ქ.თბილისი. პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი **N 13**. (ს/კ 01.10.06.022.009). შენობა **N6**

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

შიდა ელექტრომომარაგების პროექტი.

განმრატებითი ბარათი

ელექტრო-ტექნიკური ნაწილი:

სისტემის აღწერილობა:

პროექტი მოიცავს ქ.თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13 -ში მდებარე, მრავალბინიანი საცხოვრებელი კომპლექსის №6 ბლოკის ელექტრომომარაგების ნაწილს. პროექტი შედგენილია საქართველოში მოქმედი ნორმების და ტექნიკური მოთხოვნილების გათვალისწინებით, ხანძარ და ფეთქებად საწინააღმდეგო ნორმების დაცვით.

ობიექტის სიმძლავრეების განსაზღვრა:

ობიექტის საერთო სიმძლავრეა - 880 კვტ

სამეურნეო მოხმარება (ჯამში 150 კვტ): 3 ლიფტი; 2 კომპლექტი სახანძრო ვენტილატორები.
ავტოპარკინგი - (ჯამში 10 კვტ)
კომერციული ფართი - (ჯამში 120 კვტ)
საცხოვრებელი ბინები - (ჯამში 600 კვტ)

- განათების და ძალოვან ქსელში გამოყენებულია N2XH და NAYRY ტიპის კაბელები.

ელექტრომომარაგება:

ელექტრული ქსელის ძაბვა იქნება 380/220ვ. ელ. გაყვანილობა იქნება TN-S სისტემის.
შენობის მთავარი გამანაწილებელი კარადები განთავსდება -1 სართულზე. ქვეფარები იქნება მოწყობილი სართულებზე დერეფნებში. მთავარი ამომრთველი უნდა იყოს კომუტაციური შესაძლებლობით 36კა-ზე, IEC 947 სტანდარტის შესაბამისად. მთავარ გამანაწილებელ კარადაში დატვირთვების განაწილება მოცემულია პროექტში თანდართულ ნახაზებში. გამანაწილებელ ქვეფარებში, ავტომატური ამომრთველები უნდა შეესაბამებოდეს საერთაშორისო სტანდარტს IEC 947-2 (EN 60898) მოთხოვნებს, გამორთვის B ან C მახასიათებლებით. მოკლე ჩართვის დენის 25კ, 15კ, 10კ და 6კ გათიშვის უნარით (ნომინალების მიხედვით). პრინციპიალური სქემა და დეტალური აღწერილობა პროექტს თან ერთვის.

ბინების ელექტრო გაყვანილობა შესრულდება ორმაგიზოლაციანი 3x10მმ^2 სპილენძის ძარღვიანი კაბელით, ბინებში მოეწყობა დამოუკიდებელი ბინის ფარები, თითეულ აბონენტისთვის დადგება 1 პოლუსა 63 ამპ. ავტომატური ამომრთველები.

საერთო დანიშნულების ფართებში ძალოვანი გაყვანილობა შესრულდება 3x2.5მმ^2 კვეთის სპილენძის კაბელებით, განათება 1,5მმ^2 კვეთის კაბელებით. ძირითადი გაყვანილობა მოეწყობა დერეფანში.

გამანაწილებელ კოლოფებად გამოყენეული იქნება როზეტის და ჩამრთველ/ამომრთველის სტანდარტული სამონტაჟო კოლოფები.

ელექტროენერგიის განაწილება:

ელექტროენერგიის განაწილება ხორციელდება მთავარი ელ.გამანაწილებელი ფარის მეშვეობით (-1 სართულზე).

ელ. გაყვანილობის და მათი მონტაჟის ტიპი:

ძალოვან (როზეტების) ქსელში გამოყენებულია კაბელი N2XH 3x2.5, ხოლო განათების ქსელში N2XH 3x1.5 (თუ არ არის სხვა მითითებები). ელ. გაყვანილობა უნდა შესრულდეს ნალესის ქვეშ, ხოლო ჭერზე გამავალი კაბელები ზედაპირულად, გატარებული არაალებად გოფრირებულ მილებში, მაგისტრალური კაბელები გატარდება ლითონის მოთუთიებულ საკაბელო არხებში.

<u>როზეტები და ჩამრთველ/ამომრთველები:</u>

როზეტების მონტაჟის სიმაღლე შეადგენს 0.3მ იატაკის დონიდან (დაზუსტება მოთხოვნილი დიზაინის მიხედვით). სველ წერტილებში როზეტების მონტაჟის სიმაღლე შეადგენს 1.1მ იატაკის დონიდან. ჩამრთველების მონტაჟის სიმაღლე შეადგენს 1.1მ იატაკის დონიდან. ჩამრთველებთან ახლოს მდებარე როზეტები და ჩამრთველები ჩაისვას ერთ ჩარჩოში.

პროექტირების დროს მიღებული ტექნიკური გატაწვეტილებები შეესაბამება "ელექტრო დნადგარების მოწყობის წესებს", რომელიც უზრუნველყოფს ეკოლოგიურ, სანიტარულ-ჰიგიენურ, ხანძარსაწინააღმდეგო და უსაფრთხო ექსპლუატაციის პირობებს საპროექტო გადაწყვეტილებების სწორად შესრულებისას.

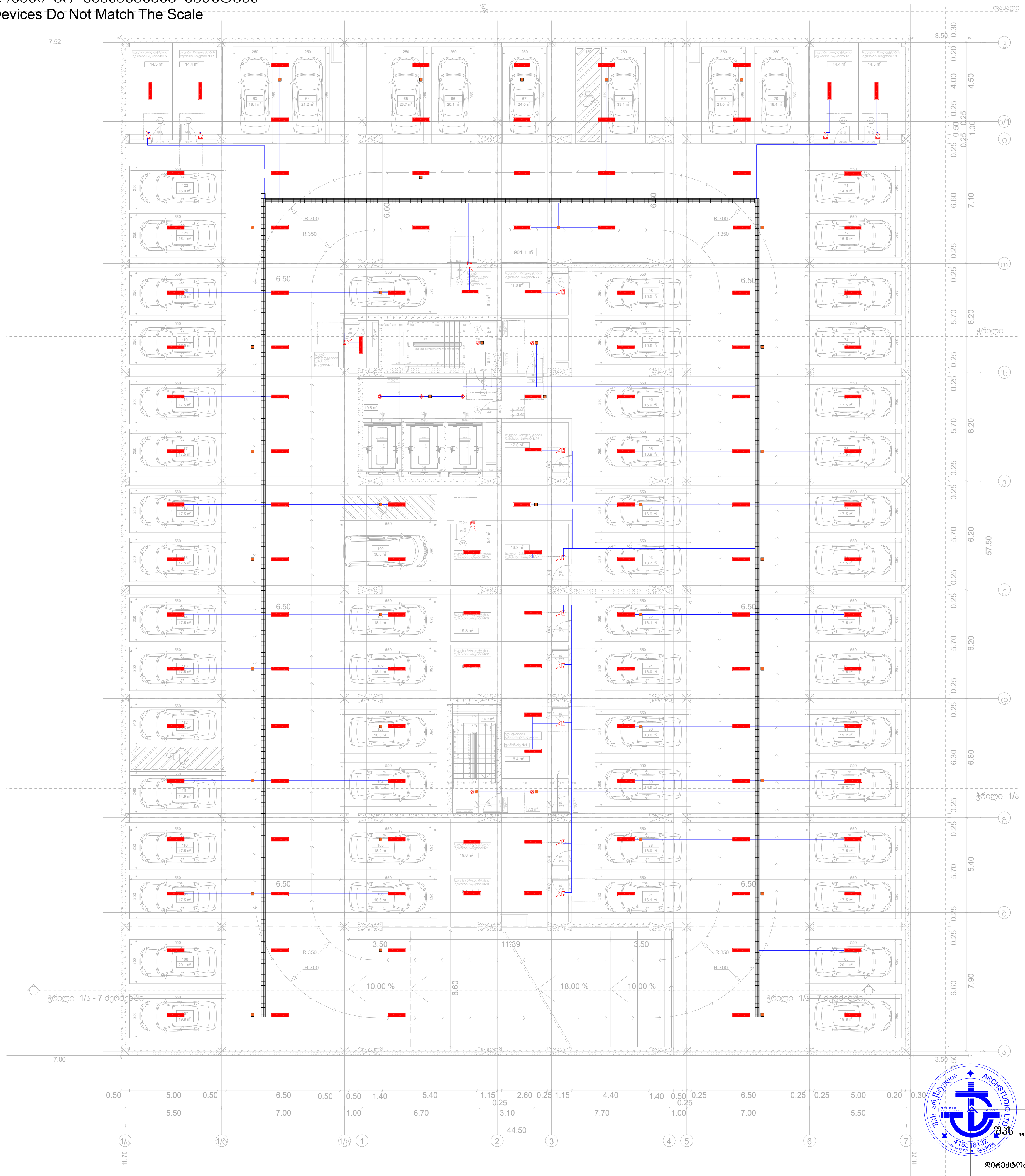
ფირმის დასახელება	შპს „ჯორჯიან ლაითინგ ჯგუფი“
პროექტირების ეტაპი	ტექნიკური პროექტი
პროექტის დასახელება	ქ. თბილისში, ისანი-სამგორის რაიონში, ზ. ჭავჭავაძის გამზირზე №13 ნაკვეთზე, საკადასტრო კოდით 01.08.06.013.01.001 მდებარე, ბიზნეს ცენტრის მშენებლობა
ნახაზის დასახელება	ავარიული განათების სქემა
ავტორი	ლ. ქუთელია
მასშტაბი	1:300
ფურცლის №	27
ფურც.	A3

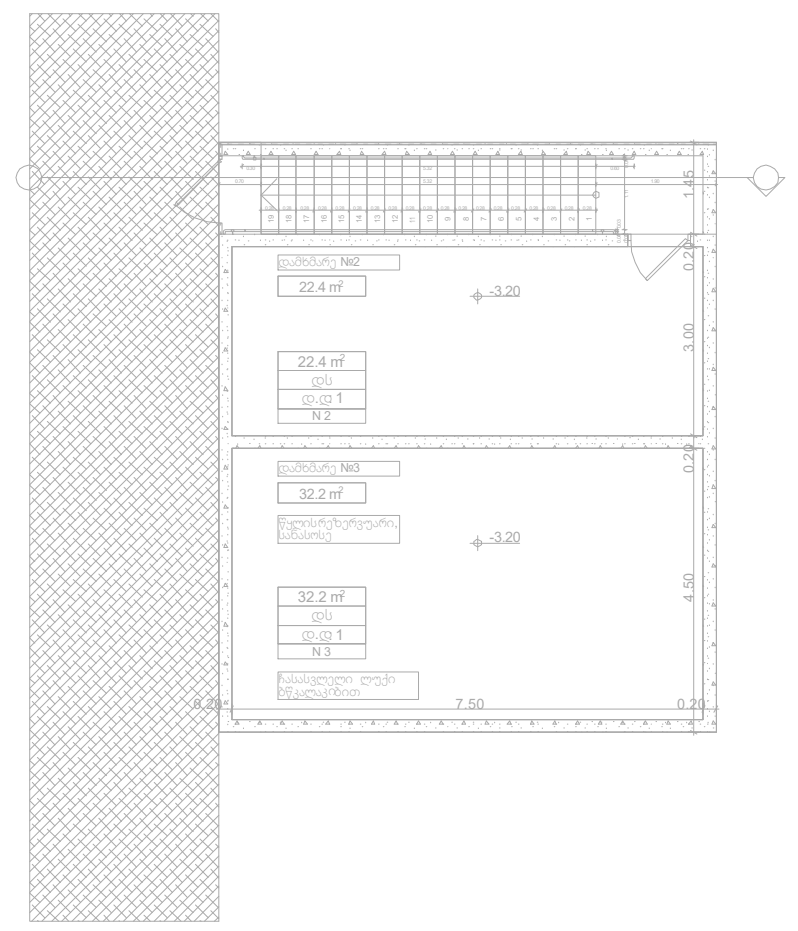
ARCHSPECTRUM LTD
გიორგი ლომსაძე
ARCHITECT
01008

*ნახაზზე მოცემული ყველა ზომა უნდა შემოწმდეს ადგილზე სამშენებლო სამუშაოების დაწყებამდე და ნებისმიერი შეუსაბამობის შემთხვევაში დაუყოვნებლივ უნდა ეცნობოს ავტორს.

ევაკუაციის ავარიული განათების ელემენტი	
ევაკუაციის ავარიული განათების ელემენტი	
ჩვეულებრივი განათების ელემენტი	
ჩვეულებრივი განათების ელემენტი	
ავარიული განათების ელემენტი	
ავარიული განათების ელემენტი	
ავარიული

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





*შენიშვნა: კიბის უჯრედებში არსებული სადენი და სანათები ემსახურება მხოლოდ მოცემული სივრცეების განათებას.

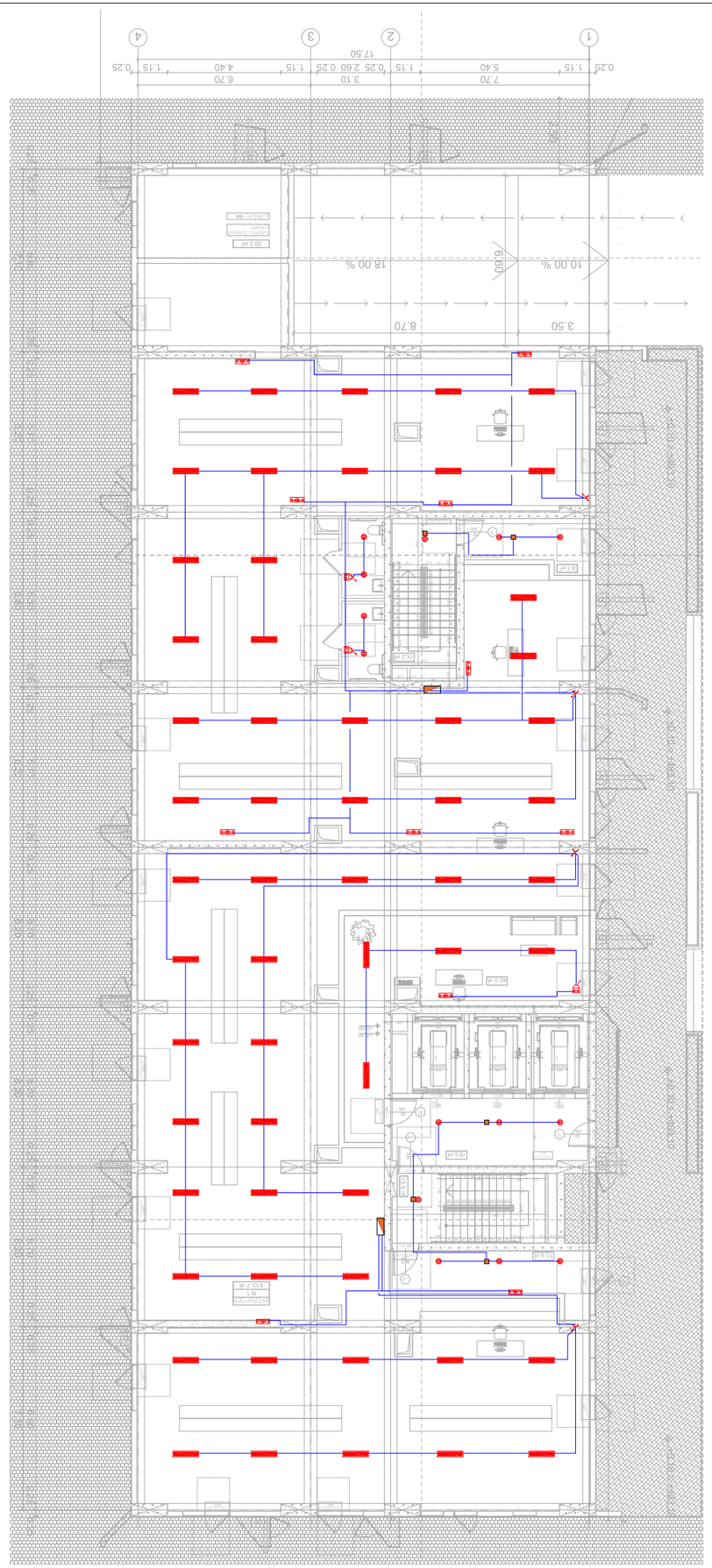
	ელექტრო გამანაწილებელი ფარი.
	სართულის ელექტრო გამანაწილებელი ფარი.
	ლითონის კაბელარხი.
	პანელური ტიპის LED სანათი 36 w
	წერტილოვანი LED სანათი 9-12 w
	როზეტი (ორპოლუსიანი- ორმაგი)
	როზეტი (ორპოლუსიანი- ერთმაგი)
	ამომრთველი განათების - ორმაგი
	ამომრთველი განათების - ერთმაგი
	ელექტრო კაბელი
	LED სანათი 36 w
	მოძრაობის დეტექტორი
	ელექტრო გამანაწილებელი ფარი (ბინის/ოფისის)

შპს „არქსტუდია“			ქ.თბილისი. პეტრე იბერის შესახვევი N 13. ბლოკი 6 მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	ფურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		შიდა ელექტრომომარაგების პროექტი	ფურც. რაოდ: 27
შემსრულებელი	ა. კუტალაძე		-I სართულის გეგმა	
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:300	ფურც. №:2

ՀՀ, Վայոց ձորի մարզ, Եղեգնաձոր համայնքի գործող լուսային տեխնիկական պայմանները	
ՀՀ, Վայոց ձորի մարզ, Եղեգնաձոր համայնքի գործող ստորգետնյա լուսային տեխնիկական պայմանները	
ջերմային պահպանվող ալյումինե մոնոբլոկ LED լամպով 36 w	
ջերմային պահպանվող ալյումինե մոնոբլոկ LED լամպով 9-12 w	
ճոպանով (տրամագիծը- տրված)	
ճոպանով (տրամագիծը- չափագրված)	
ալեհավաքային գծի գծանշումը - տրված	
ալեհավաքային գծի գծանշումը - չափագրված	
ՀԵՀ լամպով 36 w	
ձեռքի ավտոմատ կառավարման վահանակ	
ջերմային պահպանվող ալյումինե մոնոբլոկ (ձեռքի ավտոմատ կառավարման)	

*ՀՀ ՎԱՅՈՑ ՁՈՐԻ ՄԱՐԶ, ԵՂԵԳՆԱՁՈՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ԳՈՐԾՈՂ ԼՈՒՍԱՅԻՆ ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐԸ ԵՎ ԼԱՄՊԵՐԻ ՔԱՆԱԿԸ ՍԽԵՄԱՅԻ ՎՐԱ ՊԵՏՔ Է ՃՇՏՎԻ ՀԱՄԱՁԱՅՆ ՆԱԽԱԳԾԱՅԻՆ ԼՈՒՍԱՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՀԱՇՎԱՐԿՆԵՐԻ ՄԵՋ

*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale



գլխավոր ճարտարապետ	Ա. ՅՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ		
գլխավոր տեխնոլոգ	Ա. ՀՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ	I ԼԱՄՊԵՐԻ ՏԻՊԱՅԻՆ ՍԽԵՄԱ	27
գծագրող-կոնստրուկտոր	Ա. ՅՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ	ԱԼԲՈՒՄԻ ԼՈՒՍ	ԳԾԱԳ. №3

ՀՀ, ՎԱՅՈՑ ՁՈՐԻ ՄԱՐԶ, ԵՂԵԳՆԱՁՈՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՎԱՐՉԱՐԱՆԻ ՇԵՆՔԵՐԻ ԵՎ ՇԻՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԼՈՒՍԱՎՈՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՓՈՒԼ

ՀՀ ՎԱՅՈՑ ՁՈՐԻ ՄԱՐԶ, ԵՂԵԳՆԱՁՈՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ԳՈՐԾՈՂ ԼՈՒՍԱՅԻՆ ՏԵԽՆԻԿԱԿԱՆ ՊԱՅՄԱՆՆԵՐԸ ԵՎ ԼԱՄՊԵՐԻ ՔԱՆԱԿԸ ՍԽԵՄԱՅԻ ՎՐԱ

գլխավոր ճարտարապետ	Ա. ՅՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ		
գլխավոր տեխնոլոգ	Ա. ՅՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ	I ԼԱՄՊԵՐԻ ՏԻՊԱՅԻՆ ՍԽԵՄԱ	27
գծագրող-կոնստրուկտոր	Ա. ՅՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ	ԱԼԲՈՒՄԻ ԼՈՒՍ	ԳԾԱԳ. №3

ՀՀ ՎԱՅՈՑ ՁՈՐԻ ՄԱՐԶ, ԵՂԵԳՆԱՁՈՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՎԱՐՉԱՐԱՆԻ ՇԵՆՔԵՐԻ ԵՎ ՇԻՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԼՈՒՍԱՎՈՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՓՈՒԼ

ՀՀ, ՎԱՅՈՑ ՁՈՐԻ ՄԱՐԶ, ԵՂԵԳՆԱՁՈՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՎԱՐՉԱՐԱՆԻ ՇԵՆՔԵՐԻ ԵՎ ՇԻՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԼՈՒՍԱՎՈՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՓՈՒԼ

գլխավոր ճարտարապետ	Ա. ՅՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ		
գլխավոր տեխնոլոգ	Ա. ՅՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ	I ԼԱՄՊԵՐԻ ՏԻՊԱՅԻՆ ՍԽԵՄԱ	27
գծագրող-կոնստրուկտոր	Ա. ՅՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ	ԱԼԲՈՒՄԻ ԼՈՒՍ	ԳԾԱԳ. №3

ՀՀ, ՎԱՅՈՑ ՁՈՐԻ ՄԱՐԶ, ԵՂԵԳՆԱՁՈՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՎԱՐՉԱՐԱՆԻ ՇԵՆՔԵՐԻ ԵՎ ՇԻՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԼՈՒՍԱՎՈՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՓՈՒԼ

ՀՀ, ՎԱՅՈՑ ՁՈՐԻ ՄԱՐԶ, ԵՂԵԳՆԱՁՈՐ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՎԱՐՉԱՐԱՆԻ ՇԵՆՔԵՐԻ ԵՎ ՇԻՆՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐԻ ԼՈՒՍԱՎՈՐՄԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳԻ ՆԱԽԱԳԾԻ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՓՈՒԼ

գլխավոր ճարտարապետ	Ա. ՅՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ		
գլխավոր տեխնոլոգ	Ա. ՅՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ	I ԼԱՄՊԵՐԻ ՏԻՊԱՅԻՆ ՍԽԵՄԱ	27
գծագրող-կոնստրուկտոր	Ա. ՅՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ	ԱԼԲՈՒՄԻ ԼՈՒՍ	ԳԾԱԳ. №3

*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale
*ՀՂԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ՝ Ցուցադրված սարքերի չափսերը չեն համապատասխանում նշված մասշտաբին

	Ցածրաշեղ ալիքատարով ավտոմատիկ անջատիչ, 16Ա, B տիպ
	Ցածրաշեղ ալիքատարով ավտոմատիկ անջատիչ պաշտպանության սարքով, 16Ա, B տիպ
	Ալիքատարի ելքային տուփ
	Ալիքատարի ելքային տուփ LED լամպով 36 w
	Ալիքատարի միացման տուփ LED լամպով 9-12 w
	Ցածրաշեղ ալիքատար (ոտնակով-անջատիչ, ոտնձգող)
	Ցածրաշեղ ալիքատար (ոտնակով-անջատիչ, ոտնձգող)
	Ավտոմատիկ ցածրաշեղ ալիքատար - ոտնձգող
	Ավտոմատիկ ցածրաշեղ ալիքատար - ոտնձգող, ջերմազգայուն
	Ցածրաշեղ ալիքատար
	LED լամպով 36 w
	Ջրակաթիլային ալիքատար
	Ալիքատարի անցման տեղամասերի պահպանման նյութ (ճմռթոցիկ)


ARCHISTUDIO LTD
Tel. +374 91 716 132
Studio
Architecture
Design
Construction
Engineering
Interior
Landscape
Urban Planning
Visualization
Project Management
Consulting
Research
Development
Supervision
Maintenance
Support
Training
Education
Innovation
Technology
Sustainability
Green Building
Energy Efficiency
Water Conservation
Waste Management
Recycling
Reuse
Renovation
Restoration
Preservation
Conservation
Heritage
Culture
Art
Design
Architecture
Engineering
Construction

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

	ევაკუაციის ავარიული განათების სანათი (ისრის მიმართულებით)
	ხანძარსაწინააღმდეგო ავტომატიკის სისტემის მართვის პანელი
	ხანძარსაწინააღმდეგო ავტომატიკის სისტემის მართვის პანელი
	ავარიული განათების LED სანათი 36 w
	ევაკუაციის ავარიული LED სანათი 9-12 w
	ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემის მართვის პანელი (ოთახის ტემპერატურის ავტომატიკით)
	ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემის მართვის პანელი (ოთახის ტემპერატურის ავტომატიკით)
	ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემის მართვის პანელი - ოთახის ტემპერატურის ავტომატიკით
	ელექტრო გაყვანილობა
	LED სანათი 36 w
	ხანძარსაწინააღმდეგო ავტომატიკის სისტემის მართვის პანელი (ტემპერატურის)



რეობილიტაციო	ფ. შემოქმედი	„ჯანსაღი ცხოვრება“	შპს.
შენობის ნაწილი	ს. კუნტაძე		
შენობის ტიპი	ფ. შემოქმედი		
შენობის მისამართი	ქ.ბათუმი, ზ.ჭავჭავაძის N 13. ქოლეჯის 6		შენობის ტიპი A3
შენობის ნაწილი	შენობის ინჟინერული სისტემების ელექტრო სქემა		შენობის ნაწილი
შენობის ნაწილი	ავარიული განათების სანათების განლაგების სქემა		შენობის ნაწილი
შენობის ნაწილი	ელექტრო გაყვანილობა		შენობის ნაწილი
შენობის ნაწილი	ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემის მართვის პანელი

*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale
*ՀՂԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ՝ ՍԱՐՔԱՎՈՐՄԱՆ ՍԱՐՔԵՐԸ ՉԵՆ ՀԱՄԱՊԱՏԱՍԽԱՆՈՒՄ ՍԿԶԲՆԱԿԱՆ ՉԱՓԵՐԻ ՀԵՏ

ղեկավարող	ք. Գեղամյան	«Ճարտարապետական պլանավորման նախագծեր» ՍՊԸ	
Գլխավոր ճարտարապետ	Ա. Հովհաննիսյան	ՀՀ, ք. Երևան, Արշակունյաց պող. 6 նրբ. 13, 3/1	
Նախագծող	Ա. Ղազարյան	ՏԻՄ Ա-ի շենքի 1-ին հարկի հատակագիծ	
Գծագրող	Ա. Ղազարյան		

Գծագ. չափս	A3
Գծագ. համար	27
Գծագ. թիվ	

1. Էլեկտրական պլանավորման նախագծային լուծումները կատարված են ճարտարապետական բաժնի կողմից տրամադրված հատակագծերի հիման վրա:
2. Էլեկտրական ցանցերի տեղադրումը կատարել ՀՀ գործող նորմերի և կանոնների պահանջներին համապատասխան:
3. Էլեկտրական ցանցերի տեղադրումը կատարել ՀՀ գործող նորմերի և կանոնների պահանջներին համապատասխան:
4. Էլեկտրական ցանցերի տեղադրումը կատարել ՀՀ գործող նորմերի և կանոնների պահանջներին համապատասխան:

	Լուսային ցանցի անջատիչներ (ներքին տեղադրման)
	Լուսային ցանցի անջատիչներ (ներքին տեղադրման)
	Էլեկտրական ցանցի անջատիչներ - ներքին տեղադրման
	Էլեկտրական ցանցի անջատիչներ - փոքր տեղադրման
	Հոսանքի ելք
	LED լամպ 36 w
	Ներքին լուսային վահանակ
	Լուսային ցանցի տեղադրման ուղի (ներքին տեղադրման)



ղեկավարող	ք. Գեղամյան	«Ճարտարապետական պլանավորման նախագծեր» ՍՊԸ	
Գլխավոր ճարտարապետ	Ա. Հովհաննիսյան	ՀՀ, ք. Երևան, Արշակունյաց պող. 6 նրբ. 13, 3/1	
Նախագծող	Ա. Ղազարյան	ՏԻՄ Ա-ի շենքի 1-ին հարկի հատակագիծ	
Գծագրող	Ա. Ղազարյան		

Գծագ. չափս	A3
Գծագ. համար	27
Գծագ. թիվ	

*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale
*Reference: ამოსავალი ზომები მოწყობილობების ზომების შესახებ არ ემთხვევა მასშტაბს

ავტომატური ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემის წნევის მართვის ბლოკი	
ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემის წნევის მართვის ბლოკის ანტენა	
ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემის ხელით მართვის ღილაკი	
ავარიული განათების LED სანათი 36 w	
ევაკუაციის მიმთითებელი LED სანათი 9-12 w	
ჩადგმული ტიპის ხანძარსაწინააღმდეგო ჰიდრანტი (ორმაგი-ორანი- ორმაგი)	
ჩადგმული ტიპის ხანძარსაწინააღმდეგო ჰიდრანტი (ორმაგი-ორანი- ერთმაგი)	
ჩადგმული ტიპის ხანძარსაწინააღმდეგო ჰიდრანტი - ერთმაგი	
ევაკუაციის მიმთითებელი ისრები	
LED სანათი 36 w	
ხანძარსაწინააღმდეგო ვარდნილა	
ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემის მილი წნევით (ბინის ტერიტორიაზე)	



შემსრულებელი	ფ. შემოწმებულია	„ვან პროექტი“	
შემოწმებულია	ა. კობაძისაძე	ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემის ნაწილის პროექტი	
შემოწმებულია	ს. შემოწმებულია		

ARCHISTUDIO LTD
Tbilisi, Georgia
211619132

ქ.თბილისი, ვაკის რაიონი, ზ.ჭავჭავაძის გამზ. N 13, კორპუსი 6
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის სამშენებლო ნებართვა

შეკვეთა	
ფაზა	
ფურცლების რაოდენობა	27
ფურც. №	7

ფორმატი	A3
ფურც. №	

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



*შენიშვნა: კიბის უჯრედებში არსებული სადენი და სანათები ემსახურება მხოლოდ მოცემული სივრცეების განათებას.

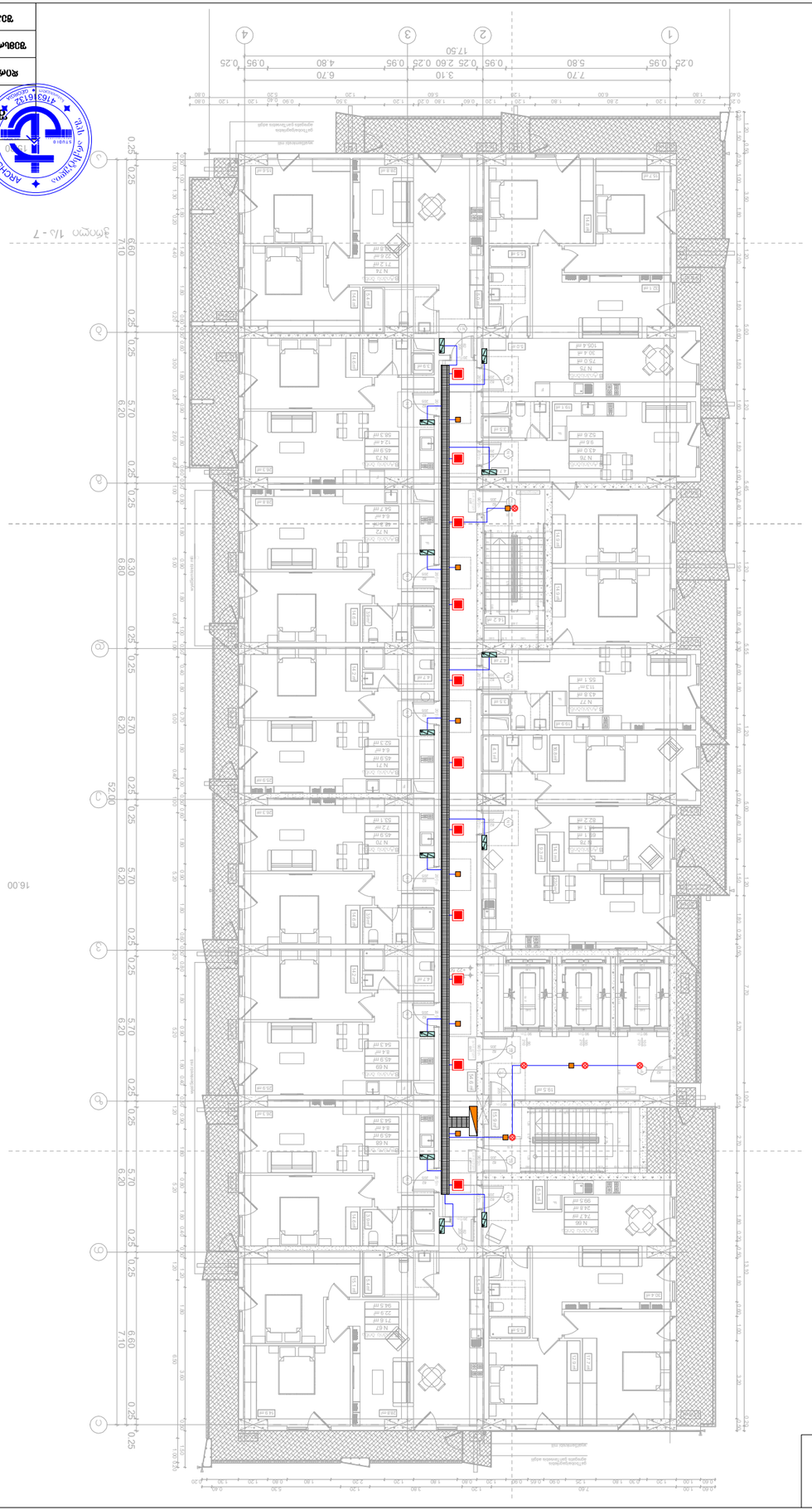
	ელექტრო გამანაწილებელი ფარი.
	სართულის ელექტრო გამანაწილებელი ფარი.
	ლითონის კაბელარხი.
	პანელური ტიპის LED სანათი 36 w
	წერტილოვანი LED სანათი 9-12 w
	როზეტი (ორპოლუსიანი- ორმაგი)
	როზეტი (ორპოლუსიანი- ერთმაგი)
	ამომრთველი განათების - ორმაგი
	ამომრთველი განათების - ერთმაგი
	ელექტრო კაბელი
	LED სანათი 36 w
	მოძრაობის დეტექტორი
	ელექტრო გამანაწილებელი ფარი (ბინის/ოფისის)

შპს „არქსტუდია“ — ARCHSTUDIO LTD, 416316132, GEORGIA

შპს „არქსტუდია“			ქ.თბილისი. პეტრე იბერის შესახვევი N 13. ბლოკი 6 მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	ფურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		შიდა ელექტრომომარაგების პროექტი	ფურც. რაოდ: 27
შემსრულებელი	ა. კუტალაძე		VI სართულის გეგმა	
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200	ფურც. №:8

ՀՀՇՁՈՒՄՆԵՐ. ՆՈՒՅՆ ՀԱՏԱԿԱԳԾԻ ՎՐԱ ԱՅՍՏԵՂ ՆԵՇՎԱԾ ԲՈԼՈՐ ՇԵՆՔԵՐԻ ՀԱՄԱՐ ԱՆՀՐԱԺԵՇՏ Է ՀԱՄԱՊԱՏԱՍԽԱՆԵԼ ՆԱԽԱԳԾԻ ԲՈԼՈՐ ՄԱՍԵՐԻ ՉԱՓԵՐԸ ԻՐԱԿԱՆ ՉԱՓԵՐԻՆ

ՀԵՏԻԳԵՏԱՅԻՆ ԱՎԱՐՏԱԿԱՆ ԱԼԻՔԻ ՏԵՂԱԴՐՈՒԹՅՈՒՆ	
ՆՈՐ ՇԵՆՔԵՐԻ ԸՆԴԼԱՅՆՈՒՄ ԱՆՀՐԱԺԵՇՏ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՏԵՍԱԿԸ	
ՀԱՏԱԿԱՑՎԱԾ ՄԱՍԵՐ	
ԱՐՏԱՔԻՆ ՀԱՄԱՊԱՏԱՍԽԱՆ LED ԼԱՄՊԱՅԻ 36 w	
ՊՏՂԱՅԻՆ ՀԱՄԱՊԱՏԱՍԽԱՆ LED ԼԱՄՊԱՅԻ 9-12 w	
ԿՄԲՎՈՂ ՄԱԼՈՒԽԻ ՀԱՄԱՊԱՏԱՍԽԱՆ (ՄԱՅԱՄԱՀՈՍՔԻ ՄԻՋԱՑՔՈՎ)	
ԿՄԲՎՈՂ ՄԱԼՈՒԽԻ ՀԱՄԱՊԱՏԱՍԽԱՆ (ՄԱՅԱՄԱՀՈՍՔԻ ՀԵՏՔՈՎ)	
ԱՅՐՎՈՂ ՄԱԼՈՒԽԻ ՀԱՄԱՊԱՏԱՍԽԱՆ - ՄԻՋԱՑՔՈՎ	
ԱՅՐՎՈՂ ՄԱԼՈՒԽԻ ՀԱՄԱՊԱՏԱՍԽԱՆ - ՀԵՏՔՈՎ	
ՀԵՏԻԳԵՏԱՅԻՆ ԱՎԱՐՏԱԿԱՆ ԱԼԻՔԻ ՏԵՂԱԴՐՈՒԹՅՈՒՆ (ՆՈՐ ՇԵՆՔԵՐԻ ԸՆԴԼԱՅՆՈՒՄ ԱՆՀՐԱԺԵՇՏ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՏԵՍԱԿԸ)	



ARCHITEKTURNÍ STUDIO
ATELIER
ARCHITECTURE STUDIO
ARCHITEKTONICKÉ STUDIO
ՀԱՅԿԱԿԱՆ ԱՐՎԵՍՏԻ ՍՏՈՒԴԻԱ
ՀԱՅԿ ՄԱՆՈՒԿՅԱՆ
ՀՀ, ԳՅՈՒՄՐԻ, ՇԱՀՈՒՄՅԱՆ 1
+374 91 63 63 32
ARCHITECT
ARMENIA
GYUMRI
SHAHUMYAN 1
+374 91 63 63 32
ARCHITECTURE STUDIO
ARCHITECTONICKÉ STUDIO
ATELIER
ARCHITEKTURNÍ STUDIO
ՀԱՅԿԱԿԱՆ ԱՐՎԵՍՏԻ ՍՏՈՒԴԻԱ
ՀՀ, ԳՅՈՒՄՐԻ, ՇԱՀՈՒՄՅԱՆ 1
+374 91 63 63 32
ARCHITECT
ARMENIA
GYUMRI
SHAHUMYAN 1
+374 91 63 63 32

ՀԱՄԱՀԵՂԻՆ	ՀՀ, ԳՅՈՒՄՐԻ	«ՀՀԱՍՀ ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏ» ՊԱՏԱՍԽԱՆԱՏՎՈՒԹՅՈՒՆ	
ԳԼԽԱՎՈՐ ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏ	Հ. ՀՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ		
ՀԱՏԱԿԱՑՎԱԾ ՄԱՍԵՐ	VII ԼԱՄՊԱՅԻՆ ՀՈՍՔԻ	ՀԱՄԱՀԱՐԿԱՅԻՆ ՇԵՆՔԵՐԻ ԸՆԴԼԱՅՆՈՒՄ ԱՆՀՐԱԺԵՇՏ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐԻ ՏԵՍԱԿԸ	ՀՀ, ԳՅՈՒՄՐԻ ՀԱՄԱՅՆՔԻ ՇԱՀՈՒՄՅԱՆ 1 ՀԱՍՑԵՈՒՄ 6 ՀԱՍԱՑԱՅԻՆ ՆՇԱՆԱԿԱԳՐՈՒԹՅԱՆ ԼՈՒՍԱՆԿԱՐԻ ՀԱՐԿԱՅԻՆ ՀԱՄԱԼԻՐ
ՀՀ. ՀՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ		

*შენიშვნა: ყველა ზომა და განზომილება უნდა შემოწმდეს ადგილზე სამშენებლო სამუშაოების დაწყებამდე. ზომების ცვლილების შემთხვევაში დაუყოვნებლივ აცნობეთ ავტორს.

*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

	ელექტრული ტენიანობის სენსორი ჭერის ზედაპირზე
	ელექტრული ტენიანობის სენსორი კედლის ზედაპირზე
	ჩაშენებული ტენიანობის სენსორი
	ელექტრული ტემპერატურის სენსორი
	ელექტრული ტემპერატურის სენსორი - ოთახის
	ელექტრული ტემპერატურის სენსორი - ოთახის (ტემპერატურის სენსორი ჭერის ზედაპირზე)
	ელექტრული ტემპერატურის სენსორი - ოთახის (ტემპერატურის სენსორი კედლის ზედაპირზე)
	ელექტრული ტემპერატურის სენსორი - ოთახის (ტემპერატურის სენსორი ჩაშენებული

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

	ავტომატური პოლიციური ხანძარქრობის სისტემის მართვის ბლოკი
	ხანძარსაწინააღმდეგო ვენტილაციის მართვის ბლოკი
	ხანძარსაწინააღმდეგო ლიფტის მართვის ბლოკი
	ავტომატური ხანძარქრობის სისტემის LED სანათი 36 w
	ევაკუაციის მიმთითებელი LED სანათი 9-12 w
	ჩვეულებრივი ფიზიკური ხელის ღილაკი (ფიზიკური - ელექტრონული)
	ჩვეულებრივი ხელის ღილაკი (ფიზიკური - ელექტრონული)
	ავტომატური ხელის ღილაკი - ფიზიკური
	ხანძრის დეტექტორის შესაერთებელი
	LED სანათი 36 w
	ელექტრული ზარი
	ელექტრული ხელის ღილაკის ადგილმდებარეობა (ანთებით)


17.50
7.70
6.20
0.75
3.10
6.70
5.20
0.25
0.75
0.25
0.75
0.25
0.75
0.25
1
2
3
4
A
B
C
D
E
F
G
50.00
7.10
6.20
6.20
6.20
6.80
6.30
6.20
6.20
6.20
6.80
7.10
0.25
0.25
0.25

რეგისტრაციის ნომერი	
პროექტის დასახელება	ბინათმშენებლობა ნ. 13, ქ. 6 მარტივი ქუჩის კორპუსი 1
ობიექტის მისამართი	ქ. თბილისი, მარტივი ქუჩა ნ. 13, კორპუსი 1
ფაზა	პროექტი
ნახაზის დასახელება	ელექტრული სისტემების სქემა
ნახაზის ნომერი	E-01
ფორმატი	A3
მასშტაბი	1:200
თარიღი	2026

ელექტრული სისტემების სქემა	
სინათლის დაბალანსებული ელექტრული ქსელი	
ელექტრული ტვირთების ბალანსი	
ელექტრული ტვირთების ბალანსი	
ელექტრული ტვირთების ბალანს

ტექნიკური ზედამხედველი	ლ. ჭანტურია		
მთავარი არქიტექტორი	ა. ქუთელია	XI სართული	ფურც. 27
არქიტექტორი	ლ. ჭანტურია		
		ბინების განლაგება	ფურც. №:13

ბინა „ა“	3 ოთახიანი	82.00

ბინა „ბ“	3 ოთახიანი	82.00

ბინა „გ“	3 ოთახიანი	82.00

ბინა „დ“	3 ოთახიანი	82.00

ბინა „ე“	3 ოთახიანი	82.00

ბინა „ვ“	3 ოთახიანი	82.00

ბინა „ზ“	3 ოთახიანი	82.00

ბინა „თ“	3 ოთახიანი	82.00

ბინა „ი“	3 ოთახიანი	82.00

ბინა „კ“	3 ოთახიანი	82.00

ბინა „ლ“	3 ოთახიანი	82.00

ბინა „მ“	3 ოთახიანი	82.00

ბინა „ნ“	3 ოთახიანი	82.00

ბინა „ო“	3 ოთახიანი	82.00

ბინა „პ“	3 ოთახიანი	82.00

ბინა „ჟ“	3 ოთახიანი	82.00

ბინა „რ“	3 ოთახიანი	82.00

ბინა „ს“	3 ოთახიანი	82.00

ბინა „ტ“	3 ოთახიანი	82.00

ბინა „უ“	3 ოთახიანი	82.00

ბინა „ფ“	3 ოთახიანი	82.00

ბინა „ქ“	3 ოთახიანი	82.00

ბინა „ღ“	3 ოთახიანი	82.00

ბინა „ყ“	3 ოთახიანი	82.00

ბინა „შ“	3 ოთახიანი	82.00

ბინა „ჩ“	3 ოთახიანი	82.00

ბინა „ც“	3 ოთახიანი	82.00

ბინა „ძ“	3 ოთახიანი	82.00

ბინა „წ“	3 ოთახიანი	82.00

ბინა „ჭ“	3 ოთახიანი	82.00

ბინა „ხ“	3 ოთახიანი	82.00

ბინა „ჯ“	3 ოთახიანი	82.00

ბინა „ჰ“	3 ოთახიანი	82.00

*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale
*ՀղումՏեղեկություն. Ցուցիչների չափերը չեն համապատասխանում սանդղակին

ճարտարապետ	Ա. Ղազարյան	ք. Գյումրի	
գլխավոր ճարտարապետ	Ա. Ղազարյան	XII նախագիծ 03686	գծագ. 27
գլխավոր ինժեներ	Ա. Ղազարյան	ՑՈՒՑԱԿ Լ200	գծագ. №:14

ՀՀ, Գյումրի, Վ. Սարգսյան 6 նրբ. 13, Ա.Ղազարյան
ճարտարապետական նախագծերի ստուդիա

ՀՀ, Գյումրի, Ազատության հրապարակ 1
ՀՀ ճարտարապետների միության անդամ

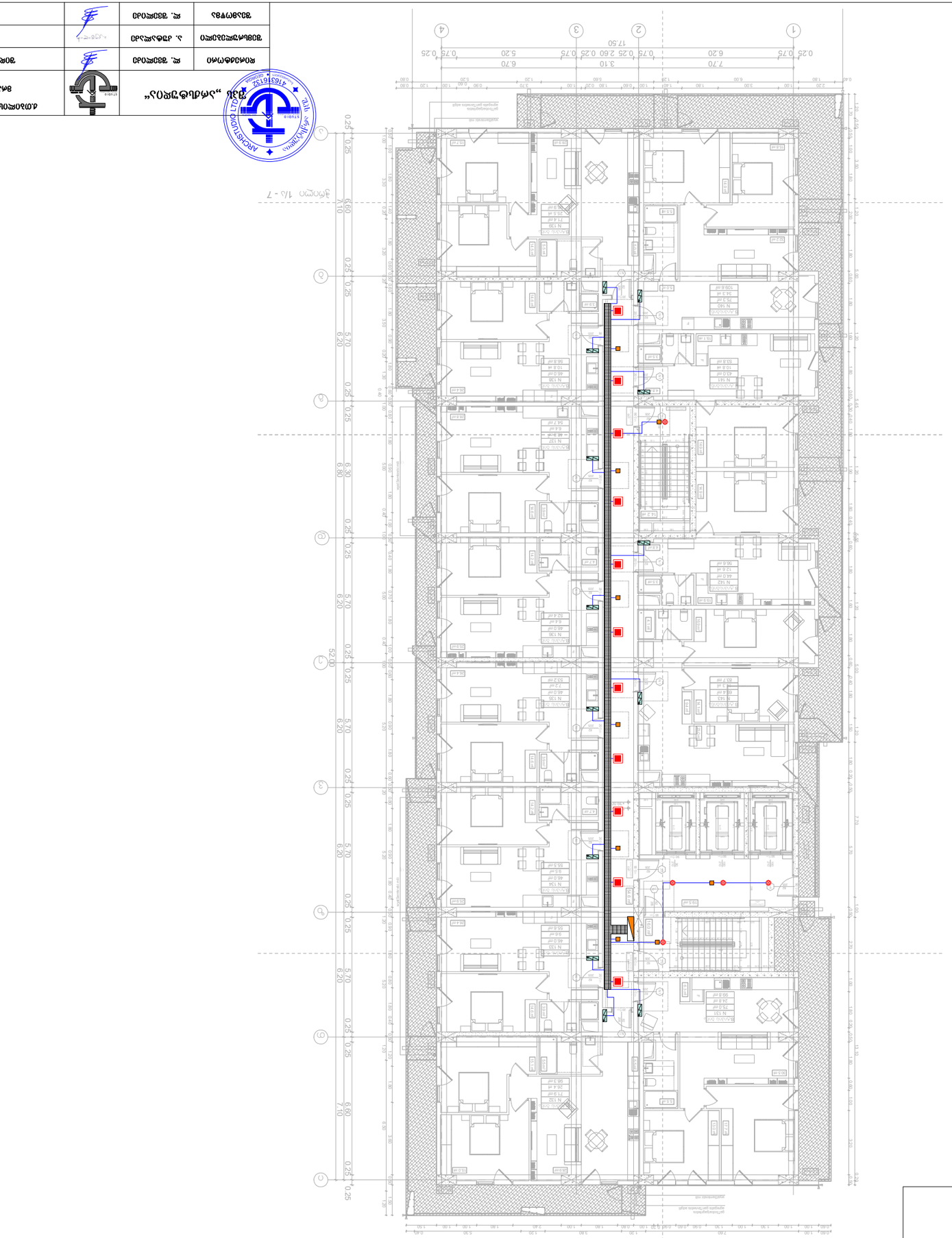
ARCHITECTURAL STUDIO LTD
Member of the Union of Architects of Armenia
Gyumri, Republic of Armenia
Liability Company
Certificate 71631632

ՀՀ, Գյումրի, Վ. Սարգսյան 6 նրբ. 13, Ա.Ղազարյան

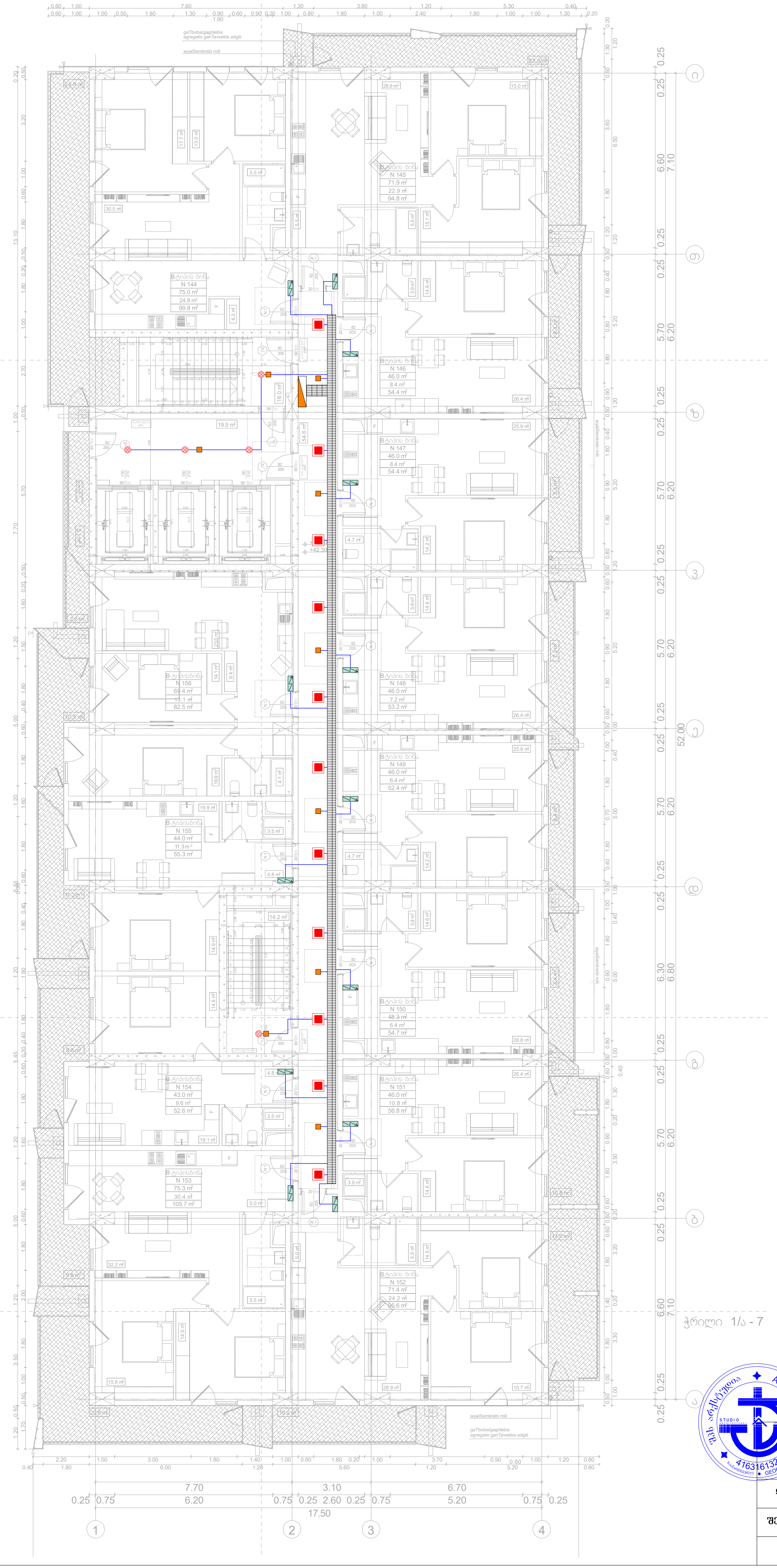
ՑՈՒՑԱԿ Լ200

գծագ. ՏՒՊԱՆ A3

ՀՀ, Գյումրի, Վ. Սարգսյան 6 նրբ. 13, Ա.Ղազարյան


1
2
3
4
17.50
0.25
7.70
6.20
0.75
3.10
6.70
5.20
0.75
0.25
2.60
0.25
0.75
0.25
A
B
C
D
E
F
52.00
0.25
5.70
6.20
6.60
7.10
6.80
6.30
0.25
0.25
0.25

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



*შენიშვნა: კიბის უჯრედებში არსებული სადენი და სანათები ემსახურება მხოლოდ მოცემული სივრცეების განათებას.

	ელექტრო გამანაწილებელი ფარი.
	სართულის ელექტრო გამანაწილებელი ფარი.
	ლითონის კაბელარხი.
	პანელური ტიპის LED სანათი 36 w
	წერტილოვანი LED სანათი 9-12 w
	როზეტი (ორპოლუსიანი- ორმაგი)
	როზეტი (ორპოლუსიანი- ერთმაგი)
	ამომრთველი განათების - ორმაგი
	ამომრთველი განათების - ერთმაგი
	ელექტრო კაბელი
	LED სანათი 36 w
	მოძრაობის დეტექტორი
	ელექტრო გამანაწილებელი ფარი (ბინის/ოფისის)

შპს „არქსტუდია“			ქ.თბილისი. პეტრე იბერის შესახვევი N 13. ბლოკი 6 მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	ფურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		შიდა ელექტრომომარაგების პროექტი	ფურც. რაოდ: 27
შემსრულებელი	ა. კუტალაძე		XIII სართულის გეგმა	
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200	ფურც. №:15

*ՀՀՇՏԱՊԱՆ՝ ՆՇՎԱԾ ԵՆ ՇԵՆՔԵՐԻ ՎՐԱ ԱՌԿԱ ԼԻՆԵԼՈՒ ՀԱՄԱՊԱՏԱՍԽԱՆ ԱՆՀՐԱԺԵՇՏ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ ԻՐԱԿԱՆԱՑՆԵԼՈՒ ՀԱՄԱՐ

	ՀԵՏԻՆԳ ՕՏԱՐՎՈՂ ԱԼՅՈՒՐԱՅԻ ԱՅԼԱՏԵՍԱԿ
	ԼԱՅՆ. ՕՏԱՐՎՈՂ ԱԼՅՈՒՐԱՅԻ ԱՅԼԱՏԵՍԱԿ ՄԱՏԱԿԱՐԱՐՈՒՄՆԵՐՈՎ
	ԽՏՈՐԱԿԱՆ ՄԱՍՆԱՅԻՆ ՀԱՏՎԱԾ
	ԱՃԵՑՎԱԾ ՄԱՍՆԱՅԻՆ LED ԼԱՄՊԱՎՈՐՈՒՄ 36 w
	ՎԱԿՈՒՈՒՄՆԱՅԻՆ ԼԱՄՊԱՎՈՐՈՒՄ LED ԼԱՄՊԱՅԻՆ 9-12 w
	ՇԱՐԺԱԿԱՆ ՕԴԱՓԱԿՈՒՄ (ՄԱՍՆԱՇԵՆՔԻ ՄԵՋ)
	ՇԱՐԺԱԿԱՆ ՕԴԱՓԱԿՈՒՄ (ՄԱՍՆԱՇԵՆՔԻՆ ՀԱՐԱԿԻՑ)
	ՕԴԱՓԱԿՈՒՄ ՄԱՍՆԱՇԵՆՔԻ ԱՅԼԱՏԵՍՔՈՎ - ՄԱՍՆԱՇԵՆՔԻ ՄԵՋ
	ՕԴԱՓԱԿՈՒՄ ՄԱՍՆԱՇԵՆՔԻ ԱՅԼԱՏԵՍՔՈՎ - ՀԱՐԱԿԻՑ
	ՀԱՏԱԿԱԳԾԻ ՀՄԱՅՔԱՅԻՆ
	LED ԼԱՄՊԱՎՈՐՈՒՄ 36 w
	ՀԱՐԿԱՅԻՆ ՊԱՏՎԱՍՏԱՆՈՎ
	ՀԵՏԻՆԳ ՕՏԱՐՎՈՂ ԱԼՅՈՒՐԱՅԻ ԱՅԼԱՏԵՍԱԿ (ՕՓՏԻԿԱԿԱՆ ՊԱՏՎԱՍՏՈՎ)



ԱՐՀԵՍՏԱՊԱՏ
ARCHITECT
ՀԱՅԿ ՄԱՆՈՒԿՅԱՆ
HAYK MANUKYAN
ARMENIA
31639139

ՊՈՒՄԱԴԱԿԱՐ	ՀԿ. ՏԱՇՏԱՊԱՏ	**ՀԱՅԿ ՄԱՆՈՒԿՅԱՆ**	
ՀԱՏՎԱԾԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄ	Ա. ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ	ՀԱՄԱՅՆԱՊԱՏԿԵՐԱՅԻՆ ՀԱՐԿԱՅԻՆ ՊԱՏՎԱՍՏԱՆ ՏՐԱՄԱԴՐՈՒԹՅԱՆ ՀԱՄԱՐ	
ՀԱՏԱԿԱԳԾԻ ՀԵՂԻՆԱԿ	ՀԿ. ՏԱՇՏԱՊԱՏ	ՀԱՅԱՍՏԱՆԻ ՀԱՆՐԱՊԵՏՈՒԹՅԱՆ ԱՐՄԱՎԻՐԻ ՄԱՐԶԻ ԱՐՄԱՎԻՐ ՔԱՂԱՔԻ 6 ՀԱՍՑԵ ՀԱՍՑԱՅԻՆ ՀԱՐԿԱՅԻՆ ՊԱՏՎԱՍՏԱՆԻ ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ՀԱՄԱՐ	ՇՀԱՊ
			ԱՇՀ
ՀԱՏԱԿԱԳԾԻ ՀԱՄԱՐ	ՀԿ. ՏԱՇՏԱՊԱՏ	ՀԱՄԱՅՆԱՊԱՏԿԵՐԱՅԻՆ ՀԱՐԿԱՅԻՆ ՊԱՏՎԱՍՏԱՆ ՏՐԱՄԱԴՐՈՒԹՅԱՆ ՀԱՄԱՐ	ՀՀՊ
			ՀՀՊ

ГИПРОЕКТ		„ჯიპიპროექტი“	ადმინისტრაციული შენობა N 13. ბულვარი 6
			მონტაჟის პროექტის ნაწილი
			ელექტრული ქსელების სქემა
			ფასადის მხრიდან

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



*შენიშვნა: კიბის უჯრედებში არსებული სადენი და სანათები ემსახურება მხოლოდ მოცემული სივრცეების განათებას.

	ელექტრო გამანაწილებელი ფარი.
	სართულის ელექტრო გამანაწილებელი ფარი.
	ლითონის კაბელარხი.
	პანელური ტიპის LED სანათი 36 w
	წერტილოვანი LED სანათი 9-12 w
	როზეტი (ორპოლუსიანი- ორმაგი)
	როზეტი (ორპოლუსიანი- ერთმაგი)
	ამომრთველი განათების - ორმაგი
	ამომრთველი განათების - ერთმაგი
	ელექტრო კაბელი
	LED სანათი 36 w
	მოძრაობის დეტექტორი
	ელექტრო გამანაწილებელი ფარი (ბინის/ოფისის)

შპს „არქსტუდია“

შპს „არქსტუდია“			ქ.თბილისი. პეტრე იბერის შესახვევი N 13. ბლოკი 6 მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	ფურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		შიდა ელექტრომომარაგების პროექტი	ფურც. რაოდ: 27
შემსრულებელი	ა. კუტალაძე		XVI სართულის გეგმა	
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200	ფურც. №:18

რეთრანსლატორი	ც. შემფრთხილებელი		
შენობის ნომერი	ს. კიბეკარადა	ა. კიბეკარადა	
შენობის ნაწილი	ც. შემფრთხილებელი		

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



*შენიშვნა: კიბის უჯრედებში არსებული სადენი და სანათები ემსახურება მხოლოდ მოცემული სივრცეების განათებას.

	ელექტრო გამანაწილებელი ფარი.
	სართულის ელექტრო გამანაწილებელი ფარი.
	ლითონის კაბელარხი.
	პანელური ტიპის LED სანათი 36 w
	წერტილოვანი LED სანათი 9-12 w
	როზეტი (ორპოლუსიანი- ორმაგი)
	როზეტი (ორპოლუსიანი- ერთმაგი)
	ამომრთველი განათების - ორმაგი
	ამომრთველი განათების - ერთმაგი
	ელექტრო კაბელი
	LED სანათი 36 w
	მოძრაობის დეტექტორი
	ელექტრო გამანაწილებელი ფარი (ბინის/ოფისის)

შპს „არქსტუდია“			ქ.თბილისი. პეტრე იბერის შესახვევი N 13. ბლოკი 6 მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	ფურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		შიდა ელექტრომომარაგების პროექტი	ფურც. რაოდ: 27
შემსრულებელი	ა. კუტალაძე		XVIII სართულის გეგმა	
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200	ფურც. №:20

*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale
*ЗАМЕЧАНИЕ: ЗНАЧЕНИЯ РАЗМЕРОВ УСТРОЙСТВ НЕ СООТВЕТСТВУЮТ МАСШТАБУ

	Электрическая сирена с маячком
	Электрическая сирена с маячком (наружная установка)
	Пожарный ручной извещатель
	Пожарный дымовой оптико-электронный извещатель LED 36 w
	Пожарный тепловой максимальный LED 9-12 w
	Блок управления (приемно- опрос)
	Блок управления (приемно- опрос) (наружная установка)
	Блок управления оптико-электронный дымовой - тепловой
	Блок управления оптико-электронный дымовой - тепловой (наружная установка)
	Электрический кабель
	LED 36 w
	Пожарный ручной извещатель
	Электрическая сирена с маячком (наружная установка)

Разработал	Ст. Эксперт		"Архитектурное бюро Ай Эл"
Проверил	Рук. Группы		
Гл. Специалист			
Нач. Отдела			
Гл. Инженер	Директор		

Многоквартирный дом с объектами общественного назначения и подземной автостоянкой по ул. Тбилисская 6 в г. Ереван

Электрические системы

Стадия: Р | Лист: 27 | Листов: XIX

ООО "Архитектурное бюро Ай Эл" | Инв. №21

რეობრივი	ფ. შემოქმედი	„მაღალმთიანი აღმშენებელი“	შპს
შემსრულებელი	ა. კუბანეიშვილი	ბინათმშენებლობა 6 სართულიანი საცხოვრებელი კორპუსის ელექტრომოწყობილობების განლაგების სქემა	
კონტროლი	ფ. შემოქმედი	შენობის ელექტრომოწყობილობების განლაგების სქემა	
დამტკიცება	ს. ჯუღაშვილი	XX სართულიანი მეზობლით	
შემსრულებელი	ფ. შემოქმედი	მისამართი: ქ. ბათუმი, ზღვისპირა გზატკეცილი N 13. ბინათმშენებლობა 6 სართულიანი საცხოვრებელი კორპუსი	

შენ. №22 | შენობის №1 | ფასადი 27 | შენობა A3

*შენიშვნა: ინიშნება ელექტრომოწყობილობების განლაგების სქემაზე და საჭიროებისამებრ ნებისმიერ ფიზიკურ ნიშანზე ელექტრომოწყობილობების ზუსტი ადგილმდებარეობის დასადგენად

- ელექტრომოწყობილობების განლაგების სქემა ფასადის მონტაჟის დონეზე
- სენსორული ანათებით ჭერის ჩასაშენებელი LED სანათი 36 w
- ჭერის ჩასაშენებელი LED სანათი 9-12 w
- ჩოგბურთის ტიპის ჭერის ჩასაშენებელი სანათი (ორმაგი-ერთანაბარი)
- ჩოგბურთის ტიპის ჭერის ჩასაშენებელი სანათი (ორმაგი-ერთანაბარი-ერთმაგი)
- ელექტრომოწყობილობების განლაგების სქემა ფასადის მონტაჟის დონეზე - ერთმაგი
- ელექტრომოწყობილობების განლაგების სქემა ფასადის მონტაჟის დონეზე - ორმაგი
- LED სანათი 36 w
- ელექტრომოწყობილობების ფარი
- ელექტრომოწყობილობების განლაგების სქემა ფასადის მონტაჟის დონეზე (ანთების ავტომატიკით)

*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

*შენიშვნა: ელექტრომოწყობილობების ზომები არ ემთხვევა მასშტაბს



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



*შენიშვნა: კიბის უჯრედებში არსებული სადენი და სანათები ემსახურება მხოლოდ მოცემული სივრცეების განათებას.

	ელექტრო გამანაწილებელი ფარი.
	სართულის ელექტრო გამანაწილებელი ფარი.
	ლითონის კაბელარხი.
	პანელური ტიპის LED სანათი 36 w
	წერტილოვანი LED სანათი 9-12 w
	როზეტი (ორპოლუსიანი- ორმაგი)
	როზეტი (ორპოლუსიანი- ერთმაგი)
	ამომრთველი განათების - ორმაგი
	ამომრთველი განათების - ერთმაგი
	ელექტრო კაბელი
	LED სანათი 36 w
	მოძრაობის დეტექტორი
	ელექტრო გამანაწილებელი ფარი (ბინის/ოფისის)

შპს „არქსტუდია“		ქ.თბილისი. პეტრე იბერის შესახვევი N 13. ბლოკი 6 მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	ფურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე	შიდა ელექტრომომარაგების პროექტი	ფურც. რაოდ: 27
შემსრულებელი	ა. კუტალაძე	XXI სართულის გეგმა	
შეამოწმა	ლ. შველიძე	მასშტაბი 1:200	ფურც. №:23

գլխ. ճարտարապետ	Ա. Հովհաննիսյան		
գլխ. նախագծող	Ա. Հովհաննիսյան	XXII նախագծեր ծրագիր	գծագ. թիվ 27
գծող	Ա. Ղազարյան		
		ծածկագրեր և նշանակություններ	գծագ. թիվ А3
		Ա.Հովհաննիսյան նախագծային ընկերություն ՍՊԸ	
		Հասցե՝ ՀՀ, ք. Երևան, Արաբկիր 6 շ. 13 N ՀՀ-Ա-Ա-2200	
		«Ճանապարհ» ՓԲԸ	

ՀՀ. Ճանապարհ	
ՀՀ. Ճանապարհ	
Ճանապարհ	

Ճանապարհ	

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



*შენიშვნა: კიბის უჯრედებში არსებული სადენი და სანათები ემსახურება მხოლოდ მოცემული სივრცეების განათებას.

[symbol]	ელექტრო გამანაწილებელი ფარი.
[symbol]	სართულის ელექტრო გამანაწილებელი ფარი.
[symbol]	ლითონის კაბელარხი.
[symbol]	პანელური ტიპის LED სანათი 36 w
[symbol]	წერტილოვანი LED სანათი 9-12 w
[symbol]	როზეტი (ორპოლუსიანი- ორმაგი)
[symbol]	როზეტი (ორპოლუსიანი- ერთმაგი)
[symbol]	ამომრთველი განათების - ორმაგი
[symbol]	ამომრთველი განათების - ერთმაგი
[symbol]	ელექტრო კაბელი
[symbol]	LED სანათი 36 w
[symbol]	მოძრაობის დეტექტორი
[symbol]	ელექტრო გამანაწილებელი ფარი (ბინის/ოფისის)

შპს „არქსტუდია“			ქ.თბილისი. პეტრე იბერის შესახვევი N 13. ბლოკი 6 მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	ფურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		შიდა ელექტრომომარაგების პროექტი	ფურც. რაოდ: 27
შემსრულებელი	ა. კუტალაძე		XXIII სართულის გეგმა	
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1:200	ფურც. №:25

*Reference: ამონაწერი ტექნიკური პირობებიდან №1 ინსტალაციის ადგილის ფოტოგადაღება

ელექტრომომარაგების ძირითადი ქსელი: ელ. ენერგიის ტრანსფორმატორული ქვესადგური

ელექტრომომარაგების სარეზერვო ქსელი: ელ. ენერგიის ტრანსფორმატორული ქვესადგური

ელექტრომომარაგების ბაზისური ქსელი: ელ. ენერგიის ტრანსფორმატორული ქვესადგური

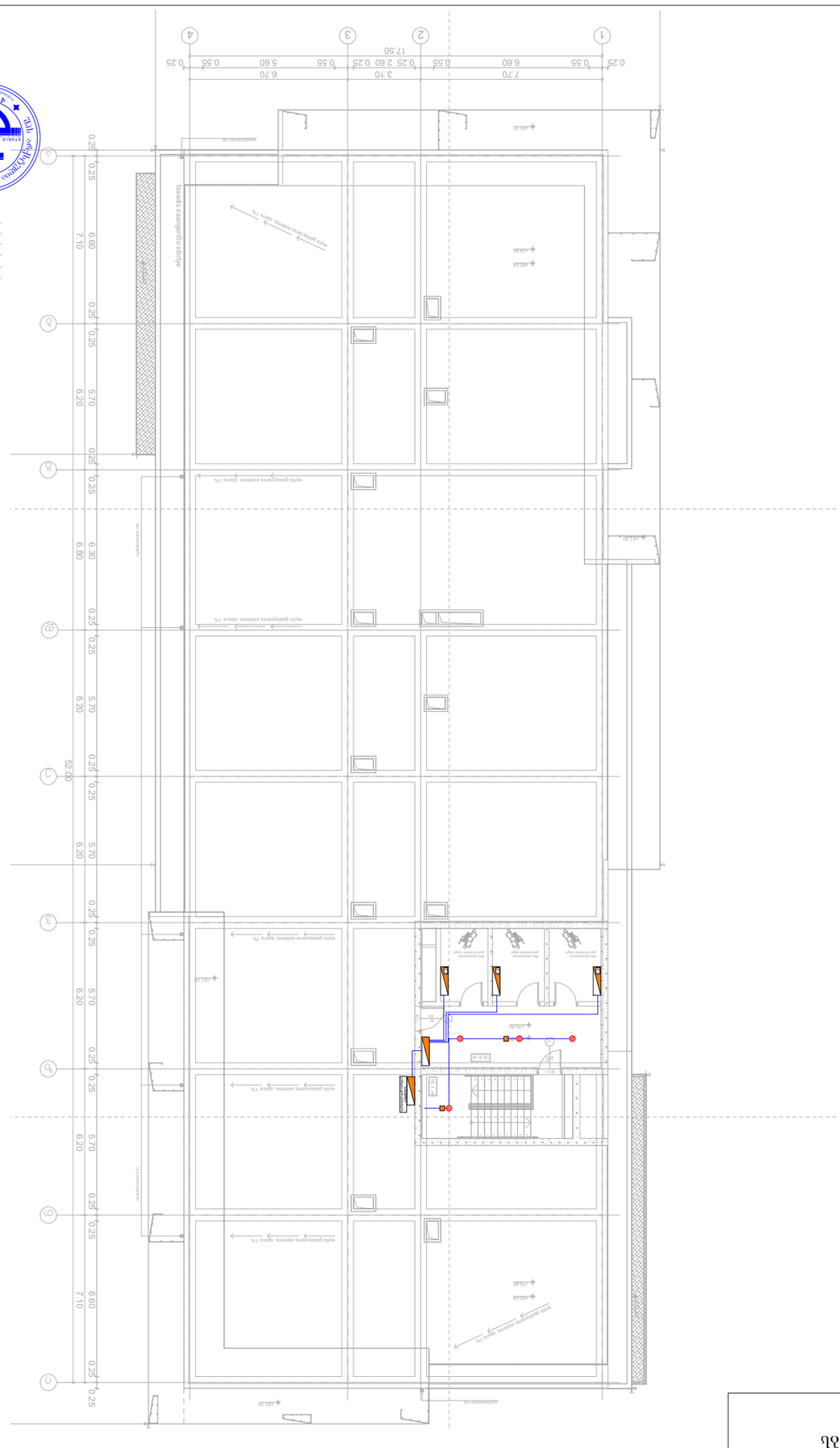
ელექტრომომარაგების სარეზერვო ქსელი (ინდივიდუალური ფოტოელექტრული პანელები)

ელექტრომომარაგების ბაზისური ქსელი: ელ. ენერგიის ტრანსფორმატორული ქვესადგური

ელექტრომომარაგების სარეზერვო ქსელი: ელ. ენერგიის ტრანსფორმატორული ქვესადგური

ელექტრომომარაგების ბაზისური ქსელი (ინდივიდუალური ფოტოელექტრული პანელები)

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

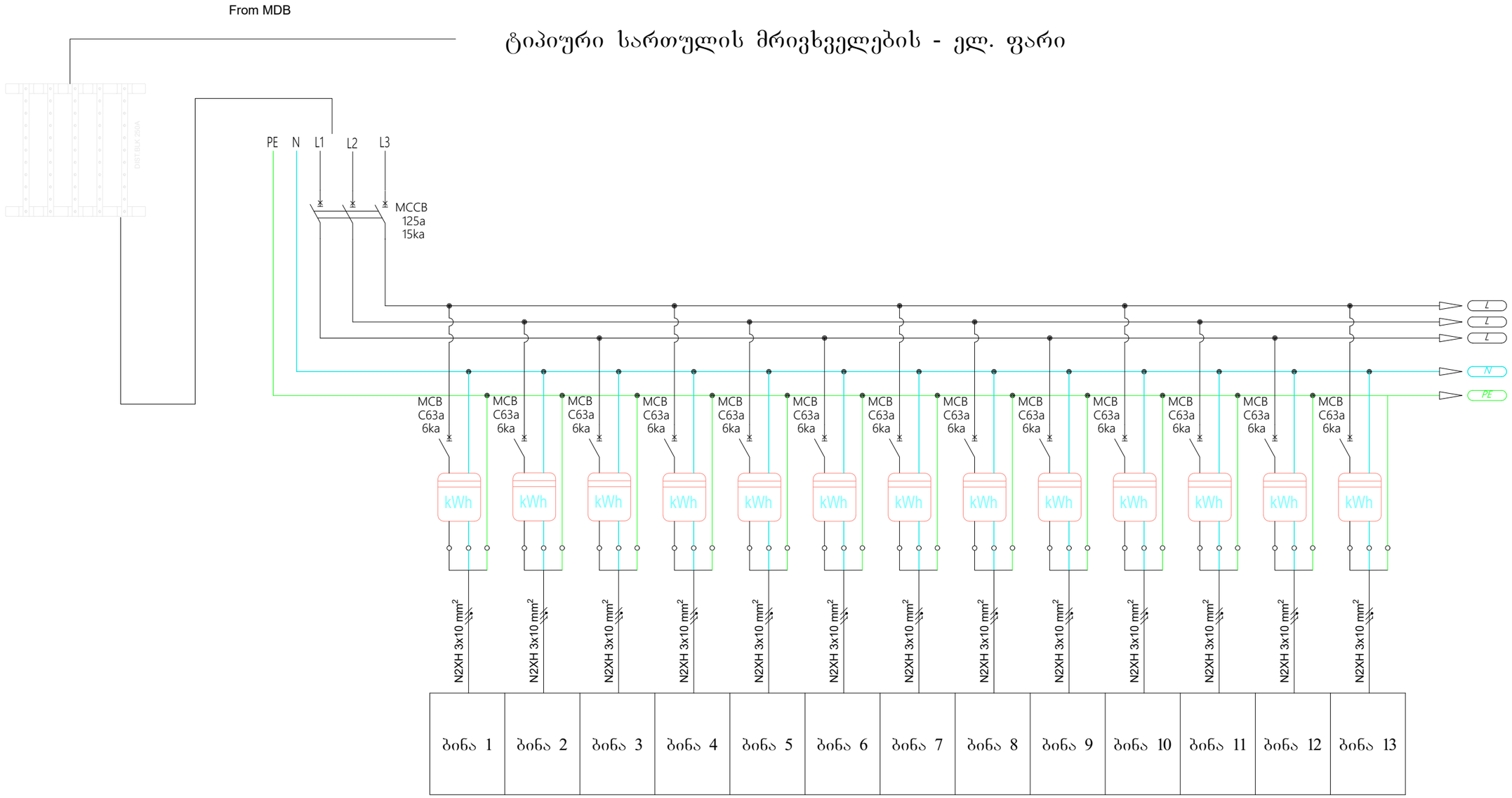


ელექტრომომარაგების ბაზისური ქსელი: ელ. ენერგიის ტრანსფორმატორული ქვესადგური	
ელექტრომომარაგების სარეზერვო ქსელი: ელ. ენერგიის ტრანსფორმატორული ქვესადგური	
ელექტრომომარაგების სარეზერვო ქსელი (ინდივიდუალური ფოტოელექტრული პანელები)	
ელექტრომომარაგების ბაზისური ქსელი: ელ. ენერგიის ტრანსფორმატორული ქვესადგური	
ელექტრომომარაგების სარეზერვო ქსელი: ელ. ენერგიის ტრანსფორმატორული ქვესადგური	
ელექტრომომარაგების ბაზისური ქსელი (ინდივიდუალური ფოტოელექტრული პანელები)	
ელექტრომომარაგების ბაზისური ქსელი: ელ. ენერგიის ტრანსფორმატორული ქვესადგური	
ელექტრომომარაგების სარეზერვო ქსელი: ელ. ენერგიის ტრანსფორმატორული ქვესადგური	
ელექტრომომარაგების ბაზისური ქსელი (ინდივიდუალური ფოტოელექტრული პანელები)	

მთავარი ინჟინერი	ელ. მშენებლობის	„ელექტრომომარაგების ბაზისური ქსელი: ელ. ენერგიის ტრანსფორმატორული ქვესადგური“	
ინჟინერ-კონსტრუქტორი	ელ. მშენებლობის		
ინჟინერ-ტექნოლოგ

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

ტიპიური სართულის მრივხველების - ელ. ფარი



შპს „არქსტუდია“			ქ.თბილისი, კეტრე ბაქრის შესახვევი N 13, ბლოკი 6 მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	შკრც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		შიდა ელექტრომომარაგების პროექტი	შკრც. რაოდ: 27
შემსრულებელი	ა. კუტალაძე			
შეამოწმა	ლ. შველიძე			შკრც. №:27

ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13
(ს/კ 01.10.06.022.009)

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
ბლოკი №6

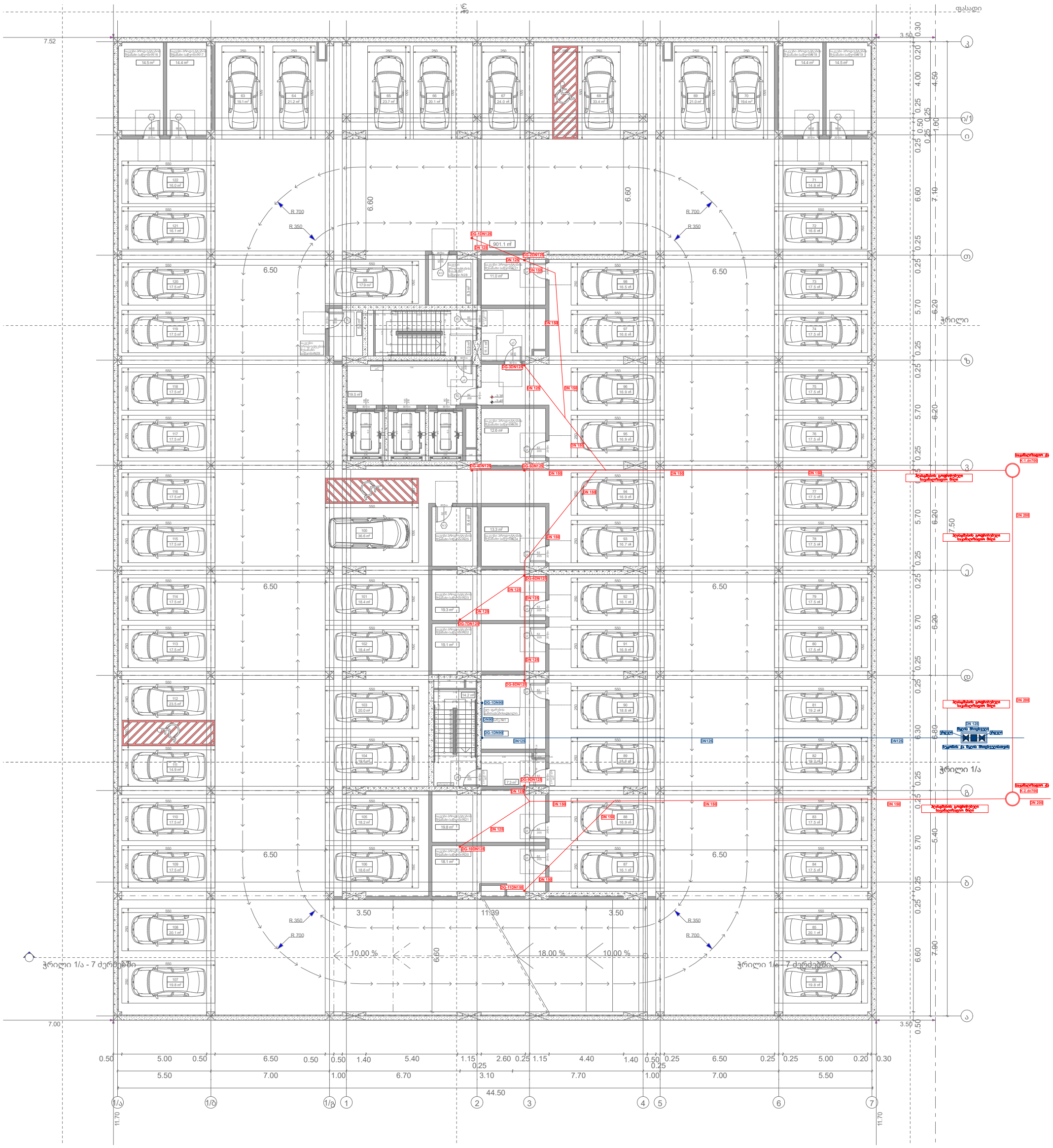
შიდა წყალმომარაგებისა და კანალიზაციის პროექტი

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



შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	შურც. რაოდ: 27
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა წყალმომარაგებისა და კანალიზაციის პროექტი	
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:200	შურც. №:1

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



შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შკრც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	შკრც. რაოდ: 27
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა წყალმომარაგებისა და კანალიზაციის პროექტი	
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:200	შკრც. №2

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



შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	ფურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა წყალმომარაგებისა და კანალიზაციის პროექტი	ფურც. რაოდ: 27
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:200	ფურც. №3

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



შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	შურც. რაოდ: 27
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა წყალმომარაგებისა და კანალიზაციის პროექტი	
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:150	შურც. №4

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



შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა წყალმომარაგებისა და კანალიზაციის პროექტი	შურც. რაოდ: 27
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:150	შურც. №5

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



ARCHSTUDIO LTD
416316732
GEORGIA

შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შკრ. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა წყალმომარაგებისა და კანალიზაციის პროექტი	შკრ. რაოდ: 27
შეამოწმა	ი. ჭოროთელი		მასშტაბი 1:150	შკრ. №:

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



	შპს „არქსტუდია“		ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა წყალმომარაგებისა და კანალიზაციის პროექტი	შურც. რაოდ: 27
შეამოწმა	ი. ფერეთელი		მასშტაბი 1:150	შურც. №:7

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



შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	შურც. რაოდ: 27
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა წყალმომარაგებისა და კანალიზაციის პროექტი	
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:150	შურც. №:8

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



შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	შურც. რაოდ: 27
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა წყალმომარაგებისა და კანალიზაციის პროექტი	
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:150	შურც. №9

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



შპს „არქსტუდია“		ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	
შემსრულებელი	ლ. შველიძე	შიდა წყალმომარაგებისა და კანალიზაციის პროექტი	შურც. რაოდ: 27
შეამოწმა	ი. წერეთელი	მასშტაბი 1:150	შურც. №:10

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



შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	შურც. რაოდ: 27
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა წყალმომარაგებისა და კანალიზაციის პროექტი	
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:150	შურც. №:11

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



შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	შურც. რაოდ: 27
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა წყალმომარაგებისა და კანალიზაციის პროექტი	
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:150	შურც. №:12

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



შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	შურც. რაოდ: 27
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა წყალმომარაგებისა და კანალიზაციის პროექტი	
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:150	შურც. №:13

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



შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	შურც. რაოდ: 27
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა წყალმომარაგებისა და კანალიზაციის პროექტი	
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:150	შურც. №:14

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



შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა წყალმომარაგებისა და კანალიზაციის პროექტი	შურც. რაოდ: 27
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:150	შურც. №:15

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



შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შკრ. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	შკრ. რაოდ: 27
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა წყალმომარაგებისა და კანალიზაციის პროექტი	
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:150	შკრ. №:16

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



შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	შურც. რაოდ: 27
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა წყალმომარაგებისა და კანალიზაციის პროექტი	
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:150	შურც. №:17

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



შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	ფურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა წყალმომარაგებისა და კანალიზაციის პროექტი	ფურც. რაოდ: 27
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:150	ფურც. №:18

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



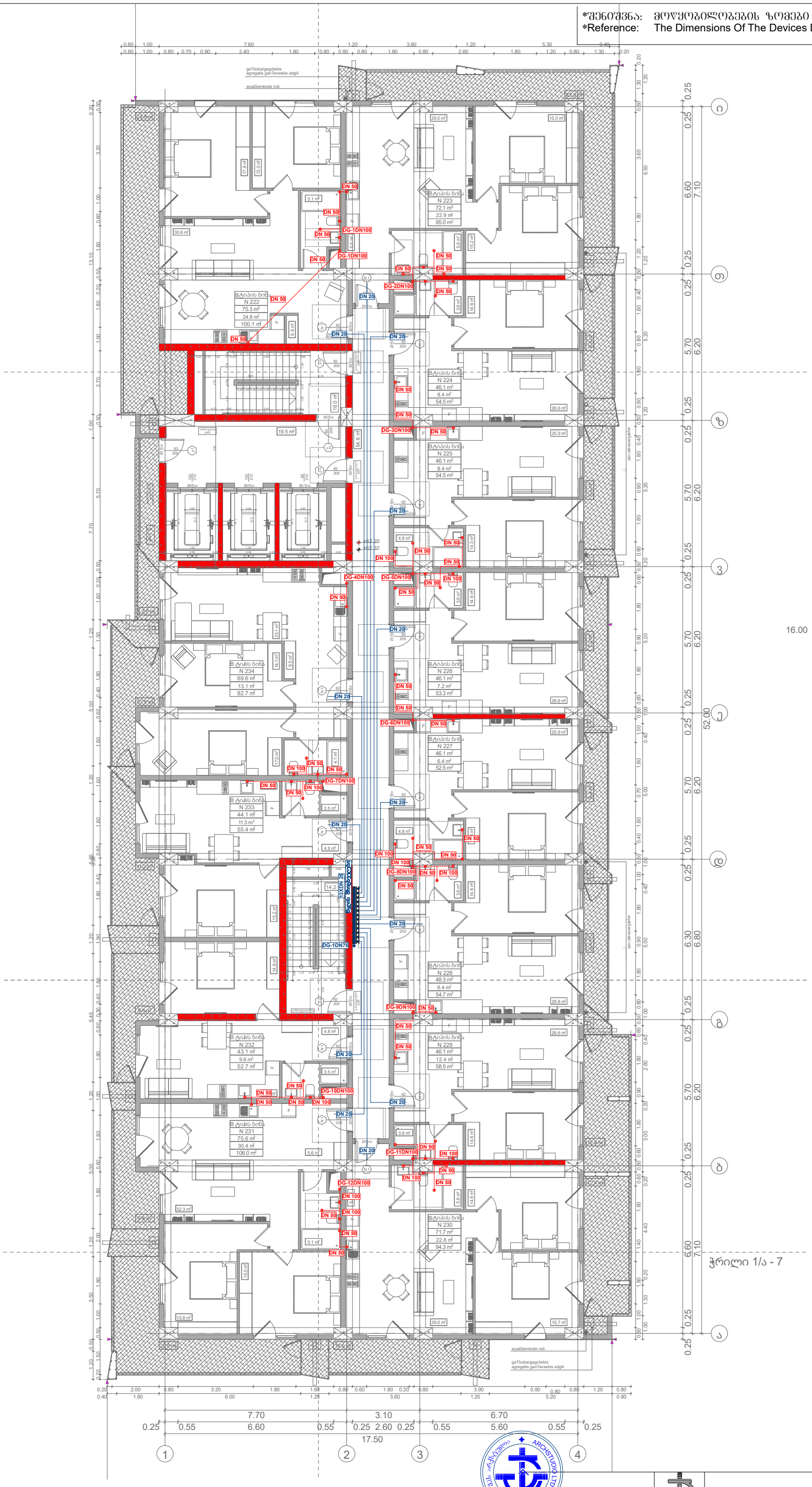
შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა წყალმომარაგებისა და კანალიზაციის პროექტი	შურც. რაოდ: 27
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:150	შურც. №:19

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



შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა წყალმომარაგებისა და კანალიზაციის პროექტი	შურც. რაოდ: 27
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:150	შურც. №20

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



შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	შურც. რაოდ: 27
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა წყალმომარაგებისა და კანალიზაციის პროექტი	
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:150	შურც. №21

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



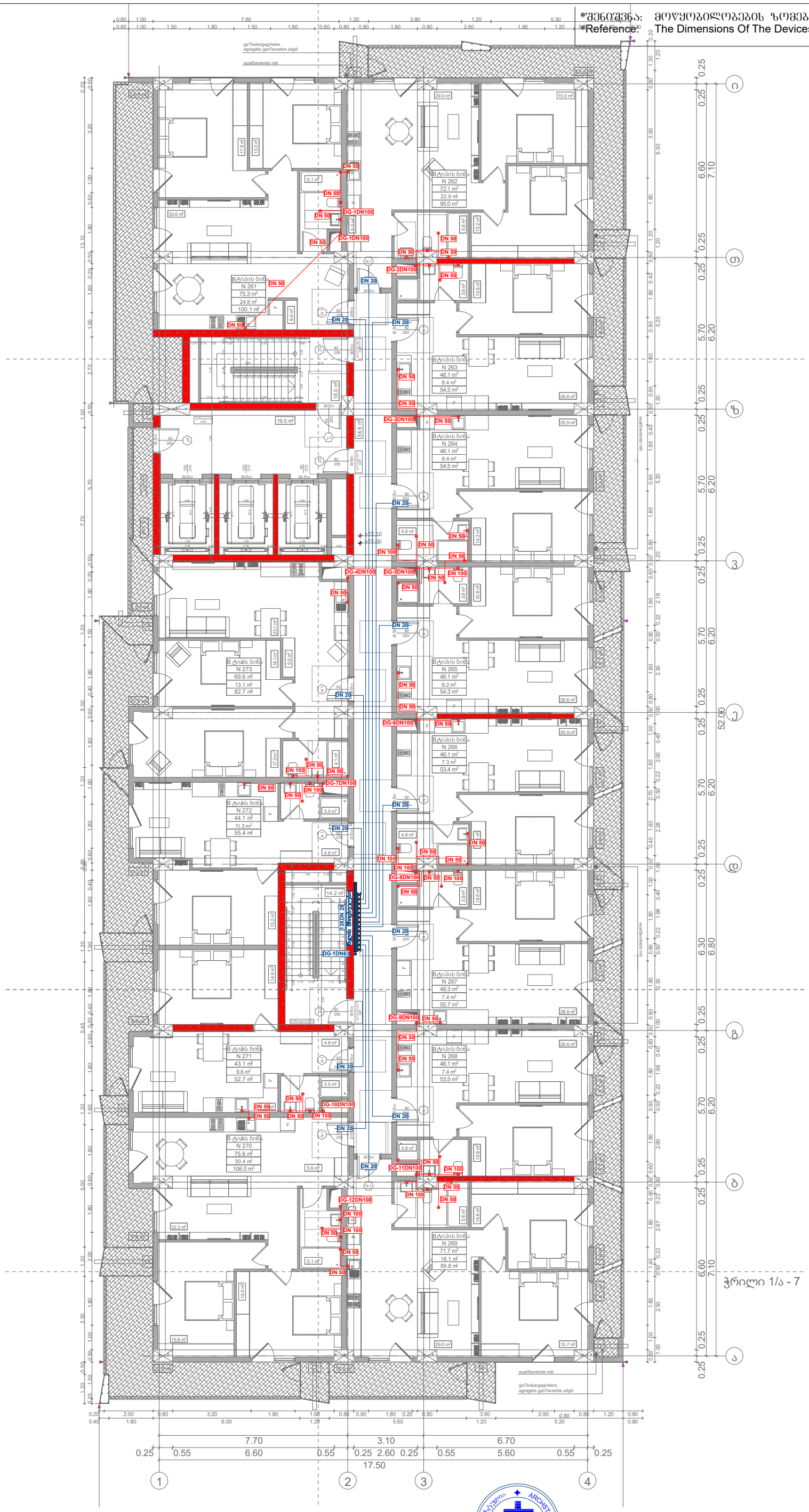
შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შკრფ. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	შკრფ. რაოდ: 27
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა წყალმომარაგებისა და კანალიზაციის პროექტი	
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:150	შკრფ. №22

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



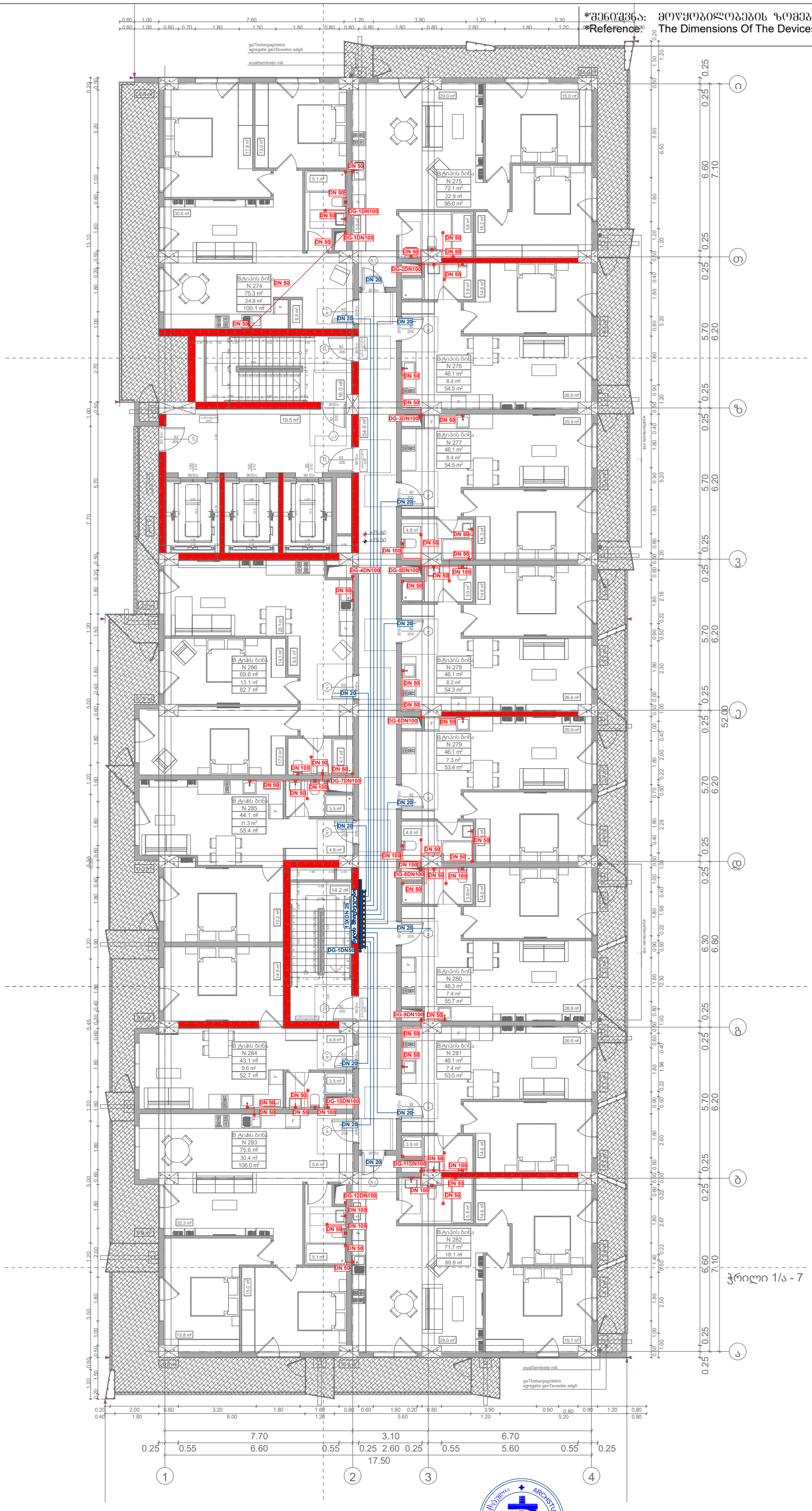
შპს „არქსტუდია“		ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შკრ. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	
შემსრულებელი	ლ. შველიძე	შიდა წყალმომარაგებისა და კანალიზაციის პროექტი	შკრ. რაოდ: 27
შეამოწმა	ი. წერეთელი	მასშტაბი 1:150	შკრ. №23

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



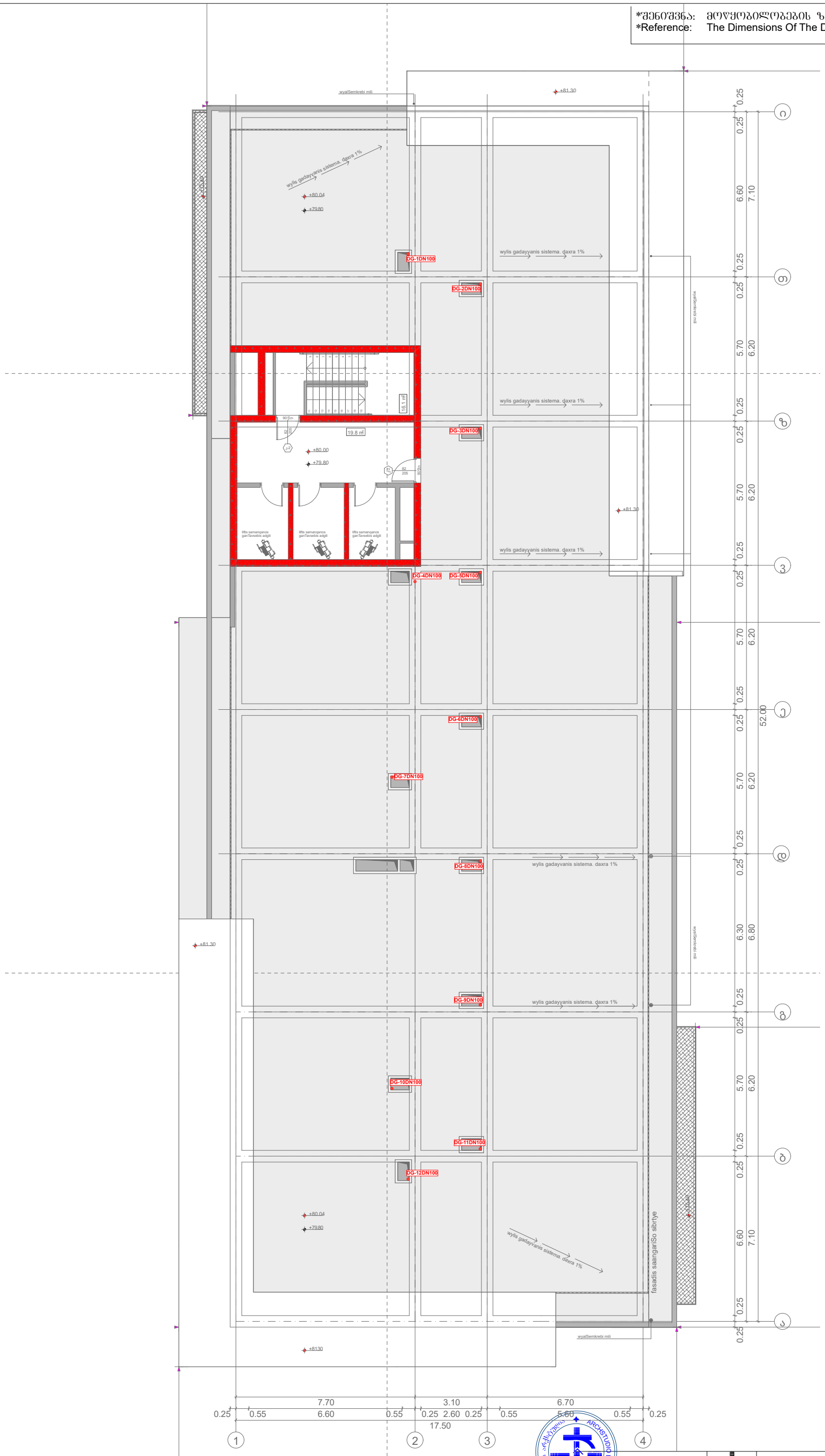
შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა წყალმომარაგებისა და კანალიზაციის პროექტი	შურც. რაოდ: 27
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:150	შურც. №:24

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



შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	შურც. რაოდ: 27
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა წყალმომარაგებისა და კანალიზაციის პროექტი	
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:150	შურც. №25

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



შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	ფურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა წყალმომარაგებისა და კანალიზაციის პროექტი	ფურც. რაოდ: 27
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:150	ფურც. №:26

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



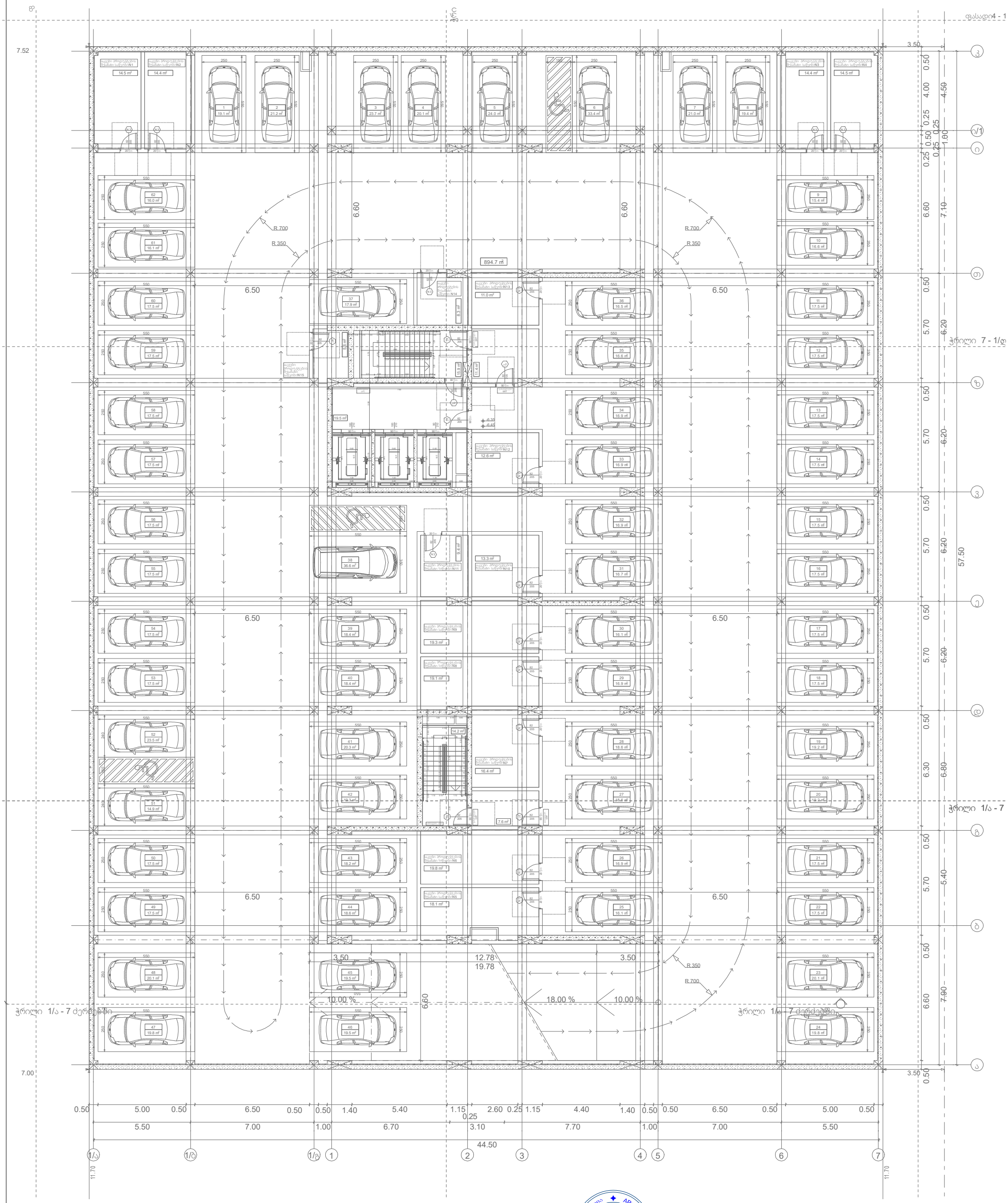
შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა წყალმომარაგებისა და კანალიზაციის პროექტი	შურც. რაოდ: 27
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:150	შურც. №27

ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13
(ს/კ 01.10.06.022.009)

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
ბლოკი №6

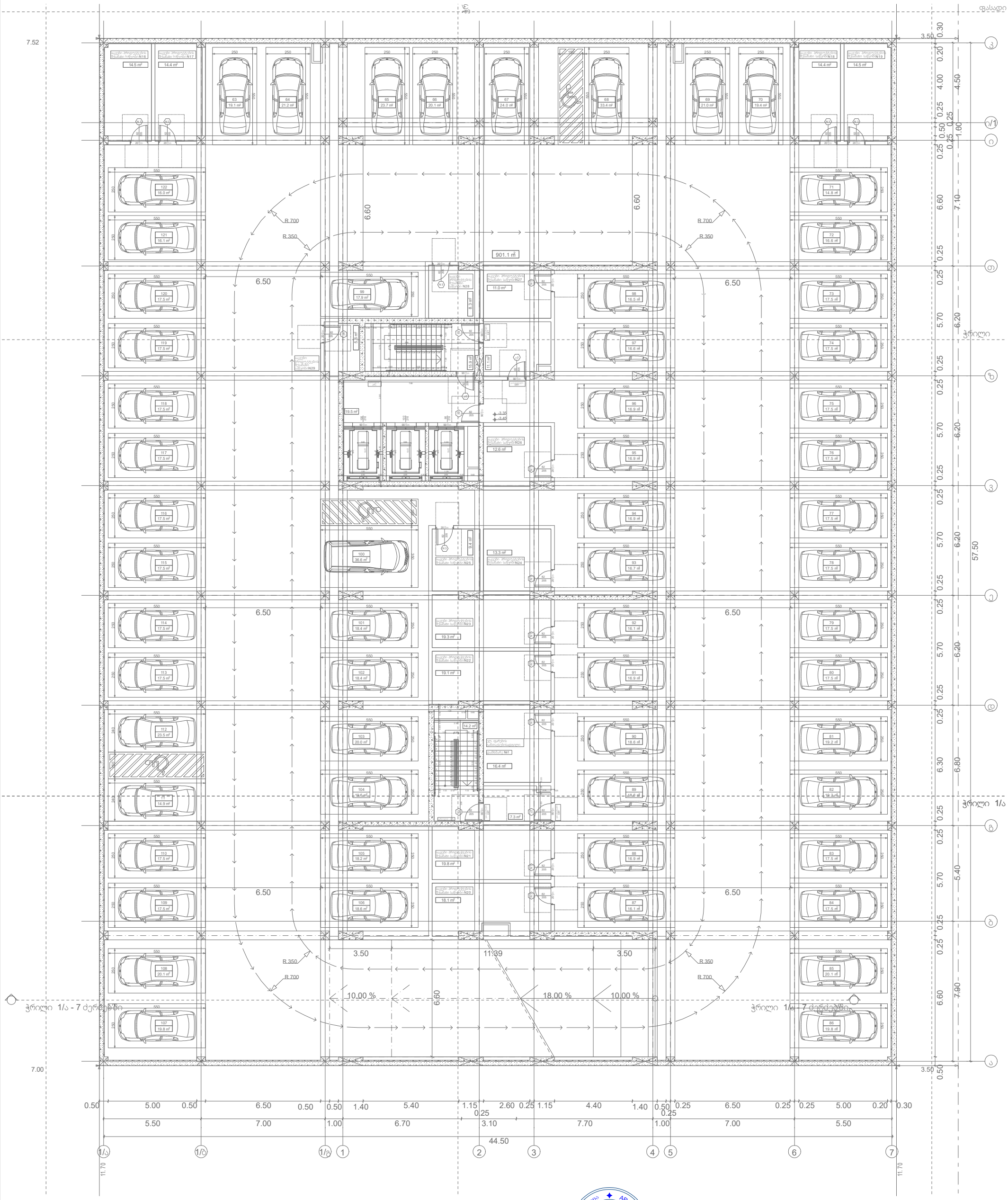
შიდა გაზმომარაგების სისტემის პროექტი

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



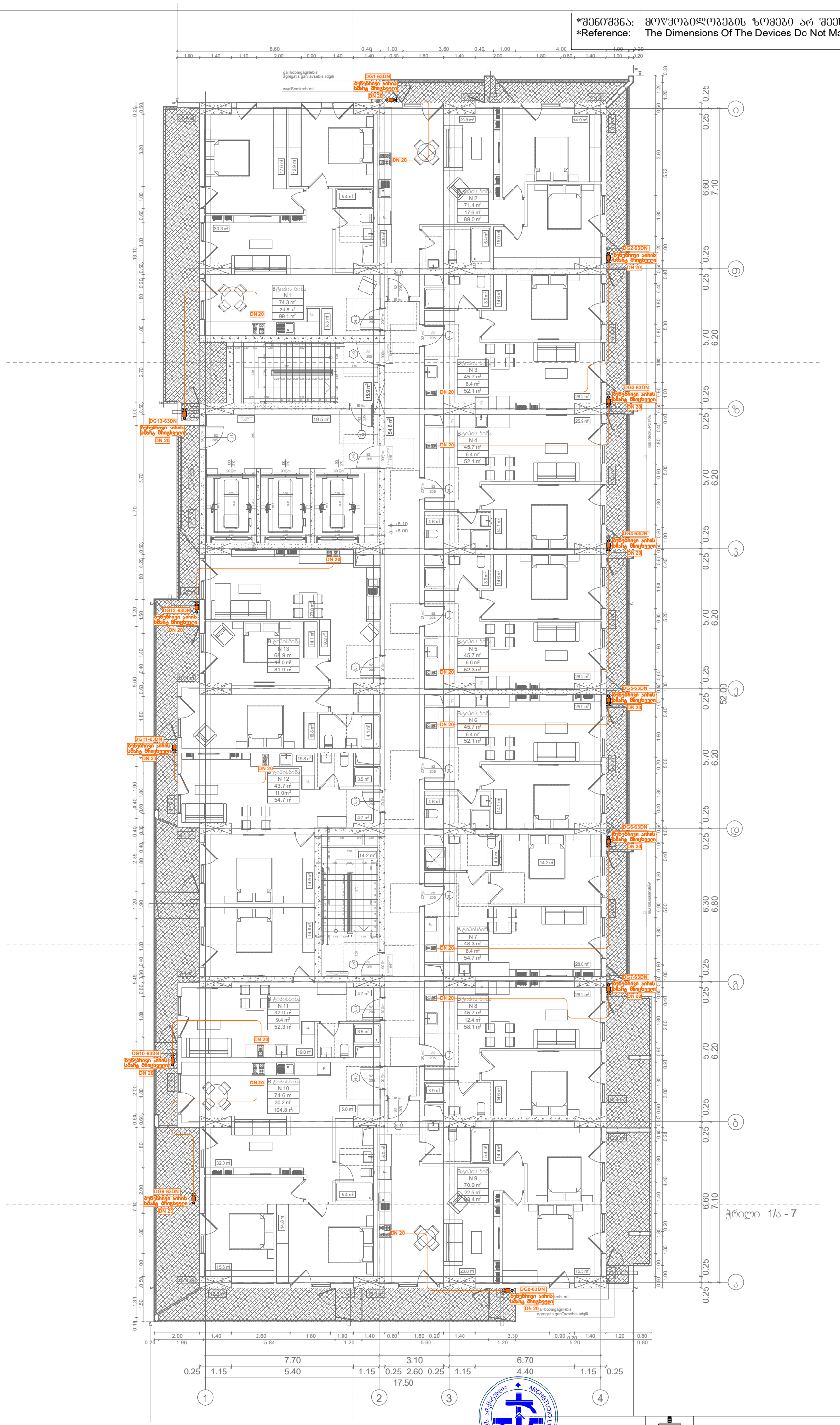
შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	შურც. რაოდ: 27
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა გაზომვარაბების სისტემის პროექტი	
შეამოწმა	ი. ჭერეთელი		მასშტაბი 1:200	შურც. №:1

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



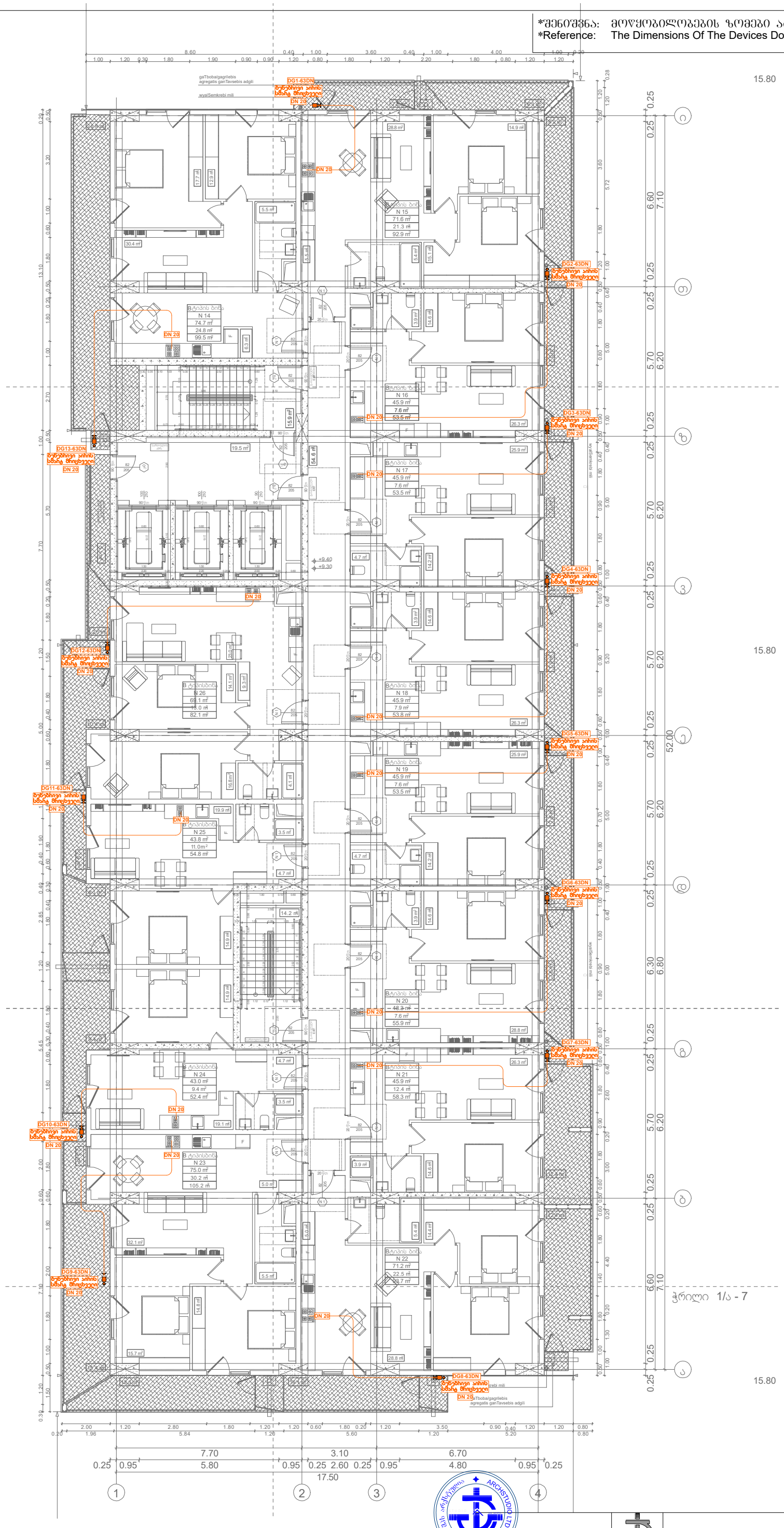
შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	შურც. რაოდ: 27
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა გაზომვარაბების სისტემის პროექტი	
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:200	შურც. №:2

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



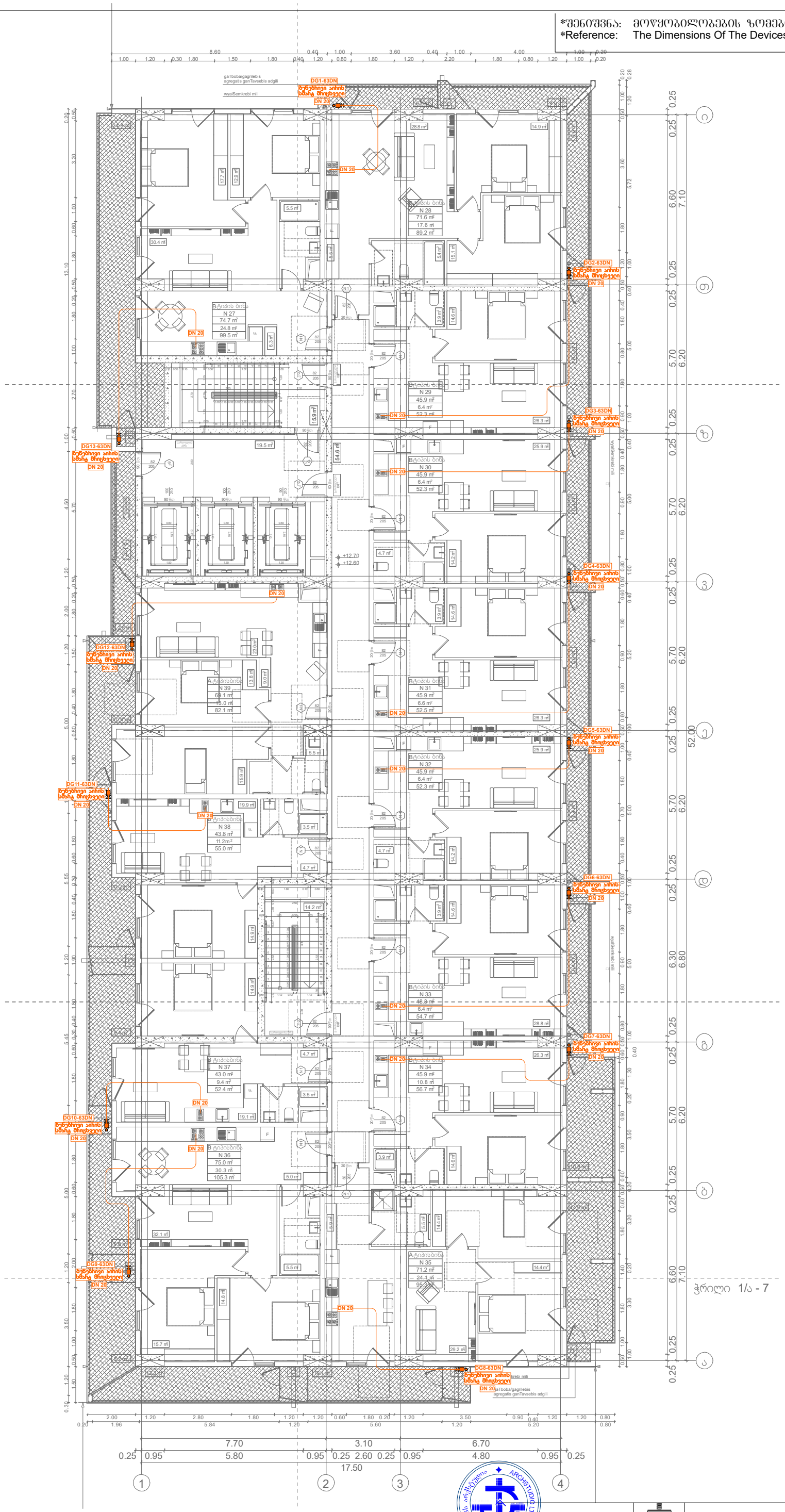
შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა გაზმომარაგების სისტემის პროექტი	შურც. რაოდ: 27
შეამოწმა	ი. ფეროეთელი		მასშტაბი 1:150	შურც. №:4

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



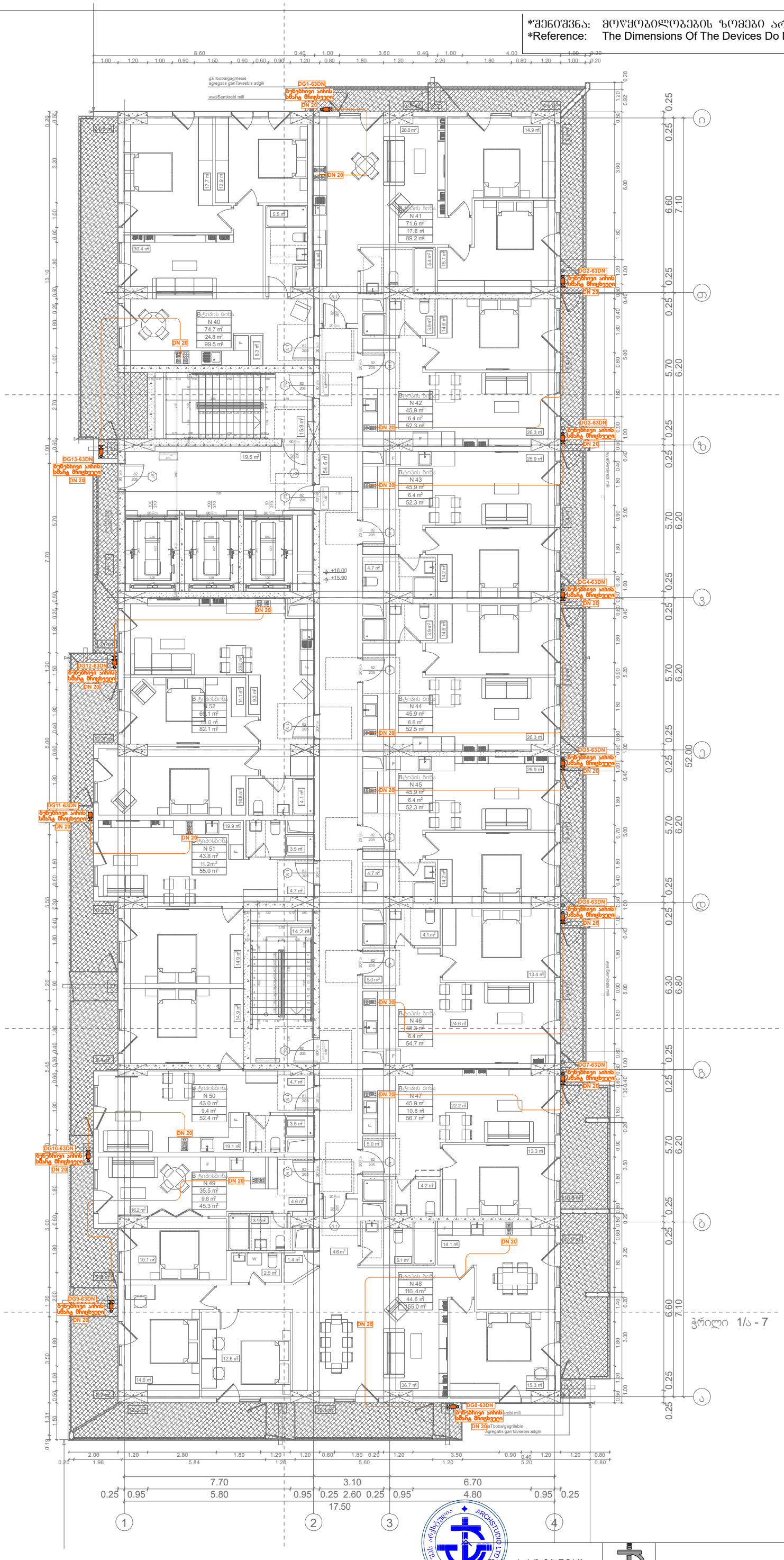
შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შკრ. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	შკრ. რაოდ: 27
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა გაზმომარაგების სისტემის პროექტი	
შეამოწმა	ი. ფერეთელი		მასშტაბი 1:150	შკრ. №5

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



შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შურნ. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა გაზმომარაგების სისტემის პროექტი	შურნ. რაოდ: 27
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:150	შურნ. №:

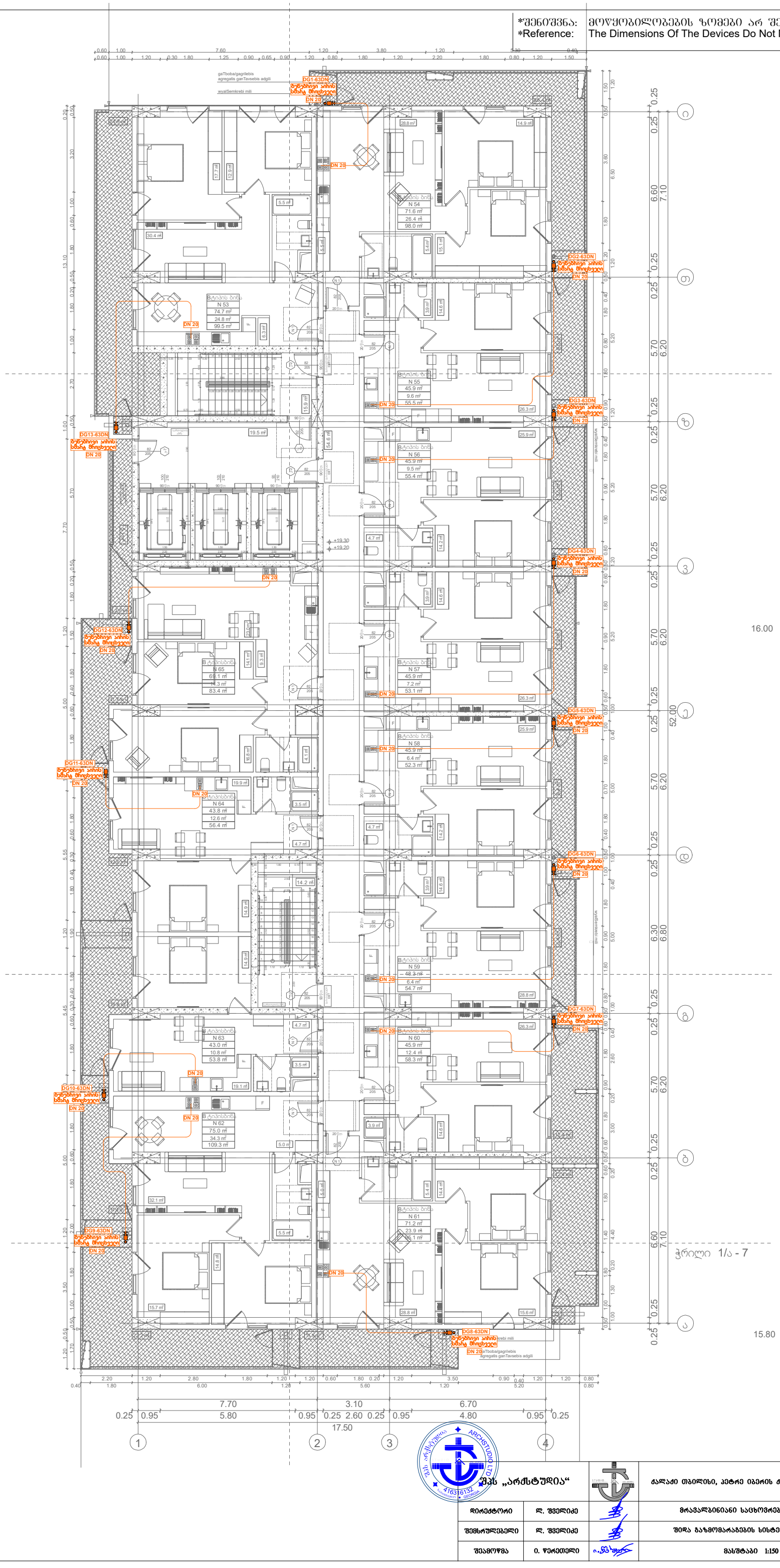
*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale



შპს „არქსტუდია“			ძალაძი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა გაზიფიცირების სისტემის პროექტი
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:150

შშრც. ზომა: A3
შშრც. რაოდ: 27
შშრც. №:7

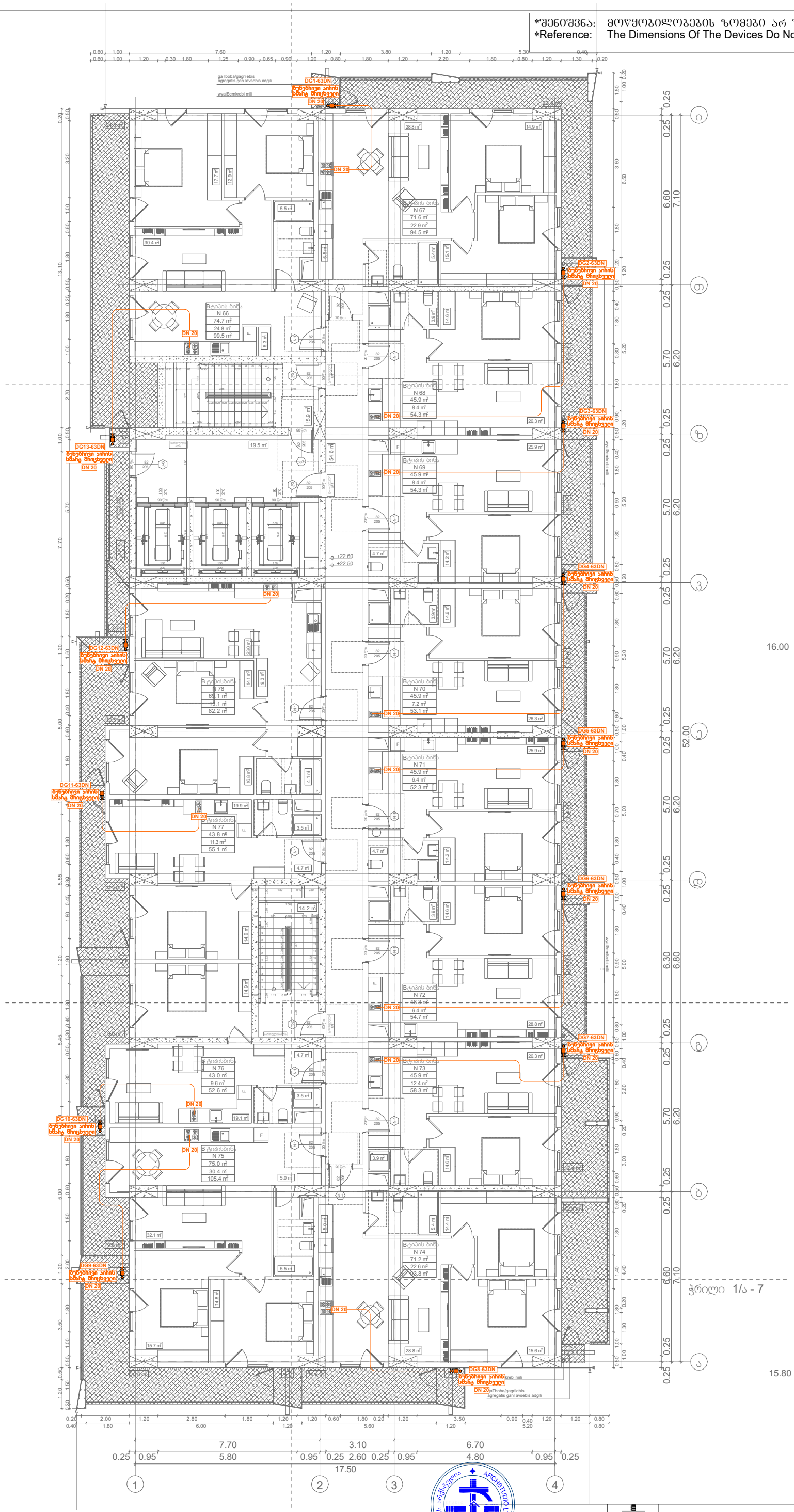
*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale



შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა გაზმომარაგების სისტემის პროექტი
შეამოწმა	ი. ფერეთელი		მასშტაბი 1:150

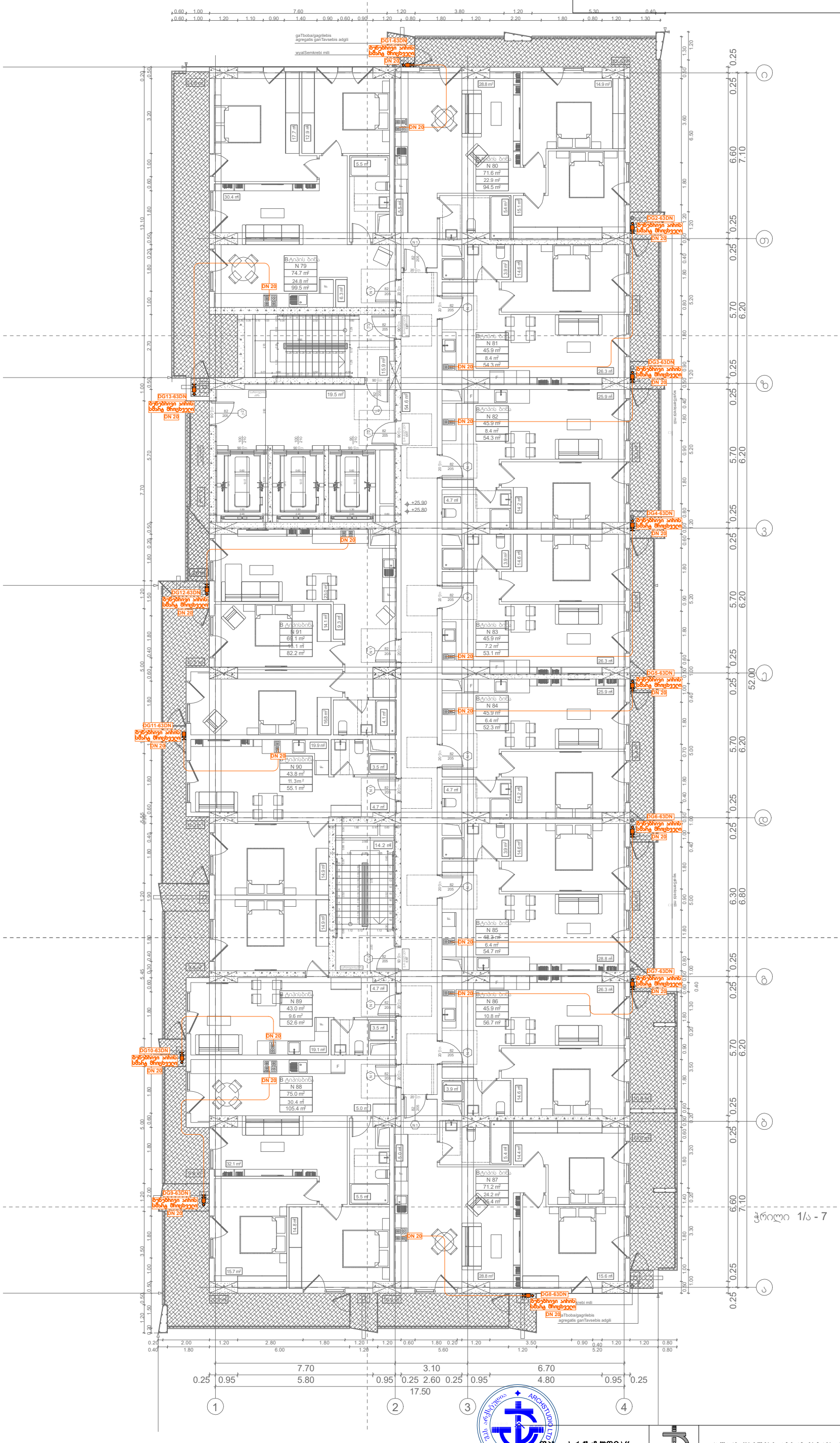
შშრც. ზომა: A3
შშრც. რაოდ: 27
შშრც. №:8

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



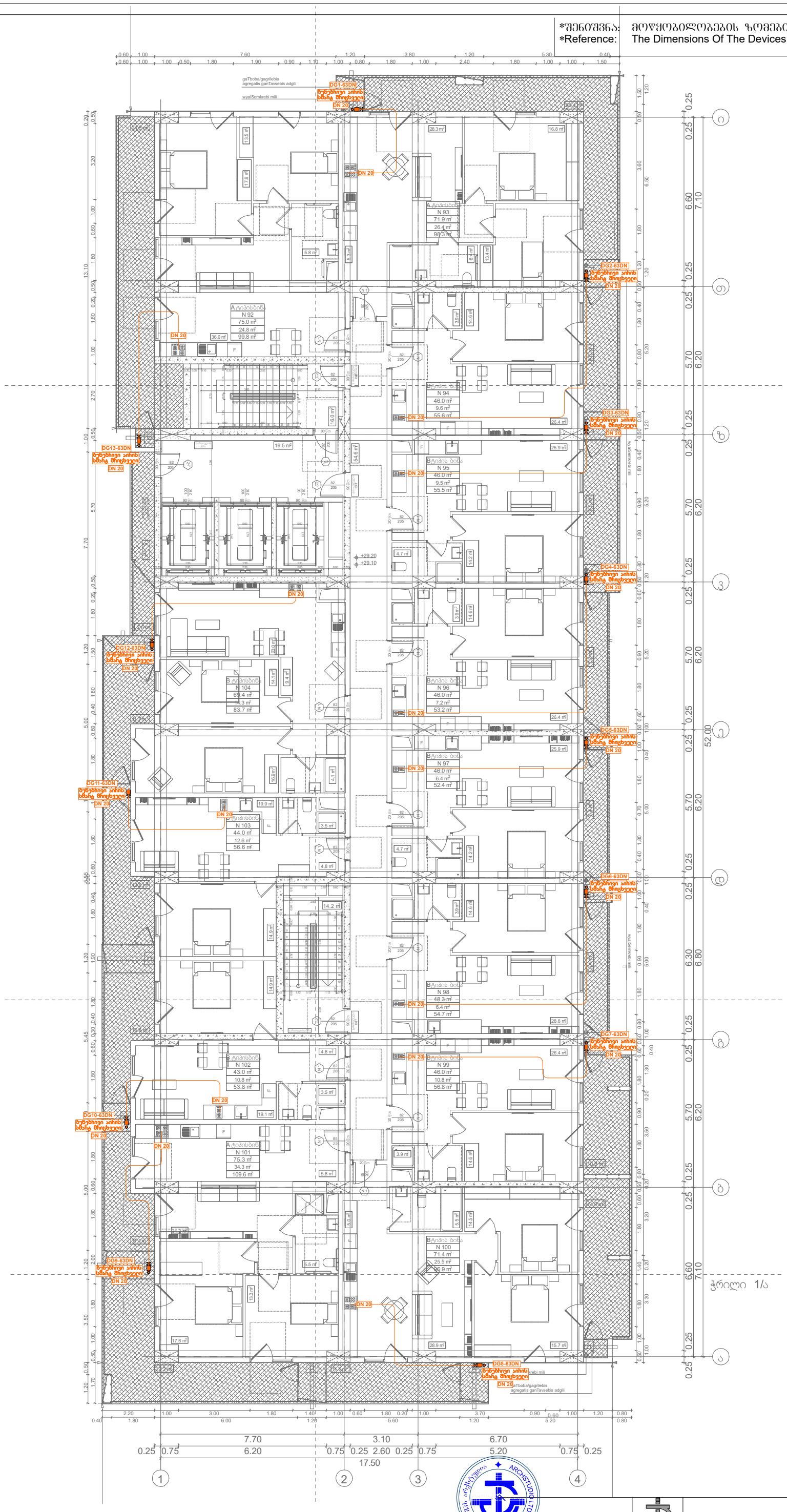
შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა გაზმომარაგების სისტემის პროექტი	შურც. რაოდ: 27
შეამოწმა	ი. ყურეთელი		მასშტაბი 1:150	შურც. №9

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



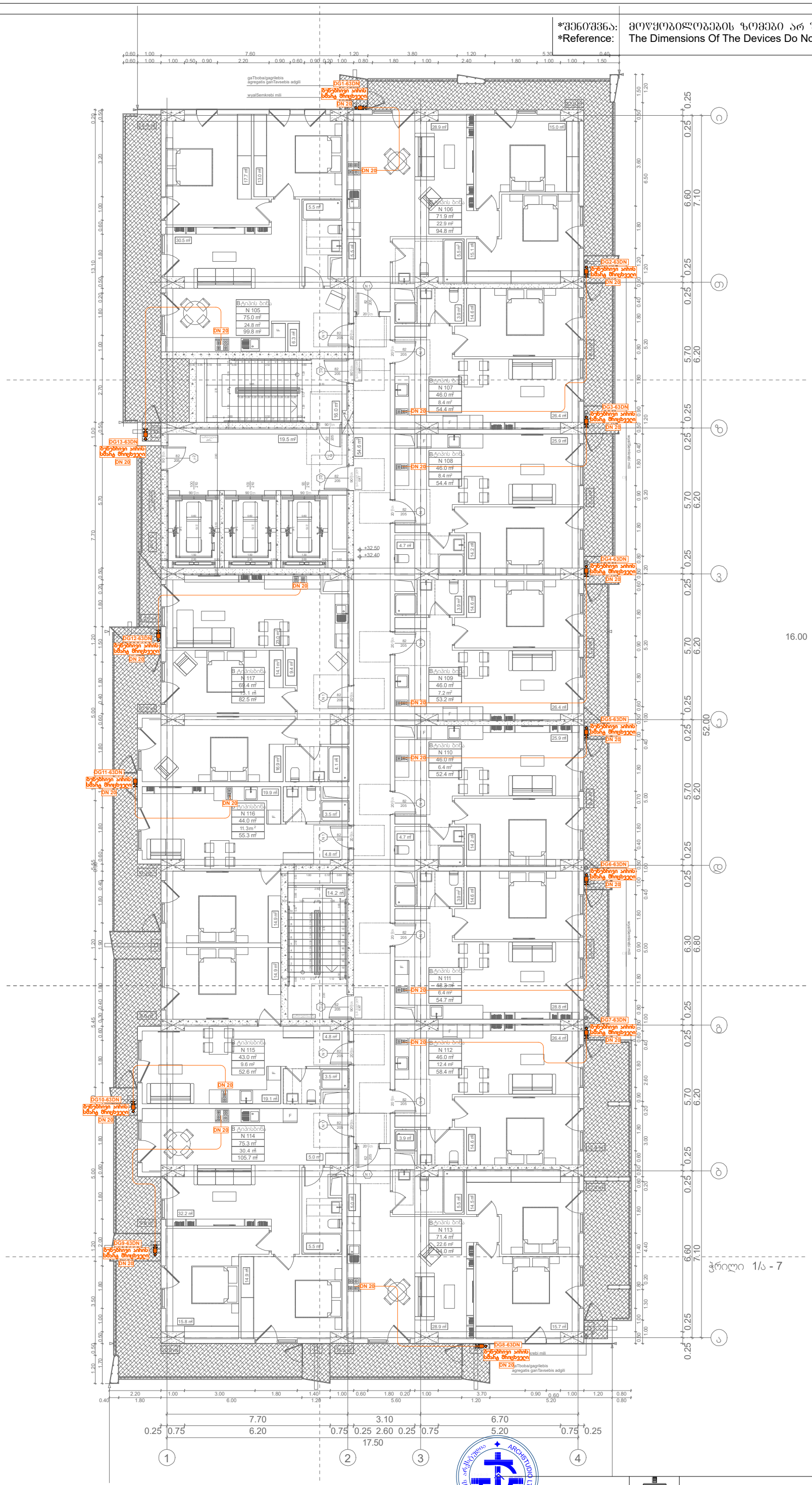
შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა გაზმომარაგების სისტემის პროექტი	შურც. რაოდ: 27
შეამოწმა	ი. ყურეთელი		მასშტაბი 1:150	შურც. №:10

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



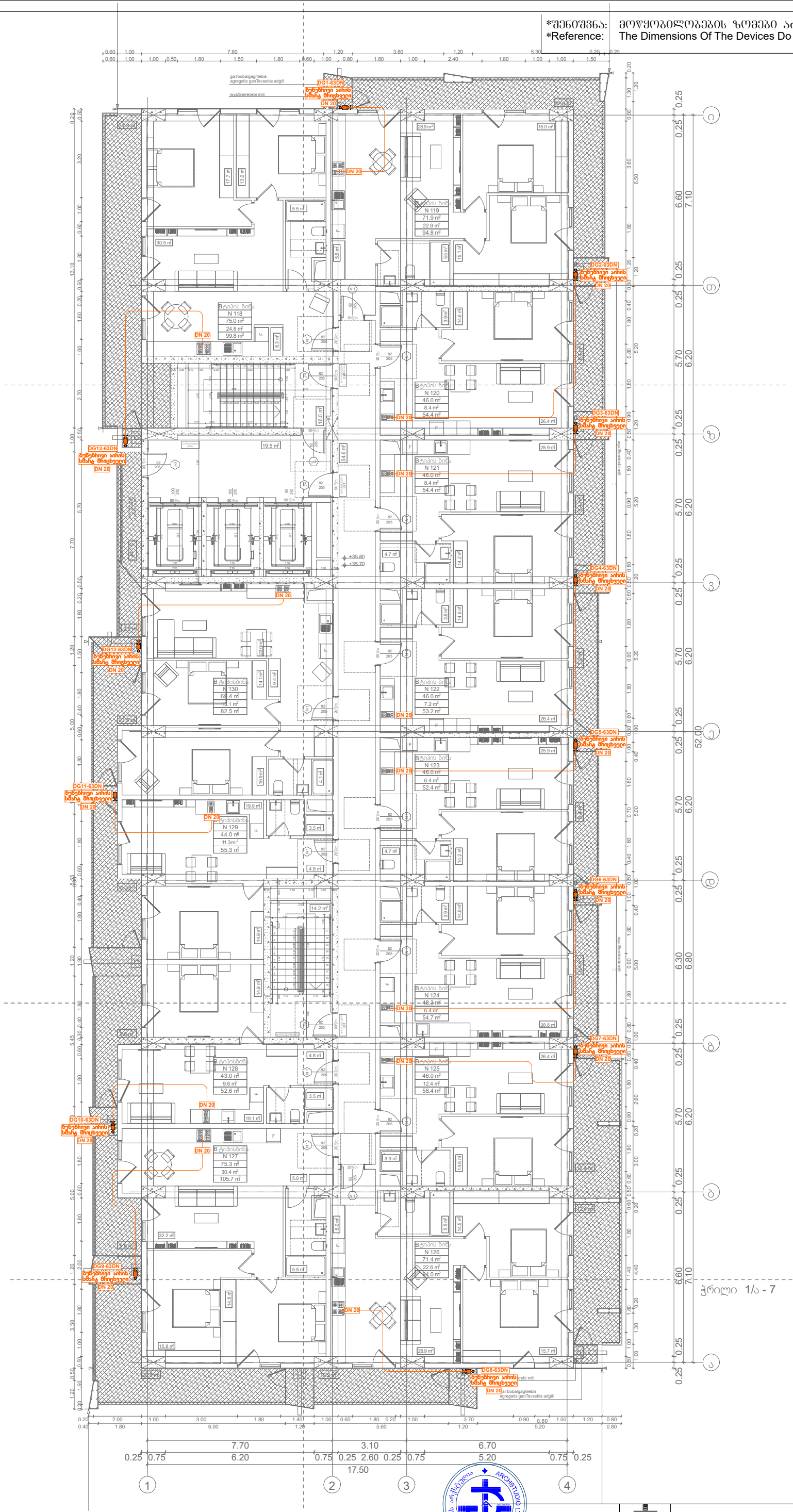
შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	შურც. რაოდ: 27
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა გაზმომარაგების სისტემის პროექტი	
შეამოწმა	ი. ჭერეთელი		მასშტაბი 1:150	შურც. №:11

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



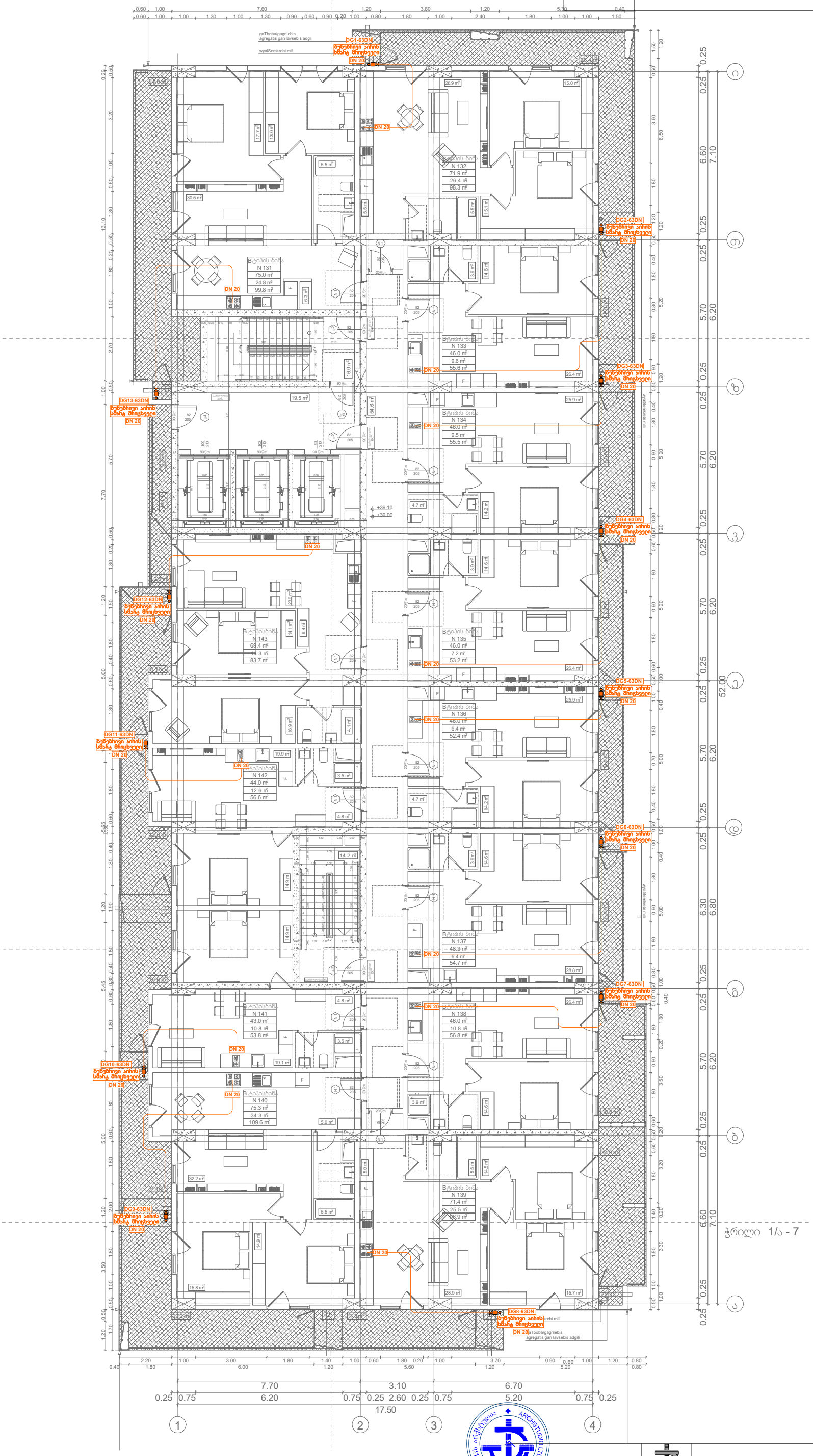
	შპს „არქსტუდია“		ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა გაზმომარაგების სისტემის პროექტი	შურც. რაოდ: 27
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:150	შურც. №:12

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



შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა გაზიფიკაციის სისტემის პროექტი	შურც. რაოდ: 27
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:150	შურც. №:13

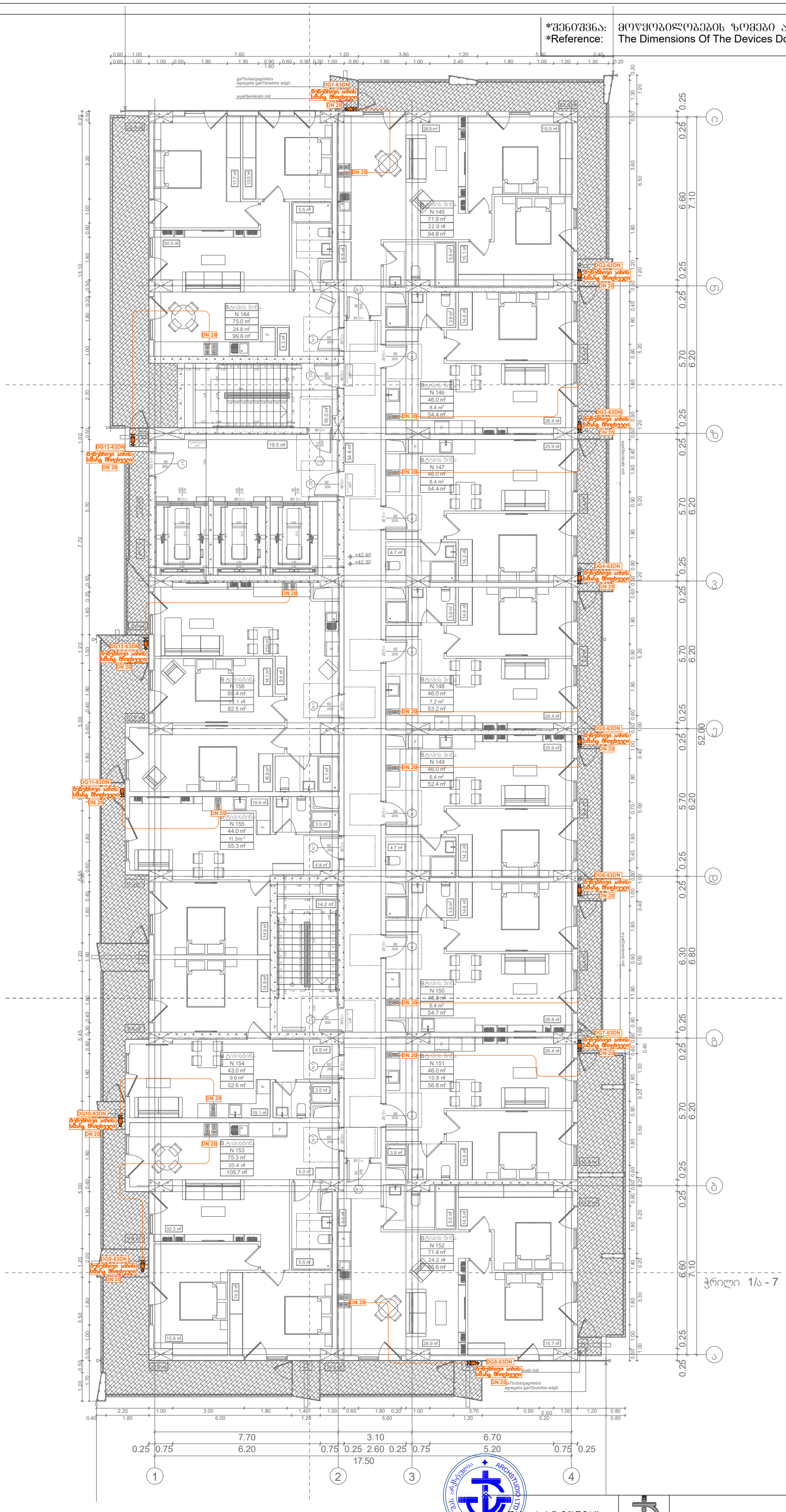
*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ შეესაბამება მასშტაბს
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale



შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა ბაზმოვარაბების სისტემის პროექტი
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:150

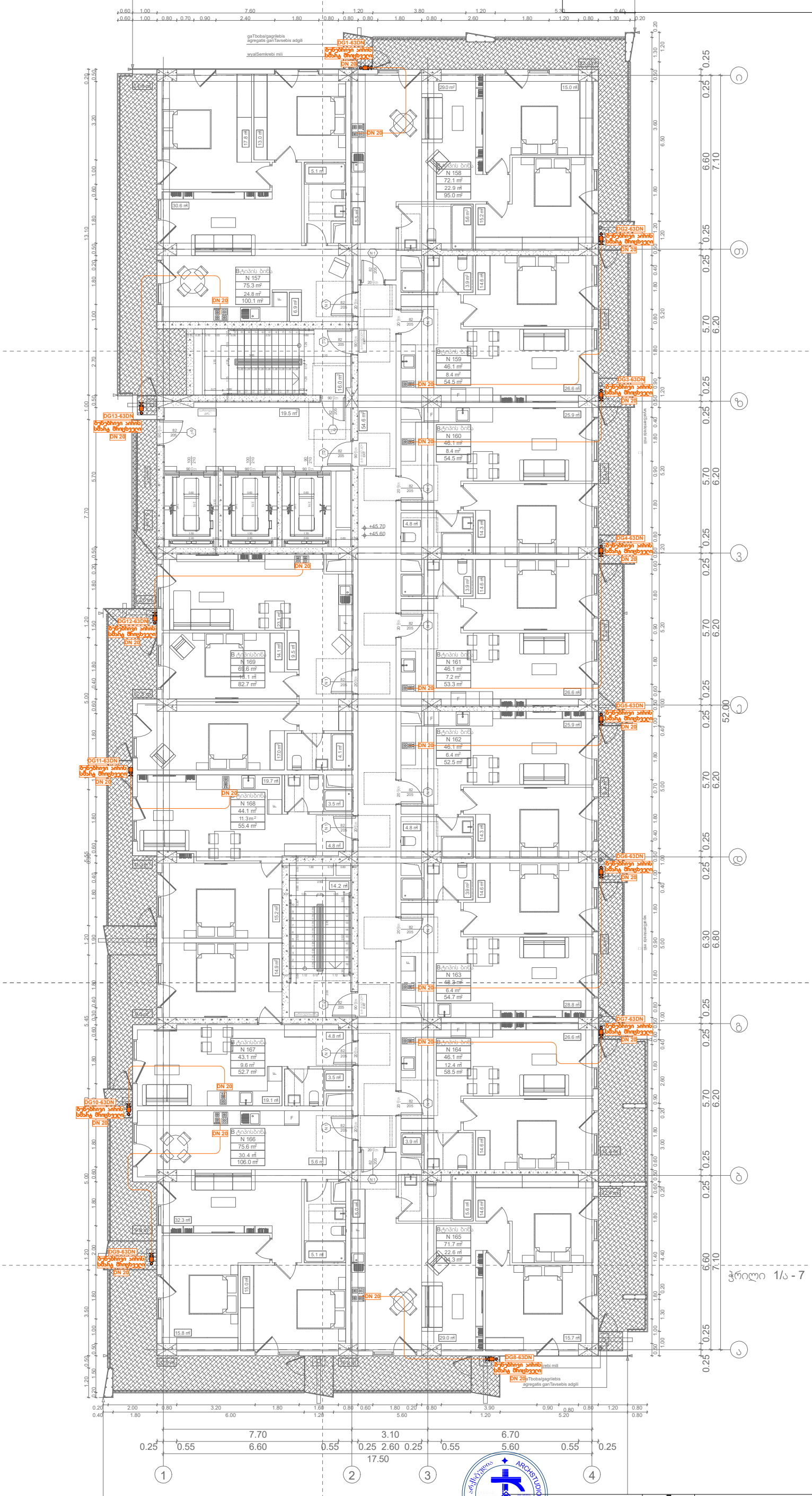
შშრ. ზომა: A3
შშრ. რაოდ: 27
შშრ. №:14

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



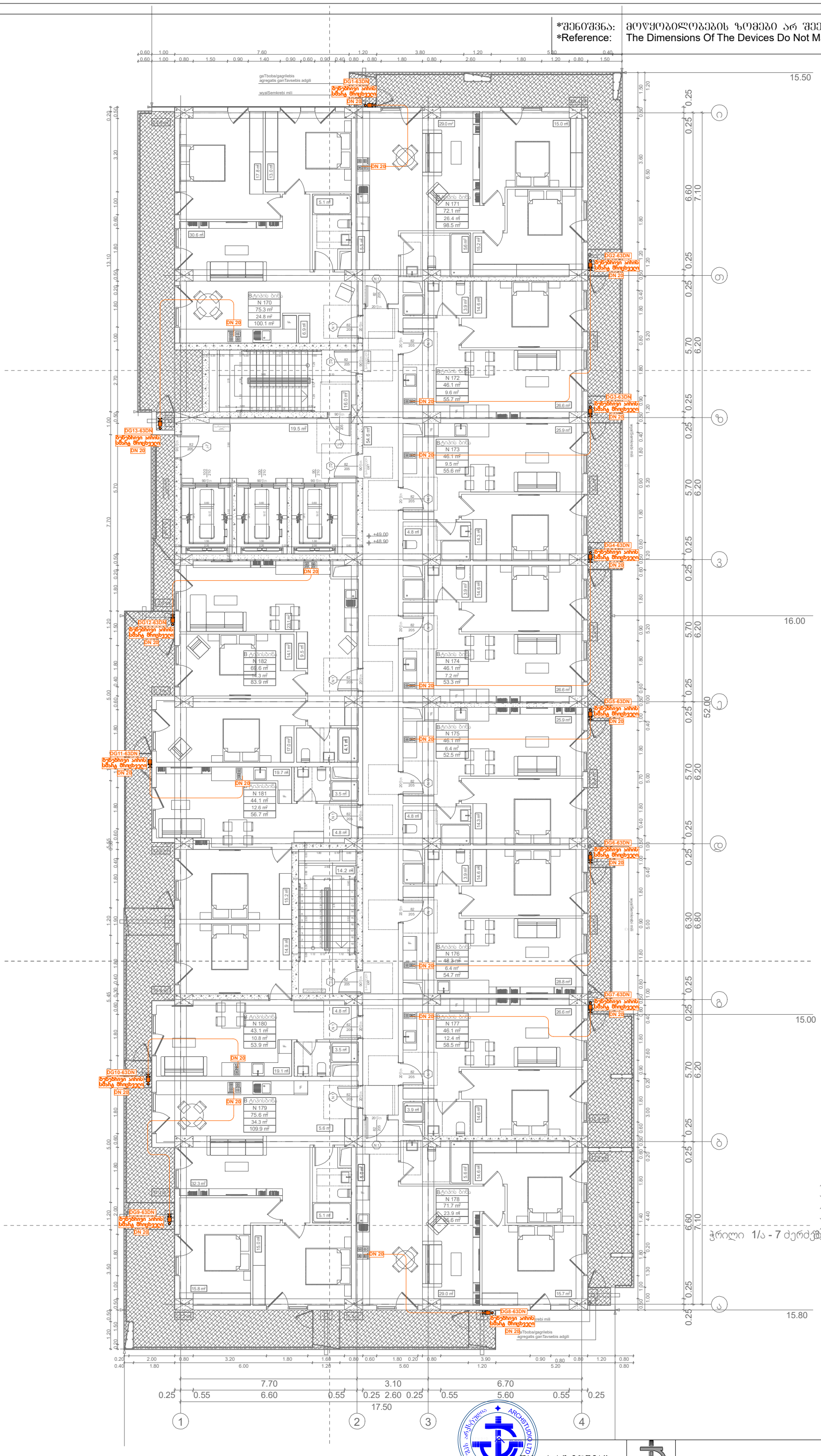
შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	შურც. რაოდ: 27
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა გაზმომარაგების სისტემის პროექტი	
შეამოწმა	ი. ჩერქეზიშვილი		მასშტაბი 1:150	შურც. №:15

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



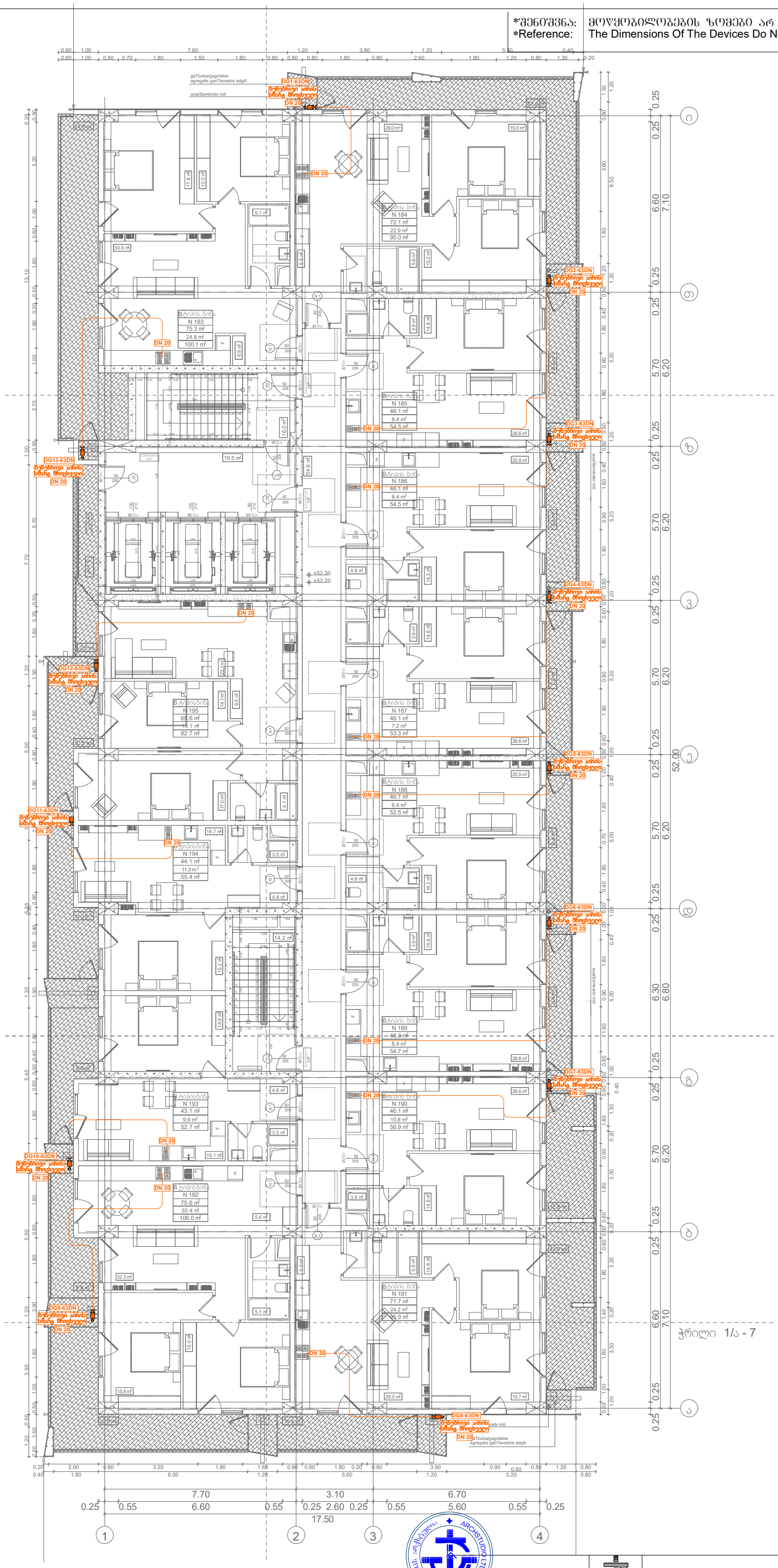
შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, ალტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა გაზმომარაბების სისტემის პროექტი	შურც. რაოდ: 27
შეამოწმა	ი. ფოცხვერია		მასშტაბი 1:150	შურც. №:16

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



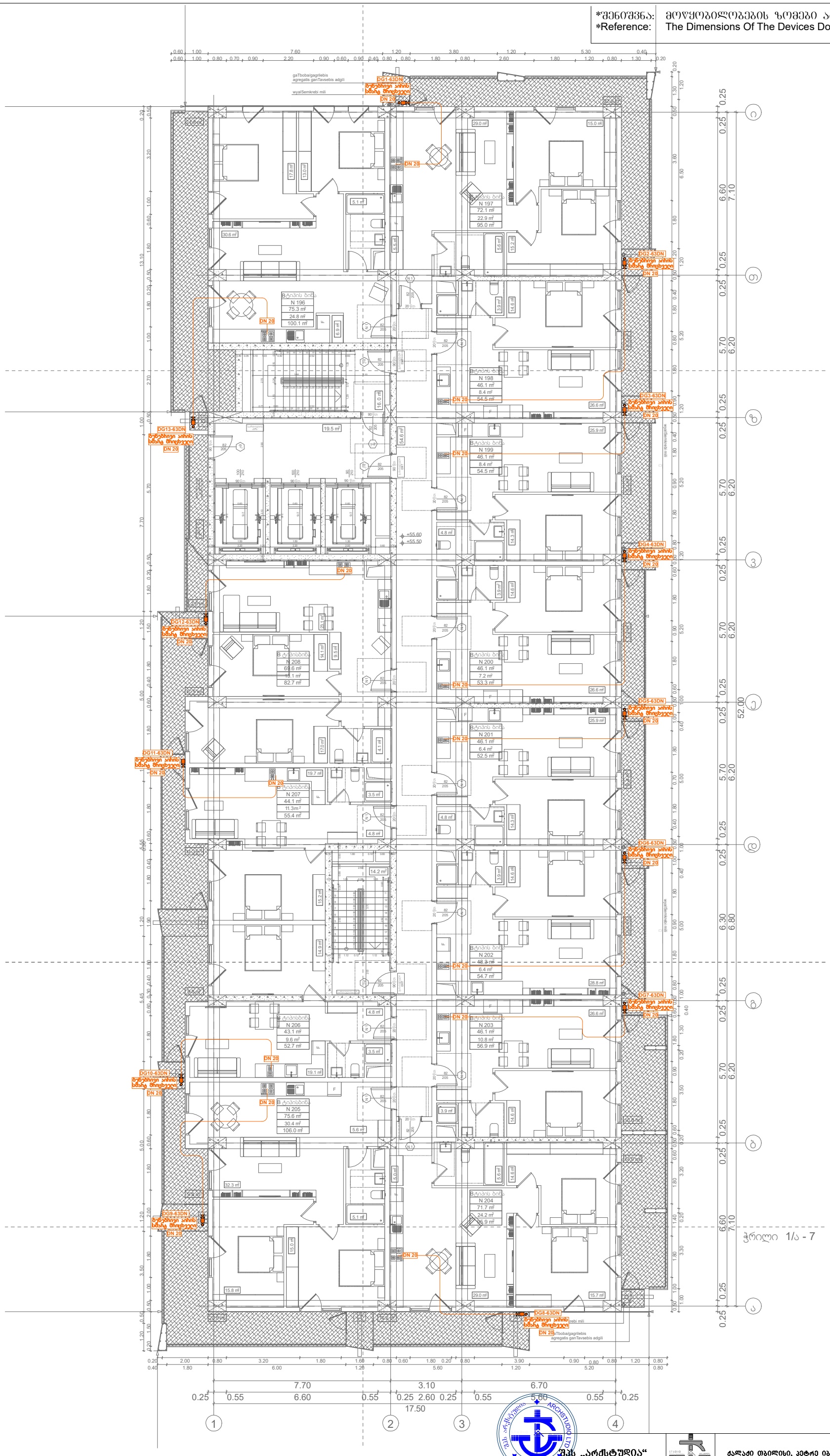
შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, აეტატე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შკრც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა გაზმომმარაგების სისტემის პროექტი	შკრც. რაოდ: 27
შეამოწმა	ი. ფერეთელი		მასშტაბი 1:150	შკრც. №:17

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



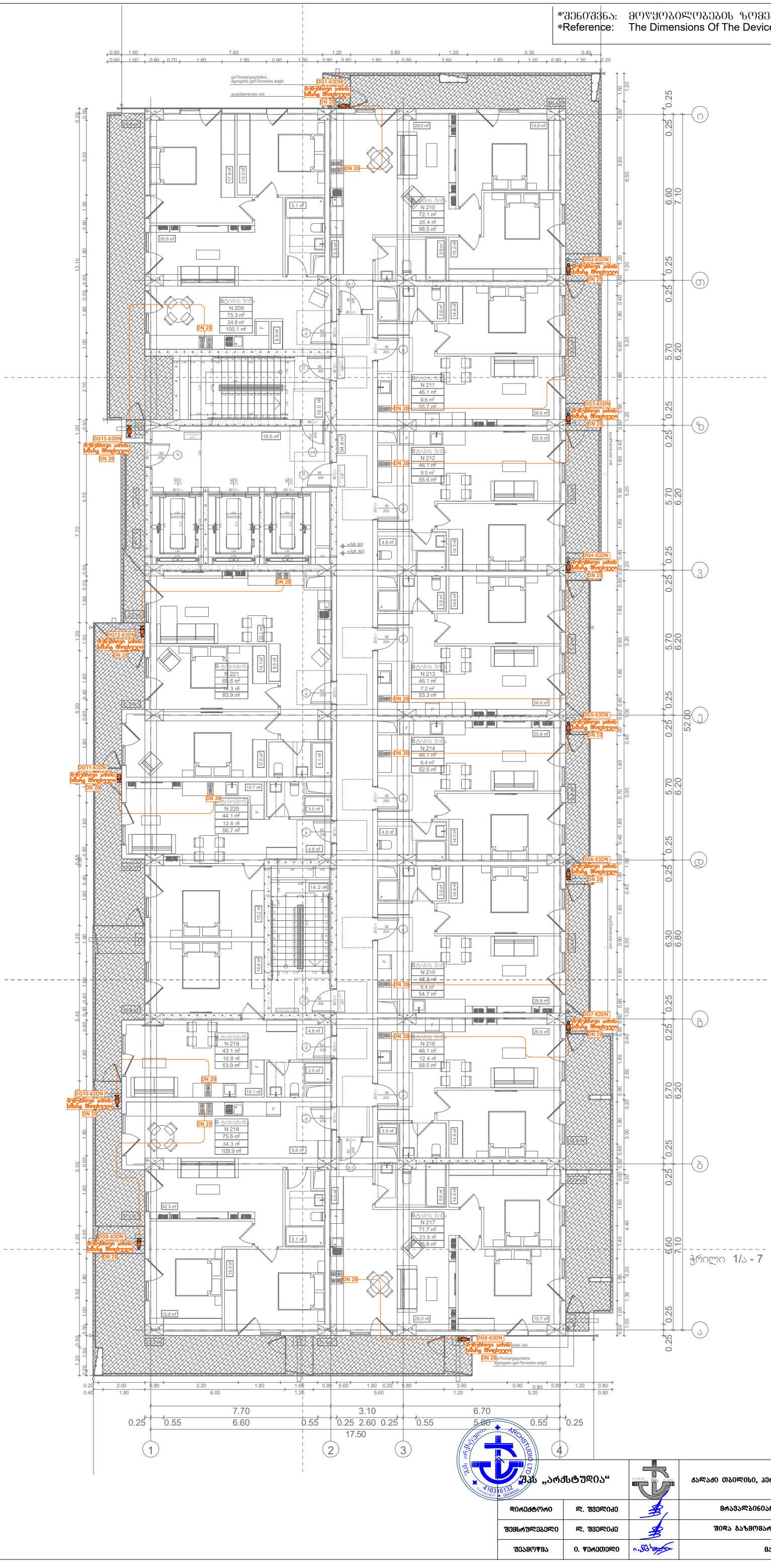
შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა გაზმომარაგების სისტემის პროექტი	შურც. რაოდ: 27
შეამოწმა	ი. ფერეთელი		მასშტაბი 1:150	შურც. №:18

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



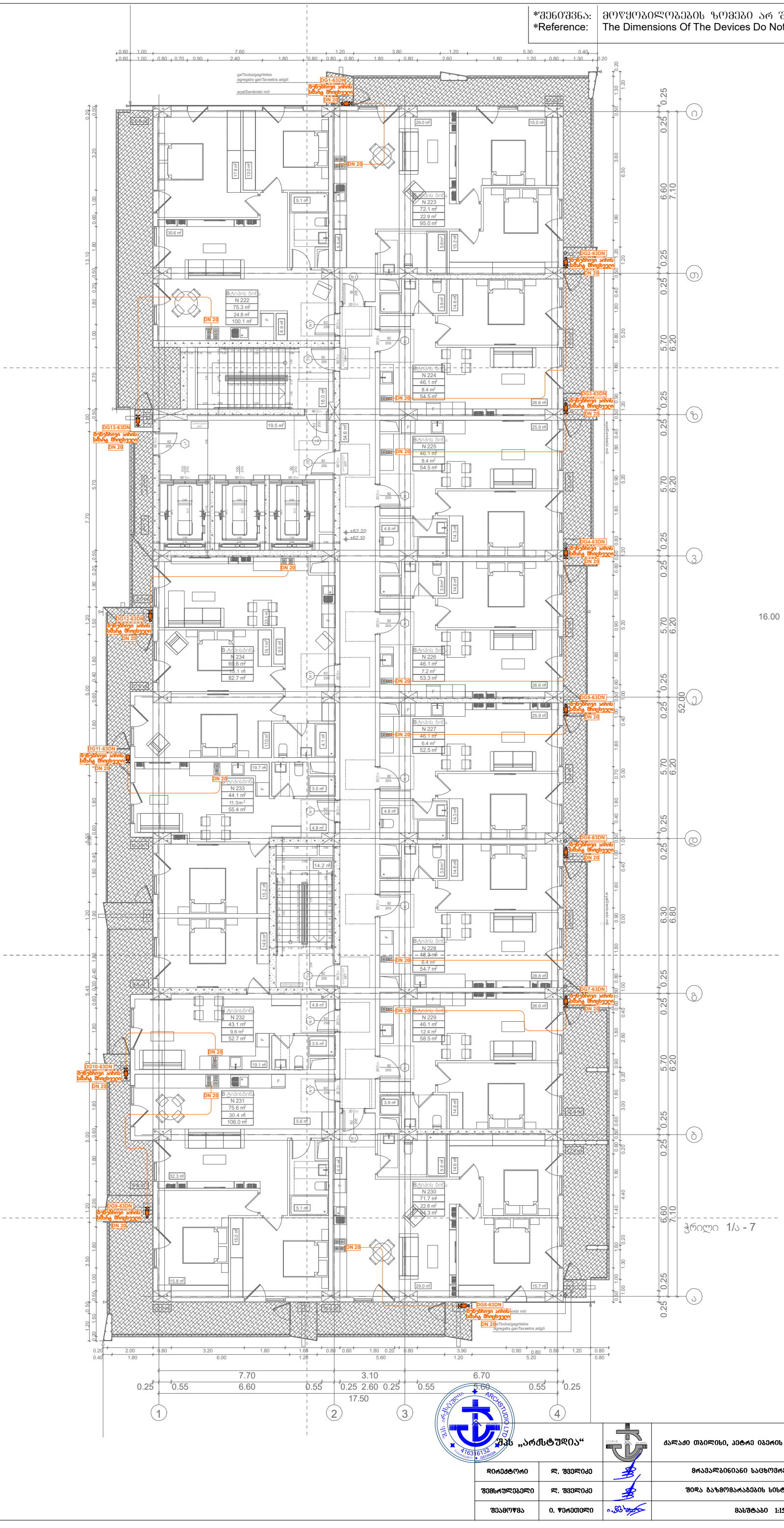
შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	შურც. რაოდ: 27
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა გაზმომარაგების სისტემის პროექტი	
შეამოწმა	ი. ფერიშვილი		მასშტაბი 1:150	შურც. №:19

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



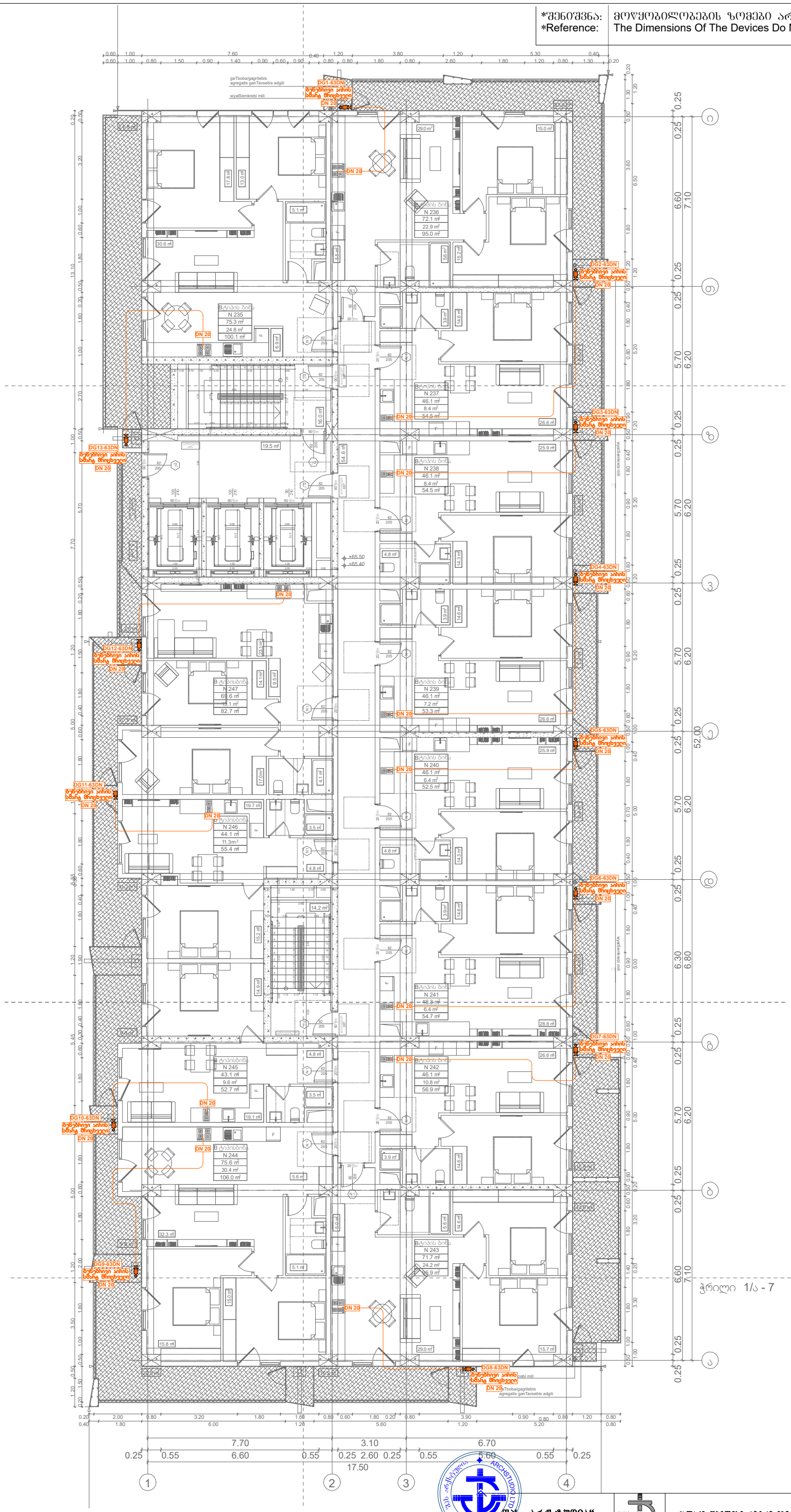
შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა გაზმომარაგების სისტემის პროექტი	შურც. რაოდ: 27
შეამოწმა	ი. ფერეთელი		მასშტაბი 1:150	შურც. №:20

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



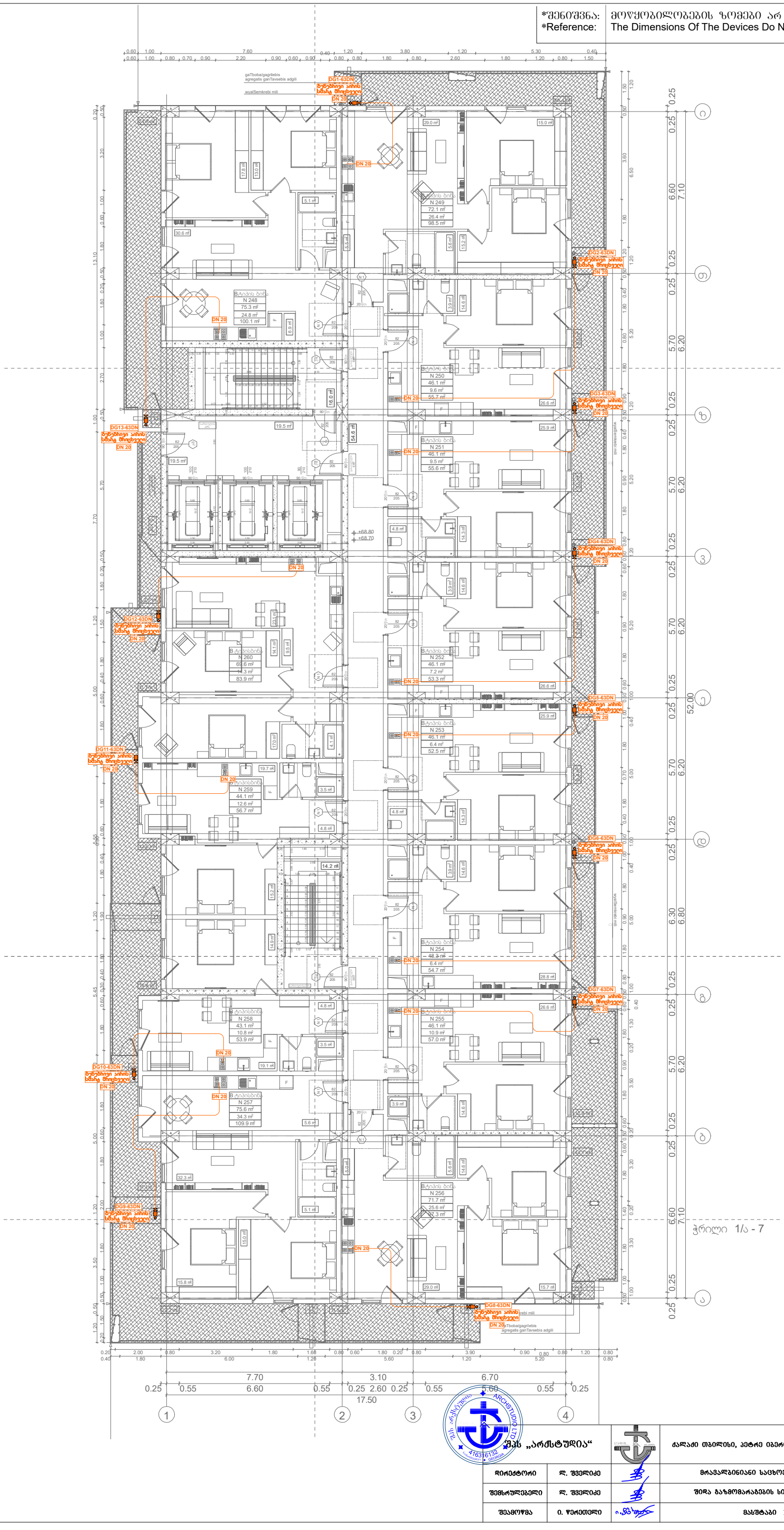
	შპს „არქსტუდია“		ქალაქი თბილისი, კეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	შურც. რაოდ: 27
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა გაზმომარაგების სისტემის პროექტი	
შეამოწმა	ი. ფერეთელი		მასშტაბი 1:150	შურც. №21

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



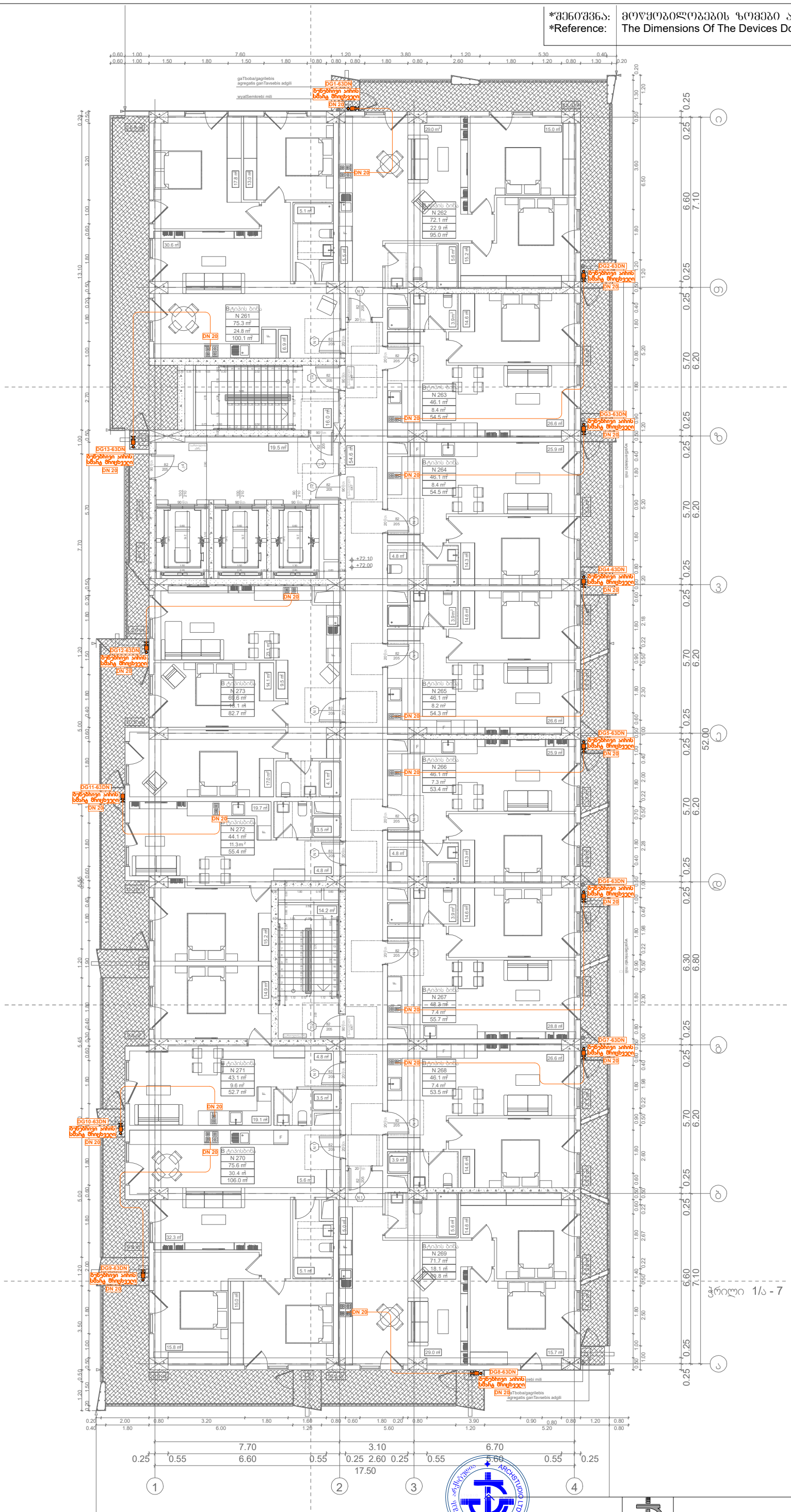
შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	შურც. რაოდ: 27
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა გაზმომარაგების სისტემის პროექტი	
შეამოწმა	ი. ფერეთელი		მასშტაბი 1:150	შურც. №22

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



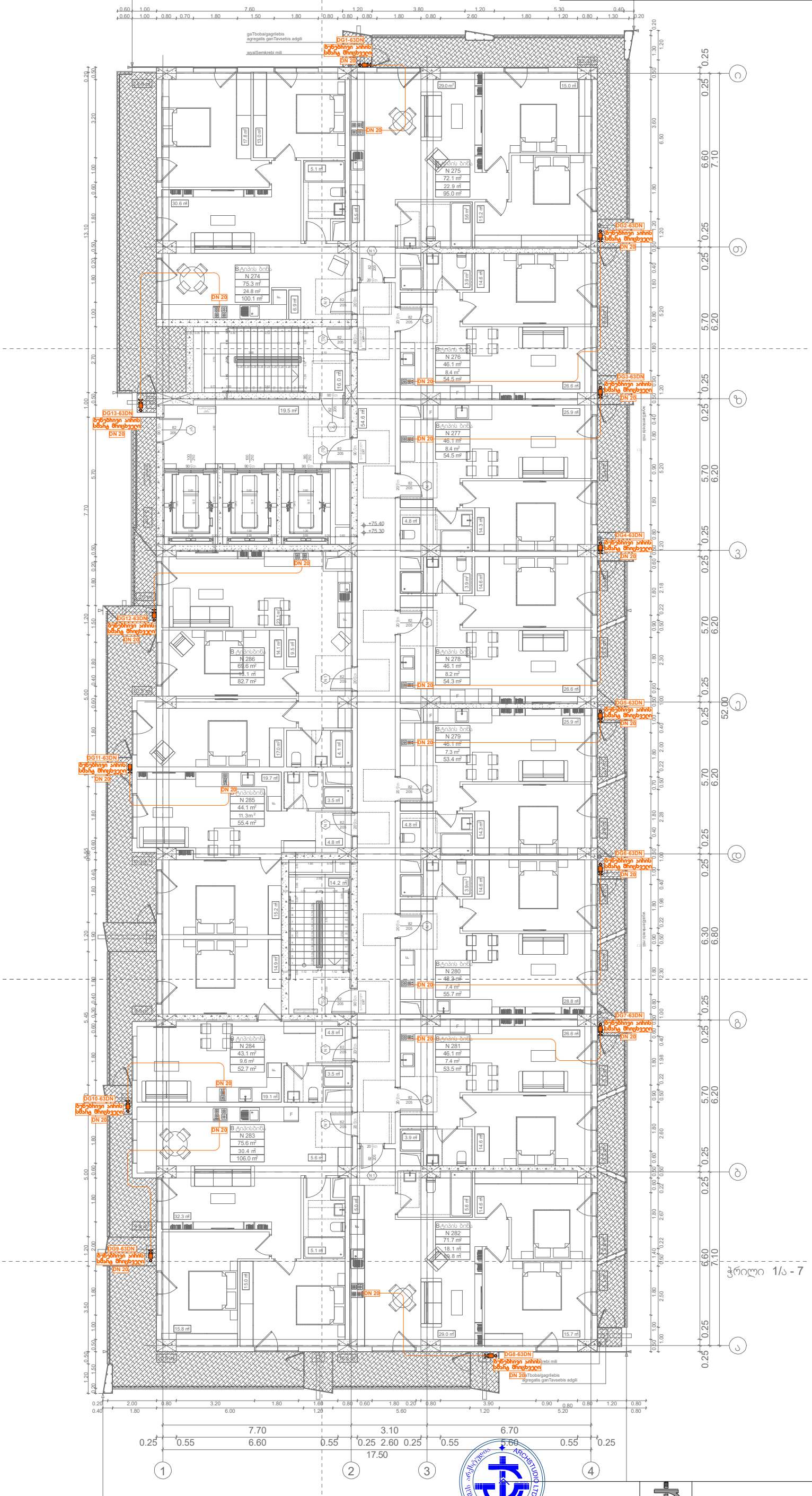
შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა გაზმომარაგების სისტემის პროექტი	შურც. რაოდ: 27
შეამოწმა	ი. ფერეთელი		მასშტაბი 1:150	შურც. №:23

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



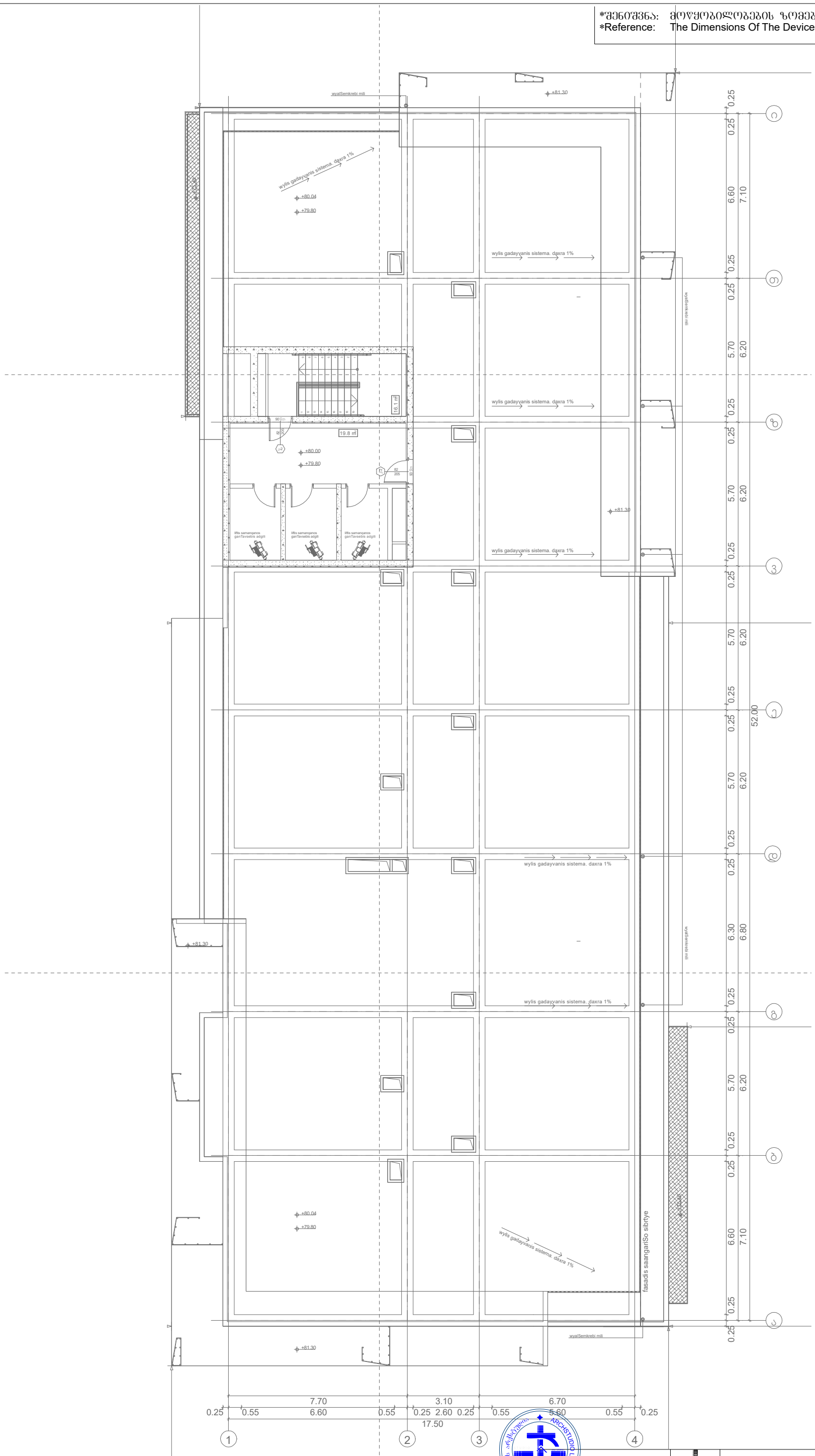
	შპს „არქსტუდია“		ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	შურც. რაოდ: 27
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა გაზიფიკაციის სისტემის პროექტი	
შეამოწმა	ი. ფერეთელი		მასშტაბი 1:150	შურც. №24

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



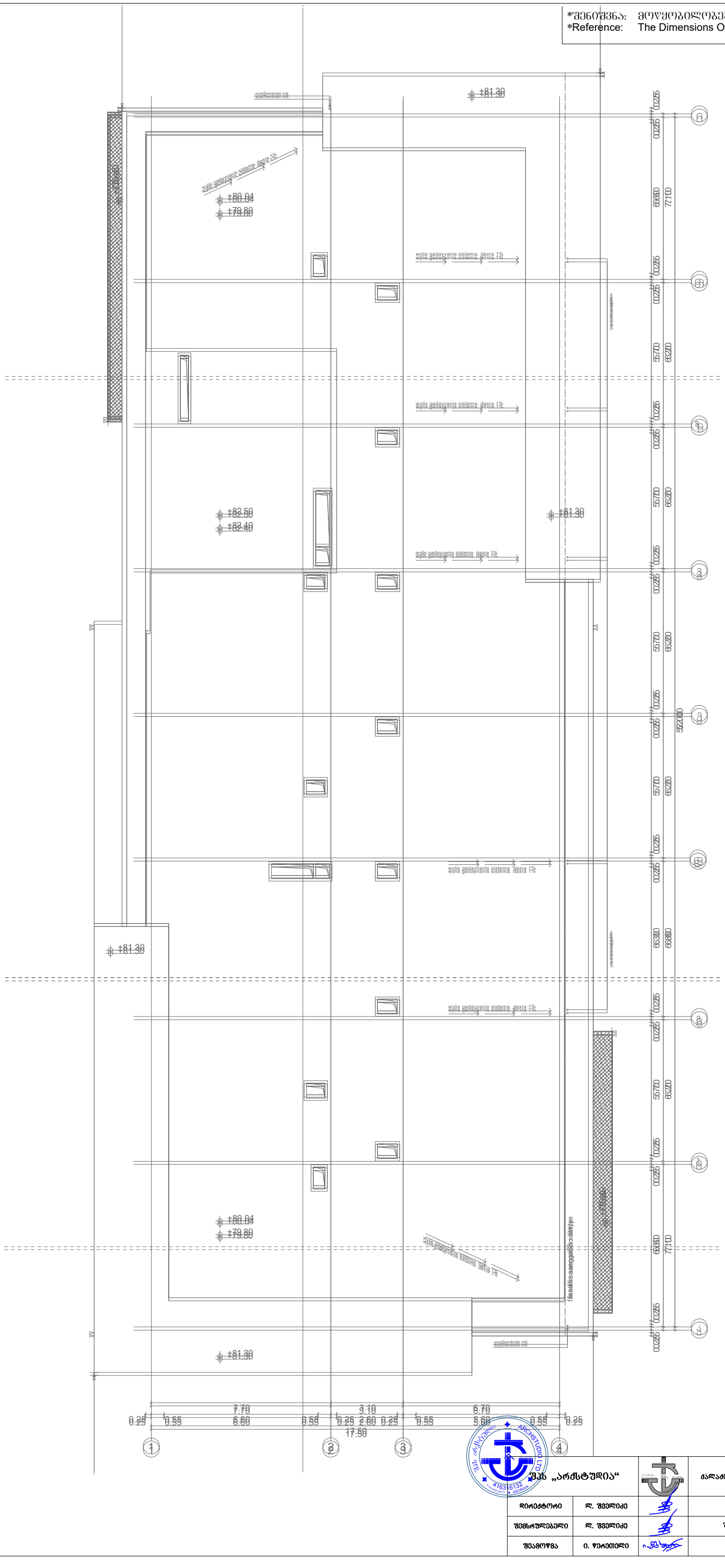
შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, პეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა გაზმომარაგების სისტემის პროექტი	შურც. რაოდ: 27
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:150	შურც. №25

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



შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, კეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრამალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	შურც. რაოდ: 27
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა ბაზმომარაგების სისტემის პროექტი	
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:150	შურც. №:26

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



შპს „არქსტუდია“			ქალაქი თბილისი, კეტრე იბერის ქუჩის შესახვევი №13	შურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	
შემსრულებელი	ლ. შველიძე		შიდა ბაზმოვარაბების სისტემის პროექტი	შურც. რაოდ: 27
შეამოწმა	ი. წერეთელი		მასშტაბი 1:150	შურც. №:27

ქ.თბილისი. პეტრე იბერის ჭუჩის შესახვევი **N 13**
(ს/კ 01.10.06.022.009)

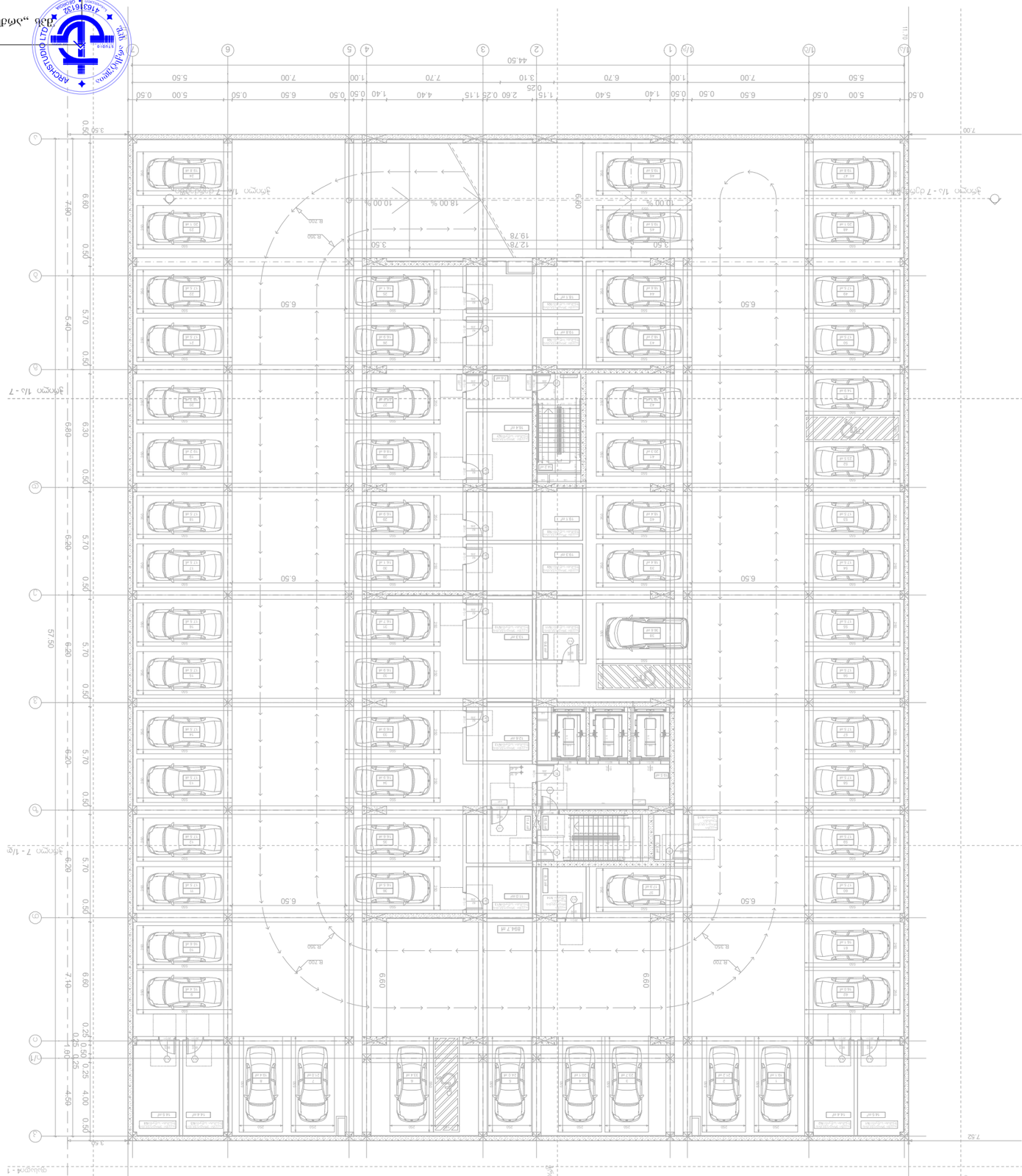
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

გათბობა/გაბრილება/ვენტილაციის სისტემების სქემატური პროექტი.

შენობის ტიპი	A3
შენობის ფართობი	27 -ჯ ნაკვეთი
ნახაზის დასახელება	ზედა სართულის გეგმა
ნახაზის N	N1

დამპროექტებელი	შპს „არქიტექტურული სტუდია ARCHITECTURAL STUDIO LTD“
ხელმძღვანელი არქიტექტორი	ლ. ჯანელიძე
არქიტექტორი	ნ. ჯანელიძე
კონსტრუქციული ნაწილი	
ინჟინერ-კონსტრუქტორი	
ინჟინერ-ტექნოლოგი	
ელექტრომოწყობილობები	
სანტექნიკა	
ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემები	
ვენტილაცია	
სამშენებლო ნაწილი	
ინჟინერ-ტექნოლოგი	
ელექტრომოწყობილობები	
სანტექნიკა	
ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემები	
ვენტილაცია	

ობიექტის დასახელება	ქ. თბილისი, ვაკის რაიონი, ი. ჭავჭავაძის გამზ. №13 კორპუსის მიმდებარე ტერიტორიის კეთილმოწყობა
ნახაზის დასახელება	ზედა სართულის გეგმა
მასშტაბი	1 : 300
ნახაზის №1	



*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

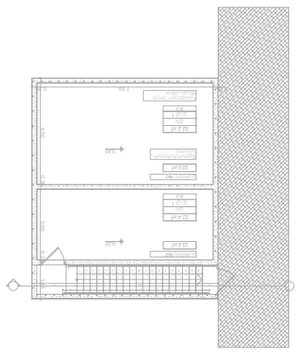
*შენიშვნა: მოწყობილობების ზომები არ ემთხვევა მასშტაბს

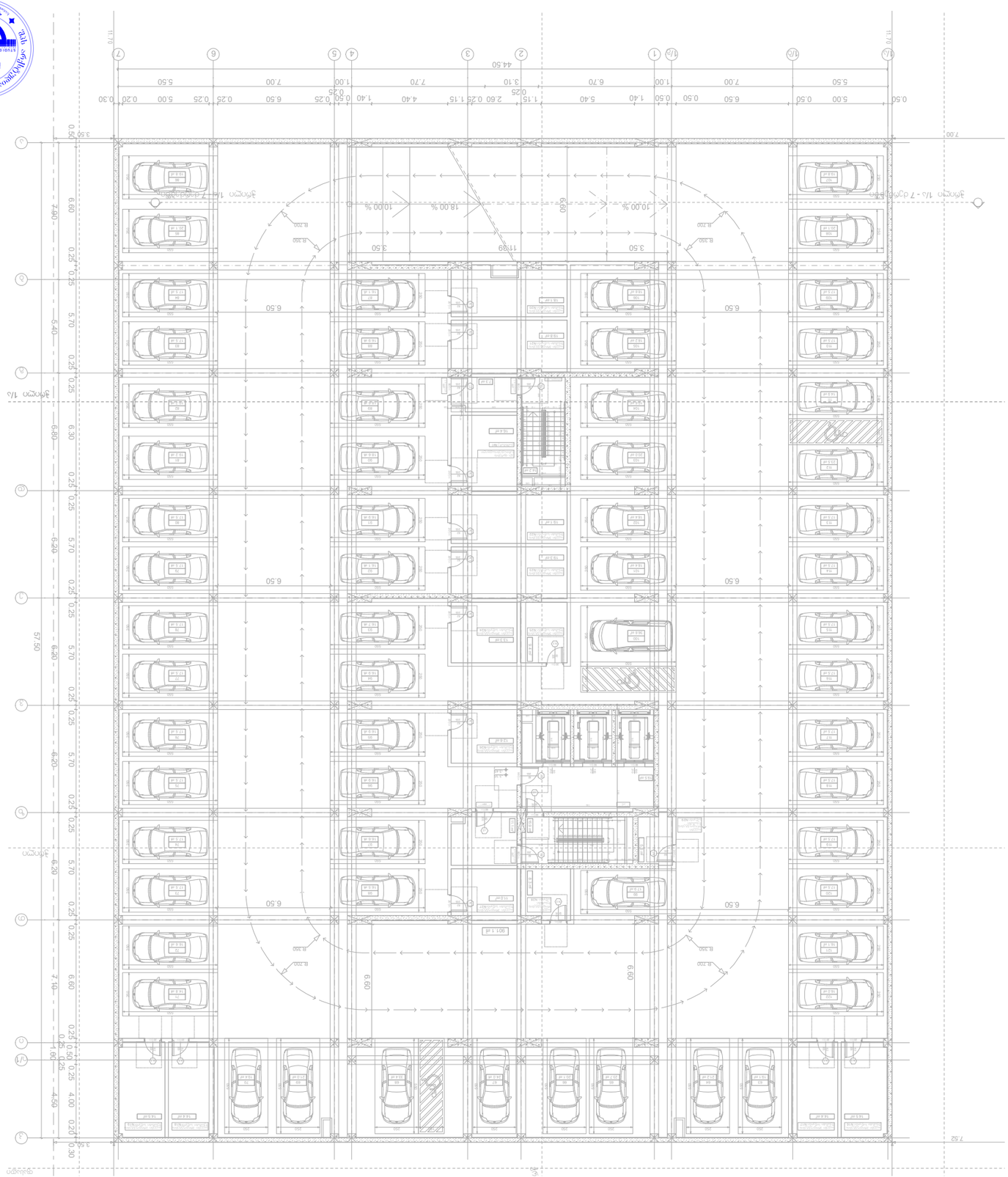
	საკონტროლო ბადის ხაზი (ბოძების ცენტრალური ღერძები 0.5 მ)
	ელექტრომანქანა ჰაერის ჩაბერვის ფუნქციით, 90 მ³/წთ, ტიპის ავტომატური ჩართვა ხანძრის აღმოჩენის 0.5 წმ.
	ელექტრომანქანა ჰაერის ჩაბერვის ფუნქციით, 50 მ³/წთ, ტიპის ავტომატური ჩართვა ხანძრის აღმოჩენის 0.5 წმ.
	ელექტრომანქანა ბაქნის ტიპის
	ელექტრომანქანა ბაქნის ტიპის
	ბეტონის კედელი
	ბეტონის კედელი ხანძარსაწინააღმდეგო ფარდით
	R=10 ხანძარსაწინააღმდეგო ფარდა

*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

*ვარჯიშები: ველოსიპედის ბილიკის არ ახლავს შესაბამისი ინფრასტრუქტურა

ველოსიპედის ბილიკი (მოსახვევში 0.5 მ)	
პარკირების ადგილი ველოსიპედისთვის 90 გრადუსით განლაგებული 0.5 მ სიგანის ბარიერით შემოსაზღვრული	
პარკირების ადგილი ველოსიპედისთვის 90 გრადუსით განლაგებული 0.5 მ სიგანის ბარიერით შემოსაზღვრული ელექტრომობილის დამტენი სადგური	
ელექტრომობილის პარკირების ადგილი	
ელექტრომობილის პარკირების ადგილი	
ლიფტი	
ავარიული გამოსასვლელი	
სახანძრო ავტომობილის მოძრაობის მიმართულება	





შპს „ქალაქგეგმარება“	ქ. თბილისი		
ინდივიდუალური საცხოვრებელი სახლის პროექტი ნაკვეთზე ს/კ 01.09.0.1.010 მდებარე ქ.თბილისში, ისნის რაიონში, ფონიჭალის ქუჩა N4			
გენერალური გეგმა			
ველოსიპედის ბილიკის გეგმა			
მასშტაბი 1 : 300			ფურც. №2
			ფურც. 27 ფურც.

ARCHITECTURE LTD
216316132

ՀԱՍՏԱՏՈՒՄ Է	ՀՀ, ՀԱՅԿԱԶՈՒՆՔ
ՀԱՍՏԱՏՈՒՄ Է	ՀՀԿԱՀ ՀԱՅԿԱԶՈՒՆՔ
ՀԱՍՏԱՏՈՒՄ Է	ՀՀ, ՀԱՅԿԱԶՈՒՆՔ

ՀՀ, ՀԱՅԿԱԶՈՒՆՔ		ՀՀԿԱՀ ՀԱՅԿԱԶՈՒՆՔ	ՀՀ, ՀԱՅԿԱԶՈՒՆՔ
ՀՀԿԱՀ ՀԱՅԿԱԶՈՒՆՔ	ՀՀ, ՀԱՅԿԱԶՈՒՆՔ		

ՀՀ, ՀԱՅԿԱԶՈՒՆՔ	ՀՀԿԱՀ ՀԱՅԿԱԶՈՒՆՔ
ՀՀԿԱՀ ՀԱՅԿԱԶՈՒՆՔ	ՀՀ, ՀԱՅԿԱԶՈՒՆՔ



ფასადების ნომრები	ს. ჭავჭავაძე		
ფასადების ნომრები	ს. ჭავჭავაძე		
ფასადების ნომრები	ს. ჭავჭავაძე		

ტექნიკური მახასიათებელი (ელემენტის ფაქტიური მახასიათებელი 0.5 მ-ით)	
ავარიული განათების ბრტყელი ჭერის ჩასადგმელი წერტილი 50 ვატიანი ნათურით ავარიული კვების ბლოკით 0.5 სთ.	
ავარიული განათების ბრტყელი ჭერის ჩასადგმელი წერტილი 50 ვატიანი ნათურით ავარიული კვების ბლოკით 0.5 სთ.	
კომბინირებული ბრტყელი ჭერის ჩასადგმელი წერტილი 50 ვატიანი ნათურით ავარიული კვების ბლოკით 0.5 სთ.	
კედელში ჩასადგმელი

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



	ცენტრალური შახტა (მოთუთიებული ფურცელი 0.5 მმ)
	ვენტილატორი სამზარეულოს განიავებისათვის 90 მ³/სთ. თუნუქის ჰაერსატარი 0.5 მმ.
	ვენტილატორი სველი წერტილის განიავებისათვის 50 მ³/სთ. თუნუქის ჰაერსატარი 0.5 მმ.
	კონდენსიონერის გარე ბლოკი
	კონდენსიონერის შიდა ბლოკი
	კედლის ქვაბი
R=10 რადიატორი	სექციური რადიატორი
R=10 საშრობი	აბაზანის საშრობი

შპს „არქსტუდია“			ქ.თბილისი. სოფელი დიღომი, ოთხი ათასი მესხის I ჩიხი ქუჩა N4 მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	ფურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		გათბობა/გაგრილება/ვენტილაციის სქემატური პროექტი	ფურც. რაოდ: 27
შემსრულებელი	ა. კუტალაძე		IV სართულის 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



	ცენტრალური შახტა (მოთუთიებული ფურცელი 0.5 მმ)
	ვენტილატორი სამზარეულოს განიავებისათვის 90 მ³/სთ. თუნუქის ჰაერსატარი 0.5 მმ.
	ვენტილატორი სველი წერტილის განიავებისათვის 50 მ³/სთ. თუნუქის ჰაერსატარი 0.5 მმ.
	კონდენსიონერის გარე ბლოკი
	კონდენსიონერის შიდა ბლოკი
	კედლის ქვაბი
R=10 რადიატორი	სექციური რადიატორი
R=10 საშრობი	აბაზანის საშრობი

შპს „არქსტუდია“			ქ.თბილისი. სოფელი დიღომი, ოთხი ათასი მესხის I ჩიხი ქუჩა N4 მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	ფურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		გათბობა/გაგრილება/ვენტილაციის სქემატური პროექტი	ფურც. რაოდ: 27
შემსრულებელი	ა. კუტალაძე		V სართულის გეგმა	
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1 : 200	ფურც. №:7

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



	ცენტრალური შახტა (მოთუთიებული ფურცელი 0.5 მმ)
	ვენტილატორი სამზარეულოს განიავებისათვის 90 მ³/სთ. თუნუქის ჰაერსატარი 0.5 მმ.
	ვენტილატორი სველი წერტილის განიავებისათვის 50 მ³/სთ. თუნუქის ჰაერსატარი 0.5 მმ.
	კონდენციონერის გარე ბლოკი
	კონდენციონერის შიდა ბლოკი
	კედლის ქვაბი
R=10 რადიატორი	სექციური რადიატორი
R=10 საშრობი	აბაზანის საშრობი

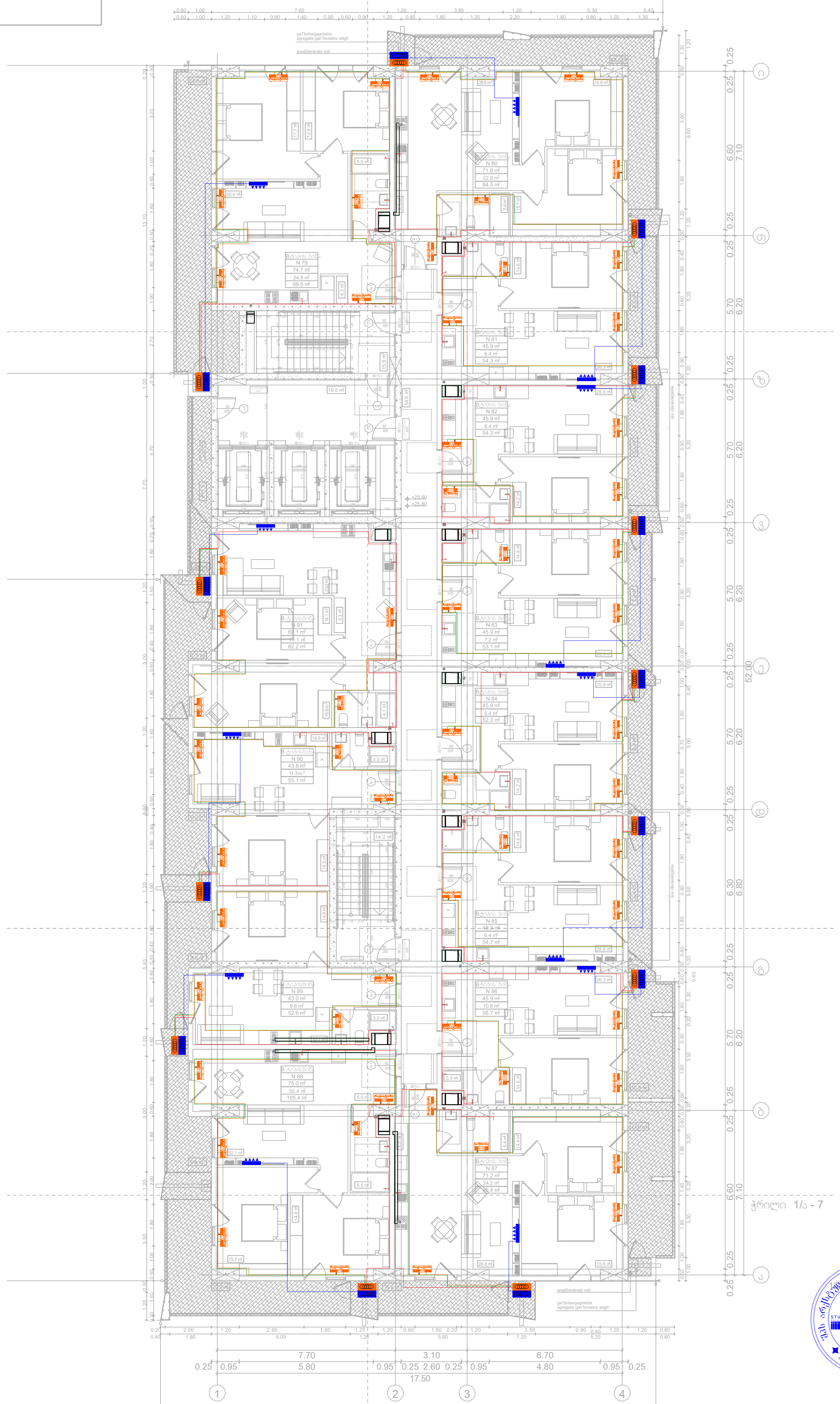
შპს „არქსტუდია“			ქ.თბილისი. სოფელი დიღომი, ოთხი ათასი მესხის I ჩიხი ქუჩა N4 მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	ფურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		გათბობა/გაგრილება/ვენტილაციის სქემატური პროექტი	ფურც. რაოდ: 27
შემსრულებელი	ა. კუტალაძე		VI სართულის გეგმა	
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1 : 200	ფურც. №:8

*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale
*ვენტილაციის მოწყობილობების ზომები არ ემთხვევა მასშტაბს

	ხანძარსაწინააღმდეგო ნაწილის საზღვარი (ღობის ფარდობითი წინაღობა 0.5 სთ)
	ავარიული ჰაერგამწოვი სისტემის ვენტილატორი 50 მ³/წმ ტემპერატურა 400°C 2 საათის განმავლობაში 0.5 სთ.
	ავარიული ჰაერგამწოვი სისტემის ვენტილატორი 50 მ³/წმ ტემპერატურა 400°C 2 საათის განმავლობაში 0.5 სთ.
	ხანძარსაწინააღმდეგო ნაწილის საზღვარი (ღობის ფარდობითი წინაღობა 0.5 სთ)

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

	ცენტრალური შახტა (მოთუთიებული ფურცელი 0.5 მმ)
	ვენტილატორი სამზარეულოს განიავებისათვის 90 მ³/სთ. თუნუქის ჰაერსატარი 0.5 მმ.
	ვენტილატორი სველი წერტილის განიავებისათვის 50 მ³/სთ. თუნუქის ჰაერსატარი 0.5 მმ.
	კონდენციონერის გარე ბლოკი
	კონდენციონერის შიდა ბლოკი
	კედლის ქვაბი
R=10 რადიატორი	სექციური რადიატორი
R=10 საშრობი	აბაზანის საშრობი



შპს „არქსტუდია“			ქ.თბილისი. სოფელი დიღომი, ოთხი ათასი მესხის I ჩიხი ქუჩა N4 მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	ფურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		გათბობა/გაგრილება/ვენტილაციის სქემატური პროექტი	ფურც. რაოდ: 27
შემსრულებელი	ა. კუტალაძე		VIII სართულის გეგმა	
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1 : 200	ფურც. №:10

*ՀՀՇՁՈՒՄՆ.՝ ՁՐՄՐՈՎՈՒՄՆԵՐԸ ԵՎ ՉԱՓԵՐԸ ՊԱՏԿԵՐՎԱԾ ԵՆ ՉԱՓԱԳԾԱՅԻՆ ՏԱՐԲԵՐԱԿՈՒԹՅԱՄԲ

*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

	ներկառուցված ջրաչափ (ամուսնության ջրաչափ 0.5 ալ)
	ջրմատակարարման ներքին ցանցեր պլաստմասե խողովակներից 50 մմ-ոց. ծածկված ալյումինե փայլաթիթեղով 0.5 մմ.
	ջրմատակարարման ներքին ցանցեր պլաստմասե խողովակներից 50 մմ-ոց. ծածկված ալյումինե փայլաթիթեղով 0.5 մմ.
	ջրմատարների ճյուղ ավտոմատիկ անջատման սարքեր
	ջրմատարների անջատման սարքեր
	ներքին հրշեջ ջրմատար
	ներքին հրշեջ ջրմատար
	ջրմատարների ճյուղ ավտոմատիկ անջատման սարքեր



ՊՈՂՈՊԱԿԱՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ		ՀՀ. ՀՀՇՀՀՈՒՄ	ՀՀՇՀՀՈՒՄ
ՀՀՇՀՀՈՒՄՆԵՐԻ ՀԱՄԱԿԱՐԳՉՈՒԹՅՈՒՆ		ՀԱՀԱՍՏԱՏՈՂ



*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

*ვენტილაციის მოწყობილობების, ჰაერგამტარი არხების და ჰაერგაწოვების განთავსების სქემა

	სქემის ფარგლებში მოქცეული ფრაგმენტი 0.5 მ-ით)
	ვენტილატორი ცენტრიდანული ერთსიჩქარიანი ელექტროძრავით, 50 მ³/სთ ტევადობით, ჰაერსადენის ბოლოში 0.5 მ-ით
	ვენტილატორი ცენტრიდანული ერთსიჩქარიანი ელექტროძრავით, 50 მ³/სთ ტევადობით, ჰაერსადენის ბოლოში 0.5 მ-ით
	ჰაერსადენი ფოლადის ანთე ბლეკის
	ჰაერსადენი ფოლადის ანთე ბლეკის
	ჰაერსადენი ქსელი
	ჰაერგაწოვა
	ჰაერგაწოვა
	ჰაერსადენის ბოლოში

შპს „ქალაქგეგმარება“	ს/კ 33230043	რეინჰარდტ ფრიდრიხ	არქიტექტორი
		ბერიაშვილი ნინო	კონსტრუქციები
		ბერიაშვილი ნინო	ინჟინერული სისტემები
		ბერიაშვილი ნინო	ელექტრომოწყობილობები
		ბერიაშვილი ნინო	სამშენებლო ნაწილი
		ბერიაშვილი ნინო	ხარჯთაღრიცხვა
		ბერიაშვილი ნინო	გენერალური გეგმა

დ.ღლონტის ქუჩა, ს/კ 01019001:1180, ქ. ბათუმი, აჭარის ა/რ	
ბინათმშენებლობის პროექტის ნაწილი ვენტილაციის სისტემა	
ვენტილაციის სისტემის ნაწილი	
ვენტილაციის სისტემის ნაწილი	
ვენტილაციის სისტემის ნაწილი	
ვენტილაციის სისტემის ნაწილი	
ვენტილაციის სისტემის ნაწილი	
ვენტილაციის სისტემის ნაწილი	

შპს „ქალაქგეგმარება“	ს/კ 33230043	რეინჰარდტ ფრიდრიხ	არქიტექტორი
		ბერიაშვილი ნინო	კონსტრუქციები
		ბერიაშვილი ნინო	ინჟინერული სისტემები
		ბერიაშვილი ნინო	ელექტრომოწყობილობები
		ბერიაშვილი ნინო	სამშენებლო ნაწილი
		ბერიაშვილი ნინო	ხარჯთაღრიცხვა
		ბერიაშვილი ნინო	გენერალური გეგმა

*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale
*ვენტილაციის, წყლისა და გათბობის სისტემების ელ. ქსელის ტექნიკური ნაწილი

	ცალკე მდგომი ვენტილატორი (ორთოლიანი ფასადის 0.5 მმ)
	ჰაერის ცენტრალური ვენტილაციის სისტემის ელექტროძრავა და ფრთა ტიპის ვენტილატორი 50 მ³/წმ ნაკადის, წნევით 0.5 მმ.წ.სვ.
	ჰაერის ცენტრალური ვენტილაციის სისტემის ელექტროძრავა და ფრთა ტიპის ვენტილატორი 50 მ³/წმ ნაკადის, წნევით 0.5 მმ.წ.სვ.
	ელექტრული ბოქლომი ალმოს
	ელექტრული ბოქლომი ალმოს
	ელექტრული ბოქლომი ალმოს
	ელექტრული ბოქლომი ალმოს
	ელექტრული ბოქლომი ალმოს



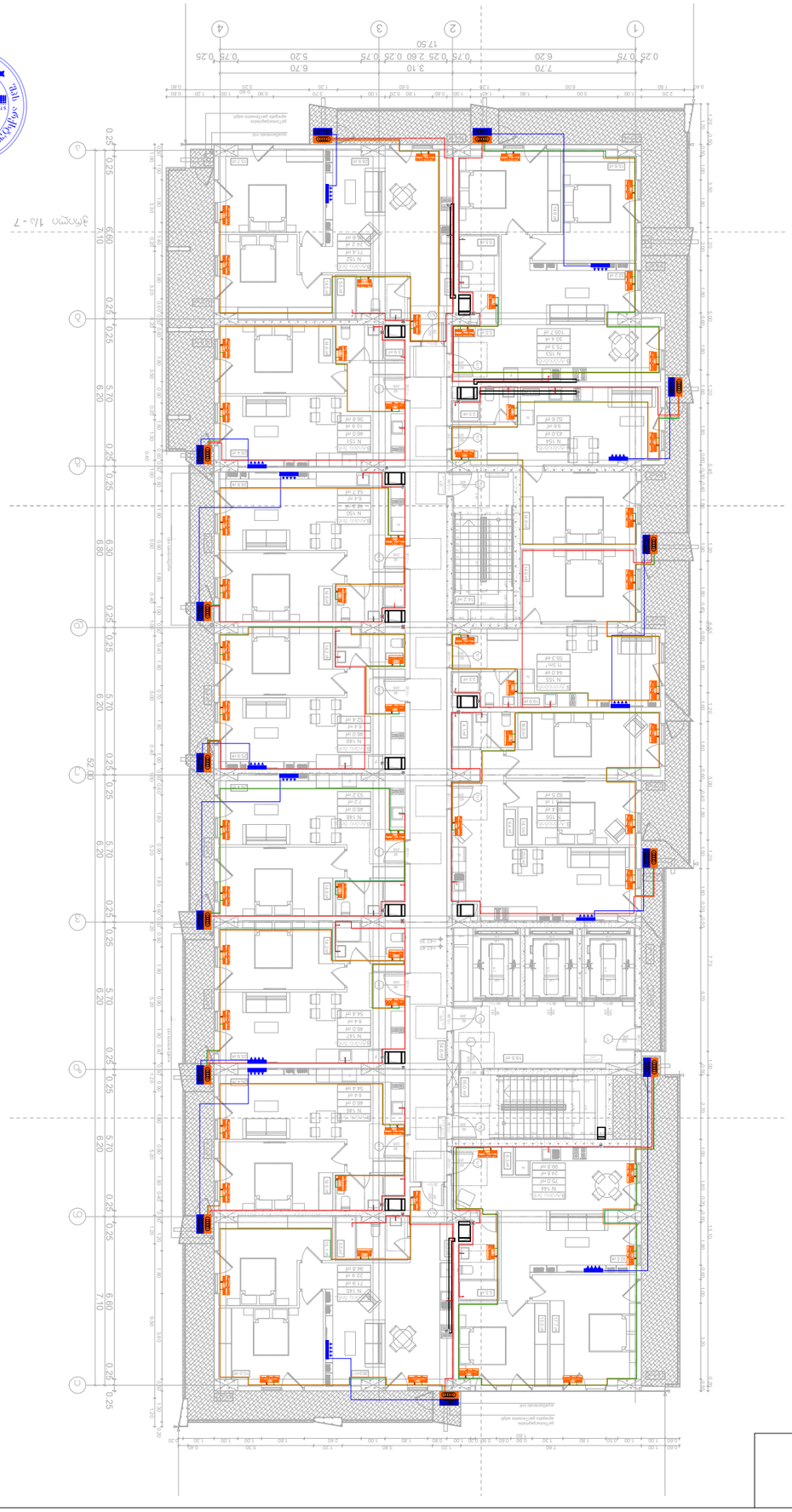
შემსრულებელი	ხ. ჯაფარიძე		
ხელმძღვანელი	ა. ქურციკიძე		
მთავარი ინჟინერი	ხ. ჯაფარიძე		
ტექნიკური ნაწილი			
ვენტილაციის, წყლისა და გათბობის სისტემების ელ. ქსელის ტექნიკური ნაწილი			
ელექტრული ბოქლომი ალმოს			

ფასადების	ფრაგმენტი
ინჟინერული ქსელების	ტექნიკური ნ.
ინტერიერის დეტალების	ტექნიკური ფრ.
	ტექნიკური ფრ.

შპალერის ფრაგმენტების ანალიზის ანგარიშის ნაწილი	
XII საუკუნის ბანის ფრაგმენტების ანალიზის ანგარიშის ნაწილი	
1 : 200 მასშტაბი

*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

*ვენტილაციის მოწყობილობების და ვენტილაციის არხების ზომები არ ემთხვევა ერთმანეთს



	ვენტილაციის არხი (ლითონის ფურცელი 0.5 მმ)
	ჰაერის მიწოდების ვენტილატორი ბინის ვენტილაციის ან ბინის ვენტილაციის ერთეულის ავტომატიკის ბლოკით
	ჰაერის ამოღების ვენტილატორი ბინის ვენტილაციის ან ბინის ვენტილაციის ერთეულის ავტომატიკის ბლოკით
	ჰაერის მიწოდების ბინის მილსადენი
	ჰაერის მიწოდების ბინის მილსადენი
	ჰაერის ამოღების მილსადენი
	ჰაერის ამოღების მილსადენი
	ჰაერის მიწოდების ან ამოღების მილსადენი
	ჰაერის მიწოდების ან ამოღების მილსადენი
	ჰაერის მიწოდების ან



*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

*ვენტილაციის მოწყობილობების, ჰაერგამტარი არხების და ფასონური ნაწილების განლაგება

ვენტილაციის არხი (ფილტრით 0.5 მ)	
ვენტილაციის ჰაერგამტარი არხი ფასონური ნაწილების გარეშე 0.5 მ-მდე	
ვენტილაციის ჰაერგამტარი არხი ფასონური ნაწილების გარეშე 50 მ-მდე	
ვენტილაციის ჰაერგამტარი არხი ფასონური ნაწილების გარეშე 0.5 მ-მდე	
მრგვალკვეთიანი ბრტყელი არხი	
მრგვალკვეთიანი არხი	
ლენტური ჭავლური ანემოსტატი	
ლენტური ჭავლური ანემოსტატი	
ჭავლური ანემოსტატი	
ჭავლური ანემოსტატი	

ტექნიკური ხელმძღვანელი		ა(ა)იპ „ARCHITECTURE STUDIO“	შპს „ბიზნეს ცენტრის მშენებლობა“
ინჟინერი	ლ. ჯაფარიძე		
არქიტექტორი	ლ. ჯაფარიძე		
ინჟინერი	ლ. ჭეიშვილი		
ინჟინერი	ლ. ჭეიშვილი		
ინჟინერი	ლ. ჭეიშვილი

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



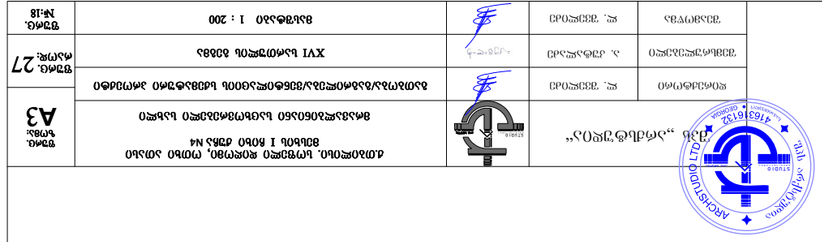
	ცენტრალური შახტა (მოთუთიებული ფურცელი 0.5 მმ)
	ვენტილატორი სამზარეულოს განიავებისათვის 90 მ³/სთ. თუნუქის ჰაერსატარი 0.5 მმ.
	ვენტილატორი სველი წერტილის განიავებისათვის 50 მ³/სთ. თუნუქის ჰაერსატარი 0.5 მმ.
	კონდენციონერის გარე ბლოკი
	კონდენციონერის შიდა ბლოკი
	კედლის ქვაბი
R=10 რადიატორი	სექციური რადიატორი
R=10 საშრობი	აბაზანის საშრობი

შპს „არქსტუდია"			ქ.თბილისი. სოფელი დიღომი, ოთხი ათასი მესხის I ჩიხი ქუჩა N4 მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	ფურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		გათბობა/გაგრილება/ვენტილაციის სქემატური პროექტი	
შემსრულებელი	ა. კუტალაძე		XV სართულის გეგმა	ფურც. რაოდ: 27
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1 : 200	ფურც. №:17

ფასადების ანალიზი	1:200
ფასადები 27	XVI საკონკურსო ბუნებრივი ქვიშაქვა
ფურც. №:18	არქიტექტორი ლ. ქუთათელაძე
	ინჟინერი ლ. ქუთათელაძე
	ხელმძღვანელი ლ. ქუთათელაძე

ფურც. №: A3	ქალაქ ბათუმში, ზღვისპირა ნაკვეთზე ბინათმშენებლობის კომპლექსის პროექტი
	ბინათმშენებლობის კომპლექსის ფასადების ფერადოვანი გადაწყვეტა

შპს „არქიტექტორები ჯგუფი“



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



	ცენტრალური შახტა (მოთუთიებული ფურცელი 0.5 მმ)
	ვენტილატორი სამზარეულოს გამწოვებისათვის 90 მ³/სთ. თუნუქის ჰაერსადენი 0.5 მმ.
	ვენტილატორი სველი წერტილის გამწოვებისათვის 50 მ³/სთ. თუნუქის ჰაერსადენი 0.5 მმ.
	კონდენსიონერის გარე ბლოკი
	კონდენსიონერის შიდა ბლოკი
	კედლის ქვაბი
R=10 რადიატორი	სექციური რადიატორი
R=10 საშრობი	აბაზანის საშრობი

შპს „არქსტუდია“			ქ.თბილისი. სოფელი დიღომი, ოთხი ათასი მესხის I ჩიხი ქუჩა N4 მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი	ფურც. ზომა: A3
დირექტორი	ლ. შველიძე		გათბობა/გაგრილება/ვენტილაციის სქემატური პროექტი	
შემსრულებელი	ა. კუტალაძე		XVII სართულის გეგმა	ფურც. რაოდ: 27
შეამოწმა	ლ. შველიძე		მასშტაბი 1 : 200	ფურც. №:19



ՀԱՏԱԿԱԳԾԵՐ	ՀՊ. ՀԱՅԿԱԿԱՆ
ՊԱՇՏՈՆԱԿԱՆ ՀԱՍՑԵ	Հ. ՀԱՐՈՒԹՅՈՒՆՅԱՆ
ՀՀ, ՀԱՅԿԱԿԱՆ	ՀՊ. ՀԱՅԿԱԿԱՆ

ՀՀ, ՀԱՅԿԱԿԱՆ

ՀՀ, ՀԱՅԿԱԿԱՆ

ՀՀ, ՀԱՅԿԱԿԱՆ

ფილიალი	ტექ. ზედამხედველი
პროექტირების ეტაპი	ა. ქანქაძე
პროექტის დასახელება	ტექ. ზედამხედველი

შპს „არქიტექტორები“		ტექ. ზედამხედველი	
216161132			
ARCHITECTURE STUDIO			
ქ.თბილისი, ი.ჭავჭავაძის გამზ. №54, ბ.ც. 0179			
ტელ: 599			

ქ.თბილისში, ს.ფირცხალავას ქუჩის №№ 98, 98ა, 98ბ, 98გ, 98დ და 98ე ნაკვეთებზე მრავალბინიანი საცხოვრებელი კორპუსების მშენებლობა

მშენებლობის I რიგის ქმარა №4

ფურცლის ზომა:	A3
ფურც.	27
ფურც. რაოდ.	XIX
მასშტაბი	1 : 200
ნახაზის №	№21



	სველი ჭრილის ფარგლები (ელემენტის ფარგლები 0.5 მ)
	ავტომატური სპრინკლერული სისტემის სველი ტიპის ტრასა და მისი ელემენტები
	ავტომატური სპრინკლერული სისტემის ტრასა და მისი ელემენტები 0.5 მ
	ავტომატური სპრინკლერული სისტემის ტრასა და მისი ელემენტები 0.5 მ.
	ხანძარსაწინააღმდეგო ჭაღის ელმავალი
	ხანძარსაწინააღმდეგო ონკის ელმავალი
	ხანძრის ავტომატური სიგნალიზაციის ტრასა
	ხანძრის ავტომატური სიგნალიზაციის ტრასა
	ხანძრის ავტომატური სიგნალიზაციის ელემენტი

მითითება: ელექტრული მოწყობილობების განთავსების ადგილები იხილეთ ელექტრული სქემების ნახაზებზე

*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale
*მითითება: ელექტრული მოწყობილობების ზომები არ ემთხვევა მასშტაბს

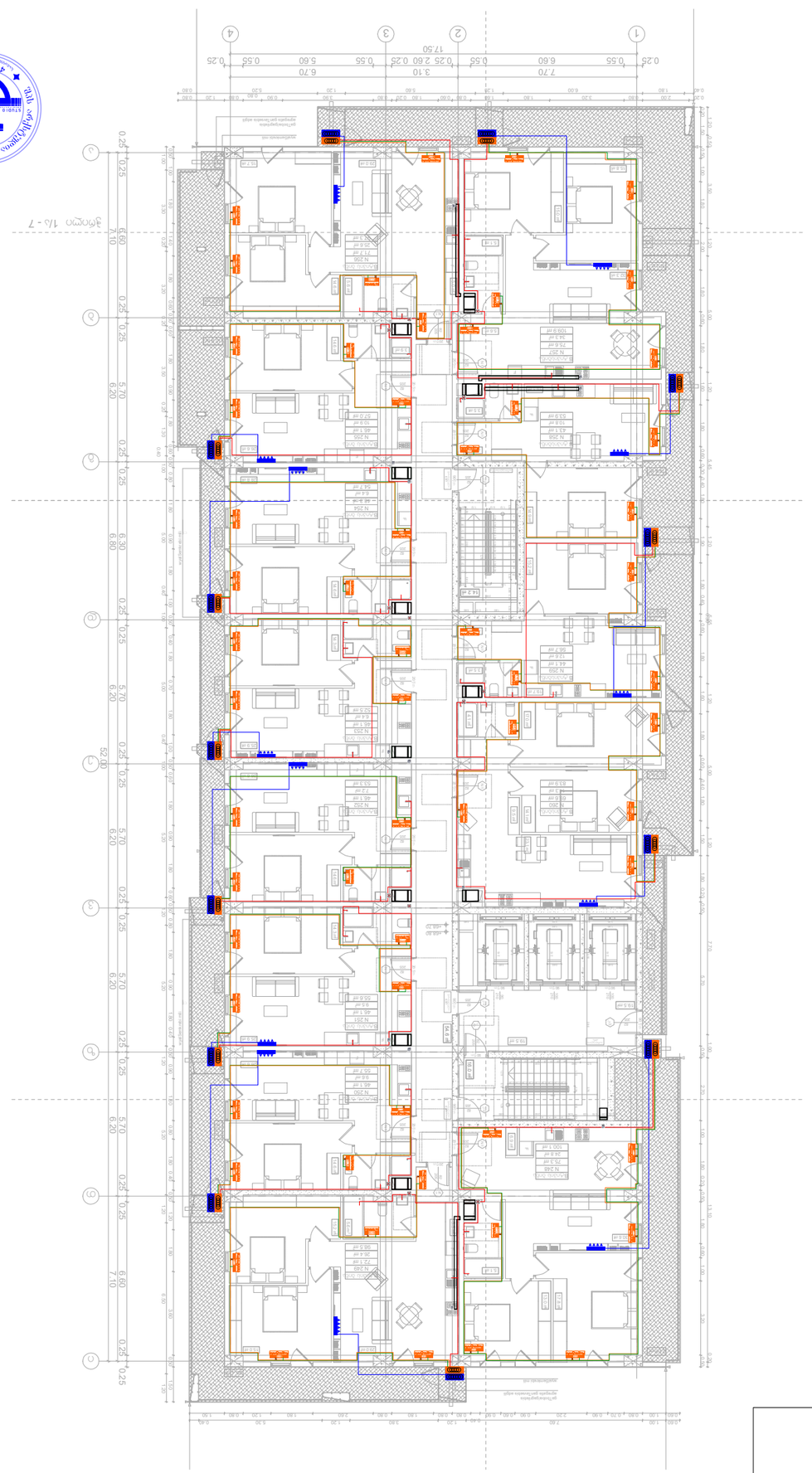


*Reference:	The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale
*ЗДЕСЬ ЗДЕСЬ:	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ЧЕРТЕЖИ ОТ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ИНЖЕНЕРНОЙ КОМПАНИИ

ОБЩЕЕ ОСВЕЩЕНИЕ ПОТОЛОЧНОЕ	ОБЩЕЕ ОСВЕЩЕНИЕ НАСТЕННОЕ
ОБЩЕЕ ОСВЕЩЕНИЕ ПОТОЛОЧНОЕ	ОБЩЕЕ ОСВЕЩЕНИЕ НАСТЕННОЕ
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ВЕНТИЛЯТОР ВЫТЯЖКИ ВОЗДУХА ЗА ЭТАЖОМ ОТВЕРСТИЕ ДЛЯ ВЫТЯЖКИ ВОЗДУХА 0.5 ВВ.	ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ ВЕНТИЛЯТОР ВЫТЯЖКИ ВОЗДУХА ЗА ЭТАЖОМ ОТВЕРСТИЕ ДЛЯ ВЫТЯЖКИ ВОЗДУХА 0.5 ВВ.

*Reference:	The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale
*მინიშნება:	ელექტრული ხელსაწყოების ზომები არ ემთხვევა მასშტაბს

ავტომატური ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემის დეტექტორი (ტემპერატურის ცვლილების 0.5 გრ)	
ავტომატური ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემის დეტექტორი ბრძანების მიცემის ზონის მქონე (ტემპერატურის ცვლილების 0.5 გრ)	
ავტომატური ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემის დეტექტორი ბრძანების მიცემის ზონის მქონე (კვამლის ოპტიკური სხივური 0.5 გრ)	
ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემის მართვის ბლოკი	
ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემის მართვის პანელი	
ხანძრის ავტომატური სიგნალიზაციის ხელით ამომრთველი	
ხანძრის ავტომატური სიგნალიზაციის ხმოვანი გამაფრთხილებელი	
ხანძრის ავტომატური სიგნალიზაციის სინათლოვანი გამაფრთხილებელი	


ARCHITECTURAL STUDIO LTD
STUDIO
ARCHITECTURAL
DESIGNS
41631632
ელ. ფოსტა
ტელ.
ტელ.
ტელ.



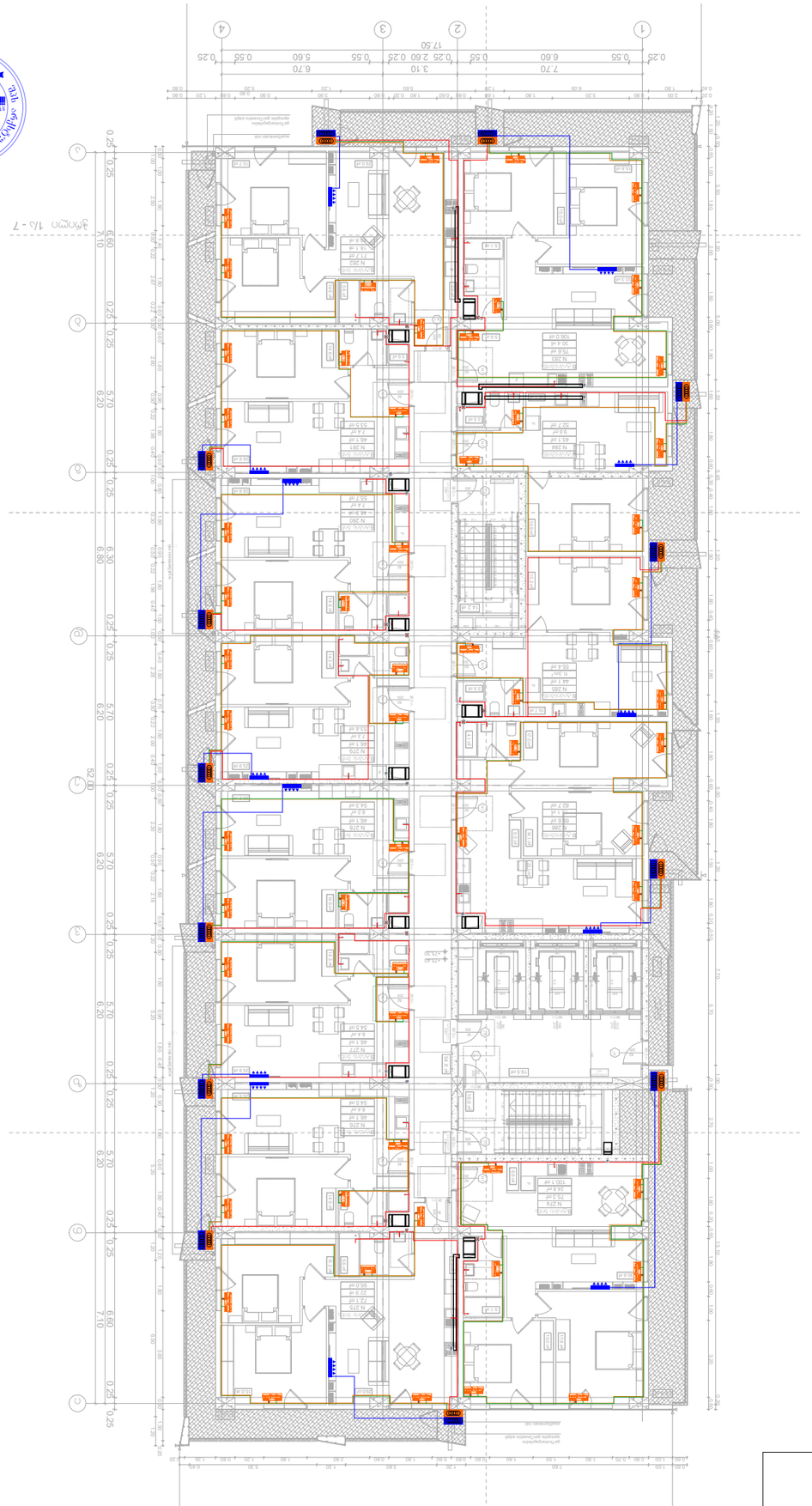
საკადასტრო კოდი	ფ. 33:07:0102:0.5
მესაკუთრე	ა. ა.შ.პ. "ვალ ჯორჯიან"
არქიტექტორი	ფ. 33:07:0102:0.5
ავტორი	[illegible]

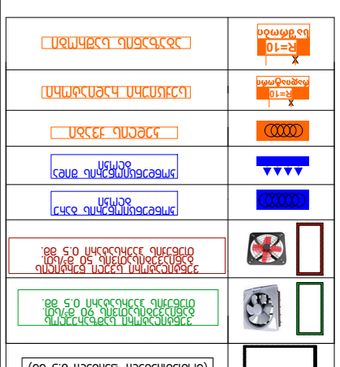
ტიპიური სართულის გეგმა (ოთხოთახიანი ბინა 0.5 ვა)			
ელექტრო ქსელის ჩასართავი ყუთი ბინის ელექტრო მოწყობილობების დასაცავად 30 მილი ამპერის დენზე გათიშვის დენით დაცვის კლასით 0.5 ვა.			
ელექტრო ქსელის ჩასართავი ყუთი ბინის ელექტრო მოწყობილობების დასაცავად 50 მილი ამპერის დენზე გათიშვის დენით დაცვის კლასით 0.5 ვა.			
ელექტრო ბაზის ბინის შესასვლელი			
ელექტრო ბაზის საერთო შესასვლელი			
ელექტრო ქსელის ჩასართავი ყუთი			
ელექტრო ქსელის ჩასართავი ყუთი			
ელექტრო ქსელის ჩასართავი ყუთი			

*მითითებული ზომები არ ემთხვევა ნახაზზე მოცემულ ზომებს, ზომების დადგენისას იხელმძღვანელეთ ზომებით და არა ნახაზის მასშტაბით.
*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

დამპროექტებელი ორგანიზაცია	შპს "არქიტექტურული სტუდია არქიტექტონიკა" ს/კ 416316132	ფ. 33:07:0102:0.5	ფრაგმენტი
ობიექტის დასახელება	ბინათმშენებლობა ბინათმშენებლობა ბინათმშენებლობა ბინათმშენებლობა ბინათმშენებლობა ბინათმშენებლობა	ა. ა.შ.პ. ვალ ჯორჯიან	ფრაგმენტის ნომერი
ობიექტის მისამართი	ქ. ბათუმი I ეტაპი N4 მე-8 მიკრორაიონის საკადასტრო ნაკვეთი N 33:07:0102:0.5	XXII საუკუნე 2285	ფურც. 27 ფურც.
ზომა: A3			ფრაგ. ნომერი. №24

ფირმის დასახელება	შპს „არქიტექტურული ბიურო ქალაქი“
ავტორი	ა. ჯანჯღავა
ხელმძღვანელი	ა. ჯანჯღავა
პროექტის დასახელება	ქ.ბათუმში, ბულვარ ფრონტის მიმდებარედ მდებარე ნაკვეთზე ბინათმშენებლობის ობიექტის პროექტირება
ნახაზის დასახელება	გენერალური გეგმა
მასშტაბი	1 : 200
ნახაზის №-ი	გგმ-25





*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale
*მინიშნება: მოწყობილობების ზომები არ ემთხვევა მასშტაბს

შეადგინა	ა. ჯანჯღავა		
ხელმძღვანელი	ა. ჯანჯღავა		
კონტროლი	ლ. ჯანჯღავა		

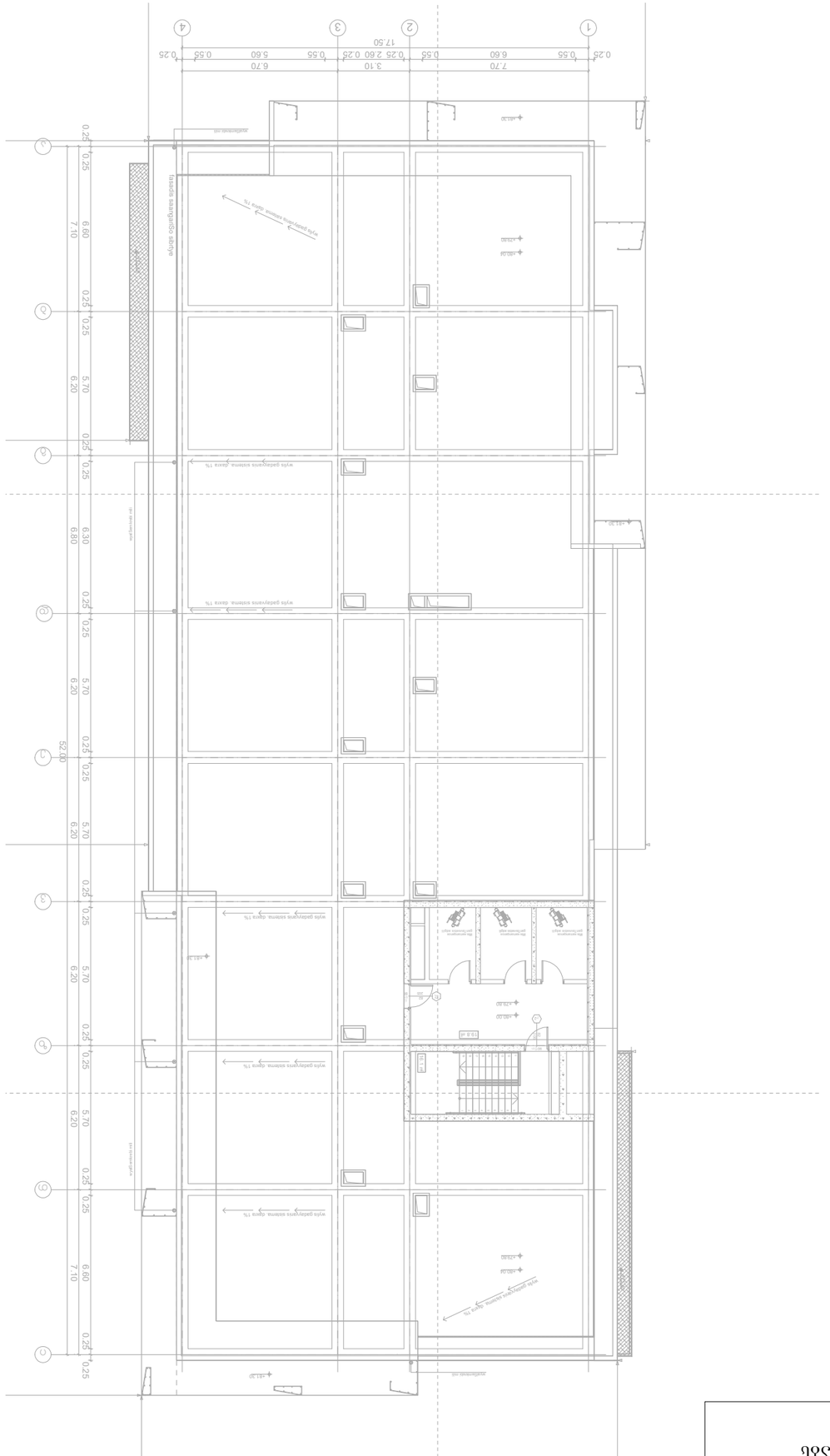
ქ.ბათუმში, ბულვარ ფრონტის მიმდებარედ მდებარე ნაკვეთზე ბინათმშენებლობის ობიექტის პროექტირება

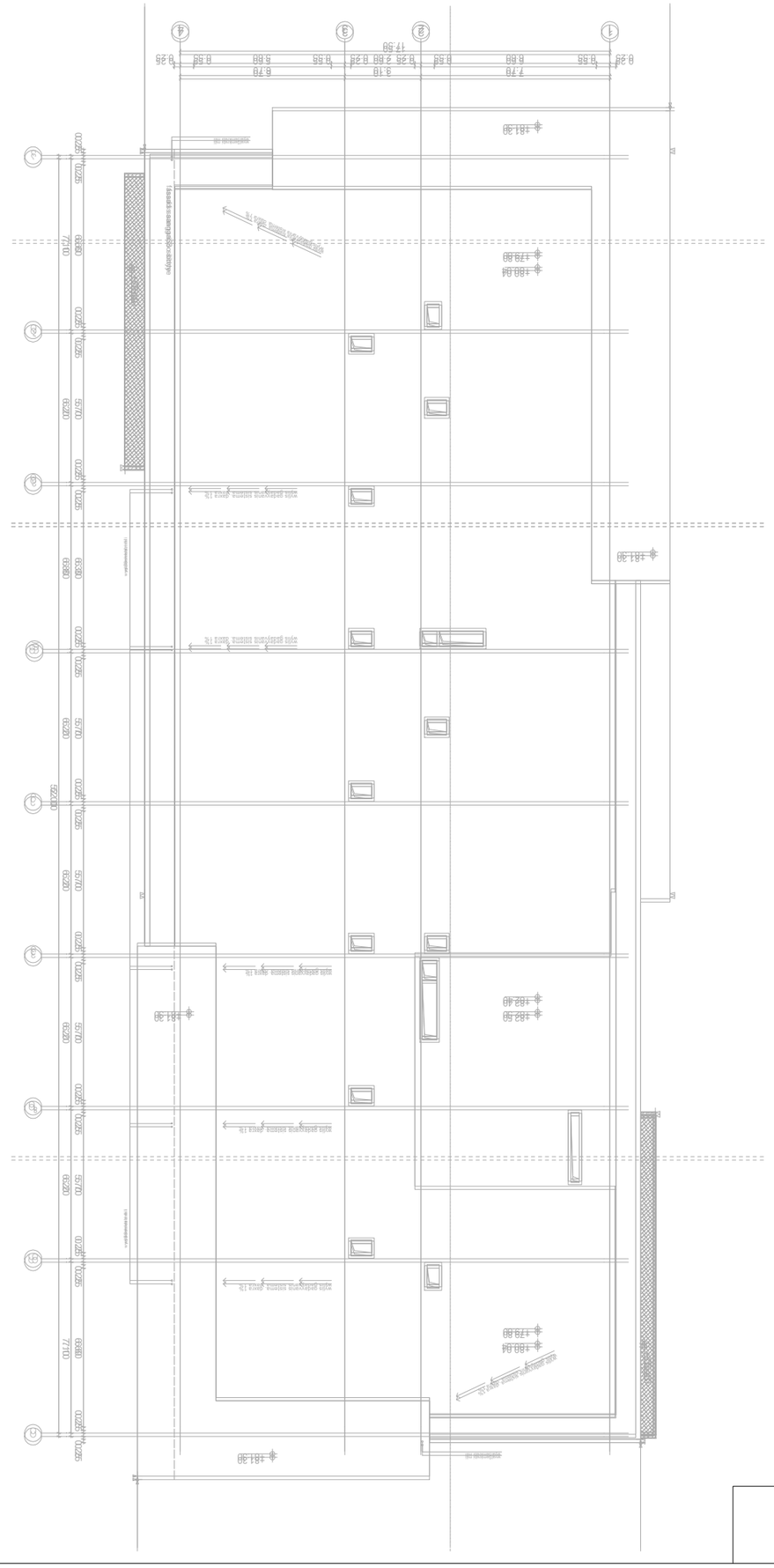
ბინათმშენებლობის ობიექტის განთავსება ქ.ბათუმში, ბულვარ ფრონტის მიმდებარედ მდებარე N4 ნაკვეთზე

ფორმატი	A3
ზომა:	

ფურც.	27
ჯამური	

ფურც. №-ი	XXIII ს.ა.მ.ო.პ.ა.ს.ი.ო.ნ. ს.ა.ხ.ე.ლ.მ.წ.ი.ფ.ო


1
2
3
4
17.50
0.25
0.55
6.60
0.55
0.25
2.60
0.25
0.55
5.60
0.55
0.25
7.70
3.10
6.70
A
B
C
D
E
52.00
0.25
6.20
5.70
6.20
5.70
6.20
6.80
7.10
wire glazing system, glass 1%
fassade sarugkalo elkiye
wire glazing system, glass 1%
wire glazing system, glass 1%
wire glazing system, glass 1%



*Reference: The Dimensions Of The Devices Do Not Match The Scale

*ვენტილაციის მოწყობილობების ზომები არ ემთხვევა მასშტაბს

	ხანძარსაწინააღმდეგო ზონის საზღვარი (ელემენტის ფართით 0.5 სთ)
	ვენტილაციის სისტემის ჰაერის დაშვების ავტომატური ბლოკირების მქონე ხანძარსაწინააღმდეგო 90 გ/წამ ტიპის ვენტილატორი
	ვენტილაციის სისტემის ჰაერის ხანძარსაწინააღმდეგო 50 გ/წამ ტიპის ავტომატური ბლოკირების მქონე ხანძარსაწინააღმდეგო ვენტილატორი
	ხანძარსაწინააღმდეგო ბარიერი სმოკი
	ხანძარსაწინააღმდეგო ბარიერი ორმაგი სმოკი
	ხანძარსაწინააღმდეგო კარი
	ხანძარსაწინააღმდეგო კარის ავტომატური ჩამკეტი მოწყობილობა
	ხანძარსაწინააღმდეგო კარის ავტომატური ჩამკეტი მოწყობილობა

შპს „არქიტექტურული ბიუროს არქიტექტონი“		დ.ტაბატაძე	შეთანხმებულია
		ხ. ჭეიშვილი	
		ნ. ჯანჯღავა	
		ნ. ჭანტურია	
		ნ. ჭანტურია	

დამატებითი სამშენებლო სამუშაოების საპროექტო დოკუმენტაციის ნაწილი

ბინათმშენებლობა ნაგებობის ტიპი

დამატებითი სამშენებლო სამუშაოების საპროექტო დოკუმენტაციის ნაწილი

ბინათმშენებლობა ნაგებობის ტიპი

ქ.თბილისი, ს.ორთაჭალის მე-9 მკრ. I ჩიხი კვარტალი №4

ბინათმშენებლობა ნაგებობის მისამართი

ინჟინერი		ნ. ჭანტურია	
ინჟინერი		ნ. ჭანტურია	
ინჟინერი		ნ. ჭანტურია	
ინჟინერი		ნ. ჭანტურია	
ინჟინერი		ნ. ჭანტურია	

ვენტილაციის სისტემების ჰაერსადენების ტრასირების გეგმა

ნახაზის დასახელება

1 : 200	მასშტაბი
27	ფურცელი
27	ფურცლების რაოდენობა

A3
ზომა