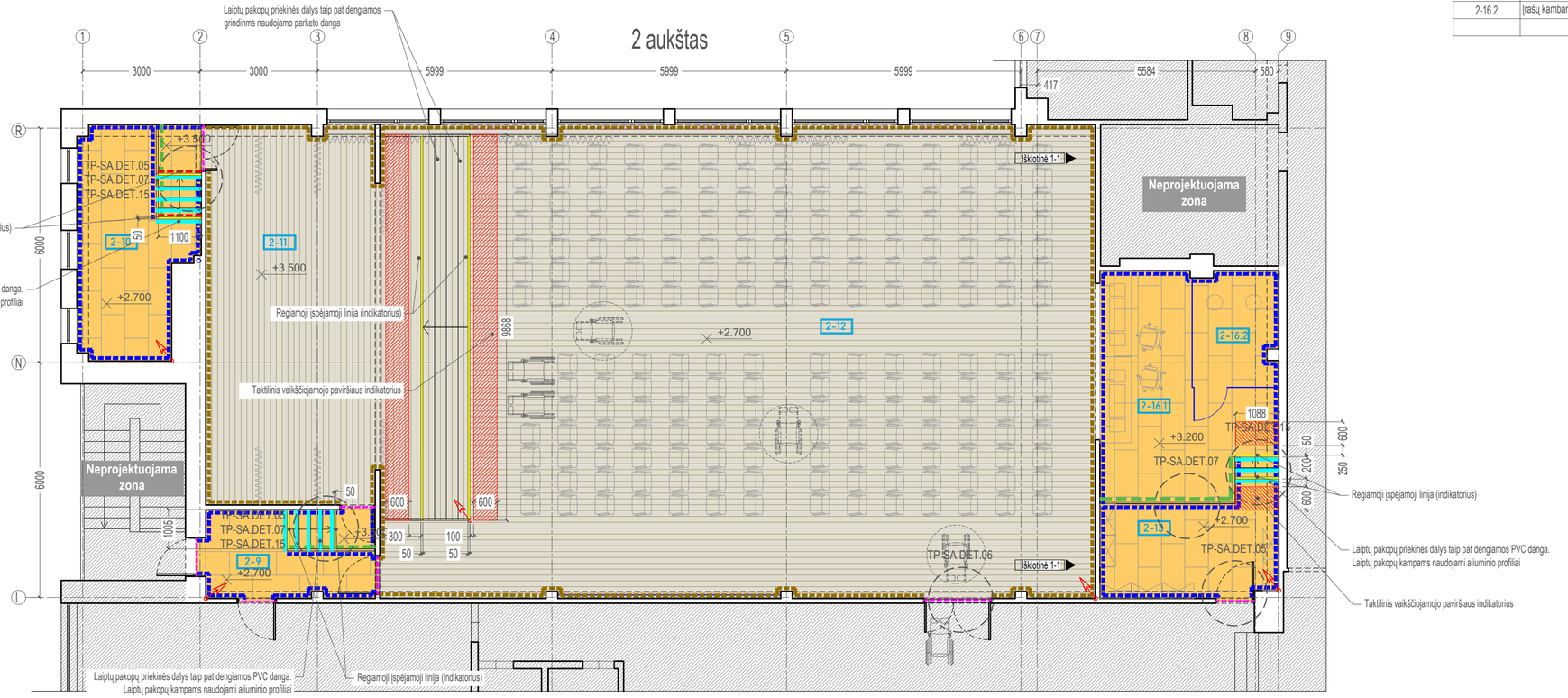


0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas	
A1939	PV/PDV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS	
	Proj.	Edvinas Makštys	01-Mokslo paskirties pastatas Durų ir stiklo pertvarų numeracija. 3-10; 3-11	
	Proj.	Ugnė Meigytė	M1:100	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-SA.B-10	LAIDA 0 / LAPAS 1 / LAPŲ 1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

2 aukštas

Patalpų eksplikacija		
Patalpa	Pavadinimas	Plotas
2 -9	Koridorius	10.21
2-10	Pagalbinė patalpa	17.22
2-11	Scena	65.41
2-12	Salė	199.20
2-13	Sandėliavimo patalpa	12.32
2-16.1	Operatorinė	19.32
2-16.2	Įrašų kambarys	6.42
	Viso:	330.10



Sutartinis žymėjimas	
	Vinilinė modulinė 1200x600
	Parketas
	Metalinė grindjuostė, h=80
	Kampinis grindų dangos užbaigimo profilis
	Profilis skirtingų grindų dangų sujungimui viename aukštyje , anoduoto aliuminio
	Kampinis laiptų pakopų profilis
	MDF grindjuostė, h=60mm
	Taktilinis vaikščiojamojo paviršiaus indikatorius. TVPI plotis ne mažiau 600mm
	Regiamoji įspėjamoji linija (indikatorius). Juostos plotis ne mažiau 50mm
	Grindų klojimo atskaitos taškas

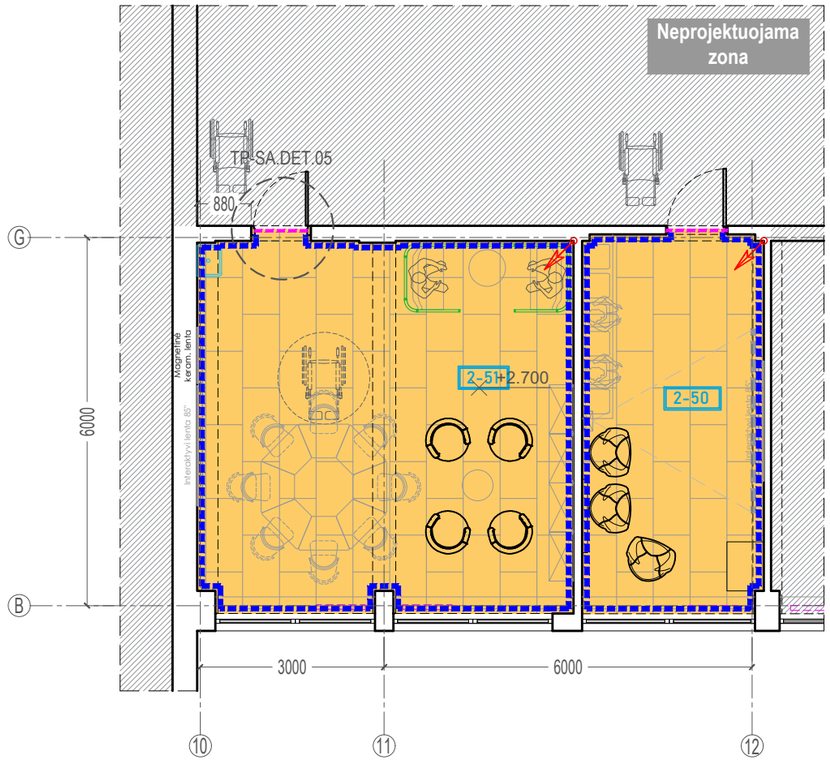
0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN	Į Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV/PDV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas Grindų dangų planas. 2-10-2-13; 2-16
	Proj.	Edvinas Makštys	
	Proj.	Ugnė Meigytė	M1:100
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO: 284809-01-TP-SA.B-11

LAIDA	LAPAS	LAPŲ
0	1	1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

2 aukštas

Patalpų eksplikacija		
Patalpa	Pavadinimas	Plotas
2-50	Laisvalaikio - sensorinis	18.31
2-51	Laisvalaikio - nusiraminimo erdvė	37.24
	Viso:	55.55



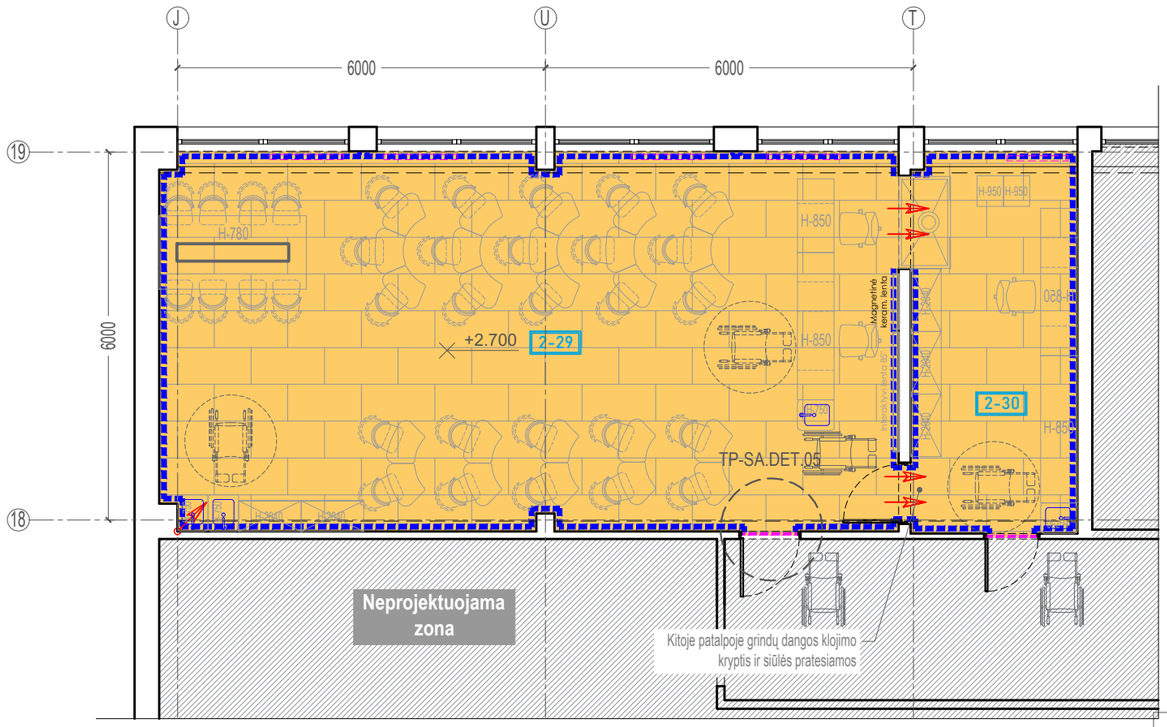
Sutartinis žymėjimas		
	Vinilinė modulinė 1200x600	
	Metalinė grindjuostė, h=80	
	Profilis skirtingų grindų dangų sujungimui viename aukštyje , anoduoto aliuminio	
	Grindų klojimo atskaitos taškas	

0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV/PDV	Gražvydas Sabaliauskas		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas Grindų dangų planas. 2-50; 2-51
	Proj.	Edvinas Makštys		
	Proj.	Ugnė Meigytė		M1:100
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-SA.B-12	LAIDA 0 / LAPAS 1 / LAPŲ 1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)
2 aukštas

Patalpų eksplikacija				
Patalpa	Pavadinimas	Plotas	Mokinių skaičius	Plotas 1 mokiniui
2-29	STEAM mokslų kabinetas	74.66	30	2.49
2-30	Mokytojo pasiruošimo kambarys	17.20	-	-
	Viso:	91.86		

- Kiekvienam mokiniui mokymo klasėje (teorinė dalis) turi būti skirta ne mažiau kaip **1,7 kv. m.** patalpos ploto.
- Kiekvienam mokiniui mokymo klasėje (praktinė dalis) elektronikos, tekstilės , gamtos mokslų, biologijos, chemijos, fizikos ar bendrajame gamtos mokslų mokymo kabinete, kuriame atliekami tiriamieji darbai **2,4 kv. m.** patalpos ploto.
- Konstrukcinių medžiagų dirbtuvėse, mokomojoje virtuvėje – **3 kv. m.**
- Atstumas nuo lentos iki pirmų eilių **2,6-3m.**

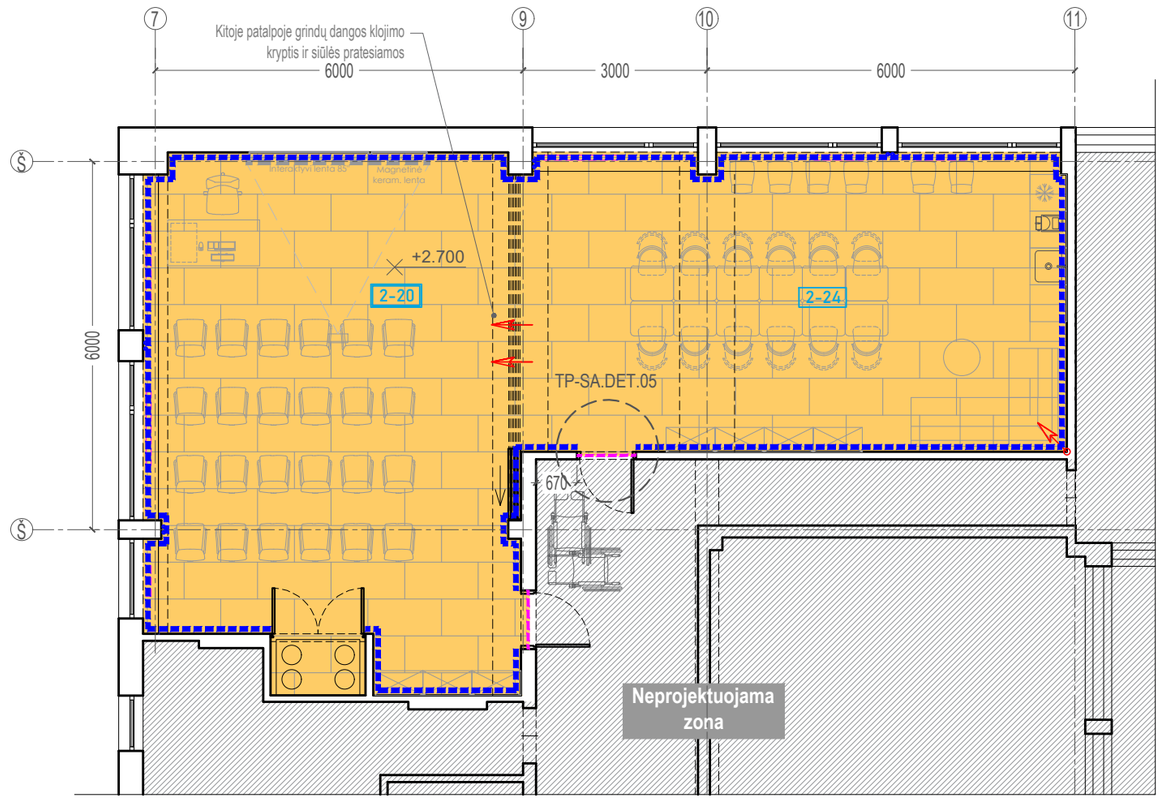


Sutartinis žymėjimas	
	Vinilinė modulinė 1200x600
	Metalinė grindjuostė, h=80
	Profilis skirtingų grindų dangų sujungimui viename aukštyje , anoduoto aliuminio
	Grindų klojimo atskaitos taškas

0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas	
A1939	PV/PDV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas Grindų dangų planas. 2-29; 2-30	
	Proj.	Edvinas Makštys		
	Proj.	Ugnė Meigytė	M1:100	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-SA.B-13	LAIDA 0 / LAPAS 1 / LAPŲ 1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)
2 aukštas

Patalpų eksplikacija		
Patalpa	Pavadinimas	Plotas
2-20	Darbo sąlygų gerinimo erdvė	52.20
2-24	Darbo sąlygų gerinimo erdvė	43.34
	Viso:	95.54



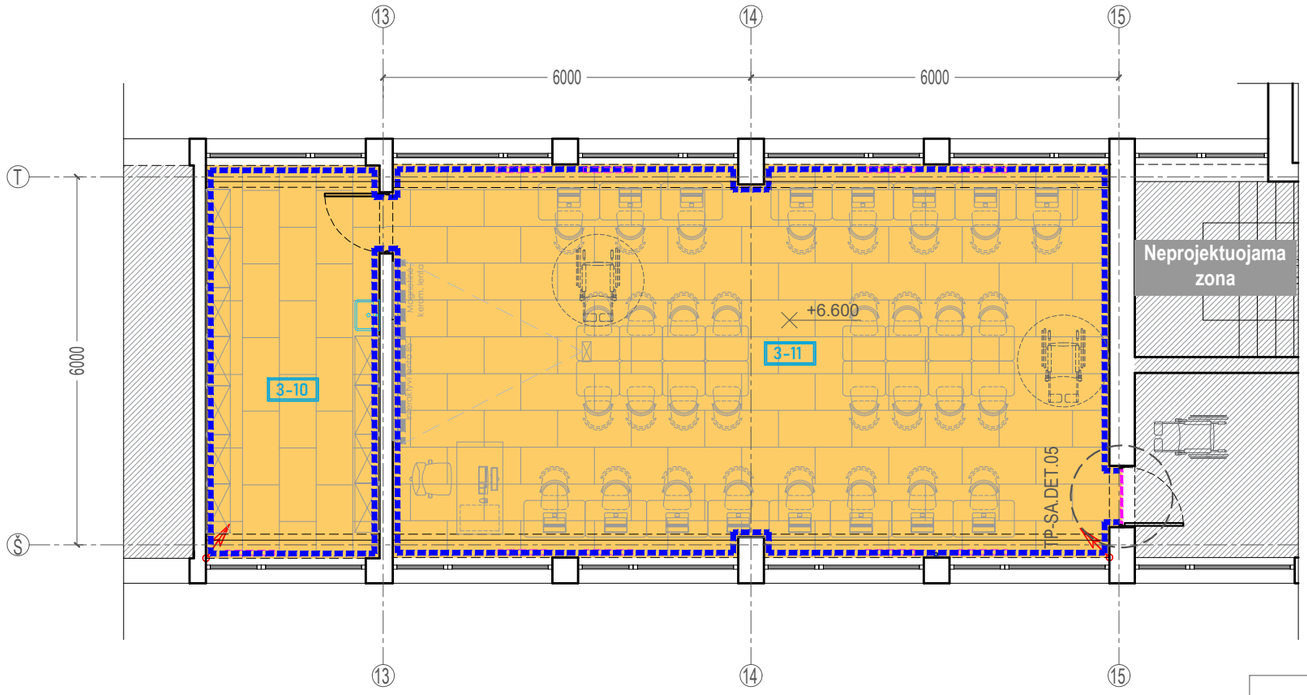
Sutartinis žymėjimas		
	Vinilinė modulinė 1200x600	
	Metalinė grindjuostė, h=80	
	Profilis skirtingų grindų dangų sujungimui viename aukštyje , anoduoto aliuminio	
	Grindų klojimo atskaitos taškas	

0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV/PDV	Gražvydas Sabaliauskas		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas Grindų dangų planas. 2-20; 2-24
	Proj.	Edvinas Makštys		
	Proj.	Ugnė Meigytė		M1:100
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-SA.B-14	LAIDA 0 / LAPAS 1 / LAPŲ 1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)
3 aukštas

Patalpų eksplikacija				
Patalpa	Pavadinimas	Plotas	Mokinių skaičius	Plotas 1 mokiniui
3-10	Mokytojo pasiruošimo kambarys	18.26	-	-
3-11	Fotografijos ir medijų laboratorija	74.99	30	2.4997
	Viso:	93.25		

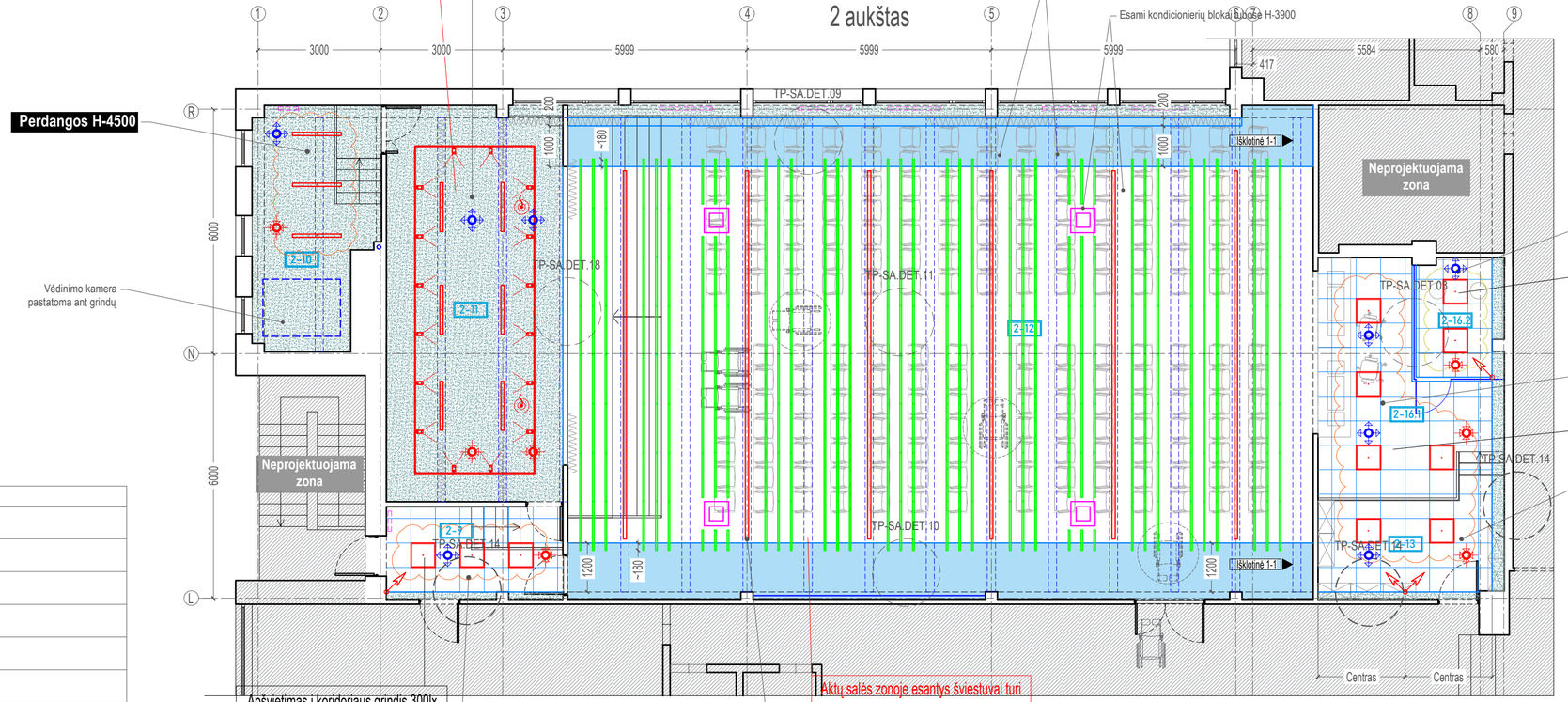
- Kiekvienam mokiniui mokymo klasėje (teorinė dalis) turi būti skirta ne mažiau kaip **1,7 kv. m.** patalpos ploto.
- Kiekvienam mokiniui mokymo klasėje (praktinė dalis) elektronikos, tekstilės , gamtos mokslų, biologijos, chemijos, fizikos ar bendrajame gamtos mokslų mokymo kabinete, kuriame atliekami tiriamieji darbai **2,4 kv. m.** patalpos ploto.
- Konstrukcinių medžiagų dirbtuvėse, mokomojoje virtuvėje – **3 kv. m.**
- Atstumas nuo lentos iki pirmų eilių **2,6-3m.**



Sutartinis žymėjimas	
	Vinilinė modulinė 1200x600
	Metalinė grindjuostė, h=80
	Profilis skirtingų grindų dangų sujungimui viename aukštyje , anoduoto aliuminio
	Grindų klojimo atskaitos taškas

0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas	
A1939	PV/PDV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas Grindų dangų planas. 3-10; 3-11	
	Proj.	Edvinas Makštys		
	Proj.	Ugnė Meigytė		M1:100
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-SA.B-15	LAIDA 0 / LAPAS 1 / LAPŲ 1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)



Patalpų eksplikacija		
Patalpa	Pavadinimas	Plotas
2 -9	Koridorius	10.21
2-10	Pagalbinė patalpa	17.22
2-11	Scena	65.41
2-12	Salė	199.20
2-13	Sandėliavimo patalpa	12.32
2-16.1	Operatorinė	19.32
2-16.2	Įrašų kambarys	6.42
	Viso:	330.10

Šviestuvų ir jų elementų sutartinis žymėjimas		
	Į pakabinamas lubas montuojamas šviestuvas 600 x 600 mm	
	Pakabinamas išilginis LED šviestuvas (dimeriuojamas) Kabinamas H-2850 (šviestuvo apačia)	
	Pakabinamas LED šviestuvas. L-1200	
	Nukreipiamų šviestuvų šviestuvų ant bėgelio sistema	
	Scenos zonoje kabinamas lazerinis šviečiantis įrenginys. Valdymas iš operatorinės patalpos 2-16.1	
	1-oji patalpos šviestuvų uždegimo zona	
	2-oji patalpos šviestuvų uždegimo zona	
Lubų ir jų elementų sutartinis žymėjimas		
	Pakabinamos mineralinės segmentinės 600x600 lubos. Montavimo aukštis (žr. į brėžinį)	Gaminio spalva - balta
	Paliekamos atviros lubos, sąramos dažomos dažomos.	Ruošiama dažymui. Žr. į sienų ir lubų paruošimo planą
	Pakabinamos GKP lubos H-3600	
	Pakabinami vertikalūs akustiniai elementai lubose, 1200x300x40mm. Kabinamas H-3850 (detalės apačia)	
	Esami kondicionierių blokai lubose H-3900 (įrenginio apačia)	
	Atskaitos taškas lubų montavimui	

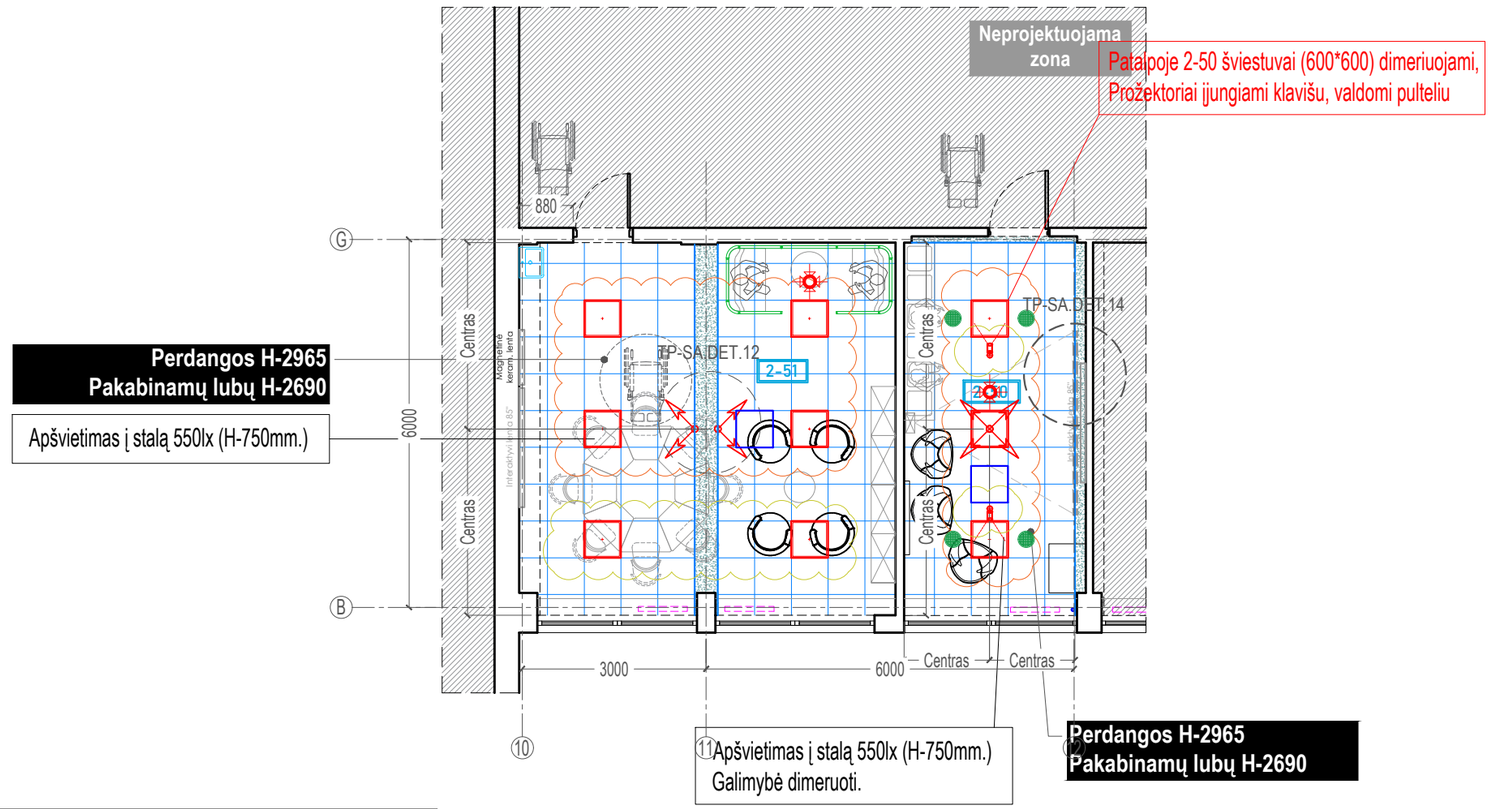
0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN	Į Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV/PDV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS
	Proj.	Edvinas Makštys	01-Mokslo paskirties pastatas Suvestinis lubų planas. 2-10-2-13; 2-16
	Proj.	Ugnė Meigytė	M1:100
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-SA.B-16

LAIDA	LAPAS	LAPŲ
0	1	1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

Patalpų eksplikacija		
Patalpa	Pavadinimas	Plotas
2-50	Laisvalaikio - sensorinis	18.31
2-51	Laisvalaikio - nusiraminimo erdvė	37.24
	Viso:	55.55

2 aukštas



Šviestuvų ir jų elementų sutartinis žymėjimas		
	Į pakabinamas lubas montuojamas šviestuvas 600 x 600 mm	
	RGB prožektorius, Spalvos valdomos pulteliu, įjungiamas sienoje jungikliu	
	1-oji patalpos šviestuvų uždegimo zona	
	2-oji patalpos šviestuvų uždegimo zona	
Lubų ir jų elementų sutartinis žymėjimas		
	Pakabinamos mineralinės segmentinės 600x600 lubos. Montavimo aukštis (žr. į brėžinį)	Gaminio spalva - balta
	Paliekamos atviros lubų sąramos, dažomos.	Ruošiama dažymui. Žr. į sienų ir lubų paruošimo planą
	Garso kolonėlė lubose. Įmontuojama į lubų segmentą	
	Atskaitos taškas lubų montavimui	

- Kondicionierius

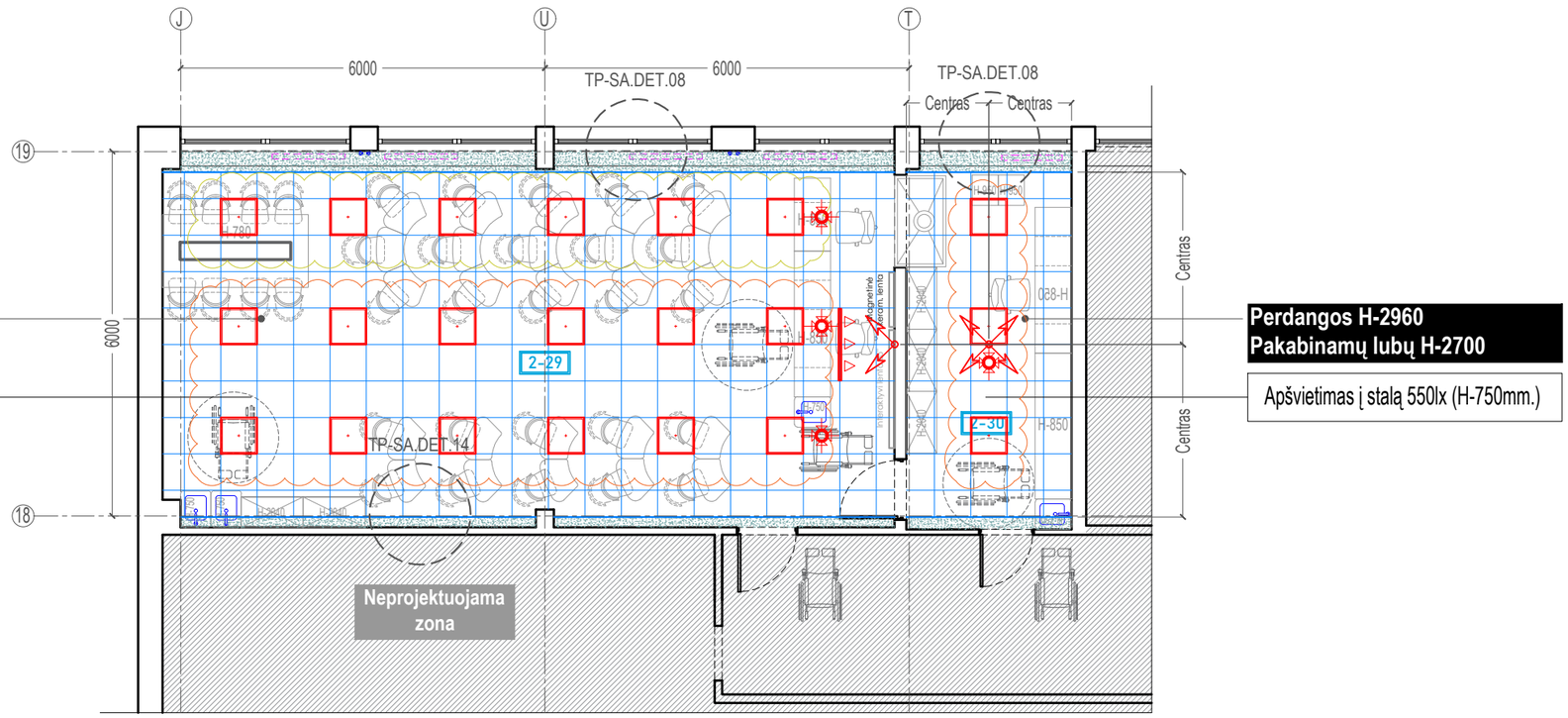
- Ištraukimo difuzorius lubose

0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN Į Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas	
A1939	PV/PDV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas Suvestinis lubų planas. 2-50; 2-51
	Proj.	Edvinas Makštys	
	Proj.	Ugnė Meigytė	M1:100
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė	DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-SA.B-17	LAIDA 0 / LAPAS 1 / LAPŲ 1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)
2 aukštas

Patalpų eksplikacija				
Patalpa	Pavadinimas	Plotas	Mokinių skaičius	Plotas 1 mokiniui
2-29	STEAM mokslų kabinetas	74.66	30	2.49
2-30	Mokytojo pasiruošimo kambarys	17.20	-	-
	Viso:	91.86		

- Kiekvienam mokiniui mokymo klasėje (teorinė dalis) turi būti skirta ne mažiau kaip **1,7 kv. m.** patalpos ploto.
- Kiekvienam mokiniui mokymo klasėje (praktinė dalis) elektronikos, tekstilės , gamtos mokslų, biologijos, chemijos, fizikos ar bendrajame gamtos mokslų mokymo kabinete, kuriame atliekami tiriamieji darbai **2,4 kv. m.** patalpos ploto.
- Konstrukcinių medžiagų dirbtuvėse, mokomojoje virtuvėje – **3 kv. m.**
- Atstumas nuo lentos iki pirmų eilių **2,6-3m.**



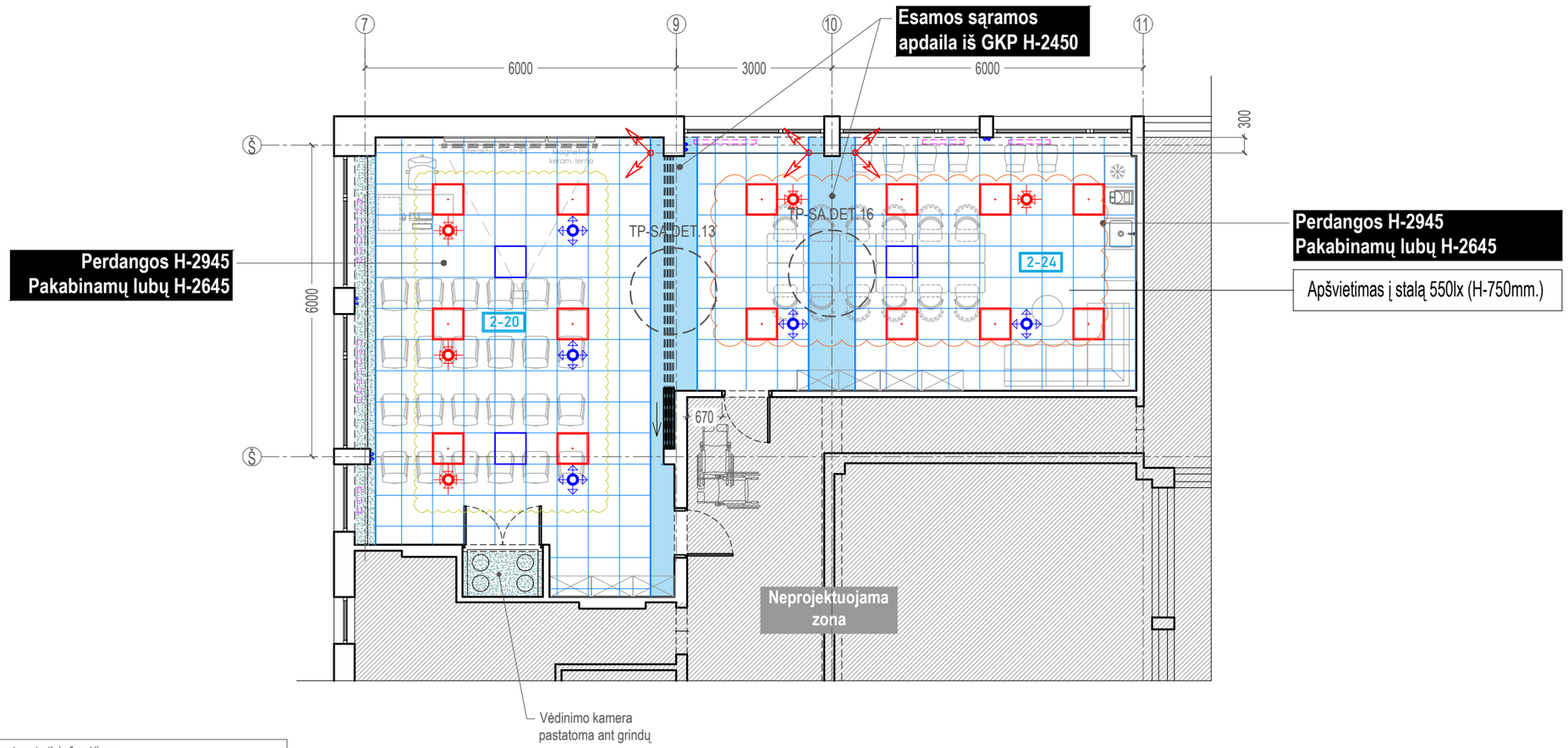
Šviestuvų ir jų elementų sutartinis žymėjimas		
	Į pakabinamas lubas montuojamas šviestuvas 600 x 600 mm	
	Prie pakabinamų lubų tvirtinamas antviršinis šviestuvas L-1180 mm (kreipto kampo)	
	1-oji patalpos šviestuvų uždegimo zona	
	2-oji patalpos šviestuvų uždegimo zona	
Lubų ir jų elementų sutartinis žymėjimas		
	Pakabinamos mineralinės segmentinės 600x600 lubos. Montavimo aukštis (žr. į brėžinį)	Gaminio spalva - balta
	Paliekamos atviros lubų sąramos, dažomos.	Ruošiama dažymui. Žr. į sienų ir lubų paruošimo planą
	Atskaitos taškas lubų montavimui	

- Ištraukimo difuzorius lubose

0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN	IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas	
A1939	PV/PDV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas Suvestinis lubų planas. 2-29; 2-30 M1:100	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-SA.B-18	LAIDA 0 / LAPAS 1 / LAPŲ 1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)
2 aukštas

Patalpų eksplikacija		
Patalpa	Pavadinimas	Plotas
2-20	Darbo sąlygų gerinimo erdvė	52.20
2-24	Darbo sąlygų gerinimo erdvė	43.34
	Viso:	95.54



Šviestuvų ir jų elementų sutartinis žymėjimas		
	Į pakabinamas lubas montuojamas šviestuvas 600 x 600 mm	
	ESAMAS į pakabinamas lubas montuojamas šviestuvas 600 x 600 mm. Paliekamas.	
	1-oji patalpos šviestuvų uždegimo zona	
	2-oji patalpos šviestuvų uždegimo zona	
Lubų ir jų elementų sutartinis žymėjimas		
	Pakabinamos mineralinės segmentinės 600x600 lubos. Montavimo aukštis (žr. į brėžinį)	Gaminio spalva - balta
	ESAMOS Pakabinamos mineralinės segmentinės 600x600 lubos. Lubos paliekamos, nekeičiamos	
	Paliekamos atviros lubų sąramos, dažomos.	Ruošiama dažymui. Žr. į sienų ir lubų paruošimo planą
	GKP kakta po esama sąrama	
	Atskaitos taškas lubų montavimui	

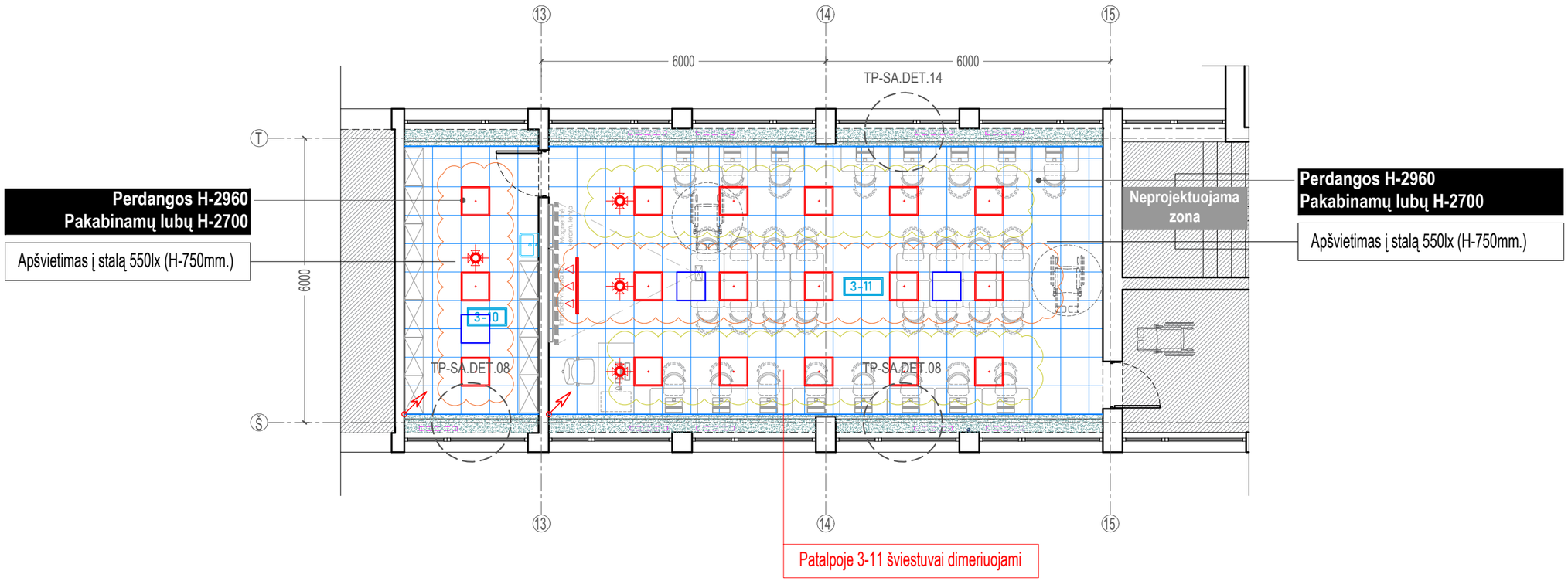
- Kondicionierius
- Projektuojamas oro tiekimo difuzorius
- Ištraukimo difuzorius lubose

0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas	
A1939	PV/PDV Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas Suvestinis lubų planas. 2-20; 2-24 M1:100	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė	DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-SA.B-19	LAIDA 0 / LAPAS 1 / LAPŲ 1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)
3 aukštas

Patalpų eksplikacija				
Patalpa	Pavadinimas	Plotas	Mokinių skaičius	Plotas 1 mokiniui
3-10	Mokytojo pasiruošimo kambarys	18.26	-	-
3-11	Fotografijos ir medijų laboratorija	74.99	30	2.4997
	Viso:	93.25		

- Kiekvienam mokiniui mokymo klasėje (teorinė dalis) turi būti skirta ne mažiau kaip **1,7 kv. m.** patalpos ploto.
- Kiekvienam mokiniui mokymo klasėje (praktinė dalis) elektronikos, tekstilės , gamtos mokslų, biologijos, chemijos, fizikos ar bendrajame gamtos mokslų mokymo kabinete, kuriame atliekami tiriamieji darbai **2,4 kv. m.** patalpos ploto.
- Konstrukcinių medžiagų dirbtuvėse, mokomojoje virtuvėje – **3 kv. m.**
- Atstumas nuo lentos iki pirmų eilių **2,6-3m.**



Šviestuvų ir jų elementų sutartinis žymėjimas		
	Į pakabinamas lubas montuojamas šviestuvas 600 x 600 mm	
	Prie pakabinamų lubų tvirtinamas antviršinis šviestuvas L-1180 mm (kreipto kampo)	
	1-oji patalpos šviestuvų uždegimo zona	
	2-oji patalpos šviestuvų uždegimo zona	
Lubų ir jų elementų sutartinis žymėjimas		
	Pakabinamos mineralinės segmentinės 600x600 lubos. Montavimo aukštis (žr. į brėžinį)	Gaminio spalva - balta
	Paliekamos atviros lubų sąramos, dažomos.	Ruošiama dažymui. Žr. į sienų ir lubų paruošimo planą
	Atskaitos taškas lubų montavimui	

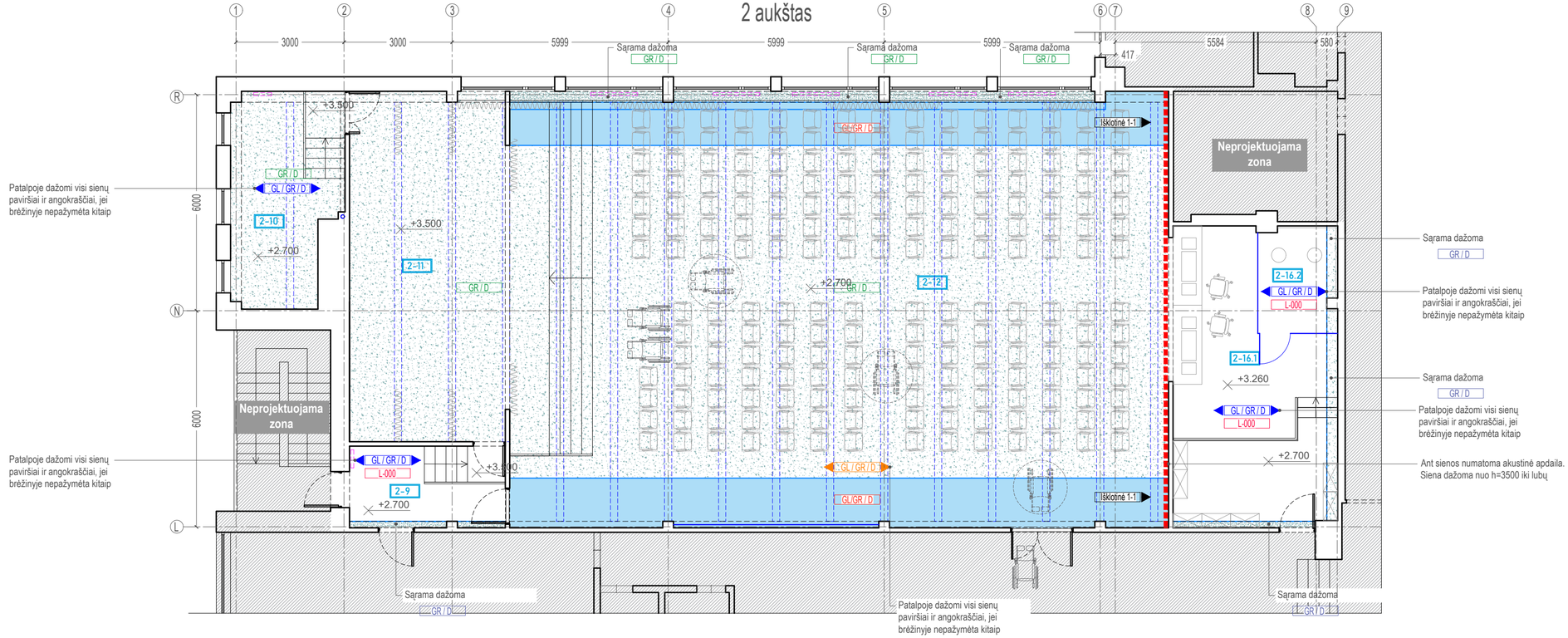
- Kondicionierius

- Ištraukimo difuzorius lubose

0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN Į Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV/PDV	Gražvydas Sabaliauskas		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas Suvestinis lubų planas. 3-10; 3-11
				M1:100
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-SA.B-20	LAIDA 0 / LAPAS 1 / LAPŲ 1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)
2 aukštas

Patalpų eksplikacija		
Patalpa	Pavadinimas	Plotas
2 -9	Koridorius	10.21
2-10	Pagalbinė patalpa	17.22
2-11	Scena	65.41
2-12	Salė	199.20
2-13	Sandėliavimo patalpa	12.32
2-16.1	Operatorinė	19.32
2-16.2	Irašų kambarys	6.42
	Viso:	330.10



Sutartinis žymėjimas	
GL / GR / D	Siena / langų / durų angokraščiai glaistomi / gruntuojami / dažomi. Spalva - NCS S 1000-N
GL / GR / D	Siena / langų / durų angokraščiai glaistomi / gruntuojami / dažomi. Spalva - NCS S 8000- N
GL / GR / D	Siena / langų / durų angokraščiai glaistomi / gruntuojami / dažomi. Spalva - NCS S 1502-Y50R
L-000	Esamos lubos paliekamos kokios yra. Numatomos pakabinamos modulinės lubos 600x600mm
GR / D	Esamos lubos / esama sarama / gruntuojama / dažoma. Spalva -NCS S 3502-Y
GR / D	Esamos lubos / esama sarama / gruntuojama / dažoma. Spalva -NCS S 0500-N
GL/GR / D	Lubos glaistomos / gruntuojamos / dažomos. Spalva -NCS S 3502-Y
PL	Sienų plytelės
	Akustinė sienos apdaila
Išklotinė 1-1	Išklotinė

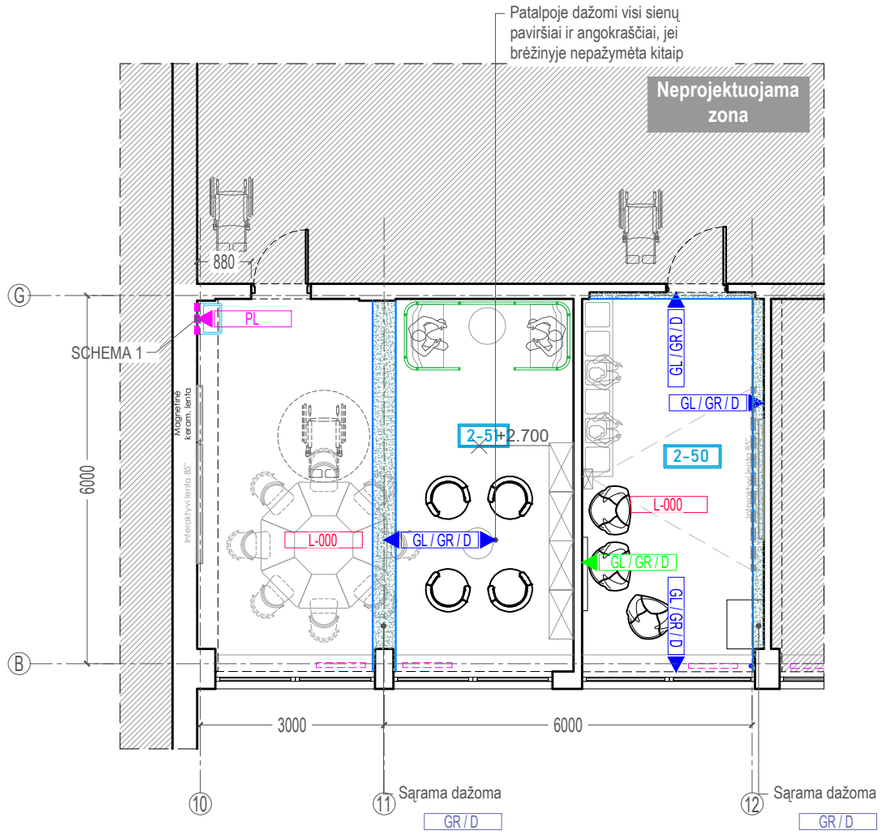
0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN	Į Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV/PDV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS
	Proj.	Edvinas Makštys	01-Mokslo paskirties pastatas Suvestinis sienų paruošimo planas. 2-10-2-13; 2-16
	Proj.	Ugnė Meigytė	M1:100

LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė	DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-SA.B-21	LAIDA 0	LAPAS 1	LAPŲ 1

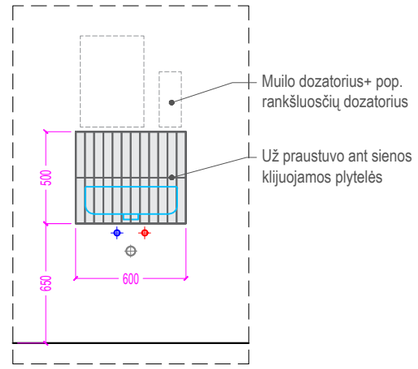
Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

Patalpų eksplikacija		
Patalpa	Pavadinimas	Plotas
2-50	Laisvalaikio - sensorinis	18.31
2-51	Laisvalaikio - nusiraminimo erdvė	37.24
	Viso:	55.55

2 aukštas



SCHEMA 1



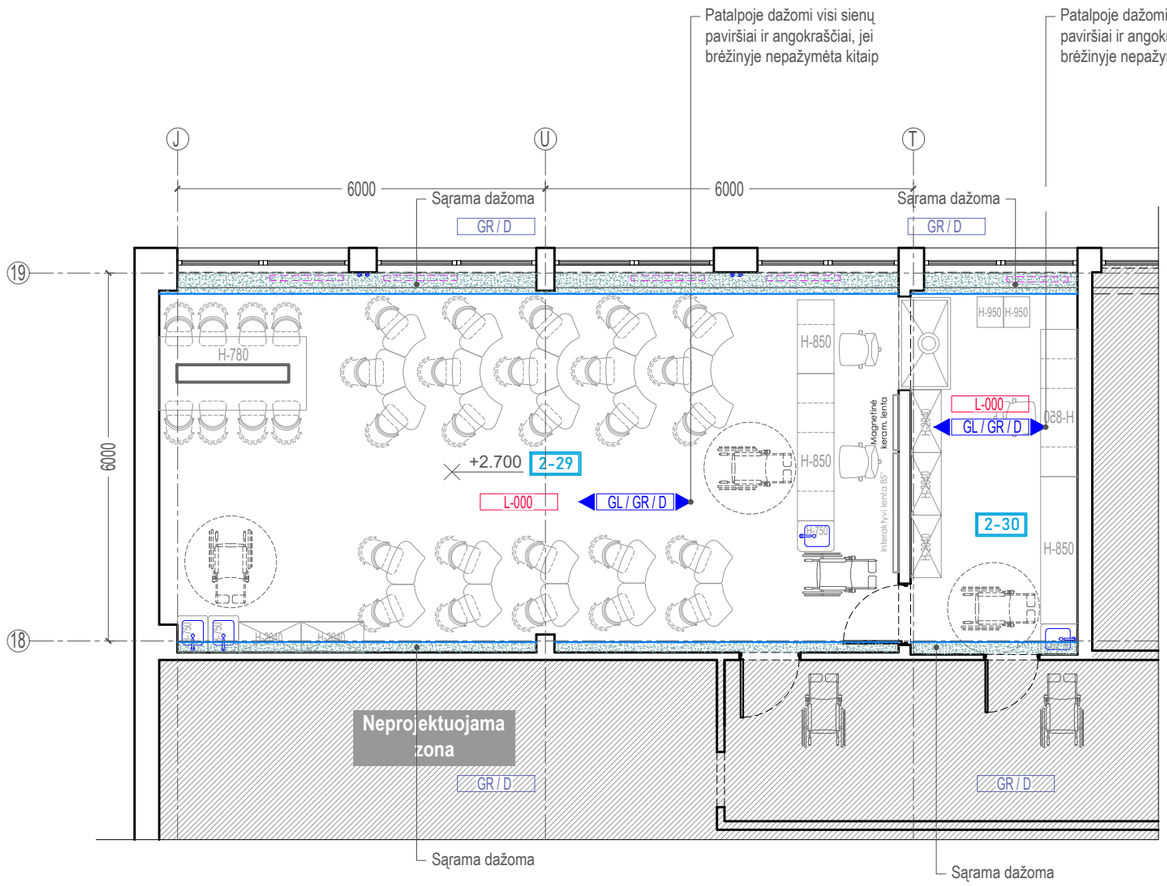
Sutartinis žymėjimas	
GL / GR / D	Siena / langų / durų angokraščiai glaistomi / gruntuojami / dažomi. Spalva - NCS S 1000-N
GL / GR / D	Siena / langų / durų angokraščiai glaistomi / gruntuojami / dažomi. Spalva - NCS S 8000- N
GL / GR / D	Siena / langų / durų angokraščiai glaistomi / gruntuojami / dažomi. Spalva - NCS S 1502-Y50R
L-000	Esamos lubos paliekamos kokios yra. Numatomos pakabinamos modulinės lubos 600x600mm
GR / D	Esamos lubos / esama sarama / gruntuojama / dažoma. Spalva -NCS S 3502-Y
GR / D	Esamos lubos / esama sarama / gruntuojama / dažoma. Spalva -NCS S 0500-N
GL/GR / D	Lubos glaistomos / gruntuojamos / dažomos. Spalva -NCS S 3502-Y
PL	Sienų plytelės
	Akustinė sienos apdaila
Išklotinė 1-1	Išklotinė

0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas	
A1939	PV/PDV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas Suvestinis sienų paruošimo planas. 2-50; 2-51 M1:100
	Proj.	Edvinas Makštys	
	Proj.	Ugnė Meigytė	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė	DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-SA.B-22	LAIDA 0 / LAPAS 1 / LAPŲ 1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)
2 aukštas

Patalpų eksplikacija				
Patalpa	Pavadinimas	Plotas	Mokinių skaičius	Plotas 1 mokiniui
2-29	STEAM mokslų kabinetas	74.66	30	2.49
2-30	Mokytojo pasiruošimo kambarys	17.20	-	-
	Viso:	91.86		

- Kiekvienam mokiniui mokymo klasėje (teorinė dalis) turi būti skirta ne mažiau kaip **1,7 kv. m.** patalpos ploto.
- Kiekvienam mokiniui mokymo klasėje (praktinė dalis) elektronikos, tekstilės , gamtos mokslų, biologijos, chemijos, fizikos ar bendrajame gamtos mokslų mokymo kabinete, kuriame atliekami tiriamieji darbai **2,4 kv. m.** patalpos ploto.
- Konstrukcinių medžiagų dirbtuvėse, mokomojoje virtuvėje – **3 kv. m.**
- Atstumas nuo lentos iki pirmų eilių **2,6-3m.**

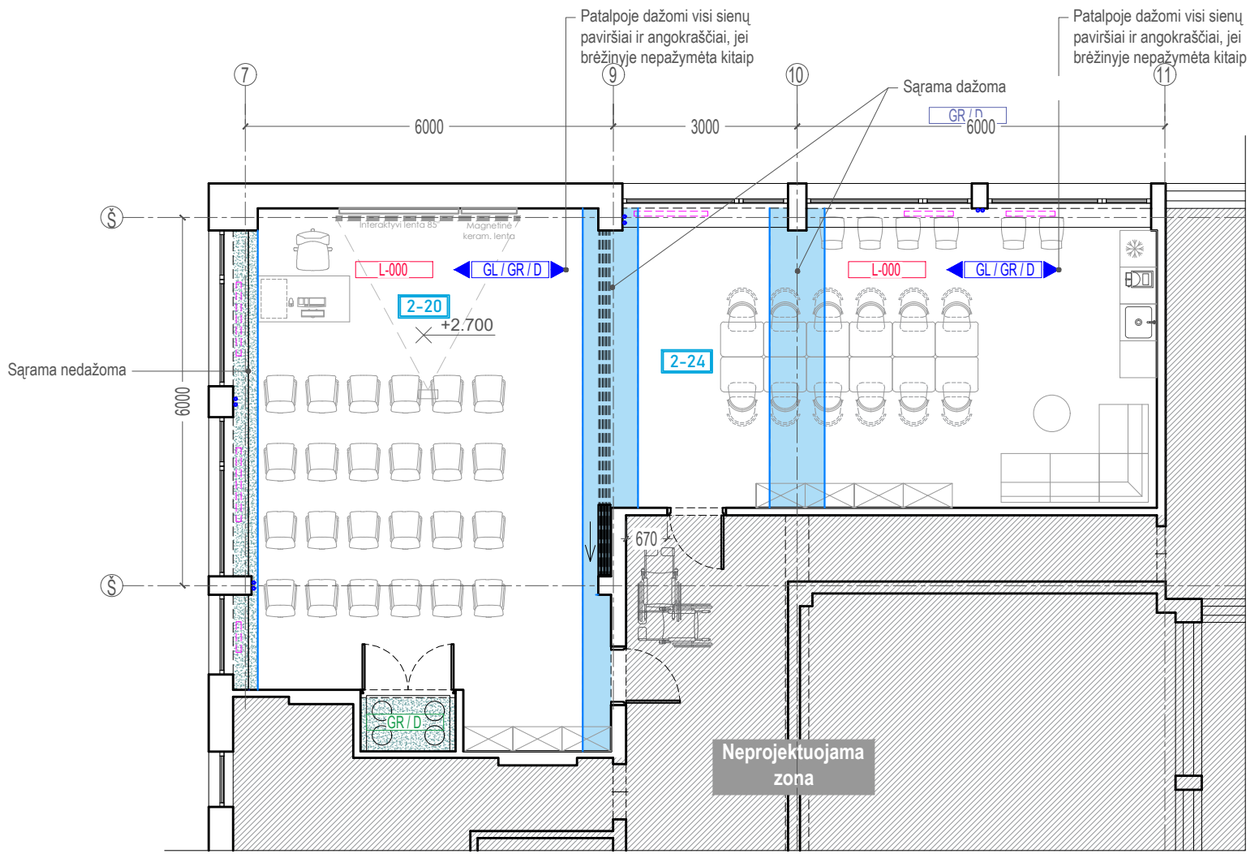


Sutartinis žymėjimas	
GL / GR / D	Siena / langų / durų angokraščiai glaistomi / gruntuojami / dažomi. Spalva - NCS S 1000-N
GL / GR / D	Siena / langų / durų angokraščiai glaistomi / gruntuojami / dažomi. Spalva - NCS S 8000- N
GL / GR / D	Siena / langų / durų angokraščiai glaistomi / gruntuojami / dažomi. Spalva - NCS S 1502-Y50R
L-000	Esamos lubos paliekamos kokios yra. Numatomos pakabinamos modulinės lubos 600x600mm
GR / D	Esamos lubos / esama sarama / gruntuojama / dažoma. Spalva -NCS S 3502-Y
GR / D	Esamos lubos / esama sarama / gruntuojama / dažoma. Spalva -NCS S 0500-N
GL/GR / D	Lubos glaistomos / gruntuojamos / dažomos. Spalva -NCS S 3502-Y
PL	Sienų plytelės
	Akustinė sienos apdaila
Išklotinė 1-1	Išklotinė

0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas	
A1939	PV/PDV Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas Suvestinis sienų paruošimo planas. 2-29; 2-30	
	Proj. Edvinas Makštys		
	Proj. Ugnė Meigytė		M1:100
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė	DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-SA.B-23	LAIDA 0 / LAPAS 1 / LAPŲ 1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)
2 aukštas

Patalpų eksplikacija		
Patalpa	Pavadinimas	Plotas
2-20	Darbo sąlygų gerinimo erdvė	52.20
2-24	Darbo sąlygų gerinimo erdvė	43.34
	Viso:	95.54



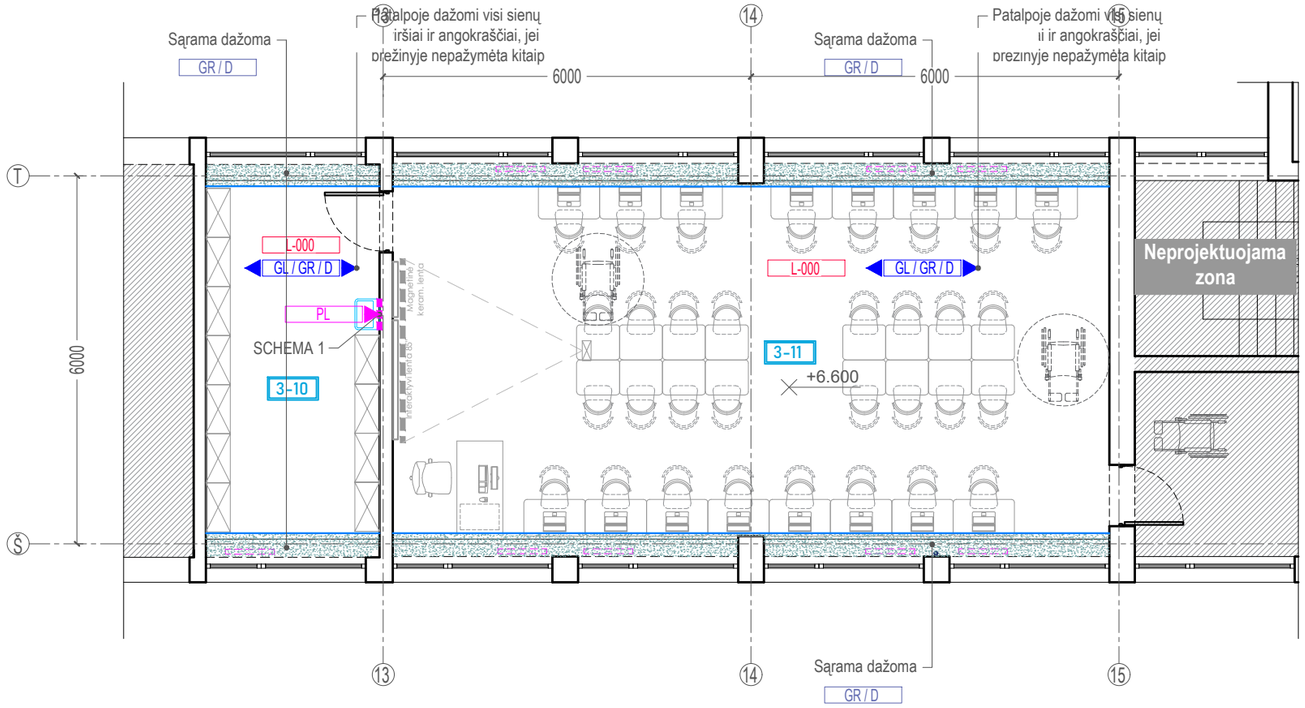
Sutartinis žymėjimas	
GL / GR / D	Siena / langų / durų angokraščiai glaistomi / gruntuojami / dažomi. Spalva - NCS S 1000-N
GL / GR / D	Siena / langų / durų angokraščiai glaistomi / gruntuojami / dažomi. Spalva - NCS S 8000- N
GL / GR / D	Siena / langų / durų angokraščiai glaistomi / gruntuojami / dažomi. Spalva - NCS S 1502-Y50R
L-000	Esamos lubos paliekamos kokios yra. Numatomos pakabinamos modulinės lubos 600x600mm
GR / D	Esamos lubos / esama sarama / gruntuojama / dažoma. Spalva -NCS S 3502-Y
GR / D	Esamos lubos / esama sarama / gruntuojama / dažoma. Spalva -NCS S 0500-N
GL/GR / D	Lubos glaistomos / gruntuojamos / dažomos. Spalva -NCS S 3502-Y
PL	Sienų plytelės
	Akustinė sienos apdaila
Išklotinė 1-1	Išklotinė

0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas	
A1939	PV/PDV Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas Suvestinis sienų paruošimo planas. 2-20; 2-24	
	Proj. Edvinas Makštys		
	Proj. Ugnė Meigytė		M1:100
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė	DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-SA.B-24	LAIDA 0 / LAPAS 1 / LAPŲ 1

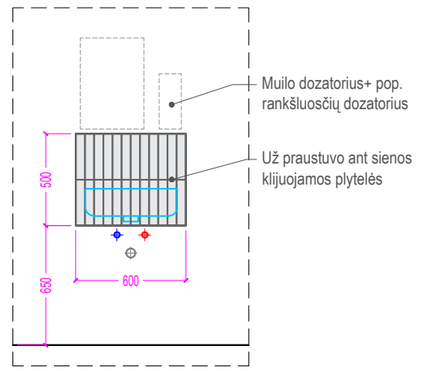
Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)
3 aukštas

Patalpų eksplikacija				
Patalpa	Pavadinimas	Plotas	Mokinių skaičius	Plotas 1 mokiniui
3-10	Mokytojo pasiruošimo kambarys	18.26	-	-
3-11	Fotografijos ir medijų laboratorija	74.99	30	2.4997
	Viso:	93.25		

- Kiekvienam mokiniui mokymo klasėje (teorinė dalis) turi būti skirta ne mažiau kaip **1,7 kv. m.** patalpos ploto.
- Kiekvienam mokiniui mokymo klasėje (praktinė dalis) elektronikos, tekstilės , gamtos mokslų, biologijos, chemijos, fizikos ar bendrajame gamtos mokslų mokymo kabinete, kuriame atliekami tiriamieji darbai **2,4 kv. m.** patalpos ploto.
- Konstrukcinių medžiagų dirbtuvėse, mokomojoje virtuvėje – **3 kv. m.**
- Atstumas nuo lentos iki pirmų eilių **2,6-3m.**



SCHEMA 1

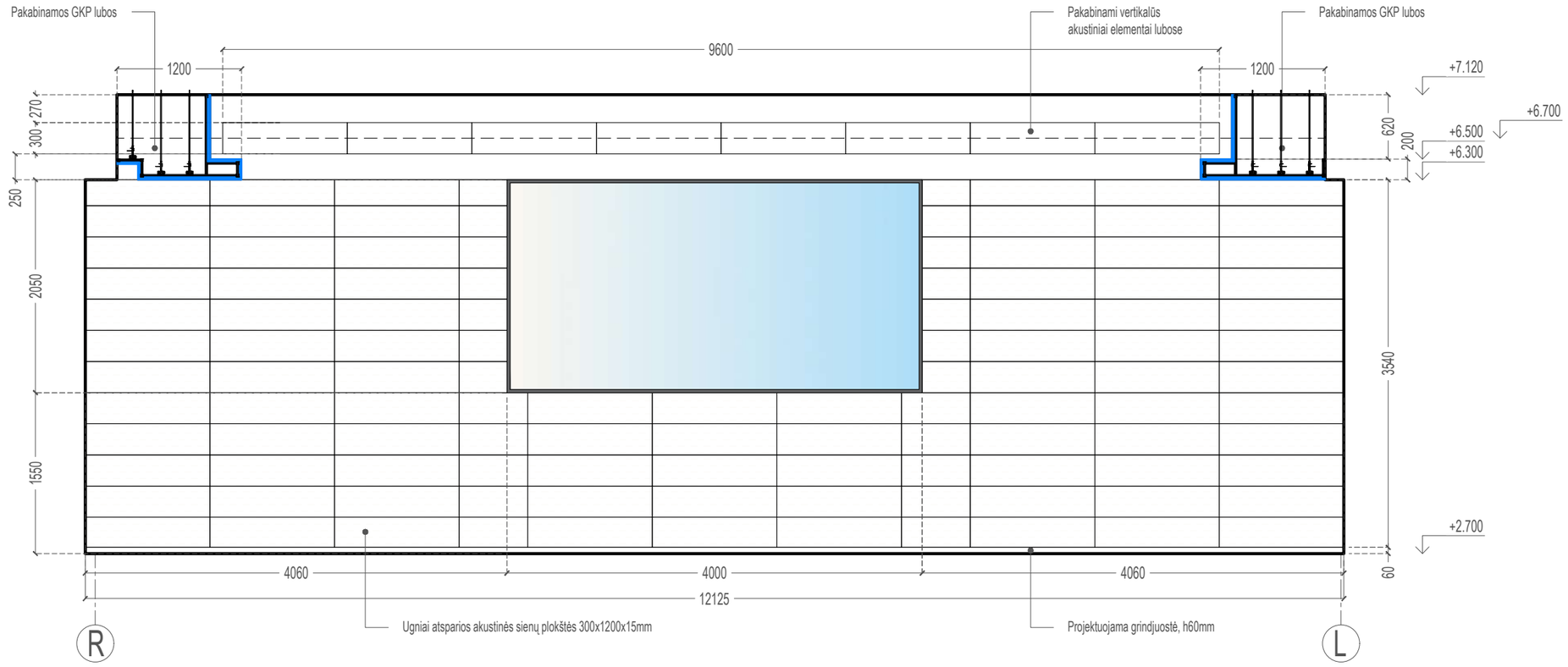


Sutartinis žymėjimas	
GL / GR / D	Siena / langų / durų angokraščiai glaistomi / gruntuojami / dažomi. Spalva - NCS S 1000-N
GL / GR / D	Siena / langų / durų angokraščiai glaistomi / gruntuojami / dažomi. Spalva - NCS S 8000- N
GL / GR / D	Siena / langų / durų angokraščiai glaistomi / gruntuojami / dažomi. Spalva - NCS S 1502-Y50R
L-000	Esamos lubos paliekamos kokios yra. Numatomos pakabinamos modulinės lubos 600x600mm
GR / D	Esamos lubos / esama sarama / gruntuojama / dažoma. Spalva -NCS S 3502-Y
GR / D	Esamos lubos / esama sarama / gruntuojama / dažoma. Spalva -NCS S 0500-N
GL/GR / D	Lubos glaistomos / gruntuojamos / dažomos. Spalva -NCS S 3502-Y
PL	Sienų plytelės
	Akustinė sienos apdaila
Išklotinė 1-1	Išklotinė

0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN	IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV/PDV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS
	Proj.	Edvinas Makštys	01-Mokslo paskirties pastatas Suvestinis sienų paruošimo planas. 3-10; 3-11
	Proj.	Ugnė Meigytė	M1:100

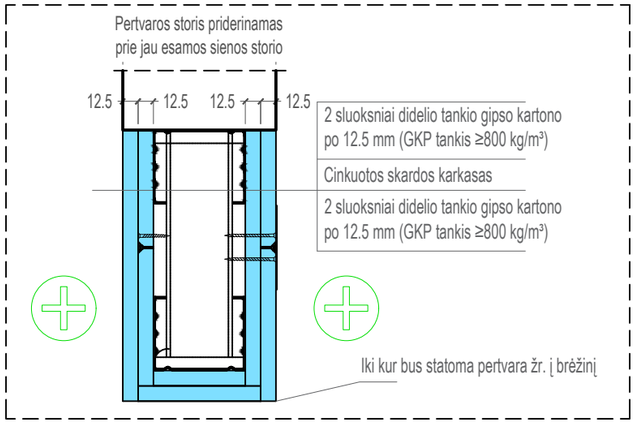
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS	DOKUMENTO ŽYMUO	LAIDA	LAPAS	LAPŲ
	Kauno miesto savivaldybė	284809-01-TP-SA.B-25	0	1	1

Išklotinė 1-1

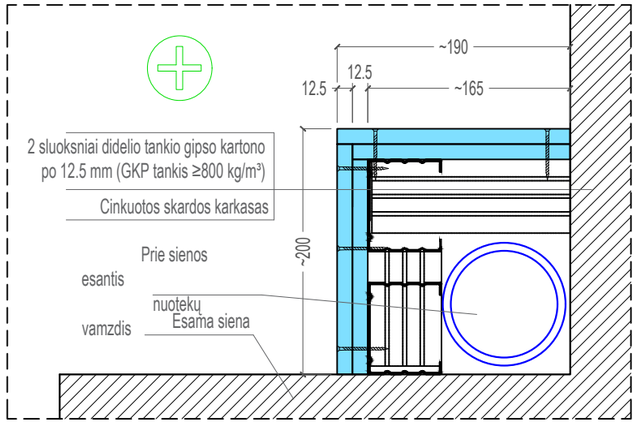


0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN	IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas		
A1939	PV/PDV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas Išklotinė 1-1 M1:50		
	Proj.	Edvinas Makštys			
	Proj.	Ugnė Meigytė			
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-SA.B-26	LAIDA 0	LAPAS 1 / LAPŲ 1

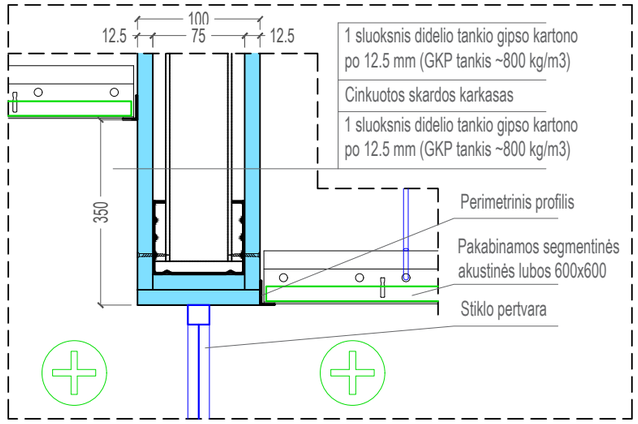
GKP sienos pratęsimo mazgas
TP-SA.DET.01



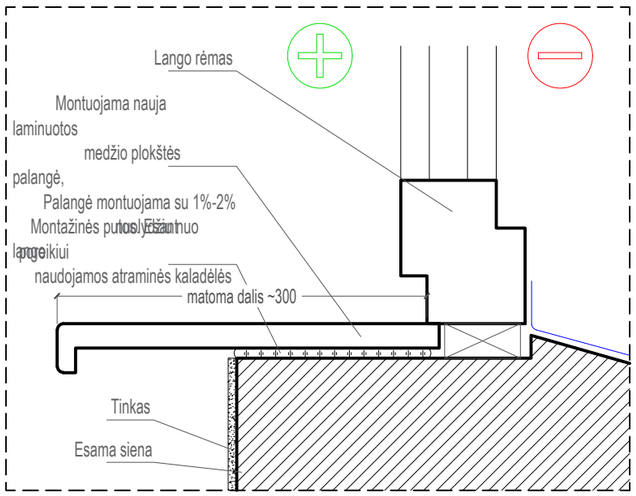
Esamų vamzdžių apdailinamo mazgas
TP-SA.DET.02



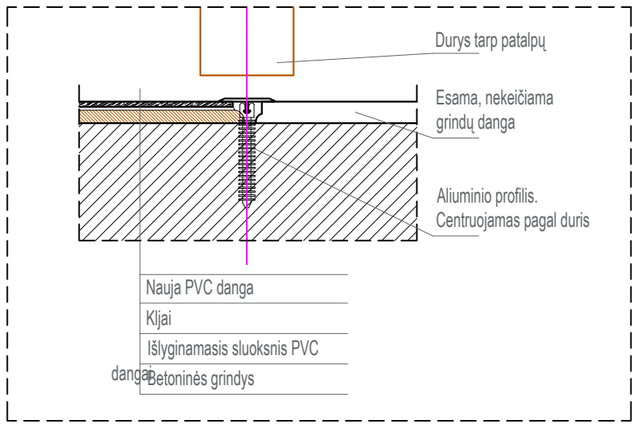
GKP kaktos mazgas
TP-SA.DET.03



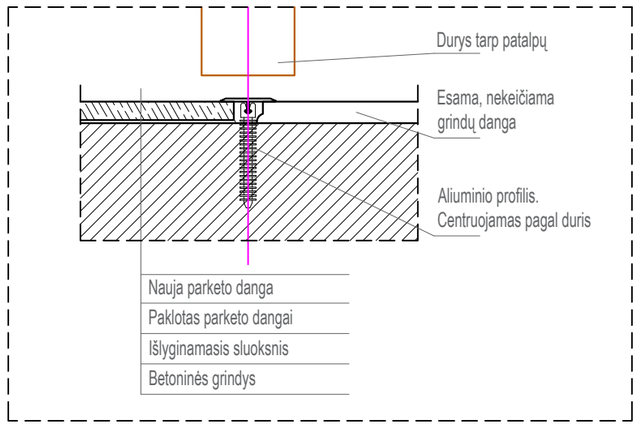
Vidinės palangės montavimo mazgas
TP-SA.DET.04



Profilis po durimis tarp skirtingų grindų dangų
TP-SA.DET.05

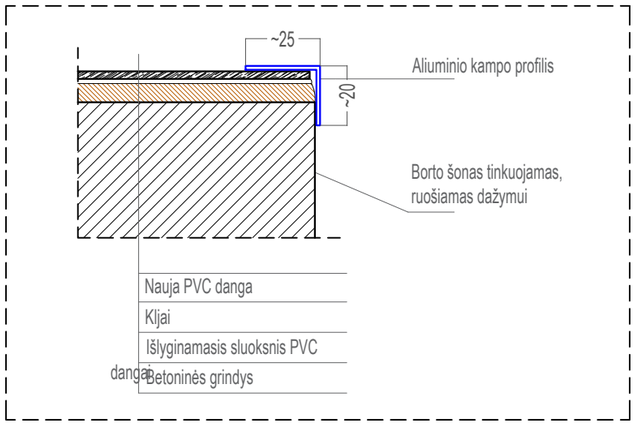


Profilis po durimis tarp skirtingų grindų dangų
TP-SA.DET.06

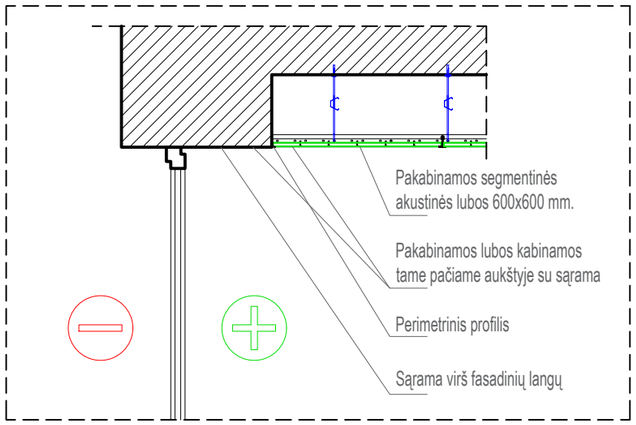


0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV/PDV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas Mazgų brėžiniai
	Proj.	Edvinas Makštys	
	Proj.	Ugnė Meigytė	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė	DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-SA.B-27	LAIDA 0 / LAPAS 1 / LAPŲ 3

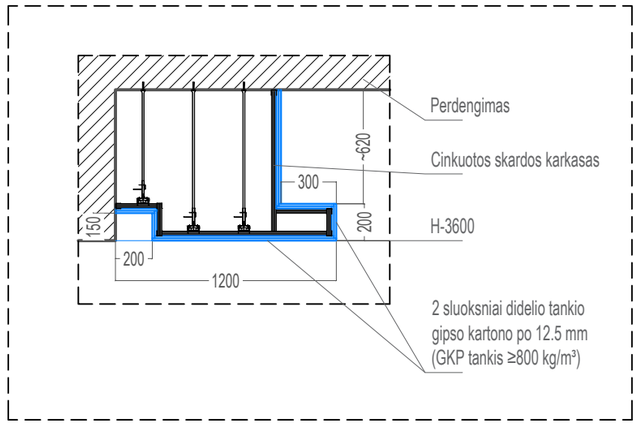
Grindų kampo apdirbimo mazgas
TP-SA.DET.07



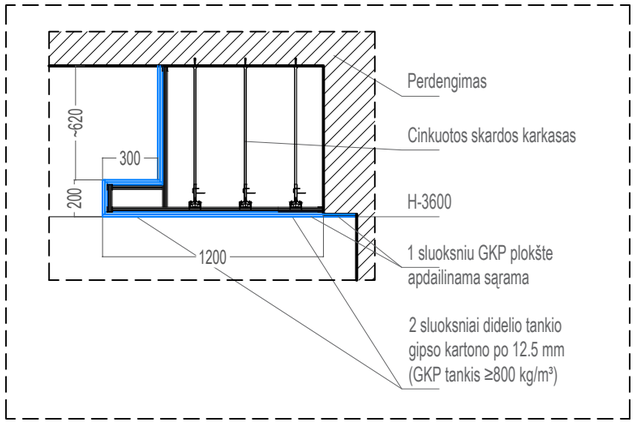
Pakabinamų lubų aukščių suvedimo schema
TP-SA.DET.08



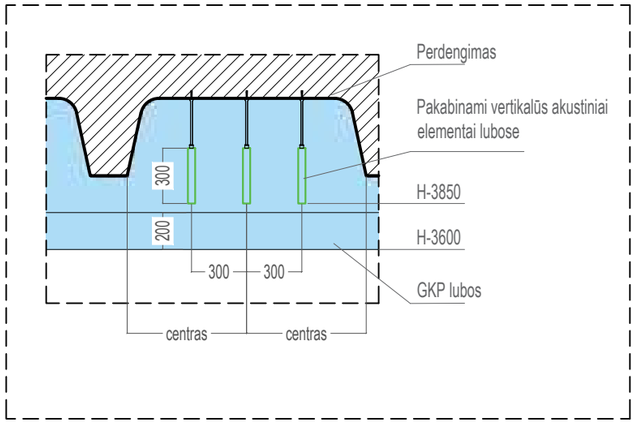
Pakabinamų GKP lubų mazgas
TP-SA.DET.09



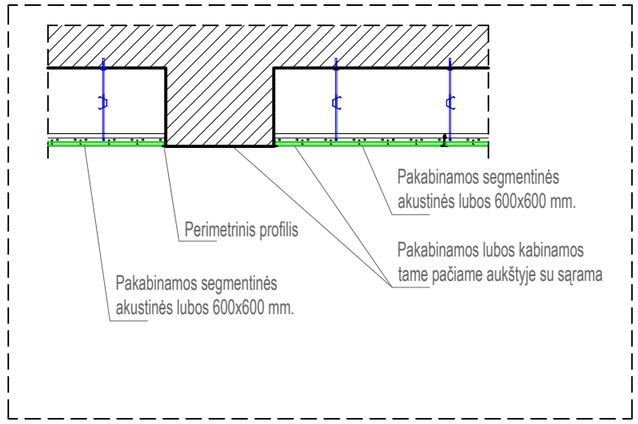
Pakabinamų GKP lubų mazgas
TP-SA.DET.10



Pakabinamų lubų mazgas
TP-SA.DET.11



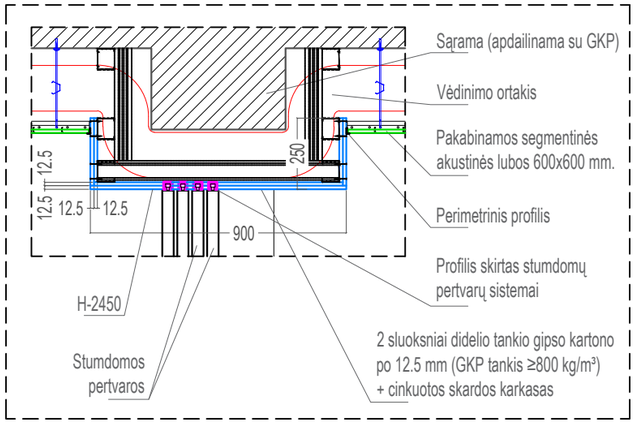
Pakabinamų lubų mazgas
TP-SA.DET.12



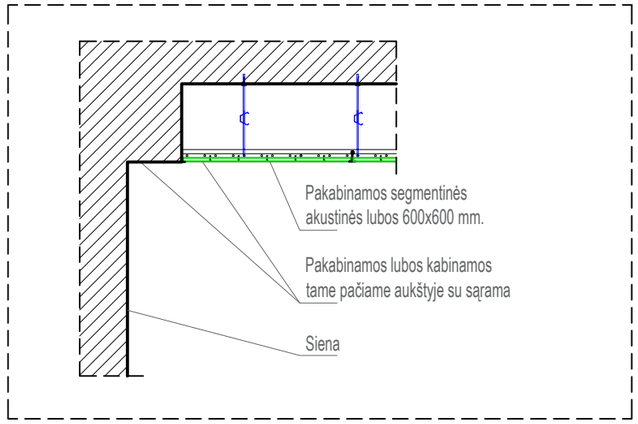
0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN Į Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV/PDV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas Mazgų brėžiniai
	Proj.	Edvinas Makštys	
	Proj.	Ugnė Meigytė	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-SA.B-27

LAIDA	LAPAS	LAPŲ
0	2	3

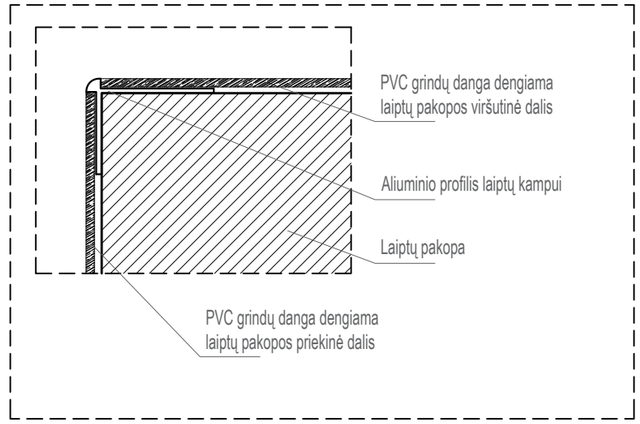
Pakabinamų lubų mazgas
TP-SA.DET.13



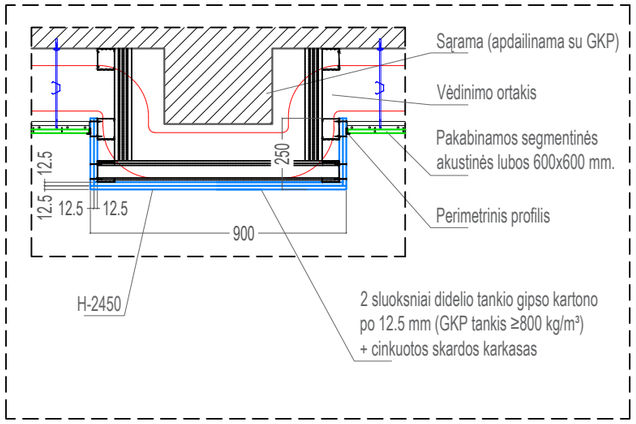
Pakabinamų GKP lubų mazgas
TP-SA.DET.14



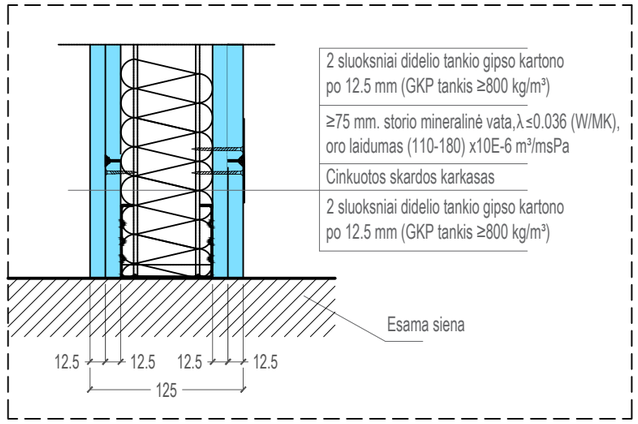
Laiptų dangos mazgas
TP-SA.DET.15



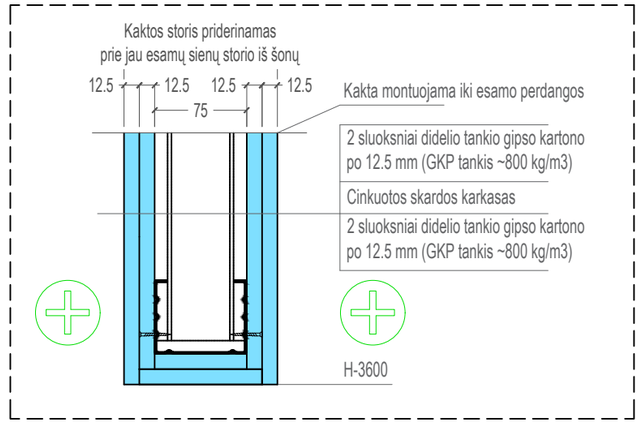
Pakabinamų lubų mazgas
TP-SA.DET.16



GKP sienos mazgas
TP-SA.DET.17



GKP kaktos mazgas
TP-SA.DET.18



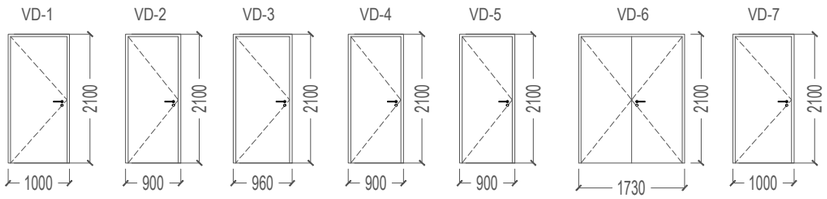
0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams				
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)				
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas		
A1939	PV/PDV	Gražvydas Sabaliauskas		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas Mazgų brėžiniai		
	Proj.	Edvinas Makštys				
	Proj.	Ugnė Meigytė				
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė			DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-SA.B-27	LAIDA 0	LAPAS 3	LAPŲ 3

Vidaus durų specifikacija

Kodas	Aukštis	Plotis	Plotas	Kiekis	Atsparumas ugniai	Specifikacija
VD-1	2100	1000	2.1 m²	5		Vidaus vienvėrės durys, faneruotos, aklinos, su garso izoliacijos užpildu, Rw≥ 30. Su apvadais iš abiejų pusių. Stakta per visą sienos storį. Užrakto tipas ir poreikis derinamas su užsakovu. Spalva derinama darbų metu su užsakovu pagal esamų durų spalvą. Rankena derinama pagal esamų durų rankeną, nerūdijantis plienas.
VD-2	2100	900	1.89 m²	2		Vidaus vienvėrės durys, faneruotos, aklinos. Su apvadais iš abiejų pusių. Stakta per visą sienos storį. Užrakto tipas ir poreikis derinamas su užsakovu. Spalva derinama darbų metu su užsakovu pagal esamų durų spalvą. Rankena derinama pagal esamų durų rankeną, nerūdijantis plienas.
VD-3	2450	960	6.82 m²	2		Vidaus vienvėrės durys, faneruotos, aklinos, su garso izoliacijos užpildu, Rw≥ 30. Su apvadais iš abiejų pusių. Stakta per visą sienos storį. Užrakto tipas ir poreikis derinamas su užsakovu. Spalva derinama darbų metu su užsakovu pagal esamų durų spalvą. Rankena derinama pagal esamų durų rankeną, nerūdijantis plienas.
VD-4	2100	900	1.89 m²	1		Vidaus vienvėrės durys, faneruotos, aklinos. Su apvadais iš abiejų pusių. Stakta per visą sienos storį. Užrakto tipas ir poreikis derinamas su užsakovu. Spalva derinama darbų metu su užsakovu pagal esamų durų spalvą. Rankena derinama pagal esamų durų rankeną, nerūdijantis plienas.
VD-5	2100	900	1.89 m²	1		Vidaus vienvėrės durys, faneruotos, aklinos. Su apvadais iš abiejų pusių. Stakta per visą sienos storį. Užrakto tipas ir poreikis derinamas su užsakovu. Spalva NCS S 1502- Y50R, matinė . Rankena derinama pagal esamų durų rankeną, nerūdijantis plienas.
VD-6	2100	1730	3.63 m²	1	ne mažiau C3 S_{200}	Vidaus dvivėrės durys, metalinės, aklinos, su garso izoliacijos užpildu, Rw≥ 30. Užrakto tipas iš patalpos vidaus turi atitikti LST EN 1125 reikalavimus. Spalva derinama darbų metu su užsakovu pagal esamų durų spalvą. Rankena derinama pagal esamų durų rankeną, nerūdijantis plienas.
VD-7	2100	1000	6.30 m²	3	ne mažiau C3 S_{200}	Vidaus vienvėrės durys, metalinės, aklinos, su garso izoliacijos užpildu, Rw≥ 30. Užrakto tipas turi atitikti LST EN 1125 reikalavimus. Spalva derinama darbų metu su užsakovu pagal esamų durų spalvą. Rankena derinama pagal esamų durų rankeną, nerūdijantis plienas.
VD-8	2100	4525	9.50 m²	1		Vidaus stumdomos durys, faneruotos, aklinos, su garso izoliacijos užpildu, Rw≥ 30. Su apvadais iš abiejų pusių. Stakta per visą sienos storį. Užrakto tipas ir poreikis derinamas su užsakovu. Spalva derinama darbų metu su užsakovu pagal esamų durų spalvą. Rankena derinama su užsakovu pagal poreikį, nerūdijantis plienas.
VD-9	2100	1550	3.26 m²	1		Vidaus dvivierės durys, faneruotos, aklinos, su garso izoliacijos užpildu, Rw≥ 30. Su apvadais iš vienos pusės. Užrakto tipas ir poreikis derinamas su užsakovu. Spalva derinama darbų metu su užsakovu pagal esamų durų spalvą. Rankena derinama pagal esamų durų rankeną, nerūdijantis plienas.
VD-10	2100	1200	2.52 m²	1		Vidaus dvivierės durys, faneruotos, aklinos, su garso izoliacijos užpildu, Rw≥ 30. Su apvadais iš abiejų pusių. Stakta per visą sienos storį. Užrakto tipas ir poreikis derinamas su užsakovu. Spalva derinama darbų metu su užsakovu pagal esamų durų spalvą. Rankena derinama pagal esamų durų rankeną, nerūdijantis plienas.

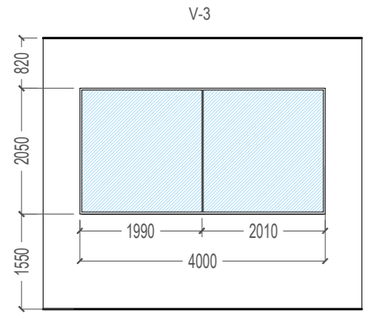
Vidaus vitrinų specifikacija

Kodas	Aukštis	Ilgis	Plotas	Kiekis	Atsparumas ugniai	Specifikacija
V-1	2690	2800	7.53 m²	1		Vidaus aliuminio konstrukcijos stiklo pertvara įstiklinta saugaus stiklo paketu (laminuotas), Rw≥ 30, be slenksčio, su užraktu, spalva RAL 7021.
V-2	2690	2215	5.96 m²	1		Vidaus aliuminio konstrukcijos stiklo pertvara su varstomomis vienvėrėmis durimis, įstiklinta saugaus stiklo paketu (laminuotas), Rw≥ 30, be slenksčio, su užraktu, spalva RAL 7021.
V-3	2050	4000	8.2 m²	1		Vidaus aliuminio konstrukcijos stiklo pertvara įstiklinta saugaus stiklo paketu (laminuotas), Rw≥ 30, spalva RAL 7021.

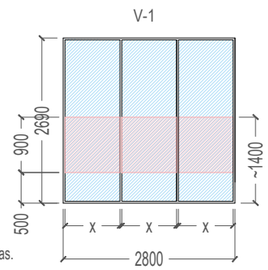


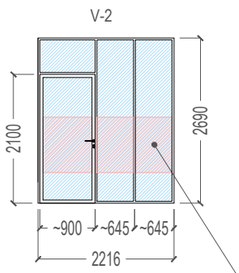
Visų naujai projektuojamų durų dizainas ir spalva derinami darbų metu su užsakovu





PASTABOS:
1. Prieš durų ir stiklo pertvarų gamybą, būtina permatuoti montavimo vietas.







Pažymėtoje dalyje- klijuojama plėvelė.
Dizainas pagal pateikiamą analogą

0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN Į Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas	
A1939	PV/PDV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas Vidaus durų, vitrinų ir stumdomų durų specifikacija	
	Proj.	Edvinas Makštys		
	Proj.	Ugnė Meigytė		M1:100
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-SA.B-28	LAIDA 0 / LAPAS 1 / LAPŲ 1

2 aukšto apdailos lentelė

Nr.	Pavadinimas	Plotas, kv.m	Grindys	Kiekis, kv.m	Grindjuostės	Kiekis, m	Sienos	Kiekis, kv.m	Lubos	Kiekis, kv.m / vnt.
2 -9	Koridorius	10.21	Vinilinė modulinė 1200x600	11.05	Metalinė grindjuostė, h80	12.35	Sienų, langų, durų angokraščių glaistymas, gruntavimas, dažymas 2k.	40,36	Pakabinamos mineralinės segmentinės lubos 600x600	9.05
									Esamų lubų sąramų gruntavimas, dažymas 2k.	0.73
2-10	Techninė patalpa nedegių medžiagų sandėliavimui	17.22	Vinilinė modulinė 1200x600	18.23	Metalinė grindjuostė, h80	19.68	Sienų, langų, durų angokraščių glaistymas, gruntavimas, dažymas 2k.	60,67	Esamų lubų gruntavimas, dažymas 2k.	27.06
2-11	Scena	65.41	Parketas	65.41	MDF grindjuostė, h=60mm	20.25	Sienų, langų, durų angokraščių glaistymas, gruntavimas, dažymas 2k.	60,89	Esamų lubų gruntavimas, dažymas 2k.	62.87
2-12	Salė	199.20	Parketas	199.20	MDF grindjuostė, h=60mm	52.96	Sienų, langų, durų angokraščių glaistymas, gruntavimas, dažymas 2k.	131,10	Esamų lubų gruntavimas, dažymas 2k.	261.39
							Akustinė sienos apdaila	34.72	Pakabinamos GKP lubos, dažomos	94.42
									Pakabinami vertikalūs akustiniai elementai lubose, 1200x300	282 vnt.
2-13	Sandėliavimo patalpa	12.32	Vinilinė modulinė 1200x600	12.94	Metalinė grindjuostė, h80	14.25	Sienų, langų, durų angokraščių glaistymas, gruntavimas, dažymas 2k.	36,81	Pakabinamos mineralinės segmentinės lubos 600x600	10.48
									Esamų lubų sąramų gruntavimas, dažymas 2k.	4.32
2-16.1	Operatorinė	19.32	Vinilinė modulinė 1200x600	19.32	Metalinė grindjuostė, h80	10.27	Sienų, langų, durų angokraščių glaistymas, gruntavimas, dažymas 2k.	24,92	Pakabinamos mineralinės segmentinės lubos 600x600	18.55
									Esamų lubų sąramų gruntavimas, dažymas 2k.	2.81
2-16.2	Įrašų kambarys	6.42	Vinilinė modulinė 1200x600	6.42	Metalinė grindjuostė, h80	5.98	Sienų, langų, durų angokraščių glaistymas, gruntavimas, dažymas 2k.	16,14	Pakabinamos mineralinės segmentinės lubos 600x600	5.39
									Esamų lubų sąramų gruntavimas, dažymas 2k.	0.79
2-20	Darbo sąlygų gerinimo erdvė	52.20	Vinilinė modulinė 1200x600	52.20	Metalinė grindjuostė, h80	24.00	Sienų, langų, durų angokraščių glaistymas, gruntavimas, dažymas 2k.	67,27	Pakabinamos mineralinės segmentinės lubos 600x600	43.59
									Esamų lubų sąramų gruntavimas, dažymas 2k.	4.93
									Pakabinamos GKP lubos, dažomos	6.14
2-24	Darbo sąlygų gerinimo erdvė	43.34	Vinilinė modulinė 1200x600	43.34	Metalinė grindjuostė, h80	22.81	Sienų, langų, durų angokraščių glaistymas, gruntavimas, dažymas 2k.	52,56	Pakabinamos mineralinės segmentinės lubos 600x600	36.91
									Pakabinamos GKP lubos, dažomos	10.04
2-29	STEAM mokslų kabinetas	74.66	Vinilinė modulinė 1200x600	74.66	Metalinė grindjuostė, h80	34.29	Sienų, langų, durų angokraščių glaistymas, gruntavimas, dažymas 2k.	81,78	Pakabinamos mineralinės segmentinės lubos 600x600	68.37
									Esamų lubų sąramų gruntavimas, dažymas 2k.	5.98
2-30	Mokytojo pasiruošimo kambarys	17.20	Vinilinė modulinė 1200x600	17.20	Metalinė grindjuostė, h80	14.59	Sienų, langų, durų angokraščių glaistymas, gruntavimas, dažymas 2k.	37,83	Pakabinamos mineralinės segmentinės lubos 600x600	15.43
									Esamų lubų sąramų gruntavimas, dažymas 2k.	1.43
2-50	Laisvalaikio - sensorinis	18.31	Vinilinė modulinė 1200x600	18.31	Metalinė grindjuostė, h80	17.34	Sienų, langų, durų angokraščių glaistymas, gruntavimas, dažymas 2k.	41,98	Pakabinamos mineralinės segmentinės lubos 600x600	16.94
									Esamų lubų sąramų gruntavimas, dažymas 2k.	1.29
2-51	Laisvalaikio - nusiraminimo erdvė	37.24	Vinilinė modulinė 1200x600	37.24	Metalinė grindjuostė, h80	24.44	Sienų, langų, durų angokraščių glaistymas, gruntavimas, dažymas 2k.	56,93	Pakabinamos mineralinės segmentinės lubos 600x600	34.89
							Siena klijuojama plytele	0,3	Esamų lubų sąramų gruntavimas, dažymas 2k.	2.18
	Viso:	573.05		575.52		273.21		744.26		745.98

3 aukšto apdailos lentelė

Nr.	Pavadinimas	Plotas, kv.m	Grindys	Kiekis, kv.m	Grindjuostės	Kiekis, m	Sienos	Kiekis, kv.m	Lubos	Kiekis, kv.m
3-10	Mokytojo pasiruošimo kambarys	18.26	Vinilinė modulinė 1200x600	18.26	Metalinė grindjuostė, h80	17.60	Sienų, langų, durų angokraščių glaistymas, gruntavimas, dažymas 2k.	39,98	Pakabinamos mineralinės segmentinės lubos 600x600	16.02
							Siena klijuojama plytele	0,3	Esamų lubų sąramų gruntavimas, dažymas 2k.	2.06
3-11	Fotografijos ir medijų laboratorija	74.99	Vinilinė modulinė 1200x600	74.99	Metalinė grindjuostė, h80	35.98	Sienų, langų, durų angokraščių glaistymas, gruntavimas, dažymas 2k.	67,76	Pakabinamos mineralinės segmentinės lubos 600x600	66.13
									Esamų lubų sąramų gruntavimas, dažymas 2k.	8.63
	Viso:	93.25		93.25		53.58		108.04		92.84

PASTABOS:
- Grindys su apdaila auštuose įrengiamos viename lygyje.
- Pakeitimus derinti su projekto autoriais.
- Gipso kartono pertvaros netinkuojamos.

0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas	
A1939	PV/PDV Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas Apdailos lentelė	
	Proj. Edvinas Makštys		
	Proj. Ugnė Meigytė		
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė	DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-SA.B-29	LAIDA 0 / LAPAS 1 / LAPŲ 1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)
2 aukštas

- Projektuojamos patalpos



0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN	Į Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV/PDV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS
	Proj.	Edvinas Makštys	01-Mokslo paskirties pastatas Viso 2 aukšto esamos situacijos planas su projektuojamomis patalpomis
	Proj.	Ugnė Meigytė	M1:200
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO: 284809-01-TP-SA.B-30 — LAIDA: 0 — LAPAS: 1 — LAPŲ: 1

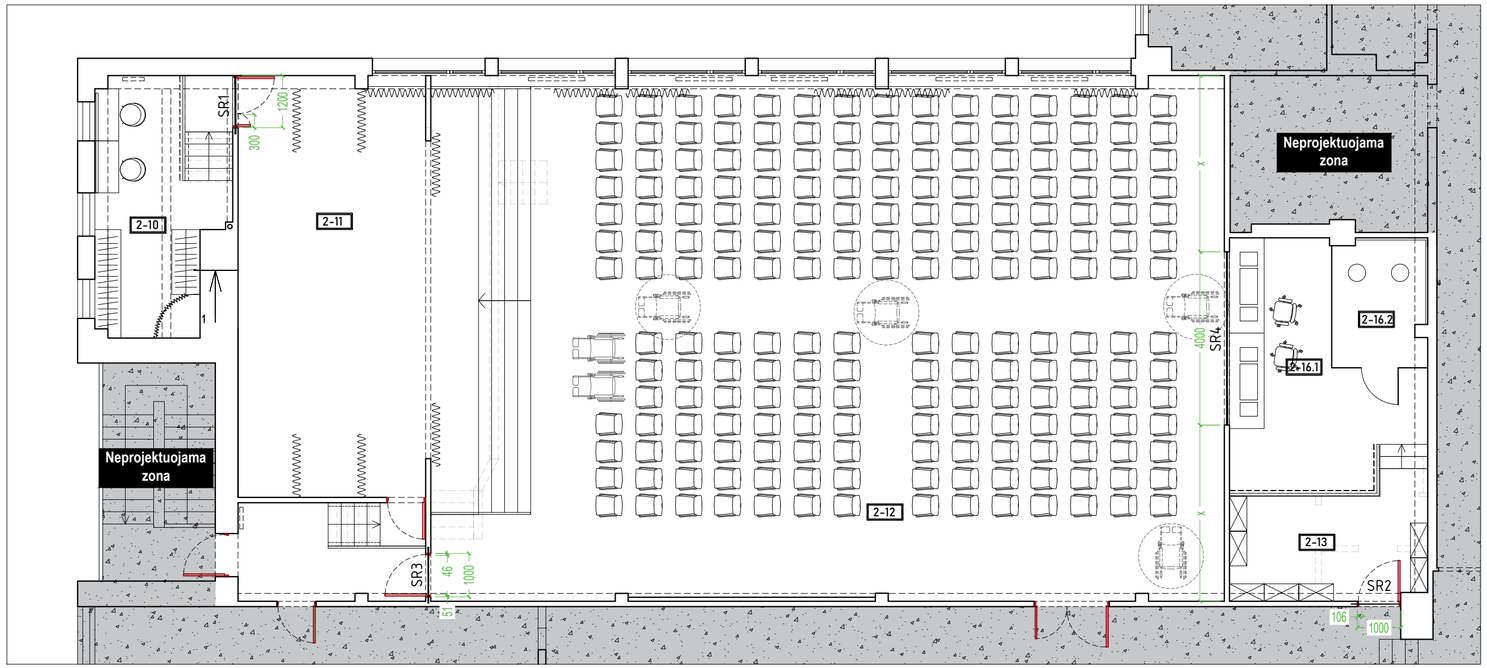
Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)
3 aukštas

- Projektuojamos patalpos



0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN	Į Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV/PDV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas Viso 3 aukšto esamos situacijos planas su projektuojamomis patalpomis
	Proj.	Edvinas Makštys	
	Proj.	Ugnė Meigytė	M1:200
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO: 284809-01-TP-SA.B-31 — LAIDA: 0 — LAPAS: 1 — LAPŲ: 1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)
2 aukštas



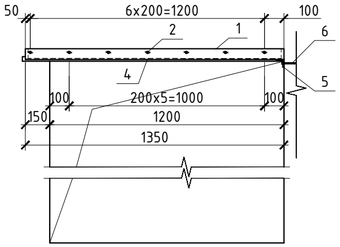
2a. sąramų specifikacija

Poz.	Žymėjimas	Pavadinimas	Kiek.	Masė vnt. kg.	Pastabos
SR1		Sąrama SR1	1		
SR2		Sąrama SR2	1		
SR3		Sąrama SR3	1		
SR4		Sąrama SR4	1		

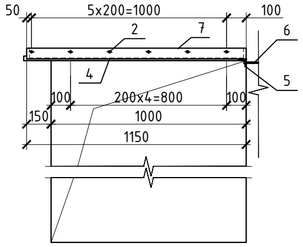
Sąramų žiniaraštis

Poz.	Žymėjimas	Pavadinimas		Kiek.	Masė vnt. kg.	Pastabos
		Sąrama SR1		1		
1		Kampuotis 100x50x6 EN 10056 S275 EN 10253-1	L=1350	2	9,23	
2		Sriegtas strypas S12 5.8 DIN975	L=210	7	0,15	
3		Tinkavimo vielos tinkliukas				
4		Plokštelė 4x40 EN 10025 S235 EN 10253-1	L=60	6	0,08	
5		Kampuotis 70x70x10 EN 10056 S275 EN 10253-1	L=100	1	1,03	
6		HAS-U-M10x190 (8.8)\HIT-RE-500V4		1		
		Sąrama SR2		1		
7		Kampuotis 100x50x6 EN 10056 S275 EN 10253-1	L=1150	2	7,87	
2		Sriegtas strypas S12 5.8 DIN975	L=210	6	0,15	
3		Tinkavimo vielos tinkliukas				
4		Plokštelė 4x40 EN 10025 S235 EN 10253-1	L=60	5	0,08	
5		Kampuotis 70x70x10 EN 10056 S275 EN 10253-1	L=100	1	1,03	
6		HAS-U-M10x190 (8.8)\HIT-RE-500V4		1		
		Sąrama SR3		1		
8		Kampuotis 100x50x6 EN 10056 S275 EN 10253-1	L=1300	2	8,89	
2		Sriegtas strypas S12 5.8 DIN975	L=210	7	0,15	
3		Tinkavimo vielos tinkliukas				
4		Plokštelė 4x40 EN 10025 S235 EN 10253-1	L=60	5	0,08	

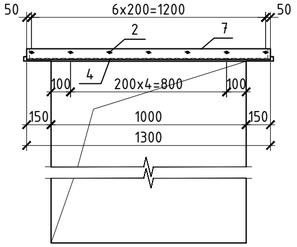
Sąrama SR1

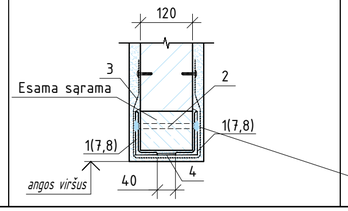


Sąrama SR2



Sąrama SR3



Markė	Skersp. schema
SR1 SR2 SR3	

Suvirinti pagal LST EN ISO 17660-1 6.6.2.2 punktą.
Tipas - "Įstatytas strypas" (žiūr. mazgą A)

SĄRAMŲ STIPRINIMO DARBŲ APRAŠAS

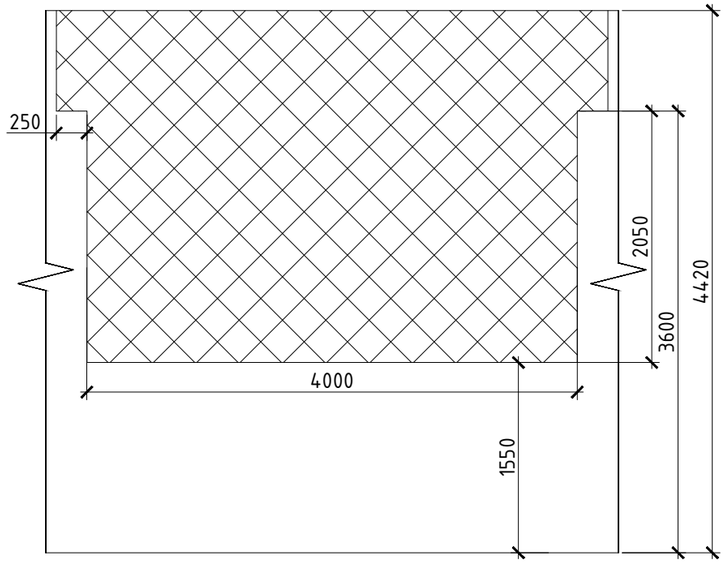
1. Visus plieninius elementus prieš įrengimą nuvalyti iki Sa2 1/2 laipsnio pagal LST EN ISO 12944-4:2000 ir padengti antikorozine danga atsižvelgiant į C2 koroziškumo kategorija.
2. Vykdant sąramų montavimo darbus, nuolat stebėti sienų techninę būklę, o atsiradus bet kokioms deformacijoms (įtrūkimai, įlinkiai ir kt.), darbai turėtų būti nedelsiant nutraukti ir susisiekti su projekto autoriais, kad išsiaiškinti deformacijų priežastis, jų pavojaus pastatui laipsnį ir įvertinti tolesnio darbo galimybę.
3. Sąramų SR1...SR3 įrengimo tvarka:

- ties profilio apatinę lentyna išpjauti horizontalia vaga;
- išvalyti griovelį nuo dulkių;
- sužymėti ir išgręžti skylės;
- prispausti profilį per plytelių klijų sluoksnį. Esant reikalui, paviršių sudrėkinti. Užveržiama veržlėmis S12. Užveržimo metu klijai turi išsispausti iš visų plyšių ir tarpų.
- po dvejų parų analogiškai sumontuoti profilį kitoje pusėje;;
- apvirinti smeiges nuimant vežles po vieną;
- atstatyti pažeistas antikorozinės dangos vietas;
- po trijų parų atlikti angos praplatinimą;
- pritvirtinti metalinės vielos tinklelį ir užtinkuoti cemento-kalkių skiediniu.

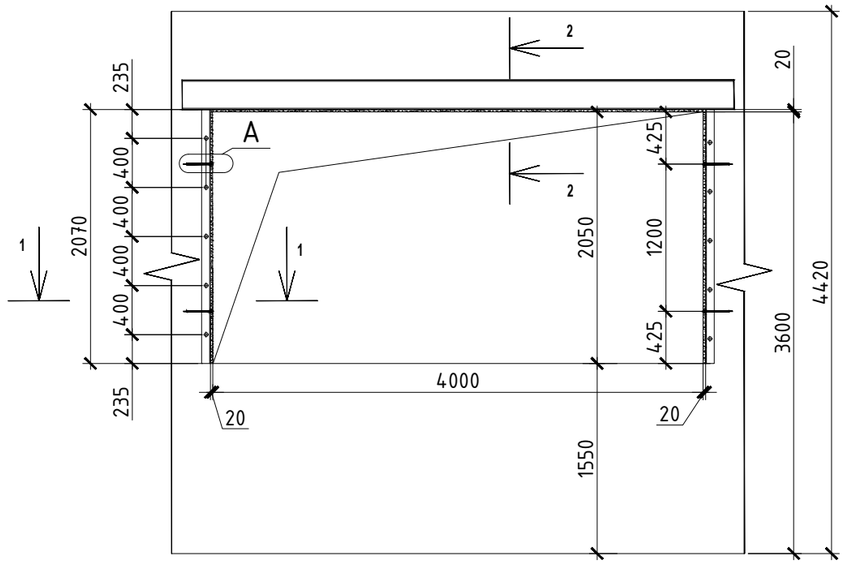
0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN	Į Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV/PDV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS
Nr.17521	PDV	Zbignev Stanski	01-Mokslo paskirties pastatas 2 aukšto sąramų planas. Sąramos SR1, SR2, SR3 ir SR4
			S1:100

LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė	DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-SK.B-01	LAIDA 0	LAPAS 1	LAPŲ 2

Sienos ruožo demontavimo schema.

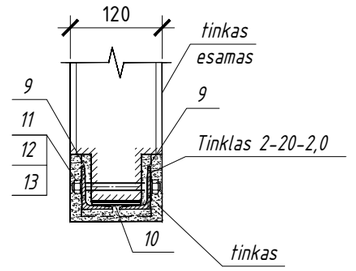
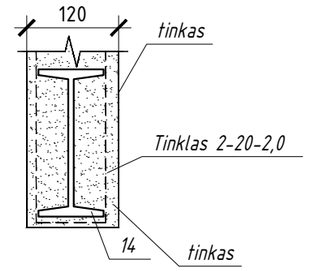


Sąrama SR4



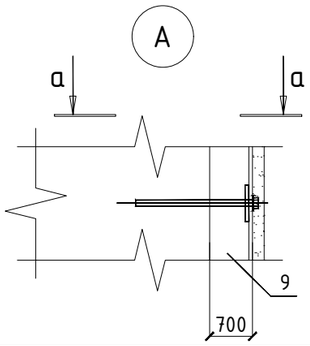
Sąramų žiniaraštis

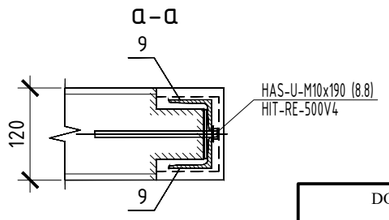
Poz.	Žymėjimas	Pavadinimas	Kiek.	Masė vnt. kg.	Pastabos
		Sąrama SR4 (1-1)	2		
9		Kampuotis 70x50x6 EN 10056 S275 EN 10253-1 L=2070	2	11,2	
10		Plokštelė 6x60 EN 10025 S235 EN 10253-1 L=80	6	0,23	
11		Varžtas M12 (5.8)	10	0,18	
12		Veržlė M12	20	0,029	
13		Poveržlė 12	20	0,008	
		Tinklas 2-20-2,0	0,5	2,66	m2 (1,3kg)
		Sąrama SR4 (2-2)	1		
14		IPN 240 EN 10056 S275 EN 10253-1 L=4500	1	140,9	
		Tinklas 2-20-2,0	3,7	2,66	m2 (9,8kg)
15		HAS-U-M10x190 (8.8)\HIT-RE-500V4	4		

Markė	Skersp. schema	Markė	Skersp. schema
SR4 (1-1)		SR4 (2-2)	

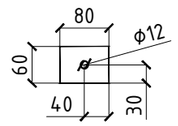
PASTABOS:

1. Visus plieninius elementus prieš įrengimą nuvalyti iki Sa2 1/2 laipsnio pagal LST EN ISO 12944-4:2000 ir padengti antikorozine danga atsižvelgiant į C2 koroziškumo kategorija.
2. Vykdant sąramų montavimo darbus, nuolat stebėti sienų techninę būklę, o atsiradus bet kokioms deformacijoms (įtrūkimai, įlinkiai ir kt.), darbai turėtų būti nedelsiant nutraukti ir susisiekti su projekto autoriais, kad išsiaiškinti deformacijų priežastis, jų pavojaus pastatui laipsnį ir įvertinti tolesnio darbo galimybę.
3. Sąramos SR4 įrengimo tvarka:
- išardyti sienos ruožą angos zonoje ir virš jos (žiūr. schemą)
- įdėti dvitėjinį profilį į projektinė padetį atraminėse zonose paklojant smulkiagrūdį betoną C30/37 klasės arba atitinkančių savybių remontinį skiedinį;
- įrengti angokraščių stiprinimą kampuočiais pagal sąramos SR1* įrengimo tvarką ir pritvirtinti kampuočius prie sienos cheminiais inkarais;
- užmūryti sienos ruožą virš sąramos silikatinėmis plytomis;
- atstatyti pažeistas antikorozinės dangos vietas;
- pritvirtinti metalinės vielos tinklelį ir atstatyti geometriją užtinkuojant cementiniu skiediniu.
4. Suvirinimo siūlių aukštis (z) – 4mm.



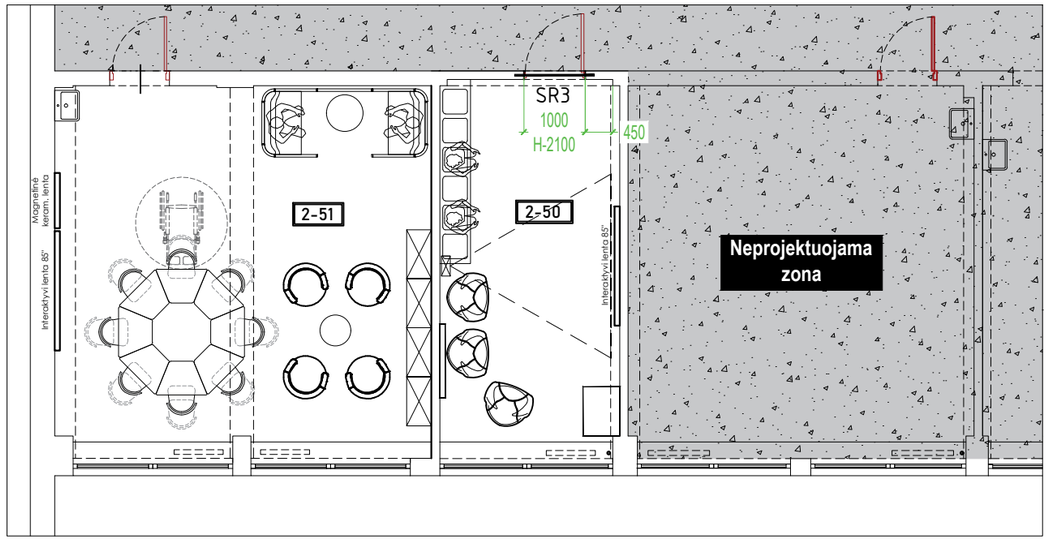


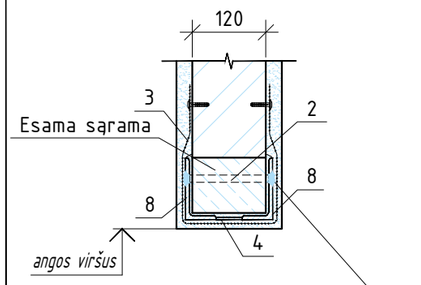
poz.10



DOKUMENTO ŽYMUO	LAIDA	LAPAS	LAPŲ
284809-01-TP-SK.B-01	0	2	2

2 aukštas



Markė	Skersp. schema
SR3	

Suvirinti pagal LST EN ISO 17660-1 6.6.2.2 punktą.
Tipas – "Įstatytas strypas" (žiūr. mazgą A)

2a. sąramų specifikacija

Poz.	Žymėjimas	Pavadinimas	Kiek.	Masė vnt. kg.	Pastabos
SR3		Sąrama SR3	1		

Sąramų žiniaraštis

Poz.	Žymėjimas	Pavadinimas	Kiek.	Masė vnt. kg.	Pastabos
		Sąrama SR3	1		
8		Kampuotis 100x50x6 EN 10056 S275 EN 10253-1 L=1300	2	8,89	
2		Sriegtas strypas S12 5.8 DIN975 L=210	7	0,15	
3		Tinkavimo vielos tinkliukas			
4		Plokštelė 4x40 EN 10025 S235 EN 10253-1 L=60	5	0,08	

Sąrama SR3

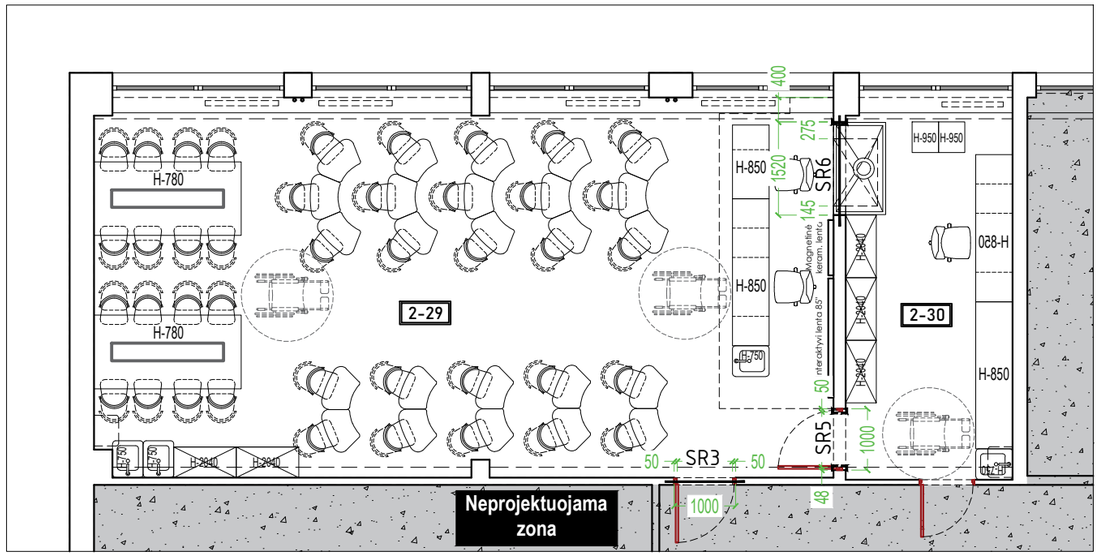
SĄRAMŲ STIPRINIMO DARBŲ APRAŠAS

1. Visus plieninius elementus prieš įrengimą nuvalyti iki Sa2 1/2 laipsnio pagal LST EN ISO 12944-4:2000 ir padengti antikorozine danga atsižvelgiant į C2 koroziškumo kategorija.
2. Vykdant sąramų montavimo darbus, nuolat stebėti sienų techninę būklę, o atsiradus bet kokioms deformacijoms (įtrūkimai, įlinkiai ir kt.), darbai turėtų būti nedelsiant nutraukti ir susisiekti su projekto autoriais, kad išsiaiškinti deformacijų priežastis, jų pavojaus pastatui laipsnį ir įvertinti tolesnio darbo galimybę.
3. Sąramų SR3 įrengimo tvarka:

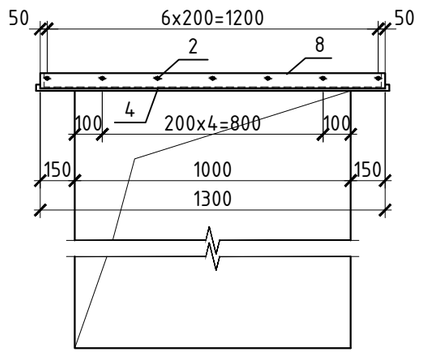
- ties profilio apatinę lentyna išpjauti horizontalia vaga;
- išvalyti griovelį nuo dulkių;
- sužymėti ir išgręžti skylės;
- prispausti profilį per plytelių klijų sluoksnį. Esant reikalui, paviršių sudrėkinti. Užveržiama veržlėmis S12. Užveržimo metu klijai turi išsispausti iš visų plyšių ir tarpų.
- po dvejų parų analogiškai sumontuoti profilį kitoje pusėje;;
- apvirinti smeiges nuimant vežles po vieną;
- atstatyti pažeistas antikorozinės dangos vietas;
- po trijų parų atlikti angos praplatinimą;
- pritvirtinti metalinės vielos tinklelį ir užtinkuoti cemento-kalkių skiediniu.

0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas	
A1939	PV/PDV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas 2 aukšto sąramų planas. Sąramos SR3
Nr.17521	PDV	Zbignev Stanski	
			S1:100
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė	DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-SK.B-02	LAIDA 0 / LAPAS 1 / LAPŲ 1

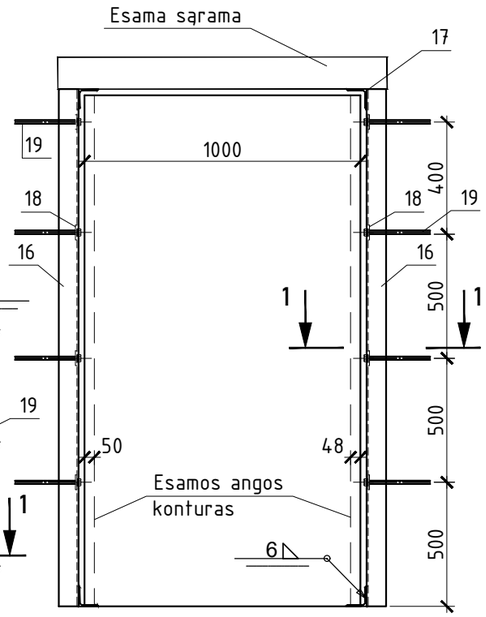
2 aukštas



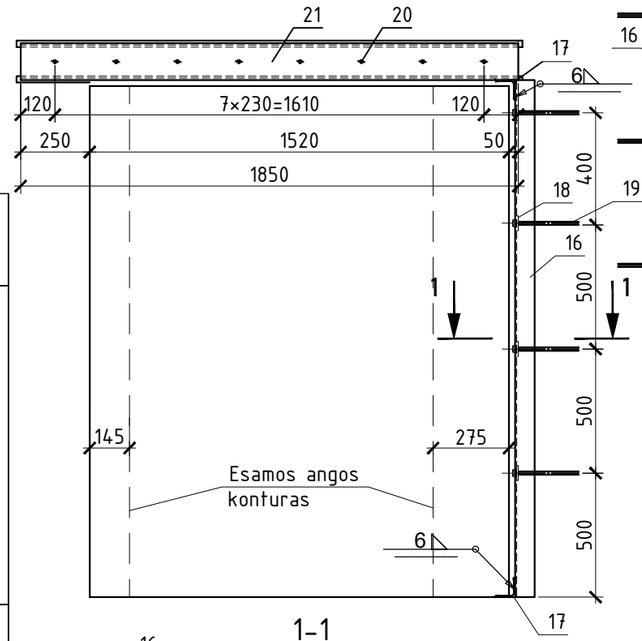
Sąrama SR3



Sąrama SR5



Sąrama SR6

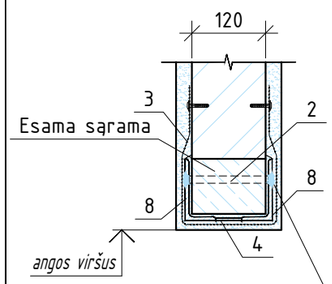
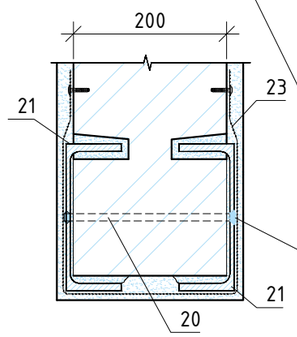


2a. sąramų specifikacija

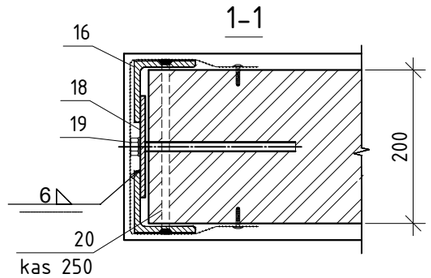
Poz.	Žymėjimas	Pavadinimas	Kiek.	Masė vnt. kg.	Pastabos
SR3		Sąrama SR3	1		
SR5		Sąrama SR5	1		
SR6		Sąrama SR6	1		

Sąramų žiniaraštis

Poz.	Žymėjimas	Pavadinimas	Kiek.	Masė vnt. kg.	Pastabos
		Sąrama SR3	1		
8		Kampuotis 100x50x6 EN 10056 S275 EN 10253-1 L=1300	2	8,89	
2		Sriegtas strypas S12 5.8 DIN975 L=210	7	0,15	
3		Tinkavimo vielos tinkliukas			
4		Plokštelė 4x40 EN 10025 S235 EN 10253-1 L=60	5	0,08	
		Sąrama SR5	1		
16	EN 10056; EN 10025	Kampuotis 70x70x10; S275 L=2200mm	4	22,7	tikslinti vietoje
17	EN 10056; EN 10025	Kampuotis 100x100x10; S275 L=200mm	4	3,00	
18	EN 10058; EN 10025	Plokštelė 6x60; S235 L=150mm	8	0,42	
19	HILTI	HAS-U-5.8 S16x300 + HIT-HY 270	8		
20	DIN975	Sriegtas strypas S12 5.8 L=350mm	16	0,25	
		Tinkavimo vielos tinkliukas			
		Sąrama SR6	1		
16	EN 10056; EN 10025	Kampuotis 70x70x10; S275 L=2200mm	2	22,7	tikslinti vietoje
17	EN 10056; EN 10025	Kampuotis 100x100x10; S275 L=200mm	2	3,00	
18	EN 10058; EN 10025	Plokštelė 6x60; S235 L=150mm	4	0,42	
19	HILTI	HAS-U-5.8 S16x300 + HIT-HY 270	4		
20	DIN975	Sriegtas strypas S12 5.8 L=350mm	16	0,25	
21	EN 10279; EN 10025	UPE240; S275 L=1850mm	2	55,9	
22		Tinkavimo vielos tinkliukas			

Markė	Skersp. schema
SR3	
SR6	

1-1



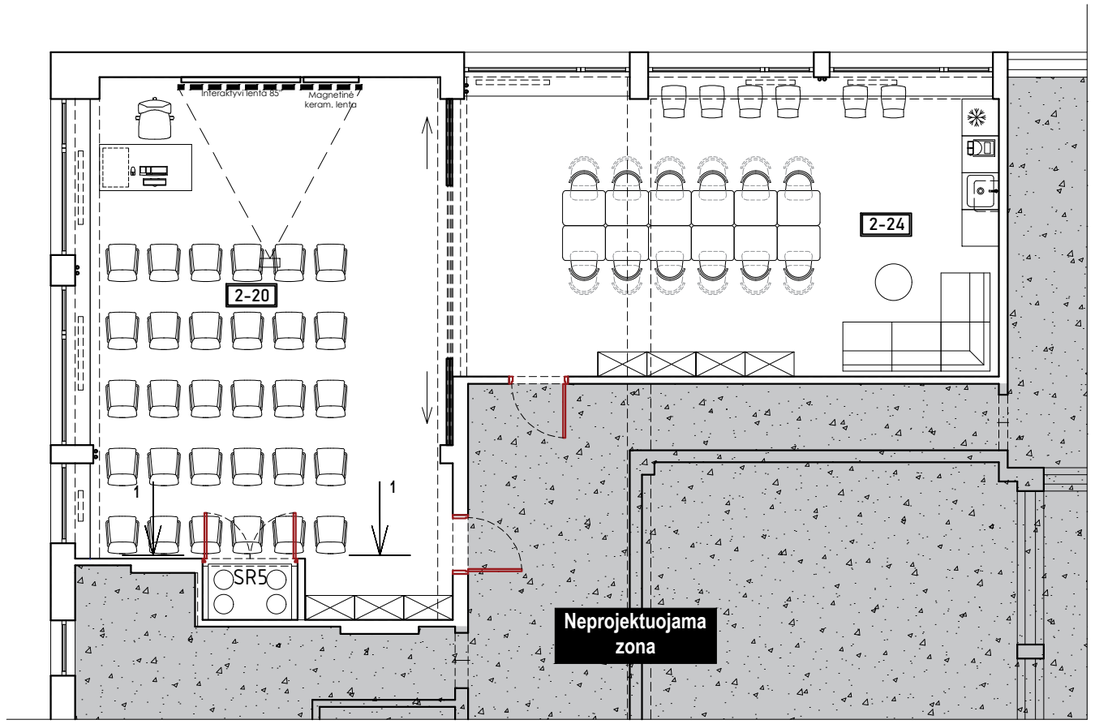
Suvirinti pagal LST EN ISO 17660-1 6.6.2.2 punktą.
Tipas - "Įstatytas strypas" (žiūr. mazgą A)

0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN Į Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV/PDV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS
Nr.17521	PDV	Zbignev Stanski	01-Mokslo paskirties pastatas 2 aukšto sąramų planas. Sąramos SR3, SR5 ir SR6
			S1:100
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė	DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-SK.B-03	LAIDA 0 / LAPAS 1 / LAPŲ 2

PASTABOS:

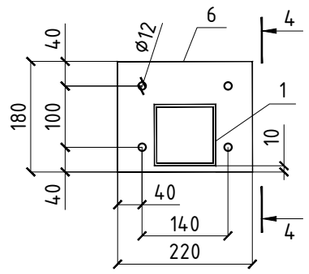
1. Visus plieninius elementus prieš įrengimą nuvalyti iki Sa2 1/2 laipsnio pagal LST EN ISO 12944-4:2000 ir padengti antikorozine danga atsižvelgiant į C2 koroziškumo kategoriją.
2. Vykdant sąramų montavimo darbus, nuolat stebėti sienų techninę būklę, o atsiradus bet kokioms deformacijoms (įtrūkimai, įlinkiai ir kt.), darbai turėtų būti nedelsiant nutraukti ir susisiekti su projekto autoriais, kad išsiaiškinti deformacijų priežastis, jų pavojaus pastatui laipsnį ir įvertinti tolesnio darbo galimybę.
3. Sąramos SR3, SR5, SR6 įrengimo tvarka:
- virš projektinės angos viršaus altitudės, iš abiejų pusių įpjauti horizontalias vagas pagal kampuočio aukštį;
- išvalyti griovelius nuo dulkių;
- įdėti kampuočius kruopščiai užtaisant (sutankinat) visus tarpus neslankių smulkiagrūdžiu betonu C30/37 klasės arba atitinkančių savybių remontiniu skiediniu ir esant reikalui laikinai įtvirtinant mediniais pleištais.
- išgręžti skyles, įstatyti smeiges, suveržti veržles;
- betonui sukietėjus išpjauti anga;
- sujungti kampuočius juostomis suvirinimo pagalba;
- atstatyti pažeistas antikorozinės dangos vietas;
- pritvirtinti metalinės vielos tinklelį ir atstatyti geometriją užtinkuojant cementiniu skiediniu.
4. Sąramų SR2 ir SR3 įrengimo tvarka:
- prieš pradedant montuoti metalines sąramas laikančiose sienose, būtina atlikti laikiną perdangos išramstymą.
- virš projektinės angos viršaus altitudės, iš vienos pusės įpjauti horizontalią vagą pagal profilio aukštį;
- išvalyti griovelį nuo dulkių;
- įdėti lovį kruopščiai užtaisant (sutankinat) visus tarpus neslankių smulkiagrūdžiu betonu C30/37 klasės arba atitinkančių savybių remontiniu skiediniu ir esant reikalui laikinai įtvirtinant mediniais pleištais;
- išgręžti skyles, įstatyti smeiges, priveržti veržles;
- betonui pasiekus bent 70% projektinio stiprumo, išpjauti vagą iš priešingos sienos pusės ir analogiškai sumontuoti antrąjį profilį;
- galutinai užveržti veržlės, esant reikalui laikinai užtvirtinti profilį mediniais pleištais;
- betonui pasiekus 100% projektinio stiprumo nuimti laikinas atramas ir išpjauti angą;
- sujungti profilius juostomis suvirinimo pagalba ir pritvirtinti atraminius kampuočius;
- atstatyti pažeistas antikorozinės dangos vietas ir dažams išdžiuvus kruopščiai užtaisyti (sutankinti) likusius tarpus neslankių smulkiagrūdžiu betonu C30/37 klasės arba atitinkančių savybių remontiniu skiediniu;
- pritvirtinti metalinės vielos tinklelį ir užtinkuoti cementiniu skiediniu.
5. Suvirinimo siūlių aukštis (z) - 4mm.

2 aukštas

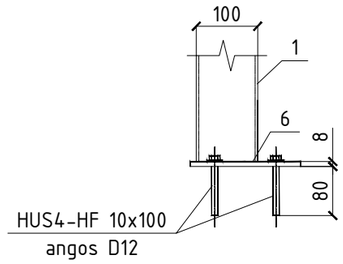


Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

3-3



4-4



Sąramų specifikacija

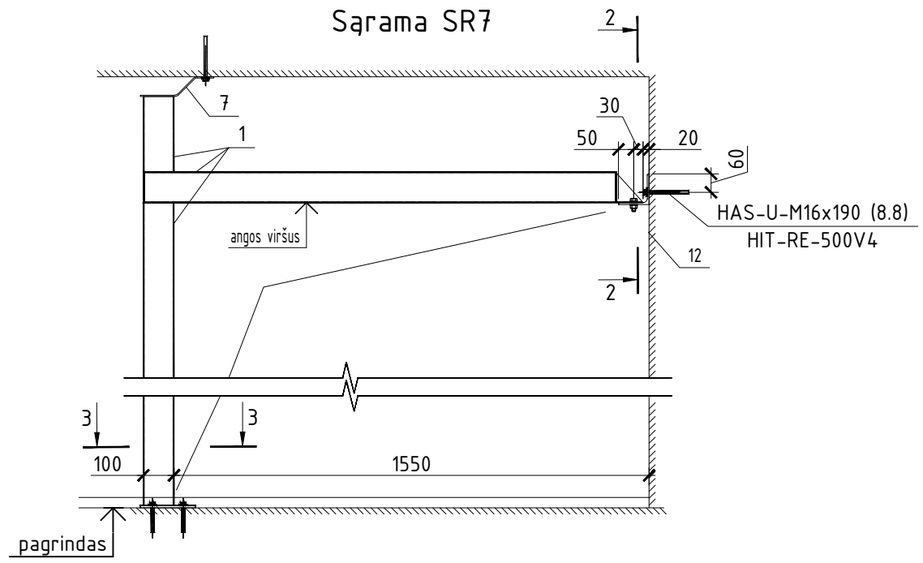
Poz.	Žymėjimas	Pavadinimas	Kiek.	Masė vnt. kg.	Pastabos
SR7		Sąrama SR7	1		

Sąramų žiniaraštis

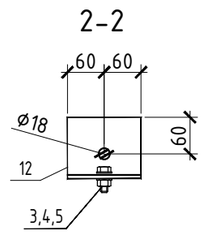
Poz.	Žymėjimas	Pavadinimas	Kiek.	Masė vnt. kg.	Pastabos
		Sąrama SR7	1		
1		Vamzdis SHSt100x3 EN 10219-2 S275 EN 10253-1 L=3740	1	33,3	
2		Plokštelė 4x100 EN 10025 S235 EN 10253-1 L=100	2	0,31	
3		Varžtas M12 (5.8)	1	0,18	
4		Veržlė M12	1	0,029	
5		Poveržlė 12	1	0,008	
6		Plokštelė 8x180 EN 10025 S235 EN 10253-1 L=220	1	2,5	
7		Plokštelė 4x100 EN 10025 S235 EN 10253-1 L=265	1	4,53	
12		Kampuotis 100x100x6 EN 10056 S275 EN 10253-1 L=120	1	1,11	
		HAS-U-M16x190 (8.8)\HIT-RE-500V4	1		
		HUS4-HF 10x100	5		

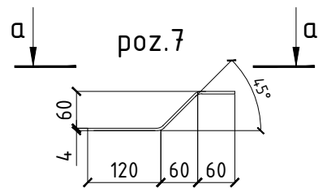
1-1

Sąrama SR7

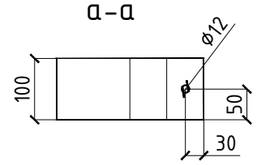


2-2





a-a

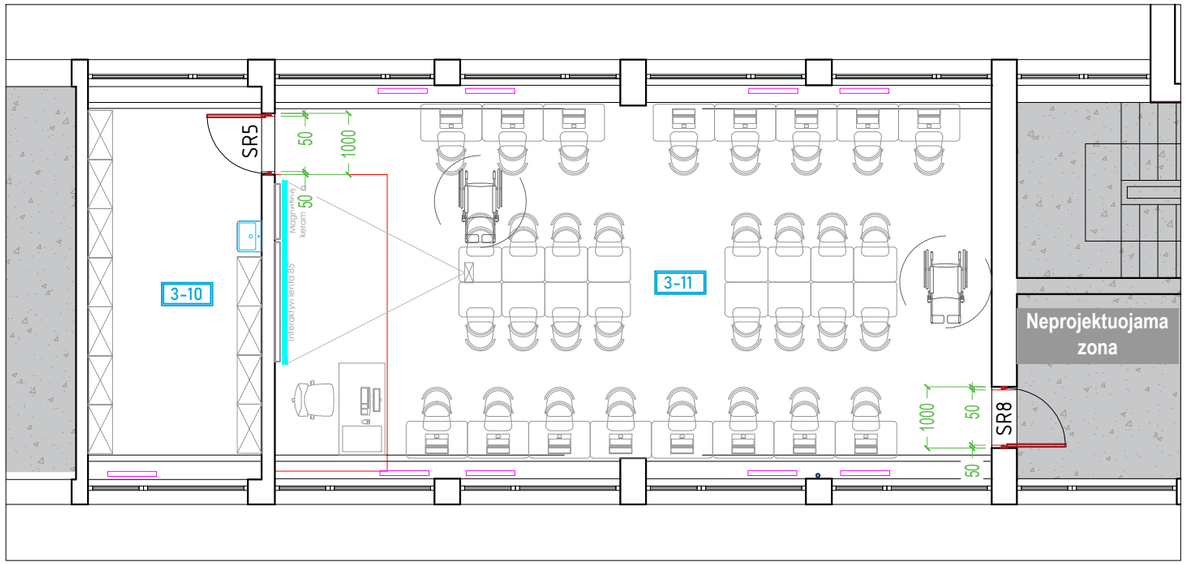


PASTABOS:

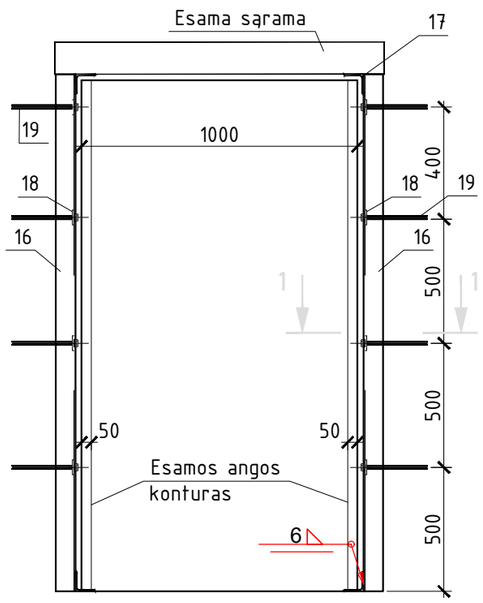
1. Visus plieninius elementus prieš įrengimą nuvalyti iki Sa2 1/2 laipsnio pagal LST EN ISO 12944-4:2000 ir padengti antikorozine danga atsižvelgiant į C2 koroziškumo kategorija.
2. Suvirinimo siūlių aukštis (z) - 4mm.
3. Po suvirinimo darbų atstatyti antikorozinė danga.

0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams			
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)			
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN	IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas	
A1939	PV/PDV	Gražvydas Sabaliauskas		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS	
Nr.17521	PDV	Zbignev Stanski		01-Mokslo paskirties pastatas 2 aukšto sąramų planas. Sąramos SR7	
				S1:100	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė			DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-SK.B-04	LAIDA 0 / LAPAS 1 / LAPŲ 1

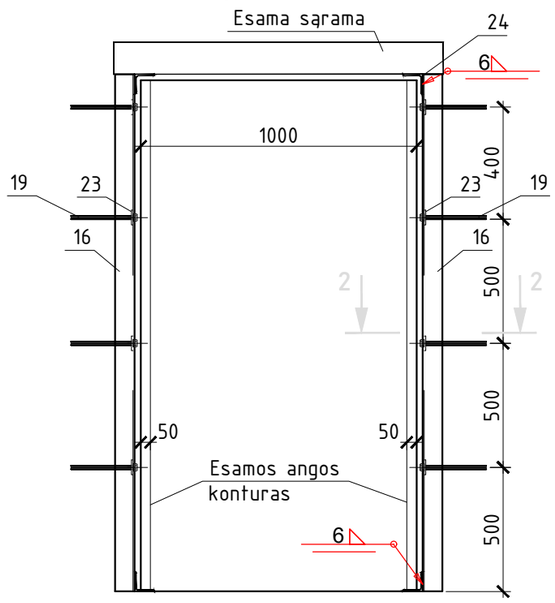
3 aukštas



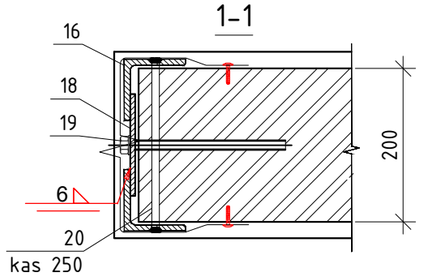
Sąrama SR5



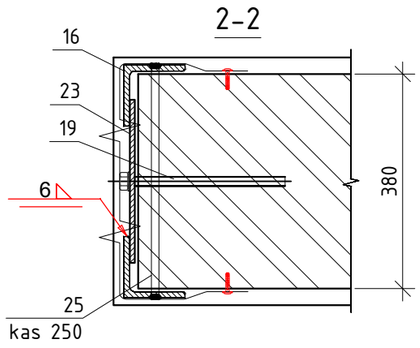
Sąrama SR8



1-1



2-2



Sąramų specifikacija

Poz.	Žymėjimas	Pavadinimas	Kiek.	Masė vnt. kg.	Pastabos
SR5		Sąrama SR5	1		
SR8		Sąrama SR8	1		

Sąramų žiniaraštis

Poz.	Žymėjimas	Pavadinimas	Kiek.	Masė vnt. kg.	Pastabos
		Sąrama SR5	1		
16	EN 10056; EN 10025	Kampuotis 70x70x10; S275 L=2200mm	4	22,5	tikslinti vietoje
17	EN 10056; EN 10025	Kampuotis 100x100x10; S275 L=200mm	4	3,0	
18	EN 10058; EN 10025	Plokštelė 6x60; S235 L=150mm	8	0,42	
19	HILTI	HAS-U-5.8 S16x300 + HIT-HY 270	8		
20	DIN975	Sriegtas strypas S12 5.8 L=350mm	16	0,25	
		Tinkavimo vielos tinkliukas			
		Sąrama SR8	1		
16	EN 10056; EN 10025	Kampuotis 70x70x10; S275 L=2200mm	4	22,5	tikslinti vietoje
19	HILTI	HAS-U-5.8 S16x300 + HIT-HY 270	8		
23	EN 10058; EN 10025	Plokštelė 6x60; S235 L=270mm	8	0,76	
24	EN 10056; EN 10025	Kampuotis 100x100x10; S275 L=380mm	4	5,70	
25	DIN975	Sriegtas strypas S12 5.8 L=450mm	16	0,32	
		Tinkavimo vielos tinkliukas			

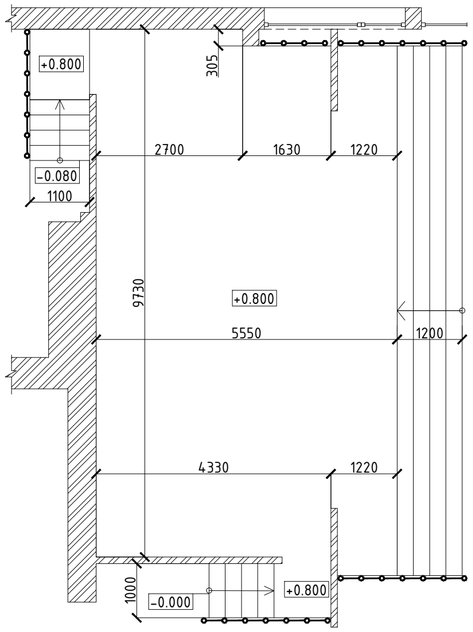
0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas	
A1939	PV/PDV Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas 3 aukšto sąramų planas. Sąramos SR5 ir SR8	
Nr.17521	PDV Zbignev Stanski		S1:100
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė	DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-SK.B-05	LAIDA 0 / LAPAS 1 / LAPŲ 2

SĄRAMŲ STIPRINIMO DARBŲ APRAŠAS

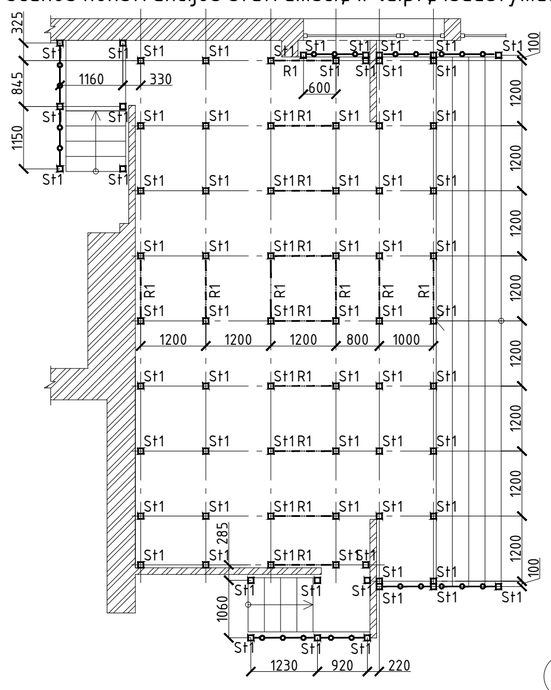
1. Visus plieninius elementus prieš įrengimą nuvalyti iki Sa2 1/2 laipsnio pagal LST EN ISO 12944-4:2000 ir padengti antikorozine danga atsižvelgiant į C2 koroziškumo kategoriją.
Vykdant sąramų montavimo darbus, nuolat stebėti sienų techninę būklę, o atsiradus bet kokioms deformacijoms (įtrūkimai, įlinkiai ir kt.), darbai turėtų būti nedelsiant nutraukti ir susisiekti su projekto autoriais, kad išsiaiškinti deformacijų priežastis, jų pavojaus pastatui laipsnį ir įvertinti tolesnio darbo galimybę.
2. Sąramos SR5, SR8 stiprinimo tvarka:
- prieš pradedant darbus, būtina atlikti laikiną perdangos ir esamų sąramų išramstymą.
- prapjauti angokrašti
- sumontuoti vertikalius kampuočius, prispaudžiant profilį per smulkiagrūdžio tiksotropinio remontinio skiedinio sluoksnį ankerių pagalba. Esant reikalui, paviršių sudrėkinti. Užveržiama veržlėmis S12. Skiedinys turi užpildyti visus plyšius ir tarpus.
- privirinti juostas ir įrengti tvirtinimą ankeriais
- visų perimetru privirinti atraminį kampuotį (z=6mm).
- atstatyti pažeistas antikorozinės dangos vietas;
- pritvirtinti metalinės vielos tinklelį ir užtinkuoti cemento-kalkių skiediniu.

DOKUMENTO ŽYMUO	LAIDA	LAPAS	LAPŲ
284809-01-TP-SK.B-05	0	2	2

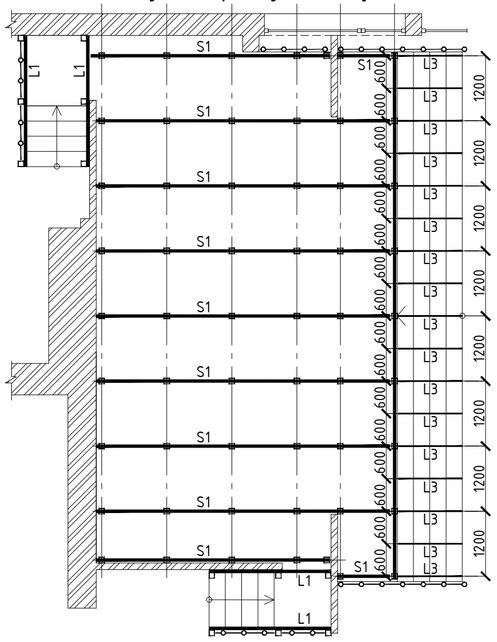
Bendras scenos išdėstymas



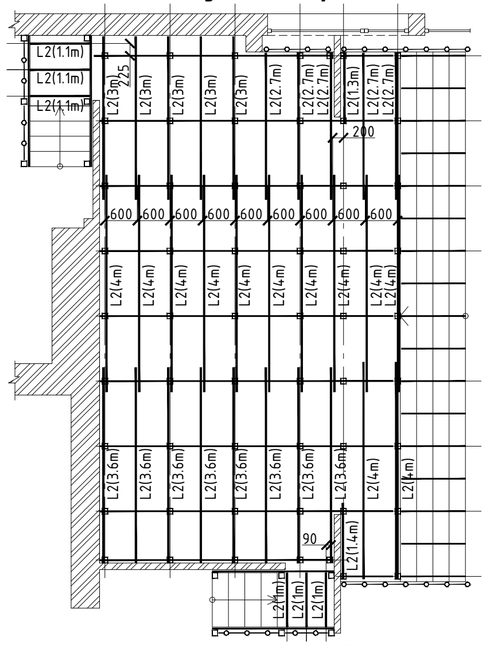
Scenos konstrukcijos statramsčių ir laiptų išdėstymas

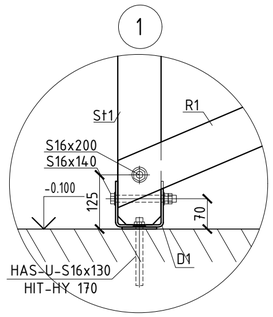


Scenos sijų ir laiptasijų išdėstymas

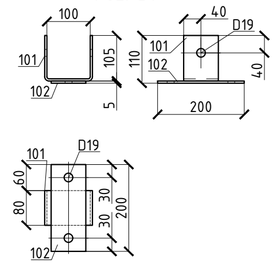


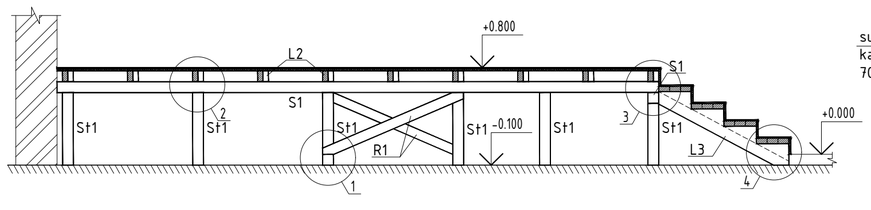
Scenos ilginių išdėstymas

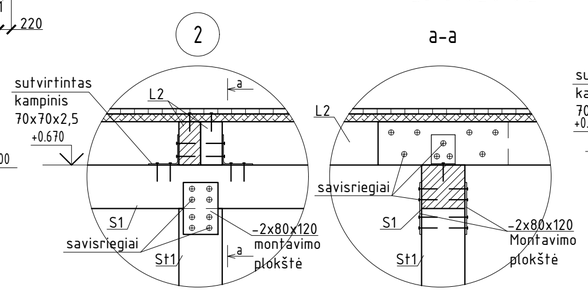


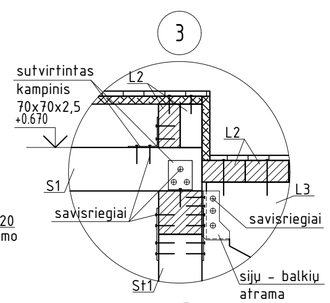


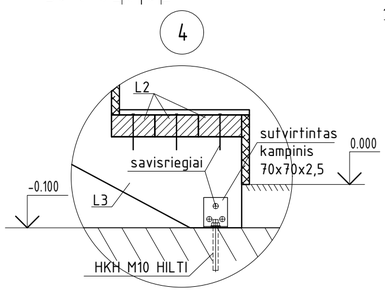
Poz. D1

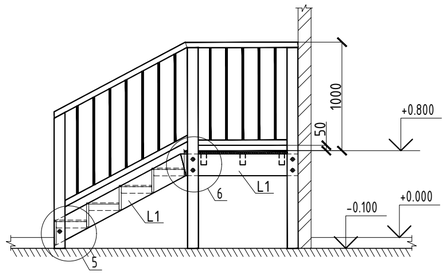


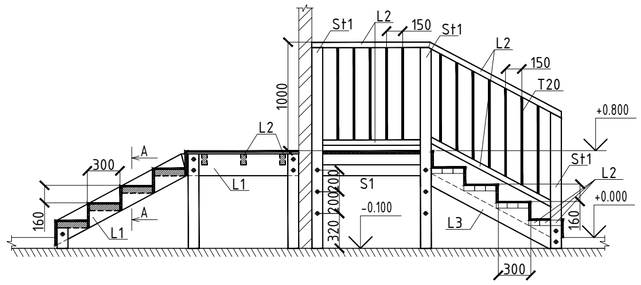


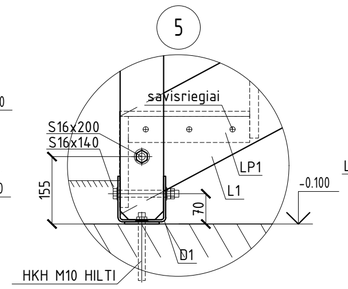


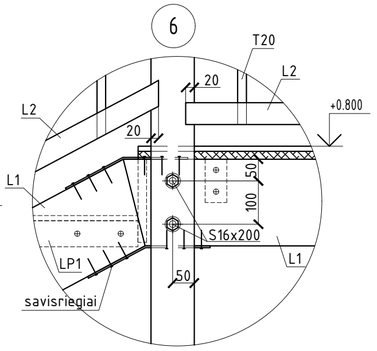




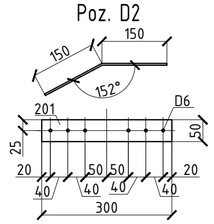


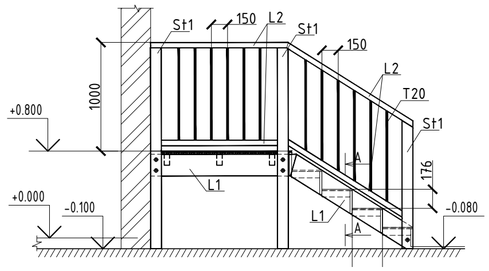




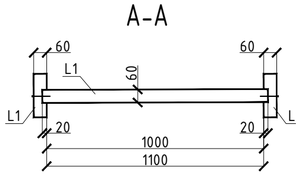


Poz. D2

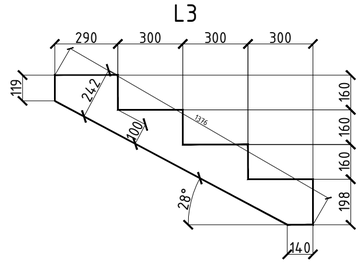




A-A



L3



PASTABOS:

1. Naudoti impregnuotą antiseptikais mediena. Atvirų medinių paviršius pagal SA.
2. Medsraigčiai 4x60/50-ZnG...4x80/50-ZnG (geltonai cinkuoti).
3. Naudoti cinkuotus srieginius sujungimus.

0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN	IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV/PDV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS
Nr.17521	PDV	Zbignev Stanski	01-Mokslo paskirties pastatas Scenos
			S1:100
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO: 284809-01-TP-SK.B-06

LAIDA	LAPAS	LAPŲ
0	1	2

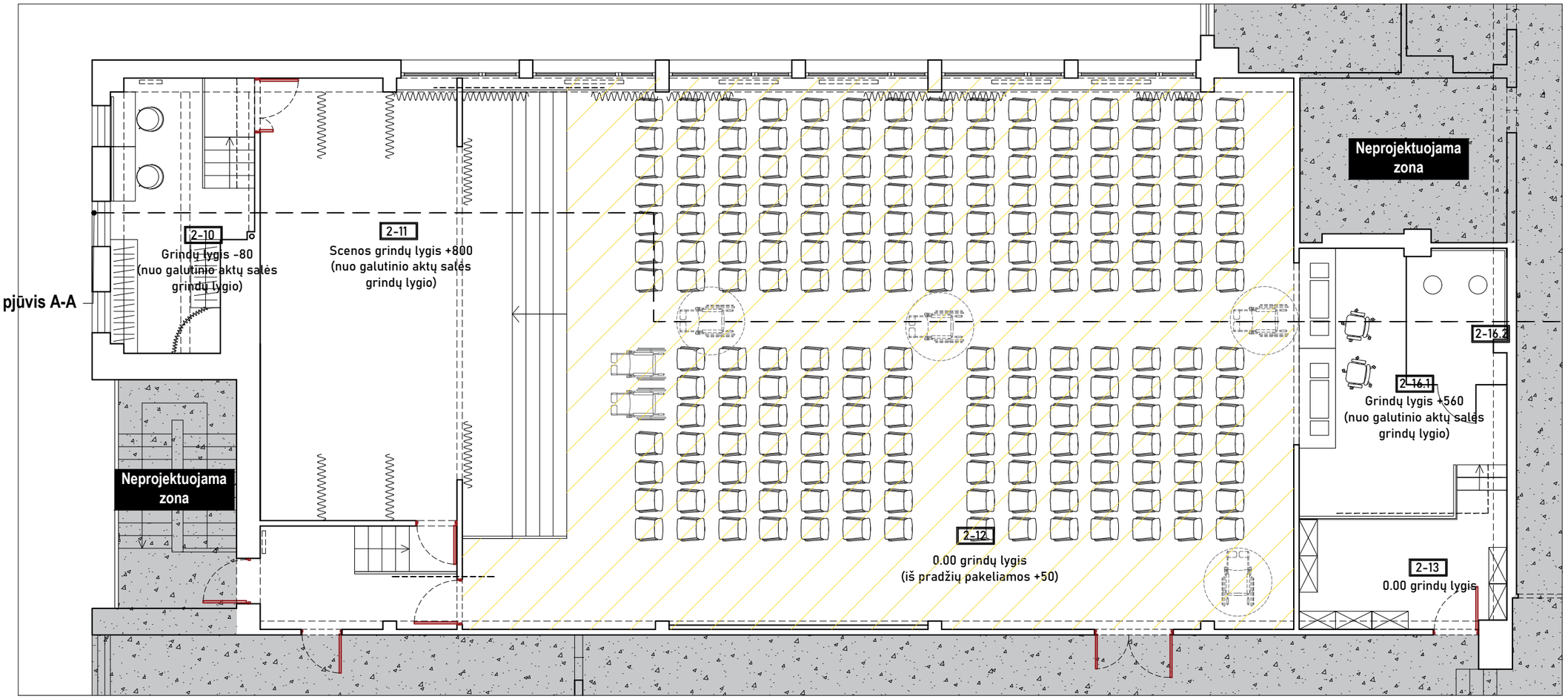
MEDŽIAGŲ ŽINIARAŠTIS

Poz.	Žymėjimas	Pavadinimas	Kiek. m	Tūris vnt. m^3	Pastabos
	L1	Lenta 50 x 200 Mediena C16	10	0.1	
	L2	Lenta 50 x 100 Mediena C16	255	1.27	
	L3	Lenta 100 x 250 Medienos C16	24	0.60	
	St1	Statramstis 100 x 100 Mediena C16	65	0.65	
	S1	Sija 100 x 100 Mediena C16	60	0.60	
	R1	Ryšys 50 x 100 Mediena C16	44	0.22	
	T20	Turėklas Ø20 Mediena C16	50	0.02	
	LP1	Laiptai 60 x 280 Mediena C16	8		
		Grindų danga pagal SA dalį m^2	68		
		Grindų lentos 25mm m^2	72		
	HILTI	HKH M10	186		
	DIN975	Sriegtas strypas S16 5.8 L=200	36		
	DIN975	Sriegtas strypas S16 5.8 L=140	76		
	XIDO	Kampuotis 70x70x55x2.5 mm	250		
		Montavimo plokštė 120x80x2	120		
	XIDO 70005	Balkių atrama 51 x 105 mm	17		
	Poz. D1	Metalinė dalis	76		
	101	Plokštelė 5x80 EN 10025 S235 EN 10253-1 L=300	76	0.942	kg
	102	Plokštelė 5x80 EN 10025 S235 EN 10253-1 L=200	76	0.628	kg
	Poz. D2	Metalinė dalis	8		
	201	Plokštelė 5x80 EN 10025 S235 EN 10253-1 L=300	8	0.942	kg

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

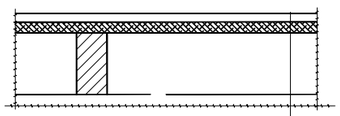
2 aukštas

Patalpų eksplikacija				
Patalpa	Pavadinimas	Plotas	Mokinių skaičius	Plotas 1 mokiniui
2 -9	Koridorius	9,37	-	-
2-10	Techninė patalpa nedegių medžiagų sandėliavimui	18,95	-	-
2-11	Scena	256,54	202	1.2700
2-12	Salė			
2-13	Sandėliavimo patalpa	12,57	-	-
2-16.1	Operatorinė	20,41	-	-
2-16.2	Įrašų kambarys	4,85	-	-
	Viso:	284.86		



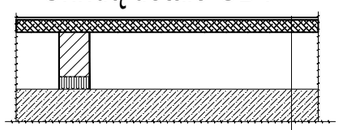
Sutartiniai žymėjimai
Grindų detalė GD1

Scena detalė SG1



Danga - pagal SA dalį
Ištisinis lentų paklotas - 25mm
Laikanti medinė konstrukcija - lagė 50*100mm

Grindų detalė GD1



Danga - pagal SA dalį
Ištisinis lentų paklotas - 25mm
Laikanti medinė konstrukcija - lagė 50*100mm
Reguliuojanti tarpinė ~ 25mm
Esamas pagrindas

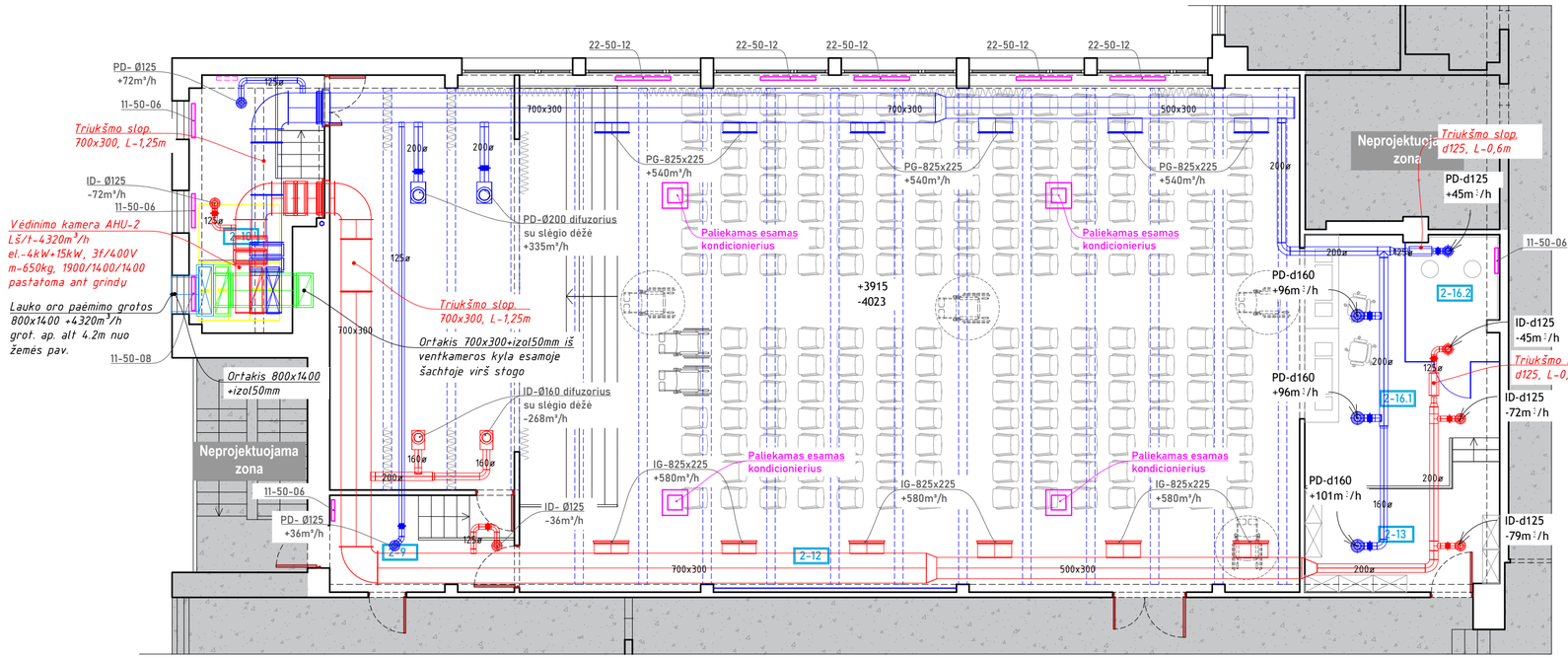
* Tikslinti vietoje pagal faktą

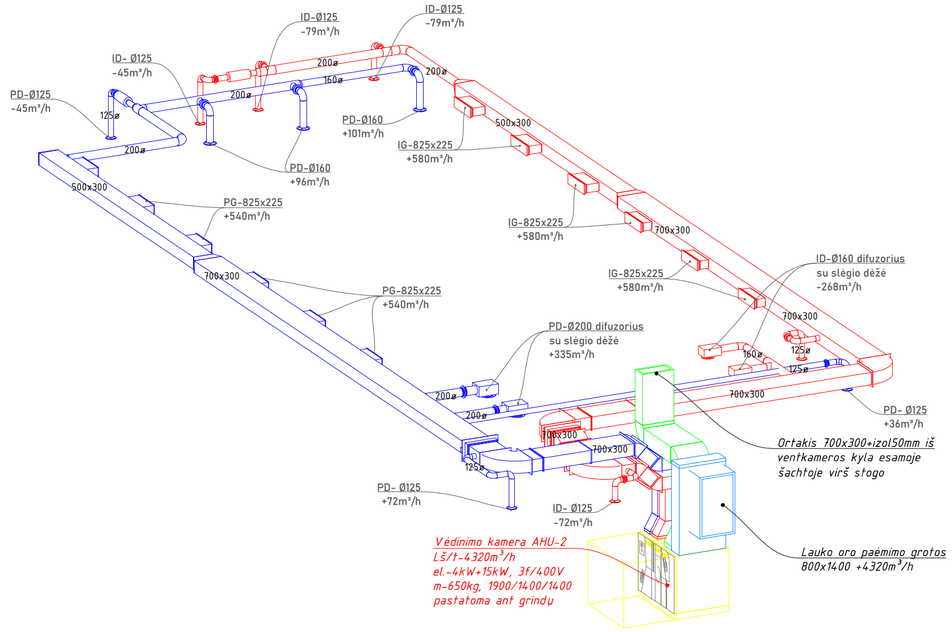
0	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN	Į Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV/PDV	Gražvydas Sabaliauskas		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS, DOKUMENTO PAVADINIMAS
Nr.17521	PDV	Zbignev Stanski		01-Mokslo paskirties pastatas 2 aukšto grindų detalių planas. Grindų detalės
				S1:100

LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS	DOKUMENTO ŽYMUO	LAIDA	LAPAS	LAPŲ
	Kauno miesto savivaldybė	284809-01-TP-SK.B-07	0	1	1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

2 aukštas





Patalpų eksplikacija		
Patalpa	Pavadinimas	Plotas
2 -9	Koridorius	10.21
2-10	Techninė patalpa nedegių medžiagų sandėliavimui	17.22
2-11	Scena	65.41
2-12	Salė	199.20
2-13	Sandėliavimo patalpa	12.32
2-16.1	Operatorinė	19.32
2-16.2	Įrašų kambarys	6.42
	Viso:	330.10

Sutartinis žymėjimas

- Projektuojamas oro ištraukimo ortakis;
- Projektuojamas oro tiekimo ortakis;
- -Reguliavimo vožtuvas;
- Projektuojamas oro tiekimo difuzorius
- Projektuojamas oro ištraukimo difuzorius
- Oro judėjimo kryptis;

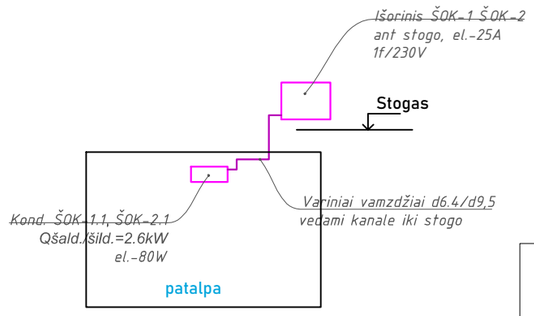
Pastabos:
1. Ortakiai tvirtinami prie lubų, metalo konstrukcijų, kolonų, sienų tvirtinimami pagal gamintojo rekomendacijas spec. tvirtinimo elementais;
2. Triukšmui slopinti numatomas triukšmo slopintuvai atsižvelgiant į galutinai parinktos įrangos triukšmo lygį ir leistinas triukšmo lygio reikšmes.
3. Ortakių sandarumo klasė B;
4. Ortakių praėjimo, ventiliatorių ir grotelių montavimo vietas tikslinti montavimo metu.

0	2024-01-30	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN	IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas
KVAL. PATV. DOK. NR.	MB "BIMEP PROJECTS" Adresas: Taikos g.123, Paąžuolių k., Vilniaus r.; tel.: +37069994114; e-pa tas: vitalijus.stura@gmail.com		DOKUMENTO PAVADINIMAS Antro aukšto salės ir kitų patalpų vėdinimo sistemoma.
37760	PDV	V. Štura	M1:100
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO: 284809-01-TP-ŠVOK.B-01 — LAIDA: 0 — LAPAS: 1 — LAPŲ: 1

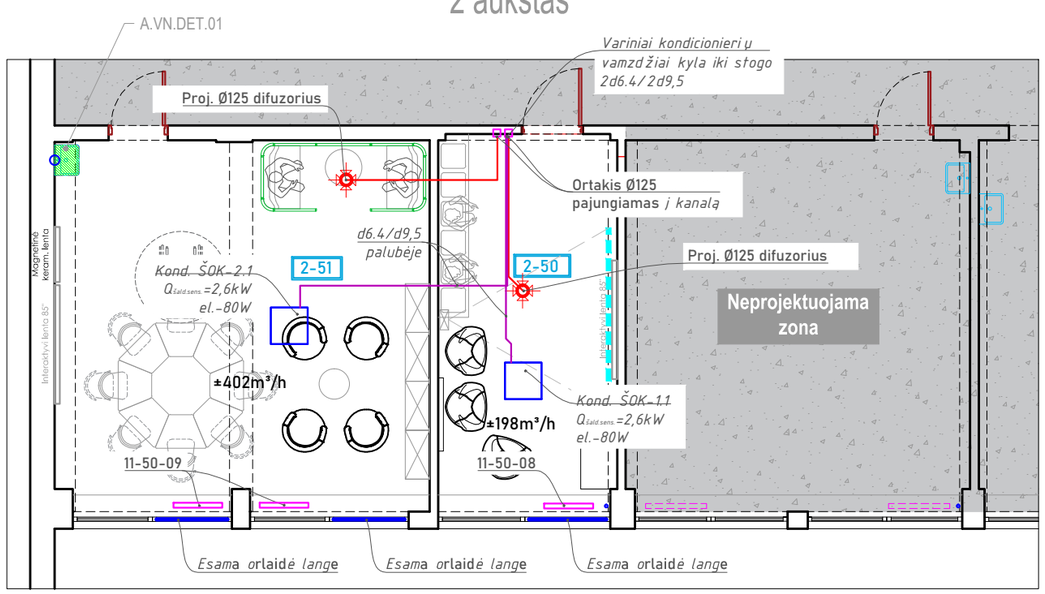
Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

Patalpų eksplikacija		
Patalpa	Pavadinimas	Plotas
2-50	Laisvalaikio - sensorinis	18.31
2-51	Laisvalaikio - nusiraminimo erdvė	37.24
	Viso:	55.55

ŠOK-1, ŠOK-3 principinė funkcinė schema



2 aukštas



Sutartinis žymėjimas

- Projektuojamas oro ištraukimo ortakis;
- Projektuojamas oro tiekimo ortakis;
- Projektuojamas varinis vamzdynas;
- Kondicionierius (kasetė);
- -Reguliavimo vožtuvas;
- Projektuojamas oro tiekimo difuzorius
- Projektuojamas oro ištraukimo difuzorius
- Oro judėjimo kryptis;

Pastabos:
1. Ortakiai tvirtinami prie lubų, metalo konstrukcijų, kolonų, sienų tvirtinimami pagal gamintojo rekomendacijas spec. tvirtinimo elementais;
2. Triukšmui slopinti numatomas triukšmo slopintuvai atsižvelgiant į galutinai parinktos įrangos triukšmo lygį ir leistinas triukšmo lygio reikšmes.
3. Ortakių sandarumo klasė B;
4. Ortakių praėjimo, ventiliatorių ir grotelių montavimo vietas tikslinti montavimo metu.
5. Variniai vamzdžiai vedami iki stogo per esamus kanalus;
6. Esami kanalai pravalomi ir dezifekuojami.

0	2024-01-30	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN	IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas
KVAL. PATV. DOK. NR.	MB "BIMEP PROJECTS" Adresas: Taikos g.123, Paąžuolių k., Vilniaus r.; tel.: +37069994114; e-pa tas: vitalijus.stura@gmail.com		DOKUMENTO PAVADINIMAS Antro aukšto patalpų 2-50, 2-51 planas su vėdinimo, vėsinimo sistemomis M1:100
37760	PDV	V. Štura	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO: 284809-01-TP-ŠVOK.B-02

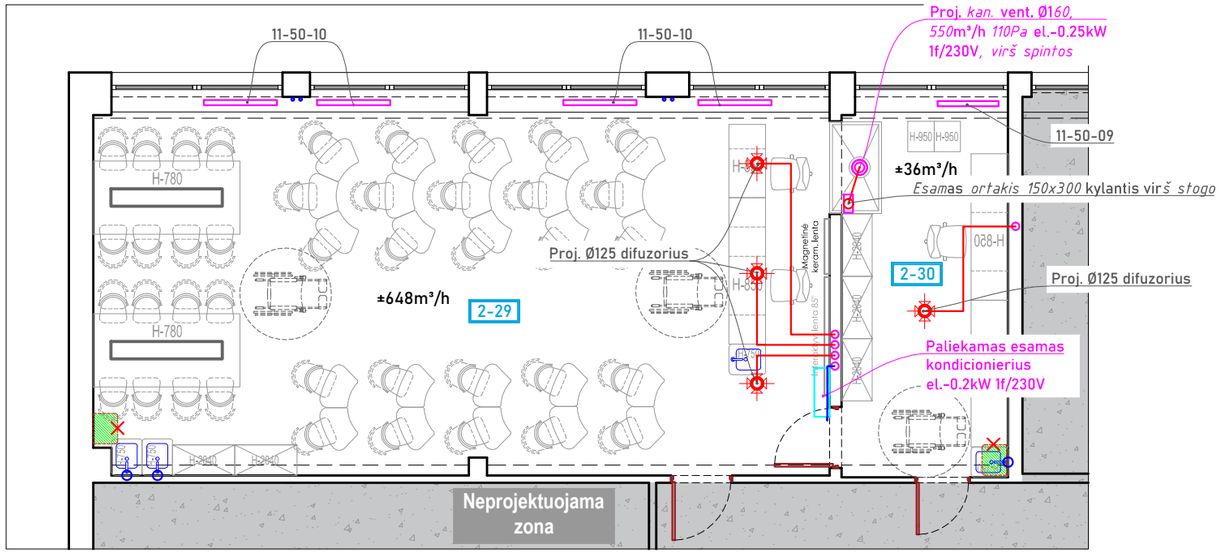
LAIDA	LAPAS	LAPŲ
0	1	1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

Patalpų eksplikacija				
Patalpa	Pavadinimas	Plotas	Mokinių skaičius	Plotas 1 mokiniui
2-29	STEAM mokslų kabinetas	74.66	30	2.49
2-30	Mokytojo pasiruošimo kambarys	17.20	-	-
	Viso:	91.86		

- Kiekvienam mokiniui mokymo klasėje (teorinė dalis) turi būti skirta ne mažiau kaip **1,7 kv. m.** patalpos ploto.
- Kiekvienam mokiniui mokymo klasėje (praktinė dalis) elektronikos, tekstilės , gamtos mokslų, biologijos, chemijos, fizikos ar bendrajame gamtos mokslų mokymo kabinete, kuriame atliekami tiriamieji darbai **2,4 kv. m.** patalpos ploto.
- Konstrukcinių medžiagų dirbtuvėse, mokomojoje virtuvėje – **3 kv. m.**
- Atstumas nuo lentos iki pirmų eilių **2,6-3m.**

2 aukštas



Sutartinis žymėjimas

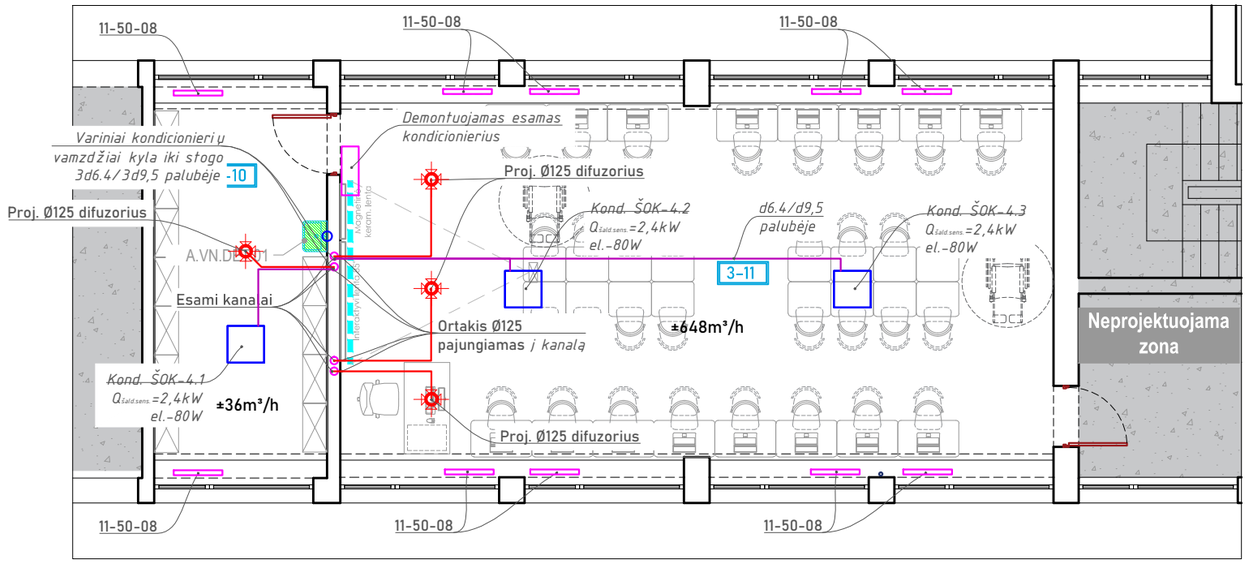
- Projektuojamas oro ištraukimo ortakis;
- Projektuojamas oro tiekimo ortakis;
- Projektuojamas varinis vamzdynas;
- Kondicionierius (kasetė);
- -Reguliavimo vožtuvas;
- Projektuojamas oro tiekimo difuzorius
- Projektuojamas oro ištraukimo difuzorius
- Oro judėjimo kryptis;

Pastabos:
1. Ortakiai tvirtinami prie lubų, metalo konstrukcijų, kolonų, sienų tvirtinimami pagal gamintojo rekomendacijas spec. tvirtinimo elementais;
2. Triukšmui slopinti numatomas triukšmo slopintuvai atsižvelgiant į galutinai parinktos įrangos triukšmo lygį ir leistinas triukšmo lygio reikšmes.
3. Ortakių sandarumo klasė B;
4. Ortakių praėjimo, ventiliatorių ir grotelių montavimo vietas tikslinti montavimo metu.
5. Variniai vamzdžiai vedami iki stogo per esamus kanalus;
6. Esami kanalai pravalomi ir dezifekuojami.

0	2024-01-30	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas
KVAL. PATV. DOK. NR.	MB "BIMEP PROJECTS" Adresas: Taikos g.123, Paąžuolių k., Vilniaus r.; tel.: +37069994114; e-pa tas: vitalijus.stura@gmail.com		DOKUMENTO PAVADINIMAS Antro aukšto patalpų 2-29, 2-30 planas su vėdinimo sistemomis. M1:100
37760	PDV	V. Štura	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO: 284809-01-TP-ŠVOK.B-03; LAIDA: 0; LAPAS: 1; LAPŲ: 1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

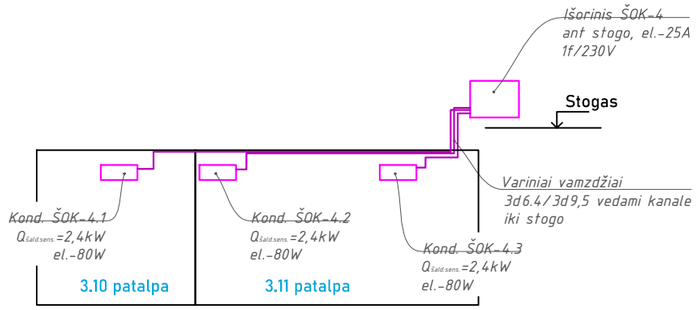
3 aukštas



Patalpų eksplikacija				
Patalpa	Pavadinimas	Plotas	Mokinių skaičius	Plotas 1 mokiniui
3-10	Mokytojo pasiruošimo kambarys	18.26	-	-
3-11	Fotografijos ir medijų laboratorija	74.99	30	2.4997
	Viso:	93.25		

- Kiekvienam mokiniui mokymo klasėje (teorinė dalis) turi būti skirta ne mažiau kaip **1,7 kv. m.** patalpos ploto.
- Kiekvienam mokiniui mokymo klasėje (praktinė dalis) elektronikos, tekstilės , gamtos mokslų, biologijos, chemijos, fizikos ar bendrajame gamtos mokslų mokymo kabinete, kuriame atliekami tiriamieji darbai **2,4 kv. m.** patalpos ploto.
- Konstrukcinių medžiagų dirbtuvėse, mokomojoje virtuvėje – **3 kv. m.**
- Atstumas nuo lentos iki pirmų eilių **2,6-3m.**

ŠOK-4 principinė funkcinė schema



Sutartinis žymėjimas

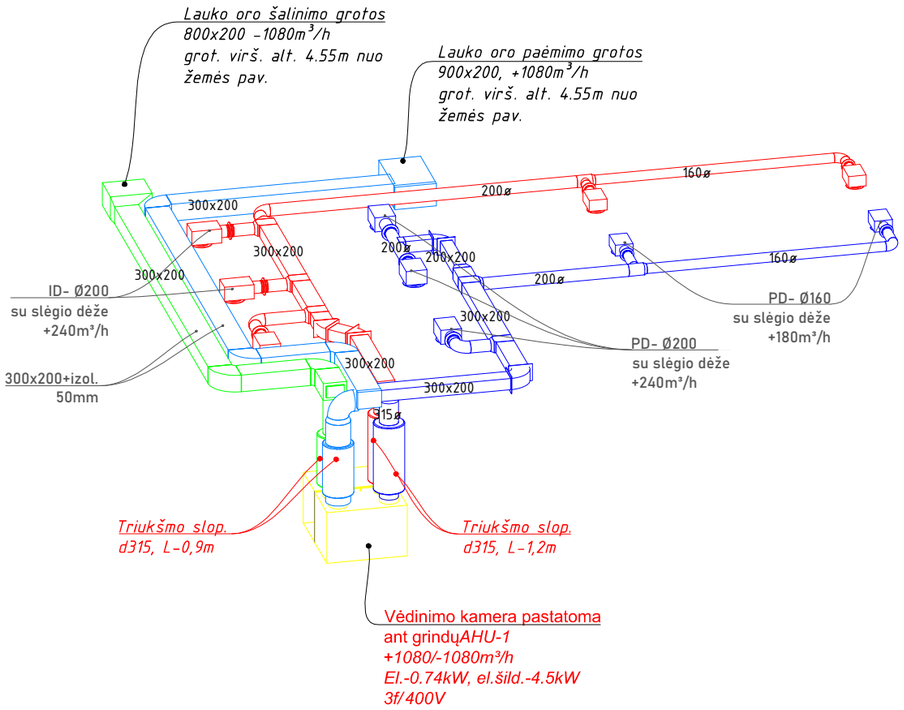
- Projektuojamas oro ištraukimo ortakis;
- Projektuojamas oro tiekimo ortakis;
- Projektuojamas varinis vamzdynas;
- Kondicionierius (kasetė);
- -Reguliavimo vožtuvas;
- Projektuojamas oro tiekimo difuzorius
- Projektuojamas oro ištraukimo difuzorius
- Oro judėjimo kryptis;

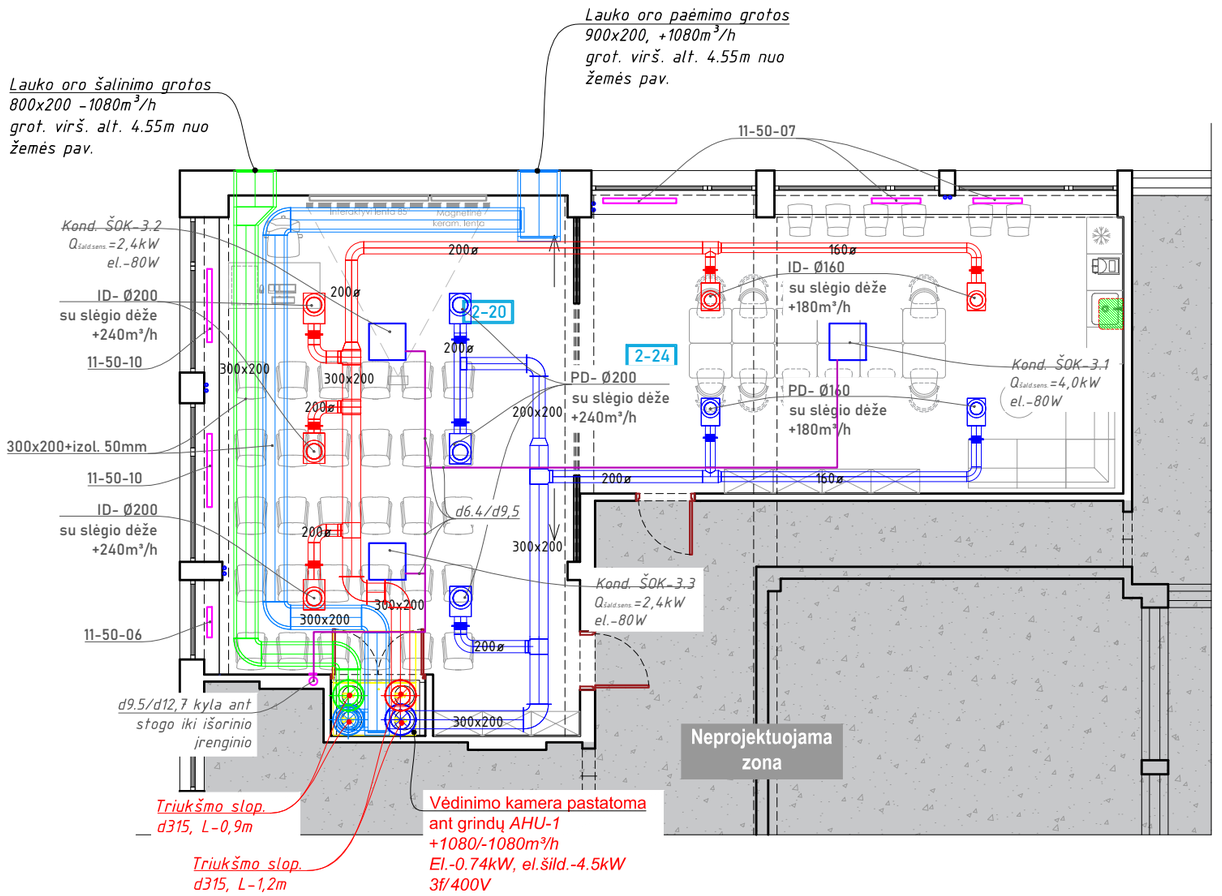
Pastabos:
1. Ortakiai tvirtinami prie lubų, metalo konstrukcijų, kolonų, sienų tvirtinimami pagal gamintojo rekomendacijas spec. tvirtinimo elementais;
2. Triukšmui slopinti numatomas triukšmo slopintuvai atsižvelgiant į galutinai parinktos įrangos triukšmo lygį ir leistinas triukšmo lygio reikšmes.
3. Ortakių sandarumo klasė B;
4. Ortakių praėjimo, ventiliatorių ir grotelių montavimo vietas tikslinti montavimo metu.
5. Variniai vamzdžiai vedami iki stogo per esamus kanalus;
6. Esami kanalai pravalomi ir dezifekuojami.

0	2024-01-30	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN Į Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas
KVAL. PATV. DOK. NR.	MB "BIMEP PROJECTS" Adresas: Taikos g.123, Paąžuolių k., Vilniaus r.; tel.: +37069994114; e-pa tas: vitalijus.stura@gmail.com		DOKUMENTO PAVADINIMAS Trečio aukšto patalpų 3-10, 3-11 planas su vėdinimo, vėsinimo sistemomis M1:100
37760	PDV	V. Štura	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO: 284809-01-TP-ŠVOK.B-04 — LAIDA: 0 — LAPAS: 1 — LAPŲ: 1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

Patalpų eksplikacija		
Patalpa	Pavadinimas	Plotas
2-20	Darbo sąlygų gerinimo erdvė	52.20
2-24	Darbo sąlygų gerinimo erdvė	43,34
	Viso:	95.54





Pastabos:
1. Ortakiai tvirtinami prie lubų, metalo konstrukcijų, kolonų, sienų tvirtinimami pagal gamintojo rekomendacijas spec. tvirtinimo elementais;
2. Triukšmui slopinti numatomas triukšmo slopintuvai atsižvelgiant į galutinai parinktos įrangos triukšmo lygį ir leistinas triukšmo lygio reikšmes.
3. Ortakių sandarumo klasė B;
4. Ortakių praėjimo, ventiliatorių ir grotelių montavimo vietas tikslinti montavimo metu.
5. Variniai vamzdžiai vedami iki stogo per esamus kanalus;
6. Esami kanalai pravalomi ir dezifekuojami.

Sutartinis žymėjimas

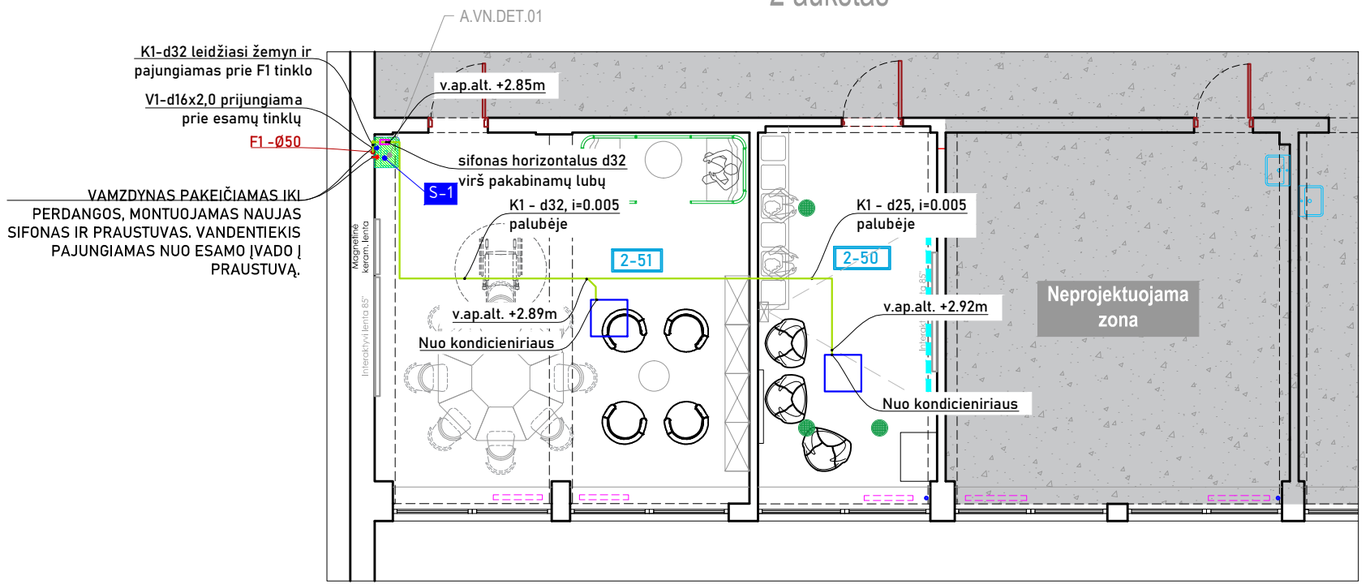
- Projektuojamas oro ištraukimo ortakis;
- Projektuojamas oro tiekimo ortakis;
- Projektuojamas varinis vamzdynas;
- Kondicionierius (kasetė);
- -Reguliavimo vožtuvas;
- Projektuojamas oro tiekimo difuzorius
- Projektuojamas oro ištraukimo difuzorius
- Oro judėjimo kryptis;

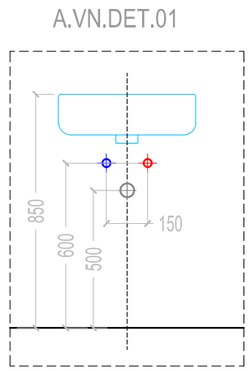
0	2024-01-30	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN	IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas
KVAL. PATV. DOK. NR.	MB "BIMEP PROJECTS" Adresas: Taikos g.123, Paąžuolių k., Vilniaus r.; tel.: +37069994114; e-pa tas: vitalijus.stura@gmail.com		DOKUMENTO PAVADINIMAS Antro aukšto patalpų 2-20, 2-24 planas su vėdinimo, vėsinimo sistemomis. M1:100
37760	PDV	V. Štura	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO: 284809-01-TP-ŠVOK.B-05 — LAIDA: 0 — LAPAS: 1 — LAPŲ: 1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

Patalpų eksplikacija		
Patalpa	Pavadinimas	Plotas
2-50	Laisvalaikio - sensorinis	18.31
2-51	Laisvalaikio - nusiraminimo erdvė	37.24
	Viso:	55.55

2 aukštas





PASTABOS NUOTEKŲ TINKLUI:
1. Vamzdžio skersmuo iš praustuvų DN 50, su nuolydžiu 0,03;
2. Vamzdžiai kertantys pertvaras, turinčias atsparumo ugniai reikalavimus, turi nesumažinti pertvarų ugniai atsparumo;
3. Sužymėtos altitudės nurodo vamzdžio dugno gylį.

PASTABOS VANDENTIEKIO TINKLUI:
1. Palubėje vedamas šaltas vandentiekis izoliuojamas antikondensacine izoliacija nuo rasojimo, karštas ir cirkuliacinis vandentiekis izoliuojamas šilumine izoliacija;
2. Vamzdžiai kertantys pertvaras, turinčias atsparumo ugniai reikalavimus, turi nesumažinti atsparumo ugniai reikalavimų.
3. Vamzdynai tūrinius šildytuvus d20, į kitus sanitarinius prietaisus d16.

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

ST. F1-1	Buitinių nuotekų stovas
Ø50	Diametras (mm)/ buitinių nuotekų sistema
	Projektuojama buitinių nuotekų sistema F1
	Projektuojamas kondensato nuotekos K1
ST. V1-1	Šalto vandentiekio stovas
ST. T3-1	Karšto vandentiekio stovas
	Projektuojamas šalto vandentiekio tinklas
	Projektuojamas karšto vandentiekio tinklas
	Esamų praustuvių žymėjimas

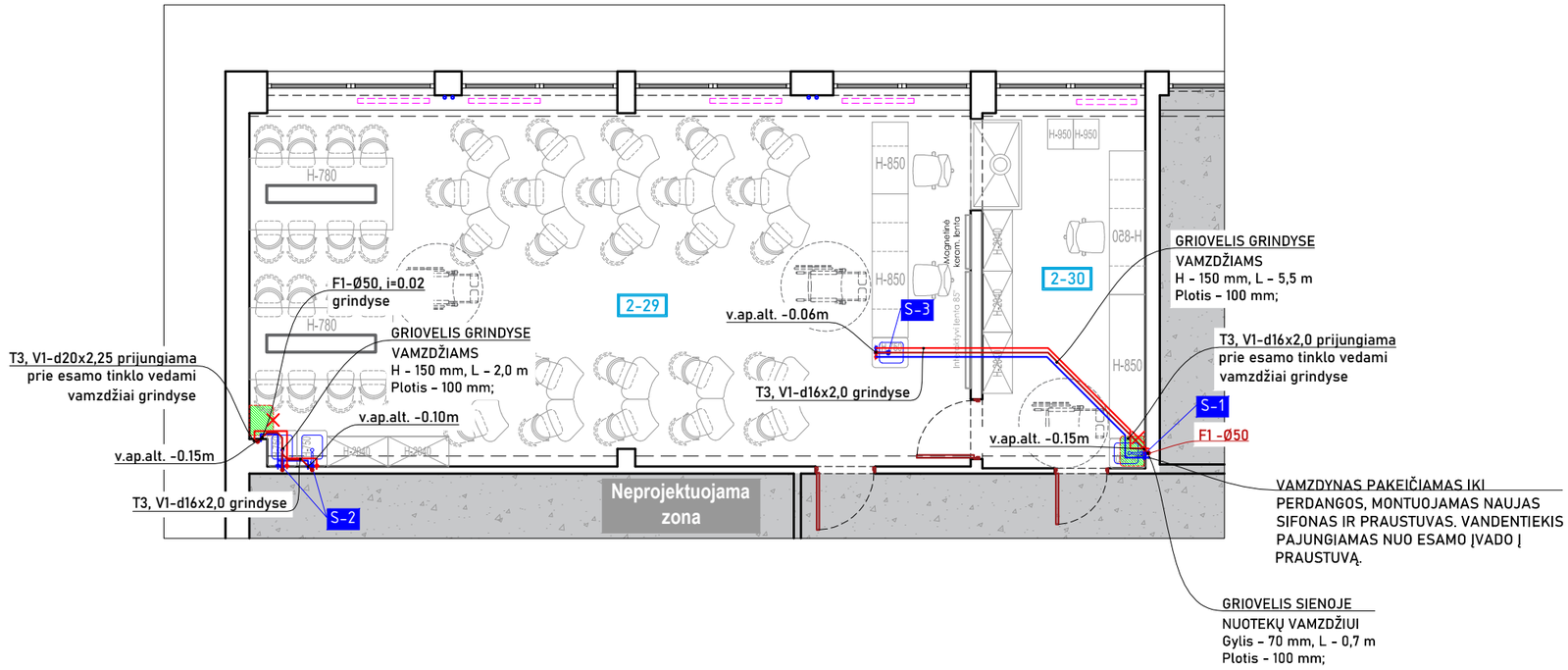
0	2024-01-22	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN Į Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas	
KVAL. PATV. DOK. NR.	MB "BIMEP PROJECTS" Adresas: Taikos g.123, Paąžuolių k., Vilniaus r.; tel.: +37069994114; e-pa tas: vitalijus.stura@gmail.com		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas
37760	PDV	V. Štura	DOKUMENTO PAVADINIMAS Antro aukšto 2-50, 2-51 patalpų planas su vandentiekio ir nuotekų tinklais M1:100
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO: 284809-01-TP-VN.B-01 LAIDA: 0 LAPAS: 1 LAPŲ: 1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

Patalpų eksplikacija				
Patalpa	Pavadinimas	Plotas	Mokinių skaičius	Plotas 1 mokiniui
2-29	STEAM mokslų kabinetas	74.66	30	2.49
2-30	Mokytojo pasiruošimo kambarys	17.20	-	-
	Viso:	91.86		

- Kiekvienam mokiniui mokymo klasėje (teorinė dalis) turi būti skirta ne mažiau kaip **1,7 kv. m.** patalpos ploto.
- Kiekvienam mokiniui mokymo klasėje (praktinė dalis) elektronikos, tekstilės , gamtos mokslų, biologijos, chemijos, fizikos ar bendrajame gamtos mokslų mokymo kabinete, kuriame atliekami tiriamieji darbai **2,4 kv. m.** patalpos ploto.
- Konstrukcinių medžiagų dirbtuvėse, mokomojoje virtuvėje – **3 kv. m.**
- Atstumas nuo lentos iki pirmų eilių **2,6-3m.**

2 aukštas



Santechnikos įvadų užduotis	
Kodas	Aprašymas
S-1	Remontuojami esami įvadai sienoje plautuvei balde, šv.+ kv.+ nuotekos. **PASTABA.** Būsimus įvadus būtina pritaikyti prie išsirinktos laboratorinės sistemos įrenginio. Žr. į priedą + derinti su užsakovu
S-2	Demontuojami seni santechniniai įvadai, naujose vietose sienoje montuojami nauji įvadai plautuvei balde, šv.+ kv.+ nuotekos. **PASTABA.** Būsimus įvadus būtina pritaikyti prie išsirinktos laboratorinės sistemos įrenginio. Žr. į priedą + derinti su užsakovu
S-3	Montuojami nauji santechniniai įvadai grindyse plautuvei balde, šv.+ kv.+ nuotekos. **PASTABA.** Būsimus įvadus būtina pritaikyti prie išsirinktos laboratorinės sistemos įrenginio. Žr. į priedą + derinti su užsakovu

PASTABOS NUOTEKŲ TINKLUI:
1. Vamzdžio skersmuo iš praustuvų DN 50,
su nuolydžiu 0,03;
2. Vamzdžiai kertantys pertvaras, turinčias atsparumo ugniai reikalavimus,
turi nesumažinti pertvarų ugniai atsparumo;
3. Sužymėtos altitudės nurodo vamzdžio dugno gylį.

PASTABOS VANDENTIEKIO TINKLUI:
1. Palubėje vedamas šaltas vandentiekis izoliuojamas antikondensacine izoliacija
nuo rasojimo, karštas ir cirkuliacinis vandentiekis izoliuojamas šilumine izoliacija;
2. Vamzdžiai kertantys pertvaras, turinčias atsparumo ugniai reikalavimus, turi
nesumažinti atsparumo ugniai reikalavimų.
3. Vamzdynai tūrinius šildytuvus d20, į kitus sanitarinius prietaisus d16.

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

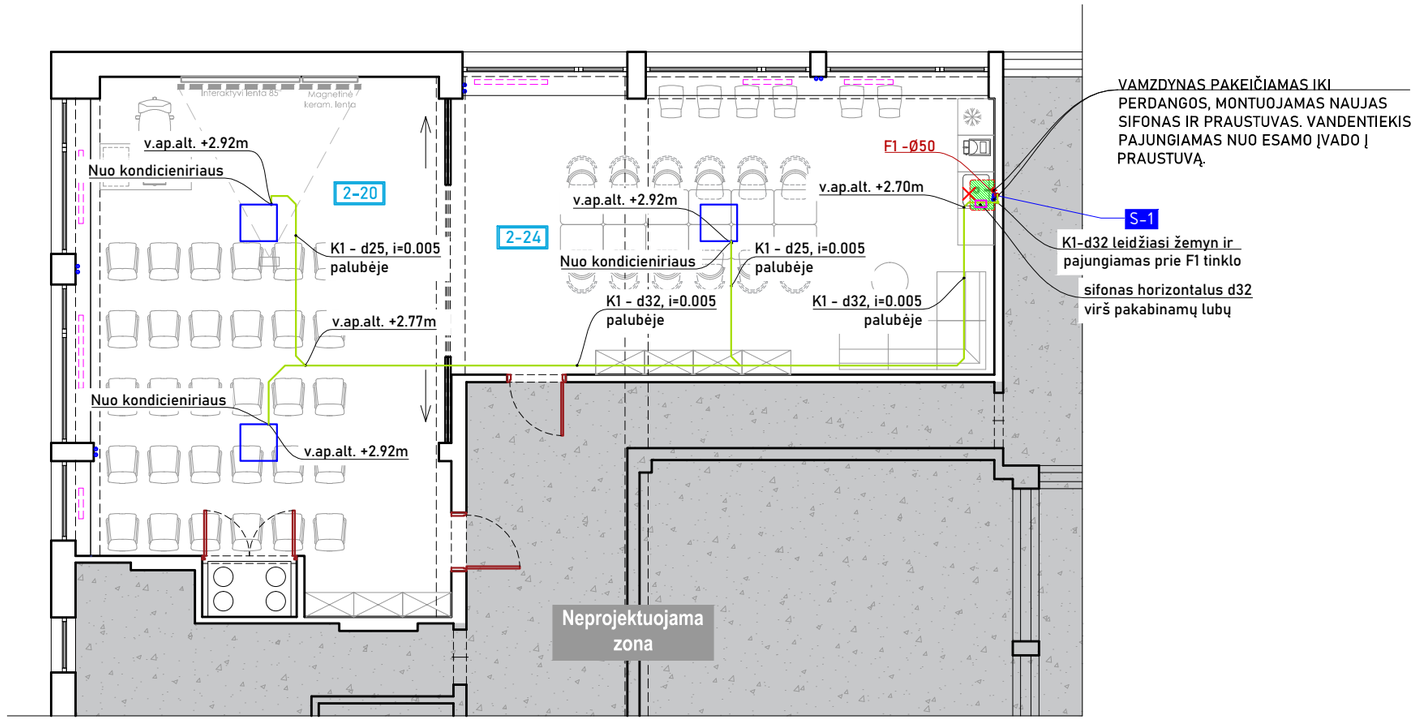
ST. F1-1	Buitinių nuotekų stovas
Ø50	Diametras (mm)/ buitinių nuotekų sistema
	Projektuojama buitinių nuotekų sistema F1
	Projektuojamas kondensato nuotekos K1
ST. V1-1	Šalto vandentiekio stovas
ST. T3-1	Karšto vandentiekio stovas
	Projektuojamas šalto vandentiekio tinklas
	Projektuojamas karšto vandentiekio tinklas
	Esamų praustuvių žymėjimas

0	2024-01-22	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas
KVAL. PATV. DOK. NR.	MB "BIMEP PROJECTS" Adresas: Taikos g.123, Paąžuolių k., Vilniaus r.; tel.: +37069994114; e-pa tas: vitalijus.stura@gmail.com		DOKUMENTO PAVADINIMAS Antro aukšto 2-29, 2-30 patalpų planas su vandentiekio ir nuotekų tinklais M1:100
37760	PDV	V. Štura	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO: 284809-01-TP-VN.B-02 — LAIDA: 0 — LAPAS: 1 — LAPŲ: 1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

Patalpų eksplikacija		
Patalpa	Pavadinimas	Plotas
2-20	Darbo sąlygų gerinimo erdvė	52.20
2-24	Darbo sąlygų gerinimo erdvė	43.34
	Viso:	95.54

2 aukštas



Santechnikos įvadų užduotis	
Kodas	Aprašymas
S-1	Remontuojami esami įvadai plautuvei. šv.+ kv.+ nuotekos. Pritaikomi būsimai plautuvei įmontuojamai į baldo stalviršį

PASTABOS NUOTEKŲ TINKLUI:
1. Vamzdžio skersmuo iš praustuvų DN 50,
su nuolydžiu 0,03;
2. Vamzdžiai kertantys pertvaras, turinčias atsparumo ugniai reikalavimus,
turi nesumažinti pertvarų ugniai atsparumo;
3. Sužymėtos altitudės nurodo vamzdžio dugno gylį.

PASTABOS VANDENTIEKIO TINKLUI:
1. Palubėje vedamas šaltas vandentiekis izoliuojamas antikondensacine izoliacija
nuo rasojimo, karštas ir cirkuliacinis vandentiekis izoliuojamas šilumine izoliacija;
2. Vamzdžiai kertantys pertvaras, turinčias atsparumo ugniai reikalavimus, turi
nesumažinti atsparumo ugniai reikalavimų.
3. Vamzdynai tūrinius šildytuvus d20, į kitus sanitarinius prietaisus d16.

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

ST. F1-1	Buitinių nuotekų stovas
Ø50	Diametras (mm)/ buitinių nuotekų sistema
	Projektuojama buitinių nuotekų sistema F1
	Projektuojamas kondensato nuotekos K1
ST. V1-1	Šalto vandentiekio stovas
ST. T3-1	Karšto vandentiekio stovas
	Projektuojamas šalto vandentiekio tinklas
	Projektuojamas karšto vandentiekio tinklas
	Esamų praustuvių žymėjimas

0	2024-01-22	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas
KVAL. PATV. DOK. NR.	MB "BIMEP PROJECTS" Adresas: Taikos g.123, Paąžuolių k., VIlniaus r.; tel.: +37069994114; e-pa tas: vitalijus.stura@gmail.com		DOKUMENTO PAVADINIMAS Antro aukšto 2-20, 2-24 patalpų planas su vandentiekio ir nuotekų tinklais M1:100
37760	PDV	V. Štura	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO: 284809-01-TP-VN.B-03

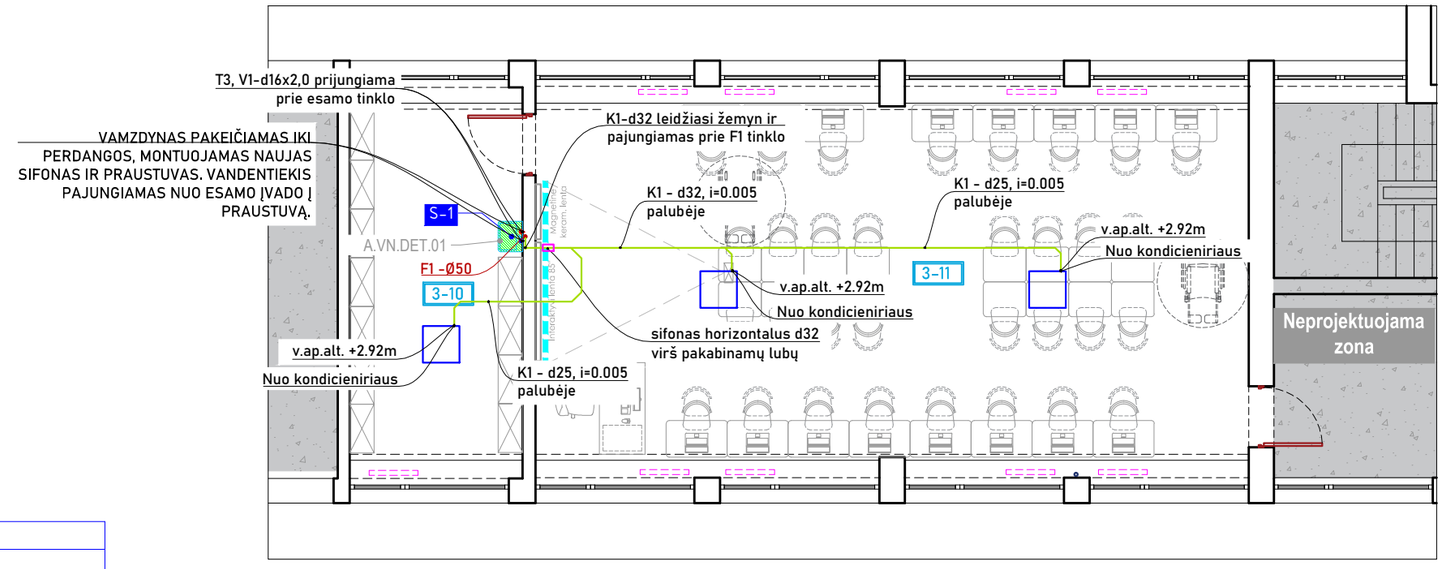
LAIDA	LAPAS	LAPŲ
0	1	1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

Patalpų eksplikacija				
Patalpa	Pavadinimas	Plotas	Mokinių skaičius	Plotas 1 mokiniui
3-10	Mokytojo pasiruošimo kambarys	18.26	-	-
3-11	Fotografijos ir medijų laboratorija	74.99	30	2.4997
	Viso:	93.25		

- Kiekvienam mokiniui mokymo klasėje (teorinė dalis) turi būti skirta ne mažiau kaip **1,7 kv. m.** patalpos ploto.
- Kiekvienam mokiniui mokymo klasėje (praktinė dalis) elektronikos, tekstilės , gamtos mokslų, biologijos, chemijos, fizikos ar bendrajame gamtos mokslų mokymo kabinete, kuriame atliekami tiriamieji darbai **2,4 kv. m.** patalpos ploto.
- Konstrukcinių medžiagų dirbtuvėse, mokomojoje virtuvėje – **3 kv. m.**
- Atstumas nuo lentos iki pirmų eilių **2,6-3m.**

3 aukštas



Santechnikos įvadų užduotis	
Kodas	Aprašymas
S-1	Remontuojamas esamas įvadas praustuvei, šv.+ kv.+ nuotekos

PASTABOS NUOTEKŲ TINKLUI:
1. Vamzdžio skersmuo iš praustuvų DN 50,
su nuolydžiu 0,03;
2. Vamzdžiai kertantys pertvaras, turinčias atsparumo ugniai reikalavimus, turi nesumažinti pertvarų ugniai atsparumo;
3. Sužymėtos altitudės nurodo vamzdžio dugno gylį.

PASTABOS VANDENTIEKIO TINKLUI:
1. Palubėje vedamas šaltas vandentiekis izoliuojamas antikondensacine izoliacija nuo rasojimo, karštas ir cirkuliacinis vandentiekis izoliuojamas šilumine izoliacija;
2. Vamzdžiai kertantys pertvaras, turinčias atsparumo ugniai reikalavimus, turi nesumažinti atsparumo ugniai reikalavimų.
3. Vamzdynai tūrinius šildytuvus d20, į kitus sanitarinius prietaisus d16.

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

ST. F1-1	Buitinių nuotekų stovas
Ø50	Diametras (mm)/ buitinių nuotekų sistema
	Projektuojama buitinių nuotekų sistema F1
	Projektuojamas kondensato nuotekos K1
ST. V1-1	Šalto vandentiekio stovas
ST. T3-1	Karšto vandentiekio stovas
	Projektuojamas šalto vandentiekio tinklas
	Projektuojamas karšto vandentiekio tinklas
	Esamų praustuvių žymėjimas

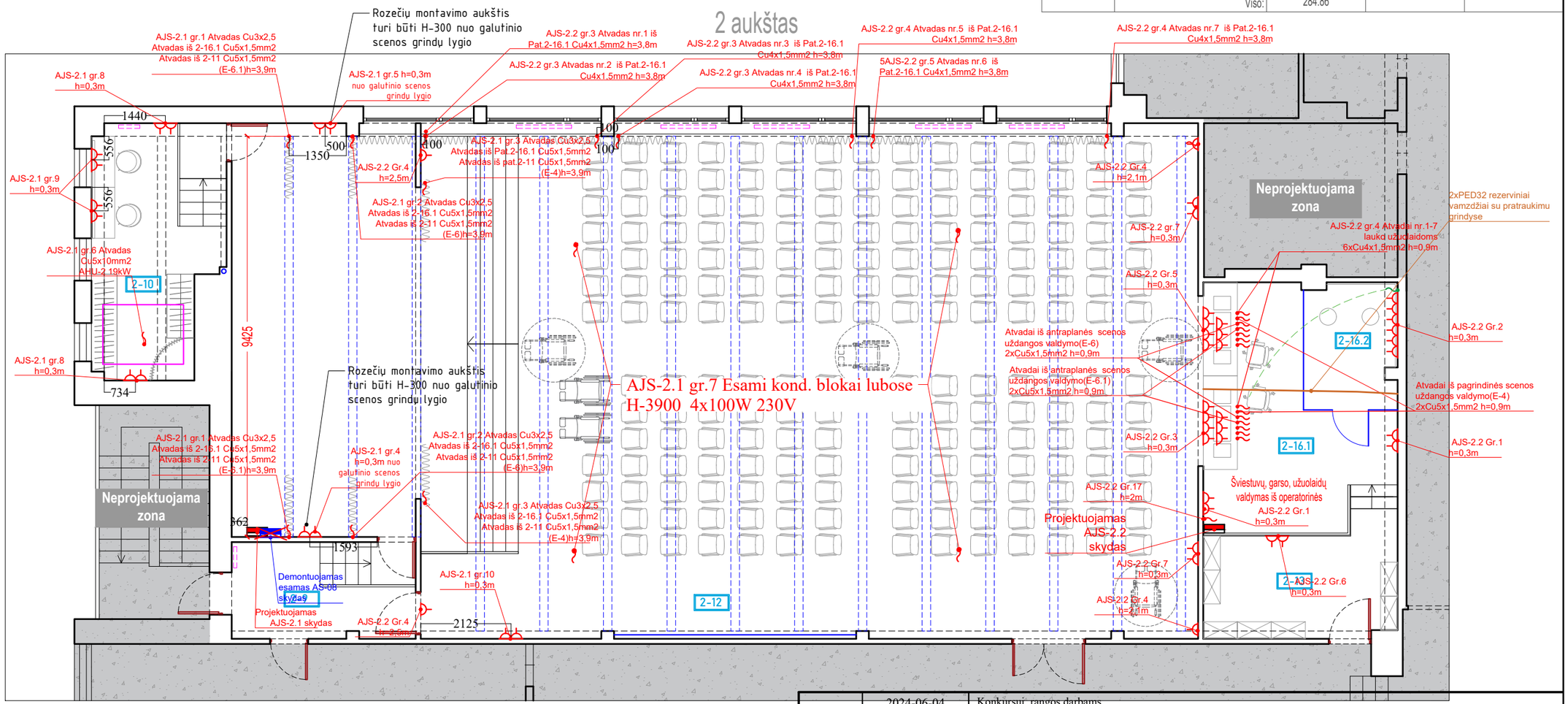
0	2024-01-22	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN	Į Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas
KVAL. PATV. DOK. NR.	MB "BIMEP PROJECTS" Adresas: Taikos g.123, Paąžuolių k., Vilniaus r.; tel.: +37069994114; e-pa tas: vitalijus.stura@gmail.com		DOKUMENTO PAVADINIMAS Trečio aukšto 3-10, 3-11 patalpų planas su vandentiekio ir nuotekų tinklais M1:100
37760	PDV	V. Štura	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO: 284809-01-TP-VN.B-04

LAIDA	LAPAS	LAPŲ
0	1	1

Pastabos:
Visi kištukiniai lizdai projektuojami su mechaninėmis užsklandomis apsaugai;
Kištukinių lizdų aukštis h=0,3m jei nenurodyta kitaip;
Vamzdžių ir grindinių dėžių montavimo galimybes ir sprendinius tikslinti prieš montuojant pagal grindų sluoksnio storį.
Kištukinių lizdų vietas prieš montuojant susiderinti su užsakovo atstovais;
Skirstomųjų skydų durelės metalinės, rakinamos;
Visų įrenginių metaliniai korpusai ir skydų durelės turi būti įžeminti.
Sumontavus projektuojamus skydus, turi būti atstatoma apdaila aplink skydus.

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

Patalpų eksplikacija				
Patalpa	Pavadinimas	Plotas	Mokinių skaičius	Plotas 1 mokiniui
2 -9	Koridorius	9,37	-	-
2-10	Techninė patalpa nedegių medžiagų sandėliavimui	18,95	-	-
2-11	Scena	256,54	202	1.2700
2-12	Salė			
2-13	Sandėliavimo patalpa	12,57	-	-
2-16.1	Operatorinė	20,41	-	-
2-16.2	Įrašų kambarys	4,85	-	-
	Viso:	284.86		



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

- Projektuojamas elektros skirstomasis skydas
- Demontuojamas elektros skirstomasis skydas
- 400V/230V kabelio atvadas, palikti L nurodytą metrų ilgio rezervą
- Grindinė dėžė 3x230V lizdai, 2xRJ45, 1xHDMI
- Kištukinis lizdas 230V,IP44
- Kištukinis lizdas 230V, IP20
- 2vnt kištukiniai lizdai, IP20 įmontuojami balde baldininkų
- Instaliacinis kanalas lizdams 110x53
- Kabelių apsaugos vamzdis grindyse,sienose montuojamas grindyse išpjaunamose vagose, D nuo 20mm iki 32mm

	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)

KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN	IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas	
KVAL. PATV. DOK. NR.	GEO LINK UAB Project & Engineering	Įm. k. 302877531 Lakūnų g. 24, Vilnius Tel.:+37062037101 info@geolink.lt	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas
38785	PDV	Virginijus Stašelis	DOKUMENTO PAVADINIMAS Elektrotechnikos jėgos tinklų 2a. pat.2-9,12,13,16.1,16.2 planas
			MASTELIS

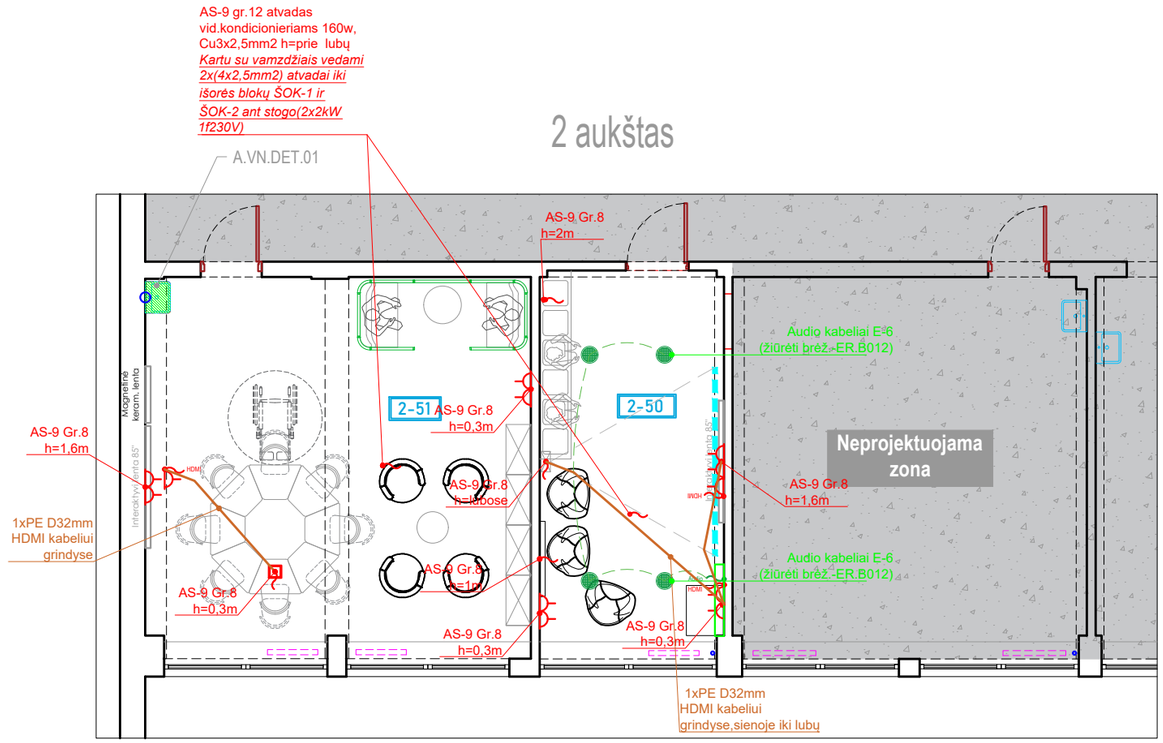
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė	DOKUMENTO ŽYMUO	LAIDA	LAPAS	LAPŲ
		284809-01-TP-E.B-01	0	1	1

Pastabos:
Visi kištukiniai lizdai projektuojami su mechaninėmis užsklandomis apsaugai;
Kištukinių lizdų aukštis h=0,3m jei nenurodyta kitaip;
Vamzdžių ir grindinių dėžių montavimo galimybes ir sprendinius tikslinti prieš montuojant pagal grindų sluoksnio storį.
Kištukinių lizdų vietas prieš montuojant susiderinti su užsakovo atstovais;
Skirstomųjų skydų durelės metalinės, rakinamos;
Visų įrenginių metaliniai korpusai ir skydų durelės turi būti įžeminti.
Projektuojamos patalpos pajungiamos iš esamo rekonstuojamo skydo AS-9;
Rekonstravus esamus skydus, esant poreikiui, turi būti atstatoma apdaila aplink skydus.
ŠVOK įrangos pajungimų vietą ant stogo tikslinti montuojant ŠVOK įrangą.

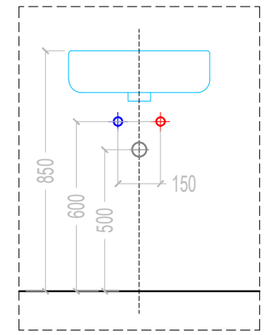
Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

Patalpų eksplikacija				
Patalpa	Pavadinimas	Plotas	Mokinių skaičius	Plotas 1 mokiniui
2-50	Laisvalaikio - sensorinis	36,10	-	-
2-51	Laisvalaikio - nusiraminimo erdvė	17,50	-	-
	Viso:	53.60		

2 aukštas



A.VN.DET.01



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

- Projektuojamas elektros skirstomasis skydas
- Demontuojamas elektros skirstomasis skydas
- 400V/230V kabelio atvadas, palikti L nurodytą metrų ilgio rezervą
- Grindinė dėžė 3x230V lizdai, 2xRJ45, 1xHDMI
- Kištukinis lizdas 230V,IP44
- Kištukinis lizdas 230V, IP20
- 2vnt kištukiniai lizdai, IP20 įmontuojami balde baldininkų
- Instaliacinis kanalas lizdams 110x53
- Kabelių apsaugos vamzdis grindyse,sienose montuojamas grindyse išpjaunamose vagose, D nuo 20mm iki 32mm

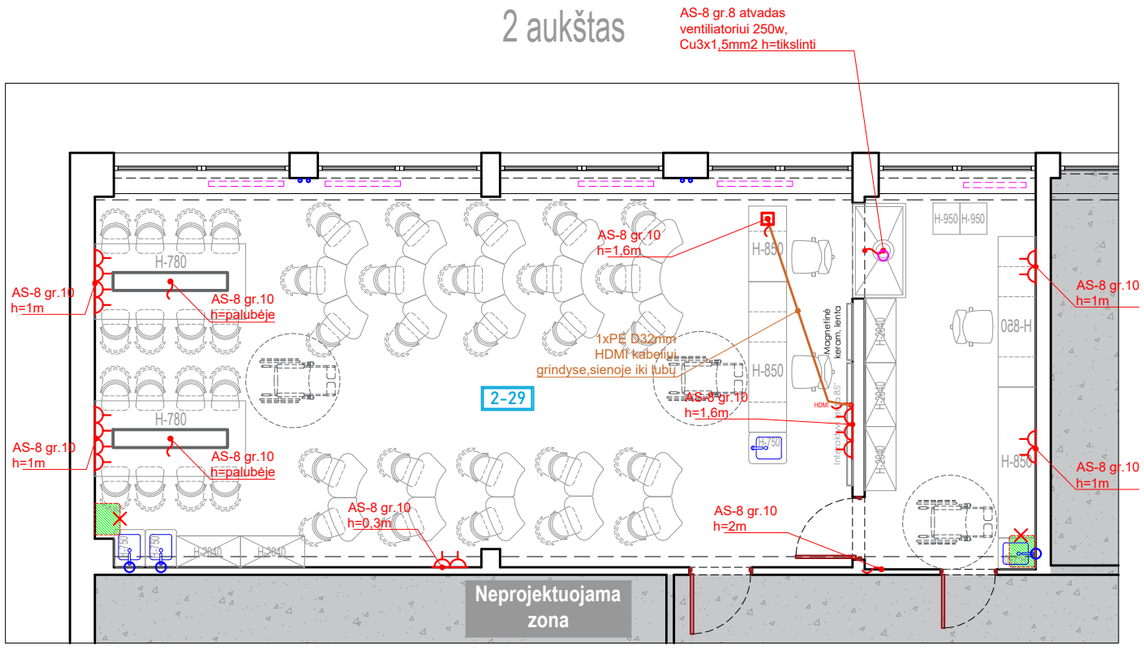
	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas	
A1939	PV: Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas	
KVAL. PATV. DOK. NR.	GEO LINK UAB Project & Engineering Įm. k. 302877531 Lakūnų g. 24, Vilnius Tel.:+37062037101 info@geolink.lt	DOKUMENTO PAVADINIMAS Elektrotechnikos jėgos tinklų 2a. pat.2-50,51 planas	
38785	PDV: Virginijus Stašelis		MASTELIS
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė	DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-E.B-02	LAIDA: 0 / LAPAS: 1 / LAPŲ: 1

Pastabos:
Visi kištukiniai lizdai projektuojami su mechaninėmis užsklandomis apsaugai;
Kištukinių lizdų aukštis h=0,3m jei nenurodyta kitaip;
Vamzdžių ir grindinių dėžių montavimo galimybes ir sprendinius tikslinti prieš montuojant pagal grindų sluoksnio storį.
Kištukinių lizdų vietas prieš montuojant susiderinti su užsakovo atstovais;
Skirstomųjų skydų durelės metalinės, rakinamos;
Visų įrenginių metaliniai korpusai ir skydų durelės turi būti įžeminti.
Projektuojamos patalpos pajungiamos iš esamo rekonstuojamo skydo AS-8;
Rekonstravus esamus skydus, esant poreikiui, turi būti atstatoma apdaila aplink skydus.

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

Patalpų eksplikacija				
Patalpa	Pavadinimas	Plotas	Mokinių skaičius	Plotas 1 mokiniui
2-29	STEAM mokslų kabinetas	68,03	30	2.27
2-30	Mokytojo pasiruošimo kambarys	16,09	-	-
	Viso:	84.12		

2 aukštas



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

- Projektuojamas elektros skirstomasis skydas
- Demontuojamas elektros skirstomasis skydas
- 400V/230V kabelio atvadas, palikti L nurodytą metrų ilgio rezervą
- Grindinė dėžė 3x230V lizdai, 2xRJ45, 1xHDMI
- Kištukinis lizdas 230V,IP44
- Kištukinis lizdas 230V, IP20
- 2vnt kištukiniai lizdai, IP20 įmontuojami balde baldininkų
- Instaliacinis kanalas lizdams 110x53
- Kabelių apsaugos vamzdis grindyse,sienose montuojamas grindyse išpjaunamose vagose, D nuo 20mm iki 32mm

	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN	Į Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas
KVAL. PATV. DOK. NR.	GEO LINK UAB Project & Engineering	Įm. k. 302877531 Lakūnų g. 24, Vilnius Tel.:+37062037101 info@geolink.lt	DOKUMENTO PAVADINIMAS Elektrotechnikos jėgos tinklų 2a. pat.2-29 planas
38785	PDV	Virginijus Stašelis	MASTELIS
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-E.B-03

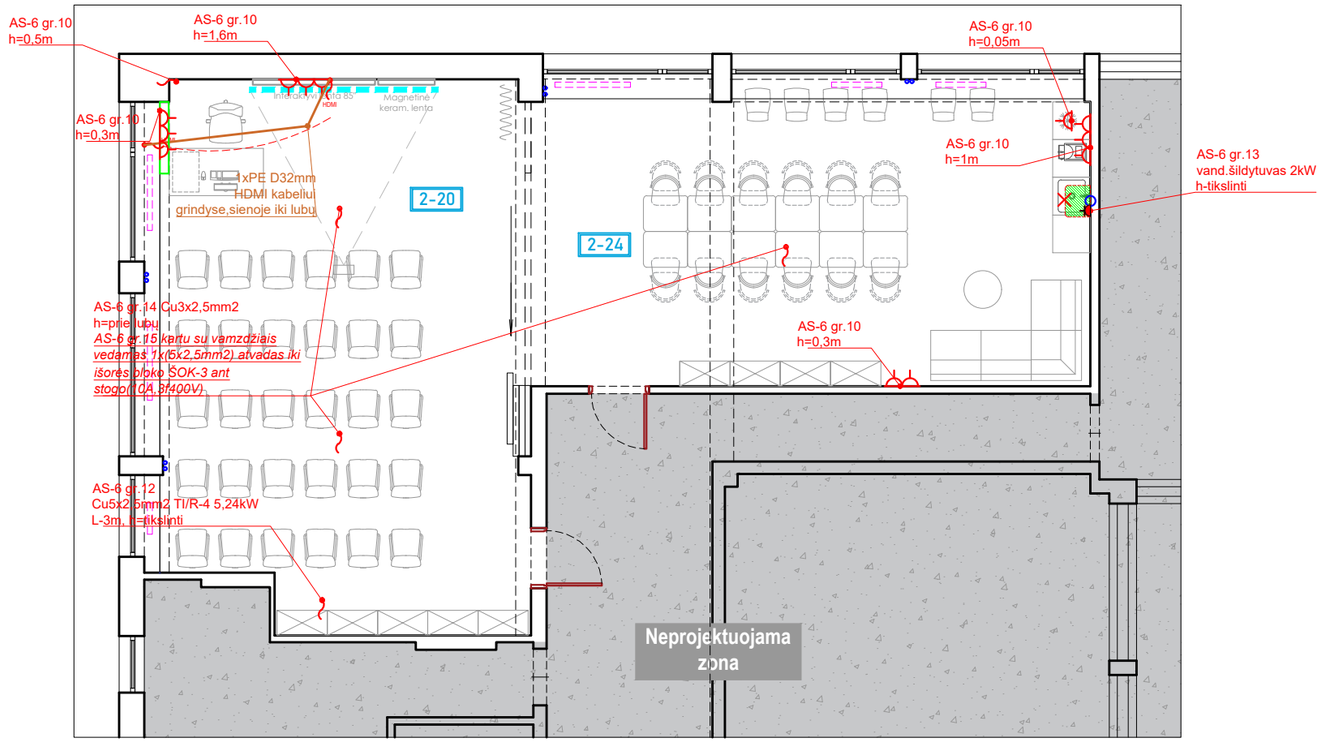
LAIDA	LAPAS	LAPŲ
0	1	1

Pastabos:
Visi kištukiniai lizdai projektuojami su mechaninėmis užsklandomis apsaugai;
Kištukinių lizdų aukštis h=0,3m jei nenurodyta kitaip;
Vamzdžių ir grindinių dėžių montavimo galimybes ir sprendinius tikslinti prieš montuojant pagal grindų sluoksnio storį.
Kištukinių lizdų vietas prieš montuojant susiderinti su užsakovo atstovais;
Skirstomųjų skydų durelės metalinės, rakinamos;
Visų įrenginių metaliniai korpusai ir skydų durelės turi būti įžeminti.
Projektuojamos patalpos pajungiamos iš esamo rekonstuojamo skydo AS-6;
Rekonstravus esamus skydus, esant poreikiui, turi būti atstatoma apdaila aplink skydus;
ŠVOK įrangos pajungimų vietą ant stogo tikslinti montuojant ŠVOK įrangą.

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

Patalpų eksplikacija				
Patalpa	Pavadinimas	Plotas	Mokinių skaičius	Plotas 1 mokiniui
2-20	Darbo sąlygų gerinimo erdvė	50,36	30	1.68
2-24	Darbo sąlygų gerinimo erdvė	42	18	2.333333
	Viso:	92.36		

2 aukštas



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

- Projektuojamas elektros skirstomasis skydas
- Demontuojamas elektros skirstomasis skydas
- 400V/230V kabelio atvadas, palikti L nurodytą metrų ilgio rezervą
- Grindinė dėžė 3x230V lizdai, 2xRJ45, 1xHDMI
- Kištukinis lizdas 230V,IP44
- Kištukinis lizdas 230V, IP20
- 2vnt kištukiniai lizdai, IP20 įmontuojami balde baldininkų
- Instaliacinis kanalas lizdams 110x53
- Kabelių apsaugos vamzdis grindyse,sienose montuojamas grindyse išpjaunamose vagose, D nuo 20mm iki 32mm

	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas
KVAL. PATV. DOK. NR.	GEO LINK UAB Project & Engineering Įm. k. 302877531 Lakūnų g. 24, Vilnius Tel.:+37062037101 info@geolink.lt		DOKUMENTO PAVADINIMAS Elektrotechnikos jėgos tinklų 2a. pat.2-20,24 planas
38785	PDV	Virginijus Stašelis	MASTELIS
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-E.B-04

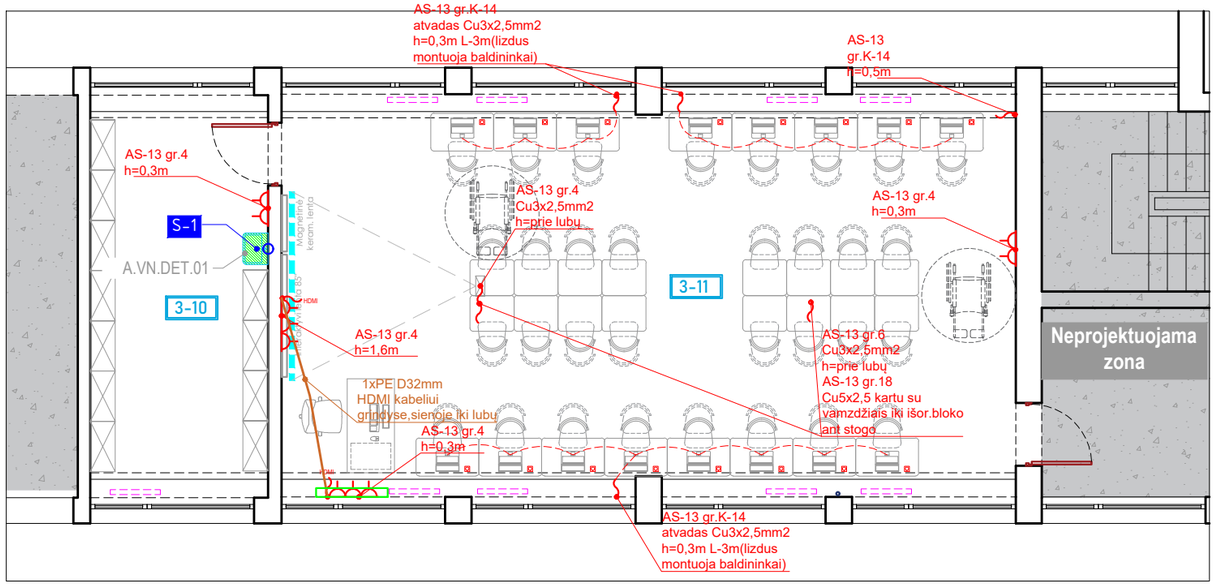
LAIDA	LAPAS	LAPŲ
0	1	1

Pastabos:
Visi kištukiniai lizdai projektuojami su mechaninėmis užsklandomis apsaugai;
Kištukinių lizdų aukštis h=0,3m jei nenurodyta kitaip;
Vamzdžių ir grindinių dėžių montavimo galimybes ir sprendinius tikslinti prieš montuojant pagal grindų sluoksnio storį.
Kištukinių lizdų vietas prieš montuojant susiderinti su užsakovo atstovais;
Skirstomųjų skydų durelės metalinės, rakinamos;
Visų įrenginių metaliniai korpusai ir skydų durelės turi būti įžeminti.
Projektuojamos patalpos pajungiamos iš esamo rekonstuojamo skydo AS-13;
Rekonstravus esamus skydus, esant poreikiui, turi būti atstatoma apdaila aplink skydus.
ŠVOK įrangos pajungimų vietą ant stogo tikslinti montuojant ŠVOK įrangą.

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

Patalpų eksplikacija				
Patalpa	Pavadinimas	Plotas	Mokinių skaičius	Plotas 1 mokiniui
3-10	Mokytojo pasiruošimo kambarys	16,03	-	-
3-11	Fotografijos ir medijų laboratorija	66,19	32	2.0684
	Viso:	82.22		

3 aukštas



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

- Projektuojamas elektros skirstomasis skydas
- Demontuojamas elektros skirstomasis skydas
- 400V/230V kabelio atvadas, palikti L nurodytą metrų ilgio rezervą
- Grindinė dėžė 3x230V lizdai, 2xRJ45, 1xHDMI
- Kištukinis lizdas 230V,IP44
- Kištukinis lizdas 230V, IP20
- 2vnt kištukiniai lizdai, IP20 įmontuojami balde baldininkų
- Instaliacinis kanalas lizdams 110x53
- Kabelių apsaugos vamzdis grindyse,sienose montuojamas grindyse išpjaunamose vagose, D nuo 20mm iki 32mm

	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas
KVAL. PATV. DOK. NR.	GEO LINK UAB Project & Engineering Įm. k. 302877531 Lakūnų g. 24, Vilnius Tel.:+37062037101 info@geolink.lt		
38785	PDV	Virginijus Stašelis	DOKUMENTO PAVADINIMAS Elektrotechnikos jėgos tinklų 3a. pat.3-10,11 planas
			MASTELIS
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-E.B-5

LAIDA	LAPAS	LAPŲ
0	1	1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

2 aukštas

Patalpų eksplikacija				
Patalpa	Pavadinimas	Plotas	Mokinių skaičius	Plotas 1 mokiniui
2 -9	Koridorius	9,37	-	-
2-10	Techninė patalpa nedegių medžiagų sandėliavimui	18,95	-	-
2-11	Scena	256,54	202	1.2700
2-12	Salė			
2-13	Sandėliavimo patalpa	12,57	-	-
2-16.1	Operatorinė	20,41	-	-
2-16.2	Įrašų kambarys	4,85	-	-
	Viso:	284.86		

Scenos zonoje esantys šviestuvai turi būti valdomi ir dimeriuojami iš scenos zonos (2-11) ir iš operatorinės patalpos (2-16.1)

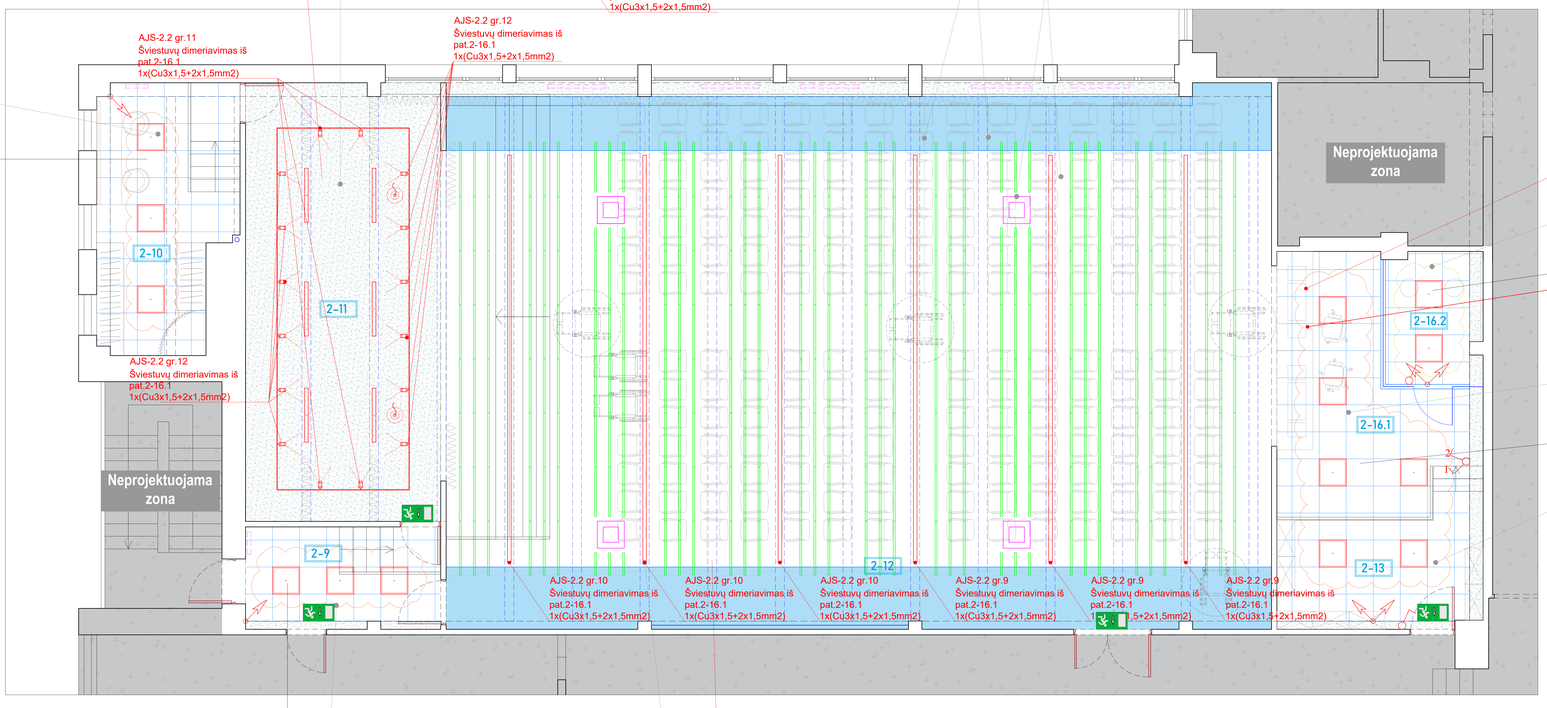
Perdangos H-3580 (iki scenos grindų)
Šviestuvų kabinimo aukštis H-3150 (iki scenos grindų)

G/B sijos perdangoje H-4000

Esami kondicionierių blokai lubose H-3900

Perdangos H-4500
Pakabinamų lubų H-3680

Apšvietimas į stalą 550lx (H-750mm.)



Perdangos H-3860
Pakabinamų lubų H-2690 (nuo aukštesnio grindų lygio)

Apšvietimas į stalą 550lx (H-750mm.)

Perdangos H-3860
Pakabinamų lubų H-3040 (nuo aukštesnio grindų lygio)

Apšvietimas į stalą 550lx (H-750mm.)

Perdangos H-4420
Pakabinamų lubų H-3600 (nuo žemesnio grindų lygio)

Apšvietimas į koridoriaus grindis 300lx

Perdangos H-4420
Pakabinamų lubų H-3900

Aktų salės zonoje esantys šviestuvai turi būti valdomi ir dimeriuojami operatorinės patalpos (2-16.1)

Perdangos H-4420
Šviestuvų kabinimo H-3850

PASTABOS:
1. Grindys su apdaila aukštuose įrengiamos viename lygyje;
2. Matmenys sužymėti milimetrais;
3. Pakeitimus derinti su projekto autoriais;
4. Prieš interjero detalių gamybą matmenis būtina tikslinti vietoje.

Šviestuvų ir jų elementų sutartinis žymėjimas		
	Į pakabinamas lubas montuojamas šviestuvas 600 x 600 mm	
	Pakabinamas ištisinis LED šviestuvas (dimeriuojamas) Kabinamas H-2850 (šviestuvo apačia)	
	Pakabinamas LED šviestuvas. L-1200 (dimeriuojamas)	
	Nukreipiamų šviestuvų šviestuvų ant bėgelio sistema	
	Scenos zonoje kabinamas lazerinis šviečiantis įrenginys. Valdymas iš operatorinės patalpos 2-16.1	
	1-oji patalpos šviestuvų uždegimo zona	
	2-oji patalpos šviestuvų uždegimo zona	
Lubų ir jų elementų sutartinis žymėjimas		
	Pakabinamos mineralinės segmentinės 600x600 lubos. Montavimo aukštis (žr. į brėžinį)	Gaminio spalva - balta
	Paliekamos atviros lubos, dažomos. Dažomos sąramos.	Ruošiama dažymui. Žr. į sienų ir lubų paruošimo planą
	Pakabinamos GKP lubos H-3600	
	Pakabinami vertikalūs akustiniai elementai lubose, 1200x300x40mm. Kabinamas H-2850 (detalės apačia)	
	Esami kondicionierių blokai lubose H-3900 (įrenginio apačia)	
	Atskaitos taškas lubų montavimui	

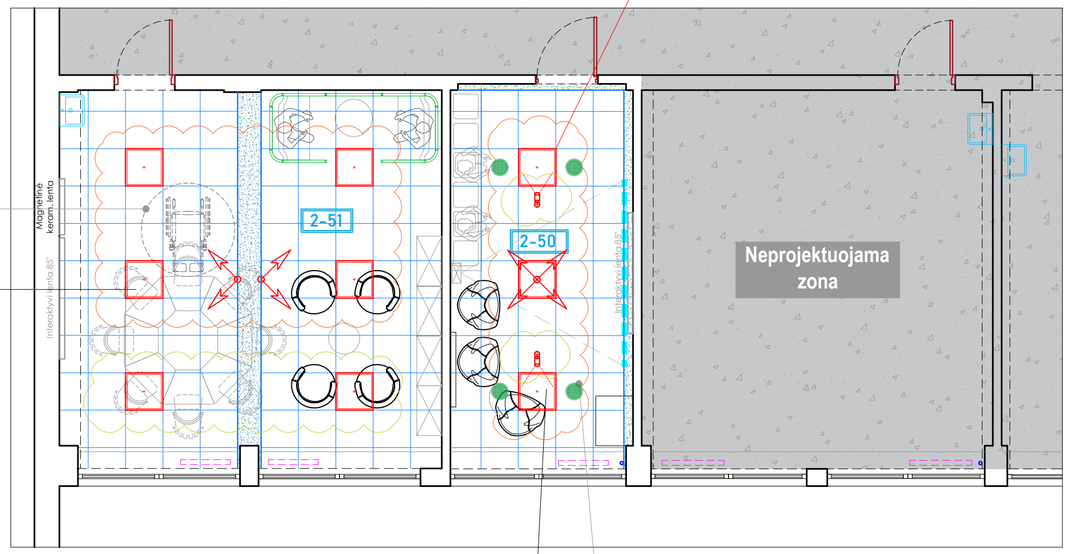
	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN	IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas	
KVAL. PATV. DOK. NR.	GEO LINK UAB Project & Engineering	Įm. k. 302877531 Lakūnų g. 24, Vilnius Tel.:+37062037101 info@geolink.lt	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas
38785	PDV	Virginijus Stašelis	DOKUMENTO PAVADINIMAS Elektrotechnikos apšvietimo 2a. pat.2-9,12,13,16.1,16.2 planas
			MASTELIS
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO: 284809-01-TP-E.B-06

LAIDA	LAPAS	LAPŲ
0	1	1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

Patalpų eksplikacija				
Patalpa	Pavadinimas	Plotas	Mokinių skaičius	Plotas 1 mokiniui
2-50	Laisvalaikio - sensorinis	36,10	-	-
2-51	Laisvalaikio - nusiraminimo erdvė	17,50	-	-
	Viso:	53.60		

2 aukštas



PASTABOS:
1. Grindys su apdaila aukštuose įrengiamos viename lygyje;
2. Matmenys sužymėti milimetrais;
3. Pakeitimus derinti su projekto autoriais;
4. Prieš interjero detalių gamybą matmenis būtina tikslinti vietoje.

Šviestuvų ir jų elementų sutartinis žymėjimas		
	Į pakabinamas lubas montuojamas šviestuvas 600 x 600 mm	
	RGB prožektorius, Spalvos valdomos pulteliu, įjungiamas sienoje jungikliu	
	1-oji patalpos šviestuvų uždegimo zona	
	2-oji patalpos šviestuvų uždegimo zona	
Lubų ir jų elementų sutartinis žymėjimas		
	Pakabinamos mineralinės segmentinės 600x600 lubos. Montavimo aukštis (žr. į brėžinį)	Gaminio spalva - balta
	Paliekamos atviros lubos, dažomos. Dažomos sąramos.	Ruošiama dažymui. Žr. į sienų ir lubų paruošimo planą
	Garso kolonėlė lubose. Įmontuojama į lubų segmentą	
	Atskaitos taškas lubų montavimui	

	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN Į Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas	
A1939	PV Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas	
KVAL. PATV. DOK. NR.	GEO LINK UAB Project & Engineering Įm. k. 302877531 Lakūnų g. 24, Vilnius Tel.:+37062037101 info@geolink.lt	DOKUMENTO PAVADINIMAS Elektrotechnikos apšvietimo 2a. pat.2-50,51 planas	
38785	PDV Virginijus Stašelis		MASTELIS
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė	DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-E.B-07	LAIDA 0 / LAPAS 1 / LAPŲ 1

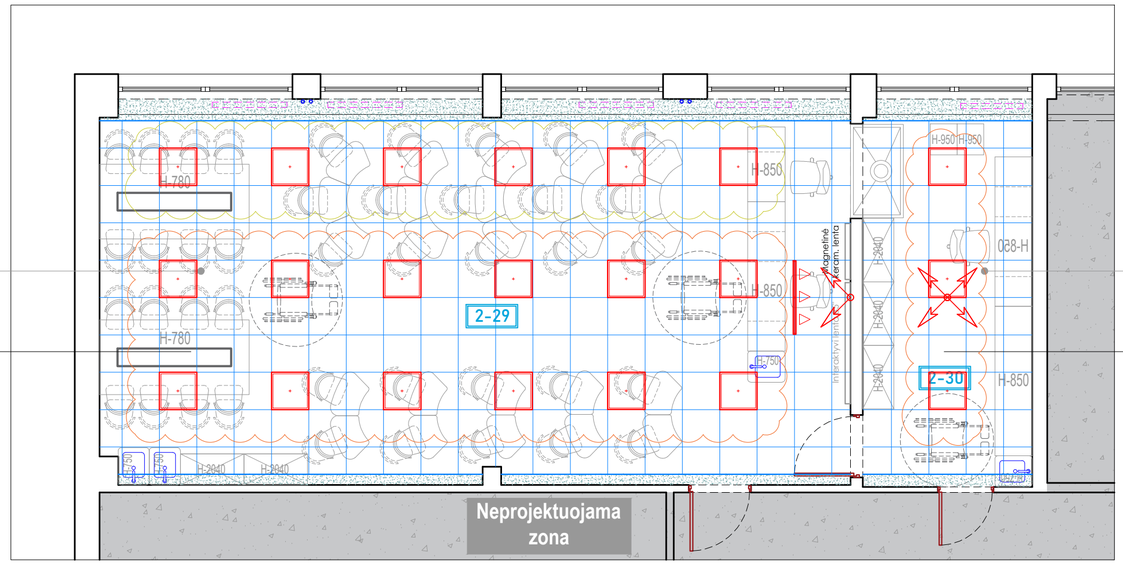
Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

Patalpų eksplikacija				
Patalpa	Pavadinimas	Plotas	Mokinių skaičius	Plotas 1 mokiniui
2-29	STEAM mokslų kabinetas	68,03	30	2.27
2-30	Mokytojo pasiruošimo kambarys	16,09	-	-
	Viso:	84.12		

2 aukštas

Perdangos H-2960
Pakabinamų lubų H-2700

Apšvietimas į stalą 550lx (H-750mm.)



Perdangos H-2960
Pakabinamų lubų H-2700

Apšvietimas į stalą 550lx (H-750mm.)

PASTABOS:
1. Grindys su apdaila aukštuose įrengiamos viename lygyje;
2. Matmenys sužymėti milimetrais;
3. Pakeitimus derinti su projekto autoriais;
4. Prieš interjero detalių gamybą matmenis būtina tikslinti vietoje.

Šviestuvų ir jų elementų sutartinis žymėjimas		
	Į pakabinamas lubas montuojamas šviestuvas 600 x 600 mm	
	Prie pakabinamų lubų tvirtinamas antviršinis šviestuvas L-1180 mm (kreipto kampo)	
	1-oji patalpos šviestuvų uždegimo zona	
	2-oji patalpos šviestuvų uždegimo zona	
Lubų ir jų elementų sutartinis žymėjimas		
	Pakabinamos mineralinės segmentinės 600x600 lubos. Montavimo aukštis (žr. į brėžinį)	Gaminio spalva - balta
	Paliekamos atviros lubos, dažomos. Dažomos sąramos.	Ruošiama dažymui. Žr. į sienų ir lubų paruošimo planą
	Atskaitos taškas lubų montavimui	

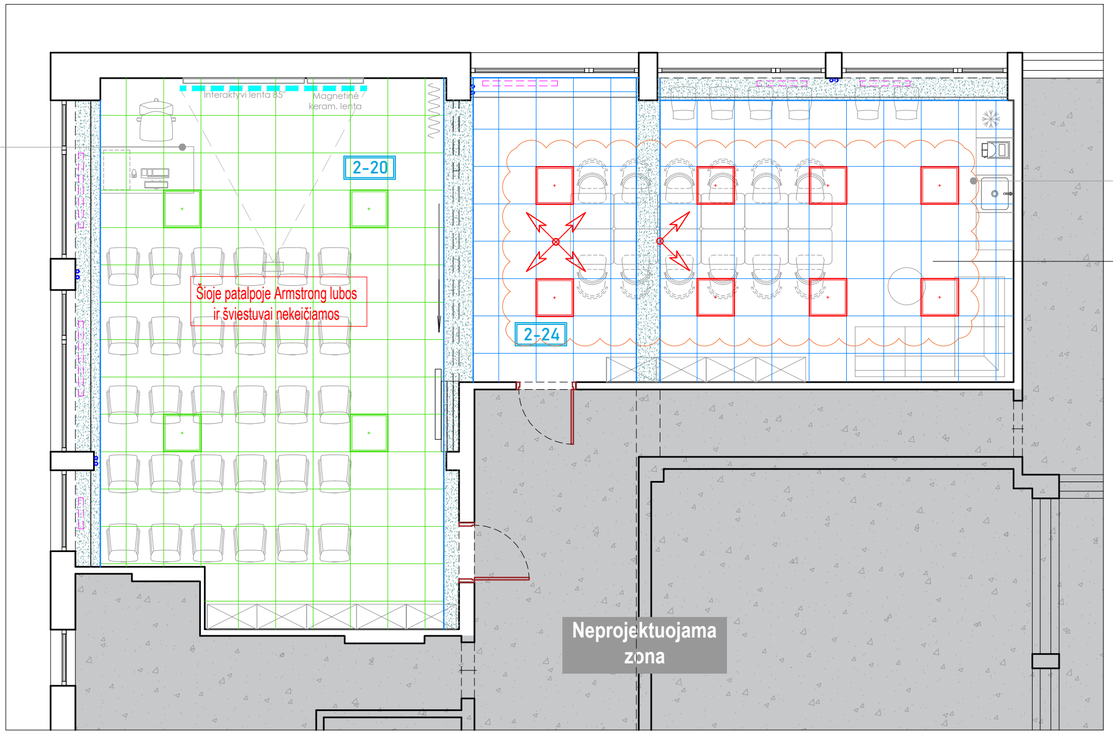
	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas
KVAL. PATV. DOK. NR.	GEO LINK UAB Project & Engineering Įm. k. 302877531 Lakūnų g. 24, Vilnius Tel.:+37062037101 info@geolink.lt		DOKUMENTO PAVADINIMAS Elektrotechnikos apšvietimo 2a. pat.2-29 planas MASTELIS
38785	PDV	Virginijus Stašelis	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-E.B-08

LAIDA	LAPAS	LAPŲ
0	1	1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

Patalpų eksplikacija				
Patalpa	Pavadinimas	Plotas	Mokinių skaičius	Plotas 1 mokiniui
2-20	Darbo sąlygų gerinimo erdvė	50,36	30	1.68
2-24	Darbo sąlygų gerinimo erdvė	42	18	2.333333
	Viso:	92.36		

2 aukštas



PASTABOS:
1. Grindys su apdaila aukštuose įrengiamos viename lygyje;
2. Matmenys sužymėti milimetrais;
3. Pakeitimus derinti su projekto autoriais;
4. Prieš interjero detalių gamybą matmenis būtina tikslinti vietoje.

Šviestuvų ir jų elementų sutartinis žymėjimas		
	Į pakabinamas lubas montuojamas šviestuvas 600 x 600 mm	
	ESAMAS į pakabinamas lubas montuojamas šviestuvas 600 x 600 mm. Paliekamas.	
	1-oji patalpos šviestuvų uždegimo zona	
	2-oji patalpos šviestuvų uždegimo zona	
Lubų ir jų elementų sutartinis žymėjimas		
	Pakabinamos mineralinės segmentinės 600x600 lubos. Montavimo aukštis (žr. į brėžinį)	Gaminio spalva - balta
	ESAMOS Pakabinamos mineralinės segmentinės 600x600 lubos. Lubos paliekamos, nekeičiamos	
	Paliekamos atviros lubos, dažomos. Dažomos sąramos.	Ruošiama dažymui. Žr. į sienų ir lubų paruošimo planą
	Atskaitos taškas lubų montavimui	

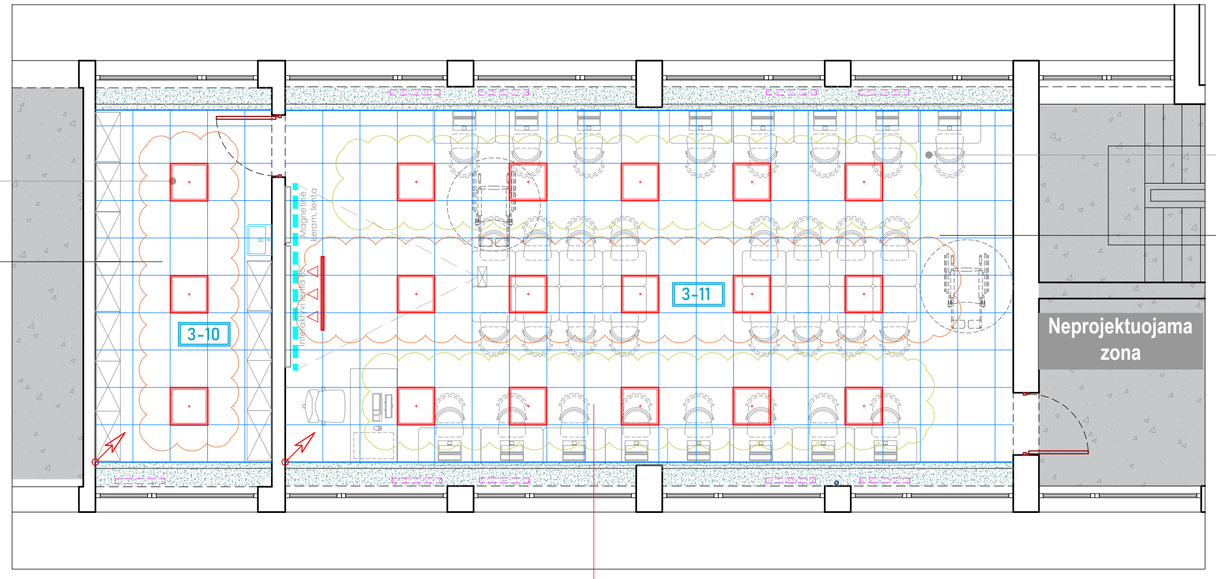
	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN	IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas
KVAL. PATV. DOK. NR.	GEO LINK	GEO LINK UAB Project & Engineering Įm. k. 302877531 Lakūnų g. 24, Vilnius Tel.:+37062037101 info@geolink.lt	DOKUMENTO PAVADINIMAS Elektrotechnikos apšvietimo 2a. pat.2-20,24 planas MASTELIS
38785	PDV	Virginijus Stašelis	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-E.B-09

LAIDA	LAPAS	LAPŲ
0	1	1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

Patalpų eksplikacija				
Patalpa	Pavadinimas	Plotas	Mokinių skaičius	Plotas 1 mokiniui
3-10	Mokytojo pasiruošimo kambarys	16,03	-	-
3-11	Fotografijos ir medijų laboratorija	66,19	32	2.0684
	Viso:	82.22		

3 aukštas



Patalpoje 3-11 šviestuvai dimeriuojami

PASTABOS:
1. Grindys su apdaila aukštuose įrengiamos viename lygyje;
2. Matmenys sužymėti milimetrais;
3. Pakeitimus derinti su projekto autoriais;
4. Prieš interjero detalių gamybą matmenis būtina tikslinti vietoje.

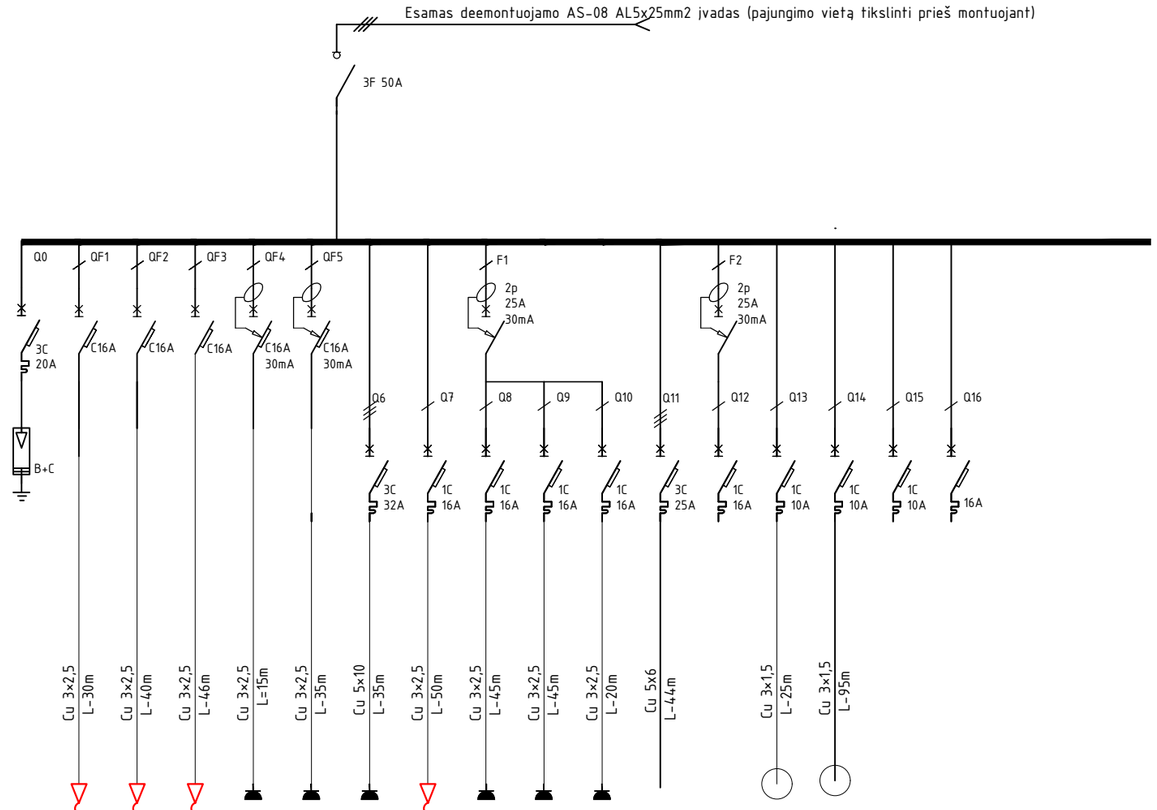
Šviestuvų ir jų elementų sutartinis žymėjimas		
	Į pakabinamas lubas montuojamas šviestuvas 600 x 600 mm	
	Prie pakabinamų lubų tvirtinamas antviršinis šviestuvas L-1180 mm (kreipto kampo)	
	1-oji patalpos šviestuvų uždegimo zona	
	2-oji patalpos šviestuvų uždegimo zona	
Lubų ir jų elementų sutartinis žymėjimas		
	Pakabinamos mineralinės segmentinės 600x600 lubos. Montavimo aukštis (žr. į brėžinį)	Gaminio spalva - balta
	Paliekamos atviros lubos, dažomos. Dažomos sąramos.	Ruošiama dažymui. Žr. į sienų ir lubų paruošimo planą
	Atskaitos taškas lubų montavimui	

	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas
KVAL. PATV. DOK. NR.	GEO LINK UAB Project & Engineering Įm. k. 302877531 Lakūnų g. 24, Vilnius Tel.:+37062037101 info@geolink.lt		DOKUMENTO PAVADINIMAS Elektrotechnikos apšvietimo 3a. pat.3-10,11 planas
38785	PDV	Virginijus Stašelis	MASTELIS
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-E.B-10

LAIDA	LAPAS	LAPŲ
0	1	1

AJS-2.1

Mod.pav. skydas,
IP30, 54 mod.
Pinst.=45,2 kW
Psk.=30,59 kW
Isk.=46,47 A
cosφ = 0,95



PASKIRSTYMO SKYDAS, KOMUTACINIAI KOMPONENTAI																					
NOMINALI KOMUTACINIO APARATO SROVĖ, A																					
LAIDININKO MARKĖ, GYSLŲ SKAIČIUS IR SKERSPJŪVIS																					
TINKLO ATKARPOS ILGIS, m																					
SUTARTINIS ŽYMĖJIMAS																					
ELEKTROS ENERGIJOS IMTUVAI	Kp																				
	GALIA, kW		1,2	1,2	1,2	2	2	19	1,2	1,5	1,5	1,5	10,3		0,1	0,5					
	SROVĖ, A		5,96	5,96	5,96	9,15	9,15	30,47	5,96	6,86	6,86	6,86	7,84		0,4	2011					
	ĮTAMPA, V		230	**230**	230	**230**	230	400	230	230	230	230	400	230	230	230	230	230			
		Viršįtampis 4 polių ("B+C")	Atvadas antrinei uždangai nr.1 E-6.1 Gr.1	Atvadas antrinei uždangai nr.2 E-6 Gr.2	Atvadas pagrindinei scenos uždangai Gr.3	Lizdai scenos kairė gr.4	Lizdai scenos dešinė gr.5	AHU-2 pat. Gr.2-10 gr.6	Vidiniai esami kond.blokai 2-12 pat. Gr.7	Lizdai pat.2-10. Gr.8	Lizdai pat.2-10. Gr.9	Lizdai pat.2-12. Gr.10	AJS-2.2 skydas pat. 2-16	Rezervas	Evakuaciniai šviestuvai	Pagalbinių patalpų šviestuvai gr.14	rezervas	rezervas			

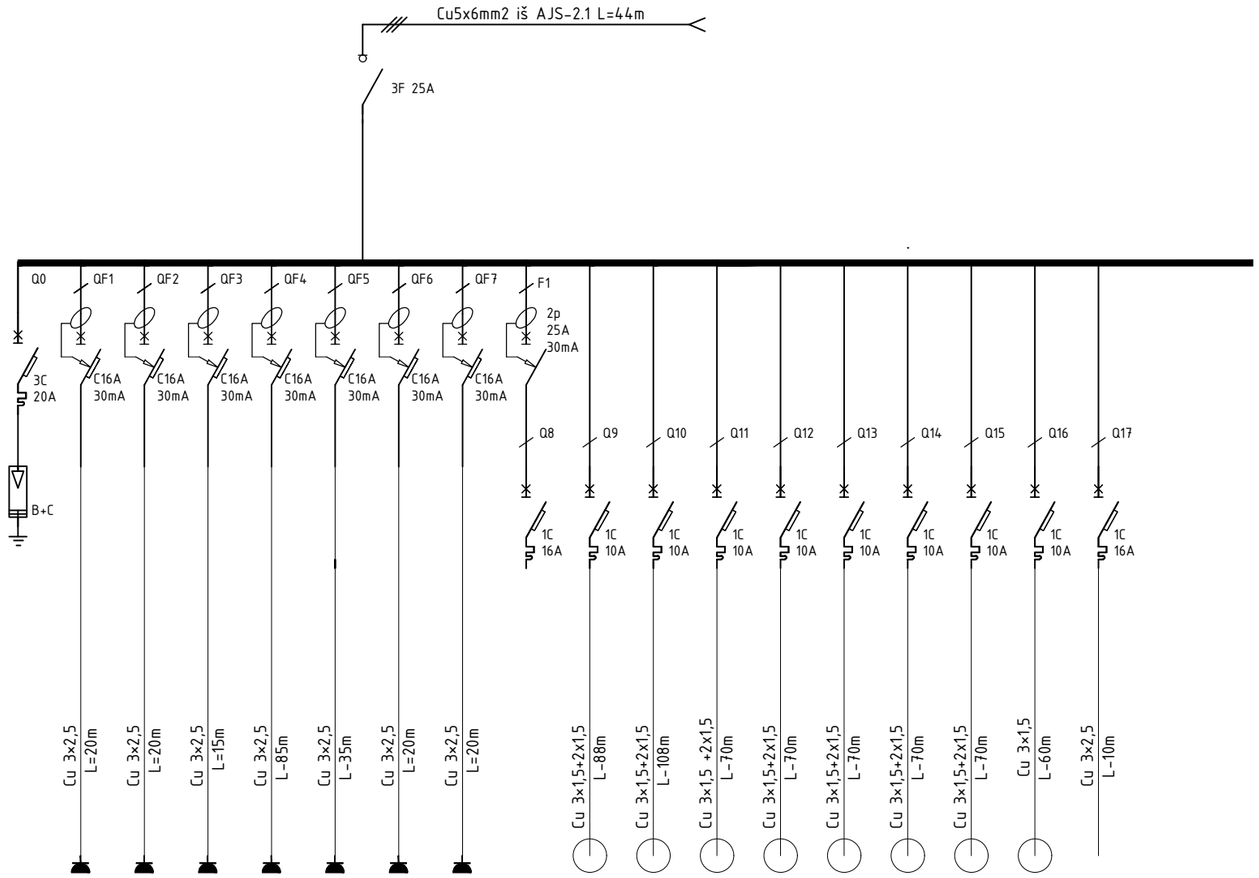
Pastaba: Skyde palikti nemažiau 30% rezervinės vietos
Elektros skyduose įranga turi būti išdėstyta kaip nurodyta schemoje,
arba tikslinama suderinus su užsakovo atstovais prieš montavimo darbus.
Signalo privedimo iš esamos gaisro aptikimo ir signalizavimo sistemos sprendiniai
turi būti sprendžiami montavimo darbų eigoje, suderinant sprendinius su užsakovo atstovais

	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN	Į Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas	**STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS** 01-Mokslo paskirties pastatas
KVAL. PATV. DOK. NR.	GEO LINK UAB Project & Engineering	Įm. k. 302877531 Lakūnų g. 24, Vilnius Tel.:+37062037101 info@geolink.lt	DOKUMENTO PAVADINIMAS AJS-2.1 skydo principinė schema
38785	PDV	Virginijus Stašelis	MASTELIS
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO: 284809-01-TP-E.B-11

LAIDA	LAPAS	LAPŲ
0	1	1

AJS-2.2

Mod.pot. skydas,
IP30, 54 mod.
Pinst.=10,3 kW
Psk.=7,84 kW
Isk.=11,92 A
cosφ = 0,95



PASKIRSTYMO SKYDAS, KOMUTACINIAI KOMPONENTAI	NOMINALI KOMUTACINIO APARATO SROVĖ, A																					
LAIDININKO MARKĖ, GYSLŲ SKAIČIUS IR SKERSPJŪVIS	TINKLO ATKARPOS ILGIS, m		Cu 3×2,5 L=20m	Cu 3×2,5 L=20m	Cu 3×2,5 L=15m	Cu 3×2,5 L=85m	Cu 3×2,5 L=35m	Cu 3×2,5 L=20m	Cu 3×2,5 L=20m		Cu 3×1,5+2×1,5 L=88m	Cu 3×1,5+2×1,5 L=108m	Cu 3×1,5 +2×1,5 L=70m	Cu 3×1,5+2×1,5 L=70m	Cu 3×1,5+2×1,5 L=70m	Cu 3×1,5+2×1,5 L=70m	Cu 3×1,5+2×1,5 L=70m	Cu 3×1,5 L=60m	Cu 3×2,5 L=10m			
SUTARTINIS ŽYMĖJIMAS																						
ELEKTROS ENERGIJOS IMTUVAI	Kp																					
	GALIA, kW		2	2	2	1,5	2	2	2		0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,3	0,5			
	SROVĖ, A		9,15	9,15	9,15	6,86	9,15	9,15	9,15		2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	2,11	1,38	2,11			
	ĮTAMPA, V		230	**230**	230	**230**	230	230	230	230	230	230	230	230	230	**230**	**230**	230	230			
		Viršįtampis 4 polių ("B+C")	Lizdai pat.2-16.1 Gr.1	Lizdai pat.2-16.2 Gr.2	Lizdai pat.2-16.1 DV1 Gr.3	Lizdai pat.2-12,11 garso kolonėlėms Gr.4	Lizdai pat.2-16.1 DV2 Gr.5	Lizdai pat.2-13 Gr.6	Lizdai pat.2-12 Gr.7		Apšvietimas pat.2-12. Gr.9	Apšvietimas pat.2-12. Gr.10	Apšvietimas pat.2-11 scena gr.11	Apšvietimas pat.2-11 scena Gr.12	Apšvietimas pat.2-11. scena Gr.13	Apšvietimas pat.2-11. scena lazeriai Gr.14	Apšvietimas pat.2-11. scena vidurys Gr.15	Apšvietimas pat.2-16.1,2 Gr.16	LAN2 skydelis Gr.17			

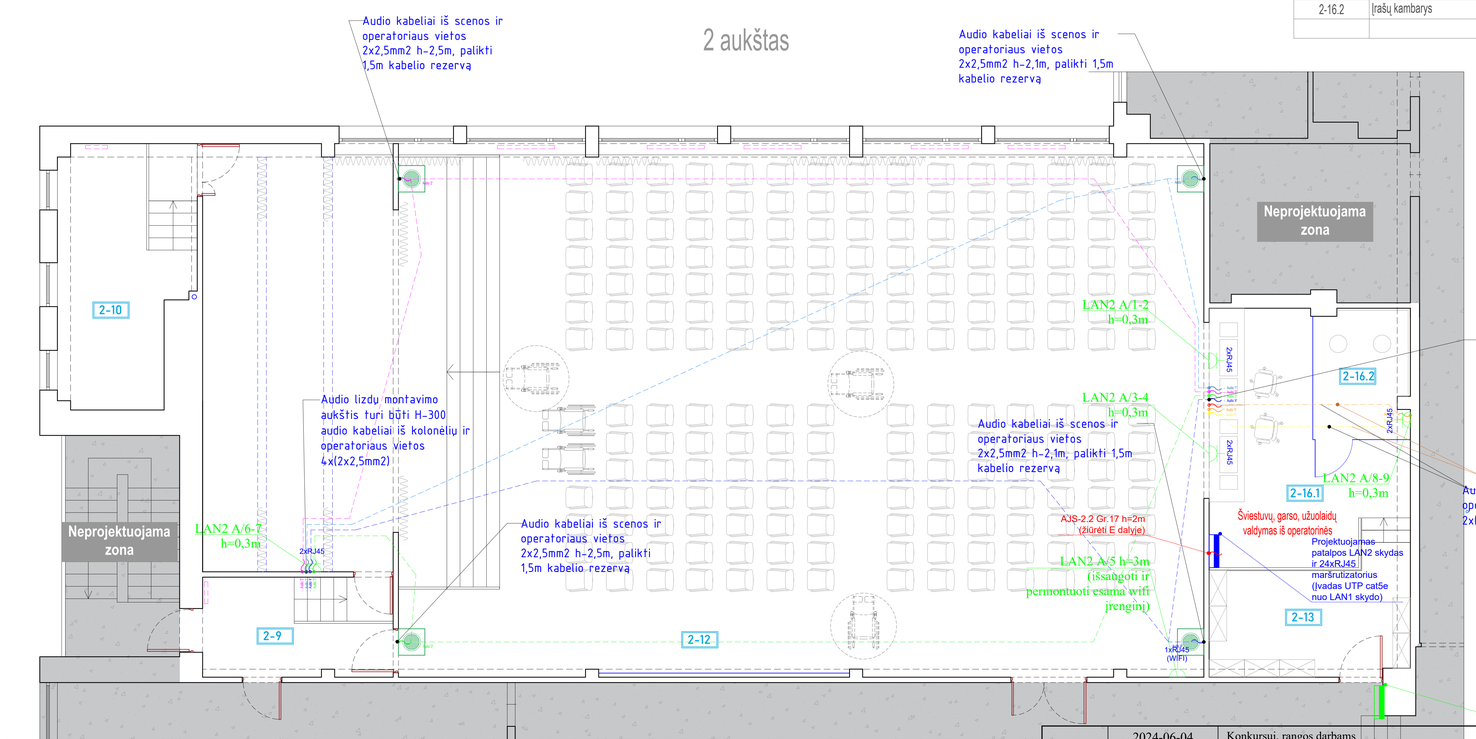
Pastaba: Skyde palikti nemažiau 30% rezervinės vietos
Elektros skyduose įranga turi būti išdėstyta kaip nurodyta schemoje,
arba tikslinama suderinus su užsakovo atstovais prieš montavimo darbus.
Signalo privedimo iš esamos gaisro aptikimo ir signalizavimo sistemos sprendiniai
turi būti sprendžiami montavimo darbų eigoje, suderinant sprendinius su užsakovo atstovais

	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN — IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija, Vilniaus g. 44, Šiauliai, Tel. +37061012269, El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS: Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV: Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS: 01-Mokslo paskirties pastatas
KVAL. PATV. DOK. NR.	GEO LINK UAB, Project & Engineering — Įm. k. 302877531, Lakūnų g. 24, Vilnius, Tel.:+37062037101, info@geolink.lt	DOKUMENTO PAVADINIMAS: AJS-2.2 skydo principinė schema
38785	PDV: Virginijus Stašelis	MASTELIS
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS: Kauno miesto savivaldybė	DOKUMENTO ŽYMUO: 284809-01-TP-E.B-12 — LAIDA 0, LAPAS 1, LAPŲ 1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

2 aukštas

Patalpų eksplikacija				
Patalpa	Pavadinimas	Plotas	Mokinių skaičius	Plotas 1 mokiniui
2 -9	Koridorius	9,37	-	-
2-10	Techninė patalpa nedegių medžiagų sandėliavimui	18,95	-	-
2-11	Scena	256,54	202	1.2700
2-12	Salė			
2-13	Sandėliavimo patalpa	12,57	-	-
2-16.1	Operatorinė	20,41	-	-
2-16.2	Įrašų kambarys	4,85	-	-
	Viso:	284.86		



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

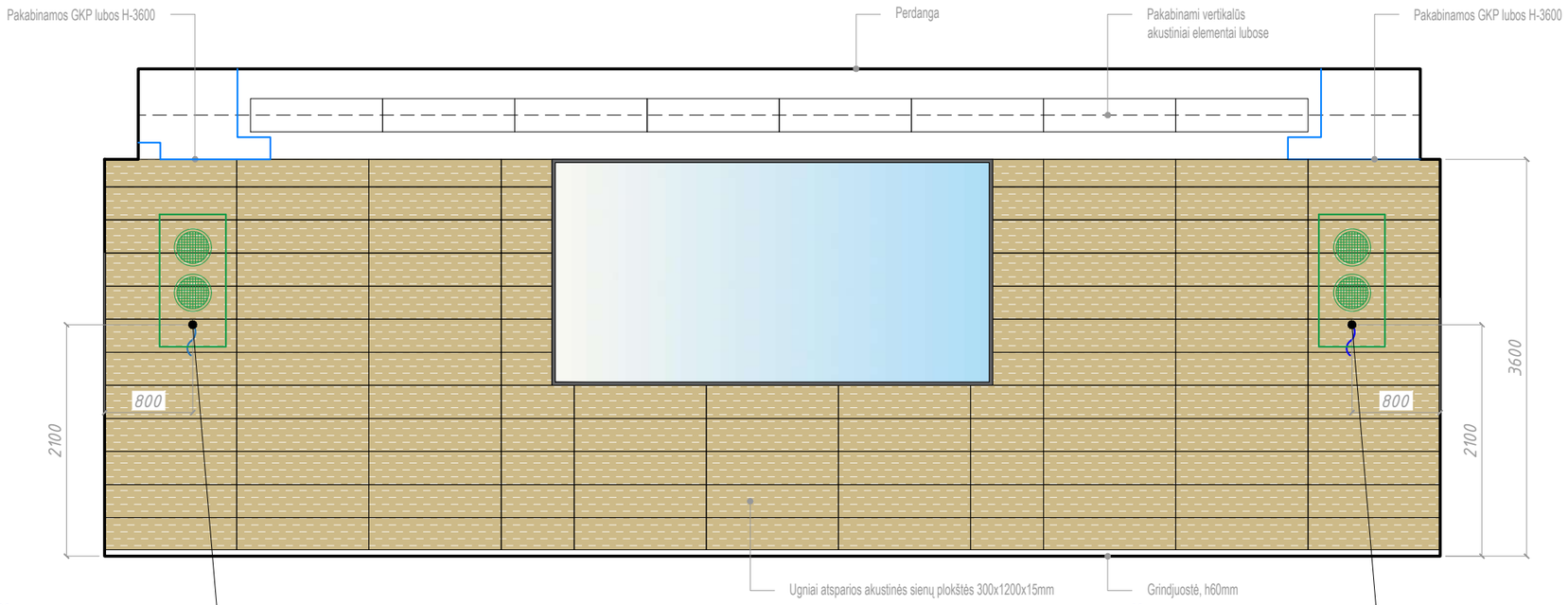
- Esamas LAN šakotuvas
- Projektuojamas LAN šakotuvo skydas
- UTP cat5e kabelio atvadas, palikti L nurodytą metrų ilgio rezervą
- Grindinė dėžė 3x230V lizdai, 2xRJ45, 1xHDMI
- 1vntxRJ45 kištukiniai lizdai, IP20 įmontuojami balde baldininkų įrengtose dėžutėse
- Instaliacinis kanalas lizdams 110x53
- Kabelių apsaugos vamzdis grindyse,sienose montuojamas išpjaunamose vagose, D nuo 20mm iki 32mm
- 2vntxRJ45 kištukiniai lizdai
- 1vntxRJ45 kištukiniai lizdai
- 1vntxRJ45 kištukiniai lizdai, Wifi įrenginys
- Audio ir mikrofoninio kabelių privedimo vietos ir lizdai,kur skaičius 'x' kanalo numeris(kanalo audio kabelio ir audio lizdo spalva sutampa)
- Audio kabeliai 2x2,5 D16 vamzdyje,kur skaičius 'x' kanalo numeris(kanalo audio kabelio ir audio lizdo spalva sutampa)

Pastabos:
Plane nurodyti lizdai balduose montuojami baldininkų;
Kištukinių lizdų aukštis h=0,3m jei nenurodyta kitaip;
Kištukinių lizdų montavimą derinti su E dalies sprendiniais;
Instaliacinis kanalas lizdų montavimui E dalyje.
Vamzdžiai ir HDMI kabeliai grindyse pratraukti numatyti E proj. dalyje
Kištukinių lizdų vietas prieš montuojant susiderinti su užsakovo atstovais;
Kom.spintos durelės rakinamos;
Visų įrenginių metaliniai korpusai ir durelės turi būti įžeminti.

	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN	IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas
KVAL. PATV. DOK. NR.	GEO LINK UAB Project & Engineering	Įm. k. 302877531 Lakūnų g. 24, Vilnius Tel.:+37062037101 info@geolink.lt	DOKUMENTO PAVADINIMAS Elektroninių ryšių 2a. pat.2-9,12,13,16.1,16.2 planas
39355	PDV	A.Prakopavičius	MASTELIS
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO: 284809-01-TP-ER.B-01

LAIDA	LAPAS	LAPŲ
0	1	1

Išklotinė 1-1

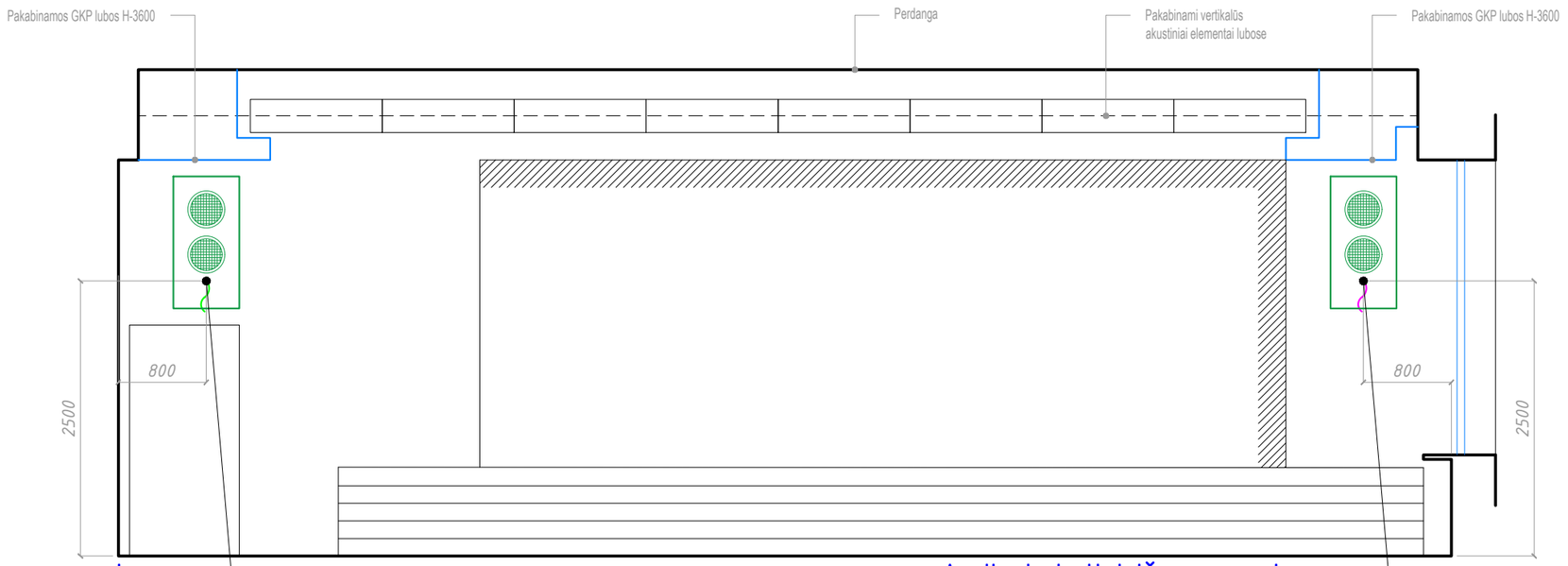


Audio kabeliai iš scenos ir operatoriaus vietos (Audio'1') 2x2,5mm2 h-2,1m, palikti 1,5m kabelio rezervą
Kištukinis lizdas 1vnt 1f230V

Audio kabeliai iš scenos ir operatoriaus vietos (Audio'4') 2x2,5mm2 h-2,1m, palikti 1,5m kabelio rezervą
Kištukinis lizdas 1vnt 1f230V

	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN	Į Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas	
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas		
KVAL. PATV. DOK. NR.	GEO LINK UAB Project & Engineering	Įm. k. 302877531 Lakūnų g. 24, Vilnius Tel.:+37062037101 info@geolink.lt	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas	
39355	PDV	A.Prakopavičius	DOKUMENTO PAVADINIMAS Elektroninių ryšių 2a. pat.2-12 sienos išklotinė	
			MASTELIS	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-ER.B-01.1	LAIDA 0 / LAPAS 1 / LAPŲ 1

Išklotinė 2-2



Audio kabeliai iš scenos ir
operatoriaus vietos (Audio'3')
2x2,5mm2 h-2,1m, palikti 1,5m
kabelio rezervą
Kištukinis lizdas 1vnt 1f230V

Audio kabeliai iš scenos ir
operatoriaus vietos (Audio'2')
2x2,5mm2 h-2,1m, palikti 1,5m
kabelio rezervą
Kištukinis lizdas 1vnt 1f230V

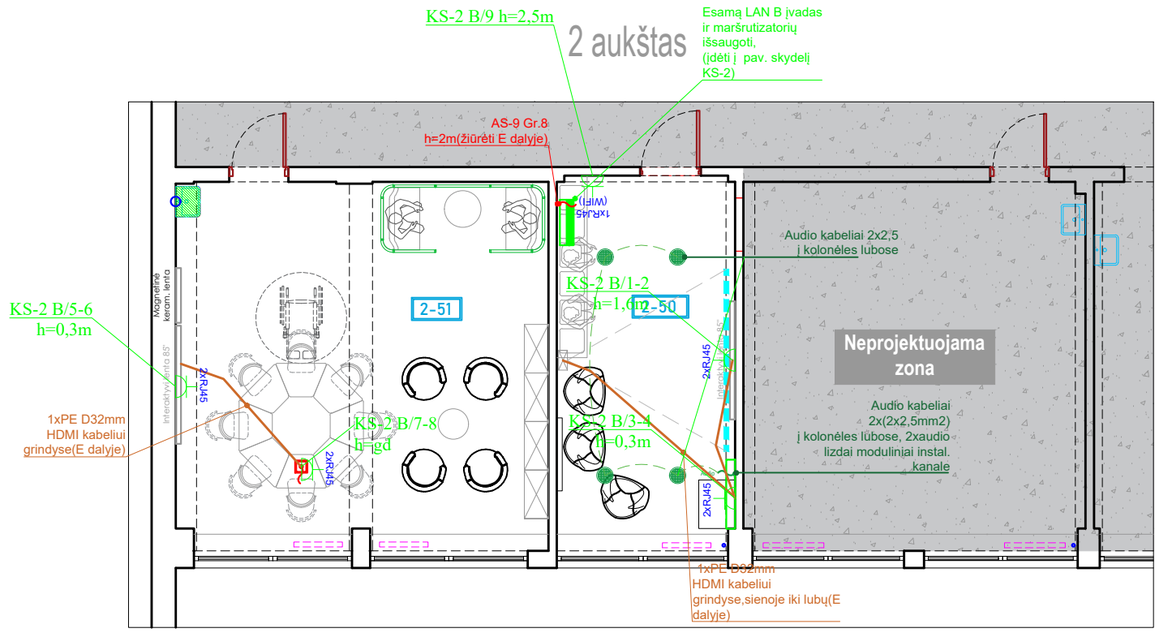
	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas
KVAL. PATV. DOK. NR.	GEO LINK GEO LINK UAB Project & Engineering Įm. k. 302877531 Lakūnų g. 24, Vilnius Tel.:+37062037101 info@geolink.lt		DOKUMENTO PAVADINIMAS Elektroninių ryšių 2a. pat.2-11 sienos išklotinė
39355	PDV	A.Prakopavičius	MASTELIS
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO: 284809-01-TP-ER.B-01.2

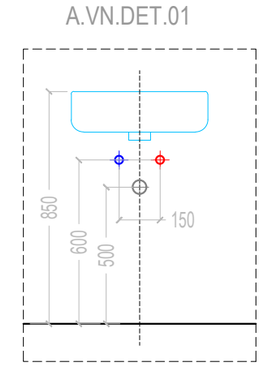
LAIDA	LAPAS	LAPŲ
0	1	1

Pastabos:
Plane nurodyti lizdai balduose montuojami baldininkų;
Kištukinių lizdų aukštis h=0,3m jei nenurodyta kitaip;
Kištukinių lizdų montavimą derinti su E dalies sprendiniais;
Instaliacinis kanalas lizdų montavimui E dalyje.
Vamzdžiai ir HDMI kabeliai grindyse pratraukti numatyti E proj. dalyje
Kištukinių lizdų vietas prieš montuojant susiderinti su užsakovo atstovais;
Kom.spintos durelės rakinamos;
Visų įrenginių metaliniai korpusai ir durelės turi būti įžeminti.

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

Patalpų eksplikacija				
Patalpa	Pavadinimas	Plotas	Mokinių skaičius	Plotas 1 mokiniui
2-50	Laisvalaikio - sensorinis	36,10	-	-
2-51	Laisvalaikio - nusiraminimo erdvė	17,50	-	-
	Viso:	53.60		





SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

- Esamas LAN šakotuvo skydas
- Projektuojamas LAN šakotuvo skydas
- UTP cat5e kabelio atvadas, palikti L nurodytą metrų ilgio rezervą
- Grindinė dėžė 3x230V lizdai, 2xRJ45, 1xHDMI
- 1vntxRJ45 kištukiniai lizdai, IP20 įmontuojami balde baldininkų įrengtose dėžutėse
- Instaliacinis kanalas lizdams 110x53
- Kabelių apsaugos vamzdis grindyse,sienose montuojamas išpjaunamose vagose, D nuo 20mm iki 32mm
- 2vntxRJ45 kištukiniai lizdai
- 1vntxRJ45 kištukiniai lizdai
- 1vntxRJ45 kištukiniai lizdai, Wifi įrenginys
- Audio kabeliai 2x2,5 D16 vamzdyje
- Audio kabelių 2x2,5 kištukiniai lizdai

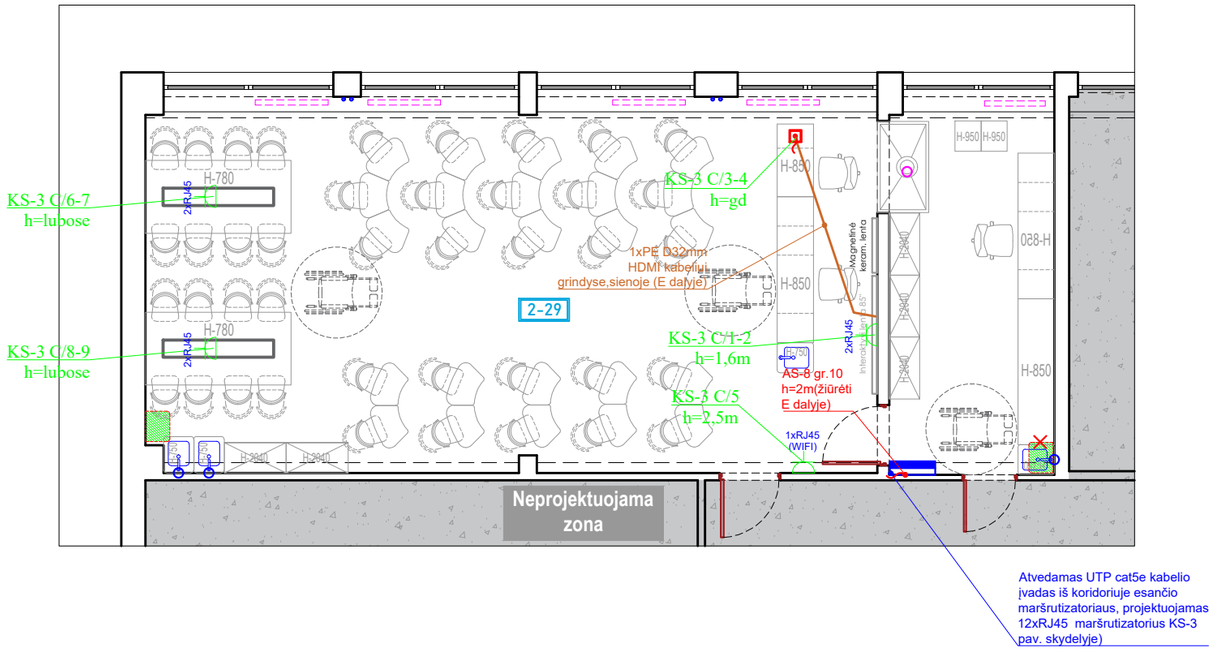
	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas	
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas	
KVAL. PATV. DOK. NR.	GEO LINK UAB Project & Engineering Įm. k. 302877531 Lakūnų g. 24, Vilnius Tel.:+37062037101 info@geolink.lt	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas	
39355	PDV	A.Prakopavičius	DOKUMENTO PAVADINIMAS Elektroninių ryšių 2a. pat.2-50,51 planas MASTELIS
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė	DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-ER.B-02	LAIDA 0 / LAPAS 1 / LAPŲ 1

Pastabos:
Plane nurodyti lizdai balduose montuojami baldininkų;
Kištukinių lizdų aukštis h=0,3m jei nenurodyta kitaip;
Kištukinių lizdų montavimą derinti su E dalies sprendiniais;
Instaliacinis kanalas lizdų montavimui E dalyje.
Vamzdžiai ir HDMI kabeliai grindyse pratraukti numatyti E proj. dalyje
Kištukinių lizdų vietas prieš montuojant susiderinti su užsakovo atstovais;
Kom.spintos durelės rakinamos;
Visų įrenginių metaliniai korpusai ir durelės turi būti įžeminti.

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

Patalpų eksplikacija				
Patalpa	Pavadinimas	Plotas	Mokinių skaičius	Plotas 1 mokiniui
2-29	STEAM mokslų kabinetas	68,03	30	2.27
2-30	Mokytojo pasiruošimo kambarys	16,09	-	-
	Viso:	84.12		

2 aukštas



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

- Esamas LAN šakotuvo skydas
- Projektuojamas LAN šakotuvo skydas
- UTP cat5e kabelio atvadas, palikti L nurodytą metrų ilgio rezervą
- Grindinė dėžė 3x230V lizdai, 2xRJ45, 1xHDMI
- 1vntxRJ45 kištukiniai lizdai, IP20 įmontuojami balde baldininkų įrengtose dėžutėse
- Instaliacinis kanalas lizdams 110x53
- Kabelių apsaugos vamzdis grindyse,sienose montuojamas išpjaunamose vagose, D nuo 20mm iki 32mm
- 2vntxRJ45 kištukiniai lizdai
- 1vntxRJ45 kištukiniai lizdai
- 1vntxRJ45 kištukiniai lizdai, Wifi įrenginys

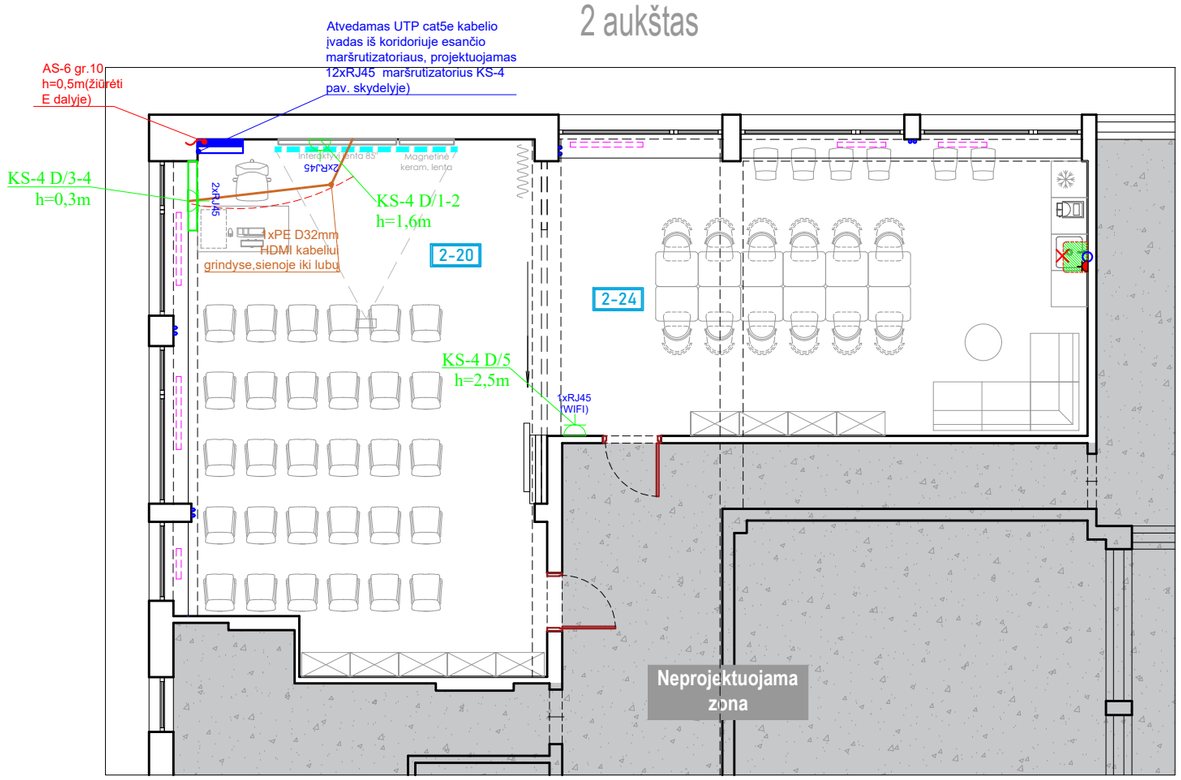
	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas	
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas	
KVAL. PATV. DOK. NR.	GEO LINK UAB Project & Engineering Įm. k. 302877531 Lakūnų g. 24, Vilnius Tel.:+37062037101 info@geolink.lt	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas	
39355	PDV	A.Prakopavičius	DOKUMENTO PAVADINIMAS Elektroninių ryšių 2a. pat.2-29 planas MASTELIS
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė	DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-ER.B-03	LAIDA 0 / LAPAS 1 / LAPŲ 1

Pastabos:
Plane nurodyti lizdai balduose montuojami baldininkų;
Kištukinių lizdų aukštis h=0,3m jei nenurodyta kitaip;
Kištukinių lizdų montavimą derinti su E dalies sprendiniais;
Instaliacinis kanalas lizdų montavimui E dalyje.
Vamzdžiai ir HDMI kabeliai grindyse pratraukti numatyti E proj. dalyje
Kištukinių lizdų vietas prieš montuojant susiderinti su užsakovo atstovais;
Kom.spintos durelės rakinamos;
Visų įrenginių metaliniai korpusai ir durelės turi būti įžeminti.

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

Patalpų eksplikacija				
Patalpa	Pavadinimas	Plotas	Mokinių skaičius	Plotas 1 mokiniui
2-20	Darbo sąlygų gerinimo erdvė	50,36	30	1.68
2-24	Darbo sąlygų gerinimo erdvė	42	18	2.333333
	Viso:	92.36		

2 aukštas



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

- Esamas LAN šakotuvo skydas
- Projektuojamas LAN šakotuvo skydas
- UTP cat5e kabelio atvadas, palikti L nurodytą metrų ilgio rezervą
- Grindinė dėžė 3x230V lizdai, 2xRJ45, 1xHDMI
- 1vntxRJ45 kištukiniai lizdai, IP20 įmontuojami balde baldininkų įrengtose dėžutėse
- Instaliacinis kanalas lizdams 110x53
- Kabelių apsaugos vamzdis grindyse,sienose montuojamas išpjaunamose vagose, D nuo 20mm iki 32mm
- 2vntxRJ45 kištukiniai lizdai
- 1vntxRJ45 kištukiniai lizdai
- 1vntxRJ45 kištukiniai lizdai, Wifi įrenginys

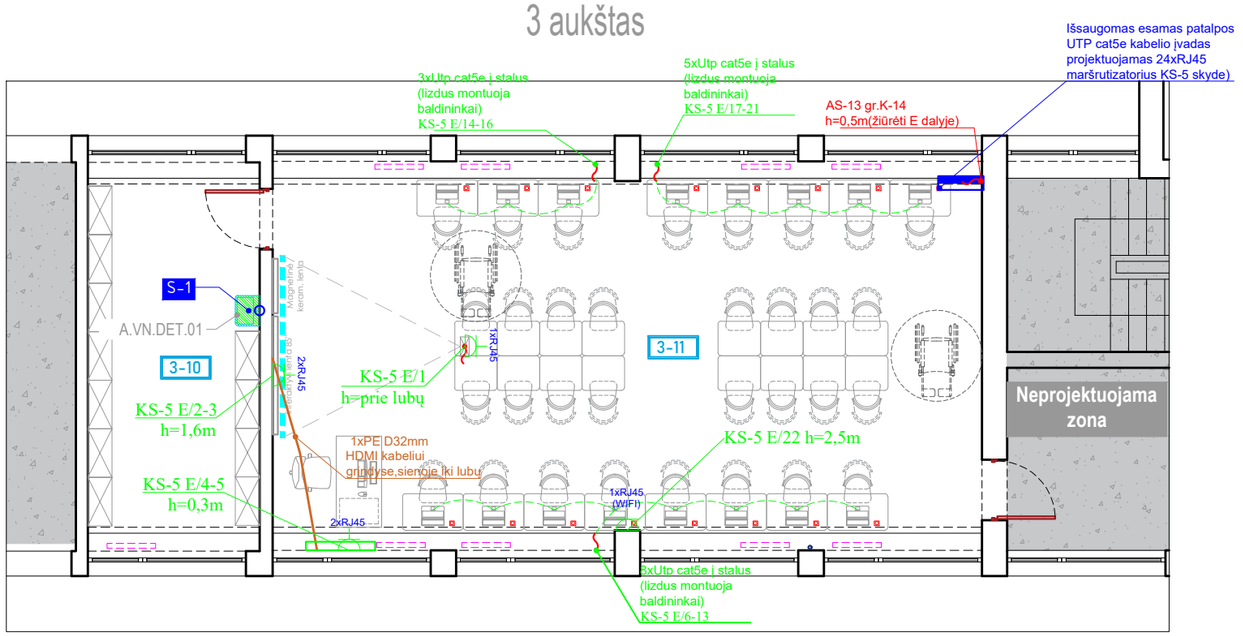
	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas	
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas	
KVAL. PATV. DOK. NR.	GEO LINK UAB Project & Engineering Įm. k. 302877531 Lakūnų g. 24, Vilnius Tel.:+37062037101 info@geolink.lt	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas	
39355	PDV	A.Prakopavičius	
		DOKUMENTO PAVADINIMAS Elektroninių ryšių 2a. pat.2-20,24 planas	MASTELIS
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė	DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-ER.B-04	LAIDA 0 / LAPAS 1 / LAPŲ 1

Pastabos:
Plane nurodyti lizdai balduose montuojami baldininkų;
Kištukinių lizdų aukštis h=0,3m jei nenurodyta kitaip;
Kištukinių lizdų montavimą derinti su E dalies sprendiniais;
Instaliacinis kanalas lizdų montavimui E dalyje.
Vamzdžiai ir HDMI kabeliai grindyse pratraukti numatyti E proj. dalyje
Kištukinių lizdų vietas prieš montuojant susiderinti su užsakovo atstovais;
Kom.spintos durelės rakinamos;
Visų įrenginių metaliniai korpusai ir durelės turi būti įžeminti.

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

Patalpų eksplikacija				
Patalpa	Pavadinimas	Plotas	Mokinių skaičius	Plotas 1 mokiniui
3-10	Mokytojo pasiruošimo kambarys	16,03	-	-
3-11	Fotografijos ir medijų laboratorija	66,19	32	2.0684
	Viso:	82.22		

3 aukštas



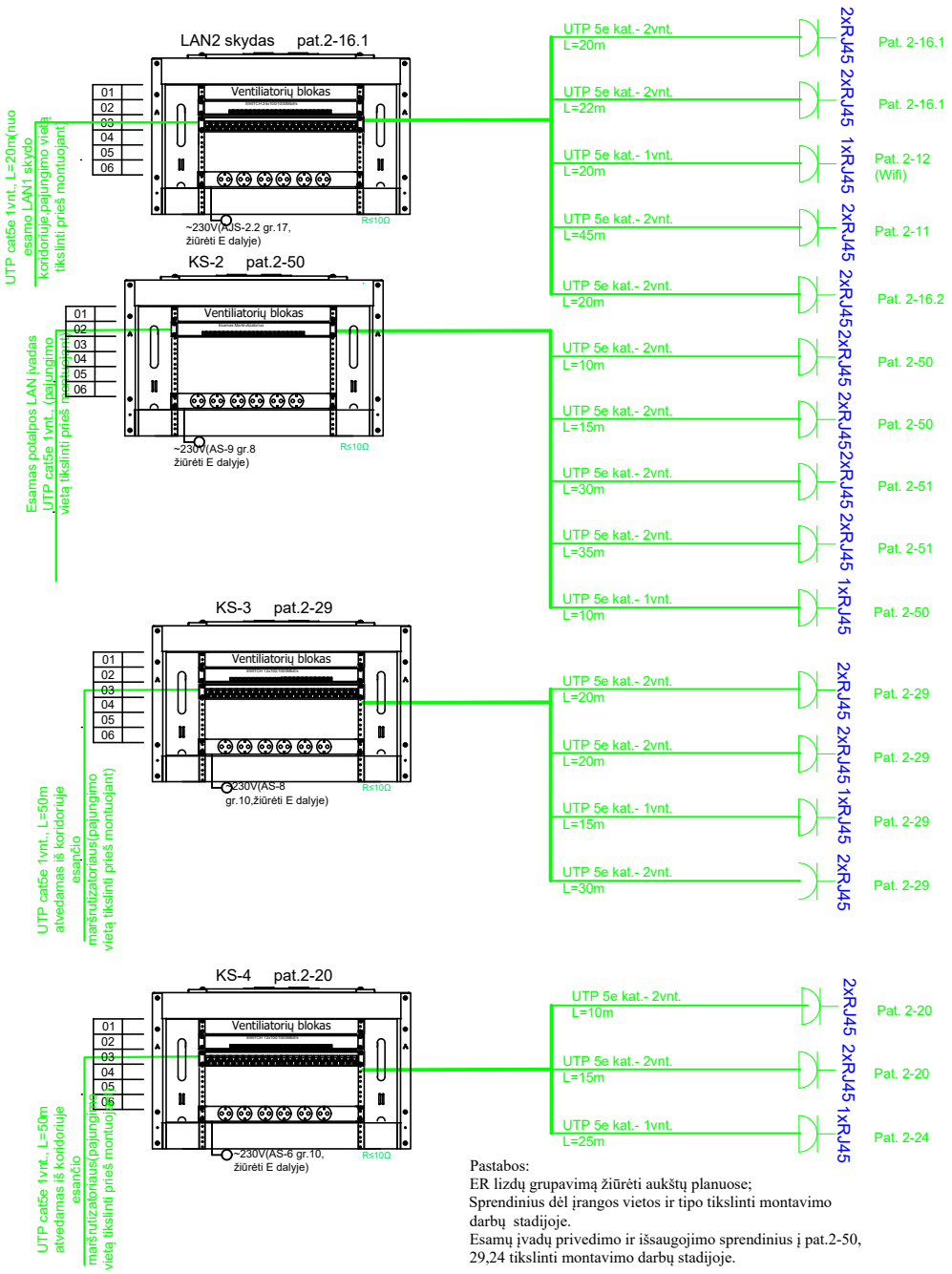
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI:

- Esamas LAN šakotuvo skydas
- Projektuojamas LAN šakotuvo skydas
- UTP cat5e kabelio atvadas, palikti L nurodytą metrų ilgio rezervą
- Grindinė dėžė 3x230V lizdai, 2xRJ45, 1xHDMI
- 1vntxRJ45 kištukiniai lizdai, IP20 įmontuojami balde baldininkų įrengtose dėžutėse
- Instaliacinis kanalas lizdams 110x53
- Kabelių apsaugos vamzdis grindyse,sienose montuojamas išpjaunamose vagose, D nuo 20mm iki 32mm
- 2vntxRJ45 kištukiniai lizdai
- 1vntxRJ45 kištukiniai lizdai
- 1vntxRJ45 kištukiniai lizdai, Wifi įrenginys

	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN	IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas		
KVAL. PATV. DOK. NR.	GEO LINK UAB Project & Engineering	Įm. k. 302877531 Lakūnų g. 24, Vilnius Tel.:+37062037101 info@geolink.lt	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS	01-Mokslo paskirties pastatas
39355	PDV	A.Prakopavičius	DOKUMENTO PAVADINIMAS	Elektroninių ryšių 3a. pat.3-10,11 planas
				MASTELIS
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS	Kauno miesto savivaldybė	DOKUMENTO ŽYMUO	284809-01-TP-ER.B-5

LAIDA	LAPAS	LAPŲ
0	1	1

CENTRINIAI ĮRENGINIAI	KOMPIUTERINIS TINKLAS	AUKŠTAS



Pastabos:
ER lizdų grupavimą žiūrėti aukštų planuose;
Sprendinius dėl įrangos vietos ir tipo tikslinti montavimo darbų stadijoje.
Esamų įvadų privedimo ir išsaugojimo sprendinius į pat.2-50, 29,24 tikslinti montavimo darbų stadijoje.

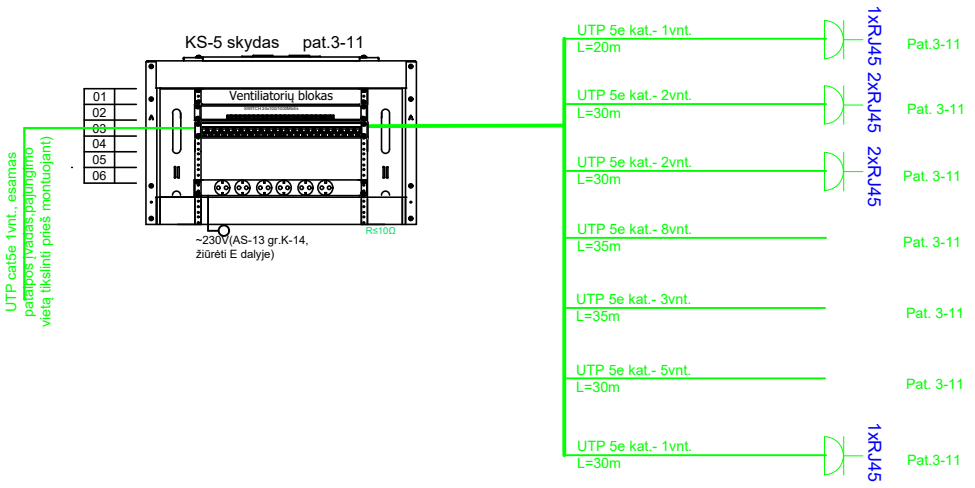
ANTRAS AUKŠTAS

	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)

KVAL. PATV. DOK. NR.	IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV: Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas
KVAL. PATV. DOK. NR.	GEO LINK UAB Project & Engineering Įm. k. 302877531 Lakūnų g. 24, Vilnius Tel.:+37062037101 info@geolink.lt	DOKUMENTO PAVADINIMAS Elektroninių ryšių 2a.skeletinės schemos
39355	PDV: A.Prakopavičius	MASTELIS

LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė	DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-ER.B-06	LAIDA	LAPAS	LAPŲ
			0	1	1

CENTRINIAI ĮRENGINIAI	KOMPIUTERINIS TINKLAS	AUKŠTAS



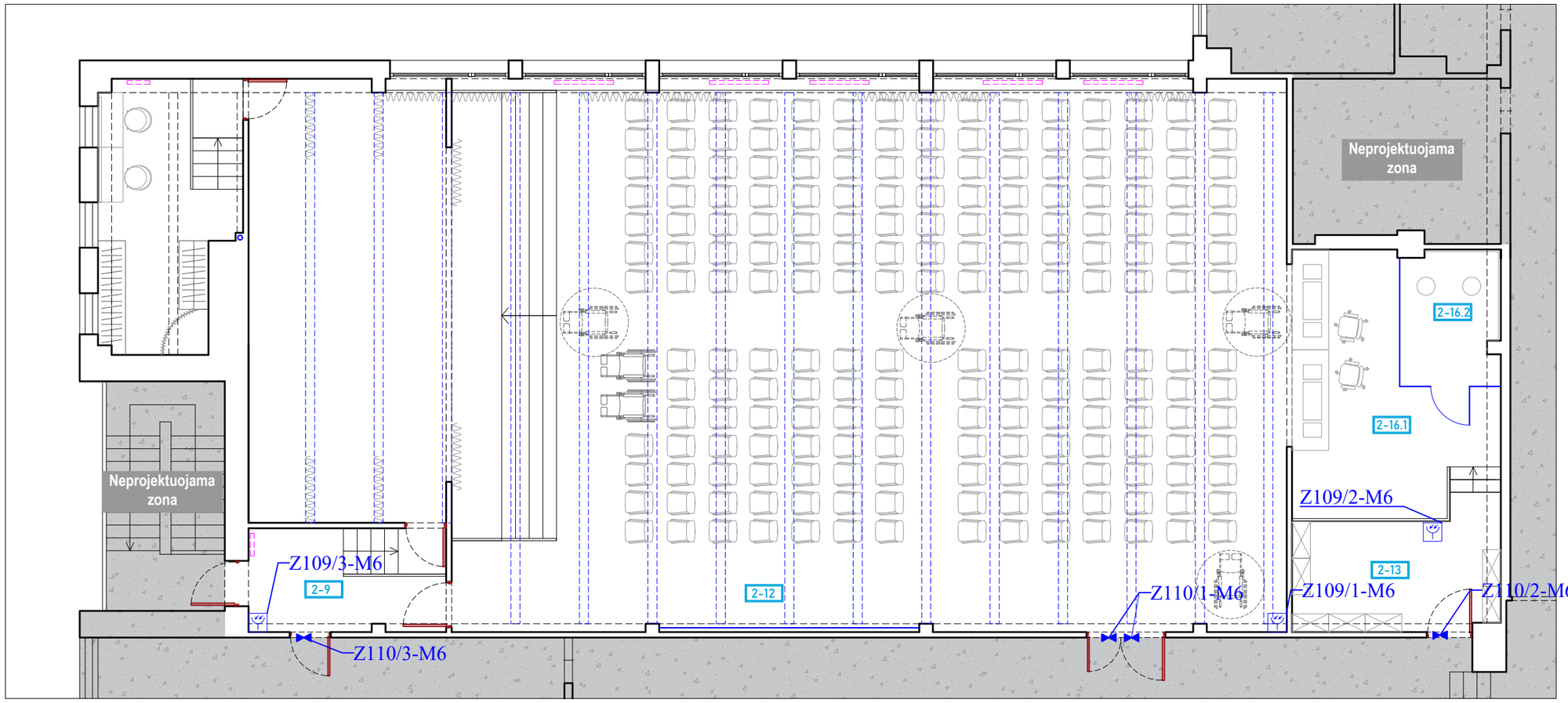
TREČIAS AUKŠTAS

	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)

KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN	Į Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas
KVAL. PATV. DOK. NR.	GEO LINK	GEO LINK UAB Project & Engineering	Įm. k. 302877531 Lakūnų g. 24, Vilnius Tel.:+37062037101 info@geolink.lt	DOKUMENTO PAVADINIMAS Elektroninių ryšių 3a.skeletinė schema
39355	PDV	A.Prakopavičius		
				MASTELIS

LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė	DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-ER.B-07	LAIDA	LAPAS	LAPŲ
			0	1	1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)
2 aukštas



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI	
	Magnetinis kontaktas
	Judesio detektorius

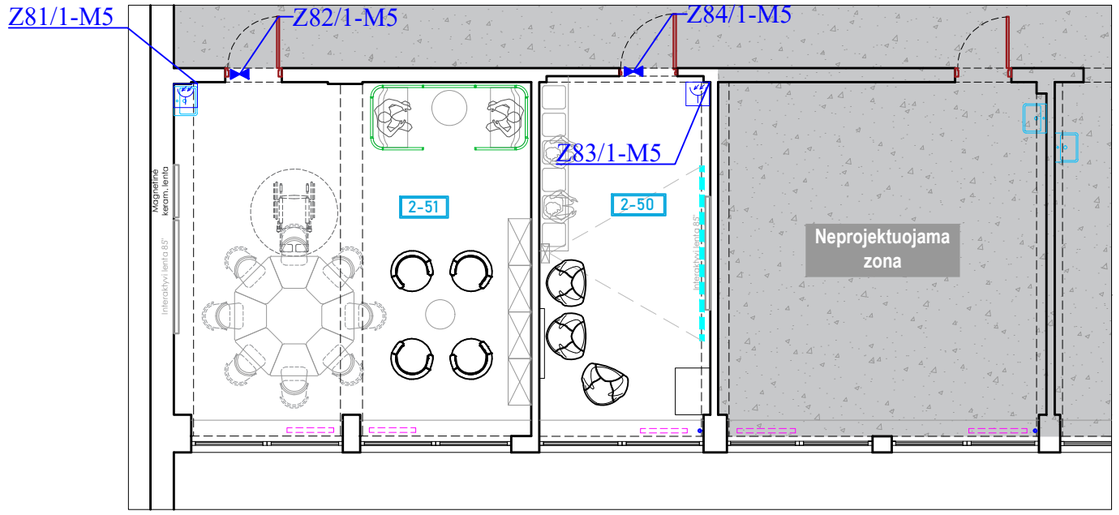
Pastabos:
Projektuojamus daviklius pajungti nuo patalpose esamų zonų, įprogramuoti į esamą apsaugos sistemos centralę;
Visų prietaisų ir daviklių vietos prieš montuojant suderinamos su kitų inžinerinių dalių įranga ;
PIR judesio davikliai montuojami prie lubų arba prie sienos;
Visus sprendinius prieš montuojant suderinti su architektų ir užsakovu.

	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas	
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas	
KVAL. PATV. DOK. NR.	GEO LINK UAB Project & Engineering Įm. k. 302877531 Lakūnų g. 24, Vilnius Tel.:+37062037101 info@geolink.lt	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas	
39355	PDV	Andrius Prakopavičius	DOKUMENTO PAVADINIMAS Apsauginės signalizacijos sistemos planas 2a. pat.2-9,12,16.1,16.2
			MASTELIS
	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė	DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-AS.B-01	LAIDA 0 / LAPAS 1 / LAPŲ 1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

Patalpų eksplikacija				
Patalpa	Pavadinimas	Plotas	Mokinių skaičius	Plotas 1 mokiniui
2-50	Laisvalaikio - sensorinis	36,10	-	-
2-51	Laisvalaikio - nusiraminimo erdvė	17,50	-	-
	Viso:	53.60		

2 aukštas



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI
Magnetinis kontaktas
Judesio detektorius

Pastabos:
Projektuojamus daviklius pajungti nuo patalpose esamų zonų, įprogramuoti į esamą apsaugos sistemos centralę;
Visų prietaisų ir daviklių vietos prieš montuojant suderinamos su kitų inžinerinių dalių įranga ;
PIR judesio davikliai montuojami prie lubų arba prie sienos;
Visus sprendinius prieš montuojant suderinti su architektų ir užsakovu.

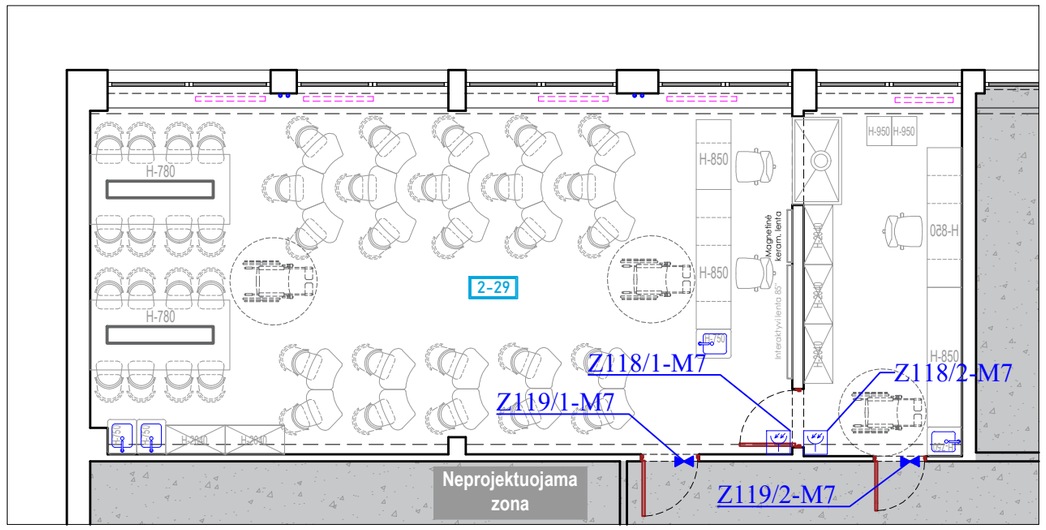
	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN	Į Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas
KVAL. PATV. DOK. NR.	GEO LINK UAB Project & Engineering	Įm. k. 302877531 Lakūnų g. 24, Vilnius Tel.:+37062037101 info@geolink.lt	DOKUMENTO PAVADINIMAS Apsauginės signalizacijos sistemos planas 2a. pat.2-50,51
39355	PDV	Andrius Prakopavičius	MASTELIS
	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-AS.B-02

LAIDA	LAPAS	LAPŲ
0	1	1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

Patalpų eksplikacija				
Patalpa	Pavadinimas	Plotas	Mokinių skaičius	Plotas 1 mokiniui
2-29	STEAM mokslų kabinetas	68,03	30	2.27
2-30	Mokytojo pasiruošimo kambarys	16,09	-	-
	Viso:	84.12		

2 aukštas



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- Magnetinis kontaktas
- Judesio detektorius

Pastabos:
Projektuojamus daviklius pajungti nuo patalpose esamų zonų, įprogramuoti į esamą apsaugos sistemos centralę;
Visų prietaisų ir daviklių vietos prieš montuojant suderinamos su kitų inžinerinių dalių įranga ;
PIR judesio davikliai montuojami prie lubų arba prie sienos;
Visus sprendinius prieš montuojant suderinti su architektų ir užsakovu.

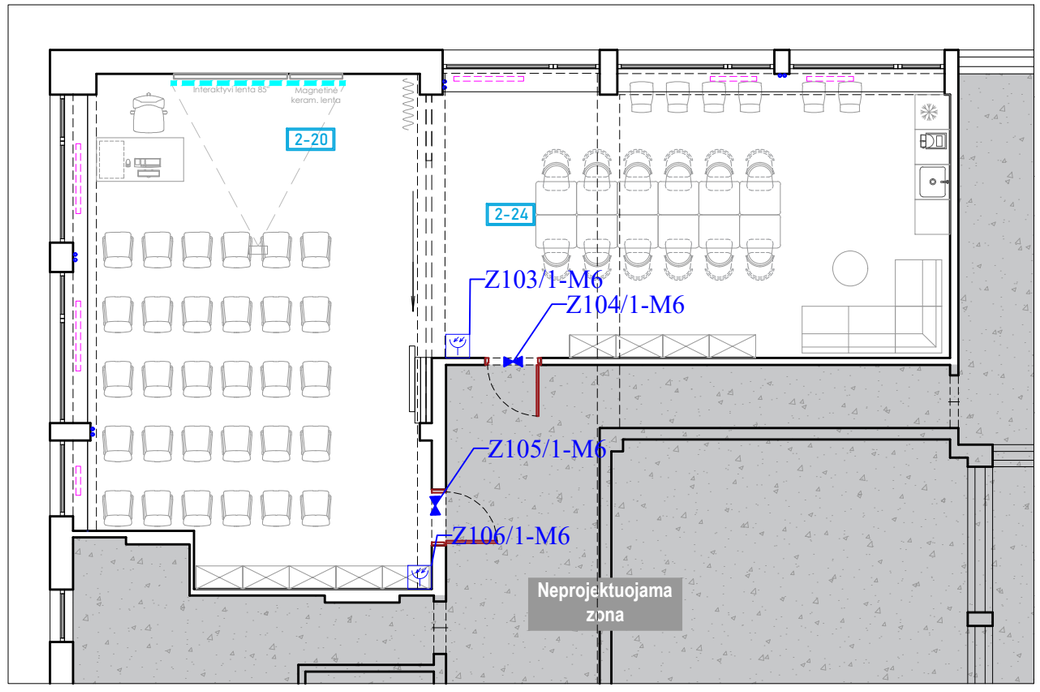
	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas
KVAL. PATV. DOK. NR.	GEO LINK UAB Project & Engineering Įm. k. 302877531 Lakūnų g. 24, Vilnius Tel.:+37062037101 info@geolink.lt		DOKUMENTO PAVADINIMAS Apsauginės signalizacijos sistemos planas 2a. pat.2-29
39355	PDV	Andrius Prakopavičius	MASTELIS
	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO: 284809-01-TP-AS.B-03

LAIDA	LAPAS	LAPŲ
0	1	1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

Patalpų eksplikacija				
Patalpa	Pavadinimas	Plotas	Mokinių skaičius	Plotas 1 mokiniui
2-20	Darbo sąlygų gerinimo erdvė	50,36	30	1.68
2-24	Darbo sąlygų gerinimo erdvė	42	18	2.333333
	Viso:	92.36		

2 aukštas



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- Magnetinis kontaktas
- Judesio detektorius

Pastabos:
Projektuojamus daviklius pajungti nuo patalpose esamų zonų, įprogramuoti į esamą apsaugos sistemos centralę;
Visų prietaisų ir daviklių vietos prieš montuojant suderinamos su kitų inžinerinių dalių įranga ;
PIR judesio davikliai montuojami prie lubų arba prie sienos;
Visus sprendinius prieš montuojant suderinti su architektų ir užsakovu.

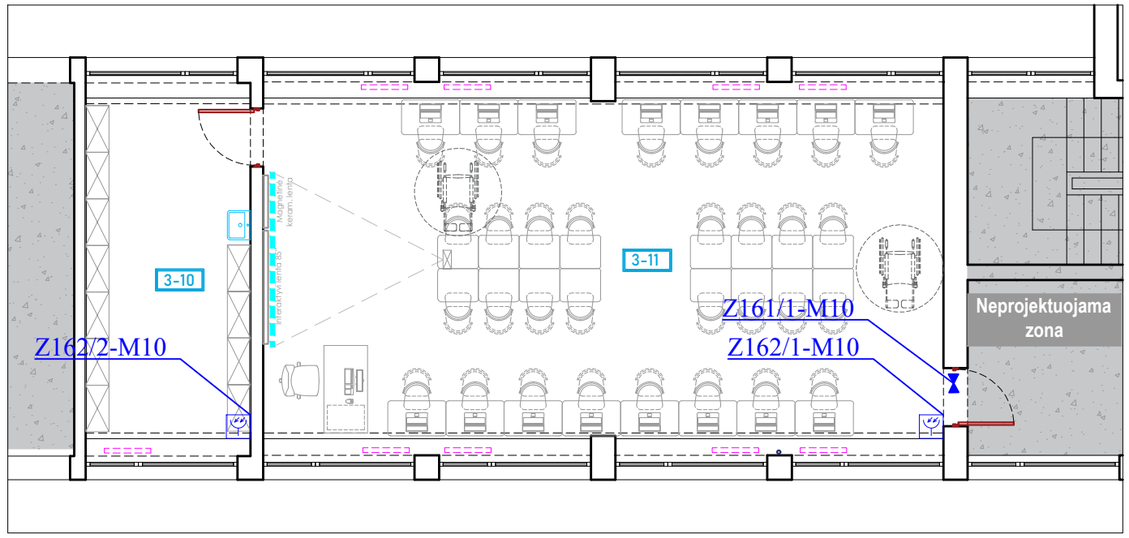
	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN	Į Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas
KVAL. PATV. DOK. NR.	GEO LINK UAB Project & Engineering	Įm. k. 302877531 Lakūnų g. 24, Vilnius Tel.:+37062037101 info@geolink.lt	DOKUMENTO PAVADINIMAS Apsauginės signalizacijos sistemos planas 2a. pat.2-20,24
39355	PDV	Andrius Prakopavičius	MASTELIS
	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-AS.B-04

LAIDA	LAPAS	LAPŲ
0	1	1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

Patalpų eksplikacija				
Patalpa	Pavadinimas	Plotas	Mokinių skaičius	Plotas 1 mokiniui
3-10	Mokytojo pasiruošimo kambarys	16,03	-	-
3-11	Fotografijos ir medijų laboratorija	66,19	32	2.0684
	Viso:	82.22		

3 aukštas



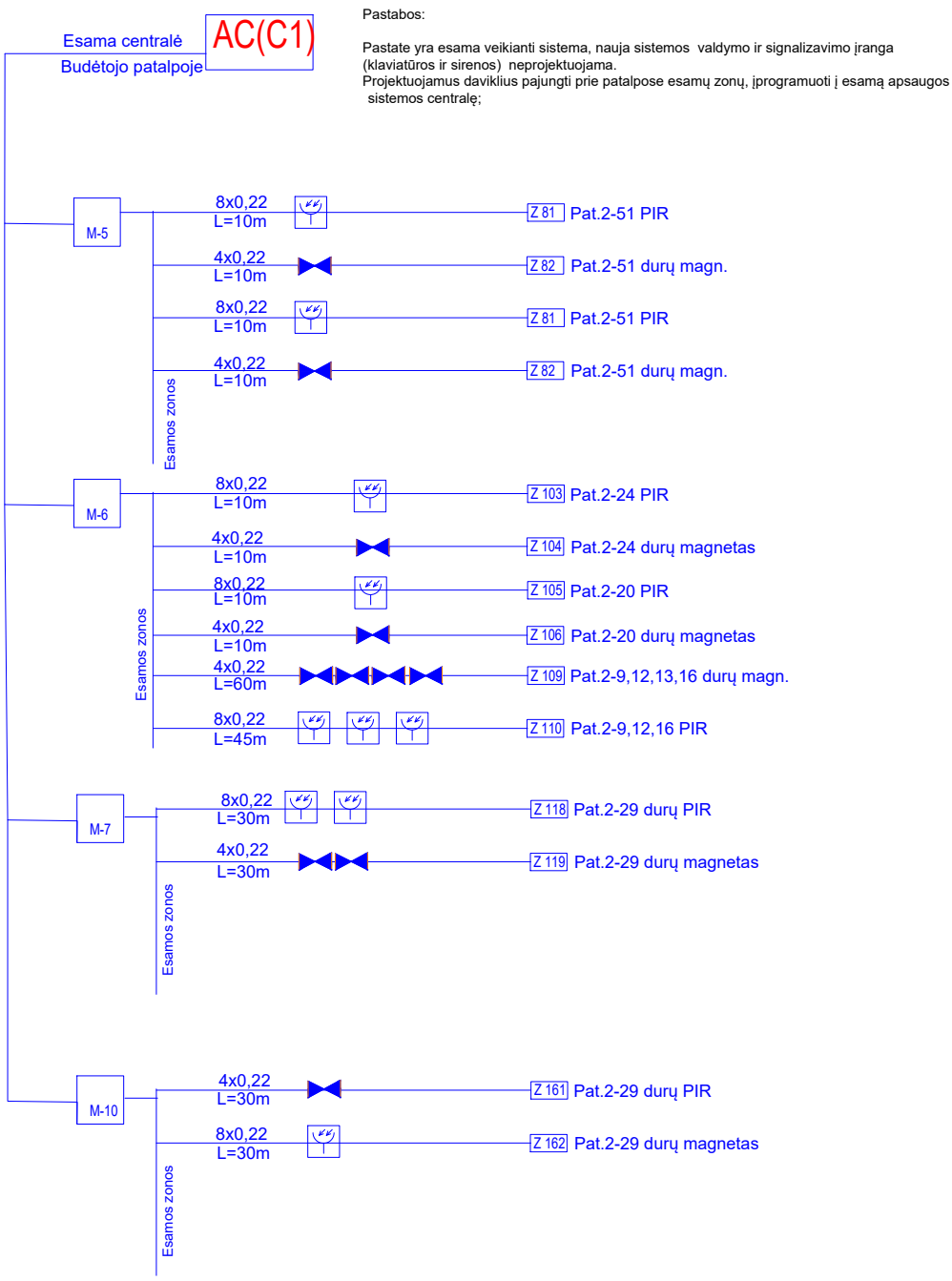
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- Magnetinis kontaktas
- Judesio detektorius

Pastabos:
Projektuojamus daviklius pajungti nuo patalpose esamų zonų, įprogramuoti į esamą apsaugos sistemos centralę;
Visų prietaisų ir daviklių vietos prieš montuojant suderinamos su kitų inžinerinių dalių įranga ;
PIR judesio davikliai montuojami prie lubų arba prie sienos;
Visus sprendinius prieš montuojant suderinti su architektų ir užsakovu.

	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN	IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas
KVAL. PATV. DOK. NR.	GEO LINK	GEO LINK UAB Project & Engineering Įm. k. 302877531 Lakūnų g. 24, Vilnius Tel.:+37062037101 info@geolink.lt	DOKUMENTO PAVADINIMAS Apsauginės signalizacijos sistemos planas 3a. pat.3-10,11
39355	PDV	Andrius Prakopavičius	MASTELIS
	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-AS.B-05

LAIDA	LAPAS	LAPŲ
0	1	1



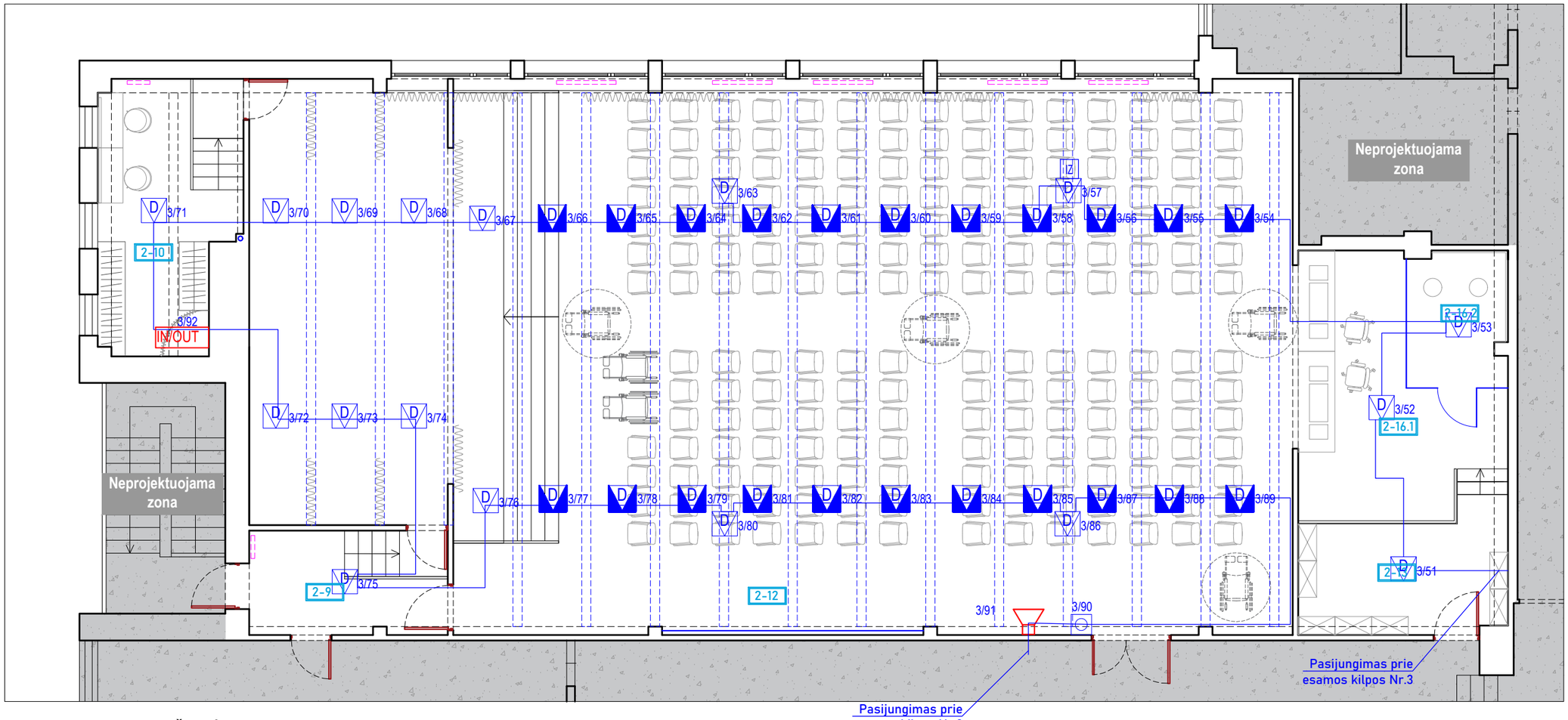
	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)

KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN	IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas
KVAL. PATV. DOK. NR.	GEO LINK	GEO LINK UAB Project & Engineering Įm. k. 302877531 Lakūnų g. 24, Vilnius Tel.:+37062037101 info@geolink.lt	DOKUMENTO PAVADINIMAS Projektuojamų patalpų apsauginės signalizacijos sistemos skeletinė schema
39355	PDV	Andrius Prakopavičius	MASTELIS

	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė	DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-AS.B-06	LAIDA 0	LAPAS 1	LAPŲ 1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

2 aukštas



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- **-Adresinis dūminis jutiklis**
- **-Viršlubinis adresinis dūminis jutiklis**
- **-Adresinis gaisro pavojaus mygtukas**
- **-Vidaus gaisro pavojaus adresinė sirena**
- **-Kilpos izoliatorius**
- **-IN/OUT valdymo modulis**

PASTABA: Naujai projektuojami davikliai pajungiami prie šiuo metu patalpose esančios kilpos, projektuojamose patalpose kabeliai išvedžiojami naujai. Gaisro signalizacijos kilpos projektuojamų daviklių adresus tikslinti montavimo eigoje.

Statybų eigoje atsiradus papildomų pertvarų arba konstrukcijų, kurios nusileidžia daugiau nei 40cm, reikia įrengti papildomus gaisrinius jutiklius. Jei pakabinamų lubų aukštis viršija 40cm reikalinga įrengti papildomus gaisrinius jutiklius su indikatoriais.

	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN	IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS	Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS	01-Mokslo paskirties pastatas
KVAL. PATV. DOK. NR.	GEO LINK UAB Project & Engineering	Įm. k. 302877531 Lakūnų g. 24, Vilnius Tel.:+37062037101 info@geolink.lt	DOKUMENTO PAVADINIMAS	Gaisro aptikimo ir signalizavimo sistemos 2a. pat.2-9,12,13,16.1,16.2 planas MASTELIS
39355	PDV	Andrius Prakopavičius		
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-GSS.B-01	LAIDA 0 / LAPAS 1 / LAPŲ 1

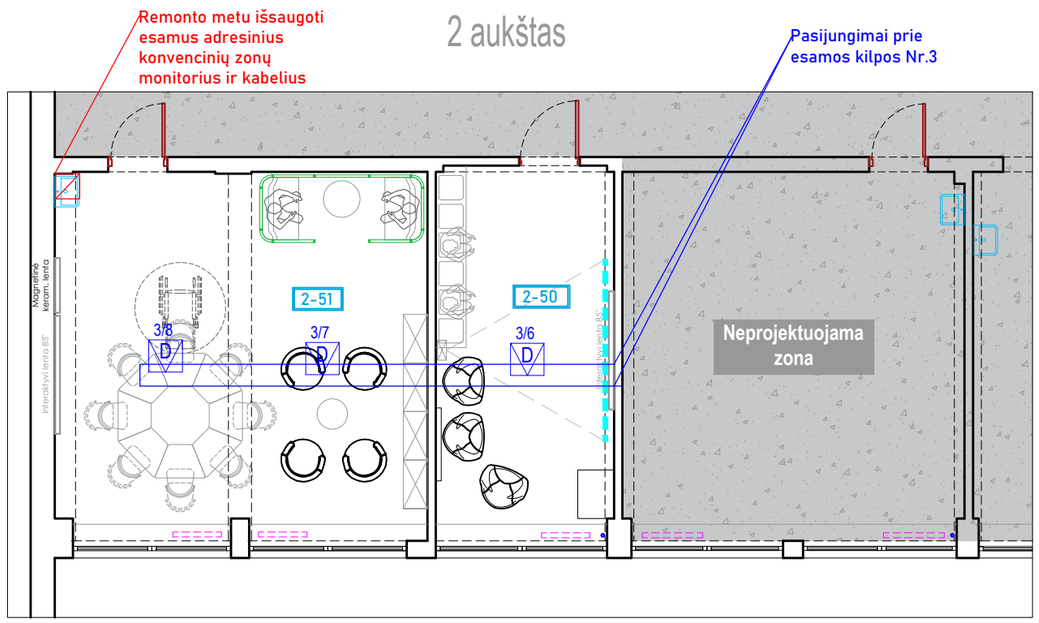
Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

Patalpų eksplikacija				
Patalpa	Pavadinimas	Plotas	Mokinių skaičius	Plotas 1 mokiniui
2-50	Laisvalaikio - sensorinis	36,10	-	-
2-51	Laisvalaikio - nusiraminimo erdvė	17,50	-	-
	Viso:	53.60		

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- **-Adresinis dūminis jutiklis**
- **-Viršlubinis adresinis dūminis jutiklis**
- **-Adresinis gaisro pavojaus mygtukas**
- **-Vidaus gaisro pavojaus adresinė sirena**
- **-Adresinis konvencinių zonų monitorius(esamas)**

2 aukštas



PASTABA: Naujai projektuojami davikliai pajungiami prie šiuo metu patalpose esančios kilpos, projektuojamose patalpose kabeliai išvedžiojami naujai. Gaisro signalizacijos kilpos projektuojamų daviklių adresus tikslinti montavimo eigoje.

Statybų eigoje atsiradus papildomų pertvarų arba konstrukcijų, kurios nusileidžia daugiau nei 40cm, reikia įrengti papildomus gaisrinius jutiklius. Jei pakabinamų lubų aukštis viršija 40cm reikalinga įrengti papildomus gaisrinius jutiklius su indikatoriais.

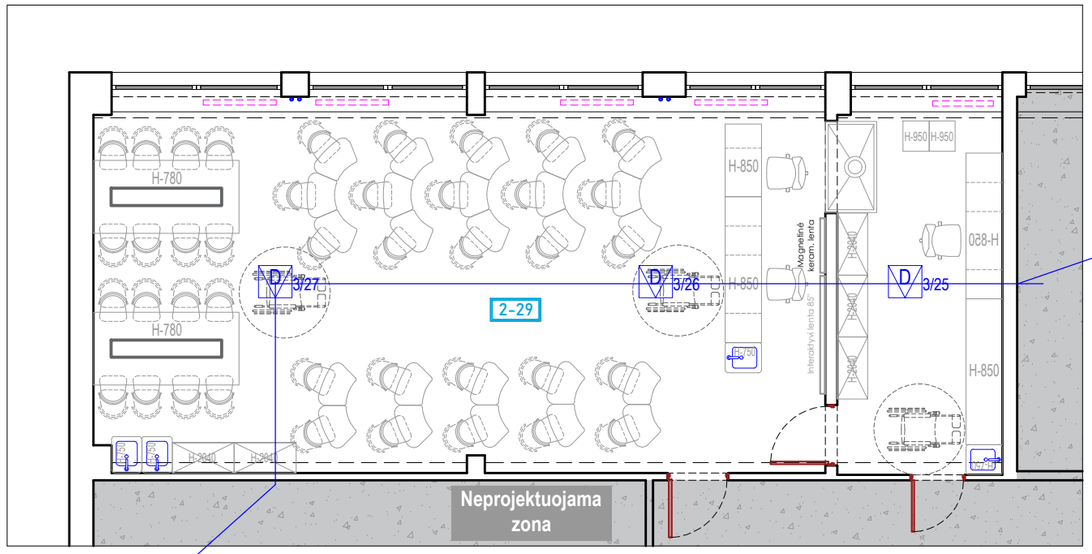
	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN	Į Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas
KVAL. PATV. DOK. NR.	GEO LINK UAB Project & Engineering	Įm. k. 302877531 Lakūnų g. 24, Vilnius Tel.:+37062037101 info@geolink.lt	DOKUMENTO PAVADINIMAS Gaisro aptikimo ir signalizavimo sistemos 2a. pat.2-50,51 planas MASTELIS
39355	PDV	Andrius Prakopavičius	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-GSS.B-02

LAIDA	LAPAS	LAPŲ
0	1	1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

Patalpų eksplikacija				
Patalpa	Pavadinimas	Plotas	Mokinių skaičius	Plotas 1 mokiniui
2-29	STEAM mokslų kabinetas	68,03	30	2.27
2-30	Mokytojo pasiruošimo kambarys	16,09	-	-
	Viso:	84.12		

2 aukštas



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- **-Adresinis dūminis jutiklis**
- **-Viršlubinis adresinis dūminis jutiklis**
- **-Adresinis gaisro pavojaus mygtukas**
- **-Vidaus gaisro pavojaus adresinė sirena**

PASTABA: Naujai projektuojami davikliai pajungiami prie šiuo metu patalpose esančios kilpos, projektuojamose patalpose kabeliai išvedžiojami naujai. Gaisro signalizacijos kilpos projektuojamų daviklių adresus tikslinti montavimo eigoje.

Statybų eigoje atsiradus papildomų pertvarų arba konstrukcijų, kurios nusileidžia daugiau nei 40cm, reikia įrengti papildomus gaisrinius jutiklius. Jei pakabinamų lubų aukštis viršija 40cm reikalinga įrengti papildomus gaisrinius jutiklius su indikatoriais.

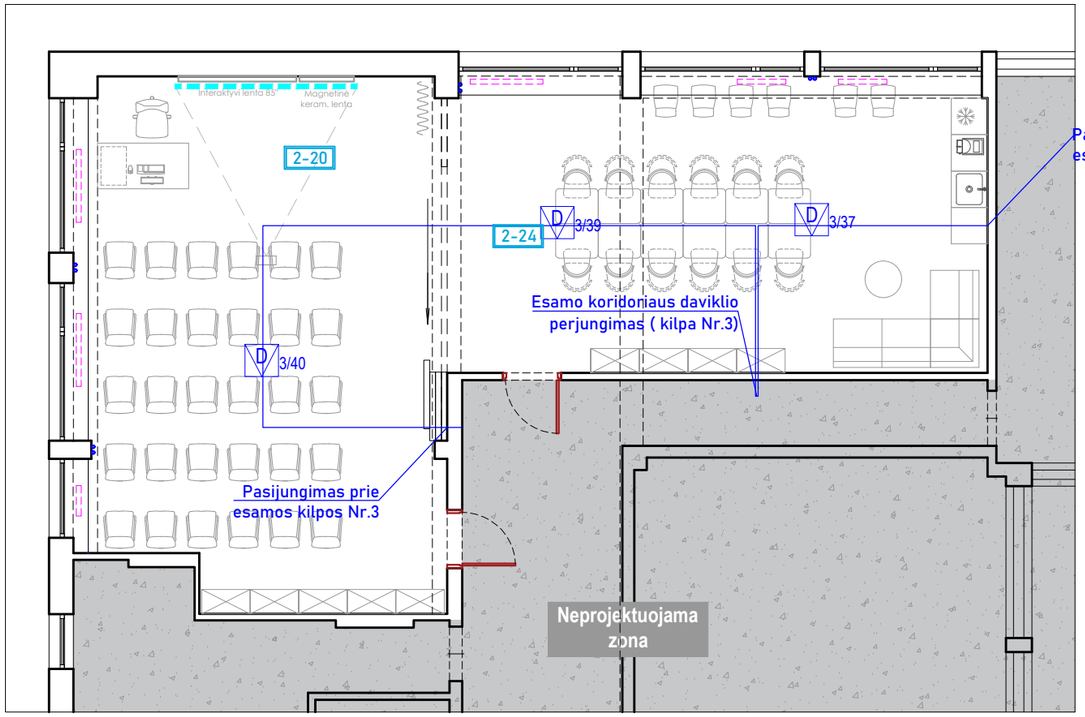
	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas
KVAL. PATV. DOK. NR.	GEO LINK UAB Project & Engineering Įm. k. 302877531 Lakūnų g. 24, Vilnius Tel.:+37062037101 info@geolink.lt		DOKUMENTO PAVADINIMAS Gaisro aptikimo ir signalizavimo sistemos 2a. pat.2-29 planas
39355	PDV	Andrius Prakopavičius	MASTELIS
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-GSS.B-03

LAIDA	LAPAS	LAPŲ
0	1	1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

Patalpų eksplikacija				
Patalpa	Pavadinimas	Plotas	Mokinių skaičius	Plotas 1 mokiniui
2-20	Darbo sąlygų gerinimo erdvė	50,36	30	1.68
2-24	Darbo sąlygų gerinimo erdvė	42	18	2.333333
	Viso:	92.36		

2 aukštas



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- D -Adresinis dūminis jutiklis
- D -Viršlubinis adresinis dūminis jutiklis
- -Adresinis gaisro pavojaus mygtukas
- -Vidaus gaisro pavojaus adresinė sirena

PASTABA: Naujai projektuojami davikliai pajungiami prie šiuo metu patalpose esančios kilpos, projektuojamose patalpose kabeliai išvedžiojami naujai. Gaisro signalizacijos kilpos projektuojamų daviklių adresus tikslinti montavimo eigoje.

Statybų eigoje atsiradus papildomų pertvarų arba konstrukcijų, kurios nusileidžia daugiau nei 40cm, reikia įrengti papildomus gaisrinius jutiklius. Jei pakabinamų lubų aukštis viršija 40cm reikalinga įrengti papildomus gaisrinius jutiklius su indikatoriais.

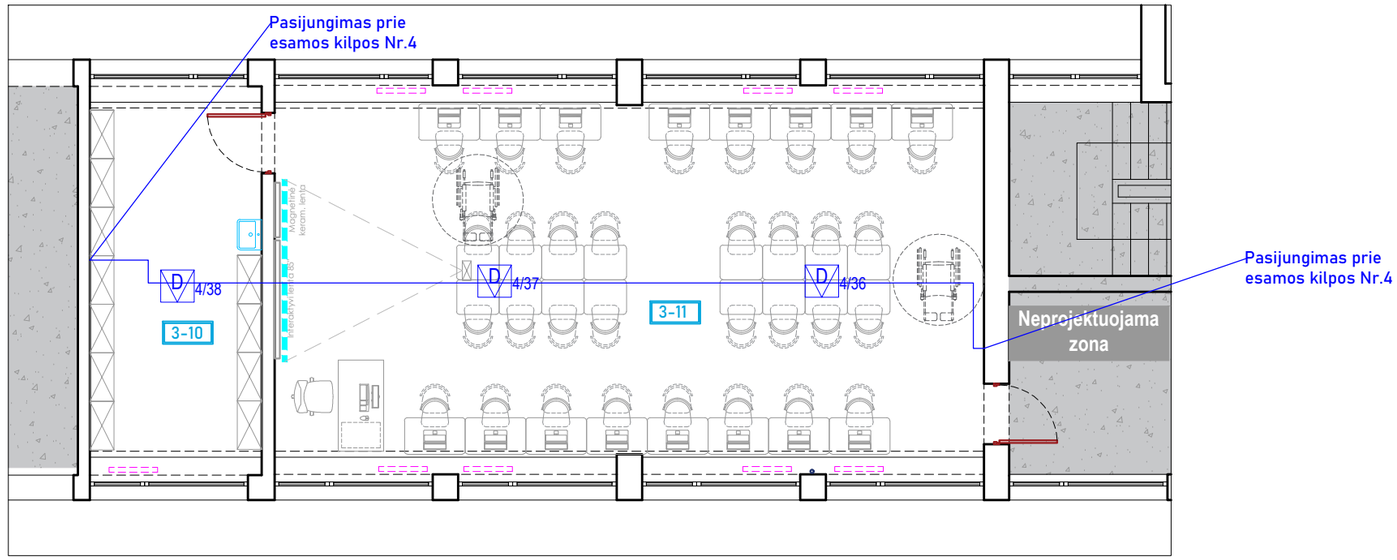
	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN	IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas
KVAL. PATV. DOK. NR.	GEO LINK UAB Project & Engineering	Įm. k. 302877531 Lakūnų g. 24, Vilnius Tel.:+37062037101 info@geolink.lt	DOKUMENTO PAVADINIMAS Gaisro aptikimo ir signalizavimo sistemos 2a. pat.2-20,24 planas
39355	PDV	Andrius Prakopavičius	MASTELIS
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-GSS.B-04

LAIDA	LAPAS	LAPŲ
0	1	1

Kauno "Varpo" gimnazija
(Rytų g. 19, Kaunas)

Patalpų eksplikacija				
Patalpa	Pavadinimas	Plotas	Mokinių skaičius	Plotas 1 mokiniui
3-10	Mokytojo pasiruošimo kambarys	16,03	-	-
3-11	Fotografijos ir medijų laboratorija	66,19	32	2.0684
	Viso:	82.22		

3 aukštas



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

- -Adresinis dūminis jutiklis
- -Viršlubinis adresinis dūminis jutiklis
- -Adresinis gaisro pavojaus mygtukas
- -Vidaus gaisro pavojaus adresinė sirena

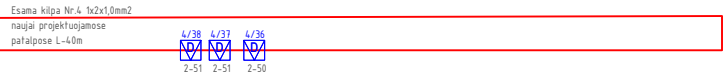
PASTABA: Naujai projektuojami davikliai pajungiami prie šiuo metu patalpose esančios kilpos, projektuojamose patalpose kabeliai išvedžiojami naujai. Gaisro signalizacijos kilpos projektuojamų daviklių adresus tikslinti montavimo eigoje.

Statybų eigoje atsiradus papildomų pertvarų arba konstrukcijų, kurios nusileidžia daugiau nei 40cm, reikia įrengti papildomus gaisrinius jutiklius. Jei pakabinamų lubų aukštis viršija 40cm reikalinga įrengti papildomus gaisrinius jutiklius su indikatoriais.

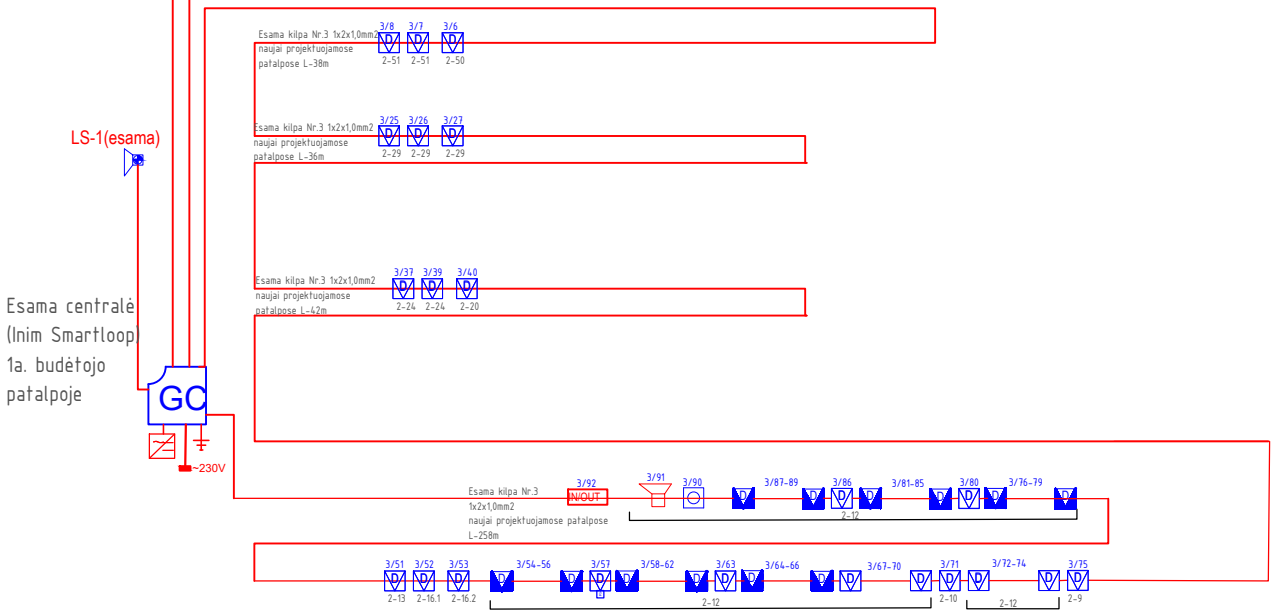
	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas
KVAL. PATV. DOK. NR.	GEO LINK UAB Project & Engineering Įm. k. 302877531 Lakūnų g. 24, Vilnius Tel.:+37062037101 info@geolink.lt		DOKUMENTO PAVADINIMAS Gaisro aptikimo ir signalizavimo sistemos 3a. pat.3-10,11 planas MASTELIS
39355	PDV	Andrius Prakopavičius	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-GSS.B-05

LAIDA	LAPAS	LAPŲ
0	1	1

trečias aukštas(pajungiama prie patalpose esančios kilpos kabelio)



Antras aukštas(pajungiama prie patalpose esančios kilpos kabelio)



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

-Adresinis viršlubinis dūminis jutiklis

-Adresinis dūminis jutiklis

-Adresinis gaisro pavojaus mygtukas

-Vidaus gaisro pavojaus adresinė sirena

-Esama gaisrinė centralė(Inim Smartloop)

IN/OUT **-IN/OUT valdymo modulis.**

PASTABA: Naujai projektuojami davikliai pajungiami prie šiuo metu patalpose esančios kilpos, projektuojamose patalpose kabeliai išvedžiojami naujai. Gaisro signalizacijos kilpos projektuojamų daviklių adresus tikslinti montavimo eigoje.

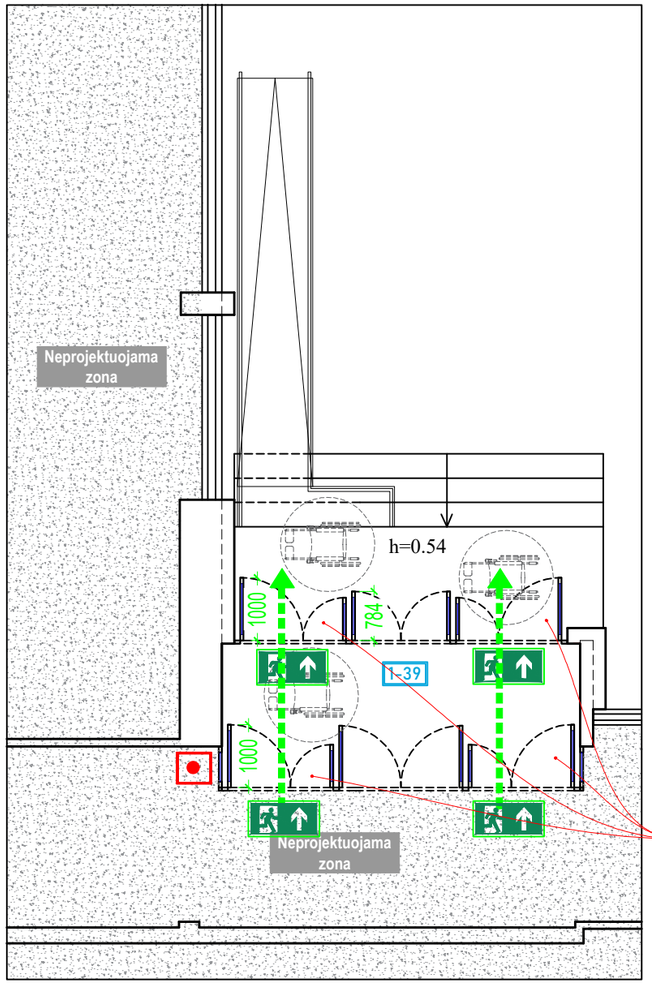
Statybų eigoje atsiradus papildomų pertvarų arba konstrukcijų, kurios nusileidžia daugiau nei 40cm, reikia įrengti papildomus gaisrinius jutiklius. Jei pakabinamų lubų aukštis viršija 40cm reikalinga įrengti papildomus gaisrinius jutiklius su indikatoriais.

	2024-06-04	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN Į Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01-Mokslo paskirties pastatas
KVAL. PATV. DOK. NR.	GEO LINK UAB Project & Engineering Įm. k. 302877531 Lakūnų g. 24, Vilnius Tel.:+37062037101 info@geolink.lt		DOKUMENTO PAVADINIMAS Gaisro aptikimo ir signalizavimo sistemos skeletinė schema
39355	PDV	Andrius Prakopavičius	MASTELIS
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno miesto savivaldybė		DOKUMENTO ŽYMUO 284809-01-TP-GSS.B-06

LAIDA	LAPAS	LAPŲ
0	1	1

Kauno tarptautinė gimnazija
(V. Krevės pr. 50, Kaunas)

Patalpų eksplikacija		
Patalpa	Pavadinimas	Plotas
1-39	Tambūras	12.98
	Viso:	12.98



ŽYMĖJIMAS:

- Priešgaisrinė (R)EI 60 atsparumo ugniai užtvara
- Priešgaisrinė (R)EI 45 atsparumo ugniai užtvara
- Priešgaisrinė (R)EI 20 atsparumo ugniai užtvara
- Priešgaisrinė (R)EI 15 atsparumo ugniai užtvara
- Pavojaus mygtukas
- Miltelinis 4 kg gesintuvas
- Evakuavimosi kelias
- Cg — Patalpos kategorija pagal gaisro ir sprogimo pavojų
- Evakuacijos krypties ženklas (fotoliuminisceninis/šviesinis). Evakuacijos ženklai montuojami įvertinus technologija, kad iš kiekvieno patalpos taško būtų matomas bent vienas evakuacijos ženklas.

PASTABA:

- Durų varčios plotis turi būti ne mažesnis kaip 0,8 m, pro kuriuos evakuajasi ne daugiau kaip 15 žmonių;
- Durų varčios plotis turi būti ne mažesnis kaip 0,9 m, pro kuriuos evakauajasi nuo 16 iki 50 žmonių.
- Durų varčios plotis turi būti ne mažesnis kaip 1,2 m, pro kuriuos evakauajasi nuo 50 žmonių.

PASTABOS:
1. Grindys su apdaila aukštuose įrengiamos viename lygyje;
2. Matmenys sužymėti milimetrais;
3. Pakeitimus derinti su projekto autoriais;
4. Prieš interjero detalių gamybą matmenis būtina tikslinti vietoje.

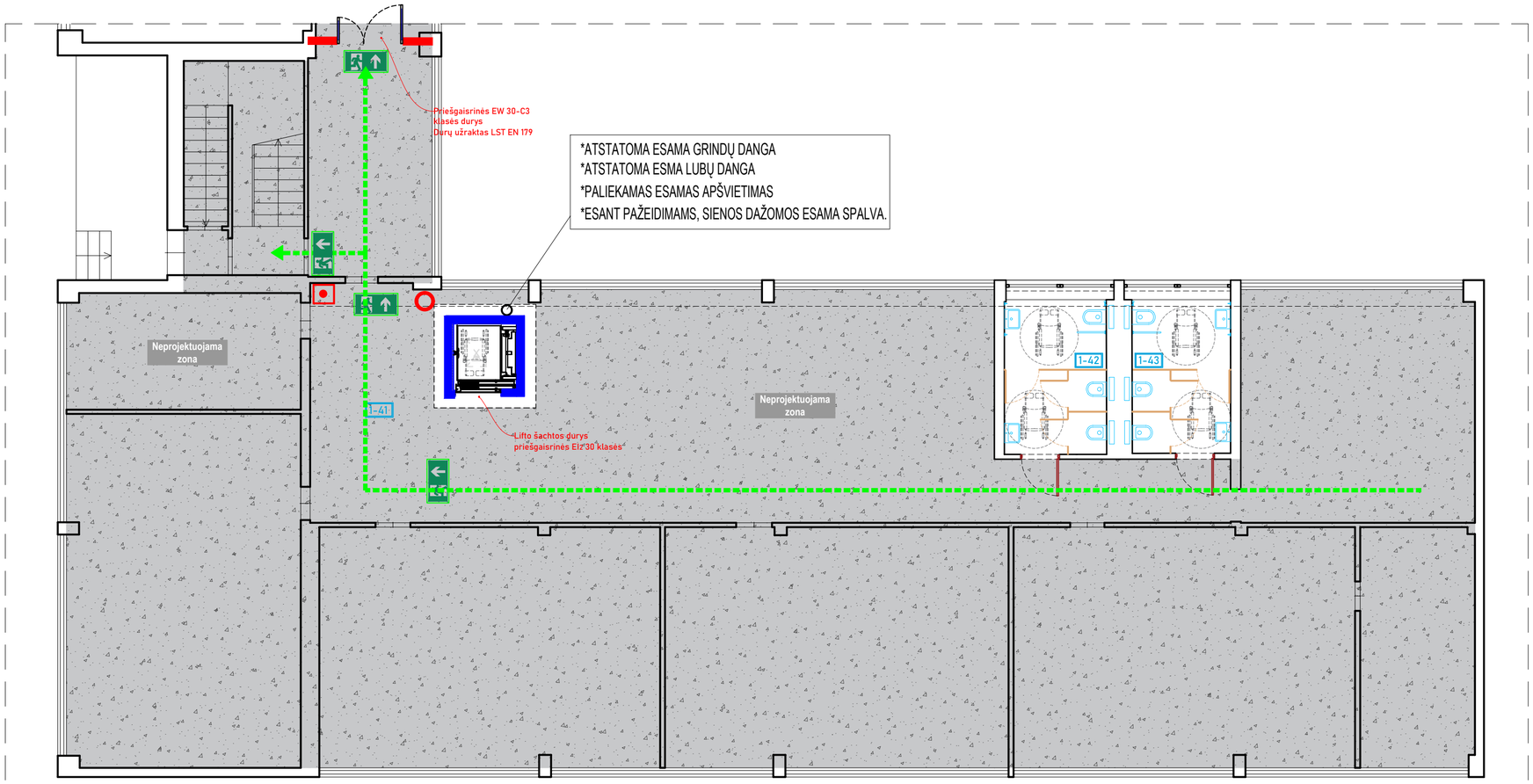
0	2024-08-30	Konkursui, rangos darbams		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01- Mokslo paskirties pastatas
KVAL. PATV. DOK. NR.				
Nr.26943	PDV	Irina Demidova-Buizinienė		DOKUMENTO PAVADINIMAS Įėjimo durų sprendimas M1:100
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno Tarptautinė gimnazija			DOKUMENTO ŽYMUO 285658-01-TP-GS.B-01

LAIDA	LAPAS	LAPŲ
0	1	1

Patalpų eksplikacija		
Patalpa	Pavadinimas	Plotas
1-42	San. mazgas 1	11.14
1-43	San. mazgas 2	10.70
	Viso:	21.84

Kauno tarptautinė gimnazija
(V. Krevės pr. 50, Kaunas)

1 aukštas



ŽYMĖJIMAS:

- Priešgaisrinė (R)EI 60 atsparumo ugniai užtvara
- Priešgaisrinė (R)EI 45 atsparumo ugniai užtvara
- Priešgaisrinė (R)EI 20 atsparumo ugniai užtvara
- Priešgaisrinė (R)EI 15 atsparumo ugniai užtvara
- Pavojaus mygtukas
- Miltelinis 4 kg gesintuvas
- Evakuavimosi kelias
- Cg — Patalpos kategorija pagal gaisro ir sprogimo pavojų
- Evakuacijos krypties ženklas (fotoliuminiscenis/šviesinis). Evakuacijos ženklai montuojami įvertinus technologiją, kad iš kiekvieno patalpos taško būtų matomas bent vienas evakuacijos ženklas.

PASTABA:

- Durų varčios plotis turi būti ne mažesnis kaip 0,8 m, pro kuriuos evakuajasi ne daugiau kaip 15 žmonių;
- Durų varčios plotis turi būti ne mažesnis kaip 0,9 m, pro kuriuos evakuajasi nuo 16 iki 50 žmonių.
- Durų varčios plotis turi būti ne mažesnis kaip 1,2 m, pro kuriuos evakuajasi nuo 50 žmonių.

PASTABOS:
1. Grindys su apdaila aukštuose įrengiamos viename lygyje;
2. Matmenys sužymėti milimetrais;
3. Pakeitimus derinti su projekto autoriais;
4. Prieš interjero detalių gamybą matmenis būtina tikslinti vietoje.

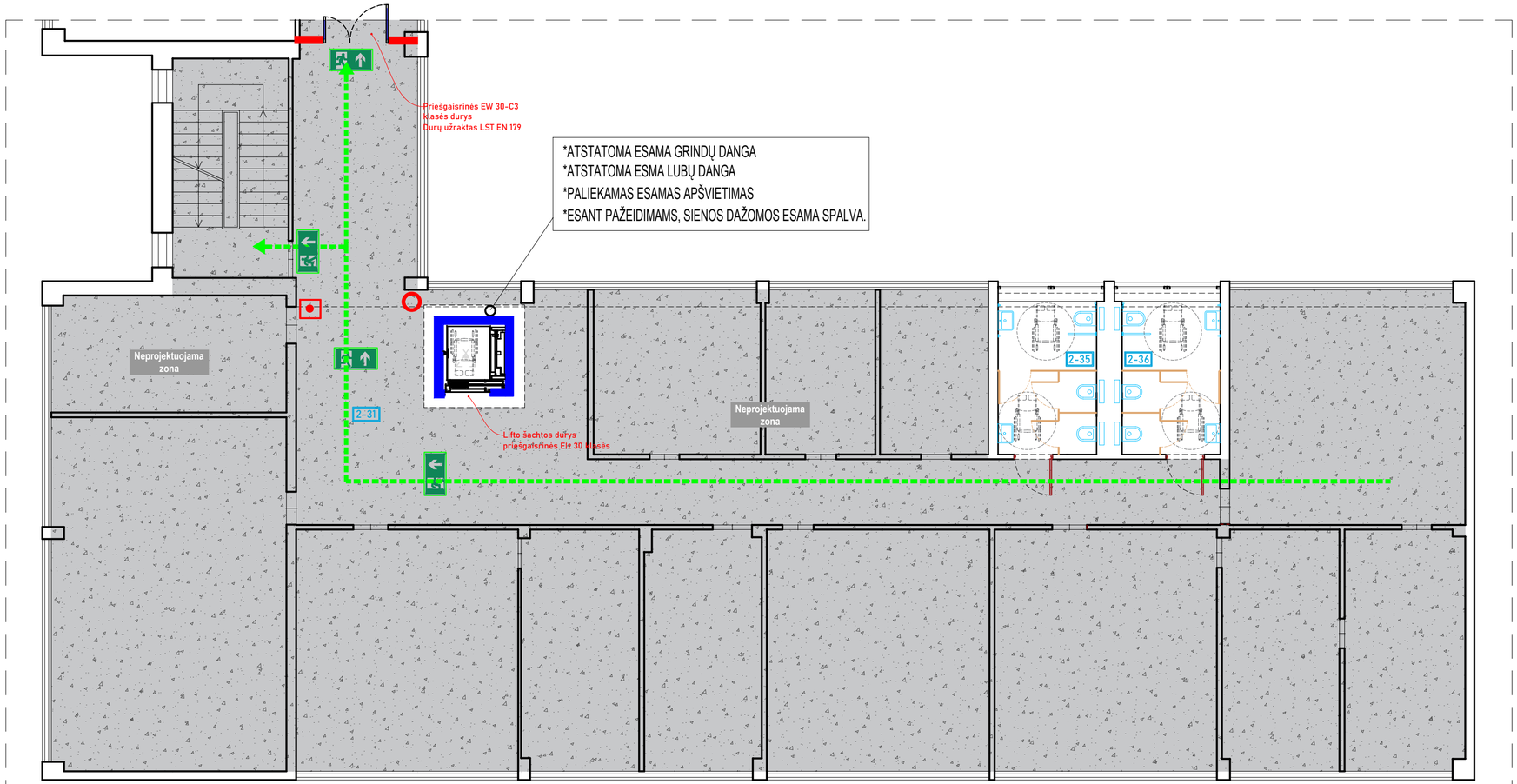
0	2024-08-30	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN	IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS 01- Mokslo paskirties pastatas
KVAL. PATV. DOK. NR.			
Nr.26943	PDV	Irina Demidova-Buizinienė	DOKUMENTO PAVADINIMAS 1 aukšto planas. Gaisrinės saugos sprendimai
			M1:100
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno Tarptautinė gimnazija		DOKUMENTO ŽYMUO 285658-01-TP-XX.B-02

LAIDA	LAPAS	LAPŲ
0	1	1

Patalpų eksplikacija		
Patalpa	Pavadinimas	Plotas
2-35	San. mazgas 1	10.86
2-36	San. mazgas 2	10.83
	Viso:	21.69

Kauno tarptautinė gimnazija
(V. Krevės pr. 50, Kaunas)

2 aukštas



ŽYMĖJIMAS:

- Priešgaisrinė (R)EI 60 atsparumo ugniai užtvara
- Priešgaisrinė (R)EI 45 atsparumo ugniai užtvara
- Priešgaisrinė (R)EI 20 atsparumo ugniai užtvara
- Priešgaisrinė (R)EI 15 atsparumo ugniai užtvara
- Pavojaus mygtukas
- Miltelinis 4 kg gesintuvas
- Evakuavimosi kelias
- Cg — Patalpos kategorija pagal gaisro ir sprogimo pavojų
- Evakuacijos krypties ženklas (fotoliuminisceninis/šviesinis). Evakuacijos ženklai montuojami įvertinus technologija, kad iš kiekvieno patalpos taško būtų matomas bent vienas evakuacijos ženklas.

PASTABOS:
1. Grindys su apdaila aukštuose įrengiamos viename lygyje;
2. Matmenys sužymėti milimetrais;
3. Pakeitimus derinti su projekto autoriais;
4. Prieš interjero detalių gamybą matmenis būtina tikslinti vietoje.

PASTABA:
- Durų varčios plotis turi būti ne mažesnis kaip 0,8 m, pro kuriuos evakuajasi ne daugiau kaip 15 žmonių;
- Durų varčios plotis turi būti ne mažesnis kaip 0,9 m, pro kuriuos evakuajasi nuo 16 iki 50 žmonių.
- Durų varčios plotis turi būti ne mažesnis kaip 1,2 m, pro kuriuos evakuajasi nuo 50 žmonių.

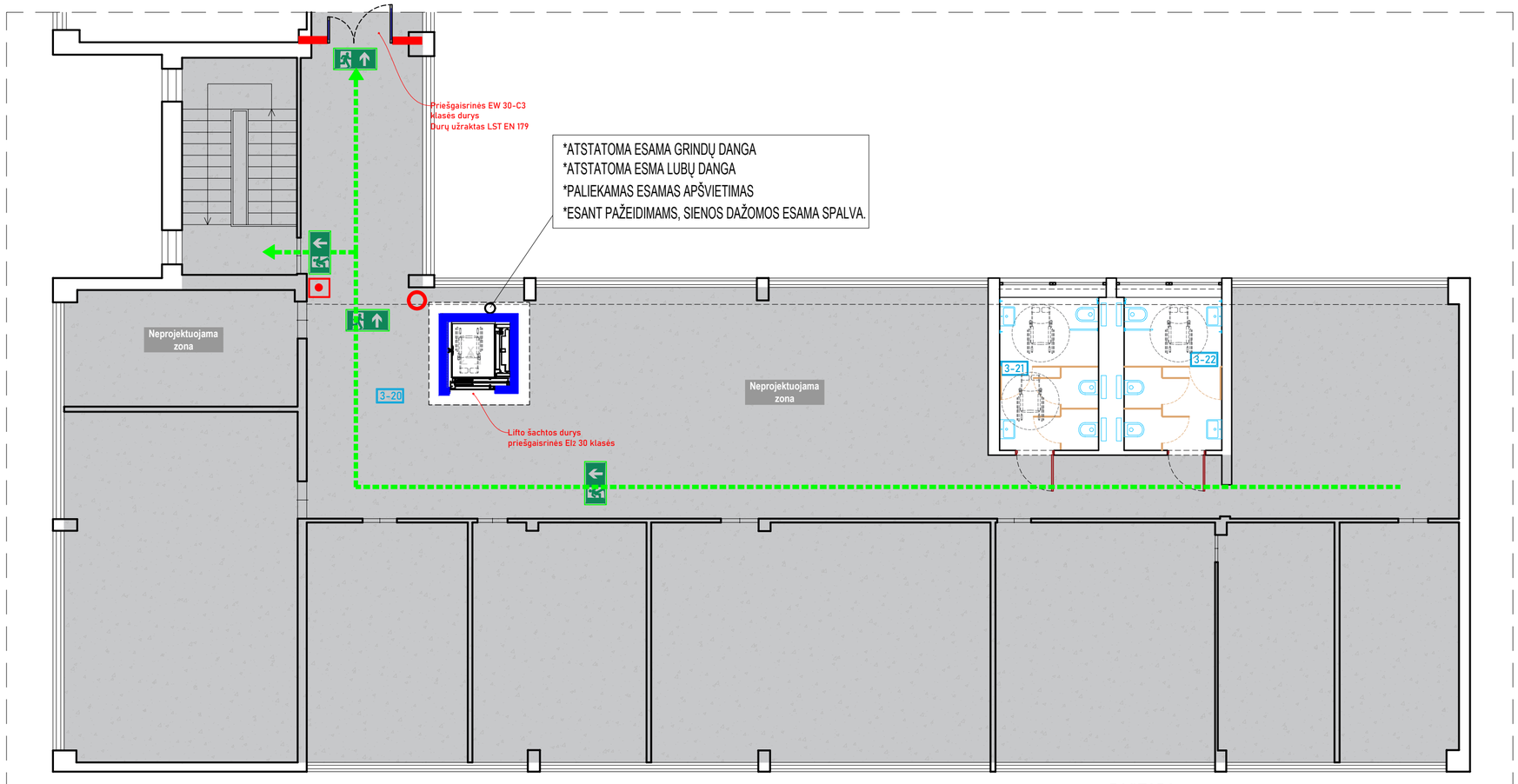
0	2024-08-30	Konkursui, rangos darbams		
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKO DESIGN IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas		STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS
KVAL. PATV. DOK. NR.				01- Mokslo paskirties pastatas
Nr.26943	PDV	Irina Demidova-Buizinienė		DOKUMENTO PAVADINIMAS
				2 aukšto planas. Gaisrinės saugos sprendimai
				M1:100
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno Tarptautinė gimnazija			DOKUMENTO ŽYMUO: 285658-01-TP-XX.B-023

LAIDA	LAPAS	LAPŲ
0	1	1

Patalpų eksplikacija		
Patalpa	Pavadinimas	Plotas
3-21	San.mazgas 1	11.11
3-22	San. mazgas 2	10.93
	Viso:	22.04

Kauno tarptautinė gimnazija
(V. Krevės pr. 50, Kaunas)

3 aukštas



ŽYMĖJIMAS:

- Priešgaisrinė (R)EI 60 atsparumo ugniai užtvara
- Priešgaisrinė (R)EI 45 atsparumo ugniai užtvara
- Priešgaisrinė (R)EI 20 atsparumo ugniai užtvara
- Priešgaisrinė (R)EI 15 atsparumo ugniai užtvara
- Pavojaus mygtukas
- Miltelinis 4 kg gesintuvas
- Evakuavimosi kelias
- Cg — Patalpos kategorija pagal gaisro ir sprogimo pavojų
- Evakuacijos krypties ženklas (fotoliuminisceninis/šviesinis). Evakuacijos ženklai montuojami įvertinus technologija, kad iš kiekvieno patalpos taško būtų matomas bent vienas evakuacijos ženklas.

PASTABA:

- Durų varčios plotis turi būti ne mažesnis kaip 0,8 m, pro kuriuos evakuajasi ne daugiau kaip 15 žmonių;
- Durų varčios plotis turi būti ne mažesnis kaip 0,9 m, pro kuriuos evakuajasi nuo 16 iki 50 žmonių.
- Durų varčios plotis turi būti ne mažesnis kaip 1,2 m, pro kuriuos evakuajasi nuo 50 žmonių.

PASTABOS:
1. Grindys su apdaila aukštuose įrengiamos viename lygyje;
2. Matmenys sužymėti milimetrais;
3. Pakeitimus derinti su projekto autoriais;
4. Prieš interjero detalių gamybą matmenis būtina tikslinti vietoje.

0	2024-08-30	Konkursui, rangos darbams	
LAIDA	IŠLEIDIMO DATA	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	REMEIKA DESIGN	IĮ Sauliaus Remeikos dizaino studija Vilniaus g. 44, Šiauliai Tel. +37061012269 El. p. remeika.design@gmail.com	STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS Mokslo paskirties pastato, Rytų g.19, Kaune dalies vidaus patalpų (660,37 m2), kapitalinio remonto projektas
A1939	PV	Gražvydas Sabaliauskas	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS
KVAL. PATV. DOK. NR.			01- Mokslo paskirties pastatas
Nr.26943	PDV	Irina Demidova-Buizinienė	DOKUMENTO PAVADINIMAS
			3 aukšto planas. Gaisrinės saugos sprendimai
			M1:100
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS Kauno Tarptautinė gimnazija		DOKUMENTO ŽYMUO 285658-01-TP-XX.B-04

LAIDA	LAPAS	LAPŲ
0	1	1