

**OBJEKTO PAVADINIMAS** Gydyto paskirties pastato (medicinos punkto) paskirties keitimo į kultūros su gydyto paskirties patalpomis, Bridų g. 37B, Bridų k., Šiaulių kaimiškoji sen., Šiaulių r. sav., paprastojo remonto projektiniai pasiūlymai.

**OBJEKTO ADRESAS** Bridų g. 37B, , Bridų k., Šiaulių kaimiškoji sen., Šiaulių r. sav;  
Unikalus nr.: 9198-5011-6019;

**STATYTOJAS** Šiaulių rajono savivaldybės administracija

**PROJEKTUOTOJAS** UAB „Vijinys“  
Juridinio asmens kodas 145273378,  
Alėjos g. 5, Kuršėnai, LT-81142 Šiaulių r.  
Mob.tel.: 8 611 11343,  
e-mail.: vaidasvij@gmail.com

**PROJEKTO STADIJA** PROJEKTINIAI PASIŪLYMAI

**STATINIO KATEGORIJA** NEYPATINGASIS

**PASKIRTIS** KULTŪROS (GYDYMO IKI REMONTO)

**STATYBOS RŪŠIS** PAPERASTASIS REMONTAS

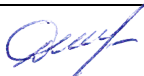
**PROJEKTO DALIS** -

**TOMAS** I

**PROJEKTO RENGIMO METAI** 2023

**PROJEKTO NUMERIS** 2022108S

**PROJEKTO LAIDA** 0

<b>Pareigos</b>	<b>Vardas, pavardė</b>	<b>Atestato Nr.</b>	<b>Parašas</b>
Projekto vadovė	Daiva Vozbutė	35973	

**DOKUMENTŲ SUDĖTIES ŽINIARAŠTIS**

<b>EIL. NR.</b>	<b>ŽYMUO</b>	<b>PAVADINIMAS</b>	<b>LAPŲ</b>	<b>LAPAS</b>
<b>1</b>	2022108S-01-PP-BD.SŽ	Sudėties žiniaraštis	1	2
<b>2</b>	2022108S -01-PP-BD.BSR	Bendrieji statinio rodikliai	2	3-4
<b>3</b>	<b>AIŠKINAMIEJI RAŠTAI</b>			5
<b>4</b>	2022108S -01-PP-BD.AR	Aiškinamasis raštas	15	15-20
<b>7</b>	<b>BRĖŽINIAI</b>			21
<b>8</b>	2022108S -01-PP-SP.B-01	Situacijos schema M 1:100	1	22
<b>9</b>	2022108S -01-PP-SP.B-02	Sklypo planas M 1:100		23
<b>10</b>	2022108S -01-PP-BD.B-01	Esama situacija pirmo aukšto planas M 1:100	1	24
<b>11</b>	2022108S -01-PP-BD.B-02	Esama situacija mansardinio aukšto planas M 1:100	1	25
<b>12</b>	2022108S -01-PP-BD.B-03	Pirmo aukšto planas po kito parengto projekto darbų M 1:100	1	26
<b>13</b>	2022108S -01-PP-BD.B-04	Mansardinio aukšto planas po kito parengto projekto darbų M 1:100	1	27
<b>14</b>	2022108S -01-PP-BD.B-05	Pirmo aukšto planas M 1:100	1	28
<b>15</b>	2022108S -01-PP-BD.B-06	Mansardinio aukšto planas M 1:100	1	29
<b>16</b>	2022108S -01-PP-BD.B-07	Fasadai 1-6 M 1:100	1	30
<b>17</b>	2022108S -01-PP-BD.B-08	Fasadai G-A M 1:100	1	31
<b>18</b>	2022108S -01-PP-BD.B-09	Fasadai A-G M 1:100	1	32
<b>19</b>	2022108S -01-PP-BD.B-10	Fasadai 6-1 M 1:100	1	33
<b>20</b>	2022108S -01-PP-BD.B-11	Pjūvis M 1:100	1	34

### BENDRIEJI STATINIŲ RODIKLIAI

Šiame priede nurodomi žemės sklypo ir statinių (techniniai ir paskirties) rodikliai bendruoju atveju. Projekte nurodomi konkretaus sklypo ir konkretaus statinio bendrieji rodikliai. Bendrieji statinio rodikliai lentelėje ar kita forma nurodomi projekto bendrojoje dalyje.

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
-------------	---------------	--------	----------

### I SKYRIUS PASTATAI

#### Pastatas nr. 1

1. Pastato paskirties rodikliai (gamybos, kitos planuojamos ūkinės veiklos, paslaugų apimtis, butų, vietų, lovų, bendras ir aptarnaujamų žmonių skaičius, kiti rodikliai).

2. Pastato bendrasis plotas.*	m <sup>2</sup>	<b>519,32</b>	<b>513,68 prieš</b>
3. Pastato naudingasis plotas. *	m <sup>2</sup>	<b>519,32</b>	<b>50,35 prieš</b>
4. Pastato tūris.*	m <sup>3</sup>	<b>1935</b>	-
5. Aukštų skaičius.*	vnt.	<b>1+M</b>	-
6. Pastato aukštis. *	m	<b>9,50</b>	-
7. Butų skaičius (gyvenamajame name), iš jų:	vnt.	-	-
7.1. 1 kambario	vnt.	-	-
7.2. 2 ir daugiau kambarių	vnt.	-	-
8. Energinio naudingumo klasė		<b>B</b>	

Pavadinimas	Mato vienetas	Kiekis	Pastabos
9. Pastato (patalpų) akustinio komforto sąlygų klasė		C	
10. Statinio atsparumo ugniai laipsnis		III	
11. Kiti papildomi pastato rodikliai			

8. \* Žvaigždute pažymėti rodikliai apskaičiuojami vadovaujantis Nekilnojamojo turto kadastrinių matavimų ir kadastro duomenų surinkimo taisyklėmis, kurias tvirtina Lietuvos Respublikos žemės ūkio ministras. Baigus statybą ir atlikus kadastrinius matavimus šie rodikliai gali turėti neesminių nukrypimų [5.39].

Statinio projekto vadovas

Daiva Vozbutė 35973




---

(vardas, pavardė, parašas, kvalifikacijos atestato arba pažymos Nr., data)

## **AIŠKINAMASIS RAŠTAS**

## AIŠKINAMASIS RAŠTAS

### PAŽINTINIAI DUOMENYS

**Statinio pavadinimas:** Gydymo paskirties pastato (medicinos punkto) paskirties keitimo į kultūros su gydymo paskirties patalpomis, Bridų g. 37B, Bridų k., Šiaulių kaimiškoji sen., Šiaulių r. sav., paprastojo remonto projektiniai pasiūlymai.

**Statytojas (užsakovas):** Šiaulių rajono savivaldybės administracija

**Projektuotojas:** UAB „Vijinys“

Juridinio asmens kodas 145273378, Alėjos g. 5, Kuršėnai, LT-81142 Šiaulių r., Mob.tel.: 8 611 11343,

e-mail.: vaidasvij@gmail.com

**Statinio(-ių) statybos rūšis:** Paprastas remontas.

**Statinio(-ių) paskirtis:** Kultūros (gydymo iki remonto).

**Statinio kategorija:** Neypatingasis statinys.

**Projekto rengimo pagrindas:**

- nuosavybės dokumentai;
- topografinė nuotrauka;
- projektavimo techninė užduotis;
- specialieji reikalavimai ir išduotos sąlygos
- kiti statytojo pateikti dokumentai.

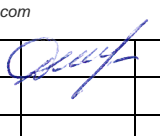
### PRIVALOMŲJŲ TDP DOKUMENTŲ BEI PAGRINDINIŲ NORMATYVINIŲ STATYBOS TECHNINIŲ DOKUMENTŲ, KURIAIS VADOVAUJANTIS PARENGTAS TDP, SĄRAŠAS

#### LR įstatymai

1. LR Statybos įstatymas
2. LR Atliekų tvarkymo įstatymas
3. LR Nekilnojamojo kultūros paveldo apsaugos įstatymas
4. LR Žemės įstatymas
5. LR Aplinkos apsaugos įstatymas

#### Statybos techniniai reglamentai

1. STR 1.01.02:2016 Normatyviniai statybos techniniai dokumentai
2. STR 1.01.03:2017 Statinių klasifikavimas
3. STR 1.01.08:2002 Statinio statybos rūšys
4. STR 1.02.01:2017 Statybos dalyvių atestavimo ir teisės pripažinimo tvarkos aprašas
5. STR 1.04.02:2011 Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai
6. STR 1.04.03:2012 Inžineriniai geologiniai ir geotechniniai tyrimai Šiaurės Lietuvos karstiniame rajone
7. STR 1.04.04:2017 Statinio projektavimas, projekto ekspertizė
8. STR 1.05.01:2017 Statybą leidžiantys dokumentai. Statybos užbaigimas. Statybos sustabdymas. Savavališkos statybos padarinių šalinimas. Statybos pagal neteisėtai išduotą statybą leidžiantį dokumentą padarinių šalinimas“
9. STR 1.06.01:2016 Statybos darbai. Statinio statybos priežiūra
10. STR 1.03.07:2017 Statinių techninės ir naudojimo priežiūros tvarka. Naujų nekilnojamojo turto kadastro objektų formavimo tvarka
11. STR 1.12.06:2002 Statinio naudojimo paskirtis ir gyvavimo trukmė
12. STR 2.01.01(1):2005 Esminis statinio reikalavimas „Mechaninis atsparumas ir pastovumas“

Atestato Nr.	UAB "Vijinys" Juridinio asmens kodas 145273378, Alėjos g. 5, Kuršėnai, LT-81142 Šiaulių r. Mob.tel.: 8 611 11343, e-mail.: vaidasvij@gmail.com			Gydymo paskirties pastato (medicinos punkto) paskirties keitimo į kultūros su gydymo paskirties patalpomis, Bridų g. 37B, Bridų k., Šiaulių kaimiškoji sen., Šiaulių r. sav., paprastojo remonto projektiniai pasiūlymai.	
35973	PV	D. Vozbutė		2023	LAIDA
					0
LT	STATYTOJAS: Šiaulių rajono savivaldybės administracija			2022108S-01-PP-BD.AR	LAPAS LAPŲ
				1	15

13. STR 2.01.01(2):1999 Esminiai statinio reikalavimai. Gaisrinė sauga
14. STR 2.01.01(3):1999 Esminiai statinio reikalavimai. Higiena, sveikata, aplinkos apsauga
15. STR 2.01.01(4):2008 Esminis statinio reikalavimas „Naudojimo sauga“.
16. STR 2.01.01(5):2008 Esminis statinio reikalavimas „Apsauga nuo triukšmo“
17. STR 2.01.01(6):2008 Esminis statinio reikalavimas „Energijos taupymas ir šilumos išsaugojimas“
18. STR 2.01.06:2009 Statinių apsauga nuo žaibo. Išorinė statinių apsauga nuo žaibo
29. STR 2.01.07:2003 Pastatų vidaus ir išorės aplinkos apsauga nuo triukšmo
20. STR 2.01.02:2016 Pastatų energinio naudingumo projektavimas ir sertifikavimas
21. STR 2.03.02:2005 Vienbučiai ir dvibučiai gyvenamieji pastatai
22. STR 2.04.04:2018 Pastatų atitvaros. Sienos, stogai, langai ir išorinės įėjimo durys
23. STR 2.05.03:2003 Statybinių konstrukcijų projektavimo pagrindai
24. STR 2.05.04:2003 Poveikiai ir apkrovos.
25. STR 2.05.05:2005 Betoninių ir gelžbetoninių konstrukcijų projektavimas
26. STR 2.05.08:2005 Plieninių konstrukcijų projektavimas. Pagrindinės nuostatos
27. STR 2.05.09:2005 Mūrinių konstrukcijų projektavimas
28. STR 2.05.12:2005 Betoninių ir gelžbetoninių konstrukcijų iš tankiojo silikatbetonio projektavimas
29. STR 2.06.04:2014 Gatvės ir vietinės reikšmės keliai. Bendrieji reikalavimai
30. STR 2.07.01:2003 Vandentiekis ir nuotekų šalintuvas. Pastato inžinerines sistemos. Lauko inžineriniai tinklai
31. STR 2.09.02:2005 Šildymas, vėdinimas ir oro kondicionavimas

#### **Higienos normos ir kiti normatyviniai reglamentai, reikalavimai bei taisyklės**

1. RSN 156-94 Statybinė klimatologija.
2. HN 33:2011 Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje.
3. HN 42:2009. Gyvenamųjų ir visuomeninių pastatų mikroklimatas.
4. HN 98:2000. Natūralus ir dirbtinis darbo vietų apšvietimas. Apšvietos ribinės vertės ir bendrieji matavimo reikalavimai.
5. Gaisrinės saugos pagrindiniai reikalavimai (Žin., 2002, Nr. 123-5518).
6. Gyvenamųjų pastatų gaisrinės saugos taisyklės (Žin., 2011, Nr. 23-1138).
7. Visuomeninių statinių gaisrinės saugos taisyklės (Žin., 2011, Nr. 8-378).
8. Šildymo sistemų, naudojančių kietąjį kurą, gaisrinės saugos taisyklės (Žin., 2013, Nr. 115-5798).

2022108S-PP-BD.AR	LAIDA	LAPAS	LAPŲ
	0	2	15

## PROJEKTINIAI SPRENDINIAI

### **Pažintiniai duomenys apie sklypą, žemės vertinimas, sklype esantys statiniai ir inžineriniai tinklai bei įrenginiai, želdiniai, geologinės, hidrogeologinės sąlygos, higieninė ir ekologinė situacija, aplinkinis užstatymas ir kt.)**

Sklypo adresas yra Bridų g. 37B, Bridų k., Šiaulių kaimiškoji sen., Šiaulių r. sav. Žemės sklypas suformuotas atliekant kadastrinius matavimus. Pietinė, šiaurinė ir rytinė sklypo dalis ribojasi su valstybine žeme. Vakarinė sklypo dalis ribojasi su Bridų gatve. Esamas įvažiavimas iš vakarinės sklypo dalies iš esamos Bridų gatvės.

Sklypo higieninė ir ekologinė situacija yra normali. Sklypas yra šiaurinėje Lietuvos dalyje. I sniego apkrovos rajonas, I vėjo greičio rajonas. Sklypo reljefas kintantis. Sklype nėra susikaupusių šiukšlių ar aplinkai kenksmingų medžiagų, aplinkinėse teritorijose nėra taršos ar triukšmo šaltinių, gamyklinių objektų. Sklypas yra tinkamas rekonstravimui.

### **Klimato sąlygos**

- vidutinė šalčiausia mėnesio temperatūra – 4.7° C;
- vidutinė šilčiausia mėnesio temperatūra +16.9° C;
- vidutinė metinė oro temperatūra 6.8° C;
- vidutinė šildymo sezono išorės oro temperatūra +0.7° C;
- vidutinis metinis kritulių kiekis 797 mm;
- vėjo greitis galimas vieną kartą per metus 16 m/s;
- absoliutus vėjo greičio maksimumas – 35 m/s
- maksimalus dekadinis sniego dangos storis 40 cm;
- maksimalus dirvožemio išalimo gylis (galimas vieną kartą per 50 metų) 108 cm;
- santykinis metinis oro drėgnumas 82 % .

### **Statybos aikštelė**

Atsižvelgiant į statybos mastus ir aplinkinę teritoriją statybos aikštelės aptverti nebūtina. Statybinės medžiagos sandėliuojamos šalia remontuojamo statinio. Krovinis transportas medžiagų iškrovimo metu netrukdyt kitam transportui pravažiuoti. Statybos metu kaimyninių sklypų gyventojai nepatogumų nepatirs priėjimai ir privažiavimai nebus uždaryti, kaimyninių sklypų įvadiniai inžineriniai tinklai nebus paliesti.

Statybinės ir transporto mašinos bei mechanizmai turi būti techniškai tvarkingi. Tara, kurioje laikomi tepalai, degalai, skystos statybinės medžiagos ir nekenksmingi cheminiai preparatai, turi būti sandari, tam, kad pastarieji nepatektų į gruntą. Statybos ir eksploatacijos metu griežtai draudžiama naudoti kenksmingas chemines medžiagas. Betono ir skiedinio gamybai ir priėmimui turi būti įrengtos aikštelės su paklotu ir bortais.

### **Statybinių atliekų surinkimas ir tvarkymas**

Statybinės atliekos turi būti tvarkomis LR Atliekų tvarkymo įstatymo nustatyta tvarka. Statybos proceso metu statybinės atliekos rūšiuojamos į:

- tinkamas naudoti vietoje atliekas, kurias planuojama panaudoti aikštelių, pravažiavimų pagrindams, įrenginių ar priklausinių statybai;
- tinkamas perdirbti atliekas, kurios baigiantis statybai pristatomos į perdirbimo gamyklas perdirbimui;
- netinkamas naudoti ir perdirbti atliekas, išvežamos į sąvartynus.

Statybinės atliekos statybos metu iki jų išvežimo ar panaudojimo kaupiamos ir saugomos aptvertoje statybos teritorijoje konteneriuose ar kitoje uždaroje talpykloje. Statybinių atliekų turėtojas nusprendžia, kaip ir į kurią tvarkymo vietą bus gabenamos statybinės atliekos. Taip pat jis atsako už tvarkingą jų pakrovimą ir pristatymą į sąvartyną.

Statytojas, baigęs statybos darbus, priduodamas statinį priėmimo naudoti komisijai pateikia dokumentus apie faktinį susidariusių statybinių atliekų, netinkamų naudoti ir perdirbti, pristatymą į sąvartyną.

2022108S-PP-BD.AR	LAIDA	LAPAS	LAPŲ
	0	3	15



### Statybinių atliekų tvarkymo taisyklės (2006 m. gruodžio 29 d. Nr. D1-637)

Statybvietėje turi būti pildomas pirminės atliekų apskaitos žurnalas, vedama susidariusių ir perduotų tvarkyti statybinių atliekų apskaita, nurodomas jų kiekis, teikiamos pirminės atliekų apskaitos ataskaitos Aplinkos ministerijos regiono aplinkos apsaugos departamentui, kurio kontroliuojamoje teritorijoje vykdoma statinio statyba.

Statybvietėje atliekos turi būti rūšiuojamos: susidaranti perdirbimui tinkamos atliekos ir pakartotiniam naudojimui tinkamos konstrukcijos (medžiagos), rūšiuojamos kitos atliekos – antrinės žaliavos, pavojingos atliekos.

1. Nepavojingos statybinės atliekos gali būti saugomos statybvietėje ne ilgiau kaip vienerius metus nuo jų susidarymo dienos, tačiau ne ilgiau kaip iki statybos darbų pabaigos. Pavojingos statybinės atliekos turi būti saugomos pagal Atliekų tvarkymo taisyklėse nustatytus reikalavimus ne ilgiau kaip 3 mėnesius nuo jų susidarymo, tačiau ne ilgiau kaip iki statybos darbų pabaigos taip, kad nekeltų pavojaus aplinkai ir žmonių sveikatai.

2. Inertinės (nepavojingos) statybinės atliekos gali būti smulkinamos mobilia įranga statybvietėje.

3. Asbesto turinčios statybinės atliekos tvarkomos laikantis pavojingų atliekų tvarkymo reikalavimų.

4. Neapdorotos nepavojingos statybinės atliekos gali būti sunaudojamos: statybvietėje, energijos gavybai, kaip užpildas ar konstrukcinė medžiaga, atliekų sluoksnių perdengimui sąvartynuose.

Projektas atitinka statybos normas ir taisykles, ekologinius, higienos ir priešgaisrinius reikalavimus.

### Remontuojamų statinių sąrašas (jei projektuojami keli statiniai), pagrindinės charakteristikos, paskirtis, produkcija, gamybos (paslaugų) ar kitos planuojamos ūkinės veiklos vizija

Remontuojamas pastatas gydymo paskirties, po remonto darbų kultūros paskirties. Pastato planinė struktūra yra racionali ir paprasta. Pastato sienos iš plytų mūro. Pastatų stogas šlaitinis, skardinis.

#### Patalpų sąrašas ir plotai:

Esama situacija	Po kito parengto projekto (2022m.) darbų	Projektuojama šiuo projektu po paskirties pakeitimo
Pirmas aukštas:	Pirmas aukštas:	Pirmas aukštas:
<b>1-01</b> Tambūras (2,27 m <sup>2</sup> )	<b>1-01</b> Tambūras (2,27 m <sup>2</sup> )	<b>1-01</b> Tambūras (2,27 m <sup>2</sup> )
<b>1-02</b> Kabinetas (21,93 m <sup>2</sup> )	<b>1-02</b> Dir. kabinetas (21,93 m <sup>2</sup> )	<b>1-02</b> Dir. kabinetas (21,93 m <sup>2</sup> )
<b>1-03</b> Koridorius (22,88 m <sup>2</sup> )	<b>1-03</b> Koridorius (22,88 m <sup>2</sup> )	<b>1-03</b> Koridorius (22,88 m <sup>2</sup> )
<b>1-04</b> Laiptinė (8,03 m <sup>2</sup> )	<b>1-04</b> WC (8,03 m <sup>2</sup> )	<b>1-04</b> WC (8,03 m <sup>2</sup> )
<b>1-05</b> Sandėlis (3,28 m <sup>2</sup> )	<b>1-05</b> Tambūras (1,59 m <sup>2</sup> )	<b>1-05</b> Tambūras (1,59 m <sup>2</sup> )
<b>1-06</b> Šil. mazgas (3,26 m <sup>2</sup> )	<b>1-06</b> Kambarys (9,31 m <sup>2</sup> )	<b>1-06</b> Kabinetas (9,31 m <sup>2</sup> )
<b>1-07</b> Prausykla (1,68 m <sup>2</sup> )	<b>1-07</b> Kambarys (18,24 m <sup>2</sup> )	<b>1-07</b> Kabinetas (18,24 m <sup>2</sup> )
<b>1-08</b> Tualetas (1,34 m <sup>2</sup> )	<b>1-08</b> Tambūras (1,44 m <sup>2</sup> )	<b>1-08</b> Tambūras (1,44 m <sup>2</sup> )
<b>1-09</b> Tualetas (1,31 m <sup>2</sup> )	<b>1-09</b> Koridorius (2,34 m <sup>2</sup> )	<b>1-09</b> Koridorius (2,34 m <sup>2</sup> )
<b>1-10</b> Prausykla (1,62 m <sup>2</sup> )	<b>1-10</b> Koridorius (9,10 m <sup>2</sup> )	<b>1-10</b> Koridorius (9,10 m <sup>2</sup> )
<b>1-11</b> Laukiamasis (1,68 m <sup>2</sup> )	<b>1-11</b> Virtuvė (8,50 m <sup>2</sup> )	<b>1-11</b> Katilinė (8,50 m <sup>2</sup> )
<b>1-12</b> Kabinetas (18,76 m <sup>2</sup> )	<b>1-12</b> Sandėlis (3,28 m <sup>2</sup> )	<b>1-12</b> Pagalbinė patalpa (3,28 m <sup>2</sup> )
<b>1-13</b> Kabinetas (9,44 m <sup>2</sup> )	<b>1-13</b> Laiptinė (8,03 m <sup>2</sup> )	<b>1-13</b> Laiptinė (8,03 m <sup>2</sup> )
<b>1-14</b> Sandėlis (1,75 m <sup>2</sup> )	<b>1-14</b> WC (3,26 m <sup>2</sup> )	<b>1-14</b> WC (3,26 m <sup>2</sup> )
<b>1-15</b> Ūkinė patalpa (1,74 m <sup>2</sup> )	<b>1-15</b> WC (6,73 m <sup>2</sup> )	<b>1-15</b> WC (6,73 m <sup>2</sup> )
<b>1-16</b> Ūkinė patalpa (1,59 m <sup>2</sup> )	<b>1-16</b> Kabinetas (18,76m <sup>2</sup> )	<b>1-16</b> Grimo kambarys (18,76m <sup>2</sup> )
<b>1-17</b> Kabinetas (21,69 m <sup>2</sup> )	<b>1-17</b> Kabinetas (38,35 m <sup>2</sup> )	<b>1-17</b> Salė (38,35 m <sup>2</sup> )
<b>1-18</b> Kabinetas (8,51 m <sup>2</sup> )	<b>1-18</b> Kabinetas (11,71 m <sup>2</sup> )	<b>1-18</b> Grimo kabinetas (11,71 m <sup>2</sup> )
<b>1-19</b> Prausykla (1,36 m <sup>2</sup> )	<b>1-19</b> Kabinetas (64,24 m <sup>2</sup> )	<b>1-19</b> Susirinkimo salė (64,24 m <sup>2</sup> )
<b>1-20</b> Dušas (1,16 m <sup>2</sup> )	<b>1-20</b> Laukiamasis (21,40 m <sup>2</sup> )	<b>1-20</b> Koridorius (21,40 m <sup>2</sup> )
<b>1-21</b> Laukiamasis (29,40 m <sup>2</sup> )		
<b>1-22</b> Kabinetas (14,14 m <sup>2</sup> )		
<b>1-23</b> Vaistinė (5,57 m <sup>2</sup> )		
<b>1-24</b> Vaistinė (13,26 m <sup>2</sup> )		
Mansarda:	Mansarda:	Mansarda:
<b>1-25</b> Ūkinė patalpa (27,85 m <sup>2</sup> )	<b>1-21</b> Ūkinė patalpa (27,85 m <sup>2</sup> )	<b>1-21</b> Pagalbinė patalpa (27,85 m <sup>2</sup> )
<b>1-26</b> Kabinetas (23,53 m <sup>2</sup> )	<b>1-22</b> Kabinetas (23,53 m <sup>2</sup> )	<b>1-22</b> Kabinetas (23,53 m <sup>2</sup> )
<b>1-27</b> Tualetas (1,41 m <sup>2</sup> )	<b>1-23</b> WC (3,93 m <sup>2</sup> )	<b>1-23</b> WC (3,93 m <sup>2</sup> )
<b>1-28</b> Prausykla (2,52 m <sup>2</sup> )	<b>1-24</b> Laukiamasis (23,00 m <sup>2</sup> )	<b>1-24</b> Laukiamasis (23,00 m <sup>2</sup> )
<b>1-29</b> Laukiamasis (23,00 m <sup>2</sup> )	<b>1-25</b> Salė (54,68 m <sup>2</sup> )	<b>1-25</b> Salė (54,68 m <sup>2</sup> )

2022108S-PP-BD.AR	LAIDA	LAPAS	LAPŲ
	0	4	15

Gydymo paskirties pastato (medicinos punkto) paskirties keitimo į kultūros su gydymo paskirties patalpomis, Bridų g. 37B, Bridų k., Šiaulių kaimiškoji sen., Šiaulių r. sav., paprastojo remonto projektiniai pasiūlymai.

<b>1-30</b> Kabinetas (13,09 m <sup>2</sup> )	<b>1-26</b> Ūkinė patalpa (8,30 m <sup>2</sup> )	<b>1-26</b> Ūkinė patalpa (8,30 m <sup>2</sup> )
<b>1-31</b> Ūkinė patalpa (8,35 m <sup>2</sup> )	<b>1-27</b> Salė (80,20 m <sup>2</sup> )	<b>1-27</b> Salė (80,20 m <sup>2</sup> )
<b>1-32</b> Salė (54,68 m <sup>2</sup> )	<b>1-28</b> Kabinetas (13,09 m <sup>2</sup> )	<b>1-28</b> Kabinetas (13,09 m <sup>2</sup> )
<b>1-33</b> Ūkinė patalpa (8,30 m <sup>2</sup> )	<b>1-29</b> Ūkinė patalpa (8,35 m <sup>2</sup> )	<b>1-29</b> Ūkinė patalpa (8,35 m <sup>2</sup> )
<b>1-34</b> Salė (80,20 m <sup>2</sup> )		

#### Pastato rodikliai:

Rodiklio pavadinimas	Esama situacija	Po kito parengto proj. darbų	Projektuojama
Bendras plotas	513,68 m <sup>2</sup>	519,32 m <sup>2</sup>	519,32 m <sup>2</sup>
Naudingas plotas	50,35 m <sup>2</sup>	519,32 m <sup>2</sup>	519,32 m <sup>2</sup>
Kultūros paskirties	0,00 m <sup>2</sup>	0,00 m <sup>2</sup>	354,34 m <sup>2</sup>
Gydymo paskirties	358,60 m <sup>2</sup>	326,49 m <sup>2</sup>	53,55 m <sup>2</sup>
Gyvenamoji paskirties	27,38 m <sup>2</sup>	36,05 m <sup>2</sup>	0,00 m <sup>2</sup>
Pagalbinis plotas	127,70 m <sup>2</sup>	156,78 m <sup>2</sup>	111,43 m <sup>2</sup>
Užstatytas plotas	370 m <sup>2</sup>	370 m <sup>2</sup>	370 m <sup>2</sup>
Pastato tūris	1935 m <sup>3</sup>	1935 m <sup>3</sup>	1935 m <sup>3</sup>
Pastato aukštis	9,50 m	9,50 m	9,50 m

#### Patalpų insoliacijos ir natūralaus apšvietimo, mikroklimato rodikliai

Statinio konstrukcijoms ir apdailai naudojamos žmogaus sveikatai nekenksmingos medžiagos.

Mikroklimatas patalpose turi atitikti HN 42:2009 „Gyvenamųjų ir visuomeninių pastatų mikroklimatas“:

Eil. Nr.	Mikroklimato parametrai	Ribinės vertės	
		Šaltuoju metų laikotarpiu	Šiltuoju metų laikotarpiu
1.	Oro temperatūra, °C	18–22	18–28
2.	Temperatūrų skirtumas 0,1 m ir 1,1 m aukštyje nuo grindų, ne daugiau kaip °C	3	3
3.	Santykinė oro drėgmė, %	35–60	35–65
4.	Oro judėjimo greitis, m/s	0,05–0,15	0,15–0,25

Triukšmo lygiai patalpose turi atitikti HN 33:2011 reikalavimus:

Eil. Nr.	Objekto pavadinimas	Paros laikas, val.	Ekvivalentinis garso slėgio lygis (LAeqT), dBA	Maksimalus garso slėgio lygis (LAFmax), dBA
1.	Gyvenamųjų pastatų (namų) ir visuomeninės paskirties pastatų (išskyrus maitinimo ir kultūros paskirties pastatus) aplinkoje, išskyrus transporto sukeltą triukšmą	6–18 18–22 22–6	55 50 45	60 55 50

Geriamąjį vandenį yra saugu ir sveika vartoti, kai:

1. jame nėra mikroorganizmų, parazitų ir medžiagų, savo skaičiais ar koncentracijomis galinčių kelti potencialų pavojų žmonių sveikatai;
2. geriamasis vanduo atitinka HN 24:2003 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai“ nustatytus minimalius mikrobiologinius ir toksinius (cheminius) rodiklius;
3. užtikrinama vandens išteklių ir tiekiamo geriamojo vandens apsauga nuo taršos, o vandens programinė priežiūra geriamojo vandens teikėjų vykdoma taip, kad būtų galima įvertinti ir nustatyti ar vanduo atitinka HN 24:2003 nustatytus mikrobinius ir toksinius (cheminius) rodiklius geriamojo vandens vartojimo vietose;
4. vykdomi HN 24:2003 nustatyti reikalavimai.

#### NUMATOMI REMONTO DARBAI, KURIE BUVO NUMATYTI KITU PROJEKTU

Remontuojamame pastate 1D1p (Unikalus Nr.: 9198-5011-6019) numatomi paprastojo remonto darbai:

2022108S-PP-BD.AR	LAIDA	LAPAS	LAPŲ
	0	5	15

- atliekamas pastato stogo konstrukcijos šiltinimas ir dangos keitimas;
- atliekamas pastato išorinių sienų šiltinimas;
- atliekamas pastato cokolio šiltinimas;
- keičiami visi pastato langai;
- keičiamos visos įėjimo ir tambūrų durys;
- įrengiama nuogrinda pastato perimetru;
- atliekamas grindų ant grunto šiltinimas ir dangos keitimas;
- modernizuojama šildymo sistema, sumontuojant termostatinės galvas radiatoriams;
- atliekamas karšto vandentiekio sistemos armatūros atnaujinimas;
- atliekamas vėdinimo sistemų atnaujinimas;
- atnaujinama apšvietimo ir el. instaliavimo sistema.

#### NUMATOMI REMONTO DARBAI KITU ETAPU

**Laiptų pandusas:** Prie pastato pagrindinio įėjimo įrengiama aikštelė su laiptaisir pandusas iš trinkelų (nuolydis 1:10) įrengiami nauji turėklai iš nerūdijančio plieno arba miltelinio būdu dažyto plieno.

**Keičiamos vidinės durys:** Dalis esamų durų keičiamos naujomis. Durys pritaikomos ŽN poreikiams (švarus plotis 850mm.)

**Keltuvas vidinėje laiptinėje:**

*Stratos Lehner Liftechnik nuožulnus keltuvas su montavimo ir pridavimo darbais*

Tipas	Neįgaliųjų keltuvas
Modelis	Stratos
Gamintojas	Lehner Liftechnik GmbH (Austrija)
Greitis	iki 0.15m/s
Keliamoji galia	225 kg
Kėlimo eiga	Apie 6000 mm
Sustojimų/ durų	2
Galingumas	0,5kW
Pavaros	230 V 50Hz
90 laipsnių	1
180 laipsnių	1
Platformos	RAL 7035
Bėgiai	Dažyto plieno bėgiai
Platformos	800x900, 800x1000 mm
Platformos	Speciali neslidi danga
Valdymo panelė	Integruota ant platformos. Valdymo pultas platformoje - mygtukai, važiuoja laikant nuspausta mygtuką.

2022108S-PP-BD.AR	LAIDA	LAPAS	LAPŲ
	0	6	15

Kita informacija	Avarinio sustojimo mygtukas, Laikantys turėklai, Automatiškai užlenkiama platforma, Tvirtinimas prie stulpelių/sienos, Valdymo vietos - ant platformos ir sustojimo, Pritaikytas naudoti lauko sąlygomis, Pritaikytas žmonėms su neįgaliumų vežimėliu, Pavara - elektrinė 24V maitinama iš baterijos, Darbo režimas - 4min darbo ir 6 min poilsio. Dugno apsauga. Dugno apsaugos sensorius. Kliūtis saugiklis ir indikatorius.
---------------------	--

### LABORATORINIŲ TYRIMŲ PROGRAMA

Statinui parengta Laboratorinių tyrimų programa, vadovaujantis statybos techninio reglamento STR 1.04.04:2017 “Statinio projektavimas, projekto ekspertizė” 8 priedo 5.3.26 punktu, patvirtintu Lietuvos Respublikos aplinkos ministro 2016 m. lapkričio 7 d. įsakymu Nr. D1-738 „Dėl statybos techninio reglamento STR 1.04.04:2017 “Statinio projektavimas, projekto ekspertizė“ patvirtinimo“.

Eil. Nr.	Bandinių paėmimo, matavimo vietos aprašymas	Tyrimo metodo pavadinimas, identifikavimo numeris	Tyrimų sąlygų aprašymas, kita informacija, reikalinga tyrimams atlikti, rezultatams aiškinti
1.	<b>Tiriamos analizės fizikinio veiksnio pavadinimas – akustinis triukšmas (garso slėgio lygio matavimai)</b>		
1.1.	Matavimai atliekami sklypo ribose, labiausiai prie gyvenamos aplinkos priartėjusiuose taškuose. Tikslūs akustinio triukšmo matavimo taškai nurodomi matavimų protokole.	LST EN ISO 16032:2004 „Akustika. Statinių inžinerinės įrangos garso slėgio lygių matavimas. Ekspertinis metodas“. HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“.	Triukšmo ribiniai dydžiai taikomi gyvenamuosiuose pastatuose, visuomeninės paskirties pastatuose bei šių pastatų, išskyrus maitinimo ir kultūros paskirties pastatus, aplinkoje, apimančioje žemės sklypų, kuriuose pastatyti nurodytieji pastatai, ribas ne didesniu nei 40 m atstumu nuo pastatų sienų.
*	<p>*- Atlikti aplinkos triukšmo matavimo rezultatai turi būti palyginami su leidžiamomis triukšmo rodiklių vertėmis pagal Lietuvos higienos normą HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“, patvirtinta Lietuvos Respublikos sveikatos apsaugos ministro 2011 m. birželio 13 d. įsakymu Nr. V-604 „Dėl Lietuvos higienos normos HN 33:2011 „Triukšmo ribiniai dydžiai gyvenamuosiuose ir visuomeninės paskirties pastatuose bei jų aplinkoje“ patvirtinimo“.</p> <p>* - Meteorologinės sąlygos daro didelę įtaką matavimo tikslumui. Dėl šios priežasties, prieš atliekant aplinkos triukšmo lygio matavimus, turi būti nustatomos ir įvertinamos meteorologinės oro sąlygos. Turint meteorologinius duomenis sprendžiama, ar galima atlikti aplinkos triukšmo matavimus. Paprastai aplinkos triukšmas nematuojamas, kai stipriai sniega, lyja ar yra gausus rūkas. Kai vėjo greitis siekia daugiau kaip 5 m/s, mikrofonas apgaubiamas specialiu ekranu.</p>		
2.	<b>Tiriamos analizės fizikinio veiksnio pavadinimas – geriamojo vandens tyrimas (karšto vandens temperatūros matavimai)</b>		
2.1.	Pastatui vanduo bus tiekiamas iš centralizuotų miesto tinklų. Tyrimus būtina (tikslinga)	HN 24:2003 „Geriamojo vandens saugos ir kokybės reikalavimai“.	Karšto vandens temperatūra

2022108S-PP-BD.AR	LAIDA	LAPAS	LAPŲ
	0	7	15

	atlikti iš toliausiai nuo karšto vandentiekio stovo nutolusioje patalpoje (san. mazgas, virtuvė, administracinės, buitinės patalpos ir pan.). Patalpos numeraciją nurodyti tyrimų protokole.		vartotojų čiaupuose turi būti ne žemesnė kaip +50 °C (išmatavus temperatūrą po 1 min., kai buvo atsuktas čiaupas ir paleistas vanduo).
*	<p>* - Legionella bakterijos plinta per vandens dulksną (aerzolius), dažniausiai dėl netinkamai prižiūrimos ar sukonstruotos vandentiekio sistemos. Legionella bakterijos dauginasi +20 - +50 °C temperatūros vandenyje, o aukštesnėje nei +50 °C temperatūroje bakterijos gyvuoja, tačiau nebesidaugina. Legionella bakterijos žūva, kai vandens temperatūra pakyla virš +60 °C, tačiau jeigu karšto vandens sistema yra užteršta apnašomis, temperatūrą reikėtų pakelti iki +65 °C.</p> <p>* - Jeigu vartotojai pamatavę vandens temperatūrą savo čiaupuose nustato, kad ji yra nepakankama, galima kreiptis į karšto vandens sistemos prižiūrėtoją, kad temperatūra būtų pakelta. Jeigu karšto vandens tiekėjas dėl kokių nors priežasčių nevykdo gyventojų prašymo, reikėtų apie tai pranešti Valstybinei energetikos reguliavimo tarnybai, kuriai yra pavesta šilumos ir karšto vandens tiekėjų kontrolė.</p>		
3.	<b>Tiriamos analitės fizikinio veiksnio pavadinimas – mikroklimato tyrimai</b>		
3.1.	Sandėliavimo ir paslaugų paskirties patalpos, kuriose numatomos darbo vietos. Tiksli patalpų numeracija nurodoma tyrimų protokole.	HN 42:2009 „Gyvenamųjų ir visuomeninių pastatų patalpų mikroklimatas“	Mikroklimato rodikliai (temperatūra, oro judėjimo greitis, drėgmė). Mikroklimato rodiklius matuoti veikiant patalpų vėdinimo sistemoms. Matavimus atlikti 0,1 m ir 1,1 m aukščiuose, patalpos viduryje.
4.	<b>Tiriamos analitės fizikinio veiksnio pavadinimas – apšvietos tyrimai</b>		
4.1.	Sandėliavimo ir paslaugų paskirties patalpos, kuriose numatomos darbo vietos. Tiksli patalpų numeracija nurodoma tyrimų protokole.	Vertinama remiantis LR Sveikatos apsaugos ministro įsakymu dėl Lietuvos higienos normos HN 98:2014 “Natūralus ir dirbtinis darbo vietų apšvietimas. Apšvietos mažiausios ribinės vertės ir bendrieji matavimo reikalavimai” reikalavimais.	Darbo patalpose, kuriose nuolat dirbama, turi būti užtikrintas natūralus apšvietimas, atitinkantis darbuotojų saugos ir sveikatos reikalavimus, išskyrus tuos atvejus, kai dėl technologinių ypatumų negali būti taikomas natūralus apšvietimas.  Atsižvelgiant į regos darbų kategorijas, turi būti įrengtas bendras,

2022108S-PP-BD.AR	LAIDA	LAPAS	LAPŲ
	0	8	15

			vietinis arba kombinuotas dirbtinis apšvietimas. Labai tikslūs darbai – mažiausia ribinė vertė yra 1000 lx; Tikslūs darbai – mažiausia ribinė vertė yra 500; Vidutiniškai tikslūs – mažiausia ribinė vertė yra 300; Nelabai tikslūs – mažiausia ribinė vertė yra 200 lx.
--	--	--	--

\* – *papildoma informacija apie tiriamąją analizę (papildomus rizikos veiksnius).*

Matavimai bus atlikti atestuotos arba akredituotos laboratorijos.

Kartu su laboratorinių tyrimų protokolais pateikiamas laboratorijos akreditavimo pagal LST EN ISO ir (ar) IEC 17025 reikalavimus pažymėjimas. Akredituotų laboratorijų sąrašas pateikiamas Nacionalinio akreditacijos biuro prie Lietuvos Respublikos ekonomikos ir inovacijų ministerijos tinklalapyje, prieiga per internetą – <http://nab.lrv.lt/lt/>.

## PAGRINDINIAI PRIEŠGAISRINĖS SAUGOS REIKALAVIMAI

Gydymo paskirties pastato paskirties keitimo į kultūros su gydymo paskirties patalpomis pastatas priskiriamas statinio grupei – P.2.10. Atsižvelgus į priešgaisrinius atstumus, gaisrinį skyrių ir jam statyti panaudotų konstrukcijų atsparumą ugniai, pastatas – III atsparumo ugniai laipsnio.

Keičiama pastato paskirtis nevykdant šio projekto apimtyje statybos darbų, tik pritaikant žmonėms su negalia du tualetus pirmame aukšte ir vieną tualetą mansardiniame aukšte bei įrengiant pandusą žmonėms su negalia patekimui į pastatą ir įrengiant žmonėms su negalia keltuvą laiptinėje.

Esminių statinio reikalavimų išpildymas Statinio konstrukcijos suprojektuotos vadovaujantis normatyviniais statybos techniniais dokumentais. Projektiniai sprendiniai užtikrina statinio patvarumą ir pastovumą statybos ir ilgalaikio naudojimo metu. Statinys yra turi būti suprojektuotas taip, kad kilus gaisrui:

- statinio laikančiosios konstrukcijos tam tikrą laiką išlaikytų apkrovas;
- būtų ribojamas ugnies bei dūmų plitimas statinyje;
- būtų ribojamas gaisro plitimas į gretimus statinius;
- žmonės galėtų saugiai išeiti iš statinio ar būtų galima juos gelbėti kitomis priemonėmis;
- ugniagesiai gelbėtojai galėtų saugiai dirbti. Gaisrinio skyriaus maksimalaus ploto nustatymas

Remiantis „Priešgaisrinės apsaugos ir gelbėjimo departamento prie Vidaus reikalų ministerijos direktoriaus 2010 m. gruodžio 7 d. įsakymu Nr. 1-338 "Gaisrinės saugos pagrindiniai reikalavimai".

### Statomo pastato gaisrinio skyriaus maksimalaus ploto skaičiavimas

Norminio gaisrinio skyriaus ploto skaičiavimas:

$$F_g = F_s \cdot G \cdot \cos(90 \cdot KH),$$

čia:  $F_s$  – sąlyginis gaisro skyriaus plotas;

$KH$  – skaičiuojamojo aukščio koeficientas,  $KH = H/H_{abs}$ ;

$H$  – aukštis nuo gaisrinių automobilių privažiavimo paviršiaus iki aukščiausio aukšto grindų altitudės;

$H_{abs}$  – absoliutus pastato aukštis;

$G$  – pastato gaisrinės saugos įvertinimo koeficientas, bendruoju atveju priimamas lygus vienetui.

2022108S-PP-BD.AR	LAIDA	LAPAS	LAPŲ
	0	9	15

Visas gretimas užstatymas kaimyniniuose sklypuose priimamas III atsparumo ugniai laipsniui. Minimalus priešgaisrinis atstumas tarp III ir III atsparumo ugniai laipsnio pastatų yra 15 m. Artimiausi kaimyninių sklypų pastatai nuo projektuojamo pastato nutolę virš 15 m, todėl minimalūs atstumai yra išlaikomi.

Faktinis gaisrinio skyriaus plotas priimamas lygus pastato bendram plotui.

Pastato paskirtis	Fg, m <sup>2</sup>	Fs, m <sup>2</sup>	G	H, m	Habs, m
P.2.10.	528	1000	1,24 (G <sub>5+</sub> G <sub>6</sub> )	3,60	5

$$F_g = 1000 \cdot 1,24 \cdot \cos(90 \cdot 3,6/5) = 528 \text{ m}^2;$$

$$F_f = 520 \text{ m}^2;$$

$$F_f < F_g.$$

Rezultatas: Faktinis pastato gaisrinio skyriaus plotas neviršija maksimalaus gaisrinio skyriaus ploto.

Išvada: Atlikus gaisrinio skyriaus maksimalaus ploto skaičiavimus projektuojamam pastatui gavome, kad faktinis gaisrinio skyriaus plotas neviršija maksimalaus gaisrinio skyriaus ploto. Kiti pastatai yra nutolę daugiau kaip 15 m ir minimalūs priešgaisriniai atstumai – išlaikomi.

### Priešgaisriniai atstumai tarp pastatų

Minimalūs priešgaisriniai atstumai tarp pastatų.

Pastato atsparumo ugniai laipsnis	Atstumas (m) iki gretimų pastatų, kurių atsparumo ugniai laipsnis		
	I	II	III
III	10	10	15

Jei pastatuose yra daugiau kaip 1 m išsikišančių konstrukcijų, pagamintų iš B–s3, d2 ar žemesnės degumo klasės statybos produktų, priešgaisrinis atstumas nustatomas tarp šių konstrukcijų išsikišusių dalių.

Statinio konstrukcijų elementams atsparumo ugniai reikalavimai netaikomi.

### Gaisro plitimo ribojimas pastato konstrukcijų elementais ir paviršiais

Statinio konstrukcijoms ir (arba) jų apdailai būtina naudoti tokius statybos produktus, kurie nedidintų statinio gaisrinio pavojingumo. Vidinių sienų, lubų ir grindų paviršiams įrengti naudojamiems statybos produktams reikalavimai taikomi pagal lentelės duomenis. Visos šiltinimo sistemos turi atitikti LR galiojančius priešgaisrinis reikalavimus ir būti išbandytos. Jos įrengiamos laikantis griežtų nurodymų.

Patalpos	Konstrukcijos	Statybos produktų degumo klasės	Elektros laidų ir kabelių degumo klasės
Evakavimo(s) keliai (koridoriai, laiptinės, kitos patalpos ir pan.), kai jais evakuojama ar evakuojasi iki 15 žmonių	sienos ir lubos	RN	Eca
	grindys	RN	
Evakavimo(s) keliai (koridoriai, laiptinės, kitos patalpos ir pan.), kai jais evakuojama ar evakuojasi nuo 15 iki 50 žmonių	sienos ir lubos	RN	
	grindys	RN	
Patalpos, kuriose gali būti iki 15 žmonių	sienos ir lubos	RN	--
	grindys	RN	
Patalpos, kuriose gali būti nuo 15 iki 50 žmonių	sienos ir lubos	RN	
	grindys	RN	
Patalpos buitiniams reikmėms	sienos ir lubos	B–s1, d0 <sup>(1)</sup>	Eca

2022108S-PP-BD.AR	LAIDA	LAPAS	LAPŲ
	0	10	15

	grindys	D <sub>FL-s1</sub>
	šildymo įrenginių, įrengiamų katilinėse, patalpų grindys	A2 <sub>FL-s1</sub>

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

Pastatų lauko sienų apdailai iš lauko naudojamiems statybos produktams reikalavimai nekeliami.

### Konstrukcijų padengimas priešgaisrinėmis dangomis

Stogo laikančiosioms konstrukcijoms įrengti naudojami ne žemesnės kaip B-s3, d2 degumo klasės statybos produktai. Priešgaisriniai produktai turi būti sertifikuoti Gaisrinių tyrimų centre. Metalinės konstrukcijos padengiamos priešgaisrinėmis medžiagomis – priešgaisriniais dažais, plokštėmis ar vatomis (akmens, mineralinėmis). Priešgaisriniai produktai turi būti sertifikuoti Gaisrinių tyrimų centre. Jei statybos produktų gaisrinis pavojingumas yra mažinamas naudojant priešgaisrines dangas (antipirenus, dažus, lakus, pastas ir kt.), šių dangų techniniuose reikalavimuose turi būti nurodytas jų keitimo arba atnaujinimo periodiškumas, atsižvelgiant į eksploataavimo sąlygas. Draudžiama juos naudoti tose vietose, kur nėra galimybės jų periodiškai keisti arba atnaujinti. Šie darbai numatyti ankstesniame paprastojo remonto sprendiniuose.

### Žmonių evakavimas

Žmonių saugumas evakuacijos keliuose užtikrinamas planinėmis, ergonominėmis, konstrukcinėmis, inžinerinėmis techninėmis ir organizacinėmis priemonėmis. Evakuacijos keliai statinyje užtikrina saugią žmonių evakuaciją (evakavimą) iš patalpų, atsižvelgiant į evakuacijos kelią, išeinančių patalpų paskirtį, evakuojamųjų skaičių, pastato atsparumo ugniai laipsnį, pastato tūrį ir evakuacinių išėjimų iš aukšto ir pastato skaičių.

Pastate numatomas žmonių skaičius (darbo vietų skaičius) – 3. Pirmam aukšte esančių salių sėdimų vietų skaičius yra 25 ir 30. Antrame aukšte esančių salių sėdimų vietų skaičius neviršija 20 vietų. Salės bus eksploatuojamos atskirai po vieną. Kultūros paskirties pastato, priklausančio statinių grupei (P.2.10), evakuacijos kelias iš pastato mansardos numatomas per esamą L1 tipo laiptinę. Iš antro aukšto antras evakuacinis išėjimas neprojektuojamas, nes aukšte bus iki 20 žmonių. Evakuaciniai išėjimai, kai pro juos evakuojama(si) 15 ir daugiau žmonių, projektuojami ne siauresni kaip 0,9 m. Esami išėjimai užtikrina išėjimų 0,9 m plotį.

Laukinių durų plotis yra ne mažesnis kaip 1,2 m. Evakuoti(s) skirtų lauko durų varčia neturi būti siauresnė už normatyvinį minimalų laiptų plotį. Laiptų nuolydis evakavimo(si) keliuose ne didesnis kaip 1:1, pakopų aukštis – ne didesnis kaip 22 cm, pakopų plotis – ne mažesnis kaip 25 cm.

Evakuacijos durys į laiptinę antrame aukšte yra atsidarančios evakuacijos kryptimi, o jų varčios plotis ne siauresnis kaip 0,9 m. Kabinetuose yra durys, atidaromos evakuacijos kryptimi, o durų varčios plotis ne siauresnis kaip 0,8 m.

Evakuacijos kelio ilgis nuo tolimiausios žmonių buvimo vietos patalpose iki evakuacinio išėjimo neviršija normatyvinio reikalavimo, t. y. 30 metrų.

Evakavimo(si) kelias nuo labiausiai nutolusių patalpų iki išėjimo į lauką arba laiptinę neviršija normatyvinio reikalavimo, t. y. 60 metrų.

Naudojant dvivėres evakuacinių išėjimų duris, atidaromos dalies (toliau – varčia) plotis ne mažesnis kaip 1200 mm. Dvivėrių durų pagrindinės varčios plotis - ne mažesnis kaip 900 mm.

Visais atvejais evakavimo(si) kelių iš pastatų išorinės evakuacinės durys privalo turėti užraktus arba uždarymo mechanizmus, atidaromus iš vidaus.

### Išpėjimo apie gaisrą sistema, automatinė gaisrinė signalizacija

Pastate yra įrengta esama A tipo gaisro aptikimo ir signalizavimo sistema vadovaujantis Gaisro aptikimo ir signalizavimo sistemų projektavimo ir įrengimo taisyklėmis. Visa naudojama įranga atitinka EN-54 standarto serijos reikalavimus. Pastato viduje ranka valdomi pavojaus signalizavimo įtaisai įrengti prie evakuacinių išėjimų, ne toliau kaip 3 m nuo durų angos, laiptų aikštelėse, vestibuliuose, koridoriuose,

2022108S-PP-BD.AR	LAIDA	LAPAS	LAPŲ
	0	11	15



praeigose ir kitose lengvai prieinamose evakuacijos kelių vietose ant sienų ir konstrukcijų, 1,5 m aukštyje nuo grindų ar žemės paviršiaus. Didžiausias atstumas nuo toliausios žmonių buvimo vietos pastatuose iki artimiausio ranka valdomo pavojaus signalizavimo įtaiso neviršija 30 m.

Gaisro aptikimo ir signalizavimo sistemos įrenginių elektros energijos tiekimo patikimumas - I grupės, kuriai įrengtas papildomas nepriklausomas maitinimo šaltinis. Gaisro aptikimo ir signalizavimo sistemos, perspėjimo apie gaisrą ir evakuacijos valdymo sistemų elektros tiekimas atitinka LST EN 54-4 serijos Lietuvos standartą. Užtikrinimui I elektros patikimumo kategorija gaisro metu priešgaisrinėms sistemoms įrengtos akumuliatorinės baterijos.

#### Stacionarioji gaisrų gesinimo sistema

Nagrinėjame pastate stacionarios gaisrų gesinimo sistemos įrengimas nenumatomas.

#### Vidaus gaisrinio vandentiekio sistema

Vidaus gaisrinio vandentiekio sistema pastate nenumatoma, nes pastato tūris neviršija 5000 kub. m.

#### Priešdūminio vėdinimo sistemos ir įrenginiai

Pastate priverstinio dūmų šalinimo sistemos neprojektuojamos. Vadovaujantis Dūmų ir šilumos valdymo sistemų projektavimo ir įrengimo taisyklių reikalavimais projektuojamas dūmų šalinimas natūraliu būdu pro langus ir duris. Laiptinių lauko atitvarinėse konstrukcijose įrengti atidaromi langai dūmams išleisti. Langų bendras geometrinis plotas ne mažesnis kaip 1,2 kv. m, o atidarymo kampas – ne mažesnis kaip 90°.

#### Gaisro gesinimo ir gelbėjimo darbams skirtos priemonės

Projektuojamo pastato išorės gaisro gesinimui reikalingas vandens kiekis: kadangi pastatas priskiriamas III atsparumo ugniai laipsniui ir kultūros paskirties pastatų funkcinei grupei, o pastato tūris iki 5 tūkst. kub. m, todėl reikalingas vandens kiekis pastato gesinimui 10 l/s.

Gaisro gesinimui iš išorės vanduo bus imamas iš atviro vandens telkinio gretimame sklype apie 30 m atstumu nuo esamo pastato. Nuo privažiavimo kelio yra kieto pagrindo dangos aikštelė, tinkama gaisriniais automobiliams. Aikštelės dydis ne mažesnis nei 12x12 m. Vanduo bus imamas tiesiogiai iš vandens telkinio.

Privažiuojimas nuo vandens paėmimo vietos iki objekto esamais, gaisriniais automobiliams tinkamais (ne mažiau kaip 40 t apkrova) keliais. Atstumas, skaičiuojant jį pagal ugniagesių tiesiamą vandens liniją, nuo vandens telkinio iki saugomo pastato perimetro tolimiausio taško ne didesnis kaip 200 m.

Minimalus įvažiuojamas į sklypą 3,5 m pločio. Numatyta kieto pagrindo skaldos danga nuo esamo asfalto (gatvės) iki pastato (žr. sklypo plane). Tarp statinio ir privažiavimo gaisriniais gelbėjimo automobiliams negali būti sodinami medžiai ar statomos kitos kliūtys. Kadangi pastato aukštis yra mažesnis nei 10 m išlipimas ant stogo iš laiptinės neprivalomas. Ant pastato stogo 0,6 m tvorelę įrengti neprivaloma. Prie pastato privažiuoti keliai yra ne toliau kaip 25 metrų atstumu nuo jo.

#### Pirminės gaisro gesinimo priemonės ir informaciniai ženklai

Visos patalpos aprūpinamos pirminėmis gaisro gesinimo priemonėmis pagal Bendrųjų gaisrinės saugos taisyklių reikalavimus:

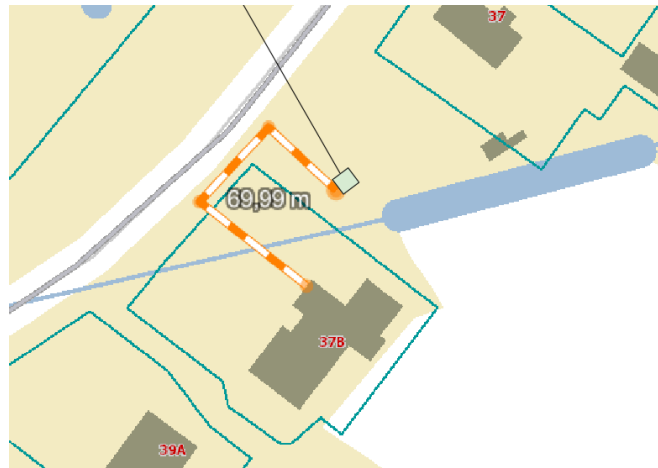
Eil. Nr.	Gesintuvų laikymo vieta	Skaičiuojamasis matavimo vienetas	Minimalus gesinimo medžiagos kiekis gesintuvuose (miltelių ar angliarūgštės – kilogramais, vandens ar putokšlio–vandens mišinio – litrais)		
			2 kg (I)	4 kg (I)	6 kg (I)
2.	Visuomeninės patalpos:				
2.2.	<b>kultūros, sporto, gydymo, religinės paskirties</b>	400 m <sup>2</sup>	4	3	2

2022108S-PP-BD.AR	LAIDA	LAPAS	LAPŲ
	0	12	15

Evakuacijos krypties (saugių sąlygų) ženklai turi būti fotoluminescenciniai arba šviesiniai (patalpose, kur gali susidaryti virš 50 žmonių šviesiniai ženklai privalomi). Fotoluminescencinių ženklų skaištis nustatomas bandymais laboratorijoje: praėjus 10 minučių nuo ne mažesnio nei 1000 lx šviesos srauto stiprumo 5 minučių trukmės poveikio skaištis turi būti ne mažesnis nei 140 mcd/m<sup>2</sup>, praėjus 60 minučių – ne mažesnis nei 20 mcd/m<sup>2</sup>. Pagal Apšvietimo elektros įrenginių įrengimo taisyklės detalesni evakuacinio apšvietimo sprendiniai numatomi elektrotechnikos dalyje.

Patalpose įrengiami informaciniai gaisrinės įrangos (gesintuvų, pavojaus mygtukų ir kt.) ir evakuacinių išėjimų nurodantieji ženklai „Išėjimas“.

Artimiausioji Šiaulių PGT nutolusi apie 7 km (Basanavičiaus g. 89, Šiauliai).



2. pav. Kelias iki vandens telkinio

## REIKALAVIMŲ ŽMONIŲ SU NEGALIA REIKMĖMS IŠPILDYMAS KITU PROJEKTO ETAPU

ŽN pritaikytų durų, jas atidarius, angos beklūtis plotis, matuojant tarp varčios ir staktos vidaus, turi būti ne mažesnis kaip 850 mm. Jei durys yra dvivėrės neautomatinės, varstomosios varčios plotis turi būti toks, kad ją atidarius beklūtis angos plotis būtų ne mažesnis kaip 850 mm. Slenksčiai ties lauko durimis turi būti įrengiami ne aukštesni nei 20 mm. Durys pastato viduje turi būti be slenksčių.

Pagrindinis patekimas į patalpas – pro pagrindines duris, kurios savo angos dydžiu atitinka statybos normas neįgaliųjų poreikiams, slenkstis ties lauko durimis turi būti ne aukštesnis nei 20 mm. Durys pastato viduje bus be slenksčių. Tualetų patalpa pritaikoma neįgaliųjų patekimui į ją – durys įrengiamos 100 cm pločio angos (atidarius duris, pravažiuojamas plotas turi likti 85 cm).

Jei lauko duryse įrengiamas langelis, jis turi būti įstiklintas smūgiams atspariu stiklu, o langelio apačia turi būti ne aukščiau kaip 900 mm nuo grindų paviršiaus.

Stiklinės lauko durys turi būti iš smūgiams atsparaus stiklo. 1 200-1 600 mm aukštyje nuo grindų stiklinė durų plokštuma turi būti pažymėta ryškios spalvos juosta. Taip pat turi būti pažymėtos stiklinės sienos, vitrinės ir kitokie stiklo elementai, esantys greta durų. Rankenas, užraktus, grandinėles ir pan. elementus būtina įtaisyti ne aukščiau kaip 1 200 mm nuo grindų paviršiaus.

Aikštelė kietos dangos, nuo šaligatvio zonos iki projektuojamo pastato papildomų peraukštėjimų nėra. Įvažiavimas suprojektuotas taip, kad ŽN galėtų jais laisvai ir saugiai judėti. Judėjimo traseje, lygių skirtumai ir nelygumai nėra didesni kaip 20 mm. ŽN judėjimo trasų paviršiai turi būti lygūs, kieti, pakankamai šiurkštūs, neslidūs, neklampūs, iš nebirių (ne smėlio, ne žvyro) ir saikingai rievėtų medžiagų. Dangos iš plokščių ar plytelių turi būti lygios, siūlės tarp plytelių ne platesnės nei 15 mm. ŽN pritaikytose trasose ir zonose esančių grotų, dangčių ir pan. kiaurymės negali būti platesnės kaip 15 mm.

2022108S-PP-BD.AR	LAIDA	LAPAS	LAPŲ
	0	13	15

Lauko laiptų (jei yra) laiptatakių viršuje bei apačioje būtina įrengti išpėjamuosius paviršius. Išpėjamieji paviršiai rekomenduojami tokio reljefo:

- lygiagrečių juostelių (4-5 mm aukščio, 20-25 mm pločio, išdėstyti kas 40-60 mm), skirto judėjimo kryptiai ar krypties pasikeitimui pažymėti;

- apvalių kauburėlių (kauburėlių skersmuo 20-25 mm, aukštis 4-5 mm, atstumai tarp centrų 60 mm), skirto įspėti apie priekyje esančius aukščio pasikeitimus (laiptus arba pandusus).

Pastatų vidaus išpėjamieji paviršiai nuo gretimų paviršių turi skirtis savo kietumu, tamprumu ar garsu, sklindančiu nuo jų paviršiaus.

Takai, automobilių stovėjimo vietos, įėjimai į pastatus, tualetų kabinos ir kt. turi būti pažymėti neįgaliųjų informaciniu ženklu (žr. sklypo plano brėžinį).

Informacijos ženklai, nuorodos, užrašai, schemas turi būti įrengti 1500 - 4500 mm nuo grindų ar šaligatvio paviršiaus. Prie durų šie ženklai turi būti kabunami ant sienos iš tos pusės, kur yra durų rankena. Pakabinti informacijos ženklai neturi sumažinti žmonių su negalia judėjimo trasų mažiausių leistinų pločių bei aukščių, manevrams skirtų aikštelių mažiausių plotų ar kitaip kliudyti žmonėms su negalia.

Neįgaliųjų informacijos ženklų, nuorodų, užrašų, schemų raidės, skaičiai, matmenys, piešiniai turi būti kontrastingi (šviesūs tamsiame fone arba atvirkščiai), ženklų paviršius matinis, neblizgus. Šriftas turi būti aiškus ir gerai įskaitomas. Raidžių ir skaitmenų, skirtų skaityti iš 10 m atstumo, aukštis turi būti 120-150 mm, skaitomų iš 20 m atstumo - 200-250 mm, skaitomų iš 40 m - 500-600 mm.

Neįgaliųjų informacijos ženklai turi būti ne mažesni kaip 150 x 150 mm. Ant informacijos ženklų, įrengtų žmonėms su negalia pasiekiamumo zonoje (ne žemiau kaip 500 mm ir ne aukščiau kaip 1 300 mm), esanti informacija turi būti pateikta ir taktiline forma - Brailio raštu.

### **Sanitarinė patalpa**

Patalpose įrengiama neįgaliesiems pritaikyta tualetų patalpa. Tualetų kabinos dydis turi būti toks, kad, sumontavus būtinus prietaisus (unitazą, kriauklę, dušą ir kt.), kabinoje liktų laisvas 1 500 mm skersmens plotas vežimėliui važiuoti.

Unitazas statomas taip, kad iš vieno jo šono liktų ne siauresnis kaip 900 mm tarpas vežimėliui pastatyti. Unitazas taip pat statomas ne arčiau kaip 300 mm iki šoninės sienos ar pertvaros. Unitazo viršus turi būti 430-520 mm aukštyje nuo grindų paviršiaus. Šalia unitazo ant kabinos sienos 1 000-1 200 mm nuo grindų paviršiaus būtina pritvirtinti 2-3 kablius viršutiniams drabužiams, ramentams ar krepšiui pakabinti. Abipus unitazo 800 mm - 900 mm aukštyje nuo grindų turi būti įrengti atlenkiami ar pasukami horizontalūs turėklai su alkūnramsčiais. Ant kabinos sienos būtina įrengti lanksčią dušo žarną su dušo galvute, grindyse - angą vandeniui išbėgti. Tualetų patalpos durys turi atsidaryti į išorę.

Tualetų patalpoje veidrodžiai turi būti pakabinti taip, kad apatinė atspindžio paviršiaus briauna būtų ne aukščiau kaip 850 mm nuo grindų paviršiaus. Rankšluosčius, rankų džiovituvus, popieriaus, muilo laikiklius ir kitus elementus būtina kabinti 850-1 200 mm aukštyje nuo grindų.

Unitazų ir pisuarų vandens nuleidimo įtaisai turi būti patogūs naudotis žmonėms su negalia. Jie gali būti mechaniniai ar automatiniai.

Visuose prieinamuose tualetuose ir prieinamose sanitarinėse patalpose turi būti įrengtas pagalbos aliarmas, kurį galima pasiekti iš persirengimo ar dušo sėdynių, iš WC ir ant grindų gulinčio asmens. Šis aliarmas turėtų būti prijungtas prie skubios pagalbos punkto arba ten, kur darbuotojas gali padėti. Reikėtų pateikti vaizdinį ir garsinį grįžtamąjį ryšį, nurodantį, kad įjungus aliarmą buvo patvirtintas skubios pagalbos iškvietimas ir imtasi veiksmų. Jis turėtų būti raudonos spalvos traukiamos virvės pavidalo, su dviem raudonomis 50 mm skersmens

2022108S-PP-BD.AR	LAIDA	LAPAS	LAPŲ
	0	14	15

apyrankėmis, kurių viena būtų 800–1 100 mm aukštyje, o kita - 100 mm virš grindų lygio. Jei aliarnas suveikia per klaidą, turi būti naudojamas atstatymo jungiklis. Jis turi būti pasiekiamas iš neįgaliųjų vežimėlio ir, jei reikia, iš tualetu, sėdynės su kabina ant dušo ar persirengimo patalpoje. Atstatymo jungiklį turi būti lengva valdyti, jo apatinis kraštas turi būti nuo 800 mm iki 1 100 mm virš grindų lygio. Atstatymo jungiklis turi būti gerai matomas ir pažymėtas taktiliniais paviršiais.

#### **Elektros lizdai**

kištukinius el.lizdus išdėstyti 40–100 cm aukštyje nuo grindų (STR 2.03.01:2019, 69p.→ ISO 21542:2011, 36.2p.).

**Visi statinio ir sklypo elementai privalo atitikti STR 2.3.01:2019 „Statinių prieinamumas“ bei jo nuorodas kituose teisės aktuose.**

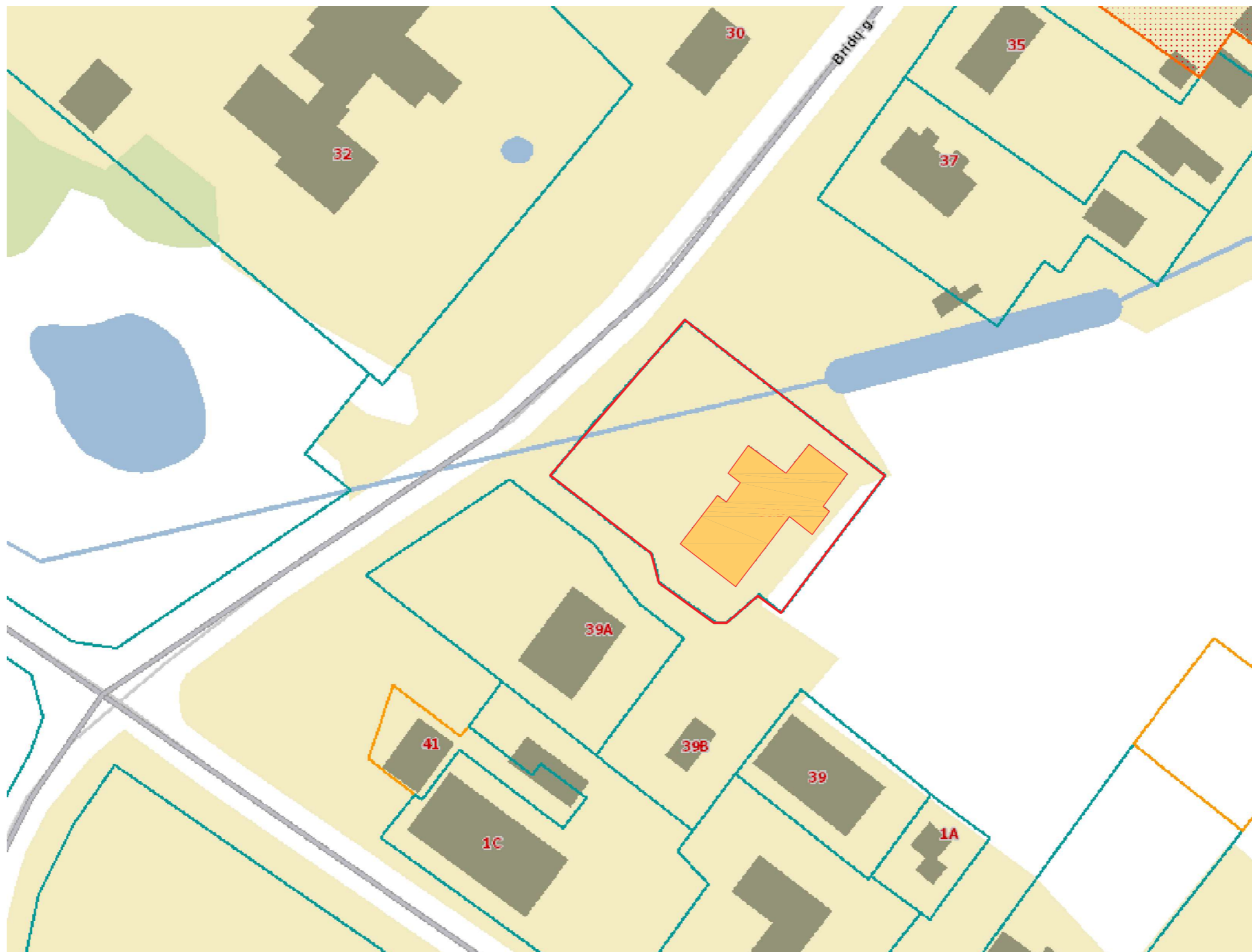
### **APSAUGA NUO TRUKŠMO**

Vadovaujantis statybos techniniu reglamentu STR2.01.07:2003 “Pastatų vidaus ir išorės aplinkos apsauga nuo triukšmo” ir užsakovo pageidavimu, dviejų butų gyvenamajam namui taikoma C pastatų akustinio komforto sąlygų klasė. Statiniai suprojektuoti taip, kad juose ir šalia jų esančių žmonių girdimo triukšmo lygis nekeltų grėsmės jų sveikatai ir atitiktų jų darbui, poilsiui bei miegui būtinas komfortines aplinkos sąlygas.




Pastatų atitvarinės konstrukcijos užtikrina norminę garso izoliaciją ir apsaugo gyventojus nuo išorės triukšmo. Pastatų viduje triukšmo ir vibracijos šaltinių nebus.

2022108S-PP-BD.AR	LAIDA	LAPAS	LAPŲ
	0	15	15

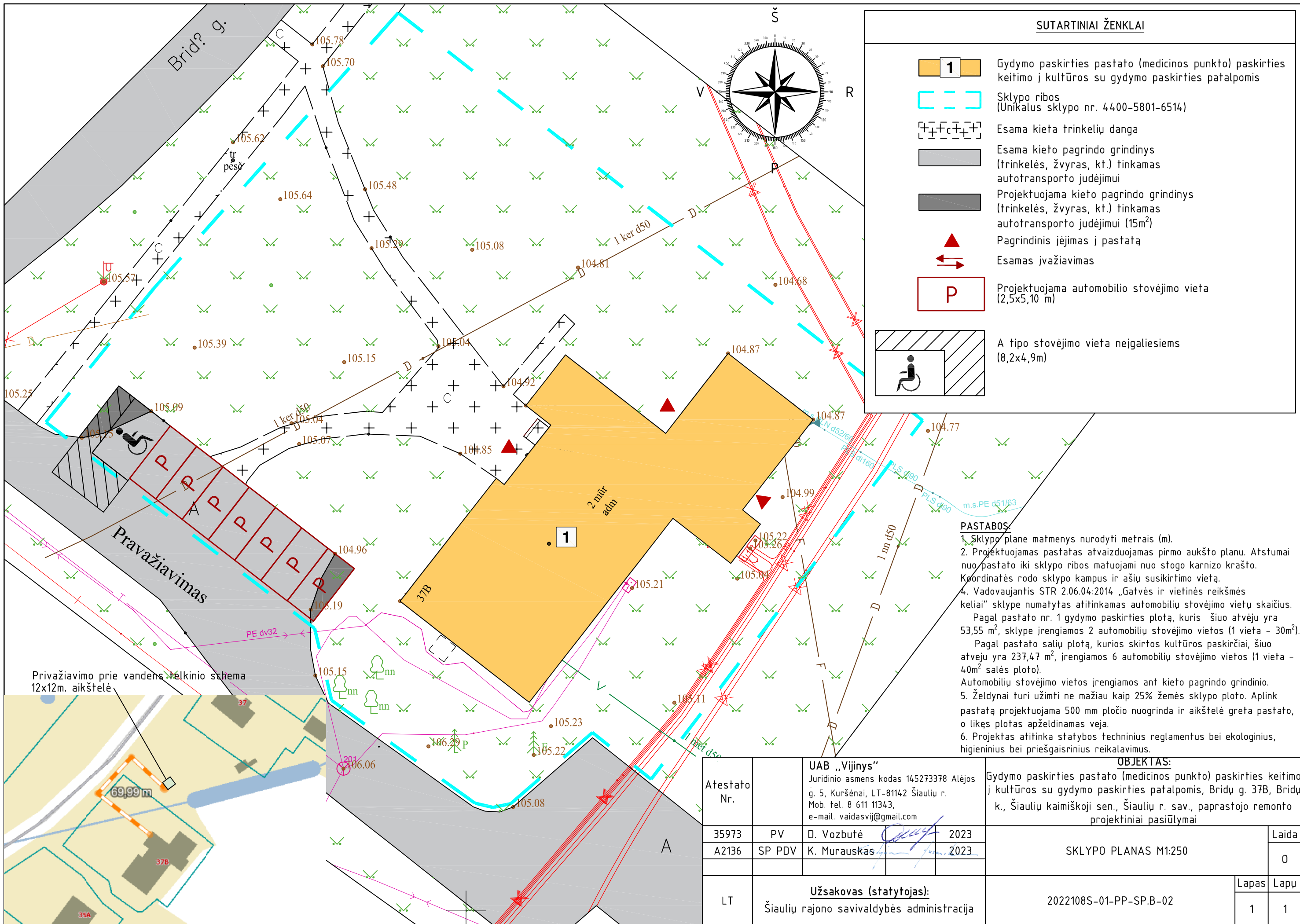
**BRĚŽINIAI**



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

SUTARTINIS ŽYMĖJIMAS	PAVADINIMAS
	Remontuojamas pastatas
	Sklypo riba
	Kaimyninių sklypų riba

<b>UAB „Vijinys“</b> Juridinio asmens kodas 145273378, Alėjos g. 5, Kuršėnai, LT-81142 Šiaulių r. Mob.tel.: 8 611 11343, e-mail: vaidasvij@gmail.com				Gydomo paskirties pastato (medicinos punkto) paskirties keitimo į kultūros su gydymo paskirties patalpomis, Bridų g. 37B, Bridų k., Šiaulių kaimiškoji sen., Šiaulių r. sav., paprastojo remonto projektiniai pasiūlymai		
35973	PV	D. Vozbutė	2023			Brėžinio pavadinimas
A2136	SA PDV	K. Murauskas	2023	SITUACIJOS SCHEMA M 1:500	0	
Užsakovas				Brėžinio kodas	Lapas	Lapų
Šiaulių rajono savivaldybės administracija				2022108S-01-PP-SP-B.01	0	11



**SUTARTINIAI ŽENKLAI**

- Gydomo paskirties pastato (medicinos punkto) paskirties keitimo į kultūros su gydymo paskirties patalpomis
- Sklypo ribos (Unikalus sklypo nr. 4400-5801-6514)
- Esama kieta trinkelėjų danga
- Esama kieta pagrindo grindinys (trinkelės, žvyras, kt.) tinkamas autotransporto judėjimui
- Projektuojama kieta pagrindo grindinys (trinkelės, žvyras, kt.) tinkamas autotransporto judėjimui (15m<sup>2</sup>)
- Pagrindinis jėgimas į pastatą
- Esamas įvažiavimas
- Projektuojama automobilio stovėjimo vieta (2,5x5,10 m)
- A tipo stovėjimo vieta neįgaliesiems (8,2x4,9m)

**PASTABOS:**

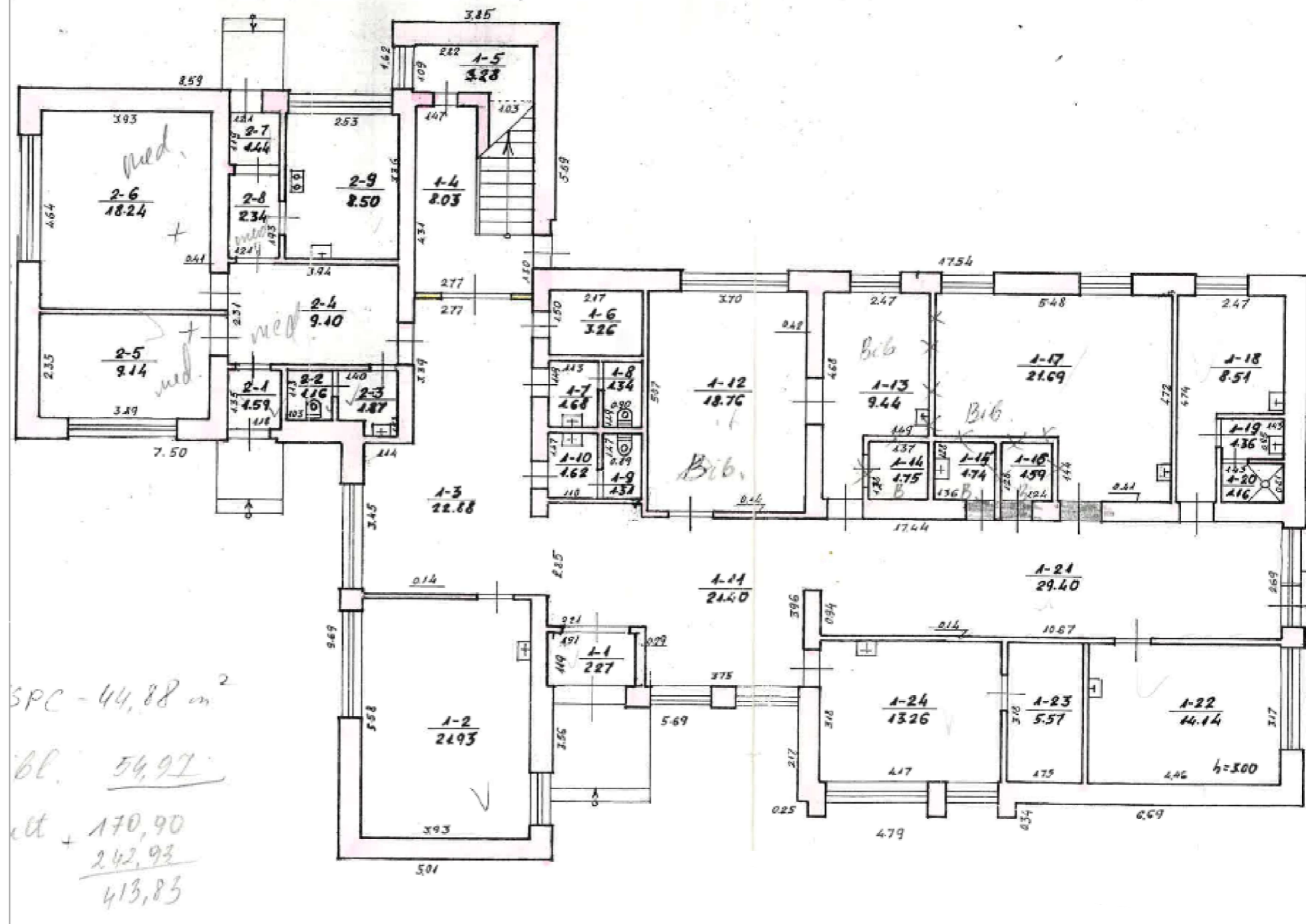
1. Sklypo plane matmenys nurodyti metrais (m).
2. Projektuojamas pastatas atvaizduojamas pirmo aukšto planu. Atstumai nuo pastato iki sklypo ribos matuojami nuo stogo karnizo krašto. Koordinatės rodo sklypo kampus ir ašių susikirtimo vietas.
4. Vadovaujantis STR 2.06.04:2014 „Gatvės ir vietinės reikšmės keliai“ sklype numatytas atitinkamas automobilių stovėjimo vietų skaičius. Pagal pastato nr. 1 gydymo paskirties plotą, kuris šiuo atveju yra 53,55 m<sup>2</sup>, sklype įrengiamos 2 automobilių stovėjimo vietos (1 vieta – 30m<sup>2</sup>).
5. Pagal pastato salių plotą, kurios skirtos kultūros paskirčiai, šiuo atveju yra 237,47 m<sup>2</sup>, įrengiamos 6 automobilių stovėjimo vietos (1 vieta – 40m<sup>2</sup> salės plotas).
6. Automobilių stovėjimo vietos įrengiamos ant kieta pagrindo grindinio.
7. Želdynai turi užimti ne mažiau kaip 25% žemės sklypo ploto. Aplink pastatą projektuojama 500 mm pločio nuogrinda ir aikštelė greta pastato, o likęs plotas apželdinamas veja.
8. Projektas atitinka statybos techninius reglamentus bei ekologinius, higieninius bei priešgaisrinius reikalavimus.

**OBJEKTAS:**

Gydymo paskirties pastato (medicinos punkto) paskirties keitimo į kultūros su gydymo paskirties patalpomis, Bridų g. 37B, Bridų k., Šiaulių kaimiškoji sen., Šiaulių r. sav., paprastojo remonto projektiniai pasiūlymai

Atestato Nr.	35973	PV	UAB „Vijiny“ Juridinio asmens kodas 145273378 Alėjos g. 5, Kuršėnai, LT-81142 Šiaulių r. Mob. tel. 8 611 11343, e-mail. vaidasvij@gmail.com	2023	Laida	
	A2136	SP PDV	D. Vozbutė K. Murauskas	2023		0
LT	Užsakovas (statytojas): Šiaulių rajono savivaldybės administracija			2022108S-01-PP-SP.B-02	Lapas	Lapų
					1	1

PATALPŲ EKSPLIKACIJA		
Nr.	Patalpos pavadinimas	Plotas, m <sup>2</sup>
1	Tambūras	2.27
2	Kabinetas	21.93
3	Koridorius	22.88
4	Laiptinė	8.03
5	Sandėlis	3.28
6	Šil. mazgas	3.26
7	Prausykla	1.68
8	Tualetas	1.34
9	Tualetas	1.31
10	Prausykla	1.62
11	Laukiamasis	21.40
12	Kabinetas	18.76
13	Kabinetas	9.44
14	Sandėlis	1.75
15	Ukinė patalpa	1.74
16	Ukinė patalpa	1.59
17	Kabinetas	21.69
18	Kabinetas	8.51
19	Prausykla	1.36
20	Dušas	1.16
21	Laukiamasis	29.40
22	Kabinetas	14.14
23	Vaistinė	5.57
24	Vaistinė	13.26
Med. punktas:		
1	Tambūras	1.59
2	Tualetas	1.16
3	Prausykla	1.87
4	Koridorius	9.10
5	Kambarys	9.14
6	Kambarys	18.24
7	Tambūras	1.44
8	Koridorius	2.34
9	Virtuvė	8.50
Iš viso:		270.75

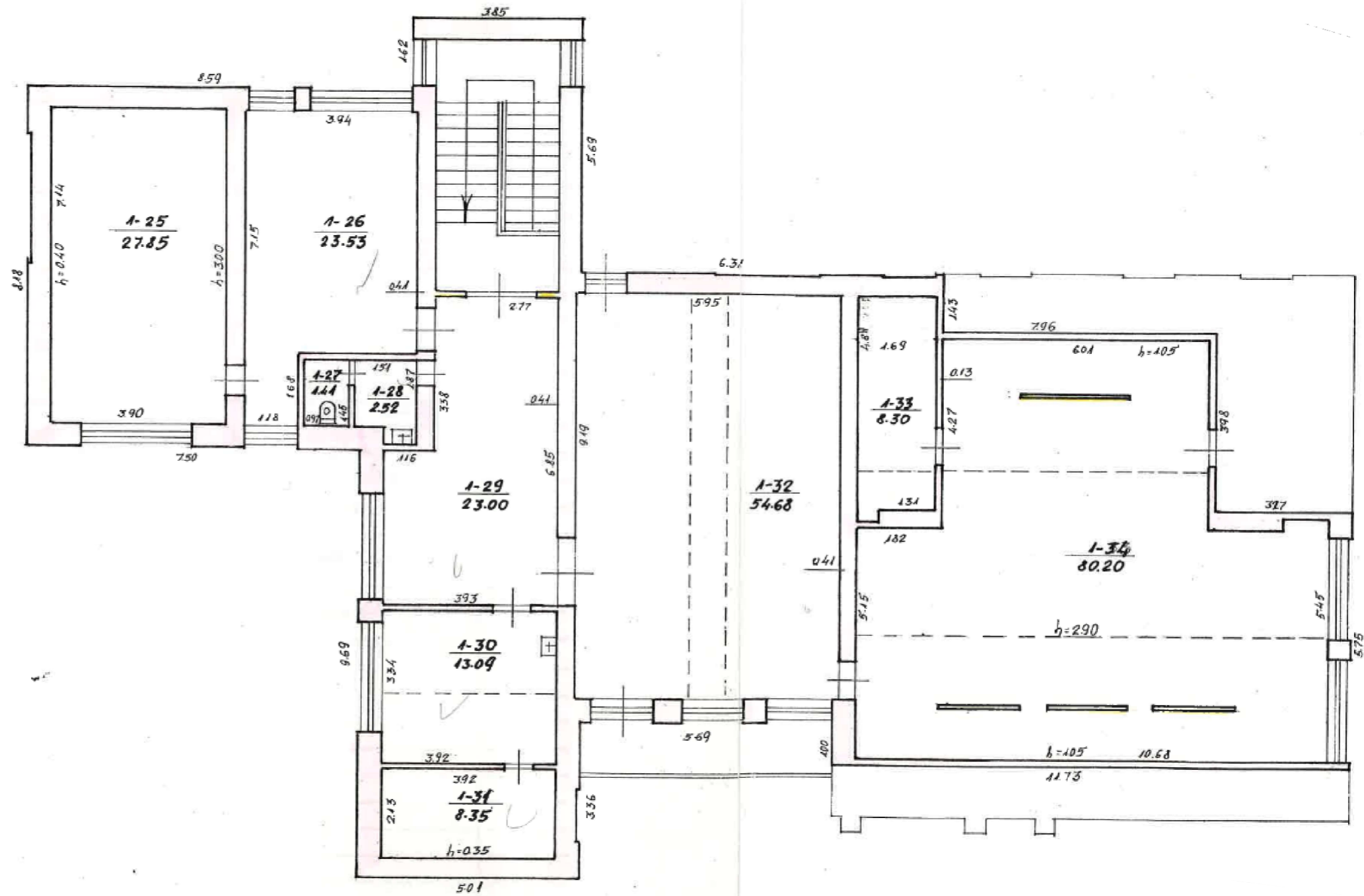


SPC - 44,88 m<sup>2</sup>  
 Bl. 54,92  
 ct + 170,90  
 242,93  
 413,83

UAB „Vijinys“ Juridinio asmens kodas 145273378, Alėjos g. 5, Kuršėnai, LT-81142 Šiaulių r. Mob.tel.: 8 611 11343, e-mail: vaidasvij@gmail.com				Gydomo paskirties pastato (medicinos punkto) paskirties keitimo į kultūros su gydymo paskirties patalpomis, Bridų g. 37B, Bridų k., Šiaulių kaimiškoji sen., Šiaulių r. sav., paprastojo remonto projektiniai pasiūlymai	
35973	PV	D. Vozbutė	2023	Brėžinio pavadinimas	Laida
A2136	SA PDV	K. Murauskas	2023	ESAMA SITUACIJA PIRMO AUKŠTO PATALPŲ PLANAS M 1:100	0
Užsakovas				Brėžinio kodas	Lapas Lapų
Šiaulių rajono savivaldybės administracija				2022108S-01-PP-BD-B.01	1 11

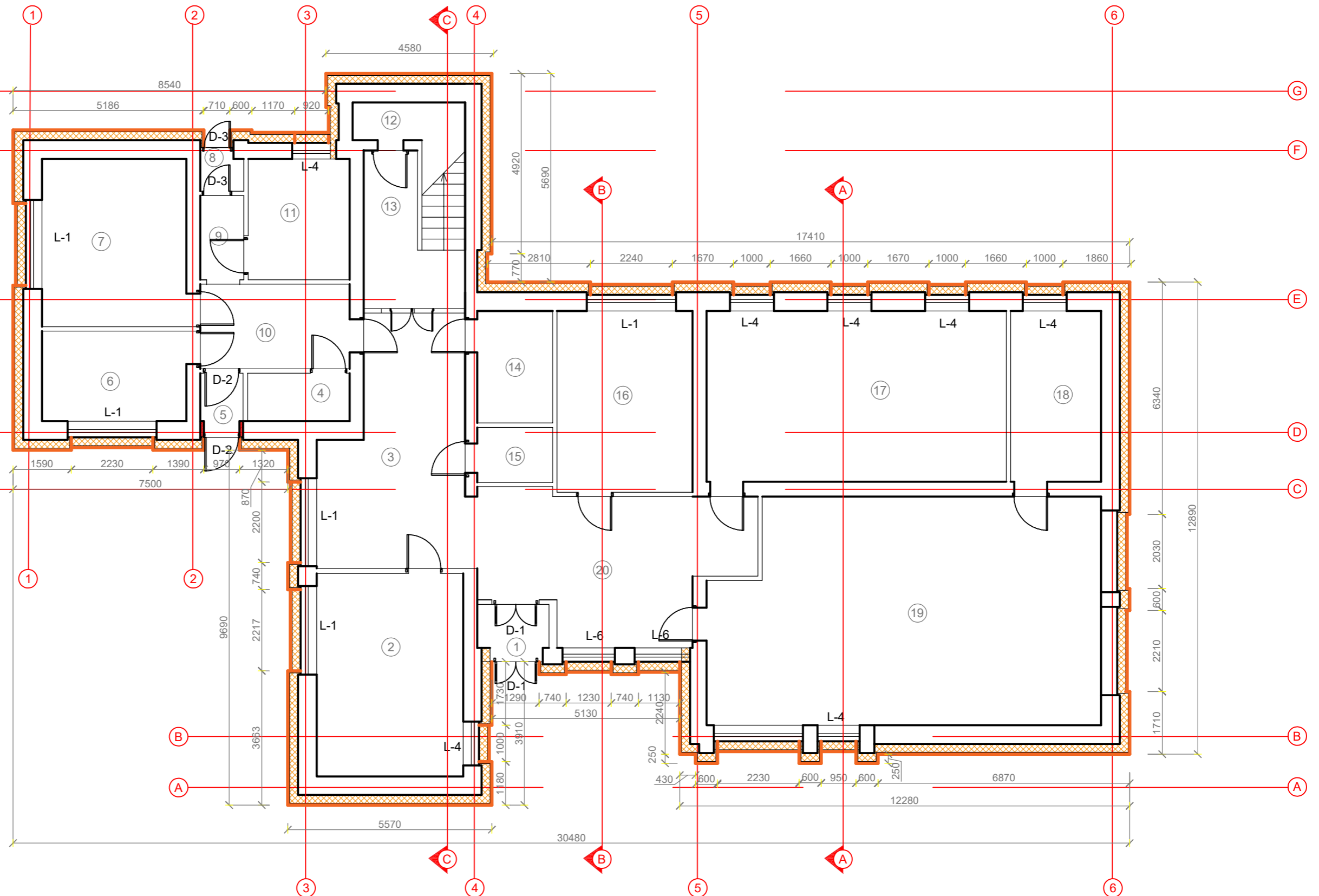


PATALPŲ EKSPLIKACIJA		
Nr.	Patalpos pavadinimas	Plotas, m <sup>2</sup>
25	Ukinė patalpa	27.85
26	Kabinetas	23.53
27	Tualetas	1.41
28	Prausykla	2.52
29	Laukiamasis	23.00
30	Kabinetas	13.09
31	Ukinė patalpa	8.35
32	Salė	54.68
33	Ukinė patalpa	8.30
34	Salė	80.20
Iš viso:		242.93



<p align="center"><b>UAB „Vijinyš“</b>          Juridinio asmens kodas 145273378,          Alėjos g. 5, Kuršėnai, LT-81142 Šiaulių r.          Mob.tel.: 8 611 11343,          e-mail: vaidasvij@gmail.com</p>				Gydymo paskirties pastato (medicinos punkto) paskirties keitimo į kultūros su gydymo paskirties patalpomis, Bridų g. 37B, Bridų k., Šiaulių kaimiškoji sen., Šiaulių r. sav., paprastojo remonto projektiniai pasiūlymai	
35973	PV	D. Vozbutė	2023	Brėžinio pavadinimas	Laida
A2136	SA PDV	K. Murauskas	2023	ESAMA SITUACIJA MANSARDINIO AUKŠTO PLANAS M 1:100	0
Užsakovas				Brėžinio kodas	Lapas Lapų
Šiaulių rajono savivaldybės administracija				2022108S-01-PP-BD-B.02	2 11

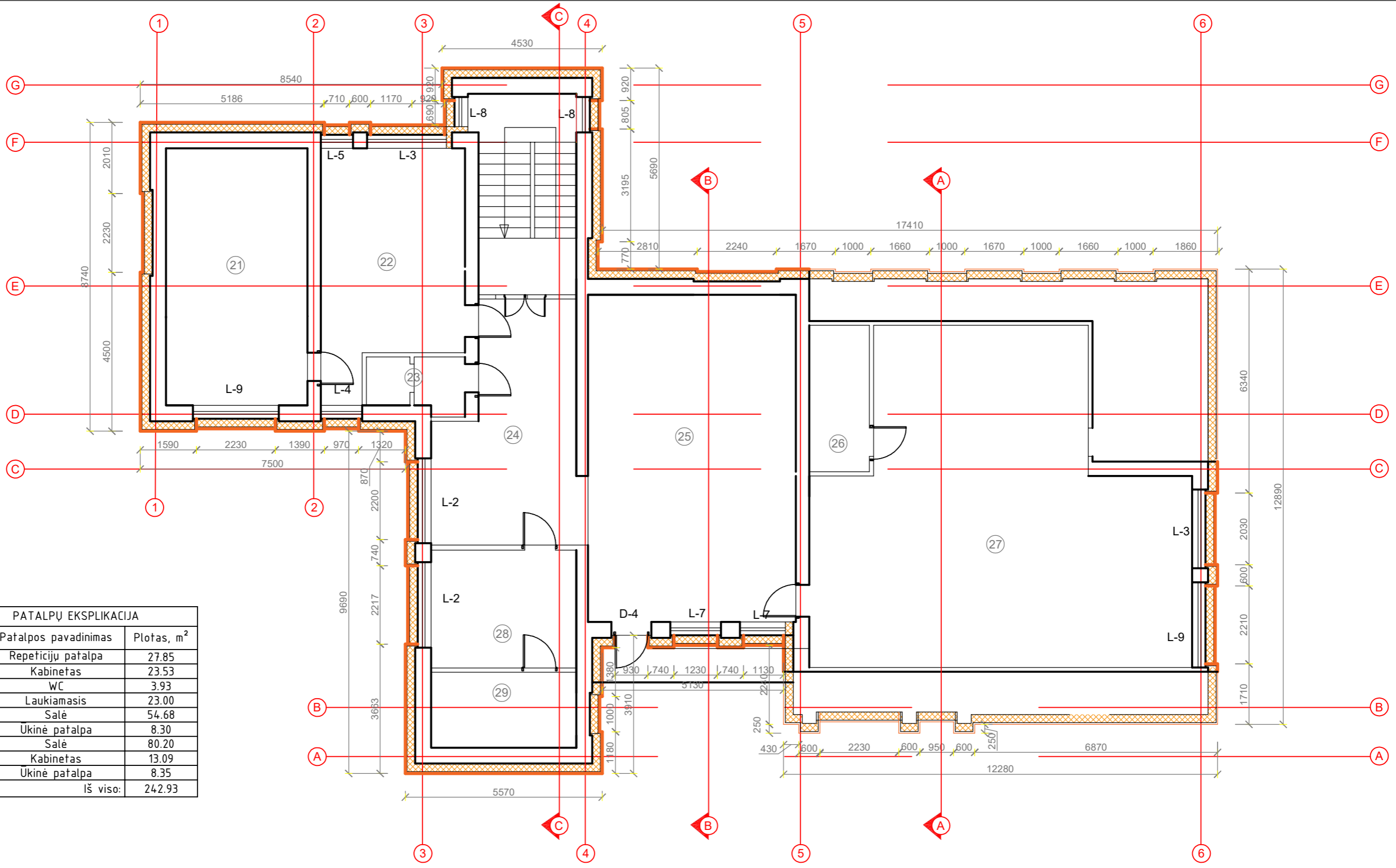
PATALPŲ EKSPLIKACIJA		
Nr.	Patalpos pavadinimas	Plotas, m <sup>2</sup>
1	Tambūras	2.27
2	Direktorius kabinetas	21.93
3	Koridorius	22.88
4	WC	3.03
5	Tambūras	1.59
6	Kambarys	9.31
7	Kambarys	18.24
8	Tambūras	1.44
9	Koridorius	2.34
10	Koridorius	9.10
11	Virtuvė	8.50
12	Sandėlis	3.28
13	Laiptinė	8.03
14	WC	3.26
15	WC	6.73
16	Kabinetas	18.76
17	Kabinetas	38.35
18	Kabinetas	11.71
19	Kabinetas	64.24
20	Laukiamasis	21.40
Iš viso:		276.39



SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

SUTARTINIS ŽYMĖJIMAS	PAVADINIMAS	PASTABOS
	Vėdinamo fasado apdailinis sluoksnis (projektuojama kitu projektu (099-PRA))	Fibrocementinė plokštė ≥ 8 mm Mineralinės vatos 180 mm sluoksnis
	Vėdinamo fasado šiluminis sluoksnis (projektuojama kitu projektu (099-PRA))	Priešvėjinis termoizoliacijos 50 mm sluoksnis Mineralinės vatos 180 mm sluoksnis
L-1 / L-9	Keičiami pastato langai (projektuojama kitu projektu (099-PRA))	Informacija pateikiama langų ir durų žiniaraštyje
D-1 / D-4	Keičiamos pastato durys (projektuojama kitu projektu (099-PRA))	Informacija pateikiama langų ir durų žiniaraštyje

<p align="center"><b>UAB „Vijūnys“</b>          Juridinio asmens kodas 145273378,          Alėjos g. 5, Kuršėnai, LT-81142 Šiaulių r.          Mob.tel.: 8 611 11343,          e-mail: vaidasvij@gmail.com</p>				Gydomo paskirties pastato (medicinos punkto) paskirties keitimo į kultūros su gydomo paskirties patalpomis, Bridų g. 37B, Bridų k., Šiaulių kaimiškoji sen., Šiaulių r. sav., paprastojo remonto projektiniai pasiūlymai	
35973	PV	D. Vozbutė	2023	Brėžinio pavadinimas	Laida
A2136	SA PDV	K. Murauskas	2023	PIRMO AUKŠTO PLANAS PO KITO PARENGTO PROJEKTO DARBŲ (PAPRASTUOJU REMONTU PAKEISTAS IŠPLANAVIMAS) M 1:100	0
Užsakovas				Brėžinio kodas	Lapas Lapų
Šiaulių rajono savivaldybės administracija				2022108S-01-PP-BD-B.03	3 11

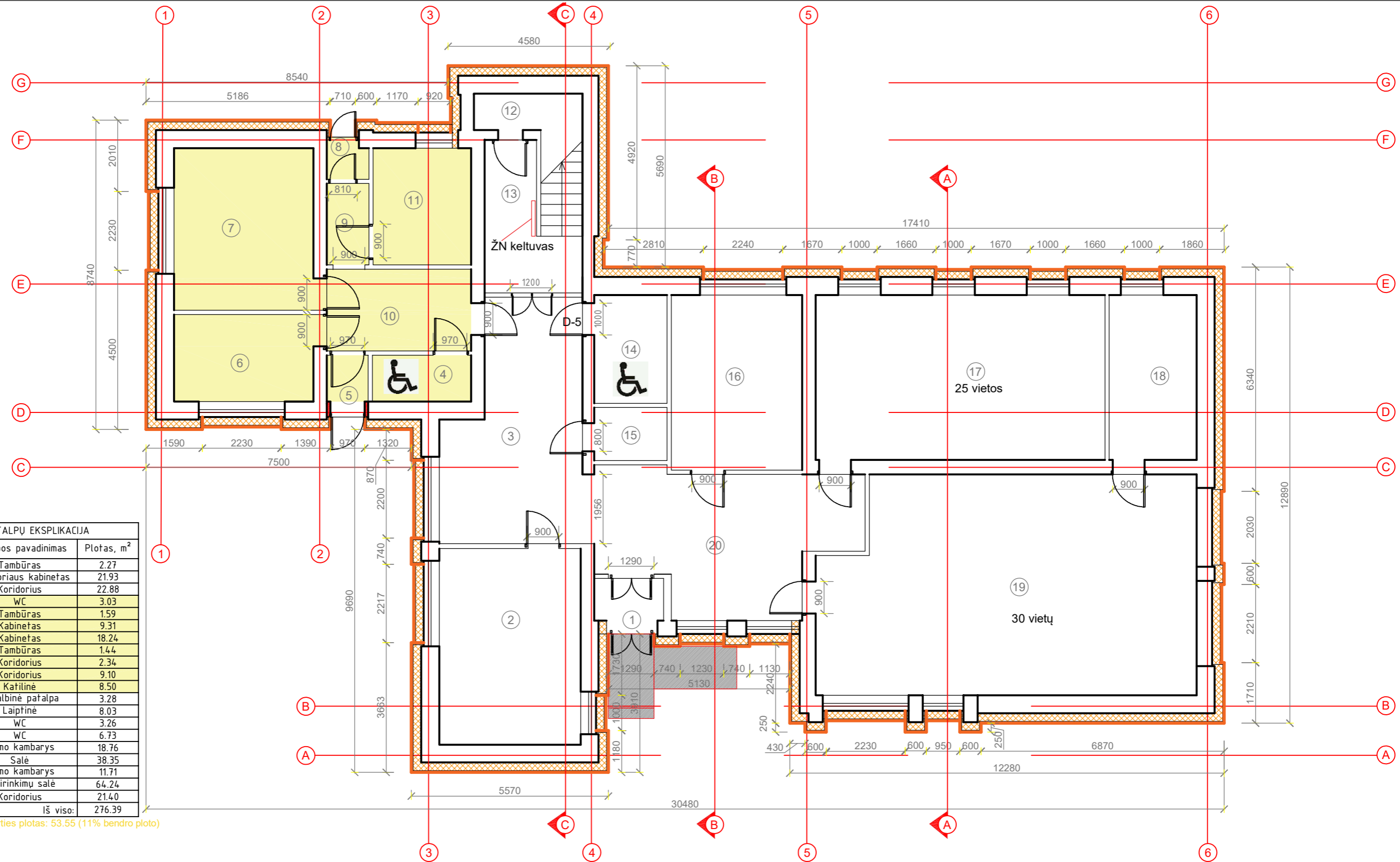


PATALPŲ EKSPLIKACIJA		
Nr.	Patalpos pavadinimas	Plotas, m <sup>2</sup>
21	Repeticiju patalpa	27.85
22	Kabinetas	23.53
23	WC	3.93
24	Laukiamasis	23.00
25	Salė	54.68
26	Ukinė patalpa	8.30
27	Salė	80.20
28	Kabinetas	13.09
29	Ukinė patalpa	8.35
Iš viso:		242.93

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

SUTARTINIS ŽYMĖJIMAS	PAVADINIMAS	PASTABOS
D-5	Projektuojamos pastato vidaus durys (projektuojama kitu etapu)	
	Griaunamos/projektuojamos pertvaros (Projektuojama kitu etapu)	
	Projektuojamas ŽN keltuvas (800x900) (Projektuojama kitu etapu)	Techninė specifikacija pateikiama aiškinamajame rašte
	Projektuojamas ŽN pandusas (Projektuojama kitu etapu)	Pandusas iš trinkelų projektuojamas nuolydžiu 1:10, šalia projektuojama trinkelė aikštelė su laipteliais

<p align="center"><b>UAB „Vijinyš“</b>          Juridinio asmens kodas 145273378,          Alėjos g. 5, Kuršėnai, LT-81142 Šiaulių r.          Mob.tel.: 8 611 11343,          e-mail.: vaidasvij@gmail.com</p>				<p align="center">Gydymo paskirties pastato (medicinos punkto) paskirties keitimo į kultūros su gydymo paskirties patalpomis, Bridų g. 37B, Bridų k., Šiaulių kaimiškoji sen., Šiaulių r. sav., paprastojo remonto projektiniai pasiūlymai</p>	
35973	PV	D. Vozbutė	2023	Brėžinio pavadinimas	Laida
A2136	SA PDV	K. Murauskas	2023	MANSARDINIO AUKŠTO PLANAS PO KITO PARENGTO PROJEKTO DARBŲ (PAPRASTUOJU REMONTU PAKEISTAS IŠPLANAVIMAS) M 1:100	0
Užsakovas				Brėžinio kodas	Lapas Lapų
Šiaulių rajono savivaldybės administracija				2022108S-01-PP-BD-B.04	4 11



PATALPŲ EKSPLIKACIJA		
Nr.	Patalpos pavadinimas	Plotas, m <sup>2</sup>
1	Tambūras	2.27
2	Direktoriaus kabinetas	21.93
3	Koridorius	22.88
4	WC	3.03
5	Tambūras	1.59
6	Kabinetas	9.31
7	Kabinetas	18.24
8	Tambūras	1.44
9	Koridorius	2.34
10	Koridorius	9.10
11	Kafilinė	8.50
12	Pagalbinė patalpa	3.28
13	Laiptinė	8.03
14	WC	3.26
15	WC	6.73
16	Grimo kambarys	18.76
17	Salė	38.35
18	Grimo kambarys	11.71
19	Susirinkimų salė	64.24
20	Koridorius	21.40
Iš viso:		276.39

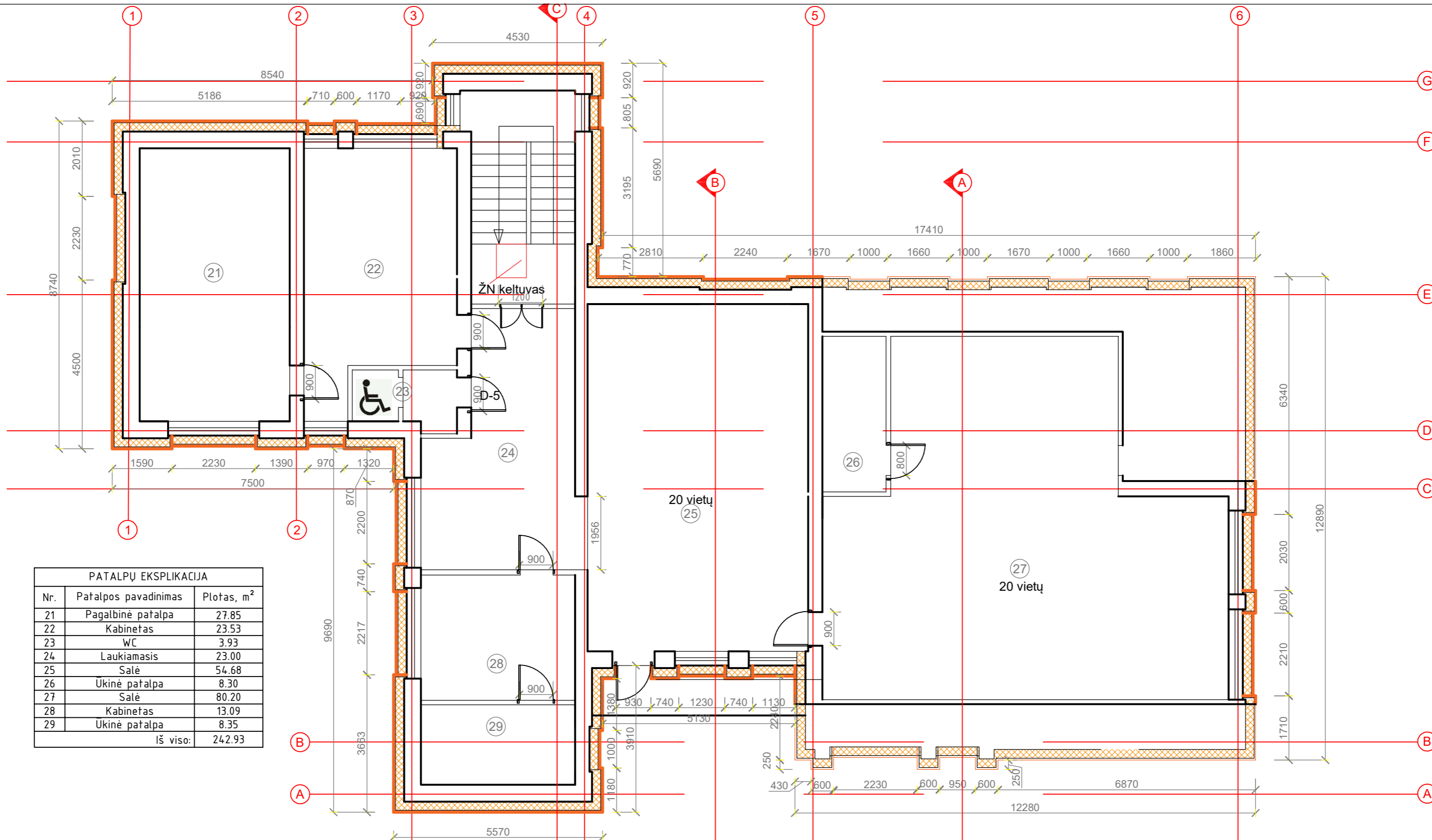
Gydymo paskirties plotas: 53.55 (11% bendro ploto)

SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

SUTARTINIS ŽYMĖJIMAS	PAVADINIMAS	PASTABOS
D-5	Projektuojamos pastato vidaus durys (projektuojama kitu etapu)	
	Griaunamos/projektuojamos pertvaros (Projektuojama kitu etapu)	
	Projektuojamas ŽN keltuvas (800x900) (Projektuojama kitu etapu)	Techninė specifikacija pateikiama aiškinamajame rašte
	Projektuojamas ŽN pandusas (Projektuojama kitu etapu)	Pandusas iš trinkelų projektuojamas nuolydžiu 1:10, šalia projektuojama trinkelų aikštelė su laipteliais

Pastabos:  
Esamų durų plotis aukšto plane yra praėjimo plotis

<p><b>UAB „Vijūnys“</b> Juridinio asmens kodas 145273378, Alėjos g. 5, Kuršėnai, LT-81142 Šiaulių r. Mob.tel.: 8 611 11343, e-mail.: vaidasvij@gmail.com</p>			<p>Gydymo paskirties pastato (medicinos punkto) paskirties keitimo į kultūros su gydymo paskirties patalpomis, Bridų g. 37B, Bridų k., Šiaulių kaimiškoji sen., Šiaulių r. sav., paprastojo remonto projektiniai pasiūlymai</p>		
35973	PV	D. Vozbutė	2023	Brėžinio pavadinimas	Laida
A2136	SA PDV	K. Murauskas	2023	PIRMO AUKŠTO PLANAS M 1:100	0
Užsakovas			Brėžinio kodas	Lapas	Lapų
Šiaulių rajono savivaldybės administracija			2022108S-01-PP-BD-B.05	5	11



PATALPŲ EKSPLIKACIJA		
Nr.	Patalpos pavadinimas	Plotas, m <sup>2</sup>
21	Pagalbinė patalpa	27.85
22	Kabinetas	23.53
23	WC	3.93
24	Laukiamasis	23.00
25	Salė	54.68
26	Ukinė patalpa	8.30
27	Salė	80.20
28	Kabinetas	13.09
29	Ukinė patalpa	8.35
Iš viso:		242.93

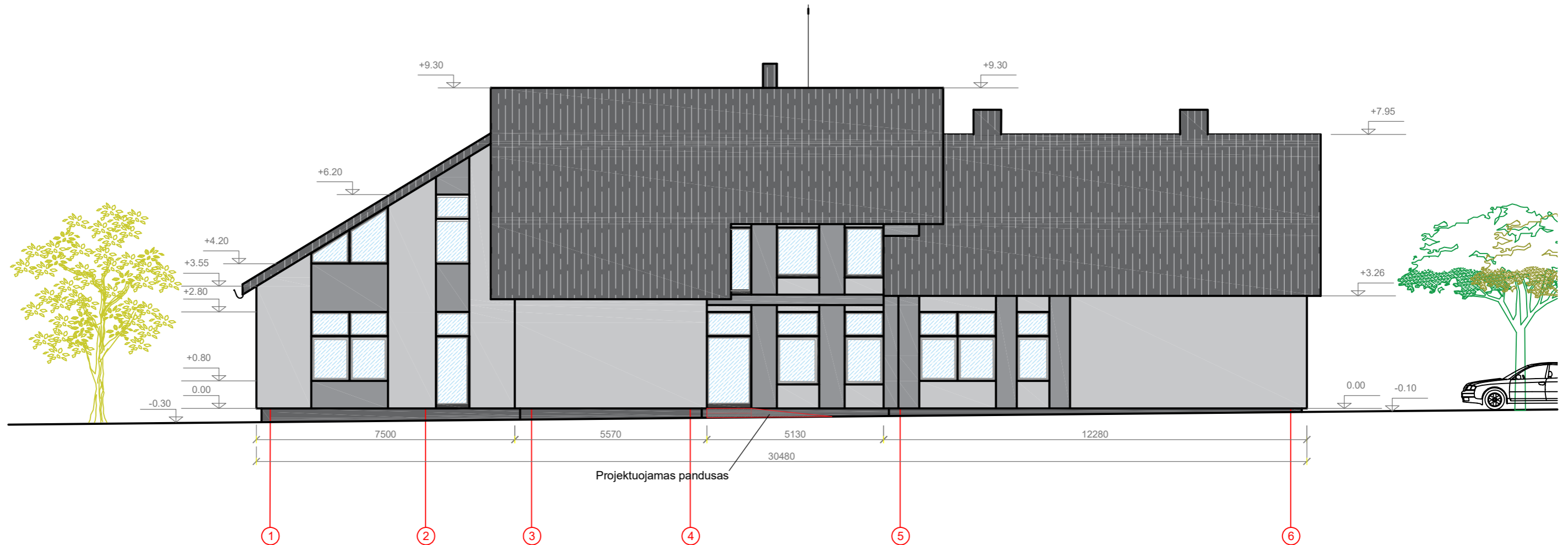
SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI

SUTARTINIS ŽYMĖJIMAS	PAVADINIMAS	PASTABOS
D-5	Projektuojamos pastato vidaus durys (projektuojama kitu etapu)	
	Griaunamos/projektuojamos pertvaros (Projektuojama kitu etapu)	
	Projektuojamas ŽN keltuvai (800x900) (Projektuojama kitu etapu)	Techninė specifikacija pateikiama aiškinamajame rašte

Pastabos:  
Esamų durų plotis aukšto plane yra praėjimo plotis

<p><b>UAB „Vijinis“</b> Juridinio asmens kodas 145273378, Alejos g. 5, Kuršėnai, LT-81142 Šiaulių r. Mob.tel.: 8 611 11343, e-mail: vaidasvij@gmail.com</p>				<p>Gydymo paskirties pastato (medicinos punkto) paskirties keitimo į kultūros su gydymo paskirties patalpomis, Bridų g. 37B, Bridų k., Šiaulių kaimiškoji sen., Šiaulių r. sav., paprastojo remonto projektiniai pasiūlymai</p>	
35973	PV	D. Vozbutė	2023	Brėžinio pavadinimas	
A2136	SA PDV	K. Murauskas	2023	Laida	
				MANSARDINIO AUKŠTO PLANAS M 1:100	
				0	
Užsakovas				Brėžinio kodas	Lapas Lapų
Šiaulių rajono savivaldybės administracija				2022108S-01-PP-BD-B.06	6 11

ŠIAURĖS - VAKARŲ FASADAS



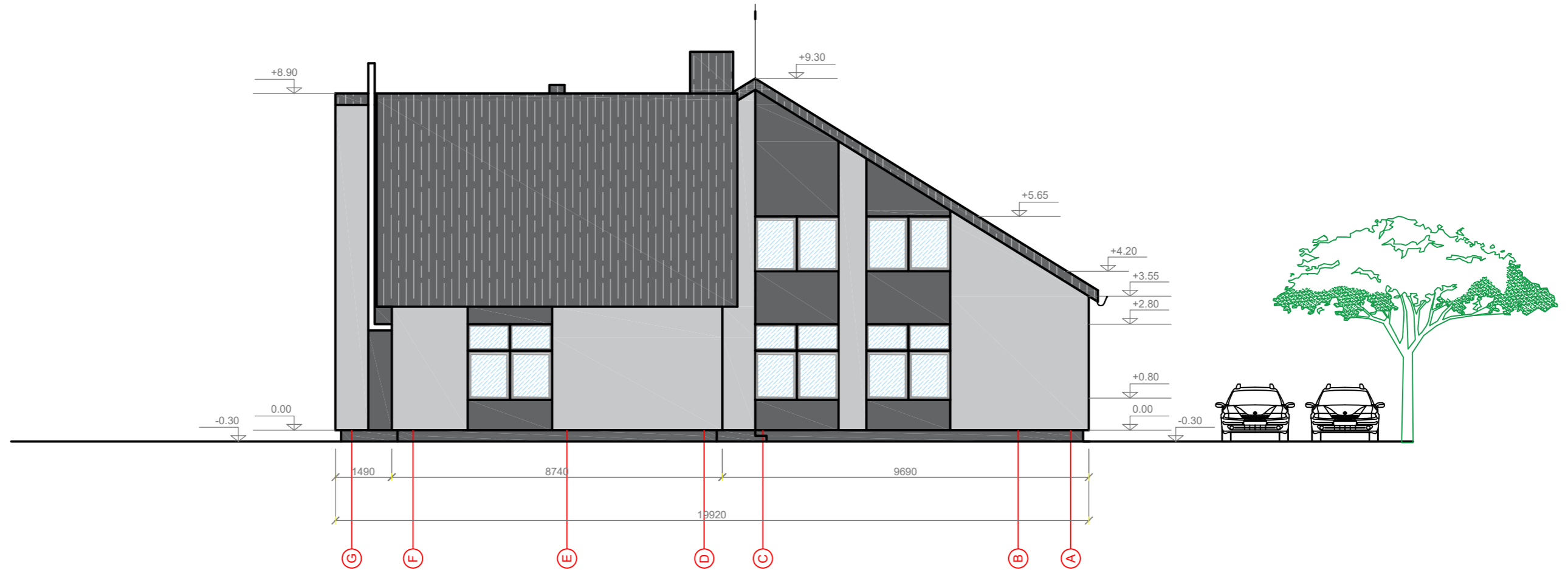
FASADŲ APDAILOS LENTELĖ

PAVADINIMAS	SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI	SPALVA	MEDŽIAGA
Fasadai		Šviesiai pilka (RAL 9003)	Fasadinės fibrocementinės plokštės
		Pilka (RAL 9022)	
Cokolis		Tamsiai pilka (RAL 7011)	Dekoratyvinis tinkas, fasadiniai atmosferos poveikiams atsparūs dažai
Stogo danga		Tamsiai pilka (RAL 7011)	Valcuoti plieniniai stogo dangos lakštai
Lietaus sistema, palangės		Tamsiai pilka (RAL 7011)	Lankstiniai su polimerine danga

PASTABA: - parenkant apdailos medžiagų spalvines gamos atitikimą nurodytam spalvų katalogui, atitiktį derinti su Užsakovu.  
- Fasado apdailos darbai atliekami atskiru projektu.

<b>UAB „Vijiny“</b> Juridinio asmens kodas 145273378, Alėjos g. 5, Kuršėnai, LT-81142 Šiaulių r. Mob.tel.: 8 611 11343, e-mail.: vaidasvij@gmail.com				Gydytojų paskirties pastato (medicinos punkto) paskirties keitimo į kultūros su gydytojų paskirties patalpomis, Bridų g. 37B, Bridų k., Šiaulių kaimiškoji sen., Šiaulių r. sav., paprastojo remonto projektiniai pasiūlymai	
35973	PV	D. Vozbutė	2023	Brėžinio pavadinimas	Laida
A2136	SA PDV	K. Murauskas	2023	FASADAS TARP PASTATO AŠIŲ 1-6, M 1:100	0
Užsakovas				Brėžinio kodas	Lapas Lapų
Šiaulių rajono savivaldybės administracija				2022108S-01-PP-BD-B.07	7 11

ŠIAURĖS - RYTŲ FASADAS



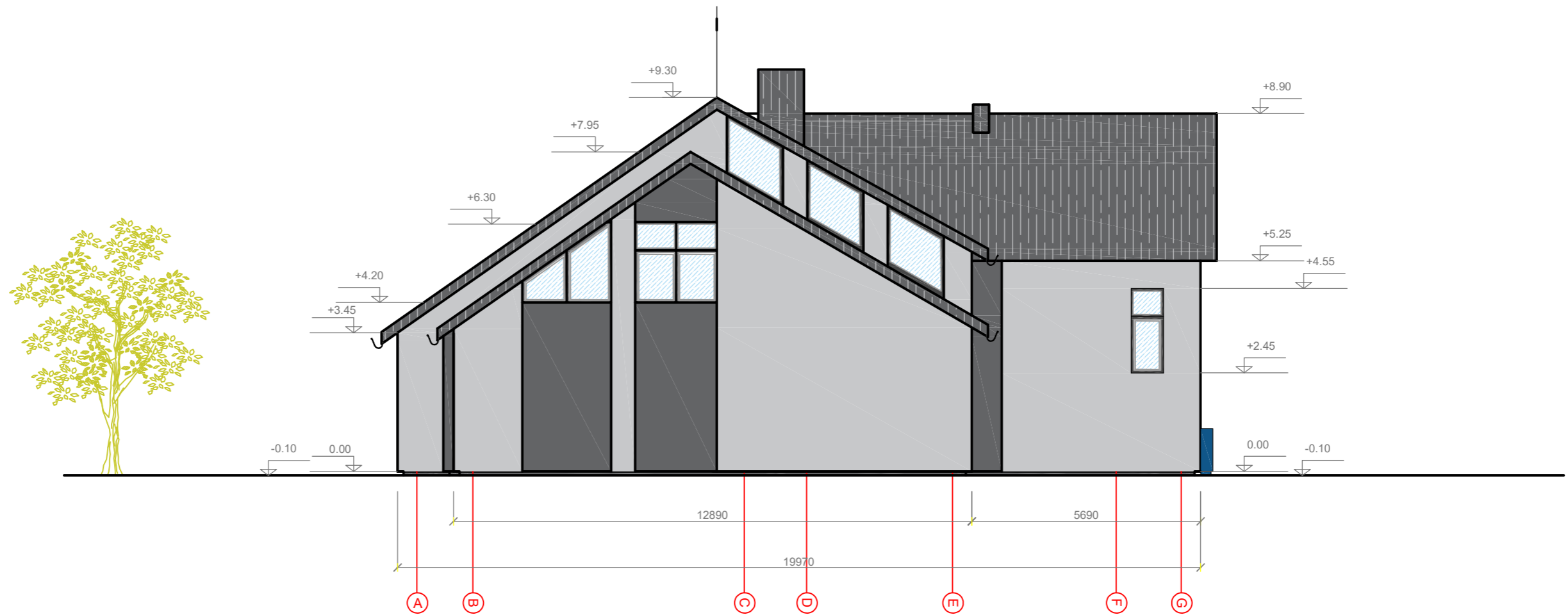
FASADŲ APDAILOS LENTELĖ

PAVADINIMAS	SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI	SPALVA	MEDŽIAGA
Fasadai		Šviesiai pilka (RAL 9003)	Fasadinės fibrocementinės plokštės
		Pilka (RAL 9022)	
Cokolis		Tamsiai pilka (RAL 7011)	Dekoratyvinis tinkas, fasadiniai atmosferos poveikiams atsparūs dažai
Stogo danga		Tamsiai pilka (RAL 7011)	Valcuoti plieniniai stogo dangos lakštai
Lietaus sistema, palangės		Tamsiai pilka (RAL 7011)	Lankstiniai su polimerine danga

PASTABA: - parenkant apdailos medžiagų spalvines gamos atitinkimą nurodytam spalvų katalogui, atitiktį derinti su Užsakovu.  
- Fasado apdailos darbai atliekami atskiru projektu.

<b>UAB „Vijūnys“</b> Juridinio asmens kodas 145273378, Alėjos g. 5, Kuršėnai, LT-81142 Šiaulių r. Mob.tel.: 8 611 11343, e-mail.: vaidasvij@gmail.com				Gydytojų paskirties pastato (medicinos punkto) paskirties keitimo į kultūros su gydytojų paskirties patalpomis, Bridų g. 37B, Bridų k., Šiaulių kaimiškoji sen., Šiaulių r. sav., paprastojo remonto projektiniai pasiūlymai	
35973	PV	D. Vozbutė	2023	Brėžinio pavadinimas	
A2136	SA PDV	K. Murauskas	2023	Laida	
FASADAS TARP PASTATO AŠIŲ G-A, M 1:100				0	
Užsakovas				Brėžinio kodas	Lapas
Šiaulių rajono savivaldybės administracija				2022108S-01-PP-BD-B.08	Lapų
				8	11

PIETVAKARIŲ FASADAS



FASADŲ APDAILOS LENTELĖ

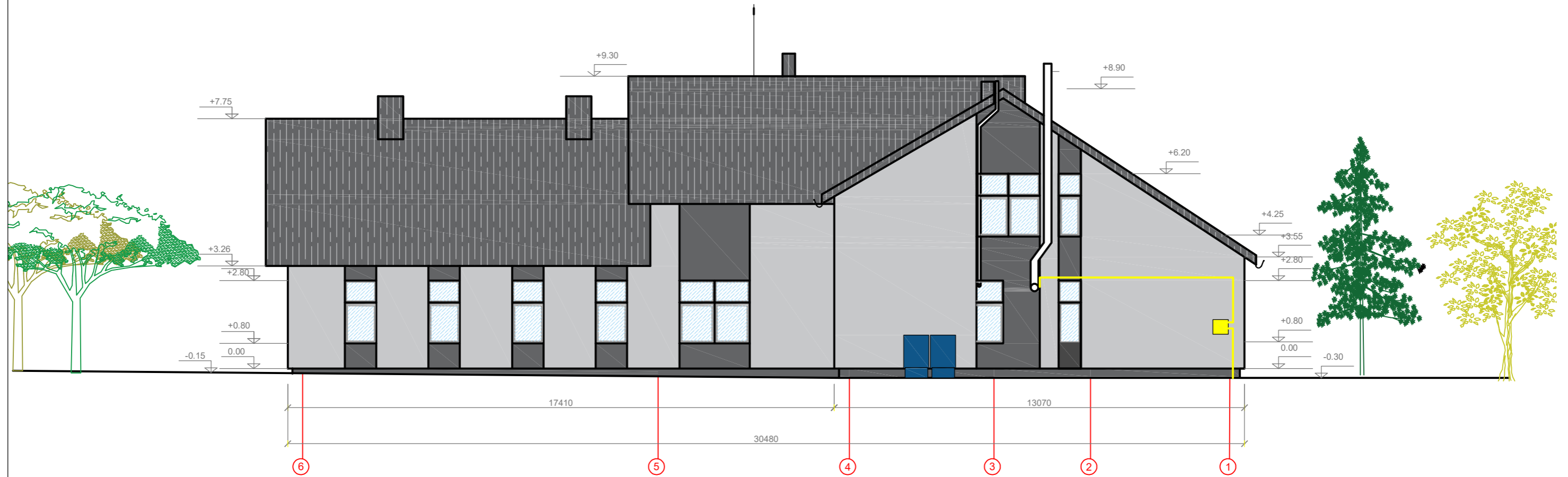
PAVADINIMAS	SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI	SPALVA	MEDŽIAGA
Fasadai		Šviesiai pilka (RAL 9003)	Fasadinės fibrocementinės plokštės
		Pilka (RAL 9022)	
Cokolis		Tamsiai pilka (RAL 7011)	Dekoratyvinis tinkas, fasadiniai atmosferos poveikiams atsparūs dažai
Stogo danga		Tamsiai pilka (RAL 7011)	Valcuoti plieniniai stogo dangos lakštai
Lietaus sistema, palangės		Tamsiai pilka (RAL 7011)	Lankstiniai su polimerine danga

PASTABA: - parenkant apdailos medžiagų spalvines gamos atitikimą nurodytam spalvų katalogui, atitikį derinti su Užsakovu.  
- Fasado apdailos darbai atliekami atskiru projektu.

<b>UAB „Vijiny“</b> Juridinio asmens kodas 145273378, Alėjos g. 5, Kuršėnai, LT-81142 Šiaulių r. Mob.tel.: 8 611 11343, e-mail: vaidasvij@gmail.com				Gydytojų paskirties pastato (medicinos punkto) paskirties keitimo į kultūros su gydytojų paskirties patalpomis, Bridų g. 37B, Bridų k., Šiaulių kaimiškoji sen., Šiaulių r. sav., paprastojo remonto projektiniai pasiūlymai		
35973	PV	D. Vozbutė	2023			Brėžinio pavadinimas
A2136	SA PDV	K. Murauskas	2023	FASADAS TARP PASTATO AŠIŲ A-G, M 1:100		0
Užsakovas				Brėžinio kodas	Lapas	Lapų
Šiaulių rajono savivaldybės administracija				2022108S-01-PP-BD-B.09		9 11



PIETRYČIŲ FASADAS

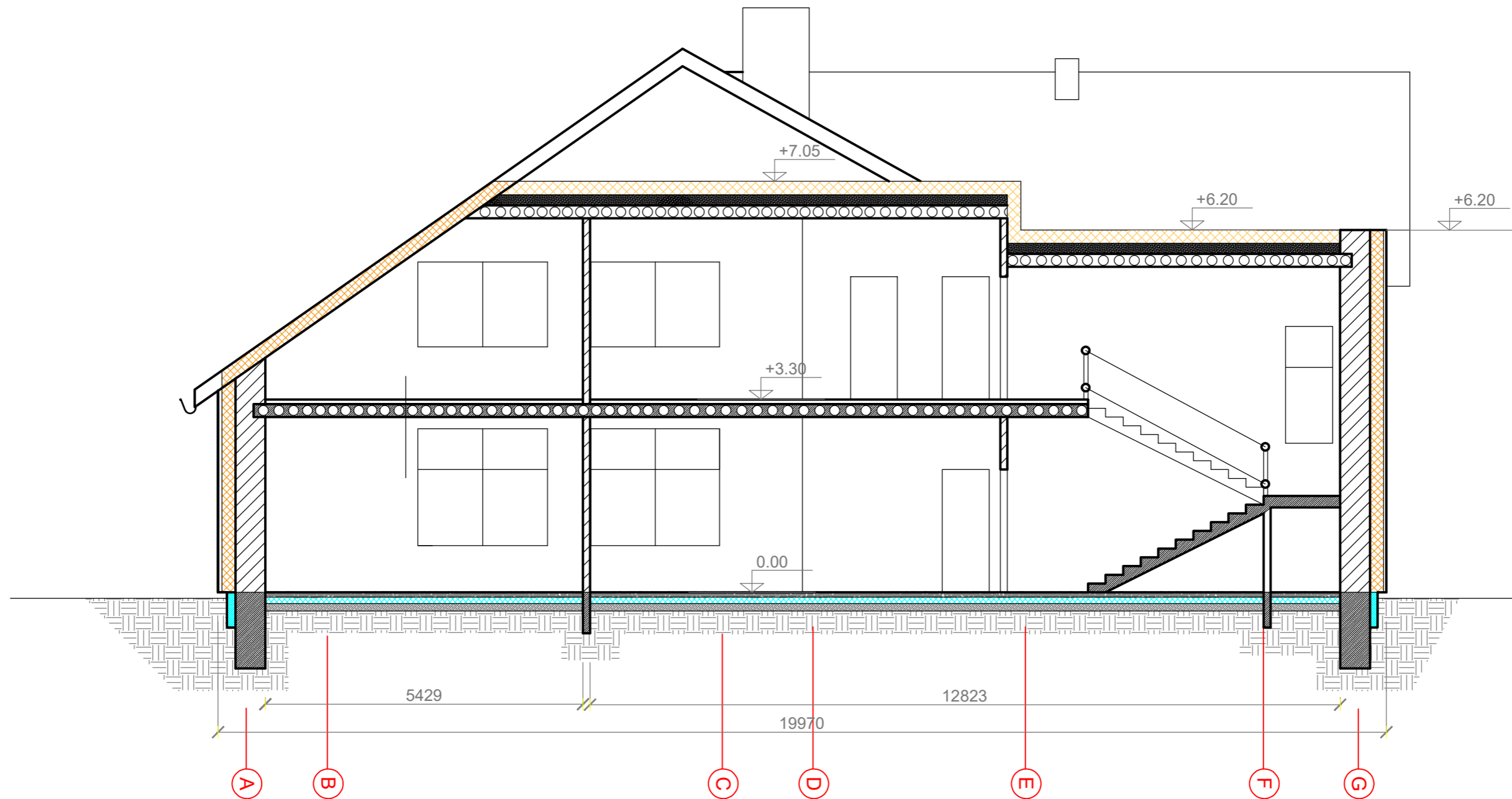


FASADŲ APDAILOS LENTELĖ

PAVADINIMAS	SUTARTINIAI ŽYMĖJIMAI	SPALVA	MEDŽIAGA
Fasadai		Šviesiai pilka (RAL 9003)	Fasadinės fibrocementinės plokštės
		Pilka (RAL 9022)	
Cokolis		Tamsiai pilka (RAL 7011)	Dekoratyvinis tinkas, fasadiniai atmosferos poveikiams atsparūs dažai
Stogo danga		Tamsiai pilka (RAL 7011)	Valcuoti plieniniai stogo dangos lakštai
Lietaus sistema, palangės		Tamsiai pilka (RAL 7011)	Lankstiniai su polimerine danga

PASTABA: - parenkant apdailos medžiagų spalvinės gamos atitikimą nurodylam spalvų katalogui, atitikį derinti su Užsakovu.  
- Fasado apdailos darbai atliekami atskiru projektu.

<b>UAB „Vijinyš“</b> Juridinio asmens kodas 145273378, Alėjos g. 5, Kuršėnai, LT-81142 Šiaulių r. Mob.tel.: 8 611 11343, e-mail: vaidasvij@gmail.com				Gydytojų paskirties pastato (medicinos punkto) paskirties keitimo į kultūros su gydytojų paskirties patalpomis, Bridų g. 37B, Bridų k., Šiaulių kaimiškoji sen., Šiaulių r. sav., paprastojo remonto projektiniai pasiūlymai		
35973	PV	D. Vozbutė	2023	Brėžinio pavadinimas		Laida
A2136	SA PDV	K. Murauskas	2023	FASADAS TARP PASTATO AŠIŲ 6-1, M 1:100		0
Užsakovas				Brėžinio kodas		Lapas
Šiaulių rajono savivaldybės administracija				2022108S-01-PP-BD-B.10		10
						11



<p align="center"><b>UAB „Vijinys“</b>          Juridinio asmens kodas 145273378,          Alėjos g. 5, Kuršėnai, LT-81142 Šiaulių r.          Mob.tel.: 8 611 11343,          e-mail: vaidasvij@gmail.com</p>				<p align="center">Gydymo paskirties pastato (medicinos punkto) paskirties keitimo į kultūros su gydymo paskirties patalpomis, Bridų g. 37B, Bridų k., Šiaulių kaimiškoji sen., Šiaulių r. sav., paprastojo remonto projektiniai pasiūlymai</p>	
35973	PV	D. Vozbutė	2023	Brėžinio pavadinimas	Laida
A2136	SA PDV	K. Murauskas	2023	PJŪVIS M 1:100	0
Užsakovas				Brėžinio kodas	Lapas Lapų
Šiaulių rajono savivaldybės administracija				2022108S-01-PP-BD-B.11	11 11