



ELMARSA, MB
Į.k.: 304446736
PVM k.: LT100010948615
Adr.: Kauno g. 16, Vilnius
a.s.: LT037044060008139799
Bankas: AB SEB bankas
Tel.: 37065062705

UŽSAKOVAS	Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla
STATINYS NAUDOJIMO PASKIRTIS STATYBOS VIETA	Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla Vytauto g. 47, LT-41148 Biržai Relaksacijos erdvių, fizikos ir chemijos laboratorijų patalpos.
STATYBOS RŪŠIS	Interjero projektas – patalpų įrengimas
PROJEKTO ETAPAS	Techninis projektas
PROJEKTO DALIES ŽYMUO	BA-24-0916

Atestato nr.	Pareigos	Vardas Pavardė	Parašas
BM. Nr. 000058	Projekto vadovas	L. Mackevičius	
	Interjero dizainerė	L. Gudonytė	

Vilnius, 2024 m.

TURINYS

1. AIŠKINAMASIS RAŠTAS	3
1.2. Esama situacija.....	4
1.3. Projekto sprendinių aprašymas	4
1.3.1. Dailės studija.....	4
1.3.2. Fizikos kabinetas	5
1.3.3. Chemijos kabinetas	6
2. ŽINIARAŠTIS	
2.1. Dailės studija	7
2.2. Fizikos kabinetas	10
2.3. Chemijos kabinetas	11
3. VIZUALIZACIJOS	
3.1. Vizualizacijos	12
4. BRĖŽINIAI	
4.1. Dailės studija	33
4.2. Fizikos kabinetas	64
4.3. Chemijos kabinetas	74
5. APRAŠAI	
5.1. Vdinimas	84
5.2. Chemijos kabinetas	84
6. BRĖŽINIAI	
4.1. Vedinimo planai	85

STATYTOJAS (užsakovas): Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla.

PROJEKTO PAVADINIMAS: Biržų „Aušros“ pagrindinės mokyklos paprastojo remonto aprašas.

Stadija: Biržų „Aušros“ pagrindinės mokyklos paprastojo remonto aprašas.

Statybos vieta: Vytauto g. 47, Biržai.

1. AIŠKINAMASIS RAŠTAS

Biržų „Aušros“ pagrindinės mokyklos dailės studijos, fizikos, chemijos kabinetų rekonstrukcijos darbai.

Mokslo paskirties pastato Vytauto g. 47, LT-41148 Biržų „Aušros“ pagrindinės mokyklos dailės studijos, fizikos, chemijos kabinetų remonto projektas parengtas vadovaujantis:

1. Statytojo pateiktu prašymu ir projektavimo užduotimi:
2. Bendraisiais normatyviniais dokumentais ir standartais, kuriais būtina vadovautis ruošiant projektus ir statybos darbų metu:
 - 2.1. Lietuvos Respublikos statybos įstatymu;
 - 2.2. Statybos techninį reglamentą STR 2.01.01 (3):1999 „Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga“.
 - 2.3. Statybos techninį reglamentą STR 2.01.01 (4):1999 „Esminiai statinio reikalavimai. Naudojimo sauga“.
 - 2.4. Statybos techninį reglamentą STR 2.01.01 (5):1999 „Esminiai statinio reikalavimai. Apsauga nuo triukšmo“.
 - 2.5. Statybos techninį reglamentą STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“,
- Kitais teisės aktais, kuriais būtina vadovautis atliekant projektavimo darbus.

1.2. Esama situacija

Nagrinėjamas pastatas yra šiaurės Lietuvoje, Aukštaitijoje. Statinys esantis Vytauto g. 47.

Šiuo projektu numatomi dailės studijos, fizikos, chemijos kabinetų paprasto remonto darbai.

1.3. Projekto sprendinių aprašymas

1.3.1. Dailės studija

1. Paprasto remonto darbai pradkami pertvarų ir sienų apdailos demontavimu. Demontuojama pertvaros, sienos, kartu demontuojama grindų danga bei karkasas. Visoje dailės studijos zonoje demontuojamos sienų medinės panelės 70 m^2 . Demontuojamos durys (7 vnt.). Demontuojamos lubos $278,35 \text{ m}^2$ bei lubose esantis apšvietimas (49 vnt.). Taip pat, dailės studijoje yra demontuojamos 4 plautuvės.

Prie demontavimo darbų priskiriami: užuolaidų ir žaliuzių, bei jų karnizų demontavimas.

Saugomos interjero detalės: dailės studijoje esantys radiatoriai.

2. Atlikus demontavimą, pradkami montavimo darbai. Nuvalomi seni dažai. Įrengiamos gipso kartono pertvaros: 200 mm. storio, formuojama 210mm anga stiklinėms durims, dedamas papildomas gipso kartono sluoksnis kur buvo demontuojamos medinės panelės, montuojamos naujos MDF durys (7 vnt.) bei stiklinės durys (1vnt.), pertvara.

3. Grindų apdailos etape formuojamas naujas grindų konstruktyvas - sijos, skersinės OSB plokštės + pvc danga. Lagių skerspjūvis daromas $7 \times 15 \text{ cm}$, OSB plokštė dedama su špuntu - 22mm. Montuojamos naujos vinilinės grindys bei vinilinės grindjuostės visose dailės studijos zonose.

4. Visos dailės studijos sienos ($392,14 \text{ m}^2$) ir gipso kartono „kaktos“ gruntuojamos, glaistomos ir dažomos dažais: S1002-Y („Top color pro“ arba analogiški premium dažais) lygia struktūra. Taip pat, keliose vietose, montuojamos medinės panelės ($26,41 \text{ m}^2$) su LED apšvietimu.

5. Dailės studijoje demontuojamos lubos Armstrong. Koridoriuje paliekamos atviros lubos ir kartu su visomis komunikacijomis dažomos balta spalva S1002-Y („Top color pro“ arba analogiški premium dažais). Ant jų įrengiamos lubos Ecophon Solo™ Baffle Wave, dedamos kas 80 mm. Klasėse esančios lubos demontuojamos, o vietoj jų įrengiamos Ecophon Focus Ds, segmentinės akustinės lubos. Taip pat, montuojamos plokštės garso sugerties rodiklis $\alpha_w=0,3$ Ecophon Focus Ds/gamma.

6. Dailės studijos zonoje įrengiami tarp lamelių montuojami linijiniai šviestuvai; Bali U LED1x4950 37W 4700lm 1696x56x68mm (23vnt.). Montuojamos begines sistemos, Capheus B LED1x3350 27W 3290lm 170x82x164mm ($43,44 \text{ m}^2$). Taip pat, montuojami šviestuvai Rana LED1x2500 19W 2470lm 300x300x38mm (12vnt.)

Taip pat, įrengiami apšvietimo jungikliai H1600 ir H900 (Jung basic, baltos spalvos.)

7. Dailės studijoje yra montuojami nauji kištukiniai lizdai. Kištukinių lizdų kiekis - 28 vnt.(kištukiniai lizdai - JUNG BASIC, balti), Kompiuterio lizdas UTP – 2 vnt., HDMI lizdas – 1 vnt., el.laidas vedamas iš sienos – 17 privedimo taškai. Įrengiama nauja el. instaliacija.

8. Taip pat yra apsiuvami radiatoriai bei palangės: TRUKMĖ LMDP Pearl White, 8100SM
Prekės kodas: 8188100SM101

9. Montuojami nauji roletai prie kiekvieno lango (1200x1960mm 14vnt. ir 1060x1960mm 10vnt.). (Roletai - SUNSHADOW 3% ALU WHITE-MOCCASIN 2.85m ALU02)

10. Įrengiama rekuperacinė vėdinimo sistema.

11. Vandentiekio vamzdynas keičiamas nauju. Kanalizacijos vamzdynas keičiamas iki šulinio. Kanalizacijos pajungimas į šulinį d100mm (1 vnt.). Kanalizacijos stovai d50mm (2vnt.).

12. Baldinė dalis – daroma lentyna su praėjimu bei didžioji lentyna klasės įrankiams (TRUKMĖ LMDP Amber Urban Oak, K006PW Prekės kodas: 818K006PW101). Montuojama baldinė pertvara (TRUKMĖ LMDP Amber Urban Oak, K006PW Prekės kodas: 818K006PW101) , kuri atskiria lentyną nuo kriauklių. Montuojamas radiatorių apsiuvimas visose erdvėse (TRUKMĖ LMDP Pearl White, 8100SM Prekės kodas: 8188100SM101). Montuojamos kolonos lentynos (TRUKMĖ LMDP Amber Urban Oak, K006PW Prekės kodas: 818K006PW101) . Statoma foto sienelė. Koridoriuje yra montuojamos sėdimos vietos (TRUKMĖ LMDP Amber Urban Oak, K006PW Prekės kodas: 818K006PW101) su paminkštinimais.

1.3.2. Fizikos kabinetas

1. Paprasto remonto darbai pradedami apšvietimo demontavimu (15vnt. šviestuvų) bei demontuojama kabinete esanti plautuvė.

2. Atlikus demontavimą pradedami montavimo darbai: Seni dažai nuvalomi, sienos glaistomos, gruntuojamos ir dažomos spalva: S1002-Y („Top color pro“ arba analogiškai premium dažais) 115,18m².

3. Ant lango rėmo montuojamos nauji PVC roletai (Roletai - SUNSHADOW 3% ALU WHITE-MOCCASIN 2.85m ALU02) 1500x2060mm (5 vnt.)

4. Įrengiamos Ecophon Focus Ds, segmentinės akustinės lubos (64,16m²). Taip pat, montuojamos Ecophon Focus Ds/gamma. Plokštės garso sugerties rodiklis $\alpha_w=0,3$. Paliekama niša (7,18m²) dažoma S1002-Y („Top color pro“ arba analogiškai premium dažais).

5. Apšvietimui įrengiamos LED panelės Philips, 600x600mm, 34W/4000K montuojamos į segmentines lubas, H2960; (18 vnt.). Taip pat, įrengiamas apšvietimo jungiklis H1600.

Papildomai montuojamas kampinis LED (11,97m²) 12w/m, 4000K.

6. Visoje patalpoje yra montuojami nauji kištukiniai lizdai. Kištukinių lizdų kiekis – 5 vnt. (kištukiniai lizdai - JUNG BASIC, balti), kompiuterio lizdas UTP – 1 vnt., HDMI lizdas – 1 vnt., el.laidas vedamas iš sienos– 2 privedimo taškai, o iš lubų – 6 privedimo taškai. Įrengiama nauja el. instaliacija.

7. Baldinė dalis - Statomas demonstracinis stalas.

1.3.3. Chemijos kabinetas

1. Paprasto remonto darbai pradedami apšvietimo demontavimu (10vnt. šviestuvų).

2. Atlikus demontavimą pradedami montavimo darbai: Seni dažai nuvalomi, sienos glaistomos, gruntuojamos ir dažomos spalva: S1002-Y („Top color pro“ arba analogiški premium dažais) 114,77m².

3. Ant lango rėmo montuojamos nauja PVC roletai (Roletai - SUNSHADOW 3% ALU WHITE-MOCCASIN 2.85m ALU02) 1500x2060mm (5 vnt.)

4. Įrengiamos Ecophon Focus Ds, segmentinės akustinės lubos (64,16m²). Taip pat, montuojamos Ecophon Focus Ds/gamma. Plokštės garso sugerties rodiklis $\alpha_w=0,3$. Paliekama niša (7,12m²) dažoma S1002-Y („Top color pro“ arba analogiški premium dažais).

5. Apšvietimui įrengiamos LED panelės Philips, 600x600mm, 34W/4000K montuojamos į segmentines lubas, H2960; (18 vnt.). Taip pat, įrengiamas apšvietimo jungiklis H1600. Papildomai montuojamas kampinis LED (11,86m²) 12w/m, 4000K.

6. Visoje patalpoje yra montuojami nauji kištukiniai lizdai. Kištukinių lizdų kiekis – 12 vnt. (kištukiniai lizdai - JUNG BASIC, balti), Kompiuterio lizdas UTP – 1 vnt., HDMI lizdas – 1 vnt., el.laidas vedamas– 6 privedimo taškai. Įrengiama nauja el. instaliacija.

7. Baldinė dalis - Statomas demonstracinis stalas– 1 vnt., mokytojo stalas– 1 vnt., laboratoriniai stalai – 2 vnt., montuojamos ištraukimo rankovės – 2 vnt.

8. Įrengiami 4 pajungimo taškai vandentiekiiui ir kanalizacijai, montuojamas boileris. Po lubomis montuojama ištraukiamoji ventiliacija.

Biržų Aušros mokyklos dailės studijos ir poilsio zonos žiniaraštis

Lokacija: Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla

Nr.	Aprašymas	Vienetas	Kiekis	Papildoma informacija
	2	3	4	5
	1. Demontavimas			
1	Demontuojamos sienos/pertvaros	m	14,79	
2	Demontuojama anga sienoje naujoms durims	m	0,93	
3	Demontuojamos lubos	m ²	259,05	
4	Demontuojamas apšvietimas	vnt.	49	
5	Demontuojamos grindys	m ²	278,35	
6	Demontuojamos durys	vnt.	7	
7	Demontuojamos kriauklės	vnt.	4	
8	Demontuojamos medinės panelės	m ²	70	
	Montavimo darbai			
	2. Grindys			
9	Montuojama danga, poilsio (relax) zona Tarkett, Platnium, UNI white A25177940 T25181940 (vinilas)	m ²	59,93	+ % išeiga (pagal gamintojo rekomendacijas)
10	Montuojama danga, poilsio (relax) zona Tarkett, Platnium, UNI medium grey A25177917 T25181917 (vinilas)	m ²	4,44	+ % išeiga (pagal gamintojo rekomendacijas)
11	Montuojama danga, poilsio (relax) zona Tarkett, Platnium, UNI dark beige A25177918 T25181918 (vinilas)	m ²	3,71	+ % išeiga (pagal gamintojo rekomendacijas)
12	Montuojama danga, 3-3 ir 3-7 klasės Tarkett, Platnium, Salt & Pepper Grege A25178015 T25182015 (vinilas)	m ²	71,88	+ % išeiga (pagal gamintojo rekomendacijas)
13	Montuojama danga, 3-4, 3-8 ir 3-10 klasės Tarkett, Platnium, Salt & Pepper White A25178007 T25182007 (vinilas)	m ²	138,39	+ % išeiga (pagal gamintojo rekomendacijas)
14	Montuojama danga, Tambūras Tarkett, Platnium, UNI white A25177940 T25181940 (vinilas)	m ²	3,01	+ % išeiga (pagal gamintojo rekomendacijas)
15	Montuojama vinilinė grindjuostė	m	20,53	
	3. Sienų apdaila			
16	Dedamas papildomas gipso kartono sluoksnis	m ²	70	
17	Sienos špakliuojamos, gruntuojamos. Seni dažai nuvalomi ir sienos dažomos spalva: S1002-Y. Glaistome ir dažome angokraščius.			
	H3150 ir H3050	m ²	392,14	+ % išeiga (pagal gamintojo rekomendacijas)
18	Montuojamos medinės panelės su LED			
	H3050	m ²	26,41	
19	Keramikinės sienų plytelės SALSA WHITE GLOSSY, 30x10 cm. (Klijuojamos virš kriauklių, visų 7vnt.)	m ²	4,38	+ % išeiga (pagal gamintojo rekomendacijas)
	4. Lubos			
20	Įrengiamos lubos Ecophon Solo™ Baffle Wave, dedamos kas 80 mm.	m ²	61,55	
21	Įrengiamos Ecophon Focus Ds, segmentinės akustinės lubos H3050; 600x600mm	m ²	196,47	
22	Ecophon Focus Ds/gamma. Montuojamos plokštės garso sugerties rodiklis αw=0,3	vnt.	40	
	5. Elektra			
23	Apšvietimo jungikliai, H900;	privedimo taškai	1	
24	El. privedimas LED juostoms sėdimom vietom bei LED durim, H600;	privedimo taškai	2	

Nr.	Aprašymas	Vienetas	Kiekis	Papildoma informacija
25	2 el. rozetės, H300 + UTP (TV);	privedimo taškai	1	
26	3 el. rozetės, H600 + UTP ;	privedimo taškai	1	
27	4 el. rozetės, H300;	privedimo taškai	2	
28	El. privedimas LED juostoms, H 3050;	privedimo taškai	13	
29	Apšvietimo jungikliai, H1600;	privedimo taškai	1	
30	El. privedimas, H600;	privedimo taškai	1	
31	El. privedimas, H1500;	privedimo taškai	1	
32	4 el. rozetės, H900;	privedimo taškai	4	
	6. Apšvietimas			
33	Įrengiami tarp lamelių montuojami linijiniai šviestuvai; Bali U LED1x4950 37W 4700lm 1696x56x68mm			
		Kiekis: vnt.	23	
34	Montuojamos begines sistemos, Capheus B LED1x3350 27W 3290lm 170x82x164mm			
		Kiekis: m	43,44	
35	Montuojami šviestuvai Rana LED1x2500 19W 2470lm 300x300x38mm	vnt.	12	
36	Baldinis apšvietimas			
	Sėdimų vietų išorėje bei poilsio zonos sienose LED juosta 6-8W:	m	14,95	
	Viduje sėdimų vietų LED juosta 14-16W:	m	8	
	Dailės studijoje 14-16W:	m	39,65	
37	Įrengiamos LED panelės Philips, 600x600mm, 34W/4000K montuojamos į armstrong lubas	vnt.	24	
	7. Durys			
38	Lentynos su praėjimu durys (žiūrėti į 16 brėžinį)	vnt.	1	
39	Montuojamos poilsio zonos stiklinės durys (žiūrėti į 25 brėžinį)	vnt.	1	
40	Montuojamos durys įeinančios į dailės studijos klasę (žiūrėti į 26 brėžinį)	vnt.	2	
41	Montuojamos durys su LED apšvietimu (žiūrėti į 27 brėžinį)	vnt.	4	
	8. Baldai			
42	Lentyna su praėjimu (žiūrėti į 16 brėžinį)	vnt.	1	
43	Didžioji lentyna (žiūrėti į 17 brėžinį)	vnt.	1	
44	Baldinė pertvara (žiūrėti į 17 brėžinį)	vnt.	1	
45	Ant sienos kabinamos lentynos (žiūrėti į 18 brėžinį)	vnt.	5	
46	Dvigubos kriauklės spintelės (žiūrėti į 19 brėžinį). Daromos iš: TRUKMĖ LMDP Amber Urban Oak, K006PW Prekės kodas: 818K006PW101	vnt.	1	
47	Trigubos kriauklės spintelės (žiūrėti į 20 brėžinį). Daromos iš: TRUKMĖ LMDP Amber Urban Oak, K006PW Prekės kodas: 818K006PW101	vnt.	1	
48	Sėdimos vietos 1 (žiūrėti į 22 brėžinį)	vnt.	1	
49	Sėdimos vietos 2 (žiūrėti į 23 brėžinį)	vnt.	1	
50	Radiatorių apsiūvimas 1 (žiūrėti į 24 brėžinį)	m	22,39	
51	Radiatorių apsiūvimas 2 (žiūrėti į 28 brėžinį)	vnt.	13	

Nr.	Aprašymas	Vienetas	Kiekis	Papildoma informacija
52	Radiatorių apsiūvimas 3 (žiūrėti į 29 brėžinį)	vnt.	4	
53	Medinės panelės su LED (žiūrėti į 30 ir 31 brėžinius)	vnt.	79	
54	Kolonos lentynos (žiūrėti į 31 brėžinį)	vnt.	4	
55	Foto sienelė	vnt.	1	
56	Mažas staliukas	vnt.	1	
57	Fotografavimui skirtas šviestuvus	vnt.	2	
58	Klasės stalai	vnt.	18	
59	Klasės kėdės	vnt.	18	
60	Mokytojo/-os kėdė	vnt.	1	
61	Mokytojo/-os stalas	vnt.	1	
62	Sofutė	vnt.	1	
63	Pufai	vnt.	2	
	9. Roletai			
64	Balti roletai			
	1200x1960mm	vnt.	14	
	1060x1960mm	vnt.	10	
	10. Santechnika			
65	Boileris	vnt.	2	
66	Kanalizacijos vamzdynas keičiamas nauju	m.	65	
67	Kanalizacijos stovų skaičius d50mm	vnt.	2	
68	Kanalizacijos pajungimo į šulinius skaičius d100mm	vnt.	1	
69	Vandentiekio vamzdynas keičiamas nauju. Pastaba: kanalizacijos vamzdynas keičiamas iki šulinio, kiekiai preliminarūs, tikslius kiekius įsivertinti vietoje.	m.	90	
70	Montuojamas praustuvas Kartell By Laufen, 500x460 mm, stačiakampis	vnt.	7	
71	Montuojamas praustuvo maišytuvas žemas „REA DUET" JUODA,, iš HOMIDO	vnt.	7	
	11. Vėdinimas			
72	Irengiama rekuperacine vėdinimo sistema. (žiūrėti į priedą, vėdinimas)	vnt.	1	

Pastaba: pažymėtos sritys į pirkimą neįtrauktos

Biržų Aušros mokyklos fizikos kabineto žiniaraštis

Lokacija: Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla

Nr.	Aprašymas	Vienetas	Kiekis	Papildoma informacija
	2	3	4	5
	1. Demontavimas			
1	Demontuojamas apšvietimas	vnt.	15	
2	Demontuojama kriauklė	vnt.	1	
	Montavimo darbai			
	2. Sienų apdaila			
3	Sienos špakliuojamos, gruntuojamos. Seni dažai nuvalomi ir sienos dažomos spalva: S1002-Y + glaistas			
	H2960	m ²	115,18	+ % išeiga (pagal gamintojo rekomendacijas)
	3. Lubos			
4	Įrengiamos Ecophon Focus Ds, segmentinės akustinės lubos	m ²	64,16	
5	Montuojamos Ecophon Focus Ds/gamma. Plokštės garso sugerties rodiklis $\alpha_w=0,3$	vnt.	10	
6	Paliekama niša, dažomos lubos Dažai: S1002-Y („Top color pro“ arba analogiški premium dažais)	m ²	7,18	
	4. Elektra			
7	Privedimas: El. laidas iš lubų; Spiralinių laidų nuleidžiami kištukiniai laidai;	privedimo taškai	6	
8	Privedamas kištukinis lizdas (rozetė), H300;	privedimo taškai	4	
9	Privedamas kompiuterinis lizdas UTP	privedimo taškai	1	
10	Privedamas HDMI	privedimo taškai	1	
11	Privedama elektra prie mokytojo stalo	privedimo taškai	1	
	5. Apšvietimas			
12	Įrengiamos LED panelės Philips, 600x600mm, 34W/4000K montuojamos į armstrong lubas, H2960;	vnt.	18	
13	Montuojamas kampinis LED;			
	Kiekis:	m	11,97	
	6. Baldai			
14	Mobilus demonstracinis stalas	vnt.	1	
15	Keičiama kriauklė klasėje	vnt.	1	
	7. Roletai			
16	Balti roletai			
	1500x2060mm	vnt.	5	

Pastaba: pažymėtos sritys į pirkimą neįtrauktos

Biržų Aušros mokyklos chemijos kabineto žiniaraštis

Lokacija: Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla

Nr.	Aprašymas	Vienetas	Kiekis	Papildoma informacija
	2	3	4	5
	1. Demontavimas			
1	Demontuojamas apšvietimas	vnt.	10	
	Montavimo darbai			
	2. Sienų apdaila			
2	Sienos špakliuojamos, gruntuojamos. Seni dažai nuvalomi ir sienos dažomos spalva: S1002-Y			
	H2960	m ²	114,77	+ % išeiga (pagal gamintojo rekomendacijas)
	3. Lubos			
3	Įrengiamos Ecophon Focus Ds, segmentinės akustinės lubos	m ²	64,16	
4	Paliekama niša, dažomos lubos Dažai: S1002-Y („Top color pro“ arba analogiški premium dažais)	m ²	7,12	
5	Ecophon Focus Ds/gamma. Montuojamos plokštės garso sugerties rodiklis $\alpha_w=0,3$	vnt.	10	
	4. Elektra			
6	Montuojamos papildomos 2 el. rozetės, H300;	privedimo taškai	4	
7	Privedamas kompiuterinis lizdas UTP	privedimo taškai	1	
8	Privedamas HDMI	privedimo taškai	1	
9	Privedama elektra ištraukimo rankovėm	privedimo taškai	2	
10	Privedama elektra rozetėms esančioms laboratorinėse spintose H300;	privedimo taškai	3	
11	Privedama elektra rozetės boileriui; H2000	privedimo taškai	2	
	5. Apšvietimas			
12	Įrengiamos LED panelės Philips, 600x600mm, 34W/4000K montuojamos į armstrong lubas, H2960;	vnt.	18	
13	Montuojamas kampinis LED;			
	Kiekis:	m	11,86	
	6. Baldai			
14	Mobilus demonstracinis stalas	vnt.	1	
15	Mokytojo stalas	vnt.	1	
16	Laboratoriniai stalai	vnt.	2	
17	Laboratorinės spintos	vnt.	3	
18	Naujos kriauklės	vnt.	4	
19	Ištraukimo rankovės	vnt.	2	
	7. Roletai			
20	Balti roletai			
	1500x2060mm	vnt.	5	
	8. Santechnika			
21	Montuojamas boileris	vnt.	1	
22	Naujai įrengiami vandentiekio ir kanalizacijos prijungimo taškai. Pastaba: vandentiekis ir kanalizacija pajungiami nuo sienoje esančių stovų.	vnt.	4	
	9. Vėdinimas			
23	Įrengiama ištraukiamoji ventiliacija (žiūrėti priedą vėdinimas, chemijos kabinetas)	vnt.	1	

Pastaba: pažymėtos sritys į pirkimą neįtrauktos























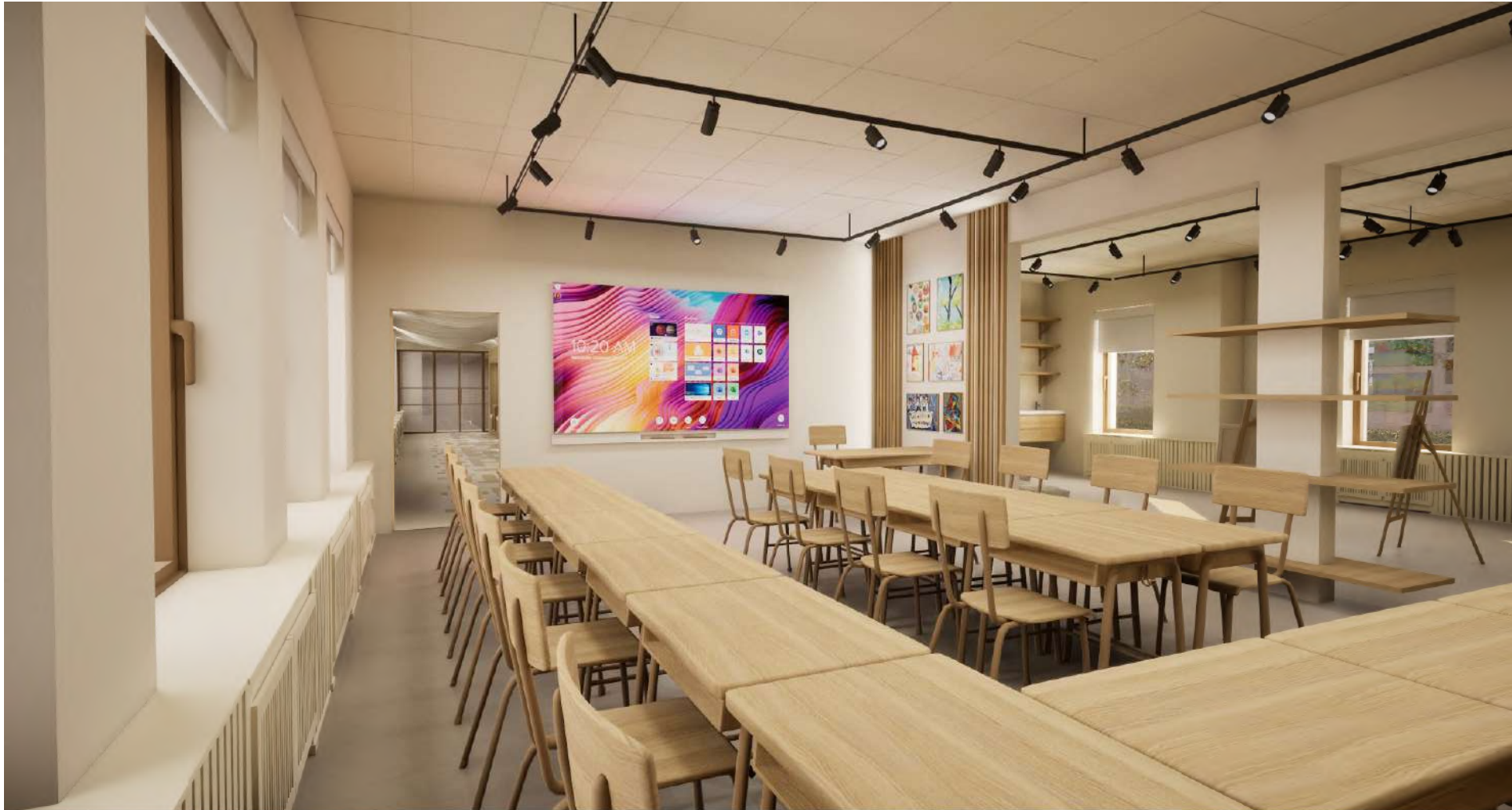












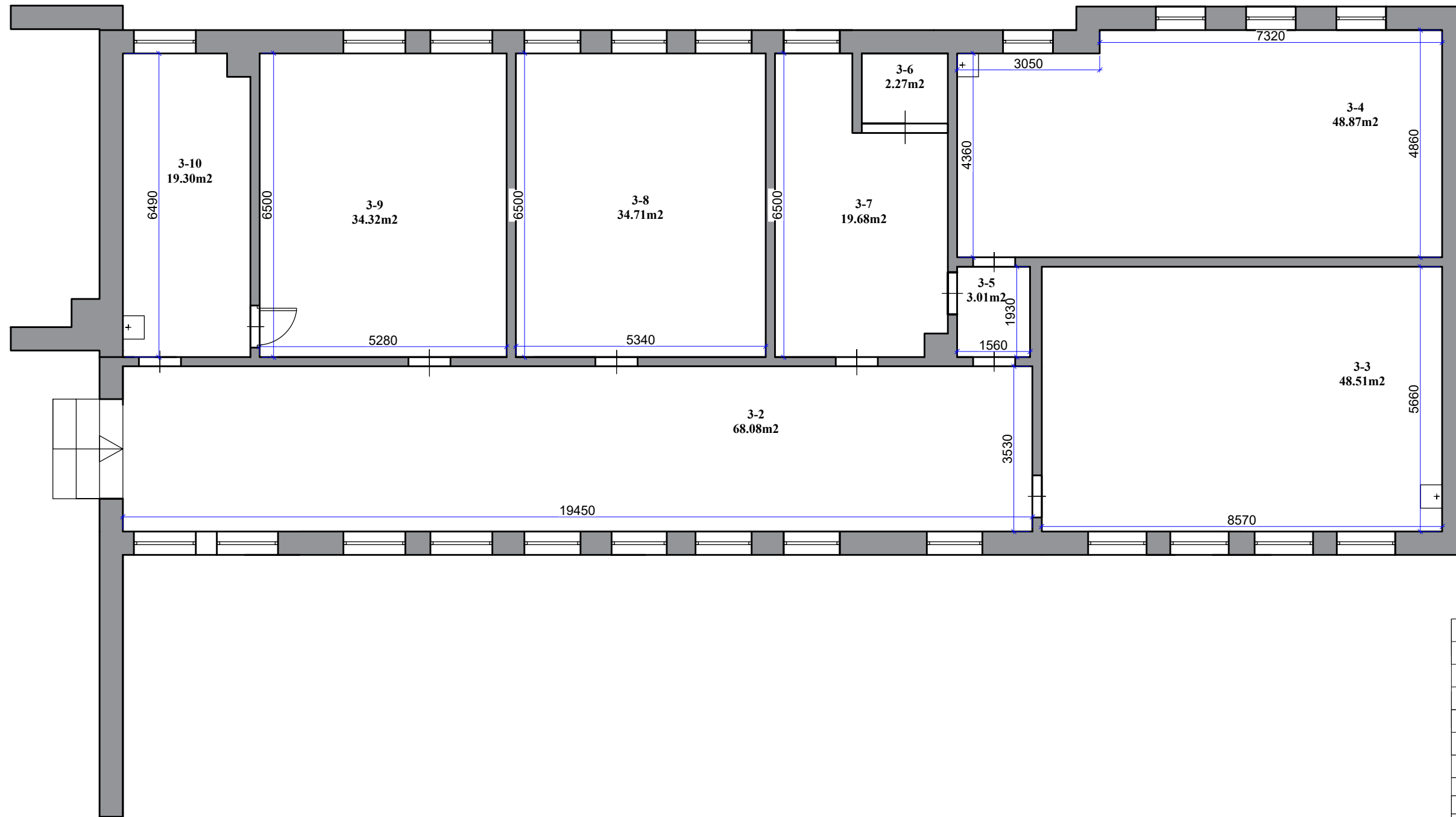








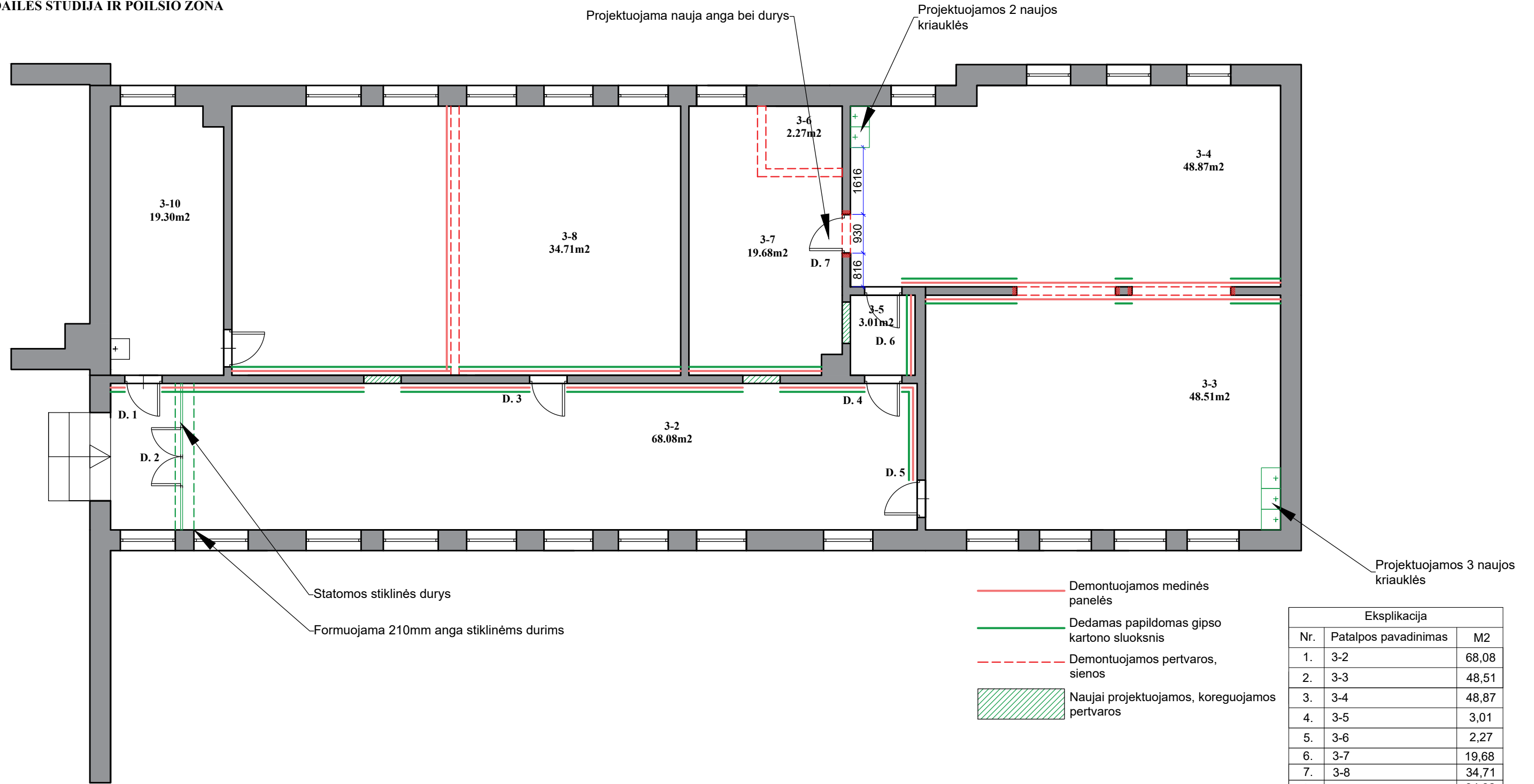
DAILĖS STUDIJA IR POILSIO ZONA



Eksplikacija		
Nr.	Patalpos pavadinimas	M2
1.	3-2	68,08
2.	3-3	48,51
3.	3-4	48,87
4.	3-5	3,01
5.	3-6	2,27
6.	3-7	19,68
7.	3-8	34,71
8.	3-9	34,32
9.	3-10	19,30
Iš viso:		278,75

Atestato Nr.	 ARCH. L.MACKEVIČIUS TEL.: 865062705 Linas@elmarsa.eu www.elmarsa.eu			OBJEKTAS		mastelis
				Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla		
BM NR. 000058	PV	Linus Mackevičius	2024-07	BRĖŽINYS:		Laida
	ID	Lolita Gudonytė	2024-07	Esama situacija		0
Etapas	UŽSAKOVAS:			BRĖŽINIO ŽYMUO:	BRĖŽINIO DATA:	Lapas
TDP	Biržų "Aušros" pagrindinė mokykla			BA-24-0720	2024-09-23	Lapų 1 51

DAILĖS STUDIJA IR POILSIO ZONA



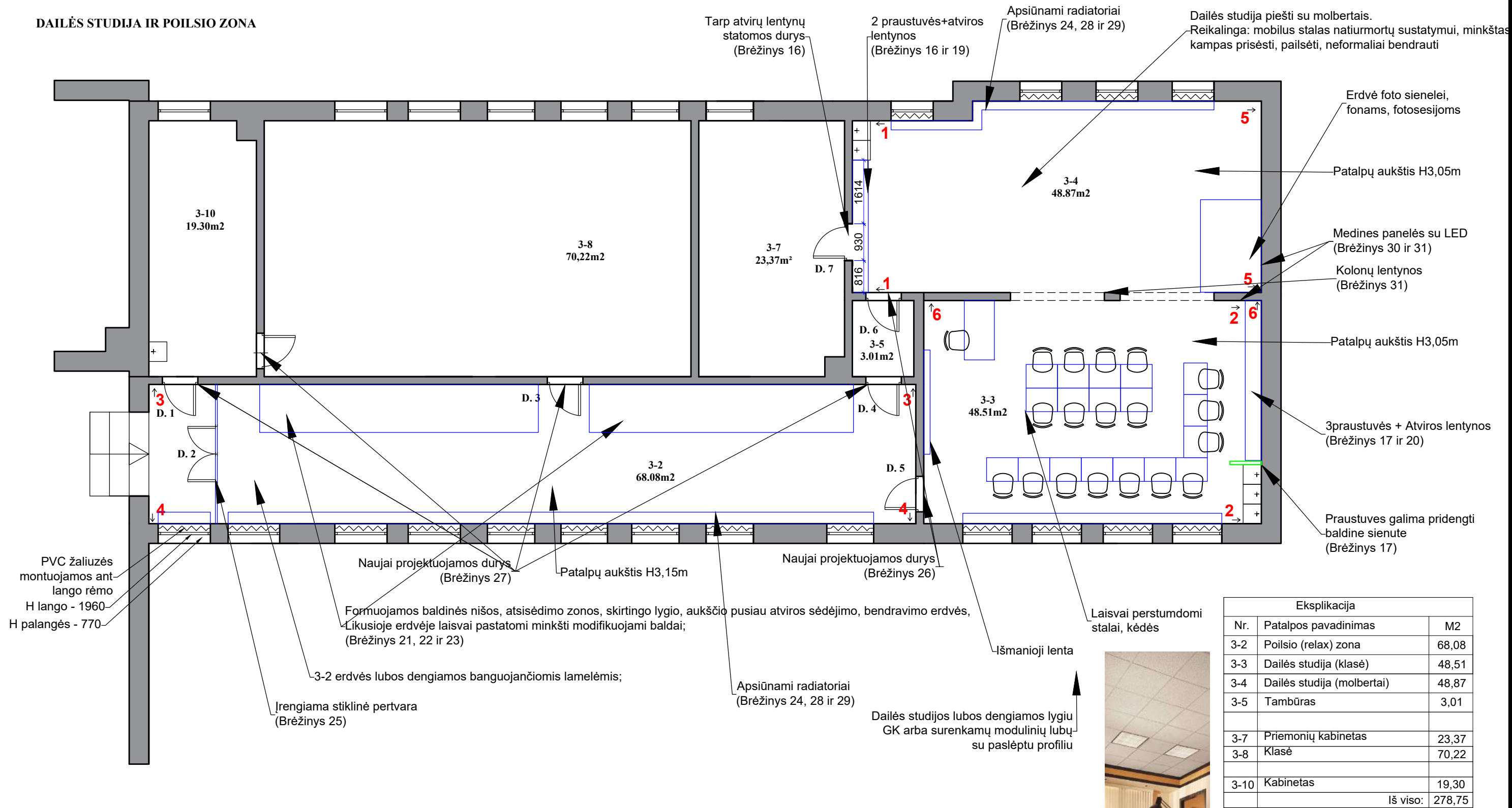
- Demontuojamos medinės panelės
- Dedamas papildomas gipso kartono sluoksnis
- - - Demontuojamos pertvaros, sienos
- Naujai projektuojamos, koreguojamos pertvaros

Eksplikacija		
Nr.	Patalpos pavadinimas	M2
1.	3-2	68,08
2.	3-3	48,51
3.	3-4	48,87
4.	3-5	3,01
5.	3-6	2,27
6.	3-7	19,68
7.	3-8	34,71
8.	3-9	34,32
9.	3-10	19,30
		Iš viso: 278,75

- PASTABOS:**
- PRIVALOMA** visus matmenis ir aukščius tikslinti statybos vietoje.
 - Planai spausdinami ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.
 - Dėl projekto neatitikimų pranešti projekto vadovui/dizaineriui.
 - Pastatas senos statybos, taigi kai kurie matmenys gali neatitikti.

Atestato Nr.	 ARCH. L.MACKEVIČIUS TEL.: 865062705 linas@elmarsa.eu www.elmarsa.eu			OBJEKTAS		mastelis
				Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla		
BM NR. 000058	PV	Linus Mackevičius	2024-07	BRĖŽINYS:		Laida
	ID	Lolita Gudonytė	2024-07	Sienų planas - montavimas ir demontavimas, durų įrengimas		
Etapas	UŽSAKOVAS:			BRĖŽINIO ŽYMUO:	BRĖŽINIO DATA:	Lapas
TDP	Biržų "Aušros" pagrindinė mokykla			BA-24-0720	2024-09-23	2 51

DAILĖS STUDIJA IR POILSIO ZONA



PASTABOS:

1. Prieš baldų gamybą PRIVALOMA tikslinti matmenis objekte.
2. PRIVALOMA visus matmenis ir aukščius tikslinti statybos vietoje.
3. Planai spausdinami ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.
4. Dėl projekto neatitikimų pranešti projekto vadovui/dizaineriui.
5. Pastatas senos statybos, taigi kai kurie matmenys gali neatitikti.

Atestato Nr.



ARCH. L.MACKEVIČIUS | TEL.: 865062705 | Linas@elmarsa.eu | www.elmarsa.eu

BM NR. 000058

PV	Linas Mackevičius	2024-07
ID	Lolita Gudonytė	2024-07

Etapas

UŽSAKOVAS:

TDP

Biržų "Aušros" pagrindinė mokykla

OBJEKTAS

Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla

BRĖŽINYS:

Baldų planas

BRĖŽINIO ŽYMUO:

BA-24-0720

BRĖŽINIO DATA:

2024-09-23

Lapas

3

Lapų

51

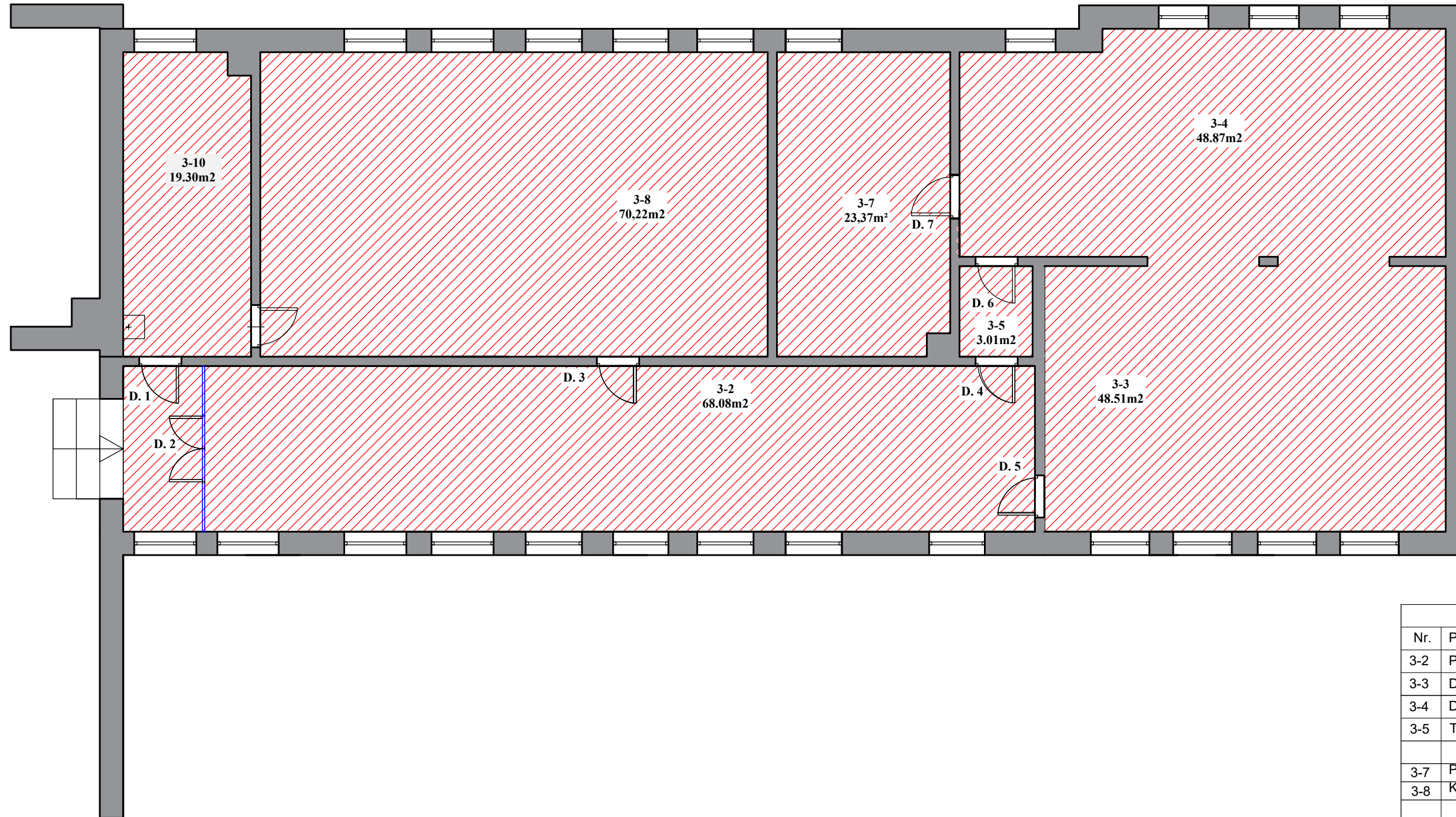
mastelis

1:100

Laida

0

DAILĖS STUDIJA IR POILSIO ZONA



PASTABA: Demontuojamas grindų karkas bei visa vinilinė grindų danga (278,75m²)

Eksplikacija		
Nr.	Patalpos pavadinimas	M2
3-2	Poilsio (relax) zona	68,08
3-3	Dailės studija (klasė)	48,51
3-4	Dailės studija (molbertai)	48,87
3-5	Tambūras	3,01
3-7	Priemonių kabinetas	23,37
3-8	Klasė	70,22
3-10	Kabinetas	19,30
		Iš viso: 278,75

PASTABOS:

1. Visi aukščiau nurodyti nuo baigtinio grindų lygio.
2. **Visi matmenys projektiniai, BŪTINA tikslinti statybos metu.**
3. Visus pakeitimus derinti su projekto vadovu/dizaineriu ir Projekto priežiūra atliekančia įmone.
4. Planus būtina spausdinti ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.
5. Baldų projektas pateikiamas atskirai.

Atestato Nr.

BM NR. 000058

Etapas

TDP



ARCH. L.MACKEVIČIUS | TEL.: 865062705 | linas@elmarsa.eu | www.elmarsa.eu

PV Linas Mackevičius 2024-07
ID Lolita Gudonytė 2024-07

UŽSAKOVAS:
Biržų "Aušros" pagrindinė mokykla

OBJEKTAS

Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla

BRĖŽINYS:

Demontuojamų grindų planas

BRĖŽINIO ŽYMUO:

BA-24-0720

BRĖŽINIO DATA:

2024-09-23

Lapas

Lapų

4 51

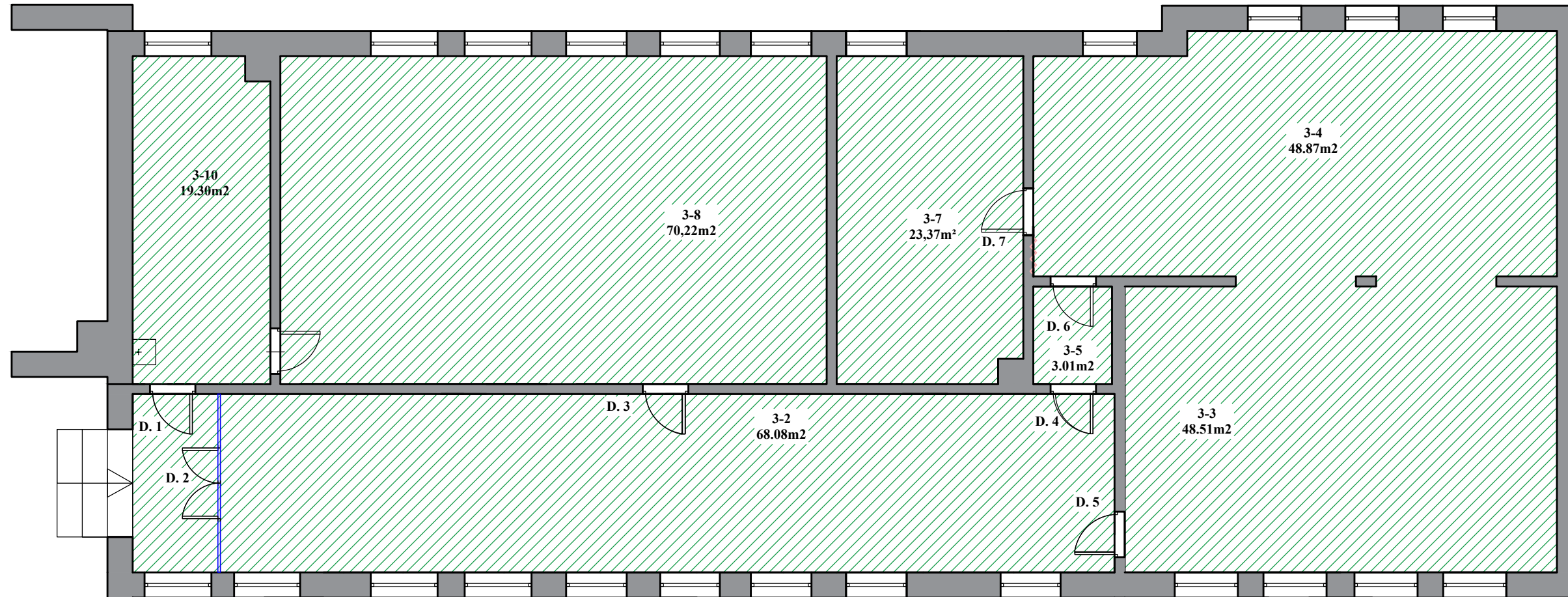
mastelis

1:100

Laida

0

DAILĖS STUDIJA IR POILSIO ZONA



PASTABA: Formuojamas naujas grindų konstruktyvas - sijos, skersinės osb plokštės + pvc dangą.
Lagių skerspjūvis 7x15 cm
OSB plokštės su špuntu storis - 22mm
(278,75m²)

Eksplikacija		
Nr.	Patalpos pavadinimas	M2
3-2	Poilsio (relax) zona	68,08
3-3	Dailės studija (klasė)	48,51
3-4	Dailės studija (molbertai)	48,87
3-5	Tambūras	3,01
3-7	Priemonių kabinetas	23,37
3-8	Klasė	70,22
3-10	Kabinetas	19,30
		Iš viso: 278,75

PASTABOS:

1. Visi aukščiau nurodyti nuo baigtinio grindų lygio.
2. **Visi matmenys projektiniai, BŪTINA tikslinti statybos metu.**
3. Visus pakeitimus derinti su projekto vadovu/dizaineriu ir Projekto priežiūra atliekančia įmone.
4. Planus būtina spausdinti ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.
5. Baldų projektas pateikiamas atskirai.

Atestato Nr.

BM NR. 000058

Etapas

TDP



ARCH. L.MACKEVIČIUS | TEL.: 865062705 | Linas@elmarsa.eu | www.elmarsa.eu

PV Linas Mackevičius 2024-07
ID Lolita Gudonytė 2024-07

UŽSAKOVAS:
Biržų "Aušros" pagrindinė mokykla

OBJEKTAS

Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla

BRĖŽINYS:

Grindų montavimo planas

BRĖŽINIO ŽYMUO:

BA-24-0720

BRĖŽINIO DATA:

2024-09-23

Lapas Lapų

5 51

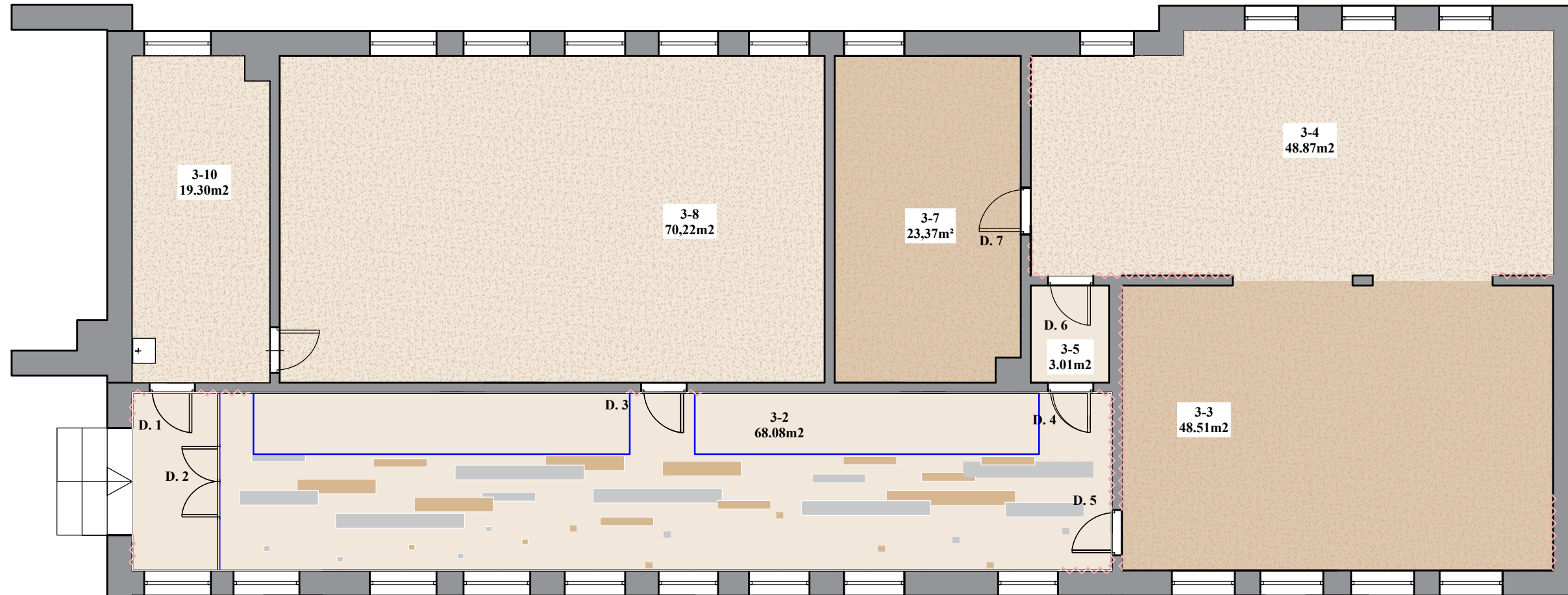
mastelis

1:100

Laida

0

DAILĖS STUDIJA IR POILSIO ZONA



Kiti sutartiniai žymėjimai		
Nr.	Patalpos pavadinimas	Žymėjimas
1.	Vinilinė grindjuostė	
2.	Stiklinė pertvara	
3.	Medinė pertvara	
4.	Esamos sienos	

Sutartiniai žymėjimai				
Nr.	Patalpos pavadinimas	Grind. Medž. Pav.	Žymėjimas	M2
1.	Poilsio (relax) zona	Tarkett, Platnium, UNI white A25177940 T25181940 (vinilas)		59,93
2.	Poilsio (relax) zona	Tarkett, Platnium, UNI medium grey A25177917 T25181917 (vinilas)		4,44
3.	Poilsio (relax) zona	Tarkett, Platnium, UNI dark beige A25177918 T25181918 (vinilas)		3,71
4.	3-3 ir 3-7 klasės	Tarkett, Platnium, Salt & Pepper Grege A25178015 T25182015 (vinilas)		71,88
5.	3-4, 3-8 ir 3-10 klasės	Tarkett, Platnium, Salt & Pepper White A25178007 T25182007 (vinilas)		138,39
6.	Valymo (pagalbinė) patalpa	Tarkett, Platnium, UNI white A25177940 T25181940 (vinilas)		3,01

Eksplikacija		
Nr.	Patalpos pavadinimas	M2
3-2	Poilsio (relax) zona	68,08
3-3	Dailės studija (klasė)	48,51
3-4	Dailės studija (molbertai)	48,87
3-5	Tambūras	3,01
3-7	Priemonių kabinetas	23,37
3-8	Klasė	70,22
3-10	Kabinetas	19,30
		Iš viso: 278,75

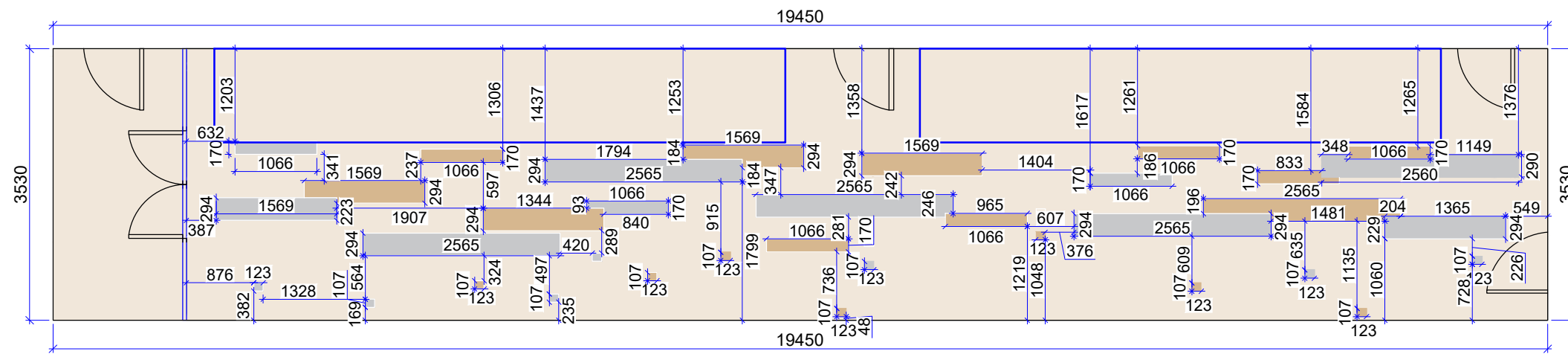
PASTABA: Visame korpuse (abejuose dailės klasėse bei koridoriuje) formuojamas naujas grindų konstruktyvas - sijos, skersinės osb plokštės + pvc dangą.

PASTABOS:

1. Visi aukščiau nurodyti nuo baigtinio grindų lygio.
2. **Visi matmenys projektiniai, BŪTINA tikslinti statybos metu.**
3. Visus pakeitimus derinti su projekto vadovu/dizaineriu ir Projekto priežiūra atliekančia įmone.
4. Planus būtina spausdinti ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.
5. Baldų projektas pateikiamas atskirai.

Atestato Nr.				OBJEKTAS		mastelis
	ARCH. L.MACKEVIČIUS TEL.: 865062705 linas@elmarsa.eu www.elmarsa.eu			Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla		
BM NR. 000058	PV	Linus Mackevičius	2024-07	BRĖŽINYS:		Laida
	ID	Lolita Gudonytė	2024-07	Grindų planas		0
Etapas	UŽSAKOVAS:			BRĖŽINIO ŽYMUO:	BRĖŽINIO DATA:	Lapas
TDP	Biržų "Aušros" pagrindinė mokykla			BA-24-0720	2024-09-23	Lapų
						6 51

DAILĖS STUDIJA IR POILSIO ZONA



Sutartiniai žymėjimai				
Nr.	Patalpos pavadinimas	Grind. Medž. Pav.	Žymėjimas	M2
3-2	Poilsio (relax) zona	Tarkett, Platnium, UNI white A25177940 T25181940 (vinilas)		59,93
3-2	Poilsio (relax) zona	Tarkett, Platnium, UNI medium grey A25177917 T25181917 (vinilas)		4,44
3-2	Poilsio (relax) zona	Tarkett, Platnium, UNI dark beige A25177918 T25181918 (vinilas)		3,71

PASTABOS:

1. Visi aukščiai nurodyti nuo baigtinio grindų lygio.
2. **Visi matmenys projektiniai, PRIVALOMA tikslinti statybos metu.**
3. Visus pakeitimus derinti su projekto vadovu/dizaineriu ir Projekto priežiūra atliekančia įmone.
4. Planus būtina spausdinti ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.

Atestato Nr.



ARCH. L.MACKEVIČIUS | TEL.: 865062705 | Linas@elmarsa.eu | www.elmarsa.eu

BM NR. 000058

PV	Linas Mackevičius	2024-07
ID	Lolita Gudonytė	2024-07

Etapas

UŽSAKOVAS:

TDP

Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla

OBJEKTAS

Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla

BRĖŽINYS:

Poilsio zonos vinilo dizaino detalizacija

BRĖŽINIO ŽYMUO:

BA-24-0720

BRĖŽINIO DATA:

2024-09-23

mastelis

1:75

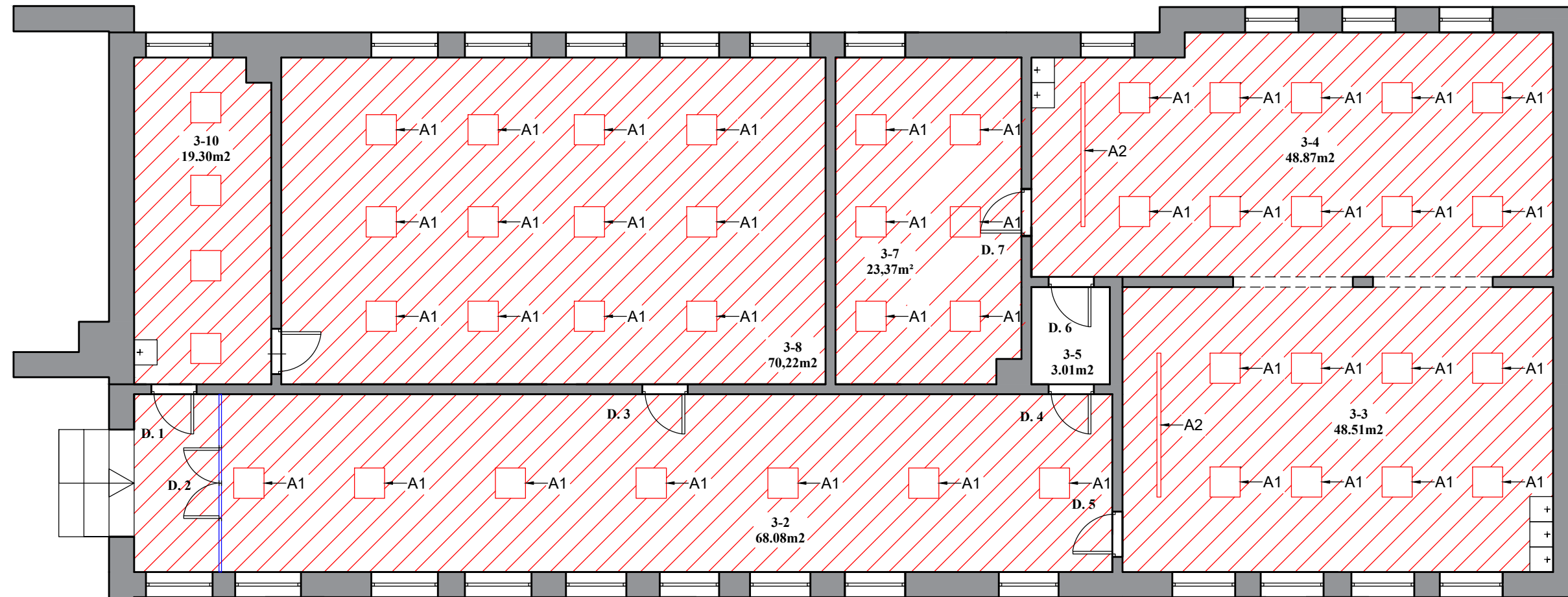
Laida

0

Lapas

7 51

DAILĖS STUDIJA IR POILSIO ZONA



Demontuojamos buvusios modulinės lubos

Sutartiniai žymėjimai	
Žymėjimas	Patalpos pavadinimas
	Esamos sienos

Eksplikacija		
Nr.	Patalpos pavadinimas	M2
3-2	Poilsio (relax) zona	68,08
3-3	Dailės studija (klasė)	48,51
3-4	Dailės studija (molbertai)	48,87
3-5	Tambūras	3,01
3-7	Priemonių kabinetas	23,37
3-8	Klasė	70,22
3-10	Kabinetas	19,30
-	Iš viso:	278,75

PASTABOS:

1. **PRIVALOMA** visus matmenis ir aukščius tikslinti statybos vietoje.
2. Planai spausdinami ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.
3. Dėl projekto neatitikimų pranešti projekto vadovui/dizaineriui.
4. Pastatas senos statybos, taigi kai kurie matmenys gali neatitikti.

Atestato Nr.



ARCH. L.MACKEVIČIUS | TEL.: 865062705 | linas@elmarsa.eu | www.elmarsa.eu

BM NR. 000058

PV	Linas Mackevičius	2024-07
ID	Lolita Gudonytė	2024-07

Etapas

UŽSAKOVAS:

TDP

Biržų "Aušros" pagrindinė mokykla

OBJEKTAS

Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla

BRĖŽINYS:

Lubų demontavimo planas

BRĖŽINIO ŽYMUO:

BA-24-0720

BRĖŽINIO DATA:

2024-09-23

mastelis

1:100

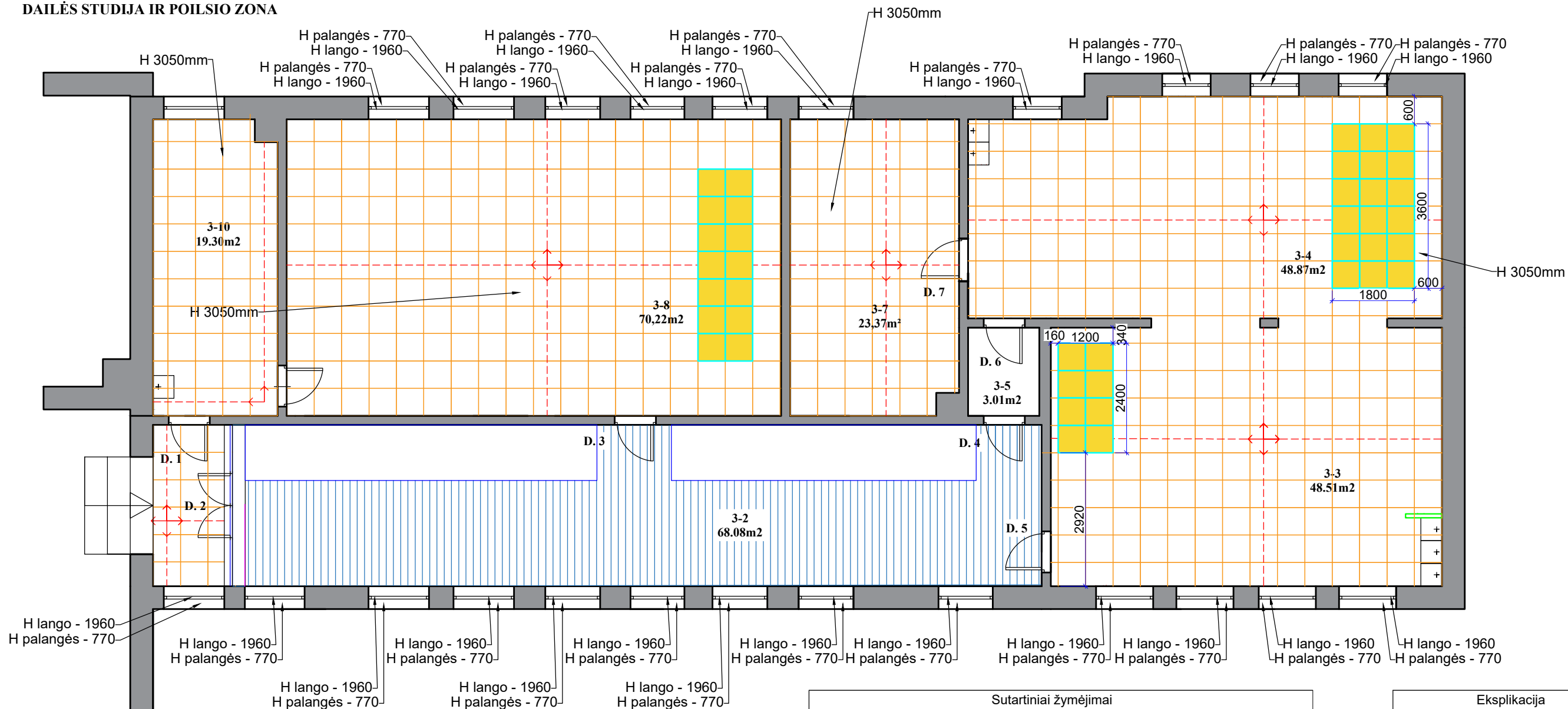
Laida


0

Lapas

8 51

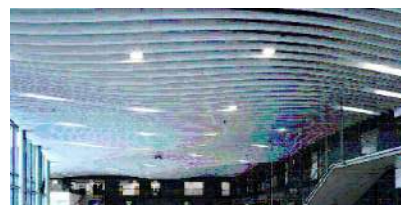
DAILĖS STUDIJA IR POILSIO ZONA






 Ecophon Focus Ds/gamma. Plokštės garso sugerties rodiklis $\alpha_w=0,3$ 40 VNT.

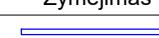
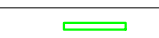



Modulinės akustinės lubos



Ecophon Solo™ Baffle Wave

Sutartiniai žymėjimai			
Nr.	Pavadinimas	Žymėjimas	M2
1.	Ecophon Focus Ds, segmentinės akustinės lubos		215,77
2.	Ecophon Solo™ Baffle Wave		61,55
3.	Armstrong lubų montavimo pradžios krypties nuoroda		-

Kiti sutartiniai žymėjimai		
Nr.	Patalpos pavadinimas	Žymėjimas
1.	Stiklinė pertvara	
2.	Medinė pertvara	
3.	Esamos sienos	

Eksplikacija		
Nr.	Patalpos pavadinimas	M2
3-2	Poilsio (relax) zona	68,08
3-3	Dailės studija (klasė)	48,51
3-4	Dailės studija (molbertai)	48,87
3-5	Tambūras	3,01
3-7	Priemonių kabinetas	23,37
3-8	Klasė	70,22
3-10	Kabinetas	19,30
		Iš viso: 278,75

PASTABOS:

1. Visi aukščiau nurodyti nuo baigtinio grindų lygio.
2. **Visi matmenys projektiniai, BŪTINA tikslinti statybos metu.**
3. Visus pakeitimus derinti su projekto vadovu/dizaineriu ir Projekto priežiūra atliekančia įmone.
4. Planus būtina spausdinti ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.
5. Baldų projektas pateikiamas atskirai.

Atestato Nr.



ARCH. L.MACKEVIČIUS | TEL.: 865062705 | linas@elmarsa.eu | www.elmarsa.eu

BM NR. 000058

PV	Linus Mackevičius	2024-07
ID	Lolita Gudonytė	2024-07

Etapas

UŽSAKOVAS:

TDP

Biržų "Aušros" pagrindinė mokykla

OBJEKTAS

Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla

BRĖŽINYS:

Lubų planas

BRĖŽINIO ŽYMUO:

BA-24-0720

BRĖŽINIO DATA:

2024-09-23

mastelis

1:100

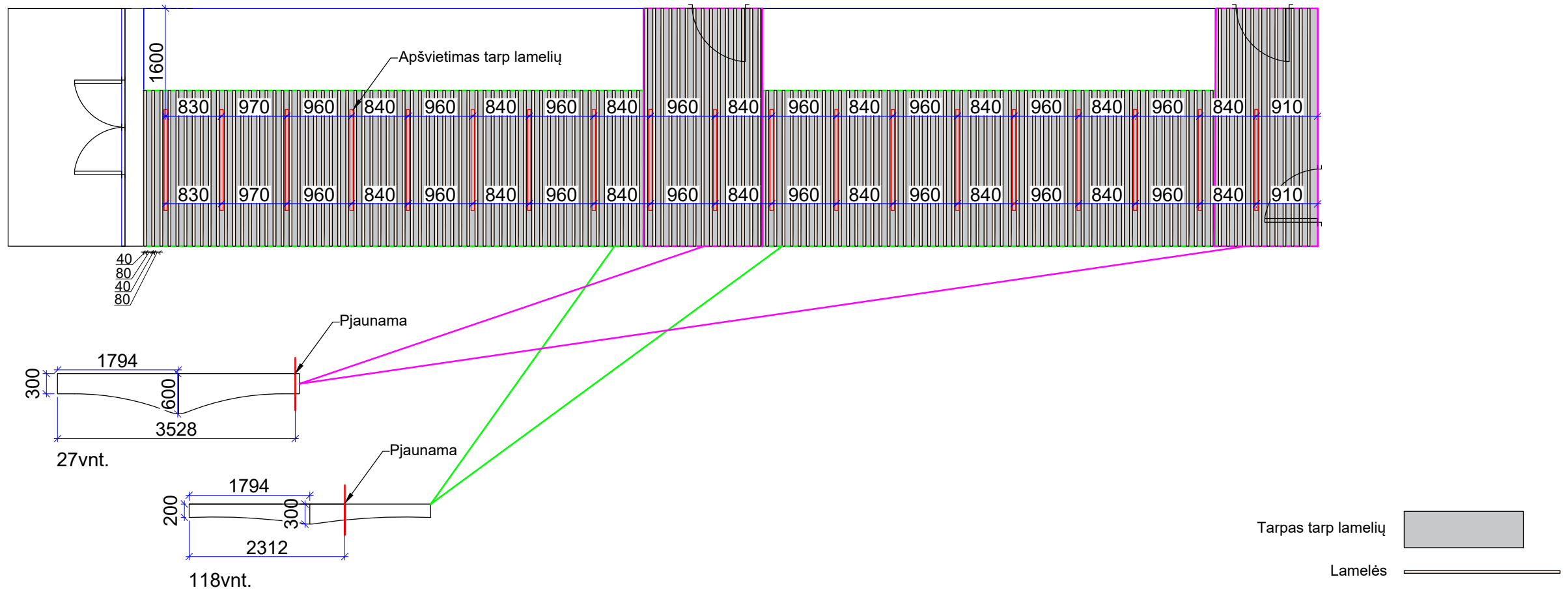
Laida

0

Lapas

9 51

PASTABA: Nuardžius lubas, sutvarkius ir išvedžiojus naujas komunikacijas (el. kabeliai ir t.t.) lubos su visomis komunikacijomis purškiamos dažais S1002-Y, o po to kabinamos dekoratyvinės lubos.

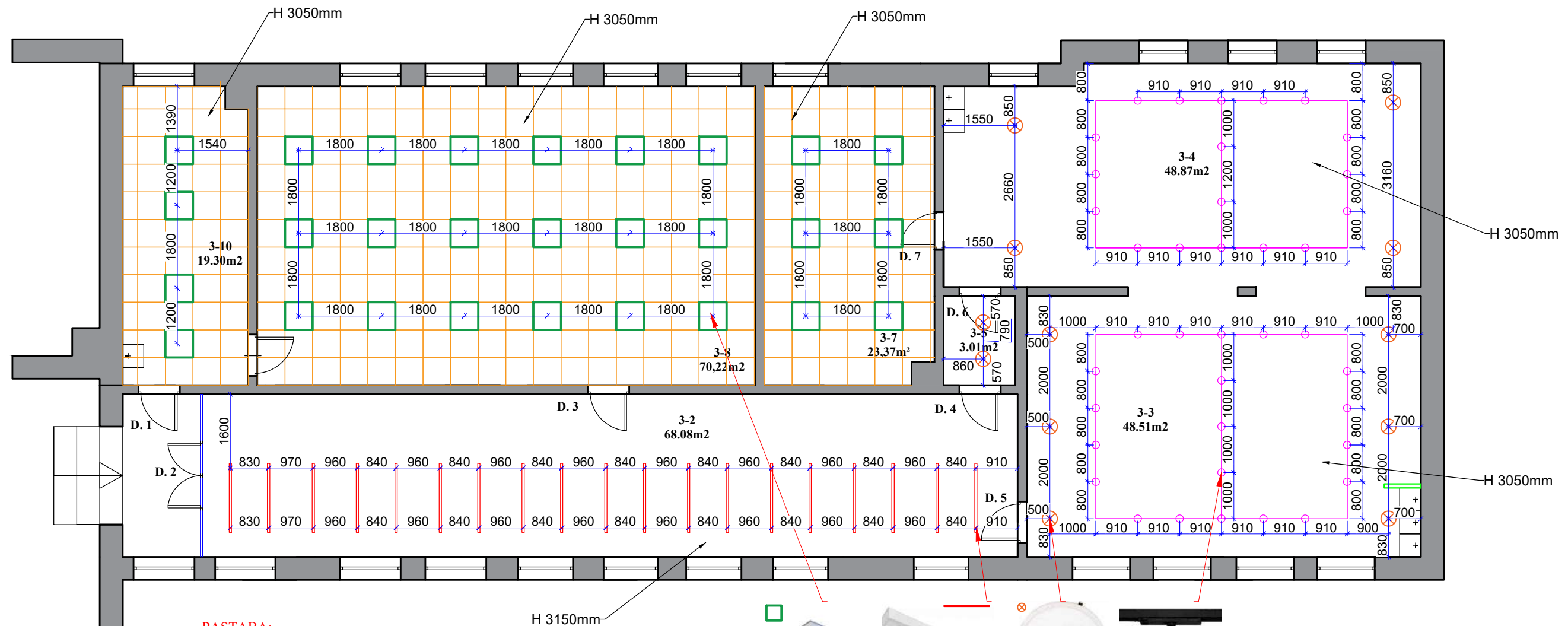


PASTABOS:

1. Visi aukščiai nurodyti nuo baigtinio grindų lygio.
2. **Visi matmenys projektiniai, PRIVALOMA tikslinti statybos metu.**
3. Visus pakeitimus derinti su projekto vadovu/dizaineriu ir Projekto priežiūra atliekančia įmone.
4. Planus būtina spausdinti ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.

Atestato Nr.	 <small>ARCH. L.MACKEVIČIUS TEL.: 865062705 Linas@elmarsa.eu www.elmarsa.eu</small>			OBJEKTAS		mastelis
				Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla		
BM NR. 000058	PV	Linas Mackevičius	2024-07	BRĖŽINYS:		Laida
	ID	Lolita Gudonytė	2024-07	Poilsio zonos lubų dizaino detalizacija		0
Etapas	UŽSAKOVAS:			BRĖŽINIO ŽYMUO:	BRĖŽINIO DATA:	Lapas
TDP	Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla			BA-24-0720	2024-09-23	Lapų 10 51

DAILĖS STUDIJA IR POILSIO ZONA



PASTABA:

- Kiekis PRIVALOMA tikslinti pagal faktą.
- H perdangos aukščiausias taškas=3150, žemiausias taškas=3050.
- Įsivertinti inžinerinių komunikacijų padėtį pagal faktą.

Kiti sutartiniai žymėjimai		
Nr.	Patalpos pavadinimas	Žymėjimas
1.	Stiklinė pertvara	
2.	Medinė pertvara	
3.	Esamos sienos	



Sutartiniai žymėjimai			
Nr.	Pavadinimas	Žymėjimas	Kiekis
1.	Tarp lamelių montuojami linijiniai šviestuvai; Bali U LED1x4950 37W 4700lm 1696x56x68mm		19vnt.
2.	Įleidžiami šviestuvai Rana LED1x2500 19W 2470lm 300x300x38mm		12vnt.
3.	Begines sistemos, Capheus B LED1x3350 27W 3290lm 170x82x164mm		43,44m2
4.	LED panelės Philips, 600x600mm, 34W/4000K montuojamos į armstr. l.		24vnt.

Eksplikacija		
Nr.	Patalpos pavadinimas	M2
3-2	Poilsio (relax) zona	68,08
3-3	Dailės studija (klasė)	48,51
3-4	Dailės studija (molbertai)	48,87
3-5	Tambūras	3,01
3-7	Priemonių kabinetas	23,37
3-8	Klasė	70,22
3-10	Kabinetas	19,30
		Iš viso: 278,75

PASTABOS:

- Visi aukščiai nurodyti nuo baigtinio grindų lygio.
- Visi matmenys projektiniai, PRIVALOMA tikslinti statybos metu.
- Visus pakeitimus derinti su projekto vadovu/dizaineriu ir Projekto priežiūra atliekančia įmone.
- Planus būtina spausdinti ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.

Atestato Nr.

ELMARSA

ARCH. L.MACKEVIČIUS | TEL.: 865062705 | linas@elmarsa.eu | www.elmarsa.eu

BM NR. 000058

PV Linas Mackevičius 2024-07
ID Lolita Gudonytė 2024-07

Etapas

UŽSAKOVAS:

TDP

Biržų "Aušros" pagrindinė mokykla

OBJEKTAS

Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla

BRĖŽINYS:

Apšvietimo planas

BRĖŽINIO ŽYMUO:

BA-24-0720

BRĖŽINIO DATA:

2024-09-23

Lapas

Lapų

mastelis

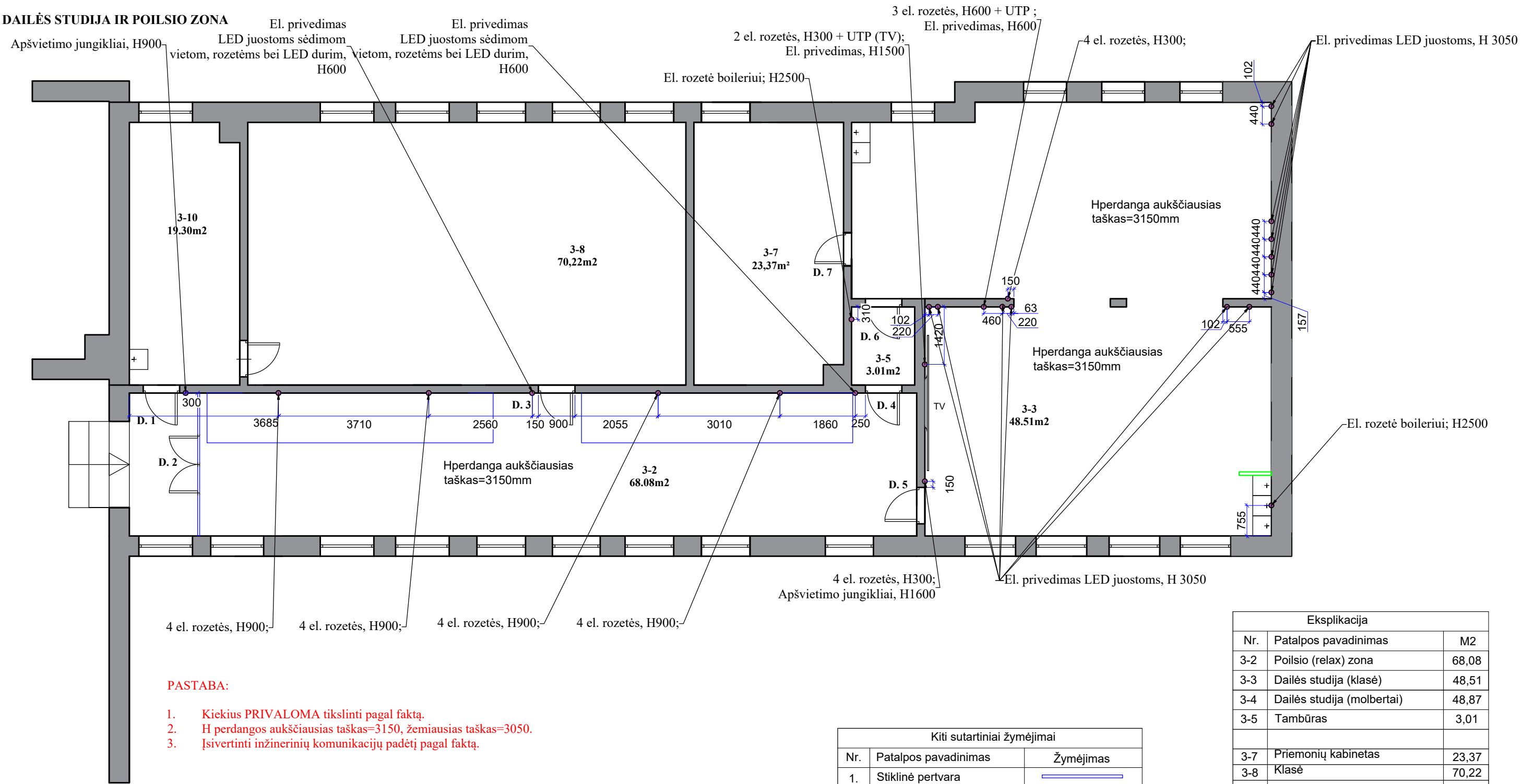
1:100

Laida

0

11 51

DAILĖS STUDIJA IR POILSIO ZONA



PASTABA:

1. Kiekis PRIVALOMA tikslinti pagal faktą.
2. H perdangos aukščiausias taškas=3150, žemiausias taškas=3050.
3. Įsivertinti inžinerinių komunikacijų padėtį pagal faktą.

REIKĖS:

Kištukinių lizdų kiekis - 28 vnt.(kištukiniai lizdai - JUNG BASIC, balti),
 Kompiuterio lizdas UTP - 2 vnt., HDMI lizdas - 1 vnt., el.laidas vedamas iš
 sienos - 17 privedimo taškai. Įrengiama nauja el. instaliacija.

Eksplikacija		
Nr.	Patalpos pavadinimas	M2
3-2	Poilsio (relax) zona	68,08
3-3	Dailės studija (klasė)	48,51
3-4	Dailės studija (molbertai)	48,87
3-5	Tambūras	3,01
3-7	Priemonių kabinetas	23,37
3-8	Klasė	70,22
3-10	Kabinetas	19,30
		Iš viso: 278,75

Kiti sutartiniai žymėjimai		
Nr.	Patalpos pavadinimas	Žymėjimas
1.	Stiklinė pertvara	
2.	Medinė pertvara	
3.	Esamos sienos	

PASTABOS:

1. Visi aukščiai nurodyti nuo baigtinio grindų lygio.
2. Kištukiniai lizdai montuojami H=300 nuo baigtinio grindų lygio, jeigu nenurodyta kitaip.
3. Kištukinių lizdų atstumas nuo centro iki sienos/angos krašto 150 mm., jeigu nenurodyta kitaip.
4. Visi matmenys projektiniai, PRIVALOMA tikslinti statybos metu.
5. Visus pakeitimus derinti su projekto vadovu/dizaineriu ir Projekto priežiūra atliekančia įmone.
6. Planus būtina spausdinti ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.

Sutartinis žymėjimas

Atestato Nr.



ARCH. L.MACKEVIČIUS | TEL.: 865062705 | linas@elmarsa.eu | www.elmarsa.eu

BM NR. 000058

PV	Linus Mackevičius	2024-07
ID	Lolita Gudonytė	2024-07

Etapas

UŽSAKOVAS:
 TDP Biržų "Aušros" pagrindinė mokykla

OBJEKTAS

Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla

BRĖŽINYS:

Elektros, rozečių planas

BRĖŽINIO ŽYMUO:

BA-24-0720

BRĖŽINIO DATA:

2024-09-23

mastelis

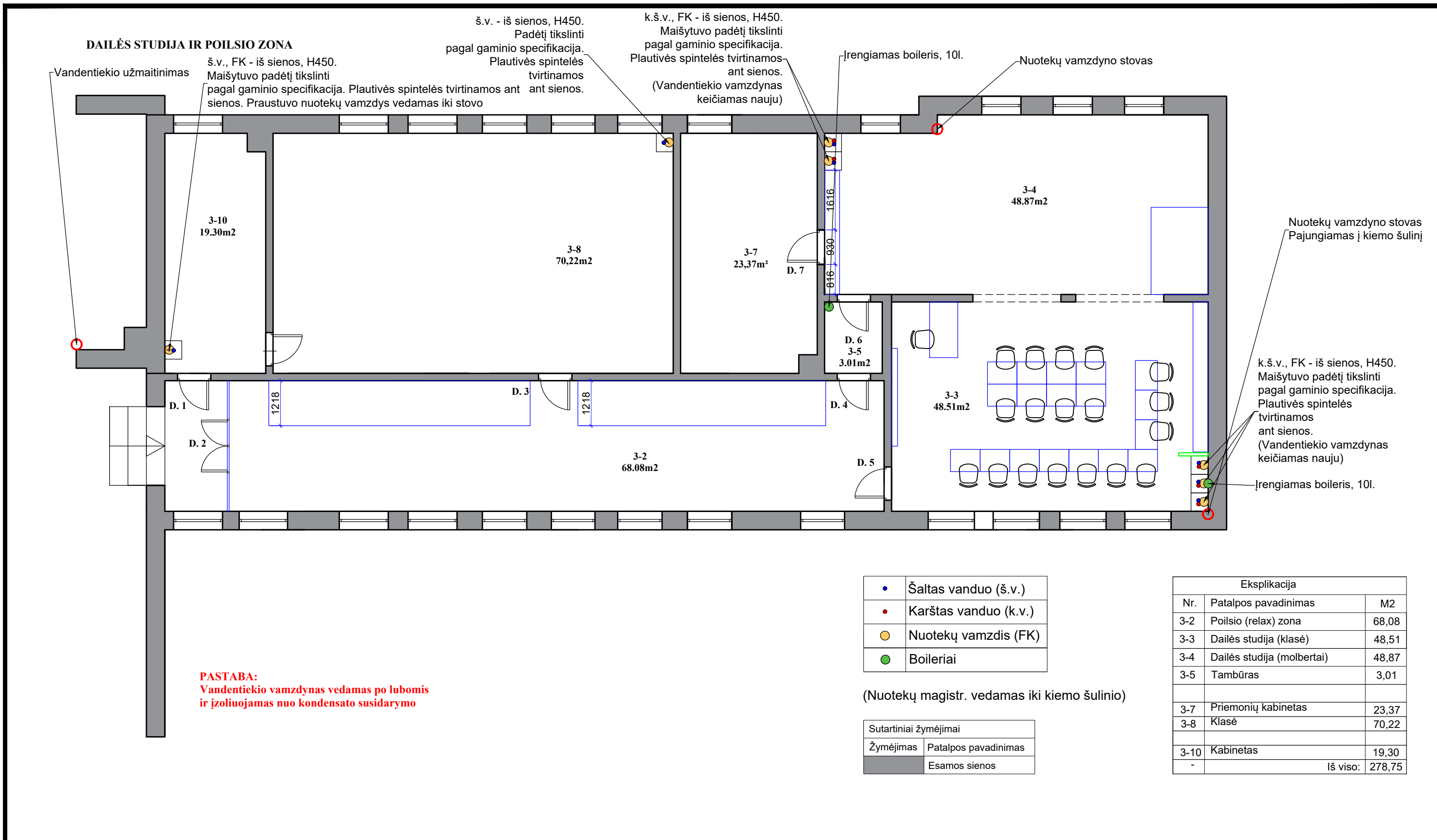
1:100

Laida

0

Lapas

12 51



PASTABA:
Vandentiekio vamzdynas vedamas po lubomis ir izoliuojamas nuo kondensato susidarymo

•	Šaltas vanduo (š.v.)
•	Karštas vanduo (k.v.)
•	Nuotekų vamzdis (FK)
•	Boileriai

(Nuotekų magistr. vedamas iki kiemo šulinio)

Sutartiniai žymėjimai	
Žymėjimas	Patalpos pavadinimas
	Esamos sienos

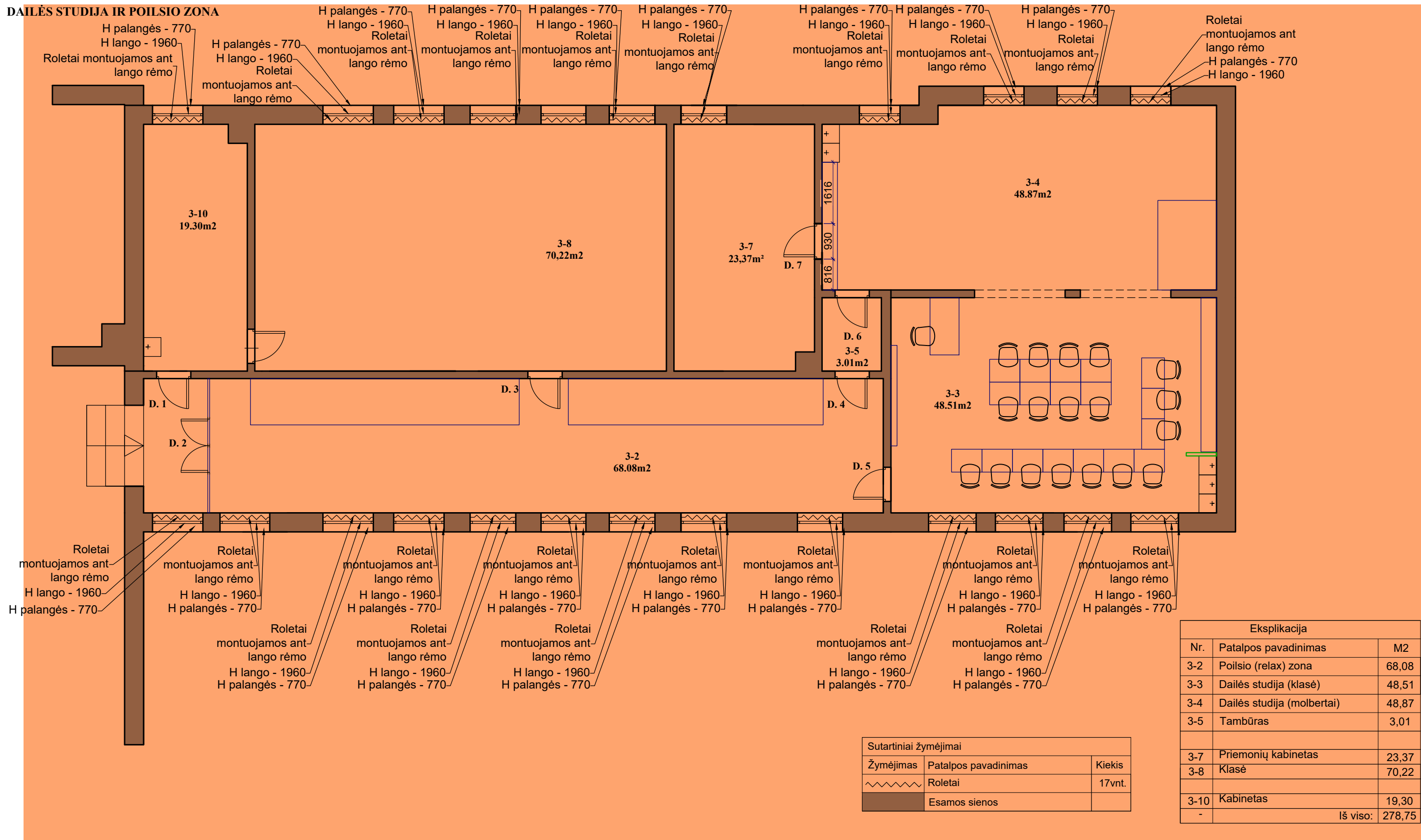
Eksplikacija		
Nr.	Patalpos pavadinimas	M2
3-2	Poilsio (relax) zona	68,08
3-3	Dailės studija (klasė)	48,51
3-4	Dailės studija (molbertai)	48,87
3-5	Tambūras	3,01
3-7	Priemonių kabinetas	23,37
3-8	Klasė	70,22
3-10	Kabinetas	19,30
-	Iš viso:	278,75

PASTABOS:

1. **PRIVALOMA** visus matmenis ir aukščius tikslinti statybos vietoje.
2. Planai spausdinami ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.
3. Dėl projekto neatitikimų pranešti projekto vadovui/dizaineriui.
4. Pastatas senos statybos, taigi kai kurie matmenys gali neatitikti.

Atestato Nr.	ELMARSA			OBJEKTAS		mastelis
	ARCH. L.MACKEVIČIUS TEL.: 865062705 linas@elmarsa.eu www.elmarsa.eu			Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla		
BM NR. 000058	PV	Linas Mackevičius	2024-07	BRĖŽINYS:		Laida
	ID	Lolita Gudonytė	2024-07	Santehnikos planas		0
Etapas	UŽSAKOVAS:			BRĖŽINIO ŽYMUO:	BRĖŽINIO DATA:	Lapas
TDP	Biržų "Aušros" pagrindinė mokykla			BA-24-0720	2024-09-23	Lapų 13 51

DAILĖS STUDIJA IR POILSIO ZONA



Eksplikacija		
Nr.	Patalpos pavadinimas	M2
3-2	Poilsio (relax) zona	68,08
3-3	Dailės studija (klasė)	48,51
3-4	Dailės studija (molbertai)	48,87
3-5	Tambūras	3,01
3-7	Priemonių kabinetas	23,37
3-8	Klasė	70,22
3-10	Kabinetas	19,30
-	Iš viso:	278,75

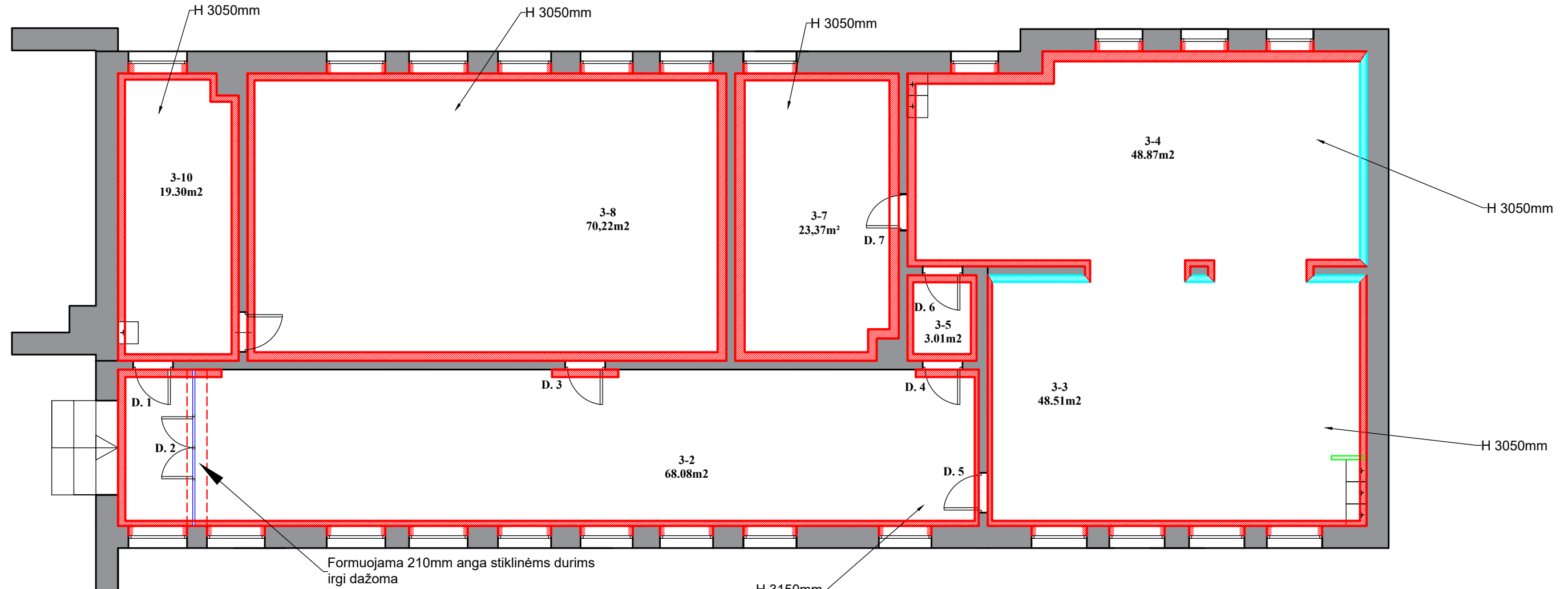
Sutartiniai žymėjimai		
Žymėjimas	Patalpos pavadinimas	Kiekis
~	Roletai	17vnt.
■	Esamos sienos	

PASTABOS: pažymėtos sritys į pirkimą neįtrauktos

- PRIVALOMA visus matmenis ir aukščius tikslinti statybos vietoje.
- Planai spausdinami ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.
- Dėl projekto neatitikimų pranešti projekto vadovui/dizaineriui.
- Pastatas senos statybos, taigi kai kurie matmenys gali neatitikti.

Atestato Nr.	 <small>ARCH. L.MACKEVIČIUS TEL.: 865062705 linas@elmarsa.eu www.elmarsa.eu</small>			OBJEKTAS		mastelis
				Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla		
BM NR. 000058	PV	Linas Mackevičius	2024-07	BRĖŽINYS:		Laida
	ID	Lolita Gudonytė	2024-07	Roletų planas		0
Etapas	UŽSAKOVAS:			BRĖŽINIO ŽYMUO:	BRĖŽINIO DATA:	Lapas
TDP	Biržų "Aušros" pagrindinė mokykla			BA-24-0720	2024-09-23	Lapų 14 51

DAILĖS STUDIJA IR POILSIO ZONA



PASTABA:

- Kiekis PRIVALOMA tikslinti pagal faktą.
- H perdangos aukščiausias taškas=3150, žemiausias taškas=3050.
- Įsivertinti inžinerinių komunikacijų padėtį pagal faktą.
- DAŽŲ PARAMETRAI - Atsparumas: 1 stiprumo klasė (ypač atsparūs intensyviai plovimui). Blizgumas: Matiniai. Spalva: Balta, spalvinama įvairiais atspalviais. iki 14 m2 dažant vieną kartą.

Formuojama 210mm anga stiklinėms durims irgi dažoma

H 3150mm

Sutartiniai žymėjimai			
Nr.	Pavadinimas	Žymėjimas	M2
1.	Dažai: S1002-Y („Top color pro“ arba analogiški premium dažais)		392,14
2.	Medinės panelės su LED		26,41

Kiti sutartiniai žymėjimai		
Nr.	Patalpos pavadinimas	Žymėjimas
1.	Stiklinė pertvara	
2.	Esamos sienos	

Eksplikacija		
Nr.	Patalpos pavadinimas	M2
3-2	Poilsio (relax) zona	68,08
3-3	Dailės studija (klasė)	48,51
3-4	Dailės studija (molbertai)	48,87
3-5	Tambūras	3,01
3-7	Priemonių kabinetas	23,37
3-8	Klasė	70,22
3-10	Kabinetas	19,30
		Iš viso: 278,75

PASTABOS:

- Visi aukščiai nurodyti nuo baigtinio grindų lygio.
- Visi matmenys projektiniai, PRIVALOMA tikslinti statybos metu.
- Visus pakeitimus derinti su projekto vadovu/dizaineriu ir Projekto priežiūra atliekančia įmone.
- Planus būtina spausdinti ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.

Atestato Nr.



ARCH. L.MACKEVIČIUS | TEL.: 865062705 | linas@elmarsa.eu | www.elmarsa.eu

BM NR. 000058

PV	Linas Mackevičius	2024-07
ID	Lolita Gudonytė	2024-07

Etapas

UŽSAKOVAS:

TDP

Biržų "Aušros" pagrindinė mokykla

OBJEKTAS

Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla

BRĖŽINYS:

Sienų apdailos planas

BRĖŽINIO ŽYMUO:

BA-24-0720

BRĖŽINIO DATA:

2024-09-23

mastelis

1:100

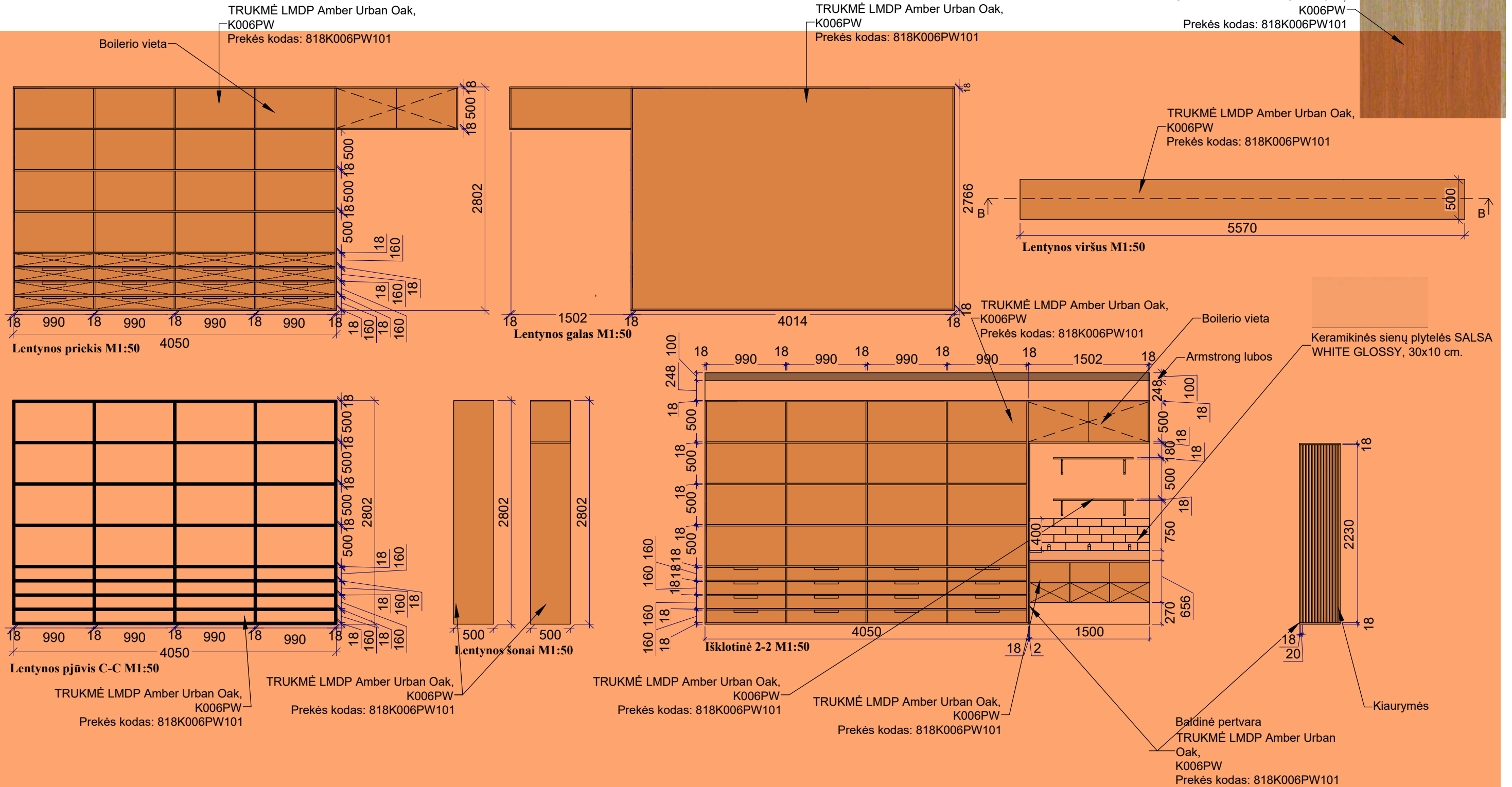
Laida

0

Lapas

15 51

DAILĖS STUDIJA IR POILSIO ZONA

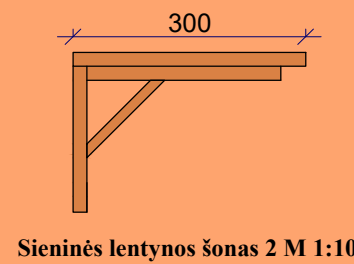
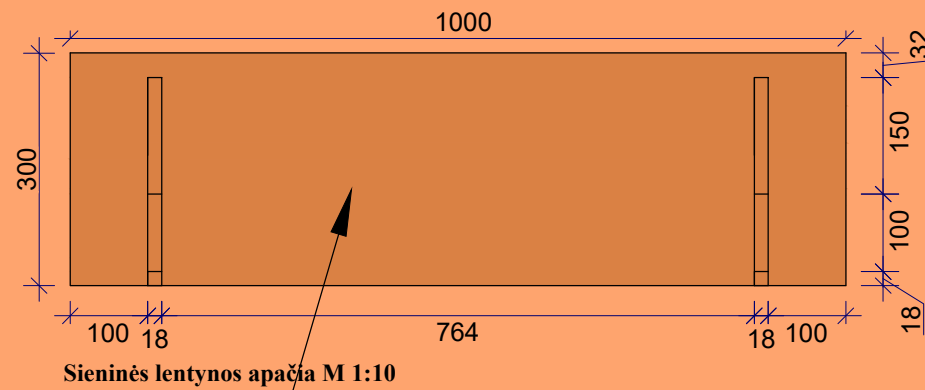
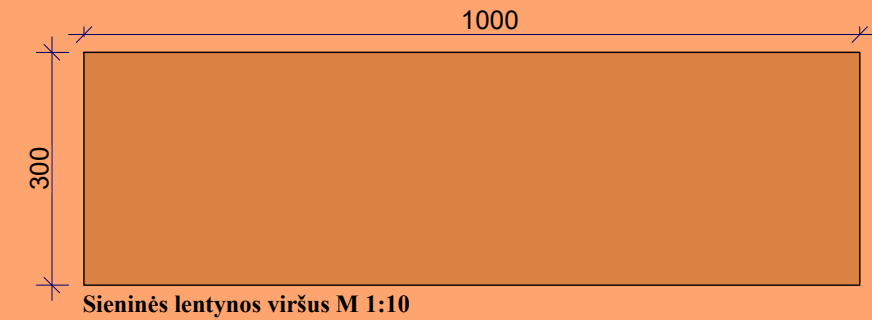
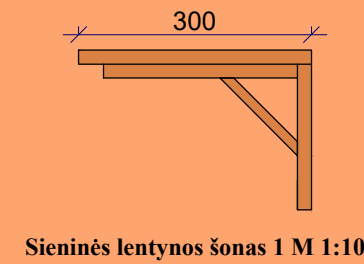
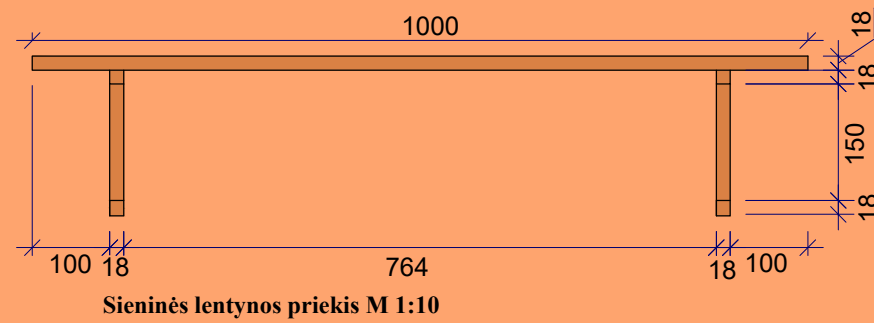


PASTABOS: pažymėtos sritys į pirkimą neįtrauktos

1. Visi aukščiai nurodyti nuo baigtinio grindų lygio.
2. **Visi matmenys projektiniai, PRIVALOMA tikslinti statybos metu.**
3. Visus pakeitimus derinti su projekto vadovu/dizaineriu ir Projekto priežiūra atliekančia įmone.
4. Planus būtina spausdinti ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.

Atestato Nr.	 ARCH. L.MACKEVIČIUS TEL.: 865062705 linas@elmarsa.eu www.elmarsa.eu			OBJEKTAS		mastelis
				Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla		
BM NR. 000058	PV	Linas Mackevičius	2024-07	BRĖŽINYS:		Laida
	ID	Lolita Gudonytė	2024-07	Didžiosios lentynos detalizacija		0
Etapas	UŽSAKOVAS:			BRĖŽINIO ŽYMUO:	BRĖŽINIO DATA:	Lapas
TDP	Biržų "Aušros" pagrindinė mokykla			BA-24-0720	2024-09-23	Lapų 17 51

DAILĖS STUDIJA IR POILSIO ZONA



TRUKMĖ LMDP Amber Urban Oak,
K006PW
Prekės kodas: 818K006PW101

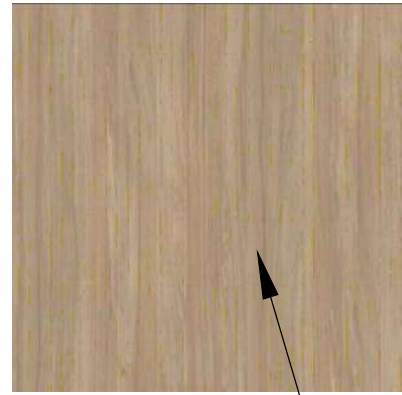
TRUKMĖ LMDP Amber Urban Oak,
K006PW
Prekės kodas: 818K006PW101

PASTABOS: pažymėtos sritys į pirkimą neįtrauktos

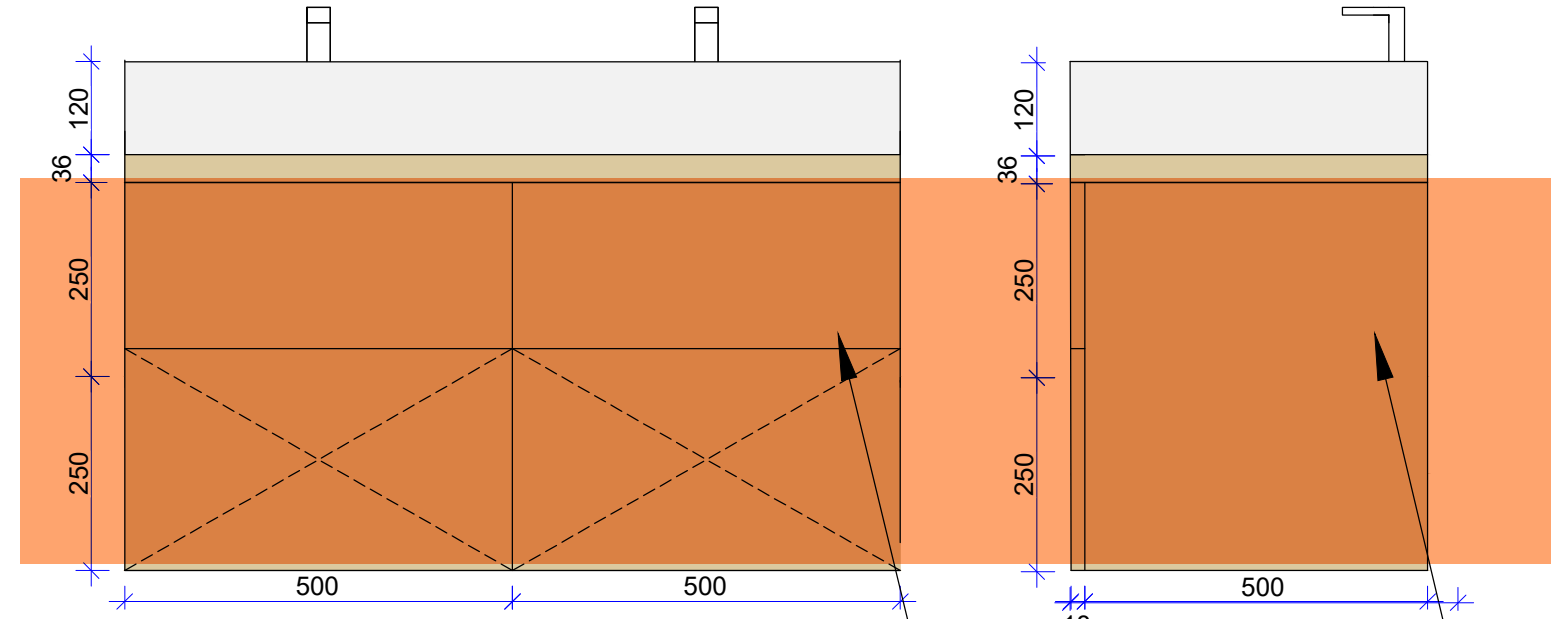
1. Visi aukščiai nurodyti nuo baigtinio grindų lygio.
2. **Visi matmenys projektiniai, PRIVALOMA tikslinti statybos metu.**
3. Visus pakeitimus derinti su projekto vadovu/dizaineriu ir Projekto priežiūra atliekančia įmone.
4. Planus būtina spausdinti ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.

Atestato Nr.	 ARCH. L.MACKEVICIUS TEL.: 865062705 Linas@elmarsa.eu www.elmarsa.eu			OBJEKTAS		mastelis
				Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla		
BM NR. 000058	PV	Linas Mackevičius	2024-07	BRĖŽINYS:		Laida
	ID	Lolita Gudonytė	2024-07	Sieninės lentynos detalizacija		0
Etapas	UŽSAKOVAS:			BRĖŽINIO ŽYMUO:	BRĖŽINIO DATA:	Lapas
TDP	Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla			BA-24-0720	2024-09-23	Lapų 18 51

DAILĖS STUDIJA IR POILSIO ZONA

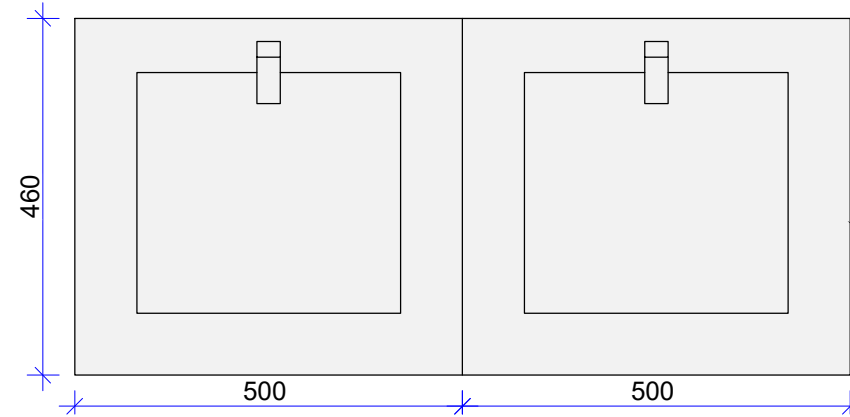


TRUKMĖ LMDP Amber Urban Oak, K006PW
Prekės kodas: 818K006PW101



Dvigubos kriauklės priekis M 1:10

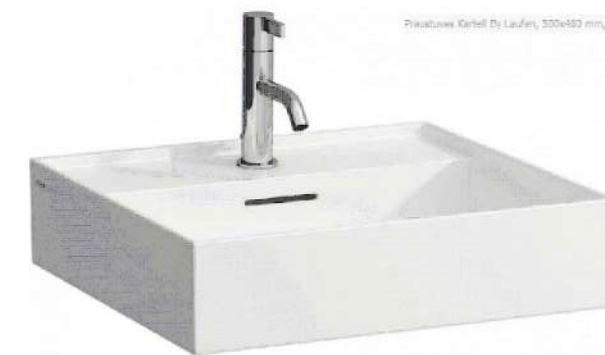
Dvigubos kriauklės šonas M 1:10



Dvigubos kriauklės viršus M 1:10

TRUKMĖ LMDP Amber Urban Oak, K006PW
Prekės kodas: 818K006PW101

TRUKMĖ LMDP Amber Urban Oak, K006PW
Prekės kodas: 818K006PW101



Praustuvas Kartell By Laufen, 550x460 mm, stačiakampis

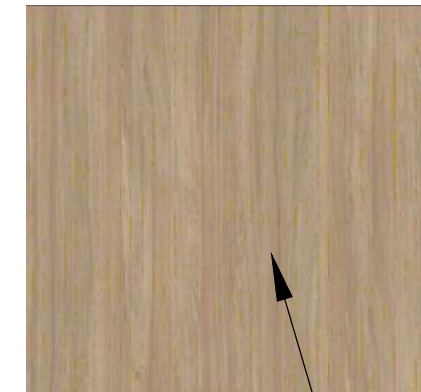
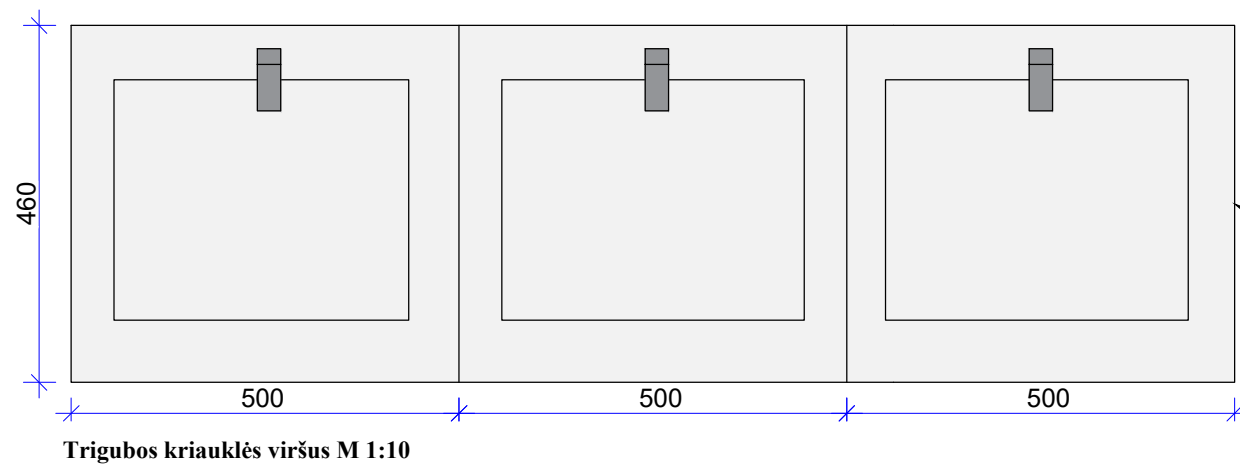
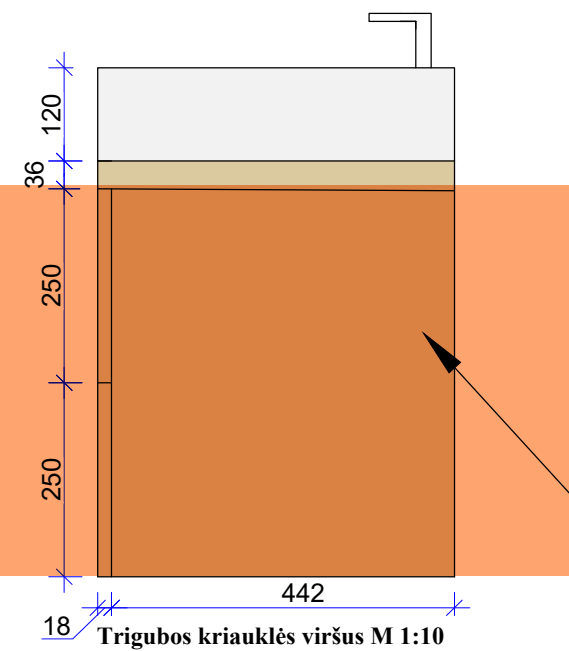
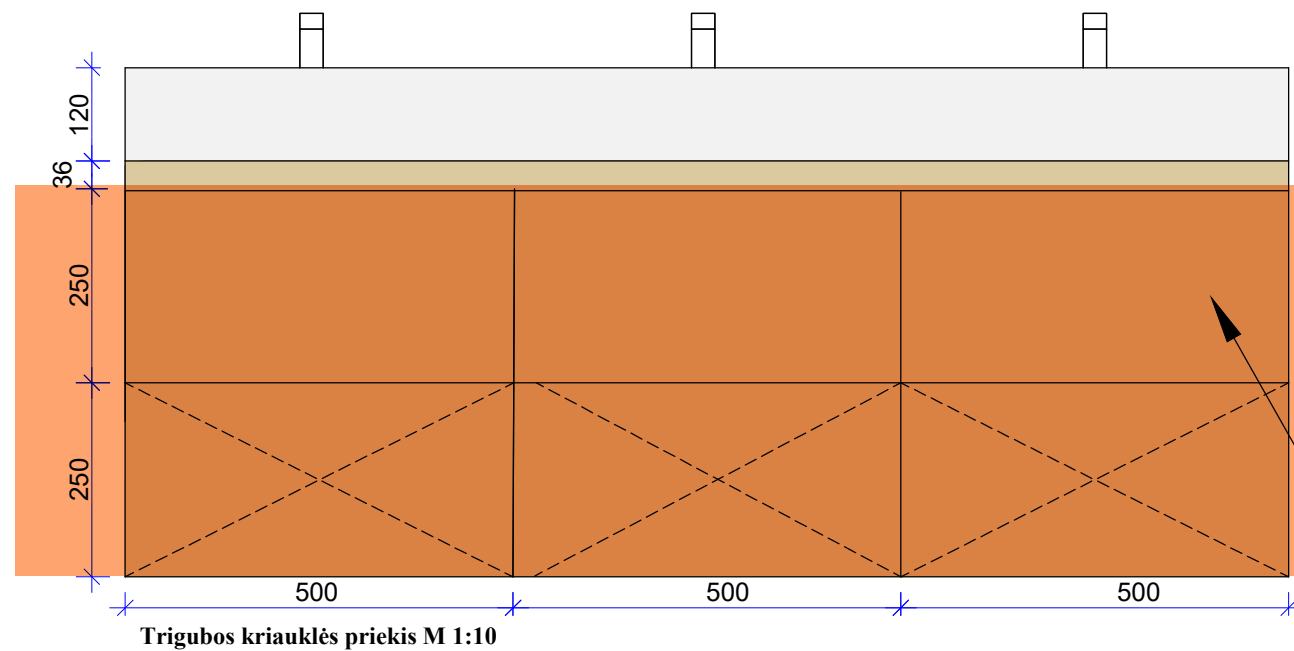
Praustuvas Kartell By Laufen, 500x460 mm, stačiakampis

PASTABOS: pažymėtos sritys į pirkimą neįtrauktos

1. Visi aukščiai nurodyti nuo baigtinio grindų lygio.
2. **Visi matmenys projektiniai, PRIVALOMA tikslinti statybos metu.**
3. Visus pakeitimus derinti su projekto vadovu/dizaineriu ir Projekto priežiūra atliekančia įmone.
4. Planus būtina spausdinti ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.

Atestato Nr.	 ARCH. L.MACKEVIČIUS TEL.: 865062705 linas@elmarsa.eu www.elmarsa.eu			OBJEKTAS		mastelis
				Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla		
BM NR. 000058	PV	Linas Mackevičius	2024-07	BRĖŽINYS:		Laida
	ID	Lolita Gudonytė	2024-07	Kriauklės detalizacija 1		0
Etapas	UŽSAKOVAS:			BRĖŽINIO ŽYMUO:	BRĖŽINIO DATA:	Lapas
TDP	Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla			BA-24-0720	2024-09-23	Lapų 19 51

DAILĖS STUDIJA IR POILSIO ZONA



TRUKMĖ LMDP Amber Urban Oak, K006PW
Prekės kodas: 818K006PW101

TRUKMĖ LMDP Amber Urban Oak, K006PW
Prekės kodas: 818K006PW101

TRUKMĖ LMDP Amber Urban Oak, K006PW
Prekės kodas: 818K006PW101



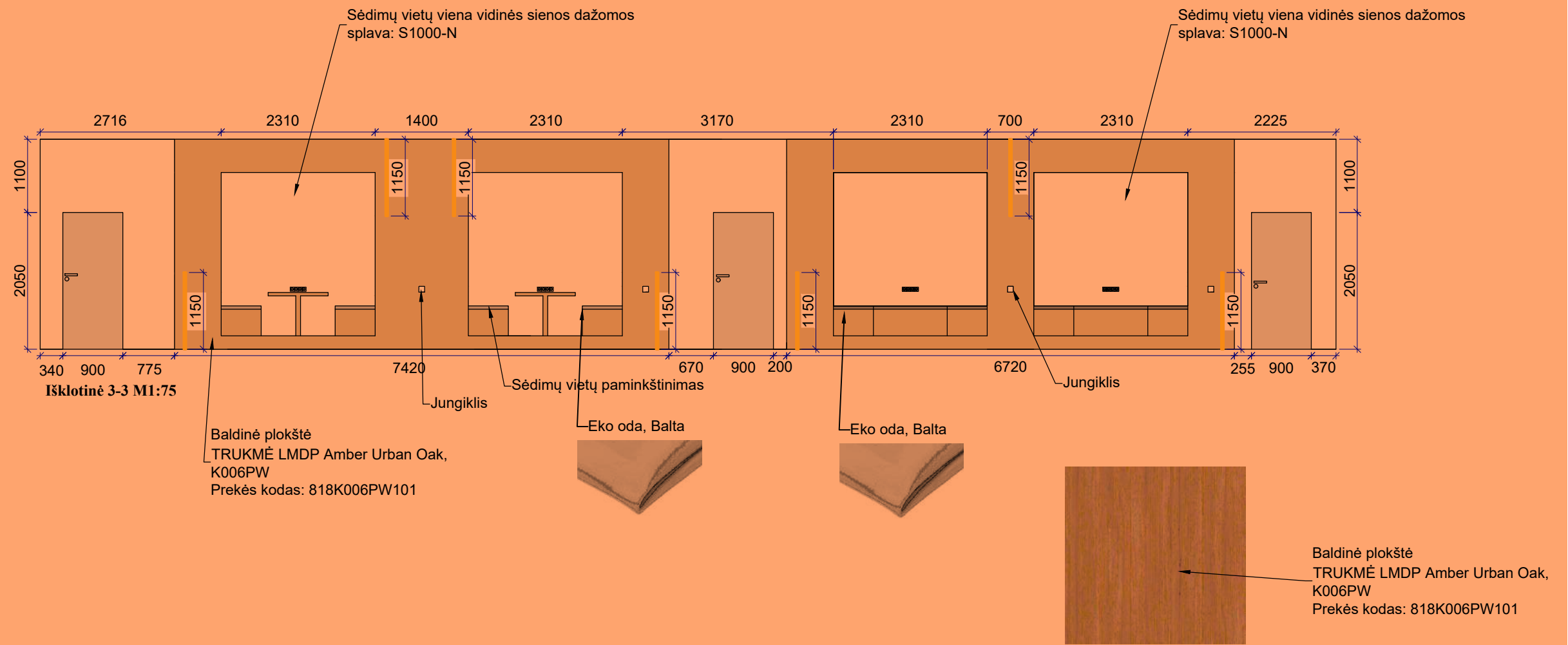
Praustuvas Kartell By Laufen, 500x460 mm, stačiakampis
Praustuvas Kartell By Laufen, 500x460 mm, stačiakampis

PASTABOS: pažymėtos sritys į pirkimą neįtrauktos

1. Visi aukščiai nurodyti nuo baigtinio grindų lygio.
2. Visi matmenys projektiniai, PRIVALOMA tikslinti statybos metu.
3. Visus pakeitimus derinti su projekto vadovu/dizaineriu ir Projekto priežiūra atliekančia įmone.
4. Planus būtina spausdinti ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.

Atestato Nr.	ELMARSA ARCH. L.MACKEVIČIUS TEL.: 865062705 linas@elmarsa.eu www.elmarsa.eu			OBJEKTAS	Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla		mastelis
BM NR. 000058	PV	Linus Mackevičius	2024-07	BRĖŽINYS:	Kriauklės detalizacija 2		1:10
	ID	Lolita Gudonytė	2024-07				Laida
							0
Etapas	UŽSAKOVAS:			BRĖŽINIO ŽYMUO:	BRĖŽINIO DATA:	Lapas	Lapų
TDP	Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla			BA-24-0720	2024-09-23	20	51

DAILĖS STUDIJA IR POILSIO ZONA



PASTABOS:

pažymėtos sritys į pirkimą neįtrauktos

1. Visi aukščiau nurodyti nuo baigtinio grindų lygio.
2. **Visi matmenys projektiniai, PRIVALOMA tikslinti statybos metu.**
3. Visus pakeitimus derinti su projekto vadovu/dizaineriu ir Projekto priežiūra atliekančia įmone.
4. Planus būtina spausdinti ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.

Atestato Nr.



ARCH. L. MACKEVIČIUS | TEL.: 865062705 | Linas@elmarsa.eu | www.elmarsa.eu

BM NR. 000058

PV	Linas Mackevičius	2024-07
ID	Lolita Gudonytė	2024-07

Etapas

UŽSAKOVAS:

TDP

Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla

OBJEKTAS

Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla

BRĖŽINYS:

Dviejų variantų sėdimos vietos objekte

BRĖŽINIO ŽYMUO:

BA-24-0720

BRĖŽINIO DATA:

2024-09-23

mastelis

1:75

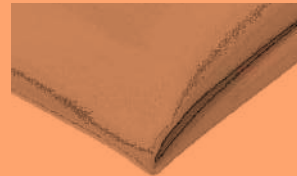
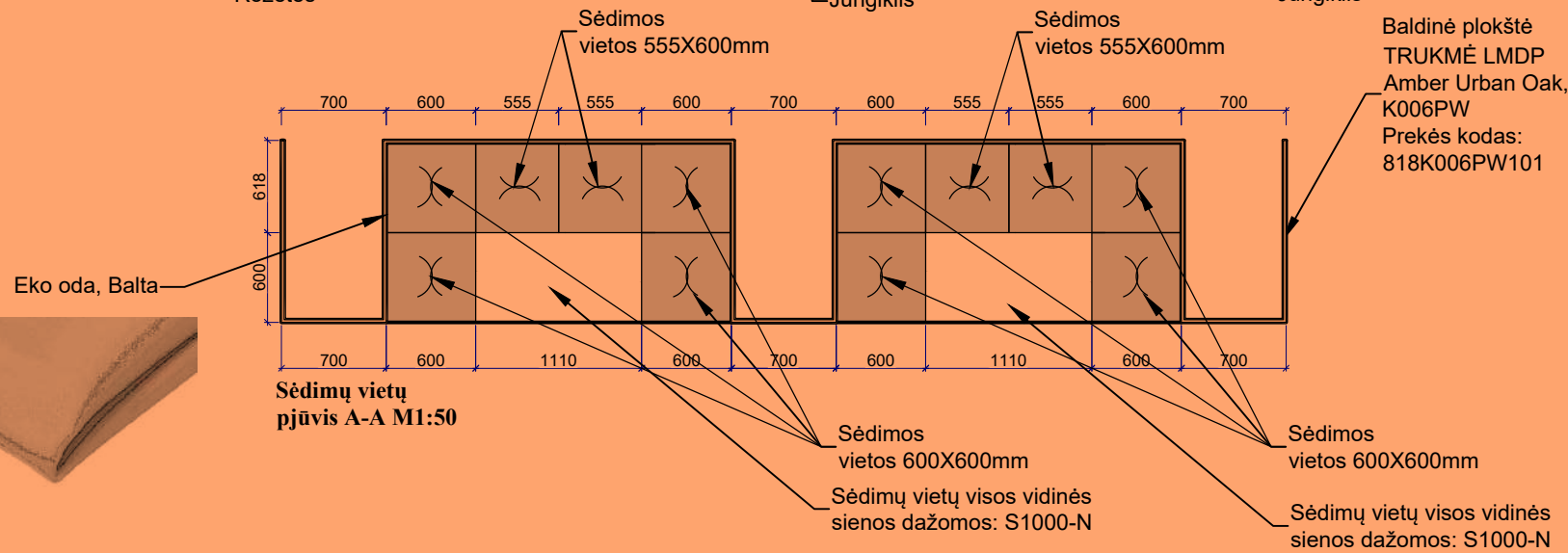
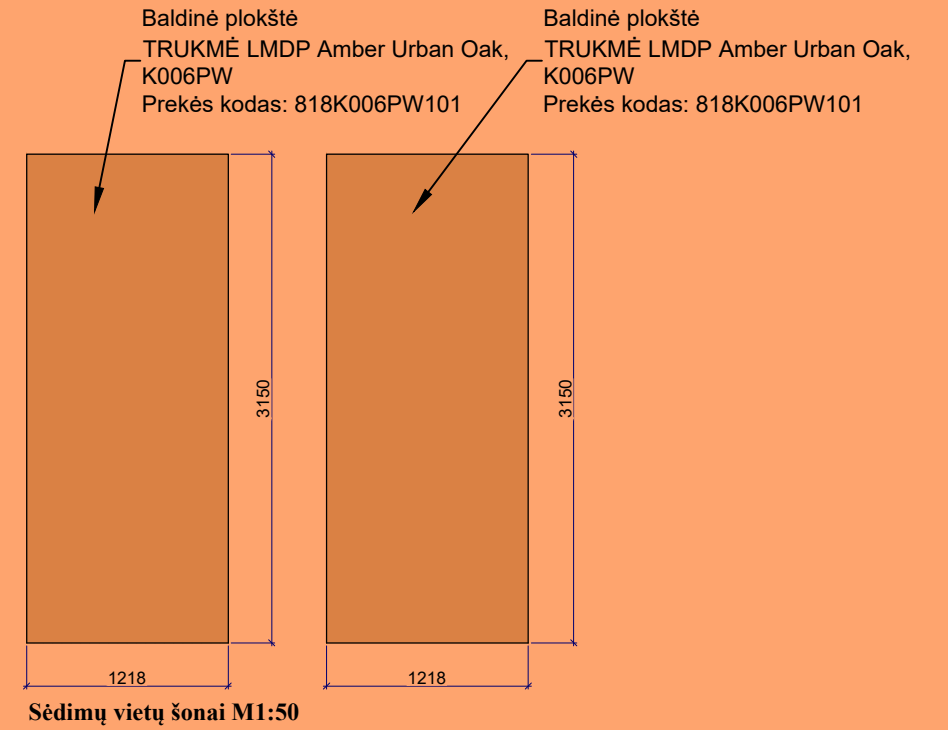
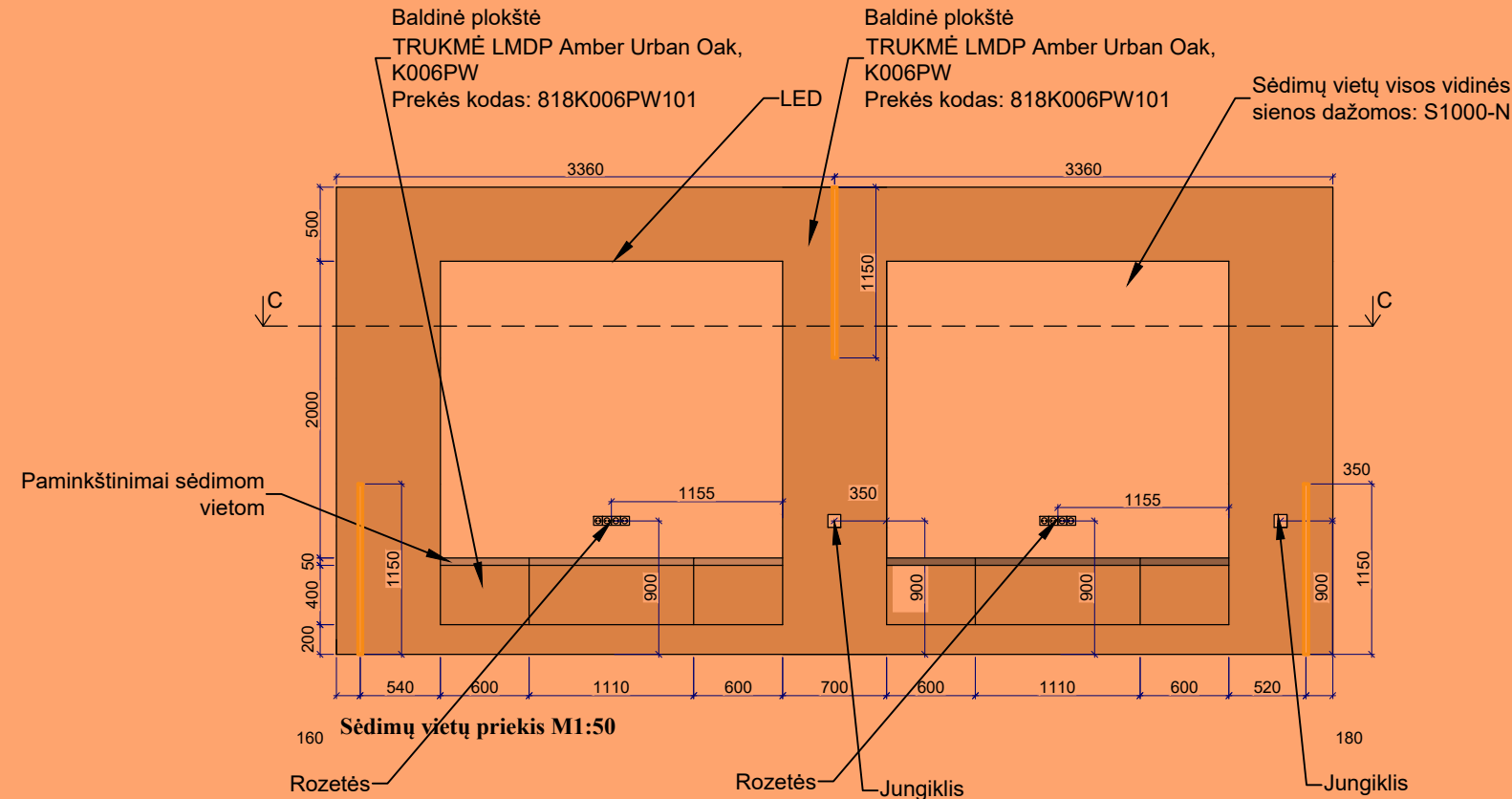
Laida

0

Lapas

21 51

DAILĖS STUDIJA IR POILSIO ZONA

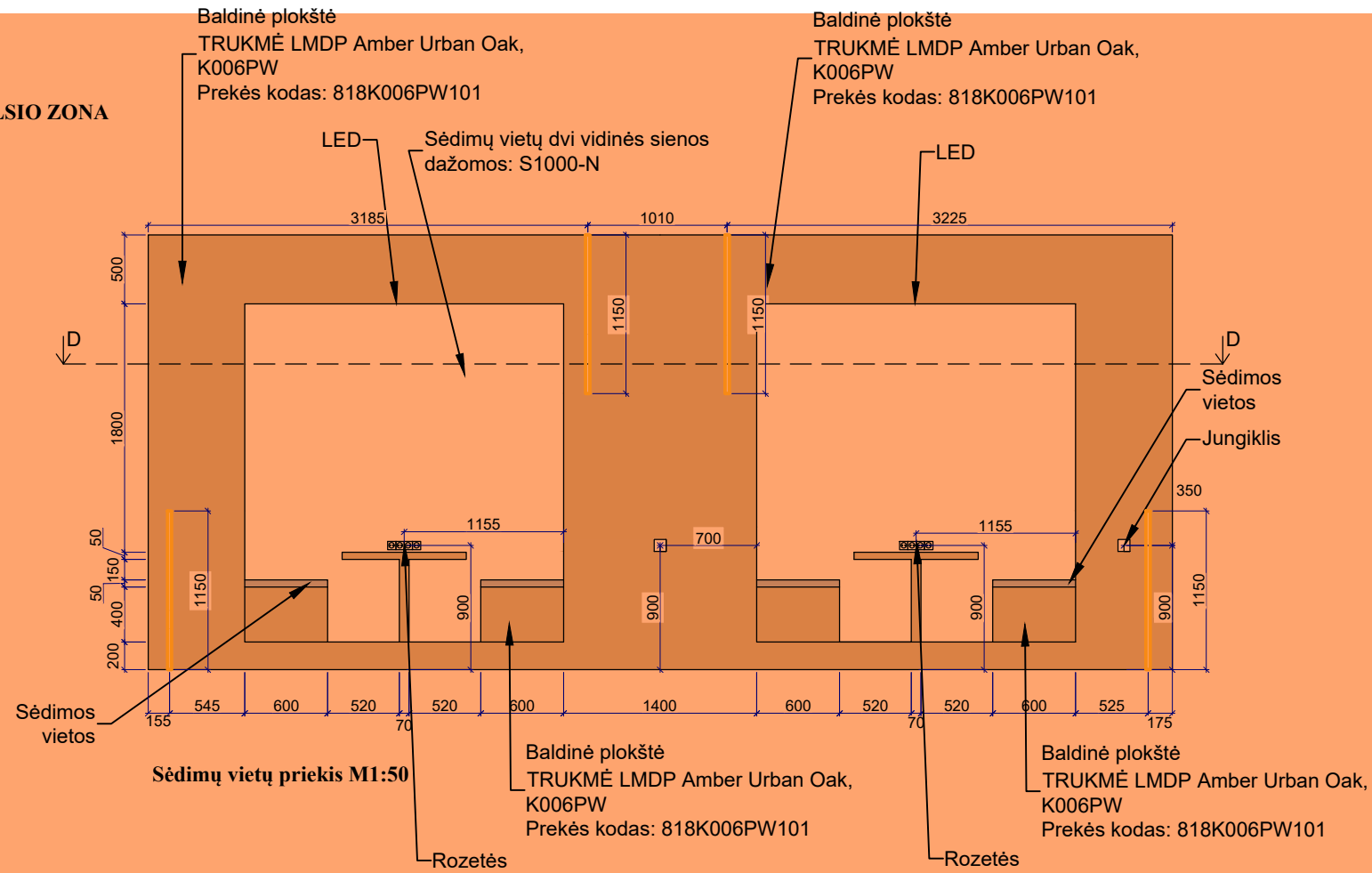


PASTABOS: pažymėtos sritys į pirkimą neįtrauktos

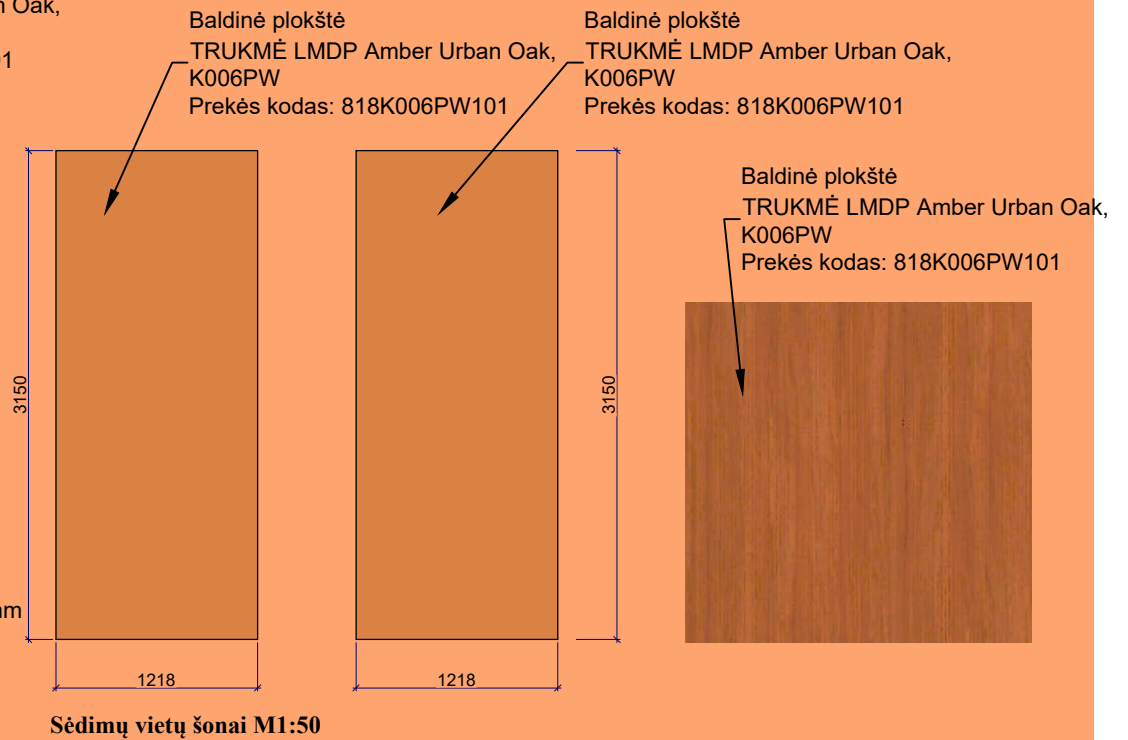
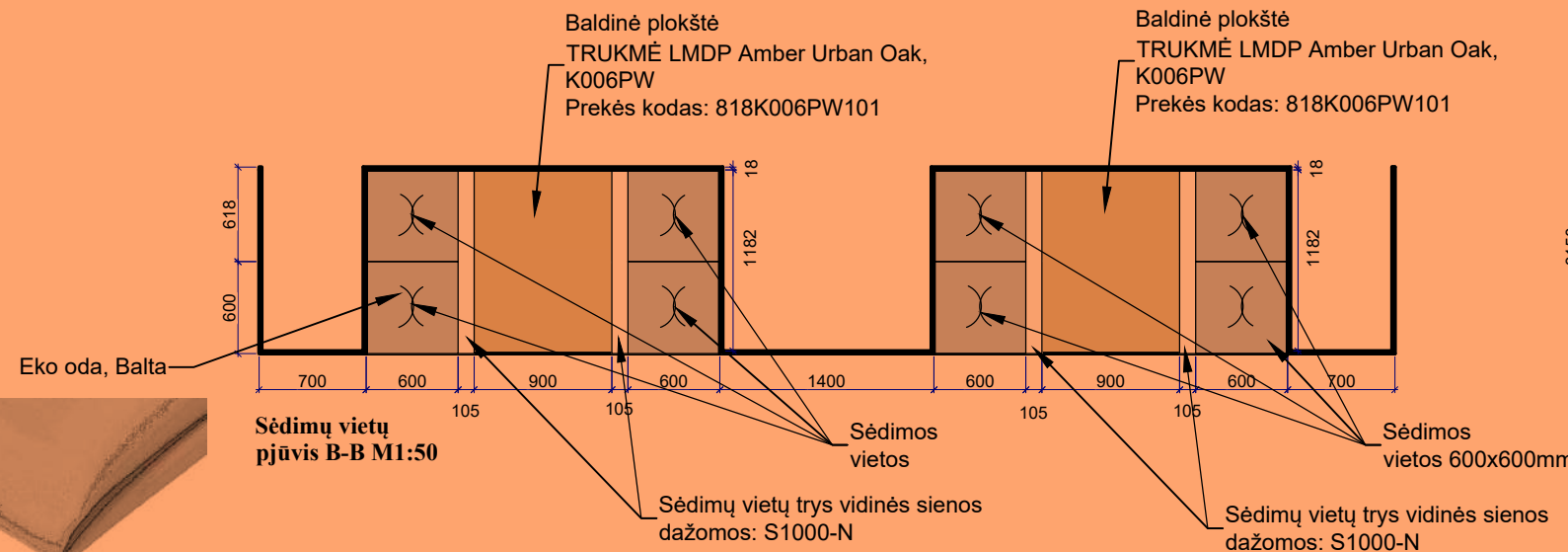
1. Visi aukščiau nurodyti nuo baigtinio grindų lygio.
2. Visi matmenys projektiniai, PRIVALOMA tikslinti statybos metu.
3. Visus pakeitimus derinti su projekto vadovu/dizaineriu ir Projekto priežiūra atliekančia įmone.
4. Planus būtina spausdinti ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.

Atestato Nr.	 ARCH. L.MACKEVIČIUS TEL.: 865062705 Linas@elmarsa.eu www.elmarsa.eu			OBJEKTAS		mastelis
				Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla		
BM NR. 000058	PV	Linas Mackevičius	2024-07	BRĖŽINYS:		Laida
	ID	Lolita Gudonytė	2024-07	Sėdimų vietų detalizacija 1		0
Etapas	UŽSAKOVAS:			BRĖŽINIO ŽYMUO:	BRĖŽINIO DATA:	Lapas
TDP	Biržų "Aušros" pagrindinė mokykla			BA-24-0720	2024-09-23	Lapų
						22 51

DAILĖS STUDIJA IR POILSIO ZONA



Inspiracinė nuotrauka



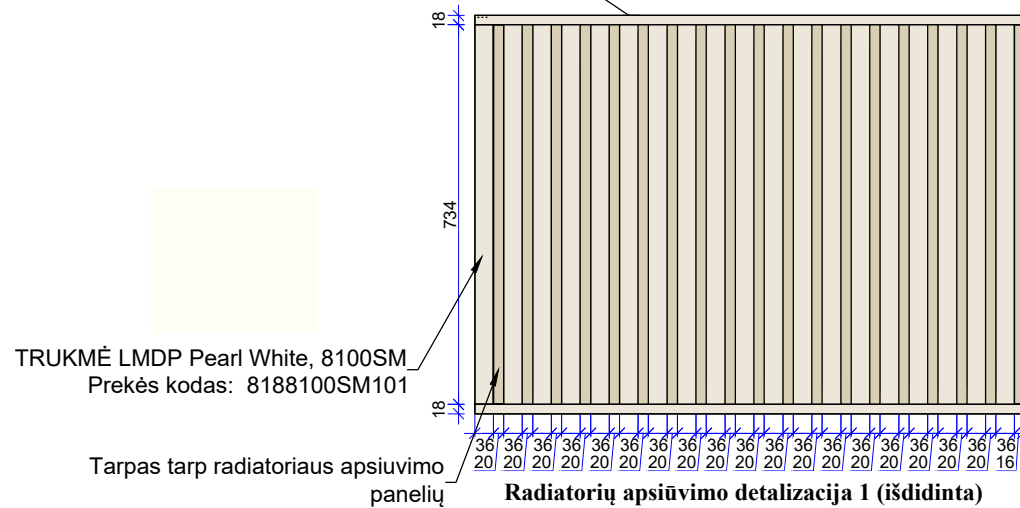
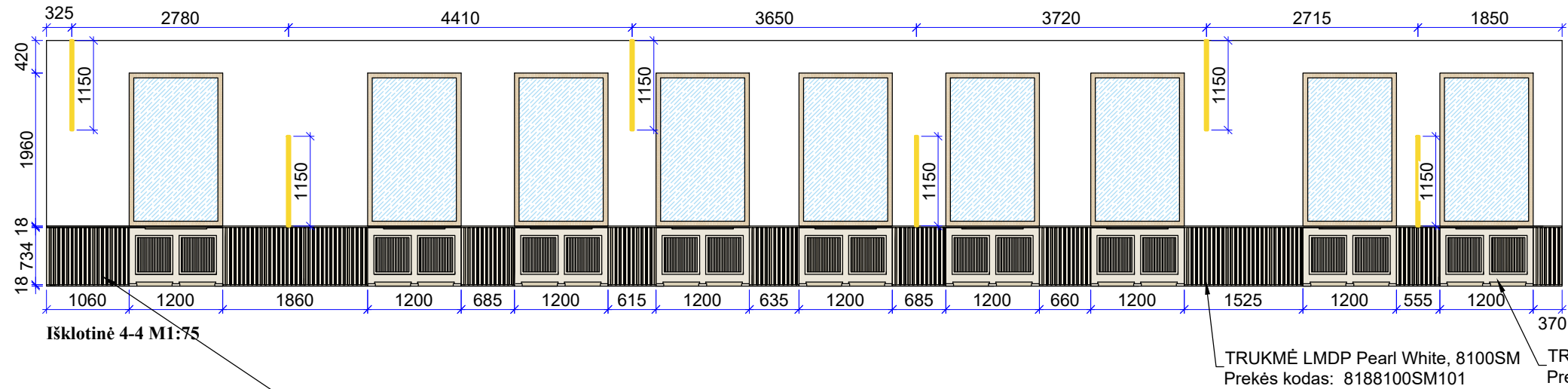
Sėdimų vietų šonai M1:50

PASTABOS: pažymėtos sritys į pirkimą neįtrauktos

1. Visi aukščiai nurodyti nuo baigtinio grindų lygio.
2. **Visi matmenys projektiniai, PRIVALOMA tikslinti statybos metu.**
3. Visus pakeitimus derinti su projekto vadovu/dizaineriu ir Projekto priežiūra atliekančia įmone.
4. Planus būtina spausdinti ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.

Atestato Nr.	 ARCH. L.MACKEVIČIUS TEL.: 865062705 Linas@elmarsa.eu www.elmarsa.eu			OBJEKTAS		mastelis
				Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla		
BM NR. 000058	PV	Linas Mackevičius	2024-07	BRĖŽINYS:		Laida
	ID	Lolita Gudonytė	2024-07	Sėdimų vietų detalizacija 2		0
Etapas	UŽSAKOVAS:			BRĖŽINIO ŽYMUO:	BRĖŽINIO DATA:	Lapas
TDP	Biržų "Aušros" pagrindinė mokykla			BA-24-0720	2024-09-23	Lapų
						23 51

DAILĖS STUDIJA IR POILSIO ZONA

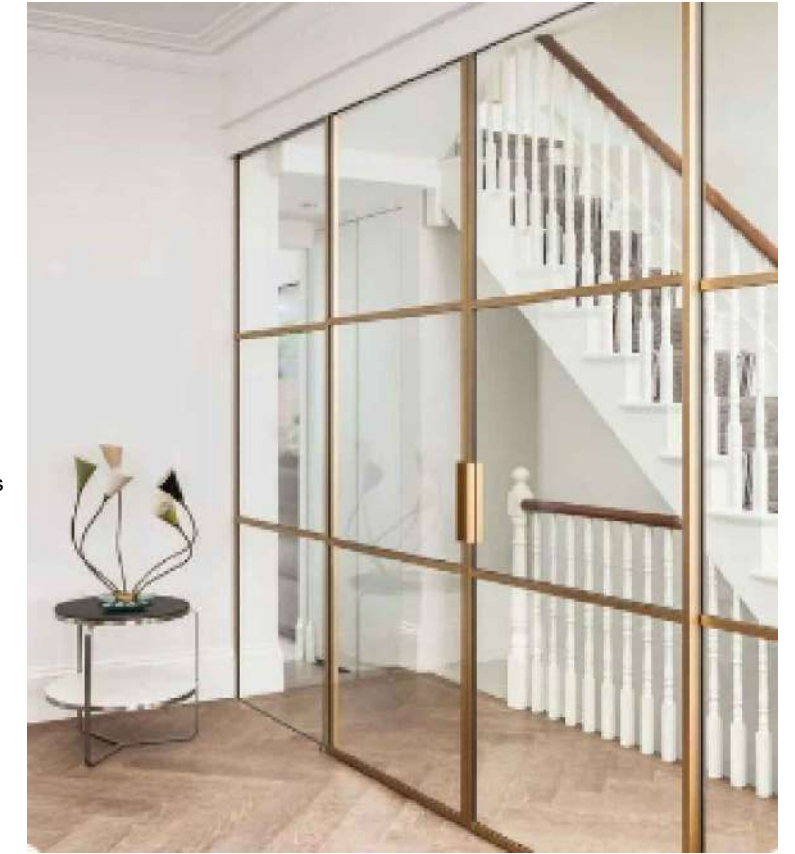
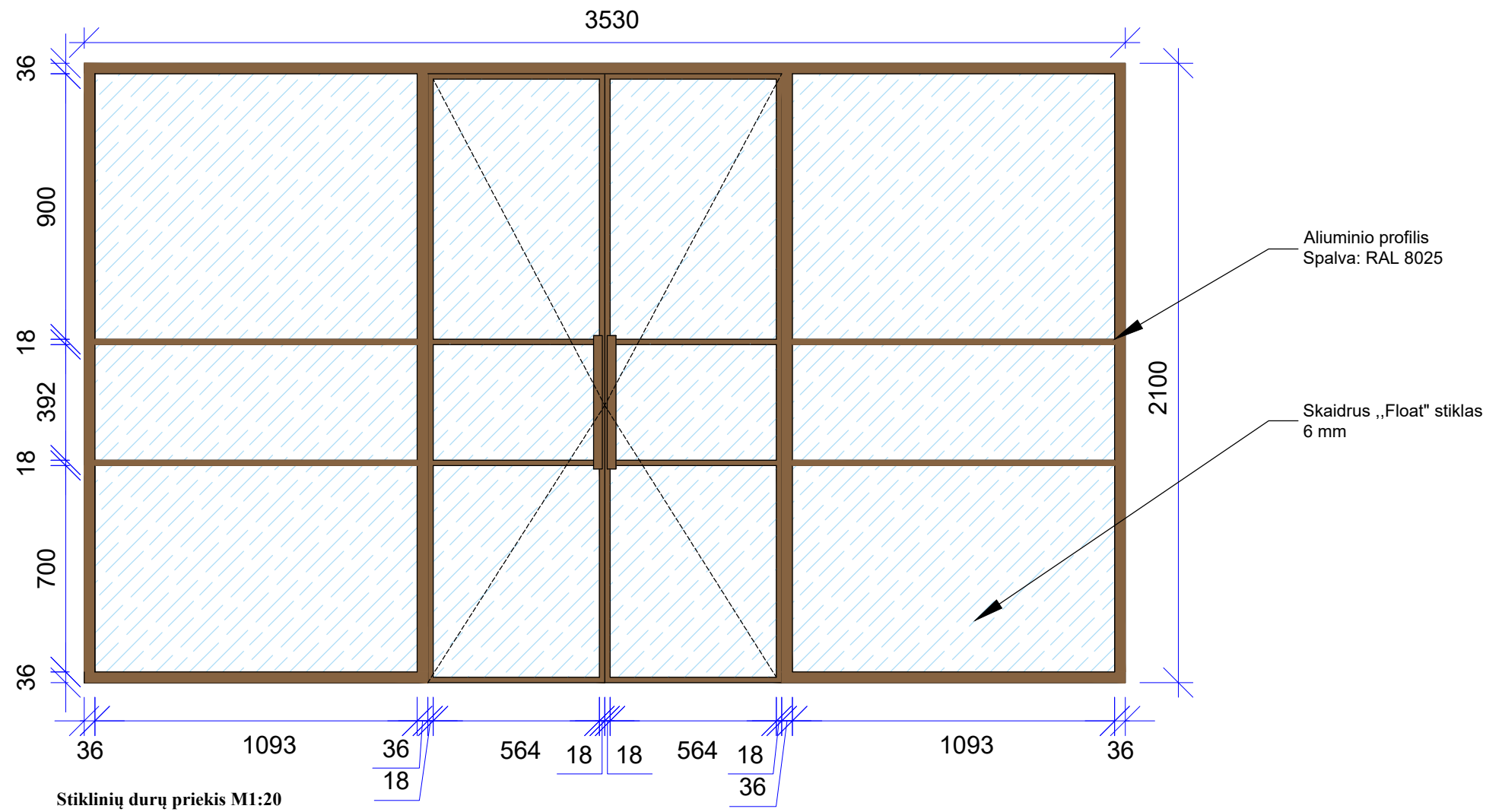


PASTABOS:

1. Visi aukščiai nurodyti nuo baigtinio grindų lygio.
2. **Visi matmenys projektiniai, PRIVALOMA tikslinti statybos metu.**
3. Visus pakeitimus derinti su projekto vadovu/dizaineriu ir Projekto priežiūra atliekančia įmone.
4. Planus būtina spausdinti ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.

Atestato Nr.	 <small>ARCH. L.MACKEVIČIUS TEL.: 865062705 Linas@elmarsa.eu www.elmarsa.eu</small>			OBJEKTAS		mastelis
	BM NR.	PV	Linus Mackevičius	2024-07	Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla	
	ID	Lolita Gudonytė	2024-07		BRĖŽINYS:	Laida
					Radiatorių apsiūvimas objekte	0
Etapas	UŽSAKOVAS:			BRĖŽINIO ŽYMUO:	BRĖŽINIO DATA:	Lapas
TDP	Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla			BA-24-0720	2024-09-23	Lapų
						24 51

DAILĖS STUDIJA IR POILSIO ZONA



Inspiracinė nuotrauka

PASTABOS:

1. Visi aukščiau nurodyti nuo baigtinio grindų lygio.
2. **Visi matmenys projektiniai, PRIVALOMA tikslinti statybos metu.**
3. Visus pakeitimus derinti su projekto vadovu/dizaineriu ir Projekto priežiūra atliekančia įmone.
4. Planus būtina spausdinti ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.

Atestato Nr.



ARCH. L.MACKEVIČIUS | TEL.: 865062705 | Linas@elmarsa.eu | www.elmarsa.eu

BM NR. 000058

PV	Linas Mackevičius	2024-07
ID	Lolita Gudonytė	2024-07

Etapas

UŽSAKOVAS:

TDP

Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla

OBJEKTAS

Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla

BRĖŽINYS:

Poilsio zonos stiklinės durys

BRĖŽINIO ŽYMUO:

BA-24-0720

BRĖŽINIO DATA:

2024-09-23

mastelis

1:20

Laida

0

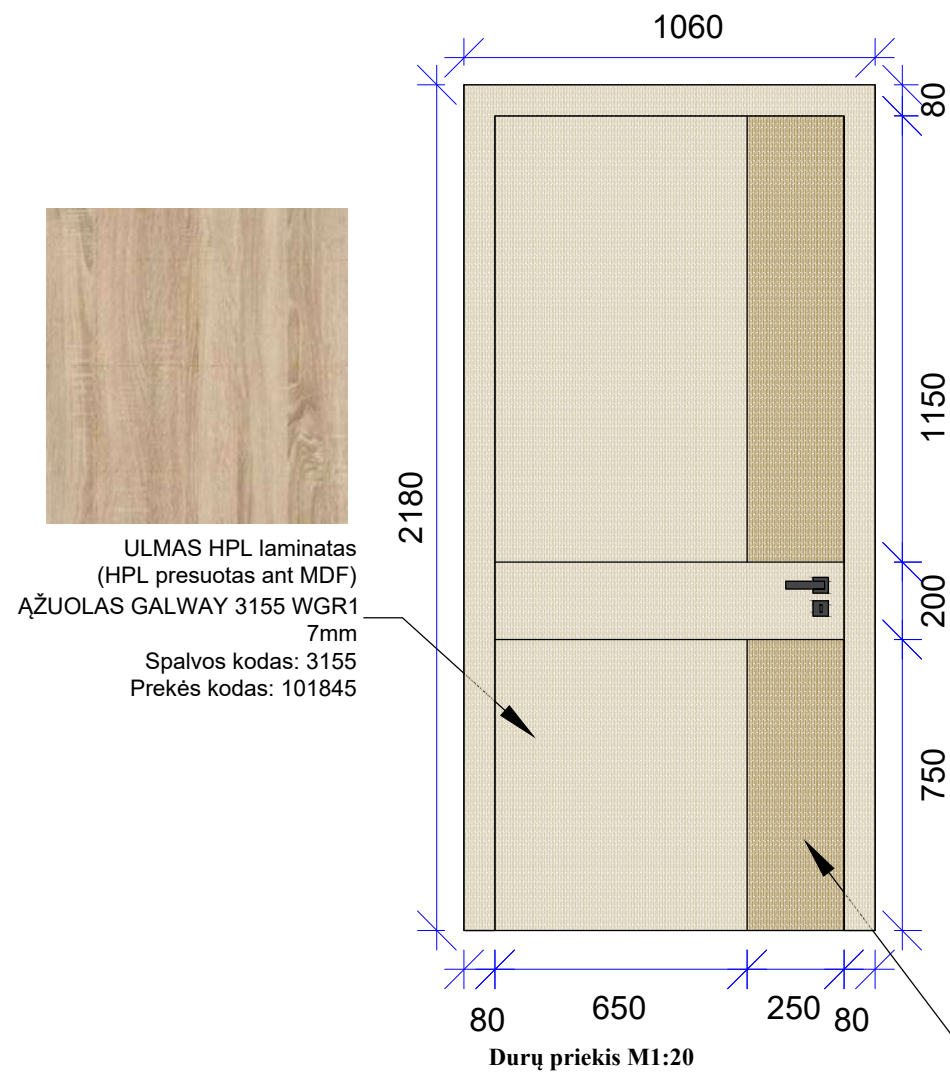
Lapas

25

Lapų

51

DAILĖS STUDIJA IR POILSIO ZONA



Inspiracinė nuotrauka



Vizuolizacija

ULMAS HPL laminatas ažuolas
(HPL presuotas ant MDF)
KAZBEGI 3212 WGR1
7mm
Spalvos kodas: 3212
Prekės kodas: 101844

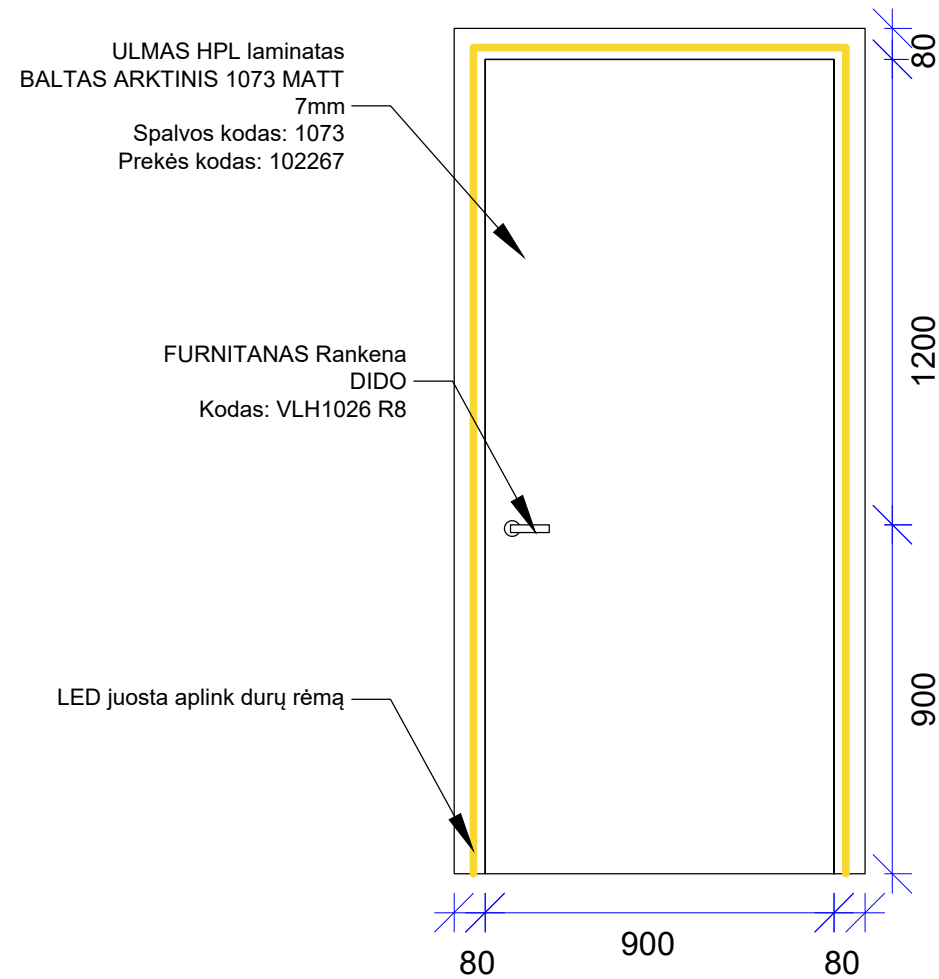


PASTABOS:

1. Visi aukščiau nurodyti nuo baigtinio grindų lygio.
2. **Visi matmenys projektiniai, PRIVALOMA tikslinti statybos metu.**
3. Visus pakeitimus derinti su projekto vadovu/dizaineriu ir Projekto priežiūra atliekančia įmone.
4. Planus būtina spausdinti ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.

Atestato Nr.	 <small>ARCH. L.MACKEVIČIUS TEL.: 865062705 Linas@elmarsa.eu www.elmarsa.eu</small>			OBJEKTAS		mastelis
				Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla		
BM NR. 000058	PV	Linas Mackevičius	2024-07	BRĖŽINYS:		Laida
	ID	Lolita Gudonytė	2024-07	Durų detalizacija 1		0
Etapas	UŽSAKOVAS:			BRĖŽINIO ŽYMUO:	BRĖŽINIO DATA:	Lapas
TDP	Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla			BA-24-0720	2024-09-23	Lapų
						26 51

DAILĖS STUDIJA IR POILSIO ZONA



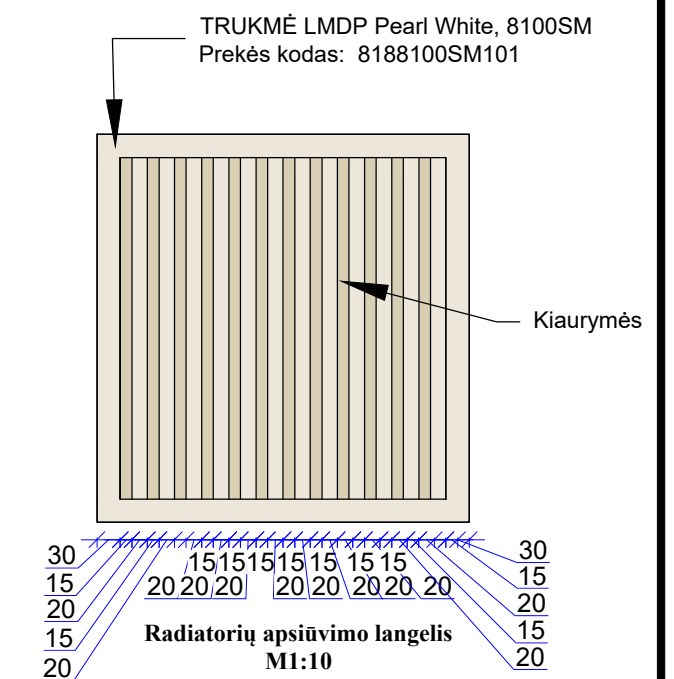
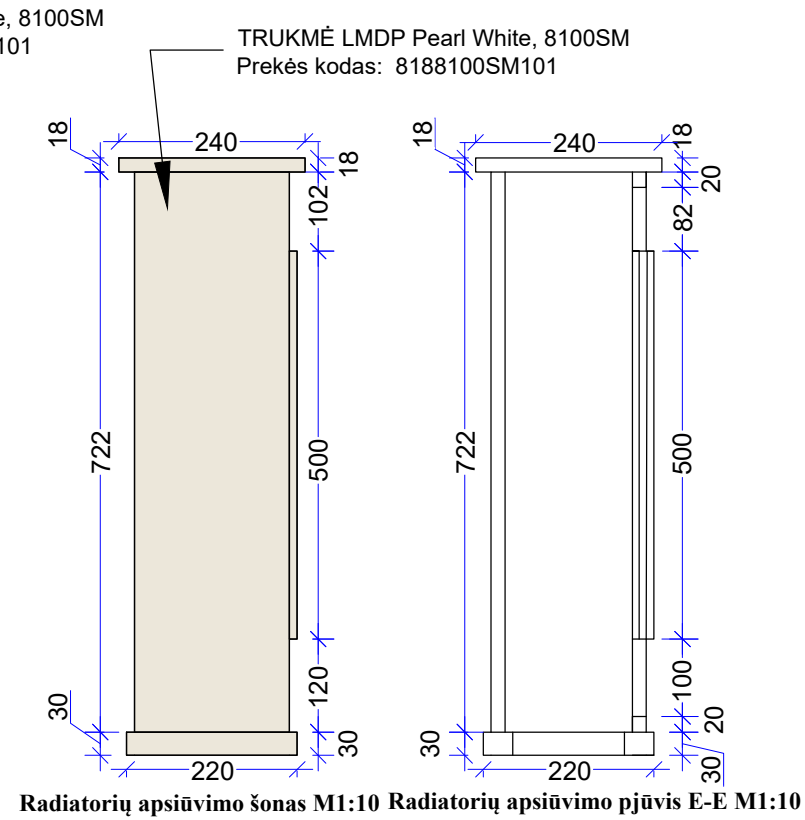
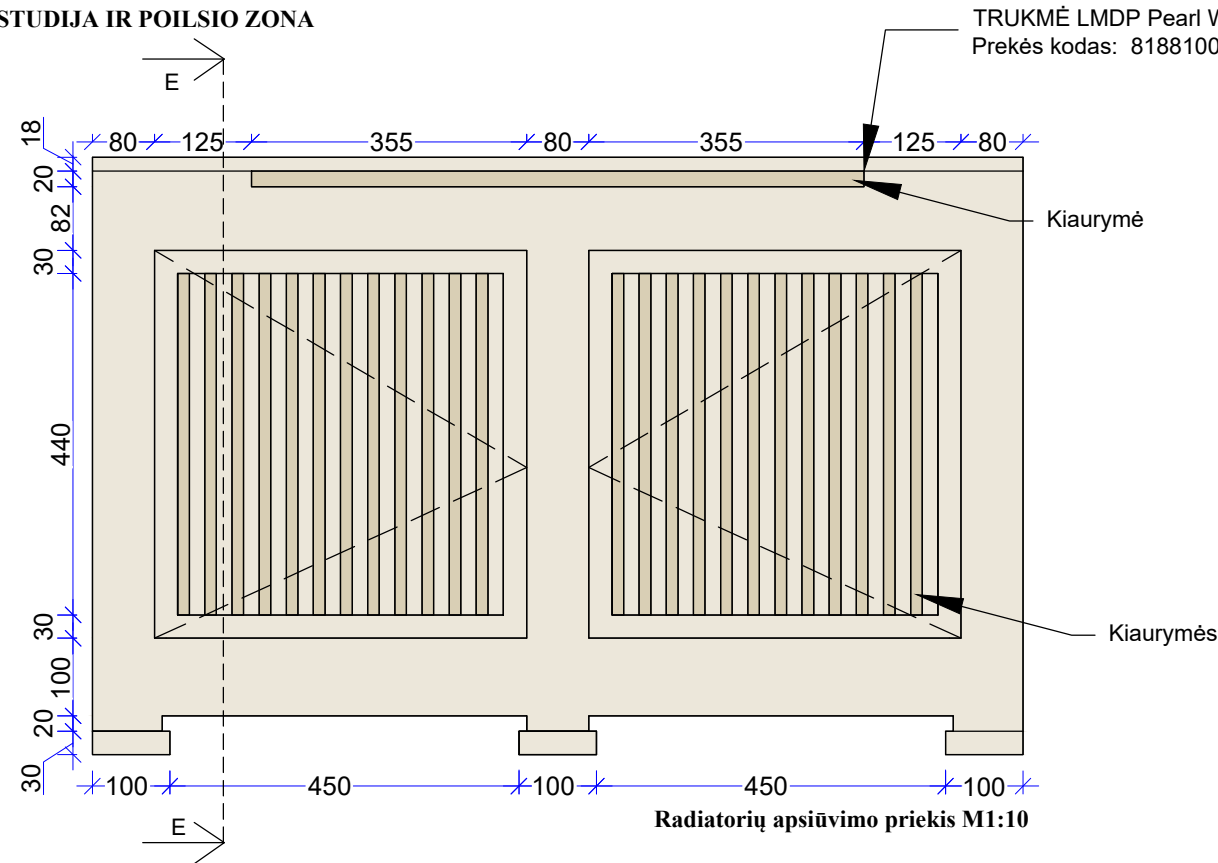
Vizuoalizacija

PASTABOS:

1. Visi aukščiau nurodyti nuo baigtinio grindų lygio.
2. **Visi matmenys projektiniai, PRIVALOMA tikslinti statybos metu.**
3. Visus pakeitimus derinti su projekto vadovu/dizaineriu ir Projekto priežiūra atliekančia įmone.
4. Planus būtina spausdinti ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.

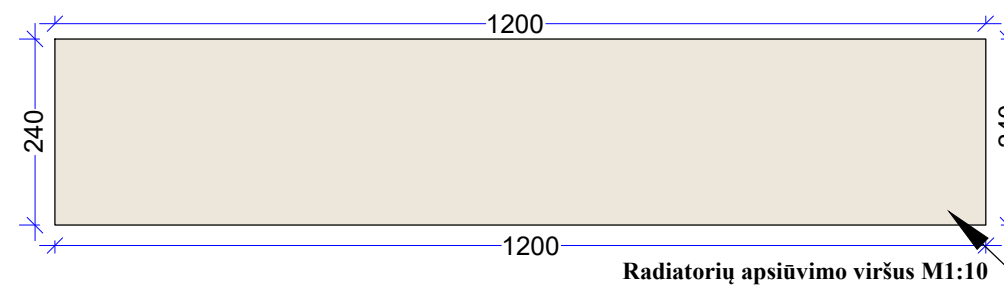
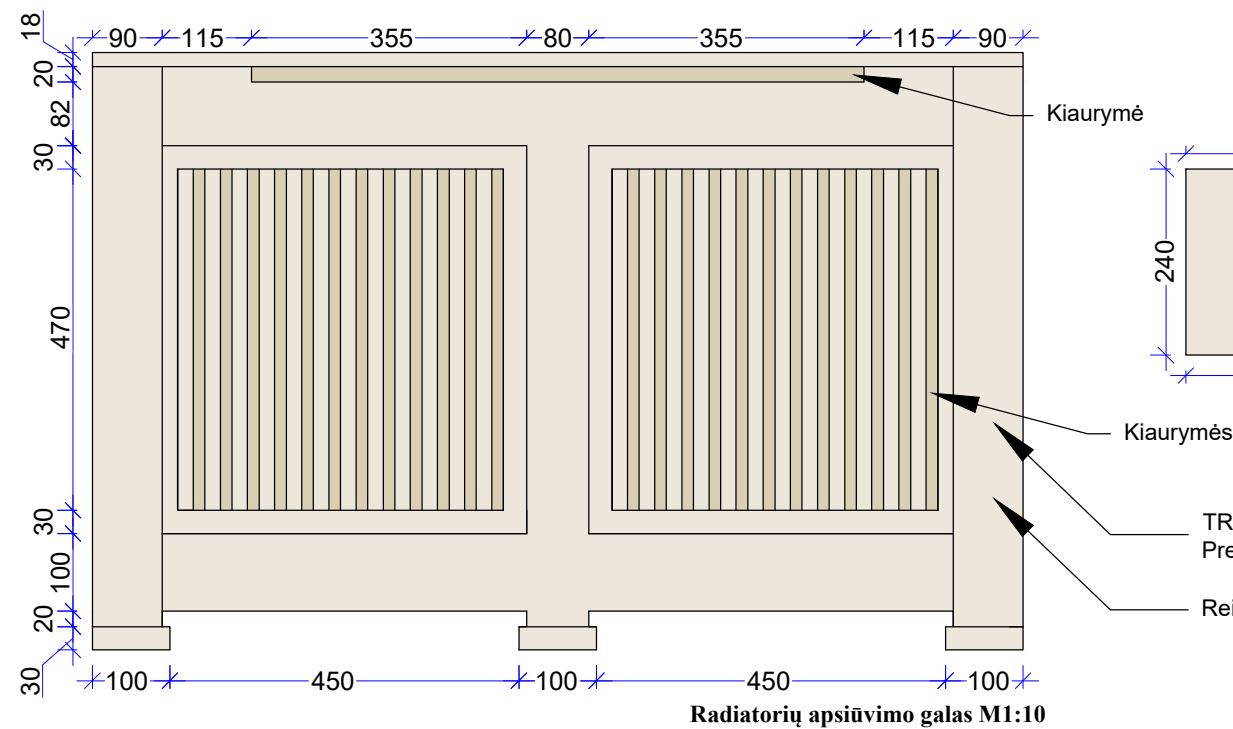
Atestato Nr.	 <small>ARCH. L.MACKEVIČIUS TEL.: 865062705 linas@elmarsa.eu www.elmarsa.eu</small>			OBJEKTAS	Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla		mastelis
BM NR. 000058	PV	Linas Mackevičius	2024-07	BRĖŽINYS:	Durų detalizacija 2		Laida
	ID	Lolita Gudonytė	2024-07				0
Etapas	UŽSAKOVAS:			BRĖŽINIO ŽYMUO:	BRĖŽINIO DATA:	Lapas	Lapų
TDP	Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla			BA-24-0720	2024-09-23	27	51

DAILĖS STUDIJA IR POILSIO ZONA



Inspiracinė nuotrauka

TRUKMĖ LMDP Pearl White, 8100SM
Prekės kodas: 8188100SM101



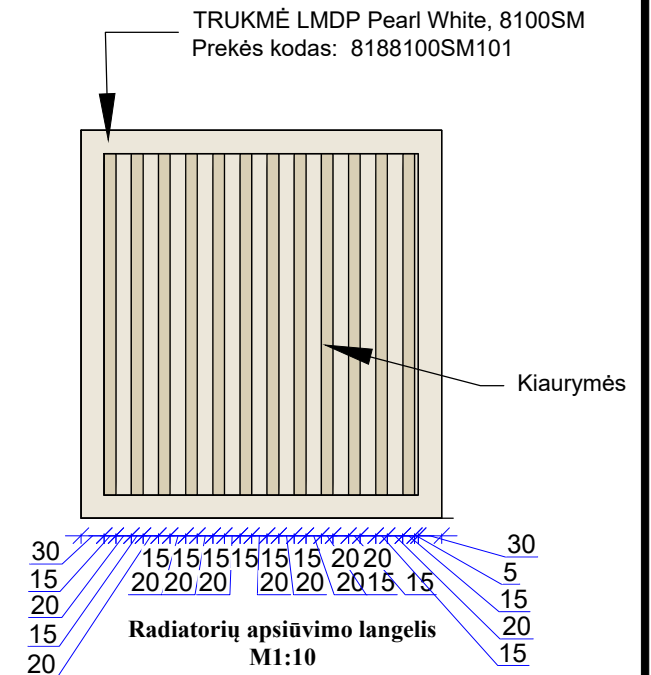
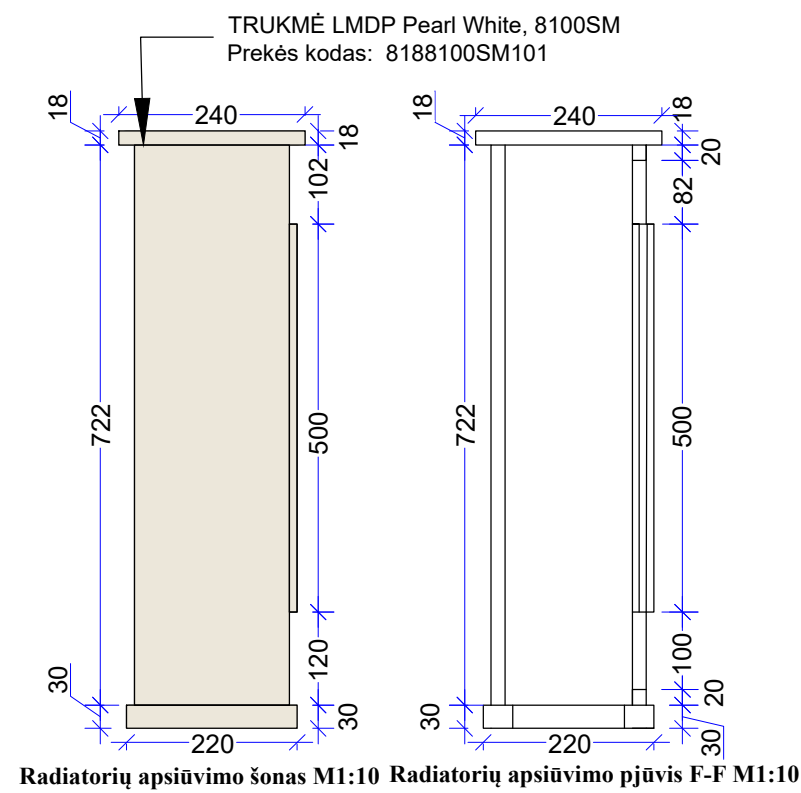
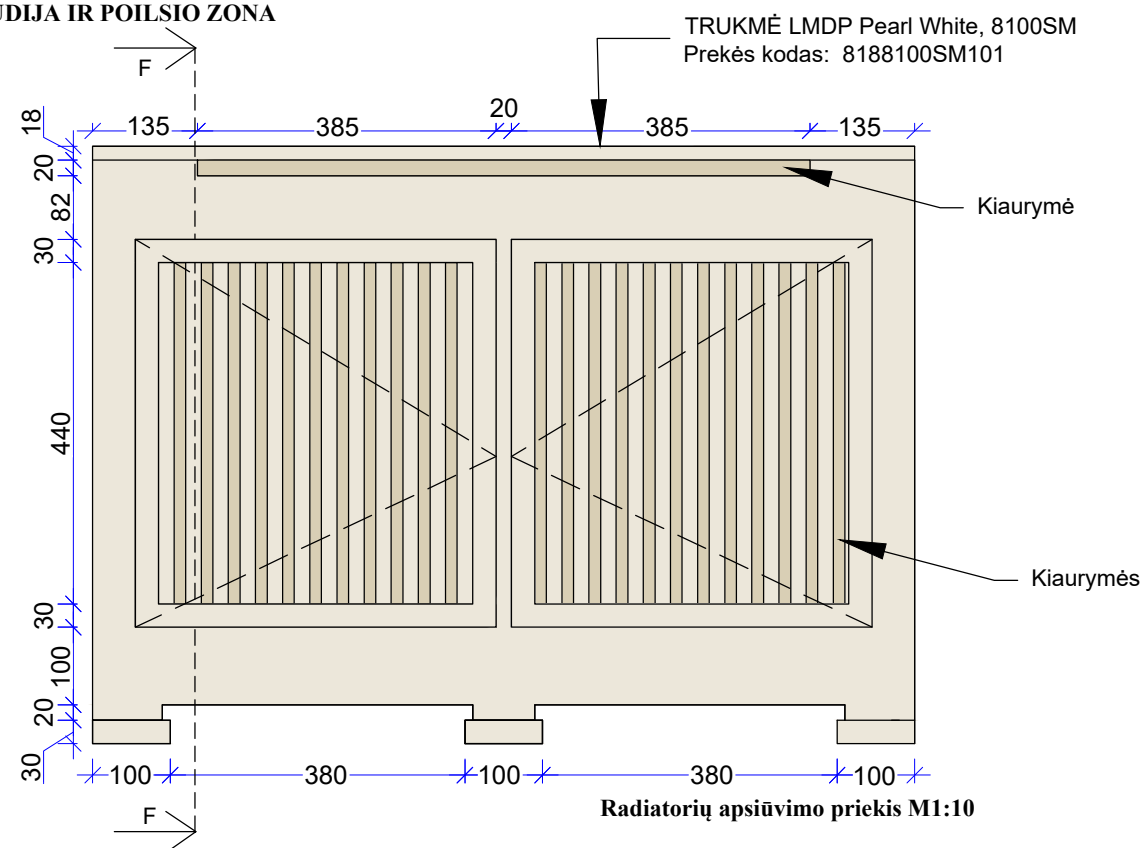
TRUKMĖ LMDP Pearl White, 8100SM
Prekės kodas: 8188100SM101
Reikės 13 vienetų

PASTABOS:

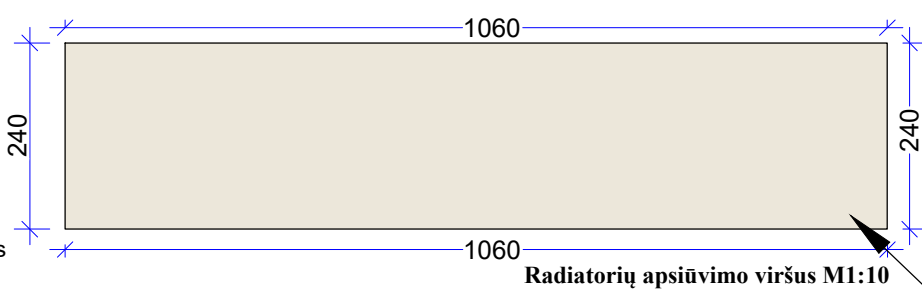
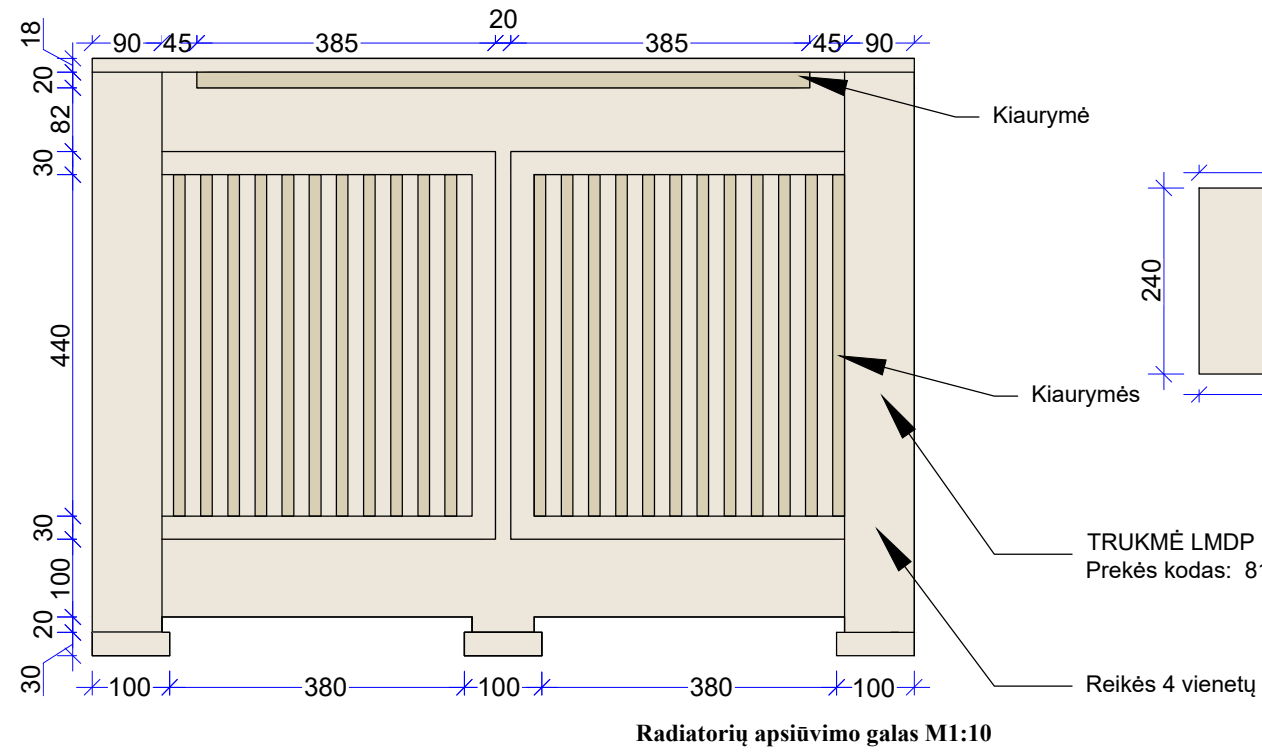
1. Visi aukščiai nurodyti nuo baigtinio grindų lygio.
2. Visi matmenys projektiniai, PRIVALOMA tikslinti statybos metu.
3. Visus pakeitimus derinti su projekto vadovu/dizaineriu ir Projekto priežiūra atliekančia įmone.
4. Planus būtina spausdinti ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.

Atestato Nr.	 ARCH. L.MACKEVIČIUS TEL.: 865062705 linas@elmarsa.eu www.elmarsa.eu			OBJEKTAS		mastelis
				Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla		
BM NR. 000058	PV	Linus Mackevičius	2024-07	BRĖŽINYS:		Laida
	ID	Lolita Gudonytė	2024-07	Radiatorių apsiūvimo detalizacija 2		0
Etapas	UŽSAKOVAS:			BRĖŽINIO ŽYMUO:	BRĖŽINIO DATA:	Lapas
TDP	Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla			BA-24-0720	2024-09-23	28 51

DAILĖS STUDIJA IR POILSIO ZONA



Inspiracinė nuotrauka
TRUKMĖ LMDP Pearl White, 8100SM
Prekės kodas: 8188100SM101



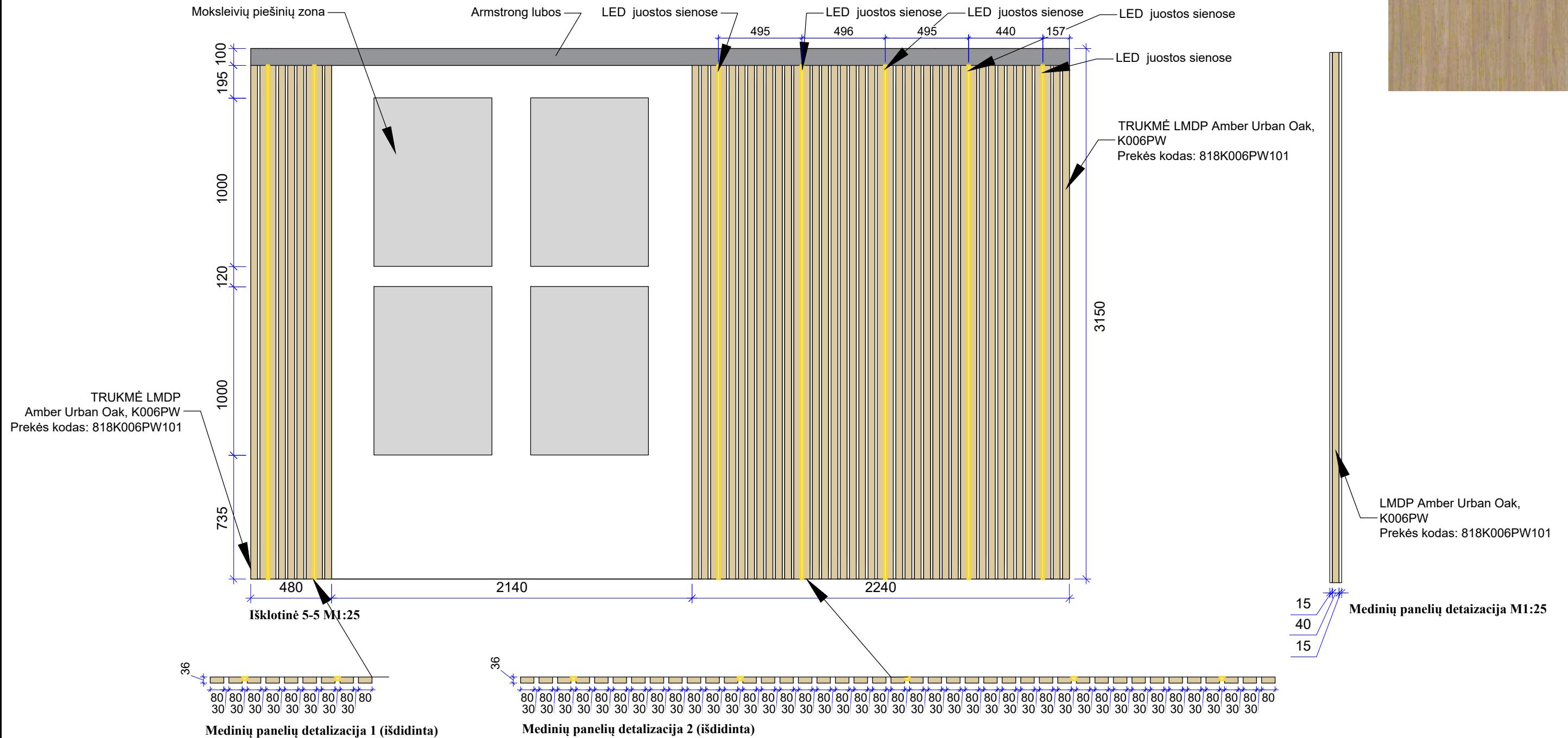
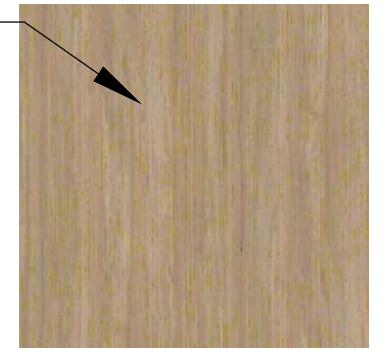
PASTABOS:

1. Visi aukščiai nurodyti nuo baigtinio grindų lygio.
2. **Visi matmenys projektiniai, PRIVALOMA tikslinti statybos metu.**
3. Visus paketimus derinti su projekto vadovu/dizaineriu ir Projekto priežiūra atliekančia įmone.
4. Planus būtina spausdinti ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.

Atestato Nr.	 ARCH. L.MACKEVIČIUS TEL.: 865062705 linas@elmarsa.eu www.elmarsa.eu			OBJEKTAS		mastelis
				Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla		
BM NR. 000058	PV	Linas Mackevičius	2024-07	BRĖŽINYS:		Laida
	ID	Lolita Gudonytė	2024-07	Radiatorių apsiūvimo detalizacija 3		0
Etapas	UŽSAKOVAS:			BRĖŽINIO ŽYMUO:	BRĖŽINIO DATA:	Lapas
TDP	Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla			BA-24-0720	2024-09-23	29 51

DAILĖS STUDIJA IR POILSIO ZONA

TRUKMĖ LMDP Amber Urban Oak, K006PW
Prekės kodas: 818K006PW101



PASTABOS:

1. Visi aukščiai nurodyti nuo baigtinio grindų lygio.
2. **Visi matmenys projektiniai, PRIVALOMA tikslinti statybos metu.**
3. Visus pakeitimus derinti su projekto vadovu/dizaineriu ir Projekto priežiūra atliekančia įmone.
4. Planus būtina spausdinti ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.

Atestato Nr.



ARCH. L.MACKEVIČIUS | TEL.: 865062705 | linas@elmarsa.eu | www.elmarsa.eu

BM NR. 000058

PV	Linus Mackevičius	2024-07
ID	Lolita Gudonytė	2024-07

Etapas

UŽSAKOVAS:

TDP

Biržų "Aušros" pagrindinė mokykla

OBJEKTAS

Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla

BRĖŽINYS:

Medinių panelių detalizacija

BRĖŽINIO ŽYMUO:

BA-24-0720

BRĖŽINIO DATA:

2024-09-23

mastelis

1:25

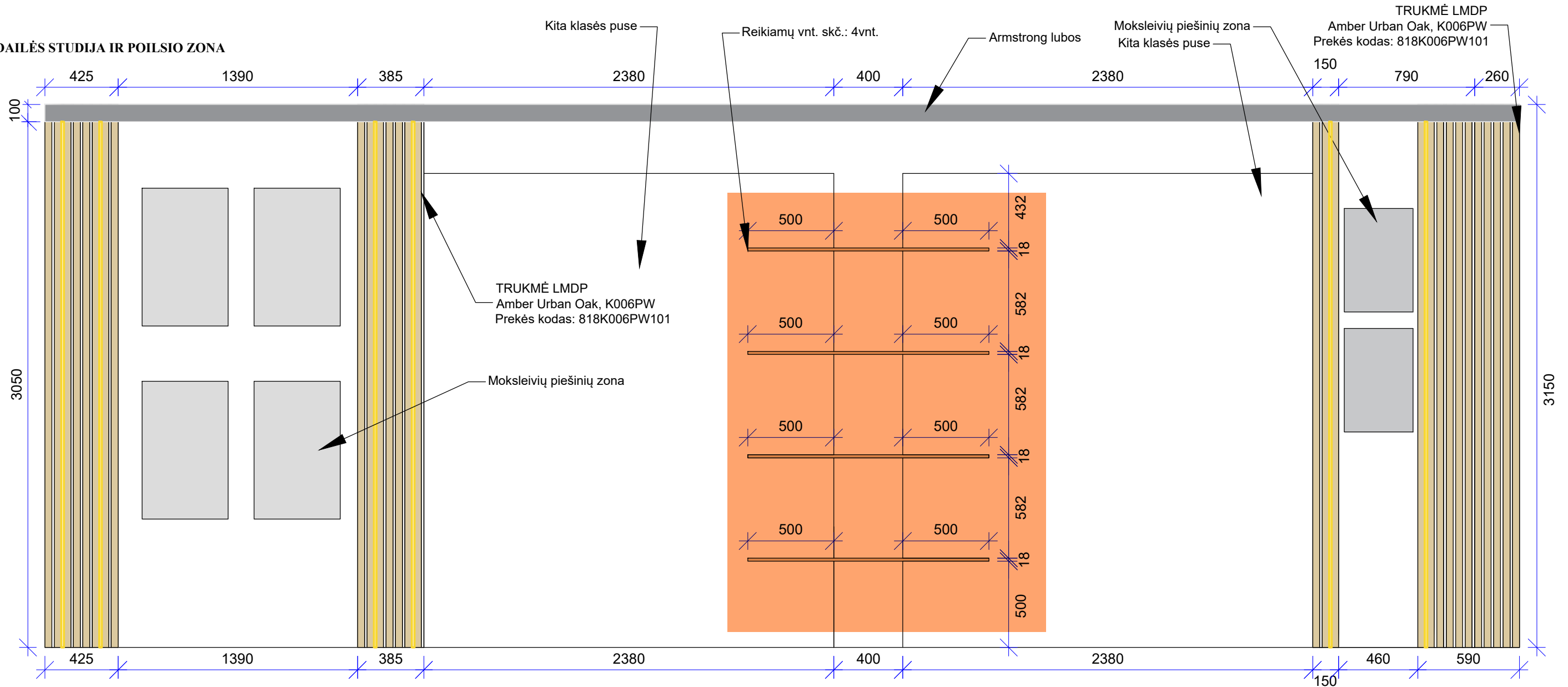
Laida

0

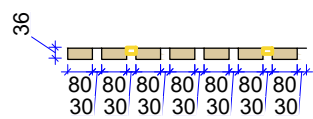
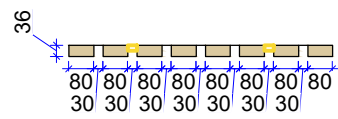
Lapas

30 51

DAILĖS STUDIJA IR POILSIO ZONA

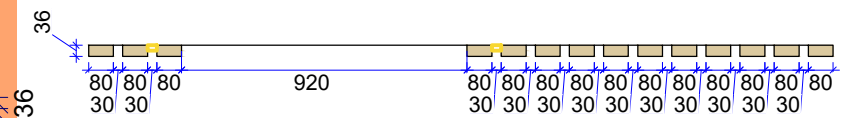
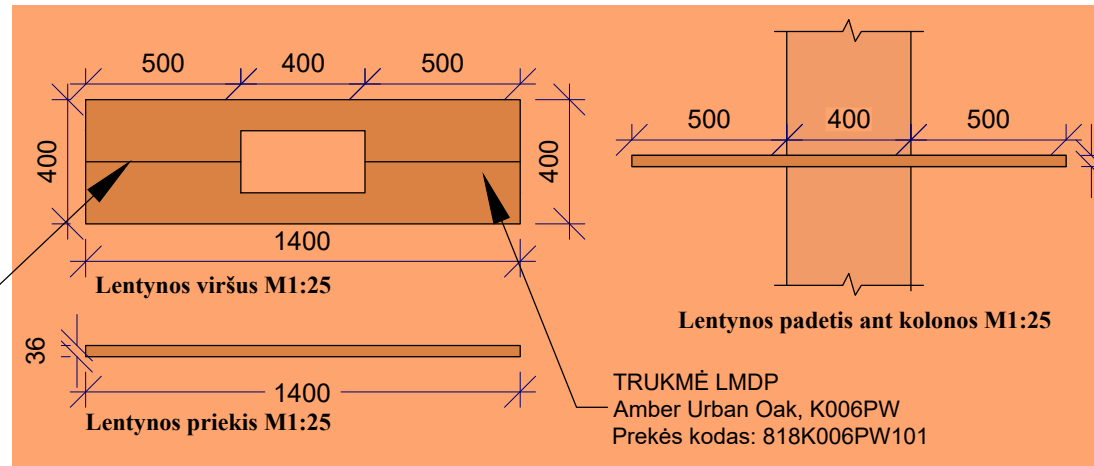


Išklotinė 6-6 M1:25



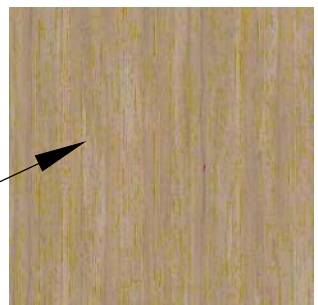
Medinių panelių detalizacija 3 (išdidinta) Medinių panelių detalizacija 4 (išdidinta)

Susideda iš dviejų dalių.
Lentyna į koloną įgrežiama.



Medinių panelių detalizacija 5 (išdidinta)

TRUKMĖ LMDP Amber Urban Oak,
K006PW
Prekės kodas: 818K006PW101



PASTABOS:

pažymėtos sritys į pirkimą neįtrauktos

1. Visi aukščiau nurodyti nuo baigtinio grindų lygio.
2. **Visi matmenys projektiniai, PRIVALOMA tikslinti statybos metu.**
3. Visus pakeitimus derinti su projekto vadovu/dizaineriu ir Projekto priežiūra atliekančia įmone.
4. Planus būtina spausdinti ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.

Atestato Nr.



ARCH. L.MACKEVIČIUS | TEL.: 865062705 | linas@elmarsa.eu | www.elmarsa.eu

BM NR. 000058

PV	Linas Mackevičius	2024-07
ID	Lolita Gudonytė	2024-07

Etapas

UŽSAKOVAS:

TDP

Biržų "Aušros" pagrindinė mokykla

OBJEKTAS

Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla

BRĖŽINYS:

Medinių panelių bei kolonos lentynų detalizacija

BRĖŽINIO ŽYMUO:

BA-24-0720

BRĖŽINIO DATA:

2024-09-23

mastelis

1:25

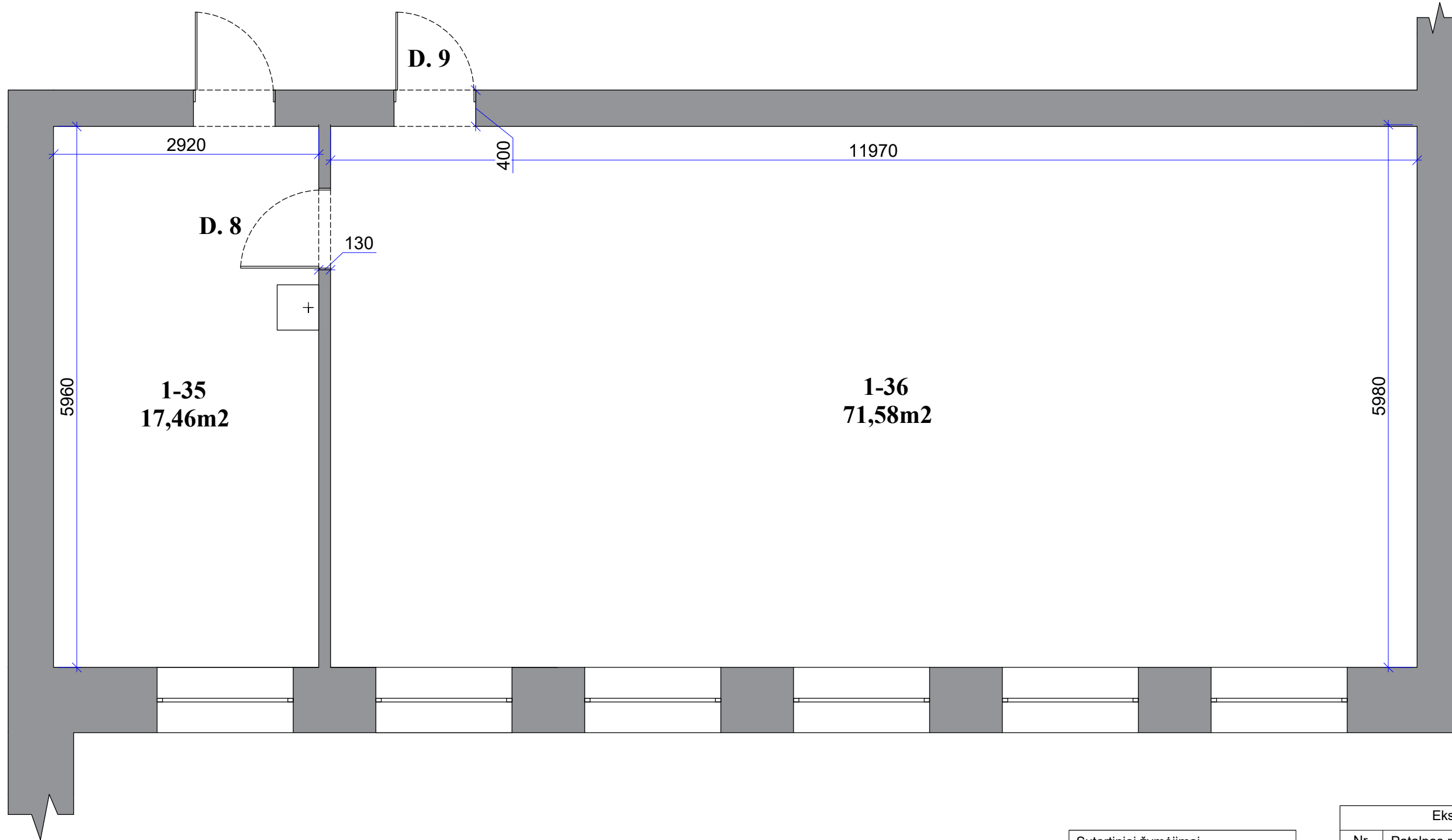
Laida

0

Lapas

31 51

FIZIKA

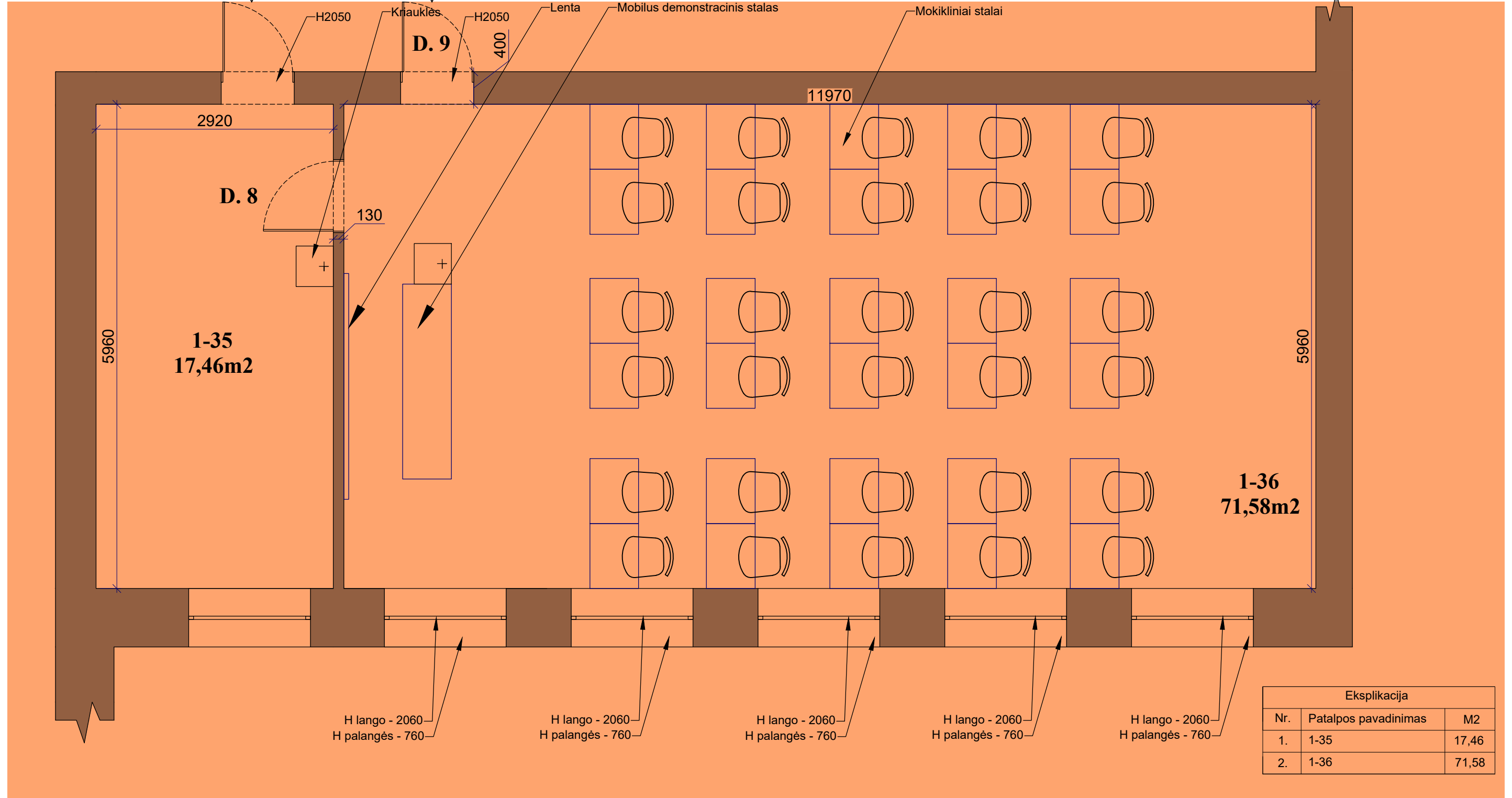


Sutartiniai žymėjimai	
Žymėjimas	Patalpos pavadinimas
	Esamos sienos

Eksplikacija		
Nr.	Patalpos pavadinimas	M2
1.	1-35	17,46
2.	1-36	71,58

Atestato Nr.				OBJEKTAS		mastelis
	ARCH. L.MACKEVIČIUS TEL.: 865062705 linas@elmarsa.eu www.elmarsa.eu			Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla		
BM NR. 000058	PV	Linas Mackevičius	2024-07	BRĖŽINYS:		Laida
	ID	Lolita Gudonytė	2024-07	Esama situacija		0
Etapas	UŽSAKOVAS:			BRĖŽINIO ŽYMUO:	BRĖŽINIO DATA:	Lapas
TDP	Biržų "Aušros" pagrindinė mokykla			BA-24-0720	2024-09-23	Lapų 32 51

FIZIKA



PASTABOS: pažymėtos sritys į pirkimą neįtrauktos

1. Prieš baldų gamybą **PRIVALOMA** tikslinti matmenis objekte.
2. **PRIVALOMA** visus matmenis ir aukščius tikslinti statybos vietoje.
3. Planai spausdinami ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.
4. Dėl projekto neatitikimų pranešti projekto vadovui/dizaineriui.
5. Pastatas senos statybos, taigi kai kurie matmenys gali neatitikti.

Sutartiniai žymėjimai		
Žymėjimas	Patalpos pavadinimas	Kiekis
	Interaktivi lenta	1vnt.
	Esamos sienos	-

Atestato Nr.



ARCH. L.MACKEVIČIUS | TEL.: 865062705 | linas@elmarsa.eu | www.elmarsa.eu

BM NR. 000058

PV	Linus Mackevičius	2024-07
ID	Lolita Gudonytė	2024-07

Etapas

UŽSAKOVAS:

TDP

Biržų "Aušros" pagrindinė mokykla

OBJEKTAS

Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla

BRĖŽINYS:

Baldų planas

BRĖŽINIO ŽYMUO:

BA-24-0720

BRĖŽINIO DATA:

2024-09-23

mastelis

1:50

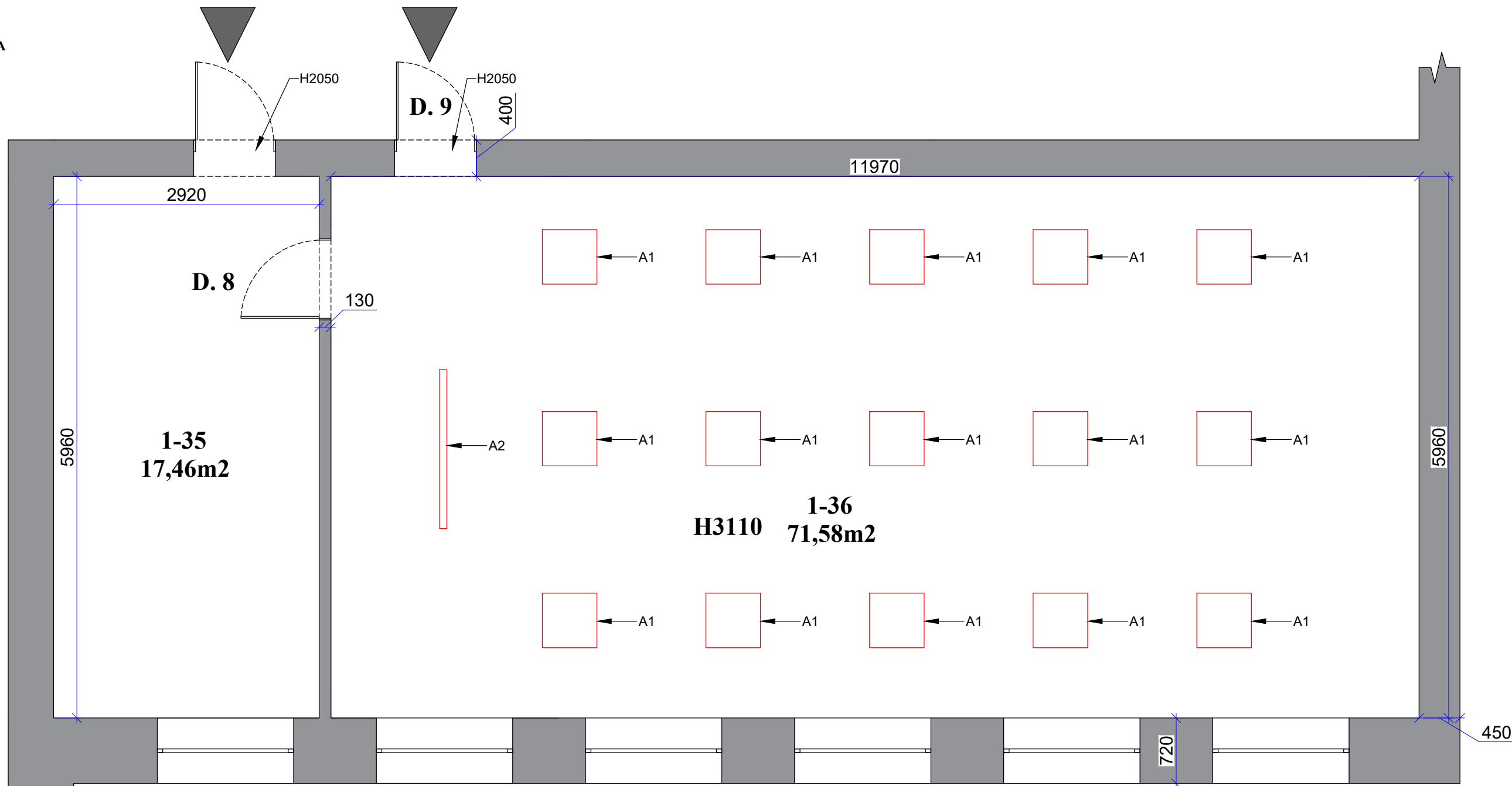
Laida

0

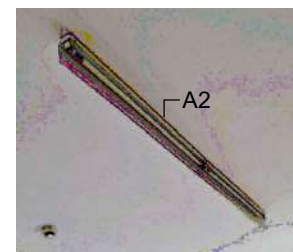
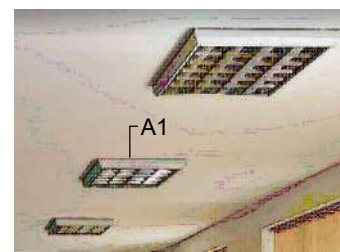
Lapas

33 51

FIZIKA



Sutartiniai žymėjimai	
Žymėjimas	Patalpos pavadinimas
	Esamos sienos



Eksplikacija		
Nr.	Patalpos pavadinimas	M2
1.	1-35	17,46
2.	1-36	71,58

PASTABOS:

1. Visi aukščiai nurodyti nuo baigtinio grindų lygio.
2. **Visi matmenys projektiniai, PRIVALOMA tikslinti statybos metu.**
3. Visus pakeitimus derinti su projekto vadovu/dizaineriu ir Projekto priežiūra atliekančia įmone.
4. Planus būtina spausdinti ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.

Atestato Nr.



ARCH. L.MACKEVIČIUS | TEL.: 865062705 | linas@elmarsa.eu | www.elmarsa.eu

BM NR. 000058

PV	Linus Mackevičius	2024-07
ID	Lolita Gudonytė	2024-07

Etapas

UŽSAKOVAS:

TDP

Biržų "Aušros" pagrindinė mokykla

OBJEKTAS

Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla

BRĖŽINYS:

Apšvietimo demontavimo planas

BRĖŽINIO ŽYMUO:

BA-24-0720

BRĖŽINIO DATA:

2024-09-23

mastelis

1:50

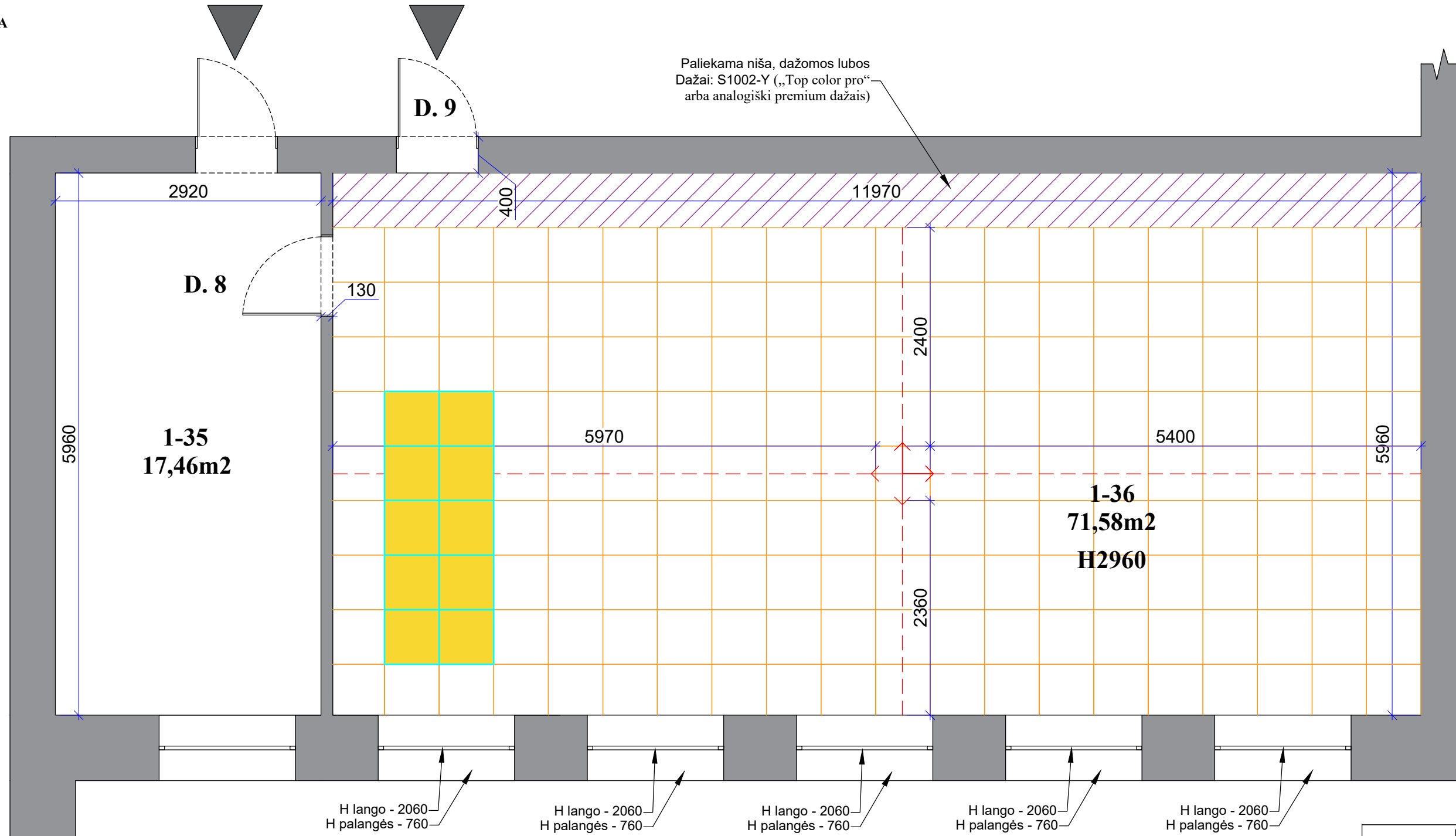
Laida


0


Lapas

34 51

FIZIKA






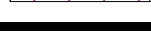
 Ecophon Focus Ds/gamma. Ploškštės garso sugerties rodiklis $\alpha_w=0,3$ 10 VNT.

Sutartiniai žymėjimai	
Žymėjimas	Patalpos pavadinimas
	Esamos sienos

Eksplikacija		
Nr.	Patalpos pavadinimas	M2
1.	1-35	17,46
2.	1-36	71,58

PASTABOS:

1. Visi aukščiai nurodyti nuo baigtinio grindų lygio.
2. **Visi matmenys projektiniai, BŪTINA tikslinti statybos metu.**
3. Visus pakeitimus derinti su projekto vadovu/dizaineriu ir Projekto priežiūra atliekančia įmone.
4. Planus būtina spausdinti ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.
5. Baldų projektas pateikiamas atskirai.

Sutartiniai žymėjimai		
Žymėjimas	Patalpos pavadinimas	Kiekis
	Ecophon Focus Ds, segmentinės akustinės lubos	64,16m2
	Armstrong lubų montavimo pradžios krypties nuoroda	-
	Esamos sienos	-
	Paliekama niša H-310 mm.	7,18m2

Atestato Nr.



ARCH. L.MACKEVIČIUS | TEL.: 865062705 | linas@elmarsa.eu | www.elmarsa.eu

BM NR. 000058

PV	Linus Mackevičius	2024-07
ID	Lolita Gudonytė	2024-07

Etapas

UŽSAKOVAS:

TDP

Biržų "Aušros" pagrindinė mokykla

OBJEKTAS

Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla

BRĖŽINYS:

Lubų planas

BRĖŽINIO ŽYMUO:

BA-24-0720

BRĖŽINIO DATA:

2024-09-23

mastelis

1:50

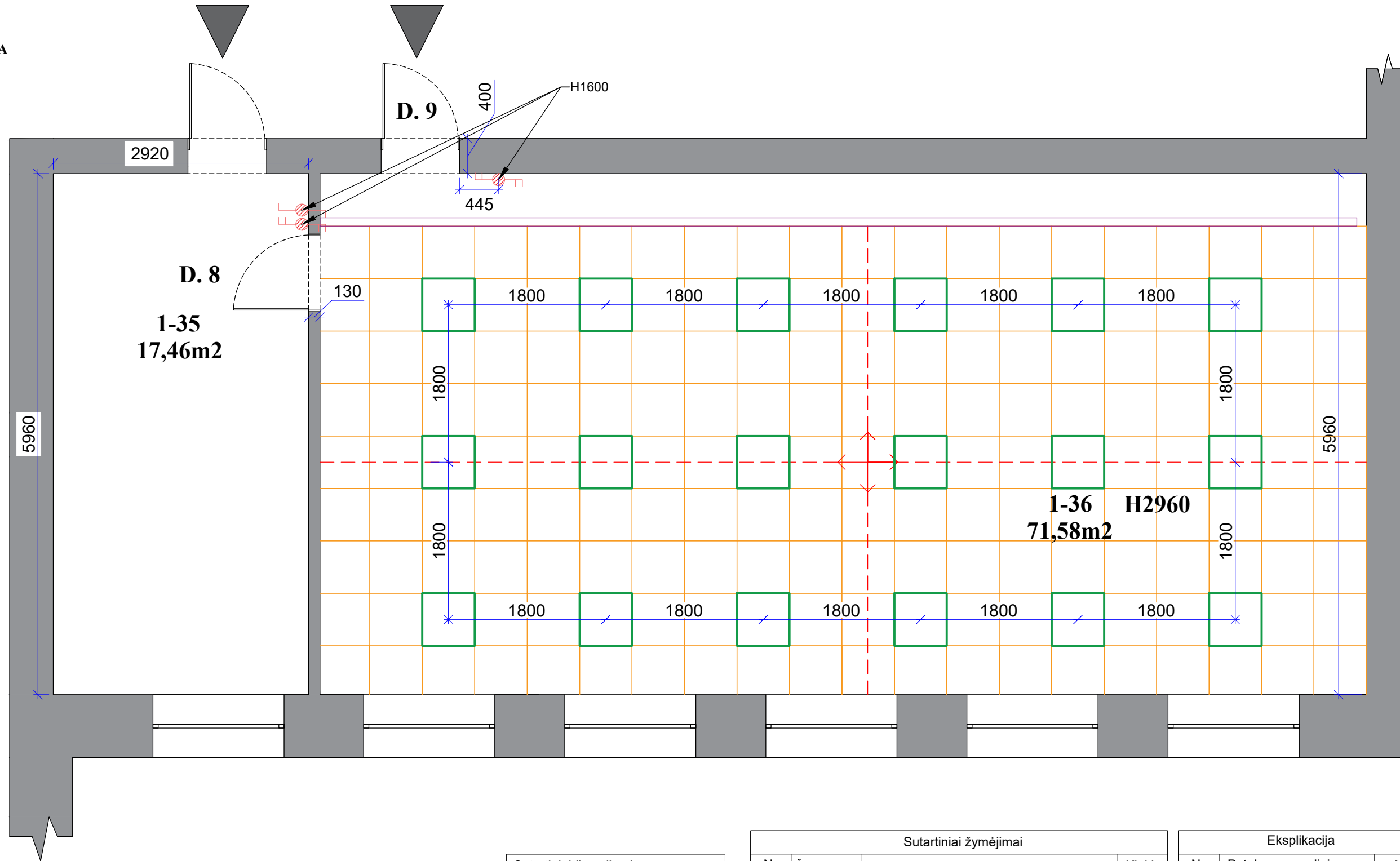
Laida

0

Lapas

35 51

FIZIKA



Sutartiniai žymėjimai	
Žymėjimas	Patalpos pavadinimas
	Esamos sienos

Sutartiniai žymėjimai			
Nr.	Žymėjimas	Pavadinimas	Kiekis
1.		Vieno klavišo perjungėjas	1vnt.
2.		Dviejų klavišų perjungėjas	2vnt.

Eksplikacija		
Nr.	Patalpos pavadinimas	M2
1.	1-35	17,46
2.	1-36	71,58

PASTABOS:

- Visi aukščiai nurodyti nuo baigtinio grindų lygio.
- Visi matmenys projektiniai, PRIVALOMA tikslinti statybos metu.
- Visus pakeitimus derinti su projekto vadovu/dizaineriu ir Projekto priežiūra atliekančia įmone.
- Planus būtina spausdinti ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.

Žymėjimas	Patalpos pavadinimas	Kiekis
	Ecophon Focus Ds, segmentinės akustinės lubos	71,58m2
	Armstrong lubų montavimo pradžios krypties nuoroda	-
	Esamos sienos	-
	LED panelės Philips, 600x600mm, 34W/4000K montuojamos į armstr. l.	18vnt.
	Kampinis LED	11,97m

Atestato Nr. 000058

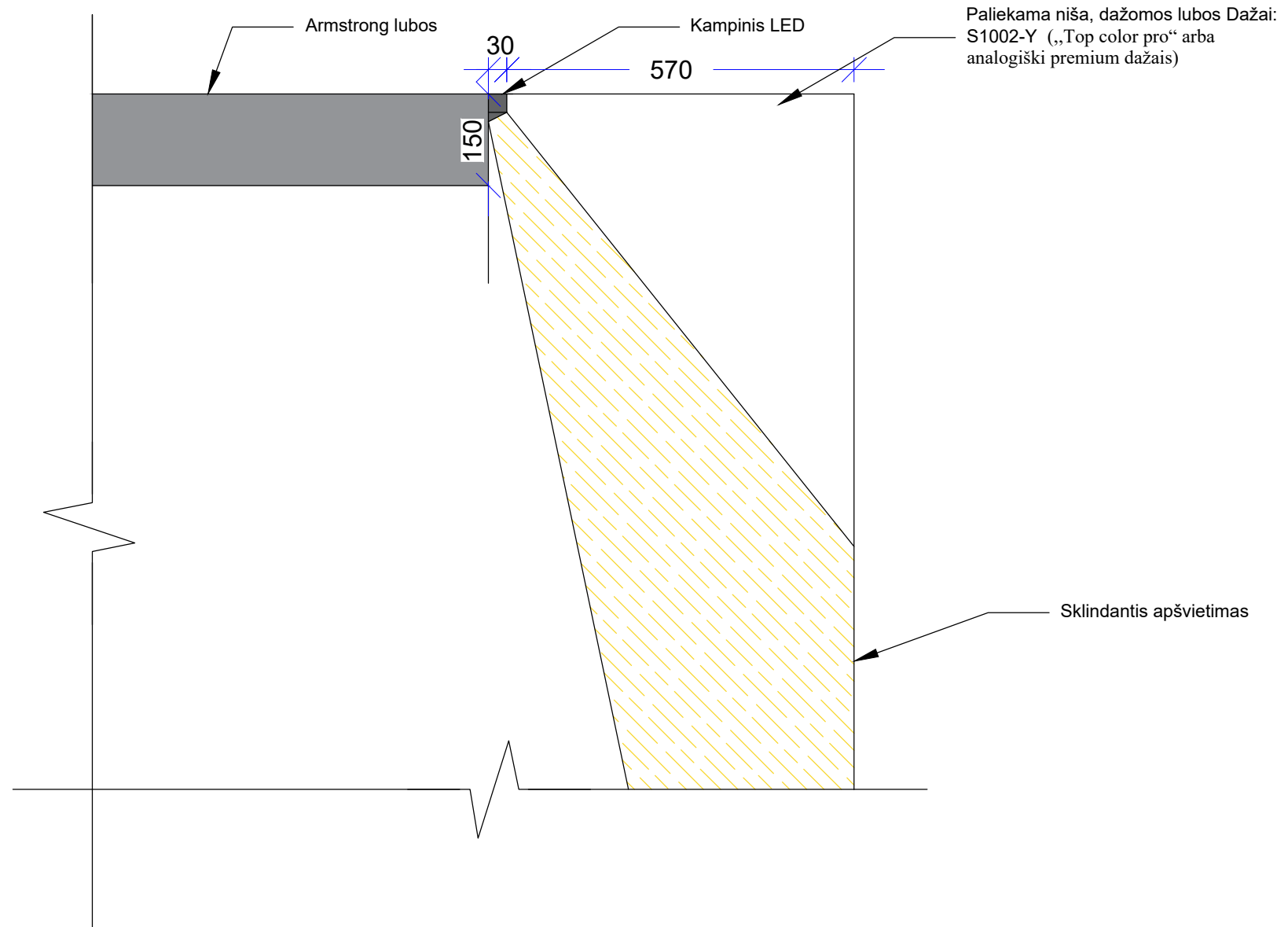
ELMARS
ARCH. L.MACKEVIČIUS | TEL.: 865062705 | linas@elmarsa.eu | www.elmarsa.eu

PV	Linas Mackevičius	2024-07
ID	Lolita Gudonytė	2024-07

Etapas UŽSAKOVAS:
TDP Biržų "Aušros" pagrindinė mokykla

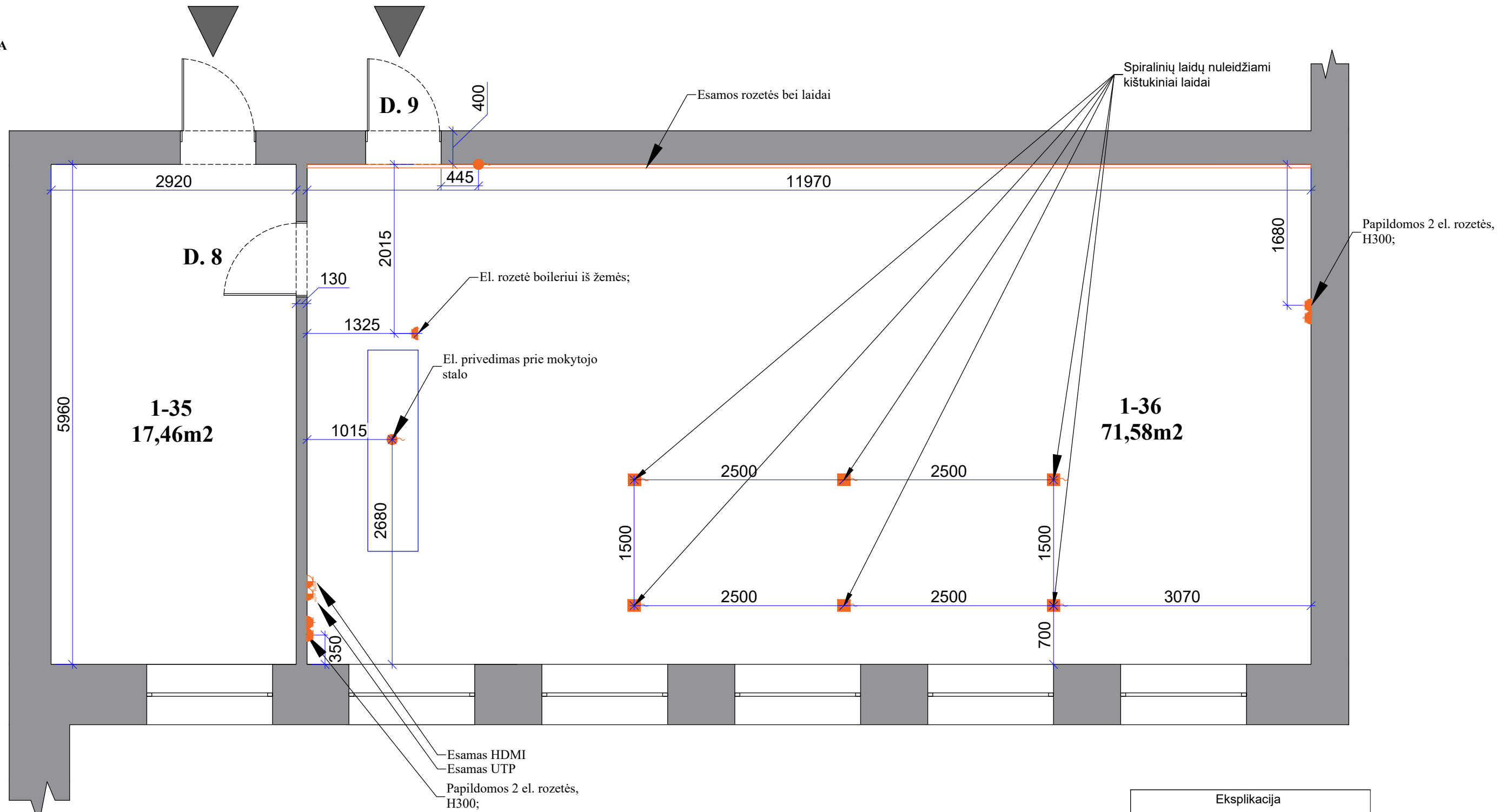
OBJEKTAS			
Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla			
mastelis 1:50			
BRĖŽINYS:			
Apšvietimo planas			
Laida 0			
BRĖŽINIO ŽYMUO:		BRĖŽINIO DATA:	
BA-24-0720		2024-09-23	
Lapas	Lapų	Lapas	Lapų
36	51		

FIZIKA



Atestato Nr.	 <small>ARCH. L.MACKEVIČIUS TEL.: 865062705 linas@elmarsa.eu www.elmarsa.eu</small>			OBJEKTAS		mastelis
				Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla		
BM NR. 000058	PV	Linus Mackevičius	2024-07	BRĖŽINYS:		Laida
	ID	Lolita Gudonytė	2024-07	Kampinis LED		0
Etapas	UŽSAKOVAS:			BRĖŽINIO ŽYMUO:	BRĖŽINIO DATA:	Lapas
TDP	Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla			BA-24-0720	2024-09-23	Lapų 37 51

FIZIKA



Sutartiniai žymėjimai	
Žymėjimas	Patalpos pavadinimas
	Esamos sienos

Eksplikacija		
Nr.	Patalpos pavadinimas	M2
1.	1-35	17,46
2.	1-36	71,58

PASTABOS:

1. Visi aukščiai nurodyti nuo baigtinio grindų lygio.
2. Kištukiniai lizdai montuojami H=300 nuo baigtinio grindų lygio, jeigu nenurodyta kitaip.
3. Kištukinių lizdų atstumas nuo centro iki sienos/angos krašto 150 mm., jeigu nenurodyta kitaip...
4. Visi matmenys projektiniai, **PRIVALOMA** tikslinti statybos metu.
5. Visus pakeitimus derinti su projekto vadovu/dizaineriu ir Projekto priežiūra atliekančia įmone.
6. Planus būtina spausdinti ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.

Eksplikacija			
Nr.	Žymėjimas	Pavadinimas	Kiekis
1.		El. laidas iš lubų	6vnt.
2.		Kištukinis lizdas (rozetė)	5vnt.
3.		Kompiuterinis lizdas UTP	1vnt.
4.		HDMI	1vnt.
5.		Esamos rozetės bei laidai	1vnt.
6.		El. privedimas	2vnt.

Atestato Nr. ARCH. L.MACKEVIČIUS | TEL.: 865062705 | linas@elmarsa.eu | www.elmarsa.eu

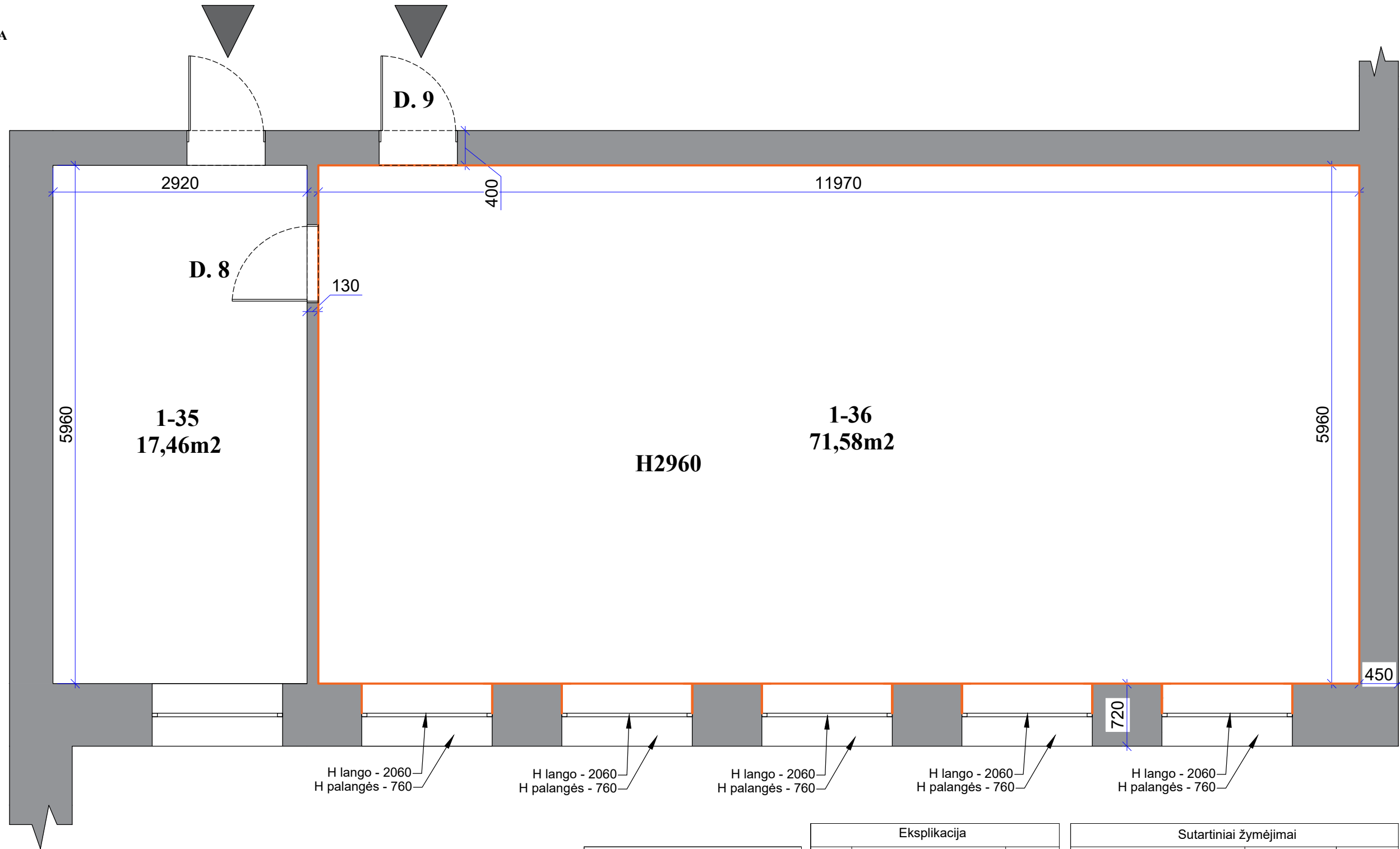
BM NR. 000058

PV	Linas Mackevičius	2024-07
ID	Lolita Gudonytė	2024-07

Etapas UŽSAKOVAS:
TDP Biržų "Aušros" pagrindinė mokykla

OBJEKTAS			
Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla			
mastelis 1:50			
BRĖŽINYS:			
Elektros, rozečių planas			
Laida 0			
BRĖŽINIO ŽYMUO:		BRĖŽINIO DATA:	
BA-24-0720		2024-09-23	
Lapas	Lapų	Lapas	Lapų
38	51		

FIZIKA



Sutartiniai žymėjimai	
Žymėjimas	Patalpos pavadinimas
	Esamos sienos

Eksplikacija		
Nr.	Patalpos pavadinimas	M2
1.	1-35	17,46
2.	1-36	71,58

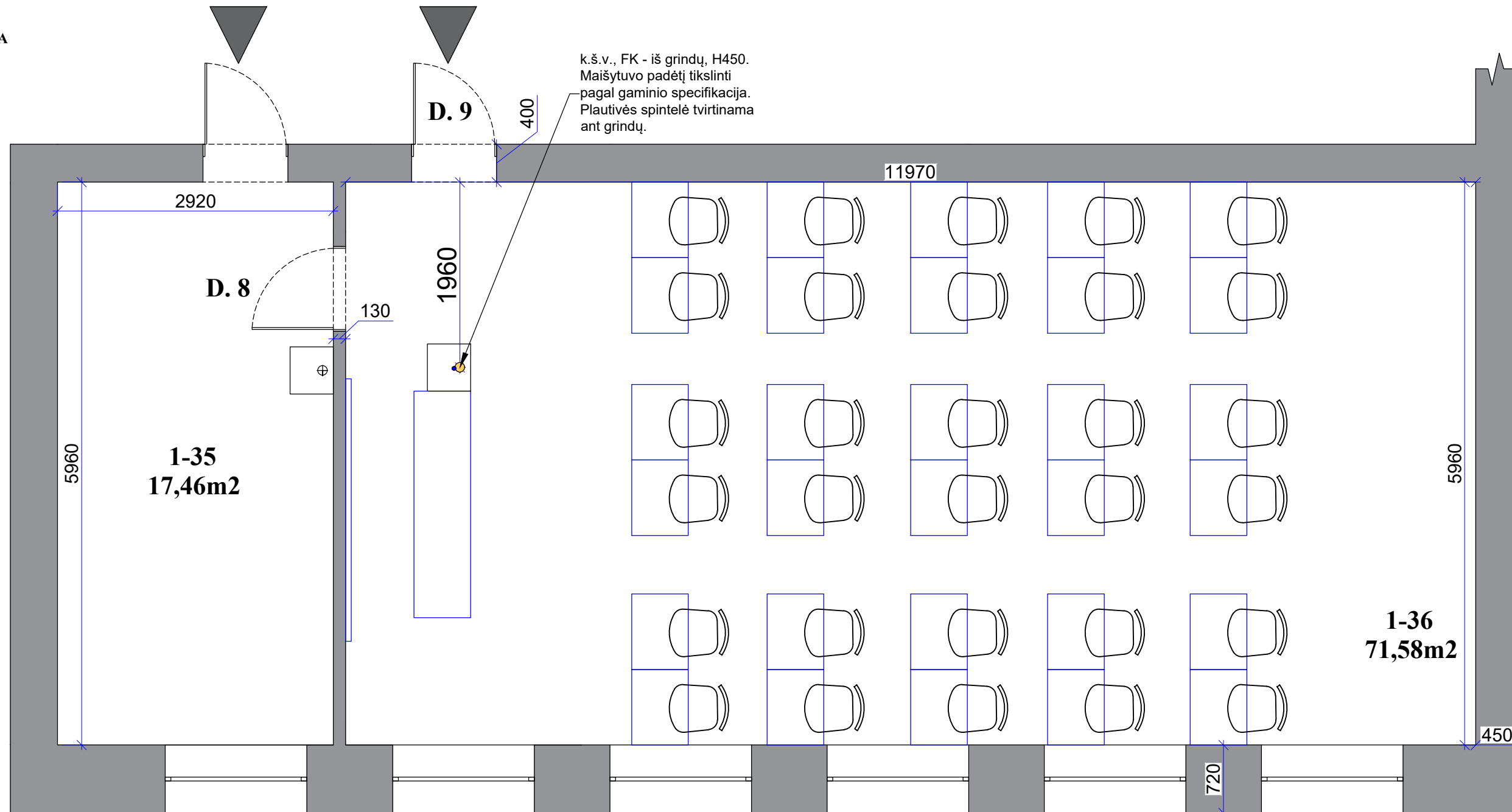
Sutartiniai žymėjimai		
Pavadinimas	Žymėjimas	M2
Baltos spalvos dažai S1002-Y + glaistas		115,18

PASTABOS:

1. Visi aukščiai nurodyti nuo baigtinio grindų lygio.
2. Visi matmenys projektiniai, **PRIVALOMA tikslinti statybos metu.**
3. Visus pakeitimus derinti su projekto vadovu/dizaineriu ir Projekto priežiūra atliekančia įmone.
4. Planus būtina spausdinti ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.

Atestato Nr.				OBJEKTAS		mastelis
	ARCH. L.MACKEVIČIUS TEL.: 865062705 linas@elmarsa.eu www.elmarsa.eu			Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla		
BM NR. 000058	PV	Linas Mackevičius	2024-07	BRĖŽINYS:		Laida
	ID	Lolita Gudonytė	2024-07	Sienų apdailos planas		0
Etapas	UŽSAKOVAS:			BRĖŽINIO ŽYMUO:	BRĖŽINIO DATA:	Lapas
TDP	Biržų "Aušros" pagrindinė mokykla			BA-24-0720	2024-09-23	Lapų 39 51

FIZIKA



Sutartiniai žymėjimai	
Žymėjimas	Patalpos pavadinimas
	Esamos sienos

•	Šaltas vanduo (š.v.)
●	Nuotekų vamzdis (FK)

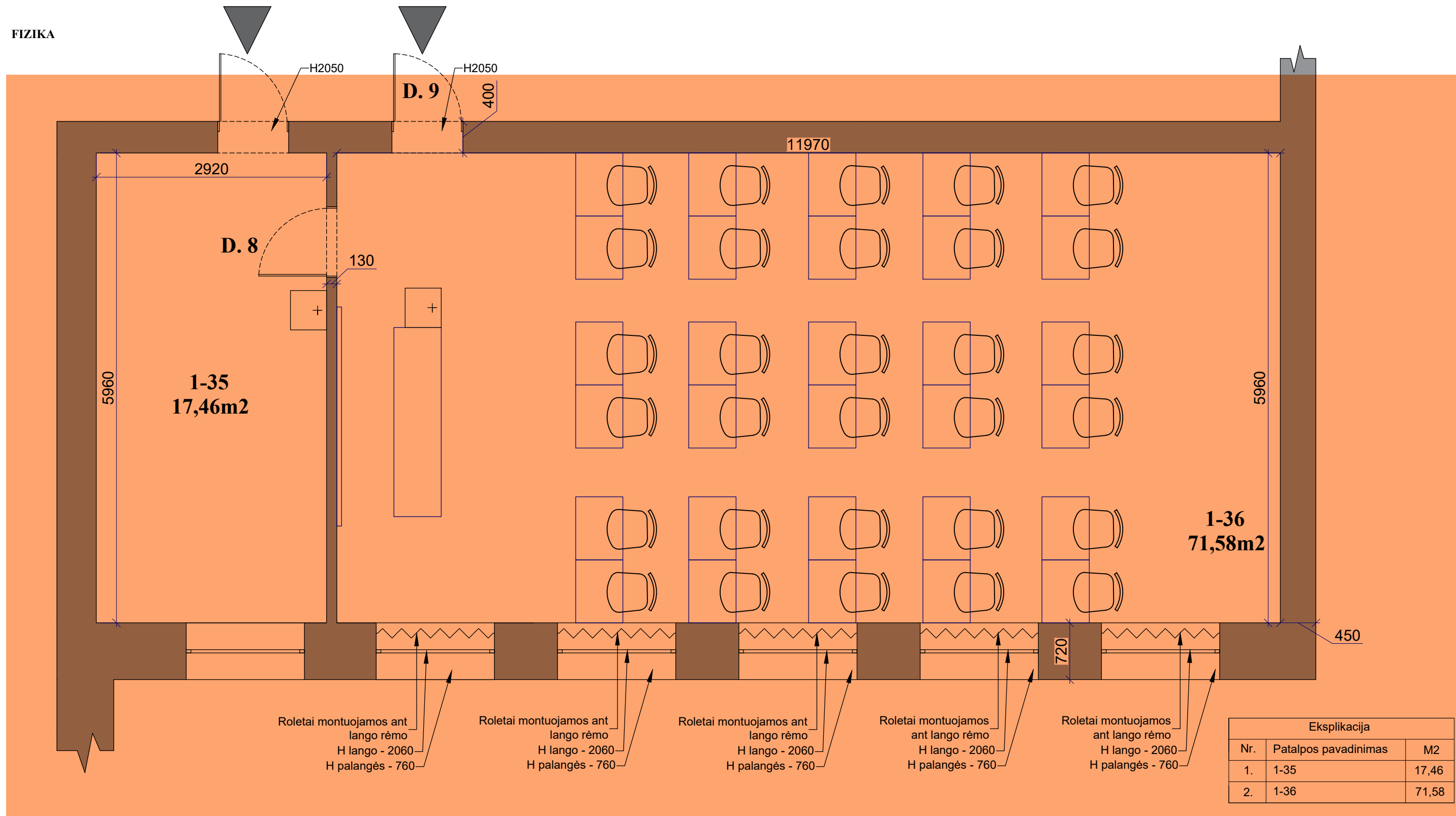
Eksplikacija		
Nr.	Patalpos pavadinimas	M2
1.	1-35	17,46
2.	1-36	71,58

PASTABOS:

1. Visi aukščiai nurodyti nuo baigtinio grindų lygio.
2. **Visi matmenys projektiniai, PRIVALOMA tikslinti statybos metu.**
3. Visus pakeitimus derinti su projekto vadovu/dizaineriu ir Projekto priežiūra atliekančia įmone.
4. Planus būtina spausdinti ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.

Atestato Nr.	 <small>ARCH. L.MACKEVIČIUS TEL.: 865062705 Linas@elmarsa.eu www.elmarsa.eu</small>			OBJEKTAS		mastelis
				Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla		
BM NR. 000058	PV	Linus Mackevičius	2024-07	BRĖŽINYS:		Laida
	ID	Lolita Gudonytė	2024-07	Santchnikos planas		0
Etapas	UŽSAKOVAS:			BRĖŽINIO ŽYMUO:	BRĖŽINIO DATA:	Lapas
TDP	Biržų "Aušros" pagrindinė mokykla			BA-24-0720	2024-09-23	Lapų 40 51

FIZIKA



PASTABOS: pažymėtos sritys į pirkimą neįtrauktos

1. Prieš baldų gamybą **PRIVALOMA** tikslinti matmenis objekte.
2. **PRIVALOMA** visus matmenis ir aukščius tikslinti statybos vietoje.
3. Planai spausdinami ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.
4. Dėl projekto neatitikimų pranešti projekto vadovui/dizaineriui.
5. Pastatas senos statybos, taigi kai kurie matmenys gali neatitikti.

Sutartiniai žymėjimai		
Žymėjimas	Patalpos pavadinimas	Kiekis
	Roletai	5vnt.
	Esamos sienos	-

Atestato Nr.



ARCH. L.MACKEVIČIUS | TEL.: 865062705 | linas@elmarsa.eu | www.elmarsa.eu

BM NR. 000058

PV	Linas Mackevičius	2024-07
ID	Lolita Gudonytė	2024-07

Etapas

UŽSAKOVAS:

TDP

Biržų "Aušros" pagrindinė mokykla

OBJEKTAS

Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla

BRĖŽINYS:

Roletų planas

BRĖŽINIO ŽYMUO:

BA-24-0720

BRĖŽINIO DATA:

2024-09-23

mastelis

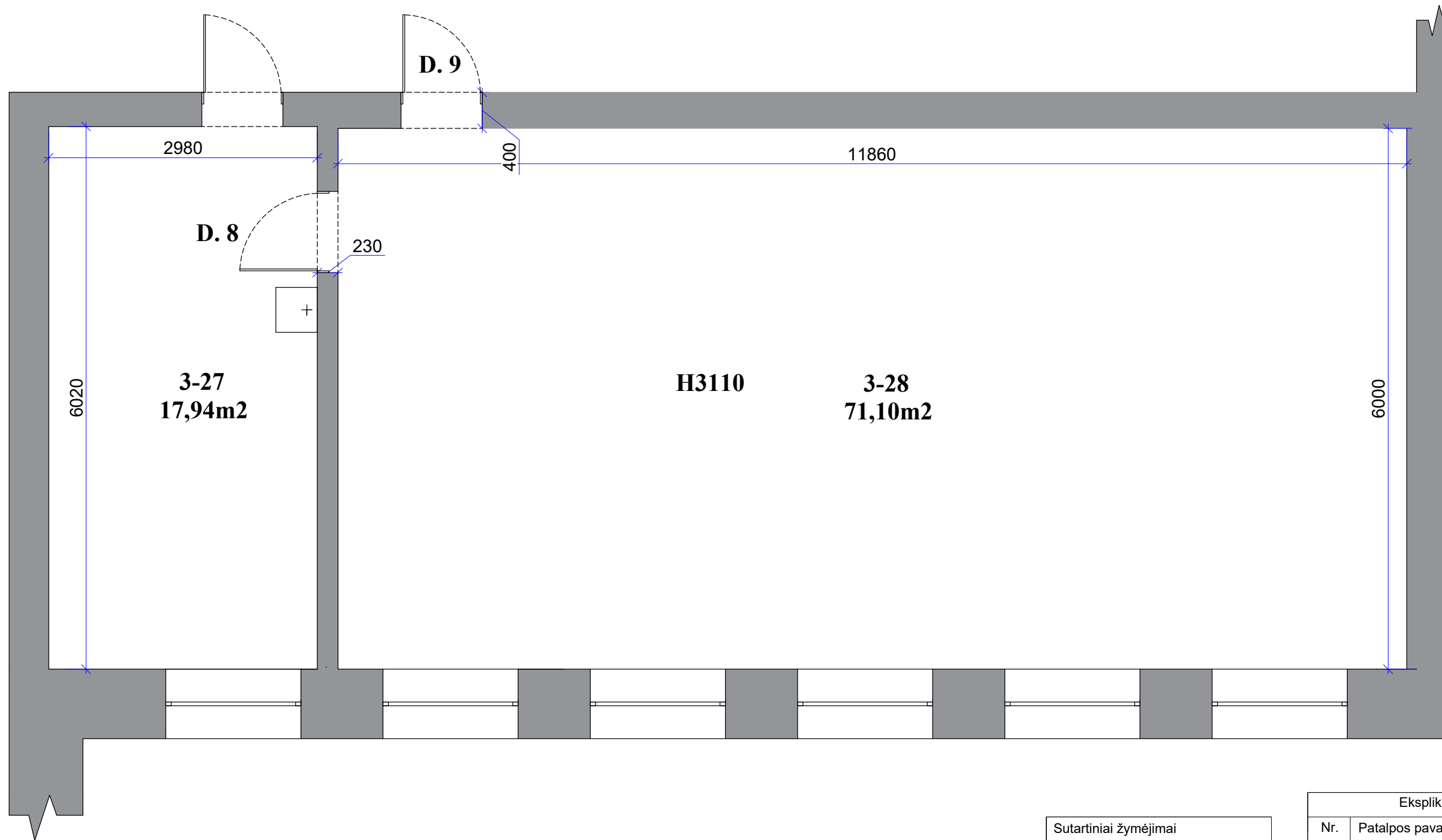
1:50

Laida

0

Lapas

41 51

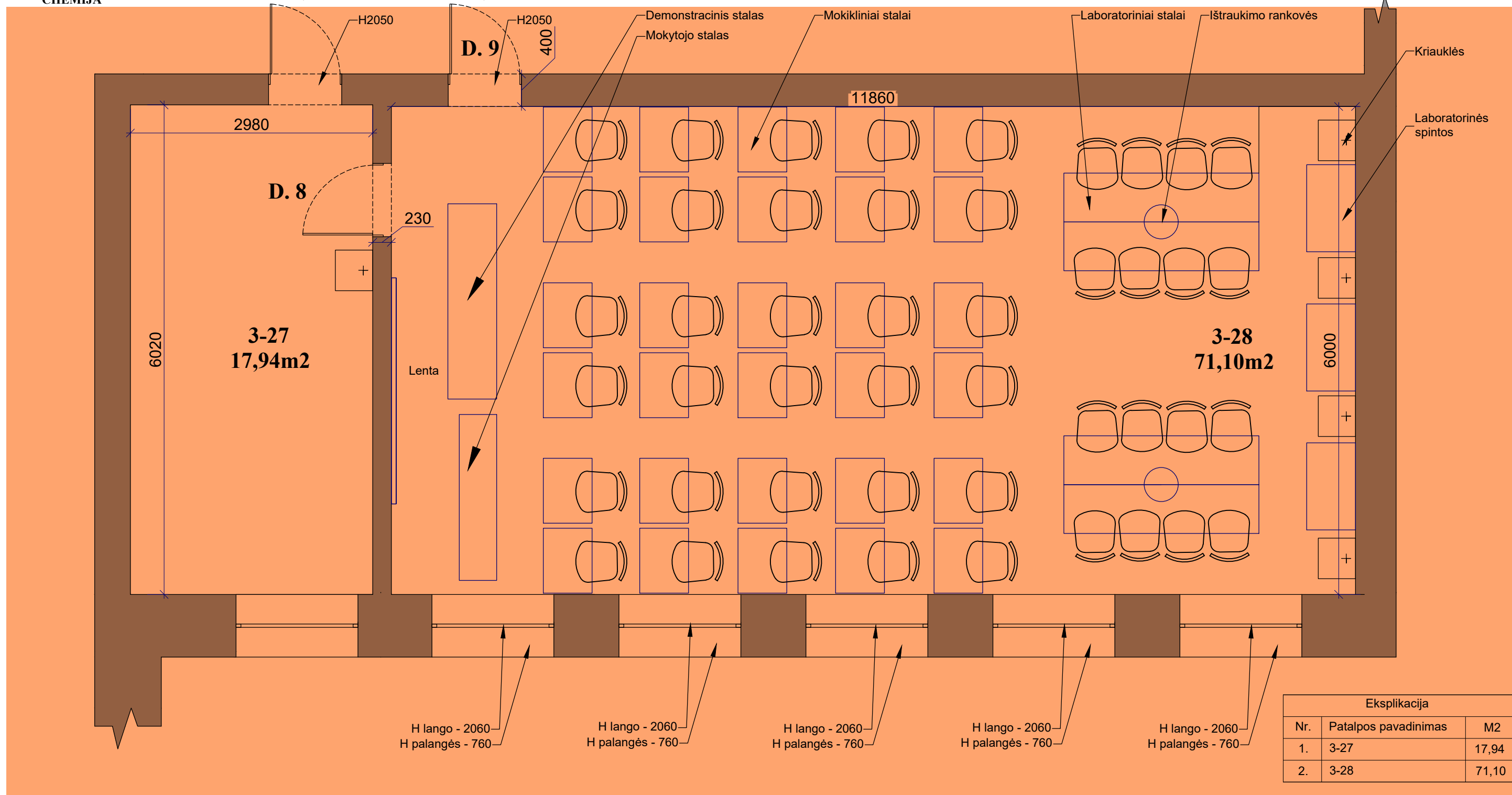


Sutartiniai žymėjimai	
Žymėjimas	Patalpos pavadinimas
	Esamos sienos

Eksplikacija		
Nr.	Patalpos pavadinimas	M2
1.	3-27	17,94
2.	3-28	71,10

Atestato Nr.				OBJEKTAS		mastelis
	ARCH. L.MACKEVIČIUS TEL.: 865062705 linas@elmarsa.eu www.elmarsa.eu			Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla		
BM NR. 000058	PV	Linus Mackevičius	2024-07	BRĖŽINYS:		Laida
	ID	Lolita Gudonytė	2024-07	Esama situacija		0
Etapas	UŽSAKOVAS:			BRĖŽINIO ŽYMUO:	BRĖŽINIO DATA:	Lapas
TDP	Biržų "Aušros" pagrindinė mokykla			BA-24-0720	2024-09-23	Lapų 42 51

CHEMIJA



Eksplikacija		
Nr.	Patalpos pavadinimas	M2
1.	3-27	17,94
2.	3-28	71,10

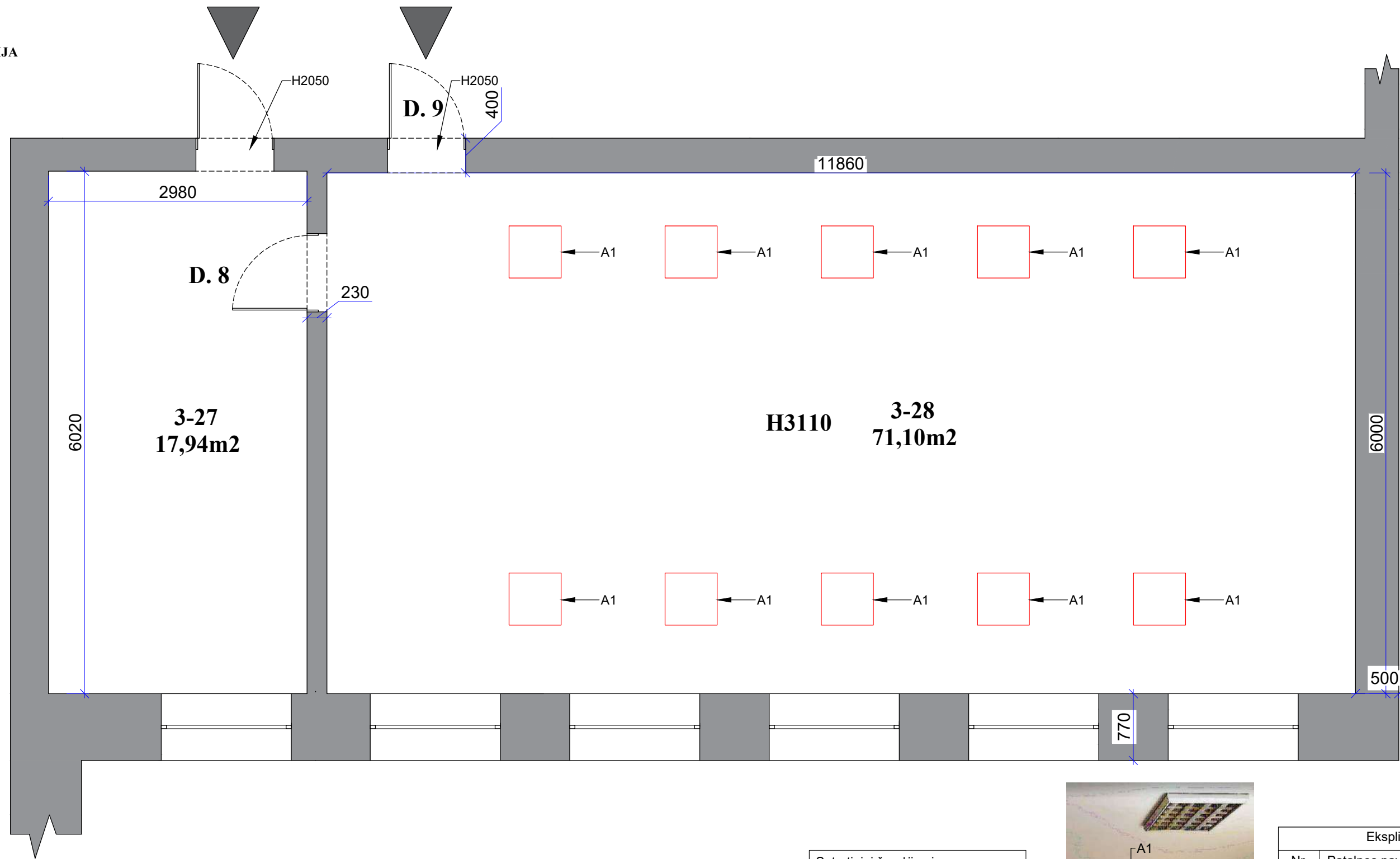
PASTABOS: pažymėtos sritys į pirkimą neįtrauktos

1. Prieš baldų gamybą **PRIVALOMA** tikslinti matmenis objekte.
2. **PRIVALOMA** visus matmenis ir aukščius tikslinti statybos vietoje.
3. Planai spausdinami ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.
4. Dėl projekto neatitikimų pranešti projekto vadovui/dizaineriui.
5. Pastatas senos statybos, taigi kai kurie matmenys gali neatitikti.

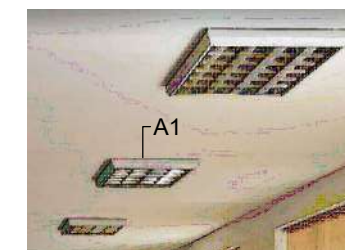
Sutartiniai žymėjimai		
Žymėjimas	Patalpos pavadinimas	Kiekis
	Interaktyvi lenta	1vnt.
	Esamos sienos	-

Atestato Nr. BM NR. 000058				OBJEKTAS Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla		mastelis 1:50	
	PV ID	Linas Mackevičius Lolita Gudonytė	2024-07 2024-07	BRĖŽINYS: Baldų planas		Laida 0	
Etapas TDP	UŽSAKOVAS: Biržų "Aušros" pagrindinė mokykla			BRĖŽINIO ŽYMUO: BA-24-0720	BRĖŽINIO DATA: 2024-09-23	Lapas 43	Lapų 51

CHEMIJA




Sutartiniai žymėjimai	
Žymėjimas	Patalpos pavadinimas
	Esamos sienos



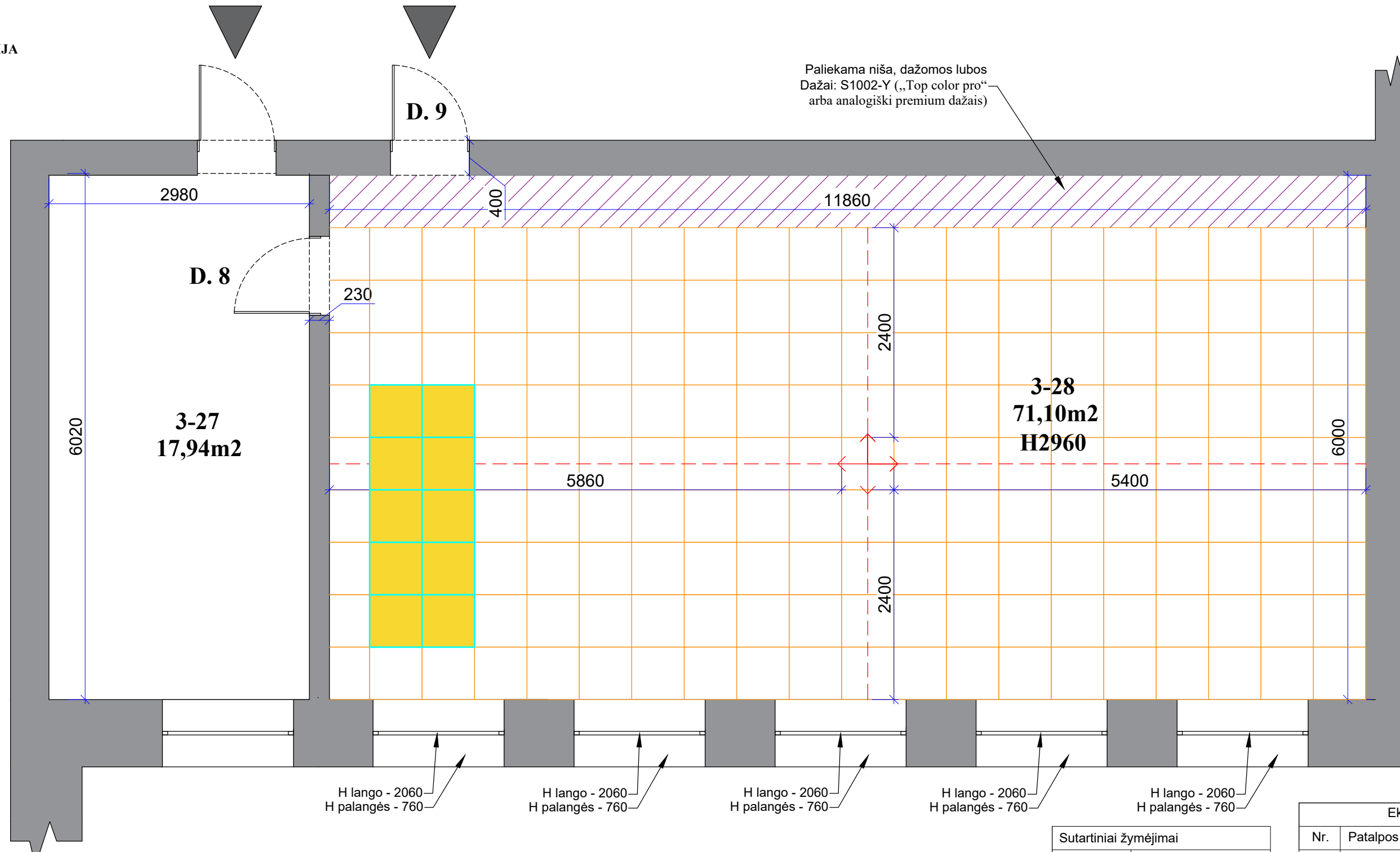
Eksplikacija		
Nr.	Patalpos pavadinimas	M2
1.	3-27	17,94
2.	3-28	71,10

PASTABOS:


1. Visi aukščiai nurodyti nuo baigtinio grindų lygio.
2. **Visi matmenys projektiniai, PRIVALOMA tikslinti statybos metu.**
3. Visus pakeitimus derinti su projekto vadovu/dizaineriu ir Projekto priežiūra atliekančia įmone.
4. Planus būtina spausdinti ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.

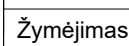
Atestato Nr.	 <small>ARCH. L.MACKEVIČIUS TEL.: 865062705 linas@elmarsa.eu www.elmarsa.eu</small>			OBJEKTAS		mastelis
				Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla		
BM NR. 000058	PV	Linas Mackevičius	2024-07	BRĖŽINYS:		Laida
	ID	Lolita Gudonytė	2024-07	Apšvietimo demontavimo planas		
Etapas	UŽSAKOVAS:			BRĖŽINIO ŽYMUO:	BRĖŽINIO DATA:	Lapas
TDP	Biržų "Aušros" pagrindinė mokykla			BA-24-0720	2024-09-23	44 51

CHEMIJA



Paliekama niša, dažomos lubos
Dažai: S1002-Y („Top color pro“
arba analogiški premium dažais)





 Ecophon Focus Ds/gamma. Plokštės garso sugerties rodiklis $\alpha_w=0,3$ 10 VNT.

Sutartiniai žymėjimai	
Žymėjimas	Patalpos pavadinimas
	Esamos sienos

Eksplikacija		
Nr.	Patalpos pavadinimas	M2
1.	3-27	17,94
2.	3-28	71,10

PASTABOS:

- Visi aukščiai nurodyti nuo baigtinio grindų lygio.
- Visi matmenys projektiniai, BŪTINA tikslinti statybos metu.**
- Visus pakeitimus derinti su projekto vadovu/dizaineriu ir Projekto priežiūra atliekančia įmone.
- Planus būtina spausdinti ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.
- Baldų projektas pateikiamas atskirai.

Sutartiniai žymėjimai		
Žymėjimas	Patalpos pavadinimas	Kiekis
	Ecophon Focus Ds, segmentinės akustinės lubos	64,16m2
	Armstrong lubų montavimo pradžios krypties nuoroda	-
	Esamos sienos	-
	Paliekama niša H-310 mm.	7,12m2

Atestato Nr.



ARCH. L.MACKEVIČIUS | TEL.: 865062705 | linas@elmarsa.eu | www.elmarsa.eu

BM NR. 000058

PV	Linus Mackevičius	2024-07
ID	Lolita Gudonytė	2024-07

Etapas

UŽSAKOVAS:

TDP

Biržų "Aušros" pagrindinė mokykla

OBJEKTAS

Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla

BRĖŽINYS:

Lubų planas

BRĖŽINIO ŽYMUO:

BA-24-0720

BRĖŽINIO DATA:

2024-09-23

mastelis

1:50

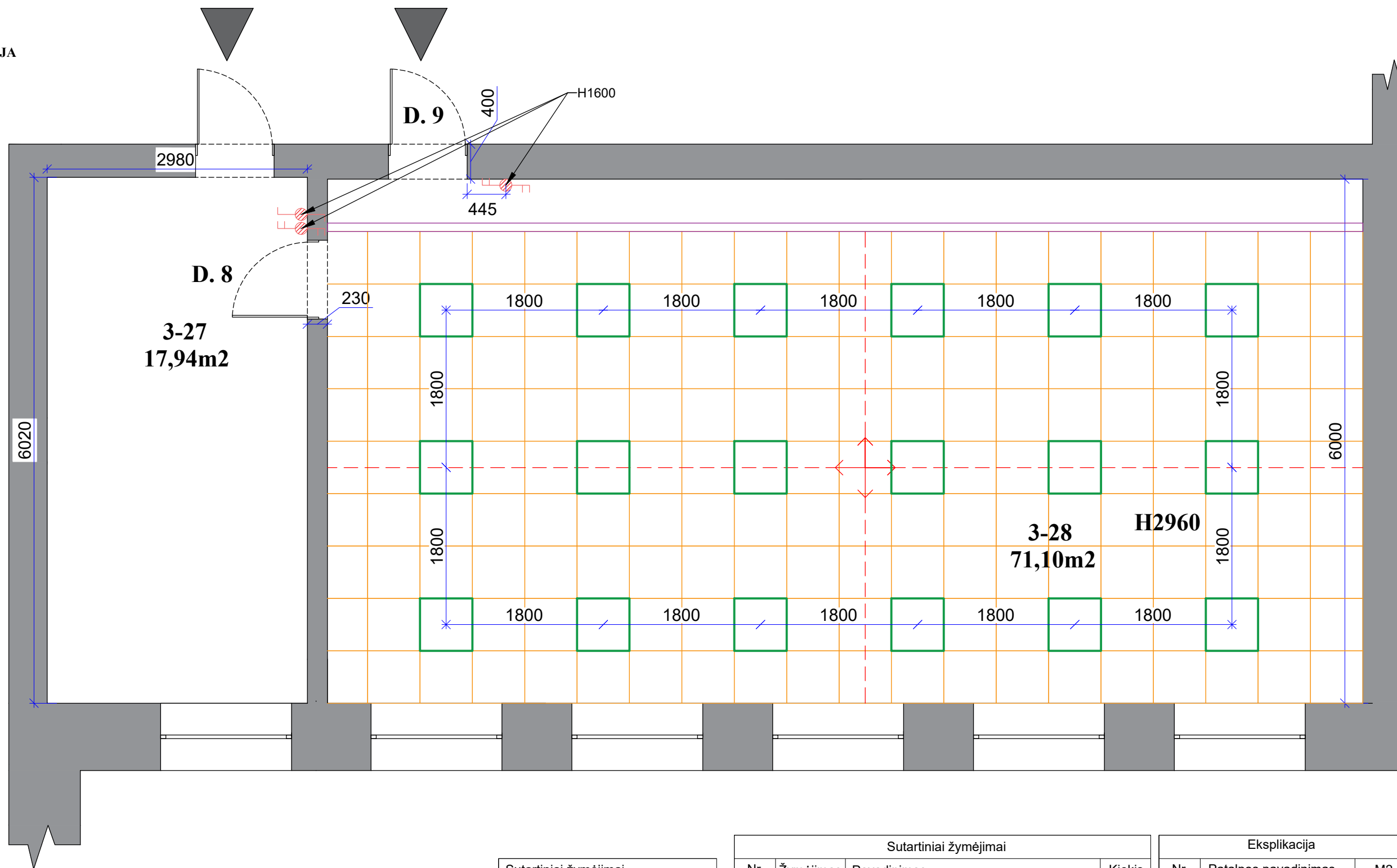
Laida

0

Lapas

45 51

CHEMIJA



Sutartiniai žymėjimai	
Žymėjimas	Patalpos pavadinimas
	Esamos sienos

Sutartiniai žymėjimai			
Nr.	Žymėjimas	Pavadinimas	Kiekis
1.		Vieno klavišo perjungėjas	1vnt.
2.		Dviejų klavišų perjungėjas	2vnt.

Eksplikacija		
Nr.	Patalpos pavadinimas	M2
1.	3-27	17,94
2.	3-28	71,10

PASTABOS:

- Visi aukščiai nurodyti nuo baigtinio grindų lygio.
- Visi matmenys projektiniai, PRIVALOMA tikslinti statybos metu.
- Visus pakeitimus derinti su projekto vadovu/dizaineriu ir Projekto priežiūra atliekančia įmone.
- Planus būtina spausdinti ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.

Žymėjimas	Patalpos pavadinimas	Kiekis
	Ecophon Focus Ds, segmentinės akustinės lubos	71,10m2
	Armstrong lubų montavimo pradžios krypties nuoroda	-
	Esamos sienos	-
	LED panelės Philips, 600x600mm, 34W/4000K montuojamos į armstr. l.	18vnt.
	Kampinis LED	11,86m

Atestato Nr.

BM NR. 000058

Etapas

TDP

ELMARSA

ARCH. L.MACKEVIČIUS | TEL.: 865062705 | linas@elmarsa.eu | www.elmarsa.eu

PV Linas Mackevičius 2024-07

ID Lolita Gudonytė 2024-07

UŽSAKOVAS:

Biržų "Aušros" pagrindinė mokykla

OBJEKTAS

Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla

BRĖŽINYS:

Apšvietimo planas

BRĖŽINIO ŽYMUO:

BA-24-0720

BRĖŽINIO DATA:

2024-09-23

mastelis

1:50

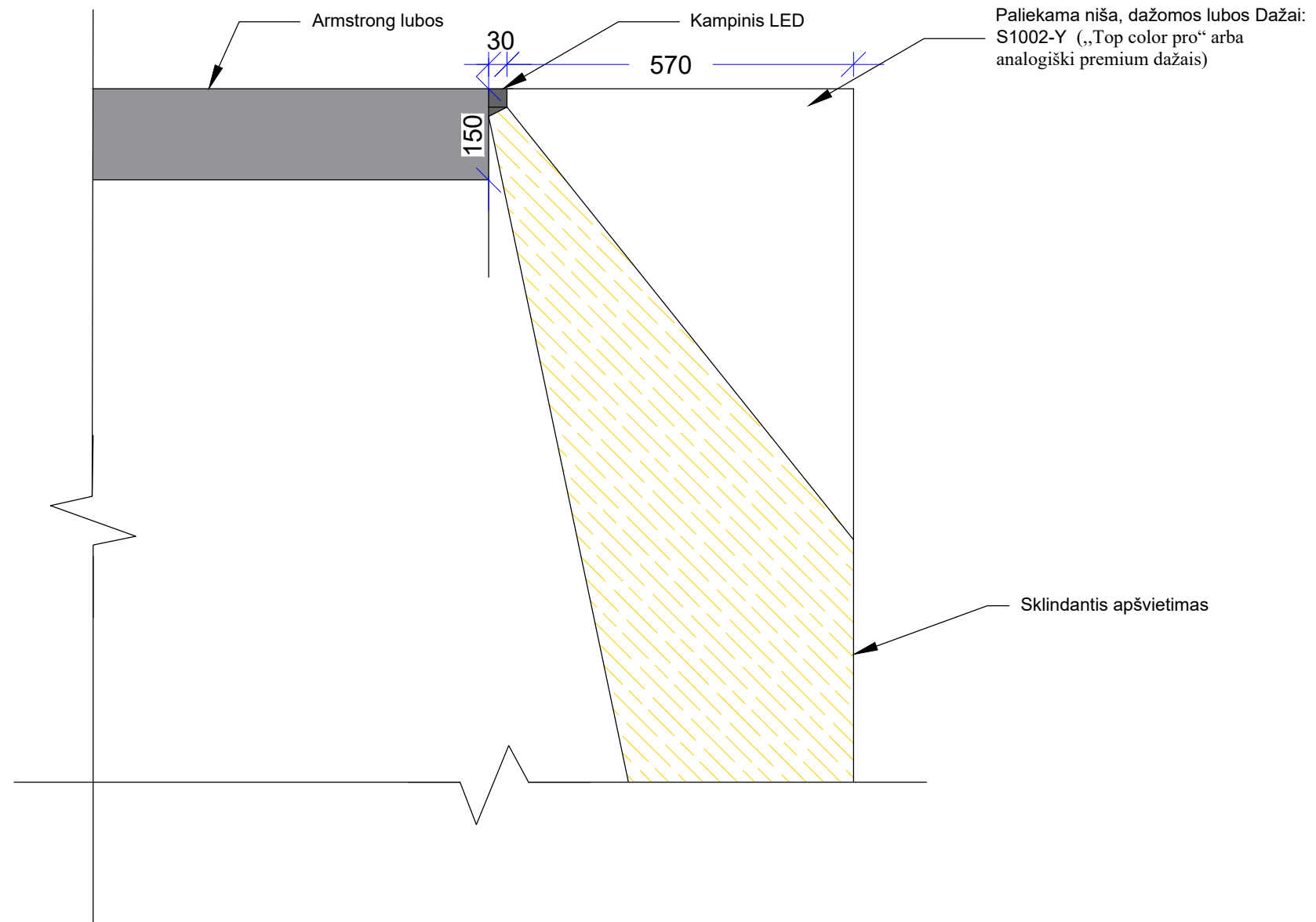
Laida

0

Lapas

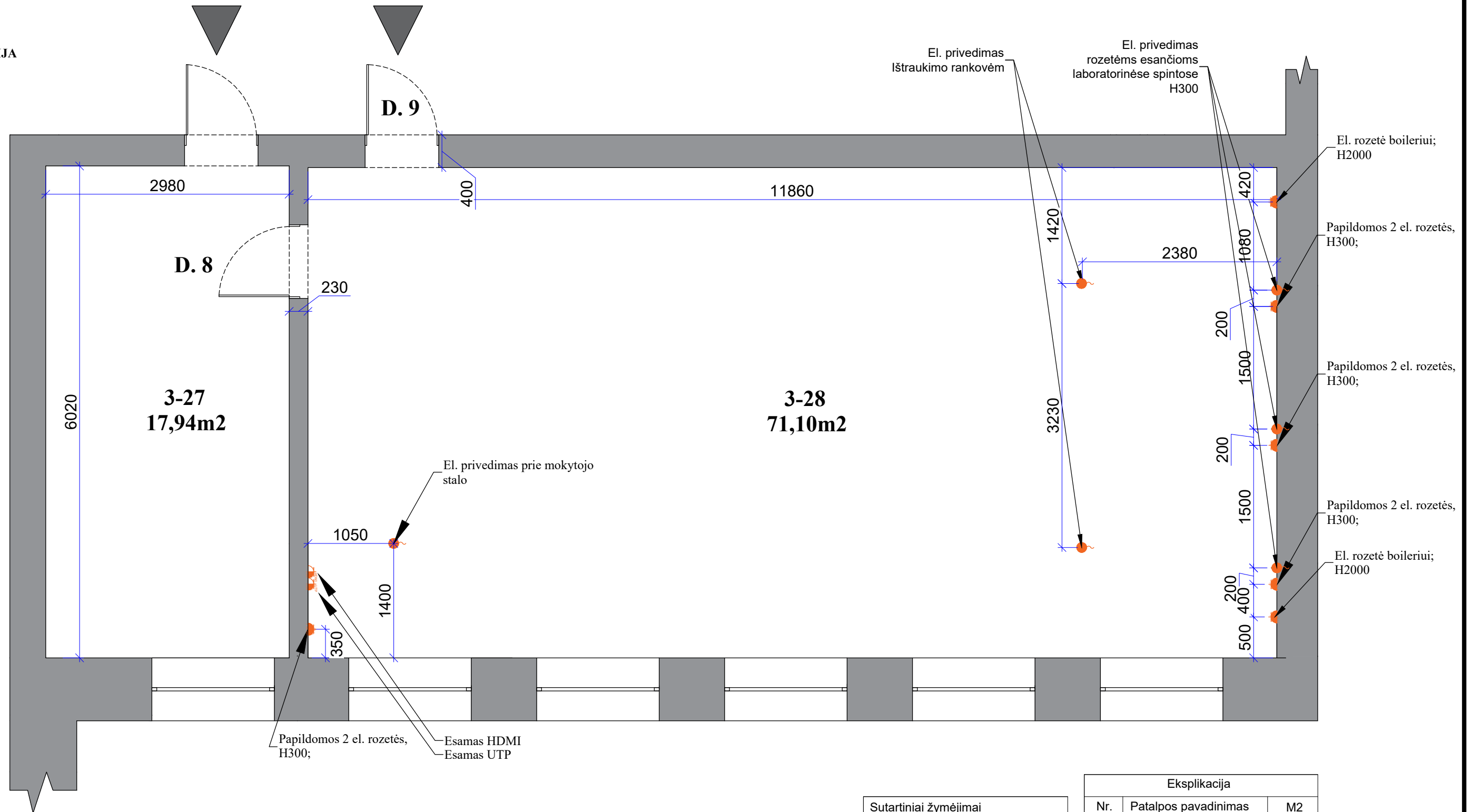
46 51

CHEMIJA



Atestato Nr.	 <small>ARCH. L.MACKEVIČIUS TEL.: 865062705 Linas@elmarsa.eu www.elmarsa.eu</small>			OBJEKTAS		mastelis
				Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla		
BM NR. 000058	PV	Linas Mackevičius	2024-07	BRĖŽINYS:		Laida
	ID	Lolita Gudonytė	2024-07	Kampinis LED 2		0
Etapas	UŽSAKOVAS:			BRĖŽINIO ŽYMUO:	BRĖŽINIO DATA:	Lapas
TDP	Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla			BA-24-0720	2024-09-23	47 51

CHEMIJA



Sutartiniai žymėjimai	
Žymėjimas	Patalpos pavadinimas
	Esamos sienos

Eksplikacija		
Nr.	Patalpos pavadinimas	M2
1.	3-27	17,94
2.	3-28	71,10

PASTABOS:

1. Visi aukščiai nurodyti nuo baigtinio grindų lygio.
2. Kištukiniai lizdai montuojami H=300 nuo baigtinio grindų lygio, jeigu nenurodyta kitaip.
3. Kištukinių lizdų atstumas nuo centro iki sienos/angos krašto 150 mm., jeigu nenurodyta kitaip...
4. Visi matmenys projektiniai, **PRIVALOMA** tikslinti statybos metu.
5. Visus pakeitimus derinti su projekto vadovu/dizaineriu ir Projekto priežiūra atliekančia įmone.
6. Planus būtina spausdinti ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.

Eksplikacija			
Nr.	Žymėjimas	Pavadinimas	Kiekis
1.		Kištukinis lizdas (rozetė)	10vnt.
2.		Kompiuterinis lizdas UTP	1vnt.
3.		HDMI	1vnt.
4.		El. privedimas	6vnt.

Atestato Nr.

BM NR. 000058

Etapas

TDP



ARCH. L.MACKEVIČIUS | TEL.: 865062705 | linas@elmarsa.eu | www.elmarsa.eu

PV **Linas Mackevičius** 2024-07
ID **Lolita Gudonytė** 2024-07

UŽSAKOVAS:

Biržų "Aušros" pagrindinė mokykla

OBJEKTAS

Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla

BRĖŽINYS:

Elektros, rozečių planas

BRĖŽINIO ŽYMUO:

BA-24-0720

BRĖŽINIO DATA:

2024-09-23

mastelis

1:50

Laida

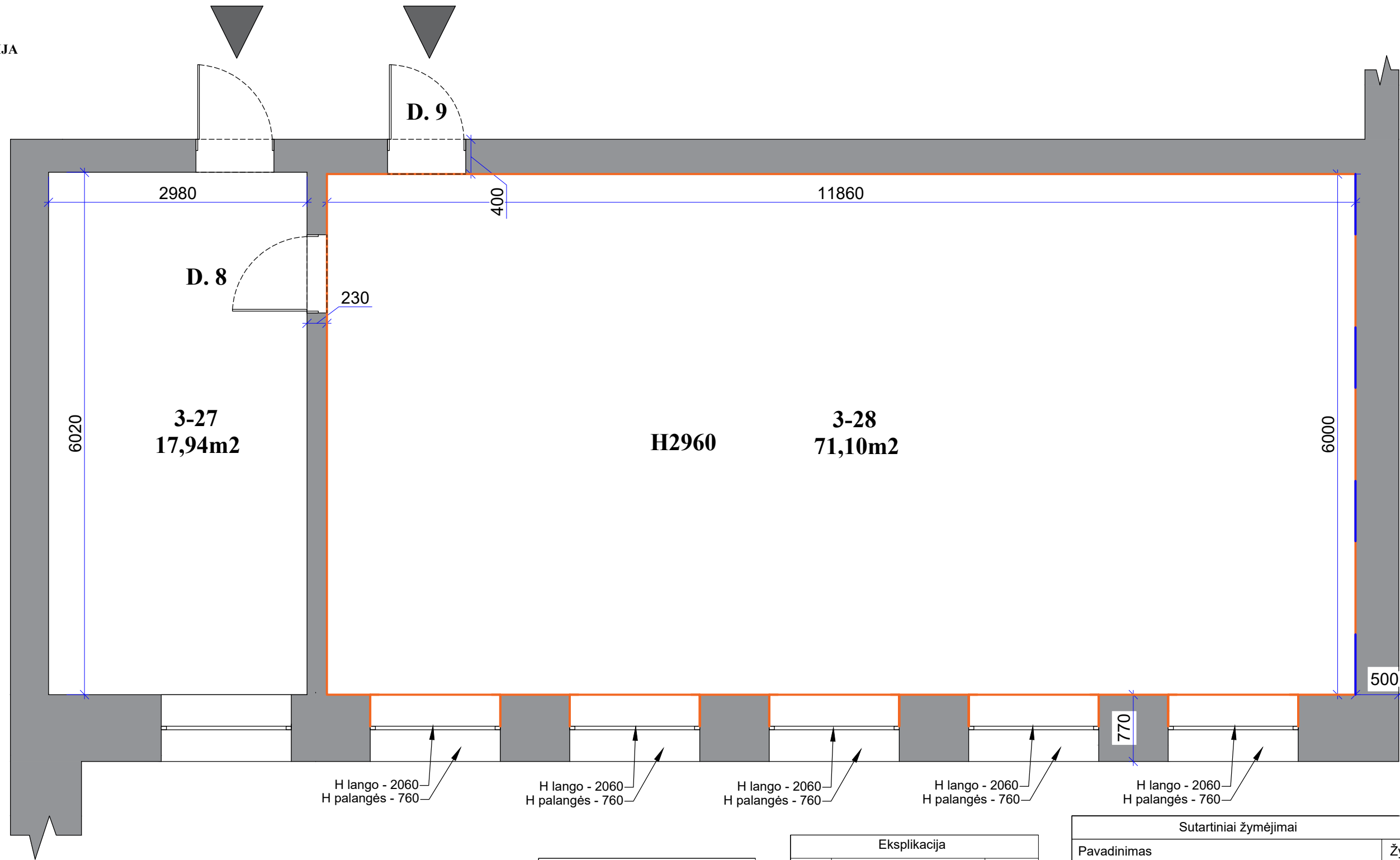
0

Lapas

51

48

CHEMIJA



H lango - 2060
H palangės - 760

H lango - 2060
H palangės - 760

H lango - 2060
H palangės - 760

H lango - 2060
H palangės - 760

H lango - 2060
H palangės - 760

Sutartiniai žymėjimai	
Žymėjimas	Patalpos pavadinimas
	Esamos sienos

Eksplikacija		
Nr.	Patalpos pavadinimas	M2
1.	3-27	17,94
2.	3-28	71,10

Sutartiniai žymėjimai		
Pavadinimas	Žymėjimas	M2
Baltos spalvos dažai S1002-Y + glaistas		114,77
Keramikinės sienų plytelės SALSA WHITE GLOSSY, 30x10 cm.		1,11

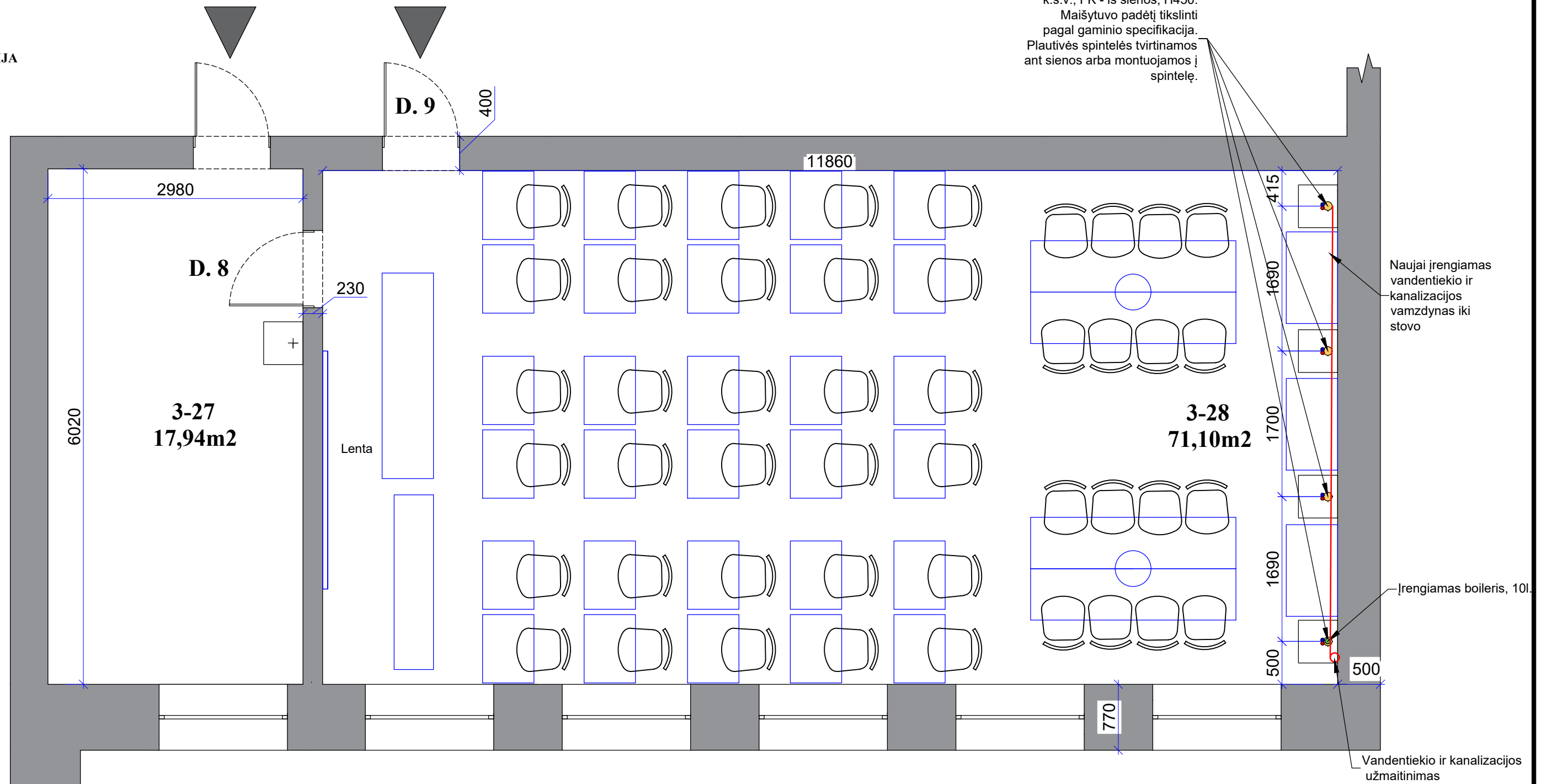
PASTABOS:

1. Visi aukščiai nurodyti nuo baigtinio grindų lygio.
2. **Visi matmenys projektiniai, PRIVALOMA tikslinti statybos metu.**
3. Visus pakeitimus derinti su projekto vadovu/dizaineriu ir Projekto priežiūra atliekančia įmone.
4. Planus būtina spausdinti ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.

Atestato Nr.				OBJEKTAS		mastelis
	ARCH. L.MACKEVIČIUS TEL.: 865062705 linas@elmarsa.eu www.elmarsa.eu			Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla		
BM NR. 000058	PV	Linas Mackevičius	2024-07	BRĖŽINYS:		Laida
	ID	Lolita Gudonytė	2024-07	Sienų apdailos planas		0
Etapas	UŽSAKOVAS:			BRĖŽINIO ŽYMUO:	BRĖŽINIO DATA:	Lapas
TDP	Biržų "Aušros" pagrindinė mokykla			BA-24-0720	2024-09-23	Lapų
						49 51

CHEMIJA

k.š.v., FK - iš sienos, H450.
Maišytuvo padėtį tikslinti
pagal gaminio specifikaciją.
Plautivės spintelės tvirtinamos
ant sienos arba montuojamos į
spintelę.



Naujai įrengiamas
vandentiekio ir
kanalizacijos
vamzdynas iki
stovo

Įrengiamas boileris, 10l.

Vandentiekio ir kanalizacijos
užmaitinimas

Sutartiniai žymėjimai	
Žymėjimas	Patalpos pavadinimas
	Esamos sienos

•	Šaltas vanduo (š.v.)
•	Karštas vanduo (k.v.)
•	Nuotekų vamzdis (FK)
•	Boileriai

Eksplikacija		
Nr.	Patalpos pavadinimas	M2
1.	3-27	17,94
2.	3-28	71,10

PASTABOS:

1. Visi aukščiai nurodyti nuo baigtinio grindų lygio.
2. **Visi matmenys projektiniai, PRIVALOMA tikslinti statybos metu.**
3. Visus pakeitimus derinti su projekto vadovu/dizaineriu ir Projekto priežiūra atliekančia įmone.
4. Planus būtina spausdinti ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.

Atestato
Nr.



ARCH. L.MACKEVIČIUS | TEL.: 865062705 | Linas@elmarsa.eu | www.elmarsa.eu

BM NR.
000058

PV	Linas Mackevičius	2024-07
ID	Lolita Gudonytė	2024-07

Etapas

UŽSAKOVAS:
TDP Biržų "Aušros" pagrindinė mokykla

OBJEKTAS

Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla

BRĖŽINYS:

San technikos planas

BRĖŽINIO ŽYMUO:

BA-24-0720

BRĖŽINIO DATA:

2024-09-23

mastelis

1:50

Laida

0

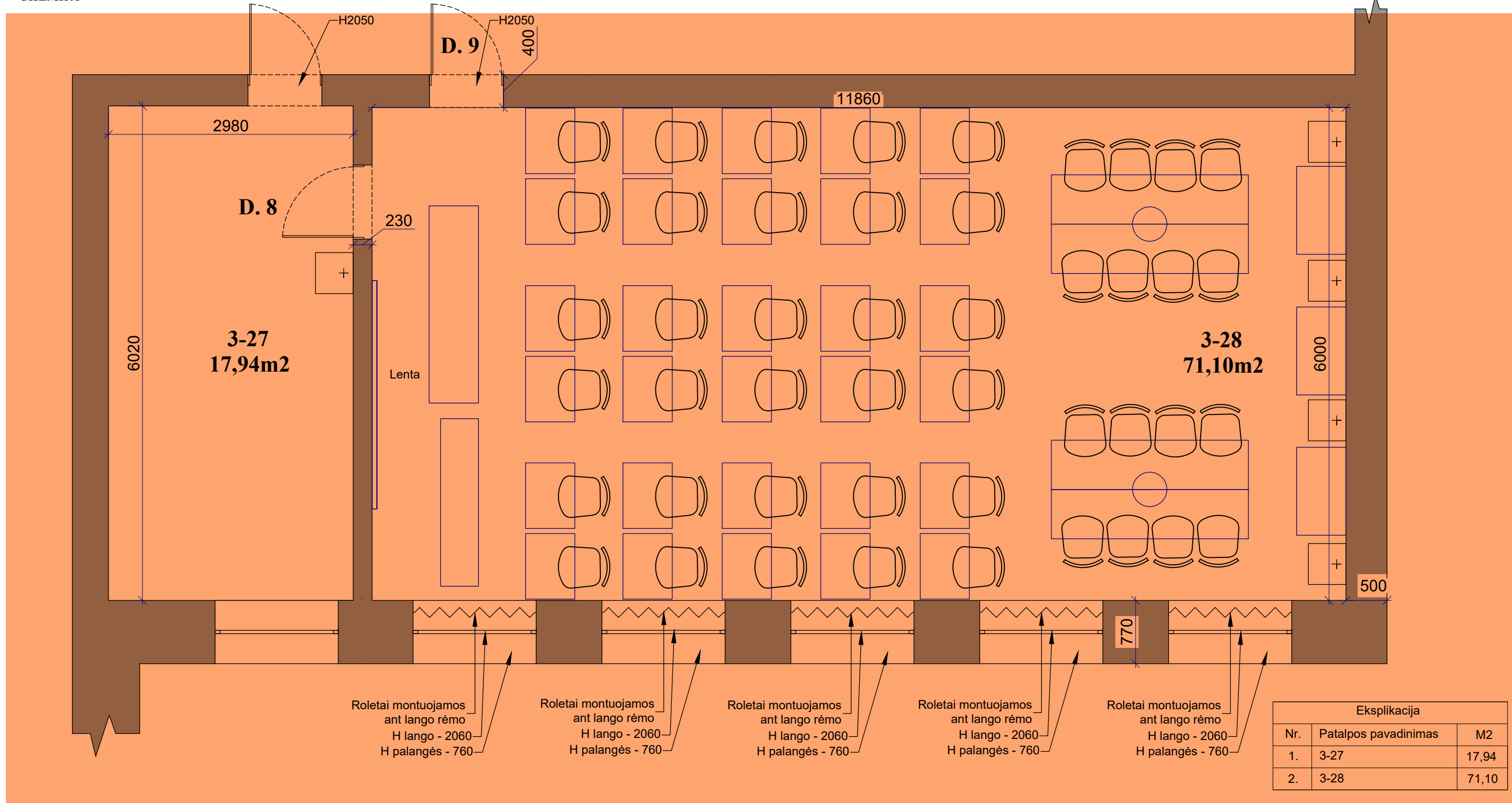
Lapas

50

Lapų

51

CHEMIJA



Roletai montuojamos ant lango rėmo
H lango - 2060
H palangės - 760

Roletai montuojamos ant lango rėmo
H lango - 2060
H palangės - 760

Roletai montuojamos ant lango rėmo
H lango - 2060
H palangės - 760

Roletai montuojamos ant lango rėmo
H lango - 2060
H palangės - 760

Roletai montuojamos ant lango rėmo
H lango - 2060
H palangės - 760

Eksplikacija		
Nr.	Patalpos pavadinimas	M2
1.	3-27	17,94
2.	3-28	71,10

PASTABOS: pažymėtos sritys į pirkimą neįtrauktos

1. Prieš baldų gamybą **PRIVALOMA** tikslinti matmenis objekte.
2. **PRIVALOMA** visus matmenis ir aukščius tikslinti statybos vietoje.
3. Planai spausdinami ant A3 formato ir spalvotai, kitaip informacija bus neįskaitoma.
4. Dėl projekto neatitikimų pranešti projekto vadovui/dizaineriui.
5. Pastatas senos statybos, taigi kai kurie matmenys gali neatitikti.

Sutartiniai žymėjimai		
Žymėjimas	Patalpos pavadinimas	Kiekis
	Roletai	5vnt.
	Esamos sienos	-

Atestato Nr.



ARCH. L.MACKEVIČIUS | TEL.: 865062705 | linas@elmarsa.eu | www.elmarsa.eu

BM NR. 000058

PV	Linas Mackevičius	2024-07
ID	Lolita Gudonytė	2024-07

Etapas

UŽSAKOVAS:

TDP

Biržų "Aušros" pagrindinė mokykla

OBJEKTAS

Biržų „Aušros“ pagrindinė mokykla

BRĖŽINYS:

Roletų planas

BRĖŽINIO ŽYMUO:

BA-24-0720

BRĖŽINIO DATA:

2024-09-23

mastelis

1:50

Laida

0

Lapas

51 51

VĒDINIMAS

Projektuojamos vėdinimo sistemos skirtos tik oro švarumui patalpose palaikyti. Patalpų šildymas atliekamas atskiromis šildymo sistemomis.

Šviežio oro tiekimui ir šalinimui suprojektuotos mechaninės oro tiekimo/šalinimo sistemos su šilumos atgavimu. Vėdinimo agregatą sudaro: tiekiamo oro filtras M-5 klasės, šalinamo oro filtras M-5, ventiliatoriai, elektrinis oro pašildytuvas, rotacinis šilumokaitis, triukšmo slopintuvai. Vėdinimo įranga montuojama palėpės patalpoje virš analizuojamų patalpų. Vėdinimo sistema aptarnauja poilsio zoną, dailės studiją, valytojos patalpą, dvi klases ir kabinetą. Oro padavimo ir ištraukimo ortakiai nuo vėdinimo įrangos iki nusileidimo izoliuojami 100 mm storio akmens vatos izoliacija su aliuminio folija ir apskardinami. Oro paėmimo/išmetimo ortakyje yra suprojektuota elektrinė sklendė su pavara, kad neveikiant vėdinimo įrenginiui, šaltas oras nepatektų į rotacinį šilumokaitį, kadangi nukritus temperatūrai iki kritinės, suveiks rotacinio šilumokaičio apsauga ir rotorius nepasileis. Taip projektuojama dėl to, kad vėdinimo įrenginys neveiktų visą parą, ir visada būtų užtikrintas jo paleidimas, pagal užprogramuotą savaitės režimą. Šviežias lauko oras imamas ir išmetamas virš stogo į skirtingus stogo šlaitus. Vėdinimo sistemos ortakiai numatomi cinkuotos skardos. Vėdinimo įrangos skleidžiamam triukšmui nuslopinti į patalpų ir lauko pusę suprojektuoti stačiakampiai triukšmo slopintuvai. Oro tiekimui ir ištraukimui yra suprojektuoti apvalūs lubiniai difuzoriai su pajungimo dėžėmis, kurie pajungiami lanksčiu izoliuotu ortakiu. Ant magistralių šakų į difuzorius projektuojamos srauto reguliavimo sklendės. Oro tiekimo/šalinimo įranga su gamykline automatika. Vėdinimo įrenginiai veiks ištisus metus.

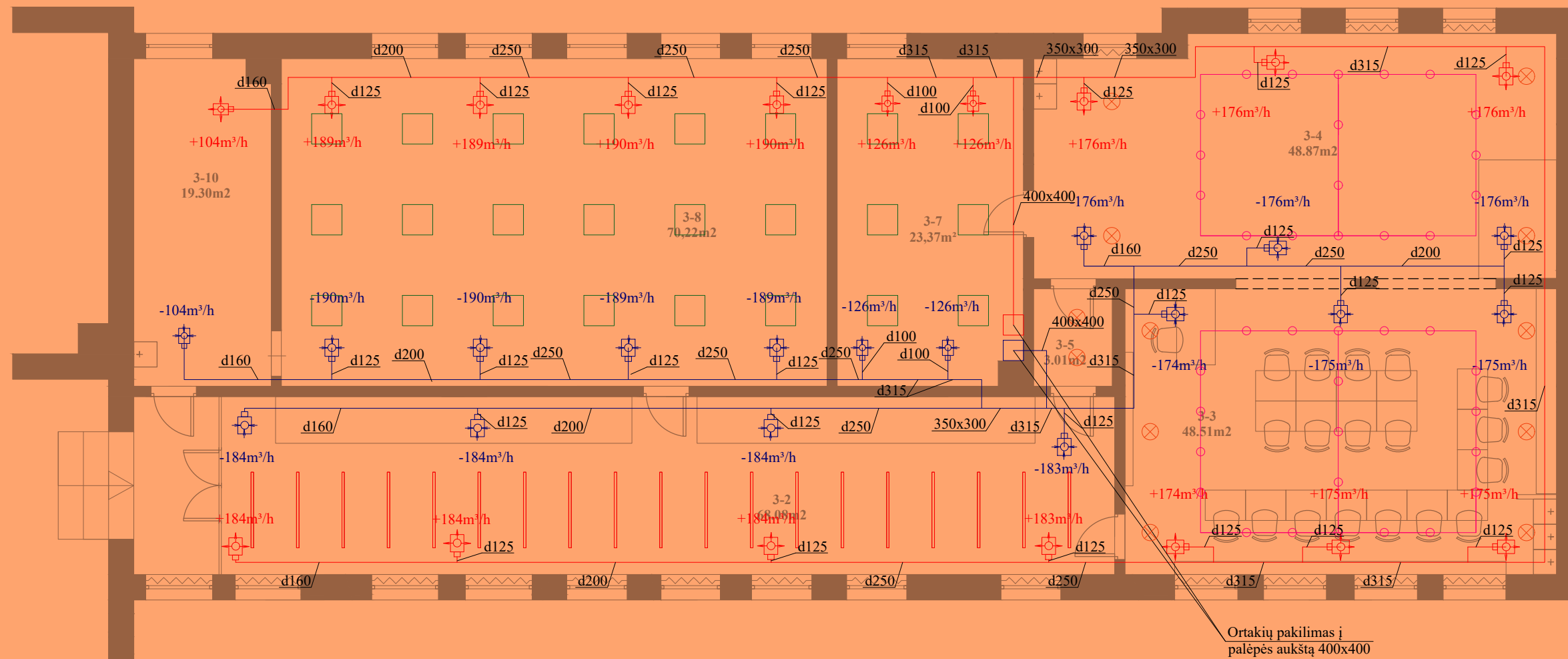
Chemijos kabinetas

Chemijos kabinete yra suprojektuota oro šalinimo sistema. Oro šalinimo sistemai yra suprojektuotas kanalinis oro ištraukimo ventiliatorius, komplekte su atbuline sklende, triukšmo slopintuvais. Ištraukimo sistemos priežiūrai projektuojami pravalos liukai. Oro šalinimo ortakyje prie šachtos yra suprojektuotas atbulinis vožtuvas, kad neveikiant ištraukiamai vėdinimo sistemai, šaltas oras nesiskverbtų į patalpas. Oras šalinamas virš stogo per numatytą šachtą. Išmetimo ortakyje kertančioje vietoje per stogą būtina įrengti apvalią gamykliškai izoliuotą pereinamąją per stogą, kuri sumažina susidarancio kondensato kiekį ortakyje. Oro šalinimo ortakis nuo šachtos iki kanalinio ventiliatoriaus izoliuotas 50 mm storio akmens vatos izoliacija su folija. Ištraukiamo oro kiekis bus kompensuojamas per plyšį durų apačioje arba per languose paliktas orlaides. Ventiliatorių skleidžiamam triukšmui nuslopinti į patalpos ir į lauko pusę suprojektuotas apvalus triukšmo slopintuvas. Oro ištraukimui yra suprojektuotas lankstus ortakis nutraukimui nuo chemijos kabinete esančio darbo stalo. Šioje oro šalinimo sistemoje, nesusidaro sprogios, kenksmingos ar agresyvios medžiagos, tačiau galimas nemalonus kvapas, todėl numatomas oro išmetimas virš stogo vertikaliai be stogelio. Kanalinis ventiliatorius veiks nuo atskiro mygtuko, esančio prie darbo stalo. Paspaudus mygtuką turi pasileisti OŠS - 1 sistemos kanalinis ventiliatorius. Užsakovui pageidaujant yra galimybė kanalinių ventiliatorių veikimą užprogramuoti savaitiniu režimu. Tam projektuojama laiko relė, tai sprendžiama elektros dalyje.

Pastaba:

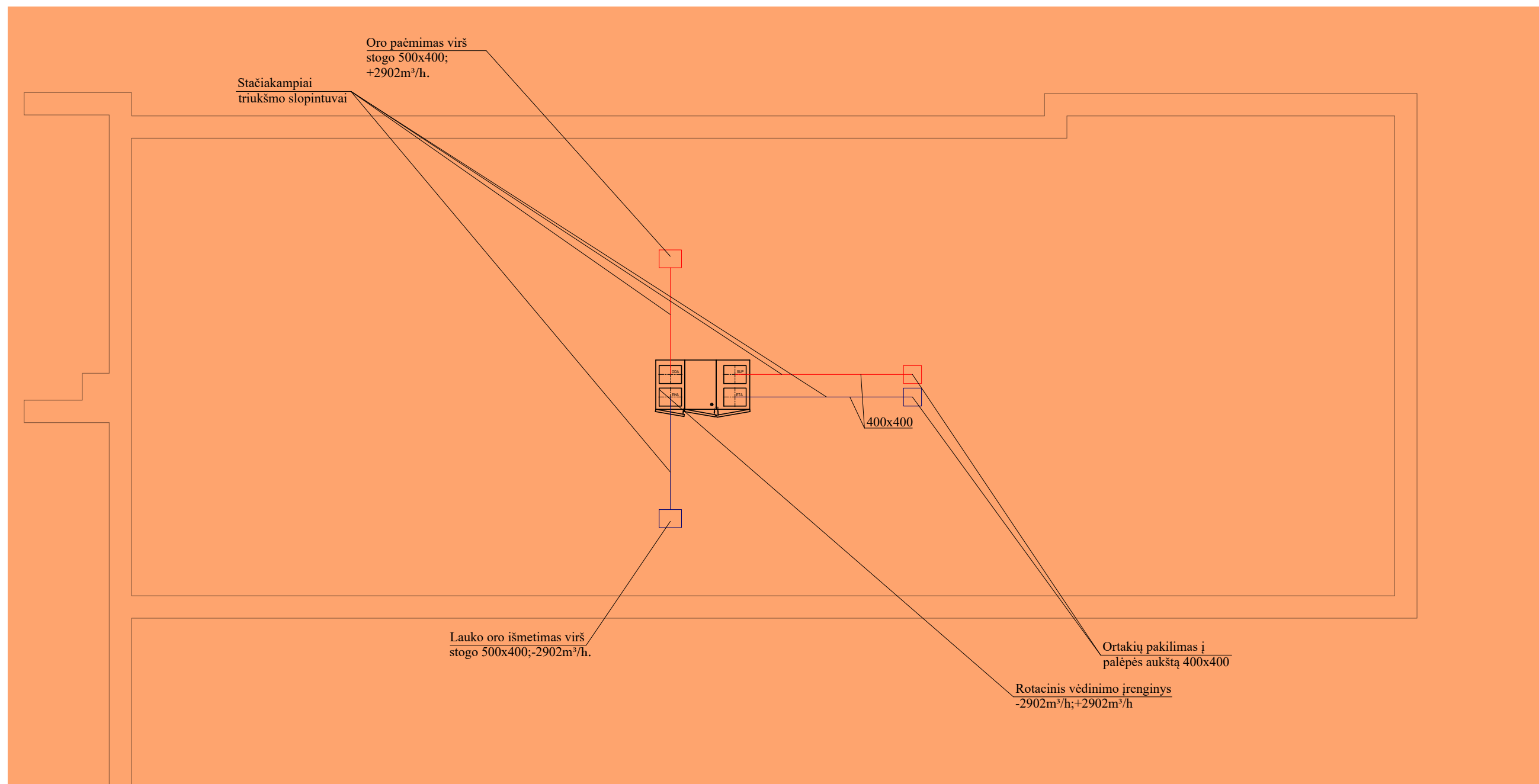
pažymėtos sritys į pirkimą neįtrauktos

Eksplikacija		
Nr.	Patalpos pavadinimas	M2
3-2	Poilsio (relax) zona	68,08
3-3	Dailės studija (klasė)	48,51
3-4	Dailės studija (molbertai)	48,87
3-5	Valymo (pagalbinė) patalpa	3,01
3-7	Klasė	23,37
3-8	Klasė	70,22
3-10	Kabinetas	19,30
		Iš viso: 278,75



Pastaba : pažymėtoja sritys į pirkimą neįtrauktos

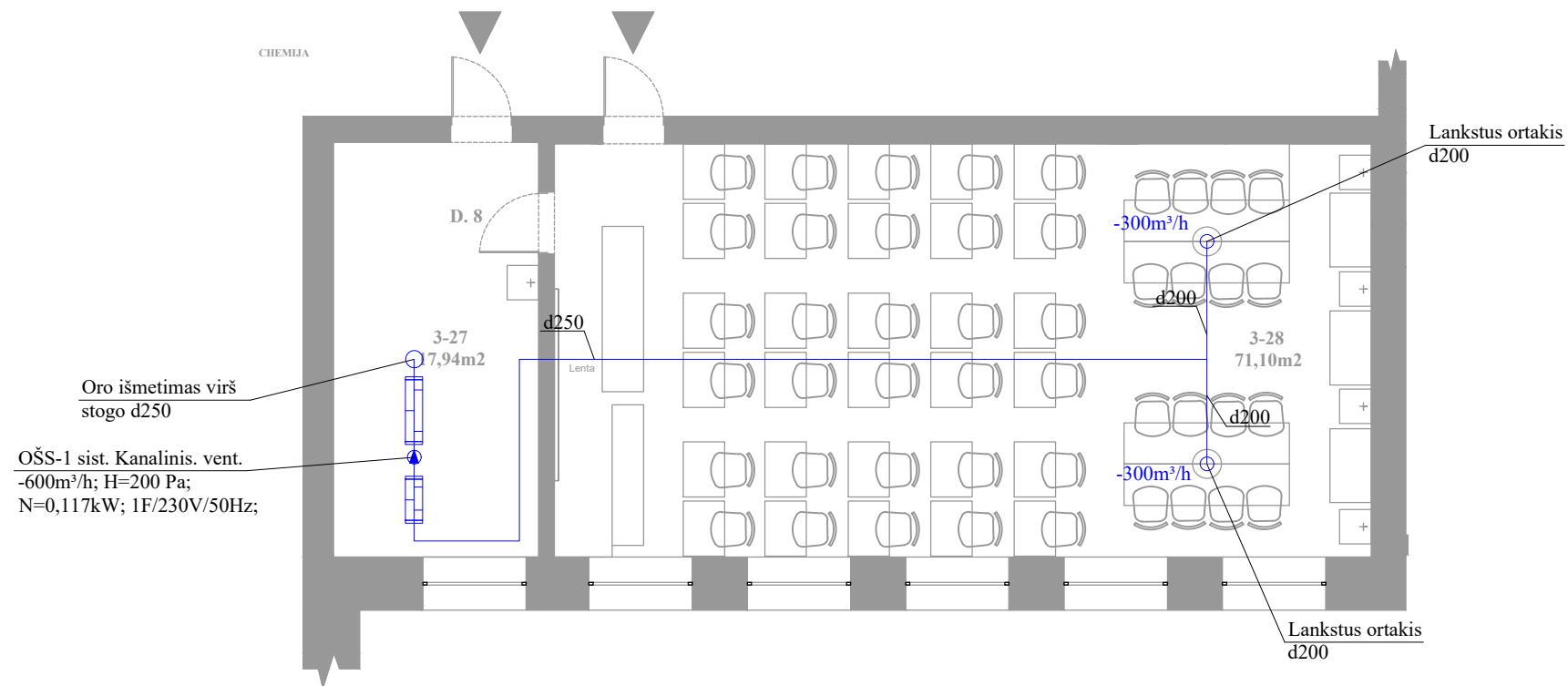
Atestato Nr.	UAB "Ventvaida" <small>el.past.: info@ventvaida.lt Dariaus ir Girėno 24-8 Ukmergė tel. +370 62058844</small>			Buržų Auros pagrindinė mokkla, Vytauto g. 47, Biržai		
36745	PDV	V. Šerelis	2024 09	Brėžinys:	Trečio aukšto planas su vėdinimo sistemomis	M 1:100
	Inž.	B. Šalčiūnaitė	2024 09			LAIDA 0
Etapas:	Užsakovas: UAB "Elmarsa"			Brėžinio žymuo:	2011-VENT-1204-TP-SVOK-01	LAPAS 1
						LAPŲ 1



Pastaba: pažymėtos sritys į pirkimą neįtrauktos

Atestato Nr.	UAB "Ventvaida" <small>el.past.: info@ventvaida.lt Dariaus ir Girėno 24-8 Ukmergė tel. +370 62058844</small>				Buržų Auros pagrindinė mokkla, Vytauto g. 47, Biržai			
36745	PDV	V.Šerelis		2024 09	Brėžinys:	Palėpės aukšto planas su vėdinimo sistemomis	M 1:100	LAIDA
	Inž.	B. Šalčiūnaitė		2024 09				0
Etapas:	Užsakovas: UAB "Elmarsa"				Brėžinio žymuo:		2011-VENT-1204-TP-SVOK-01	LAPAS
TP								LAPŲ
							1	1

Ekspliciacija		
Nr.	Patalpos pavadinimas	M2
1.	3-27	17,94
2.	3-28	71,10



Atestato Nr.	UAB "Ventvaida" <small>el.past.: info@ventvaida.lt Dariaus ir Girėno 24-8 Ukmergė tel. +370 62058844</small>				Biržų Auros pagrindinė mokykla, Vytauto g. 47, Biržai			
36745	PDV	V. Šerelis		2024 09	Brėžinys:	Trečio aukšto planas su vėdinimo sistemomis	M 1:100	LAIDA
	Inž.	B. Šalčiūnaitė		2024 09				0
Etapas:	Užsakovas:				Brėžinio žymuo:		LAPAS	LAPŲ
TP	UAB "Elmarsa"				2011-VENT-1204-TP-SVOK-01		1	1