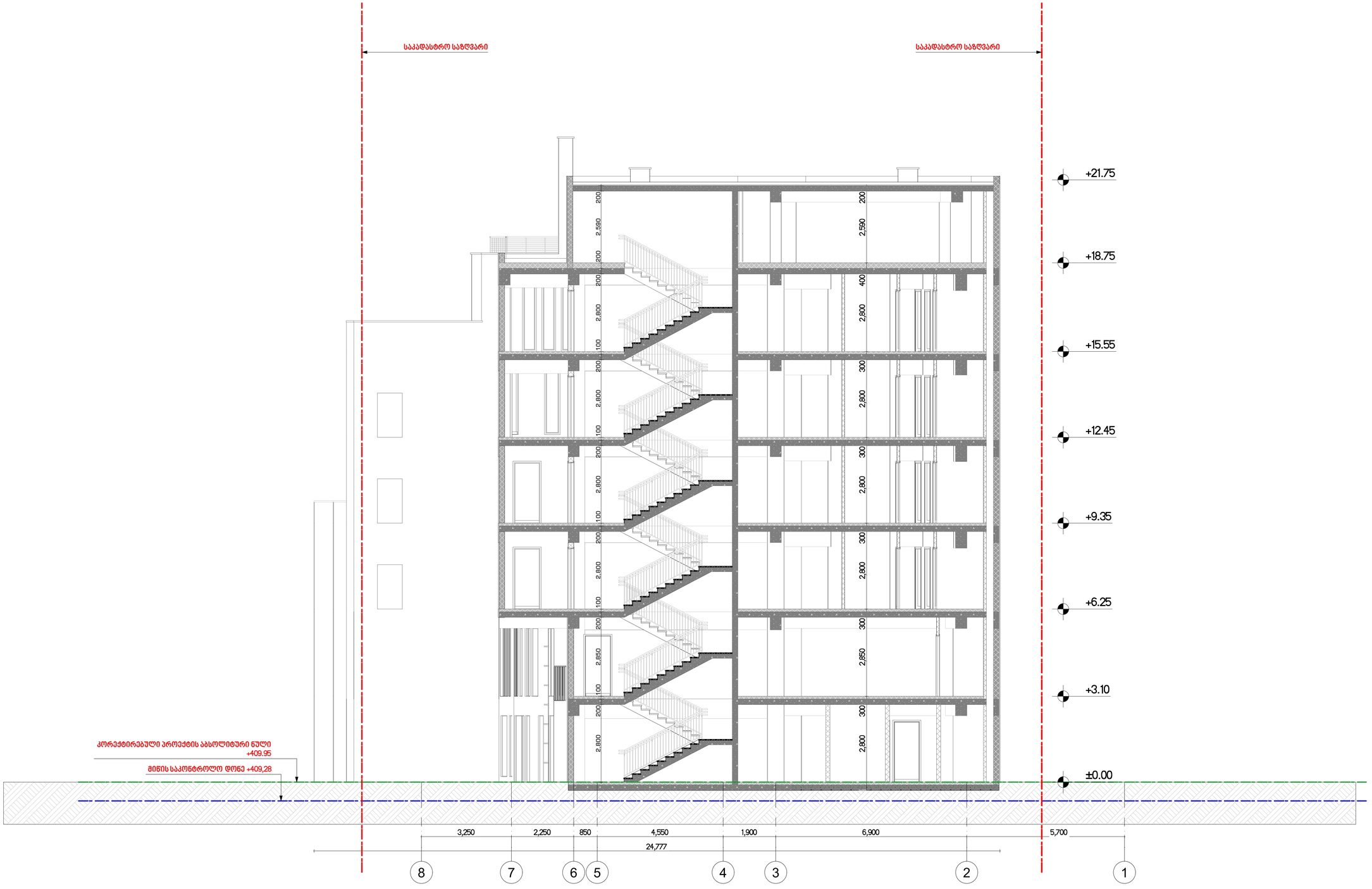
ჭრილი 1-1 / 8-1 ღერძებში



ფორმატი	მასშტაბი N	ალბომის N	შაბლონის სახეობა
A-1			

პროექტის კონტაქტები

0.00 ნიშნ. ბეტონზე

6.00 ნიშნ. სართულზე

3010 / 307.1 ბაირ ნიშნ.

5 ღერძი

1 პროფილის ხაზი

ბეტონის კედელი

ბლოკის კედელი

- ალის საკონტაქტო N
- ალის ლითონკონსტრუქცია
- ალის მასიური ბეტონი
- ალის მასიური აგური

შენიშვნები

1. ნახაზზე ზომები მოცემულია სანტიმეტრებში.
2. ნახაზის გამოყენება შესაძლებელია მხოლოდ ავტორის ავტორიზაციით.
3. შეიარაღება პროექტირების ეტაპზე ცალკე ნაწილში.

სპეციალობა სქემა

ობიექტი
ამხანაგობა კეკელიძე -17

პროექტი
მაცხოვრებლებისთვის კომპლექსი

ნახაზის დასახელება
ალაგის ფასადები ქუჩა კეკელიძე N 17

ორგანიზაცია	ტიპი	ხელმოწერა
მთ.არქიტექტორი	ქსენია	
პროექტი	ქსენია	
არქიტექტორი	ლევანი	
არქიტექტორი	ალექსანდრე	
შესრულება	ანზორი	

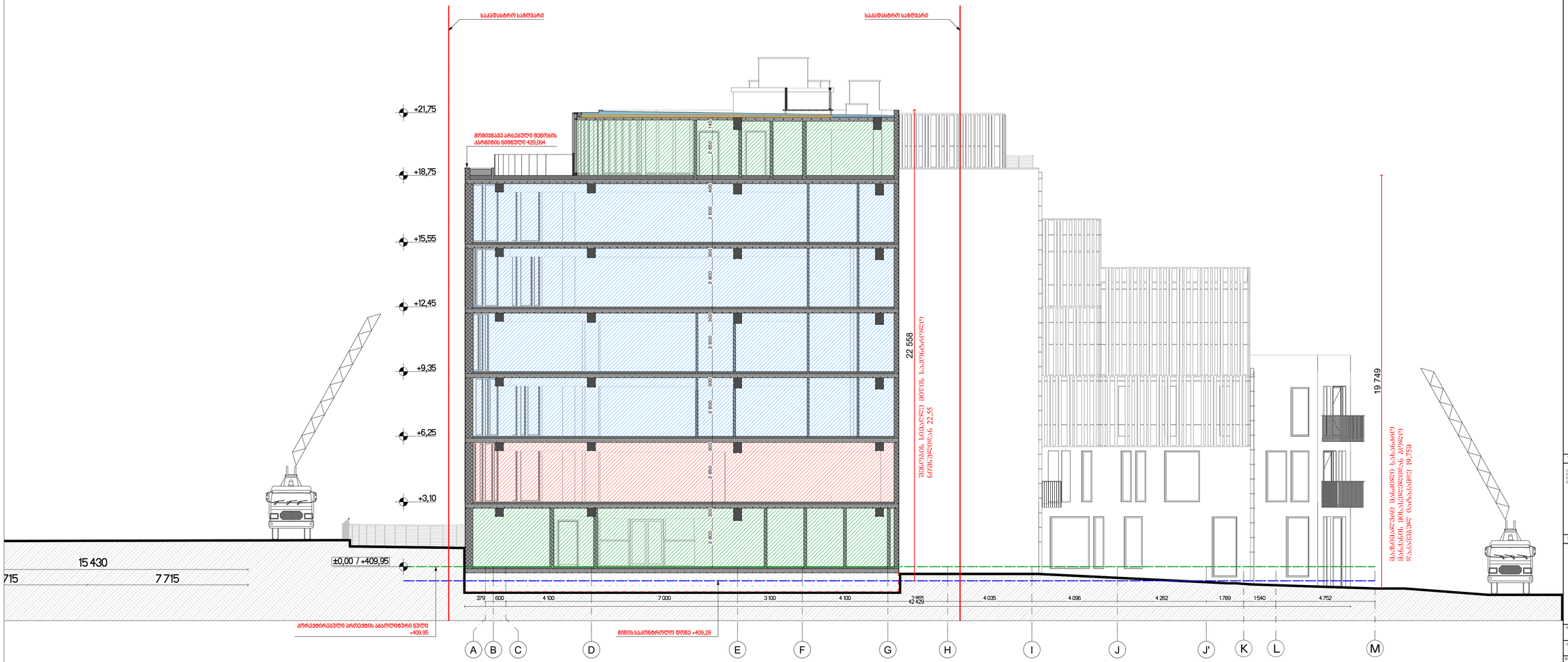
STUDIO9 Architectural Design

არქიტექტურული ბიურო

მასშტაბი	1:100	ტიპი
ნახაზი		პროექტირება
ჭრილი 1-1 / 8-1 ღერძებში		N
		1
		2
		3
		4
		5
		6

სტადია	ობიექტი	შეკვრა
სტადია პროექტი		

ჭრილი 2-2 / A-M ღერძებში



შენობები	რაოდენობა N	ართულობის N	შაბლონის ნაბეჭდი
A-1			

პროექტირების პირობითი აღნიშვნები

- 0.00 — ნიშნ. მშენებარე
- 6.00 — ნიშნ. პროექტი
- 3010 / 397.1 — მარე ნიშნ.
- 5 — ღერძები
- 1 — პროფილის ხაზი
- მასტაბის კედელი
- ბლოკის კედელი

- ასოს სპეციფიკაციის N
- ასოს ილუსტრირება
- ასოს მაპასუხისა და სახელი
- ასოს მაპასუხისა სახელი

შენიშვნები

1. სამარე ზონები პროექტის სანიშნებლია, მათი ზუსტი ადგილმდებარეობა განისაზღვრება ადგილზე.
2. ნიშნულები მეტრებში.
3. შენობის პროექტირებამდე ადგილობრივ პირობა უნდა გაირკვეს.

სპეციალობა სქემა

ობიექტი ამხანაგობა კეთილი N 17

ავტორი მაკაშვილი ლიანა

მისამართი ქ.თბილისი, ქუჩა კეთილი N 17

ინიციალები	პირი	ხელმოწერა
მთ.არქიტექტორი		
პროექტი		
არქიტექტორი		
არქიტექტორი		
ინჟინერია		

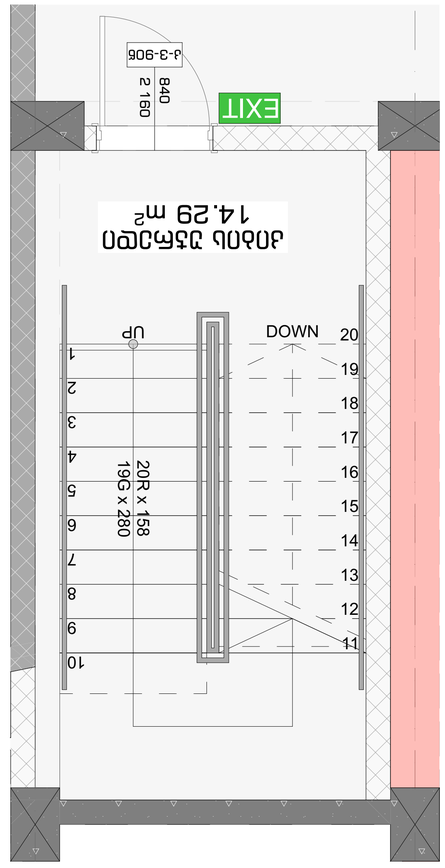
STUDIO9 Architectural Design

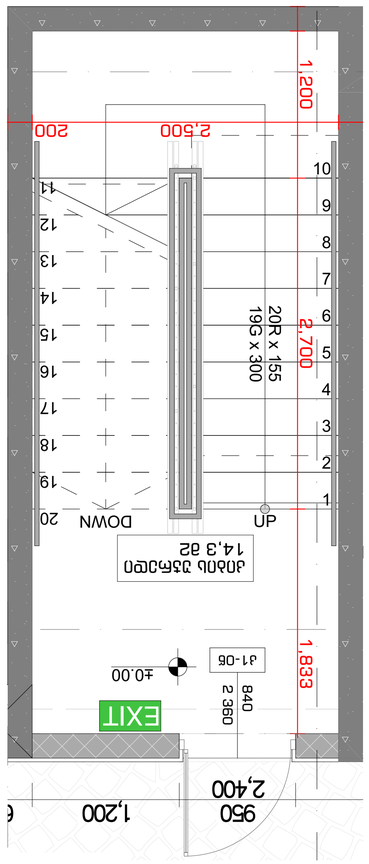
არქიტექტურული ბიურო

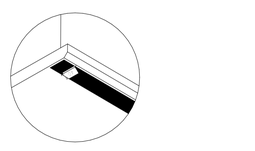
მასშტაბი 1:100	ფაილი
ობიექტი ჭრილი 2-2 / A-M ღერძებში	პროექტირება N 1 2 3 4 5 6
სქემა	ინიციალი
სქემა პროექტი	



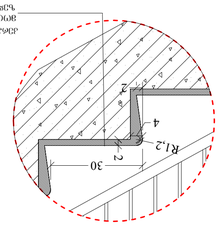
კიბეთა უჯრედი 1-1 / Б-4 დერძების



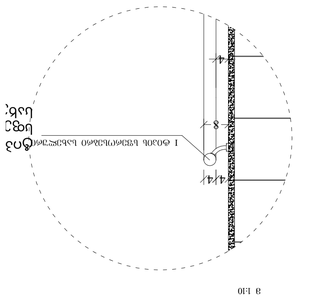




ნაბიჯის ანტისრიალო ზოლის ტიპური ჭრილი



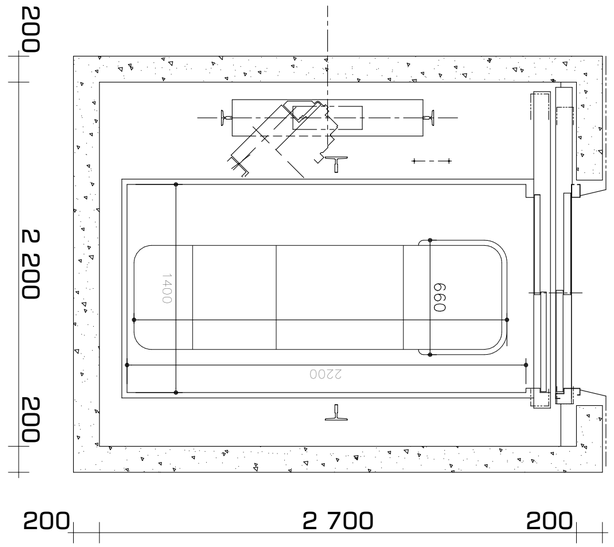
ა 1:10

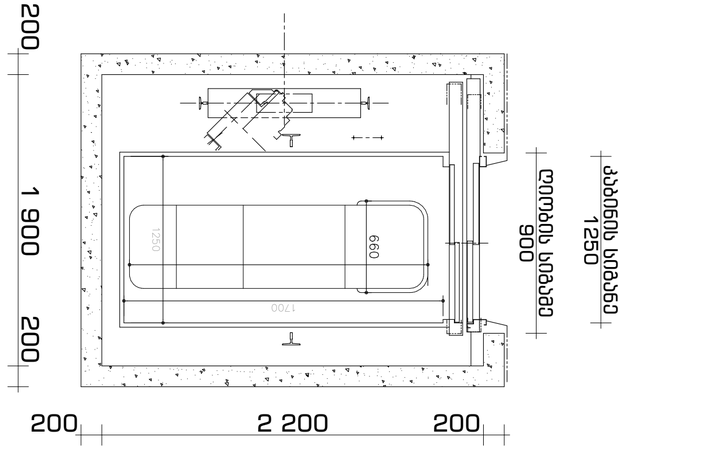


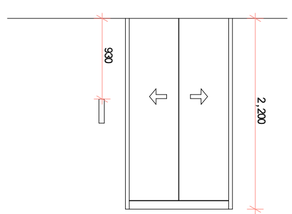
ა 1:10

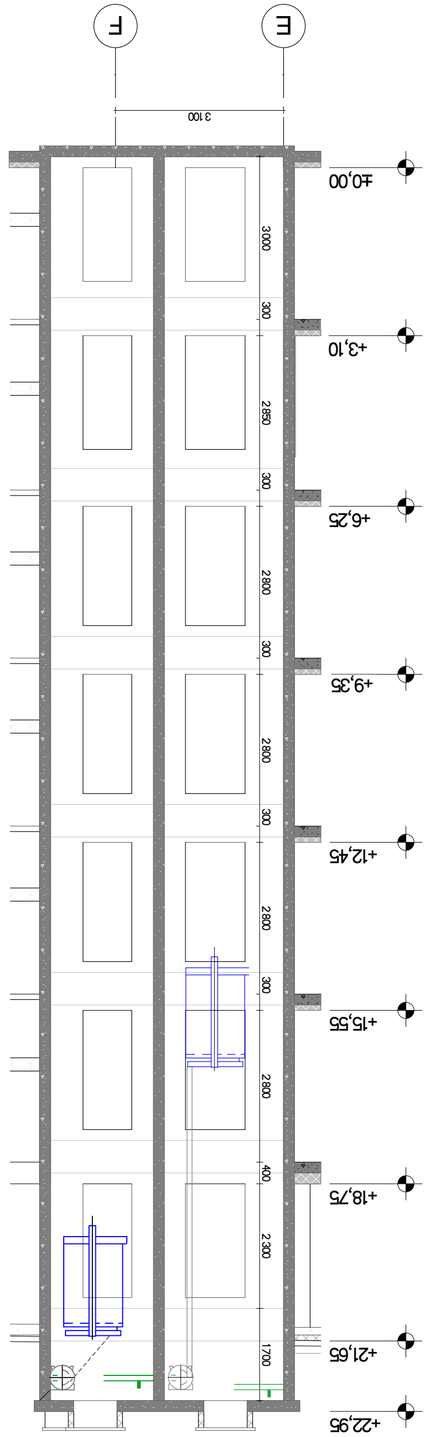
ანტისრიალო ზოლის ტიპური ჭრილები:

1. ყვითელი ზოლი (ანტი ბაკა ფილა ანტი ანტი) ორ ზოლად ნაბიჯის სიგანის ქვეშ, ანტი ანტი ანტი 40 მმ სიგანის, ორ ზოლად ერთმანეთისგან 200 მმ დაშორებით, ანტი ანტი ანტი









ვენტილაციის 8-8 / E-F ღერძებზე

ანალიზი:

1. ოთახის 408-ის ტიპიური გამწოვი არხის ზომა 1000x200 მმ-ია, ხოლო ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
2. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
3. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
4. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
5. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
6. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
7. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
8. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
9. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
10. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
11. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
12. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
13. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
14. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
15. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
16. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
17. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
18. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
19. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
20. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
21. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
22. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
23. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
24. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
25. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
26. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
27. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
28. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
29. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
30. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
31. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
32. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
33. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
34. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
35. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
36. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
37. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
38. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
39. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
40. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
41. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
42. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
43. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
44. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
45. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
46. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
47. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
48. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
49. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
50. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
51. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
52. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
53. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
54. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
55. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
56. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
57. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
58. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
59. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
60. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
61. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
62. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
63. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
64. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
65. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
66. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
67. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
68. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
69. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
70. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
71. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
72. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
73. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
74. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
75. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
76. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
77. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
78. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
79. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
80. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
81. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
82. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
83. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
84. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
85. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
86. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
87. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
88. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
89. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
90. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
91. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
92. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
93. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
94. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
95. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
96. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
97. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
98. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
99. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.
100. ოთახის ფართობის მიხედვით საჭიროა 1000x300 მმ ზომის არხი.

ნებისმიერი სახის გადაბეჭდვა, გამრავლება, გავრცელება, ასევე ელექტრონულ ან სხვა ნებისმიერ ფორმატში ან საშუალებით ინფორმაციის გადაცემა, ნაწილობრივ ან სრულად, დაშვებულია მხოლოდ ავტორის წერილობითი ნებართვით.

ვენტილაციის სქემა

ბეტონი	
ქვიშა	
ხის	

ოთახი 408 - ვენტილაციის სქემა

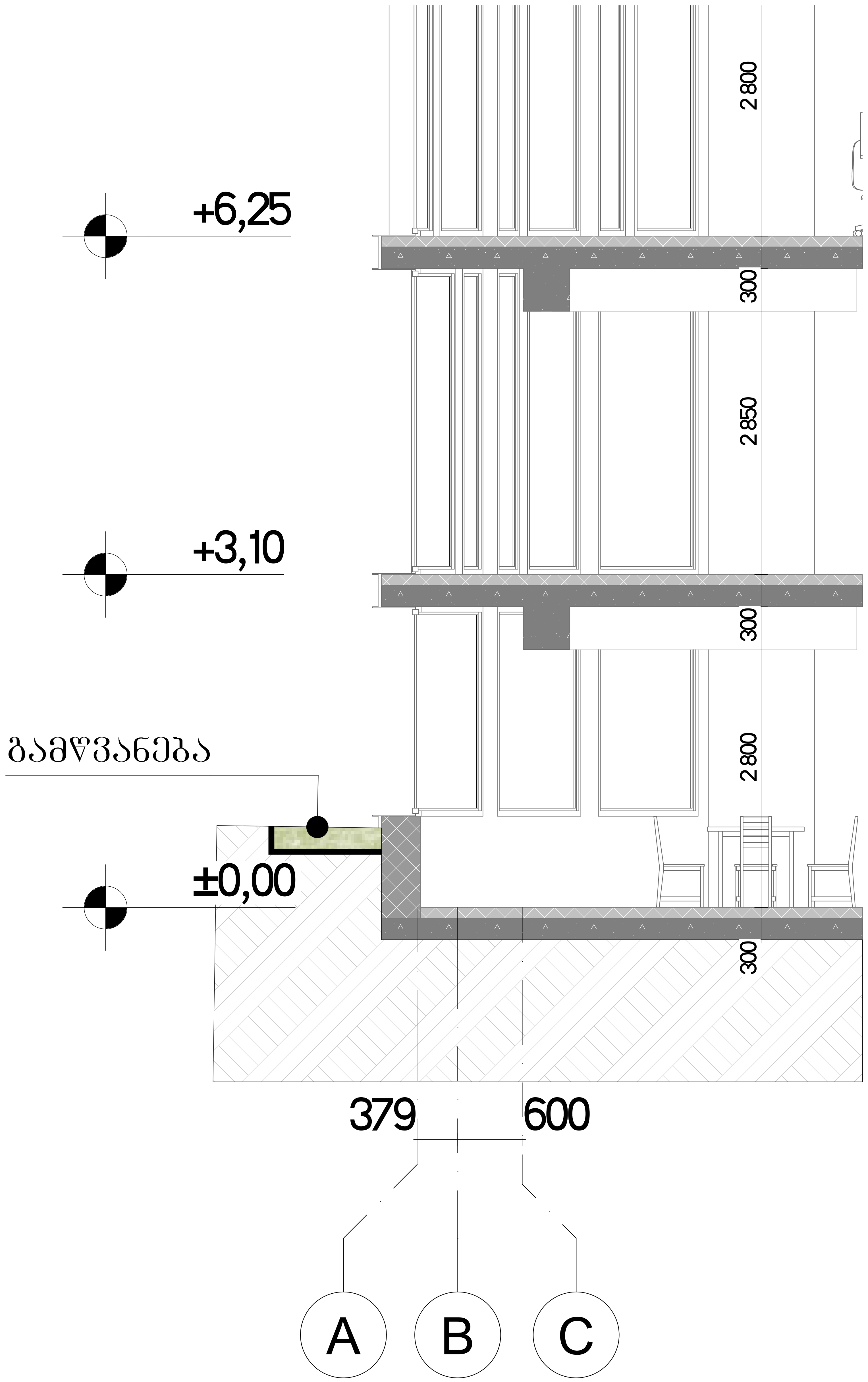
B40	ოთახის ტიპიური ვენტილაციის არხის ზომა
2 350	ოთახის ტიპიური ვენტილაციის არხის სიმაღლე
90-1F	ოთახის ტიპიური ვენტილაციის არხის ნომერი

ვენტილაციის არხის ნომერი

ვენტილაციის არხის ზომა

ვენტილაციის არხის სიმაღლე

ვენტილაციის არხის ტიპი



ჭრილი 6-6 / A-C ღერძებში

ფორმატი	დაკვეთა №	პროექტის №	ფაილის სახელი
A-3			

პირობითი აღნიშვნები

0.00	ნიშნ. ბეტონზე
6.00	ნიშნ. ჭრილზე
301.0 / 397.1	გარე ნიშნ.
5	ღერძი
1	ჭრილის ხაზი

შენიშვნები

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

დამკვეთი
ამხანაგობა პუშკინის -17

პროექტი
მრავალფუნქციური კომპლექსი

მისამართი
ქალაქი თბილისის ქუჩა პუშკინის № 17

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	მ.ჩხაიძე	
ავტორი	მ.ჩხაიძე	
არქიტექტორი	დ.ჩიქოვანი	
არქიტექტორი	ჯ.ქათამაძე	
ვიზუალიზაცია	ა.გულუა	

STUDIO9 Architectural Design

მშენებლობის ორგანიზაციის ნაწილი

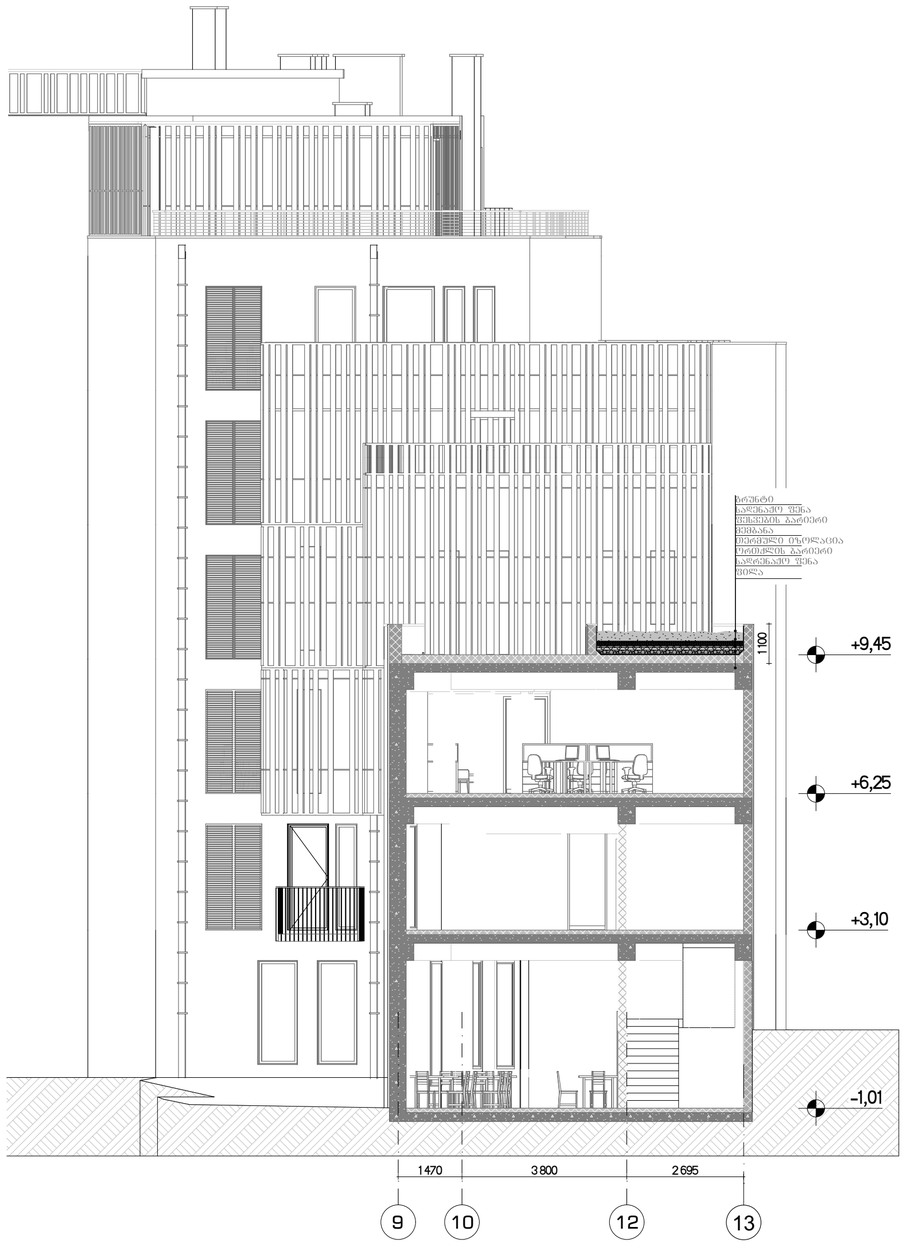
მასშტაბი	1:100	თარიღი

ნახაზი
გამწვანების ზოლი / ჭრილი 6-6 / A-C ღერძებში

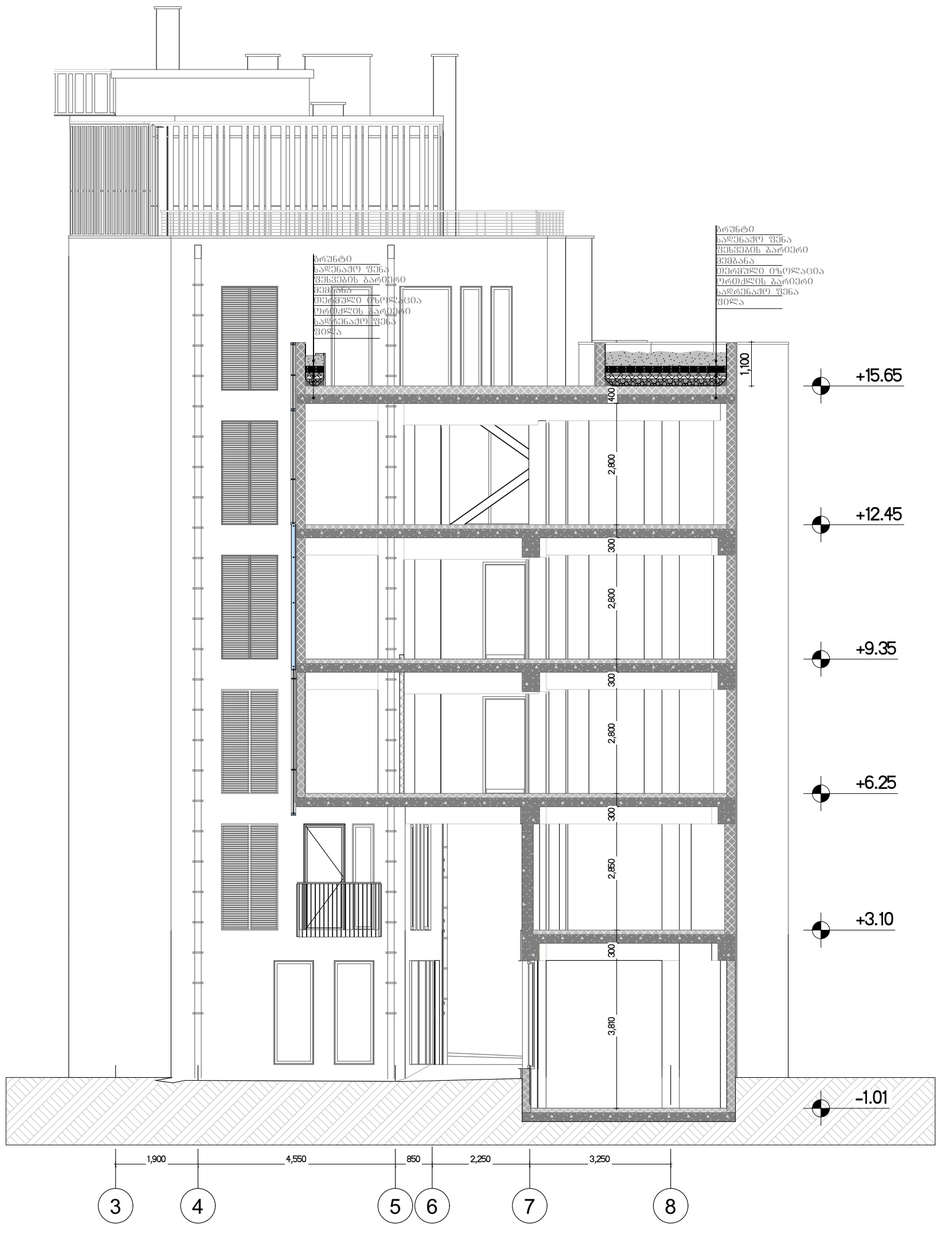
კორექტირება

№		
1		
2		
3		
4		
5		
6		

სტადია	ინდექსი	ფურც.
სტადია პროექტი		



ჭრილი 3-3 / 9-13 ღერძებში



ჭრილი 4-4 / 3-8 ღერძებში

შეფასება	ჯამების №	პროექტის №	შპონის სახელი
A-3			

არქიტექტორი არნიშნები

0.00 ნიშნ. ბეტონზე

6.00 ნიშნ. ჭრილზე

3010 / 397.1 გარე ნიშნ.

5 ღერძი

1 ჭრილის ხაზი

შენიშვნები

1. ნახაზზე ზომები მოცემულია სანტიმეტრებში.
2. ნახაზზე მითითებული ფრენაპირეების მეშვანსანაცვლო ზომა იხილეთ არქიტექტორ არხიტექტორებთან.
3. შეფასების პროექტირებამდე ავტორისაგან უფლება ჰონა შეიტანოს.

ობიექტი

ავსტრიის კულტურის ცენტრი

პროექტი

მრავალფუნქციური კომპლექსი

მისამართი

კალაკი ოპიზრისის ქუჩა კუშიონის № 17

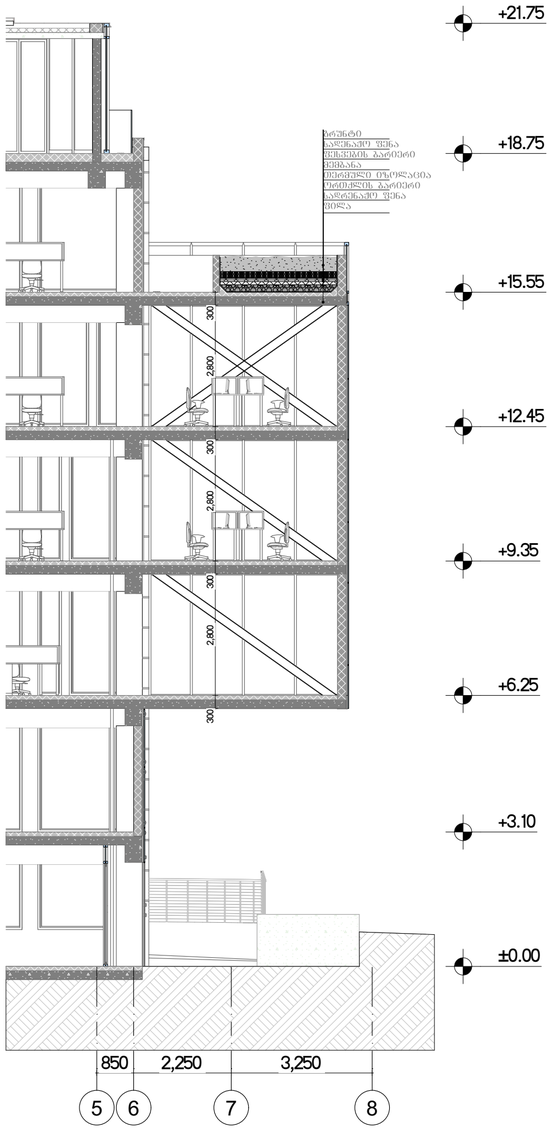
ორგანიზაცია	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	მეხაიძე	
ავტორი	მეხაიძე	
არქიტექტორი	ღვინეფსანი	
არქიტექტორი	ჯაკომაძაძე	
ვიზუალიზაცია	აბაშელა	

STUDIO9 Architectural Design

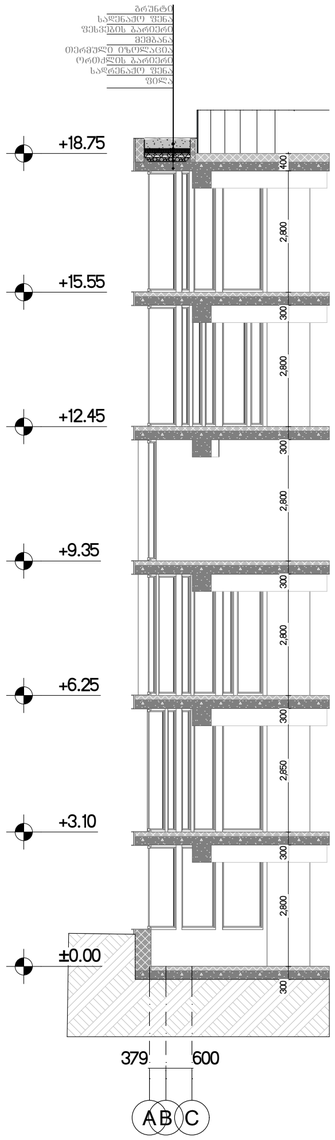
მშენებლობის ორგანიზაციის ნაწილი

მასშტაბი	1:100	თარიღი
ნახაზი		კორექტირება
ჭრილები		№
		1
		2
		3
		4
		5
		6

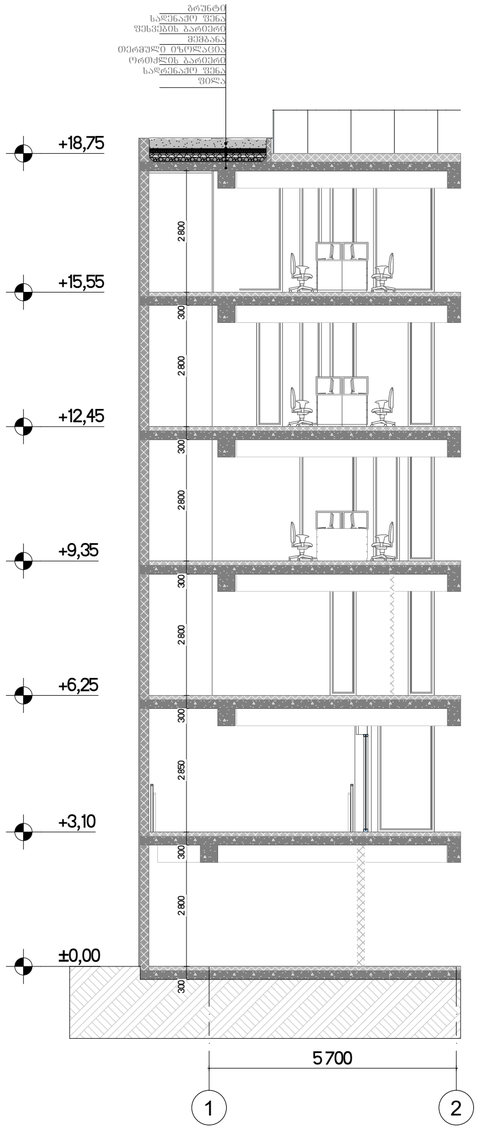
სტადია	ობიექტი	შეფას.
სტადია პროექტი		



ჭრილი 5-5 / 5-8 ღერძებში



ჭრილი 6-6 / A-C ღერძებში



ჭრილი 7-7 / 1-2 ღერძებში

შრომატევადობა	ფაზირების №	პროექტის №	შპალერის სახელწოდება
A-3			

აბრევიატურები და ნიშნები

- 0.00 — ნიშნ. ფეხმაზის
- 6.00 — ნიშნ. ჭრილზე
- 3010 / 397.1 — გარე ნიშნ.
- 5 — ღერძი
- 1 — ჭრილის ხაზი

შენიშვნები

1. ნახაზზე ზომები მოცემულია სანტიმეტრებში;
2. ნახაზზე ფენრა ცალსახაა ფენგნშტრულისას შემთანხმებული ფენრა ფტრა ტფრა კონსტრუქციის პირობისა;
3. შესრულის პროექტირებამდე პირობასთან შემოწმება ყინა ვარისანის;

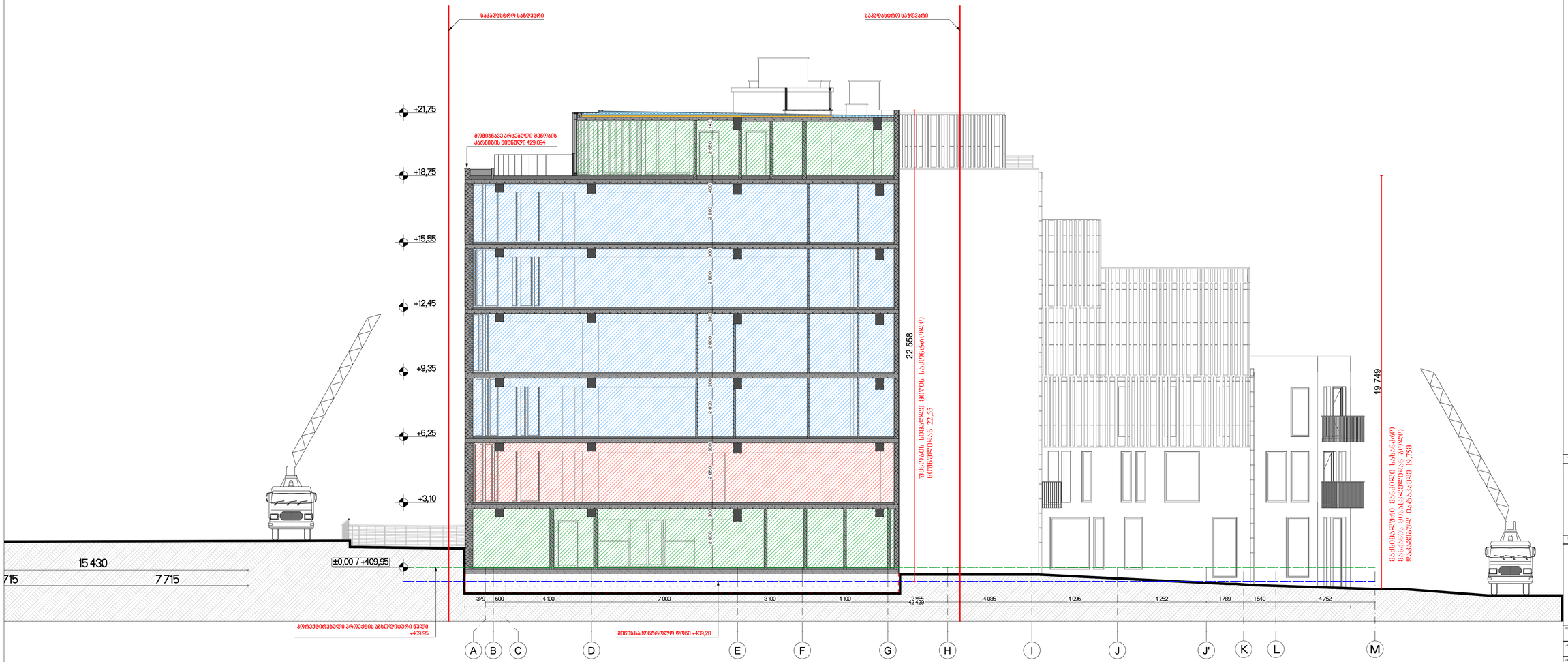
ობიექტი	ბინა კორპუსში კომპლექსი -17
პროექტი	მრავალფუნქციური კომპლექსი
მისამართი	ქალაქი თბილისის ქუჩა კომპლექსი № 17

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა
დირექტორი	მეხაიძე	
ავტორი	მეხაიძე	
არქიტექტორი	ღლონტი	
არქიტექტორი	ჯაფარიძე	
ვიზუალიზაცია	აბაშელა	

არქიტექტურის ორგანიზაციის ნაწილი

მასშტაბი	1:100	თარიღი	
ნახაზი		პროექტირება	
ჭრილები		№	
		1	
		2	
		3	
		4	
		5	
		6	
სტადია		ობიექტი	შეხვ.
სტადია პროექტი			

ჭრილი 2-2 / A-M ღერძებში



შენობები	რაოდენობა N	პარკინგის N	შენობის საბარი
A-1			

პროექტის აქსონომეტრია

პროექტირების საზღვარი

ტროტუარი

ასფალტის საფარი

ბეტონის საფარი

ბორდი

პარკის წვდომის

პარკი. ლუქის უმეტესი სიგანე

840

პარკი. ლუქის უმეტესი სიგანე

2 350

პარკი. ლუქის უმეტესი სიგანე

საანგარიშო ზოლის

პარკინგის ლუქის ტიპი	პარკინგის ლუქის ზომები		პარკინგის ლუქის რაოდენობა
მანქანების პარკინგის ლუქები	სულ	53	53
	მ.მ.ს.შ.	1,0	1,0
	მ.მ.ს.შ. (I)	1,40	1,40
	მ.მ.ს. (I)	1,97	1,97
მოტოციკლების პარკინგის ლუქები			

EXIT

ევაკუაციის მიმართულება ხანძარსაწინააღმდეგო ავტომატიკის ბლოკით

ტროტუარების ფერადოვანი გადაწყვეტა

ტროტუარის ფერადოვანი გადაწყვეტა	ტროტუარის ფერადოვანი გადაწყვეტის ფრაგმენტი	ნუმერაცია, პოზიცია
ტროტუარის ფერადოვანი გადაწყვეტა		RGB (34,139,34)
საფარი ფერი		RGB (79,12,187)
საფარი ფერი ასფ.		RGB (245,99,25)
საფარი ფერი ბეტ.		RGB (160,32,240)
ტროტუარის ფერადოვანი გადაწყვეტის ფერი - ქვა		RGB (64,8,58)
ტროტუარის ფერი ასფ.		RGB (0,0,255)
საქანლი ფერი		RGB (255,0,0)
საბორდე ფერი		RGB (220,185,0)
საღებრეხი ფერი		RGB (136,135,134)
ტროტუარის ფერი		RGB (57,57,56)

შემსრულებელი

სამშენებლო ნებართვა

ბაბანაძის ქუჩის N 17

ბინათმშენებლობითი პროექტი

ინიციალები	ხელი	ხელმოწერა
ავთორი		
ავთორი		
არქიტექტორი		
არქიტექტორი		
პროექტირების		

STUDIO9 Architectural Design

მიწისქვეშა ღონისძიების გეგმები

მასშტაბი	1:100	თარიღი
ნახაზის	ჭრილი 2-2 / A-M ღერძებში	პროექტირება
		N
		1
		2
		3
		4
		5
		6
ნახაზის		ინიციალი
ნახაზის პირველი		

შენობა

ჭრილი 2-2 / A-M ღერძებში



შენობები	რაოდენობა N	კორპუსების N	შენობის სიმაღლე
A-1			

პროექტირება განხორციელდა

0.00 ნიშნულ. მიბმასაზე

3010 297.1 აბსოლ. ნიშნულ.

5 ღერძის

1 პროექტირების ზონის ღერძების

ბეტონის კედლები

ბლოკები

თაბაშირ

პროექტირებადი კარი

ოთახიდან ოთახში კარი

კარის ზომები

840 კარის ზომა (სიგანე x სიმაღლე)

2 350 კარის ზომა (სიგანე x სიმაღლე)

სანიტარული ტიპი

1 სამშენებლო სანიაღვრე არხების ტერიტორიის საზღვარი

2 სამშენებლო სანიაღვრე არხების ტერიტორიის საზღვარი

3 სამშენებლო სანიაღვრე არხების ტერიტორიის საზღვარი

სანიაღვრე მილი

სამაშველო საბელოსნოა

- ხანძრის მიმხილველი
- ხანძარმრთ მილსადგარი
- ორმხრივი კავშირის სისტემა
- ქაკალზე მორტალირე მაკვებებელი
- ქაკალის ავტომატური აღმოჩენები
- ავზიზაპზოები
- აღნიშნავებული ავტომატური მეხანძრეობრივი სისტემა
- ხანძარმრთ განაჭვრა ღილაკი
- მასმაკავებელთა მემოძრავების სისტემასანძარმრთ სისტემით
- ავარიული განათება
- საევაკუაციო განათება
- ხანძარმრთ მისაერთებელი
- ხანძარმრთ მისაწვდომი

შენობის

სამშენებლო ნაწილის

ინჟინერული სისტემების

ნაწილები

მთავარი ინჟინერი	გ.ქანთარაძე	
პროექტის ხელმძღვანელი		
არქიტექტორი		
კონსტრუქციული ნაწილის ხელმძღვანელი		
კონსტრუქციული ნაწილის ინჟინერი		
ინჟინერული სისტემების ინჟინერი		
ინჟინერული სისტემების ინჟინერი		
ინჟინერული სისტემების