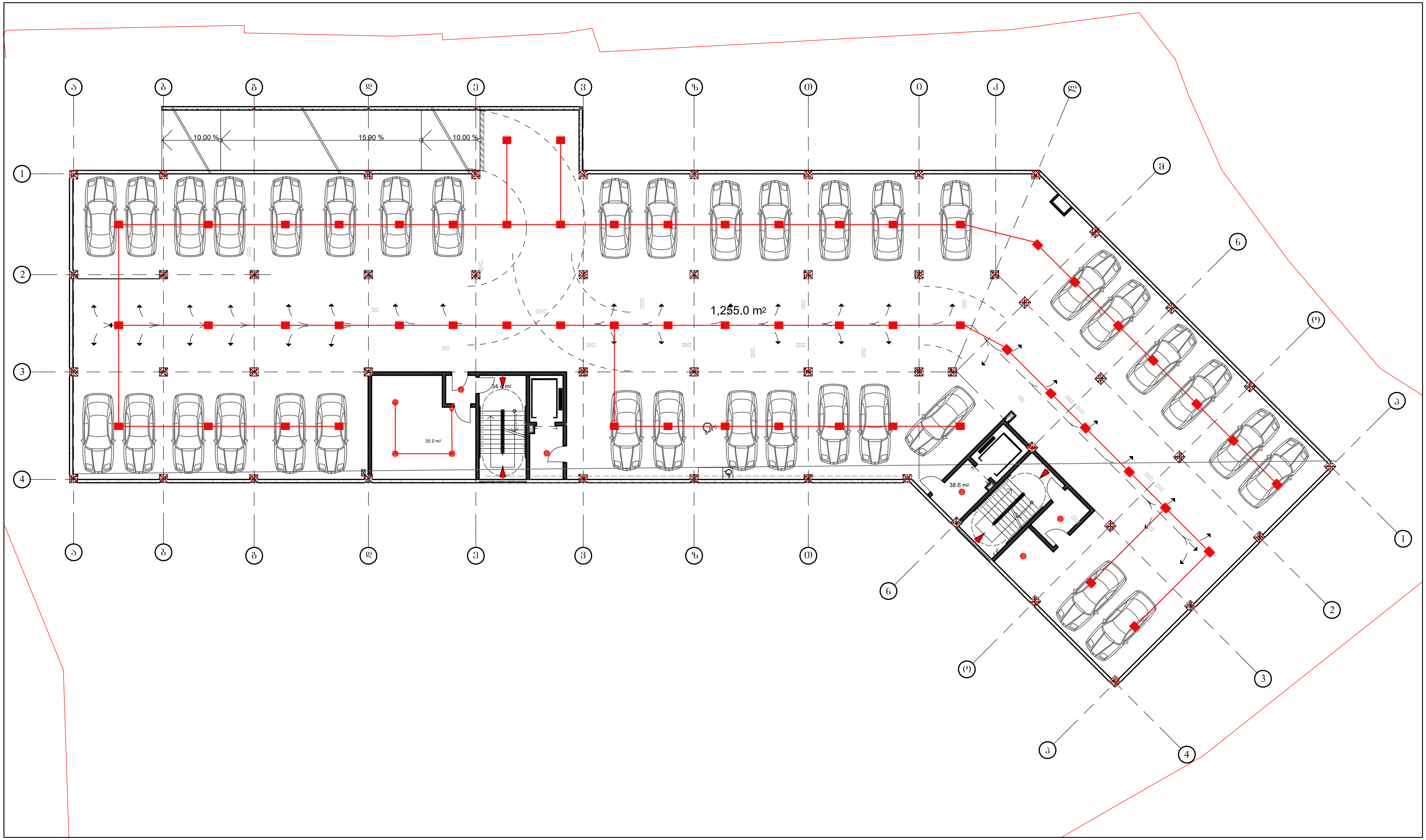
ალ. ქუთათელის ქ. №2
ტელ: 551 53 33 53

ქალაქი თბილისი, ქუჩა ო. კაკანაძე, №4
საკ კოდი: 01.16.03.058.081

ელექტრო მომარაბება

2025

		ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ ДЛЯ ЖИЛОЙ ЗАСТРОЙКИ ПО УЛ. ЛЕСНОЙ, №4	
		ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ ЖИЛОЙ ЗАСТРОЙКИ ПО УЛ. ЛЕСНОЙ, №4	
		ОБЩИЕ ДАННЫЕ. ОДНОЛИНЕЙНАЯ СХЕМА ВРУ-1	
		ПЛАН ЭТАЖА С ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕМ	
		ПЛАН ПОДВАЛА С ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕМ	
		ПЛАН ЭТАЖ



მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი		ქალაქი თბილისი, ქუჩა ო. კაკანაძე, №4 საკ კოდი: 01.16.03.058.081	
2023		თარიღი	ელექტრო მომარაგება
შ. ძებისაშვილი		დირექტორი	
ე. სეფაშვილი		პროექტის ავტორი	
ვ. ძაგანია		შემმოწმა	ავტოსადგომის გეგმა
მასშტაბი 1:100	ფურცელი ელ-2		

ალ.ყუთათელის ქ.№2
ტელ: 551 53 33 53

ნახაზზე ყველა ცვლილება შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან

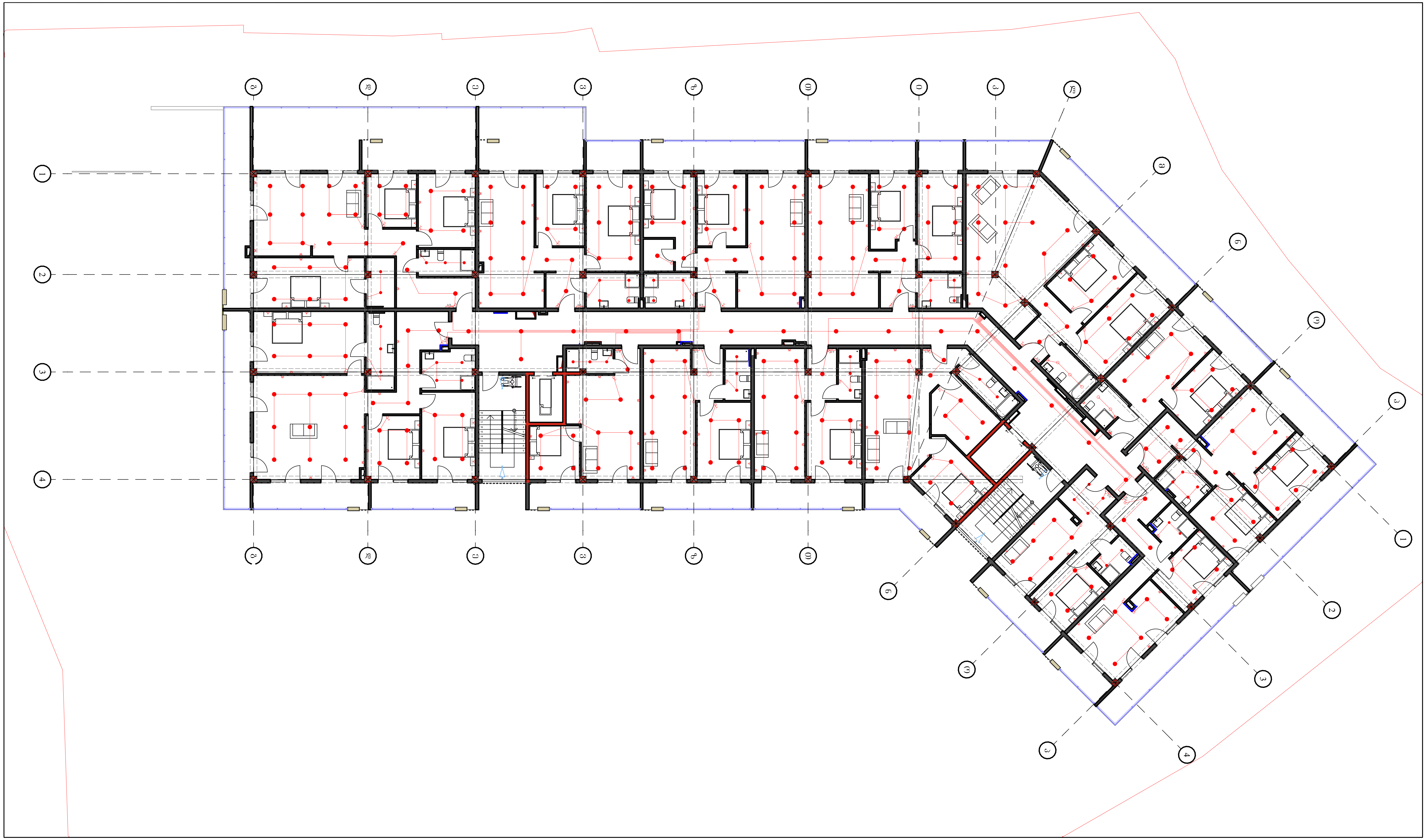
ნახაზზე ზომები მოცემულია სანტიმეტრებში



	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი		ქალაქი თბილისი, ქუჩა ო. კაკანაძე, №4 საკ კოდი: 01.16.03.058.081	
	2023		თარიღი	ელექტრო მომარაგება
	შ. ქებისაშვილი		დირექტორი	
	ე. სეფაშვილი		პროექტის ავტორი	
ალ.ქუთათელის ქ.№2 ტელ: 551 53 33 53	მ. ძაბანია		შემამოწმა	I სართულის გეგმა
	მასშტაბი 1:100	ფურცელი ელ-3		

ნახაზზე ყველა ცვლილება შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან

ნახაზზე ზომები მოცემულია სანტიმეტრებში



მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი		ქალაქი თბილისი, ქუჩა ო. კაკანაძე, №4 საკ კოდი: 01.16.03.058.081	
2023		თარიღი	ელექტრო მომარაგება
შ. ქებისაშვილი		დირექტორი	
ე. სეფაშვილი		პროექტის ავტორი	
ვ. ქაგანია		შეამოწმა	II სართულის გეგმა
მასშტაბი 1:100	ფურცელი ელ-4		

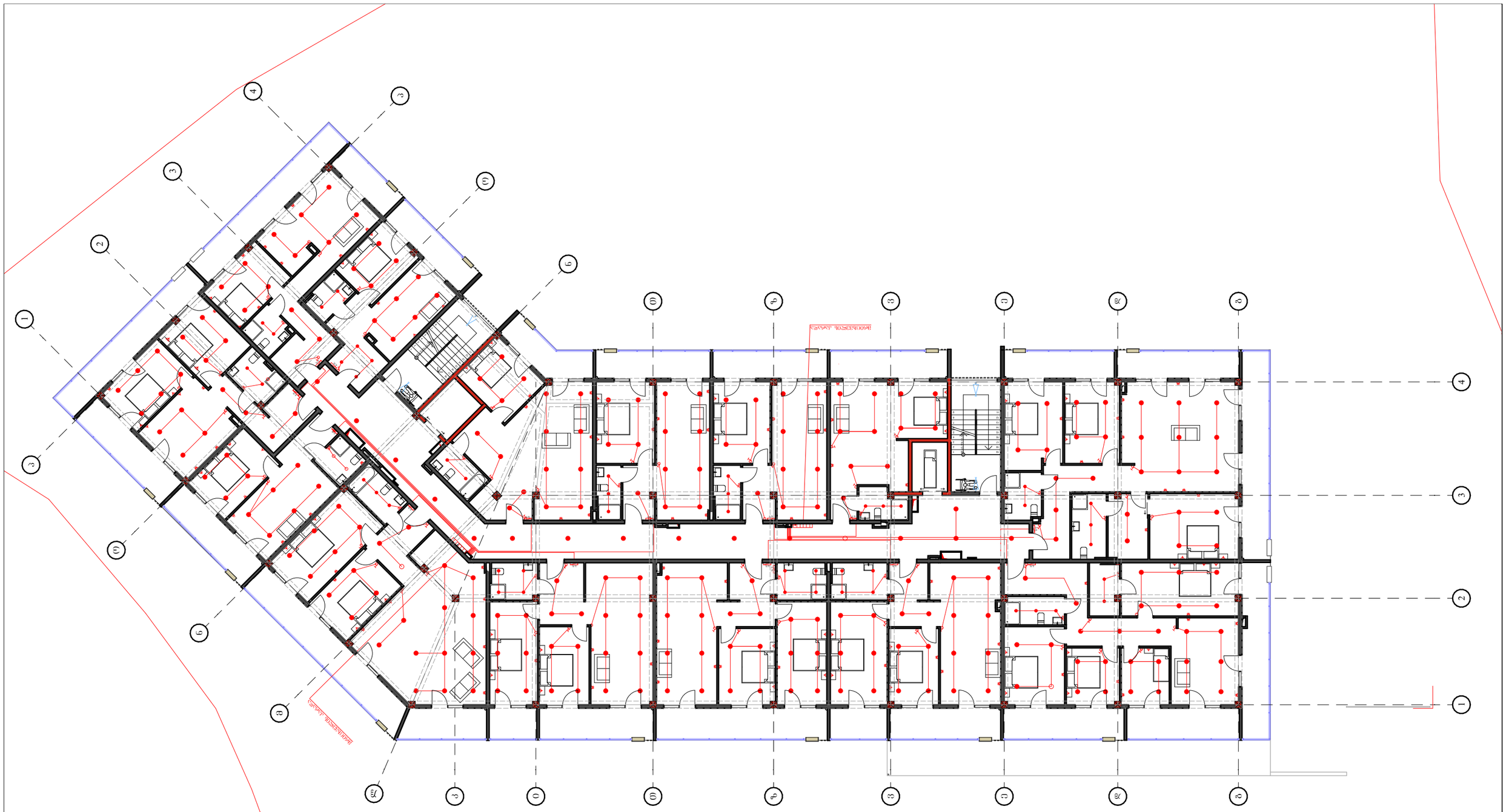
ალ.ქუთათელის ქ.№2
ტელ: 551 53 33 53

ნახაზზე ყველა ცვლილება შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან

ნახაზზე ზომები მოცემულია სანტიმეტრებში

	ვინაობა, ხელმოწერა, ბეჭედი		
		ელ-ფოსტა, ტელეფონი	

	Ремонт кровли многоквартирного дома по адресу: г. Ростов-на-Дону, ул. Вавилова, 42/2		
		2023	
	Главный инженер проекта	Чернышов А.Ю.	
	Начальник ПТО	Шевченко Е.Ю.	
	Инженер ПТО	Ефимова Ю.А.	
	Инженер-конструктор	Ефимова Ю.А.	
	Инженер-сметчик	Ефимова Ю.А.	
	Начальник отдела	Шевченко Е.Ю.	
	Генеральный директор	Чернышов А.Ю.	
Согласовано: Дата: 25.11.23 Инв.№ подл.		*Стадия*	*Лист*	*Листов*
		Р	*1*	
		Общество с ограниченной ответственностью "Строительная компания "Ростовский Дом"		



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

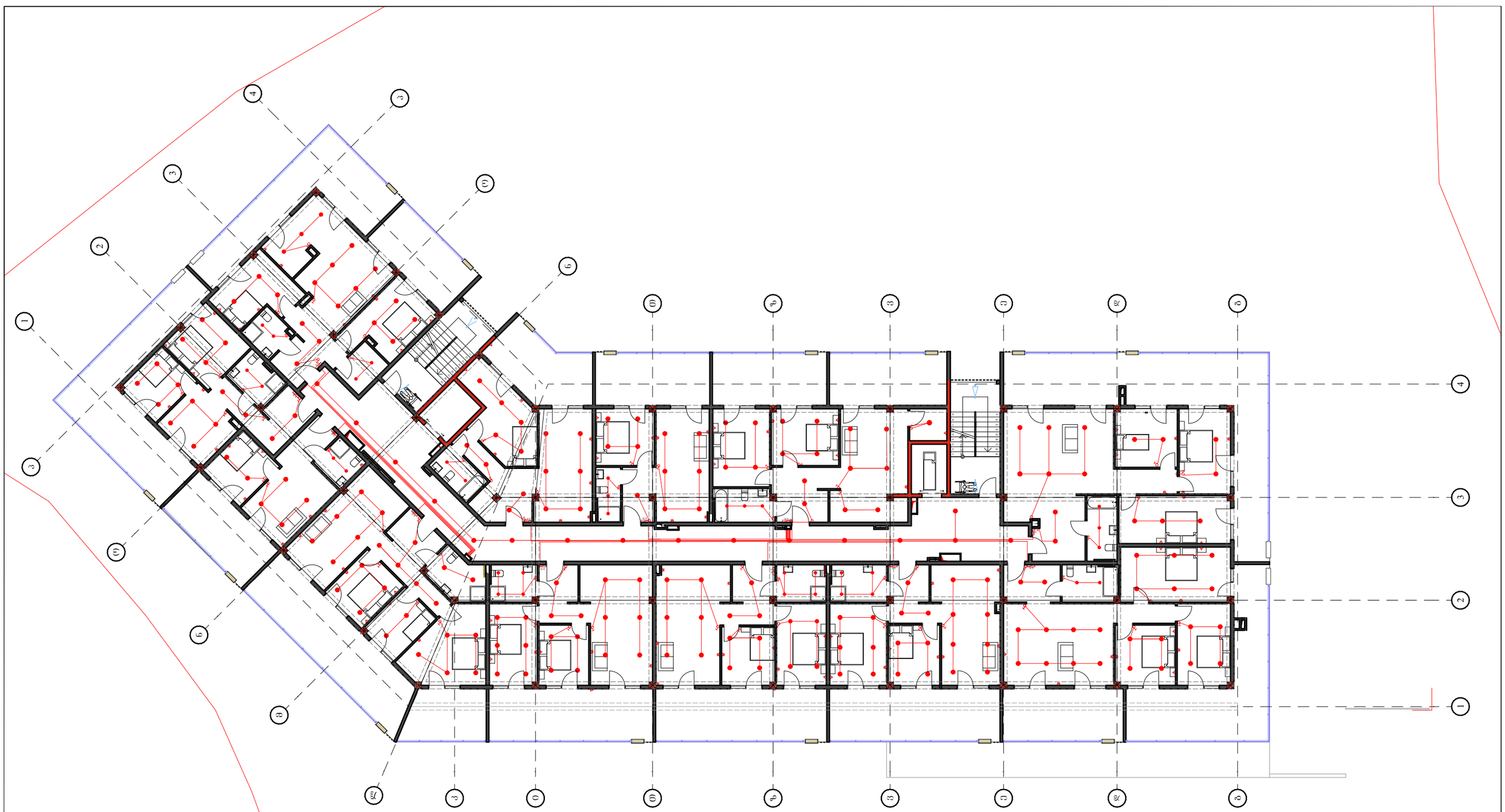
Зам.инв.№ 0106/23-ОВиВК1 Изм. Кол.уч. Лист № док. Подп. Дата			
2023		Формат А1	
Гл. архитектор проекта		Стадия	Лист	Листов
Гл. инженер проекта		Р	1	1
Нач. отдела			
Разработал			

Жилой дом по ул. Ленина (р. Аксай), №4
Ул. Ленина: 61.16.03.038.081

Схема расположения внутренних инженерных сетей

Разработал: Разработано в программе Revit 2021 SP1 53 33 53
Проверил: Проверено в программе Revit 2021 SP1 53 33 53

Разработано в программе Revit 2021 SP1 53 33 53
Проверено в программе Revit 2021 SP1 53 33 53



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

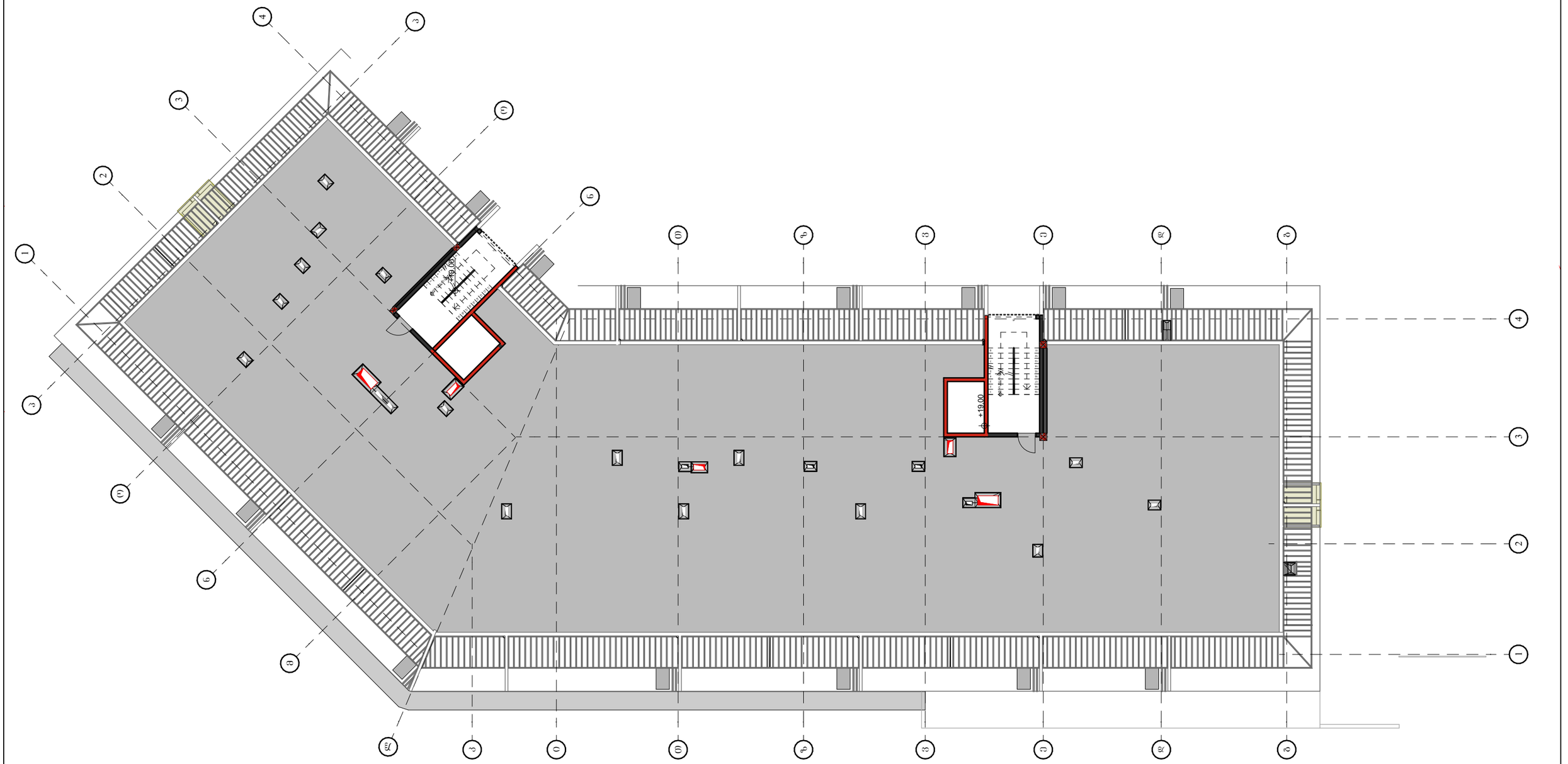
Многоквартирный жилой дом с нежилыми помещениями, расположенный по адресу: г. Санкт-Петербург, Приморский район, участок 1			Стадия | Лист | Листов
			Р | 1 | 1
Разработал: Ковалева			ООО "Архитектурная мастерская "Остров"
Проверил: Ковалева			
Н. контр.: Ковалева			
ГИП: Ковалева			

Генеральный план. Ситуационный план

М 1:100

Согласовано: Заместитель начальника Управления по развитию территории Приморского района Санкт-Петербурга

Согласовано: Начальник отдела по развитию территории Приморского района Санкт-Петербурга



ალ. ქუთათელის ქ. №2
ტელ: 551 53 33 53

ქალაქი თბილისი, ქუჩა ო. კაკანაძე, №4
საკ კოდი: 01.16.03.058.081

გათბობა ვენტილაცია

2025

განმარტება

შენობის გასათბობათ გამოყენებულია გაზის დაბალი წნევის კედლის ქვაბი .
ცხელი წყლის პარამეტრები 80- 60 გრადუსი ცელსიუსით, გარე ჰაერის ტემპერატურა -8°C.
გატბობის სისტემა ორმილოვანია.
გათბობის წყაროდ მიღებულია ფოლადის პანელური რადიატორები pkkp h-600მმ; სისტემა მოეწყოს პლასტმასის პოლიეთილენის მილებით და შეიფუთოს კაუჩუკისნარევი იზოლაციით
მონტაჟის დასრულების შემდეგ ჩატარდეს სისტემის ჰიდრავლიკური გამოცდა

ვენტილაცია

სამზარეულოდან და სან. კვანძებიდან ჰაერის ბუნებრივი გაწოვა გათვალისწინებულია სავენტილაციო შახტებში გამავალი პლასტმასის პოლიეთილენის მილების საშუალებით.

სათავსოში, სადაც წყალგამაცხელებელი ქვაბია, დამატებითი საყოფაცხოვრებო ვენტილატორის დადგმა აკრძალულია.

ვენტილაციის სპეციფიკაცია

№	დასახელება	ზომა მმ	ერთ. გან.	რა-ბა
1	2	3	4	5
1	პლასტმასის პოლიეთილენის მილი	d=100	გრძ.მ	300
2	პლასტმასის პოლიეთილენის მილი	d=125	გრძ.მ	200

გათბობის სპეციფიკაცია

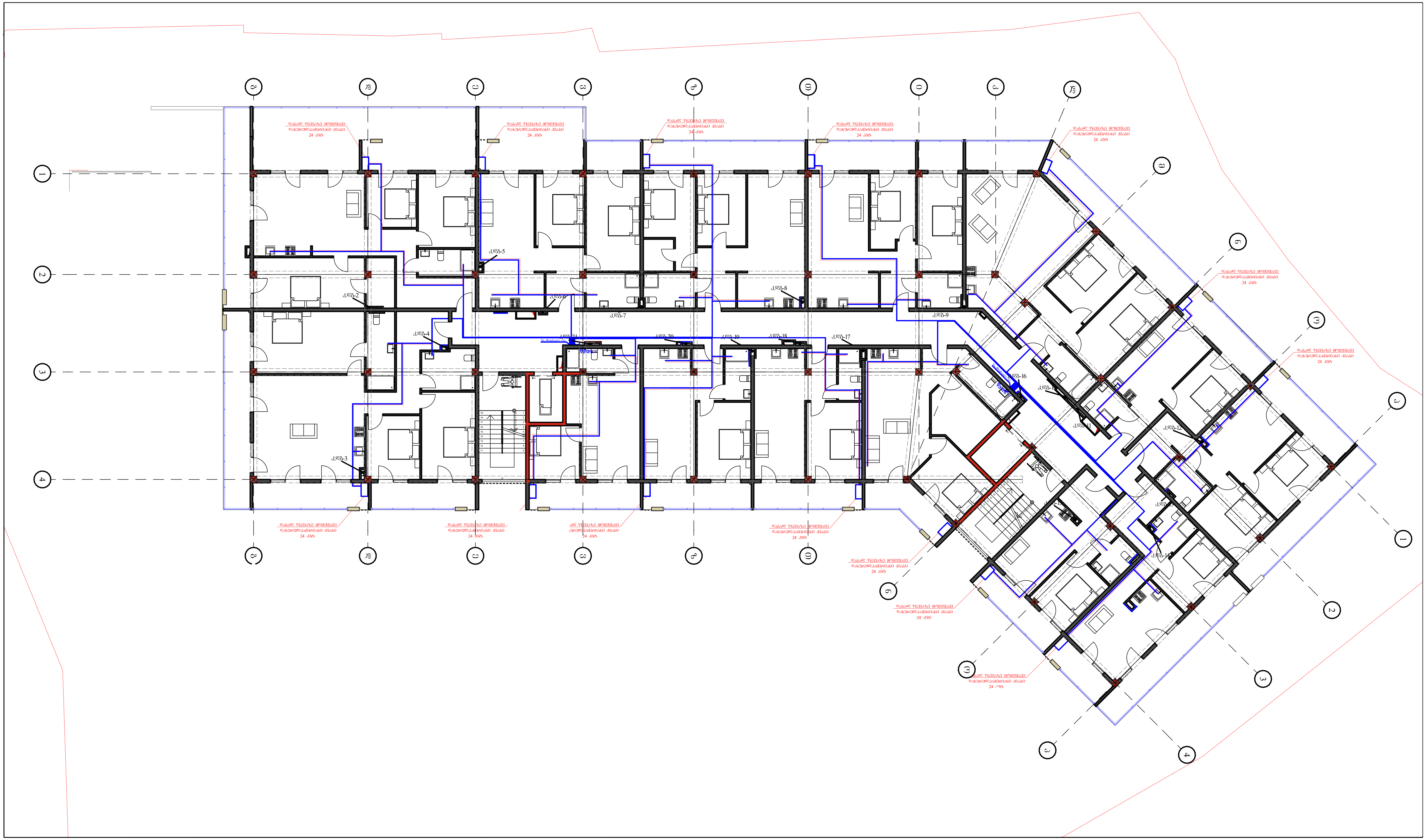
№	დასახელება	ერთ.	ზომა	რ-ბა
1	დაბალი წნევის დახშულკამერიანი კედელზე დასაკიდი ქვაბი Q=24 კვტ	კომპლ.		59
2	პანელური რადიატორი 22/PKKP H=600	კომპლ.	L=700	16
3	პანელური რადიატორი 22/PKKP H=600	კომპლ.	L=1000	95
4	პანელური რადიატორი 22/PKKP H=600	კომპლ.	L=1200	37
5	პანელური რადიატორი 22/PKKP H=600	კომპლ.	L=1500	100
6	პირსახოცის საშრობი PT-700	ც		59
7	მარეგულირებელი ვენტილი	ც	d=20	59
8	შკუსარქველი	ც	d=20	59
9	ავტომატური ჰაერგამშვები	ც	d=20	59
10	ვენტილი	ც	d=25	59
11	მეტალოპლასტმასის მილი კაუჩუკის იზოლაციით	გრ.მ	d=16	850
12	კოლექტორი	კომპლ.	d=25	59
13	სისტემის ჰიდრავლიკური გამოცდა	სისტ.		59

	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი		ქალაქი თბილისი, ქუჩა ო. კაკაბაძე, №4 საკ კოდი: 01.16.03.058.081	
	2023		თარიღი	გათბობა ვენტილაცია
	შ. ძებისაშვილი		დირექტორი	
	ე. სეფაშვილი		პროექტის ავტორი	
ალ.ქუთათელის ქ.№2 ტელ: 551 53 33 53	ვ. ძაბანია		შეამოწმა	განმარტებითი ბარათი, სპეციფიკაცია
	მასშტაბი 1:100	ფურცელი გვ-1		

ნახაზზე ყველა ცვლილება შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან

ნახაზზე ზომები მოცემულია სანტიმეტრებში

ՀԱՍՏԱՏՈՒՄ Է ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ, ՀԱՍՑԵՆ ԵՎ ՀԱՍՑԵՆԻ ՆՇԱՆԱԿՈՒԹՅՈՒՆԸ			
ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ			
1. ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅՈՒՆ ԵՐԵՎԱՆ ՔԱՂԱՔԱՊԵՏԱՐԱՆ ՇԵՆՔԵՐԻ ԵՎ ՀԱՍԱՐԱԿԱԿԱՆ ՕԳՏԱԳՈՐԾՄԱՆ ՎԱՐՉԱՐԱՆ			
2. ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՏԵՍՉԱԿԱՆ ԾԱՌԱՅՈՒԹՅՈՒՆ ՀՀ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՊԵՏԱԿԱՆ ԾԱՌԱՅՈՒԹՅՈՒՆ			
3. ՀԱՄԱՀԱՐԿԱՅԻՆ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒԹՅՈՒՆ «ՀԱՅԿԱԿԱՆ ԱՏՈՄԱԿԱՆ ԷԼԵԿՏՐԱՅԻՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ» ՓԱԿ			
4. ՀԱՄԱՀԱՐԿԱՅԻՆ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒԹՅՈՒՆ «ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՀԵՌԱԽՈՍԱԿԱՆ ԸՆԿԵՐՈՒԹՅՈՒՆ» ՓԱԿ			
5. ՀԱՄԱՀԱՐԿԱՅԻՆ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒԹՅՈՒՆ «ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՀԵՌՈՒՍՏԱՅԻՆ ԿԱՊ» ՓԱԿ			
6. ՀԱՄԱՀԱՐԿԱՅԻՆ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒԹՅՈՒՆ «ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՀԵՌՈՒՍՏԱՅԻՆ ՀԱՂՈՐԴԱԿՑՈՒԹՅՈՒՆ» ՓԱԿ			
7. ՀԱՄԱՀԱՐԿԱՅԻՆ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒԹՅՈՒՆ «ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՀԵՌՈՒՍՏԱՅԻՆ ՀԱՂՈՐԴԱԿՑՈՒԹՅՈՒՆ» ՓԱԿ			
8. ՀԱՄԱՀԱՐԿԱՅԻՆ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒԹՅՈՒՆ «ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՀԵՌՈՒՍՏԱՅԻՆ ՀԱՂՈՐԴԱԿՑՈՒԹՅՈՒՆ» ՓԱԿ			
9. ՀԱՄԱՀԱՐԿԱՅԻՆ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒԹՅՈՒՆ «ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՀԵՌՈՒՍՏԱՅԻՆ ՀԱՂՈՐԴԱԿՑՈՒԹՅՈՒՆ» ՓԱԿ			
10. ՀԱՄԱՀԱՐԿԱՅԻՆ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒԹՅՈՒՆ «ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՀԵՌՈՒՍՏԱՅԻՆ ՀԱՂՈՐԴԱԿՑՈՒԹՅՈՒՆ» ՓԱԿ			
11. ՀԱՄԱՀԱՐԿԱՅԻՆ ԿԱԶՄԱԿԵՐՊՈՒԹՅՈՒՆ «ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՀԵՌՈՒՍՏԱՅԻՆ ՀԱՂՈՐԴԱԿՑՈՒԹՅՈՒՆ» ՓԱԿ			



მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი		ქალაქი თბილისი, ქუჩა ო. კაკანაძე, №4 საკ კოდი: 01.16.03.058.081	
2023		თარიღი	გათბობა ვენტილაცია
შ. ქებისაშვილი		დირექტორი	
ე. სეფაშვილი		პროექტის ავტორი	
ვ. ქაგანია		შემმოწმა	II სართულის გეგმა
მასშტაბი 1:100	ფურცელი გვ-3		

ალ.ქუთათელის ქ.№2
ტელ: 551 53 33 53

ნახაზზე ყველა ცვლილება შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან

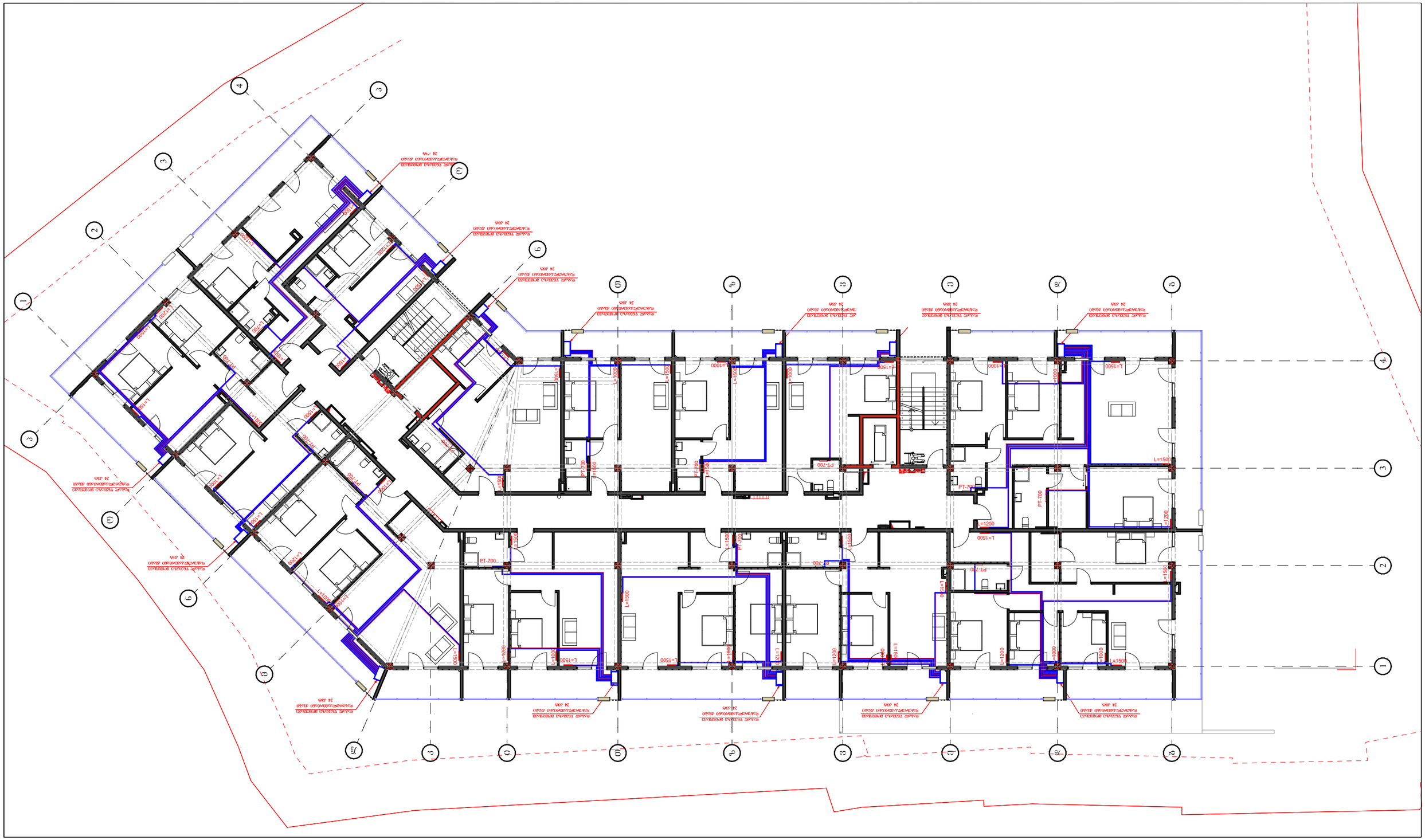
ნახაზზე ზომები მოცემულია სანტიმეტრებში

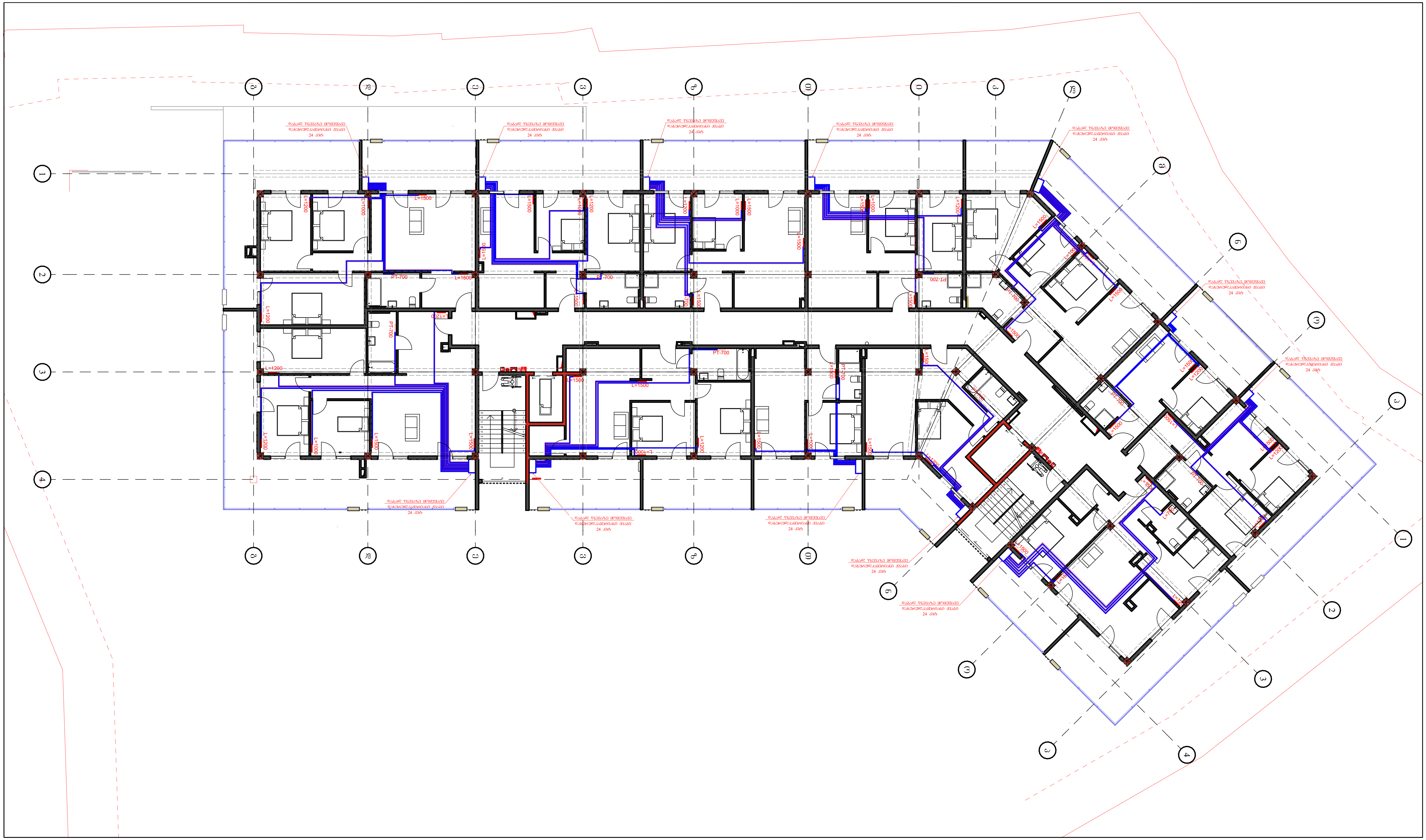
	3ᲛᲐᲨᲔᲜᲔᲑᲔᲚᲘ ᲡᲐᲮᲚᲘᲡ ᲛᲨᲔᲜᲔᲑᲚᲝᲑᲘᲡ ᲞᲠᲝᲔᲥᲢᲘ		
		2023	
		ᲛᲐᲡᲨᲢᲐᲑᲘ	
		ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ	ᲐᲮᲐᲚᲒᲐᲖᲠᲓᲔᲚᲘ ᲡᲐᲪᲮᲝᲕᲠᲔᲑᲔᲚᲘ ᲙᲝᲛᲞᲚᲔᲥᲡᲘ
		ᲓᲐᲛᲙᲕᲔᲗᲘᲚᲘ	
		ᲨᲔᲛᲡᲠᲣᲚᲔᲑᲔᲚᲘ	
		ᲒᲐᲜᲛᲐᲮᲝᲠᲪᲘᲔᲚᲔᲑᲔᲚᲘ	
		ᲒᲐᲜᲛᲐᲮᲝᲠᲪᲘᲔᲚᲔᲑᲔᲚᲘ	
	ᲐᲮᲐᲚᲒᲐᲖᲠᲓᲔᲚᲘ ᲡᲐᲪᲮᲝᲕᲠᲔᲑᲔᲚᲘ ᲙᲝᲛᲞᲚᲔᲥᲡᲘᲡ ᲛᲨᲔᲜᲔᲑᲚᲝᲑᲘᲡ ᲞᲠᲝᲔᲥᲢᲘ		
	ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚ

Հաշվառման համարը՝ 01.16.03.038.081 Ճշտված տիպային նախագծի համարը՝ N#4			
Ընդհանուր տեսակի բնակելի շենքեր			
2023		Մասշտաբ	
1. Ճարտարապետական		Գծագրման փուլ	Աշխատանքային գծագրեր
2. Կոնստրուկտիվ		Գծագրման փուլի համարակալում	
3. Ավտոմատ		Գծագրման համարակալում	ՃՏ-5
Ճշտված 1:100	Գծագրման տեսակ		

Հանրապետության փողոց, թիվ 33 շենք, 33/1 հողամաս

Հանրապետության փողոց, թիվ 33 շենք, 33/1 հողամաս

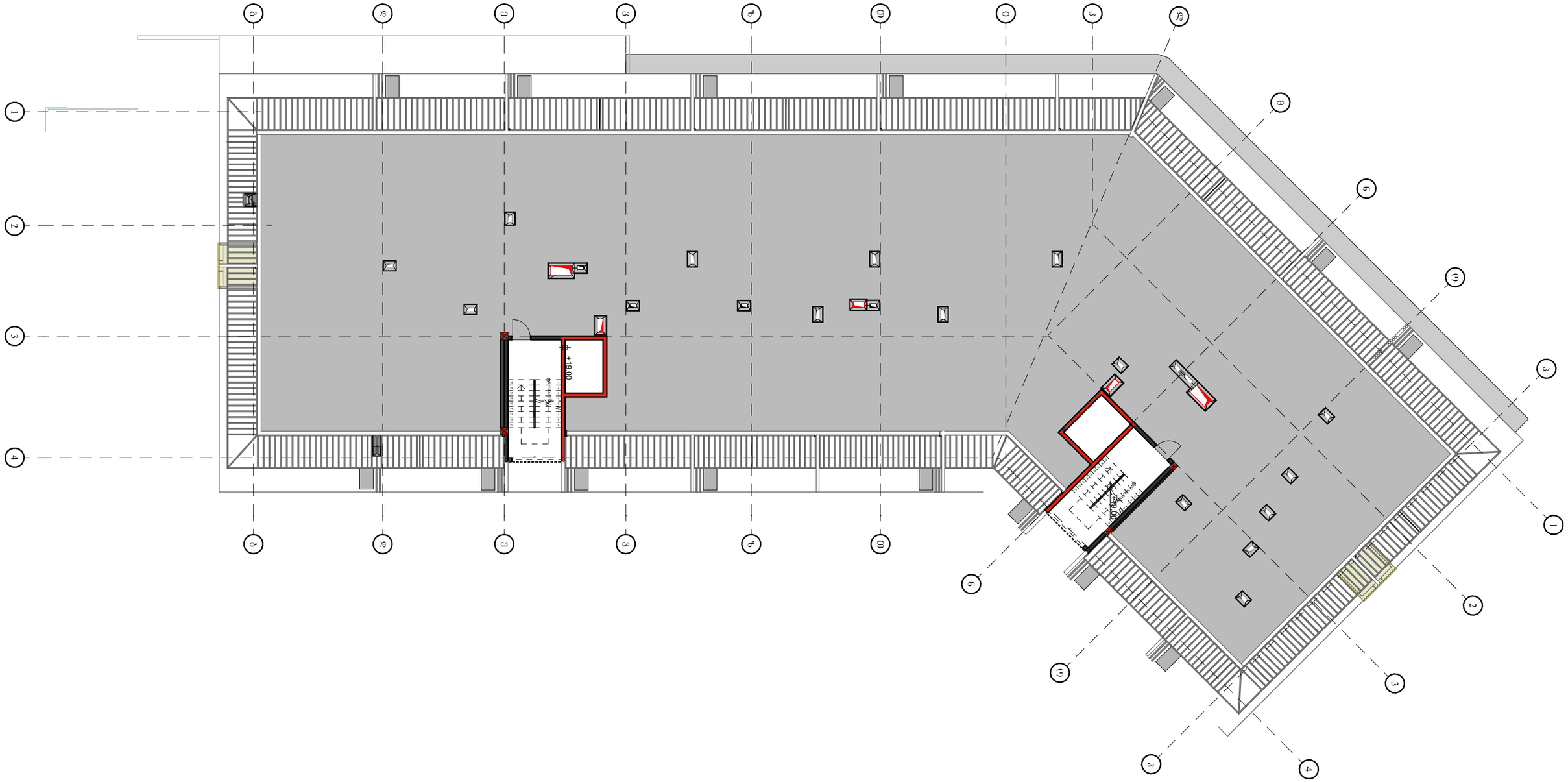

L=1500
L=1200
L=1000
PT-700
PT-700
PT-700



	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი		ქალაქი თბილისი, ქუჩა ო. კაკანაძე, №4 საკ კოდი: 01.16.03.058.081	
	2023		თარიღი	გათბობა ვენტილაცია
	შ. ქებისაშვილი		დირექტორი	
	ე. სეფაშვილი		პროექტის ავტორი	
ალ.ქუთათელის ქ.№2 ტელ: 551 53 33 53	ვ. ძაბანია		შემოწმა	V სართულის გეგმა
	მასშტაბი 1:100	ფურცელი გვ-6		

ნახაზზე ყველა ცვლილება შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან

ნახაზზე ზომები მოცემულია სანტიმეტრებში

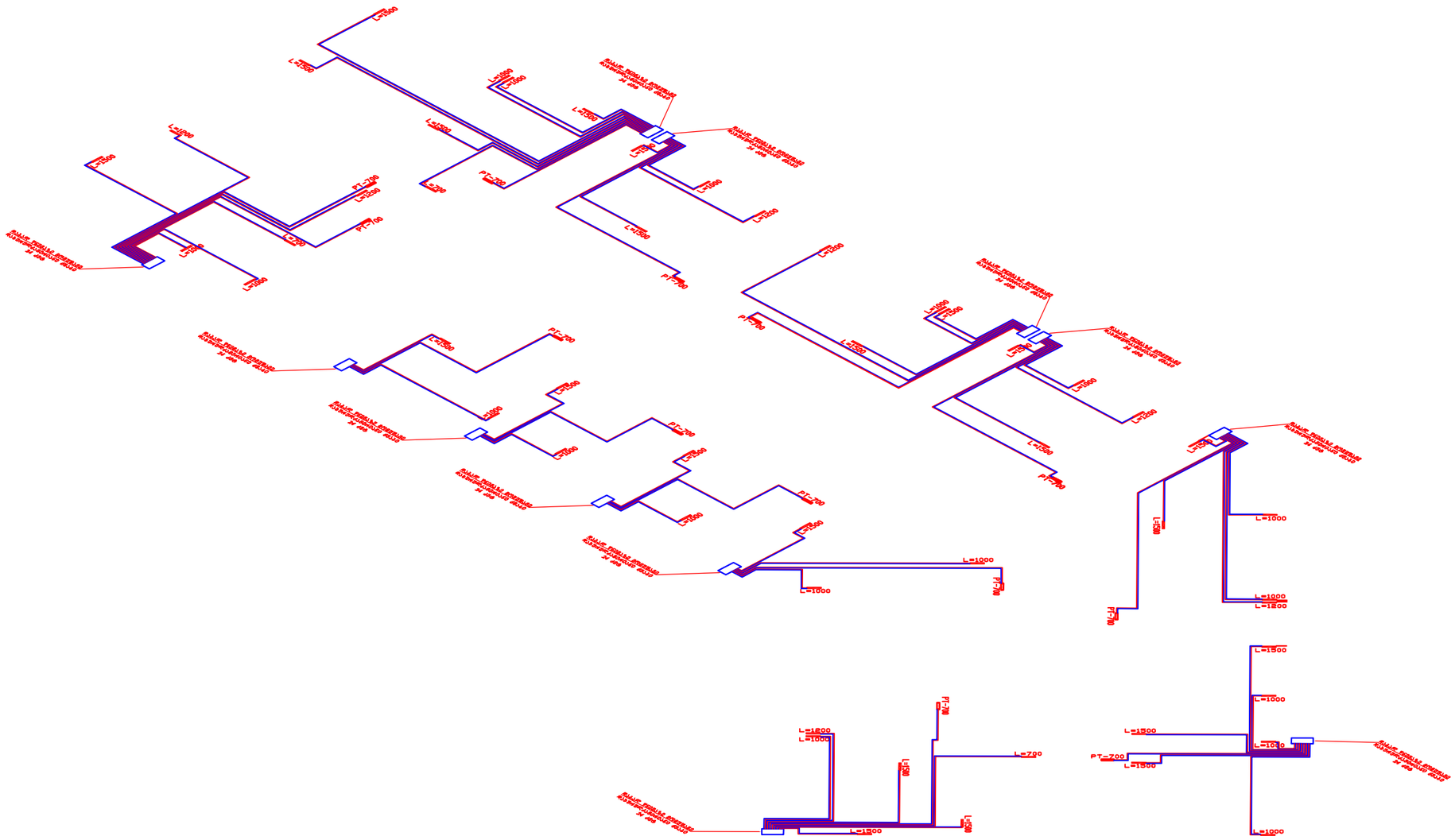


	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი		ქალაქი თბილისი, ჭუბა ო. კაპანაძე, №4 საკ კოდი: 01.16.03.058.081	
	2023		თარიღი	გათბობა ვენტილაცია
	შ. ძებისაშვილი		დირექტორი	
	ე. სეფაშვილი		პროექტის ავტორი	
ალ.ქუთათელის ქ.№2 ტელ: 551 53 33 53	ვ. ძაბანია		შეამოწმა	სახურავის გეგმა
	მასშტაბი 1:100	ფურცელი გვ-7		

ნახაზზე ყველა ცვლილება შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან

ნახაზზე ზომები მოცემულია სანტიმეტრებში

III სართულის ტიპიური
გათბობის სქემა


L=1500
L=1000
L=700
PT-700
PT-500
L=500
L=300
PT-300
L=1200
PT-900
L=1800
L=1300
L=1600
L=2000
L=1400
L=1900
L=1700
L=1100
L=1800
L=1000
L=1500
L=1200
L=1600

ალ. ქუთათელის ქ. №2
ტელ: 551 53 33 53

ქალაქი თბილისი, ქუჩა ო. კაკანაძე, №4
საკ კოდი: 01.16.03.058.081

განმარტება

2025

	სპეციფიკაცია			
	დასახელება	ზომ.	გან.	რაოდ
1	პლასტმასის პოლიეთილენის მილი	d=63	გრ.მ	25.0
2	————— ,, —————	d=50	გრ.მ	20.0
3	————— ,, —————	d=40	გრ.მ	20
4	ალუპექსის მილი შიდა გაყვანილობისათვ	d=20	გრ.მ	350
5	ალუპექსის მილი შიდა გაყვანილობისათვ	d=16	გრ.მ	180
6	გოფრირებული გარცმის მილი		გრ.მ	750
10	ფოლადის მუხლი	d=80	ც	4
11	ფოლადის საქრდენი მრიც. კოლექტორისთვის h-1.5m	d=50	ც	8
12	ფოლადის ურდული დგარზე	d=80	ც	1
13	ონკანები მრიც.	d=20	ც	59
14	ონკანები	d=15	ც	59
15	ონკანები	d=20	ც	59
16	ყუთი მრიცხველისათვის		ც	1
17	მრიცხველი	G-4	ც	59
18	დეტექტორი თავისი სარქველით		ც	59
19	ელ. სადენი დეტექტორის მოსაწყობად		გრ.მ	300
20	ზეთ. საღებავი ფოლადის მილების შესაღებად		კგ.	3

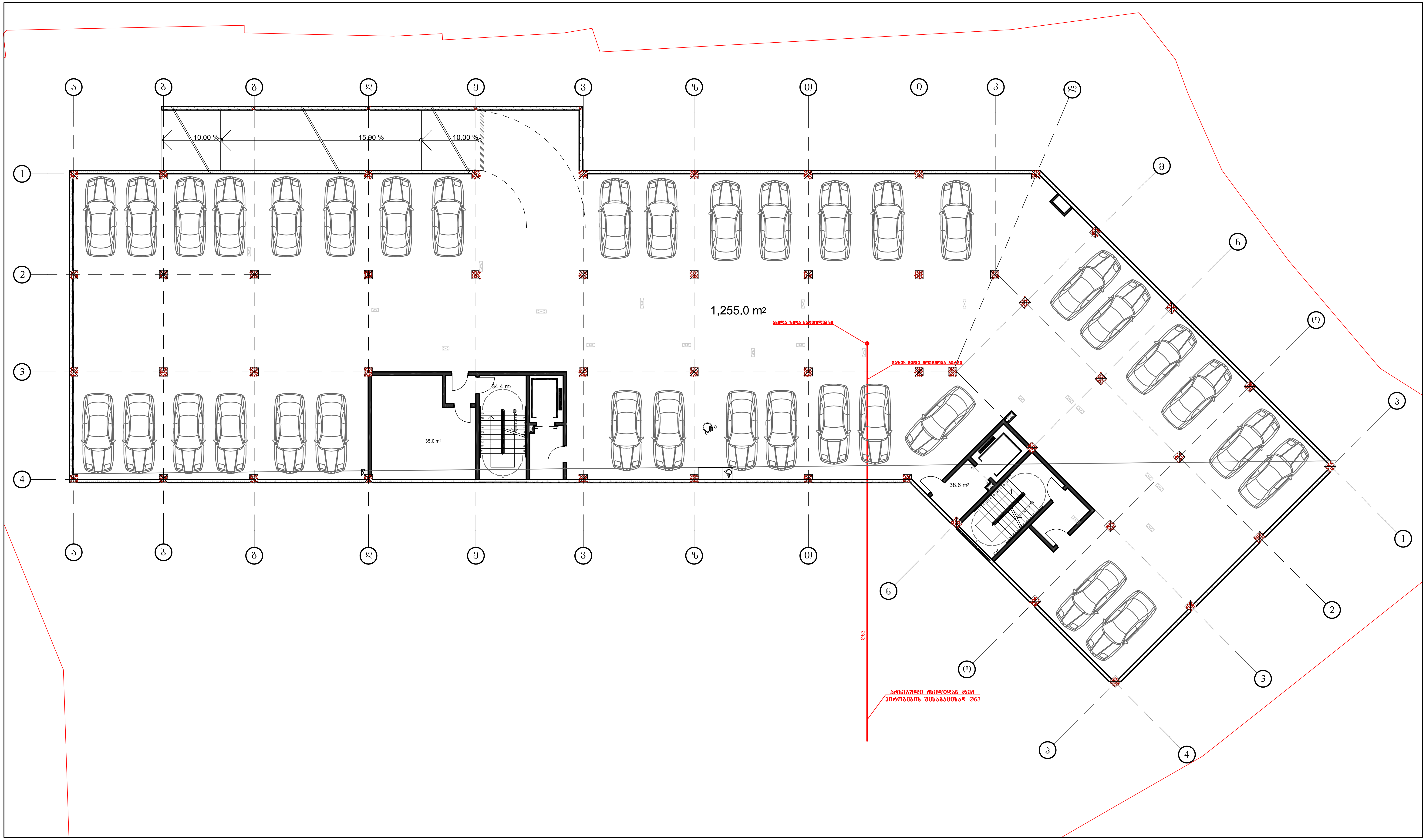
გაზმომარაგება შნდა განხორციელდეს საცხ. სახლის 5 სართულზე. ქაზტრანსგაზ თბილისისის მიერ გაცემული ტექნიკური პირობის შესაბამისად.
შიგა გაზგაყვანილობის სამუშაოები შესრულდება როგორც პოლიეთილენის ასევე მეტალოპლასტმასის მილებით.
მრიცხველების შემდეგ გამოიყენება მეტალოპლასმასის მილები რომელიც, გატარდება გოფრირებულ პლასტმასის გარცმის მილში იატაკის ქვეშ.
შსაფრთხოების დაცვის მიზნით გოფრირებულ გარცმის მილში გატარდება ელ. სადენი რომელიც ,მიუერთდება სამზარეულოში მოწყობილ სპეციალურ დეტექტორს.
გაზის გაჟონვის შემთხვევაში დეტექტორი მისცემს იმპულსს მრიცხველთან დამონტაჟებულ სპეციალურ სარქველს და ამ მომენტისათვის სარქველი შეწყვეტს გაზის მიწოდებას მრიცხველიდან.
საცხოვრებელი კომპლექსისათვის გათვალისწინებულია დგარებზე გამომრთველი მოწყობილობის დაყენება.
ობიექტის გაზის ხარჯი დაპროექტებული გაზმომხმარებელი დანადგარების მიხედვით შეადგენს ქ=200მ³/სთ.

პროექტი შესრულებულია საქართველოს მოქმედი ნორმების, წესების, ინსტრუქციების,
სახელმწიფო სტანდარტების შესაბამისად და უზრუნველყოფს შენობა-ნაგებობების
ხანძარსაწინააღმდეგო უსაფრთხო ექსპლოატაციას პროექტით გათვალისწინებული
ღონისძიებების დაცვის შემთხვევაში.

	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი		ქალაქი თბილისი, ქუჩა ო. კაკაბაძე, №4 საკ კოდი: 01.16.03.058.081	
	2023		თარიღი	გაზმომარაგება
	შ. ძებისაშვილი		დირექტორი	
	ე. სეფაშვილი		პროექტის ავტორი	
ალ.ქუთათელის ქ.№2 ტელ: 551 53 33 53	ვ. ძაბანია		შეამოწმა	განმარტებითი ბარათი, სპეციფიკაცია სტრუქტურული სქემა.
	მასშტაბი 1:100	ფურცელი გ-1		

ნახაზზე ყველა ცვლილება შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან

ნახაზზე ზომები მოცემულია სანტიმეტრებში



	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი		ქალაქი თბილისი, ქუჩა ო. კაკანაძე, №4 საკ კოდი: 01.16.03.058.081	
	2023		თარიღი	წყალმომარაგება წყალარინება
	შ. ქებისაშვილი		დირექტორი	
	ე. სეფაშვილი		პროექტის ავტორი	
ალ.ქუთათელის ქ.№2 ტელ: 551 53 33 53	ვ. ქაბანია		შეამოწმა	ავტოსადგომის გეგმა
	მასშტაბი 1:100	ფურცელი წკ-2		

ნახაზზე ყველა ცვლილება შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან

ნახაზზე ზომები მოცემულია სანტიმეტრებში

Зміни №	Підпис	Прізвище, ім'я, по батькові	Дата
Розробив		Шульга О.І.	03.23
Перевірив		Шульга О.І.	03.23
Н. контр.		Шульга О.І.	03.23
Затвердив		Шульга О.І.	03.23

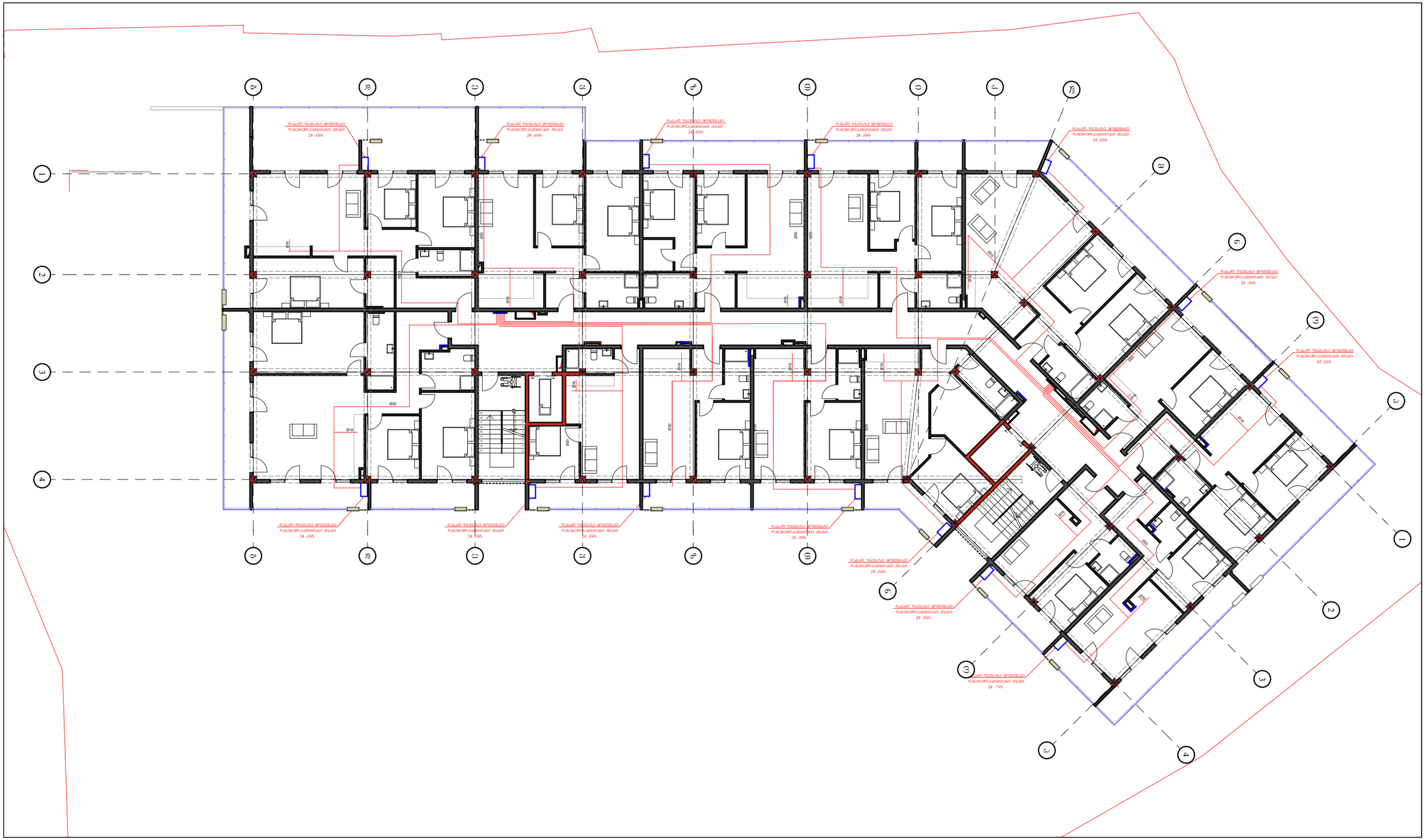
Зведений план інженерних мереж

Стадія: Р | Аркуш: 1 | Аркушів: 1

ТОВ "ПРОЕКТНА ГРУПА "ЕКСПЕРТ"

Інв. № підл. | Підпис і дата | Взам. інв. №

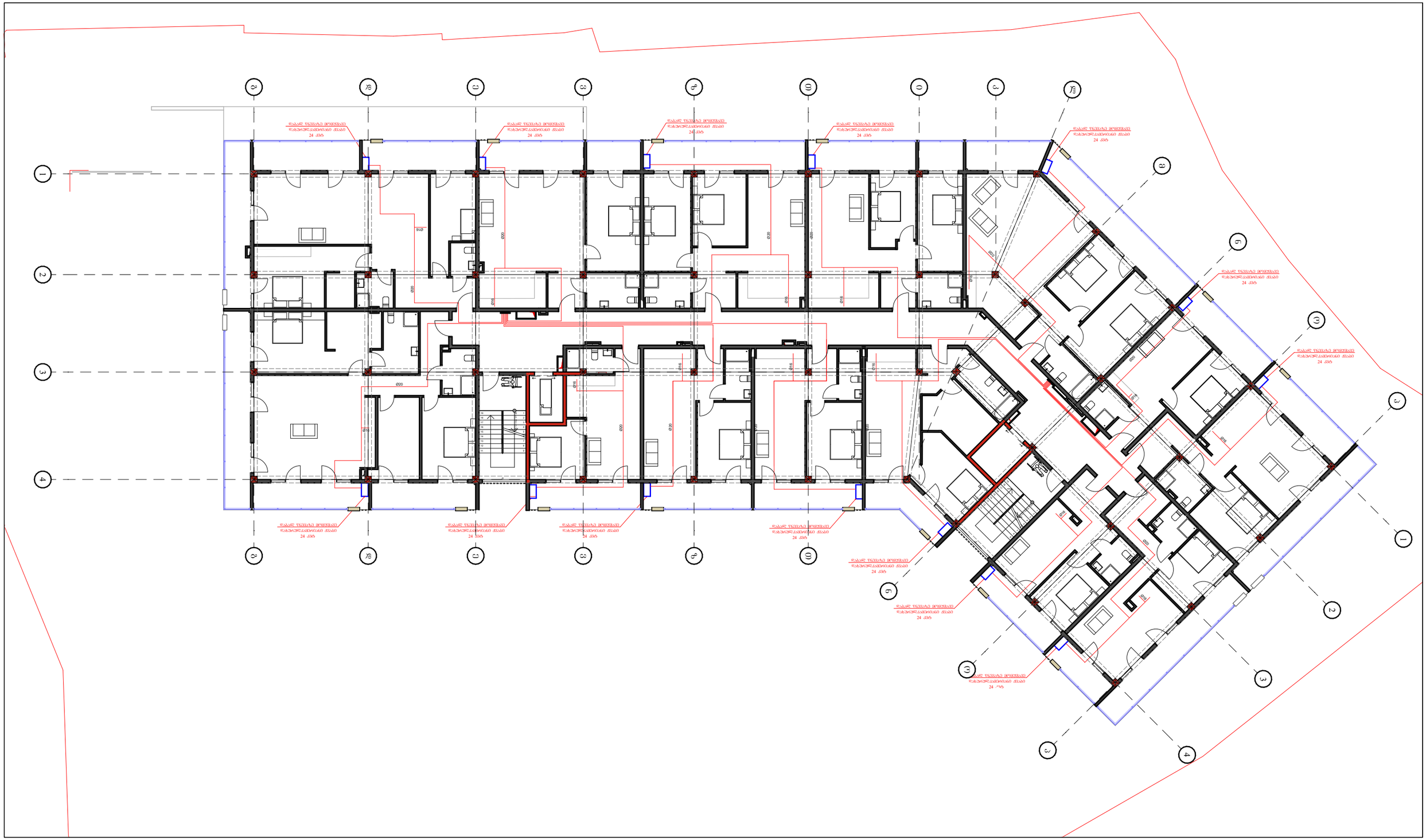
Копіював | Формат А1



	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი		ქალაქი ობილისი, ქუჩა ე. კაპანაძე, №4 საკ კოდი: 01.16.03.058.081	
	2023		თარიღი	გაზომილია
	შ. ძებისაშვილი		დირექტორი	
	ე. სეფაშვილი		პროექტის ავტორი	
ალ.ქუთაისელის ქ.№2 ტელ: 551 53 33 53	ვ. ძაბანია		შეამოწმა	II სართულის გეგმა
	მასშტაბი 1:100	ფურცელი გ-4		

ნახაზზე ყველა ცვლილება შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან

ნახაზზე ზომები მოცემულია სანტიმეტრებში



	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი		ქალაქი ობილისი, ქუჩა ე. კაპანაძე, №4 საკ კოდი: 01.16.03.058.081	
	2023		თარიღი	გაზომვარაბება
	შ. ძებისაშვილი		დირექტორი	
	ე. სეფაშვილი		პროექტის ავტორი	
ალ.ქუთაისელის ქ.№2 ტელ: 551 53 33 53	ვ. ძაბანია		შეამოწმა	III სართულის გეგმა
	მასშტაბი 1:100	ფურცელი გ-5		

ნახაზზე ყველა ცვლილება შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან

ნახაზზე ზომები მოცემულია სანტიმეტრებში

	Зональний план 1:100	Зміни внесено 8-6	
Зауваження ДАЖЕ №0№2 (6)№: 551 53 33 53	3. Дозвіл		
	2. Цивільний захист		
	1. Головний архітектор проекту		
	2023		
	Замовник		
	Назва об'єкта будівництва		
	Багатоквартирний житловий будинок з вбудованими приміщеннями громадського призначення		
	Стадія	Аркуш	Аркушів
	Р	1	1
	Назва організації, яка виконала документацію: ТОВ "Архітектурне бюро "Ідея", Ліцензія АГ №000000 від 00.00.0000		

Копіювання та використання креслень без дозволу автора заборонено

Перевірив

Н. контроль

Розробив

Дата

Стадія

Аркуш

Аркушів

Назва аркуша

Назва організації, яка виконала документацію: ТОВ "Архітектурне бюро "Ідея", Ліцензія АГ №000000 від 00.00.0000

Багатоквартирний житловий будинок з вбудованими приміщеннями громадського призначення

Назва об'єкта будівництва

Замовник

Ліцензія АГ №000000 від 00.00.0000

Назва організації, яка виконала документацію: ТОВ "Архітектурне бюро "Ідея",

Головний архітектор проекту

Зміни внесено

Зональний план 1:100

Дозвіл

Цивільний захист

Головний архітектор проекту

2023

Замовник

Назва об'єкта будівництва

Багатоквартирний житловий будинок з вбудованими приміщеннями громадського призначення

Стадія

Аркуш

Аркушів

Р

1

1

Назва організації, яка виконала документацію: ТОВ "Архітектурне бюро "Ідея", Ліцензія АГ №000000 від 00.00.0000

Копіювання та використання креслень без дозволу автора заборонено

Перевірив

Н. контроль

Розробив

Дата

Назва аркуша

Зауваження ДАЖЕ №0№2 (6)№: 551 53 33 53

Дозвіл

Цивільний захист

Головний архітектор проекту

Зміни внесено

Зональний план 1:100

	ვარიანტი 1:100	ფასადების ნახატები	
	ფურცელი 8-7		
ავტორის ხელმოწერა, ტიპი, სახელი, გვარი			

ალ. ქუთათელის ქ. №2
ტელ: 551 53 33 53

ქალაქი თბილისი, ქუჩა ო. კაკანაძე, №4
საკ კოდი: 01.16.03.058.081

წყალმომარაგება წყალარინება

2025

ьэ эдэ ь ъ ъ ь ъ ъ ъ ъ ъ

№	ъ ъ ь ъ ъ ъ ъ ъ ъ ъ	ъ(ъ)эъ эъ	ъъ(ъ)ъ ъъъь (ъъъ)	ъъъъъъъ
1	2	3	4	5
	ээъъ ъъъъъъъъъъъъъъъъ эъъъъъъъъъъъъъъъъ

	Зөвлөх архитектор инженерийн үйлчилгээний гэрээ		**Зураг төслийн 1:100**
	Дүүрэг, хороо, хаяг: 51 53 33 53		**Зургийн агуулга: Е-2**
		1. Архитектор	Зөвшөөрсөн
		2. Барилгын ерөнхий инженер	Зөвшөөрсөн
		3. Архитектор	Зөвшөөрсөн
		Зөвлөх инженерүүдийн гарын үсэг, тамга	

Барилгын ерөнхий архитектор: Ц.Ганбаатар
Барилгын ерөнхий инженер: Ц.Ганбаатар
Барилгын ерөнхий инженер: Ц.Ганбаатар

	Зөвлөх архитектор инженерийн үйлчилгээний гэрээ		**Зураг төслийн 1:100**
	Дүүрэг, хороо, хаяг: 51 53 33 53		**Зургийн агуулга: Е-2**
		1. Архитектор	Зөвшөөрсөн
		2. Барилгын ерөнхий инженер	Зөвшөөрсөн
		3. Архитектор	Зөвшөөрсөн
		Зөвлөх инженерүүдийн гарын үсэг, тамга	

Барилгын ерөнхий архитектор: Ц.Ганбаатар
Барилгын ерөнхий инженер: Ц.Ганбаатар
Барилгын ерөнхий инженер: Ц.Ганбаатар

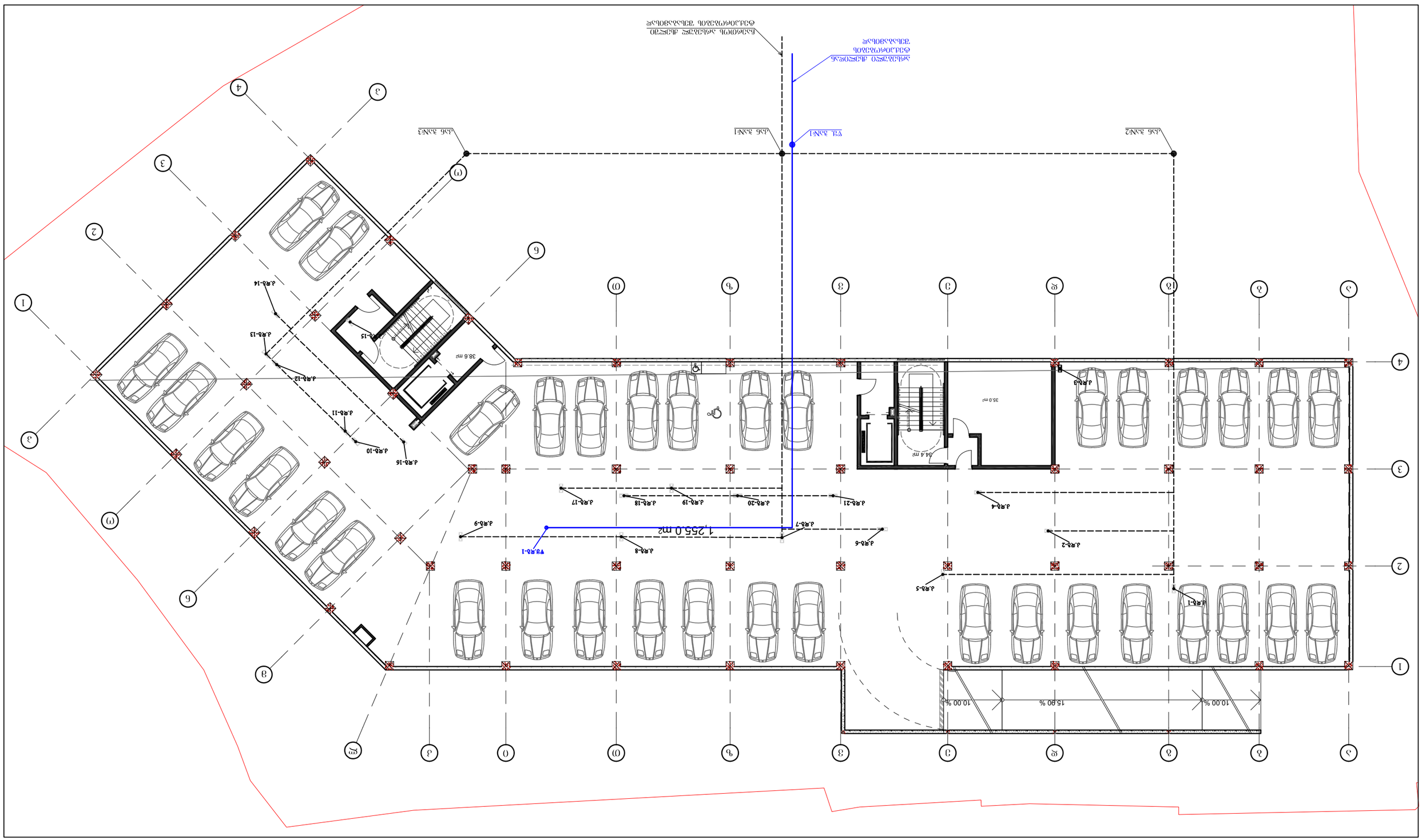
Зөвлөх архитектор инженерийн үйлчилгээний гэрээ

Дүүрэг, хороо, хаяг: Сүхбаатар дүүрэг (9), 1-р хороолол, №4
Цэсний дугаар: 01.16.03.038.081

2023 оны

1. Архитектор
2. Барилгын ерөнхий инженер
3. Архитектор
Зөвлөх инженерүүдийн гарын үсэг, тамга

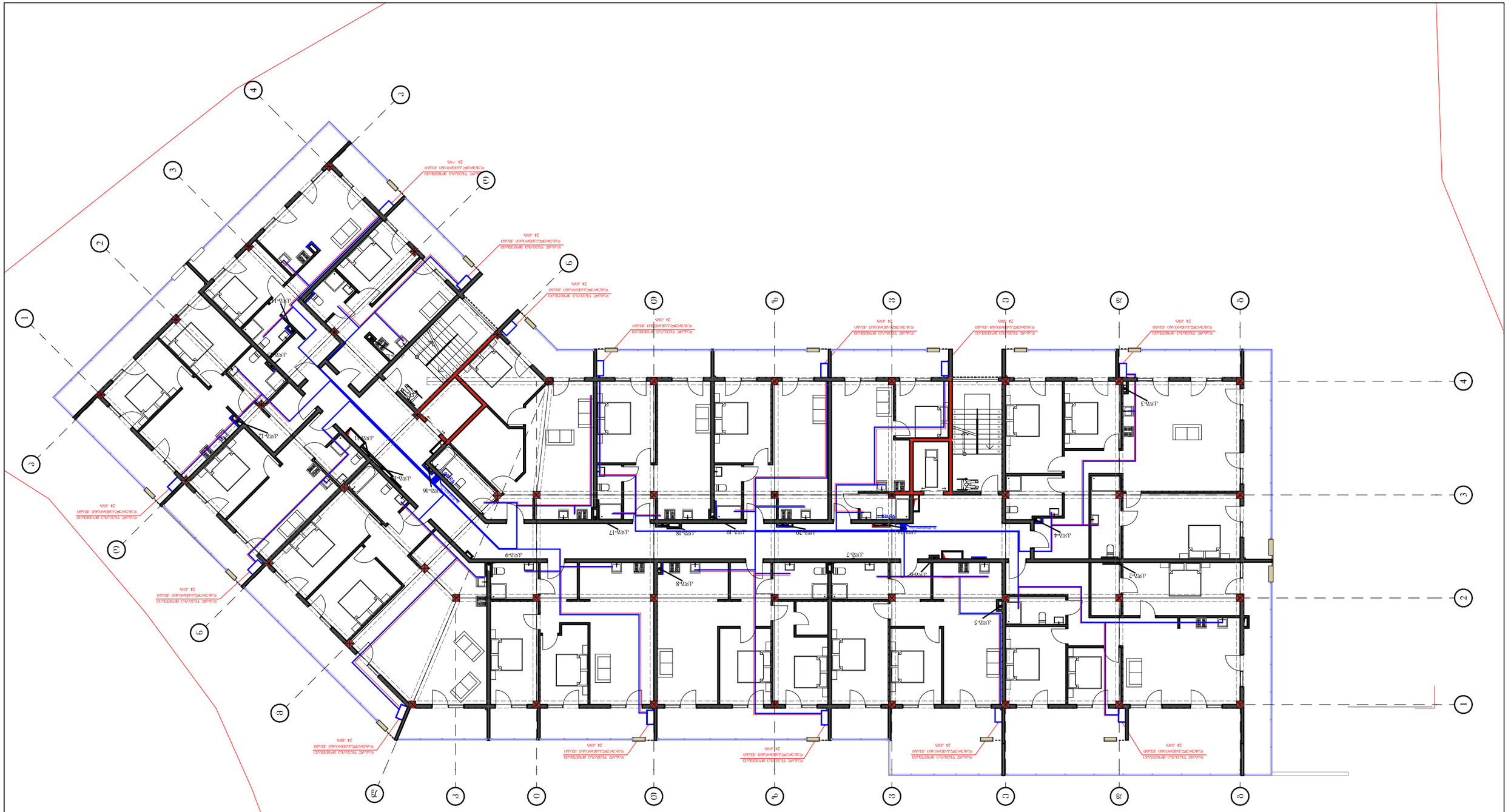
Барилгын ерөнхий архитектор: Ц.Ганбаатар
Барилгын ерөнхий инженер: Ц.Ганбаатар
Барилгын ерөнхий инженер: Ц.Ганбаатар

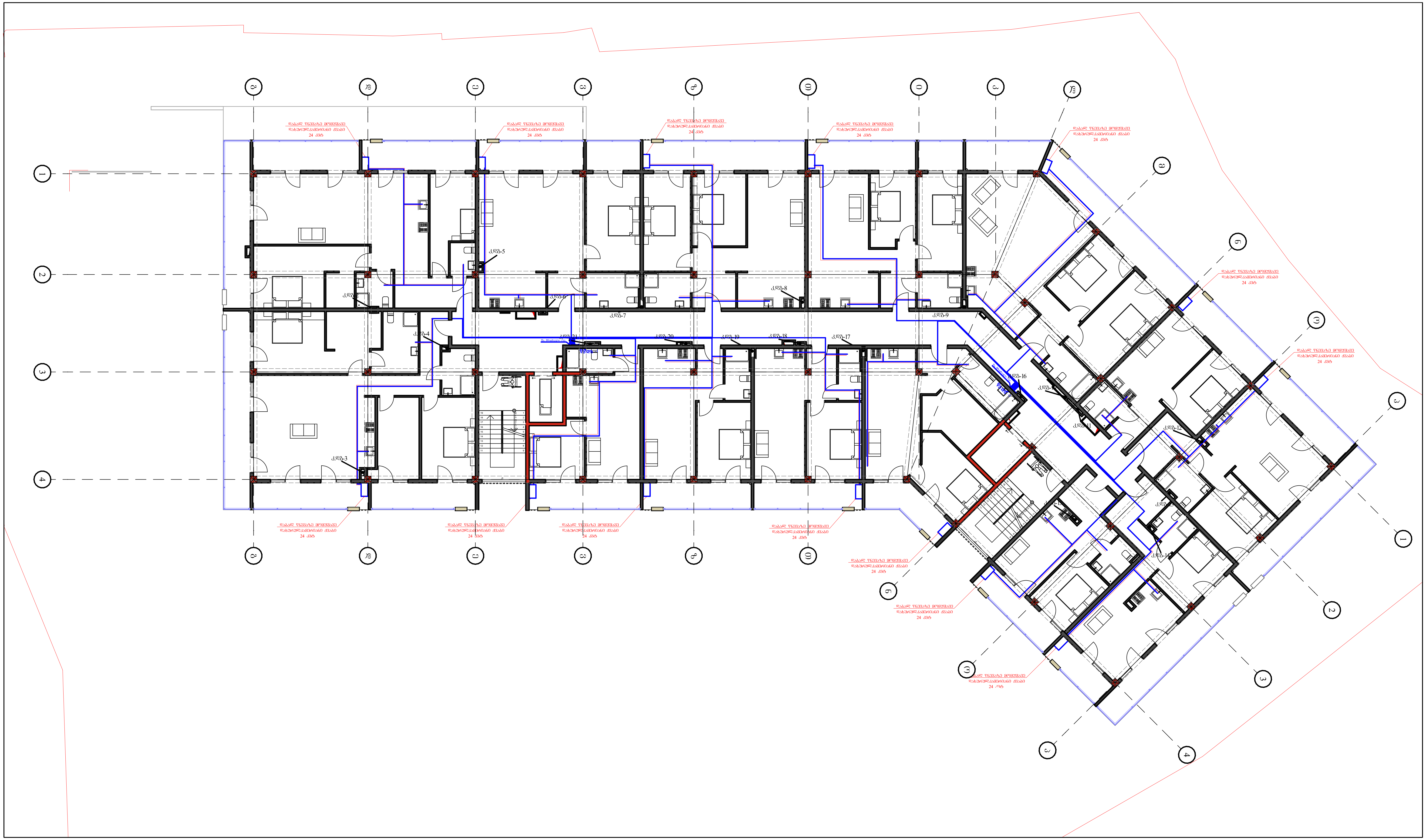

Ц.Ганбаатар
Ц.Ганбаатар
Ц.Ганбаатар

	ვინაობა, ხელმოწერა		
	1. ტექნიკური ზედამხედველი		
	2. სამშენებლო კონტროლის სამსახური		
	3. ავტორი		
	4. ავტორის ზედამხედველი		
	5. ელექტრონული ხელმოწერის სერტიფიკატის გამცემი		

	ვარიანტი 1:100	ფრაგმენტი ¢24	
	3. ბინა№		
	2. სართული		
	1. ბინათმოწყობა		
	2023		
	ვარიანტი	ფრაგმენტი	
	ბინათმოწყობის ვარიანტები		
	ბინა №4, ქ. ბათუმი, ქ. ალპაძის №16, ნაკვ. 01:16:03:058:081		
	ბინათმოწყობა ბინის ფრაგმენტის გეგმა		

ავტორის უფლებების დაცვის შესახებ საქართველოს კანონის მიხედვით, ნებისმიერი ფორმით ან საშუალებით ამ ნახაზის გამოყენება, კოპირება ან გავრცელება მხოლოდ ავტორის წერილობითი ნებართვით შეიძლება.





მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი		ქალაქი თბილისი, ქუჩა ო. კაკანაძე, №4 საკ კოდი: 01.16.03.058.081	
2023		თარიღი	წყალმომარაგება წყალარინება
შ. ქებისაშვილი		დირექტორი	
ე. სეფაშვილი		პროექტის ავტორი	
ვ. ქაბანია		შეამოწმა	III სართულის გეგმა
მასშტაბი 1:100	ფურცელი წკ-5		

ალ.ქუთათელის ქ.№2
ტელ: 551 53 33 53

ნახაზზე ყველა ცვლილება შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან

ნახაზზე ზომები მოცემულია სანტიმეტრებში

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

Изм. Кол.уч. Лист № док. Подп. Дата			
Разраб. Шабалина Т.Ю.		Стадия	Лист	Листов
Пров. Ахмедова Г.Ф.		Р	1	1
Н.контр. Ахмедова Г.Ф.			
ГИП Ахмедова Г.Ф.			

Электроснабжение и электрооборудование

План 1-го этажа

Заказчик	Администрация г. Дербента, ул. Ленина, №4 ИНН: 0516033081, КПП: 057501001
Объект	Многоквартирный жилой дом по ул. Ленина, 60 в г. Дербенте

2023		
Гл. архитектор проекта		Шабалина Т.Ю.
Нач. отдела		Ахмедова Г.Ф.
Гл. специалист		Ахмедова Г.Ф.
Разработал		Шабалина Т.Ю.

Согласовано:
Главный инженер ООО «Дербентгражданпроект» Ахмедова Г.Ф.
Главный архитектор ООО «Дербентгражданпроект» Ахмедова Г.Ф.

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

Изм. Кол.уч. Лист № док. Подп. Дата

Стадия Р | Лист 1 | Листов 1

Дербентгражданпроект

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

Изм. Кол.уч. Лист № док. Подпись Дата		Стадия Р	Лист 1 Листов 1
ГИП Ахмедов Ф.Ф.			
Нач.отд. Ахмедов Ф.Ф.			
Гл.спец. Ахмедов Ф.Ф.			
Нач.сект. Ахмедов Ф.Ф.			
Разработал Ахмедов Ф.Ф.			

Многоэтажный 9-этажный жилой дом по ул. Ахмедова, №4
Ситуационный план

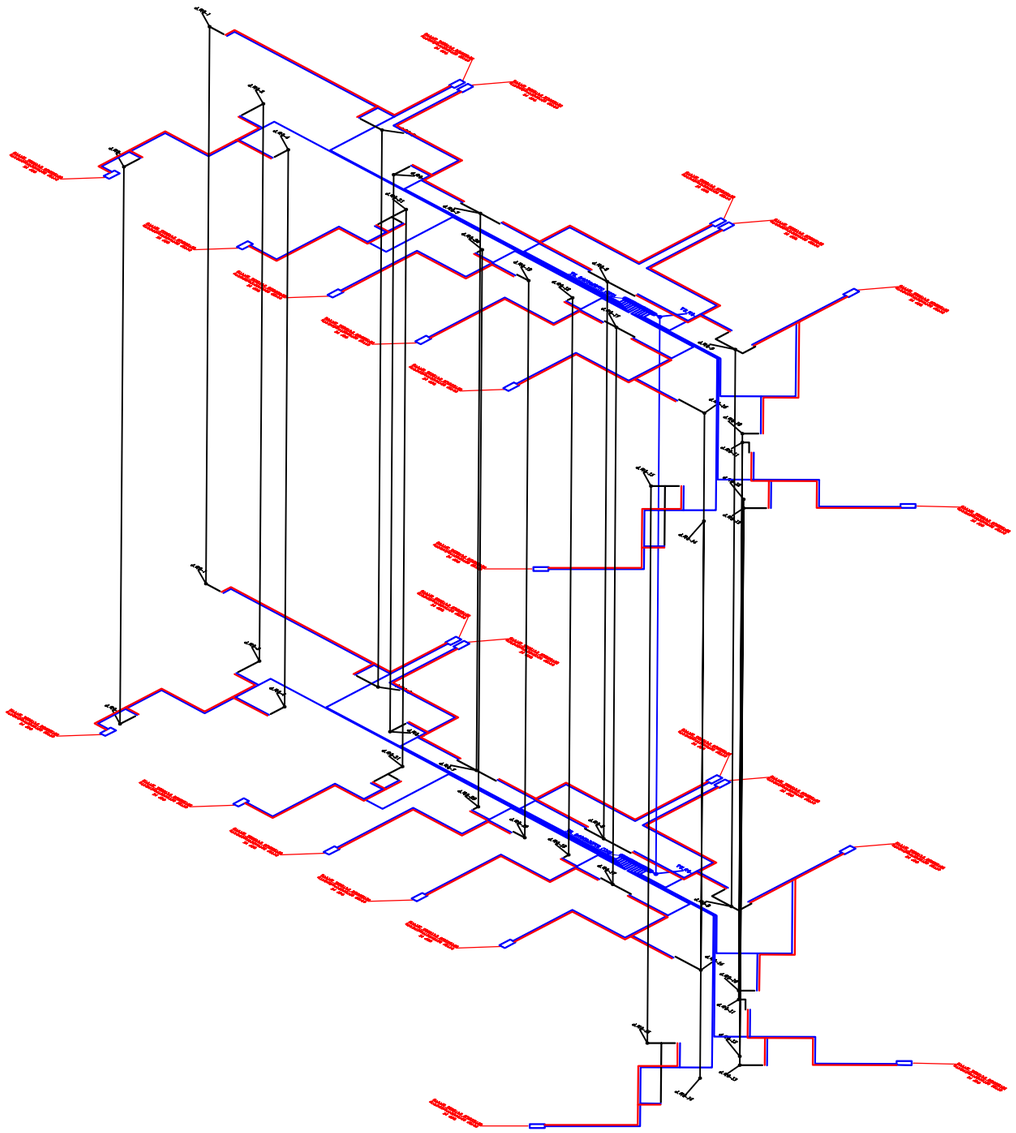
ООО "Ахмедов и партнеры"
г. Ташкент, ул. Ахмедова, №4
Тел.: 0(16)-03-58-081

Главный архитектор проекта	Ахмедов Ф.Ф.		
Главный инженер проекта	Ахмедов Ф.Ф.		
Начальник отдела	Ахмедов Ф.Ф.		
Главный специалист	Ахмедов Ф.Ф.		

Ситуационный план
М 1:100

Согласовано:
Главный архитектор района
Главный инженер проекта
Начальник отдела
Главный специалист

III-IV სართულების ტიპიური
წყალმომარაგება წყალარინების სქემა



	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი		ქალაქი თბილისი, ქუჩა ო. კაკაბაძე, №4 საკ კოდი: 01.16.03.058.081		
	2023		თარიღი	წყალმომარაგება წყალარინება	
	შ. ძებისაშვილი		დირექტორი		
	ე. სეფაშვილი		პროექტის ავტორი		
ალ.ქუთათელის ქ№2 ტელ: 551 53 33 53	ვ. ძაბანია		შეამოწმა	წყალმომარაგება წყალარინების სქემა	
	მასშტაბი 1:100	ფურცელი წკ-8			

შენიშვნები: ნახაზზე ყველა ცვლილება შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან

ნახაზზე ზომები მოცემულია სანტიმეტრებში