ЗЕМЛЕУПОТРЕБА ОПИС	
ГРАНИЦА ПАРЦЕЛЕ	
ПОСТОЈЕЋИ ОБЈЕКАТ ЗА РУШЕЊЕ	
ПЛАНИРАНИ ОБЈЕКАТ	
ПЛАНИРАНА ПРИСТУПНА САОБРАЋАЈНИЦА	
ПЛАНИРАНИ ПЕШАЧКИ ПРИСТУП ОБЈЕКТУ	
ГРАЂЕВИНСКА ЛИНИЈА	
ГРАЂЕВИНСКИ ОБУХВАТ	
ГРАЂЕВИНСКИ ОБУХВАТ	
1. ВЕЋ ИЗГРАЂЕНА ПОСЛОВНА ЗГРАДА ПЛАНИРАНА ПОСЛОВНА ЗГРАДА 2. ВЕЋ ИЗГРАЂЕНА ПОСЛОВНА ЗГРАДА ПЛАНИРАНА ПОСЛОВНА ЗГРАДА ПЛАНИРАНА ПРИСТУПНА САОБРАЋАЈНИЦА 372,00	
ПРЕСЕК - А1	

ЛОКАЦИЈА:	ДОКУМЕНТАЦИЈА ЗА ИЗГРАДЊУ ПОСЛОВНЕ ЗГРАДЕ СПРАТНОСТИ П+3+Пк, ВЕЛИКА ЦРЉЕНА, К.П. БР. 18-22/2
ЗАХТЕВ:	ЗА ИЗДАВАЊЕ ГРАЂЕВИНСКЕ ДОЗВОЛЕ
ВРСТА ПРОЈЕКТНЕ ДОКУМЕНТАЦИЈЕ:	ГЛАВНА СВЕСКА
ВРСТА ОБЈЕКТА:	ПОСЛОВНА ЗГРАДА СПРАТНОСТИ П+3+Пк
ИМЕ И ПРЕЗИМЕ ОДГОВОРНОГ ПРОЈЕКТАНТА:	ДИПЛ. ГРАЂ. ИНЖ. ЗОРАН ЈОВАНОВИЋ, ДИА 01-18-22/2
ИМЕ ПРОЈЕКТАНТА:	ГРАЂЕВИНСКИ БИРО ЈОВАНОВИЋ, ЗЕМУН
ОДГ. ПРОЈЕКТАНТ:	ДИПЛ. ГРАЂ. ИНЖ. ЗОРАН ЈОВАНОВИЋ, ДИА 01-18-22/2
ОДГОВОРНИ

ЗЕМЕЛЕН ОТРЕЗЪК	
ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ	1. ВИСОЧИНА НА ЗАСТРОЯВАНЕ ОТ ТЕРЕНА ДО ГОРНА КОТА НА ПОКРИВА НА ВИСОЧИНА НАД 10,00 М ОТ ТЕРЕНА ДО ГОРНА КОТА НА ПОКРИВА НА ВИСОЧИНА ПОД 10,00 М ОТ ТЕРЕНА ДО ГОРНА КОТА НА ПОКРИВА 372,00
ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ	2. ЗЕЛЕНИ ПЛОЩИ ОТ ЗЕЛЕНИ ПЛОЩИ НА ТЕРЕНА ДО ГОРНА КОТА НА ПОКРИВА НА ВИСОЧИНА НАД 10,00 М ОТ ТЕРЕНА ДО ГОРНА КОТА НА ПОКРИВА НА ВИСОЧИНА ПОД 10,00 М ОТ ТЕРЕНА ДО ГОРНА КОТА НА ПОКРИВА
ЗЕЛЕНИ ПЛОЩИ	
ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ	
ЗЕЛЕНИ ПЛОЩИ	
ЗЕМЕЛЕН ОТРЕЗЪК	

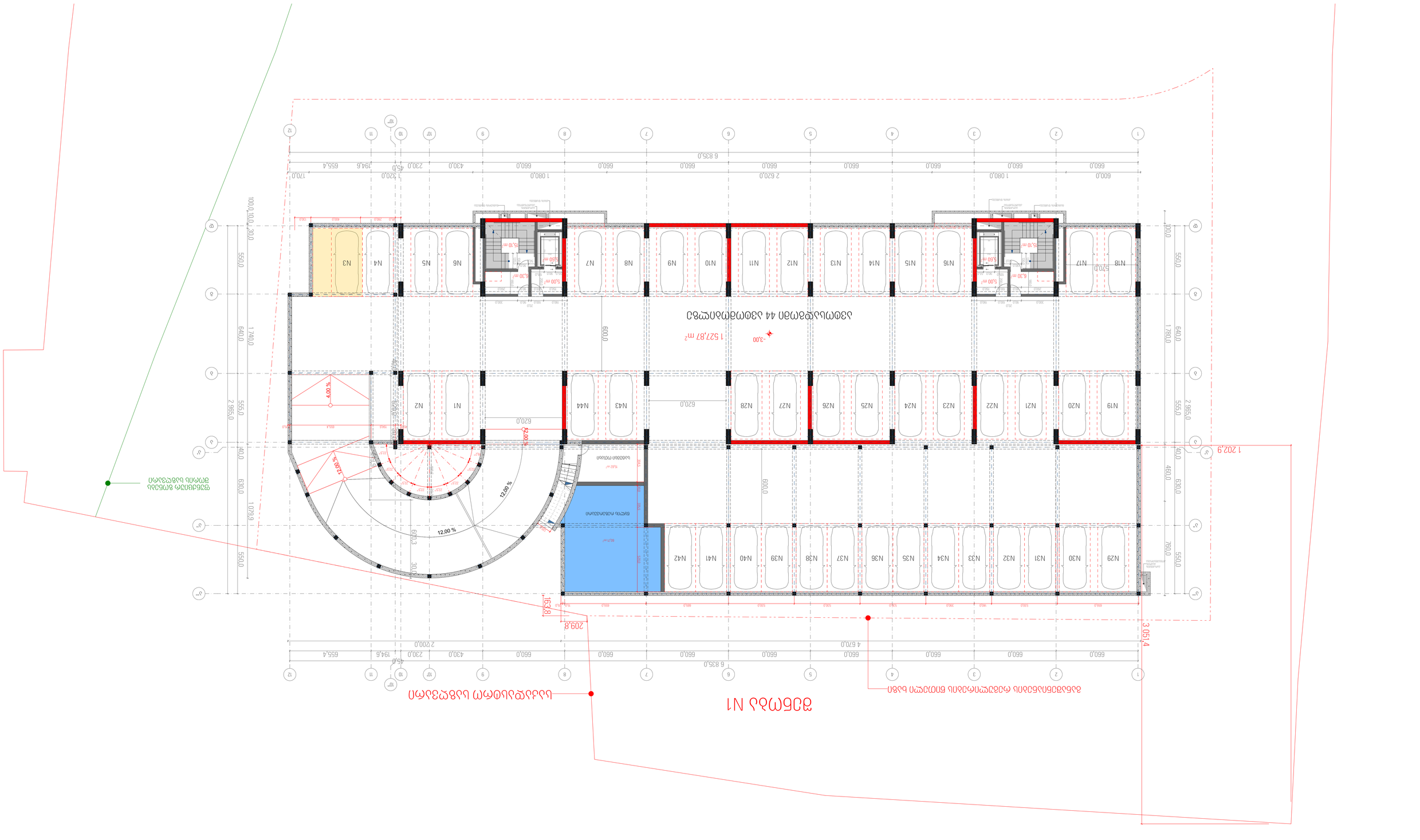
ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ	372,00
ЗЕЛЕНИ ПЛОЩИ	-
ЗЕМЕЛЕН ОТРЕЗЪК	-

ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ	А1

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:	ВЪЗ ЕНТЕРПРАЙЗИС - 3 ЕООД Б/Д 204529448 ГР. ПЛОВДИВ ЕЛЕМЕНТ ОТ ПЛАН ЗА ЗАСТРОЯВАНЕ ЗД/Б 2600100399
ОБЕКТ:	ЗАСТРОЯВАНЕ НА ПАРЦЕЛ ЗА ЖИЛИЩНО СТРОИТЕЛСТВО
ФАЗА:	ЗД/ЗАСТ
ЛИСТ	6
ОБЩО ЛИСТА	70

ЗАЛЕСЯВАНЕ:	ЗД/ЗАСТ
МАЩАБ:	1:100
ДАТА:	ЗД/ЗАСТ

ЗАЛЕСЯВАЩ ИНЖЕНЕР:	ЗД/ЗАСТ
ГЛАВЕН АРХИТЕКТ:	ЗД/ЗАСТ
ГЛАВЕН ИНЖЕНЕР:	ЗД/ЗАСТ
ЗАЛЕСЯВАЩ:	ЗД/ЗАСТ



ЭЛЕМЕНТЫ ГЕНПЛАНА	ПОЯСНЕНИЯ	ПРИМЕЧАНИЯ
ЗДАНИЕ	1. ВЫПОЛНИТЬ ПЛАНИРОВКУ ТЕРРИТОРИИ ПОСЛЕ ВЫПОЛНЕНИЯ ВСЕХ ПОДЗЕМНЫХ РАБОТ	
ОТМОСТКА	2. ЗОЛОТАЯ ЛИНИЯ ОБОЗНАЧАЕТ ГРАНИЦЫ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА, ВЫДЕЛЕННОГО ПОД СТРОИТЕЛЬСТВО	
ОТМОСТКА ОТ ПЕРЕПАДНОГО ФУНДАМЕНТА	ОТМОСТКА ВЫПОЛНЯЕТСЯ ПОСЛЕ ОКОНЧАНИЯ ОСАДКИ ЗДАНИЯ	
ПРИЯМКА		
ЗЕЛЕНЫЕ НАСАЖДЕНИЯ		
ПЕШЕХОДНЫЕ ДОРОЖКИ		
ПРОЕЗЖАЯ ЧАСТЬ		
ГРАНИЦА ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА		

ГЕНПЛАН	ЛИСТ
ГЕНПЛАН - А1	7

ЗАКАЗЧИК:	ООО "СЗ "ЛЕНИНГРАДСКАЯ 3"
ОБЪЕКТ:	ЖИЛОЙ КОМПЛЕКС ПО АДРЕСУ: ЛЕНИНГРАДСКАЯ ОБЛАСТЬ, ВСЕВОЛОЖСКИЙ РАЙОН, Г. ВСЕВОЛОЖСК, ЗАПАДНЕЕ ДЕРЕВНИ ЗАНЕВКА, УЧАСТОК 3
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН	
ГИП:	ЛЕБЕДЕВ ВЛАДИМИР ВЛАДИМИРОВИЧ
ГАП:	ЛЕБЕДЕВ ВЛАДИМИР ВЛАДИМИРОВИЧ
ГЕНПЛАН	
ГЕНПЛАН	
ГЕНПЛАН

ЗНАЧЕННЯ ВИМІРЮВАЛЬНИХ ЛІНІЙ	ВІДОБРАЖЕННЯ
ДНІПРОВА	
ЗАБУДОВА	
ЗЕЛЕНІ НАСАДЖЕННЯ	
ПРИБУДИНКОВІ ТЕРИТОРІЇ	
ЗАЛІЗНИЧНІ КОЛІЇ	
ЛІНІЯ ЗАБУДОВИ	
ЛІНІЯ ЗЕМЕЛЬНОЇ ДІЛЯНКИ	
ЛІНІЯ ЗЕМЕЛЬНОЇ ДІЛЯНКИ ПІД ОБ'ЄКТОМ	
ЛІНІЯ ЗЕМЕЛЬНОЇ ДІЛЯНКИ ПІД ОБ'ЄКТОМ	
ЛІНІЯ ЗЕМЕЛЬНОЇ ДІЛЯНКИ

ЗОНИРОВАНИЕ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА	
ЗЕМЕЛЬНЫЙ УЧАСТОК	
ГРАНИЦА ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА	
ЗОНА ОГРАНИЧЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ	
ОСЬ СИММЕТРИИ	
ЗОНА ПОДЪЕЗДА	
ЗОНА ВЪЕЗДА	
ЗОНА ОБЩЕСТВЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ	
ГРАНИЦА ЗОНЫ	

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	
1. ВЫПОЛНЕНО ЗОНИРОВАНИЕ ТЕРРИТОРИИ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА	
2. ЗОНИРОВАНИЕ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА ВЫПОЛНЕНО В ЗОНЕ ОБЩЕСТВЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ ОБЩЕГО ПОЛЬЗОВАНИЯ ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	37:2.00
ЗОНИРОВАНИЕ - А1	

ЗАКАЗЧИК:	ООО "СЗ "Ленинградская 3"
ОБЪЕКТ:	Многоквартирный жилой дом по адресу: г. Ростов-на-Дону, Ленинградская, 3
ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ:	№ 61-0-1-01-0-0-2025-0399 от 26.02.2025
ГРАДОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ПЛАН ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА:	№ 61-0-1-01-0-0-2025-0399 от 26.02.2025
ПЛОЩАДЬ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА:	0,8629 га
ГРАНИЦЫ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА:	Ленинградская, 3
ВИД РАЗРЕШЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА:	Многоэтажная жилая застройка (высотная застройка)
ПЛОТНОСТЬ ЗАСТРОЙКИ:	0,8
ПРОЕКТНАЯ ВМЕСТИМОСТЬ:	1
ПЛОЩАДЬ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА:	8629 м²
ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ:	3 051,4 м²
ПРОЕКТНАЯ ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ:	3 051,4 м²
ПЛОЩАДЬ ОЗЕЛЕНЕНИЯ:	1 202,9 м²
ПЛОЩАДЬ ПОКРЫТИЯ:	2 099,9 м²
ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ:	3 051,4 м²
ПЛОЩАДЬ ОЗЕЛЕНЕНИЯ:	1 202,9 м²
ПЛОЩАДЬ ПОКРЫТИЯ:	2 099,9 м²
ПЛОЩАДЬ ЗАСТРОЙКИ:	3 051,4 м²
ПЛОЩАДЬ ОЗЕЛЕНЕНИЯ:	1 202,9 м²
ПЛОЩАДЬ ПОКРЫТИЯ:	2 099,9 м²

ГИП:	Ф.И.О.
ГАП:	Ф.И.О.
ГЕНПЛАН	
ЗОНИРОВАНИЕ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА	
ПЛАН ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА	
ПЛАН ОЗЕЛЕНЕНИЯ	
ПЛАН ПОКРЫТИЯ	
ПЛАН ЗАСТРОЙКИ	
ПЛАН ЗАСТРОЙКИ	
ПЛАН ЗАСТРОЙКИ

ЗНАЧЕННЯ ВМІСТУ	ВІДОБРАЖЕННЯ
межа ділянки	1. ВЕРТИКАЛЬНЕ ПЛАНУВАННЯ ВИКОНАТИ ВІДПОВІДНО ДО ВИМОГ ДБН Б.2.2-12:2019
існуючі інженерні мережі	2. ЗОБРАЖЕНІ ІНЖЕНЕРНІ МЕРЕЖІ ВИКОНАТИ ВІДПОВІДНО ДО ВИМОГ ТЕХНІЧНИХ УМОВ ВІД 37.2.00
проектовані будівлі	
межа зони відведення	
існуючі будівлі	
напрямок руху автотранспорту	
вхід	

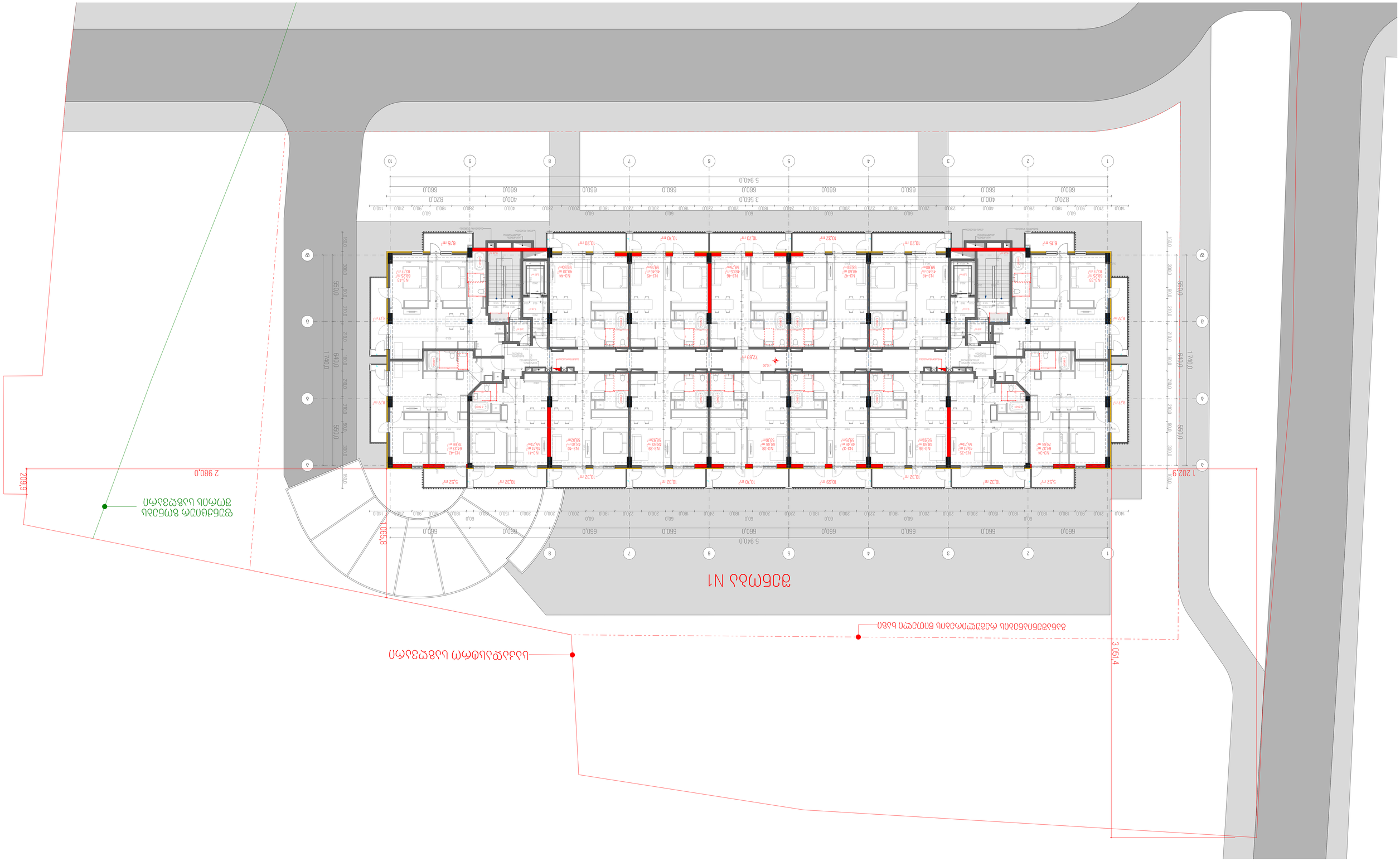
ВІДОМІСТЬ	ЛИСТ
ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ	-
ГЕНПЛАН - А1	1

ЗАМОВНИК:	ТОВ "ЗЕЛЕНІ ВІКНА - 3"
ОБ'ЄКТ:	ЖИТЛОВИЙ БУДИНОК ЗІ ВБУДОВАНИМИ ПРИМІЩЕННЯМИ ТА ПІДЗЕМНИМ ПАРКІНГОМ
АДРЕСА ОБ'ЄКТА:	М. ЗАПОРІЖЖЯ, ВУЛ. ЗАПОРІЗЬКОЇ СІЧІ, Б/Н
ДОКУМЕНТАЦІЯ:	ГЕНПЛАН
ВИКОНАВЕЦЬ:	ТОВ "ЗЕЛЕНІ ВІКНА - 3"
ГОЛОВНИЙ ІНЖЕНЕР ПРОЕКТУ:	
ГОЛОВНИЙ АРХІТЕКТОР ПРОЕКТУ:	
ГОЛОВНИЙ ІНЖЕНЕР:	
ГОЛОВНИЙ ТЕХНОЛОГ:	
ГОЛОВНИЙ ЕКОНОМІСТ:	
ГОЛОВНИЙ ГЕОДЕЗИСТ:	
ГОЛОВНИЙ ЕЛЕКТРИК:	
ГОЛОВНИЙ ВОДОПРОВІДНИК:	
ГОЛОВНИЙ ТЕПЛОТЕХНІК:	
ГОЛОВНИЙ ГЕОЛОГ:	
ГОЛОВНИЙ ПОЖЕЖНИЙ:	
ГОЛОВНИЙ ЕКОЛОГ:	
ГОЛОВНИЙ ТЕХНІЧНИЙ НАГЛЯДАЧ:	
ГОЛОВНИЙ ІНЖЕНЕР ПРОЕКТУ:	
ГОЛОВНИЙ АРХІТЕКТОР ПРОЕКТУ:	
ГОЛОВНИЙ ІНЖЕНЕР:	
ГОЛОВНИЙ ТЕХНОЛОГ:	
ГОЛОВНИЙ ЕКОНОМІСТ:	
ГОЛОВНИЙ ГЕОДЕЗИСТ:	
ГОЛОВНИЙ ЕЛЕКТРИК:	
ГОЛОВНИЙ ВОДОПРОВІДНИК:	
ГОЛОВНИЙ ТЕПЛОТЕХНІК:	
ГОЛОВНИЙ ГЕОЛОГ:	
ГОЛОВНИЙ ПОЖЕЖНИЙ:	
ГОЛОВНИЙ ЕКОЛОГ:	
ГОЛОВНИЙ ТЕХНІЧНИЙ НАГЛЯДАЧ:	

ЗАМОВНИК:	ТОВ "ЗЕЛЕНІ ВІКНА - 3"
ОБ'ЄКТ:	ЖИТЛОВИЙ БУДИНОК ЗІ ВБУДОВАНИМИ ПРИМІЩЕННЯМИ ТА ПІДЗЕМНИМ ПАРКІНГОМ
АДРЕСА ОБ'ЄКТА:	М. ЗАПОРІЖЖЯ, ВУЛ. ЗАПОРІЗЬКОЇ СІЧІ, Б/Н
ДОКУМЕНТАЦІЯ:	ГЕНПЛАН
ВИКОНАВЕЦЬ:	ТОВ "ЗЕЛЕНІ ВІКНА - 3"
ГОЛОВНИЙ ІНЖЕНЕР ПРОЕКТУ:	
ГОЛОВНИЙ АРХІТЕКТОР ПРОЕКТУ:	
ГОЛОВНИЙ ІНЖЕНЕР:	
ГОЛОВНИЙ ТЕХНОЛОГ:	
ГОЛОВНИЙ ЕКОНОМІСТ:	
ГОЛОВНИЙ ГЕОДЕЗИСТ:	
ГОЛОВНИЙ ЕЛЕКТРИК:	
ГОЛОВНИЙ ВОДОПРОВІДНИК:	
ГОЛОВНИЙ ТЕПЛОТЕХНІК:	
ГОЛОВНИЙ ГЕОЛОГ:	
ГОЛОВНИЙ ПОЖЕЖНИЙ:	
ГОЛОВНИЙ ЕКОЛОГ:	
ГОЛОВНИЙ ТЕХНІЧНИЙ НАГЛЯДАЧ:	

ДОДАТКОВІ ВІДОМОСТІ:	ВИКОНАВЕЦЬ:
ДАНІ ГЕОДЕЗИЧНОЇ ОСНОВИ, СВЯЗКА ВИСОТНОЇ СИСТЕМИ, N18-22-22ФР	ІНЖЕНЕР-ГЕОДЕЗИСТ ЗАЙЦЕВ О.І. 0101303481
Ц/З 01:18:12.007:141	ТЕЛЕФОН: 596 37 88 37
	ТЕЛЕФОН ЗАМОВНИКА: Д/Б 2000106498І
	ЗОНА ОБ'ЄКТА: 1:100

ЗМІНА	ЛИСТІВ
ПЕРШИЙ ДРУК	71
ЗМІНА ПЛАНУВАННЯ ЦОКОЛЬНОГО ПОВЕРХУ	11


ПЛАН ЗЕМЛІ N1
ЗАПОРІЗЬКА СІЧ
ВУЛИЦЯ ЗАПОРІЗЬКОЇ СІЧІ
ЗАБУДОВА ЖИТЛОВОГО БУДИНКУ ЗІ ВБУДОВАНИМИ ПРИМІЩЕННЯМИ ТА ПІДЗЕМНИМ ПАРКІНГОМ
ЗАБУДОВА ЖИТЛОВОГО БУДИНКУ ЗІ ВБУДОВАНИМИ ПРИМІЩЕННЯМИ ТА ПІДЗЕМНИМ ПАРКІНГОМ
2 980,0
209,9
1 202,9
3 051,4
1 740,0
550,0
640,0
1 740,0
550,0
5 940,0
660,0
820,0
400,0
560,0
660,0
660,0
660

ЗНАЧЕННЯ ВЛАСНИКА	ПОЗНАЧЕННЯ
ДНІПРОВА	1. ВЛАСНІ ЗЕМЕЛЬНІ ДІЛЯНКИ
ЗАБУДОВА	2. ЗЕМЕЛЬНІ ДІЛЯНКИ ЗАГАЛЬНОГО КОРИСТУВАННЯ ВЛАСНИКІВ БУДИНКІВ ТА ЗЕМЕЛЬНІ ДІЛЯНКИ ЗАГАЛЬНОГО КОРИСТУВАННЯ ВЛАСНИКІВ ПРИМІЩЕНЬ
ЗЕМЕЛЬНІ ДІЛЯНКИ ЗАГАЛЬНОГО КОРИСТУВАННЯ ВЛАСНИКІВ ПРИМІЩЕНЬ	372,00
ЗЕМЕЛЬНІ ДІЛЯНКИ ЗАГАЛЬНОГО КОРИСТУВАННЯ ВЛАСНИКІВ БУДИНКІВ	
ЗЕМЕЛЬНІ ДІЛЯНКИ ЗАГАЛЬНОГО КОРИСТУВАННЯ ВЛАСНИКІВ ПРИМІЩЕНЬ ТА ВЛАСНИКІВ БУДИНКІВ	
ЗЕМЕЛЬНІ ДІЛЯНКИ ОБМЕЖЕНІ У ВЛАСНОСТІ	
ЗЕМЕЛЬНІ ДІЛЯНКИ ОБМЕЖЕНІ У КОРИСТУВАННІ	
ЗЕМЕЛЬНІ ДІЛЯНКИ ВІЛЬНІ	
ЗЕМЕЛЬНІ ДІЛЯНКИ ВИЛУЧЕНІ ДЛЯ ДЕРЖАВНИХ ПОТРЕБ	
ЗЕМЕЛЬНІ ДІЛЯНКИ ВИЛУЧЕНІ ДЛЯ ПРИВАТНИХ ПОТРЕБ	
ЗЕМЕЛЬНІ ДІЛЯНКИ ВИЛУЧЕНІ ДЛЯ ГРОМАДСЬКИХ ПОТРЕБ	
ЗЕМЕЛЬНІ ДІЛЯНКИ ВИЛУЧЕНІ ДЛЯ ІНШ

ДОКУМЕНТИ ОПРЕДЕЛЯЩИ	ОБОЗНАЧЕНИЯ
ситуация	1. ВЪЗЛОЖЕНИЯ ОТНОСНО ПЛАНИРАНЕТО И ЗАСТРОЯВАНЕТО
сграда	
ограничителна линия на застрояване	2. ЗАСЕЧЕНИЯ ЗА ОПРЕДЕЛЯНЕ НА ВИСОЧИНИТЕ НА ПРОЕКТИРАНИТЕ ОБЕКТИ
кота терен	
кота корниз	
кота билна	
кота тротоар/настилка/ограда	
граница на поземлен имот	

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:	ОБЩА ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ - 3
	Ь/Ф 204529448
	ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ -
	ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ ОБЩО
	3/Ф 2600100039

ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ	ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ
- А1	

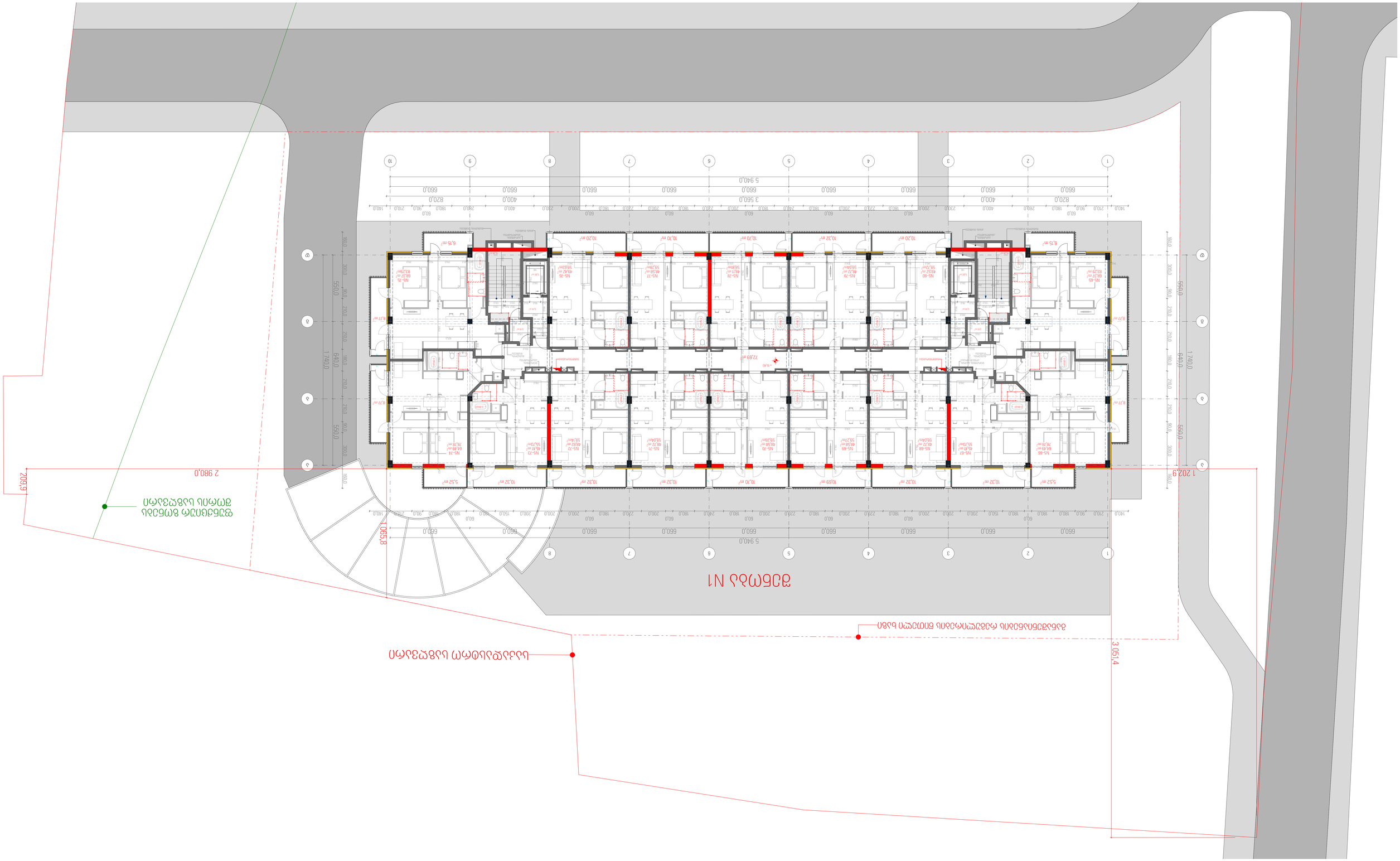
ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ	13
ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ	71

ДОКУМЕНТ:	ЗАСТРОЯВАНЕ НА ПАРЦЕЛ
ОБЕКТ: ЖИЛИЩНА СГРАДА	
ЗАСТРОЯВАНЕ НА ПАРЦЕЛ	Ь/Ф 20001064981
ЗАСТРОЯВАНЕ НА ПАРЦЕЛ	

ЗАЛИВКА:	
ЗАЛИВКА + 16.40 БЕТОНОВА	

ДОКУМЕНТ:	ЗАСТРОЯВАНЕ НА ПАРЦЕЛ
ОБЕКТ: ЖИЛИЩНА СГРАДА	
ЗАСТРОЯВАНЕ НА ПАРЦЕЛ	Ь/Ф 01.18.12.007.141
ЗАСТРОЯВАНЕ НА ПАРЦЕЛ	

ЗАСТРОЯВАНЕ НА ПАРЦЕЛ	1:100
ЗАСТРОЯВАНЕ НА ПАРЦЕЛ	


ЗАСТРОЯВАНЕ N1
ЗАСТРОЯВАНЕ НА ПАРЦЕЛ

ՀԱՄԱՁԱՅՆՈՒԹՅԱՆ ԳՈՏԵՀԱՏԱԿ	
ԱՇԽԱՏԱՆՔԻ ԳՈՏԵՀԱՏԱԿ	
ՀԱՄԱՁԱՅՆՈՒԹՅԱՆ ՍԱՀՄԱՆԱՓԱԿՈՒՄ	
ՍԱՀՄԱՆԱՓԱԿՈՒՄ ՉԿԱ	
ՀԱՏԱԿԱՑՎԱԾ ՄԱՍ	
ՀՈՂԱՄԱՍԻ ՍԱՀՄԱՆԱՓԱԿՈՒՄ	
ՀՈՂԱՄԱՍԻ ԱՐՏԱՔԻՆ ՍԱՀՄԱՆ	

ՀՈՂԱՄԱՍԻ ՀԱՍՑԵ	
1. ՀՈՂԱՄԱՍԻ ՄԱՍՆԱԿԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԾԱՅԻՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՄԱՍԻՆ ՏԵՂԵԿԱՏՎՈՒԹՅՈՒՆ ՉԿԱ	
2. ՀՈՂԱՄԱՍԻ ՄԱՍՆԱԿԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԾԱՅԻՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՄԱՍԻՆ ՏԵՂԵԿԱՏՎՈՒԹՅՈՒՆ ԸՍՏ ՀԱՅԿԱԿԱՆ ԿԱՌԱՎԱՐՄԱՆ ՏԱՐԱԾՔԱՅԻՆ ՄԱՐՄՆԻ ՏՎՅԱԼՆԵՐԻ՝ 372.00	
ՀՈՂԱՄԱՍԻ - A1	

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ:	ՀՀ ԿՐԹՈՒԹՅԱՆ, ԳԻՏՈՒԹՅԱՆ ԵՎ ՄՇԱԿՈՒՅԹԻ ՆԱԽԱՐԱՐՈՒԹՅՈՒՆ
ՀԱՍՑԵԻ ՀԱՍՑԵԱԿԱՆ ՏԵՂԱԿԱՅՈՒՄԸ:	ՀՀ, ԿՈՏԱՅՔԻ ՄԱՐԶ, ԳԱՎԱՌ ՔԱՂԱՔԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ՀԱՐԱԿԻՑ ԿՈՂՄ ԳՏՆՎՈՂ ՀՈՂԱՄԱՍ, N18-22-22Ք
ՀԱՍՑԵԻ ԿԱԴԱՍՏՐԱՅԻՆ ԾԱԾԿԱԳԻՐԸ՝	01:18:12.007.141 Ա/Գ
ՀՈՂԱՄԱՍԻ ՀԱՍՑԵԱԿԱՆ ՎԱՐՁԱԿԱԼՈՒԹՅՈՒՆԸ՝	Ա/Գ 20001064981
ՀՈՂԱՄԱՍԻ ԱՆՀԱՏԱԿԱՆ ՄԱԿԵՐԵՍԸ՝	1:100

ՊԱՏՎԻՐԱՏՈՒ:	ՊԱՐՈՆ ՍԵՐԳԵՅ ՎԱՀԱՆԻ - 3
ՀԱՍՑԵԻ ՀԱՍՑԱԿԱՆ ՏԵՂԱԿԱՅՈՒՄԸ:	Ա/Գ 70452948 - ՀԱՄԱՁԱՅՆՈՒԹՅԱՆ ՏՆՕՐԵՆԻ ՀԱՍՑԱԿԱՆ ՏԵՂԱԿԱՅՈՒՄ ՀՀ, ԿՈՏԱՅՔԻ ՄԱՐԶ, ԳԱՎԱՌ ՔԱՂԱՔԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ՀԱՐԱԿԻՑ ԿՈՂՄ ԳՏՆՎՈՂ ՀՈՂԱՄԱՍ
ՀԱՍՑԵԻ ԿԱԴԱՍՏՐԱՅԻՆ ԾԱԾԿԱԳԻՐԸ՝	26001100399 Ա/Գ

ՀԱՏԱԿԱԳԾԱՅԻՆ ՊԼԱՆ	71
ՀԱՏԱԿԱԳԾԱՅԻՆ ՊԼԱՆ ԼԱՆԴՇԱՖՏԱՅԻՆ ՄԱՍ	14

ԾԱՎԱԼ՝ 19.80 ՀՈՒՆՎԱՐԻ 6

ՀԱՏԱԿԱԳԾԱՅԻՆ ՊԼԱՆ N1

ՀԱՐԱՎԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՀՈՂԱՄԱՍԻ ՍԱՀՄԱՆԱՓԱԿՈՒՄ ՉԿԱ

ՀԱՐԱՎԱՅԻՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ՀՈՂԱՄԱՍԻ ՍԱՀՄԱՆԱՓԱԿՈՒՄ ՉԿԱ

3 051.4

2 980.0

209.9

1 202.9

8 650.1

ՕԳՏԱԳՈՐԾՎՈՂ ՄԻԱՎՈՐՆԵՐ	
ԱՆՇԱՐԺՈՒԹՅՈՒՆ	
ՍԱՀՄԱՆԱՓԱԿՈՒՄ ՍԵՓԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ԳԾԱՅԻՆ ԳԻԾ	
ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔԻ ԱՐՏԱՔԻՆ ԵԶՐԱԳԾԻ ԳԻԾ	
ՀԱՐԿԱՅԻՆ ԱՆՑՈՒՄ	
ՀՈՂԱՄԱՍԻ ՍԱՀՄԱՆ	
ՀՈՒՂԱՀԱՐԹ ՏՐԱՆՍՊՈՐՏԻ ՄՈՒՏՔԻ ՎԱՅՐ	
ՀՈՒՂԱՀԱՐԹ ՏՐԱՆՍՊՈՐՏԻ ԵԼՔԻ ՎԱՅՐ	
ՀՈՂԱՄԱՍԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	

ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԼՈՒԾՈՒՄՆԵՐ	
1. ՇԻՆՈՒՄՆԵՐԸ ԿԱՏԱՐՎՈՒՄ ԵՆ ՀԱՄԱՁԱՅՆ ՀՀ ՇՆ 30-01-2017 ԵՎ ՀՀ ՇՆ 30-02-2017 ՊԱՀԱՆՋՆԵՐԻ ՊԱՀԱՆՋՆԵՐԻ ՀԱՄԱՁԱՅՆ	
2. ՇՈՒՇԱՊԱՏԱՍԽԱՆԱՏՎՈՒԹՅԱՆ ԱՍՏԻՃԱՆԸ ԿԱԶՄՎԱԾ Է ՀՀ ՇՆ 30-01-2017 ԵՎ ՀՀ ՇՆ 30-02-2017 ՊԱՀԱՆՋՆԵՐԻ ՊԱՀԱՆՋՆԵՐԻ ՀԱՄԱՁԱՅՆ	
ՀՈՂԱՄԱՍԻ ՍԱՀՄԱՆԱՓԱԿՈՒՄ ՍԵՓԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ԳԾԱՅԻՆ ԳԻԾ	
ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔԻ ԱՐՏԱՔԻՆ ԵԶՐԱԳԾԻ ԳԻԾ	
ՀԱՐԿԱՅԻՆ ԱՆՑՈՒՄ	
ՀՈՂԱՄԱՍԻ ՍԱՀՄԱՆ	
ՀՈՒՂԱՀԱՐԹ ՏՐԱՆՍՊՈՐՏԻ ՄՈՒՏՔԻ ՎԱՅՐ	
ՀՈՒՂԱՀԱՐԹ ՏՐԱՆՍՊՈՐՏԻ ԵԼՔԻ ՎԱՅՐ	
ՀՈՂԱՄԱՍԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ	

ՀՈՂԱՄԱՍԻ ՆՇԱՆԱԿՈՒԹՅՈՒՆ	ՀՈՂԱՄԱՍ - A1

ՀՈՂԱՄԱՍԻ ՀԱՍՑԵԱԿԱՆ ՏՎՅԱԼՆԵՐ

ՀՈՂԱՄԱՍԻ ՄԱԿԵՐԵՍԸ՝ 372.00

ՀՈՂԱՄԱՍԻ ՍԱՀՄԱՆԱՓԱԿՈՒՄ ՍԵՓԱԿԱՆՈՒԹՅԱՆ ԳԾԱՅԻՆ ԳԻԾ

ՀՈՂԱՄԱՍԻ ԿԱՌՈՒՑՎԱԾՔԻ ԱՐՏԱՔԻՆ ԵԶՐԱԳԾԻ ԳԻԾ

ՀԱՐԿԱՅԻՆ ԱՆՑՈՒՄ

ՀՈՂԱՄԱՍԻ ՍԱՀՄԱՆ

ՀՈՒՂԱՀԱՐԹ ՏՐԱՆՍՊՈՐՏԻ ՄՈՒՏՔԻ ՎԱՅՐ

ՀՈՒՂԱՀԱՐԹ ՏՐԱՆՍՊՈՐՏԻ ԵԼՔԻ ՎԱՅՐ

ՀՈՂԱՄԱՍԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄԸ

ՀՈՂԱՄԱՍԻ ՆՇԱՆԱԿՈՒԹՅՈՒՆ

ՀՈՂԱՄԱՍ - A1

ՀՈՂԱՄԱՍԻ ՀԱՍՑԵԱԿԱՆ ՏՎՅԱԼՆԵՐ

ՀՈՂԱՄԱՍԻ ՄԱԿԵՐԵՍԸ՝ 372.00

ՄՈՒՏՔԱՅԻՆ ՀԱՆԳՈՒՅՑ՝	ՀԱՍՑԵԱԿԱՆ ՏՎՅԱԼՆԵՐ ՀՀ ՇՆ 30-01-2017 ԵՎ ՀՀ ՇՆ 30-02-2017 ՊԱՀԱՆՋՆԵՐԻ ՀԱՄԱՁԱՅՆ
ՀՈՂԱՄԱՍԻ ՀԱՍՑԵԱԿԱՆ ՏՎՅԱԼՆԵՐ՝	ՀՀ ՇՆ 30-01-2017 ԵՎ ՀՀ ՇՆ 30-02-2017 ՊԱՀԱՆՋՆԵՐԻ ՀԱՄԱՁԱՅՆ
ՀՈՂԱՄԱՍԻ ՀԱՍՑԵ՝	ԳՅՈՒՄՐԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԱՇԽԱՏԱԿԱԶՄԻ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԲԱԺՆԻ ՊԱՇՏՈՆԱՏԱՐ՝ ՀՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ ՀՈՎՀԱՆՆԵՍ ՍԵՐԳԵՅԻ
ՀՈՂԱՄԱՍԻ ՆՇԱՆԱԿՈՒԹՅՈՒՆ՝	ՀՀ 01.18.12.0017.141
ՀՈՂԱՄԱՍԻ ՀԱՍՑԵԱԿԱՆ ՏՎՅԱԼՆԵՐ՝	ՀՀ, ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ԳՅՈՒՄՐԻ ՀԱՄԱՅՆՔ, ԳՅՈՒՄՐԻ ՔԱՂԱՔԱՅԻՆ ՏԱՐԱԾՔ, ՀՀ 2001 ՓՈՂՈՑ, 96 ՇԵՆՔ
ՀՈՂԱՄԱՍԻ ՄԱԿԵՐԵՍ՝	1:100
ՀՈՂԱՄԱՍԻ ՀԱՍՑԵ՝	ԳՅՈՒՄՐԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԱՇԽԱՏԱԿԱԶՄԻ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԲԱԺՆԻ ՊԱՇՏՈՆԱՏԱՐ՝ ՀՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ ՀՈՎՀԱՆՆԵՍ ՍԵՐԳԵՅԻ
ՀՈՂԱՄԱՍԻ ՆՇԱՆԱԿՈՒԹՅՈՒՆ՝	ՀՀ 01.18.12.0017.141
ՀՈՂԱՄԱՍԻ ՀԱՍՑԵԱԿԱՆ ՏՎՅԱԼՆԵՐ՝	ՀՀ, ՇԻՐԱԿԻ ՄԱՐԶ, ԳՅՈՒՄՐԻ ՀԱՄԱՅՆՔ, ԳՅՈՒՄՐԻ ՔԱՂԱՔԱՅԻՆ ՏԱՐԱԾՔ, ՀՀ 2001 ՓՈՂՈՑ, 96 ՇԵՆՔ
ՀՈՂԱՄԱՍԻ ՄԱԿԵՐԵՍ՝	1:100
ՀՈՂԱՄԱՍԻ ՀԱՍՑԵ՝	ԳՅՈՒՄՐԻ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆԻ ԱՇԽԱՏԱԿԱԶՄԻ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ԲԱԺՆԻ ՊԱՇՏՈՆԱՏԱՐ՝ ՀՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ ՀՈՎՀԱՆՆԵՍ ՍԵՐԳԵՅԻ

ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ	
ЗАБУДОВА	
ДОРОЖНЯ	
ЗЕЛЕНІ НАСАДЖЕННЯ	
ПРИБУДИНКОВА ТЕРИТОРІЯ	
ЗАЛІЗОБЕТОННА ОГОРОЖА	
ЗАЛІЗОБЕТОННА ОГОРОЖА ПРИБУДИНКОВОЇ ТЕРИТОРІЇ	
ЕЛЕКТРОПЕРЕДАЧА ПОВІТРЯНА	

ВІДОМІСТЬ ПОСИЛАНЬ	
1. ВІДОМІСТЬ ЗЕМЕЛЬНИХ РОЗДІЛІВ	
2. ВІДОМІСТЬ ЗЕМЕЛЬНИХ ВІДВОДІВ ТА ОБМЕЖЕНЬ ВИКОРИСТАННЯ ЗЕМЕЛЬНИХ ДІЛЯНОК	
ПОЗНАЧЕННЯ ВИКОРИСТАННЯ ЗЕМЕЛЬНОЇ ДІЛЯНКИ	372,00
ГРАНИЦЯ ЗЕМЕЛЬНОЇ ДІЛЯНКИ	
ЗЕМЕЛЬНА ДІЛЯНКА	
ЗЕЛЕНІ НАСАДЖЕННЯ	
ЗЕМЛЯНИЙ ВАЛ	
ЗЕМЛЯНІ РОБОТИ ВИЇМКА/НАСИП	
ЕЛЕКТРОПЕРЕДАЧА ПОВІТРЯНА	

ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ	
ЗАБУДОВА	
ДОРОЖНЯ	
ЗЕЛЕНІ НАСАДЖЕННЯ	
ПРИБУДИНКОВА ТЕРИТОРІЯ	
ЗАЛІЗОБЕТОННА ОГОРОЖА	
ЗАЛІЗОБЕТОННА ОГОРОЖА ПРИБУДИНКОВОЇ ТЕРИТОРІЇ	
ЕЛЕКТРОПЕРЕДАЧА ПОВІТРЯНА	

ВІДОМІСТЬ ПОСИЛАНЬ

1. ВІДОМІСТЬ ЗЕМЕЛЬНИХ РОЗДІЛІВ

2. ВІДОМІСТЬ ЗЕМЕЛЬНИХ ВІДВОДІВ ТА ОБМЕЖЕНЬ ВИКОРИСТАННЯ ЗЕМЕЛЬНИХ ДІЛЯНОК

ПОЗНАЧЕННЯ ВИКОРИСТАННЯ ЗЕМЕЛЬНОЇ ДІЛЯНКИ 372,00

ГРАНИЦЯ ЗЕМЕЛЬНОЇ ДІЛЯНКИ - А1

ЗЕМЕЛЬНА ДІЛЯНКА

ЕЛЕКТРОПЕРЕДАЧА ПОВІТРЯНА

ЗЕЛЕНІ НАСАДЖЕННЯ

ЗЕМЛЯНІ РОБОТИ ВИЇМКА/НАСИП

ЗЕМЛЯНИЙ ВАЛ

ЗАЛІЗОБЕТОННА ОГОРОЖА ПРИБУДИНКОВОЇ ТЕРИТОРІЇ

ЗАЛІЗОБЕТОННА ОГОРОЖА

ПРИБУДИНКОВА ТЕРИТОРІЯ

ЗАБУДОВА

ДОРОЖНЯ

ЗАГАЛЬНІ ВІДОМОСТІ

ЕЛЕКТРОПЕРЕДАЧА ПОВІТРЯНА

ЗЕЛЕНІ НАСАДЖЕННЯ

ЗЕМЛЯНИЙ ВАЛ

ЗЕМЛЯНІ РОБОТИ ВИЇМКА/НАСИП

ДОКУМЕНТИ ОПРЕДЕЛЯЩИ	ОБЯСНИТЕЛНА ЗАПИСКА
ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ	1. ВСИЧКИ РАЗМЕРИ СА ДАДЕНИ В СМ, ОСВЕН АКО НЕ Е ПОСОЧЕНО ДРУГО.
ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ ОТ ПОКРИВА	2. ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ ОБЕКТ ПОКАЗАНА ВЪРХУ ГЕОДЕЗИЧЕСКА ОСНОВА ВЪВ ВЪЗДУШНО ПОЛОЖЕНИЕ ОТ ГЕОДЕЗИСТ ДО ГОТОВ ОБЕКТ.
ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ ПОД ТЕРАСИ	ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ ОБЕКТ ПО ПРОЕКТ 372,00
ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ ПОД ПРОЗРАЧНИ ПОКРИВИ	
ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ ПОД ПЛЪТНИ ПОКРИВИ	
ГРАНИЦА ИМОТ	
ЗАСТРОИТЕЛНА ЛИНИЯ	
ГРАНИЦА ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ	
ЗАСТРОИТЕЛНА ЛИНИЯ ПОДЗЕМНА ЧАСТ	
ГРАНИЦА ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ ПОДЗЕМНА ЧАСТ	

ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ	372,00
ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ ПОД ТЕРАСИ	-
ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ ПОД ПРОЗРАЧНИ ПОКРИВИ	-
ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ ПОД ПЛЪТНИ ПОКРИВИ	-
ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ ОТ ПОКРИВА	-
ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ ПОДЗЕМНА ЧАСТ	-
ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ ПОДЗЕМНА ЧАСТ ПОД ТЕРАСИ	-
ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ ПОДЗЕМНА ЧАСТ ПОД ПРОЗРАЧНИ ПОКРИВИ	-
ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ ПОДЗЕМНА ЧАСТ ПОД ПЛЪТНИ ПОКРИВИ	-

ЗАСТРОИТЕЛНИ ПОКАЗАТЕЛИ

ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ ПОДЗЕМНА ЧАСТ ПОД ТЕРАСИ
ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ ПОДЗЕМНА ЧАСТ ПОД ПРОЗРАЧНИ ПОКРИВИ
ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ ПОДЗЕМНА ЧАСТ ПОД ПЛЪТНИ ПОКРИВИ
ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ ОТ ПОКРИВА
ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ ПОД ПРОЗРАЧНИ ПОКРИВИ
ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ ПОД ПЛЪТНИ ПОКРИВИ
ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ ПОД ТЕРАСИ
ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ ПОДЗЕМНА ЧАСТ
ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ
ЗАСТРОИТЕЛНА ЛИНИЯ ПОДЗЕМНА ЧАСТ
ЗАСТРОИТЕЛНА ЛИНИЯ
ГРАНИЦА ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ ПОДЗЕМНА ЧАСТ
ГРАНИЦА ЗАСТРОЕНА ПЛОЩ
ГРАНИЦА ИМОТ

ЗАСТРОИТЕЛЕН ПЛАН

ВЪЗЛОЖИТЕЛ:	ДАНИЕЛА ПЕТКОВА ПЕТКОВА, ЕВЕЛИНА ПЕТКОВА ПЕТКОВА
ОБЩИНА:	ЗЛАТОГРАД, N18-ZZ-ZZ9E
ЗЕМЕМЕРНА ОПИСНА ПАПКА:	01.18.12.007.141
ЗЕМЕМЕРНА ОПИСНА ПАПКА:	3/6 2000106498
ЗЕМЕМЕРНА ОПИСНА ПАПКА:	1:100

ЗЕМЕМЕРНА ОПИСНА ПАПКА:	ЗЕЛЕНА ЗОНА ПЛОЩ - 3
ЗЕМЕМЕРНА ОПИСНА ПАПКА:	3/6 2048294418
ЗЕМЕМЕРНА ОПИСНА ПАПКА:	ЗЕЛЕНА ЗОНА ПЛОЩ - ЗЕМЕМЕРНА ОПИСНА ПАПКА
ЗЕМЕМЕРНА ОПИСНА ПАПКА:	3/6 2600100039

ЗЕМЕМЕРНА ОПИСНА ПАПКА:	17
ЗЕМЕМЕРНА ОПИСНА ПАПКА:	21

ЗЕМЕМЕРНА ОПИСНА ПАПКА:	1:100

ЗАЯВИТЕЛЬ ПРОЕКТА	
ЗАСТРОЙЩИК	
ЗЕМЕЛЬНЫЙ УЧАСТОК	
ГРАНИЦЫ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА	
ОБЪЕКТЫ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	
ГРАНИЦЫ ЗОНЫ ДЕЙСТВИЯ ПУБЛИЧНОГО СЕРВИТУТА	
ЗОНА ОГРАНИЧЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ	
ЗОНА ПЕШЕХОДНОЙ ДОСТУПНОСТИ	
ПРОЕКТИРУЕМЫЙ ОБЪЕКТ	

ЗАСТРОЙЩИК	
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН	
1. ВЫНОС ЗОНЫ ПУБЛИЧНОГО СЕРВИТУТА 2. ЗОНЫ ОГРАНИЧЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ ПЛАН ПЛАНИРОВКИ ТЕРРИТОРИИ ПЛОЩАДЬ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА 372,00	
ПРОЕКТ - А1	

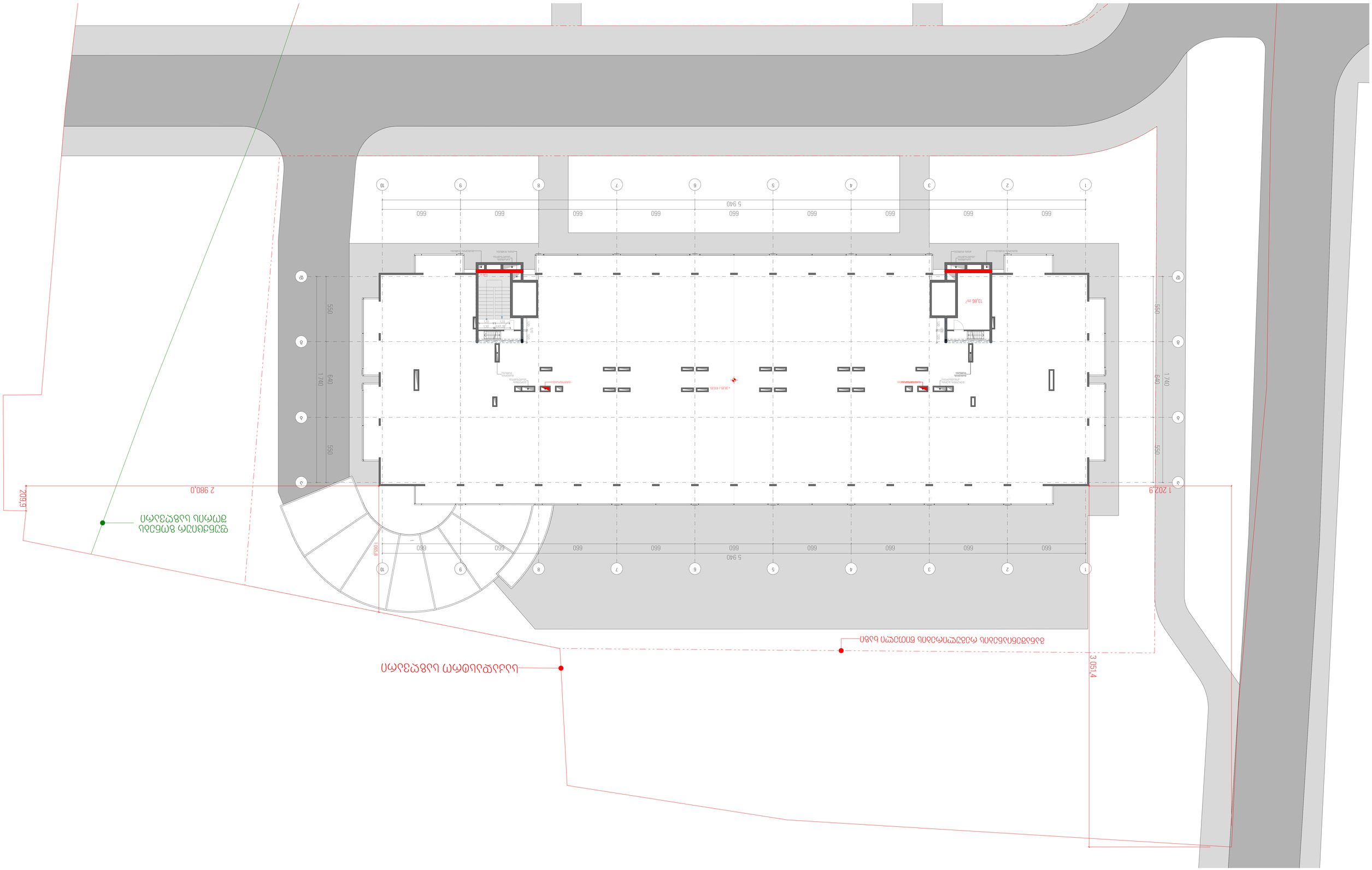
ЗАКАЗЧИК:	ЗАО "ЭНЕРГОСЕРВИС"
ОБЪЕКТ:	ЖИЛОЙ ДОМ С ПОДЗЕМНОЙ ПАРКОВКОЙ, ВЕЛОСИПЕДНОЙ ПАРКОВКОЙ И ТРАНСФОРМАТОРНОЙ ПОДСТАНЦИЕЙ
	Г. ЧЕБОКСАРЫ, ЛЕНИНСКИЙ ПРОСПЕКТ, Д.18, ЗЕМЕЛЬНЫЙ УЧАСТОК 21:01:130334:481
	ЗУ1.18.12.007.141
ГИП:	ЗАО "ЭНЕРГОСЕРВИС" - 3
ГАП:	Б/Ф 7048529448
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПРОЕКТИРОВЩИК:	ЗАО "ЭНЕРГОСЕРВИС" - 3
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПОДРЯДЧИК:	Б/Ф 7604010003399
ЗАКАЗЧИК:	ЗАО "ЭНЕРГОСЕРВИС"
ОБЪЕКТ:	ЖИЛОЙ ДОМ С ПОДЗЕМНОЙ ПАРКОВКОЙ, ВЕЛОСИПЕДНОЙ ПАРКОВКОЙ И ТРАНСФОРМАТОРНОЙ ПОДСТАНЦИЕЙ
	Г. ЧЕБОКСАРЫ, ЛЕНИНСКИЙ ПРОСПЕКТ, Д.18, ЗЕМЕЛЬНЫЙ УЧАСТОК 21:01:130334:481
	ЗУ1.18.12.007.141
ГИП:	ЗАО "ЭНЕРГОСЕРВИС" - Б/Ф 7048529448
ГАП:	ЗАО "ЭНЕРГОСЕРВИС" - Б/Ф 7604010003399
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПРОЕКТИРОВЩИК:	ЗАО "ЭНЕРГОСЕРВИС" - Б/Ф 7604010003399
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПОДРЯДЧИК:	ЗАО "ЭНЕРГОСЕРВИС" - Б/Ф 7604010003399
ЗАКАЗЧИК:	ЗАО "ЭНЕРГОСЕРВИС"
ОБЪЕКТ:	ЖИЛОЙ ДОМ С ПОДЗЕМНОЙ ПАРКОВКОЙ, ВЕЛОСИПЕДНОЙ ПАРКОВКОЙ И ТРАНСФОРМАТОРНОЙ ПОДСТАНЦИЕЙ
	Г. ЧЕБОКСАРЫ, ЛЕНИНСКИЙ ПРОСПЕКТ, Д.18, ЗЕМЕЛЬНЫЙ УЧАСТОК 21:01:130334:481
	ЗУ1.18.12.007.141
ГИП:	ЗАО "ЭНЕРГОСЕРВИС" - Б/Ф 7048529448
ГАП:	ЗАО "ЭНЕРГОСЕРВИС" - Б/Ф 7604010003399
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПРОЕКТИРОВЩИК:	ЗАО "ЭНЕРГОСЕРВИС" - Б/Ф 7604010003399
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПОДРЯДЧИК:	ЗАО "ЭНЕРГОСЕРВИС" - Б/Ф 7604010003399

ВЫПУСК:	3	ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН	ГП
ВЫПУСК:	3	ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН	ГП
ВЫПУСК:	3	ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН	ГП
ВЫПУСК:	3	ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН	ГП

ЗАКАЗЧИК:	ЗАО "ЭНЕРГОСЕРВИС"
ОБЪЕКТ:	ЖИЛОЙ ДОМ С ПОДЗЕМНОЙ ПАРКОВКОЙ, ВЕЛОСИПЕДНОЙ ПАРКОВКОЙ И ТРАНСФОРМАТОРНОЙ ПОДСТАНЦИЕЙ
	Г. ЧЕБОКСАРЫ, ЛЕНИНСКИЙ ПРОСПЕКТ, Д.18, ЗЕМЕЛЬНЫЙ УЧАСТОК 21:01:130334:481
	ЗУ1.18.12.007.141
ГИП:	ЗАО "ЭНЕРГОСЕРВИС" - Б/Ф 7048529448
ГАП:	ЗАО "ЭНЕРГОСЕРВИС" - Б/Ф 7604010003399
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПРОЕКТИРОВЩИК:	ЗАО "ЭНЕРГОСЕРВИС" - Б/Ф 7604010003399
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПОДРЯДЧИК:	ЗАО "ЭНЕРГОСЕРВИС" - Б/Ф 7604010003399
ВЫПУСК:	3
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН	ГП

ՕԲՅԵԿՏԻ ՏԵՂԱԿԱՅՈՒՄ	
ՀԱՏԱԿԱԳԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄ	
ՀՈՂԱՄԱՍԻ ՀԱՍՑԵ	
ՀՈՂԱՄԱՍԻ ՍԱՀՄԱՆԱՓԱԿՈՒՄ	
ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԳԾԱՅԻՆ ՍԱՀՄԱՆԱՓԱԿՈՒՄ	
ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԳԾԱՅԻՆ ՍԱՀՄԱՆԱՓԱԿՈՒՄ	
ՀԱՐԿԱՅԻՆ ՄԱՏՈՒՑՈՒՄ	
ՀԱՏԱԿԱԳԾԻ ՍԱՀՄԱՆԱՓԱԿՈՒՄ	
ՀՈՂԱՄԱՍԻ ՍԱՀՄԱՆԱՓԱԿՈՒՄ	

ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԳԾԱՅԻՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻԾ

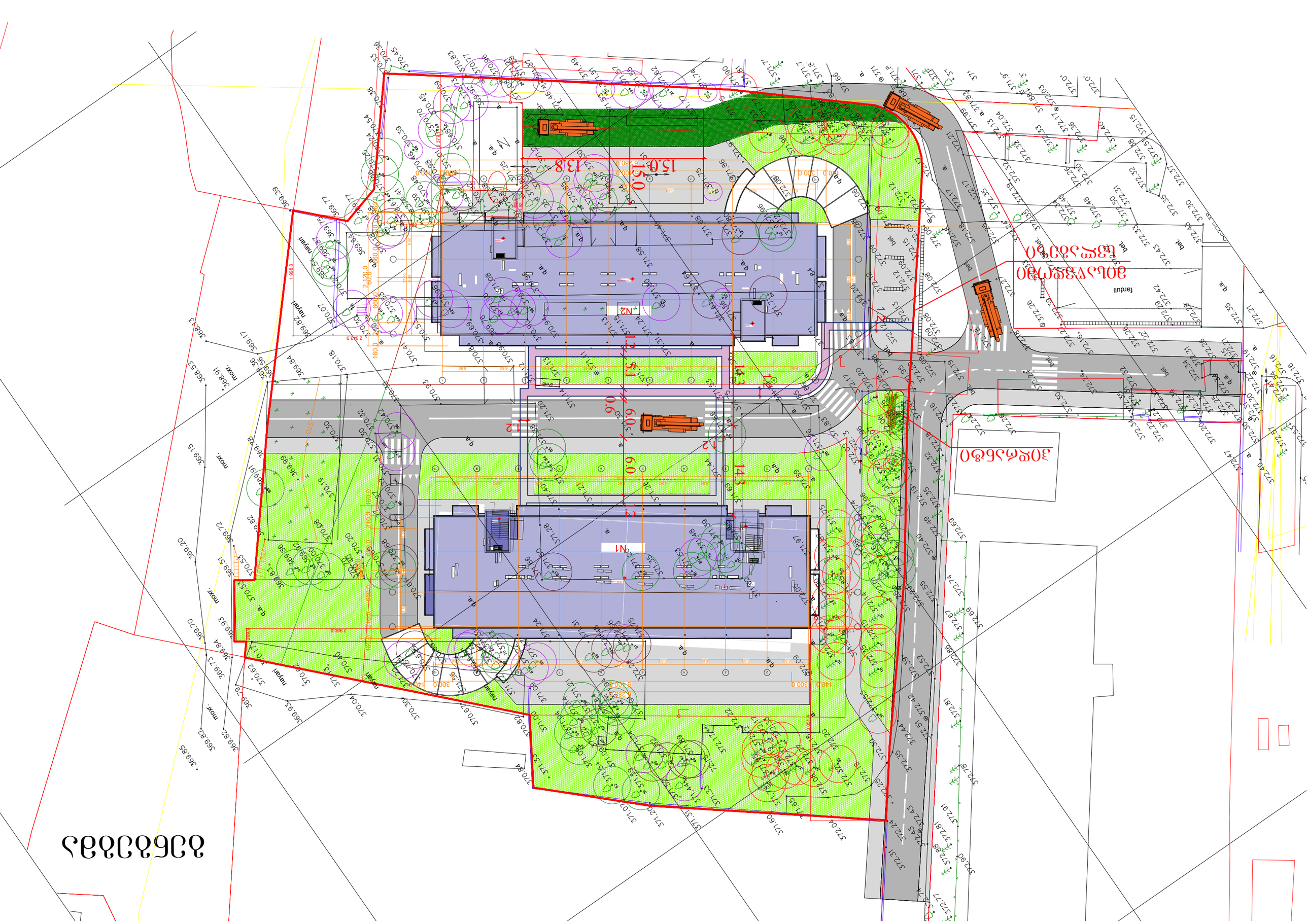

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
660
5 940
550
1 740
640
13.86 m²
+ 28.85 / #0.35
1 202.9
2 980.0
709.9
1 066.8
3051.4
ᓄᓇᕗᑦ ᐊᑐᕐᓇᖅᑐᑦ ᐊᑐᖅᑕᐅᓯᒪᔪᑦ
ᐊᑐᖅᑕᐅᓯᒪᔪᖅ ᐊᑐᖅᑕᐅᓯᒪᔪᖅ ᐃᓄᐃᑦ

ЗОНИРОВАНИЕ ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА	
ГРАНИЦА ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА	
ОСЬ ПРОЕЗДА	
ЗОНА ОГРАНИЧЕННОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ТЕРРИТОРИИ	
ЗОНА ОПАСНОСТИ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА	
ЗОНА ОПАСНОСТИ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА	
ЗОНА ВЫХОДА	
ЗОНА ОПАСНОСТИ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА	
ГРАНИЦА ЗОНЫ	

ВЕДОМОСТЬ ГЕНПЛАНА	
1. ЗДАНИЕ ЛЕГКОАТЛЕТИЧЕСКОГО МАНЕЖА 2. ЗДАНИЕ ЛЕГКОАТЛЕТИЧЕСКОГО МАНЕЖА С ПЛАВАТЕЛЬНЫМ БАССЕЙНОМ 25,00 ПЛАВАТЕЛЬНЫХ ДОРОЖЕК ВЛАДИВОСТОК 372,00	
ЭКСПЛИКАЦИЯ - А1	

ЗАКАЗЧИК:	ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ЧЕЛЯБИНСКОЙ ОБЛАСТИ "СПОРТИВНАЯ ШКОЛА ОЛИМПИЙСКОГО РЕЗЕРВА ПО ЛЕГКОЙ АТЛЕТИКЕ"
ОБЪЕКТ:	ЗДАНИЕ ЛЕГКОАТЛЕТИЧЕСКОГО МАНЕЖА С ПЛАВАТЕЛЬНЫМ БАССЕЙНОМ
ГРАДОСТРОИТЕЛЬНЫЙ ПЛАН ЗЕМЕЛЬНОГО УЧАСТКА	
ГИП:	
Н.КОНТР.:	
ВЕДУЩИЙ ИНЖЕНЕР:	
ИНЖЕНЕР:	
ГАП:	
ГЛ.АРХИТЕКТОР:	
ГЛ.ИНЖЕНЕР:	
ГЛ.ИНЖЕНЕР ПРОЕКТА

ЗЕМЕЛЬНИЙ ВІДВЕДЕНИЙ	ЗЕЛЕНІ НАСАДЖЕННЯ
межа	1. ВИЯВЛЕНІ ЗЕЛЕНІ НАСАДЖЕННЯ ЗНЕЧЕРВОНЕНОГО ОБЛІКУ
дорога	2. ЗЕЛЕНІ НАСАДЖЕННЯ ЗАПЛАНОВАНІ ЗНЕЧЕРВОНЕНОГО ОБЛІКУ ВІДПОВІДНО ДО ПРОЕКТУ ОРГАНІЗАЦІЇ ТЕРИТОРІЇ
зелені насадження загального користування	372,00
червоні лінії	
межі земельних ділянок	
межі зон обмеженої господарської діяльності	
межі зон обмеження забудови	
межі зон обмеження висотності	
межі зон обмеження висотності	
межі зон обмеження висотності

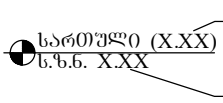

15.0
13.8
14.3
6.0
12.1
12.2
N1
N2
farduli
nayan
nayari
nayari
nayan
max.
max.
max.
max.

პირობითი აღნიშვნები

შენობა 1

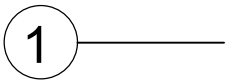


მიწის ნაკვეთის საკადასტრო საზღვარი

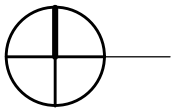




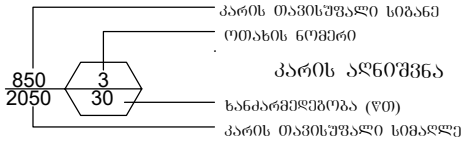
ჭრილის ხაზი

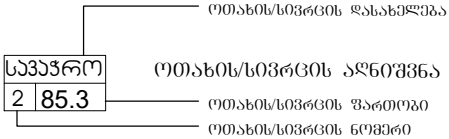


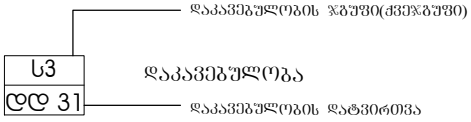
ღერძის ხაზი



ჩრდილოეთის აღმნიშვნელი ნიშანი









— შეზღუდული შესაძლებლობის მქონე პირების სიმბოლო

კედლის ცეცხლმედეგობა (ორსაათიანი)



გასასვლელთან მისადგომი მაქსიმალური მანძილი



— სასაწყობო (სწ-2) ჯგუფის დაკავებულობა



— სავაჭრო (სვ) ჯგუფის დაკავებულობა

— საცხოვრებელი (სც-2) ჯგუფის დაკავებულობა



— გასასვლელი



— ხელის ცეცხლმაქრი



— სახანძრო განგაში



— სახანძრო მილდგარი



— ხელით სამართავი განგასის სისტემა



— ავარიული განათება



— ჰიდრანტი

— კვამლის აღმომჩენი



— ავტოსაშხეფი სისტემა



— გაძლიერებული ბლოკის კედელი



— კოლონა

შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესებთან
შესაბამისობის ანალიზი

გამოყენებული წესები – "შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესები"

ჩამოთვალეთ შენობის დაკავებულობები და აღწერეთ თითოეული გამოყენება	
1. სასაწყობო სწ 2 (ავტოსადგომი) დაკავებულობის დატვირთვა - 92	მიწის დონის მინუს ორი სართული (-3.00 და -6.00 ნიშნულები)
2. სავაჭრო ჯგუფი სვ (სავაჭრო) დაკავებულობის დატვირთვა - 320	მიწის დონის ზედა I სართ. (0.00 ნიშნული)
3. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (საცხ. ბინები) დაკავებულობის დატვირთვა - 748	მიწის დონის ზედა II–XII სართ. (+3.60 - 35.60 ნიშნულები)
4. დამხმარე ჯგუფი დს დაკავებულობის დატვირთვა - 3	მიწის დონის ქვედა -1 სართული (-3.00 ნიშნულზე)

კონსტრუქციის ტიპი:	
განსაზღვრეთ კონსტრუქციის ტიპი არსებული შენობისთვის: მაგალითი: I–A, II–B, V–A, V–B	
განსაზღვრეთ კონსტრუქციის ტიპი ახალი შენობისთვის: მაგალითი: I–A, II–B, V–A, V–B	I–A
შერეული კონსტრუქციის შემთხვევაში მიუთითეთ ტიპები, რომელიც გამოყენებული იქნება, განსაზღვრეთ ტიპები და მათი მდებარეობა:	

სიმაღლის შეზღუდვები (ცხრილი 503-ის მიხედვით)		
დაკავებულობები	დასაშვები სართულიანობა	შემოთავაზებული სართულიანობა
1. სასაწყობო სწ 2 (ავტოსადგომი)	შეუზღუდავი	მიწის დონის მინუს ორი სართული (-3.00 და -6.00 ნიშნულები)
2. სავაჭრო ჯგუფი სვ (სავაჭრო)	შეუზღუდავი	მიწის დონის ზედა I სართ. (0.00 ნიშნული)
3. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (საცხ. ბინები)	შეუზღუდავი	მიწის დონის ზედა II–XII სართ. (+3.60 - 35.60 ნიშნულები)
4. დამხმარე ჯგუფი დს	შეუზღუდავი	მიწის დონის ქვედა -1 სართული (-3.00 ნიშნულზე)
	დასაშვები სიმაღლე (მ)	შემოთავაზებული სიმაღლე (მ)
საერთო სიმაღლე (მ) =	შეუზღუდავი	40.8
მიწის დონის ზემოთ სართულების რაოდენობა =	შეუზღუდავი	12

შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესებთან
შესაბამისობის ანალიზი

ფართობის შეზღუდვები (ცხრილი 503-ის მიხედვით)		
დაკავებულობები	დასაშვები ფართობი (სართულზე $მ^2$)	შემოთავაზებული ფართობი (სართულზე $მ^2$)
1. სასაწყობო ჯგუფი სწ-2 (-6.00 ნიშ.)	შეუზღუდავი 732.1	1584.88
2. სასაწყობო ჯგუფი სწ-2 (-3.00 ნიშ.)	შეუზღუდავი	1527.87
3. სავაჭრო ჯგუფი სვ (0.00 ნიშ.)	შეუზღუდავი	1059.94
4. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (+3.60 ნიშ.)	შეუზღუდავი	1025.82
5. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (+6.80 ნიშ.)	შეუზღუდავი	1025.82
6. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (+10.00 ნიშ.)	შეუზღუდავი	1025.82
7. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (+13.20 ნიშ.)	შეუზღუდავი 734.1	1025.82
8. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (+16.40 ნიშ.)	შეუზღუდავი	1110.53
9. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (+19.60 ნიშ.)	შეუზღუდავი	1110.53
10. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (+22.80 ნიშ.)	შეუზღუდავი	1110.53
11. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (+26.00 ნიშ.)	შეუზღუდავი	1028.44
12. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (+29.20 ნიშ.)	შეუზღუდავი	1028.59
13. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (+32.40 ნიშ.)	შეუზღუდავი	1028.59
14. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (+35.60 ნიშ.)	შეუზღუდავი	1028.59
15. დამხმარე ჯგუფი დს (-3.00 ნიშ.)	შეუზღუდავი	76.19
შემოთავაზებული ფართობების ჯამი =	15973.19	
სართულების რაოდენობა =	14	
შენობის საერთო ფართობი =	19321.91	

გარე კედლის ცეცხლმედეგობისა და ღიობისადმი მოთხოვნები ცხრილების 602-ის და 705.8-ის მიხედვით									
გარე კედელი	ხანძარსაწინააღმდეგო მანძილი (მ)	ცეცხლმედეგობის ხარისხი (სთ)		კედლის ღიობების ფართობი (კედლის %)					
		მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	დასაშვები			გათვალისწინებული		
				დაცული	დაუცველი საშხეფებით	დაუცველი	დაცული	დაუცველი საშხეფებით	დაუცველი
1 – 10 (ღერძებში)	40.2	0	2	–	–	შეუზღუდავად	–	–	27.5 %
10 – 1 (ღერძებში)	27.8	0	2	–	–	შეუზღუდავად	–	–	28.5 %
(-3.00 ა – დ (ღერძებში)	13.5	0	2	–	–	შეუზღუდავად	–	–	22 %
დ – ა (ღერძებში)	29.7	0	2	–	–	შეუზღუდავად	–	–	18 %

შენობა 1

შენობა-ნაგებობის შსაფრთხოების წესებთან შესაბამისობის ანალიზი

დაკავებულობები/ სივრცეები/ გასასვლელი საშუალებები	ავტოსაშხეფი სისტემა	ალტერნატიული ავტომატური ცეცხლსაქრობი სისტემები	სახანძრო განგაშისა, კვამლაღმოჩენი და ცეცხლაღმოჩენი სისტემები	სახანძრო მილდგარების სისტემები	კვამლის საკონტროლო სისტემები	ხელის ცეცხლმაქრები	საავარიო განგაშის სისტემები
სასაწყობო ჯგუფი სწ-2	კი	—	კვამლის აღმომჩენი	—	კი	კი	—
სავაჭრო ჯგუფი სვ	—	—	კვამლის აღმომჩენი	—	კი	—	—
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2	კი	—	კვამლის აღმომჩენი	—	კი	—	—
კიბის უჯრედი	—	—	კვამლის აღმომჩენი	—	—	კი	—
ლიფტი	—	—	კვამლის აღმომჩენი	—	კი (მექანიკური განიავების და დაწნევის სისტემით)		—
დერეფანი	—	—	კვამლის აღმომჩენი	კი	კი	კი	—
სახანძრო-სამაშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებლები				კი (სახანძრო ჰიდრანტი და მილდგარები)			
სახანძრო ტუმბო და წყლის რეზერვუარი განთავსებულია მიწის დონის ქვედა სართულზე				—			

განიავებისადმი მოთხოვნები		
დაკავებულობები/სივრცეები/გასასვლელი საშუალებები	ბუნებრივი განიავება	ხელოვნური განიავება
სასაწყობო ჯგუფი სწ-2	———	კი
სავაჭრო ჯგუფი სვ	კი	კი
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2	კი	კი
კიბის უჯრედი	———	კი
ლიფტი	———	კი
დერეფანი	———	კი

შენობა 1

შენობა-ნაგებობის შსაფრთხოების წესებთან შესაბამისობის ანალიზი

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 (მეტრი)					
				გზა-კიბეები		დერეფანი		გასასვლელის გზა-კარი	
				მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული
-2 სართული	სასაწყობო ჯგუფი სწ-2 (დდ=47)	2	2 (გზა-კიბე)	1.2	1.2	—	—	0.82	0.82
-1 სართული	სასაწყობო ჯგუფი სწ-2 (დდ=45)	2	2 (გზა-კარი)	1.2	1.2	—	—	0.82	0.82
პირველი სართული	სავაჭრო ჯგ. სვ (დდ=320)	2	6 (გზა-კიბე)	—	—	—	—	0.82	1.20
მეორე სართული	საცხოვრებელი ჯგ. სც-2 (დდ=66)	2	2 (გზა-კიბე)	1.2	1.2	1.2	1.4	0.82	0.82
მესამე სართული	საცხოვრებელი ჯგ. სც-2 (დდ=66)	2	2 (გზა-კიბე)	1.2	1.2	1.2	1.4	0.82	0.82
მეოთხე სართული	საცხოვრებელი ჯგ. სც-2 (დდ=66)	2	2 (გზა-კიბე)	1.2	1.2	1.2	1.4	0.82	0.82
მეხუთე სართული	საცხოვრებელი ჯგ. სც-2 (დდ=66)	2	2 (გზა-კიბე)	1.2	1.2	1.2	1.4	0.82	0.82
მეექვსე სართული	საცხოვრებელი ჯგ. სც-2 (დდ=66)	2	2 (გზა-კიბე)	1.2	1.2	1.2	1.4	0.82	0.82
მეშვიდე სართული	საცხოვრებელი ჯგ. სც-2 (დდ=66)	2	2 (გზა-კიბე)	1.2	1.2	1.2	1.4	0.82	0.82
მერვე სართული	საცხოვრებელი ჯგ. სც-2 (დდ=66)	2	2 (გზა-კიბე)	1.2	1.2	1.2	1.4	0.82	0.82
მეცხრე სართული	საცხოვრებელი ჯგ. სც-2 (დდ=66)	2	2 (გზა-კიბე)	1.2	1.2	1.2	1.4	0.82	0.82
მეათე სართული	საცხოვრებელი ჯგ. სც-2 (დდ=66)	2	2 (გზა-კიბე)	1.2	1.2	1.2	1.4	0.82	0.82
მეთერთმეტე სართული	საცხოვრებელი ჯგ. სც-2 (დდ=66)	2	2 (გზა-კიბე)	1.2	1.2		1.4	0.82	0.82
მეთორმეტე სართული	საცხოვრებელი ჯგ. სც-2 (დდ=66)	2	2 (გზა-კიბე)	1.2	1.2		1.4	0.82	0.82

შენობა-ნაგებობის შსაფრთხოების წესებთან
შესაბამისობის ანალიზი

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 ფანტანი		სამომსახურეო ნიჟარა		სამზარეულოს ნიჟარა	
		მოთხოვნილი	დაყენებული	მოთხოვნილი	დაყენებული	მოთხოვნილი	დაყენებული	მოთხოვნილი	დაყენებული	მოთხოვნილი	დაყენებული	მოთხოვნილი	დაყენებული
პირველი სართული	სავაჭრო ჯგუფი სვ (დდ=37)	1	1	1	1	–	–	1	1	1	1	–	–

წყალსადენი სისტემის ფიქსირებული მოწყობილობების რაოდენობა–საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 ქვეჯგუფი (ცხრილი 1602.1-ის მიხედვით)											
სართულები	საცხოვრებელი ერთეულები	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 (20 საცხოვრებელ ერთეულზე)	(ერთ საცხოვრებელ ერთეულზე)
		მოთხოვნილი	დაყენებული	მოთხოვნილი	დაყენებული	მოთხოვნილი	დაყენებული	მოთხოვნილი	დაყენებული	მოთხოვნილი	დაყენებული
მეორე სართული	საცხოვრებელი ჯგ. სც-2 (დდ=66)	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
მესამე სართული	საცხოვრებელი ჯგ. სც-2 (დდ=66)	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
მეოთხე სართული	საცხოვრებელი ჯგ. სც-2 (დდ=66)	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
მეხუთე სართული	საცხოვრებელი ჯგ. სც-2 (დდ=66)	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
მეექვსე სართული	საცხოვრებელი ჯგ. სც-2 (დდ=66)	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
მეშვიდე სართული	საცხოვრებელი ჯგ. სც-2 (დდ=66)	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
მერვე სართული	საცხოვრებელი ჯგ. სც-2 (დდ=66)	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
მეცხრე სართული	საცხოვრებელი ჯგ. სც-2 (დდ=66)	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
მეათე სართული	საცხოვრებელი ჯგ. სც-2 (დდ=66)	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
მეთერთმეტე სართული	საცხოვრებელი ჯგ. სც-2 (დდ=66)	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
მეთორმეტე სართული	საცხოვრებელი ჯგ. სც-2 (დდ=66)	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16

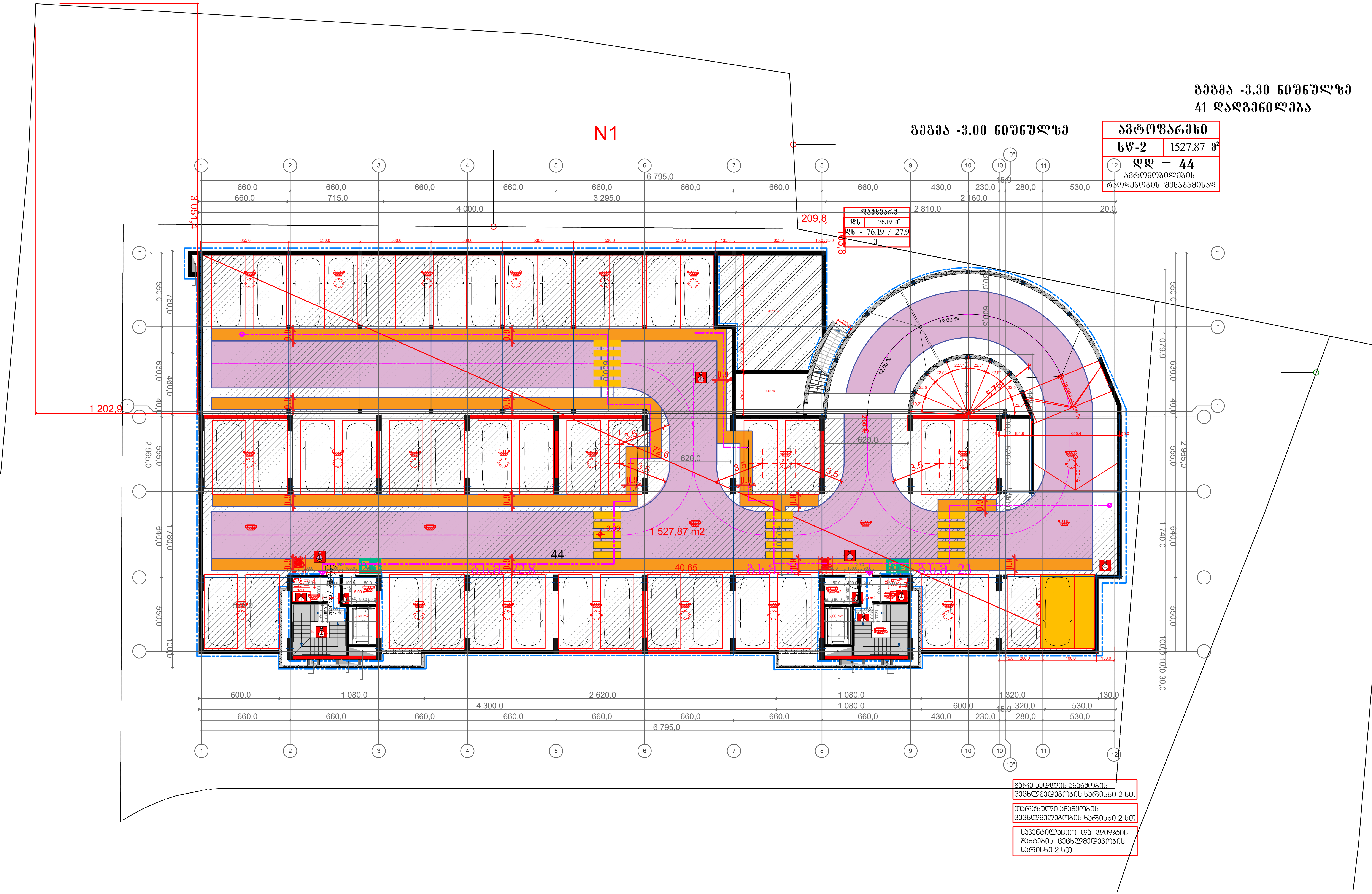
ნახაზის -6.00 ნიშნული
41 ფასადების ფრაგმენტები

N1

ოთახის დანიშნულება	
სულ-2	1584.88 მ²
ფილა = 48	

ოთახების ფართობების ექსპლიკაცია

ბეტონის ფილა სისქით 2 სმ
ბეტონის ფილა სისქით 2 სმ ბეტონის ბალიშზე
ტერასის ბეტონის ფილა სისქით 2 სმ
ბეტონის ფილა სისქით 2 სმ ბეტონის ბალიშზე
ასაწევი ფარდული ფილა სისქით 2 სმ
ბეტონის ბალიშზე


გეგმა -3.30 ნიშნულზე
41 დადგენილება
გეგმა -3.00 ნიშნულზე
N1
ავტოფარეხი
სფ-2 1527.87 მ²
დდ = 44
ავტომობილების რაოდენობის შესაბამისად
დამხმარე
დს 76.19 მ²
დს - 76.19 / 27.9
3
1 527,87 m2
44
6 795,0
4 000,0
3 295,0
2 810,0
2 160,0
1 202,9
3 051,4
209,8
გარე კედლის ანაწყობის ცეცხლმედეგობის ხარისხი 2 სთ
თარაზული ანაწყობის ცეცხლმედეგობის ხარისხი 2 სთ
სავენტილაციო და ლიფტის შახტების ცეცხლმედეგობის ხარისხი 2 სთ

გეგმა 0.00 ნიშნულზე
41 დადგენილება

N1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

5 940.0

330.0 60.0 | 270.0 | 60.0 | 600.0 | 60.0 | 600.0 | 60.0 | 600.0 | 60.0 | 600.0 | 60.0 | 600.0 | 60.0 | 600.0 | 60.0 | 600.0 | 60.0 | 270.0 | 60.0 330.0

660.0 | 660.0 | 660.0 | 660.0 | 660.0 | 660.0 | 660.0 | 660.0

1 202.9

2 980.0

3 051.4

1 990.8

12.00%

1 740.0

640.0

550.0

N0-01 89.45 m2

N0-02 365.0 m2

N0-03 365.0 m2

N0-05 111.36 m2

N0-06 89.71 m2

N0-07 1951.45...

17,62 m2

ბ.ს.მ 14

ბ.ს.მ 13

ბ.ს.მ 17

ბ.ს.მ 18

სავაჭრო	
ხვ	181.55 მ²
ხვ - 181.55 / 2.8	
65	

სავაჭრო	
ხვ	88.71 მ²
ხვ - 88.71 / 2.8	
33	

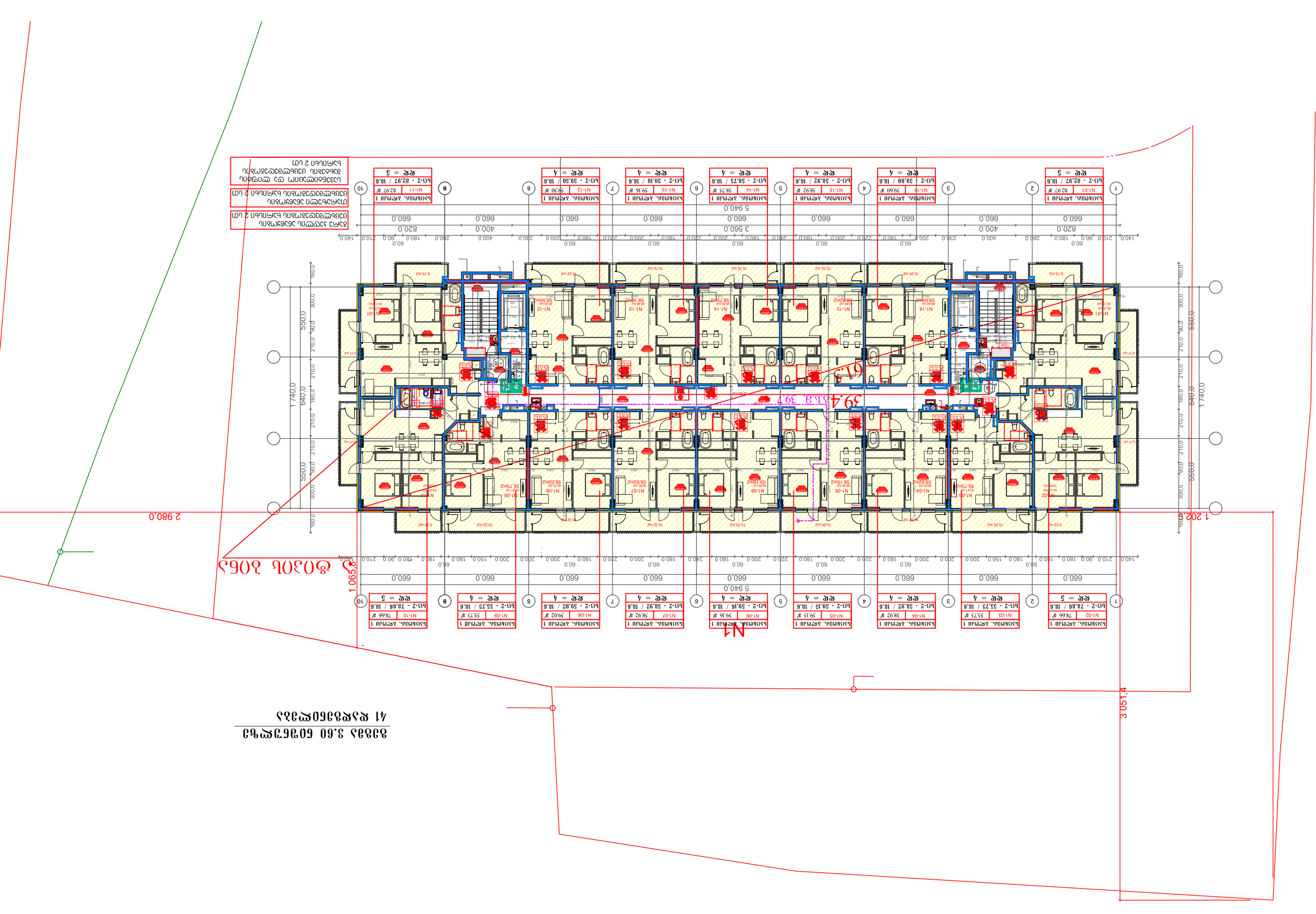
სავაჭრო	
ხვ	116.63 მ²
ხვ - 116.63 / 2.8	
42	

სავაჭრო	
ხვ	116.28 მ²
ხვ - 116.28 / 2.8	
42	

სავაჭრო	
ხვ	117.16 მ²
ხვ - 117.16 / 2.8	
42	

სავაჭრო	
ხვ	88.71 მ²
ხვ - 88.71 / 2.8	
33	

სავაჭრო	
ხვ	175.45 მ²
ხვ - 175.41 / 2.8	
63	



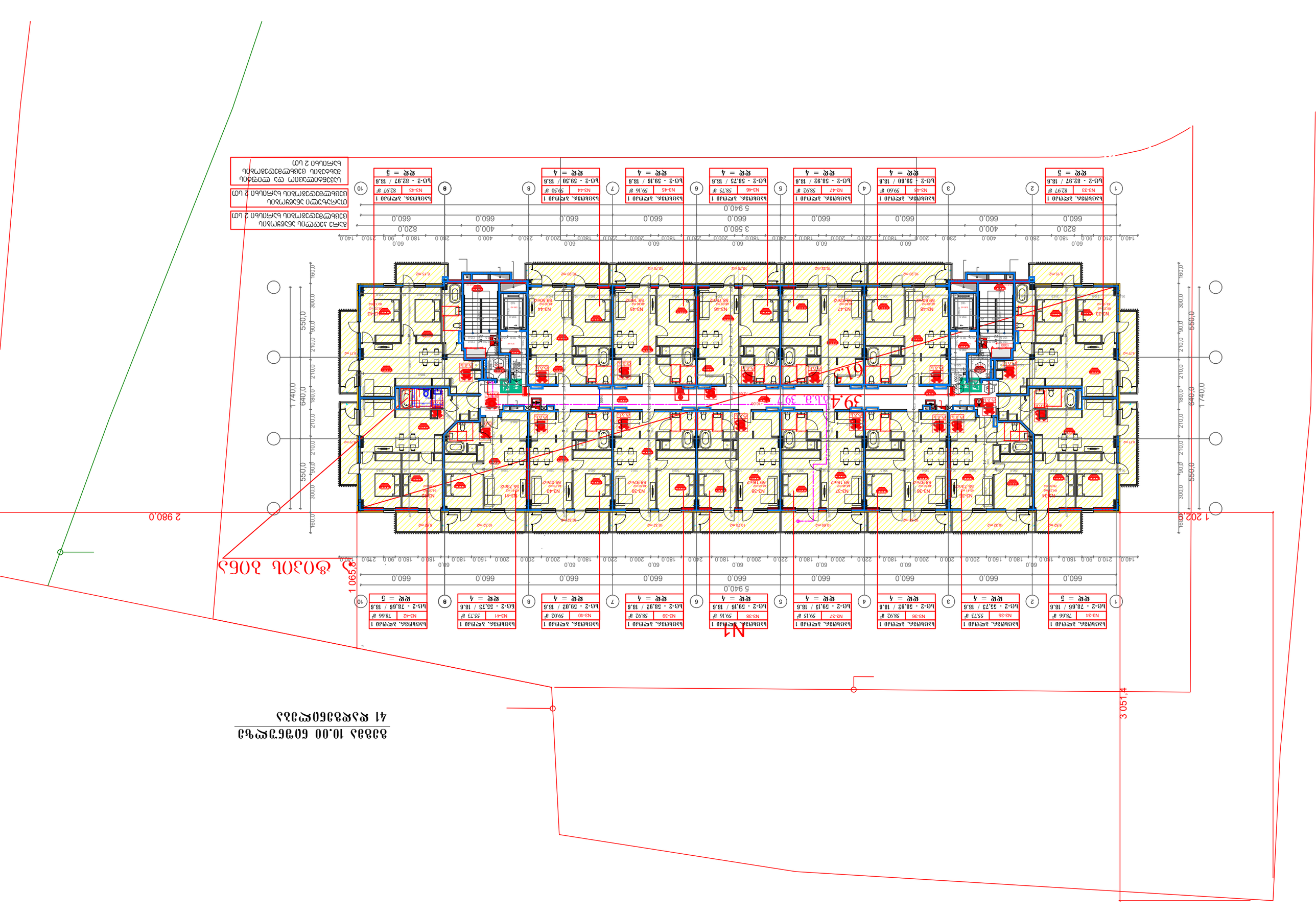
Экспликация помещений 2 шт
Экспликация помещений 1 шт
Экспликация помещений 2 шт
Экспликация помещений 1 шт
Экспликация помещений 2 шт
Экспликация помещений 1 шт
Экспликация помещений 2 шт
Экспликация помещений 1 шт
Экспликация помещений 2 шт
Экспликация помещений 1 шт

№	Наименование	Площадь, м²	Категория
1	Жилая комната	18,6	
	Кухня	8,29	
	Коридор	2,1	
	Санузел	2,73	
	Лоджия	5,52	
2	Жилая комната	18,6	
	Кухня	8,29	
	Коридор	2,1	
	Санузел	2,73	
	Лоджия	5,52	
3	Жилая комната	18,6	
	Кухня	8,29	
	Коридор	2,1	
	Санузел	2,73	
	Лоджия	5,52	
4	Жилая комната	18,6	
	Кухня	8,29	
	Коридор	2,1	
	Санузел	2,73	
	Лоджия	5,52	
5	Жилая комната	18,6	
	Кухня	8,29	
	Коридор	2,1	
	Санузел	2,73	
	Лоджия	5,52	
6	Жилая комната	18,6	
	Кухня	8,29	
	Коридор	2,1	
	Санузел	2,73	
	Лоджия	5,52	
7	Жилая комната	18,6	
	Кухня	8,29	
	Коридор	2,1	
	Санузел	2,73	
	Лоджия	5,52	
8	Жилая комната	18,6	
	Кухня	8,29	
	Коридор	2,1	
	Санузел	2,73	
	Лоджия	5,52	
9	Жилая комната	18,6	
	Кухня	8,29	
	Коридор	2,1	
	Санузел	2,73	
	Лоджия	5,52	
10	Жилая комната	18,6	
	Кухня	8,29	
	Коридор	2,1	
	Санузел	2,73	
	Лоджия	5,52	

Общая площадь 3.60 Полезная 41 квартира

Экспликация помещений 2 этажа

№	Наименование	Площадь, м²
1	Лестничная клетка	6,15
2	Коридор	10,30
3	Санузел	2,97
4	Комната	10,79
5	Комната	10,70
6	Комната	10,32
7	Комната	10,32
8	Комната	10,32
9	Комната	10,32
10	Комната	5,52
11	Комната	10,68
12	Комната	10,70
13	Комната	10,79
14	Комната	10,30
15	Лестничная клетка	6,15
16	Коридор	6,77
17	Санузел	2,97
18	Комната	10,82
19	Комната	10,68
20	Комната	10,70
21	Комната	10,32
22	Комната	10,32
23	Комната	10,32
24	Комната	10,32
25	Комната	10,32
26	Комната	5,52
27	Комната	10,68
28	Комната	10,70
29	Комната	10,79
30	Комната	10,30
31	Лестничная клетка	6,15
32	Коридор	6,77
33	Санузел	2,97
34	Комната	10,82
35	Комната	10,68
36	Комната	10,70
37	Комната	10,32
38	Комната	10,32
39	Комната	10,32
40	Комната	10,32
41	Комната	10,32
42	Комната	5,52
43	Комната	10,68
44	Комната	10,70
45	Комната	10,79
46	Комната	10,30
47	Лестничная клетка	6,15
48	Коридор	6,77
49	Санузел	2,97
50	Комната	10,82
51	Комната	10,68
52	Комната	10,70
53	Комната	10,32
54	Комната	10,32
55	Комната	10,32
56	Комната	10,32
57	Комната	10,32
58	Комната	5,52
59	Комната	10,68
60	Комната	10,70
61	Комната	10,79
62	Комната	10,30
63	Лестничная клетка	6,15
64	Коридор	6,77
65	Санузел	2,97
66	Комната	10,82
67	Комната	10,68
68	Комната	10,70
69	Комната	10,32
70	Комната	10,32
71	Комната	10,32
72	Комната	10,32
73	Комната	10,32
74	Комната	5,52
75	Комната	10,68
76	Комната	10,70
77	Комната	10,79
78	Комната	10,30
79	Лестничная клетка	6,15
80	Коридор	6,77
81	Санузел	2,97
82	Комната	10,82
83	Комната	10,68
84	Комната	10,70
85	Комната	10,32
86	Комната	10,32
87	Комната	10,32
88	Комната	10,32
89	Комната	10,32
90	Комната	5,52
91	Комната	10,68
92	Комната	10,70
93	Комната	10,79
94	Комната	10,30
95	Лестничная клетка	6,15
96	Коридор	6,77
97	Санузел	2,97
98	Комната	10,82
99	Комната	10,68
100	Комната	10,70
101	Комната	10,32
102	Комната	10,32
103	Комната	10,32
104	Комната	10,32
105	Комната	10,32
106	Комната	5,52
107	Комната	10,68
108	Комната	10,70
109	Комната	10,79
110	Комната	10,30
111	Лестничная клетка	6,15
112	Коридор	6,77
113	Санузел	2,97
114	Комната	10,82
115	Комната	10,68
116	Комната	10,70
117	Комната	10,32
118	Комната	10,32
119	Комната	10,32
120	Комната	10,32
121	Комната	10,32
122	Комната	5,52
123	Комната	10,68
124	Комната	10,70
125	Комната	10,79
126	Комната	10,30
127	Лестничная клетка	6,15
128	Коридор	6,77
129	Санузел	2,97
130	Комната	10,82
131	Комната	10,68
132	Комната	10,70
133	Комната	10,32
134	Комната	10,32
135	Комната	10,32
136	Комната	10,32
137	Комната	10,32
138	Комната	5,52
139	Комната	10,68
140	Комната	10,70
141	Комната	10,79
142	Комната	10,30
143	Лестничная клетка	6,15
144	Коридор	6,77
145	Санузел	2,97
146	Комната	10,82
147	Комната	10,68
148	Комната	10,70
149	Комната	10,32
150	Комната	10,32
151	Комната	10,32
152	Комната	10,32
153	Комната	10,32
154	Комната	5,52
155	Комната	10,68
156	Комната	10,70
157	Комната	10,79
158	Комната	10,30
159	Лестничная клетка	6,15
160	Коридор	6,77
161	Санузел	2,97
162	Комната	10,82
163	Комната	10,68
164	Комната	10,70
165	Комната	10,32
166	Комната	10,32
167	Комната	10,32
168	Комната	10,32
169	Комната	10,32
170	Комната	5,52
171	Комната	10,68
172	Комната	10,70
173	Комната	10,79
174	Комната	10,30
175	Лестничная клетка	6,15
176	Коридор	6,77
177	Санузел	2,97
178	Комната	10,82
179	Комната	10,68
180	Комната	10,70
181	Комната	10,32
182	Комната	10,32
183	Комната	10,32
184	Комната	10,32
185	Комната	10,32
186	Комната	5,52
187	Комната	10,68
188	Комната	10,70
189	Комната	10,79
190	Комната	10,30
191	Лестничная клетка	6,15
192	Коридор	6,77
193	Санузел	2,97
194	Комната	10,82
195	Комната	10,68
196	Комната	10,70
197	Комната	10,32
198	Комната	10,32
199	Комната	10,32
200	Комната	10,32
201	Комната	10,32
202	Комната	5,52
203	Комната	10,68
204	Комната	10,70
205	Комната	10,79
206	Комната	10,30
207	Лестничная клетка	6,15
208	Коридор	6,77
209	Санузел	2,97
210	Комната	10,82
211	Комната	10,68
212	Комната	10,70
213	Комната	10,32
214	Комната	10,32
215	Комната	10,32
216	Комната	10,32
217	Комната	10,32
218	Комната	5,52
219	Комната	10,68
220	Комната	10,70
221	Комната	10,79
222	Комната	10,30
223	Лестничная клетка	6,15
224	Коридор	6,77
225	Санузел	2,97
226	Комната	10,82
227	Комната	10,68
228	Комната	10,70
229	Комната	10,32
230	Комната	10,32
231	Комната	10,32
232	Комната	10,32
233	Комната	10,32
234	Комната	5,52
235	Комната	10,68
236	Комната	10,70
237	Комната	10,79
238	Комната	10,30
239	Лестничная клетка	6,15
240	Коридор	6,77
241	Санузел	2,97
242	Комната	10,82
243	Комната	10,68
244	Комната	10,70
245	Комната	10,32
246	Комната	10,32
247	Комната	10,32
248	Комната	10,32
249	Комната	10,32
250	Комната	5,52
251	Комната	10,68
252	Комната	10,70
253	Комната	10,79
254	Комната	10,30
255	Лестничная клетка	6,15
256	Коридор	6,77
257	Санузел	2,97
258	Комната	10,82
259	Комната	10,68
260	Комната	10,70
261	Комната	10,32
262	Комната	10,32
263	Комната	10,32
264	Комната	10,32
265	Комната	10,32
266	Комната	5,52
267	Комната	10,68
268	Комната	10,70
269	Комната	10,79
270	Комната	10,30
271	Лестничная клетка	6,15
272	Коридор	6,77
273	Санузел	2,97
274	Комната	10,82
275	Комната	10,68
276	Комната	10,70
277	Комната	10,32
278	Комната	10,32
279	Комната	10,32
280	Комната	10,32
281	Комната	10,32
282	Комната	5,52
283	Комната	10,68
284	Комната	10,70
285	Комната	10,79
286	Комната	10,30
287	Лестничная клетка	6,15
288	Коридор	6,77
289	Санузел	2,97
290	Комната	10,82
291	Комната	10,68
292	Комната	10,70
293	Комната	10,32
294	Комната	10,32
295	Комната	10,32
296	Комната	10,32
297	Комната	10,32
298	Комната	5,52
299	Комната	10,68
300	Комната	10,70
301	Комната	10,79
302	Комната	10,30
303	Лестничная клетка	6,15
304	Коридор	6,77
305	Санузел	2,97
306	Комната	10,82
307	Комната	10,68
308	Комната	10,70
309	Комната	10,32
310	Комната	10,32
311	Комната	10,32
312	Комната	10,32
313	Комната	10,32
314	Комната	5,52
315	Комната	10,68
316	Комната	10,70
317	Комната	10,79
318	Комната	10,30
319	Лестничная клетка	6,15
320	Коридор	6,77
321	Санузел	2,97
322	Комната	10,82
323	Комната	10,68
324	Комната	10,70
325	Комната	10,32
326	Комната	10,32
327	Комната	10,32
328	Комната	10,32
329	Комната	10,32
330	Комната	5,52
331	Комната	10,68
332	Комната	10,70
333	Комната	10,79
334	Комната	10,30
335	Лестничная клетка	6,15
336	Коридор	6,77
337	Санузел	2,97
338	Комната	10,82
339	Комната	10,68
340	Комната	10,70
341	Комната	10,32
342	Комната	10,32
343	Комната	10,32
344	Комната	10,32
345	Комната	10,32
346	Комната	5,52
347	Комната	10,68
348	Комната	10,70
349	Комната	10,79
350	Комната	10,30
351	Лестничная клетка	6,15
352	Коридор	6,77
353	Санузел	2,97
354	Комната	10,82
355	Комната	10,68
356	Комната	10,70
357	Комната	10,32
358	Комната	10,32
359	Комната	10,32
360	Комната	10,32
361	Комната	10,32
362	Комната	5,52
363	Комната	10,68
364	Комната	10,70
365	Комната	10,79
366	Комната	10,30
367	Лестничная клетка	6,15
368	Коридор	6,77
369	Санузел	2,97
370	Комната	10,82
371	Комната	10,68
372	Комната	10,70
373	Комната	10,32
374	Комната	10,32
375	Комната	10,32
376	Комната	10,32
377	Комната	10,32
378	Комната	5,52
379	Комната	10,68
380	Комната	10,70
381	Комната	10,79
382	Комната	10,30
383	Лестничная клетка	6,15
384	Коридор	6,77
385	Санузел	2,97
386	Комната	10,82
387	Комната	10,68
388	Комната	10,70
389	Комната	10,32
390	Комната	10,32
391	Комната	10,32
392	Комната	10,32
393	Комната	10,32
394	Комната	5,52
395	Комната	10,68
396	Комната	10,70
397	Комната	10,79
398	Комната	10,30
399	Лестничная клетка	6,15
400	Коридор	6,77
401	Санузел	2,97
402	Комната	10,82
403	Комната	10,68
404	Комната	10,70
405	Комната	10,32
406	Комната	10,32
407	Комната	10,32
408	Комната	10,32
409	Комната	10,32
410	Комната	5,52
411	Комната	10,68
412	Комната	10,70
413	Комната	10,79
414	Комната	10,30
415	Лестничная клетка	6,15
416	Коридор	6,77
417	Санузел	2,97
418	Комната	10,82
419	Комната	10,68
420	Комната	10,70
421	Комната	10,32
422	Комната	10,32
423	Комната	10,32
424	Комната	10,32
425	Комната	10,32
426	Комната	5,52
427	Комната	10,68
428	Комната	10,70
429	Комната	10,79
430	Комната	10,30
431	Лестничная клетка	6,15
432	Коридор	6,77
433	Санузел	2,97
434	Комната	10,82
435	Комната	10,68
436	Комната	10,70
437	Комната	10,32
438	Комната	10,32
439	Комната	10,32
440	Комната	10,32
441	Комната	10,32
442	Комната	5,52
443	Комната	10,68
444	Комната	10,70
445	Комната	10,79
446	Комната	10,30
447	Лестничная клетка	6,15
448	Коридор	6,77
449	Санузел	2,97
450	Комната	10,82
451	Комната	10,68
452	Комната	10,70
453	Комната	10,32
454	Комната	10,32
455	Комната	10,32
456	Комната	10,32
457	Комната	10,32
458	Комната	5,52
459	Комната	10,68
460	Комната	10,70
461	Комната	10,79
462	Комната	10,30
463	Лестничная клетка	6,15
464	Коридор	6,77
465	Санузел	2,97
466	Комната	10,82
467	Комната	10,68
468	Комната	10,70
469	Комната	10,32
470	Комната	10,32
471	Комната	10,32
472	Комната	10,32
473	Комната	10,32
474	Комната	5,52
475	Комната	10,68
476	Комната	10,70
477	Комната	10,79
478	Комната	10,30
479	Лестничная клетка	6,15
480	Коридор	6,77
481	Санузел	2,97
482	Комната	10,82
483	Комната	10,68
484	Комната	10,70
485	Комната	10,32
486	Комната	10,32
487	Комната	10,32
488	Комната	10,32
489	Комната	10,32
490	Комната	5,52
491	Комната	10,68
492	Комната	10,70
493	Комната	10,79
494	Комната	10,30
495	Лестничная клетка	6,15
496	Коридор	6,77
497	Санузел	2,97
498	Комната	10,82
499	Комната	10,68
500	Комната	10,70
501	Комната	10,32
502	Комната	10,32
503	Комната	10,32
504	Комната	10,32
505	Комната	10,32
506	Комната	5,52
507	Комната	10,68
508	Комната	10,70
509	Комната	10,79
510	Комната	10,30
511	Лестничная клетка	6,15
512	Коридор	6,77
513	Санузел	2,97
514	Комната	10,82
515	Комната	10,68
516	Комната	10,70
517	Комната	10,32
518	Комната	10,32
519	Комната	10,32
520	Комната	10,32
521	Комната	10,32
522	Комната	5,52
523	Комната	10,68
524	Комната	10,70
525	Комната	10,79
526	Комната	10,30
527	Лестничная клетка	6,15
528	Коридор	6,77
529	Санузел	2,97
530	Комната	10,82
531	Комната	10,68
532	Комната	10,70
533	Комната	10,32
534	Комната	10,32
535	Комната	10,32
536	Комната	10,32
537	Комната	10,32
538	Комната	5,52
539	Комната	10,68
540	Комната	10,70
541	Комната	10,79
542	Комната	10,30
543	Лестничная клетка	6,15
544	Коридор	6,77
545	Санузел	2,97
546	Комната	10,82
547	Комната	10,68
548	Комната	10,70
549	Комната	10,32
550	Комната	10,32
551	Комната	10,32
552	Комната	10,32
553	Комната	10,32
554	Комната	5,52
555	Комната	10,68
556	Комната	10,70
557	Комната	10,79
558	Комната	10,30
559	Лестничная клетка	6,15
560	Коридор	6,77
561	Санузел	2,97
562	Комната	10,82
563	Комната	10,68
564	Комната	10,70
565	Комната	10,32
566	Комната	10,32
567	Комната	10,32
568	Комната	10,32
569	Комната	10,32
570	Комната	5,52
571	Комната	10,68
572	Комната	10,70
573	Комната	10,79
574	Комната	10,30
575	Лестничная клетка	6,15
576	Коридор	6,77
577	Санузел	2,97
578	Комната	10,82
579	Комната	10,68
580	Комната	10,70
581	Комната	10,32
582	Комната	10,32
583	Комната	10,32
584	Комната	10,32
585	Комната	10,32
586	Комната	5,52
587	Комната	10,68
588	Комната	10,70
589	Комната	10,79
590	Комната	10,30
591	Лестничная клетка	6,15
592	Коридор	6,77
593	Санузел	2,97
594	Комната	10,82
595	Комната	10,68
596	Комната	10,70
597	Комната	10,32
598	Комната	10,32
599	Комната	10,32
600	Комната	10,32
601	Комната	10,32
602	Комната	5,52
603	Комната	10,68
604	Комната	10,70
605	Комната	10,79
606	Комната	10,30
607	Лестничная клетка	6,15
608	Коридор	6,77
609	Санузел	2,97
610	Комната	10,82
611	Комната	10,68
612	Комната	10,70
613	Комната	10,32
614	Комната	10,32
615	Комната	10,32
616	Комната	10,32
617	Комната	10,32
618	Комната	5,52
619	Комната	10,68
620	Комната	10,70
621	Комната	10,79
622	Комната	10,30
623	Лестничная клетка	6,15
624	Коридор	6,77
625	Санузел	2,97
626	Комната	10,82
627	Комната	10,68
628	Комната	10,70
629	Комната	10,32
630	Комната	10,32
631	Комната	10,32
632	Комната	10,32
633	Комната	10,32
634	Комната	5,52
635	Комната	10,68
636	Комната	10,70
637	Комната	10,79
638	Комната	10,30
639	Лестничная клетка	6,15
640	Коридор	6,77
641	Санузел	2,97
642	Комната	10,82
643	Комната	10,68
644	Комната	10,70
645	Комната	10,32
646	Комната	10,32
647	Комната	10,32
648	Комната	10,32
649	Комната	10,32
650	Комната	5,52
651	Комната	10,68
652	Комната	10,70
653	Комната	10,79
654	Комната	10,30
655	Лестничная клетка	6,15
656	Коридор	6,77
657	Санузел	2,97
658	Комната	10,82
659	Комната	10,68
660	Комната	10,70
661	Комната	10,32
662	Комната	10,32
663	Комната	10,32
664	Комната	10,32
665	Комната	10,32
666	Комната	5,52
667	Комната	10,68
668	Комната	10,70
669	Комната	10,79
670	Комната	10,30
671	Лестничная клетка	6,15
672	Коридор	6,77
673	Санузел	2,97
674	Комната	10,82
675	Комната	10,68
676	Комната	10,70
677	Комната	10,32
678	Комната	10,32
679	Комната	10,32
680	Комната	10,32
681	Комната	10,32
682	Комната	5,52
683	Комната	10,68
684	Комната	10,70
685	Комната	10,79
686	Комната	10,30
687	Лестничная клетка	6,15
688	Коридор	6,77
689	Санузел	2,97
690	Комната	10,82
691	Комната	10,68
692	Комната	10,70
693	Комната	10,32
694	Комната	10,32
695	Комната	10,32
696	Комната	10,32
697	Комната	10,32
698	Комната	5,52
699	Комната	10,68
700	Комната	10,70
701	Комната	10,79
702	Комната	10,30
703	Лестничная клетка	6,15
704	Коридор	6,77
705	Санузел	2,97
706	Комната	10,82
707	Комната	10,68
708	Комната	10,70
709	Комната	10,32
710	Комната	10,32
711	Комната	10,32
712	Комната	10,32
713	Комната	10,32
714	Комната	5,52
715	Комната	10,68
716	Комната	10,70
717	Комната	10,79
718	Комната	10,30
719	Лестничная клетка	6,15
720	Коридор	6,77
721	Санузел	2,97
722	Комната	10,82
723	Комната	10,68
724	Комната	10,70
725	Комната	10,32
726	Комната	10,32
727	Комната	10,32
728	Комната	10,32
729	Комната	10,32
730	Комната	5,52
731	Комната	10,68
732	Комната	10,70
733	Комната	10,79
734	Комната	10,30
735	Лестничная клетка	6,15
736	Коридор	6,77
737	Санузел	2,97
738	Комната	10,82
739	Комната	10,68
740	Комната	10,70
741	Комната	10,32
742	Комната	10,32
743	Комната	10,32
744	Комната	10,32
745	Комната	10,32
746	Комната	5,52
747	Комната	10,68
748	Комната	10,70
749	Комната	10,79
750	Комната	10,30
751	Лестничная клетка	6,15
752	Коридор	6,77
753	Санузел	2,97
754	Комната	10,82
755	Комната	10,68
756	Комната	10,70
757	Комната	10,32
758	Комната	10,32
759	Комната	10,32
760	Комната	10,32
761	Комната	10,32
762	Комната	5,52
763	Комната	10,68
764	Комната	10,70
765	Комната	10,79
766	Комната	10,30
767	Лестничная клетка	6,15
768	Коридор	6,77
769	Санузел	2,97
770	Комната	10,82
771	Комната	10,68
772	Комната	10,70
773	Комната	10,32
774	Комната	10,32
775	Комната	10,32
776	Комната	10,32
777	Комната	10,32
778	Комната	5,52
779	Комната	10,68
780	Комната	10,70
781	Комната	10,79
782	Комната	10,30
783	Лестничная клетка	6,15
784	Коридор	6,77
785	Санузел	2,97
786	Комната	10,82
787	Комната	10,68
788	Комната	10,70
789	Комната	10,32
790	Комната	10,32
791	Комната	10,32
792	Комната	10,32
793	Комната	10,32
794	Комната	5,52
795	Комната	10,68
796	Комната	10,70
797	Комната	10,79
798	Комната	10,30
799	Лестничная клетка	6,15
800	Коридор	6,77
801	Санузел	2,97
802	Комната	10,82
803	Комната	10,68
804	Комната	10,70
805	Комната	10,32
806	Комната	10,32
807	Комната	10,32
808	Комната	10,32
809	Комната	10,32
810	Комната	5,52
811	Комната	10,68
812	Комната	10,70
813	Комната	10,79
814	Комната	10,30
815	Лестничная клетка	6,15
816	Коридор	6,77
817	Санузел	2,97
818	Комната	10,82
819	Комната	10,68
820	Комната	10,70
821	Комната	10,32
822	Комната	10,32
823	Комната	10,32
824	Комната	10,32
825	Комната	10,32
826	Комната	5,52
827	Комната	10,68
828	Комната	10,70
829	Комната	10,79
830	Комната	10,30
831	Лестничная клетка	6,15
832	Коридор	6,77
833	Санузел	2,97
834	Комната	10,82
835	Комната	10,68
836	Комната	10,70
837	Комната	10,32
838	Комната	10,32
839	Комната	10,32
840	Комната	10,32
841	Комната	10,32
842	Комната	5,52
843	Комната	10,68
844	Комната	10,70
845	Комната	10,79
846	Комната	10,30
847	Лестничная клетка	6,15
848	Коридор	6,77
849	Санузел	2,97
850	Комната	10,82
851	Комната	10,68
852	Комната	10,70
853	Комната	10,32
854	Комната	10,32
855	Комната	10,32
856	Комната	10,32
857	Комната	10,32
858	Комната	5,52
859	Комната	10,68
860	Комната	10,70
861	Комната	10,79
862	Комната	10,30
863	Лестничная клетка	6,15
864	Коридор	6,77
865	Санузел	2,97
866	Комната	10,82
867	Комната	10,68
868	Комната	10,70
869	Комната	10,32
870	Комната	10,32
871	Комната	10,32
872	Комната	10,32
873	Комната	10,32
874	Комната	5,52
875	Комната	10,68
876	Комната	10,70
877	Комната	10,79
878	Комната	10,30
879	Лестничная клетка	6,15
880	Коридор	6,77
881	Санузел	2,97
882	Комната	10,82
883	Комната	10,68
884	Комната	10,70
885	Комната	10,32
886	Комната	10,32
887	Комната	10,32
888	Комната	10,32
889	Комната	10,32
890	Комната	5,52
891	Комната	10,68
892	Комната	10,70
893	Комната	10,79
894	Комната	10,30
895	Лестничная клетка	6,15
896	Коридор	6,77
897	Санузел	2,97
898	Комната	10,82
899	Комната	10,68
900	Комната	10,70
901	Комната	10,32
902	Комната	10,32
903	Комната	10,32
904	Комната	10,32
905	Комната	10,32
906	Комната	5,52
907	Комната	10,68
908	Комната	10,70
909	Комната	10,79
910	Комната	10,30
911	Лестничная клетка	6,15
912	Коридор	6,77
913	Санузел	2,97
914	Комната	10,82
915	Комната	10,68
916	Комната	10,70
917	Комната	10,32
918	Комната	10,32
919	Комната	10,32
920	Комната	10,32
921	Комната	10,32
922	Комната	5,52
923	Комната	10,68
924	Комната	10,70
925	Комната	10,79
926	Комната	10,30
927	Лестничная клетка	6,15
928	Коридор	6,77
929	Санузел	2,97
930	Комната	10,82
931	Комната	10,68
932	Комната	10,70
933	Комната	10,32
934	Комната	10,32
935	Комната	10,32
936	Комната	10,32
937	Комната	10,32
938	Комната	5,52
939	Комната	10,68
940	Комната	10,70
941	Комната	10,79
942	Комната	10,30
943	Лестничная клетка	6,15
944	Коридор	6,77
945	Санузел	2,97
946	Комната	10,82
947	Комната	10,68
948	Комната	10,70
949	Комната	10,32
950	Комната	10,32
951	Комната	10,32
952	Комната	10,32
953	Комната	10,32
954	Комната	5,52
955	Комната	10,68
956	Комната	10,70
957	Комната	10,79
958	Комната	10,30
959	Лестничная клетка	6,15
960	Коридор	6,77
961	Санузел	2,97
962	Комната	10,82
963	Комната	10,68
964	Комната	10,70
965	Комната	10,32
966	Комната	10,32
967	Комната	10,32
968	Комната	10,32
969	Комната	10,32
970	Комната	5,52
971	Комната	10,


N1
39.4 м.п. 39"
61.2
2 980.0
1 202.0
3 051,4
1 065.8
1 740,0
640,0
550,0
5 940.0
3 560.0
820.0
660.0
400.0
140.0
210.0
90.0
180.0
280.0
60.0
200.0
220.0
240.0
150.0
300.0
160.0
Ул. Фонтанная
Ул. Фонтанная, 41 кадастровый квартал 10:00:0010101:1212
Ул. Фонтанная, дом 41 кадастровый квартал 10:00:0010101:1212

Ситуационен план

М 1:2000

Поземлен имот с идентификатор 68134.13.20 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41

Граници и площ на поземлен имот с идентификатор 68134.13.20 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41

Сграда с идентификатор 68134.13.20.1 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.2 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.3 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.4 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.5 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.6 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.7 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.8 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.9 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.10 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.11 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.12 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.13 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.14 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.15 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.16 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.17 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.18 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.19 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.20 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.21 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.22 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.23 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.24 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.25 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.26 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.27 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.28 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.29 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.30 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.31 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.32 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.33 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.34 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.35 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.36 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.37 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.38 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.39 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.40 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.41 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.42 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.43 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.44 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.45 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.46 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.47 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.48 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.49 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.50 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.51 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.52 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.53 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.54 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.55 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.56 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.57 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.58 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.59 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.60 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.61 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.62 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.63 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.64 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.65 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.66 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.67 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.68 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.69 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.70 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.71 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.72 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.73 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.74 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.75 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.76 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.77 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.78 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.79 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.80 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.81 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.82 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.83 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.84 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.85 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.86 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.87 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.88 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.89 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.90 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.91 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.92 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

Сграда с идентификатор 68134.13.20.93 по кадастралната карта и кадастралните регистри, одобрени със Заповед № РД-18-41/ 14.12.2007 г. на ИД на АГКК, гр. Пловдив, с адрес: гр. Пловдив, ул. „Ген. Данаил Николаев“ № 41, предназначение: Жилищна сграда - многофамилна, брой етажи: 6, брой самостоятелни обекти в сградата: 30

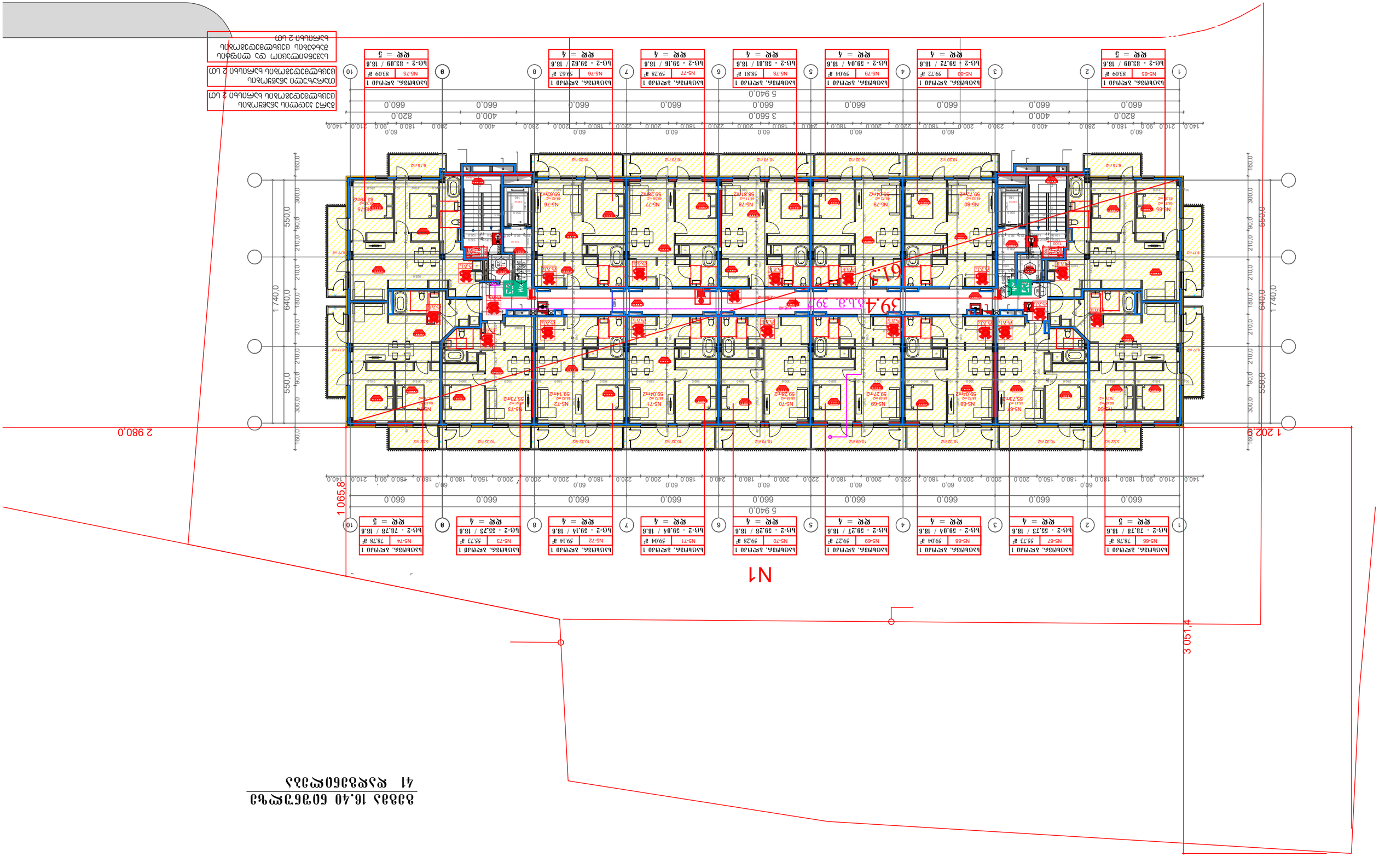
Сграда с идентификатор 68134.13.20

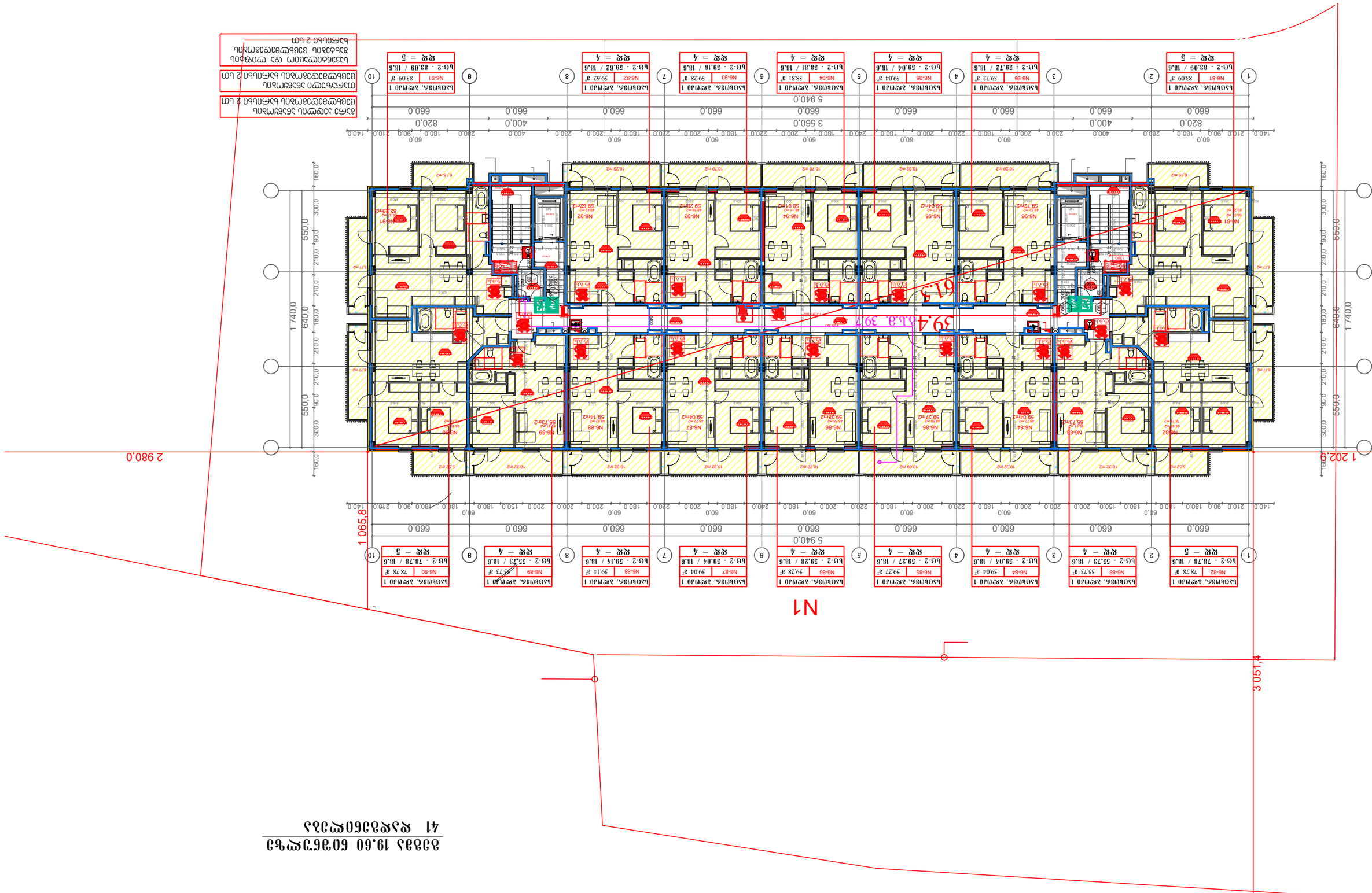
Ситуационный план М 1:500

Ситуационный план составлен на основании топографической съемки, выполненной в 2 системе координат

Ситуационный план согласован с владельцами инженерных коммуникаций, выданы технические условия

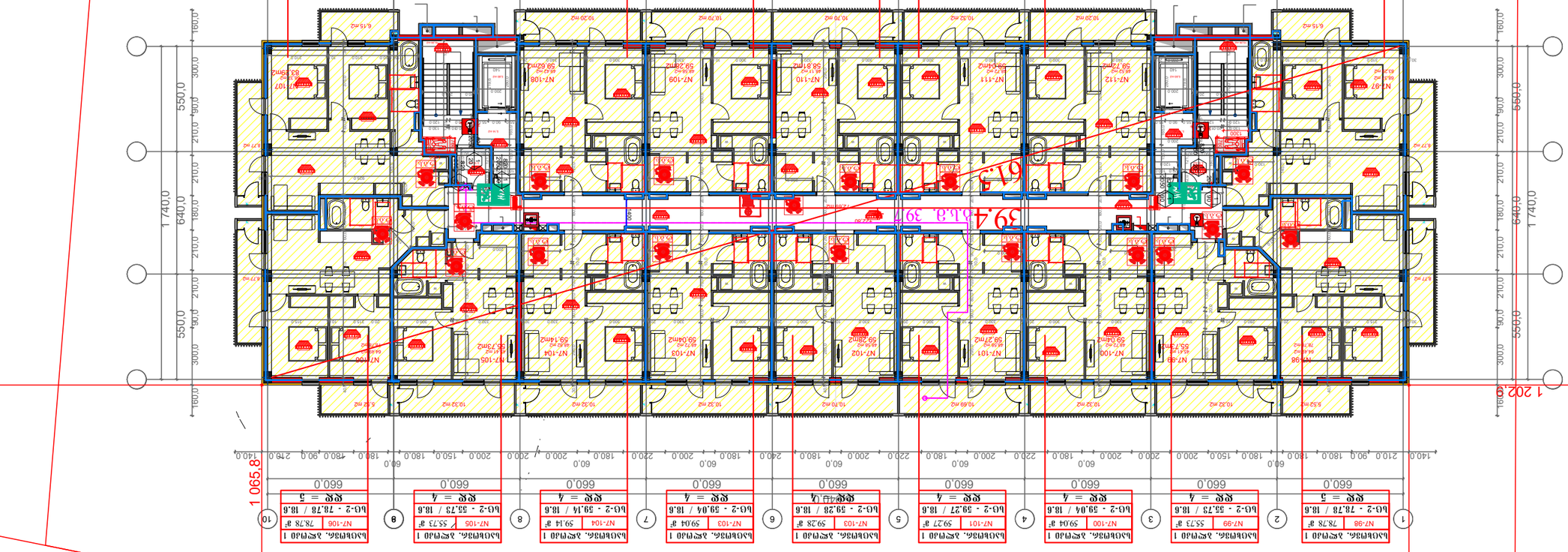
Ситуационный план согласован с Администрацией города



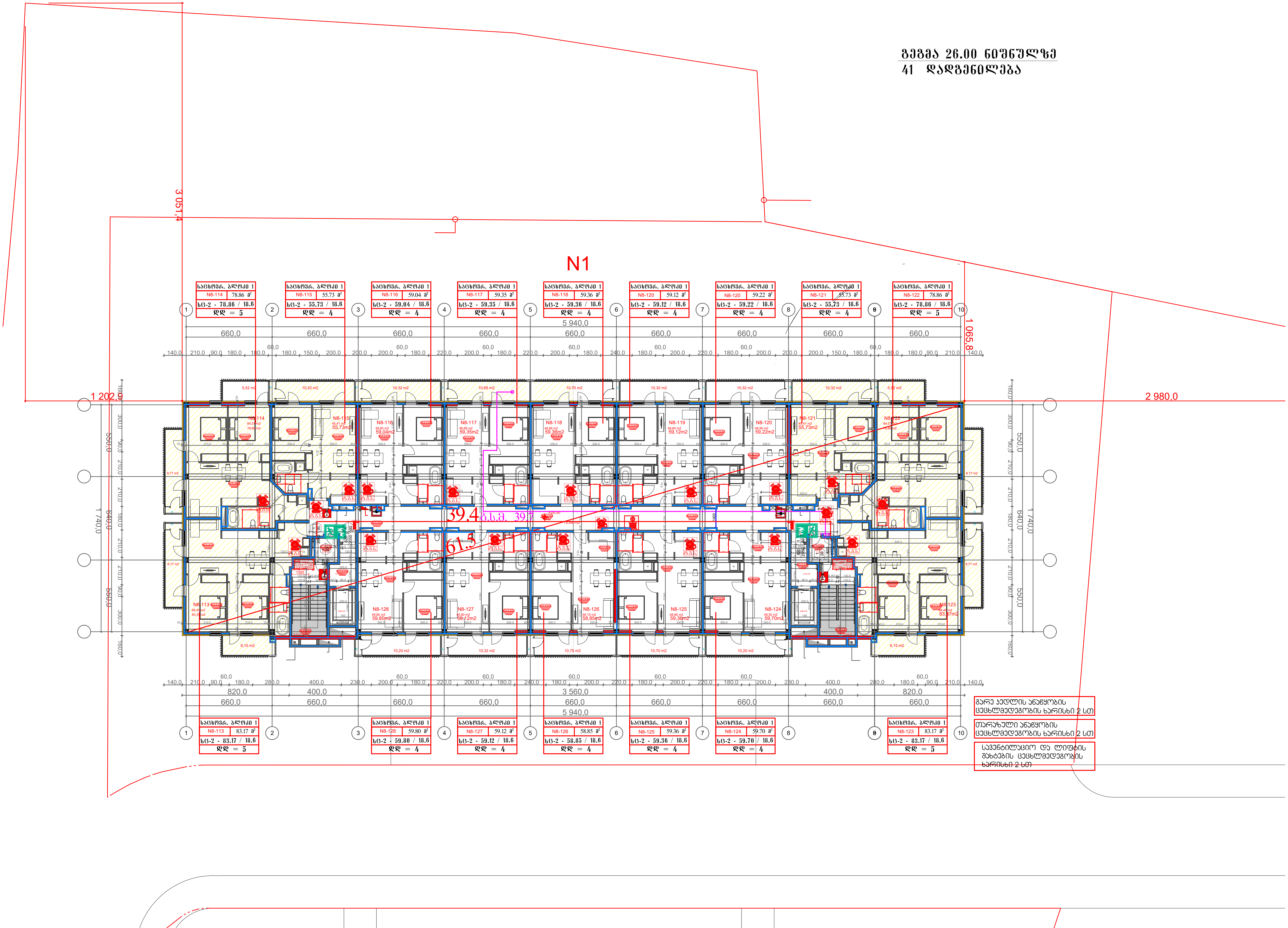

N1
39.4 м.п. 39.7
2 980.0
1 202.0
3 051.4
1 065.8
1 740.0
640.0
550.0
560.0
5 940.0
3 560.0
820.0
400.0
660.0
60.0
90.0
140.0
180.0
200.0
210.0
220.0
240.0
280.0
300.0
160.0
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
Ьэобнпзб. эвсмэо 1
Nб-81
83.09 ㎡
Ьо-2 - 83.09 / 18.6
кук = 5
Ьэобнпзб. эвсмэо 1
Nб-82
78.78 ㎡
Ьо-2 - 78.78 / 18.6
кук = 5
Ьэобнпзб. эвсмэо 1
Nб-83
55.73 ㎡
Ьо-2 - 55.73 / 18.6
кук = 4
Ьэобнпзб. эвсмэо 1
Nб-84
59.04 ㎡
Ьо-2 - 59.04 / 18.6
кук = 4
Ьэобнпзб. эвсмэо 1
Nб-85
59.27 ㎡
Ьо-2 - 59.27 / 18.6
кук = 4
Ьэобнпзб. эвсмэо 1
Nб-86
59.28 ㎡
Ьо-2 - 59.28 / 18.6
кук = 4
Ьэобнпзб. эвсмэо 1
Nб-87
59.04 ㎡
Ьо-2 - 59.04 / 18.6
кук = 4
Ьэобнпзб. эвсмэо 1
Nб-88
59.14 ㎡
Ьо-2 - 59.14 / 18.6
кук = 4
Ьэобнпзб. эвсмэо 1
Nб-89
55.73 ㎡
Ьо-2 - 55.73 / 18.6
кук = 4
Ьэобнпзб. эвсмэо 1
Nб-90
78.78 ㎡
Ьо-2 - 78.78 / 18.6
кук = 5
Ьэобнпзб. эвсмэо 1
Nб-91
83.09 ㎡
Ьо-2 - 83.09 / 18.6
кук = 5
Ьэобнпзб. эвсмэо 1
Nб-92
59.62 ㎡
Ьо-2 - 59.62 / 18.6
кук = 4
Ьэобнпзб. эвсмэо 1
Nб-93
59.28 ㎡
Ьо-2 - 59.16 / 18.6
кук = 4
Ьэобнпзб. эвсмэо 1
Nб-94
58.81 ㎡
Ьо-2 - 58.81 / 18.6
кук = 4
Ьэобнпзб. эвсмэо 1
Nб-95
59.04 ㎡
Ьо-2 - 59.04 / 18.6
кук = 4
Ьэобнпзб. эвсмэо 1
Nб-96
59.72 ㎡
Ьо-2 - 59.72 / 18.6
кук = 4
Ьэобнпзб. эвсмэо 1
Nб-97
83.09 ㎡
Ьо-2 - 83.09 / 18.6
кук = 5
Ьэобнпзб. эвсмэо 1 цэнэвмэгэзгэнэвмэгэ ц цэнэвмэгэзгэнэвмэгэ 2 цэ

Жилой дом 22.80 Планировочный район 41 Красногорский район

N1



გეგმა 26.00 ნიშნულზე
41 დადგენილება

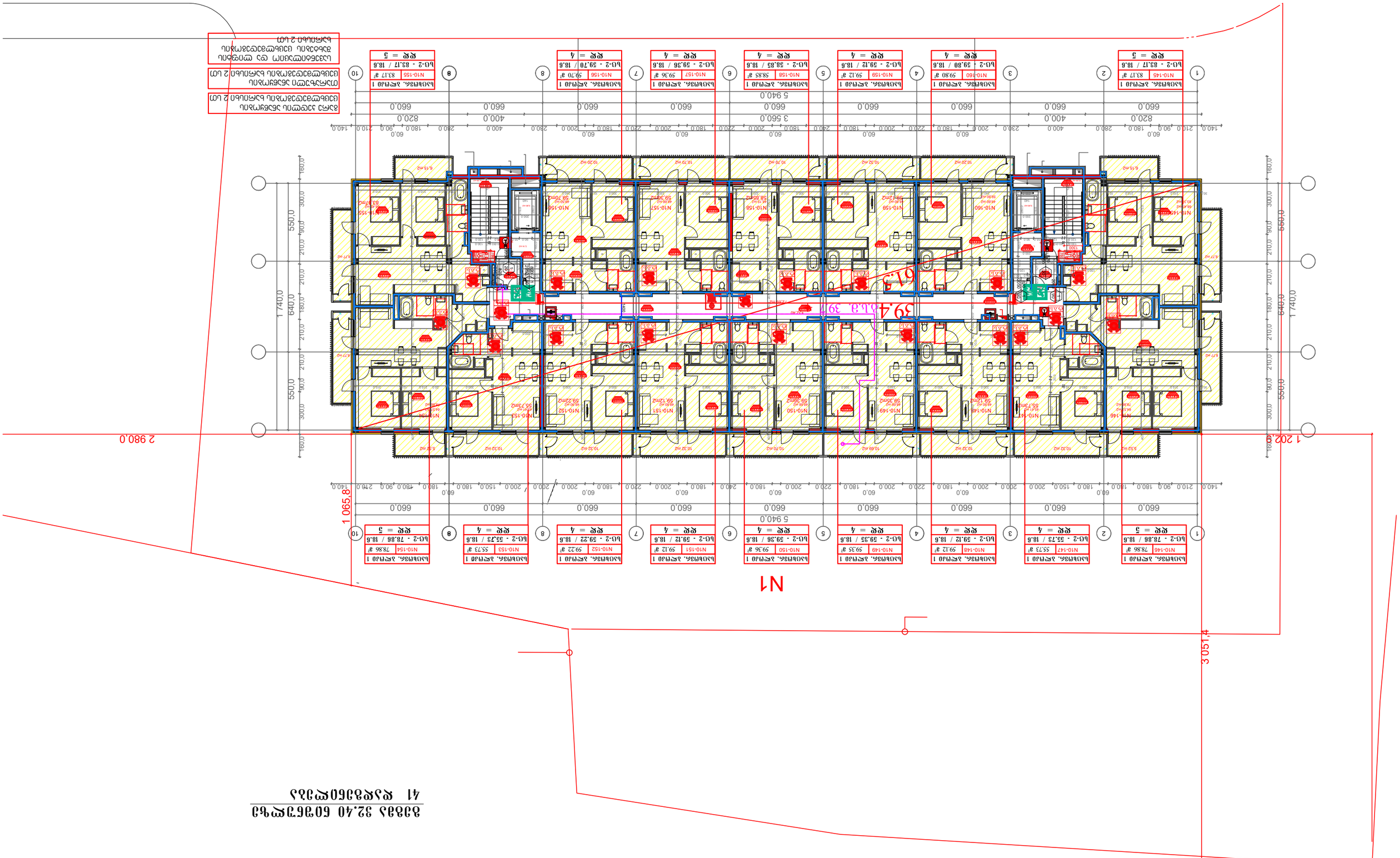


გარე კედლის ანაწყობის ცეცხლმედეგობის ხარისხი 2 სთ

თარაზული ანაწყობის ცეცხლმედეგობის ხარისხი 2 სთ

სავენტილაციო და ლიფტის შახტების ცეცხლმედეგობის ხარისხი 2 სთ


N1
39.4
3 051,4
1 065,8
2 980,0
1 202,0
1 740,0
640,0
550,0
5 940,0
660,0
400,0
820,0
3 560,0
5 560,0
1 740,0
640,0
550,0
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
кв = 5
кв = 4
N9-129
N9-130
N9-131
N9-132
N9-133
N9-134
N9-135
N9-136
N9-137
N9-138
N9-139
N9-140
N9-141
N9-142
N9-143
N9-144
N9-145
N9-146
N9-147
N9-148
N9-149
N9-150
N9-151
N9-152
N9-153
N9-154
N9-155
N9-156
N9-157
N9-158
N9-159
N9-160
N9-161
N9-162
N9-163
N9-164
N9-165
N9-166
N9-167
N9-168



Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 83.17 / 18.6
N10-145 83.17 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.80 / 18.6
N10-160 59.80 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-159 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 58.85 / 18.6
N10-158 58.83 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.36 / 18.6
N10-157 59.36 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.70 / 18.6
N10-156 59.70 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 83.17 / 18.6
N10-155 83.17 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 78.86 / 18.6
N10-154 78.86 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 55.73 / 18.6
N10-153 55.73 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.22 / 18.6
N10-152 59.22 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-151 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.38 / 18.6
N10-150 59.36 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.35 / 18.6
N10-149 59.35 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-148 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 55.73 / 18.6
N10-147 55.73 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 78.86 / 18.6
N10-146 78.86 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 83.17 / 18.6
N10-145 83.17 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.70 / 18.6
N10-156 59.70 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.36 / 18.6
N10-157 59.36 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-158 58.83 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.38 / 18.6
N10-159 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.35 / 18.6
N10-160 59.80 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-161 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.22 / 18.6
N10-162 59.22 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 55.73 / 18.6
N10-163 55.73 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 78.86 / 18.6
N10-164 78.86 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 83.17 / 18.6
N10-165 83.17 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.70 / 18.6
N10-166 59.70 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.36 / 18.6
N10-167 59.36 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-168 58.85 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.38 / 18.6
N10-169 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.35 / 18.6
N10-170 59.35 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-171 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.22 / 18.6
N10-172 59.22 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 55.73 / 18.6
N10-173 55.73 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 78.86 / 18.6
N10-174 78.86 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 83.17 / 18.6
N10-175 83.17 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.70 / 18.6
N10-176 59.70 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.36 / 18.6
N10-177 59.36 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-178 58.85 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.38 / 18.6
N10-179 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.35 / 18.6
N10-180 59.80 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-181 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.22 / 18.6
N10-182 59.22 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 55.73 / 18.6
N10-183 55.73 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 78.86 / 18.6
N10-184 78.86 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 83.17 / 18.6
N10-185 83.17 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.70 / 18.6
N10-186 59.70 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.36 / 18.6
N10-187 59.36 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-188 58.85 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.38 / 18.6
N10-189 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.35 / 18.6
N10-190 59.80 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-191 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.22 / 18.6
N10-192 59.22 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 55.73 / 18.6
N10-193 55.73 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 78.86 / 18.6
N10-194 78.86 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 83.17 / 18.6
N10-195 83.17 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.70 / 18.6
N10-196 59.70 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.36 / 18.6
N10-197 59.36 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-198 58.85 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.38 / 18.6
N10-199 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.35 / 18.6
N10-200 59.80 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-201 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.22 / 18.6
N10-202 59.22 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 55.73 / 18.6
N10-203 55.73 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 78.86 / 18.6
N10-204 78.86 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 83.17 / 18.6
N10-205 83.17 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.70 / 18.6
N10-206 59.70 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.36 / 18.6
N10-207 59.36 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-208 58.85 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.38 / 18.6
N10-209 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.35 / 18.6
N10-210 59.80 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-211 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.22 / 18.6
N10-212 59.22 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 55.73 / 18.6
N10-213 55.73 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 78.86 / 18.6
N10-214 78.86 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 83.17 / 18.6
N10-215 83.17 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.70 / 18.6
N10-216 59.70 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.36 / 18.6
N10-217 59.36 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-218 58.85 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.38 / 18.6
N10-219 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.35 / 18.6
N10-220 59.80 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-221 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.22 / 18.6
N10-222 59.22 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 55.73 / 18.6
N10-223 55.73 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 78.86 / 18.6
N10-224 78.86 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 83.17 / 18.6
N10-225 83.17 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.70 / 18.6
N10-226 59.70 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.36 / 18.6
N10-227 59.36 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-228 58.85 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.38 / 18.6
N10-229 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.35 / 18.6
N10-230 59.80 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-231 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.22 / 18.6
N10-232 59.22 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 55.73 / 18.6
N10-233 55.73 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 78.86 / 18.6
N10-234 78.86 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 83.17 / 18.6
N10-235 83.17 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.70 / 18.6
N10-236 59.70 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.36 / 18.6
N10-237 59.36 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-238 58.85 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.38 / 18.6
N10-239 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.35 / 18.6
N10-240 59.80 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-241 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.22 / 18.6
N10-242 59.22 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 55.73 / 18.6
N10-243 55.73 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 78.86 / 18.6
N10-244 78.86 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 83.17 / 18.6
N10-245 83.17 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.70 / 18.6
N10-246 59.70 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.36 / 18.6
N10-247 59.36 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-248 58.85 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.38 / 18.6
N10-249 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.35 / 18.6
N10-250 59.80 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-251 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.22 / 18.6
N10-252 59.22 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 55.73 / 18.6
N10-253 55.73 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 78.86 / 18.6
N10-254 78.86 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 83.17 / 18.6
N10-255 83.17 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.70 / 18.6
N10-256 59.70 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.36 / 18.6
N10-257 59.36 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-258 58.85 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.38 / 18.6
N10-259 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.35 / 18.6
N10-260 59.80 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-261 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.22 / 18.6
N10-262 59.22 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 55.73 / 18.6
N10-263 55.73 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 78.86 / 18.6
N10-264 78.86 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 83.17 / 18.6
N10-265 83.17 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.70 / 18.6
N10-266 59.70 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.36 / 18.6
N10-267 59.36 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-268 58.85 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.38 / 18.6
N10-269 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.35 / 18.6
N10-270 59.80 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-271 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.22 / 18.6
N10-272 59.22 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 55.73 / 18.6
N10-273 55.73 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 78.86 / 18.6
N10-274 78.86 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 83.17 / 18.6
N10-275 83.17 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.70 / 18.6
N10-276 59.70 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.36 / 18.6
N10-277 59.36 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-278 58.85 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.38 / 18.6
N10-279 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.35 / 18.6
N10-280 59.80 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-281 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.22 / 18.6
N10-282 59.22 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 55.73 / 18.6
N10-283 55.73 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 78.86 / 18.6
N10-284 78.86 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 83.17 / 18.6
N10-285 83.17 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.70 / 18.6
N10-286 59.70 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.36 / 18.6
N10-287 59.36 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-288 58.85 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.38 / 18.6
N10-289 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.35 / 18.6
N10-290 59.80 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-291 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.22 / 18.6
N10-292 59.22 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 55.73 / 18.6
N10-293 55.73 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 78.86 / 18.6
N10-294 78.86 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 83.17 / 18.6
N10-295 83.17 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.70 / 18.6
N10-296 59.70 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.36 / 18.6
N10-297 59.36 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-298 58.85 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.38 / 18.6
N10-299 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.35 / 18.6
N10-300 59.80 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-301 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.22 / 18.6
N10-302 59.22 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 55.73 / 18.6
N10-303 55.73 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 78.86 / 18.6
N10-304 78.86 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 83.17 / 18.6
N10-305 83.17 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.70 / 18.6
N10-306 59.70 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.36 / 18.6
N10-307 59.36 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-308 58.85 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.38 / 18.6
N10-309 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.35 / 18.6
N10-310 59.80 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-311 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.22 / 18.6
N10-312 59.22 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 55.73 / 18.6
N10-313 55.73 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 78.86 / 18.6
N10-314 78.86 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 83.17 / 18.6
N10-315 83.17 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.70 / 18.6
N10-316 59.70 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.36 / 18.6
N10-317 59.36 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-318 58.85 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.38 / 18.6
N10-319 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.35 / 18.6
N10-320 59.80 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-321 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.22 / 18.6
N10-322 59.22 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 55.73 / 18.6
N10-323 55.73 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 78.86 / 18.6
N10-324 78.86 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 83.17 / 18.6
N10-325 83.17 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.70 / 18.6
N10-326 59.70 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.36 / 18.6
N10-327 59.36 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-328 58.85 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.38 / 18.6
N10-329 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.35 / 18.6
N10-330 59.80 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-331 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.22 / 18.6
N10-332 59.22 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 55.73 / 18.6
N10-333 55.73 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 78.86 / 18.6
N10-334 78.86 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 83.17 / 18.6
N10-335 83.17 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.70 / 18.6
N10-336 59.70 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.36 / 18.6
N10-337 59.36 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-338 58.85 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.38 / 18.6
N10-339 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.35 / 18.6
N10-340 59.80 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-341 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.22 / 18.6
N10-342 59.22 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 55.73 / 18.6
N10-343 55.73 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 78.86 / 18.6
N10-344 78.86 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 83.17 / 18.6
N10-345 83.17 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.70 / 18.6
N10-346 59.70 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.36 / 18.6
N10-347 59.36 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-348 58.85 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.38 / 18.6
N10-349 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.35 / 18.6
N10-350 59.80 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-351 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.22 / 18.6
N10-352 59.22 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 55.73 / 18.6
N10-353 55.73 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 78.86 / 18.6
N10-354 78.86 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 83.17 / 18.6
N10-355 83.17 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.70 / 18.6
N10-356 59.70 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.36 / 18.6
N10-357 59.36 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-358 58.85 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.38 / 18.6
N10-359 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.35 / 18.6
N10-360 59.80 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-361 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.22 / 18.6
N10-362 59.22 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 55.73 / 18.6
N10-363 55.73 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 78.86 / 18.6
N10-364 78.86 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 83.17 / 18.6
N10-365 83.17 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.70 / 18.6
N10-366 59.70 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.36 / 18.6
N10-367 59.36 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-368 58.85 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.38 / 18.6
N10-369 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.35 / 18.6
N10-370 59.80 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-371 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.22 / 18.6
N10-372 59.22 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 55.73 / 18.6
N10-373 55.73 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 78.86 / 18.6
N10-374 78.86 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 83.17 / 18.6
N10-375 83.17 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.70 / 18.6
N10-376 59.70 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.36 / 18.6
N10-377 59.36 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-378 58.85 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.38 / 18.6
N10-379 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.35 / 18.6
N10-380 59.80 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-381 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.22 / 18.6
N10-382 59.22 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 55.73 / 18.6
N10-383 55.73 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 78.86 / 18.6
N10-384 78.86 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 83.17 / 18.6
N10-385 83.17 ?
жеч = 5

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.70 / 18.6
N10-386 59.70 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.36 / 18.6
N10-387 59.36 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-388 58.85 ?
жеч = 4

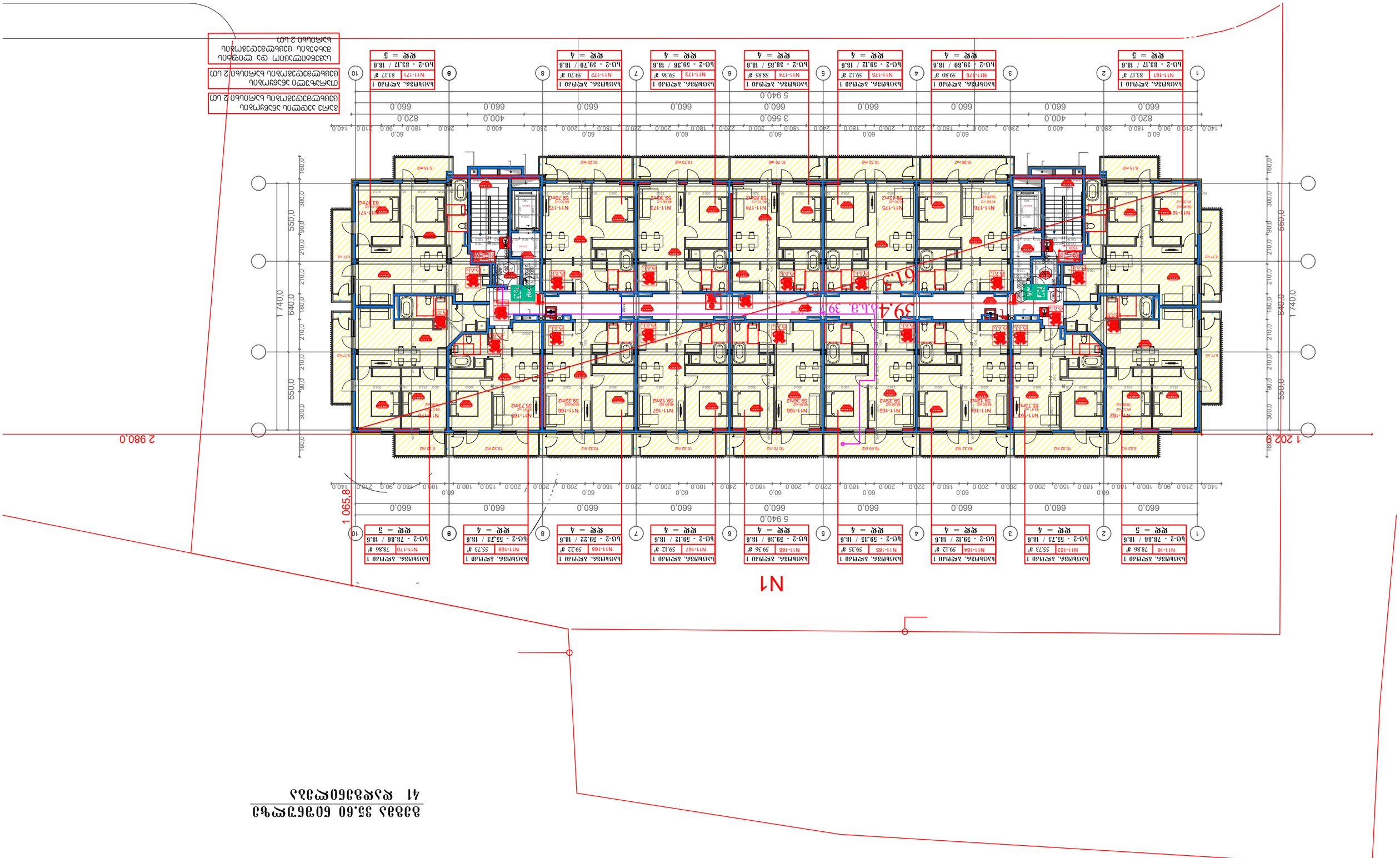
Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.38 / 18.6
N10-389 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.35 / 18.6
N10-390 59.80 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.12 / 18.6
N10-391 59.12 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 59.22 / 18.6
N10-392 59.22 ?
жеч = 4

Ьлоб№36. жеч№40 1 шт
Ю-2 - 55.73 / 18.6
N10-393 55.73 ?
жеч = 4

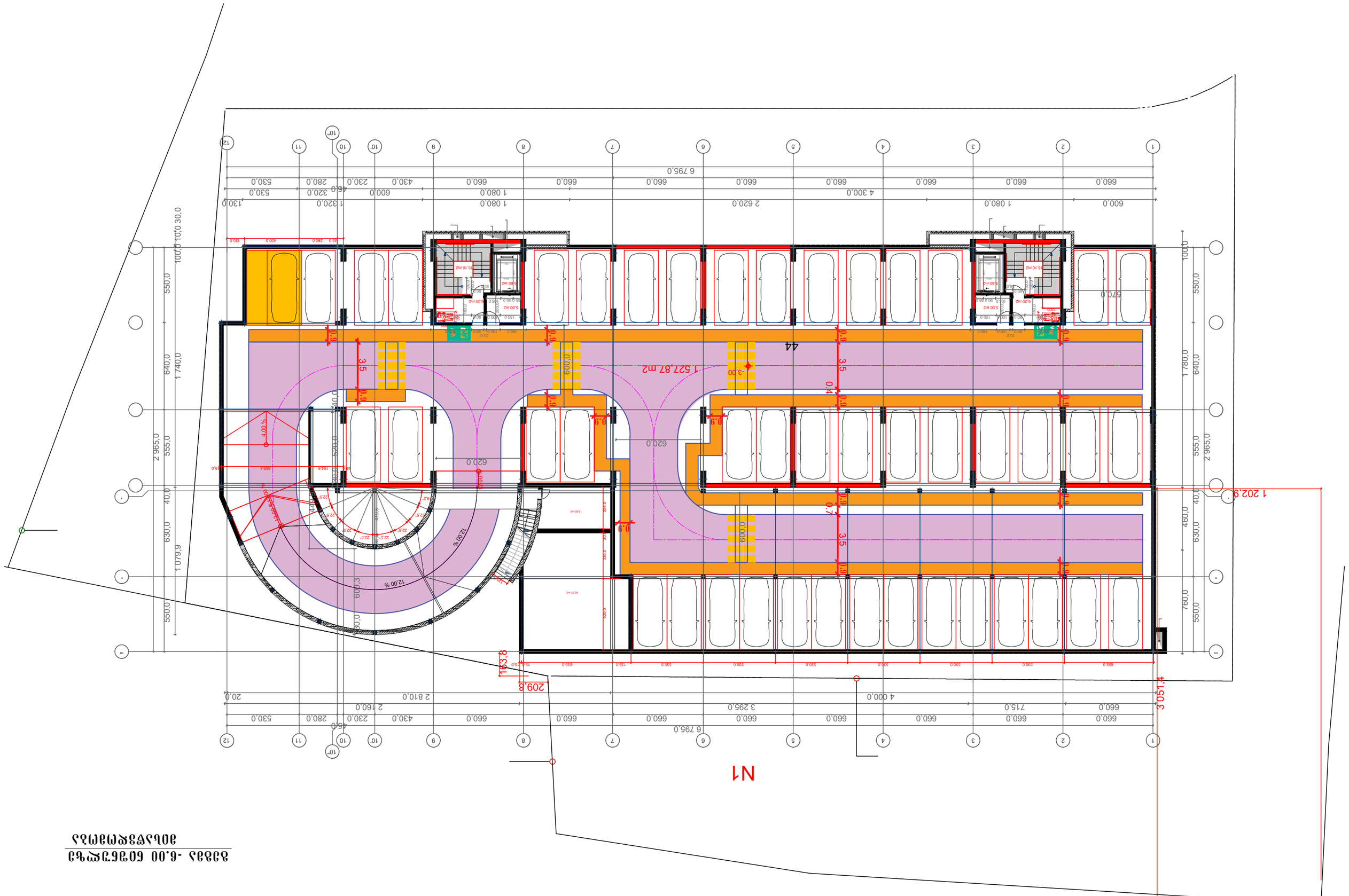

N1
2 980.0
1 202.0
1 065.8
5 940.0
660.0
3 560.0
820.0
400.0
1 740.0
640.0
550.0
560.0
39.4 м.п. 39°
61.3 м.п.
Ь.Об6м36. жемоо 1
Ь-2 - 78.86 / 18.6
N11-16
78.86 °
Ь.Об6м36. жемоо 1
Ь-2 - 55.73 / 18.6
N11-163
55.73 °
Ь.Об6м36. жемоо 1
Ь-2 - 59.12 / 18.6
N11-164
59.12 °
Ь.Об6м36. жемоо 1
Ь-2 - 59.38 / 18.6
N11-165
59.38 °
Ь.Об6м36. жемоо 1
Ь-2 - 59.12 / 18.6
N11-175
59.12 °
Ь.Об6м36. жемоо 1
Ь-2 - 58.85 / 18.6
N11-174
58.85 °
Ь.Об6м36. жемоо 1
Ь-2 - 59.36 / 18.6
N11-173
59.36 °
Ь.Об6м36. жемоо 1
Ь-2 - 59.22 / 18.6
N11-172
59.70 °
Ь.Об6м36. жемоо 1
Ь-2 - 55.73 / 18.6
N11-169
55.73 °
Ь.Об6м36. жемоо 1
Ь-2 - 78.86 / 18.6
N11-170
78.86 °
Ь.Об6м36. жемоо 1
Ь-2 - 83.17 / 18.6
N11-161
83.17 °
Ь.Об6м36. жемоо 1
Ь-2 - 59.80 / 18.6
N11-176
59.80 °
Ь.Об6м36. жемоо 1
Ь-2 - 59.12 / 18.6
N11-175
59.12 °
Ь.Об6м36. жемоо 1
Ь-2 - 59.70 / 18.6
N11-172
59.70 °
Ь.Об6м36. жемоо 1
Ь-2 - 83.17 / 18.6
N11-171
83.17 °
Ь.Об6м36. жемоо 1
Ь-2 - 59.80 / 18.6
N11-176
59.80 °
Ь.Об6м36. жемоо 1
Ь-2 - 59.12 / 18.6
N11-175
59.12 °
Ь.Об6м36. жемоо 1
Ь-2 - 59.36 / 18.6
N11-174
59.36 °
Ь.Об6м36. жемоо 1
Ь-2 - 59.38 / 18.6
N11-173
59.38 °
Ь.Об6м36. жемоо 1
Ь-2 - 59.22 / 18.6
N11-172
59.70 °
Ь.Об6м36. жемоо 1
Ь-2 - 55.73 / 18.6
N11-169
55.73 °
Ь.Об6м36. жемоо 1
Ь-2 - 78.86 / 18.6
N11-170
78.86 °
Ь.Об6м36. жемоо 1
Ь-2 - 83.17 / 18.6
N11-161
83.17 °
Ь.Об6м36. жемоо 1
Ь-2 - 59.80 / 18.6
N11-176
59.80 °
Ь.Об6м36. жемоо 1
Ь-2 - 59.12 / 18.6
N11-175
59.12 °
Ь.Об6м36. жемоо 1
Ь-2 - 59.70 / 18.6
N11-172
59.70 °
Ь.Об6м36. жемоо 1
Ь-2 - 83.17 / 18.6
N11-171
83.17 °
Ь.Об6м36. жемоо 1
Ь-2 - 59.80 / 18.6
N11-176
59.80 °
Ь.Об6м36. жемоо 1
Ь-2 - 59.12 / 18.6
N11-175
59.12 °
Ь.Об6м36. жемоо 1
Ь-2 - 59.36 / 18.6
N11-174
58.85 °
Ь.Об6м36. жемоо 1
Ь-2 - 59.38 / 18.6
N11-173
59.36 °
Ь.Об6м36. жемоо 1
Ь-2 - 59.22 / 18.6
N11-172
59.70 °
Ь.Об6м36. жемоо 1
Ь-2 - 55.73 / 18.6
N11-169
55.73 °
Ь.Об6м36. жемоо 1
Ь-2 - 78.86 / 18.6
N11-170
78.86 °
Ь.Об6м36. жемоо 1
Ь-2 - 83.17 / 18.6
N11-161

გეგმა -6.00 ნიშნულზე
მისაწვდომობა

N1

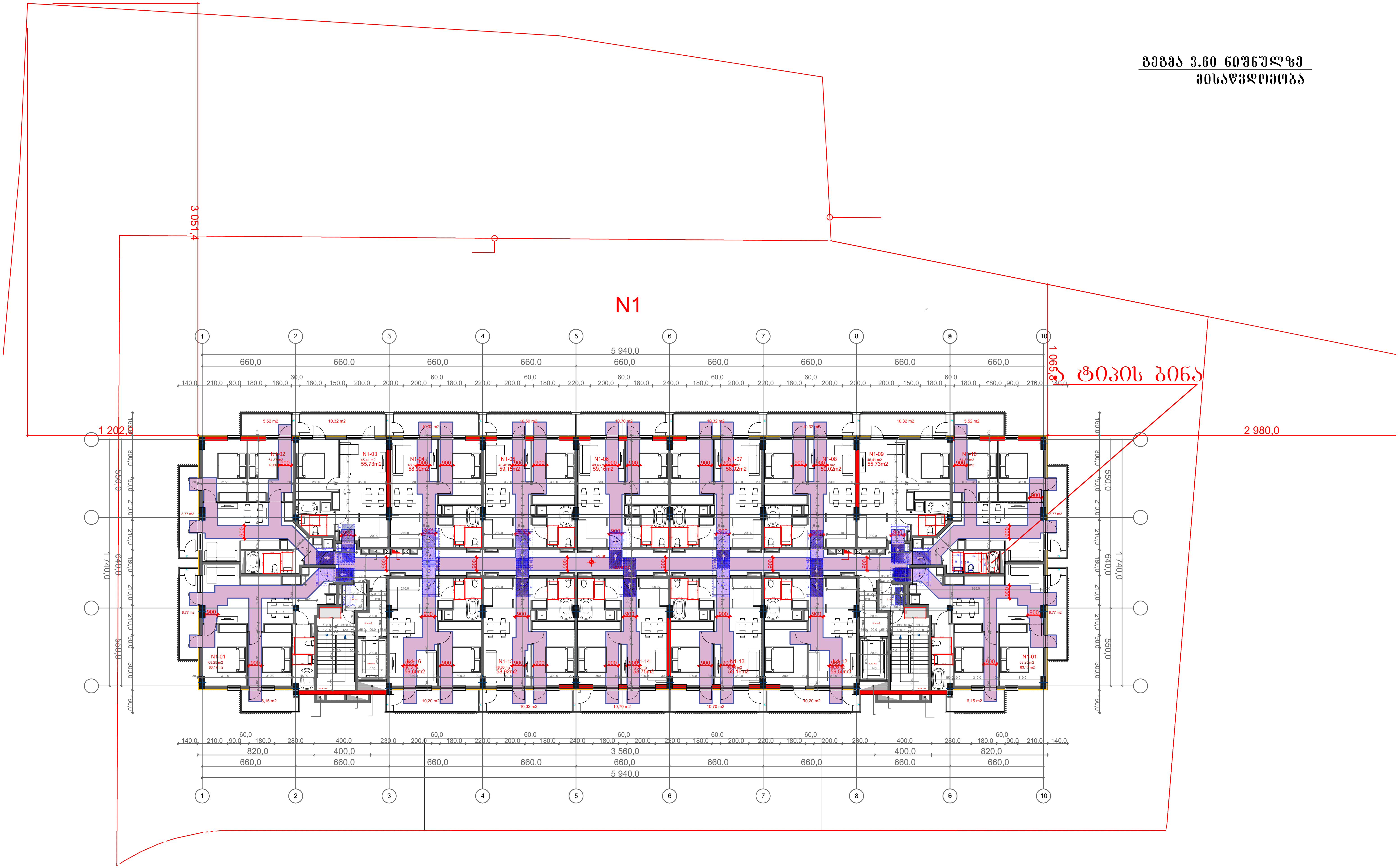
1 584,88 m2

48


1 527,87 m2
44
N1
1 202,9
3 051,4
209,8
1 163,8
6 795,0
2 620,0
4 300,0
1 080,0
600,0
660,0
530,0
280,0
230,0
430,0
460,0
320,0
130,0
400,0
2 965,0
555,0
40,0
630,0
1 079,9
550,0
640,0
1 740,0
100,0
30,0
1 780,0
760,0
620,0
600,3
12,00 %
4,00 %
3,5
0,9
0,4
0,7
-3,00

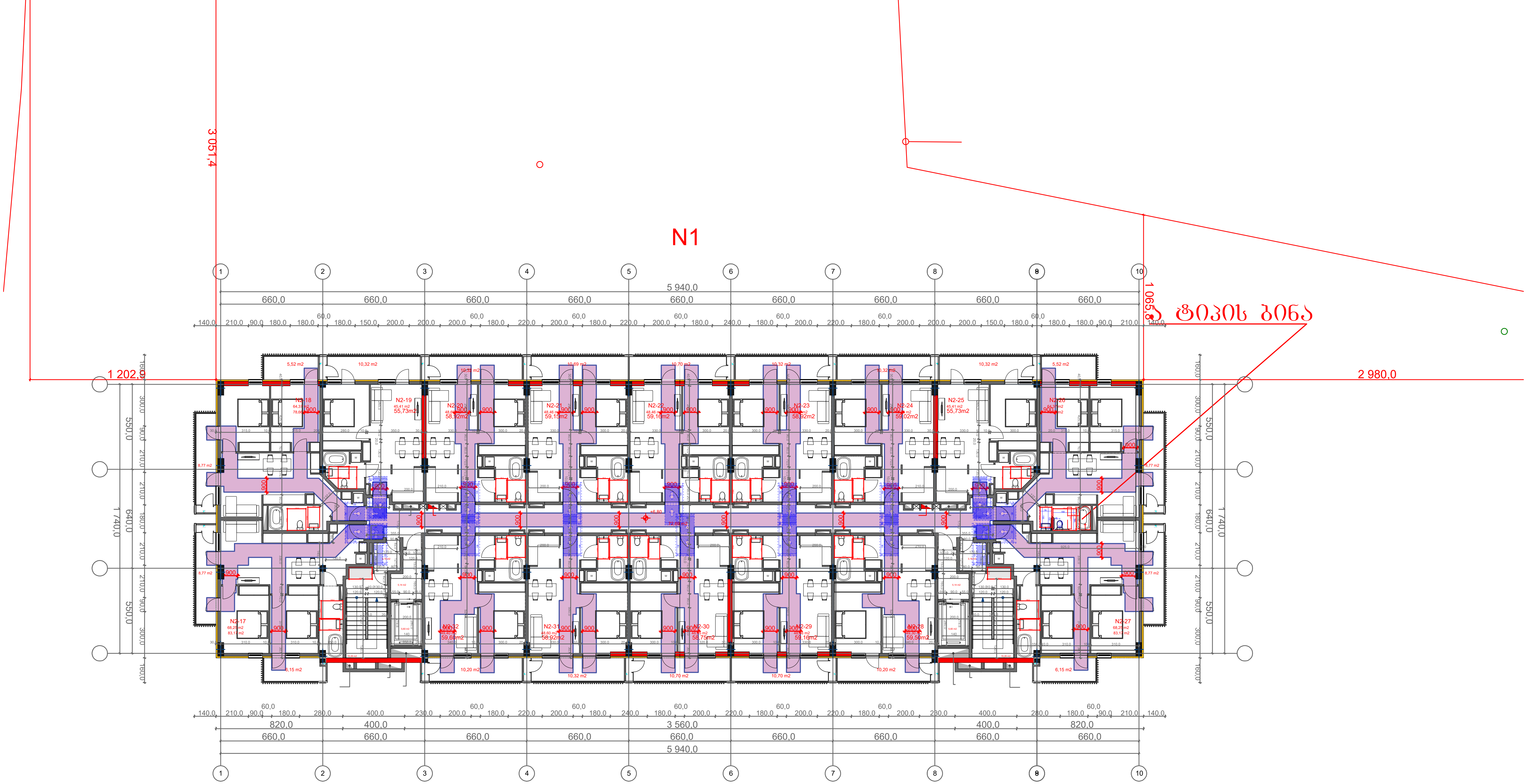
N1

გეგმა 3.60 ნიშნულზე
მისაწვდომობა

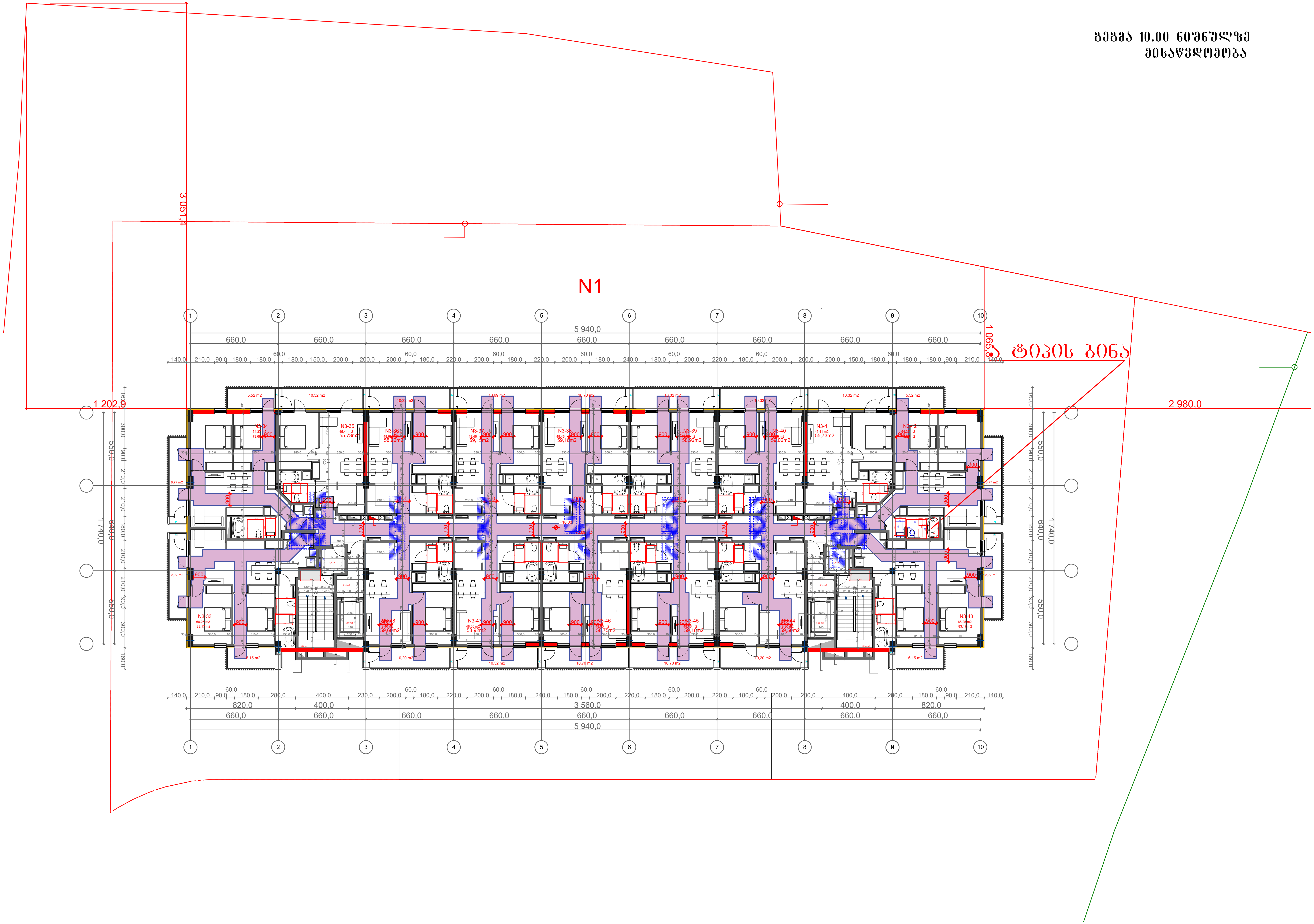


გეგმა 6.80 ნიშნულზე

მისაწვდომობა



გეგმა 10.00 ნიშნულზე
მისაწვდომობა



N1

2 980,0

1 065,8

3 051,4

1 202,0

1 740,0

640,0

550,0

560,0

5 940,0

3 560,0

660,0

820,0

400,0

N1

3 051,4

1 065,8

2 980,0

1 202,0

5 940,0

3 560,0

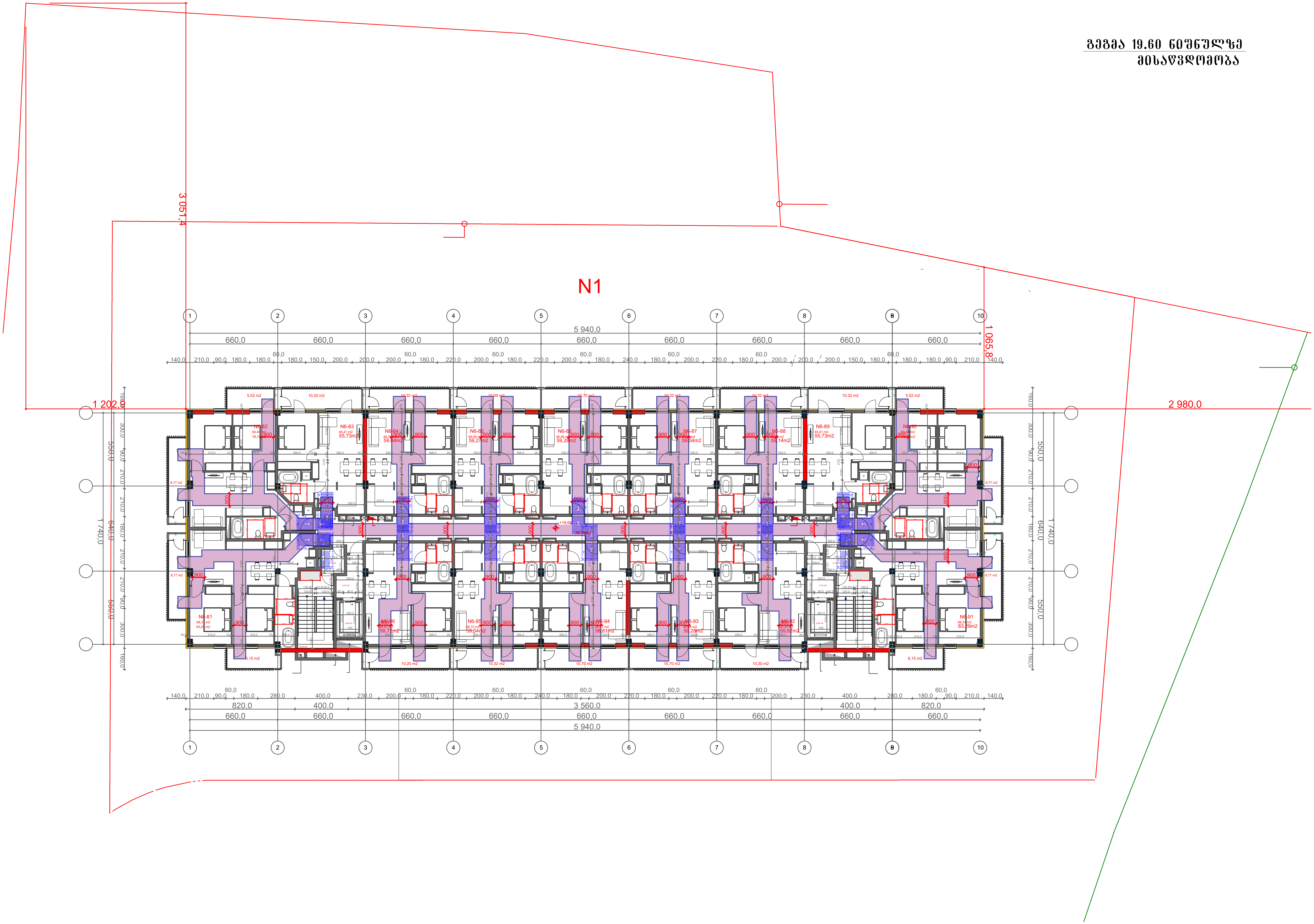
1 740,0

550,0

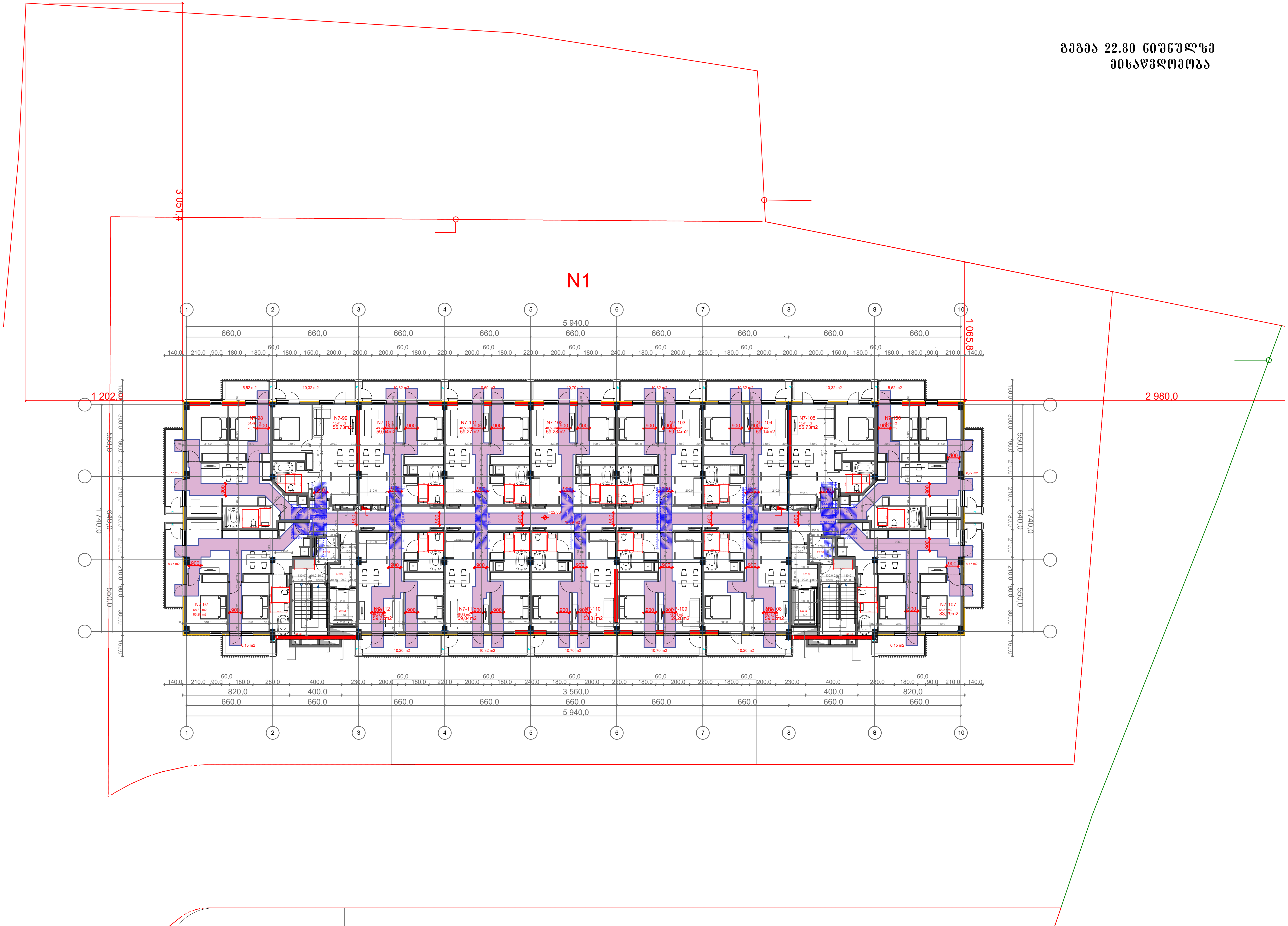
640,0

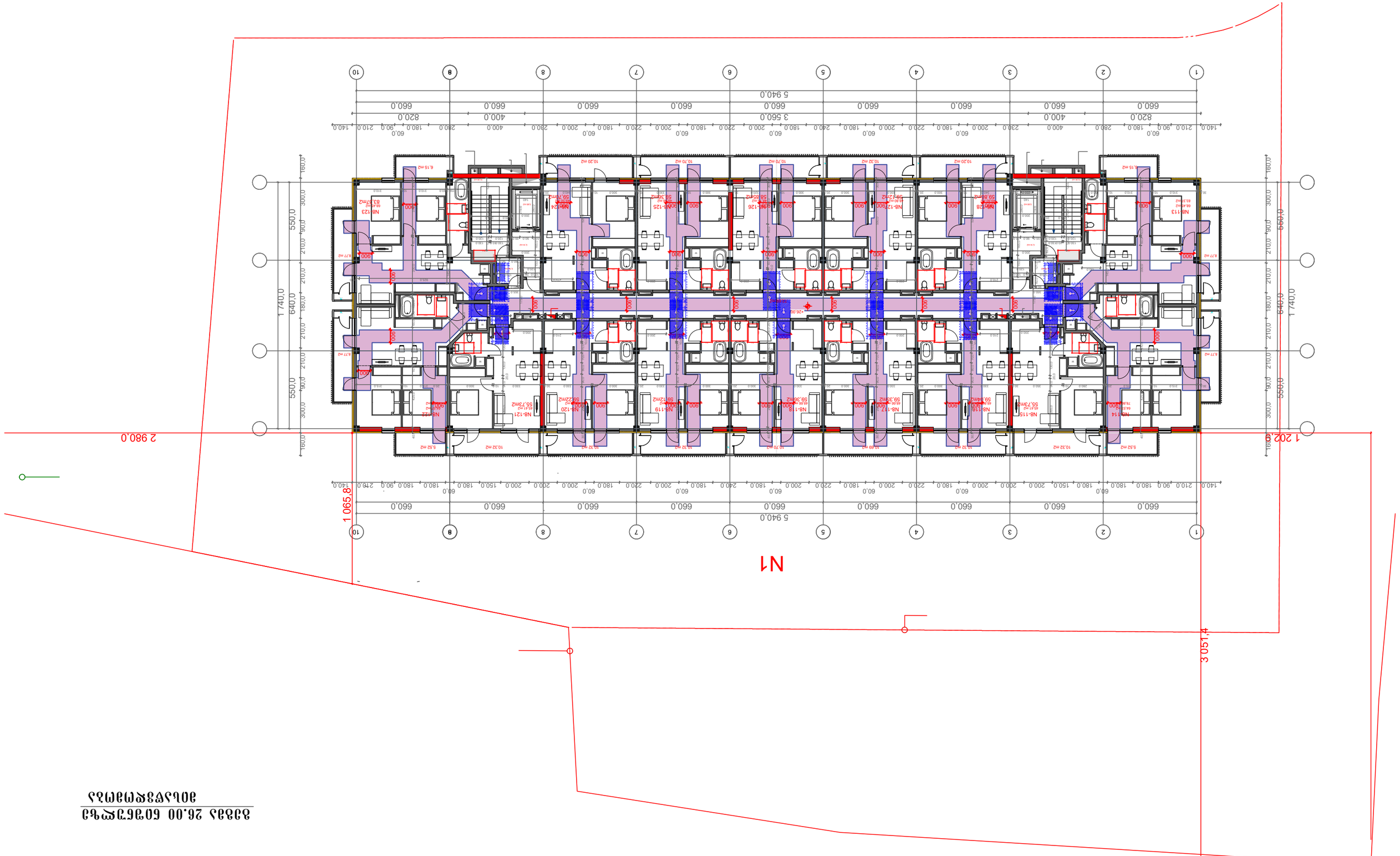
560,0

გეგმა 19.60 ნიშნულზე
მისაწვდომობა

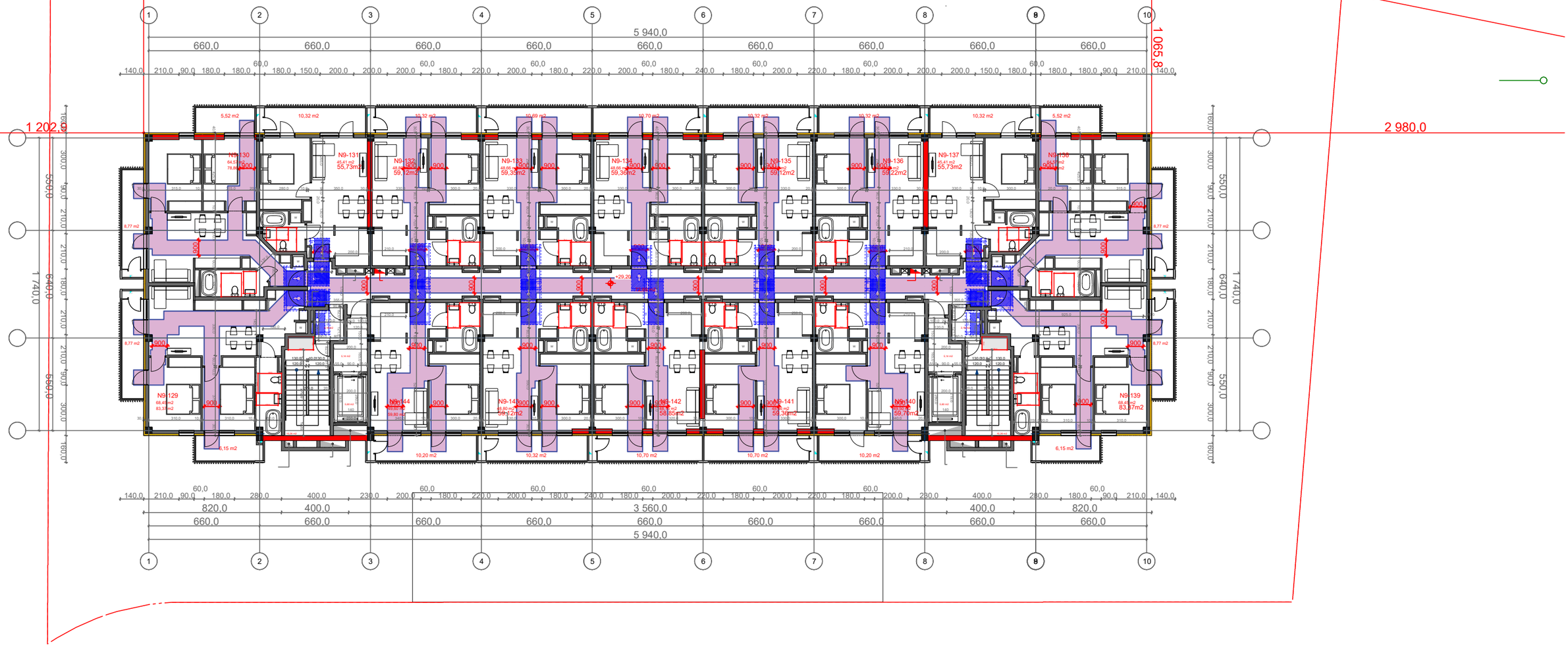


გეგმა 22.80 ნიშნულზე
მისაწვდომობა




N1
3 051,4
1 202,0
2 980,0
1 065,8
5 940,0
3 560,0
1 740,0
640,0
550,0
660,0
820,0
400,0
560,0

N1


5 940,0
660,0
1 065,8
3 051,4
1 202,0
2 980,0
1 740,0
550,0
N9-129
N9-130
N9-131
N9-132
N9-133
N9-134
N9-135
N9-136
N9-137
N9-138
N9-139
N9-140
N9-141
N9-142
N9-143
N9-144
3 560,0
820,0
400,0

N1

3 051,4

1 065,8

2 980,0

1 202,0

1 740,0

1 740,0

5 940,0

5 940,0

3 560,0

5 940,0

Nº10-145

Nº10-146

Nº10-147

Nº10-148

Nº10-149

Nº10-150

Nº10-151

Nº10-152

Nº10-153

Nº10-154

Nº10-155

Nº10-156

Nº10-157

Nº10-158

Nº10-159

Nº10-160

32,400 ОЗЗАЗ ОЗЗАЗЗЗ

N1

3 051,4

1 065,8

2 980,0

1 202,0

1 740,0

550,0

640,0

550,0

1 740,0

5 940,0

3 560,0

820,0

400,0

660,0

660,0

660,0

660,0

660,0

660,0

660,0

660,0

660,0

660,0

660,0

60,0

140,0

210,0

90,0

180,0

280,0

200,0

220,0

180,0

240,0

180,0

200,0

220,0

200,0

200,0

180,0

150,0

200,0

180,0

180,0

90,0

210,0

160,0

300,0

210,0

90,0

210,0

180,0

210,0

300,0

90,0

210,0

160,0

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

N11-161 64.61 м2

N11-162 78.83 м2

N11-163 64.61 м2

N11-164 64.61 м2

N11-165 64.61 м2

N11-166 64.61 м2

N11-167 64.61 м2

N11-168 64.61 м2

N11-169 64.61 м2

N11-170 64.61 м2

N11-171 83.37 м2

N11-172 59.7 м2

N11-173 56.38 м2

N11-174 58.85 м2

N11-175 59.12 м2

N11-176 58.87 м2

8.87 м2

6.15 м2

10.20 м2

10.70 м2

10.32 м2

10.89 м2

10.92 м2

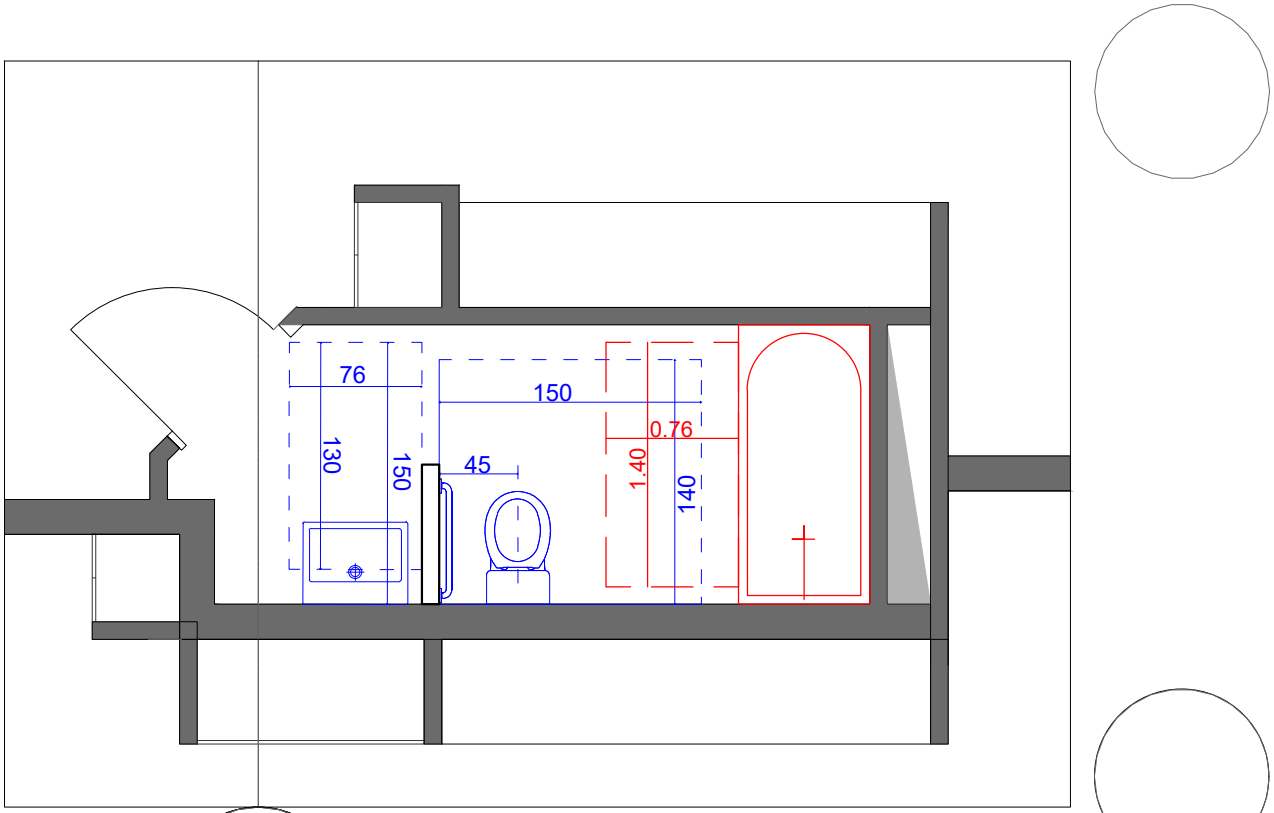
5.52 м2

900

800

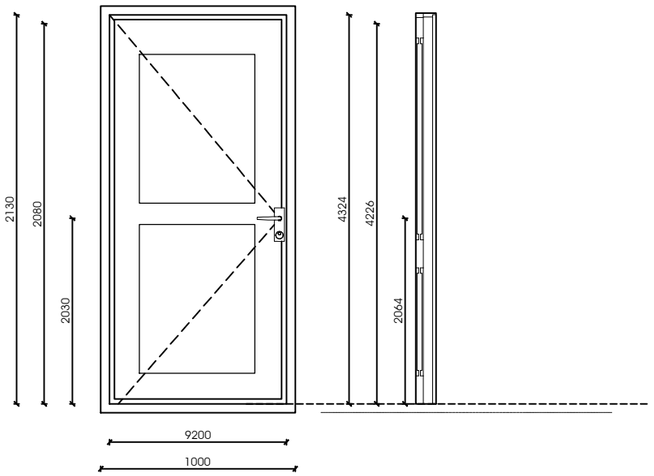
Экспликация помещений

ა ტიპის სანკვანძი
ბინა N 1-11; 2-11; 3-11; 4-11

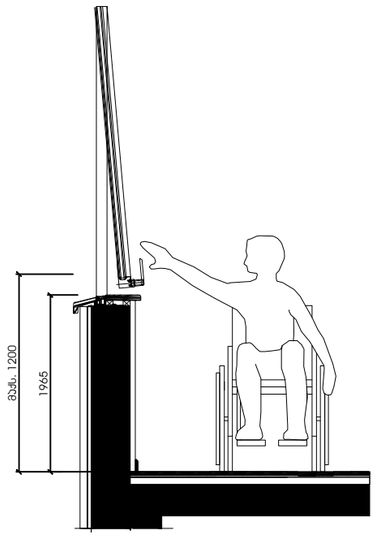


9

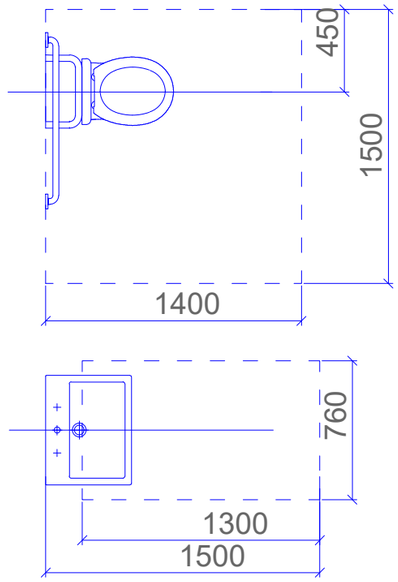
კარის გაბარიტული ზომები



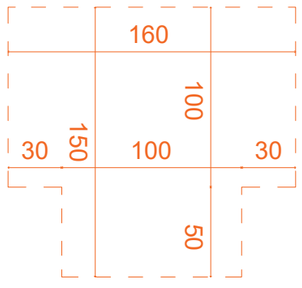
ფანჯარასთან წვდომა "ბ" ტიპის ოთახებში



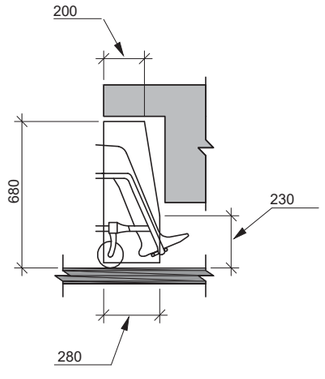
იატაკის თავისუფალი სივრცე



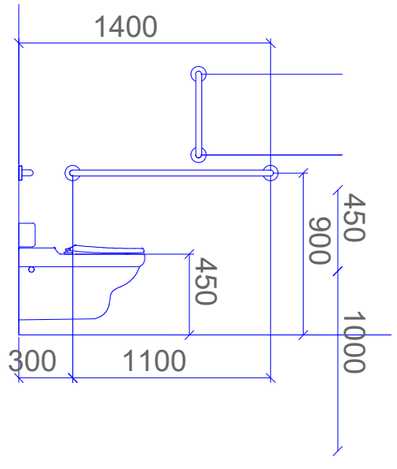
მოსატრიალებელი სივრცე



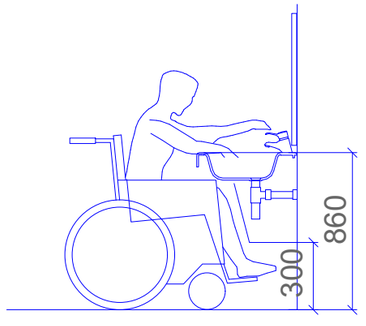
მუხლის სიმაღლემდე სივრცე



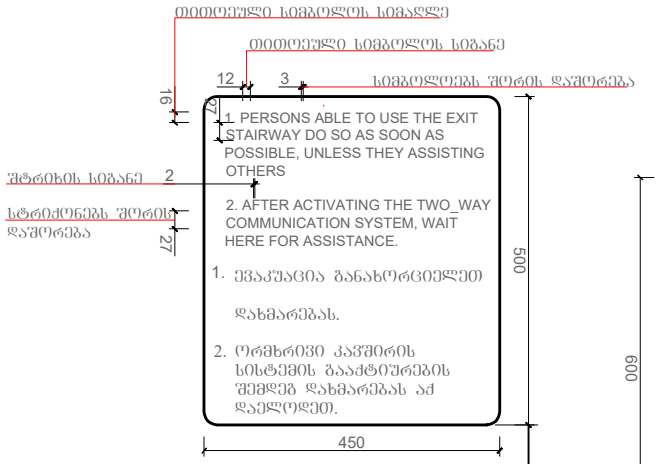
ჭრილი უნიტაზის მდებარეობა



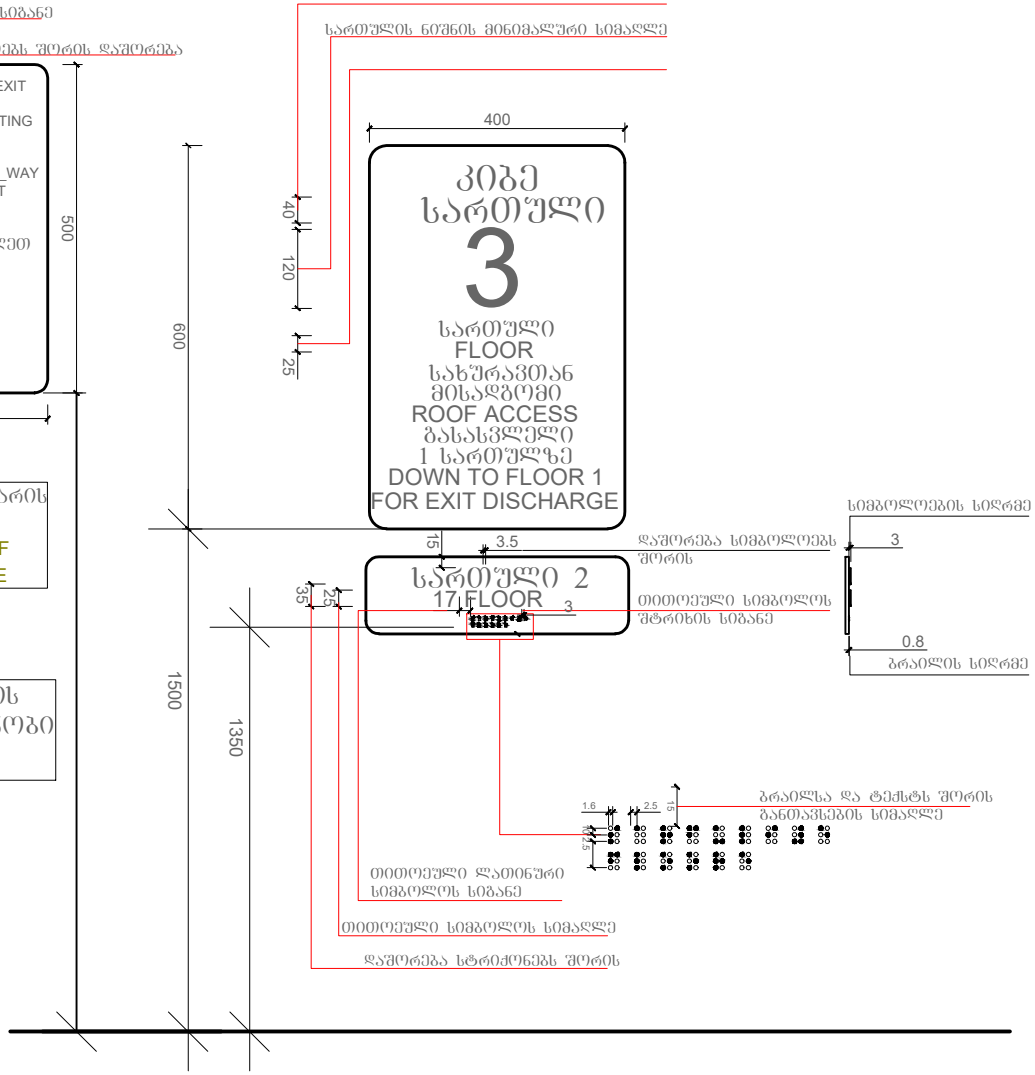
ჭრილი ხელსაბანის მდებარეობა

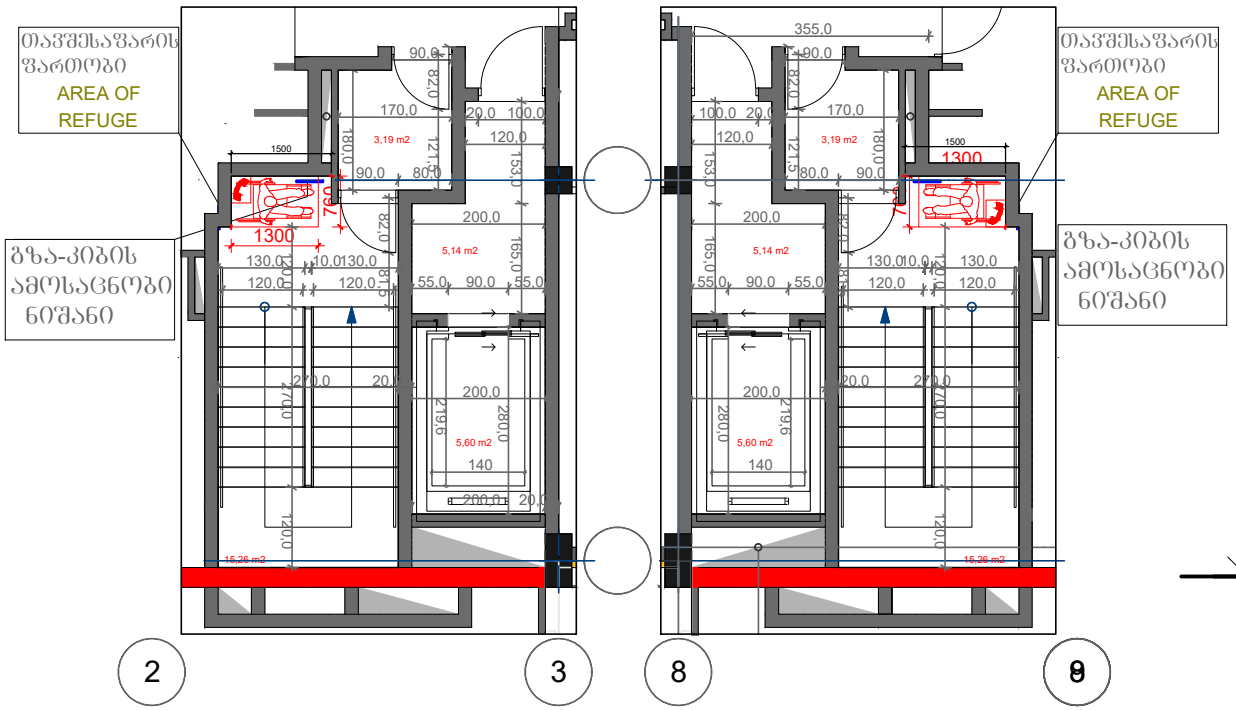


ორმხრივი კავშირის გამოქვენების წესები, ნიშანი შიდა გაიკრას თავშესაფრის წართოებთან



გზა-კიბის ამოსაცნობის ნიშანი, გზა-კიბის საზღვრებში, დერეფანში გამავალი კარის საკეტის მომიჯნავედ





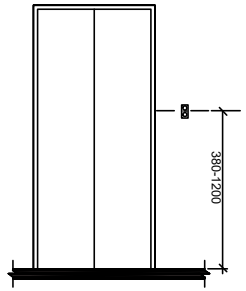
ლიფტის ტექნიკური მახასიათებლები

*ლიფტის შახტის გაბარიტებია 2.00X2.80 მ.
*ლიფტის კაბინის შიდა გაბარიტებია 1.40X2.20 მ.
*ლიფტის კარის სუფთა სიგანე 1.00 მ
*ლიფტის ტვირთამწეობა 800 კგ
*ლიფტის კარის ცეცხლმედეგობა 90 წთ

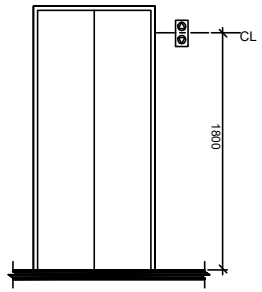
ლიფტის ტექნიკური მახასიათებლები

*ლიფტის შახტის გაბარიტებია 2.00X2.80 მ.
*ლიფტის კაბინის შიდა გაბარიტებია 1.40X2.20 მ.
*ლიფტის კარის სუფთა სიგანე 1.00 მ
*ლიფტის ტვირთამწეობა 800 კგ
*ლიფტის კარის ცეცხლმედეგობა 90 წთ

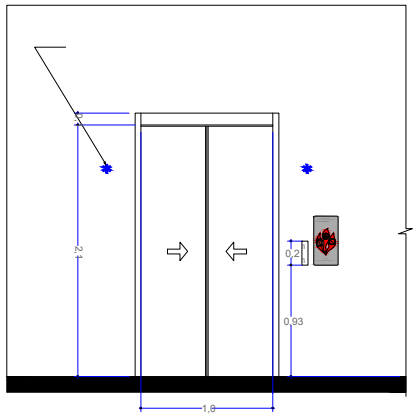
ლიფტის გამოსაძახებელი ღილაკების სიმაღლე

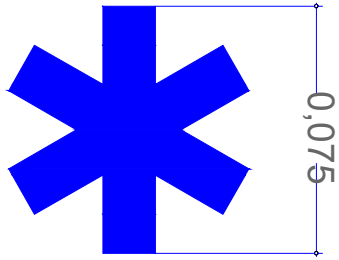


ლიფტის ხილული სიგნალების სიმაღლე

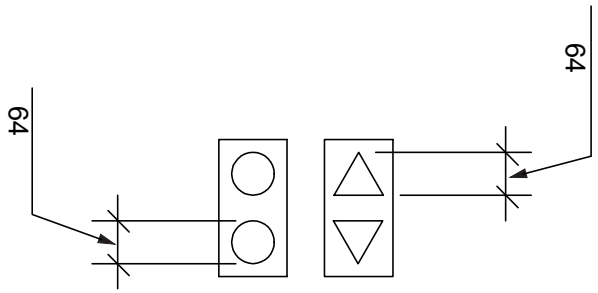


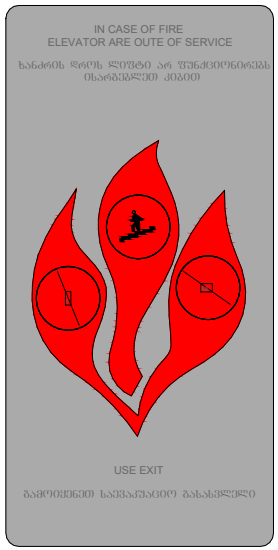
ლიფტი





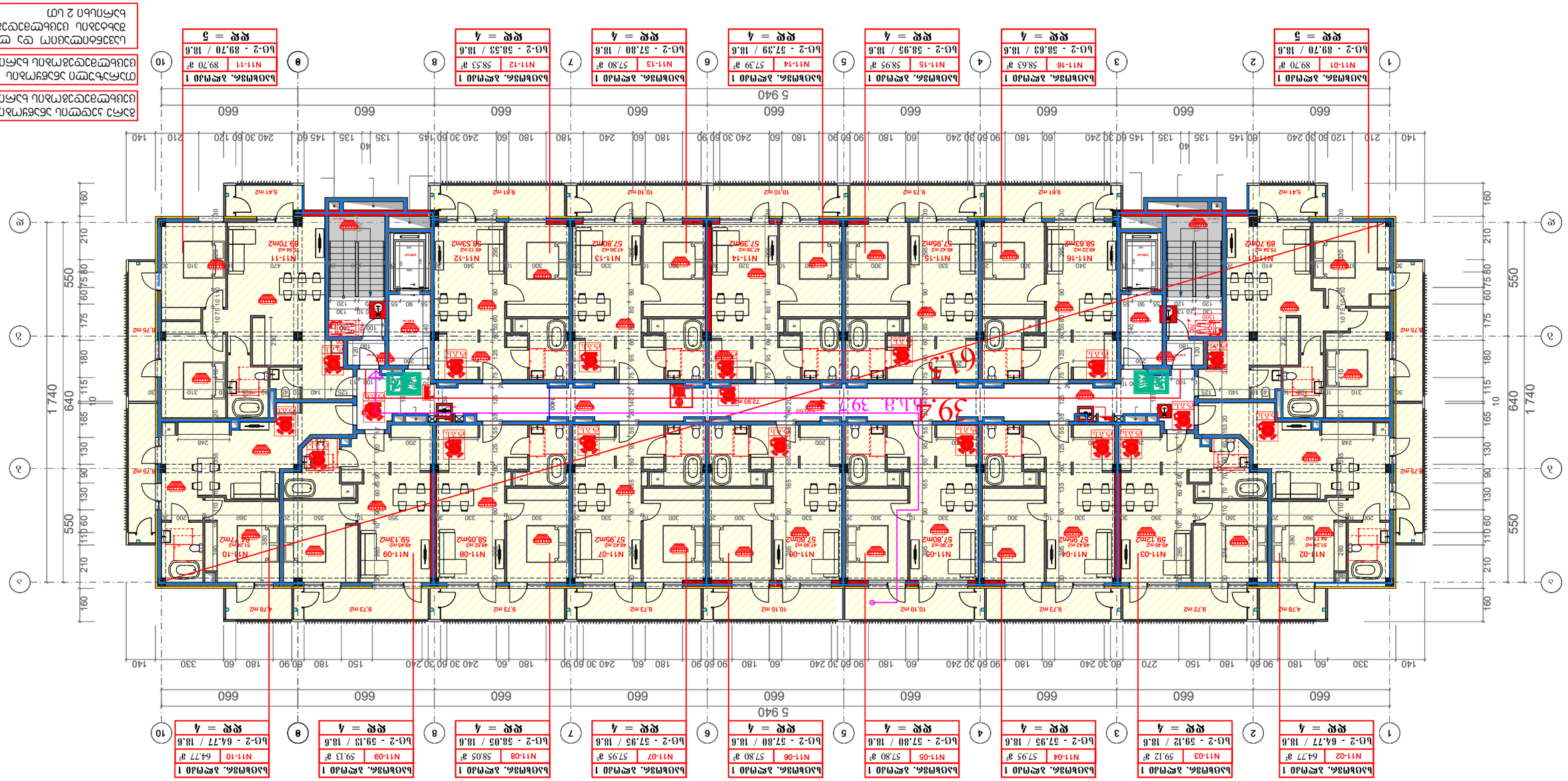
ლიფტის ხილული სიგნალების ზომა





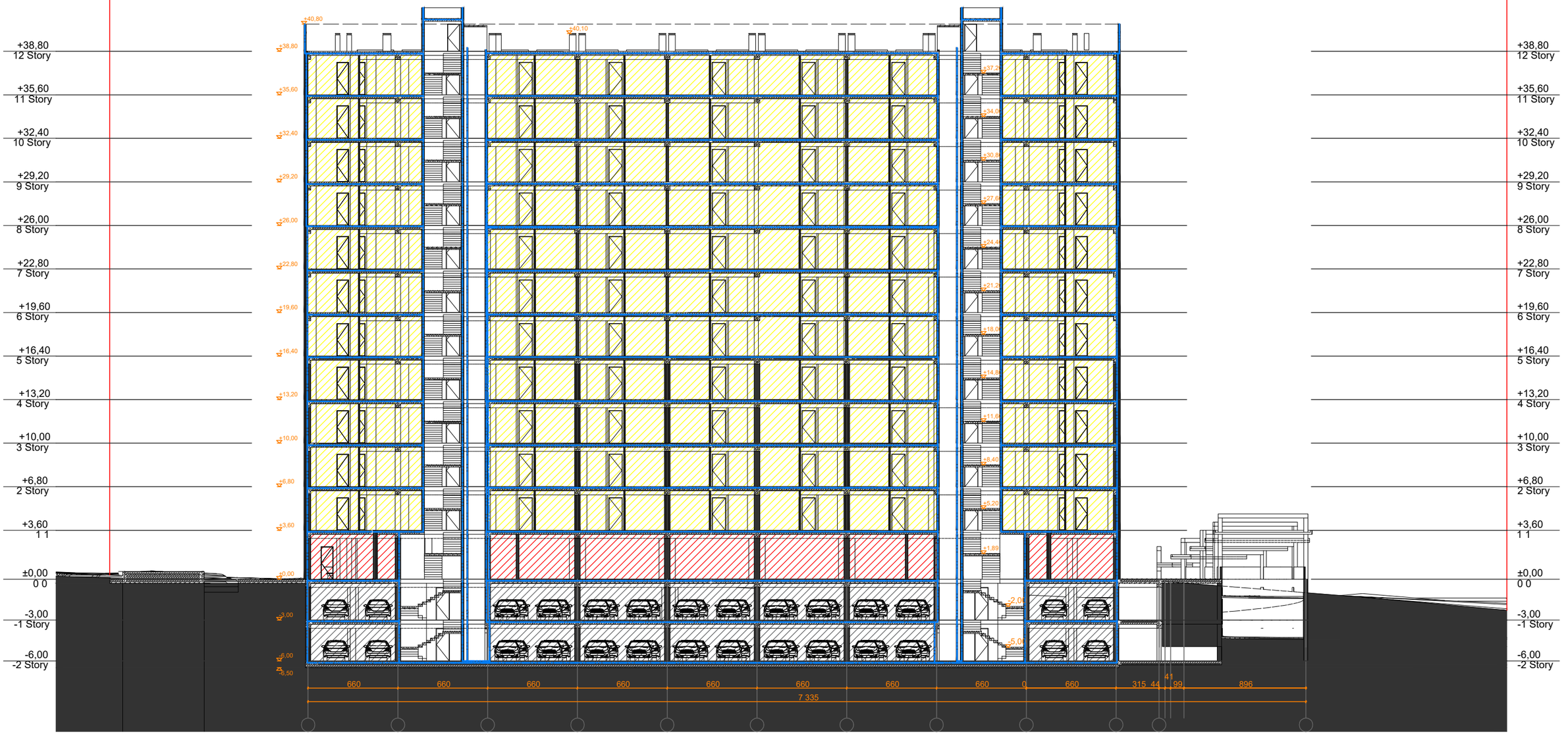
1 ՏԻՊԱԿԵՐՊ

ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԿԱՊԱՆ ՔԱՂԱՔԻ 2 ՇԵՆՔ
ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԲԱԺՆԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ԱՐՀԵՍՏԱՊԵՏ
ՇԻՆԱՐԱՐ ՍԱՐԳԻՍ ՀՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ
ՀԱՍՏԱՏԱԳԻՐ ԵՎ ՀԱՄԱՐ ՊԱՏԱՍԽԱՆԱՏՈՒ
ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԿԱՊԱՆ ՔԱՂԱՔԻ 2 ՇԵՆՔ
ՇԻՆԱՐԱՐԱԿԱՆ ԲԱԺՆԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ԱՐՀԵՍՏԱՊԵՏ
ՇԻՆԱՐԱՐ ՍԱՐԳԻՍ ՀՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ
ՀԱՍՏԱՏԱԳԻՐ ԵՎ ՀԱՄԱՐ ՊԱՏԱՍԽԱՆԱՏՈՒ


5 940
660
1 740
640
550
39.45մ.հ 39°
61.5
72.83 m²
9.73 m²
10.10 m²
9.72 m²
4.78 m²
5.41 m²
8.75 m²
9.61 m²
9.73 m²
Ն11-01 75.54 m² 89.70m2
Ն11-02 64.77m2
Ն11-03 49.46 m² 59.12m2
Ն11-04 48.42 m² 58.63m2
Ն11-05 47.90 m² 57.80m2
Ն11-06 47.90 m² 57.80m2
Ն11-07 48.42 m² 57.95m2
Ն11-08 48.52 m² 58.05m2
Ն11-09 49.46 m² 59.13m2
Ն11-10 51.34 m² 61.7m2
Ն11-11 75.54 m² 89.70m2
Ն11-12 47.29 m² 56.53m2
Ն11-13 47.90 m² 57.80m2
Ն11-14 47.90 m² 57.39m2
Ն11-15 48.42 m² 57.93m2
Ն11-16 48.63 m² 58.63m2
Ն11-07 48.42 m² 57.95m2
Ն11-08 48.52 m² 58.05m2
Ն11-09 49.46 m² 59.13m2
Ն11-10 51.34 m² 61.7m2
Ն11-11 75.54 m² 89.70m2
Ն11-12 47.29 m² 56.53m2
Ն11-13 47.90 m² 57.80m2
Ն11-14 47.90 m² 57.39m2
Ն11-15 48.42 m² 57.93m2
Ն11-16 48.63 m² 58.63m2
Ն11-01 75.54 m² 89.70m2
Ն11-02 64.77m2
Ն11-03 49.46 m² 59.12m2
Ն11-04 48.42 m² 58.63m2
Ն11-05 47.90 m² 57.80m2
Ն11-06 47.90 m² 57.80

ჭრილი

შენობა 1



N1

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
ქალაქი თბილისი, რუსთავის გზატკეცილი, №18-22 (ნაკვეთი №7/36)
(შენობა 1)
(ს/კ: 01.18.12.007.126)
(ს/კ: 01.18.12.007.093)
(ს/კ: 01.18.12.007.076)
სახანძრო-საგანგაშო სისტემის პროექტი
(სიგნალიზაცია)

სახანძრო-საბანგაშო სისტემა (სიგნალიზაცია)

მოცემულ შენობაში გათვალისწინებულია ავტომატური სახანძრო-საბანგაშო სისტემა (სამისამართო) რომელიც მოიცავს:

1) კვავლის დეტექტორებს (აღმომჩენებს);
2) ტემპერატურულ დეტექტორებს (აღმომჩენებს);
3) ავტონომიურ კვამლის დეტექტორებს (აღმომჩენებს);
4) კომბინირებულ დეტექტორებს (აღმომჩენებს);
5) საბანგაშო ხელის ღილაკებს;
6) საბანგაშო ხმოვან სირენებს;
7) შემსვლელ/გამომსვლელ მოდულებს;
8) სამართავ მართვის პანელს.

1) კვამლის დეტექტორები გათვალისწინებულია შენობის ყველა სივრცეში (გარდა სველი წერტილებისა). კვამლის დეტექტორები ამოქმედდება მხოლოდ კვამლის დაფიქსირების შემთხვევაში და გააააქტიურებს საბანგაშო სისტემას, შესაბამისად მოხდება სირენების ჩართვა და ინფორმაციის მთავარ მართვის პანელზე გადაცემა. კვამლის დეტექტორები განთავსებულია ჭერზე, პროექტში მითითებულ წერტილებში.

***შენიშვნა:** თუ შეკიდული ჭერის სიმაღლე ცდება 50სმ-ს საჭიროა არსებული სი რცისთვის გათვალისწინდეს კვამლის დეტექტორები.

2) ტემპერატურული დეტექტორები განთავსდება შენობის ისეთ სივრცეებში, სადაც შესაძლებელია ტემპერატურის წარმოქმნა. ტემპერატურული დეტექტორები ამოქმედდება ტემპერატურის დაფიქსირების შემთხვევაში და გააააქტიურებს საბანგაშო სისტემას შესაბამისად მოხდება სირენების ჩართვა და ინფორმაციის მთავარ მართვის პანელზე გადაცემა. ტემპერატურული დეტექტორები განთავსებულია ჭერზე, პროექტში მითითებულ წერტილებში.

3) საცხოვრებელ ბინებში (კონკრეტულად საძინებლებში) განთავსდება ავტონომიური (უკაბელო) კვამლის დეტექტორები, რომლებიც არ იქნება ინტეგრირებული ცენტრალურ სისტემაში. ფოიეში განთავსდება კვამლის დეტექტორი, რომელიც ინტეგრირებული იქნება ცენტრალურ სისტემაში.

4) კომბინირებული დეტექტორები განთავსდება შენობის ისეთ სივრცეებში, სადაც შესაძლებელია მტვრის, ორთქლის ან კონტროლირებადი კვამლის წარმოქმნა. კომბინირებული დეტექტორები ამოქმედდება როგორც კვამლის, ასევე ტემპერატურის დაფიქსირების შემთხვევაში და გააააქტიურებს საბანგაშო სისტემას, შესაბამისად მოხდება სირენების ჩართვა და ინფორმაციის მთავარ მართვის პანელზე გადაცემა. კომბინირებული დეტექტორები განთავსებულია ჭერზე, პროექტში მითითებულ წერტილებში.

***შენიშვნა:** ლიფტის შახტაში მდებარე კომბინირებული დეტექტორი არ უნდა ახდენდეს სისტემის გააქტიურებას. იგი მხოლოდ უნდა ემსახურებოდეს ინფორმაციის გადაცემას მთავარ მართვის პანელზე.

5) საბანგაშო ხელის ღილაკები განთავსებულია შენობის საევაკუაციო გზებზე, გასასვლელებში და თავშეყრის ადგილებში. ხელის ღილაკი წარმოადგენს სახანძრო-საბანგაშო სისტემის მექანიკური ამოქმედების მექანიზმს. ხელის ღილაკის ამოქმედების შემთხვევაში გააააქტიურდება საბანგაშო სისტემა, რაც თავის მხრივ აამოქმედებს საბანგაშო სირენებს და მოხდება ინფორმაციის გადაცემა მართვის პანელზე. ხელის ღილაკები დამონტაჟდება იატაკიდან 1.0მ - 1.4მ-ის დიაპაზონში.

6) საბანგაშო ხმოვანი სირენები განთავსებულია მთლიან შენობაში ისე, რომ განგაშის შემთხვევაში უზრუნველყოს ნებისმიერ ადგილას მყოფი ადამიანის ინფორმირება. ისინი ამოქმედდება მთავარი მართვის პანელიდან განგაშის დაფიქსირების შემთხვევაში. სირენები მონტაჟდება იატაკიდან 1.8მ - 2.2მ-ის დიაპაზონში.

7) შემსვლელ/გამომსვლელი მოდულები გათვალისწინებულია ყველა სართულზე. ისინი ემსახურებიან ავტომატური ხანძრძრობის (საშხეფების) სისტემასა და კვამლსაწინააღმდეგო ვენტილაციის სისტემას. შემსვლელ/გამომსვლელი მოდულები ასევე გათვალისწინებულია ლიფტის სამანქანოში. განგაშის დაფიქსირების შემთხვევაში მოცემული მოდულები უზრუნველყოფენ ლიფტების შესაბამის სახანძრო რეჟიმში გადაყვანას.

8) მთავარი მართვის პანელი, რომელსაც ჩაშენებული აქვს GSM დამრეკი, განთავსებულია შენობის 0.000 ნიშნულზე. GSM დამრეკის მეშვეობით შესაძლებელი იქნება დროის ნებისმიერ მონაკვეთში ინფორმაციის მიღება განგაშის დაფიქსირების შესახებ.

***შენიშვნა:** სახანძრო სიგნალიზაციის პანელის კვება ხორციელდება ძალოვან კარადაში ან ელექტრო ფარზე მიერთებით გამთიშველზე შესაბამისი კვეთის მთლიანი (გაუჭრელი) დაცული კაბელით. პანელი არ არის მიერთებული ავტომატურ ამომრთველზე. (იხილეთ შიდა ელექტრო მომარაგების პროექტი)

სახანძრო-საგანგაშო სისტემას გააჩნია ჩაშენებული სათადარიგო კვების წყარო (აკუმულატორები), რომელიც განთავსდება მთავარ მართვის პანელთან.

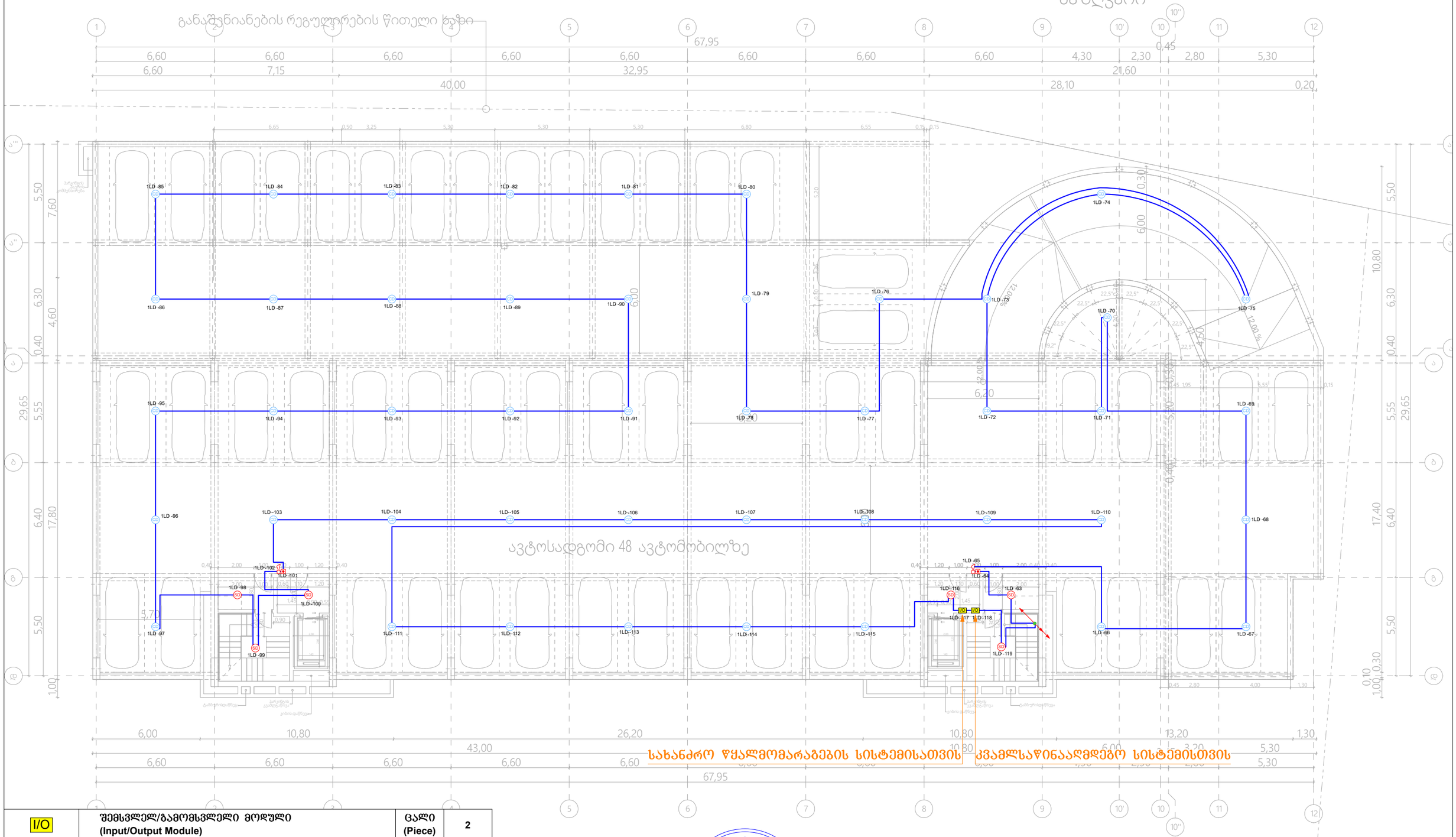
სისტემა იქნება სამისამართო, რაც გულისხმობს რომ თითოეულ მოწყობილობას ექნება ინდივიდუალური მისამართი, რაც თავის მხრივ უზრუნველყოფს განგაშის ან დაზიანების შემთხვევაში ზუსტი იდგილის ინფორმირებას.

შენობა N1

განაშენიანების რეგულირების წითელი ხაზი

საზღვარი

ავტოსადგომი 48 ავტომობილზე



I/O	შემსვლელ/გამომსვლელი მოდული (Input/Output Module)	ცალი (Piece)	2
CD	კომბინირებული დეტექტორი (Combined Detector)	ცალი (Piece)	45
SD	კვამლის დეტექტორი (Smoke Detector)	ცალი (Piece)	6
	სახანძრო სირენა (Fire Alarm Siren)	ცალი (Piece)	2
	სახანძრო ღილაკი (Fire Alarm Button)	ცალი (Piece)	2
	სახანძრო სადენი (Fire Cable)	მეტრი (Meter)	690

სახანძრო წყალმომარაგების სისტემისათვის კვამლსაწინააღმდეგო სისტემისთვის

შპს „არქსტუდია“			მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი თბილისი, რუსთაველის გზატკეცილი, №18-22 (ნაკვეთი №7/36)
დირექტორი	ლ. შველიძე		სახანძრო-საგანგაშო სისტემის პროექტი (სიგნალიზაცია)
შემსრულებელი	ა. გოგოლაური		გეგმა -6.000 ნიშნულზე
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200

ფურც. ზომა: A3

ფურც. რაოდ: 16

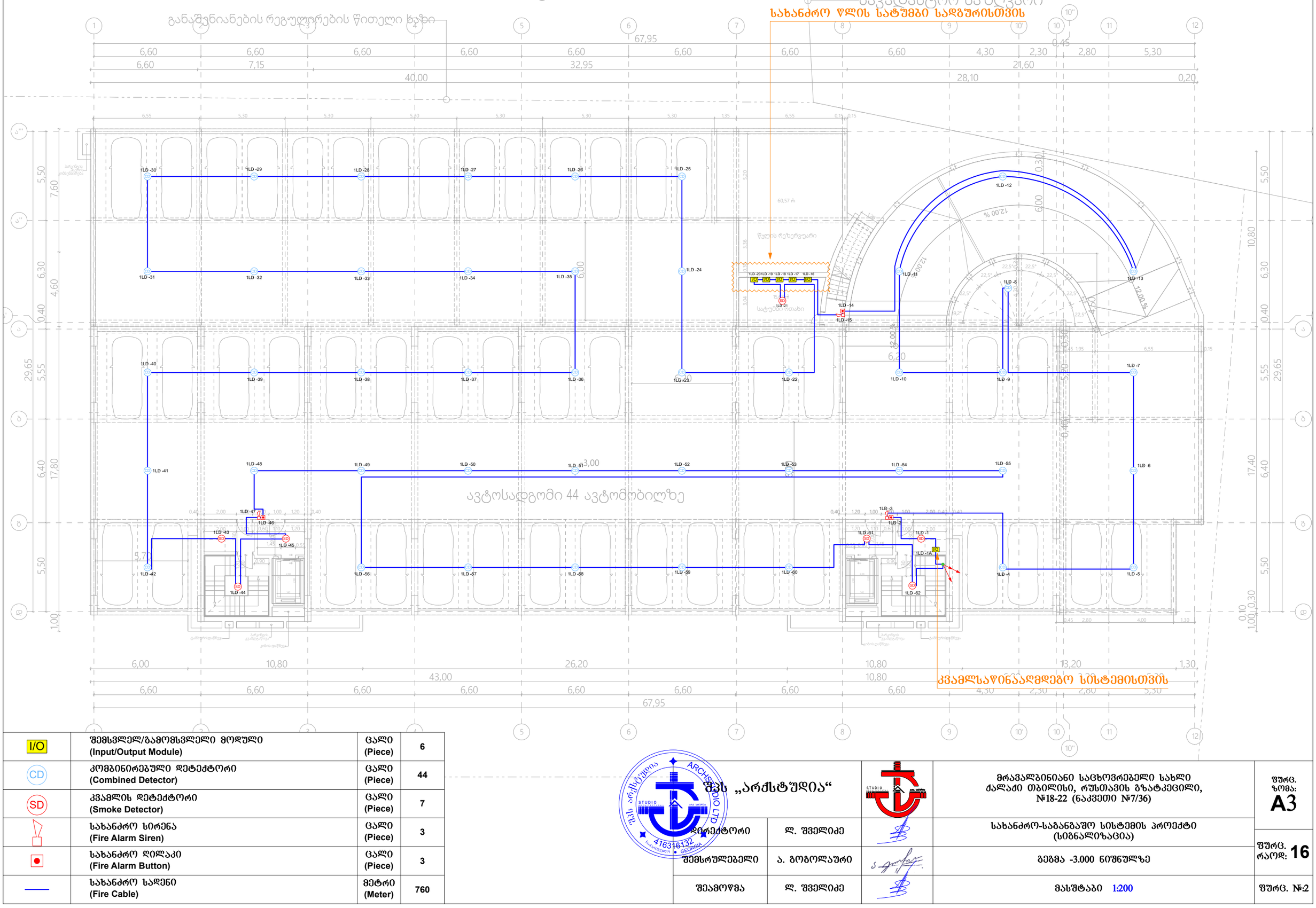
ფურც. №:1

შენობა N1

განაშენიანების რეგულირების წითელი ხაზი

საკადასტრო საზღვარი

სახანძრო ღლის სატუმბი სადგურისთვის



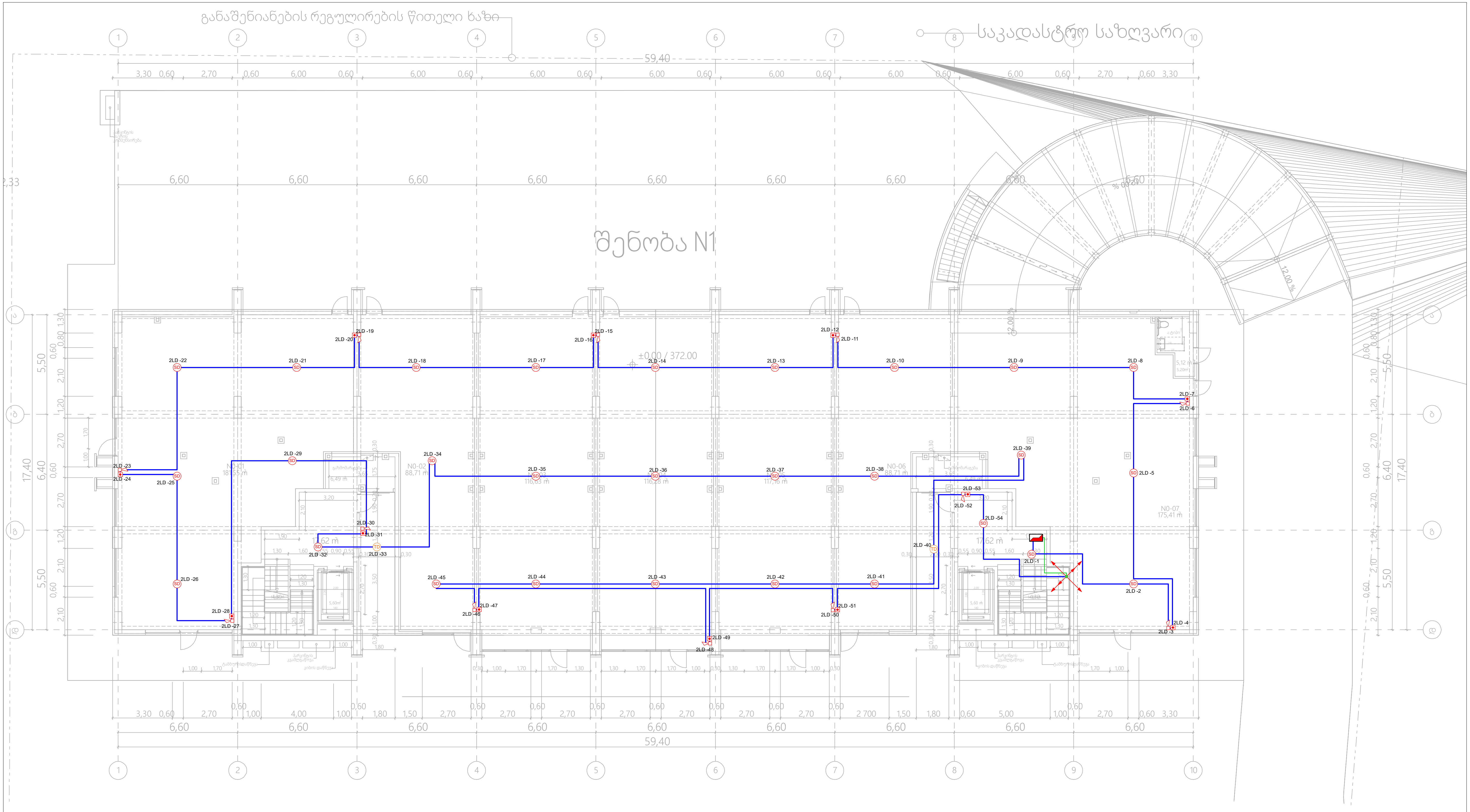
I/O	შემსვლელ/გამომსვლელი მოდული (Input/Output Module)	ცალი (Piece)	6
CD	კომბინირებული დეტექტორი (Combined Detector)	ცალი (Piece)	44
SD	კვამლის დეტექტორი (Smoke Detector)	ცალი (Piece)	7
	სახანძრო სირენა (Fire Alarm Siren)	ცალი (Piece)	3
	სახანძრო ღილაკი (Fire Alarm Button)	ცალი (Piece)	3
	სახანძრო სადენი (Fire Cable)	მეტრი (Meter)	760

შპს „არქსტუდია“			მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი ობილისი, რუსთავის გზატკეცილი, №18-22 (ნაკვეთი №7/36)
დირექტორი	ლ. შველიძე		სახანძრო-საბანბაშო სისტემის პროექტი (სიგნალიზაცია)
შემსრულებელი	ა. გოგოლაური		ბეგმა -3.000 ნიშნულზე
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200

შურც. ზომა: A3

შურც. რაოდ: 16

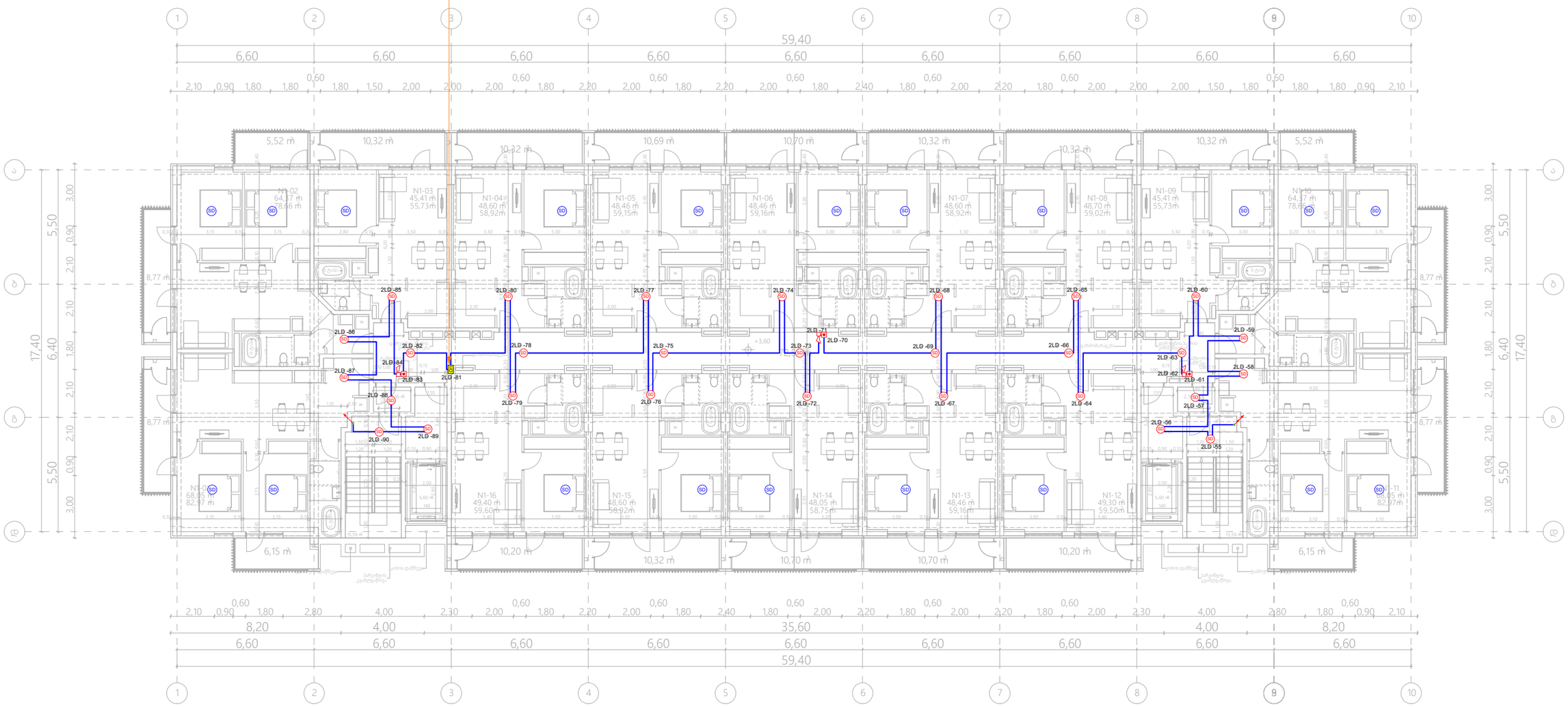
შურც. №:2



	მართვის პანელი (Control Panel)	ცალი (Piece)	1
TD	ტემპერატურული დეტექტორი (Temperature Detector)	ცალი (Piece)	2
SD	კვამლის დეტექტორი (Smoke Detector)	ცალი (Piece)	28
	სახანძრო სირენა (Fire Alarm Siren)	ცალი (Piece)	12
	სახანძრო ღილაკი (Fire Alarm Button)	ცალი (Piece)	12
	სახანძრო სადენი (Fire Cable)	მეტრი (Meter)	650

შპს „არქსტუდია"		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი თბილისი, რუსთავის გზატკეცილი, №18-22 (ნაკვეთი №7/36)	ფურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე	სახანძრო-საგანგაშო სისტემის პროექტი (სიგნალიზაცია)	
შემსრულებელი	ა. გოგოლაური	გეგმა +0.000 ნიშნულზე	ფურც. რაოდ: 16
შეამოწმა	ლ. შველიძე	მასშტაბი 1:200	ფურც. №:3

კვამლსაწინააღმდეგო სისტემისთვის შენობა N1



I/O	შემსვლელ/გამომსვლელი მოდული (Input/Output Module)	ცალი (Piece)	1
SD	ავტ. კვამლის დეტექტორი (Autonomous Smoke Detector)	ცალი (Piece)	20
SD	კვამლის დეტექტორი (Smoke Detector)	ცალი (Piece)	29
	სახანძრო სირენა (Fire Alarm Siren)	ცალი (Piece)	3
	სახანძრო ღილაკი (Fire Alarm Button)	ცალი (Piece)	3
	სახანძრო სადენი (Fire Cable)	მეტრი (Meter)	440

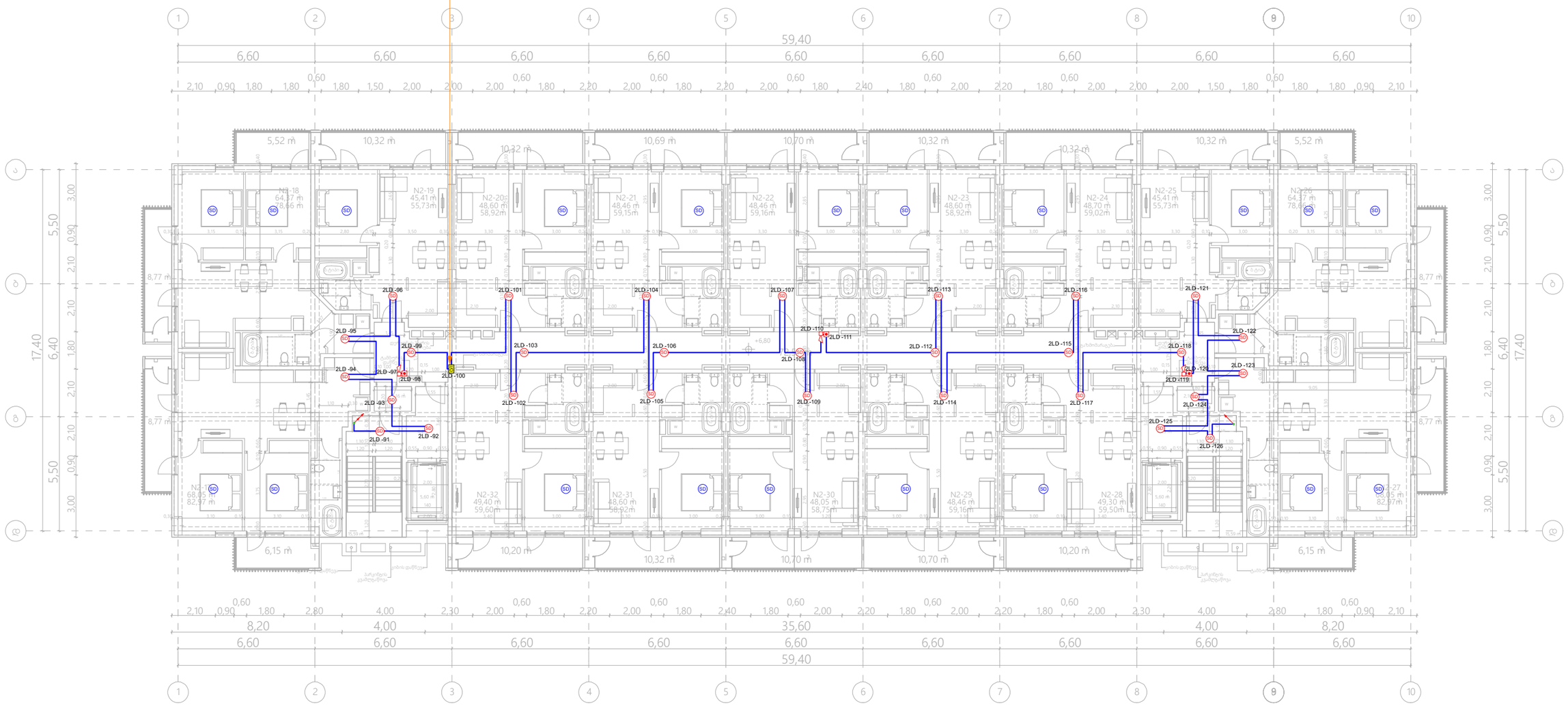
შპს „არქსტუდია“			მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი თბილისი, რუსთავის გზატკეცილი, №18-22 (ნაკვეთი №7/36)
დირექტორი	ლ. შველიძე		სახანძრო-საბანგაშო სისტემის პროექტი (სიბნალიზაცია)
შემსრულებელი	ა. გოგოლაური		ბეგმა +3.600 ნიშნულზე
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200

შურც. ზომა: A3

შურც. რაოდ: 16

შურც. №:4

კვამლსაწინააღმდეგო სისტემისთვის შენობა N1



I/O	შემსვლელ/გამომსვლელი მოდული (Input/Output Module)	ცალი (Piece)	1
SD	ავტ. კვამლის დეტექტორი (Autonomous Smoke Detector)	ცალი (Piece)	20
SD	კვამლის დეტექტორი (Smoke Detector)	ცალი (Piece)	29
	სახანძრო სირენა (Fire Alarm Siren)	ცალი (Piece)	3
	სახანძრო ღილაკი (Fire Alarm Button)	ცალი (Piece)	3
	სახანძრო სადენი (Fire Cable)	მეტრი (Meter)	440

შპს „არქსტუდია“

დირექტორი	ლ. შველიძე	
შემსრულებელი	ა. გოგოლაური	
შეამოწმა	ლ. შველიძე	

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი თბილისი, რუსთავის გზატკეცილი, №18-22 (ნაკვეთი №7/36)

სახანძრო-საბანგაშო სისტემის პროექტი (სიბნალიზაცია)

გეგმა +6.800 ნიშნულზე

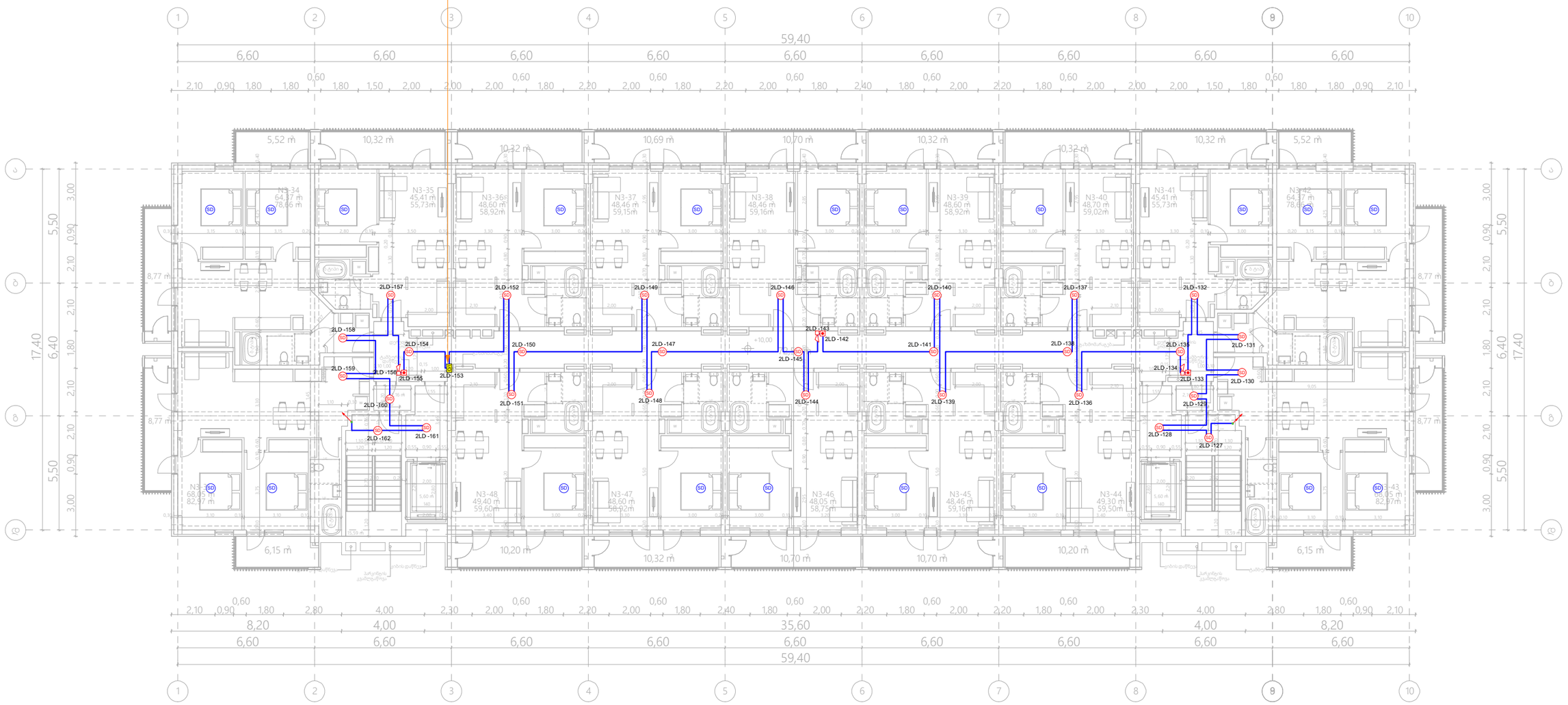
მასშტაბი 1:200

შურც. ზომა: A3

შურც. რაოდ: 16

შურც. №:5

კვამლსაწინააღმდეგო სისტემისთვის შენობა N1



I/O	შემსვლელ/გამომსვლელი მოდული (Input/Output Module)	ცალი (Piece)	1
SD	ავტ. კვამლის დეტექტორი (Autonomous Smoke Detector)	ცალი (Piece)	20
SD	კვამლის დეტექტორი (Smoke Detector)	ცალი (Piece)	29
	სახანძრო სირენა (Fire Alarm Siren)	ცალი (Piece)	3
	სახანძრო ღილაკი (Fire Alarm Button)	ცალი (Piece)	3
	სახანძრო სადენი (Fire Cable)	მეტრი (Meter)	440

შპს „არქსტუდია“			მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი თბილისი, რუსთავის გზატკეცილი, №18-22 (ნაკვეთი №7/36)
დირექტორი	ლ. შველიძე		სახანძრო-საბანბაშო სისტემის პროექტი (სიბნალიზაცია)
შემსრულებელი	ა. გოგოლაური		ბეგმა +10.000 ნიშნულზე
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200

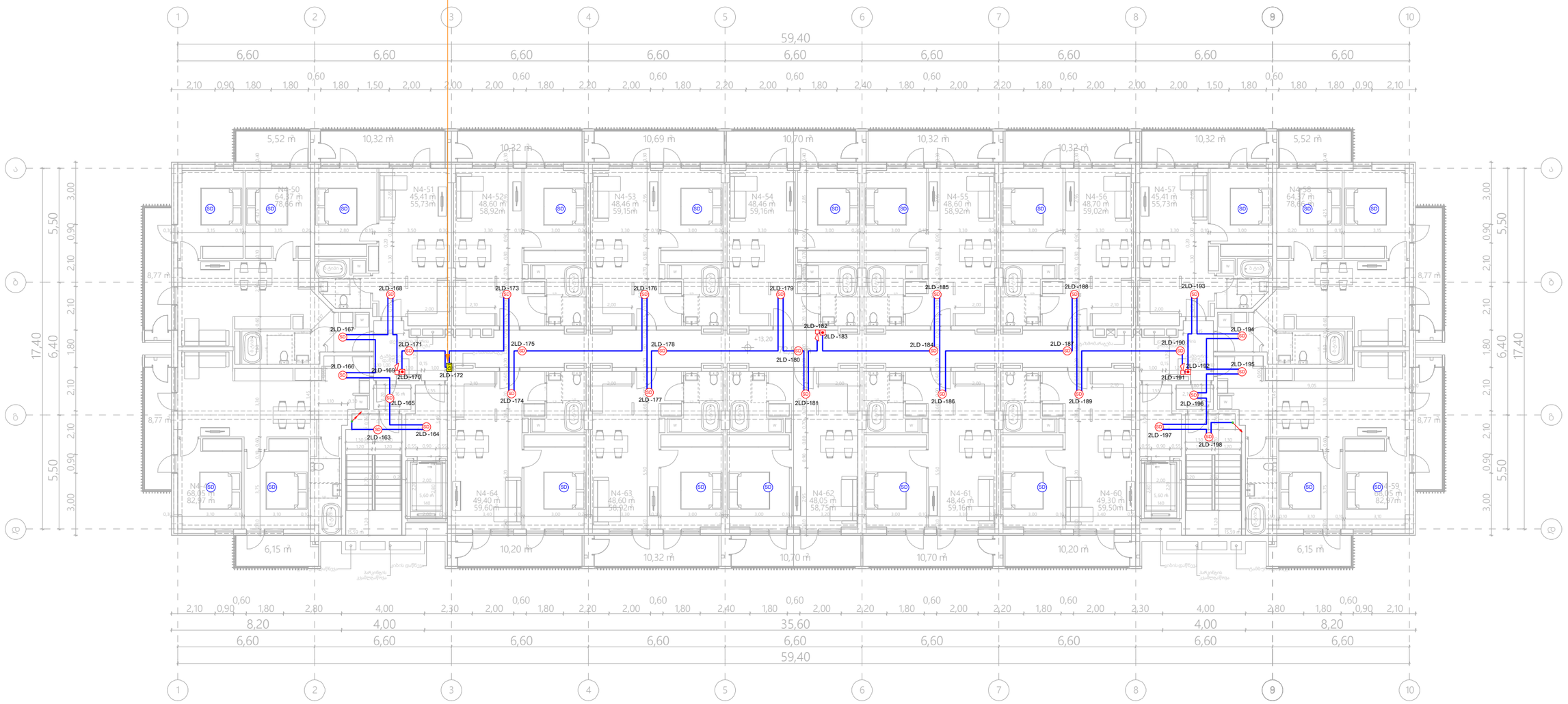
შპს არქსტუდია ARCHSTUDIO LTD STUDIO 416316132 GEORGIA

ფურც. ზომა: A3

ფურც. რაოდ: 16

ფურც. №:6

კვამლსაწინააღმდეგო სისტემისთვის შენობა N1



I/O	შემსვლელ/გამომსვლელი მოდული (Input/Output Module)	ცალი (Piece)	1
SD	ავტ. კვამლის დეტექტორი (Autonomous Smoke Detector)	ცალი (Piece)	20
SD	კვამლის დეტექტორი (Smoke Detector)	ცალი (Piece)	29
	სახანძრო სირენა (Fire Alarm Siren)	ცალი (Piece)	3
	სახანძრო ღილაკი (Fire Alarm Button)	ცალი (Piece)	3
	სახანძრო სადენი (Fire Cable)	მეტრი (Meter)	440

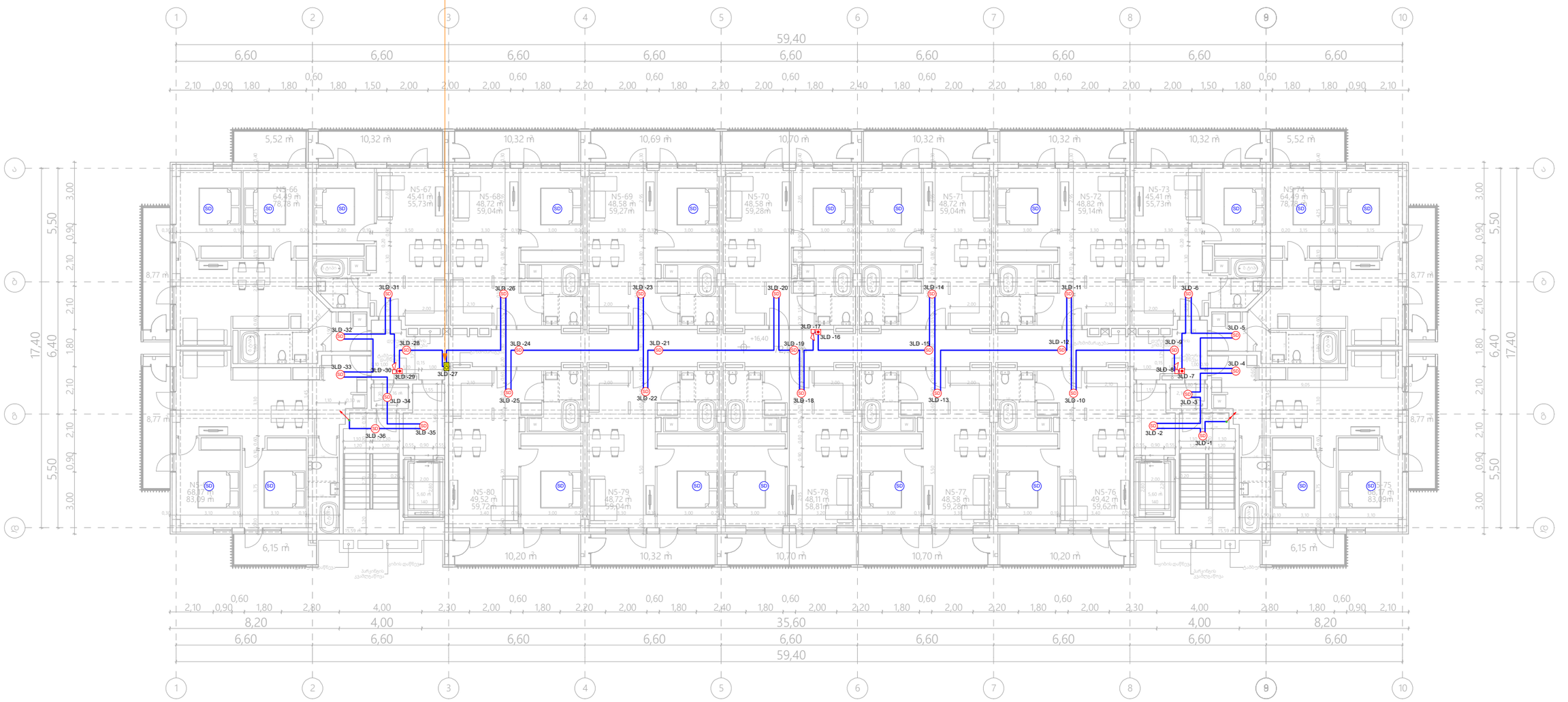
შპს „არქსტუდია“			მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი თბილისი, რუსთავის გზატკეცილი, №18-22 (ნაკვეთი №7/36)
დირექტორი	ლ. შველიძე		სახანძრო-საგანგაშო სისტემის პროექტი (სიგნალიზაცია)
შემსრულებელი	ა. გოგოლაური		გეგმა +13.200 ნიშნულზე
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200

ფურც. ზომა: A3

ფურც. რაოდ: 16

ფურც. №:7

კვამლსაწინააღმდეგო სისტემისთვის შენობა N1



I/O	შემსვლელ/გამომსვლელი მოდული (Input/Output Module)	ცალი (Piece)	1
SD	ავტ. კვამლის დეტექტორი (Autonomous Smoke Detector)	ცალი (Piece)	20
SD	კვამლის დეტექტორი (Smoke Detector)	ცალი (Piece)	29
	სახანძრო სირენა (Fire Alarm Siren)	ცალი (Piece)	3
	სახანძრო ღილაკი (Fire Alarm Button)	ცალი (Piece)	3
	სახანძრო სადენი (Fire Cable)	მეტრი (Meter)	440

შპს არქსტუდია ARCHSTUDIO LTD 416316132 STUDIO GEORGIA

შპს „არქსტუდია“

დირექტორი	ლ. შველიძე	
შემსრულებელი	ა. გოგოლაური	
შეამოწმა	ლ. შველიძე	

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი თბილისი, რუსთავის გზატკეცილი, №18-22 (ნაკვეთი №7/36)

სახანძრო-საბანგაშო სისტემის პროექტი (სიგნალიზაცია)

გეგმა +16.400 ნიშნულზე

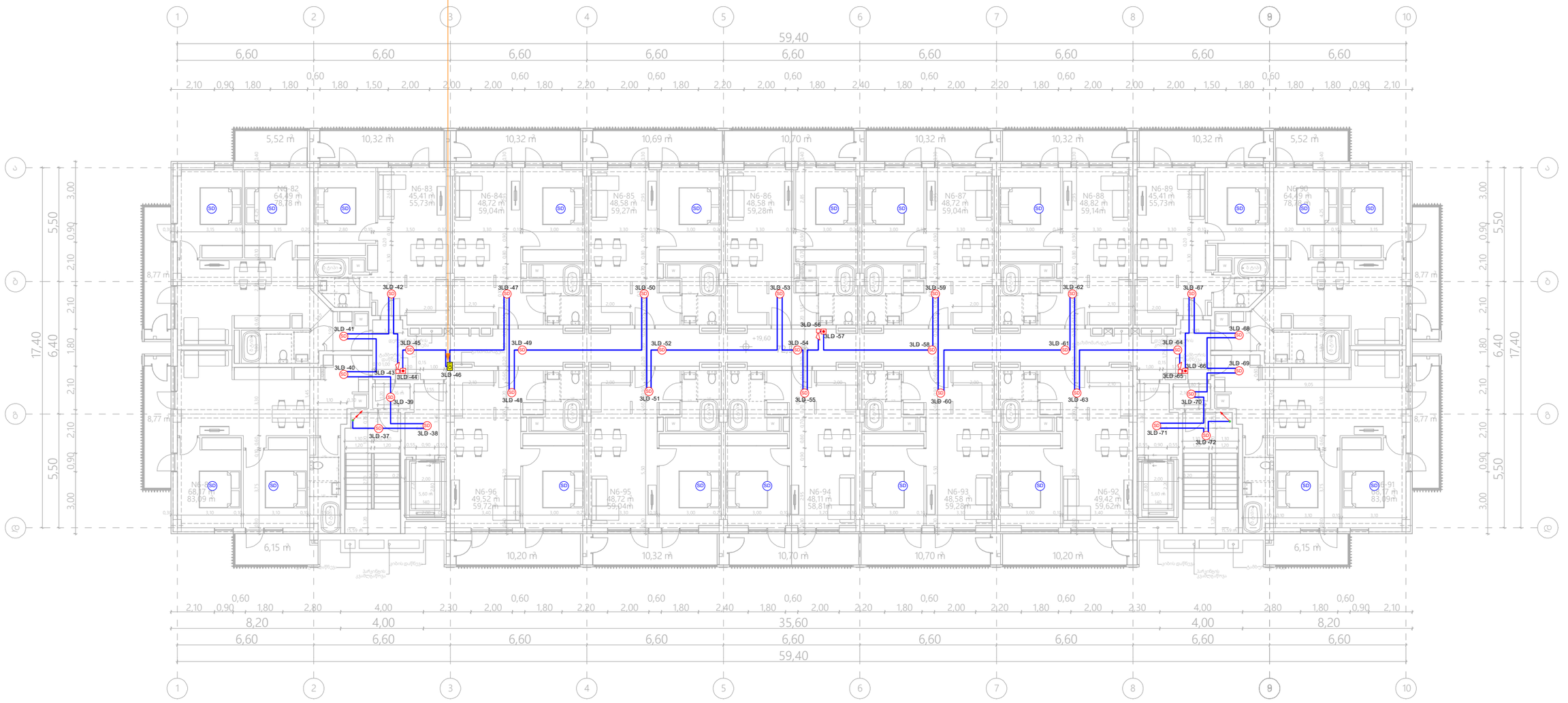
მასშტაბი 1:200

ფურც. ზომა: A3

ფურც. რაოდ: 16

ფურც. №:8

კვამლსაწინააღმდეგო სისტემისთვის შენობა N1



I/O	შემსვლელ/გამომსვლელი მოდული (Input/Output Module)	ცალი (Piece)	1
SD	ავტ. კვამლის დეტექტორი (Autonomous Smoke Detector)	ცალი (Piece)	20
SD	კვამლის დეტექტორი (Smoke Detector)	ცალი (Piece)	29
	სახანძრო სირენა (Fire Alarm Siren)	ცალი (Piece)	3
	სახანძრო ღილაკი (Fire Alarm Button)	ცალი (Piece)	3
——	სახანძრო სადენი (Fire Cable)	მეტრი (Meter)	440

შპს „არქსტუდია“			მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი თბილისი, რუსთავის გზატკეცილი, №18-22 (ნაკვეთი №7/36)
დირექტორი	ლ. შველიძე		სახანძრო-საბანბაშო სისტემის პროექტი (სიბნალიზაცია)
შემსრულებელი	ა. ბოგოლაშრი		გეგმა +19.600 ნიშნულზე
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200

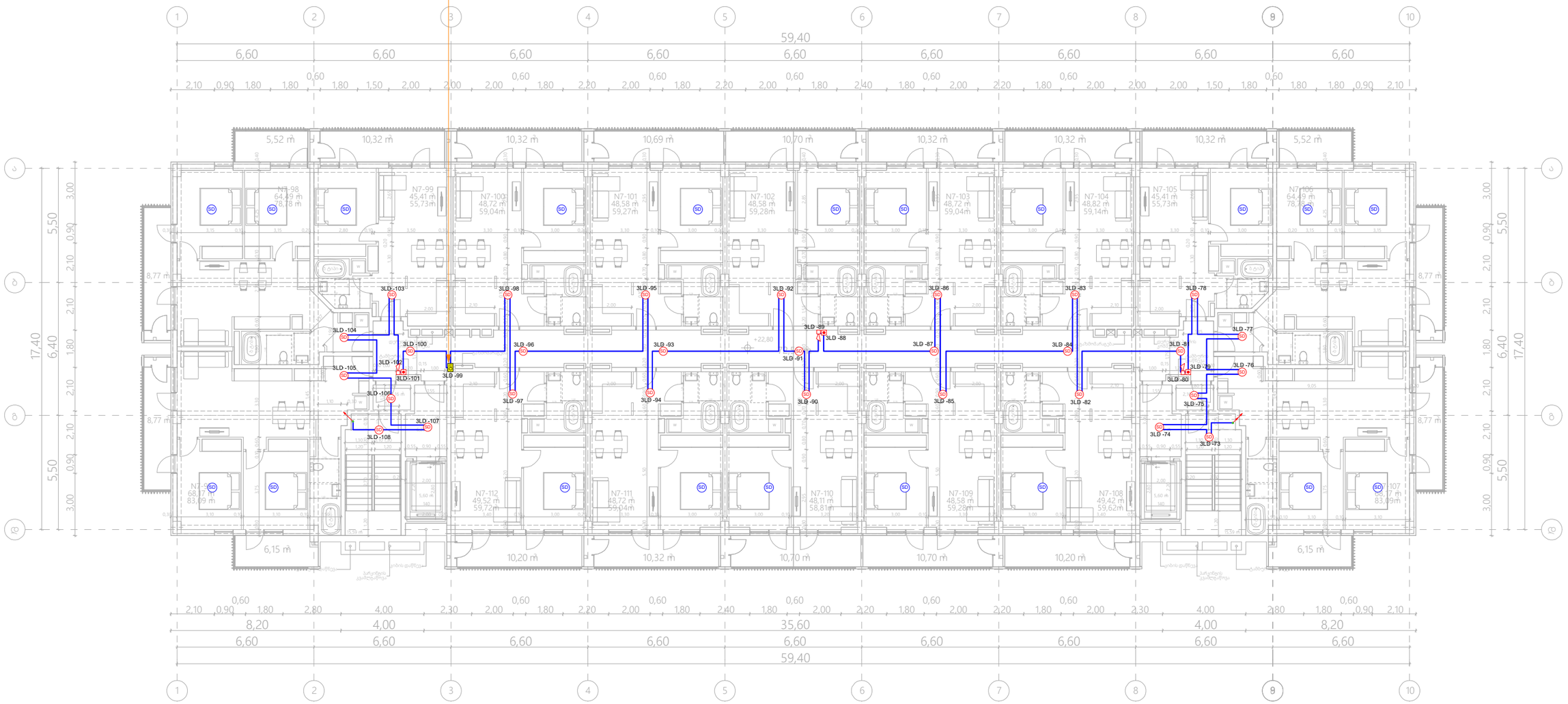
ფურც. ზომა: A3

ფურც. რაოდ: 16

ფურც. №:9

კვამლსაწინააღმდეგო სისტემისთვის

შენობა N1



I/O	შემსვლელ/გამომსვლელი მოდული (Input/Output Module)	ცალი (Piece)	1
SD	ავტ. კვამლის დეტექტორი (Autonomous Smoke Detector)	ცალი (Piece)	20
SD	კვამლის დეტექტორი (Smoke Detector)	ცალი (Piece)	29
	სახანძრო სირენა (Fire Alarm Siren)	ცალი (Piece)	3
	სახანძრო ღილაკი (Fire Alarm Button)	ცალი (Piece)	3
	სახანძრო სადენი (Fire Cable)	მეტრი (Meter)	440

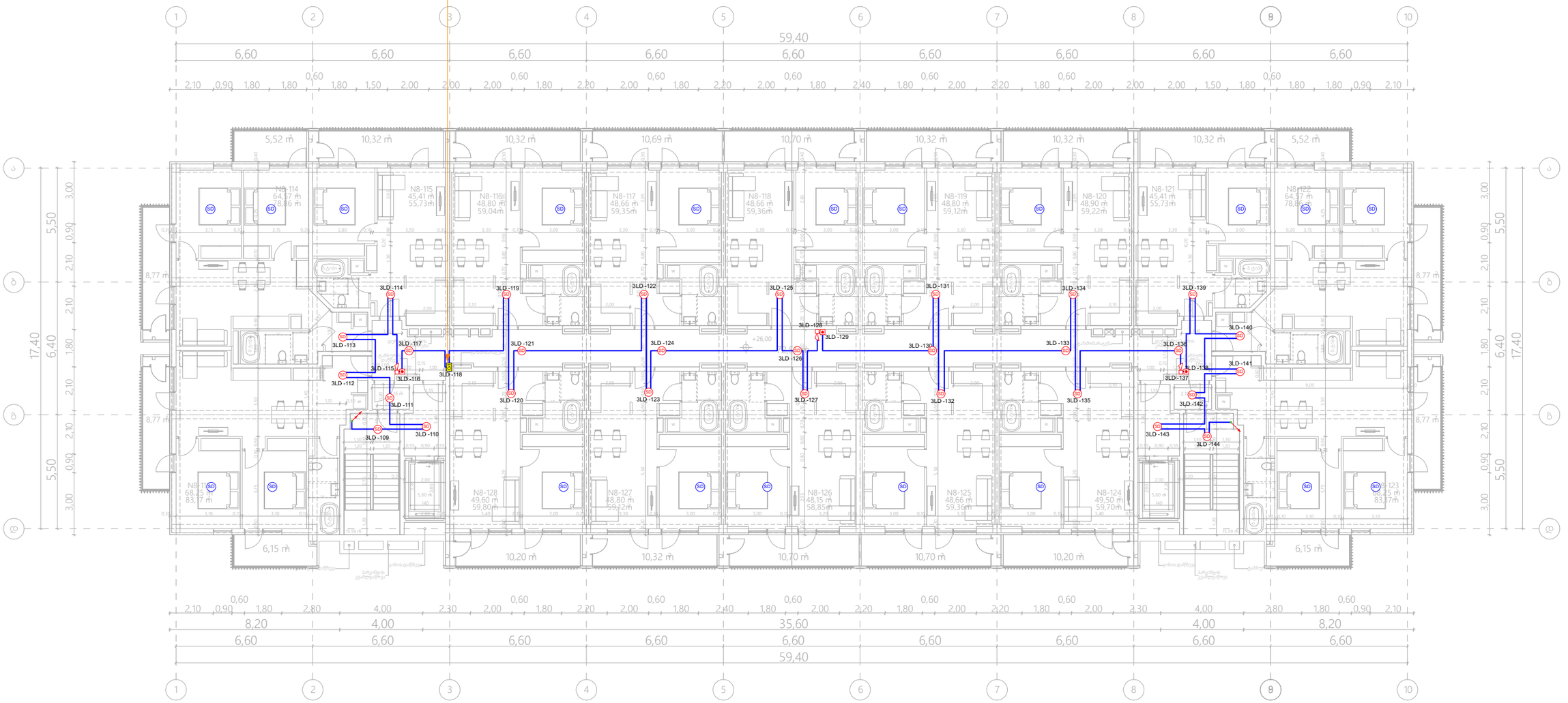
შპს „არქსტუდია“			მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი თბილისი, რუსთავის გზატკეცილი, №18-22 (ნაკვეთი №7/36)
დირექტორი	ლ. შველიძე		სახანძრო-საბანბაშო სისტემის პროექტი (სიგნალიზაცია)
შემსრულებელი	ა. გოგოლაური		გეგმა +22.800 ნიშნულზე
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200

ფურც. ზომა: A3

ფურც. რაოდ: 16

ფურც. №:10

კვამლსაწინააღმდეგო სისტემისთვის შენობა N1



I/O	შემსვლელ/გამომსვლელი მოდული (Input/Output Module)	ცალი (Piece)	1
SD	ავტ. კვამლის დეტექტორი (Autonomous Smoke Detector)	ცალი (Piece)	20
SD	კვამლის დეტექტორი (Smoke Detector)	ცალი (Piece)	29
	სახანძრო სირენა (Fire Alarm Siren)	ცალი (Piece)	3
	სახანძრო ღილაკი (Fire Alarm Button)	ცალი (Piece)	3
	სახანძრო სადენი (Fire Cable)	მეტრი (Meter)	440

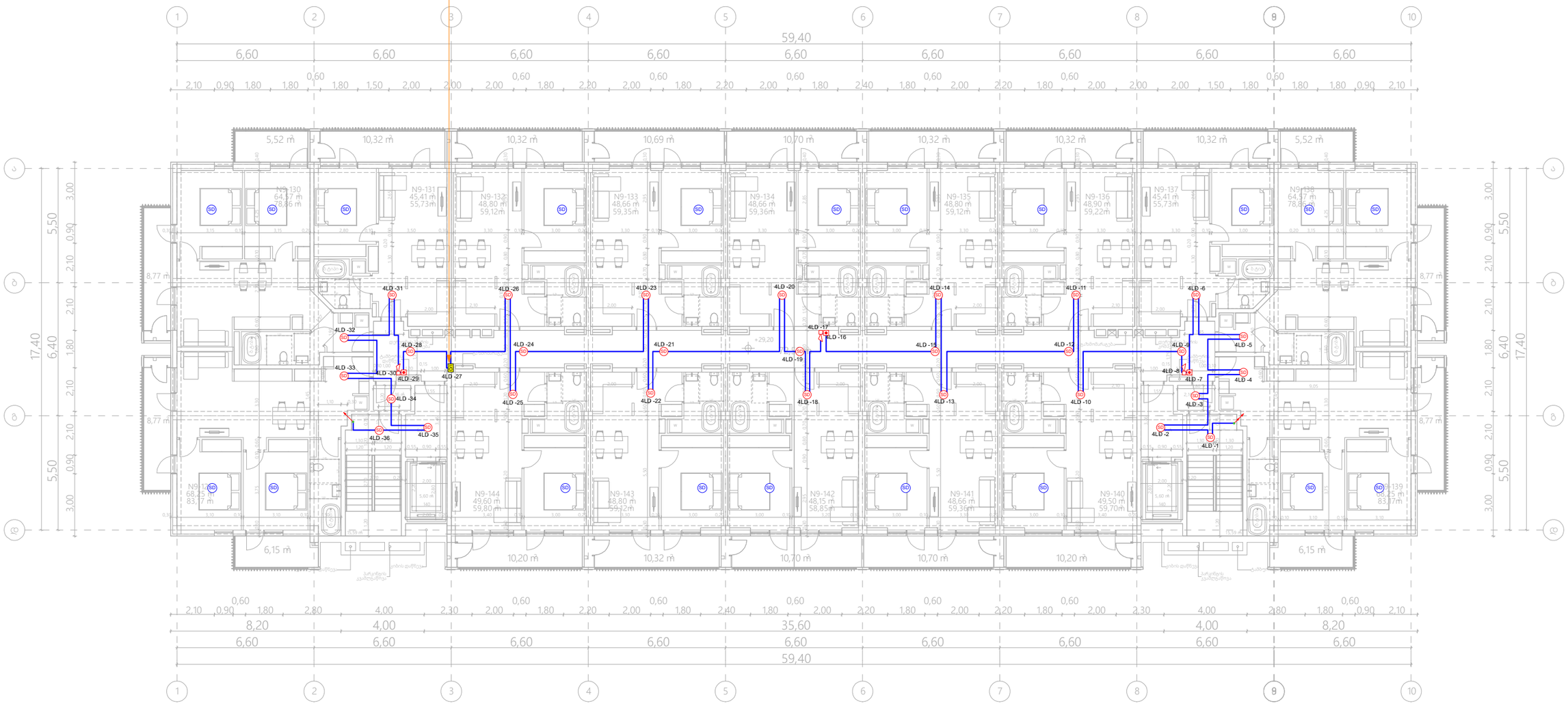
შპს „არქსტუდია“			მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი თბილისი, რუსთავის გზატკეცილი, №18-22 (ნაკვეთი №7/36)
დირექტორი	ლ. შველიძე		სახანძრო-საბანგაშო სისტემის პროექტი (სიგნალიზაცია)
შემსრულებელი	ა. გოგოლაური		ბეგმა +26.000 ნიშნულზე
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200

ფურც. ზომა: A3

ფურც. რაოდ: 16

ფურც. №:11

კვამლსაწინააღმდეგო სისტემისთვის შენობა N1



I/O	შემსვლელ/გამომსვლელი მოდული (Input/Output Module)	ცალი (Piece)	1
SD	ავტ. კვამლის დეტექტორი (Autonomous Smoke Detector)	ცალი (Piece)	20
SD	კვამლის დეტექტორი (Smoke Detector)	ცალი (Piece)	29
	სახანძრო სირენა (Fire Alarm Siren)	ცალი (Piece)	3
	სახანძრო ღილაკი (Fire Alarm Button)	ცალი (Piece)	3
——	სახანძრო სადენი (Fire Cable)	მეტრი (Meter)	440

შპს „არქსტუდია“			მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი თბილისი, რუსთავის გზატკეცილი, №18-22 (ნაკვეთი №7/36)
დირექტორი	ლ. შველიძე		სახანძრო-საბანბაშო სისტემის პროექტი (სიგნალიზაცია)
შემსრულებელი	ა. გოგოლაური		გეგმა +29.200 ნიშნულზე
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200

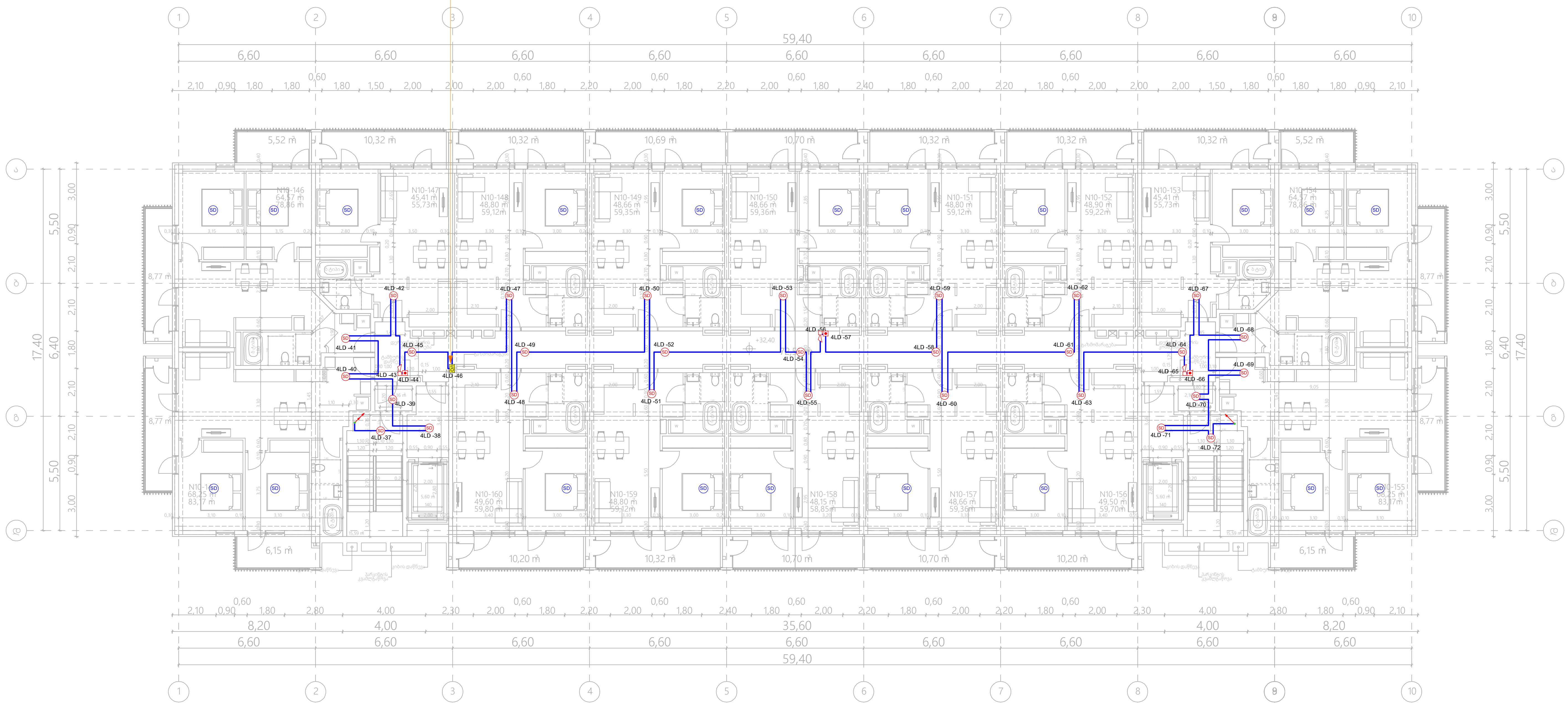
ფურც. ზომა: A3

ფურც. რაოდ: 16

ფურც. №:12

კვამლსაწინააღმდეგო სისტემისთვის

შენობა N1

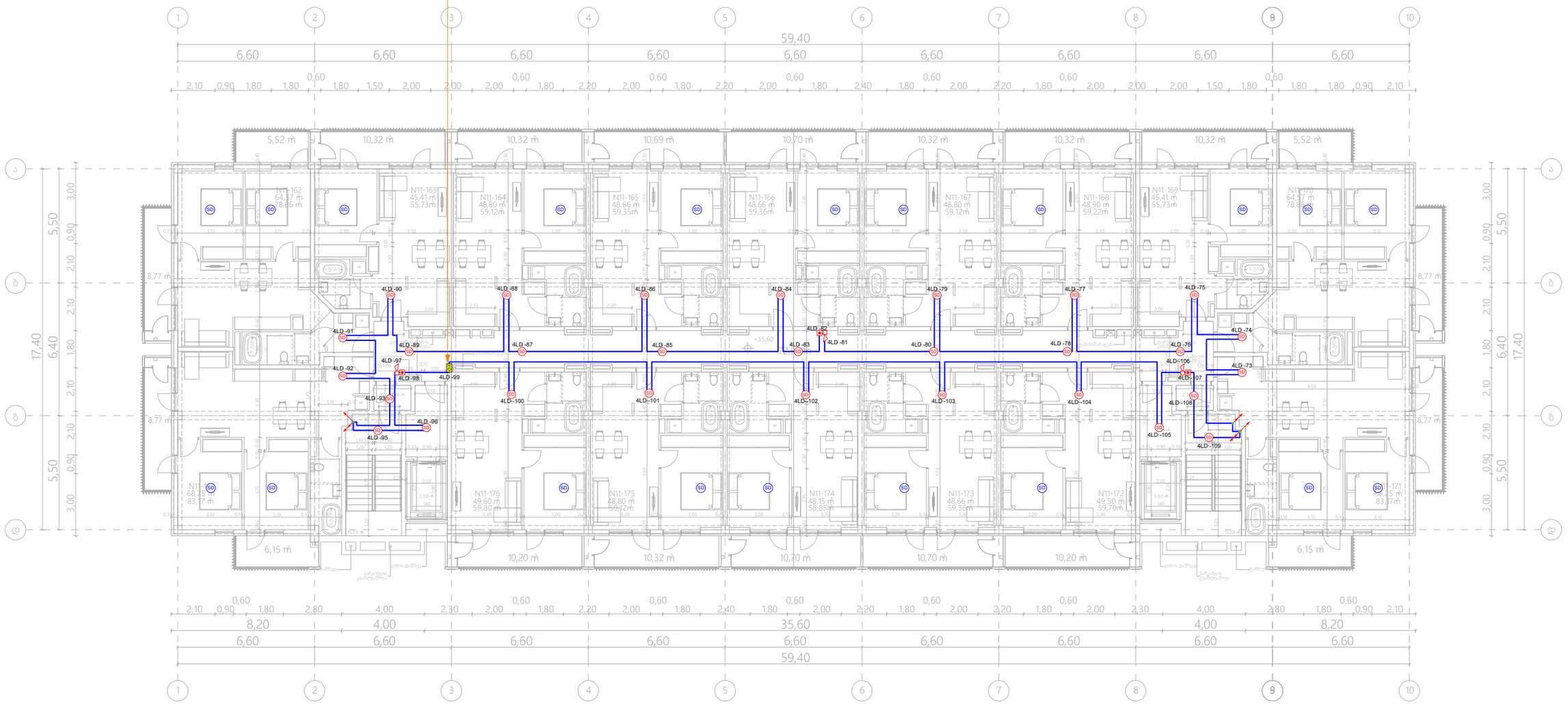


I/O	შემსვლელ/გამომსვლელი მოდული (Input/Output Module)	ცალი (Piece)	1
SD	ავტ. კვამლის დეტექტორი (Autonomous Smoke Detector)	ცალი (Piece)	20
SD	კვამლის დეტექტორი (Smoke Detector)	ცალი (Piece)	29
	სახანძრო სირენა (Fire Alarm Siren)	ცალი (Piece)	3
	სახანძრო ღილაკი (Fire Alarm Button)	ცალი (Piece)	3
	სახანძრო სადენი (Fire Cable)	მეტრი (Meter)	440

შპს „არქსტუდია“		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი თბილისი, რუსთავის გზატკეცილი, №18-22 (ნაკვეთი №7/36)	ფურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე	სახანძრო-საგანგაშო სისტემის პროექტი (სიგნალიზაცია)	
შემსრულებელი	ა. გოგოლაური	გეგმა +32.400 ნიშნულზე	ფურც. რაოდ: 16
შეამოწმა	ლ. შველიძე	მასშტაბი 1:200	ფურც. №:13

ARCHSTUDIO LTD
416316132
GEORGIA

კვამლსაწინააღმდეგო სისტემისთვის შენობა N1



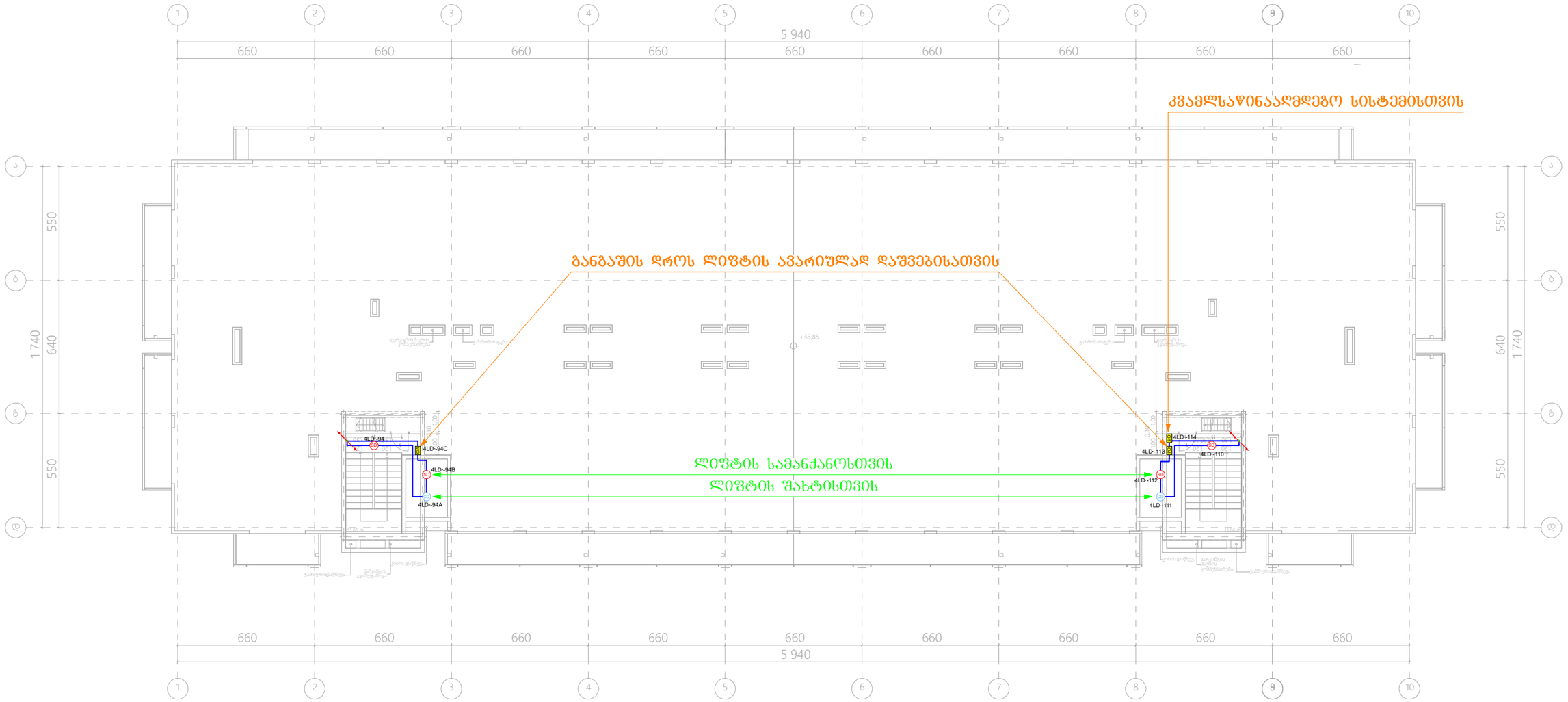
I/O	შემსვლელ/გამომსვლელი მოდული (Input/Output Module)	ცალი (Piece)	1
SD	ავტ. კვამლის დეტექტორი (Autonomous Smoke Detector)	ცალი (Piece)	20
SD	კვამლის დეტექტორი (Smoke Detector)	ცალი (Piece)	29
	სახანძრო სირენა (Fire Alarm Siren)	ცალი (Piece)	3
	სახანძრო ღილაკი (Fire Alarm Button)	ცალი (Piece)	3
——	სახანძრო სადენი (Fire Cable)	მეტრი (Meter)	440

	შპს „არქსტუდია“		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი თბილისი, რუსთავის გზატკეცილი, №18-22 (ნაკვეთი №7/36)
დირექტორი	ლ. შველიძე		სახანძრო-საბანგაშო სისტემის პროექტი (სიგნალიზაცია)
შემსრულებელი	ა. გოგოლაური		გეგმა +35.600 ნიშნულზე
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200

ფურც. ზომა: A3

ფურც. რაოდ: 16

ფურც. №:14



I/O	შემსვლელ/გამომსვლელი მოდული (Input/Output Module)	ცალი (Piece)	2
CD	კომბინირებული დეტექტორი (Combined Detector)	ცალი (Piece)	2
SD	კვამლის დეტექტორი (Smoke Detector)	ცალი (Piece)	4
——	სახანძრო სადენი (Fire Cable)	მეტრი (Meter)	100

შპს „არქსტუდია“			მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი თბილისი, რუსთავის გზატკეცილი, №18-22 (ნაკვეთი №7/36)
დირექტორი	ლ. შველიძე		სახანძრო-საგანგაშო სისტემის პროექტი (სიბნალიზაცია)
შემსრულებელი	ა. გოგოლაური		გადახურვის გეგმა
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200

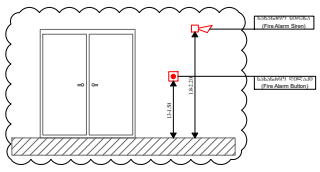
ფურც. ზომა: A3

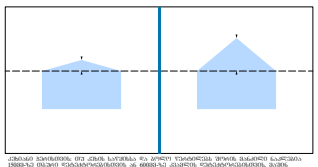
ფურც. რაოდ: 16

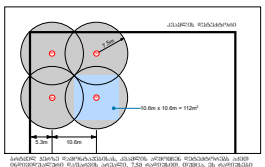
ფურც. №:15

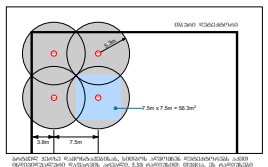
	ᲙᲐᲜᲔᲚᲘᲡ ᲛᲘᲛᲐᲠᲗᲣᲚᲔᲑᲐ ᲖᲔᲓᲐᲨᲘ (The Directions Of The Cable Upward)		ᲥᲕᲔᲛᲝᲓᲐᲜ ᲐᲛᲝᲡᲣᲚᲘ ᲙᲐᲜᲔᲚᲘ (Cable From Below)
	ᲙᲐᲜᲔᲚᲘᲡ ᲛᲘᲛᲐᲠᲗᲣᲚᲔᲑᲐ ᲥᲕᲔᲓᲐᲨᲘ (The Directions Of The Cable Downward)		ᲖᲔᲛᲝᲓᲐᲜ ᲩᲐᲛᲝᲡᲣᲚᲘ ᲙᲐᲜᲔᲚᲘ (Cable From Above)

*ᲨᲔᲜᲘᲨᲕᲜᲐ: ᲛᲝᲬᲧᲝᲑᲘᲚᲝᲑᲔᲑᲘᲡ ᲖᲝᲛᲔᲑᲘ ᲐᲠ ᲨᲔᲔᲡᲐᲑᲐᲛᲔᲑᲐ ᲛᲐᲡᲨᲢᲐᲑᲡ
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

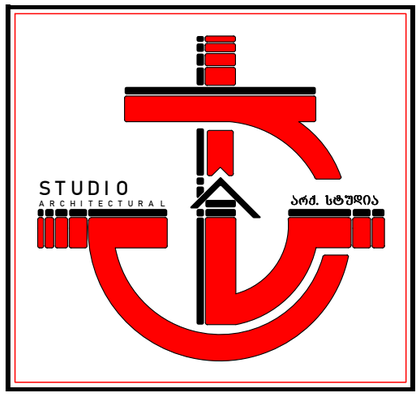








ᲓᲐᲤᲘᲥᲡᲘᲠᲔᲑᲣᲚᲘᲐ ᲡᲐᲮᲐᲜᲒᲠᲫᲚᲘᲕᲝ ᲙᲝᲜᲢᲠᲝᲚᲘᲡ ᲞᲐᲜᲔᲚᲘᲡ ᲛᲘᲛᲐᲠᲗᲣᲚᲔᲑᲘᲗ ᲡᲐᲮᲐᲜᲒᲠᲫᲚᲘᲕᲝ ᲙᲝᲜᲢᲠᲝᲚᲘᲡ ᲞᲐᲜᲔᲚᲘᲡ ᲛᲘᲛᲐᲠᲗᲣᲚᲔᲑᲘᲗ ᲨᲔᲡᲐᲫᲚᲔᲑᲔᲚᲘ ᲛᲝᲬᲧᲝᲑᲘᲚᲝᲑᲔᲑᲘᲡ ᲖᲝᲜᲐᲨᲘ ᲛᲝᲔᲬᲧᲝᲡ ᲐᲕᲢᲝᲜᲝᲛᲣᲠᲘ ᲡᲐᲮᲐᲜᲒᲠᲫᲚᲘᲕᲝ ᲙᲝᲜᲢᲠᲝᲚᲘᲡ ᲞᲐᲜᲔᲚᲘ ᲐᲜ ᲛᲐᲒᲘᲡᲢᲠᲐᲚᲣᲠᲘ ᲓᲔᲜᲘᲡ ᲙᲐᲑᲔᲚᲘᲗ ᲓᲐᲛᲐᲙᲐᲕᲨᲘᲠᲔᲑᲣᲚᲘ ᲛᲝᲬᲧᲝᲑᲘᲚᲝ



ქალაქი თბილისი, გზატკეცილი რუსთავი №18-22
(ს/კ 01.18.12.007.126; 01.18.12.007.093; 01.18.12.007.076)

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
შენობა 1

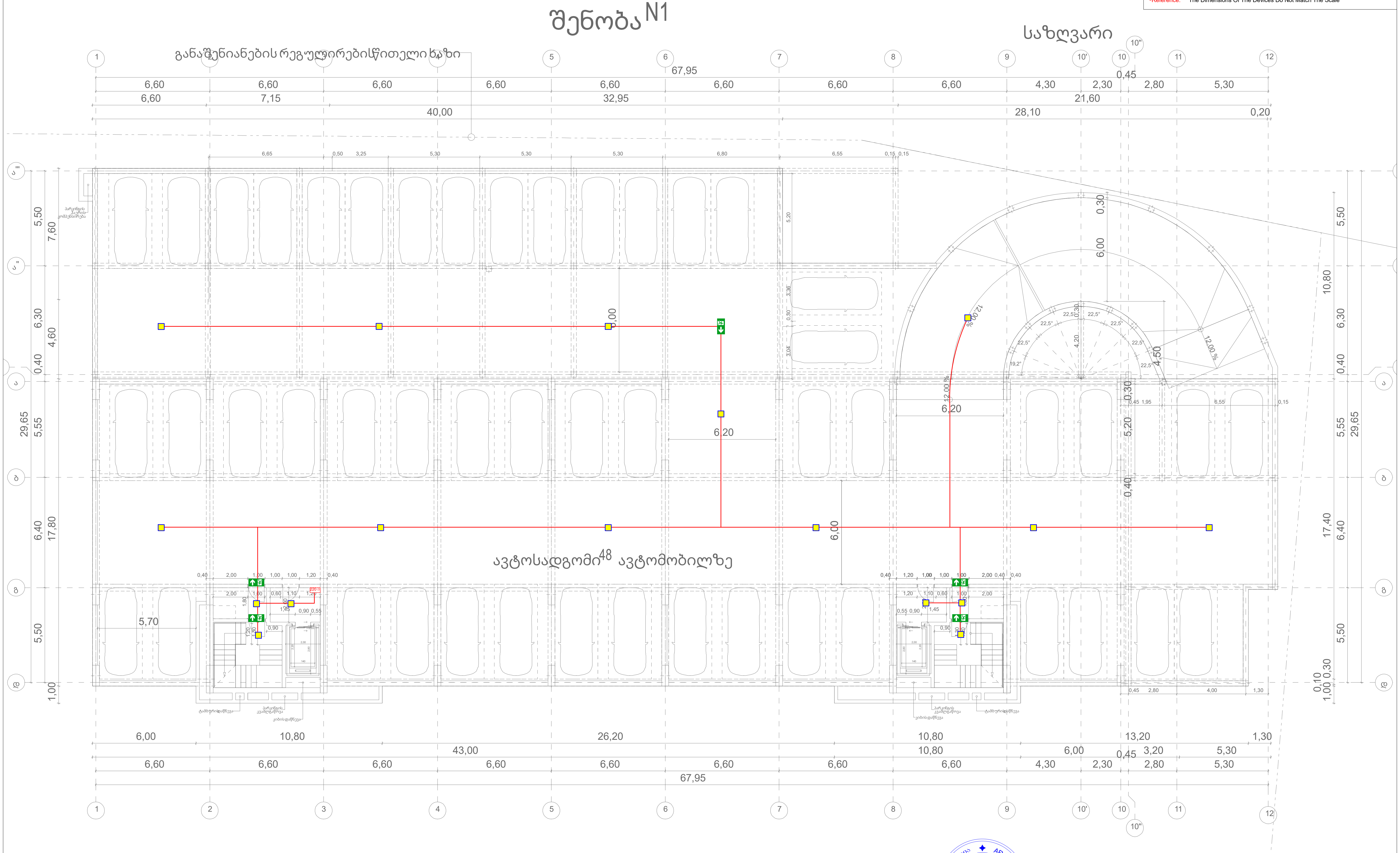
ადამიანთა ევაკუაციის მართვის სისტემის პროექტი
(ავარიული განათება)

ადამიანთა ევაკუაციის მართვის სისტემა (ავარიული განათება)

ავარიული განათება გათვალისწინებულია შენობის ძირითად სივრცეებში და ემსახურება ხანძრის ან საბანგებო მდგომარეობის დროს ხალხის სწრაფ და ეფექტურ ევაკუაციას შენობიდან. სანათები ჩაირთვება შენობის ძირითადი დენის წყაროს გათიშვის შემთხვევაში. ისინი ავტომატურად გადავლენ სათადარიგო კვებაზე (ე.წ. აკუმულატორებზე), რომლებიც ჩაშენებულია თითოეულ სანათში.

გასასვლელებთან დაყენდება **"EXIT"** - იგივე "გასასვლელის" მანათობელი მანიშნებლები. გასასვლელის მანიშნებლები იქნება მუდმივად ჩართული. დენის გათიშვის შემთხვევაში ისინი ავტომატურად გადავლენ სათადარიგო კვებაზე (ე.წ. აკუმულატორებზე), რომლებიც ჩაშენებულია თითოეულ მანიშნებელში.

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale



(yellow square)	ავარიული განათების ნათურა (Emergency Light Bulb)	ცალი (Piece)	17
EXIT	გასასვლელის მანიშნებელი (Exit)	ცალი (Piece)	0
(exit sign, arrow right)	ავარიული გასასვლელი მანიშნებელი - გვერდით (Exit Arrow - Sideway)	ცალი (Piece)	3
(exit sign, arrow down)	ავარიული გასასვლელი მანიშნებელი - პირდაპირ (Exit Arrow - Forward)	ცალი (Piece)	4
(red line)	დენის კვების სადენი (Power Supply Cable)	მეტრი (Meter)	220

შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, გზატკეცილი რუსთავი №18-22 შენობა 1	ფურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		ადამიანთა ევაკუაციის მართვის სისტემის პროექტი (ავარიული განათება)	ფურც. რაოდ: 15
შემსრულებელი	მ.ბიორბაძე		ბეგმა 0.000 ნიშნულზე	
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:200	ფურც. №:3

*შენიშვნა: მოყვანილობლებების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

შენობა N1

განაშენიანების რეგულირებისწითელი ხაზი

საკადასტროსაზღვარი

ავტოსადგომი 44 ავტომობილზე

	ავარიული განათების ნათურა (Emergency Light Bulb)	ცალი (Piece)	17
EXIT	გასასვლელის მანიშნებელი (Exit)	ცალი (Piece)	0
	ავარიული გასასვლელი მანიშნებელი - გვერდით (Exit Arrow - Sideway)	ცალი (Piece)	3
	ავარიული გასასვლელი მანიშნებელი - პირდაპირ (Exit Arrow - Forward)	ცალი (Piece)	4
	დენის კვების ხაზენი (Power Supply Cable)	მეტრი (Meter)	220

შპს „არქსტუდია“

დირექტორი	ლ. შველიძე		ადამიანთა მრავალფუნქციური მართვის სისტემის პროექტი (ავარიული განათება)
შემსრულებელი	გ.გიორგაძე		განაშენიანების რეგულირების წითელი ხაზი
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:200

შენობის ზომა: A3
შენობების რაოდენობა: 15
შენობა №3

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

შენობა N1

განაშენიანების რეგულირებისწითელი ხაზი

საკადასტროსაზღვარი

შენობა N1

±0,00 / 372.00

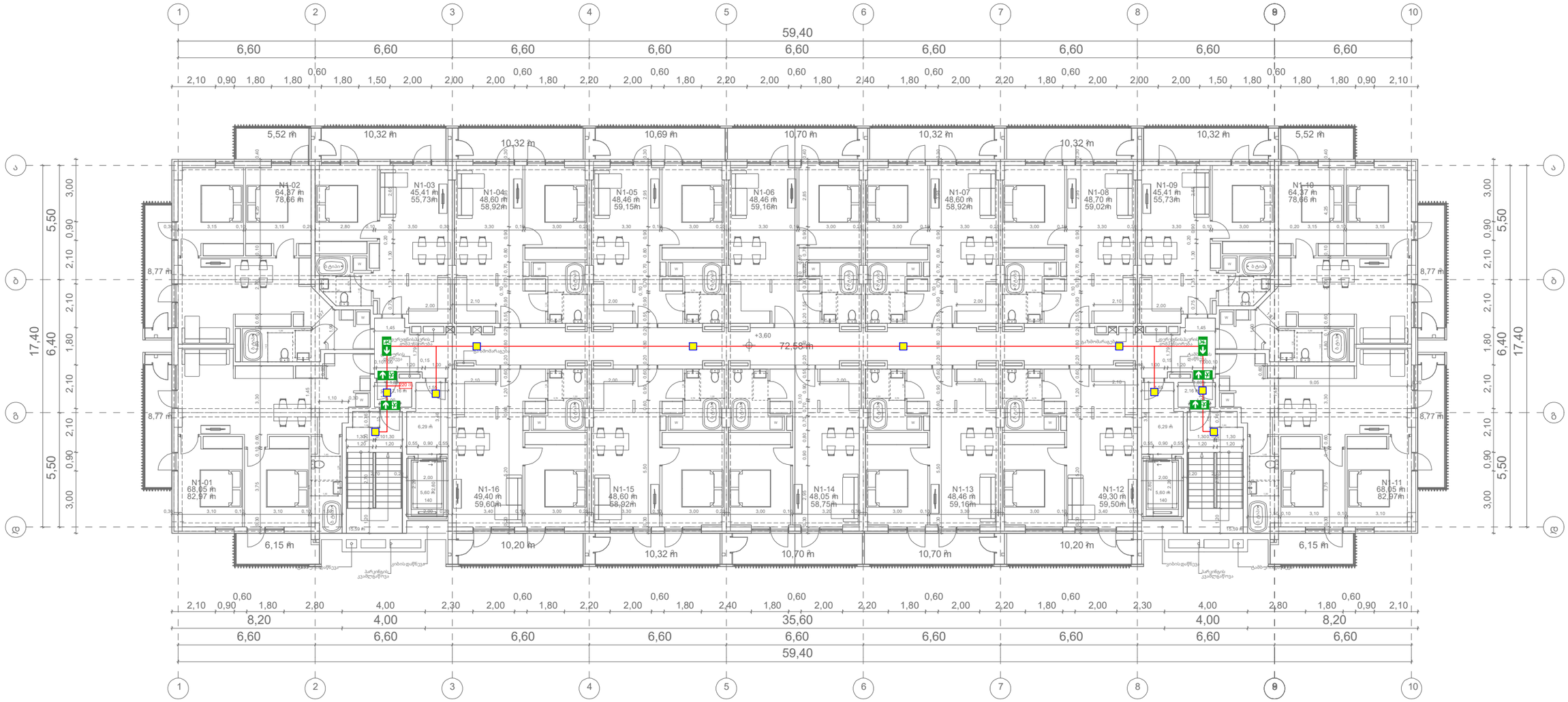
N0-01 181,55 m²
N0-02 88,71 m²
N0-03 116,63 m²
N0-04 116,28 m²
N0-05 117,16 m²
N0-06 88,71 m²
N0-07 175,41 m²

	ავარიული განათების ნათურა (Emergency Light Bulb)	ცალი (Piece)	19
EXIT	გასასვლელის მანიშნებელი (Exit)	ცალი (Piece)	17
	ავარიული გასასვლელი მანიშნებელი - გვერდით (Exit Arrow - Sideway)	ცალი (Piece)	0
	ავარიული გასასვლელი მანიშნებელი - პირდაპირ (Exit Arrow - Forward)	ცალი (Piece)	2
	დენის კვების სადენი (Power Supply Cable)	მეტრი (Meter)	340

შპს „არქსტუდია“		ქალაქი თბილისი, გზატკეცილი რუსთავი №18-22 შენობა 1	შრომ. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე	ადამიანთა ევაკუაციის მართვის სისტემის პროექტი (ავარიული განათება)	
შემსრულებელი	გ.ბიორგაძე	გეგმა 0.000 ნიშნულზე	შრომ. რაოდ: 15
შეამოწმა	ი. წულაია	მასშტაბი 1:200	შრომ. №3

*შენიშვნა: მოყვანილობლებების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

შენობა N1



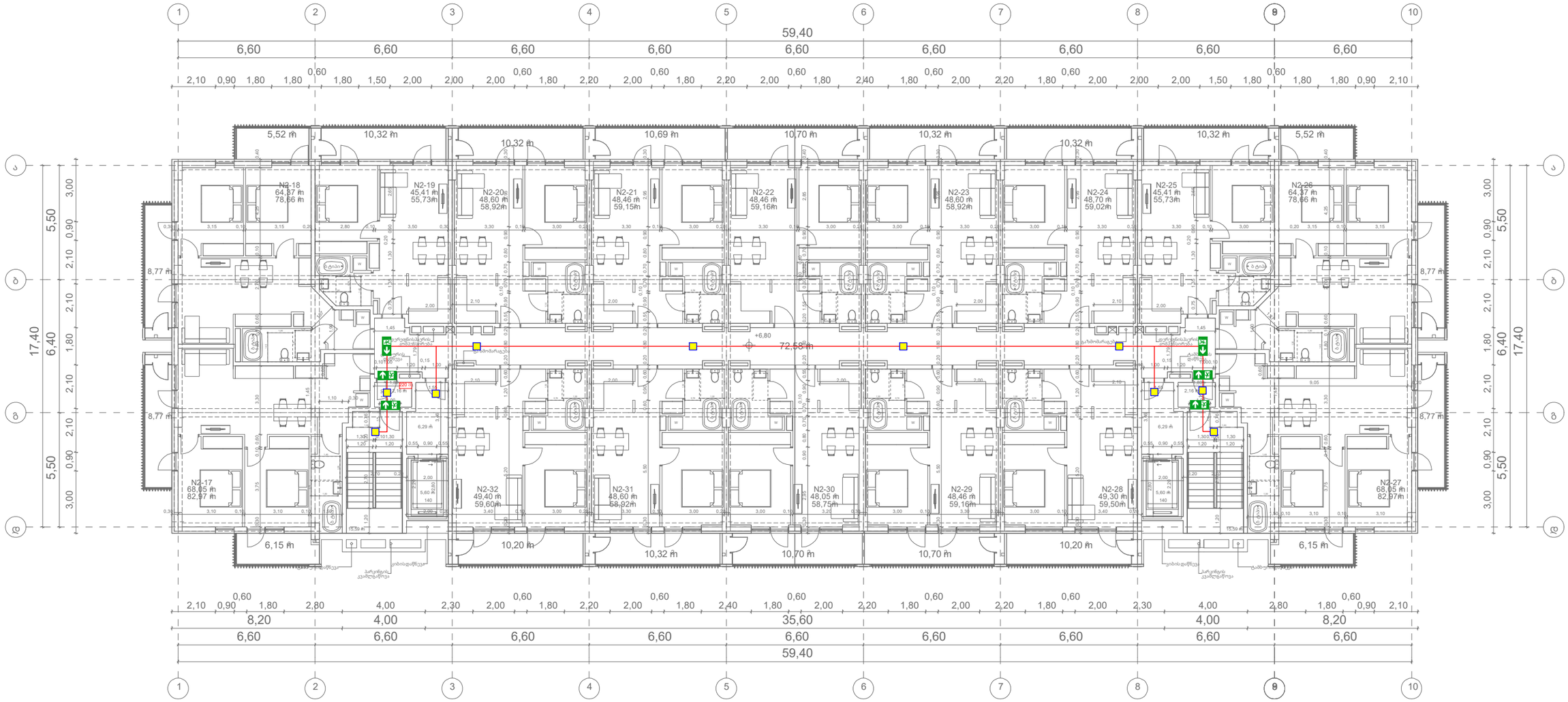
	ავარიული განათების ნათურა (Emergency Light Bulb)	ცალი (Piece)	10
EXIT	გასასვლელის მანიშნებელი (Exit)	ცალი (Piece)	0
	ავარიული გასასვლელი მანიშნებელი - გვერდით (Exit Arrow - Sideway)	ცალი (Piece)	2
	ავარიული გასასვლელი მანიშნებელი - პირდაპირ (Exit Arrow - Forward)	ცალი (Piece)	4
	დენის კვების სადენი (Power Supply Cable)	მეტრი (Meter)	90

შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, გზატკეცილი რუსთავი №18-22 შენობა 1
დირექტორი	ლ. შველიძე		ადამიანთა ევაკუაციის მართვის სისტემის პროექტი (ავარიული განათება)
შემსრულებელი	გ.გიორგაძე		გეგმა 3.600 ნიშნულზე
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:200

შენობ. ზომა: A3
შენობ. რაოდ.: 15
შენობ. №4

*შენიშვნა: მოყვანილობლებების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

შენობა N1



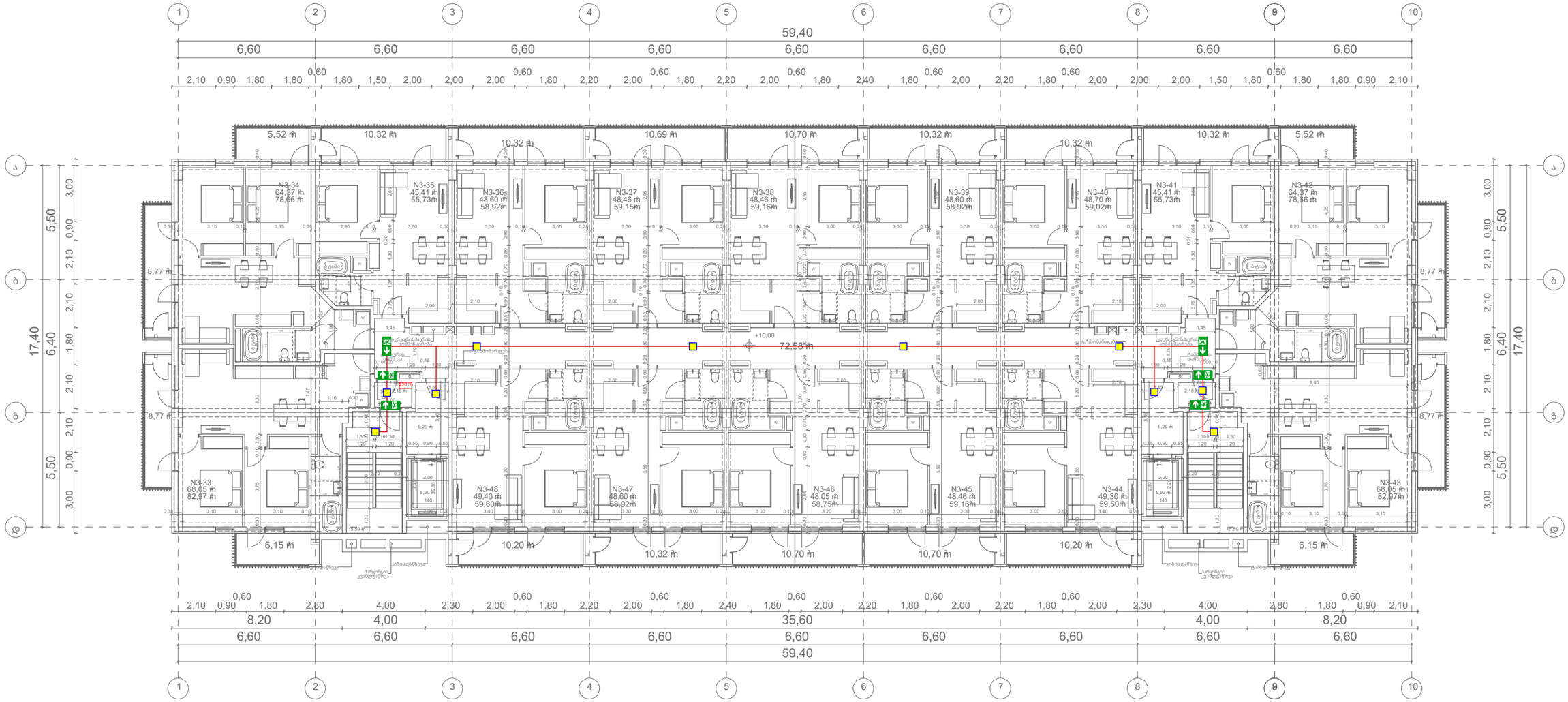
	ავარიული განათების ნათურა (Emergency Light Bulb)	ცალი (Piece)	10
EXIT	გასასვლელის მანიშნებელი (Exit)	ცალი (Piece)	0
	ავარიული გასასვლელი მანიშნებელი - გვერდით (Exit Arrow - Sideway)	ცალი (Piece)	2
	ავარიული გასასვლელი მანიშნებელი - პირდაპირ (Exit Arrow - Forward)	ცალი (Piece)	4
	დენის კვების სადენი (Power Supply Cable)	მეტრი (Meter)	90

შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, გზატკეცილი რუსთავი №18-22 შენობა 1
დირექტორი	ლ. შველიძე		ადამიანთა ევაკუაციის მართვის სისტემის პროექტი (ავარიული განათება)
შემსრულებელი	გ.გიორგაძე		გეგმა 6.800 ნიშნულზე
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:200

ფურც. ზომა A3
ფურც. რაოდ: 15
ფურც. №:5

*შენიშვნა: მოყვანილობლებების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

შენობა N1



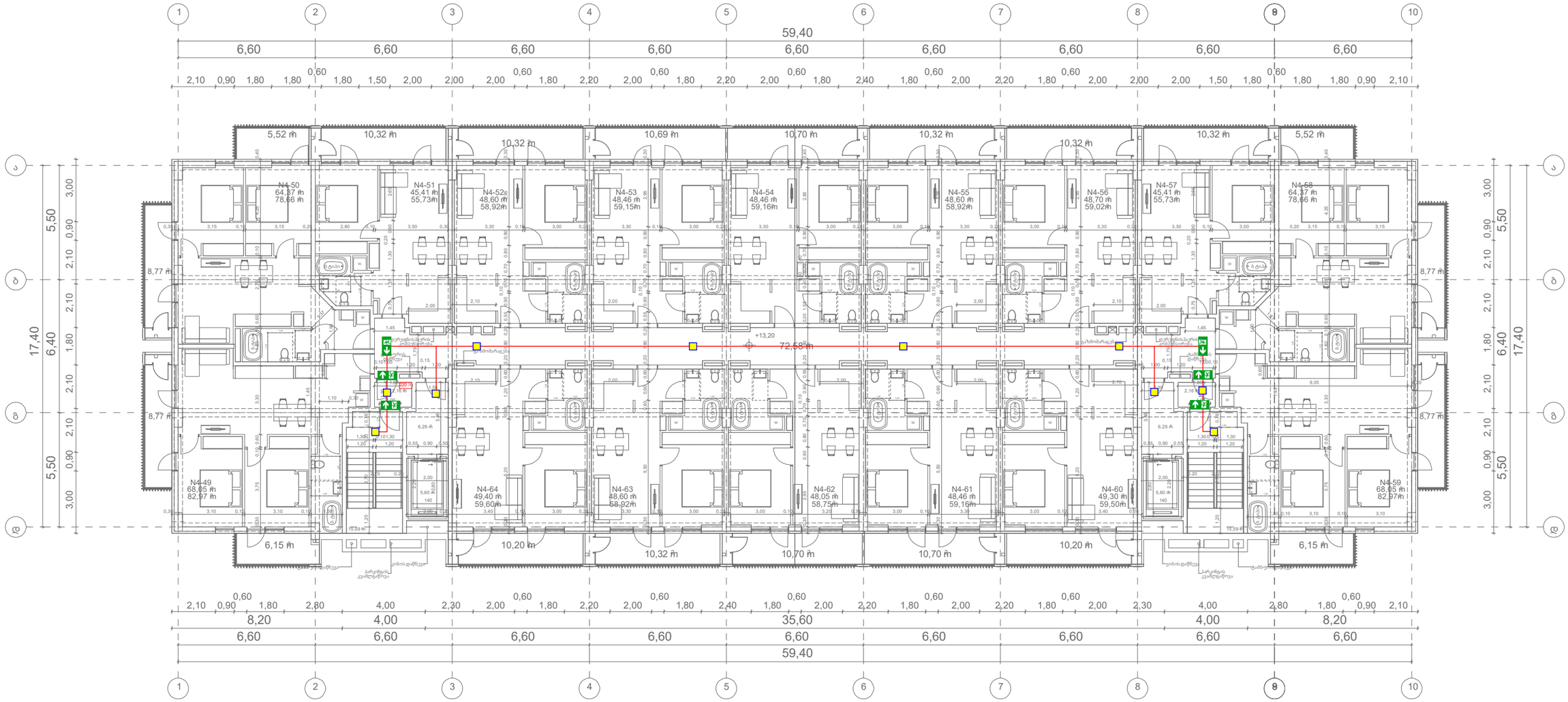
	ავარიული განათების ნათურა (Emergency Light Bulb)	ცალი (Piece)	10
EXIT	გასასვლელის მანიშნებელი (Exit)	ცალი (Piece)	0
	ავარიული გასასვლელი მანიშნებელი - გვერდით (Exit Arrow - Sideway)	ცალი (Piece)	2
	ავარიული გასასვლელი მანიშნებელი - პირდაპირ (Exit Arrow - Forward)	ცალი (Piece)	4
	დენის კვების სადენი (Power Supply Cable)	მეტრი (Meter)	90

შპს „არქსტუდია“

		ქალაქი თბილისი, გზატკეცილი რუსთაველი №18-22 შენობა 1	შკალა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე	ადაპტირებული ავარიული განათების სისტემის პროექტი (ავარიული განათება)	შკალა: 15
შემსრულებელი	გ.ბიორბაძე		
შეამოწმა	ი. წერეთელი		შკალა: №6

*შენიშვნა: მოყვანილობლებების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

შენობა N1



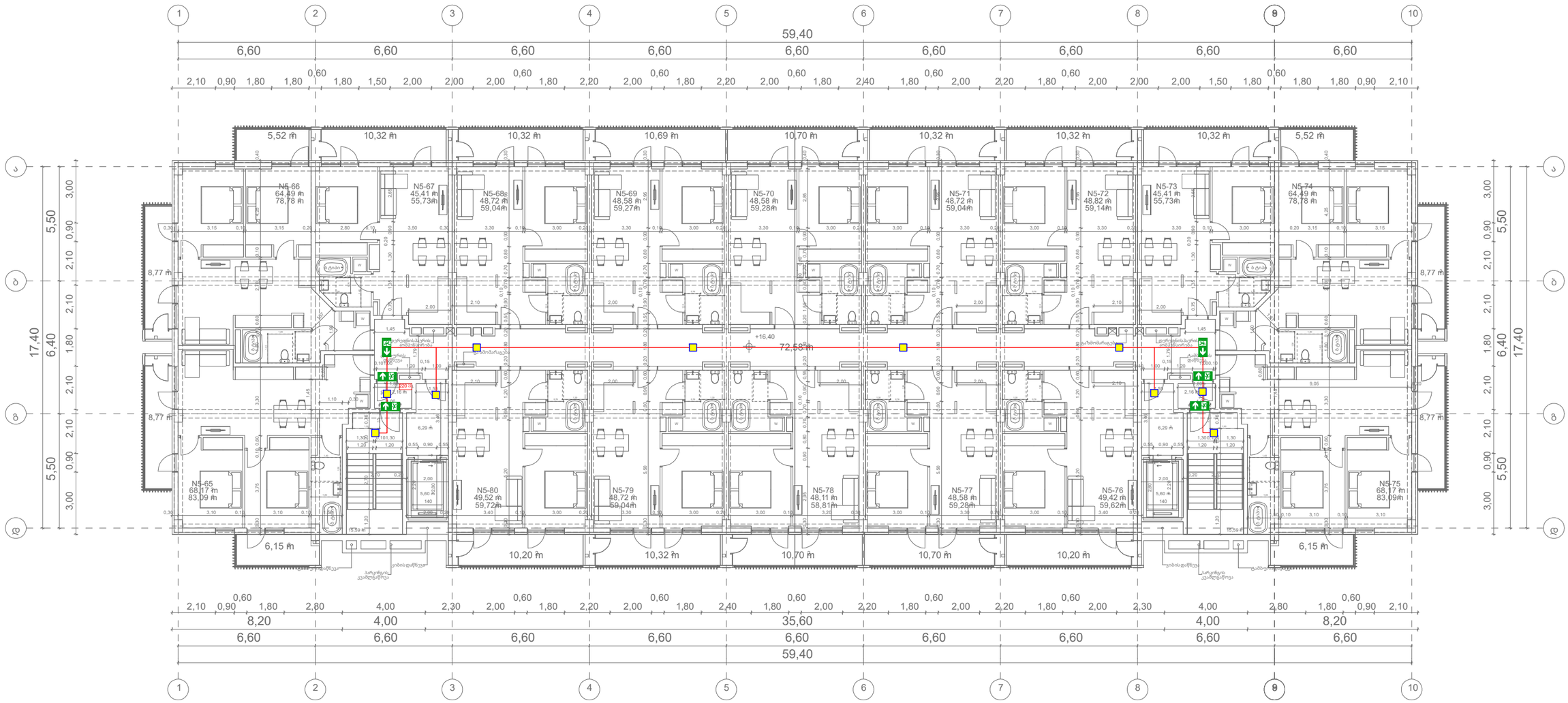
	ავარიული განათების ნათურა (Emergency Light Bulb)	ცალი (Piece)	10
EXIT	გასასვლელის მანიშნებელი (Exit)	ცალი (Piece)	0
	ავარიული გასასვლელი მანიშნებელი - გვერდით (Exit Arrow - Sideway)	ცალი (Piece)	2
	ავარიული გასასვლელი მანიშნებელი - პირდაპირ (Exit Arrow - Forward)	ცალი (Piece)	4
	დენის კვების სადენი (Power Supply Cable)	მეტრი (Meter)	90

შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, გზატკეცილი რუსთავი №18-22 შენობა 1
დირექტორი	ლ. შველიძე		აღამიანთა ევაკუაციის მართვის სისტემის პროექტი (ავარიული განათება)
შემსრულებელი	გ.ბიორგაძე		გეგმა 13.200 ნიშნულზე
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:200

შრომ. ზომა: A3
შრომ. რაოდ: 15
შრომ. №:7

*შენიშვნა: მოყვანილობლებების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

შენობა N1



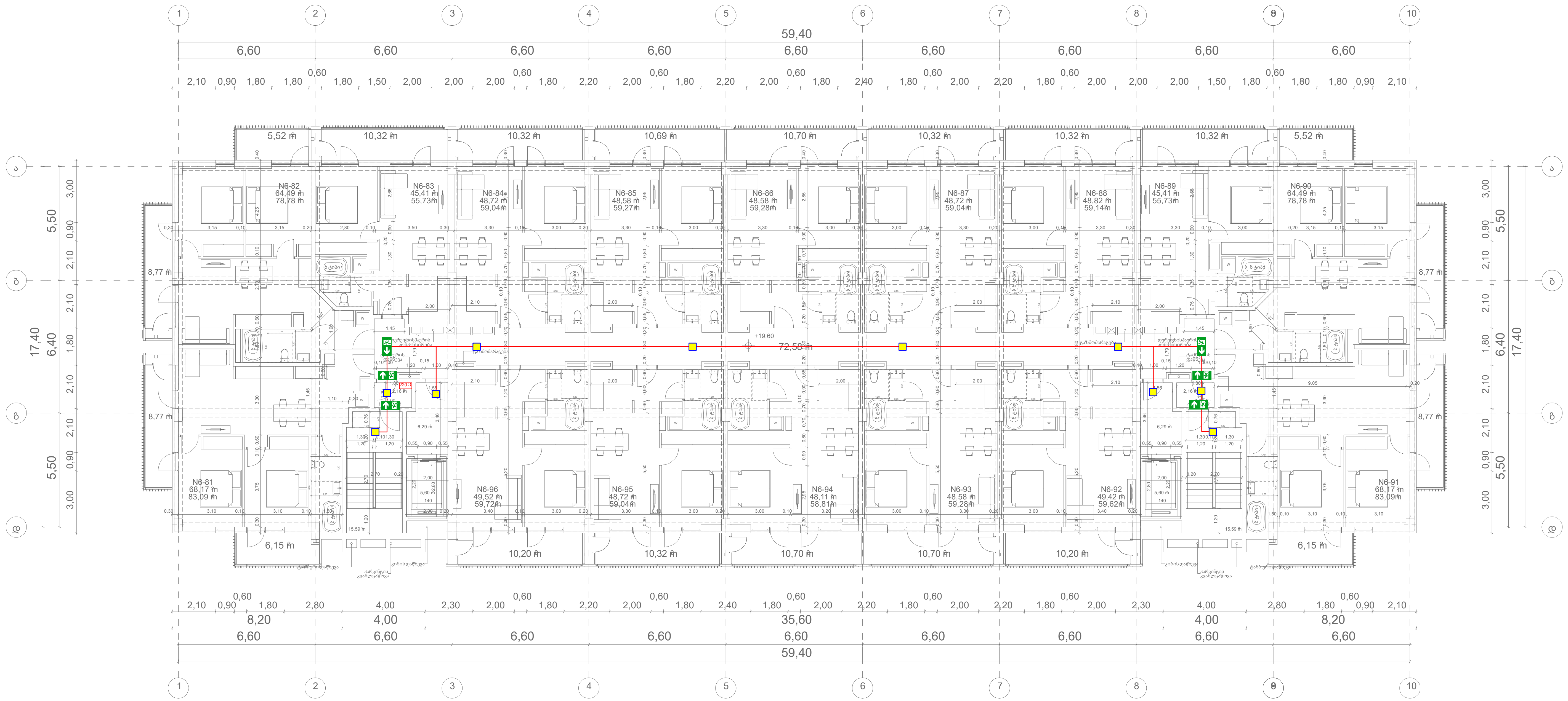
	ავარიული განათების ნათურა (Emergency Light Bulb)	ცალი (Piece)	10
EXIT	გასასვლელის მანიშნებელი (Exit)	ცალი (Piece)	0
	ავარიული გასასვლელი მანიშნებელი - გვერდით (Exit Arrow - Sideway)	ცალი (Piece)	2
	ავარიული გასასვლელი მანიშნებელი - პირდაპირ (Exit Arrow - Forward)	ცალი (Piece)	4
	დენის კვების სადენი (Power Supply Cable)	მეტრი (Meter)	90

შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, გზატკეცილი რუსთავი №18-22 შენობა 1
დირექტორი	ლ. შველიძე		აღამიანთა ევაკუაციის მართვის სისტემის პროექტი (ავარიული განათება)
შემსრულებელი	გ.გიორგაძე		გეგმა 16.400 ნიშნულზე
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:200

შენობ. ზომა: A3
შენობ. რაოდ.: 15
შენობ. №: 8

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

შენობა N1

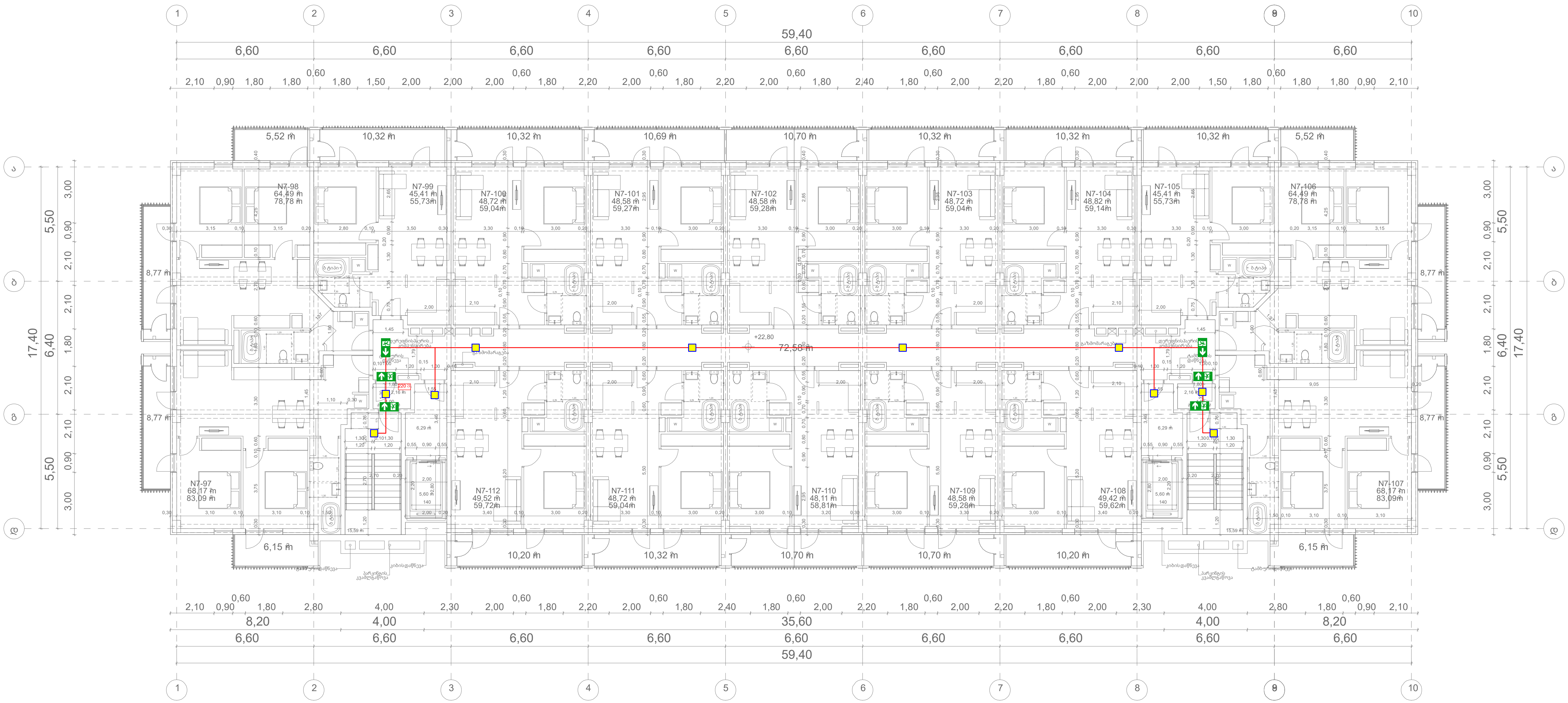


■	ავარიული განათების ნათურა (Emergency Light Bulb)	ცალი (Piece)	10
EXIT	გასასვლელის მანიშნებელი (Exit)	ცალი (Piece)	0
🡒	ავარიული გასასვლელი მანიშნებელი - გვერდით (Exit Arrow - Sideway)	ცალი (Piece)	2
🡓	ავარიული გასასვლელი მანიშნებელი - პირდაპირ (Exit Arrow - Forward)	ცალი (Piece)	4
——	დენის კვების სადენი (Power Supply Cable)	მეტრი (Meter)	90

შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილსი, გზატკეცილი რუსთავი №18-22 შენობა 1	ფურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		ადამიანთა ევაკუაციის მართვის სისტემის პროექტი (ავარიული განათება)	ფურც. რაოდ: 15
შემსრულებელი	მ.გიორგაძე		გეგმა 19.600 ნიშნულზე	
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:200	ფურც. №:9

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

შენობა N1



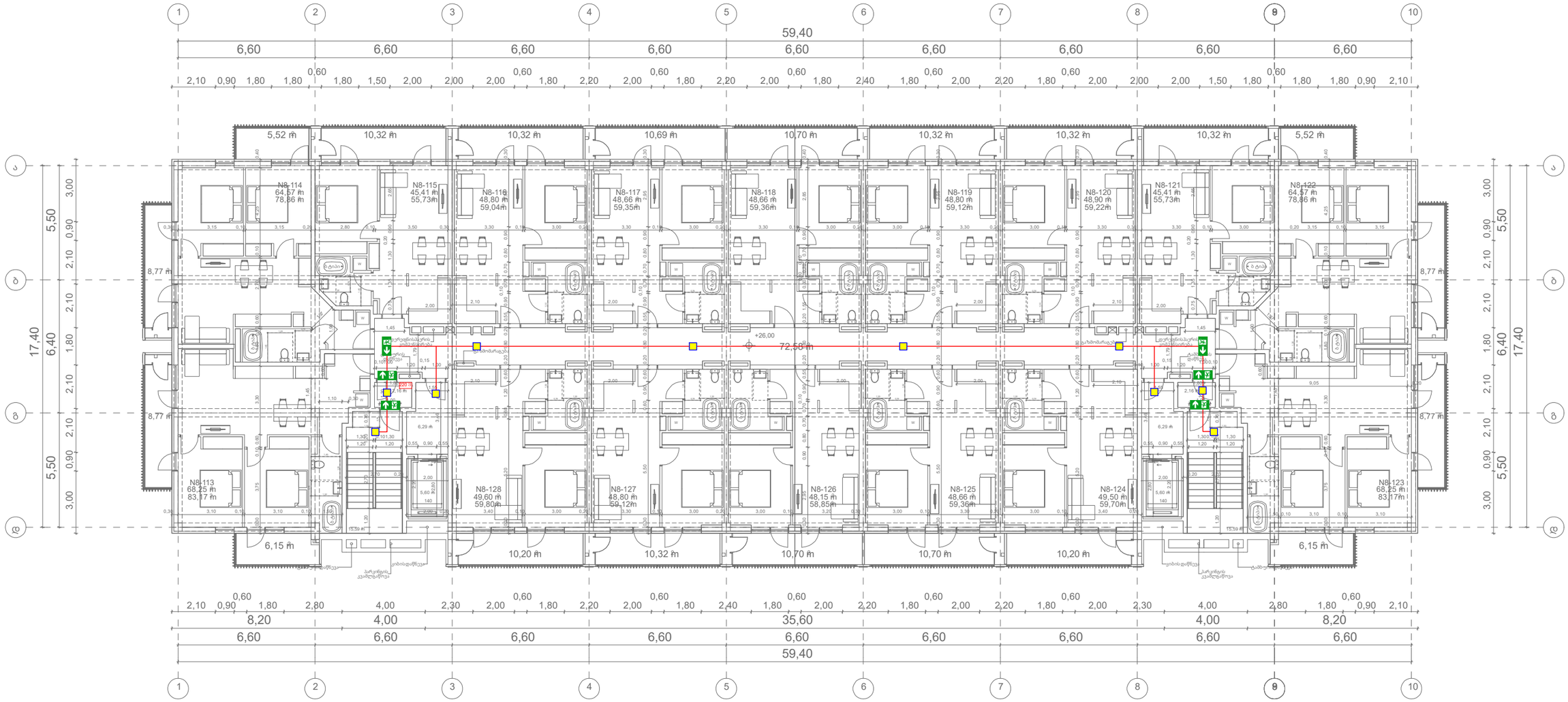
■	ავარიული განათების ნათურა (Emergency Light Bulb)	ცალი (Piece)	10
EXIT	გასასვლელის მანიშნებელი (Exit)	ცალი (Piece)	0
→	ავარიული გასასვლელი მანიშნებელი - გვერდით (Exit Arrow - Sideway)	ცალი (Piece)	2
↓	ავარიული გასასვლელი მანიშნებელი - პირდაპირ (Exit Arrow - Forward)	ცალი (Piece)	4
—	დენის კვების სადენი (Power Supply Cable)	მეტრი (Meter)	90

შპს „არქსტუდია“

			ქალაქი თბილისი, გზატკეცილი რუსთავი №18-22 შენობა 1	ფურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		ადამიანთა ევაკუაციის მართვის სისტემის პროექტი (ავარიული განათება)	ფურც. რაოდ: 15
შემსრულებელი	მ.გიორგაძე		გეგმა 22.800 ნიშნულზე	
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:200	ფურც. №:10

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

შენობა N1



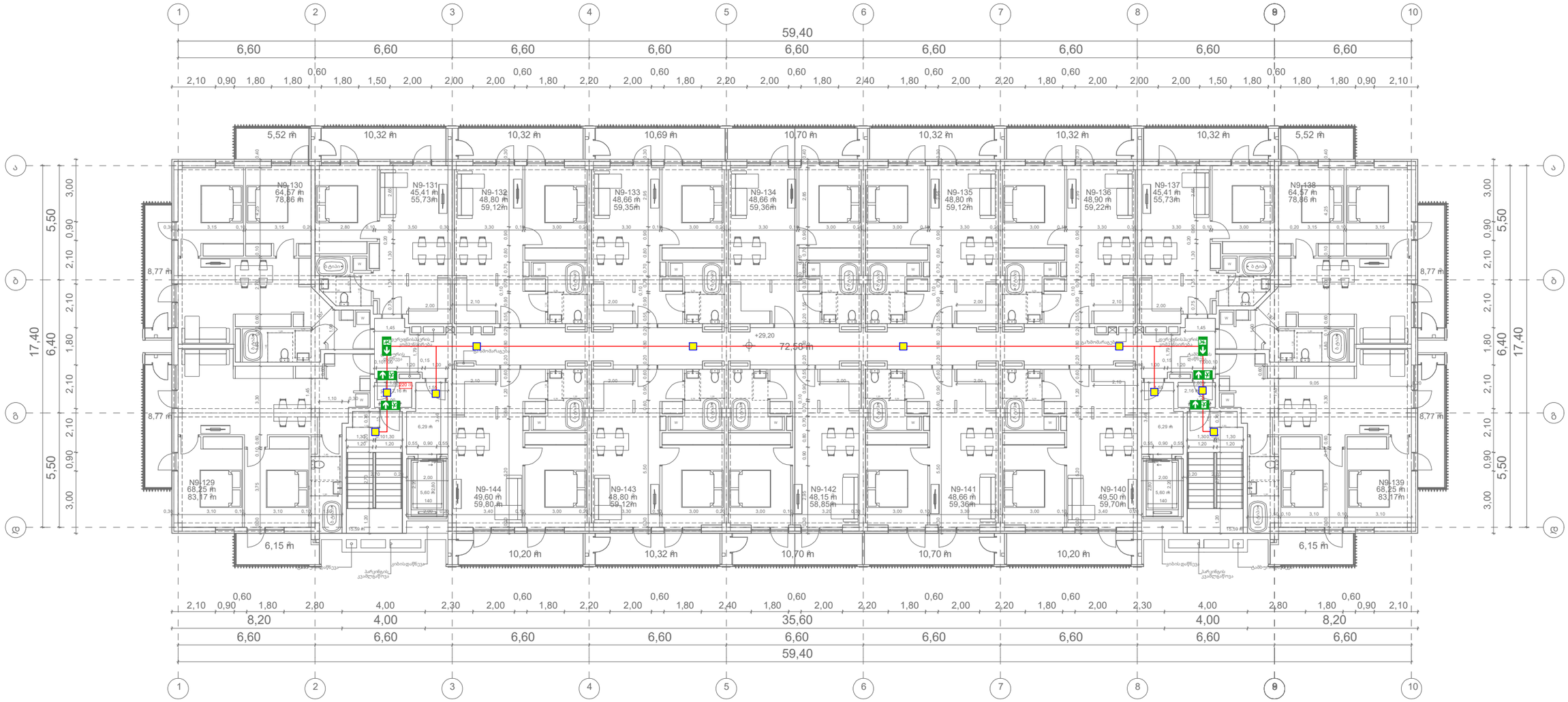
	ავარიული განათების ნათურა (Emergency Light Bulb)	ცალი (Piece)	10
EXIT	გასასვლელის მანიშნებელი (Exit)	ცალი (Piece)	0
	ავარიული გასასვლელი მანიშნებელი - გვერდით (Exit Arrow - Sideway)	ცალი (Piece)	2
	ავარიული გასასვლელი მანიშნებელი - პირდაპირ (Exit Arrow - Forward)	ცალი (Piece)	4
	დენის კვების სადენი (Power Supply Cable)	მეტრი (Meter)	90

შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, გზატკეცილი რუსთავი №18-22 შენობა 1
დირექტორი	ლ. შველიძე		არამიანთა მემაუნაციის მართვის სისტემის პროექტი (ავარიული განათება)
შემსრულებელი	გ.გიორგაძე		გეგმა 26.000 ნიშნულზე
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:200

შენობა: A3
შენობა რაოდ: 15
შენობა №:11

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

შენობა N1



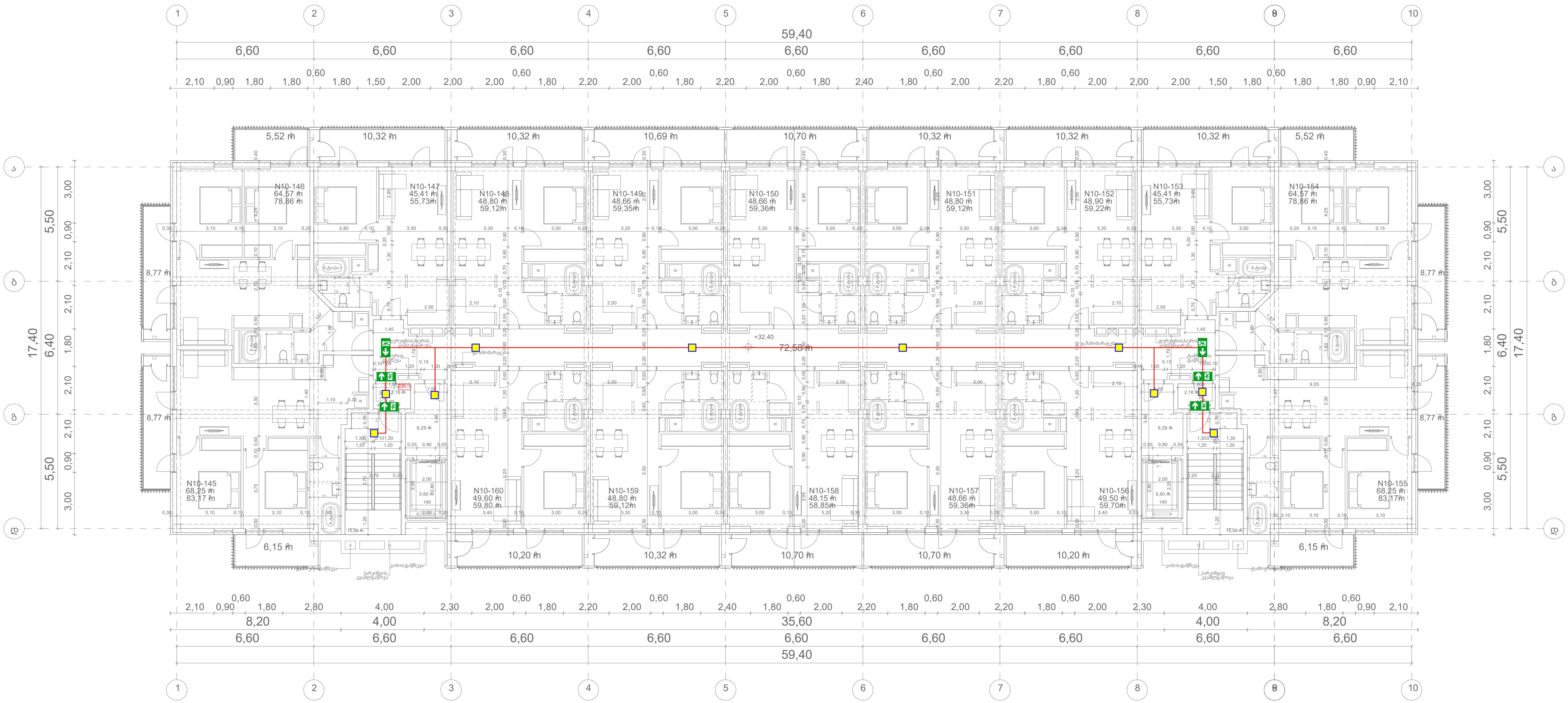
	ავარიული განათების ნათურა (Emergency Light Bulb)	ცალი (Piece)	10
EXIT	გასასვლელის მანიშნებელი (Exit)	ცალი (Piece)	0
	ავარიული გასასვლელი მანიშნებელი - გვერდით (Exit Arrow - Sideway)	ცალი (Piece)	2
	ავარიული გასასვლელი მანიშნებელი - პირდაპირ (Exit Arrow - Forward)	ცალი (Piece)	4
	დენის კვების სადენი (Power Supply Cable)	მეტრი (Meter)	90

შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, გზატკეცილი რუსთავი №18-22 შენობა 1
დირექტორი	ლ. შველიძე		ავტომატური მეხამრიდი სისტემის პროექტი (ავარიული განათება)
შემსრულებელი	გ.გიორგაძე		გეგმა 29.200 ნიშნულზე
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:200

შენობა: A3
შენობა რაოდ: 15
შენობა №12

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

შენობა N1

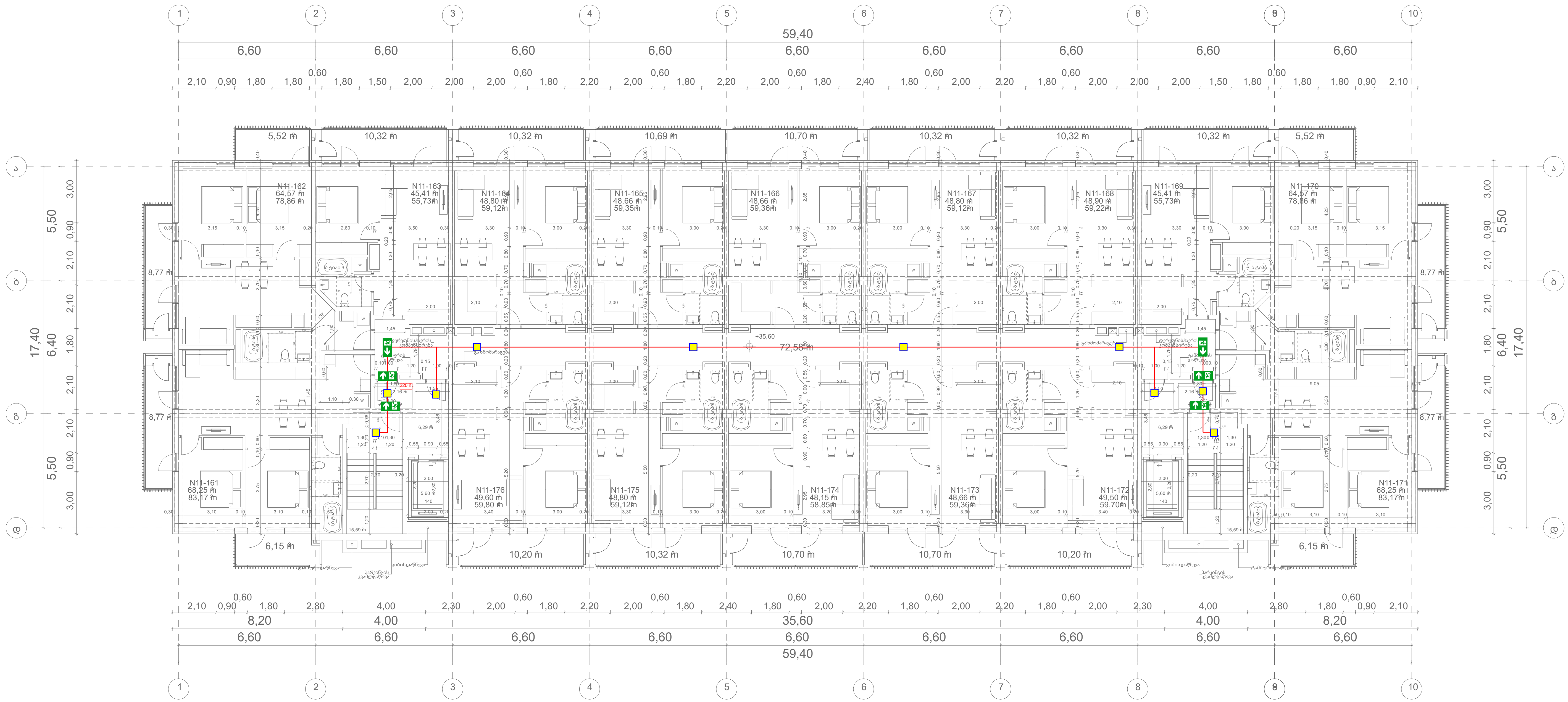


■	ავარიული განათების ნათურა (Emergency Light Bulb)	ცალი (Piece)	10
EXIT	გასასვლელის მანიშნებელი (Exit)	ცალი (Piece)	0
🏃→	ავარიული გასასვლელი მანიშნებელი - გვერდით (Exit Arrow - Sideway)	ცალი (Piece)	2
🏃↓	ავარიული გასასვლელი მანიშნებელი - პირდაპირ (Exit Arrow - Forward)	ცალი (Piece)	4
——	დენის კვების სადენი (Power Supply Cable)	მეტრი (Meter)	90

შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, გზატკეცილი რუსთავი №18-22 შენობა 1	ფურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		ადამიანთა ევაკუაციის მართვის სისტემის პროექტი (ავარიული განათება)	ფურც. რაოდ: 15
შემსრულებელი	მ.გიორგაძე		ნიშნული 32.400 ნიშნულზე	
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:200	ფურც. №:13

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

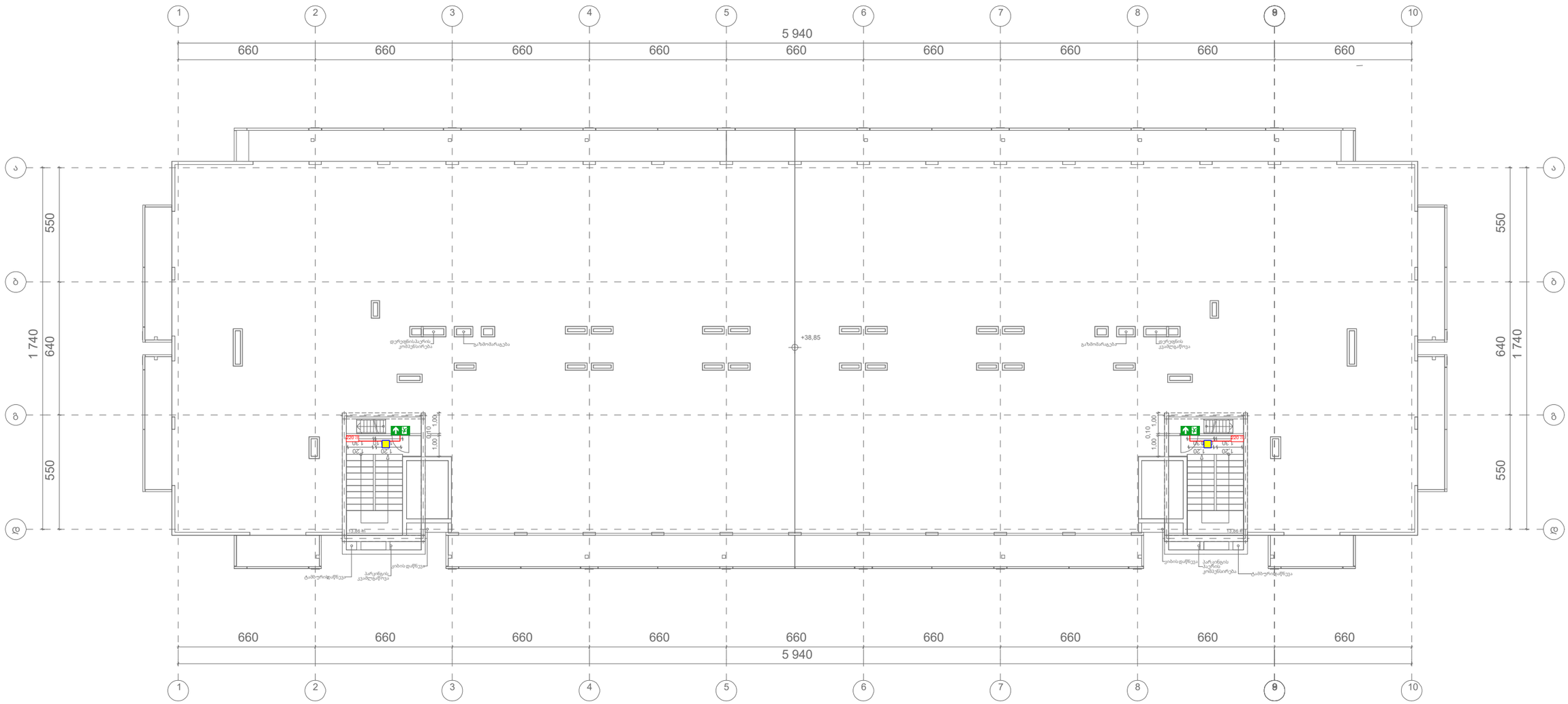
შენობა N1



■	ავარიული განათების ნათურა (Emergency Light Bulb)	ცალი (Piece)	10
EXIT	გასასვლელის მანიშნებელი (Exit)	ცალი (Piece)	0
→	ავარიული გასასვლელი მანიშნებელი - გვერდით (Exit Arrow - Sideway)	ცალი (Piece)	2
↓	ავარიული გასასვლელი მანიშნებელი - პირდაპირ (Exit Arrow - Forward)	ცალი (Piece)	4
——	დენის კვების სადენი (Power Supply Cable)	მეტრი (Meter)	90

შპს „არქსტუდია"			ქალაქი თბილისი, გზატკეცილი რუსთავი №18-22 შენობა 1	ფურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		ადამიანთა ევაკუაციის მართვის სისტემის პროექტი (ავარიული განათება)	ფურც. რაოდ: 15
შემსრულებელი	მ.გიორგაძე		გეგმა 35.600 ნიშნულზე	
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:200	ფურც. №:14

*შენიშვნა: მოყვანილობლებების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale



	ავარიული განათების ნათურა (Emergency Light Bulb)	ცალი (Piece)	2
EXIT	გასასვლელის მანიშნებელი (Exit)	ცალი (Piece)	0
	ავარიული გასასვლელი მანიშნებელი - გვერდით (Exit Arrow - Sideway)	ცალი (Piece)	0
	ავარიული გასასვლელი მანიშნებელი - პირდაპირ (Exit Arrow - Forward)	ცალი (Piece)	2
	დენის კვების ხაზი (Power Supply Cable)	მეტრი (Meter)	10

შპს „არქსტუდია“

დირექტორი	ლ. შველიძე		ქალაქი თბილისი, გზატკეცილი რუსთავი №18-22 შენობა 1
შემსრულებელი	გ.ბიორბაძე		ავარიული განათების სისტემის პროექტი (ავარიული განათება)
შეამოწმა	ი. ფეროეთელი		გეგმა 38.850 ნიშნულზე
			მასშტაბი 1:200

შენობ. ზომა: A3
შენობ. რაოდ: 15
შენობ. №:15

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
ქალაქი თბილისი, რუსთავის გზატკეცილი, №18-22 (ნაკვეთი №7/36)
(შენობა 1)
(ს/კ: 01.18.12.007.126)
(ს/კ: 01.18.12.007.093)
(ს/კ: 01.18.12.007.076)

სახანძრო-საგანგაშო სისტემების პროექტი
(გახმოვანება/მაუწყებლობა)

ადამიანთა ევაკუაციის მართვის სისტემა (გახმოვანება/მაუწყებლობა)

მოცემულ შენობაში გათვალისწინებულია გახმოვანება/მაუწყებლობის სისტემა, რომელიც მოიცავს:

1. მთავარი მართვის პანელს;
2. კედლის ხმამაღლა მოლაპარაკე დინამიკს.

1. მთავარი მართვის პანელი განთავსდება სახანძრო პანელთან.

2. კედლის ხმამაღლა მოლაპარაკე დინამიკები განთავსდება **საერთო ფართებში**, საევაკუაციო გზებსა და კიბის უჯრედებში.

მოცემული სისტემით შესაძლებელი იქნება შენობაში მყოფი ადამიანების დროული ინფორმირება ხანძრის ან საბანბებო სიტუაციის შემთხვევაში.

გახმოვანების სისტემა დაკავშირებული იქნება ავტომატურ სახანძრო-საბანბაშო სისტემასთან და ხანძრის დაფიქსირების შემთხვევაში მოახდენს შესაბამის ხმოვან მაუწყებლობას მთლიან შენობაში.

კედლის ხმამაღლა მოლაპარაკე დინამიკების ხმის დიაპაზონი უნდა მერყეობდეს 75-დან 110 **dB** (დეციბალამდე)

	სადენის მიმართულება ზევით (The Directions Of The Cable Upward)		ძვემოდან ამოსული სადენი (Cable From Below)
	სადენის მიმართულება ძვევით (The Directions Of The Cable Downward)		ზემოდან ჩამოსული სადენი (Cable From Above)

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

შენობა N1

საზღვარი

ავტოსადგომი 48 ავტომობილზე

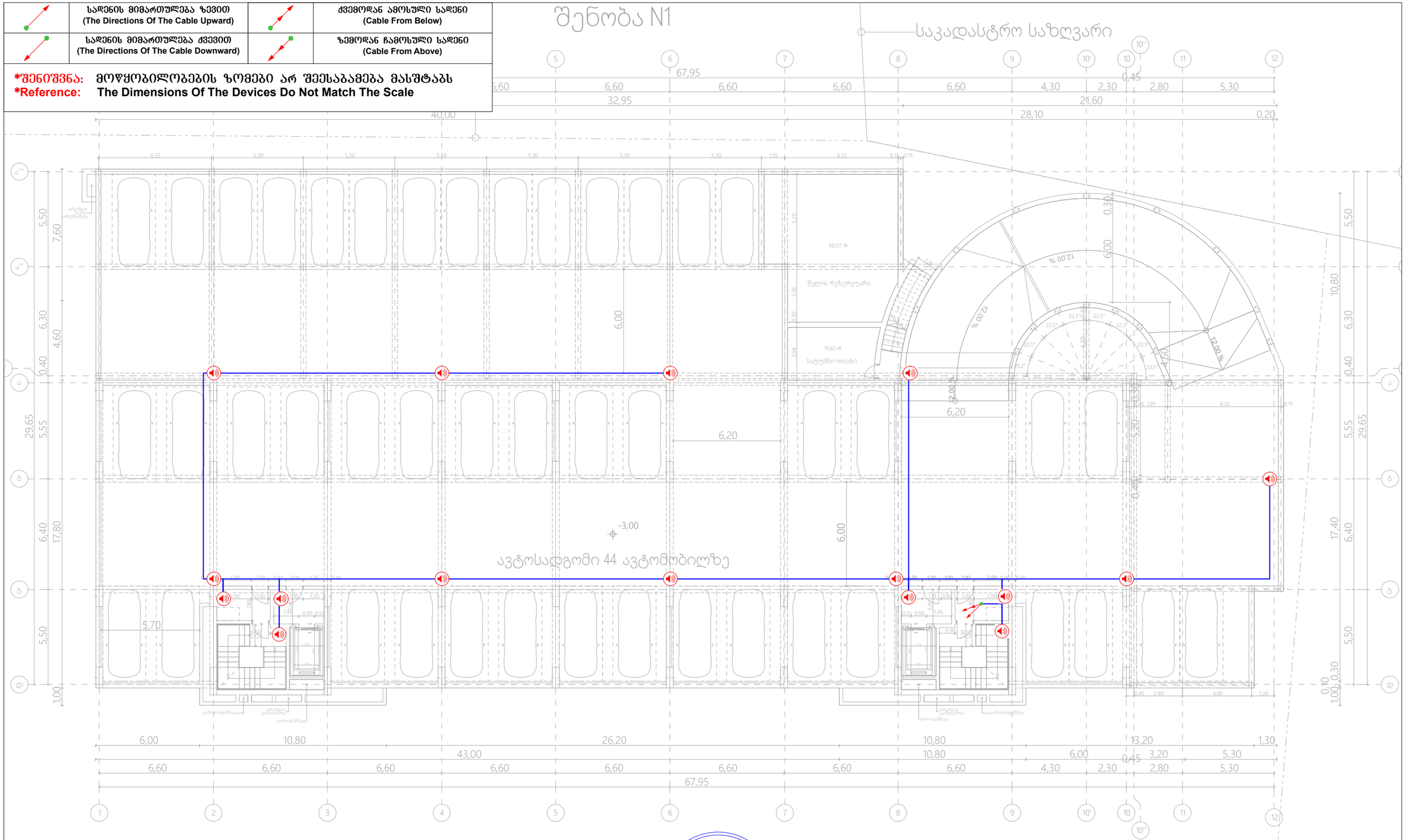
	ჭერის ხმამაღლამოლაპარაკე (Ceiling Loudspeaker)	ცალი (Piece)	0
	კედლის ხმამაღლამოლაპარაკე (Wall Loudspeaker)	ცალი (Piece)	16
	სადენი (Cable)	მეტრი (Meter)	240

შპს „არქსტუდია“			მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი თბილისი, რუსთავის გზატკეცილი, №18-22 (ნაკვეთი №7/36)
დირექტორი	ლ. შველიძე		სახანძრო-საბანგაშო სისტემების პროექტი (ბახმოვანება/მაუწყებლობა)
შემსრულებელი	ა. გოგოლაური		ბეგმა -6.000 ნიშნულზე
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200

ფურც. ზომა:	A3
ფურც. რაოდ:	15
ფურც. №:	1

	სადენის მიმართულება ზევით (The Directions Of The Cable Upward)		ძვემოდან ამოსული სადენი (Cable From Below)
	სადენის მიმართულება ძვევით (The Directions Of The Cable Downward)		ზემოდან ჩამოსული სადენი (Cable From Above)

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale



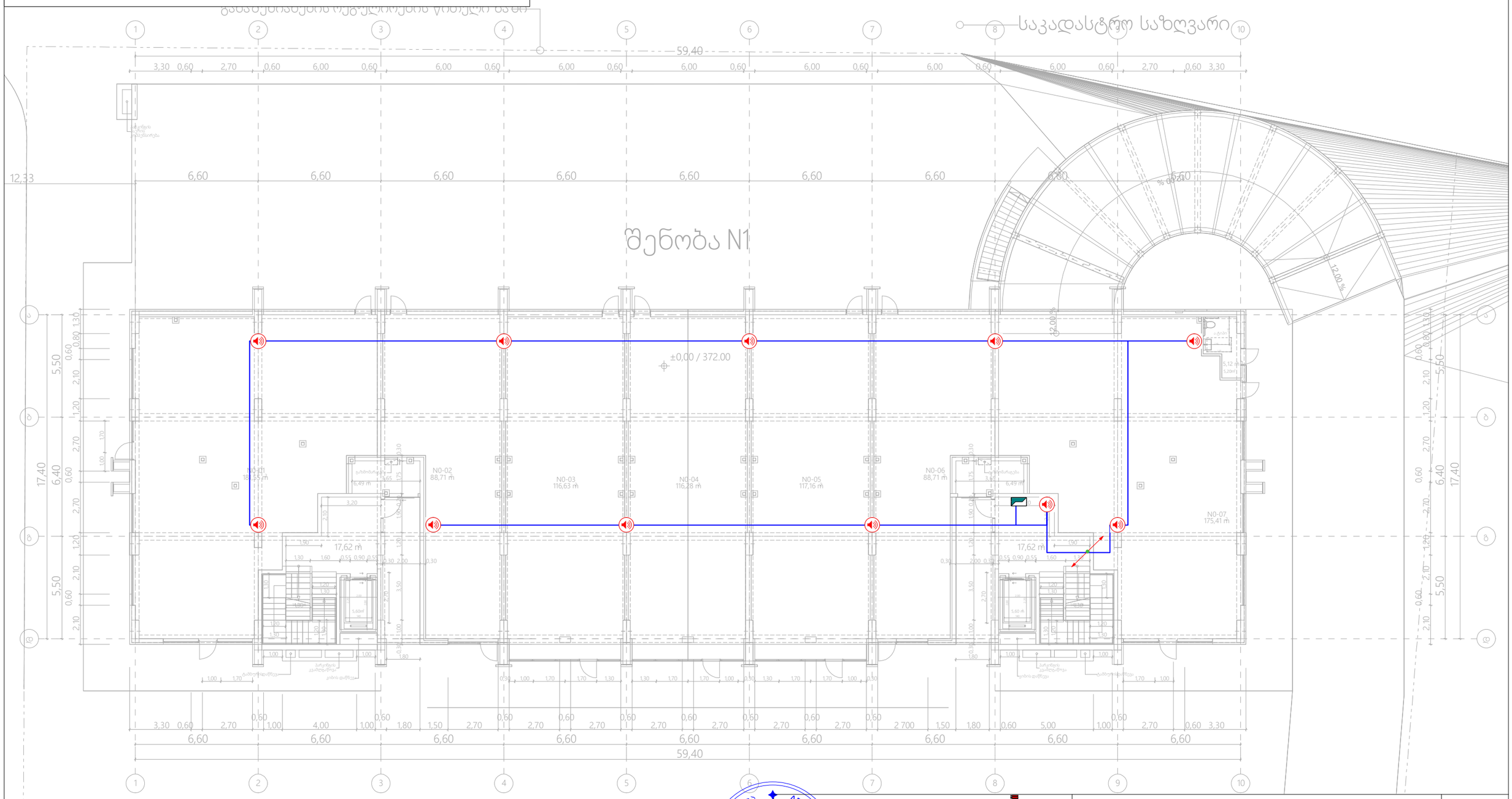
	ჭერის ხმამაღლამოლაპარაკე (Ceiling Loudspeaker)	ცალი (Piece)	0
	კედლის ხმამაღლამოლაპარაკე (Wall Loudspeaker)	ცალი (Piece)	16
	სადენი (Cable)	მეტრი (Meter)	240

შპს „არქსტუდია“			მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი თბილისი, რუსთავის გზატკეცილი, №18-22 (ნაკვეთი №7/36)
დირექტორი	ლ. შველიძე		სახანძრო-საგანგაშო სისტემების პროექტი (გახმოვანება/მაუწყებლობა)
შემსრულებელი	ა. გოგოლაური		ბეგმა -3.000 ნიშნულზე
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200

შურც. ზომა: A3
შურც. რაოდ: 15
შურც. №:2

	სადენის მიმართულება ზევით (The Directions Of The Cable Upward)		ძვემოდან ამოსული სადენი (Cable From Below)
	სადენის მიმართულება ძვევით (The Directions Of The Cable Downward)		ზემოდან ჩამოსული სადენი (Cable From Above)

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale



	გახმოვანების სისტემის მართვის პანელი (Audio System Panel)	ცალი (Piece)	1
	ჭერის ხმამაღლამოლაპარაკე (Ceiling Loudspeaker)	ცალი (Piece)	0
	კედლის ხმამაღლამოლაპარაკე (Wall Loudspeaker)	ცალი (Piece)	11
	სადენი (Cable)	მეტრი (Meter)	230

			მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი თბილისი, რუსთავის გზატკეცილი, №18-22 (ნაკვეთი №7/36)
დირექტორი	ლ. შველიძე		სახანძრო-საბანგაშო სისტემების პროექტი (გახმოვანება/მაუწყებლობა)
შემსრულებელი	ა. გოგოლაური		გეგმა +0.000 ნიშნულზე
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200

შპს „არქსტუდია“

ფურც. ზომა: A3

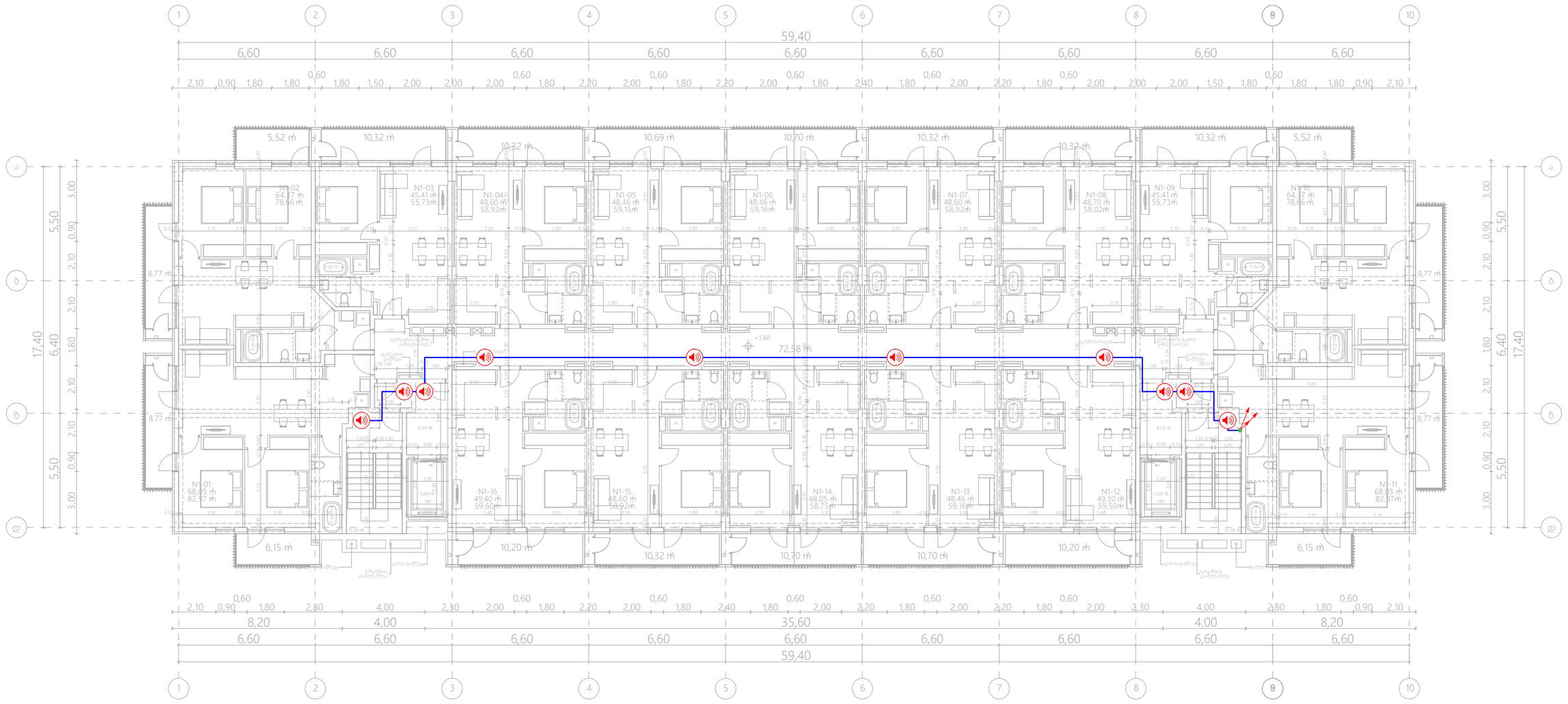
ფურც. რაოდ: 15

ფურც. №:3

	სადენის მიმართულება ზევით (The Directions Of The Cable Upward)		ძვედოდან ამოსული სადენი (Cable From Below)
	სადენის მიმართულება ძვევით (The Directions Of The Cable Downward)		ზემოდან ჩამოსული სადენი (Cable From Above)

***შენიშვნა:** მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
***Reference:** The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

შენობა N1



	ჭერის ხმამაღლამოლაპარაკე (Ceiling Loudspeaker)	ცალი (Piece)	0
	კედლის ხმამაღლამოლაპარაკე (Wall Loudspeaker)	ცალი (Piece)	10
	სადენი (Cable)	მეტრი (Meter)	90

	შპს „არქსტუდია“		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი ობილისი, რუსთავის გზატკეცილი, №18-22 (ნაკვეთი №7/36)
დირექტორი	ლ. შველიძე		სახანძრო-საგანგაშო სისტემების პროექტი (გახმოვანება/მაუწყებლობა)
შემსრულებელი	ა. გოგოლაური		ბეგმა +3.600 ნიშნულზე
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200

შურც. ზომა: **A3**

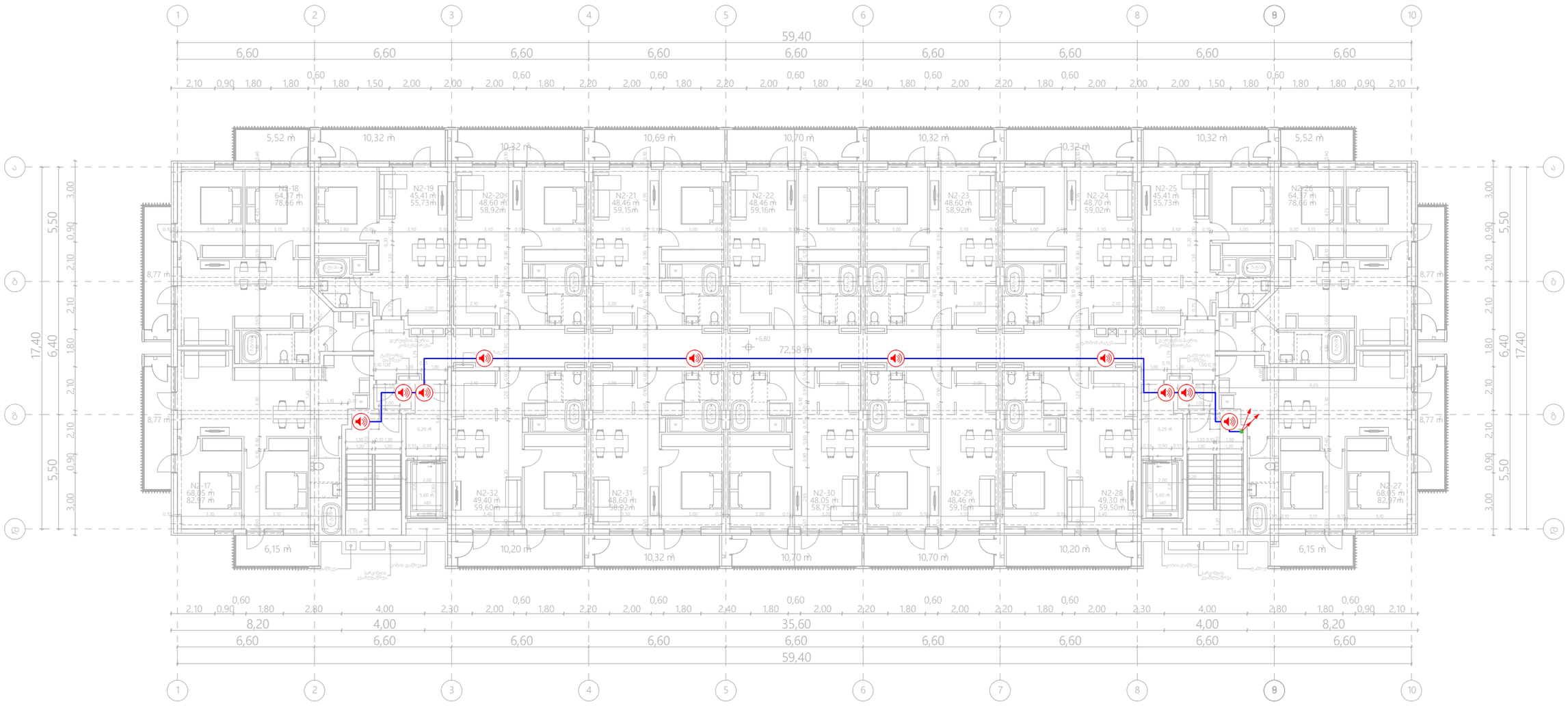
შურც. რაოდ: **15**

შურც. №:4

	სადენის მიმართულება ზევით (The Directions Of The Cable Upward)		ძვემოდან ამოსული სადენი (Cable From Below)
	სადენის მიმართულება ძვევით (The Directions Of The Cable Downward)		ზემოდან ჩამოსული სადენი (Cable From Above)

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

შენობა N1



	ჭერის ხმამაღლამოლაპარაკე (Ceiling Loudspeaker)	ცალი (Piece)	0
	კედლის ხმამაღლამოლაპარაკე (Wall Loudspeaker)	ცალი (Piece)	10
	სადენი (Cable)	მეტრი (Meter)	90

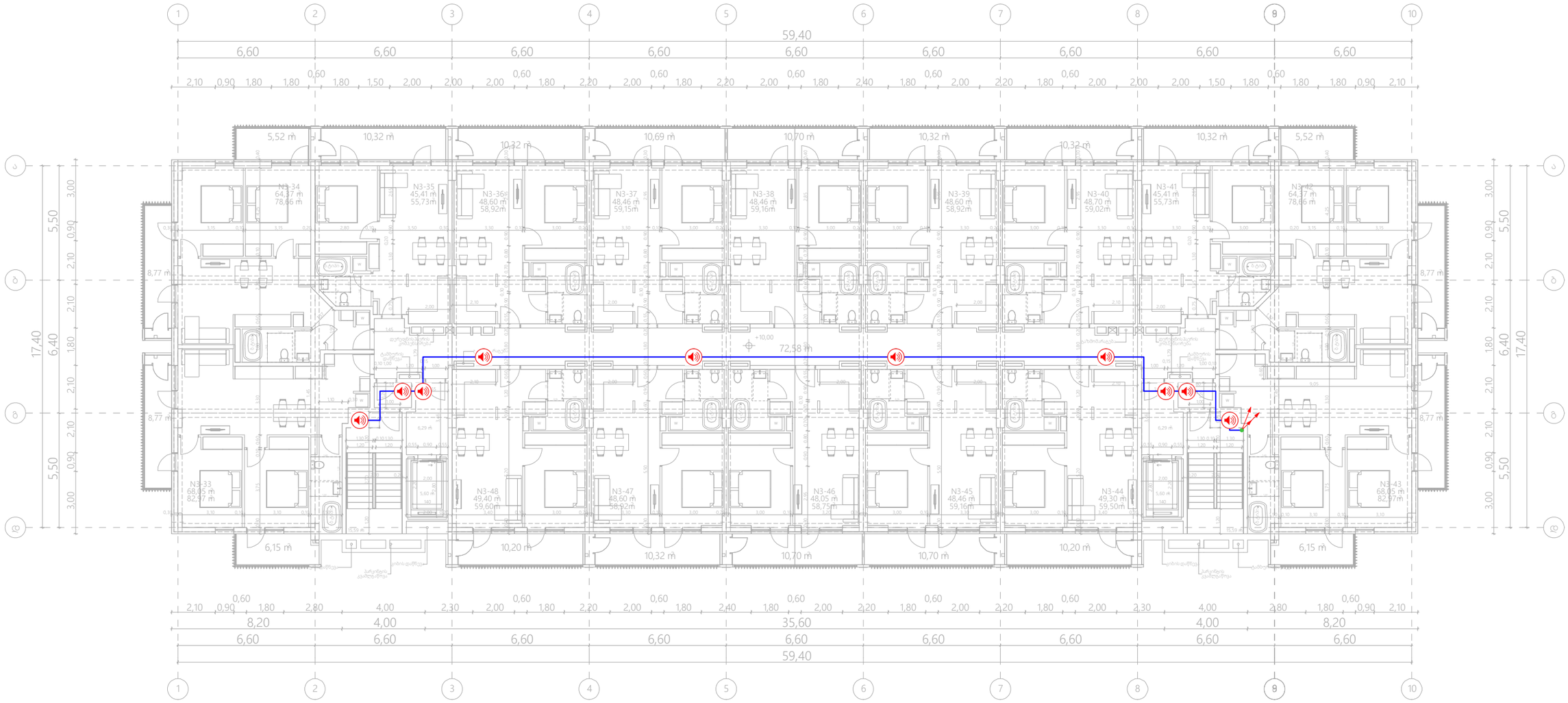
შპს „არქსტუდია“			მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი ობილისი, რუსთავის გზატკეცილი, №18-22 (ნაკვეთი №7/36)
დირექტორი	ლ. შველიძე		სახანძრო-საგანგაშო სისტემების პროექტი (გახმოვანება/მაუწყებლობა)
შემსრულებელი	ა. გოგოლაური		ბეგმა +6.800 ნიშნულზე
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200

შურც. ზომა: A3
შურც. რაოდ: 15
შურც. №:5

	სადენის მიმართულება ზევით (The Directions Of The Cable Upward)		ძვემოდან ამოსული სადენი (Cable From Below)
	სადენის მიმართულება ძვევით (The Directions Of The Cable Downward)		ზემოდან ჩამოსული სადენი (Cable From Above)

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

შენობა N1



	ჭერის ხმამაღლამოლაპარაკე (Ceiling Loudspeaker)	ცალი (Piece)	0
	კედლის ხმამაღლამოლაპარაკე (Wall Loudspeaker)	ცალი (Piece)	10
	სადენი (Cable)	მეტრი (Meter)	90

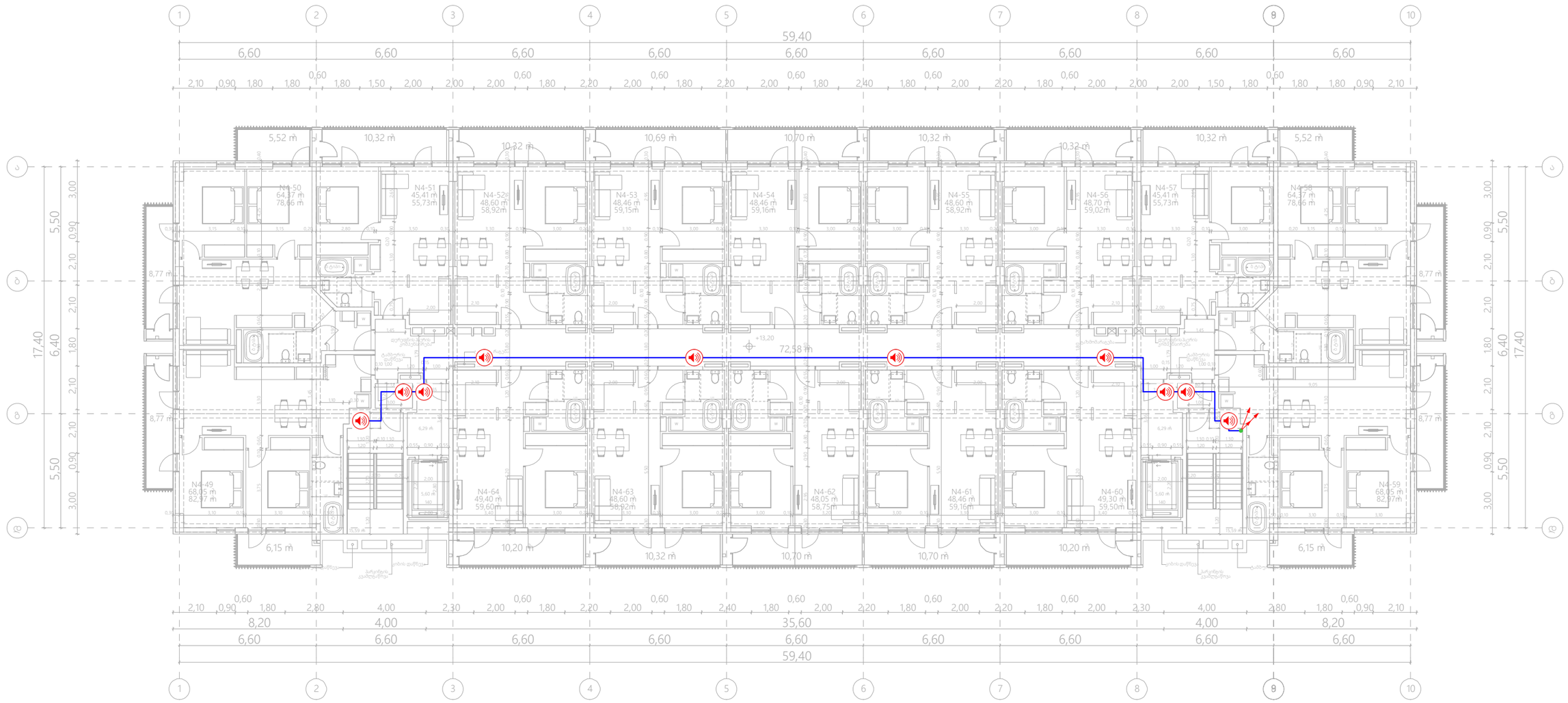
შპს „არქსტუდია“			მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი ობილისი, რუსთავის გზატკეცილი, №18-22 (ნაკვეთი №7/36)
დირექტორი	ლ. შველიძე		სახანძრო-საგანგაშო სისტემების პროექტი (გახმოვანება/მაუწყებლობა)
შემსრულებელი	ა. გოგოლაური		გეგმა +10.000 ნიშნულზე
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200

შურც. ზომა: A3
შურც. რაოდ: 15
შურც. №:6

	სადენის მიმართულება ზევით (The Directions Of The Cable Upward)		ძვემოდან ამოსული სადენი (Cable From Below)
	სადენის მიმართულება ძვევით (The Directions Of The Cable Downward)		ზემოდან ჩამოსული სადენი (Cable From Above)

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

შენობა N1



	ჭერის ხმამაღლამოლაპარაკე (Ceiling Loudspeaker)	ცალი (Piece)	0
	კედლის ხმამაღლამოლაპარაკე (Wall Loudspeaker)	ცალი (Piece)	10
	სადენი (Cable)	მეტრი (Meter)	90

შპს „არქსტუდია“

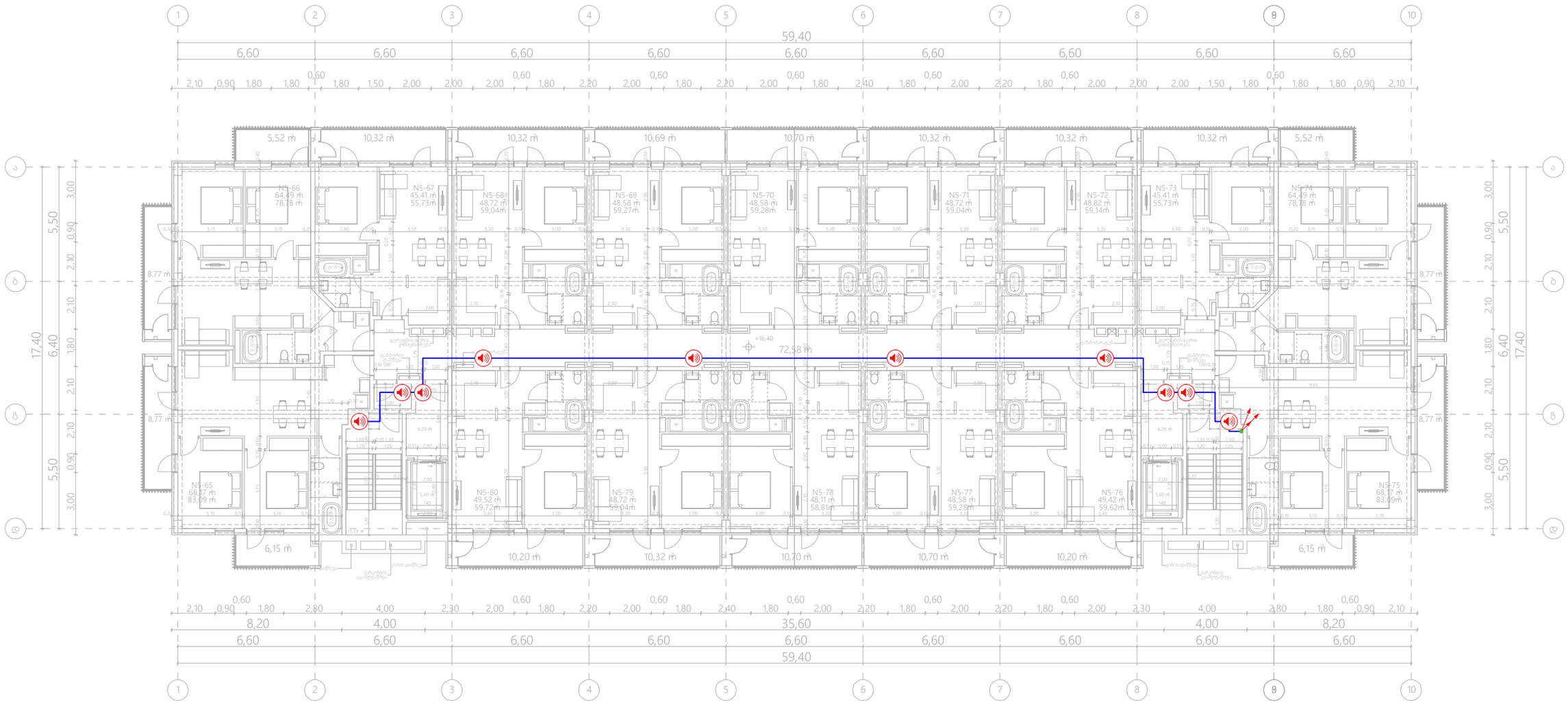
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი ობილისი, რუსთავის გზატკეცილი, №18-22 (ნაკვეთი №7/36)
შემსრულებელი	ა. გოგოლაური		სახანძრო-საგანგაშო სისტემების პროექტი (გახმოვანება/მაუწყებლობა)
შეამოწმა	ლ. შველიძე		გეგმა +13.200 ნიშნულზე
			მასშტაბი 1:200

შურც. ზომა:	A3
შურც. რაოდ:	15
შურც. №:	7

	სადენის მიმართულება ზევით (The Directions Of The Cable Upward)		ძვედოდან ამოსული სადენი (Cable From Below)
	სადენის მიმართულება ძვედით (The Directions Of The Cable Downward)		ზემოდან ჩამოსული სადენი (Cable From Above)

***შენიშვნა:** მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
***Reference:** The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

შენობა N1



	ჭერის ხმამაღლამოლაპარაკე (Ceiling Loudspeaker)	ცალი (Piece)	0
	კედლის ხმამაღლამოლაპარაკე (Wall Loudspeaker)	ცალი (Piece)	10
	სადენი (Cable)	მეტრი (Meter)	90

შპს „არქსტუდია“

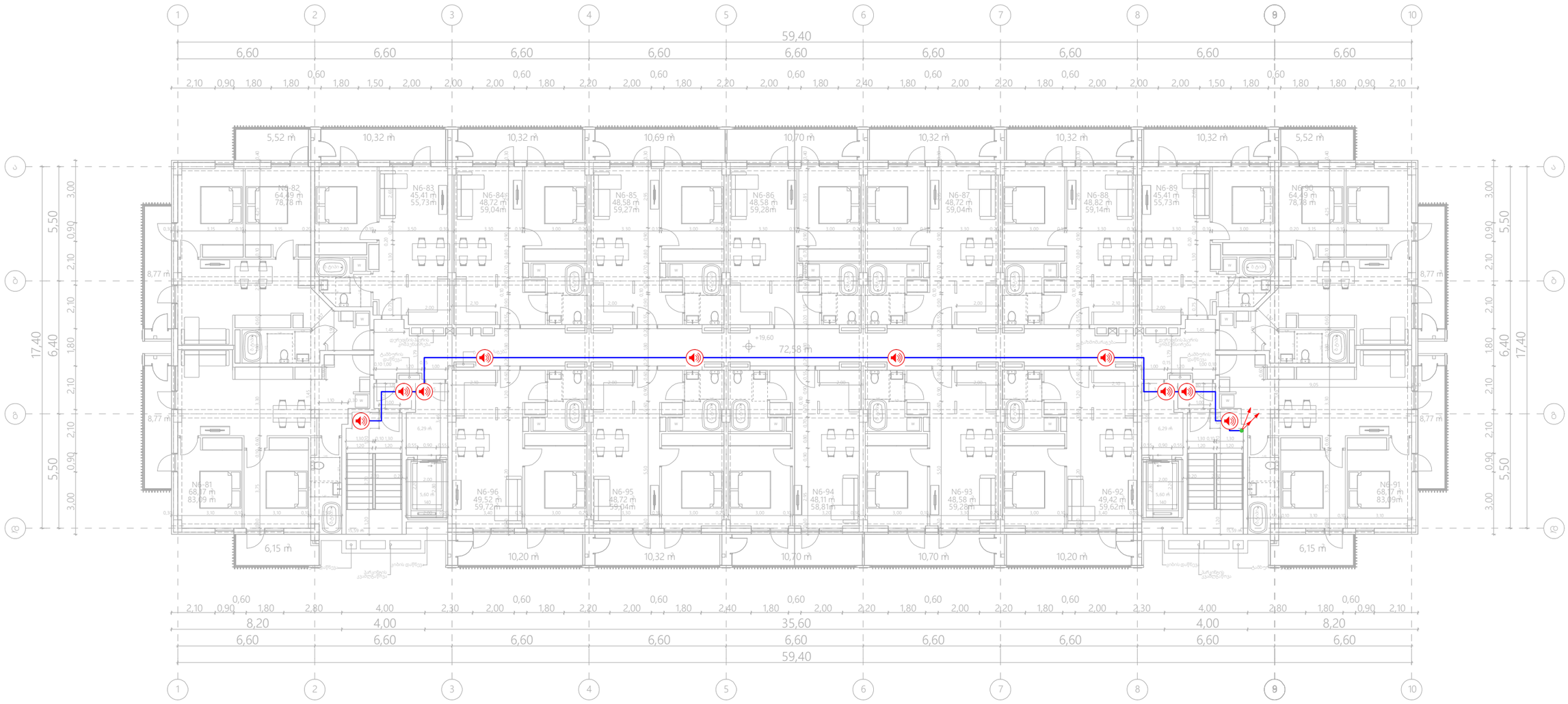
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი ობილისი, რუსთავის გზატკეცილი, №18-22 (ნაკვეთი №7/36)
შემსრულებელი	ა. გოგოლაური		სახანძრო-საგანგაშო სისტემების პროექტი (გახმოვანება/მაუწყებლობა)
შეამოწმა	ლ. შველიძე		ბეგმა +16.400 ნიშნულზე
			მასშტაბი 1:200

შრც. ზომა:	A3
შრც. რაოდ:	15
შრც. №:	8

	სადენის მიმართულება ზევით (The Directions Of The Cable Upward)		ძვედოდან ამოსული სადენი (Cable From Below)
	სადენის მიმართულება ძვევით (The Directions Of The Cable Downward)		ზემოდან ჩამოსული სადენი (Cable From Above)

***შენიშვნა:** მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
***Reference:** The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

შენობა N1



	ჭერის ხმამაღლამოლაპარაკე (Ceiling Loudspeaker)	ცალი (Piece)	0
	კედლის ხმამაღლამოლაპარაკე (Wall Loudspeaker)	ცალი (Piece)	10
	სადენი (Cable)	მეტრი (Meter)	90

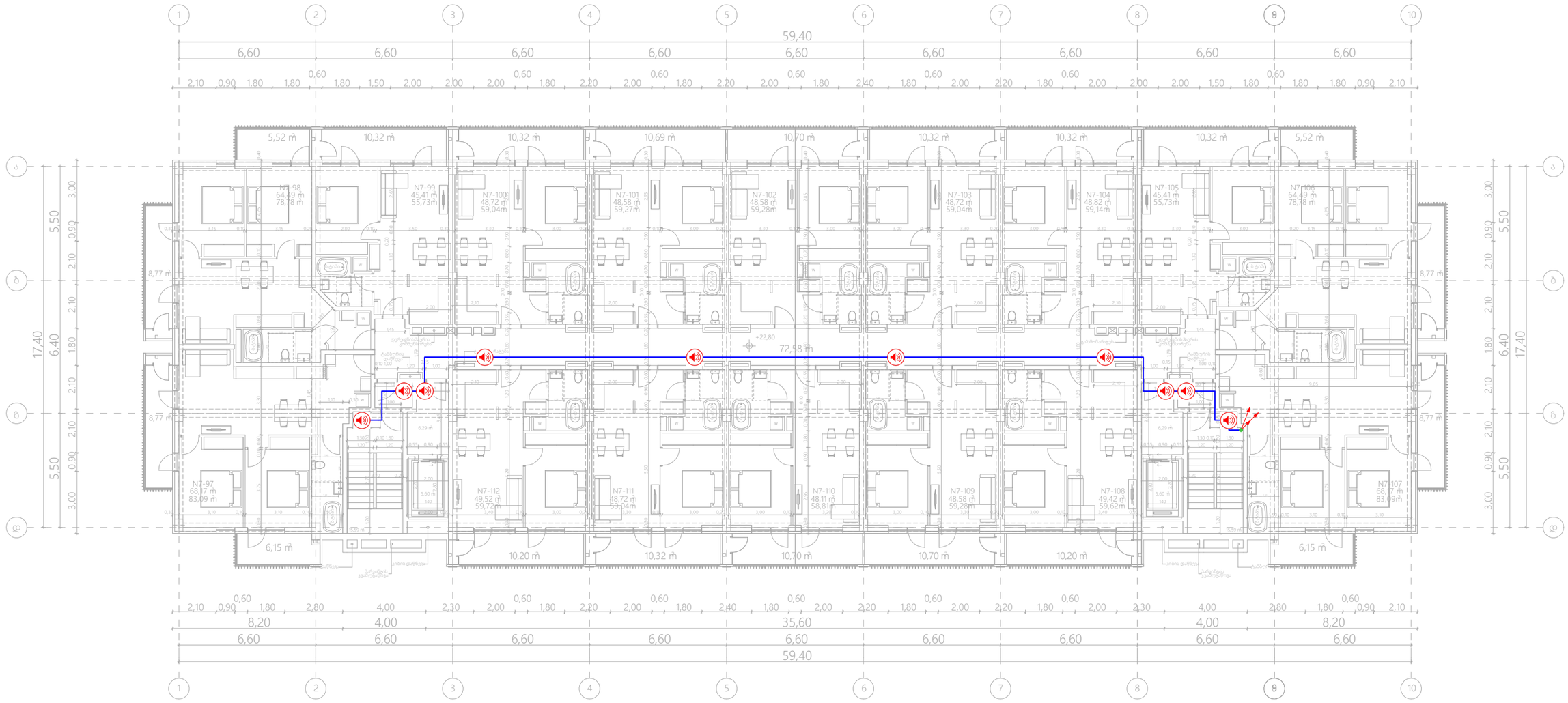
შპს „არქსტუდია“			მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი თბილისი, რუსთავის გზატკეცილი, №18-22 (ნაკვეთი №7/36)
დირექტორი	ლ. შველიძე		სახანძრო-საბანგაშო სისტემების პროექტი (ბახმოვანება/მაუწყებლობა)
შემსრულებელი	ა. გოგოლაური		ბეგმა +19.600 ნიშნულზე
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200

შურც. ზომა:	A3
შურც. რაოდ:	15
შურც. №:	9

	სადენის მიმართულება ზევით (The Directions Of The Cable Upward)		ძვემოდან ამოსული სადენი (Cable From Below)
	სადენის მიმართულება ძვევით (The Directions Of The Cable Downward)		ზემოდან ჩამოსული სადენი (Cable From Above)

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

შენობა N1



	ჭერის ხმამაღლამოლაპარაკე (Ceiling Loudspeaker)	ცალი (Piece)	0
	კედლის ხმამაღლამოლაპარაკე (Wall Loudspeaker)	ცალი (Piece)	10
	სადენი (Cable)	მეტრი (Meter)	90

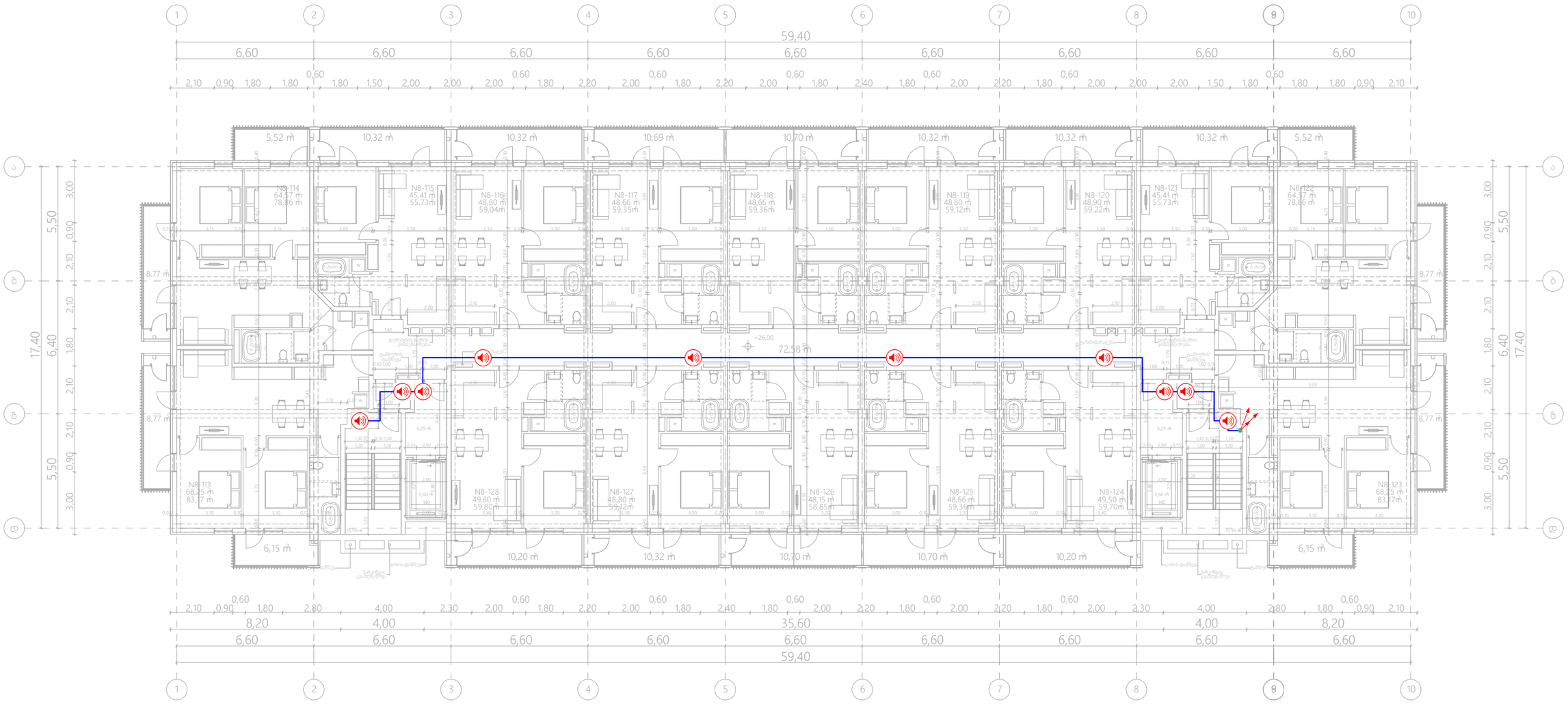
	შპს „არქსტუდია“		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი თბილისი, რუსთავის გზატკეცილი, №18-22 (ნაკვეთი №7/36)
დირექტორი	ლ. შველიძე		სახანძრო-საბანგაშო სისტემების პროექტი (ბახმოვანება/მაუწყებლობა)
შემსრულებელი	ა. გოგოლაური		ბეგმა +22.800 ნიშნულზე
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200

შშრც. ზომა: A3
შშრც. რაოდ: 15
შშრც. №:10

	სადენის მიმართულება ზევით (The Directions Of The Cable Upward)		ძვემოდან ამოსული სადენი (Cable From Below)
	სადენის მიმართულება ძვევით (The Directions Of The Cable Downward)		ზემოდან ჩამოსული სადენი (Cable From Above)

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

შენობა N1



	ჭერის ხმამაღლამოლაპარაკე (Ceiling Loudspeaker)	ცალი (Piece)	0
	კედლის ხმამაღლამოლაპარაკე (Wall Loudspeaker)	ცალი (Piece)	10
	სადენი (Cable)	მეტრი (Meter)	90

	შპს „არქსტუდია“		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი თბილისი, რუსთავის გზატკეცილი, №18-22 (ნაკვეთი №7/36)
დირექტორი	ლ. შველიძე		სახანძრო-საბანგაშო სისტემების პროექტი (ბახმოვანება/მაუწყებლობა)
შემსრულებელი	ა. ბოგოლაური		ბეგმა +26.000 ნიშნულზე
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200

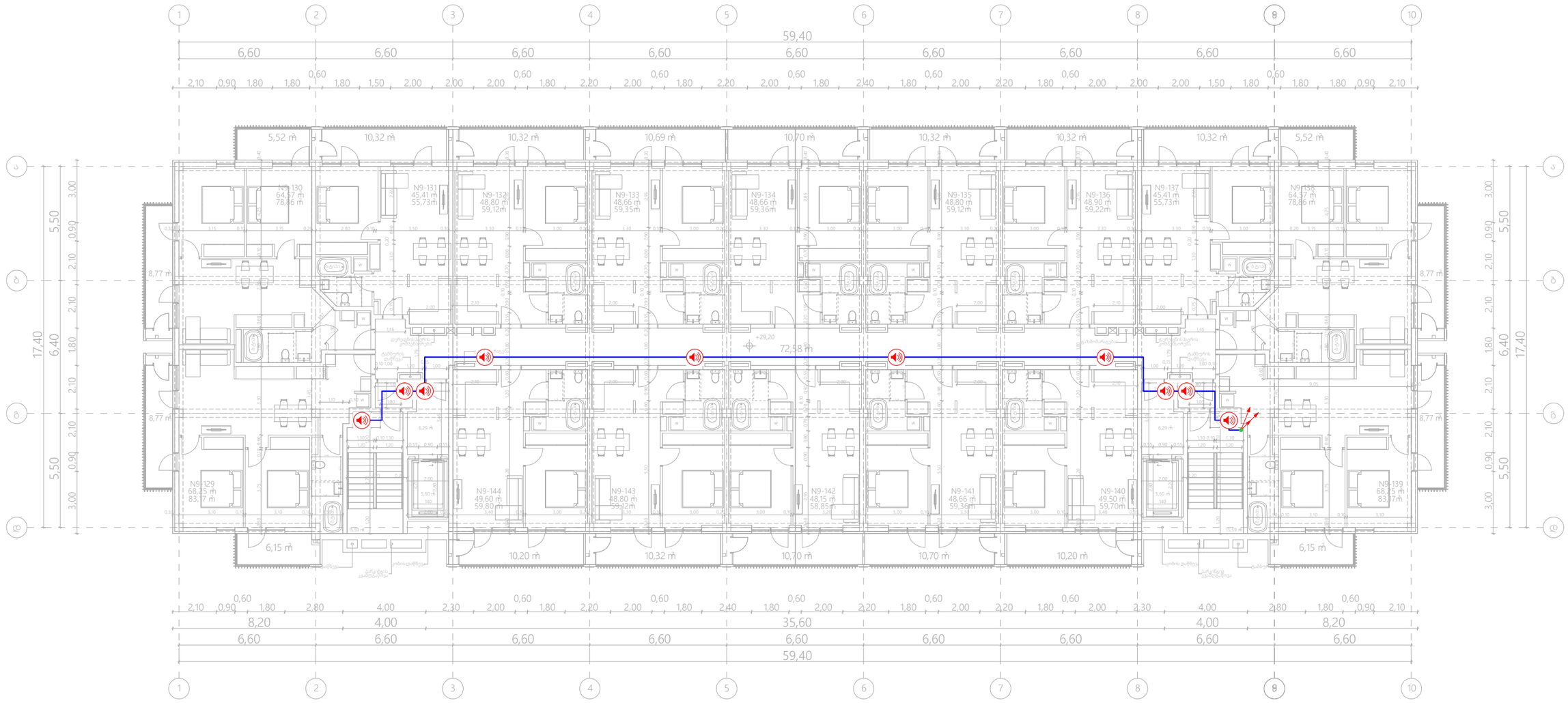
შპს არქსტუდია ARCHSTUDIO LTD STUDIO 416316132 GEORGIA

შშრც. ზომა: A3
შშრც. რაოდ: 15
შშრც. №:11

	სადენის მიმართულება ზევით (The Directions Of The Cable Upward)		ძვემოდან ამოსული სადენი (Cable From Below)
	სადენის მიმართულება ძვევით (The Directions Of The Cable Downward)		ზემოდან ჩამოსული სადენი (Cable From Above)

***შენიშვნა:** მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
***Reference:** The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

შენობა N1



	ჭერის ხმამაღლამოლაპარაკე (Ceiling Loudspeaker)	ცალი (Piece)	0
	კედლის ხმამაღლამოლაპარაკე (Wall Loudspeaker)	ცალი (Piece)	10
	სადენი (Cable)	მეტრი (Meter)	90

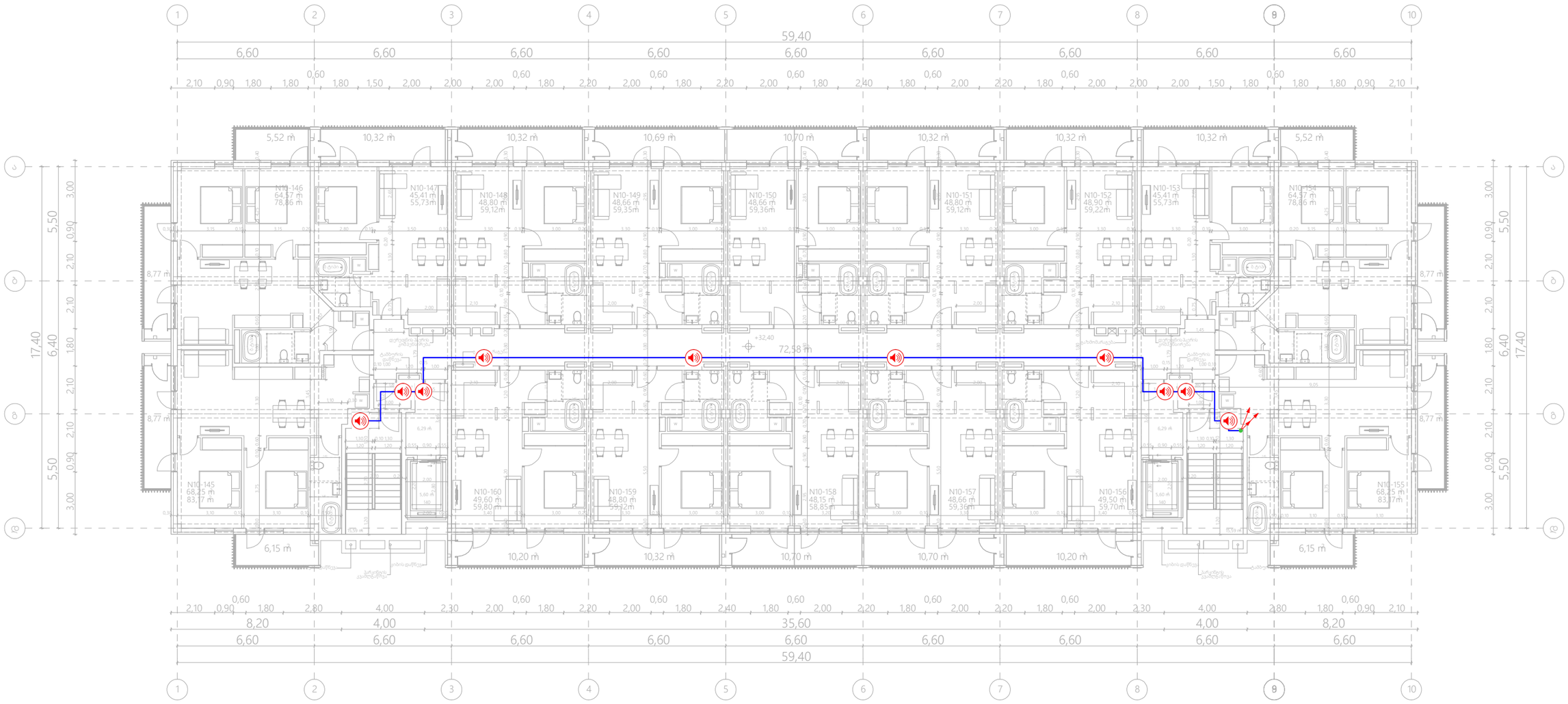
	შპს „არქსტუდია“		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი თბილისი, რუსთავის გზატკეცილი, №18-22 (ნაკვეთი №7/36)
დირექტორი	ლ. შველიძე		სახანძრო-საბანგაშო სისტემების პროექტი (ბახმოვანება/მაუწყებლობა)
შემსრულებელი	ა. გოგოლაური		გეგმა +29.200 ნიშნულზე
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200

ფურც. ზომა: A3
ფურც. რაოდ: 15
ფურც. №:12

	სადენის მიმართულება ზევით (The Directions Of The Cable Upward)		ძვემოდან ამოსული სადენი (Cable From Below)
	სადენის მიმართულება ძვევით (The Directions Of The Cable Downward)		ზემოდან ჩამოსული სადენი (Cable From Above)

***შენიშვნა:** მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
***Reference:** The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

შენობა N1



	ჭერის ხმამაღლამოლაპარაკე (Ceiling Loudspeaker)	ცალი (Piece)	0
	კედლის ხმამაღლამოლაპარაკე (Wall Loudspeaker)	ცალი (Piece)	10
	სადენი (Cable)	მეტრი (Meter)	90

შპს „არქსტუდია“			მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი თბილისი, რუსთავის გზატკეცილი, №18-22 (ნაკვეთი №7/36)
დირექტორი	ლ. შველიძე		სახანძრო-საბანგაშო სისტემების პროექტი (ბახმოვანება/მაუწყებლობა)
შემსრულებელი	ა. გოგოლაური		ბეგმა +32.400 ნიშნულზე
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200

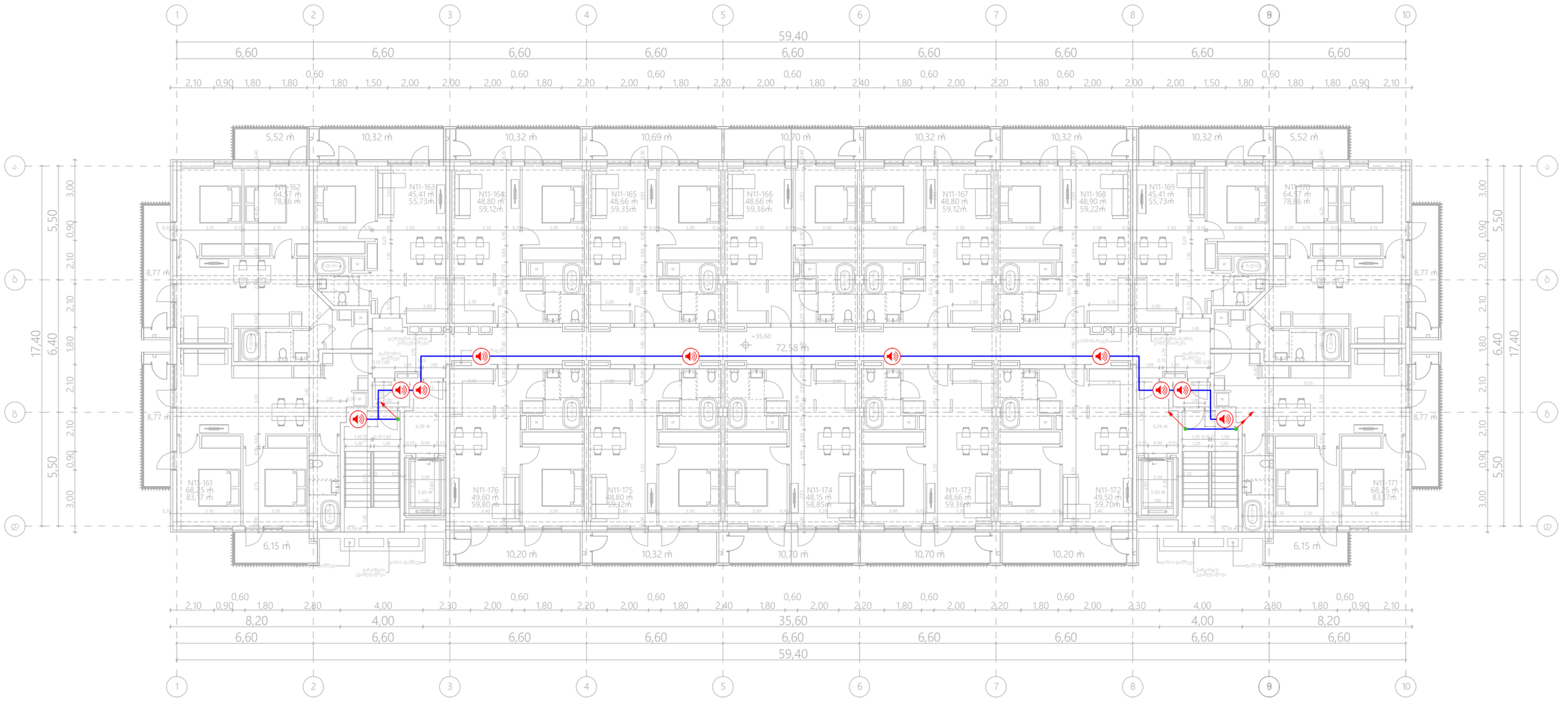
შპს არქსტუდია ARCHSTUDIO LTD STUDIO 416316132 GEORGIA

შშრც. ზომა: A3
შშრც. რაოდ: 15
შშრც. №:13

	სადენის მიმართულება ზევით (The Directions Of The Cable Upward)		ძვედოდან ამოსული სადენი (Cable From Below)
	სადენის მიმართულება ძვევით (The Directions Of The Cable Downward)		ზემოდან ჩამოსული სადენი (Cable From Above)

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

შენობა N1



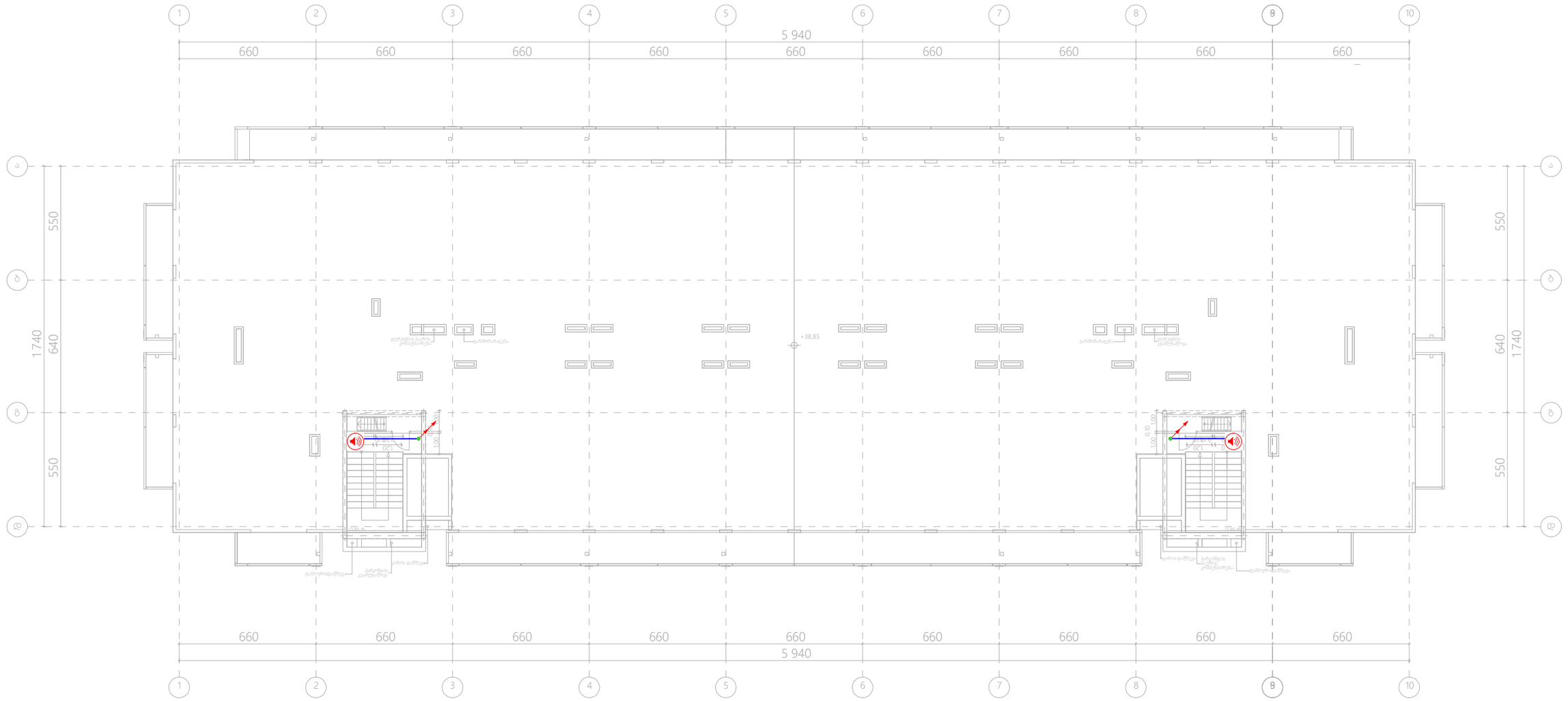
	ჭერის ხმამაღლამოლაპარაკე (Ceiling Loudspeaker)	ცალი (Piece)	0
	კედლის ხმამაღლამოლაპარაკე (Wall Loudspeaker)	ცალი (Piece)	10
	სადენი (Cable)	მეტრი (Meter)	90

	შპს „არქსტუდია“		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი თბილისი, რუსთავის ბზატკეცილი, №18-22 (ნაკვეთი №7/36)
დირექტორი	ლ. შველიძე		სახანძრო-საბანგაშო სისტემების პროექტი (ბახმოვანება/მაუწყებლობა)
შემსრულებელი	ა. ბოგოლაშრი		ბეგმა +35.600 ნიშნულზე
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200

ფურც. ზომა: A3
ფურც. რაოდ: 15
ფურც. №:14

	სადენის მიმართულება ზევით (The Directions Of The Cable Upward)		ძვემოდან ამოსული სადენი (Cable From Below)
	სადენის მიმართულება ძვევით (The Directions Of The Cable Downward)		ზემოდან ჩამოსული სადენი (Cable From Above)

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale



	ჭერის ხმამაღლამოლაპარაკე (Ceiling Loudspeaker)	ცალი (Piece)	0
	კედლის ხმამაღლამოლაპარაკე (Wall Loudspeaker)	ცალი (Piece)	2
	სადენი (Cable)	მეტრი (Meter)	20

შპს „არქსტუდია“			მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი თბილისი, რუსთავის გზატკეცილი, №18-22 (ნაკვეთი №7/36)
დირექტორი	ლ. შველიძე		სახანძრო-საგანგაშო სისტემების პროექტი (გახმოვანება/მაუწყებლობა)
შემსრულებელი	ა. გოგოლაური		გეგმა გადახურვის ნიშნულზე
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200

ფურც. ზომა:	A3
ფურც. რაოდ:	15
ფურც. №:	15

ქალაქი თბილისი, გზატკეცილი რუსთავი №18-22, ნაკვეთი 7/36
(ს/კ. 01.18.12.007.126, 01.18.12.007.093, 01.18.12.007.076)

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი შენობა შენობა №1

გარე სახანძრო წყალმომარაგების სისტემა (გარე ჰიდრანტი)

შიდა სახანძრო წყალმომარაგების სისტემა (კარადები , დგარები)

სახანძრო ავტომატური წყლით ქრობის სისტემა (სპრინკლერი, სატუმბი სადგური, წყლის რეზერვუარი)

წყლით ქრობის (საშხეფი) სისტემა და სატუმბი სადგური

NFPA 13-ის მიხედვით საშხეფებით დახსული ფართი არის - საშუალო საფრთხის შემცველობი (Ordinary Hazard, Group 1)

NFPA 13 (2019) თავი 19.3.3.1.1 სისტემა გათვალისწინებულია ერთროულად 140 მ^2 სივრცის ქრობისთვის, ხოლო თითოულ მ^2-ზე წყლის მიწოდება უნდა შეადგენდეს 6.1 ლიტრს წუთში, შესაბამისად ამ სივრცის ქრობისთვის საჭიროა 140X6.1=854 ლ/წთ წყლის წარმადობა, ასევე გვაძვს წყლის ფარდის წარმადობა 37X6=222 ლ/წთ, (37 ლ/წთ თითოულ გრძივ მეტრზე, 6 მეტრი წყლის ფარდის სიგრძე) და ასევე გვაძვს III კლასის მილდგარის წარმადობა 950 ლ/წთ, და 9 ბარი წნევა, წნევა გათვალისწინებულია შენობის გაბარიტების მიხედვით.

წყლის რეზერვუარი გათვალისწინებულია ავტოსაშხეფი სისტემისა და III კლასის მილდგარის 60 წუთიანი მუშაობისთვის, რის მიხედვითაც წყლის რეზერვი უნდა შეადგენდეს 121560 ლიტრს (854+950+222=**2026 ლ/წთ**, 2026*60=**121560** ლიტრი), **121მ^3**.

წყლის სახანძრო რეზერვუარი და სატუმბი სადგური არის მოწყობილი -1 სართულზე, მეხანძრისთვის მარტივად მისასვლელ ადგილას.

სატუმბი სადგურის კვების კაბელი უნდა იყოს ცეცხლმედეგი მინიმუმ 60 წუთის განმავლობაში, ან უნდა მოთავსდეს ცეცხლმედეგ მილში/არხში.

ქვედა მიმართულების საშხეფის დაშორება ერთმანეთისგან უნდა იყოს არაუმეტეს 3.7 მეტრისა ხოლო კედლებიდან არაუმეტეს 1.8 მეტრისა, ხოლო ზედა მიმართულების არაუმეტეს 4 მეტრისა ერთმანეთისგან, კედლიდან კი არაუმეტეს 2 მეტრისა. (ტექნიკური სპეციფიკაციები იხილეთ წყლის სისტემის პროექტში)

სატუმბი სადგური მოწყობილი უნდა იქნას NFPA 20-ის მიხედვით. მოცემული სტანდართი გულისხმობს რომ სადგური შედგება ერთი მთავარი ელექტრო ტუმბოსგან, ერთი სათადარიგო ელექტრო ტუმბოსგან და ასევე ჯოკეი ტუმბოსგან. საშხეფის გახსნის შემთხვევაში იმოქმედებს მხოლოდ ჯოკეი ტუმბო, ხოლო მთავარი ტუმბო ჩაირთვება შედარებით მეტი საშხეფის ან/და სახანძრო ონკანის გამოყენების შემთხვევაში, სათადარიგო ტუმბო ჩაირთვება მტავარი ტუმბოს მაგივრად, მისი შმოქმედობის შემთხვევაში. თითოული ტუმბო მომარაგდება ინდივიდუალური, ცეცხლმედეგი, მთავარი და სათადარიგო დენის წყაროდან მომავალი კვების სადენით.

ძირითადი ელექტრო მომარაგება იქნება შენობისთვის განკუთვნილი კვების წყარო (თუმცა ინდივიდუალური ხაზით), სათადარიგო კი - დიზელგენერატორი.

საშხეფი სისტემა მომარაგდება 150მმ შიდა დიამეტრის ფოლადის მილის მთავარი დგარით, რომლის დასაწყისში სატუმბი სადგურის შემდეგ, დაყენდება სველი განბაშის სარქველი. (დეტალური ინფორმაციისთვის იხილეთ პროექტი)

ვინაიდან წყლის სისტემის ყველა შემადგენელი ნაწილი იქნება შენობის შიგნით მოწყობილი, დაწნეხილი წლის გაყინვის საშიშროება არ იქნება.

სველი განბაშის სარქველიდან და ასევე სატუმბი სადგურიდან შესაძლებელი იქნება ინფორმაციის ელექტრონულად გადაცემა მთავარ მართვის პანელზე. მოცემული ინფორმაციის გადამცემი კაბელი უნდა იყოს ცეცხლმედეგი ან იყოს ცეცხლმედეგ მილში/არხში მოთავსებული.

აღსანიშნავია რომ, ავტომატური ქრობის სისტემა იქნება ავტონომიური სახანძრო საბანგაშო სისტემისგან, საშხეფის გააქტიურება ხდება მექანიკურად, საშხეფებში არსებული კაფსულების მაღალი ტემპერატურით დაზიანების შემთხვევაში. ავტომატური ქრობის სისტემა არ იმართება მართვის პანელიდან, თუმცა მართვის პანელზე შესაძლებელია აისახოს ყველანაირი ინფორმაცია ქრობის სისტემის შესახებ (სატუმბი სადგურის მდგომარეობა, შრდულების მდგომარეობა, ნაკადის რელეების მდგომარეობა და ა.შ)

წყლის შიდა ონკანები (სახანძრო კარადები)

მოცემულ შენობის ფართში გათვალისწინებულია III კლასის მილდგარები, რომლებიც მომარაგდება სახანძრო სადგურიდან ინდივიდუალური მილით.

III კლასის მილდგარის სისტემა მოიცავს სახანძრო კარადებს, რომელშიც განთავსებულია სახანძრო ონკანი შიდა დიამეტრით 50მმ-იანი თავაკით [DN51], დახვეული რეზინის სახანძრო სახელური DN25 (სიგრძე - 30 მეტრი) და შესაბამისი ლულა. ასევე პორტაბელური ფხვნილოვანი ცეცხლმაქრი (4-6კგ). ონკანის ცენტრიდან დაშორება იატაკის დონიდან - 90სმ-დან 150სმ-მდე. (NFPA 14 (2016), თავი 7.3.1.1 და 7.3.1.1.1 მიხედვით)

ასევე შიდა დიამეტრით 65 მმ-იანი ონკანი შესაბამისი ჭანჩით [77მმ-აღგილობრივი სახანძრო დანაყოფისთვის], რომელიც გათვლილია მეხანძრეების მიერ გამოყენებისათვის.
ონკანის ცენტრის დაშორება იატაკის დონიდან 90სმ-დან 150სმ-მდე, (NFPA 14 (2016), თავი 7.3.1.1 და 7.3.1.1.1 მიხედვით)

ვინაიდან წყლის სისტემის ყველა შემადგენელი ნაწილი იქნება შენობის შიგნით მოწყობილი, დაწნეხილი წყლის გაყინვის საშიშროება არ იქნება.

გარე სახანძრო ჰიდრანტი

მოცემულ შენობის გარე ტერიტორიაზე გათვალისწინებულია 1 სანაძრო ჰიდრანტი - გარე გამოყენების მიწისზედა სახანძრო ჰიდრანტი [77მმ-იანი თავაკებიტ].

სახანძრო ჰიდრანტი მომარაგდება ქალაქის წყალმომარაგების ქსელიდან, მიწაში განთავსებული შიდა დიამეტრით მინიმუმ 100მმ პლასტმასის მილით.

დეტალური მნონაცემებისთვის იხილეთ პროექტი.

*აღსანიშნავია რომ 200 მეტრის რადიუსში თუ უკვე მოწყობილია სახანძრო ჰიდრანტი, ახლის მოწყობა არ არის აუცილებელი.

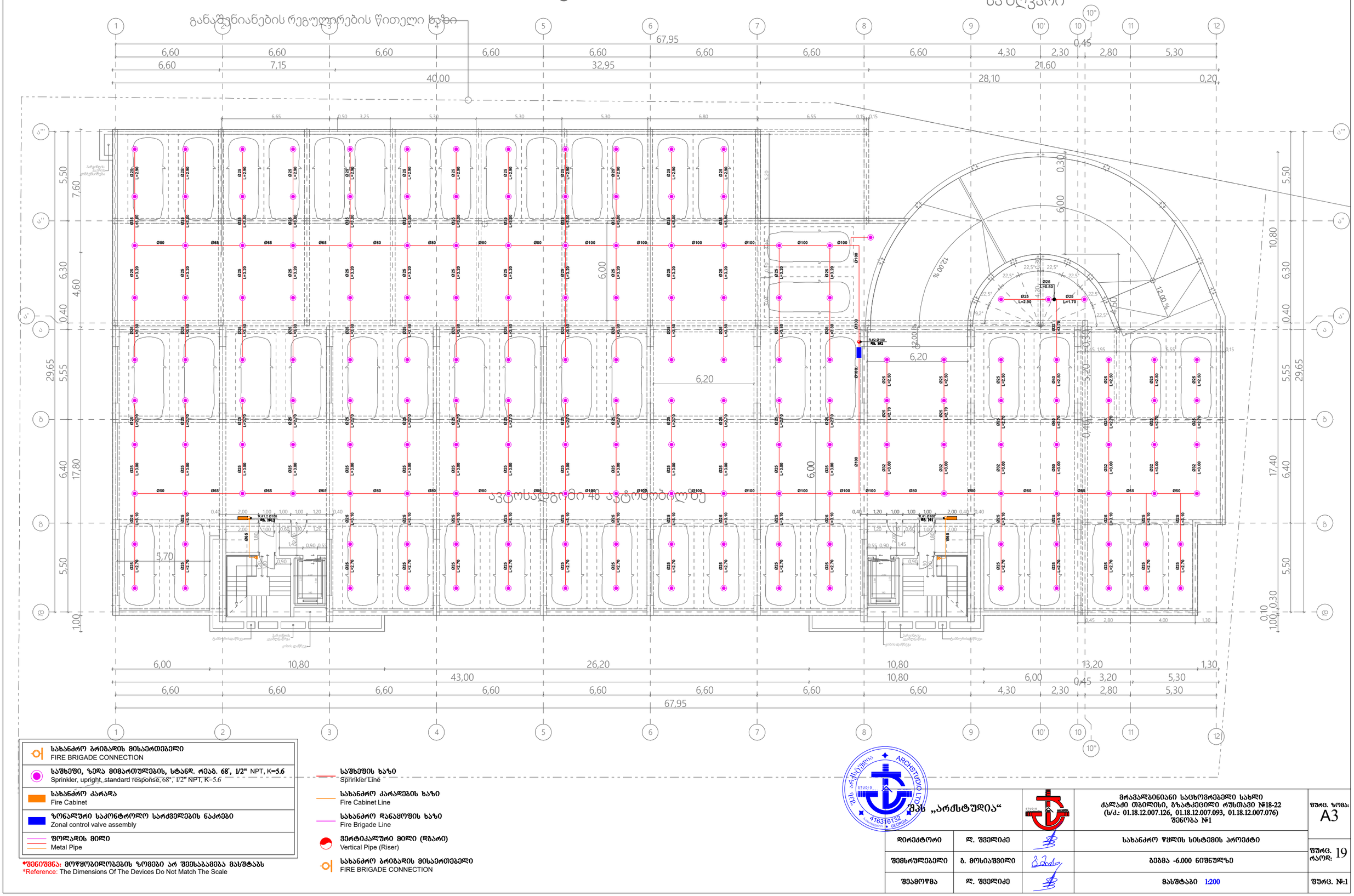
წყლის წარდის სისტემა („დრენჩერი“)

მოცემული შენობის მიწისძვეშა სართულებს შორის სამანძანო პანდუსთან (-1 სართულზე) დამონტაჟდება სახანძრო წყლის წარდის სისტემა, სისტემა მომარაგდება 50მმ შიდა დიამეტრის ფოლადის მილის მთავარი დგარით, რომლის დასაწყისში სატუმბი სადგურის შემდეგ, დაყენდება „დატბორვის სარქველი“,რის მეშვეობითაც, ელექტრო სიგნალის მიღებისას მოხდება მისი აქტივაცია.

შენობა N1

საზღვარი

განაშენიანების რეგულირების წითელი ხაზი



სახანძრო ბრიგადის მისაერთებელი FIRE BRIGADE CONNECTION	
საშხეფი, ზედა მიმართულების, სტანდ. რეაქ. 68°, 1/2" NPT, K=5.6 Sprinkler, upright, standard response, 68°, 1/2" NPT, K=5.6	
სახანძრო კარადა Fire Cabinet	
ზონალური საკონტროლო სარქველების ნაკრები Zonal control valve assembly	
ფოლადის მილი Metal Pipe	

	საშხეფის ხაზი Sprinkler Line
	სახანძრო კარადების ხაზი Fire Cabinet Line
	სახანძრო დანაყოფის ხაზი Fire Brigade Line
	ვერტიკალური მილი (ღობარი) Vertical Pipe (Riser)
	სახანძრო ბრიგადის მისაერთებელი FIRE BRIGADE CONNECTION

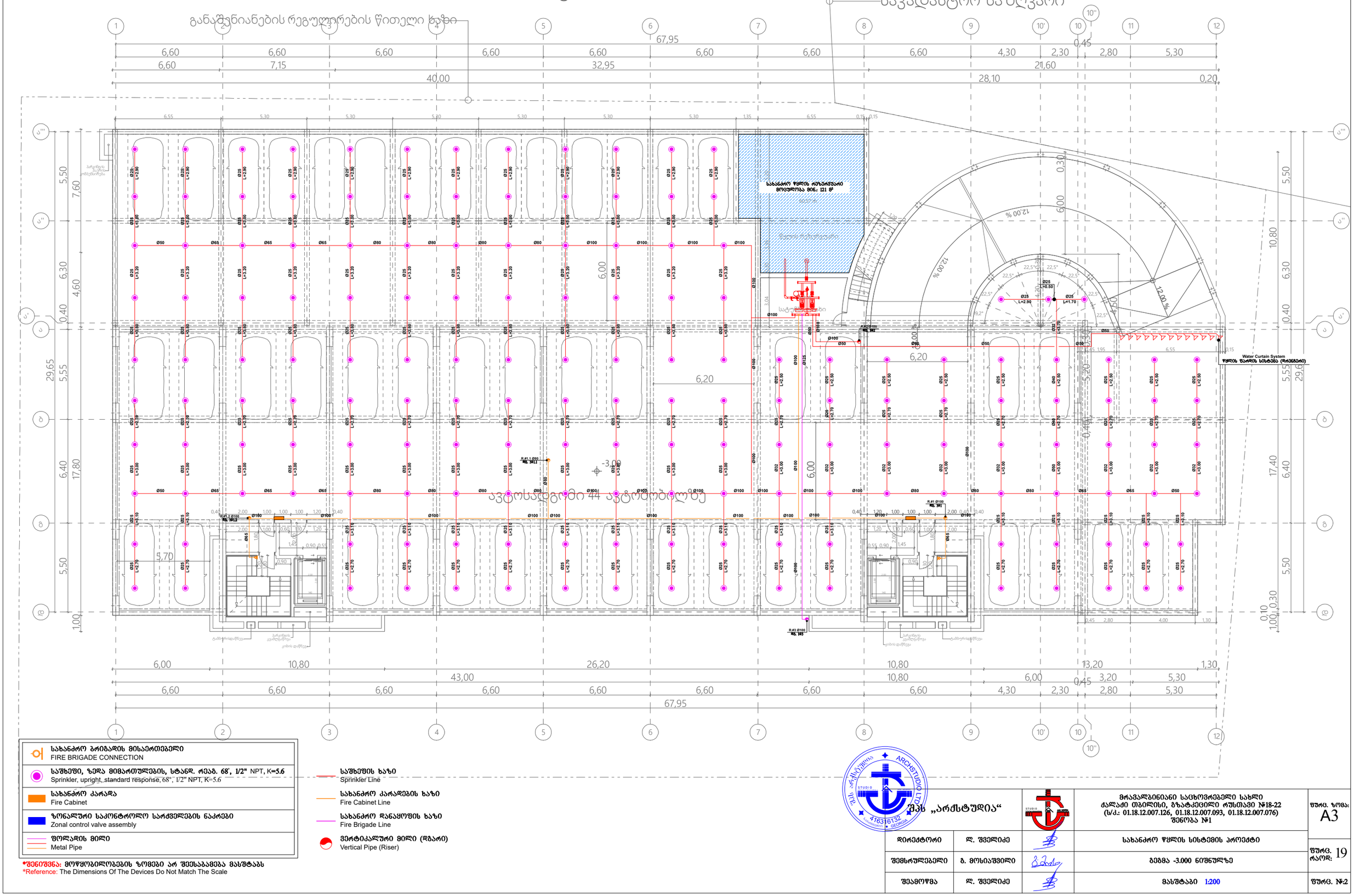
*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

შპს „არქსტუდია“			მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი თბილისი, გზატკეცილი რუსთავი №18-22 (ს/კ.: 01.18.12.007.126, 01.18.12.007.093, 01.18.12.007.076) შენობა №1	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		სახანძრო წყლის სისტემის პროექტი	შურც. რაოდ: 19
შემსრულებელი	გ. მოსიაშვილი		გეგმა -6.000 ნიშნულზე	
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200	შურც. №:1

შენობა N1

საკადასტრო საზღვარი

განაშენიანების რეგულირების წითელი ხაზი



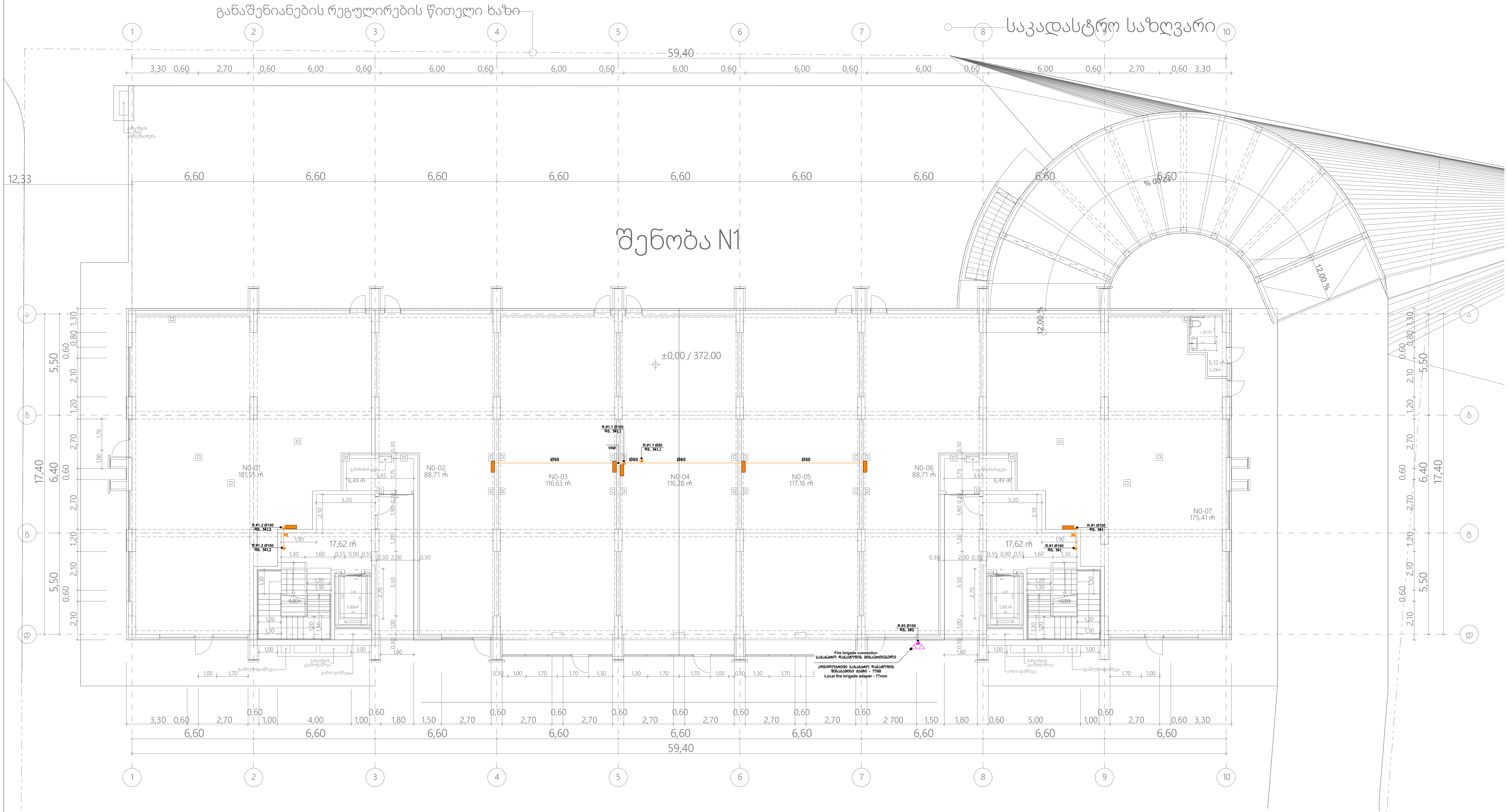
სახანძრო ბრიგადის მისაერთებელი FIRE BRIGADE CONNECTION	საშხეფის ხაზი Sprinkler Line
საშხეფი, ზედა მიმართულების, სტანდ. რეაქ. 68°, 1/2" NPT, K=5.6 Sprinkler, upright, standard response, 68°, 1/2" NPT, K=5.6	სახანძრო კარადების ხაზი Fire Cabinet Line
სახანძრო კარადა Fire Cabinet	სახანძრო დანაყოფის ხაზი Fire Brigade Line
ზონალური საკონტროლო სარქველების ნაკრები Zonal control valve assembly	ვერტიკალური მილი (ღობარი) Vertical Pipe (Riser)
ფოლადის მილი Metal Pipe	

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

შპს „არქსტუდია“

			მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ძალაძი თბილისი, გზატკეცილი რუსთავი №18-22 (ს/კ.: 01.18.12.007.126, 01.18.12.007.093, 01.18.12.007.076) შენობა №1
დირექტორი	ლ. შველიძე		სახანძრო წყლის სისტემის პროექტი
შემსრულებელი	ბ. მოსიაშვილი		გეგმა -3.000 ნიშნულზე
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200

შურც. ზომა: A3
შურც. რაოდ: 19
შურც. №:2

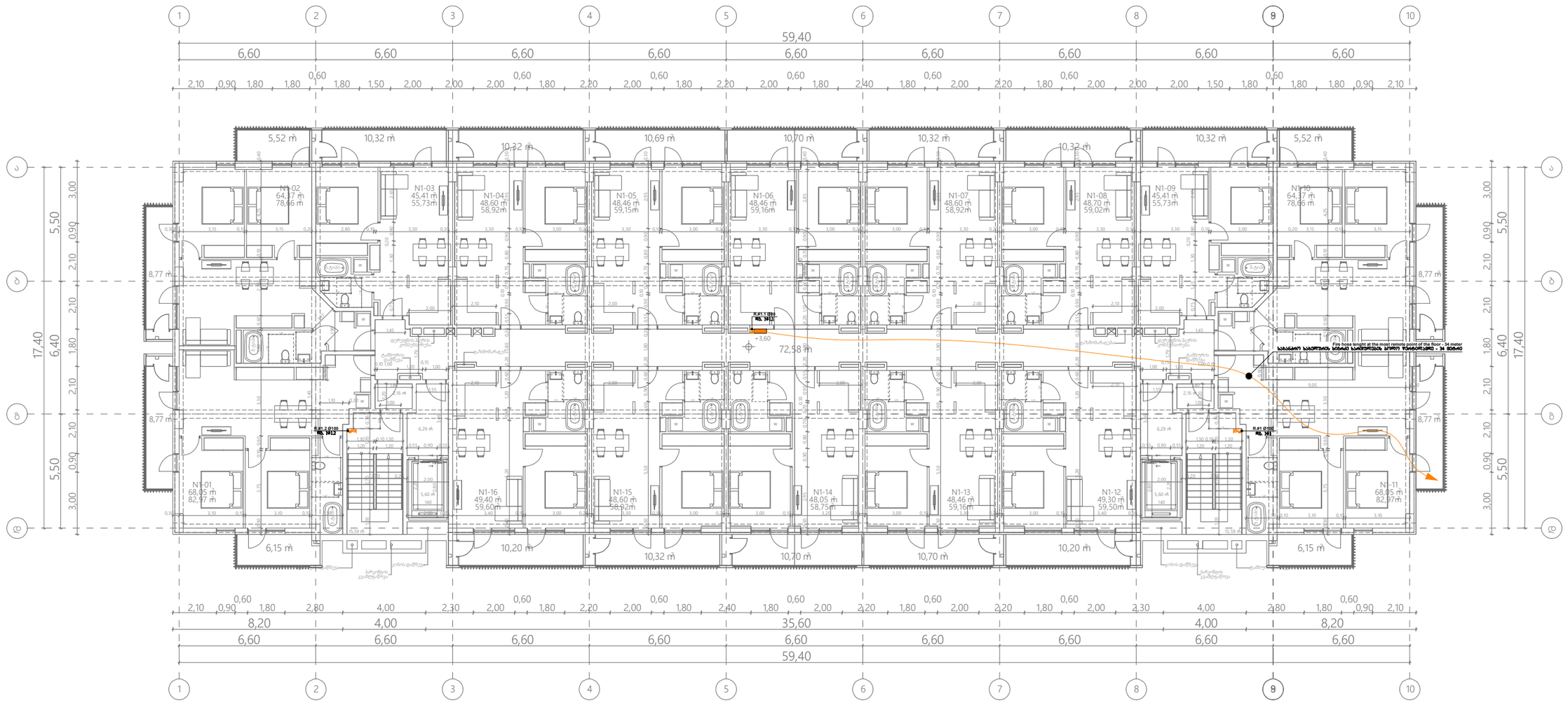


სახანძრო ბრიგადის მისაერთებელი FIRE BRIGADE CONNECTION	საშხეფის ხაზი Sprinkler Line
სახანძრო ბრიგადის მისაერთებელი FIRE BRIGADE CONNECTION	სახანძრო კარადების ხაზი Fire Cabinet Line
სახანძრო კარადა Fire Cabinet	სახანძრო დანაყოფის ხაზი Fire Brigade Line
ფოლადის მილი Metal Pipe	ვერტიკალური მილი (დგარი) Vertical Pipe (Riser)

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

შპს „არქსტუდია"			მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი თბილისი, გზატკეცილი რუსთავი №18-22 (ს/კ.: 01.18.12.007.126, 01.18.12.007.093, 01.18.12.007.076) შენობა №1	ფურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		სახანძრო წყლის სისტემის პროექტი	ფურც. რაოდ: 19
შემსრულებელი	გ. მოსიაშვილი		გეგმა ±0.000 ნიშნულზე	
შემოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200	ფურც. №:3

შენობა N1



საშხეფის ხაზი
Sprinkler Line

სახანძრო კარადების ხაზი
Fire Cabinet Line

სახანძრო დანაყოფის ხაზი
Fire Brigade Line

ვერტიკალური მილი (დგარი)
Vertical Pipe (Riser)

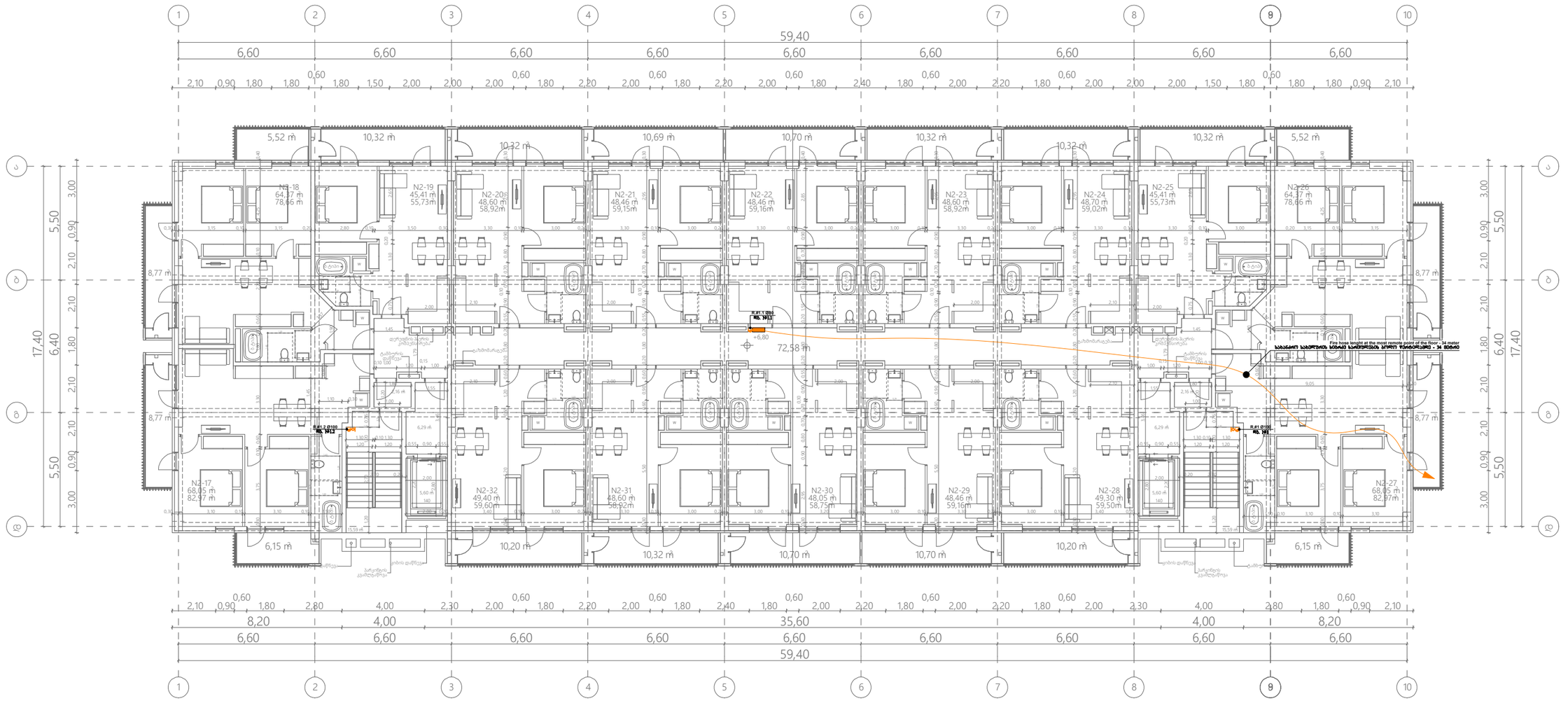
სახანძრო ბრიგადის მისაერთებელი FIRE BRIGADE CONNECTION	
სახანძრო კარადა Fire Cabinet	
ფოლადის მილი Metal Pipe	

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

შპს „არქსტუდია“

			მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაძე თბილისი, გზატკეცილი რუსთაველი №18-22 (ს/კ.: 01.18.12.007.126, 01.18.12.007.093, 01.18.12.007.076) შენობა №1	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		სახანძრო წყლის სისტემის პროექტი	შურც. რაოდ: 19
შემსრულებელი	ბ. მოსიაშვილი		გეგმა +3.600 ნიშნულზე	
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200	შურც. №:4

შენობა N1



საშხეფის ხაზი
Sprinkler Line

სახანძრო კარადების ხაზი
Fire Cabinet Line

სახანძრო დანაყოფის ხაზი
Fire Brigade Line

ვერტიკალური მილი (დბარი)
Vertical Pipe (Riser)

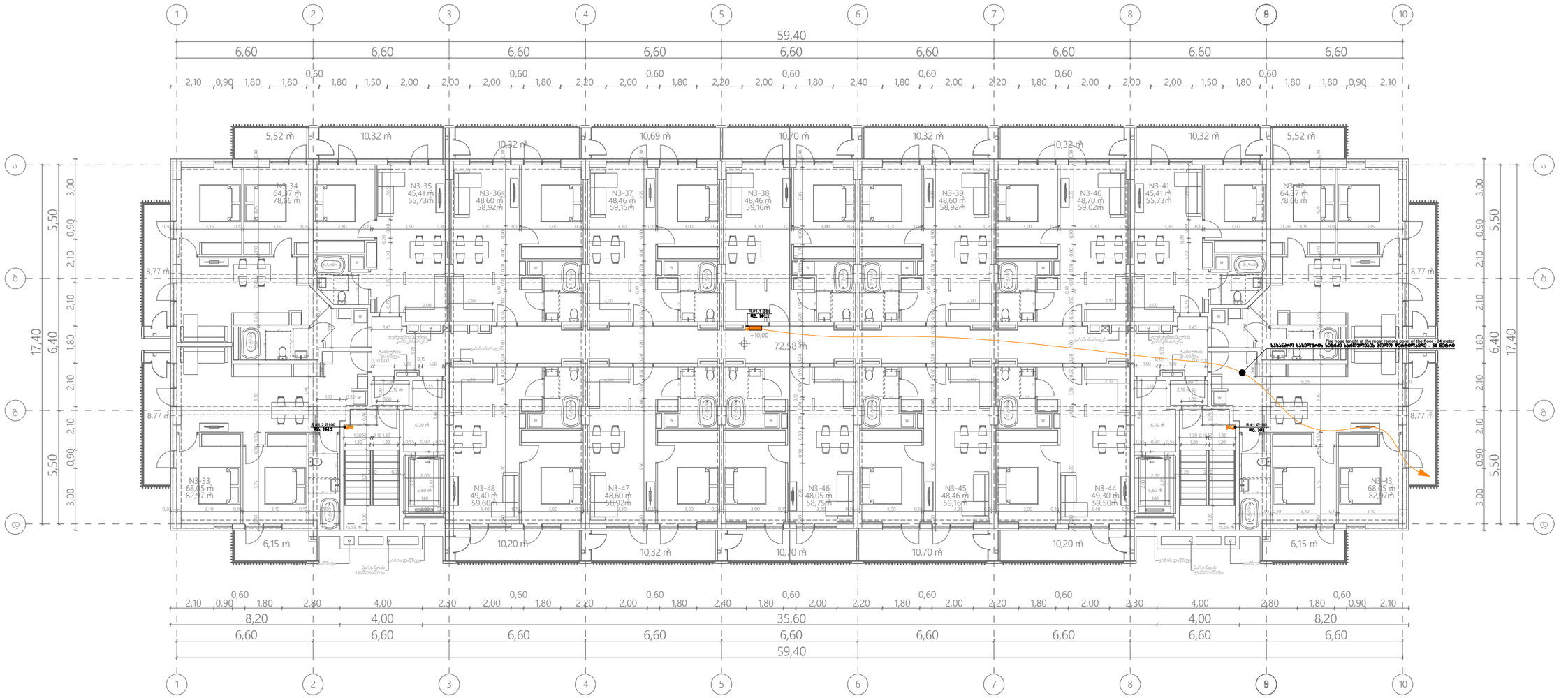
სახანძრო ბრიგადის მისაერთებელი FIRE BRIGADE CONNECTION
სახანძრო კარადა Fire Cabinet
ფოლადის მილი Metal Pipe

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

შპს „არქსტუდია“

		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი თბილისი, გზატკეცილი რუსთაველი №18-22 (ს/კ.: 01.18.12.007.126, 01.18.12.007.093, 01.18.12.007.076) შენობა №1	ფურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე	სახანძრო წყლის სისტემის პროექტი	ფურც. 19 ჯამი:
შემსრულებელი	ბ. მოსიაშვილი	ბეგმა +6.800 ნიშნულზე	
შეამოწმა	ლ. შველიძე	მასშტაბი 1:200	ფურც. №:5

შენობა N1



საშხეფის ხაზი
Sprinkler Line

სახანძრო კარადების ხაზი
Fire Cabinet Line

სახანძრო დანაყოფის ხაზი
Fire Brigade Line

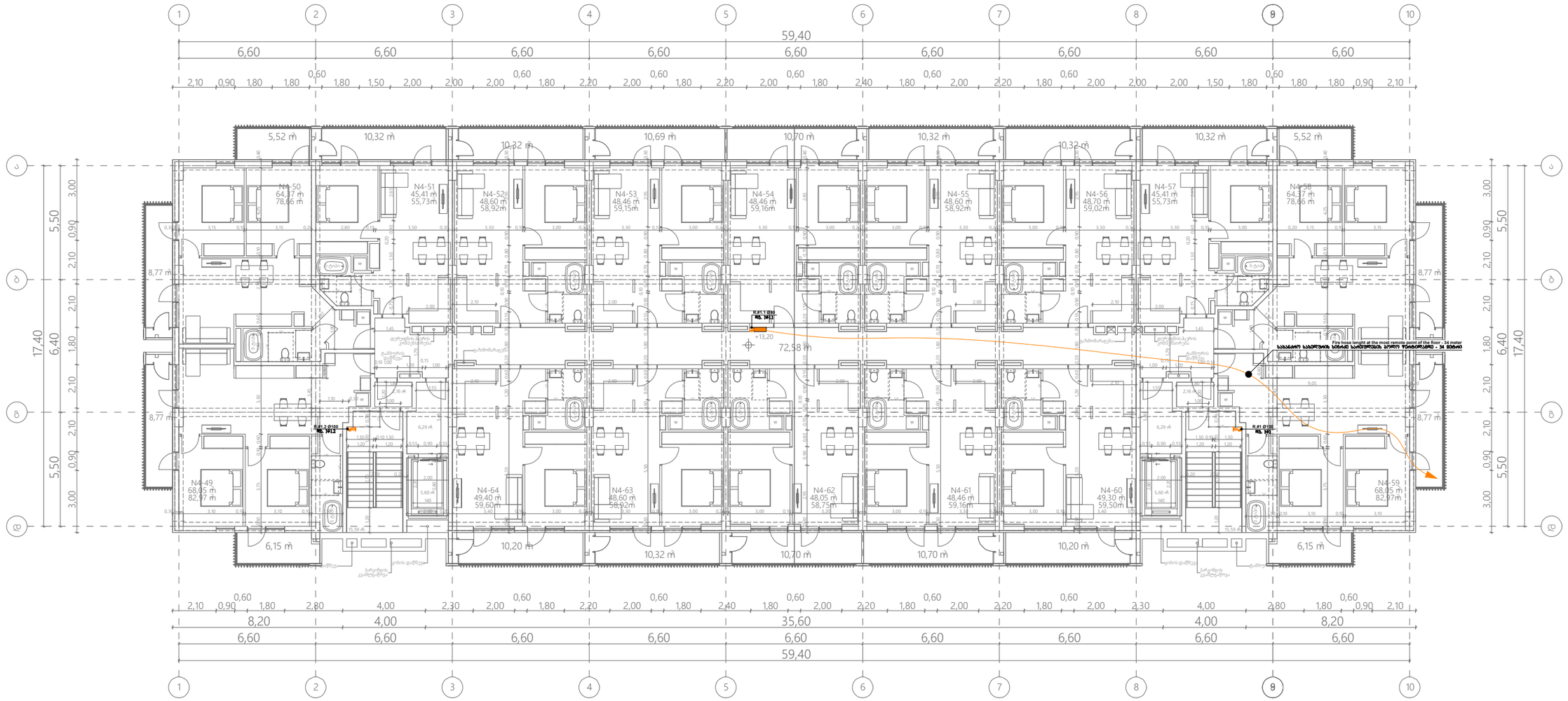
ვერტიკალური მილი (დბარი)
Vertical Pipe (Riser)

სახანძრო ბრიგადის მისაერთებელი FIRE BRIGADE CONNECTION	
სახანძრო კარადა Fire Cabinet	
ფოლადის მილი Metal Pipe	

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

შპს „არქსტუდია“			მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი თბილისი, გზატკეცილი რუსთაველი №18-22 (ს/კ.: 01.18.12.007.126, 01.18.12.007.093, 01.18.12.007.076) შენობა №1	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		სახანძრო წყლის სისტემის პროექტი	შურც. რაოდ: 19
შემსრულებელი	ბ. მოსიაშვილი		გეგმა +10.000 ნიშნულზე	
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200	შურც. №:6

შენობა N1



საშხეფის ხაზი
Sprinkler Line

სახანძრო კარადების ხაზი
Fire Cabinet Line

სახანძრო დანაყოფის ხაზი
Fire Brigade Line

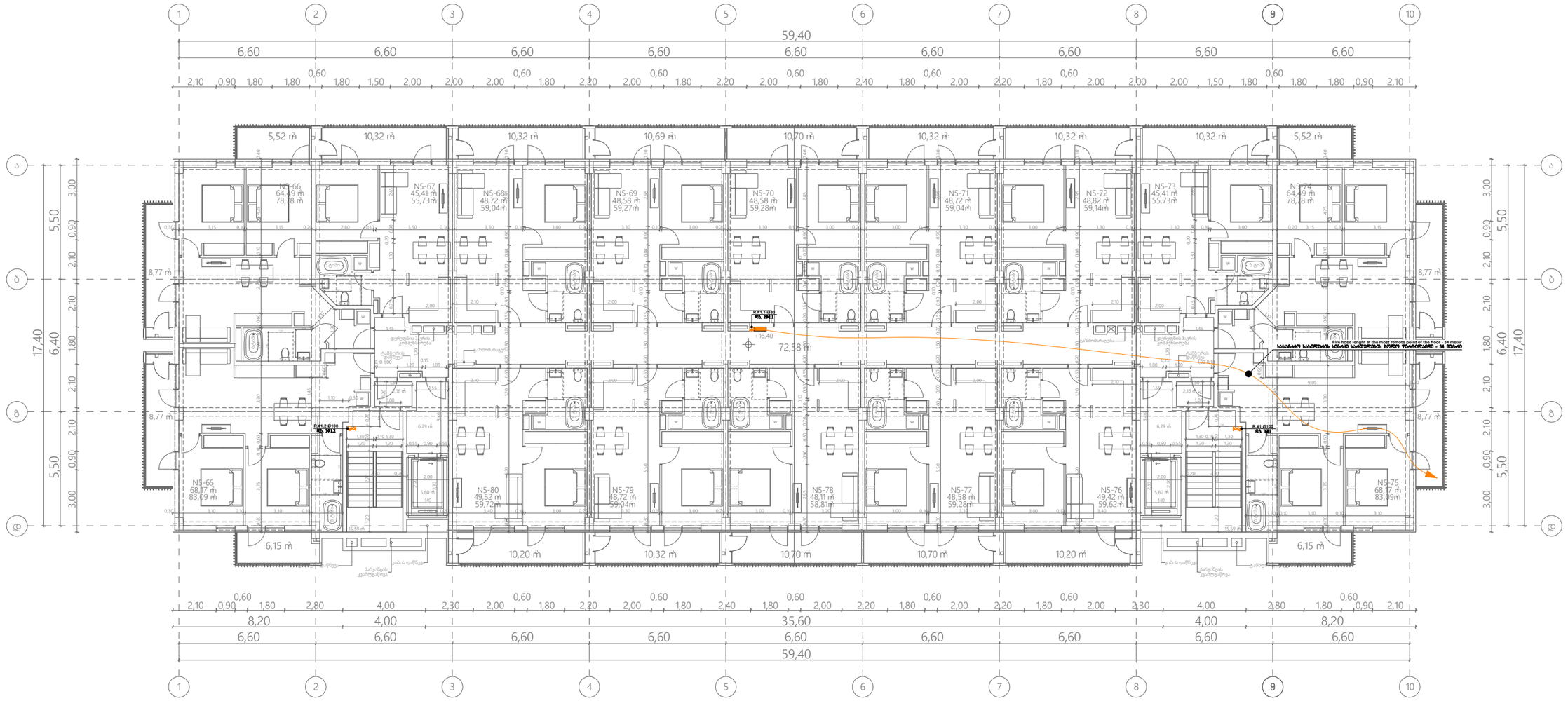
ვერტიკალური მილი (დბარი)
Vertical Pipe (Riser)

სახანძრო ბრიგადის მისაერთებელი FIRE BRIGADE CONNECTION
სახანძრო კარადა Fire Cabinet
ფოლადის მილი Metal Pipe

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

შპს „არქსტუდია“			მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი თბილისი, გზატკეცილი რუსთაველი №18-22 (ს/კ.: 01.18.12.007.126, 01.18.12.007.093, 01.18.12.007.076) შენობა №1	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		სახანძრო წყლის სისტემის პროექტი	შურც. ნომერი: 19
შემსრულებელი	ბ. მოსიაშვილი		გეგმა +13.200 ნიშნულზე	
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200	შურც. №:7

შენობა N1



საშხეფის ხაზი
Sprinkler Line

სახანძრო კარადების ხაზი
Fire Cabinet Line

სახანძრო დანაყოფის ხაზი
Fire Brigade Line

ვერტიკალური მილი (დგარი)
Vertical Pipe (Riser)

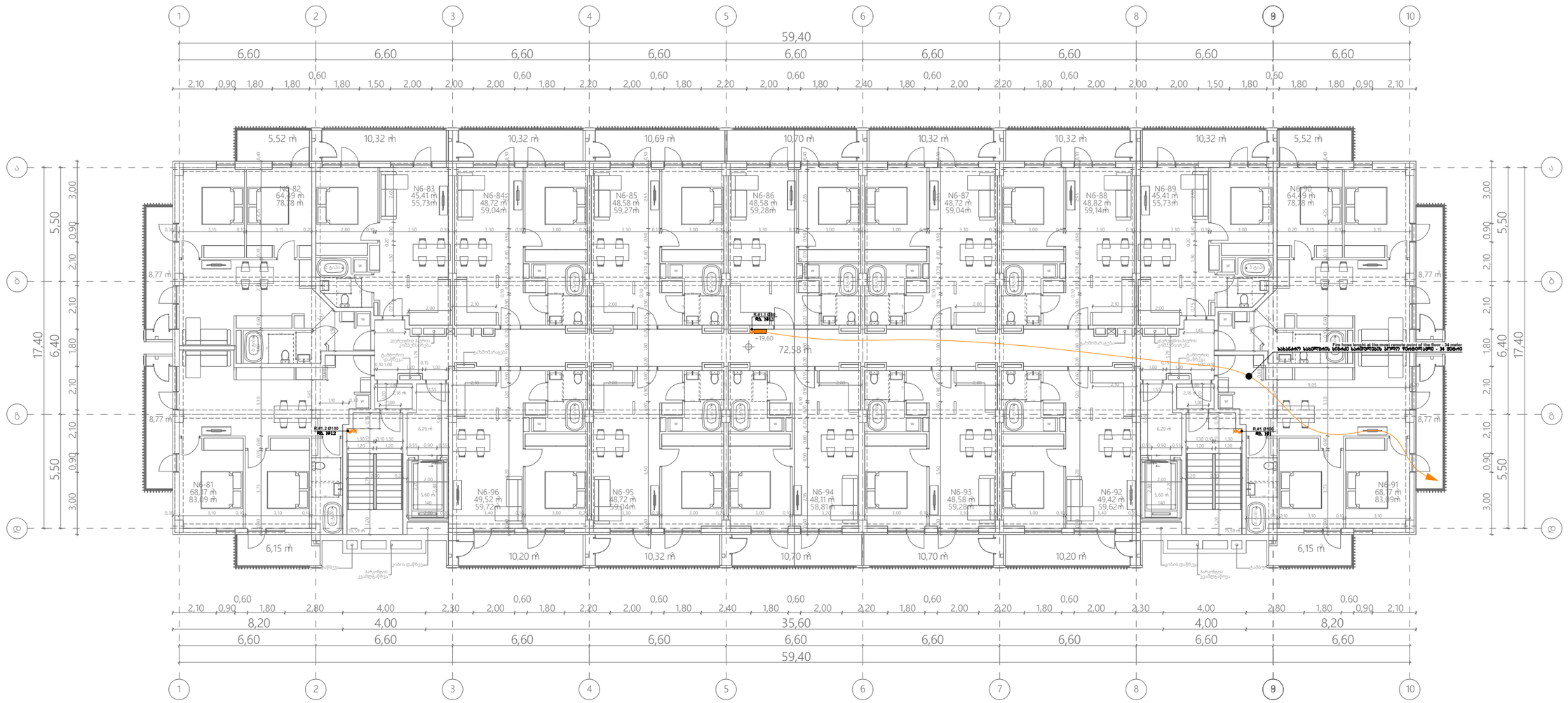
სახანძრო ბრიგადის მისაერთებელი FIRE BRIGADE CONNECTION
სახანძრო კარადა Fire Cabinet
ფოლადის მილი Metal Pipe

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

შპს „არქსტუდია“

			მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი თბილისი, გზატკეცილი რუსთაველი №18-22 (ს/კ.: 01.18.12.007.126, 01.18.12.007.093, 01.18.12.007.076) შენობა №1	შენრც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		სახანძრო წყლის სისტემის პროექტი	შენრც. რაოდ: 19
შემსრულებელი	ბ. მოსიაშვილი		ბებმა +16.400 ნიშნულზე	
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200	შენრც. №:8

შენობა N1



- საშხეფის ხაზი
  Sprinkler Line
- სახანძრო კარადების ხაზი
  Fire Cabinet Line
- სახანძრო დანაყოფის ხაზი
  Fire Brigade Line
- ვერტიკალური მილი (ღობარი)
  Vertical Pipe (Riser)

სახანძრო ბრიგადის მისაერთებელი	FIRE BRIGADE CONNECTION
სახანძრო კარადა	Fire Cabinet
ფოლადის მილი	Metal Pipe

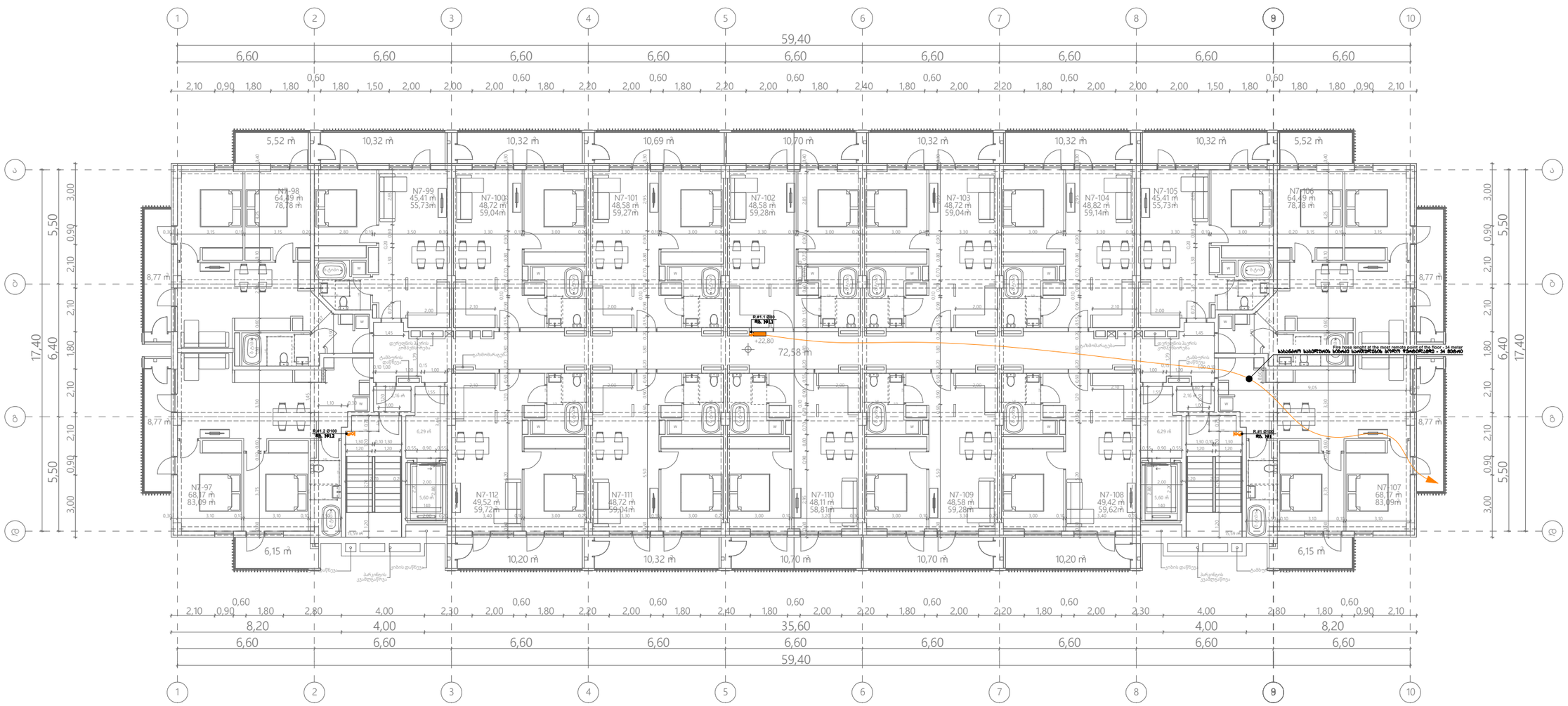
*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

შპს „არქსტუდია“

			მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი თბილისი, გზატკეცილი რუსთაველი №18-22 (ს/კ.: 01.18.12.007.126, 01.18.12.007.093, 01.18.12.007.076) შენობა №1
დირექტორი	ლ. შველიძე		სახანძრო წყლის სისტემის პროექტი
შემსრულებელი	ბ. მოსიაშვილი		გეგმა +19.600 ნიშნულზე
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200

შურც. ზომა:	A3
შურც. რაოდ:	19
შურც. №:	9

შენობა N1



საშხეფის ხაზი
Sprinkler Line

სახანძრო კარადების ხაზი
Fire Cabinet Line

სახანძრო დანაყოფის ხაზი
Fire Brigade Line

ვერტიკალური მილი (დგარი)
Vertical Pipe (Riser)

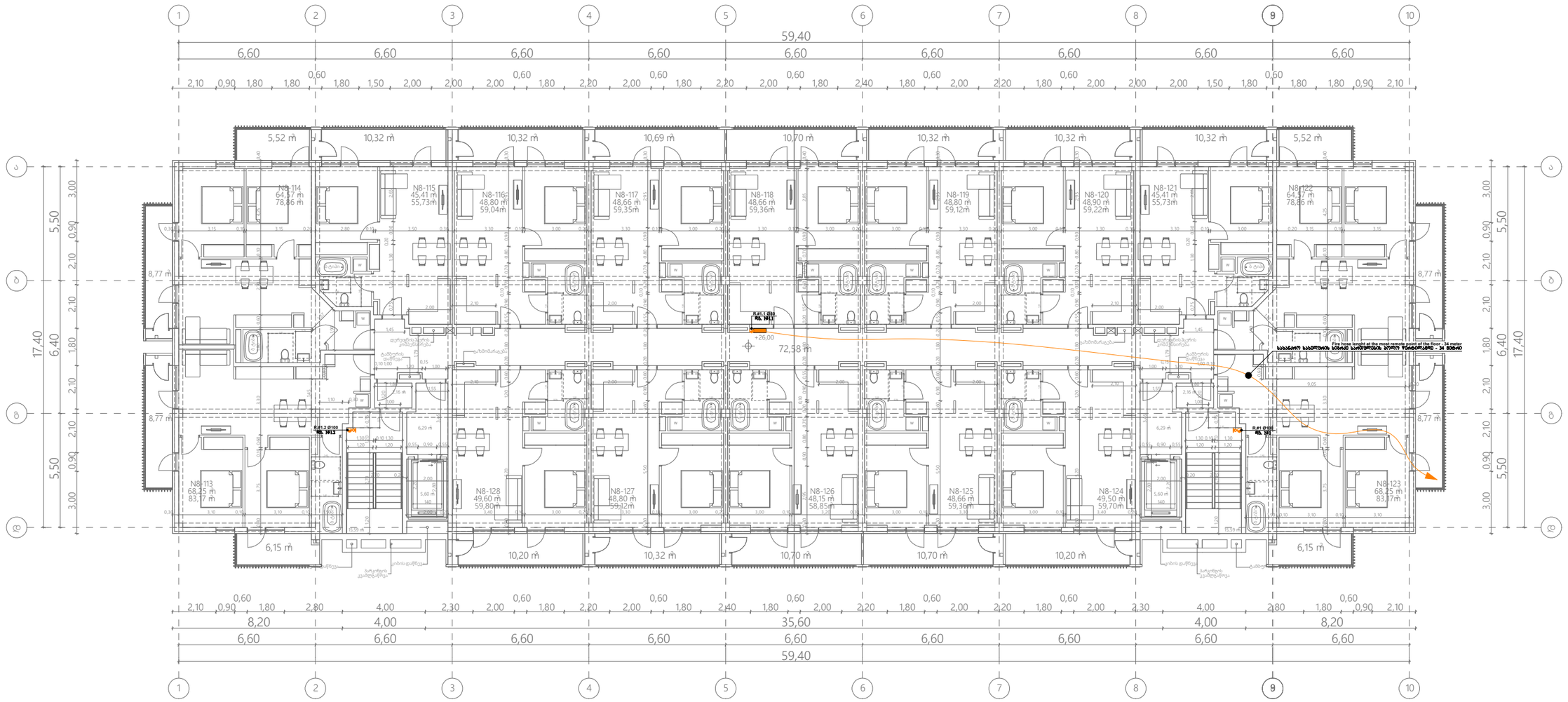
სახანძრო ბრიგადის მისაერთებელი FIRE BRIGADE CONNECTION
სახანძრო კარადა Fire Cabinet
შოლადის მილი Metal Pipe

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

			მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი თბილისი, გზატკეცილი რუსთავი №18-22 (ს/კ.: 01.18.12.007.126, 01.18.12.007.093, 01.18.12.007.076) შენობა №1	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		სახანძრო წყლის სისტემის პროექტი	შურც. რაოდ: 19
შემსრულებელი	ბ. მოსიაშვილი		ბეგმა +22.800 ნიშნულზე	
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200	შურც. №:10

შპს „არქსტუდია“

შენობა N1



საშხეფის ხაზი
Sprinkler Line

სახანძრო კარადების ხაზი
Fire Cabinet Line

სახანძრო დანაყოფის ხაზი
Fire Brigade Line

ვერტიკალური მილი (დგარი)
Vertical Pipe (Riser)

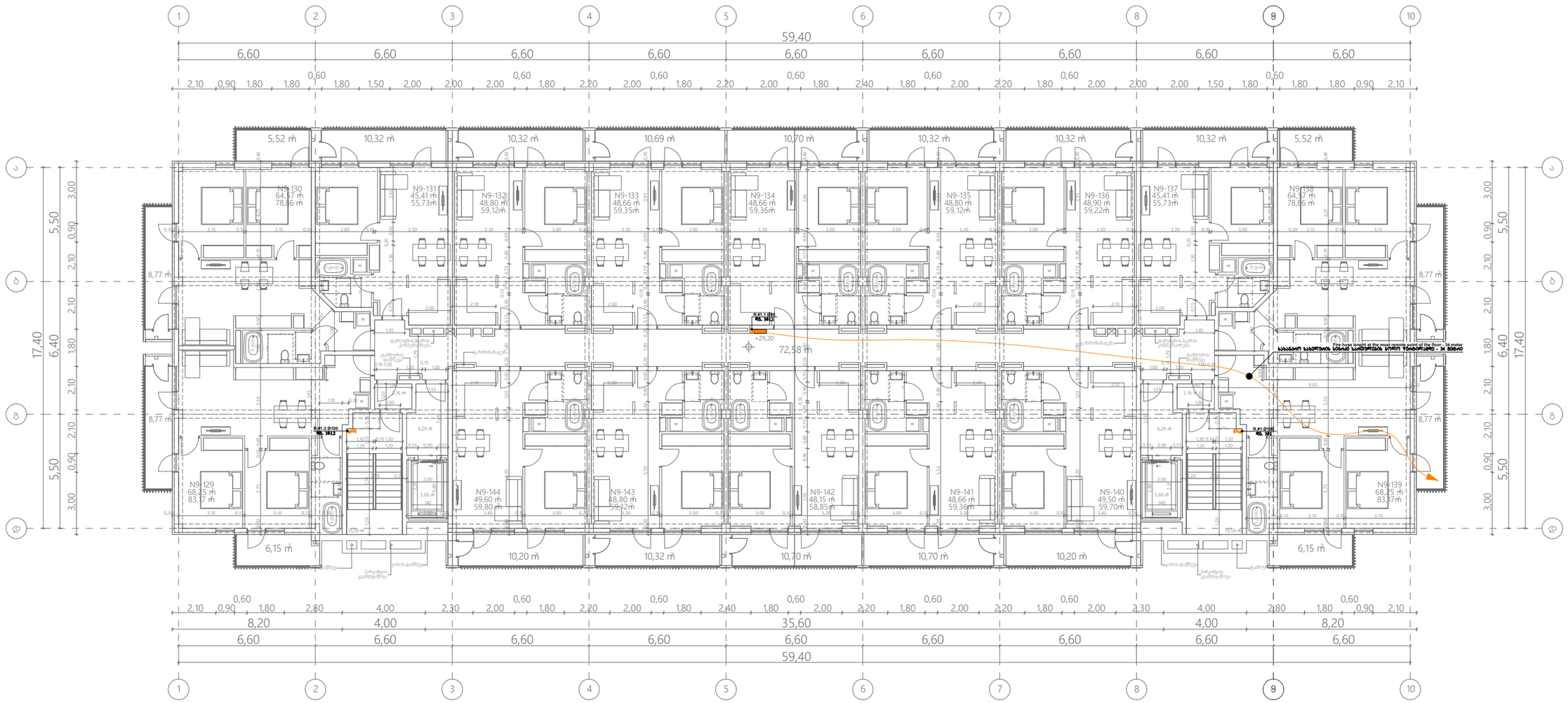
სახანძრო ბრიგადის მისაერთებელი FIRE BRIGADE CONNECTION
სახანძრო კარადა Fire Cabinet
შოლადის მილი Metal Pipe

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

შპს „არქსტუდია“

			მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაძე თბილისი, გზატკეცილი რუსთავი №18-22 (ს/კ.: 01.18.12.007.126, 01.18.12.007.093, 01.18.12.007.076) შენობა №1	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		სახანძრო წყლის სისტემის პროექტი	შურც. რაოდ: 19
შემსრულებელი	ბ. მოსიაშვილი		ბეგმა +26.000 ნიშნულზე	
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200	შურც. №:11

შენობა N1



საშხეფის ხაზი
Sprinkler Line

სახანძრო კარადების ხაზი
Fire Cabinet Line

სახანძრო დანაყოფის ხაზი
Fire Brigade Line

ვერტიკალური მილი (დბარი)
Vertical Pipe (Riser)

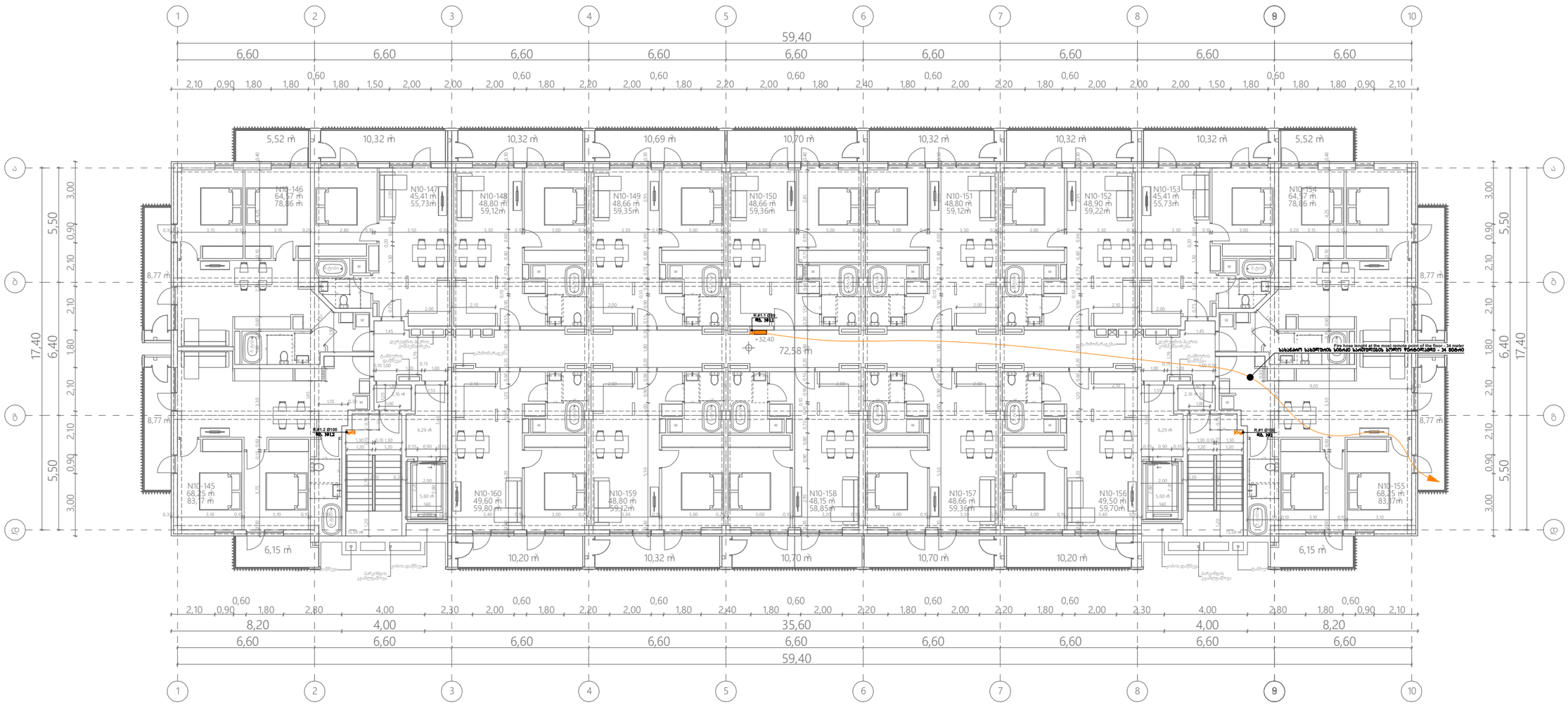
სახანძრო ბრიგადის მისაერთებელი FIRE BRIGADE CONNECTION
სახანძრო კარადა Fire Cabinet
შოლადის მილი Metal Pipe

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

			მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი თბილისი, გზატკეცილი რუსთავი №18-22 (ს/კ.: 01.18.12.007.126, 01.18.12.007.093, 01.18.12.007.076) შენობა №1	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		სახანძრო წყლის სისტემის პროექტი	შურც. რაოდ: 19
შემსრულებელი	ბ. მოსიაშვილი		ბეგმა +29.200 ნიშნულზე	
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200	შურც. №:12

შპს „არქსტუდია“

შენობა N1



საშხეფის ხაზი
Sprinkler Line

სახანძრო კარადების ხაზი
Fire Cabinet Line

სახანძრო დანაყოფის ხაზი
Fire Brigade Line

ვერტიკალური მილი (ღმარი)
Vertical Pipe (Riser)

სახანძრო ბრიგადის მისაერთებელი FIRE BRIGADE CONNECTION	
სახანძრო კარადა Fire Cabinet	
ფოლადის მილი Metal Pipe	

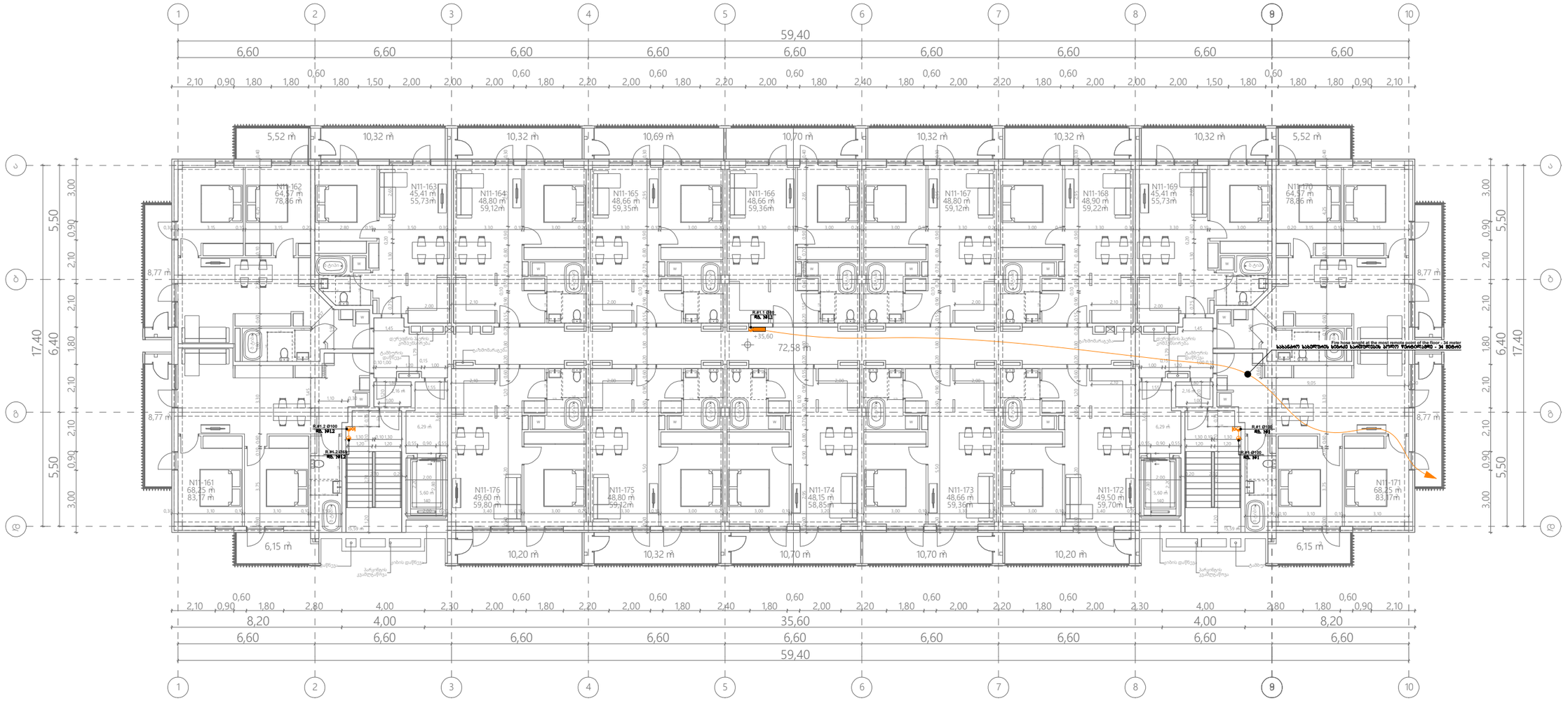
*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

შპს „არქსტუდია“

			მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი თბილისი, გზატკეცილი ოქუსთავი №18-22 (ს/კ.: 01.18.12.007.126, 01.18.12.007.093, 01.18.12.007.076) შენობა №1
დირექტორი	ლ. შველიძე		სახანძრო წყლის სისტემის პროექტი
შემსრულებელი	ბ. მოსიაშვილი		გეგმა +32.400 ნიშნულზე
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200

შურც. ზომა: A3
შურც. რაოდ: 19
შურც. №:13

შენობა N1



საშხეფის ხაზი
Sprinkler Line

სახანძრო კარადების ხაზი
Fire Cabinet Line

სახანძრო დანაყოფის ხაზი
Fire Brigade Line

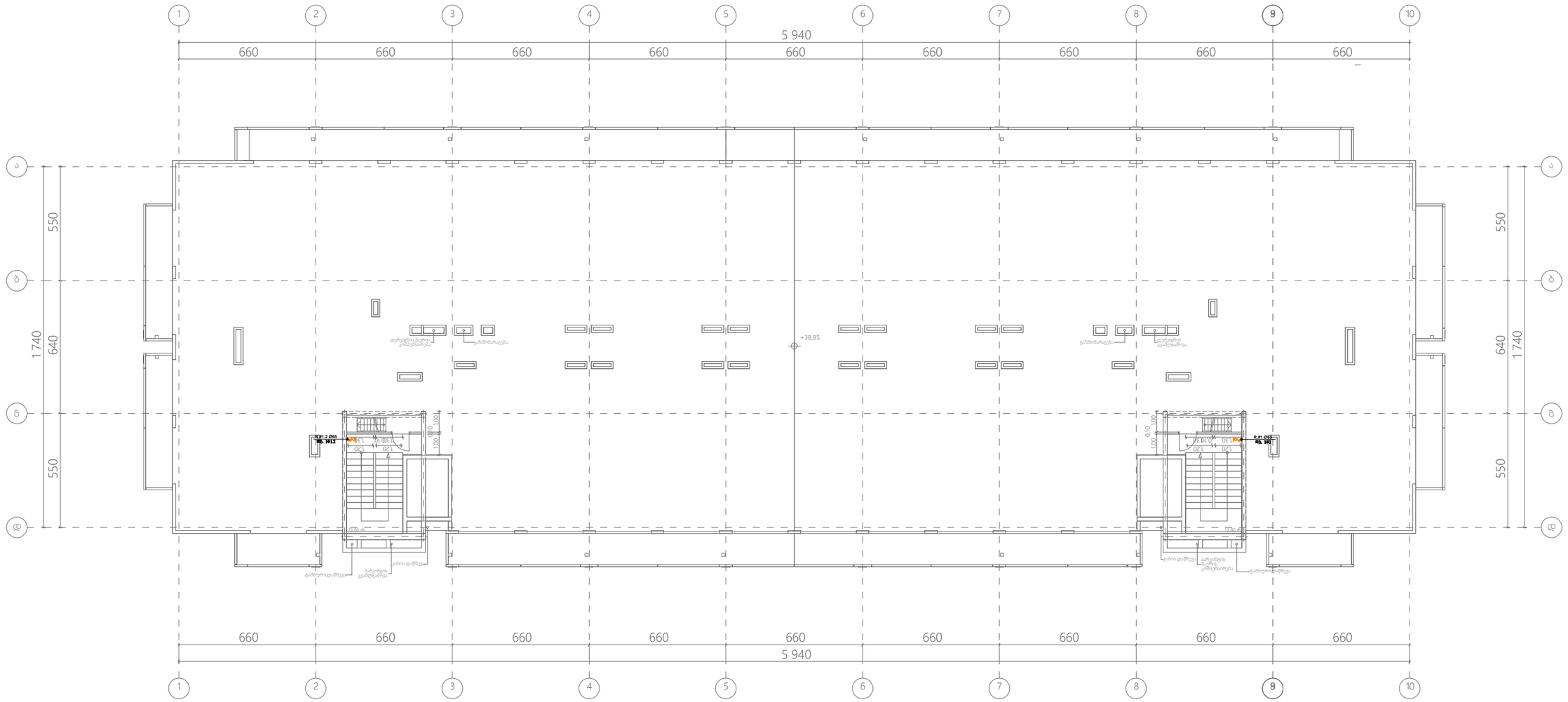
ვერტიკალური მილი (დგარი)
Vertical Pipe (Riser)

სახანძრო ბრიგადის მისაერთებელი FIRE BRIGADE CONNECTION
სახანძრო კარადა Fire Cabinet
შოლადის მილი Metal Pipe

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

შპს „არქსტუდია“

			მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი თბილისი, გზატკეცილი რუსთავი №18-22 (ს/კ.: 01.18.12.007.126, 01.18.12.007.093, 01.18.12.007.076) შენობა №1	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		სახანძრო წყლის სისტემის პროექტი	შურც. რაოდ: 19
შემსრულებელი	ბ. მოსიაშვილი		ბეგმა +35.600 ნიშნულზე	
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200	შურც. №:14



საშხეფის ხაზი
Sprinkler Line

სახანძრო კარადების ხაზი
Fire Cabinet Line

სახანძრო დანაყოფის ხაზი
Fire Brigade Line

ვერტიკალური მილი (დბარი)
Vertical Pipe (Riser)

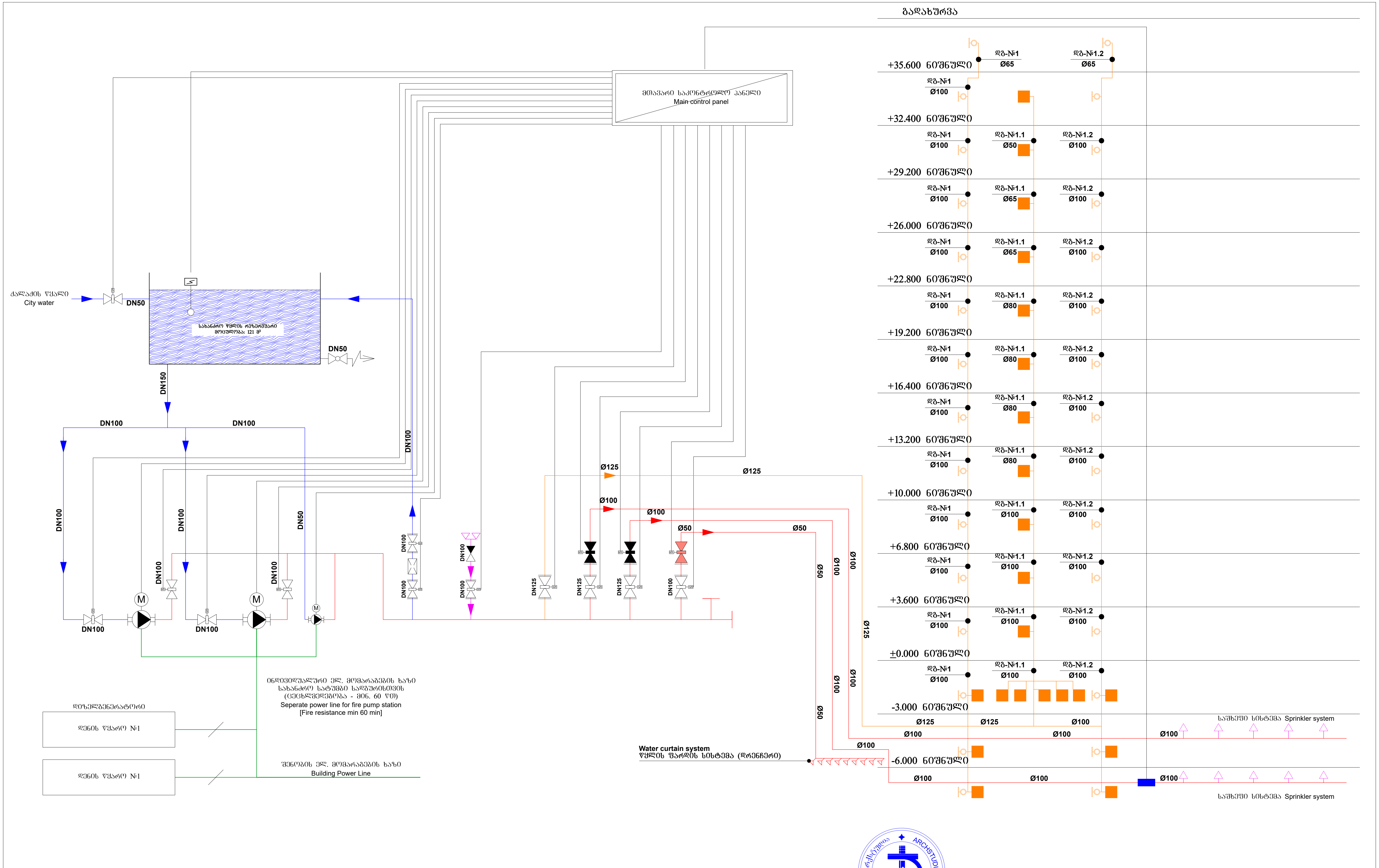
სახანძრო ბრიგადის მისაერთებელი FIRE BRIGADE CONNECTION	
სახანძრო კარადა Fire Cabinet	
ფოლადის მილი Metal Pipe	

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

შპს „არქსტუდია“

			მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი თბილისი, გზატკეცილი რუსთაველი №18-22 (ს/ა.: 01.18.12.007.126, 01.18.12.007.093, 01.18.12.007.076) შენობა №1
დირექტორი	ლ. შველიძე		სახანძრო წყლის სისტემის პროექტი
შემსრულებელი	ბ. მოსიაშვილი		გაძახურვის გეგმა
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200

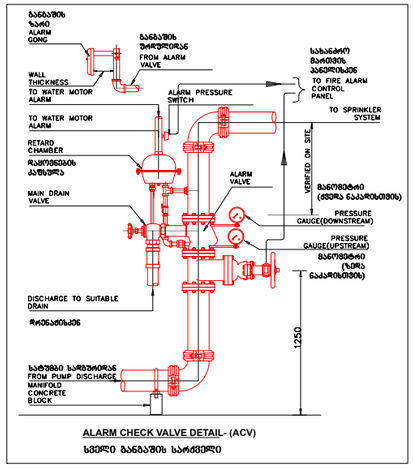
შურც. ზომა:	A3
შურც. რაოდ:	19
შურც. №:	15

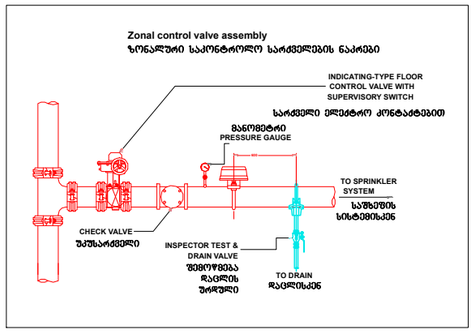


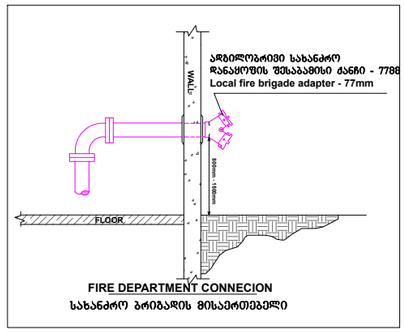
ელ. ტუმბო EL.PUMP	კეკელა ურდული კონტაქტით BUTTERFLY VALVE WITH SUP.SWITCH
სარქველი (OS&Y) კონტაქტით OS&Y VALVE WITH SUP.SWITCH	უკუსარქველი CHECK VALVE
სასიგნალო სადენი SIGNAL CABLE	კვების სადენი POWER SUPPLY CABLE
სველი განგაშის სარქველი WET ALARM VALVE	ვენტური მეტრი VENTURI METER
დატბორვის სარქველი DELUGE VALVE	PRV წნევის დამწევი PRESSURE REDUCER
სახანძრო ბრიგადის მისაერთებელი FIRE BRIGADE CONNECTION	ონკანი VALVE
სახანძრო კარადა Fire Cabinet	სახანძრო ბრიგადის მისაერთებელი FIRE BRIGADE CONNECTION
ზონალური საკონტროლო სარქველების ნაკრები Zonal control valve assembly	

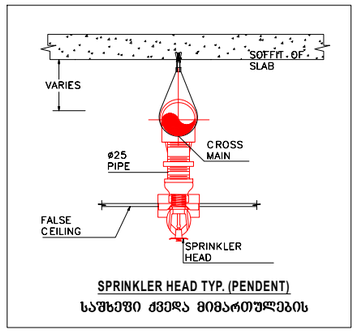
შპს „არქსტუდია“			მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი თბილისი, გზატკეცილი რუსთავი №18-22 (ს/კ.: 01.18.12.007.126, 01.18.12.007.093, 01.18.12.007.076) შენობა №1	ფურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე			ფურც. რაოდ: 19
შემსრულებელი	გ. მოსიაშვილი		სახანძრო წყლის სისტემის პროექტი	
შეამოწმა	ლ. შველიძე		სქემატური გეგმა	ფურც. №:16

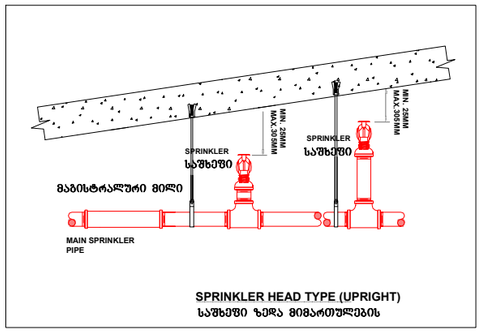
სახანძრო სისტემისთვის საჭირო ნაწილები
Parts required for fire-fighting system

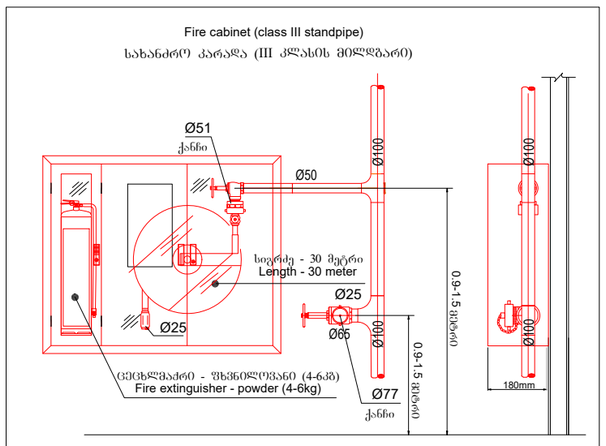


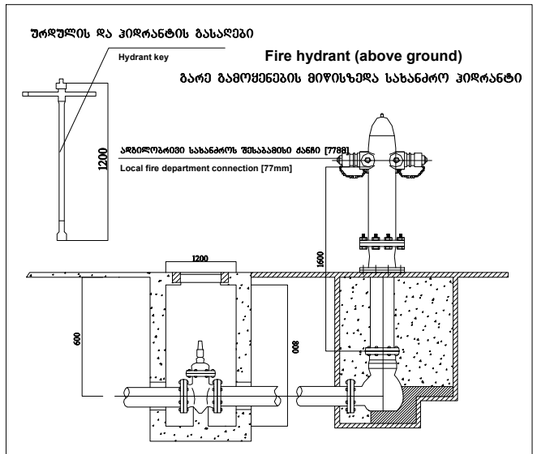






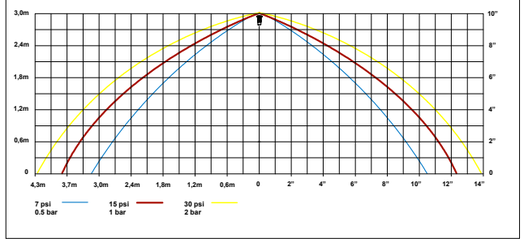






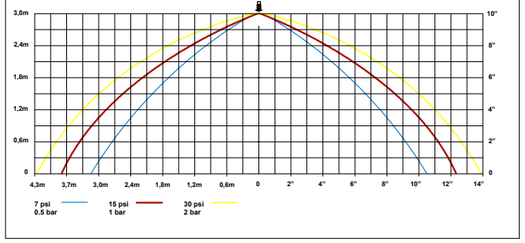
Sprinkler specification (Upright)
სპრინკლერის სპეციფიკაცია ზედა მიმართულების)

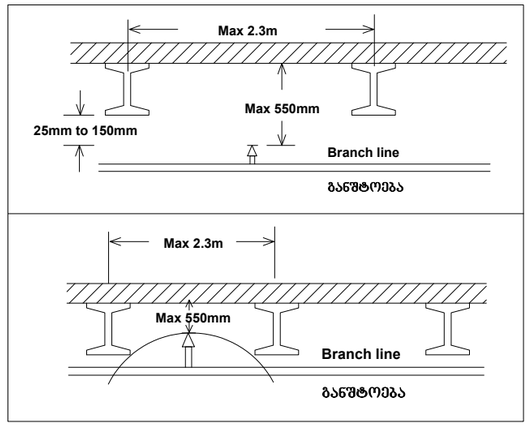
K Factor	: K5.6(80)
Thread size	: ½'' NPT (15 mm)
Response	: Standard response
Finished	: Brass, Chrome, White
Temperature	: 68˚C(155˚F)



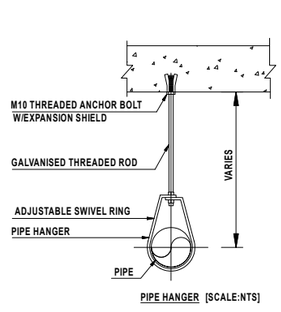
Sprinkler specification (Pendent)
სპრინკლერის სპეციფიკაცია ქვედა მიმართულების)

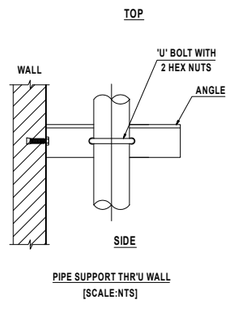
K Factor	: K5.6(80)
Thread size	: ½'' NPT (15 mm)
Response	: Standard response
Finished	: Brass, Chrome, White
Temperature	: 68˚C(155˚F)

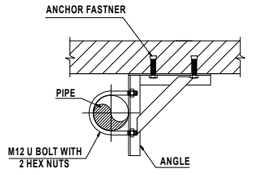


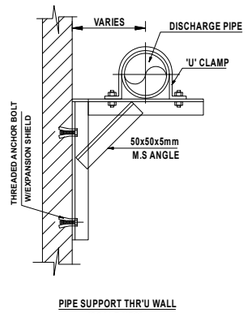


Hanger specifications
საკიდების/სამაგრების სპეციფიკაციები





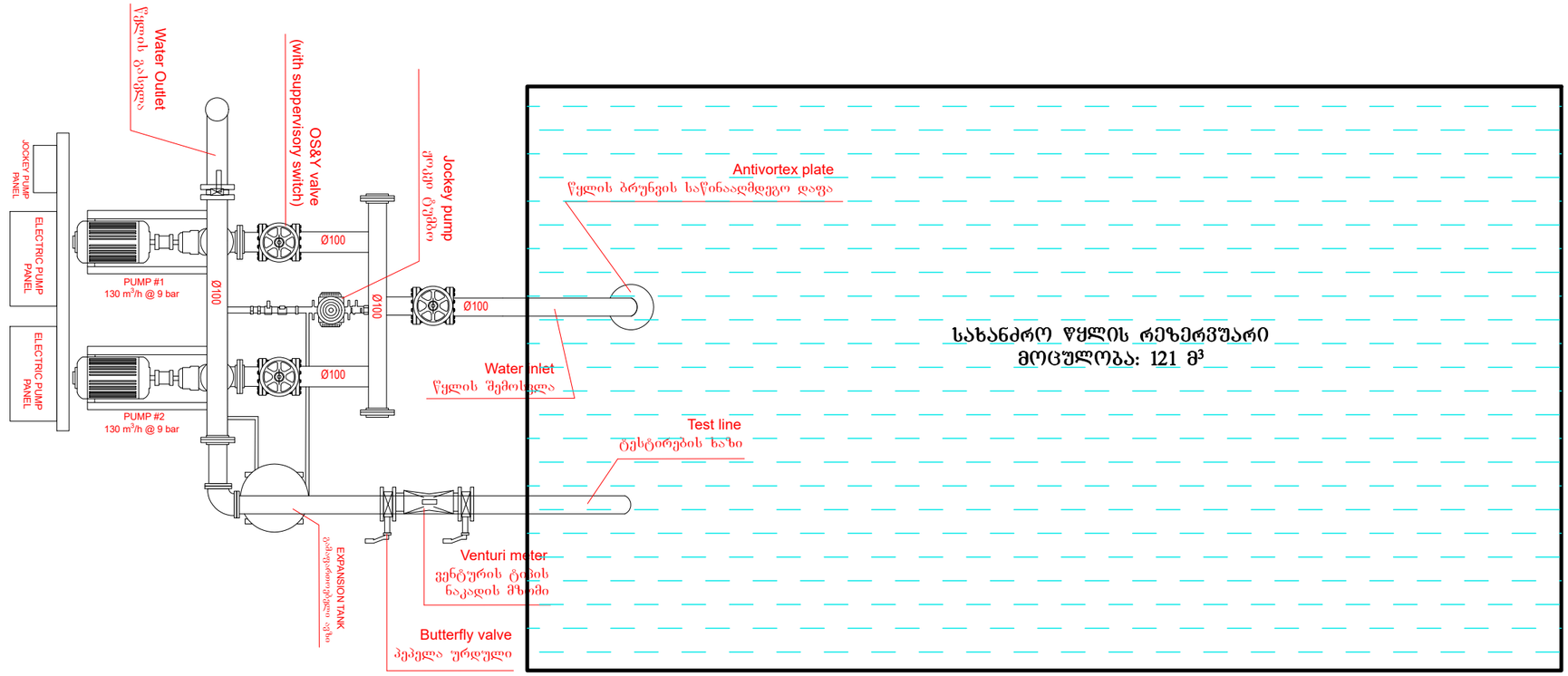


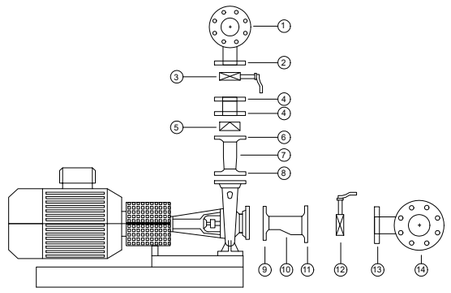


შპს „არქსტუდია“			მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი თბილისი, გზატკეცილი რუსთავი №18-22 (ს/კ.: 01.18.12.007.126, 01.18.12.007.093, 01.18.12.007.076) შენობა №1
დირექტორი	ლ. შველიძე		სახანძრო წყლის სისტემის პროექტი
პროექტის ხელმძღვანელი	გ. მოსიაშვილი		სახანძრო წყლის სისტემისთვის საჭირო ნაწილები
შემსრულებელი	ი. წერეთელი		

ფურც. ზომა:	A3
ფურც. რაოდ:	19
ფურც. №:	17

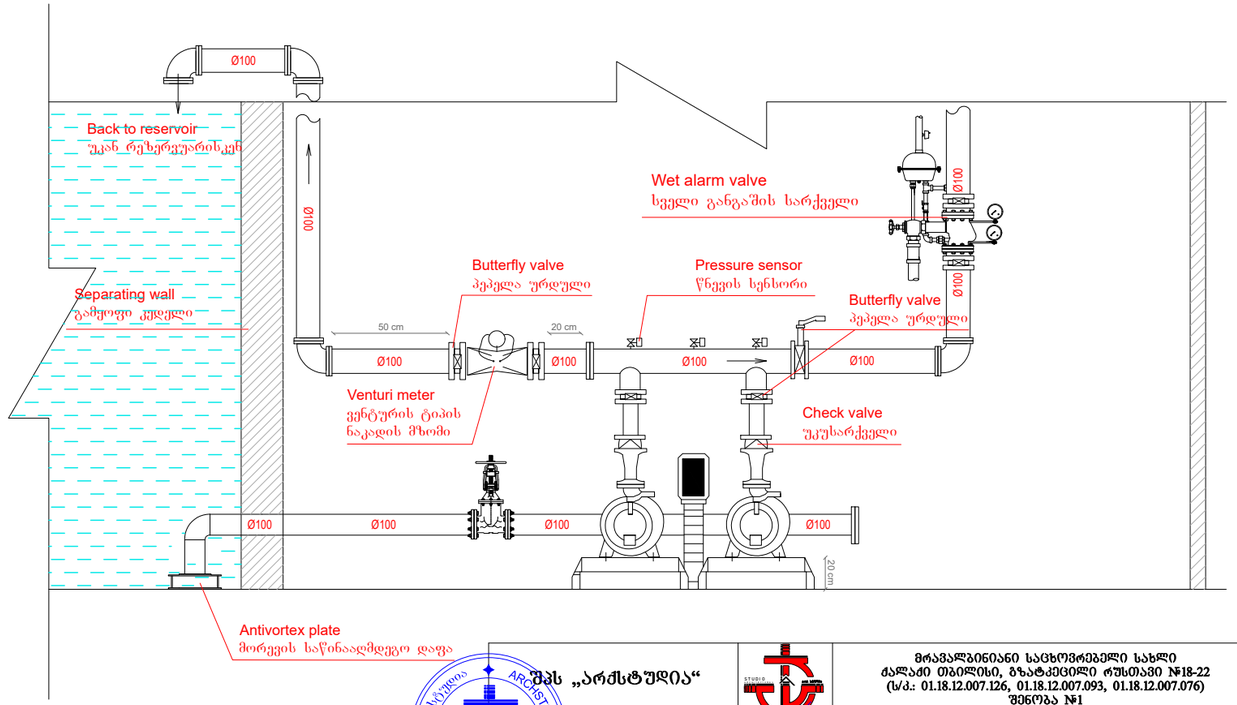
სახანძრო წყლის სატუმბი სადგური
FIREFIGHTING WATER PUMP STATION





1-	Pressure line collector
2-	Pressure line collector pump installation connection
3-	Pressure line valve
4-	Spacer flanges
5-	Pressure line check valve
6-	Pressure line reduction flange
7-	Pressure line reduction (Concentric)
8-	Pressure line reduction flange
9-	Suction line reduction flange
10-	Suction line reduction (Eccentric)
11-	Suction line reduction flange
12-	Suction line valve
13-	Suction line collector pump installation connection
14-	Suction line collector

1- წნევის ხაზის კოლექტორი
2- წნევის ხაზის კოლექტორის ტუმბოსთან დამაკავშირებელი
3- წნევის ხაზის სარქველი
4- დამაცილებელი მილტუჩი
5- წნევის ხაზის გამშვები სარქველი
6- წნევის ხაზის შემცირების მილტუჩი
7- წნევის ხაზის შემცირება (კონცენტრული)
8- წნევის ხაზის შემცირების მილტუჩი
9- შეწოვის ხაზის შემცირების მილტუჩი
10- შეწოვის ხაზის შემცირება (ექსცენტრიული)
11- შეწოვის ხაზის შემცირების მილტუჩი
12- შეწოვის ხაზის სარქველი
13- შეწოვის ხაზის კოლექტორის ტუმბოსთან დამაკავშირებელი
14- შეწოვის ხაზის კოლექტორი



შპს „არქსტუდია“

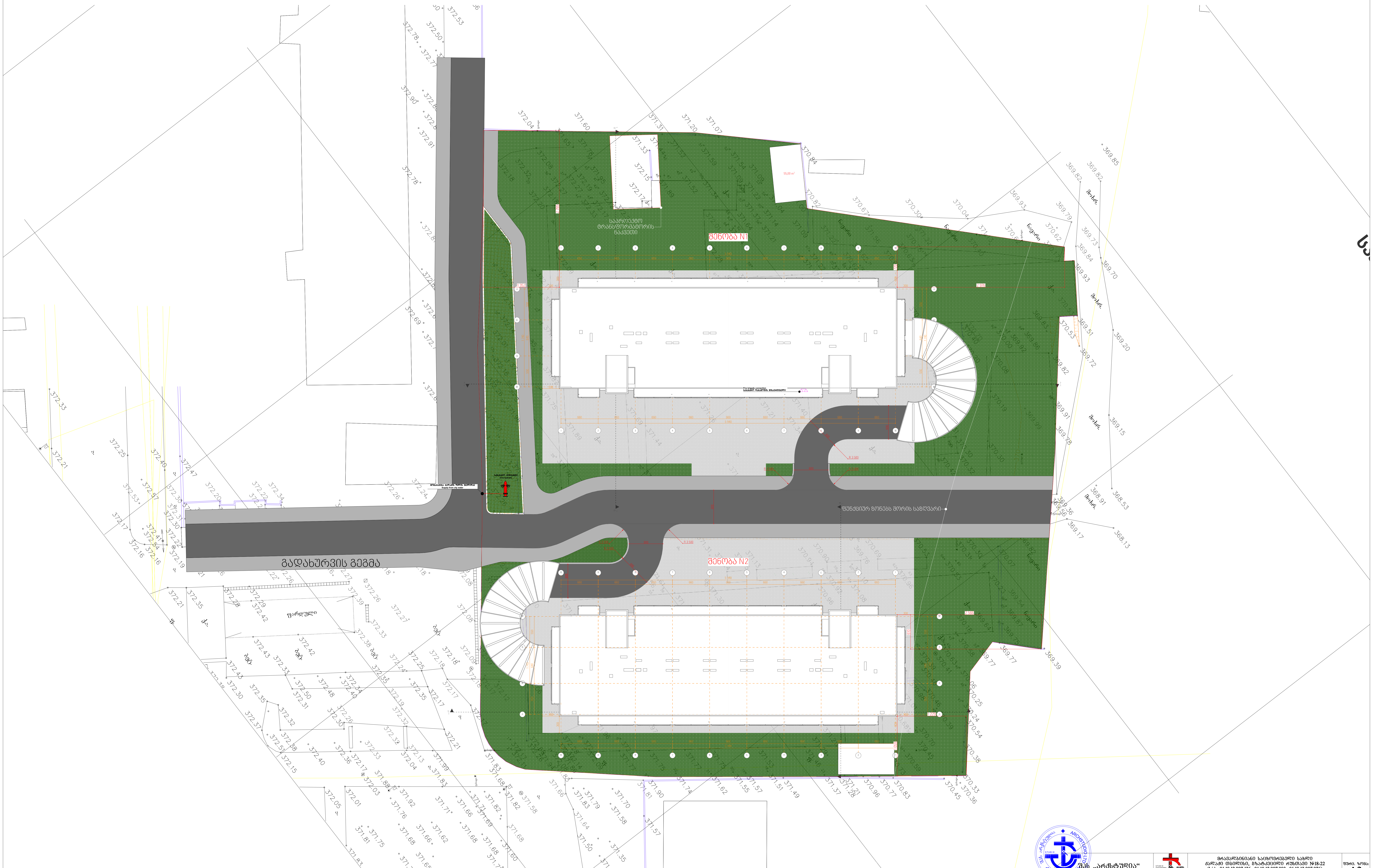
დირექტორი	ლ. შველიძე	
პროექტირების ხელმძღვანელი	ბ. მოსიაშვილი	
შეამოწმა	ლ. შველიძე	

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
ქალაქი თბილისი, გზატკეცილი რუსთავი №18-22
(ს/კ.: 01.18.12.007.126, 01.18.12.007.093, 01.18.12.007.076)
შენობა №1

სახანძრო წყლის სისტემის პროექტი

სახანძრო სატუმბი სადგური

შრომ. ზომა:	A3
შრომ. რაოდ:	19
შრომ. №:	18



შპს „არქსტუდია“			მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი ქალაქი თბილისი, გზატკეცილი რუსთავი №18-22 (ს/კ.: 01.18.12.007.126, 01.18.12.007.093, 01.18.12.007.076) შენობა №1	ფურც. ზომა: A2
დირექტორი	ლ. შველიძე		სახანძრო წყლის სისტემის პროექტი	ფურც. რაოდ: 19
შემსრულებელი	გ. მოსიაშვილი			
შეამოწმა	ლ. შველიძე		გენგეგმა	ფურც. №:19

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

ქ.თბილისი. რუსთავის გზატკეცილი **N 18 - 22**. (ს/კ 01.18.12.007.126; 01.18.12.007.093; 01.18.12.007.076)

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი (შენობა 1)

კვამლსაწინააღმდეგო ვენტილაციის სისტემის პროექტი.

კვამლსაწინააღმდეგო ვენტილაციის სისტემა

1. სარდაფში კვამლსაწინააღმდეგო ვენტილაციის სისტემის მოწყობა.
2. ტამბურის დაწნევა.
3. კიბის უჯრედის დაწნევა.
4. ლიფტის შახტის დაწნევა.
5. დერეფნებში კვამლსაწინააღმდეგო ვენტილაციის სისტემის მოწყობა.

შესაბამისად.

1. შენობაში -6.0 და -3.0 ნიშნულებზე მდებარეობს ავტოსადგომები, რომელთაც არ აქვს საკმარისი რაოდენობის ღიობები საიდანაც მოხდება კვამლის გატანა ბუნებრივი გზით, ამიტომ აუცილებელია მასში განთავსდეს კვამლგამწოვი სისტემები. კვამლგამწოვი სისტემა დაკომპლექტებულია, როგორც ჯეტ ვენტილატორებით, ასევე კვამლგამწოვი ჰაერსატარი მეშვეობით. ჰაერსატარებისა და ცხაურების სპეციფიკაციები მითითებულია პროექტში. პარკინგიდან კვამლგამწოვი ვერტიკალური შახტა აუცილებლად უნდა იყოს თუნუქის.

სარდაფიდან კვამლგამწოვი ვენტილატორის სპეციფიკაციები (1 ცალი)

ჰაერის მოცულობა	ელ.მოხმარების სიმძლავრე	დიამეტრი	ვოლტაჟი	ცეცხლმედეგობა	წნევა (პა)
70000 მ³/სთ	22 კვტ	1.2 მ	380	2 სთ. 400⁰ C	1300

სარდაფში ასევე გათვალისწინებულია ჰაერის კომპენსირების სისტემის მოწყობა, რომელიც განხორციელდება თუნუქის ჰაერსატარის გამოყენებით. ჰაერსატარის სპეციფიკაციები მითითებულია პროექტში.

სარდაფში ჰაერის კომპენსირების ვენტილატორის სპეციფიკაციები (1 ცალი)

ჰაერის მოცულობა	ელ.მოხმარების სიმძლავრე	დიამეტრი	ვოლტაჟი	ცეცხლმედეგობა	წნევა (პა)
45000 მ³/სთ	15 კვტ	1.0 მ	380	----------	650

2. შენობის ყველა სართულზე განთავსებულ ტამბურებში გათვალისწინებულია ჰაერის დაწნევა. რაც უნდა განხორციელდეს სახურავზე განთავსებული ვენტილატორების გამოყენებით. ტამბურის დაწნევისათვის განკუთვნილი შახტის და ცხაურის კონფიგურაცია მითითებულია ნახაზზე.

ტამბურის დამწნევი ვენტილატორის სპეციფიკაციები (4 ცალი)

ჰაერის მოცულობა	ელ. მოხმარების სიმძლავრე	დიამეტრი	ვოლტაჟი	წნევა (პა)
3000 მ³/სთ	0.75 კვტ	0.4 მ	380	150

3. მთელი შენობის სიმაღლეზე კიბის უჯრედებში უნდა მოხდეს ჰაერის დაწნევა. კიბის უჯრედში უნდა შენარჩუნდეს წნევა 25-87 პა დიაპაზონის ფარგლებში. EN სტანდარტის მიხედვით კიბის უჯრედის დაწნევისათვის განსაზღვრული ცხაურები განთავსებული შესაძლოა იყოს ყოველ მესამე სართულზე.

კიბის დამწნევი ვენტილატორის სპეციფიკაციები (2 ცალი)

ჰაერის მოცულობა	ელ. მოხმარების სიმძლავრე	დიამეტრი	ვოლტაჟი	წნევა (პა)
17500 მ³/სთ	1.5 კვტ	0.7 მ	380	150

4. ლიფტის შახტის დაწნევა განხორციელდება შენობის უმაღლეს დონეზე, განთავსებული სიმძლავრის ვენტილატორების გამოყენებით. ყველა სართულზე ლიფტის კართან უნდა განთავსდეს წნევის საზომი მანომეტრები, რომლის საშუალებითაც უნდა მოხდეს წნევის კონტროლი და ის არ უნდა გაცდეს საქართველოს მთავრობის №41 დადგენილებით განსაზღვრულ 25-67 პა-ს დიაპაზონს.

ლიფტის დამწნევი ვენტილატორის სპეციფიკაციები (2 ცალი)

ჰაერის მოცულობა	ელ. მოხმარების სიმძლავრე	დიამეტრი	ვოლტაჟი	წნევა (პა)
15500 მ³/სთ	1.5 კვტ	0.65 მ	380	150

5. საცხოვრებელი სართულების დერეფნებში უნდა მოეწყოს კვამლსაწინააღმდეგო ვენტილაციის სისტემა (მექანიკური განიავება). რისთვისაც საჭიროა კვამლგამწოვი შახტა, რომლის ფართობიც არის 0.4 მ² აღნიშნული შახტების კედლებზე ყველა სართულზე განთავსებულია ელ.მართვადი ფარსაკეტები. მათი ზომები მითითებულია პროექტში.

ფარსაკეტები უნდა უძლებდეს 400^{0}C ტემპერატურას, 2 საათის განმავლობაში. კვამლგამწოვი ფარსაკეტები უნდა იყოს განთავსებული ჭერიდან 15 სანტიმეტრით ქვემოთ.

დერეფნიდან კვამლგამწოვი ვენტილატორის სპეციფიკაციები (1 ცალი)

ჰაერის მოცულობა	ელ.მოხმარების სიმძლავრე	დიამეტრი	ვოლტაჟი	ცეცხლმედეგობა	წნევა (პა)
20000 მ^3/სთ	1.5 კვტ	0.71 მ	380	2 სთ. 400 C	400

დერეფანში ჰაერის კომპენსირება უზრუნველყოფილი იქნება 0.3 მ^2 ფართობის შახტის, მასზე განთავსებული ვენტილატორისა და ყველა სართულზე იატაკიდან 15 სანტიმეტრში დამონტაჟებული ელ.მართვადი ფარსაკეტების გამოყენებით.

ლიფტის დამწნევი ვენტილატორის სპეციფიკაციები (1 ცალი)

ჰაერის მოცულობა	ელ. მოხმარების სიმძლავრე	დიამეტრი	ვოლტაჟი	წნევა (პა)
15000 მ^3/სთ	1.5 კვტ	0.6 მ	380	250

ხელოვნური განიავებისა და დაწნევის სისტემების საჭიროება.

კიბის უჯრედში, ლიფტის შახტაში და ტამბურში დაწნევა, ხოლო დერეფანში მექანიკური განიავება მნიშვნელოვანია, იმისათვის, რომ დერეფნიდან არ მოხდეს კვამლის გავრცელება, რაც ხელს შეუწყობს ადამიანების ეფექტურ ევაკუაციას.

მუშაობის პრინციპი

დერეფნების მექანიკური განიავება უნდა იყოს გაკონტროლებული ელექტრულად მართვადი ფარსაკეტების გამოყენებით. მათი მუშაობის პრინციპი დამოკიდებულია იმაზე თუ, რომელ სართულზე გაჩნდა ხანძარი. დაკვამლიანების შემთხვევაში გაიხსნება მხოლოდ ის ფარსაკეტი, რომელ სართულზეც მოხდა დაკვამლიანება, სხვა სართულებზე განთავსებული ფარსაკეტები დარჩებიან დახურულ მდგომარეობაში.

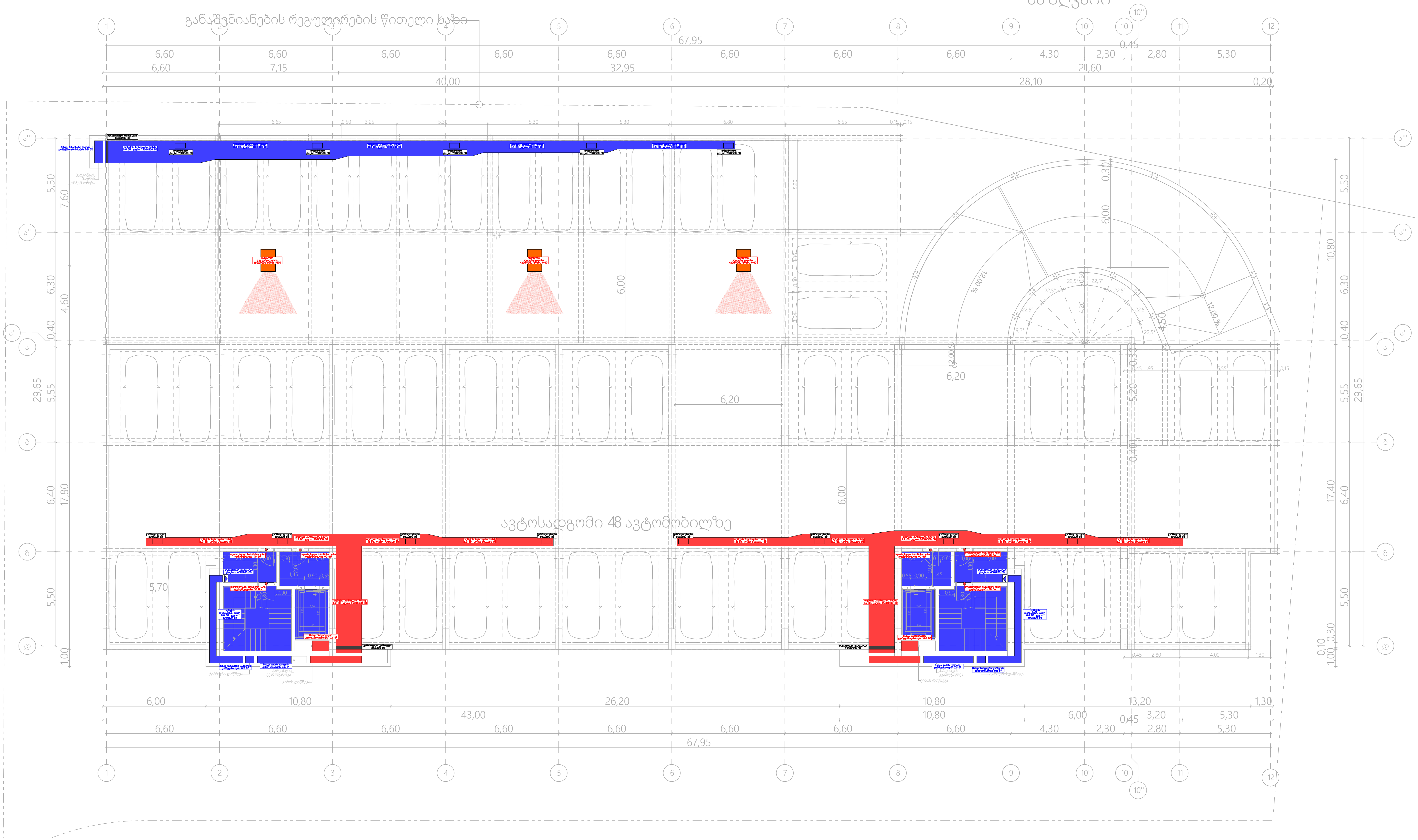
-ზემოთ აღნიშნულ სისტემებს აუცილებლად უნდა ჰქონდეს ალტერნატიული ელექტრო მომარაგება, ამისათვის უნდა იყოს

გამოყოფილი სათადარიგო დიზელ გენერატორი. სახანძრო ვენტილაციის სისტემებისთვის უნდა გამოიყოს დაახლოებით 70 კვტ, აღნიშნული გენერატორის ადგილი მითითებული უნდა იყოს არქიტექტურულ პროექტში, ავტორის მიერ.

გამწოვი შახტა უნდა აკმაყოფილებდეს ქვემოთ მოცემული პირობებიდან ერთ-ერთს:

1) ბეტონის შახტა (შიდა მხარეს მაქსიმალურად სუფთა ზედაპირით)
2) ცეცხლმედეგი, ორმხრივად შელესილი წვრილი სამშენებლო ბლოკი.
3) თუნუქის ჰაერსატარი მინიმალური სისქე 1.5 მმ და შედუღებით გადაბმული

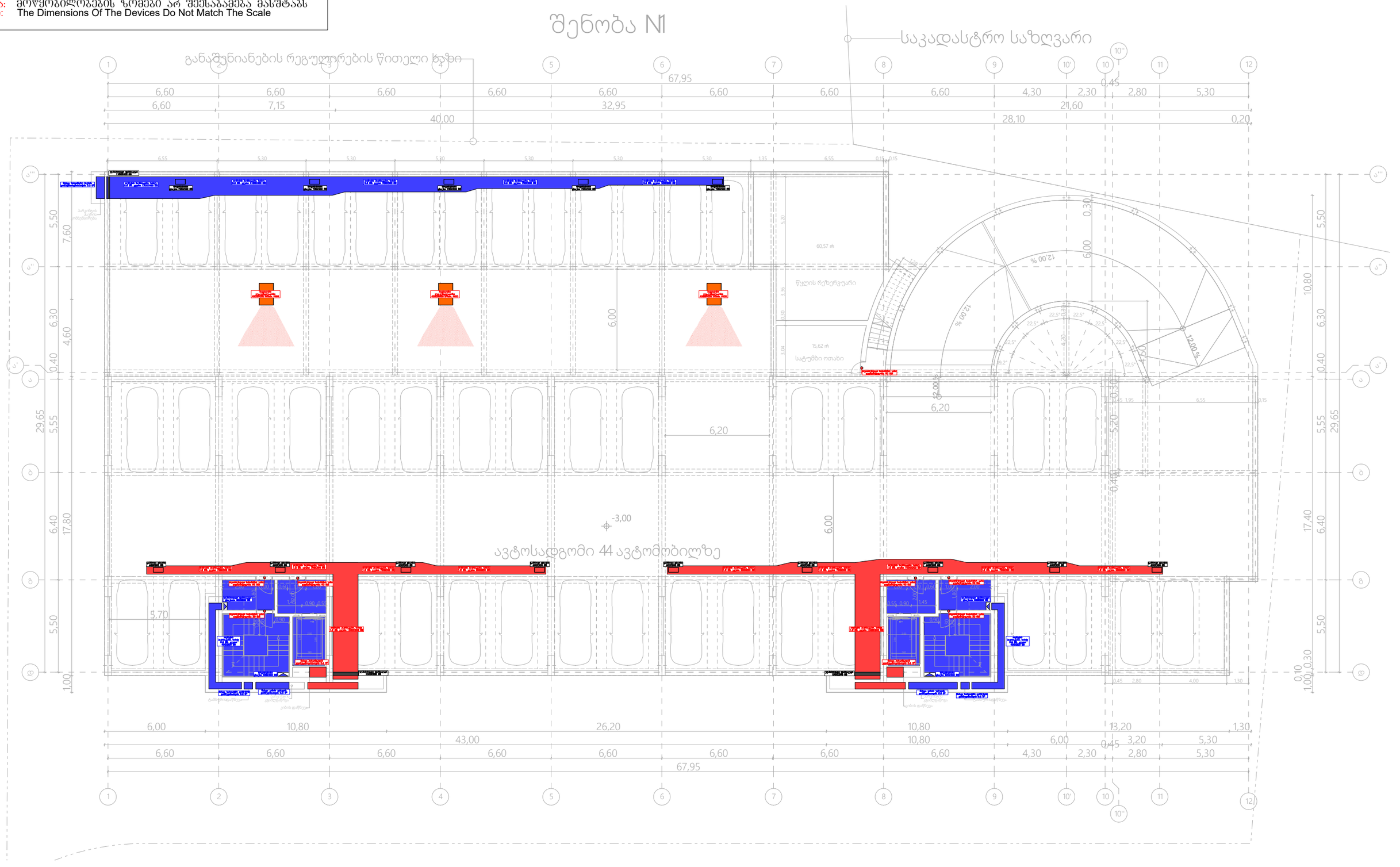
*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale



შპს „არქსტუდია“		ქ.თბილისი. რუსთავის გზატკეცილი N 18 - 22. მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	ფურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე	კვამლსაწინააღმდეგო ვენტილაციის სისტემის პროექტი	
შემსრულებელი	ა. კუტალაძე	-6.0 ნიშნულის გეგმა	ფურც. რაოდ: 16
შეამოწმა	ლ. შველიძე	მასშტაბი 1:200	ფურც. №:1

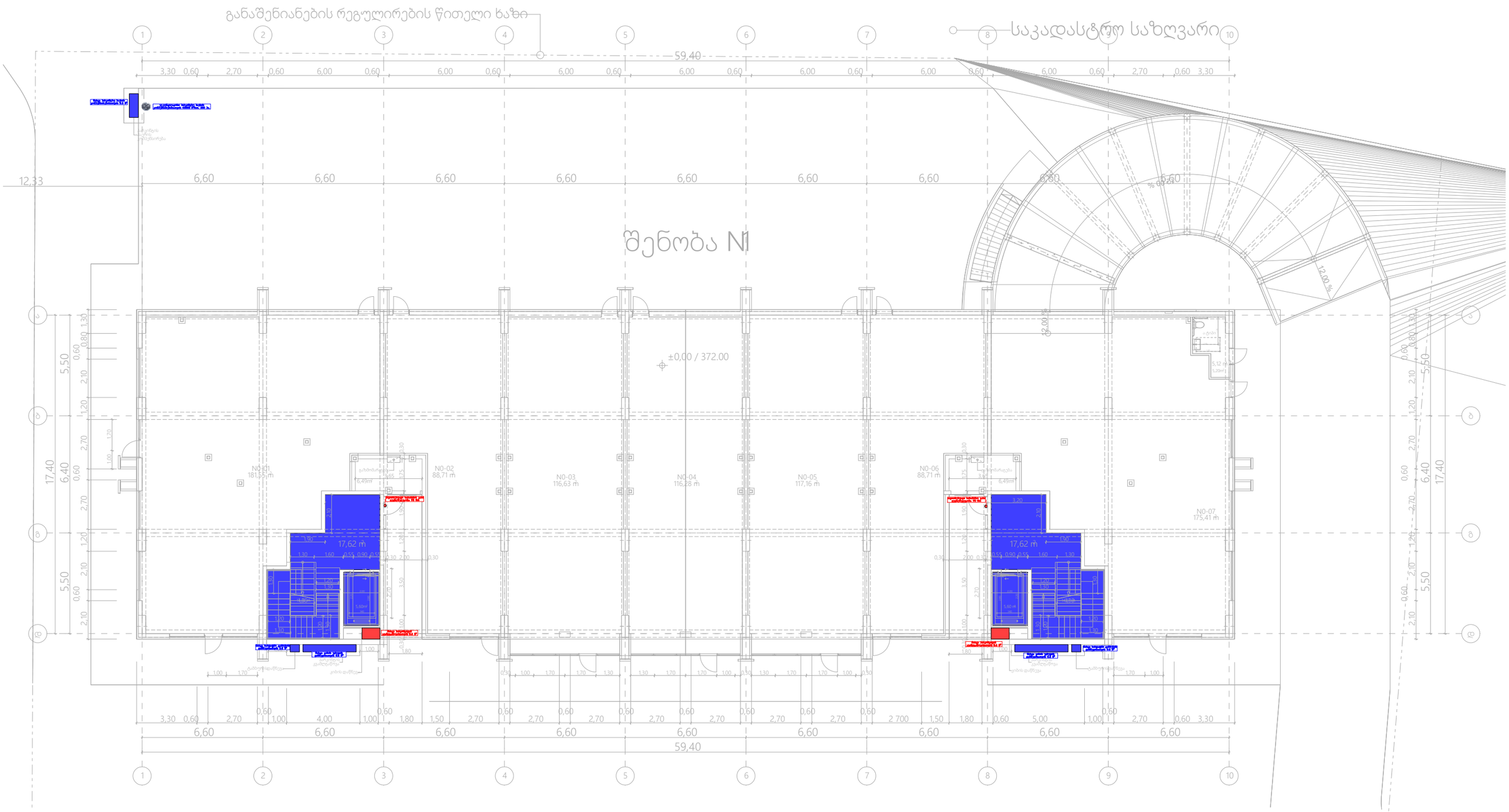
*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

შენობა N1



შპს „არქსტუდია“			ქ.თბილისი. რუსთაველის გზატკეცილი N 18 - 22. მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	შკრც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		კვამლსაწინააღმდეგო ვენტილაციის სისტემის პროექტი	შკრც. ფურც. 16
შემსრულებელი	ა. კუტალაძე		-3.0 ნიშნულის გეგმა	
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200	შკრც. N-2

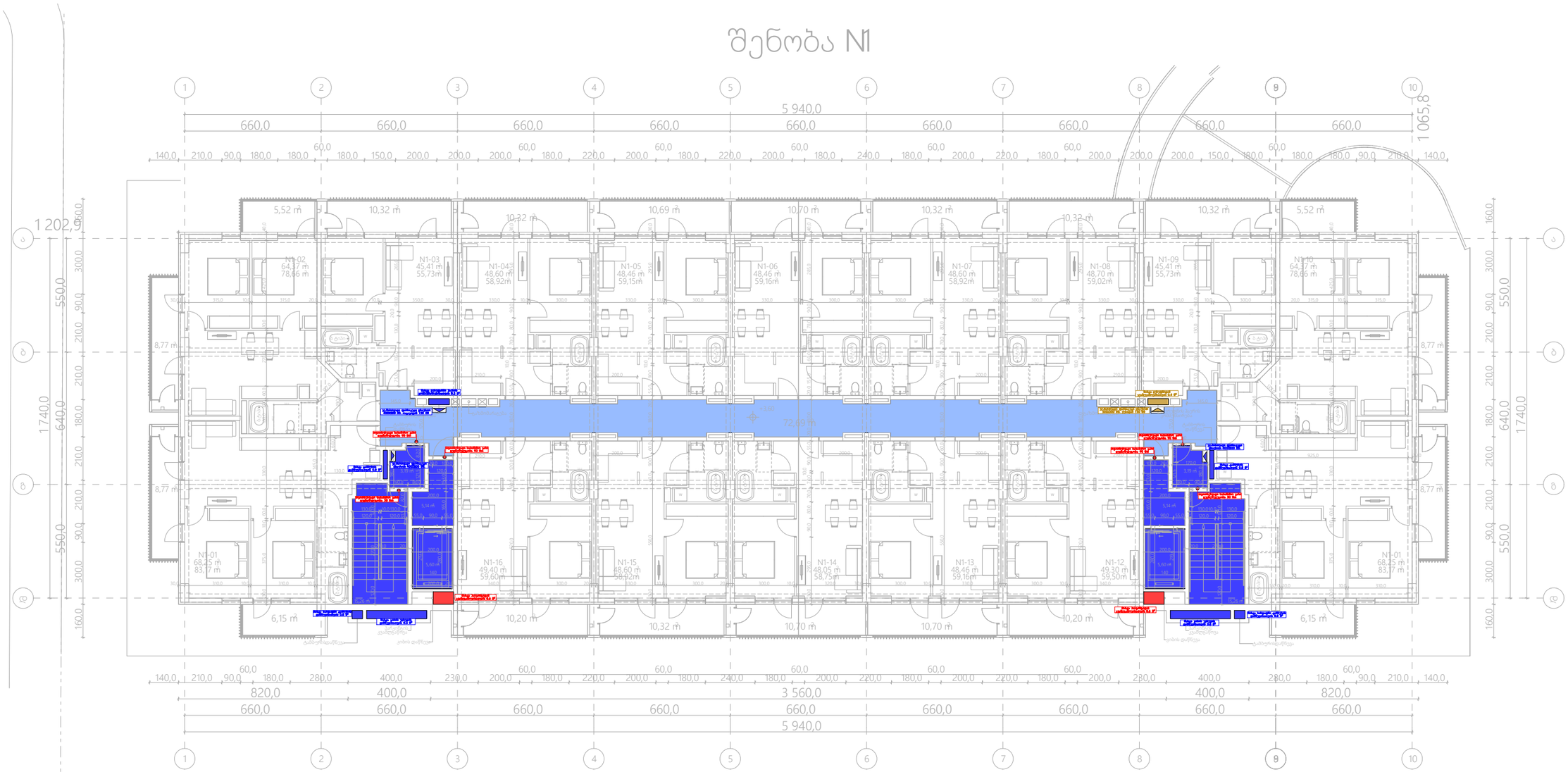
*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale



შპს „არქსტუდია“			ქ.თბილისი. ოუსთავის გზატკეცილი N 18 - 22. მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	შკრც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		კმაამლსაწინააღმდეგო ვენტილაციის სისტემის პროექტი	შკრც. რაოდ: 16
შემსრულებელი	ა. კუტალაძე		0.0 ნიშნულის გეგმა	
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200	შკრც. №:3

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

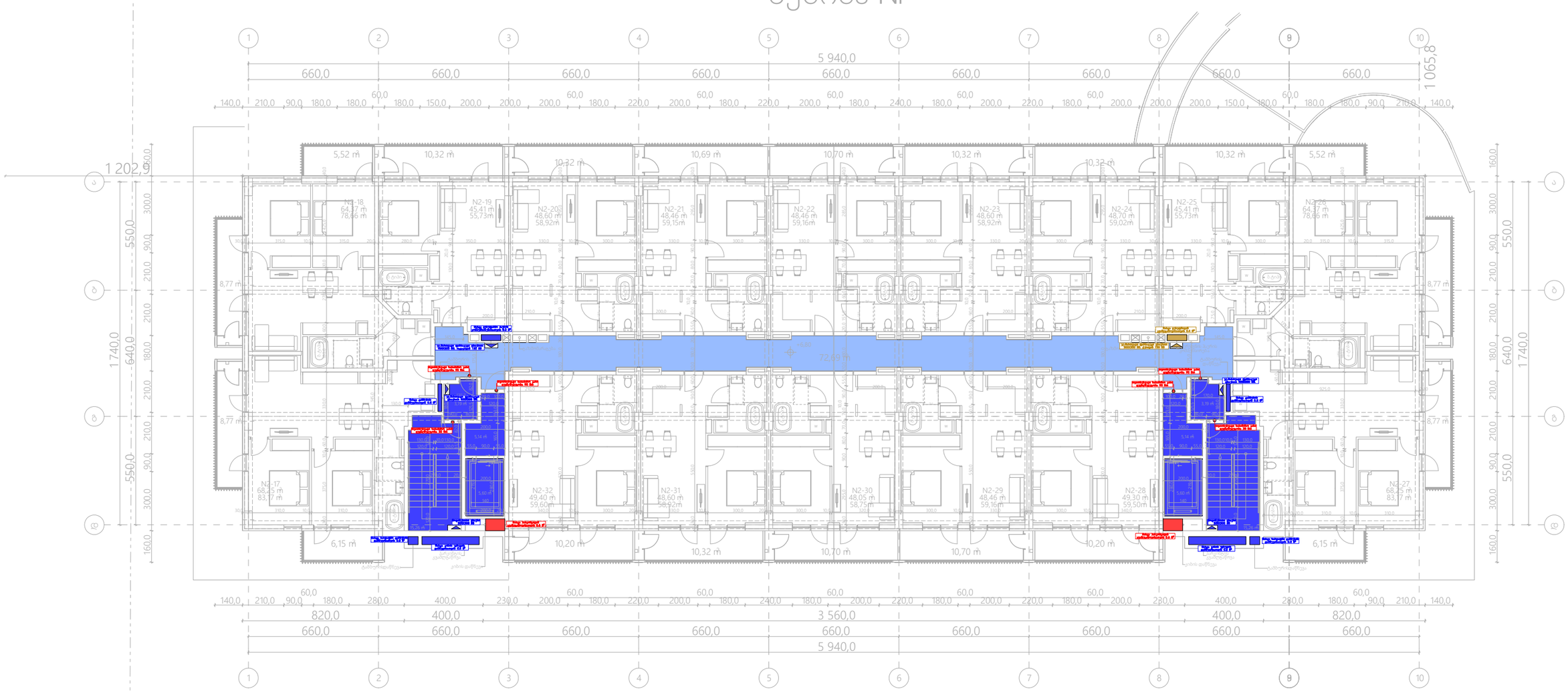
შენობა №1



შპს „არქსტუდია“		ქ.თბილისი. რუსთაველის გზატკეცილი N 18 - 22. მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	შკრ. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე	კვამლსაწინააღმდეგო ვენტილაციის სისტემის პროექტი	შკრ. რაოდ: 16
შემსრულებელი	ა. კუტალაძე	3.6 ნიშნულის გეგმა	
შეამოწმა	ლ. შველიძე	მასშტაბი 1:200	შკრ. №4

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

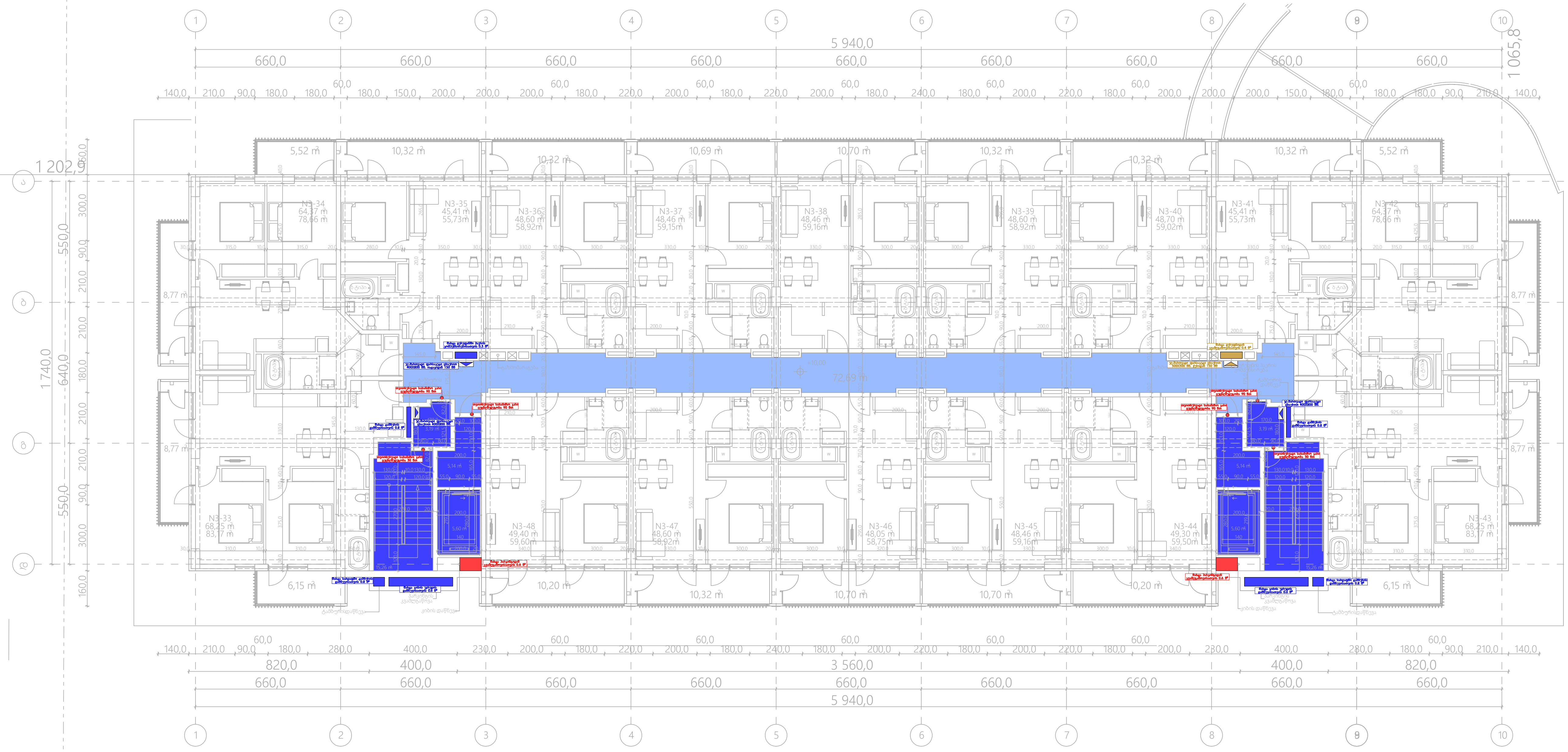
შენობა №1



შპს „არქსტუდია“			ქ.თბილისი. რუსთავის გზატკეცილი N 18 - 22. მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	შკრც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		ქვამლისაწინააღმდეგო ვენტილაციის სისტემის პროექტი	შკრც. ფაილი: 16
შემსრულებელი	ა. კუტალაძე		6.8 ნიშნულის გეგმა	
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200	შკრც. №:5

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

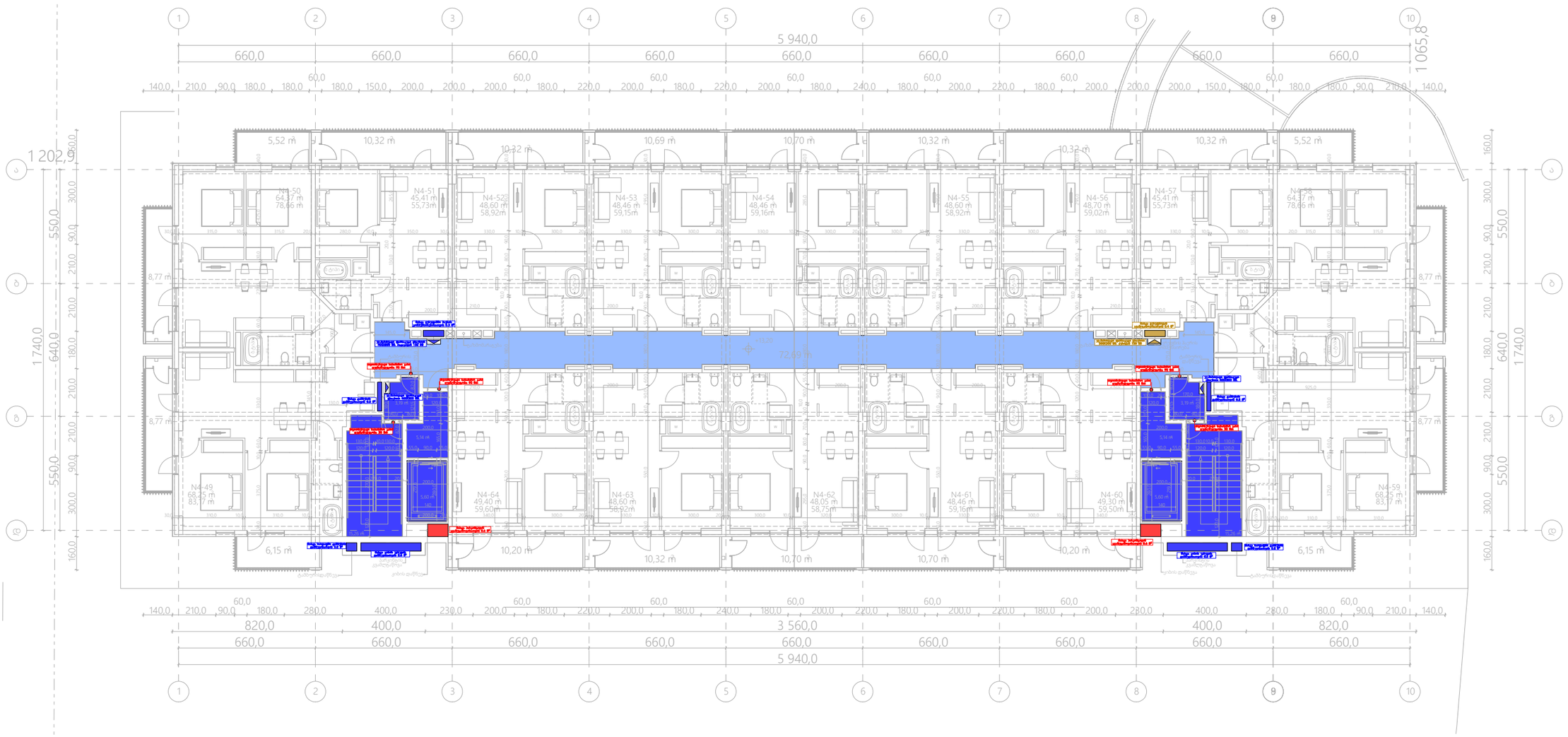
შენობა N1



შპს „არქსტუდია“			ქ.თბილისი. რუსთავის გზატკეცილი N 18 - 22. მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	ფურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		კვამლსაწინააღმდეგო ვენტილაციის სისტემის პროექტი	ფურც. რაოდ: 16
შემსრულებელი	ა. კუტალაძე		10.0 ნიშნულის გეგმა	
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200	ფურც. №:6

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

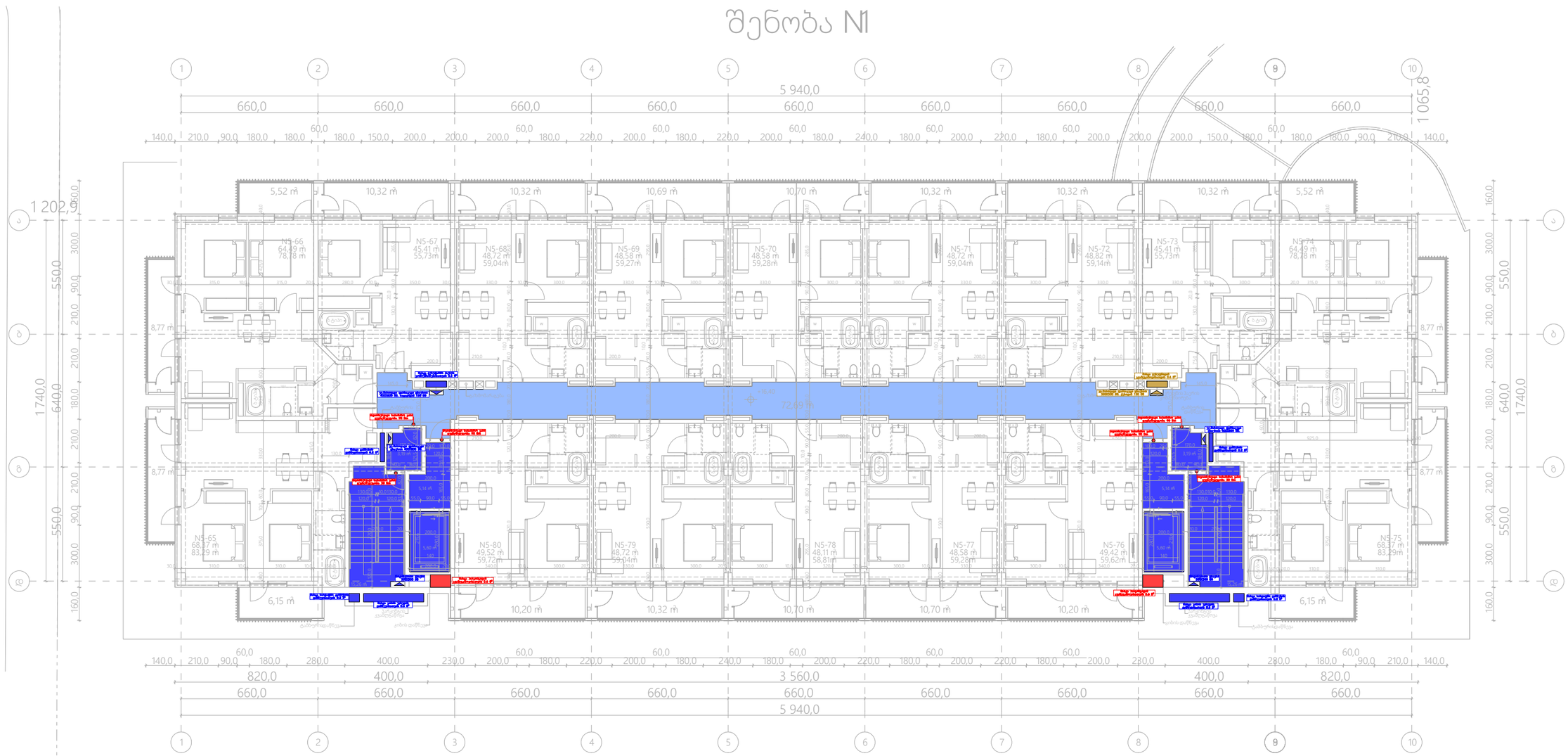
შენობა №1



შპს „არქსტუდია“			ქ.თბილისი. ორხოსანის გზატკეცილი N 18 - 22. მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	შკრ. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		კვამლსაწინააღმდეგო ვენტილაციის სისტემის პროექტი	შკრ. რაოდ: 16
შემსრულებელი	ა. კუტალაძე		13.2 ნიშნულის გეგმა	
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200	შკრ. №:7

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

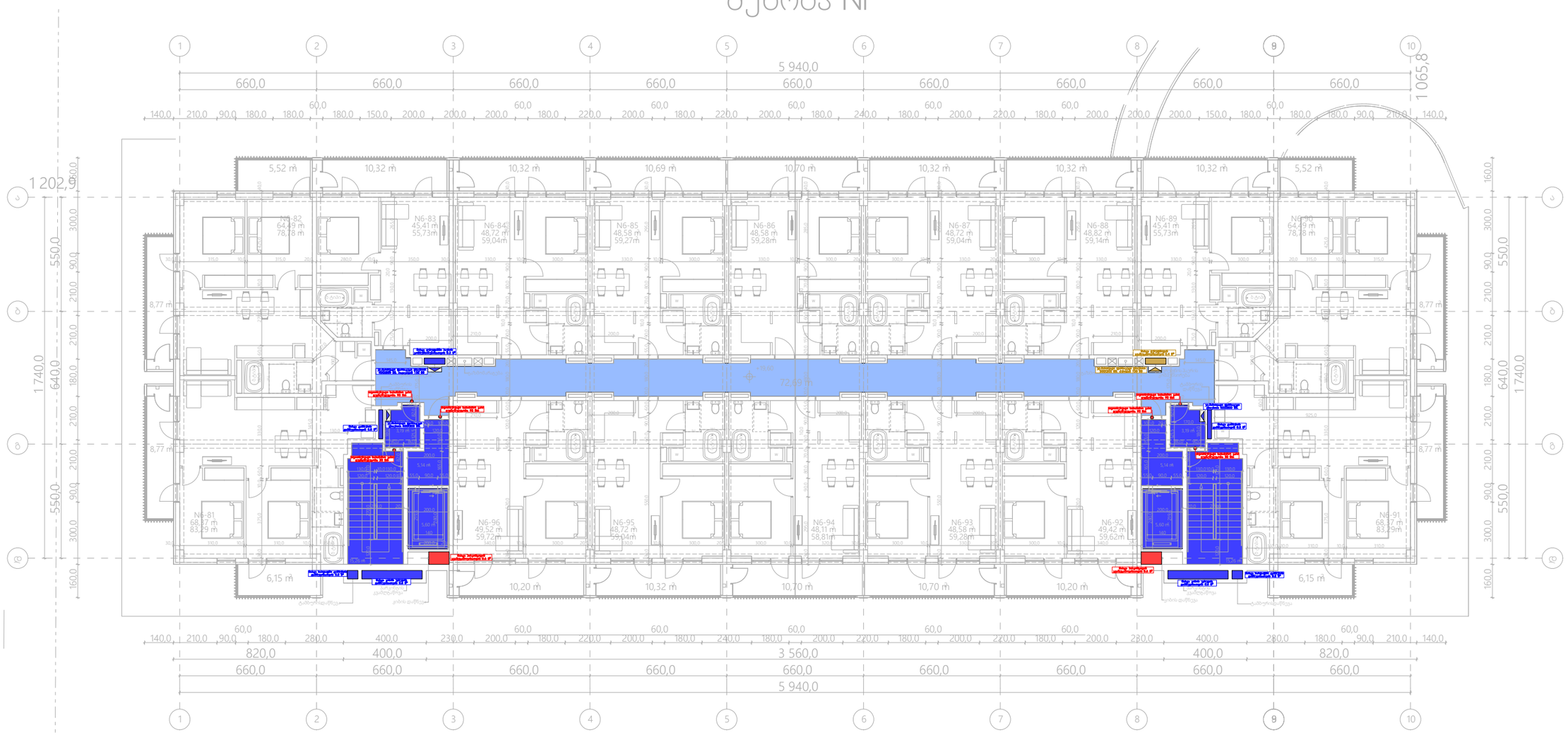
შენობა №1



შპს „არქსტუდია“			ქ.თბილისი. რუსთაველის გზატკეცილი N 18 - 22. მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	შკრც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		ქვაბლისაწვინაარდმდებრ ვენტილაციის სისტემის პროექტი	შკრც. ფაილი: 16
შემსრულებელი	ა. კუტალაძე		16.4 ნიშნულის გეგმა	
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200	შკრც. №:8

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

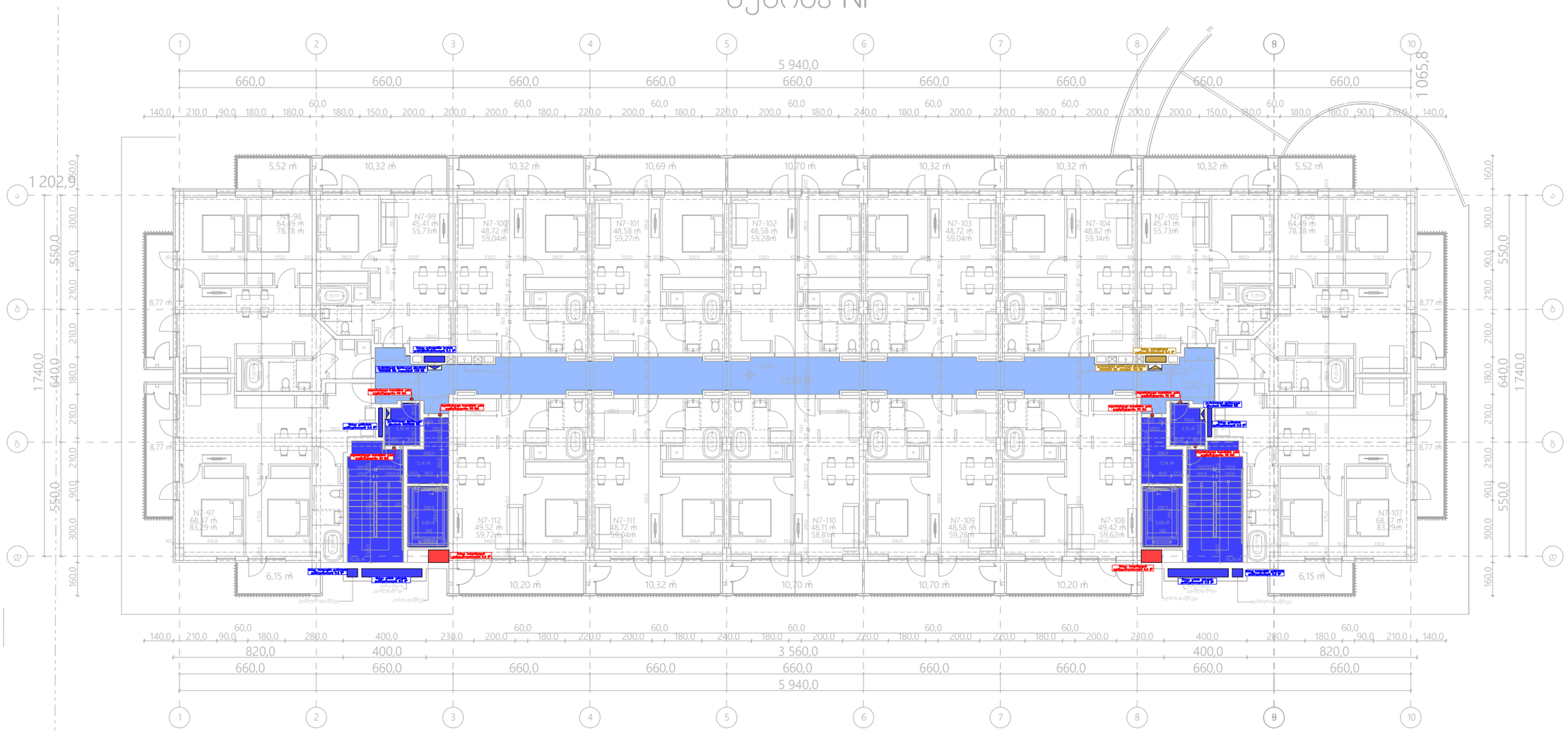
შენობა №1



შპს „არქსტუდია“		ქ.თბილისი. ორხთავის გზატკეცილი N 18 - 22. მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	შკრც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		
შემსრულებელი	ა. ქუტალაძე	19.6 ნიშნულის გეგმა	შკრც. ორიგ: 16
შეამოწმა	ლ. შველიძე	მასშტაბი 1:200	შკრც. №9

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

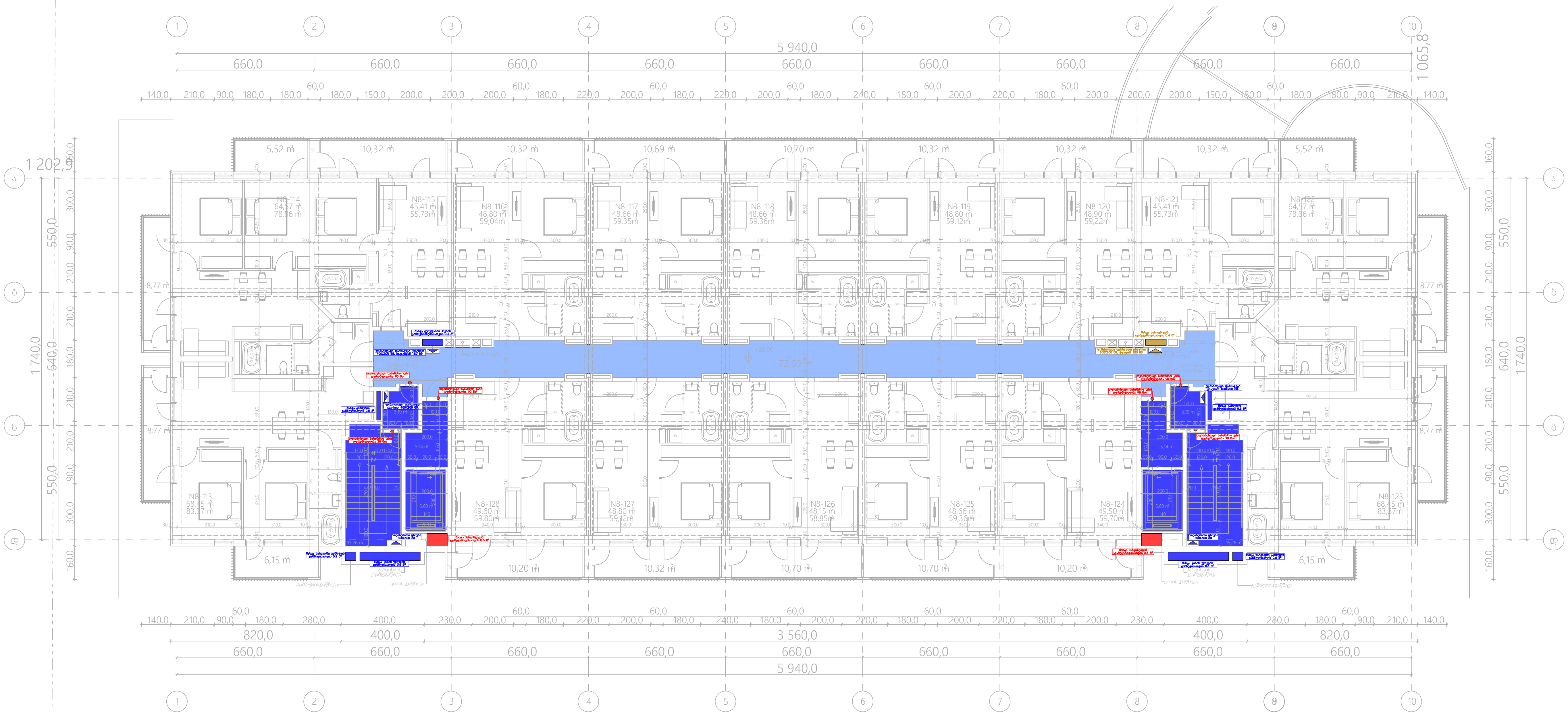
შენობა N1



შპს „არქსტუდია“			ქ.თბილისი. რუსთაველის გზატკეცილი N 18 - 22. მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	შკრ. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		კავშირსაწინააღმდეგო ვენტილაციის სისტემის პროექტი	შკრ. რაოდ: 16
შემსრულებელი	ა. კუტალაძე		22.8 ნიშნულის გეგმა	
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200	შკრ. №:10

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

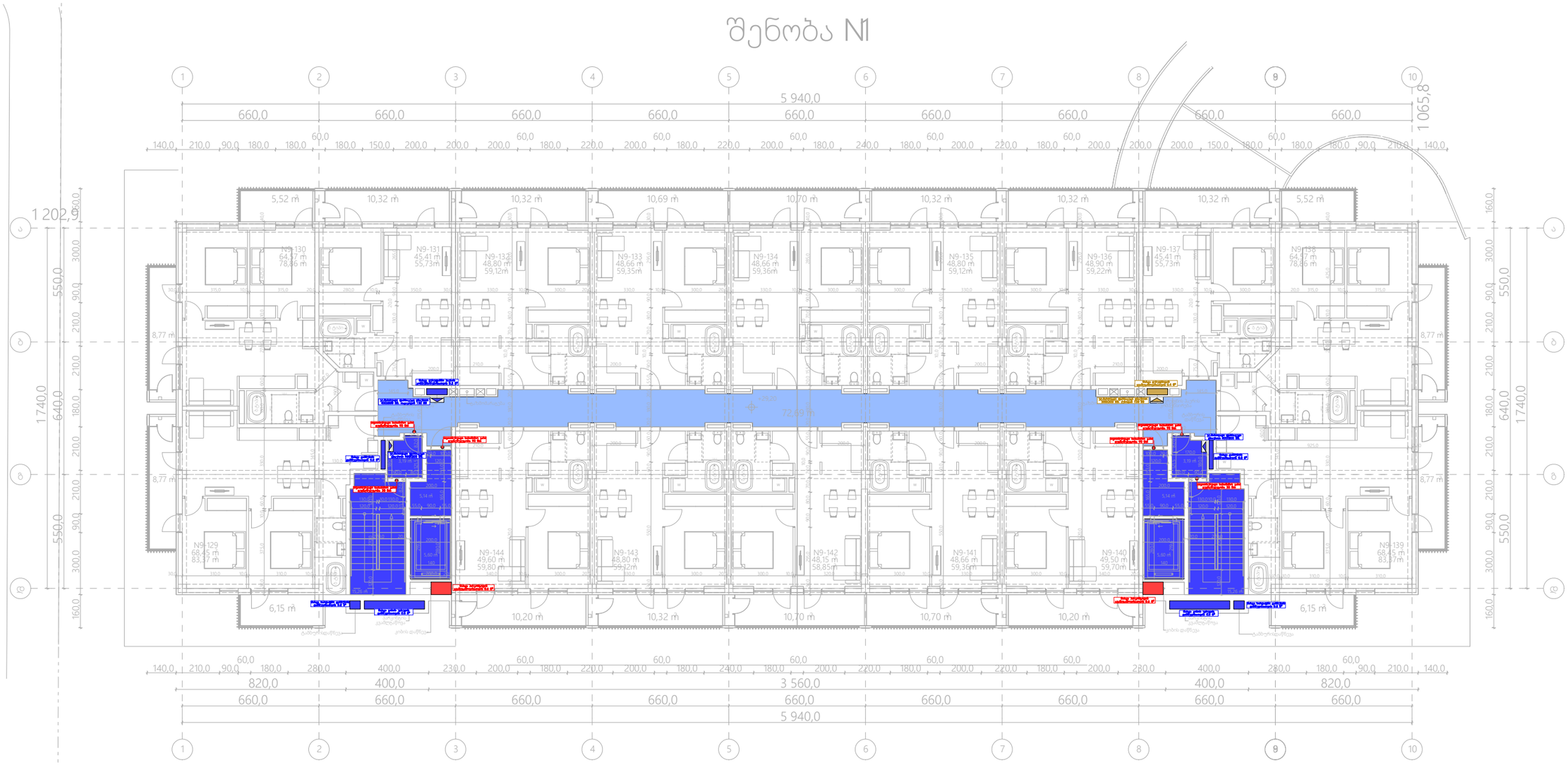
შენობა N1



შპს „არქსტუდია“			ქ.თბილისი. რუსთავის გზატკეცილი N 18 - 22. მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	ფურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		კვამლსაწინააღმდეგო ვენტილაციის სისტემის პროექტი	
შემსრულებელი	ა. კუტალაძე		26.0 ნიშნულის გეგმა	ფურც. რაოდ: 16
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200	ფურც. №:11

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

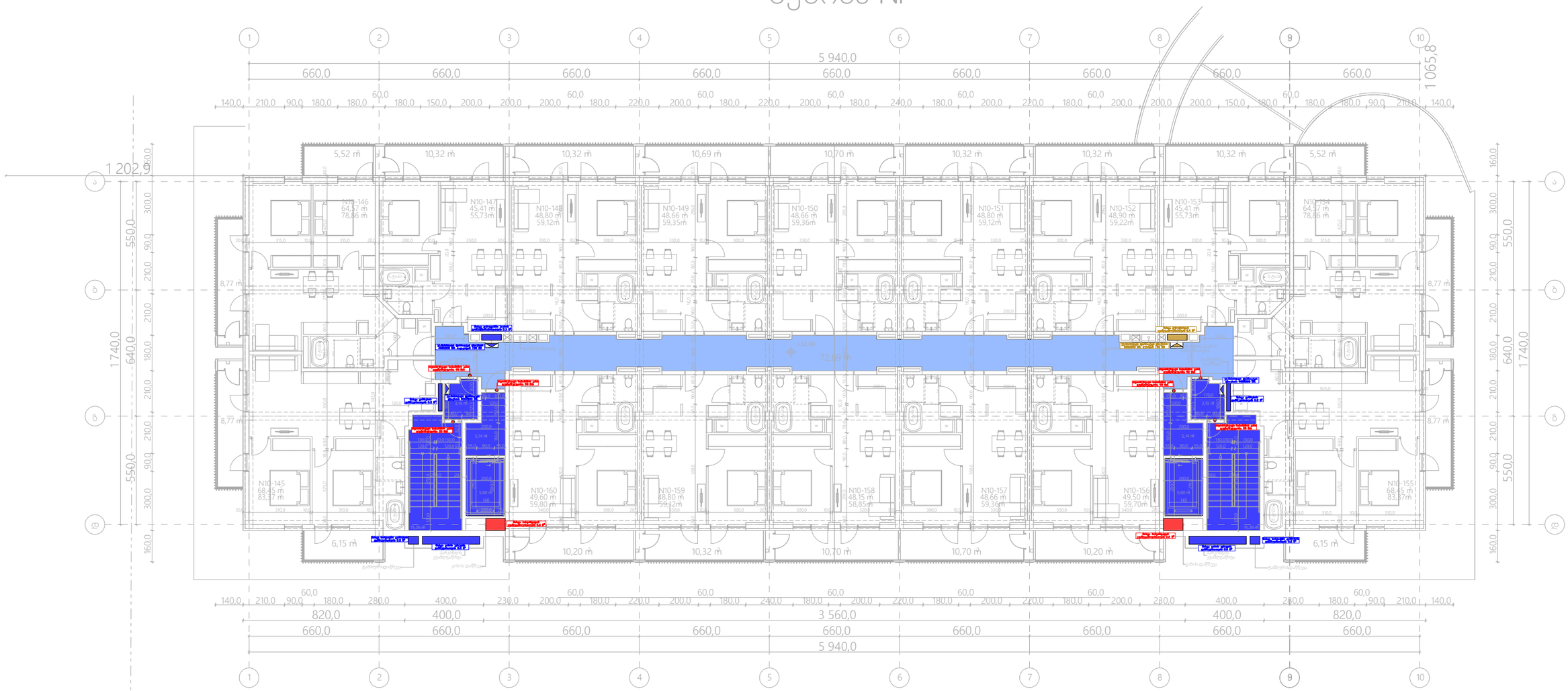
შენობა №1



შპს „არქსტუდია“		ქ.თბილისი. რუსთაველის გზატკეცილი N 18 - 22. მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	შკრ. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე	კვამლსაწინააღმდეგო ვენტილაციის სისტემის პროექტი	შკრ. რაოდ: 16
შემსრულებელი	ა. კუტალაძე	29.2 ნიშნულის გეგმა	
შემოწმება	ლ. შველიძე	მასშტაბი 1:200	შკრ. №:12

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

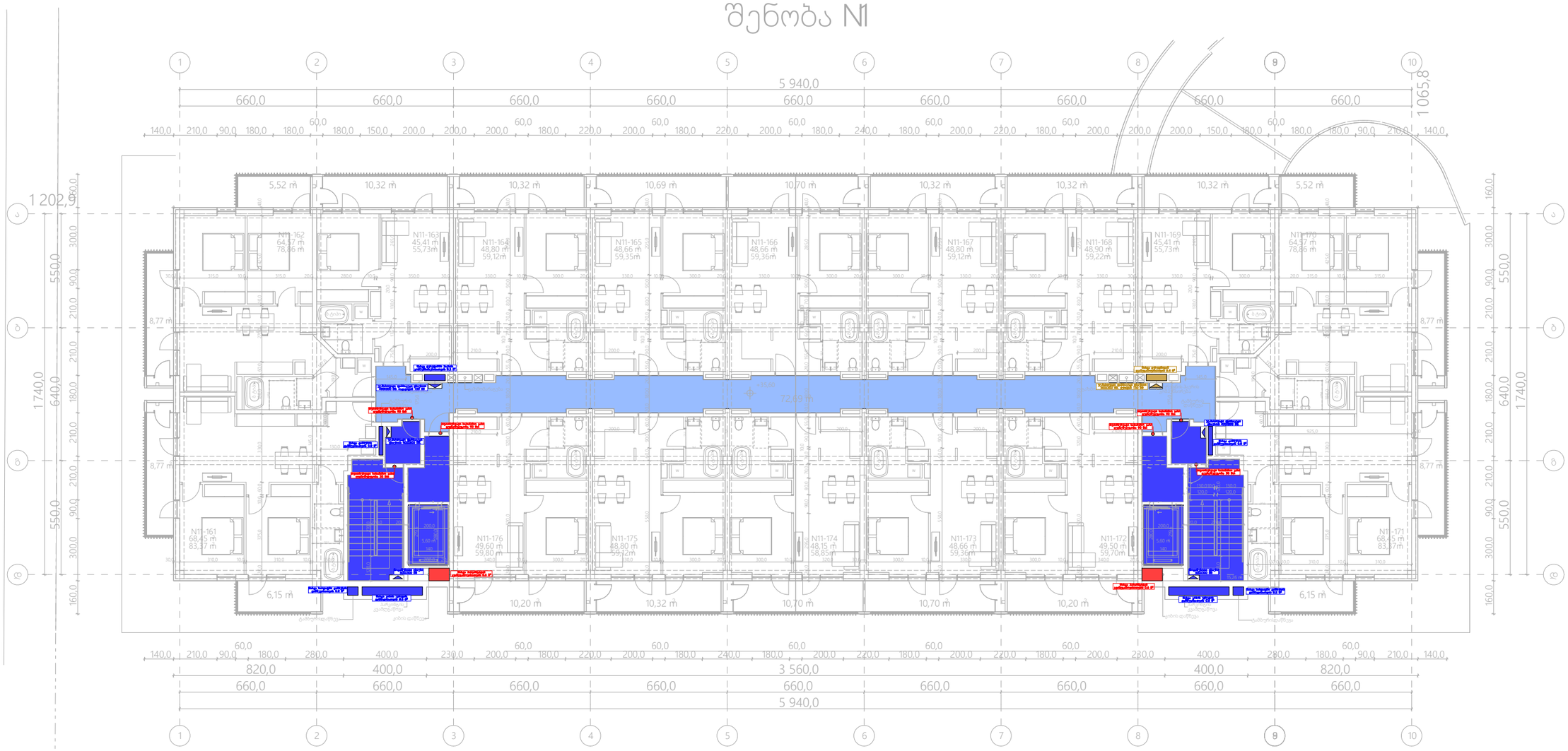
შენობა №1



შპს „არქსტუდია“			ქ.ბათუმი, ოზურგეთის გზატკეცილი N 18 - 22. მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	შკრ. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		ავჭალასაწინააღმდეგო ვენტილაციის სისტემის პროექტი	შკრ. ფაილი: 16
შემსრულებელი	ა. ქუტალაძე		32.4 ნიშნულის გეგმა	
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200	შკრ. №:13

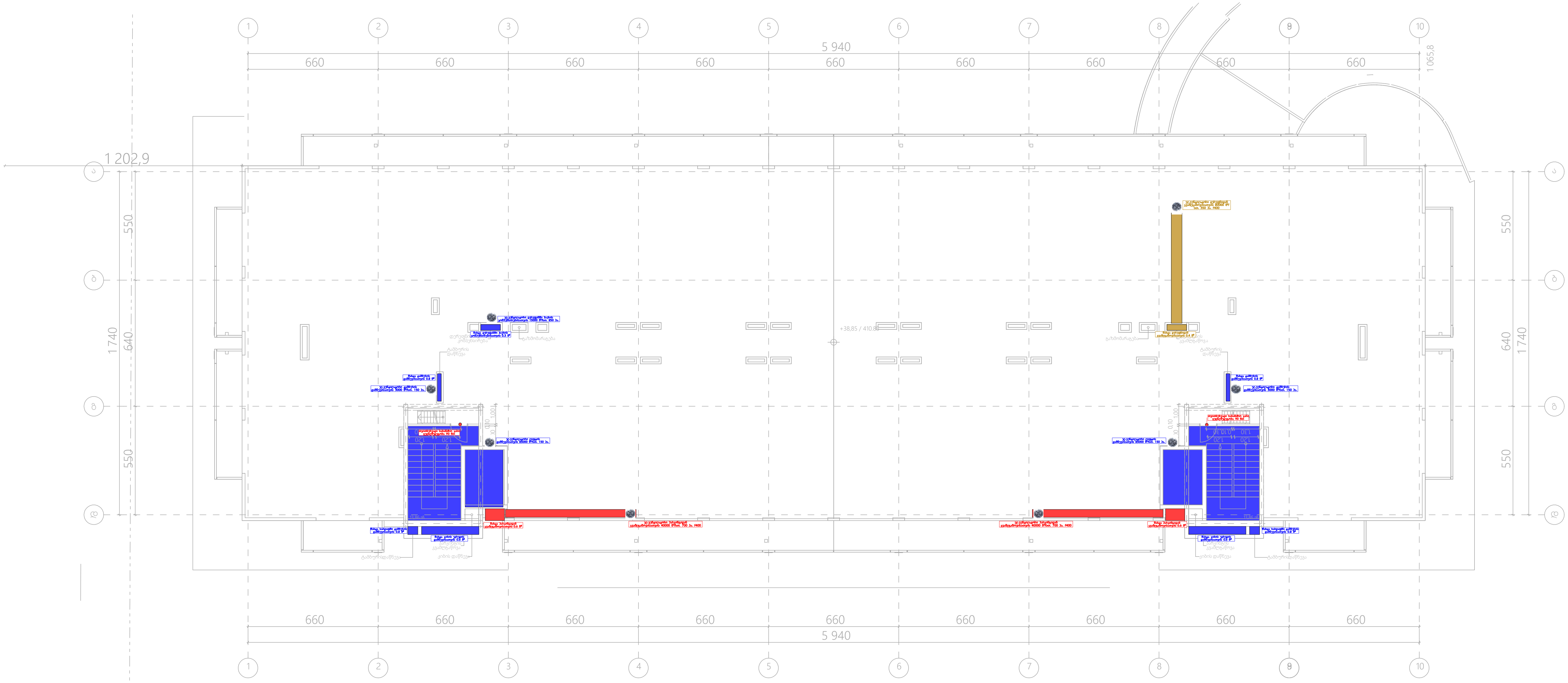
*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

შენობა №1



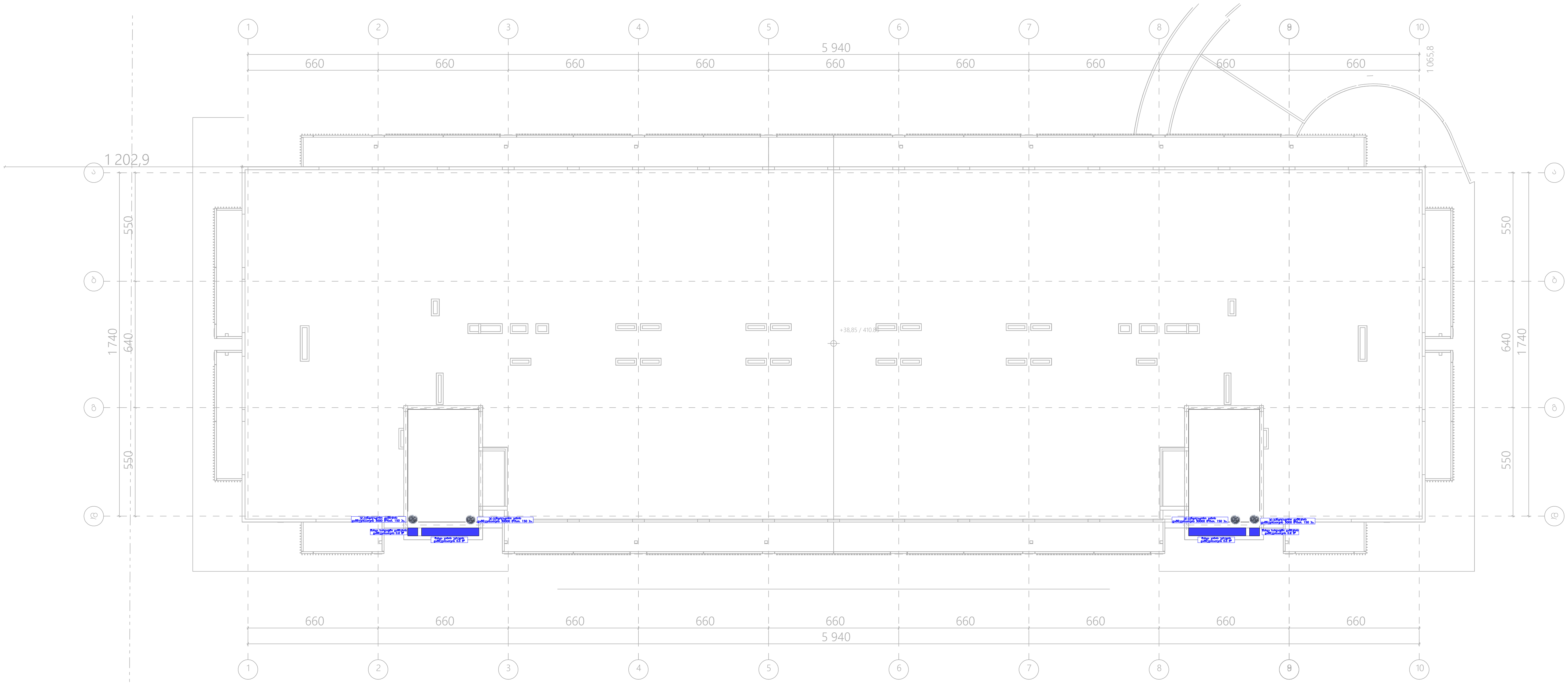
შპს „არქსტუდია“			ქ.თბილისი. ორხოსავის გზატკეცილი N 18 - 22. მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	შკრ. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		კვამლსაწინააღმდეგო ვენტილაციის სისტემის პროექტი	შკრ. რაოდ: 16
შემსრულებელი	ა. კუტალაძე		35.6 ნიშნულის გეგმა	
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200	შკრ. №:14

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale



შპს „არქსტუდია“			ქ.თბილისი. რუსთავის გზატკეცილი N 18 - 22. მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	ფურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		კვამლსაწინააღმდეგო ვენტილაციის სისტემის პროექტი	ფურც. რაოდ: 16
შემსრულებელი	ა. კუტალაძე		სახურავის გეგმა	
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200	ფურც. №:15

*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale



შპს „არქსტუდია“			ქ.თბილისი. რუსთავის გზატკეცილი N 18 - 22. მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	ფურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		კვამლსაწინააღმდეგო ვენტილაციის სისტემის პროექტი	ფურც. რაოდ: 16
შემსრულებელი	ა. კუტალაძე		გადახურვის გეგმა	
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200	ფურც. №:16