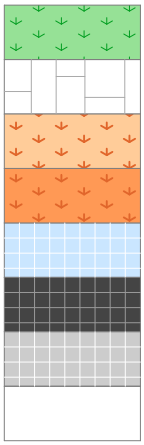
პირობითი აღნიშვნები

პირობითი აღნიშვნები (სახანძრო-საევაკუაციო)	
	სახანძრო მილღვარი "ჰიდრანტი"
	სახანძრო განგაშის ღილაკი
	ხელის ცეცხმაქრი
	კვამლის დეტექტორი
	ავარიული გასასვლელი
	"სპრინკლერი"
	დერეფნების და ტამბურების გამწოვი შახტები
	განიავების მიმართულებაა

პირობითი აღნიშვნები (გელაპირები და ფუნქციები)



გამწვანება

ქვაფენილი

ქვიშა (საბავშვო სათამაშო მოედანი)

ქვიშა (საბავშვო სათამაშო მოედანი)

სველი წერტილი

სამგარეულო

დერეფნები

საცხოვრებელი ფართი

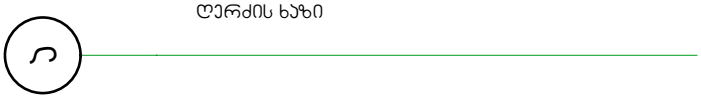
საცხოვრებელი ფართი	ოთ.რ.	№ბ
საზაფხულო ფართი	დაჯავ. ტიპი	
ბინის მთლიანი ფართი	დაჯავებ. დატვირთვა	

ტექნიკური დანადგარების მოწყობის ადგილები

ჭრილის ხაზი



ღერძის ხაზი



დაჯავებულობის ჯგუფი სც-2



დაჯავებულობის ჯგუფი სწ-2

დაგეგმარების საფუძველი და მიზინის აღწერა

პროექტის მიზანია მოხდეს 6 სართულიანი (მიწისპირა ავტო ფარეხის ჩათვლით), მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის დაგეგმარება თანამედროვე სამშენებლო ჰრინციპით და შენობა ნაგებობების უსაფრთხოების ნორმების დაცვით

მიწის ნაკვეთის მდებარეობა და აღწერა

სამშენებლო მიწის ნაკვეთი მდებარეობს ქ. თბილისში, ჟუჩა I ასპინძა, №13-ში, საკადასტრო კოდ 01.16.04.054.002
ნაკვეთი ხასიათდება მოგრძოფორმით რომელსაც სამი მხრიდან ესაზღვრება საავტომობილო გზა ხოლო ჩრდილოეთის მხრიდან კერძო მიწის ნაკვეთი. ნაკვეთის ირგვლივ მდებარე გზები მდებარეობენ განსხვავებულ ნიშნულებზე, ხოლო უშუალოდ საჰროექტო ტერიტორია წარმოადგენს სწორ ზედაპირს რომელიც ზღვის დონიდ იმყოფება +480.00 ნიშნულზე. საჰროექტო 0.00 ნიშნული შეესაბამება +482.05 აბსოლუტურ ნიშნულს.

ჰროექტის კონცეფცია - იდეა

ჰროექტის კონცეფცია გამომდინარეობს საჰროექტო ტერიტორიის მდებარეობის კონტექსტიდან, მოცემული ტერიტორია არის დაბალი ინტენსივობის განაშენიანების ხასიათის მქონე, რომლის არქიტექტურული სახე ძირითადად ინდივიდუალური საცხოვრებელი არარეგულარული სახლების განაშენიანებით რომლებიც ამავე დროს არიან ფუნქციურადდა ესტეტიკურად კრიტიკულ მდგომარეობაში. ჩვენი კონცეფციით გვინდოდა შეგვქმნა ჰროექტი რომელიც არ იქნებოდა 5-6 სართულზე მარალი, რომ არმნიშვნელოვნად არ დარღვეულიყო არსებული განაშენიანების ხასიათი, ასევე ფასადით შევეცადეთ შეგვქმნა ასევე არარეგულარული სიბრტყეები რაც გამოხმაურებს ჰჰოვებს მომიჯავე განაშენიანების ხასიათთან ოღონდ უფრო მოწესრიგებული სახით და ასევე გამოყენებული გვაქ მოსაპირკეთებლად აგური და ტრავერტინის ფილები რაც ესთეტიკურად გააუმჯობესებს გარშემო ტერიტორიის აღქმას

ჰროექტის შინაარსობრივი აღწერა

ჰროექტი ითვალისწინებს 6 სართულიანი შენობის (მიწისპირა ავტოფარეხის ჩათვლით) მშენებლობას.
-3.00 ნიშნულზე განტავსებული იქნება ავტოფარეხი სადაც მოხვედრა ხდება სამხრეთის მხრიდან არსებული ჩიხით.
0.000,+3.300,+6.600, 9.900,+13.200 ნიშნულებზე განტავსებული იქნება საცხოვრებელი ბინები რომლები. შენობა აქვს სამი სადარბაზო აქედან ორი ("ბ" კორპუსი) გაერთიანებულია და ქმნიან ერთი სადარბაზოს ხასიათს. მეორე სადარბაზო ("ა" კორპუსი) რომლის ცვლილებასაც ვახდენთ მოცემული კორექტირებული ჰროეტით არის მაქსიმუმ 400 კვმ ფართის რის გამოც ვაჰროექტებთ ერთ კიბის უჯრედს ორის ნაცვლად.
შენობის კონსტრუცია წარმოადგენს მონოლითურ კარკასს რომლსაც საძირკვლად აქვს ფილა.
ვერტიკალური გადაადგილება შენობაში ხდება კიბეების და მისაწვდომი ლიფტების საშუალებით. ასევე შენობის ორივე სადარბაზოში მოხვედრა ხდება როგორც კიბით ასევე პანდუსით "ბ" კორპუსში და ხიდით "ა" კორპუსში რაც უწრუნველყოფს შენობის ხელმისაწვდომობას შშმ პირთათვის და საბავშვო ეტლებისათვის. ასევე არცერთი კარი შენობაში არ არის მმზე ნაკლები და ლიფტების შესასვლელი კარიც აკმაყოფილებს მისაწვდომობის მოთხოვნებს და არის 900 მმ.
შენობაში განტავსებული ბინები არის "ა" ტიპის რომლების გადაკეთებაც ადვალდ შესაძლებელი იქნება "ბ" ტიპის ბინებად.

შენობის ძირითადი სტრუქტურული აღწერა

შენობა სტრუქტურულად წარმოადგენს რკინაბეტონის მონოლითურ კარკასს, რომელსაც საფუძვლად მოწყობილი აქვს რკინაბეტონის მონოლითური ფილა. შემავსებლად გამოიყენება ჰემზის ბლოკი ხოლო ფასადისთვის გამოყენებული იქნება დათბუნებული ბლოკი ენერგოეფექტურობის გასაზრდელად.

შენობის დაგეგმარებისას გამოყენებული კანონმდებლობის აღწერა

მოცემული მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის და მიწის ნაკვეთის საჰროექტოდ გამოყენებულია საქართველოს მთავრობის №41 დადგენილება, ტექნიკური რეგლამენტი "შენობა ნაგებობების უსაფრთხოების წესები"

შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესებთან შესაბამისობის ანალიზი

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

ჩამოთვალეთ შენობის დაკავებულებები და აღწერეთ თითოეული გამოყენება
კორპუსი „ა“
1. სასაწყობო ჯგუფი სწ-2 (მიწისქვეშა ავტოსადგომი -3,000 ნიშნულზე
2. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (საცხოვრებელი ბინები) 0,000 +3,300 +6,600 +9,900 +13,200 ნიშნულებზე
კორპუსი „ბ“
1. სასაწყობო ჯგუფი სწ-2 (მიწისქვეშა ავტოსადგომი -3,000 ნიშნულზე
2. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (საცხოვრებელი ბინები) 0,000 +3,300 +6,600 +9,900 +13,200 ნიშნულებზე

კონსტრუქციის ტიპი:	**კორპუსები „ა“ და „ბ“**
განსაზღვრეთ კონსტრუქციის არსებული შენობისთვის: მაგალითი: II-A, II-B, V-A, V-B	
განსაზღვრეთ კონსტრუქციის ტიპი ახალი შენობისთვის: მაგალითი: II-A, II-B, V-A, V-B	**I-B**
შერეული კონსტრუქციის შემთხვევაში მიუთითეთ ტიპები, რომელიც გამოყენებული იქნება, განსაზღვრეთ ტიპები და მათი მდებარეობა:	

ნიშნული -3,000			
სასაწყობო ჯგუფი სწ-2	11 შეუზღუდავი	3,0 296	16
ნიშნული 0,000			
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2	11 შეუზღუდავი	3,3 305	16
ნიშნული +3,300			
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2	11 შეუზღუდავი	3,3 356,5	19
ნიშნული +6,600			
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2	11 შეუზღუდავი	3,3 356,5	19
ნიშნული +9,900			
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2	11 შეუზღუდავი	3,3 356,5	19
ნიშნული +13,200			
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2	11 შეუზღუდავი	3,3 341,8	18
კორპუსი „ბ“			
ნიშნული -3,000			
სასაწყობო ჯგუფი სწ-2	11 შეუზღუდავი	3,0 646,8	35
ნიშნული 0,000			
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2	11 შეუზღუდავი	3,3 704,8	39
ნიშნული +3,300			
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2	11 შეუზღუდავი	3,3 729,3	39
ნიშნული +6,600			
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2	11 შეუზღუდავი	3,3 729,3	39
ნიშნული +9,900			
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2	11 შეუზღუდავი	3,3 727,4	39

ნიშნული +9,900			
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2	11 შეუზღუდავი	3,3 765,1	41

გარე კედლის ცეცხლმედეგობისა და ღიობისადმი მოთხოვნები ცხრილების 602-ის და 705.8 -ის მიხედვით									
გარე კედელი	ხანძარსაწინააღმდეგო მანძილი (მეტრი)	ცეცხლმედეგობის ხარისხი (საათი)		კედლის ღიობების ფართობი (კედლის %)					
		მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	დასაშვები			გათვალისწინებული		
				დაცული	დაუცველი საშხეფებით	დაუცველი	დაცული	დაუცველი საშხეფებით	დაუცველი
„12-11“	9 მ. მეტი	1	1	შეუზღუდავი	აუცილებელი არ არის	აუცილებელი არ არის			51,9%
„11-6“	9 მ. მეტი	1	1	შეუზღუდავი	აუცილებელი არ არის	აუცილებელი არ არის			53,7%
„6-4,1“	9 მ. მეტი	1	1	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	აუცილებელი არ არის			45,9%
„4,1-1“	9 მ. მეტი	1	1	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	აუცილებელი არ არის			28,3%
„ა-ი“	10მ-8,2მ	1	1	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	70%			32,9%
„1-4“	7,1მ-18,9მ	1	1	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	70%			25,6%
„4,1-5“	9 მ. მეტი	1	1	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	აუცილებელი არ არის			40.6%
“5-10”	9 მ. მეტი	1	1	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	აუცილებელი არ არის			37,5%
„10-12“	10 მ-7,1 მ	1	1	შეუზღუდავი	აუცილებელი არ არის	70%			38,4%
“თ-ა”	7,3 მ-10.5 მ	1	1	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	70%			10%

ხანძრისაგან დაცვის სისტემებისადმი მოთხოვნები							
დაკავებულობები/სივრცეები/გასასვლელი საშუალებები	ავტოსაშხეფი სისტემა	ალტერნატიული ავტომატური ცეცხლსაქრობი სისტემები	სახანძრო განგაშისა და ცეცხლაღმომჩენი სისტემები	სახანძრო მილდგარების სისტემები	კვამლის საკონტროლო სისტემები	ხელის ცეცხლმაქრები	საავარიო განგაშის სისტემები
„კორპუსი „ა“							
სასაყობო სწ-2	კი		კი	კი	კი	კი	კი
საცხოვრებელი სც-2			კი	კი	კი	კი	კი
„კორპუსი „ბ“							
სასაყობო სწ-2	კი		კი	კი	კი	კი	კი
საცხოვრებელი სც-2			კი	კი	კი	კი	კი

თითოეული სართულიდან გასასვლელი საშუალება კორპუსი „ა“									
სართულები	დაკავებულობა და დაკავებულობის დატვირთვის ჯამური მაჩვენებელი	მოთხოვნილი გასასვლელების/გასასვლელთან მისადგომის რაოდენობა	გათვალისწინებული გასასვლელების/გასასვლელთან მისადგომის რაოდენობა და ტიპი	გასასვლელი საშუალებების სიგანე					
				გზა-კიბეები		დერაფანი,		გასასვლელის გზა-კარი	
				მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული
მიწის დონის ქვედა სართული	სწ-2	1	1	0,9	1	0,9	1,5	82 სმ	82 სმ
პირველი სართული	სც-2	2	2	0,9	1	0,9	1,7	82	82
მეორე სართული	სც-2	1	1	0,9	1	0,9	1,7	82	82
მესამე	სც-2	1	1	0,9	1	0,9	1,7	82	82

სართული									
მეოთხე სართული	სც-2	1	1	0,9	1	0,9	1,7	82	82
მეხუთე სართული	სც-2	1	1	0,9	1	0,9	1,7	82	82

თითოეული სართულიდან გასასვლელი საშუალება კორპუსი „ბ“									
სართულები	დაკავებულობა და დაკავებულობის დატვირთვის ჯამური მაჩვენებელი	მოთხოვნილი გასასვლელების/გასასვლელთან მისადგომის რაოდენობა	გათვალისწინებული გასასვლელების/ გასასვლელთან მისადგომის რაოდენობა და ტიპი	გასასვლელი საშუალებების სიგანე					
				გზა-კიბეები		დერაფანი,		გასასვლელის გზა-კარი	
				მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული
მიწის დონის ქვედა სართული	სწ-2	2	3	0,9	1	0,9	1,5	82 სმ	82 სმ
პირველი სართული	სც-2	2	2	0,9	1	0,9	1,7	82	82
მეორე სართული	სც-2	2	2	0,9	1	0,9	1,7	82	82
მესამე სართული	სც-2	2	2	0,9	1	0,9	1,7	82	82
მეოთხე სართული	სც-2	2	2	0,9	1	0,9	1,7	82	82
მეხუთე სართული	სც-2	2	2	0,9	1	0,9	1,7	82	82

წყალსადენი სისტემის ფიქსირებული მოწყობილობების რაოდენობა

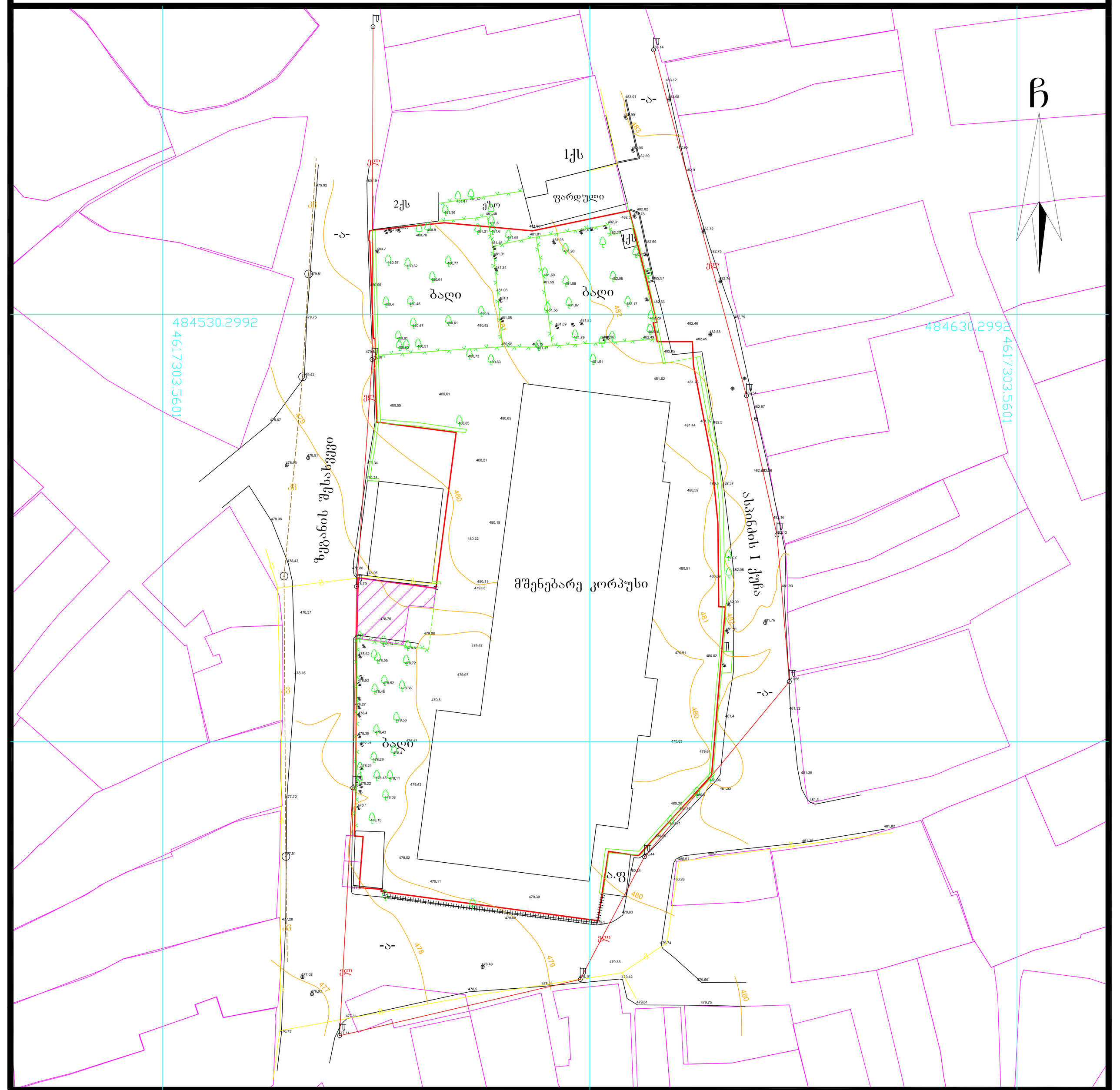
ცხრილი 1602.1-ის მიხედვით

კორპუსი „ა“

სართულები	დაკავებულობა და დაკავებულობის დატვირთვის ჯამური მაჩვენებელი	ფიქსირებული მოწყობილობები											
		უნიტაზი		ტუალეტის ხელსაბანები		აბაზანა/შხაპი		სასმელი წყლის ფანტანი		სამომსახურეო ნიჟარა		სამზარეულოს ნიჟარა	
		მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული
მიწის დონის ქვედა სართული	სწ-2												
პირველი სართული	სც-2	1	1	1	1	1	1					1	1
მეორე სართული	სც-2	1	1	1	1	1	1					1	1
მესამე სართული	სც-2	1	1	1	1	1	1					1	1
მეოთხე სართული	სც-2	1	1	1	1	1	1					1	1
მეხუთე სართული	სც-2	1	1	1	1	1	1					1	1

წყალსადენი სისტემის ფიქსირებული მოწყობილობების რაოდენობა													
ცხრილი 1602.1-ის მიხედვით კორპუსი „ბ“													
სართულები	დაკავებულობა და დაკავებულობის დატვირთვის ჯამური მაჩვენებელი	ფიქსირებული მოწყობილობები											
		უნიტაზი		ტუალეტის ხელსაბანები		აბაზანა/შხაპი		სასმელი წყლის ფანტანი		სამომსახურეო ნიჟარა		სამზარეულოს ნიჟარა	
		მოთხოვნილი რაოდენობა	გათვალისწინებული რაოდენობა	მოთხოვნილი რაოდენობა	გათვალისწინებული რაოდენობა	მოთხოვნილი რაოდენობა	გათვალისწინებული რაოდენობა	მოთხოვნილი რაოდენობა	გათვალისწინებული რაოდენობა	მოთხოვნილი რაოდენობა	გათვალისწინებული რაოდენობა	მოთხოვნილი რაოდენობა	გათვალისწინებული რაოდენობა
მიწის დონის ქვედა სართული	სწ-2												
პირველი სართული	სც-2	1	1	1	1	1	1					1	1
მეორე სართული	სც-2	1	1	1	1	1	1					1	1
მესამე სართული	სც-2	1	1	1	1	1	1					1	1
მეოთხე სართული	სც-2	1	1	1	1	1	1					1	1
მეხუთე სართული	სც-2	1	1	1	1	1	1					1	1

ტოპო გეგმა


484530,2992
4617303,5601
484630,2992
4617303,5601
1ქს
2ქს
ფარდული
ბაღი
ბაღი
ბაღი
ბაღი
ზვიადის მესახლეობი
მშენებარე კორპუსი
ა.შ
ასპინძის I ქუჩა
-ა-
-ა-
-ა-



Sps "daduna dizaini"

405068386

misamarTi: q. |Tbilisi,
quCa l aspinZa, #13

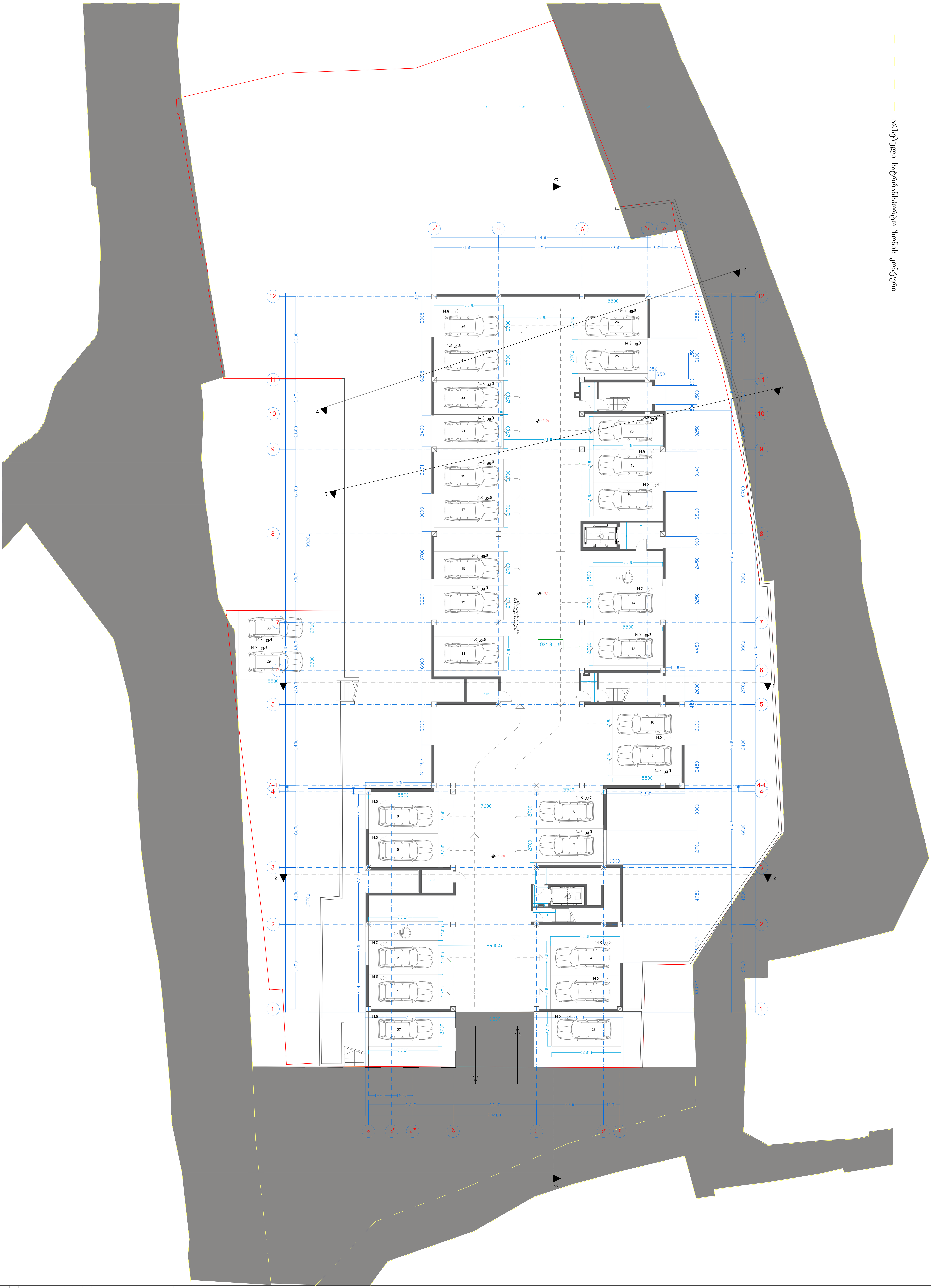
gen-gegma

m 1:500

Tanamdeoba	gvari	xelmowera

Sps "daduna dizaini"

405068386



მისამართი: ქ. თბილისი,
ქუჩა I ახვიანა, №13

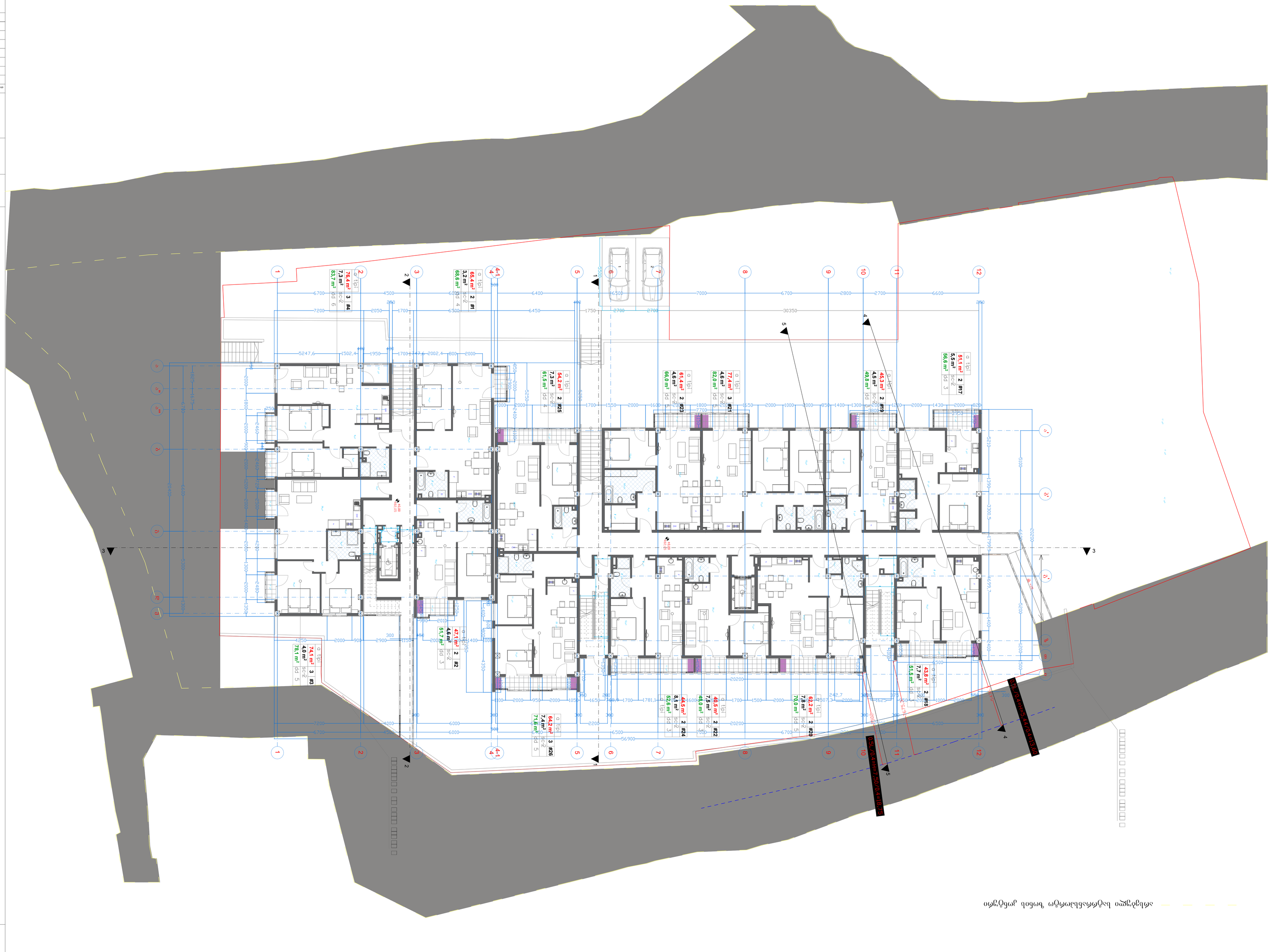
გეგმა - 3.00 ნიშნულზე

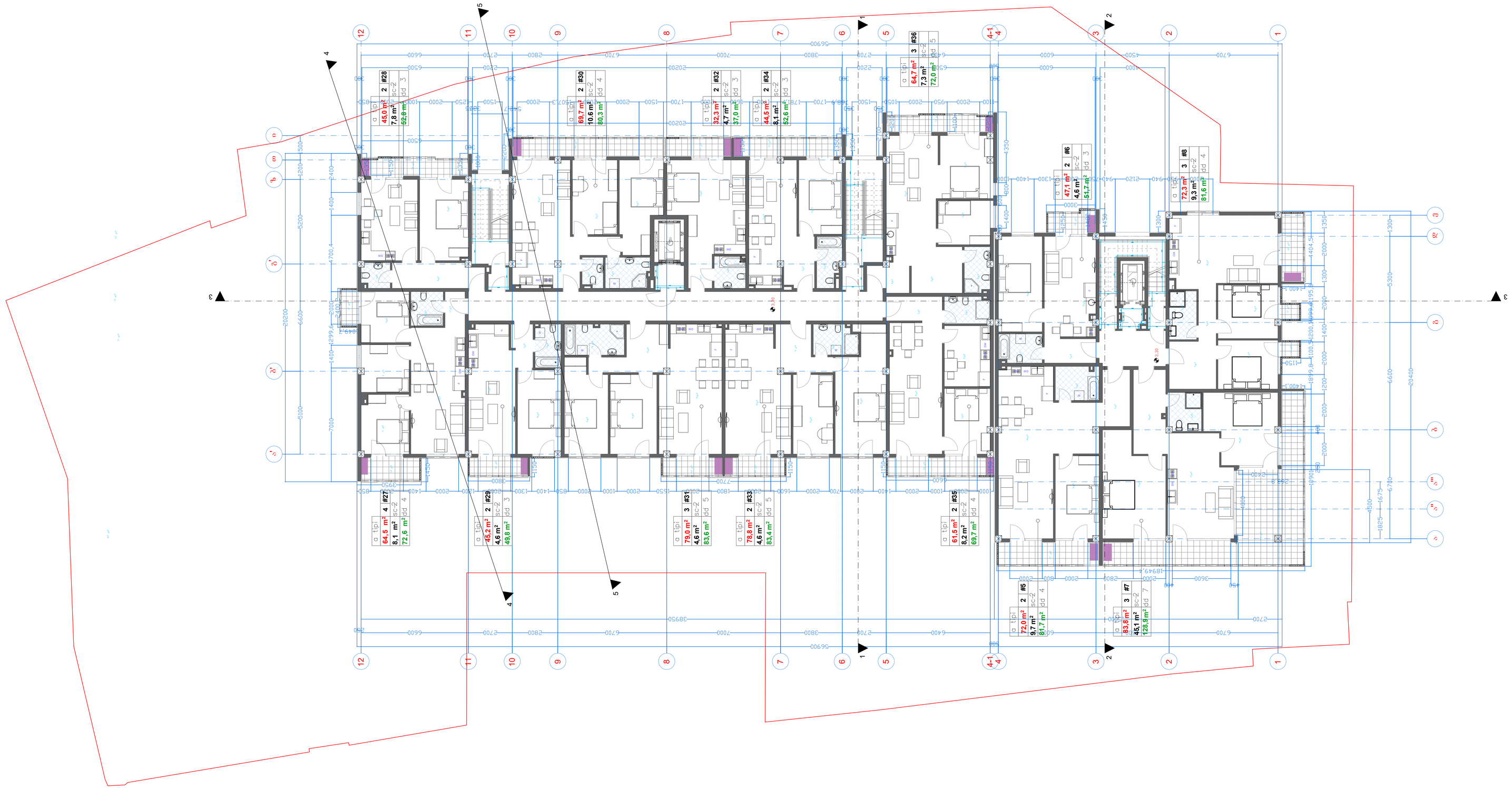
მ 1:100

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა

შპს "დავლენა დიზაინი"

405068386


1
2
3
4
4-1
5
6
7
8
9
10
11
12
A
B
C
D
E
F
G
H
J
K
L
M
N
1-1
2-2
3-3
4-4
5-5
6-6
7-7
8-8
9-9
10-10
11-11
12-12
1-1
2-2
3-3
4-4
5-5
6-6
7-7
8-8
9-9
10-10
11-11
12-12
30350
56900
20200
6700
7200
6500
6400
6450
6600
7000
6700
2800
2700
6600
5247,6
1502,4
1950
1700
1776
2002,4
600
2000
5250
5250
1700
1550
2000
1600
1800
2700
1550
2000
1000
2000
850
1400
1300
1500
2000
1430
2000
820
1700
1781,1
1600
1700
1500
2000
1507,3
2000
1462,5
950
2000
1000
2000
242,7
2200
6500
6700
2000
950
2000
1050
1650
2000
2000
1700
2000
1700
2000
2000
2000



შპს "ფიდელი ფიზიონი"

405068386

მისამართი: ქ. ოზბელისი, ჭუნი I ასპინძა, №13

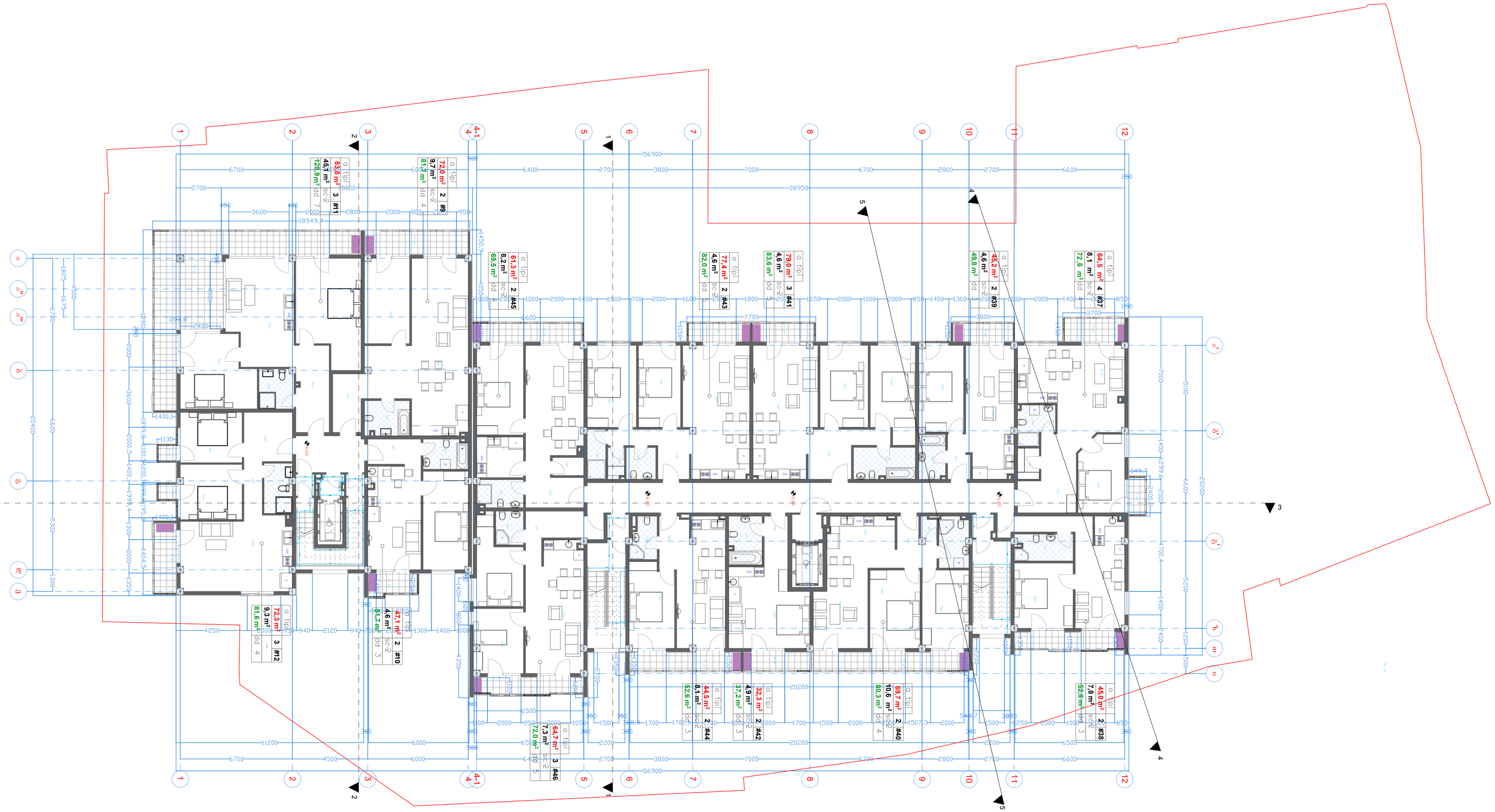
გეგმა 3.30 ნიშნულზე

მ 1:100

თანამდებობა	ვადი	ხელმოწერა

შპს "ფიდელი ფიზიონი"

405068386



изменения	дата	№ изм.

Лист 1 листов, №13

Большаковское, д. Брюхово

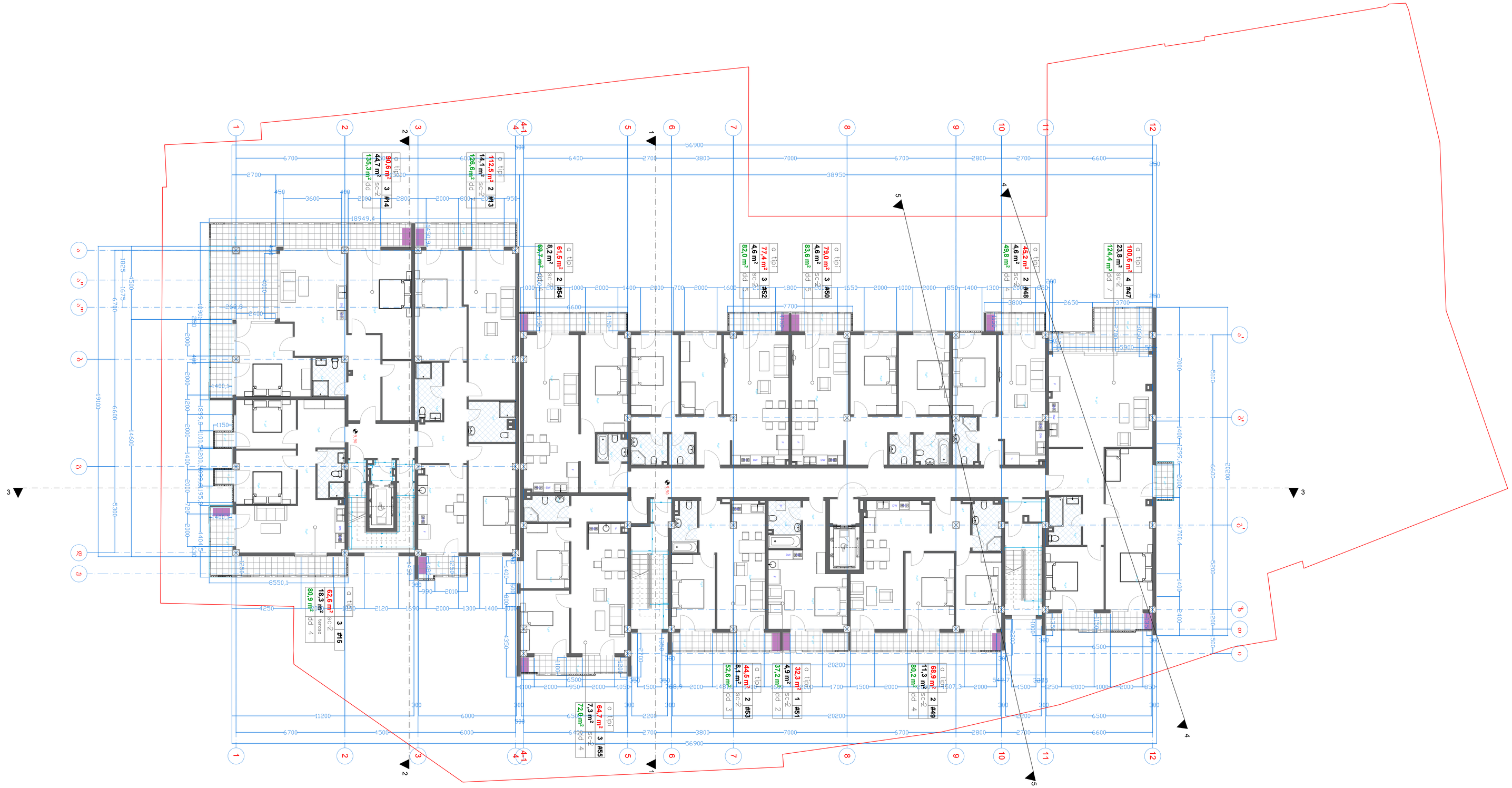
Зона 6.60 Гостиница

Зона 3 Ц.100

Лист "Ведомость отделки"

4050683386

4050683386



Общая - 990 благодать

3 Ц.100

Инв.№подл.

Взам.инв.№

Подпись и дата

Инв.№подл.

Подпись и дата

Взам.инв.№

Изм. Кол.уч. Лист №док. Подпись Дата

Жилой дом с подземной автостоянкой по ул. Ленина, №13

Общие данные

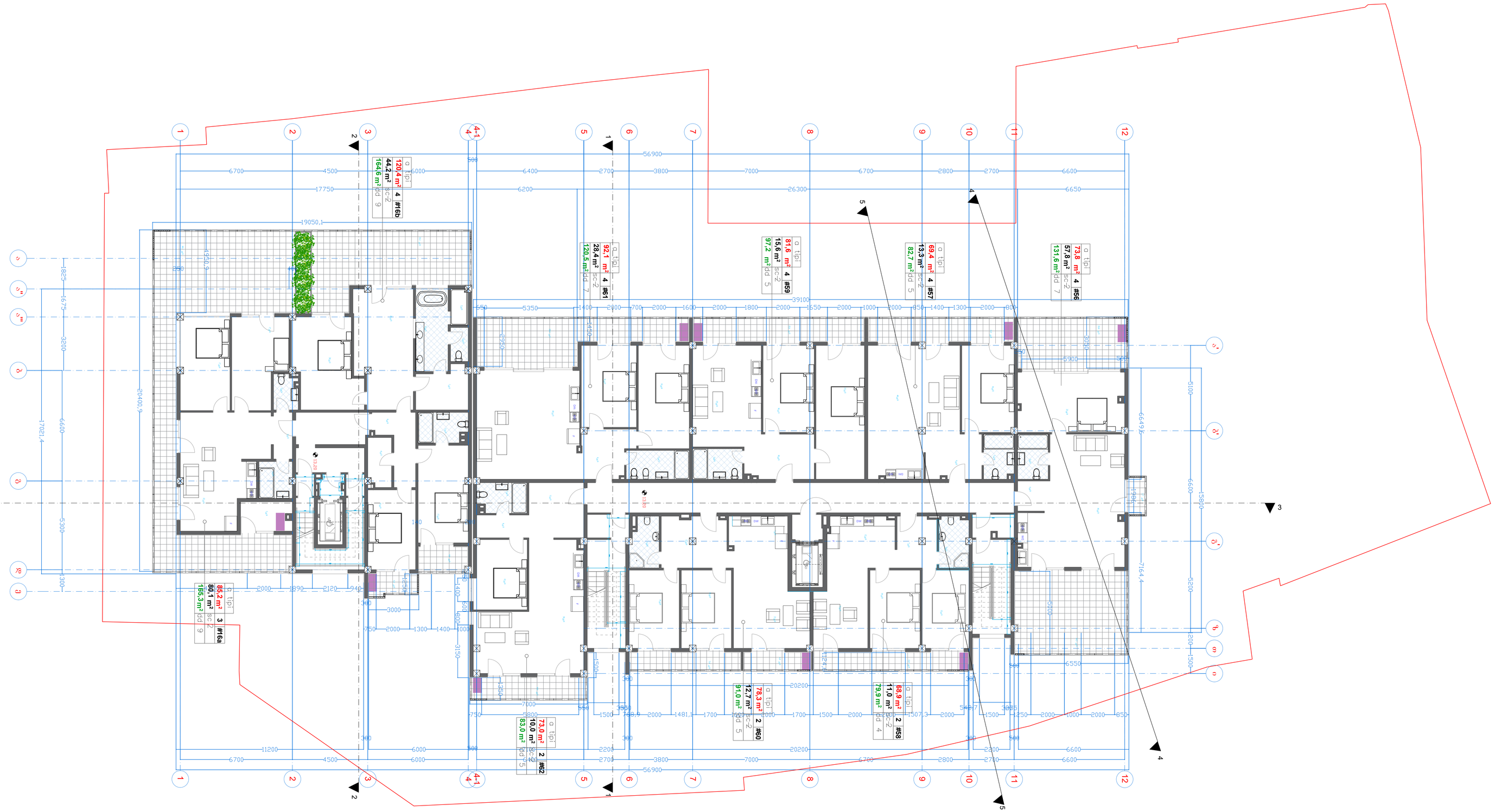
Стадия Лист Листов

Р 1 1

ООО "Проектная организация"

405068386

405068386



Заб "Усадьба романов"

4050683386

изменил/дата	лист	№докумета

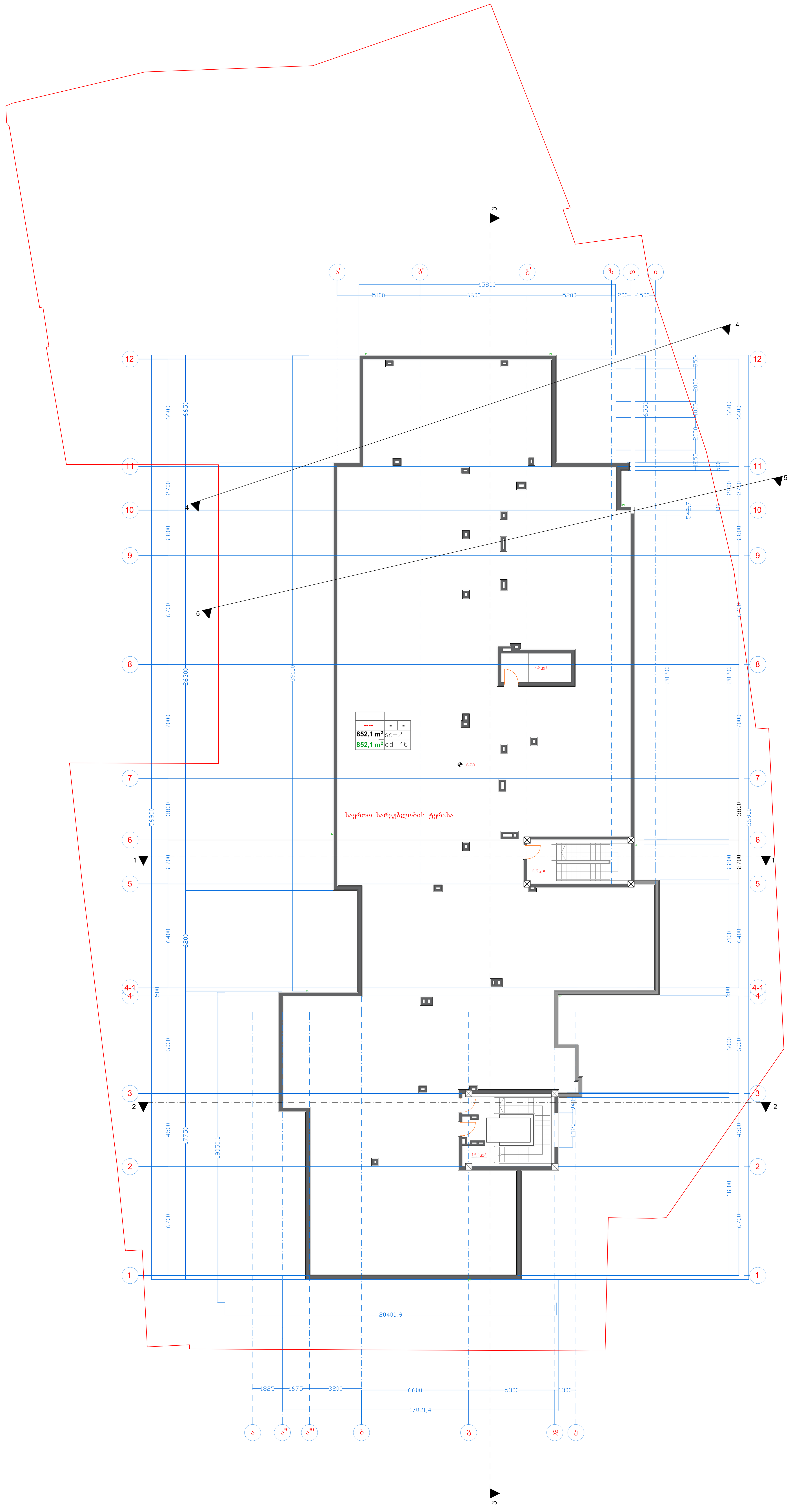
Заб "Усадьба романов"

Жилой дом 1320 благородных 3 Ц100

Жилой дом: д. Романово, ул. Новая, №13

Заб "Усадьба романов"

4050683386



შპს "ჯიდლენის ჯიზაინი"

405068386

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა

ბინის 16.50 ნიშნულზე

მ 1:100

მისამართი: ქ. თბილისი,
ქუჩა I ასპინძა, №13

შპს "ჯიდლენის ჯიზაინი"

405068386

ააიპ "ეკოლენდი"
405068386

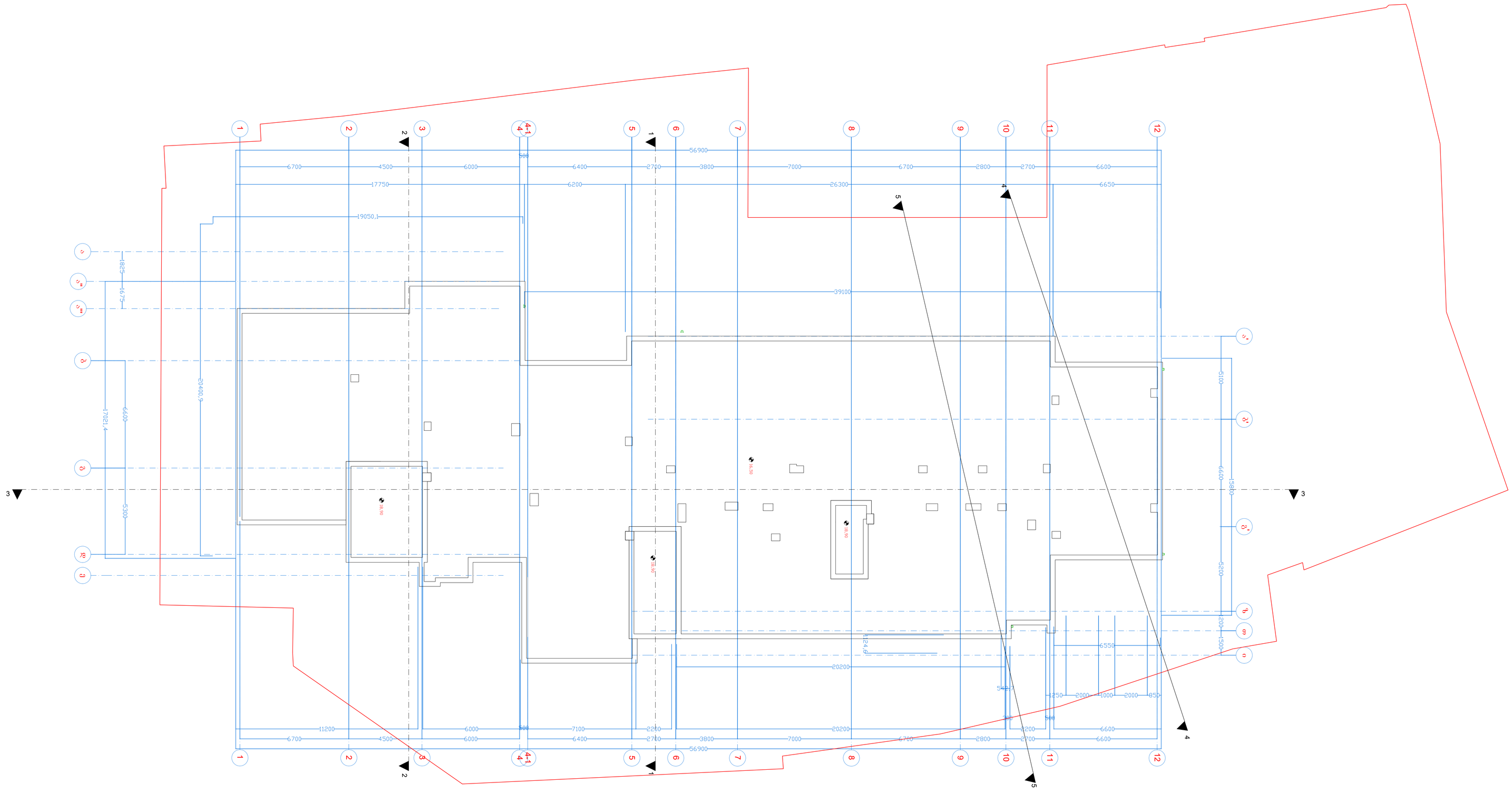
ააიპ "ეკოლენდი"
405068386

ცვლილების	ავტორი	ხელმოწერა

ბინა 1890 ნიშნული

3 L-100

მისამართი: ქ. ბათუმი, №13
ქუჩა 1 ახალშენი, კორპუსი



ააიპ "ეკოლენდი"
405068386


1
2
3
4
4.1
5
6
7
8
9
10
11
12
56900
39200
17700
6700
4500
6000
6400
2700
3800
7000
6700
2800
2700
6600
2700
2700
3745
3005
7750
2750
3449,7
3000
6900
3220
3780
3009
3691
2490
4295
3005
11700
6000
6900
23000
6700
4500
6000
6400
2700
3800
7000
6700
2800
2700
6600
3895,3
3854,7
4950
2700
3300
3450
3000
2000
4450
3250
2450
900
3560
3140
3250
1500
3100
3550
1500
150
150
2700
2700
2700
3600
2700
2700
2700

შპს "დიდუბა დიზაინი"

405068386



მისამართი: ქ. ხობელია, ჭუბი I ახანის, №13

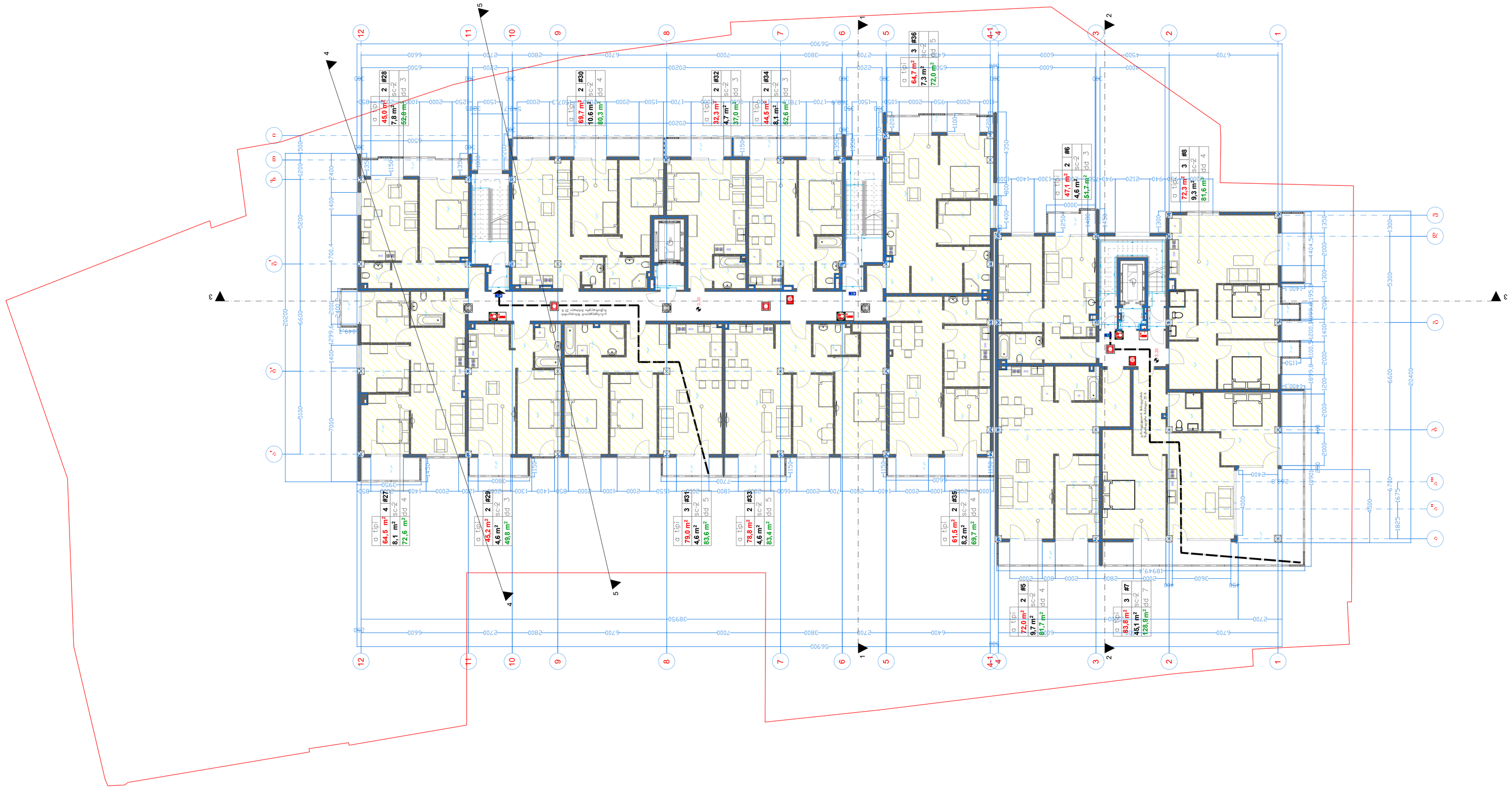
გეგმა 0.00 ნიშნულზე

მ 1:100

ინვ.№	ტექსტი	ხელმოწერა

შპს "დიდუბა დიზაინი"

405068386



მისამართი: ქ. ოზბილისი,
ჭუნა I ასპინძა, №13

გეგმა 3.30 ნაშენულზე

მ 1:100

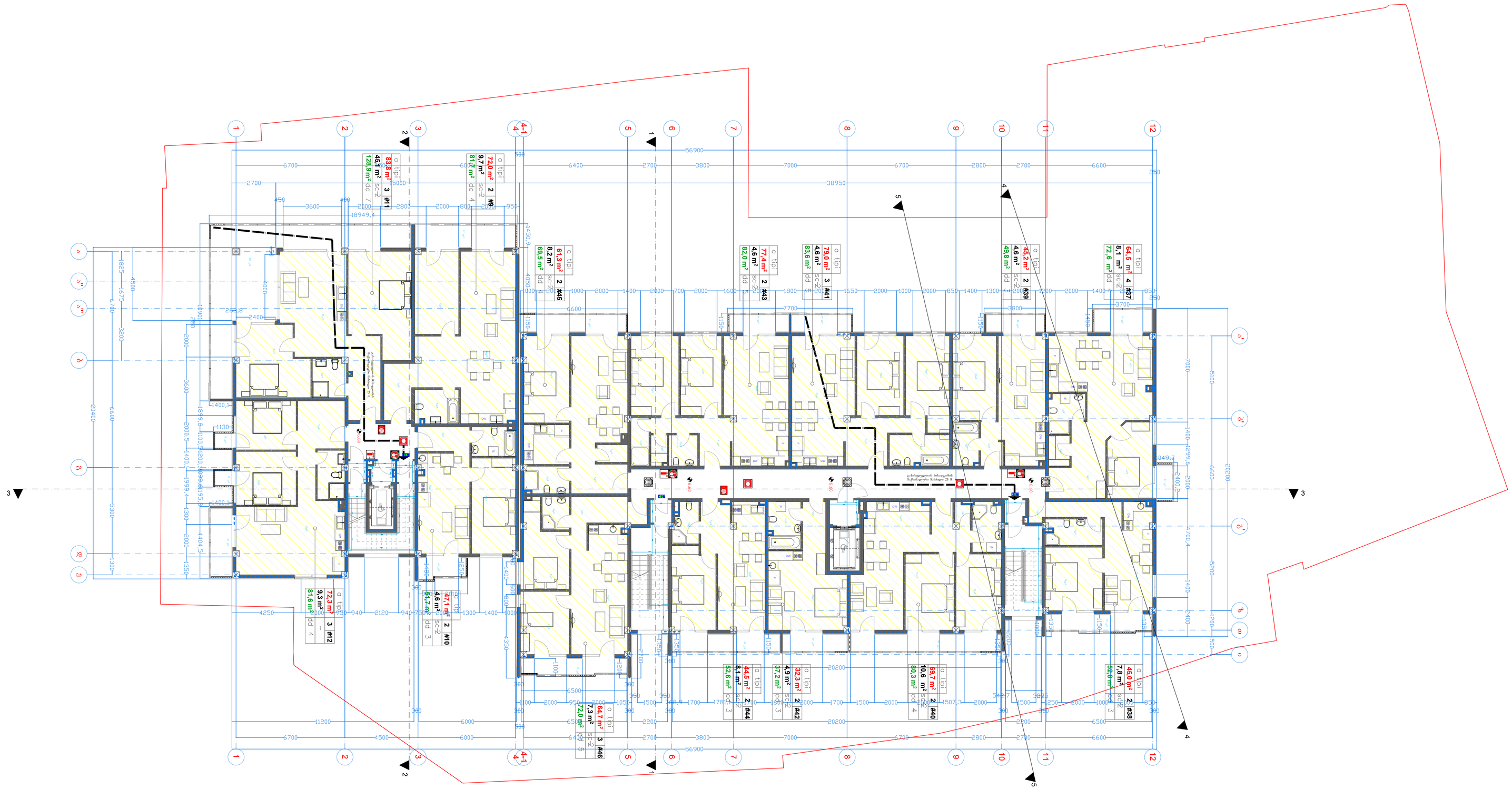
თანამდებობა	ვადი	ხელმოწერა

შპს "დიდური დიზაინი"

405068386

"დიდური დიზაინი" შპს

405068386



Таб. "Ведомость рабочих" 4050683386

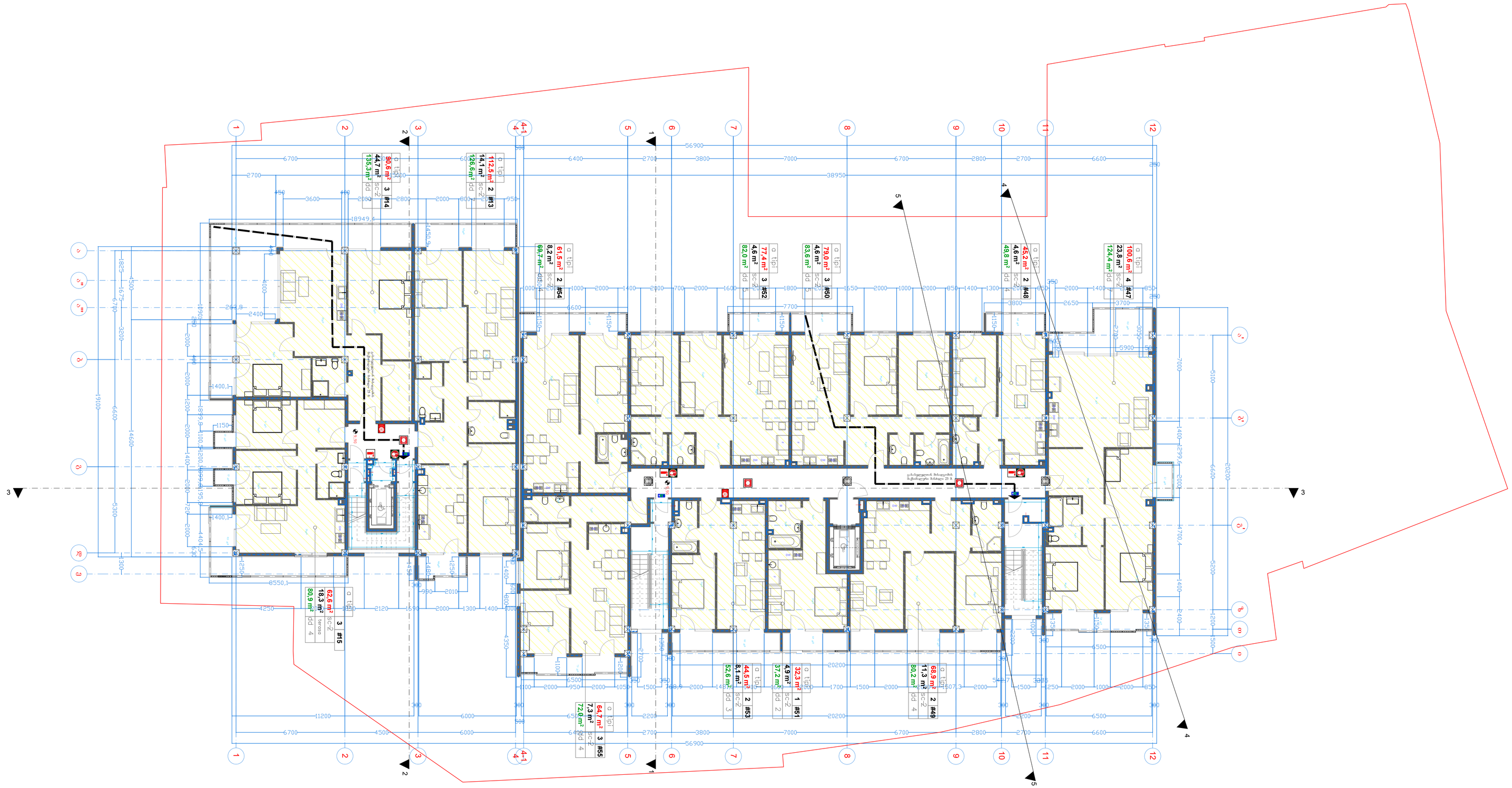
наименование	лист	количество

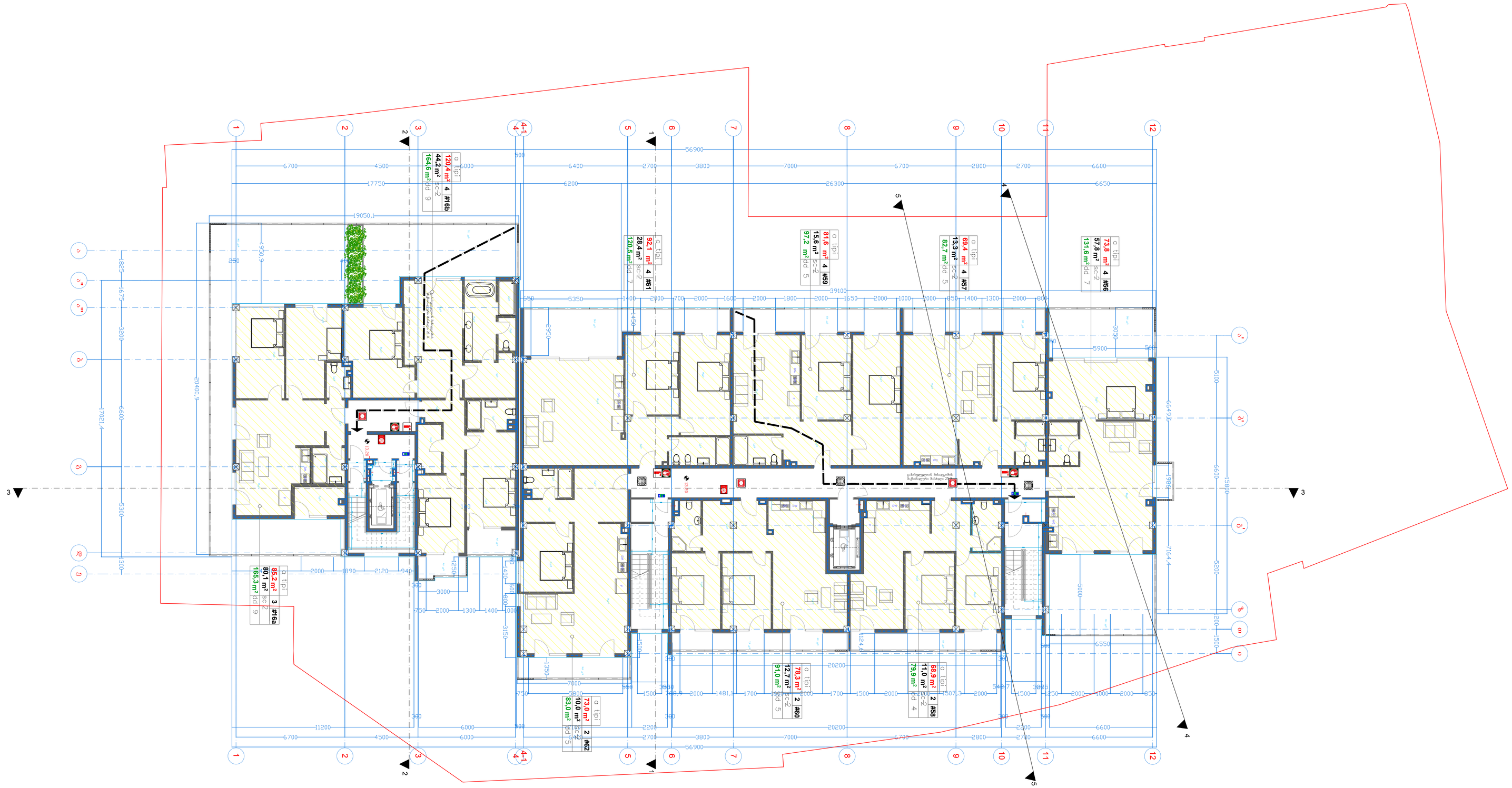
3 Д.100

Общий план 1 объекта, №13

Водоснабжение, Д, Канализация

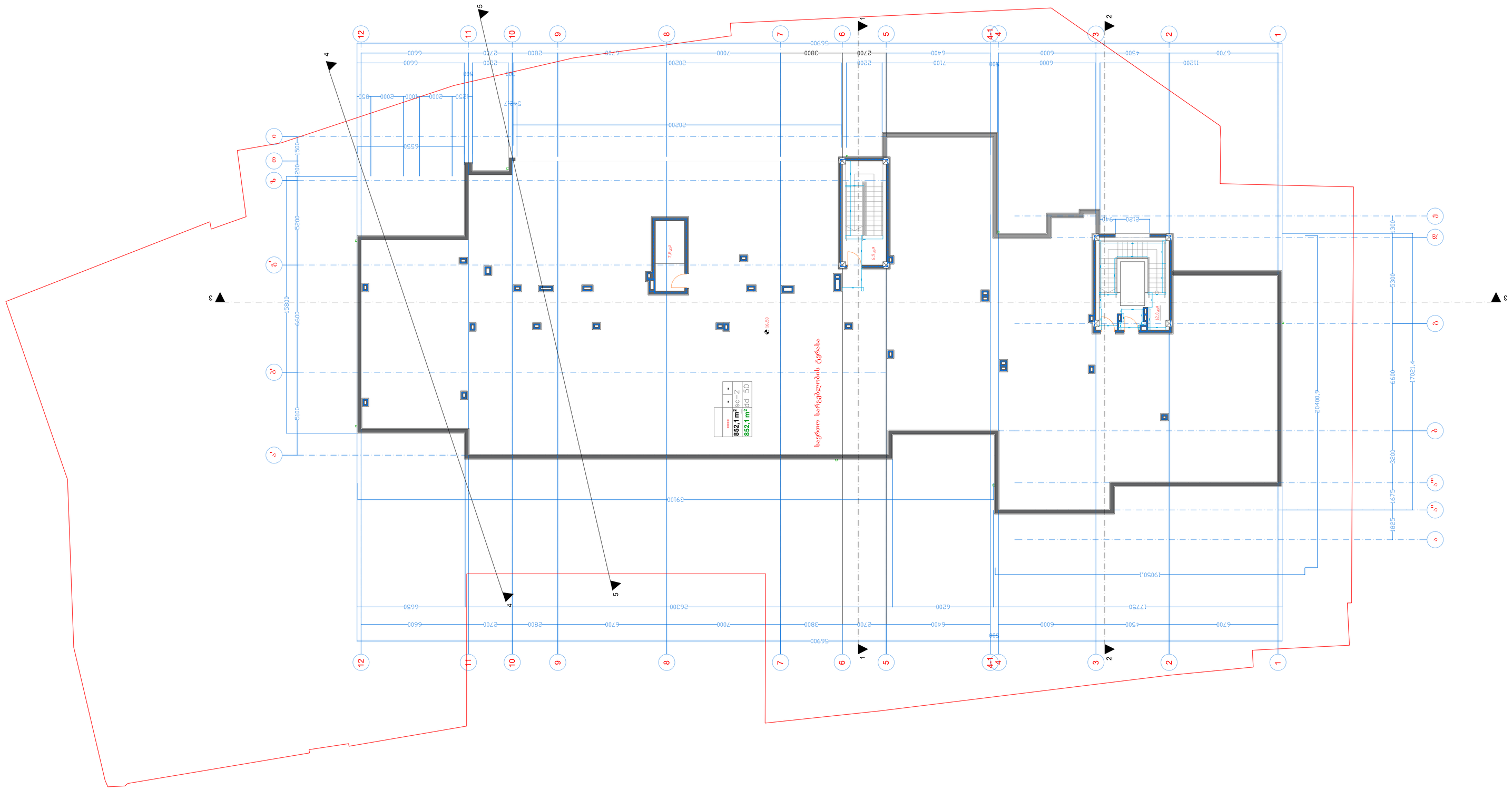
Таб. "Ведомость рабочих" 4050683386


1
2
3
4
4+1
5
6
7
8
9
10
11
12
A
B
C
D
E
F
56900
38950
6700
2700
3600
6400
3800
7000
2800
2650
18949.6
6550.1
4250
2120
1500
2000
1300
1400
2010
1150
1400
2200
1600
1000
2400
1800
1700
1550
1650
1450
1250
1100
950
850
700
500
450
400
300
250
200
150
100
2900
2700
2600
2500
2300
2100
1900
1800
1600
1400
1200
1000
900
800
700
600
500
450
400
350
300
250
200
150
100
50
Entrance Hall
Kitchen
Living room
Bedroom
Bedroom
Bedroom



Лист "Пожарная сигнализация"

4050683386



შპს "დიდური დო'ხაინი"

405068386

მისამართი: ქ. ოზბილისი, ჭურა I ასპინძა, №13

გეგმა 16.50 ნა'შნულ'ზე

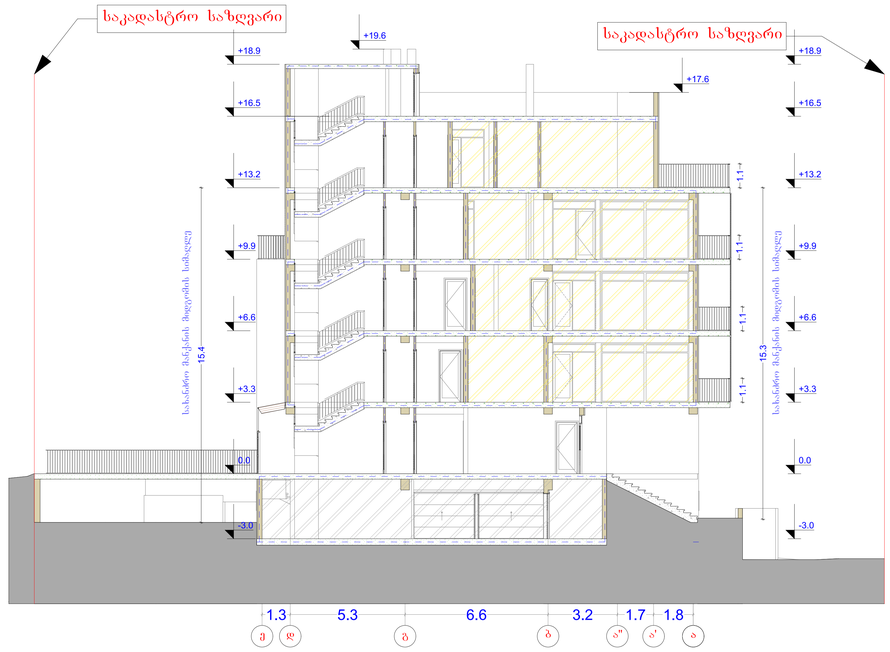
მ 1:100

თანმდევობა	ვვარი	ხელმოწერა

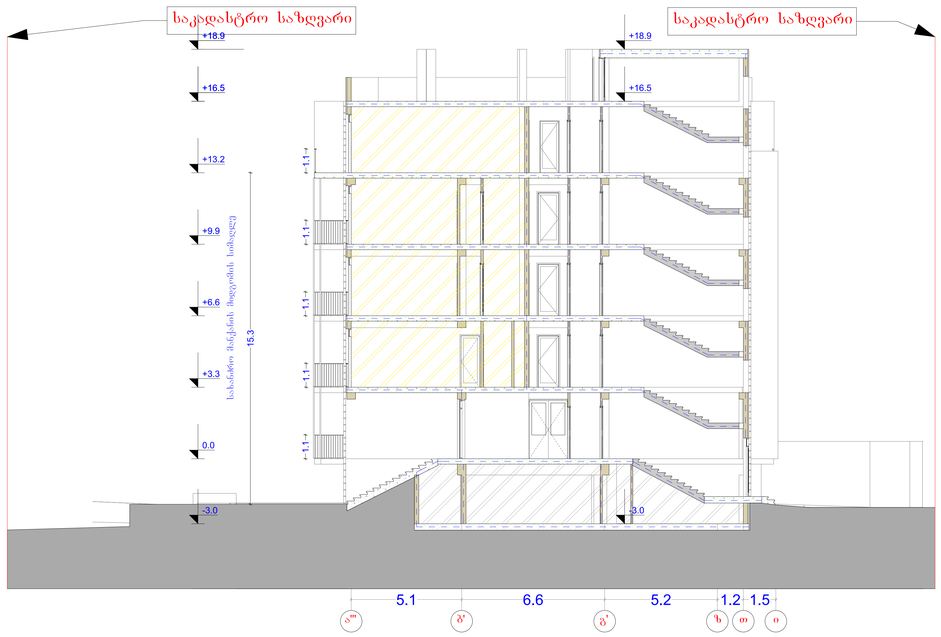
შპს "დიდური დო'ხაინი"

405068386

ჭრილი 2-2



ჭრილი 1-1



შპს "დიდება დიზაინი"

405068386

მისამართი: ქ. ქობულეთი,
ქუჩა 1 ახპინძა, №13

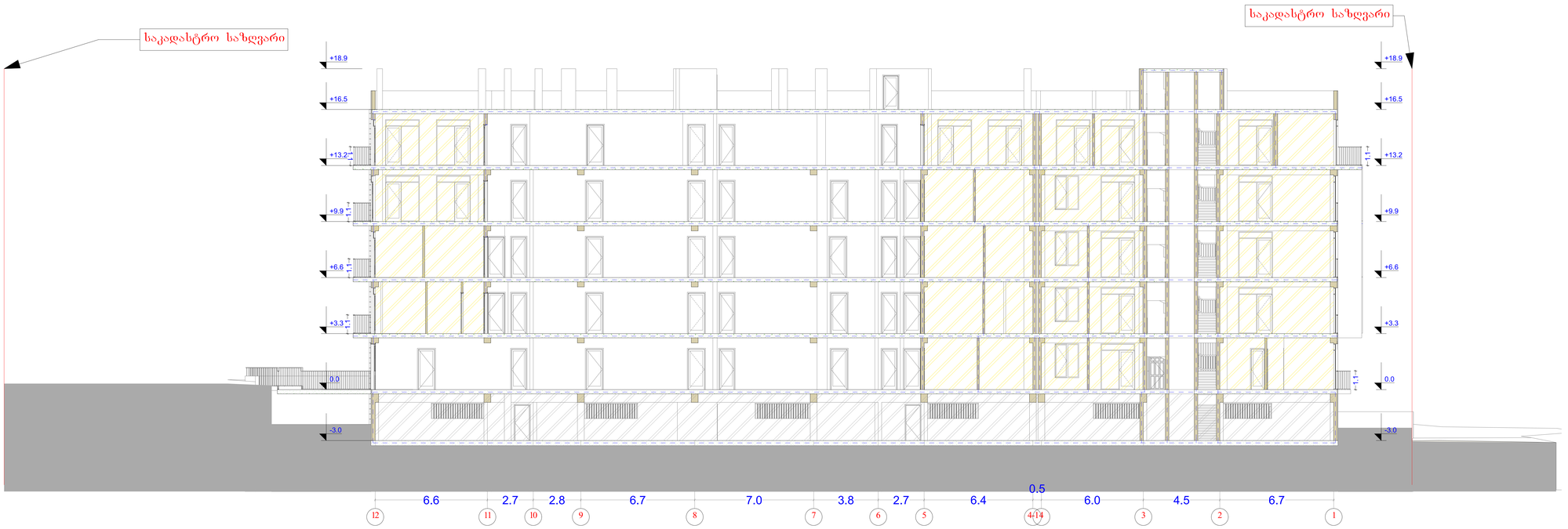
ჭრილი 1-1
ჭრილი 2-2
მ 1:100

ოანაწერები	ფეხი	ხელმოწერა

შპს "დიდება დიზაინი"

405068386

ჭრილი 3-3



შპს "დიდუბა დიზაინი"

405068386

მისამართი: ქ. ფოთელხი, ქუჩა 1 ასპინძა, №13

ჭრილი 3-3

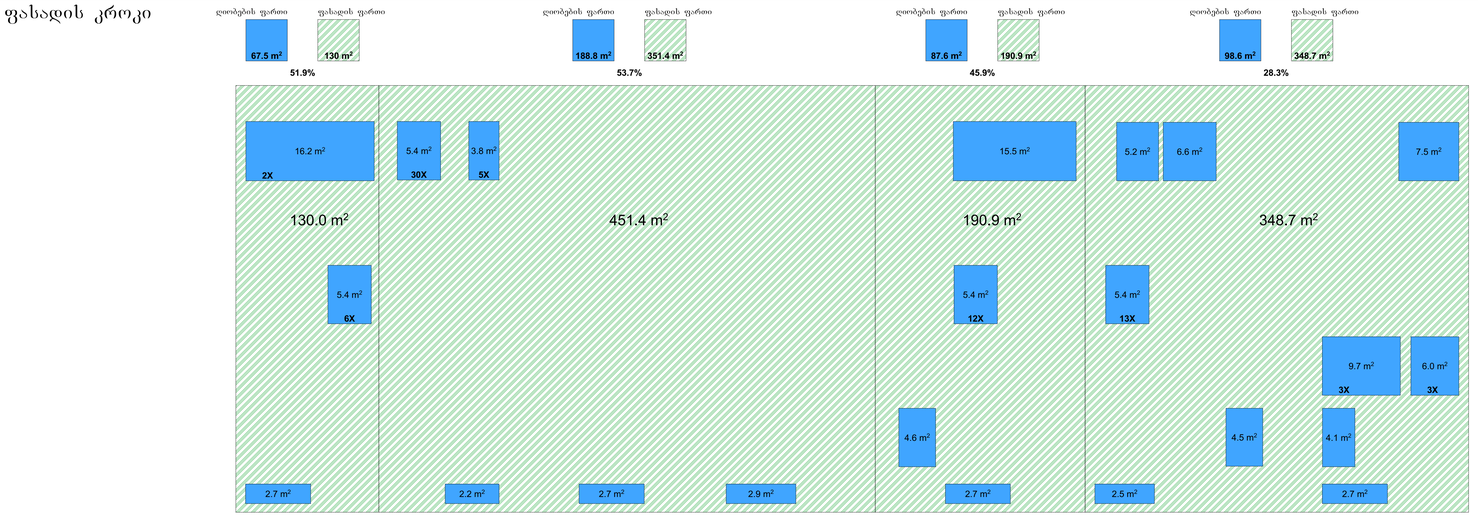
მ 1:100

თანამდებობა	ვადი	ხელმოწერა

შპს "დიდუბა დიზაინი"

405068386

ფასადის კროკი





შპს "დიდება დიზაინი"
405068386

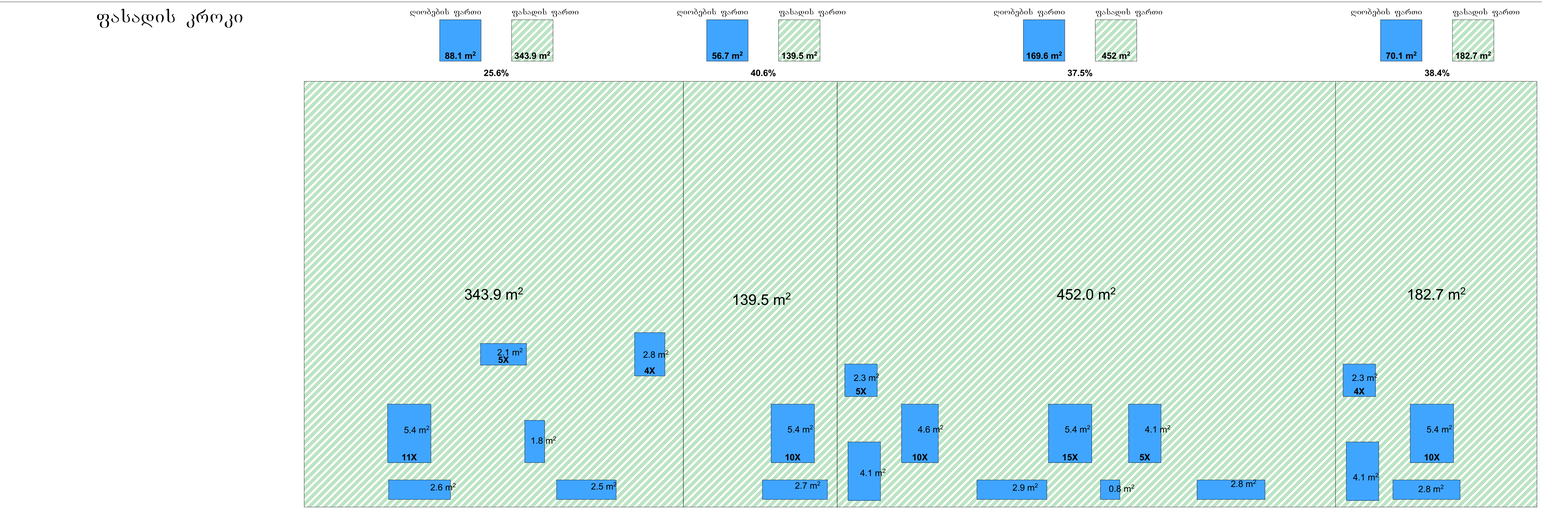
მისამართი: ქ. ბობილისი,
ჭუბა I ასპინძა, №13

ფასადი 12-1
მ 1:100

ათანმდგომა	ტექსტი	ხელმოწერა

შპს "დიდება დიზაინი"
405068386

ფასადის კროკი





შპს "დიდება დიზაინი"
405068386

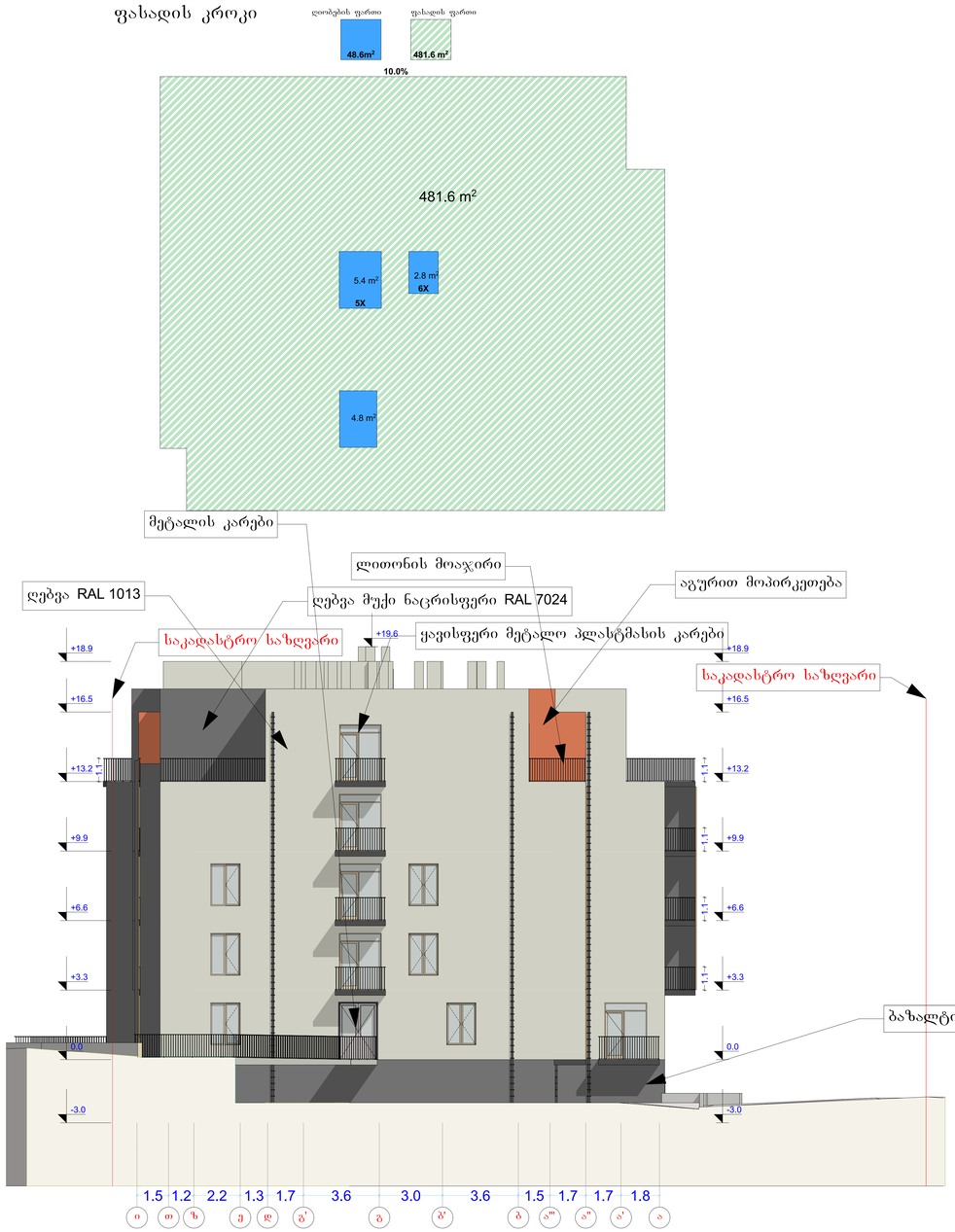
მისამართი: ქ. ქობულეთი,
ქუჩა I ახპინძა, №13

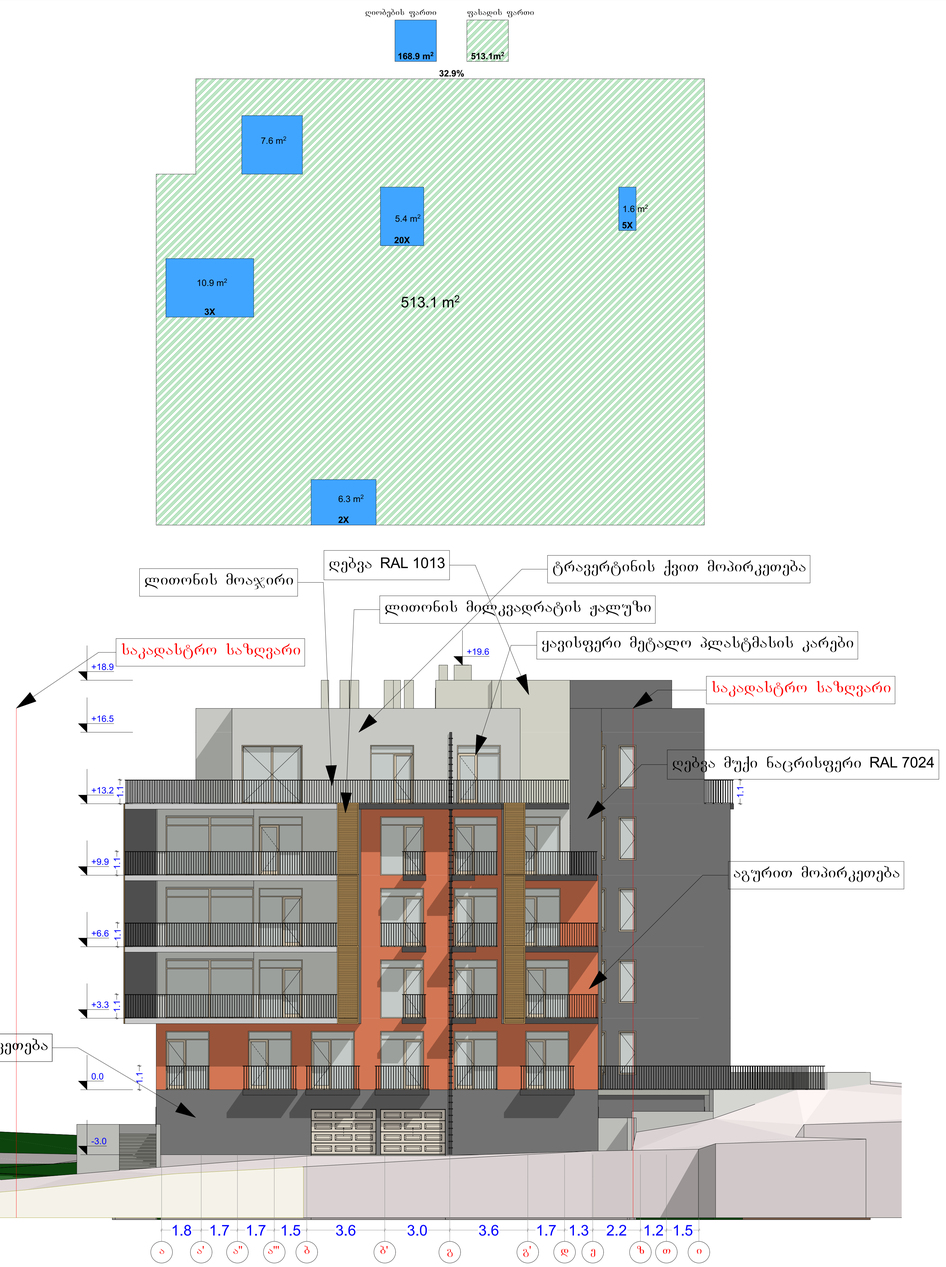
ფასადი 1-12
მ 1:100

ცვლილება	კვირი	ხელმოწერა

შპს "დიდება დიზაინი"
405068386

ფასადის კროკი





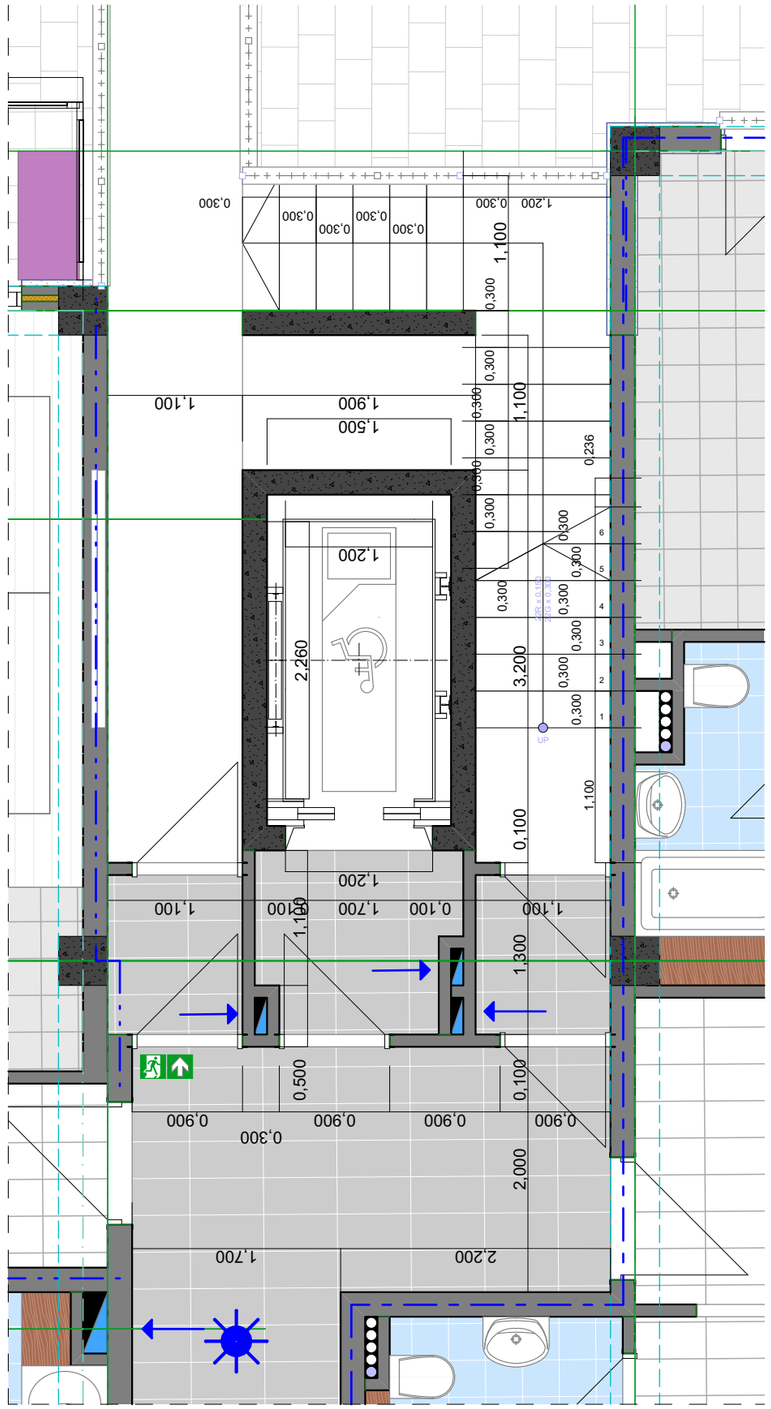
შპს "დიდება დიზაინი"
405068386

მისამართი: ქ. ქობულეთი,
ქუჩა 1 ახპინძა, №13

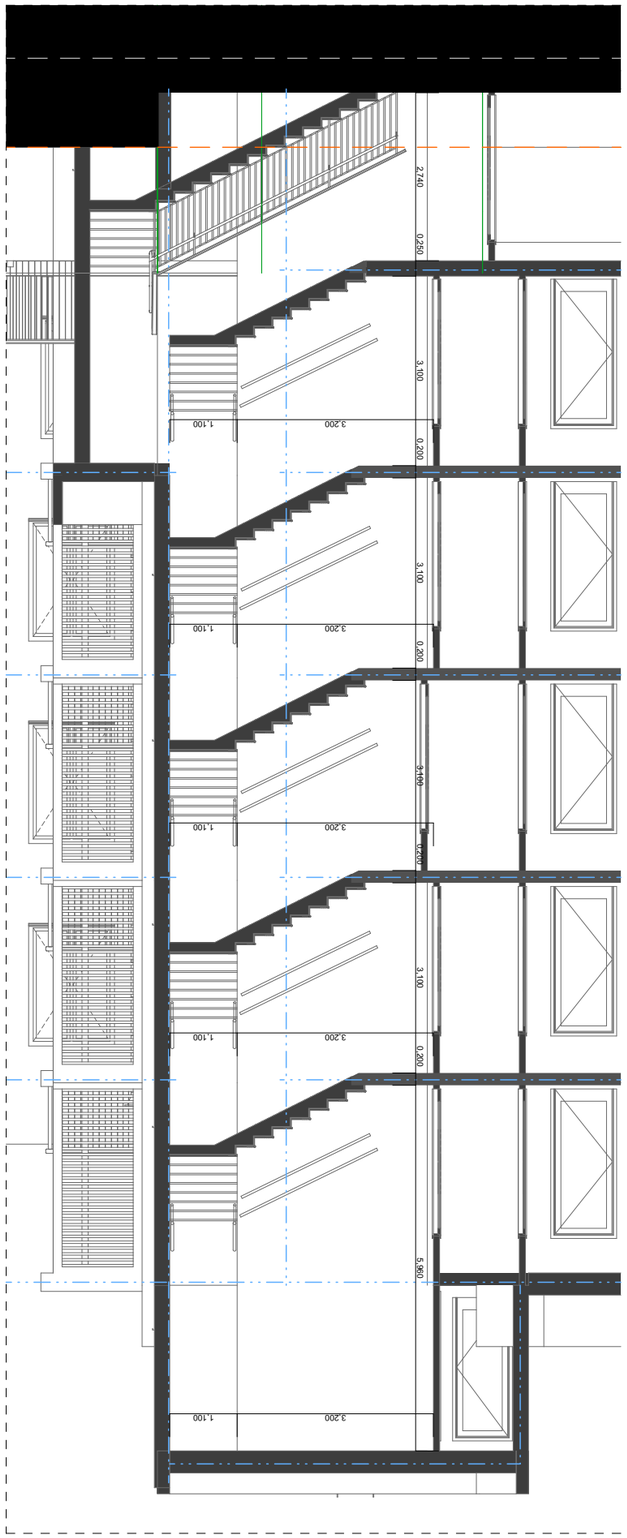
ფასადი ი-ა
ფასადი ა-ი
მ 1:100

თანმდევრობა	კვირა	ხელმოწერა

შპს "დიდება დიზაინი"
405068386

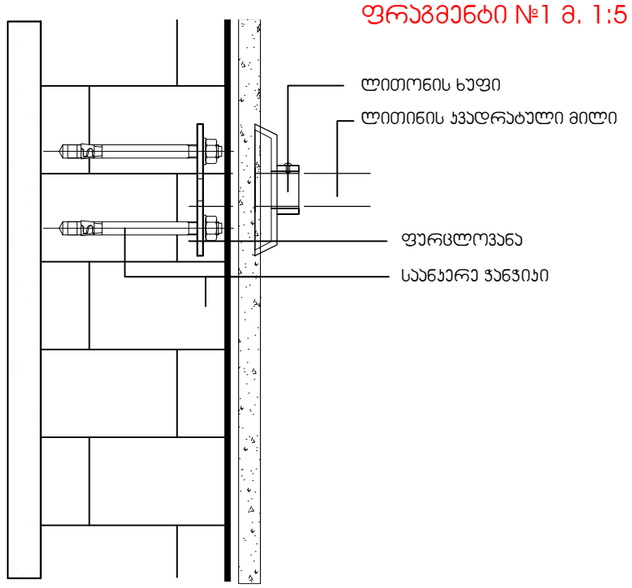


фиг. 1 - Изометрия

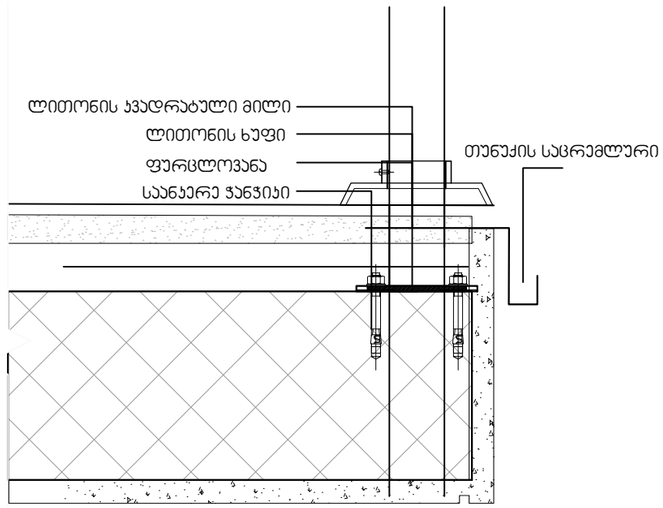


фиг. 2 - Изометрия

ფრაგმენტი №1 მ. 1:5

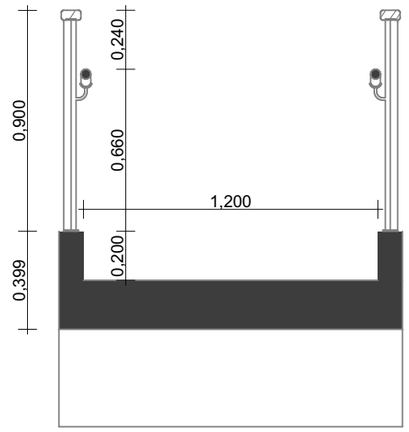


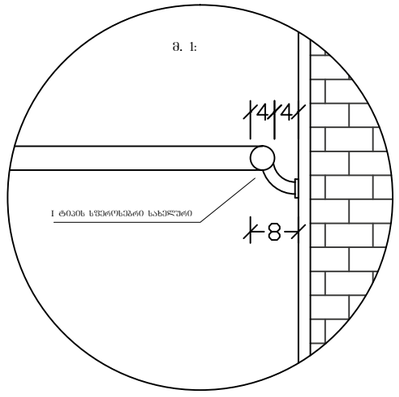
ფრაგმენტი №2 მ. 1:5



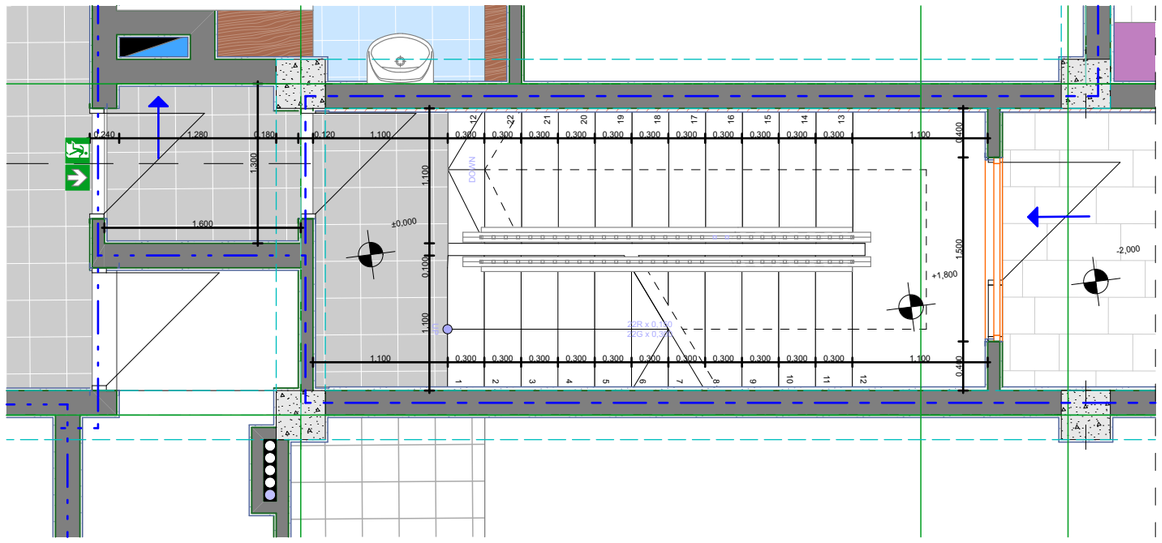
ჭრილი

დეტალი - 5

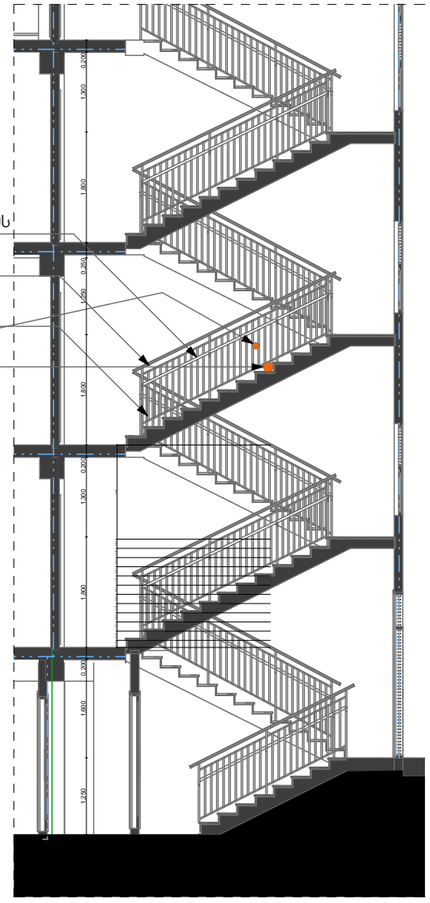




დეტალი - 6



დეტალი - 7



შპს "დაფუნა ღიჭაონი"

405068386

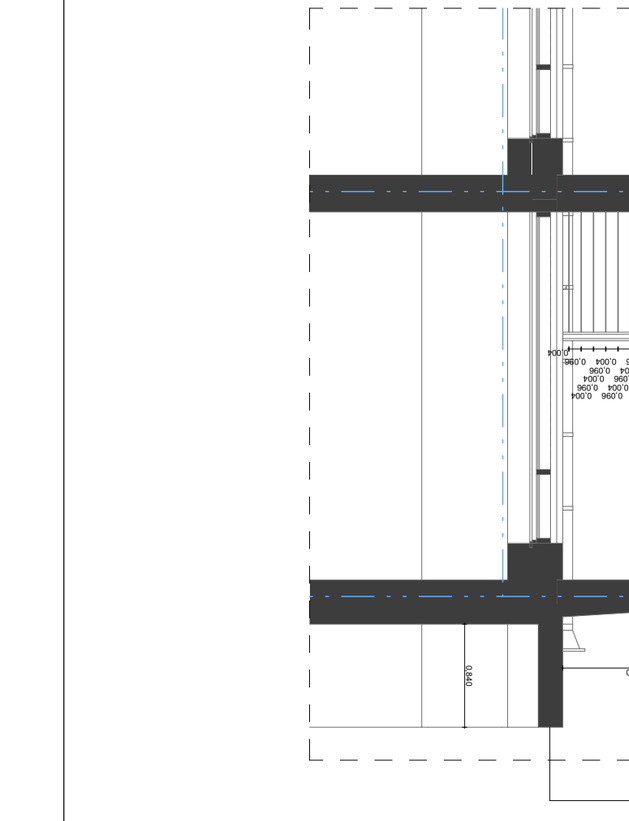
მისამართი: ქ. ქობულეთი,
ქუჩა 1 ასპინძა, №13

დეტალები

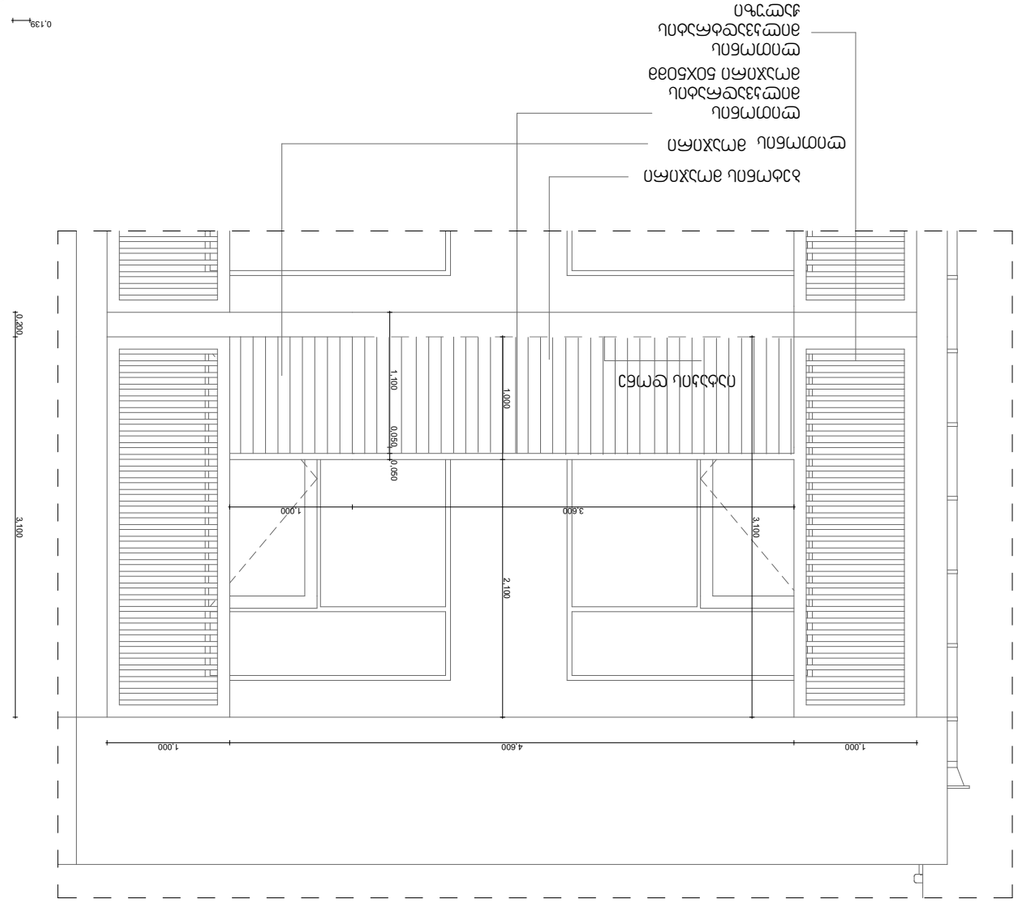
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა

შპს "დაფუნა ღიჭაონი"

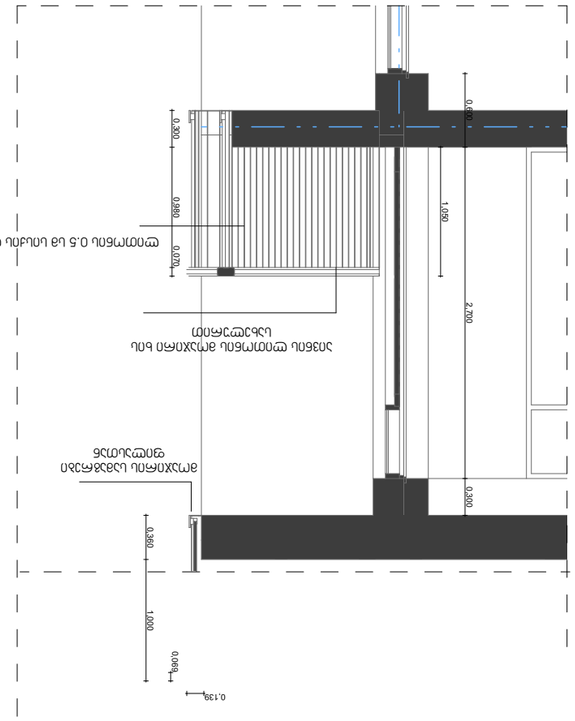
405068386



Фиг. 9 - Разрез 1-1



Фиг. 10 - Разрез 2-2



Фиг. 8 - Разрез 3-3

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Разработал			Пояснительная записка. Часть "Архитектурные решения"		
Проверил					
Н.контр.					
ГИП					

Пояснительная записка. Часть "Архитектурные решения"

Лит. | Масса | Масштаб

Копировал | Формат А4

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

40506838б