შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესებთან შესაბამისობის ანალიზი

გამოყენებული წესები - „შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესები“

ჩამოთვალეთ შენობის დაკავებულებები და აღწერეთ თითოეული გამოყენება
სასაწყობო ჯგუფი სწ-2 *(ავტოსადგომი)*
სავაჭრო ჯგუფი სვ *(კომერციული ფართები)*
საქმიანი ჯგუფი სქ *(საოფისე ფართები)*
დამხმარე და სხვადასხვა დანიშნულების ჯგუფი დს *(ტექნიკური ფართები)*

კონსტრუქციისტიპი:	
განსაზღვრეთ კონსტრუქციის ტიპი ახალი შენობისთვის:	I-B

სიმაღლის შეზღუდვები *ცხრილი* 503 *-ის მიხედვით*		
დაკავებულობები	დასაშვები სართულიანობა	შემოთავაზებული სართულიანობა
სასაწყობო ჯგუფი სწ-2	11 სართული	2 სართული
სავაჭრო ჯგუფი სვ	11 სართული	3 სართული
საქმიანი ჯგუფი სქ	11 სართული	4 სართული
დამხმარე და სხვადასხვა დანიშნულების ჯგუფი დს	5 სართული	2 სართული
	დასაშვები სიმაღლე	შემოთავაზებული სიმაღლე
შენობის სიმაღლე =	48.8 მ	29.10 მ
მიწის დონის ზემოთ სართულ(ებ)ის რაოდენობა	7 სართული	

ფართობისშეზღუდვები *ცხრილი*503 *-ის*		
დაკავებულობები	დასაშვები ფართობი (სართულზე კვ.მ)	შემოთავაზებული ფართობი (სართულზეკვ.მ)
სასაწყობო ჯგუფი სწ-2	7340	4112.09
სავაჭრო ჯგუფი სვ	შეუზღუდავი	5272.82
საქმიანი ჯგუფი სქ	შეუზღუდავი	5826.94
დამხმარე და სხვადასხვა დანიშნულების ჯგუფი დს	3300	253.69
შემოთავაზებული ფართობების ჯამი =	15465.03	
სართულების რაოდენობა =	9 სართული	

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
13-2 (*ღერძებში*)	>9	0	0	აუცილებელი არ არის	აუცილებელი არ არის	შეუზღუდავია	--	არ იზღუდება	--
ლ-ა (*ღერძებში*)	>9	0	0	აუცილებელი არ არის	აუცილებელი არ არის	შეუზღუდავია	--	არ იზღუდება	--
1-5 (*ღერძებში*)	3.08	1	2	45%	45%	15%		არ არის ღიობი	
5-13 (*ღერძებში 0.00დან +12.00ნიშნულამდე*)	3.08	1	2	45%	45%	15%		არ არის ღიობი	
5-13 (*ღერძებში +12.00დან +27.60ნიშნულამდე*)	>9	0	0	აუცილებელი არ არის	აუცილებელი არ არის	შეუზღუდავია	--	არ იზღუდება	--
ა-თ (*ღერძებში 0.00დან +12.00ნიშნულამდე*)	4.18	1	2	45%	45%	15%		არ არის ღიობი	
გ-თ (*ღერძებში +12.00დან +27.60ნიშნულამდე*)	>9	0	0	აუცილებელი არ არის	აუცილებელი არ არის	შეუზღუდავია	--	არ იზღუდება	--
თ-ლ (*ღერძებში*)	3.30	1	2	45%	45%	15%		არ არის ღიობი	

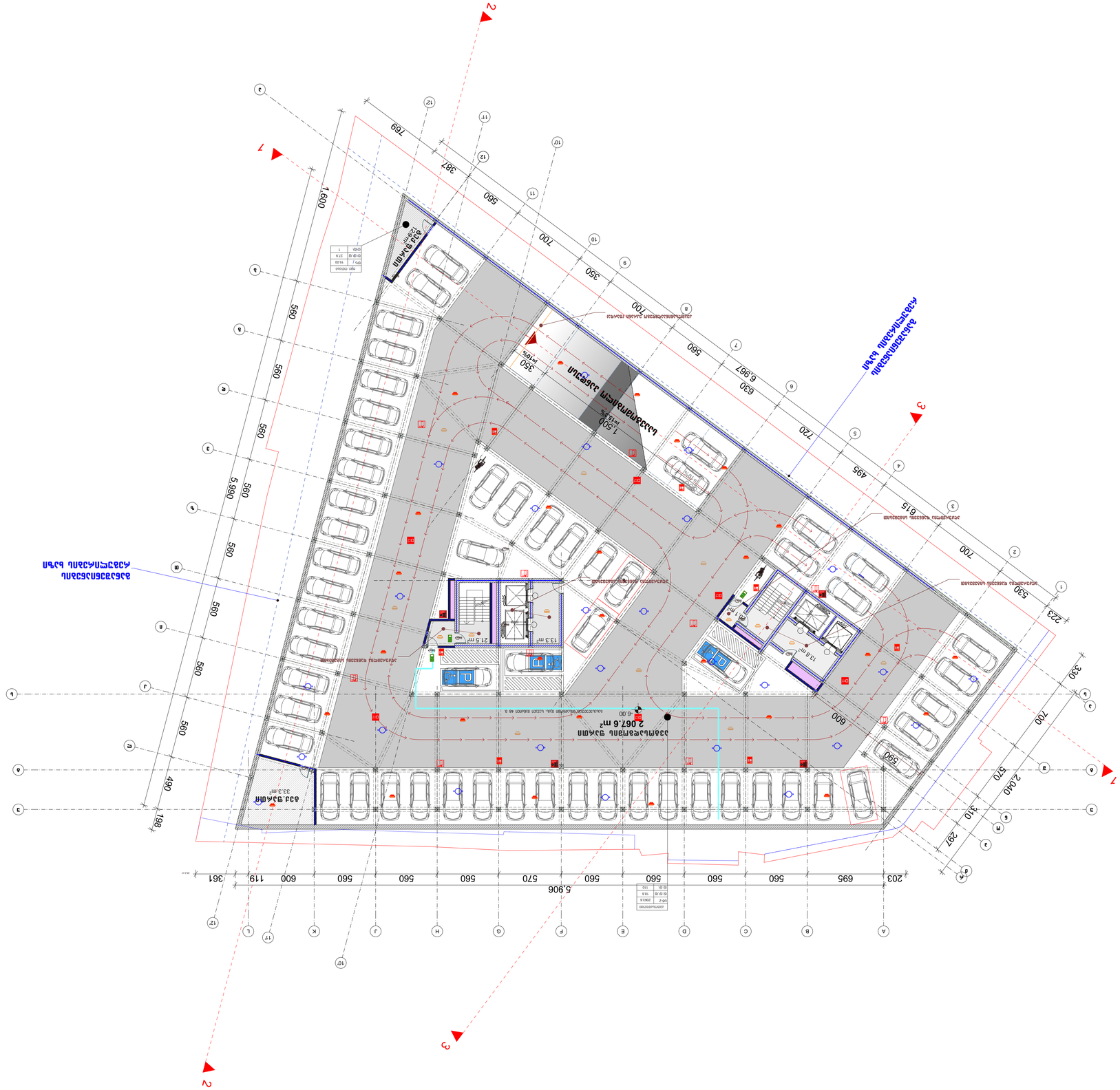
ხანძრისაგან დაცვის სისტემებისადმი მოთხოვნები							
დაკავებულობები/ სივრცეები/გასასვლელი საშუალებები	ავტოსაშხეფი სისტემა	ალტერნატიული ავტომატური ცეცხლსაქრობი სისტემები	სახანძრო განგაშისა, კვამლაღმომჩენი და ცეცხლაღმომჩენი სისტემები	სახანძრო მილდგარების სისტემები	კვამლის საკონტროლო სისტემები	ხელის ცეცხლმაქრები	საავარიო განგაშის სისტემები
სასაწყობო ჯგუფი სწ-2	კი	-	კი	კი	-	კი	კი
დამხმარე და სხვადასხვა დანიშნულების ჯგუფი დს	კი	-	კი	-	-	კი	კი
სავაჭრო ჯგუფი სვ	კი	-	კი	კი	-	კი	კი

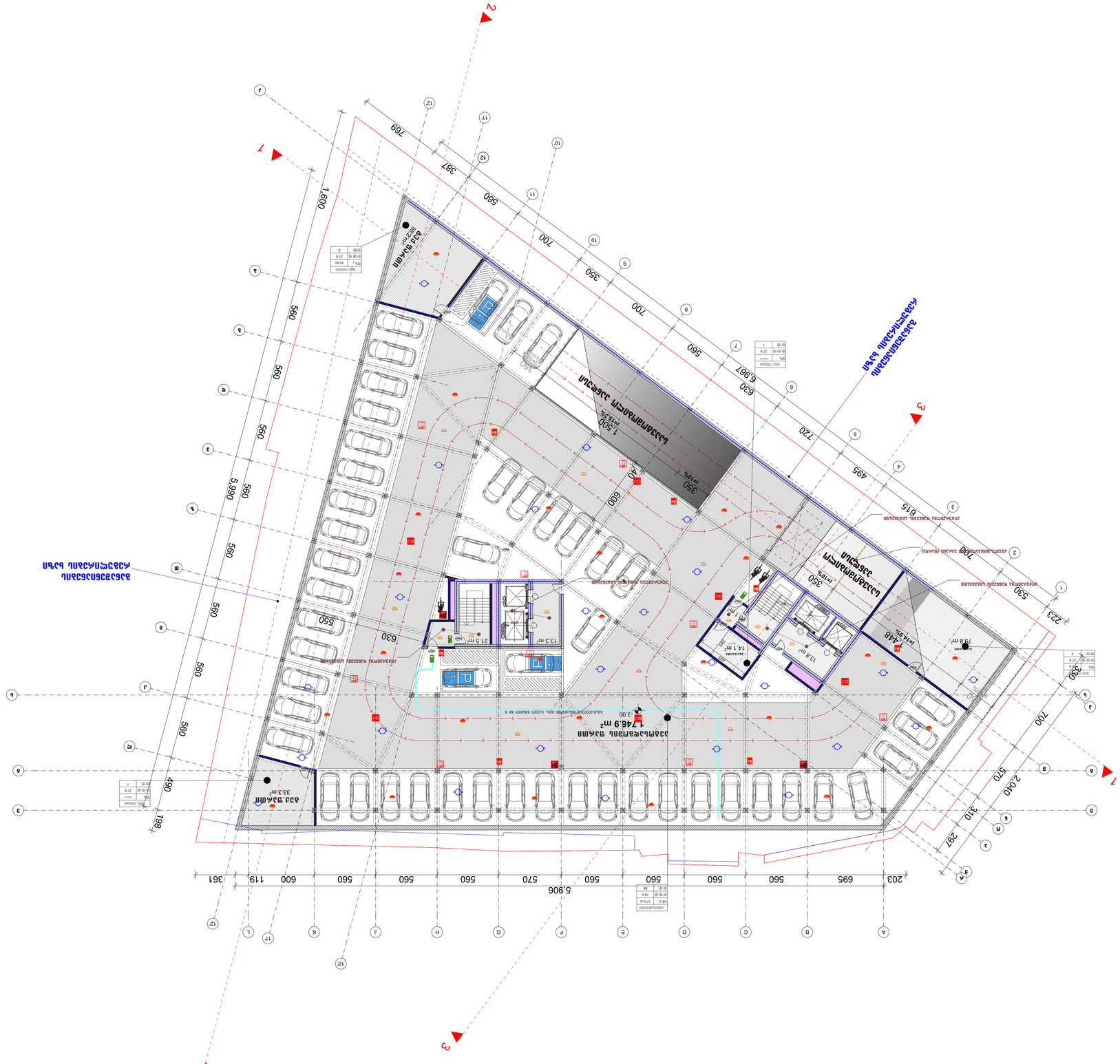
საქმიანი ჯგუფი სქ	კი	-	კი	-	-	კი	კი
კიბის უჯრედი	-	-	-	-	--	-	-
ლიფტები	-	-	-	-	დაწნევა	-	-
დერეფანი	-	-	-	-	კვამლის გაწოვის სისტემა	-	-
სახანძრო-სამაშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებლები				კი			
სახანძრო ტუმბოები და წყლის რეზერვუარი (განთავსებულია -1 სართულზე)				კი			

განიავებისადმი მოთხოვნები		
დაკავებულობები/სივრცეები/გასასვლელი საშუალებები	ბუნებრივი განიავება	ხელოვნური განიავება
სასაწყობო ჯგუფი სწ-2	არა	კი
დამხმარე და სხვადასხვა დანიშნულების ჯგუფი დს	არა	კი
სავაჭრო ჯგუფი სვ	არა	კი
საქმიანი ჯგუფი სქ	არა	კი
კიბის უჯრედი	არა	კი
ლიფტები	არა	კი

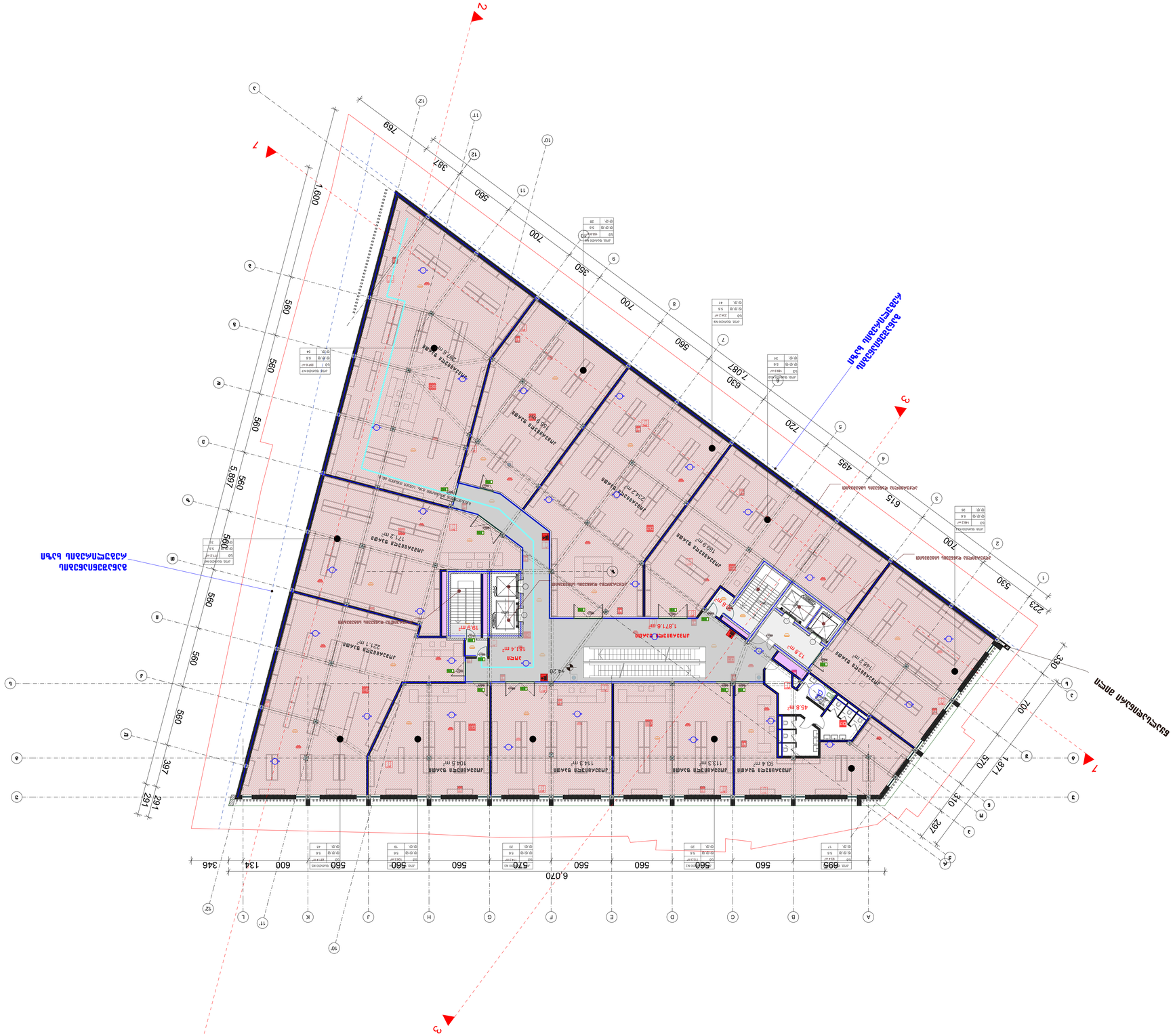
თითოეული სართულიდან გასასვლელი საშუალება										
სართულები	დაკავებულობა და დაკავებულობის დატვირთვის ჯამური მაჩვენებელ	მოთხოვნილი გასასვლელების/გასასვლელთან მისადგომის რაოდენობა	გათვალისწინებული გასასვლელების/გასასვლელთან მისადგომის რაოდენობა და ტიპი	გასასვლელი საშუალებების სიგანე (*მეტრი*)						
				გზა-კიბეები		დერაფანი		გასასვლელის გზა-კარი		
				მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	
-2 სართული	სწ-2, დს დ.დ 112	2 (გასასვლელი კიბე)	2 (გასასვლელი კიბე)	1.10	1.30	-	-	0.82	0.90	
-1 სართული	სწ-2, დს დ.დ 105	2 (გასასვლელი კიბე)	2 (გასასვლელი კიბე)	1.10	1.30	-	-	0.82	0.90	
პირველი სართული	სვ, დ.დ 590	9 შენობიდან გასასვლელი	12 შენობიდან გასასვლელი	-	-	1.60	2.00	0.82	0.90	
მეორე სართული	სვ, დ.დ 325	2 (გასასვლელი კიბე)	2 (გასასვლელი კიბე)	1.10	1.30	1.60	2.40	0.82	0.90	
მესამე სართული	სვ, დ.დ 325	2 (გასასვლელი კიბე)	2 (გასასვლელი კიბე)	1.10	1.30	1.60	2.40	0.82	0.90	
მეოთხე სართული	სქ, სვ, დ.დ 174	2 (გასასვლელი კიბე)	2 (გასასვლელი კიბე)	1.10	1.30	1.60	2.40	0.82	0.90	
მეხუთე სართული	სქ, სვ, დ.დ 174	2 (გასასვლელი კიბე)	2 (გასასვლელი კიბე)	1.10	1.30	1.60	2.40	0.82	0.90	
მეექვსე სართული	სქ, სვ, დ.დ 174	2 (გასასვლელი კიბე)	2 (გასასვლელი კიბე)	1.10	1.30	1.60	2.40	0.82	0.90	
მეშვიდე სართული	სქ, სვ, დ.დ 174	2 (გასასვლელი კიბე)	2 (გასასვლელი კიბე)	1.10	1.30	1.60	2.40	0.82	0.90	

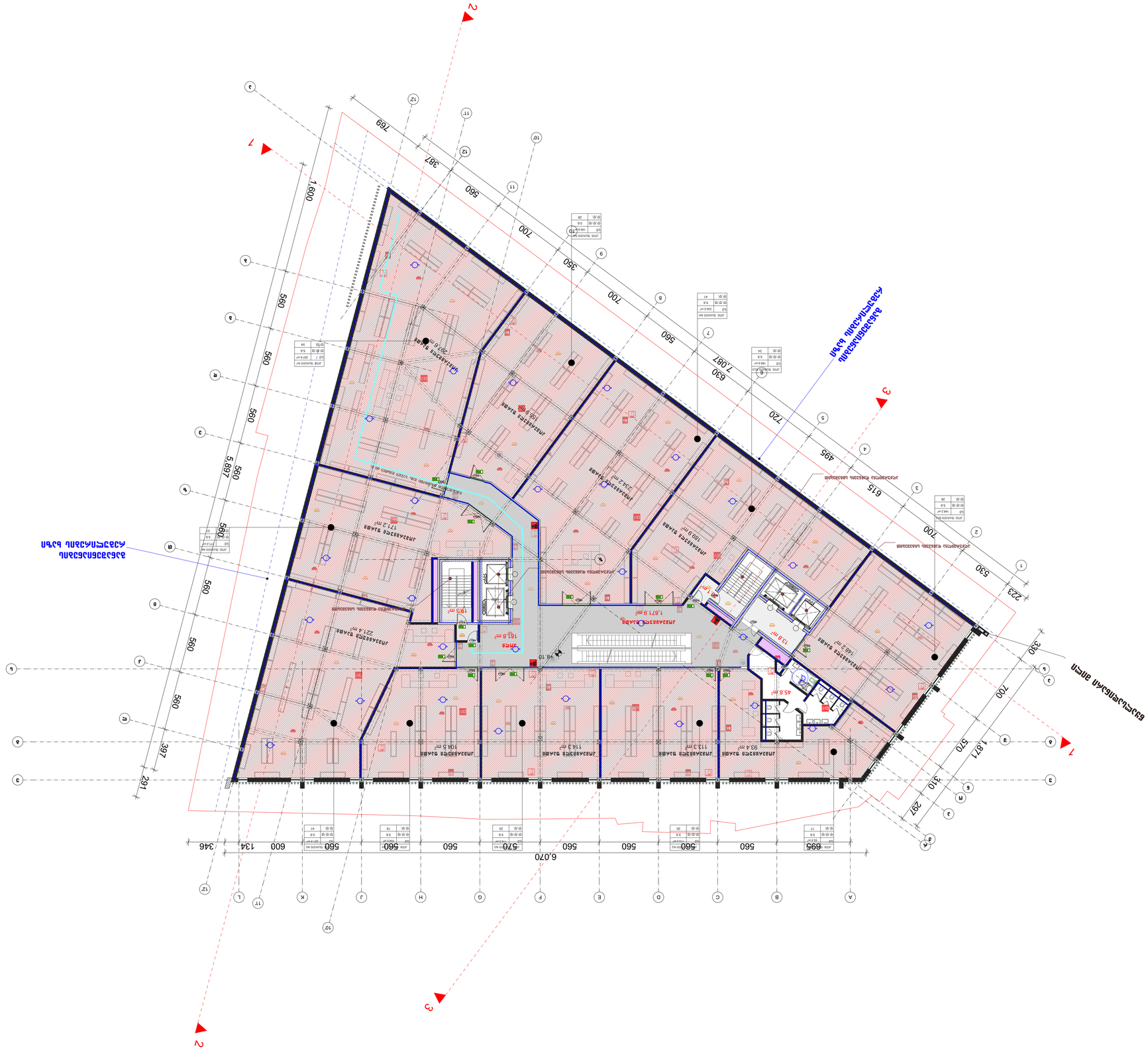
წყალსადენი სისტემის ფიქსირებული მოწყობილობების რაოდენობა (პირველი სართულისთვის) *ცხრილი* 1602.1-*ის მიხედვით*																	
სართულები	დაკავშირებულობა და დაკავშირებულობის დატვირთვის ჯამური მაჩვენებელი	ფიქსირებული მოწყობილობები (*ცალი*)															
		უნიტაზი				ტუალეტის ხელსაბანები				აბაზანა/შხაპი		სასმელი წყლის ფანტანი		სამომსახურეო ნიჟარა		სამზარეულოს ნიჟარა	
		მოთხოვნილი		*გათვალისწინებული*		*მოთხოვნილი*		*გათვალისწინებული*		*მოთხოვნილი*	*გათვალისწინებული*	*მოთხოვნილი*	*გათვალისწინებული*	*მოთხოვნილი*	*გათვალისწინებული*	*მოთხოვნილი*	*გათვალისწინებული*
1 სართული	სვ დ.დ 590	კ	ქ	კ	ქ	კ	ქ	კ	ქ	--	--	1	1	1	1	--	--
		1	1	1	1	1	1	1	1								
2 სართული	სვ დ.დ. 325	კ	ქ	კ	ქ	კ	ქ	კ	ქ	--	--	1	1	1	1	--	--
		1	1	1	1	1	1	1	1								
3 სართული	სვ დ.დ. 325	კ	ქ	კ	ქ	კ	ქ	კ	ქ	--	--	1	1	1	1	--	--
		1	1	1	1	1	1	1	1								
4 სართულიდა ნ მე7 სართულამდე	სვ დ.დ. 45	კ	ქ	კ	ქ	კ	ქ	კ	ქ	--	--	1	1	1	1	--	--
		1	1	1	1	1	1	1	1								
	სქ დ.დ. 129	კ	ქ	კ	ქ	კ	ქ	კ	ქ	--	--	2	2	1	1	--	--
		3	3	3	3	3	3	3	3								


ВЪЗДУШНА ЛИНИЯ 33кВ
ПОДЗЕМНА ЛИНИЯ 33кВ
ПОДЗЕМНА ЛИНИЯ 33кВ
ПОДЗЕМ


2
7
3
5
2
7
ПАРКОВКА ЗДАНИЯ ПОЖАРНОГО ДЕПО
1 746.9 m²
ПАРКОВКА ЗДАНИЯ ПОЖАРНОГО ДЕПО
633 кв.м
ПАРКОВКА ЗДАНИЯ ПОЖАРНОГО ДЕПО
1 500
i=15.5%
ПАРКОВКА ЗДАНИЯ ПОЖАРНОГО ДЕПО
350
i=10%
ПАРКОВКА ЗДАНИЯ ПОЖАРНОГО ДЕПО
350
i=10%
ПАРКОВКА ЗДАНИЯ ПОЖАРНОГО ДЕПО
1 448
i=14.5%
ПАРКОВКА ЗДАНИЯ ПОЖАРНОГО ДЕПО
633 кв.м
ПАРКОВКА ЗДАНИЯ ПОЖАРНОГО ДЕПО
633 кв.м
Въезд на территорию пожарного депо
Выезд с территории пожарного депо
5 906
769
387
260
700
350
700
630
6 967
560
720
495
615
1 600
560
560
560


ENTRANCE
FIRE EXIT
Office Entrance
Parking Entrance
Main Entrance
Loading Area
Fire Exit
Fire Exit
Fire Exit


Ось лифта
Ось лифта
Ось лифта

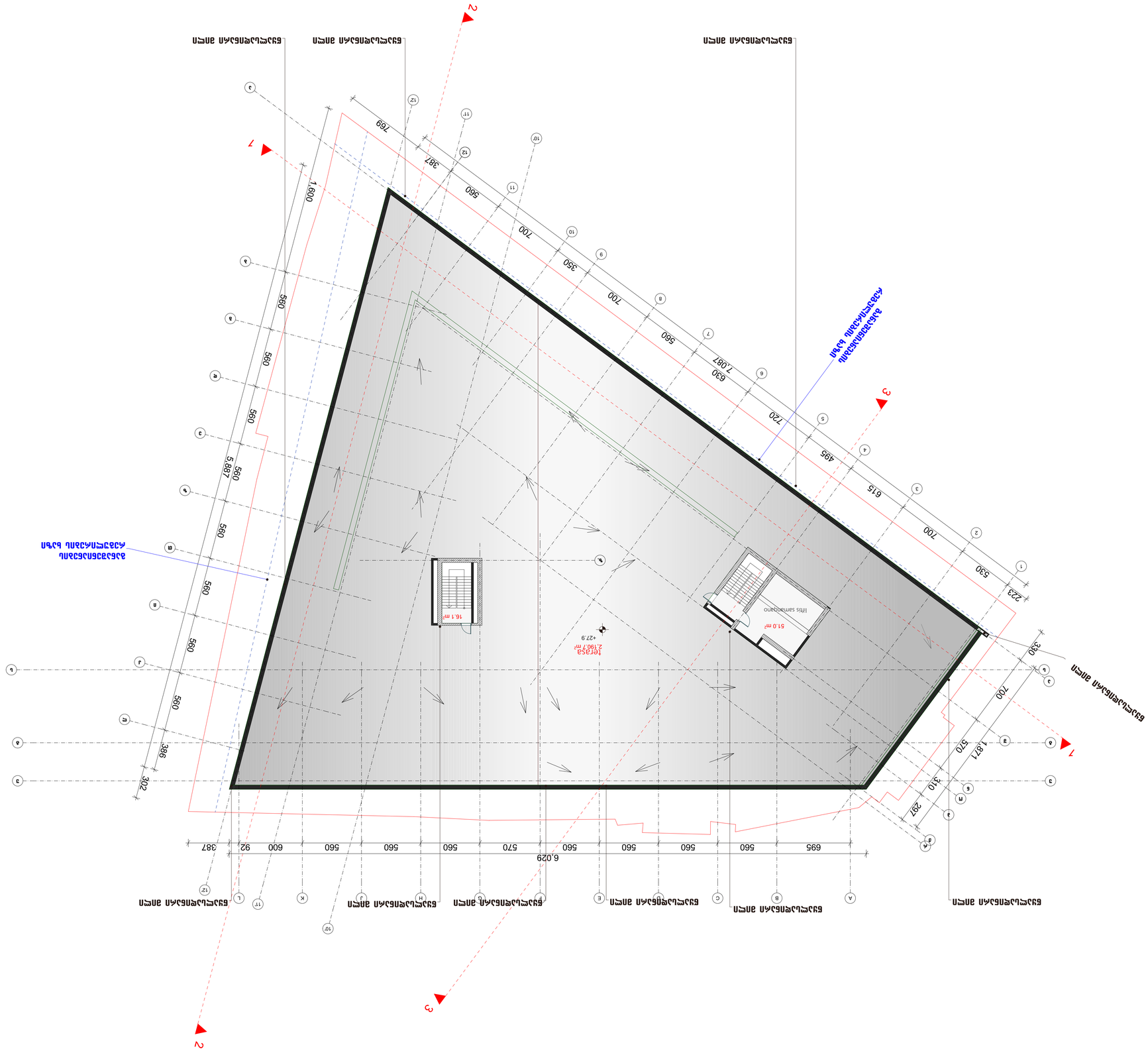

6,070
5,697
1,690
7,087
560
560
560

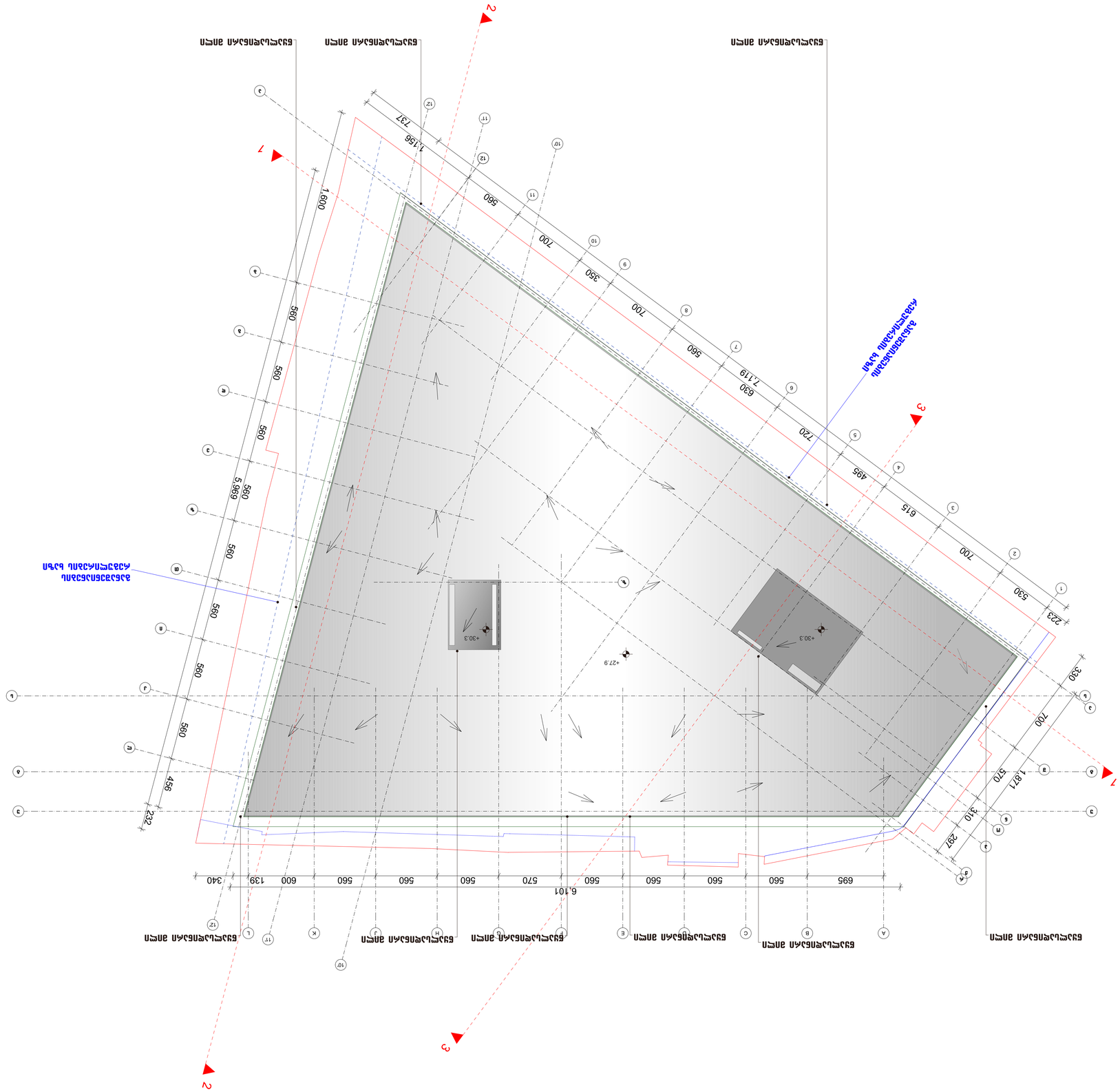

2
7
3
ՀԱՐԿԱՅԻՆ ՄՈՒՏՔ


6,070
1,007
1,600
1,003
5,697
1,871
1,490.2 m²
154.7 m²
154.3 m²
26.1 m²
1,490.2 m²
1,530
1,530
1,530


6,070
1,007
1,600
1,003
5,697
1,871
1,490.2 m²
154.7 m²
1,519.0
1,519.0 m²
1,519.0 m²
1,519.0 m²

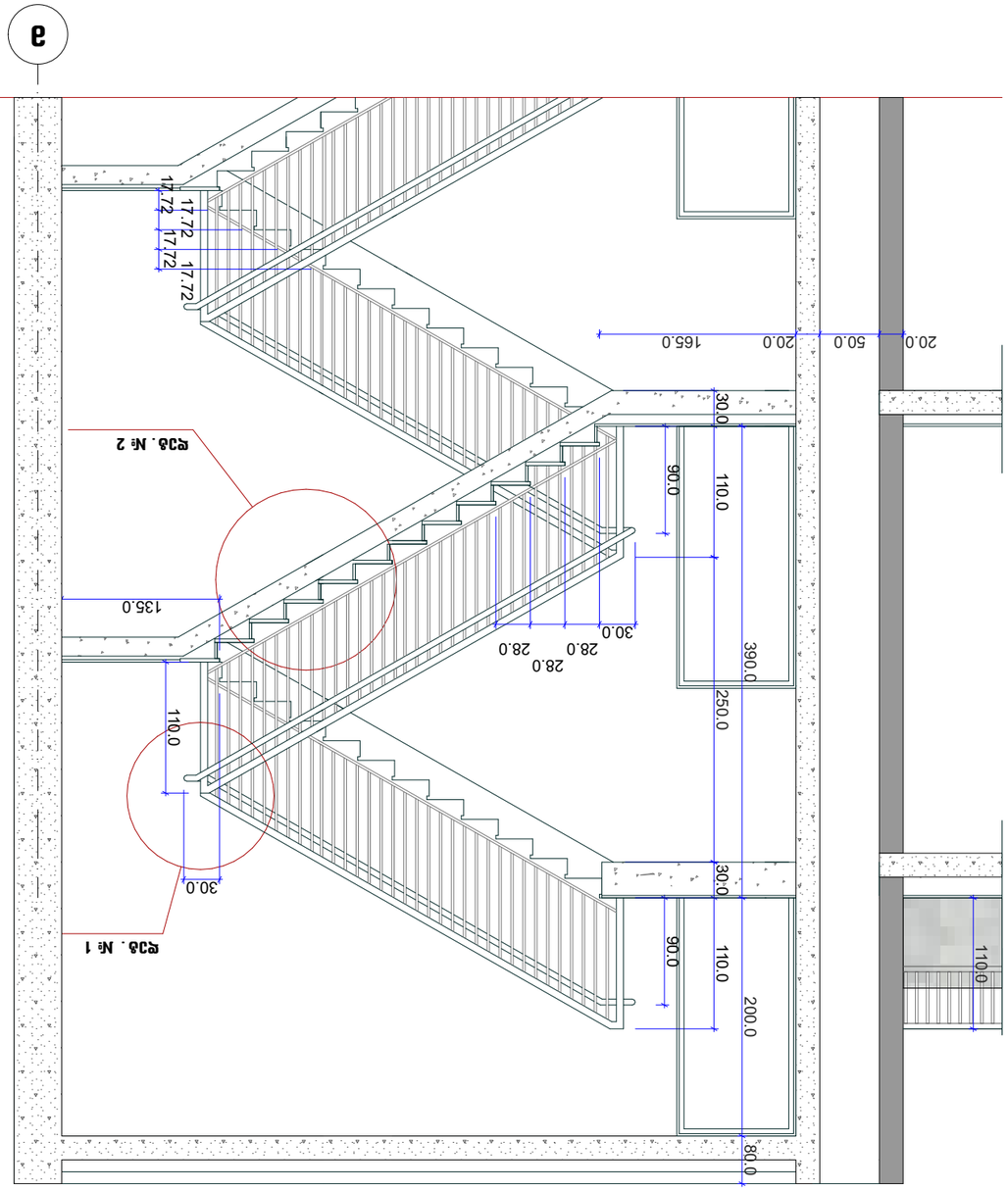

6,070
1,007
1,600
1,003
5,697
1,871
1,490.2 m²
154.7 m²
154.3 m²
154.2 m²
154.1 m²
153.9 m²
153.8 m²
153.7 m²
153.6 m²
153.5 m²
153.4 m²
153.3 m²
153.2 m²
153.1 m²
152.9 m²
152.8 m²
152.7 m²
152.6 m²
152.5 m²
152.4 m²
152.3 m²
152.2 m²
152.1 m²
151.9 m²
151.8 m²
151.7 m²
151.6 m²
151.5 m²
151.4 m²
151.3 m²
151.2 m²
151.1 m²
150.9 m²
150.8 m²
150.7 m²
150.6 m²
150.5 m²
150.4 m²
150.3 m²
150.2 m²
150.1 m²
149.9 m²
149.8 m²
149.7 m²
149.6 m²
149.5 m²
149.4 m²
149.3 m²
149.2 m²
149.1 m²
148.9 m²
148.8 m²
148.7 m²
148.6 m²
148.5 m²
148.4 m²
148.3 m²
148.2 m²
148.1 m²
147.9 m²
147.8 m²
147.7 m²
147.6 m²
147.5 m²
147.4 m²
147.3 m²
147.2 m²
147.1 m²
146.9 m²
146.8 m²
146.7 m²
146.6 m²
146.5 m²
146.4 m²
146.3 m²
146.2 m²
146.1 m²
145.9 m²
145.8 m²
145.7 m²
145.6 m²
145.5 m²
145.4 m²
145.3 m²
145.2 m²
145.1 m²
144.9 m²
144.8 m²
144.7 m²
144.6 m²
144.5 m²
144.4 m²
144.3 m²
144.2 m²
144.1 m²
143.9 m²
143.8 m²
143.7 m²
143.6 m²
143.5 m²
143.4 m²
143.3 m²
143.2 m²
143.1 m²
142.9 m²
142.8 m²
142.7 m²
142.6 m²
142.5 m²
142.4 m²
142.3 m²
142.2 m²
142.1 m²
141.9 m²
141.8 m²
141.7 m²
141.6 m²
141.5 m²
141.4 m²
141.3 m²
141.2 m²
141.1 m²
140.9 m²
140.8 m²
140.7 m²
140.6 m²
140.5 m²
140.4 m²
140.3 m²
140.2 m²
140.1 m²
139.9 m²
139.8 m²
139.7 m²
139.6 m²
139.5 m²
139.4 m²
139.3 m²
139.2 m²
139.1 m²
138.9 m²
138.8 m²
138.7 m²
138.6 m²
138.5 m²
138.4 m²
138.3 m²
138.2 m²
138.1 m²
137.9 m²
137.8 m²
137.7 m²
137.6 m²
137.5 m²
137.4 m²
137.3 m²
137.2 m²
137.1 m²
136.9 m²
136.8 m²
136.7 m²
136.6 m²
136.5 m²
136.4 m²
136.3 m²
136.2 m²
136.1 m²
135.9 m²
135.8 m²
135.7 m²
135.6 m²
135.5 m²
135.4 m²
135.3 m²
135.2 m²
135.1 m²
134.9 m²
134.8 m²
134.7 m²
134.6 m²
134.5 m²
134.4 m²
134.3 m²
134.2 m²
134.1 m²
133.9 m²
133.8 m²
133.7 m²
133.6 m²
133.5 m²
133.4 m²
133.3 m²
133.2 m²
133.1 m²
132.9 m²
132.8 m²
132.7 m²
132.6 m²
132.5 m²
132.4 m²
132.3 m²
132.2 m²
132.1 m²
131.9 m²
131.8 m²
131.7 m²
131.6 m²
131.5 m²
131.4 m²
131.3 m²
131.2 m²
131.1 m²
130.9 m²
130.8 m²
130.7 m²
130.6 m²
130.5 m²
130.4 m²
130.3 m²
130.2 m²
130.1 m²
129.9 m²
129.8 m²
129.7 m²
129.6 m²
129.5 m²
129.4 m²
129.3 m²
129.2 m²
129.1 m²
128.9 m²
128.8 m²
128.7 m²
128.6 m²
128.5 m²
128.4 m²
128.3 m²
128.2 m²
128.1 m²
127.9 m²
127.8 m²
127.7 m²
127.6 m²
127.5 m²
127.4 m²
127.3 m²
127.2 m²
127.1 m²
126.9 m²
126.8 m²
126.7 m²
126.6 m²
126.5 m²
126.4 m²
126.3 m²
126.2 m²
126.1 m²
125.9 m²
125.8 m²
125.7 m²
125.6 m²
125.5 m²
125.4 m²
125.3 m²
125.2 m²
125.1 m²
124.9 m²
124.8 m²
124.7 m²
124.6 m²
124.5 m²
124.4 m²
124.3 m²
124.2 m²
124.1 m²
123.9 m²
123.8 m²
123.7 m²
123.6 m²
123.5 m²
123.4 m²
123.3 m²
123.2 m²
123.1 m²
122.9 m²
122.8 m²
122.7 m²
122.6 m²
122.5 m²
122.4 m²
122.3 m²
122.2 m²
122.1 m²
121.9 m²
121.8 m²
121.7 m²
121.6 m²
121.5 m²
121.4 m²
121.3 m²
121.2 m²
121.1 m²
120.9 m²
120.8 m²
120.7 m²
120.6 m²
120.5 m²
120.4 m²
120.3 m²
120.2 m²
120.1 m²
119.9 m²
119.8 m²
119.7 m²
119.6 m²
119.5 m²
119.4 m²
119.3 m²
119.2 m²
119.1 m²
118.9 m²
118.8 m²
118.7 m²
118.6 m²
118.5 m²
118.4 m²
118.3 m²
118.2 m²
118.1 m²
117.9 m²
117.8 m²
117.7 m²
117.6 m²
117.5 m²
117.4 m²
117.3 m²
117.2 m²
117.1 m²
116.9 m²
116.8 m²
116.7 m²
116.6 m²
116.5 m²
116.4 m²
116.3 m²
116.2 m²
116.1 m²
115.9 m²
115.8 m²
115.7 m²
115.6 m²
115.5 m²
115.4 m²
115.3 m²
115.2 m²
115.1 m²
114.9 m²
114.8 m²
114.7 m²
114.6 m²
114.5 m²
114.4 m²
114.3 m²
114.2 m²
114.1 m²
113.9 m²
113.8 m²
113.7 m²
113.6 m²
113.5 m²
113.4 m²
113.3 m²
113.2 m²
113.1 m²
112.9 m²
112.8 m²
112.7 m²
112.6 m²
112.5 m²
112.4 m²
112.3 m²
112.2 m²
112.1 m²
111.9 m²
111.8 m²
111.7 m²
111.6 m²
111.5 m²
111.4 m²
111.3 m²
111.2 m²
111.1 m²
110.9 m²
110.8 m²
110.7 m²
110.6 m²
110.5 m²
110.4 m²
110.3 m²
110.2 m²
110.1 m²
109.9 m²
109.8 m²
109.7 m²
109.6 m²
109.5 m²
109.4 m²
109.3 m²
109.2 m²
109.1 m²
108.9 m²
108.8 m²
108.7 m²
108.6 m²
108.5 m²
108.4 m²
108.3 m²
108.2 m²
108.1 m²
107.9 m²
107.8 m²
107.7 m²
107.6 m²
107.5 m²
107.4 m²
107.3 m²
107.2 m²
107.1 m²
106.9 m²
106.8 m²
106.7 m²
106.6 m²
106.5 m²
106.4 m²
106.3 m²
106.2 m²
106.1 m²
105.9 m²
105.8 m²
105.7 m²
105.6 m²
105.5 m²
105.4 m²
105.3 m²
105.2 m²
105.1 m²
104.9 m²
104.8 m²
104.7 m²
104.6 m²
104.5 m²
104.4 m²
104.3 m²
104.2 m²
104.1 m²
103.9 m²
103.8 m²
103.7 m²
103.6 m²
103.5 m²
103.4 m²
103.3 m²
103.2 m²
103.1 m²
102.9 m²
102.8 m²
102.7 m²
102.6 m²
102.5 m²
102.4 m²
102.3 m²
102.2 m²
102.1 m²
101.9 m²
101.8 m²
101.7 m²
101.6 m²
101.5 m²
101.4 m²
101.3 m²
101.2 m²
101.1 m²
100.9 m²
100.8 m²
100.7 m²
100.6 m²
100.5 m²
100.4 m²
100.3 m²
100.2 m²
100.1 m²
99.9 m²
99.8 m²
99.7 m²
99.6 m²
99.5 m²
99.4 m²
99.3 m²
99.2 m²
99.1 m²
98.9 m²
98.8 m²
98.7 m²
98.6 m²
98.5 m²
98.4 m²
98.3 m²
98.2 m²
98.1 m²
97.9 m²
97.8 m²
97.7 m²
97.6 m²
97.5 m²
97.4 m²
97.3 m²
97.2 m²
97.1 m²
96.9 m²
96.8 m²
96.7 m²
96.6 m²
96.5 m²
96.4 m²
96.3 m²
96.2 m²
96.1 m²
95.9 m²
95.8 m²
95.7 m²
95.6 m²
95.5 m²
95.4 m²
95.3 m²
95.2 m²
95.1 m²
94.9 m²
94.8 m²
94.7 m²
94.6 m²
94.5 m²
94.4 m²
94.3 m²
94.2 m²
94.1 m²
93.9 m²
93.8 m²
93.7 m²
93.6 m²
93.5 m²
93.4 m²
93.3 m²
93.2 m²
93.1 m²
92.9 m²
92.8 m²
92.7 m²
92.6 m²
92.5 m²
92.4 m²
92.3 m²
92.2 m²
92.1 m²
91.9 m²
91.8 m²
91.7 m²
91.6 m²
91.5 m²
91.4 m²
91.3 m²
91.2 m²
91.1 m²
90.9 m²
90.8 m²
90.7 m²
90.6 m²
90.5 m²
90.4 m²
90.3 m²
90.2 m²
90.1 m²
89.9 m²
89.8 m²
89.7 m²
89.6 m²
89.5 m²
89.4 m²
89.3 m²
89.2 m²
89.1 m²
88.9 m²
88.8 m²
88.7 m²
88.6 m²
88.5 m²
88.4 m²
88.3 m²
88.2 m²
88.1 m²
87.9 m²
87.8 m²
87.7 m²
87.6 m²
87.5 m²
87.4 m²
87.3 m²
87.2 m²
87.1 m²
86.9 m²
86.8 m²
86.7 m²
86.6 m²
86.5 m²
86.4 m²
86.3 m²
86.2 m²
86.1 m²
85.9 m²
85.8 m²
85.7 m²
85.6 m²
85.5 m²
85.4 m²
85.3 m²
85.2 m²
85.1 m²
84.9 m²
84.8 m²
84.7 m²
84.6 m²
84.5 m²
84.4 m²
84.3 m²
84.2 m²
84.1 m²
83.9 m²
83.8 m²
83.7 m²
83.6 m²
83.5 m²
83.4 m²
83.3 m²
83.2 m²
83.1 m²
82.9 m²
82.8 m²
82.7 m²
82.6 m²
82.5 m²
82.4 m²
82.3 m²
82.2 m²
82.1 m²
81.9 m²
81.8 m²
81.7 m²
81.6 m²
81.5 m²
81.4 m²
81.3 m²
81.2 m²
81.1 m²
80.9 m²
80.8 m²
80.7 m²
80.6 m²
80.5 m²
80.4 m²
80.3 m²
80.2 m²
80.1 m²
79.9 m²
79.8 m²
79.7 m²
79.6 m²
79.5 m²
79.4 m²
79.3 m²
79.2 m²
79.1 m²
78.9 m²
78.8 m²
78.7 m²
78.6 m²
78.5 m²
78.4 m²
78.3 m²
78.2 m²
78.1 m²
77.9 m²
77.8 m²
77.7 m²
77.6 m²
77.5 m²
77.4 m²
77.3 m²
77.2 m²
77.1 m²
76.9 m²
76.8 m²
76.7 m²
76.6 m²
76.5 m²
76.4 m²
76.3 m²
76.2 m²
76.1 m²
75.9 m²
75.8 m²
75.7 m²
75.6 m²
75.5 m²
75.4 m²
75.3 m²
75.2 m²
75.1 m²
74.9 m²
74.8 m²
74.7 m²
74.6 m²
74.5 m²
74.4 m²
74.3 m²
74.2 m²
74.1 m²
73.9 m²
73.8 m²
73.7 m²
73.6 m²
73.5 m²
73.4 m²
73.3 m²
73.2 m²
73.1 m²
72.9 m²
72.8 m²
72.7 m²
72.6 m²
72.5 m²
72.4 m²
72.3 m²
72.2 m²
72.1 m²
71.9 m²
71.8 m²
71.7 m²
71.6 m²
71.5 m²
71.4 m²
71.3 m²
71.2 m²
71.1 m²
70.9 m²
70.8 m²
70.7 m²
70.6 m²
70.5 m²
70.4 m²
70.3 m²
70.2 m²
70.1 m²
69.9 m²
69.8 m²
69.7 m²
69.6 m²
69.5 m²
69.4 m²
69.3 m²
69.2 m²
69.1 m²
68.9 m²
68.8 m²
68.7 m²
68.6 m²
68.5 m²
68.4 m²
68.3 m²
68.2 m²
68.1 m²
67.9 m²
67.8 m²
67.7 m²
67.6 m²
67.5 m²
67.4 m²
67.3 m²
67.2 m²
67.1 m²
66.9 m²
66.8 m²
66.7 m²
66.6 m²
66.5 m²
66.4 m²
66.3 m²
66.2 m²
66.1 m²
65.9 m²
65.8 m²
65.7 m²
65.6 m²
65.5 m²
65.4 m²
65.3 m²
65.2 m²
65.1 m²
64.9 m²
64.8 m²
64.7 m²
64.6 m²
64.5 m²
64.4 m²
64.3 m²
64.2 m²
64.1 m²
63.9 m²
63.8 m²
63.7 m²
63.6 m²
63.5 m²
63.4 m²
63.3 m²
63.2 m²
63.1 m²
62.9 m²
62.8 m²
62.7 m²
62.6 m²
62.5 m²
62.4 m²
62.3 m²
62.2 m²
62.1 m²
61.9 m²
61.8 m²
61.7 m²
61.6 m²
61.5 m²
61.4 m²
61.3 m²
61.2 m²
61.1 m²
60.9 m²
60.8 m²
60.7 m²
60.6 m²
60.5 m²
60.4 m²
60.3 m²
60.2 m²
60.1 m²
59.9 m²
59.8 m²
59.7 m²
59.6 m²
59.5 m²
59.4 m²
59.3 m²
59.2 m²
59.1 m²
58.9 m²
58.8 m²
58.7 m²
58.6 m²
58.5 m²
58.4 m²
58.3 m²
58.2 m²
58.1 m²
57.9 m²
57.8 m²
57.7 m²
57.6 m²
57.5 m²
57.4 m²
57.3 m²
57.2 m²
57.1 m²
56.9 m²
56.8 m²
56.7 m²
56.6 m²
56.5 m²
56.4 m²
56.3 m²
56.2 m²
56.1 m²
55.9 m²
55.8 m²
55.7 m²
55.6 m²
55.5 m²
55.4 m²
55.3 m²
55.2 m²
55.1 m²
54.9 m²
54.8 m²
54.7 m²
54.6 m²
54.5 m²
54.4 m²
54.3 m²
54.2 m²
54.1 m²
53.9 m²
53.8 m²
53.7 m²
53.6 m²
53.5 m²
53.4 m²
53.3 m²
53.2 m²
53.1 m²
52.9 m²
52.8 m²
52.7 m²
52.6 m²
52.5 m²
52.4 m²
52.3 m²
52.2 m²
52.1 m²
51.9 m²
51.8 m²
51.7 m²
51.6 m²
51.5 m²
51.4 m²
51.3 m²
51.2 m²
51.1 m²
50.9 m²
50.8 m²
50.7 m²
50.6 m²
50.5 m²
50.4 m²
50.3 m²
50.2 m²
50.1 m²
49.9 m²
49.8 m²
49.7 m²
49.6 m²
49.5 m²
49.4 m²
49.3 m²
49.2 m²
49.1 m²
48.9 m²
48.8 m²
48.7 m²
48.6 m²
48.5 m²
48.4 m²
48.3 m²
48.2 m²
48.1 m²
47.9 m²
47.8 m²
47.7 m²
47.6 m²
47.5 m²
47.4 m²
47.3 m²
47.2 m²
47.1 m²
46.9 m²
46.8 m²
46.7 m²
46.6 m²
46.5 m²
46.4 m²
46.3 m²
46.2 m²
46.1 m²
45.9 m²
45.8 m²
45.7 m²
45.6 m²
45.5 m²
45.4 m²
45.3 m²
45.2 m²
45.1 m²
44.9 m²
44.8 m²
44.7 m²
44.6 m²
44.5 m²
44.4 m²
44.3 m²
44.2 m²
44.1 m²
43.9 m²
43.8 m²
43.7 m²
43.6 m²
43.5 m²
43.4 m²
43.3 m²
43.2 m²
43.1 m²
42.9 m²
42.8 m²
42.7 m²
42.6 m²
42.5 m²
42.4 m²
42.3 m²
42.2 m²
42.1 m²
41.9 m²
41.8 m²
41.7 m²
41.6 m²
41.5 m²
41.4 m²
41.3 m²
41.2 m²
41.1 m²
40.9 m²
40.8 m²
40.7 m²
40.6 m²
40.5 m²
40.4 m²
40.3 m²
40.2 m²
40.1 m²
39.9 m²
39.8 m²
39.7 m²
39.6 m²
39.5 m²
39.4 m²
39.3 m²
39.2 m²
39.1 m²
38.9 m²
38.8 m²
38.7 m²
38.6 m²
38.5 m²
38.4 m²
38.3 m²
38.2 m²
38.1 m²
37.9 m²
37.8 m²
37.7 m²
37.6 m²
37.5 m²
37.4 m²
37.3 m²
37.2 m²
37.1 m²
36.9 m²
36.8 m²
36.7 m²
36.6 m²
36.5 m²
36.4 m²
36.3 m²
36.2 m²
36.1 m²
35.9 m²
35.8 m²
35.7 m²
35.6 m²
35.5 m²
35.4 m²
35.3 m²
35.2 m²
35.1 m²
34.9 m²
34.8 m²
34.7 m²
34.6 m²
34.5 m²
34.4 m²
34.3 m²
34.2 m²
34.1 m²
33.9 m²
33.8 m²
33.7 m²
33.6 m²
33.5 m²
33.4 m²
33.3 m²
33.2 m²
33.1 m²
32.9 m²
32.8 m²
32.7 m²
32.6 m²
32.5 m²
32.4 m²
32.3 m²
32.2 m²
32.1 m²
31.9 m²
31.8 m²
31.7 m²
31.6 m²
31.5 m²
31.4 m²
31.3 m²
31.2 m²
31.1 m²
30.9 m²
30.8 m²
30.7 m²
30.6 m²
30.5 m²
30.4 m²
30.3 m²
30.2 m²
30.1 m²
29.9 m²
29.8 m²
29.7 m²
29.6 m²
29.5 m²
29.4 m²
29.3 m²
29.2 m²
29.1 m²
28.9 m²
28.8 m²
28.7 m²
28.6 m²
28.5 m²
28.4 m²
28.3 m²
28.2 m²
28.1 m²
27.9 m²
27.8 m²
27.7 m²
27.6 m²
27.5 m²
27.4 m²
27.3 m²
27.2 m²
27.1 m²
26.9 m²
26.8 m²
26.7 m²
26.6 m²
26.5 m²
26.4 m²
26.3 m²
26.2 m²
26.1 m²
25.9 m²
25.8 m²
25.7 m²
25.6 m²
25.5 m²
25.4 m²
25.3 m²
25.2 m²
25.1 m²
24.9 m²
24.8 m²
24.7 m²
24.6 m²
24.5 m²
24.4 m²
24.3 m²
24.2 m²
24.1 m²
23.9 m²
23.8 m²
23.7 m²
23.6 m²
23.5 m²
23.4 m²
23.3 m²
23.2 m²
23.1 m²
22.9 m²
22.8 m²
22.7 m²
22.6 m²
22.5 m²
22.4 m²
22.3 m²
22.2 m²
22.1 m²
21.9 m²
21.8 m²
21.7 m²
21.6 m²
21.5 m²
21.4 m²
21.3 m²
21.2 m²
21.1 m²
20.9 m²
20.8 m²
20.7 m²
20.6 m²
20.5 m²
20.4 m²
20.3 m²
20.2 m²
20.1 m²
19.9 m²
19.8 m²
19.7 m²
19.6 m²
19.5 m²
19.4 m²
19.3 m²
19.2 m²
19.1 m²
18.9 m²
18.8 m²
18.7 m²
18.6 m²
18.5 m²
18.4 m²
18.3 m²
18.2 m²
18.1 m²
17.9 m²
17.8 m²
17.7 m²
17.6 m²
17.5 m²
17.4 m²
17.3 m²
17.2 m²
17.1 m²
16.9 m²
16.8 m²
16.7 m²
16.6 m²
16.5 m²
16.4 m²
16.3 m²
16.2 m²
16.1 m²
15.9 m²
15.8 m²
15.7 m²
15.6 m²
15.5 m²
15.4 m²
15.3 m²
15.2 m²
15.1 m²
14.9 m²
14.8 m²
14.7 m²
14.6 m²
14.5 m²
14.4 m²
14.3 m²
14.2 m²
14.1 m²
13.9 m²
13.8 m²
13.7 m²
13.6 m²
13.5 m²
13.4 m²
13.3 m²
13.2 m²
13.1 m²
12.9 m²
12.8 m²
12.7 m²
12.6 m²
12.5 m²
12.4 m²
12.3 m²
12.2 m²
12.1 m²
11.9 m²
11.8 m²
11.7 m²
11.6 m²
11.5 m²
11.4 m²
11.3 m²
11.2 m²
11.1 m²
10.9 m²
10.8 m²
10.7 m²
10.6 m²
10.5 m²
10.4 m²
10.3 m²
10.2 m²
10.1 m²
9.9 m²
9.8 m²
9.7 m²
9.6 m²
9.5 m²
9.4 m²
9.3 m²
9.2 m²
9.1 m²
8.9 m²
8.8 m²
8.7 m²
8.6 m²
8.5 m²
8.4 m²
8.3 m²
8.2 m²
8.1 m²
7.9 m²
7.8 m²
7.7 m²
7.6 m²
7.5 m²
7.4 m²
7.3 m²
7.2 m²
7.1 m²
6.9 m²
6.8 m²
6.7 m²
6.6 m²
6.5 m²
6.4 m²
6.3 m²
6.2 m²
6.1 m²
5.9 m²
5.8 m²
5.7 m²
5.6 m²
5.5 m²
5.4 m²
5.3 m²
5.2 m²
5.1 m²
4.9 m²
4.8 m²
4.7 m²
4.6 m²
4.5 m²
4.4 m²
4.3 m²
4.2 m²
4.1 m²
3.9 m²
3.8 m²
3.7 m²
3.6 m²
3.5 m²
3.4 m²
3.3 m²
3.2 m²
3.1 m²
2.9 m²
2.8 m²
2.7 m²
2.6 m²
2.5 m²
2.4 m²
2.3 m²
2.2 m²
2.1 m²
1.9 m²
1.8 m²
1.7 m²
1.6 m²
1.5 m²
1.4 m²
1.3 m²
1.2 m²
1.1 m²
0.9 m²
0.8 m²
0.7 m²
0.6 m²
0.5 m²
0.4 m²
0.3 m²
0.2 m²
0.1 m²
A
B
C
D
E
F
G
H
J
K
L
M
N
P
Q
R
S
T
1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
695
560
570
660
600
134
346
495
615
700
530
223
310
297
291
397
560
630
720
350
260
387
769
1,007
1,600
1,003
5,697
1,871
570

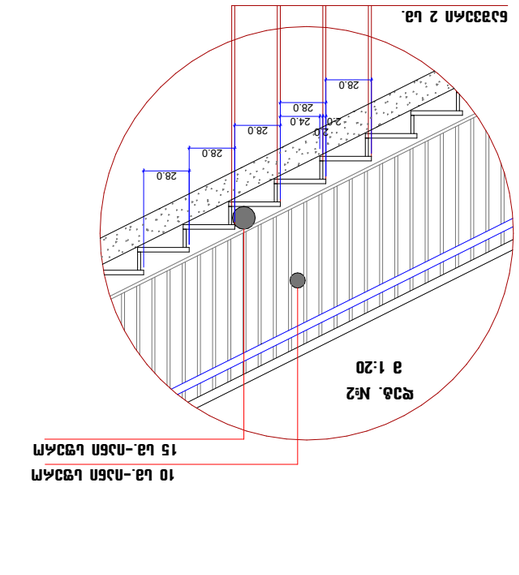

terasa
2,190.7 m²
+27.9
16.1 m²
51.0 m²
lifts samandano
6,029
695
560
560
560
560
570
560
560
560
600
92
387
560
560
560
560

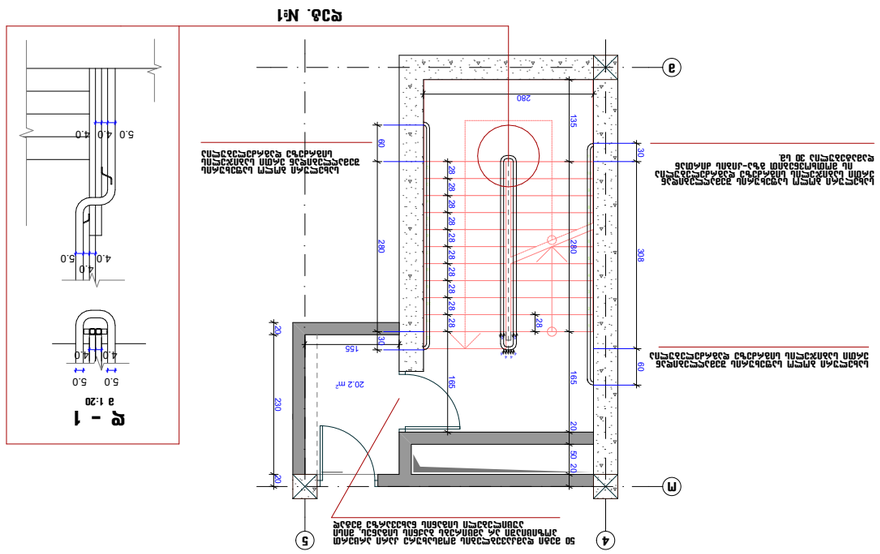

ВЗЛЕТНО ПОСАДОЧНАЯ ПОЛОСА

Планировка лестницы типового этажа. Узел №1 и №2

а 1 : 50







Стадия	Лист
Р	1
Наименование организации	
ООО "ПРОЕКТ-СТРОЙ"	
Главный инженер проекта	Ахмедов А.Р.
Гип	Ахмедов А.Р.
Разработал	Ахмедов А.Р.
Проверил	Ахмедов А.Р.
Н.контроль	Ахмедов А.Р.
Планировка лестницы типового этажа. Узел №1 и №2	
Масштаб 1:100	Формат А3

Планировка лестницы типового этажа. Узел №1 и №2

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

Согласовано

Изм. Кол.уч. Лист № док. Подпись Дата

Разработано в программном комплексе Revit

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Планировка лестницы типового этажа. Узел №1 и №2	А3

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	Альбом А3	

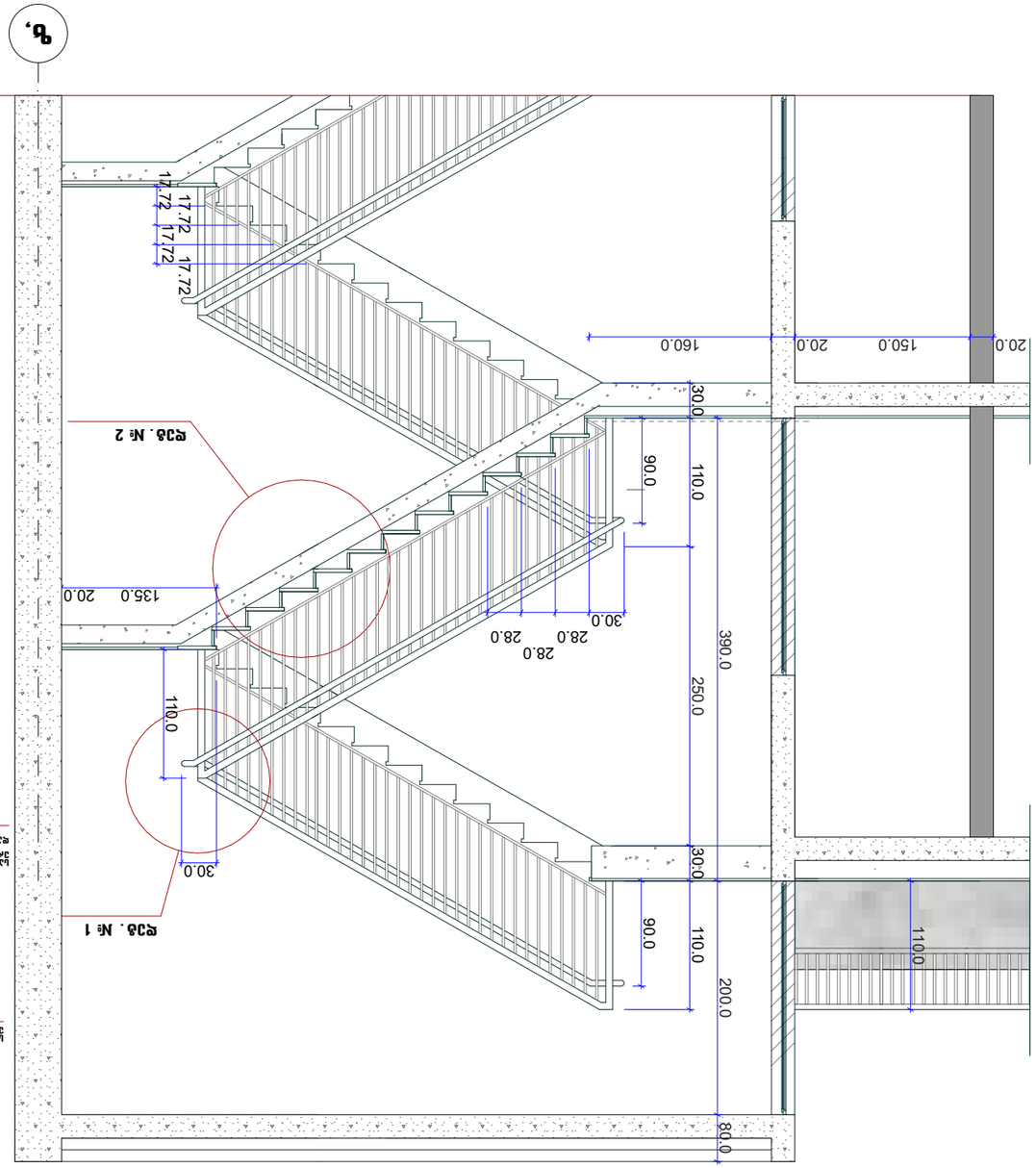
Спецификация элементов заполнения проемов

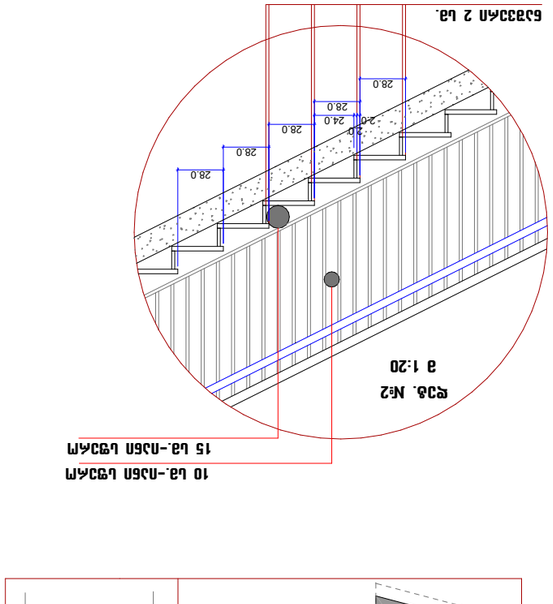
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Примечание
		Альбом А3		

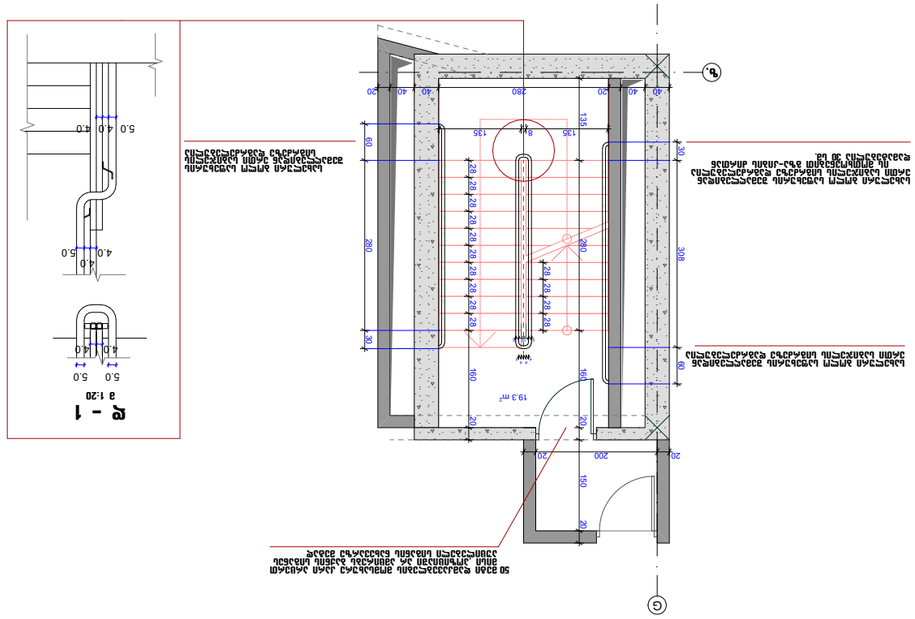
Экспликация помещений

Номер помещения	Наименование	Площадь, м²	Примечание
	Альбом А3		

Узел 2 № лестницы на монтажном плане







Стадия	Лист
Р	3
Масштаб	1:100

Изм. Кол.уч. Лист № док. Подп. Дата

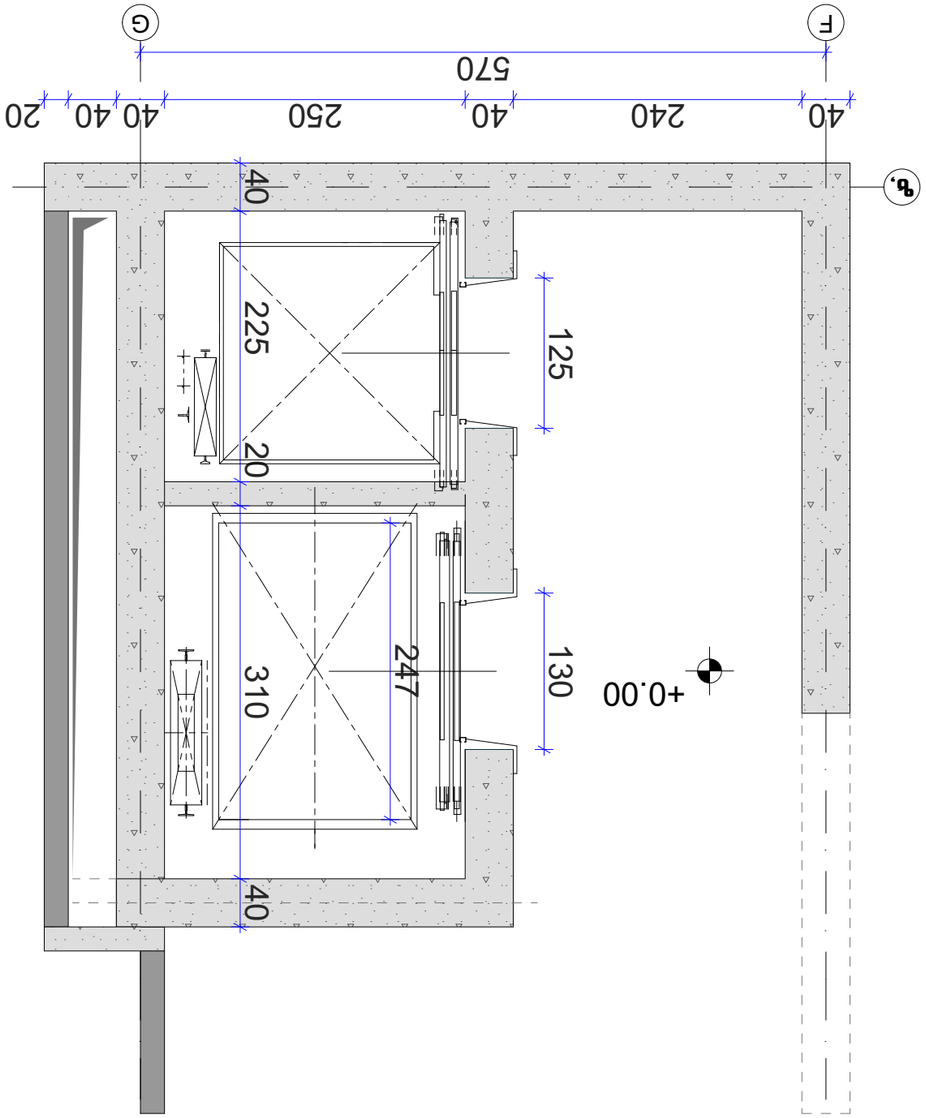
Разработал: Ларионов А.Ю.

Проверил: Ларионов А.Ю.

Н.контр.: Ларионов А.Ю.

ГИП: Ларионов А.Ю.

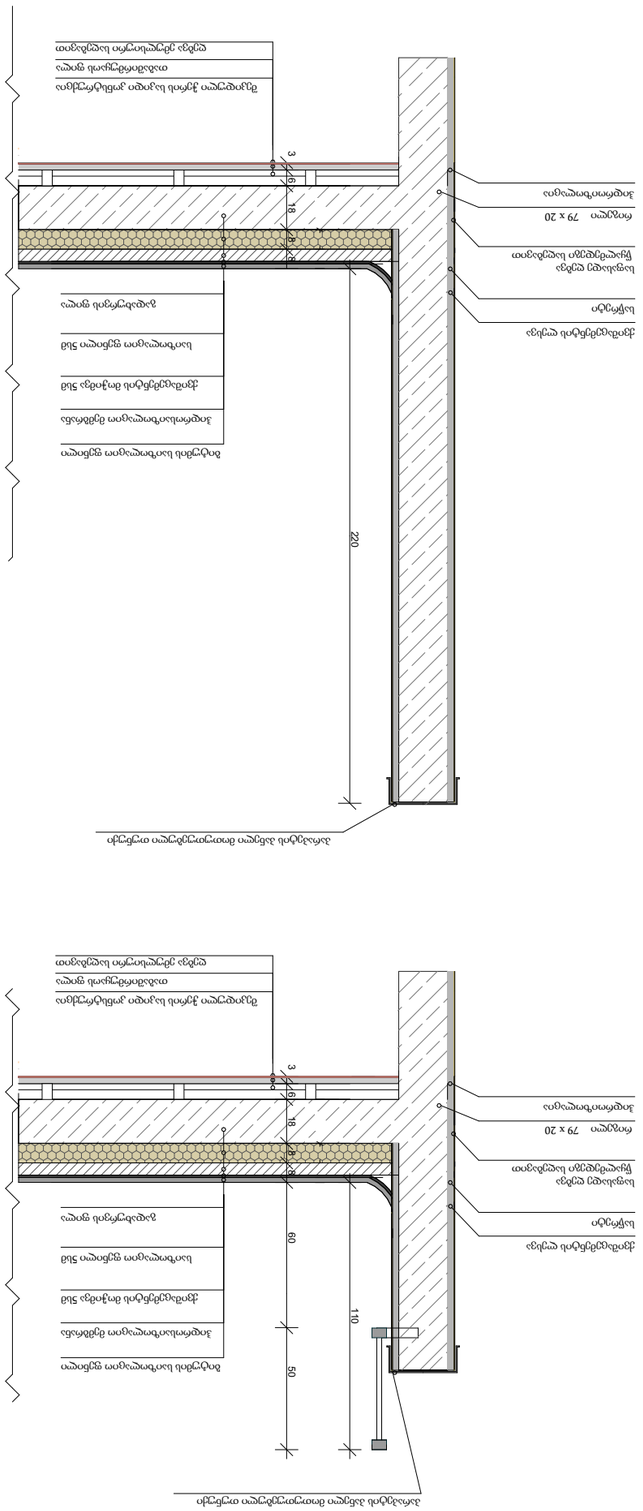
Монтажный план лестницы. Узлы. Марки ступеней. Марки косоуров. Спецификация элементов



Фрагмент плана
Схема № 1; 2

Фрагмент плана
Схема № 3; 4

Изм. Кол.уч. Лист № док. Подп. Дата	Двухэтажный односекционный 16-квартирный жилой дом по ул. Ленина в г. Ростов-на-Дону. Корректировка
Разработал	Ефимова
Проверил	Ефимова
Н.контр.	
ГИП	Ефимова
	Фрагмент плана Схема № 1; 2 Фрагмент плана Схема № 3; 4
	Стадия Лист Листов
	Р 3
	ООО "Архитектурная мастерская "Ефимова"
Инв.№ подл.	Подп. и дата Взам.инв.№

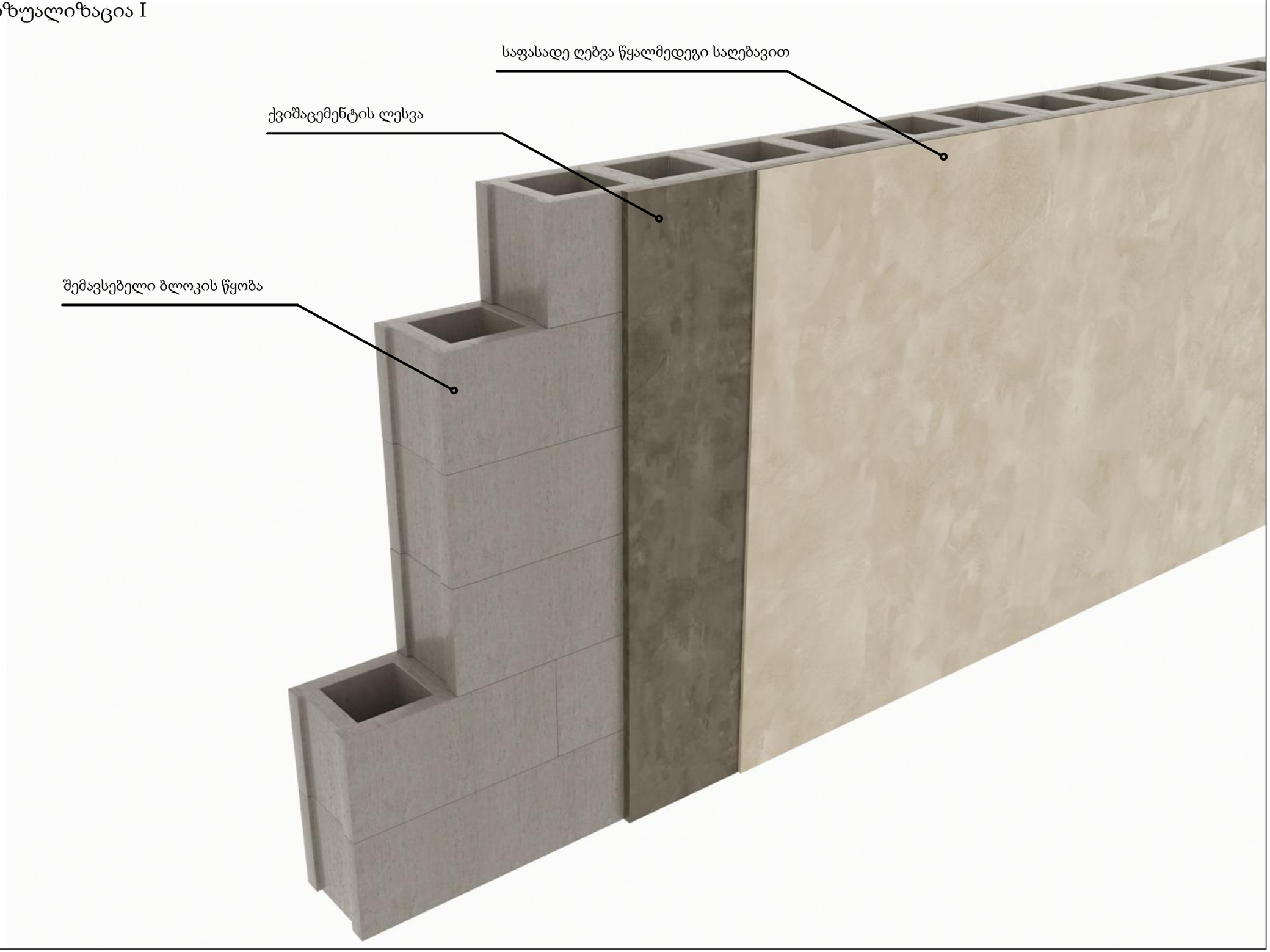


חתך 1-1

חתך 2-2

מס' תכנית	2020 מרץ	שלב - הגשה

ვიზუალიზაცია I



ვიზუალიზაცია II

