მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის კორექტირებული პროექტი

მისამართი: ქ. თბილისი, სოფელი დიღომი,
ასმათის ქ. №32 ს/კ 01.72.14.037.047

დამკვეთი: შ.პ.ს. "მეგა ეკო ქონსტრაქშენ"
ს/კ 405294319

საპროექტო ორგანიზაცია: შ.პ.ს. "ინტეგრა" ს/კ 405061454

მისამართი: საქართველო, ქ. თბილისი, ჟ. შარტავას 14 ა

მთ. არქიტექტორი: გიორგი ბარამიძე

პროექტის ავტორი: გიორგი ბარამიძე

პროექტის ავტორი: გიორგი ბარამიძე

კონსტრუქტორი: ირაკლი კევლიშვილი

ექსპერტი: ნატალია ვასილიევა

	ფურცლების ჩამონათვალი	
ფურცლის	ნახაზის სახელწოდება	ზომა
01	ოპერაციული ნახაზების ჩამონათვალი	1:100
02	ფურცლების ჩამონათვალი	1:1
03	პირობითი აღნიშვნები	
04	ზანდარაზე ნივთი	1:100
05	ფენილა ნაბეტონის შესვრითი ფენების ფუნდამენტი...	1:200
06	ბეტონის ფილა	1:500
07	ფასადის ფილის ანაკლიზე ბეტა -3.300 ნიშნულზე	1:200
08	ფასადის ფილის ანაკლიზე ბეტა 0.000 ნიშნულზე	1:200
09	ფასადის ფილის ანაკლიზე ბეტა +5.190 ნიშნულზე	1:200
10	ფასადის ფილის ანაკლიზე ბეტა +8.490 ნიშნულზე	1:200
11	ფასადის ფილის ანაკლიზე ბეტა +11.790 ნიშნულზე	1:200
12	ფასადის ფილის ანაკლიზე ბეტა +15.090 ნიშნულზე	1:200
13	ფასადის ფილის ანაკლიზე ბეტა +18.390 ნიშნულზე	1:200
14	სამანქანეს ბეტა	1:200
15	ბაღის წრის ბეტა	1:200
16	ბეტის ეზრედის დეტალები 1	1:200
17	ბეტის ეზრედის დეტალები 2	1:200
18	ბეტის ეზრედის დეტალები 3	1:200
19	ბეტის ეზრედის დეტალები 4	1:200
20	ბეტის ეზრედის დეტალები 5	1:200
21	კედლის ნაზარის ბეტა 1	1:200
22	კედლის და ნაზარის ბეტები 3ეზედის	1:200
23	კედლის ნაზარის ბეტები 2	1:200
24	ფასადი ა-კ დერძები	1:50, 1:10
25	ფასადი 17-1 დერძები	1:50
26	ბეტის ეზრედის დეტალები 4	1:200
27	ბეტის ეზრედის დეტალები 5	1:200
28	კედლის ნაზარის ბეტები 1	1:200
29	კედლის და ნაზარის ბეტები 3ეზედის	1:200
30	კედლის ნაზარის ბეტები 2	1:200
31	ჭრილი 1	1:50
32	ჭრილი 2	1:50
33	ჭრილი 3	1:50
34	ფასადი ა-კ დერძები	1:50
35	ფასადი 17-1 დერძები	1:50
36	ფასადი კ-ა დერძები	1:50
37	ფასადი 1-17 დერძები	1:50
38	ბარ-ფანჯრები	1:100
39	მოსაპირკეთებელი მასალები 1	1:200
40	მოსაპირკეთებელი მასალები 2	1:200
41	აქტები	1:1
42	ფოტომონტაჟი 1	1:500
43	ფოტომონტაჟი 2	1:500
44	ფოტომონტაჟი 3	1:500
45	3ეზედის 1	1:500
46	3ეზედის 2	1:500
47	3ეზედის 3	1:500
48	სიმაღლის სქემა	1:500

ფორმატი	პირობითი ნიშნები		საპროექტო ორგანიზაცია		მთ. არქიტექტორი	გიორგი ბარამიძე		პროექტის სახელწოდება	ნახაზის სახელწოდება			
A3	მიწის ნაკვეთის საკადასტრო საზღვარი	რკინა-ბეტონის კოლონა	შ.პ.ს. "ინტეგრა"	ს/კ 405061454	არქიტექტორი	გიორგი ბარამიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი	ფურცლების ჩამონათვალი			
	კონსტრუქციული ღერძი	რკინა-ბეტონის რიგელი	მისამართი		კონსტრუქტორი	ირაკლი კევლიშვილი						
	არქიტექტურული ნიშნული	სამშენებლო ბლოკის წყობა (კედელი ტიხარი)	საქართველო, ქ. თბილისი, უ. შარტავას 14 ა		დამკვეთი			მისამართი	თარიღი	მასშტაბი	ფურცელი	ფურცლები
	ჭრილის ხაზი	სავენტილაციო ღიობი	შ.პ.ს. "მეგა ეკო ქონსტრაქშენ" ს/კ 405294319					ქ. თბილისი, სოფელი დიღომი, ასმათის ქ. №32 ს/კ 01.72.14.037.047	3/8/2021	1:1	02	48

GSPublisherVersion 66.93.94.100

მასშტაბი თარიღი ფურცელი ფურცლები 0,000 0,000

საპროექტო ორგანიზაცია

შ.პ.ს. "ინტეგრა"

საქართველო, ქ. თბილისი, ჟ. შარტავას 14 ა

მისამართი პირობითი აღნიშვნები

მთ. არქიტექტორი

არქიტექტორი

გიორგი ბარამიძე

გიორგი ბარამიძე
კონსტრუქტორი

პროექტის სახელწოდება

მრავალბინიანი საცხოვრებელი

სახლის პროექტი

მისამართი

ნახაზის სახელწოდება
25-Sep-19 1:200 03 30

დამკვეთი

შ.პ.ს. "მეგა ეკო ქონსტრაქშენ"

s/k 405294319

ფორმატი პირობითი ნიშნები

მიწის ნაკვეთის საკადასტრო საზღვარი

არქიტექტურული ნიშნული

1/1

ჭრილის ხაზი

რკინა-ბეტონის კოლონა

რკინა-ბეტონის რიგელი

სამშენებლო ბლოკის წყობა (კედელი ტიხარი)

კონსტრუქციული ღერძი 1

სავენტილაციო ღიობი ბარამიდზე

design fusion

s/k 405061454

ქ. თბილისი, სოფელი დიღომი,

ასმათის ქ. #32 ს/კ 01.72.14.037.047

ირაკლი კევლიშვილი A3

1

სართული

(

i.m.n.

X.XX

)
s.z.n.

X.XX

იატაკის მოპირკეთების ნიშნული
სტრუქტურული ზედაპირის ნიშნული

1

ჩრდილოეთის
აღმნიშვნელი ნიშანი

ხელის ცეცხლმაქრი

კარების თავისუფალი სიგანე
ოთახის ნომერი
ხანძარმედეგობა

(wT

)
კარის თავისუფალი სიმაღლე

ოთახის აღნიშვნა

კონსტრუქციის ცეცხლმედეგობა

(ორსაათიანი

)

მისაწვდომი სვლაგეზი

ღერძის ხაზი

ჭრილის ხაზი

მიწის ნაკვეთის საკადასტრო საზღვარი

პირობითი აღნიშვნები

sc

-

2 ჯგუფის დაკავებულობა

შენობიდან გასასვლელი

კონსტრუქციის ცეცხლმედეგობა

(ერთსაათიანი

)

შენობიდან გასასვლელი

დს ჯგუფის დაკავებულობა

მილდგარი
ჰიდრანტი

გასასვლელის მიმართულება

კვამლაღმომჩენი სისტემა

N

სვ ჯგუფის დაკავებულობა

ცეცხლაღმომჩენი სისტემა

დაბეგბმარების საფუძვლები და მიზნები

პროექტი მიზნად ისახავს მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის-შენობის დაბეგბმარებას, თანამედროვე გეგმარებითი პრინციპებისა და მიწის ნაკვეთის სამშენებლოდ გამოყენების პირობების "ბრძანება 4396793"-შესაბამისად

მიწის ნაკვეთის მდებარეობა, აღწერა

საპროექტო მიწის ნაკვეთი მდებარეობს ქ. თბილისში, სოფელი დიღომი, ასმათის ქ. №32 ს/კ 01.72.14.037.047 მიწის ნაკვეთის ფართობი 1440.00 მ2-ია და მისი მიზნობრივი დანიშნულება არა სასოფლო-სამეურნეოა. საზოგადოებრივი საზღვრები მიწის ნაკვეთს გააჩნია ჩრდილოეთით, მისასვლელი გზის მხრიდან, აღმოსავლეთით, სამხრეთით და დასავლეთით მიწის ნაკვეთს ემიჯნება სამეზობლო საკადასტრო ერთეულები (კერძო მიწის ნაკვეთები)

ტერიტორია ხასიათდება მარტივი, წყნარი რელიეფით და საშიში გეოდინამიკური პროცესები არ აღინიშნება. საპროექტო მიწის ნაკვეთის აბსოლუტური ნიშნულები ზღვის დონიდან 462.30 დან 462.15 მ.-მდე მერყეობს, ჩრდილოეთიდან სამხრეთისაკენ.

პროექტის შინაარსობრივი აღწერა

საპროექტო მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი 6 (ექვსი) სართულიანია, გააჩნია მიწიქვეშა, სარდაფის ერთი სართული, თუმცა სატრანსპორტო საშუალებების პარკირების ადგილები გათვალისწინებულია მიწის ნაკვეთის საკადასტრო საზღვრებში, 0.000 ნიშნულზე, კ2-კოეფიციენტის ქვეშეთ 180მ2-ზე ერთი ავტომანქანა აბრეთვე შენობას გააჩნია კომერციული ერთეული პირველ სართულზე, ქვედა დანარჩენი ფართი წარმოადგენს საცხოვრებელ ერთეულებს. საპროექტო შენობის იატაკის ნიშნული გაუსწორდება რელიეფის ნიშნულებს და შ.შ.მ.პირები ეტლით პირდაპირ (კანდუსის გარეშე) მოახერხებენ შენობის შიდა სივრცეში შეღწევას. ზ-თ და თ-ზ ღერძებში განთავსებულია სატრანსპორტო საშუალებების გასასვლელი სიმაღლით 4.500 მ.

საპროექტო შენობაში უნდა მოეწყოს:

1. ხელის ცეცხლმაძრები (სვ, სც, სწ ჯგუფებში, დერეფნებში)
2. სახანძრო მილდგარები განთავსდეს NFPA14-ის ან საქართველოში აღიარებული სხვა სტანდარტების შესაბამისად
3. შენობა აღიჭურვება კვამლაღმომჩენი სისტემით (სვ, სც, სწ და დს ჯგუფებში, კიბის უჯრედში, დერეფანში და ლიფტის ფოიეში)
4. ელექტრო მომარაგება და განათება, განიავებისა და ცეცხლის ავტომატური აღმომჩენი სისტემები, ავტოსაშხეფი სისტემები, ელექტროენერგიაზე მომუშავე სახანძრო ტუმბოები (საქაჩები) უზრუნველყოფილი იქნება შესაბამისი სათადარიგო ელექტრომომარაგების სისტემებით.
5. დს და სწ ჯგუფების სათავსოები, დერეფნები, ლიფტის შახტები და კიბეები განიავდება მექანიკური განიავების სისტემებით, ეს სისტემები იქნება ურთიერთ და სხვა სისტემებისაგან დამოუკიდებელი

შენობის გადურვა ბრტყელია, მიმალული პარაპეტში, სახურავზე წვიმის წყლის გადასაყვანად მოწყობილია ქანობები კემზის ნაყარით, რომელზედაც შემდგომ გათვალისწინებულია ბეტონის მოჭიმვის მოწყობა. სახურავის ფილა წარმოადგენს 20 სმ რკინაბეტონის გადახურვის ფილას მასზე დაბეგბულია საიზოლაციო ფენილი, მოწყობილია ქვიშა-ცემენტის ხსნარით მოჭიმვა,, ჰიდროსაიზოლაციო მემბრანა და ზედა ფენას წარმოადგენს ბიტუმის ფენილი.

შენობის ფასადების მოსაპირკეთებელ მასალებად გამოყენებულია: 1. ნატურალური აბური RAL 8004 Copper brown 2. დეკორატიული ფაქტურული ლესვა RAL 7038 Agate grey, საზაფხულო ფართებზე განთავსდება ლითონის მოაჯირები ფერი RAL 7035 Light grey, ღიობებში განთავსდება თეთრი მეტალო-პლასტმასის კარ-ფანჯარა

შენობის ძირითადი სტრუქტურული სქემის აღწერა

საპროექტო მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის სტრუქტურა წარმოადგენს საძირკვლის გაძლიერებულ რკინა-ბეტონის ფილაზე დაფუძნებულ სტრუქტურულ ჩარჩოს, რომელიც შედგება გაძლიერებული რკინა-ბეტონის სვეტებისაგან, კოჭებისაგან, სართულშუა გადახურვის ფილისაგან, კიბის სტრუქტურა შედგება გაძლიერებული მონოლითური რკინა-ბეტონისაგან.

დაბეგბმარებისათვის გამოყენებული კანონმდებლობის აღწერა

საპროექტო მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის დაბეგბმარებისათვის გამოყენებულია:

1. საქართველოს მთავრობის 2009 წლის 24 მარტის №57 დადგენილება "მშენებლობის ნებართვის გაცემის წესისა და სანებართვო პირობების შესახებ"
2. საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვრის №41 დადგენილებით დამტკიცებული ტექნიკური რეგლამენტი "შენობა-ნაგებობების უსაფრთხოების წესები"
3. საქართველოს მთავრობის 2017 წლის 6 თებერვლის №63 დადგენილება "მშენებლობის ნებართვის გაცემის წესისა და სანებართვო პირობების შესახებ" საქართველოს მთავრობის 2009 წლის 24 მარტის №57 დადგენილებაში ცვლილების შეტანის თაობაზე
4. საქართველოს მთავრობის 2017 წლის 6 თებერვლის №64 დადგენილება "ტექნიკური რეგლამენტის შენობა-ნაგებობების უსაფრთხოების წესების" დამტკიცების თაობაზე" საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვრის №41 დადგენილებაში ცვლილებების შეტანის შესახებ
5. საქართველოს მთავრობის 2017 წლის 20 ნოემბრის №498 დადგენილება "ტექნიკური რეგლამენტის შენობა-ნაგებობების უსაფრთხოების წესების" დამტკიცების თაობაზე" საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვრის №41 დადგენილებაში ცვლილებების შეტანის შესახებ

პროექტის სახელწოდება
მრავალბინიანი სასხოვრებელი სახლის პროექტი

ნახაზის სახელწოდება
პირობითი აღნიშვნები

მისამართი
ქ. თბილისი, სოფელი დიღომი, ასმათის ქ. №32 ს/კ 01.72.14.037.047

მთ. არქიტექტორი	გიორგი ბარამიძე	თარიღი	25-Sep-19
არქიტექტორი	გიორგი ბარამიძე	მასშტაბი	1:100
კონსტრუქტორი	ირაკლი ცაგარეიშვილი	ფურცელი	04
	დამკვეთი	ფურცლები	45

სპეციალისტის ორგანიზაცია
შ.პ.ს. "ინჟენერა" ს/კ 405061454
მისამართი
საქართველო, ქ. თბილისი, ფ. ბარნოვის 14 ა

შ.პ.ს. "გეგა ეიკ ქონსტრაქშენ" ს/კ 405294319

BARAMIDZE DESIGN FUSION

პირობითი ნიშნები
- რკინა-ბეტონის კოლონა
- რკინა-ბეტონის რიგელი
- საგანგებლო ბლოკის ყელა (ქვედელი ფიხარის)
- საკანალიზაციო ლიული

მიწის ნაკვეთის საკადასტრო საზღვარი
კონსტრუქციული ღერძი
არქიტექტურული ნიშნული
ჭრილის ხაზი

ფორმატი
A3

მასშტაბი თარიღი ფურცელი ფურცლები 0,000 0,000

საპროექტო ორგანიზაცია

შ.პ.ს. "ინტეგრა"

საქართველო, ქ. თბილისი, ჟ. შარტავას 14 ა

მისამართი.

მთ. არქიტექტორი

არქიტექტორი

გიორგი ბარამიძე

გიორგი ბარამიძე
კონსტრუქტორი

პროექტის სახელწოდება

მრავალბინიანი საცხოვრებელი

სახლის პროექტი

მისამართი

ნახაზის სახელწოდება
25-Sep-19 1:200 05 45

დამკვეთი

შ.პ.ს. "მეგა ეკო ქონსტრაქშენ"

s/k 405294319

ფორმატი პირობითი ნიშნები

მიწის ნაკვეთის საკადასტრო საზღვარი

არქიტექტურული ნიშნული

1/1

ჭრილის ხაზი

რკინა-ბეტონის კოლონა

რკინა-ბეტონის რიგელი

სამშენებლო ბლოკის წყობა (კედელი ტიხარი)

კონსტრუქციული ღერძი 1

სავენტილაციო ღიობი ბარამიდზე

design fusion

s/k 405061454

ქ. თბილისი, სოფელი დიღომი,

ასმათის ქ. #32 ს/კ 01.72.14.037.047

ირაკლი კევლიშვილი A3

1

შენობა

- ნაგებობის უსაფრთხოების წესებთან შესაბამისობის ანალიზი

გამოყენებულიწესები - „შენობა

- ნაგებობის უსაფრთხოების წესები

“

ჩამოთვალეთ შენობის დაკავებულებები და აღწერეთ თითოეული გამოყენება 1. სავაჭროჯგუფისვ - სართული ±0,00 მ ნიშნ.- სავაჭროფართობი (მაღაზია№1)
2. საცხოვრებელიჯგუფისც-2 - სართულები ნიშნ.

±0,00

მ; +5,19; +8,49;

+11,79; +15,09; + 18,39 - საცხოვრებელიერთეულები

3. დამხმარედასხვადასხვადანიშნულებისჯგუფიდს

- სართული ნიშნ.

- 3,30

მ - სარდაფები

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

- ისმიხედვით დაკავებულობები დასაშვები სართულიანობა

შემოთავაზებული სართულიანობა 1. სავაჭროჯგუფისვ - სართული ±0,00 მ ნიშნ.- სავაჭრო

ფართობები (მაღაზი

ა

№1)

11 1

2. საცხოვრებელ

იჯგუფი

ს

ც

-2

- სართულები ნიშნ

.
±0,00

მ

;

+5,19; +8,49; +11,79; +15,09;+18,39 - საცხოვრებელიერთეულები

11 6 3. დამხმარედასხვადასხვადანიშნულებისჯგუფიდს -

სართული ნიშნ.

- 3,30

მ - სარდაფები

2 1 (მიწისქეშა

)

დასაშვები სიმაღლე შემოთავაზებული სიმაღლე

შენობების სიმაღლე

= 48,8 25,07

მიწის დონის ზემოთ სართულ

(ებ

)ის რაოდენობა

= 6

2

ფართობის შეზღუდვები
ცხრილი 503

-ისმიხედვით

დაკავებულობები დასაშვები ფართობი (სართულზე)

შემოთავაზებული ფართობი (სართულზე)
სავაჭროჯგუფისვ - სართული ±0,00

მ ნიშნ

.

- სავაჭრო
ფართობები

(მაღაზიები№№1,2)

შეუზღუდავი 72,66

საცხოვრებელ

იჯგუფი

ს

ც

-2

- სართულები ნიშნ

.
±0,00
მ

- საცხოვრებელიერთეულები

შეუზღუდავი 298,77

საცხოვრებელ

იჯგუფი

ს

ც

- 2

- სართულებინიშნ

. +5,19;
+8,49; +11,79; +15,09

- საცხოვრებელი ერთეულები

შეუზღუდავი

(542.16+546.49+541.16 +546.34
+189.43= 2365.58

დამხმარედასხვადასხვადანიშნულებისჯგუფიდს

-

სართულინიშნ.

- 3,30

მ - სარდაფები

840 527.46

შემოთავაზებული ფართობების ჯამი =

სართულების რაოდენობა

= 1 მიწისქვეშა +

6 მიწისზედა

შენობების საერთო ფართობი = 3914.45

3

გარე კედლის ცეცხლმედეგობისა და ღიობისადმი მოთხოვნები
ცხრილების 602

- ისდა 705.8

- ისმიხედვით

გარე
კედელი

ხანძარსაწინა
აღმდეგო

მანძილი (მეტრი)

ცეცხლმედეგობის
ხარისხი (საათი

)

კედლის ღიოებების ფართობი

(კედლის %)

მოთხოვნი
ლი

გათვალისწ
ინებული

დასაშვები გათვალისწინებული

დაცული დაუცველი
საშხეფებით

დაუცვე
ლი

დაცული დაუცველი
საშხეფებით

დაუცვე
ლი

ფასადი

ღერძებში ე-ბ

22,15

0

0

შეუზღ
უდავი

შეუზ
ღუდა
ვი

ფასადი

ღერძებში კ-ზ

14,40

0

0

შეუზღ
უდავი

შეუზ
ღუდა
ვი

ფასადი

ღერძებში 4-17

1,23÷2,52

სვ

-

2

სც

-

1

სვ

-

2

სც

-

1

-

-

ფასადი

ღერძებში 1-3

16,08

0

0

შეუზღ
უდავი

შეუზ
ღუდა
ვი

ფასადი

ღერძებში ზ-კ

17,99

0

0

შეუზღ
უდავი

შეუზ
ღუდა
ვი

ფასადი

ღერძებში ბ-ე

10,10

0

0

შეუზღ
უდავი

შეუზ
ღუდა
ვი

ფასადი

ღერძებში 1-14

0,0

4

1

÷1,33

სვ

-

2

სც

-

1

სვ

-

2

სც

-

1

-

-

ფასადი
ღერძებში

17

- 15

15,36

0

0

შეუზღ
უდავი

შეუზ
ღუდა
ვი

4

ხანძრისაგან დაცვის სისტემებისადმი მოთხოვნები

დაკავებულობები/
სივრცეები/გასასვ
ლელი

საშუალებები

ავტოსაშხე
ფი

სისტემა

ალტერნატიული
ავტომატური
ცეცხლსაქრობი
სისტემები

სახანძრო

განგაშისა,
კვამლაღმომ
ჩენი და
ცეცხლაღმო
მჩენი
სისტემები

სახანძრო

მილდგარებ
ის

სისტემები

კვამლის
საკონტროლო
სისტემები

ხელის
ცეცხლმაქრე
ბი

საავარიო
განგაშის
სისტემები

სავაჭრო ჯგუფი

სვ არა არა კი არა არა კი არა

საცხოვრებელი
ჯგუფი

ს

ც

-

2 არა არა კი არა არა

კი (დერეფან
ში

)

არა

დამხმარე და
სხვადასხვა
დანიშნულების
ჯგუფი დს

არა

არა კი არა არა არა არა

კიბის უჯრედი კი კი

ლიფტები (ფოიე

) კი

დერეფანი კი კი

სახანძრო

-სამაშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი
მისაერთებლები

კი

სახანძრო ტუმბოები და წყლის რეზერვუარი

განიავებისადმი მოთხოვნები

დაკავებულობები/სივრცეები/გასასვლელი
საშუალებები

ბუნებრივი განიავება ხელოვნური განიავება

სავაჭრო ჯგუფისვ კი -

საცხოვრებელი ჯგუფი

ს

ც

-

2 კი -

დამხმარე ჯგუფი დს - კი

კიბის უჯრედი - კი

ლიფტები - კი

დერეფანი - კი

5

თითოეული სართულიდან გასასვლელი საშუალება

სართულები დაკავებულობა
და
დაკავებულობის
დატვირთვის
ჯამური
მაჩვენებელი

მოთხოვნილი
გასასვლელებ
ის/გასასვლე
ლთან
მისადგომის
რაოდენობა

გათვალისწინებ
ული

გასასვლელების/
გასასვლელთან
მისადგომის
რაოდენობა და
ტიპი

გასასვლელი საშუალებების სიგანე (მეტრი

)

გზა

-კიბეები დერაფანი, გასასვლელის გზა

-

კარი

მოთხო

ვნილი

გათვალ
ისწინებ
ული

მოთხო

ვნილი

გათვალ
ისწინებ
ული

მოთხოვ
ნილი

გათვალისწი
ნებული

სართული
ნიშნ

.
- 3,

30

მ

დამხმარე და
სხვადასხვა
დანიშნულების
ჯგუფი დს

: ს.დ.დ.=22 2 2 გზა

-კიბე 2 გზა-კარი 2

,

2

0 2

,

4

0 1,20 1,50

-

1,60

1,64 1,84

სართულ

ი

ნიშნ

.

±0,00

მ

საცხოვრებელი
ჯგუფი სც

-

2

საცხოვრებელი
ერთეულები

; დ.დ. =15
სავაჭრო ჯგუფი

სვ დ.დ. =26 5 1 5 გზა

- კარი 1 გზა-კარი

2,46

1,64

2,76

1,84

სართულებ

ი

ნიშნ. +5,19 მ

საცხოვრებელი
ჯგუფი სც

-2

საცხოვრებელი
ერთეულები

; ს.დ.დ. =31

2 2 გზა

-კიბე
2 გზა

-კარი 2

,

2

0 2

,

4

0 1,20 1,50 1,64 1,84

სართულებ

ი

ნიშნ. +8,49 მ

საცხოვრებელი
ჯგუფი სც

- 2

საცხოვრებელი
ერთეულები

; ს.დ.დ. =31 2 2 გზა

-კარი
2 გზა

- კარი 2

,

2

0 2

,

4

0 1,20 1,50 1,64 1,84

სართულებ

ი

ნიშნ. +11,79 მ

საცხოვრებელი
ჯგუფი სც

-2

საცხოვრებელი
ერთეულები

; ს.დ.დ. =31 2 2 გზა

-კიბე
2 გზა

-კარი 2

,

2

0 2

,

4

0 1,20 1,50 1,64 1,84

სართულებ

ი

ნიშნ. +15,09 მ

საცხოვრებელი
ჯგუფი სც

-2

საცხოვრებელი
ერთეულები

; ს.დ.დ. =31 2 2 გზა

-კიბე
2 გზა

-კარი 2

,

2

0 2

,

4

0 1,20 1,50 1,64 1,84

6

წყალსადენი სისტემის ფიქსირებული მოწყობილობების რაოდენობა

ცხრილი 1602.1

- ისმიხედვით

სართულები

დაკავებულობა
და
დაკავებულობის
დატვირთვის
ჯამური
მაჩვენებელი

ფიქსირებული მოწყობილობები

(ცალი

)

უნიტაზი

ტუალეტის
ხელსაბანები

აბაზანა/შხაპი

სასმელი წყლის
ფანტანი

სამომსახურეო
ნიჟარა

სამზარეულოს

ნიჟარა მოთხოვნილი წინებული გათვალის მოთხოვნილი წინებული გათვალის მოთხოვნილი წინებული გათვალის მოთხოვნილი წინებული გათვალის მოთხოვნილი წინებული გათვალის მოთხოვნილი წინებული

გათვალის
სართული
ნიშნ

.
- 3,

30

მ

დამხმარე და
სხვადასხვა
დანიშნულების
ჯგუფი დს

: ს.დ.დ. 22 - - - - - - - - - - - -
სართული
ნიშნ. ±0,00

მ

სავაჭრო ჯგუფი სვ; დ.დ. 15+26 2 2 2 2 - - 2 2 2 2 - -

წყალსადენი სისტემის ფიქსირებული მოწყობილობების რაოდენობა საცხოვრებელი ჯგუფი სც

-2 ქვეჯგუფ

ისთვის

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 წინებული გათვალის მოთხოვნილი წინებული გათვალის მოთხოვნილი წინებული გათვალის მოთხოვნილი წინებული გათვალის მოთხოვნილი წინებული გათვალის

სართულ

ი

ნიშნ

. ±0,00

მ

ბინები №1; 2; 3;
4; 5 3

3

3

3

3

3

3

3

3

(თითო

1საცხ

.

ერთეულზე

)

3

სართულებ

ი

ნიშნ. +5,19 მ

ბინები № 6, 7, 8, 9, 10,
11, 12, 13, 14 9

9

9

9

9

9

9

9

9

(თითო

1საცხ

.

ერთეულზე

)

9

სართულებ

ი

ნიშნ. +8,49 მ

ბინები № 15, 16, 17, 18, 19,
20, 21, 22, 23, 24

9

9

9

9

9

9

9

9

9

(თითო

1საცხ

.

ერთეულზე

)

9

სართულებ

ი

ნიშნ. +11,79 მ

ბინები № 25, 26, 2

7

, 28,

29, 30, 31, 32, 33 9

9

9

9

9

9

9

9

9

(თითო

1საცხ

.

ერთეულზე

)

9

სართულებ

ი

ნიშნ. +15,09 მ

ბინები № 34, 35, 36, 37, 38,
39, 40, 41, 42, 43 9

9

9

9

9

9

9

9

9

(თითო

1საცხ

.

ერთეულზე

)

9

შენობოა ნაგებობის უსაფრთხოების

წესებთან შესაბამისობის ანალიზი

სართულებ

ი

ნიშნ. +18,39 მ

საცხოვრებელი
ჯგუფი სც

- 2

საცხოვრებელი

ერთეულები; ს.დ.დ. =10

1 1 გზა

-კიბე 1 გზა-კარი

2,20 2,40 1,20 1,50 1,64 1,84

3264.47+649.98

ზედაპირის ფართობი (მ²)	ზედაპირის ხასიათი
90	სავსებით სასმელწყლის გაუვალი
ფხ	სავსებით ხასიათი (მ)
	120

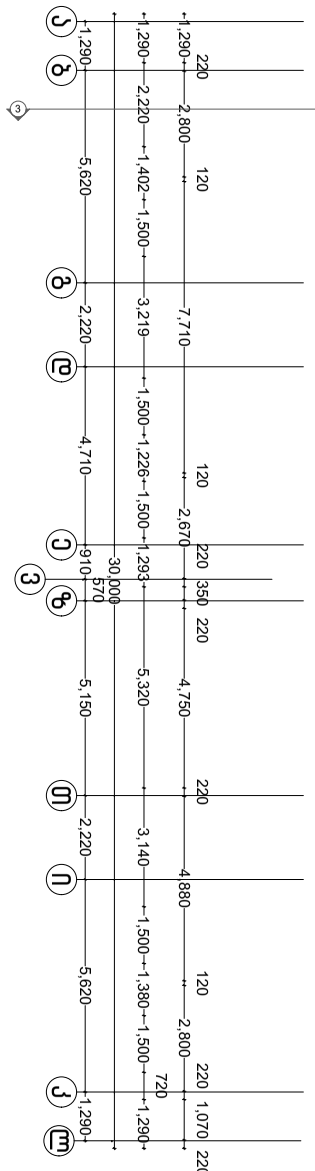
ზედაპირის ფართობი	ზედაპირის ტიპი	ფასი ერთ მ²-ზე	ზედაპირის ხასიათი (მ)
ფხ	ხელოვნური 1:15	527.46	27.9
			22

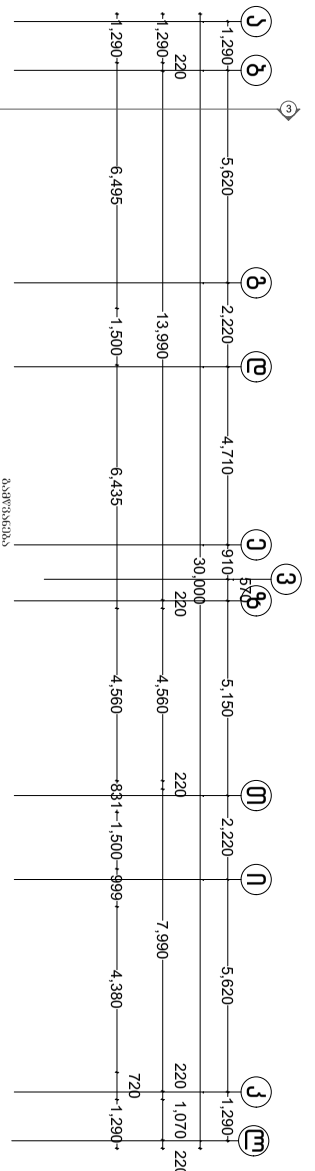
ბაზისური ზედაპირის დაშვება ითვლება დამკვეთთან შეთანხმებული ნიშნულიდან 1004.1.2

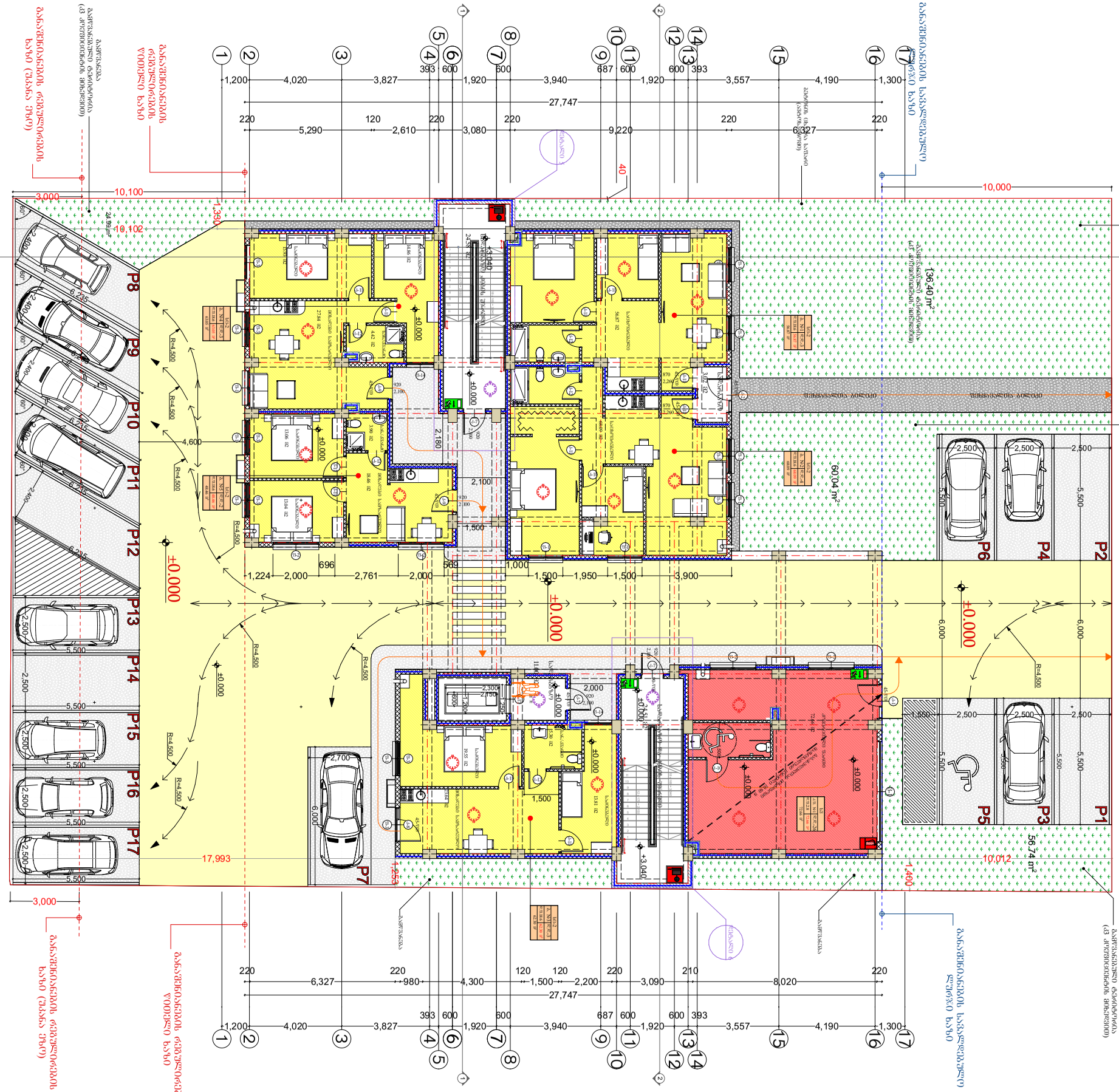
ფორმატი	პირობითი ნიშნები		საპროექტო ორგანიზაცია			პროექტის სახელწოდება	ნახაზის სახელწოდება			
A3	მიწის ნაკვეთის საკადასტრო საზღვარი	რკინა-ბეტონის კოლონა	შ.პ.ს. "ინტეგრა" ს/კ 405061454	მთ. არქიტექტორი	გიორგი ბარამიძე	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი	გეგმა -3.300 ნიშნულზე			
	კონსტრუქციული ღერძი	რკინა-ბეტონის რიგელი	მისამართი	არქიტექტორი	გიორგი ბარამიძე					
	1 / 0.000 / 0.000 არქიტექტურული ნიშნული	სამშენებლო ბლოკის წყობა (კედელი ტიხარი)	საქართველო, ქ. თბილისი, ჟ. შარტავას 14 ა	კონსტრუქტორი	ირაკლი კევლიშვილი					
	1/1 ჭრილის ხაზი	სავენტილაციო ღიობი		დამკვეთი		მისამართი	თარიღი	მასშტაბი	ფურცელი	ფურცლები
				შ.პ.ს. "მეგა ეკო ქონსტრაქშენ" ს/კ 405294319		ქ. თბილისი, სოფელი დიღომი, ასმათის ქ. №32 ს/კ 01.72.14.037.047	3/8/2021	1:200	07	48

დაგეგმარება				
სტუდიო	ბინები - 1, 2, 3, 4, 5	ფართი მ2-ში	ფარდული მანქანების დასაყენებელი ფართი	ფარდულების რაოდენობა
სტ-2		298.77	18.6	15
სულ		72.66	2.8	26

ბაღის დაგეგმარებითი ფარდული ტიპიური ფასადის ნახაზი 1:50

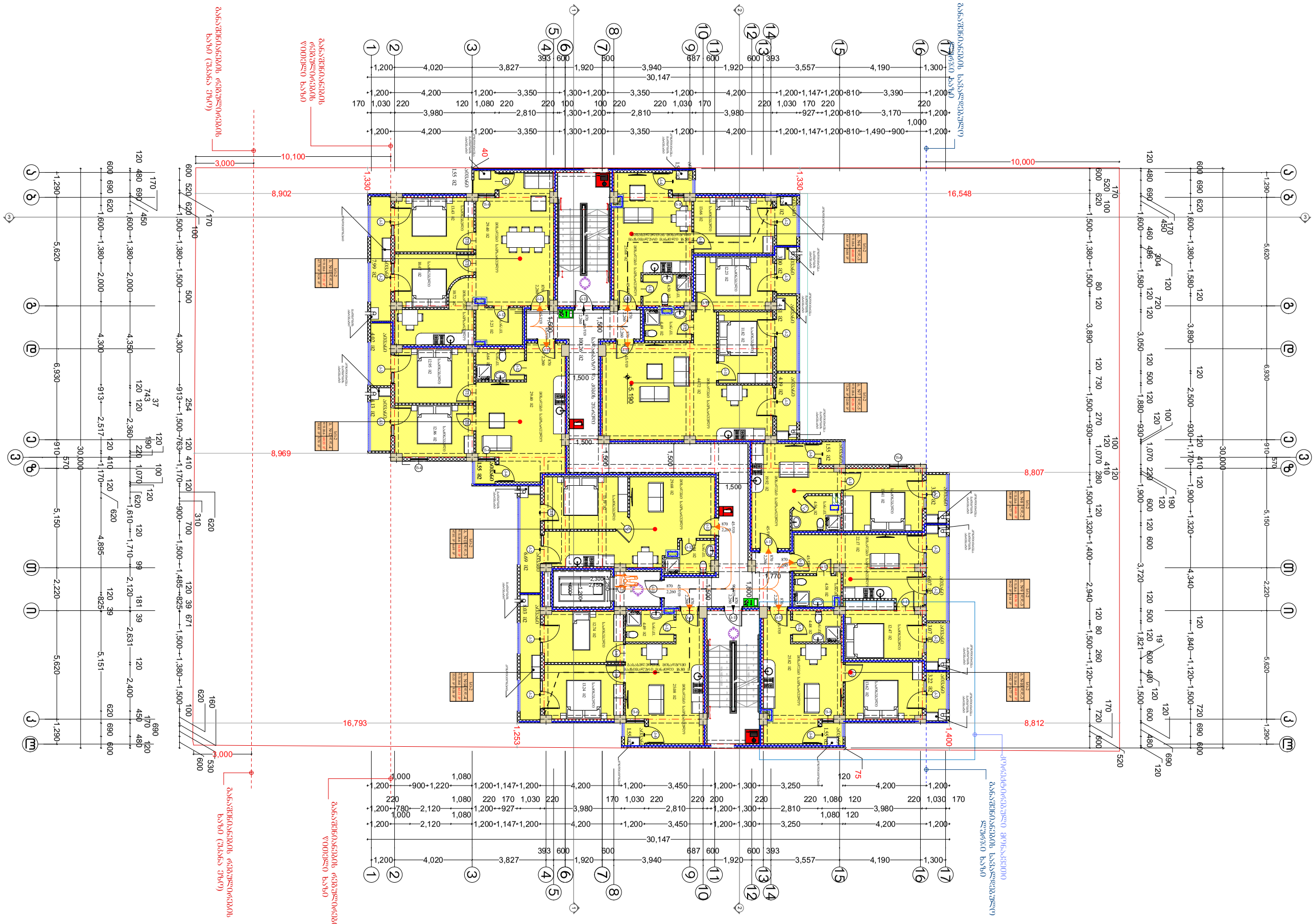






ფორმატი	პირობითი ნიშნები	საპროექტო ორგანიზაცია	
A3	მიწის ნაკვეთის საკადასტრო საზღვარი კონსტრუქციული ღერძი არქიტექტურული ნიშნული ჭრილის ხაზი რკინა-ბეტონის კოლონა რკინა-ბეტონის რიგელი სამშენებლო ბლოკის წყობა (კედელი ტიხარი) სავენტილაციო ღიობი	შ.პ.ს. "ინტეგრა" ს/კ 405061454 მისამართი საქართველო, ქ. თბილისი, შ. შარტავას 14 ა	მთ. არქიტექტორი გიორგი ბარამიძე არქიტექტორი გიორგი ბარამიძე კონსტრუქტორი ირაკლი კევლიშვილი
		დამკვეთი	
		შ.პ.ს. "მეგა ეკო ქონსტრაქშენ" ს/კ 405294319	

პროექტის სახელწოდება	ნახაზის სახელწოდება			
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი	გეგმა 0.000 ნიშნულზე			
მისამართი	თარიღი	მასშტაბი	ფურცელი	ფურცლები
ქ. თბილისი, სოფელი დიღომი, ასმათის ქ. №32 ს/კ 01.72.14.037.047	3/8/2021	1:200	08	48



GSPublisherVersion 0.84.100.100

მასშტაბი თარიღი ფურცელი ფურცლები

0,000

0,000

საპროექტო ორგანიზაცია

შ.პ.ს. "ინტეგრა"

საქართველო, ქ. თბილისი, ჟ. შარტავას 14 ა

მისამართი გეგმა

+

5.190 ნიშნულზე

მთ. არქიტექტორი

არქიტექტორი

გიორგი ბარამიძე

გიორგი ბარამიძე
კონსტრუქტორი

პროექტის სახელწოდება

მრავალბინიანი საცხოვრებელი

სახლის პროექტი

მისამართი

ნახაზის სახელწოდება
3/8/2021 1:200 09 48

დამკვეთი

შ.პ.ს. "მეგა ეკო ქონსტრაქშენ"

s/k 405294319

ფორმატი პირობითი ნიშნები

მიწის ნაკვეთის საკადასტრო საზღვარი

არქიტექტურული ნიშნული

1/1

ჭრილის ხაზი

რკინა-ბეტონის კოლონა

რკინა-ბეტონის რიგელი

სამშენებლო ბლოკის წყობა (კედელი ტიხარი)

კონსტრუქციული ღერძი 1

სავენტილაციო ღიობი

baramidze

design fusion

s/k 405061454

ქ. თბილისი, სოფელი დიღომი,

ასმათის ქ. #32 ს/კ 01.72.14.037.047
ირაკლი კევლიშვილი

A

3

9

8

7

6

5

4

3

2

1

10

10 x 165 = 1,650

1
2

3

4

5

6

7

8

9
10

10 x 165 = 1,650

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10
10 x 165 = 1,650

10

9

8

7

6

5

4

3

2

1

10 x 165 = 1,650

k-11

2,260

870

k-11

2,260

870

k-12

k-11

k-11

2,260

870

k-11

f-8

k-2

k-11

2,260

870

k-2

k-11

2,260

870

k-11

2,260

870

k-11

2,260

870

k-11

2,260

870

k-11

2,260

870

k-12

k-4

k-11 k-11

f-10

k-4

k-12

k-11 k-11

f-6

k-4

f-4

k-4

k-6 k-4

k-2

k-2 k-2

f-4

k-3

k-3

f-4

k-3 k-3

k-3

k-2 k-2

k-3

f-4

k-3

k-4

k-2

k-11

k-2

k-12

k-11

k-11

k-12

k-11

k-12

k-12

k-11

k-11

k-11

2,260

870

k-11

2

870

,260

k-17

k-11

2,260

870

k-12

k-11

k-12

6 6

7 7

a

a

b

b

g

g

e

e

v

v

z

z

T

T

i

i

k

k

l

l

1 1

2 2

4 4

5 5

8 8

9 9

10 10

11 11

12 12

13 13 14 14

15 15

17 17

3 3

d

d

16 16

1,290 5,620 6,930 910

570
5,150 2,220 5,620 1,290

1,290 5,620 6,930 910

570
5,150 2,220 5,620 1,290

1,200 4,020 3,827

393 600

1,920

600

3,940

687 600

1,920

600 393

3,557 4,190 1,300

1,200

1,000

900 1,220

1,080

1,200 1,147 1,200 4,200 1,200 3,450 1,200 1,300 3,250

1,200

220

780 2,120

1,080

1,200

220 170

927

1,030 220

3,980

170 1,030 220

2,810

220 200

1,200 1,300

220

2,810

220 1,080 120

3,980

220 1,030 170

1,200

1,000

2,120

1,080

1,200 1,147 1,200 4,200 1,200 3,450 1,200 1,300 3,250

1,080 120

4,200 1,200

30,147

600 520

170

620

100

1,500 1,380 1,500

500
4,300 913

254
1,500 763

120 410
1,170

120

620

310

900

700
1,500 1,485

120
825

39 671
1,500 1,380 1,500

100

620

160 530
600

120 480 690

170
450

1,600 1,380 2,000 4,350

120

743

37

120
2,360

120
190
220 1,070

100
120

620
1,610

120
1,710

99
2,120

181 39
2,631

120
2,400

450

170

690

480

120

600 690 620
1,600 1,380 2,000 4,300 913 2,517

120 410
1,170

120 620
4,895

120
825

39
5,151

620 690 600

30,000

1,200 4,200 1,200 3,350 1,300 1,200 3,350 1,200 4,200 1,200 1,147 1,200 810 1,490 900

1,000

1,200

170 1,030 220

3,980

120 1,080 220

2,810

220 100

1,300 1,200

100 220

2,810

220 1,030 170

3,980

220 1,030 170

927

220

1,200 810 3,170

220

1,200

1,200 4,200 1,200 3,350 1,300 1,200 3,350 1,200 4,200 1,200 1,147 1,200 810 3,390 1,200

30,147

600

520

170

620

100

1,500 1,380 1,500

80 120
3,890

120 730
1,500

270
930

120

100

1,070

410

120

280
1,500

120
1,320 1,400 2,940

120 80
1,500

260
1,120 1,500

120 480 690

170
450

1,600

460

120

496

304

1,580

120

720
120
3,050

120 500 120
1,880 930

120

100

1,070 220

190
120

1,900

600 120 600
3,720

120 500 120
1,821

19

600 120 400
1,500

600

120 690

480

120

600 690 620
1,600 1,380 1,580

120
3,890

120
2,500 930

120
1,170

410 120
1,900 1,320 4,340

120
1,840 1,120 1,500

720 690 600

30,000

120

4,200 1,200

720

170

520

600

1,200 4,020 3,827

393 600

1,920

600

3,940

687 600

1,920

600 393

3,557 4,190 1,300

3,000

3,000

10,100 10,000

1,400

8,812

1,253 16,793

8,902

8,969

1,330

40

1,330

16,548

8,807

75

60 30

60 30

30 60

1,500

1,500

1,500

1,500

1,500

1,500

1,800

1,770

1,500

1,500
2,300
1,200

600 2,150

1,250

+5.190

განაშენიანების სავალდებულო
ლურჯი ხაზი

განაშენიანების სავალდებულო
ლურჯი ხაზი

განაშენიანების რეგულირების

წითელი ხაზი განაშენიანების
რეგულირების
წითელი ხაზი

განაშენიანების რეგულირების

განაშენიანების რეგულირების ხაზი (უკანა ეზო) ხაზი (უკანა ეზო)

გათბობის
აგრეგატი

კონდიციონერი

კონდიციონერი

კონდიცირება
გათბობის
აგრეგატი

კონდიცირება
გათბობის
აგრეგატი

კონდიცირება
გათბობის
აგრეგატი

კონდიცირება
გათბობის
აგრეგატი

კონდიცირება
გათბობის
აგრეგატი

კონდიციონერი
კონდიცირება
გათბობის
აგრეგატი

კონდიცირება
გათბობის
აგრეგატი

კონდიცირება
გათბობის
აგრეგატი

კონდიცირება
გათბობის
აგრეგატი

კონდიციონერი

კონდიციონერი

გათბობის
აგრეგატი

გათბობის
აგრეგატი

კონდიცირება
გათბობის
აგრეგატი

კორექტირებული მონაკვეთი

W

H

სადარბაზო და კიბის უჯრედი

100.26 m2

საძინებელი
13.19 m2

მისაღები სამზარეულო
29.68 m2

სან/კვ.
4.94 m2

მისაღები სამზარეულო
44.72 m2

საძინებელი
11.82 m2
საძინებელი
12.23 m2

სან/კვ.
4.49 m2

საძინებელი
13.66 m2

სან/კვ.
4.50 m2

მისაღები სამზარეულო
25.68 m2

მისაღები სამზარეულო
19.92 m2

საძინებელი
15.41 m2

სან/კვ.
4.56 m2

მისაღები სამზარეულო
22.17 m2

საძინებელი
12.47 m2

სან/კვ.
4.58 m2
სან/კვ.
4.48 m2

საძინებელი
13.24 m2

საძინებელი
12.74 m2

მისაღები სამზარეულო
25.08 m2

სან/კვ.
4.49 m2

აივანი

3.29 m2

აივანი

3.00 m2

აივანი

1.55 m2

აივანი

3.22 m2

აივანი

6.07 m2

აივანი

3.07 m2

აივანი

3.22 m2

აივანი

1.55 m2

აივანი

1.55 m2

აივანი

8.03 m2

აივანი

6.69 m2

აივანი

1.55 m2

აივანი

7.99 m2

აივანი

4.19 m2

აივანი

1.55 m2

აივანი

1.55 m2

აივანი

4.81 m2

საძინებელი
13.62 m2

მისაღები სამზარეულო
25.82 m2

მისაღები სამზარეულო
29.40 m2

საძინებელი
13.43 m2

საძინებელი
10.47 m2

მისაღები სამზარეულო
10.72 m2

სან/კვ.
5.23 m2

მისაღები სამზარეულო
29.40 m2

საძინებელი
12.86 m2

საძინებელი
12.95 m2

სან/კვ.
4.64 m2

აივანი

4.13 m2

აივანი

4.02 m2

1 1

2 2

3 3

d.d.-4
d.f.18.6

sc-2

67.79 m2

77.33 m2
9.54 m2

b. #11 d.d.-4
d.f.18.6

sc-2

59.85 m2

69.55 m2
9.70 m2

b. #12

d.d.-3
d.f.18.6

sc-2

47.81 m2

54.50 m2
6.69 m2

b. #13 d.d.-4
d.f.18.6

sc-2

55.55 m2

65.13 m2
9.58 m2

b. #14

d.d.-3
d.f.18.6

sc-2

43.92 m2

48.69 m2
4.77 m2

d.d.-3 b. #10
d.f.18.6

sc-2

39.22 m2

48.36 m2
9.14 m2

d.d.-2 b. #9
d.f.18.6

sc-2

39.89 m2

44.66 m2
4.77 m2

b. #8

d.d.-5
d.f.18.6

sc-2

73.26 m2

85.26 m2
12.00 m2

d.d.-3 b. #7
d.f.18.6

sc-2

43.84 m2

48.68 m2
4.84 m2

ბ. #6 გასასვლელთან მისადგომი მაქსიმალური მანძილი 16.50 მ

გასასვლელთან მისადგომი

მაქსიმალური მანძილი 16.80 მ
90-wT

90-wT

45-wT

45-wT

45-wT 45-wT

45-wT

45-wT

45-wT

45-wT

45-wT

დაკავებულობა აღწერილობა ფართი კვ.მ. დაკავებულობის

დატვირთვის ფაქტორი

დაკავებულობის
დატვირთვა

სც-2 542,16 18.6

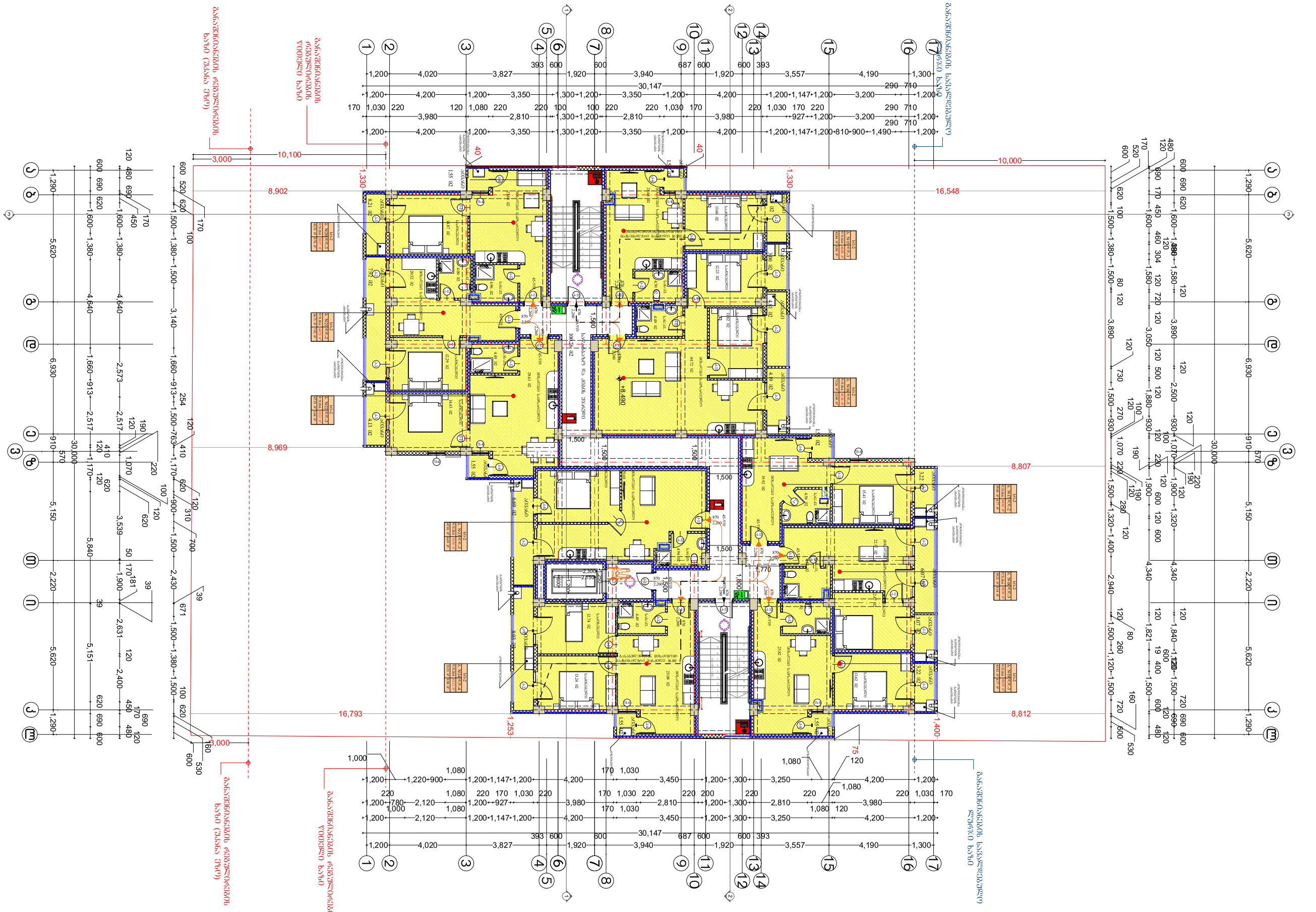
მაქსიმალური ფართობის დაშვება თითო დამკავებელზე
ცხრილი 1004.1.2

31 ბინები - 6, 7, 8, 9,
10, 11, 12, 13, 14

დაყვებულობა	
სულ-2	ბინები - 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24

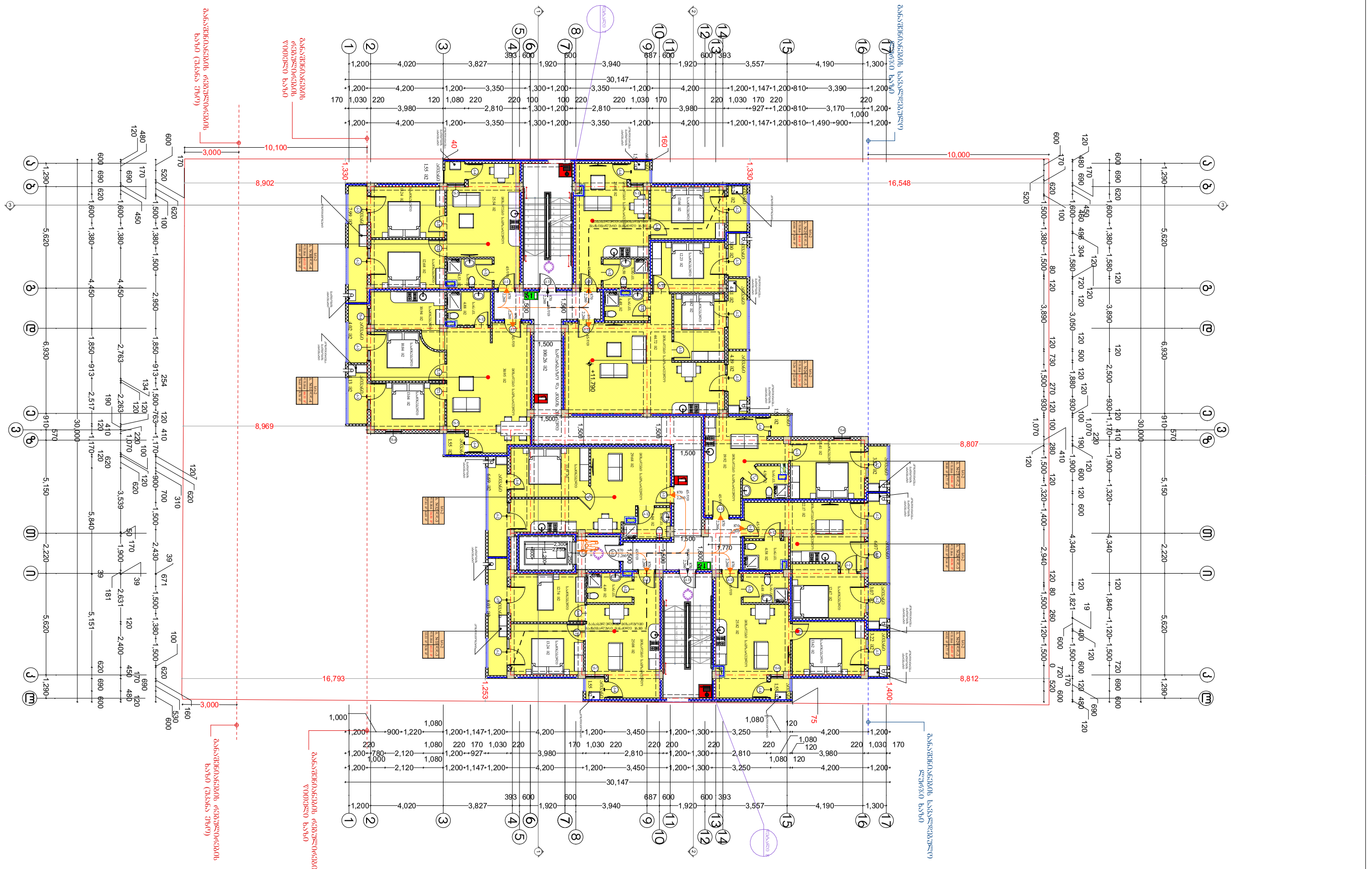
ფართობების ცხრილი	
ფართობი მ2-ში	546.49
ფართობების ჯამი	18.6
ბინების რაოდენობა ფართობების ჯამში	31

ბინების ფართობების ცხრილი იხილეთ ცალკე 1004.1.2



ფორმატი	პირობითი ნიშნები	საპროექტო ორგანიზაცია	მთ. არქიტექტორი	გიორგი ბარამიძე	
A3	მიწის ნაკვეთის საკადასტრო საზღვარი	შ.პ.ს. "ინტეგრა" ს/კ 405061454	არქიტექტორი	გიორგი ბარამიძე	
	1 — კონსტრუქციული ღერძი	მისამართი: საქართველო, ქ. თბილისი, შ. შარტავას 14 ა	კონსტრუქტორი	ირაკლი კვლივიშვილი	
	0,000 — არქიტექტურული ნიშნული				
	1/1 — ჭრილის ხაზი				
	რკინა-ბეტონის კოლონა				
	რკინა-ბეტონის რიგელი				
	სამშენებლო ბლოკის წყობა (კედელი ტიხარი)				
	სავენტილაციო ღიობი				

პროექტის სახელწოდება	ნახაზის სახელწოდება				
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი	გეგმა +8.490 ნიშნულზე				
დამკვეთი	მისამართი	თარიღი	მასშტაბი	ფურცელი	ფურცლები
შ.პ.ს. "მეგა ეკო ქონსტრაქშენ" ს/კ 405294319	ქ. თბილისი, სოფელი დიღომი, ასამთის ქ. №32 ს/კ 01.72.14.037.047	3/8/2021	1:200	10	48



GSPublisherVersion 0.83.100.100

მასშტაბი თარიღი ფურცელი ფურცლები

0,000

0,000

საპროექტო ორგანიზაცია

შ.პ.ს. "ინტეგრა"

საქართველო, ქ. თბილისი, ჟ. შარტავას 14 ა

მისამართი გეგმა

+11.790 ნიშნულზე

მთ. არქიტექტორი

არქიტექტორი

გიორგი ბარამიძე

გიორგი ბარამიძე
კონსტრუქტორი

პროექტის სახელწოდება

მრავალბინიანი საცხოვრებელი

სახლის პროექტი

მისამართი

ნახაზის სახელწოდება
3/8/2021 1:200 11 48

დამკვეთი

შ.პ.ს. "მეგა ეკო ქონსტრაქშენ"

s/k 405294319

ფორმატი პირობითი ნიშნები

მიწის ნაკვეთის საკადასტრო საზღვარი

არქიტექტურული ნიშნული

1/1

ჭრილის ხაზი

რკინა-ბეტონის კოლონა

რკინა-ბეტონის რიგელი

სამშენებლო ბლოკის წყობა (კედელი ტიხარი)

კონსტრუქციული ღერძი 1

სავენტილაციო ღიობი

baramidze

design fusion

s/k 405061454

ქ. თბილისი, სოფელი დიღომი,

ასმათის ქ. #32 ს/კ 01.72.14.037.047
ირაკლი კევლიშვილი

A

3

9

8

7

6

5

4

3

2

1

10

10 x 165 = 1,650

1
2

3

4

5

6

7

8

9
10

10 x 165 = 1,650

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10
10 x 165 = 1,650

10

9

8

7

6

5

4

3

2

1

10 x 165 = 1,650

k-11

2,260

870

k-11

2,260

870

f-4

k-11

2,260

870

k-11

f-9

k-2

k-11

2,260

870

k-2

k-11

2,260

870

k-11

2,260

870

k-11

2,260

870

k-11

2,260

870

k-11

2,260

870

k-12

k-11 k-11

f-5 k-6

f-11

k-4

k-4

k-2

k-2 k-2

f-4

k-3

k-3

k-4

f-5

k-3 k-3

k-4

k-3

f-7

k-4

k-2 k-2

k-3

f-4

k-3

k-4

k-2

k-2

k-11

k-11

k-12

k-11

k-12

k-12

k-11

k-11

2,260

870

k-11

2

870

,260

k-17

k-11

2,260

870

k-12

k-11

k-12

k-11

k-12

k-11

k-11 k-11

k-12

k-11

k-12

6 6

7 7

a

a

b

b

g

g

e

e

v

v

z

z

T

T

i

i

k

k

l

l

1 1

2 2

4 4

5 5

8 8

9 9

10 10

11 11

12 12

13 13 14 14

15 15

17 17

3 3

d

d

16 16

დეტალი 7

დეტალი 8

1,200 4,020 3,827

393 600

1,920

600

3,940

687 600

1,920

600 393

3,557 4,190 1,300

1,290 5,620 6,930 910

570
5,150 2,220 5,620 1,290

1,200 4,020 3,827

393 600

1,920

600

3,940

687 600

1,920

600 393

3,557 4,190 1,300

1,290 5,620 6,930 910

570
5,150 2,220 5,620 1,290

1,200
1,000

900 1,220

1,080

1,200 1,147 1,200 4,200 1,200 3,450 1,200 1,300 3,250

1,080 120

4,200 1,200

1,200

220

780 2,120

1,080

1,200

220 170

927

1,030 220

3,980

170 1,030 220

2,810

220 200

1,200 1,300

220

2,810

220 1,080 120

3,980

220 1,030 170

1,200

1,000

2,120

1,080

1,200 1,147 1,200 4,200 1,200 3,450 1,200 1,300 3,250

1,080 120

4,200 1,200

30,147

600 520

170
620
100
1,500 1,380 1,500 2,950 1,850 913

254
1,500 763

120 410
1,170

120 620

310

900

700
1,500 2,430

39 671
1,500 1,380 1,500

100
620

160

530
600

120

480

690

170 450

1,600 1,380 4,450 2,763

134
120

2,263

120

190

220
1,070

100 120
620

3,539

50 170
1,900
181

39

2,631

120
2,400

450

170

690

480

120

600 690 620
1,600 1,380 4,450 1,850 913 2,517

120

410

1,170

120

620

5,840

39
5,151

620 690 600

30,000

1,200 4,200 1,200 3,350 1,300 1,200 3,350 1,200 4,200 1,200 1,147 1,200 810 1,490 900

1,000

1,200

170 1,030 220

3,980

120 1,080 220

2,810

220 100

1,300 1,200

100 220

2,810

220 1,030 170

3,980

220 1,030 170

927

220

1,200 810 3,170

220

1,200

1,200 4,200 1,200 3,350 1,300 1,200 3,350 1,200 4,200 1,200 1,147 1,200 810 3,390 1,200

30,147

600

520

170
620

100

1,500 1,380 1,500

80 120
3,890

120 730
1,500

270
930

120 100

1,070

410

120

280
1,500

120
1,320 1,400 2,940

120 80
1,500

260
1,120 1,500

0

720

170

520

600

120 480 690

170 450

1,600

460

120

496 304
1,580

120
720 120
3,050

120 500 120
1,880 930

120 100

1,070

220

190

120

1,900

600 120 600
4,340

120
1,821

19

600

120
400
1,500

600 120

690

480 120

600 690 620
1,600 1,380 1,580

120
3,890

120
2,500 930

120
1,170

410 120
1,900 1,320 4,340

120
1,840 1,120 1,500

720 690 600

30,000

3,000

3,000

10,100

10,000

1,400

75

1,253 16,793

8,902

8,969

1,330

40

160

1,330

16,548

8,807

8,812

60 30

60 30

60 30

1,500

1,800 1,770
1,500

1,500

1,500

1,500
1,500

1,500

1,500

1,500

1,500

2,300
1,200

600 2,150 1,250

+11.790

განაშენიანების სავალდებულო
ლურჯი ხაზი

განაშენიანების სავალდებულო
ლურჯი ხაზი

განაშენიანების რეგულირების

წითელი ხაზი განაშენიანების
რეგულირების
წითელი ხაზი

განაშენიანების რეგულირების

განაშენიანების რეგულირების ხაზი (უკანა ეზო) ხაზი (უკანა ეზო)

გათბობის
აგრეგატი

კონდიციონერი

კონდიციონერი

კონდიცირება
გათბობის
აგრეგატი

კონდიცირება
გათბობის
აგრეგატი

კონდიცირება
გათბობის
აგრეგატი

კონდიცირება
გათბობის
აგრეგატი

კონდიცირება
გათბობის
აგრეგატი

კონდიციონერი კონდიცირება
გათბობის
აგრეგატი

კონდიცირება
გათბობის
აგრეგატი

კონდიცირება
გათბობის
აგრეგატი

კონდიციონერი

კონდიციონერი

გათბობის
აგრეგატი

გათბობის
აგრეგატი

კონდიცირება
გათბობის
აგრეგატი

W

H

საძინებელი
13.19 m2

მისაღები სამზარეულო
29.68 m2

სან/კვ.
4.94 m2

მისაღები სამზარეულო
44.72 m2

საძინებელი

11.82 მ2 საძინებელი

12.23 m2

სან/კვ.
4.49 m2

საძინებელი
13.66 m2

სან/კვ.
მისაღები სამზარეულო 4.50 მ2
25.68 m2

მისაღები სამზარეულო
19.92 m2

საძინებელი
15.41 m2

სან/კვ.
4.56 m2

მისაღები სამზარეულო
22.17 m2

საძინებელი
12.47 m2

სან/კვ.
4.58 m2

სან/კვ.
4.48 m2

საძინებელი
13.24 m2

საძინებელი
12.74 m2

მისაღები სამზარეულო
25.08 m2

სან/კვ.
4.49 m2

აივანი
3.29 m2

აივანი
3.00 m2

აივანი
1.55 m2

აივანი
3.22 m2

აივანი
6.07 m2

აივანი
3.07 m2

აივანი
3.22 m2

აივანი
1.55 m2

აივანი
1.55 m2

აივანი
8.03 m2

აივანი
6.69 m2

აივანი
1.55 m2

აივანი
4.19 m2

აივანი
1.55 m2

აივანი
1.55 m2

აივანი
4.81 m2

საძინებელი
13.62 m2

მისაღები სამზარეულო
25.82 m2

სადარბაზო და კიბის უჯრედი
100.26 m2

საძინებელი
13.04 m2

აივანი
4.13 m2

აივანი
4.02 m2

მისაღები სამზარეულო
30.95 m2

საძინებელი
10.94 m2

სან/კვ.
4.88 m2

საძინებელი
10.84 m2

მისაღები სამზარეულო
25.54 m2

საძინებელი
13.24 m2

საძინებელი
12.68 m2

სან/კვ.
4.53 m2

აივანი
7.99 m2

1 1

2 2

3 3

გასასვლელთან მისადგომი

მაქსიმალური მანძილი 16.50 მ

გასასვლელთან მისადგომი

მაქსიმალური მანძილი 16.80 მ

d.d.-3
d.f.18.6

sc-2

47.81 m2

54.50 m2
6.69 m2

b. #32 d.d.-3
d.f.18.6

sc-2

55.55 m2

65.13 m2
9.58 m2

b. #33

d.d.-3
d.f.18.6

sc-2

43.92 m2

48.69 m2
4.77 m2

d.d.-3 b. #29
d.f.18.6

sc-2

39.22 m2

48.36 m2
9.14 m2

d.d.-2 b. #28
d.f.18.6

sc-2

39.89 m2

44.66 m2
4.77 m2

b. #27

d.d.-5
d.f.18.6

sc-2

73.26 m2

85.26 m2
12.00 m2

d.d.-3 b. #26
d.f.18.6

sc-2

43.84 m2

48.68 m2
4.84 m2

b. #25

d.d.-4
d.f.18.6

sc-2

55.99 m2

65.53 m2
9.54 m2

b. #30 d.d.-4
d.f.18.6

sc-2

70.65 m2

80.35 m2
9.70 m2

b. #31

90-wT

90-wT

45-wT

45-wT

45-wT 45-wT

45-wT

45-wT

45-wT

45-wT

45-wT

დაკავებულობა აღწერილობა ფართი კვ.მ. დაკავებულობის

დატვირთვის ფაქტორი

დაკავებულობის
დატვირთვა

სც-2 541,16 18.6

მაქსიმალური ფართობის დაშვება თითო დამკავებელზე
ცხრილი 1004.1.2

31 ბინები - 25, 26, 27, 28,
29, 30, 31, 32, 33

დაკვეთა	
სტ-2	
ფართობი კვ.მ.	546.34
დაკვეთაში შემავალი ფართობების ჯამური ფართობი	18.6
დაკვეთაში შემავალი ფართობების რაოდენობა	31

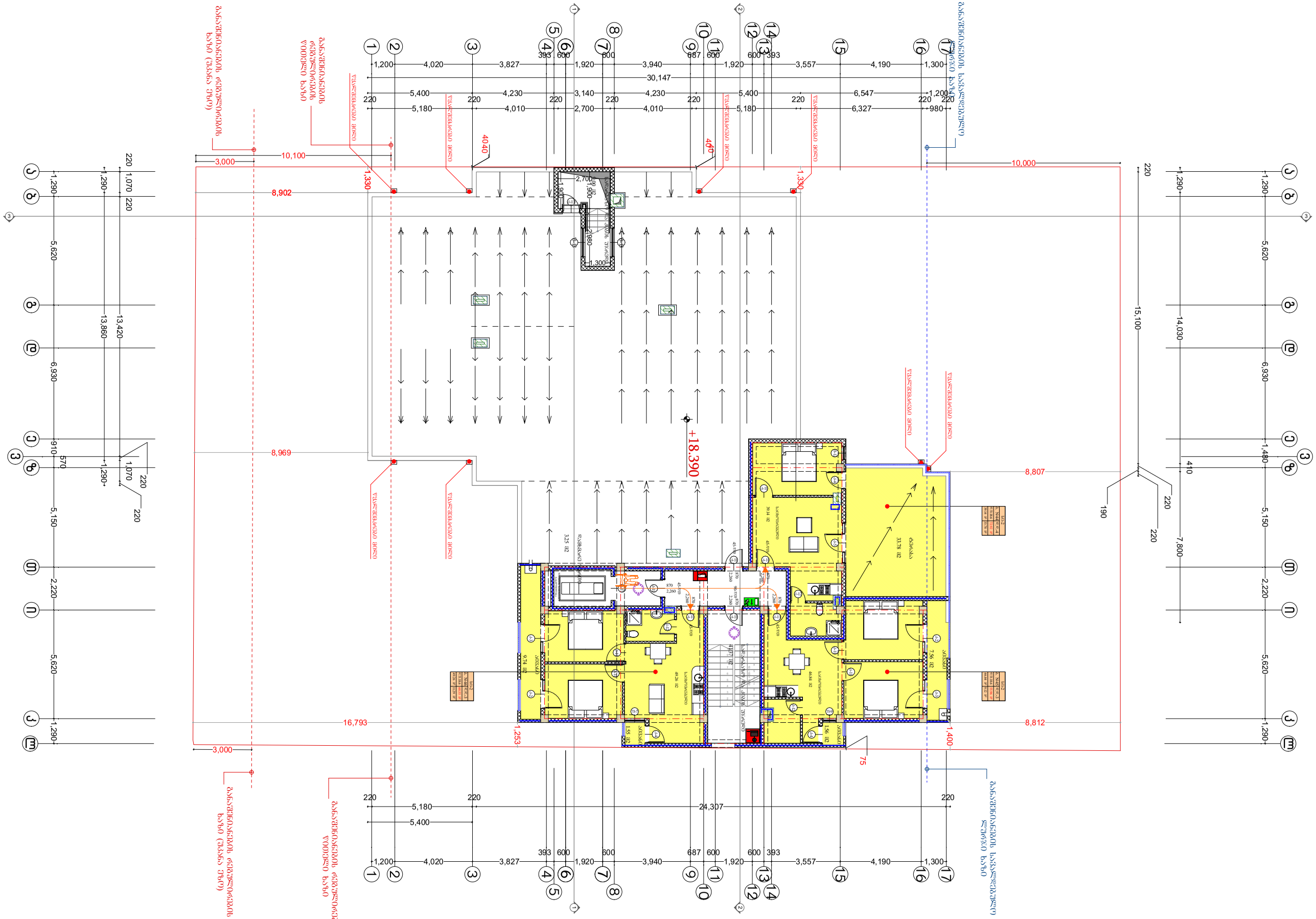
ბინების ნუმერაცია
38, 39, 40, 41, 42, 43

ბინების ნუმერაციის საპასპორტო ფორმა
ცხრილი 1004.1.2

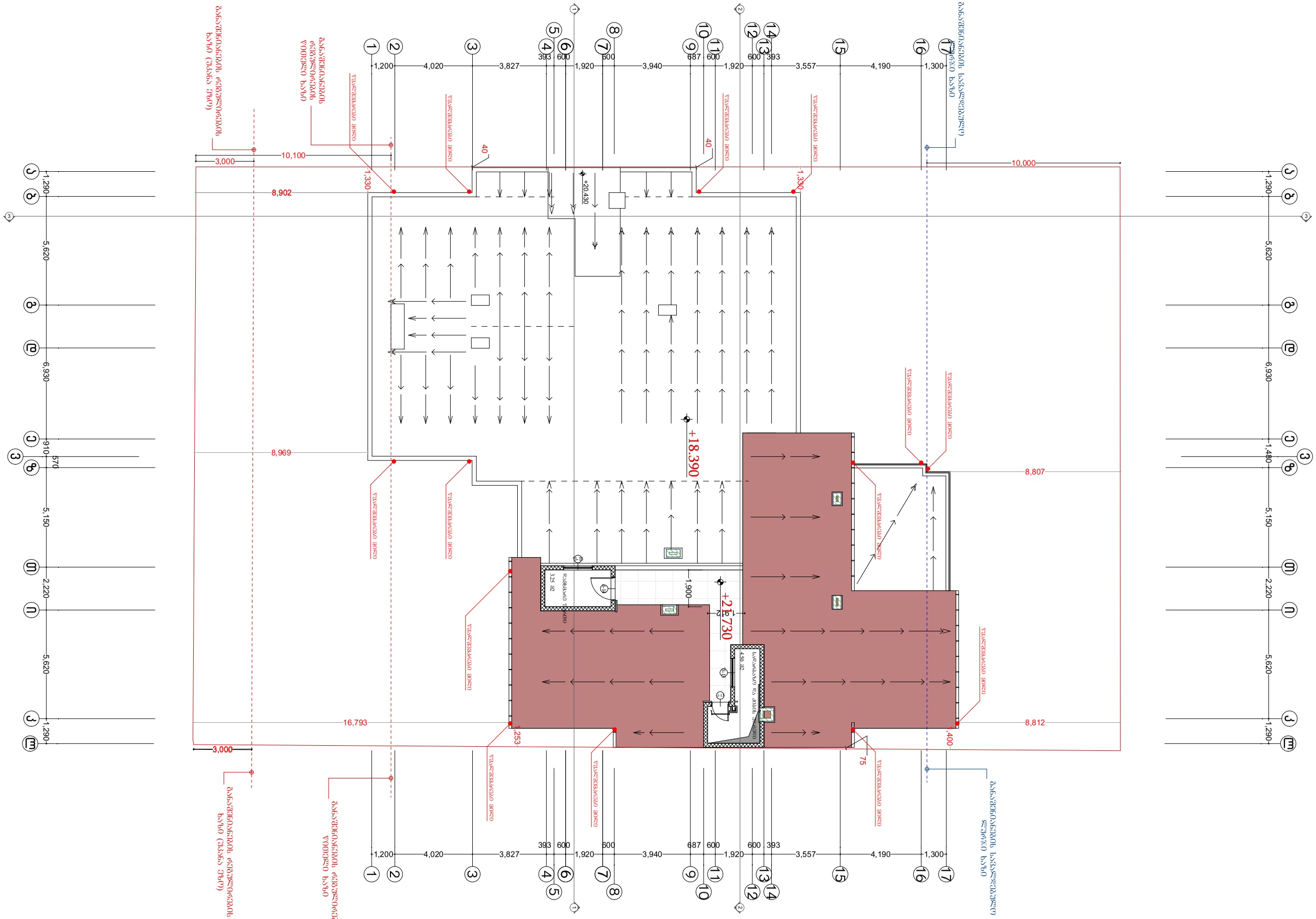
ფორმატი	პირობითი ნიშნები		საპროექტო ორგანიზაცია			პროექტის სახელწოდება	ნახაზის სახელწოდება
A3	მიწის ნაკვეთის საკადასტრო საზღვარი	რკინა-ბეტონის კოლონა	შ.პ.ს. "ინტეგრა"	ს/კ 405061454	მთ. არქიტექტორი გიორგი ბარამიძე	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი	გეგმა +15.090 ნიშნულზე
	კონსტრუქციული ღერძი	რკინა-ბეტონის რიგელი	მისამართი		არქიტექტორი გიორგი ბარამიძე		
	არქიტექტურული ნიშნული	სამშენებლო ბლოკის წყობა (კედელი ტიხარი)	საქართველო, ქ. თბილისი, ჭ. შარტავას 14 ა		კონსტრუქტორი ირაკლი კვლივიშვილი		
	ჭრილის ხაზი	სავენტილაციო ღიობი	დამკვეთი			მისამართი	თარიღი / მასშტაბი / ფურცელი / ფურცლების
	1/1		შ.პ.ს. "მეგა ეკო ქონსტრაქშენ" ს/კ 405294319			ქ. თბილისი, სოფელი დიღომი, ასამთის ქ. №32 ს/კ 01.72.14.037.047	3/8/2021 / 1:200 / 12 / 48

დასვენებლობა	
სც-2	აღმშენებლობა
ბინები - 44, 45, 46	დასრულების ეტაპი
189.43	ფასიანი ფართი, მ.კ.
18.6	დასვენებლობის ფართობის ჯამური ფართობი
10	დასვენებლობის რაოდენობა

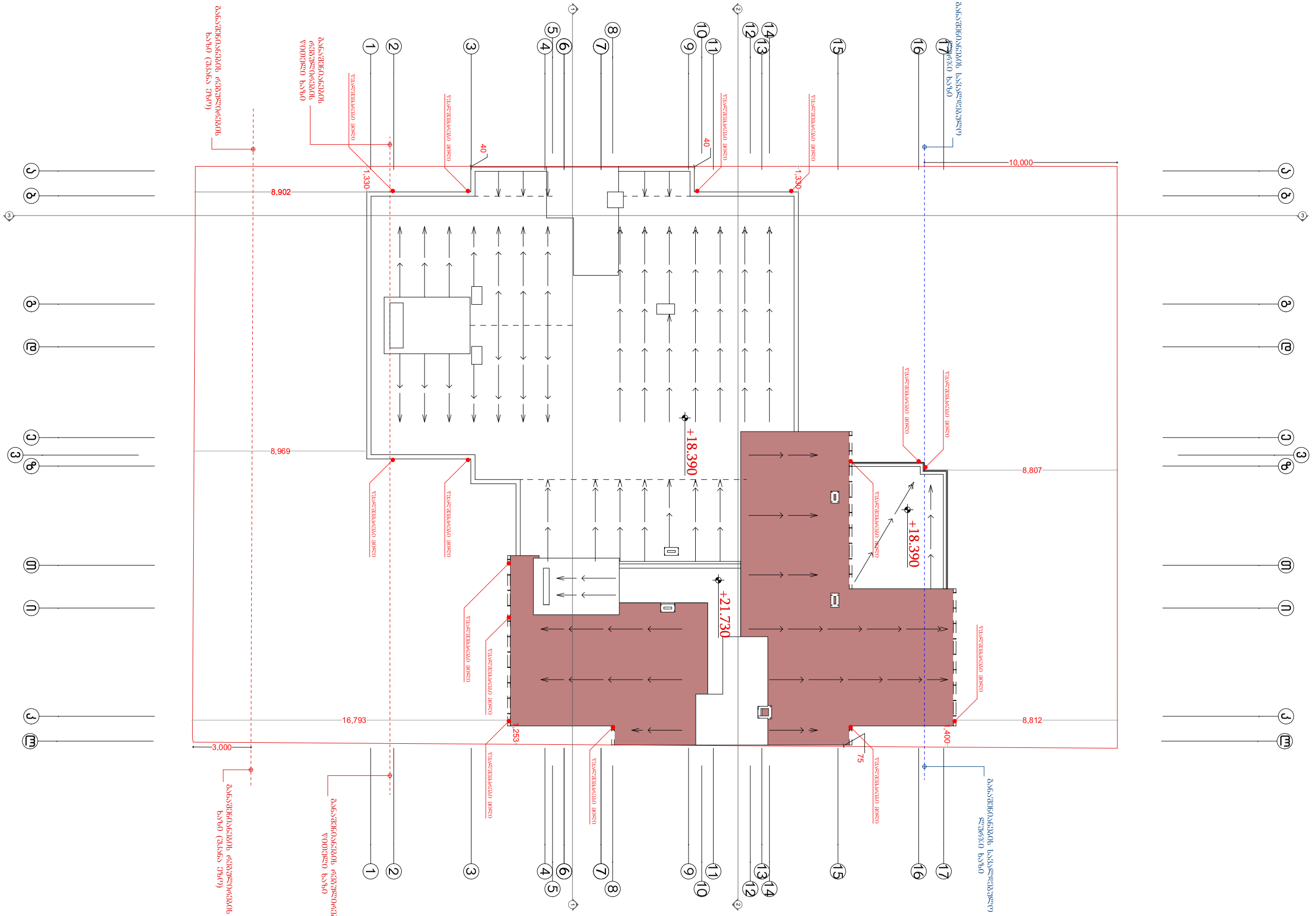
მაგისტრალური გაზსადენის ტრასა
ნიშნულით 1004.1.2



ფორმატი	პირობითი ნიშნები		საპროექტო ორგანიზაცია			პროექტის სახელწოდება	ნახაზის სახელწოდება			
A3	მიწის ნაკვეთის საკადასტრო საზღვარი	რკინა-ბეტონის კოლონა	შ.პ.ს. "ინტეგრა" ს/კ 405061454	მთ. არქიტექტორი	გიორგი ბარამიძე	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი	გეგმა +18.430 ნიშნულზე			
	კონსტრუქციული ღერძი	რკინა-ბეტონის რიგელი	მისამართი	არქიტექტორი	გიორგი ბარამიძე					
	არქიტექტურული ნიშნული	სამშენებლო ბლოკის წყობა (კედელი ტიხარი)	საქართველო, ქ. თბილისი, ჭ. შარტავას 14 ა	კონსტრუქტორი	ირაკლი კევლიშვილი					
	ჭრილის ხაზი	სავენტილაციო ღიობი		დამკვეთი		მისამართი	თარიღი	მასშტაბი	ფურცელი	ფურცლები
				შ.პ.ს. "მეგა ეკო ქონსტრაქშენ" ს/კ 405294319		ქ. თბილისი, სოფელი დიღომი, ასამთის ქ. №32 ს/კ 01.72.14.037.047	3/8/2021	1:200	13	48

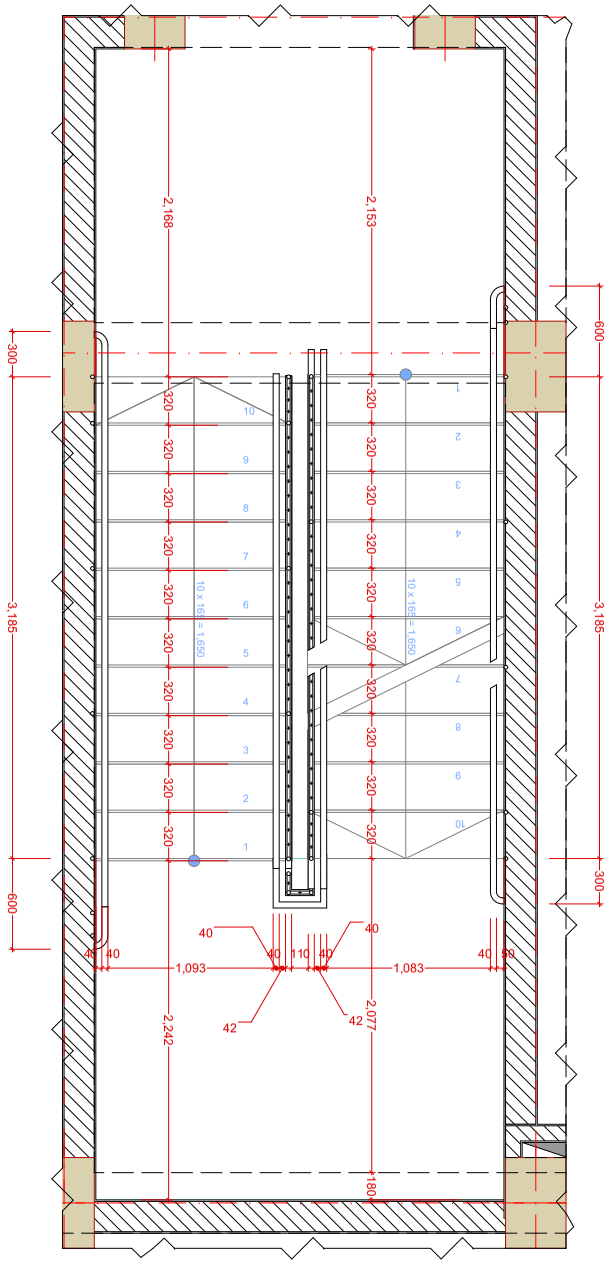


ფორმატი	პირობითი ნიშნები		საპროექტო ორგანიზაცია			პროექტის სახელწოდება	ნახაზის სახელწოდება			
A3	მიწის ნაკვეთის საკადასტრო საზღვარი	რკინა-ბეტონის კოლონა	შ.პ.ს. "ინტეგრა" ს/კ 405061454	მთ. არქიტექტორი	გიორგი ბარამიძე	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი	სამანქანე სართულის გეგმა			
	კონსტრუქციული ღერძი	რკინა-ბეტონის რიგელი	მისამართი	არქიტექტორი	გიორგი ბარამიძე					
	არქიტექტურული ნიშნული	სამშენებლო ბლოკის წყობა (კედელი ტიხარი)	საქართველო, ქ. თბილისი, ჟ. შარტავას 14 ა	კონსტრუქტორი	ირაკლი კვლივიშვილი					
	ჭრილის ხაზი	სავენტილაციო ღიობი	დამკვეთი			მისამართი	თარიღი	მასშტაბი	ფურცელი	ფურცლები
			შ.პ.ს. "მეგა ეკო კონსტრაქშენ" ს/კ 405294319			ქ. თბილისი, სოფელი დიღომი, ასმათის ქ. №32 ს/კ 01.72.14.037.047	3/8/2021	1:200	14	48

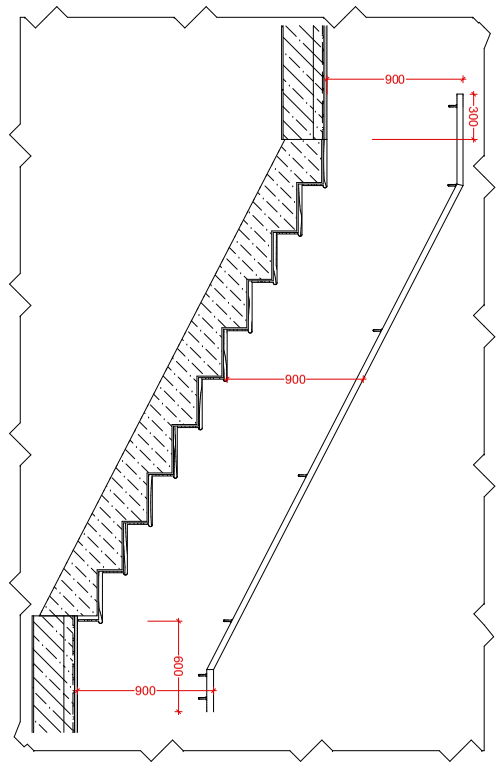


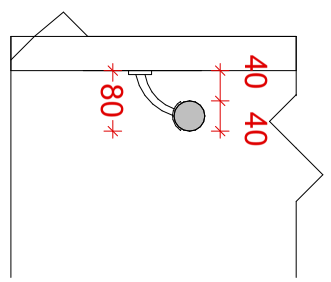
ფორმატი	პირობითი ნიშნები		საპროექტო ორგანიზაცია				პროექტის სახელწოდება	ნახაზის სახელწოდება			
A3	მიწის ნაკვეთის საკადასტრო საზღვარი	რკინა-ბეტონის კოლონა	შ.პ.ს. "ინტეგრა" ს/კ 405061454	მთ. არქიტექტორი	გიორგი ბარამიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი	გენერალური გეგმა (1)			
	1 კონსტრუქციული ღერძი	რკინა-ბეტონის რიგელი	მისამართი	არქიტექტორი	გიორგი ბარამიძე						
	0,000 არქიტექტურული ნიშნული	სამშენებლო ბლოკის წყობა (კედელი ტიხარი)	საქართველო, ქ. თბილისი, ჟ. შარტავას 14 ა	კონსტრუქტორი	ირაკლი კვლივიშვილი						
	1/1 ჭრილის ხაზი	სავენტილაციო ღიობი		დამკვეთი			მისამართი	თარიღი	მასშტაბი	ფურცელი	ფურცლები
			შ.პ.ს. "მეგა ეკო კონსტრაქშენ" ს/კ 405294319				ქ. თბილისი, სოფელი დიღომი, ასმათის ქ. №32 ს/კ 01.72.14.037.047	3/8/2021	1:200	15	48

დეტალი 2 1:50



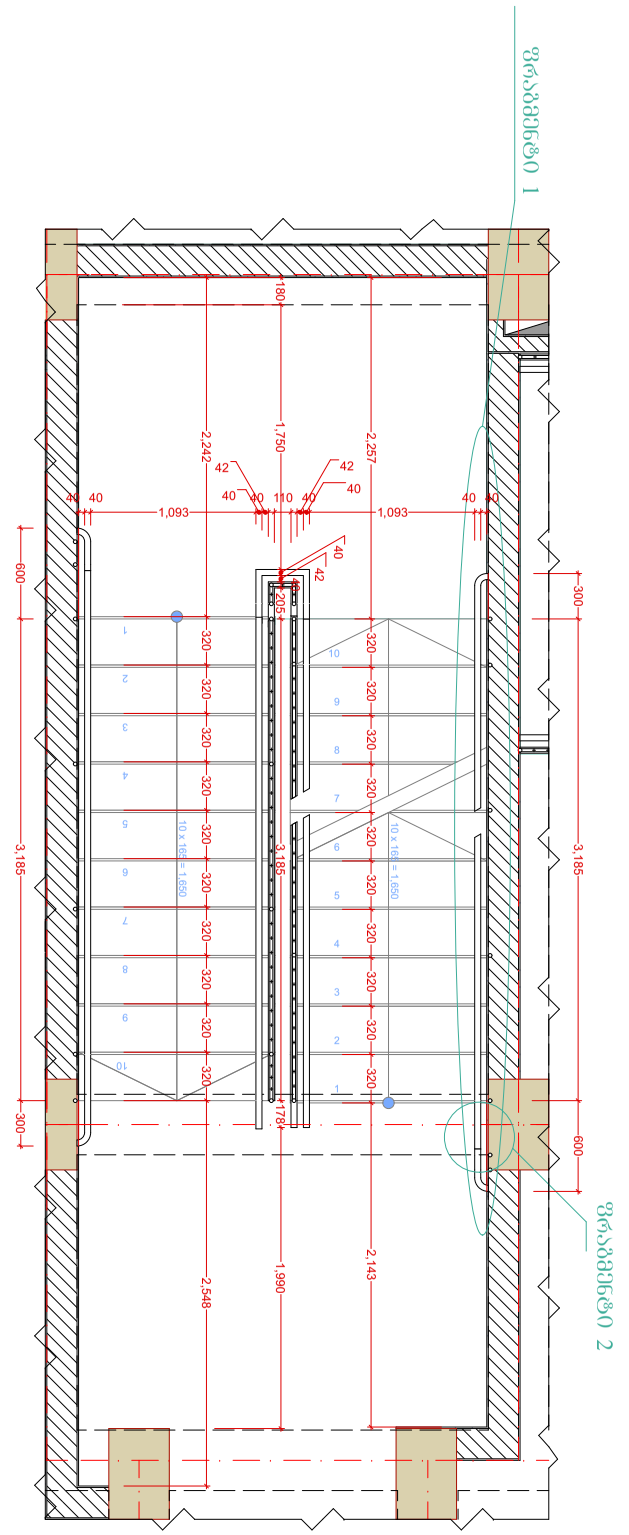
ფრაგმენტი 1 1:50





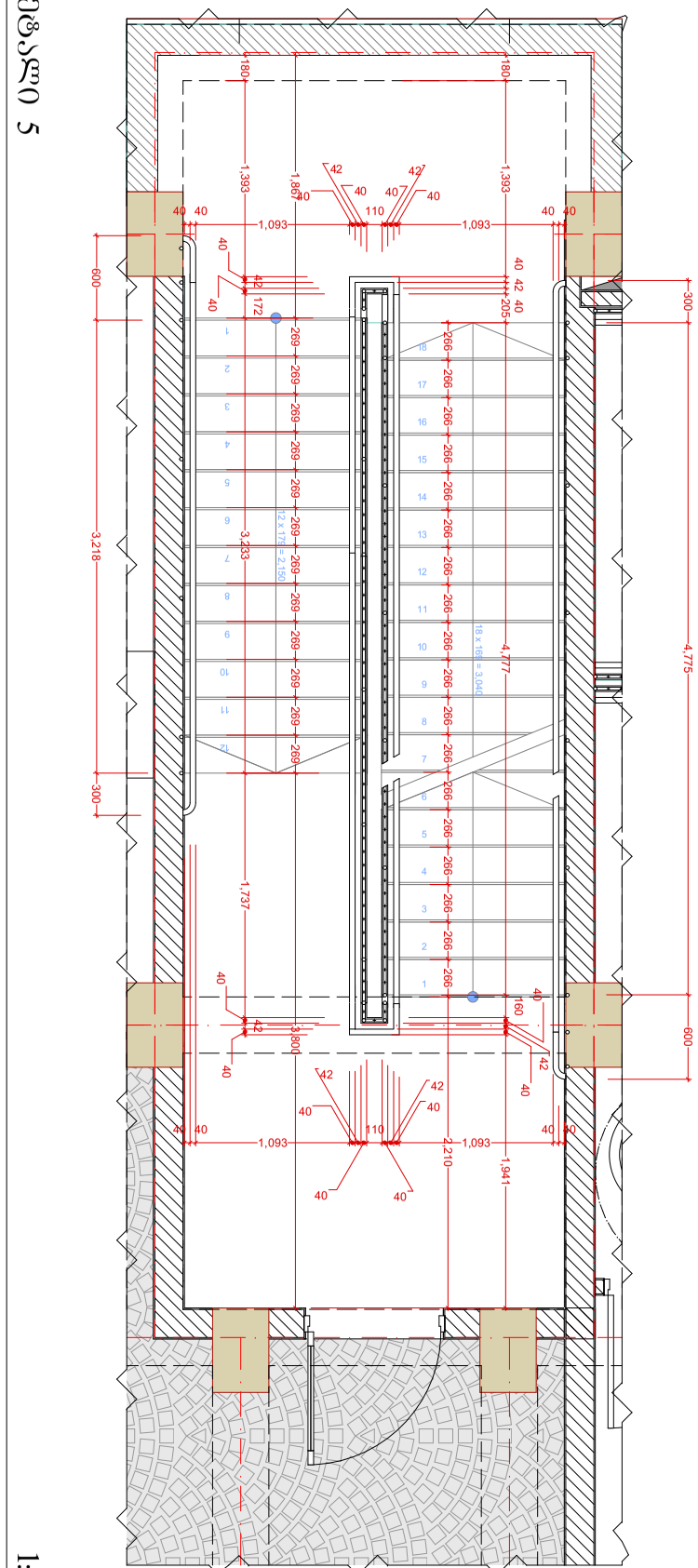
ფრაგმენტი 2 1:10

1 ფასადი 1:50



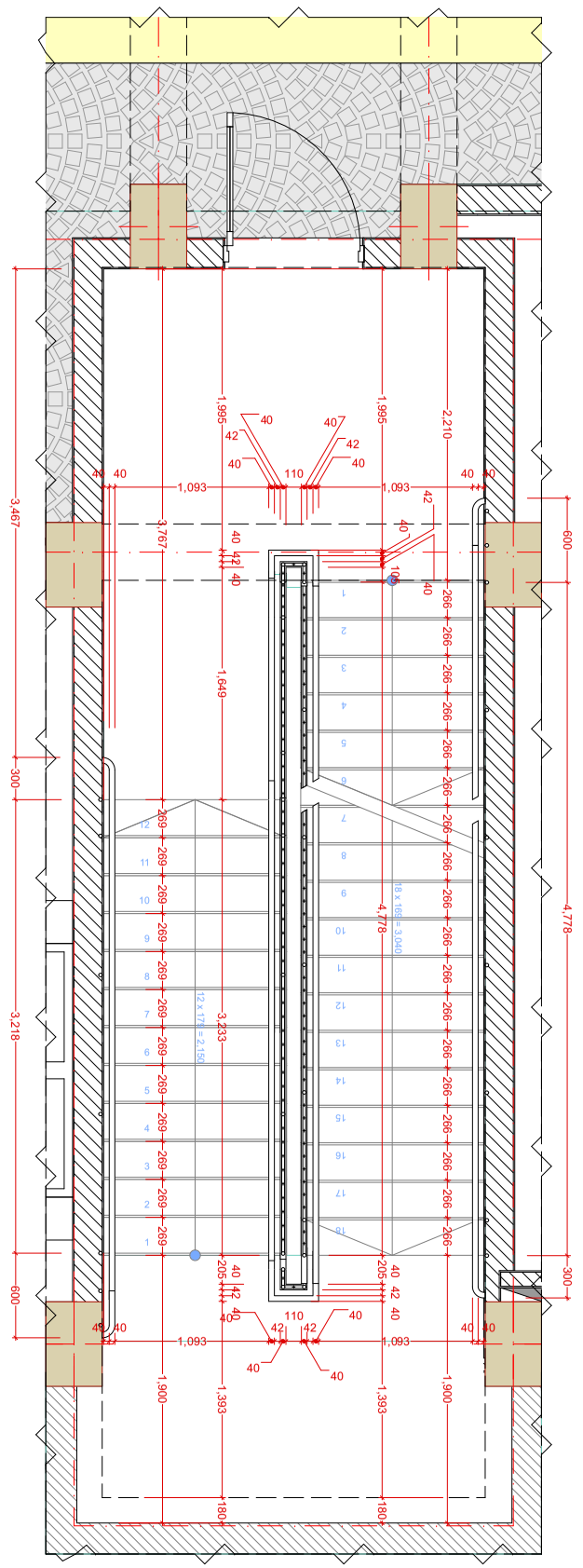
ფორმატი	პირობითი ნიშნები		საპროექტო ორგანიზაცია			პროექტის სახელწოდება	ნახაზის სახელწოდება
A3	მიწის ნაკვეთის საკადასტრო საზღვარი კონსტრუქციული ღერძი არქიტექტურული ნიშნული ჭრილის ხაზი	რკინა-ბეტონის კოლონა რკინა-ბეტონის რიგელი სამშენებლო ბლოკის წყობა (კედელი ტიხარი) სავენტილაციო ღიობი	შ.პ.ს. "ინტეგრა" ს/კ 405061454 მისამართი საქართველო, ქ. თბილისი, შ. შარტავას 14 ა BARAMIDZE	მთ. არქიტექტორი არქიტექტორი კონსტრუქტორი	გიორგი ბარამიძე გიორგი ბარამიძე ირაკლი კევლიშვილი	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი	კიბის უჯრედის დეტალები 1
			დამკვეთი შ.პ.ს. "მეგა ეკო კონსტრაქშენ" ს/კ 405294319			მისამართი ქ. თბილისი, სოფელი დიღომი, ასამთის ქ. №32 ს/კ 01.72.14.037.047	თარიღი: 25-Sep-19 · მასშტაბი: 1:50, 1:10 · ფურცელი: 02 · ფურცლები: 45

სქემა 5



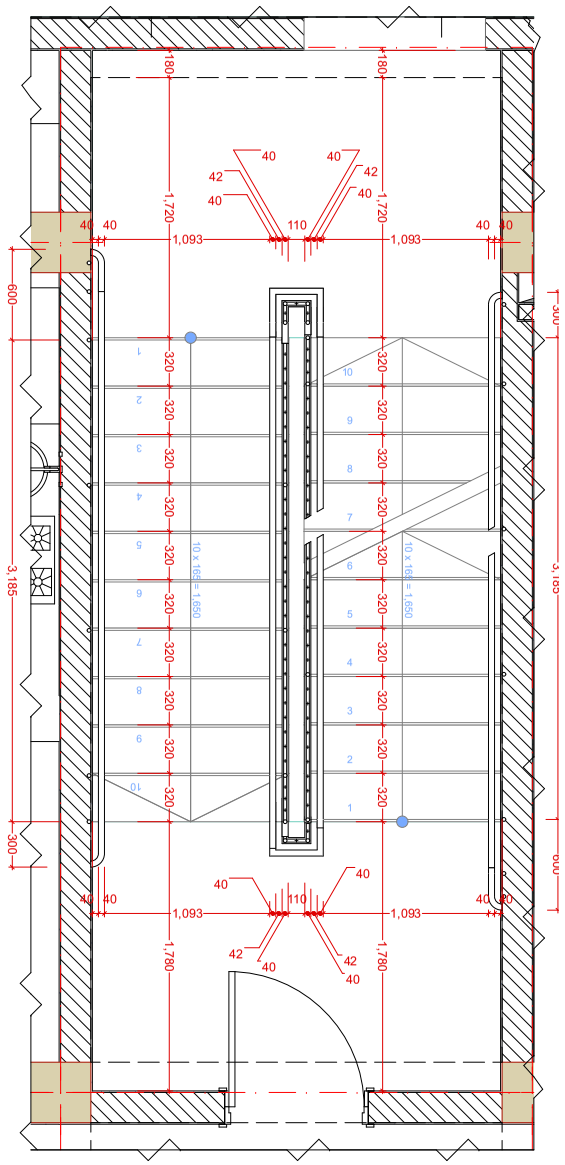
1:50

სქემა 6



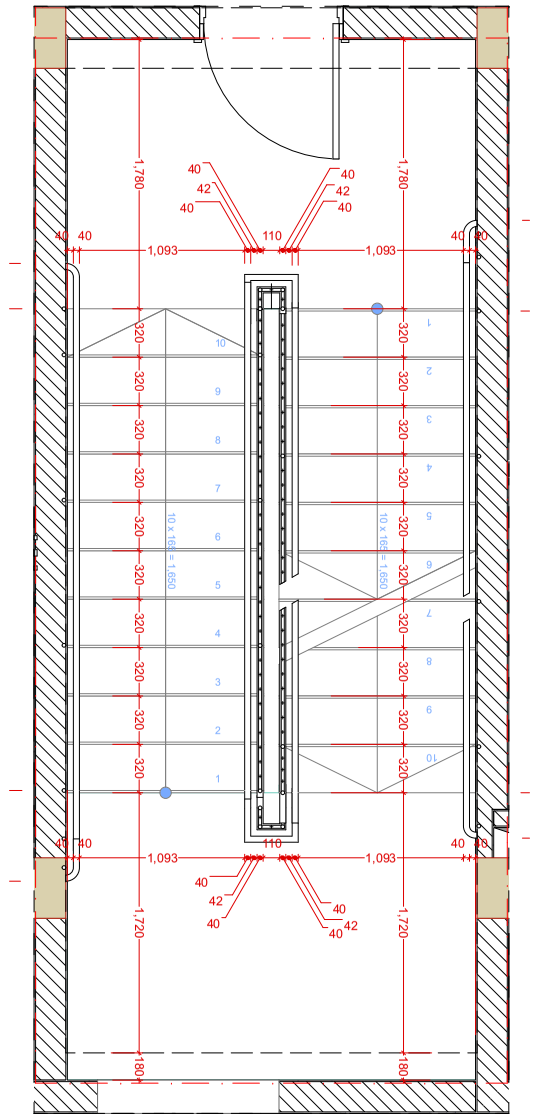
1:50

სქემა 7



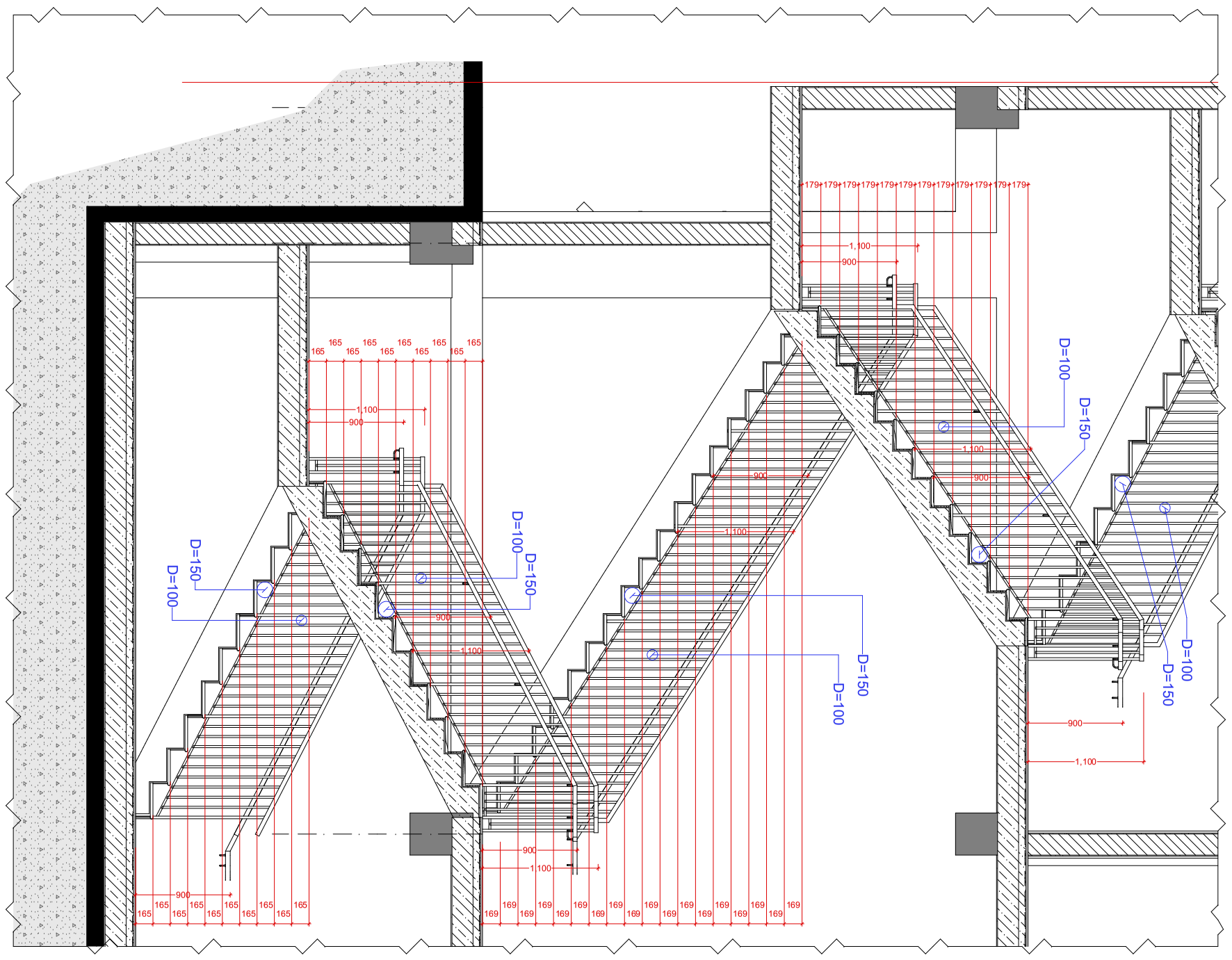
1:50

სქემა 8



1:50

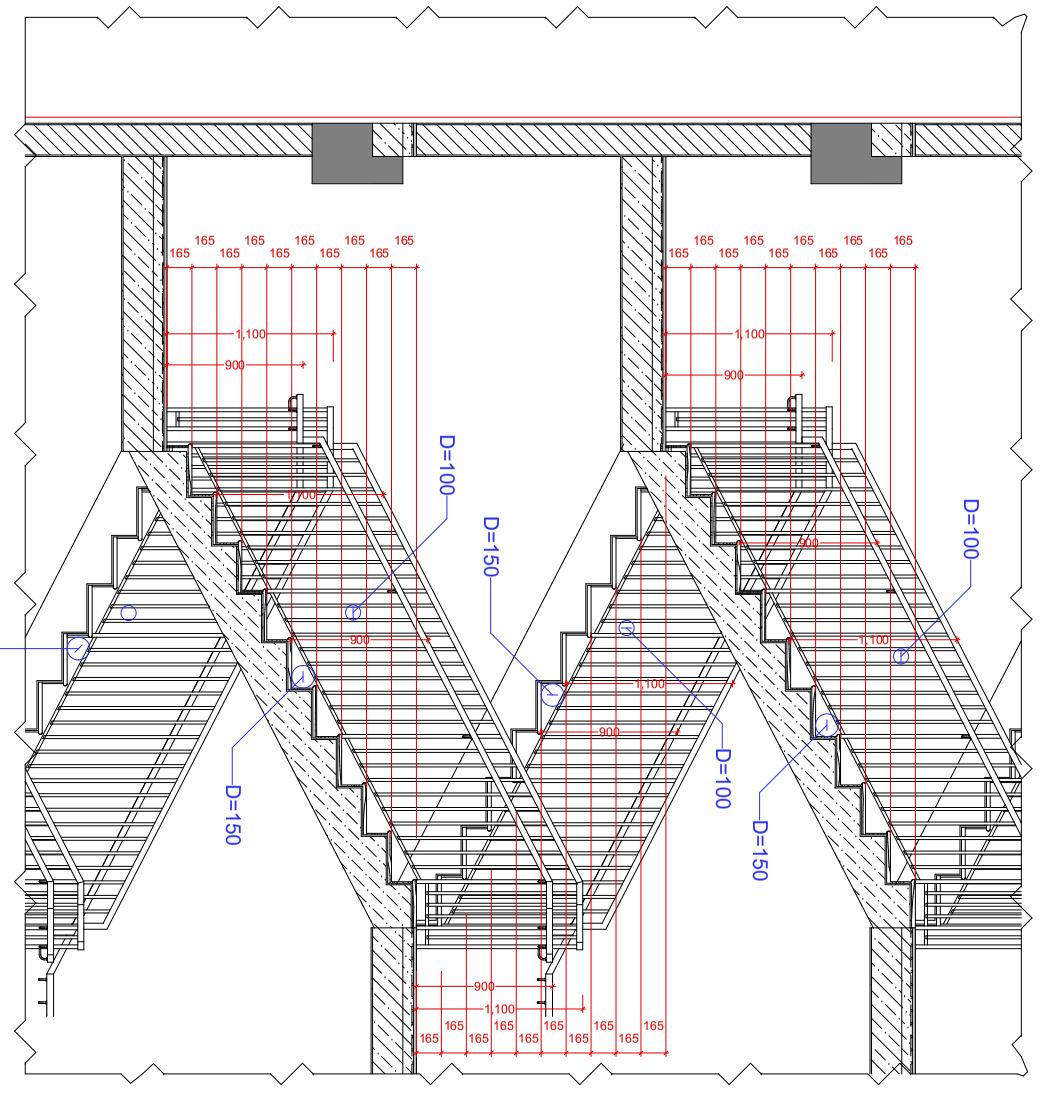
ფორმატი	პირობითი ნიშნები		საპროექტო ორგანიზაცია				პროექტის სახელწოდება	ნახაზის სახელწოდება			
A3	მიწის ნაკვეთის საკადასტრო საზღვარი	რკინა-ბეტონის კოლონა	შ.პ.ს. "ინტეგრა" ს/კ 405061454	მთ. არქიტექტორი	გიორგი ბარამიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი	კიბის უჯრედის დეტალები 2			
	კონსტრუქციული ღერძი	რკინა-ბეტონის რიგელი	მისამართი საქართველო, ქ. თბილისი, შ. შარტავას 14 ა	არქიტექტორი	გიორგი ბარამიძე						
	არქიტექტურული ნიშნული	სამშენებლო ბლოკის წყობა (კედელი ტიხარი)	BARAMIDZE	კონსტრუქტორი	ირაკლი კევლიშვილი						
	ჭრილის ხაზი	სავენტილაციო ღიობი	დამკვეთი შ.პ.ს. "მეგა ეკო ქონსტრაქშენ" ს/კ 405294319				მისამართი ქ. თბილისი, სოფელი დიღომი, ასმათის ქ. №32 ს/კ 01.72.14.037.047		თარიღი	მასშტაბი	ფურცელი	ფურცლები
									25-Sep-19	1:50	23	45



1:50

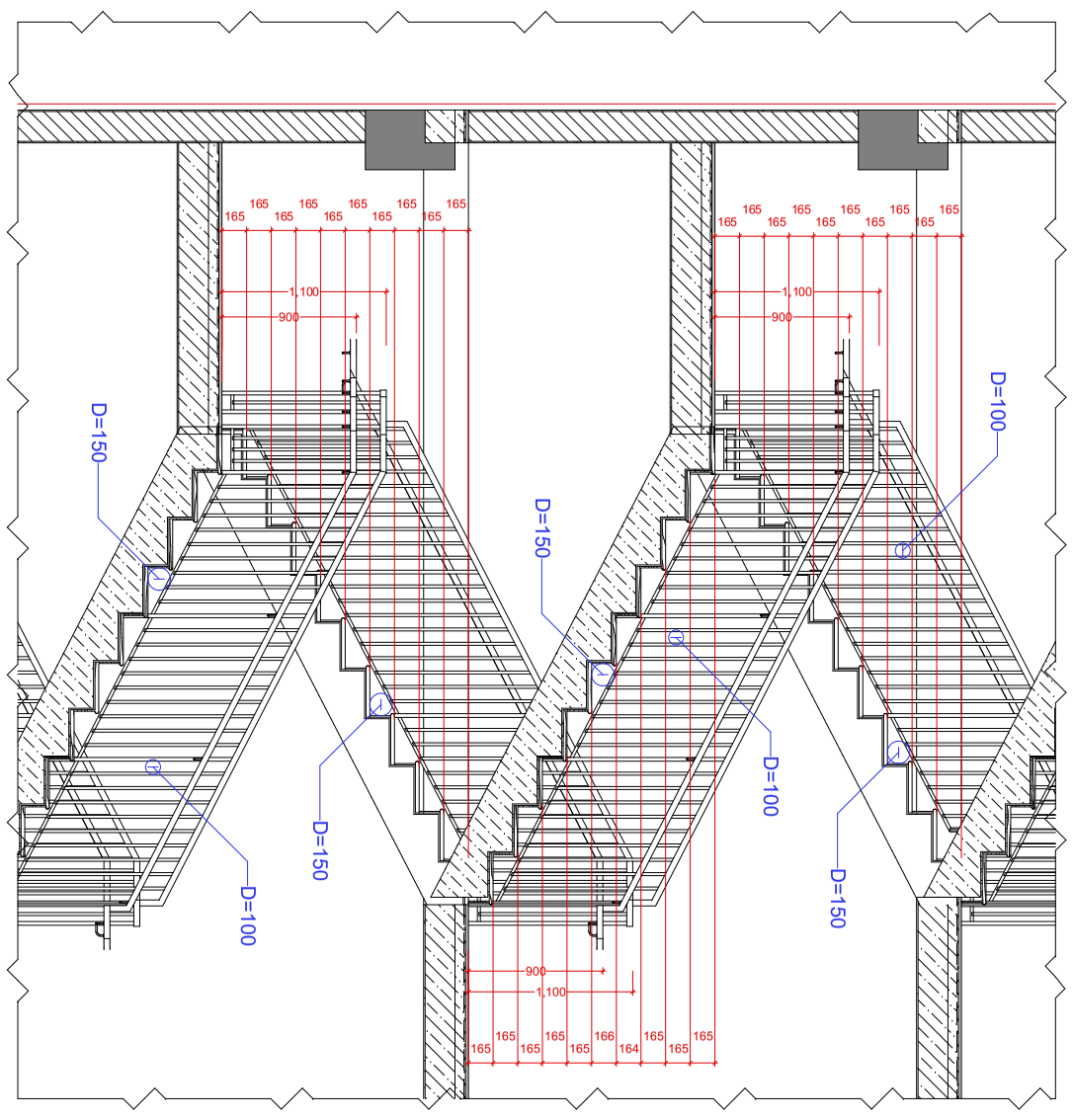
ფორმატი	პირობითი ნიშნები		საპროექტო ორგანიზაცია	მთ. არქიტექტორი	გიორგი ბარამიძე		პროექტის სახელწოდება	ნახაზის სახელწოდება
A3	მიწის ნაკვეთის საკადასტრო საზღვარი	რკინა-ბეტონის კოლონა	შ.პ.ს. "ინტეგრა" ს/კ 405061454	არქიტექტორი	გიორგი ბარამიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი	კიბის უჯრედის დეტალები 3
	1 კონსტრუქციული ღერძი	რკინა-ბეტონის რიგელი	მისამართი: საქართველო, ქ. თბილისი, შ. შარტავას 14 ა	კონსტრუქტორი	ირაკლი კევლიშვილი			
	0,000 არქიტექტურული ნიშნული	სამშენებლო ბლოკის წყობა (კედელი ტიხარი)	BARAMIDZE	დამკვეთი			მისამართი	თარიღი / მასშტაბი / ფურცელი / ფურცლები
	1/1 ჭრილის ხაზი	საფენტილაციო ღიობი		შ.პ.ს. "მეგა ეკო კონსტრაქშენ" ს/კ 405294319			ქ. თბილისი, სოფელი დიღომი, ასმათის ქ. №32 ს/კ 01.72.14.037.047	25-Sep-19 / 1:50 / 24 / 45

სქემა 10



1:50

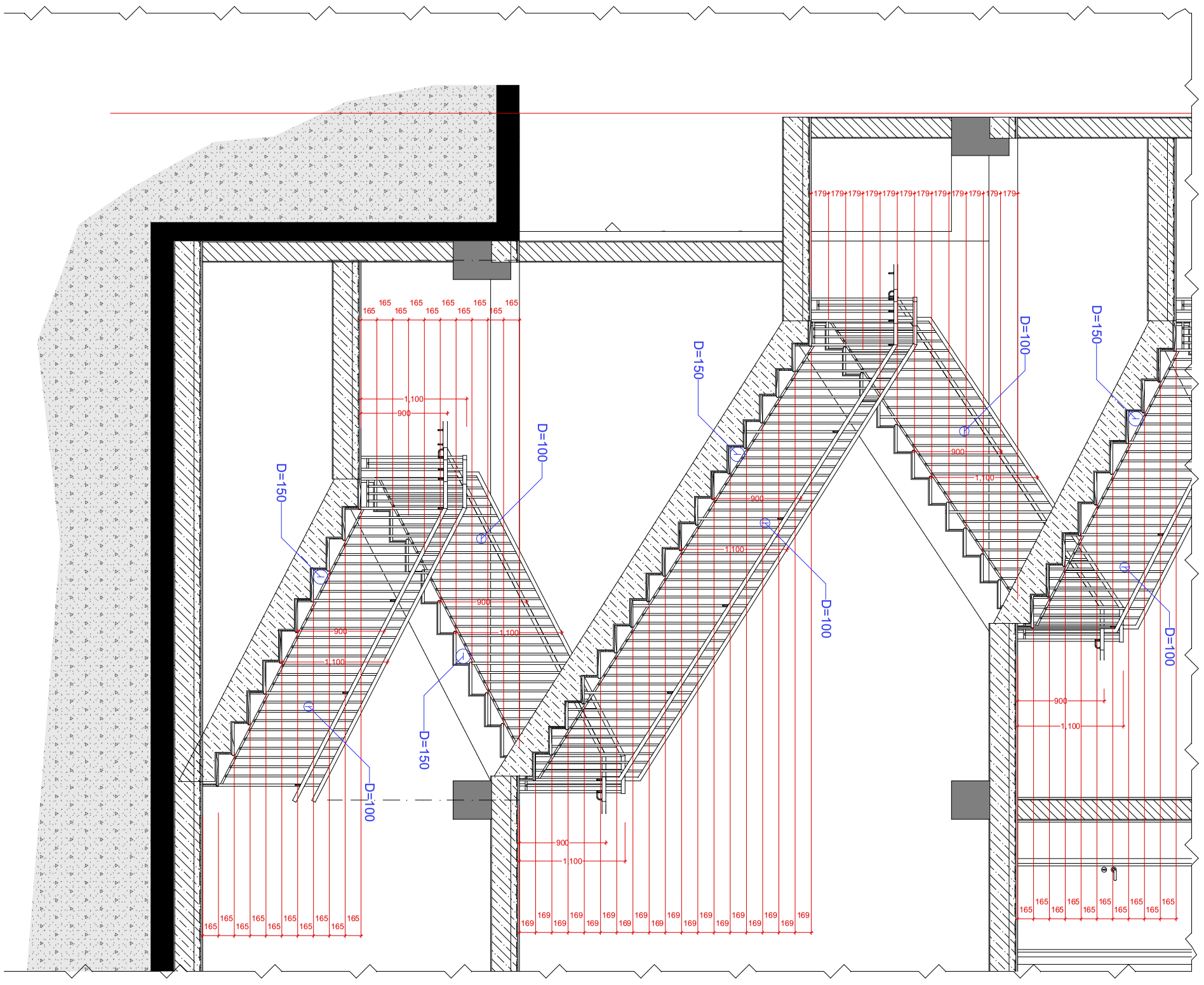
სქემა 11



1:50

ფორმატი	პირობითი ნიშნები		საპროექტო ორგანიზაცია			პროექტის სახელწოდება	ნახაზის სახელწოდება			
A3	მიწის ნაკვეთის საკადასტრო საზღვარი	რკინა-ბეტონის კოლონა	შ.პ.ს. "ინტეგრა" ს/კ 405061454	მთ. არქიტექტორი	გიორგი ბარამიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი	კიბის უჯრედის დეტალები 4		
	კონსტრუქციული ღერძი	რკინა-ბეტონის რიგელი	მისამართი: საქართველო, ქ. თბილისი, შ. შარტავას 14 ა	არქიტექტორი	გიორგი ბარამიძე					
	არქიტექტურული ნიშნული	სამშენებლო ბლოკის წყობა (კედელი ტიხარი)	BARAMIDZE	კონსტრუქტორი	ირაკლი კევლიშვილი					
	ჭრილის ხაზი	სავენტილაციო ღიობი	დამკვეთი: შ.პ.ს. "მეგა ეკო ქონსტრაქშენ" ს/კ 405294319				მისამართი: ქ. თბილისი, სოფელი დიღომი, ასმათის ქ. №32 ს/კ 01.72.14.037.047	თარიღი: 25-Sep-19	მასშტაბი: 1:50	ფურცელი: 25	ფურცლები: 45

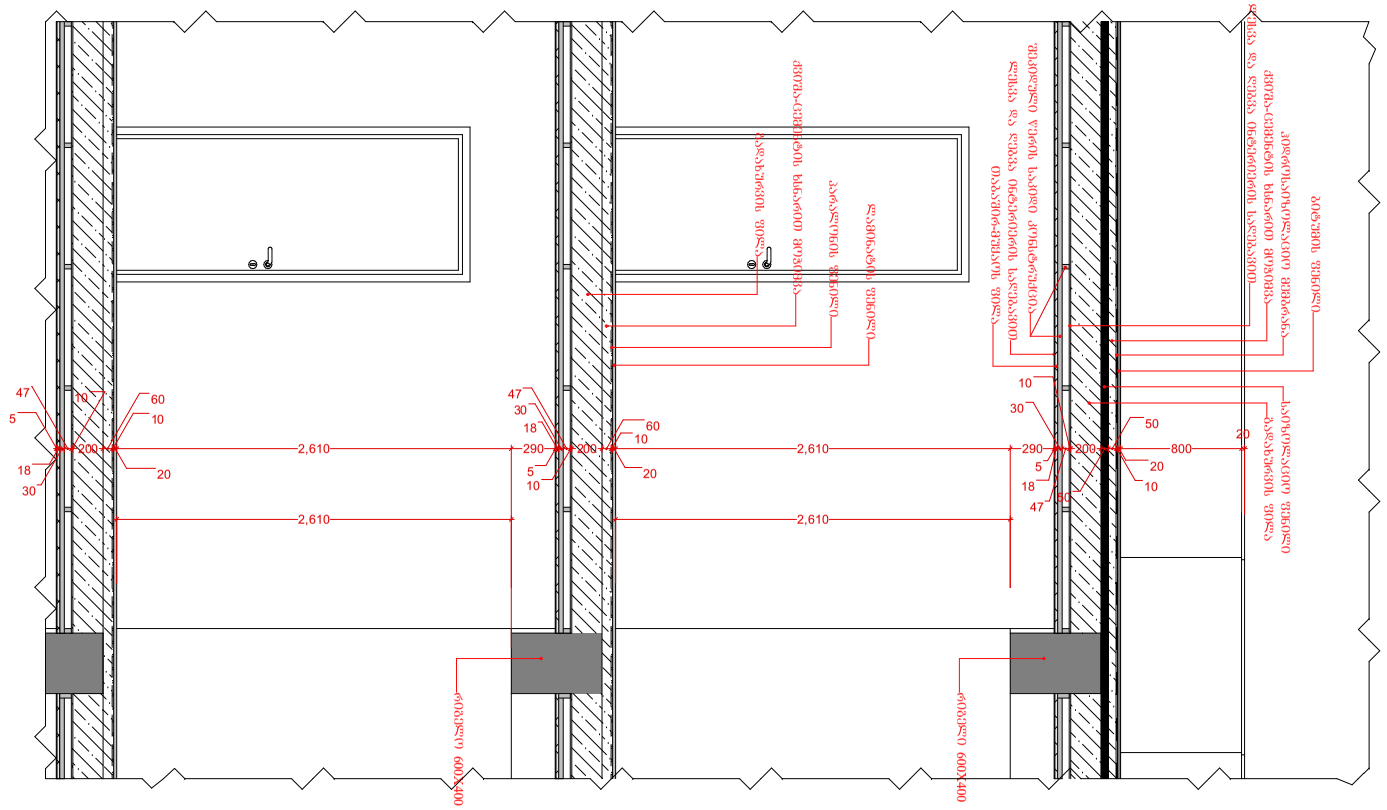
სქემა 12



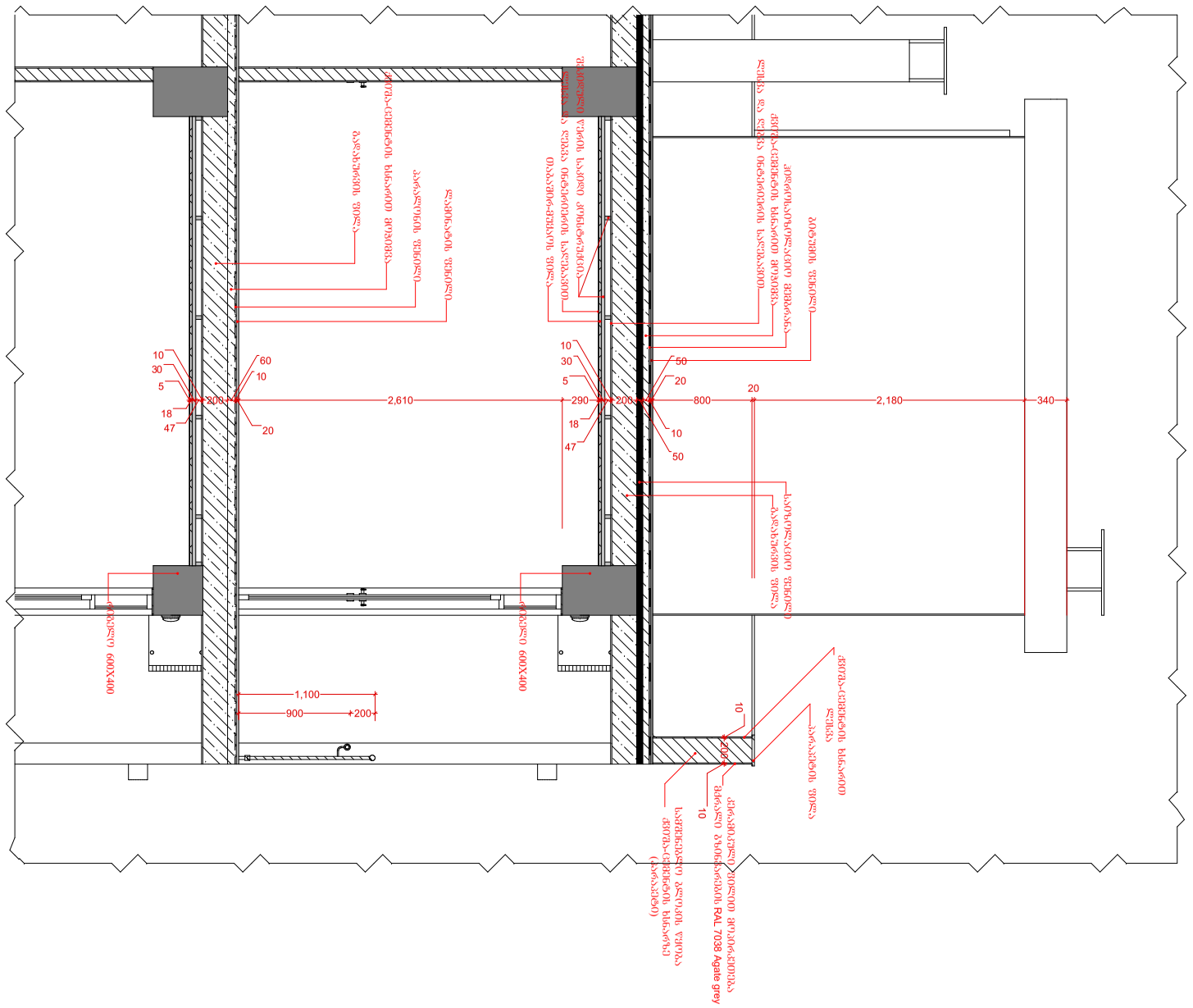
1:50

ფორმატი	პირობითი ნიშნები		საპროექტო ორგანიზაცია	მთ. არქიტექტორი	გიორგი ბარამიძე		პროექტის სახელწოდება	ნახაზის სახელწოდება	
A3	მიწის ნაკვეთის საკადასტრო საზღვარი	რკინა-ბეტონის კოლონა	შ.პ.ს. "ინტეგრა" ს/კ 405061454	არქიტექტორი	გიორგი ბარამიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი		
	კონსტრუქციული ღერძი	რკინა-ბეტონის რიგელი	მისამართი: საქართველო, ქ. თბილისი, ქ. შარტავას 14 ა	კონსტრუქტორი	ირაკლი კევლიშვილი				
	არქიტექტურული ნიშნული	სამშენებლო ბლოკის წყობა (კედელი ტიხარი)	BARAMIDZE	დამკვეთი			მისამართი	თარიღი	მასშტაბი	ფურცელი	ფურცლები
	ჭრილის ხაზი	საფენტილაციო ღიობი		შ.პ.ს. "მეგა ეკო კონსტრაქშენ" ს/კ 405294319			ქ. თბილისი, სოფელი დიღომი, ასმათის ქ. №32 ს/კ 01.72.14.037.047	25-Sep-19	1:50	26	45

სვეტი 13

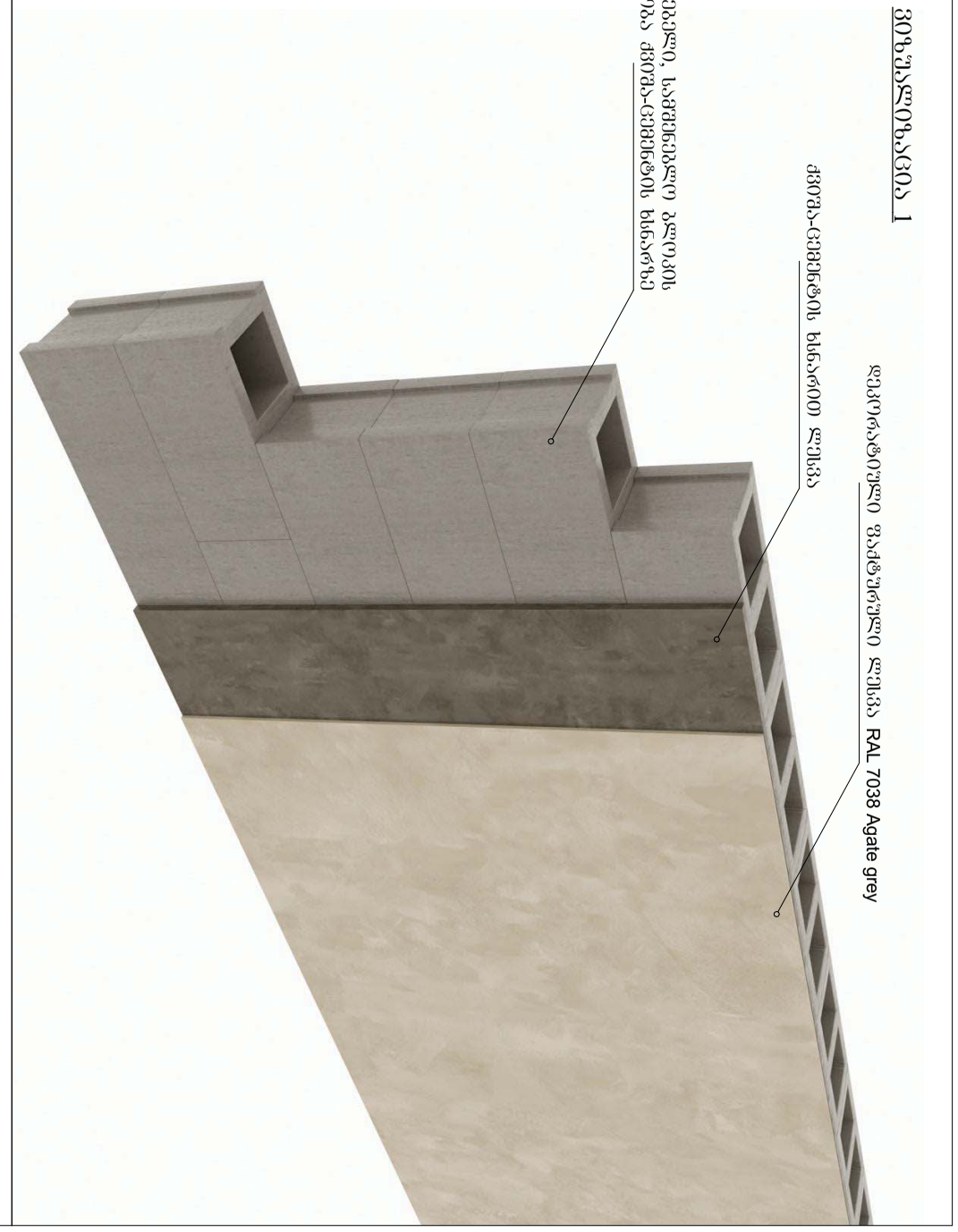


სვეტი 14

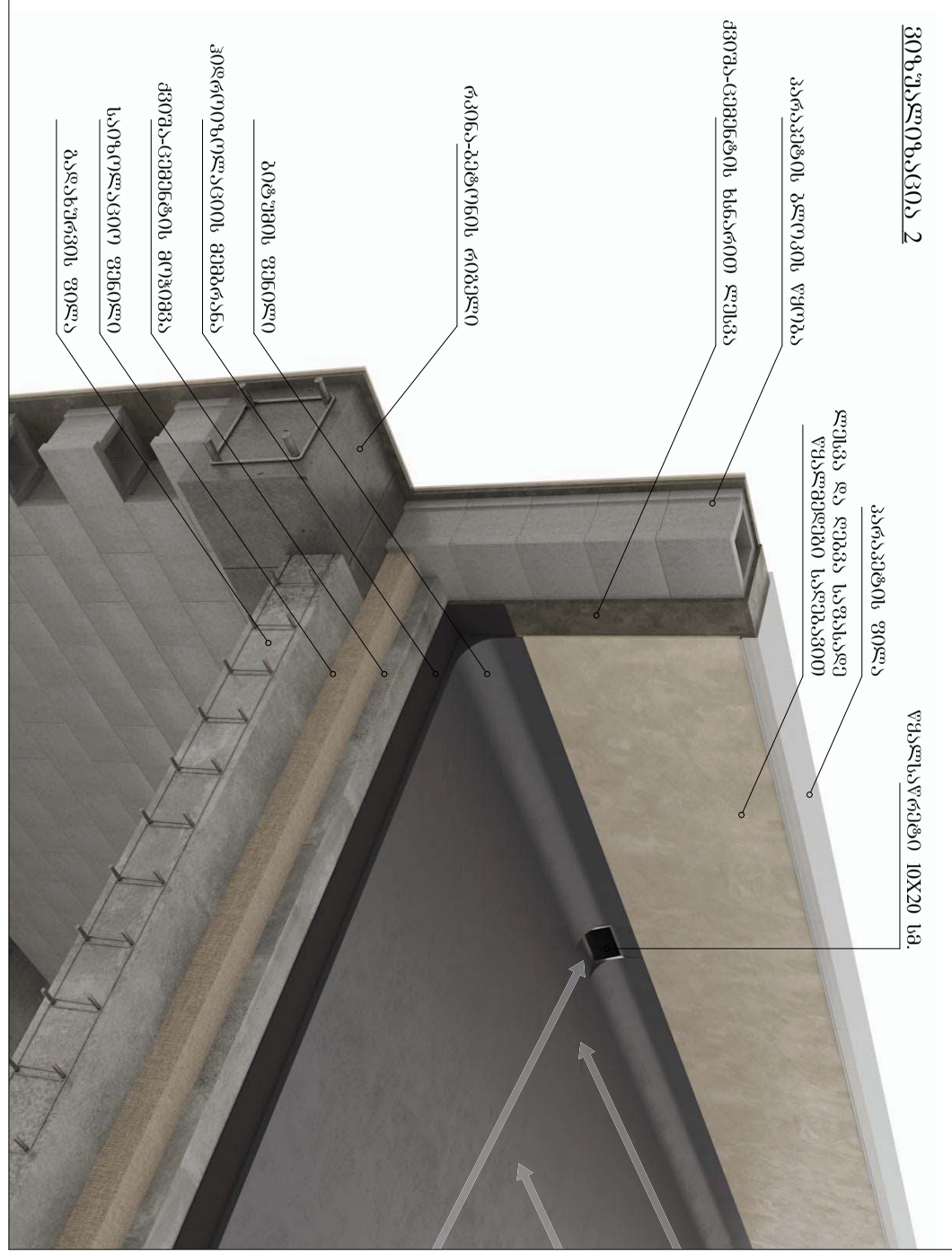


ფორმატი	პირობითი ნიშნები		საპროექტო ორგანიზაცია	მთ. არქიტექტორი	გიორგი ბარამიძე		პროექტის სახელწოდება	ნახაზის სახელწოდება	
A3	მიწის ნაკვეთის საკადასტრო საზღვარი	რკინა-ბეტონის კოლონა	შ.პ.ს. "ინტეგრა" ს/კ 405061454	არქიტექტორი	გიორგი ბარამიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი	კედლის და იატაკის ტიპები 1	
	კონსტრუქციული ღერძი	რკინა-ბეტონის რიგელი	მისამართი: საქართველო, ქ. თბილისი, შ. შარტავას 14 ა	კონსტრუქტორი	ირაკლი კვლივიშვილი				
	არქიტექტურული ნიშნული	სამშენებლო ბლოკის წყობა (კედელი ტიხარი)	BARAMIDZE	დამკვეთი			მისამართი	თარიღი / მასშტაბი / ფურცელი / ფურცლები	
	ჭრილის ხაზი	სავენტილაციო ღიობი		შ.პ.ს. "მეგა ეკო კონსტრაქშენ" ს/კ 405294319			ქ. თბილისი, სოფელი დიღომი, ასამთის ქ. №32 ს/კ 01.72.14.037.047	25-Sep-19 / 1:50 / 27 / 45	

ვიზუალიზაცია 1

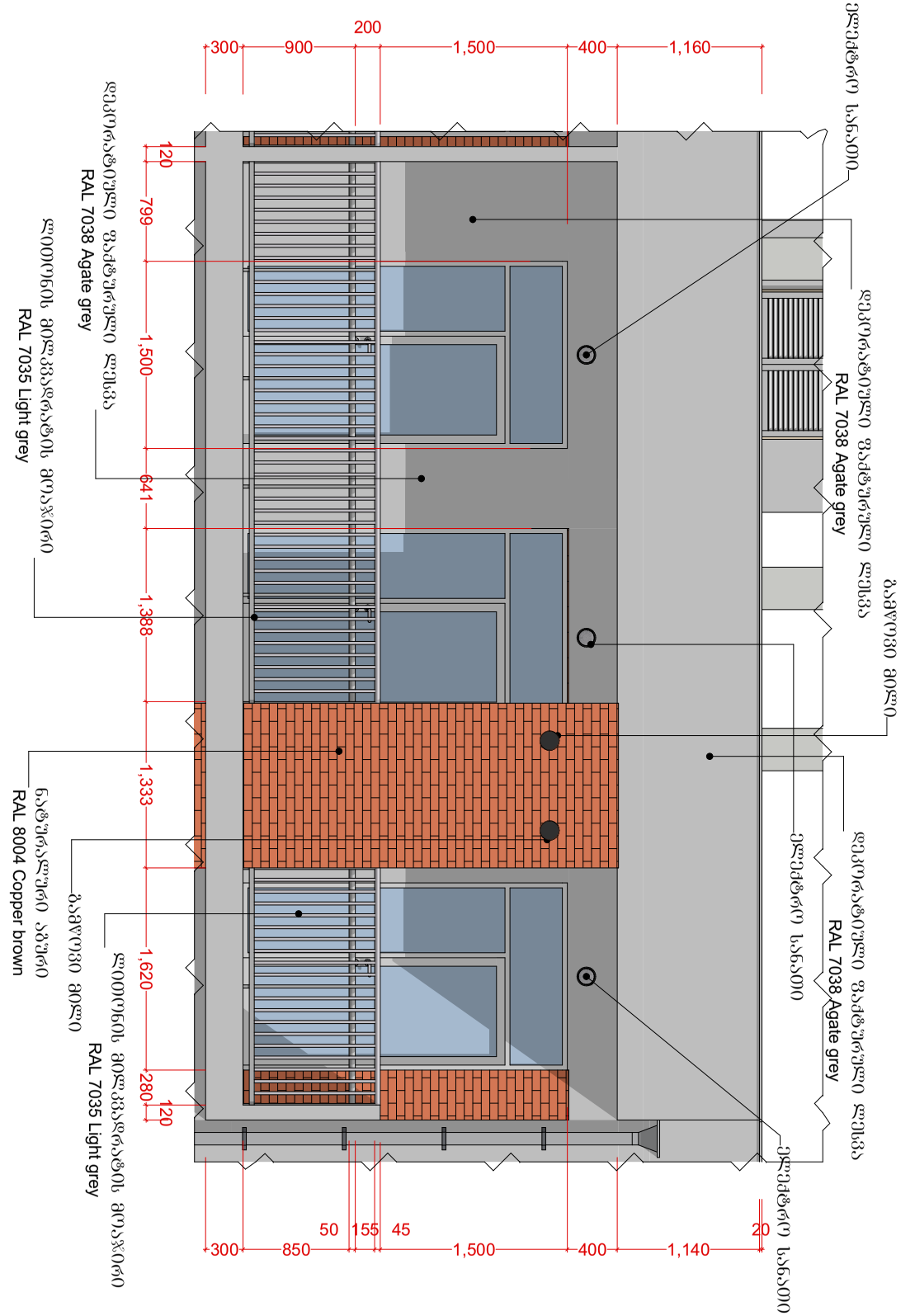


ვიზუალიზაცია 2

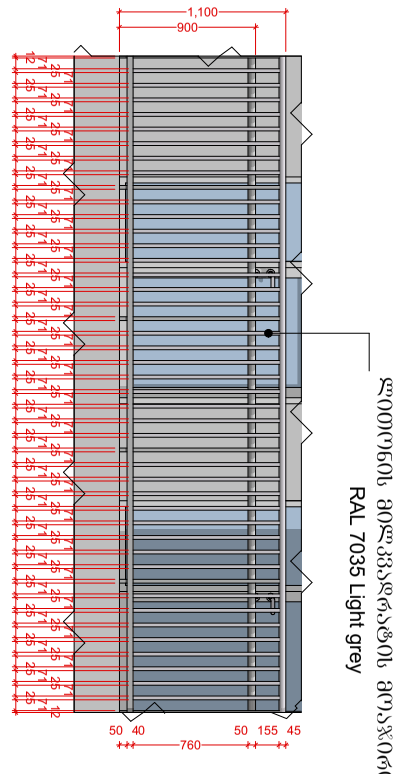


ფორმატი	პირობითი ნიშნები		საპროექტო ორგანიზაცია				პროექტის სახელწოდება	ნახაზის სახელწოდება			
A3	მიწის ნაკვეთის საკადასტრო საზღვარი	რკინა-ბეტონის კოლონა	შ.პ.ს. "ინტეგრა" ს/კ 405061454	მთ. არქიტექტორი	გიორგი ბარამიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი	კედლის და იატაკის ტიპები ვიზუალიზაცია			
	1 კონსტრუქციული ღერძი	რკინა-ბეტონის რიგელი	მისამართი	არქიტექტორი	გიორგი ბარამიძე						
	0,000 0,000 არქიტექტურული ნიშნული	სამშენებლო ბლოკის წყობა (კედელი ტიხარი)	საქართველო, ქ. თბილისი, შ. შარტავას 14 ა	კონსტრუქტორი	ირაკლი კვლივიშვილი						
	1/1 ჭრილის ხაზი	სავენტილაციო ღიობი	BARAMIDZE	დამკვეთი			მისამართი	თარიღი	მასშტაბი	ფურცელი	ფურცლები
				შ.პ.ს. "მეგა ეკო ქონსტრაქშენ" ს/კ 405294319			ქ. თბილისი, სოფელი დიღომი, ასმათის ქ. №32 ს/კ 01.72.14.037.047	25-Sep-19	1:100	28	45

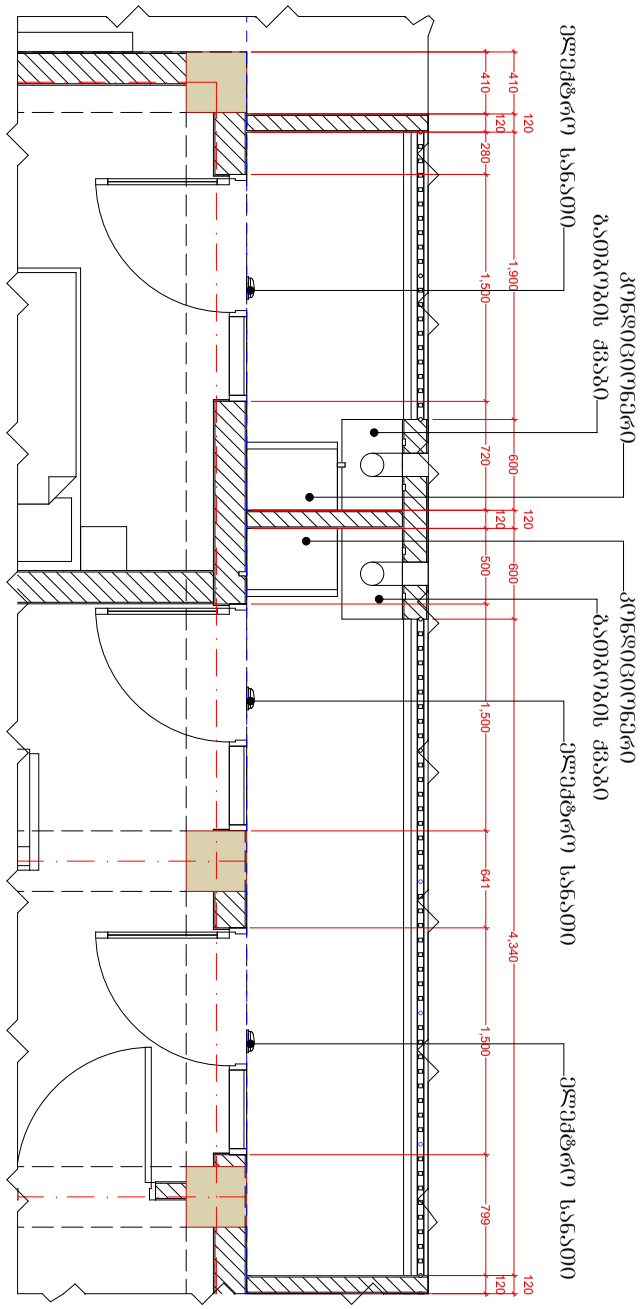
დეტალი 16 — 1:50



დეტალი 17 — 1:50



დეტალი 18 — 1:50



ფორმატი	პირობითი ნიშნები		საპროექტო ორგანიზაცია				პროექტის სახელწოდება	ნახაზის სახელწოდება			
A3	მიწის ნაკვეთის საკადასტრო საზღვარი	რკინა-ბეტონის კოლონა	შ.პ.ს. "ინტეგრა" ს/კ 405061454	მთ. არქიტექტორი	გიორგი ბარამიძე		მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი	კედლის და იატაკის ტიპები 2			
	1 კონსტრუქციული ღერძი	რკინა-ბეტონის რიგელი	მისამართი	არქიტექტორი	გიორგი ბარამიძე						
	0,000 არქიტექტურული ნიშნული	სამშენებლო ბლოკის წყობა (კედელი ტიხარი)	საქართველო, ქ. თბილისი, შ. შარტავას 14 ა	კონსტრუქტორი	ირაკლი კევლიშვილი						
	1/1 ჭრილის ხაზი	სავენტილაციო ღიობი	BARAMIDZE	დამკვეთი			მისამართი	თარიღი	მასშტაბი	ფურცელი	ფურცლები
				შ.პ.ს. "მეგა ეკო კონსტრაქშენ" ს/კ 405294319			ქ. თბილისი, სოფელი დიღომი, ასმათის ქ. №32 ს/კ 01.72.14.037.047	25-Sep-19	1:50	29	45