ЗАСЛОНКА ДЛЯ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ОТВЕРСТИЙ - ВЕРСИЯ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА

Заслонка для вентиляционных отверстий - Версия для производства

Версия:	v3.0
Дата:	03.03.2020
Масштаб:	1:2
Материал:	71" Ал. Лист
Допуски:	Стандартные
Обработка поверхности:	Ал. Анодированный

Примечания:

1. Все размеры в дюймах. Допуски: дроби ±1/64", десятичные ±0.010", углы ±1°. Не масштабировать чертеж.
2. Заточить все острые кромки и заусенцы. Радиус 0.030" на всех внешних углах, если не указано иное.
3. Все сварные швы должны быть непрерывными, с полным проваром, зачищенными заподлицо и невидимыми с лицевой стороны.
4. Все размеры и допуски должны быть проверены перед началом производства. Сообщить о любых несоответствиях.

Спецификация материалов

Деталь	Материал	Толщина	Количество
Основная пластина	Алюминий 5052-H32	0.125"	1
Ламель	Алюминий 5052-H32	0.063"	12
Ось ламели	Нержавеющая сталь 304	0.125" диаметр	12
Крепежный винт	Нержавеющая сталь 18-8	#8-32	4
Гайка	Нержавеющая сталь 18-8	#8-32	4
Шайба	Нержавеющая сталь 18-8	#8	4

Допуски:

Размер	Допуск
Общие размеры	±0.030"
Отверстия под ось	+0.002" / -0.000"
Межосевое расстояние ламелей	±0.015"
Угол ламели	±2°

თარიღი:	03.03.2020
დაკვეთი:	
ქ. ბათუმი "ხალიფა 71"	
ნებართვის ნომერი:	
ქ. ბათუმი "ხალიფა 71" ბინათმშენებლობა+	

ინდივიდუალური საცხოვრებელი სახლის

	ცენტრალური ხარება
	ქარხანა
	ხარება ბუნებრივი აირით
	ხარება ელექტროენერგიით
	ხარება ბუნებრივი აირით და ელექტროენერგიით
	ხარება ალტერნატიული ენერგიის წყაროთი
	ხარება ბუნებრივი აირით და ალტერნატიული ენერგიის წყაროთი
	ხარება ელექტროენერგიით და ალტერნატიული ენერგიის წყაროთი
	ხარება ბუნებრივი აირით, ელექტროენერგიით და ალტერნატიული ენერგიის წყაროთი
	ხარება ცენტრალიზებული სისტემით
	ხარება ლოკალური ხარების სისტემით
	ხარება ბუნებრივი აირით ლოკალური ხარების სისტემით
	ხარება ელექტროენერგიით ლოკალური ხარების სისტემით
	ხარება ბუნებრივი აირით და ელექტროენერგიით ლოკალური ხარების სისტემით
	ხარება ალტერნატიული ენერგიის წყაროთი ლოკალური ხარების სისტემით
	ხარება ბუნებრივი აირით და ალტერნატიული ენერგიის წყაროთი ლოკალური ხარების სისტემით
	ხარება ელექტროენერგიით და ალტერნატიული ენერგიის წყაროთი ლოკალური ხარების სისტემით
	ხარება ბუნებრივი აირით, ელექტროენერგიით და ალტერნატიული ენერგიის წყაროთი ლოკალური ხარების სისტემით

შენიშვნა

1. ნებისმიერი ინფორმაციის გამოყენება და ტირაჟირება მხოლოდ ავტორის ნებართვით
2. პროექტის ნებისმიერი ნაწილის ცვლილება მხოლოდ ავტორის ნებართვით
3. პროექტის ნებისმიერი ნაწილის ცვლილება მხოლოდ ავტორის ნებართვით
4. პროექტის ნებისმიერი ნაწილის ცვლილება მხოლოდ ავტორის ნებართვით

ბინათმშენებლობა

ქ. ბათუმი "ხალიფა 71"

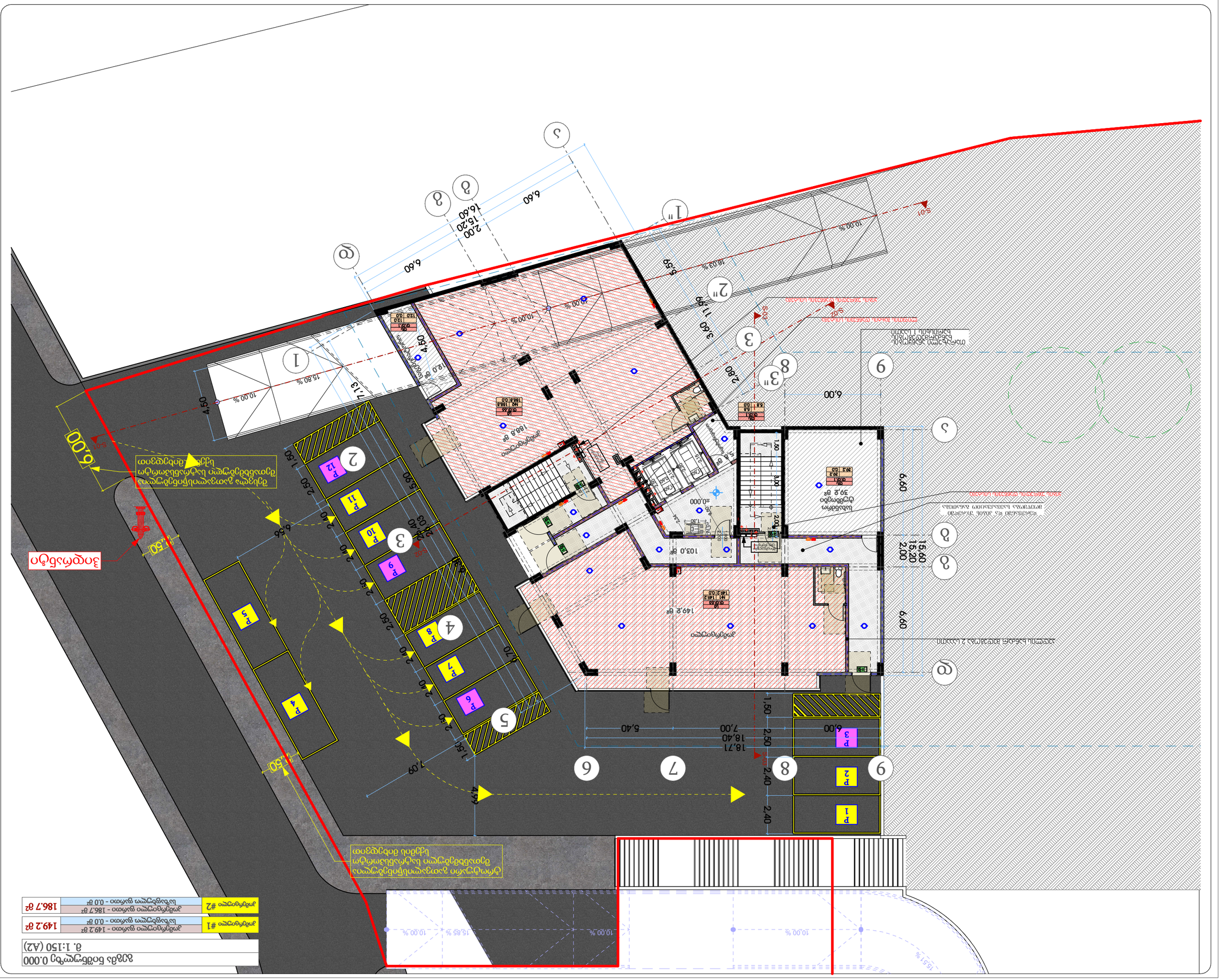
ქ. ბათუმი, ზღვისპირა მაგისტრალი #71/ ბინათმშენებლობა ქ. #7

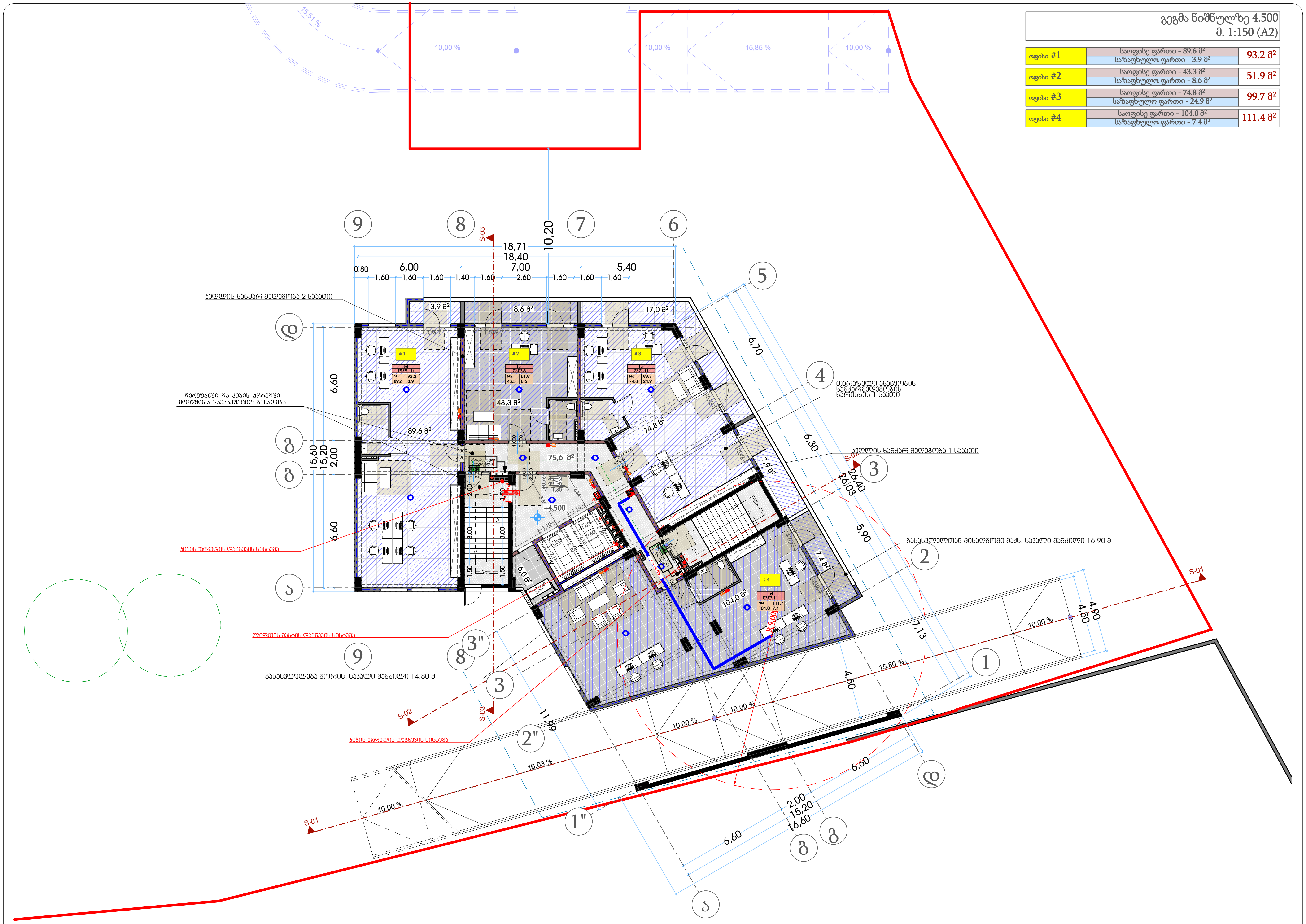
ნაგებობის დასახელება

ნაგებობის ნაწილი

ფართობი	ზომა	დასახელება
ფართობი	ზომა	ფილიალი
ფართობი	ზომა	ა. ბიჯიანი
ფართობი	ზომა	ბ. ბიჯიანი
ფართობი	ზომა	გ. ბიჯიანი
ფართობი	ზომა	დ. ბიჯიანი

მასშტაბი	1:150
ნახაზის დასახელება	
ბინათმშენებლობა	


ზღვისპირა მაგისტრალი
ზღვისპირა მაგისტრალის მწვანე ზოლი
ზღვისპირა მაგისტრალის ტროტუარი
ზღვისპირა მაგისტრალის საფეხმავლო ბილიკი
ზღვისპირა მაგისტრალის საავტომობილო გზა
ზღვისპირა მაგისტრალის საავტომობილო გზა
ზღვისპირა მაგისტრალის საფეხმავლო ბილიკი
ზღვისპირა მაგისტრალის მწვანე ზოლი
ზღვისპირა მაგისტრალი
ზღვისპირა მაგისტრალის ტროტუარი



გეგმა ნიშნულზე 4.500
მ. 1:150 (A2)

ოფისი #1	საოფისე ფართი - 89.6 მ² საზაფხულო ფართი - 3.9 მ²	93.2 მ²
ოფისი #2	საოფისე ფართი - 43.3 მ² საზაფხულო ფართი - 8.6 მ²	51.9 მ²
ოფისი #3	საოფისე ფართი - 74.8 მ² საზაფხულო ფართი - 24.9 მ²	99.7 მ²
ოფისი #4	საოფისე ფართი - 104.0 მ² საზაფხულო ფართი - 7.4 მ²	111.4 მ²

თარიღი	03.03.2020

დამკვეთი:

შ.პ.ს. "სახლი 71"

შემსრულებელი:

შ.პ.ს. "პაულონია+"

პირობითი აღნიშვნები

- ღერძის ხაზი
- საკადასტრო საზღვარი
- ჭრილის ხაზი
- ბლოკის კედელი
- ბლოკის კედელი (ბინების გამყოფი)
- გამლიერებული ბეტონის კედელი-სვეტი
- გათბობა-კონდიცირების ადგილი
- მისაწვდომი სვლა გეზი
- გასასვლელამდე მისადგომი მანძილი
- გასასვლელებს შორის სავალი მანძილი
- sc-2 — დაკავებულობის ჯგუფი (ქვეჯგუფი)
- d.d.3 — დაკავებულობის დატვირთვა
- b. #4 | 56.8 — საერთო ფართი
- 43.6 | 13.2 — საზაფხულო ფართი
- ფართობი შიდა კონტურზე
- ბინის ნომერი
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ერთ საათიანი)
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ორ საათიანი)
- სადარბაზო
- გრუნტი
- მწვანე საფარი
- ცხაური ტიპის მოპირკეთება (გამჭოლი)
- ჩ — ჩრდილოეთის აღნიშვნა

	სიმბოლოს სახელწოდება
	სახანძრო მილდგარი
	სახანძრო განყოფილებასთან კავშირის სისტემა
	საგანგებო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა
Type A	ხელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო-სამაშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებლი მისაერთებელი ჰიდრანტი
	კვამლის ავტომატური აღმომჩენი
	კვამლზე მორეაგირე მაუწყებელი
	ავტოსაშხეფი
	სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი კოლოფი
	გასასვლელი

შენიშვნა

1. შენობის მონოლითური სვეტების და კოჭების რაოდენობა, კონფიგურაცია და ზომა შეიძლება შეიცვალოს შენობის გაბარიტებისა და ვიზუალის უცვლელად კონსტრუქტორის მოთხოვნის საფუძველზე.
2. პროექტში ნაჩვენები რელიეფის კონფიგურაცია შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
3. შენობის გარე და შიდა კიბეების საფეხურების ზომა და რაოდენობა შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
4. ვიტრაჟების, კარისა და სხვა ღიობების მოძრავი ფრთების მიმართულება და რაოდენობა შეიძლება იყოს სხვადასხვა, შესაბამისად შეიძლება შეიცვალოს პროფილის სისქე

პროექტის დასახელება

მრავალფუნქციური შენობა

მისამართი

ქეთევან წამებულის #71/ მატროსოვის ქ. #7

ნახაზის დასახელება

გეგმა ნიშნულზე 4.500 (საოფისე)

თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. ხავთასი
არქიტექტორი		ი. ხავთასი
დაამუშავა		დ. მუნჯიშვილი
კონსტრუქტორი		კ. ცომაია

მასშტაბი	1:150
სტადია	პროექტი

გეგმა ნიშნულზე 7.650
მ. 1:150 (A2)

ოფისი #5	საოფისე ფართი - 42.7 მ² საზაფხულო ფართი - 7.5 მ²	50.2 მ²
ოფისი #6	საოფისე ფართი - 42.7 მ² საზაფხულო ფართი - 3.9 მ²	46.6 მ²
ოფისი #7	საოფისე ფართი - 43.3 მ² საზაფხულო ფართი - 8.6 მ²	51.9 მ²
ოფისი #8	საოფისე ფართი - 74.8 მ² საზაფხულო ფართი - 24.9 მ²	99.7 მ²
ოფისი #9	საოფისე ფართი - 54.4 მ² საზაფხულო ფართი - 7.4 მ²	61.8 მ²
ოფისი #10	საოფისე ფართი - 42.8 მ² საზაფხულო ფართი - 5.4 მ²	48.2 მ²

თარიღი	03.03.2020
დამკვეთი:	
შ.პ.ს. "სახლი 71"	
შემსრულებელი:	
შ.პ.ს. "პაულონია+"	

პირობითი აღნიშვნები

- ა — ღერძის ხაზი
- საკადასტრო საზღვარი
- ჭრილის ხაზი
- ბლოკის კედელი
- ბლოკის კედელი (ბიეტონის გამყოფი)
- გაბეტონებული ხტეპონის კედელი-ხვეტი
- გათბობა-კონდიციონერის ადგილი
- მისაწვდომი სველი კვანძი
- გასასვლელამდე მისაფარი მანძილი
- გასასვლელების შორის საცალი მანძილი
- ფც-2 / ქ.ქ.3 — დატვირთულობის კედელი (ქვეკედელი) / დატვირთულობის დატვირთვა
- ს. #4 56.8 / 43.6 13.2 — საერთო ფართი / საზაფხულო ფართი
- ფართობი შედგა კონტურზე მიბმის ნიშნული
- კედლის ღერძისმიერი (ერთ საათიანი)
- კედლის ღერძისმიერი (ორ საათიანი)
- საფარმასზე
- ჭერები
- შშვილი საფარი
- ცხაური ტიპის მოპირკეთება (გამშვილი)
- ჩრდილოეთის აღნიშვნა

	სიმშრალის სახელმწიფება
	სახანძრო მილფარი
	სახანძრო განგაშილებასთან კავშირის სისტემა
	საგანგებო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა
	ხელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო- სამშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებელი პიდრანტი
	კვამლის ავტომატური აღმომჩენი
	კვამლზე მორეაგირე მილწვებელი
	ავტოსამშეფი
	სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი კოლოფი
	გასასვლელი

შენიშვნა

1. შენობის მონოლითური სველების და კედლების რაოდენობა, კონფიგურაცია და ზომა შეიძლება შეიცვალოს შენობის ეკიპირების, ფენის და კონსტრუქციის ელემენტების კონსტრუქტორის მოთხოვნის მიხედვით.
2. პროექტში ნაჩვენები რკალების კონფიგურაცია შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
3. შენობის გარე და შიდა კედლების საფეხურების ზომა და რაოდენობა შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
4. ვიტრაჟების, კარის და სხვა დეიმების მოძრავი ფრთების მიმართულება და რაოდენობა შეიძლება იყოს სხვადასხვა, შესაბამისად შეიძლება შეიცვალოს პროექტის სიტე

პროექტის დასახელება

მრავალფუნქციური შენობა

მისამართი

ქეთევან წამებულის #71/ მატროსოვის ქ. #7

ნახაზის დასახელება

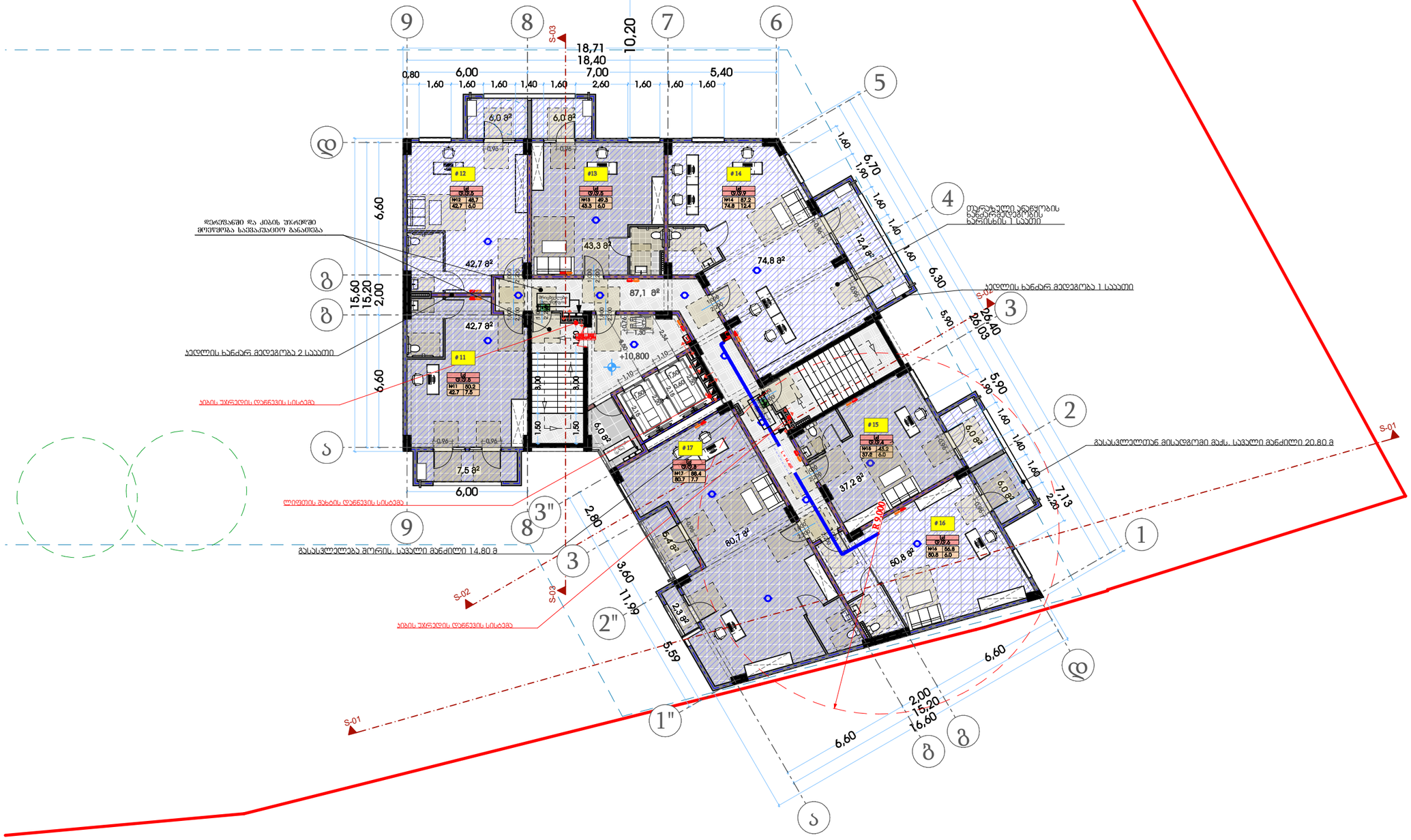
გეგმა ნიშნულზე 7.650 (საოფისე)

თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. ხავთასი
არქიტექტორი		ი. ხავთასი
დამუშავა		დ. მუნჯიშვილი
კონსტრუქტორი		კ. ლომაია

მასშტაბი	1:150
სტადია	პროექტი

გეგმა ნიშნულზე 10.800
მ. 1:150 (A2)

ოფისი #11	საოფისე ფართი - 42.7 მ² საზაფხულო ფართი - 7.5 მ²	50.2 მ²
ოფისი #12	საოფისე ფართი - 42.7 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	48.7 მ²
ოფისი #13	საოფისე ფართი - 43.3 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	49.3 მ²
ოფისი #14	საოფისე ფართი - 74.8 მ² საზაფხულო ფართი - 12.4 მ²	87.2 მ²
ოფისი #15	საოფისე ფართი - 37.2 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	43.2 მ²
ოფისი #16	საოფისე ფართი - 50.8 მ² საზაფხულო ფართი -6.0 მ²	56.8 მ²
ოფისი #17	საოფისე ფართი - 80.7 მ² საზაფხულო ფართი - 7.7 მ²	88.4 მ²



თარიღი	03.03.2020
დამკვეთი:	
შ.პ.ს. "სახლი 71"	
შემსრულებელი:	
შ.პ.ს. "პაულონია+"	

პირობითი აღნიშვნები

- ა — ღერძის ხაზი
- საკადასტრო საზღვარი
- ჭრილის ხაზი
- ხილული კედელი
- ხილული კედელი (ბიეტონის გამოყოფა)
- გაბეტონებული ხტატონის კედელი-ხვედი
- გათხრა-კონდიციონერის ადგილი
- მისაწვდომი სველი კვანძი
- გასასვლელამდე მისაწვდომი მანძილი
- გასასვლელის შორის საკალი მანძილი
- ფ=2 / ქ.ქ.3 — დატვირთულობის კუთვნილი (ქვეკუთვნილი) / დატვირთულობის დატვირთვა
- ს. #4 56.8 / 43.6 13.2 — საერთო ფართი / საზაფხულო ფართი
- ფართობი შიდა კონტურზე მიბმის ნიშნული
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ერთ საათიანი)
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ორ საათიანი)
- საფარმასალი
- ჭერები
- მწვანე საფარი
- ცხაური ტიპის მოპირკეთება (გამწოლი)
- ჩრდილოეთის აღნიშვნა

	სიმბოლოს სახელწოდება
	სახანძრო მილსადარი
	სახანძრო განყოფილებასთან კავშირის სისტემა
	საევაკუაციო ბზოვანი განკანის საკომუნიკაციო სისტემა
	ხელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო სამშენელო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მიმაერთებელი პიდრანტი
	კვამლის ავტომატური აღმომჩენი
	კვამლზე მორეაგირე მილწვებელი
	ავტოსაშველი
	სახანძრო განკანის ხელით სამართავი კოლოფი
	გასასვლელი

შენიშვნა

1. შენობის მონოლითური სველების და კედლების რაოდენობა, კონფიგურაცია და ზომა შეიძლება შეიცვალოს შენობის ექსპლუატაციის ეტაპებზე ელექტრული კონტრაქტორის მოთხოვნის მიხედვით.
2. პროექტში ნაჩვენები რკალების კონფიგურაცია შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
3. შენობის გარე და შიდა კედლების საფეხურების ზომა და რაოდენობა შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
4. ვიტრაჟების, კარისა და სხვა დეიზების მოძრავი ფრთების მიმართულება და რაოდენობა შეიძლება იყოს სხვადასხვა, შესაბამისად შეიძლება შეიცვალოს პროექტის სიტყ

პროექტის დასახელება

მრავალფუნქციური შენობა

მისამართი

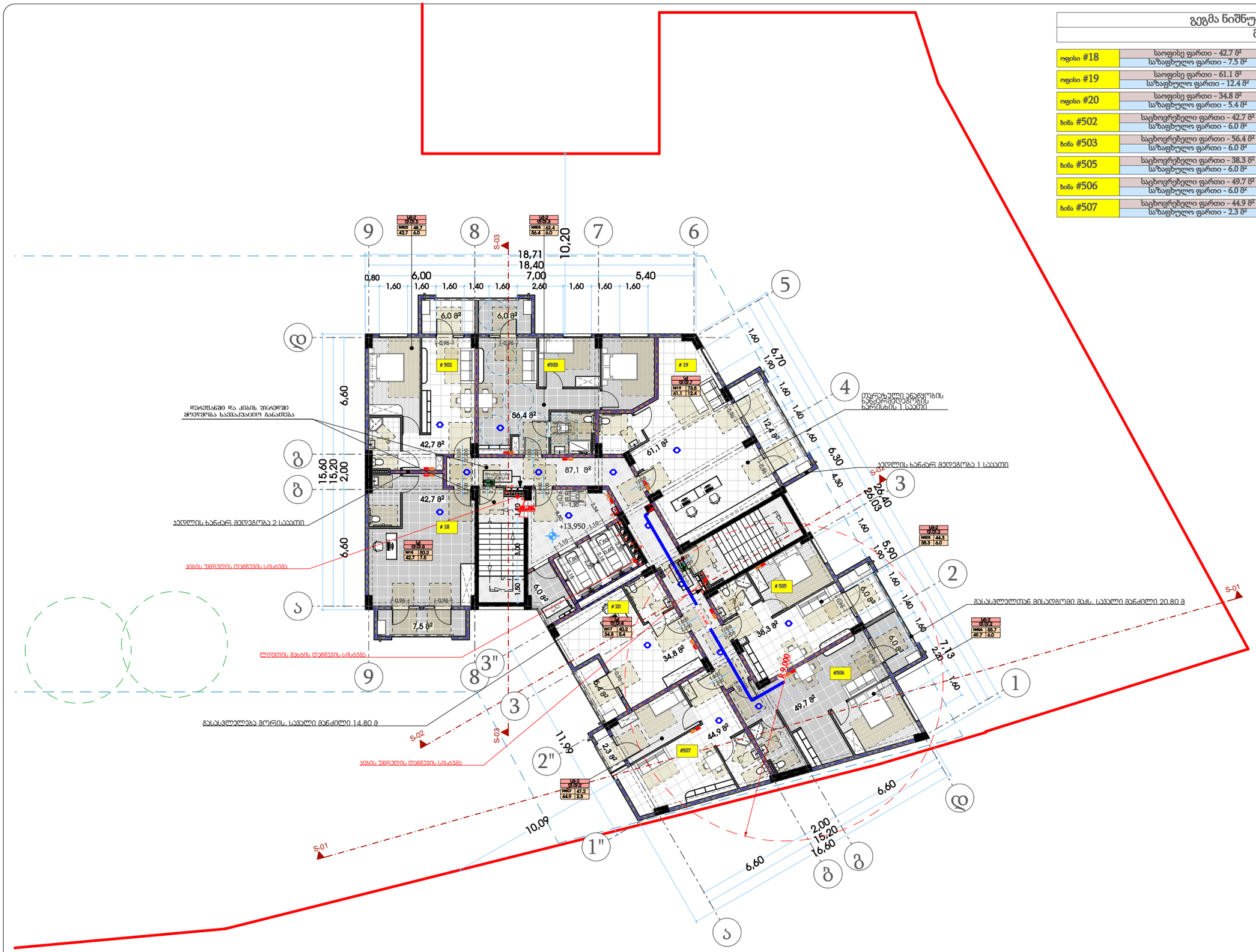
ქეთევან წამებულის #71/ მატროსოვის ქ. #7

ნახაზის დასახელება

გეგმა ნიშნულზე 10.800 (საცხოვრებელი)

თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. ხავთასი
არქიტექტორი		ი. ხავთასი
დამუშავა		დ. მუნჯიშვილი
კონსტრუქტორი		კ. ლომაია

მასშტაბი	1:150
სტადია	პროექტი


18,71
18,40
10,20
7,00
6,00
5,40
0,80
1,60
2,60
6,60
15,60
15,20
2,00
6,70
6,30
4,90
26,40
26,03
5,90
7,13
2,20
11,99
10,09
16,60
S-01
S-02
S-03
+13,950
+9,000
502
#503
19
18
20
#505
#506
#507
56,4 მ²
42,7 მ²
87,1 მ²
61,1 მ²
12,4 მ²
36,3 მ²
34,8 მ²
49,7 მ²
44,9 მ²
2,3 მ²
7,5 მ²
6,0 მ²
ლიფტის შახტის ღიობის სისტემა
ხანძრის უსაფრთხოების სისტემა
ელექტრო ქსელის სისტემა
ელექტრო ქსელის სისტემა
ელექტრო ქსელის



გეგმა ნიშნულზე 17.100

მ. 1:150 (A2)

ბინა #601	საცხოვრებელი ფართი - 42.7 მ² საზაფხულო ფართი - 7.5 მ²	50.2 მ²
ბინა #602	საცხოვრებელი ფართი - 42.7 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	48.7 მ²
ბინა #603	საცხოვრებელი ფართი - 56.4 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	62.4 მ²
ბინა #604	საცხოვრებელი ფართი - 61.1 მ² საზაფხულო ფართი - 12.4 მ²	73.5 მ²
ბინა #605	საცხოვრებელი ფართი - 38.3 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	44.3 მ²
ბინა #606	საცხოვრებელი ფართი - 49.7 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	55.7 მ²
ბინა #607	საცხოვრებელი ფართი - 44.9 მ² საზაფხულო ფართი - 2.3 მ²	47.2 მ²
ბინა #608	საცხოვრებელი ფართი - 34.8 მ² საზაფხულო ფართი - 5.4 მ²	40.2 მ²

თარიღი	03.03.2020

დამკვეთი:

შ.პ.ს. "სახლი 71"

შემსრულებელი:

შ.პ.ს. "პაულონია+"

პირობითი აღნიშვნები

- ღერძის ხაზი
- საკადასტრო საზღვარი
- ჭრილის ხაზი
- ბლოკის კედელი
- ბლოკის კედელი (ბინების გამყოფი)
- გაძლიერებული ბეტონის კედელი-სვეტი
- გათბობა-კონდიცირების ადგილი
- მისაწვდომი სვლა გეზი
- გასასვლელამდე მისადგომი მანძილი
- გასასვლელებს შორის სავალი მანძილი
- sc-2 — დაკავებულობის ჯგუფი (ქვეჯგუფი)
- d.d.3 — დაკავებულობის დატვირთვა
- b. #4 56.8 — საერთო ფართი
- 43.6 13.2 — საზაფხულო ფართი
- ფართობი შიდა კონტურზე
- ბინის ნომერი
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ერთ საათიანი)
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ორ საათიანი)
- სადარბაზო
- გრუნტი
- მწვანე საფარი
- ცხაური ტიპის მოპირკეთება (გამჭოლი)
- ჩ — ჩრდილოეთის აღნიშვნა

	სიმბოლოს სახელწოდება
	სახანძრო მილდგარი
	სახანძრო განყოფილებასთან კავშირის სისტემა
	საგანგებო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა
Type A	ხელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო-სამაშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებლი მისაერთებელი ჰიდრანტი
	კვამლის ავტომატური აღმომჩენი
	კვამლზე მორეაგირე მაუწყებელი
	ავტოსაშხეფი
	სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი კოლოფი
	გასასვლელი

შენიშვნა

1. შენობის მონოლითური სვეტების და კოჭების რაოდენობა, კონფიგურაცია და ზომა შეიძლება შეიცვალოს შენობის გაბარიტებისა და ვიზუალის უცვლელად კონსტრუქტორის მოთხოვნის საფუძველზე.
2. პროექტში ნაჩვენები რელიეფის კონფიგურაცია შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
3. შენობის გარე და შიდა კიბეების საფეხურების ზომა და რაოდენობა შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
4. ვიტრაჟების, კარისა და სხვა ღიობების მოძრავი ფრთების მიმართულება და რაოდენობა შეიძლება იყოს სხვადასხვა, შესაბამისად შეიძლება შეიცვალოს პროფილის სისქე

პროექტის დასახელება

მრავალფუნქციური შენობა

მისამართი

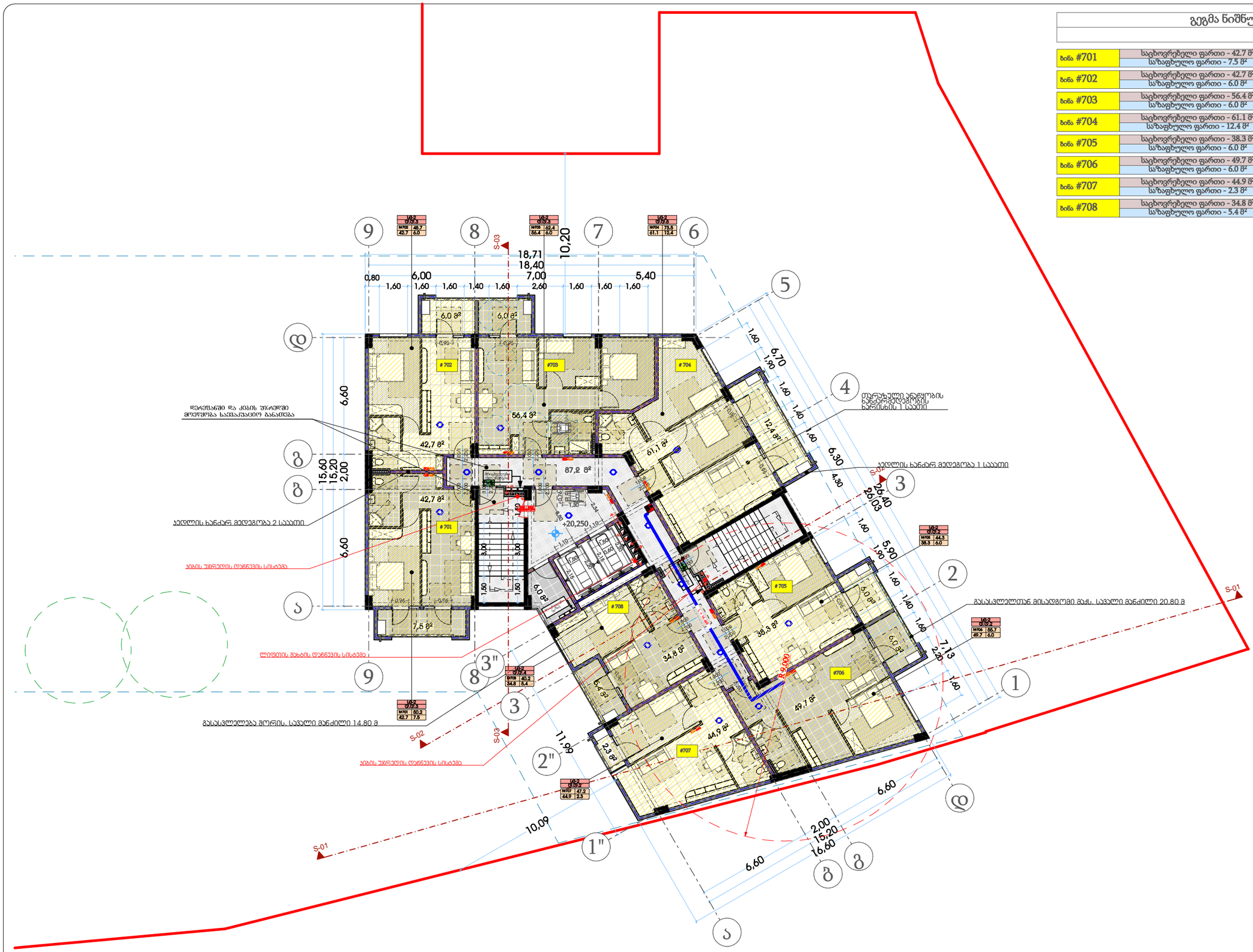
ქეთევან წამებულის #71/ მატროსოვის ქ. #7

ნახაზის დასახელება

გეგმა ნიშნულზე 17.100(საცხოვრებელი)

თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. ხავთასი
არქიტექტორი		ი. ხავთასი
დაამუშავა		დ. მუნჯიშვილი
კონსტრუქტორი		კ. ცომაია

მასშტაბი	1:150
სტადია	პროექტი



გეგმა ნიშნულზე 20.250	
მ. 1:150 (A2)	

ბინა #701	საცხოვრებელი ფართი - 42.7 მ² საზაფხულო ფართი - 7.5 მ²	50.2 მ²
ბინა #702	საცხოვრებელი ფართი - 42.7 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	48.7 მ²
ბინა #703	საცხოვრებელი ფართი - 56.4 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	62.4 მ²
ბინა #704	საცხოვრებელი ფართი - 61.1 მ² საზაფხულო ფართი - 12.4 მ²	73.5 მ²
ბინა #705	საცხოვრებელი ფართი - 38.3 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	44.3 მ²
ბინა #706	საცხოვრებელი ფართი - 49.7 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	55.7 მ²
ბინა #707	საცხოვრებელი ფართი - 44.9 მ² საზაფხულო ფართი - 2.3 მ²	47.2 მ²
ბინა #708	საცხოვრებელი ფართი - 34.8 მ² საზაფხულო ფართი - 5.4 მ²	40.2 მ²

თარიღი	03.03.2020
დამკვეთი:	
შ.პ.ს. "სახლი 71"	
შემსრულებელი:	
შ.პ.ს. "პაულონია+"	

პირობითი აღნიშვნები

- ა — ღერძის ხაზი
- საკადასტრო საზღვარი
- ჭრილის ხაზი
- ხილვის კედელი
- ხილვის კედელი (ინტერის გამოყოფა)
- გაბეტონებული ხეტონის კედელი-ხვეტი
- გათხრა-კონდიციონერის ადგილი
- მისაწვდომი სვლა ჯერი
- გასასვლელამდე მისადგომი მანძილი
- გასასვლელის შორის საჯარო მანძილი
- LIC2 ტ.ნ.3 — დატვირთულობის კედელი (ქვედანაყოფი)
- LIC2 ტ.ნ.3 — დატვირთულობის დატვირთვა
- ს. #4 56.8 — საერთო ფართი
- 43.6 13.2 — საზაფხულო ფართი
- ფართობი მიდის კონტურზე
- ბინის ნომერი
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ერთ საათიანი)
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ორ საათიანი)
- საფარჩაზო
- ჯერადი
- მწვანე საფარი
- ცხაური ტაბახ მოპირკეთება (გამქრალი)
- ჩრდილოეთის აღნიშვნა

	სიმბოლოს სახელწოდება
	სახანძრო მილსადგარი
	სახანძრო განყოფილებასთან კავშირის სისტემა
	საგანგებო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა
	ხელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო-სამშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მილაერთებელი პიდრანტი
	კვამლის ავტომატური აღმომჩენი
	კვამლზე მორეაგირე მაუწყებელი
	ავტოსამზეო
	სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი კოლოფი
	გასასვლელი

შენიშვნა

1. შენობის მონოლითური სვეტების და კედლის რაოდენობა, კონფიგურაცია და ზომა შეიძლება შეიცვალოს შენობის განაპირებებისა და ვიწროების უკეთესად კონსტრუქციის მოთხოვნის საფუძველზე
2. პროექტში ნაჩვენები რკალების კორფიურაცია შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
3. შენობის გარე და შიდა კედლის სიფერტრების ზომა და რაოდენობა შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
4. ვიტრაჟების, კარისა და სხვა დეობების მოძრავი ელემენტების მოძრაობა და რაოდენობა შეიძლება იყოს სხვადასხვა, შესაბამისად შეიძლება შეიცვალოს პროექტის სინე

პროექტის დასახელება

მრავალფუნქციური შენობა

მისამართი

ქეთევან წამებულის #71/ მატროსოვის ქ. #7

ნახაზის დასახელება

გეგმა ნიშნულზე 20.250 (საცხოვრებელი)

თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. ხავთასი
არქიტექტორი		ი. ხავთასი
დამუშავა		დ. მურკოშვილი
კონსტრუქტორი		კ. ცომაია

მასშტაბი	1:150
სტადია	პროექტი



გეგმა ნიშნულზე 23.400		
მ. 1:150 (A2)		
ბინა #801	საცხოვრებელი ფართი - 42.8 მ² საზაფხულო ფართი - 7.5 მ²	50.3 მ²
ბინა #802	საცხოვრებელი ფართი - 42.8 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	48.8 მ²
ბინა #803	საცხოვრებელი ფართი - 56.5 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	62.5 მ²
ბინა #804	საცხოვრებელი ფართი - 61.4 მ² საზაფხულო ფართი - 12.4 მ²	73.8 მ²
ბინა #805	საცხოვრებელი ფართი - 38.5 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	44.5 მ²
ბინა #806	საცხოვრებელი ფართი - 49.8 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	55.8 მ²
ბინა #807	საცხოვრებელი ფართი - 45.0 მ² საზაფხულო ფართი - 2.3 მ²	47.3 მ²
ბინა #808	საცხოვრებელი ფართი - 35.0 მ² საზაფხულო ფართი - 5.4 მ²	40.4 მ²

თარიღი	03.03.2020
დამკვეთი:	
შ.პ.ს. "სახლი 71"	
შემსრულებელი:	
შ.პ.ს. "პაულონია+"	

პირობითი აღნიშვნები

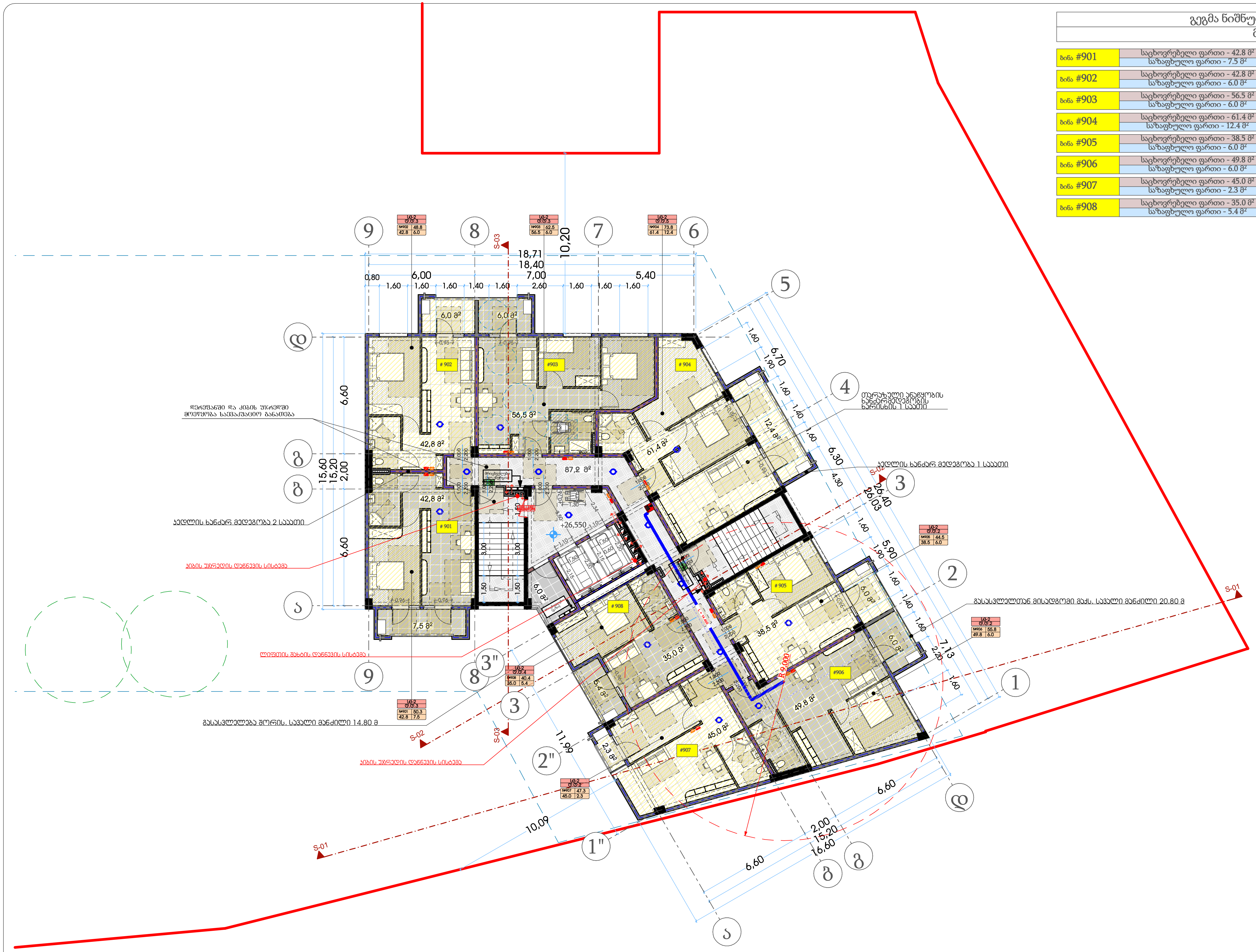
- ღერძის ხაზი
- საკადასტრო საზღვარი
- ჭრილის ხაზი
- ბლოკის კედელი
- ბლოკის კედელი (ბინების გამყოფი)
- გამლიერებული ბეტონის კედელი-სვეტი
- გათბობა-კონდიცირების ადგილი
- მისაწვდომი სვლა გეზი
- გასასვლელამდე მისადგომი მანძილი
- გასასვლელებს შორის სავალი მანძილი
- sc-2 / d.d.3 / b. #4 56.8 / 43.6 13.2: დაკავებულობის ჯგუფი (ქვეჯგუფი); დაკავებულობის დატვირთვა; საერთო ფართი; საზაფხულო ფართი; ფართობი შიდა კონტურზე; ბინის ნომერი
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ერთ საათიანი)
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ორ საათიანი)
- სადარბაზო
- გრუნტი
- მწვანე საფარი
- ცხაური ტიპის მოპირკეთება (გამჭოლი)
- ჩრდილოეთის აღნიშვნა

	სიმბოლოს სახელწოდება
	სახანძრო მილდგარი
	სახანძრო განყოფილებასთან კავშირის სისტემა
	საგანგებო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა
Type A	ხელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო-სამაშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებლი მისაერთებელი ჰიდრანტი
	კვამლის ავტომატური აღმომჩენი
	კვამლზე მორეაგირე მაუწყებელი
	ავტოსაშხეფი
	სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი კოლოფი
	გასასვლელი

შენიშვნა

1. შენობის მონოლითური სვეტების და კოჭების რაოდენობა, კონფიგურაცია და ზომა შეიძლება შეიცვალოს შენობის გაბარიტებისა და ვიზუალის უცვლელად კონსტრუქტორის მოთხოვნის საფუძველზე.
2. პროექტში ნაჩვენები რელიეფის კონფიგურაცია შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
3. შენობის გარე და შიდა კიბეების საფეხურების ზომა და რაოდენობა შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
4. ვიტრაჟების, კარისა და სხვა ღიობების მოძრავი ფრთების მიმართულება და რაოდენობა შეიძლება იყოს სხვადასხვა, შესაბამისად შეიძლება შეიცვალოს პროფილის სისქე

პროექტის დასახელება		
მრავალფუნქციური შენობა		
მისამართი		
ქეთევან წამებულის #71/ მატროსოვის ქ. #7		
ნახაზის დასახელება		
გეგმა ნიშნულზე 23.400 (საცხოვრებელი)		
თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. ხავთასი
არქიტექტორი		ი. ხავთასი
დაამუშავა		დ. მუნჯიშვილი
კონსტრუქტორი		კ. ცომაია
მასშტაბი	1:150	
სტადია	პროექტი	



გეგმა ნიშნულზე 26.550
მ. 1:150 (A2)

ბინა #901	საცხოვრებელი ფართი - 42.8 მ² საზაფხულო ფართი - 7.5 მ²	50.3 მ²
ბინა #902	საცხოვრებელი ფართი - 42.8 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	48.8 მ²
ბინა #903	საცხოვრებელი ფართი - 56.5 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	62.5 მ²
ბინა #904	საცხოვრებელი ფართი - 61.4 მ² საზაფხულო ფართი - 12.4 მ²	73.8 მ²
ბინა #905	საცხოვრებელი ფართი - 38.5 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	44.5 მ²
ბინა #906	საცხოვრებელი ფართი - 49.8 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	55.8 მ²
ბინა #907	საცხოვრებელი ფართი - 45.0 მ² საზაფხულო ფართი - 2.3 მ²	47.3 მ²
ბინა #908	საცხოვრებელი ფართი - 35.0 მ² საზაფხულო ფართი - 5.4 მ²	40.4 მ²

თარიღი	03.03.2020

დამკვეთი:

შ.პ.ს. "სახლი 71"

შემსრულებელი:

შ.პ.ს. "პაულონია+"

პირობითი აღნიშვნები

- ღერძის ხაზი
- საკადასტრო საზღვარი
- ჭრილის ხაზი
- ბლოკის კედელი
- ბლოკის კედელი (ბინების გამყოფი)
- გაძლიერებული ბეტონის კედელი-სვეტი
- გათბობა-კონდიცირების ადგილი
- მისაწვდომი სვლა გეზი
- გასასვლელამდე მისადგომი მანძილი
- გასასვლელებს შორის სავალი მანძილი
- sc-2 — დაკავებულობის ჯგუფი (ქვეჯგუფი)
- d.d.3 — დაკავებულობის დატვირთვა
- b. #4 56.8 — საერთო ფართი
- 43.6 13.2 — საზაფხულო ფართი
- ფართობი შიდა კონტურზე
- ბინის ნომერი
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ერთ საათიანი)
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ორ საათიანი)
- სადარბაზო
- გრუნტი
- მწვანე საფარი
- ცხაური ტიპის მოპირკეთება (გამჭოლი)
- ჩ — ჩრდილოეთის აღნიშვნა

	სიმბოლოს სახელწოდება
	სახანძრო მილდგარი
	სახანძრო განყოფილებასთან კავშირის სისტემა
	საგანგებო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა
Type A	ხელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო-სამაშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებლი მისაერთებელი ჰიდრანტი
	კვამლის ავტომატური აღმომჩენი
	კვამლზე მორეაგირე მაუწყებელი
	ავტოსაშხეფი
	სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი კოლოფი
	გასასვლელი

შენიშვნა

1. შენობის მონოლითური სვეტების და კოჭების რაოდენობა, კონფიგურაცია და ზომა შეიძლება შეიცვალოს შენობის გაბარიტებისა და ვიზუალის უცვლელად კონსტრუქტორის მოთხოვნის საფუძველზე.
2. პროექტში ნაჩვენები რელიეფის კონფიგურაცია შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
3. შენობის გარე და შიდა კიბეების საფეხურების ზომა და რაოდენობა შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
4. ვიტრაჟების, კარისა და სხვა ღიობების მოძრავი ფრთების მიმართულება და რაოდენობა შეიძლება იყოს სხვადასხვა, შესაბამისად შეიძლება შეიცვალოს პროფილის სისქე

პროექტის დასახელება

მრავალფუნქციური შენობა

მისამართი

ქეთევან წამებულის #71/ მატროსოვის ქ. #7

ნახაზის დასახელება

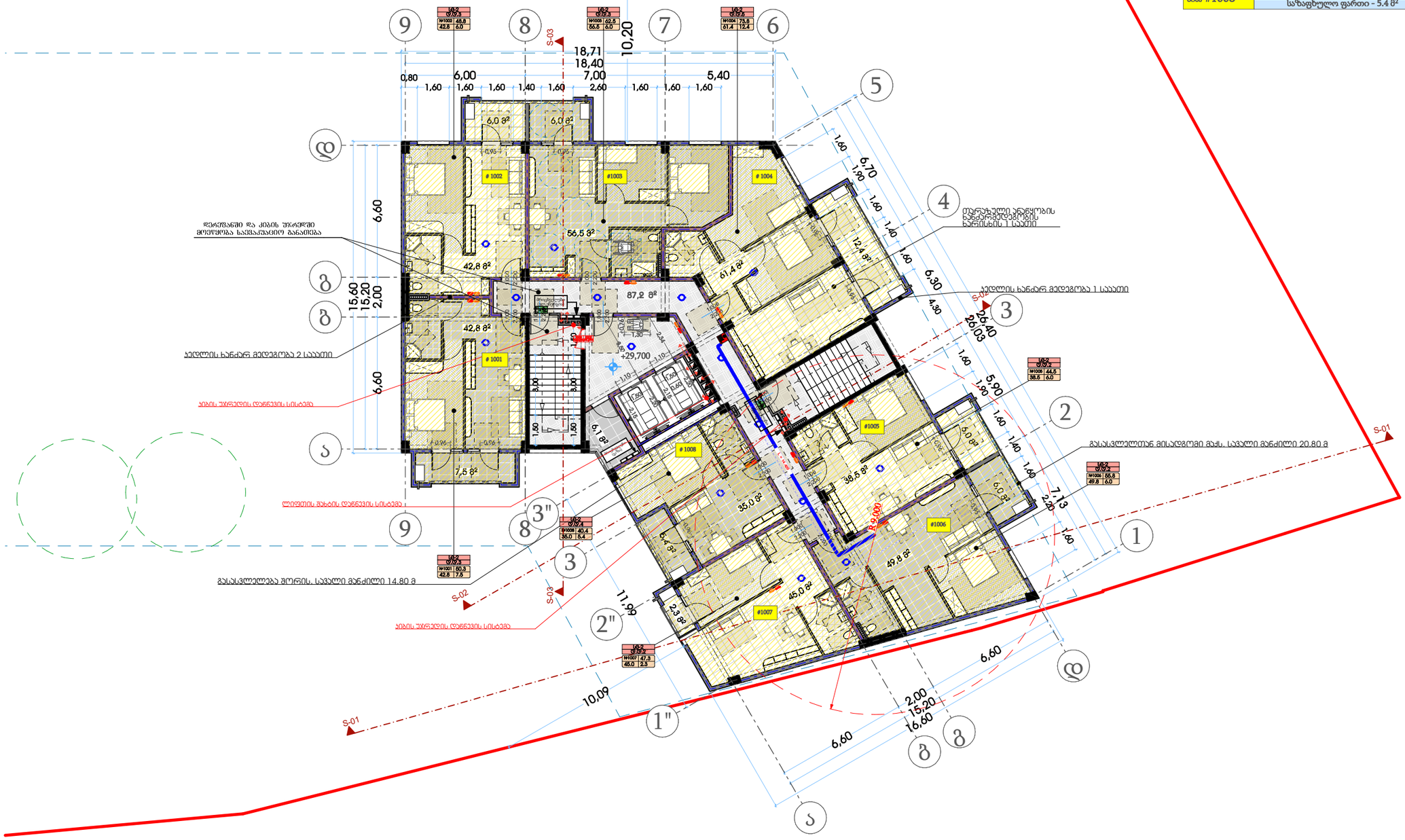
გეგმა ნიშნულზე 26.550 (საცხოვრებელი)

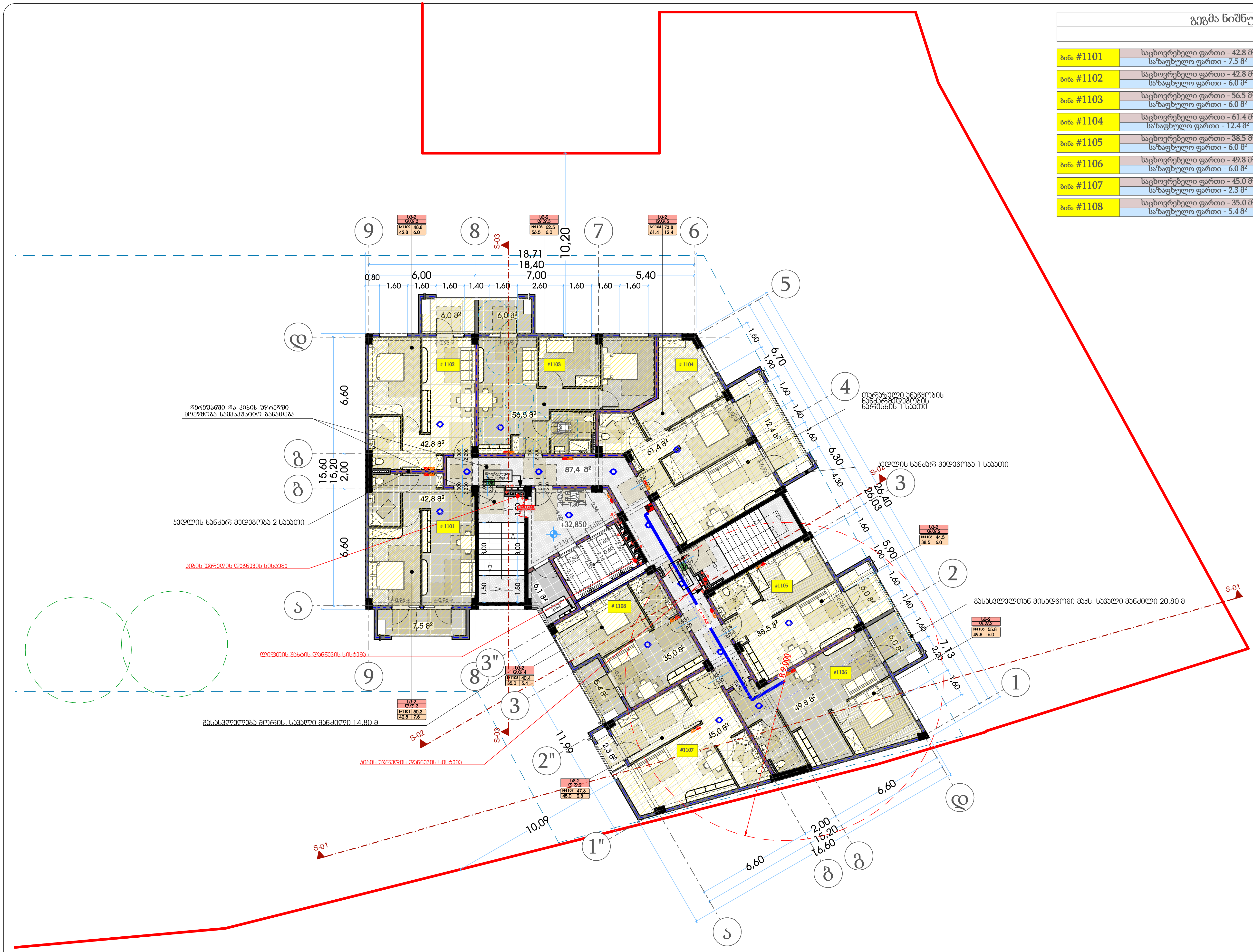
თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. ხავთასი
არქიტექტორი		ი. ხავთასი
დაამუშავა		დ. მუნჯიშვილი
კონსტრუქტორი		კ. ცომაია

მასშტაბი	1:150
სტადია	პროექტი

გეგმა ნიშნულზე 29.700
მ. 1:150 (A2)

ბინა #1001	საცხოვრებელი ფართი - 42.8 მ² საზაფხულო ფართი - 7.5 მ²	50.3 მ²
ბინა #1002	საცხოვრებელი ფართი - 42.8 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	48.8 მ²
ბინა #1003	საცხოვრებელი ფართი - 56.5 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	62.5 მ²
ბინა #1004	საცხოვრებელი ფართი - 61.4 მ² საზაფხულო ფართი - 12.4 მ²	73.8 მ²
ბინა #1005	საცხოვრებელი ფართი - 38.5 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	44.5 მ²
ბინა #1006	საცხოვრებელი ფართი - 49.8 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	55.8 მ²
ბინა #1007	საცხოვრებელი ფართი - 45.0 მ² საზაფხულო ფართი - 2.3 მ²	47.3 მ²
ბინა #1008	საცხოვრებელი ფართი - 35.0 მ² საზაფხულო ფართი - 5.4 მ²	40.4 მ²


9
8
7
6
5
4
3
2
1
1"
2"
3"
ა
ბ
გ
დ
ე
S-01
S-02
S-03
18,71
18,40
10,20
7,00
6,00
5,40
0,80
1,60
2,60
6,60
15,60
15,20
2,00
6,70
6,30
4,90
26,40
26,03
5,90
7,13
2,20
11,99
10,09
16,60
+29,700
+29,000
1001
1002
#1003
1004
#1005
1006
#1007
1008
42,8 მ²
6,0 მ²
56,5 მ²
61,4 მ²
12,4 მ²
87,2 მ²
38,5 მ²
49,8 მ²
45,0 მ²
35,0 მ²
5,4 მ²
2,3 მ²
7,5 მ²
6,1 მ²
ელევატორი და კიბის უჯრედი მოეწყობა სავენტილაციო მანათობლით
ბინის უჯრედის დონეზე სინათლე
ლიფტის შახტის დონეზე სინათლე
ბინის უჯრედის დონეზე სინათლე
ლიფტის შახტის დონეზე სინათლე
ბინის უჯრედის დონეზე სინათლე
ბინის უჯრედის დონეზე სინათლე
ბინის უჯრედ



გეგმა ნიშნულზე 32.850
მ. 1:150 (A2)

ბინა #1101	საცხოვრებელი ფართი - 42.8 მ² / საზაფხულო ფართი - 7.5 მ²	50.3 მ²
ბინა #1102	საცხოვრებელი ფართი - 42.8 მ² / საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	48.8 მ²
ბინა #1103	საცხოვრებელი ფართი - 56.5 მ² / საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	62.5 მ²
ბინა #1104	საცხოვრებელი ფართი - 61.4 მ² / საზაფხულო ფართი - 12.4 მ²	73.8 მ²
ბინა #1105	საცხოვრებელი ფართი - 38.5 მ² / საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	44.5 მ²
ბინა #1106	საცხოვრებელი ფართი - 49.8 მ² / საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	55.8 მ²
ბინა #1107	საცხოვრებელი ფართი - 45.0 მ² / საზაფხულო ფართი - 2.3 მ²	47.3 მ²
ბინა #1108	საცხოვრებელი ფართი - 35.0 მ² / საზაფხულო ფართი - 5.4 მ²	40.4 მ²

თარიღი	03.03.2020

დამკვეთი:

შ.პ.ს. "სახლი 71"

შემსრულებელი:

შ.პ.ს. "პაულონია+"

პირობითი აღნიშვნები

- ღერძის ხაზი
- საკადასტრო საზღვარი
- ჭრილის ხაზი
- ბლოკის კედელი
- ბლოკის კედელი (ბინების გამყოფი)
- გაძლიერებული ბეტონის კედელი-სვეტი
- გათბობა-კონდიცირების ადგილი
- მისაწვდომი სვლა გეზი
- გასასვლელამდე მისადგომი მანძილი
- გასასვლელებს შორის სავალი მანძილი
- sc-2 — დაკავებულობის ჯგუფი (ქვეჯგუფი)
- d.d.3 — დაკავებულობის დატვირთვა
- b. #4 56.8 — საერთო ფართი
- 43.6 13.2 — საზაფხულო ფართი
- ფართობი შიდა კონტურზე
- ბინის ნომერი
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ერთ საათიანი)
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ორ საათიანი)
- სადარბაზო
- გრუნტი
- მწვანე საფარი
- ცხაური ტიპის მოპირკეთება (გამჭოლი)
- ჩ — ჩრდილოეთის აღნიშვნა

	სიმბოლოს სახელწოდება
	სახანძრო მილდგარი
	სახანძრო განყოფილებასთან კავშირის სისტემა
	საგანგებო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა
Type A	ხელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო-სამაშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებლი მისაერთებელი ჰიდრანტი
	კვამლის ავტომატური აღმომჩენი
	კვამლზე მორეაგირე მაუწყებელი
	ავტოსაშხეფი
	სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი კოლოფი
	გასასვლელი

შენიშვნა

1. შენობის მონოლითური სვეტების და კოჭების რაოდენობა, კონფიგურაცია და ზომა შეიძლება შეიცვალოს შენობის გაბარიტებისა და ვიზუალის უცვლელად კონსტრუქტორის მოთხოვნის საფუძველზე.
2. პროექტში ნაჩვენები რელიეფის კონფიგურაცია შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
3. შენობის გარე და შიდა კიბეების საფეხურების ზომა და რაოდენობა შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
4. ვიტრაჟების, კარისა და სხვა ღიობების მოძრავი ფრთების მიმართულება და რაოდენობა შეიძლება იყოს სხვადასხვა, შესაბამისად შეიძლება შეიცვალოს პროფილის სისქე

პროექტის დასახელება

მრავალფუნქციური შენობა

მისამართი

ქეთევან წამებულის #71/ მატროსოვის ქ. #7

ნახაზის დასახელება

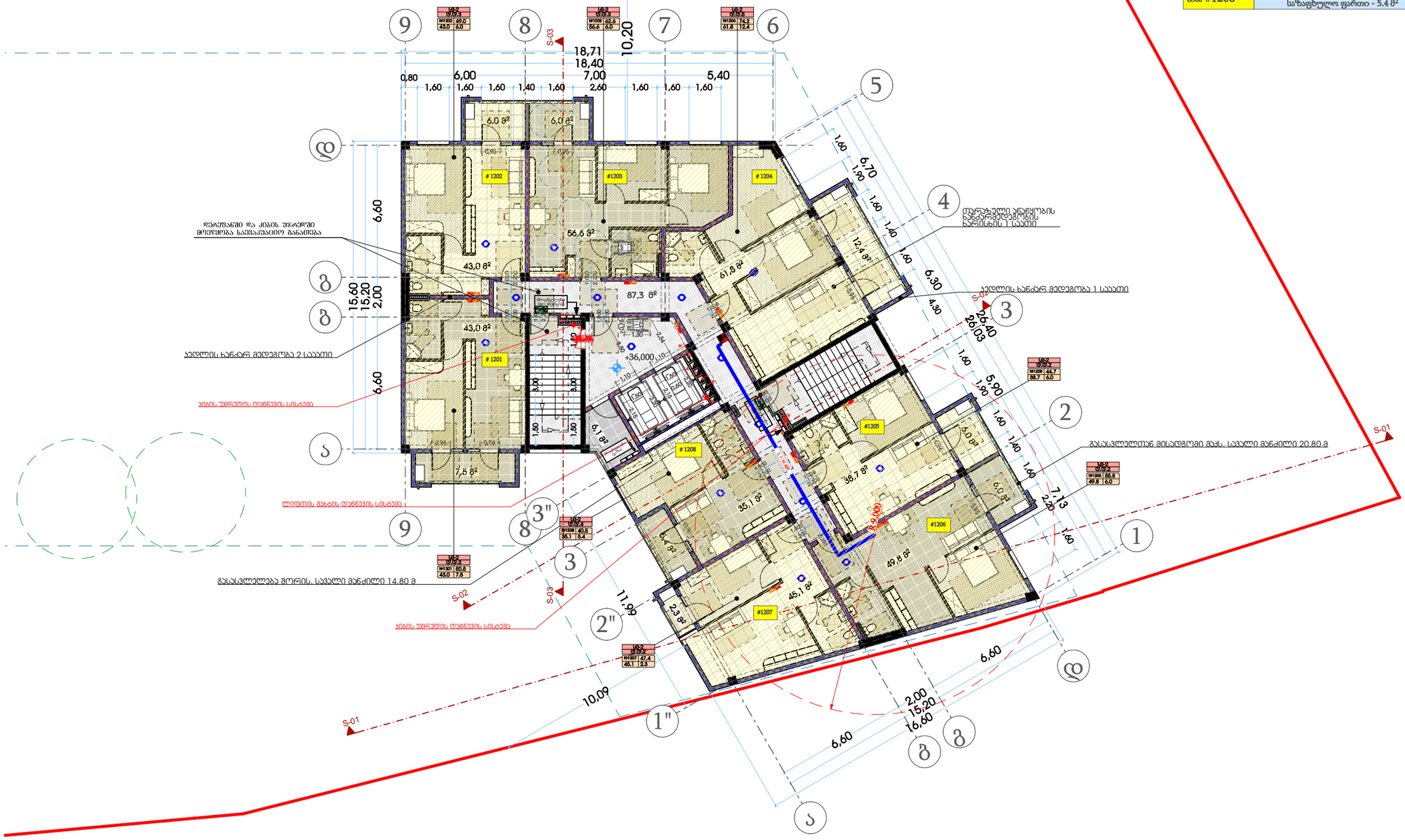
გეგმა ნიშნულზე 32.850 (საცხოვრებელი)

თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. ხავთასი
არქიტექტორი		ი. ხავთასი
დაამუშავა		დ. მუნჯიშვილი
კონსტრუქტორი		კ. ცომაია

მასშტაბი	1:150
სტადია	პროექტი

გეგმა ნიშნულზე 36.000
მ. 1:150 (A2)

ბინა #1201	საცხოვრებელი ფართი - 43.0 მ² საზაფხულო ფართი - 7.5 მ²	50.5 მ²
ბინა #1202	საცხოვრებელი ფართი - 43.0 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	49.0 მ²
ბინა #1203	საცხოვრებელი ფართი - 56.6 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	62.6 მ²
ბინა #1204	საცხოვრებელი ფართი - 61.8 მ² საზაფხულო ფართი - 12.4 მ²	74.2 მ²
ბინა #1205	საცხოვრებელი ფართი - 38.7 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	44.7 მ²
ბინა #1206	საცხოვრებელი ფართი - 49.8 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	55.8 მ²
ბინა #1207	საცხოვრებელი ფართი - 45.1 მ² საზაფხულო ფართი - 2.3 მ²	47.4 მ²
ბინა #1208	საცხოვრებელი ფართი - 35.1 მ² საზაფხულო ფართი - 5.4 მ²	40.5 მ²



თარიღი	03.03.2020
დამკვეთი:	
შ.პ.ს. "სახლი 71"	
შემსრულებელი:	
შ.პ.ს. "პაულონია+"	

პირობითი აღნიშვნები

- ა — ღერძის ხაზი
- საკადასტრო საზღვარი
- ჭრილის ხაზი
- ხელოვნ. კედელი
- ხელოვნ. კედელი (მიწისქვეშა)
- გაბეტონებული ხეტონის კედელი-სვეტი
- გათხრა-კონდიციონერის ადგილი
- მისასვლელი ხელა გზა
- გასასვლელამდე მისადგომი მანძილი
- გასასვლელის შორის სავალი მანძილი
- დ=2 / ქ.ქ.3 — დატვირთვის ქვეშ (ქვედანაყოფი) / დატვირთვის დატვირთვა
- ს. #4 56.8 / 43.6 13.2 — საერთო ფართი / საზაფხულო ფართი; ფართობი მიდის კონტურზე; ბინის ნომერი
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ერთ საათიანი)
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ორ საათიანი)
- საფარზანზარი
- ჭერები
- მწვანე საფარი
- ცხაური ტიპის მოპირკეთება (გამწოლი)
- ჩრდილოეთის აღნიშვნა

	სიმბოლოს სახელწოდება
	სახანძრო მილსადგარი
	სახანძრო განგაშიანთან კავშირის სისტემა
	საგანგებო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა
	ხელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო-სამშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მილსართველი პიდრანტი
	კვამლის ავტომატური აღმომჩენი
	კვამლზე მორეაგირე მაუწყებელი
	ავტომაშუქი
	სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი კოლოფი
EXIT	გასასვლელი

შენიშვნა

1. შენობის მონოლითური სვეტების და კედლის რაოდენობა, კონფიგურაცია და ზომა შეიძლება შეიცვალოს შენობის გაანგარიშებისა და პროექტის ეკონომიკურად კონსტრუქციის მოთხოვნის საფუძველზე
2. პროექტში ნაჩვენები რკალიანების კონფიგურაცია შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
3. შენობის გარე და შიდა კედლების სიმტკიცის ზომა და რაოდენობა შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
4. ვიტრაჟების, კარისა და სხვა დეთალების მოძრავი ელემენტების მოძრაობა და რაოდენობა შეიძლება იყოს სხვადასხვა, შესაბამისად შეიძლება შეიცვალოს პროექტის სინქე

პროექტის დასახელება

მრავალფუნქციური შენობა

მისამართი

ქეთევან წამებულის #71/ მატროსოვის ქ. #7

ნახაზის დასახელება

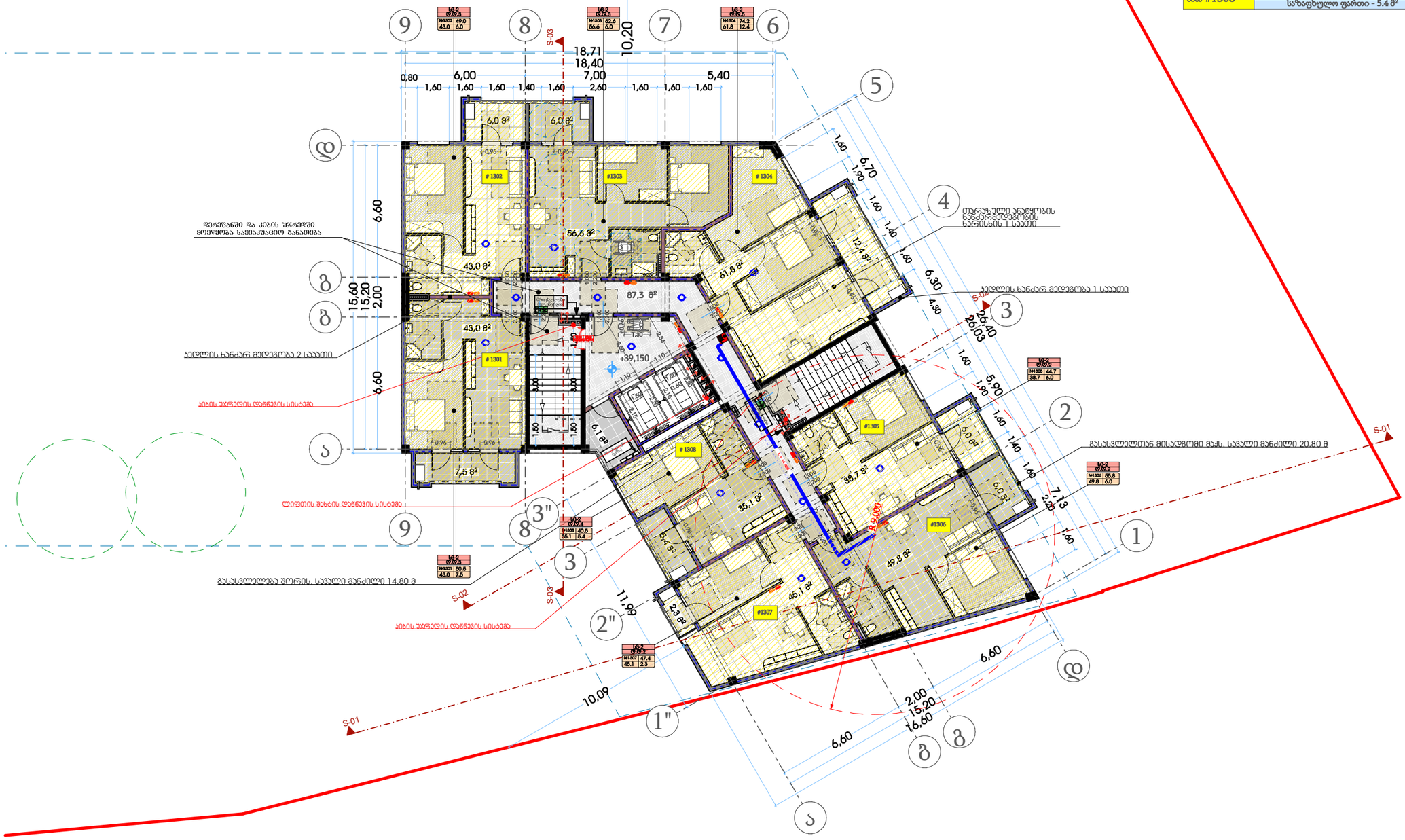
გეგმა ნიშნულზე 36.000 (საცხოვრებელი)

თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. ხავთასი
არქიტექტორი		ი. ხავთასი
დამუშავა		დ. მურკოშვილი
კონსტრუქტორი		კ. ცომაია

მასშტაბი	1:150
სტადია	პროექტი

გეგმა ნიშნულზე 39.150
მ. 1:150 (A2)

ბინა #1301	საცხოვრებელი ფართი - 43.0 მ² საზაფხულო ფართი - 7.5 მ²	50.5 მ²
ბინა #1302	საცხოვრებელი ფართი - 43.0 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	49.0 მ²
ბინა #1303	საცხოვრებელი ფართი - 56.6 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	62.6 მ²
ბინა #1304	საცხოვრებელი ფართი - 61.8 მ² საზაფხულო ფართი - 12.4 მ²	74.2 მ²
ბინა #1305	საცხოვრებელი ფართი - 38.7 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	44.7 მ²
ბინა #1306	საცხოვრებელი ფართი - 49.8 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	55.8 მ²
ბინა #1307	საცხოვრებელი ფართი - 45.1 მ² საზაფხულო ფართი - 2.3 მ²	47.4 მ²
ბინა #1308	საცხოვრებელი ფართი - 35.1 მ² საზაფხულო ფართი - 5.4 მ²	40.5 მ²



თარიღი	03.03.2020
დამკვეთი:	
შ.პ.ს. "სახლი 71"	
შემსრულებელი:	
შ.პ.ს. "პაულონია+"	

პირობითი აღნიშვნები

- ღერძის ხაზი
- საკადასტრო საზღვარი
- ჭრილის ხაზი
- ხილული კედელი
- ხილული კედელი (ბინების გამყოფი)
- გაბეტონებული ხტუნების კედელი-სვეტი
- გათბობა-კონდიციონერის ადგილი
- მისაწვდომი სველი კვანძი
- გასასვლელამდე მისადგომი მანძილი
- გასასვლელის შორის საჭალი მანძილი
- დაცვითსალობის კედელი (ქვედანაყოფი)
- დაცვითსალობის დატვირთვა
- საერთო ფართი
- საზაფხულო ფართი
- ფართობი მიდგა კონტურზე
- ბინის ნომერი
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ერთ საათიანი)
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ორ საათიანი)
- საფარშახვი
- ჭერები
- მწვანე საფარი
- ცხაური ტიპის მოპირკეთება (გამწოლი)
- ჩრდილოეთის აღნიშვნა

	სიმბოლოს სახელწოდება
	სახანძრო მილსადგარი
	სახანძრო განგაშიანთან კავშირის სისტემა
	საგანგებო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა
	ხელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო-სამშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მილაერთებელი პიდრანტი
	კვამლის ავტომატური აღმომჩენი
	კვამლზე მორეაგირე მაუწყებელი
	ავტოსამზეო
	სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი კოლოფი
	გასასვლელი

შენიშვნა

1. შენობის მონოლითური სვეტების და კედლის რაოდენობა, კონფიგურაცია და ზომა შეიძლება შეიცვალოს შენობის გაანგარიშებისა და პროექტის ეკონომიკურად კონსტრუქციის მოთხოვნის საფუძველზე
2. პროექტში ნაჩვენები რაოდენობის კორექტირება შეიძლება შეიცვალოს მცირედით
3. შენობის გარე და შიდა კედლის სიმტკიცის ზომა და რაოდენობა შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
4. ლიფტებების, კიბის და სხვა დეტალების მოძრავი ელემენტების მოძრაობა და რაოდენობა შეიძლება იყოს სხვადასხვა, შესაბამისად შეიძლება შეიცვალოს პროექტის სიზუსტე

პროექტის დასახელება

მრავალფუნქციური შენობა

მისამართი

ქეთევან წამებულის #71/ მატროსოვის ქ. #7

ნახაზის დასახელება

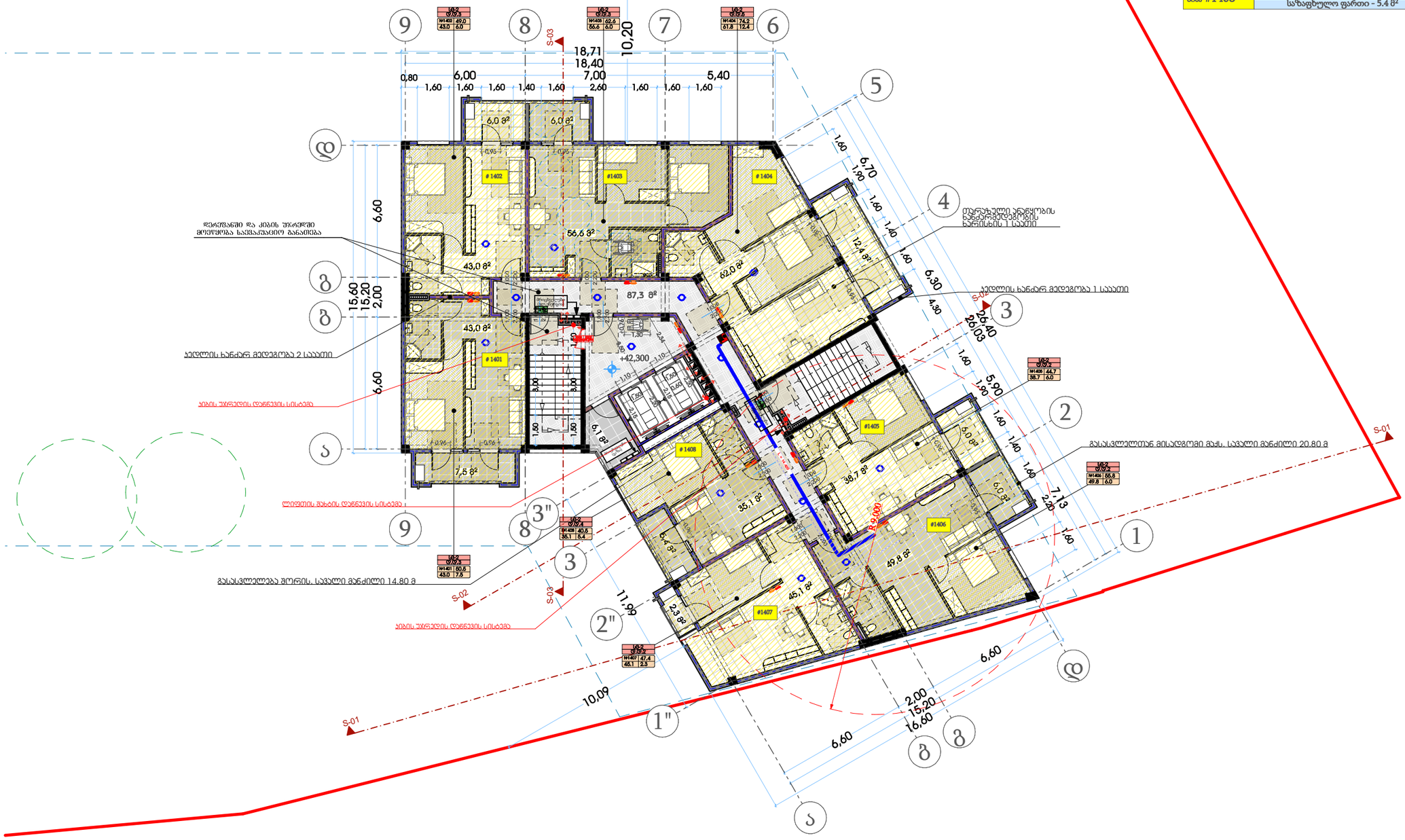
გეგმა ნიშნულზე 39.150 (საცხოვრებელი)

თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. ხავთასი
არქიტექტორი		ი. ხავთასი
დამუშავა		დ. მურჯიშვილი
კონსტრუქტორი		კ. ცომაია

მასშტაბი	1:150
სტადია	პროექტი

გეგმა ნიშნულზე 42.300
მ. 1:150 (A2)

ბინა #1401	საცხოვრებელი ფართი - 43.0 მ² საზაფხულო ფართი - 7.5 მ²	50.5 მ²
ბინა #1402	საცხოვრებელი ფართი - 43.0 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	49.0 მ²
ბინა #1403	საცხოვრებელი ფართი - 56.6 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	62.6 მ²
ბინა #1404	საცხოვრებელი ფართი - 61.8 მ² საზაფხულო ფართი - 12.4 მ²	74.2 მ²
ბინა #1405	საცხოვრებელი ფართი - 38.7 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	44.7 მ²
ბინა #1406	საცხოვრებელი ფართი - 49.8 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	55.8 მ²
ბინა #1407	საცხოვრებელი ფართი - 45.1 მ² საზაფხულო ფართი - 2.3 მ²	47.4 მ²
ბინა #1408	საცხოვრებელი ფართი - 35.1 მ² საზაფხულო ფართი - 5.4 მ²	40.5 მ²



თარიღი	03.03.2020
დამკვეთი:	
შ.პ.ს. "სახლი 71"	
შემსრულებელი:	
შ.პ.ს. "პაულონია+"	

პირობითი აღნიშვნები

- ღერძის ხაზი
- საკადასტრო საზღვარი
- ჭრილის ხაზი
- ხილული კედელი
- ხილული კედელი (ბინების გამყოფი)
- გაბეტონებული ხტატონის კედელი-სვეტი
- გათხრა-კონდიციონერის ადგილი
- მისასვლელი ხელა გული
- გასასვლელამდე მისასვლელი მანძილი
- გასასვლელების შორის საკალა მანძილი
- დატვირთულობის კედელი (ქვედატვირთი)
- დატვირთულობის დატვირთვა
- ბ. #4 56.8 — საერთო ფართი
- 43.6 13.2 — საზაფხულო ფართი
- ფართობი მიდგა კონტურზე
- ბინის ნომერი
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ერთ საათიანი)
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ორ საათიანი)
- საფარნაზარი
- ჭერები
- მწვანე საფარი
- ცხაური ტიპის მოპირკეთება (გამშვილი)
- ჩრდილოეთის აღნიშვნა

	სიმბოლოს სახელწოდება
	სახანძრო მილსადგარი
	სახანძრო განგაშთან კავშირის სისტემა
	საგანგებო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა
	ხელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო-სამშენელო სამაზრის მიერ გამოსაყენებელი მილაერთებელი პიდრანტი
	კვამლის ავტომატური აღმომჩენი
	კვამლზე მორეაგირე მაუწყებელი
	ავტომაშუქი
	სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი კოლოფი
	გასასვლელი

შენიშვნა

1. შენობის მონოლითური სვეტების და კედლის რაოდენობა, კონფიგურაცია და ზომა შეიძლება შეიცვალოს შენობის გაანგარიშებისა და პროექტის ეკონომიკურად კონსტრუქციის მოთხოვნის საფუძველზე
2. პროექტში ნაჩვენები რკინაბეტონის კონფიგურაცია შეიძლება შეიცვალოს მცირედით
3. შენობის გარე და შიდა კედლის სიმტკიცის ზომა და რაოდენობა შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
4. ვიტრაჟების, კარისა და სხვა დეთალების მოძრავი ელემენტების მოძრაობა და რაოდენობა შეიძლება იყოს სხვადასხვა, შესაბამისად შეიძლება შეიცვალოს პროექტის სინქე

პროექტის დასახელება

მრავალფუნქციური შენობა

მისამართი

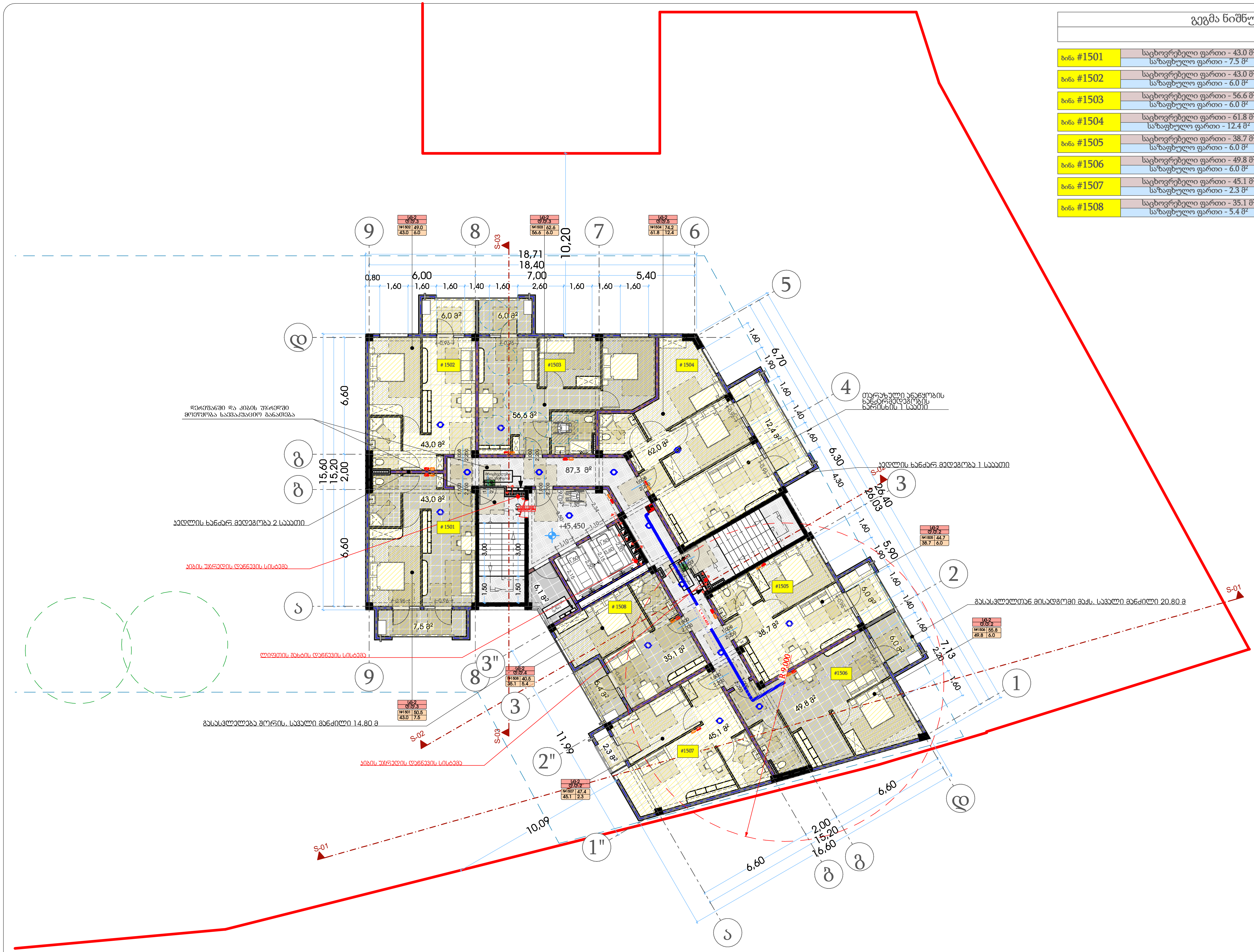
ქეთევან წამებულის #71/ მატროსოვის ქ. #7

ნახაზის დასახელება

გეგმა ნიშნულზე 42.300 (საცხოვრებელი)

თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. ხავთასი
არქიტექტორი		ი. ხავთასი
დამუშავა		დ. მურკოშვილი
კონსტრუქტორი		კ. ცომაია

მასშტაბი	1:150
სტადია	პროექტი



გეგმა ნიშნულზე 45.450		
მ. 1:150 (A2)		
ბინა #1501	საცხოვრებელი ფართი - 43.0 მ² საზაფხულო ფართი - 7.5 მ²	50.5 მ²
ბინა #1502	საცხოვრებელი ფართი - 43.0 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	49.0 მ²
ბინა #1503	საცხოვრებელი ფართი - 56.6 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	62.6 მ²
ბინა #1504	საცხოვრებელი ფართი - 61.8 მ² საზაფხულო ფართი - 12.4 მ²	74.2 მ²
ბინა #1505	საცხოვრებელი ფართი - 38.7 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	44.7 მ²
ბინა #1506	საცხოვრებელი ფართი - 49.8 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	55.8 მ²
ბინა #1507	საცხოვრებელი ფართი - 45.1 მ² საზაფხულო ფართი - 2.3 მ²	47.4 მ²
ბინა #1508	საცხოვრებელი ფართი - 35.1 მ² საზაფხულო ფართი - 5.4 მ²	40.5 მ²

თარიღი	03.03.2020

დამკვეთი:

შ.პ.ს. "სახლი 71"

შემსრულებელი:

შ.პ.ს. "პაულონია+"

პირობითი აღნიშვნები

შენიშვნა

1. შენობის მონოლითური სვეტების და კოჭების რაოდენობა, კონფიგურაცია და ზომა შეიძლება შეიცვალოს შენობის გაბარიტებისა და ვიზუალის უცვლელად კონსტრუქტორის მოთხოვნის საფუძველზე.
2. პროექტში ნაჩვენები რელიეფის კონფიგურაცია შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
3. შენობის გარე და შიდა კიბეების საფეხურების ზომა და რაოდენობა შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
4. ვიტრაჟების, კარისა და სხვა ღიობების მოძრავი ფრთების მიმართულება და რაოდენობა შეიძლება იყოს სხვადასხვა, შესაბამისად შეიძლება შეიცვალოს პროფილის სისქე

პროექტის დასახელება

მრავალფუნქციური შენობა

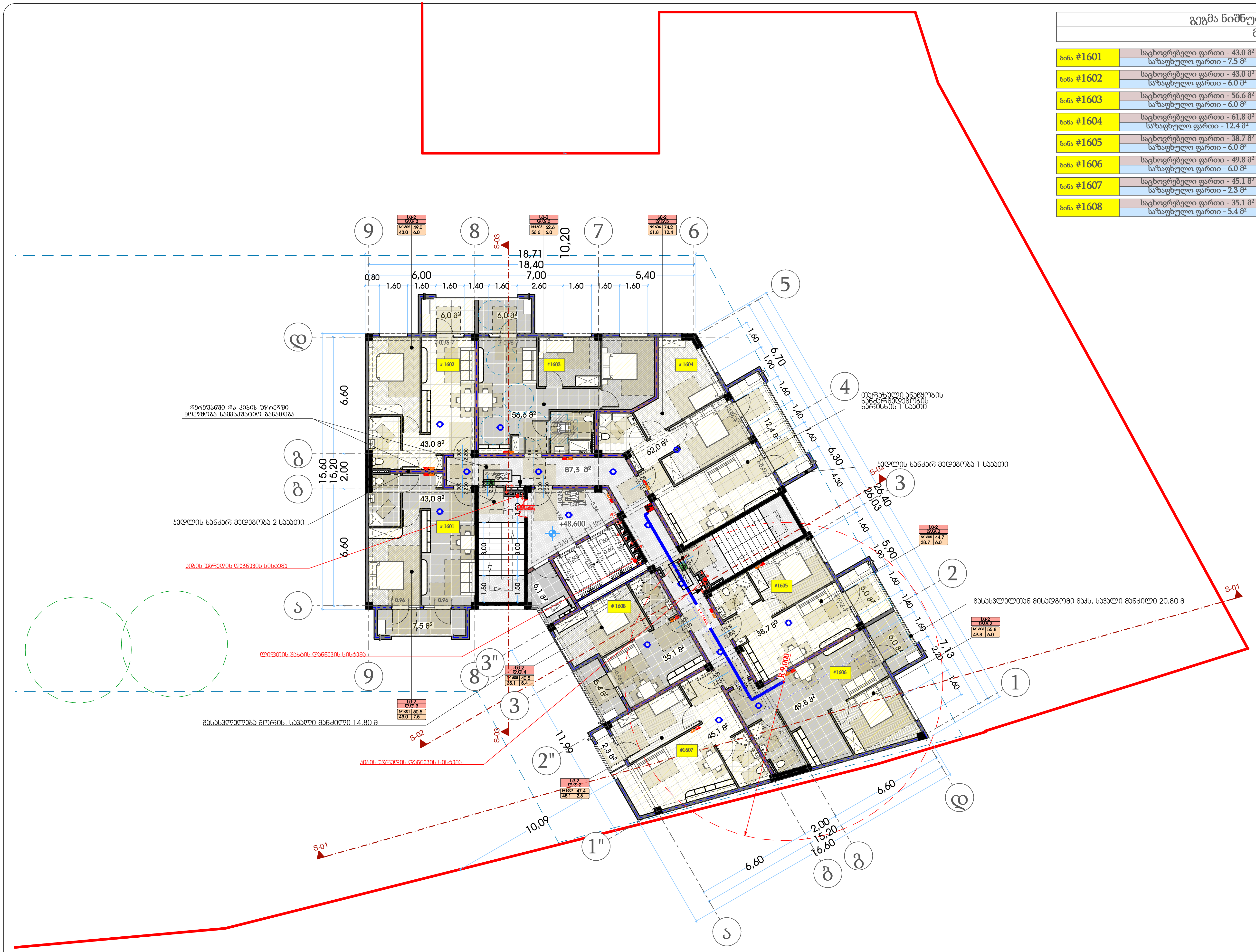
მისამართი

ქეთევან წამებულის #71/ მატროსოვის ქ. #7

ნახაზის დასახელება

თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. ხავთასი
არქიტექტორი		ი. ხავთასი
დაამუშავა		დ. მუნჯიშვილი
კონსტრუქტორი		კ. ცომაია

მასშტაბი	1:150
სტადია	პროექტი



გეგმა ნიშნულზე 48.600

მ. 1:150 (A2)

ბინა #1601	საცხოვრებელი ფართი - 43.0 მ² საზაფხულო ფართი - 7.5 მ²	50.5 მ²
ბინა #1602	საცხოვრებელი ფართი - 43.0 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	49.0 მ²
ბინა #1603	საცხოვრებელი ფართი - 56.6 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	62.6 მ²
ბინა #1604	საცხოვრებელი ფართი - 61.8 მ² საზაფხულო ფართი - 12.4 მ²	74.2 მ²
ბინა #1605	საცხოვრებელი ფართი - 38.7 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	44.7 მ²
ბინა #1606	საცხოვრებელი ფართი - 49.8 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	55.8 მ²
ბინა #1607	საცხოვრებელი ფართი - 45.1 მ² საზაფხულო ფართი - 2.3 მ²	47.4 მ²
ბინა #1608	საცხოვრებელი ფართი - 35.1 მ² საზაფხულო ფართი - 5.4 მ²	40.5 მ²

თარიღი	03.03.2020

დამკვეთი:

შ.პ.ს. "სახლი 71"

შემსრულებელი:

შ.პ.ს. "პაულონია+"

პირობითი აღნიშვნები

- ღერძის ხაზი
- საკადასტრო საზღვარი
- ჭრილის ხაზი
- ბლოკის კედელი
- ბლოკის კედელი (ბინების გამყოფი)
- გაძლიერებული ბეტონის კედელი-სვეტი
- გათბობა-კონდიცირების ადგილი
- მისაწვდომი სვლა გეზი
- გასასვლელამდე მისადგომი მანძილი
- გასასვლელებს შორის სავალი მანძილი
- sc-2 — დაკავებულობის ჯგუფი (ქვეჯგუფი)
- d.d.3 — დაკავებულობის დატვირთვა
- b. #4 56.8 — საერთო ფართი
- 43.6 13.2 — საზაფხულო ფართი
- ფართობი შიდა კონტურზე
- ბინის ნომერი
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ერთ საათიანი)
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ორ საათიანი)
- სადარბაზო
- გრუნტი
- მწვანე საფარი
- ცხაური ტიპის მოპირკეთება (გამჭოლი)
- ჩ — ჩრდილოეთის აღნიშვნა

	სიმბოლოს სახელწოდება
	სახანძრო მილდგარი
	სახანძრო განყოფილებასთან კავშირის სისტემა
	საგანგებო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა
Type A	ხელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო-სამაშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებელი ჰიდრანტი
	კვამლის ავტომატური აღმომჩენი
	კვამლზე მორეაგირე მაუწყებელი
	ავტოსაშხეფი
	სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი კოლოფი
	გასასვლელი

შენიშვნა

1. შენობის მონოლითური სვეტების და კოჭების რაოდენობა, კონფიგურაცია და ზომა შეიძლება შეიცვალოს შენობის გაბარიტებისა და ვიზუალის უცვლელად კონსტრუქტორის მოთხოვნის საფუძველზე.
2. პროექტში ნაჩვენები რელიეფის კონფიგურაცია შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
3. შენობის გარე და შიდა კიბეების საფეხურების ზომა და რაოდენობა შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
4. ვიტრაჟების, კარისა და სხვა ღიობების მოძრავი ფრთების მიმართულება და რაოდენობა შეიძლება იყოს სხვადასხვა, შესაბამისად შეიძლება შეიცვალოს პროფილის სისქე

პროექტის დასახელება

მრავალფუნქციური შენობა

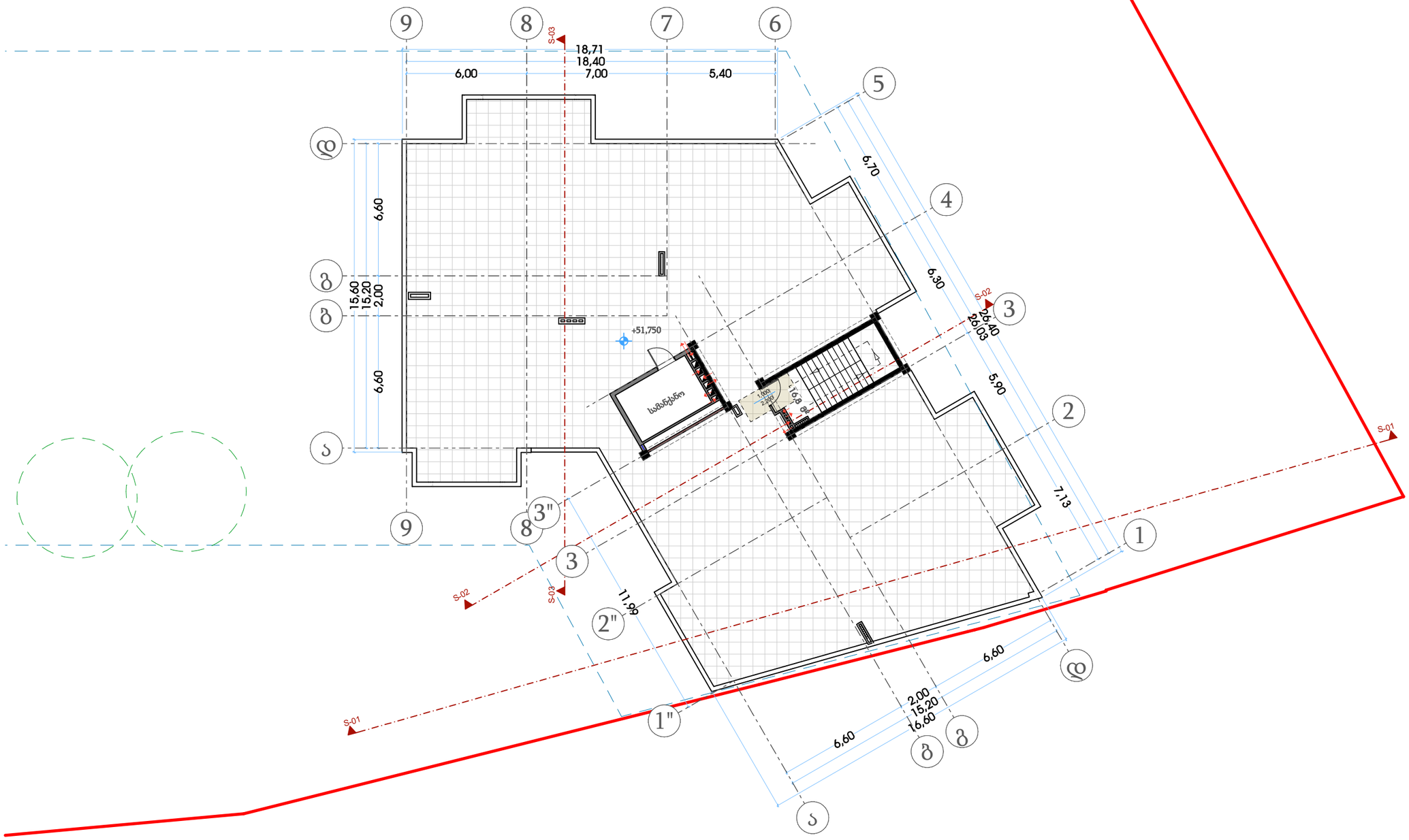
მისამართი

ქეთევან წამებულის #71/ მატროსოვის ქ. #7

ნახაზის დასახელება

თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. ხავთასი
არქიტექტორი		ი. ხავთასი
დაამუშავა		დ. მუნჯიშვილი
კონსტრუქტორი		კ. ცომაია

მასშტაბი	1:150
სტადია	პროექტი



თარიღი	03.03.2020
დამკვეთი:	
შ.პ.ს. "სახლი 71"	
შემსრულებელი:	
შ.პ.ს. "პაულონია+"	

პირობითი აღნიშვნები

- ღერძის ხაზი
- საკადასტრო საზღვარი
- ჭრილის ხაზი
- ხელოვნების კედელი
- ხელოვნების კედელი (ნაწილის გამოყოფა)
- გამაღონურებული ბეტონის კედელი-სველი
- გათხრა-კონდიციონერის ადგილი
- მისაწვდომი სველი ჯგუფი
- გასასვლელამდე მისადგომი მანძილი
- გასასვლელებს შორის საცალო მანძილი
- ფ=2 / ქ.ქ.3 — დაცვითილობის ჯგუფი (ქვეჯგუფი) / დაცვითილობის დატვირთვა
- ხ. #4 56.8 / 43.6 13.2 — საერთო ფართი / სარეზერვო ფართი / ფართობი მიდის კონტურზე / ბინის ნომერი
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ერთ საათიანი)
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ორ საათიანი)
- საფარფარი
- ჭერები
- შშვიდი საფარი
- ცხაური ტიპის მოპირკეთება (გამშვილი)
- ჩრდილოეთის აღნიშვნა

	სიმბოლოს სახელწოდება
	სახანძრო მილსადარი
	სახანძრო განგაშილებასთან კავშირის სისტემა
	საგანგები ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა
	ხელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო-სამშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მილაერთებელი პიდრანტი
	კვამლის ავტომატური აღმომჩენი
	კვამლზე მორეაგირე მაუწყებელი
	ავტოსამზეო
	სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი კოლოფი
	გასასვლელი

შენიშვნა

1. შენობის მონოლითური სველების და კედლის რაოდენობა, კონფიგურაცია და ზომა შეიძლება შეიცვალოს შენობის გამარტივებისა და ეკონომიის უკეთესად კონსტრუქციის მოთხოვნის საფუძველზე
2. პროექტში ნაჩვენები ტექნიკური კონფიგურაცია შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
3. შენობის გარე და შიდა კედლების საფუძვლების ზომა და რაოდენობა შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
4. ეიტურების, კარისა და სხვა დეობების მოძრავი ელემენტების მიმართულება და რაოდენობა შეიძლება იყოს სხვადასხვა, ზემაბამისად შეიძლება შეიცვალოს პროექტის სისქე

პროექტის დასახელება

მრავალფუნქციური შენობა

მისამართი

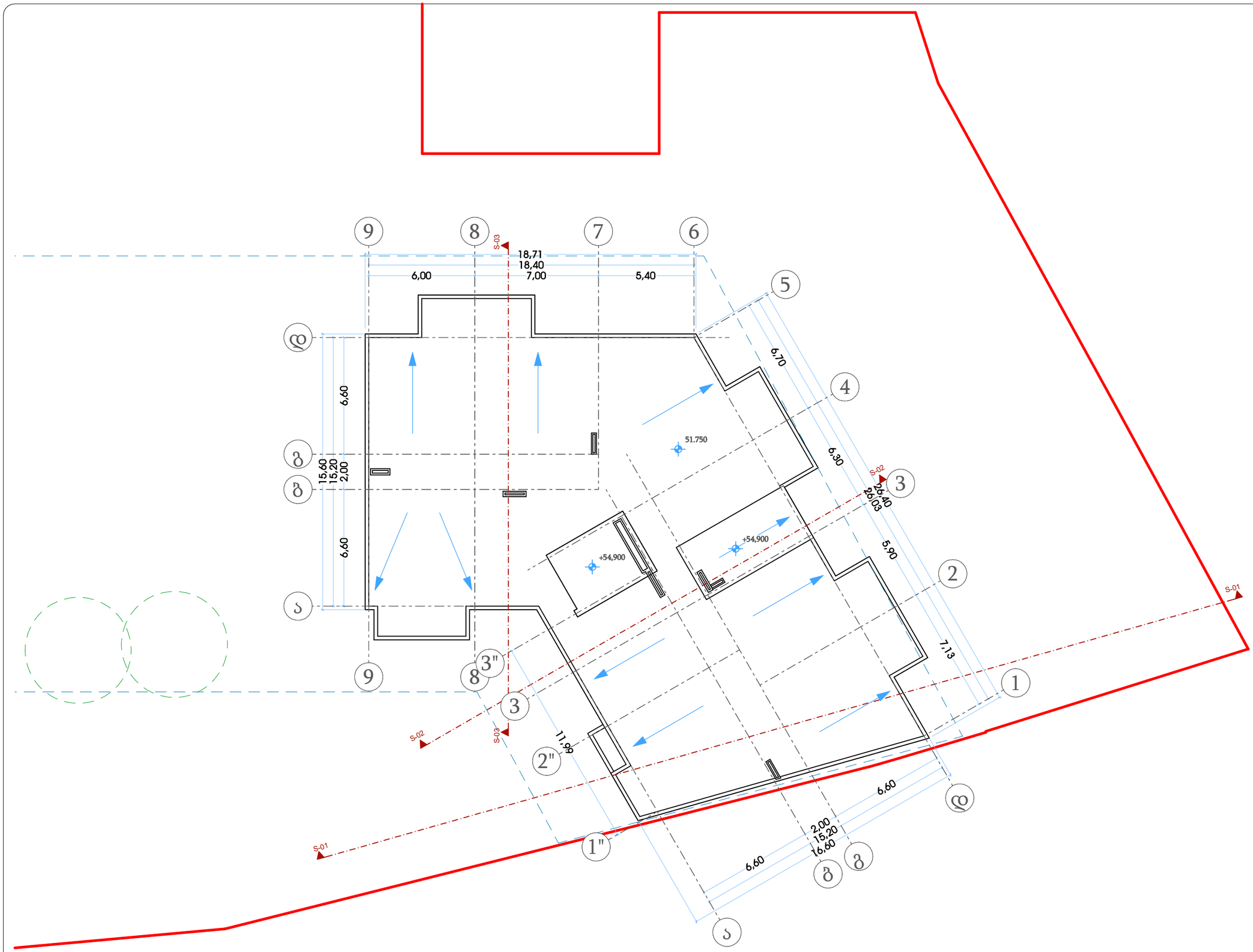
ქეთევან წამებულის #71/ მატროსოვის ქ. #7

ნახაზის დასახელება

გეგმა ნიშნულზე 51.750

თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. ხავთასი
არქიტექტორი		ი. ხავთასი
დამუშავა		დ. მურჯიშვილი
კონსტრუქტორი		ჯ. ცომაია

მასშტაბი	1:150
სტადია	პროექტი



თარიღი	03.03.2020
დამკვეთი:	
შ.პ.ს. "სახლი 71"	
შემსრულებელი:	
შ.პ.ს. "პაულონია+"	

პირობითი აღნიშვნები

- ღერძის ხაზი
- საკადასტრო საზღვარი
- ჭრილის ხაზი
- ხვრელის კედელი
- ხვრელის კედელი (ბიეტონის გამოყოფა)
- გაბლოკირებული ხვრელის კედელი-ხვრელი
- გათხრა-კონდიციონერის ადგილი
- მისაწვდომი სველი კვანძი
- გასასვლელიდან მისადგომი მანძილი
- გასასვლელის შორის საგანი მანძილი
- ჭ-2 / ქ.ქ.3 — დატვირთვის ჯგუფი (ქსელის/ტიპი)
- b. #4 56.8 / 43.6 13.2 — საერთო ფართი / საზაფხულო ფართი
- ფართობი შედგა კონტურზე ბინის ნიშნით
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ერთ საათიანი)
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ორ საათიანი)
- საფარჩაზი
- ჭერები
- შშვიდი საფარი
- ცხაური ტიპის მოპირკეთება (გამშვილი)
- ჩრდილოეთის აღნიშნა

	სიმბოლის სახელწოდება
	სახანძრო მილდგარი
	სახანძრო განგაშიანებასთან კავშირის სისტემა
	საგანგაშო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა
	ხელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო-სამაშველო საშხაპეების მიერ გამოსაყენებელი მიწისქვეშა ჰიდრანტი
	კვამლის ავტომატური აღმოჩენი
	კვამლზე მორეაგირე მაუწყებელი
	ავტომაშუფი
	სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი კოლოფი
	გასასვლელი

შენიშვნა

1. შენობის მონოლითური სექტების და კიბეების რაოდენობა, კონფიგურაცია და ზომა შეიძლება შეიცვალოს შენობის განაპირებისა და ტიპიურობის გამო/ელექტრონ კონსტრუქციების მოთხოვნის ნაფარეზილზე
2. პროექტში ნაჩვენები რელიეფის კონფიგურაცია შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
3. შენობის გარე და შიდა კიბეების საფეხურების ზომა და რაოდენობა შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
4. ეგზერგების, კარისა და სხვა დეთმების მოძრაო ფრთების მიმართულება და რაოდენობა შეიძლება იყოს სხვადასხვა, მესამისად შეიძლება შეიცვალოს პროექტის სისტე

პროექტის დასახელება

მრავალფუნქციური შენობა

მისამართი

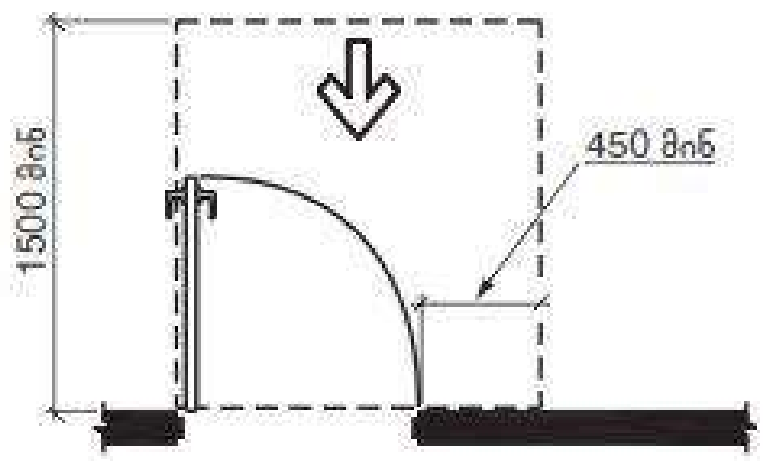
ქეთევან წამებულის #71/ მატროსოვის ქ. #7

ნახაზის დასახელება

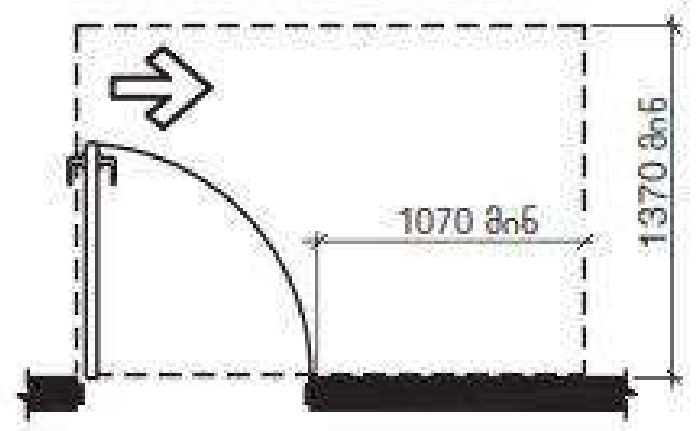
სახურავის გეგმა

თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. ხაფთახი
არქიტექტორი		ი. ხაფთახი
დამუშავა		დ. მუნჯიშვილი
კონსტრუქტორი		კ. ცომაია

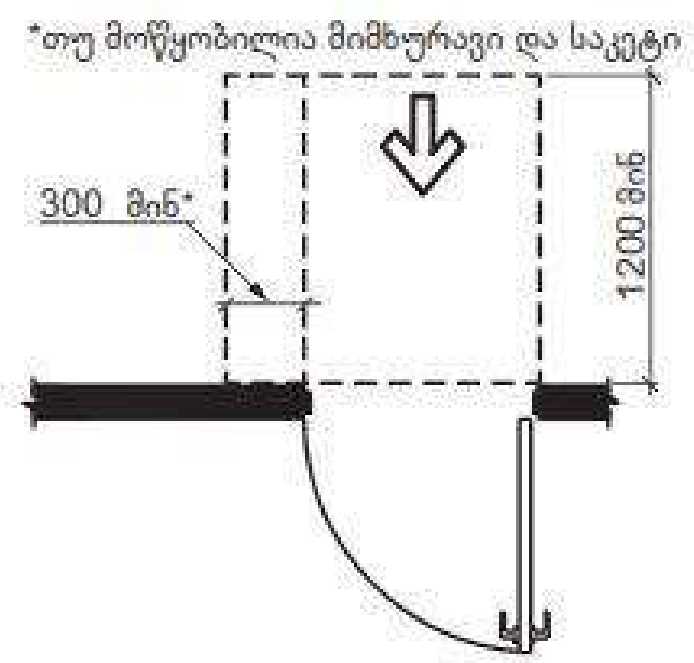
მასშტაბი	1:150
სტადია	პროექტი



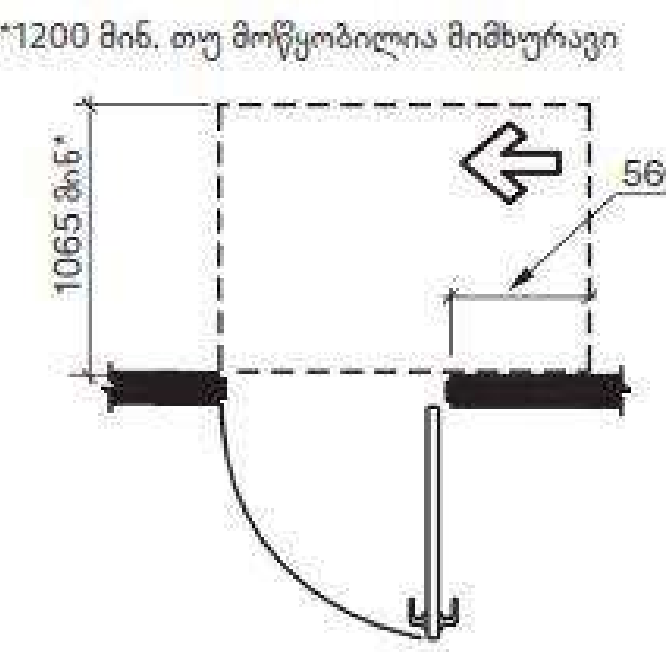
სურ. 404.2.3.2 (ა)
თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის - ანჯამიანი კარი - წინიდან მისაწვდომი - გამოწევით გაღება



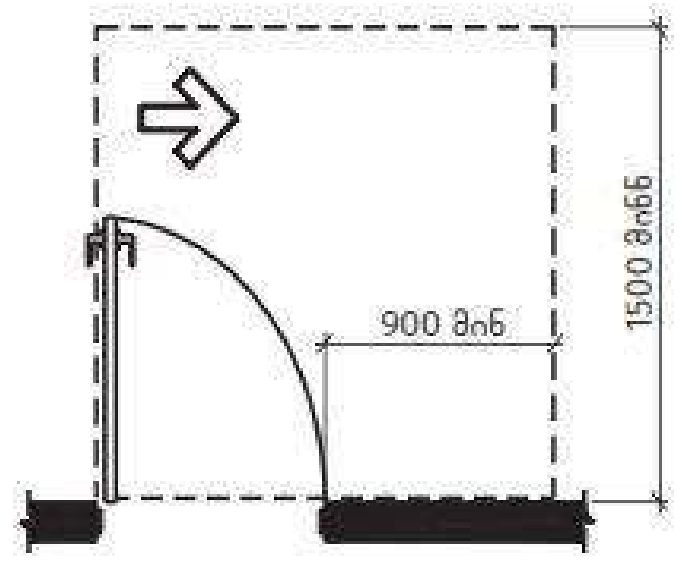
სურ. 404.2.3.2 (ე)
თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის - ანჯამიანი კარი - ანჯამის მხრიდან მისაწვდომი - გამოწევით გაღება



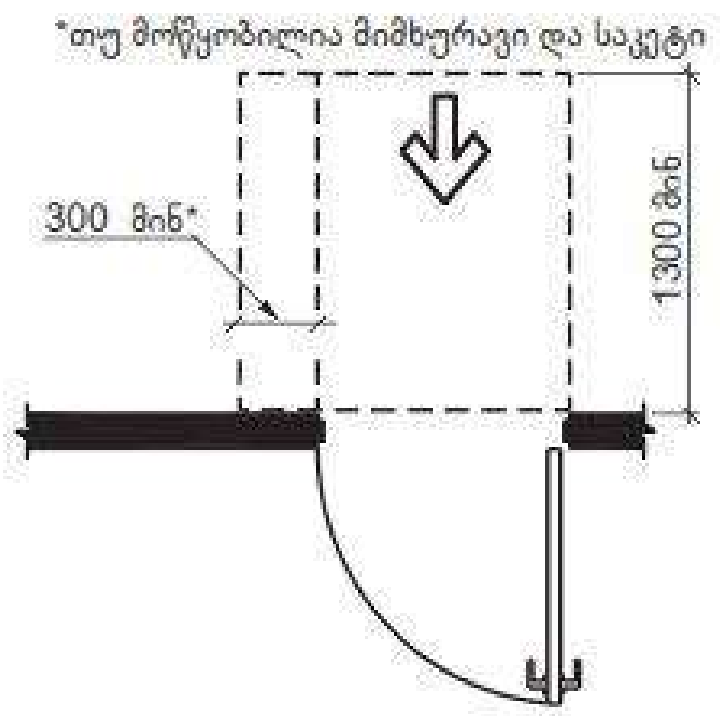
სურ. 404.2.3.2 (ბ)
თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის - ანჯამიანი კარი - წინიდან მისაწვდომი - მიწოლით გაღება - არსებული შენობები



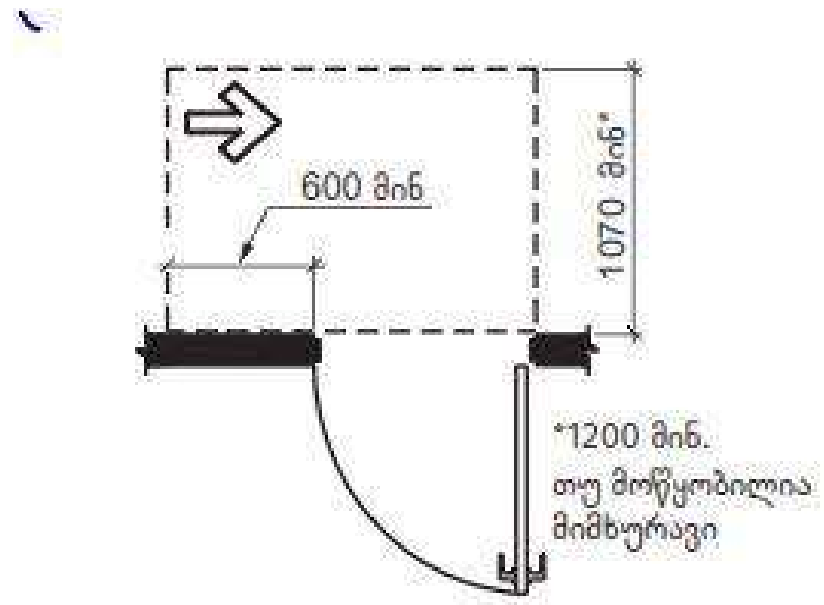
სურ. 404.2.3.2 (ვ)
თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის - ანჯამიანი კარი - ანჯამის მხრიდან მისაწვდომი - მიწოლით გაღება



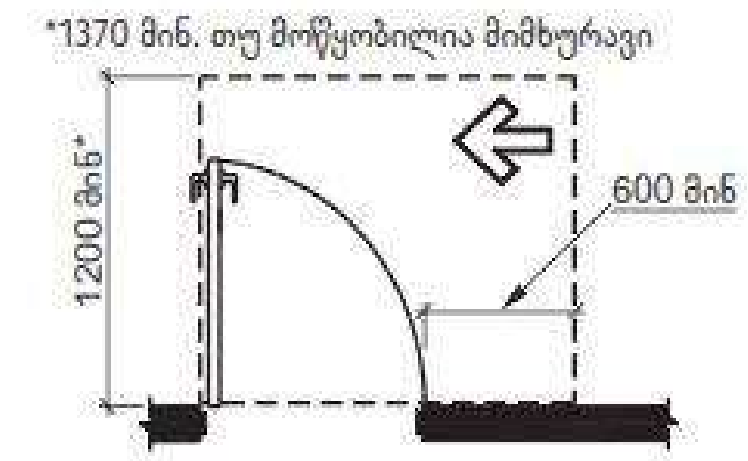
სურ. 404.2.3.2 (დ)
თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის - ანჯამიანი კარი - ანჯამის მხრიდან მისაწვდომი - გამოწევით გაღება



სურ. 404.2.3.2 (გ)
თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის - ანჯამიანი კარი - წინიდან მისაწვდომი - მიწოლით გაღება - ახალი შენობები



სურ. 404.2.3.2 (თ)
თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის - ანჯამიანი კარი - საკეტის მხრიდან მისაწვდომი - მიწოლით გაღება



სურ. 404.2.3.2 (ზ)
თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის - ანჯამიანი კარი - საკეტის მხრიდან მისაწვდომი - გამოწევით გაღება

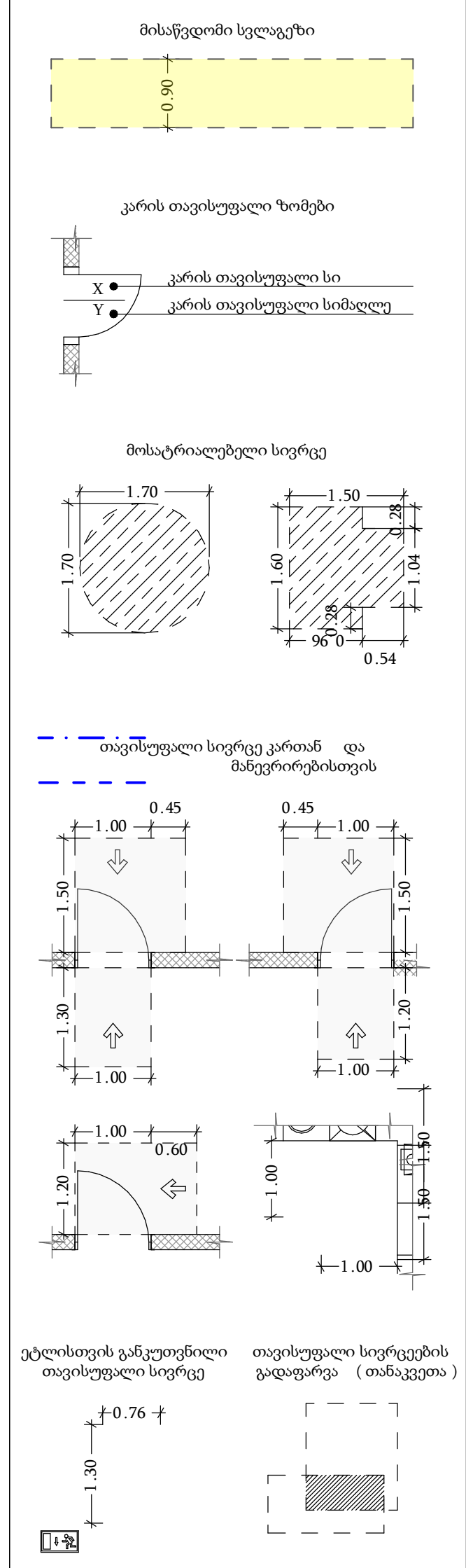
ცხრილი 404.2.3.2 თავისუფალი სივრცე მანევრირებისთვის ხელით გასაღებ ანჯამიან კართან და ჭიშკართან

	გამოყენების ტიპი		მინიმალური თავისუფალი ადგილი მანევრირებისთვის	
სურ #	მისაწვდომი	კარის გაღება	გზა-კარის პერპენდიკულარულად	გზა-კარის პარალელურად (საკეტის მიღმა, თუ სხვაგვარად არაა განსაზღვრული)
ა	წინიდან	გამოწევით	1500 მმ	450 მმ
ბ,გ	წინიდან	მიწოლით	1300 მმ[4]	0 მმ
დ	ანჯამის მხრიდან	გამოწევით	1500 მმ	900 მმ
ე	ანჯამის მხრიდან	გამოწევით	1370 მმ	1070 მმ
ვ	ანჯამის მხრიდან	მიწოლით	1070 მმ[1]	560 მმ[3]
ზ	საკეტის მხრიდან	გამოწევით	1200მმ[2]	600 მმ
თ	საკეტის მხრიდან	მიწოლით	1070 მმ[2]	600 მმ

[1] ემატება150 მმ, თუ მოწყობილია მიმხურავი და საკეტი
[2] ემატება 150 მმ, თუ მოწყობილია მიმხურავი
[3] ანჯამის მხრის მიღმა
[4] არსებულ შენობებსა და მისაწვდომ საშუალებებში კარის ან ჭიშკრის პერპენდიკულარული სივრცე კარის მიწოლით გაღებისას უნდა იყოს არაუმცირეს 1200 მმ.

თარიღი	03.03.2020
დამკვეთი:	
შ.პ.ს. "სახლი 71"	
შემსრულებელი:	
შ.პ.ს. "პაულონია+"	

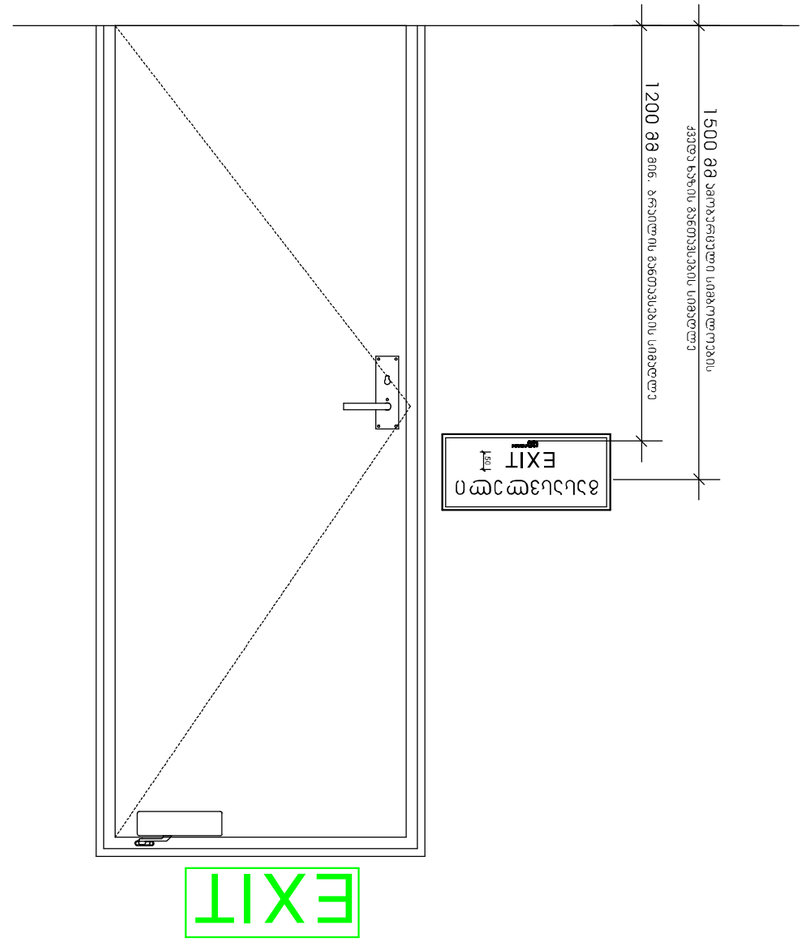
პირობითი აღნიშვნები

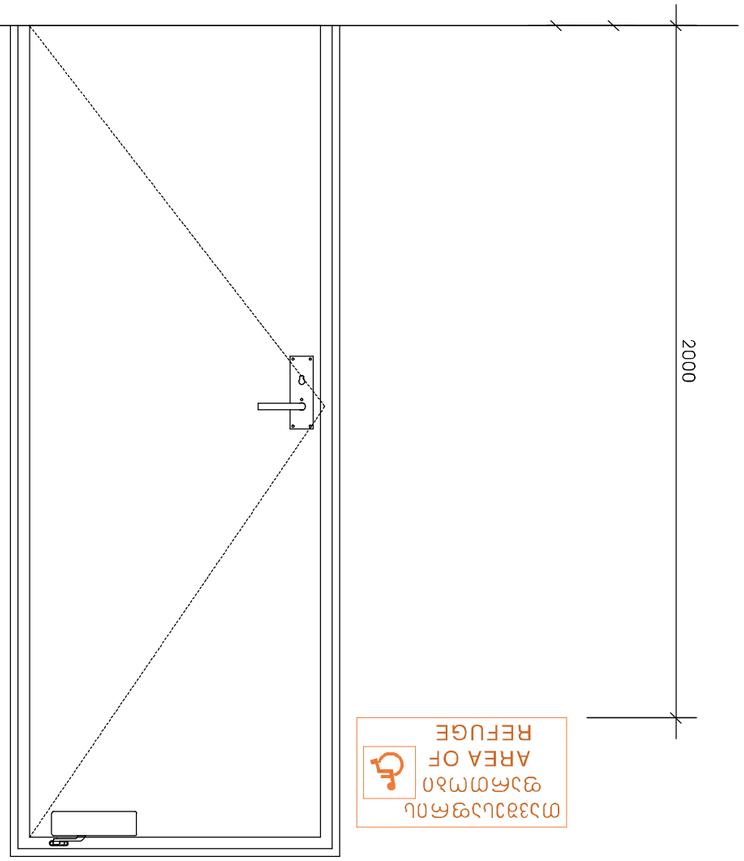


შენიშვნა

1. შენობის მონოლითური სვეტების და კოჭების რაოდენობა, კონფიგურაცია და ზომა შეიძლება შეიცვალოს შენობის გაბარიტებისა და ვიზუალის უცვლელად კონსტრუქტორის მოთხოვნის საფუძველზე.
2. პროექტში ნაჩვენები რელიეფის კონფიგურაცია შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
3. შენობის გარე და შიდა კიბეების საფეხურების ზომა და რაოდენობა შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
4. ვიტრაჟების, კარისა და სხვა ღიობების მოძრავი ფრთების მიმართულება და რაოდენობა შეიძლება იყოს სხვადასხვა, შესაბამისად შეიძლება შეიცვალოს პროფილის სისქე

პროექტის დასახელება		
მრავალფუნქციური შენობა		
მისამართი		
ქეთევან წამებულის #71/ მატროსოვის ქ. #7		
ნახაზის დასახელება		
დეტალები		
თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. ხავთასი
არქიტექტორი		ი. ხავთასი
დაამუშავა		დ. მუნჯიშვილი
კონსტრუქტორი		კ. ცომაია
მასშტაბი	1:150	
სტადია	პროექტი	



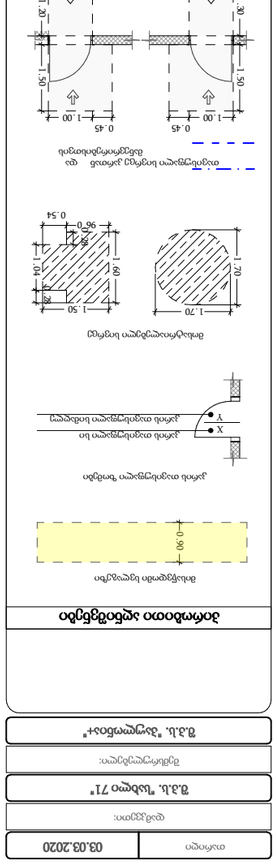


თარიღი:	03.03.2020
დაკვეთა:	
შპს "სახლი 71"	
ნებართვის/პროექტის №:	
შპს "ბიოლოგიური ლაბორატორია"	

ევაკუაციის გეგმა

ევაკუაციის გეგმის ტექნიკური აღწერილობა

1. ევაკუაციის გეგმა შედგენილია სახანძრო უსაფრთხოების ტექნიკური რეგლამენტის მოთხოვნების შესაბამისად.
2. ნაგებობის ევაკუაციის მარშრუტები მონიშნულია ევაკუაციის ნიშნების საშუალებით.
3. ნაგებობის ყველა ევაკუაციის გასასვლელი აღჭურვილია ავარიული განათებით.
4. ევაკუაციის გასასვლელების რაოდენობა და სიგანე შეესაბამება ნაგებობის ევაკუაციის გასასვლელების მინიმალურ რაოდენობასა და სიგანეს.



მასშტაბი	1:150
ნახაზის №:	ა/შ-01

შემსრულებელი:		გ. ლომაია
ხელმძღვანელი:		ი. ბიგვავა
მთავარი ინჟინერ-პროექტი:		ქ. წერეთელი
ავტორი:		ნ. ლომაია

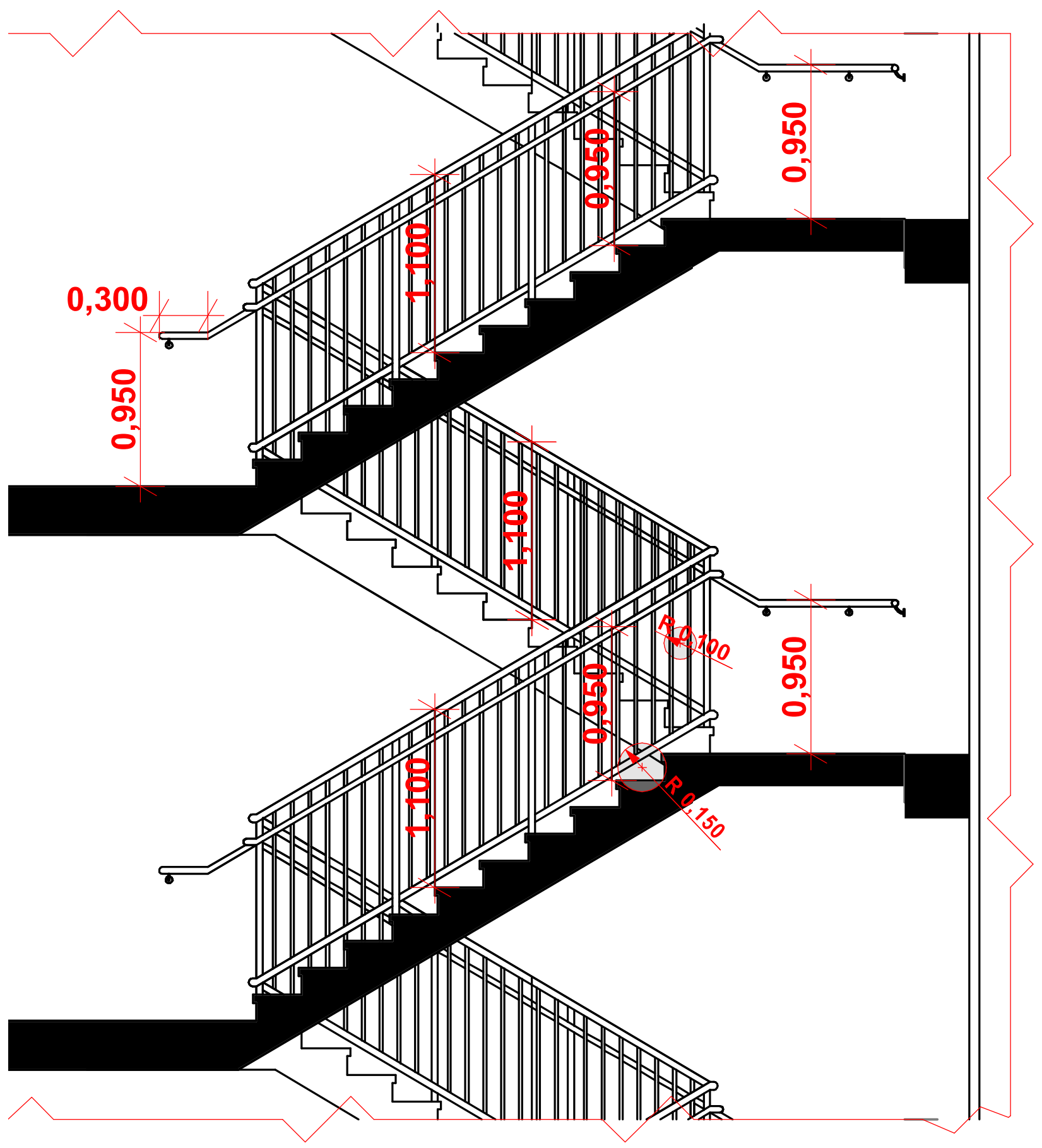
ევაკუაციის გეგმა

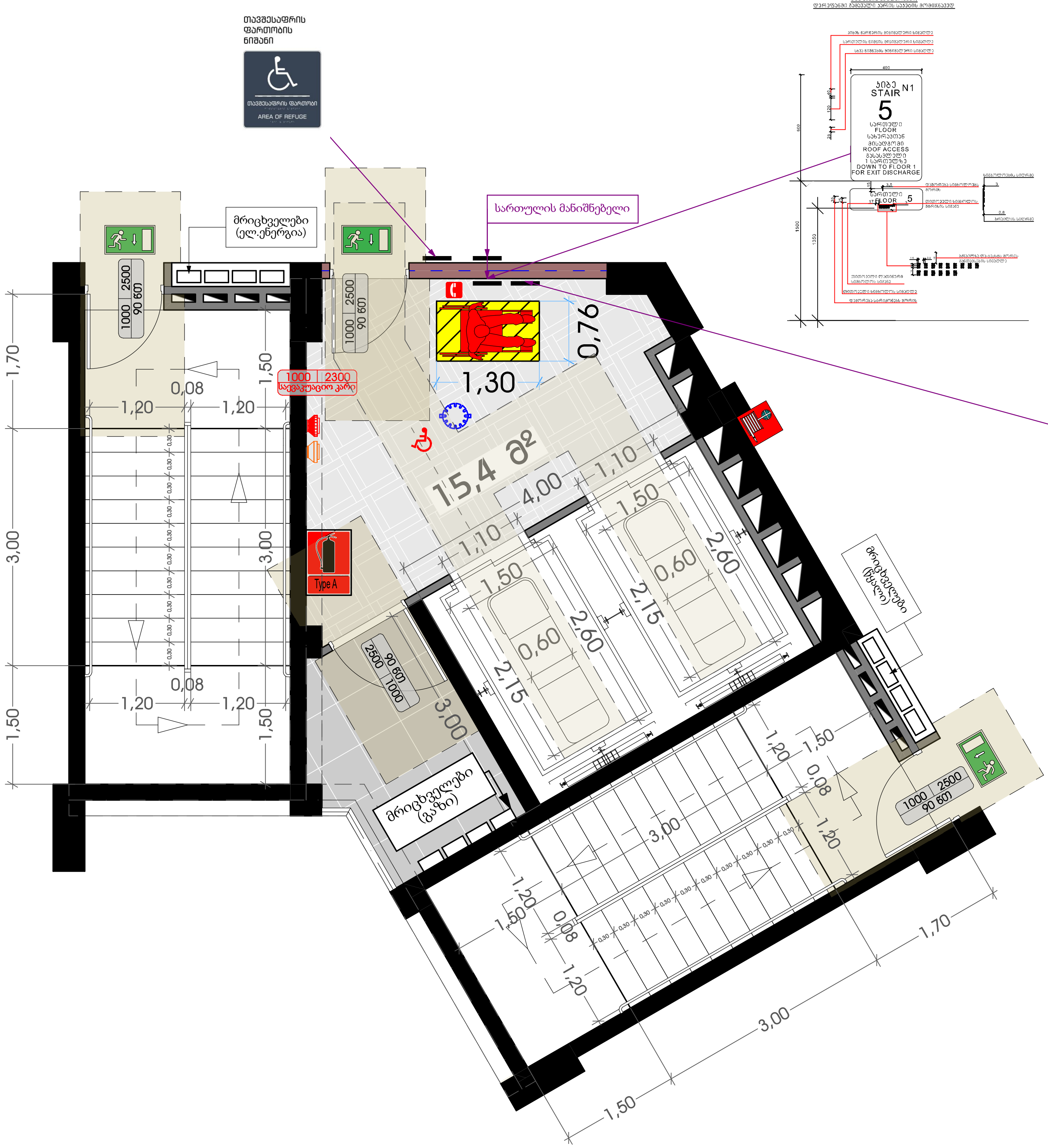
ნაგებობის დასახელება: ქ.თბილისი, ბაზისი #71/ ბიოლოგიური ლაბორატორია ქ. #71

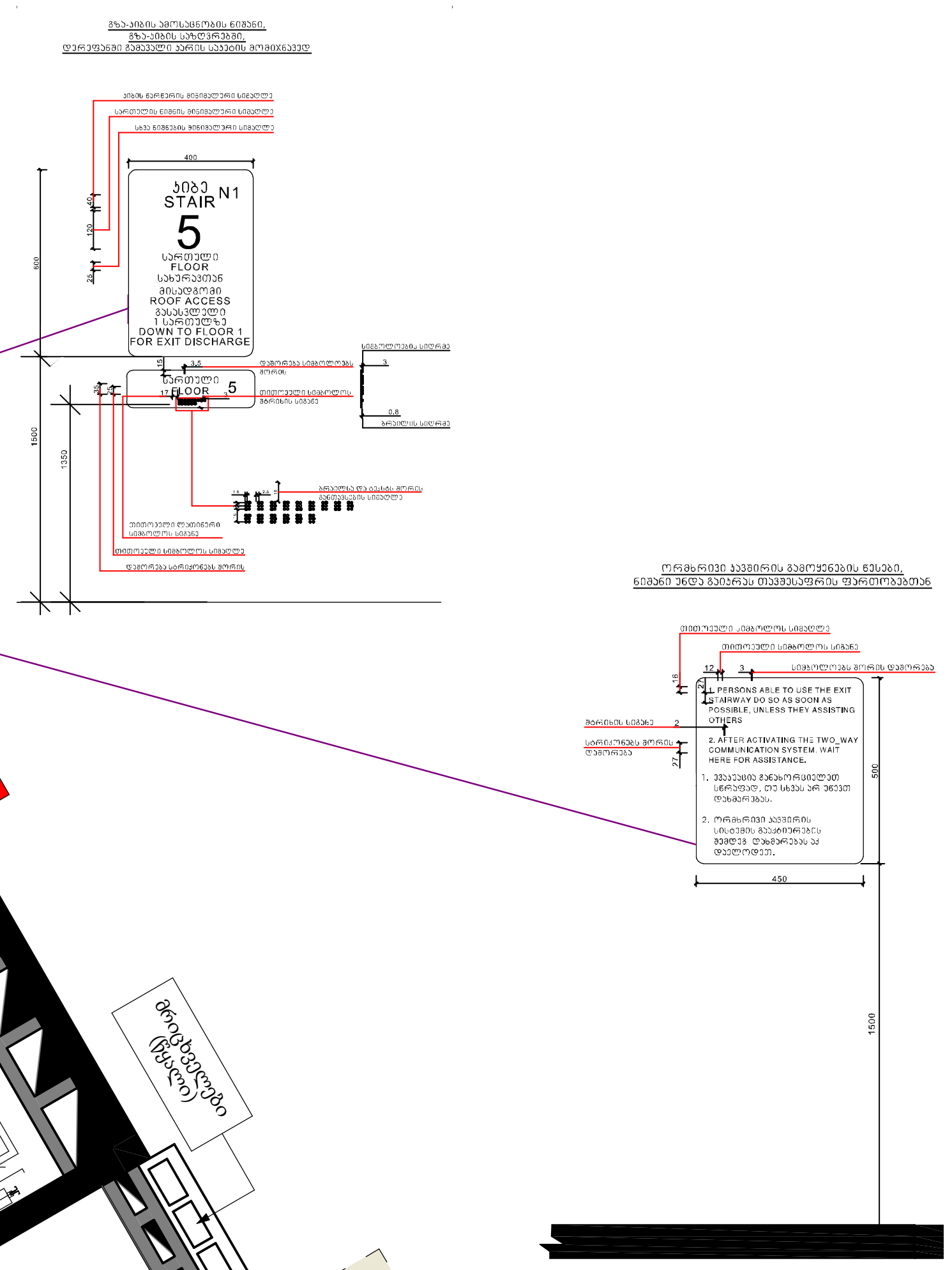
მისამართი

შპს "ბიოლოგიური ლაბორატორია"

კიბის უჯრედის, ლიფტის და თავშესაფრის დეტალი
მ. 1:25 (A2)

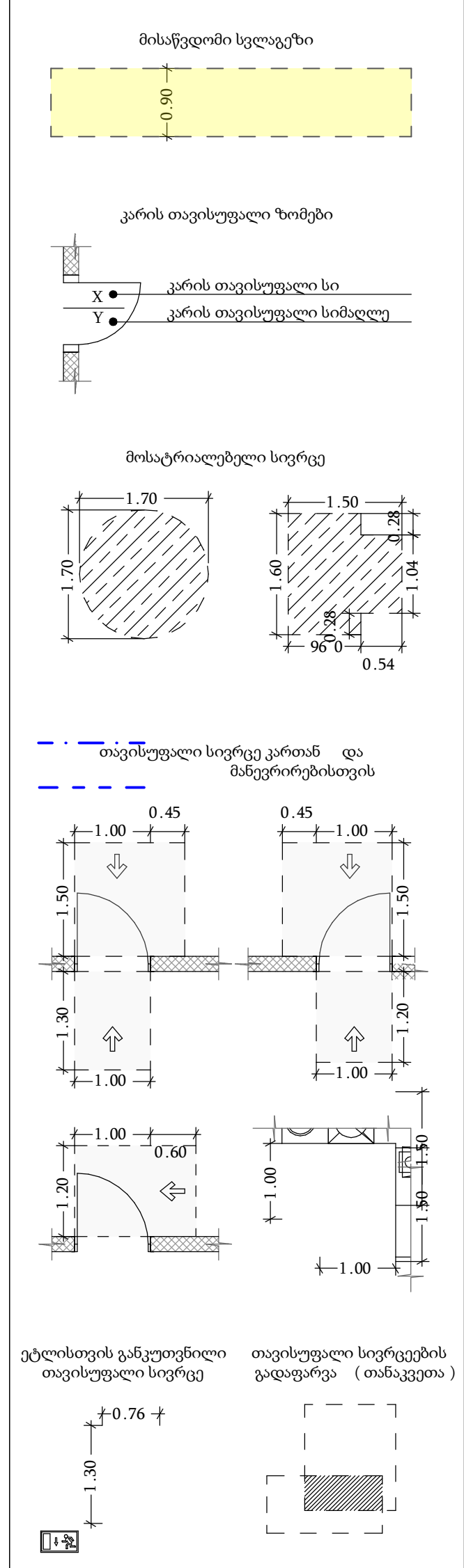






თარიღი	03.03.2020
დამკვეთი:	
შ.პ.ს. "სახლი 71"	
შემსრულებელი:	
შ.პ.ს. "პაულონია+"	

პირობითი აღნიშვნები



შენიშვნა

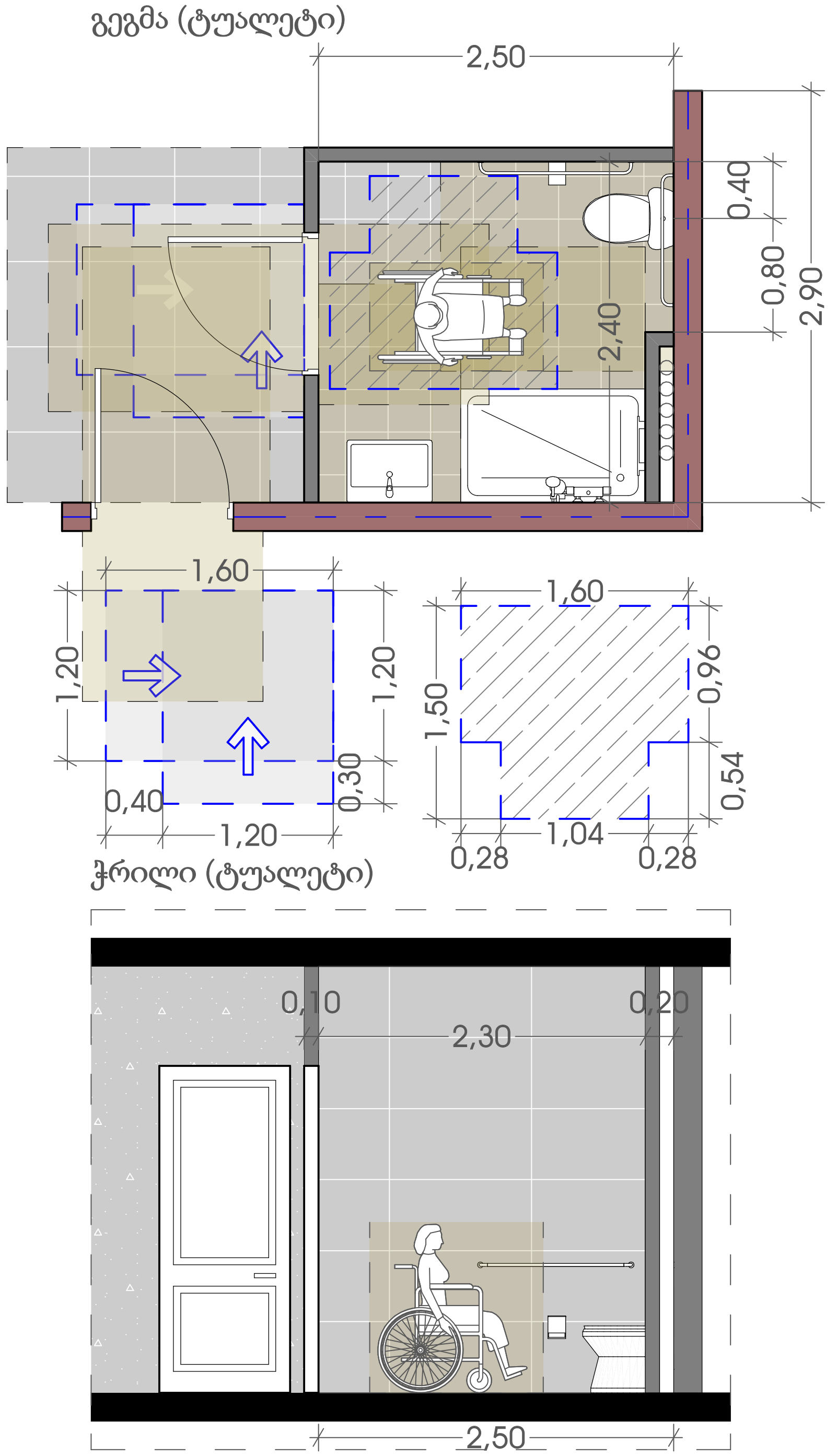
1. შენობის მონოლითური სვეტების და კოჭების რაოდენობა, კონფიგურაცია და ზომა შეიძლება შეიცვალოს შენობის გაბარიტებისა და ვიზუალის უცვლელად კონსტრუქტორის მოთხოვნის საფუძველზე.
2. პროექტში ნაჩვენები რელიეფის კონფიგურაცია შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
3. შენობის გარე და შიდა კიბეების საფეხურების ზომა და რაოდენობა შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
4. ვიტრაჟების, კარისა და სხვა ღიობების მოძრავი ფრთების მიმართულება და რაოდენობა შეიძლება იყოს სხვადასხვა, შესაბამისად შეიძლება შეიცვალოს პროფილის სისქე

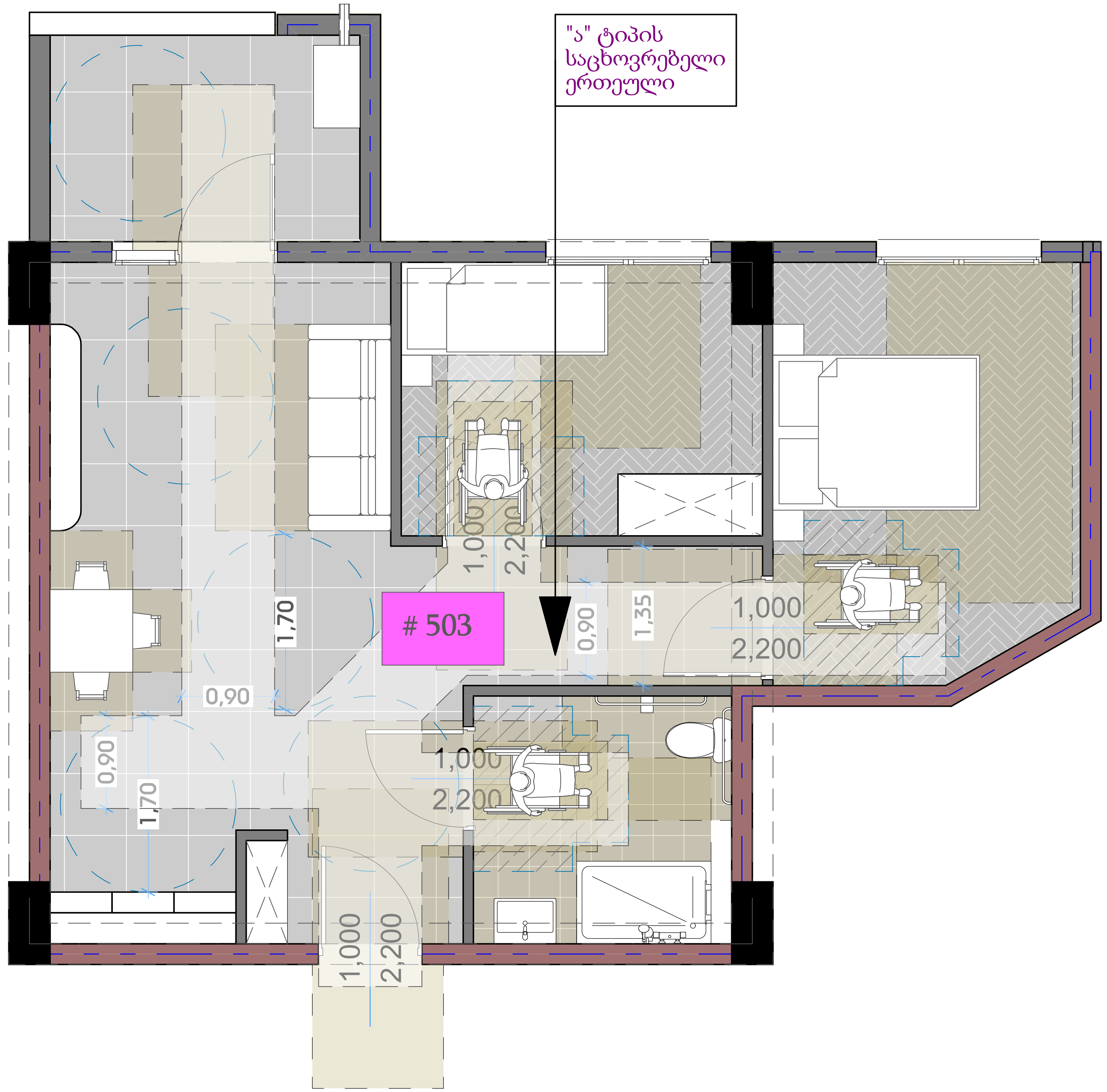
პროექტის დასახელება	
მრავალფუნქციური შენობა	
მისამართი	
ქეთევან წამებულის #71/ მატროსოვის ქ. #7	
ნახაზის დასახელება	
დეტალები	

თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. ხავთასი
არქიტექტორი		ი. ხავთასი
დაამუშავა		დ. მუნჯიშვილი
კონსტრუქტორი		კ. ცომაია

მასშტაბი	1:150
სტადია	პროექტი

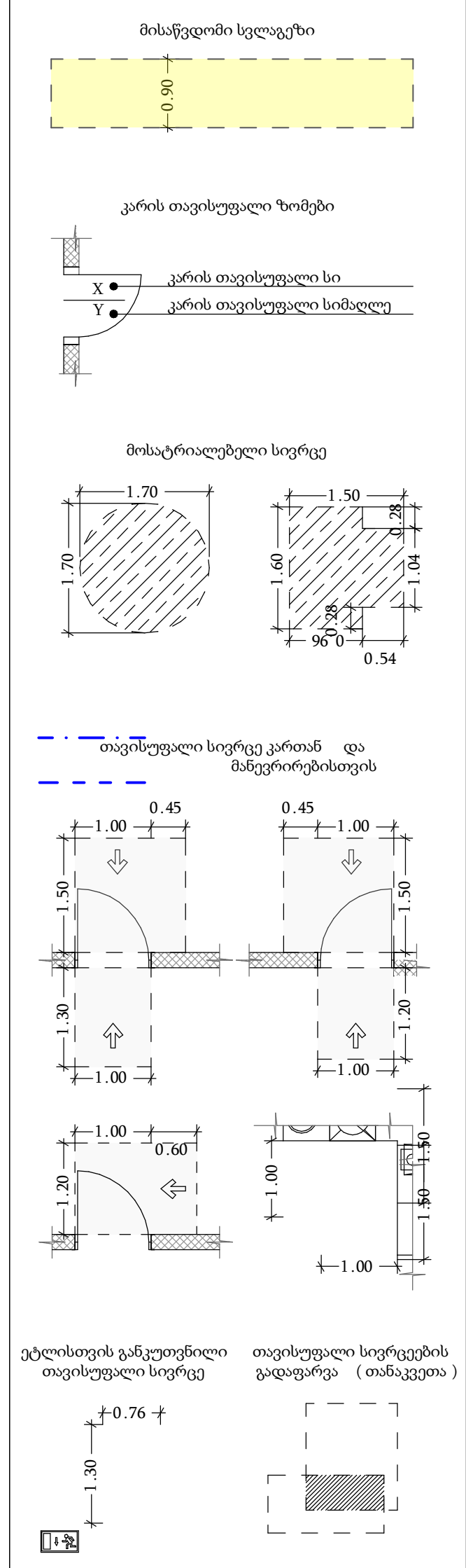
"ა" ტიპის საცხოვრებელი ერთეული
#503, 803, 903, 1203 და 1403





თარიღი	03.03.2020
დამკვეთი:	
შ.პ.ს. "სახლი 71"	
შემსრულებელი:	
შ.პ.ს. "პაულონია+"	

პირობითი აღნიშვნები



შენიშვნა

1. შენობის მონოლითური სვეტების და კოჭების რაოდენობა, კონფიგურაცია და ზომა შეიძლება შეიცვალოს შენობის გაბარიტებისა და ვიზუალის უცვლელად კონსტრუქტორის მოთხოვნის საფუძველზე.
2. პროექტში ნაჩვენები რელიეფის კონფიგურაცია შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
3. შენობის გარე და შიდა კიბეების საფეხურების ზომა და რაოდენობა შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
4. ვიტრაჟების, კარისა და სხვა ღიობების მოძრავი ფრთების მიმართულება და რაოდენობა შეიძლება იყოს სხვადასხვა, შესაბამისად შეიძლება შეიცვალოს პროფილის სისქე

პროექტის დასახელება

მრავალფუნქციური შენობა

მისამართი

ქეთევან წამებულის #71/ მატროსოვის ქ. #7

ნახაზის დასახელება

დეტალები

თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. ხავთასი
არქიტექტორი		ი. ხავთასი
დაამუშავა		დ. მუნჯიშვილი
კონსტრუქტორი		კ. ცომაია

მასშტაბი	1:150
სტადია	პროექტი

გეგმა ნიშნულზე 0.000
მ. 1:150 (A2)

კომერციული #1	კომერციული ფართი - 149.2 მ² საზაფხულო ფართი - 0.0 მ²	149.2 მ²
კომერციული #2	კომერციული ფართი - 186.7 მ² საზაფხულო ფართი - 0.0 მ²	186.7 მ²

ტროტუარი გათვალისწინებულია შეთანხმებული სატრანსპორტო სქემის მიხედვით

შესვლა გათვალისწინებულია შეთანხმებული სატრანსპორტო სქემის მიხედვით

ჰიდრანტი

კომერციული 149,2 მ²

კომერციული 186,7 მ²

სახანძრო ტუმბოები 39,2 მ²

102,6 მ²

12,0 მ²

P 1 · P 2 · P 3 · P 4 · P 5 · P 6 · P 7 · P 8 · P 9 · P 10 · P 11 · P 12

18,71 · 18,40 · 7,00 · 6,00 · 5,40

2,40 · 2,50 · 1,50 · 1,20 · 1,00 · 6,60 · 15,60 · 15,20 · 2,00 · 6,00 · 3,60 · 11,99 · 5,59 · 2,80 · 4,50 · 7,13 · 5,80 · 7,09 · 4,93 · 5,70 · 2,03 · 5,40

15,85 % · 10,00 % · 15,80 % · 16,03 %

ა · ბ · გ · დ · ე · ვ · ზ · 1 · 1" · 2 · 2" · 3 · 3" · 4 · 5 · 6 · 7 · 8 · 9

ადგილის ხანარ მდებარობა 2 სართი

ტარაზული ანგარების ხანგრძლივობის ხარისხის I სართი

ელექტრონული ზარების ელექტრონული სისტემა

ელექტრონული ზარების ელექტრონული სისტემა

±0,000 · -0,03 · -0,05 · -0,07

პირობითი აღნიშვნები

- ღერძის ხაზი
- საკადასტრო საზღვარი
- ჭრილის ხაზი
- ხელოვნ კედელი
- ხელოვნ კედელი (ნიადაგის გამოფიტვა)
- გაბიონის ტიპის კედელი-ღობე
- გაბიონა-კონტეინერების ადგილი
- მისაწვდომი სველი ჯერი
- გასასვლელამდე მისადგომი მანძილი
- გასასვლელებს შორის საერთო მანძილი
- დაკვირვებლობის ჯგუფი (მკვრივი/ფხვიერი)
- დაკვირვებლობის დატვირთვა
- საერთო ფართი
- სარეზერვო ფართი
- ფართობი შედგა კონტურზე მიბმის ნიშნები
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ერთ საათიანი)
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ორ საათიანი)
- საფარნარნარი
- ჯერადები
- შეკვანი საფარი
- ცხაური ტიპის მოპირკეთება (გამქვრილი)
- ჩრდილოეთის აღნიშნა

	სიმბოლოს საბელწიდება
	სახანძრო მილგაყარი
	სახანძრო განგაშიანებასთან კავშირის სისტემა
	საგანგაშო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა
	ხელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო-სამშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებელი პიდრანტი
	კვამლის ავტომატური აღმოჩენი
	კვამლზე მორეაგირე მაფრენებელი
	ავტოსამშველი
	სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი კოლოფი
EXIT	განსავლელი

შენიშვნა

1. შენობის მონოლითური სვეტების და კედლის რაოდენობა, კონფიგურაცია და ზომა შეიძლება შეიცვალოს შენობის გაანგარიშებისა და პროექტის უკანასკნელ კონსტრუქციის მიხედვით საბოლოოდ.
2. პროექტში ნაჩვენები რკინებეტონის კონფიგურაცია შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
3. შენობის გარე და შიდა კედლის საფუძვლების ზომა და რაოდენობა შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
4. ეიტონების, კარის და სხვა დეობების მიმრავი ელოების მიმართულება და რაოდენობა შეიძლება იყოს სხვადასხვა, შესაბამისად შეიძლება შეიცვალოს პროექტის სინქე

პროექტის დასახელება

მრავალფუნქციური შენობა

მისამართი

ქეთევან წამებულის #71/ მატროსოვის ქ. #7

ნახაზის დასახელება

გეგმა ნიშნულზე 0.000 (კომერციული)

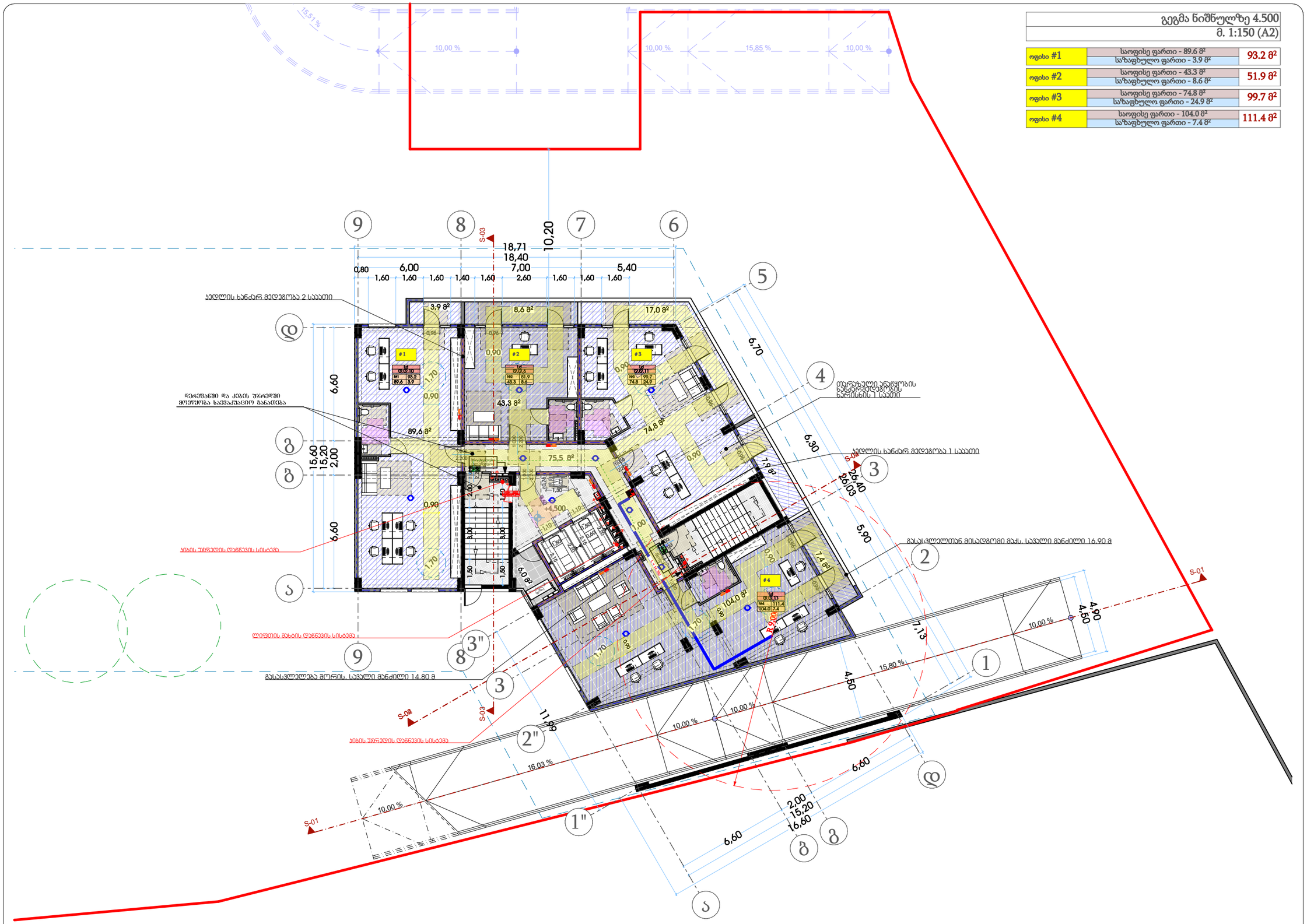
თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. ხაგოასი
არქიტექტორი		ი. ხაგოასი
დამუშავა		დ. მურჯიშვილი
კონსტრუქტორი		ჯ. ლომაია

მასშტაბი	1:150
სტადია	პროექტი

თარიღი	03.03.2020
დამკვეთი:	
შ.პ.ს. "სახლი 71"	
შემსრულებელი:	
შ.პ.ს. "პაულონია+"	

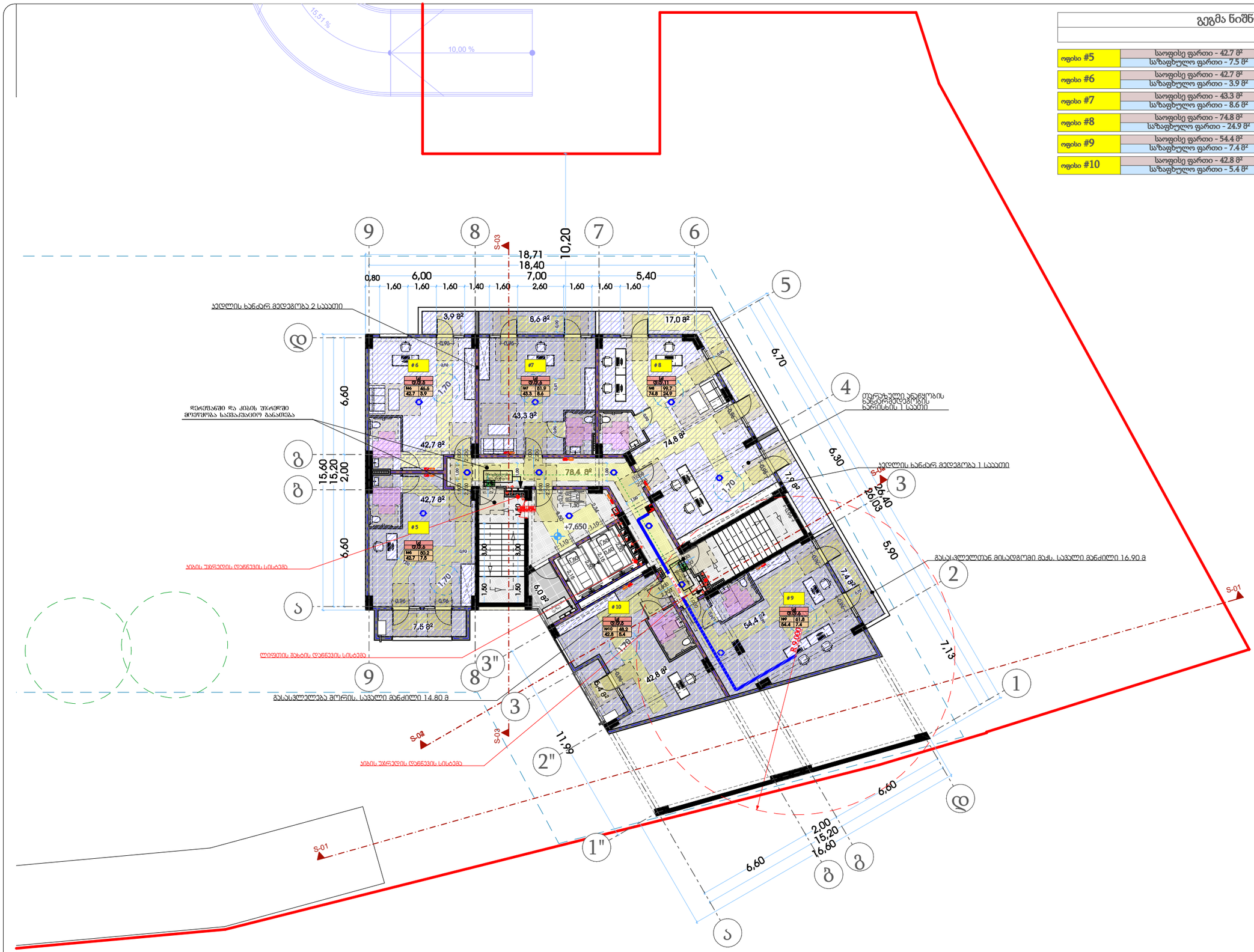
გეგმა ნიშნულზე 4.500
მ. 1:150 (A2)

ოფისი #1	საოფისე ფართი - 89.6 მ² საზაფხულო ფართი - 3.9 მ²	93.2 მ²
ოფისი #2	საოფისე ფართი - 43.3 მ² საზაფხულო ფართი - 8.6 მ²	51.9 მ²
ოფისი #3	საოფისე ფართი - 74.8 მ² საზაფხულო ფართი - 24.9 მ²	99.7 მ²
ოფისი #4	საოფისე ფართი - 104.0 მ² საზაფხულო ფართი - 7.4 მ²	111.4 მ²


15.51 %
10.00 %
10.00 %
15.85 %
10.00 %
9
8
7
6
5
4
3
2
1
S-03
18,71
18,40
10,20
0,80
6,00
7,00
5,40
ჯიხის უკანა მედეგობა 2 საათი
3,9 მ²
8,6 მ²
17,0 მ²
#1
#2
#3
6,60
ფერდობიანი და კიბის უჯრედი მოცულობა საქვაბეებიდან ბანაობა
89,6 მ²
43,3 მ²
74,8 მ²
75,5 მ²
15,60
15,20
2,00
ჯიხის უკანა დანიშნულების სისტემა
ლიფთის შახტის დანიშნულების სისტემა
გასასვლელება შორის, საჭალი მანძილი 14,80 მ
S-04
S-02
S-01
11,69
16,03 %
10.00 %
10.00 %
10.00 %
15.80 %
6,60
2,00
15,20
16,60
ტერასული ანგრეობის ხანძარსაწინააღმდეგო ხანისხის 1 საათი
ჯიხის ხანძარ მედეგობა 1 საათი
6,70
6,30
7,9 მ²
26,40
26,03
5,90
7,4 მ²
#4
104,0 მ²
8,20
7,13
4,90
4,50
4,50
გასასვლელთან მისადგომი მაქს. საჭალი მანძილი 16,90 მ
+4,500
0,90
1,70
2,00
1,50
8,00
6,0 მ²
1,80
2,40
1,30
1,10
1,00
0,80
0,96
2,20
1,90
2,60
1,60
1,40
1,60
2,60
1,60
1,60
1,60
1,40
1,60
1,60
1,60

გეგმა ნიშნულზე 7.650
მ. 1:150 (A2)

ოფისი #5	საოფისე ფართი - 42.7 მ² საზაფხულო ფართი - 7.5 მ²	50.2 მ²
ოფისი #6	საოფისე ფართი - 42.7 მ² საზაფხულო ფართი - 3.9 მ²	46.6 მ²
ოფისი #7	საოფისე ფართი - 43.3 მ² საზაფხულო ფართი - 8.6 მ²	51.9 მ²
ოფისი #8	საოფისე ფართი - 74.8 მ² საზაფხულო ფართი - 24.9 მ²	99.7 მ²
ოფისი #9	საოფისე ფართი - 54.4 მ² საზაფხულო ფართი - 7.4 მ²	61.8 მ²
ოფისი #10	საოფისე ფართი - 42.8 მ² საზაფხულო ფართი - 5.4 მ²	48.2 მ²



თარიღი	03.03.2020
დამკვეთი:	
შ.პ.ს. "სახლი 71"	
შემსრულებელი:	
შ.პ.ს. "პაულონია+"	

პირობითი აღნიშვნები

- ა — ღერძის ხაზი
- საკადასტრო საზღვარი
- ჭრილის ხაზი
- ხილული კედელი
- ხილული კედელი (ნაწილის გამოყოფა)
- გაბალთრებული ხეტონის კედელი-ხვეტი
- გათხრა-კონდიციონერის ადგილი
- მისაწვდომი სველი კვანძი
- გასასვლელამდე მისაფარი მანძილი
- გასასვლელის შორის საფარი მანძილი
- ფ=2 / ქ.ქ.3 — დაცვითილობის კედელი (ქვეკედელი) / დაცვითილობის დატვირთვა
- ს. #4 56.8 / 43.6 13.2 — საერთო ფართი / საზაფხულო ფართი
- ფართობი შიდა კონტურზე მიბმის ნიშნული
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ერთ საათიანი)
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ორ საათიანი)
- საფარმასალა
- ჭერქვეშ
- შშვიდი საფარი
- ცხაური ტიპის მოპირკეთება (გამშვილი)
- ჩრდილოეთის აღნიშვნა

	სიმბოლოს სახელწოდება
	სახანძრო მილფუარი
	სახანძრო განყოფილებასთან კავშირის სისტემა
	საგანგებო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა
	ხელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო- სამშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მიმაგრებული პიდრანტი
	კვამლის ავტომატური აღმომჩენი
	კვამლზე მორეაგირე მოწყობილი
	ავტომაშუქი
	სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი კოლოფი
	გასასვლელი

შენიშვნა

1. შენობის მონოლითური სველების და კედლის რაოდენობა, კონფიგურაცია და ზომა შეიძლება შეიცვალოს შენობის ეკიზის დეტალის ტექნიკურად კონსტრუქტორის მოთხოვნის მიხედვით.
2. პროექტში ნაჩვენები რკალების კონფიგურაცია შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
3. შენობის კარე და შიდა კედლის საფეხურების ზომა და რაოდენობა შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
4. ვიტრაჟების, კარის და სხვა დეთალების მოძრავი ფრთების მიმართულება და რაოდენობა შეიძლება იყოს სხვადასხვა, შესაბამისად შეიძლება შეიცვალოს პროექტის სიტე

პროექტის დასახელება

მრავალფუნქციური შენობა

მისამართი

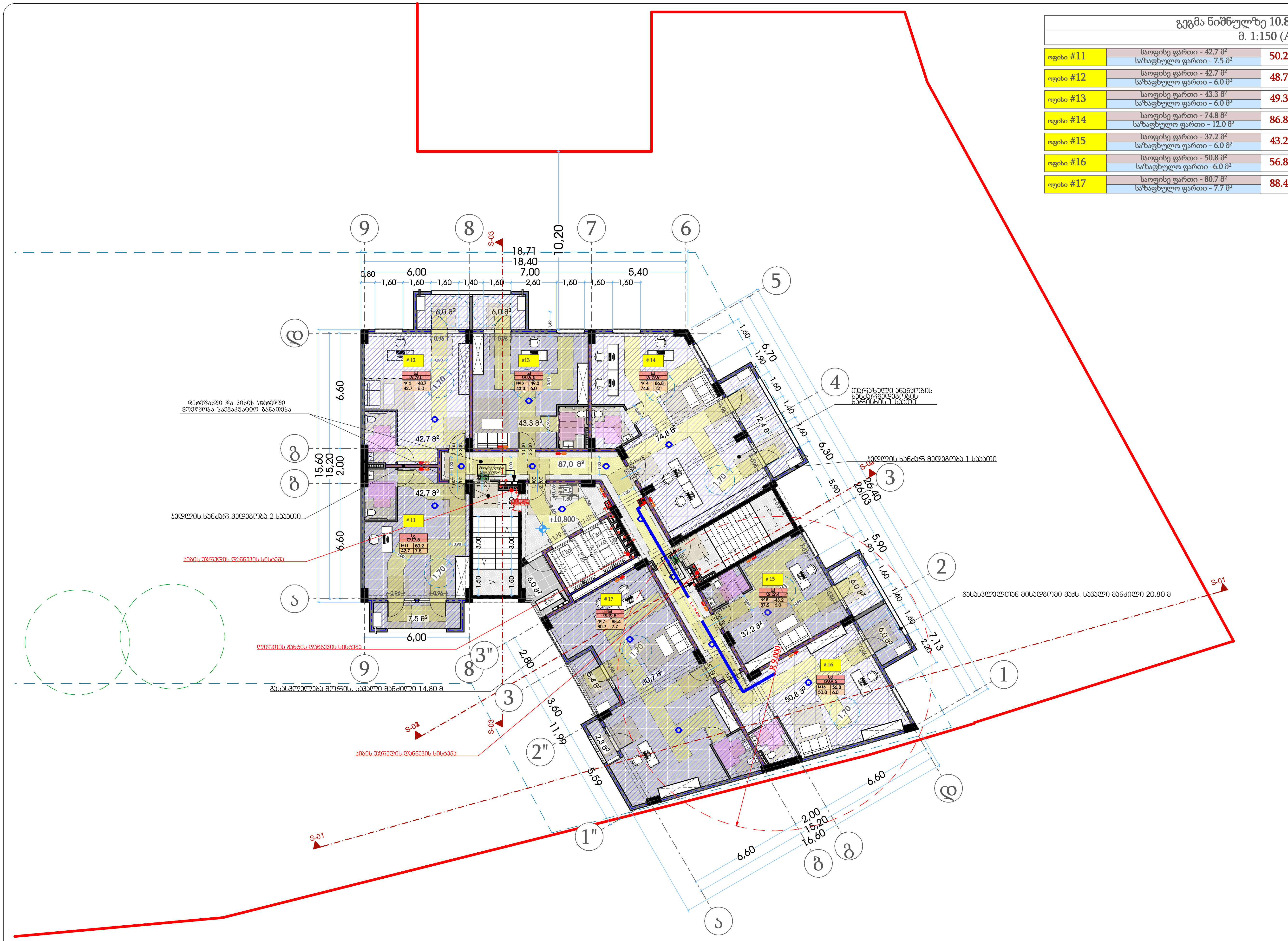
ქეთევან წამებულის #71/ მატროსოვის ქ. #7

ნახაზის დასახელება

გეგმა ნიშნულზე 7.650 (საოფისე)

თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. ხავთასი
არქიტექტორი		ი. ხავთასი
დამუშავა		დ. მუნჯიშვილი
კონსტრუქტორი		კ. ლომაია

მასშტაბი	1:150
სტადია	პროექტი



გეგმა ნიშნულზე 10.800

მ. 1:150 (A2)

ოფისი #11	საოფისე ფართი - 42.7 მ² საზაფხულო ფართი - 7.5 მ²	50.2 მ²
ოფისი #12	საოფისე ფართი - 42.7 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	48.7 მ²
ოფისი #13	საოფისე ფართი - 43.3 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	49.3 მ²
ოფისი #14	საოფისე ფართი - 74.8 მ² საზაფხულო ფართი - 12.0 მ²	86.8 მ²
ოფისი #15	საოფისე ფართი - 37.2 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	43.2 მ²
ოფისი #16	საოფისე ფართი - 50.8 მ² საზაფხულო ფართი -6.0 მ²	56.8 მ²
ოფისი #17	საოფისე ფართი - 80.7 მ² საზაფხულო ფართი - 7.7 მ²	88.4 მ²

თარიღი	03.03.2020

დამკვეთი:

შ.პ.ს. "სახლი 71"

შემსრულებელი:

შ.პ.ს. "პაულონია+"

პირობითი აღნიშვნები

- ღერძის ხაზი
- საკადასტრო საზღვარი
- ჭრილის ხაზი
- ბლოკის კედელი
- ბლოკის კედელი (ზინების გამყოფი)
- გაძლიერებული ბეტონის კედელი-სვეტი
- გათბობა-კონდიცირების ადგილი
- მისაწვდომი სვლა გეზი
- გასასვლელამდე მისადგომი მანძილი
- გასასვლელებს შორის სავალი მანძილი
- sc-2 — დაკავებულობის ჯგუფი (ქვეჯგუფი)
- d.d.3 — დაკავებულობის დატვირთვა
- b. #4 56.8 — საერთო ფართი
- 43.6 13.2 — საზაფხულო ფართი
- ფართობი შიდა კონტურზე
- ზინის ნომერი
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ერთ საათიანი)
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ორ საათიანი)
- სადარბაზო
- გრუნტი
- მწვანე საფარი
- ცხაური ტიპის მოპირკეთება (გამჭოლი)
- ჩ — ჩრდილოეთის აღნიშვნა

	სიმბოლოს სახელწოდება
	სახანძრო მილდგარი
	სახანძრო განყოფილებასთან კავშირის სისტემა
	საგანგებო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა
Type A	ხელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო-სამაშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებელი ჰიდრანტი
	კვამლის ავტომატური აღმომჩენი
	კვამლზე მორეაგირე მაუწყებელი
	ავტოსაშხეფი
	სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი კოლოფი
	გასასვლელი

შენიშვნა

1. შენობის მონოლითური სვეტების და კოჭების რაოდენობა, კონფიგურაცია და ზომა შეიძლება შეიცვალოს შენობის გაბარიტებისა და ვიზუალის უცვლელად კონსტრუქტორის მოთხოვნის საფუძველზე.
2. პროექტში ნაჩვენები რელიეფის კონფიგურაცია შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
3. შენობის გარე და შიდა კიბეების საფეხურების ზომა და რაოდენობა შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
4. ვიტრაჟების, კარისა და სხვა ღიობების მოძრავი ფრთების მიმართულება და რაოდენობა შეიძლება იყოს სხვადასხვა, შესაბამისად შეიძლება შეიცვალოს პროფილის სისქე

პროექტის დასახელება

მრავალფუნქციური შენობა

მისამართი

ქეთევან წამებულის #71/ მატროსოვის ქ. #7

ნახაზის დასახელება

გეგმა ნიშნულზე 10.800 (საცხოვრებელი)

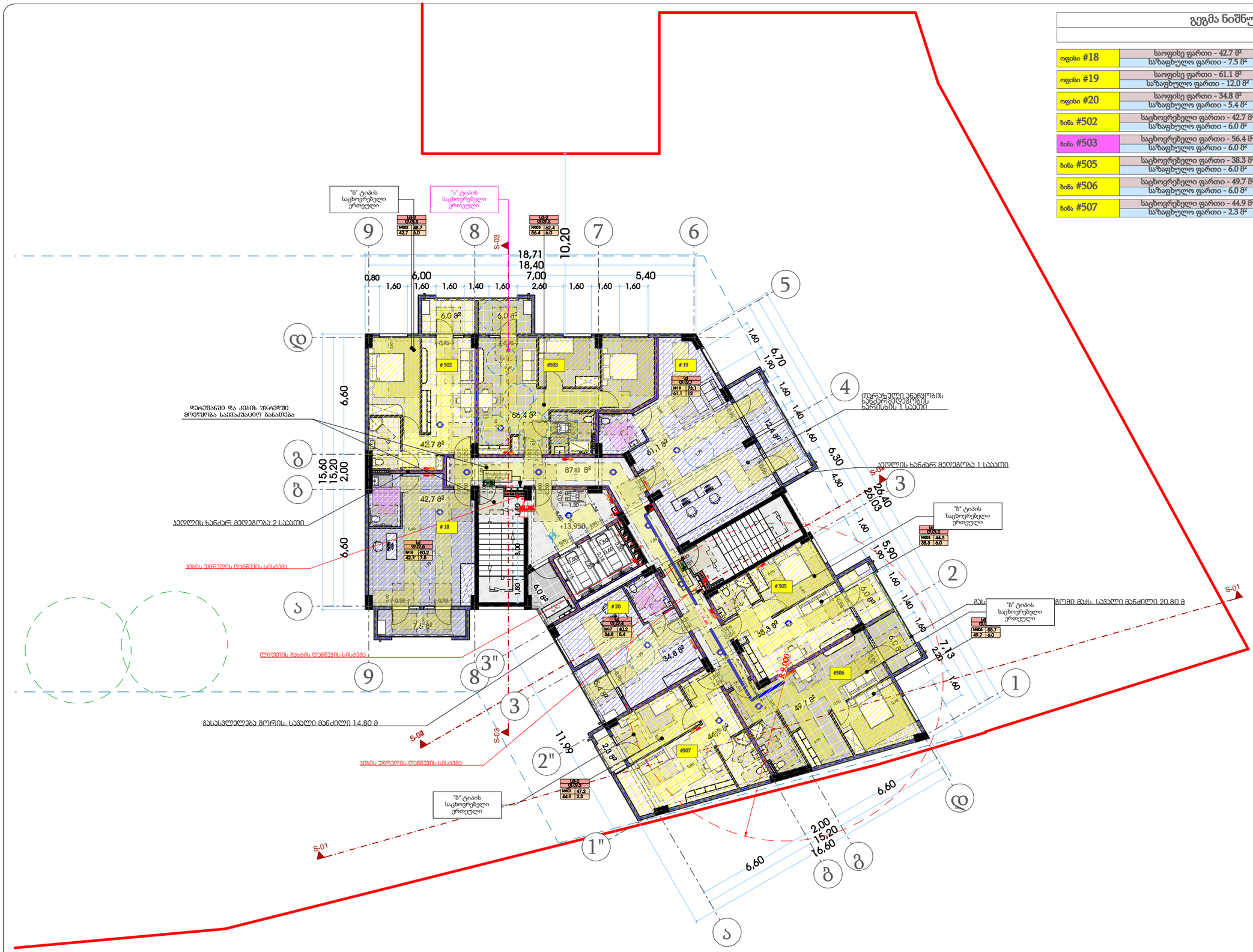
თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. ხავთასი
არქიტექტორი		ი. ხავთასი
დაამუშავა		დ. მუნჯიშვილი
კონსტრუქტორი		კ. ცომაია

მასშტაბი	1:150
სტადია	პროექტი

გეგმა ნიშნულზე 13.950

მ. 1:150 (A2)

ოფისი #18	საოფისე ფართი - 42.7 მ² საზაფხულო ფართი - 7.5 მ²	50.2 მ²
ოფისი #19	საოფისე ფართი - 61.1 მ² საზაფხულო ფართი - 12.0 მ²	73.1 მ²
ოფისი #20	საოფისე ფართი - 34.8 მ² საზაფხულო ფართი - 5.4 მ²	40.2 მ²
ბინა #502	საცხოვრებელი ფართი - 42.7 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	48.7 მ²
ბინა #503	საცხოვრებელი ფართი - 56.4 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	62.4 მ²
ბინა #505	საცხოვრებელი ფართი - 38.3 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	44.3 მ²
ბინა #506	საცხოვრებელი ფართი - 49.7 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	55.7 მ²
ბინა #507	საცხოვრებელი ფართი - 44.9 მ² საზაფხულო ფართი - 2.3 მ²	47.2 მ²



თარიღი	03.03.2020
დამკვეთი:	
შ.პ.ს. "სახლი 71"	
შემსრულებელი:	
შ.პ.ს. "პაულონია+"	

პირობითი აღნიშვნები

- ღერძის ხაზი
- საკადასტრო საზღვარი
- ჭრილის ხაზი
- ხვრელის კედელი
- ხვრელის კედელი (ბინების გამყოფი)
- გაბეტონებული ხტეინის კედელი-ხვეტი
- გათხრა-კონდიციონერის ადგილი
- მისაწვდომი სველი კვანძი
- გასასვლელამდე მისადგომი მანძილი
- გასასვლელის შორის საჯალი მანძილი
- ფ=2 / ქ.ქ.3 — დატვირთულობის კედელი (ქვედანაყოფი) / დატვირთულობის დატვირთვა
- ს. #4 56.8 / 43.6 13.2 — საერთო ფართი / საზაფხულო ფართი
- ფართობი მიდის კონტროლზე ბინის ნომერი
- კედლის ცისტლუდეგულობა (ერთ საათიანი)
- კედლის ცისტლუდეგულობა (ორ საათიანი)
- საფარმასალი
- ჭერები
- მწვანე საფარი
- ცხაური ტიპის მოპირკეთება (გამქრალი)
- ჩრდილოეთის აღნიშვნა

	სიმბოლოს სახელწოდება
	სახანძრო მილსადგარი
	სახანძრო განყოფილებასთან კავშირის სისტემა
	საგანგებო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა
	ხელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო-სამშენელო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებელი პიდრანტი
	კვამლის ავტომატური აღმომჩენი
	კვამლზე მორეაგირე მაუწყებელი
	ავტომატიზეტი
	სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი კოლოფი
	გასასვლელი

შენიშვნა

1. შენობის მონოლითური სვეტების და კედლის რაოდენობა, კონფიგურაცია და ზომა შეიძლება შეიცვალოს შენობის გამარჯენებისა და ვიზუალის უკეთესად კონსტრუქციის მოთხოვნის საფუძველზე
2. პროექტში ნაჩვენები ელევაციის კონფიგურაცია შეიძლება შეიცვალოს ცვლილებით.
3. შენობის გარე და შიდა კედლის საფასურების ზომა და რაოდენობა შეიძლება შეიცვალოს ცვლილებით.
4. ვიტრაჟების, კარის და სხვა დეთალების მოძრავი ფრთების მიმართულება და რაოდენობა შეიძლება იყოს სხვადასხვა, შესაბამისად შეიძლება შეიცვალოს პროექტის სიზე

პროექტის დასახელება

მრავალფუნქციური შენობა

მისამართი

ქეთევან წამებულის #71/ მატროსოვის ქ. #7

ნახაზის დასახელება

გეგმა ნიშნულზე 13.950 (საცხოვრებელი)

თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. ხავთასი
არქიტექტორი		ი. ხავთასი
დამუშავა		დ. მურჯიშვილი
კონსტრუქტორი		კ. ცომაია

მასშტაბი	1:150
სტადია	პროექტი

გეგმა ნიშნულზე 17.100

მ. 1:150 (A2)

ბინა #601	საცხოვრებელი ფართი - 42.7 მ² საზაფხულო ფართი - 7.5 მ²	50.2 მ²
ბინა #602	საცხოვრებელი ფართი - 42.7 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	48.7 მ²
ბინა #603	საცხოვრებელი ფართი - 56.4 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	62.4 მ²
ბინა #604	საცხოვრებელი ფართი - 61.1 მ² საზაფხულო ფართი - 12.4 მ²	73.5 მ²
ბინა #605	საცხოვრებელი ფართი - 38.3 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	44.3 მ²
ბინა #606	საცხოვრებელი ფართი - 49.7 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	55.7 მ²
ბინა #607	საცხოვრებელი ფართი - 44.9 მ² საზაფხულო ფართი - 2.3 მ²	47.2 მ²
ბინა #608	საცხოვრებელი ფართი - 34.8 მ² საზაფხულო ფართი - 5.4 მ²	40.2 მ²

"ბ" ტიპის საცხოვრებელი ერთეული

"ა" ტიპის საცხოვრებელი ერთეული

"ბ" ტიპის საცხოვრებელი ერთეული

"ბ" ტიპის საცხოვრებელი ერთეული

"ბ" ტიპის საცხოვრებელი ერთეული

"ბ" ტიპის საცხოვრებელი ერთეული

"ბ" ტიპის საცხოვრებელი ერთეული

"ბ" ტიპის საცხოვრებელი ერთეული

"ბ" ტიპის საცხოვრებელი ერთეული

ოპერაზული ანგიოგრაფის ნანაირობედგრების ხანისხნის 1 საათი

ჯედლის ხანძარ მედეგობა 1 საათი

ჯედლის ხანძარ მედეგობა 2 საათი

დერეფანში და კიბის უჯრედში მოეწყობა სავენტილაციო განათება

ჯიხის უჯრედის დანიშვნის სისტემა

ლიფტის შახტის დანიშვნის სისტემა

გასასვლელია ჭრილის. საჯალი მანძილი 14.80 მ

გასასვლელი მეორე სართულიდან. საჯალი მანძილი 20.80 მ

პირობითი აღნიშვნები

- ღერძის ხაზი
- საკადასტრო საზღვარი
- ჭრილის ხაზი
- ხვრელის კედელი
- ხვრელის კედელი (ბიბლიის გამოყოფა)
- გაბეტონებული ხტატონის კედელი-ხვეტი
- გათხრა-კონდიციონერის ადგილი
- მისაწვდომი სველი კვანძი
- გასასვლელამდე მისაფარი მანძილი
- გასასვლელის შორის საჯალი მანძილი
- დატვირთულობის ჯგუფი (ქსელისაგან)
- დატვირთულობის დატვირთვა
- საერთო ფართი
- საზაფხულო ფართი
- ფართობი მიდის კონტურზე
- ბინის ნომერი
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ერთ საათიანი)
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ორ საათიანი)
- საფარმაზარი
- ჭერები
- მწვანე საფარი
- ცხაური ტიპის მოპირკეთება (გამქრალი)
- ჩრდილოეთის აღნიშვნა

- სიმბოლოს სახელწოდება
- სახანძრო მილსადგარი
- სახანძრო განგაშიანებასთან კავშირის სისტემა
- საგანგებო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა
- ხელის ცეცხლმაქრი
- სახანძრო-სამშველო სამანქანის მიერ გამოსაყენებელი მილაერთებელი პიდრანტი
- კვამლის ავტომატური აღმომჩენი
- კვამლზე მორეაგირე მაუწყებელი
- ავტომაწყობი
- სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი კოლოფი
- გასასვლელი

შენიშვნა

1. შენობის მონოლითური სექტების და კედლის რაოდენობა, კონფიგურაცია და ზომა შეიძლება შეიცვალოს ზემოთ გამარტივებისა და ეკონომიის უკეთესად კონსტრუქციის მოთხოვნის საფუძველზე
2. პროექტში ნაჩვენები ელევაციის კონფიგურაცია შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
3. შენობის გარე და შიდა კედლის საფეხურების ზომა და რაოდენობა შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
4. ვიტრაჟების, კარისა და სხვა ღიობების მოძრავი ფრთების მიმართულება და რაოდენობა შეიძლება იყოს სხვადასხვა, შესაბამისად მოიხსნა შეიცვალოს პროექტის სინქე

პროექტის დასახელება

მრავალფუნქციური შენობა

მისამართი

ქეთევან წამებულის #71/ მატროსოვის ქ. #7

ნახაზის დასახელება

გეგმა ნიშნულზე 17.100(საცხოვრებელი)

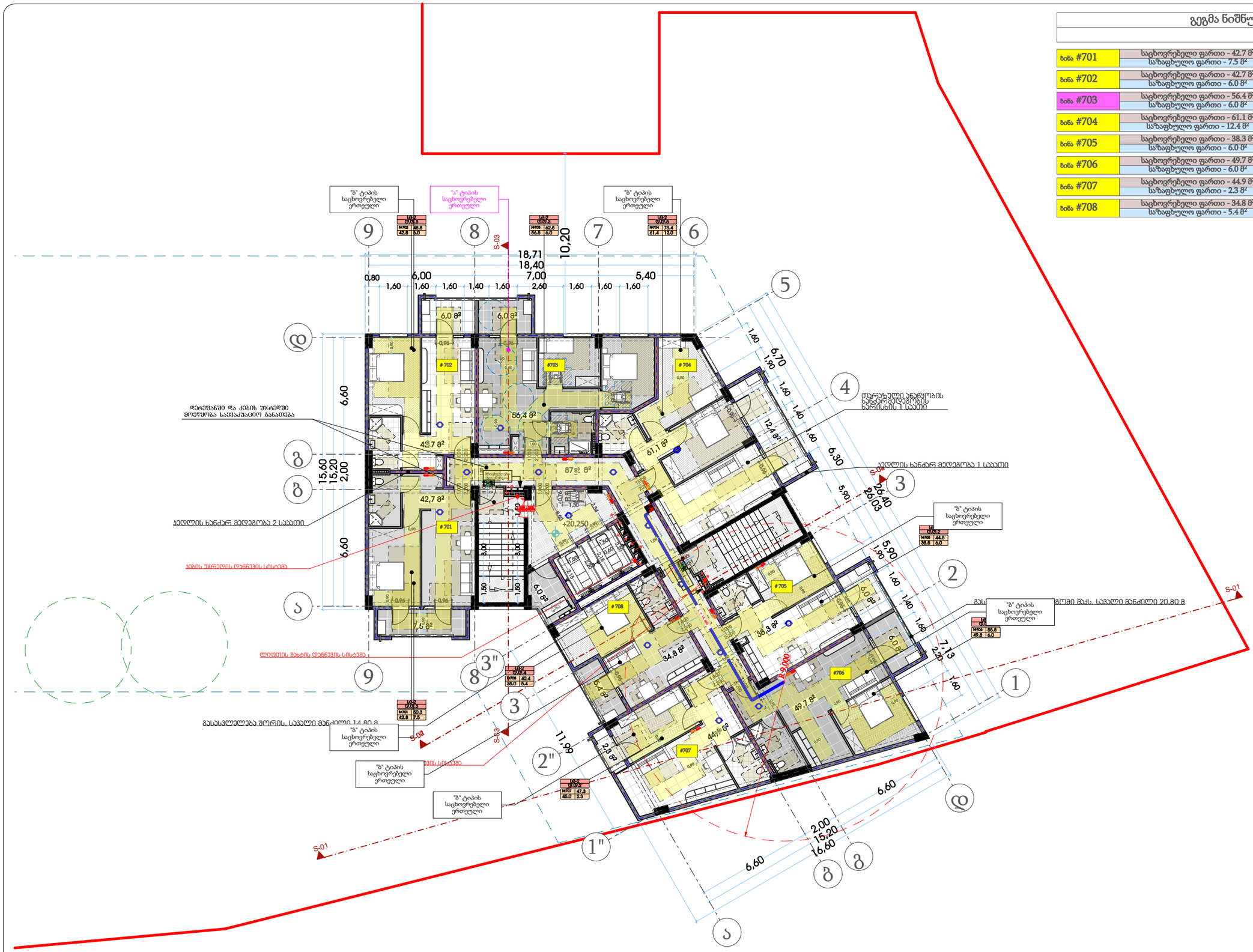
თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. ხავთასი
არქიტექტორი		ი. ხავთასი
დამუშავა		დ. მურჯიშვილი
კონსტრუქტორი		კ. ცომაია

მასშტაბი	1:150
სტადია	პროექტი

თარიღი	03.03.2020
დამკვეთი:	
შ.პ.ს. "სახლი 71"	
შემსრულებელი:	
შ.პ.ს. "პაულონია+"	

გეგმა ნიშნულზე 20.250
მ. 1:150 (A2)

ბინა #701	საცხოვრებელი ფართი - 42.7 მ² საზაფხულო ფართი - 7.5 მ²	50.2 მ²
ბინა #702	საცხოვრებელი ფართი - 42.7 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	48.7 მ²
ბინა #703	საცხოვრებელი ფართი - 56.4 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	62.4 მ²
ბინა #704	საცხოვრებელი ფართი - 61.1 მ² საზაფხულო ფართი - 12.4 მ²	73.5 მ²
ბინა #705	საცხოვრებელი ფართი - 38.3 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	44.3 მ²
ბინა #706	საცხოვრებელი ფართი - 49.7 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	55.7 მ²
ბინა #707	საცხოვრებელი ფართი - 44.9 მ² საზაფხულო ფართი - 2.3 მ²	47.2 მ²
ბინა #708	საცხოვრებელი ფართი - 34.8 მ² საზაფხულო ფართი - 5.4 მ²	40.2 მ²



თარიღი	03.03.2020
დამკვეთი:	
შ.პ.ს. "სახლი 71"	
შემსრულებელი:	
შ.პ.ს. "პაულონია+"	

პირობითი აღნიშვნები

- ღერძის ხაზი
- საკადასტრო საზღვარი
- ჭრილის ხაზი
- ხილვის კედელი
- ხილვის კედელი (ბინების გამყოფი)
- გაბეტონებული ხტების კედელი-ხვეტი
- გათბობა-კონდიციონერის ადგილი
- მისაწვდომი სველი კვანძი
- გასასვლელამდე მისაფარი მანძილი
- გასასვლელის ზორის სავალი მანძილი
- დატვირთულობის ჯგუფი (ქვედანაყოფი)
- დატვირთულობის დატვირთვა
- საერთო ფართი
- საზაფხულო ფართი
- ფართობი შიდა კონტურზე
- ბინის ნომერი
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ერთ საათიანი)
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ორ საათიანი)
- საფარზაზი
- ჭერები
- შშვილი სივრცე
- ცხაური ტიპის მოპირკეთება (გამშვილი)
- ჩრდილოეთის აღნიშვნა

	სიმბოლოს სახელწოდება
	სახანძრო მილსადგარი
	სახანძრო განგაშგაყვანილობასთან კავშირის სისტემა
	სავენტილაციო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა
	ხელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო-სამშენებლო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მილაერთებელი პიდრანტი
	კვამლის ავტომატური აღმომჩენი
	კვამლზე მორეაგირე მაუწყებელი
	ავტოსამზეო
	სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი კოლოფი
	გასასვლელი

შენიშვნა

1. შენობის მონოლითური სვეტების და კედლის რაოდენობა, კონფიგურაცია და ზომა შეიძლება შეიცვალოს ფერმის გამარტივებისა და ეკონომიის უკეთესად კონსტრუქციის მოთხოვნის საფუძველზე
2. პროექტში ნაჩვენები რელიეფის კორექტირება შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
3. შენობის გარე და შიდა კედლის საფეხურების ზომა და რაოდენობა შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
4. ვიტრაჟების, კარისა და სხვა ღიობების მოძრავი ფრთების მიმართულება და რაოდენობა შეიძლება იყოს სხვადასხვა, ზემაბამისად მოიხსნება შეიცვალოს პროექტის სიჩქარე

პროექტის დასახელება

მრავალფუნქციური შენობა

მისამართი

ქეთევან წამებულის #71/ მატროსოვის ქ. #7

ნახაზის დასახელება

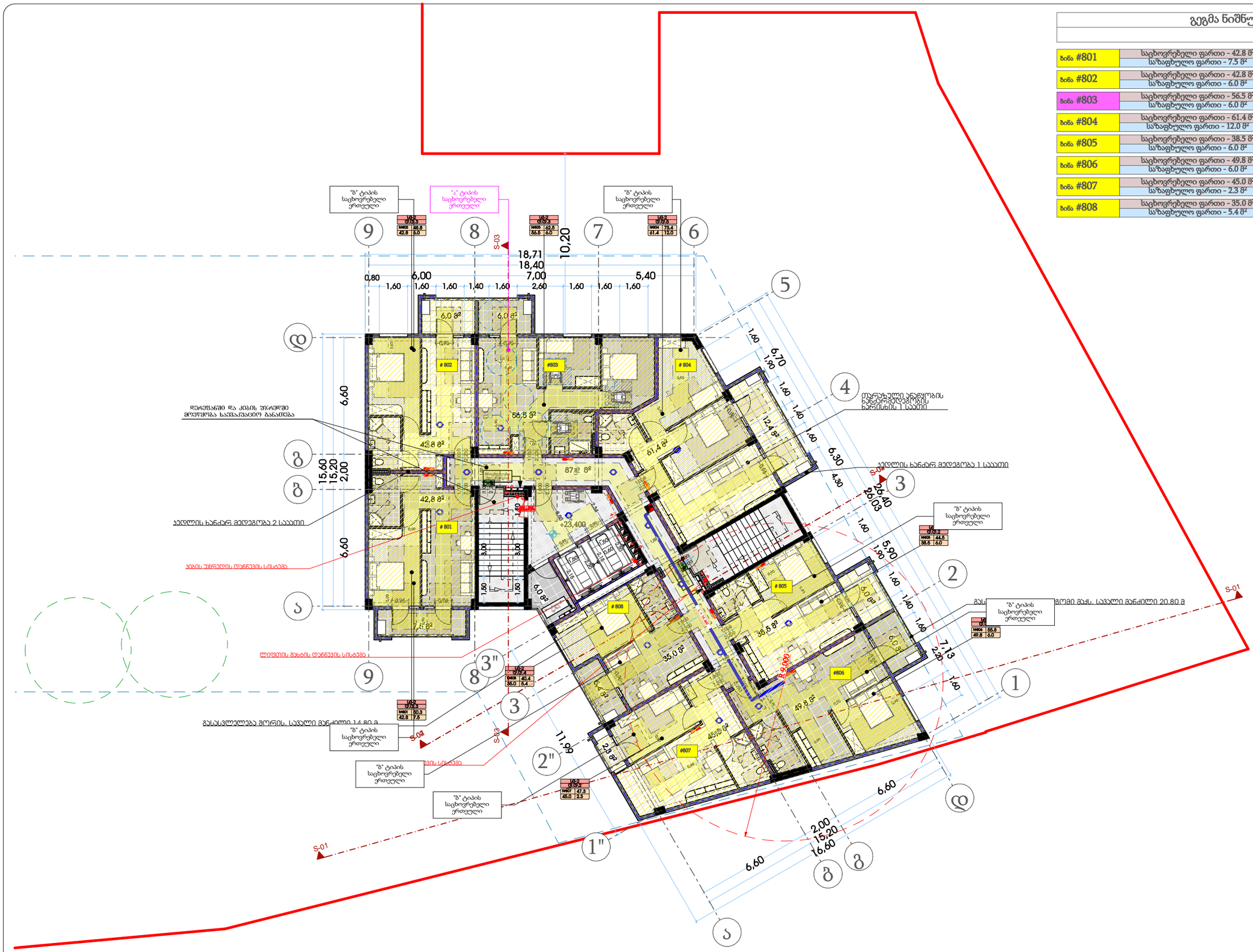
გეგმა ნიშნულზე 20.250 (საცხოვრებელი)

თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. ხავთასი
არქიტექტორი		ი. ხავთასი
დამუშავა		დ. მურჯიშვილი
კონსტრუქტორი		კ. ცომაია

მასშტაბი	1:150
სტადია	პროექტი

გეგმა ნიშნულზე 23.400
მ. 1:150 (A2)

ბინა #801	საცხოვრებელი ფართი - 42.8 მ² საზაფხულო ფართი - 7.5 მ²	50.3 მ²
ბინა #802	საცხოვრებელი ფართი - 42.8 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	48.8 მ²
ბინა #803	საცხოვრებელი ფართი - 56.5 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	62.5 მ²
ბინა #804	საცხოვრებელი ფართი - 61.4 მ² საზაფხულო ფართი - 12.0 მ²	73.4 მ²
ბინა #805	საცხოვრებელი ფართი - 38.5 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	44.5 მ²
ბინა #806	საცხოვრებელი ფართი - 49.8 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	55.8 მ²
ბინა #807	საცხოვრებელი ფართი - 45.0 მ² საზაფხულო ფართი - 2.3 მ²	47.3 მ²
ბინა #808	საცხოვრებელი ფართი - 35.0 მ² საზაფხულო ფართი - 5.4 მ²	40.4 მ²



პირობითი აღნიშვნები

- ღერძის ხაზი
- საკადასტრო საზღვარი
- ჭრილის ხაზი
- ხილვის კედელი
- ხილვის კედელი (ბინების გამყოფი)
- გაბეტონებული ხტეინის კედელი-ხვეტი
- გათხრა-კონდიციონერის ადგილი
- მისაწვდომი სველი კვანძი
- გასაფლელამდე მისაფარი მასალა
- გასაფლელების შორის საფარი მასალა
- დატვირთულობის კედელი (ქვედანაყარი)
- დატვირთულობის დატვირთვა
- საერთო ფართი
- საზაფხულო ფართი
- ფართობი შიდა კონტურზე
- ბინის ნომერი
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ერთ საათიანი)
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ორ საათიანი)
- საფარფარი
- ჭერქვეშ
- მწვანე საფარი
- ცხაურა ტაბის მოპირკეთება (გამქრალი)
- ჩრდილოეთის აღნიშვნა

	სიმძლავრის სახელწოდება
	სახანძრო მილსადენი
	სახანძრო განგაშისა და ევაკუაციის სისტემა
	საკონტროლო სახანძრო განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა
	ხელის ცეცხლსაქრობი
	სახანძრო-სამშენებლო სამაგრების მიერ გამოსაყენებელი მილკონტროლებელი ჰიდრანტი
	კვამლის ავტომატური აღმოჩენი
	კვამლზე მორეაგირე მატენებელი
	ავტომაშუქი
	სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი კოლოფი
	გასასვლელი

შენიშვნა

1. შენობის მონოლითური სვეტების და კედლის რაოდენობა, კონფიგურაცია და ზომა შეიძლება შეიცვალოს წმენდის განარჩენებისა და ვიბრაციის უკუნელვლად კონსტრუქციის მოთხოვნის საფუძველზე
2. პროექტში ნაჩვენები რელიეფის კონფიგურაცია შეიძლება შეიცვალოს მცირედით
3. შენობის გარე და შიდა კედლის სავალურების ზომა და რაოდენობა შეიძლება შეიცვალოს მცირედით
4. ვიტრაჟების, კარისა და სხვა ღიობების მოძრავი ელემენტის მოპირკეთება და რაოდენობა შეიძლება იყოს სხვადასხვა, ზემაძმობად შეიძლება შეიცვალოს პროექტის სინქე

პროექტის დასახელება

მრავალფუნქციური შენობა

მისამართი

ქეთევან წამებულის #71/ მატროსოვის ქ. #7

ნახაზის დასახელება

გეგმა ნიშნულზე 23.400 (საცხოვრებელი)

თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. ხაგოასი
არქიტექტორი		ი. ხაგოასი
დამუშავა		დ. მურჯიშვილი
კონსტრუქტორი		კ. ცომაია

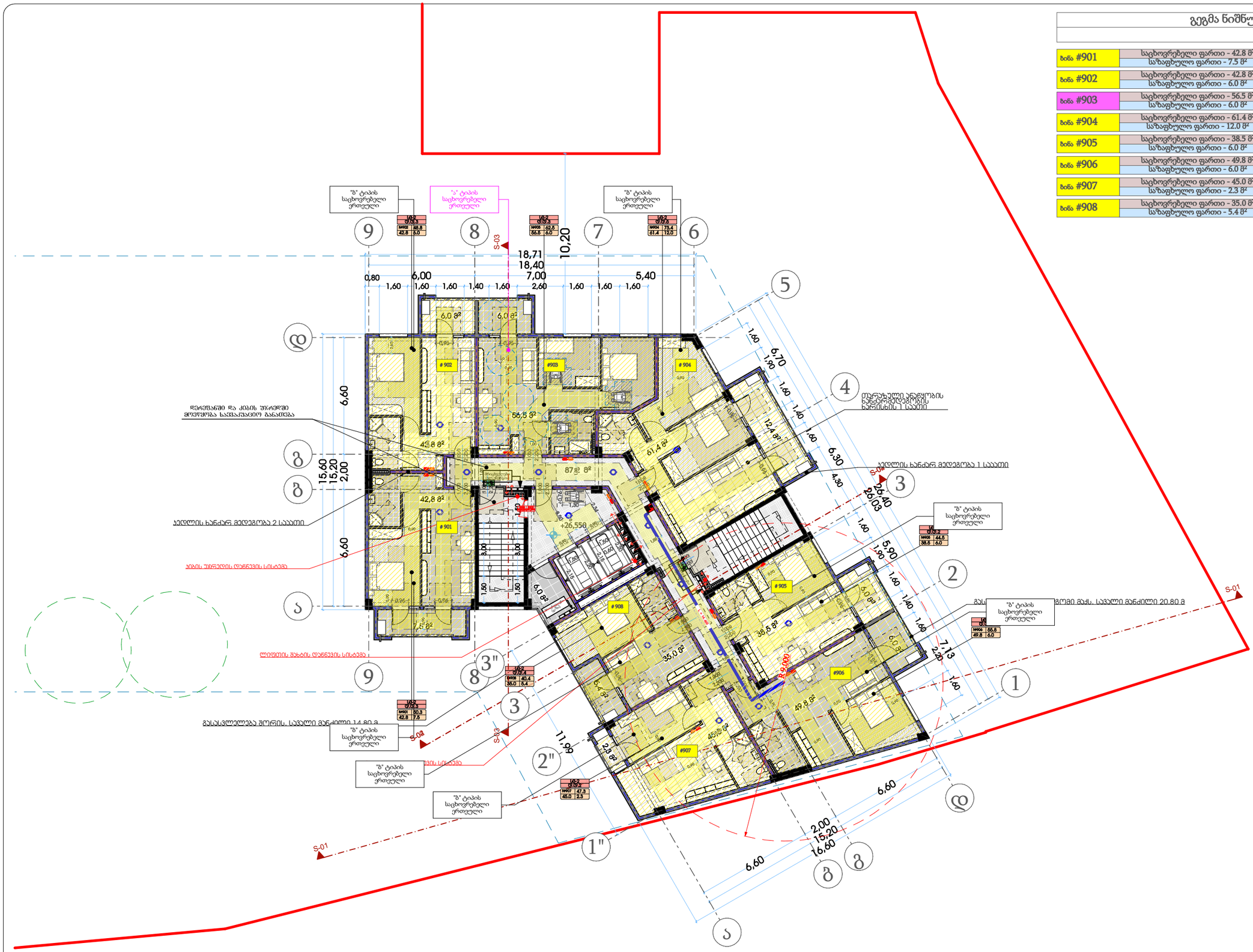
მასშტაბი	1:150
სტადია	პროექტი

თარიღი	03.03.2020
დამკვეთი:	
შ.პ.ს. "სახლი 71"	
შემსრულებელი:	
შ.პ.ს. "პაულონია+"	

გეგმა ნიშნულზე 26.550

მ. 1:150 (A2)

ბინა #901	საცხოვრებელი ფართი - 42.8 მ² საზაფხულო ფართი - 7.5 მ²	50.3 მ²
ბინა #902	საცხოვრებელი ფართი - 42.8 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	48.8 მ²
ბინა #903	საცხოვრებელი ფართი - 56.5 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	62.5 მ²
ბინა #904	საცხოვრებელი ფართი - 61.4 მ² საზაფხულო ფართი - 12.0 მ²	73.4 მ²
ბინა #905	საცხოვრებელი ფართი - 38.5 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	44.5 მ²
ბინა #906	საცხოვრებელი ფართი - 49.8 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	55.8 მ²
ბინა #907	საცხოვრებელი ფართი - 45.0 მ² საზაფხულო ფართი - 2.3 მ²	47.3 მ²
ბინა #908	საცხოვრებელი ფართი - 35.0 მ² საზაფხულო ფართი - 5.4 მ²	40.4 მ²



თარიღი	03.03.2020
დამკვეთი:	
შ.პ.ს. "სახლი 71"	
შემსრულებელი:	
შ.პ.ს. "პაულონია+"	

პირობითი აღნიშვნები

- ღერძის ხაზი
- საკადასტრო საზღვარი
- ჭრილის ხაზი
- ხილვის კედელი
- ხილვის კედელი (ბინების გამყოფი)
- გაბეტონებული ხტუნების კედელი-სვეტი
- გათხრა-კონდიციონერის ადგილი
- მისაწვდომი სველი კვანძი
- გასასვლელამდე მისაფარი მანძილი
- გასასვლელის შორის საცალი მანძილი
- ფ=2 / ბ.ბ.3 — დატვირთულობის კედელი (ქვედანაყოფი) / დატვირთულობის დატვირთვა
- ს. #4 56.8 / 43.6 13.2 — საერთო ფართი / საზაფხულო ფართი; ფართობი მიდის კონტურზე ბინის ნიშნით
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ერთ საათიანი)
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ორ საათიანი)
- საფარმანათი
- ჭერქვეშ
- მწვანე საფარი
- ცხაური ტაბის მოპირკეთება (გამშვიდი)
- ჩრდილოეთის აღნიშვნა

	სიმძლავრის სახელწოდება
	სახანძრო მილსადგარი
	სახანძრო განგაშილასთან კავშირის სისტემა
	საგანგაშო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა
	ხელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო-სამშენელო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებელი პიდრანტი
	კვამლის ავტომატური აღმომჩენი
	კვამლზე მორეაგირე მატენებელი
	ავტოსამზეფი
	სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი კოლოფი
	გასასვლელი

შენიშვნა

1. შენობის მონოლითური სვეტების და კედლების რაოდენობა, კონფიგურაცია და ზომა შეიძლება შეიცვალოს წმენინ განარჩენებისა და ვიზუალის უცვლელად კონსტრუქციის მოთხოვნის საფუძველზე
2. პროექტში ნაჩვენები ოცალეების კონფიგურაცია შეიძლება შეიცვალოს მცირედით
3. შენობის გარე და შიდა კედლის საფენტრების ზომა და რაოდენობა შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
4. ვიტრაჟების, კარის და სხვა დეთების მოძრავი ელემენტის მოპირკეთება და რაოდენობა შეიძლება იყოს სხვადასხვა, ზემაძინებად შეიძლება შეიცვალოს პროექტის სინქე

პროექტის დასახელება

მრავალფუნქციური შენობა

მისამართი

ქეთევან წამებულის #71/ მატროსოვის ქ. #7

ნახაზის დასახელება

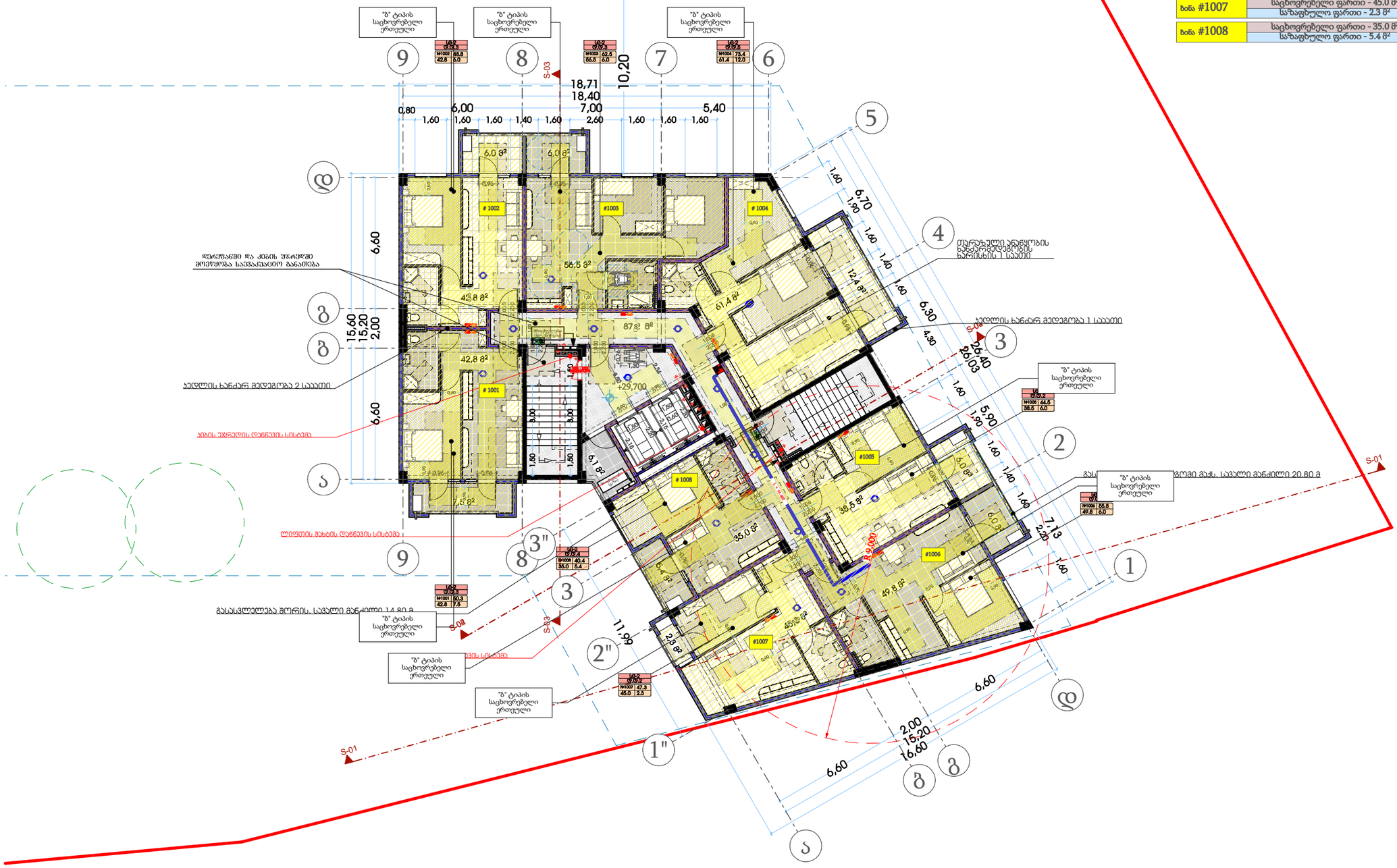
გეგმა ნიშნულზე 26.550 (საცხოვრებელი)

თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. ხაგოასი
არქიტექტორი		ი. ხაგოასი
დამუშავა		დ. მურჯიშვილი
კონსტრუქტორი		კ. ცომაია

მასშტაბი	1:150
სტადია	პროექტი

გეგმა ნიშნულზე 29.700
მ. 1:150 (A2)

ბინა #1001	საცხოვრებელი ფართი - 42.8 მ² საზაფხულო ფართი - 7.5 მ²	50.3 მ²
ბინა #1002	საცხოვრებელი ფართი - 42.8 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	48.8 მ²
ბინა #1003	საცხოვრებელი ფართი - 56.5 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	62.5 მ²
ბინა #1004	საცხოვრებელი ფართი - 61.4 მ² საზაფხულო ფართი - 12.0 მ²	73.4 მ²
ბინა #1005	საცხოვრებელი ფართი - 38.5 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	44.5 მ²
ბინა #1006	საცხოვრებელი ფართი - 49.8 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	55.8 მ²
ბინა #1007	საცხოვრებელი ფართი - 45.0 მ² საზაფხულო ფართი - 2.3 მ²	47.3 მ²
ბინა #1008	საცხოვრებელი ფართი - 35.0 მ² საზაფხულო ფართი - 5.4 მ²	40.4 მ²



თარიღი	03.03.2020
დამკვეთი:	
შ.პ.ს. "სახლი 71"	
შემსრულებელი:	
შ.პ.ს. "პაულონია+"	

პირობითი აღნიშვნები

- ღერძის ხაზი
- საკადასტრო საზღვარი
- ჭრილის ხაზი
- ხლოკის კედელი
- ხლოკის კედელი (ბინების გამყოფი)
- გაბეტონებული ხტრიხის კედელი-ხვეტი
- გათბობა-კონდიციონერის ადგილი
- მისაწვდომი სველი კვანძი
- გასასვლელამდე მისადგომი მანძილი
- გასასვლელის ზორის საგანი მანძილი
- ფც-2 / ფ.ბ.3 — დატვირთულობის კედელი (ქვედანაყოფი) / დატვირთულობის დატვირთვა
- ს. #4 / 43.6 — საერთო ფართი / საზაფხულო ფართი
- ფართობი მიდის კონტურზე
- ბინის ნომერი
- კედლის ცისტერნულობა (ერთ საათიანი)
- კედლის ცისტერნულობა (ორ საათიანი)
- საფარმანათი
- ჭერები
- მწვანე საფარი
- ცხაური ტაბის მოპირკეთება (გამქრალი)
- ჩრდილოეთის აღნიშვნა

	სიმძიმის სახელწოდება
	სახანძრო მილსადგარი
	სახანძრო განგაშილებასთან კავშირის სისტემა
	საკაბელო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა
	ხელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო-სამშველო სამაზრის მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებელი პიდრანტი
	კვამლის ავტომატური აღმომჩენი
	კვამლზე მორეაგირე მატენებელი
	ავტოსამეფი
	სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი კოლოფი
	გასასვლელი

შენიშვნა

1. შენობის მონოლითური სვეტების და კედლების რაოდენობა, კონფიგურაცია და ზომა შეიძლება შეიცვალოს წმენდის გამორეცხვისა და ვიბრაციის უკუნელების კონსტრუქციის მოთხოვნის საფუძველზე
2. პროექტში ნაჩვენები რკალების კონფიგურაცია შეიძლება შეიცვალოს მცირედით
3. შენობის გარე და შიდა კედლის საფუძვლის ზომა და რაოდენობა შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
4. ვიტრაჟების, კარისა და სხვა ღიობების მოძრავი ელემენტის მოპირკეთება და რაოდენობა შეიძლება იყოს სხვადასხვა, ზუსტდამზადებამდე შეიძლება შეიცვალოს პროექტის სისქე

პროექტის დასახელება

მრავალფუნქციური შენობა

მისამართი

ქეთევან წამებულის #71/ მატროსოვის ქ. #7

ნახაზის დასახელება

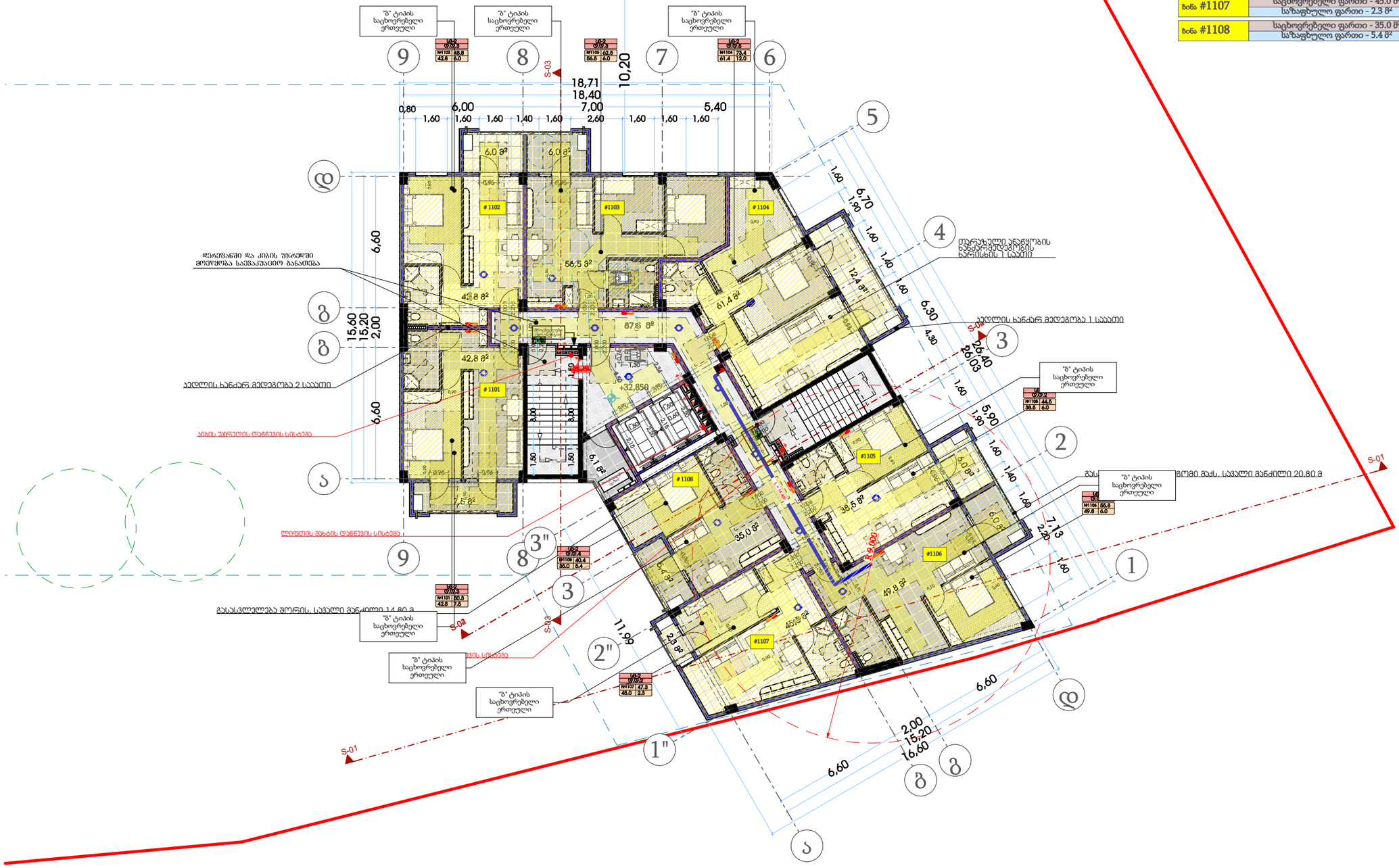
გეგმა ნიშნულზე 29.700 (საცხოვრებელი)

თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. ხაგოასი
არქიტექტორი		ი. ხაგოასი
დამუშავა		დ. მურჯიშვილი
კონსტრუქტორი		კ. ცომაია

მასშტაბი	1:150
სტადია	პროექტი

გეგმა ნიშნულზე 32.850
მ. 1:150 (A2)

ბინა #1101	საცხოვრებელი ფართი - 42.8 მ² საზაფხულო ფართი - 7.5 მ²	50.3 მ²
ბინა #1102	საცხოვრებელი ფართი - 42.8 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	48.8 მ²
ბინა #1103	საცხოვრებელი ფართი - 56.5 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	62.5 მ²
ბინა #1104	საცხოვრებელი ფართი - 61.4 მ² საზაფხულო ფართი - 12.0 მ²	73.4 მ²
ბინა #1105	საცხოვრებელი ფართი - 38.5 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	44.5 მ²
ბინა #1106	საცხოვრებელი ფართი - 49.8 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	55.8 მ²
ბინა #1107	საცხოვრებელი ფართი - 45.0 მ² საზაფხულო ფართი - 2.3 მ²	47.3 მ²
ბინა #1108	საცხოვრებელი ფართი - 35.0 მ² საზაფხულო ფართი - 5.4 მ²	40.4 მ²



თარიღი	03.03.2020
დამკვეთი:	
შ.პ.ს. "სახლი 71"	
შემსრულებელი:	
შ.პ.ს. "პაულონია+"	

პირობითი აღნიშვნები

- ღერძის ხაზი
- საკადასტრო საზღვარი
- ჭრილის ხაზი
- ხილვის კედელი
- ხილვის კედელი (ბინების გამყოფი)
- გაბეტონებული ხტუნის კედელი-ხვეტი
- გათბობა-კონდიციონერის ადგილი
- მისაწვდომი სველი კვანძი
- გასასვლელამდე მისაწვდომი მანძილი
- გასასვლელის შორის საერთო მანძილი
- ფც-2 დ.დ.3 — დაცვითსილობის კედელი (ძირითადი) / დაცვითსილობის დატვირთვა
- ს. #4 56.8 / 43.6 13.2 — საერთო ფართი / საზაფხულო ფართი; ფართობი მიდის კონტურზე ბინის ნომერი
- კედლის ცისტერნულობა (ერთ საათიანი)
- კედლის ცისტერნულობა (ორ საათიანი)
- საფარშახაო
- ჭერქვეშ
- მწვანე საფარი
- ცხაური ტაბის მოპირკეთება (გამქრალი)
- ჩრდილოეთის აღნიშვნა

	სიმბოლოს სახელწოდება
	სახანძრო მილსადენი
	სახანძრო განგაშიანობასთან კავშირის სისტემა
	საკაბელო სხვადასხვა განკაშის საკომუნიკაციო სისტემა
	ხელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო-სამშენელო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებელი ჰიდრანტი
	კვამლის ავტომატური აღმომჩენი
	კვამლზე მორეაგირე მატენებელი
	ავტომაშუქი
	სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი კოლოფი
	გასასვლელი

შენიშვნა

1. შენობის მონოლითური სვეტების და კედლის რაოდენობა, კონფიგურაცია და ზომა შეიძლება შეიცვალოს წმენდის განარჩენებისა და ვიბრაციის უკეთესად კონსტრუქციის მოთხოვნის საფუძველზე
2. პროექტში ნაჩვენები ელექტრო კონფიგურაცია შეიძლება შეიცვალოს მცირედით
3. შენობის გარე და შიდა კედლის საფარულობის ზომა და რაოდენობა შეიძლება შეიცვალოს მცირედით
4. ვიტრაჟების, კარისა და სხვა დეთმების მოძრავი ელემენტის მოპირკეთება და რაოდენობა შეიძლება იყოს სხვადასხვა, ზემაძმობად შეიძლება შეიცვალოს პროექტის სისქე

პროექტის დასახელება

მრავალფუნქციური შენობა

მისამართი

ქეთევან წამებულის #71/ მატროსოვის ქ. #7

ნახაზის დასახელება

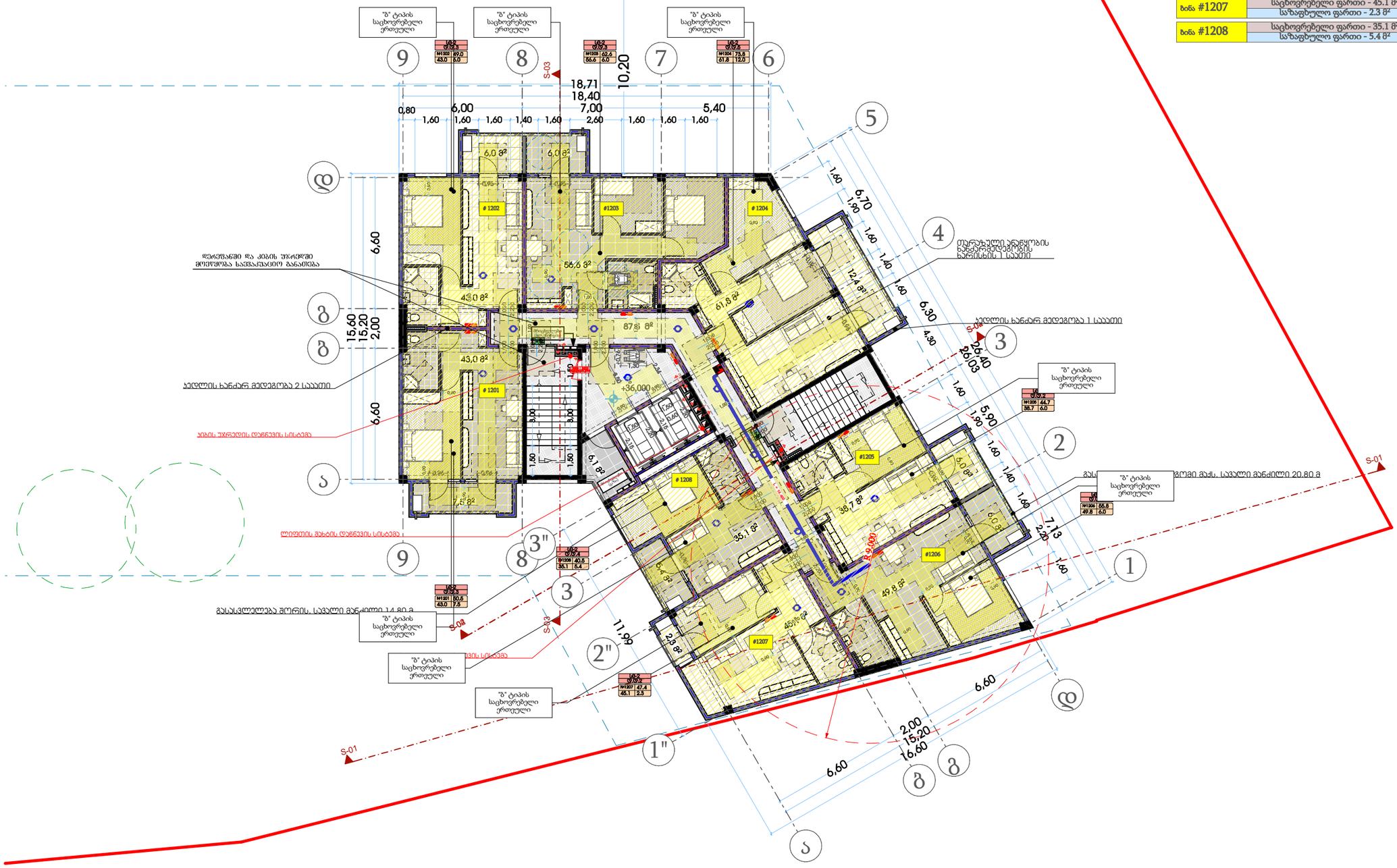
გეგმა ნიშნულზე 32.850 (საცხოვრებელი)

თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. ხაგოასი
არქიტექტორი		ი. ხაგოასი
დამუშავა		დ. მურჯიშვილი
კონსტრუქტორი		კ. ცომაია

მასშტაბი	1:150
სტადია	პროექტი

გეგმა ნიშნულზე 36.000
მ. 1:150 (A2)

ბინა #1201	საცხოვრებელი ფართი - 43.0 მ² საზაფხულო ფართი - 7.5 მ²	50.5 მ²
ბინა #1202	საცხოვრებელი ფართი - 43.0 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	49.0 მ²
ბინა #1203	საცხოვრებელი ფართი - 56.6 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	62.6 მ²
ბინა #1204	საცხოვრებელი ფართი - 61.8 მ² საზაფხულო ფართი - 12.0 მ²	73.8 მ²
ბინა #1205	საცხოვრებელი ფართი - 38.7 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	44.7 მ²
ბინა #1206	საცხოვრებელი ფართი - 49.8 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	55.8 მ²
ბინა #1207	საცხოვრებელი ფართი - 45.1 მ² საზაფხულო ფართი - 2.3 მ²	47.4 მ²
ბინა #1208	საცხოვრებელი ფართი - 35.1 მ² საზაფხულო ფართი - 5.4 მ²	40.5 მ²



პირობითი აღნიშვნები

- ღერძის ხაზი
- საკადასტრო საზღვარი
- ჭრილის ხაზი
- ხილვის კედელი
- ხილვის კედელი (ბინების გამყოფი)
- გაბეტონებული ხტუნების კედელი-ხვეტი
- გათხრა-კონდიციონერის ადგილი
- მისაწვდომი სველი კვანძი
- გასაცვლელამდე მისაფარი მასალა
- გასაცვლელის შორის საფარი მასალა
- დატვირთულობის კედელი (ქვედანაყარი)
- დატვირთულობის დატვირთვა
- საერთო ფართი
- საზაფხულო ფართი
- ფართობი მიდის კონტურზე
- ბინის ნომერი
- კედლის ცისტერნულობეტონა (ერთ საათიანი)
- კედლის ცისტერნულობეტონა (ორ საათიანი)
- საფარნაზარი
- ჭერქვეშ
- მწვანე საფარი
- ცხაურა ტაბის მოპირკეთება (გამქრალი)
- ჩრდილოეთის აღნიშვნა

	სიმბოლოს სახელწოდება
	სახანძრო მილსადარი
	სახანძრო განგაშილებასთან კავშირის სისტემა
	საგანგაშო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა
	ხელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო-სამშენელო სამაზრის მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებელი პიდრანტი
	კვამლის ავტომატური აღმომჩენი
	კვამლზე მორეაგირე მატენებელი
	ავტოსამუნი
	სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი კოლოფი
	გასასვლელი

შენიშვნა

1. შენობის მონოლითური სვეტების და კედლის რაოდენობა, კონფიგურაცია და ზომა შეიძლება შეიცვალოს წმენის განარჩენებისა და ვიბრაციის უკუნელოდ კონსტრუქციის მოთხოვნის საფუძველზე
2. პროექტში ნაჩვენები ტელეფონის კონფიგურაცია შეიძლება შეიცვალოს მცირედით
3. შენობის გარე და შიდა კედლის საფარულობის ზომა და რაოდენობა შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
4. ვიტრაჟების, კარისა და სხვა დეთმების მოძრავი ელემენტის მოპირკეთება და რაოდენობა შეიძლება იყოს სხვადასხვა, ზემაძინებად შეიძლება შეიცვალოს პროექტის სინქე

პროექტის დასახელება

მრავალფუნქციური შენობა

მისამართი

ქეთევან წამებულის #71/ მატროსოვის ქ. #7

ნახაზის დასახელება

გეგმა ნიშნულზე 36.000 (საცხოვრებელი)

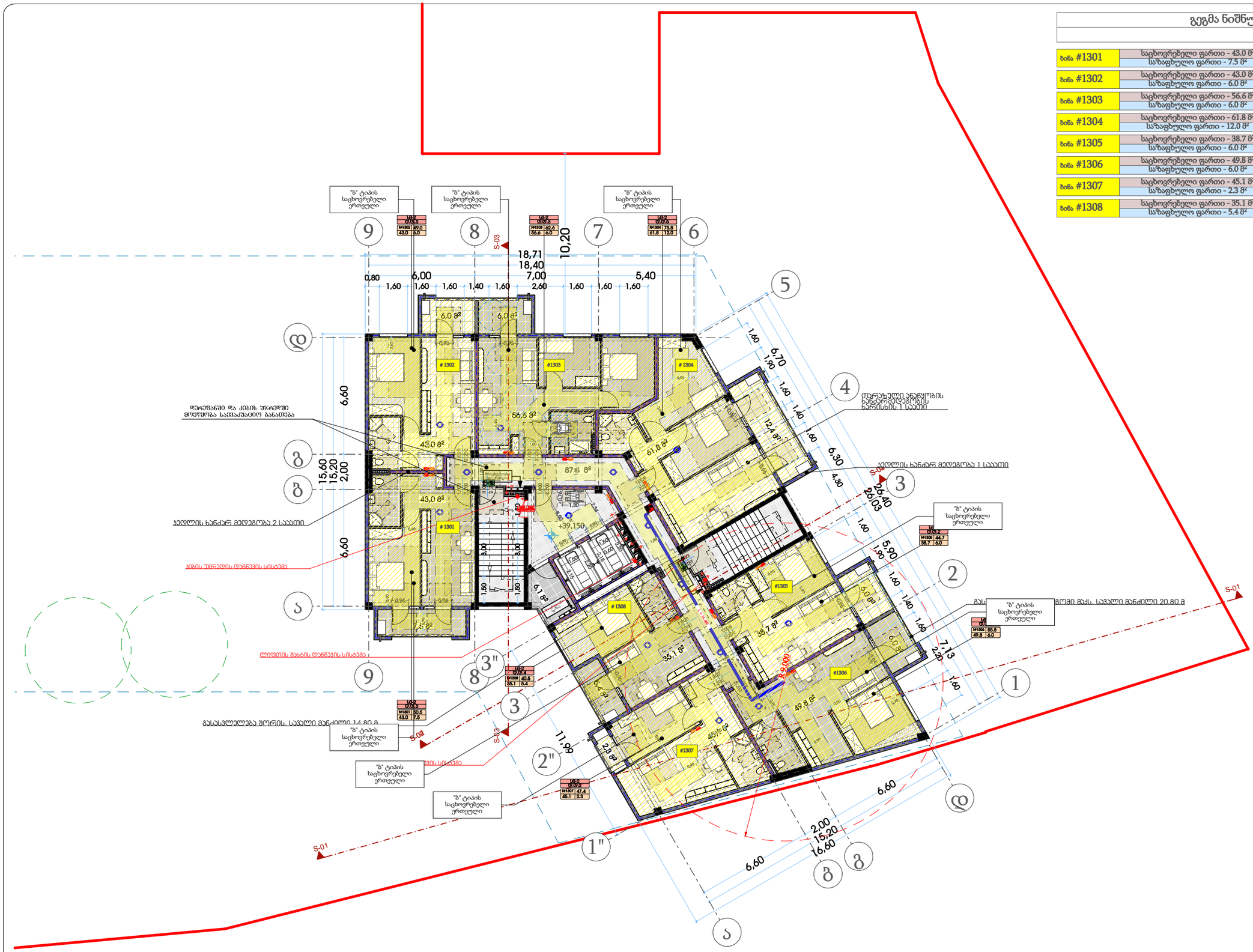
თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. ხაგოასი
არქიტექტორი		ი. ხაგოასი
დამუშავა		დ. მურჯიშვილი
კონსტრუქტორი		ჯ. ცომაია

მასშტაბი	1:150
სტადია	პროექტი

თარიღი	03.03.2020
დამკვეთი:	
შ.პ.ს. "სახლი 71"	
შემსრულებელი:	
შ.პ.ს. "პაულონია+"	

გეგმა ნიშნულზე 39.150
მ. 1:150 (A2)

ბინა #1301	საცხოვრებელი ფართი - 43.0 მ² საზაფხულო ფართი - 7.5 მ²	50.5 მ²
ბინა #1302	საცხოვრებელი ფართი - 43.0 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	49.0 მ²
ბინა #1303	საცხოვრებელი ფართი - 56.6 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	62.6 მ²
ბინა #1304	საცხოვრებელი ფართი - 61.8 მ² საზაფხულო ფართი - 12.0 მ²	73.8 მ²
ბინა #1305	საცხოვრებელი ფართი - 38.7 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	44.7 მ²
ბინა #1306	საცხოვრებელი ფართი - 49.8 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	55.8 მ²
ბინა #1307	საცხოვრებელი ფართი - 45.1 მ² საზაფხულო ფართი - 2.3 მ²	47.4 მ²
ბინა #1308	საცხოვრებელი ფართი - 35.1 მ² საზაფხულო ფართი - 5.4 მ²	40.5 მ²



პირობითი აღნიშვნები

- ღერძის ხაზი
- საკადასტრო საზღვარი
- ჭრილის ხაზი
- ხვრელის კედელი
- ხვრელის კედელი (ბიბლიის გამოყოფა)
- გაბეტონებული ხტატონის კედელი-ხვეტი
- გათხრა-კონდიციონერის ადგილი
- მისაწვდომი სველი ჯგუფი
- გასასვლელამდე მისადგომი მანძილი
- გასასვლელის ზორის სავალი მანძილი
- ფ=2 — დატვირთულობის ჯგუფი (ქვეჯგუფი)
- 4.0.3 — დატვირთულობის დატვირთვა
- ს. #4 56.8 — საერთო ფართი
- 43.6 13.2 — საზაფხულო ფართი
- ფართობი მიდის კონტურზე
- ბინის ნომერი
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ერთ საათიანი)
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ორ საათიანი)
- სადარბაზო
- ჯერენტი
- მწვანე სივრცე
- ცხაური ტიპის მოპირკეთება (გამქრალი)
- ჩრდილოეთის აღნიშვნა

	სიმხლის სახელწოდება
	სახანძრო მილსადგარი
	სახანძრო განგაშილასთან კავშირის სისტემა
	საკვანძო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა
	ხელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო-სამშენელო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებელი პიდრანტი
	კვამლის ავტომატური აღმომჩენი
	კვამლზე მორეაგირე მატენებელი
	ავტოსაშველი
	სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი კოლოფი
EXIT	გასასვლელი

შენიშვნა

1. შენობის მონოლითური სვეტების და კედლების რაოდენობა, კონფიგურაცია და ზომა შეიძლება შეიცვალოს წმენდის განარჩენებისა და ვიბრაციის უკუნელვად კონსტრუქციების მოთხოვნის საფუძველზე
2. პროექტში ნაჩვენები ტელეფონის კონფიგურაცია შეიძლება შეიცვალოს მცირედით
3. შენობის გარე და შიდა კედლების სავებრეობის ზომა და რაოდენობა შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
4. ვიტრაჟების, კარისა და სხვა ღიობების მოძრავი ელემენტის მოპირკეთება და რაოდენობა შეიძლება იყოს სხვადასხვა, ზუსტდამზადებამდე შეიძლება შეიცვალოს პროექტის სინქე

პროექტის დასახელება

მრავალფუნქციური შენობა

მისამართი

ქეთევან წამებულის #71/ მატროსოვის ქ. #7

ნახაზის დასახელება

გეგმა ნიშნულზე 39.150 (საცხოვრებელი)

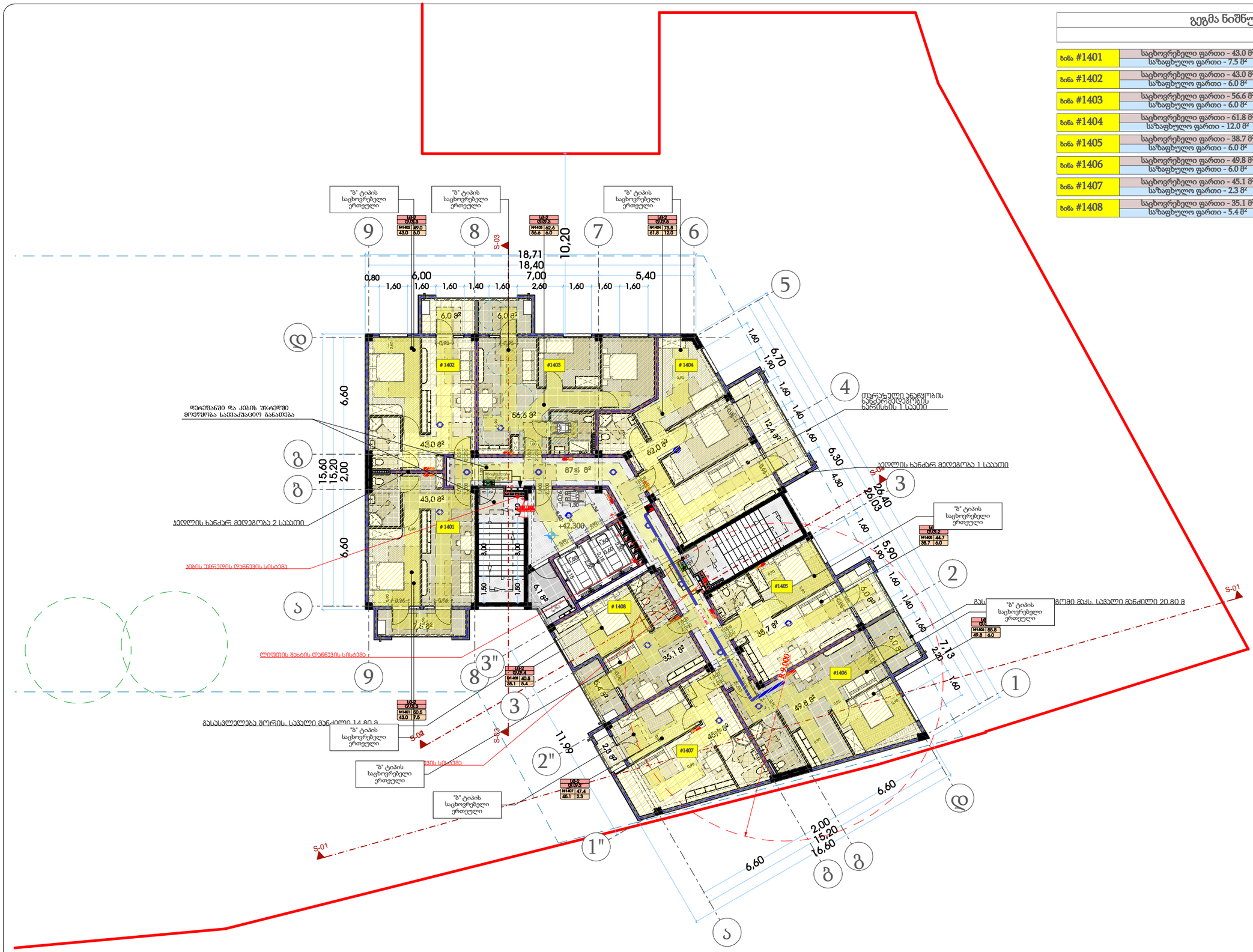
თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. ხაგოასი
არქიტექტორი		ი. ხაგოასი
დამუშავა		დ. მურჯიშვილი
კონსტრუქტორი		კ. ცომაია

მასშტაბი	1:150
სტადია	პროექტი

თარიღი	03.03.2020
დამკვეთი:	
შ.პ.ს. "სახლი 71"	
შემსრულებელი:	
შ.პ.ს. "პაულონია+"	

გეგმა ნიშნულზე 42.300
მ. 1:150 (A2)

ბინა #1401	საცხოვრებელი ფართი - 43.0 მ² საზაფხულო ფართი - 7.5 მ²	50.5 მ²
ბინა #1402	საცხოვრებელი ფართი - 43.0 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	49.0 მ²
ბინა #1403	საცხოვრებელი ფართი - 56.6 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	62.6 მ²
ბინა #1404	საცხოვრებელი ფართი - 61.8 მ² საზაფხულო ფართი - 12.0 მ²	73.8 მ²
ბინა #1405	საცხოვრებელი ფართი - 38.7 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	44.7 მ²
ბინა #1406	საცხოვრებელი ფართი - 49.8 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	55.8 მ²
ბინა #1407	საცხოვრებელი ფართი - 45.1 მ² საზაფხულო ფართი - 2.3 მ²	47.4 მ²
ბინა #1408	საცხოვრებელი ფართი - 35.1 მ² საზაფხულო ფართი - 5.4 მ²	40.5 მ²



თარიღი	03.03.2020
დამკვეთი:	
შ.პ.ს. "სახლი 71"	
შემსრულებელი:	
შ.პ.ს. "პაულონია+"	

პირობითი აღნიშვნები

- ღერძის ხაზი
- საკადასტრო საზღვარი
- ჭრილის ხაზი
- ხილვის კედელი
- ხილვის კედელი (ბიეტის გამოყოფა)
- გაბეტონებული ხეტონის კედელი-ხვეტი
- გათხრა-კონდიციონერის ადგილი
- მისაწვდომი სველი კვანძი
- გასასვლელამდე მისადგომი მანძილი
- გასასვლელის ზორის საჯარო მანძილი
- ფ=2 / ქ.ქ.3 — დაცვითულობის კედელი (ქვედანაყოფი) / დაცვითულობის დატვირთვა
- ს. #4 56.8 / 43.6 13.2 — საერთო ფართი / საზაფხულო ფართი; ფართობი მიდგა კონტურზე ბინის ნომერი
- კედლის ცისტერნედენება (ერთ საათიანი)
- კედლის ცისტერნედენება (ორ საათიანი)
- საფარნაზი
- ჭერები
- მწვანე საფარი
- ცხაური ტაბის მოპირკეთება (გამქრალი)
- ჩრდილოეთის აღნიშვნა

	სიმხლის სახელწოდება
	სახანძრო მილსგარი
	სახანძრო განგაშილებასთან კავშირის სისტემა
	საგანგაშო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა
	ხელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო-სამშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მილაერთებელი პიდრანტი
	კვამლის ავტომატური აღმომჩენი
	კვამლზე მორეაგირე მაუწყებელი
	ავტოსაშველი
	სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი კოლოფი
EXIT	გასასვლელი

შენიშვნა

1. შენობის მონოლითური სვეტების და კედლის რაოდენობა, კონფიგურაცია და ზომა შეიძლება შეიცვალოს წმენდის განარჩენებისა და ვიბრაციის უკუნელვად კონსტრუქციების მოთხოვნის საფუძველზე
2. პროექტში ნაჩვენები რკალების კონფიგურაცია შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
3. შენობის გარე და შიდა კიბეების საფეხურების ზომა და რაოდენობა შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
4. ვიტრაჟების, კარისა და სხვა ღიობების მოძრავი ელემენტის მოპირკეთება და რაოდენობა შეიძლება იყოს სხვადასხვა, ზემაძინებად შეიძლება შეიცვალოს პროექტის სინქე

პროექტის დასახელება

მრავალფუნქციური შენობა

მისამართი

ქეთევან წამებულის #71/ მატროსოვის ქ. #7

ნახაზის დასახელება

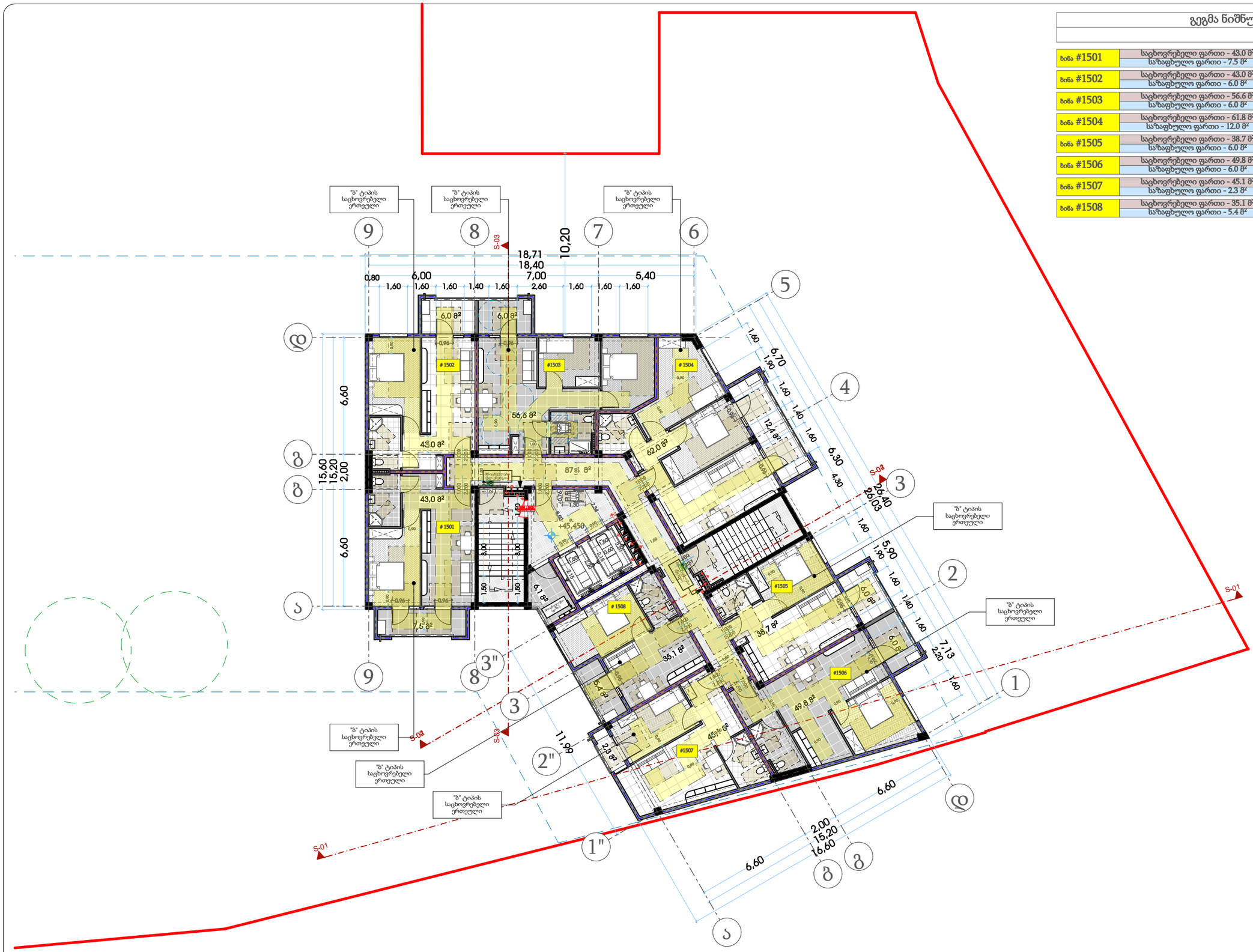
გეგმა ნიშნულზე 42.300 (საცხოვრებელი)

თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. ხაგოასი
არქიტექტორი		ი. ხაგოასი
დამუშავა		დ. მურჯიშვილი
კონსტრუქტორი		ჯ. ცომაია

მასშტაბი	1:150
სტადია	პროექტი

გეგმა ნიშნულზე 45.450
მ. 1:150 (A2)

ბინა #1501	საცხოვრებელი ფართი - 43.0 მ² საზაფხულო ფართი - 7.5 მ²	50.5 მ²
ბინა #1502	საცხოვრებელი ფართი - 43.0 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	49.0 მ²
ბინა #1503	საცხოვრებელი ფართი - 56.6 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	62.6 მ²
ბინა #1504	საცხოვრებელი ფართი - 61.8 მ² საზაფხულო ფართი - 12.0 მ²	73.8 მ²
ბინა #1505	საცხოვრებელი ფართი - 38.7 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	44.7 მ²
ბინა #1506	საცხოვრებელი ფართი - 49.8 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	55.8 მ²
ბინა #1507	საცხოვრებელი ფართი - 45.1 მ² საზაფხულო ფართი - 2.3 მ²	47.4 მ²
ბინა #1508	საცხოვრებელი ფართი - 35.1 მ² საზაფხულო ფართი - 5.4 მ²	40.5 მ²



თარიღი	03.03.2020
დამკვეთი:	
შ.პ.ს. "სახლი 71"	
შემსრულებელი:	
შ.პ.ს. "პაულონია+"	

პირობითი აღნიშვნები

- ღერძის ხაზი
- საკადასტრო საზღვარი
- ჭრილის ხაზი
- ხილული კედელი
- ხილული კედელი (ბიბლიის გამოყოფა)
- გაანგარიშებული ხედების კედელი-ხვედრი
- გათხრის-კონდიციონერის ადგილი
- მისაწვდომი სველი ჯგუფი
- გასაფლეტლებელ მისაფარი მანძილი
- გასაფლეტლებ მოირის სავალი მანძილი
- დატვირთულობის ჯგუფი (ქვედანაყოფი)
- დატვირთულობის დატვირთვა
- საერთო ფართი
- საზაფხულო ფართი
- ფართობი მიდის კონტურზე
- ბინის ნომერი
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ერთ საათიანი)
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ორ საათიანი)
- საფარზაზი
- ჭერები
- მწვანე სივრცე
- ცხაური ტიპის მოპირკეთება (გამჭოლი)
- ჩრდილოეთის აღნიშვნა

	სიმძიმის სახელწოდება
	სახანძრო მილსადგარი
	სახანძრო განგაშიანობასთან კავშირის სისტემა
	საგანგაშო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა
	ხელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო-სამშენელო სამაზრის მიერ გამოსაყენებელი მილაერთებელი პიდრანტი
	კვამლის ავტომატური აღმომჩენი
	კვამლზე მორეაგირე მაუწყებელი
	ავტოსამზეო
	სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი კოლოფი
EXIT	გასასვლელი

შენიშვნა

1. შენობის მონოლითური სვეტების და კედლის რაოდენობა, კონფიგურაცია და ზომა შეიძლება შეიცვალოს წყნობის განარჩევებისა და ვიზუალის უკეთესად კონსტრუქციის მოთხოვნის საფუძველზე
2. პროექტში ნაჩვენები რელიეფის კონფიგურაცია შეიძლება შეიცვალოს მცირედით
3. შენობის გარე და შიდა კედლის სავალურების ზომა და რაოდენობა შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
4. ვიტრაჟების, კარისა და სხვა დიზაინის მოძრავი ელემენტის მოპირკეთება და რაოდენობა შეიძლება იყოს სხვადასხვა, ზემაბამისად შეიძლება შეიცვალოს პროექტის სინქე

პროექტის დასახელება

მრავალფუნქციური შენობა

მისამართი

ქეთევან წამებულის #71/ მატროსოვის ქ. #7

ნახაზის დასახელება

გეგმა ნიშნულზე 45.450 (საცხოვრებელი)

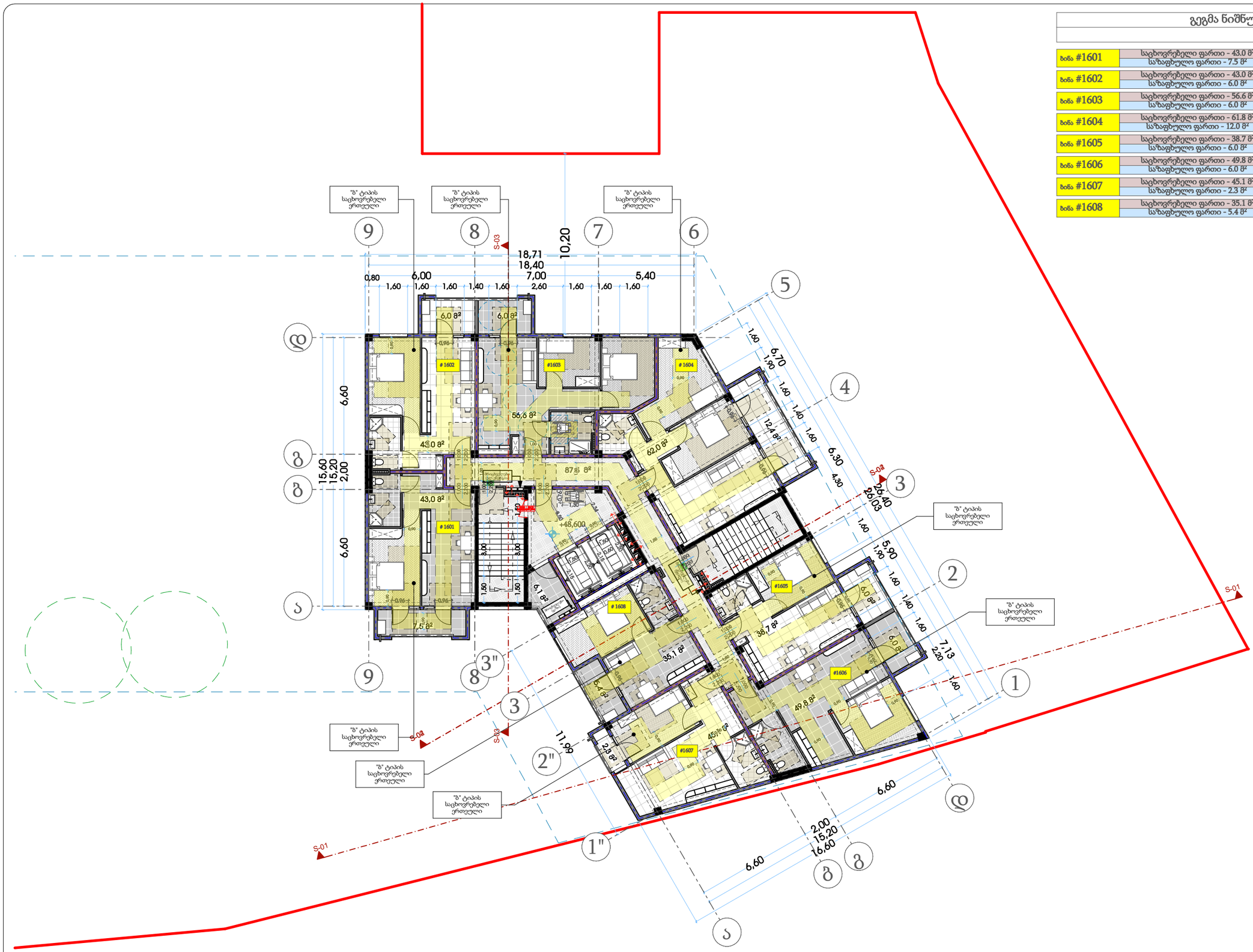
თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. ხაგოასი
არქიტექტორი		ი. ხაგოასი
დაამუშავა		დ. მურჯიშვილი
კონსტრუქტორი		კ. ცომაია

მასშტაბი	1:150
სტადია	პროექტი

გეგმა ნიშნულზე 48.600

მ. 1:150 (A2)

ბინა #1601	საცხოვრებელი ფართი - 43.0 მ² საზაფხულო ფართი - 7.5 მ²	50.5 მ²
ბინა #1602	საცხოვრებელი ფართი - 43.0 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	49.0 მ²
ბინა #1603	საცხოვრებელი ფართი - 56.6 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	62.6 მ²
ბინა #1604	საცხოვრებელი ფართი - 61.8 მ² საზაფხულო ფართი - 12.0 მ²	73.8 მ²
ბინა #1605	საცხოვრებელი ფართი - 38.7 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	44.7 მ²
ბინა #1606	საცხოვრებელი ფართი - 49.8 მ² საზაფხულო ფართი - 6.0 მ²	55.8 მ²
ბინა #1607	საცხოვრებელი ფართი - 45.1 მ² საზაფხულო ფართი - 2.3 მ²	47.4 მ²
ბინა #1608	საცხოვრებელი ფართი - 35.1 მ² საზაფხულო ფართი - 5.4 მ²	40.5 მ²



პიროზითი აღნიშვნები

- ღერძის ხაზი
- საკადასტრო საზღვარი
- ჭრილის ხაზი
- ხილული კედელი
- ხილული კედელი (ბიბლის გამოყოფა)
- გაბეტონებული ხეტონის კედელი-ხვეტი
- გათხრა-კონდიციონერის ადგილი
- მისაწვდომი სველი ჯგუფი
- გასაფლეტლებელ მისაფარი მანძილი
- გასაფლეტლებ შორის საფალი მანძილი
- დატვირთულობის ჯგუფი (ქვედანაყოფი)
- დატვირთულობის დატვირთვა
- საერთო ფართი
- საზაფხულო ფართი
- ფართობი მიდის კონტურზე
- ბინის ნომერი
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ერთ საათიანი)
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ორ საათიანი)
- საფარზაზი
- ჯრუნტი
- მწვანე საფარი
- ცხაური ტიპის მოპირკეთება (გამწოლი)
- ჩრდილოეთის აღნიშვნა

	სიმხოლის სახელწოდება
	სახანძრო მილსგარი
	სახანძრო განგაშილებასთან კავშირის სისტემა
	საგანგაშო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა
	ხელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო-სამშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებელი პიდრანტი
	კვამლის ავტომატური აღმომჩენი
	კვამლზე მორეაგირე მაუწყებელი
	ავტოსამზეფი
	სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი კოლოფი
	გასასვლელი

შენიშვნა

1. შენობის მონოლითური სვეტების და კედლების რაოდენობა, კონფიგურაცია და ზომა შეიძლება შეიცვალოს წმენის განარჩევებისა და ვიზუალის უკეთესად კონსტრუქციის მოთხოვნის საფუძველზე
2. პროექტში ნაჩვენები რკალების კონფიგურაცია შეიძლება შეიცვალოს მცირედით
3. შენობის გარე და შიდა კედლის სავალურების ზომა და რაოდენობა შეიძლება შეიცვალოს მცირედით.
4. ვიტრაჟების, კარისა და სხვა ღიობების მოძრავი ელემენტის მოპირკეთება და რაოდენობა შეიძლება იყოს სხვადასხვა, ზემაძმობად შეიძლება შეიცვალოს პროექტის სინქე

პროექტის დასახელება

მრავალფუნქციური შენობა

მისამართი

ქეთევან წამებულის #71/ მატროსოვის ქ. #7

ნახაზის დასახელება

გეგმა ნიშნულზე 48.600 (საცხოვრებელი)

თანამდებობა	ხელმოწერა	გვარი
დირექტორი		ი. ხაგოასი
არქიტექტორი		ი. ხაგოასი
დაამუშავა		დ. მუწუკიშვილი
კონსტრუქტორი		კ. ცომაია

მასშტაბი	1:150
სტადია	პროექტი

თარიღი	03.03.2020
დამკვეთი:	
შ.პ.ს. "სახლი 71"	
შემსრულებელი:	
შ.პ.ს. "პაულონია+"	