შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესებთან შესაბამისობის ანალიზი

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

ჩამოთვალეთ შენობის დაკავებულებები და აღწერეთ თითოეული გამოყენება
1.სასაწყობე ჯგუფის ქვეჯგუფი სწ-2 (შემოზღუდული ავტოსადგომი გარაჟი) -2.65 ; ნიშნულზე; სასაწყობე ჯგუფის ქვეჯგუფი სწ-1 (თეთრეულის შესანახი ოთახი) 8.00; 11.20; 14.40; 17.60; 20.80 ნიშნულზე;
2.დამხარე ჯგუფი - დს (დამხმარე სათავსი მექანიკური მოწყობილობების ოთახი) -2.65 ნიშნულზე;
3. სავაჭრო ჯგუფი - სვ (კომერციული ფართები) 0.00 ნიშნულზე;
4. საცხოვრებელი ჯგუფის ქვეჯგუფი სც-1 (სასტუმროს ნომრები (მცირე ხნით დამკავებლისთვის) 4.80; 8.00; 11.20; 14.40; 17.60; 20.80; ნიშნულზე;

<u>კონსტრუქციის ტიპი:</u>	
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:	

სიმაღლის შეზღუდვები ცხრილი 503 -ის მიხედვით		
დაკავებულობები	**დასაშვები სართულიანობა**	**შემოთავაზებული სართულიანობა**
სასაწყობე ჯგუფის ქვეჯგუფი სწ-2 სასაწყობე ჯგუფის ქვეჯგუფი სწ-1	**11**	-2.65 ნიშნულზე; 8.00; 11.20; 14.40; 17.60; 20.80; ნიშნულზე;
დამხარე ჯგუფი - დს	**5**	-2.65 ნიშნულზე;
სავაჭრო ჯგუფი - სვ	**11**	0.00 ნიშნულზე
საცხოვრებელი ჯგუფის - სც-1	**11**	4.80;8.00; 11.20; 14.40; 17.60; 20.80; ნიშნულზე;
	დასაშვები სიმაღლე	**შემოთავაზებული სიმაღლე**
საერთო სიმაღლე =	**48.8**	**მიწის დონის ნიშნული -0.23=461.77** **მიწის დონის ნიშნულის ზემოთ 24.23მ**
მიწის ზემოთ სართულის რაოდენობა =	**11**	

ფართობის შეზღუდვები ცხრილი 503 -ის მიხედვით		
დაკავებულობები	**დასაშვები ფართობი თითო სართულზე**	**შემოთავაზებული ფართობი**
სასაწყობე ჯგუფის ქვეჯგუფი სწ-2	**4460**	**695.1**
სასაწყობე ჯგუფის ქვეჯგუფი სწ-1	**7340**	**60.5**
დამხარე ჯგუფი - დს	**3300**	**80.7**
სავაჭრო ჯგუფი - სვ	**შეუზღუდავი**	**531.2**
საცხოვრებელი ჯგუფის ქვეჯგუფი სც-1	**შეუზღუდავი**	**3966.8**
იატაკის საერთო ფართობი =	**4440კვ.მ მიწის დონის ზემოთ** **850კვ.მ მიწის დონის ქვემოთ**	
იატაკების რაოდენობა =	**7 მიწის დონის ზემოთ** **1 მიწის დონის ქვემოთ**	
შენობის საერთო ფართობი =		

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**	**ჰაერის განიავების სისტემა**
სასაწყობე ჯგუფის ქვეჯგუფი სწ-2 სწ-1	**კი**		კვამლზე მორეაგირე მაუწყებელი; სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი ღილაკი; დამკავებელ თა შეტყობინებ ი ს სისტემა..	**კი**		**კი**		კი (მექანიკური)
დამხარე ჯგუფი - დს	**კი ქრობა უნდა მოხდეს ალტერნატიული მეთოდით (ქაფით)**		კვამლის ავტომატური აღმომჩენი;	**კი**		**კი**		კი (მექანიკური)
სავაჭრო ჯგუფი - სვ	**კი**		კვამლის ავტომატური აღმომჩენი; სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი ღილაკი; დამკავებელ თა შეტყობინებ ი ს სისტემა.	**კი**		**კი**		კი (ბუნებრივი)
საცხოვრებელი ჯგუფის ქვეჯგუფი სც-1	**კი**		კვამლზე მორეაგირე მაუწყებელი;	**კი**		**კი**		კი (ბუნებრივი)
დერეფანი	**კი**		კვამლის ავტომატური აღმომჩენი; სახანძრო განგაშის ხელით			**კი**		კი (მექანიკური)

			სამართავი ღილაკი; დამკვებელ თა შეტყობინებ ი ს სისტემა.					
კიბის უჯრედი				კი	კი (ჰაერის დაწნევის და მექანიკური განიავების სიტემა)			კი (მექანიკური)
ლიფტი					კი (ჰაერის დაწნევის და მექანიკური განიავების სიტემა)			კი (მექანიკური)
ლიტის სამანქანო		ალტერნატიული ცეცხლსაქრობი	კვამლის ავტომატური აღმომჩენი			კი		
სახანძრო სამაშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებელი			კი					
სახანძრო სატუმბი და წყლის რეზრევუარი განთავსებულია ავტოფარეხში			კი					

გარე კედლის ცეცხლმედეგობისა და ღიობისადმი მოთხოვნები ცხრილების 602-ის და 705.8 -ის მიხედვით									
			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**
(ღერძებში) A-D	მინ. მანძილი 0.2 მაქ. მანძილი 0.2	1	2	დაუშვებელი დაუშვებელი	დაუშვებელი დაუშვებელი	დაუშვებელი დაუშვებელი	- -	- -	- -
(ღერძებში) D-A	მინ. მანძილი 0.4 მაქ. მანძილი 0.4	1	2	დაუშვებელი დაუშვებელი	დაუშვებელი დაუშვებელი	დაუშვებელი დაუშვებელი	- -	- -	- -
(ღერძებში) 1-7	მინ. მანძილი 5.0 მაქ. მანძილი 5.0	1	1	75%	75%	25%			59%
(ღერძებში) 7-1	მინ. მანძილი17.98 მაქ. მანძილი 18.85	0	0	შეუზღუდავი შეუზღუდავი	შეუზღუდავი შეუზღუდავი	შეუზღუდავი შეუზღუდავი			45%

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					
				გზა-კიბეები		დერაფანი,		გასასვლელის გზა-კარი	
				მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული
-I	სასაწყობე ჯგუფი სწ-2 დამხმარე ჯგუფის **დ.დ** 42	1	1 გასასველელი გზა კიბე	110სმ	120სმ	150სმ	150სმ	82სმ	100სმ
I	სავაჭრო ჯგუფი-სვ **დ.დ** 159	2	4 გარე გასასველელი გზა კარი	-	-	-	-	82 სმ	200სმ
I	სავაჭრო ჯგუფი-სვ **დ.დ** 13	1	2 გარე გასასველელი გზა კარი	-	-	-	-	82 სმ	200სმ
I	სავაჭრო ჯგუფი-სვ **დ.დ** 8	1	2 გარე გასასველელი გზა კარი	-	-	-	-	82 სმ	200სმ
II	საცხოვრებელი ჯგუფი - სც-1; **დ.დ 38**	2	2 გასასველელი გზა კიბე	110სმ	120სმ	120სმ	160სმ 200სმ	82სმ	82სმ
III IV V VI VII ტიპიურები	საცხოვრებელი ჯგუფი - სც-1; **დ.დ 40 40***	2	2 გასასველელი გზა კიბე	110სმ	120სმ	120სმ	160სმ 200ს	82სმ	82სმ

წყალსადენი სისტემის ფიქსირებული მოწყობილობების რაოდენობა

ცხრილი 1602.1-ის მიხედვით

სართულები	დაკავებულობა და დაკავებულობის დატვირთვის ჯამური მაჩვენებელი	ფიქსირებული მოწყობილობები(ცალი)											
		უნიტაზი (ერთ საც.ერთეულზე)		ტუალეტის ხელსაბანები (ერთ საც.ერთეულზე)		აბაზანა /შხაპი (ერთ საც.ერთეულზე)		სასმელი წყლის ფანტანი		სამომსახურეო ნიჟარა		ავტომატური სარეცხი მანქანის მისაერთებელი (ერთ საც.ერთეულზე)	
		მოთხოვნილება	გათვალისწინებული	მოთხოვნილება	გათვალისწინებული	მოთხოვნილება	გათვალისწინებული	მოთხოვნილება	გათვალისწინებული	მოთხოვნილება	გათვალისწინებული	მოთხოვნილება	გათვალისწინებული
I	სავაჭრო ჯგუფი-სვ **დ.დ 159**	**2**	**2**	**2**	**2**	-	-	-	-	**1**	**1**		
I	სავაჭრო ჯგუფი-სვ **დ.დ 13**	**1**	**1**	**1**	**1**	-	-	-	-	**1**	**1**		
I	სავაჭრო ჯგუფი-სვ **დ.დ 8**	**1**	**1**	**1**	**1**	-	-	-	-	**1**	**1**		
II	საცხოვრებელი სც-1; (სასტუმროს ნომრები მცირე ხნით დამკავებლებისათვის)	1 თითოეულს	1 თითოეულს	1 თითოეულს	1 თითოეულს	1 თითოეულს	1 თითოეულს	-	-	**1**	**1**	-	-
III IV V VI VII **ტიპიურები**	საცხოვრებელი სც-1; (სასტუმროს ნომრები მცირე ხნით დამკავებლებისათვის) სასაწყობე ჯგუფი სწ-1 **დ.დ 40**	1 თითოეულს	1 თითოეულს	1 თითოეულს	1 თითოეულს	1 თითოეულს	1 თითოეულს	-	-	**1**	**1**	-	-

საგანგებო სიტუაციების მართვის სამსახურის წერილის ნომერი №719021745594-ზე პასუხები

ზემოაღნიშნული წერილთან დაკავშირებით მოხდა საგანგებო სიტუაციების მართვის სამსახურთან შეხვედრა და ზეპირსიტყვიერი კონსუტაციის შედეგად დავაკორექტირეთ პროექტი, კერძოდ:

1.პროექტში გათვალისინწებული არანაკლები 100მმ ჰოდრანტის მოწყობა;

2. სახანძრო მანქანის მისასვლეის მოწყობა :

ვინაიდან საპროექტო გადაწყვეტით შენობის მიწისპირა სართულზე განთავსებულია კომერციული ფართები და მიწისზედა სართულებზე განთავსებულია სასტუმროს ნომრები და მთლიანი შენობა აღჭურვილია ხანზარსაწინააღმდებო სისტემებით, ასევე შენობაში გათვალისწინბული სახანძრო ლიფტის მოწყობა; sp 160 7.3 და 7.6 ძვეთავის მიხედვით შენობას მოეთხოვება მხოლოდ ერთი სახანძრო ავტომობილის მისასველი;

3. საევაკუაციო გზაზე განლაგებული ყველა კარი იღება შენობიდან გასვლის მიმართულებით;

4.კიბის მარშის სიგანე შეადგენს 1.20სმ;

5. შენობის ავტოსადგომში გათვალისწინებული იქნება, ხანძრის ჩაქრობის შემთხვევაში წლის მოცილებისთვის არხების მოწყობა; აღნიშნული გათვალისწნებული იქნება წყალკანალის პროექტში;

6. ავტოსადგომში სხვადასხვა დანიშნულების დამხმარე სათავსები არ გვაქვს მოწყობილი მოხლოდ სატუმბი სადგური და წყლის რეზერვუარი;

7. ყველა სართულის დერაფანში გათვალისწინებულია კვალმსაწინააღმდებო ვენტილაციის მოწყობა;

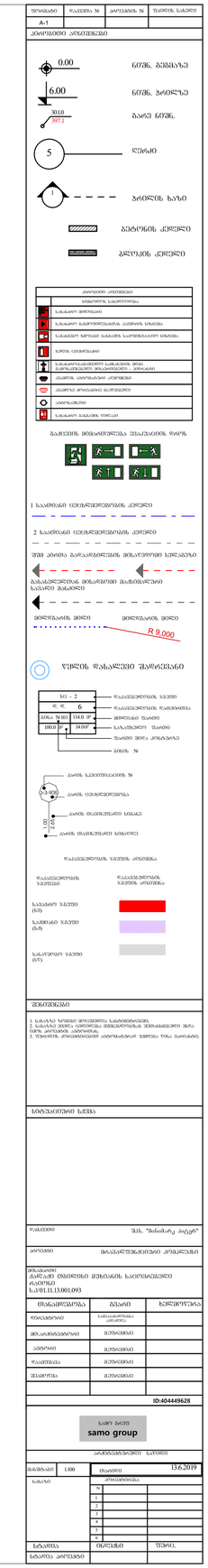
8. შენობის კიბის უჯრედში ლიფტის ჰოლსა და ტამბურებში გათვალისწინებული იქნება ჰაერის დაწნევის სისტემის მოწყობა;

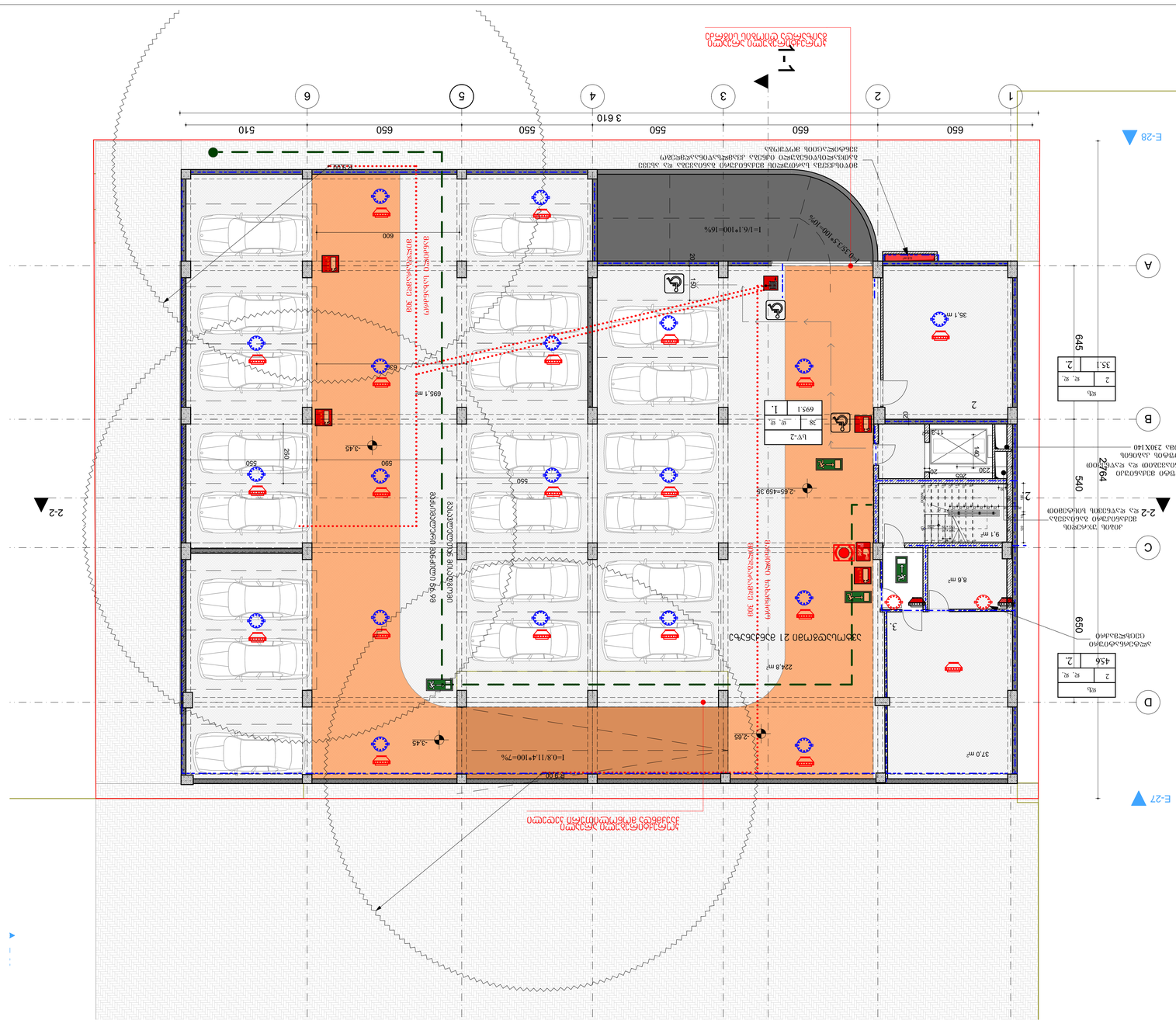
სახანძრო ონკანები მოეწყობა დერეფნებში;

9. ხანძრის შემთხვევაში გათვალისწინებული იქნეს ადამიანთან მაუწყებლობის და საევაკუაციო განათების მოწყობა; აღნიშნული გათვალისწნებული იქნება სუსტი დენების პროექტში;

10. მიმღები საკონსტროლო მოწყობილობების მონტაჟი უნდა გათვალისწინებული იქნება 24 საათიანი მომსახურე პერსონალის ოთახში;

11. მასთან ერთად გაცნობებთ, რომ მშენებლობის სანებართვო პირობებში ასახული იქნეს შენობის ხანძარსაწინააღმდებო დაცვის სისტემების მოწყობის აუცილებლობა, რომელი პროექტებიც, მშენებლობის ნებართვის აღების შემდგომ გონივრულ ვადაში, წარმოდგენილი უნდა იქნეს განსახილველად;




1-1
2-2
E-28
E-27
1=0.6/6.1*100=16%
1=0.8/11.4*100=7%
R 9.000
R 9.000
R 9.000
-2.65
-3.45
-2.65
-3.45
-2.65-459.35
-2.65
-3.45
-3.45
-2.65
-3.45
-2.65
-3.45
-2.65

ბასასვლელთან მისადგომი მაქსიმალური მანძილი, ცხრილი 1021.2(1)

დაკავებულობა	საშხეფი სისტემის გარეშე (მ)	საშხეფი სისტემით (მ)
სპ	60	75

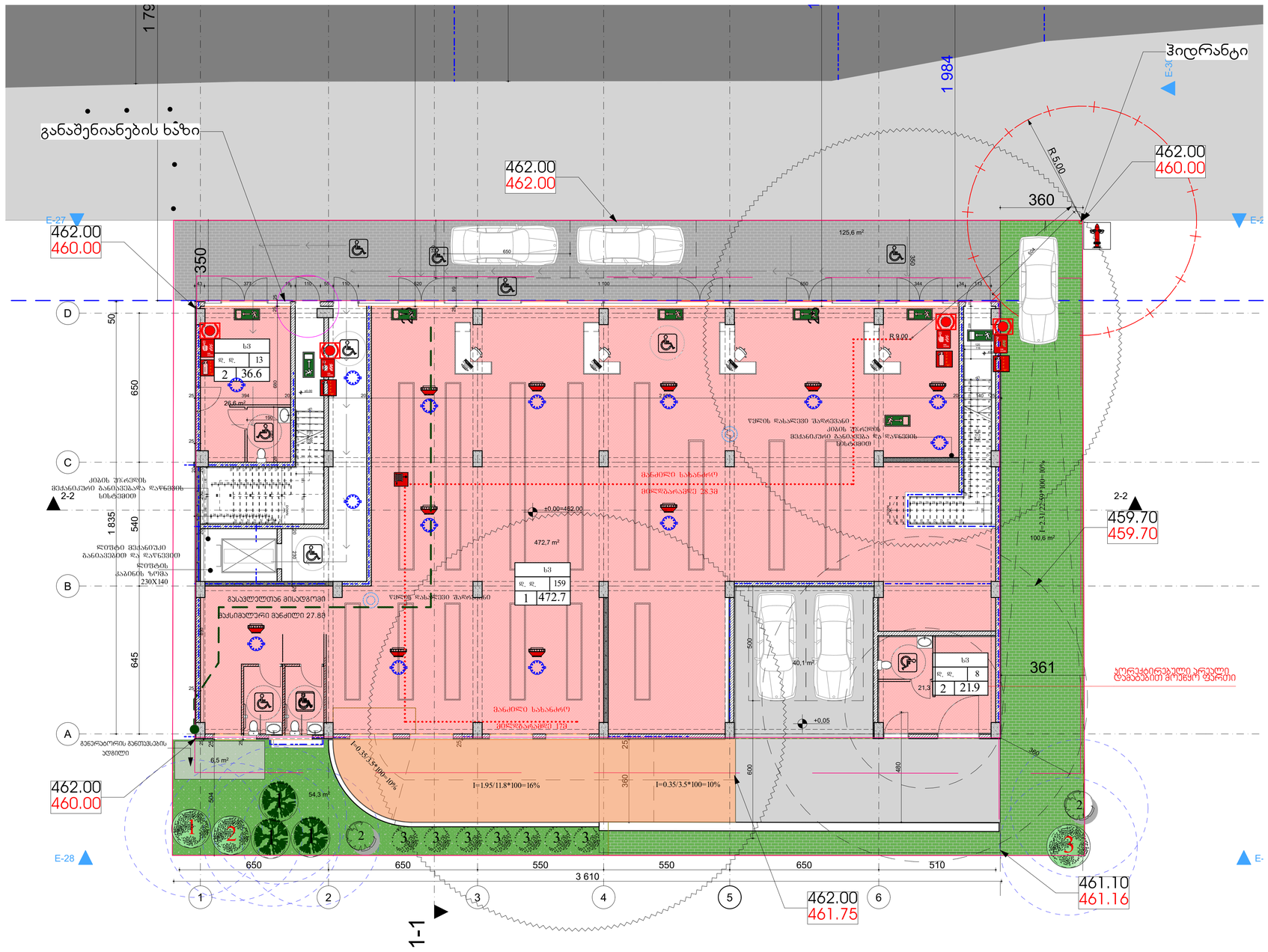
ხანძარმედეგობის ხარისხი 1 საათი

ხანძარმედეგობის ხარისხი 2 საათი

მიწისპირა სართული

მაქსიმალური ფართობის დაშვება თითო დამკავებელზე 1014.1.2

მაქსიმალური ფართობის დაშვება თითო დამკავებელზე სართულზე					
დაკავებულობა		აღწერილობა	ფართი	დაკავებულობის დატვირთვის ფაქტორი	დაკავებულობა
სპ	I/1	კომერციული ფართი	472.7კვ.მ	2.8	159
სპ	I/2	კომერციული ფართი	33.2 კვ.მ	2.8	12


განაშენიანების ხაზი
462.00
462.00
462.00
460.00
E-27
E-30
E-28
E-2
ჰიდრანტი
R5.00
360
1 984
1 795
350
650
540
645
50
1 835
125,6 m²
650
350
R 9.00
სპ3
ფ. ფ. 13
2 36.6
26.8 m²
სპ3
ფ. ფ. 159
1 472.7
472.7 m²
სპ3
ფ. ფ. 8
2 21.9
21.3
40.1 m²
100.6 m²
54.3 m²
6.5 m²
±0.00=462.00
+0.05
I=0.35/3.5*100=10%
I=1.95/11.8*100=16%
I=0.35/3.5*100=10%
I=2.31/22.9*100=10%
R 9.00
ველოსიპედების პარკირების ადგილი 26.88
მაქსიმალური მანძილი 27.88
ველოსიპედების პარკირების ადგილი 28.38
მაქსიმალური მანძილი 28.38
ქობის ურიკების მექანიკური ამწე-ლიფტით დაკავშირებული ეტაპობრივი მომსახურების ადგილი
ლიფტის ბაგირების მექანიკური ამწე-ლიფტით დაკავშირებული ეტაპობრივი მომსახურების ადგილი
ლიფტის ბაგირების მექანიკური ამწე-ლიფტით დაკავშირებული ეტაპობრივი მომსახურების ადგილი
ველოსიპედების პარკირების ადგილი
მაქსიმალური მანძილი 27.88
მაქსიმალური მანძილი 28.38
ქობის ურიკების მექანიკური ამწე-ლიფტით დაკავშირებული ეტაპობრივი მომსახურების ადგილი
ლიფტის ბაგირების მექანიკური ამწე-ლიფტით დაკავშირებული ეტაპობრივი მომსახურების ადგილი
ველოსიპედების პარკირების ადგილი

I სართულზე

მაქსიმალური ფართობის დაშვება თითო დამკავებელზე 1014.1.2

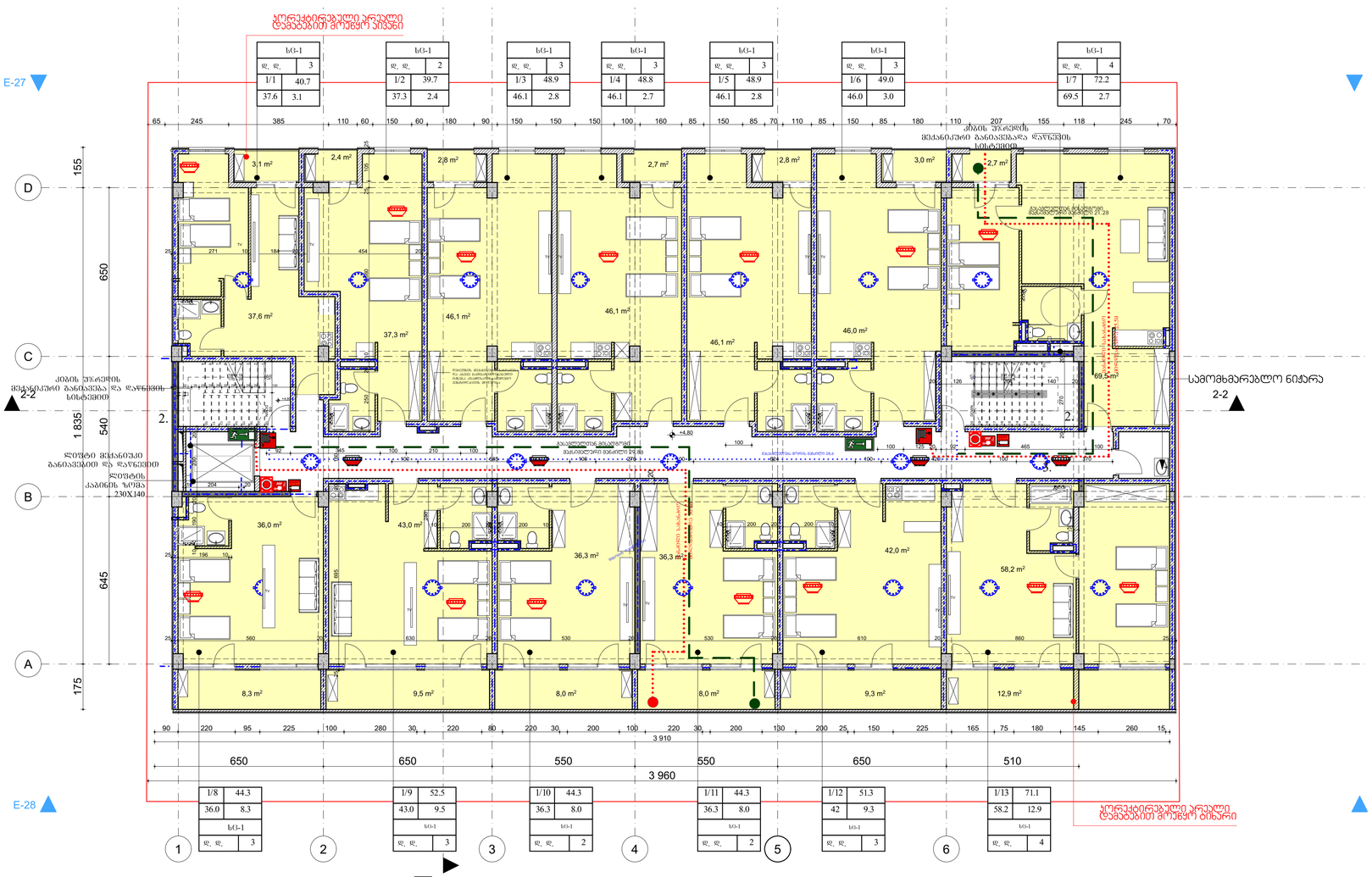
მაქსიმალური ფართობის დაშვება თითო დამკავებელზე სართულზე				
დაკავებულობა	აღწერილობა	ფართი	დაკავებულობის დატვირთვის ფაქტორი	დაკავებულობა
სც-1 1/1	სასტუმროს ნომერი	40.7კვ.მ	18.6	3
სც-1 1/2	სასტუმროს ნომერი	39.7კვ.მ	18.6	2
სც-1 1/3	სასტუმროს ნომერი	48.9კვ.მ	18.6	3
სც-1 1/4	სასტუმროს ნომერი	48.8კვ.მ	18.6	3
სც-1 1/5	სასტუმროს ნომერი	48.9კვ.მ	18.6	3
სც-1 1/6	სასტუმროს ნომერი	49.0კვ.მ	18.6	3
სც-1 1/7	სასტუმროს ნომერი	72.2კვ.მ	18.6	4
სც-1 1/8	სასტუმროს ნომერი	44.8 კვ.მ	18.6	3
სც-1 1/9	სასტუმროს ნომერი	52.5 კვ.მ	18.6	3
სც-1 1/10	სასტუმროს ნომერი	44.3 კვ.მ	18.6	2
სც-1 1/11	სასტუმროს ნომერი	44.3 კვ.მ	18.6	2
სც-1 1/12	სასტუმროს ნომერი	51.3 კვ.მ	18.6	3
სც-1 1/13	სასტუმროს ნომერი	71.1 კვ.მ	18.6	4

გასასვლელეთან მისადგომი მაქსიმალური მანძილი, ცხრილი 1021.2(1)

დაკავებულობა	საშხეფი სისტემის გარეშე (მ)	საშხეფი სისტემით (მ)
სქ	60	90

ხანძარმედეგობის ხარისხი 1 საათი

ხანძარმედეგობის ხარისხი 2 საათი


E-27
E-28
ჯორჯაძისგამჯობი ხაზისაღი
ტროტუარის მოწყობა იხილეთ
1
2
3
4
5
6
D
C
B
A
2-2
სამოსახმარებლო ნიჟარა
ქობის ჯანრთელობის მქონანეობის და დაწესებულების სისტემით
ფლუქტუაციური ფანჯრის ბლოკი
ფლუქტუაციური ფანჯრის ბლოკი
ფლუქტუაციური ფანჯრის ბლოკი

II სართულზე
მაქსიმალური ფართობის დაშვება თითო დამკავებელზე 1014.1.2

მაქსიმალური ფართობის დაშვება თითო დამკავებელზე სართულზე				
დაკავებულობა	აღწერილობა	ფართი	დაკავებულობის დატვირთვის ფაქტორი	დაკავებულობა
სც-1 2/1	სასტუმროს ნომერი	40.5კვ.მ	18.6	3
სც-1 2/2	სასტუმროს ნომერი	40.0კვ.მ	18.6	2
სც-1 2/3	სასტუმროს ნომერი	48.9კვ.მ	18.6	3
სც-1 2/4	სასტუმროს ნომერი	49.0კვ.მ	18.6	3
სც-1 2/5	სასტუმროს ნომერი	49.0კვ.მ	18.6	3
სც-1 2/6	სასტუმროს ნომერი	49.0კვ.მ	18.6	3
სც-1 2/7	სასტუმროს ნომერი	72.1 კვ.მ	18.6	4
სც-1 2/8	სასტუმროს ნომერი	26.9 კვ.მ	18.6	2
სც-1 2/9	სასტუმროს ნომერი	52.5 კვ.მ	18.6	3
სც-1 2/10	სასტუმროს ნომერი	44.3 კვ.მ	18.6	3
სც-1 2/11	სასტუმროს ნომერი	44.3 კვ.მ	18.6	3
სც-1 2/12	სასტუმროს ნომერი	51.3 კვ.მ	18.6	3
სც-1 2/13	სასტუმროს ნომერი	40.8 კვ.მ	18.6	2
სც-1 2/14	სასტუმროს ნომერი	33.4 კვ.მ	18.6	2
სწ-1 3	თეთრეულის ოთახი	12.1 კვ.მ	45.6	1

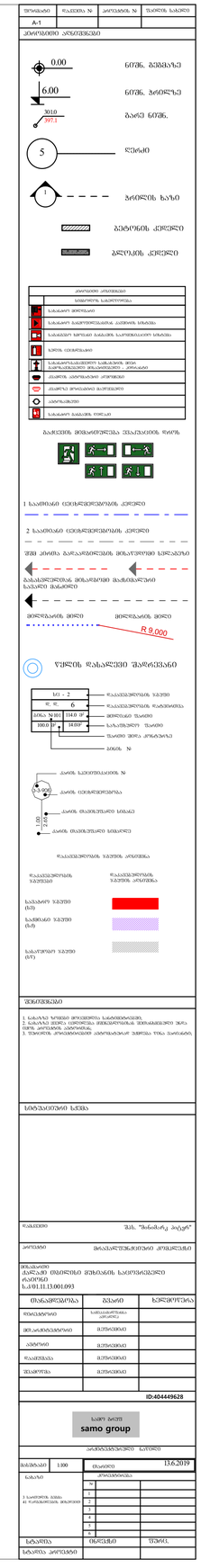
გასასვლელეთან მისადგომი მაქსიმალური მანძილი, ცხრილი 1021.2(1)

დაკავებულობა	საშხეფი სისტემის გარეშე (მ)	საშხეფი სისტემით (მ)
სც-1	60	75

ხანძარმედეგობის ხარისხი 1 საათი

ხანძარმედეგობის ხარისხი 2 საათი





გასასვლელთან მისადგომი მაქსიმალური მანძილი, ცხრილი 1021.2(1)

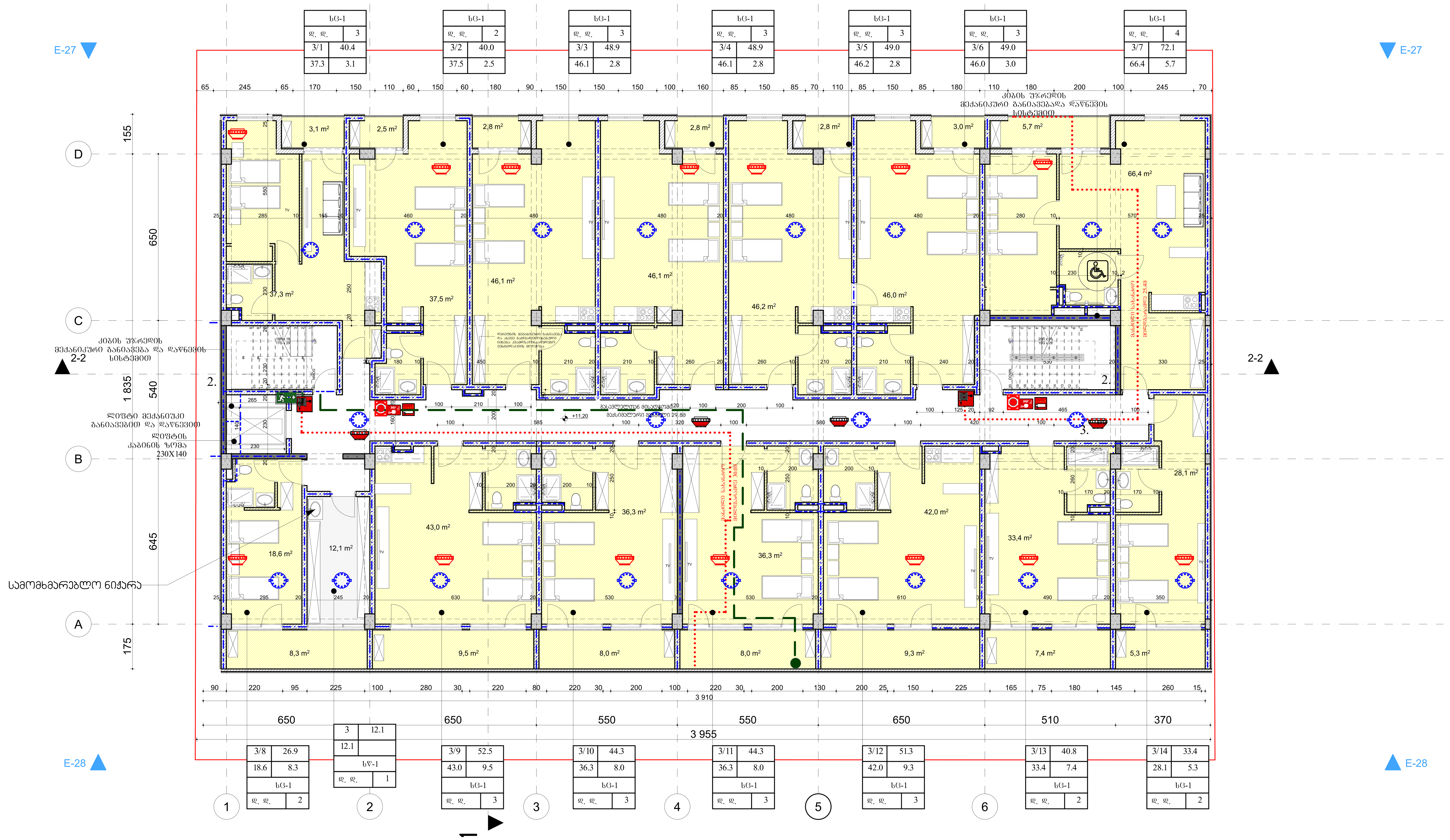
დაკავებულობა	საშხეფი სისტემის გარეშე (მ)	საშხეფი სისტემით (მ)
სც-1	60	75

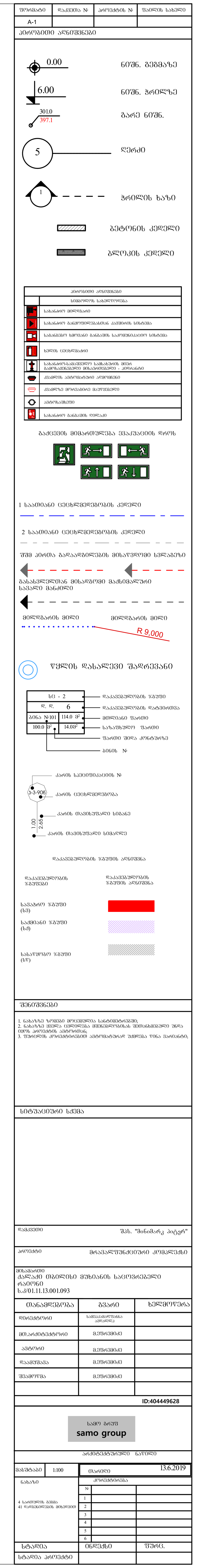
— · — · —	ხანძარმედეგობის ხარისხი 1 საათი
— - - — - —	ხანძარმედეგობის ხარისხი 2 საათი

III სართულზე

მაქსიმალური ფართობის დაშვება თითო დამკავებელზე 1014.1.2

მაქსიმალური ფართობის დაშვება თითო დამკავებელზე სართულზე				
დაკავებულობა	აღწერილობა	ფართი	დაკავებულობის დატვირთვის ფაქტორი	დაკავებულობა
სც-1 3/1	სასტუმროს ნომერი	40.4კვ.მ	18.6	3
სც-1 3/2	სასტუმროს ნომერი	40.0კვ.მ	18.6	2
სც-1 3/3	სასტუმროს ნომერი	48.9კვ.მ	18.6	3
სც-1 3/4	სასტუმროს ნომერი	48.9კვ.მ	18.6	3
სც-1 3/5	სასტუმროს ნომერი	49.0კვ.მ	18.6	3
სც-1 3/6	სასტუმროს ნომერი	49.0კვ.მ	18.6	3
სც-1 3/7	სასტუმროს ნომერი	72.1 კვ.მ	18.6	4
სც-1 3/8	სასტუმროს ნომერი	26.9 კვ.მ	18.6	2
სც-1 3/9	სასტუმროს ნომერი	52.5 კვ.მ	18.6	3
სც-1 3/10	სასტუმროს ნომერი	44.3 კვ.მ	18.6	3
სც-1 3/11	სასტუმროს ნომერი	44.3 კვ.მ	18.6	3
სც-1 3/12	სასტუმროს ნომერი	51.3 კვ.მ	18.6	3
სც-1 3/13	სასტუმროს ნომერი	40.8 კვ.მ	18.6	2
სც-1 3/14	სასტუმროს ნომერი	33.4 კვ.მ	18.6	2
სწ-1 3	თეთრეულის ოთახი	12.1 კვ.მ	45.6	1





IV სართულზე
მაქსიმალური ფართობის დაშვება თითო დამკავებელზე 1014.1.2

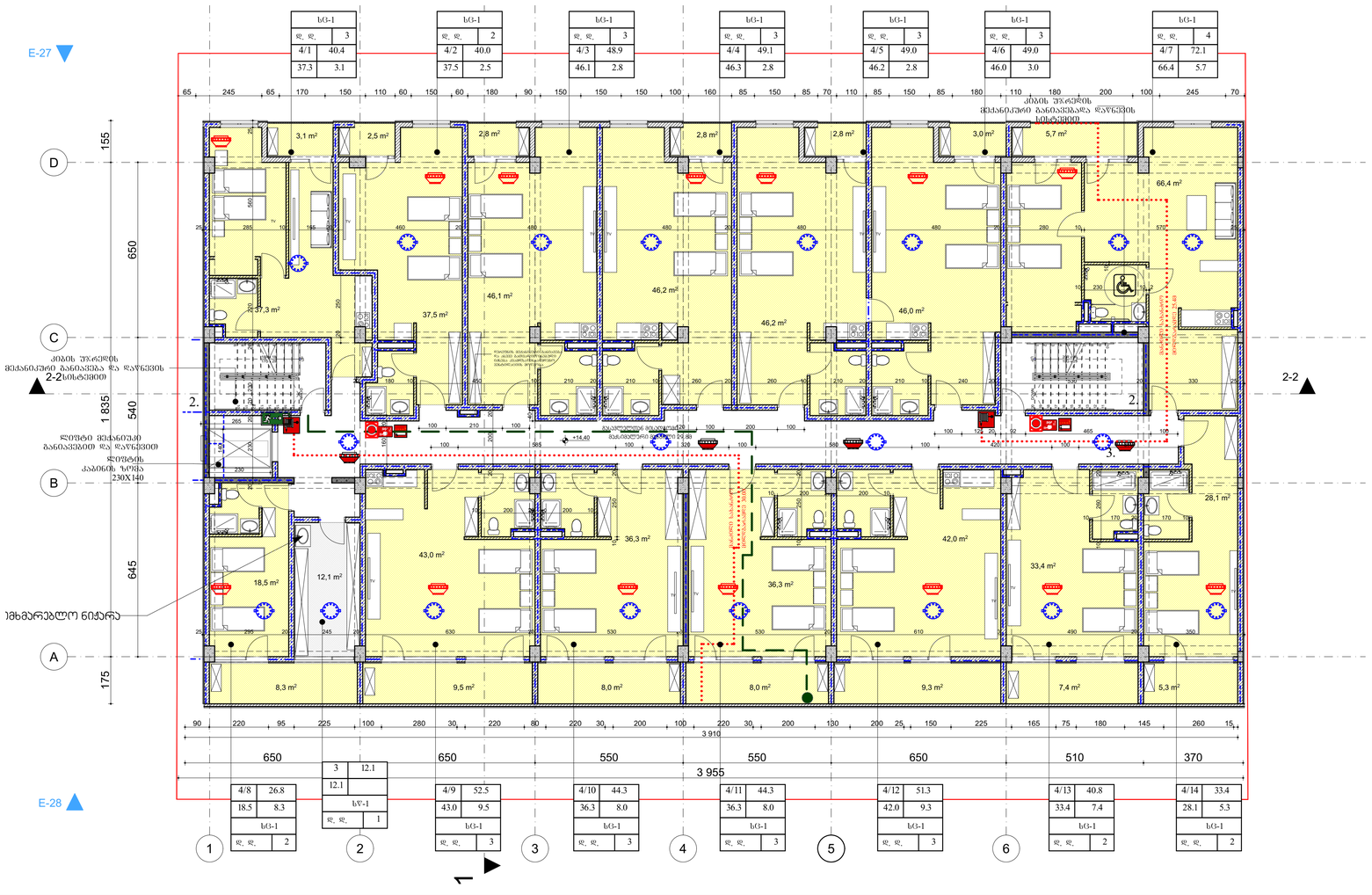
მაქსიმალური ფართობის დაშვება თითო დამკავებელზე სართულზე				
დაკავებულობა	აღწერილობა	ფართი	დაკავებულობის დატვირთვის ფაქტორი	დაკავებულობა
სც-1 4/1	სასტუმროს ნომერი	40.4კვ.მ	18.6	3
სც-1 4/2	სასტუმროს ნომერი	40.0კვ.მ	18.6	2
სც-1 4/3	სასტუმროს ნომერი	48.9კვ.მ	18.6	3
სც-1 4/4	სასტუმროს ნომერი	49.1კვ.მ	18.6	3
სც-1 4/5	სასტუმროს ნომერი	49.0კვ.მ	18.6	3
სც-1 4/6	სასტუმროს ნომერი	49.0კვ.მ	18.6	3
სც-1 4/7	სასტუმროს ნომერი	72.1 კვ.მ	18.6	4
სც-1 4/8	სასტუმროს ნომერი	26.8 კვ.მ	18.6	2
სც-1 4/9	სასტუმროს ნომერი	52.5 კვ.მ	18.6	3
სც-1 4/10	სასტუმროს ნომერი	44.3 კვ.მ	18.6	3
სც-1 4/11	სასტუმროს ნომერი	44.3 კვ.მ	18.6	3
სც-1 4/12	სასტუმროს ნომერი	51.3 კვ.მ	18.6	3
სც-1 4/13	სასტუმროს ნომერი	40.8 კვ.მ	18.6	2
სც-1 4/14	სასტუმროს ნომერი	33.4 კვ.მ	18.6	2
სწ-1 3	თეთრეულის ოთახი	12.1 კვ.მ	45.6	1

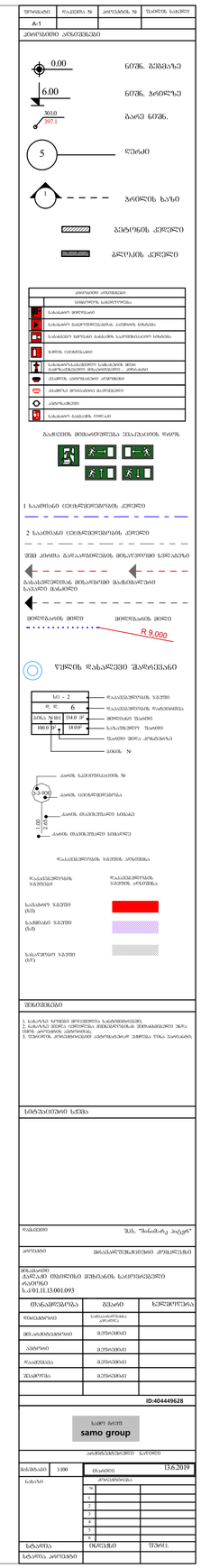
გასასვლელეთან მისადგომი მაქსიმალური მანძილი, ცხრილი 1021.2(1)

დაკავებულობა	საშხეფი სისტემის გარეშე (მ)	საშხეფი სისტემით (მ)
სც-1	60	75

ხანძარმედეგობის ხარისხი 1 საათი

ხანძარმედეგობის ხარისხი 2 საათი




0.00
6.00
3010
397.1
5
1
ნებადართულია გამოყენება
ნებადართულია გამოყენება ავტომატური სისტემით
ნებადართულია მხოლოდ გაზის ავტომატური სისტემით
ჯიხურ ტიპისა
ნებადართულია ელექტრო ქსელის მქონე გამოსასვლელი კონტაქტით
ტელეფონის ელექტრული კონტაქტით
ტელეფონის მოწყობილობით
ავტომატიკით
ნებადართულია ღიაცეცხლიანი
ევაკუაციის მიმართულება ვერტიკალის მიხედვით
1 საათიანი ცეცხლმედეგობის კედელი
2 საათიანი ცეცხლმედეგობის კედელი
ეს კომპ. გაჩერდა გაჩერების მოსაწვევად სიგნალზე
გასასვლელის მოსაწყობად მაქსიმალური სიარული ნებადართული
მოწვევის
მოწვევის
R 9,000
წყლის დასანაღვიანებელი შადრევანი
ხ/ს - 2
ტ. ტ.
6
ნებადართულია ნებადართულია
ნებადართულია ნებადართულია
ნებადართულია ნებადართულია

V სართულზე
მაქსიმალური ფართობის დაშვება თითო დამკავებელზე 1014.1.2

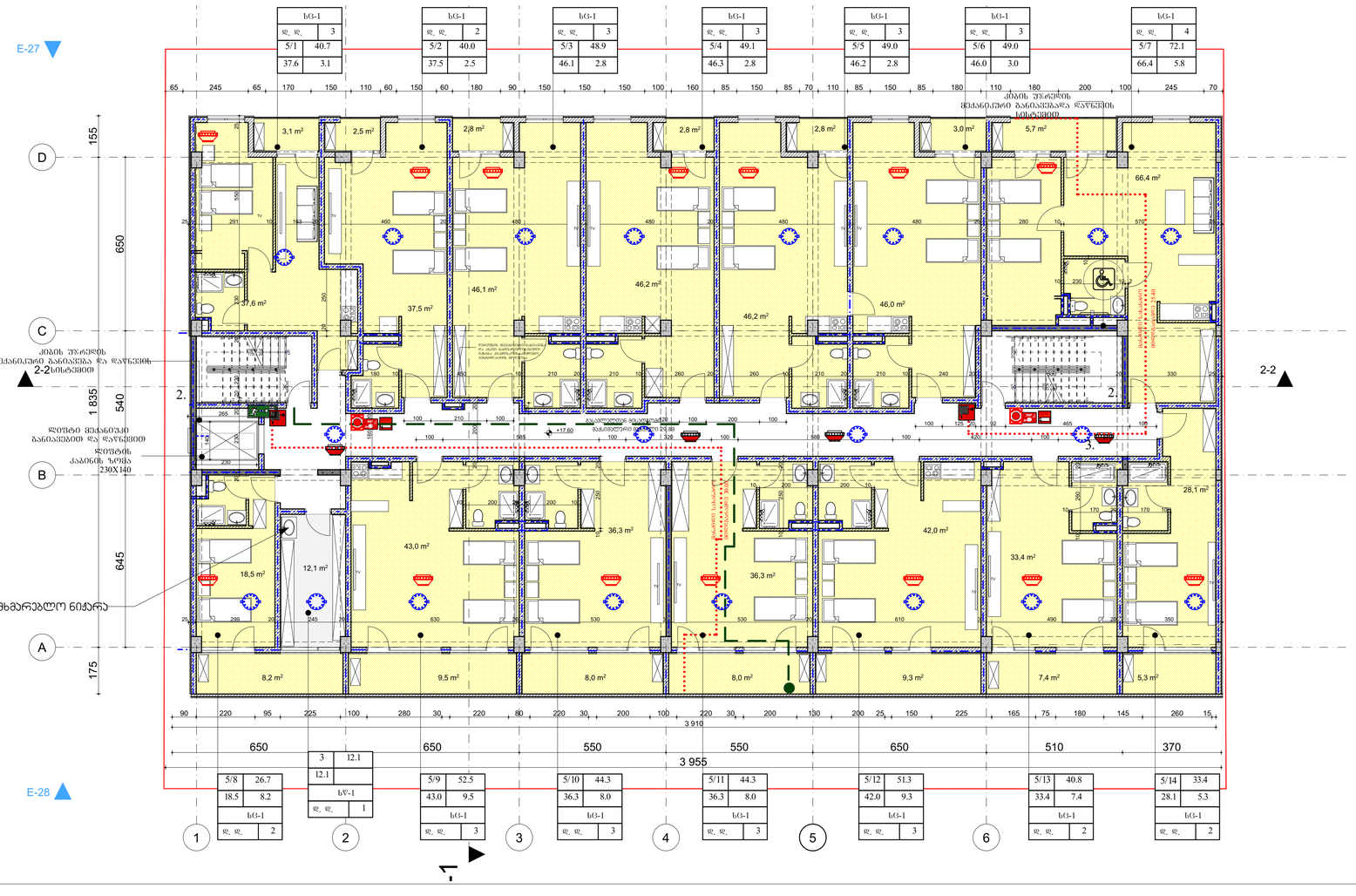
მაქსიმალური ფართობის დაშვება თითო დამკავებელზე სართულზე				
დაკავებულობა	აღწერილობა	ფართი	დაკავებულობის დატვირთვის ფაქტორი	დაკავებულობა
სც-1 5/1	სასტუმროს ნომერი	40.7კვ.მ	18.6	3
სც-1 5/2	სასტუმროს ნომერი	40.0კვ.მ	18.6	2
სც-1 5/3	სასტუმროს ნომერი	48.9კვ.მ	18.6	3
სც-1 5/4	სასტუმროს ნომერი	49.1კვ.მ	18.6	3
სც-1 5/5	სასტუმროს ნომერი	49.0კვ.მ	18.6	3
სც-1 5/6	სასტუმროს ნომერი	49.0კვ.მ	18.6	3
სც-1 5/7	სასტუმროს ნომერი	72.1 კვ.მ	18.6	4
სც-1 5/8	სასტუმროს ნომერი	26.7 კვ.მ	18.6	2
სც-1 5/9	სასტუმროს ნომერი	52.5 კვ.მ	18.6	3
სც-1 5/10	სასტუმროს ნომერი	44.3 კვ.მ	18.6	3
სც-1 5/11	სასტუმროს ნომერი	44.3 კვ.მ	18.6	3
სც-1 5/12	სასტუმროს ნომერი	51.3 კვ.მ	18.6	3
სც-1 5/13	სასტუმროს ნომერი	40.8 კვ.მ	18.6	2
სც-1 5/14	სასტუმროს ნომერი	33.4 კვ.მ	18.6	2
სწ-1 3	თეთრეულის ოთახი	12.1 კვ.მ	45.6	1

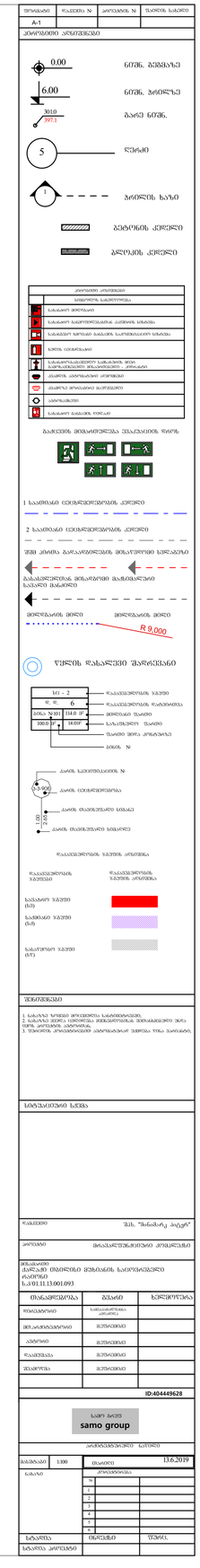
გასასვლელეთან მისადგომი მაქსიმალური მანძილი, ცხრილი 1021.2(1)

დაკავებულობა	საშხეფი სისტემის გარეშე (მ)	საშხეფი სისტემით (მ)
სც-1	60	75

ხანძარმედეგობის ხარისხი 1 საათი

ხანძარმედეგობის ხარისხი 2 საათი




0.00
6.00
3010
397.1
5
1
ნიშნული
ნიშნული
ნიშნული

გასასვლელებთან მისადგომი მაქსიმალური მანძილი, ცხრილი 1021.2(1)

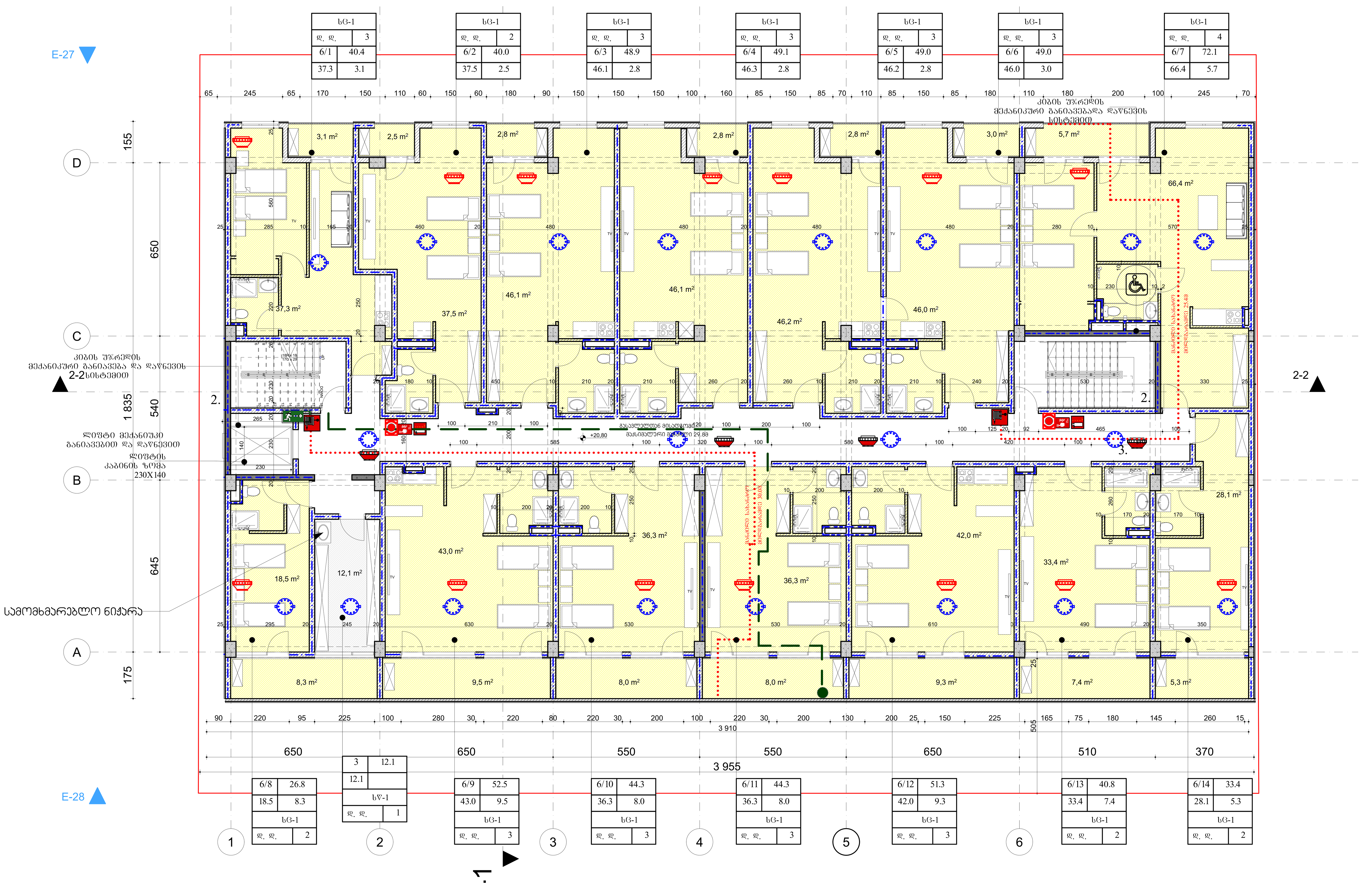
დაკავებულობა	საშხეფი სისტემის გარეშე (მ)	საშხეფი სისტემით (მ)
სც-1	60	75

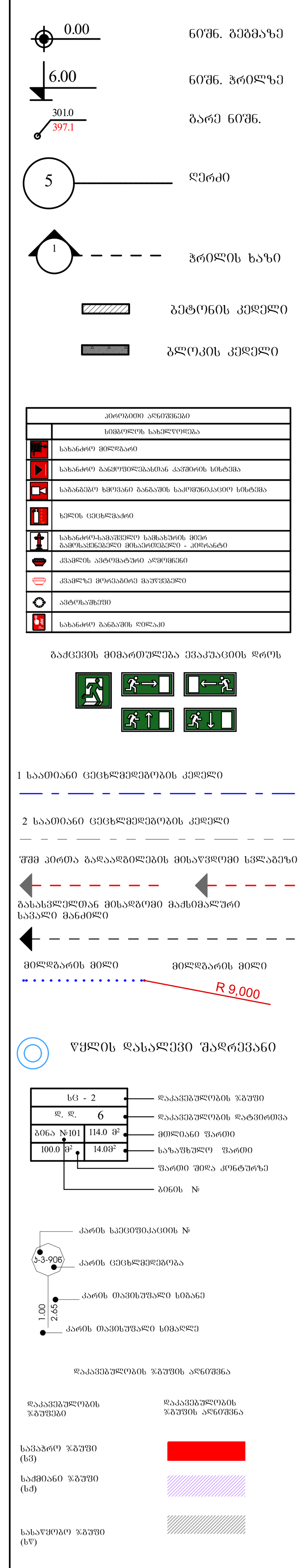
— · — · —	ხანძარმედეგობის ხარისხი 1 საათი
— - — - —	ხანძარმედეგობის ხარისხი 2 საათი

VI სართულზე

მაქსიმალური ფართობის დაშვება თითო დამკავებელზე 1014.1.2

მაქსიმალური ფართობის დაშვება თითო დამკავებელზე სართულზე				
დაკავებულობა	აღწერილობა	ფართი	დაკავებულობის დატვირთვის ფაქტორი	დაკავებულობა
სც-1 6/1	სასტუმროს ნომერი	40.4კვ.მ	18.6	3
სც-1 6/2	სასტუმროს ნომერი	40.0კვ.მ	18.6	2
სც-1 6/3	სასტუმროს ნომერი	48.9კვ.მ	18.6	3
სც-1 6/4	სასტუმროს ნომერი	49.1კვ.მ	18.6	3
სც-1 6/5	სასტუმროს ნომერი	49.0კვ.მ	18.6	3
სც-1 6/6	სასტუმროს ნომერი	49.0კვ.მ	18.6	3
სც-1 6/7	სასტუმროს ნომერი	72.1 კვ.მ	18.6	4
სც-1 6/8	სასტუმროს ნომერი	26.8 კვ.მ	18.6	2
სც-1 6/9	სასტუმროს ნომერი	52.5 კვ.მ	18.6	3
სც-1 6/10	სასტუმროს ნომერი	44.3 კვ.მ	18.6	3
სც-1 6/11	სასტუმროს ნომერი	44.3 კვ.მ	18.6	3
სც-1 6/12	სასტუმროს ნომერი	51.3 კვ.მ	18.6	3
სც-1 6/13	სასტუმროს ნომერი	40.8 კვ.მ	18.6	2
სც-1 6/14	სასტუმროს ნომერი	33.4 კვ.მ	18.6	2
სწ-1 3	თეთრეულის ოთახი	12.1 კვ.მ	45.6	1





შენიშვნები

1. ნახაზზე ზომები მოცემულია სანტიმეტრებში;
2. ნახაზზე ყველა ცვლილება მშენებლობისას შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან;
3. ფურცლის კორექტირებით ავტომატურად უქმდება წინა ვარიანტი;

სიტუაციური სქემა

დამკვეთი	შპს. "მინიმარკ პიტერ"
პროექტი	მრავალფუნქციური კომპლექსი
მისამართი	ქალაქი თბილისი მუხიანის საცოვრებელი რაიონი ს.კ/01.11.13.001.093

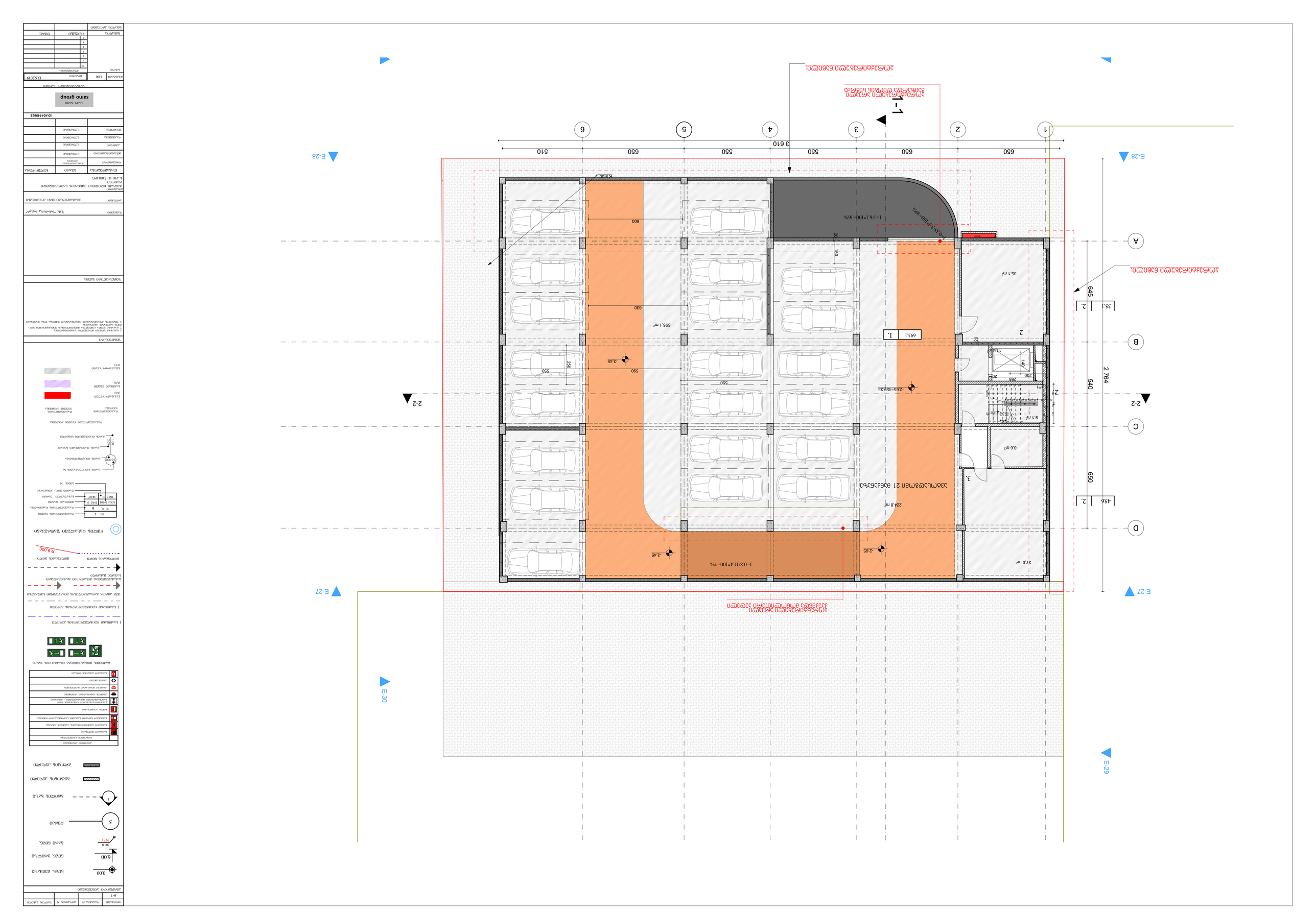
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი		
მთ.არქიტექტორი	მეურვიძე	
ავტორი	მეურვიძე	
დაამუშავა	მეურვიძე	
შეამოწმა	მეურვიძე	

ID:404449628

samo group

არქიტექტურული ნაწილი

მასშტაბი	1:100	თარიღი	13.6.2019
ნახაზი		კორექტირება	
სტადია	ინდექსი	ფურც.	
სტადია პროექტი			


E-28
E-27
E-30
E-29
2-2
1-1
1 2 3 4 5 6
650 660 550 550 660 650 510
3 610
A
B
C
D
645
540
650
456
2 784
35.1
2.
695.1 m²
695.1
1.
35.1 m²
9.1 m²
8.6 m²
224.8 m²
37.0 m²
600
630
560
590
560
250
250
-3.45
-2.65
-2.65=459.35
I=1/6.1*100=16%
I=0.8/11.4*100=7%
R 9.000
R 6.500
R 7.500
R 5.300
R 5.300
20
150
230
205
20
20
20

რეგულირების ხაზის დადგენისთვის,
ფასადთან შეხების ყველაზე ახლო
წერტილი

854
917
17,9/0,3=59,7
H=0.5L/0.3
E-39
854
1 798
1 873
917
1 908
1 984
E-36
ჰიდრანტი
R 5,00
462.00
460.00
განაშენიანების ხაზი
462.00
462.00
360
E-27
462.00
460.00
E-27
350
125,6 m²
650
1 100
650
344
113
350
D
50
650
25
25
25
16,1 m²
21,9 m²
26,7 m²
2 36.6
394
2 563
474,4 m²
C
2-2
1 835
540
±0,00=462.00
27,1 m²
2-2
459.70
459.70
I=2.1/23.59*100=10%
100,6 m²
B
1 472.7
პორტირებული ნაწილი:
645
40,1 m²
500
361
პორტირებული არეული
დამთმობით მრუდწრ ფარდი
A
±0,05
6,5 m²
I=0.35/3.5*100=10%
I=1.95/11.8*100=16%
I=0.35/3.5*100=10%
360
600
460
54,3 m²
462.00
460.00
E-28
650
650
550
550
650
510
3 610
E-28
1
2
3
4
5
6
462.00
461.75
461.10
461.16
1-1
პორტირებული ნაწილი;
პონტრუქციის პრობლემების მქონე
ჯრუნტებში დამთმობ ტიპფრაგმა;

შენობები	ობიექტი N	კორპუსის N	შენობის სახელი
A-1			

პროექტის აღნიშვნები

0.00 — ნიშნ. ტროტუარზე
6.00 — ნიშნ. პრიმორზე
3010 / 397.1 — მაღე ნიშნ.
5 — ღერძები
1 — პრიზმის ხაზი
ბეტონის კედელი
ბრლოკის კედელი

პროექტის აღნიშვნები	
საინჟინრო საკომუნიკაციო	
წარმოების ობიექტები	
საბაგირო დანადგარი	
საბაგირო პლატფორმის ტიპის	
საბაგირო ხიდური ტიპის ბაგირიანი გზა	
ჯიხური, ლიანდაგის	
საბაგირო ხიდური ტიპის ბაგირიანი გზა	
ტრანსფორმატორული ქვესადგური	
ელექტრო ხიდური ბაგირიანი	
ელექტრო ხიდური ბაგირიანი	
საბაგირო ხაზის ღერძი	

ბაძვითის მიმართულება ევაკუაციის დროს

1 საამთაო ლიანდაგების კედელი
2 საამთაო ლიანდაგების კედელი
ვეშ ეთოტა გაჩაკრნელების მიხედვით სვლა
გამაფრთხილებელ მოსარგებლე მაძინებელთან გასვლის ხაზი
მიწისქვეშა გადასასვლელი
მიწისზედა გადასასვლელი
R 9,000

ᲕᲘᲓᲔᲝ ᲓᲐᲙᲐᲕᲔᲑᲘᲡ ᲡᲐᲨᲣᲐᲚᲔᲑᲐ

1-1 - 2	
Დ. Ნ	ᲒᲐᲜᲐᲗᲔᲑᲘᲡ ᲓᲝᲜᲔ
ბეტ. N 80	114.0 მ²
100.0 მ²	14.0მ²

ᲒᲐᲜᲐᲗᲔᲑᲘᲡ ᲡᲐᲮᲔᲚᲔᲑᲘ
ᲒᲐᲜᲐᲗᲔᲑᲘᲡ ᲓᲝᲜᲔ
ᲒᲐᲜᲐᲗᲔᲑᲘᲡ ᲛᲐᲜᲫᲘᲚᲘ
ᲒᲐᲜᲐᲗᲔᲑᲘᲡ ᲡᲘᲒᲠᲫᲔ
ᲒᲐᲜᲐᲗᲔᲑᲘᲡ ᲡᲘᲛᲐᲦᲚᲔ
ᲒᲐᲜᲐᲗᲔᲑᲘᲡ ᲛᲘᲛᲐᲠᲗᲣᲚᲔᲑᲐ

ᲬᲐᲚᲘᲡ ᲢᲘᲞᲘ
ᲬᲐᲚᲘᲡ ᲓᲐᲜᲘᲨᲜᲣᲚᲔᲑᲐ

ᲡᲐᲡᲐᲮᲔᲚᲛᲬᲘᲤᲝ ᲬᲐᲚᲘ (ს1)
ᲡᲐᲛᲔᲣᲜᲘᲔᲠᲝ ᲬᲐᲚᲘ (ს2)
ᲡᲐᲜᲘᲐᲠᲘᲡᲝ ᲬᲐᲚᲘ (ს3)

ᲓᲔᲙᲝᲠᲐᲪᲘᲘᲡ ᲡᲥᲔᲛᲐ

1. ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲘᲡ ᲛᲝᲜᲐᲪᲔᲛᲔᲑᲘ ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲘᲡ ᲛᲘᲛᲐᲠᲗ ᲒᲐᲜᲡᲐᲖᲦᲕᲠᲘᲡ ᲛᲝᲠᲘᲡ ᲛᲐᲡᲨᲢᲐᲑᲘᲡ ᲛᲘᲮᲔᲓᲕᲘᲗ ᲓᲐᲖᲖᲣᲡᲢᲓᲔᲑᲐ ᲧᲝᲕᲔᲚᲒᲕᲐᲠᲘ ᲛᲝᲜᲐᲪᲔᲛᲔᲑᲘ.
2. ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲘᲡ ᲛᲝᲜᲐᲪᲔᲛᲔᲑᲘ ᲒᲐᲜᲡᲐᲖᲦᲕᲠᲘᲡᲐᲡ ᲓᲐᲛᲝᲙᲘᲓᲔᲑᲣᲚᲘ ᲛᲝᲠᲘᲡ ᲛᲐᲡᲨᲢᲐᲑᲘᲡ ᲛᲘᲮᲔᲓᲕᲘᲗ ᲓᲐᲖᲖᲣᲡᲢᲓᲔᲑᲐ ᲧᲝᲕᲔᲚᲒᲕᲐᲠᲘ ᲛᲝᲜᲐᲪᲔᲛᲔᲑᲘ.
3. ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲘᲡ ᲛᲝᲜᲐᲪᲔᲛᲔᲑᲘ ᲒᲐᲜᲡᲐᲖᲦᲕᲠᲘᲡᲐᲡ ᲓᲐᲛᲝᲙᲘᲓᲔᲑᲣᲚᲘ ᲛᲝᲠᲘᲡ ᲛᲐᲡᲨᲢᲐᲑᲘᲡ ᲛᲘᲮᲔᲓᲕᲘᲗ ᲓᲐᲖᲖᲣᲡᲢᲓᲔᲑᲐ ᲧᲝᲕᲔᲚᲒᲕᲐᲠᲘ ᲛᲝᲜᲐᲪᲔᲛᲔᲑᲘ.

ᲡᲐᲜᲘᲢᲐᲠᲣᲚᲘ ᲣᲖᲠᲣᲜᲕᲔᲚᲧᲝᲤᲐ

ᲛᲔᲨᲔᲜᲔᲑᲚᲘ	შპს. "შინაარქ პრეკტ"
ᲛᲘᲛᲐᲠᲗᲣᲚᲔᲑᲐ	მოკანტრეტორი პრესკვიზი
ᲞᲠᲝᲔᲥᲢᲘᲡ ᲓᲐᲡᲐᲮᲔᲚᲔᲑᲐ: ᲡᲐᲡᲬᲐᲕᲚᲝ ᲛᲝᲓᲣᲚᲘᲡ ᲛᲔᲨᲔᲜᲔᲑᲐ ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲘᲡ ᲡᲐᲮᲔᲚᲬᲝᲓᲔᲑᲐ ᲜᲝᲛᲔᲠᲘ: 1.1.01.11.13.001.093	

ᲓᲘᲖᲐᲘᲜᲔᲠᲘᲡ	ᲒᲕᲐᲠᲘ	ᲮᲔᲠᲛᲝᲬᲔᲠᲐ
ᲞᲠᲝᲔᲥᲢᲘᲡ ᲮᲔᲚᲛᲫᲦᲕᲐᲜᲔᲚᲘ	ᲜᲐᲖᲘᲐᲜᲐᲨᲕᲘᲚᲘ ᲐᲠᲩᲘᲚ ᲛᲔᲤᲐᲠᲔ	
ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲘ	ᲒᲘᲝᲠᲒᲘ ᲒᲝᲒᲘᲜᲐᲨᲕᲘᲚᲘ	
ᲙᲝᲜᲡᲢᲠᲣᲥᲪᲘᲘᲡ ᲮᲔᲚᲛᲫᲦᲕᲐᲜᲔᲚᲘ	ᲒᲘᲝᲠᲒᲘ ᲒᲝᲒᲘᲜᲐᲨᲕᲘᲚᲘ	
ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲘ	ᲒᲘᲝᲠᲒᲘ ᲒᲝᲒᲘᲜᲐᲨᲕᲘᲚᲘ	
ᲛᲔᲥᲐᲜᲘᲙᲝᲡᲘ	ᲒᲘᲝᲠᲒᲘ ᲒᲝᲒᲘᲜᲐᲨᲕᲘᲚᲘ	
ᲛᲔᲗᲐᲠᲒᲛᲜᲔ	ᲒᲘᲝᲠᲒᲘ ᲒᲝᲒᲘᲜᲐᲨᲕᲘᲚᲘ	
		ID:40449628

samo group

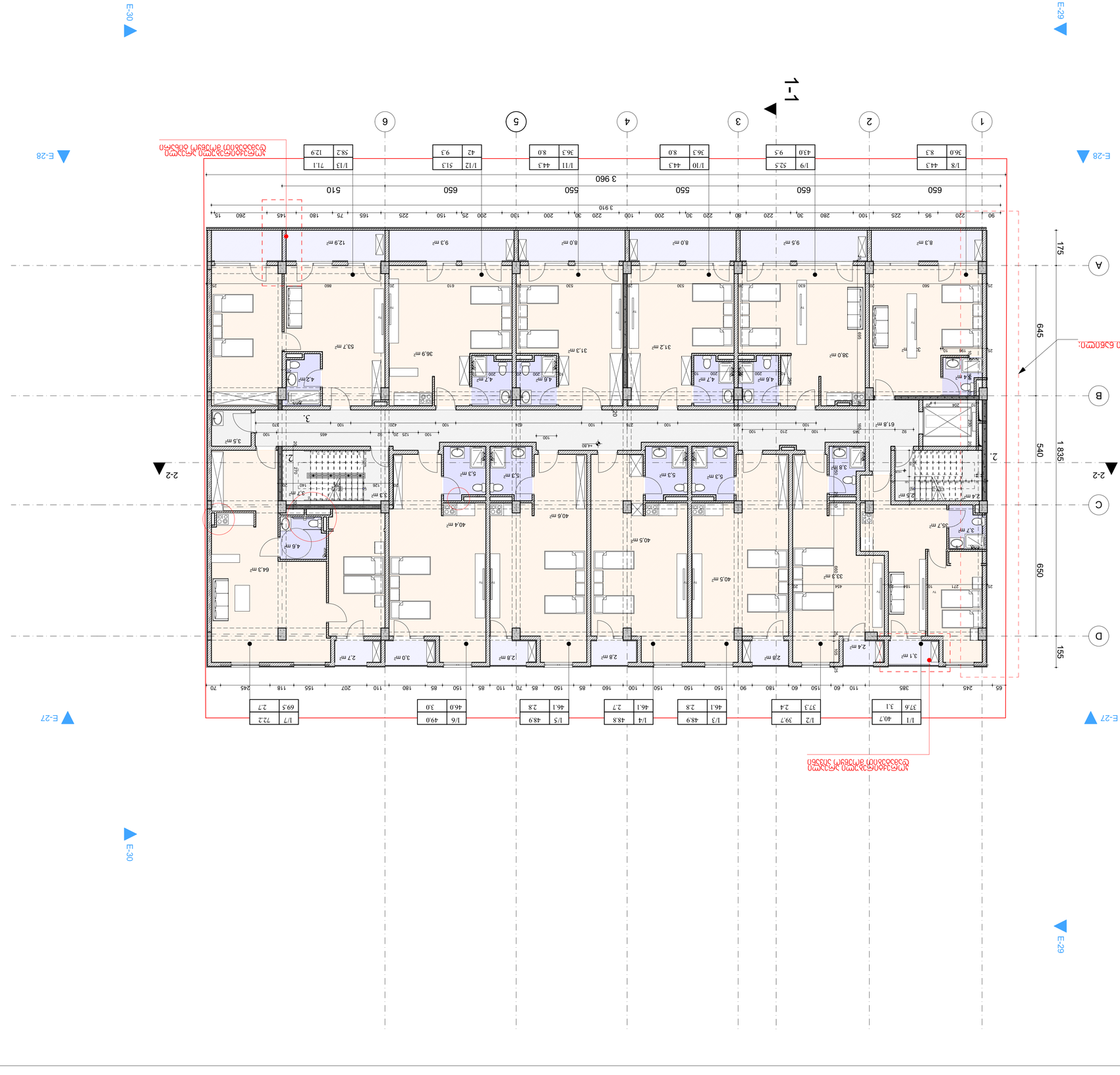
ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲣᲠᲣᲚᲘ ᲜᲐᲬᲘᲚᲘ

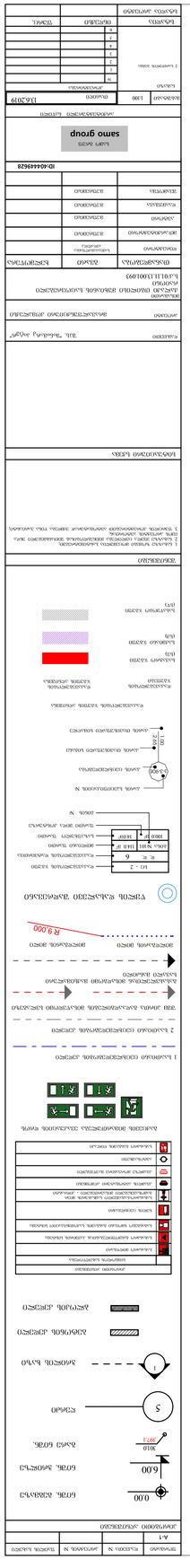
ᲛᲐᲡᲨᲢᲐᲑᲘ	1:100	ᲗᲐᲠᲘᲦᲘ 13.6.2019

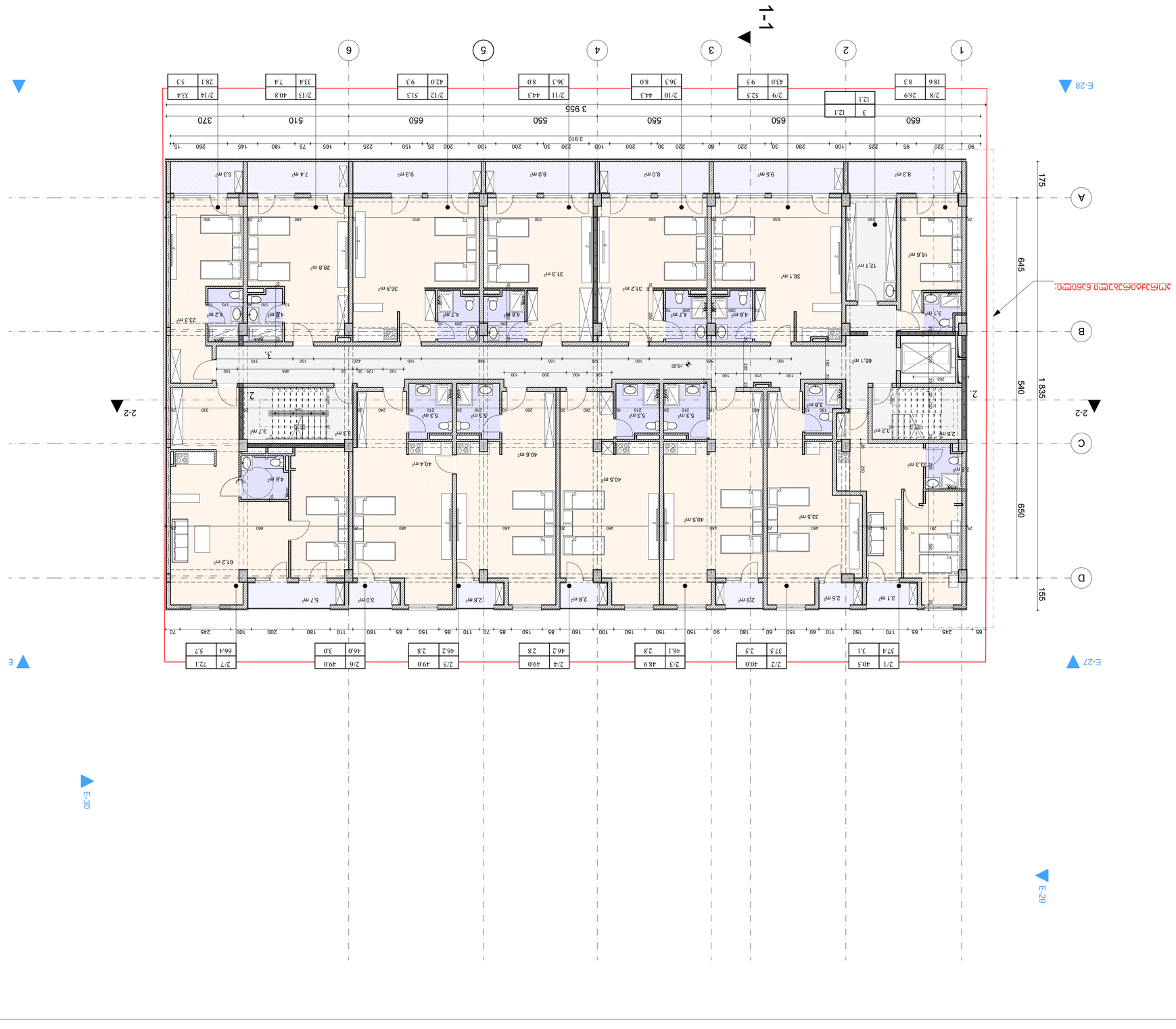
ᲒᲐᲛᲝᲪᲔᲛᲣᲚᲘᲐ

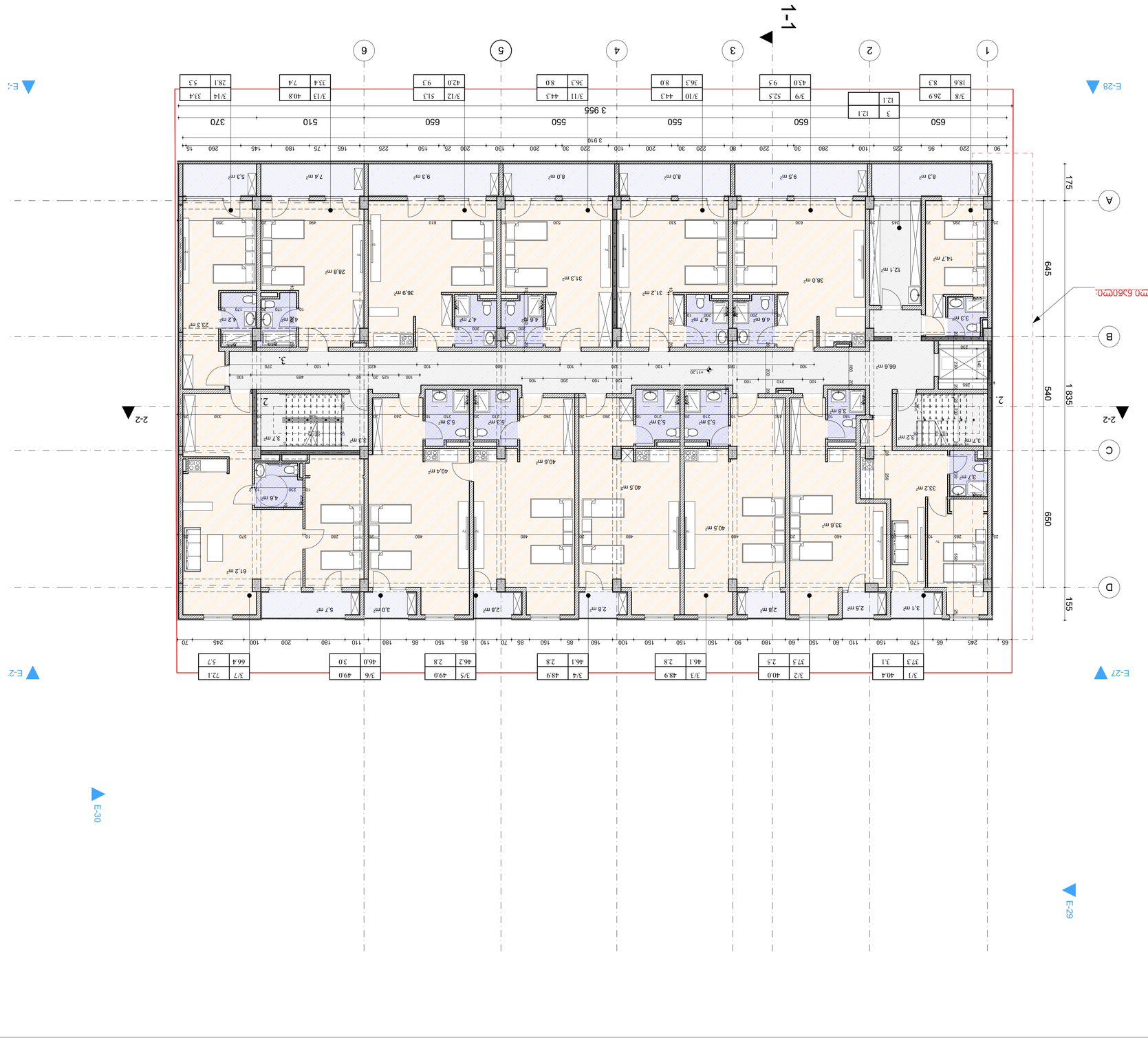
N	
1	
2	
3	
A	
B	
C	

ᲮᲔᲚᲛᲫᲦᲕᲐᲜᲔᲚᲘ: ᲒᲘᲠᲩᲐᲫᲔ — ᲒᲐᲜᲐᲗᲔᲑᲘᲡ ᲓᲐᲜᲘᲨᲜᲣᲚᲔᲑᲐ: ᲐᲠᲥᲘᲢᲔᲥᲢᲘ




ՏԵՂԱԿԱՆ ՀԱՏԱԿԱԳԻՐ
ОБОЗНАЧЕНИЯ
Նոր կառուցվող շենքեր
Новостройки
Գոյություն ունեցող շենքեր
Существующие здания
Ճանապարհներ, մայթեր
Дороги, тротуары
Ասֆալտապատ տարածքներ
Асфальтированные территории
Կանաչապատ տարածքներ
Озелененные территории
Ավտոկայանատեղի
Автостоянка
Ավտոկայանատեղի հաշմանդամների համար
Автостоянка для инвалидов


1-1
2-2
E-27
E-28
E-29
E-30
1 3 955
2 3 910
3 650 550 550 650 510 370
A 175
B 645
C 540
D 650
E 155
1 835
2/8 18.6 8.3
2/9 43.0 9.5
2/10 36.3 8.0
2/11 36.3 44.3 8.0
2/12 42.0 9.3
2/13 33.4 40.8 7.4
2/14 33.4 5.3
3 12.1
12.1
2/1 37.4 40.5 3.1
2/2 37.5 40.0 2.5
2/3 46.1 48.9 2.8
2/4 46.2 49.0 2.8
2/5 46.2 49.0 2.8
2/6 46.0 49.0 3.0
2/7 66.4 72.1 5.7
8.3 m²
9.5 m²
8.0 m²
8.0 m²
9.3 m²
7.4 m²
5.3 m²
16.6 m²
12.1 m²
3.1 m²
38.1 m²
31.2 m²
31.3 m²
36.9 m²
28.8 m²
65.1 m²
3.8 m²
2.5 m²
2.9 m²
2.8 m²
2.8 m²
3.0 m²
5.7 m²
61.2 m²
33.5 m²
40.5 m²
40.5 m²
40.8 m²
40.4 m²
4.8 m²
3.3 m²
2.6 m²
3.2 m²
5.3 m²
5.3 m²
5.3 m²
5.3 m²
3.7 m²
3.3 m²
4.8 m²
4.7 m²
4.8 m²
4.7 m²
4.2 m²
4.6 m²
23.3 m²
3.1



Копирование данного чертежа, его использование, передача третьим лицам, а также внесение изменений в чертеж без согласования с автором проекта запрещено.

ГИП	Ахмедов Р.Р.		
Нач. отдела	Ахмедов Р.Р.		
Разработал	Ахмедов Р.Р.		
Проверил	Ахмедов Р.Р.		
Н. контроль	Ахмедов Р.Р.		
Утвердил	Ахмедов Р.Р.		

Изм.	Кол.уч.	Лист
1	1	1

Стадия: Р
Лист: 1
Листов: 1

ИП Ахмедов Р.Р.

ID-A0444962B

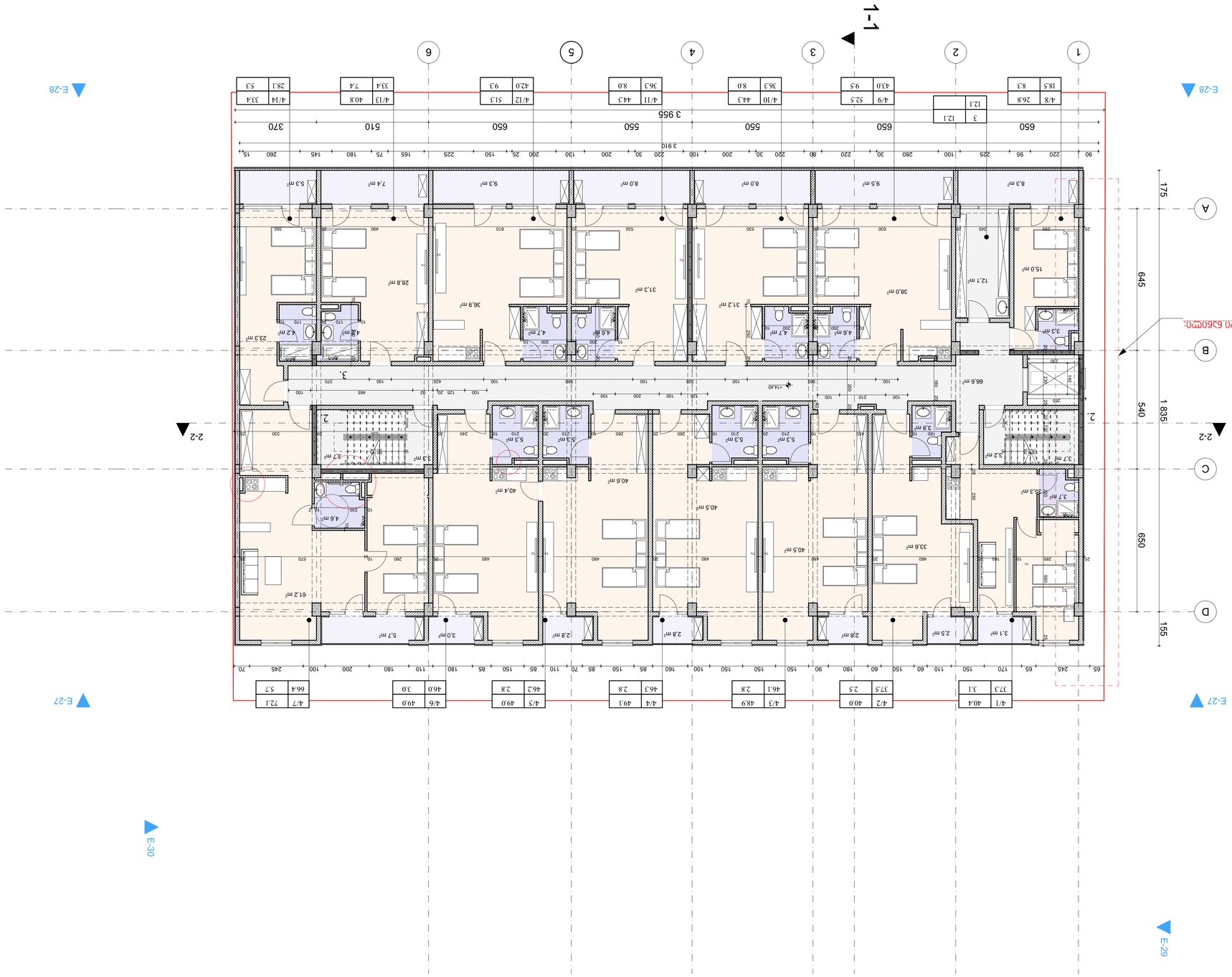
samo group

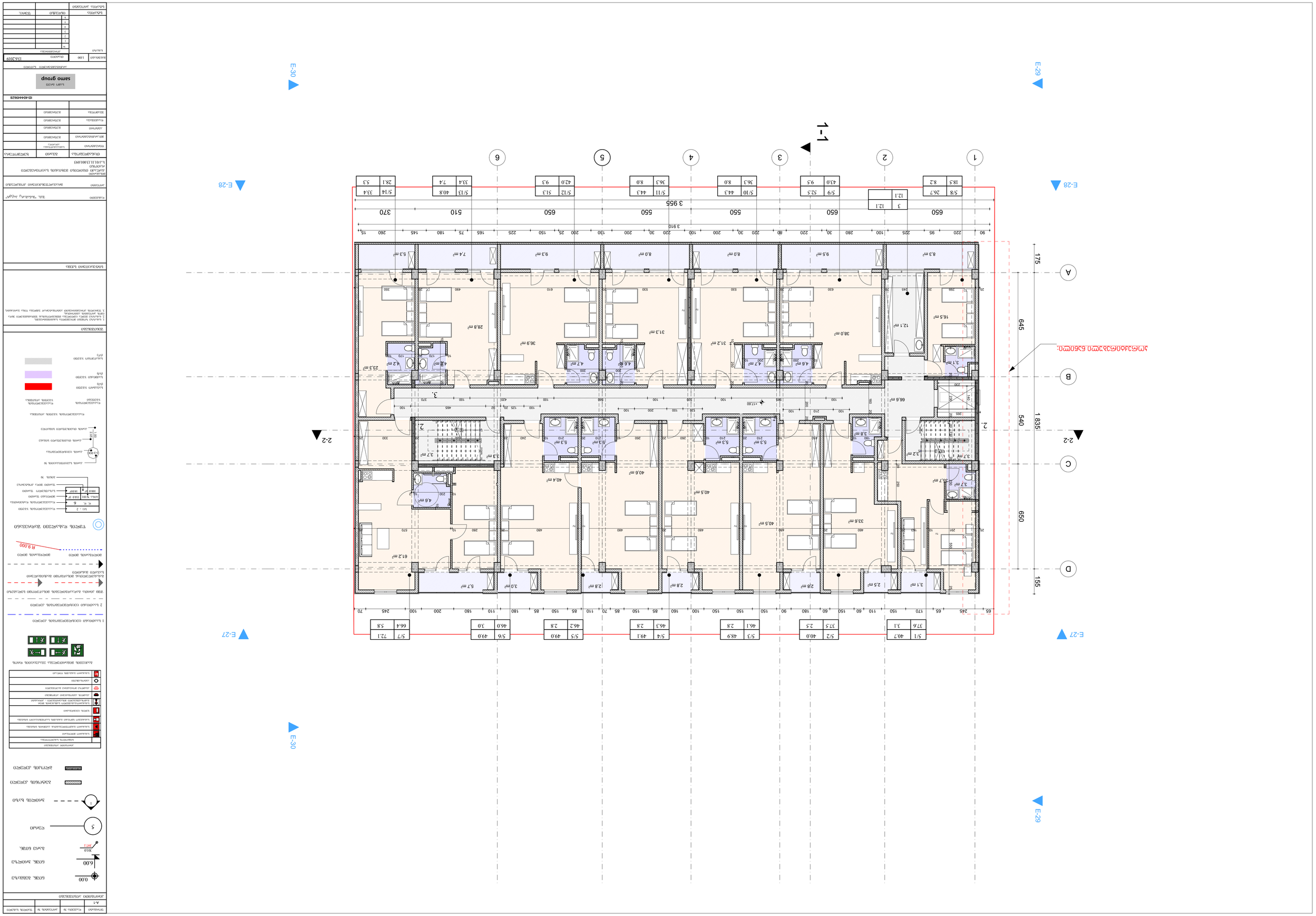
Адрес объекта: г.Махачкала, ул.Ирчи Казака, 1

Наименование объекта: Многоквартирный жилой дом по ул.Ирчи Казака, 1 в г.Махачкала

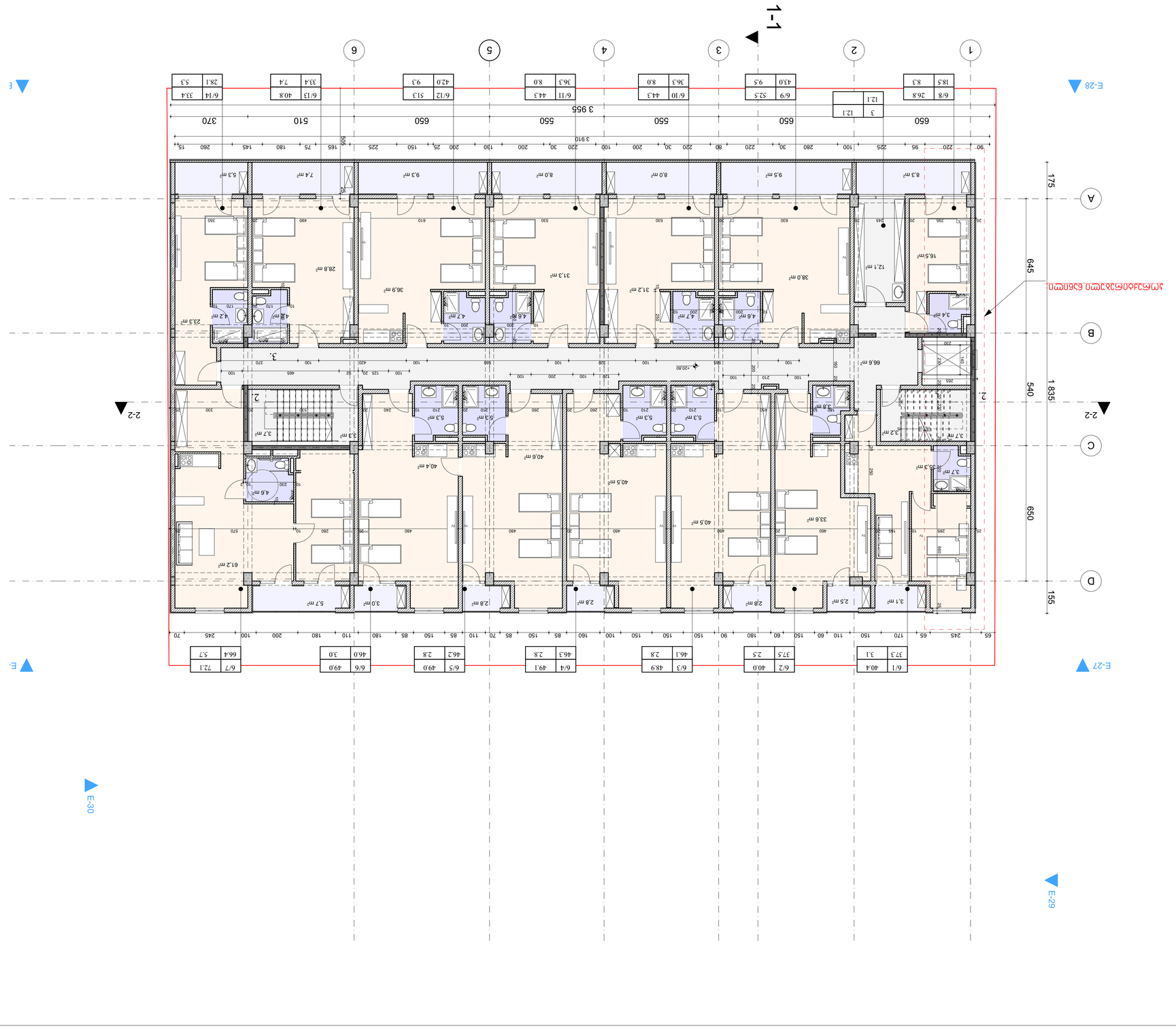
Стадия: Рабочий проект

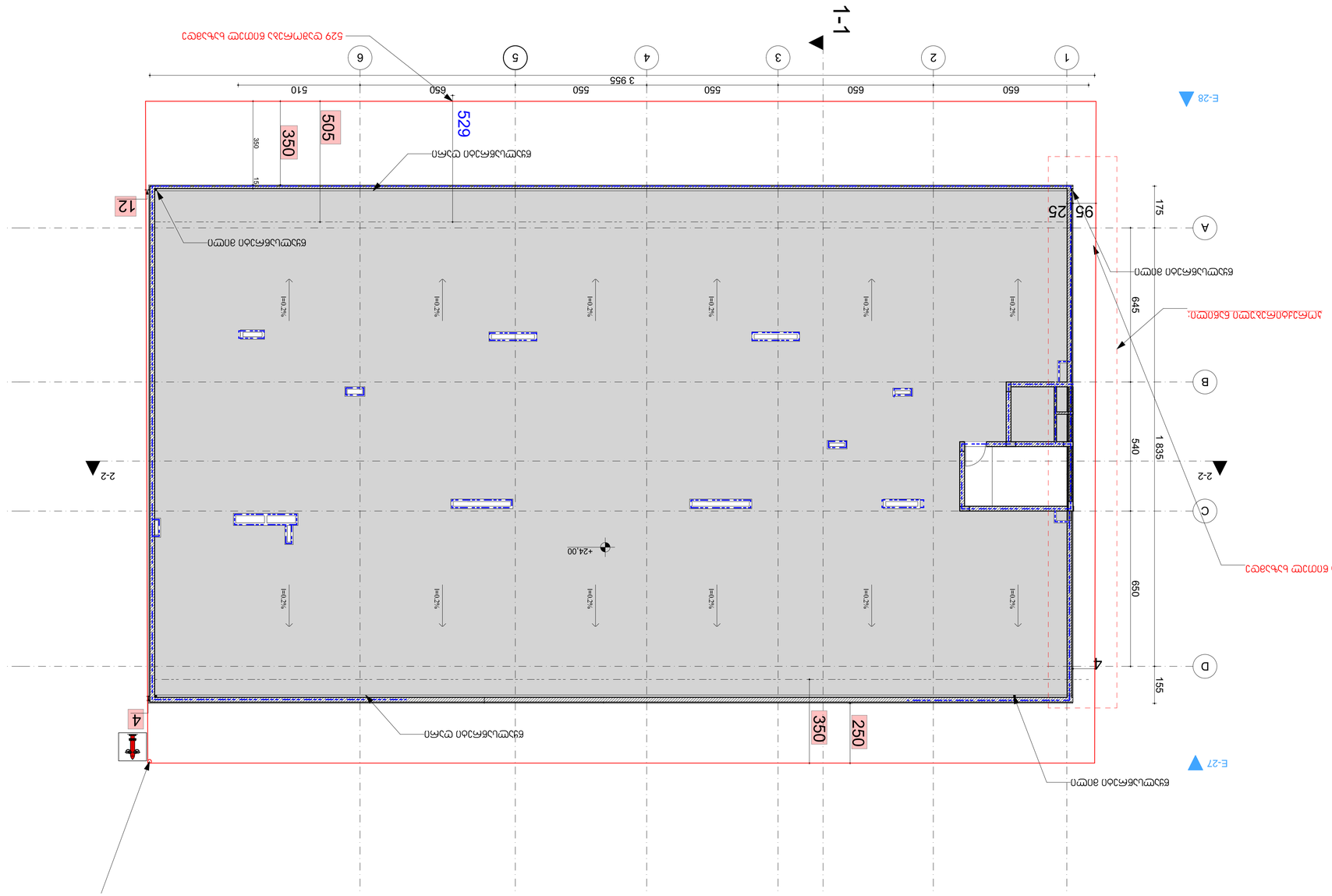
Наименование чертежа: Экспликация помещений. Планы этажей. Разрезы. Фасады. Ведомость заполнения оконных и дверных проемов. Ведомость отделки помещений. Ведомость элементов благоустройства. Ведомость малых архитектурных форм. Ведомость ограждений. Ведомость покрытий. Ведомость бортовых камней. Ведомость площадок. Ведомость дорожных знаков. Ведомость разметки. Ведомость пешеходных переходов. Ведомость тротуаров. Ведомость пандусов. Ведомость лестниц. Ведомость озеленения. Ведомость освещения. Ведомость наружных сетей. Ведомость наружных инженерных сетей. Ведомость наружных сетей связи. Ведомость наружных сетей электроснабжения. Ведомость наружных сетей водоснабжения. Ведомость наружных сетей водоотведения. Ведомость наружных сетей теплоснабжения. Ведомость наружных сетей газоснабжения. Ведомость наружных сетей пожаротушения. Ведомость наружных сетей дренажа. Ведомость наружных сетей ливневой канализации. Ведомость наружных сетей дождевой канализации. Ведомость наружных сетей хозяйственно-бытовой канализации. Ведомость наружных сетей производственной канализации. Ведомость наружных сетей технологической канализации. Ведомость наружных сетей промышленной канализации. Ведомость наружных сетей специальной канализации. Ведомость наружных сетей прочей канализации. Ведомость наружных сетей прочих инженерных сетей. Ведомость наружных сетей прочих сетей


1-1
2-2
E-27
E-28
E-29
E-30
1
2
3
4
5
6
A
B
C
D
3 955
3 910
650
650
550
550
650
510
370
175
645
540
1 835
155
650
4/8 26.8 18.5 8.3
4/9 52.5 43.0 9.5
4/10 44.3 36.3 8.0
4/11 44.3 36.3 8.0
4/12 51.3 42.0 9.3
4/13 40.8 33.4 7.4
4/14 33.4 28.1 5.3
3 12.1
12.1
4/1 40.4 37.3 3.1
4/2 40.0 37.5 2.5
4/3 48.9 46.1 2.8
4/4 49.1 46.3 2.8
4/5 49.0 46.2 2.8
4/6 49.0 46.0 3.0
4/7 72.1 66.4 5.7
66.6 m²
15.0 m²
12.1 m²
8.3 m²
9.5 m²
8.0 m²
8.0 m²
9.3 m²
7.4 m²
5.3 m²
38.0 m²
31.2 m²
31.3 m²
36.9 m²
28.8 m²
61.2 m²
40.5 m²
33.8 m²
40.5 m²
40.4 m²
40.6 m²
33.3 m²
3.8 m²
3.2 m²
3.7 m²
3.3 m²
4.8 m²
4.7 m²
4.8 m²
4.7 m²
4.2 m²
4.8 m²
3.7 m²
3.3 m²
5.3 m²
5.3 m²
5.3 m²
5.3 m²
5.3 m²
3.7 m²
3.3 m²
2.5 m²
2.8 m²
2.8 m²
2.8 m²
3.0 m²
5.7 m²
23.3 m²
Экспликация помещений
Условные обозначения
Планировочные элементы
Конструктивные элементы
Инженерное оборудование
Пожарная сигнализация
Автоматическая установка пожаротушения
Автоматическая установка дымоудаления
Автоматическая установка водяного пожаротушения
Автоматическая установка газового пожаротушения
Автоматическая установка порошкового пожаротушения
Автоматическая установка аэрозольного пожаротушения
Автоматическая установка пенного пожаротушения
Автоматическая установка комбинированного пожаротушения
Автоматическая установка газопорошкового пожаротушения
Автоматическая установка водяного пожаротушения
Автоматическая установка пожаротушения
Автоматическая установка дымоудаления

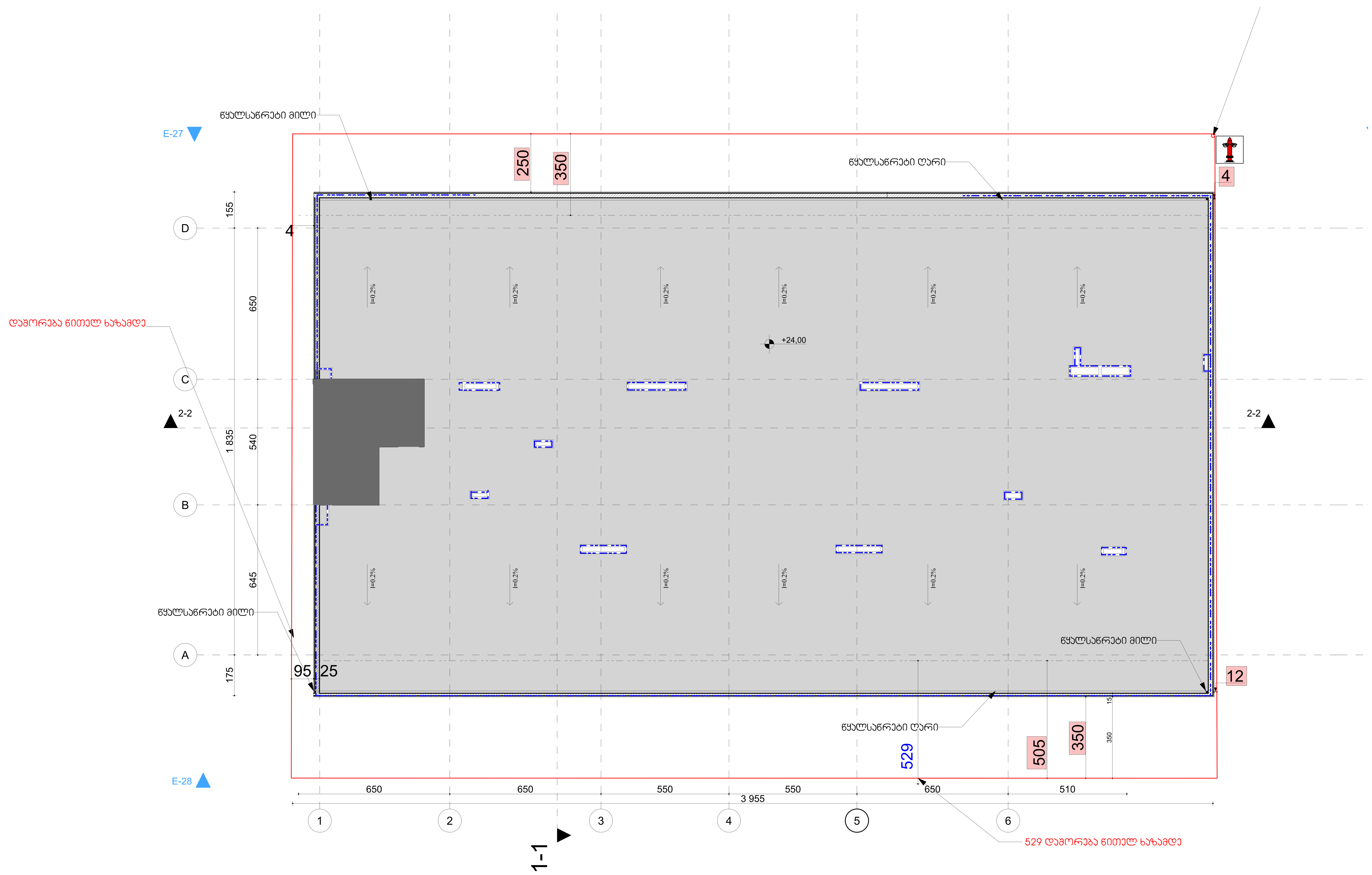


E-30
E-29
E-28
E-27
1-1
2-2
A
B
C
D
1
2
3
4
5
6
3 955
3 910
175
645
540
1 835
650
155


1-1
2-2
E-27
E-28
E-29
E-30
1 3 955
2 3 910
3 650 550 550 650 510 370
A 175
B 645
C 540
D 650
155
1 835
6/1 40.4 3.1
6/2 40.0 2.5
6/3 48.9 2.8
6/4 49.1 2.8
6/5 49.0 2.8
6/6 49.0 3.0
6/7 72.1 5.7
6/8 26.8 8.3
6/9 52.5 9.5
6/10 44.3 8.0
6/11 44.3 8.0
6/12 51.3 9.3
6/13 40.8 7.4
6/14 33.4 5.3
3 12.1
12.1
16.5 m²
8.3 m²
9.5 m²
8.0 m²
8.0 m²
9.3 m²
7.4 m²
5.3 m²
38.0 m²
31.2 m²
31.3 m²
36.9 m²
28.8 m²
66.6 m²
3.2 m²
5.3 m²
5.3 m²
5.3 m²
5.3 m²
3.7 m²
3.7 m²
40.5 m²
40.5 m²
40.8 m²
40.4 m²
33.6 m²
61.2 m²
3.1 m²
2.5 m²
2.8 m²
2.8 m²
2.8 m²
5.7 m²
3.0 m²
23.3 m²
4.2 m²
4.8 m²
4.7 m²
4.8 m²
4.7 m²
4.8 m²
4.8 m²
4.8



ИЗМ. КОЛ.УЧ. ЛИСТ №ДОК. ПОДП. ДАТА
А-1
ГИП
Н.КОНТР.
РУКОВ.ГРУППЫ
ВЕДУЩ.ИНЖ.
ИНЖ.
ГАП
ВЕДУЩ.ИНЖ.
ИНЖ.
ТЕХНОЛОГ
ИНЖ.
ИНЖ.
ИНЖ.



ფორმატი	დაკვეთა №	პროექტის №	ფაილის სახელი
A-1			

პირობითი აღნიშვნები

- 0.00 — ნიშნ. ბეტონზე
- 6.00 — ნიშნ. ჭერილზე
- 301.0 / 397.1 — გარე ნიშნ.
- 5 — ღერძი
- 1 — ჭრილის ხაზი
- ბეტონის კედელი
- ბლოკის კედელი

პირობითი აღნიშვნები	
	სიმბოლოს სახელწოდება
	სახანძრო მილსადენი
	სახანძრო განგაშის ჩართვის სისტემა
	საგანგებო ხმოვანი განგაშის სისტემა
	ხელის ცეცხლმაქრი
	სახანძრო-სამაშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებელი - ჰიდრანტი
	კვამლის ავტომატური აღმომჩენი
	კვამლზე მორეაგირე მაუწყებელი
	ავტოსპრინკლერი
	სახანძრო განგაშის ღილაკი

გაქცევის მიმართულება ევაკუაციის დროს

1 საათიანი ცეცხლმედეგობის კედელი

2 საათიანი ცეცხლმედეგობის კედელი

შენობის ევაკუაციის მისასვლელი სვლაზე

გასასვლელთან მისასვლელი მაქსიმალური სავალი მანძილი

მილგაყვანის მილი — მილგაყვანის მილი R 9,000

წყლის დასალევი შადრევანი

სც - 2	
დ. დ.	6
ბინა №101	114.0 მ²
100.0 მ²	14.0მ²

- დაკავებულობის ჯგუფი
- დაკავებულობის დატვირთვა
- მთლიანი ფართი
- საზაფხულო ფართი
- ფართი შიდა კონტურზე
- ბინის №

- კარის სპეციფიკაციის №
- კარის ცეცხლმედეგობა
- კარის თავისუფალი სიგანე
- კარის თავისუფალი სიმაღლე

დაკავებულობის ჯგუფის აღნიშვნა

დაკავებულობის ჯგუფები	დაკავებულობის ჯგუფის აღნიშვნა
სავაჭრო ჯგუფი (სვ)	
საქმიანი ჯგუფი (სქ)	
სახაზინო ჯგუფი (სხ)	

შენიშვნები

1. ნახაზზე ზომები მოცემულია სანტიმეტრებში;
2. ნახაზზე ყველა ცვლილება მშენებლობისას შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან;
3. ფურცლის კორექტირებით ავტომატურად უქმდება ძველი ვარიანტი;

სიტუაციური სქემა

დამკვეთი — შპს. "მინიმარკ პიტერ"

პროექტი — მრავალფუნქციური კომპლექსი

მისამართი
ქალაქი თბილისი მუხიანის საცოვრებელი რაიონი
ს.კ/01.11.13.001.093

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	[illegible]	
მთ.არქიტექტორი	მ.ფურცხვანიძე	
ავტორი	მ.ფურცხვანიძე	
დაამუშავა	მ.ფურცხვანიძე	
შეამოწმა	მ.ფურცხვანიძე	

ID:404449628

სამო გრუპ
samo group

არქიტექტურული ნაწილი

მასშტაბი	1:100	თარიღი	13.6.2019

ნახაზი	კორექტირება	
სახურავის გეგმა	№	
	1	
	2	
	3	
	4	
	5	
	6	
სტადია	ინდექსი	ფურც.
სტადია პროექტი		