გამოყენებული წესები - **„შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესები“**

ჩამოთვალეთ შენობის დაკავებულებები და აღწერეთ თითოეული გამოყენება	
სც-2 (310.4) საცხოვრებელი ჯგუფი.	I სადარბაზო (2-7 სართული) II სადარბაზო (2-9 სართული)
სწ-2 (311.3) სასაწყობო ჯგუფი “ავტოსადგომ გარაჟებს და არაწვადი მასალის შესანახ სასაწყობო სივრცეებს”	-1 სართული
სქ (304.1) საქმიანი ჯგუფი	I სადარბაზო (1 სართული) II სადარბაზო (1 სართული)

კონსტრუქციის ტიპი:	
განსაზღვრეთ კონსტრუქციის ტიპი ახალი შენობისთვის: მაგალითი: II-A, II-B, V-A, V-B	**I-B** ტიპი

სიმაღლის შეზღუდვები ცხრილი 503 -ის მიხედვით		
დაკავებულობები	**დასაშვები სართულიანობა**	**შემოთავაზებული სართულიანობა**
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2	11	I სადარბაზო (6 სართული) II სადარბაზო (8 სართული)
სასაწყობე ჯგუფი სწ-2	11	1
სავაჭრო ჯგუფი სვ	11	I სადარბაზო (1 სართული) II სადარბაზო (1 სართული)
	დასაშვები	**შემოთავაზებული**
საერთო სიმაღლე =	48.8	I სადარბაზო (27.05) II სადარბაზო (33.65)
მიწის ზემოთ სართულის რაოდენობა =		9

ფართობის შეზღუდვები ცხრილი 503 -ის მიხედვით		
დაკავებულობები	**დასაშვები ფართობი**	**შემოთავაზებული ფართობი**
სასაწყობე ჯგუფი სწ-2 (-1 სართ)	7340	**1706.4**
სავაჭრო ჯგუფი სვ (1 სართ) I სადარბაზო	შეუზღუდავი	**149.7**
სავაჭრო ჯგუფი სვ (1 სართ) II სადარბაზო	შეუზღუდავი	**753.6**
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (2-7 სართ) I სადარბაზო	შეუზღუდავი	**293.1**
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (2-9 სართ) II სადარბაზო	შეუზღუდავი	**955.2**
იატაკის საერთო ფართობი =	**12542.5**	
იატაკების რაოდენობა =	**10**	
შენობის საერთო ფართობი სართულების გარე პერიმეტრებით =	**15678.1**	

გარე კედლის ცეცხლმედეგობისა და ღიობისადმი მოთხოვნები ცხრილების 602-ის და 705.8 -ის მიხედვით									
გარე კედელი	**ხანძარსაწინააღმდეგო მანძილი** (მეტრი)	**ცეცხლმედეგობის ხარისხი** (საათი)		**კედლის ღიობების ფართობი** (კედლის %)					
		მოთხოვნილი	**გათვალისწინებული**	**დასაშვები**			**გათვალისწინებული**		
				დაცული	**დაუცველი საშხეფებით**	**დაუცველი**	**დაცული**	**დაუცველი საშხეფებით**	**დაუცველი**
ა-ნ ღერძებში	>9.0მ	0	0	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	-	-	აკმაყოფილებს
3-15 ღერძებში	>9.0მ	0	0	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	-	-	აკმაყოფილებს
ნ-გ ღერძებში	>9.0მ	0	0	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	-	-	აკმაყოფილებს
15-3 ღერძებში	>9.0მ	0	0	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	-	-	აკმაყოფილებს
ე-გ ღერძებში	>9.0მ	0	0	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	-	-	აკმაყოფილებს
ა-დ ღერძებში	>9.0მ	0	0	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	-	-	აკმაყოფილებს

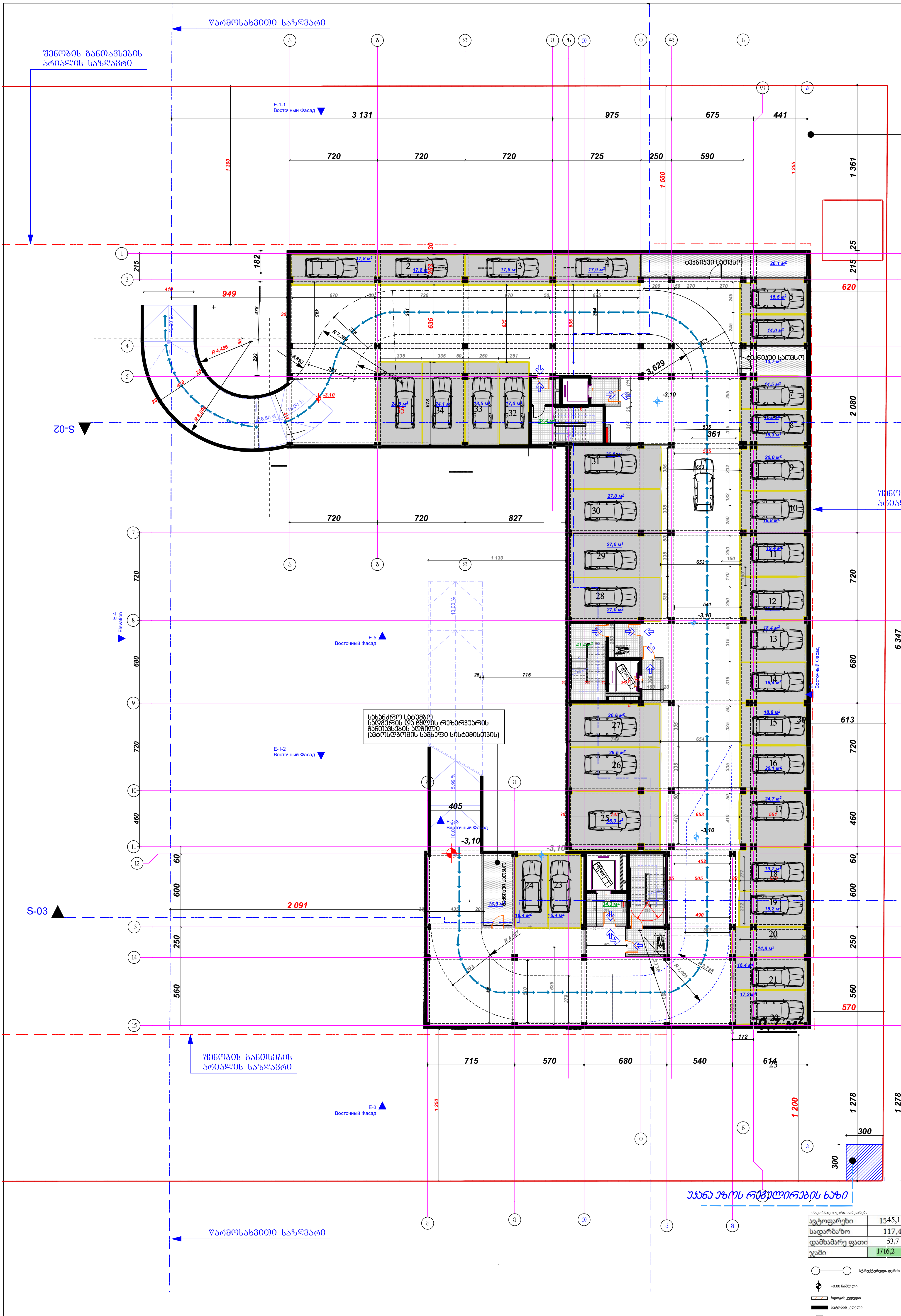
ხანძრისაგან დაცვის სისტემებისადმი მოთხოვნები							
დაკავებულობები/სივრცეები/გასასვლელი საშუალებები	**ავტოსაშხეფი სისტემა**	**ალტერნატიული ავტომატური ცეცხლსაქრობი სისტემები**	**ხელით სამართავი სახანძრო განგაშის სისტემები**	**სახანძრო მილდგარების სისტემები**	**კვამლის საკონტროლო სისტემები**	**ხელის ცეცხლმაქრები**	**საავარიო განგაშის სისტემები**
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2	კი	-	-	-	-	-	კი
სასაწყობე ჯგუფი სწ-2	კი	-	კი	-	მექანიკური განიავება	კი	
სავაჭრო ჯგუფი სვ	კი	-	კი	-	-	კი	
ავტოსადგომი	კი	-	კი	კი	მექანიკური განიავება/ კვამლის გაწოვა	კი	
დერეფნები	კი	-	კი	კი	მექანიკური განიავება / კვამლის გაწოვა	კი	
ტამბური	-	-	-	-	მექანიკური განიავება/ დაწნევის სისტემა	-	
კიბის უჯრედი	-	-	-	-	დაწნევის სისტემა	-	
ლიფტის შახტა	-	-	-	-	დაწნევის სისტემა	-	
სახანძრო-ამაშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებლები				კი			

განიაავების მოთხოვნა		
დაკავებულობები/სივრცეები/გასასვლელი საშუალებები	ბუნებრივი განიავება	ხელოვნური განიავება
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2	შერეული	შერეული
სასაწყობე ჯგუფი სწ-2	შერეული	შერეული
სავაჭრო ჯგუფი სვ	შერეული	შერეული
ტამბური		კი
დერეფნები		კი
კიბის უჯრედი		კი

თითოეული სართულიდან გასასვლელი საშუალება									
სართულები	დაკავებულობა და დაკავებულობის დატვირთვის ჯამური მაჩვენებელი	მოთხოვნილი გასასვლელების/გასასვლელთან მისადგომის რაოდენობა	გათვალისწინებული გასასვლელების/გასასვლელთან მისადგომის რაოდენობა და ტიპი	გასასვლელი საშუალებების სიგანე					
				გზა-კიბეები		დერაფანი,		გასასვლელის გზა-კარი	
				მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული
-1 სართული	**92**	**2**	**3** (შიგა და გარე გასასვლელის გზა-კიბეები)	**1.1**	**>1.1**	**-**	**-**	**0.82**	**>0.82**
მიწისპირა სართული	**322**	**2**	**8** (გზა-კარი)	**-**	**-**	**1.2**	**>1.2**	**0.82**	**>0.82**
მეორე - მეშვიდე სართული I სადარბაზო	**16**	**1**	**1** (შიგა და გარე გასასვლელის გზა-კიბეები)	**1.1**	**>1.1**	**1.2**	**>1.2**	**0.82**	**>0.82**
მეორე - მეცხრე სართული II სადარბაზო	**62**	**2**	**2** (შიგა და გარე გასასვლელის გზა-კიბეები)	**1.1**	**>1.1**	**1.2**	**>1.2**	**0.82**	**>0.82**

წყალსადენი სისტემის ფიქსირებული მოწყობილობების **ცხრილი 1602.1-ის მიხედვით**											
სართულები	**დაკავებულობა და დაკავებულობის დატვირთვის ჯამური მაჩვენებელი**	**ფიქსირებული მოწყობილობები**									
		უნიტაზი		**ხელსაბანი**		**აბაზანა/შხაპი**		**წყლის დასალევი შადრევნები**		**სამომსახურეო ნიჟარა**	
		მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული
პირველი სართული	**322**	5	5	5	5	-	-	1	1	1	1

წყალსადენი სისტემის ფიქსირებული მოწყობილობების რაოდენობა-საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 და სც-3 ქვეჯგუფები ცხრილი 1602.1-ის მიხედვით											
სართულები	საცხოვრებელი ერთეული	ფიქსირებული მოწყობილობები									
		უნიტაზი (ერთ საცხოვრებელ ერთეულზე)		ტუალეტის ხელსაბანები (ერთ საცხოვრებელ ერთეულზე)		აბაზანა/შხაპი (ერთ საცხოვრებელ ერთეულზე)		სამზარეულოს ნიჟარა (ერთ საცხოვრებელ ერთეულზე)		ავტომატური სარეცხი მანქანის მისაერთებელი	
		მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული
მეორე - მეშვიდე სართული I სადარბაზო	**5**	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
მეორე-მეცხრე სართული II სადარბაზო	**16**	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1



Этаж (4)

ინფორმაცია ფართის შესახებ:

ავტოფარეხი	1545,1
სადარბაზო	117,4
დამხმარე ფართი	53,7
ჯამი	1716,2

სტრუქტურული ღერძი

+0.00 ნიშნული

ბლოკის კედელი

ბეტონის კედელი

საყრდენი კოლონა

კარის ცეცხლმედეგობა

მრავალბინიანი საცხოვრებელი კომპლექსი

თბილისი
დიღომი
ს.კ. 01.72.14.009.687

კ. მოდრეკილაძე

ცომაია

სართულის განაშენიანების ფართი კ2 მ²

1. ნახაზი მომზადებული მისაწვდომობის სტანდარტების მიხედვით.

2. ზომები მოცემულია სანტიმეტრებში.

-1 პირველი სართულის გეგმა

A2

1:200

თბილისი 2022 წ.

Общая площадь	1229.7
Площадь озеленения	280.3
Площадь застройки	918.7

Условные обозначения:

- Граница земельного участка
- Здание проектируемое
- Здание существующее
- Ограждение
- Парковочное место
- Пешеходный переход
- Тротуарная плитка
- Газон

Изм.	Кол.уч. Лист № док. Подп. Дата
Разработал	
Проверил	
Н.контр.	
ГИП	
Стадия	Лист	Листов
Р		
Ситуационный план	
1:200	
А2	
Копировал	Формат

Ситуационный план
1:200

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад

Этаж (26)

S-01

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад

3 этаж (2)

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад

S-02

S-02

S-03

S-03

Площадь квартир	1073,1
Площадь комнат	129,8
Площадь балконов	263,4
Итого	1466,3

Наименование помещения

+0.00 Балансовая

Вертикальное ограждение

Вертикальное ограждение

Наименование помещения

Граница земельного участка

3 этап строительства

А2

1:200

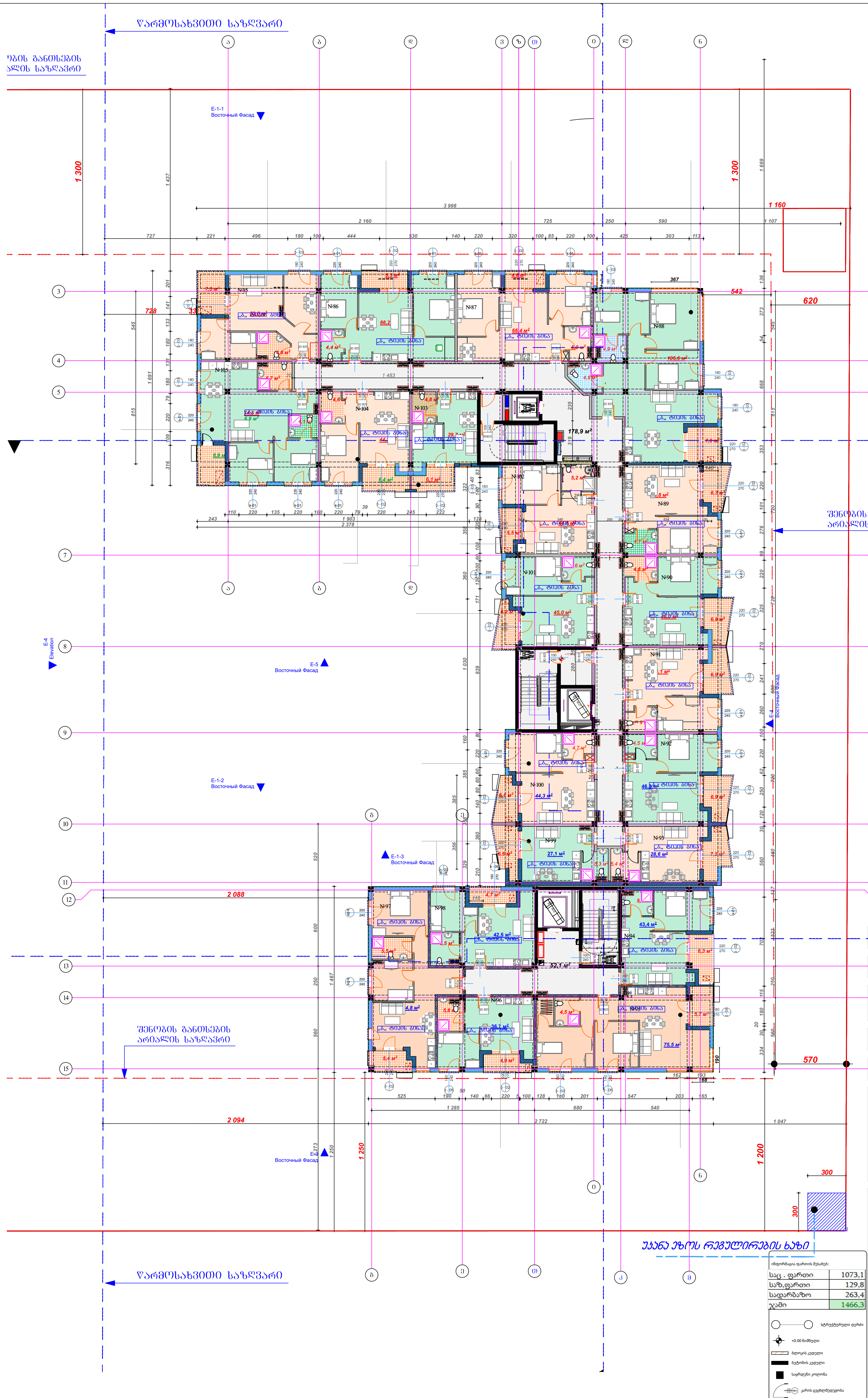
Изменения 2022 г.

Этаж (2)

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад



Этаж (1)

S-03

მრავალბინიანი საცხოვრებელი კომპლექსი

თბილისი
დიღომი
ს.კ. 01.72.14.009.687

კ. მოდრეკილაძე

ცომაია

1503.7

სართულის განაშენიანების ფართი კ2 მ²

1. ნახაზი მომზადებული მისაწვდომობის სტანდარტების მიხედვით.

2. ზომები მოცემულია სანტიმეტრებში.

ინფორმაცია ფართის შესახებ:

საც . ფართი	1073,1
საზ,ფართი	129,8
სადარბაზო	263,4
ჯამი	1466,3

სტრუქტურული ღერძი

+0.00 ნიშნული

ბლოკის კედელი

ბეტონის კედელი

საყრდენი კოლონა

კარის ცეცხლმედეგობა

5 სართულის გეგმა

A2

1:200

თბილისი 2022 წ.

Общая площадь квартиры	1073,1
Площадь с коэффициентом	129,8
Площадь балкона	263,4
Итого	1466,3

Условные обозначения:

- Граница земельного участка
- Линия отмостки
- Линия фундамента
- Линия отсчета
- Направление уклона
- Водосборный лоток с решеткой
- +0.00 Балтийская система высот

Стадия	П
Листов	6
Масштаб	1:200

Изм. Кол.уч. Лист № док. Подп. Дата

Разработал

Проверил

Н.контр.

ГИП

Схема планировочной организации земельного участка

Жилой дом по ул. Ленина в г. Ростов-на-Дону

ООО «Проектная компания «Архитектурное бюро»

Копировал

Формат А2

1. Высоты приведены в Балтийской системе высот.
2. Земляные работы выполнять с соблюдением требований СНиП.

Ось 1 — 1 200 — 300 — 300 — 570

Ось 2 — 1 250 — 2 094

Ось 3 — 1 300 — 1 160 — 620 — 542

Ось 4 — 1 300 — 2 088 — 728

Ось 5 — 1 437 — 1 691 — 815

Ось 6 — 1 437 — 1 467 — 560 — 250

Ось 7 — 1 030 — 939 — 560 — 250

Ось 8 — 1 200 — 1 047 — 2 722 — 1 285 — 540 — 680

Ось 9 — 1 200 — 1 047 — 2 722 — 1 285 — 540 — 680

Ось 10 — 1 200 — 1 047 — 2 722 — 1 285 — 540 — 680

Ось 11 — 1 200 — 1 047 — 2 722 — 1 285 — 540 — 680

Ось 12 — 1 200 — 1 047 — 2 722 — 1 285 — 540 — 680

Ось 13 — 1 200 — 1 047 — 2 722 — 1 285 — 540 — 680

Ось 14 — 1 200 — 1 047 — 2 722 — 1 285 — 540 — 680

Ось 15 — 1 200 — 1 047 — 2 722 — 1 285 — 540 — 680

Ось А — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось Б — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось В — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось Г — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось Д — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось Е — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось Ж — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось З — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось И — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось К — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось Л — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось М — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось Н — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось О — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось П — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось Р — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось С — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось Т — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось У — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось Ф — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось Х — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось Ц — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось Ч — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось Ш — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось Щ — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось Э — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось Ю — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось Я — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось А — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось Б — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось В — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось Г — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось Д — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось Е — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось Ж — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось З — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось И — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось К — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось Л — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось М — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось Н — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось О — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось П — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось Р — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось С — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось Т — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось У — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось Ф — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось Х — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось Ц — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось Ч — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось Ш — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось Щ — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось Э — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось Ю — 1 467 — 1 273 — 1 250

Ось Я — 1 467 — 1 273 — 1 250

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад

Этаж (2)

Секция 1А-1Б-1В

Площадь квартир (без учета балконов, лоджий, террас)	1073,1
Общая площадь квартир	129,8
Площадь квартир с учетом балконов, лоджий, террас	263,4
Общая	1466,3

Условные обозначения:

- Граница земельного участка
- Линия отступа от красной линии
- Линия отступа от границ земельного участка
- Красная линия
- Граница зоны с особыми условиями использования территории
- Граница зоны планируемого размещения объекта капитального строительства
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта
- Граница зоны планируемого размещения объекта капитального строительства местного значения
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта местного значения
- Граница зоны планируемого размещения объекта капитального строительства регионального значения
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта регионального значения
- Граница зоны планируемого размещения объекта капитального строительства федерального значения
- Граница зоны планируемого размещения линейного объекта федерального значения
- Граница территории объекта культурного наследия
- Граница зоны охраны объекта культурного наследия
- Граница защитной зоны объекта культурного наследия
- Граница территории исторического поселения федерального значения
- Граница территории исторического поселения регионального значения
- Граница территории исторического поселения местного значения
- Граница территории объекта археологического наследия
- Граница территории, подлежащей комплексному развитию
- Граница территории, в отношении которой предусматривается осуществление комплексного развития территории
- Граница территории, в отношении которой предусматривается осуществление комплексного развития территории по инициативе правообладателей
- Граница территории, в отношении которой предусматривается осуществление комплексного развития территории по инициативе органа местного самоуправления
- Граница территории, в отношении которой предусматривается осуществление комплексного развития территории по инициативе органа государственной власти
- Граница территории, в отношении которой предусматривается осуществление комплексного развития территории по инициативе органа государственной власти федерального значения
- Граница территории, в отношении которой предусматривается осуществление комплексного развития территории по инициативе органа государственной власти регионального значения
- Граница территории, в отношении которой предусматривается осуществление комплексного развития территории по инициативе органа государственной власти местного значения

Этаж (2)

8.

Площадь квартир	1184,9
Площадь балконов	205
Площадь общая · Кол-во	801 · 8

1. Высота этажей принята от пола до пола.
2. Толщина внутренних стен 200 мм.

Экспликация помещений

№	Назначение	Площадь, м²
1	Коридор	26,1
2	Коридор	178,9
3	Коридор	27,1
4	Коридор	44,3
5	Коридор	46,3
6	Коридор	47
7	Коридор	28,6
8	Коридор	43,1
9	Коридор	45,0
10	Коридор	46,0
11	Коридор	45,8
12	Коридор	29,7
13	Коридор	44,2
14	Коридор	74,8
15	Коридор	61,8
16	Коридор	53,0
17	Коридор	61,6
18	Коридор	44,4
19	Коридор	105,6
20	Коридор	45,8
21	Коридор	43,1
22	Коридор	46,3
23	Коридор	44,3
24	Коридор	28,6
25	Коридор	27,1

Условные обозначения:

- Граница земельного участка
- Линия отмостки
- Линия кровли
- Линия парапета
- Линия ограждения
- Линия водосточной системы
- Линия разреза

Ведомость чертежей

№	Наименование	Примечание
1	Этаж (2)	А2
2	Экспликация помещений	
3	Условные обозначения	
4	Ведомость чертежей	
5	Общие данные	
6	Генплан	
7	Разрез 1-1	
8	Разрез 2-2	
9	Фасад 1-3	
10	Фасад 4-5	
11	Фасад 5-1	
12	Фасад 1-2	
13	Фасад 2-3	
14	Фасад 3-4	
15	Фасад 4-1	

Изм. Кол. Лист № док. Подп. Дата

Разработал

Проверил

Н. контр.

ГИП

Стадия: Р | Лист: 2 | Листов: 15

Масштаб 1:200

Формат А2

Копировал

Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. №

Жилой дом по ул. Ленина, 45 в г. Заречье

Этаж (2)

ООО «Проектстрой»

г. Заречье, 2022 г.

Общая площадь квартиры	348,3
Площадь с коэффициентом	215,3
Площадь балкона	142,9

Площадь балконов учтена с коэффициентом 0,3

Площадь балконов учтена с коэффициентом 0,5

Площадь квартиры определена по внутреннему периметру стен с учетом площади перегородок, без учета площади балконов.

Площадь квартиры определена по внутреннему периметру стен с учетом площади перегородок, с учетом площади балконов.

1	Однокомнатная квартира	1	42,1
2	Однокомнатная квартира	1	39,6
3	Однокомнатная квартира	1	28,5
4	Однокомнатная квартира	1	26,1
5	Однокомнатная квартира	1	45,1
6	Однокомнатная квартира	1	42,1
7	Однокомнатная квартира	1	39,6
8	Однокомнатная квартира	1	28,5
9	Однокомнатная квартира	1	26,1
10	Однокомнатная квартира	1	45,1
11	Однокомнатная квартира	1	42,1
12	Однокомнатная квартира	1	39,6
13	Однокомнатная квартира	1	28,5
14	Однокомнатная квартира	1	26,1
15	Однокомнатная квартира	1	45,1

Экспликация помещений

1	Однокомнатная квартира	42,1
2	Однокомнатная квартира	39,6
3	Однокомнатная квартира	28,5
4	Однокомнатная квартира	26,1
5	Однокомнатная квартира	45,1
6	Однокомнатная квартира	42,1
7	Однокомнатная квартира	39,6
8	Однокомнатная квартира	28,5
9	Однокомнатная квартира	26,1
10	Однокомнатная квартира	45,1
11	Однокомнатная квартира	42,1
12	Однокомнатная квартира	39,6
13	Однокомнатная квартира	28,5
14	Однокомнатная квартира	26,1
15	Однокомнатная квартира	45,1

Экспликация помещений

Общая площадь	348,3
Площадь с коэффициентом	215,3
Площадь балкона	142,9

Площадь балконов учтена с коэффициентом 0,3

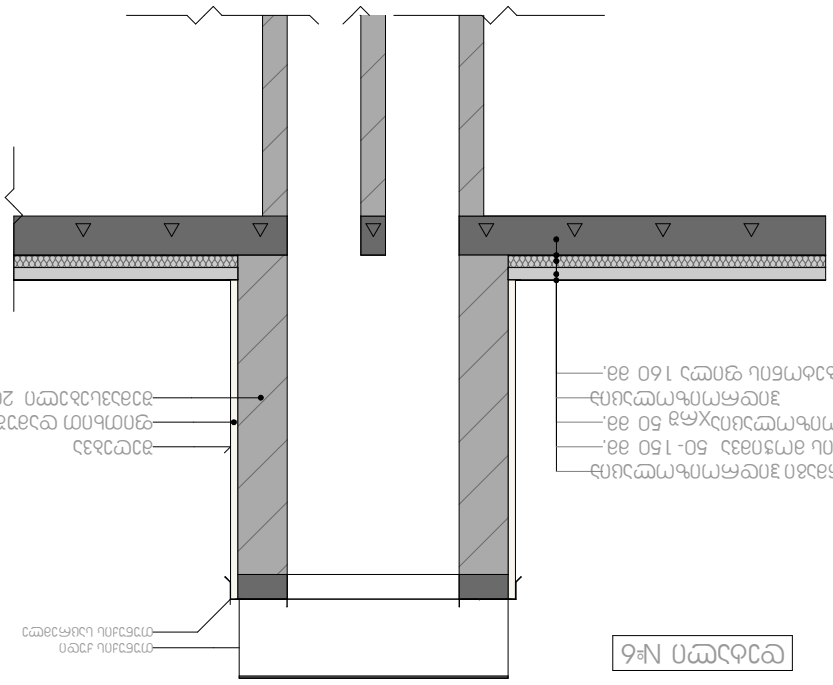
Площадь балконов учтена с коэффициентом 0,5

Площадь квартиры определена по внутреннему периметру стен с учетом площади перегородок, без учета площади балконов.

Площадь квартиры определена по внутреннему периметру стен с учетом площади перегородок, с учетом площади балконов.

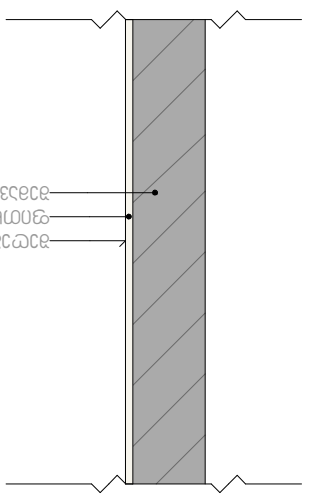
1	Однокомнатная квартира	1	42,1
2	Однокомнатная квартира	1	39,6
3	Однокомнатная квартира	1	28,5
4	Однокомнатная квартира	1	26,1
5	Однокомнатная квартира	1	45,1
6	Однокомнатная квартира	1	42,1
7	Однокомнатная квартира	1	39,6
8	Однокомнатная квартира	1	28,5
9	Однокомнатная квартира	1	26,1
10	Однокомнатная квартира	1	45,1
11	Однокомнатная квартира	1	42,1
12	Однокомнатная квартира	1	39,6
13	Однокомнатная квартира	1	28,5
14	Однокомнатная квартира	1	26,1
15	Однокомнатная квартира	1

Этаж (1)

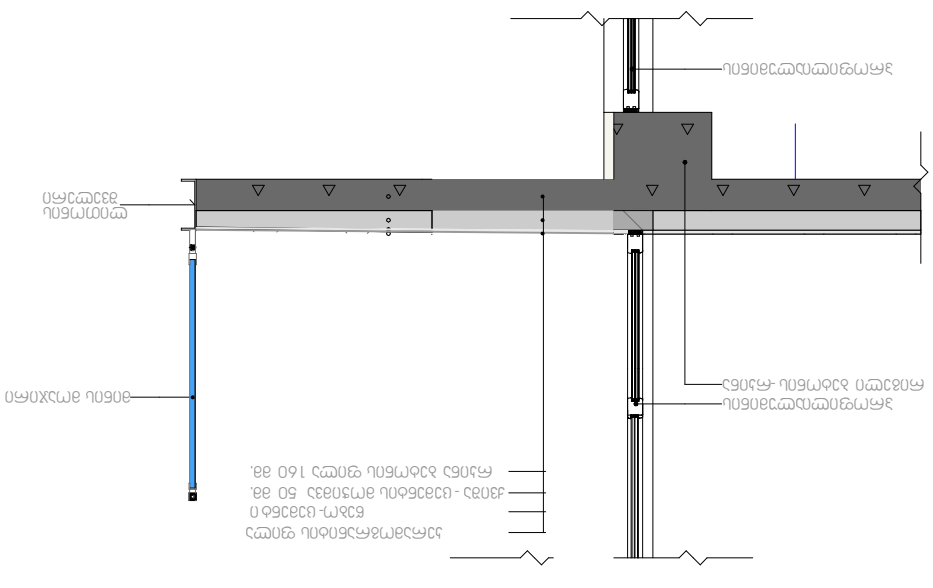


Узел №6

- Стяжка цементно-песчаная М150 толщ. 50 мм
- Звукоизоляция из минераловатных плит толщ. 50 мм
- Монолитная железобетонная плита толщ. 200 мм
- Штукатурка цементно-известковая по сетке толщ. 20 мм

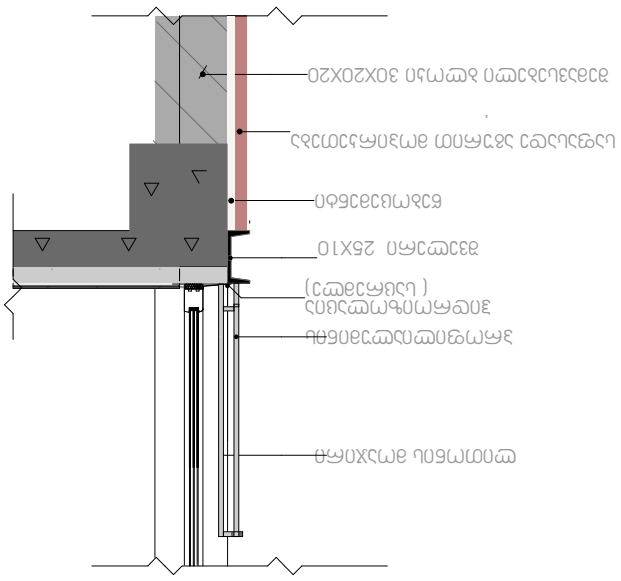


Узел №4



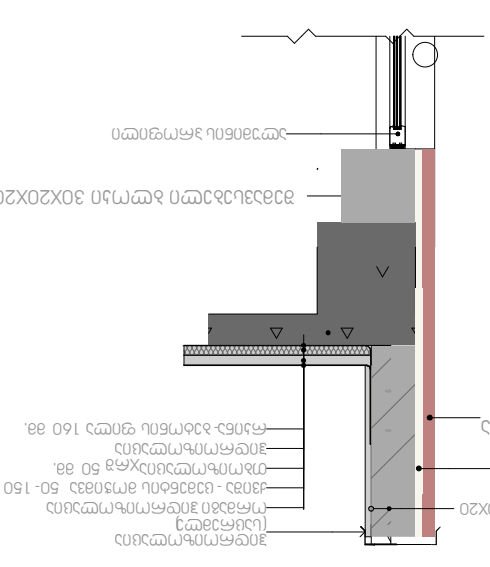
Узел №5

- Стяжка цементно-песчаная М150 толщ. 50 мм
- Звукоизоляция из минераловатных плит толщ. 50 мм
- Монолитная железобетонная плита толщ. 200 мм
- Штукатурка цементно-известковая по сетке толщ. 20 мм



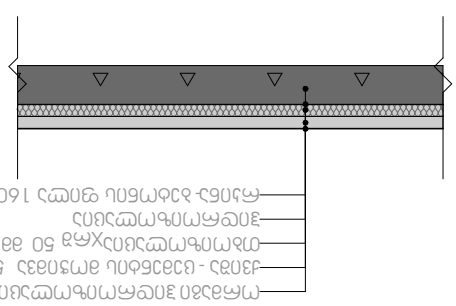
Узел №2

- Стяжка цементно-песчаная М150 толщ. 50 мм
- Звукоизоляция из минераловатных плит толщ. 50 мм
- Монолитная железобетонная плита толщ. 200 мм
- Штукатурка цементно-известковая по сетке толщ. 20 мм



Узел №1

- Стяжка цементно-песчаная М150 толщ. 50 мм
- Звукоизоляция из минераловатных плит толщ. 50 мм
- Монолитная железобетонная плита толщ. 200 мм
- Штукатурка цементно-известковая по сетке толщ. 20 мм



Узел №3

- Стяжка цементно-песчаная М150 толщ. 50 мм
- Звукоизоляция из минераловатных плит толщ. 50 мм
- Монолитная железобетонная плита толщ. 200 мм
- Штукатурка цементно-известковая по сетке толщ. 20 мм

Условные обозначения:

- Граница помещения
- Граница технологического участка
- Граница пожарного отсека
- Граница противопожарного перекрытия
- Граница противопожарной стены
- Граница противопожарного типа
- Граница противопожарного типа
- Граница противопожарного типа

ชื่อโครงการ ศูนย์ราชการจังหวัดเลย	
ที่ตั้งโครงการ ต.กุดป่อง อ.เมืองเลย จ.เลย	
ผู้ออกแบบ ชื่อ-นามสกุล ใบอนุญาตเลขที่ ว.ส.ล. 01.72.14.009.687	
ลายมือชื่อ นายวิศรุต ศรีสมุทร์	
ตำแหน่ง	
ผู้ควบคุมงาน ชื่อ-นามสกุล ใบอนุญาตเลขที่ ตำแหน่งผู้ควบคุมงาน	

ผู้ออกแบบ ชื่อ-นามสกุล ใบอนุญาตเลขที่ ตำแหน่งผู้ออกแบบ	ศ. ว.ส.ล. 01.72.14.009.687 วิศวกรโยธาชำนาญการพิเศษ
ผู้ควบคุมงาน ชื่อ-นามสกุล ใบอนุญาตเลขที่ ตำแหน่งผู้ควบคุมงาน	

1. ผู้ออกแบบ มีหน้าที่ควบคุมการก่อสร้างให้เป็นไปตามแบบที่ได้ออกแบบไว้ ตามข้อกำหนดของกฎกระทรวง.

2. วิธีการก่อสร้างต้องเป็นไปตามหลักวิชาชีพวิศวกรรมควบคุม.

ผู้ออกแบบ ม.2 ทางเข้าหลัก ถนนกุดป่องถึงเลย ม.2

ผังบริเวณ

ชื่อแบบ ผังบริเวณ มาตราส่วน 1:200 ขนาดกระดาษ A2 วันที่ออกแบบ ลายมือชื่อ	

ผังบริเวณ

มาตราส่วน 1:200

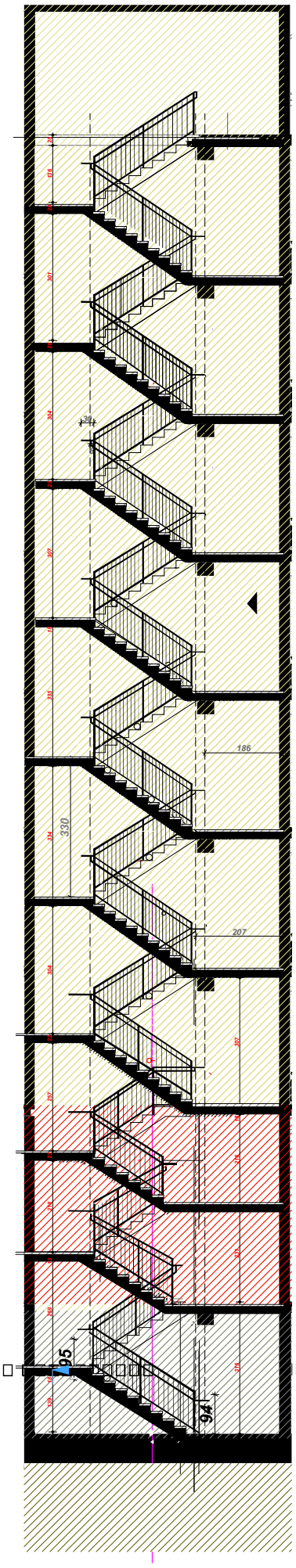
ขนาดกระดาษ A2

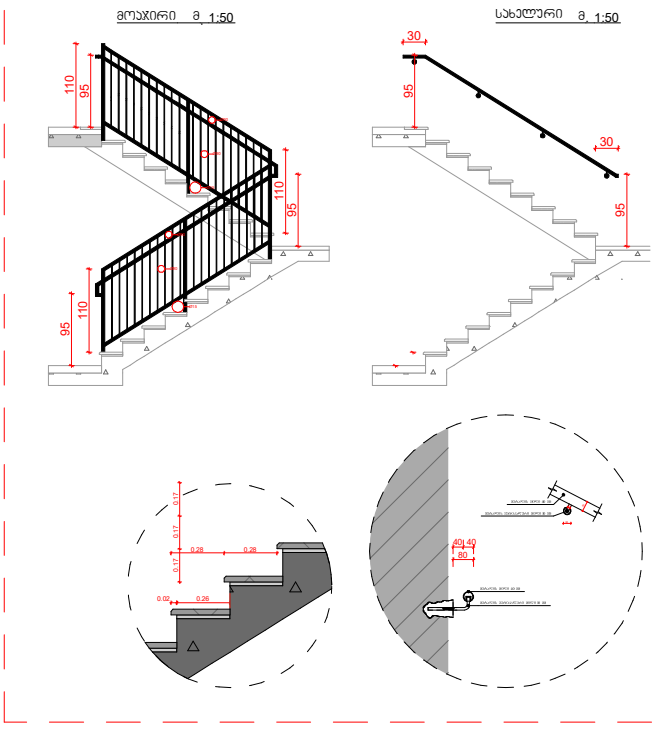
კიბის დეტალური ნახაზი მ. 1:50

კიბე№1

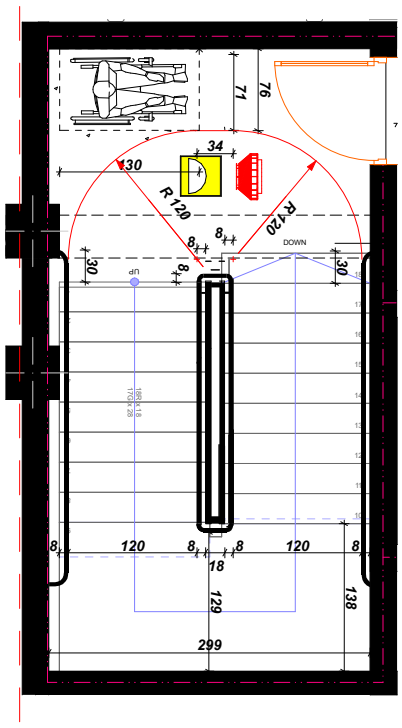
კიბე №2

კიბე №3

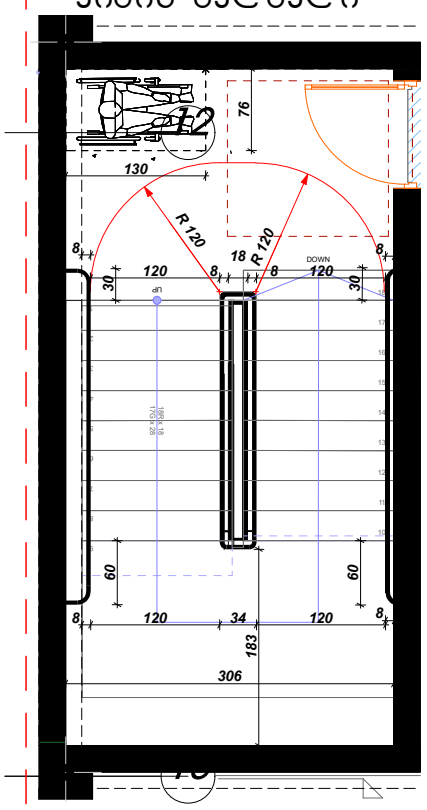




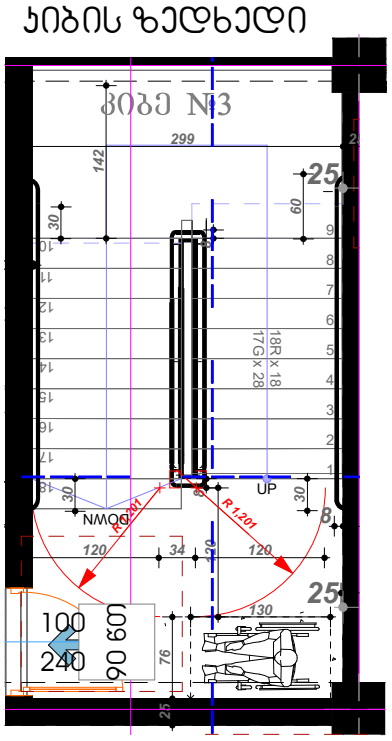
კიბის ზედხედი



კიბის ზედხედი



კიბის ზედხედი



ინფორმაცია ფართის შესახებ:

- სტრუქტურული ღერძი
- +0.00 ნიშნული
- ბლოკის კედელი
- ბეტონის კედელი
- საყრდენი კოლონა
- კარის ცვეთამედეგობა

მრავალბინიანი საცხოვრებელი კომპლექსი

თბილისი ზღვისპირა ს.კ. 01.72.14.009.687

კ. მოღრეკილაძე

ცომაია

სართულის განაშენიანების ფართი კ2 მ²

1. ნახაზი მომზადებული მისაწვდომობის სტანდარტების მიხედვით.
2. ზომები მოცემულია სანტიმეტრებში.

კიბის დეტალური ნახაზები

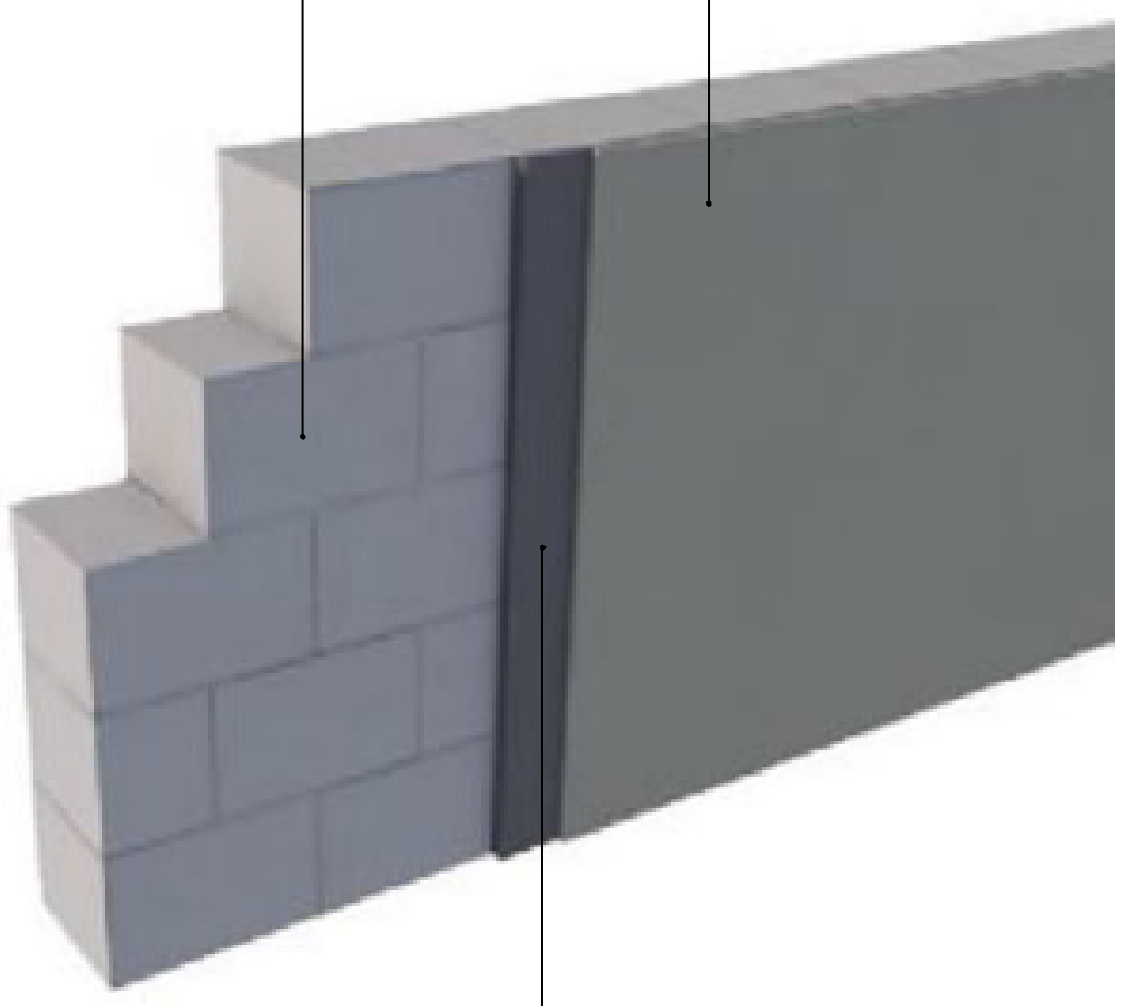
A2

1:200

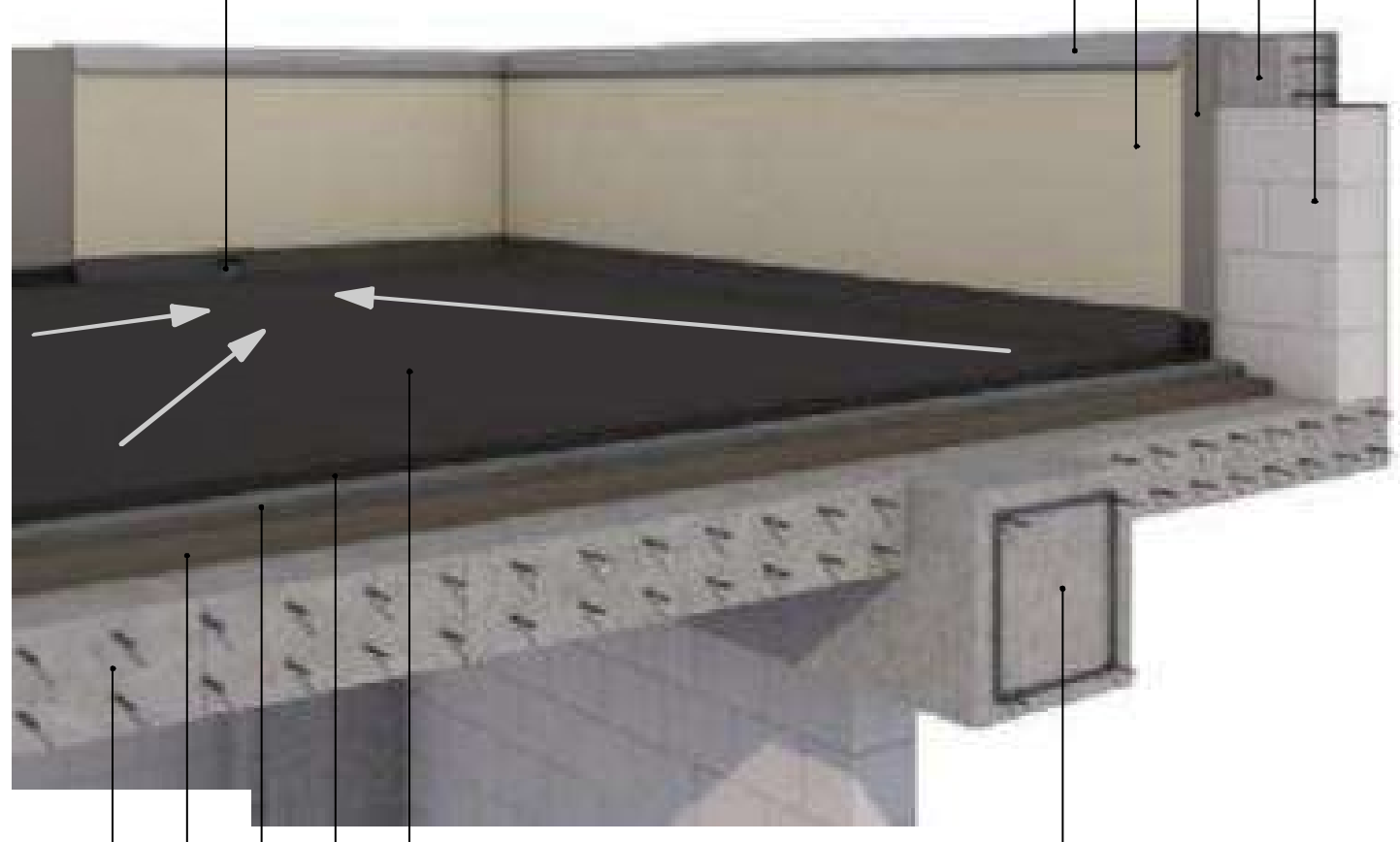
თბილისი 2022 წ.

ფასადის სამღებრო და მოსაპირკეთებელი მასალების სპეციფიკაცია

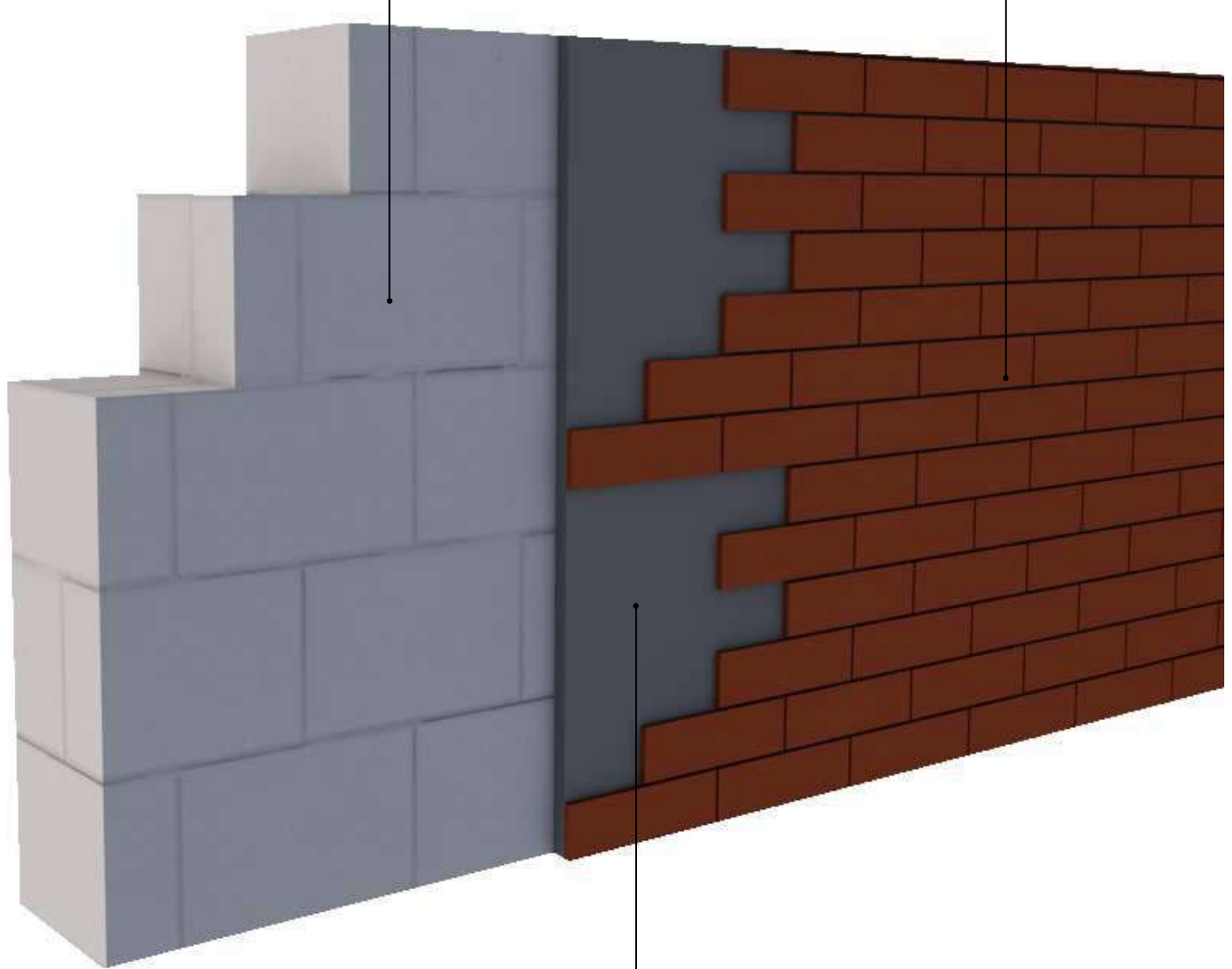
ვიზუალიზაცი 2



ვიზუალიზაცი 2



ვიზუალიზაცია 3



მრავალბინიანი საცხოვრებელი კომპლექსი

თბილისი
დიღომი
ს.კ. 01.72.14.009.687

კ. მოდრეკილაძე

ცომაია

სართულის
განაშენიანების ფართი კ2 მ²

1. ნახაზი მომზადებული მისაწვდომობის სტანდარტების მიხედვით.

2. ზომები მოცემულია სანტიმეტრებში.

ინფორმაცია ფართის შესახებ:

სტრუქტურული ღერძი
+0.00 ნიშნული
ბლოკის კედელი
ბეტონის კედელი
საყრდენი კოლონა
კარის ცეცხლმედეგობა

კვანძების დეტალური ნახაზები

A2

1:200

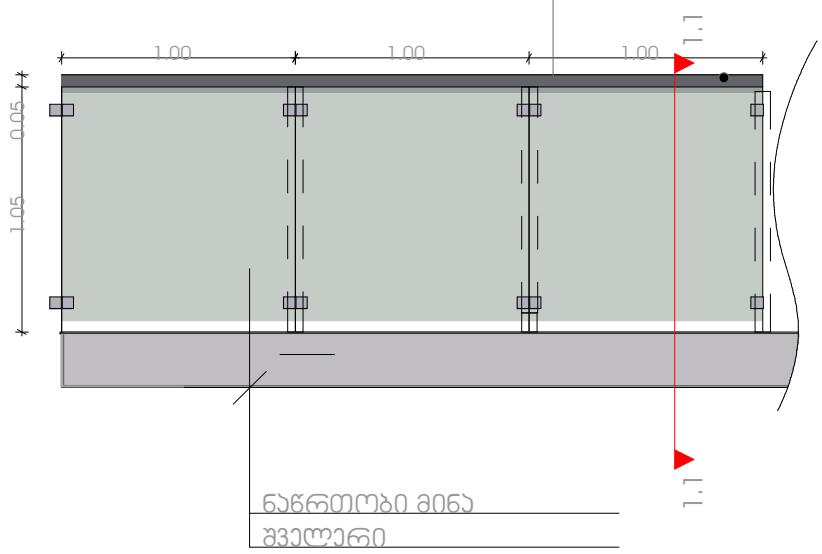
თბილისი 2022 წ.

ნაწრთობი მინის მოჯირი

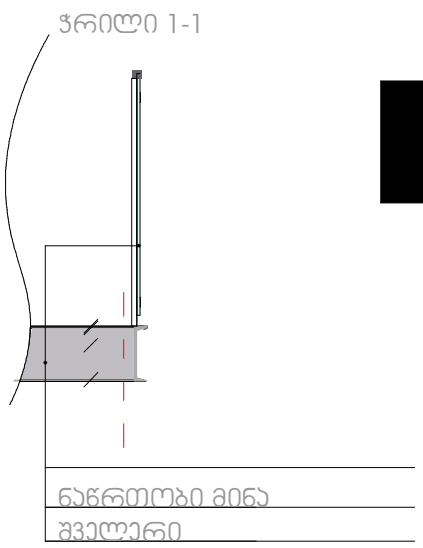
მოაჯირი

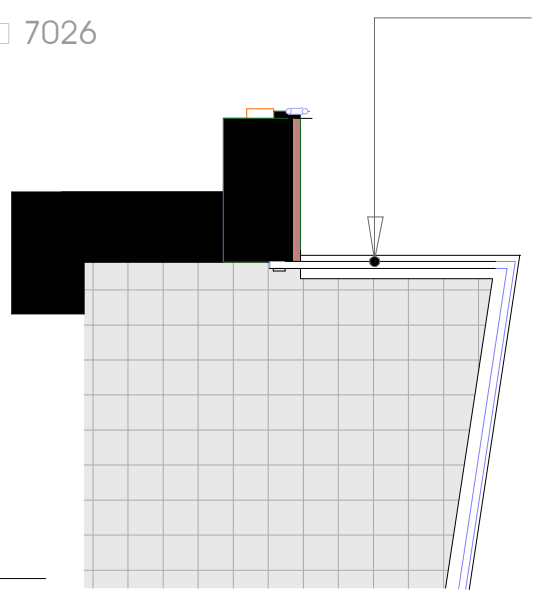
დეტალი №8

ლითონის მილჯვადრატი 4 X4 სმ ფერი RAL 7026



ჭრილი 1-1

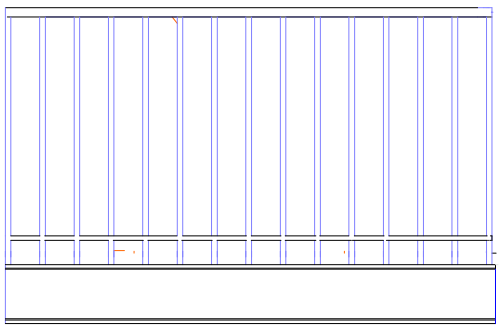


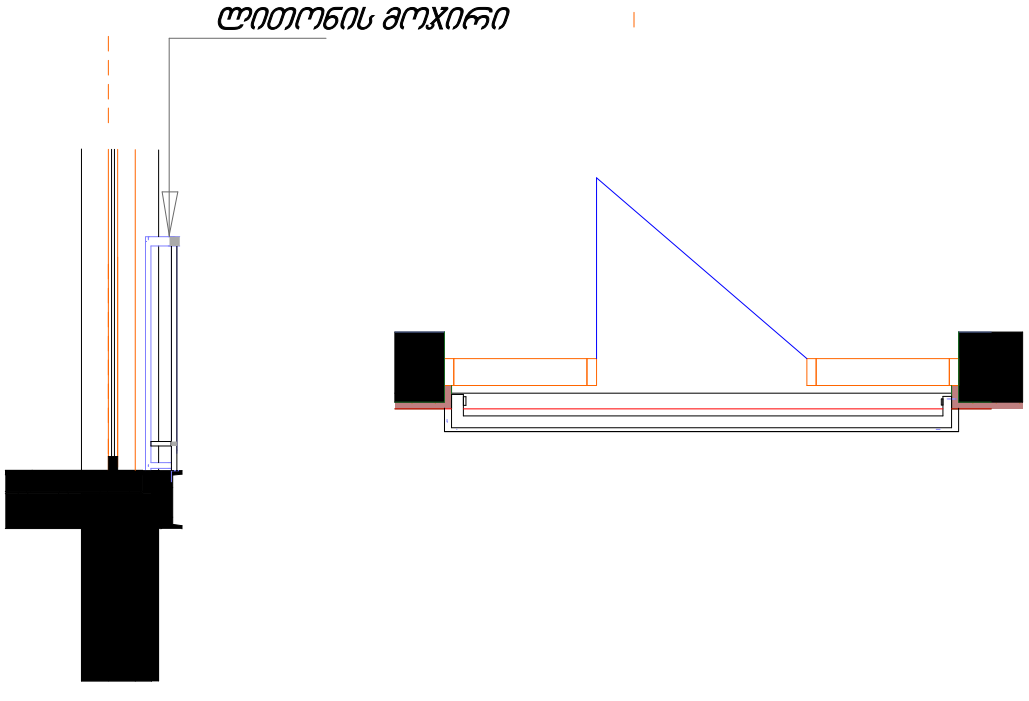


დეტალი №9

ლითონის მოაჯირი

შეიღებოს მაღალი ხარისხის ლითონის საღებავით RAL 7026





ინფორმაცია ფართის შესახებ:

- სტრუქტურული ღერძი
- +0.00 ნიშნული
- ბეტონის კედელი
- საყრდენი კოლონა
- კარის ცვლადმუდმეობა

მრავალბინიანი საცხოვრებელი კომპლექსი

თბილისი
მისამართი
ს.კ. 01.72.14.009.687

კ. მოდრეკილაძე

ცომაია

სართულის
განაშენიანების ფართი კ2 მ²

1. ნახაზი მომზადებული მისაწვდომობის სტანდარტების მიხედვით.

2. ზომები მოცემულია სანტიმეტრებში.

კვანძების დეტალური ნახაზები

A2

1:200

თბილისი 2022 წ.

Разработал	Дергилев Д.Ю.
Проверил	Дергилев Д.Ю.
Н.контр.	Дергилев Д.Ю.
ГИП	Дергилев Д.Ю.

Стадия	Лист	Листов
Р	1	1

ООО "ПроектСтройСервис"
г. Волгоград, ул. Ленина, 45, оф. 312
тел. (8442) 55-12-34

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные. Ведомость рабочих чертежей основного комплекта. Ведомость ссылочных и прилагаемых документов.	
2	Схема расположения элементов ограждения. Ведомость элементов ограждения.	
3	Ограждение. Вид 1. Фрагмент.	
4	Ограждение. Вид 2. Фрагмент.	
5	Ограждение. Вид 3. Фрагмент.	
6	Ограждение. Вид 4. Фрагмент.	
7	Ограждение. Вид 5. Фрагмент.	
8	Ограждение. Вид 6. Фрагмент.	
9	Ограждение. Вид 7. Фрагмент.	
10	Ограждение. Вид 8. Фрагмент.	

Ссылочные и прилагаемые документы

Обозначение	Наименование	Примечание
ГОСТ 27772-2015	Прокат для стальных строительных конструкций. Общие технические условия	
ГОСТ 8509-93	Уголки стальные горячекатаные равнополочные. Сортамент	
ГОСТ 8240-97	Швеллеры стальные горячекатаные. Сортамент	
ГОСТ 19903-2015	Прокат листовой горячекатаный. Сортамент	
ГОСТ 2789-73	Шероховатость поверхности. Параметры и характеристики	
ГОСТ 2.306-68	ЕСКД. Правила выполнения чертежей материалов	

Общие данные

1. Настоящий проект разработан на основании задания заказчика и архитектурно-планировочных решений.
2. Все размеры даны в миллиметрах, если не указано иное.

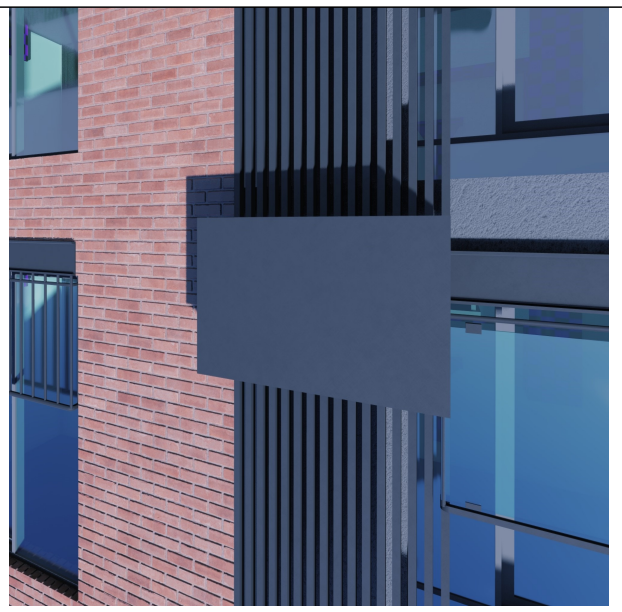
Условные обозначения

- Граница ограждения по периметру
- +0.00 Балясина
- Стойка ограждения
- Поручень ограждения
- Ограждение. Вид 1. Фрагмент
- Ограждение. Вид 2. Фрагмент
- Ограждение. Вид 3. Фрагмент
- Ограждение. Вид 4. Фрагмент
- Ограждение. Вид 5. Фрагмент
- Ограждение. Вид 6. Фрагмент
- Ограждение. Вид 7. Фрагмент
- Ограждение. Вид 8. Фрагмент

Масштаб	1:200
Формат	А2

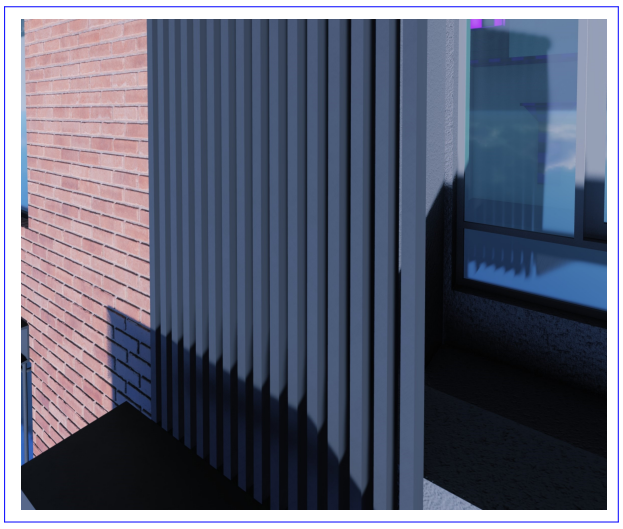
Дергилев Д.Ю. 01.12.14.009.687

Ограждение балкона и лоджии
Общие данные
Стадия Р | Лист 1 | Листов 1

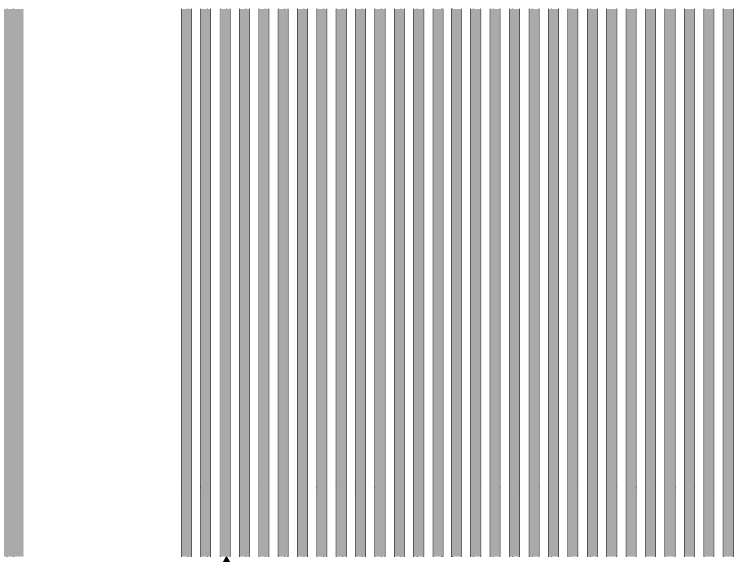


Ограждение. Вид 1. Фрагмент

Ограждение. Вид 2. Фрагмент



Ограждение. Вид 3. Фрагмент



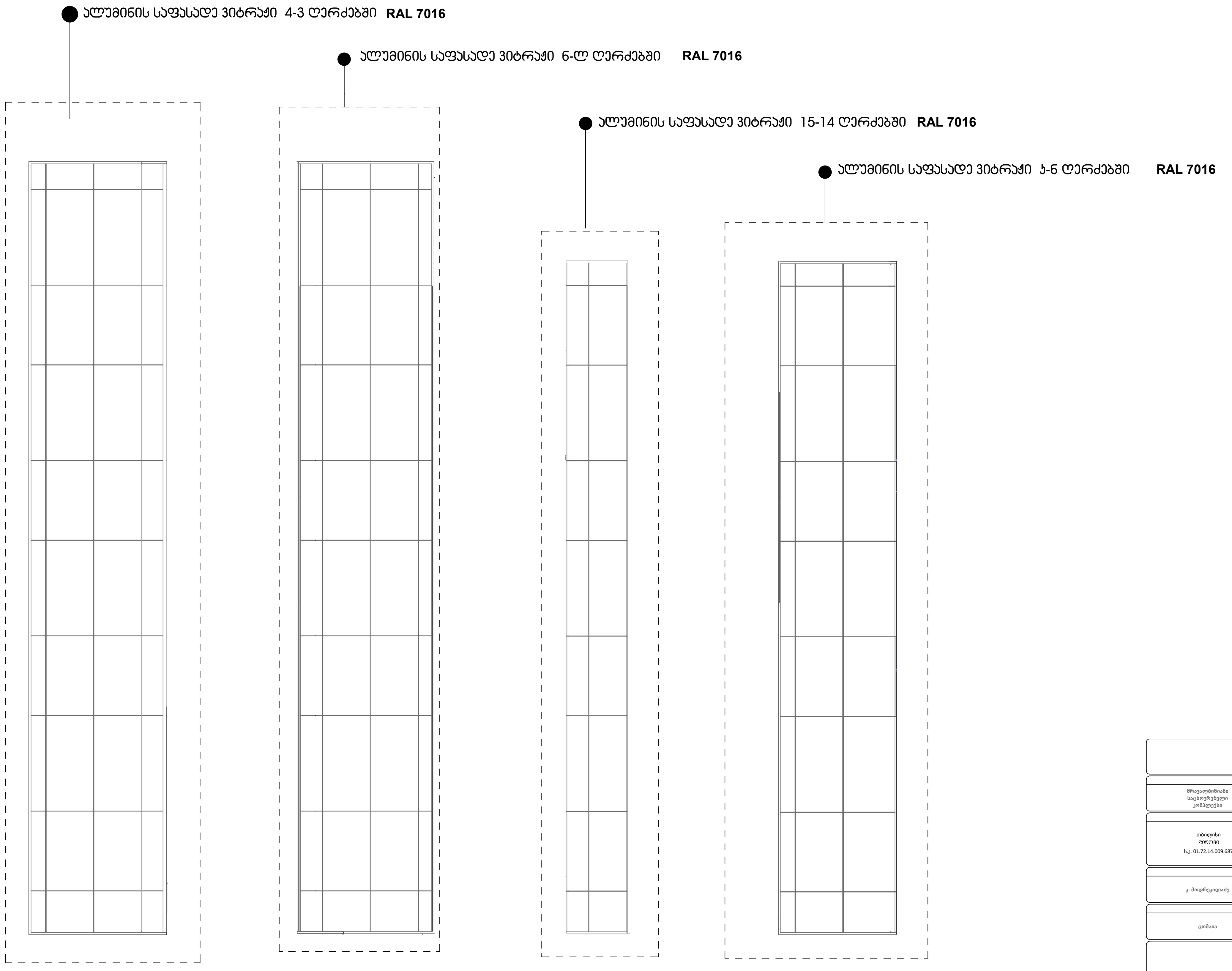
Ограждение. Вид 4. Фрагмент

Ограждение. Вид 5. Фрагмент

Ограждение. Вид 6. Фрагмент

Ограждение. Вид 7. Фрагмент

Ограждение. Вид 8. Фрагмент



მრავალბინიანი
საცხოვრებელი
კომპლექსი

თბილისი
დიღომი
ს.კ. 01.72.14.009.687

კ. მოდრეკილაძე

ცომაია

სართულის
განაშენიანების ფართი კ2 მ^2

1. ნახაზი მომზადებული მისაწვდომობის სტანდარტების მიხედვით.

2. ზომები მოცემულია სანტიმეტრებში.

ინფორმაცია ფართის შესახებ:

სტრუქტურული ღერძი

+0.00 ნიშნული

ბლოკის კედელი

ბეტონის კედელი

საყრდენი კოლონა

კარის ცეცხლმედეგობა

კარ-ფანჯრების და ვიტრაჟების სპეციფიკაცია

A2

1:200

თბილისი 2022 წ.

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад

S-02

S-03

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад

Инв.№ подл.	
Подпись и дата	
Взам.инв.№	
Инв.№ дубл.	
Подпись и дата	
Инв.№ подл.	

Изм.	Кол.уч.	Лист
Разраб.	Дмитриев	
Пров.	Сидорова	
Н.контр.		
ГИП	Васильев	

Стадия	Лист
Р	3
Листов	
1:200	

Формат	
А2	

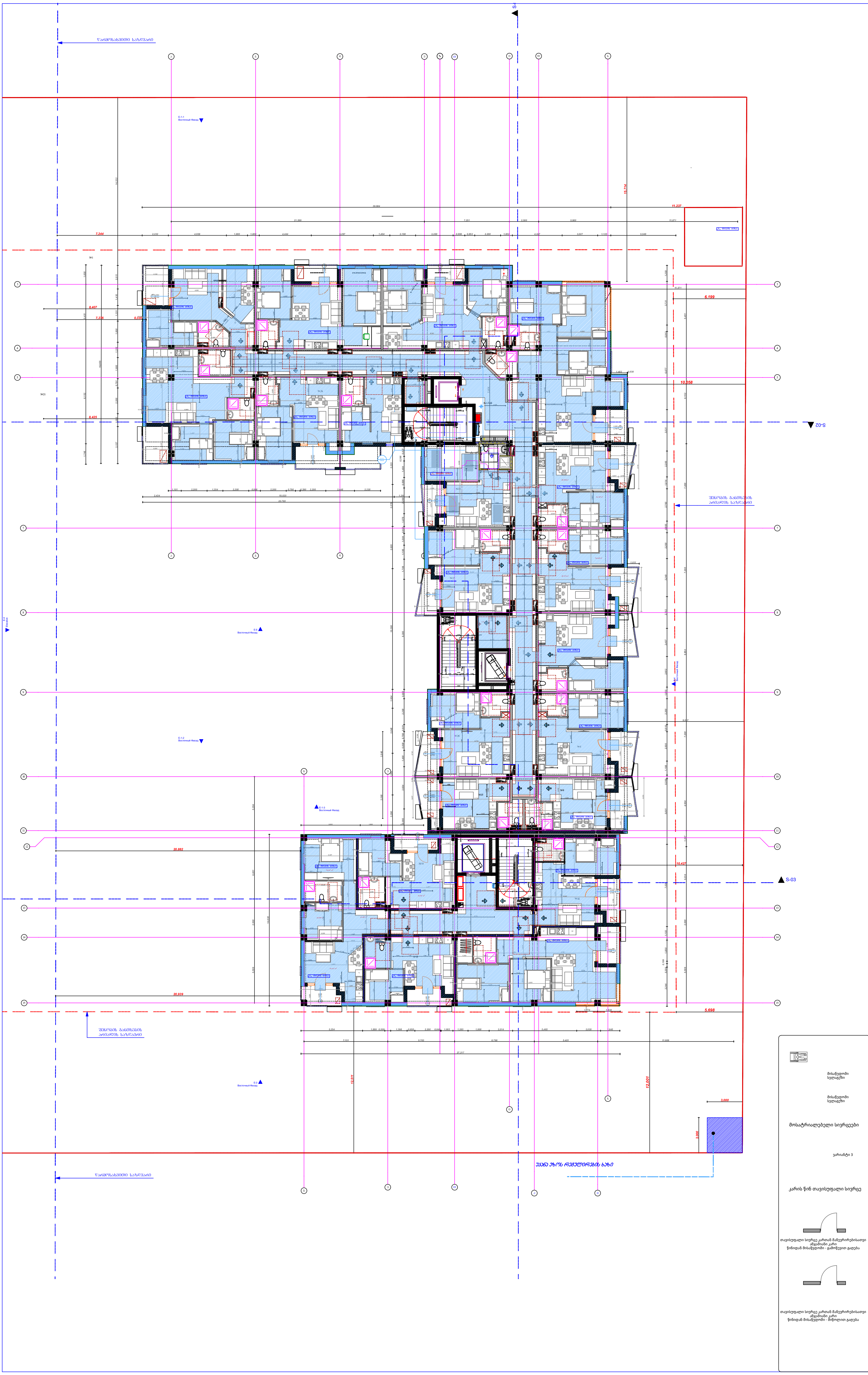
Копировал	

Жилой комплекс «Речной квартал»

Генеральный план

Условные обозначения

- Граница участка
- Здание проектируемое
- Здание существующее
- Граница земельного участка, установленная в соответствии с законодательством Российской Федерации
- Граница зоны действия публичного сервитута, установленного в соответствии с законодательством Российской Федерации
- Граница территории объекта культурного наследия
- Граница зоны охраняемого природного ландшафта
- Граница территории особо охраняемой природной территории
- Граница зоны с особыми условиями использования территории
- Граница территории, в отношении которой утвержден проект планировки территории
- Граница территории, в отношении которой утвержден проект межевания территории
- Красные линии
- Линии отступа от красных линий
- Линии регулирования застройки
- Границы зон планируемого размещения объектов капитального строительства
- Границы зон планируемого размещения линейных объектов
- Границы зон планируемого размещения объектов капитального строительства, иных объектов, которые оказывают негативное воздействие на окружающую среду и подлежат обязательному оздоровлению



მისაწვდომი სვლაგზი

მისაწვდომი სვლაგზი

მოსატრიალებელი სივრცეები

ვარიანტი 3

კარის წინ თავისუფალი სივრცე

თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისათვის
ანჯამიანი კარი
წინიდან მისაწვდომი - გამოწევით გაღება

თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისათვის
ანჯამიანი კარი
წინიდან მისაწვდომი - მიწოლით გაღება

მრავალფუნქციური
საცხოვრებელი
კომპლექსი

თბილისი
დიღომი
ს.კ. 01.72.14.009.687

კ . მოდრეკილაძე

ლ. ცომაია

1. ნახაზი მომზადებული მისაწვდომობის სტანდარტების მიხედვით.

2. ზომები მოცემულია მილიმეტრებში.

3. იატაკის ზედაპირები მოეწყობა ისე, რომ იქნება მდგრადი, მყარი და არასრიალა.

4. განათების სამართავები ელექტრო გამანაწილებლები ელექტრო ჩამრთველები და დენსართები ტემპერატურის მარეგულირებლები მოწყობილობების სამართავები წყალსადენი სისტემის მოწყობილობების მარეგულირებლები და დამცავი და ორმხრივი საკომუნიკაციო სისტემების სამართავები "ა" ტიპის ერთეულში მოეწყობა სტანდარტის 309-ე ქვეთავის შესაბამისად.

5. სინათლის ჩამრთველები ელექტრო ჩამრთველები დენსართები ტემპერატურის მარეგულირებლები ელექტრო გამანაწილებლები და უსაფრთხოების ან შიდასაკომუნიკაციო სისტემების სამართავები "ბ" ტიპის ერთეულებში მოეწყობა სტანდარტის 309.2 და 1104.1.1 ქვეთავების მიხედვით.

A2

1:200

თბილისი 2022 წ.

Главный инженер проекта	Д. Вячеславович
Начальник отдела	Ю. Сергеевна
Разработал	Ю. Сергеевна
Н. контроль	Ю. Сергеевна
ГИП	Д. Вячеславович
Согласовано	
Инв.№ подл.	Взам.инв.№
Подпись и дата	
Инв.№ подл.	Подпись и дата
Взам.инв.№	
Инв.№ дубл.	
Подпись и дата	

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.
Подпись	Дата		

01.72.14.009.687		
Стадия	Лист	Листов
Р		

ООО «Проектная компания «Стройград»

3 этаж (3)

1:200

Примечания:
1. Высота этажа 3 м.
2. Толщина стен см. на планах.
3. Монтаж ПВХ конструкций производить в соответствии с требованиями ГОСТ 30674-99 «Блоки оконные из поливинилхлоридных профилей. Технические условия» и ГОСТ 30971-2012 «Швы монтажные узлов примыкания оконных блоков к стеновым проемам. Общие технические условия».
4. Все размеры даны в мм, если не указано иное.
5. Ширина проемов дана в свету.
6. Ширина дверных проемов дана с учетом отделки.
7. Ширина проемов для мебели дана с учетом отделки.
8. Ширина проемов для сантехнических кабин дана с учетом отделки.
9. Ширина проемов для инженерных шкафов дана с учетом отделки.
10. Ширина проемов для электрощитов дана с учетом отделки.
11. Ширина проемов для слаботочных шкафов дана с учетом отделки.
12. Ширина проемов для пожарных шкафов дана с учетом отделки.
13. Ширина проемов для мусоропроводов дана с учетом отделки.
14. Ширина проемов для лифтов дана с учетом отделки.
15. Ширина проемов для эвакуационных выходов дана с учетом отделки.
16. Ширина проемов для эвакуационных путей дана с учетом отделки.
17. Ширина проемов для эвакуационных лестниц дана с учетом отделки.
18. Ширина проемов для эвакуационных коридоров дана с учетом отделки.
19. Ширина проемов для эвакуационных тамбуров дана с учетом отделки.
20. Ширина проемов для эвакуационных переходов дана с учетом отделки.
21. Ширина проемов для эвакуационных выходов дана с учетом отделки.
22. Ширина проемов для эвакуационных путей дана с учетом отделки.
23. Ширина проемов для эвакуационных лестниц дана с учетом отделки.
24. Ширина проемов для эвакуационных коридоров дана с учетом отделки.
25. Ширина проемов для эвакуационных тамбуров дана с учетом отделки.
26. Ширина проемов для эвакуационных переходов дана с учетом отделки.
27. Ширина проемов для эвакуационных выходов дана с учетом отделки.
28. Ширина проемов для эвакуационных путей дана с учетом отделки.
29. Ширина проемов для эвакуационных лестниц дана с учетом отделки.
30. Ширина проемов для эвакуационных коридоров дана с учетом отделки.
31. Ширина проемов для эвакуационных тамбуров дана с учетом отделки.
32. Ширина проемов для эвакуационных переходов дана с учетом отделки.
33. Ширина проемов для эвакуационных выходов дана с учетом отделки.
34. Ширина проемов для эвакуационных путей дана с учетом отделки.
35. Ширина проемов для эвакуационных лестниц дана с учетом отделки.
36. Ширина проемов для эвакуационных коридоров дана с учетом отделки.
37. Ширина проемов для эвакуационных тамбуров дана с учетом отделки.
38. Ширина проемов для эвакуационных переходов дана с учетом отделки.
39. Ширина проемов для эвакуационных выходов дана с учетом отделки.
40. Ширина проемов для эвакуационных путей дана с учетом отделки.
41. Ширина проемов для эвакуационных лестниц дана с учетом отделки.
42. Ширина проемов для эвакуационных коридоров дана с учетом отделки.
43. Ширина проемов для эвакуационных тамбуров дана с учетом отделки.
44. Ширина проемов для эвакуационных переходов дана с учетом отделки.
45. Ширина проемов для эвакуационных выходов дана с учетом отделки.
46. Ширина проемов для эвакуационных путей дана с учетом отделки.
47. Ширина проемов для эвакуационных лестниц дана с учетом отделки.
48. Ширина проемов для эвакуационных коридоров дана с учетом отделки.
49. Ширина проемов для эвакуационных тамбуров дана с учетом отделки.
50. Ширина проемов для эвакуационных переходов дана с учетом отделки.
51. Ширина проемов для эвакуационных выходов дана с учетом отделки.
52. Ширина проемов для эвакуационных путей дана с учетом отделки.
53. Ширина проемов для эвакуационных лестниц дана с учетом отделки.
54. Ширина проемов для эвакуационных коридоров дана с учетом отделки.
55. Ширина проемов для эвакуационных тамбуров дана с учетом отделки.
56. Ширина проемов для эвакуационных переходов дана с учетом отделки.
57. Ширина проемов для эвакуационных выходов дана с учетом отделки.
58. Ширина проемов для эвакуационных путей дана с учетом отделки.
59. Ширина проемов для эвакуационных лестниц дана с учетом отделки.
60. Ширина проемов для эвакуационных коридоров дана с учетом отделки.
61. Ширина проемов для эвакуационных тамбуров дана с учетом отделки.
62. Ширина проемов для эвакуационных переходов дана с учетом отделки.
63. Ширина проемов для эвакуационных выходов дана с учетом отделки.
64. Ширина проемов для эвакуационных путей дана с учетом отделки.
65. Ширина проемов для эвакуационных лестниц дана с учетом отделки.
66. Ширина проемов для эвакуационных коридоров дана с учетом отделки.
67. Ширина проемов для эвакуационных тамбуров дана с учетом отделки.
68. Ширина проемов для эвакуационных переходов дана с учетом отделки.
69. Ширина проемов для эвакуационных выходов дана с учетом отделки.
70. Ширина проемов для эвакуационных путей дана с учетом отделки.
71. Ширина проемов для эвакуационных лестниц дана с учетом отделки.
72. Ширина проемов для эвакуационных коридоров дана с учетом отделки.
73. Ширина проемов для эвакуационных тамбуров дана с учетом отделки.
74. Ширина проемов для эвакуационных переходов дана с учетом отделки.
75. Ширина проемов для эвакуационных выходов дана с учетом отделки.
76. Ширина проемов для эвакуационных путей дана с учетом отделки.
77. Ширина проемов для эвакуационных лестниц дана с учетом отделки.
78. Ширина проемов для эвакуационных коридоров дана с учетом отделки.
79. Ширина проемов для эвакуационных тамбуров дана с учетом отделки.
80. Ширина проемов для эвакуационных переходов дана с учетом отделки.
81. Ширина проемов для эвакуационных выходов дана с учетом отделки.
82. Ширина проемов для эвакуационных путей дана с учетом отделки.
83. Ширина проемов для эвакуационных лестниц дана с учетом отделки.
84. Ширина проемов для эвакуационных коридоров дана с учетом отделки.
85. Ширина проемов для эвакуационных тамбуров дана с учетом отделки.
86. Ширина проемов для эвакуационных переходов дана с учетом отделки.
87. Ширина проемов для эвакуационных выходов дана с учетом отделки.
88. Ширина проемов для эвакуационных путей дана с учетом отделки.
89. Ширина проемов для эвакуационных лестниц дана с учетом отделки.
90. Ширина проемов для эвакуационных коридоров дана с учетом отделки.
91. Ширина проемов для эвакуационных тамбуров дана с учетом отделки.
92. Ширина проемов для эвакуационных переходов дана с учетом отделки.
93. Ширина проемов для эвакуационных выходов дана с учетом отделки.
94. Ширина проемов для эвакуационных путей дана с учетом отделки.
95. Ширина проемов для эвакуационных лестниц дана с учетом отделки.
96. Ширина проемов для эвакуационных коридоров дана с учетом отделки.
97. Ширина проемов для эвакуационных тамбуров дана с учетом отделки.
98. Ширина проемов для эвакуационных переходов дана с учетом отделки.
99. Ширина проемов для эвакуационных выходов дана с учетом отделки.
100. Ширина проемов для эвакуационных путей дана с учетом отделки.

Экспликация помещений
Ведомость отделки помещений
Ведомость заполнения проемов
Ведомость перемычек
Ведомость элементов
Ведомость перегородок
Ведомость полов
Ведомость потолков
Ведомость стен
Ведомость фасадов
Ведомость кровли
Ведомость благоустройства
Ведомость малых архитектурных форм
Ведомость ограждений
Ведомость ворот
Ведомость калиток
Ведомость шлагбаумов
Ведомость автоматических ворот
Ведомость автоматических калиток
Ведомость автоматических шлагбаумов
Ведомость автоматических ворот, калиток, шлагбаумов
Ведомость автоматических ворот, калиток, шлагбаумов, ограждений
Ведомость автоматических ворот, калиток, шлагбаумов, ограждений, малых архитектурных форм
Ведомость автоматических ворот, калиток, шлагбаумов, ограждений, малых архитектурных форм, благоустройства
Ведомость автоматических ворот, калиток, шлагбаумов, ограждений, малых архитектурных форм, благоустройства, кровли
Ведомость автоматических ворот, калиток, шлагбаумов, ограждений, малых архитектурных форм, благоустройства, кровли, фасадов
Ведомость автоматических ворот, калиток, шлагбаумов, ограждений, малых архитектурных форм, благоустройства, кровли, фасадов, стен
Ведомость автоматических ворот, калиток, шлагбаумов, ограждений, малых архитектурных форм, благоустройства, кровли, фасадов, стен, потолков
Ведомость автоматических ворот, калиток, шлагбаумов, ограждений, малых архитектурных форм, благоустройства, кровли, фасадов, стен, потолков, полов
Ведомость автоматических ворот, калиток, шлагбаумов, ограждений, малых архитектурных форм, благоустройства, кровли, фасадов, стен, потолков, полов, перегородок
Ведомость автоматических ворот, калиток, шлагбаумов, ограждений, малых архитектурных форм, благоустройства, кровли, фасадов, стен, потолков, полов, перегородок, элементов
Ведомость автоматических ворот, калиток, шлагбаумов, ограждений, малых архитектурных форм, благоустройства, кровли, фасадов, стен, потолков, полов, перегородок, элементов, перемычек
Ведомость автоматических ворот, калиток, шлагбаумов, ограждений, малых архитектурных форм, благоустройства, кровли, фасадов, стен, потолков, полов, перегородок, элементов, перемычек, заполнения проемов
Ведомость автоматических ворот, калиток, шлагбаумов, ограждений, малых архитектурных форм, благоустройства, кровли, фасадов, стен, потолков, полов, перегородок, элементов, перемычек, заполнения проемов, отделки помещений
Ведомость автоматических ворот, калиток, шлагбаумов, ограждений, малых архитектурных форм, благоустройства, кровли, фасадов, стен, потолков, полов, перегородок, элементов, перемычек, заполнения проемов, отделки помещений, экспликация помещений

Формат А2
1:200
Копировал
Формат А2

Этаж (3)

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад

S-03

S-02

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад
E-4
Elevation

Восточный фасад
E-1-1

Восточный фасад
E-1-2

Восточный фасад
E-1-3

Восточный фасад
E-5

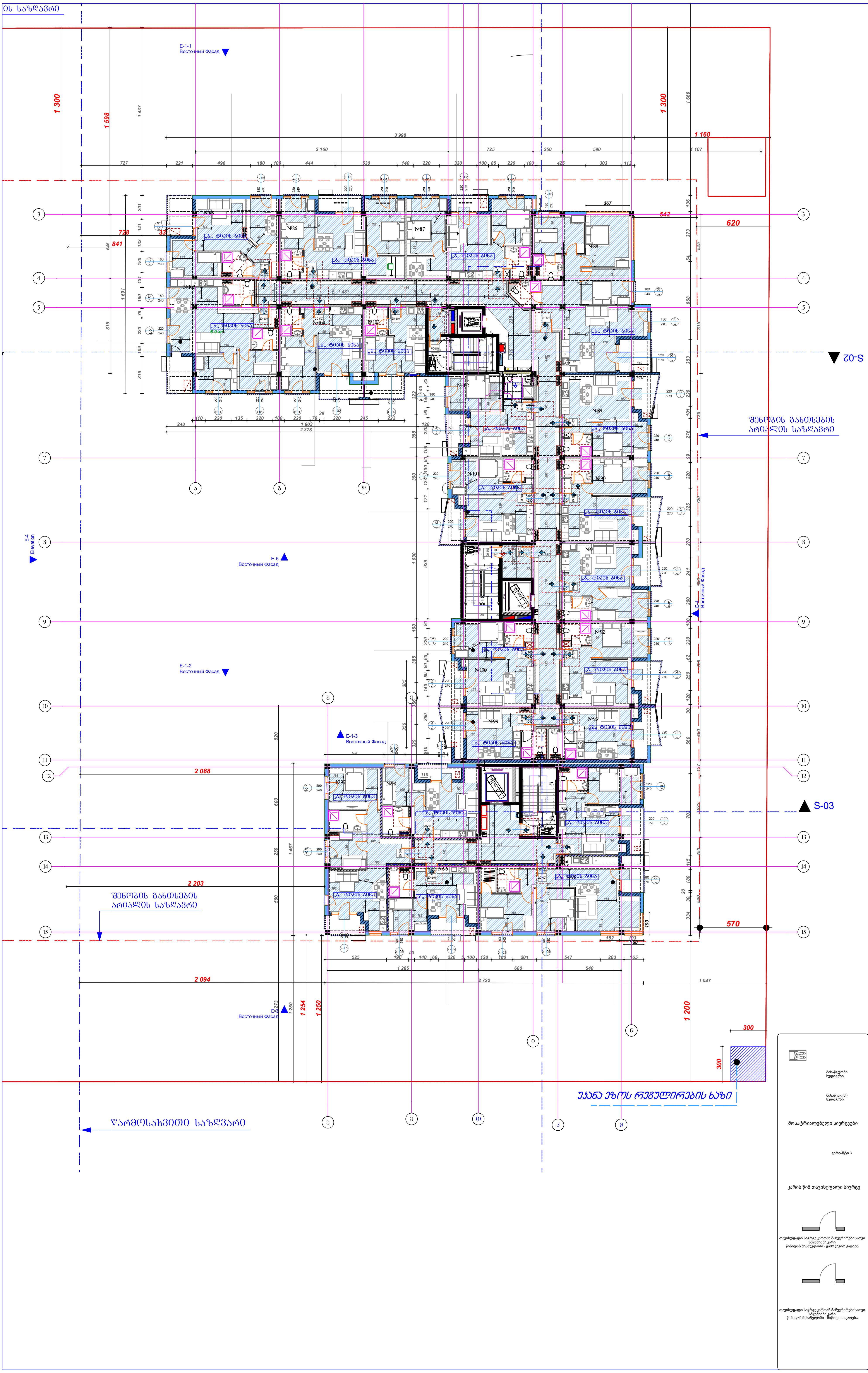
S-02

S-03

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад



მრავალფუნქციური
საცხოვრებელი
კომპლექსი

თბილისი
დიღომი
ს.კ. 01.72.14.009.687

კ . მოდრეკილაძე

ლ. ცომაია

1. ნახაზი მომზადებული მისაწვდომობის სტანდარტების მიხედვით.

2. ზომები მოცემულია მილიმეტრებში.

3. იატაკის ზედაპირები მოეწყობა ისე, რომ იქნება მდგრადი, მყარი და არასრიალა.

4. განათების სამართავები ელექტრო გამანაწილებლები ელექტრო ჩამრთველები და დენსართები ტემპერატურის მარეგულირებლები მოწყობილობების სამართავები წყალსადენი სისტემის მოწყობილობების მარეგულირებლები და დამცავი და ორმხრივი საკომუნიკაციო სისტემების სამართავები "ა" ტიპის ერთეულში მოეწყობა სტანდარტის 309-ე ქვეთავის შესაბამისად.

5. სინათლის ჩამრთველები ელექტრო ჩამრთველები დენსართები ტემპერატურის მარეგულირებლები ელექტრო გამანაწილებლები და უსაფრთხოების ან შიდასაკომუნიკაციო სისტემების სამართავები "ბ" ტიპის ერთეულებში მოეწყობა სტანდარტის 309.2 და 1104.1.1 ქვეთავების მიხედვით.

A2

1:200

თბილისი 2022 წ.

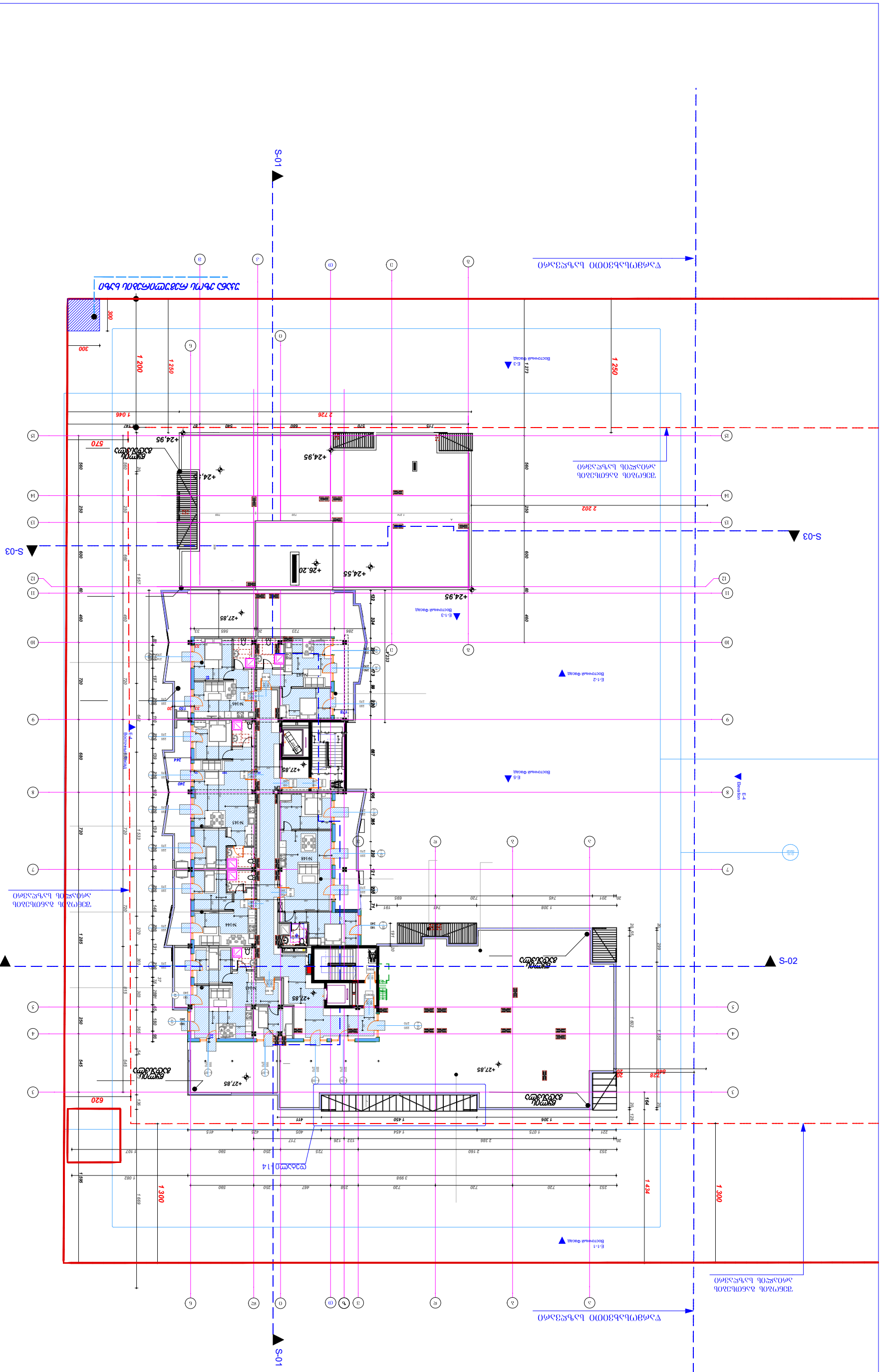
Экспликация помещений

№	Наименование	Площадь, м²
101	Тамбур	5.20
102	Коридор	12.40
103	Санузел	3.80
104	Кухня-гостиная	18.60
105	Спальня	14.20
106	Спальня	11.50
107	Балкон	4.80
108	Коридор	9.30
109	Санузел	3.80
110	Кухня-гостиная	19.10
111	Спальня	13.90
112	Спальня	11.20
113	Балкон	4.80
114	Коридор	8.70
115	Санузел	3.80
116	Кухня-гостиная	17.40
117	Спальня	12.60
118	Спальня	10.80
119	Балкон	4.80
120	Коридор	7.90
121	Санузел	3.80
122	Кухня-гостиная	16.80
123	Спальня	12.10
124	Спальня	10.40
125	Балкон	4.80
126	Коридор	9.60
127	Санузел	3.80
128	Кухня-гостиная	20.30
129	Спальня	14.50
130	Спальня	12.70
131	Балкон	4.80
132	Коридор	10.20
133	Санузел	3.80
134	Кухня-гостиная	18.90
135	Спальня	13.40
136	Спальня	11.60
137	Балкон	4.80
138	Коридор	8.40
139	Санузел	3.80
140	Кухня-гостиная	17.20
141	Спальня	12.30
142	Спальня	10.60
143	Балкон	4.80
144	Коридор	9.10
145	Санузел	3.80
146	Кухня-гостиная	19.40
147	Спальня	13.80
148	Спальня	11.90
149	Балкон	4.80
150	Коридор	7.60
151	Санузел	3.80
152	Кухня-гостиная	16.50
153	Спальня	11.80
154	Спальня	10.20
155	Балкон	4.80
156	Коридор	8.90
157	Санузел	3.80
158	Кухня-гостиная	18.30
159	Спальня	13.10
160	Спальня	11.40
161	Балкон	4.80
162	Коридор	9.40
163	Санузел	3.80
164	Кухня-гостиная	20.10
165	Спальня	14.30
166	Спальня	12.50
167	Балкон	4.80
168	Коридор	10.10
169	Санузел	3.80
170	Кухня-гостиная	19.00
171	Спальня	13.60
172	Спальня	11.70
173	Балкон	4.80
174	Коридор	8.50
175	Санузел	3.80
176	Кухня-гостиная	17.80
177	Спальня	12.90
178	Спальня	10.90
179	Балкон	4.80
180	Коридор	9.20
181	Санузел	3.80
182	Кухня-гостиная	19.60
183	Спальня	14.00
184	Спальня	12.20
185	Балкон	4.80
186	Коридор	10.30
187	Санузел	3.80
188	Кухня-гостиная	18.70
189	Спальня	13.30
190	Спальня	11.50
191	Балкон	4.80
192	Коридор	8.60
193	Санузел	3.80
194	Кухня-гостиная	17.50
195	Спальня	12.70
196	Спальня	10.80
197	Балкон	4.80
198	Коридор	9.00
199	Санузел	3.80
200	Кухня-гостиная	19.80
201	Спальня	14.10
202	Спальня	12.30
203	Балкон	4.80
204	Коридор	10.40
205	Санузел	3.80
206	Кухня-гостиная	18.50
207	Спальня	13.20
208	Спальня	11.40
209	Балкон	4.80
210	Коридор	8.80
211	Санузел	3.80
212	Кухня-гостиная	17.60
213	Спальня	12.80
214	Спальня	10.90
215	Балкон	4.80
216	Коридор	9.30
217	Санузел	3.80
218	Кухня-гостиная	19.70
219	Спальня	14.00
220	Спальня	12.20
221	Балкон	4.80
222	Коридор	10.50
223	Санузел	3.80
224	Кухня-гостиная	18.60
225	Спальня	13.30
226	Спальня	11.50
227	Балкон	4.80
228	Коридор	8.70
229	Санузел	3.80
230	Кухня-гостиная	17.70
231	Спальня	12.90
232	Спальня	11.00
233	Балкон	4.80
234	Коридор	9.40
235	Санузел	3.80
236	Кухня-гостиная	19.90
237	Спальня	14.20
238	Спальня	12.40
239	Балкон	4.80
240	Коридор	10.60
241	Санузел	3.80
242	Кухня-гостиная	18.80
243	Спальня	13.40
244	Спальня	11.60
245	Балкон	4.80
246	Коридор	8.90
247	Санузел	3.80
248	Кухня-гостиная	17.90
249	Спальня	13.00
250	Спальня	11.10
251	Балкон	4.80
252	Коридор	9.50
253	Санузел	3.80
254	Кухня-гостиная	20.00
255	Спальня	14.30
256	Спальня	12.50
257	Балкон	4.80
258	Коридор	10.70
259	Санузел	3.80
260	Кухня-гостиная	19.00
261	Спальня	13.60
262	Спальня	11.70
263	Балкон	4.80
264	Коридор	8.80
265	Санузел	3.80
266	Кухня-гостиная	18.00
267	Спальня	13.00
268	Спальня	11.20
269	Балкон	4.80
270	Коридор	9.60
271	Санузел	3.80
272	Кухня-гостиная	20.20
273	Спальня	14.40
274	Спальня	12.60
275	Балкон	4.80
276	Коридор	10.80
277	Санузел	3.80
278	Кухня-гостиная	19.10
279	Спальня	13.70
280	Спальня	11.80
281	Балкон	4.80
282	Коридор	8.90
283	Санузел	3.80
284	Кухня-гостиная	18.10
285	Спальня	13.10
286	Спальня	11.30
287	Балкон	4.80
288	Коридор	9.70
289	Санузел	3.80
290	Кухня-гостиная	20.30
291	Спальня	14.50
292	Спальня	12.70
293	Балкон	4.80
294	Коридор	10.90
295	Санузел	3.80
296	Кухня-гостиная	19.20
297	Спальня	13.80
298	Спальня	11.90
299	Балкон	4.80
300	Коридор	9.00
301	Санузел	3.80
302	Кухня-гостиная	18.20
303	Спальня	13.20
304	Спальня	11.40
305	Балкон	4.80
306	Коридор	9.80
307	Санузел	3.80
308	Кухня-гостиная	20.40
309	Спальня	14.60
310	Спальня	12.80
311	Балкон	4.80
312	Коридор	11.00
313	Санузел	3.80
314	Кухня-гостиная	19.30
315	Спальня	13.90
316	Спальня	12.00
317	Балкон	4.80
318	Коридор	9.10
319	Санузел	3.80
320	Кухня-гостиная	18.30
321	Спальня	13.30
322	Спальня	11.50
323	Балкон	4.80
324	Коридор	9.90
325	Санузел	3.80
326	Кухня-гостиная	20.50
327	Спальня	14.70
328	Спальня	12.90
329	Балкон	4.80
330	Коридор	11.10
331	Санузел	3.80
332	Кухня-гостиная	19.40
333	Спальня	14.00
334	Спальня	12.10
335	Балкон	4.80
336	Коридор	9.20
337	Санузел	3.80
338	Кухня-гостиная	18.40
339	Спальня	13.40
340	Спальня	11.60
341	Балкон	4.80
342	Коридор	10.00
343	Санузел	3.80
344	Кухня-гостиная	20.60
345	Спальня	14.80
346	Спальня	13.00
347	Балкон	4.80
348	Коридор	11.20
349	Санузел	3.80
350	Кухня-гостиная	19.50
351	Спальня	14.10
352	Спальня	12.20
353	Балкон	4.80
354	Коридор	9.30
355	Санузел	3.80
356	Кухня-гостиная	18.50
357	Спальня	13.50
358	Спальня	11.70
359	Балкон	4.80
360	Коридор	10.10
361	Санузел	3.80
362	Кухня-гостиная	20.70
363	Спальня	14.90
364	Спальня	13.10
365	Балкон	4.80
366	Коридор	11.30
367	Санузел	3.80
368	Кухня-гостиная	19.60
369	Спальня	14.20
370	Спальня	12.30
371	Балкон	4.80
372	Коридор	9.40
373	Санузел	3.80
374	Кухня-гостиная	18.60
375	Спальня	13.60
376	Спальня	11.80
377	Балкон	4.80
378	Коридор	10.20
379	Санузел	3.80
380	Кухня-гостиная	20.80
381	Спальня	15.00
382	Спальня	13.20
383	Балкон	4.80
384	Коридор	11.40
385	Санузел	3.80
386	Кухня-гостиная	19.70
387	Спальня	14.30
388	Спальня	12.40
389	Балкон	4.80
390	Коридор	9.50
391	Санузел	3.80
392	Кухня-гостиная	18.70
393	Спальня	13.70
394	Спальня	11.90
395	Балкон	4.80
396	Коридор	10.30
397	Санузел	3.80
398	Кухня-гостиная	20.90
399	Спальня	15.10
400	Спальня	13.30
401	Балкон	4.80
402	Коридор	11.50
403	Санузел	3.80
404	Кухня-гостиная	19.80
405	Спальня	14.40
406	Спальня	12.50
407	Балкон	4.80
408	Коридор	9.60
409	Санузел	3.80
410	Кухня-гостиная	18.80
411	Спальня	13.80
412	Спальня	12.00
413	Балкон	4.80
414	Коридор	10.40
415	Санузел	3.80
416	Кухня-гостиная	21.00
417	Спальня	15.20
418	Спальня	13.40
419	Балкон	4.80
420	Коридор	11.60
421	Санузел	3.80
422	Кухня-гостиная	19.90
423	Спальня	14.50
424	Спальня	12.60
425	Балкон	4.80
426	Коридор	9.70
427	Санузел	3.80
428	Кухня-гостиная	18.90
429	Спальня	13.90
430	Спальня	12.10
431	Балкон	4.80
432	Коридор	10.50
433	Санузел	3.80
434	Кухня-гостиная	21.10
435	Спальня	15.30
436	Спальня	13.50
437	Балкон	4.80
438	Коридор	11.70
439	Санузел	3.80
440	Кухня-гостиная	20.00
441	Спальня	14.60
442	Спальня	12.70
443	Балкон	4.80
444	Коридор	9.80
445	Санузел	3.80
446	Кухня-гостиная	19.00
447	Спальня	14.00
448	Спальня	12.20
449	Балкон	4.80
450	Коридор	10.60
451	Санузел	3.80
452	Кухня-гостиная	21.20
453	Спальня	15.40
454	Спальня	13.60
455	Балкон	4.80
456	Коридор	11.80
457	Санузел	3.80
458	Кухня-гостиная	20.10
459	Спальня	14.70
460	Спальня	12.80
461	Балкон	4.80
462	Коридор	9.90
463	Санузел	3.80
464	Кухня-гостиная	19.10
465	Спальня	14.10
466	Спальня	12.30
467	Балкон	4.80
468	Коридор	10.70
469	Санузел	3.80
470	Кухня-гостиная	21.30
471	Спальня	15.50
472	Спальня	13.70
473	Балкон	4.80
474	Коридор	11.90
475	Санузел	3.80
476	Кухня-гостиная	20.20
477	Спальня	14.80
478	Спальня	12.90
479	Балкон	4.80
480	Коридор	10.00
481	Санузел	3.80
482	Кухня-гостиная	19.20
483	Спальня	14.20
484	Спальня	12.40
485	Балкон	4.80
486	Коридор	10.80
487	Санузел	3.80
488	Кухня-гостиная	21.40
489	Спальня	15.60
490	Спальня	13.80
491	Балкон	4.80
492	Коридор	12.00
493	Санузел	3.80
494	Кухня-гостиная	20.30
495	Спальня	14.90
496	Спальня	13.00
497	Балкон	4.80
498	Коридор	10.10
499	Санузел	3.80
500	Кухня-гостиная	19.30
501	Спальня	14.30
502	Спальня	12.50
503	Балкон	4.80
504	Коридор	10.90
505	Санузел	3.80
506	Кухня-гостиная	21.50
507	Спальня	15.70
508	Спальня	13.90
509	Балкон	4.80
510	Коридор	12.10
511	Санузел	3.80
512	Кухня-гостиная	20.40
513	Спальня	15.00
514	Спальня	13.10
515	Балкон	4.80
516	Коридор	10.20
517	Санузел	3.80
518	Кухня-гостиная	19.40
519	Спальня	14.40
520	Спальня	12.60
521	Балкон	4.80
522	Коридор	11.00
523	Санузел	3.80
524	Кухня-гостиная	21.60
525	Спальня	15.80
526	Спальня	14.00
527	Балкон	4.80
528	Коридор	12.20
529	Санузел	3.80
530	Кухня-гостиная	20.50
531	Спальня	15.10
532	Спальня	13.20
533	Балкон	4.80
534	Коридор	10.30
535	Санузел	3.80
536	Кухня-гостиная	19.50
537	Спальня	14.50
538	Спальня	12.70
539	Балкон	4.80
540	Коридор	11.10
541	Санузел	3.80
542	Кухня-гостиная	21.70
543	Спальня	15.90
544	Спальня	14.10
545	Балкон	4.80
546	Коридор	12.30
547	Санузел	3.80
548	Кухня-гостиная	20.60
549	Спальня	15.20
550	Спальня	13.30
551	Балкон	4.80
552	Коридор	10.40
553	Санузел	3.80
554	Кухня-гостиная	19.60
555	Спальня	14.60
556	Спальня	12.80
557	Балкон	4.80
558	Коридор	11.20
559	Санузел	3.80
560	Кухня-гостиная	21.80
561	Спальня	16.00
562	Спальня	14.20
563	Балкон	4.80
564	Коридор	12.40
565	Санузел	3.80
566	Кухня-гостиная	20.70
567	Спальня	15.30
568	Спальня	13.40
569	Балкон	4.80
570	Коридор	10.50
571	Санузел	3.80
572	Кухня-гостиная	19.70
573	Спальня	14.70
574	Спальня	12.90
575	Балкон	4.80
576	Коридор	11.30
577	Санузел	3.80
578	Кухня-гостиная	21.90
579	Спальня	16.10
580	Спальня	14.30
581	Балкон	4.80
582	Коридор	12.50
583	Санузел	3.80
584	Кухня-гостиная	20.80
585	Спальня	15.40
586	Спальня	13.50
587	Балкон	4.80
588	Коридор	10.60
589	Санузел	3.80
590	Кухня-гостиная	19.80
591	Спальня	14.80
592	Спальня	13.00
593	Балкон	4.80
594	Коридор	11.40
595	Санузел	3.80
596	Кухня-гостиная	22.00
597	Спальня	16.20
598	Спальня	14.40
599	Балкон	4.80
600	Коридор	12.60
601	Санузел	3.80
602	Кухня-гостиная	20.90
603	Спальня	15.50
604	Спальня	13.60
605	Балкон	4.80
606	Коридор	10.70
607	Санузел	3.80
608	Кухня-гостиная	19.90
609	Спальня	14.90
610	Спальня	13.10
611	Балкон	4.80
612	Коридор	11.50
613	Санузел	3.80
614	Кухня-гостиная	22.10
615	Спальня	16.30
616	Спальня	14.50
617	Балкон	4.80
618	Коридор	12.70
619	Санузел	3.80
620	Кухня-гостиная	21.00
621	Спальня	15.60
622	Спальня	13.70
623	Балкон	4.80
624	Коридор	10.80
625	Санузел	3.80
626	Кухня-гостиная	20.00
627	Спальня	15.00
628	Спальня	13.20
629	Балкон	4.80
630	Коридор	11.60
631	Санузел	3.80
632	Кухня-гостиная	22.20
633	Спальня	16.40
634	Спальня	14.60
635	Балкон	4.80
636	Коридор	12.80
637	Санузел	3.80
638	Кухня-гостиная	21.10
639	Спальня	15.70
640	Спальня	13.80
641	Балкон	4.80
642	Коридор	10.90
643	Санузел	3.80
644	Кухня-гостиная	20.10
645	Спальня	15.10
646	Спальня	13.30
647	Балкон	4.80
648	Коридор	11.70
649	Санузел	3.80
650	Кухня-гостиная	22.30
651	Спальня	16.50
652	Спальня	14.70
653	Балкон	4.80
654	Коридор	12.90
655	Санузел	3.80
656	Кухня-гостиная	21.20
657	Спальня	15.80
658	Спальня	13.90
659	Балкон	4.80
660	Коридор	11.00
661	Санузел	3.80
662	Кухня-гостиная	20.20
663	Спальня	15.20
664	Спальня	13.40
665	Балкон	4.80
666	Коридор	11.80
667	Санузел	3.80
668	Кухня-гостиная	22.40
669	Спальня	16.60
670	Спальня	14.80
671	Балкон	4.80
672	Коридор	13.00
673	Санузел	3.80
674	Кухня-гостиная	21.30
675	Спальня	15.90
676	Спальня	14.00
677	Балкон	4.80
678	Коридор	11.10
679	Санузел	3.80
680	Кухня-гостиная	20.30
681	Спальня	15.30
682	Спальня	13.50
683	Балкон	4.80
684	Коридор	11.90
685	Санузел	3.80
686	Кухня-гостиная	22.50
687	Спальня	16.70
688	Спальня	14.90
689	Балкон	4.80
690	Коридор	13.10
691	Санузел	3.80
692	Кухня-гостиная	21.40
693	Спальня	16.00
694	Спальня	14.10
695	Балкон	4.80
696	Коридор	11.20
697	Санузел	3.80
698	Кухня-гостиная	20.40
699	Спальня	15.40
700	Спальня	13.60
701	Балкон	4.80
702	Коридор	12.00
703	Санузел	3.80
704	Кухня-гостиная	22.60
705	Спальня	16.80
706	Спальня	15.00
707	Балкон	4.80
708	Коридор	13.20
709	Санузел	3.80
710	Кухня-гостиная	21.50
711	Спальня	16.10
712	Спальня	14.20
713	Балкон	4.80
714	Коридор	11.30
715	Санузел	3.80
716	Кухня-гостиная	20.50
717	Спальня	15.50
718	Спальня	13.70
719	Балкон	4.80
720	Коридор	12.10
721	Санузел	3.80
722	Кухня-гостиная	22.70
723	Спальня	16.90
724	Спальня	15.10
725	Балкон	4.80
726	Коридор	13.30
727	Санузел	3.80
728	Кухня-гостиная	21.60
729	Спальня	16.20
730	Спальня	14.30
731	Балкон	4.80
732	Коридор	11.40
733	Санузел	3.80
734	Кухня-гостиная	20.60
735	Спальня	15.60
736	Спальня	13.80
737	Балкон	4.80
738	Коридор	12.20
739	Санузел	3.80
740	Кухня-гостиная	22.80
741	Спальня	17.00
742	Спальня	15.20
743	Балкон	4.80
744	Коридор	13.40
745	Санузел	3.80
746	Кухня-гостиная	21.70
747	Спальня	16.30
748	Спальня	14.40
749	Балкон	4.80
750	Коридор	11.50
751	Санузел	3.80
752	Кухня-гостиная	20.70
753	Спальня	15.70
754	Спальня	13.90
755	Балкон	4.80
756	Коридор	12.30
757	Санузел	3.80
758	Кухня-гостиная	22.90
759	Спальня	17.10
760	Спальня	15.30
761	Балкон	4.80
762	Коридор	13.50
763	Санузел	3.80
764	Кухня-гостиная	21.80
765	Спальня	16.40
766	Спальня	14.50
767	Балкон	4.80
768	Коридор	11.60
769	Санузел	3.80
770	Кухня-гостиная	20.80
771	Спальня	15.80
772	Спальня	14.00
773	Балкон	4.80
774	Коридор	12.40
775	Санузел	3.80
776	Кухня-гостиная	23.00
777	Спальня	17.20
778	Спальня	15.40
779	Балкон	4.80
780	Коридор	13.60
781	Санузел	3.80
782	Кухня-гостиная	21.90
783	Спальня	16.50
784	Спальня	14.60
785	Балкон	4.80
786	Коридор	11.70
787	Санузел	3.80
788	Кухня-гостиная	20.90
789	Спальня	15.90
790	Спальня	14.10
791	Балкон	4.80
792	Коридор	12.50
793	Санузел	3.80
794	Кухня-гостиная	23.10
795	Спальня	17.30
796	Спальня	15.50
797	Балкон	4.80
798	Коридор	13.70
799	Санузел	3.80
800	Кухня-гостиная	22.00
801	Спальня	16.60
802	Спальня	14.70
803	Балкон	4.80
804	Коридор	11.80
805	Санузел	3.80
806	Кухня-гостиная	21.00
807	Спальня	16.00
808	Спальня	14.20
809	Балкон	4.80
810	Коридор	12.60
811	Санузел	3.80
812	Кухня-гостиная	23.20
813	Спальня	17.40
814	Спальня	15.60
815	Балкон	4.80
816	Коридор	13.80
817	Санузел	3.80
818	Кухня-гостиная	22.10
819	Спальня	16.70
820	Спальня	14.80
821	Балкон	4.80
822	Коридор	11.90
823	Санузел	3.80
824	Кухня-гостиная	21.10
825	Спальня	16.10
826	Спальня	14.30
827	Балкон	4.80
828	Коридор	12.70
829	Санузел	3.80
830	Кухня-гостиная	23.30
831	Спальня	17.50
832	Спальня	15.70
833	Балкон	4.80
834	Коридор	13.90
835	Санузел	3.80
836	Кухня-гостиная	22.20
837	Спальня	16.80
838	Спальня	14.90
839	Балкон	4.80
840	Коридор	12.00
841	Санузел	3.80
842	Кухня-гостиная	21.20
843	Спальня	16.20
844	Спальня	14.40
845	Балкон	4.80
846	Коридор	12.80
847	Санузел	3.80
848	Кухня-гостиная	23.40
849	Спальня	17.60
850	Спальня	15.80
851	Балкон	4.80
852	Коридор	14.00
853	Санузел	3.80
854	Кухня-гостиная	22.30
855	Спальня	16.90
856	Спальня	15.00
857	Балкон	4.80
858	Коридор	12.10
859	Санузел	3.80
860	Кухня-гостиная	21.30
861	Спальня	16.30
862	Спальня	14.50
863	Балкон	4.80
864	Коридор	12.90
865	Санузел	3.80
866	Кухня-гостиная	23.50
867	Спальня	17.70
868	Спальня	15.90
869	Балкон	4.80
870	Коридор	14.10
871	Санузел	3.80
872	Кухня-гостиная	22.40
873	Спальня	17.00
874	Спальня	15.10
875	Балкон	4.80
876	Коридор	12.20
877	Санузел	3.80
878	Кухня-гостиная	21.40
879	Спальня	16.40
880	Спальня	14.60
881	Балкон	4.80
882	Коридор	13.00
883	Санузел	3.80
884	Кухня-гостиная	23.60
885	Спальня	17.80
886	Спальня	16.00
887	Балкон	4.80
888	Коридор	14.20
889	Санузел	3.80
890	Кухня-гостиная	22.50
891	Спальня	17.10
892	Спальня	15.20
893	Балкон	4.80
894	Коридор	12.30
895	Санузел	3.80
896	Кухня-гостиная	21.50
897	Спальня	16.50
898	Спальня	14.70
899	Балкон	4.80
900	Коридор	13.10
901	Санузел	3.80
902	Кухня-гостиная	23.70
903	Спальня	17.90
904	Спальня	16.10
905	Балкон	4.80
906	Коридор	14.30
907	Санузел	3.80
908	Кухня-гостиная	22.60
909	Спальня	17.20
910	Спальня	15.30
911	Балкон	4.80
912	Коридор	12.40
913	Санузел	3.80
914	Кухня-гостиная	21.60
915	Спальня	16.60
916	Спальня	14.80
917	Балкон	4.80
918	Коридор	13.20
919	Санузел	3.80
920	Кухня-гостиная	23.80
921	Спальня	18.00
922	Спальня	16.20
923	Балкон	4.80
924	Коридор	14.40
925	Санузел	3.80
926	Кухня-гостиная	22.70
927	Спальня	17.30
928	Спальня	15.40
929	Балкон	4.80
930	Коридор	12.50
931	Санузел	3.80
932	Кухня-гостиная	21.70
933	Спальня	16.70
934	Спальня	14.90
935	Балкон	4.80
936	Коридор	13.30
937	Санузел	3.80
938	Кухня-гостиная	23.90
939	Спальня	18.10
940	Спальня	16.30
941	Балкон	4.80
942	Коридор	14.50
943	Санузел	3.80
944	Кухня-гостиная	22.80
945	Спальня	17.40
946	Спальня	15.50
947	Балкон	4.80
948	Коридор	12.60
949	Санузел	3.80
950	Кухня-гостиная	21.80
951	Спальня	16.80
952	Спальня	15.00
953	Балкон	4.80
954	Коридор	13.40
955	Санузел	3.80
956	Кухня-гостиная	24.00
957	Спальня	18.20
958	Спальня	16.40
959	Балкон	4.80
960	Коридор	14.60
961	Санузел	3.80
962	Кухня-гостиная	22.90
963	Спальня	17.50
964	Спальня	15.60
965	Балкон	4.80
966	Коридор	12.70
967	Санузел	3.80
968	Кухня-гостиная	21.90
969	Спальня	16.90
970	Спальня	15.10
971	Балкон	4.80
972	Коридор	13.50
973	Санузел	3.80
974	Кухня-гостиная	24.10
975	Спальня	18.30
976	Спальня	16.50
977	Балкон	4.80
978	Коридор	14.70
979	Санузел	3.80
980	Кухня-гостиная	23.00
981	Спальня	17.60
982	Спальня	15.70
983	Балкон	4.80
984	Коридор	12.80
985	Санузел	3.80
986	Кухня-гостиная	22.00
987	Спальня	17.00
988	Спальня	15.20
989	Балкон	4.80
990	Коридор	13.60
991	Санузел	3.80
992	Кухня-гостиная	24.20
993	Спальня	18.40
994	Спальня	16.60
995	Балкон	4.80
996

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад



Главный инженер проекта	
ГИП	
Начальник отдела	
Исполнитель	

1. Кадастр земельных участков и границ муниципальных образований.
2. Типовой проект многоквартирного дома.
3. Разработка проектной документации, ремонт, реставрация и благоустройство территории.
4. Общие положения, термины и определения, используемые в проектной документации.

Условные обозначения

Границы земельного участка

Граница зоны с особыми условиями использования территории

Границы зон с особыми условиями использования территории, в том числе охранных зон объектов электросетевого хозяйства, зон охраны объектов культурного наследия, водоохранных зон, зон санитарной охраны источников питьевого и хозяйственно-бытового водоснабжения, зон затопления, подтопления, санитарно-защитных зон, приаэродромной территории

Границы территорий объектов культурного наследия, включенных в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации

Границы территорий, подлежащих комплексному развитию

Границы территорий, в отношении которых утверждены проекты планировки территории, проекты межевания территории

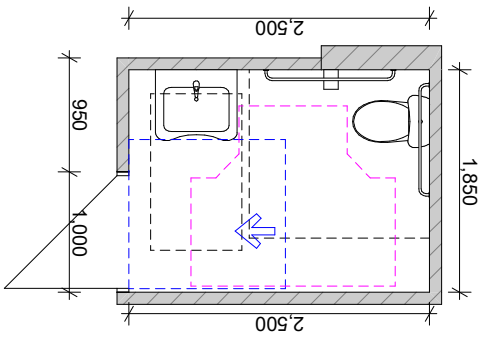
Границы территорий, в отношении которых предусматривается осуществление деятельности по комплексному развитию территории

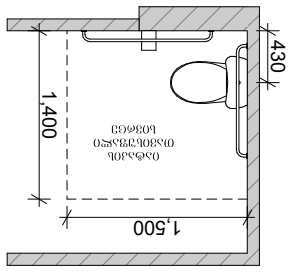
Границы территорий, в отношении которых предусматривается осуществление деятельности по развитию застроенных территорий

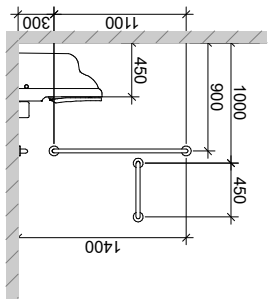
Границы территорий, в отношении которых предусматривается осуществление деятельности по комплексному развитию территории по инициативе правообладателей

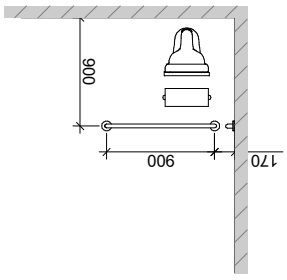
ОБЩЕСТВЕННЫЕ ЗДАНИЯ С МАЛОМОБИЛЬНЫМИ ГРУППАМИ НАСЕЛЕНИЯ

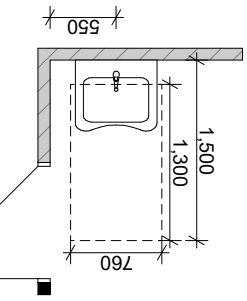
Общественные здания с маломобильными группами населения

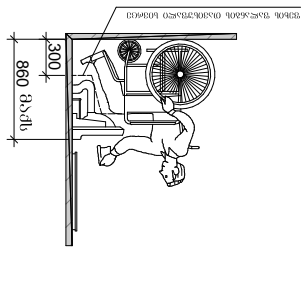


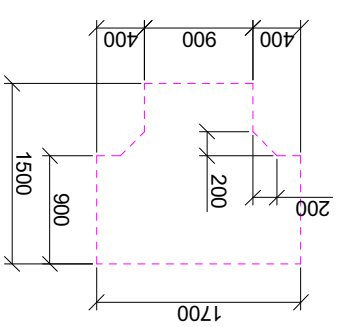


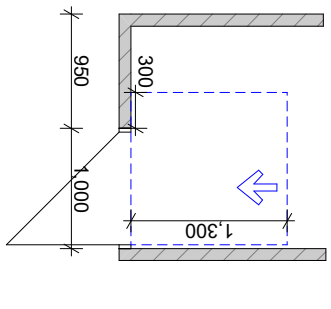






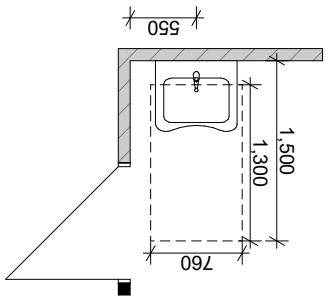




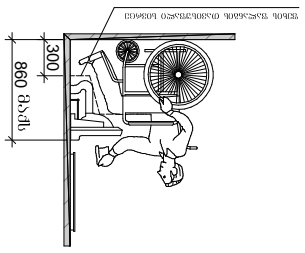


ტიპიური ტუალეტის ოთახების ინვენტარის განლაგების სქემები

ტიპიური ტუალეტის ოთახი



ტიპიური ტუალეტის ოთახი ინვალიდთა ეტლისთვის



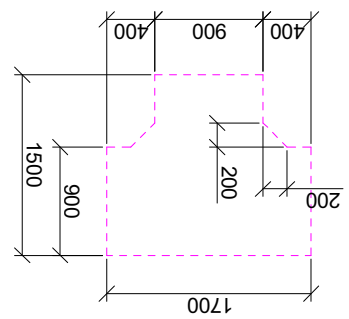
ტიპიური ტუალეტის ოთახი ინვალიდთა ეტლისთვის

ტიპიური ტუალეტის ოთახი

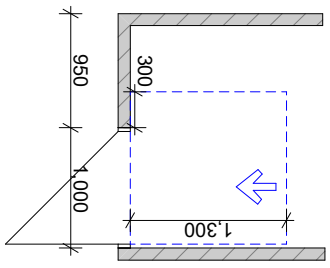
ტიპიური ტუალეტის ოთახი ინვალიდთა ეტლისთვის

ტიპიური ტუალეტის ოთახი ინვალიდთა ეტლისთვის

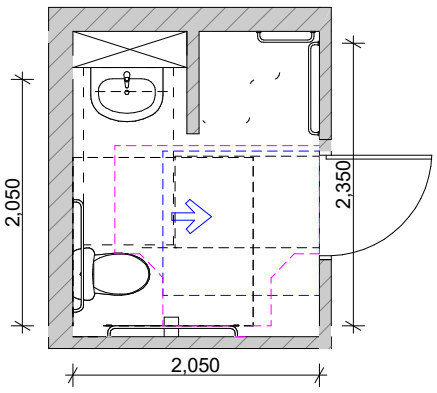
T-ფორმის მოსახვევი საშხაპე ოთახი 3 ტიპიური პროექტის მიხედვით

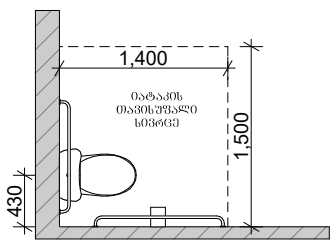


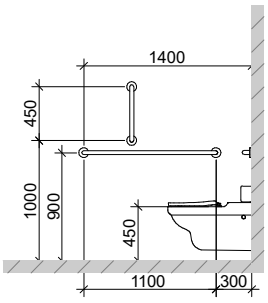
მოსახვევი საშხაპე ოთახი ინვალიდთა ეტლისთვის

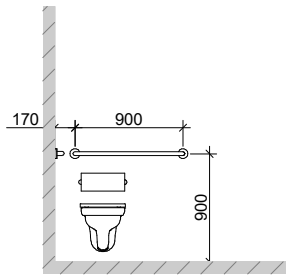

300
950
1,000
1,300

მისაწვდომი ტუალეტი "ა" ტიპის ერთეულში

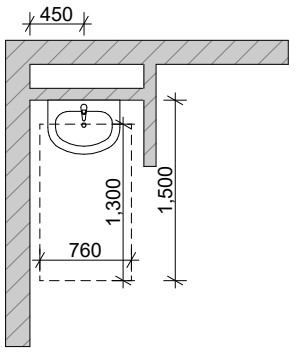




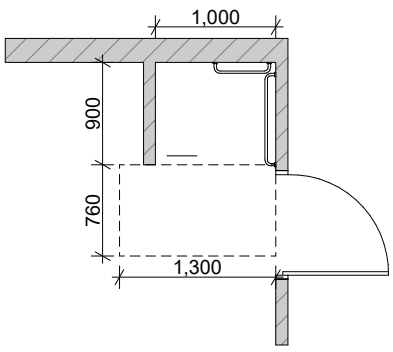




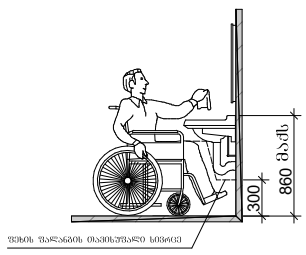
ხელსაბანის მდებარეობა



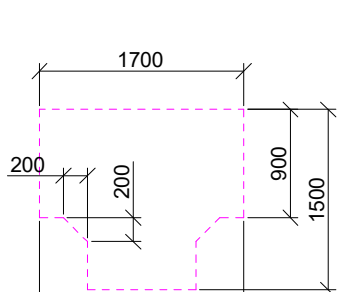
საშხაპის მდებარეობა



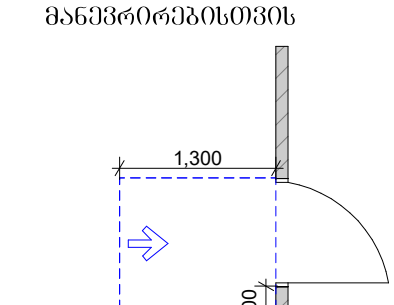
თავისუფალი სივრცე ფეხის ფალანგისთვის



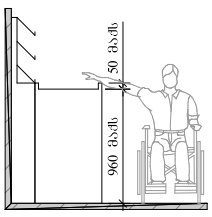
T-ფორმის მოსატრიალებელი სივრცე ვარიანტი 3



თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის



სალაროს დახლი



გასავლელის მხარე

შენიშვნა:

"ა" ტიპის ერთეულში ხემოსაჭიდი ძელები დამაგრდება საჭიროების შემთხვევაში

მასშტაბი 1:50

მრავალფუნქციური საცხოვრებელი კომპლექსი

თბილისი
დიღომი
ს.კ. 01.72.14.009.687

კ . მოდრეკილაძე

ლ. ცომაია

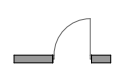
მისაწვდომი სველაუზი

მისაწვდომი სველაუზი

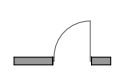
მოსატრიალებელი სივრცეები

ვარიანტი 3

კარის წინ თავისუფალი სივრცე



თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისათვის ანჯამიანი კარი წინიდან მისაწვდომი - გამოწევით გაღება



თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისათვის ანჯამიანი კარი წინიდან მისაწვდომი - მოწოლით გაღება

1. ნახაზი მომზადებული მისაწვდომობის სტანდარტების მიხედვით.

2. ზომები მოცემულია მილიმეტრებში.

3. იატაკის ზედაპირები მოწყობა ისე, რომ იქნება მდგრადი, მყარი და არასრიალა.

4. განათების სამართავები ელექტრო ჩამრთველები დენსართები ტემპერატურის მარეგულირებლები მოწყობილობების სამართავები წყალსადენი სისტემის მოწყობილობების მარეგულირებლები და დამცავი და ორმხრივი საყრმუნიაციო სისტემების სამართავები "ა" ტიპის ერთეულში მოეწყობა სტანდარტის 309-ე ქვეთავის მუსაბამისად.

5. სინათლის ჩამრთველები ელექტრო ჩამრთველები დენსართები ტემპერატურის მარეგულირებლები ელექტრო გამანაწილებლები და უსაფრთხოების ან მიღასაკომუნიაციო სისტემების სამართავები "ბ" ტიპის ერთეულებში მოეწყობა სტანდარტის 309.2 და 1104.1.1 ქვეთავების მიხედვით.

A2

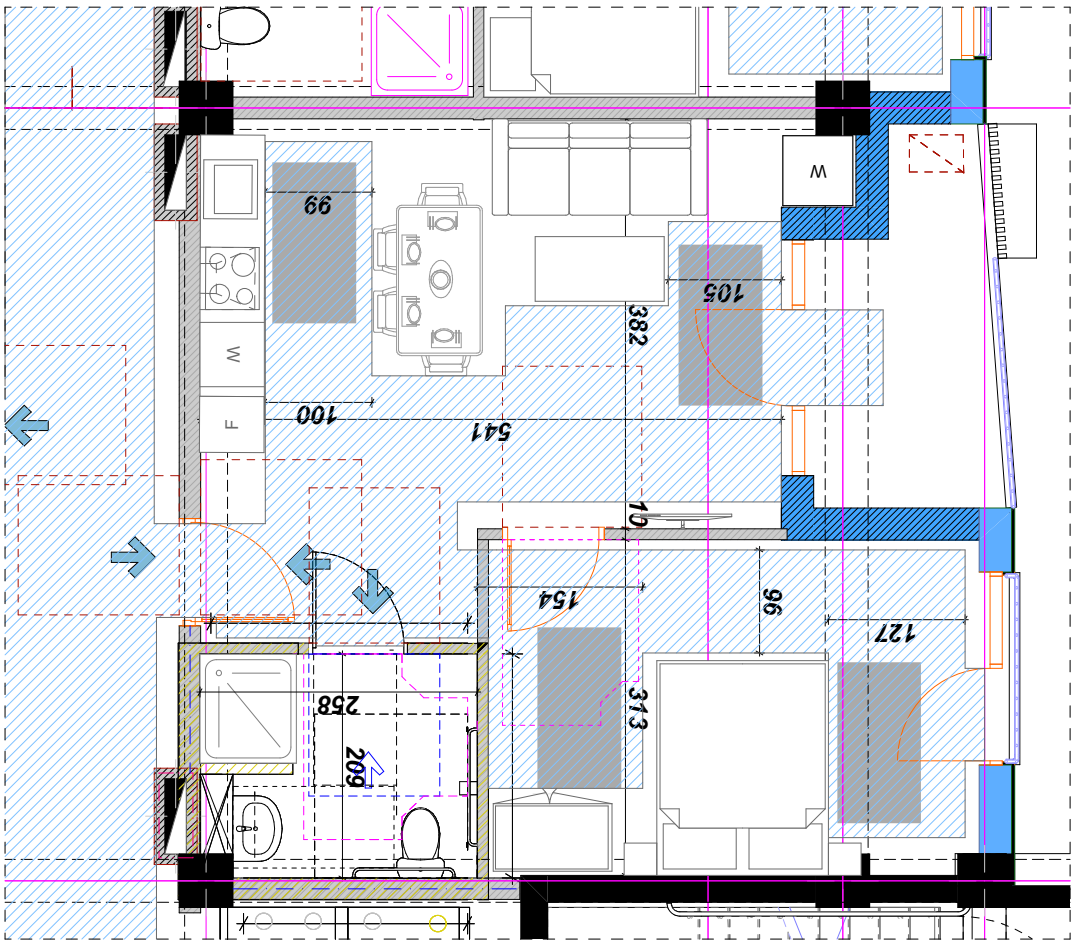
1:200

თბილისი 2022 წ.

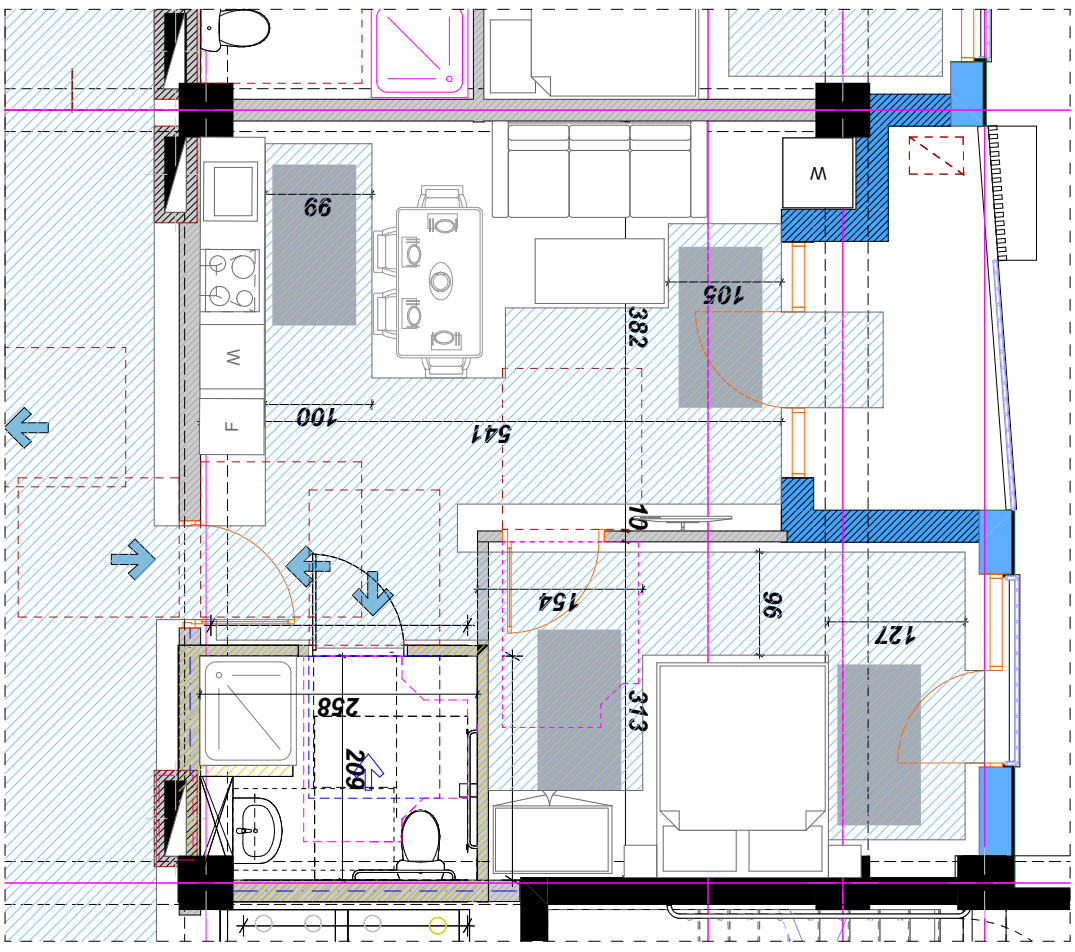
Этаж (21)

2.

1:45,41



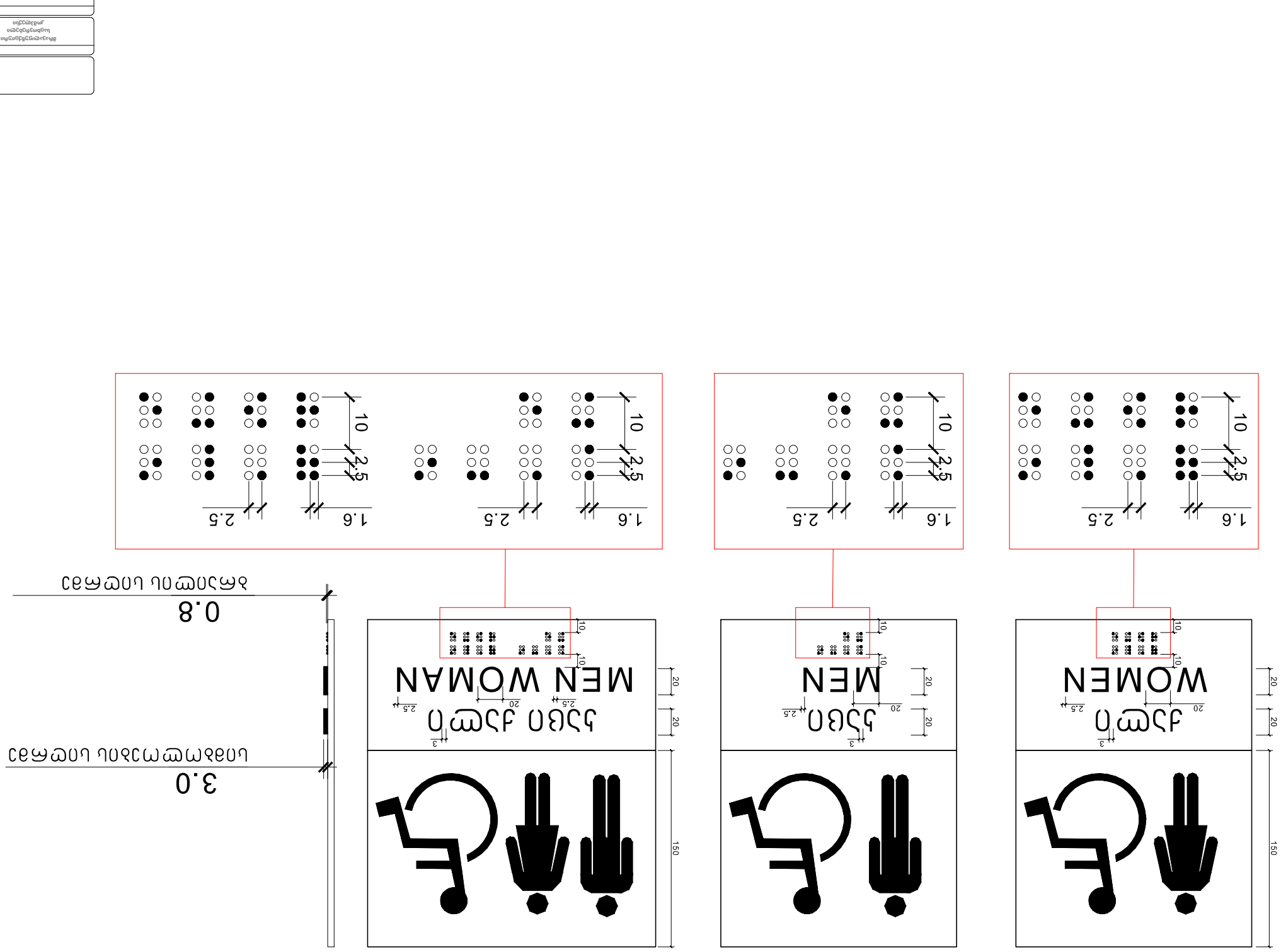
,,Ն՝ ՕՈՅՈՒ ՅՈԵՅ №39



,,Ն՝ ՕՈՅՈՒ ՅՈԵՅ №18

Ճարտարապետական լուծումներ	
Գլխավոր ճարտարապետ՝ Ա. Ղազարյան	
Նախագծի անվանումը՝	
Ք. Երևան, Կենտրոն 1-ին թաղ., 14/9 շ.	
Նախագծի փուլը՝	
Գլխավոր նկարիչ՝	
Նկարչական ձևավորում՝	
Գլխավոր ճարտարապետ՝	
Ա. Ղազարյան	
Գլխավոր ինժեներ՝	
Ա. Ղազարյան	
Գլխավոր տեխնոլոգ՝	
Ա. Ղազարյան	
Գլխավոր էլեկտրիկ՝	
Ա. Ղազարյան	
Գլխավոր սանտեխնիկ՝	
Ա. Ղազարյան	
Գլխավոր ինժեներ

מהנדס	
בודק	
מתכנן	
ת.ז.	



ตารางปริมาณงานและราคากลาง ,ก่อสร้างห้องน้ำ ห้องส้วม ชาย หญิง
ตามแบบมาตรฐานกรมโยธาธิการและผังเมือง
ตั้งอยู่ที่ ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าปล้อง อำเภอเมืองราชบุรี จังหวัดราชบุรี

ลำดับที่	รายการ	หน่วย	ปริมาณ
1	งานรื้อถอนและขนย้ายวัสดุ		
1.1	รื้อถอนโครงสร้างหลังคาเหล็กรูปพรรณ	ตร.ม.	9.00
1.2	รื้อถอนฝ้าเพดานยิปซั่มบอร์ด	ตร.ม.	9.00
1.3	รื้อถอนผนังก่ออิฐมอญ	ลบ.ม.	1.20
1.4	รื้อถอนพื้นกระเบื้องเซรามิก	ตร.ม.	9.00
1.5	ขนย้ายวัสดุที่รื้อถอนออกนอกพื้นที่	เที่ยว	1.00
2	งานโครงสร้างหลังคาและฝ้าเพดาน		
2.1	โครงหลังคาเหล็กรูปพรรณ	ตร.ม.	9.00
2.2	ฝ้าเพดานยิปซั่มบอร์ดพร้อมโครงคร่าว	ตร.ม.	9.00
3	งานสถาปัตยกรรม		
3.1	ก่อผนังอิฐมอญครึ่งแผ่น	ตร.ม.	12.00
3.2	ฉาบปูนผนังภายในและภายนอก	ตร.ม.	24.00
3.3	ปูกระเบื้องเซรามิกพื้นห้องน้ำ	ตร.ม.	9.00
3.4	ปูกระเบื้องเซรามิกผนังห้องน้ำ	ตร.ม.	18.00
3.5	ติดตั้งโถชักโครกพร้อมอุปกรณ์	ชุด	2.00
3.6	ติดตั้งอ่างล้างหน้าพร้อมก๊อกน้ำ	ชุด	2.00
3.7	ติดตั้งโถปัสสาวะชายพร้อมอุปกรณ์	ชุด	1.00
3.8	ติดตั้งกระจกเงาขนาด 0.60 x 0.80 ม.	บาน	2.00
3.9	ติดตั้งที่แขวนกระดาษชำระ	ชุด	2.00
3.10	ติดตั้งที่ใส่สบู่เหลว	ชุด	2.00
3.11	ติดตั้งที่แขวนผ้าเช็ดมือ	ชุด	2.00
3.12	ติดตั้งป้ายสัญลักษณ์ห้องน้ำ	ชุด	2.00
4	งานประตูและหน้าต่าง		
4.1	ประตูบานเปิดไม้อัดพร้อมวงกบ	บาน	2.00
4.2	ประตูบานเลื่อนอลูมิเนียมกระจก	บาน	1.00
4.3	หน้าต่างบานเกล็ดอลูมิเนียม	ตร.ม.	1.20
5	งานไฟฟ้าและสุขาภิบาล		
5.1	ติดตั้งดวงโคมฝังฝ้าชนิดหลอด LED	ชุด	4.00
5.2	ติดตั้งพัดลมดูดอากาศติดผนัง	ชุด	2.00
5.3	ติดตั้งเต้ารับพร้อมฝาครอบ	ชุด	4.00
5.4	ติดตั้งสวิตช์ไฟพร้อมฝาครอบ	ชุด	2.00
5.5	ติดตั้งเครื่องทำน้ำอุ่นขนาด 3,500 วัตต์	เครื่อง	1.00
5.6	ติดตั้งท่อน้ำดื่มและอุปกรณ์ประกอบ	ชุด	1.00
6	งานทาสีและตกแต่งผิว		
6.1	ทาสีน้ำอะคริลิกภายในอาคาร	ตร.ม.	24.00
6.2	ทาสีน้ำอะคริลิกภายนอกอาคาร	ตร.ม.	12.00
6.3	ทาสีกันสนิมโครงเหล็กรูปพรรณ	ตร.ม.	9.00
7	งานป้ายและสัญลักษณ์		
7.1	ติดตั้งป้ายสัญลักษณ์ห้องน้ำชาย-หญิง	ชุด	1.00
7.2	ติดตั้งป้ายแสดงอัตราค่าบริการ	ป้าย	1.00
8	งานอื่นๆ		
8.1	ทำความสะอาดพื้นที่ก่อสร้างและเก็บกวาดหลังงานแล้วเสร็จ	เหมา	1.00

1. ผู้รับจ้างต้องตรวจสอบปริมาณงานและรายการในใบแจ้งปริมาณงานและราคา (BOQ) ให้ถูกต้องครบถ้วนก่อนยื่นข้อเสนอ หากพบข้อผิดพลาดหรือรายการขาดตกบกพร่อง ให้แจ้งต่อคณะกรรมการจัดซื้อจัดจ้างก่อนวันเสนอราคา มิฉะนั้นถือว่าผู้รับจ้างได้คำนวณราคาไว้ในราคาเสนอแล้ว

2. วัสดุทุกชนิดที่นำมาใช้งานต้องเป็นของใหม่ ไม่เคยผ่านการใช้งานมาก่อน และต้องได้รับการตรวจรับจากผู้ควบคุมงานก่อนการติดตั้งทุกครั้ง

3. ผู้รับจ้างต้องจัดหาและติดตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการขนาดไม่น้อยกว่า 1.20 x 2.40 เมตร ในตำแหน่งที่เห็นได้ชัดเจน ตลอดระยะเวลาดำเนินการก่อสร้าง

4. ผู้รับจ้างต้องจัดให้มีป้ายเตือนอันตราย ไฟกระพริบ และรั้วกั้นบริเวณที่ปฏิบัติงานตลอดเวลา เพื่อความปลอดภัยของประชาชนและผู้ปฏิบัติงาน

5. ในกรณีที่ต้องมีการรื้อถอนโครงสร้างเดิม ผู้รับจ้างต้องดำเนินการด้วยความระมัดระวัง และต้องขนย้ายเศษวัสดุไปทิ้งยังสถานที่ที่ทางราชการกำหนดภายในวันเดียวกัน

ขนาดป้ายแสดงอัตราค่าบริการ ขนาด 2.40 x 1.20 ม.

ผังแสดงตำแหน่งที่ตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

ตำแหน่งที่ตั้งป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ

ตำแหน่งที่ตั้งป้ายแสดงอัตราค่าบริการ

ผังแสดงตำแหน่งที่ตั้งป้ายแสดงอัตราค่าบริการ

ชื่อโครงการ	ก่อสร้างห้องน้ำ ห้องส้วม ชาย หญิง
ที่ตั้งโครงการ	ที่ทำการองค์การบริหารส่วนตำบลหนองหญ้าปล้อง
ประเภทงาน	งานก่อสร้างอาคาร
ขนาดกระดาษ	A2
มาตราส่วน	1:200
หมายเหตุ	
ปีงบประมาณ	พ.ศ. ๒๕๖๙
ผู้ออกแบบ	นายวิศรุต ศรีสุวรรณ
ตำแหน่ง	นายช่างโยธาชำนาญงาน
เลขที่ใบอนุญาต	ว. ๐๑๗๒๑๔๐๐๙๖๘๗
ผู้ตรวจสอบ	นางสาวปิยะนุช ทองดีเลิศ
ตำแหน่ง	ปลัดองค์การบริหารส่วนตำบล
ลงวันที่	๑๕ มกราคม ๒๕๖๙

ობიექტი	
დამკვეთი	
ს.კ. 01.72.14.009.687	
არქიტექტორი: ქ.	
ლიცენზია №	

-1 სართულის გეგმა

1:200

Этаж (6)

S-03

შენობის განთავსების არეალის საზღვარი

უკანა ეზოს რეგულირების ხაზი

სახანძრო სატუმბო სადგურის და წყლის რეზერვუარის განთავსების ადგილი (ავტომანქანის სანძრე სიმძლავრისთვის)

ბაქნიანი სათვსო

ბაქნიანი სათვსო

3 131	975
675	441
720	720
720	725
250	590
1 361	215
25	620
2 080	720
720	827
1 130	720
720	680
540	614
6 347	715
570	680
540	614
1 278	1 250
1 200	300
300	2 091
405	613
570	1 278

E-1-1 Восточный Фасад

E-1-2 Восточный Фасад

E-3 Восточный Фасад

E-3-3 Восточный Фасад

E-4 Elevation

E-5 Восточный Фасад

E-2 Восточный Фасад

დაკავებულობის დატვირთვის ცხრილი:

გასასვლელამდე სავალი მანძილი	
მისაწვდომი სვლა გეზი	
3 საათიანი ცეცხლმედეგობა	
2 საათიანი ცეცხლმედეგობა	
1 საათიანი ცეცხლმედეგობა	
სახანძრო სახელო	
კარის ცეცხლმედეგობა	
გასასვლელის აღმნიშვნელი განათებული ნიშანი	

დაკავებულობის კვეთის აღნიშვნები

დაკავებულობის კვეთი	დაკავებულობის კვეთის აღნიშვნა	ფერის კოდი
თიხქვარის კვეთი (თკ)		RGB (34.139.34)
საცხოვრებელი კვეთი (ცკ)		RGB (79.12.187)
საკომერციო კვეთი (სკ)		RGB (160.32.240)
ღია საფრთხის შემცველი კვეთი (ფსს)		RGB (0.0.255)
თიხქვარის კვეთი (თკ)		RGB (255.0.0)
საკონტროლო კვეთი (სკ)		RGB (220.185.0)
საინჟინრო კვეთი (სკ)		RGB (136.135.134)
დაშრმული კვეთი (დკ)		RGB (57.57.56)

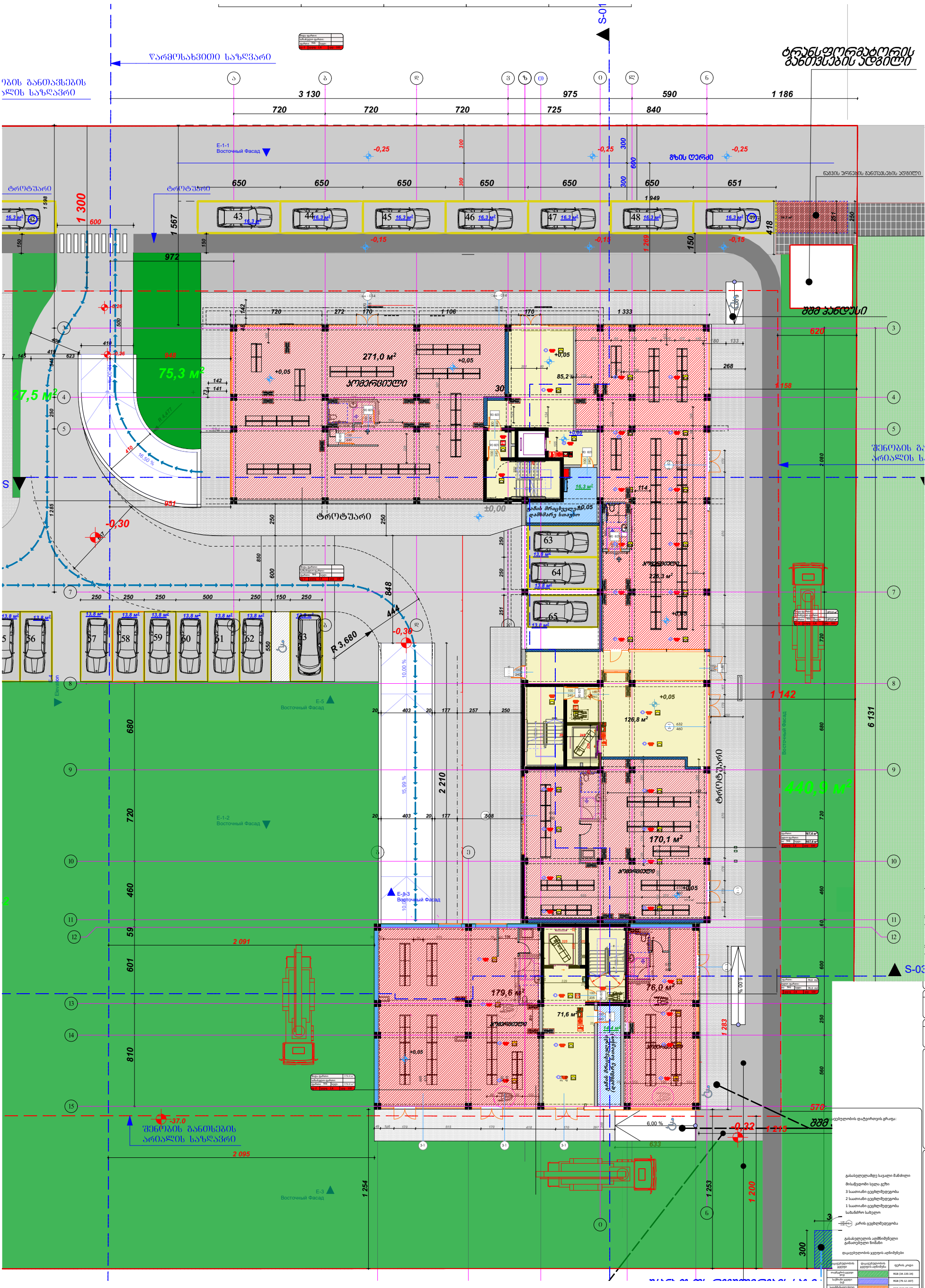
1. ნახაზი მომზადებული მისაწვდომობის სტანდარტების მიხედვით.

2. ზომები მოცემულია მილიმეტრებში.

3. კონსტრუქციული პროექტის დამუშავებისას დაცული იქნას I-A კონსტრუქციის ტიპის მოთხოვნები.

4. ხანძარსაწინააღმდეგო დაცვის სისტემების საინჟინრო დოკუმენტაცია დამუშავდეს 28.01.16 წ. #41 დადგენილების შესაბამისად.

მრავალფუნქციური საცხოვრებელი კომპლექსი	
თბილისი ჯიქია	
ს.კ.01.72.14.009.687	
კ.მოდრეკილაძე	
ლ. ცომაია	
A2 2	
1:200	
თბილისი 2022 წ.	


ტროტუარი
ტროტუარი
ტროტუარი

არიალის საზღვარი

E-1-1
Восточный Фасад

E-4
Elevation

E-5
Восточный Фасад

E-1-2
Восточный Фасад

E-4
Восточный Фасад

E-1-3
Восточный Фасад

E-3
Восточный Фасад

S-02

S-02

S-03

შენობის განისების
არიალის საზღვარი

შენობის განისების
არიალის საზღვარი

წარმოსახვითი საზღვარი

უკანა ეზოს რეგულირების ხაზი

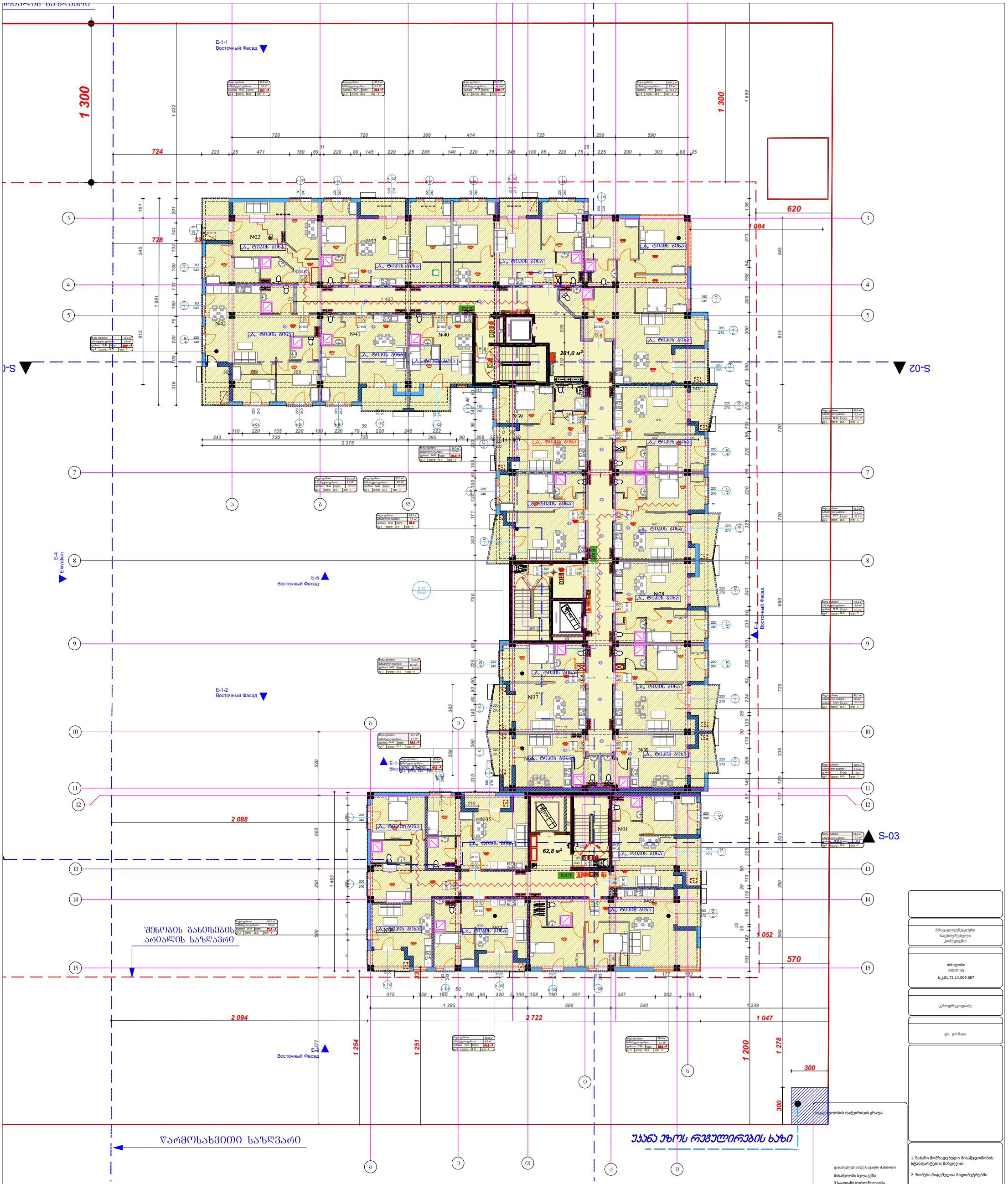
Этаж (18)

II სართულის გეგმა

	მრავალფუნქციური საცხოვრებელი კომპლექსი
	თბილისი ვაკე-საბურთალო ს.კ.01.72.14.009.687
	კ.მოდრეკილაძე
	ლ. ცომაია
	1. ნახაზი მომზადებული მისაწვდომობის სტანდარტების მიხედვით. 2. ზომები მოცემულია მილიმეტრებში. 3. კონსტრუქციული პროექტის დამუშავებისას დაცული იქნას I-A კონსტრუქციის ტიპის მოთხოვნები. 4. ხანძარსაწინააღმდეგო დაცვის სისტემების საინჟინრო დოკუმენტაცია დამუშავდეს 28.01.16 წ. #41 დადგენილების მუსაბამისად.
	A2 2
	1:200
	თბილისი 2022 წ.

გასასვლელამდე სავალი მანძილი
მისაწვდომი სვლა გეზი
3 საათიანი ცეცხლმედეგობა
2 საათიანი ცეცხლმედეგობა
1 საათიანი ცეცხლმედეგობა
სახანძრო სახელო
კარის ცეცხლმედეგობა
გასასვლელის აღმნიშვნელი
განათებული ნიშანი
დაკავებულობის კატეგორის აღნიშვნები

დაკავებულობის კატეგორი	დაკავებულობის კატეგორის აღნიშვნა	ფერის კოდი
თავშეყრის კატეგორი (ა+ე)		RGB (34.139.34)
საცხოვრისი კატეგორი (ბ2)		RGB (79.12.187)
საგანმანათლებლო კატეგორი (ზა)		RGB (245.99.20)
სამრეწველო კატეგორი (ვ2)		RGB (160.32.240)
ფიცრი საკონტროლო ზედაპირული კატეგორი (ფა+ბ)		RGB (94.8.58)
თავშეყრის კატეგორი (ა+ე)		RGB (0.0.255)
საკაჭრო კატეგორი (ბ+ე)		RGB (255.0.0)
საოფისეული კატეგორი (ბა)		RGB (220.185.0)
სასაწყობო კატეგორი (ან)		RGB (116.135.134)
დამხმარე კატეგორი (ენა)		RGB (57.57.56)



3 sarTuli (4)

III სართულის გეგმა

	მრავალფუნქციური საცხოვრებელი კომპლექსი
	თბილისი ვაკე-საბურთალო ს.კ.01.72.14.009.687
	კ.მოდრეკილაძე
	ლ. ცომაია
	A2 2
	1:200
	თბილისი 2022 წ.

1. ნახაზი მომზადებული მისაწვდომობის სტანდარტების მიხედვით.

2. ზომები მოცემულია მილიმეტრებში.

3. კონსტრუქციული პროექტის დამუშავებისას დაცული იქნას I-A კონსტრუქციის ტიპის მოთხოვნები.

4. ხანძარსაწინააღმდეგო დაცვის სისტემების საინჟინრო დოკუმენტაცია დამუშავდეს 28.01.16 წ. #41 დადგენილების მუხლმიხედვით.

გასასვლელამდე სავალი მანძილი

მისაწვდომი სვლა გეზი

3 საათიანი ცეცხლმედეგობა

2 საათიანი ცეცხლმედეგობა

1 საათიანი ცეცხლმედეგობა

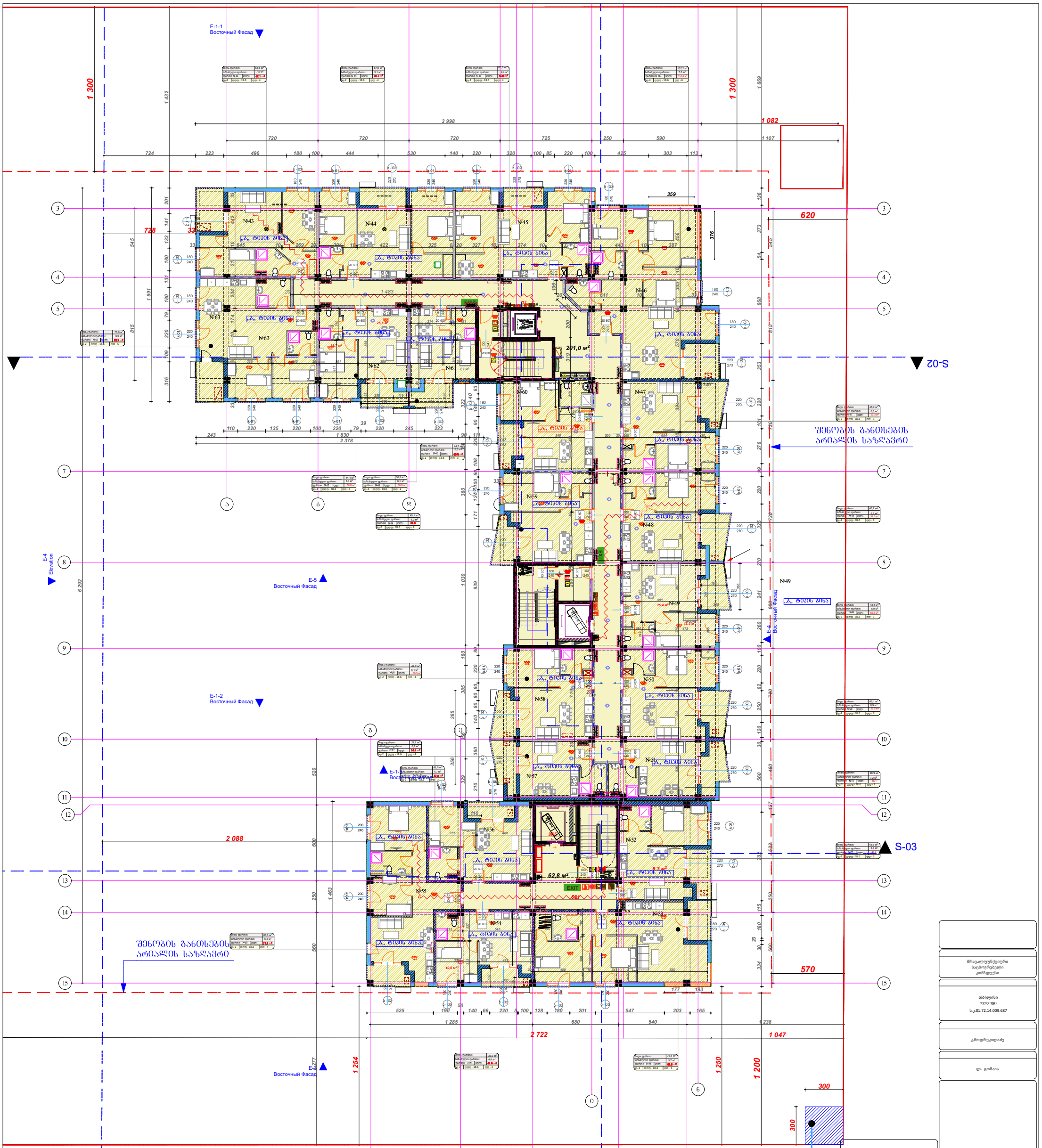
სახანძრო სახელო

კარის ცეცხლმედეგობა

გასასვლელის აღმნიშვნელი განათებული ნიშანი

დაკავებულობის კვეთის აღნიშვნები

დაკავებულობის კვეთი	დაკავებულობის კვეთის აღნიშვნა	ფერის კოდი
თიხქვარის კვეთი (თვ)		RGB (34.139.34)
საქმიანი კვეთი (ბქ)		RGB (79.12.187)
საკმასაწყობლო კვეთი (სა)		RGB (245.99.20)
სამრეწველო კვეთი (ქწ)		RGB (160.32.240)
ფიფო საფეხიანი მეზღვეო კვეთი (ფსმ)		RGB (94.8.58)
თიხქვარის კვეთი (თვ)		RGB (0.0.255)
საკაჭრო კვეთი (სკ)		RGB (255.0.0)
საცხოვრებელი კვეთი (ბი)		RGB (220.185.0)
საასაწყობო კვეთი (სწ)		RGB (136.135.134)
დამხმარე კვეთი (დმ)		RGB (57.57.56)



Этаж (4)

IV სართულის გეგმა

დაკავებულობის დატვირთვის ცხრილი

გასასვლელამდე სავალი მანძილი	
მისაწვდომი სვლა გეზი	
3 საათიანი ცეცხლმედეგობა	
2 საათიანი ცეცხლმედეგობა	
1 საათიანი ცეცხლმედეგობა	
სახანძრო სახელო	
კარის ცეცხლმედეგობა	
გასასვლელის აღმნიშვნელი განათებული ნიშანი	

დაკავებულობის ჯგუფის აღნიშვნები

დაკავებულობის ჯგუფი	დაკავებულობის ჯგუფის აღნიშვნა	ფერის კოდი
თიხისფერის ჯგუფი (ocg)		RGB (34.139.34)
ლურჯი ჯგუფი (fcg)		RGB (79.12.187)
საკმისი ჯგუფი (hcg)		RGB (245.99.20)
ხორციისფერი ჯგუფი (lcg)		RGB (160.32.240)
ყავის ფერის ზეშეკული ჯგუფი (qcg)		RGB (94.8.58)
თიხისფერის ჯგუფი (ocg)		RGB (0.0.255)
წაკრში ჯგუფი (rcg)		RGB (255.0.0)
ხაკისფერული ჯგუფი (tcg)		RGB (220.185.0)
ხანაფერი ჯგუფი (ucg)		RGB (136.135.134)
ლამპარე ჯგუფი (gcg)		RGB (57.57.56)

მრავალფუნქციური საცხოვრებელი კომპლექსი

თბილისი
ᲥᲣᲩᲐ
ს.კ.01.72.14.009.687

კ.მოდრეკილაძე

ლ. ცომაია

1. ნახაზი მომზადებული მისაწვდომობის სტანდარტების მიხედვით.

2. ზომები მოცემულია მილიმეტრებში.

3. კონსტრუქციული პროექტის დამუშავებისას დაცული იქნას I-A კონსტრუქციის ტიპის მოთხოვნები.

4. ხანძარსაწინააღმდეგო დაცვის სისტემების საინჟინრო დოკუმენტაცია დამუშავდეს 28.01.16 წ. #41 დადგენილების შესაბამისად.

A2 2

1:200

თბილისი 2022 წ.

E-1-1
Восточный Фасад

E-4
Elevation

E-5
Восточный Фасад

E-1-2
Восточный Фасад

E-4
Восточный Фасад

E-3
Восточный Фасад

S-03

№64 №65 №66 №67 №68 №69 №70 №71 №72 №73 №74 №75 №76 №77 №78 №79 №80 №81 №82 №83 №84

201,0 м²
62,8 м²

EXIT

1 300 1 300 620 728 2 088 570 300 300

1 200 3 998 1 156
1 449 2 160 725 250 590 1 107
1 202 221 496 180 100 444 530 140 220 320 100 85 220 100 425 303 113

1 432 1 669 201 141 133 180 131 180 79 220 109 316 545 815 1 691 136 373 345 54 668 815 353 220 101 276 99 220 728 325 270 241 660 260 100 220 62 250 120 30 560 417 54.4 322 83 40 90 108 60 171 360 1 030 939 160 80 60 80 385 140 360 356 329 210 520 600 250 1 463 660 1 250 1 273 1 903 2 378 2 722 1 047 1 200

ᲨᲔᲜᲝᲑᲘᲡ ᲒᲐᲜᲘᲡᲮᲔᲑᲘᲡ ᲐᲠᲔᲐᲚᲘᲡ ᲡᲐᲖᲦᲕᲐᲠᲘ

ᲬᲐᲠᲛᲝᲡᲐᲮᲕᲘᲗᲘ ᲡᲐᲖᲦᲕᲐᲠᲘ

ᲣᲫᲐᲜᲔᲡᲝᲑᲘᲡ ᲓᲐᲢᲕᲘᲠᲗᲕᲘᲡ ᲒᲠᲐᲤᲐ:

ᲣᲫᲐᲜᲔᲡᲝᲑᲘᲡ ᲓᲐᲢᲕᲘᲠᲗᲕᲘᲡ ᲒᲠᲐᲤᲐ

გასასვლელამდე სავალი მანძილი
მისაწვდომი სვლა გეზი
3 საათიანი ცეცხლმედეგობა
2 საათიანი ცეცხლმედეგობა
1 საათიანი ცეცხლმედეგობა
სახანძრო სახელო
კარის ცეცხლმედეგობა
გასასვლელის აღმნიშვნელი განათებული ნიშანი

დაცვებულობის ჯგუფის აღნიშვნები

დაცვებულობის ჯგუფი	დაცვებულობის ჯგუფის აღნიშვნა	ფერის კოდი
თეთრეული ჯგუფი (თ1)		RGB (34.139.34)
საქმიანი ჯგუფი (ქ1)		RGB (79.12.187)
საკვებსმომიებელი ჯგუფი (ს1)		RGB (245.99.20)
სამრეცხაო ჯგუფი (ს2)		RGB (160.32.240)
ტიპი საერთოდ შეზღუდული ჯგუფი (ტშ1)		RGB (94.8.58)
თეთრეული ჯგუფი (თ1)		RGB (0.0.255)
საკაჭრო ჯგუფი (ს1)		RGB (255.0.0)
საქმიანი ჯგუფი (ქ1)		RGB (220.185.0)
სანიტარული ჯგუფი (ს1)		RGB (136.135.134)
დამხმარე ჯგუფი (დმ)		RGB (57.57.56)

1. ნახაზი მომზადებული მისაწვდომობის სტანდარტების მიხედვით.

2. ზომები მოცემულია მილიმეტრებში.

3. კონსტრუქციული პროექტის დამუშავებისას დაცული იქნას I-A კონსტრუქციის ტიპის მოთხოვნები.

4. ხანძარსაწინააღმდეგო დაცვის სისტემების საინჟინრო დოკუმენტაცია დამუშავდეს 28.01.16 წ. #41 დადგენილების შესაბამისად.

მრავალფუნქციური საცხოვრებელი კომპლექსი

თბილისი
ზღვისპირა
ს.კ.01.72.14.009.687

კ.მოდრეკილაძე

ლ. ცომაია

A2 2

1:200

თბილისი 2022 წ.

Этаж (3)

V სართულის გეგმა

VI Планировочная область

1:200

Этаж (3)

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад

S-02

S-03

Восточный фасад

Восточный фасад

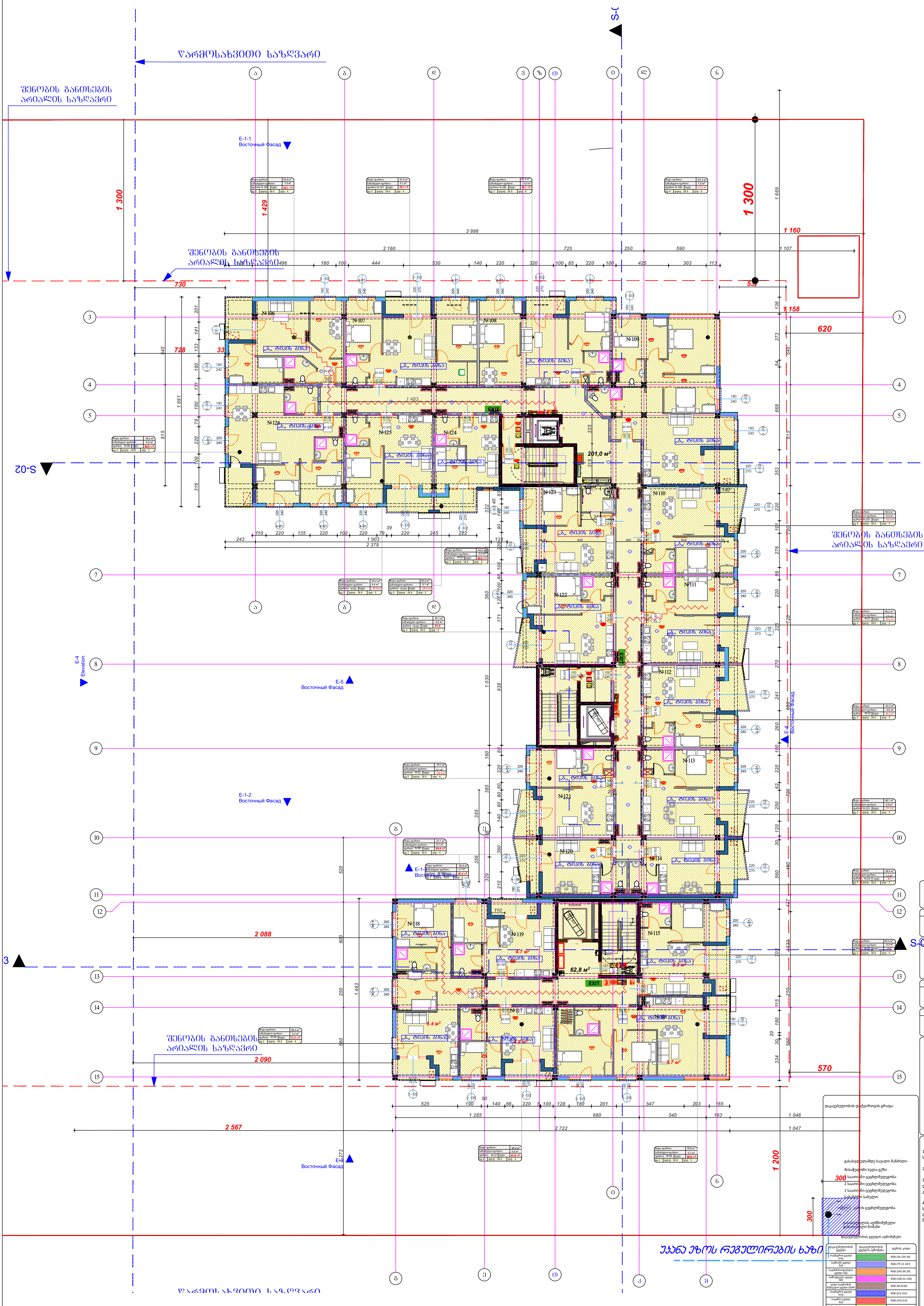
Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад



Этаж (4)

VII სართულის გეგმა

დაკავებულობის დატვირთვის გრაფა:

გასასვლელამდე სავალი მანძილი
მისაწვდომი სვლა გეზი
3 საათიანი ცეცხლმედეგობა
2 საათიანი ცეცხლმედეგობა
1 საათიანი ცეცხლმედეგობა
სახანძრო სახელო
კარის ცეცხლმედეგობა
გასასვლელის აღმნიშვნელი განათებული ნიშანი
დაკავებულობის ჯგუფის აღნიშვნები

დაკავებულობის ჯგუფი	დაკავებულობის ჯგუფის აღნიშვნა	ფერის კოდი
თავშეყრის ჯგუფი (თვ)		RGB (34.139.34)
საქმიანი ჯგუფი (ნქ)		RGB (79.12.187)
საგანმანათლებლო ჯგუფი (სგ)		RGB (245.99.20)
სამრეწველო ჯგუფი (სმ)		RGB (160.32.240)
დიდი საფრთხის შემცველი ჯგუფი (დსშ)		RGB (94.8.58)
თავშეყრის ჯგუფი (თვ)		RGB (0.0.255)
სავაჭრო ჯგუფი (ნვ)		RGB (255.0.0)
საცხოვრებელი ჯგუფი (სც)		RGB (220.185.0)
სასაწყობო ჯგუფი (სწ)		RGB (136.135.134)
დამხმარე ჯგუფი (დხ)		RGB (57.57.56)

1. ნახაზი მომზადებული მისაწვდომობის სტანდარტების მიხედვით.

2. ზომები მოცემულია მილიმეტრებში.

3. კონსტრუქციული პროექტის დამუშავებისას დაცული იქნას I-A კონსტრუქციის ტიპის მოთხოვნები.

4. ხანძარსაწინააღმდეგო დაცვის სისტემების საინჟინრო დოკუმენტაცია დამუშავდეს 28.01.16 წ. #41 დადგენილების შესაბამისად.

მრავალფუნქციური საცხოვრებელი კომპლექსი

თბილისი
დიღომი
ს.კ.01.72.14.009.687

კ.მოდრეკილაძე

ლ. ცომაია

A2 2

1:200

თბილისი 2022 წ.

Этаж (4)

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад

S-02

S-02

S-03

S-03

Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад

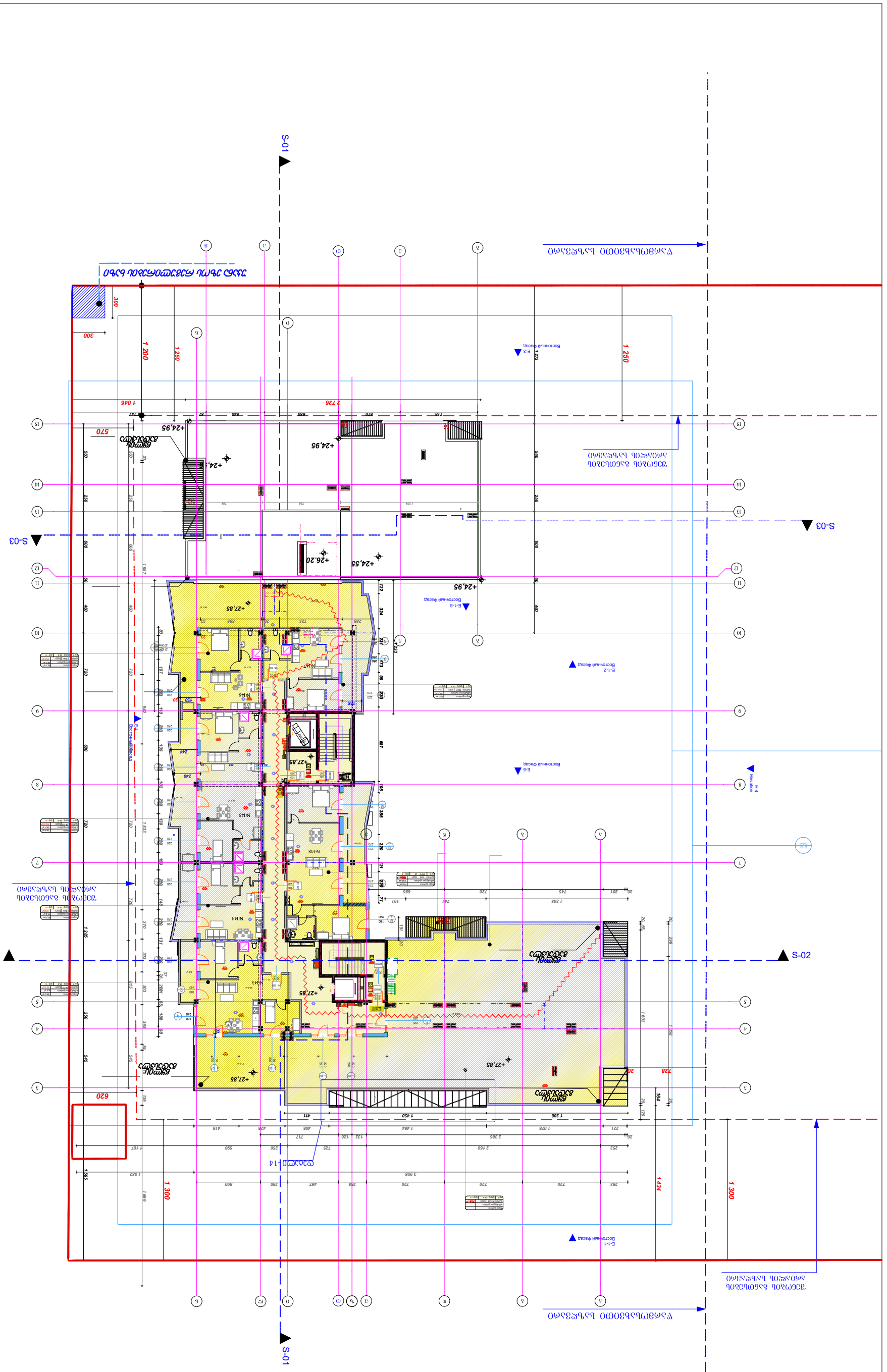
Восточный фасад

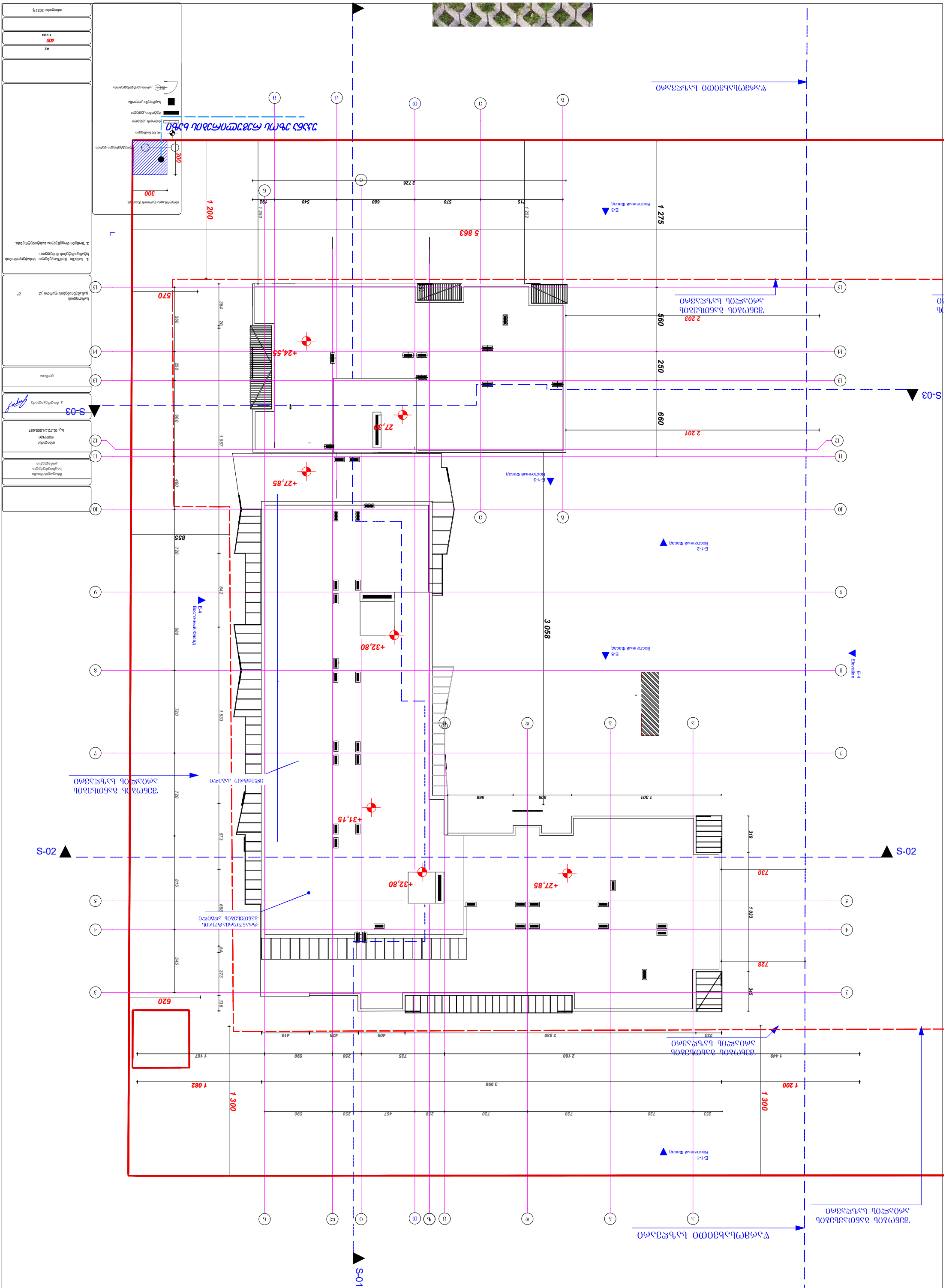
Восточный фасад

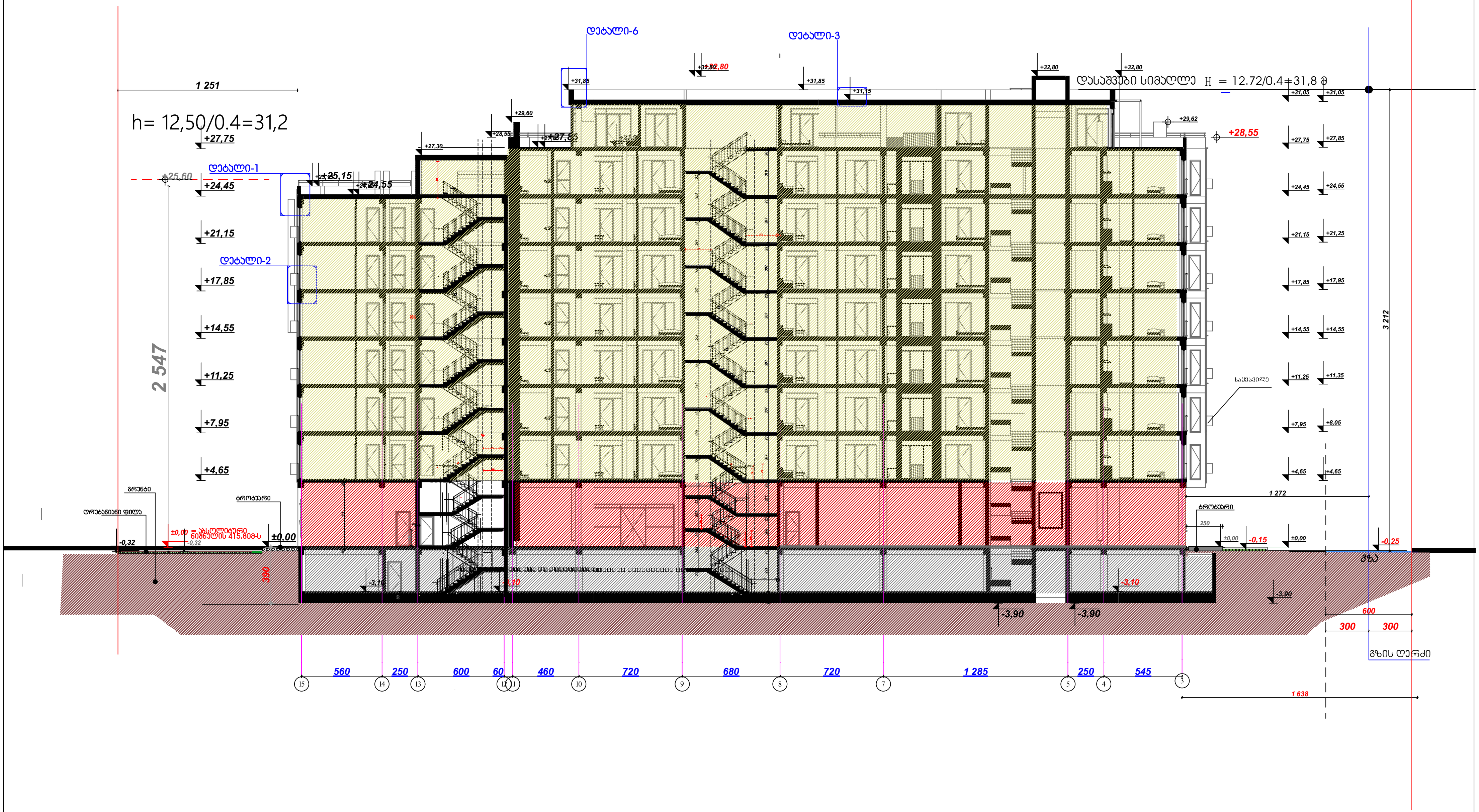
Восточный фасад

Восточный фасад

Восточный фасад


S-01
S-02
S-03
Восточный фасад
Восточный фасад
Восточный фасад


S-01
S-02
S-03
E-1-1 Восточный фасад
E-1-2 Восточный фасад
E-1-3 Восточный фасад
E-4 Восточный фасад
E-5 Восточный фасад
+27,85
+32,80
+31,15
+24,55
5 863
3 058
1 200
1 275
2 726
2 201
2 203
1 082
620
730
728
570
855
1 957
1 533
1 252
1 250
1 300
1 033
345
319
300
Примечания
1. Все работы выполнять в соответствии с требованиями СП 70.13330.2012.
2. Размеры уточнять по месту.
Условные обозначения
Граница участка
Ось здания
Отмостка
Ведомость элементов благоустройства
Экспликация
Спецификация
Ситуационный план
Разрез 1-1
Разрез 2-2
Фасад 1
Фасад 2
Фасад 3
Фасад 4
Генеральный план
Схема планировочной организации земельного участка
Масштаб 1:200
Лист 600
Формат А2
Дата 2022 г.



Building Section (5)

1:250

S-01

მრავალფუნქციური
საცხოვრებელი
კომპლექსი

თბილისი
დიღომი
ს.კ.01.72.14.009.687

კ,მოდრეკილაძე

ლ. ცომაია

დაკავებულობის დატვირთვის გრაფა:

გასასვლელამდე სავალი მანძილი
მისაწვდომი სვლა გეზი
3 საათიანი ცეცხლმედეგობა
2 საათიანი ცეცხლმედეგობა
1 საათიანი ცეცხლმედეგობა
სახანძრო სახელო
კარის ცეცხლმედეგობა
გასასვლელის აღმნიშვნელი განათებული ნიშანი

დაკავებულობის ჯგუფის აღნიშვნები

დაკავებულობის ჯგუფი	დაკავებულობის ჯგუფის აღნიშვნა	ფერის კოდი
თავშეყრის ჯგუფი (თვ)		RGB (34.139.34)
საქმიანი ჯგუფი (სქ)		RGB (79.12.187)
საგანმანათლებლო ჯგუფი (სგ)		RGB (245.99.20)
სამრეწველო ჯგუფი (სმ)		RGB (160.32.240)
დიდი საფრთხის შემცველი ჯგუფი (დსშ)		RGB (94.8.58)
თავშეყრის ჯგუფი (თვ)		RGB (0.0.255)
სავაჭრო ჯგუფი (სვ)		RGB (255.0.0)
საცხოვრებელი ჯგუფი (სც)		RGB (220.185.0)
სასაწყობო ჯგუფი (სწ)		RGB (136.135.134)
დამხმარე ჯგუფი (დხ)		RGB (57.57.56)

1. ნახაზი მომზადებული მისაწვდომობის სტანდარტების მიხედვით.

2. ზომები მოცემულია მილიმეტრებში.

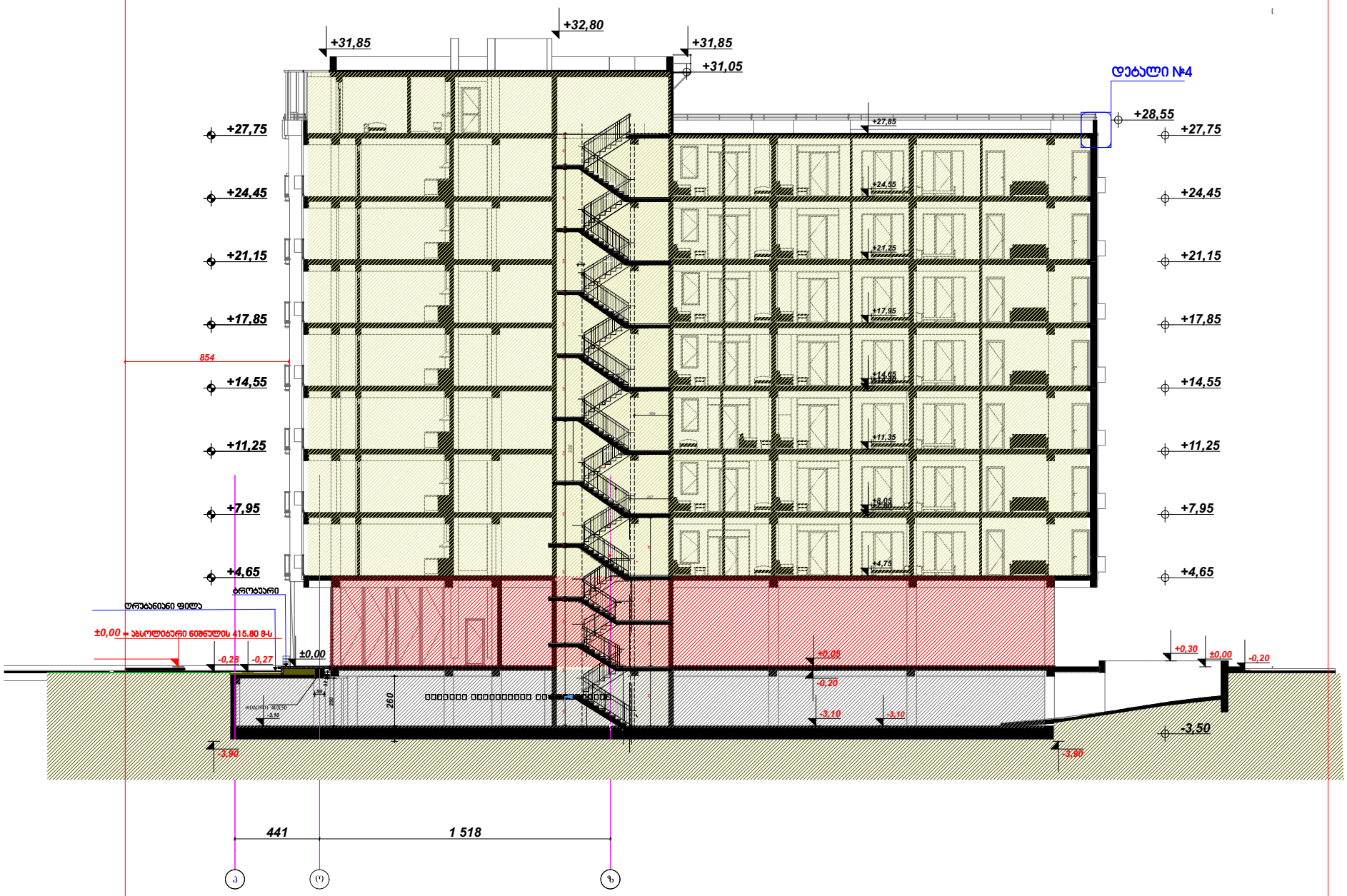
3. კონსტრუქციული პროექტის დამუშავებისას დაცული იქნას I-A კონსტრუქციის ტიპის მოთხოვნები.

4. ხანძარსაწინააღმდეგო დაცვის სისტემების საინჟინრო დოკუმენტაცია დამუშავდეს 28.01.16 წ. #41 დადგენილების შესაბამისად.

A2 2

1:200

თბილისი 2022 წ.



დაკავებულობის დატვირთვის გრაფა:

- გასასვლელამდე სავალი მანძილი
- მისაწვდომი სვლა გზა
- 3 საათიანი ცეცხლმედეგობა
- 2 საათიანი ცეცხლმედეგობა
- 1 საათიანი ცეცხლმედეგობა
- სახანძრო სახელო
- კარის ცეცხლმედეგობა
- გასასვლელის აღმნიშვნელი განათებული ნიშანი

დაკავებულობის ჯგუფის აღნიშვნები

დაკავებულობის ჯგუფი	დაკავებულობის ჯგუფის აღნიშვნა	ფერის კოდი
თიხქუთხის ჯგუფი (ეგე)		RGB (34.139.34)
საქმიანი ჯგუფი (ბგ)		RGB (79.12.187)
საკვებსასადილო ჯგუფი (სე)		RGB (245.99.20)
საცხოვრებელი ჯგუფი (ცე)		RGB (160.32.240)
ფიფი საფრთხის შემცველი ჯგუფი (ფსგ)		RGB (94.8.58)
თიხქუთხის ჯგუფი (ეგე)		RGB (0.0.255)
საკაჭრო ჯგუფი (ვა)		RGB (255.0.0)
საგზაფრესული ჯგუფი (ზა)		RGB (220.185.0)
სასაწყობო ჯგუფი (საწ)		RGB (136.135.134)
დამხმარე ჯგუფი (დმ)		RGB (57.57.56)

მრავალფუნქციური საცხოვრებელი კომპლექსი

თბილისი ჯიხიშის ს.კ.01.72.14.009.687

კ.მოლდრეკილაძე

ლ. ცომაია

1. ნახაზი მომზადებული მისაწვდომობის სტანდარტების მიხედვით.

2. ზომები მოცემულია მილიმეტრებში.

3. კონსტრუქციული პროექტის დამუშავებისას დაცული იქნას I-A კონსტრუქციის ტიპის მოთხოვნები.

4. ხანძარსაწინააღმდეგო დაცვის სისტემების საინჟინრო დოკუმენტაცია დამუშავდეს 28.01.16 წ. #41 დადგენილების შესაბამისად.

A2 2

1:200

თბილისი 2022 წ.