მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის არქიტექტურული პროექტი ქ.თბილისი. ჭყონდიდელის 22.

პროექტი დამუშავებულია საქართველოს მთავრობის დადგენილება №41-ის, "შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესების" ტექნიკური რეგლამენტის მიხედვით



დამკვეთი: სვეტი ჯგუფი

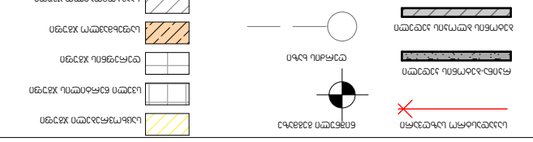
შემსრულებელი:
შ.პ.ს. "არქ არეა"

თბილისი. 2018წ.

ფურცლების ჩამონათვალი

№	ფურცლის №	ფურცლების დასახელება	შენიშვნა
A-000			
1	A_001	ფურცლების ჩამონათვალი	
2	A_002	პროექტის ზოგადი მონაცემები	
3	A_003	ტექნიკური ზომები და ნიშნები	
4	A_004	ფუნდამენტების, შენობის ჩარჩოს და სახურავის საყრდენი კონსტრუქციების ანაწერი	
5	A_005	ტოპოგრაფიული ნახაზი	1:150
6	A_006	ბინის ნახატი	1:150
7	A_007	ფანჯრების, კარების, ჭერის ფილების და სახურავის ელემენტების ანაწერი	1:750
A-100	არქიტექტურული ნახაზები		
8	A_101	სანიაღვრე ხაზი -3.40 ნიშნულზე	1:150
9	A_102	I სართულის იატაკი +0.00 ნიშნულზე	1:100
10	A_103	II სართულის იატაკი +3.30 ნიშნულზე	1:100
11	A_104	III სართულის იატაკი +6.60 ნიშნულზე	1:100
12	A_105	IV სართულის იატაკი +9.90 ნიშნულზე	1:100
13	A_106	V სართულის იატაკი +13.20 ნიშნულზე	1:100
14	A_107	VI სართულის იატაკი +16.50 ნიშნულზე	1:100
15	A_108	VII სართულის იატაკი +19.80 ნიშნულზე	1:100
16	A_109	VIII სართულის იატაკი +23.10 ნიშნულზე	1:100
17	A_110	IX სართულის იატაკი +26.40 ნიშნულზე	1:100
18	A_111	სარქმლების იატაკი +29.70 ნიშნულზე	1:100
A-200	ჭრილები		
19	A_201	ჭრილი 1-1	1:150
20	A_202	ჭრილი 2-2	1:150

№	ფურცლის №	ფურცლების დასახელება	შენიშვნა
A-300	ფასადები		
21	A_301	ფასადი 1-9	1:150
22	A_302	ფასადი 9-1	1:150
23	A_303	ფასადი ზ-ა	1:150
24	A_304	ფასადი ა-ზ	1:150
A-400	ფანჯრების და კარების ანაწერი		
25	A_401	ალუმინის ფანჯრების ბლოკი -3.30 ნიშნულზე	1:150
26	A_402	ალუმინის ფანჯრების ბლოკი ±0.00 ნიშნულზე	1:100
27	A_403	ალუმინის ფანჯრების ბლოკი +3.30 ნიშნულზე	1:100
28	A_404	ალუმინის ფანჯრების ბლოკი +6.60 ნიშნულზე	1:100
29	A_405	ალუმინის ფანჯრების ბლოკი +9.90 ნიშნულზე	1:100
30	A_406	ალუმინის ფანჯრების ბლოკი +13.20 ნიშნულზე	1:100
31	A_407	ალუმინის ფანჯრების ბლოკი +16.50 ნიშნულზე	1:100
32	A_408	ალუმინის ფანჯრების ბლოკი +19.80 ნიშნულზე	1:100
33	A_409	ალუმინის ფანჯრების ბლოკი +23.10 ნიშნულზე	1:100
34	A_410	ალუმინის ფანჯრების ბლოკი, პოლიკარბონატის და პოლიკარბონატის ფარდული +26.40 ნიშნულზე	1:100
A-500	კიბეების და პანდუსების ანაწერი		
35	A_501	კიბის ანაწერი	1:50
36	A_502	სანიაღვრე და ვენტილაციის შახტების ანაწერი	1:50
A-600	ვერტიკალური ჭრილები		
37	A_600	კონსტრუქციული ფრაგმენტების ჭრილები	
38	A_601	ვერტიკალური ჭრილი 1	
39	A_602	ვერტიკალური ჭრილი 2	
40	A_603	ვერტიკალური ჭრილი 3	
41	A_604	ფრაგმენტების ჭრილი	
42	A_605	ფრაგმენტების ჭრილი	



ფასადის ნომერი	ფანჯრის ნომერი	ფანჯრის სიგანე	ფანჯრის სიმაღლე	ფანჯრების რაოდენობა	ფანჯრის ფართობი
№4	1	2.100	1.500	6	18.90
	2	1.500	1.500	4	9.00
	3	1.500	1.500	2	4.50
	4	2.100	1.500	2	6.30
	5	1.500	1.500	2	4.50
	6	2.100	1.500	2	6.30
				ჯამი:	94.4 m²



ფანჯრების ანაწერი					
ტიპი	ნომერი	სიგანე	სიმაღლე	რაოდენობა	ფართობი
I	1	2.100	1.500	6	18.90
	2	1.500	1.500	4	9.00
	3	1.500	1.500	2	4.50
	4	2.100	1.500	2	6.30
	5	1.500	1.500	2	4.50
	6	2.100	1.500	2	6.30
				ჯამი:	94.4 m²

ფანჯრების ანაწერი					
ტიპი	ნომერი	სიგანე	სიმაღლე	რაოდენობა	ფართობი
I	1	2.100	1.500	6	18.90
	2	1.500	1.500	4	9.00
	3	1.500	1.500	2	4.50
	4	2.100	1.500	2	6.30
	5	1.500	1.500	2	4.50
	6	2.100	1.500	2	6.30
				ჯამი:	94.4 m²

ინსტრუქციული ნიშნების ცხრილი

ავარიული გასასვლელის მიმართულების მაჩვენებელი ისარი	
ევაკუაციის გზა	
ხანძარსაწინააღმდეგო ინვენტარის ადგილმდებარეობა:	
№1	150 × 175
№2	150 × 175
ხანძარსაწინააღმდეგო ინვენტარის ადგილმდებარეობა	
ხანძარსაწინააღმდეგო ინვენტარის ადგილმდებარეობა (ანძით)

შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესებთან შესაბამისობის ანალიზი

გამოყენებული წესები - შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესები

ჩამოთვალეთ შენობის დაკავებულებები და აღწერეთ თითოეული გამოყენება
სასაწყობე ჯგუფი 2 (სწ-2) -3.10 ნიშნულზე (შემოზღუდული ავტოსადგომი, დამხმარე ფართი)
საცხოვრებელი ჯგუფი 2 (სც-2) 0.00; +3.3; +6.6; +9.9; 13.2; 16.5; 19.8; 23.1; 26.4; ნიშნულებზე

კონსტრუქციის ტიპი:	
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:	

სიმაღლის შეზღუდვები		
დაკავებულობები	**დასაშვები სართულიანობა**	**შემოთავაზებული სართულიანობა**
სასაწყობე ჯგუფი 2	11	1 (მიწის დონის ქვედა -1 სართული)
საცხოვრებელი ჯგუფი 2	11	9 (მიწისპირა 1სართუილდან 9სართულის ჩათვლის)
	დასაშვები სიმაღლე	**შემოთავაზებული სიმაღლე**
საერთო სიმაღლე =	48.8	32.1

მიწის ზემოთ სართულის რაოდენობა =	9
მიწის ქვემოთ სართულის რაოდენობა =	1

ფართობის შეზღუდვები		
დაკავებულობები	დასაშვები ფართობი (ცხრილი 503)	შემოთავაზებული ფართობი
სასაწყობე ჯგუფი 2	7340	698.3
საცხოვრებელი ჯგუფი 2	შეუზღუდავი	5181,5
იატაკის საერთო ფართობი =	5879,8	
იატაკების რაოდენობა =	10	
შენობის საერთო ფართობი =	7423,2	

გარე კედლის ღიობისადმი მოთხოვნები ცხრილი 705.8-ის მიხედვით									
გარე კედელი	ხანძარსაწინააღმდეგო მანძილი (მეტრი)	ცეცხლმედეგების ხარისხი (საათი)		კედლის ღიობების ფართობი (კედლის %)					
				დასაშვები			გათვალისწინებული		
		მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	დაცული	დაუცველი საშხეფებით	დაუცველი	დაცული	დაუცველი საშხეფებით	დაუცველი
1-9 ღერძებში	11.7	0	2	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	-	-	22.7%
9-1 ღერძებში	4.7	1	2	75%	75%	25%	-	-	25%
ა-გ ღერძებში	1.4	1	2	15%	15%	დაუშვებელია	0%	0%	0%
გ-ა ღერძებში	10.1	0	2	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	-	-	20%

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
სასაწყობე ჯგუფი 2	კი		კი			კი	
საცხოვრებელი ჯგუფი 2							
დერეფნები						კი	კი
კიბის უჯრედი				კი	კი		
ლიფტი					კი		

შენიშვნა: დერეფნები და კიბის უჯრედები აღჭურვილია მექანიკური განიავების სისტემით.

თითოეული სართულიდან გასასვლელი საშუალება									
სართულები	დაკავებულობა და დაკავებულობის დატვირთვის ჯამური მაჩვენებელი	მოთხოვნილი გასასვლელების/ გასასვლელთან მისადგომის რაოდენობა	გათვალისწინებული გასასვლელების/ გასასვლელთან მისადგომის რაოდენობა და ტიპი	გასასვლელი საშუალებების სიგანე(მეტრი)					
				გზა-კიბეები		დერეფანი		გასასვლელის გზა-კარი	
				მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული
მიწის დონის ქვედა სართული	30	2	2 (შიდა გასასგლელი გზა კიბე)	1,1	1,2	-	-	0,82	0,82
პირველი სართული	31	2	2 (შიდა გასასვლელი გზა კარი)	-	-	1,1	მინ. 1.2	0,82	0,82

მეორე სართული	33	2	2 (შიდა გასასვლელი გზა კიბე)	1,1	1,2	1,1	1,2	0,82	0,82
მესამე სართული	33	2	2 (შიდა გასასვლელი გზა კიბე)	1,1	1,2	1,1	1,2	0,82	0,82
მეოთხე სართული	33	2	2 (შიდა გასასვლელი გზა კიბე)	1,1	1,2	1,1	1,2	0,82	0,82
მეხუთე სართული	33	2	2 (შიდა გასასვლელი გზა კიბე)	1,1	1,2	1,1	1,2	0,82	0,82
მეექვსე სართული	33	2	2 (შიდა გასასვლელი გზა კიბე)	1,1	1,2	1,1	1,2	0,82	0,82
მეშვიდე სართული	33	2	2 (შიდა გასასვლელი გზა კიბე)	1,1	1,2	1,1	1,2	0,82	0,82
მერვე სართული	32	2	2 (შიდა გასასვლელი გზა კიბე)	1,1	1,2	1,1	1,2	0,82	0,82
მეცხრე სართული	28	2	2 (შიდა გასასვლელი გზა კიბე)	1,1	1,2	1,1	1,2	0,82	0,82

წყალსადენი სისტემის ფიქსირებული მოწყობილობების რაოდენობა ცხრილი 1602.1 მიხედვით													
სართულები	დაკავებულობა და დაკავებულობის დატვირთვის ჯამური მაჩვენებელი	ფიქსირებული მოწყობილობები (ცალი)											
		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(30)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

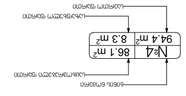
წყალსადენი სისტემის ფიქსირებული მოწყობილობების რაოდენობა- საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 და სც-3 ქვეჯგუფები

ცხრილი 1602.1 მიხედვით											
სართულები	საცხოვრებელი ერთეულები	ფიქსირებული მოწყობილობები (ცალი)									
		უნიტაზი (ერთ საცხოვრებელ ერთეულზე)		ტუალეტის ხელსაბანები (ერთ საცხოვრებელ ერთეულზე)		აბაზანა/შხაპი (ერთ საცხოვრებელ ერთეულზე)		სამზარეულოს ნიჟარა (ერთ საცხოვრებელ ერთეულზე)		ავტომატური სარეცხი მანქანის მისაერთებელი	
		მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული
პირველი სართული	ბინა №1 ბინა №2 ბინა №3 ბინა №4	1	მინ.2	1	მინ.2	1	მინ.2	1	1	1 (20 საცხ. ერთეულზე)	1 (თითო საცხოვრებელ ერთეულზე)
მეორე სართული	ბინა №5 ბინა №6 ბინა №7 ბინა №8	1	მინ.2	1	მინ.2	1	მინ.2	1	1	1 (20 საცხ. ერთეულზე)	1 (თითო საცხოვრებელ ერთეულზე)
მესამე სართული	ბინა №9 ბინა №10 ბინა №11 ბინა №12	1	მინ.2	1	მინ.2	1	მინ.2	1	1	1 (20 საცხ. ერთეულზე)	1 (თითო საცხოვრებელ ერთეულზე)
მეოთხე სართული	ბინა №13 ბინა №14 ბინა №15 ბინა №16	1	მინ.2	1	მინ.2	1	მინ.2	1	1	1 (20 საცხ. ერთეულზე)	1 (თითო საცხოვრებელ ერთეულზე)
მეხუთე სართული	ბინა №17 ბინა №18 ბინა №19 ბინა №20	1	მინ.2	1	მინ.2	1	მინ.2	1	1	1 (20 საცხ. ერთეულზე)	1 (თითო საცხოვრებელ ერთეულზე)
მეექვსე სართული	ბინა №21 ბინა №22 ბინა №23 ბინა №24	1	მინ.2	1	მინ.2	1	მინ.2	1	1	1 (20 საცხ. ერთეულზე)	1 (თითო საცხოვრებელ ერთეულზე)
მეშვიდე სართული	ბინა №25 ბინა №26 ბინა №27 ბინა №28	1	მინ.2	1	მინ.2	1	მინ.2	1	1	1 (20 საცხ. ერთეულზე)	1 (თითო საცხოვრებელ ერთეულზე)
მერვე სართული	ბინა №29 ბინა №30 ბინა №31 ბინა №32	1	მინ.2	1	მინ.2	1	მინ.2	1	1	1 (20 საცხ. ერთეულზე)	1 (თითო საცხოვრებელ ერთეულზე)
მეცხრე სართული	ბინა №33 ბინა №34 ბინა №35 ბინა №36	1	მინ.2	1	მინ.2	1	მინ.2	1	1	1 (20 საცხ. ერთეულზე)	1 (თითო საცხოვრებელ ერთეულზე)

ტოპოგრაფიული 2018 წ

ფრაგმენტი №1 — ფურცელი A2

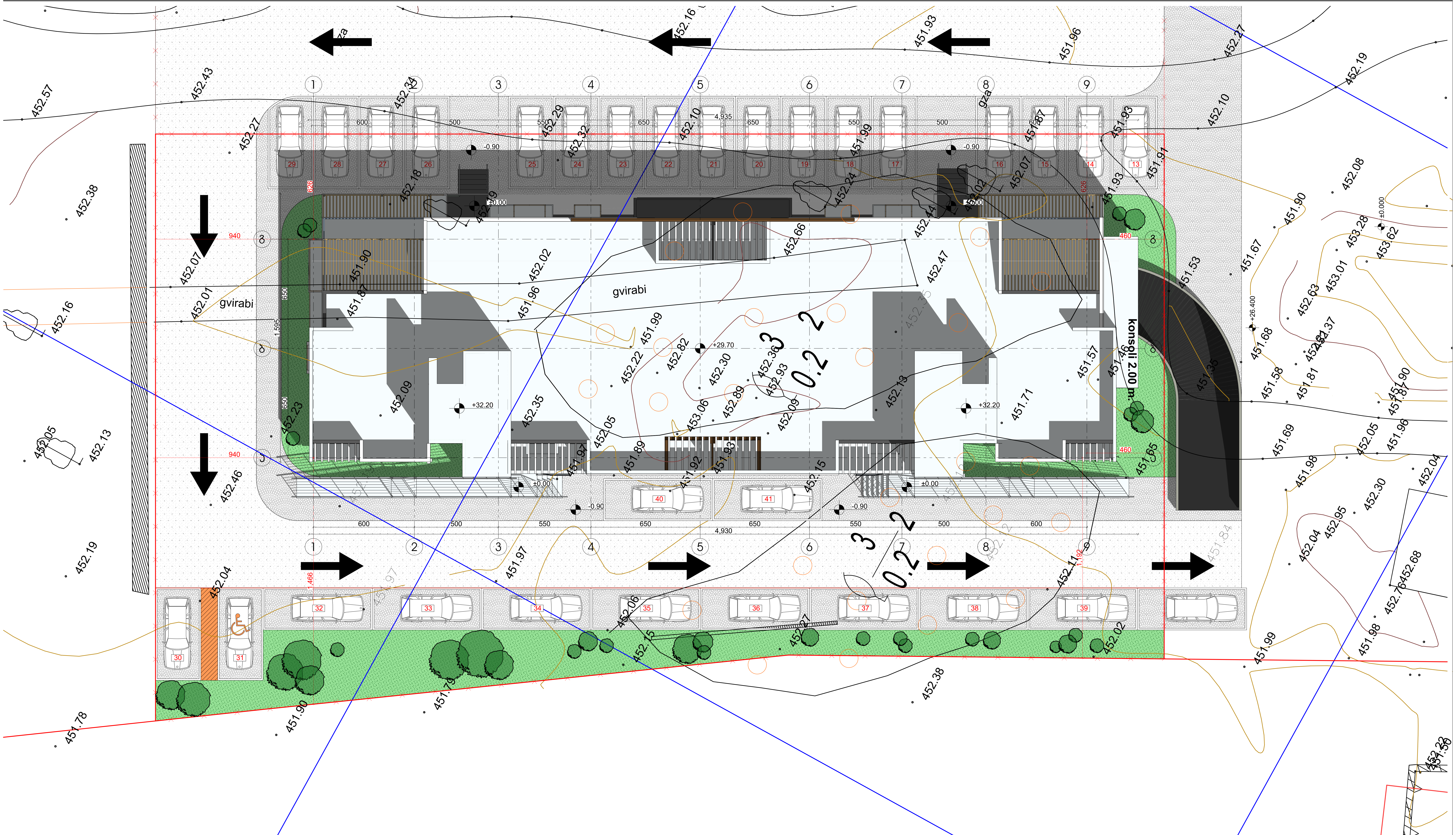
XIII-XIV საუკუნეები



ნაკეთობები

1	ეკლესია
2	სამლოცველო
3	ნაგებობა უცნობი დანიშნულების
4	ნაგებობა ნანგრევებად
5	ნაგებობა ნანგრევებად
6	ნაგებობა ნანგრევებად

ტოპოგრაფიული გეგმა



საკადასტრო საზღვარი	ნიშნული გეგმაზე		
რკინა-ბეტონის კედელი	ღერძის ხაზი		საცხოვრებელი ჯგუფი
ბეტონის ბლოკის კედელი	ჭრილის ხაზი		სველი წერტილის ჯგუფი
ცეცხლმედეგი კარი			დერეფნის ჯგუფი
			საფეხმავლო ჯგუფი
			საავტომობილო ჯგუფი
			პარკინგის ჯგუფი
			საზაფხულო ჯგუფი

№4 | 86.1 m² | 94.4 m² | 8.3 m²

თბილისი 2018 წ

დაკვეთა № 1 — ფორმატი A2

XIII-XIV ბლოკი

ექსპლიკაცია

1	ჰოლი
2	საერთო ოთახი
3	საძილე ოთახი
4	სამზარეულო
5	სან. კვანძი
6	აივანი/ტერასა

პირობითი ნიშნები:

საკადასტრო საზღვარი

0.00 კონსტრუქციული ნიშნული

1-2 ჭრილის ხაზი

შენიშვნები:

1. ნახაზზე ზომები მოცემულია მეტრებში
2. ნახაზის ყველა ცვლილება მშენებლობისას შეთანხმებული უნდა იყოს ავტორთან

დამკვეთი: შპს "სვეტი დეველოპმენტი"

მისამართი: ქ.თბილისი, ალ.ყაზბეგის გამზირი № 30 ა

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ზ. კამლაძე	
პრ. ავტორი	ზ. კამლაძე	
პრ. ავტორი	გ.გელაშვილი	
დამუშავა	ნ.ცხადაია	
დამუშავა	ა.ჩიქოვანი	
შემოწმა	გ.ლოთიშვილი	
შემოწმა	ლ.ოქროპირი-ძე	

ტოპოგრაფიული გეგმა

სტადია	ფურცელი	ფურცლები
პროექტი	A	005

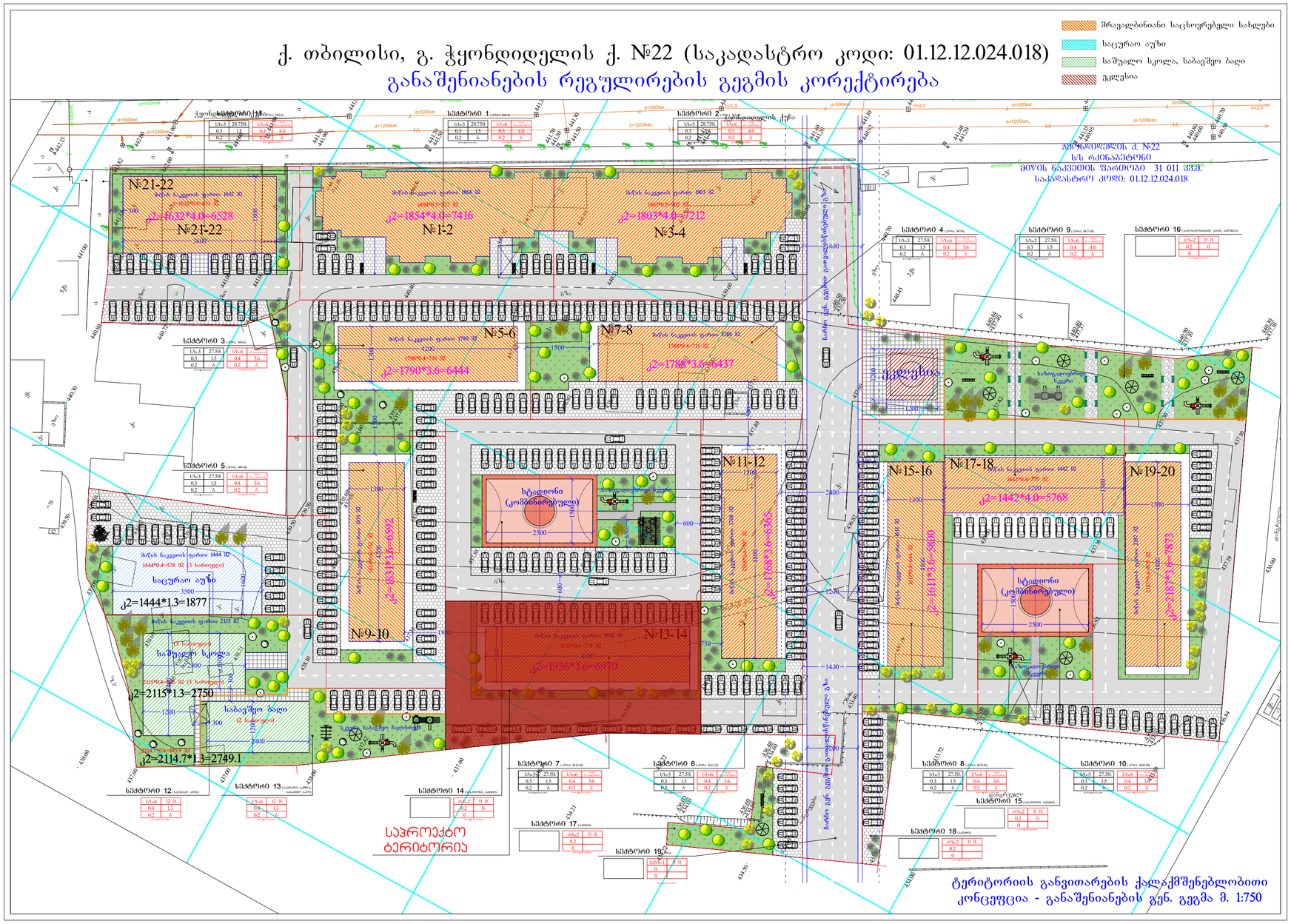
მასშტაბი 1: 150 — თარიღი 18.05.2018

საპროექტოს ლოგო — მისამართი

ქ. თბილისი
ზაქარიაძის ქ. №8
ს/ნ 412706610
ტელ: 595 44 20 20
www.archarea.ge

ქ. თბილისი, გ. ჭყონდიდელის ქ. №22 (საკადასტრო კოდი: 01.12.12.024.018)

განაშენიანების რეგულირების გეგმის კორექტირება



საკადასტრო საზღვარი
რკინა-ბეტონის ღობელი
ბეტონის ბლოკის ღობელი
ცეცხლმდებარე პარი
ნიშნული გეგმაზე
ღარძის ხაზი
ჭრილის ხაზი
სამშენებლო ზონა
სველი წერტილის ჯგუფი
დერეფნის ჯგუფი
საფეხმავლო ჯგუფი
საავტომობილო ჯგუფი
პარკინგის ჯგუფი
სახანძრო ჯგუფი

№4 86.1 m² / 94.4 m² 8.3 m²
ბინის ნომერი
საერთო ფართი
საცხოვრებელი ფართი
საერთო ფართი

თბილისი 2018 წ	
დავალება № 1	ფორმატი A2
XIII-XIV ბლოკი	

ექსპლიკაცია	
1	ჰოლი
2	საერთო ოთახი
3	საძილე ოთახი
4	სამზარეულო
5	სან. ჯგუფი
6	აივანი/ტერასა

პირობითი ნიშნები:

საკადასტრო საზღვარი
0.00 პონტრუქციული ნიშნული
1-2 ჭრილის ხაზი

შენიშვნები:

1. ნახაზზე ზომები მოცემულია მეტრებში
2. ნახაზის ყველა ცვლილება მშენებლობისას შეთანხმებული უნდა იყოს პატრონთან

დამკვეთი: მის ქალაქ თვითმართველი

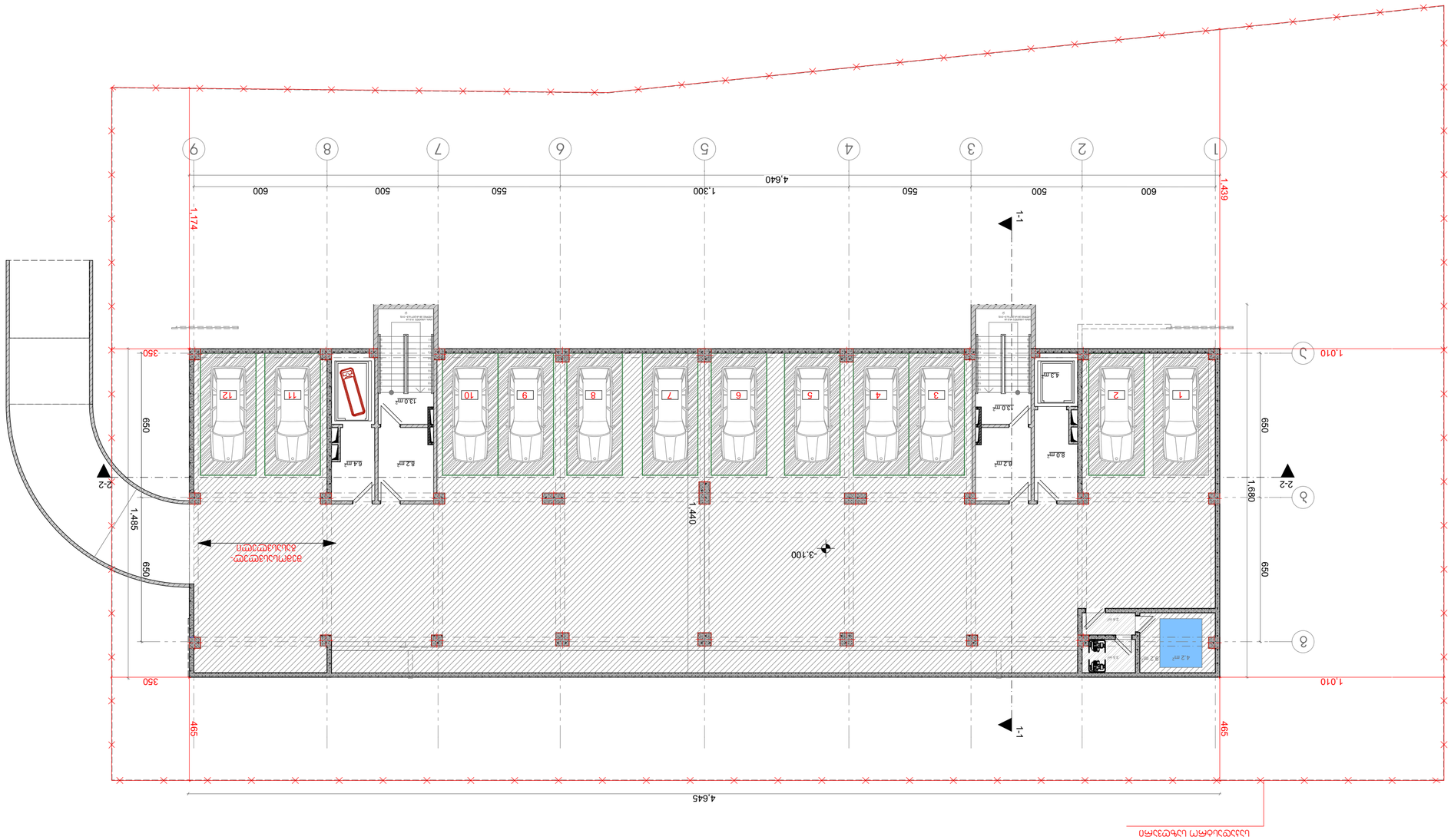
მისამართი: ქ.თბილისი, ალ.ყაზბეგის გამზირი № 30

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ზ. ასმლაძე	
პრ. პატრონი	ზ. ასმლაძე	
პრ. პატრონი	გ.გელაშვილი	
დამპროექტ.	ნ.ცხადაია	
	ა.ჭიკოვანი	
შემოწმება	გ.ლოლიშვილი	
შემოწმება	ლ.ჯორჯოლიანი	

გეგმა

სტადია	ფურცელი	ფურცლები
პროექტი	A	102
მასშტაბი 1: 750	თარიღი 18.05.2018	
საპროექტო ლოგო	მისამართი	

ქ. თბილისი ზაარიას ქ. №8
ს/კ 412706610
ტელ: 595 44 20 20
www.archarea.ge



-1 ԱՀՈՒՅՑՈՒ ձ3ձձ. -3.10 ճ03ճ3ՑԿԿ. 8-1:150

ՄՇՏՈՒ	ԳՅՈՒՄՈՒ	ԳՅՈՒՄՈՒ	ՄՇՏՈՒ
ՅԱՀՄՅՈՒ	ձ3ձձՄՈՒ	ձ3ձձՄՈՒ	ՅԱՀՄՅՈՒ
101	A		
18.05.2018	1:150		
ՈՐՈՇՈՒՄ	ձ3ձձՄՈՒ		

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ	ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ	ՀՀՄ	01
ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ	ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ	ՀՀՄ	02
ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ	ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ	ՀՀՄ	03
ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ	ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ	ՀՀՄ	04
ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ	ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ	ՀՀՄ	05
ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ	ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ	ՀՀՄ	06
ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ	ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ	ՀՀՄ	07
ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ	ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ	ՀՀՄ	08
ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ	ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ	ՀՀՄ	09

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 10

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 11

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 12

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 13

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 14

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 15

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 16

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 17

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 18

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 19

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 20

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 21

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 22

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 23

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 24

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 25

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 26

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 27

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 28

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 29

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 30

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 31

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 32

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 33

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 34

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 35

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 36

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 37

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 38

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 39

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 40

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 41

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 42

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 43

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 44

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 45

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 46

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 47

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 48

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 49

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 50

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 51

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 52

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 53

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 54

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 55

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 56

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 57

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 58

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 59

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 60

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 61

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 62

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 63

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 64

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 65

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 66

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 67

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 68

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 69

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 70

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 71

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 72

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 73

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 74

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 75

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 76

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 77

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 78

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 79

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 80

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 81

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 82

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 83

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 84

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 85

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 86

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 87

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 88

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 89

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 90

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 91

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 92

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 93

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 94

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 95

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 96

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 97

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 98

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 99

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 100

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 101

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 102

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 103

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 104

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 105

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 106

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 107

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 108

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 109

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 110

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 111

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 112

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 113

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 114

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 115

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 116

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 117

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 118

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 119

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 120

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 121

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 122

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 123

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 124

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 125

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 126

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 127

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 128

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 129

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 130

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 131

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 132

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 133

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 134

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 135

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 136

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 137

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 138

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 139

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 140

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 141

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 142

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 143

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 144

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 145

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 146

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 147

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 148

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 149

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 150

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 151

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 152

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 153

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 154

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 155

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 156

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 157

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 158

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 159

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 160

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 161

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 162

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 163

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 164

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 165

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 166

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 167

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 168

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 169

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 170

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 171

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 172

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 173

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 174

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 175

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 176

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 177

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 178

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 179

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 180

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 181

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 182

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 183

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 184

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 185

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 186

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 187

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 188

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 189

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 190

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 191

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 192

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 193

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 194

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 195

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 196

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 197

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 198

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 199

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 200

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 201

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 202

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 203

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 204

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 205

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 206

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 207

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 208

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 209

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 210

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 211

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 212

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 213

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 214

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 215

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 216

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 217

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 218

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 219

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 220

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 221

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 222

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 223

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 224

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 225

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 226

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 227

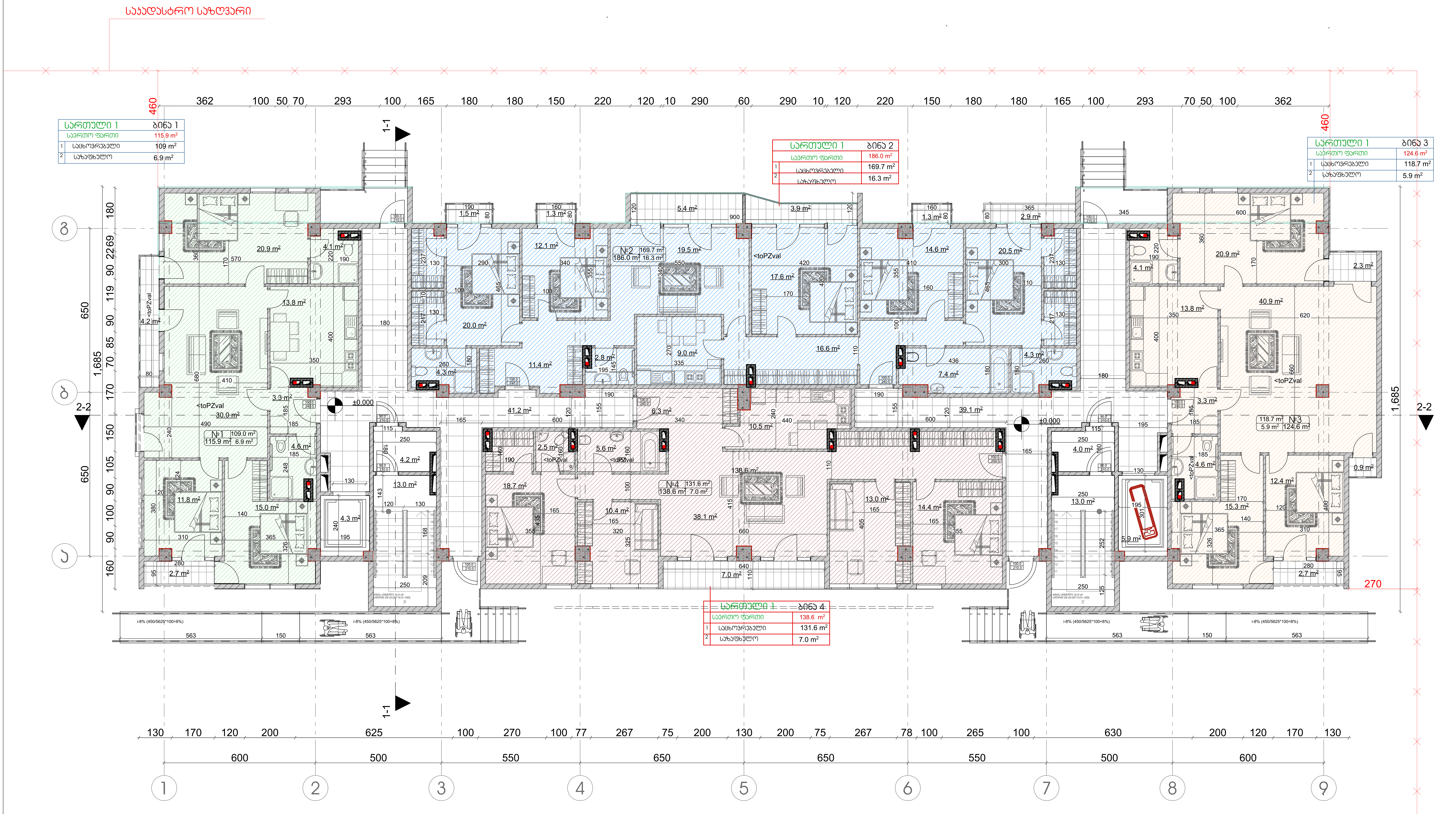
ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 228

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 229

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀՀ ձ.ՀՀՇՄ. ձձՀ. ՄՀՀ ՀՀՄ 230

ՀՀՇՄ-ձձՀ-ՄՀ

I სართულის გეგმა. 0.00 ნიშნულზე. მ-1:100



სართული 1	ბინა 1
საერთო ფართი	115.9 m²
1 საცხოვრებელი	109 m²
2 საზაფხულო	6.9 m²

სართული 1	ბინა 2
საერთო ფართი	186.0 m²
1 საცხოვრებელი	169.7 m²
2 საზაფხულო	16.3 m²

სართული 1	ბინა 3
საერთო ფართი	124.6 m²
1 საცხოვრებელი	118.7 m²
2 საზაფხულო	5.9 m²

სართული 1	ბინა 4
საერთო ფართი	138.6 m²
1 საცხოვრებელი	131.6 m²
2 საზაფხულო	7.0 m²

საკადასტრო საზღვარი
რკინა-ბეტონის კედელი
ბეტონის ბლოკის კედელი
ცეცხლმედეგი კარი
ნიშნული გეგმაზე
ღერძის ხაზი
ჭრილის ხაზი

საცხოვრებელი ზონა
სველი წერტილის ზონა
დერეფნის ზონა
საფეხმავლო ზონა
საავტომობილო ზონა
პარკინგის ზონა
საზაფხულო ზონა

ბინის ნომერი; საცხოვრებელი ფართი; საზაფხულო ფართი; საერთო ფართი (№4 | 86.1 m² | 94.4 m² | 8.3 m²)

თბილისი 2018 წ

დაკვეთა № 1 — ფორმატი A2

XIII-XIV ბლოკი

ექსპლიკაცია

1. ჰოლი
2. საერთო ოთახი
3. საძილე ოთახი
4. სამზარეულო
5. სან. კვანძი
6. აივანი/ტერასა

პირობითი ნიშნები:

საკადასტრო საზღვარი
0.00 კონსტრუქციული ნიშნული
1-2 ჭრილის ხაზი

შენიშვნები:

1. ნახაზზე ზომები მოცემულია მეტრებში
2. ნახაზის ყველა ცვლილება მშენებლობისას შეთანხმებული უნდა იყოს ავტორთან

დამკვეთი: შპს "სკაბი დეველოპმენტი"

მისამართი: ქ.თბილისი, ალ.ყაზბეგის გამზირი № 30 ³

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ზ. კამლაძე	
პრ. ავტორი	ზ. კამლაძე	
პრ. ავტორი	გ.გელაშვილი	
დამუშავა	ნ.ცხადაია	
დამუშავა	ა.ჩიქოვანი	
შეამოწმა	გ.ლოთიშვილი	
შეამოწმა	ლ.ოქროპირიძე	

გეგმა

სტადია	ფურცელი	ფურცლები
პროექტი	A	102

მასშტაბი 1: 100 — თარიღი 18.05.2018

საპროექტოს ლოგო — მისამართი

ქ. თბილისი
ზაქარიაძის ქ. №8
ს/ნ 412706610
ტელ: 595 44 20 20
www.archarea.ge

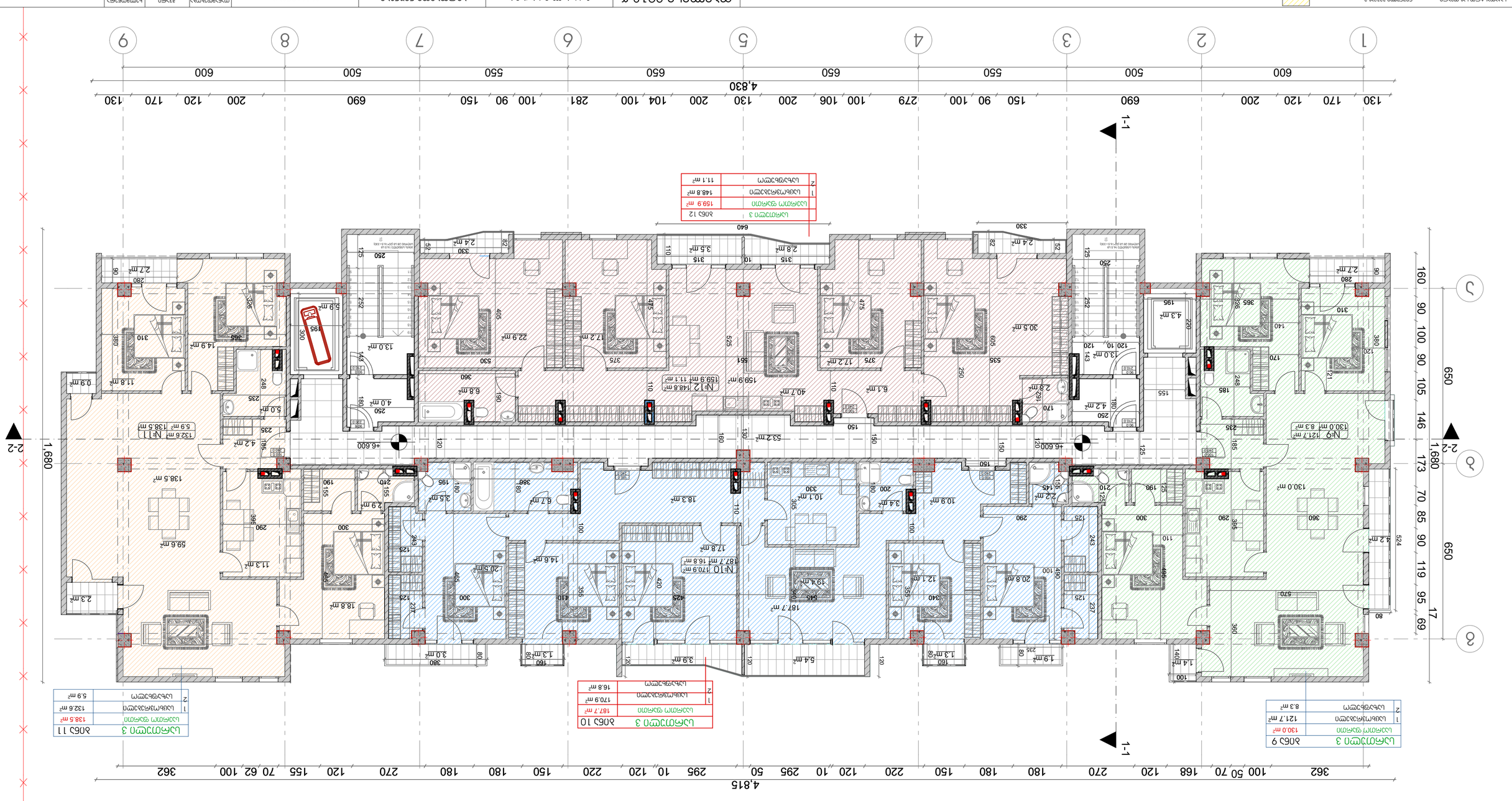
ш ЬԱհմ՝ճ՛ոՏոՒ ձ3ձձЬ. +3.30 ճոձճ՛ոՏ՜ԵЬ. ձ-1:100

ՈհմՏ՜ԵՏոՒ ՠհՓՓՆՓՏՏՏ

ձ3ձձЬ			
ԱհմՏ՜ոՏ	ՏՂՀհՓՏոՏ	ձ3ձձЬ	ՠՂՀհՓՏոՏ
ձհմՏ՜ոՏ	ՏՂՀհՓՏոՏ	Ա	103
ձհմՏ՜ոՏ	ՏՂՀհՓՏոՏ	ձ3ձձЬ	ՠՂՀհՓՏոՏ
ձհմՏ՜ոՏ	ՏՂՀհՓՏոՏ	1:100	18.05.2018
ձհմՏ՜ոՏ	ՏՂՀհՓՏոՏ	ձհմՏ՜ոՏ	ՠՂՀհՓՏոՏ

ձհմՏ՜ոՏ	ՏՂՀհՓՏոՏ	ձ3ձձЬ	ՠՂՀհՓՏոՏ

III цифровой план. +6.60 относительно 0-1:100



Экспликация помещений 3 этажа	
Номер помещения	Площадь помещения
1	121.7 m²
2	8.3 m²

Экспликация помещений 3 этажа	
Номер помещения	Площадь помещения
1	159.9 m²
2	148.8 m²
3	11.1 m²

Экспликация помещений 3 этажа	
Номер помещения	Площадь помещения
1	132.6 m²
2	5.9 m²

Экспликация помещений 3 этажа	
Номер помещения	Площадь помещения
1	187.7 m²
2	170.9 m²
3	16.8 m²

Экспликация помещений 3 этажа	
Номер помещения	Площадь помещения
1	138.5 m²
2	132.6 m²
3	5.9 m²

Ведомость отделки помещений						
Номер помещения	Наименование помещения	Площадь помещения	Материал пола	Материал стен	Материал потолка	Примечание
1	Жилая комната	18.3 m²	Ламинат	Обои	Натяжной	
2	Кухня	14.6 m²	Ламинат	Обои	Натяжной	
3	Санузел	3.4 m²	Керамогранит	Керамогранит	Натяжной	
4	Коридор	2.9 m²	Керамогранит	Обои	Натяжной	
5	Жилая комната	20.5 m²	Ламинат	Обои	Натяжной	
6	Санузел	2.4 m²	Керамогранит	Керамогранит	Натяжной	
7	Коридор	6.7 m²	Керамогранит	Обои	Натяжной	
8	Жилая комната	18.8 m²	Ламинат	Обои	Натяжной	
9	Кухня	14.9 m²	Ламинат	Обои	Натяжной	
10	Санузел	2.4 m²	Керамогранит	Керамогранит	Натяжной	
11	Коридор	5.0 m²	Керамогранит	Обои	Натяжной	
12	Шкаф	0.9 m²	Керамогранит	Обои	Натяжной	
13	Жилая комната	22.9 m²	Ламинат	Обои	Натяжной	
14	Кухня	17.2 m²	Ламинат	Обои	Натяжной	
15	Санузел	2.8 m²	Керамогранит	Керамогранит	Натяжной	
16	Коридор	6.1 m²	Керамогранит	Обои	Натяжной	
17	Жилая комната	18.7 m²	Ламинат	Обои	Натяжной	
18	Кухня	17.8 m²	Ламинат	Обои	Натяжной	
19	Санузел	2.4 m²	Керамогранит	Керамогранит	Натяжной	
20	Коридор	6.8 m²	Керамогранит	Обои	Натяжной	
21	Жилая комната	10.9 m²	Ламинат	Обои	Натяжной	
22	Кухня	12.1 m²	Ламинат	Обои	Натяжной	
23	Санузел	2.4 m²	Керамогранит	Керамогранит	Натяжной	
24	Коридор	5.4 m²	Керамогранит	Обои	Натяжной	
25	Жилая комната	30.5 m²	Ламинат	Обои	Натяжной	
26	Кухня	19.4 m²	Ламинат	Обои	Натяжной	
27	Санузел	2.2 m²	Керамогранит	Керамогранит	Натяжной	
28	Коридор	4.3 m²	Керамогранит	Обои	Натяжной	
29	Жилая комната	20.8 m²	Ламинат	Обои	Натяжной	
30	Кухня	13.0 m²	Ламинат	Обои	Натяжной	
31	Санузел	4.2 m²	Керамогранит	Керамогранит	Натяжной	
32	Коридор	1.9 m²	Керамогранит	Обои	Натяжной	
33	Жилая комната	59.6 m²	Ламинат	Обои	Натяжной	
34	Кухня	113.3 m²	Ламинат	Обои	Натяжной	
35	Санузел	4.2 m²	Керамогранит	Керамогранит	Натяжной	
36	Коридор	14.8 m²	Керамогранит	Обои	Натяжной	
37	Жилая комната	138.5 m²	Ламинат	Обои	Натяжной	
38	Кухня	132.6 m²	Ламинат	Обои	Натяжной	
39	Санузел	5.9 m²	Керамогранит	Керамогранит	Натяжной	
40	Коридор	14.9 m²	Керамогранит	Обои	Натяжной	
41	Жилая комната	130.0 m²	Ламинат	Обои	Натяжной	
42	Кухня	121.7 m²	Ламинат	Обои	Натяжной	
43	Санузел	4.2 m²	Керамогранит	Керамогранит	Натяжной	
44	Коридор	14.8 m²	Керамогранит	Обои	Натяжной	

Ведомость перемычек				
Марка	Сечение	Длина	Кол.	Примечание
1	120×140×65	1200	2	
2	120×140×65	1500	3	
3	120×140×65	1800	4	
4	120×140×65	2100	2	
5	120×140×65	2400	1	

Ведомость дверных проемов				
Марка	Сечение	Длина	Кол.	Примечание
ДП-1	120×140×65	900	12	
ДП-2	120×140×65	800	8	
ДП-3	120×140×65	700	6	
ДВ-1	120×140×65	1400	4	
ДВ-2	120×140×65	1600	2	

Ведомость окон				
Марка	Сечение	Длина	Кол.	Примечание
ОК-1	120×140×65	1200	10	
ОК-2	120×140×65	1500	6	
ОК-3	120×140×65	1800	4	
ОК-4	120×140×65	2100	2	
ОК-5	120×140×65	2400	1	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов			
Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
ГОСТ 21.501-2018	Правила выполнения рабочей документации архитектурных и конструктивных решений	1	
ГОСТ 21.110-2013	Правила выполнения спецификаций оборудования, изделий и материалов	1	
ГОСТ 21.101-2020	Основные требования к проектной и рабочей документации	1	
ГОСТ 21.508-2020	Правила выполнения рабочей документации генеральных планов	1	
ГОСТ 21.205-2016	Условные обозначения элементов санитарно-технического оборудования	1	

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта			
Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
8238АВ-АР	Общие данные. Генеральный план. Планировочная организация земельного участка	1	
8238АВ-АР1	План 1-го этажа. Экспликация помещений. Ведомость отделки помещений	1	
8238АВ-АР2	План 2-го этажа. Экспликация помещений. Ведомость отделки помещений	1	
8238АВ-АР3	План 3-го этажа. Экспликация помещений. Ведомость отделки помещений	1	
8238АВ-АР4	План кровли. Ведомость перемычек. Ведомость дверных проемов. Ведомость окон	1	
8238АВ-АР5	Фасад 1-2. Фасад 2-1. Разрез 1-1. Разрез 2-2	1	
8238АВ-АР6	Ведомость ссылочных и прилагаемых документов. Ведомость рабочих чертежей основного комплекта	1	

Спецификация элементов заполнения проемов						
Позиция	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание	
		Двери				
1	ГОСТ 6629-2012	ДП-1 900×2100	12	38.0		
2	ГОСТ 6629-2012	ДП-2 800×2100	8	34.0		
3	ГОСТ 6629-2012	ДП-3 700×2100	6	30.0		
4	ГОСТ 6629-2012	ДВ-1 1400×2100	4	62.0		
5	ГОСТ 6629-2012	ДВ-2 1600×2100	2	70.0		
		Окна				
6	ГОСТ 30674-99	ОК-1 1200×1400	10	42.0		
7	ГОСТ 30674-99	ОК-2 1500×1400	6	52.0		
8	ГОСТ 30674-99	ОК-3 1800×1400	4	62.0		
9	ГОСТ 30674-99	ОК-4 2100×1400	2	72.0		
10	ГОСТ 30674-99	ОК-5 2400×1400	1	82.0		

Ведомость элементов благоустройства				
Позиция	Наименование	Кол.	Площадь, м²	Примечание
1	Асфальтобетонное покрытие проезда	1	1240.0	
2	Тротуарная плитка	1	320.0	
3	Газон	1	2150.0	
4	Бордюрный камень	1	180.0 п.м	
5	Детская площадка	1	180.0	
6	Парковочное место	24	12.5	

Ведомость элементов озеленения			
Позиция	Наименование	Кол.	Примечание
1	Клен остролистный	12	
2	Липа мелколистная	8	
3	Рябина обыкновенная	6	
4	Кустарник декоративный	40	
5	Газонная трава	2150 м²	
6	Цветочная рассада	120	

Ведомость технико-экономических показателей			
Показатель	Ед. изм.	Значение	Примечание
Площадь участка	га	0.42	
Площадь застройки	м²	1240.0	
Общая площадь квартир	м²	1860.0	
Количество квартир	шт.	24	
Количество этажей	эт.	3	
Высота здания	м	9.6	
Количество парковочных мест	шт.	24	
Площадь озеленения	м²	2150.0	
Площадь благоустройства	м²	3390.0	

Ведомость основных комплектов рабочих чертежей			
Марка	Наименование	Кол.	Примечание
АР	Архитектурные решения	1	
ГП	Генеральный план	1	
ВК	Водопровод и канализация	1	
ЭМ	Электромонтажные работы	1	
ОВ	Отопление и вентиляция	1	

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта			
Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
8238АВ-АР	Общие данные. Генеральный план. Планировочная организация земельного участка	1	
8238АВ-АР1	План 1-го этажа. Экспликация помещений. Ведомость отделки помещений	1	
8238АВ-АР2	План 2-го этажа. Экспликация помещений. Ведомость отделки помещений	1	
8238АВ-АР3	План 3-го этажа. Экспликация помещений. Ведомость отделки помещений	1	
8238АВ-АР4	План кровли. Ведомость перемычек. Ведомость дверных проемов. Ведомость окон	1	
8238АВ-АР5	Фасад 1-2. Фасад 2-1. Разрез 1-1. Разрез 2-2	1	
8238АВ-АР6	Ведомость ссылочных и прилагаемых документов. Ведомость рабочих чертежей основного комплекта	1	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов			
Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
ГОСТ 21.501-2018	Правила выполнения рабочей документации архитектурных и конструктивных решений	1	
ГОСТ 21.110-2013	Правила выполнения спецификаций оборудования, изделий и материалов	1	
ГОСТ 21.101-2020	Основные требования к проектной и рабочей документации	1	
ГОСТ 21.508-2020	Правила выполнения рабочей документации генеральных планов	1	
ГОСТ 21.205-2016	Условные обозначения элементов санитарно-технического оборудования

IV სართული ბინათმოწყობის გეგმა. +9,90 ნიშნულის. მ-1:100

ასაწყობი ელემენტების სპეციფიკაცია იხილეთ ცალკე ფურცელზე

ავტორი	ნ.ტაბატაძე		
დამკვეთი	შპს „ბაღდათის ჯ.ნ8“		
ხელმძღვანელი	ნ.ტაბატაძე		
კონსულტანტი			
ტექ. ზედამხედველი			
ტექ. ინსპექტორი			

ობიექტი	ქ.ბაღდათი, ჯ.ნ8		
სამუშაო პროექტი			
ეტაპი	A	ფურცელი	105
ეტაპი	სამუშაო პროექტი	ფურცლების რაოდენობა	

მასშტაბი	1:100	თარიღი	18.05.2018

ა(ა)იპ „არქიტექტურული ბიუროს „არქიტექტი“			
ქ.ბაღდათი, ჯ.ნ8			
ტელ: 595 44 20 20			
ს/კ 412706610			
www.architect.ge			

ნიშნულების ცხრილი

+9.900	ბეტონის მონოლითური იატაკის ნიშნული
+9.900	ბეტონის მონოლითური ჭერის ნიშნული
+9.900	ბეტონის მონოლითური სველი წერტილის იატაკის ნიშნული
+9.900	ბეტონის მონოლითური სველი წერტილის ჭერის ნიშნული
+9.900	ბეტონის მონოლითური აივნის იატაკის ნიშნული
+9.900	ბეტონის მონოლითური აივნის ჭერის ნიშნული
+9.900	ბეტონის მონოლითური ლოჯიის იატაკის ნიშნული
+9.900	ბეტონის მონოლითური ლოჯიის ჭერის ნიშნული
+9.900	ბეტონის მონოლითური ლოჯიის ჭერის ნიშნული

ფანჯრების ექსპლიკაცია

1	1.5	1.5	2.25
2	1.5	1.5	2.25
3	1.5	1.5	2.25
4	1.5	1.5	2.25
5	1.5	1.5	2.25
6	1.5	1.5	2.25

ნიშნულების ცხრილი

+9.900	ბეტონის მონოლითური იატაკის ნიშნული
+9.900	ბეტონის მონოლითური ჭერის ნიშნული
+9.900	ბეტონის მონოლითური სველი წერტილის იატაკის ნიშნული
+9.900	ბეტონის მონოლითური სველი წერტილის ჭერის ნიშნული
+9.900	ბეტონის მონოლითური აივნის იატაკის ნიშნული
+9.900	ბეტონის მონოლითური აივნის ჭერის ნიშნული
+9.900	ბეტონის მონოლითური ლოჯიის იატაკის ნიშნული
+9.900	ბეტონის მონოლითური ლოჯიის ჭერის ნიშნული
+9.900	ბეტონის მონოლითური ლოჯიის ჭერის ნიშნული

ფანჯრების ექსპლიკაცია

1	1.5	1.5	2.25
2	1.5	1.5	2.25
3	1.5	1.5	2.25
4	1.5	1.5	2.25
5	1.5	1.5	2.25
6	1.5	1.5	2.25

ოთახების 2018 ნ

1	პლანი	ფურცელი №1
2	ფასადი 1-2	A2
3	ფასადი 2-1	XIII-XIV სართული
4	ნაკვეთის გეგმა	
5	ექსპლიკაცია	
6	ექსპლიკაცია/ნიშნულები	

ნაკვეთის გეგმა

№4	86.1 m²
	94.4 m² 8.3 m²

ნაგებობის ფასადის ნიშნულები

+9.900	ბეტონის მონოლითური ლოჯიის ჭერის ნიშნული
+9.900	ბეტონის მონოლითური აივნის ჭერის ნიშნული
+9.900	ბეტონის მონოლითური სველი წერტილის ჭერის ნიშნული
+9.900	ბეტონის მონოლითური ჭერის ნიშნული
+9.900	ბეტონის მონოლითური იატაკის ნიშნული

ՄԱՍՆԱԿԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԾԵՐ

ԾԱԾԿԱԳԻՐ	8383
ՀԱՏԱԿ	Ա
ԹՈՒՂԹԻ ՀԱՄԱՐ	106
ՄԱՍՇՏԱԲ	1:100
ՆԱԽԱԳԻԾ ՊԱՏՎԻՐԵԼ Է	ՀՀ, ՀԱՅԿԱԶՆ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ
ՀԱՍՑԵ	ՀՀ, ՀԱՅԿԱԶՆ ՀԱՄԱՅՆՔԱՊԵՏԱՐԱՆ
ՀԱՍՑԵԻ

VI ԱՇՄՈՒՇՈՒՄ 8383Ա. +16.50 ՇՈՒՇՈՒՄՆԻ. 1:100

ՍԵՓԱԿԱՆ ՄԱՍՆԱՇԵՆՔԵՐ

8383Ա	
ՇՈՒՇՈՒՄՆԻ ՏԻՊԱՐ	8383Ա
ՀԱՐԿԱՅԻՆ ՄԱՍ	Ա
ՀԱՐԿԱՅԻՆ ՄԱԿԵՐԵՍ	107

ՇՈՒՇՈՒՄՆԻ ՄԱՍՇՏԱԲ	1:100
ՇՈՒՇՈՒՄՆԻ ԱՄՍԱԹԻՎ	18.05.2018

ՀԵՂԻՆԱԿ	Ա.ՄԱՐՏԻՐՈՍՅԱՆ		
ՍՏՈՒԳԵՑ	Ա.ՄԱՐՏԻՐՈՍՅԱՆ		
ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏ	Ա.ՄԱՐՏԻՐՈՍՅԱՆ		
ՆԱԽԱԳԻԾ	Ա.ՄԱՐՏԻՐՈՍՅԱՆ		
ՆԱԽԱԳԻԾ	Ե.ՄԱՆՈՒԿՅԱՆ		
ՆԱԽԱԳԻԾ	Ե.ՄԱՆՈՒԿՅԱՆ		

ՀԱՍՑԵԻ ՀԱՍՑԵՆԵՐԻ ՑԱՆԿ:

1. ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՍՏՈՒԳՈՒՄՆԵՐԻ ԱՐԴՅՈՒՆՔՈՒՄ ԱՐՎԱԾ ՓՈՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ
2. ՀԱՅԿԱԿԱՆ ՍՏՈՒԳՈՒՄՆԵՐԻ ԱՐԴՅՈՒՆՔՈՒՄ ԱՐՎԱԾ ՓՈՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ ԵՎ ԼՐԱՑՈՒՄՆԵՐ

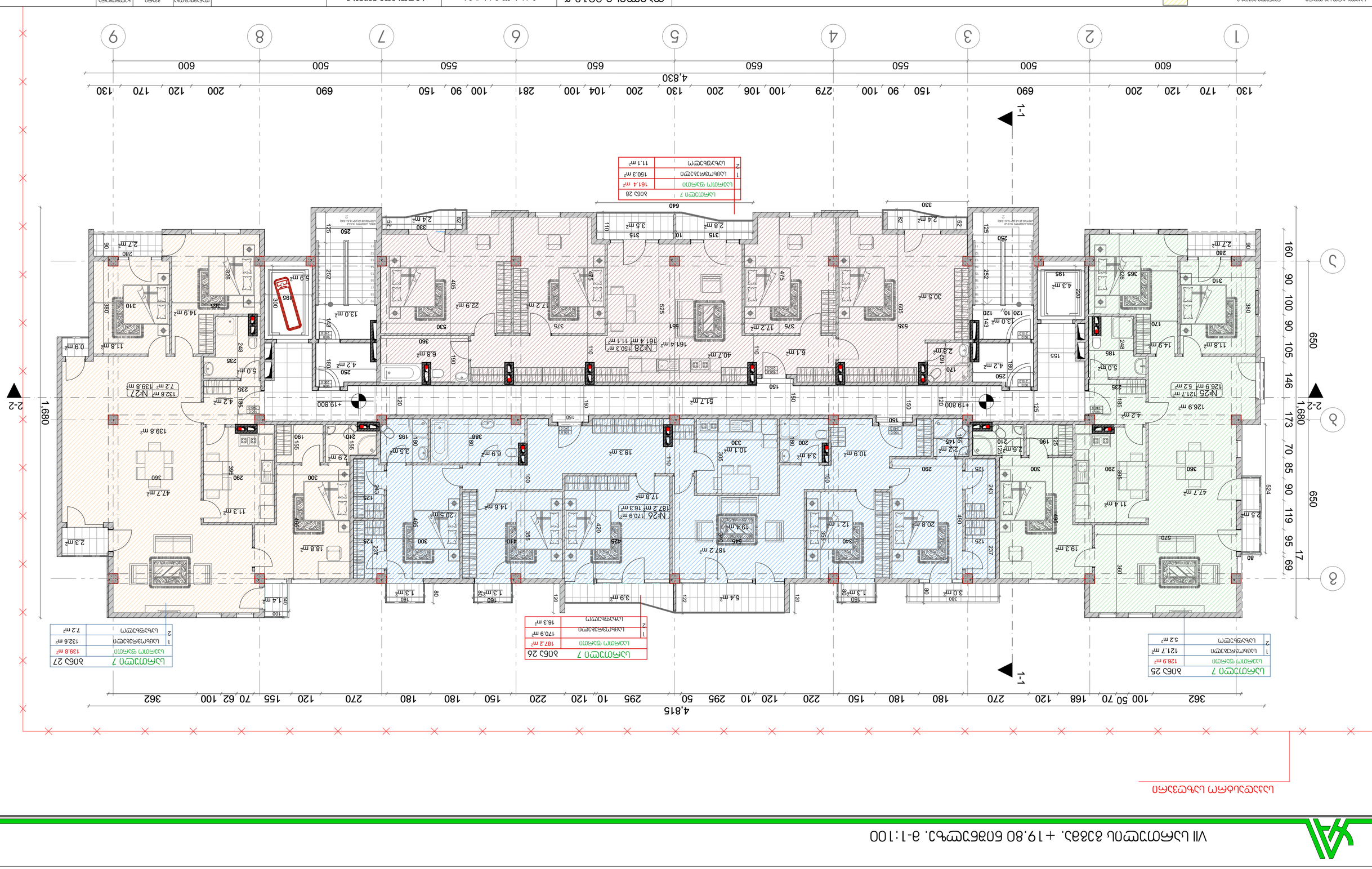
ՀԱՏԱԿԱՑՄԱՆ ԵՂԱՆԱԿՆԵՐ:

- ՀՀ ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԵՎ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՊԵՏԱԿԱՆ ԿՈՄԻՏԵ
- ՀՀ ՇԻՆԱՐԱՐՈՒԹՅԱՆ ԵՎ ՔԱՂԱՔԱՇԻՆՈՒԹՅԱՆ ՊԵՏԱԿԱՆ ԿՈՄԻՏԵԻ ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԳՐԻ ՀԱՄԱՐ 30.7

ՀՈՂԱՄԱՍԻ ԳԼԽԱՎՈՐ ՀԱՏԱԿԱԳԾԻ ՀԱՄԱՐ

ՀՈՂԱՄԱՍԻ ՍԱՀՄԱՆԱՓԱԿՈՒՄ

VII կամուրջային 8 շենք. +19.80 հատակի նշ. 1:100


1-1
2-2
4,830
4,815
1,680
650
1 2 3 4 5 6 7 8 9
А Б В Г Д Е Ж З И
+19.800
№25 121.7 м² 126.9 м²
№26 170.9 м² 187.2 м² 16.3 м²
№27 132.6 м² 139.8 м²
№28 150.3 м² 161.4 м² 11.1 м²
Սանհանգույց 5.2 м²
Լվացարան 1.4 մ
Լոգարան 1.7 մ
Լոգարան 1.5 մ
Լոգարան 1.8 մ
Լոգարան 1.7 մ
Լոգարան 1.6

საკადასტრო საზღვარი

სართული 8	ბინა 29
საერთო ფართი	128.8 m²
1 საცხოვრებელი	114.7 m²
2 სახარჯოლო	14.2 m²

სართული 8	ბინა 30
საერთო ფართი	187.2 m²
1 საცხოვრებელი	170.9 m²
2 სახარჯოლო	16.3 m²

სართული 8	ბინა 31
საერთო ფართი	140.6 m²
1 საცხოვრებელი	124.3 m²
2 სახარჯოლო	16.3 m²

სართული 8	ბინა 32
საერთო ფართი	162.3 m²
1 საცხოვრებელი	139.5 m²
2 სახარჯოლო	22.8 m²

№29 114.7 m² 128.8 m² 14.2 m²
№30 170.9 m² 187.2 m² 16.3 m²
№31 124.3 m² 140.6 m² 16.3 m²
№32 139.5 m² 162.3 m² 22.8 m²
№4 86.1 m² 94.4 m² 8.3 m²

საკადასტრო საზღვარი
რკინა-ბეტონის კედელი
ბეტონის ბლოკის კედელი
ცეცხლმედეგი კარი
ნიშნული გეგმაზე
ღარძის ხაზი
ჭრილის ხაზი
სახურავის ხვეული
სველი წერტილის ხვეული
დეკორეული ხვეული
სარემონტო ხვეული
საყალიბე ხვეული
ჭარიანების ხვეული
სახარჯოლო ხვეული

თბილისი 2018 წ

დაკვეთა № 1 | ფორმატი A2

XIII-XIV ბლოკი

ექსპლიკაცია

1	ჭრილი
2	საერთო ოთახი
3	საძილე ოთახი
4	სამზარეულო
5	სან. კვანძი
6	აივანი/ტერასა

პირობითი ნიშნები:

საკადასტრო საზღვარი
0.00 ჯრნსტრუქციული ნიშნული
1-2 ჭრილის ხაზი

შენიშვნები:

1. ნახაზზე ზომები მოცემულია მმ-ებში
2. ნახაზის ყველა ცვლილება მშენებლობისას შეთანხმებული უნდა იყოს პატრონთან

დაკვეთი: მეს "ცეკი დეველოპმენტი"

მისამართი: ქ.თბილისი, ალ.ყაზბეგის გამზირი № 30-ა

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
ღირექტორი	ზ. ჯამლაძე	
ჯრ. პბერი	ზ. ჯამლაძე	
ჯრ. პბერი	გ.გელაძეიული	
დამამზვა	ნ.ცხადაია	
დამამზვა	ა.ჩიქოვანი	
მპამონგა	გ.ლორთქიფანიძე	
მპამონგა	ლ.ოურუშაური-ძე	

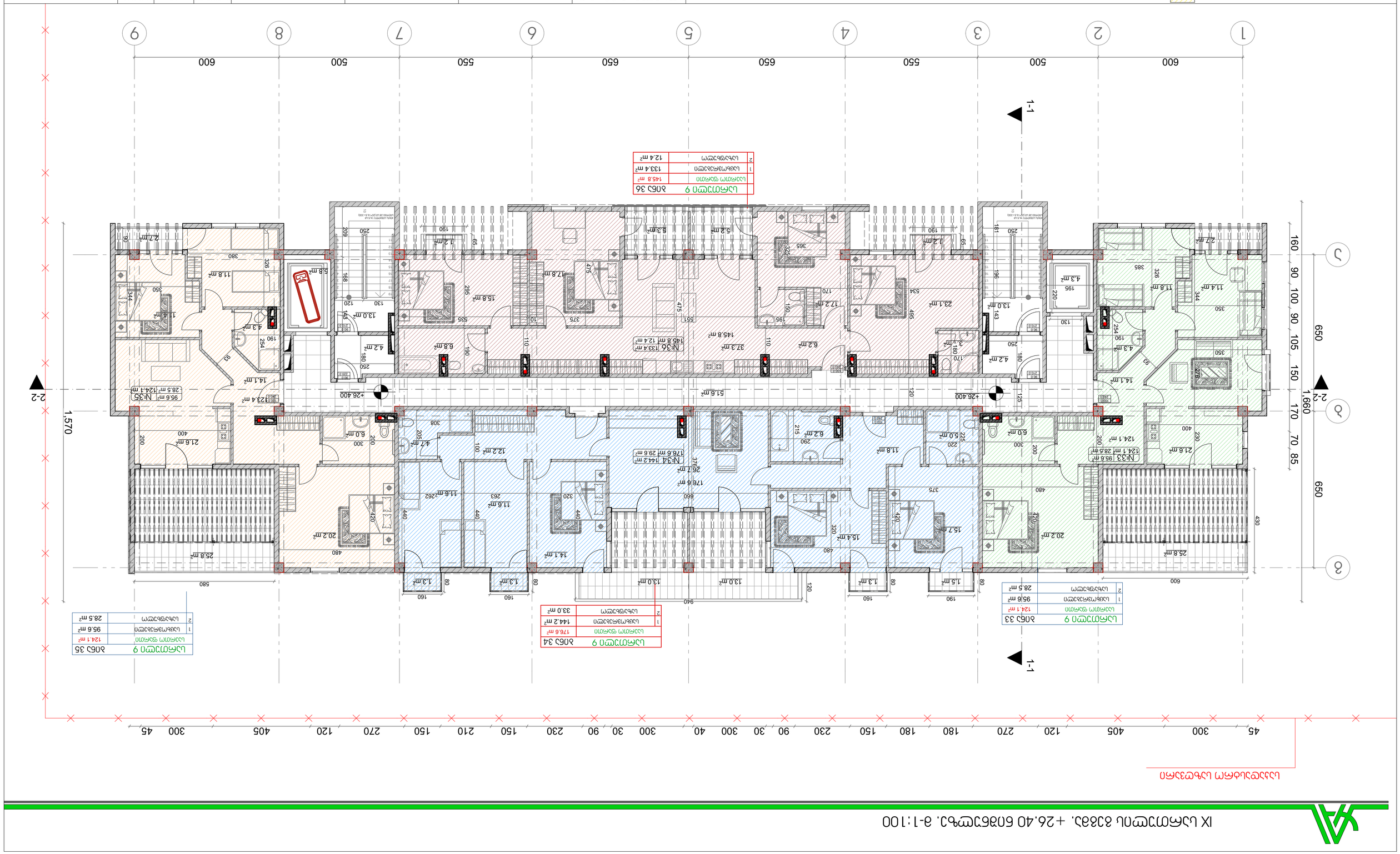
გეგმა

სტადია	ფურცელი	ფურცლები
პროექტი	A	109

მასშტაბი 1: 100 | თარიღი 18.05.2018

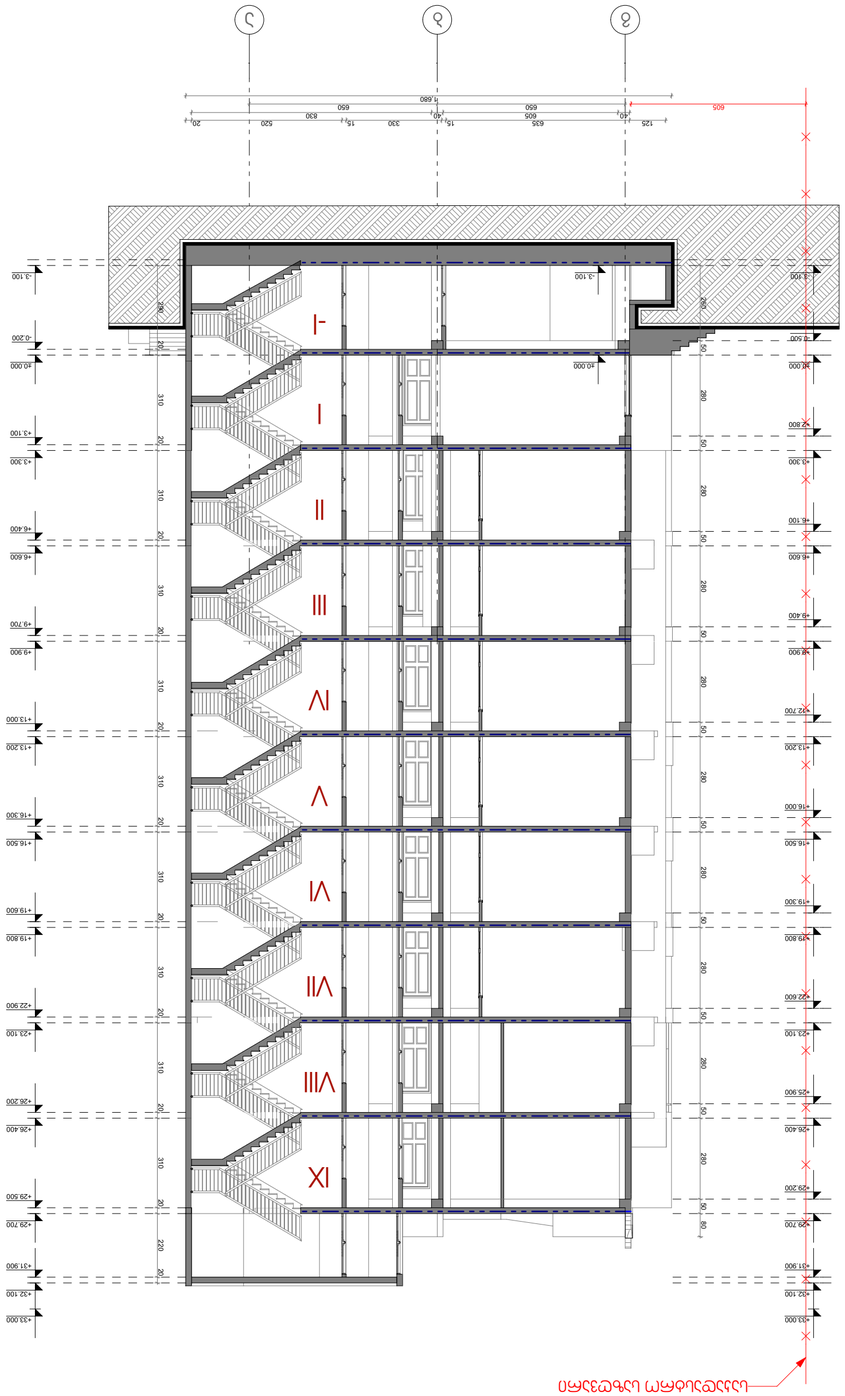
პროექტის ლოგო | მისამართი

ქ. თბილისი ჯანგრიშაძის ქ. №8
ს/ნ 412706610
ტელ: 595 44 20 20
www.archarea.ge


1-1
2-2
1,570
1,660
650
160 90 100 90 105 150
170 70 85
600 500 550 650 650 550 500 600
1 2 3 4 5 6 7 8 9
45 300 405 120 270 180 180 150 180 230 90 30 300 40 30 90 230 150 210 150 270 120 405 300 45
№36 133.4 m² 145.8 m²
145.8 m²
№34 144.2 m² 176.6 m² 29.6 m²
176.6 m²
№33 95.6 m² 124.1 m² 28.5 m²
№35 95.6 m² 124.1 m² 28.5 m²
+26.400
+26.400
2.7m²
4.3 m²
11.8 m²
11.4 m²
14.1 m²
4.2 m²
13.0 m²
4.3 m²
11.8 m²
2.7 m²
14.1 m²
4.2 m²
13.0 m²
5.8 m²
6.8 m²
5.8 m²
3.2 m²
6.8 m²
3.2 m²
17.8 m²
15.8 m²
12.2 m²
37.3 m²
51.6 m²
6.2 m²
17.2 m²
23.1 m²
4.2 m²
6.0 m²
11.8 m²
6.0 m²
4.7 m²
12.2 m²
11.6 m²
11.6 m²
14.1 m²
13.0 m²
13.0 m²
15.4 m²
1.3 m²
15.7 m²
1.3 m²
1.3 m²
15.7 m²
20.2 m²
25.8 m²
20.2 m²
21.6 m²
25.8 m²
21.6 m²
23.4 m²
580
600
940
160
190
160
160
80
80
80
80
120
480
480
480
420
440
440
420
430
375
320
263
262
308
300
200
205
215
290
300
220
225
200
200
400
400
230
200
100
376
660
535
551
475
475
375
365
325
534
495
196
181
250
195
220
130
143
250
180
170
190
254
344
350
326
385
350
326
360
344
350
254
190
89
89
254
190
344
350
326
385
360
326
168
209
250
190
190
250
180
260
120
130
145
250
180
170
190
254
344

1-1
2-2
4,800
600
500
550
650
650
550
500
600
650
1,455
+26.400
+29.700
4.2 m²
1

ARCHAREA



სართულის სამშენებლო ხაზების ნომრები

WWW.ARCHAREA.GE

ARCHAREA
www.archarea.ge
ტ.: 595 44 20 20
ცხ.: 412706610
ა.შ. ბიბილეიშვილი N6
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი

ტიპი	ნომერი	სახელი	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	01	ტიტული ფურცელი	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	02	ზოგადი ინფორმაცია	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	03	გენერალური გეგმა	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	04	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	05	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	06	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	07	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	08	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	09	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	10	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	11	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	12	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	13	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	14	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	15	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	16	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	17	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	18	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	19	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	20	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	21	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	22	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	23	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	24	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	25	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	26	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	27	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	28	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	29	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	30	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	31	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	32	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	33	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	34	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	35	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	36	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	37	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	38	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	39	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	40	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	41	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	42	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	43	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	44	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	45	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	46	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	47	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	48	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	49	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	50	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	51	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	52	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	53	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	54	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	55	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	56	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	57	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	58	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	59	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	60	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	61	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	62	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	63	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	64	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	65	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	66	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	67	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	68	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	69	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	70	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	71	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	72	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	73	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	74	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	75	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	76	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	77	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	78	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	79	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	80	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	81	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	82	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	83	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	84	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	85	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	86	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	87	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	88	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	89	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	90	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	91	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	92	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	93	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	94	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	95	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	96	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	97	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	98	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	99	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	100	ფასადები	

პროექტის სტადია	ტექნიკური პროექტი
პროექტის ნომერი	2018
პროექტის დასახელება	ტიბისი XIII-XIV სართული
ობიექტის მისამართი	ქ. თბილისი, ვაკის რაიონი, ი. ჭავჭავაძის გამზირი N 1
ტიპი	ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი
სახელი	ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი
ხელმოწერა	
თარიღი	18.05.2018
მასშტაბი	1: 150
ფურცლის ზომა	A2
ფურცლების რაოდენობა	201
ფურცლის ნომერი	3

ჭრილი 1-1

ტიპი	ნომერი	სახელი	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	01	ტიტული ფურცელი	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	02	ზოგადი ინფორმაცია	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	03	გენერალური გეგმა	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	04	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	05	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	06	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	07	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	08	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	09	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	10	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	11	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	12	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	13	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	14	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	15	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	16	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	17	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	18	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	19	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	20	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	21	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	22	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	23	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	24	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	25	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	26	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	27	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	28	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	29	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	30	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	31	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	32	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	33	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	34	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	35	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	36	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	37	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	38	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	39	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	40	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	41	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	42	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	43	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	44	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	45	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	46	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	47	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	48	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	49	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	50	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	51	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	52	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	53	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	54	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	55	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	56	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	57	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	58	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	59	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	60	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	61	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	62	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	63	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	64	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	65	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	66	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	67	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	68	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	69	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	70	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	71	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	72	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	73	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	74	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	75	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	76	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	77	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	78	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	79	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	80	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	81	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	82	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	83	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	84	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	85	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	86	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	87	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	88	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	89	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	90	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	91	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	92	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	93	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	94	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	95	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	96	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	97	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	98	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	99	ფასადები	
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	100	ფასადები	

ტიპი	ნომერი
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	01
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	02
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	03
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	04
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	05
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	06
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	07
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	08
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	09
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	10
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	11
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	12
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	13
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	14
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	15
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	16
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	17
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	18
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	19
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	20
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	21
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	22
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	23
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	24
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	25
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	26
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	27
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	28
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	29
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	30
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	31
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	32
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	33
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	34
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	35
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	36
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	37
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	38
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	39
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	40
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	41
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	42
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	43
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	44
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	45
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	46
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	47
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	48
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	49
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	50
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	51
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	52
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	53
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	54
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	55
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	56
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	57
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	58
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	59
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	60
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	61
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	62
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	63
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	64
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	65
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	66
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	67
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	68
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	69
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	70
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	71
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	72
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	73
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	74
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	75
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	76
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	77
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	78
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	79
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	80
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	81
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	82
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	83
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	84
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	85
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	86
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	87
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	88
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	89
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	90
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	91
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	92
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	93
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	94
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	95
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	96
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	97
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	98
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	99
ტ.ინჟ.არქ. ნ.ბიბილეიშვილი	100

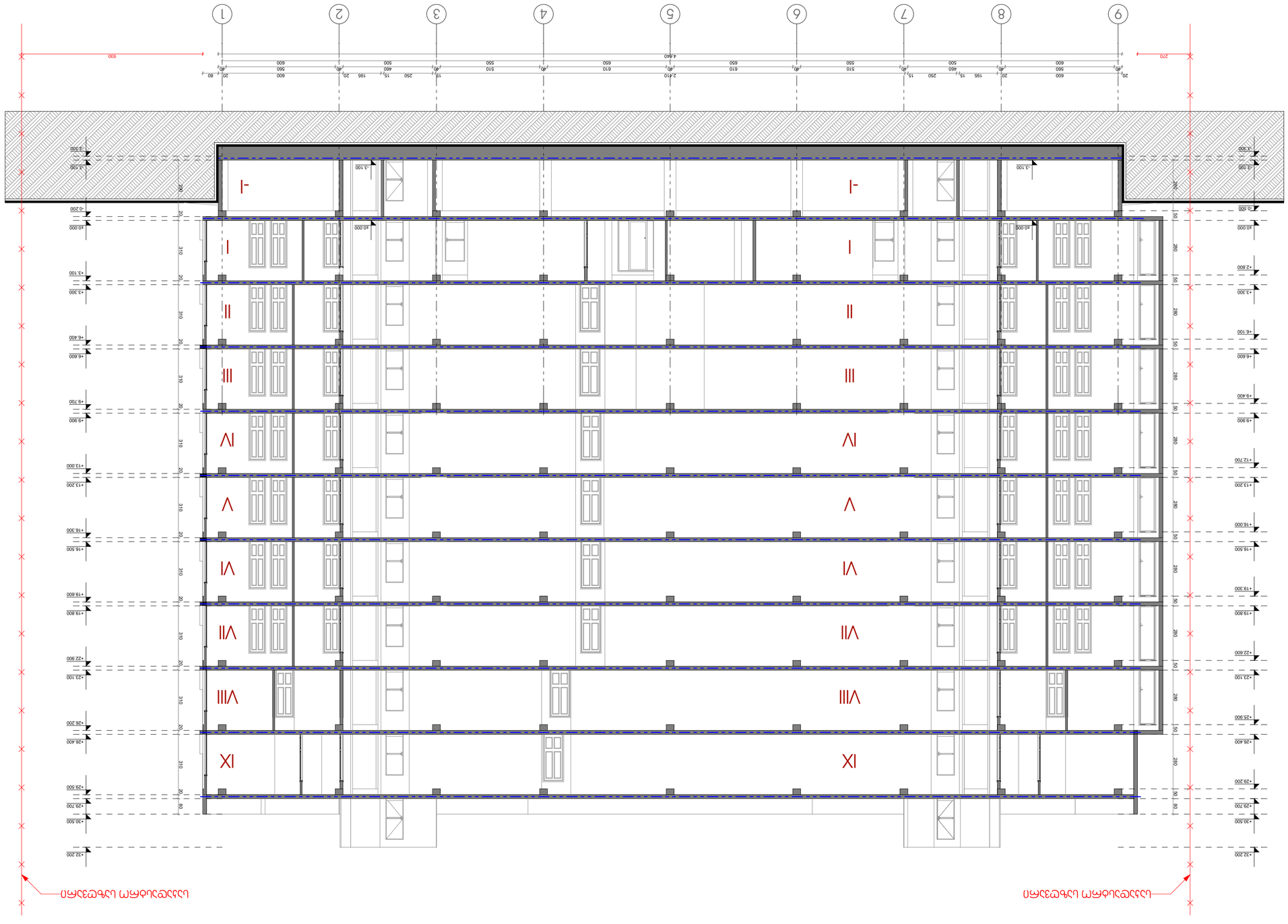
ტიბისი XIII-XIV სართული

ფურცლის N 1	ფურცლის ზომა A2	

ტიბისი 2018 ნ

ქ.ჭავჭავაძის გამზირი N 1

ტიბისი XIII-XIV სართული


1
2
3
4
5
6
7
8
9
I
II
III
IV
V
VI
VII
VIII
IX
+0.000
+2.800
+3.300
+6.100
+6.600
+9.400
+9.900
+12.700
+13.200
+16.000
+16.500
+19.300
+19.800
+22.600
+23.100
+25.900
+26.400
+29.200
+29.700
+32.500
+33.000
-0.200
-0.700
-3.500
-4.000
-6.800
-7.300
-10.100
-10.600
-13.400
-13.900
-16.700
-17.200
-20.000
-20.500
-23.300
-23.800
-26.600
-27.100
-29.900
-30.400
-33.200
-33.700
4,440
930
220
310
280
310
310
310

מבט מערבי 1-9 סולם 1:150 פרויקט

מבט מערבי	
מבט דרומי	
מבט מזרחי	
מבט צפוני	

מספר תכנית	301
קנה מידה	A
תאריך	18.05.2018
שלב	היתר בניה

מהנדס	ח.מ.ת.ר הנדסה בע"מ
	ת.ד. 4127066 10
	טל: 995 44 20 20
	www.architarea.ge

1	08.05.2018	תיקון לפי הערות	ת.מ
2	15.05.2018	תיקון לפי הערות	ת.מ
3	17.05.2018	תיקון לפי הערות	ת.מ
4	18.05.2018	תיקון לפי הערות	ת.מ
5	20.05.2018	תיקון לפי הערות	ת.מ
6	21.05.2018	תיקון לפי הערות	ת.מ

מתכנן שלד	אלבסקי מרינה
מתכנן מערכות	אלבסקי מרינה
מתכנן חשמל	אלבסקי מרינה
מתכנן אינסטלציה	אלבסקי מרינה
מתכנן אקוסטיקה	אלבסקי מרינה
מתכנן כבאות	אלבסקי מרינה
מתכנן נגישות	אלבסקי מרינה
מתכנן תנועה	אלבסקי מרינה
מתכנן נוף	אלבסקי מרינה
מתכנן תאורה	אלבסקי מרינה

הערות:

1. לפני תחילת העבודה יש לוודא את כל המידות באתר.
2. כל המידות בתוכנית הינן במטרים אלא אם צויין אחרת.
3. אין לבצע כל שינוי בתוכנית ללא אישור מהנדס הבניין.
4. כל הפרטים בתוכנית הינם לצורך היתר בניה בלבד.

מקרא:

- גבול מגרש
- קווי בניין
- מבנה קיים
- מבנה להריסה
- מבנה חדש
- מבנה מסומן להריסה
- מבנה מסומן לשימור
- מבנה מסומן לשימור עם תוספת בניה
- מבנה מסומן לשימור עם תוספת בניה להריסה
- מבנה מסומן לשימור עם תוספת בניה חדשה
- מבנה מסומן לשימור עם תוספת בניה חדשה להריסה

מפתח שלבי ביצוע

1	שלב
2	שלב
3	שלב
4	שלב
5	שלב
6	שלב

מפתח תכנית

תכנית	קומת מרתף
תכנית	קומת קרקע
תכנית	קומה א'
תכנית	קומה ב'
תכנית	קומה ג'
תכנית	קומה ד'
תכנית	קומה ה'
תכנית	קומה ו'
תכנית	קומה ז'
תכנית	קומה ח'
תכנית	קומת גג
חתך	חתך
חזית	חזית

מפתח גיליונות

301	מבט מערבי
302	מבט מזרחי
303	מבט צפוני
304	מבט דרומי
305	חתך א-א
306	חתך ב-ב
307	חתך ג-ג
308	חתך ד-ד
309	חתך ה-ה
310	חתך ו-ו
311	חתך ז-ז
312	חתך ח-ח
313	חתך ט-ט
314	חתך י-י
315	חתך כ-כ
316	חתך ל-ל
317	חתך מ-מ
318	חתך נ-נ
319	חתך ס-ס
320	חתך ע-ע
321	חתך פ-פ
322	חתך צ-צ
323	חתך ק-ק
324	חתך ר-ר
325	חתך ש-ש
326	חתך ת-ת
327	חתך א'-א'
328	חתך ב'-ב'
329	חתך ג'-ג'
330	חתך ד'-ד'
331	חתך ה'-ה'
332	חתך ו'-ו'
333	חתך ז'-ז'
334	חתך ח'-ח'
335	חתך ט'-ט'
336	חתך י'-י'
337	חתך כ'-כ'
338	חתך ל'-ל'
339	חתך מ'-מ'
340	חתך נ'-נ'
341	חתך ס'-ס'
342	חתך ע'-ע'
343	חתך פ'-פ'
344	חתך צ'-צ'
345	חתך ק'-ק'
346	חתך ר'-ר'
347	חתך ש'-ש'
348	חתך ת'-ת'
349	חתך א"-א"
350	חתך ב"-ב"
351	חתך ג"-ג"
352	חתך ד"-ד"
353	חתך ה"-ה"
354	חתך ו"-ו"
355	חתך ז"-ז"
356	חתך ח"-ח"
357	חתך ט"-ט"
358	חתך י"-י"
359	חתך כ"-כ"
360	חתך ל"-ל"
361	חתך מ"-מ"
362	חתך נ"-נ"
363	חתך ס"-ס"
364	חתך ע"-ע"
365	חתך פ"-פ"
366	חתך צ"-צ"
367	חתך ק"-ק"
368	חתך ר"-ר"
369	חתך ש"-ש"
370	חתך ת"-ת"

מפתח חתכים

1-1	חתך א-א
2-2	חתך ב-ב
3-3	חתך ג-ג
4-4	חתך ד-ד
5-5	חתך ה-ה
6-6	חתך ו-ו
7-7	חתך ז-ז
8-8	חתך ח-ח
9-9	חתך ט-ט

מפתח חזיתות

1-1	חזית א-א
2-2	חזית ב-ב
3-3	חזית ג-ג
4-4	חזית ד-ד
5-5	חזית ה-ה
6-6	חזית ו-ו

מפתח מבנים

1	מבנה מגורים
2	מבנה מגורים
3	מבנה מגורים
4	מבנה מגורים
5	מבנה מגורים
6	מבנה מגורים

מפתח קומות

1	קומת מרתף
2	קומת קרקע
3	קומה א'
4	קומה ב'
5	קומה ג'
6	קומה ד'
7	קומה ה'
8	קומה ו'
9	קומה ז'
10	קומה ח'
11	קומת גג

מפתח מבנים

1	מבנה מגורים
2	מבנה מגורים
3	מבנה מגורים
4	מבנה מגורים
5	מבנה מגורים
6	מבנה מגורים

מפתח קומות

1	קומת מרתף
2	קומת קרקע
3	קומה א'
4	קומה ב'
5	קומה ג'
6	קומה ד'
7	קומה ה'
8	קומה ו'
9	קומה ז'
10	קומה ח'
11	קומת גג

מפתח חתכים

1-1	חתך א-א
2-2	חתך ב-ב
3-3	חתך ג-ג
4-4	חתך ד-ד
5-5	חתך ה-ה
6-6	חתך ו-ו
7-7	חתך ז-ז
8-8	חתך ח-ח
9-9	חתך ט-ט

מפתח חזיתות

1-1	חזית א-א
2-2	חזית ב-ב
3-3	חזית ג-ג
4-4	חזית ד-ד
5-5	חזית ה-ה
6-6	חזית ו-ו

חזית 9-1 חתך א-א 1:150


+0.200
+3.100
+3.300
+6.400
+6.600
+9.700
+9.900
+12.612
+13.200
+16.300
+16.500
+19.600
+19.800
+22.900
+23.100
+26.200
+26.400
+29.500
+29.700
+32.000
+32.200
310
330
230
20
370
930
1,030
600
500
650
550
9
8
7
6
5
4
3
2
1
חזית צפון מערבית
חזית דרום מזרחית
חזית דרום מערבית
חזית צפון מזרחית
מעקה זכוכית מחוסמת שקופה
מעקה מתכת מחורר
מעקה מתכת מלא
מעקה זכוכית מחוסמת שקופה
מעקה מתכת מלא
מעקה מתכת מחורר



מבט כללי 3-D 1:150 מדרגות

חזית מזרחית

חזית מערבית

XIV אפקט

מעקה מסגרת אלומיניום עם מילוי זכוכית שקופה

מעקה מסגרת אלומיניום עם מילוי זכוכית שקופה (קומה טיפוסית) ומעקה זכוכית שקופה בקומת הגג (קומה 15)

מסגרת אלומיניום עם מילוי זכוכית שקופה

מ.מ.ל. אדריכלים בע"מ
רח' הארבעה 28, תל אביב
טל': 03-5464646
פקס: 03-5464647

מס' רישיון	303
קנ"מ	1:150
תאריך	18.05.2018

חזיתות

מס' תיק	2018
מס' שרטוט	A2
מס' גרסה	1

1	חזית
2	חזית מזרחית
3	חזית מערבית
4	חזית צפונית
5	חתך
6	חזית/חתך

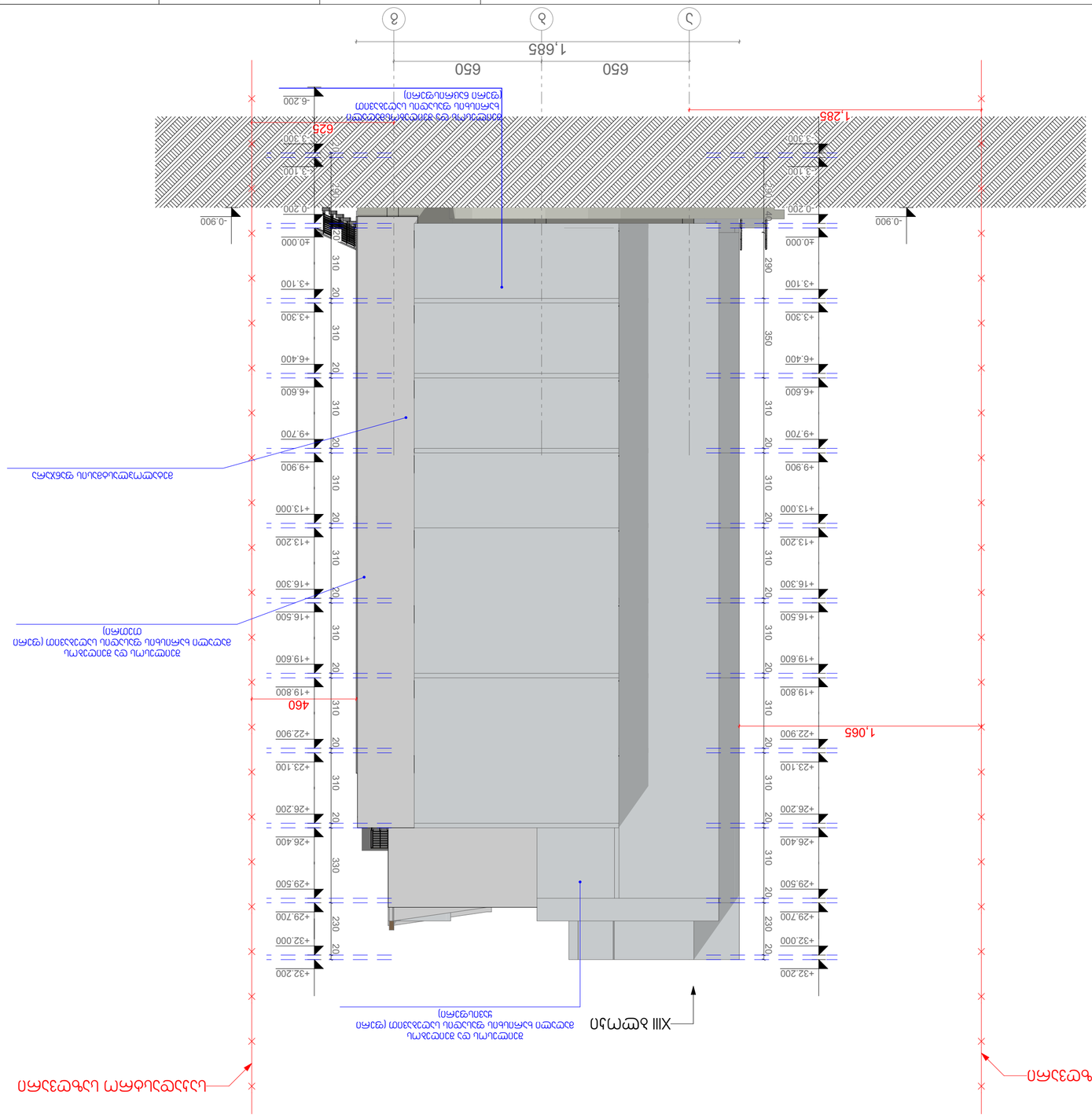
0.00	מפלס אפס אדריכלי
1-2	חתך ומספרו

1	חתך לאורך המבנה
2	חתך לרוחב המבנה

1	18.05.2018	מ.מ.ל.	הוצאה לרישוי
מס'	תאריך	מי	תיאור

מתכנן	מ.מ.ל. אדריכלים בע"מ
מתכנן שלד	
מתכנן מערכות	
יועץ	
יועץ	
יועץ

ფასადი 3-8 ღერძების მასშტაბი 1:150



ფასადის მასალების ექსპლიკაცია

ნომერი	დასახელება	ტექნიკური აღწერილობა
1	ბეტონი	ფასადის ბეტონის ზედაპირი
2	ალუმინის ფანჯრის ბლოკი	ალუმინის ფანჯრის ბლოკი
3	ალუმინის ფანჯრის ბლოკი	ალუმინის ფანჯრის ბლოკი
4	ალუმინის ფანჯრის ბლოკი	ალუმინის ფანჯრის ბლოკი
5	ალუმ. ბანერი	ალუმინის ბანერი
6	ალუმინის ფანჯრის ბლოკი	ალუმინის ფანჯრის ბლოკი

ფასადის ელემენტების ექსპლიკაცია

ნომერი	დასახელება	ტექნიკური აღწერილობა
N-1	86.1 m² × 8.3 m² = 94.4 m²	ალუმინის ფანჯრის ბლოკი
N-2	86.1 m² × 8.3 m² = 94.4 m²	ალუმინის ფანჯრის ბლოკი

ფასადის ელემენტების ექსპლიკაცია

ნომერი	დასახელება	ტექნიკური აღწერილობა
1	ბეტონი	ფასადის ბეტონის ზედაპირი
2	ალუმინის ფანჯრის ბლოკი	ალუმინის ფანჯრის ბლოკი
3	ალუმინის ფანჯრის ბლოკი	ალუმინის ფანჯრის ბლოკი
4	ალუმინის ფანჯრის ბლოკი	ალუმინის ფანჯრის ბლოკი
5	ალუმ. ბანერი	ალუმინის ბანერი
6	ალუმინის ფანჯრის ბლოკი	ალუმინის ფანჯრის ბლოკი

ფასადის ნაწილების ექსპლიკაცია

ნომერი	დასახელება	ტექნიკური აღწერილობა
1-1	0.00	ფასადის ბეტონის ზედაპირი
1-2	0.00	ფასადის ბეტონის ზედაპირი

ფასადის ნაწილების ექსპლიკაცია

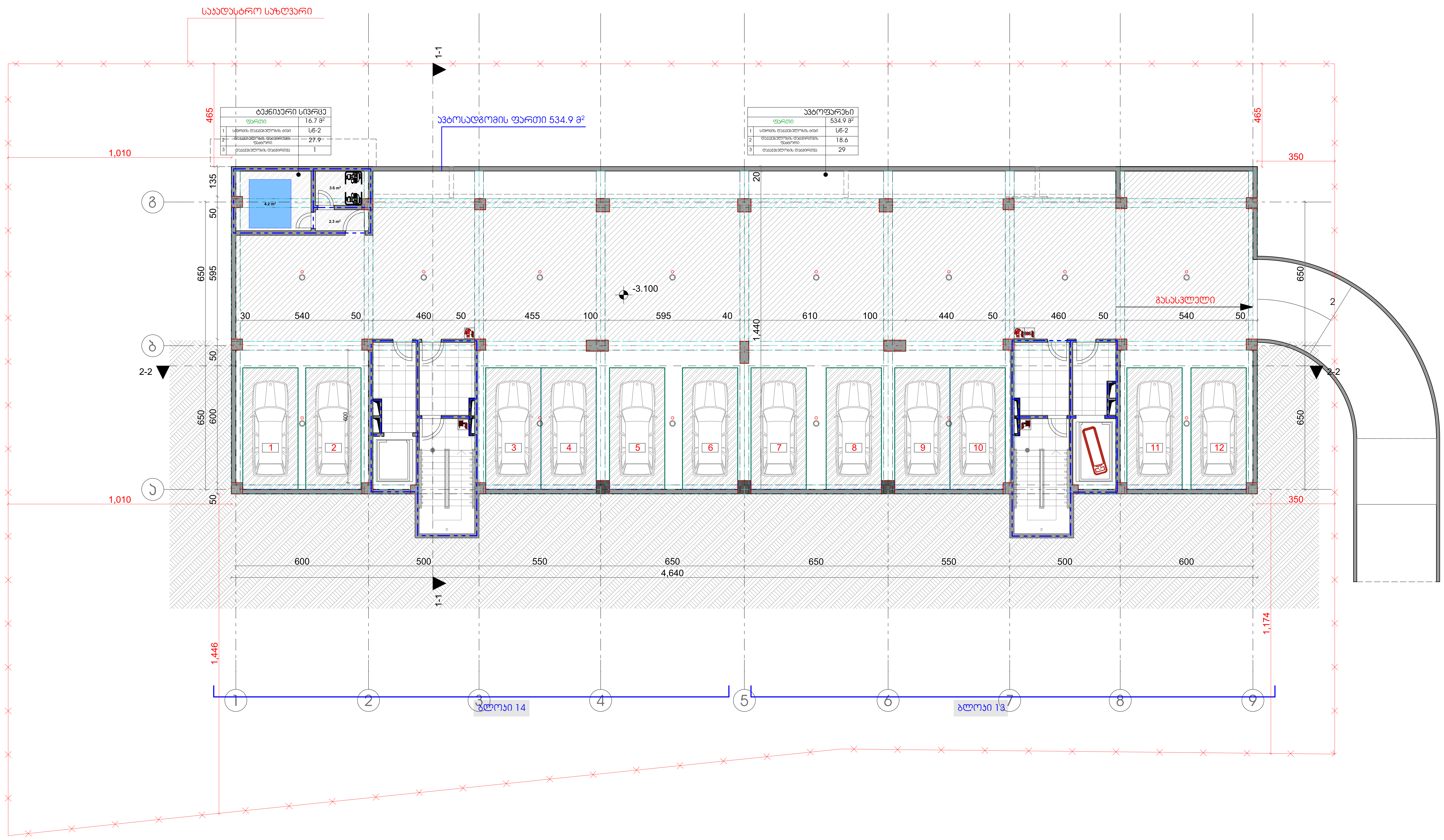
ნომერი	დასახელება	ტექნიკური აღწერილობა
1-1	0.00	ფასადის ბეტონის ზედაპირი
1-2	0.00	ფასადის ბეტონის ზედაპირი

ფასადის ელემენტების ექსპლიკაცია

ნომერი	დასახელება	ტექნიკური აღწერილობა
N-1	86.1 m² × 8.3 m² = 94.4 m²	ალუმინის ფანჯრის ბლოკი
N-2	86.1 m² × 8.3 m² = 94.4 m²	ალუმინის ფანჯრის ბლოკ

-1 სართულის გეგმა. -3.10 ნიშნულზე. მ-1:150

WWW.ARCHAREA.GE



საკადასტრო საზღვარი	ნიშნული გეგმაზე
რკინა-ბეტონის კედელი	ღერძის ხაზი
ბეტონის ბლოკის კედელი	
ცეცხლმედეგი კარი	ჭრილის ხაზი

- საცხოვრებელი ჯგუფი
- სველი წერტილის ჯგუფი
- ლიფტის ჯგუფი
- საფეხმავლო ჯგუფი
- საავტომობილო ჯგუფი
- პარკინგის ჯგუფი
- საზაფხულო ჯგუფი

- კედლის ცეცხლმედეგობა (ერთი საათი)
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ორი საათი)
- გასასვლელამდე სავალი ბილიკი
- მისაწვდომი სვლაგზი
- მანძილი სახანძრო მილდგამამდე
- თავშესაფრის ფართობი

№4 — 86.1 m² / 94.4 m² — 8.3 m² (ბინის ნომერი; საცხოვრებელი ფართი; საზაფხულო ფართი; საერთო ფართი)

- ხანძრის მართვის ცენტრი
- სახანძრო განგაშის სისტემა
- სახანძრო მილდგარი
- ხელის ცეცხლმაქრი
- ცეცხლის აღმოჩენის და კვამლის კონტროლის სისტემა
- ავტოსაშხეფი სისტემა
- Exit გასასვლელი

თბილისი 2018 წ

დაკვეთა № 1	ფორმატი A2
XIII-XIV ბლოკი	

ექსპლიკაცია

1	ჰოლი
2	საერთო ოთახი
3	საძილე ოთახი
4	სამზარეულო
5	სან. კვანძი
6	აივანი/ტერასა

პირობითი ნიშნები:

- საკადასტრო საზღვარი
- 0.00 კონსტრუქციული ნიშნული
- 1-2 ჭრილის ხაზი

შენიშვნები:

1. ნახაზზე ზომები მოცემულია მეტრებში
2. ნახაზის ყველა ცვლილება მშენებლობისას შეთანხმებული უნდა იყოს ავტორთან

დამკვეთი: შპს "სკვერ დეველოპმენტი"

მისამართი: ქ.თბილისი, ალ.ყაზბეგის გამზირი № 30 ა

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ზ. კამლაძე	
პრ. ავტორი	ზ. კამლაძე	
პრ. ავტორი	გ.გელაშვილი	
დაამუშავა	ნ.ცხადაია	
დაამუშავა	ა.ჩიქოვანი	
შეამოწმა	გ.ლოლიშვილი	
შეამოწმა	ლ.ოქროპირიძე	

გეგმა		
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
პროექტი	A	401
მასშტაბი 1: 150	თარიღი 18.05.2018	
საპროექტოს ლოგო	მისამართი	

ქ. თბილისი ზაქარიაძის ქ. №8
ს/ნ 412706610
ტელ: 595 44 20 20
www.archarea.ge

I სართულის გეგმა. 0.00 ნიშნულზე. მ-1:100

WWW.ARCHAREA.GE

საავდასტრო საზღვარი

სართული 1	ბინა 1
საცხოვრებელი ფართი	109.0 მ²
1 სივრცის დაანგარიშების ბინი	სც-2
2 დაანგარიშების ფართობის ფაქტორი	18.6
3 დაანგარიშების ტიპი	6

სართული 1	ბინა 2
საცხოვრებელი ფართი	169.7 მ²
1 სივრცის დაანგარიშების ბინი	სც-2
2 დაანგარიშების ფართობის ფაქტორი	18.6
3 დაანგარიშების ტიპი	10

სართული 1	ბინა 3
საცხოვრებელი ფართი	118.7 მ²
1 სივრცის დაანგარიშების ბინი	სც-2
2 დაანგარიშების ფართობის ფაქტორი	18.6
3 დაანგარიშების ტიპი	7

სართული 1	ბინა 4
საცხოვრებელი ფართი	131.6 მ²
1 სივრცის დაანგარიშების ბინი	სც-2
2 დაანგარიშების ფართობის ფაქტორი	18.6
3 დაანგარიშების ტიპი	8

№1 109.0 m² | 115.9 m² | 6.9 m²

№2 169.7 m² | 186.0 m² | 16.3 m²

№3 118.7 m² | 5.9 m² | 124.6 m²

№4 131.6 m² | 138.6 m² | 7.0 m²

№4 86.1 m² | 94.4 m² | 8.3 m²

A-981 | A-980

1-1 | 2-2

ბლოკი 14 | ბლოკი 13

ნიშნული გეგმაზე

- საცხოვრებელი ზედაპირი
- სველი წერტილის ზედაპირი
- დერეფნის ზედაპირი
- საფეხმავლო ზედაპირი
- საპარმახოვნო ზედაპირი
- პარკინგის ზედაპირი
- სახანძრო ზედაპირი

±0.000 — ნიშნული

ზღვრული ცენტრმდებარეობა (ერთი საღებით)

ზღვრული ცენტრმდებარეობა (ორი საღებით)

გასასვლელამდე საშუალო მანძილი

ბილიკი

მისასვლელი სავალი

მანძილი სახანძრო მილსადენამდე

თეთრი საფრთხის ფარგლები

- ხანძრის მართვის ცენტრი
- სახანძრო მანძილის სისტემა
- სახანძრო მილსადენი
- ხელის ცეცხლმაქრი
- ცეცხლის აღმოჩენის და ავტომატური სისტემა
- ავტომატიური სისტემა
- გასასვლელი

თბილისი 2018 წ

დაკვეთა № 1 | ფორმატი A2

XIII-XIV ბლოკი

ექსპლიკაცია

1	ჭოლი
2	საერთო ოთახი
3	საძილე ოთახი
4	სამზარეულო
5	სან. ჯგუფი
6	პივნი/ტერასა

პირობითი ნიშნები:

საავდასტრო საზღვარი

0.00 — პონსტრუქციული ნიშნული

1-2 — ვრილის ხაზი

შენიშვნები:

1. ნახაზზე ზომები მოცემულია მეტრებში
2. ნახაზის ყველა ცვლილება მენეჯმენტისას შეთანხმებული უნდა იყოს არქიტექტორთან

დაკვეთი: ბან "ალტი დეველოპმენტ"

მისამართი: ქ.თბილისი, ალ.ყიფიანის ჩიხი №3

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ზ. ჯამლაძე	
პრ. არქიტორი	ზ. ჯამლაძე	
პრ. არქიტორი	გ.გელაშვილი	
დიზაინერი	ნ.ცხადაია	
დიზაინერი	ა.ბიქოვანი	
შემოწმა	გ.ლორთქიფანიძე	
შემოწმა	ლ.ოჯაღრიგორაძე	

გეგმა

სტადია	ფურცელი	ფურცლები
პროექტი	A	402
მასშტაბი 1: 100	თარიღი 18.05.2018	
პროექტის ლიდერი	მისამართი	

ქ. თბილისი ზაკარიაძის ქ. №8
ს/ნ 412706610
ტელ: 595 44 20 20
www.archarea.ge

WWW.ARCHAREA.GE

საკადასტრო საზღვარი

სართული 2	ბინა 5
საცხოვრებელი ფართი	121.7 მ²
1 სივრცის დაკავებულობის ტიპი	სც-2
2 დაკავებულობის დებიტორების ფაქტორი	18.6
3 დაკავებულობის დაბინრება	7

სართული 2	ბინა 6
საცხოვრებელი ფართი	170.9 მ²
1 სივრცის დაკავებულობის ტიპი	სც-2
2 დაკავებულობის დებიტორების ფაქტორი	18.6
3 დაკავებულობის დაბინრება	10

სართული 2	ბინა 7
საცხოვრებელი ფართი	132.6 მ²
1 სივრცის დაკავებულობის ტიპი	სც-2
2 დაკავებულობის დებიტორების ფაქტორი	18.6
3 დაკავებულობის დაბინრება	8

სართული 2	ბინა 8
საცხოვრებელი ფართი	148.9 მ²
1 სივრცის დაკავებულობის ტიპი	სც-2
2 დაკავებულობის დებიტორების ფაქტორი	18.6
3 დაკავებულობის დაბინრება	8

№5 121.7 m² / 130.0 m² 8.3 m²

№6 169.7 m² / 186.0 m² 16.3 m²

№8 148.9 m² / 160.6 m² 11.7 m²

№4 86.1 m² / 94.4 m² 8.3 m²

132.6 m² №7 / 5.9 m² 138.5 m²

4,815

4,830

1-1

2-2

ბლოკი 14

ბლოკი 13

ლეგენდა

- საკადასტრო საზღვარი
- ნიშნული გეგმაზე
- რკინა-ბეტონის კედელი
- ბეტონის ბლოკის კედელი
- ცეცხლმედეგი კარი
- ღერძის ხაზი
- ჭრილის ხაზი
- საცხოვრებელი ზედაპირი
- სველი წარმოების ზედაპირი
- ღერძების ზედაპირი
- საერთო სარგებლობის ზედაპირი
- პარკინგის ზედაპირი
- სახანძრო ზედაპირი
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ერთი საათი)
- კედლის ცეცხლმედეგობა (ორი საათი)
- გასასვლელამდე საშუალო მანძილი
- მისაწვდომი სვლებები
- მანძილი სახანძრო მილდგარამდე
- თვითბსაფრის ფარდობა
- ხანძრის მარშუტის ცანცრი
- სახანძრო მანგამის სისტემა
- სახანძრო მილდგარი
- ხელის ცეცხლგაქრი
- ცეცხლის აღმოჩენის და ავკაშის პროგრამის სისტემა
- ავტომატიური სისტემა
- გასასვლელი

თბილისი 2018 წ

დაკვეთა № 1 | ფორმატი A2

XIII-XIV ბლოკი

ექსპლიკაცია

1	ჭოლი
2	საერთო ოთახი
3	საძილე ოთახი
4	სამზარეულო
5	სან. კვანძი
6	პრივატერასა

პირობითი ნიშნები:

საკადასტრო საზღვარი

0.00 პროექტირებული ნიშნული

1-2 ჭრილის ხაზი

შენიშვნები:

1. ნახაზზე ჩამები მოცემულია მეტრებში

2. ნახაზის ყველა ცვლილება მშენებლობისას შეთანხმებული უნდა იყოს ავტორთან

დამკვეთი: შპს "საკაი დეველოპმენტი"

მისამართი: ქ.თბილისი, ალ. ყიფიანის გამზირი № 30

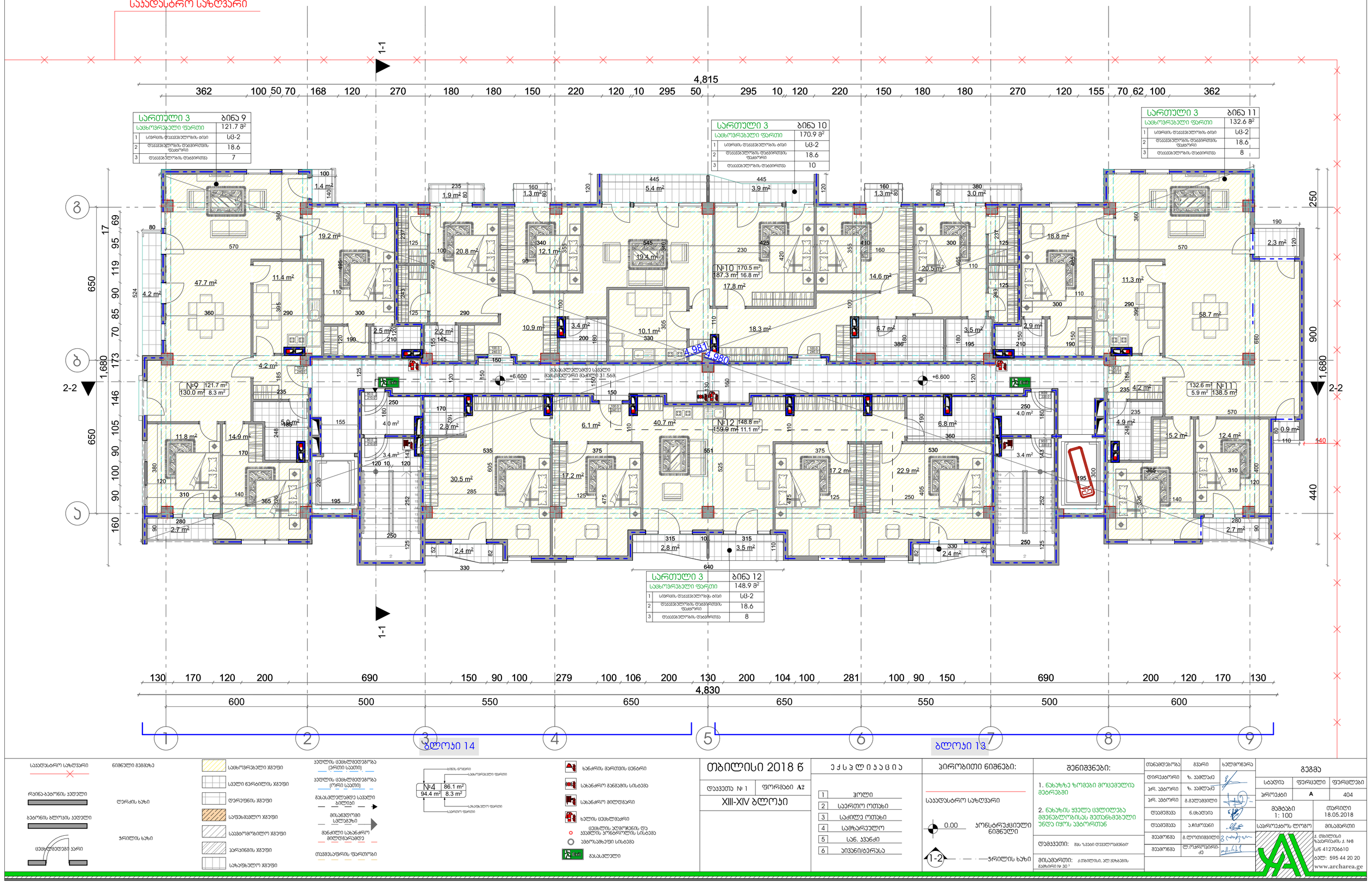
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ზ. ჯამლაძე	
არ. ავტორი	ზ. ჯამლაძე	
არ. ავტორი	გ.გელაშვილი	
დამმოწმა	ნ.ცხადაია	
დამმოწმა	ე.ბიცოლაშვილი	
მშმონაწილე	გ.ლორთქიფანიძე	
მშმონაწილე	ლ.ოყრუაშვილი-ძე	

გეგმა

სტადია	ფურცელი	ფურცლების
პროექტი	A	403
მაშტაბი 1: 100	თარიღი 18.05.2018	
სპროექტოს ლოგო	მისამართი	

ქ. თბილისის ზაალიშვილის ქ. №8
ს/ნ 412706610
ტელ: 595 44 20 20
www.archarea.ge

WWW.ARCHAREA.GE



სასადასტრო საზღვარი
რკინა-ბეტონის ელდელი
ბეტონის ბლოკის ელდელი
ცემენტმედელი კარი

ნიშნული გეგმაზე
ტერიტის ხაზი
ჭრილის ხაზი

საცხოვრებელი ზედაპირი
სველი წარეთილის ზედაპირი
ტერასების ზედაპირი
სველმასელი ზედაპირი
საერთო ზედაპირი
ელდლის ცემენტმედეგობა (ერთი სართი)
ელდლის ცემენტმედეგობა (ორი სართი)
გასასკვლევამდე სავალი ბილიკი
მისვლები სავლებზე
მანძილი სახანძრო მილდგარამდე
თავსხვაფრის ფართობი

ხანძრის მართვის ცენტრი
სახანძრო გაბამის სისტემა
სახანძრო მილდგარი
ხელის ცემსწავარი
ცემსწების აუტომატური და ავტომატის პროგრამული სისტემა
ავტომატური სისტემა
გასასკლელი

თბილისი 2018 წ
დავეთა № 1 ფორმატი A2
XIII-XIV ბლოკი

ექსპლიკაცია
1 ჭოლი
2 საერთო ოთახი
3 საძილე ოთახი
4 სამზარეულო
5 სან. კვანძი
6 პირველ/ტერასა

პირობითი ნიშნები:
სასადასტრო საზღვარი
0.00 ჰორიზონტალური ნიშნული
1-2 ჭრილის ხაზი

შენიშვნები:
1. ნახაზზე ზომები მოცემულია მეტრებში
2. ნახაზის ყველა ცვლილება მშენებლობისას შეთანხმებული უნდა იყოს არქიტექტორთან
დამკვეთი: შპს "ალვი ფეხვლოპმენტ"
მისამართი: ქ.თბილისი, ალ. ყიფიანის მე-მეზობელი № 30

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ზ. ჯამლაძე	
არ. არქიტექტორი	ზ. ჯამლაძე	
არ. არქიტექტორი	გ.გელაშვილი	
დამმუშავა	ნ.ცისკარიშვილი	
დამმუშავა	ე.ბიცოლაშვილი	
შემოწმება	გ.ლორთქიფანიძე	
შემოწმება	ლ.ოქროპირიძე	

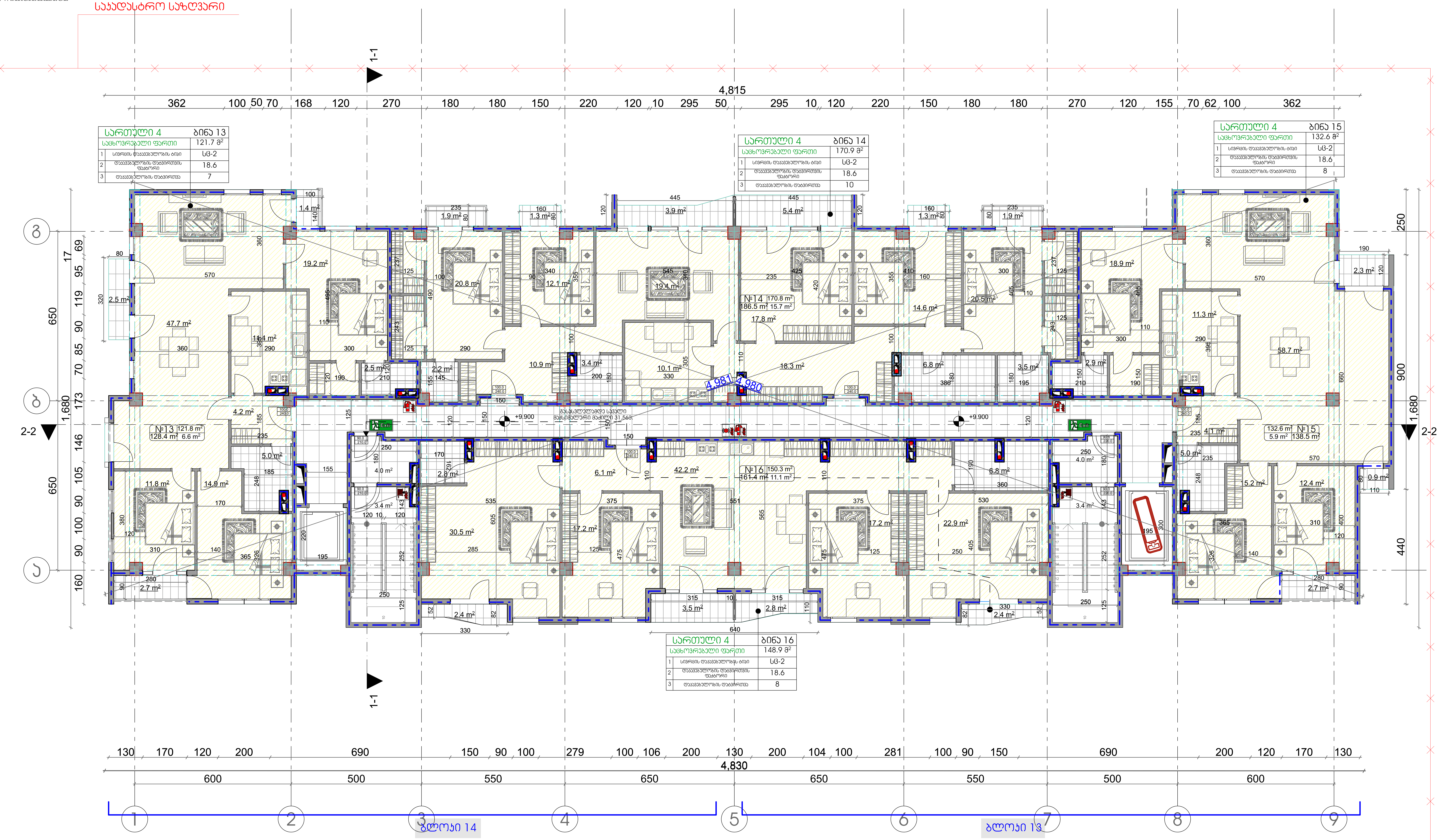
გეგმა

სტადია	ფურცელი	ფურცლების
პროექტი	A	404
მასშტაბი 1: 100	თარიღი 18.05.2018	
საპროექტო ლოგო	მისამართი	

ქ. თბილისის ზაალიშვილის ქ. №8
ს/ნ 412706610
ტელ: 595 44 20 20
www.archarea.ge

IV სართულის გეგმა. 9.90 ნიშნულზე. მ-1:100

WWW.ARCHAREA.GE



სართული 4	ბინა 13
საცხოვრებელი ფართი	121.7 მ²
1 სივრცის დაკავებულობის ტიპი	სც-2
2 დაკავებულობის დატვირთვის ფაქტორი	18.6
3 დაკავებულობის დატვირთვა	7

სართული 4	ბინა 14
საცხოვრებელი ფართი	170.9 მ²
1 სივრცის დაკავებულობის ტიპი	სც-2
2 დაკავებულობის დატვირთვის ფაქტორი	18.6
3 დაკავებულობის დატვირთვა	10

სართული 4	ბინა 15
საცხოვრებელი ფართი	132.6 მ²
1 სივრცის დაკავებულობის ტიპი	სც-2
2 დაკავებულობის დატვირთვის ფაქტორი	18.6
3 დაკავებულობის დატვირთვა	8

სართული 4	ბინა 16
საცხოვრებელი ფართი	148.9 მ²
1 სივრცის დაკავებულობის ტიპი	სც-2
2 დაკავებულობის დატვირთვის ფაქტორი	18.6
3 დაკავებულობის დატვირთვა	8

საკადასტრო საზღვარი
ნიშნული გეგმაზე
რკინა-ბეტონის კედელი
ღერძის ხაზი
ბეტონის ბლოკის კედელი
ჭრილის ხაზი
ცეცხლმედეგი კარი

საცხოვრებელი ზონა
სველი წერტილის ზონა
დერეფნის ზონა
საფეხმავლო ზონა
საავტომობილო ზონა
პარკინგის ზონა
სახაფხულო ზონა

კედლის ცეცხლმედეგობა (ერთი საათი)
კედლის ცეცხლმედეგობა (ორი საათი)
გასასვლელამდე სავალი ბილიკი
მისაწვდომი სვლაგეზი
მანძილი სახანძრო მილდგვარამდე
თავშესაფრის ფართობი

ბინის ნომერი, საცხოვრებელი ფართი, სახაფხულო ფართი, საერთო ფართი
№4 86.1 m² 94.4 m² 8.3 m²

ხანძრის მართვის ცენტრი
სახანძრო განგაშის სისტემა
სახანძრო მილდგვარი
ხელის ცეცხლმაქრი
ცეცხლის აღმოჩენის და კვამლის კონტროლის სისტემა
ავტოსაშხეფი სისტემა
Exit გასასვლელი

თბილისი 2018 წ

დაკვეთა № 1 | ფორმატი A2

XIII-XIV ბლოკი

ექსპლიკაცია

1. ჰოლი
2. საერთო ოთახი
3. საძილე ოთახი
4. სამზარეულო
5. სან. კვანძი
6. აივანი/ტერასა

პირობითი ნიშნები:

საკადასტრო საზღვარი
0.00 კონსტრუქციული ნიშნული
1-2 ჭრილის ხაზი

შენიშვნები:

1. ნახაზზე ზომები მოცემულია მეტრებში
2. ნახაზის ყველა ცვლილება მშენებლობისას შეთანხმებული უნდა იყოს ავტორთან

დამკვეთი: შპს "სვეტი დეველოპმენტი"

მისამართი: ქ.თბილისი, ალ.ყაზბეგის გამზირი № 30 ა

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ზ. ჯამლაძე	
პრ. ავტორი	ზ. ჯამლაძე	
პრ. ავტორი	გ.გელაშვილი	
დაამუშავა	ნ.ცხადაია	
დაამუშავა	ა.ჩიქოვანი	
შეამოწმა	გ.ლოთიშვილი	
შეამოწმა	ლ.ოქროპირიძე	

გეგმა

სტადია	ფურცელი	ფურცლები
პროექტი	A	405

მაშტაბი 1: 100 | თარიღი 18.05.2018

საპროექტოს ლოგო | მისამართი

ქ. თბილისი ზაქარიაძის ქ. №8
ს/ნ 412706610
ტელ: 595 44 20 20
www.archarea.ge

ტიპიური სართული 2018 წ

ფურცლის ტიპი	№ 1	A2
XIII-XIV სტუმარი		

1	ეტიკეტი
2	ტიპიური სართულის გეგმა
3	ტიპიური სართულის გეგმა
4	ტიპიური სართულის გეგმა
5	სანაგვე. სანაგვე
6	ტიპიური სართულის გეგმა

ნაგებობის ტექნიკურ-ეკონომიკური მაჩვენებლები

ნაგებობის კლასი	ფუნქციური კლასი	ცეცხლმედეგობის ხარისხი	ფეთქებადსაშიშროების კატეგორია
III	ბ	I	406

საერთო ფართობი	8238.0	მშენებლობის ხანგრძლივობა	18.05.2018
			1 : 100

1	ა.ბოკუჩავა			ბინათმშენებლობა	
2	ნ.ლომიძე				
3	ა.ბოკუჩავა				
4	ნ.ლომიძე				
5	ნ.ლომიძე				
6	ნ.ლომიძე				
7	ნ.ლომიძე				
8	ნ.ლომიძე				
ცვლილების №	ხელმოწერა	ავტორის გვარი			

ნაგებობის ზოგადი ხედი

1. ნაგებობა აშენდება ბეტონის ფილა-ბოძებისა და კედლების სისტემით.
2. ნაგებობის ფასადები მოპირკეთდება ფასადის ფილებით.

ნაგებობის ადგილმდებარეობა

ნაგებობა მდებარეობს ქ. თბილისში, ვაკის რაიონში, ნ. ნინოშვილის ქუჩაზე.

ნაგებობის ზოგადი ხედი

ნაგებობა ორსართულიანია, ბოძებისა და კედლების სისტემით.

ნაგებობის ადგილმდებარეობა

ნაგებობა მდებარეობს ქ. თბილისში, ვაკის რაიონში, ნ. ნინოშვილის ქუჩაზე.

ნაგებობის ტექნიკურ-ეკონომიკური მაჩვენებლები

ნაგებობის კლასი	ფუნქციური კლასი	ცეცხლმედეგობის ხარისხი	ფეთქებადსაშიშროების კატეგორია
III	ბ	I	406

საერთო ფართობი	8238.0	მშენებლობის ხანგრძლივობა	18.05.2018
			1 : 100

1	ა.ბოკუჩავა			ბინათმშენებლობა	
2	ნ.ლომიძე				
3	ა.ბოკუჩავა				
4	ნ.ლომიძე				
5	ნ.ლომიძე				
6	ნ.ლომიძე				
7	ნ.ლომიძე				
8	ნ.ლომიძე				
ცვლილების №	ხელმოწერა	ავტორის გვარი			

ნაგებობის ზოგადი ხედი

1. ნაგებობა აშენდება ბეტონის ფილა-ბოძებისა და კედლების სისტემით.
2. ნაგებობის ფასადები მოპირკეთდება ფასადის ფილებით.

ნაგებობის ადგილმდებარეობა

ნაგებობა მდებარეობს ქ. თბილისში, ვაკის რაიონში, ნ. ნინოშვილის ქუჩაზე.

ა.ბოკუჩავა ტ. 41270610
ნ.ლომიძე ტ. 595 44 20 20
www.architarea.ge

ტიპიური სართულის გეგმა

ნაგებობის №	5
ბინათმშენებლობის ფართი	148.9 მ²
ბინათმშენებლობის ტიპი	2
ბინათმშენებლობის რაოდენობა	8

1	სველი წერტილის ტიპი	სველი წერტილი 2
2	ბინათმშენებლობის ტიპი	2
3	ბინათმშენებლობის რაოდენობა	8

ტიპიური სართულის გეგმა

ნაგებობის №	5
ბინათმშენებლობის ფართი	170.9 მ²
ბინათმშენებლობის ტიპი	3
ბინათმშენებლობის რაოდენობა	10

1	სველი წერტილის ტიპი	სველი წერტილი 2
2	ბინათმშენებლობის ტიპი	3
3	ბინათმშენებლობის რაოდენობა	10

ტიპიური სართულის გეგმა

ნაგებობის №	5
ბინათმშენებლობის ფართი	121.7 მ²
ბინათმშენებლობის ტიპი	1
ბინათმშენებლობის რაოდენობა	18.6

1	სველი წერტილის ტიპი	სველი წერტილი 1
2	ბინათმშენებლობის ტიპი	1
3	ბინათმშენებლობის რაოდენობა	7

ტიპიური სართულის გეგმა

ნაგებობის №	5
ბინათმშენებლობის ფართი	132.6 მ²
ბინათმშენებლობის ტიპი	4
ბინათმშენებლობის რაოდენობა	18.6

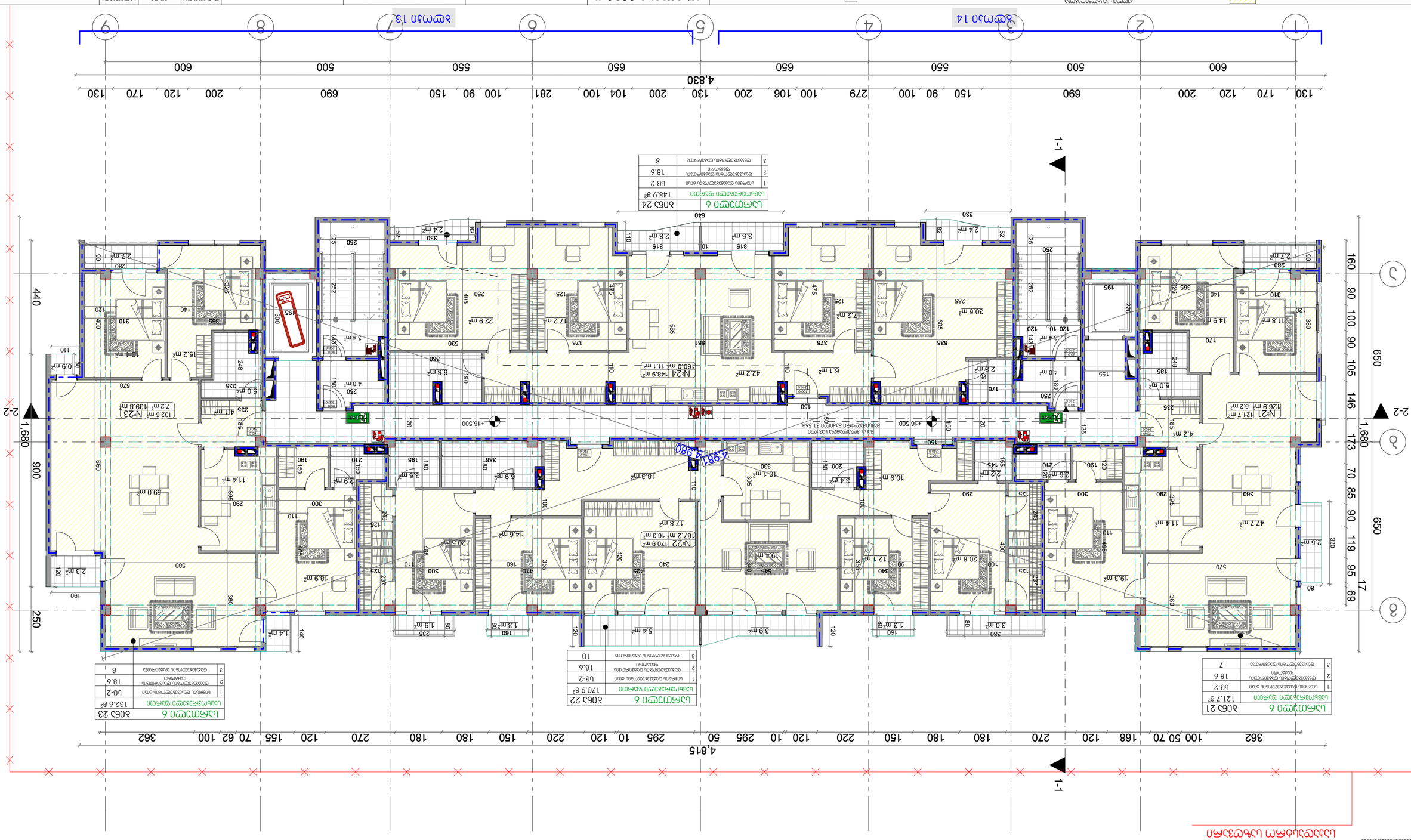
1	სველი წერტილის ტიპი	სველი წერტილი 2
2	ბინათმშენებლობის ტიპი	4
3	ბინათმშენებლობის რაოდენობა	8

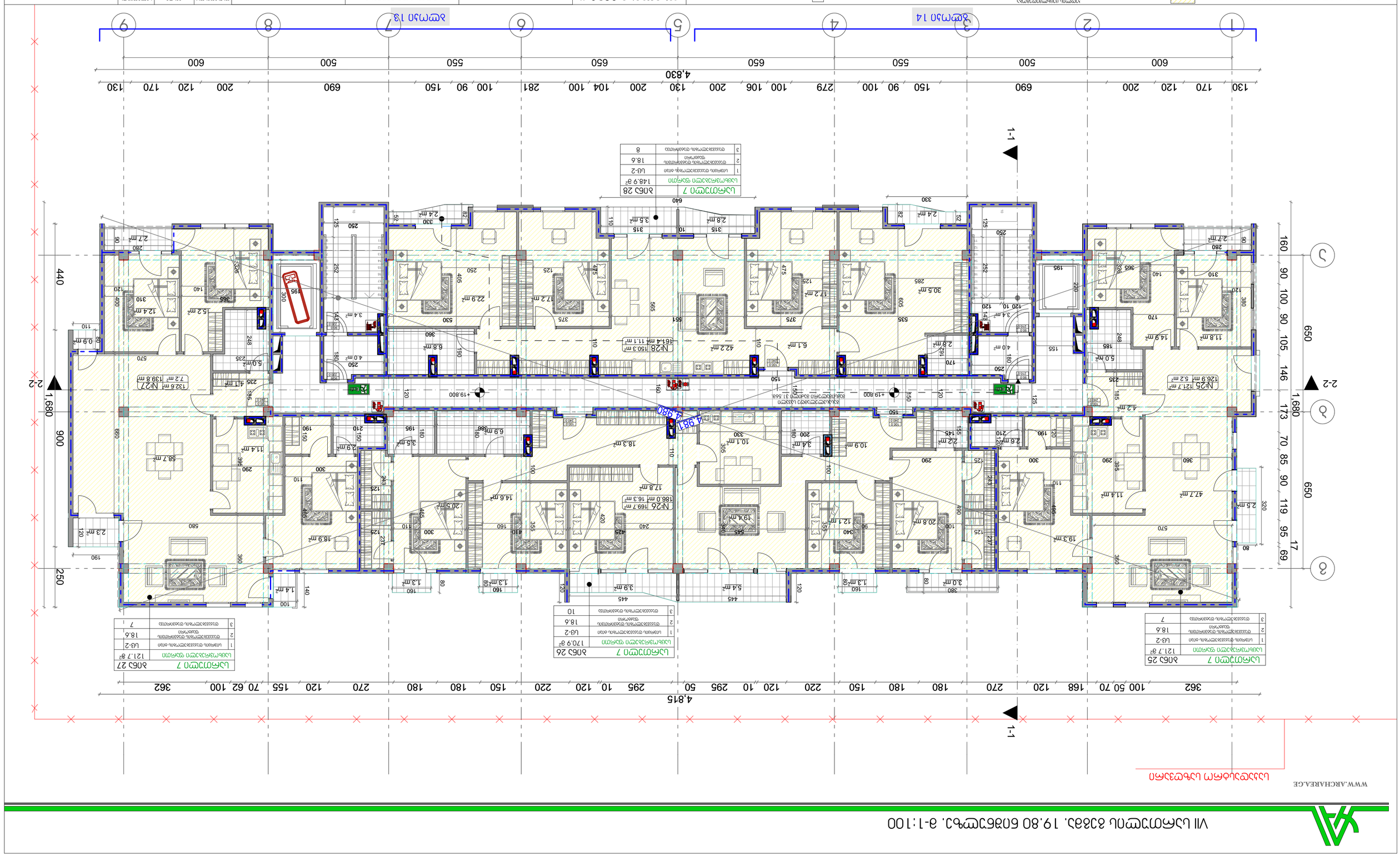
WWW.ARCHAREA.GE
საავტორო უფლებებით დაცულია

VI სართულის გეგმა. 16.50 ნიშნულზე. მ-1:100

WWW.ARCHAREA.GE

ავტორის უფლებები დაცულია


1-1
2-2
4,830
4,815
1,680
650
440
900
250
1 2 3 4 5 6 7 8 9
130 170 120 200 690 100 50 70 168 120 180 150 180 180 270 180 180 150 220 10 120 295 50 220 120 10 295 100 106 279 100 150 90 100 650 650 550 500 600
160 90 100 90 105 146 173 70 85 90 119 95 69 17
N-24 148.9 მ²
N-21 121.7 მ²
N-22 170.9 მ²
N-23 132.6 მ²
94.4 მ²
86.1 მ²
8.3 მ²
7.68 7.980
+16.500
+0.00
1-2
ბინა 24
ბინა 23
ბინა 22
ბინა 21
ბინა 6
ბინა 5
ბინა 4
ბინა 3
ბინა 2
ბინა 1
სართული 6
სართული 5
სართული 4
სართული 3
სართული 2
სართული 1
ტერასა
აივანი
ლოჯია
ბინის ნომერი
ბინის ფართი
ოთახის დანიშნულება
ოთახის ფართი
ოთახების რაოდენობა
ბინის ფართი
ბინის ნომერი
ბინის ნომერი
ბინის ფართი
ოთახების რაოდენობა
ოთახის დანიშნულება
ოთახის ფართ



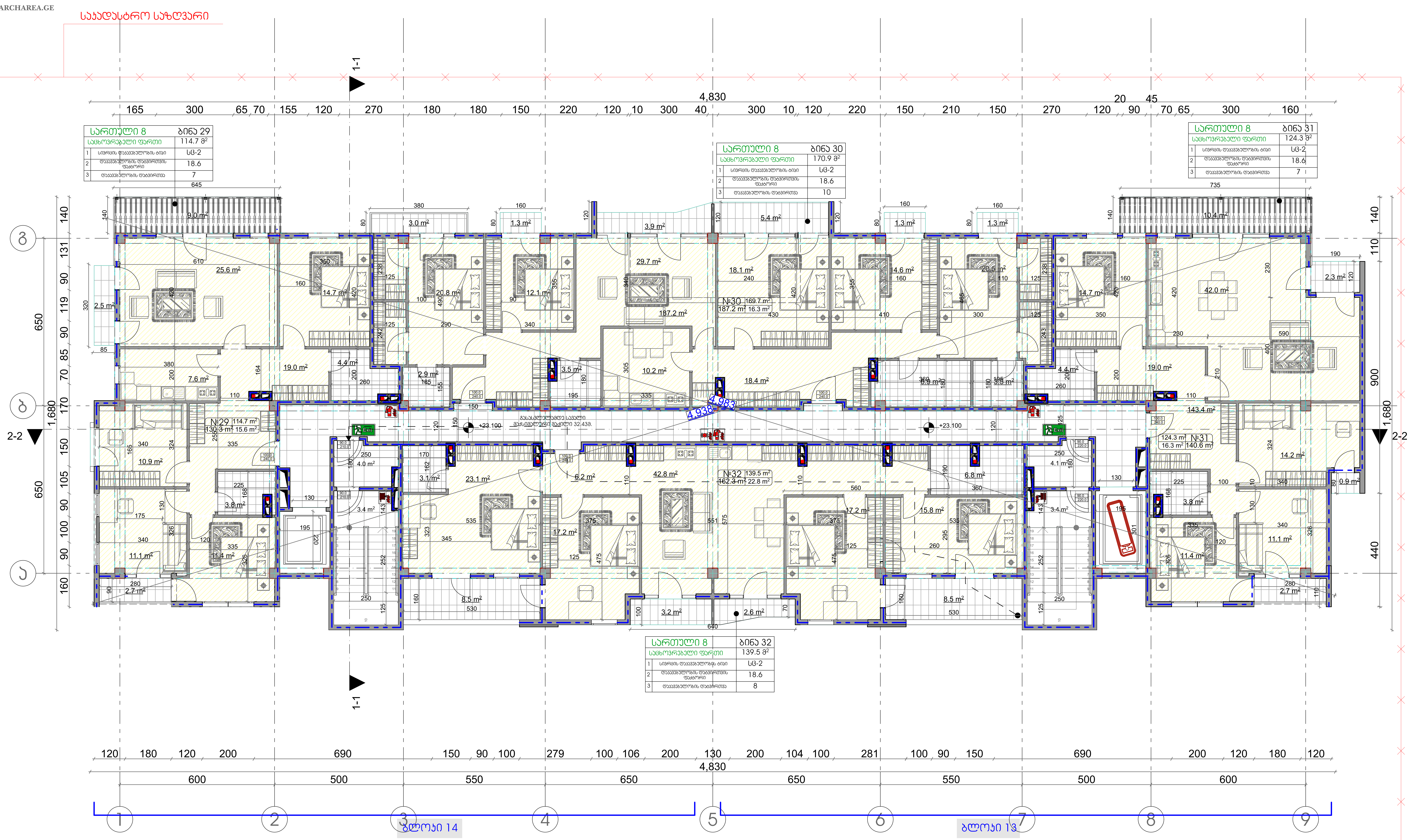
ბინა 7	ბინა 8	ბინა 9	ბინა 10	ბინა 11	ბინა 12
3065 28	3065 27	3065 26	3065 25	3065 24	3065 23
148.9 მ²	121.7 მ²	170.9 მ²	121.7 მ²	170.9 მ²	121.7 მ²
1	UG-2	UG-2	UG-2	UG-2	UG-2	UG-2
2	18.6	18.6	18.6	18.6	18.6	18.6
3	8	10	7	7	10	7

1	ბინის ტიპი (ბინების ტიპების ნახაზის მიხედვით)
2	ბინის ფართი (ბინების ტიპების ნახაზის მიხედვით)
3	ბინების რაოდენობა

1	ელექტრო მოწყობილობა
2	ელექტრო მოწყობილობა
3	ელექტრო მოწყობილობა
4	ელექტრო მოწყობილობა
5	ელექტრო მოწყობილობა
6	ელექტრო მოწყობილ

VIII სართულის გეგმა. 23.10 ნიშნულზე. მ-1:100

WWW.ARCHAREA.GE



სართული 8	ბინა 29
საცხოვრებელი ფართი	114.7 მ²
1 სივრცის დაკავებულობის ტიპი	სც-2
2 დაკავებულობის დატვირთვის ფაქტორი	18.6
3 დაკავებულობის დატვირთვა	7

სართული 8	ბინა 30
საცხოვრებელი ფართი	170.9 მ²
1 სივრცის დაკავებულობის ტიპი	სც-2
2 დაკავებულობის დატვირთვის ფაქტორი	18.6
3 დაკავებულობის დატვირთვა	10

სართული 8	ბინა 31
საცხოვრებელი ფართი	124.3 მ²
1 სივრცის დაკავებულობის ტიპი	სც-2
2 დაკავებულობის დატვირთვის ფაქტორი	18.6
3 დაკავებულობის დატვირთვა	7

სართული 8	ბინა 32
საცხოვრებელი ფართი	139.5 მ²
1 სივრცის დაკავებულობის ტიპი	სც-2
2 დაკავებულობის დატვირთვის ფაქტორი	18.6
3 დაკავებულობის დატვირთვა	8

საკადასტრო საზღვარი
ნიშნული გეგმაზე
რკინა-ბეტონის კედელი
ღერძის ხაზი
ბეტონის ბლოკის კედელი
ჭრილის ხაზი
ცეცხლმედეგი კარი

საცხოვრებელი ჩვეფი
სველი წერტილის ჩვეფი
დერეფნის ჩვეფი
საფეხმავლო ჩვეფი
საავტომობილო ჩვეფი
პარკინგის ჩვეფი
საზაფხულო ჩვეფი

კედლის ცეცხლმედეგობა (ერთი საათი)
კედლის ცეცხლმედეგობა (ორი საათი)
გასასვლელამდე სავალი ბილიკი
მისაწვდომი ცვლაგზი
მანძილი სახანძრო მილდგარამდე
თავშესაფრის ფართობი

ბინის ნომერი — საცხოვრებელი ფართი — №4 86.1 m² / 94.4 m² 8.3 m² — საზაფხულო ფართი — საერთო ფართი

ხანძრის მართვის ცენტრი
სახანძრო განგაშის სისტემა
სახანძრო მილდგარი
ხელის ცეცხლმაქრი
ცეცხლის აღმოჩენის და კვამლის კონტროლის სისტემა
ავტოსაჩქარი სისტემა
Exit გასასვლელი

თბილისი 2018 წ	
დაკვეთა № 1	ფორმატი A2
XIII-XIV ბლოკი	

ექსპლიკაცია

1. ჰოლი
2. საერთო ოთახი
3. საძილე ოთახი
4. სამზარეულო
5. სან. კვანძი
6. აივანი/ტერასა

პირობითი ნიშნები:

საკადასტრო საზღვარი
0.00 კონსტრუქციული ნიშნული
1-2 ჭრილის ხაზი

შენიშვნები:

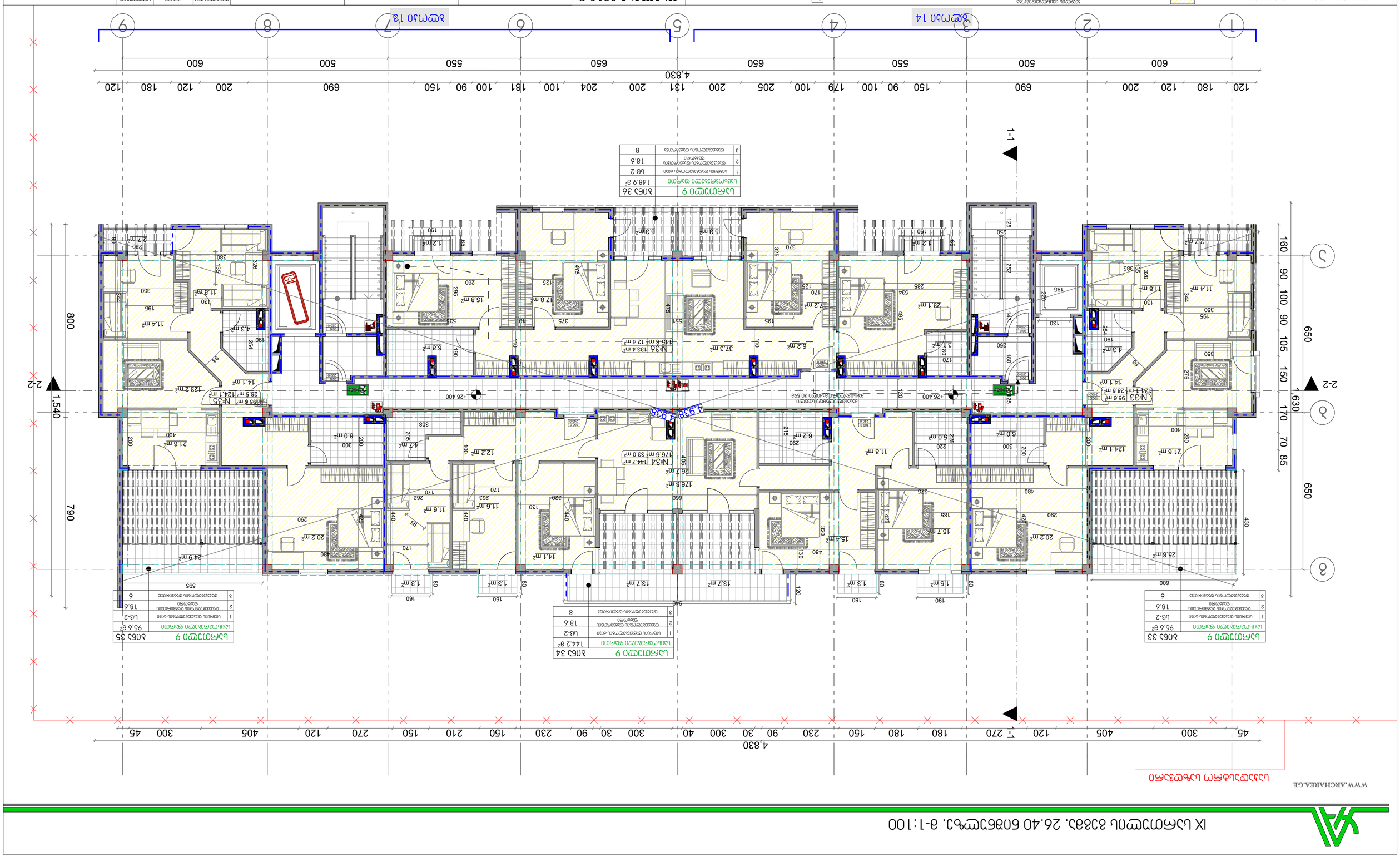
1. ნახაზზე ზომები მოცემულია მეტრებში
2. ნახაზის ყველა ცვლილება მშენებლობისას შეთანხმებული უნდა იყოს ავტორთან

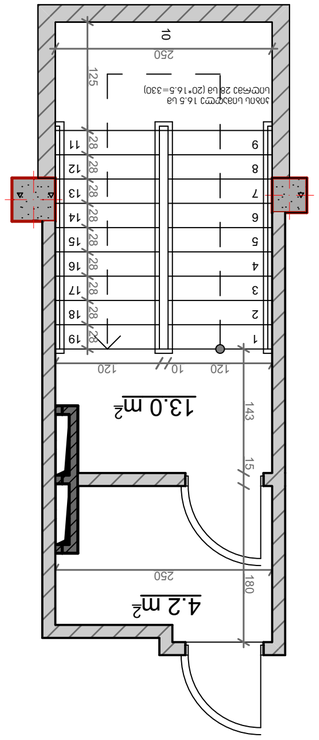
დამკვეთი: შპს "სკები დეველოპმენტი"

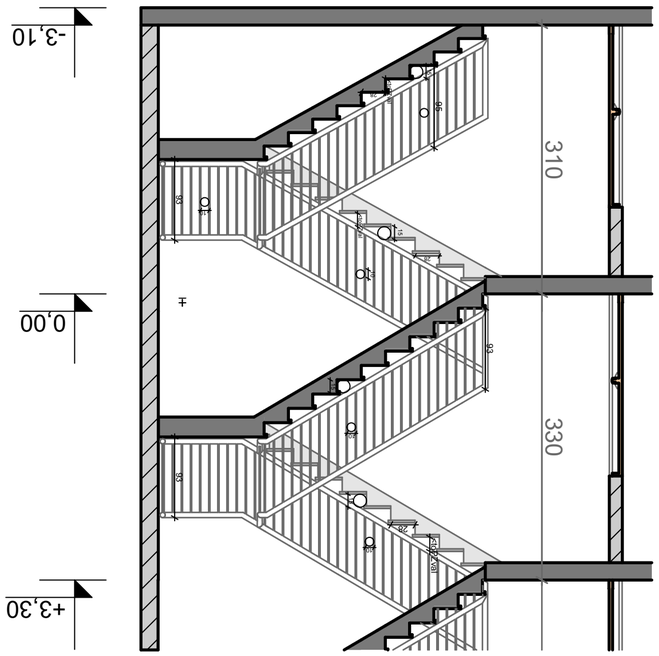
მისამართი: ქ.თბილისი, ალ.ყაზბეგის გამზირი № 30 ³

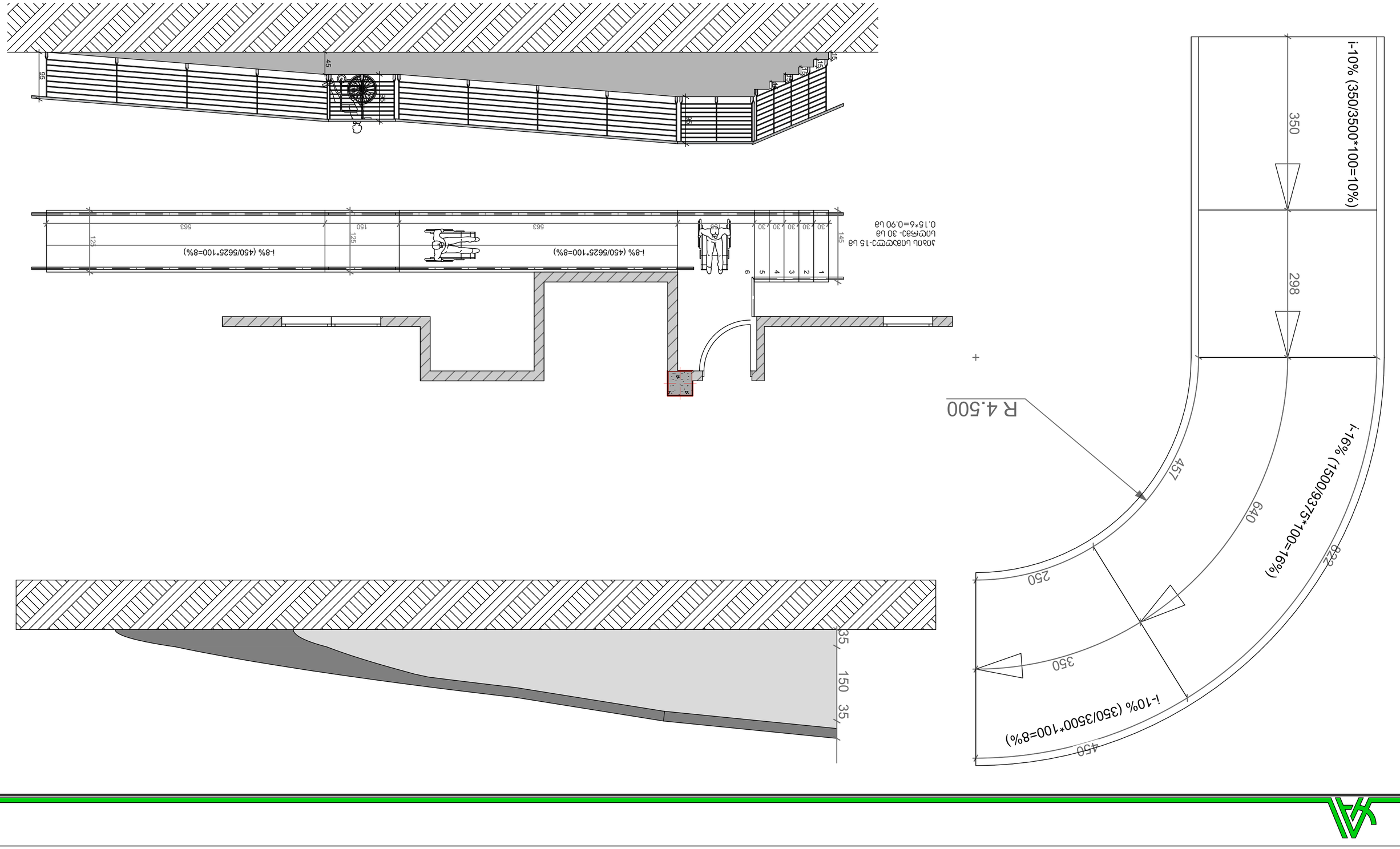
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ზ. კამლაძე	
პრ. ავტორი	ზ. კამლაძე	
პრ. ავტორი	გ.გელაშვილი	
დაამუშავა	ნ.ცხადაია	
დაამუშავა	ა.ჩიქოვანი	
შეამოწმა	გ.ლომთიძევილი	
შეამოწმა	ლ.ოქროპირიძე	

გეგმა		
სტადია	ფურცელი	ფურცლები
პროექტი	A	409
მასშტაბი 1: 100	თარიღი 18.05.2018	
საპროექტოს ლოგო	მისამართი	
	ქ. თბილისი ზაქარიაძის ქ. №8 ს/ნ 412706610 ტელ: 595 44 20 20 www.archarea.ge	


1-1
2-2
4,830
4,938
4,938
790
1,540
800
650
1,630
160 90 100 90 105 150 170 70 85
600 500 550 650 650 550 500 600
120 180 120 200 690 120 200 120 180 690 131 200 204 100 181 100 90 150 550 650 100 179 205 200 100 150 90 100 205 200 131 690 120 180 120 200
1 2 3 4 5 6 7 8 9
ა ბ გ
ათვის 14
ათვის 13
N-33 | 95.6 m² | 28.5 m³
124.1m² 28.5m³
N-34 144.7 m²
176.6 m³ 33.0 m³
N-35 95.8 m² 28.5 m³ | 124.1m² 28.5m³
N-36 133.4 m²
145.8 m³ 12.4 m³
N-36 | 95.8 m² | 28.5 m³
123.2 m² 28.5m³
+26.400
+26.400
+26.400




520
310
330
-3,10
0,00
+3,30
±
10
10
10


i-10% (350/3500*100=10%)
350
298
R 4.500
457
640
822
250
350
450
i-16% (1500/9375*100=16%)
i-10% (350/3500*100=8%)
i-8% (450/5625*100=8%)
i-8% (450/5625*100=8%)
563
563
150
125
125
145
30
30
30
30
30
1
2
3
4
5
6
35
150
35
45
95
95
45
15
15
15










+0.00
+3.30
+6.60
+9.90
+13.20
+16.50
+19.80
+23.10
+26.40
+29.70
ՀԱՐԿԱՅԻՆ ԱՆՑՈՒՄՆԵՐԻ ՀԱՄԱԿԱՐԳ



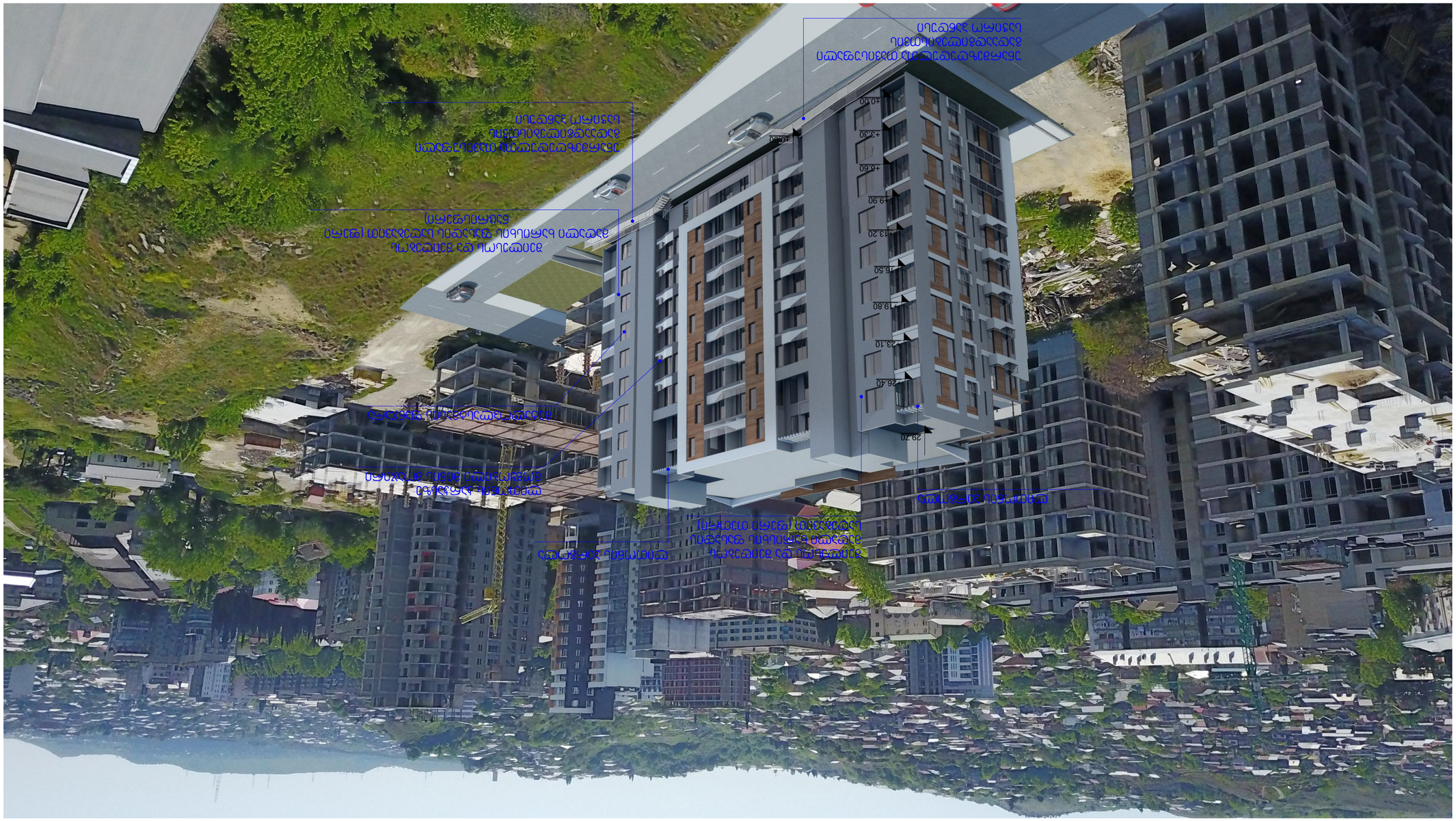
ՈՒՍՈՒՑԻՉ ՈՒՍՈՒՄՆԱԿԱՆ ԱՇԽԱՏԱՆՔՆԵՐ

ՀՀ, ԵՐԵՎԱՆ, ՇԱՀՈՒՄՅԱՆ 1, ՆԻՒ
ՀԵՌ.՝ 595 44 20 20
ՄԱՍՆԱԳԻՏԱԿԱՆ ՀԱՄԱՐ՝ Ա.Ղ. 412706610
www.architarea.ge

ՀԱՏԱԿ	ՓՈՓՈԽՈՒԹՅՈՒՆ	ԹՈՒՂԹԱԳՐԻ ԱՆՎԱՆՈՒՄ	ԱՆՇԱՐԺ
ՀԵՂԻՆԱԿ		ՀԱՍՑԵ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ	
ՀԵՏԱԶՈՏԵՑ		ՀԱՍՑԵ ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ՆԱԽԱԳԻԾ	
ՀԱՍՑԵԱԿԱՆ ՀՍԿ



מקרא	
גבול מגרש	
קו בניין	
מבנה קיים להריסה	
מבנה מוצע	
מבנה מוצע מתחת לקרקע	
קיר תומך	
גדר	
מעקה	
מדרגות	
פרגולה	
מרפסת מקורה	
מרפסת פתוחה	
מרפסת שירות מקורה	
מרפסת שירות פתוחה	
חניה	
חניה נכים	
מפלס קובע	
מפלס כניסה קובעת	
מפלס כניסה	
מפלס מדרכה	
מפלס פיתוח	
מפלס חניון	
מפלס גג	
מפלס גג עליון	
מפלס גג תחתון	
מפלס גג שטוח	
מפלס גג רעפים	
מפלס גג משופע	
מפלס גג מדורג	
מפלס גג מעקה	
מפלס גג פרגולה	
מפלס גג מרפסת	
מפלס גג מרפסת שירות	
מפלס גג חניה	
מפלס גג חניה נכים	
מפלס גג כניסה	
מפלס גג כניסה קובעת	
מפלס גג מפלס קובע	
מפלס גג מפלס חניון	
מפלס גג מפלס פיתוח	
מפלס גג מפלס מדרכה	
מפלס גג מפלס כניסה	
מפלס גג מפלס


ბეტონის მონოლითური ფილა
ბეტონის ბლოკი
ბეტონის ბლოკი
ბეტონის ბლოკი



ՓՈՏՈՄՈՆՏԱԺ

ԱՇԽԱՏԱՆՔԱՅԻՆ ԽՄԲԱԳԻՐ		
ԳԼԽԱՎՈՐ ՃԱՐՏԱՐԱՊԵՏ	ԳՐԻԳՈՐՅԱՆ	ԱՐԱ
ՀԱՍՏԱՏՈՂ	ՍԱՀԱԿՅԱՆ	ԱՐԱ
ՀԱՍՏԱՏՈՂ	ՄԱՐՏԻՐՈՍՅԱՆ	ԱՐԱ
ՀԱՍՏԱՏՈՂ	ՀՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ	ԱՐԱ
ՀԱՍՏԱՏՈՂ	ՄԱՆՈՒԿՅԱՆ	ԱՐԱ
ՀԱՍՏԱՏՈՂ	ՄԱՐՏԻՐՈՍՅԱՆ	ԱՐԱ
ՀԱՍՏԱՏՈՂ	ՀՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ	ԱՐԱ
ՀԱՍՏԱՏՈՂ	ՄԱՆՈՒԿՅԱՆ	ԱՐԱ

ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ		
ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԳՐՈՂ	ՍԱՀԱԿՅԱՆ	ԱՐԱ
ՀԱՍՏԱՏՈՂ	ՄԱՐՏԻՐՈՍՅԱՆ	ԱՐԱ
ՀԱՍՏԱՏՈՂ	ՀՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ	ԱՐԱ
ՀԱՍՏԱՏՈՂ	ՄԱՆՈՒԿՅԱՆ	ԱՐԱ

ՀՂԱՅԻՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ		
ՀԱՍՏԱՏՈՂ	ՄԱՐՏԻՐՈՍՅԱՆ	ԱՐԱ
ՀԱՍՏԱՏՈՂ	ՀՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ	ԱՐԱ
ՀԱՍՏԱՏՈՂ	ՄԱՆՈՒԿՅԱՆ	ԱՐԱ

ՀԱՍՏԱՏՈՒԹՅԱՆ ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԳԻՐ		
ՀԱՍՏԱՏՈՂ	ՄԱՐՏԻՐՈՍՅԱՆ	ԱՐԱ
ՀԱՍՏԱՏՈՂ	ՀՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ	ԱՐԱ
ՀԱՍՏԱՏՈՂ	ՄԱՆՈՒԿՅԱՆ	ԱՐԱ

ՀԱՍՏԱՏՈՒԹՅԱՆ ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԳԻՐ		
ՀԱՍՏԱՏՈՂ	ՄԱՐՏԻՐՈՍՅԱՆ	ԱՐԱ
ՀԱՍՏԱՏՈՂ	ՀՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ	ԱՐԱ
ՀԱՍՏԱՏՈՂ	ՄԱՆՈՒԿՅԱՆ	ԱՐԱ

ՀՂԱՅԻՆ ՀԱՄԱԿԱՐԳ		
ՀԱՍՏԱՏՈՂ	ՄԱՐՏԻՐՈՍՅԱՆ	ԱՐԱ
ՀԱՍՏԱՏՈՂ	ՀՈՎՀԱՆՆԻՍՅԱՆ	ԱՐԱ
ՀԱՍՏԱՏՈՂ	ՄԱՆՈՒԿՅԱՆ	ԱՐԱ

| ՀԱՄԱՁԱՅՆԱԳՐՈՒԹՅՈՒՆ