
STATYTOJO (UŽSAKOVO)
PAVADINIMAS

Kauno Palemono gimnazija

STATINIO PROJEKTO
PAVADINIMAS

Mokslo paskirties pastato Marių g. 37, Kaune,
kapitalinio remonto projektas

STATINIO NUMERIS IR
PAVADINIMAS

01 - Mokykla

STATINIO PROJEKTO
ETAPAS

Darbo projektas

STATINIO STATYBOS
RŪŠIS

Kapitalinis remontas

STATINIO KATEGORIJA

Ypatingasis statinys

STATINIO PROJEKTO
DALIS

Apsauginė signalizacija

BYLOS (SEGTUVO) LAIDOS
ŽYMUO

0

TOMAS

VII

BYLA

SS2402-01-DP-AS

DIREKTORĖ

IEVA ČIRŪNAITĖ

A.V. parašas

STATINIO PROJEKTO
VADOVAS

ARTŪRAS ČEIKUS AT. NR. 25757

parašas

STATINIO PROJEKTO
DALIES VADOVAS


BORIS PROTOPOPOV AT.NR.6366

parašas

2025, VILNIUS


BYLOS SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS

Dokumento žymuo	Lapų sk.	Laida	Dokumento pavadinimas	Pastabos
SS2402-01-DP-AS.T	1	0	Antraštinis lapas	
SS2402-01-DP-AS.BSŽ	1	0	Bylos sudėties žiniaraštis	
SS2402-01-DP-AS.PSŽ	1	0	Projekto sudėties žiniaraštis	
SS2402-01-DP-AS.BSD	1	0	Bendrieji sprendinių duomenys	
SS2402-01-DP-AS.SŽ	3	0	Sąnaudų žiniaraštis	
SS2402-01-DP-AS.B-01	1	0	Pirmo aukšto planas. Apsauginė signalizacija	
SS2402-01-DP-AS.B-02	1	0	Antro aukšto planas. Apsauginė signalizacija	
SS2402-01-DP-AS.B-03	1	0	Trečio aukšto planas. Apsauginė signalizacija	
SS2402-01-DP-AS.B-04	1	0	Sąlyginiai žymėjimai Apsauginės signalizacijos dalis	
SS2402-01-DP-AS.B-05	2	0	Principinė schema Apsauginė signalizacija	
SS2402-01-DP-AS.B-06	1	0	Principinė schema Vaizdo stebėjimas	

0	2025-01	Statybai		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas, keitimo priežastis (jei taikoma)		
Kval. Patv. Dok. Nr.	 UAB „Synergy Solutions“ Daugėlišio g. 32, LT-09300 Vilnius, Tel. +370 699 19 282, el.p. info@ss-exp.com		Statinio projekto pavadinimas Mokslo paskirties pastato Marių g. 37, Kaune, kapitalinio remonto projektas	
	Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas	Statinio numeris ir pavadinimas
	25757	SPV	Artūras Čeikus	01 - Mokykla
	6366	SPDV	Boris Protopopov	
				Dokumento pavadinimas
				Bylos sudėties žiniaraštis
				Laida
				0
LT	Statytojas		Dokumento žymuo	
	Kauno Palemono gimnazija		SS2402-01-DP-AS.BSŽ	
			Lapas	Lapų
			1	1

PROJEKTO SUDETIES ŽINIARAŠTIS

Eil. Nr.	Bylos (segtuvo) žymuo	Laida	Pavadinimas	Pastabos
1	2	3	4	5
1.	SA	0	Architektūrinė dalis SPDV Evelina Aistė Kačerovskytė, At. Nr. A1509	
2.	SK	0	Konstrucijų dalis SPDV Minvydas Gražys, At. Nr. 4060	
3.	VN	0	Vandentiekio ir nuotekų šalinimo dalis SPDV Dainius Valiūnas, At. Nr.29265	
4.	ŠVOK	0	Šildymo, vėdinimo ir oro kondicionavimo dalis SPDV Valentina Puikienė, At. Nr. 1386	
5.	E	0	Elektrotechnikos dalis SPDV Boris Protopopov At. Nr. 12547	
6.	ER	0	Elektroninių ryšių dalis SPDV Boris Protopopov At. Nr. 6366	
7.	AS	0	Apsauginės signalizacijos dalis SPDV Boris Protopopov At. Nr. 6366	
8.	GSS	0	Gaisro aptikimo ir signalizavimo dalis SPDV Boris Protopopov At. Nr. 6366	
9.	PVA	0	Procesų valdymo ir automatizacijos dalis SPDV Boris Protopopov At. Nr. 6366	
10.	AK	0	Akustikos dalis SPDV Artūras Čekus, At. Nr. 25757	

0	2025-01-	Statybai		
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas, keitimo priežastis (jei taikoma)		
Kval. Patv. Dok. Nr.	 UAB „Synergy Solutions“ Daugėlišio g. 32, LT-09300 Vilnius, Tel. +370 699 19 282, el.p. info@ss-exp.com		Statinio projekto pavadinimas Mokslo paskirties pastato Marių g. 37, Kaune, kapitalinio remonto projektas	
	Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas	Statinio numeris ir pavadinimas
	25757	SPV	Artūras Čekus	01 - Mokykla
				Dokumento pavadinimas
				Projekto sudėties žiniaraštis
				Laida
				0
LT	Statytojas Kauno Palemono gimnazija		Dokumento žymuo SS2402-01-DP-AS.PSŽ	Lapas 1
				Lapų 1

BENDRŲJŲ SPRENDINIŲ DUOMENYS


1. TECHNINIO PROJEKTO RENGĖJAS (PROJEKTUOTOJAS)

Techninio projekto rengėjas: UAB „Synergy Solutions“;
Statinio projekto vadovas – Artūras Čeikus (kv. at. Nr. 25757);
Statinio projekto dalies vadovas – Boris Protopopov (kv. at. Nr. 6366).

2. NUKRYPIMAI NUO TECHNINIO PROJEKTO DOKUMENTO NR. SS2402-01-TP-AS


Darbo projektas be nukrypimų.

Vadovaujantis Statybos techninio reglamento STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ 42 p. ir Lietuvos respublikos įstatymo 27 straipsnio 33 dalimi esminių projekto pakeitimų darbo projekte nėra.

0	2025-01-	Statybai			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas, keitimo priežastis (jei taikoma)			
Kval. Patv. Dok. Nr.		UAB „Synergy Solutions“ Daugėlišio g. 32, LT-09300 Vilnius, Tel. +370 699 19 282, el.p. info@ss-exp.com			
		Statinio projekto pavadinimas Mokslo paskirties pastato Marių g. 37, Kaune, kapitalinio remonto projektas			
	Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas	Statinio numeris ir pavadinimas	
	25757	SPV	Artūras Čeikus	01 - Mokykla	
	6366	SPDV	Boris Protopopov		
				Dokumento pavadinimas	Laida
				Bendrieji sprendinių duomenys	0
LT	Statytojas Kauno Palemono gimnazija	Dokumento žymuo SS2402-01-DP-AS.BSD		Lapas	Lapų
				1	1

SĄNAUDŲ KIEKIŲ ŽINIARAŠTIS

Pozicija, eil.Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
Apsauginės signalizacijos sistema. Medžiagos					
1.	Išplėtimo modulis 16 zonų	TS 1.2	kompl.	3	
2.	Akumulatorius 12V 18/7 Ah	TS 1.3	vnt.	3	
3.	LCD valdymo klaviatūra	TS 1.5	vnt.	6	
4.	Vidaus sirena	TS 1.6	vnt.	3	
5.	Magnetinis kontaktas	TS 1.7	vnt.	17	
6.	Pasyvinis infraraudonųjų spindulių judesio daviklis, saugomas atstumas iki 15 m, kampas - 90 ⁰	TS 1.8	vnt.	30	
7.	Stiklo dūžio daviklis	TS 1.9	vnt.	33	
8.	Kabelis su varinėmis gyslomis 8x0.22 mm ² (C _{ca} s1,d1,a1 klasės)	TS 1.10	m	1000	
9.	Kabelis su varinėmis gyslomis 6x0.22 mm ² (C _{ca} s1,d1,a1 klasės)	TS 1.10	m	3000	
10.	Kabelis STP 4x2x0.5 6 kat. (C _{ca} s1,d1,a1 klasės)	TS 1.11	m	280	
11.	Kabelis 2x1.0 (C _{ca} s1,d1,a1 klasės)	TS 1.4	m	10	
12.	PVC instaliacinis vamzdis d16 arba kanalas, su tvirtinimo elementais	TS 1.1	m	100	
13.	Papildomos instaliacinės medžiagos	TS 3	kompl.	1	
Apsauginės signalizacijos sistema. Darbai					
14.	Išplėtimo modulis 16 zonų montavimo ir derinimo darbai		kompl.	3	
15.	Akumulatorius 12V 18/7 Ah montavimo darbai		vnt.	3	
16.	LCD valdymo klaviatūra montavimo darbai		vnt.	6	
17.	Vidaus sirena montavimo darbai		vnt.	3	
18.	Magnetinis kontaktas montavimo darbai		vnt.	17	
19.	Pasyvinis infraraudonųjų spindulių judesio daviklis, saugomas atstumas iki 15 m, kampas - 90 ⁰ montavimo darbai		vnt.	30	
20.	Stiklo dūžio daviklis montavimo darbai		vnt.	33	

0	2025-01	Statybai			
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas, keitimo priežastis (jei taikoma)			
Kval. Patv. Dok. Nr.	 UAB „Synergy Solutions“ Daugėlišio g. 32, LT-09300 Vilnius, Tel. +370 699 19 282, el.p. info@ss-exp.com			Statinio projekto pavadinimas Mokslo paskirties pastato Marių g. 37, Kaune, kapitalinio remonto projektas	
	Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas	Statinio numeris ir pavadinimas 01 - Mokykla	
25757	SPV	Artūras Čeikus			
6366	SPDV	Boris Protopopov			
				Dokumento pavadinimas	Laida
				Sąnaudų žiniaraštis	0
LT	Statytojas Kauno Palemono gimnazija			Dokumento žymuo SS2402-01-DP-AS.SŽ	Lapas 1
					Lapų 3

Pozicija, eil.Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
21.	Skylių pramušimas ir sandarinimas		vnt.	35	
22.	Kabelio tiesimas konstrukcijomis		m	4190	
23.	Kabelio tiesimas vamzdyje		m	100	
24.	PVC instaliacinis vamzdis d16 arba kanalas, su tvirtinimo elementais montavimas paslėptai sienose		m	100	
25.	Kabelių varžų matavimas		vnt	36	
Demontavimo darbai					
26.	Daviklių demontavimas		vnt	40	
27.	Kabelių demontavimas		m	300	
28.	Šiukšlių išvežimas		t	0,3	
Vaizdo stebėjimo sistema. Medžiagos					
29.	Komutacinė spinta 19"/ 12U	TS 2.1	vnt.	1	
30.	Ven. panelė 19"	TS 2.2	vnt.	1	
31.	Kabelių tvarkymo panelė 19"	TS 2.3	vnt.	1	
32.	Maitinimo panelė 7x230V	TS 2.4	vnt.	1	
33.	24 portų komutacinė panelė 19", 6kat.	TS 2.5	vnt.	1	
34.	24 portų komutatorius 19", Su POE	TS 2.6	vnt.	1	
35.	Vaizdo kamera su IR pašvietimu	TS 2.7	vnt.	8	
36.	Vaizdo įrašymo įrenginys	TS 2.8	vnt.	1	
37.	Komutacinis kabelis RJ45/RJ45, STP 4x2x0,5; 6 kat., L=0,5m.	TS 2.9	vnt.	16	
38.	Kabelis STP 4x2x0.5 6 kat. (Cca s1,d1,a1 klasės)	TS 2.9	m	800	
39.	Nepertraukiamo maitinimo šaltinis 3000VA	TS 2.10	vnt.	1	
40.	PVC instaliacinis vamzdis d20, su tvirtinimo elementais	TS 1.1	m	300	
41.	Papildomos instaliacinės medžiagos	TS 3	kompl.	1	
42.					
Vaizdo stebėjimo sistema. Darbai					
43.	Visų sistemų instaliavimo, derinimo darbai, projektinė dokumentacija	TS 3	kompl.	1	
44.	Komutacinė spinta 19"/ 12U montavimo darbai		vnt.	1	
45.	Ven. panelė 19" montavimo darbai		vnt.	1	
46.	Kabelių tvarkymo panelė 19" montavimo darbai		vnt.	1	
47.	Maitinimo panelė 7x230V montavimo darbai		vnt.	1	
48.	24 portų komutacinė panelė 19", 6kat. Montavimo darbai		vnt.	1	
49.	24 portų komutatorius 19", Su POE montavimo ir derinimo darbai		vnt.	1	
50.	Vaizdo kamera su IR pašvietimu montavimo ir derinimo darbai		vnt.	8	
51.	Vaizdo įrašymo įrenginys montavimo ir derinimo darbai		vnt.	1	
52.	Komutacinis kabelis RJ45/RJ45, STP 4x2x0,5; 5 kat., L=0,5m. montavimo darbai		vnt.	16	
53.	Skylių pramušimas ir sandarinimas		vnt.	30	
54.	Kabelis STP 4x2x0.5 6 kat. tiesimas		m	500	

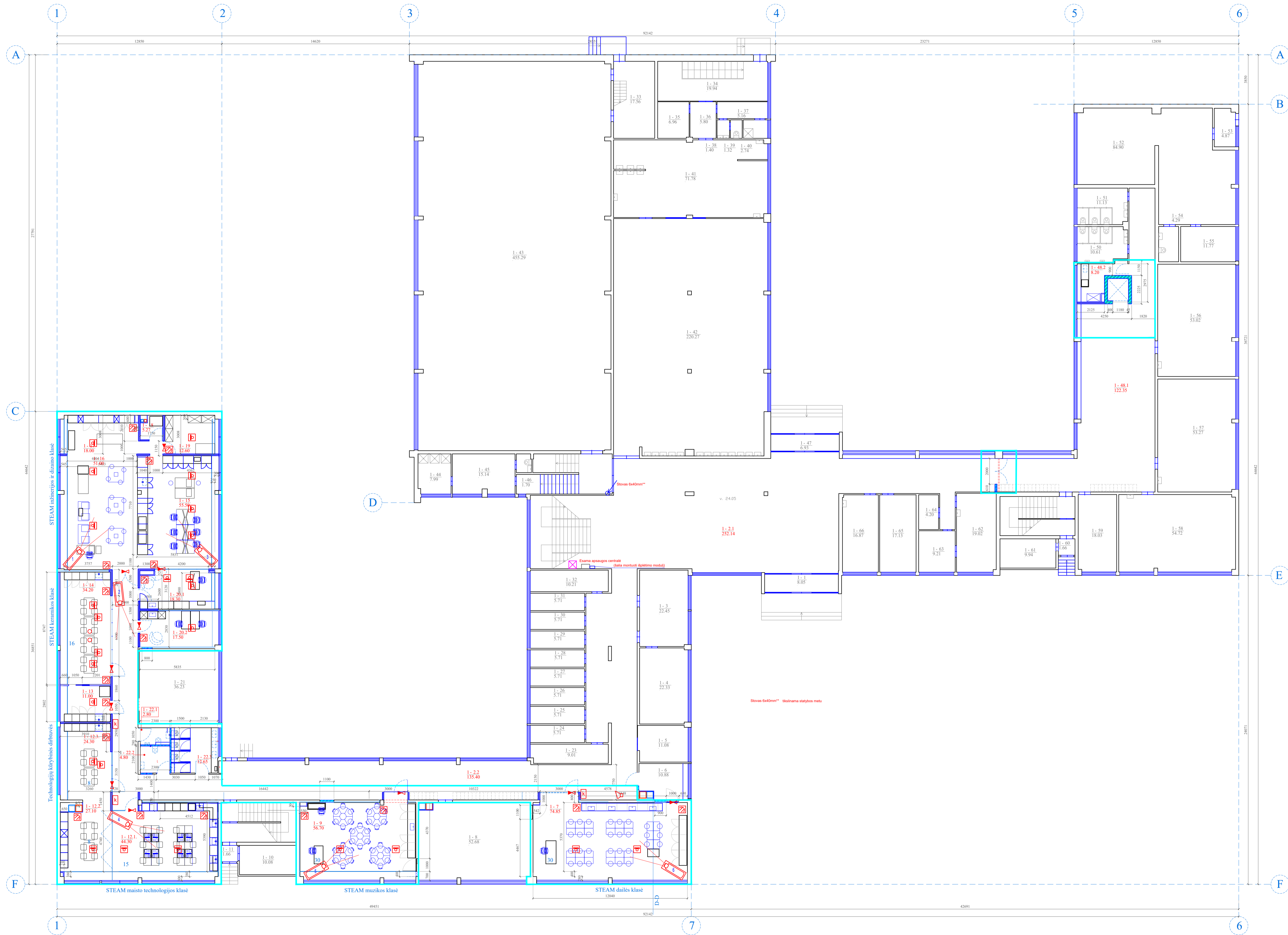
Dokumento žymuo SS2402-01-DP-AS.SŽ	Lapas	Lapų	Laida
	2	3	0

Pozicija, eil.Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
	konstrūkcijomis				
55.	Nepertraukiamo maitinimo šaltinis 3000VA įrengimo darbai		vnt.	1	
56.	PVC instaliacinis vamzdis d20, su tvirtinimo elementais –montavimas paslėptai sienose		m	300	
57.	Kabelio tiesimas vamzdyje		m	300	
58.	Kabelių varžų matavimas		vnt	16	

pastabos:

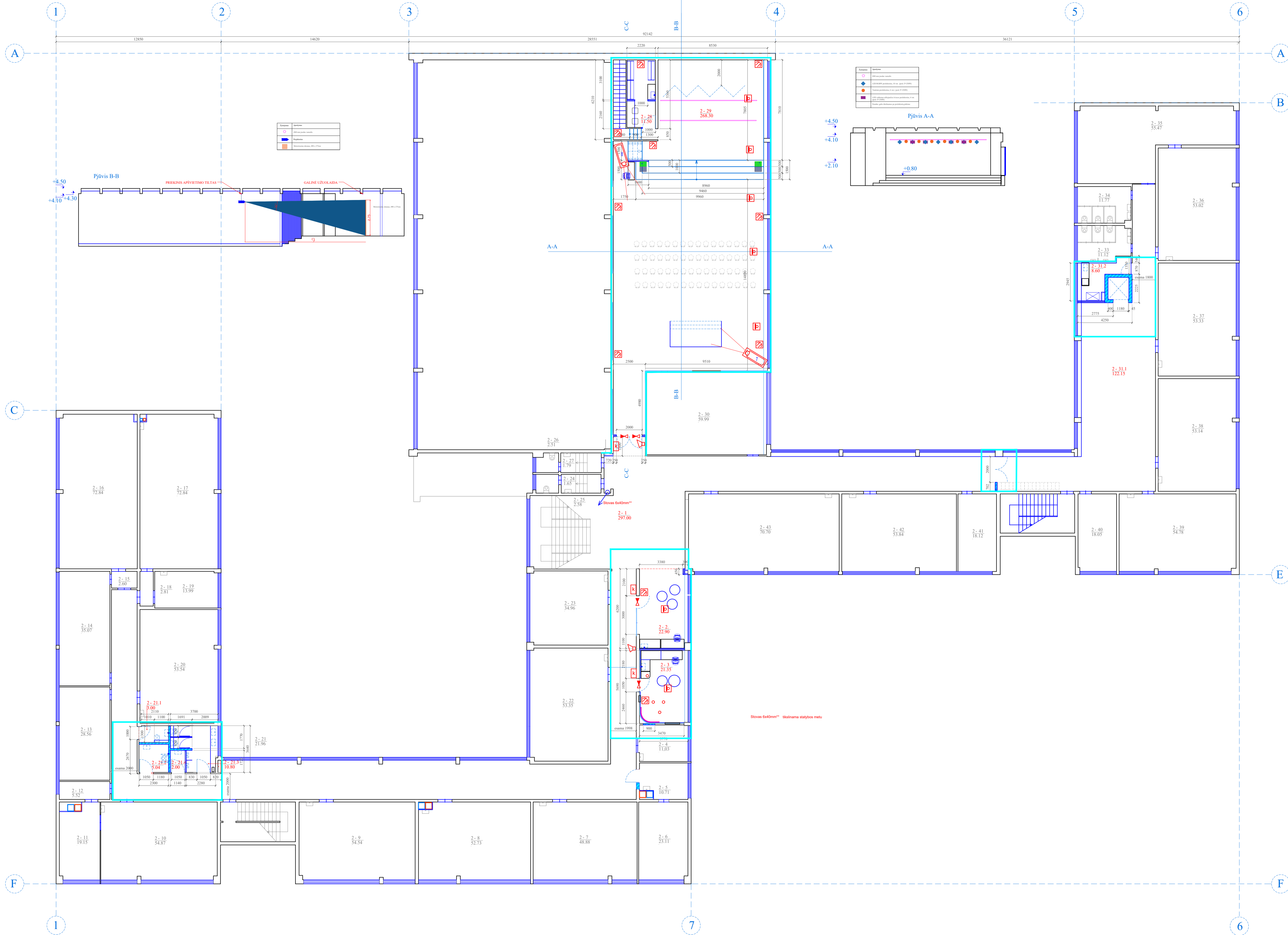
1. projekte pateikti kiekiai rengiami pagal sustambintą darbų nomenklatūrą.
2. statybos rangovai bet koku atveju skaičiuodami sąmatas rangos darbams privalo susipažinti su visa projekto dokumentacija, bei kilus klausimams kreiptis į statytoją.
3. medžiagų ir darbų aprašymus žiūrėti techninėse specifikacijose.
4. šis žiniaraštis turi būti skaitomas, vertinamas kartu su techninėmis specifikacijomis, aiškinamuoju raštu ir brėžiniais.
5. darbai ir medžiagos turi būti įvertintos su papildomomis instaliacinėmis medžiagomis (pvz. sisteminiai įrangos jungimo elementai, izoliacija, medvaržčiai, litavimo priemonės ir t.t.).

Dokumento žymuo	Lapas	Lapų	Laida
SS2402-01-DP-AS.SŽ	3	3	0



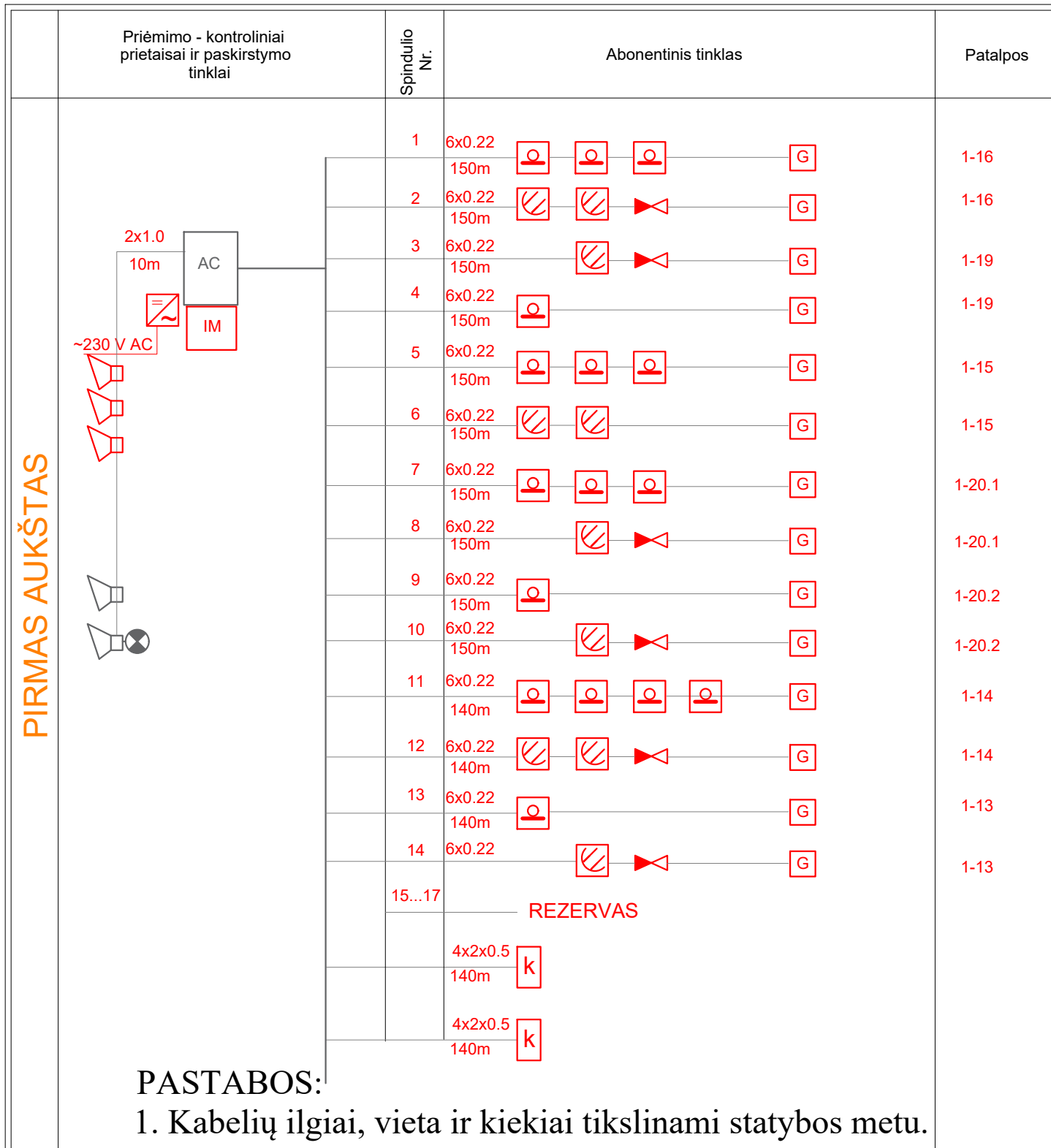
Nr.	Patalpos pavadinimas	Plotas m²
PIRMAS AUKŠTAS		
1-1	Tambūras	8,05
1-2.1	Koridorius	252,14
1-2.2	Koridorius	135,40
1-3	Klasė	22,45
1-4	Kabinetas	22,33
1-5	Kabinetas	11,08
1-6	Labradorija	10,88
1-7	STEAM Dailes klasė	74,85
1-8	Klasė	52,68
1-9	STEAM Muzikos klasė	56,70
1-10	Ofisio patalpa	10,08
1-11	Koridorius	1,66
1-12.1	STEAM maisto technologijos klasės zona	44,30
1-12.2	STEAM technologijos klasės zona (teorija)	27,10
1-12.3	Kūrybinių dirbtuvių zona	24,30
1-13	STEAM (KERAM) Pagalbinė pat.	11,00
1-14	STEAM Keramikos klasė	34,20
1-15	STEAM projektavimo zona	55,50
1-16	STEAM maisto apdirbimo zona	51,00
1-17	STEAM apdirbimo zona	18,00
1-18	STEAM daizno zona	5,27
1-19	Pagalbinė pat.	12,60
1-20.1	Kabinetas	18,30
1-20.2	Kabinetas	17,50
1-21	Sandėlis	36,23
1-22.1	Bėrimų wc	2,30
1-22.2	ZN wc (A)	4,80
1-23.3	Mergaičių wc	12,65
1-23	Kabinetas	9,01
1-24	Rūbinė	5,71
1-25	Rūbinė	5,71
1-26	Rūbinė	5,71
1-27	Rūbinė	5,71
1-28	Rūbinė	5,71
1-29	Rūbinė	5,71
1-30	Rūbinė	5,71
1-31	Rūbinė	5,71
1-32	Kabinetas	10,21
1-33	Koridorius	17,56
1-34	Koridorius	19,94
1-35	Maisto sandėlis	6,96
1-36	Koridorius	5,80
1-37	Koridorius	5,16
1-38	Prausykla	1,40
1-39	wc	1,32
1-40	Dūšo pat.	2,74
1-41	Virtuvė	71,78
1-42	Valgykla	220,27
1-43	Sporto salė	455,29
1-44	Dūšo pat.	7,99
1-45	Rūbinė	15,14
1-46	wc	1,70
1-47	Tambūras	6,93
1-48.1	Koridorius	122,35
1-48.2	Pagalbinė pat.	8,20
1-50	wc	10,61
1-51	wc	11,13
1-52	Kabinetas	84,90
1-53	Tambūras	4,87
1-54	wc	4,29
1-55	Kabinetas	11,77
1-56	Klasė	53,02
1-57	Klasė	53,27
1-58	Klasė	54,72
1-59	Rūbinė	18,03
1-60	Koridorius	1,66
1-61	Ofisio pat.	9,94
1-62	Kabinetas	19,02
1-63	Kabinetas	9,21
1-64	El. skydinė	4,20
1-65	Kabinetas	17,13
1-66	Kabinetas	16,87
	Viso plotas	2453,92

o	2025.01	Svebu
Kval. Pat. Dok. Nr.	Lauko statinio, kurtimo projektas (jei taikoma)	
	Statinio projekto pavadinimas	
	Mokslų paskirties pastato Marių g.37, Kaune, kapitalinis remonto projektas	
Patvirtino	Vaidas, Pranciškus	Paruošė
25757	SPV Artūras Čekas	01 - Mokykla
4366	SPDV Bėnys Pranciškus	
		Dokumentų pavadinimas
		Pirmo aukšto planas.
		Apsauginė signalizacija
Skaitmeninis		Masштаб
		1:2000
0		
Skaitmeninis		Skaitmeninis
LT	Kauno Palemono gimnazija	SS2402-01-DP-AS-B-01
		Lapų
		1



Nr.	Patalpos pavadinimas	Plotas m²
ANTRAS AUKŠTAS		
2-1	Koridorius	297,00
2-2	Sensortinis nusiraminimo pat.	22,90
2-3	Sensortinis nusiraminimo pat.	21,35
2-4	Kabinetas	11,03
2-5	Kabinetas	10,71
2-6	Kabinetas	23,11
2-7	Klasė	48,88
2-8	Klasė	52,73
2-9	Klasė	54,54
2-10	Klasė	54,87
2-11	Kabinetas	19,15
2-12	Koridorius	5,52
2-13	Klasė	28,56
2-14	Skaitykla	35,07
2-15	Koridorius	2,60
2-16	Biblioteka	72,84
2-17	Klasė	72,84
2-18	Koridorius	2,81
2-19	Kabinetas	13,99
2-20	Klasė	53,54
2-21.1	Mergaičių wc	3,00
2-21.2	ŽV wc (A)	5,04
2-21.3	Bėrimo wc	10,80
2-21.4	Valytojos pat.	2,00
2-22	Klasė	53,35
2-23	Klasė	34,96
2-24	Pranasykla	1,65
2-25	wc	2,58
2-26	wc	2,51
2-27	Pranasykla	1,79
2-28	Grimo/persirengimo patalpa	11,50
2-29	Aktų salė	281,50
2-30	Salė	59,99
2-31.1	Koridorius	122,15
2-31.2	Pagalbinė pat.	8,60
2-33	wc	11,12
2-34	wc	11,77
2-35	Klasė	55,47
2-36	Klasė	53,02
2-37	Klasė	53,33
2-38	Kabinetas	53,14
2-39	Klasė	54,78
2-40	Kabinetas	18,05
2-41	Kabinetas	18,12
2-42	Kabinetas	53,84
2-43	Klasė	70,70
	Viso plotas	1958,80

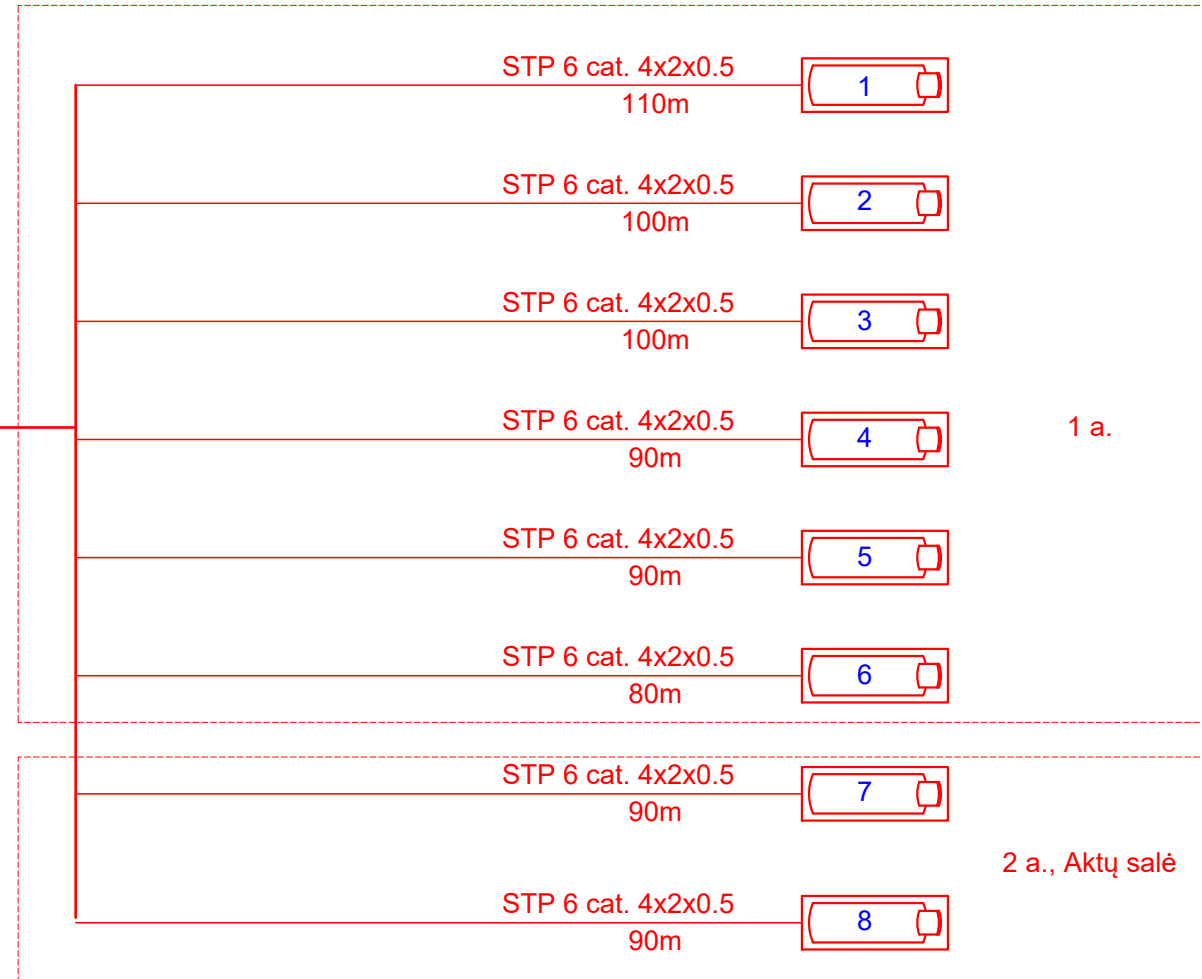
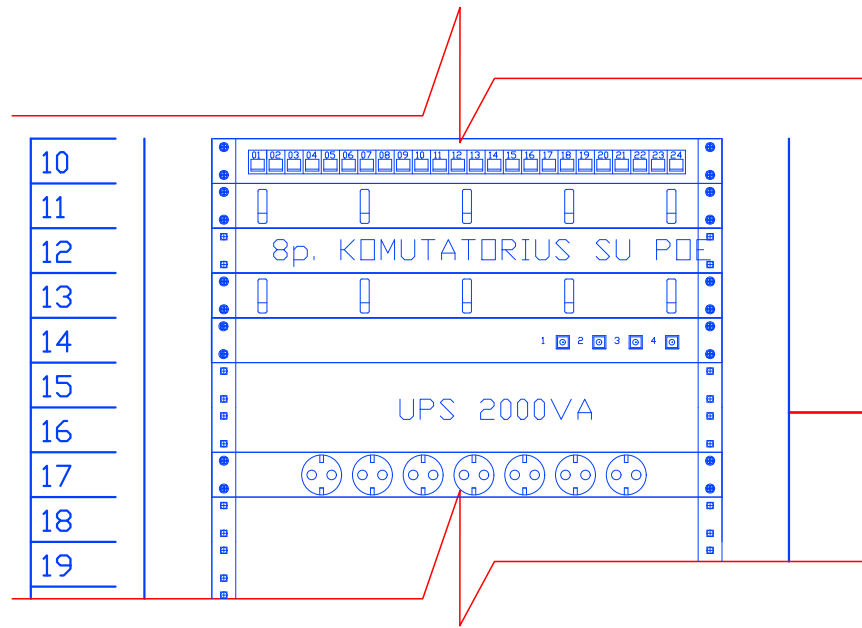
№	2025-01	Statybos	Laidos darbai, techninio projekto (jei taikoma)	
Laidos	Būduomenės		Statybos projekto paruošimas	
Kval. Pat. Dok. Nr.			Mokslų paskirties pastato Marių g.37, Kaune, kapitalinis remonto projektas	
			01 - Mokykla	
Paruošė	Vaidis, Povilas	Patvirtino	Statybos numeris ir pavadinimas	
25757	SPV Artūras Čekas		01 - Mokykla	
6366	SPVIV Boris Protosevics		Dokumentų pavadinimas	
			Antro aukšto planas.	
			Apsauginė signalizacija	
Statybos			Mėrovių	
			Laidos	
LT	Kauno Palemono gimnazija		Dokumentų žymėjimas	
			SS2402-01-DP-AS.B-02	
			1 1	



0	2025-01	Statybai				
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas, keitimo priežastis (jei taikoma)				
Kval. Patv. Dok. Nr.	UAB „Synergy Solutions“ Daugėlišio g. 32, LT-09300 Vilnius, Tel. +370 699 19 282, el.p. info@ss-exp.com		Statinio projekto pavadinimas Mokslo paskirties pastato Marių g.37, Kaune, kapitalinio remonto projektas			
	Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas	Statinio numeris ir pavadinimas		
25757	SPV	Artūras Čeikus		01 - Mokykla		
6366	SPDV	Boris Protopopov				
				Dokumento pavadinimas	Mastelis	Laida
				Principinė schema		0
				Apsauginė signalizacija		
LT	Statytojas	Kauno Palemono gimnazija		Dokumento žymuo	Lapas	Lapų
				SS2402-01-DP-AS.B-04	1	2


	Priėmimo - kontroliniai prietaisai ir paskirstymo tinklai	Spindulio Nr.	Abonentinis tinklas	Patalpos	
PIRMAS AUKŠTAS		18	6x0.22 140m	1-12.2	
		19	6x0.22 140m	1-12.2	
		20	6x0.22 140m	1-12.1	
		21	6x0.22 140m	1-12.1	
		22	6x0.22 140m	1-9	
		23	6x0.22 140m	1-9	
		24	6x0.22 140m	1-7	
		25	6x0.22 140m	1-7	
	ANTRAS AUKŠTAS		26	6x0.22 120m	2-2
			27	6x0.22 120m	2-2
		28	6x0.22 120m	2-1	
		29	6x0.22 120m	2-1	
		30	6x0.22 120m	2-29	
		31	6x0.22 120m	2-29	
		32	6x0.22 110m	2-29	
		33...35	REZERVAS		
		36	6x0.22 10m		

KOMUTACINĖS SPINTOS FRAGMENTAS



PASTABOS:

1. Kabelių ilgiai, vieta ir kiekiai tikslinami statybos metu.

0	2025-01	Statybai				
Laida	Išleidimo data	Laidos statusas, keitimo priežastis (jei taikoma)				
Kval. Patv. Dok. Nr.	 UAB „Synergy Solutions“ Daugėlišio g. 32, LT-09300 Vilnius, Tel. +370 699 19 282, el.p. info@ss-exp.com		Statinio projekto pavadinimas Mokslo paskirties pastato Marių g.37, Kaune, kapitalinio remonto projektas			
	Pareigos	Vardas, Pavardė	Parašas	Statinio numeris ir pavadinimas		
	25757	SPV	Artūras Čeikus	01 - Mokykla		
	6366	SPDV	Boris Protopopov			
				Dokumento pavadinimas	Mastelis	Laida
				Principinė schema		0
				Vaizdo stebėjimas		
LT	Statytojas	Kauno Palemono gimnazija		Dokumento žymuo	Lapas	Lapų
				SS2402-01-DP-AS.B-05	1	1