შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესებთან შესაბამისობის ანალიზი

გამოყენებული წესები - „შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესები“

ჩამოთვალეთ შენობის დაკავებულებები და აღწერეთ თითოეული გამოყენება
სასაწყობე ჯგუფი სწ-2 (სარდაფი) მიწის დონის ქვედა სართული (-2. 70 ნიშნულზე)
სასაწყობე ჯგუფი დს (წყლის რეზერუარი) მიწის დონის ქვედა სართული (-2.70 ნიშნულზე)
სასაწყობე ჯგუფი სწ-2 (ავტოსადგომი) მიწისპირა 1 სართულზე (0.00 ნიშნულზე)
სასაწყობე ჯგუფი დს (წყლის ტუმბო) მიწის დონის ქვედა სართული (-2,70 ნიშნულზე)
საცხოვრებელი ჯგუფი სც (საცხოვრებელი ბინები) III დან VII სართულის ჩათვლით (+6.10; +9.20; +12.30; +15.40; +18.50 ნიშნულზე)
საქმიანი ჯგუფი სქ (საოფისე ფართი) II და III სართული (+3.00; +6.10 ნიშნულზე)
სც-1 (სასტუმრო) VIII სართული (21.60 ნიშნულზე)

კონსტრუქციის ტიპი:	
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 ჯგუფი სწ-2	11	2
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2	11	5
საქმიანი ჯგუფი სქ	11	2
სც-1		1
	დასაშვები სიმაღლე	შემოთავაზებული სიმაღლე
საერთო სიმაღლე =	48,8	28.30 მ
მიწის ზემოთ სართულის რაოდენობა =	8 სართული	

ფართობის შეზღუდვები ცხრილი 503 -ის მიხედვით		
დაკავებულობები	დასაშვები ფართობი	შემოთავაზებული ფართობი
სასაწყობე ჯგუფი სწ-2	7340	824.5
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2	შეუზღუდავი	1693.5
საქმიანი ჯგუფი სქ	3300	602.0
სც-1		104.0
დს		33.6
იატაკის საერთო ფართობი =	2782.5	
იატაკების რაოდენობა =	8	
შენობის საერთო ფართობი =	3398.3	

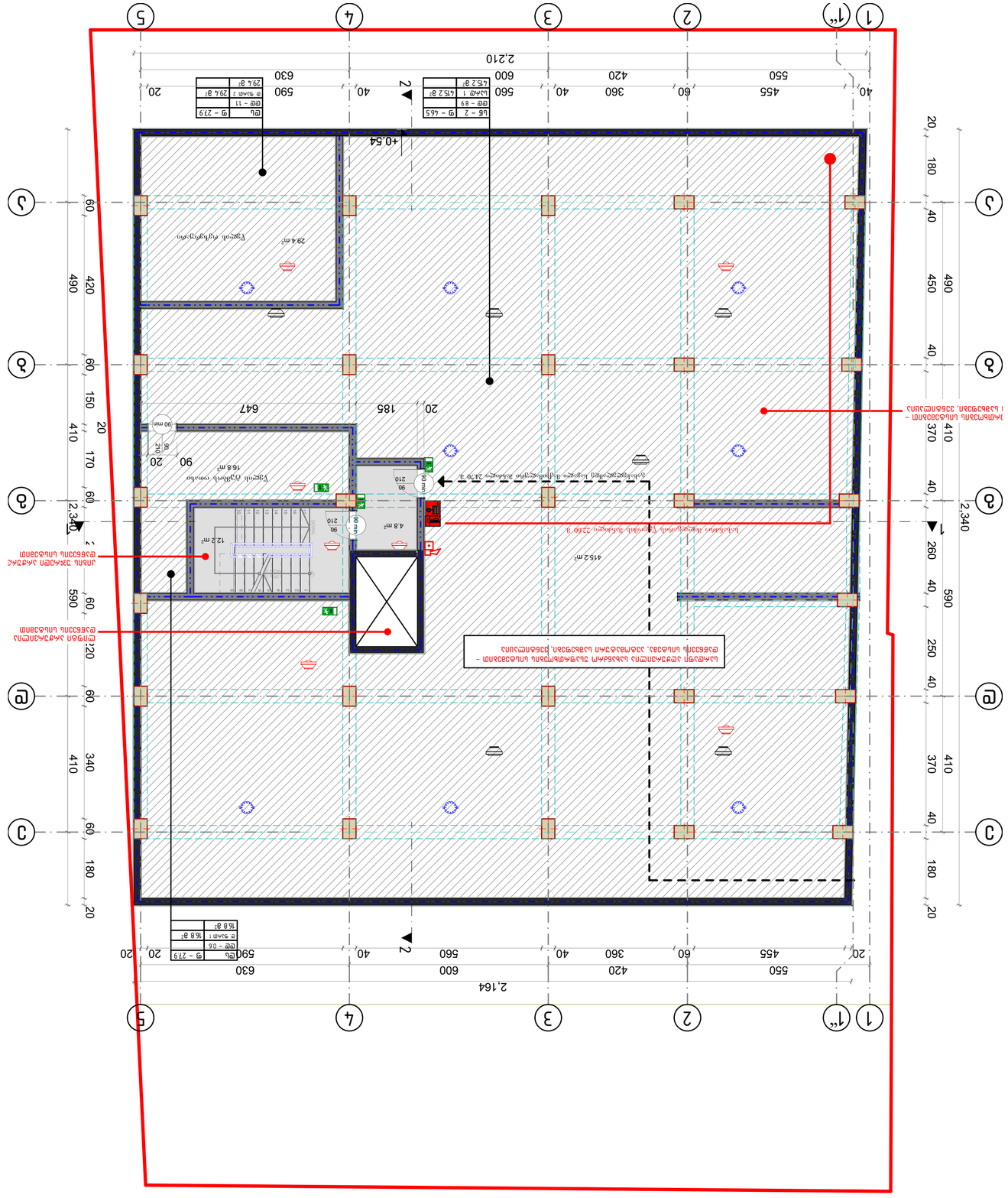
გარე კედლის ცეცხლმედეგობისა და ღიობისადმი მოთხოვნები ცხრილების 602-ის და 705.8 -ის მიხედვით									
გარე კედელი (ღერძებში)	ხანძარსაწინააღმდეგო მანძილი (მეტრი)	ცეცხლმედეგობის ხარისხი (საათი)		კედლის ღიობების ფართობი (კედლის %)					
		მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	დასაშვები			გათვალისწინებული		
				დაცული	დაუცველი საშხეფებით	დაუცველი	დაცული	დაუცველი საშხეფებით	დაუცველი
(1-5)	3.4	1	1	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	45-70	-	-	40.0%
(5-1)	10.4	1	1	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	45-70	-	-	35.0%
(ა-ე)	0,15	1	1	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	45-70	-	-	0,0%
(ე-ა)	0,48	1	1	შეუზღუდავი	შეუზღუდავი	45-70	-	-	0,0%

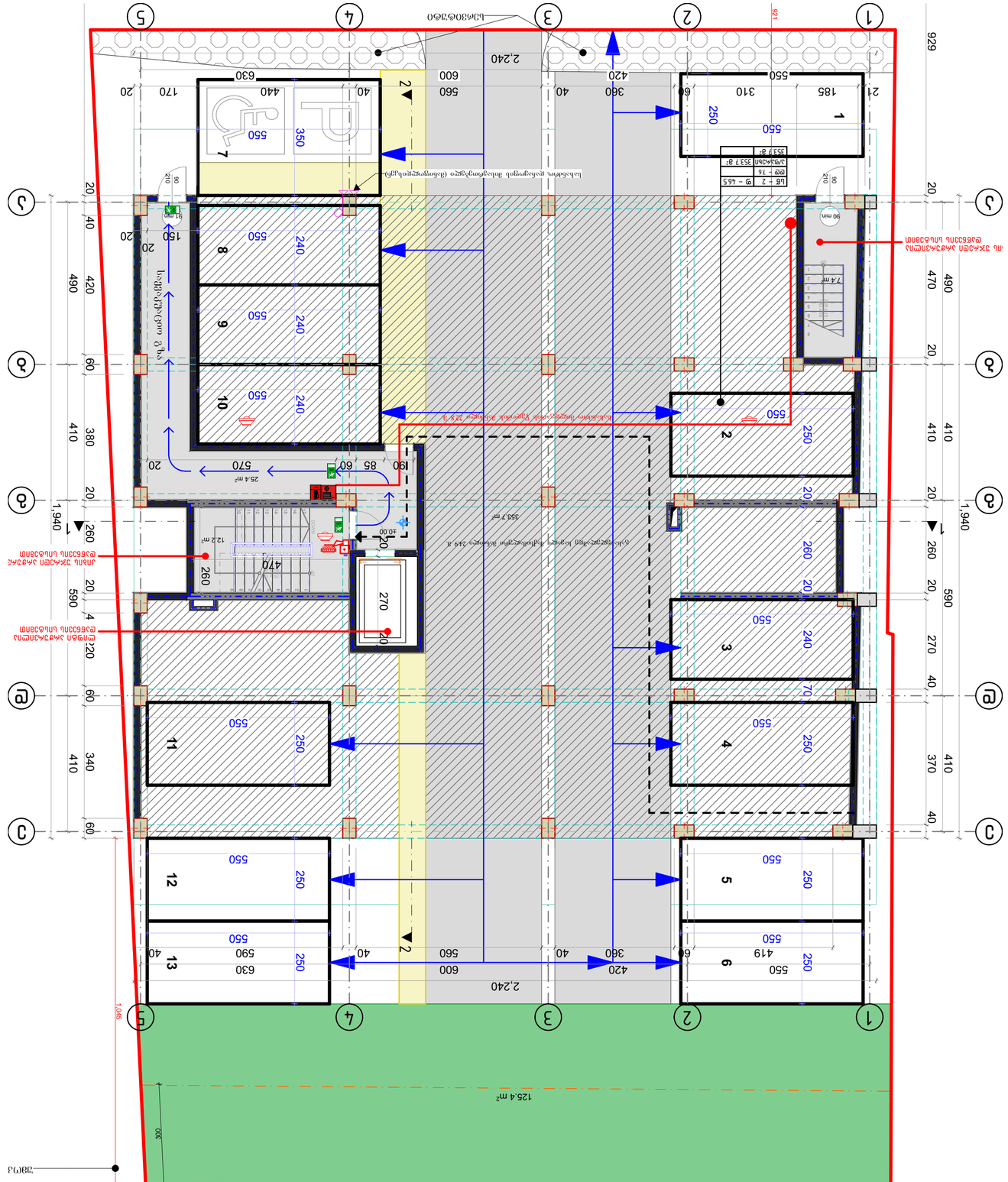
ხანძრისაგან დაცვის სისტემებისადმი მოთხოვნები							
დაკავებულობები/სივრცეები/გასასვლელი საშუალებები	ავტოსაშხეფი სისტემა	ალტერნატიული ცეცხლსაქრობი სისტემები	სახანძრო განგაშისა და ცეცხლაღმომჩენი სისტემები	სახანძრო მილდგარების სისტემები	კვამლის საკონტროლო სისტემები	ხელის ცეცხლმაქრები	საავარიო განგაშის სისტემები
სასაწყობე ჯგუფი სწ-2 (-2.70 ნიშნულზე)	კი	-	კი	კი	-	კი	კი
სასაწყობე ჯგუფი სწ-2 (0.00 ნიშნულზე)	-	-	კი	კი	-	კი	კი
სასტუმრო ჯგუფი სც-1	კი	-	კი	კი	კი	კი	კი
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2	-	-	კი	კი	-	კი	-
საქმიანი ჯგუფი სქ	-	-	კი	კი	-	კი	კი
კიბის უჯრედი	-	-	-	კი	დაწნევის ისსტემა	-	კი
ლიფტი	-	-	-	-	დაწნევის ისსტემა	-	-
დერეფანი	-	-	კი	-	-	კი	კი
სახანძრო სამაშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებელი	კი						

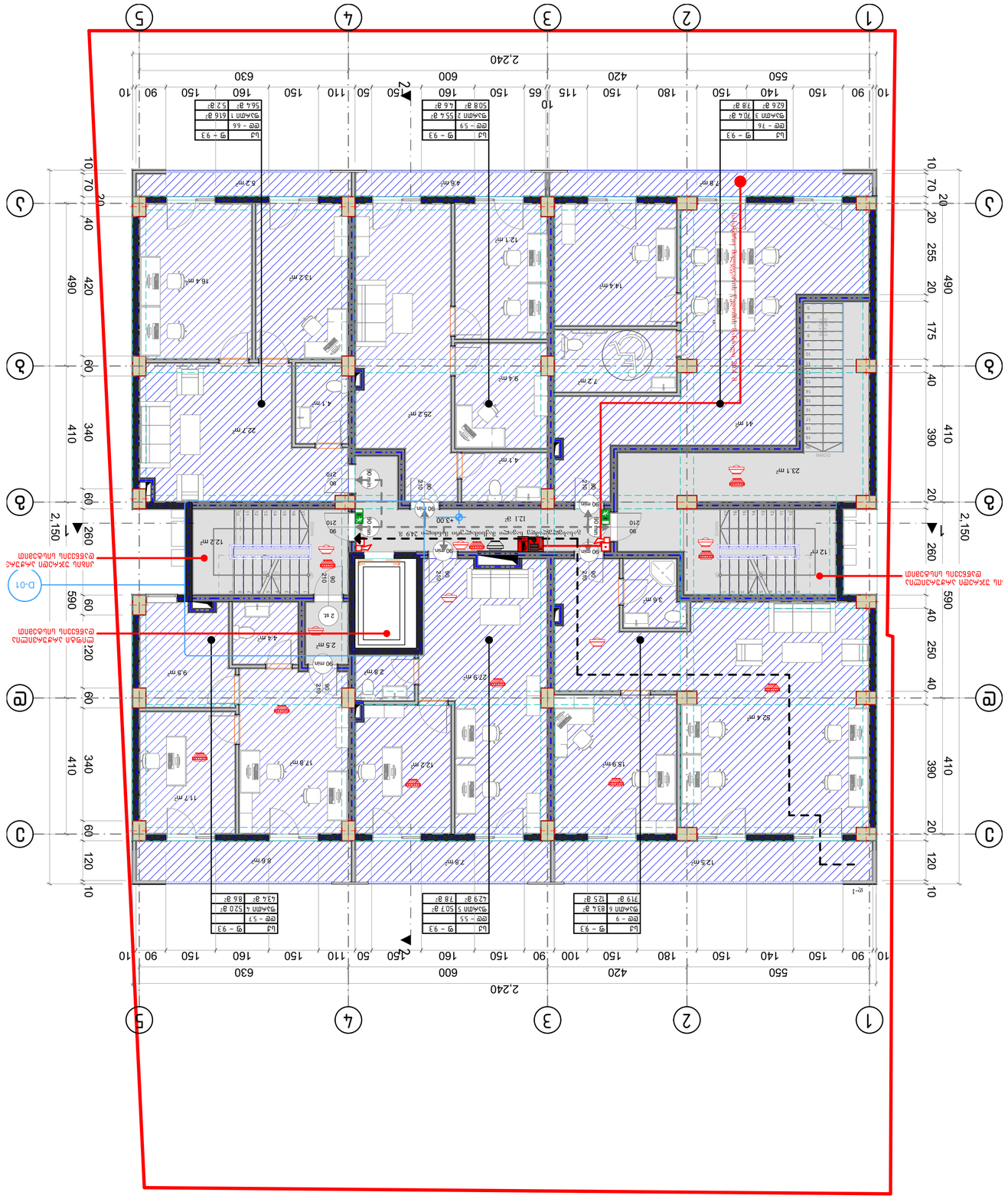
თითოეული სართულიდან გასასვლელი საშუალება									
სართულები	დაკავებულობა და დაკავებულობის დატვირთვის ჯამური მაჩვენებელი	მოთხოვნილი გასასვლელების/გასასვლელთან მისადგომის რაოდენობა	გათვალისწინებული გასასვლელების/გასასვლელთან მისადგომის რაოდენობა და ტიპი	გასასვლელი საშუალებების სიგანე					
				გზა-კიბეები		დერაფანი,		გასასვლელის გზა-კარი	
				მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული
მიწის დონის ქვედა სართული	სწ-2 დ.დ. 10	1 გასასვლელი	1 გასასვლელი	1.10	120	1.40	1.40	0.82	0.92
მიწის დონის ქვედა სართული	დს დ.დ. 2	1 გასასვლელი	1 გასასვლელი	1.10	120	1.40	1.40	0.82	0.92

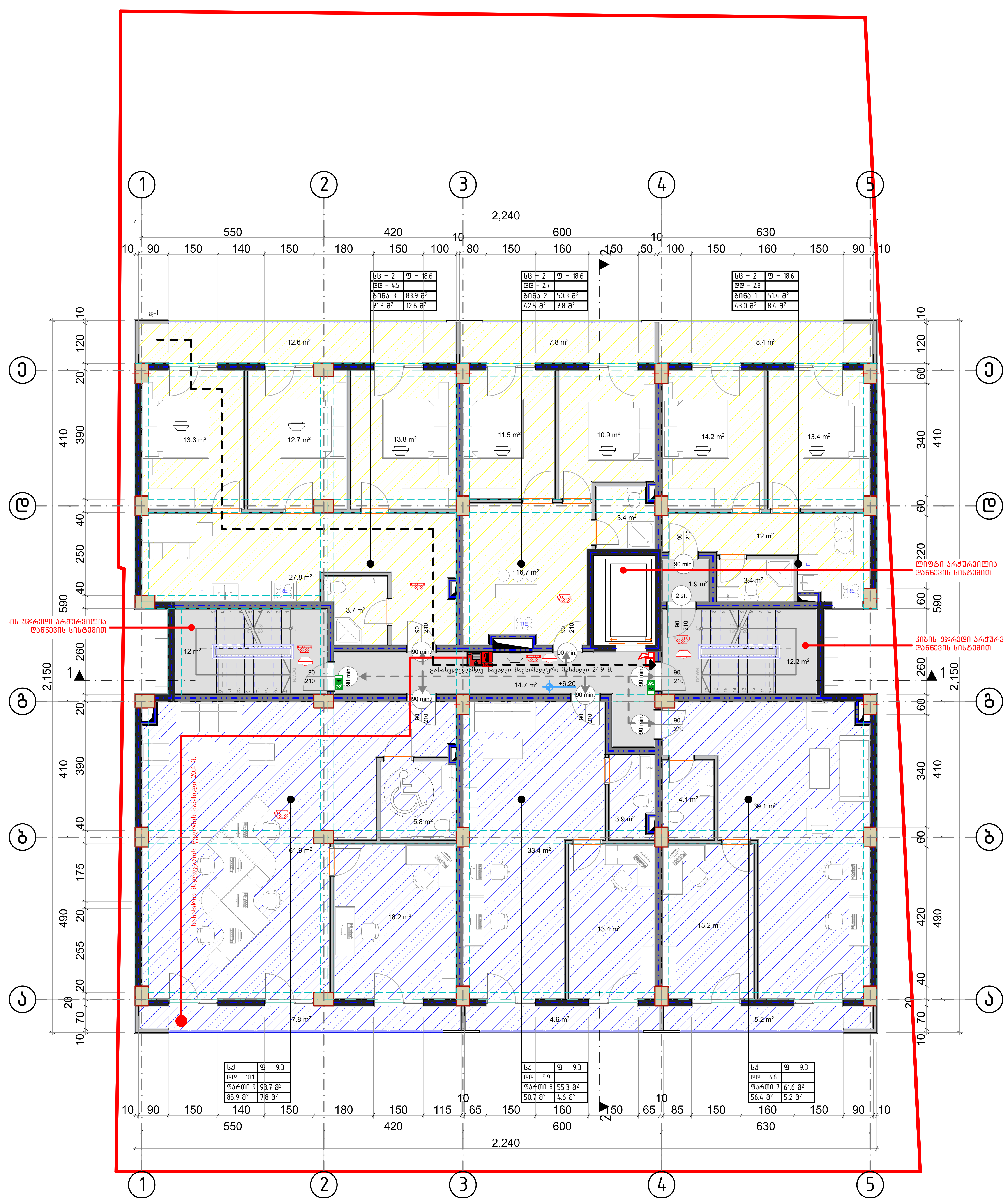
მიწისპირა სართული	სწ-2 დ.დ. 8	1 გასასვლელი	2 გასასვლელი	1.10	120	1.40	1.40	0.82	0.92
II დან III სართულის ჩათვლით	სქ დ.დ. 65	2 გასასვლელი	2 გასასვლელი	1.10	1.20	1.40	1.40	0.82	0.92
III დან VIII სართულის ჩათვლით	სც დ.დ 112	2 გასასვლელი	2 (გასასვლელი კიბე)	1,10	1,20	1,40	1.40	0.82	0.92

წყალსადენი სისტემის ფიქსირებული მოწყობილობების რაოდენობა ცხრილი 1602.1-ის მიხედვით														
სართულები	დაკავებულობა და დაკავებულობის დატვირთვის ჯამური მაჩვენებელი		ფიქსირებული მოწყობილობები											
			უნიტაზი		ტუალეტის ხელსაბანები		აბაზანა/შხაპი		სასმელი წყლის ფანტანი		სამომსახურეო ნიჟარა		სამზარეულოს ნიჟარა	
			ჩაშვებათა რაოდენობა	წყლის ხარჯი წამში	ჩაშვებათა რაოდენობა	წყლის ხარჯი წამში	ჩაშვებათა რაოდენობა	წყლის ხარჯი წამში	ჩაშვებათა რაოდენობა	წყლის ხარჯი წამში	ჩაშვებათა რაოდენობა	წყლის ხარჯი	ჩაშვებათა რაოდენობა	წყლის ხარჯი წამში
პირველი სართული	სწ-2 (ავტოსადგომი) დ.დ. 8		1	1	1	1	-	-	1	1	1	1	-	-
II და III სართული	საქმიანი ჯგუფი სქ (საოფისე ფართი) დ.დ. 65	N1	1 ცალი 500-ზე	1	1 ცალი 750-ზე	1	-	-	1 ცალი 1000-ზე	1	1	1	-	-
		N1	1 ცალი 500-ზე	1	1 ცალი 750-ზე	1	-	-	1 ცალი 1000-ზე	1	1	1	-	-
III დან VII სართულის ჩათვლით	საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (საცხოვრებელი ბინები) დ.დ 107		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-
VIII სართული	საცხოვრებელი ჯგუფი სც-1 (საცხოვრებელი ბინები) დ.დ 5		1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-


1
1"
2
3
4
5
a
b
c
d
2,210
2,164
2.340
4152 m²
4.8 m²
12.2 m²
16.8 m²
29.4 m²
+0.54
2
Ugunsdrošības aizkars EI60 (ar integrētu durvju aizvēršanas ierīci) 2400 x 2400 mm


1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
A
B
C
D
E
1,940
929
1,045
300
125.4 m²
2.240
552.7 m²
25.4 m
12.2 m
7.4 m
90 mm
570
550
560
600
630
440
420
360
350
310
270
260
250
240
220
190
185
170
150
85
60
40
20
Ø10.00
Ø10
90
Ø10
Ø10
Ø10


1
2
3
4
5
A
B
C
D
2.240
10 90 150 140 150 550
10 90 150 180 150 420 100 150 90 150 600 160 150 110 150 65 10 115 150 420 150 180 150 630 160 150 90 10
10 70 20 40 490 420 60 60 340 410 60 60 590 60 120 10
10 70 20 20 255 20 175 40 490 410 20 260 590 40 250 40 410 390 20 120 10
2.150
2.150
D-01
D-01
Ներքին պատ
Ներքին պատ
Ներքին պատ



sakadastro sazRvari

Wrilis xazi

blokis gare kedeli

blokis kedeli binebis gamyofi

gZlierebuli betonis kedeli-sveti

gaTboba kondicirebis adgili

misawvdomi svla gezi

gasasvlelamde misadgomi manZili

xanZarmedegobis xarisxi 1 saaTi

xanZarmedegobis xarisxi 2 saaTi

სც – 2	ფ – 18.6
დღ – 5	
ბინა 16	93.5 მ²
82.3 მ²	11.2 მ²

dakavebulobis datvirTva
dakavebulobis jgufi (qvejgufi)
dakavebulobis faqtori
saerTo farTi
sazafxulo faraTi
Sida farTobi
farTi #

Riobi filaSi

	simbolos saxelwodeba
	saxanZro mildgari
	saxanZro ganyofilebasTan kavSiris sistema
	saxanZro Rilaki
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelis cecxlmaqri
	saxanZro-samaSvelo samsaxuris mier gamosayenebeli misaerTebeli - hidranti
	kvamlis deteqtori
	avtomaturi kvamlis deteqtori
	avtosaSxefi
	saevakuacio ganaTeba

მისამართი: ქ. თბილისი რეზო გაბაშვილის III გასასვლელი, №28

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ქ. ჩიჩუა	
მთ.არქიტექტორი	ბ. მაღრაძე	
დაამუშავა	ბ. მაღრაძე	

შემსრულებელი

შპს სახლი 21
ს/კ 400305576
დირექტორი ბ. მაღრაძე

დამკვეთი

შპს „მწვანე სახლი დეველოპმენტი“
ს/კ 400290957
დირექტორი ქ. ჩიჩუა

არქიტექტურული ნაწილი

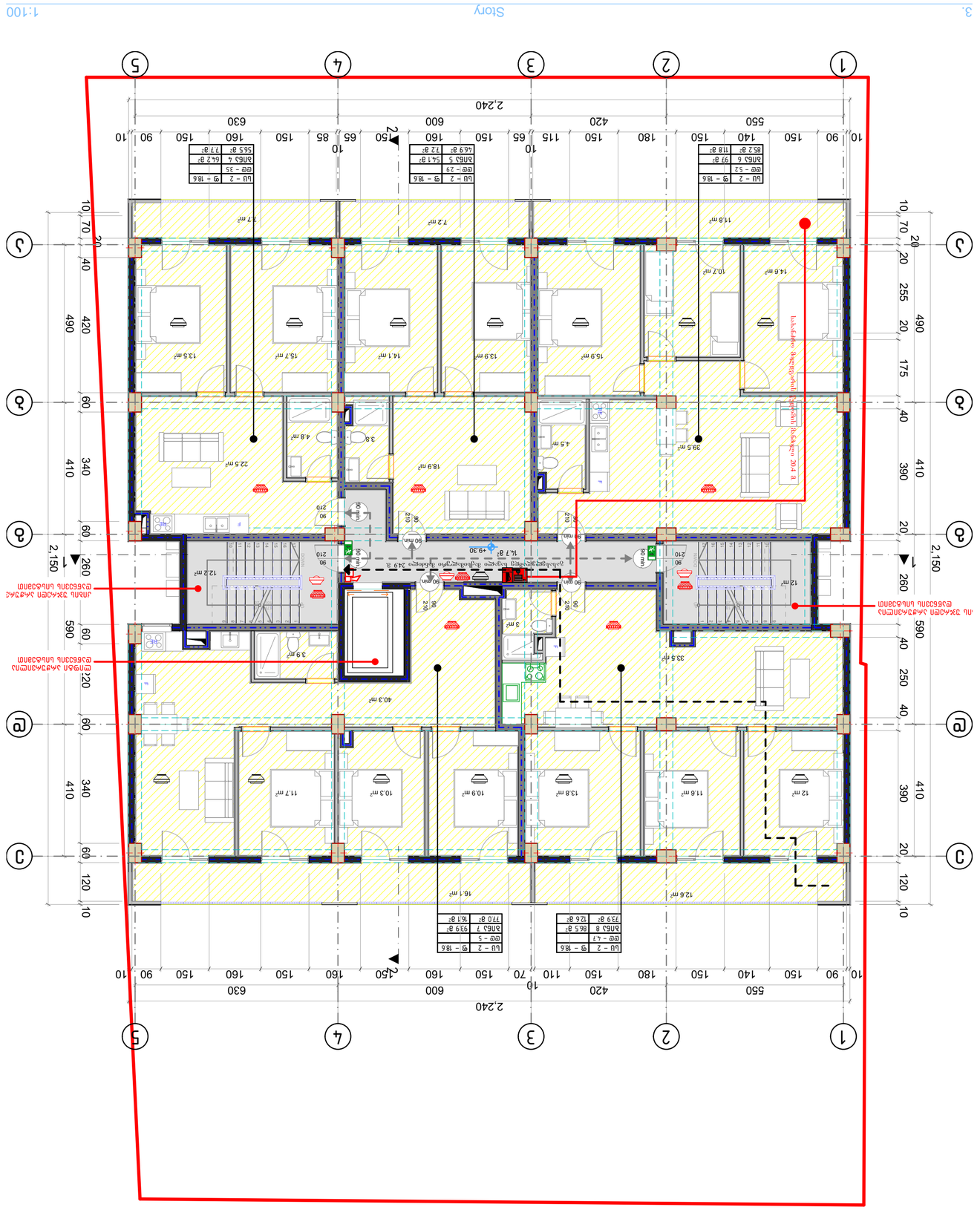
მასშტაბი		თარიღი	15.07.2022
ნახაზი			

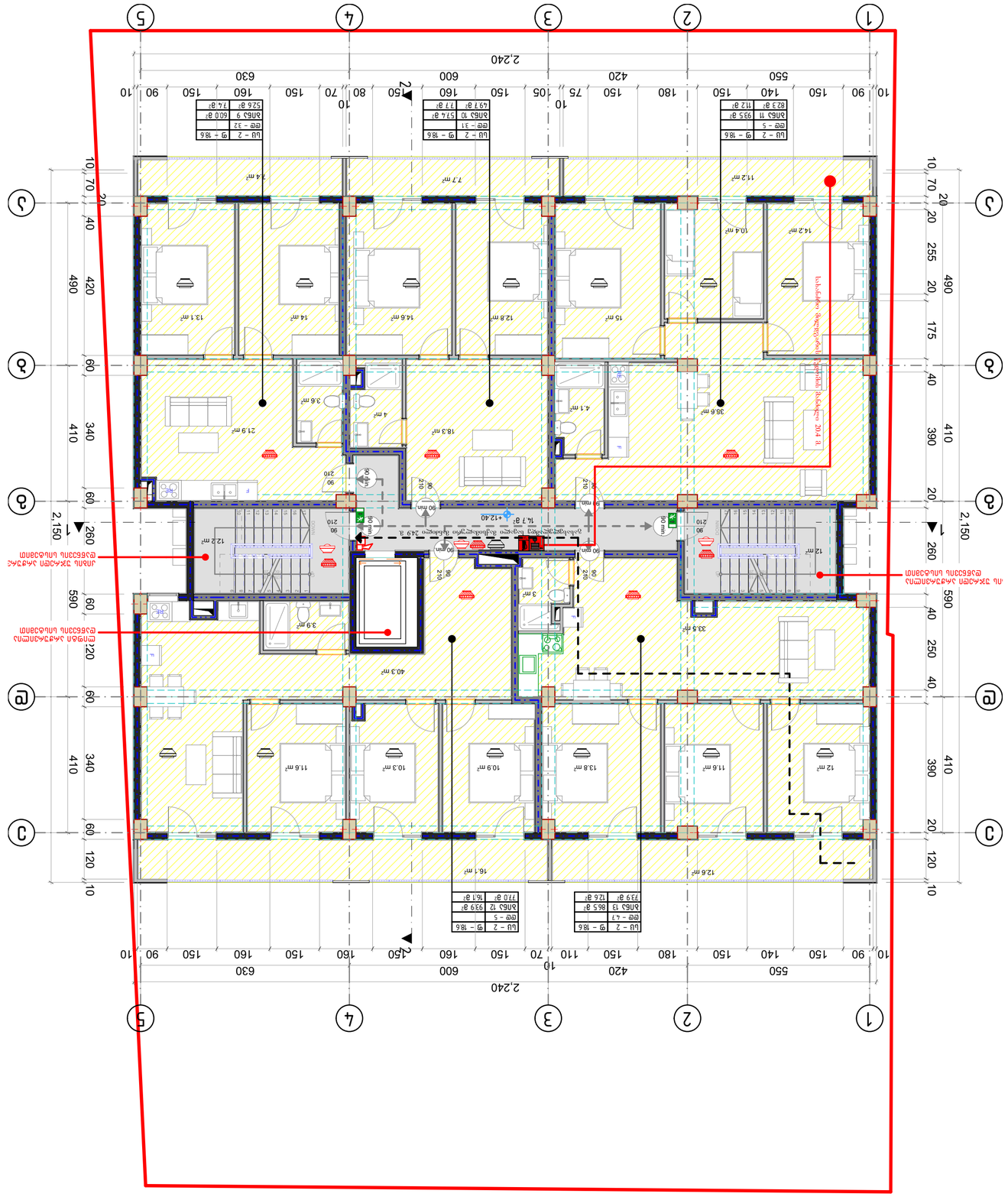
სართულის გეგმა +6.10

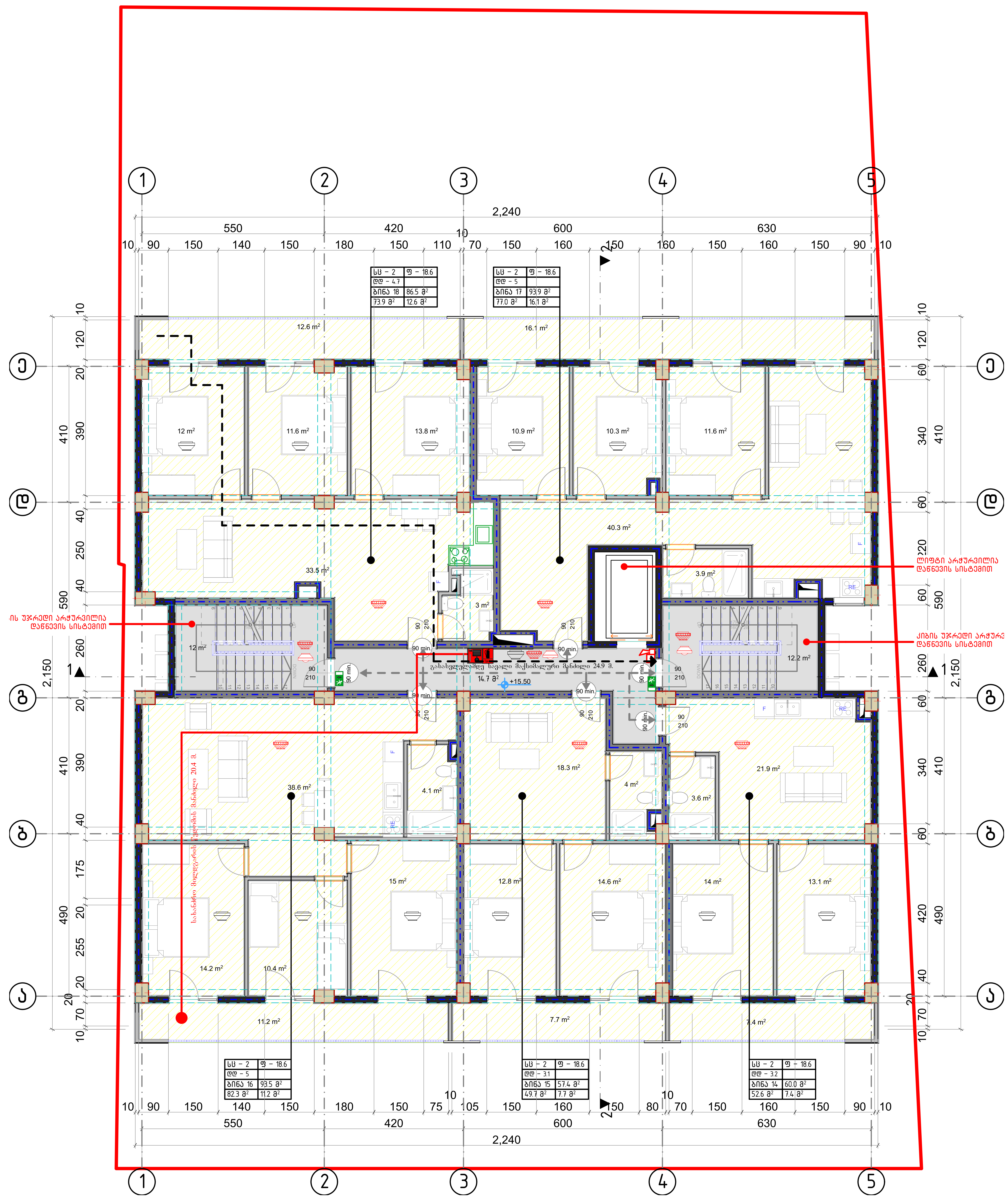
ახალი შეცვლილობა

№	კორექტ.	თარიღი
1		
2		

სტადია	A2	ფურცელი
პროექტის კორექტირება	მ 1:100	


Story
1:100
3.
1
2
3
4
5
a
b
c
d
2,240
550
420
180
150
140
150
630
600
150
160
150
150
160
150
150
65
85
65
150
160
150
150
90
10
70
110
150
420
490
410
340
60
120
20
255
175
40
390
260
590
250
2,150
Ruang Tamu
Ruang Keluarga
Kamar Tidur
Kamar Mandi
Dapur
Balkon
Teras
Gudang
Tangga
Lift
Shaft
Void
Ramp
Parkir
Taman
Kolam
Pagar
Gerbang
Pintu
Jendela
Atap
Lantai
Dinding
Kolom
Balok
Plat
Tangga Darurat
Pintu Darurat
Jendela Darurat
Atap Darurat
Lantai Darurat
Dinding Darurat
Kolom Darurat
Balok Darurat
Plat Darur


1
2
3
4
5
а
б
в
г
2,240
550
420
180
150
140
105
75
70
80
60
630
600
160
150
90
10
2.150
490
420
60
590
340
410
260
120
255
175
40
250
390
20
Ruta de evacuación
Ruta de evacuación
Ruta de evacuación



a — RerZis xazi

sakadastro sazRvari

Wrilis xazi

blokis gare kedeli

blokis kedeli binebis gamyofi

gZlierebuli betonis kedeli-sveti

gaTboba kondicirebis adgili

misawvdomi svla gezi

gasasvlelamde misadgomi manZili

xanZarmedegobis xarisxi 1 saaTi

xanZarmedegobis xarisxi 2 saaTi

სს - 2	ფ - 18.6
ღღ - 5	
ბინა 16	93.5 მ²
82.3 მ²	11.2 მ²

dakavebulobis datvirTva
dakavebulobis jgufi (qvejgufi)
dakavebulobis faqtori
saerTo farTi
sazafxulo faraTi
Sida farTobi
farTi #

Riobi filaSi

	simbolos saxelwodeba
	saxanZro mildgari
	saxanZro ganyofilebasTan kavSiris sistema
	saxanZro Rilaki
	sagangebo xmovani gangaSis sakomunikacio sistema
	xelis cecxlmaqri
	saxanZro-samaSvelo samsaxuris mier gamosayenebeli misaerTebeli - hidranti
	kvamlis deteqtori
	avtomaturi kvamlis deteqtori
	avtosaSxefi
	saevakuacio ganaTeba

მისამართი: ქ. თბილისი რეზო გაბაშვილის III გასასვლელი, №28

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	ქ. ჩიჩუა	
მთ.არქიტექტორი	ბ. მაღრაძე	
დაამუშავა	ბ. მაღრაძე	

შემსრულებელი	დამკვეთი
შპს სახლი 21 ს/კ 400305576 დირექტორი ბ. მაღრაძე	შპს „მწვანე სახლი დეველოპმენტი" ს/კ 400290957 დირექტორი ქ. ჩიჩუა

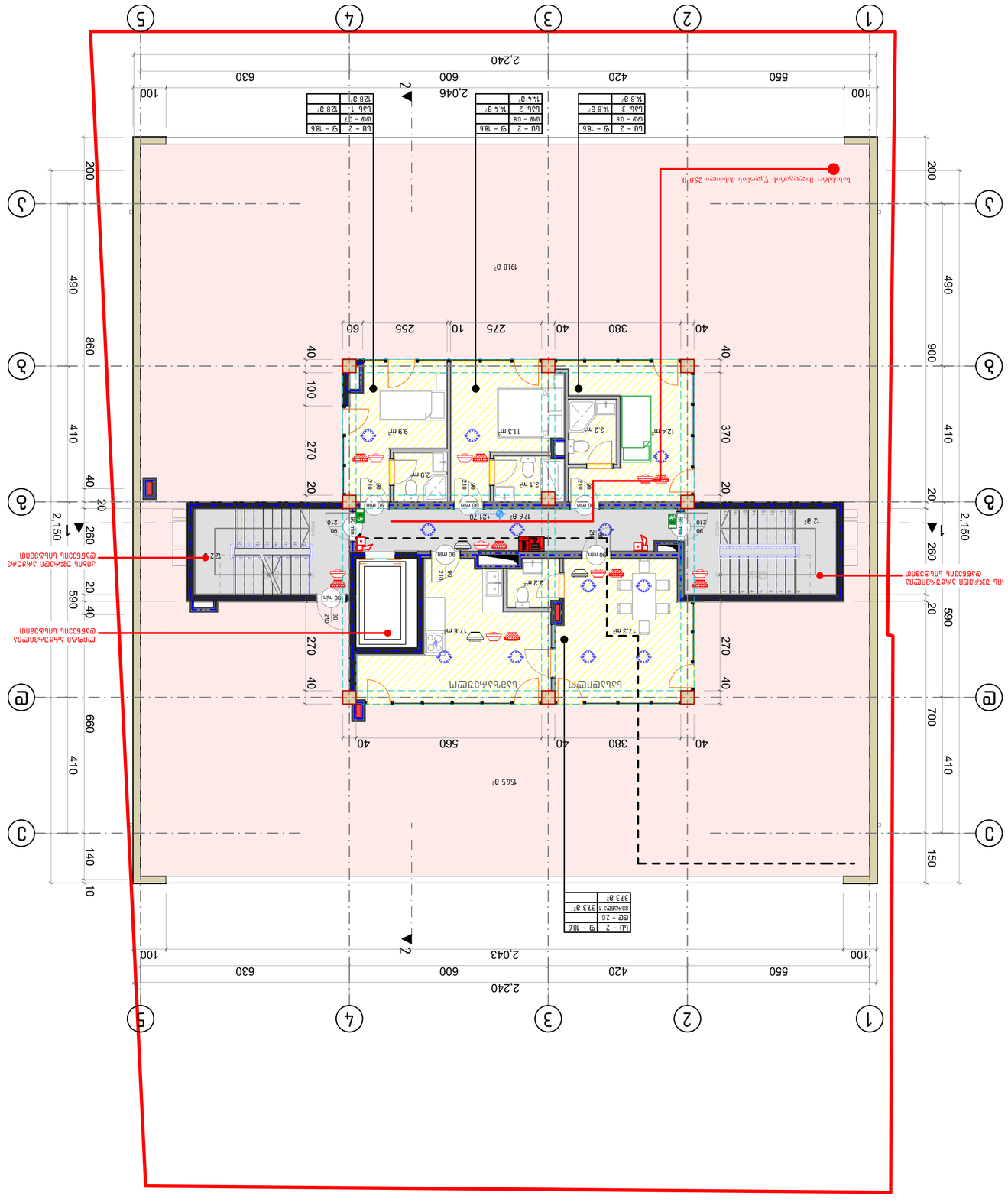
არქიტექტურული ნაწილი

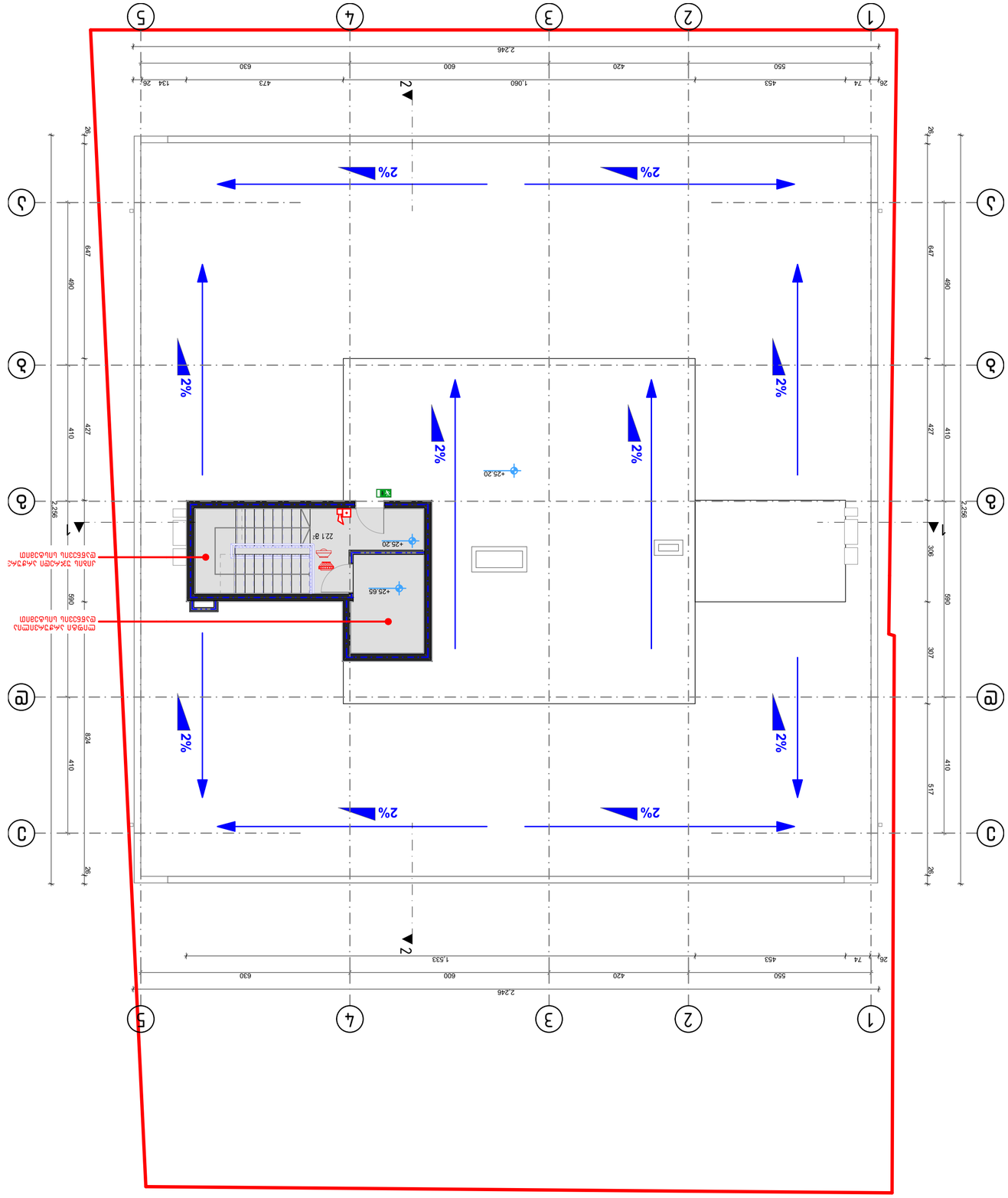
მასშტაბი		თარიღი	15.07.2022
ნახაზი			

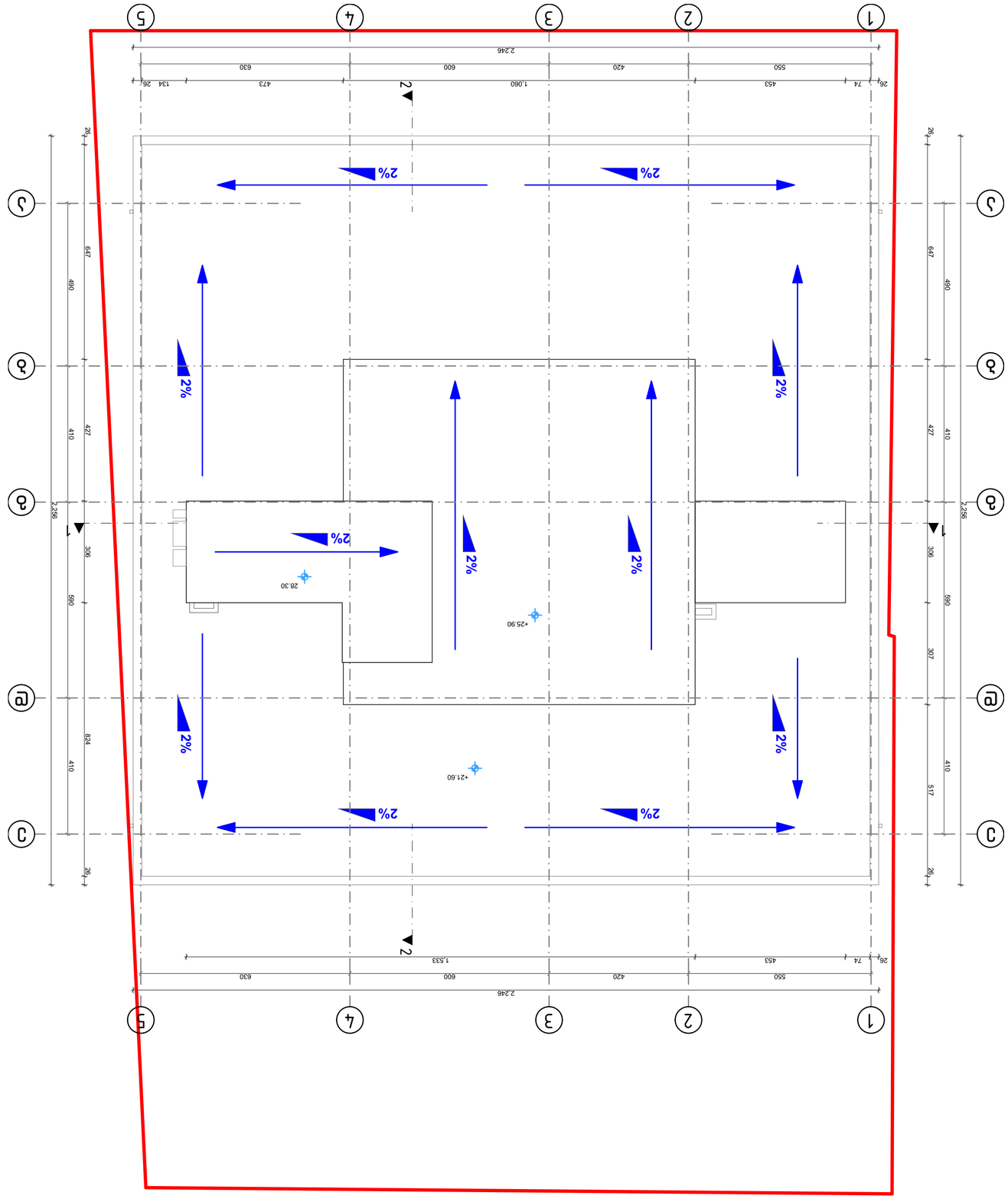
სართულის გეგმა +12.30	ახალი შენებლობა		
	№	კორექტ.	თარიღი
	1		
	2		

სტადია	A2	ფურცელი
პროექტის კორექტირება	მ 1:100	

ծրագրի անվանում	Բազմաբնակարան բնակելի տուն
օբյեկտի հասցե	ք. Ախալքալաքի մունիցիպալիտետ, Ախալքալաքի քաղաքային համայնք, Ախալքալաքի քաղաք, Ա. Ռուսթավելի փող. 2014 թ.
գծագրի անվանում	Գլխավոր հատակագիծ
գծագրի համարը	Գ-01
գծագրի փուլը	Նախագծային փաստաթղթեր
գծագրի մասշտաբը	1:100
թերթի չափսը	A2
թերթերի քանակը	2
	1


1
2
3
4
5
2,240
2,043
2,046
100
550
420
600
630
A
B
C
D
E
2,150
1918 a²
1565 a²
126 a²
72 a²
12.4 m²
11.3 m²
9.9 m²
2.9 m²
3.2 m²
2.2 m²
17.3 m²
17.8 m²
+21.70
Ներկայիս հողօգտագործման փոփոխություն 250 ք.մ.
Նախատեսվող հողօգտագործման փոփոխություն
Նախատեսվող հողօգտագործման փոփոխություն
Նախատեսվող հողօգտագործման փոփոխություն


1
2
3
4
5
А
Б
В
Г
2%
+25.20
+25.65
22.1 ar
2.246
1.060
420
600
630
473
134
1.533
453
74
550
2.256
647
480
427
410
824
590
307
306
517
26
28
Ш1 Ш2 Ш3 Ш4 Ш5 Ш6 Ш7 Ш8 Ш9 Ш10 Ш11 Ш12 Ш13 Ш14 Ш15 Ш16 Ш17 Ш18 Ш19 Ш20 Ш21 Ш22 Ш23 Ш24 Ш25 Ш26 Ш27 Ш28 Ш29 Ш30 Ш31 Ш32 Ш33 Ш34 Ш35 Ш36 Ш37 Ш38 Ш39 Ш40 Ш41 Ш42 Ш43 Ш44 Ш45 Ш46 Ш47 Ш48 Ш49 Ш50 Ш51 Ш52 Ш53 Ш54 Ш55 Ш56 Ш57 Ш58 Ш59 Ш60 Ш61 Ш62 Ш63 Ш64 Ш65 Ш66 Ш67 Ш68 Ш69 Ш70 Ш71 Ш72 Ш73 Ш74 Ш75 Ш76 Ш77 Ш78 Ш79 Ш80 Ш81 Ш82 Ш83 Ш84 Ш85 Ш86 Ш87 Ш88 Ш89 Ш90 Ш91 Ш92 Ш93 Ш94 Ш95 Ш96 Ш97 Ш98 Ш99 Ш100 Ш101 Ш102 Ш103 Ш104 Ш105 Ш106 Ш107 Ш108 Ш109 Ш110 Ш111 Ш112 Ш113 Ш114 Ш115 Ш116 Ш117 Ш118 Ш119 Ш120 Ш121 Ш122 Ш123 Ш124 Ш125 Ш126 Ш127 Ш128 Ш129 Ш130 Ш131 Ш132 Ш133 Ш134 Ш135 Ш136 Ш137 Ш138 Ш139 Ш140 Ш141 Ш142 Ш143 Ш144 Ш145 Ш146 Ш147 Ш148 Ш149 Ш150 Ш151 Ш152 Ш153 Ш154 Ш155 Ш156 Ш157 Ш158 Ш159 Ш160 Ш161 Ш162 Ш163 Ш164 Ш165 Ш166 Ш167 Ш168 Ш169 Ш170 Ш171 Ш172 Ш173 Ш174 Ш175 Ш176 Ш177 Ш178 Ш179 Ш180 Ш181 Ш182 Ш183 Ш184 Ш185 Ш186 Ш187 Ш188 Ш189 Ш190 Ш191 Ш192 Ш193 Ш194 Ш195 Ш196 Ш197 Ш198 Ш199 Ш200 Ш201 Ш202 Ш203 Ш204 Ш205 Ш206 Ш207 Ш208 Ш209 Ш210 Ш211 Ш212 Ш213 Ш214 Ш215 Ш216 Ш217 Ш218 Ш219 Ш220 Ш221 Ш222 Ш223 Ш224 Ш225 Ш226 Ш227 Ш228 Ш229 Ш230 Ш231 Ш232 Ш233 Ш234 Ш235 Ш236 Ш237 Ш238 Ш239 Ш240 Ш241 Ш242 Ш243 Ш244 Ш245 Ш246 Ш247 Ш248 Ш249 Ш250 Ш251 Ш252 Ш253 Ш254 Ш255 Ш256 Ш257 Ш258 Ш259 Ш260 Ш261 Ш262 Ш263 Ш264 Ш265 Ш266 Ш267 Ш268 Ш269 Ш270 Ш271 Ш272 Ш273 Ш274 Ш275 Ш276 Ш277 Ш278 Ш279 Ш280 Ш281 Ш282 Ш283 Ш284 Ш285 Ш286 Ш287 Ш288 Ш289 Ш290 Ш291 Ш292 Ш293 Ш294 Ш295 Ш296 Ш297 Ш298 Ш299 Ш300 Ш301 Ш302 Ш303 Ш304 Ш305 Ш306 Ш307 Ш308 Ш309 Ш310 Ш311 Ш312 Ш313 Ш314 Ш315 Ш316 Ш317 Ш318 Ш319 Ш320 Ш321 Ш322 Ш323 Ш324 Ш325 Ш326 Ш327 Ш328 Ш329 Ш330 Ш331 Ш332 Ш333 Ш334 Ш335 Ш336 Ш337 Ш338 Ш339 Ш340 Ш341 Ш342 Ш343 Ш344 Ш345 Ш346 Ш347 Ш348 Ш349 Ш350 Ш351 Ш352 Ш353 Ш354 Ш355 Ш356 Ш357 Ш358 Ш359 Ш360 Ш361 Ш362 Ш363 Ш364 Ш365 Ш366 Ш367 Ш368 Ш369 Ш370 Ш371 Ш372 Ш373 Ш374 Ш375 Ш376 Ш377 Ш378 Ш379 Ш380 Ш381 Ш382 Ш383 Ш384 Ш385 Ш386 Ш387 Ш388 Ш389 Ш390 Ш391 Ш392 Ш393 Ш394 Ш395 Ш396 Ш397 Ш398 Ш399 Ш400 Ш401 Ш402 Ш403 Ш404 Ш405 Ш406 Ш407 Ш408 Ш409 Ш410 Ш411 Ш412 Ш413 Ш414 Ш415 Ш416 Ш417 Ш418 Ш419 Ш420 Ш421 Ш422 Ш423 Ш424 Ш425 Ш426 Ш427 Ш428 Ш429 Ш430 Ш431 Ш432 Ш433 Ш434 Ш435 Ш436 Ш437 Ш438 Ш439 Ш440 Ш441 Ш442 Ш443 Ш444 Ш445 Ш446 Ш447 Ш448 Ш449 Ш450 Ш451 Ш452 Ш453 Ш454 Ш455 Ш456 Ш457 Ш458 Ш459 Ш460 Ш461 Ш462 Ш463 Ш464 Ш465 Ш466 Ш467 Ш468 Ш469 Ш470 Ш471 Ш472 Ш473 Ш474 Ш475 Ш476 Ш477 Ш478 Ш479 Ш480 Ш481 Ш482 Ш483 Ш484 Ш485 Ш486 Ш487 Ш488 Ш489 Ш490 Ш491 Ш492 Ш493 Ш494 Ш495 Ш496 Ш497 Ш498 Ш499 Ш500 Ш501 Ш502 Ш503 Ш504 Ш505 Ш506 Ш507 Ш508 Ш509 Ш510 Ш511 Ш512 Ш513 Ш514 Ш515 Ш516 Ш517 Ш518 Ш519 Ш520 Ш521 Ш522 Ш523 Ш524 Ш525 Ш526 Ш527 Ш528 Ш529 Ш530 Ш531 Ш532 Ш533 Ш534 Ш535 Ш536 Ш537 Ш538 Ш539 Ш540 Ш541 Ш542 Ш543 Ш544 Ш545 Ш546 Ш547 Ш548 Ш549 Ш550 Ш551 Ш552 Ш553 Ш554 Ш555 Ш556 Ш557 Ш558 Ш559 Ш560 Ш561 Ш562 Ш563 Ш564 Ш565 Ш566 Ш567 Ш568 Ш569 Ш570 Ш571 Ш572 Ш573 Ш574 Ш575 Ш576 Ш577 Ш578 Ш579 Ш580 Ш581 Ш582 Ш583 Ш584 Ш585 Ш586 Ш587 Ш588 Ш589 Ш590 Ш591 Ш592 Ш593 Ш594 Ш595 Ш596 Ш597 Ш598 Ш599 Ш600 Ш601 Ш602 Ш603 Ш604 Ш605 Ш606 Ш607 Ш608 Ш609 Ш610 Ш611 Ш612 Ш613 Ш614 Ш615 Ш616 Ш617 Ш618 Ш619 Ш620 Ш621 Ш622 Ш623 Ш624 Ш625 Ш626 Ш627 Ш628 Ш629 Ш630 Ш631 Ш632 Ш633 Ш634 Ш635 Ш636 Ш637 Ш638 Ш639 Ш640 Ш641 Ш642 Ш643 Ш644 Ш645 Ш646 Ш647 Ш648 Ш649 Ш650 Ш651 Ш652 Ш653 Ш654 Ш655 Ш656 Ш657 Ш658 Ш659 Ш660 Ш661 Ш662 Ш663 Ш664 Ш665 Ш666 Ш667 Ш668 Ш669 Ш670 Ш671 Ш672 Ш673 Ш674 Ш675 Ш676 Ш677 Ш678 Ш679 Ш680 Ш681 Ш682 Ш683 Ш684 Ш685 Ш686 Ш687 Ш688 Ш689 Ш690 Ш691 Ш692 Ш693 Ш694 Ш695 Ш696 Ш697 Ш698 Ш699 Ш700 Ш701 Ш702 Ш703 Ш704 Ш705 Ш706 Ш707 Ш708 Ш709 Ш710 Ш711 Ш712 Ш713 Ш714 Ш715 Ш716 Ш717 Ш718 Ш719 Ш720 Ш721 Ш722 Ш723 Ш724 Ш725 Ш726 Ш727 Ш728 Ш729 Ш730 Ш731 Ш732 Ш733 Ш734 Ш735 Ш736 Ш737 Ш738 Ш739 Ш740 Ш741 Ш742 Ш743 Ш744 Ш745 Ш746 Ш747 Ш748 Ш749 Ш750 Ш751 Ш752 Ш753 Ш754 Ш755 Ш756 Ш757 Ш758 Ш759 Ш760 Ш761 Ш762 Ш763 Ш764 Ш765 Ш766 Ш767 Ш768 Ш769 Ш770 Ш771 Ш772 Ш773 Ш774 Ш775 Ш776 Ш777 Ш778 Ш779 Ш780 Ш781 Ш782 Ш783 Ш784 Ш785 Ш786 Ш787 Ш788 Ш789 Ш790 Ш791 Ш792 Ш793 Ш794 Ш795 Ш796 Ш797 Ш798 Ш799 Ш800 Ш801 Ш802 Ш803 Ш804 Ш805 Ш806 Ш807 Ш808 Ш809 Ш810 Ш811 Ш812 Ш813 Ш814 Ш815 Ш816 Ш817 Ш818 Ш819 Ш820 Ш821 Ш822 Ш823 Ш824 Ш825 Ш826 Ш827 Ш828 Ш829 Ш830 Ш831 Ш832 Ш833 Ш834 Ш835 Ш836 Ш837 Ш838 Ш839 Ш840 Ш841 Ш842 Ш843 Ш844 Ш845 Ш846 Ш847 Ш848 Ш849 Ш850 Ш851 Ш852 Ш853 Ш854 Ш855 Ш856 Ш857 Ш858 Ш859 Ш860 Ш861 Ш862 Ш863 Ш864 Ш865 Ш866 Ш867 Ш868 Ш869 Ш870 Ш871 Ш872 Ш873 Ш874 Ш875 Ш876 Ш877 Ш878 Ш879 Ш880 Ш881 Ш882 Ш883 Ш884 Ш885 Ш886 Ш887 Ш888 Ш889 Ш890 Ш891 Ш892 Ш893 Ш894 Ш895 Ш896 Ш897 Ш898 Ш899 Ш900 Ш901 Ш902 Ш903 Ш904 Ш905 Ш906 Ш907 Ш908 Ш909 Ш910 Ш911 Ш912 Ш913 Ш914 Ш915 Ш916 Ш917 Ш918 Ш919 Ш920 Ш921 Ш922 Ш923 Ш924 Ш925 Ш926 Ш927 Ш928 Ш929 Ш930 Ш931 Ш932 Ш933 Ш934 Ш935 Ш936 Ш937 Ш938 Ш939 Ш940 Ш941 Ш942 Ш943 Ш944 Ш945 Ш946 Ш947 Ш948 Ш949 Ш950 Ш951 Ш952 Ш953 Ш954 Ш955 Ш956 Ш957 Ш958 Ш959 Ш960 Ш961 Ш962 Ш963 Ш964 Ш965 Ш966 Ш967 Ш968 Ш969 Ш970 Ш971 Ш972 Ш973 Ш974 Ш975 Ш976 Ш977 Ш978 Ш979 Ш980 Ш981 Ш982 Ш983 Ш984 Ш985 Ш986 Ш987 Ш988 Ш989 Ш990 Ш991 Ш992 Ш993 Ш994 Ш995 Ш996 Ш997 Ш998 Ш999 Ш1000
ეკ-ის ელექტრონული ხელმოწერის ნიშნები
ეკ-ის ელექტრონული ხელმოწერის ნიშნები
ეკ-ის ელექტრონული ხელმოწერის ნიშნები



RerZis xazi	a
sakadastro saZRvari	
Wriis xazi	
blokis gare kedeli	
blokis kedeli bineblis gamyofi	
gZlierebuli betonis kedeli-sveti	
gaTboba kondicirebis adgili	
misawvdomi svla gezi	
gasasvlelamde misadgomi manZili	
xanZarmedegobis xarisxi 1 saaTi	
xanZarmedegobis xarisxi 2 saaTi	

dakavebulobis datviTva	
dakavebulobis jgufi (qvequfi)	
dakavebulobis faqtori	

ulu – 7	9 – 1&6	
me – 5		
2n&5 %	935 a²	saerTo farTi
823 a²	112 a²	sazaxulo faraTi
		Sida farTobi
		farTi #

Riobi filasi

simbolos saxelwodeba	
saxanZro mildgari	
saxanZro ganyofilebaSan kavSiris sistema	
saxanZro Riaki	
sagangebo xmovani ganaTebis sakomunikacio sistema	
xelis ceciimagri	
saxanZro-samaSvelo samsaxuris mier gamosayenebeli miseaeTebeli – hidranti	
kvamlis detektori	
avtomaturi kvamlis detektori	
avtosaSxefi	
sevakuacio ganaTeba	

ZiriTadi warwera: d. 0360mm-iani rkinis saZirkvlis III saxelmwifo, №28

arqiteqtoni	d. floba	
mSeneblobis xelmZRvaneli	d. aslanaSvili	
saxanZro inJineri	d. aslanaSvili	
gegmarebis		

saxanZro inJineri d. aslanaSvili tel: 4003055776 mSeneblobis specialisti d. aslanaSvili tel: 4002909957 saxanZro inJineri d. floba	saxanZro inJineri saxanZro inJineri saxanZro inJineri

saxanZro inJineri		15.07.2022	
saxanZro			
saxanZro inJineri			
saxanZro inJineri			
saxanZro inJineri