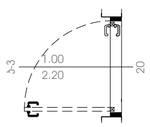
გამოყენებული პირობითი აღნიშვნები

გასახვლელის ნიშნები	
ავარიული განათება(კედლის) (დერეფანი გზა-კომუნიკაციები, ფოიე-ვერესაფეში, სატუში, ლიფტის სამარქანე)	სახანძრო მისაერთებელი
ავარიული განათება(ჭერის) (დერეფანი გზა-კომუნიკაციები, ფოიე-ვერესაფეში, სატუში, ლიფტის სამარქანე)	სახანძრო მილდგარი (905)
კვამლაღმომჩენი (907.2.13.1.1)	სახანძრო კარადა
კვამლზე მორეაგირე მაუწყებელი (907.2.11.2)	ხელის ცეცხლმაქრი (906)
ავტომაშხვი (903)	სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი სისტემა (907.2.9.1 907.4.2.1)
ალტერნატიული ავტომატური ცეცხლსაქრობი სისტემა (904) (სატრანსფორმატორო . სატუმბოშენობა და სამარქანე ოთახებში)	გზა კიბის საკომუნიკაციო სისტემა (403.5.3.1)
კვამლის დეტექტორში ან კვამლის დეტექტორის ბაზაში ინტეგრირებული სირენა, რომელიც მირითადად სამინებლებში ყენდება (სასტუმროებში)	სანძრის შემთხვევაში ლიფტით არ ისარგებლოთ
დაწნევის სისტემა 909.20.5-909.21 გზა-კიბე; ვესტიბიული;ლიფტის შახტა და ფოიე	დამკავებელთა შეტყობინება "სირენა-მანათობელი"(strobe) (საგანგებო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა და მხედველობითი განგაში)
მექანიკური განიავება 909.20.4 (გზა-კიბე და ვესტიბიული)	მხედველობითი განგაში ცხრილი 907.5.2.3.3
შახტა მექანიკური განიავება (კვამლგაწოვა) დერეფნები პარკინგები	დამკავებელთა შეტყობინება/საგანგებო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა (403.4.4 ; 907.2.7.1;907.5; 907.5.2.2)
მექანიკური განიავება (ჰაერის მოდინება) დერეფნები პარკინგები	სასწრაფო სამედიცინო დახმარების საერთაშორისო სიმბოლო
წყლის დასაღები შადრევანი	მისაწვდომობის საერთაშორისო სიმბოლო
ცეცხლგამძლე მინა (30-60წთ)	ბუნებრივი განიავება
მიმღები, მოსმენის დამხმარე სისტემისთვის	ტექსტური შეტყობინება

პიდრანტი	
FIRE CONTROL ROOM	ხანძრის მართვის ცენტრის სიმბოლო
	სახანძრო-სამაშველო დანაყოფისთვის მისადგომი ლიფტის სიმბოლო (1707.7.5)
	სახანძრო განგაშის სისტემების საკონტროლო პანელი
	სახანძრო განყოფილებასთან კავშირის სისტემა (907.2.13.2)
კარის აღნიშვნა მიხედვით	



კარის თავისუფალი სიგანე (მინიმუმ 82სმ)

კარის თავისუფალი სიმაღე (მინიმუმ 2,05მ)

კარის ცეცხლმედეგობა (ტიპის მიხედვით)



მისაწვდომი სვლა-გეზი Fill Pen 82

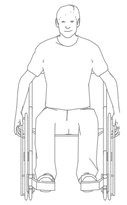


საფეხმავლო ბილიკი

შენიშვნა:დაპავებულობის აღნიშვნის დაშტრიხვა ხაზის სისქე დაშტრიხვის მასშტაბი და დაშტრიხვის კუთხე პროგრამულია ARCHICAD-ის პროგრამას

ჯგუფის ფერის ხაზის სისქე 0.05

საცხოვრებელი დაკავებულობის ჯგუფი სც2 RGB (255.255.0)	დამხმარე ჯგუფი დს RGB (57,57,56)
სასწყობო დაკავებულობის ჯგუფი სწ2 RGB (136.135.134)	თავშეყრის ჯგუფი თვ RGB (34,139,34)
საქმიანი ჯგუფი სქ RGB (79,12,187)	კვამლის საკონტროლო სისტემების ღიობი ფილაში "ა" ტიპის ბინის კონტურის აღნიშვნა სართულის გეგმაზე RGB (255.0.0)
სავაჭრო დაკავებულობის ჯგუფი სვ RGB (255.0.0)	
დაწესებულებითი ჯგუფი დწ RGB (0,0,255)	
სამრეწველო ჯგუფი სმ RGB (160,32,240)	
საგანმანათლებლო ჯგუფი სგ RGB (245,99,20)	უსაფრთხო ზონა 130X76მმ RGB (153,153,153)
დიდი საფრთხის შემცველი ჯგუფი დსშ RGB (94,8,58)	



უსაფრთხო ზონა 130X76მმ (გზა-კიბის დატალისტვის)

სც-2	18.6
52 მ²	დ.დ 2

დაკავებულობის ჯგუფი
დაკავებულობის ფაქტორი
დაკავებულობის დატვირთვა
დაკავებულობის ფართი

ფერის ხაზის სისქე 0.5

ფერის კოდი

RGB (10,10,10)	გასასვლელამდე სავალი მაქსიმალური მანძილი
RGB (105,105,105)	მისაწვდომი სვლაგეზი
RGB (255,0,0)	მანძილი სახანძრო მილდგარამდე/კარადამდე
ფერის კოდი RGB (100,70,237)	კედლის ცეცხლმედეგობა (ნახევარსაათიანი ქირითადად სასტუმროს დერეფნის კედლები)
ფერის კოდი RGB (49,154,240)	კედლის ცეცხლმედეგობა (ერთსაათიანი)
RGB (28,61,217)	კედლის ცეცხლმედეგობა (ორსაათიანი)
RGB (83,199,255)	კედლის ცეცხლმედეგობა (სამსაათიანი)
RGB (10,128,192)	კედლის ცეცხლმედეგობა (YTONG ოთხ საათიანი)

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი "აღმაშენებლის ხეივანი"

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი, №217

დამკვეთი

შ.პ.ს. "ისთეით დეველოპმენტი"

საიდენტიფიკაციო კოდი: 405303023

სიტუაციური სქემა



შენიშვნები:

* ნახაზი შესრულებულია სანტიმეტრებში
* ნახაზზე მოცემულია არქიტექტურული და კონსტრუქციული ნიშნულები
* არქიტექტურულ გეგმებზე დატანილია ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემა

კონტაქტიი აღნიშვნები

- საკადასტრო საზღვარი
- განაშენიანების რეგულირების ხაზი
- ჭრილის ხაზი
- ღერძის ხაზი
- ±0.00 არქიტექტურული ნიშნული ბეტონზე

საპროექტო ორგანიზაცია

არქი პრომოუშენი

ქ.თბილისი, ნ.ნიქოლაძის ქუჩა №15
ტელ: 032 2602602

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
მთ.არქიტექტორი	ლ. მალანაშვილი	
არქიტექტორი	ს. ბარამაძე	
	რ. შენგელია	
დაამუშავა		
კონსტრუქტორი		
პროექტ. მენეჯერი		

ნახაზის სახელი

პირობითი აღნიშვნები

ფურცლის სახელი: გვერდი 41 (F ბლოკი)	ფურცელი: .03.1.1
ფორმატი: A2	მასშტაბი:
თარიღი:	რევიზია №:

შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესებთან შესაბამისობის ანალიზი

გამოყენებული წესები - „შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესები“

ჩამოთვალეთ შენობის დაკავებულებები და აღწერეთ თითოეული გამოყენება
1. სასაწყობე ჯგუფი სწ-2 ავტოსადგომი, -1 სართულზე
2. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (საცხოვრებელი ბინები) 3 სართულიდან 11 სართულის ჩათვლით
3. სავაჭრო დაკავებულობის ჯგუფი სვ - 1 სართული
4. თავშეყრის ჯგუფი თვ 3 (2-ე სართული) გაერთიანებული F ბლოკთან (სავარჯიშო დარბაზი დამხმარე სათავსებით)
5. დამხმარე ჯგუფი დს -დამხმარე სათავსები -1 სართულებზე

კონსტრუქციის ტიპი:	
განსაზღვრეთ კონსტრუქციის არსებული შენობისთვის: მაგალითი: II-A, II-B, V-A, V-B	
განსაზღვრეთ კონსტრუქციის ტიპი ახალი შენობისთვის: მაგალითი: I ,II-A, III-B, V-A, V-B	I-A
შერეული კონსტრუქციის შემთხვევაში მიუთითეთ ტიპები, რომელიც გამოყენებული იქნება, განსაზღვრეთ ტიპები და მათი მდებარეობა:	

სიმაღლის შეზღუდვებიცხრილი 503 -ის მიხედვით		
დაკავებულობები	დასაშვები სართულიანობა	შემოთავაზებული სართულიანობა
1. სასაწყობე ჯგუფი სწ-2	შეუზღუდავი	-1 (-3.05 ნიშნულზე)
2. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2	შეუზღუდავი	8 (+ 1 0 . 3 0 ნიშნულიდან +35.50 ნიშნულის ჩათვლით)
3. სავაჭრო დაკავებულობის ჯგუფი სვ	შეუზღუდავი	1 (+0.10 მ. ნიშნული)
4. თავშეყრის ჯგუფი თვ 3 გაერთიანებული F ბლოკთან	შეუზღუდავი	1 (+0.10 მ. ნიშნული)
5. დამხმარე ჯგუფი დს	შეუზღუდავი	1 (-3.05 ნიშნულები)
	დასაშვები სიმაღლე	შემოთავაზებული სიმაღლე
შენობის სიმაღლე =	შეუზღუდავი	41,90 მ (მიწისდონის ქვედა სართულის ჩათვლით)
მიწის დონის ზემოთ სართულ(ებ)ის რაოდენობა =	შეუზღუდავი	11(-1 სართული)

ფართობის შეზღუდვები ცხრილი 503 -ის მიხედვით		
დაკავებულობები	დასაშვები ფართობი (სართულზე)	შემოთავაზებული ფართობი (სართულზე)
1. სასაწყობე ჯგუფი სწ-2 ავტოსადგომი, -1 სართულზე	შეუზღუდავი	1419.8 მ^2 (-3.05 ნიშნული)
2. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (საცხოვრებელი ბინები) 3 სართულიდან 8 სართულის ჩათვლით	შეუზღუდავი	6777.6 მ² + 1 0 . 3 0 ნიშნულიდან +35.50 ნიშნულის ჩათვლით)
3. სავაჭრო დაკავებულობის ჯგუფი სვ - 1 სართული	შეუზღუდავი	835.9 მ² (0 . 0 0 ნიშნული
4. თავშეყრის ჯგუფი თვ 3 (2-ე სართული) გაერთიანებული F ბლოკთან (სავარჯიშო დარბაზი დამხმარე სათავსებით)	შეუზღუდავი	1245.3 მ² (+5.20 ნიშნულზე)
5. დამხმარე ჯგუფი დს	შეუზღუდავი	221.4 მ² (-3.05 ნიშნულზე)
შემოთავაზებული ფართობების ჯამი =	10500 მ^2	
სართულების რაოდენობა =	11	
შენობის საერთო ფართობი =	11685.6 მ^2	

გარე კედლის ცეცხლმედეგობისა და ღიობისადმი მოთხოვნები ცხრილების 602-ის და 705.8 -ის მიხედვით									
გარე კედელი	ხანძარსაწინააღმდეგო მანძილი (მეტრი)	ცეცხლმედეგობის ისხარისხი (საათი)		კედლის ღიობების ფართობი (კედლის %)					
		მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	დასაშვები			გათვალისწინებული		
				დაცული	დაუცველი საშხეფებით	დაუცველი	დაცული	დაუცველი საშხეფებით	დაუცველი
თ-ა	>9	0	0/4	არ მოეთხოვება	არ მოეთხოვება	შეუზღუდავი			აკმაყოფილებს
გ-ზ	ჯრუ ფასადი 10,3(ნიშნულიდან (სეისმიური ნაკერი)	1	4	არ მოეთხოვება	არ მოეთხოვება	შეუზღუდავი			აკმაყოფილებს
1-9	>9	0	0/4	არმოეთხოვება	არ მოეთხოვება	შეუზღუდავი			აკმაყოფილებს
9-1	>9	0	0/4	არმოეთხოვება	არ მოეთხოვება	შეუზღუდავი			აკმაყოფილებს

ხანძრისაგან დაცვის სისტემებისადმი მოთხოვნები							
დაკავებულობები/ სივრცეები/გასასვლელი საშუალებები	ავტოსაშხეფი სისტემა	ალტერნატ იული ავტომატური ცეცხლსაქრობი სისტემები	სახანძროგანგაშისა, კვამლაღმომჩენი დაცეცხლაღმომჩენი სისტემები	სახანძრო მილდგარები ს სისტემები	კვამლის საკონტროლო სისტემები	ხელის ცეცხლმაქრები	საავარიო განგაშის სისტემები
1. სასაწყობე ჯგუფი სწ-2	კი		კი	კი(სახანძრო კარადა)	კი(მექნიკური განიავების სისტემით)	კი	
2. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2			კი				
3. სავაჭრო			კი	კი(სახანძრო	კი (ბუნებრივი	კი	

დაკავებულობის ჯგუფი სვ				კარადა)	განიავებ		
4. თავშეყრის ჯგუფი თვ 4	კი		კი	კი(სახანძრო კარადა)	კი (მექანიკური/ბუნებრივი)	კი	
5. თავშეყრის ჯგუფი თვ 3	კი		კი	კი(სახანძრო კარადა)	კი (მექანიკური/ბუნებრივი)	კი	
6. დამხმარე ჯგუფი დს			კი			კი	
კიბის უჯრედი			კი	კი(სახანძრო მილდგარი)	კი გზა-კიბე ბუნებრივი განიავების სისტემით)		
ლიფტები			კი (ფოიე და სამანქანეში)		კი ლიფტის შახტა დაწნევადი სისტემით		
დერეფანი	კი		კი	კი(სახანძრო კარადა)	კი(მექნიკური განიავების სისტემით)	კი (საერთო დერეფანში)	

სახანძრო-სამაშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებლები	კი
სახანძრო ტუმბოები და წყლის რეზერვუარი (-3,05 ნიშნულზე) E,F,G ბლოკებისთვის	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(მეტრი)					
				გზა-კიბეები		დერაფანი,		გასასვლელის გზა-კარი	
				მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული
მიწისდონის ქვედა სართული (-3.05 ნიშნული)	სწ-2 დ.დ- 76	2	2	1.10 მ.	1.40 მ.	1.20 მ.	2.00/2.30სმ	82 სმ.	82სმ.
მიწისპირა სართული (-0.01 ნიშნული)	სვ დ.დ- 299	5	11					82 სმ.	=>82სმ.
სც-2 3-დან მე-11 სართულის ჩათვლით	სც-2 დ.დ. 390	2	2	1.10 მ.	1.40 მ.	1.20 მ.	1.40მ/ 1.70 მ	82 სმ.	82სმ.
თავშეყრის ჯგუფი თვ 3	დ.დ. 265	2	2	1.10 მ.	1.40 მ.	1.20 მ.	1.40მ/ 1.70 მ	82 სმ.	82სმ.
მიწის დონის ქვედა და მიწისპირა სართულები	დს დ.დ.-8	2	2	1.10 მ.	1.40 მ.	1.20 მ.		82 სმ.	82სმ.

წყალსადენი სისტემის ფიქსირებული მოწყობილობების რაოდენობა ცხრილი 1602.1-ის მიხედვით													
სართულები	დაკავებულობა და დაკავებულობის დატვირთვის ჯამური მაჩვენებელი	ფიქსირებული მოწყობილობები(ცალი)											
		უნიტაზი		ტუალეტის ხელსაბანები		აბაზანა/შხაპი		სასმელი წყლის ფანტანი		სამომსახურეო ნიჟარა		სამზარეულოს ნიჟარა	
		მოთხოვნილი რაოდენობა	წყენებული გათვალისწინებული	მოთხოვნილი რაოდენობა	წყენებული გათვალისწინებული	მოთხოვნილი რაოდენობა	წყენებული გათვალისწინებული	მოთხოვნილი რაოდენობა	წყენებული გათვალისწინებული	მოთხოვნილი რაოდენობა	წყენებული გათვალისწინებული	მოთხოვნილი რაოდენობა	წყენებული გათვალისწინებული
სწ-2 (ავტოსადგომი)	სწ-2 დ.დ 76 ჯამური												
სვ ჯგუფი	დდ-299 ჯამური	2	2	2	2			1	1	1	1		
თავშეყრის ჯგუფი თვ-3	დდ-265 ჯამური	2	2	2	2			1	1	1	1		

წყალსადენი სისტემის ფიქსირებული მოწყობილობების რაოდენობა-საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 და სც-3 ქვეჯგუფები ცხრილი 1602.1-ის მიხედვით											
სართულები	საცხოვრებელი ერთეულები	ფიქსირებული მოწყობილობები									
		უნიტაზი (ერთ საცხოვრებელ ერთეულზე)		ტუალეტის ხელსაბანები (ერთ საცხოვრებელ ერთეულზე)		აბაზანა/შხაპი (ერთ საცხოვრებელ ერთეულზე)		სამზარეულოს ნიჟარა (ერთ საცხოვრებელ ერთეულზე)		ავტომატური სარეცხი მანქანის მისაერთებელი	
		მოთხოვნილი რაოდენობა	წყენებული გათვალისწინებული	მოთხოვნილი რაოდენობა	წყენებული გათვალისწინებული	მოთხოვნილი რაოდენობა	წყენებული გათვალისწინებული	მოთხოვნილი რაოდენობა	წყენებული გათვალისწინებული	მოთხოვნილი რაოდენობა	წყენებული გათვალისწინებული
3დან მე-8 სართულის ჩათვლით	სც-2 (126 ბინა დ.დ -364)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი, №217 (ს.კ. 01.72.14.007.711)

დამკვეთი

შ.პ.ს. "ისთეით დეველოპმენტი"

საინჟინრო-ტექნიკური კოდი:

სიტუაციური სქემა



შენიშვნები:

* ნახაზი შესრულებულია სანტიმეტრებში
* ნახაზზე მოცემულია არქიტექტურული და კონსტრუქციული ნაწილები
* არქიტექტურულ გეგმებზე დატანილია ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემა

ავტორებისა აღნიშვნები

საპროექტო ორგანიზაცია

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
მთ.არქიტექტორი	ლ. მალაქიშვილი	
არქიტექტორი	ს. ბარბაქაძე	
	ო. შენგელია	
დაამოწმა		
კონსტრუქტორი		
პროექტ. მენეჯერი		

ნახაზის სახელი

-1 სართულის გეგმა

შეკვეთის ნომერი

A.03.1.6

ფორმატი	მასშტაბი
A3	1:200

თარიღი	რევიზია №

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი, №217 (ს.კ. 01.72.14.007.711)

დამკვეთი

შ.პ.ს. "ისთეით დეველოპმენტი"

საინვენტარიზაციო კოდი:

სიტუაციური სქემა



შენიშვნები:

* ნახაზი შესრულებულია სანტიმეტრებში
* ნახაზზე მოცემულია არქიტექტურული და კონსტრუქციული ნაწილები
* არქიტექტურულ გეგმებზე დატანილია ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემა

აზომვითი ანონიშვნები

საპროექტო ორგანიზაცია

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
მთ.არქიტექტორი	ლ. ბალდაკიდიძე	
არქიტექტორი	ს. ბარბაქაძე	
	ო. შიხაშვილი	
დაამუშავა		

კონსტრუქტორი

პროექტ. მენეჯერი

ნახაზის სახელი

1 სართულის გეგმა

ფურცლის ნომერი

A.03.1.7

ფორმატი	მასშტაბი
A3	1:200

თარიღი	რევიზია №

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი, №217 (ს.კ. 01.72.14.007.711)

დამკვეთი

შ.პ.ს. "ისთეით დეველოპმენტი"

საინჟინრო-ტექნიკური კოდი:

სიტუაციური სქემა



შენიშვნები:

- ნახაზი შესრულებულია სანტიმეტრებში
- ნახაზზე მოცემულია არქიტექტურული და კონსტრუქციული ნაშენელები
- არქიტექტურულ გეგმებზე დატანილია ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემა

აბრევიატურა და აღნიშვნები

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
მთარქიტექტორი	ლ. გაღლაკიძის	
არქიტექტორი	ს. ბარბაქაძე	
	რ. შიხიშვილი	
დაამუშავა		
კონსტრუქტორი		
არქიტ. მშენებარი		

ნახაზის სახელი

მე-2 სართულის გეგმა

შეკვეთის ნომერი

A.03.1.8

ფორმატი	მასშტაბი
A3	1:200

თარიღი	რევიზია №

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი, №217 (ს.კ. 01.72.14.007.711)

დამკვეთი

შ.პ.ს. "ისთეით დეველოპმენტი"

საინჟინრო-ტექნიკური კოდი:

სიტუაციური სქემა



შენიშვნები:

- ნახაზი შესრულებულია სანტიმეტრებში
- ნახაზზე მოცემულია არქიტექტურული და კონსტრუქციული ნაწილები
- არქიტექტურულ გეგმებზე დატანილია ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემა

ავტორებისი განმარტებები

საპროექტო ორგანიზაცია

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
მთავარი ინჟინერი	ლ. ბალდაკიდის	
არქიტექტორი	ს. ბარბაქაძე	
	რ. ჭიჭინაია	
დაამუშავა		
კონსტრუქტორი		
არქიტექ. მოხელე		

ნახაზის სახელი

მე-3 სართულის გეგმა

ფურცლის ნომერი

A.03.1.9

ფორმატი	მასშტაბი
A3	1:200

თარიღი	რევიზია №

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი, №217 (ს.კ. 01.72.14.007.711)

დამკვეთი

შ.პ.ს. "ისთეით დეველოპმენტი"

საინჟინრო-ტექნიკური კოდი:

სიტუაციური სქემა



შენიშვნები:

* ნახაზი შესრულებულია სანტიმეტრებში
* ნახაზზე მოცემულია არქიტექტურული და კონსტრუქციული ნაწილები
* არქიტექტურულ გეგმებზე დატანილია ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემა

ავტორებისა აღნიშვნები

საპროექტო ორგანიზაცია

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
მთ.არქიტექტორი	ლ. ბალდაკიდიძე	
არქიტექტორი	ს. ბარბაქაძე	
	რ. შენგელია	
დაამუშავა		
კონსტრუქტორი		
არქიტექ. მონტაჟი		

ნახაზის სახელი

მე-4 სართულის გეგმა

ფურცლის ნომერი

A.03.1.10

ფორმატი	მასშტაბი
A3	1:200

თარიღი	რევიზია №

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი, №217 (ს.კ. 01.72.14.007.711)

დამკვეთი

შ.პ.ს. "ისთეით დეველოპმენტი"

საინჟინრო-ტოპოგრაფიული კომპ.:

სიტუაციური სქემა



შენიშვნები:

- ნახაზი შესრულებულია სანტიმეტრებში
- ნახაზზე მოცემულია არქიტექტურული და კონსტრუქციული ნაწილები
- არქიტექტურულ გეგმებზე დატანილია ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემა

ავტორებისი ანნოტაციები

საპროექტო ორგანიზაცია

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
მთ.არქიტექტორი	ლ. ბალდაკიდიძე	
არქიტექტორი	ს. ბარბაქაძე	
	რ. ჭიჭქიანი	
დაამუშავა		
კონსტრუქტორი		
არქიტ. მოხერხ.		

ნახაზის სახელი

მე-5 სართულის გეგმა

ფურცლის ნომერი

A.03.1.11

ფორმატი	მასშტაბი
A3	1:200

თარიღი	რევიზია №

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი, №217 (ს.კ. 01.72.14.007.711)

დამკვეთი

შ.პ.ს. "ისთეით დეველოპმენტი"

საინჟინრო-ტექნიკური კოდი:

სიტუაციური სქემა



შენიშვნები:

- ნახაზი შესრულებულია სანტიმეტრებში
- ნახაზზე მოცემულია არქიტექტურული და კონსტრუქციული ნაწილები
- არქიტექტურულ გეგმებზე დატანილია ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემა

ავტორებისი აღნიშვნები

საპროექტო ორგანიზაცია

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
მთავარმენატორი	ლ. ბაღდასარიძე	
არქიტექტორი	ს. ბარბაქაძე	
	რ. ჭიჭინაია	
დაამუშავა		

კონსტრუქტორი

არქიტ. მხედრები

ნახაზის სახელი

მე-6 სართულის გეგმა

ფურცლის ნომერი

A.03.1.12

ფორმატი	მასშტაბი
A3	1:200

თარიღი	რევიზია №

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი, №217 (ს.კ. 01.72.14.007.711)

დამკვეთი

შ.პ.ს. "ისთეით დეველოპმენტი"

საინჟინრო-ტექნიკური კოდი:

სიტუაციური სქემა



შენიშვნები:

- ნახაზი შესრულებულია სანტიმეტრებში
- ნახაზზე მოცემულია არქიტექტურული და კონსტრუქციული ნაწილები
- არქიტექტურულ გეგმებზე დატანილია ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემა

ავტორებისა აღნიშვნები

საპროექტო ორგანიზაცია

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
მთ.არქიტექტორი	ლ. ბაღდაჯიძიძე	
არქიტექტორი	ს. ბარბაქაძე	
	რ. ჭიჭქიანი	
დაამუშავა		
კონსტრუქტორი		
პროექტ. მთავარი		

ნახაზის სახელი

მე-7 სართულის გეგმა

ფურცლის ნომერი

A.03.1.13

ფორმატი	მასშტაბი
A3	1:200

თარიღი	რევიზია №

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი, №217 (ს.კ. 01.72.14.007.711)

დამკვეთი

შ.პ.ს. "ისთეით დეველოპმენტი"

საინჟინრო-ტექნიკური კოდი:

სიტუაციური სქემა



შენიშვნები:

- ნახაზი შესრულებულია სანტიმეტრებში
- ნახაზზე მოცემულია არქიტექტურული და კონსტრუქციული ნაწილები
- არქიტექტურულ გეგმებზე დატანილია ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემა

ავტორებისა აღნიშვნები

საპროექტო ორგანიზაცია

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
მთ.არქიტექტორი	ლ. ბალდაკიდიძე	
არქიტექტორი	ს. ბარბაქაძე	
	რ. ჭიჭქიდია	
დაამუშავა		
კონსტრუქტორი		
არქიტ. მოხერხ.		

ნახაზის სახელი

მე-8 სართულის გეგმა

ფურცლის ნომერი

A.03.1.14

ფორმატი	მასშტაბი
A3	1:200

თარიღი	რევიზია №

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი, №217 (ს.კ. 01.72.14.007.711)

დამკვეთი

შ.პ.ს. "ისთეით დეველოპმენტი"

საინჟინრო-ტექნიკური კოდი:

სიტუაციური სქემა



შენიშვნები:

- ნახაზი შესრულებულია სანტიმეტრებში
- ნახაზზე მოცემულია არქიტექტურული და კონსტრუქციული ნაწილები
- არქიტექტურულ გეგმებზე დატანილია ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემა

ავტორებისი ანნოტაციები

საპროექტო ორგანიზაცია

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
მთ.არქიტექტორი	ლ. ბალდაკიდიძე	
არქიტექტორი	ს. ბარბაქაძე	
	რ. ჭიჭქიდია	
დაამუშავა		

კონსტრუქტორი

არქიტ. მხედრები

ნახაზის სახელი

მე-9 სართულის გეგმა

ფურცლის ნომერი

A.03.1.15

ფორმატი	მასშტაბი
A3	1:200

თარიღი	რევიზია №

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი, №217 (ს.კ. 01.72.14.007.711)

დამკვეთი

შ.პ.ს. "ისთეით დეველოპმენტი"

საინჟინრო-ტექნიკური კოდი:

სიტუაციური სქემა



შენიშვნები:

- ნახაზი შესრულებულია სანტიმეტრებში
- ნახაზზე მოცემულია არქიტექტურული და კონსტრუქციული ნაწილები
- არქიტექტურულ გეგმებზე დატანილია ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემა

ავტორებისი ანნოტაციები

საპროექტო ორგანიზაცია

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
მთ.არქიტექტორი	ლ. ბალდაკიდიძე	
არქიტექტორი	ს. ბარბაქაძე	
	რ. შენგელია	
დაამუშავა		

კონსტრუქტორი

არქიტ. მხრივი

ნახაზის სახელი

მე-10 სართულის გეგმა

ფურცლის ნომერი

A.03.1.16

ფორმატი	მასშტაბი
A3	1:200

თარიღი	რევიზია №

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი, №217 (ს.კ. 01.72.14.007.711)

დამკვეთი

შ.პ.ს. "ისთეით დეველოპმენტი"

საინჟინრო-ტექნიკური კოდი:

სიტუაციური სქემა



შენიშვნები:

- ნახაზი შესრულებულია სანტიმეტრებში
- ნახაზზე მოცემულია არქიტექტურული და კონსტრუქციული ნაწილები
- არქიტექტურულ გეგმებზე დატანილია ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემა

ავტორებისეული შენიშვნები

საპროექტო ორგანიზაცია

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
მთ.არქიტექტორი	ლ. ბალდაკიდის	
არქიტექტორი	ს. ბარბაქაძე	
	რ. შენგელია	
დაამუშავა		
კონსტრუქტორი		
არქიტექ. მონაცემი		

ნახაზის სახელი

მე-11 სართულის გეგმა

ფურცლის ნომერი

A.03.1.17

ფორმატი	მასშტაბი
A3	1:200

თარიღი	რევიზია №

E-01

S-F.02

S-F.01

S-F.02

FFL+38.75

8,700 | 6,450 | 4,850 | 4,550 | 6,850 | 4,900 | 4,750 | 7,150 — 46,600

1 2 S-F.01 3 4 5 E-03 6 7 S-F.02 8 9

S-E.02 8 9 1 2

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისი, დავით არაგვისძისა ხეობანი, №217 (ს.კ. 01.72.14.007.711)

დამკვეთი

შ.პ.ს. "ისთეით დეველოპმენტი"

საინჟინრო-ტექნიკური კოდი:

სიტუაციური სქემა



შენიშვნები:

* ნახაზი შესრულებულია სანტიმეტრებში
* ნახაზზე მოცემულია არქიტექტურული და კონსტრუქციული ნაწილები
* არქიტექტურულ გეგმებზე დატანილია ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემა

ავტორებისა ანნოტაციები

საპროექტო ორგანიზაცია

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
მთ.არქიტექტორი	ლ. ბარნაკელიძე	
არქიტექტორი	ს. ბარნაძაძე	
	ო. შენგელია	
დაამუშავა		

კონსტრუქტორი

პროექტ. მენეჯერი

ნახაზის სახელი

სახურავის გეგმა

ფურცლის ნომერი

A.03.1.18

ფორმატი	მასშტაბი
A3	1:200

ობიექტი	რევიზია №

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი, №217 (ს.კ. 01.72.14.007.711)

დამკვეთი

შ.პ.ს. "ისთეით დეველოპმენტი"

საინჟინრო-ტექნიკური კოდი:

სიტუაციური სქემა



შენიშვნები:

* ნახაზი შესრულებულია სანტიმეტრებში
* ნახაზზე მოცემულია არქიტექტურული და კონსტრუქციული ნაწილები
* არქიტექტურულ გეგმებზე დატანილია ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემა

აბრევიატურა და აღნიშვნები

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
მთ.არქიტექტორი	ლ. გაღლაკელიძე	
არქიტექტორი	ს. ბარბაქაძე	
	რ. შენგელია	
დაამტკიცა		

კონსტრუქტორი

პროექტ. მენეჯერი

ნახაზის სახელი

კიბის უჯრედის გადახურვა

ფურცლის ნომერი

A.03.1.19

ფორმატი	მასშტაბი
A3	1:200

თარიღი	რევიზია №

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი, №217 (ს.კ. 01.72.14.007.711)

დამკვეთი

შ.პ.ს. "ისთეით დეველოპმენტი"

საინჟინრო-ტექნიკური კოდი:

სიტუაციური სქემა



შენიშვნები:

* ნახაზი შესრულებულია სანტიმეტრებში
* ნახაზზე მოცემულია არქიტექტურული და კონსტრუქციული ნაწილები
* არქიტექტურულ გეგმებზე დატანილია ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემა

ავტორებისა აღნიშვნები

საპროექტო ორგანიზაცია

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
მთავარი არქიტექტორი	ლ. მაღლაკელიძე	
არქიტექტორი	ს. ბარბაქაძე	
	რ. შენგელია	
დაამუშავა		
კონსტრუქტორი		
პროექტ. მენეჯერი		

ნახაზის სახელი

-1 სართულის გეგმა

ფურცლის ნომერი

A.03.2.1

ფორმატი	მასშტაბი
A3	1:200

თარიღი	რევიზია №

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი, №217 (ს.კ. 01.72.14.007.711)

დამკვეთი

შ.პ.ს. "ისთეით დეველოპმენტი"

საინჟინრო-ტექნიკური კოდი:

სიტუაციური სქემა



შენიშვნები:

* ნახაზი შესრულებულია სანტიმეტრებში
* ნახაზზე მოცემულია არქიტექტურული და კონსტრუქციული ნაწილები
* არქიტექტურულ გეგმებზე დატანილია ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემა

ჰორიზონტი აღნიშვნები

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
მთარქიტექტორი	ლ. მაღლაკელიძე	
არქიტექტორი	ს. ბარბაქაძე	
	ო. შენგელია	
დაამუშავა		
კონსტრუქტორი		
პროექტ. მჭიდარი		

ნახაზის სახელი

1 სართულის გეგმა

ფურცლის ნომერი

A.03.2.2

ფორმატი	მასშტაბი
A3	1:200

თარიღი	რევიზია №

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი, №217 (ს.კ. 01.72.14.007.711)

დამკვეთი

შ.პ.ს. "ისთეით დეველოპმენტი"

საინჟინრო-ტექნიკური კოდი:

სიტუაციური სქემა



შენიშვნები:

* ნახაზი შესრულებულია სანტიმეტრებში
* ნახაზზე მოცემულია არქიტექტურული და კონსტრუქციული ნაწილები
* არქიტექტურულ გეგმებზე დატანილია ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემა

ავტორების ანონიშვნები

საპროექტო ორგანიზაცია

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
მთ.არქიტექტორი	ლ. ბალდაკიდიძე	
არქიტექტორი	ს. ბარბაქაძე	
	რ. შენგელია	
დაამუშავა		

კონსტრუქტორი

პროექტ. მენეჯერი

ნახაზის სახელი

მე-2 სართულის გეგმა

ფურცლის ნომერი

A.03.2.3

ფორმატი	მასშტაბი
A3	1:200

თარიღი	რევიზია №

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი, №217 (ს.კ. 01.72.14.007.711)

დამკვეთი

შ.პ.ს. "ისთეით დეველოპმენტი"

საინჟინრო-ტექნიკური კოდი:

სიტუაციური სქემა



შენიშვნები:

* ნახაზი შესრულებულია სანტიმეტრებში
* ნახაზზე მოცემულია არქიტექტურული და კონსტრუქციული ნაწილები
* არქიტექტურულ გეგმებზე დატანილია სანაკრესაწინააღმდეგო სისტემა

პერსპექტივა ანონშენები

საპროექტო ორგანიზაცია

ორანაგლებამა	გვარი	ხელმოწერა
მთ.არქიტექტორი	ლ. ბალდაკიდიძე	
არქიტექტორი	ს. ბარბაქაძე	
	რ. შენგელია	
დაანგრძა		
კონსტრუქტორი		
არქიტექტ. მონტაჟი		

ნახაზის სახელი

მე-3 სართულის გეგმა

ფურცლის ნომერი

A.03.2.4

ფორმატი	მასშტაბი
A3	1:200

თარიღი	რევიზია №

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი, №217 (ს.კ. 01.72.14.007.711)

დამკვეთი

შ.პ.ს. "ისთეით დეველოპმენტი"

საინჟინრო-ტექნიკური კოდი:

სიტუაციური სქემა



შენიშვნები:

* ნახაზი შესრულებულია სანტიმეტრებში
* ნახაზზე მოცემულია არქიტექტურული და კონსტრუქციული ნაწილები
* არქიტექტურულ გეგმებზე დატანილია ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემა

ავტორებისა აღნიშვნები

საპროექტო ორგანიზაცია

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
მთავარი ინჟინერი	ლ. ბალდაკიდიძე	
არქიტექტორი	ს. ბარბაქაძე	
	რ. შენგელია	
დაამტკიცა		

კონსტრუქტორი

არქიტექტ. მთავარი

ნახაზის სახელი

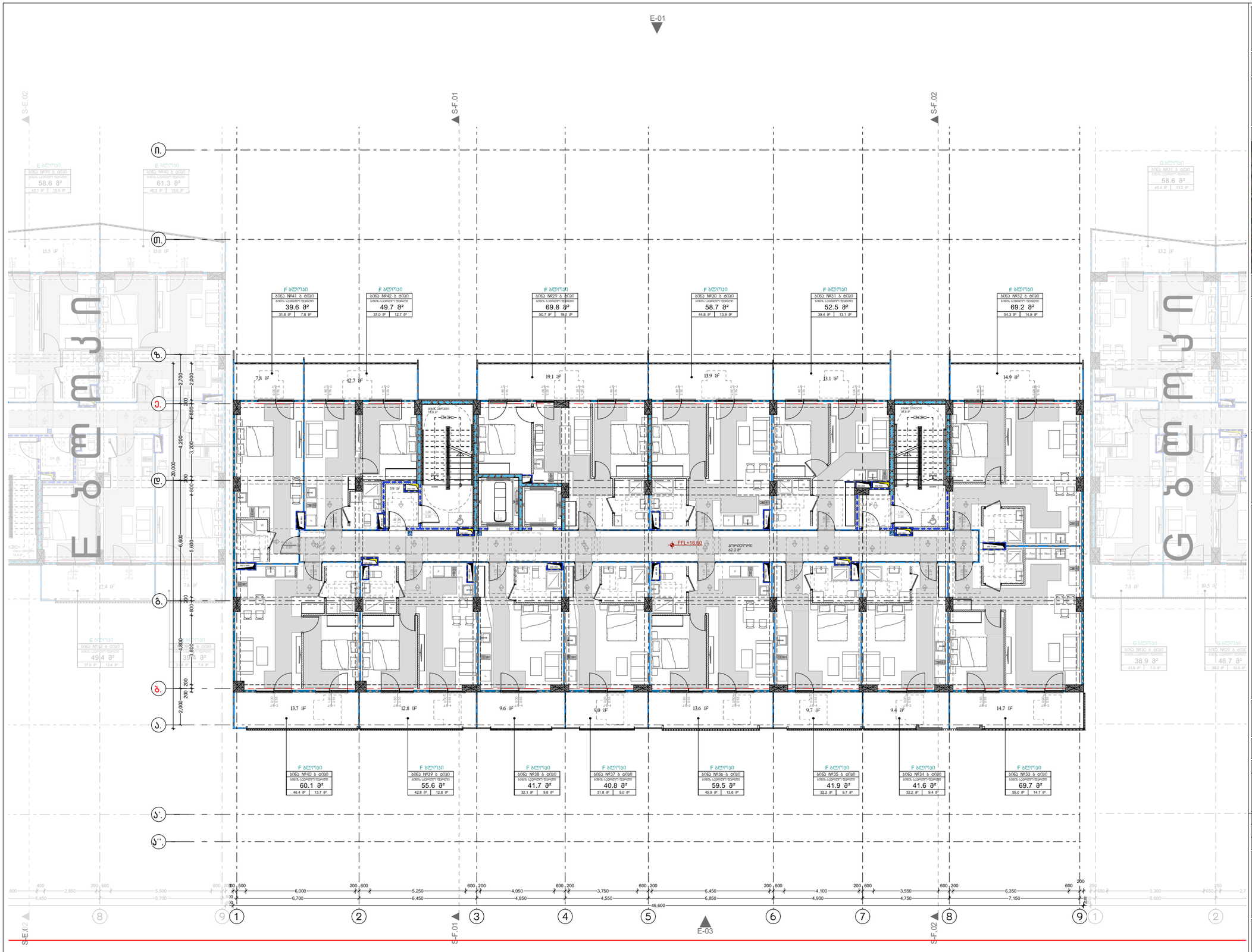
მე-4 სართულის გეგმა

ფურცლის ნომერი

A.03.2.5

ფორმატი	მასშტაბი
A3	1:200

თარიღი	რევიზია №



მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

პროექტის მისამართი: ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი, №217 (ს.კ. 01.72.14.007.711)

დამკვეთი

შ.პ.ს. "ისთეიით დეველოპმენტი"

საინჟინრო-ტექნიკური კოდი:

სიტუაციური სქემა



შენიშვნები:

* ნახაზი შესრულებულია სანტიმეტრებში
* ნახაზზე მოცემულია არქიტექტურული და კონსტრუქციული ნაწილები
* არქიტექტურულ გეგმებზე დატანილია სანაკრესაწინააღმდეგო სისტემა

პერსპექტივა ანონშენები

საპროექტო ორგანიზაცია

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
მთ.არქიტექტორი	ლ. ბარდაკიძიძე	
არქიტექტორი	ს. ბარბაქაძე	
	რ. შენგელია	
დაამტკიცა		

კონსტრუქტორი

არქიტექტ. მთვრელი

ნახაზის სახელი

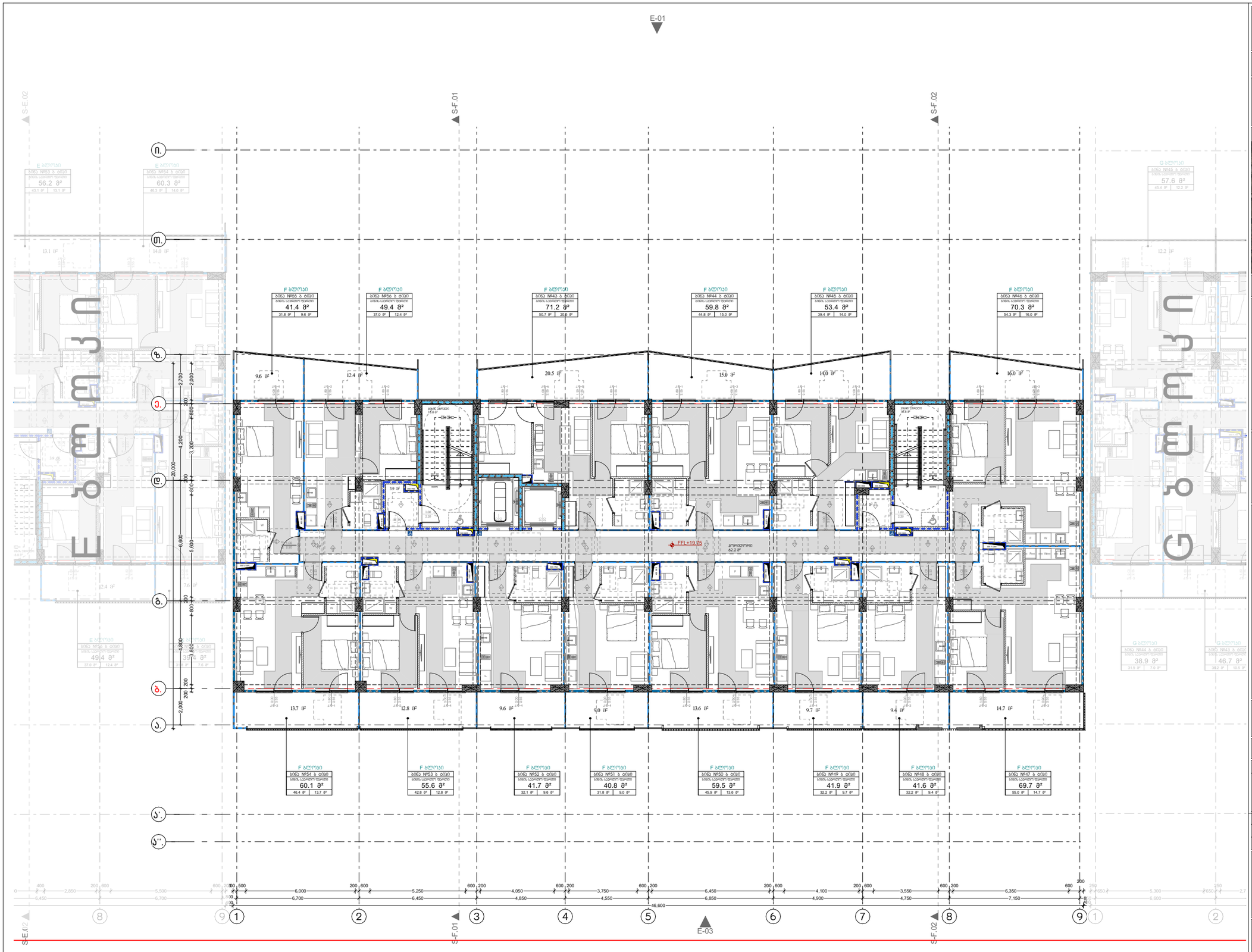
მე-5 სართულის გეგმა

ფურცლის ნომერი

A.03.2.6

ფორმატი	მასშტაბი
A3	1:200

თარიღი	რევიზია №



მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი, №217 (ს.კ. 01.72.14.007.711)

დამკვეთი

შ.პ.ს. "ისთეით დეველოპმენტი"

საინჟინრო-ტექნიკური კოდი:

სიტუაციური სქემა



შენიშვნები:

* ნახაზი შესრულებულია სანტიმეტრებში
* ნახაზზე მოცემულია არქიტექტურული და კონსტრუქციული ნაწილები
* არქიტექტურულ გეგმებზე დატანილია ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემა

ავტორებისა აღნიშვნები

საპროექტო ორგანიზაცია

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
მთავარმხატვრობის	ლ. გაღლაკიძისა	
არქიტექტორის	ს. ბარბაქაძე	
	რ. ჭიჭაძეა	
დაამტკიცა		
კონსტრუქტორი		
პროექტ. მთავარი		

ნახაზის სახელი

მე-6 სართულის გეგმა

ფურცლის ნომერი

A.03.2.7

ფორმატი	მასშტაბი
A3	1:200

თარიღი	რევიზია №

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი, №217 (ს.კ. 01.72.14.007.711)

დამკვეთი

შ.პ.ს. "ისთეით დეველოპმენტი"

საინვესტიციო კოდი:

სიტუაციური სქემა



შენიშვნები:

* ნახაზი შესრულებულია სანტიმეტრებში
* ნახაზზე მოცემულია არქიტექტურული და კონსტრუქციული ნაშენელები
* არქიტექტურულ გეგმებზე დატანილია სანაძრსაწინააღმდეგო სისტემა

ავტორებისი ანნოშენები

საპროექტო ორგანიზაცია

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
მთ.არქიტექტორი	ლ. ბარდაკიძისა	
არქიტექტორი	ს. ბარბაქაძე	
	რ. შენგელია	
დაამტკიცა		

კონსტრუქტორი

არქიტექტ. მონტაჟი

ნახაზის სახელი

მე-7 სართულის გეგმა

ფურცლის ნომერი

A.03.2.8

ფორმატი	მასშტაბი
A3	1:200

თარიღი	რევიზია №

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი, №217 (ს.კ. 01.72.14.007.711)

დამკვეთი

შ.პ.ს. "ისთეით დეველოპმენტი"

საინჟინრო-ტექნიკური კოდი:

სიტუაციური სქემა



შენიშვნები:

* ნახაზი შესრულებულია სანტიმეტრებში
* ნახაზზე მოცემულია არქიტექტურული და კონსტრუქციული ნაწილები
* არქიტექტურულ გეგმებზე დატანილია ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემა

ავტორებისეული შენიშვნები

საპროექტო ორგანიზაცია

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
მთ.არქიტექტორი	ლ. ბალდაკიშვილი	
არქიტექტორი	ს. ბარბაქაძე	
	ო. ჭიჭილეიშვილი	
დაამოწმა		
კონსტრუქტორი		
არქიტექ. მოსწავლე		

ნახაზის სახელი

მე-8 სართულის გეგმა

ფურცლის ნომერი

A.03.2.9

ფორმატი	მასშტაბი
A3	1:200

თარიღი	რევიზია №

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი, №217 (ს.კ. 01.72.14.007.711)

დამკვეთი

შ.პ.ს. "ისთეით დეველოპმენტი"

საინჟინრო-ტექნიკური კოდი:

სიტუაციური სქემა



შენიშვნები:

* ნახაზი შესრულებულია სანტიმეტრებში
* ნახაზზე მოცემულია არქიტექტურული და კონსტრუქციული ნაწილები
* არქიტექტურულ გეგმებზე დატანილია სანაძრსაწინააღმდეგო სისტემა

პერსპექტივა ანენიშვნები

საპროექტო ორგანიზაცია

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
მთ.არქიტექტორი	ლ. გაღლაკიძიძე	
არქიტექტორი	ს. ბარბაქაძე	
	რ. შენგელია	
დაამუშავა		
კონსტრუქტორი		
არქიტექტ. მოჯრები		

ნახაზის სახელი

მე-9 სართულის გეგმა

ფურცლის ნომერი

A.03.2.10

ფორმატი	მასშტაბი
A3	1:200

თარიღი	რევიზია №

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი, №217 (ს.კ. 01.72.14.007.711)

დამკვეთი

შ.პ.ს. "ისთეით დეველოპმენტი"

საინვესტიციო კოდი:

სიტუაციური სქემა



შენიშვნები:

* ნახაზი შესრულებულია სანტიმეტრებში
* ნახაზზე მოცემულია არქიტექტურული და კონსტრუქციული ნაწილები
* არქიტექტურულ გეგმებზე დატანილია ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემა

პირობითი აღნიშვნები

პროექტის ორგანიზაცია

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
მთ.არქიტექტორი	ლ. ბარდაკიძე	
არქიტექტორი	ს. ბარბაქაძე	
	რ. შენგელია	
დაამტკიცა		
კონსტრუქტორი		
პროექტ. მთავარი		

ნახაზის სახელი

მე-10 სართულის გეგმა

ფურცლის ნომერი

A.03.2.11

ფორმატი	მასშტაბი
A3	1:200

თარიღი	რევიზია №

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი, №217 (ს.კ. 01.72.14.007.711)

დამკვეთი

შ.პ.ს. "ისთეიით დეველოპმენტი"

საინჟინრო-ტექნიკური კოდი:

სიტუაციური სქემა



შენიშვნები:

* ნახაზი შესრულებულია სანტიმეტრებში
* ნახაზზე მოცემულია არქიტექტურული და კონსტრუქციული ნაწილები
* არქიტექტურულ გეგმებზე დატანილია ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემა

ავტორებისა აღნიშვნები

საპროექტო ორგანიზაცია

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
მთ.არქიტექტორი	ლ. ბარდაკიძე	
არქიტექტორი	ს. ბარბაქაძე	
	რ. შენგელია	
დაამუშავა		
კონსტრუქტორი		
არქიტექტ. მოხელი		

ნახაზის სახელი

მე-11 სართულის გეგმა

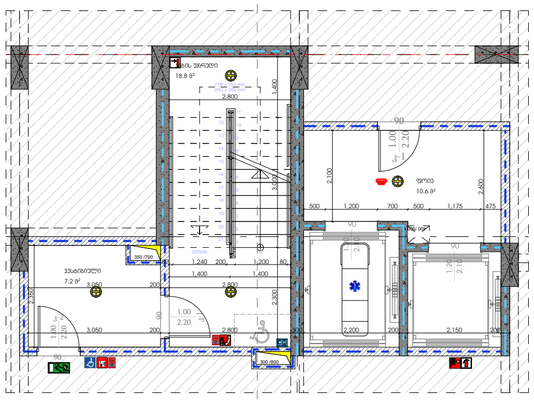
ფურცლის ნომერი

A.03.2.12

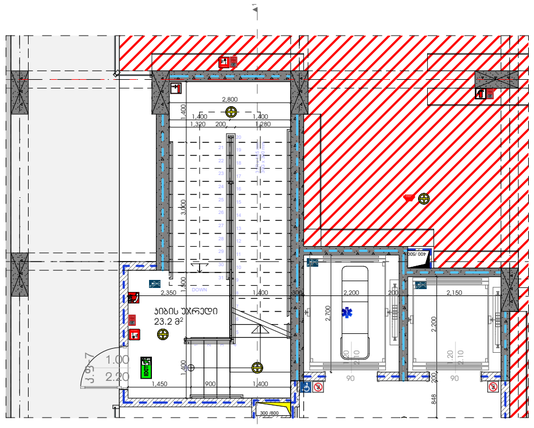
ფორმატი	მასშტაბი
A3	1:200

თარიღი	რევიზია №

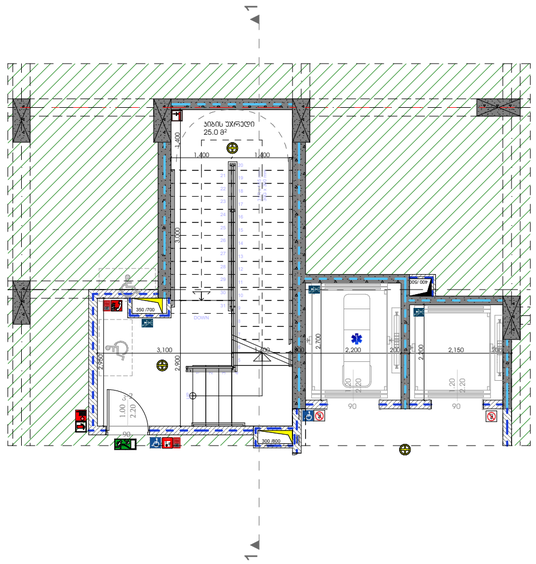
-3.05 მ. ნიშნულის გეგმა



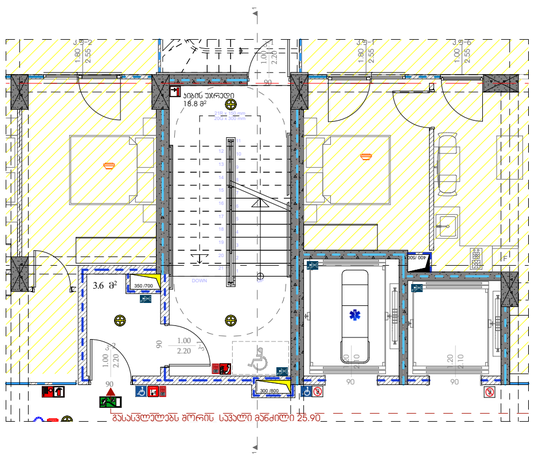
+0.10 მ. ნიშნულის გეგმა



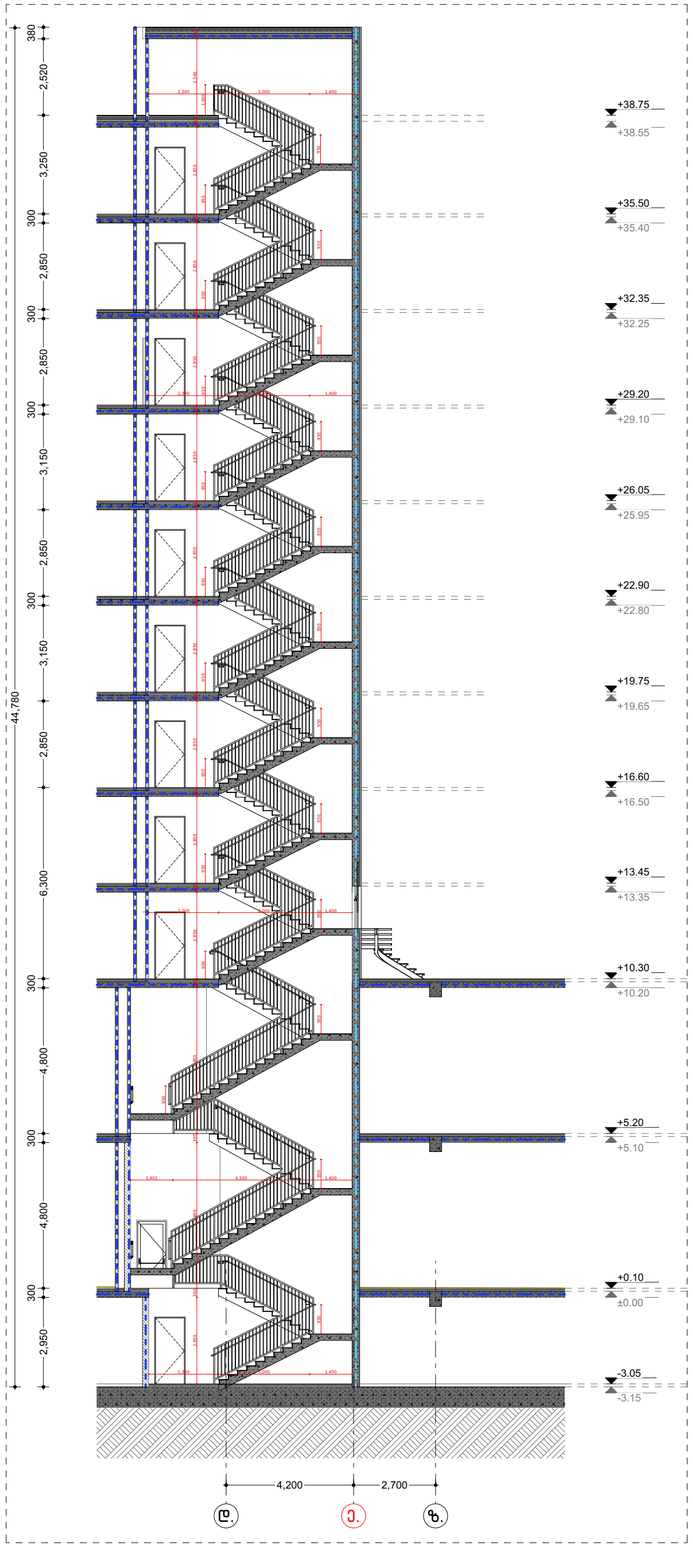
+5.20 მ. ნიშნულის გეგმა



ტიპიური სართულის გეგმა



ჭრილი 1-1



მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი "აღმაშენებლის ხეივანი"

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი, №217

დამკვეთი

შ.პ.ს. "ისთეით დეველოპმენტი"

საიდენტიფიკაციო კოდი: 405303023

სიტუაციური სქემა



შენიშვნები:

* ნახაზი შესრულებულია სანტიმეტრებში
* ნახაზზე მოცემულია არქიტექტურული და კონსტრუქციული ნიშნულები
* არქიტექტურულ გეგმებზე დატანილია ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემა

პირობითი აღნიშვნები

- საპროექტო საზღვარი
- განაშენიანების რეგულირების ხაზი
- ბრტყის ხაზი
- ① ღერძის ხაზი
- ±0.00 არქიტექტურული ნიშნული გეგმაზე

საპროექტო ორგანიზაცია

არქი პრომოუშენი

ქ.თბილისი, ნ.ლეონიძის ქუჩა №15
ტელ: 032 2602602

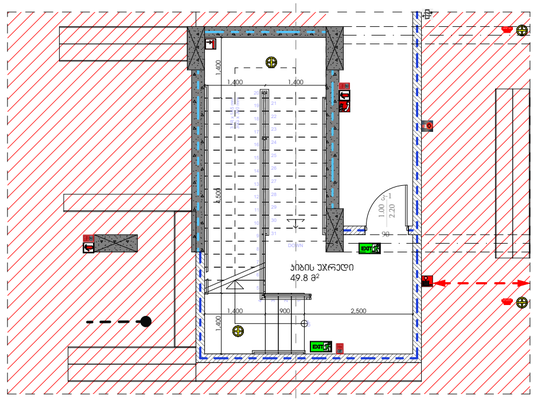
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
მთ.არქიტექტორი	ლ. გალდავაძეული	
არქიტექტორი	ს. ბარბაქაძე	
	რ. შენგელია	
დაამუშავა		
კონსტრუქტორი		
პროექტ. მენეჯერი		

ნახაზის სახელი

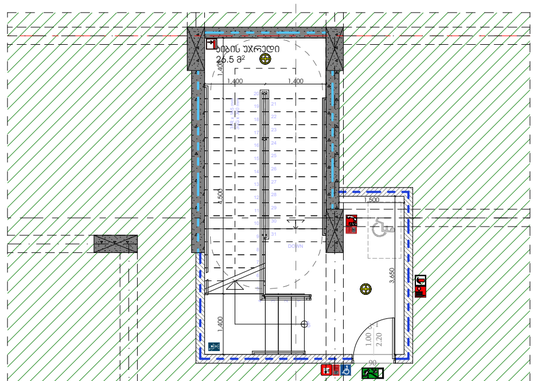
კიბის დეტალები 1

ფურცლის სახელი	ფურცელი
დეტალები (F ბლოკი)	.03.5.1
ფორმატი: A2	მასშტაბი: 1:100, 1:142.86
თარიღი	რევიზია №

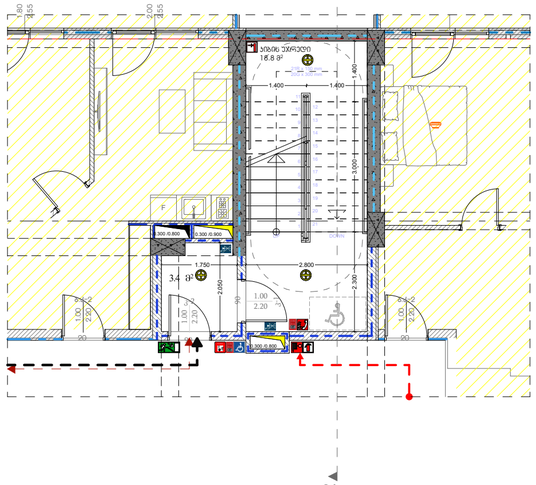
+0.10 მ. ნიშნულის გეგმა



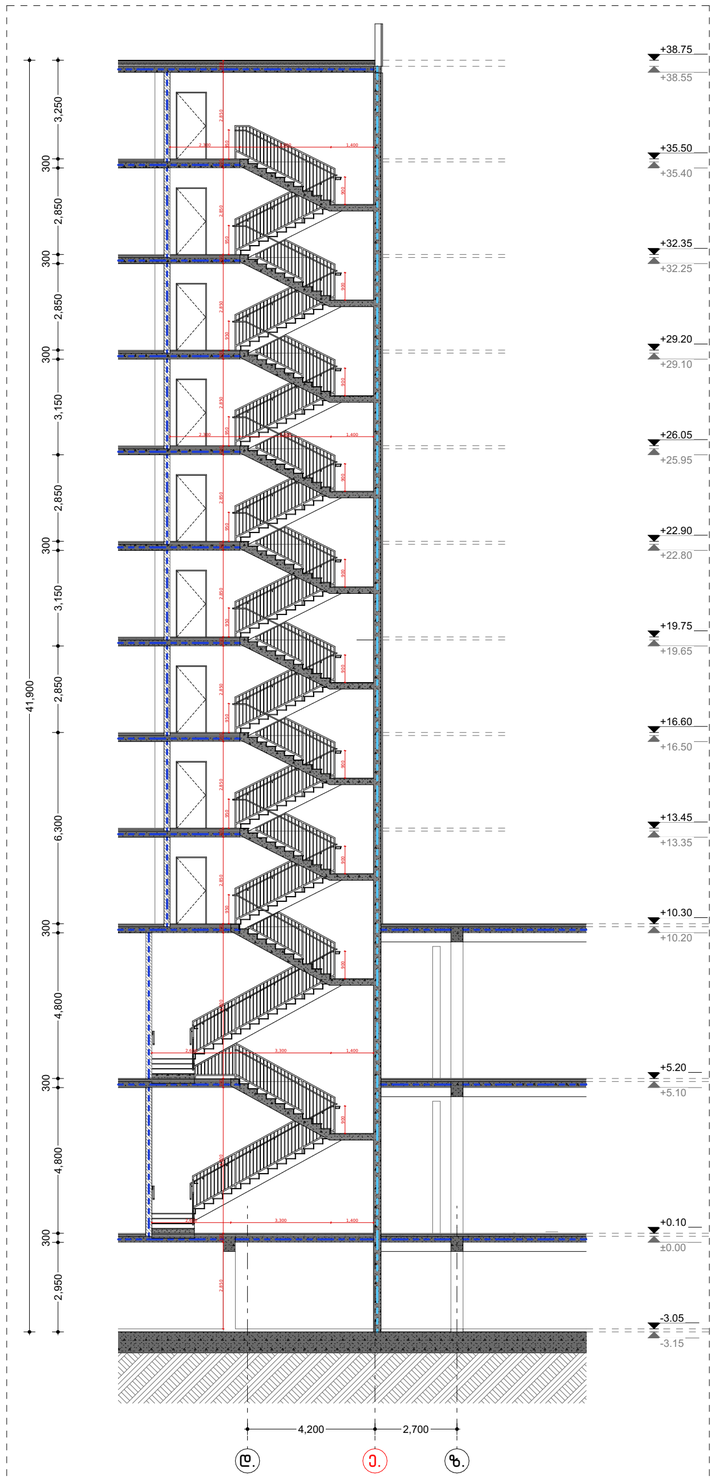
+5.20 მ. ნიშნულის გეგმა



ტიპიური სართულის გეგმა



ჭრილი 2-2



მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი "აღმაშენებლის ხეივანი"

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი, №217

დამკვეთი

შ.პ.ს. "ისთეით დეველოპმენტი"

საიდენტიფიკაციო კოდი: 405303023

სიტუაციური სქემა



შენიშვნები:

* ნახაზი შესრულებულია სანტიმეტრებში
* ნახაზზე მოცემულია არქიტექტურული და კონსტრუქციული ნიშნულები
* არქიტექტურულ გეგმებზე დატანილია ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემა

პირობითი აღნიშნები

- საპროექტო საზღვარი
- განაშენიანების რეგულირების ხაზი
- ჭრილის ხაზი
- ღერძის ხაზი
- ±0.00 არქიტექტურული ნიშნული გეგმაზე

საპროექტო ორგანიზაცია

არქი პრომოუშენი

ქ.თბილისი, ნ.ლორთქიფანიძის ქუჩა №15
ტელ: 032 2602602

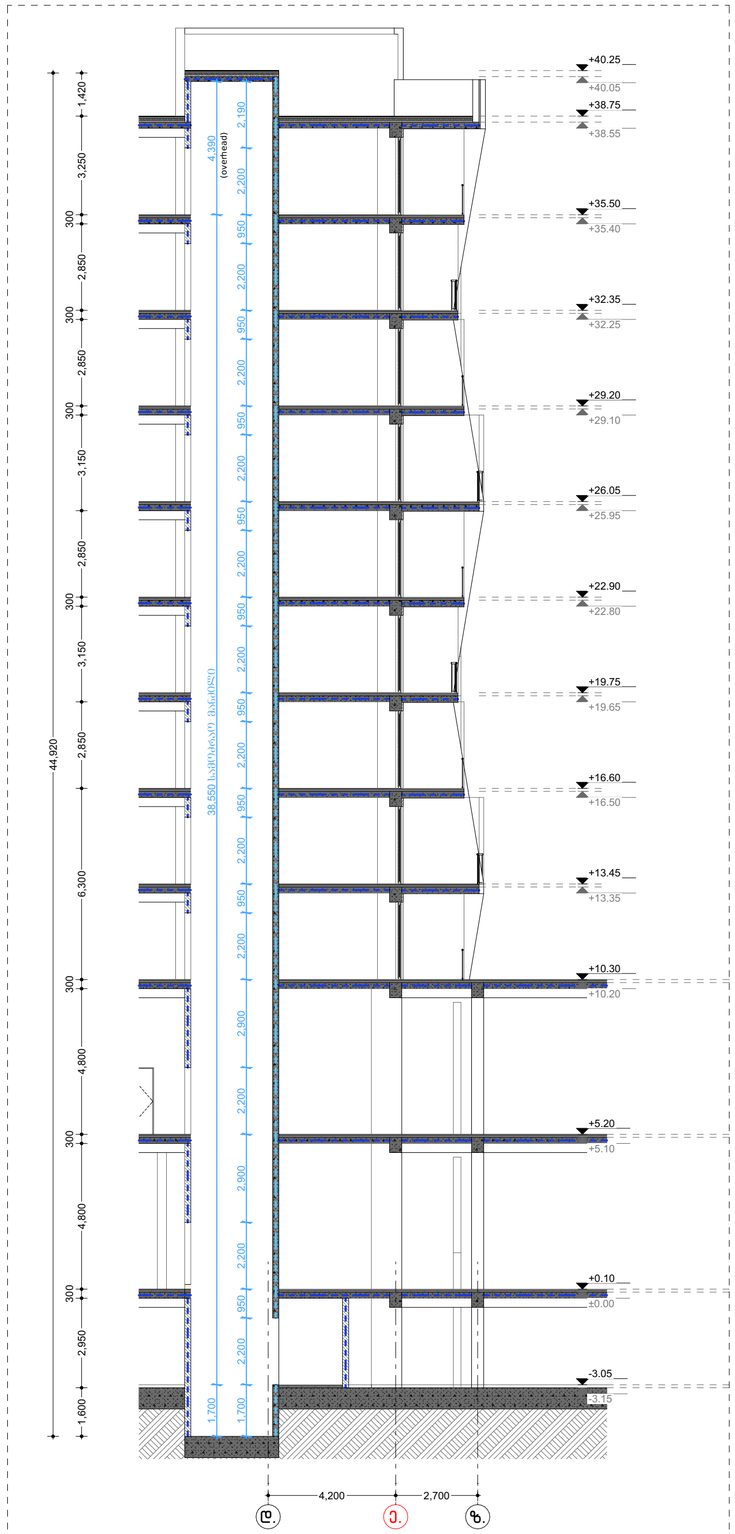
თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
მთ.არქიტექტორი	ლ. მაღლაკელიძე	
არქიტექტორი	ხ. ბარბაქაძე	
	რ. შენგელია	
დაამუშავა		
კონსტრუქტორი		
პროექტ. მენეჯერი		

ნახაზის სახელი

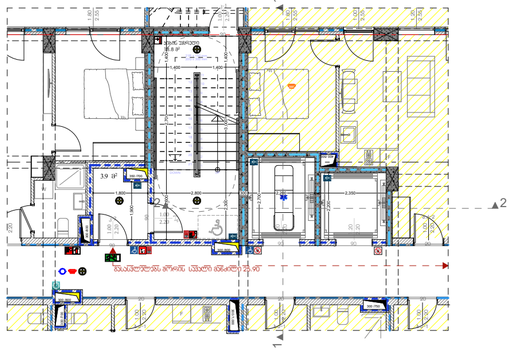
კიბის დეტალები 2

ფურცლის სახელი	ფურცელი
დეტალები (F ბლოკი)	.03.5.2
ფორმატი	მასშტაბი
A2	1:100, 1:142.86
თარიღი	რევიზია №

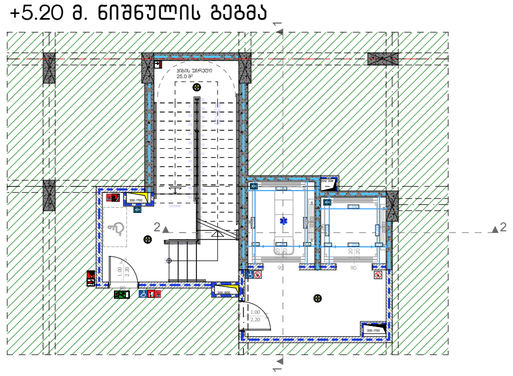
ჭრილი 1-1



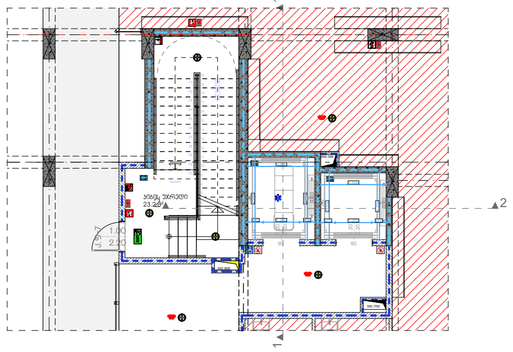
ტიპიური სართულის გეგმა



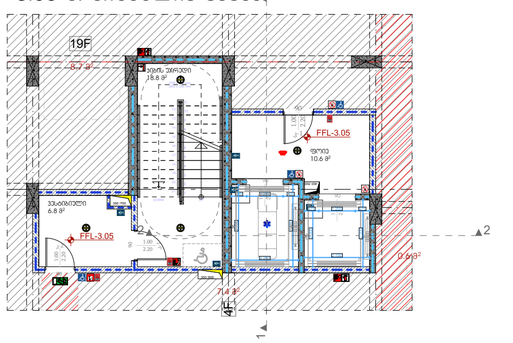
+5.20 მ. ნიშნულის გეგმა



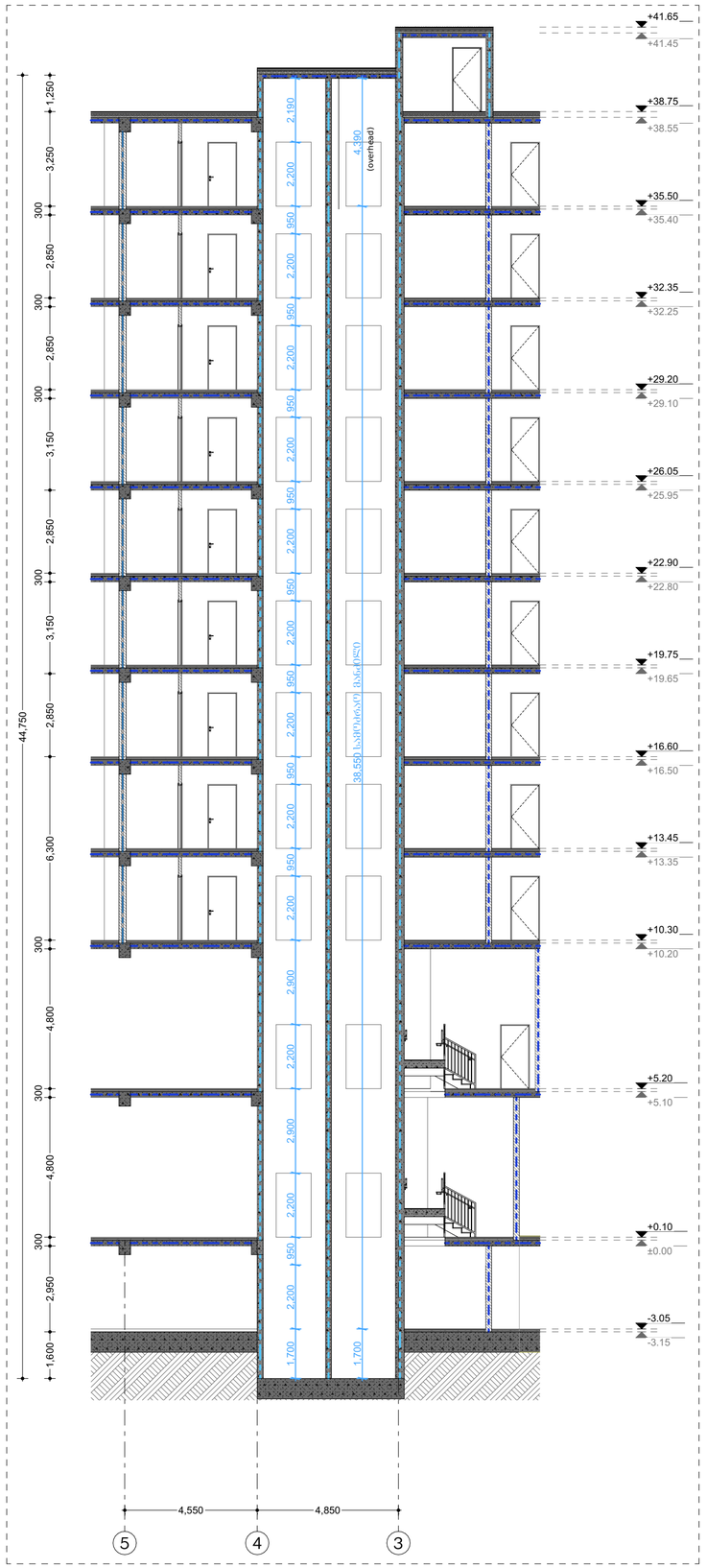
+0.10 მ. ნიშნულის გეგმა



-3.05 მ. ნიშნულის გეგმა



ჭრილი 2-2



მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი "აღმაშენებლის ხეივანი"

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი, N217

დამკვეთი

შ.პ.ს. "ისთეით დეველოპმენტი"

საიდენტიფიკაციო კოდი: 405303023

სიტუაციური სქემა



შენიშვნები:

* ნახაზი შესრულებულია სანტიმეტრებში
* ნახაზზე მოცემულია არქიტექტურული და კონსტრუქციული ნიშნულები
* არქიტექტურულ გეგმებზე დატანილია ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემა

პიქტოგრამის აღნიშვნები

- საპროექტო საზღვარი
- განაშენიანების რეგულირების ხაზი
- ჭრილის ხაზი
- ღერძის ხაზი
- ±0.00 არქიტექტურული ნიშნული გეგმაზე

საპროექტო ორგანიზაცია

არქი პრომოუშენი

ქ.თბილისი, ნ.ლეონიძის ქ№15
ტელ: 032 2602602

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
მთ.არქიტექტორი	ლ. მალანაშვილი	
არქიტექტორი	ს. ბარბაქაძე	
	რ. შენგელია	
დაამუშავა		
კონსტრუქტორი		
პროექტ. მენეჯერი		

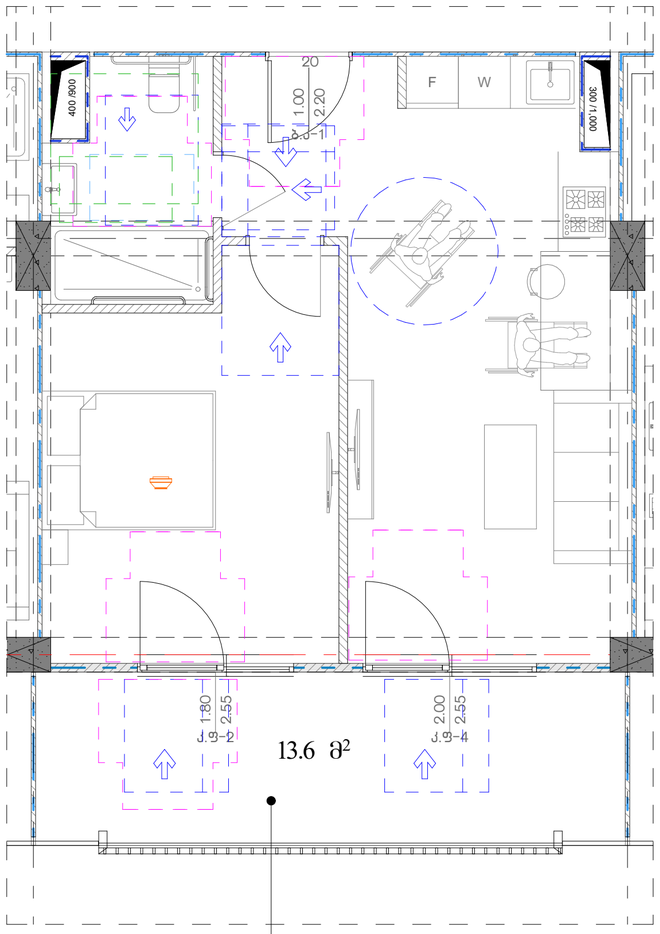
ნახაზის სახელი

ლიფტების სპეციფიკაცია

ფურცლის სახელი	ფურცელი
დეტალები (F ბლოკი)	.03.5.3
ფორმატი	მასშტაბი
A2	1:142.86
თარიღი	რევიზია №

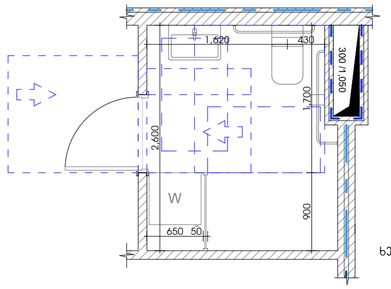
თავი 11 საცხოვრებელი და საძინებელი ერთეულები
"ა" ტიპის ბინა

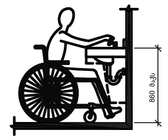
თავისუფალი სივრცეები "ა" ტიპის ერთეულებში
"მისაწვდომი ეროვნული სტანდარტების"-ს შესაბამისად
მისაწვდომი ბინების ტერიტორიაზე ასასვლელი პანდუსების, ასევე საერთო სარგებლობის ფართებში
ბინის სააბაზანო ოთახის და მოწყობილობების შესაბამება 11.02.11 ქვეთავს.
ბინის სააბაზანო ოთახი , რომლის ფართობი ნაკლებია 3.8 კვ.მ-ზე, ასევე ტუალეტის
შესაბამისად საშხაპის არ მქონე ნაკვეთურის თავისუფალი სივრცეებით



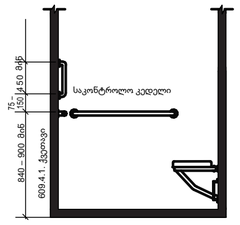
F ბლოკი

ბინა №8 ა ტიპი	
ბინის საერთო ფართი 59.5 მ²	
45.9 მ²	13.6 მ²

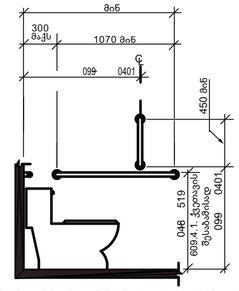




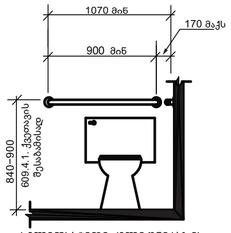
ხელსაბანისა და ნიჟარების სიმაღლე



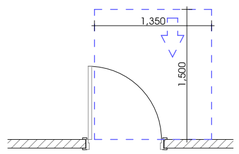
ხელმისაწვდომი ძელები სტანდარტულ , ეტლის
შესაგორებელ საშხაპეებში - სიმაღლე



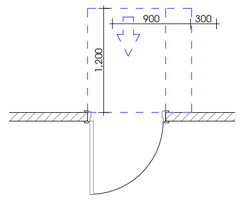
უნიტაზთან დამონტაჟებული ხელმისაწვდომი
ძელი გვერდითა კედელზე



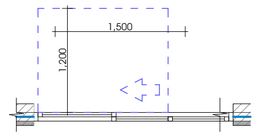
ხელმისაწვდომი ძელი უნიტაზის
უკანმდებარე კედელზე



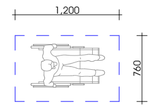
თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისათვის
-ანჯიმიანი კარი



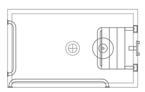
თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისათვის
-ანჯიმიანი კარი
-ნინიდან მისაწვდომი
-გამოწევით გაღება



თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისათვის
-ანჯიმიანი კარი
-ნინიდან მისაწვდომი
-გამოწევით გაღება



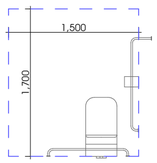
იატაკის თავისუფალი სივრცის ზომა



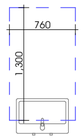
ეტლის შესაგორებელი საშხაპის მქონე
ნაკვეთურის ზომა



ეტლის შესაგორებელი საშხაპის არმქონე
ნაკვეთურის ზომა

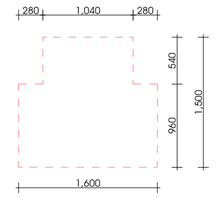


უნიტაზთან მისადგომი
თავისუფალი სივრცე



ხელსაბანთან მისადგომი
თავისუფალი სივრცე

ხელსაბანთან მისადგომი
თავისუფალი სივრცე



T - ს ფორმის მოსატრიალებელი სივრცე
304.3.2.1. (ბ) პარიუნი - 2

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი "აღმაშენებლის ხეივანი"

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისი,
აღმაშენებლის ხეივანი, №217

დამკვეთი

შ.პ.ს. "ისთეიით დეველოპმენტი"

საიდენტიფიკაციო კოდი: 405303023

სიტუაციური სქემა



შენიშვნები:

* ნახაზი შესრულებულია სანტიმეტრებში
* ნახაზზე მოცემულია არქიტექტურული და კონსტრუქციული ნიშნულები
* არქიტექტურულ გეგმებზე დატანილია ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემა

პიქტოგრამის აღნიშნები

- საპარასტრო სახვარი
- განაშენიანების რეგულირების ხაზი
- წრილის ხაზი
- ღერძის ხაზი
- ±0.00 არქიტექტურული ნიშნული გეგმაზე

საპროექტო ორგანიზაცია

არქი პროექტი

ქ.თბილისი, ჩიქოვანის ქუჩა №15
ტელ: 032 2602602

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
მთ.არქიტექტორი	ლ. მაღლაკელიძე	
არქიტექტორი	ს. პარპაშაძე	
	რ. შენგელია	
დაამუშავა		
კონსტრუქტორი		
პროექტ. მენეჯერი		

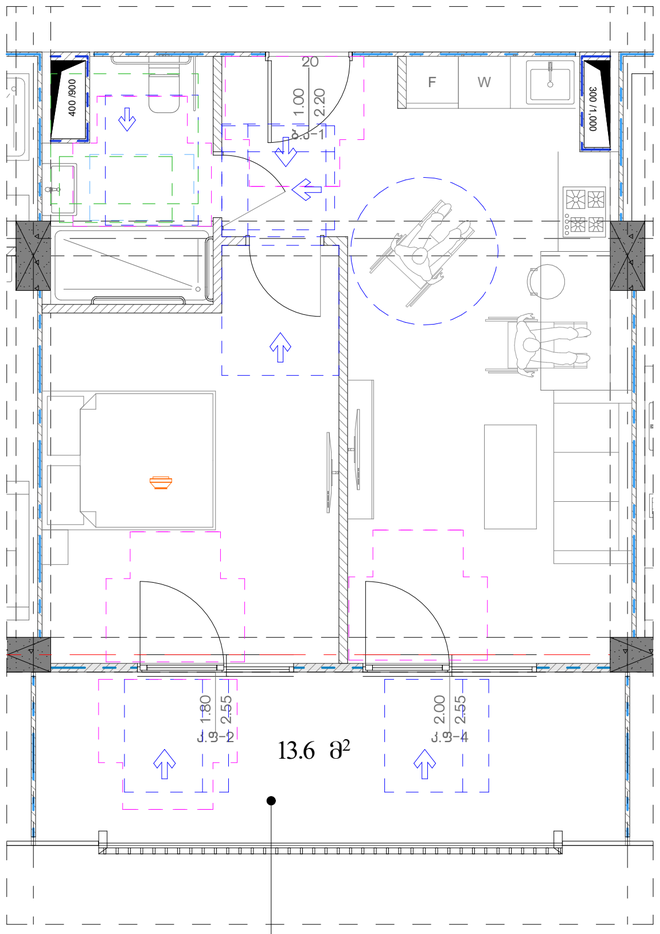
ნახაზის სახელი

"ა" ტიპის ბინა N 8

ფურცლის სახელი	ფურცელი
დეტალები (F ბლოკი)	.03.5.4
ფორმატი	მასშტაბი
A2	1:50
თარიღი	რევიზია №

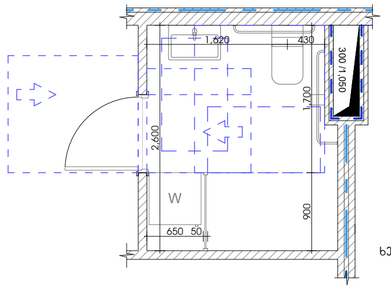
თავი 11 საცხოვრებელი და საძინებელი ერთეულები
"ა" ტიპის ბინა

თავისუფალი სივრცეები "ა" ტიპის ერთეულებში
"მისაწვდომი ეროვნული სტანდარტების"-ს შესაბამისად
მისაწვდომი ბინების ტერიტორიაზე ადგილების რაოდენობა შეესაბამება 1102.11 ქვეთავს.
ბინის საბაზისო ერგონომიული , როგორც ეტლის შესაბრუნებელი სახეების მქონე ,
ასევე ეტლის შესაბრუნებელი სახეების არ მქონე ნაკვეთურის თავისუფალი სივრცეებით

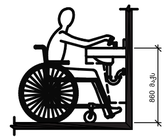


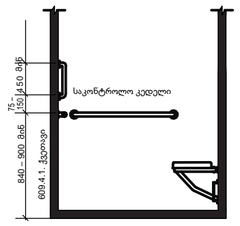
F ბლოკი

ბინა №16 ა ტიპი	
ბინის საერთო ფართი 59.5 მ²	
45.9 მ²	13.6 მ²

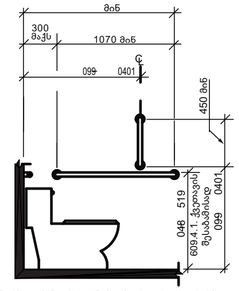


ხელსაბანისა და ნიჭარების სიმაღლე

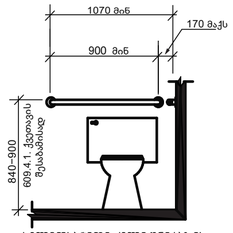




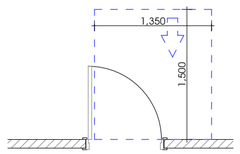
ხელმოსაჯიდი ძელები სტანდარტულ , ეტლის
შესაბრუნებელ სახეებში - სიმაღლე



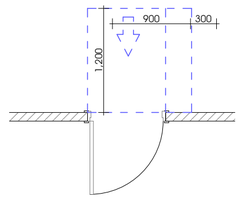
უნიტაზთან დამონტაჟებული ხელმოსაჯიდი
ძელი გვერდითა კედელზე



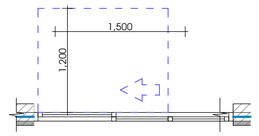
ხელმოსაჯიდი ძელი უნიტაზის
უკანმდებარე კედელზე



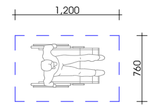
თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისათვის
-ანგიმიანი კარი
-ნინიდან მისაწვდომი
-გამოწევით გაღება



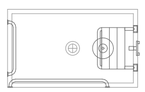
თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისათვის
-ანგიმიანი კარი
-ნინიდან მისაწვდომი
-გამოწევით გაღება



თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისათვის
-ანგიმიანი კარი
-ნინიდან მისაწვდომი
-გამოწევით გაღება



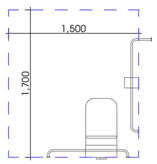
იატაკის თავისუფალი სივრცის ზომა



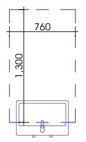
ეტლის შესაბრუნებელი სახეების მქონე
ნაკვეთურის ზომა



ეტლის შესაბრუნებელი სახეების არმქონე
ნაკვეთურის ზომა

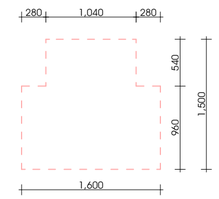


უნიტაზთან მისადგომი
თავისუფალი სივრცე



ხელსაბანთან მისადგომი
თავისუფალი სივრცე

ხელსაბანთან მისადგომი
თავისუფალი სივრცე



T - ს ფორმის მოსატრიალებელი სივრცე
304.3.2.1. (ბ) პარიანტი - 2

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი "აღმაშენებლის ხეივანი"

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისი,
აღმაშენებლის ხეივანი, №217

დამკვეთი

შ.პ.ს. "ისთეით დეველოპმენტი"

საიდენტიფიკაციო კოდი: 405303023

სიტუაციური სქემა



შენიშვნები:

* ნახაზი შესრულებულია სანტიმეტრებში
* ნახაზზე მოცემულია არქიტექტურული და კონსტრუქციული ნიშნულები
* არქიტექტურულ გეგმებზე დატანილია ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემა

პიქტოგრამის აღნიშნები

- საპარასტრო სახვარი
- განაშენიანების რეგულირების ხაზი
- წრეწის ხაზი
- ღერძის ხაზი
- ±0.00 არქიტექტურული ნიშნული გეგმაზე

საპროექტო ორგანიზაცია

არქი პროექტი

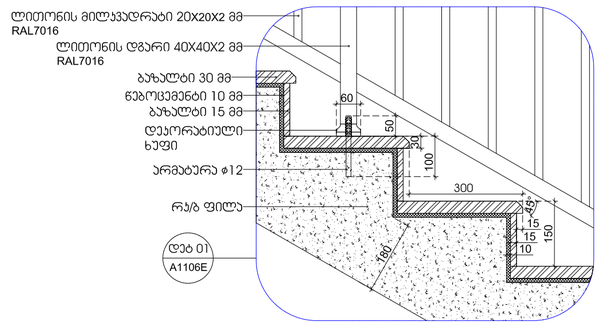
ქ.თბილისი, ჩიქოვანის ქუჩა №15
ტელ: 032 2602602

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
მთ.არქიტექტორი	ლ. მალანიძე	
არქიტექტორი	ს. პარპაშაძე	
	რ. შენგელია	
დაამუშავა		
კონსტრუქტორი		
პროექტ. მენეჯერი		

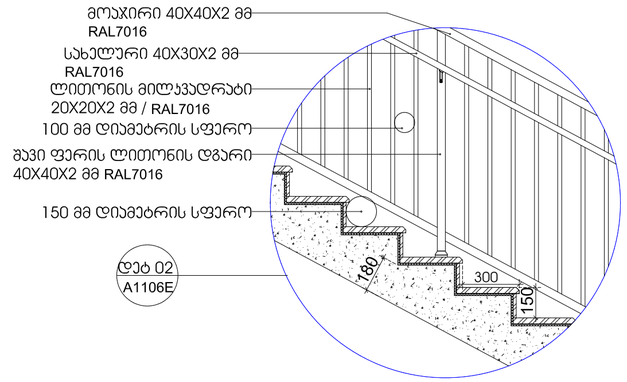
ნახაზის სახელი

"ა" ტიპის ბინა N 16

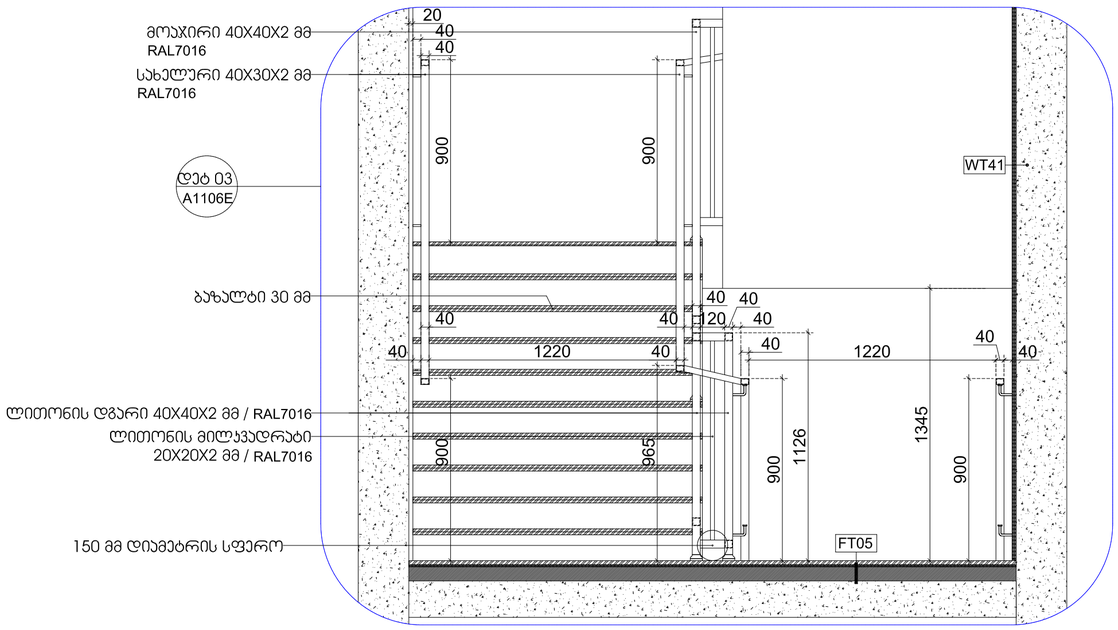
ფურცლის სახელი	ფურცელი
დეტალები (F ბლოკი)	.03.5.5
ფორმატი A2	მასშტაბი 1:50
თარიღი	რევიზია №



1 | კიბის მოაჯირის დამაგრების დეტალი 01 | 1:5



2 | კიბის დეტალი 02 | 1:10



3 | კიბის დეტალი 03 | 1:10

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი "ალვაშენებლის ხეივანი"

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისი, დავით ალმაშენებლის ხეივანი, №217

დამკვეთი

შ.პ.ს. "ისთეით დეველოპმენტი"

საიდენტიფიკაციო კოდი: 405303023

სიტუაციური სქემა



შენიშვნები:

* ნახაზი შესრულებულია სანტიმეტრებში
* ნახაზზე მოცემულია არქიტექტურული და კონსტრუქციული ნიშნულები
* არქიტექტურულ გეგმებზე დატანილია ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემა

კონვენციური აღნიშვნები

- საპროექტო საზღვარი
- განაშენიანების რეგულირების ხაზი
- ჭრილის ხაზი
- სართულის ხაზი
- +0.00 არქიტექტურული ნიშნული გეგმაზე

საპროექტო ორგანიზაცია

არქი პრომოუშენი

ქ.თბილისი, ნ.ირემაძის ქუჩა №15
ტელ: 032 2602602

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
მთ.არქიტექტორი	ლ. ცაბაძე	
არქიტექტორი	ს. ბარბაქაძე	
	რ. შენგელია	
დაამუშავა		
კონსტრუქტორი		
პროექტ. მენეჯერი		

ნახაზის სახელი

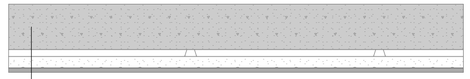
კიბის დეტალები

შეკვეთის სახელი	შეკვეთა
დეტალები (F ბლოკი)	.03.5.6

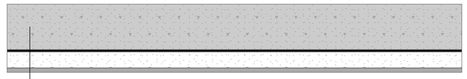
ფორმატი	მასშტაბი
A2	

თარიღი	რევიზია №

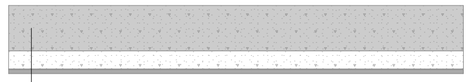
Конструкция дорожной одежды (усиление)



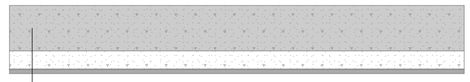
Конструкция дорожной одежды (основной)



Конструкция дорожной одежды (усиление)



Конструкция дорожной одежды



Ведомость элементов благоустройства

Наименование	Ед. изм.	Кол-во
Тротуары, площадки, проезды, сходы		
Асфальтобетонное покрытие	м. кв.	
Бортовой камень	п. м.	
Пешеходные ограждения		
Дорожные знаки		

Ведомость малых архитектурных форм

Наименование	Тип, марка	Кол-во
Урны		
Скамьи		

Ведомость элементов озеленения

Наименование	Ед. изм.	Кол-во
Газоны	м. кв.	
Деревья	шт.	
Кустарники	шт.	

Ведомость покрытий

Наименование	Площадь, м. кв.
Асфальтобетонное покрытие	

Экспликация зданий и сооружений

Наименование	Этажность	Площадь застройки, м. кв.
Здание		

Технико-экономические показатели

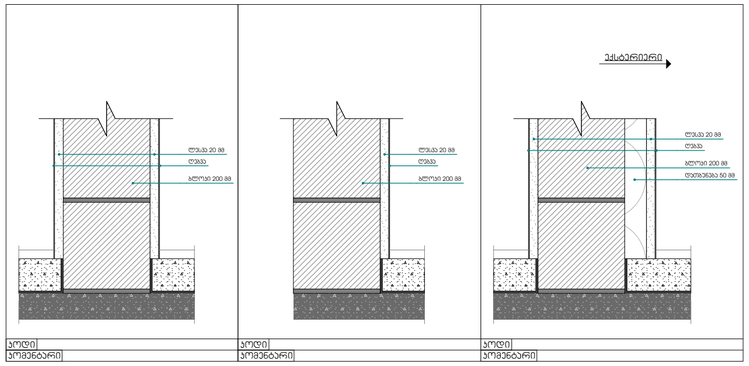
Наименование	Ед. изм.	Количество
Площадь участка в границах проектирования	га	0.3.5.7
Площадь застройки	м. кв.	
Площадь покрытий, всего	м. кв.	
в том числе: асфальтобетонное	м. кв.	

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

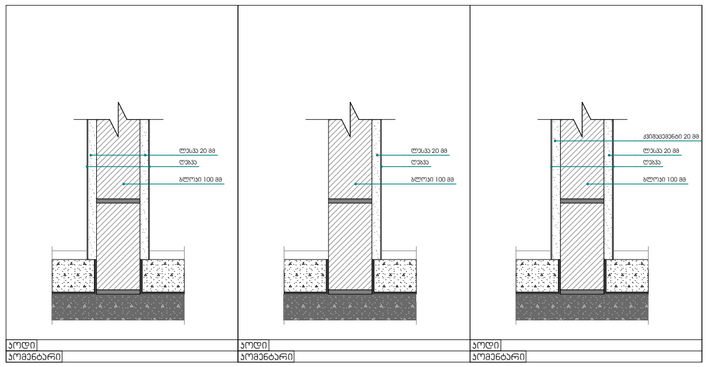
Марка	Наименование	Примечание
ГП	Генеральный план. Ведомости. Экспликации. Общие данные	
ПЗ	Пояснительная записка	
ПОС	Проект организации строительства	
ПОД	Проект организации дорожного движения	
ПОДД	Проект организации дорожного движения. Временная схема	
ПОДД	Проект организации дорожного движения. Временная схема	
ПОДД	Проект организации дорожного движения. Временная схема

ჯელზის ბიჯები ფასადის მოსაპირკეთებელი მასალების დაბანით

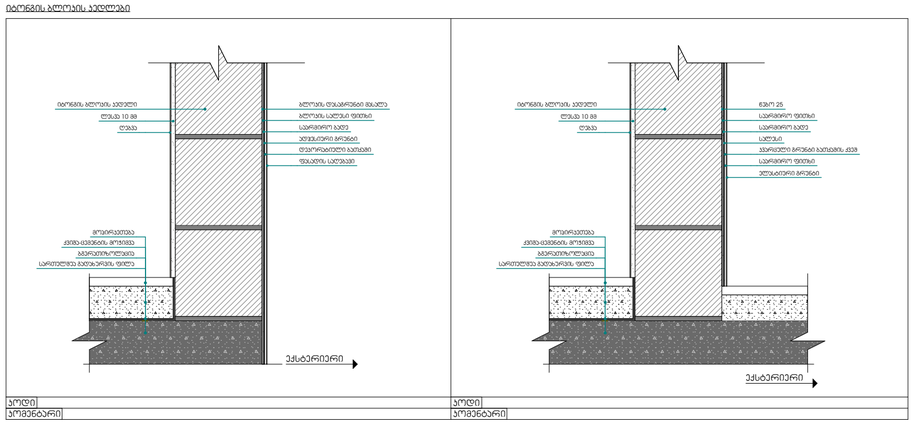
ბლოკის ჯელზის ბიჯები

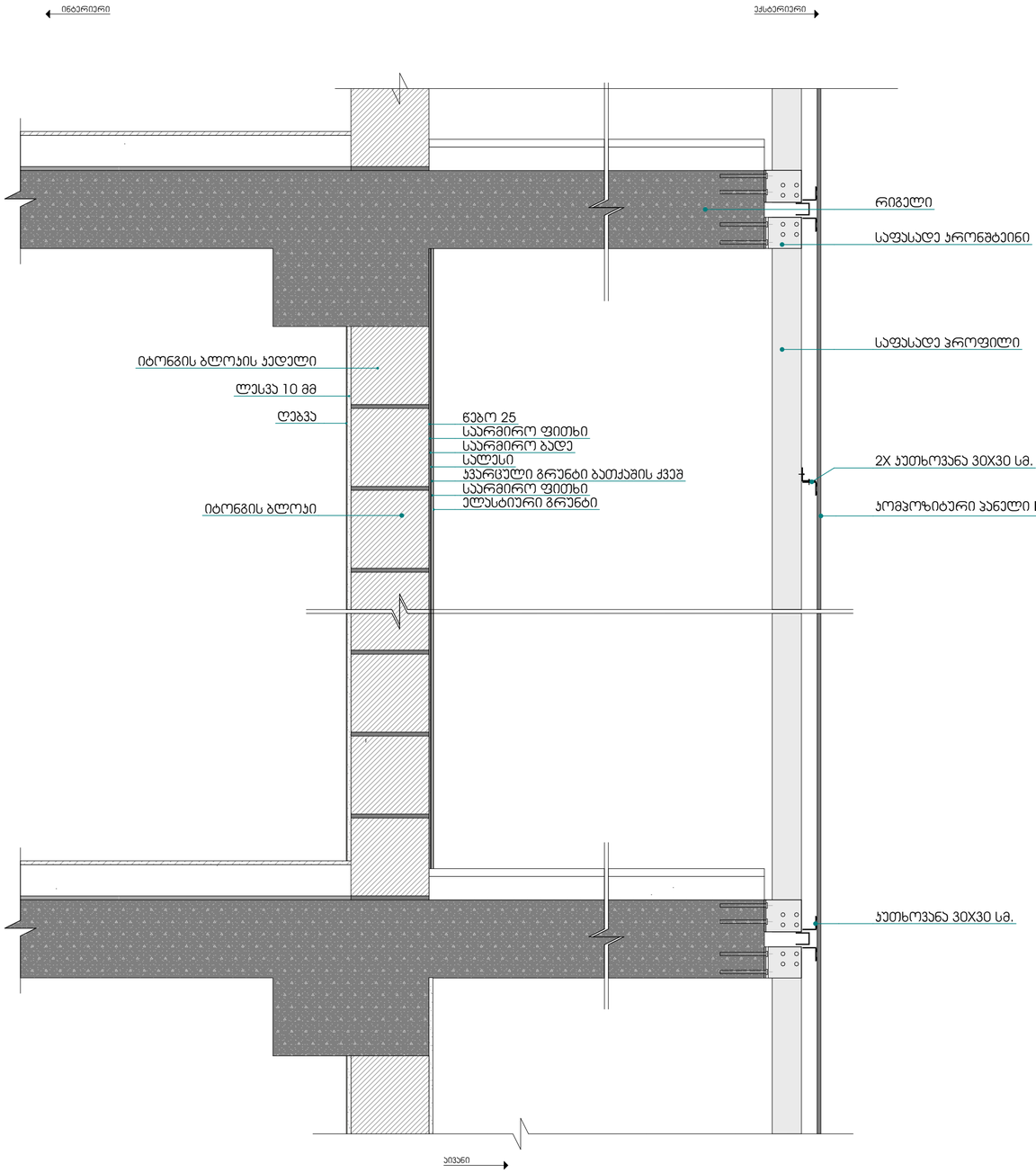


ბლოკის ჯელზის ბიჯები



იტონგის ბლოკის ჯელზები





მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი "აღმაშენებლის ხეივანი"

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისი, დავით აღმაშენებლის ხეივანი, №217

დამკვეთი

შ.პ.ს. "ისთეით დეველოპმენტი"

საიდენტიფიკაციო კოდი: 405303023

სიტუაციური სქემა



შენიშვნები:

* ნახაზი შესრულებულია სანტიმეტრებში
* ნახაზზე მოცემულია არქიტექტურული და კონსტრუქციული ნიშნულები
* არქიტექტურულ გეგმებზე დატანილია ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემა

პიროგიითი აღნიშნები

- საპაჟასტრო ხაზღვარი
- განაშენიანების რეგულირების ხაზი
- ჭრილის ხაზი
- ღერძის ხაზი
- ±0.00 არქიტექტურული ნიშნული გეგმაზე

საპროექტო ორგანიზაცია

არქი პრომოუშენი

ქ.თბილისი, ჩაიქოვსკის ქუჩა №15
ტელ: 032 2602602

მონაწილეობა	გვარი	ხელმოწერა
მთ.არქიტექტორი	ლ. მალანაშვილი	
არქიტექტორი	ს. პარპაშაძე	
	რ. შენგელია	
დაამუშავა		

კონსტრუქტორი

არქიტექტ. მენეჯერი

ნახაზის სახელი

ფასადის მოსაპირკეთებელი მასალები

ფურცლის სახელი	ფურცელი
დეტალები (F ბლოკი)	.03.5.8
ფორმატი	მასშტაბი
A2	
თარიღი	რევიზია №

ნიშანი განათავსება
ფას-კოდის საზღვრებში კარის მოპირპირედ

400

STAIR
კიბე №1
5
FLOOR
სართული
ROOF ACCESS
სახურავთან
მისადგომი
DOWN TO FLOOR 1
FOR EXIT DISCHARGE
გასასვლელი
1 სართულზე

FLOOR
სართული 5

125
600
25
25
25
25
140
მაქს.1500
მინ.1200

ნიშანი განათავსება
ფას-კოდის საზღვრებში კარის მოპირპირედ

3
15
3
1. PERSONS ABLE TO USE THE EXIT STAIRWAY DO SO AS SOON AS POSSIBLE, UNLESS THEY ASSISTING OTHERS

2. AFTER ACTIVATING THE TWO_WAY COMMUNICATION SYSTEM, WAIT HERE FOR ASSISTANCE.

1. ევაკუაცია განახორციელეთ სწრაფად, თუ სხვას არ ეხვეთ დახმარებას.

2. ორმხრივი კავშირის სისტემის გააქტიურების შემდეგ დახმარებას აქ დაელოდეთ.

450
600
1500

ნიშანი განათავსება
მარჯ მისაღებად ავტოსადგომზე

300
ავტოსადგომი
PARKING
450
მისაღებია
მიკროავტობუსისთვის
VAN ACCESSIBLE
1500
ღილნის
მიწი 50 X 50 მმ

ნიშანი განათავსება
მარჯ მისაღებად ავტოსადგომზე

300
ავტოსადგომი
PARKING
450
თეთრი ფონი
თეთრი სიმბოლო
ღრმა ფონზე
1500

ავტოსადგომზე ნიშნის
განთავსების ადგილი

სასწრაფო სამედიცინო დახმარების საევაკუაციო სიმბოლო

(სიმოსწავლის ვარაუდით) განთავსდება ღიფტის ჩარჩოს ორივე მხარეს

75

ნიშანი განთავსდება ღიფტის
გამოსაძახებელ ღილაკთან

IN CASE OF FIRE
ELEVATORS ARE OUT OF SERVICE
ხანძრის დროს, ლიფტი არ ფუნქციონირებს
ევაკუაციისთვის გამოიყენეთ
USE EXIT
გამოსვლის საევაკუაციო გასასვლელი

EXIT

თავშესაფრის
ფართობი
AREA OF
REFUGE

გასასვლელი
EXIT

ანთებაკაწრი
ბაგრები

2000
1500 მანძილი იატაკიდან
ანთებაკაწრის ბაგრების
ზედა ნაპირამდე
1200 მანძილი ბაგრის ზედა ნაპირიდან
ფანჯრის ზედა ნაპირამდე

85
220

გასასვლელის კარი

გზა-კიბიდან/საღარაბაზოდან გასასვლელი

წესებით გათვალისწინებული კარის ფრიზის გაბარიტები

205X82 მმ.
კარის ზომა ქვითკარი 10008.1.1-ით
განსაზღვრულზე ნაკლები არ უნდა იყოს

სცენარებში კარი გაეხსნება
"წესების "716;1008;1015
თავების მიხედვით, და ასევე
სავიფრკაცია გაიარეთ მწარმოებელთან

გასასვლელის გაბათებული ნიშანი

15
160
EXIT
20
100
20

განათებული ნიშანი
თავშესაფრის ფარეთობთან მიმავალ
კართან

50
10
10
50
75
50
75
50
75
50
თავშესაფრის
ფართობი

ნიშანი აბრაშენდ სიმბოლოებით
და ასარიით მხა-კიბის შესასვლელთან
და გარეთ გასასვლელ სვლის კარებან

25
5
30
55
30
25
3
50
50
80
გასასვლელი
EXIT
220
55
55
0.8
10
5
40
ასარის სიღრმე

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი "აღმაშენებლის ხეივანი"

ობიექტის მისამართი: ქ. თბილისი, აღმაშენებლის ხეივანი, №217

დამკვეთი

შ.პ.ს. "ისთეით დეველოპმენტი"

საიდენტიფიკაციო კოდი: 405303023

სიტუაციური სქემა



შენიშვნები:

* ნახაზი შესრულებულია სანტიმეტრებში
* ნახაზზე მოცემულია არქიტექტურული და კონსტრუქციული ნიშნულები
* არქიტექტურულ გეგმებზე დატანილია ხანძარსაწინააღმდეგო სისტემა

კონვენციური აღნიშვნები

- საპროექტო საზღვარი
- განაშენიანების რეგულირების ხაზი
- ჭრილის ხაზი
- ღერძის ხაზი
- ±0.00 არქიტექტურული ნიშნული გეგმაზე

საპროექტო ორგანიზაცია

არქი პროექტი

ქ.თბილისი, ნ.ჯორჯიაძის ქუჩა №15
ტელ.: 032 2602602

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
მთ.არქიტექტორი	ლ. ცაცანაშვილი	
არქიტექტორი	ს. ბარნაძაძე	
	ი. შენგელაია	
დაამუშავა		
კონსტრუქტორი		
პროექტ. მენეჯერი		

ნახაზის სახელი

საევაკუაციო ნიშნები

შეკვეთის სახელი	შეკვეთელი
დეტალები (F ბლოკი)	.03.5.9
ფორმატი	მასშტაბი
A2	
თარიღი	რევიზია №