პირობითი აღნიშვნები

მიწის ნაკვეთის საკადასტრო საზღვარი

ღერძის ხაზი

1 სართული (ი.მ.ნ. 0.00)
ს.ზ.ნ. -0.10

იატაკის მოპირკეთების ნიშნული
სტრუქტურის ზედაპირის ნიშნული

ბ. №1	43.2
38.9	4.3

ბინის ნომერი
ფართობი შიგა კონტურზე
საზაფხულო ფართობი
მთლიანი ფართობი

სც-2
დ.დ.2

დაკავებულობის ჯგუფი(ქვეჯგუფი)
დაკავებულობის დატვირთვა

კარის ნომერი
კარის თავისუფალი სიგანე
კარის თავისუფალი სიმაღლე
ხანძარმედეგობა

1.2	88
90	2.20

კარის აღნიშვნა

N

ჩრდილოეთის აღნიშვნა

კედლის ცეცხლმედეგობა (ერთსაათიანი)

კედლის ცეცხლმედეგობა (ორსაათიანი)

სახანძრო მილდბარი

ბეტონის ბლოკის წყობა

გაძლიერებული ბეტონის სტრუქტურული ელემენტები (სვეტი კოჭი ფილა დიაფრაგმა)

აგურით მოპირკეთება

ბრუნტი

მწვანე საფარი

გასასვლელამდე სავალი მანძილი

მისაწვდომი სვლაგეზი

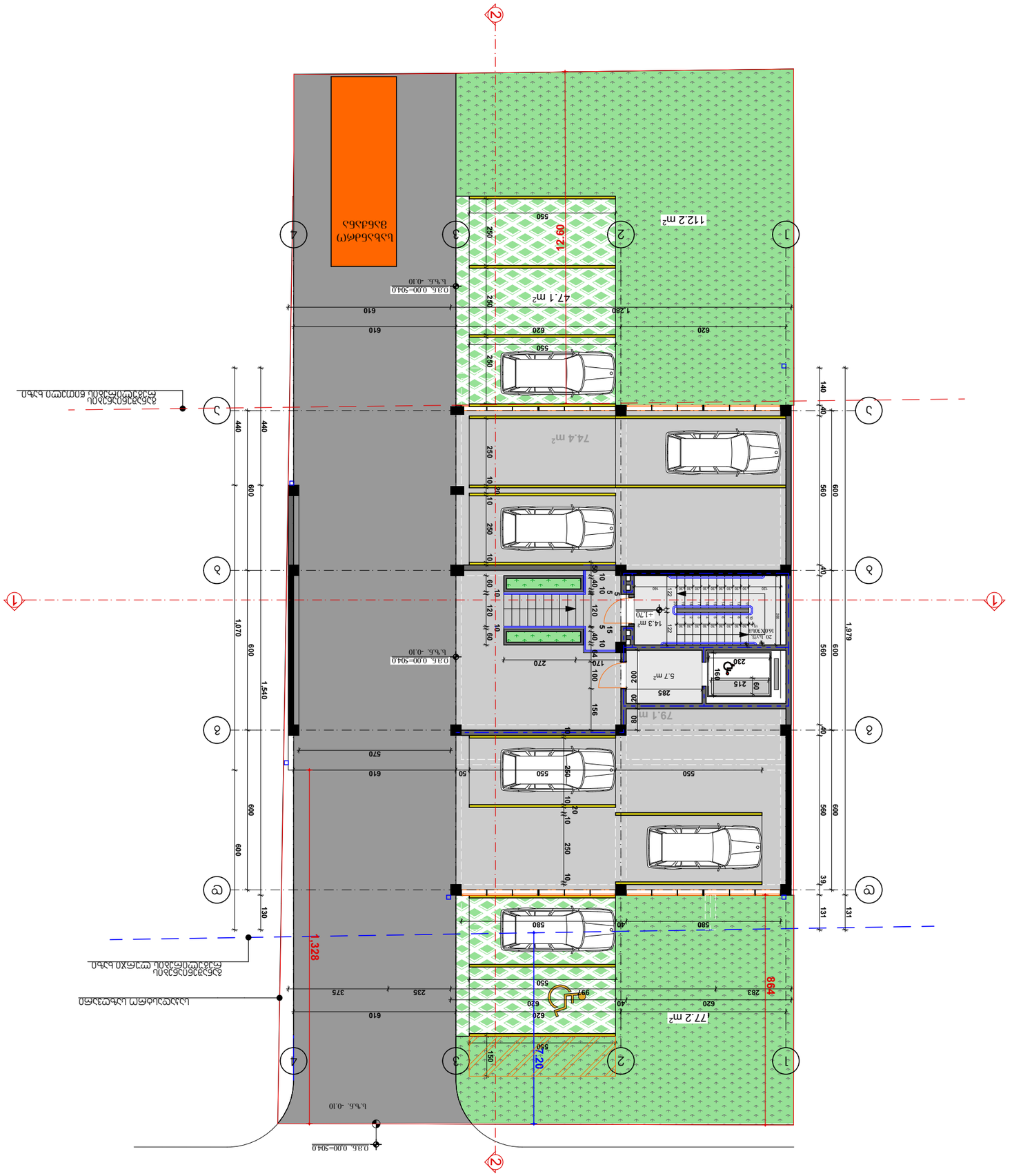
საევაკუაციო გასასვლელის მაჩვენებელი

კვამლის ავტომატური აღმომჩენი

კვამლზე მორეაგირე მაუწყებელი

სახანძრო-სამაშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებელი - ჰიდრანტი

საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2



Հարկային տեղամասի սահմանների և կառուցապատման կարգավորման հաշվեկշիռ			
Հողամասի կադաստրային ծածկագիր	Կառուցապատման նպատակային նշանակություն	Հողամասի մակերես, հա	Ծանոթություն
№21			
№22			
№23			
№24			
№25			
Ընդամենը՝			19.4
Կառուցապատման ընդհանուր մակերես՝			19.4

1. Հանրային օգտագործման տարածքների բարեկարգումը իրականացնել համաձայն համապատասխան նորմերի և կանոնների:
2. Հանրային օգտագործման տարածքներում տեղադրել լուսային ցուցանակներ:
3. Հանրային օգտագործման տարածքների և շենքերի միջև գտնվող տարածքում կանաչապատումը իրականացնել համաձայն համապատասխան նորմերի և կանոնների:

Հարակից տարածքի բարեկարգում

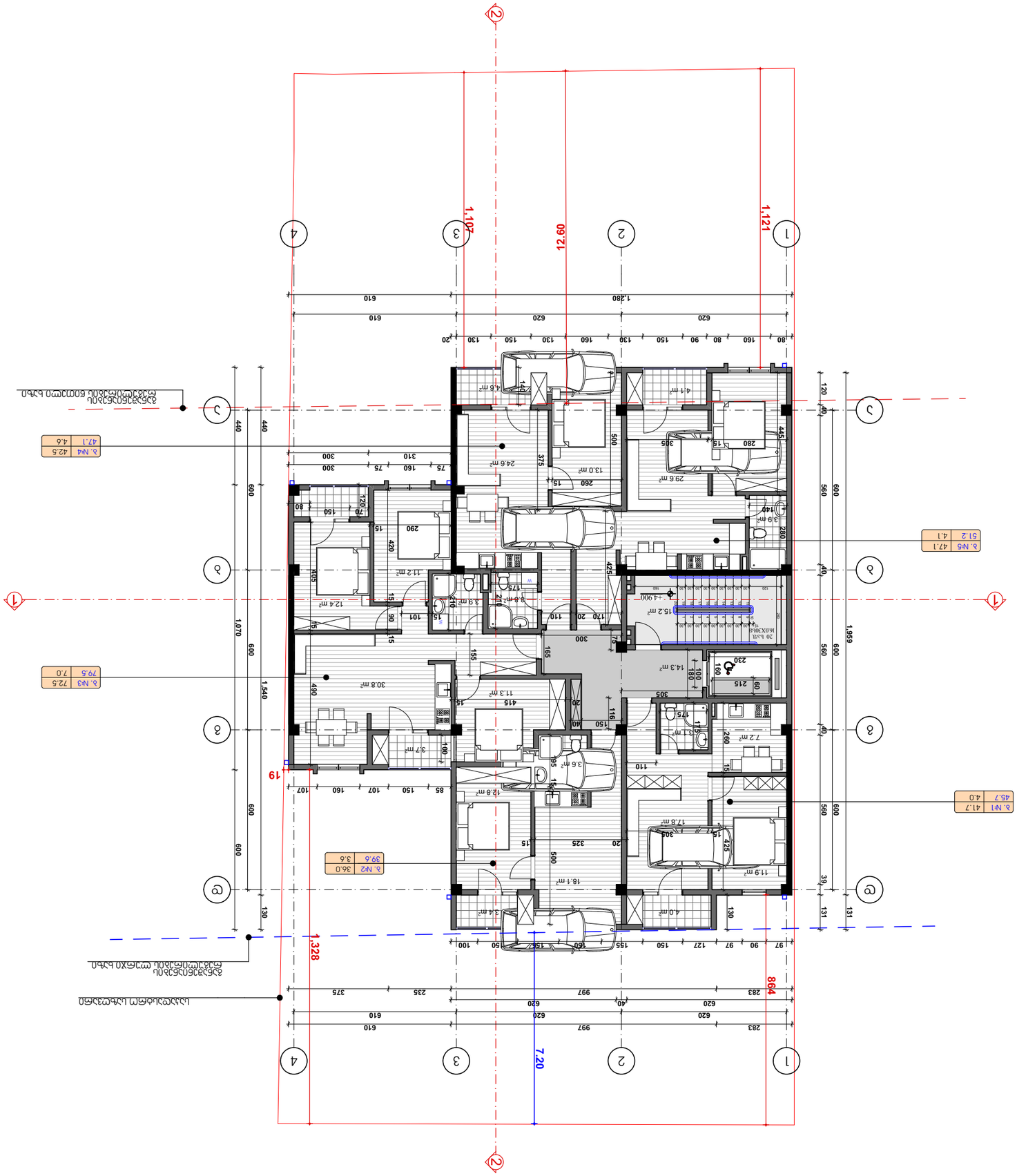
Հարակից տարածքի բարեկարգում

Գ.Ն.Մ.	Ճարտարապետական հատակագիծ II փուլ. №81	
Ղ/Հ 40022950	"ՀԱՅԱՐԿԱՏԳՈՐԾ ՀՈՒՆԱՐԱՆ" ՍՊԸ-ի շենքի կառուցման նախագիծ	
Հեռ. 591 01 83 73	Հ. 01.72.14.042.958	Գ. ՄԱՆՈՒԿՅԱՆ ԱՐՄԱՆ ՎԱՀԵՐԻ ՀՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ ՀԱՅԱՐԿԱՏԳՈՐԾ ՀՈՒՆԱՐԱՆ ՍՊԸ-Ի ՇԵՆՔԻ ԿԱՌՈՒՑՄԱՆ ՆԱԽԱԳԻԾ

Ընդհանուր տեղեկություններ			
Ճարտարապետական լուծումներ			
Կառուցվածքային լուծումներ			
Ջեռուցում, օդափոխություն և կոնդիցիոներացում			
Ջրամատակարարում և ջրահեռացում			
Էլեկտրամատակարարում և էլեկտրասարքավորում			
Ցանկապատ			
Ընդամենը՝			
Ճարտարապետական լուծումների համաձայնեցում			
Կառուցվածքային լուծումների համաձայնեցում			
Ջեռուցման, օդափոխության և կոնդիցիոներացման համակարգերի համաձայնեցում			
Ջրամատակարարման և ջրահեռացման համակարգերի համաձայնեցում			
Էլեկտրամատակարարման և էլեկտրասարքավորման համակարգերի համաձայնեցում			
Ցանկապատի համաձայնեցում			
Ընդամենը՝			

Մասշտաբ՝	1:100	
Հատակագծի համարը՝	0	Ա-0
Հատակագծի անվանումը՝		
Ճարտարապետական հատակագիծ		

Նախագիծ	Ա-3	
Գծագրման ամսաթիվ՝ 2018 թ.		
Գծագրման №՝		



Архитектор	А. Оганесян
Проверил	Г. Мкртчян
Гл. специалист	Н. Саркисян
Начальник отдела	А. Погосян
Главный инженер проекта	А. Погосян
Главный архитектор проекта	А. Погосян
Руководитель	А. Погосян
Заказчик	Г.Г.Б. "Ереванский государственный университет архитектуры и строительства"
Объект	Многоквартирный жилой дом по ул. Комитас 10 в Ереване
Стадия	Р
Лист	1
Листов	1
Наименование листа	Архитектурно-планировочное решение
Масштаб	1:100
Дата	2018 г.
Инв. № подл.	
Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Экспликация помещений

№	Наименование	Площадь, м²
1	Общая площадь квартиры	45.7
2	Жилая площадь квартиры	39.6
3	Площадь кухни	79.5
4	Площадь санузла	47.1
5	Площадь лоджии	51.2
	Общая площадь квартиры с учетом лоджии	292.6

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Архитектурно-планировочное решение	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	Технический паспорт	

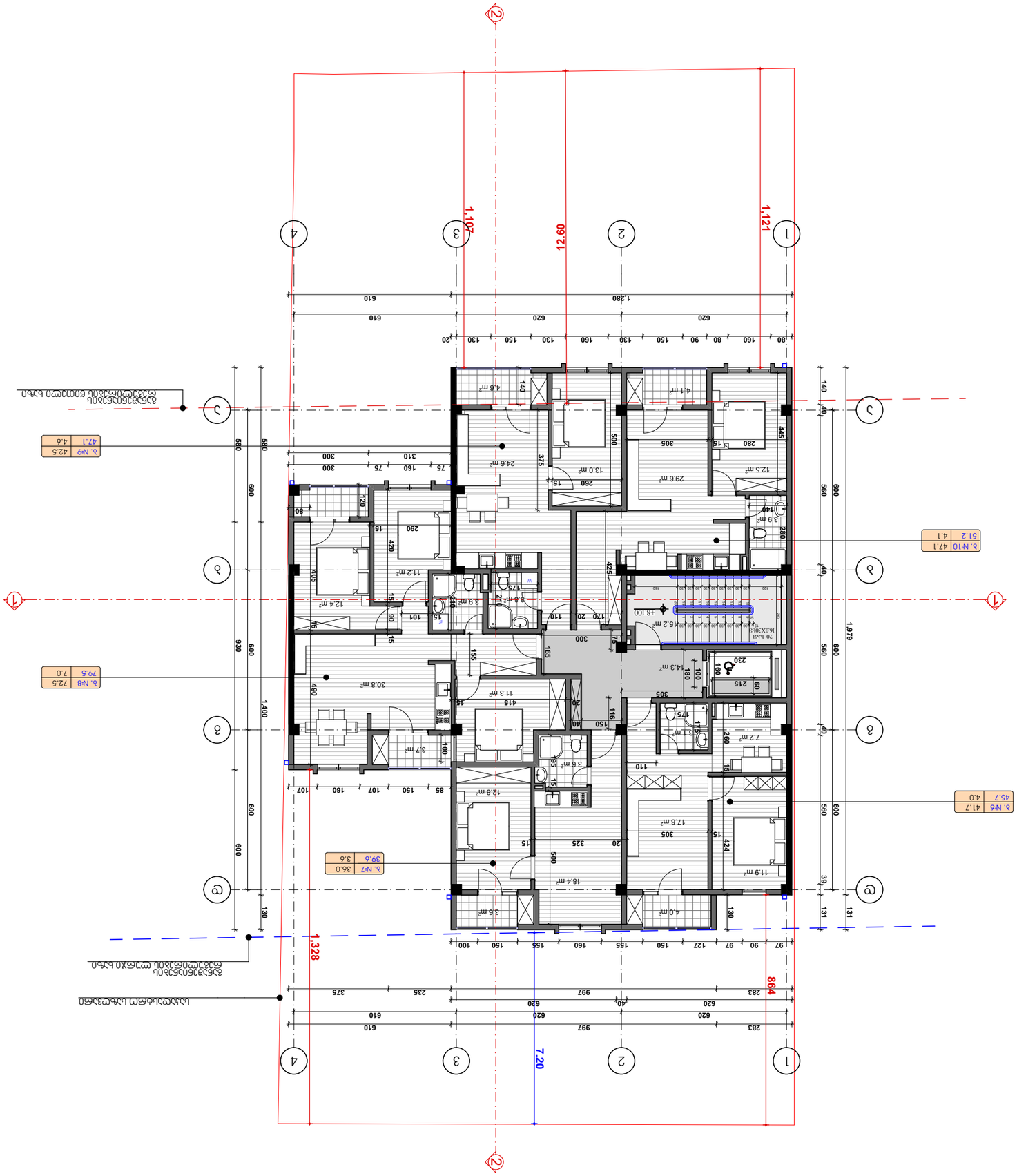
Общие данные

1. Все размеры даны в мм, если не указано иное.
2. Отметки даны относительно уровня чистого пола 1-го этажа.
3. Все помещения должны быть оборудованы системами пожарной сигнализации и оповещения.

Условные обозначения

	Граница участка
	Существующее здание
	Проектируемое здание
	Ось симметрии
	Направление движения

Главный архитектор проекта	А. Погосян		
Руководитель	А. Погосян		
Заказчик	Г.Г.Б. "Ереванский государственный университет архитектуры и строительства"		
Объект	Многоквартирный жилой дом по ул. Комитас 10 в Ереване		
Стадия	Р		
Лист	1		
Листов	1		
Наименование листа	Архитектурно-планировочное решение		
Масштаб	1:100		
Дата	2018 г.		
Инв. № подл.			
Взам. инв. №			
Подпись и дата			
Инв. № подл.			



Հատակագծի մասշտաբ՝	1:100	Ա3 չափսի թերթ
Հատակագծի վերնագիր՝	Հատակագիծ	Թերթ՝
		Ա-3

Հատակագծի վերնագիր՝

Հատակագիծ

Հատակագծի ենթավերնագիր՝

Հատակագծի մասշտաբ՝ 1:100

Հատակագծի չափսը՝ Ա3

Թերթ՝ Ա-3

Թողարկման ամսաթիվ՝ 6.մայիս 2018

Նախագծի փուլ՝ Գործառնական

Նախագծի անվանում՝ Բնակելի շենքի նախագիծ

Նախագծի հասցե՝ ՀՀ, ք. Երևան, Արաբկիր վարչական շրջան, Ա. Ազատության պող. թիվ 10, 1/3 հողամաս

Պատվիրատու՝ Ա.Ա.Լ.

Գլխավոր նախագծող՝ Ա.Մ.Ոսկանյան

Գլխավոր ճարտարապետ՝ Ա.Մ.Ոսկանյան

Գլխավոր տեխնոլոգ՝ Ա.Ա.Ալեքսանյան

Գլխավոր ինժեներ՝ Ա.Ա.Ալեքսանյան

Նախագծի հեղինակային խումբ՝

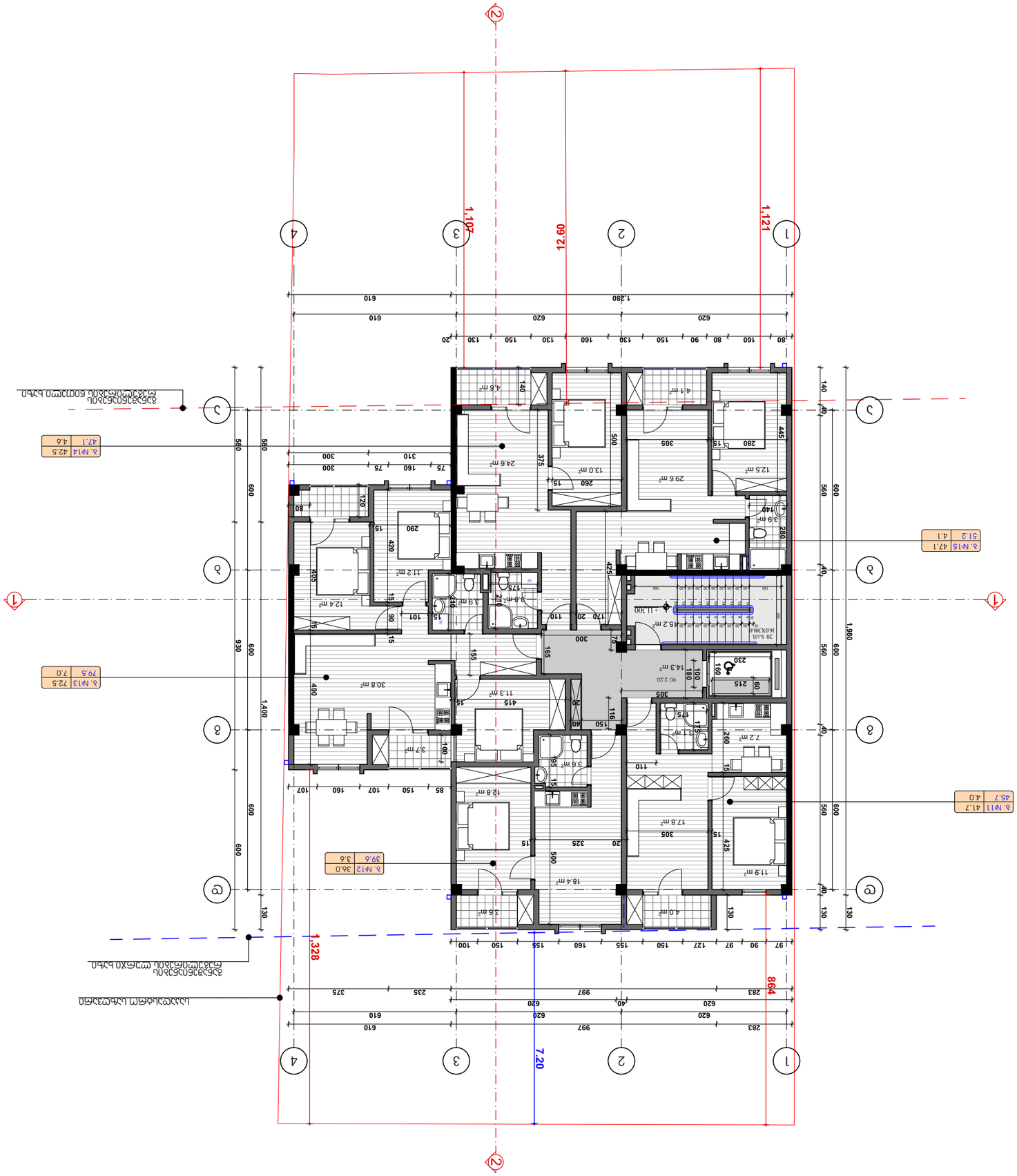
Անուն, ազգանուն	Մասնագիտություն	Կատարած աշխատանքի տեսակ	Ստորագրություն
Ա.Ա.Ալեքսանյան	Ճարտարապետ	Գլխավոր տեխնոլոգ, գլխավոր ինժեներ	
Ա.Մ.Ոսկանյան	Ճարտարապետ	Գլխավոր նախագծող, գլխավոր ճարտարապետ	

Ընդհանուր տվյալներ

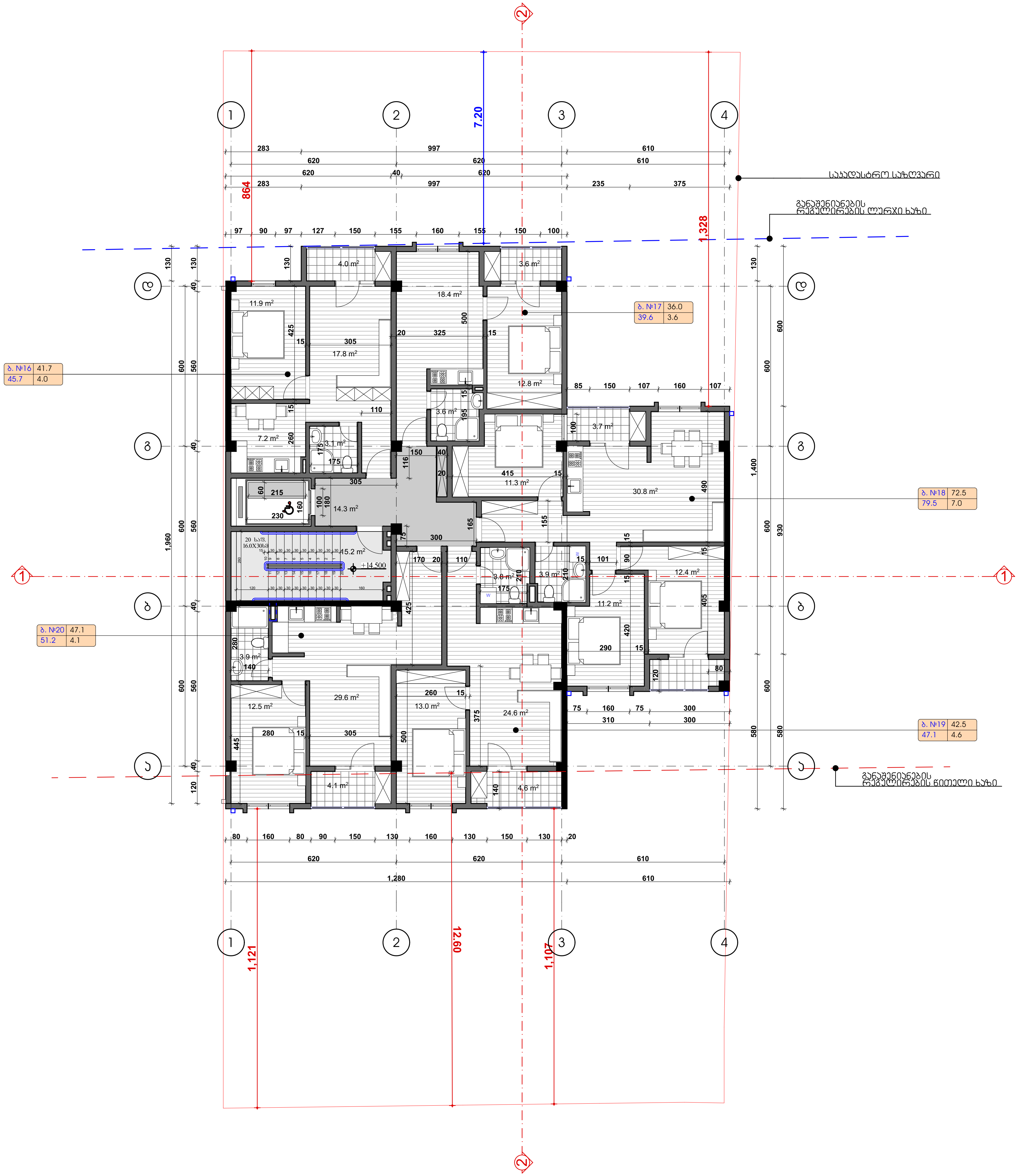
1. Նախագիծը մշակված է ՀՀ շինարարական նորմերի և կանոնների պահանջներին համապատասխան։
2. Նախագծի կատարման ընթացքում անհրաժեշտ է ղեկավարվել ՀՀ գործող շինարարական նորմերի և կանոնների պահանջներով։
3. Նախագծի կատարման ընթացքում անհրաժեշտ է ղեկավարվել ՀՀ գործող շինարարական նորմերի և կանոնների պահանջներով։

Հատակագծի մակերեսների ցուցակ

Անվանում	Հարկ	Մակերես, մ²
№1	4.0	45.7
№2	3.6	39.6
№3	7.0	79.5
№4	4.6	47.1
№5	4.1	51.2
Ընդհանուր մակերես		29.5
Ընդհանուր մակերես՝		292.6


1
2
3
4
1.121
12.60
1.107
1.280
620
610
1.400
930
600
580
1.328
7.20
8.64
9.88
1.980
560
140
130
40
445
425
415
500
490
305
280
260
230
215
180
160
150
140
120
110
100
90
80
60
20
15
4.1 m²
4.6 m²
29.6 m²
24.6 m²
13.0 m²
12.5 m²
3.9 m²
45.2 m²
14.3 m²
11.3 m²
12.4 m²
11.2 m²
30.8 m²
3.7 m²
12.8 m²
3.8 m²
3.1 m²
7.2 m²
17.8 m²
18.4 m²
11.9 m²
3.6 m²
4.0 m²
3.9 m²
3.1 m²
3.8 m²
3.9 m²
3.9 m²
3.9

ფორმატი	A-3	თბილისი 2018 წ.
		დავკვეთა №



ტექნიკურ ეკონომიკური მაჩვენებლები

ბინის ნომერი	საზაფხულო ფართი	საერთო ფართობი	ჯამი
№1	4.0	41.7	45.7
№2	3.6	36.0	39.6
№3	7.0	72.5	79.5
№4	4.6	42.5	47.1
№5	4.1	47.1	51.2
კიბის უჯრედი სადარბაზო			29.5
საერთო ფართი სართულზე			292.6

1. ნახაზზე საპროექტო შენობის ნოლი შეესაბამება აბსოლუტურ ნიშნულს - 405.0
2. ნახაზზე ზომები მოცემულია სანტიმეტრებში
3. ნახაზის ყველა ცვლილება მშენებლობისას შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან

პირობითი ნიშნები

N

0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

პროექტის სახელწოდება

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი არქიტექტურული ნაწილი

ქ. თბილისი სოფ.დიღომი ფრედერიკ მონპერის ქუჩა №10
ს.კ. 01.72.14.042.958

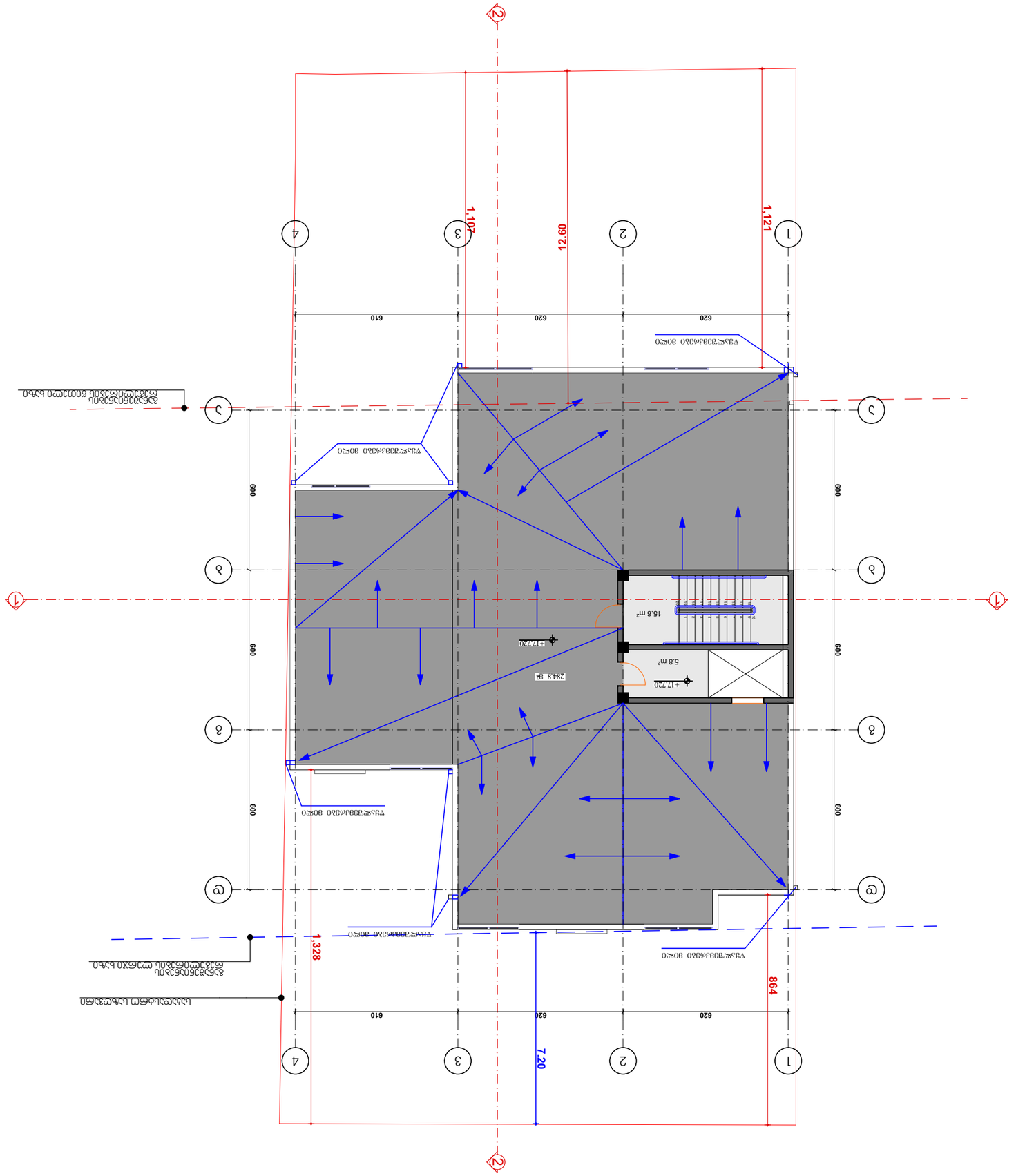
შ.პ.ს.
"ლიბრა კონსტრაქშენი"
ს/კ 400229560

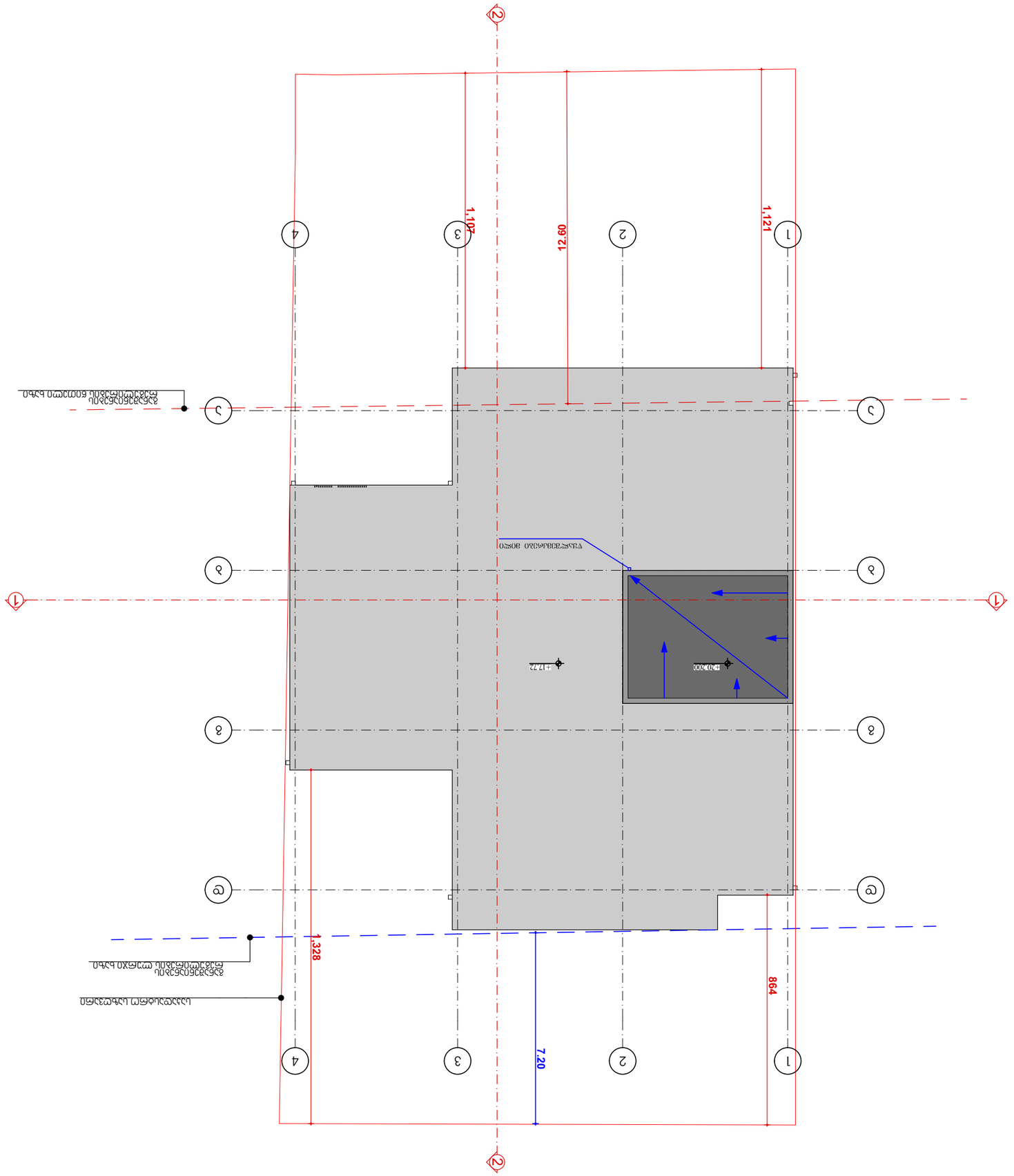
ქ.თბილისი გლდანი II მკ.რ. №81
ტელ. 591 01 83 73

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი
ტექნიკური დირექტორი	გ.კუბლაშვილი		
პროექტის ავტორები	მ.ჯინჭარაძე		

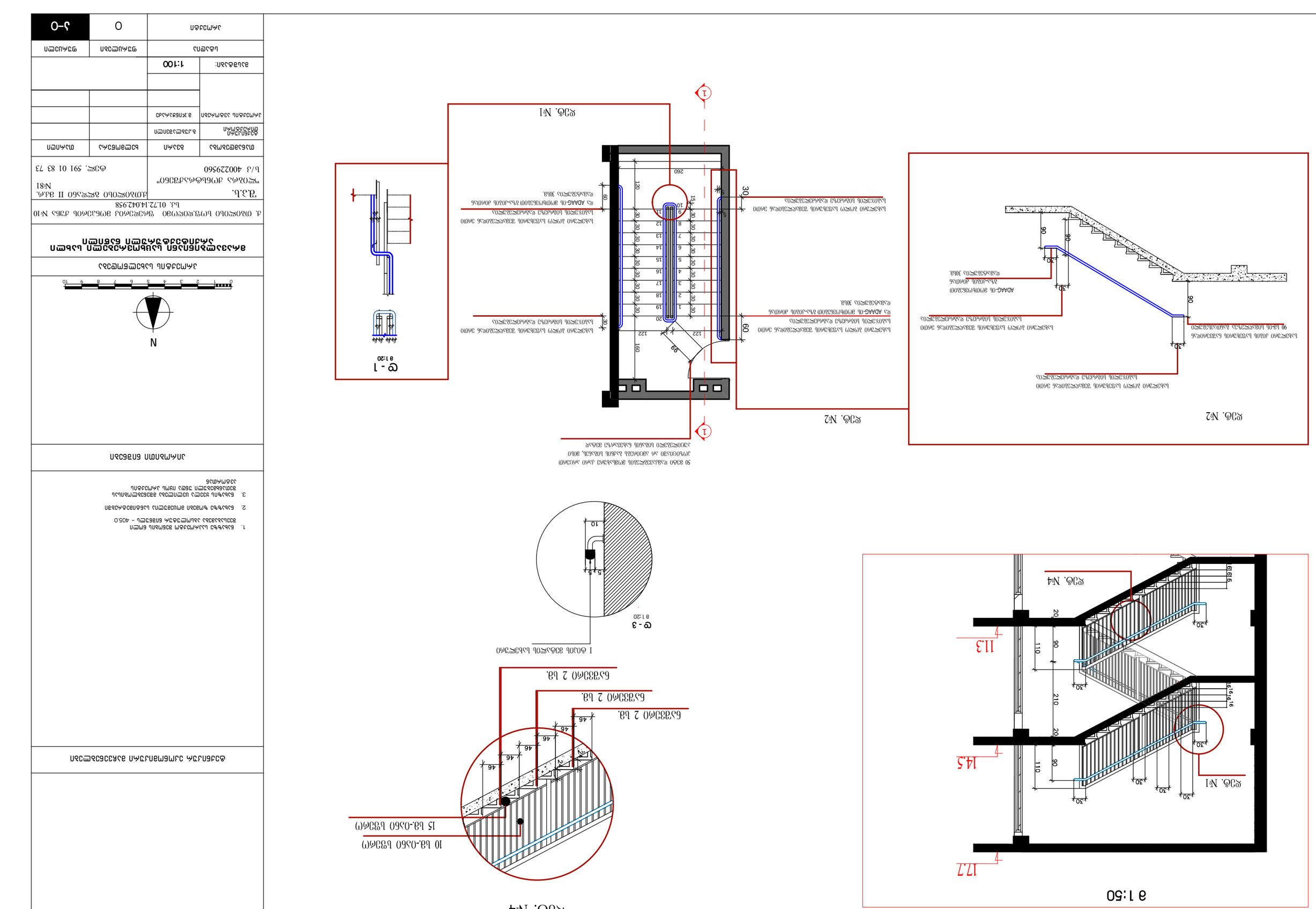
მეხუთე სართულის გეგმა +14.5 ნიშნულზე

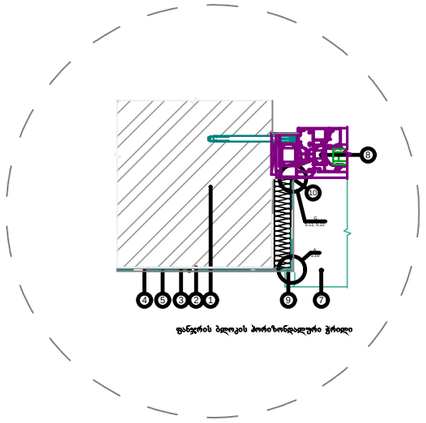
მასშტაბი:	1:100	
სტადია	ფურცლები	ფურცელი
პროექტი	0	ა-0


1
2
3
4
А
Б
В
Г
620
610
600
12.60
1.107
1.121
1.328
7.20
8.64
15.6 m²
5.8 m²
284.8 m²
+17.720
Ограждение кровли
Вентиляционная шахта
Вентиляционная шахта
Вентиляционная шахта

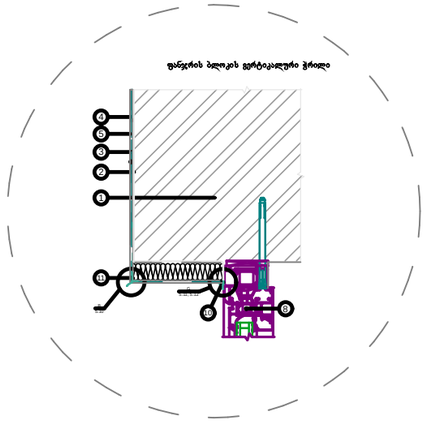


Масштаб:	1:100
Площадь участка	922 кв.м
Площадь застройки	0
Этажность	0
Количество этажей	
Высота здания, м	
Общая площадь здания, кв.м	
Площадь застройки, кв.м	0
Строительный объем здания, куб.м	
Строительный объем, куб.м	
Количество машиномест	
Количество квартир	
Количество жилых комнат	
Общая площадь квартир, кв.м	
Общая площадь квартир, кв.м

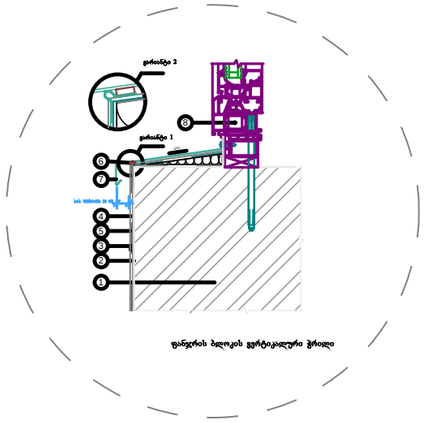

Фрг. №1
1:50
17.7
14.5
11.3
Фрг. №4
Фрг. №2
Фрг. №1
Фрг. №4
Фрг. №1
Фрг. №2
Фрг. №4
Фрг. №1
Фрг. №2
Фрг. №4
Фрг. №1
Фрг. №2



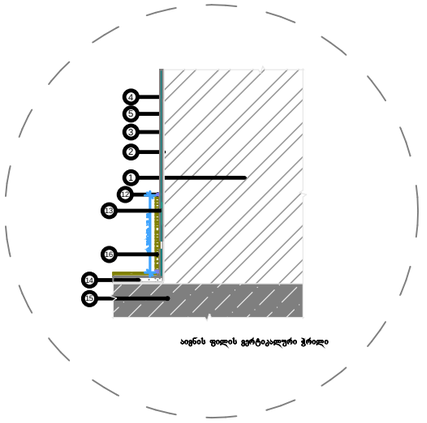
ფანჯრის ბლოკის ჰორიზონტალური ჭრილი



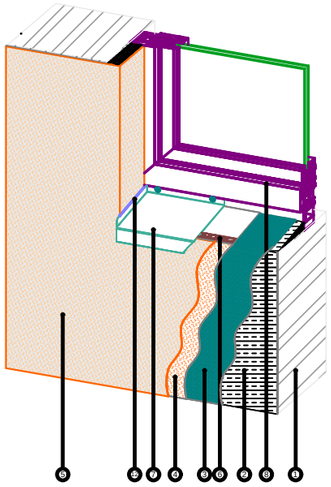
ფანჯრის ბლოკის ვერტიკალური ჭრილი



ფანჯრის ბლოკის ვერტიკალური ჭრილი



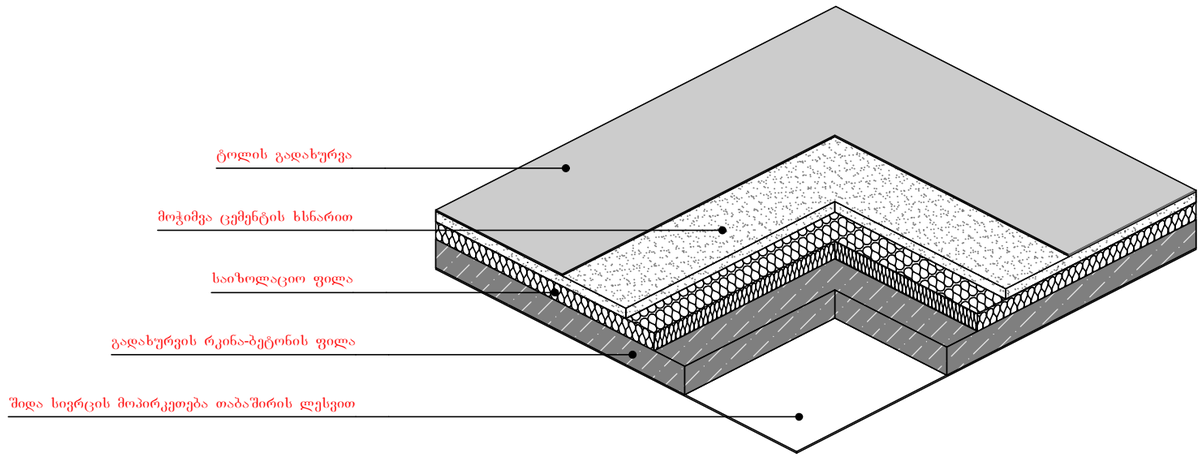
აივნის ფილის ვერტიკალური ჭრილი



ფანჯრისა და კედლის აქსონომეტრიული კვანძი

ექსპლიკაცია:

1. ბლოკის კედელი; 2. წებოვანი საფარი ჰიდროიზოლაცია; 3. მაარმირებელი ბადე
4. დეკორატიული ლესვა "შიუნხენი"; 5. შეღებვა ფასადის საღებავით; 6. გერმეტიკი; 7. საწვეთური;
8. ფანჯრის ბლოკი;
9. კუთხის პროფილი მაარმირებელი, ბადით; 10. შეერწყმის პროფილი; 11. კუთხის პროფილი - საწვეთური
12. ფასადის გერმეტიკი; 13. წებო კერამიკული ფილისთვის; 14. ცემენტის მოჭიმვა; 15. აივნის ფილა; 16. კერამიკული ფილა



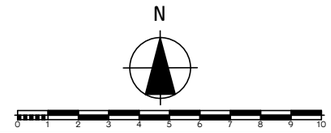
სახურავი ფილის კვეთის აქსონომეტრიული ფრაგმენტი ვარ.2

ფორმატი A-3	თბილისი 2018 წ.		
	დაკვეთის №		

ტექნიკურ ეკონომიკური მაჩვენებლები

1. ნახაზზე საპროექტო შენობის ნოლი შეესაბამება აბსოლუტურ ნიშნულს - 405.0
2. ნახაზზე ზომები მოცემულია სანტიმეტრებში
3. ნახაზის ყველა ცვლილება მშენებლობისას შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან

პირობითი ნიშნები



პროექტის სახელწოდება

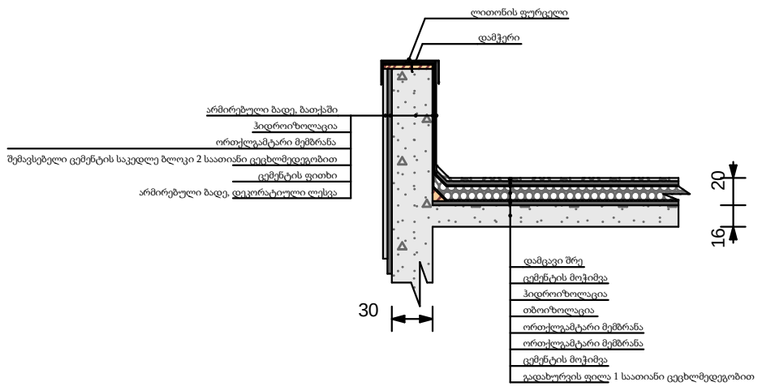
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი არქიტექტურული ნაწილი

ქ. თბილისი სოფ.დიღომი ფრედერიკ მონპერის ქუჩა №10
ს.კ. 01.72.14.042.958

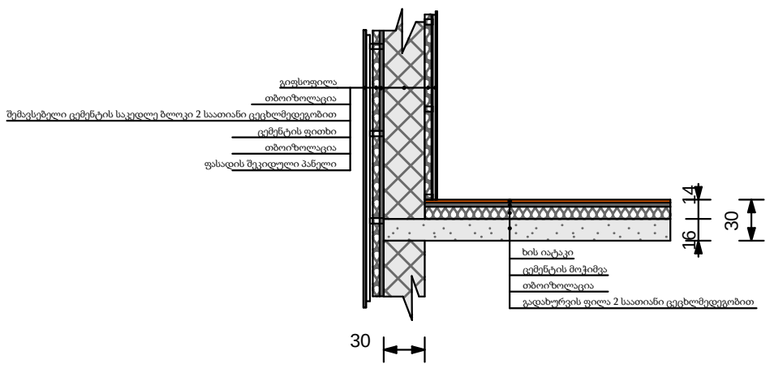
შ.პ.ს. "ლიბრა ქონსტრაქშენი" ს/კ 400229560	ქ.თბილისი გლდანი II მკრ. №81 ტელ. 591 01 83 73

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი
ტექნიკური ხელმძღვანელი	გ.ქუბლაშვილი		
პროექტის ავტორები	მ.ჯინჭარაძე		
		გარე კედლებისა და სახურავის მოწყობის დეტალური კვანძები	
მასშტაბი:	1:100		
სტადია		ფურცლები	ფურცელი
პროექტი		0	ა-0

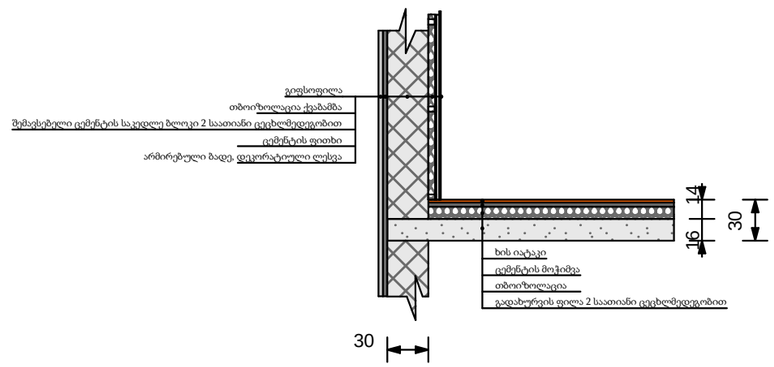
სახურავის მოწყობის სქემა ვარ.1



ფასადის კედლისა და სართულშუა გადახურვის სქემა. ვარ.1



ფასადის კედლისა და სართულშუა გადახურვის სქემა. ვარ.2

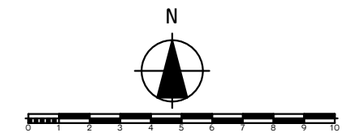


ფორმატი A-3 | თბილისი 2018 წ. | დაკვეთა №

ტექნიკურ ეკონომიკური მაჩვენებლები

1. ნახაზზე საარქიტექტო შენობის ნოლი შეესაბამება აბსოლუტურ ნიშნულს - 405.0
2. ნახაზზე ზომები მოცემულია სანტიმეტრებში
3. ნახაზის ყველა ცვლილება მშენებლობისას შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან

პირობითი ნიშნები



პროექტის სახელწოდება

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი არქიტექტურული ნაწილი

ქ. თბილისი სოფ.დიღომი ფრედერიკ მონპერის ქუჩა №10
ს.კ. 01.72.14.042.958

შ.პ.ს. "ლიბრა ქონსტრაქშენი" ს/კ 400229560	ქ.თბილისი გლდანი II მკრ. №81 ტელ. 591 01 83 73

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი
ტექნიკური დირექტორი	გ.კუპატაშვილი		
პროექტის ავტორები	მ.ჯინჭარაძე		
		გარე კედლებისა და სახურავის მოწყობის დეტალური კვანძები	
მასშტაბი:	1:100		
სტადია		ფურცლები	ფურცელი
პროექტი		0	ა-0

შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესებთან შესაბამისობის ანალიზი

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

ჩამოთვალეთ შენობის დაკავებულებები და აღწერეთ თითოეული გამოყენება
1. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (ბინები +4.90, +8.10, +11.30, +14.50, ნიშნულებზე)

კონსტრუქციის ტიპი:	
განსაზღვრეთ კონსტრუქციის არსებული შენობისთვის: მაგალითი: II-A, II-B, V-A, V-B	
განსაზღვრეთ კონსტრუქციის ტიპი ახალი შენობისთვის: მაგალითი: II-A, II-B, V-A, V-B	**I-B მიწის ზემოთ 5 სართული**
შერეული კონსტრუქციის შემთხვევაში მიუთითეთ ტიპები, რომელიც გამოყენებული იქნება, განსაზღვრეთ ტიპები და მათი მდებარეობა:	

სიმაღლის შეზღუდვები ცხრილი 503 -ის მიხედვით		
დაკავებულობები	**დასაშვები სართულიანობა**	**შემოთავაზებული სართულიანობა**
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2	**11**	**5 სართული**
	დასაშვები სიმაღლე	**შემოთავაზებული სიმაღლე**
შენობის საერთო სიმაღლე =	**48.80 მ.**	**20,60**
მიწის ზემოთ სართულის რაოდენობა =		**5**
მიწის დონის ქვედა სართულის რაოდენობა =		**-**

ფართობის შეზღუდვები ცხრილი 503 -ის მიხედვით			
დაკავებულობები		დასაშვები ფართობი კვ.მ.	შემოთავაზებული ფართობი კვ.მ.
1.საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (ბინები)	+4.90	შეუზღუდავი	263.1
2.საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (ბინები)	+8.10	შეუზღუდავი	263.1
3.საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (ბინები)	+11.30	შეუზღუდავი	263.1
4.საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (ბინები)	+14.50	შეუზღუდავი	263.1
იატაკის საერთო ფართობი =		1052,4	
იატაკების რაოდენობა =		მიწის დონის ზედა 5	
შენობის საერთო ფართობი =		1052.4 + 19.9 (0.00 ნიშნ) + 29.5 (+4.90 ნიშნ) + 29.5 (+8.10 ნიშნ) + 29.5 (+11.30 ნიშნ) + 29.5 (+14.50 ნიშნ) = 1190,3	

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
1-4 ღერძებში (4.90 – 17.70)	9.0-ზე მეტი	-	-	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	-	-	აკმაყოფილებს

4-1 ღერძებში (4.90 – 17.70)	9.0-ზე მეტი	-	-	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	**შეუზღუდავი**	-	-	**აკმაყოფილებს**
ა-B ღერძებში (4.90 –17.70)	6.1	1	2	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	**45%**	-	-	**0**
B-C ღერძებში (4.90 –17.70)	1.0-ზე ნაკლები	1	1-2	დაუშვებელი	დაუშვებელი	დაუშვებელი	-	-	**0**
C-დ ღერძებში (4.90 –17.70)	6.1	1	1	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	**45%**	-	-	**0**
დ-A ღერძებში (4.90 –17.70)	1.0-ზე ნაკლები	1	1-2	დაუშვებელი	დაუშვებელი	დაუშვებელი	-	-	**0**

ხანძრისაგან დაცვის სისტემებისადმი მოთხოვნები									
დაკავებულობები/სივრცეები/გასასვლელი საშუალებები	**ავტოსაშხეფი სისტემა**	**ალტერნატიული ავტომატური ცეცხლსაქრობი სისტემა**	**სახანძრო განგაშისა და ცეცხლაღმომჩენი სისტემები**	**სახანძრო მილდგარების სისტემები**	**კვამლის საკონტროლო სისტემები**	**ხელის ცეცხლმაქრები**	**საავარიო განგაშის სისტემები**	**ხანძრის მართვის ცენტრი**	**სახანძრო-სამაშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებელი**
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2	-	–	**კვამლზე მორეაგირე მაუწყებლის მოწყობილობები**	-	-	-	–		
კიბის უჯრედები	-	-	**კვამლის ავტომატური აღმომჩენები**	**კი**	-	-	-		

დერეფნები	-	-	სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი კოლოფები	-	-	-	_	-	კი (ეზოში)
ლიფტის შახტა	-	-	-	-	დაწნევის სისტემა	-	-		
ლიფტის სამანქანო	-	-	კვამლის ავტომატური აღმომჩენი	-	-	-	-		
საჰაერო შახტები და ვენტილაციის სიტემა	-	-	ცეცხლისა და კვამლის ფარსაკეტები	-	-	-	-		

განიავებისადმი მოთხოვნები		
დაკავებულობები/სივრცეები/გასასვლელი საშუალებები	ბუნებრივი განიავება	ხელოვნური განიავება
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2	კი	-
კიბის უჯრედი	-	კი
ლიფტის შახტა	კი	-
დერეფანი	-	კი

თითოეული სართულიდან და სივრციდან გასასვლელი საშუალება									
სართულები	დაკავებულობა და დაკავებულობის დატვირთვის ჯამური მაჩვენებელი	მოთხოვნილი გასასვლელების/გასასვლელთან მისადგომის რაოდენობა	გათვალისწინებული გასასვლელების/გასასვლელთან მისადგომის რაოდენობა და ტიპი	გასასვლელი საშუალებების სიგანე (მეტრი)					
				გზა-კიბეები		დერაფანი,		გასასვლელის გზა-კარი	
				მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული (თავისუფალი)
±0.00 ნიშნულზე	სართულისთვის დ.დ. 0	1	1 გზა-კარი 2 გზა-კიბე	1.10	1.26 1.40	-	-	0.82	0.88
+4.90 ნიშნულზე	საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 დ.დ. 4 (თითოეულის მაქსიმალური)	1 (თითოეულს)	1 (გზა-კარი თითოეულს)	-	-	-	-	0.82	0.82

+4.90 ნიშნულზე სართულისთვის ს.დ.დ. 14		1	**1 გზა-კარი 1 გზა-კიბე 1 დეფანი**	**1.10**	**1.26**	**1.20**	**1.50** (მინიმალური)	**0.82**	**0.88**
+8.10 ნიშნულზე	**საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 დ.დ. 4** (თითოეულის მაქსიმალური)	1 (თითოეულს)	1 (გზა-კარი თოთოეულს)	-	-	-	-	**0.82**	**0.82**
+8.10 ნიშნულზე სართულისთვის ს.დ.დ. 14		1	**1 გზა-კარი 1 გზა-კიბე 1 დეფანი**	**1.10**	**1.26**	**1.20**	**1.50** (მინიმალური)	**0.82**	**0.88**
+11.30 ნიშნულზე	**საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 დ.დ. 4** (თითოეულის მაქსიმალური)	1 (თითოეულს)	1 (გზა-კარი თოთოეულს)	-	-	-	-	**0.82**	**0.82**
+11.30 ნიშნულზე სართულისთვის ს.დ.დ. 14		1	**1 გზა-კარი 1 გზა-კიბე 1 დეფანი**	**1.10**	**1.26**	**1.20**	**1.50** (მინიმალური)	**0.82**	**0.88**
+14.50 ნიშნულზე	**საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 დ.დ. 4** (თითოეულის მაქსიმალური)	1 (თითოეულს)	1 (გზა-კარი თოთოეულს)	-	-	-	-	**0.82**	**0.82**
+14.50 ნიშნულზე სართულისთვის ს.დ.დ. 14		1	**1 გზა-კარი 1 გზა-კიბე 1 დეფანი**	**1.10**	**1.26**	**1.20**	**1.50** (მინიმალური)	**0.82**	**0.88**

წყალსადენი სისტემის ფიქსირებული მოწყობილობების რაოდენობა ცხრილი 1602.1-ის მიხედვით													
სართულები	დაკავებულობა და დაკავებულობის დატვირთვის ჯამური მაჩვენებელი	ფიქსირებული მოწყობილობები (ცალი)											
		უნიტაზი		ტუალეტის ხელსაბანები		აბაზანა/შხაპი		სასმელი წყლის აპარატი		სამომსახურო ნიჟარა		სამზარეულოს ნიჟარა	
		მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული
+4.90 ნიშნულზე	სც-2 დ.დ. 14	1 (ერთ ერთეულზე)	1	1 (ერთ ერთეულზე)	1	1 (ერთ ერთეულზე)	1	-		-	-	1 (ერთ ერთეულზე)	1
+8.10 ნიშნულზე	სც-2 დ.დ. 14	1 (ერთ ერთეულზე)	1	1 (ერთ ერთეულზე)	1	1 (ერთ ერთეულზე)	1	-		-	-	1 (ერთ ერთეულზე)	1
+11.30 ნიშნულზე	სც-2 დ.დ. 14	1 (ერთ ერთეულზე)	1	1 (ერთ ერთეულზე)	1	1 (ერთ ერთეულზე)	1	-		-	-	1 (ერთ ერთეულზე)	1
+14.50 ნიშნულზე	სც-2 დ.დ. 14	1 (ერთ ერთეულზე)	1	1 (ერთ ერთეულზე)	1	1 (ერთ ერთეულზე)	1	-		-	-	1 (ერთ ერთეულზე)	1