

---

**STATINIO PROJEKTO  
ETAPAS**

**TECHNINIS PROJEKTAS**

---

**STATINIO PROJEKTO  
PAVADINIMAS**

**ŠILAINIŲ PADALINIO , ADRESU BALTŲ PR.7, KAUNAS  
DALIES PATALPŲ (ID4BP IV A. KORIDORIAUS(4-  
415;416;421 IR KABINETŲ (4-405-411) 2D6BP II A. (2-239-  
242; 2-248;249;270) III A. PATALPŲ (3-315-329) IV A. (4-  
415-432) V A.(5-512-524; 5-527 ;5-501) PAPRASTO  
REMONTO APRAŠAS  
ADRESAS: Baltų pr.7, Kaunas  
Pastato Unikalus Nr.: 1999 – 3001-4010 ir 1999-3001-4022**

---

**UŽSAKOVAS**

**VŠĮ KAUNO MIESTO POLIKLINIKA**

Juridinio asmens kodas: 135042394  
Adresas: Pramonės pr. 31, LT-51270 Kaunas

---

**STATINIO KATEGORIJA**

**YPATINGASIS**

---

**PASTATO PASKIRTIS**

**GYDYMO**

---

**STATINIO STATYBOS RŪŠIS**

**PAPRASTOJO REMONTO PROJEKTAS**

---

**STATINIO PROJEKTO DALIS**

**GAISRO APTIKIMO IR SIGNALIZAVIMO SISTEMA**

---

**BYLOS ŽYMUO**

**-GSS-**

---

**BYLOS LAIDOS ŽYMUO**

**0**

---

**STATINIO PROJEKTO NUMERIS**

**2024-02-02**

---

**UAB „STATPROJEKTAS“**

**PROJEKTO VADOVĖ**

Atestato Nr. , KPD  
atest. Nr. Tel.

**PROJEKTO DALIES VADOVAS**

Atestato Nr.

**PROJEKTO SUDĖTIS:**

1. Bendroji dalis (BD)
2. Architektūrinė (SA)
3. Šildymo, vėdinimo ir oro kondicionavimo dalis (ŠV)
4. Vandentiekio ir nuotekų šalinimo dalis (VN)
5. Elektrotechninė dalis (E)
6. Elektroninių ryšių dalis (ER)
7. Gaisrinės signalizacijos dalis (-GSS-)
8. Skaičiuojamosios kainos nustatymo dalis (KS)

0	2024-04	Statybos konkursui ir statybai		
LAIDA	IŠLEIDIMO	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	UAB STATPROJEKTAS		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS ŠILAINIŲ PADALINIO , ADRESU BALTŲ PR.7, KAUNAS DALIES PATALPŲ (ID4BP IV A. KORIDORIAUS(4-415;416;421 IR KABINETŲ (4-405-411) 2D6BP II A. (2-239-242; 2-248;249;270) III A. PATALPŲ (3-315-329) IV A. (4-415-432) V A.(5-512-524; 5-527 ;5-501) PAPRASTO REMONTO APRAŠAS	
	PARAŠA	PARAŠA	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS	
1	PV		01 - Gydytojų pastatas	
			DOKUMENTO PAVADINIMAS Projekto sudėtis	LAIDA 0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS VŠĮ KAUNO MIESTO POLIKLINIKA	DOKUMENTO ŽYMUO 2024-02-02-TP-BD-PS		LAPAS 1
				LAPU 1

## Bylos dokumentų žiniaraštis

<b>BYLOS TEKSTINIŲ DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS</b>					
Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Lai-da	Dokumento pavadinimas	Pastabos ir lapų skaičius	Lapo Nr.
1.	2024-02-02-TP-GSS-DŽ	0	Bylos dokumentų sudėties žiniaraštis	1 lapas	1
2.	2024-02-02-TP-GSS-AR	0	Aiškinamasis raštas	2 lapai	2
3.	2024-02-02-TP-GSS-TS	0	Techninė specifikacija	3 lapai	3
4.	2024-02-02-TP-GSS-SŽ	0	Sąnaudų kiekių žiniaraštis	1 lapas	4

<b>BYLOS GRAFINIŲ DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS</b>					
Eil. Nr.	Dokumento žymuo	Lai-da	Dokumento pavadinimas	Pastabos ir lapų skaičius	Lapo Nr.
5.	2024-02-02-TP-GSS-B1	0	B korpuso 2 aukšto dalies patalpų planas	1 lapas	5
6.	2024-02-02-TP-GSS-B2	0	B korpuso 3 aukšto dalies patalpų planas	1 lapas	6
7.	2024-02-02-TP-GSS-B3	0	B korpuso 4 aukšto dalies patalpų planas	1 lapas	7
8.	2024-02-02-TP-GSS-B4	0	A korpuso 4 aukšto dalies patalpų planas	1 lapas	8
9.	2024-02-02-TP-GSS-B5	0	B korpuso 5 aukšto dalies patalpų planas	1 lapas	9
10.	2024-02-02-TP-GSS-B6	0	Principinė schema	1 lapas	10

<b>BYLOS PRIDEDAMŲJŲ DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS</b>					
Eil. Nr.	Dokumento pavadinimas			Pastabos ir lapų skaičius	Lapo Nr.
11.	Projektavimo užduotis			3 lapai	11

0	2024-04	Statybos konkursui ir statybai				
LAIDA	IŠLEIDIMO	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)				
KVAL. PATV. DOK. NR.	UAB STATPROJEKTAS			STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS ŠILAINIŲ PADALINIO , ADRESU BALTŲ PR.7, KAUNAS DALIES PATALPŲ (ID4BP IV A. KORIDORIAUS(4-415;416;421 IR KABINETŲ (4-405-411) 2D6BP II A. (2-239-242; 2-248;249;270) III A. PATALPŲ (3-315-329) IV A. (4-415-432) V A.(5-512-524; 5-527 ;5-501) PAPERASTO REMONTO APRAŠAS		
	PARĖIGOS	VARDAS,	PARAŠA	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS		
1	PV			01 - Gydyimo pastatas		
1	PDV			DOKUMENTO PAVADINIMAS DOKUMENTŲ ŽINIARAŠTIS		
				LAIDA	0	
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS VŠĮ KAUNO MIESTO POLIKLINIKA			DOKUMENTO ŽYMUO 2024-02-02-TP-GSS-DŽ	LAPAS 1	LAPŲ 1

## 1. Bendroji dalis

Projektuojamas objektas – Šilainių padalinio, adresu Baltų pr.7, Kaunas dalies patalpų (ID4BP IV a. koridoriaus (4-415;416;421 ir kabinetų (4-405-411) 2D6BP II a. (2-239-242; 2-248;249;270) III a. patalpų (3-315-329) IV a. (4-415-432) V a.(5-512-524; 5-527 ;5-501) paprasto remonto aprašas

**Objekto adresas-** Baltų pr.7, Kaunas

**Statinio kategorija:** Ypatingasis

**Objekto techniniai rodikliai:**

– Bendras pastato dalies plotas: 904,15 kv.m.;

**Teisės aktai, kuriais vadovautasi rengiant techninį projektą:**

1. [STR 1.01.08:2002](#) „Statinio statybos rūšys“ ([Žin., 2002 Nr. 119-5372](#))
2. STR 1.04.04:2017 „Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ (TAR, Nr. 2016-26687)
3. [STR 2.02.02:2004](#) „Visuomeninės paskirties statiniai“ (Žin.,2004,Nr. 54-1851)
4. [STR 2.03.01:2001](#) Statiniai ir teritorijos. Reikalavimai žmonių su negalia reikmėms. (Žin., 2001, Nr.53-1898);
5. STR 2.01.04(1):2004 “Pagrindiniai reikalavimai. Gaisrinė sauga”;
6. STR 2.03.01:2001 “Statiniai ir teritorijos. Reikalavimai žmonių su negalia reikmėms.”;
7. LST 1516-98 “Statinio projektas. Bendrieji įforminimo reikalavimai”;
8. „Elektros įrenginių įrengimo bendrosios taisyklės“ (E[BT];
9. Elektros instaliacijos kabeliniams kanalams, vamzdynams ir pan. – LST EN50085, LST EN50086, LST EN615373;
10. Standartai ISO/IEC 11801:2002 ir EN50173-1(2002);
11. Gaisro aptikimo ir signalizavimo sistemos. Projektavimo ir įrengimo taisyklės (Taisyklės).

## 2. Projektavimo pagrindas ir analizė:

Projektavimo pagrindas - Projektavimo užduotis (Priedas).

**Esama padėtis:**

GSS remontuojamose patalpose įrengiama iš naujo naujais davikliais ir kabeliais. Esamos sistemos remontuojamose patalpose nėra arba ji neveikianti. Pravedant kabelius per suremontuotas patalpas saugoti esamą įrangą.

**Programinė įranga:**

Projektavimui naudoju OpenOffice4 ir ZWCAD 19 Pro+

## 3. Bendrieji projektuojamos sistemos rodikliai

**Bendri projekto dalies reikalavimai**

Projektas rengiamas pagal užsakovo užduotį šiai daliai.

## 4. BENDRIEJI PROJEKTUOJAMOS SISTEMOS RODIKLIAI

**Bendros sąlygos.**

GSS sistema pastato daliai su nauja centrale perspektyvoje plėtimui. Apjungimo su esamomis centralėmis klausimas sprendžiamas prieš montavimą iš naujo įvertinant esamos sistemos plėtimo galimybes. Nesant galimybių apjungti, centralės veikia atskirai.

**Projektuojamos GSS bendrieji rodikliai.**

Sistema parenkama adresinė, (A tipas) (GSS įrengimo taisyklių priedas, p. 6,c) – pastato bendras plotas virš 2000 kv. m.)

GSS centralė projektuojama būdinčiojo poste I aukšte B korpuso neprojektuojamoje dalyje. Projektuojama nauja centralė dviejų kilpų, ateityje numatyta plėtimo galimybė iki 8 kilpų. Projektuojamai daliai naudojama dalis 2 kilpos atskirai A ir atskirai B korpusuose.

0	2024-04	Statybos konkursui ir statybai		
LAIDA	IŠLEIDIMO	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	UAB STATPROJEKTAS		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS ŠILAINIŲ PADALINIO, ADRESU BALTŲ PR.7, KAUNAS DALIES PATALPŲ (ID4BP IV A. KORIDORIAUS(4-415;416;421 IR KABINETŲ (4-405-411) 2D6BP II A. (2-239-242; 2-248;249;270) III A. PATALPŲ (3-315-329) IV A. (4-415-432) V A.(5-512-524; 5- 527 ;5-501) PASTATO REMONTO APRAŠAS	
	PARAŠA	PARAŠA	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS	
1	PV		01 - Gydymo pastatas	
1	PDV		DOKUMENTO PAVADINIMAS AIŠKINAMASISI RAŠTAS	LAIDA 0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS VŠĮ KAUNO MIESTO POLIKLINIKA	DOKUMENTO ŽYMUO 2024-02-02-TP-GSS-AR		LAPAS 1
				LAPŲ 2

### Projektuojamos GSS rodikliai ir funkcijos:

- Projektuojama GSS adresinė analoginė.
- Projektuojama nauja 2 kilpų, plečiama iki 8, po 240 (mažiausiai) adresų kilpoje centralė. Bendras projektuojamos dalies kilpų ilgis 1880 m, kabelis 2x1.0E, E60 (tikslinamas parinkus sistemą). Plėtimas numatomas visam pastatui ateityje.
- Visa kilpos įranga maitinama iš kilpos (parenkant kitokią įrangą įvertinti specifiką).
- Projektuojami davikliai ir kita įranga su integruotais izoliatoriais.
- Projektuojama dūminių adresinių daviklių skaičius 88 vnt. (su rezervu).
- Projektuojama rankinių adresinių pavojaus mygtukų skaičius 9 vnt.
- Projektuojama adresinių garsinių pavojaus signalizatorių skaičius 12 vnt.
- Projektuojama adresinių garsinių pavojaus signalizatorių – blyksčių skaičius 1 vnt.
- Projektuojama įėjimo/išėjimo modulių skaičius – 4 vnt.,
  - a) iš jų 4 vnt liftams, tikslinama įvertinant liftų pajungimo/apjungimo galimybes remonto metu.
  - b) ventiliacijos atjungimui nenumatomas kadangi ventiliacijos sistema neremontuojama (šio projekto apimtyje).
- Projektuojama evakuacijos valdymo sistema 3 tipo.
- Kilpai numatytas kabelis ne plonesnis 2x1 E60 (tikslinama įrengimo metu), signalų perdavimui ne mažiau 2x0,8 E60.
- Kabeliai klojami po tinku, virš pakabinamų lubų, ER dalyje numatytu stovu ir virš pakabinamų lubų.
- Projektuojamas GSM siųstuvai aptarnaujantys tarnybai (stato aptarnaujanti tarnyba).
- Pastaba: įrengimo metu papildomai atsiradus pakabinamoms luboms, nutolusiomis daugiau nei 0,4 m nuo pagrindinių būtina įrengti papildomus gaisro aptikimo daviklius virš pakabinamų lubų su nuotoline indikacija. Šiame etape davikliai numatyti pagal pateiktą statybinę informaciją.
- Visa įranga sertifikuojama atitikimui EN54 ir kitiems numatytiems reikalavimams.
- Prie gaisro aptikimo daviklių virš pakabinamų lubų būtinas priėjimas remontui, patikrai, aptarnavimui (numatomas statybinėje dalyje).
- Elektrinis maitinimas – centralė pajungiama prie esamos greta centralės maitinimo.

### 5. BENDRIEJI REIKALAVIMAI

Visa įranga privalo atitikti reikalavimus keliamus įrangos parinkimui, montavimui ir eksploatacijai (CE deklaracijos, eksploatacinių savybių deklaracijas (DOP), atitikimo standartams deklaracijas (jei reikia), neapsiribojant paminėtomis), analogiškai įrangai ir šio projekto reikalavimus;

Įrangos išdėstymas privalo atitikti reikalavimus keliamus analogiškos įrangos išdėstymui ir šio projekto reikalavimus;

Parenkant aparatūrą būtina įvertinti įrangos gamintojų rekomendacijas parenkamiems įrenginiams;

Projekto vykdytojas, parinkdamas konkrečią sistemą įrengimui, savo rizika ir sąskaita įvertina visas parinktos sistemos veikimo ypatybes ir numato visą papildomai reikalingą įrangą.

Visi darbai ir medžiagos, kurie gali būti pagrįstai laikomi būtiniais instaliavimo darbų užbaigimui, sistemos funkcionavimui ir eksploatavimui, turi būti privalomi atlikti nepriklausomai nuo to ar jie apibūdinti šiame projekte ar ne.

Sumontavus sistemą patikrinamas jos veikimas surašant perdavimo – priėmimo aktą.

Sumontavus sistemą paruošiama išpildomoji dokumentacija, vartotojo instrukcijos, reikalingi sertifikatai. Informacija pateikiama CD laikmenoje su išpildomąja dokumentacija: vartotojo, instaliuotojo

2024-02-02-TP-GSS-AR	Lapas	Lapų	Laida
	2	2	0

## TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS

### 1. TAIKYMO SRITIS

Šios techninės specifikacijos yra neatskiriama projekto dalis. Jos papildo bendraisiais reikalavimais ir nurodymais atskirų projekto dalių technines specifikacijas.

### 2. BENDROSIOS NUOSTATOS

Ši specifikacija apima statybinių, mechaninių ir elektrinių medžiagų tiekimą, pristatymą į statybos aikštelę, sumontavimą, patikrinimą ir paleidimo-programavimo darbus.

Darbas apima statybą, montavimą ir, jei nenurodoma kitaip, visas medžiagas būtinas pilnam įrengimui, ir tokius patikrinimus bei reguliavimus, kokie aprašyti specifikacijoje, brėžiniuose ir visa tai, ko gali prireikti, kad būtų pastatyti projekte numatyti objektai.

Rangovas turi užtikrinti, kad Darbas būtų atliktas teisinga seka.

Rangovas privalo užtikrinti, kad visos Darbo dalys ir visos medžiagos tarpusavyje būtų suderintos.

### 3. ĮSTATYMAI IR REIKALAVIMAI

Visi darbai turi būti atlikti pagal: LR įstatymus, statybos techninius reglamentus (STR), statybos taisykles, statinių naudojimo ir techninės priežiūros taisykles, Valstybės institucijų nuorodas kaip turi būti įgyvendinami STR, statyboje taikomus Lietuvos standartus, Lietuvos perimtus Europos ir tarptautinius standartus, Valstybės nustatyta tvarka parengtus techninius liudijimus, projektavimo ir statybos įmonių nurodymus, rekomendacijas ir kitus teisės aktus, o taip pat pagal projekto nurodymus. Statytojo nustatytas rangovas gali pradėti statybos darbus, kai pats paskyrė statybos vadovą, gavo iš statytojo statybą leidžiantį dokumentą, statinio projektą, statybos darbų žurnalą ir pagal aktą priėmė statybos aikštelę. Statybos sklypas perduodamas rangovui tokioje būklėje, kokiaje jis bus sutarties pasirašymo dieną. Statinio projektinės dokumentacijos komplektas, specialiai perengtas statybą leidžiančiam dokumentą gauti ir statybos darbų žurnalas, turi būti laikomi statybos bare arba aikštelėje ir naudojami statybos montavimo darbų vykdymo bei atliktų darbų kokybės vertinimo metu.

Kabelius pravedant paslėptai, montavimo metu privalo dalyvauti techninės priežiūros atstovai ir privalo būti užpildyti atitinkami dokumentai statybos žurnale (paslėptų darbų aktai) jei tokie bus.

Specialūs bandymo reikalavimai (išskyrus numatytus projekte) kabelių trasoms netaikomi.

Įrengus sistemą išbandoma visa įranga pilnai dalyvaujant rangovui, TDP projektuotojui ir techninės priežiūros atstovams (privaloma), eksploatuojančios organizacijos arba užsakovo atstovams (pagal pageidavimą). Bandymai atliekami pagal gamintojo rekomendacijas atkreipiant dėmesį į GSS elementų reakcijas į pavojaus imitavimą potencialiai pavojingose zonose. Atlikus bandymus užpildomas GSS perdavimo – priėmimo aktas, pasirašant dalyvavusioms šalims. Šis perdavimo – priėmimo aktas yra esminis GSS dalies dokumentas pastato statybos ir eksploatacijos reikalavimų užtikrinimui.

Parinkant įrangą galimi nukrypimai nuo šio projekto įvertinant konkrečios parinktos sistemos komplektaciją, bet pagrindiniai įrangos elementai (centralė, davikliai, signalizavimo įranga) įranga privalo atitikti šio projekto reikalavimus, atlikti numatytas funkcijas projekte numatytoje apimtyje ir būti ne prastesnių parametrų.

Atsakingi darbai ir konstrukcijos, nurodyti techninėse specifikacijose, turi būti priimti techninės priežiūros vadovo tai įforminant aktu, o baigtas statinys turi būti priimtas naudoti Lietuvos Respublikoje nustatyta tvarka.

### 4. Bendros sąlygos parenkamai įrangai

Visa parinkta įranga privalo atitikti reikalavimus keliamus analogiškai įrangai ir šio projekto reikalavimus;

Įrangos išdėstymas privalo atitikti reikalavimus keliamus analogiškos įrangos išdėstymui nurodytus „GAISRO APTIKIMO IR SIGNALIZAVIMO SISTEMOS. PROJEKTAVIMO IR ĮRENGIMO TAISYKLĖSE“ (Taisyklės) ir šio projekto reikalavimus;

0	2024-04	Statybos konkursui ir statybai		
LAIDA	IŠLEIDIMO	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	UAB STATPROJEKTAS		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS ŠILAINIŲ PADALINIO, ADRESU BALTŲ PR.7, KAUNAS DALIES PATALPŲ (ID4BP IV A. KORIDORIAUS(4-415;416;421 IR KABINETŲ (4-405-411) 2D6BP II A. (2-239-242; 2-248;249;270) III A. PATALPŲ (3-315-329) IV A. (4-415-432) V A.(5-512-524; 5-527 ;5-501) PAPRASTO REMONTO APRAŠAS	
	PARAŠA	PARAŠA	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS	
1	PV		01 - Gydytojų pastatas	
1	PDV		DOKUMENTO PAVADINIMAS TECHNINĖS SPECIFIKACIJOS	LAIDA 0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS VŠĮ KAUNO MIESTO POLIKLINIKA	DOKUMENTO ŽYMUO 2024-02-02-TP-GSS-TS		LAPAS 1
				LAPŲ 4

Parentant aparatūrą būtina įvertinti įrangos gamintojų rekomendacijas parentamiems įrenginiams ir įrangos komplektaciją, tvirtinimo, montavimo, apsauginius elementus;

Parentant įrangą įvertinti kad ji privalo atitikti šio projekto reikalavimus, Taisyklių, EN54 ir EN14604 standartų reikalavimus, atitikti CE reikalavimus, montuojami pagal gamintojo rekomendacijas ir nurodymus. Parinkta sistema neturi būti blogesnių eksploatacinių savybių.

Projekte numatytas sistemos variantas su centrale iki 120 adresų kilpoje, kiekvienas kilpos įrenginys su izoliatoriumi.

Privaloma pastaba: daviklių vietas derinti su elektros dalies rangovu. Stovai ir kabelių trasos optimizuojamos visomis silpnų srovių projekto dalimis.

Projekte nesprenžiami klausimai susiję su parinktos konkrečios įrangos funkcionalumu (suderinamumu, maitinimu ir pan.), tai atliekama parinkus konkrečią įrangą. Parentant įrangą būtina įvertinti įrenginių suderinamumą, funkcionalumą ir maitinimo poreikį komplektavimo metu. Jei reikalingi papildomi maitinimo šaltiniai – jie įrengiami lengvai prieinamose aptarnavimui zonose, derinant su užsakovu ir projektine priežiūra įrengimo metu, papildomai numatant jų maitinimo ir maitinimo perdavimo kabelius jiems. Visi maitinimo šaltiniai (jei tokie reikalingi) privaloma tvarka turi būti centralės kontroliuojami (maitinimo būsena, išėjimo perkrova, akumuliatorių krovimas ir būsena, kitos funkcijos).

Visai montuojamai įrangai taikomas apsaugos klasės reikalavimas IP20 jeigu nenurodyta kitaip.

Parentamai įrangai taikomi sekantys reikalavimai degumui:

Patalpos	Statinio, statinio gaisrinio skyriaus atsparumo ugniai laipsnis		
	I	II	III
	Elektros laidų ir kabelių degumo klasė ne žemesnė kaip		
Evakavimo(s) keliai (koridoriai, laiptinės, kitos patalpos ir pan.) vertinami už evakuacinio išėjimo iš patalpos, kai jais evakuojasi iki 15 žmonių	C <sub>ca</sub>	C <sub>ca</sub>	C <sub>ca</sub>
Evakavimo(s) keliai (koridoriai, laiptinės, kitos patalpos ir pan.) vertinami už evakuacinio išėjimo iš patalpos, kai jais evakuojasi nuo 15 iki 50 žmonių	C <sub>ca</sub>	C <sub>ca</sub>	C <sub>ca</sub>
Evakavimo(s) keliai (koridoriai, laiptinės, kitos patalpos ir pan.) vertinami už evakuacinio išėjimo iš patalpos, kai jais evakuojasi 50 ir daugiau žmonių	B <sub>1ca</sub> , B <sub>2ca</sub>	B <sub>1ca</sub> , B <sub>2ca</sub>	B <sub>1ca</sub> , B <sub>2ca</sub>
Patalpos, kuriose gali būti iki 15 žmonių	C <sub>ca</sub>	C <sub>ca</sub>	C <sub>ca</sub>
Patalpos, kuriose gali būti nuo 15 iki 50 žmonių	C <sub>ca</sub>	C <sub>ca</sub>	C <sub>ca</sub>
Patalpos, kuriose gali būti nuo 50 iki 600 žmonių	B <sub>1ca</sub> , B <sub>2ca</sub>	B <sub>1ca</sub> , B <sub>2ca</sub>	B <sub>1ca</sub> , B <sub>2ca</sub>
Patalpos, kuriose gali būti 600 ir daugiau žmonių	B <sub>1ca</sub> , B <sub>2ca</sub>	B <sub>1ca</sub> , B <sub>2ca</sub>	B <sub>1ca</sub> , B <sub>2ca</sub>
Vaikų darželių, lopšelių, ligoninių, klinikų, poliklinikų, sanatorių, reabilitacijos centrų, specialiųjų įstaigų sveikatos apsaugos pastatų, gydyklų pastatų, medicininės priežiūros įstaigų slaugos namų patalpos	B <sub>1ca</sub> , B <sub>2ca</sub>	B <sub>1ca</sub> , B <sub>2ca</sub>	B <sub>1ca</sub> , B <sub>2ca</sub>
Gyvenamosios patalpos	C <sub>ca</sub>	C <sub>ca</sub>	C <sub>ca</sub>
Techninės nišos, šachtos, taip pat erdvės virš kabamųjų lubų ar po dvigubomis grindimis ir pan.	C <sub>ca</sub>	C <sub>ca</sub>	C <sub>ca</sub>
A <sub>sg</sub> , B <sub>sg</sub> , kategorijų gamybos ir sandėliavimo patalpos	C <sub>ca</sub>	C <sub>ca</sub>	C <sub>ca</sub>
C <sub>g</sub> , D <sub>g</sub> , E <sub>g</sub> kategorijų gamybos ir sandėliavimo patalpos	C <sub>ca</sub>	C <sub>ca</sub>	C <sub>ca</sub>
Rūsiai ir buitinio aptarnavimo patalpos	C <sub>ca</sub>	C <sub>ca</sub>	C <sub>ca</sub>
Pirtis (sauna)	C <sub>ca</sub>	C <sub>ca</sub>	C <sub>ca</sub>
Pastogė (palėpė)	C <sub>ca</sub>	C <sub>ca</sub>	C <sub>ca</sub>
Požeminė automobilių saugykla	C <sub>ca</sub>	C <sub>ca</sub>	C <sub>ca</sub>

Visai parinktai įrangai ir kabeliams taikomi sekantys reikalavimai darbo temperatūrai:

- vidaus įrangai – nuo 0 iki +40 laipsnių Celsijaus
- lauko įrangai – nuo -25 iki +70 laipsnių Celsijaus.

Visi darbai ir medžiagos, kurie gali būti pagrįstai laikomi būtiniais instaliavimo darbų užbaigimui, sistemos funkcionavimui ir eksploatavimui, turi būti privalomi atlikti nepriklausomai nuo to ar jie apibūdinti šiame projekte ar ne.

## 5. Gaisro pavojaus signalizacijos tinklas susideda iš:

### 1. Gaisro pavojaus signalizacijos centralė:

- paskirtis – signalų iš gaisro pavojaus daviklių priėmimas, atpažinimas, signalų gaisro signalizatoriams formavimas, maitinimo (taip pat ir rezervinio) organizavimas ir kontrolė;
- atitinkanti reikalavimus keliamus analogiškai įrangai Lietuvoje (EN54 ir kitus);
- adresinė analoginė, 2 kilpų, plečiama iki 8. Daviklių (ar adresų) kilpoje skaičius ne mažiau 240 su rezervu pastatui;
- su rezervinio maitinimo šaltiniu, leidžiančiu sistemai dirbti nuo rezervinių akumuliatorių iki 24 val. budėjimo režime;

2024-02-02-TP-GSS-TS	Lapas	Lapų	Laida
	2	4	0

- su pavojaus zonų LCD ekranu informacijai apie įvykius;
- su automatinio daviklių būsenos, užterštumo ir kitų parametrų tikrinimu;
- programuojamais garsinių pavojaus signalizatorių valdymo bei maitinimo išėjimais;

**Montavimas:** montuojama projekte nurodytoje vietoje ant kapitalinės sienos, tvirtinant sraigtais. Vieta tikslinama darbo metu. Maitinama nuo atskiro automato 3x1,5 mm<sup>2</sup> kabeliu (maitinimas numatytas elektrotechninio projekto dalyje). Montuojant atsižvelgti į gamintojo reikalavimus ir rekomendacijas.

**2. Rezervinio maitinimo akumulatorius:**

- paskirtis – rezervinis maitinimas dingus el. maitinimui;
- kiekis ir talpa atitinkantis reikalavimus keliamus centralės ir iš jos maitinamų įrenginių maitinimui nustatytą laiką;
- suderinamas su parinkta gaisro pavojaus centralė, projektuojamu atveju ne mažiau kaip 2 vnt ne mažesnės kaip 18

Ah talpos 12V įtampos akumulatoriai (talpa tikslinama pasirinkus konkrečią sistemą);

**Montavimas:** montuojama centralės korpuse arba atskiroje akumuliatorių dėžėje. Montuojant atsižvelgti į keliamus reikalavimus įrangos montavimui ir gamintojo rekomendacijas.

**3. Gaisro pavojaus daviklis automatinis, adresinis, dūminis:**

- paskirtis – tikrinti patalpos orą uždūnimui. Suformuoti atitinkamus signalus pastebėjus uždūnimą, daviklio užteršimą, gedimą;

- atitinkantis reikalavimus keliamus analogiškai įrangai Lietuvoje (EN54 ir kitus);
- suderinamas su parinkta gaisro pavojaus centralė, jos įranga;
- su užterštumo informacijos perdavimu sistemai;
- daviklio saugomas plotas ne mažesnis nei nurodytas „Taisyklėse“

**Montavimas:** montuojama projekte numatytose vietose, ant bazių. Montuojant atsižvelgti į keliamus reikalavimus įrangos montavimui ir gamintojo rekomendacijas, „Taisyklių“ reikalavimus, inžinerinius pakeitimus statybos eigoje. Maitinamas iš kilpos.

**4. Gaisro pavojaus daviklio bazė:**

- paskirtis – adresinių gaisro pavojaus daviklių montavimas, izoliatorius (jeigu izoliatorius nenumatytas pačiame daviklyje) ir nuotolinio daviklio pajungimo kontaktai;

- suderinamas su parinkta gaisro pavojaus sistema ir davikliais;
- su izoliatorium (arba izoliatorius su davikliu) ir kontaktais indikatoriaus pajungimui;

**Montavimas:** montuojama projekte numatytose vietose, ant lubų. Montuojant atsižvelgti į keliamus reikalavimus įrangos montavimui ir gamintojo rekomendacijas, „Taisyklių“ reikalavimus, inžinerinius pakeitimus statybos eigoje.

**5. Gaisro pavojaus mygtukas rankinis, adresinis:**

- paskirtis – nuspaudus suformuoti atitinkamus signalus. Fiksuoti gedimą;
- daugkartinio naudojimo, su atstatomu stikliuku, komplekte su montavimo ir apsaugos įranga;
- atitinkantis reikalavimus keliamus analogiškai įrangai Lietuvoje (EN54 ir kitus);
- suderinamas su parinkta gaisro pavojaus centralė, jos įranga;

**Montavimas:** montuojama projekte numatytose vietose, 1,5 m aukštyje. Montuojant atsižvelgti į keliamus reikalavimus įrangos montavimui ir gamintojo rekomendacijas, „Taisyklių“ reikalavimus, inžinerinius pakeitimus statybos eigoje. Maitinamas iš kilpos.

**6. Gaisro pavojaus signalizatorius vidinis adresinis:**

- paskirtis – pavojaus signalizavimas asmenims esantiems patalpose. Fiksuoti gedimą;
- maitinamas iš kilpos;
- atitinkantis reikalavimus keliamus analogiškai įrangai Lietuvoje (EN54 ir kitus);
- suderinamas su parinkta gaisro pavojaus centralė, jos įranga;
- apsaugos klasė ne mažiau IP21 ;

**Montavimas:** montuojama projekte numatytose vietose. Maitinamas iš kilpos. Montuojant atsižvelgti į gamintojo reikalavimus ir rekomendacijas.

**7. Gaisro pavojaus signalizatorius vidinis adresinis su blykste:**

- paskirtis – pavojaus signalizavimas garsu ir šviesa asmenims esantiems ŽSN VC patalpose. Fiksuoti gedimą;
- maitinamas iš kilpos;
- atitinkantis reikalavimus keliamus analogiškai įrangai Lietuvoje (EN54 ir kitus);
- suderinamas su parinkta gaisro pavojaus centralė, jos įranga;
- apsaugos klasė ne mažiau IP21 ;

**Montavimas:** montuojama projekte numatytose vietose. Maitinamas iš kilpos. Montuojant atsižvelgti į gamintojo reikalavimus ir rekomendacijas.

**8. Gaisro pavojaus signalizatorius lauko:**

- paskirtis – pavojaus signalizavimas lauke. Fiksuoti gedimą;
- atitinkantis reikalavimus keliamus analogiškai įrangai Lietuvoje (EN54 ir kitus);

2024-02-02-TP-GSS-TS	Lapas	Lapų	Laida
	3	4	0

- konvencinis, su stroboskopu;
- apsaugos klasė ne mažiau IP65 ;

**Montavimas:** montuojama projekte numatytoje vietoje. Montuojant atsižvelgti į keliamus reikalavimus įrangos montavimui ir gamintojo rekomendacijas. Maitinamas iš centralės.

**9. Vieno išėjimo/įėjimo modulis adresinis:**

- paskirtis – vienas laisvai valdomas NO/NC išėjimas įrangos valdymui. Fiksuoti gedimą;
- atitinkantis reikalavimus keliamus analogiškai įrangai Lietuvoje (EN54 ir kitus);
- suderinamas su parinkta gaisro pavojaus centralė, jos įranga;
- maitinamas iš kilpos komplekte su montavimo ir apsaugos įranga;

**Montavimas:** montuojama projekte numatytoje vietoje. Signalai paduodami valdomoms sistemoms į specialius (tam skirtus) įėjimus. Montuojant atsižvelgti į keliamus reikalavimus įrangos montavimui ir gamintojo rekomendacijas. Maitinamas iš centralės.

**10. Kabelis gaisrinei signalizacijai:**

- paskirtis – kilpos signalų ir maitinimo perdavimas;
- varinis 2x1.0 mm<sup>2</sup> ekranuotas (kilpos), E60, PVC izoliacija, atitinkantis reikalavimus, keliamus gaisro signalizacijos kilpos kabeliams. Gyslų storis gali keistis priklausomai nuo centralės gamintojo rekomendacijų;
- varinis 2x0,8 mm<sup>2</sup> ekranuotas (signalų perdavimo), E60, PVC izoliacija, atitinkantis reikalavimus, keliamus gaisro signalizacijos kabeliams, naudojamas valdymo signalų perdavimui ir konvencinėms zonoms.

**Montavimas:** kabelis tarp aukštų klojamas stovuose ir po tinku, horizontaliai – tvarkomose perdangose. Klojimo trasos optimizuojamos su kitų silpnų srovių projektų dalimis. Montuojant atsižvelgti į keliamus reikalavimus įrangos montavimui ir gamintojo rekomendacijas.

**11. PVC vamzdis apsauginis:**

- paskirtis – gaisrinių kabelių klojimas stovuose;
- Diametras 16-25, tikslinamas DP, parenkamas pagal poreikį kiekvienu atveju;

**Montavimas:** montuojamas projekte nurodytose vietose. Klojimo trasos optimizuojamos su kitų silpnų srovių projektų dalimis. Montuojant atsižvelgti į keliamus reikalavimus įrangos montavimui ir gamintojo rekomendacijas.

**6. Sistemos bendras programavimas ir funkcionavimas.**

Sumontavus ir suprogramavus sistemą paruošiama išpildomoji dokumentacija, vartotojo instrukcijos ir reikalingi sertifikatai, ir pateikiama informacija CD laikmenoje su išpildomąja dokumentacija su vartotojo, instaliuotojo ir programavimo (jei tokia yra atskira) instrukcijomis, programine įranga, suprogramuotos sistemos nustatymais.

Visa įranga sumontuota laikantis elektros saugos reikalavimų ir gamintojo rekomendacijų. Po montavimo testuojama kiekvienas įrenginys kartu su užsakovo arba eksploatuojančios įmonės atstovu.

Projekto vykdytojas, pasirinkdamas medžiagas vykdymui, savo atsakomybe garantuoja kad parinkta įranga ne blogesnė už rekomenduojamą, pilnai sukomplektuota ir suderinama su kita susijusia pastate naudojama įranga ir medžiagomis ir siūloma komplektacija užtikrina sistemos atitikimą visiems reikalavimams, funkcionalumą ir vientisumą ir šio projekto reikalavimus.

2024-02-02-TP-GSS-TS	Lapas	Lapų	Laida
	4	4	0

## SĄNAUDŲ ŽINIARAŠTIS

Pozicija, eil. Nr.	Pavadinimas ir techninės charakteristikos	Žymuo	Mato vnt.	Kiekis	Pastabos
1	Gaisro pavojaus signalizacijos pultas (centralė)	TS1	vnt.	1	
2	Akumuliatorius 12V 18Ah	TS2	vnt.	2	
3	Adresinis dūminis daviklis	TS3	vnt.	88	Su atsarga
4	Adresinių daviklių bazė su kontaktais nuotolinei indikacijai	TS4	vnt.	88	
5	Adresinis rankinis pavojaus mygtukas komplekte	TS5	vnt.	9	
6	Adresinė vidaus sirena komplekte maitinama iš kilpos	TS6	vnt.	12	
7	Adresinė vidaus sirena – blykstė komplekte maitinama iš kilpos	TS7	vnt.	1	
8	Lauko sirena	TS8	vnt.	1	
9	Vieno įėjimo išėjimo modulis, maitinamas iš kilpos	TS9	vnt.	4	
10	Gaisro pavojaus signalizacijos kabelis 2x1,0 E60 ekranuotas	TS10	m	1880	
11	Gaisro pavojaus signalizacijos kabelis 2x0,8 E60 ekranuotas	TS10	m	200	
12	Vamzdis PVC įvairus (D16-20)	TS11	m	900	
13	Smulkios instaliacinės medžiagos		Kompl.	1	
14	Vamzdžių paklojimo, stovų įrengimo darbai		m	900	
15	Kabelių paklojimo darbai		m	2080	
16	Daviklių ir kitų kilpos įrenginių montavimo darbai		įrenginys	115	
17	Centralės surinkimo, montavimo darbai		vnt.	1	
18	Sistemos paleidimo programavimo darbai		Kompl.	1	

0	2024-04	Statybos konkursui ir statybai		
LAIDA	IŠLEIDIMO	LAIDOS STATUSAS. KEITIMO PRIEŽASTIS (JEI TAIKOMA)		
KVAL. PATV. DOK. NR.	UAB STATPROJEKTAS		STATINIO PROJEKTO PAVADINIMAS ŠILAINIŲ PADALINIO, ADRESU BALTŲ PR.7, KAUNAS DALIES PATALPŲ (ID4BP IV A. KORIDORIAUS(4-415;416;421 IR KABINETŲ (4-405-411) 2D6BP II A. (2-239-242; 2-248;249;270) III A. PATALPŲ (3-315-329) IV A. (4-415-432) V A.(5-512-524; 5-527 ;5-501) PAPRASTO REMONTO APRAŠAS	
	PARĖIGOS	VARDAS,	PARAŠA	STATINIO NUMERIS IR PAVADINIMAS
1	PV			01 - Gydytojų pastatas
1	PDV			DOKUMENTO PAVADINIMAS SĄNAUDŲ ŽINIARAŠTIS
				LAIDA 0
LT	STATYTOJAS IR (ARBA) UŽSAKOVAS VŠĮ KAUNO MIESTO POLIKLINIKA		DOKUMENTO ŽYMUO 2024-02-02-TP-GSS-SŽ	LAPAS 1
				LAPŲ 1



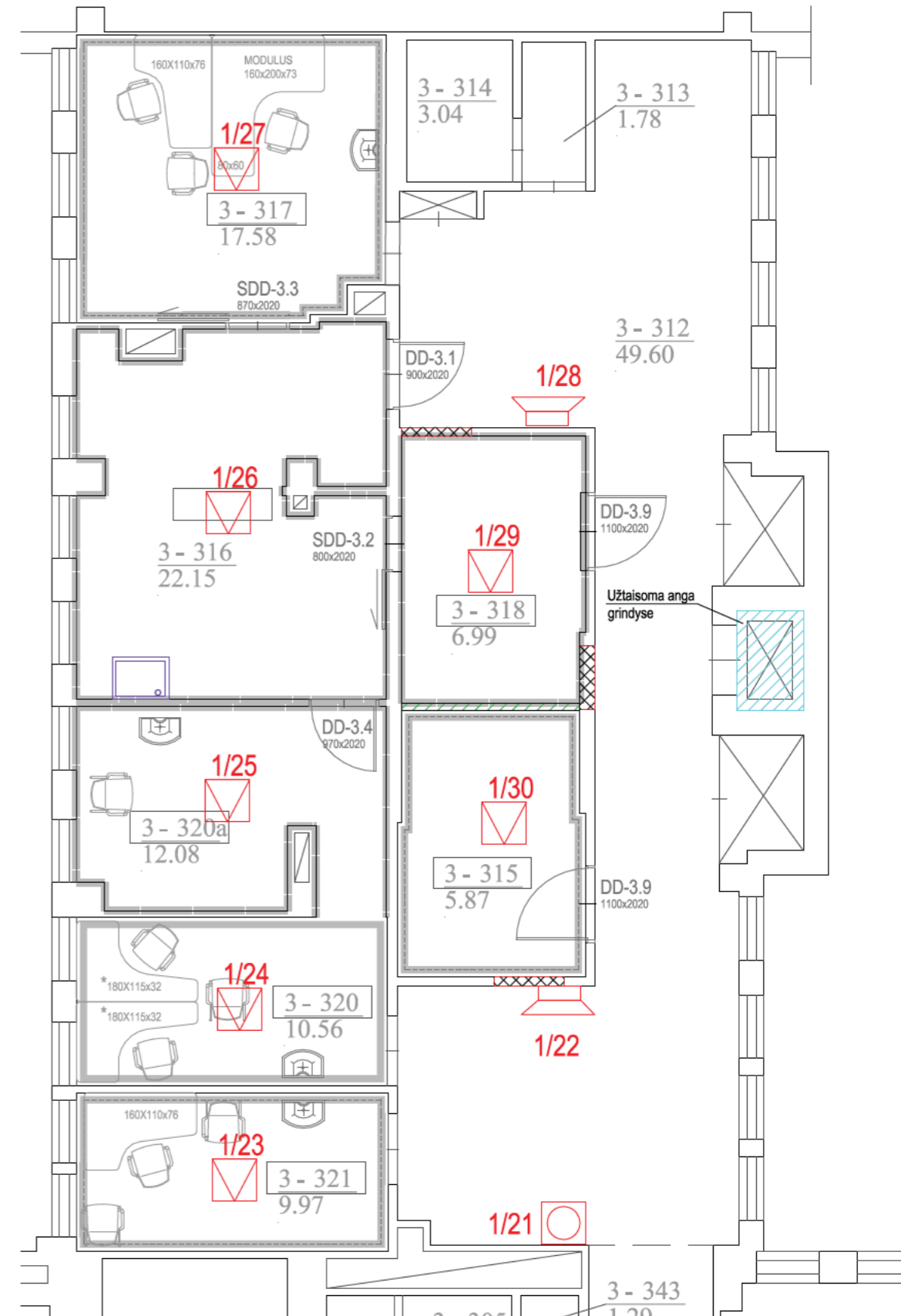
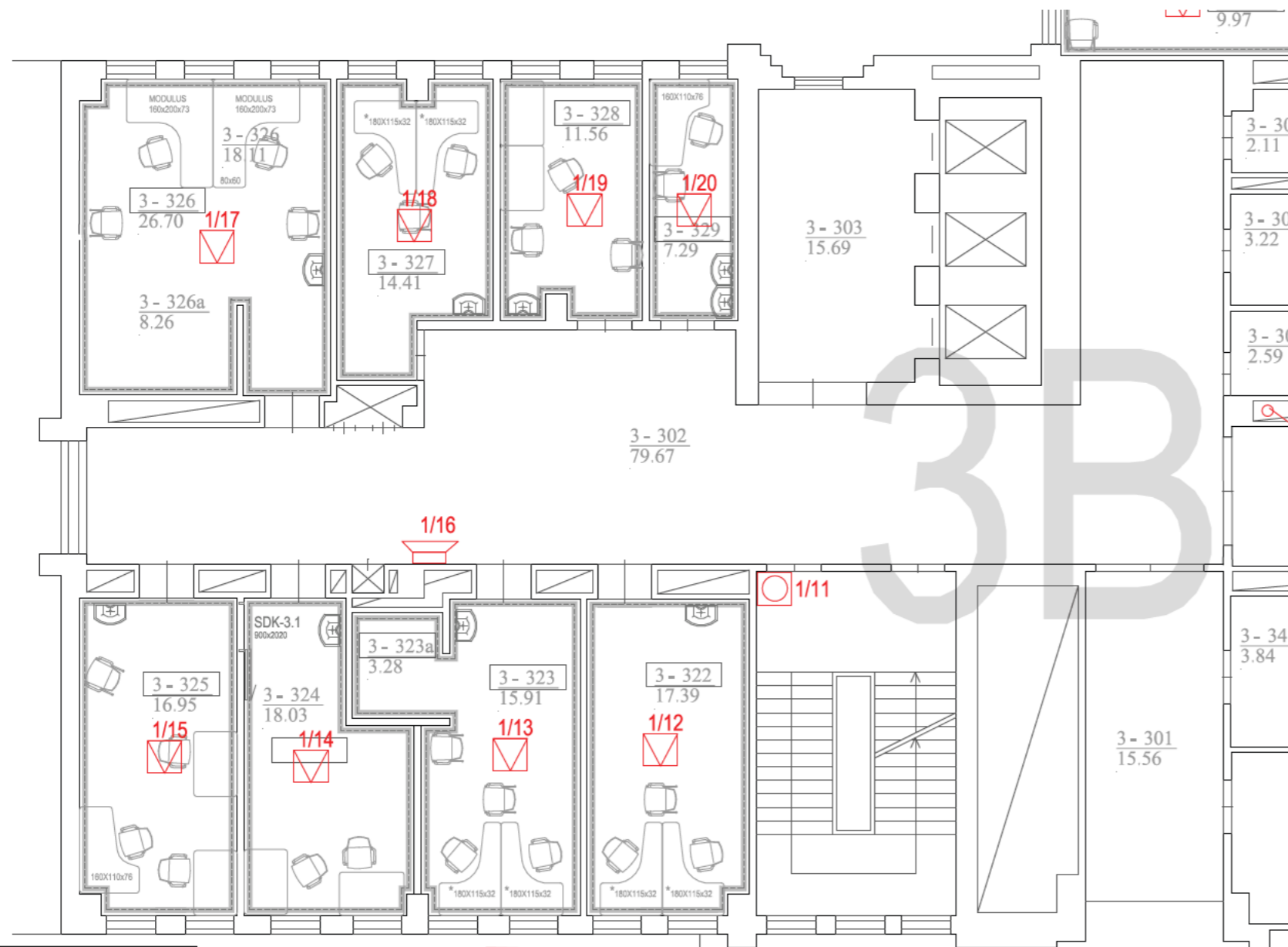
Dalies schema



- SUTARTINIAI ŽENKLAI**
- Gaisro daviklis dūminis
  - Gaisro pavojaus mygtukas
  - Gaisro signalizatorius vidinis
  - Vieno jėgimo/išėjimo modulis
  - Gaisro pavojaus signalizacijos pultas
  - Gaisro signalizatorius vidinis - blykstė

Remontuojamų patalpų eksplikacija. 2 aukštas		
Nr.	Pavadinimas	Plotas (m²)
2-239	Ginekologų kabinetas, dirba gydytoja ginekologė	16.48
2-240	Ginekologų kabinetas dirba akušerės, pacientų priėmimo kabinetas	17.49
2-241	Ginekologų kabinetas, dirba gydytoja ginekologė	16.14
2-242	Nauja darbo patalpa, kitų aukštų remonto metu atkelsime specialistą	18.0
2-248	Onkocitologinių mėginių paėmimo kabinetas, dirba akušerė	15.94
2-248A	Nėščiąjų priežiūros kabinetas, dirba gyd. ginekologė su akušere	13.28
2-249	Ginekologų echoskopijų kabinetas	10.58

0	2024-04	Statybos konkursui ir statybai
Laida	Data	Keitimo pavadinimas (priežastis)
KVAL. PATV. DOK. NR.	UAB „STATPROJEKTAS“	
Statinio projekto pavadinimas: ŠILAINIŲ PADALINIO, ADRESU BALŲŲ PR.7, KAUNAS DALIES PATALPŲ (IDBP IV A. KORIDORIAUS(4-415;416;421 IR KABINETŲ(4-405-411) 2D6BP II A. (2-239-242; 2-248;249;270) III A. PATALPŲ(3-315-329) IV A. (4-415-432) V A.(5-512-524; 5-527 ;5-501) PAPRASTO REMONTO APRAŠAS		
Statinio nr. ir pavadinimas 01 - Gydyimo pastatas		
Dokumento pavadinimas: Antro aukšto dalies planas M1:100		
Dokumento žymuo: 2024-02-02-TP-GSS-BI		Lapas 1
LTA		Lapų 1
VŠĮ KAUNO MIESTO POLIKLINIKA		



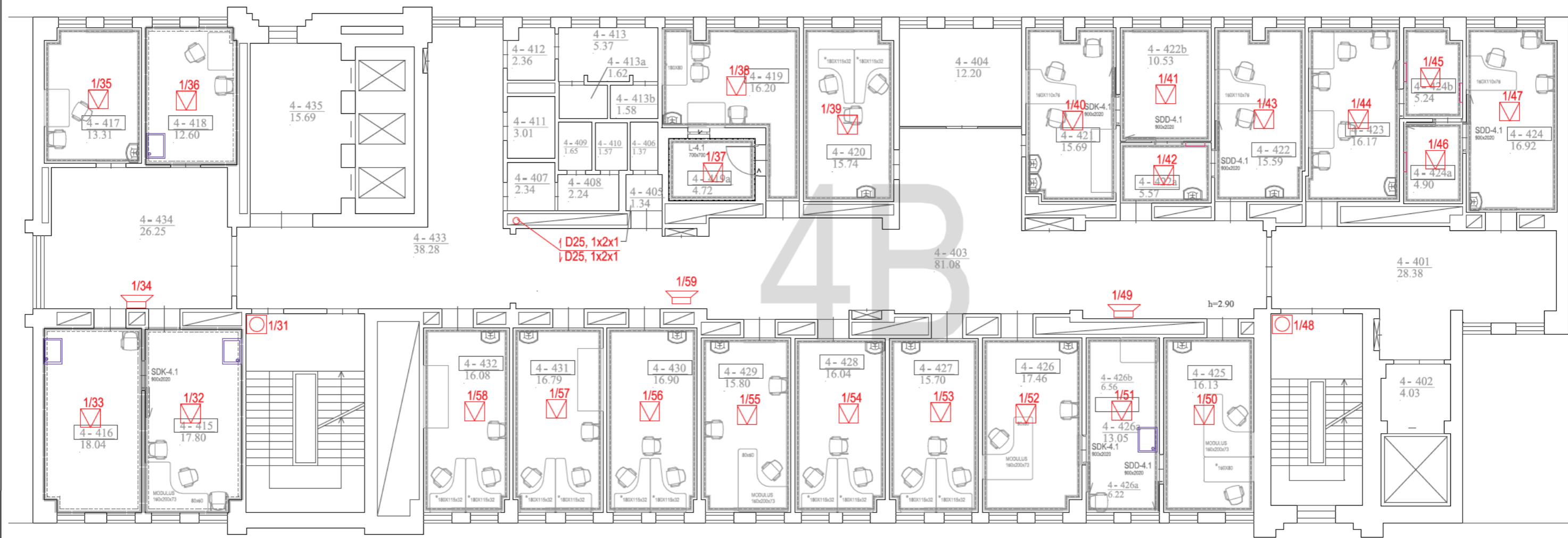
Remontuojamų patalpų apibūdinimas. 3 aukštas		
Nr.	Pavadinimas	Plotas (m²)
3-315	Priemonių sandėlys	5.87
3-316	Procedūrinis urologų kabinetas. Urologai, nefrologai ir ortopedai atlieka echoskopijas	22.15
3-317	Urologų k-jų kabinetas, dirba gyd. urologas su slaugytoja	17.58
3-318	Urologų procedūrinis kabinetas, atlieka cistoskopijas	6.99
3-320a	Ortopedų, procedūrinis kabinetas	12.08
3-320	Ortopedų - traumatologų kabinetas, dirba gyd. ortopedė ir slaugytoja	10.56
3-321	Šiuo metu, vaiko priežiūros kabinetas, po remontų bus gyd. specialisto darbo vieta	9.97
3-322	Kardiologų kabinetas. Dirba gyd. kardiologė su slaugytoja, atlieka echoskopijas	17.39
3-323	Kardiologų kabinetas. Dirba gyd. kardiologė su slaugytoja, atlieka echoskopijas, EKG ir kulkšnies žasto mėginius	15.91
3-323a	Kardiologų kabinetas.	3.28
3-324	Elektrokardiogramų kabinetas, krūvio mėginio kabinetas, dirba gyd. kardiologė ir slaugytojos. "Procedūrinis kabinetas"	18.03
3-325	Elektrokardiogramų kabinetas, holterio nukrovimo kabinetas, dirba gyd. kardiologė ir slaugytojos. "Procedūrinis kabinetas"	16.95
3-326	Echoskopijų kabinetas. Dirba gyd. echoskopuotoja su slaugytoja	26.70
3-327	Kardiologų kabinetas dirba gyd. kardiologė su slaugytoja	14.41
3-328	Kardiologų echoskopijų kabinetas	11.56
3-329	Kvėpavimo (spirometrijų kabinetas) dirba slaugytoja	7.29

### Dalies schema



- SUTARTINIAI ŽENKLAI**
- Gaisro daviklis dūminis
  - Gaisro pavojaus mygtukas
  - Gaisro signalizatorius vidinis
  - Vieno jėjimo/išėjimo modulis
  - Gaisro pavojaus signalizacijos pultas
  - Gaisro signalizatorius vidinis - blykstė

0	2024-04	Statybos konkursui ir statybai
Laida	Data	Keitimo pavadinimas (priežastis)
KVAL. PATV. DOK. NR.	UAB „STATPROJEKTAS“	
Statinio projekto pavadinimas:		ŠILAINIŲ PADALINIO, ADRESU BALTU PR.7, KAUNAS DALIES PATALPŲ (ID4BP IV A. KORIDORIAUS(4-415;416;421 IR KABINETŲ (4-405-411) 2D6BP II A. (2-239-242; 2-248;249;270) III A. PATALPŲ (3-315-329) IV A. (4-415-432) V A.(5-512-524; 5-527 ;5-501) PAPRASTO REMONTO APRAŠAS
Statinio nr. ir pavadinimas		01 - Gydymo pastatas
Dokumento pavadinimas:		Trečio aukšto dalies planas M1:100
Kalbos trump.	Statytojas / užsakovas	Dokumento žymuo:
LT	VŠĮ KAUNO MIESTO POLIKLINIKA	2024-02-02-TP-GSS-B2
Laida	Lapas	Lapų
0	1	1



Remontuojamų patalpų eksplikacija. 4B aukštas

Nr.	Pavadinimas	Plotas (m²)
4-415	Procedūrinis kabinetas "tvarstomasis", dirba slaugytojos, chirurgai, ortopedai	17.80
4-416	Procedūrinis kabinetas "tvarstomasis", dirba slaugytojos, chirurgai, ortopedai	18.04
4-417	Akipločio (perimetrijos) kabinetas, dirba slaugytoja	13.31
4-418	Diabetinės pėdos kabinetas "Procedūrinis kabinetas" dirba slaugytoja	12.60
4-419	Audiogramų kabinetas, dirba slaugytoja	16.20
4-419a	Izoliacinė, garsui nepralaidi patalpa	4.72
4-420	Endokrinologų kabinetas, dirba gyd. endokrinologė ir slaugytoja	15.74
4-421	Oftalmologų kabinetas, dirba gyd. oftalmologė	15.69
4-422	Oftalmologų kabinetas, dirba gyd. oftalmologė	15.59
4-422a	Gyd. oftalmologų plyšinė lempa, atliekamos procedūros	5.57
4-422b	Oftalmologų procedūrų kabinetas, atliekamos OCT	10.53
4-423	Dirba slaugytojos, akių tikrinimo kabinetas	16.17
4-424	Oftalmologų kabinetas, dirba gyd. oftalmologė	16.92
4-424a	Gyd. oftalmologų plyšinė lempa	13.05
4-424b	slaugytojos atlieka tonometriją ir refraktometriją	5.24

Remontuojamų patalpų eksplikacija. 4B aukštas

4-425	Otorinolaringologo konsultacijų kabinetas dirba gyd.otorinolaringologė su slaugytoja,	16.13
4-426	Otorinolaringologo konsultacijų kabinetas dirba gyd.otorinolaringologė su slaugytoja, yra LOR darbo vieta	17.46
4-426a	LOR slaugytojų procedūrų kabinetas	13.05
4-427	Endokrinologų kabinetas. Dirba gyd. endokrinologė su slaugytoja	15.70
4-428	Endokrinologų kabinetas. Dirba gyd. endokrinologė su slaugytoja	16.04
4-429	Endokrinologų echoskopijų kabinetas	15.80
4-430	Chirurgo konsultacijų kabinetas, dirba chirurgas, kraujagyslių chirurgas su slaugytoja atlieka	16.90
4-431	Konsultacijų kabinetas, dirba vaikiu chirurgu, ortopedai su slaugytoja	16.79
4-432	Chirurgo konsultacijų kabinetas, dirba chirurgas, kraujagyslių chirurgas atlieka echoskopijas	16.08

SUTARTINIAI ŽENKLAI

- Gaisro daviklis dūminis
- Gaisro pavojaus mygtukas
- Gaisro signalizatorius vidinis
- Vieno jėjimo/išėjimo modulis
- Gaisro pavojaus signalizacijos pultas
- Gaisro signalizatorius vidinis - blykštė

0	2024-04	Statybos konkursui ir statybai
Laida	Data	Keitimo pavadinimas (priežastis)
KVAL. PATV. DOK. NR.	UAB „STATPROJEKTAS“	
Statinio projekto pavadinimas:		ŠILAINIŲ PADALINIO, ADRESU BALTU PR.7, KAUNAS DALIES PATALPŲ (ID4BP IV A. KORIDORIAUS(4-415;416;421 IR KABINETŲ (4-405-411) 2D6BP II A. (2-239-242; 2-248;249;270) III A. PATALPŲ (3-315-329) IV A. (4-415-432) V A.(5-512-524; 5-527 ;5-501) PAPERASTO
Statinio nr. ir pavadinimas		01 - Gydymo pastatas
Dokumento pavadinimas:		Ketvirto aukšto B korpuso dalies planas M1:100
Dokumento žymuo:		2024-02-02-TP-GSS-B3
Laida	Lapas	Lapų
0	1	1

Kalbos trump. LT Statytojas / užsakovas VŠĮ KAUNO MIESTO POLIKLINIKA

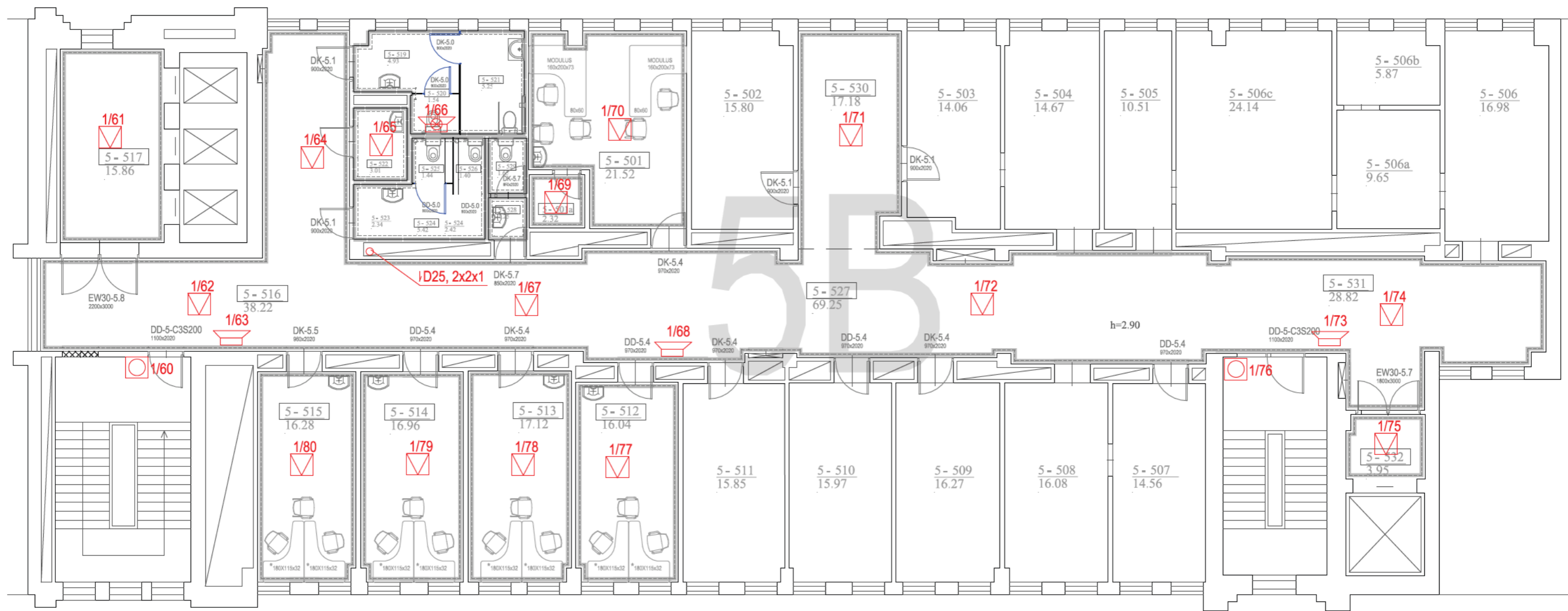
Remontuojamų patalpų eksplikacija. 4A aukštas		
Nr.	Pavadinimas	Plotas (m <sup>2</sup> )
4-405	Gastroenterologų kabinetas. Dirba gyd. gastroenterologė su slaugytoja	15.7
4-406	Gastroenterologų echoskopijų kabinetas	18.87
4-407	Gastroenterologų kabinetas. Dirba gyd. gastroenterologė su slaugytoja	14.41
4-408	Gastroenterologų kabinetas. Dirba gyd. gastroenterologė ir chirurgas su slaugytoja	16.10
4-409	Dirba gyd. anesteziologė - reanimatologė. Konsultacijų kabinetas	9.85
4-410	Endoskopijų kabinetas "procedūrinis"	19.33
4-410a	Endoskopijų kabinetas "procedūrinis"	24.06
4-410b	Endoskopų plovimo, apruošimo patalpa "procedūrinis"	14.48
4-411	Procedūrinis kabinetas, šiuo metu šeimos gydytojų skiepų kabinetas, ateityje poanestezinė patalpa	21.71
4-415	Koridorius	83.16
4-416	Vestibiulis	16.71
4-421	Koridorius	43.65
4-423	Koridorius	22.39



### SUTARTINIAI ŽENKLAI

- Gaisro daviklis dūminis
- Gaisro pavojaus mygtukas
- Gaisro signalizatorius vidinis
- Vieno įėjimo/išėjimo modulis
- Gaisro pavojaus signalizacijos pultas
- Gaisro signalizatorius vidinis - blykstė

0	2024-04	Statybos konkursui ir statybai
Laida	Data	Keitimo pavadinimas (priežastis)
KVAL. PATV. DOK. NR.	UAB „STATPROJEKTAS“	
Statinio projekto pavadinimas:		ŠILAINIŲ PADALINIO, ADRESU BALTŲ PR.7, KAUNAS DALIES PATALPŲ (ID4BP IV A. KORIDORIAUS(4-415;416;421 IR KABINETŲ (4-405-411) 2D6BP II A. (2-239-242; 2-248;249;270) III A. PATALPŲ (3-315-329) IV A. (4-415-432) V A.(5-512-524; 5-527 ;5-501) PAPRASTO REMONTO APRAŠAS
Statinio nr. ir pavadinimas		01 - Gydyimo pastatas
Dokumento pavadinimas:		Ketvirto aukšto A korpuso dalies planas M1:100
Dokumento žymuo:		2024-02-02-TP-GSS-B4
Kalbos trump.	Statytojas / užsakovas	Laida
LT	VŠĮ KAUNO MIESTO POLIKLINIKA	0
Lapas		Lapų
1		1



Remontuojamų patalpų eksplikacija. 5 aukštas

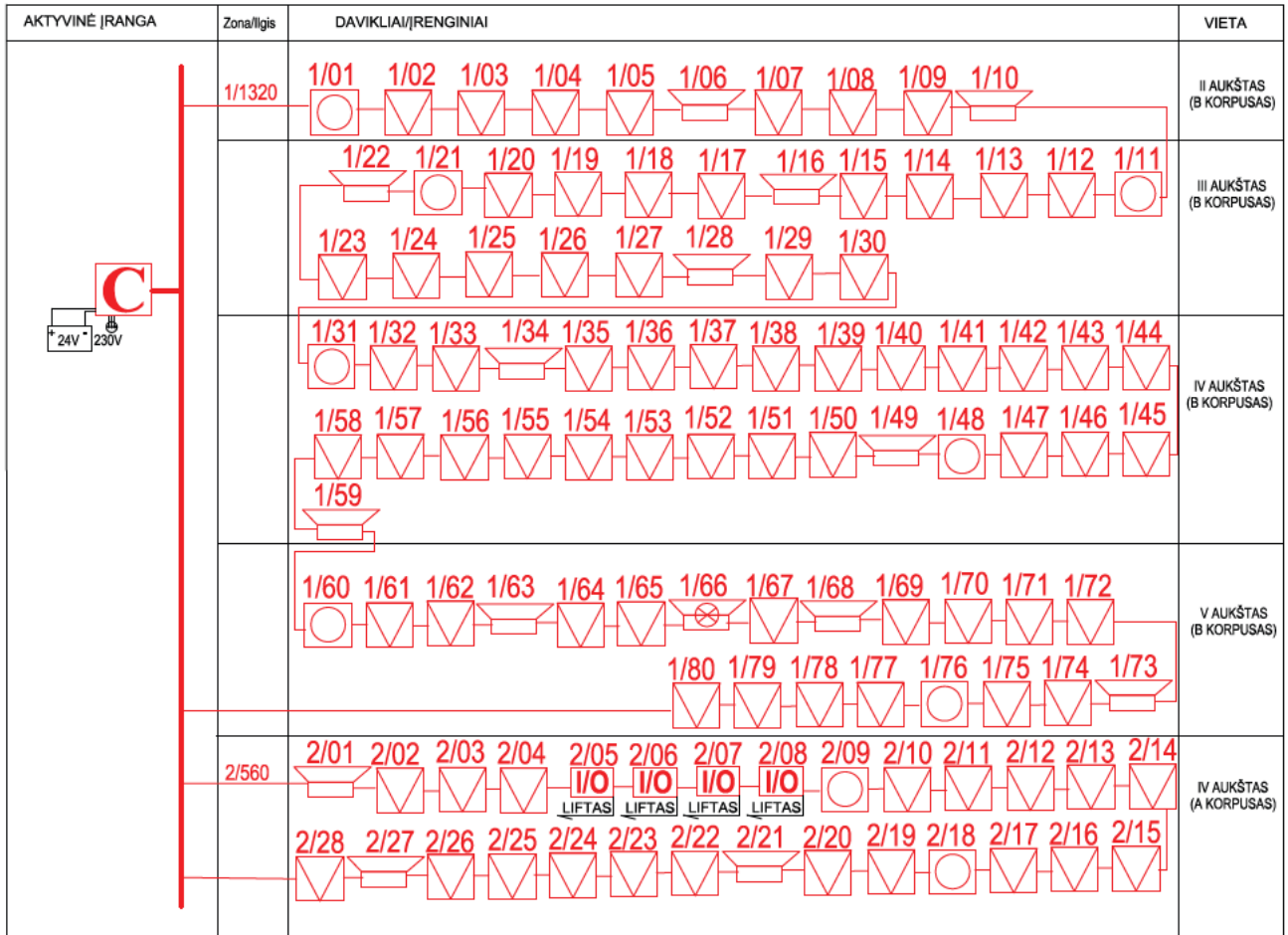
Nr.	Pavadinimas	Plotas (m²)
5-501	Specializuotų paslaugų skyriaus vedėjo ir vyresn. administratorės kabinetas	21.52
5-501a	Sandėliukas	2.32
5-512	Konsultacijų kabinetas, dirba gyd, neurologai	16.04
5-513	Dirba neurologų slaugytoja	17.12
5-514	Konsultacijų kabinetas, dirba gyd, neurologai ir pulmonologai	16.96
5-515	Konsultacijų kabinetas, dirba gyd, neurologė	16.28
5-516	Koridorius	38.22
5-517	Koridorius	15.86
5-519	WC Vestibulius	4.93
5-520	WC	1.54
5-521	Neįgalųjų WC	5.25
5-522	Ryšių patalpa	3.01
5-524	WC Vestibulius	5.42
5-525	WC Moterų	1.44
5-526	WC Vyrų	1.40
5-528	WC Vestibulius	1.25
5-529	WC SPS ir odontologų darbuotojų	1.65
5-527	Koridorius	69.25
5-530	Koridorius	17.18
5-531	Koridorius	28.82
5-532	Koridorius	3.95

**SUTARTINIAI ŽENKLAI**

- Gaisro daviklis dūminis
- Gaisro pavojaus mygtukas
- Gaisro signalizatorius vidinis
- Vieno jėjimo/išėjimo modulis
- Gaisro pavojaus signalizacijos pultas
- Gaisro signalizatorius vidinis - blykstė

0	2024-04	Statybos konkursui ir statybai
Laida	Data	Keitimo pavadinimas (priežastis)
KVAL. PATV. DOK. NR.	UAB „STATPROJEKTAS“	
Statinio projekto pavadinimas: ŠILAINIŲ PADALINIO, ADRESU BALTO PR.7, KAUNAS DALIES PATALPŲ (ID4BP IV A. KORIDORIAUS(4-415;416;421 IR KABINETŲ (4-405-411) 2D6BP II A. (2-239-242; 2-248;249;270) III A. PATALPŲ (3-315-329) IV A. (4-415-432) V A.(5-512-524; 5-527 ;5-501) PAPRASTO REMONTO APRAŠAS		
Statinio nr. ir pavadinimas 01 - Gydymo pastatas		
Dokumento pavadinimas:		Laida
Penkto aukšto dalies planas M1:100		0
Kalbos trump.	Statytojas / užsakovas	Dokumento žymuo:
LT	VŠĮ KAUNO MIESTO POLIKLINIKA	2024-02-02-TP-GSS-B5
		Lapas
		1
		Lapų
		1

# PRINCIPINĖ SCHEMA - GAISRO SIGNALIZAVIMO SISTEMA



## SUTARTINIAI ŽENKLAI

- Gaisro daviklis dūminis
- Gaisro pavojaus mygtukas
- Gaisro signalizatorius vidinis
- Vieno jėjimo/išėjimo modulis
- Gaisro pavojaus signalizacijos pultas
- Gaisro signalizatorius vidinis - blykštė

0	2024-04	Statybos konkursui ir statybai	
Laida	Data	Keitimo pavadinimas (priežastis)	
KVAL. PATV. DOK. NR.	UAB „STATPROJEKTAS“		Statinio projekto pavadinimas: ŠILAINIŲ PADALINIO, ADRESU BALTŲ PR.7, KAUNAS DALIES PATALPŲ (ID4BP IV A. KORIDORIAUS(4-415;416;421 IR KABINETŲ (4-405-411) 2D6BP II A. (2-239-242; 2-248;249;270) III A. PATALPŲ (3-315-329) IV A. (4-415-432) V A.(5-512-524; 5-527 ;5-501) PAPRASTO REMONTO APRAŠAS Statinio nr. ir pavadinimas 01 - Gydyimo pastatas Dokumento pavadinimas: Principinė schema
Kalbos trump.	Statytojas / užsakovas	Dokumento žymuo:	Laida
LT	VŠĮ KAUNO MIESTO POLIKLINIKA	2024-02-02-TP-GSS-B6	0
		Lapas	Lapų
		1	1