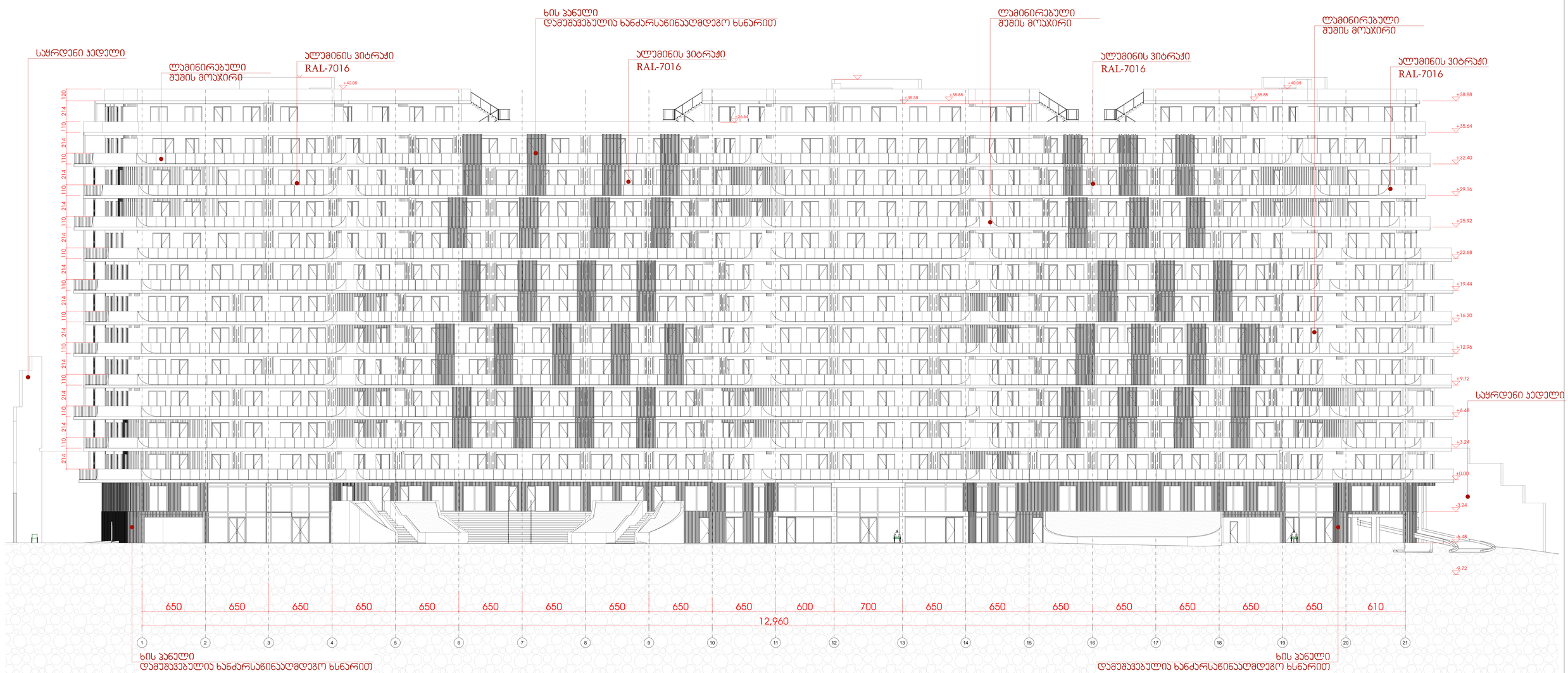


GSPublisherVersion 0.0.100.100

შპს `ჯი-არ-სი" საქართველო, თბილისი, ნოდარ ბოხუას 2
tel: (+995) 599 211 422, el.fosta: <grc_studio@yahoo.com>

თარიღი:
DATE:

ფურცელი:
SHEET:

პროექტის #
PROJCT #

ფურცლის სახელი:
SHEET NAME:

ფურცლები:
OF:

23/MS-NAP/01

მრავალბინიანი საცხოვრებელი

სახლის პროექტი ნაფეტვრებში

პროექტის სახელწოდება:
PROJECT NAME:

თარიღი / DATE რევიზია / REV

მასშტაბი

SCALE NTS

პროექტი

PROJECT მუშა

რევიზია:
REV:

დამკვეთი:
CUSTOMER:

შენიშვნა / NOTE

შპს `ჯი-არ-სი" ის საავტორო უფლებები დაცულია. მისი დუპლიკაცია (ანუ გადაწერა ან კოპირება), რეპროდუქცია, გაყიდვა, დისტრიბუცია ან მისი პროექტების

და ნახაზების გამოყენება აკრძალულია მანამ სანამ შპს `ჯი-არ-სი" არ მისცემს ოფიციალურ ნებართვას.

Copyright LLC "GRC", All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copyng, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any
პორტიონ thereof, ორ ტჰე პლანს depicted hereon ის Strictly Prohibited unless expressly აუტჰორიზედ ინ წრიტინგ ბყ "GRC" LLC.

არქიტექტორი:

ანი მგალობლიშვილი A

s/k 01.14.05.009.137

LLC "GRC", 0179 თბილისი, N. Bokhua შტრ. #2
Tel: (+995) 599 211 422, E_mail: <grc_studio@yahoo.com>

არქიტექტორი:

კოტე აბესაძე

დირექტორი:

გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:
გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:

ბექა კალანდაძე

არქიტექტორი:

რუსუდან ჯანშიაშვილი

არქიტექტორი:

ნინი ბოჭორმელი

- 142-

ფასადი 1-21

#LayNoIn
Subset

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21

+40.08

+38.58

+38.88

+40.08

+38.88

+36.64

-9.72

-6.48

±0.00

+3.24

+6.48

+9.72

+12.96

+19.44

+22.68

+25.92

+29.16

+38.88

+41.08 +41.28

650 650 650 650 650 650 650 650 650 650 600 700 650 650 650 650 650 650 650 610

12,960

- 3.24

214 110 214 110 214 110 214 110 214 110 214 110 214 110 214 110 214 110 214 110 214 110 214 120

+35.64

+16.20

+32.40

ლამინირებული

შუშის მოაჯირი

ალუმინის ვიტრაჟი

RAL-7016

ალუმინის ვიტრაჟი

RAL-7016

ალუმინის ვიტრაჟი

RAL-7016

ალუმინის ვიტრაჟი

RAL-7016

ლამინირებული

შუშის მოაჯირი ლამინირებული
შუშის მოაჯირი

საყრდენი კედელი

საყრდენი კედელი

ხის პანელი

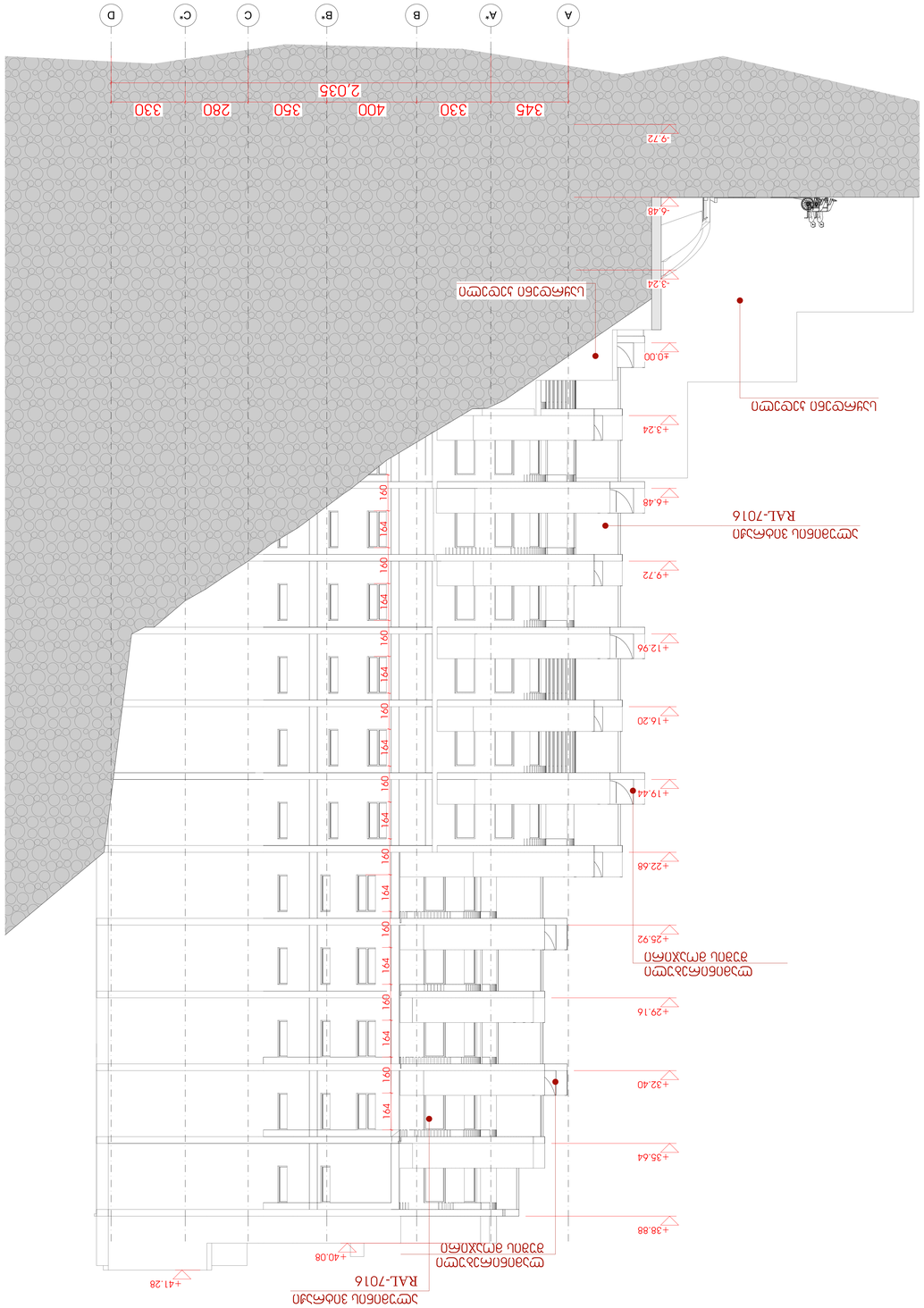
დამუშავებულია ხანძარსაწინააღმდეგო ხსნარით

ხის პანელი

დამუშავებულია ხანძარსაწინააღმდეგო ხსნარით

ხის პანელი

დამუშავებულია ხანძარსაწინააღმდეგო ხსნარით



GSPublisherVersion 0.0.100.100

შპს `ჯი-არ-სი" საქართველო, თბილისი, ნოდარ ბოხუას 2
tel: (+995) 599 211 422, el.fosta: <grc_studio@yahoo.com>

თარიღი:
DATE:

ფურცელი:
SHEET:

პროექტის #
PROJCT #

ფურცლის სახელი:
SHEET NAME:

ფურცლები:
OF:

23/MS-NAP/01

მრავალბინიანი საცხოვრებელი

სახლის პროექტი ნაფეტვრებში

პროექტის სახელწოდება:
PROJECT NAME:

თარიღი / DATE რევიზია / REV

მასშტაბი

SCALE NTS

პროექტი

PROJECT მუშა

რევიზია:
REV:

დამკვეთი:
CUSTOMER:

შენიშვნა / NOTE

შპს `ჯი-არ-სი" ის საავტორო უფლებები დაცულია. მისი დუპლიკაცია (ანუ გადაწერა ან კოპირება), რეპროდუქცია, გაყიდვა, დისტრიბუცია ან მისი პროექტების

და ნახაზების გამოყენება აკრძალულია მანამ სანამ შპს `ჯი-არ-სი" არ მისცემს ოფიციალურ ნებართვას.

Copyright LLC "GRC", All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copyng, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any
პორტიონ thereof, ორ ტჰე პლანს depicted hereon ის Strictly Prohibited unless expressly აუტჰორიზედ ინ წრიტინგ ბყ "GRC" LLC.

არქიტექტორი:

ანი მგალობლიშვილი A

s/k 01.14.05.009.137

LLC "GRC", 0179 თბილისი, N. Bokhua შტრ. #2
Tel: (+995) 599 211 422, E_mail: <grc_studio@yahoo.com>

არქიტექტორი:

კოტე აბესაძე

დირექტორი:

გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:
გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:

ბექა კალანდაძე

არქიტექტორი:

რუსუდან ჯანშიაშვილი

არქიტექტორი:

ნინი ბოჭორმელი

- 142-

ფასადი ა-დ

#LayNoIn
Subset

A A* B B* C C* D

345 330 400 350 280 330

+40.08

160 164 160 164 160 164 160 164 160 164 160 164 160 164 160 164 160 164

+41.28

-9.72

- 6.48

- 3.24

±0.00

+3.24

+6.48

+9.72

+12.96

+16.20

+19.44

+22.68

+25.92

+29.16

+32.40

+35.64

+38.88

2,035

ალუმინის ვიტრაჟი

RAL-7016

ლამინირებული

შუშის მოაჯირი

ლამინირებული

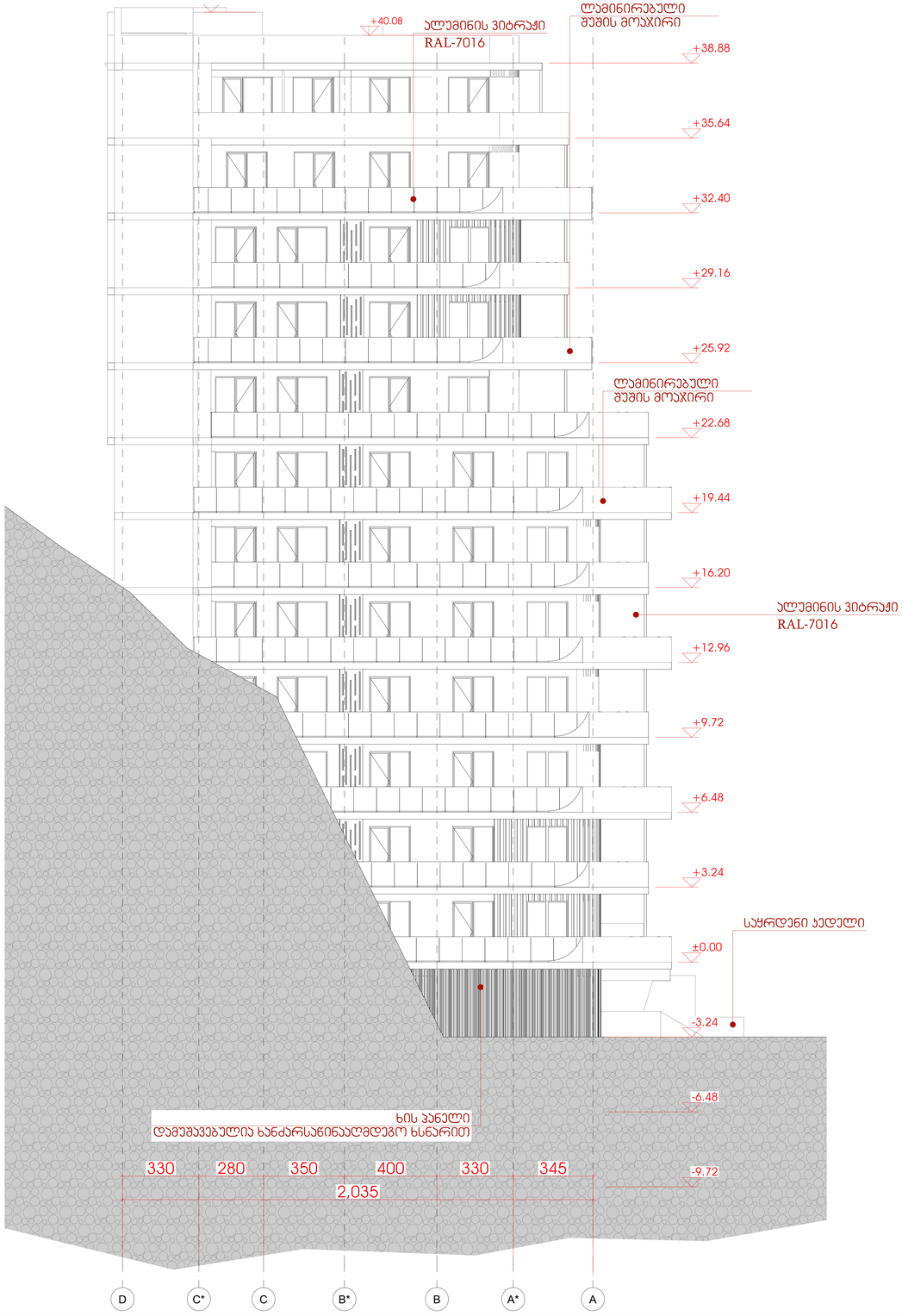
შუშის მოაჯირი

ალუმინის ვიტრაჟი

RAL-7016

საყრდენი კედელი

საყრდენი კედელი



GSPublisherVersion 0.0.100.100

შპს `ჯი-არ-სი" საქართველო, თბილისი, ნოდარ ბოხუას 2
tel: (+995) 599 211 422, el.fosta: <grc_studio@yahoo.com>

თარიღი:
DATE:

ფურცელი:
SHEET:

პროექტის #
PROJCT #

ფურცლის სახელი:
SHEET NAME:

ფურცლები:
OF:

23/MS-NAP/01

მრავალბინიანი საცხოვრებელი

სახლის პროექტი ნაფეტვრებში

პროექტის სახელწოდება:
PROJECT NAME:

თარიღი / DATE რევიზია / REV

მასშტაბი

SCALE NTS

პროექტი

PROJECT მუშა

რევიზია:
REV:

დამკვეთი:
CUSTOMER:

შენიშვნა / NOTE

შპს `ჯი-არ-სი" ის საავტორო უფლებები დაცულია. მისი დუპლიკაცია (ანუ გადაწერა ან კოპირება), რეპროდუქცია, გაყიდვა, დისტრიბუცია ან მისი პროექტების

და ნახაზების გამოყენება აკრძალულია მანამ სანამ შპს `ჯი-არ-სი" არ მისცემს ოფიციალურ ნებართვას.

Copyright LLC "GRC", All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copyng, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any
პორტიონ thereof, ორ ტჰე პლანს depicted hereon ის Strictly Prohibited unless expressly აუტჰორიზედ ინ წრიტინგ ბყ "GRC" LLC.

არქიტექტორი:

ანი მგალობლიშვილი A

s/k 01.14.05.009.137

LLC "GRC", 0179 თბილისი, N. Bokhua შტრ. #2
Tel: (+995) 599 211 422, E_mail: <grc_studio@yahoo.com>

არქიტექტორი:

კოტე აბესაძე

დირექტორი:

გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:
გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:

ბექა კალანდაძე

არქიტექტორი:

რუსუდან ჯანშიაშვილი

არქიტექტორი:

ნინი ბოჭორმელი

- 142-

ფასადი დ-ა

#LayNoIn
Subset

D C* C B* B A* A

330 280 350 400 330 345

+40.08

- 9.72

-6.48

- 3.24

±0.00

+3.24

+6.48

+9.72

+12.96

+19.44

+22.68

+25.92

+29.16

+32.40

+35.64

+38.88

2,035

+16.20

+41.08

ალუმინის ვიტრაჟი

RAL-7016

ლამინირებული

შუშის მოაჯირი

ალუმინის ვიტრაჟი

RAL-7016

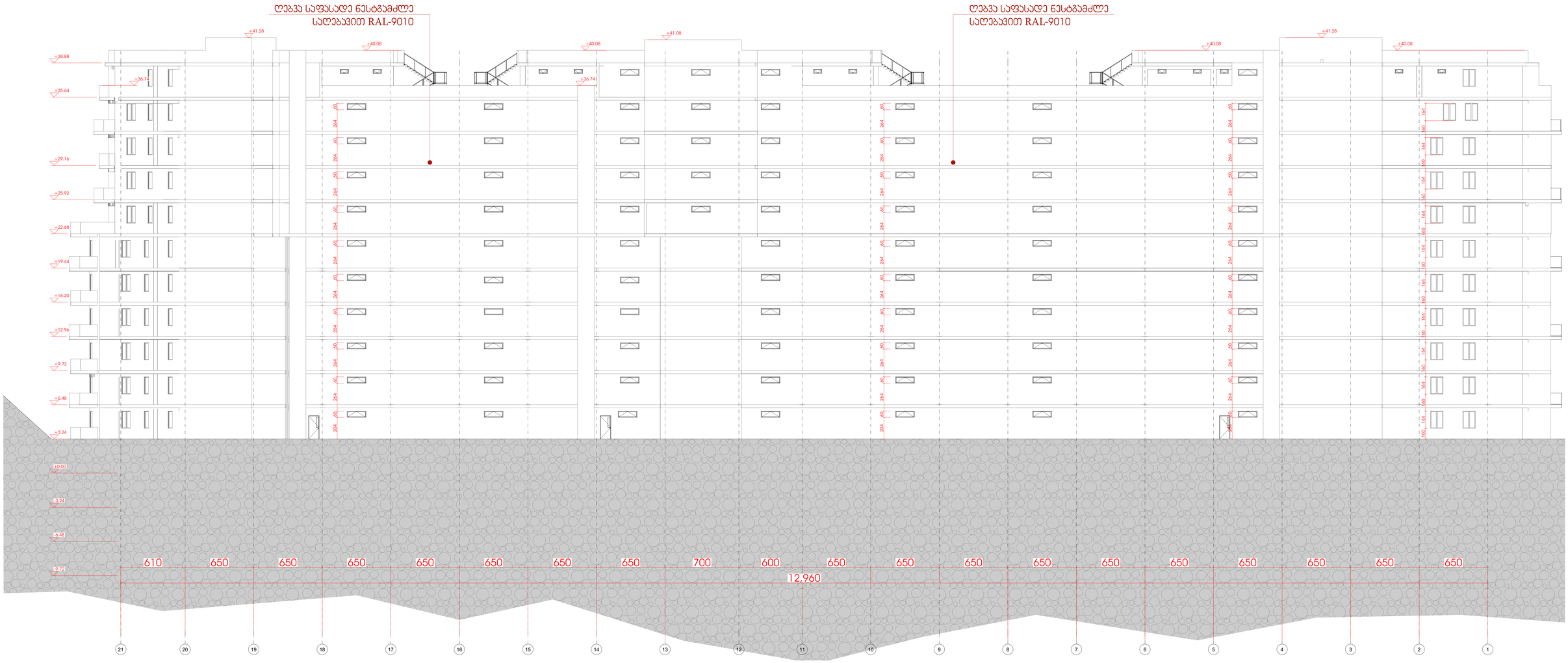
ლამინირებული

შუშის მოაჯირი

საყრდენი კედელი

ხის პანელი

დამუშავებულია ხანძარსაწინააღმდეგო ხსნარით



GSPublisherVersion 0.0.100.100

შპს `ჯი-არ-სი" საქართველო, თბილისი, ნოდარ ბოხუას 2
tel: (+995) 599 211 422, el.fosta: <grc_studio@yahoo.com>

თარიღი:
DATE:

ფურცელი:
SHEET:

პროექტის #
PROJCT #

ფურცლის სახელი:
SHEET NAME:

ფურცლები:
OF:

23/MS-NAP/01

მრავალბინიანი საცხოვრებელი

სახლის პროექტი ნაფეტვრებში

პროექტის სახელწოდება:
PROJECT NAME:

თარიღი / DATE რევიზია / REV

მასშტაბი

SCALE NTS

პროექტი

PROJECT მუშა

რევიზია:
REV:

დამკვეთი:
CUSTOMER:

შენიშვნა / NOTE

შპს `ჯი-არ-სი" ის საავტორო უფლებები დაცულია. მისი დუპლიკაცია (ანუ გადაწერა ან კოპირება), რეპროდუქცია, გაყიდვა, დისტრიბუცია ან მისი პროექტების

და ნახაზების გამოყენება აკრძალულია მანამ სანამ შპს `ჯი-არ-სი" არ მისცემს ოფიციალურ ნებართვას.

Copyright LLC "GRC", All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copyng, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any
პორტიონ thereof, ორ ტჰე პლანს depicted hereon ის Strictly Prohibited unless expressly აუტჰორიზედ ინ წრიტინგ ბყ "GRC" LLC.

არქიტექტორი:

ანი მგალობლიშვილი A

s/k 01.14.05.009.137

LLC "GRC", 0179 თბილისი, N. Bokhua შტრ. #2
Tel: (+995) 599 211 422, E_mail: <grc_studio@yahoo.com>

არქიტექტორი:

კოტე აბესაძე

დირექტორი:

გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:
გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:

ბექა კალანდაძე

არქიტექტორი:

რუსუდან ჯანშიაშვილი

არქიტექტორი:

ნინი ბოჭორმელი

- 142-

ფასადი 21-1

#LayNoIn
Subset

21 20 19 18 17 16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

+36.74

+41.28

+36.74

+40.08

204 60 264 60 264 60 264 60 264 60 264 60 264 60 264 60 264 60 264 60

610 650 650 650 650 650 650 650 700 600 650 650 650 650 650 650 650 650 650 650 100 164 160 164 160 164 160 164 160 164 160 164 160 164 160 164 160 164 160 164

+40.08

+41.08

+40.08

+41.28

+40.08

- 9.72

- 6.48

- 3.24

±0.00

+3.24

+6.48

+9.72

+12.96

+16.20

+19.44

+22.68

+25.92

+29.16

+35.64

+38.88

204 60 264 60 264 60 264 60 264 60 264 60 264 60 264 60 264 60 264 60

204 60 264 60 264 60 264 60 264 60 264 60 264 60 264 60 264 60 264 60

12,960

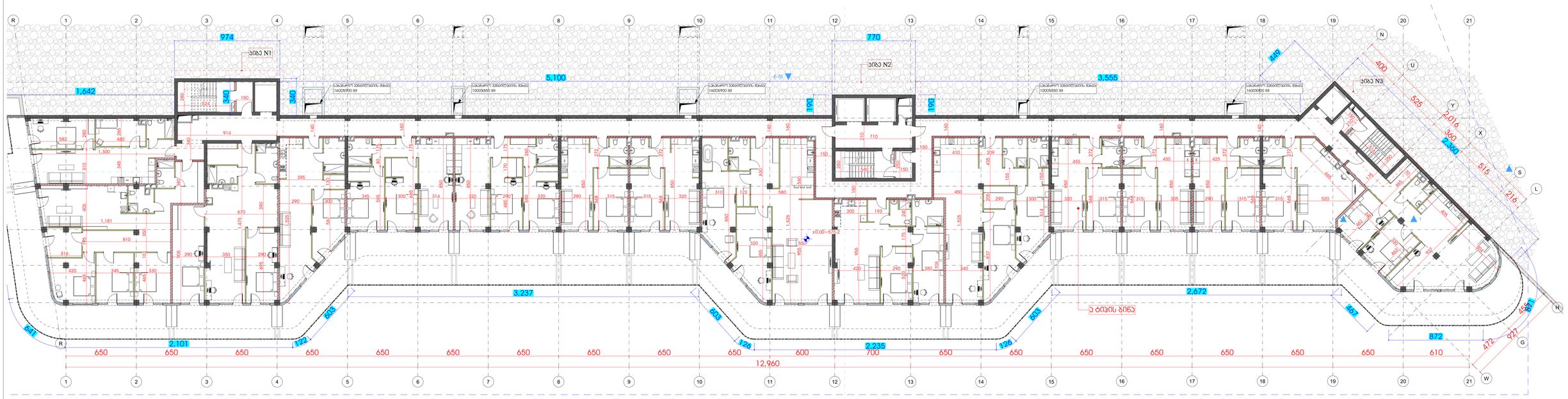
ღებვა საფასადე ნესტგამძლე

საღებავით RAL-9010

ღებვა საფასადე ნესტგამძლე

საღებავით RAL-9010

პირველი სართული - მიწისქვეშა სართულის საანგარიშო განშლა



მიწით დაფარული ზედაპირის ფართობი 507.4 მ²

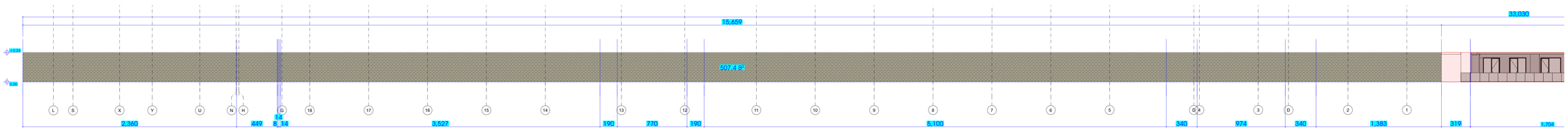
ხილული ზედაპირის ფართობი 562.8 მ²

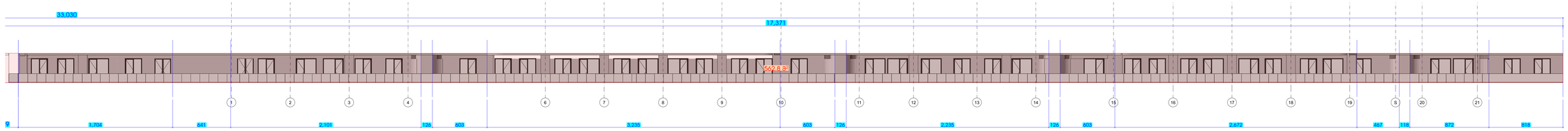
მთლიანი ზედაპირის ფართობი 1070.2 მ²

სართულის პერიმეტრი 330.3 მ.

პირველი სართულის ფასადის ხილული ზედაპირი / პირველი სართულის პერიმეტრზე < 1.8

562.8 მ² / 330.3 მ. = 1.7039 მ.





შპს „GRC“-ის საავტორო უფლებები დაცულია. მისი დუპლიკაცია (ასე ბაზებშია არ ითვლება), რეპროდუქცია, გავიდა, დისტრიბუცია ან მისი პროექტების და ნახაზების გამოქვეყნება აკრძალული მხოლოდ სანამ შპს „GRC“-ის წერ მისცემს ოფიციალურ ნებართვას.

Copyright LLC "GRC". All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copying, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any portion thereof, or the plans depicted hereon is Strictly Prohibited unless expressly authorized in writing by "GRC" LLC.

თარიღი / DATE	რევიზია / REV	შენიშვნა / NOTE

შემსრულებელი: გიორგი ჯვებერიძე	
პროექტირებე: გიორგი ჯვებერიძე	
პროექტირებე: ბექა ჯალაღონია	
პროექტირებე: რესპუბლიკა ხაბერიშვილი	

პროექტირებე: ანი მგალობლიშვილი	
პროექტირებე: პოპა პაპასაძე	
პროექტირებე: ნინი ბოჭორიშვილი	

დამკვეთი: CUSTOMER

რევიზია: REV. A

თარიღი: DATE:

პროექტის №: PROJECT №: 23/MS-NAP/01

ნახაზის სახელწოდება: SHEET NAME: 1 მიწისქვეშა ანგარიში

ს/ს 01.14.05.009.137

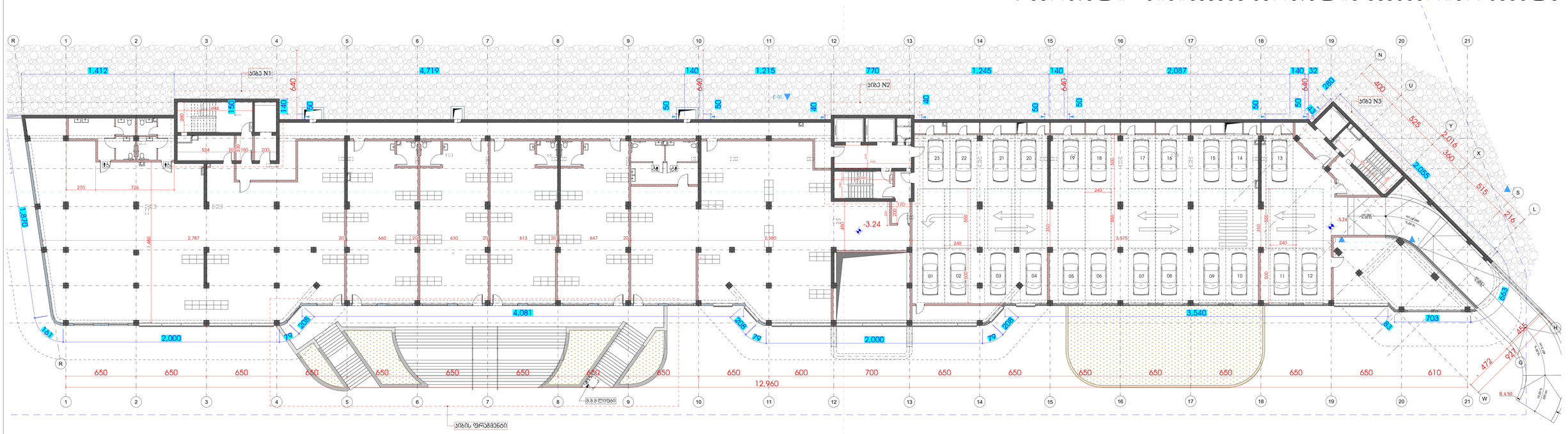
პროექტის სახელწოდება: PROJECT NAME: მრავალფუნქციანი საცხოვრებელი სახლის პროექტის ნაგებებებში

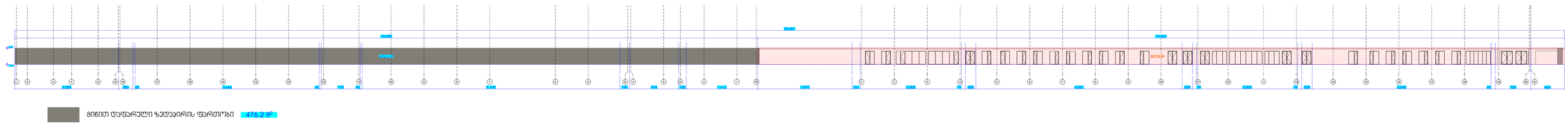
ფორმატი: SCALE NTS

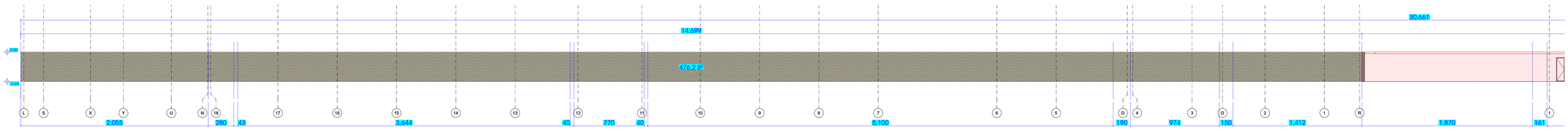
ფორმატი: FORMAT A2

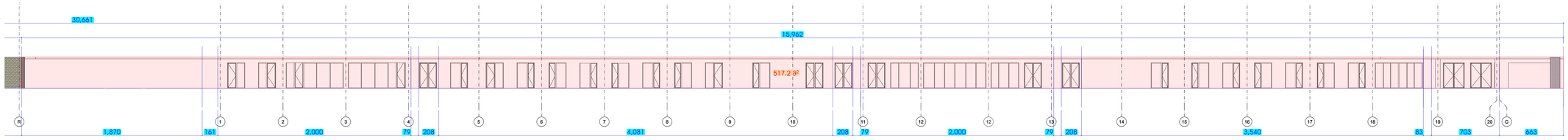
ნახაზის: SHEET: Subset

ნახაზების ჯამი: OF: -142-









GSPublisherVersion 0.0.100.100

შპს `ჯი-არ-სი" საქართველო, თბილისი, ნოდარ ბოხუას 2
tel: (+995) 599 211 422, el.fosta: <grc_studio@yahoo.com>

თარიღი:
DATE:

ფურცელი:
SHEET:

პროექტის #
PROJCT #

ფურცლის სახელი:
SHEET NAME:

ფურცლები:
OF:

23/MS-NAP/01

მრავალბინიანი საცხოვრებელი

სახლის პროექტი ნაფეტვრებში

პროექტის სახელწოდება:
PROJECT NAME:

თარიღი / DATE რევიზია / REV

მასშტაბი

SCALE NTS

პროექტი

PROJECT მუშა

რევიზია:
REV:

დამკვეთი:
CUSTOMER:

შენიშვნა / NOTE

შპს `ჯი-არ-სი" ის საავტორო უფლებები დაცულია. მისი დუპლიკაცია (ანუ გადაწერა ან კოპირება), რეპროდუქცია, გაყიდვა, დისტრიბუცია ან მისი პროექტების

და ნახაზების გამოყენება აკრძალულია მანამ სანამ შპს `ჯი-არ-სი" არ მისცემს ოფიციალურ ნებართვას.

Copyright LLC "GRC", All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copyng, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any
პორტიონ thereof, ორ ტჰე პლანს depicted hereon ის Strictly Prohibited unless expressly აუტჰორიზედ ინ წრიტინგ ბყ "GRC" LLC.

არქიტექტორი:

ანი მგალობლიშვილი A

s/k 01.14.05.009.137

LLC "GRC", 0179 თბილისი, N. Bokhua შტრ. #2
Tel: (+995) 599 211 422, E_mail: <grc_studio@yahoo.com>

არქიტექტორი:

კოტე აბესაძე

დირექტორი:

გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:
გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:

ბექა კალანდაძე

არქიტექტორი:

რუსუდან ჯანშიაშვილი

არქიტექტორი:

ნინი ბოჭორმელი

- 142-

- 1 მიწისქვეშა ანგარიში

#LayNoIn
Subset

16.00 %

490.87

% 10.00 cm

cm 350

6

5

4

3

2

1

18R x 18
17G x 28

6

5

4

3

2

1

18R x 18
17G x 28

1
2
3
4
5
6

18R x 18

17G x 28

16.00 %

1,200 cm

S

L

X

Y

U

N

W

16.00

%

487.5

cm

10.00

%

350

cm

10

10

11

11

12

12

13

13

14

14

15

15

16

16

17

17

18

18

19

19

20

20

21

21

1

1

2

2

3

3

4

R 4

R

1 1

650 650 650 650 650 650 650 650 650 650 600 700 650 650 650 650 650 650 650 610

524 20

230 150 200

280

694

1,480

270 726

450

200

170

350

350
2,787 20 660 20 630 20 613 20 647 20 2,580

250

672

250

210
710

540

500 550

240

550 500

240

500 550

240

640

640

640

640

1,412 4,719 140 1,215 770 1,245 140 2,087 140 32 150 140 505050 4040 5050 5050

43

280

2,055

663

703

83

3,540

208
2,000 79

79

208

4,081

208
2,000 79

1,870
3,875

161

12,960

927

216

515

360

525

400

2,016

472

455

220

- 3.24

- 3.24

R 4.50
შ.შ.მ ლიფტი

კიბე N1

კიბე N2

კიბე N3

კიბის ფრაგმენტი

05 06 07 08 09 10 11 12

23 22 21 20 19 18 17 16 15 14

01 02 03 04

13

სართულის

აბრა

სართულის

აბრა

სართულის

აბრა

E-02

E-05

1

H

G

5

5

6

6

8

8

9

9

7

7

L S X Y U N 18 17 16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 D 4 3 D 2 1 R 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 12 13 14 15 16 17 18 19 20 G

2,055 280 43 3,644 40 770 40 5,100 190 974 150 1,412 1,870 161 2,000 79 208 4,081 208 79 2,000 79 208 3,540 83 703 663

14,699 15,962

30,661

- 3.24

0.00

476.2 m

2

მიწით დაფარული ზედაპირის ფართობი

ხილული ზედაპირის ფართობი

მთლიანი ზედაპირის ფართობი 993.4 მ

2

სართულის პერიმეტრი

- 1 სართულის ფასადის ხილული ზედაპირი / პირველი სართულის პერიმეტრზე < 1.8

306.61 m.

517.2 m

2 306.61 m. 1.6868 m.

476.2 m

2

517.2 m

2

517.2 m

2

L S X Y U N 18 17 16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 D 4 3 D 2 1 R 1

2,055 280 43 3,644 40 770 40 5,100 190 974 150 1,412 1,870 161

14,699

30,661

- 3.24

0.00

476.2 m

2

R 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 12 13 14 15 16 17 18 19 20 G

1,870 161 2,000 79 208 4,081 208 79 2,000 79 208 3,540 83 703 663

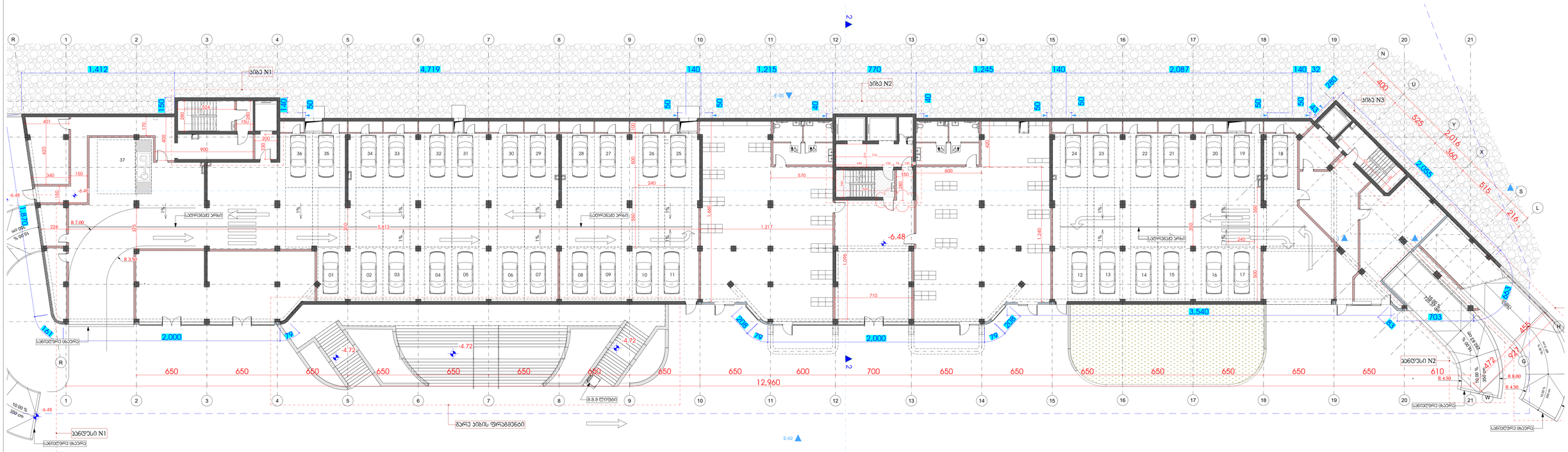
15,962

30,661

517.2 m

2

- 1 სართული - მიწისქვეშა სართულის საანგარიშო განშლა



GSPublisherVersion 0.0.100.100

შპს `ჯი-არ-სი" საქართველო, თბილისი, ნოდარ ბოხუას 2
tel: (+995) 599 211 422, el.fosta: <grc_studio@yahoo.com>

თარიღი:
DATE:

ფურცელი:
SHEET:

პროექტის #
PROJCT #

ფურცლის სახელი:
SHEET NAME:

ფურცლები:
OF:

23/MS-NAP/01

მრავალბინიანი საცხოვრებელი

სახლის პროექტი ნაფეტვრებში

პროექტის სახელწოდება:
PROJECT NAME:

თარიღი / DATE რევიზია / REV

მასშტაბი

SCALE NTS

პროექტი

PROJECT მუშა

რევიზია:
REV:

დამკვეთი:
CUSTOMER:

შენიშვნა / NOTE

შპს `ჯი-არ-სი" ის საავტორო უფლებები დაცულია. მისი დუპლიკაცია (ანუ გადაწერა ან კოპირება), რეპროდუქცია, გაყიდვა, დისტრიბუცია ან მისი პროექტების

და ნახაზების გამოყენება აკრძალულია მანამ სანამ შპს `ჯი-არ-სი" არ მისცემს ოფიციალურ ნებართვას.

Copyright LLC "GRC", All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copyng, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any
პორტიონ thereof, ორ ტჰე პლანს depicted hereon ის Strictly Prohibited unless expressly აუტჰორიზედ ინ წრიტინგ ბყ "GRC" LLC.

არქიტექტორი:

ანი მგალობლიშვილი A

s/k 01.14.05.009.137

LLC "GRC", 0179 თბილისი, N. Bokhua შტრ. #2
Tel: (+995) 599 211 422, E_mail: <grc_studio@yahoo.com>

არქიტექტორი:

კოტე აბესაძე

დირექტორი:

გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:
გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:

ბექა კალანდაძე

არქიტექტორი:

რუსუდან ჯანშიაშვილი

არქიტექტორი:

ნინი ბოჭორმელი

- 142-

- 2 მიწისქვეშა ანგარიში

#LayNoIn
Subset

16.00 %

725.37 cm

2

2

6

5

4

3

2

1

18R x 18
17G x 28

6

5

4

3

2

1

18R x 18
17G x 28

1
2
3
4
5
6

18R x 18

17G x 28

16.00 %

1,200 cm

16.00 %

282.63 cm 10.00

%

350 cm

10.00 %

350 cm

10.00
350

%
cm

S

L

X

Y

U

N

W

16.00

%

487.5

cm

10.00

%

350

cm

10

10

11

11

12

12

13

13

14

14

15

15

16

16

17

17

18

18

19

19

20

20

21

21

1

1

2

2

3

3

4

R 4

R

230

200

900

400

150

150

170

710

1,095

150 280

280

524

150 280

228

1,660

1,240

600

420

570

250
540210

710

250

672

340

620

401

550 500

240

500 550

240

350

350

375

1,412 4,719 140 1,215 770 1,245 140 2,087 140 32 150 140 505050 4040 5050 5050

43

280

2,055

703

83

3,540

208
2,000

208
2,000

1,870

161

79

79

79

663

5,813 1,217 100

12,960

927

216

515

360

525

400

2,016

472

455

430 100 75 100 5 145

-6.48

- 6.48

- 6.48

- 6.48

- 4.72
- 4.72

-4.72

R 3.50

R 7.00

R 4.50

R 8.00

R 4.50

1 1

შ.შ.მ ლიფტი

სადრენაჟე არხი

სანიაღვრე ცხაურა

სადრენაჟე არხი სადრენაჟე არხი

სანიაღვრე ცხაურა

სანიაღვრე ცხაურა

სანიაღვრე ცხაურა

პანდუსი N2

პანდუსი N1

გარე კიბის ფრაგმენტი

კიბე N1

კიბე N2

კიბე N3

34 33 28 27 26 25

02 03 08 09 10 11

36 35

01 14 15 16 17

24 23 22 21 20 19 18
37

12 13

სართულის

აბრა

სართულის

აბრა

სართულის

აბრა

04 05 06 07

32 31 30 29

1% 1%

1% 1%

1% 1%

1% 1%

1% 1%

1%

1%

E-02

E-05

1

H

G

650 650 650 650 650 650 650 650 650 600 700 650 650 650 650 650 650 650 610

5

5

6

6

8

8

9

9

7

7

121.1 m

2

L S X Y U N 18 17 16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 D 4 3 D 2 1 R 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 G

2,055 280 43 3,644 40 770 40 5,100 190 974 150 1,412 1,870 161 2,000 79 208 4,081 208 79 2,000 79 208 3,540 83 703 663

14,699 15,962

30,661

- 6.48

- 3.24

58.3 m

2 108.2 m

2 476.2 m

2

0.4 m

2 0.4 m

2

მიწით დაფარული ზედაპირის ფართობი

ხილული ზედაპირის ფართობი

მთლიანი ზედაპირის ფართობი 993.5 მ

2

სართულის პერიმეტრი

- 1 სართულის ფასადის ხილული ზედაპირი / პირველი სართულის პერიმეტრზე < 1.8

1.144124 m

306.61 m.

306.61 m

+ + = 642.7 m

2

144.4 m

2 0.4 m

2 0.4 m

2 121.1 m

2 84.5 m + + + + 2 = 350.8 m

2

350.8 m

2

476.2 m

2 108.2 m

2 58.3 m

2

144.4 m

2 84.5 m

2

K2

1,864.8 m

2

K2

1,864.8 m

2

L S X Y U N 18 17 16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 D 4 3 D 2 1 R 1

2,055 280 43 3,644 40 770 40 5,100 190 974 150 1,412 1,870 161

14,699

30,661

-6.48

- 3.24

476.2 m

2

144.4 m

2

121.1 m

2

R 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 G

1,870 161 2,000 79 208 4,081 208 79 2,000 79 208 3,540 83 703 663

15,962

30,661

58.3 m

2 108.2 m

2

0.4 m

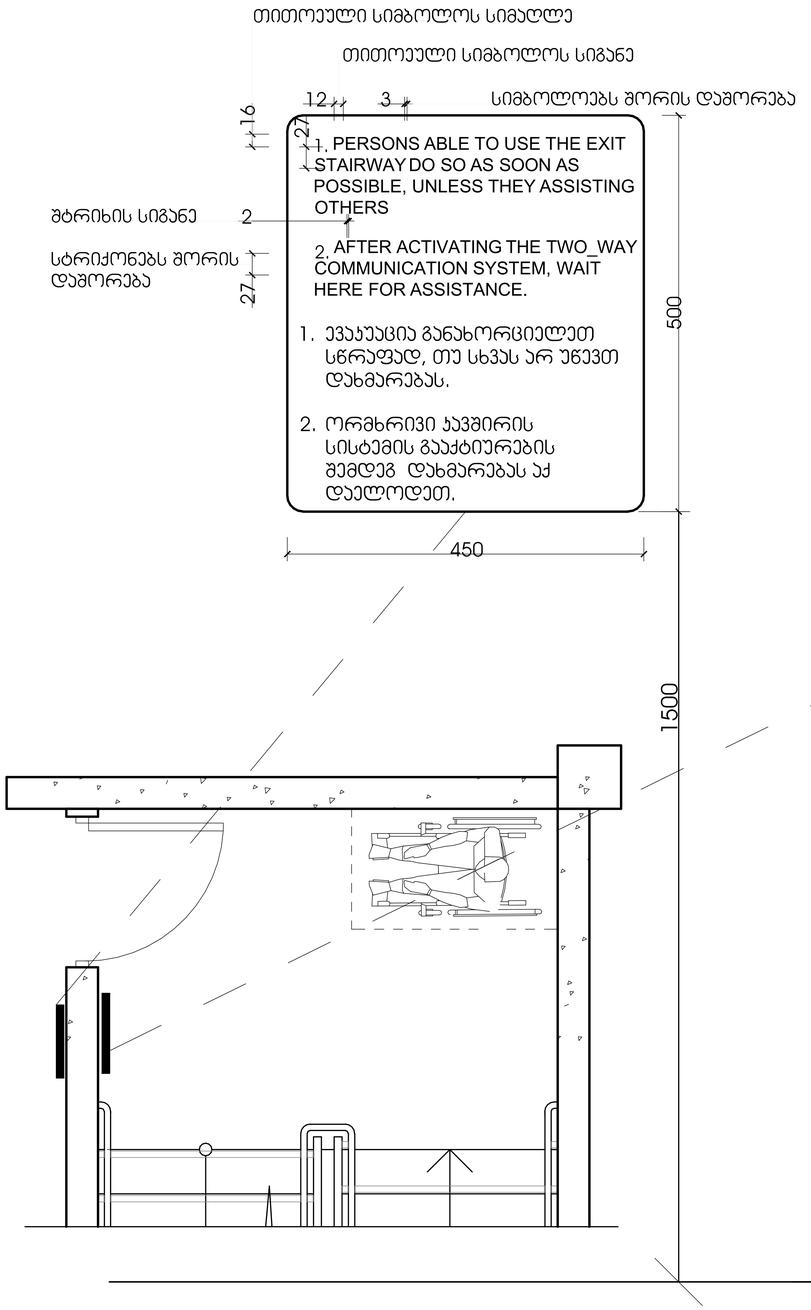
2 0.4 m

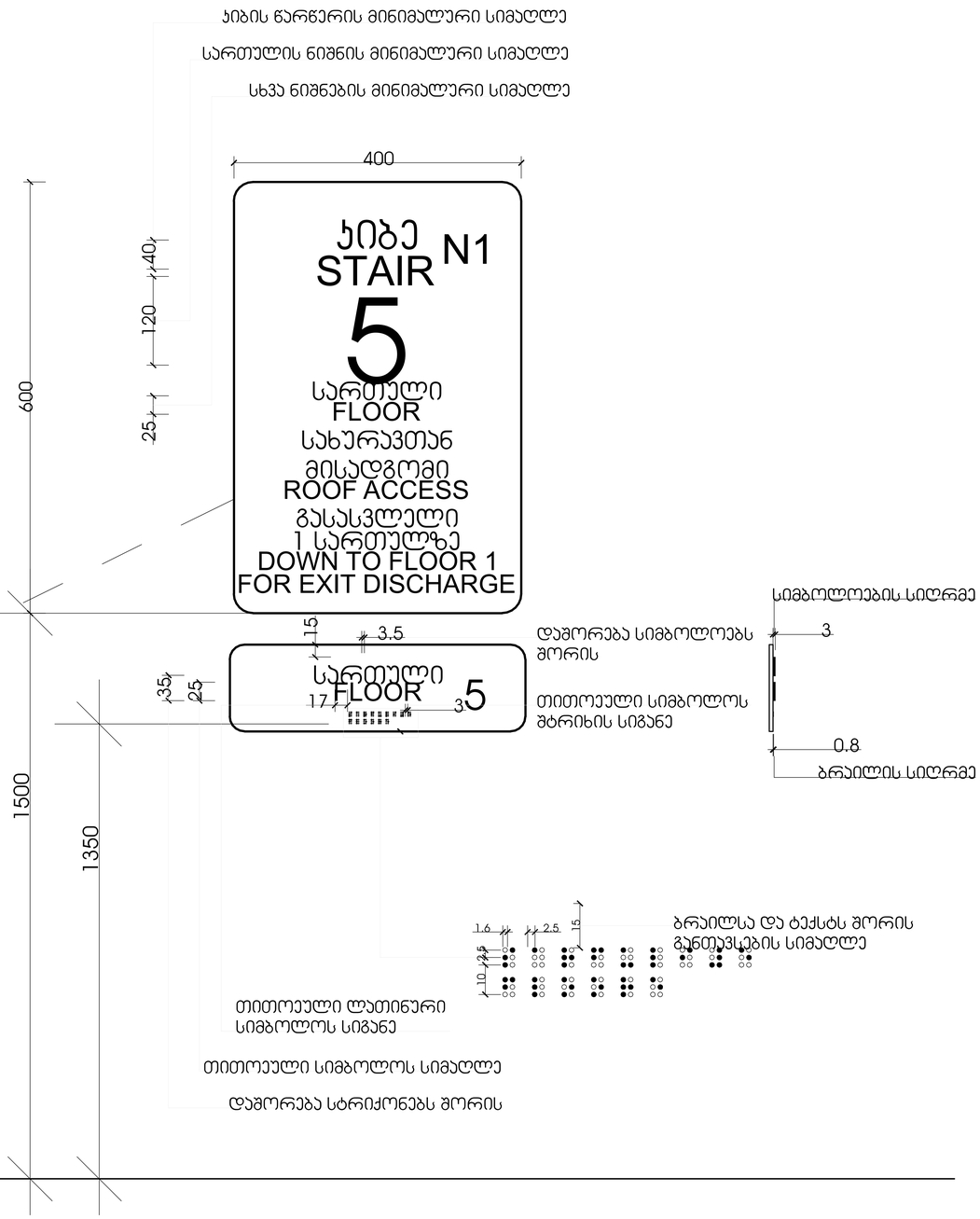
2 144.4 m

2 84.5 m

2

- 1 სართული - მიწისქვეშა სართულის საანგარიშო განშლა





GSPublisherVersion 0.0.100.100

შპს

`ჯი-არ-სი" საქართველო, თბილისი, ნოდარ ბოხუას

2
tel: (+995) 599 211 422, el.fosta: <grc_studio@yahoo.com>

თარიღი:
DATE:
ფურცელი:
SHEET:

პროექტის

#
PROJCT

#

ფურცლის სახელი:
SHEET NAME:

ფურცლები:
OF:

23/MS-NAP/01

მრავალბინიანი საცხოვრებელი
სახლის პროექტი ნაფეტვრებში

პროექტის სახელწოდება:
PROJECT NAME:

თარიღი / DATE რევიზია / REV

მასშტაბი

SCALE NTS

პროექტი

PROJECT მუშა

რევიზია:
REV:

დამკვეთი:
CUSTOMER:

შენიშვნა / NOTE

შპს

`ჯი-არ-სი" ის საავტორო უფლებები დაცულია. მისი დუპლიკაცია (ანუ გადაწერა ან კოპირება), რეპროდუქცია, გაყიდვა, დისტრიბუცია ან მისი პროექტების
და ნახაზების გამოყენება აკრძალულია მანამ სანამ შპს

`ჯი-არ-სი" არ მისცემს ოფიციალურ ნებართვას.

Copyright LLC

"GRC

", All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copyng, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any
პორტიონ thereof, ორ ტჰე პლანს depicted hereon ის Strictly Prohibited unless expressly აუტჰორიზედ ინ წრიტინგ ბყ

"GRC

" LLC.

არქიტექტორი:

ანი

მგალობლიშვილი

A

s/k 01.14.05.009.137

LLC

"GRC

", 0179 თბილისი, N. Bokhua შტრ.

#

2

Tel: (+995) 599 211 422, E_mail: <grc_

studio@yahoo.com>

არქიტექტორი:

კოტე აბესაძე

დირექტორი:

გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:
გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:

ბექა კალანდაძე

არქიტექტორი:

rusudan jan

შიაშვილი

არქიტექტორი:

ნინი ბოჭორმელი

- 142

-

კიბის უჯრედის ნიშნების კვანძი

#LayNoIn
Subset

GSPublisherVersion 0.0.100.100

შპს `ჯი-არ-სი" საქართველო, თბილისი, ნოდარ ბოხუას 2

tel: (+995) 599 211 422, el.fosta: <grc_studio@yahoo.com>

თარიღი:
DATE:

ფურცელი:

SHEET: პროექტის # PROJECT # ფურცლის სახელი: SHEET NAME:

ფურცლები:
OF:

2023/KS/ID-D მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი პროექტის სახელწოდება: PROJECT NAME:

თარიღი / DATE რევიზია / REV მასშტაბი

SCALE

NTS
პროექტი

PROJECT

მუშა

რევიზია:

REV: დამკვეთი:

CUSTOMER:

შენიშვნა / NOTE

შპს

"ინო დეველოპმენტი"

შპს `ჯი-არ-სი" ის საავტორო უფლებები დაცულია. მისი დუპლიკაცია (ანუ გადაწერა ან კოპირება),

რეპროდუქცია, გაყიდვა, დისტრიბუცია ან მისი პროექტების და ნახაზების გამოყენება აკრძალულია მანამ

სანამ შპს `ჯი-არ-სი" არ მისცემს ოფიციალურ ნებართვას.

Copyright LLC "GRC", All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copyng, Sale, Licensing, or any

other დისტრიბუტიონ ორ უსე ოფ these დრაწინგს, ანყ პორტიონ thereof, ორ ტჰე პლანს depicted hereon ის Strictly Prohibited

unless expressly authorized in writing by "GRC" LLC.

დირექტორი:

გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:

გიორგი ჭუმბურიძე

თანაავტორი:

დაამუშავა:

არქიტექტურული გეგმა

#Production Date As/k 01.72.14.040.235

კიბე

ROOF ACCESS

სახურავთან

მისადგომი

STAIR 5

FLOOR

სართული

DOWN TO FLOOR

1

გასასვლელი

FLOOR სართული

5

N1

1350

1500

1 სართულზე

FOR EXIT DISCHARGE

40

400

600

კიბის წარწერის მინიმალური სიმაღლე

120

სართულის ნიშნის მინიმალური სიმაღლე

25

სხვა ნიშნების მინიმალური სიმაღლე

1.6 2.5 10 2.5

15

ბრაილსა და ტექსტს შორის

განთავსების სიმაღლე 3

სიმბოლოების სიღრმე

ბრაილის სიღრმე

25

თითოეული სიმბოლოს სიმაღლე

17

თითოეული ლათინური

სიმბოლოს სიგანე

3

თითოეული სიმბოლოს

შტრიხის სიგანე

3.5 დაშორება სიმბოლოებს

შორის

35

დაშორება სტრიქონებს შორის 15

0.8

გზა-კიბის ამოსაცნობის ნიშანი,

გზა-კიბის საზღვრებში,

დერეფანში გამავალი კარის საკეტის მომიჯნავედ

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 უწევთ

დახმარებას.

2. ორმხრივი კავშირის

სისტემის გააქტიურების

შემდეგ დახმარებას აქ

daelodeT. 3

16
27

450

500

თითოეული სიმბოლოს სიმაღლე

12

თითოეული სიმბოლოს სიგანე

შტრიხის სიგანე

227

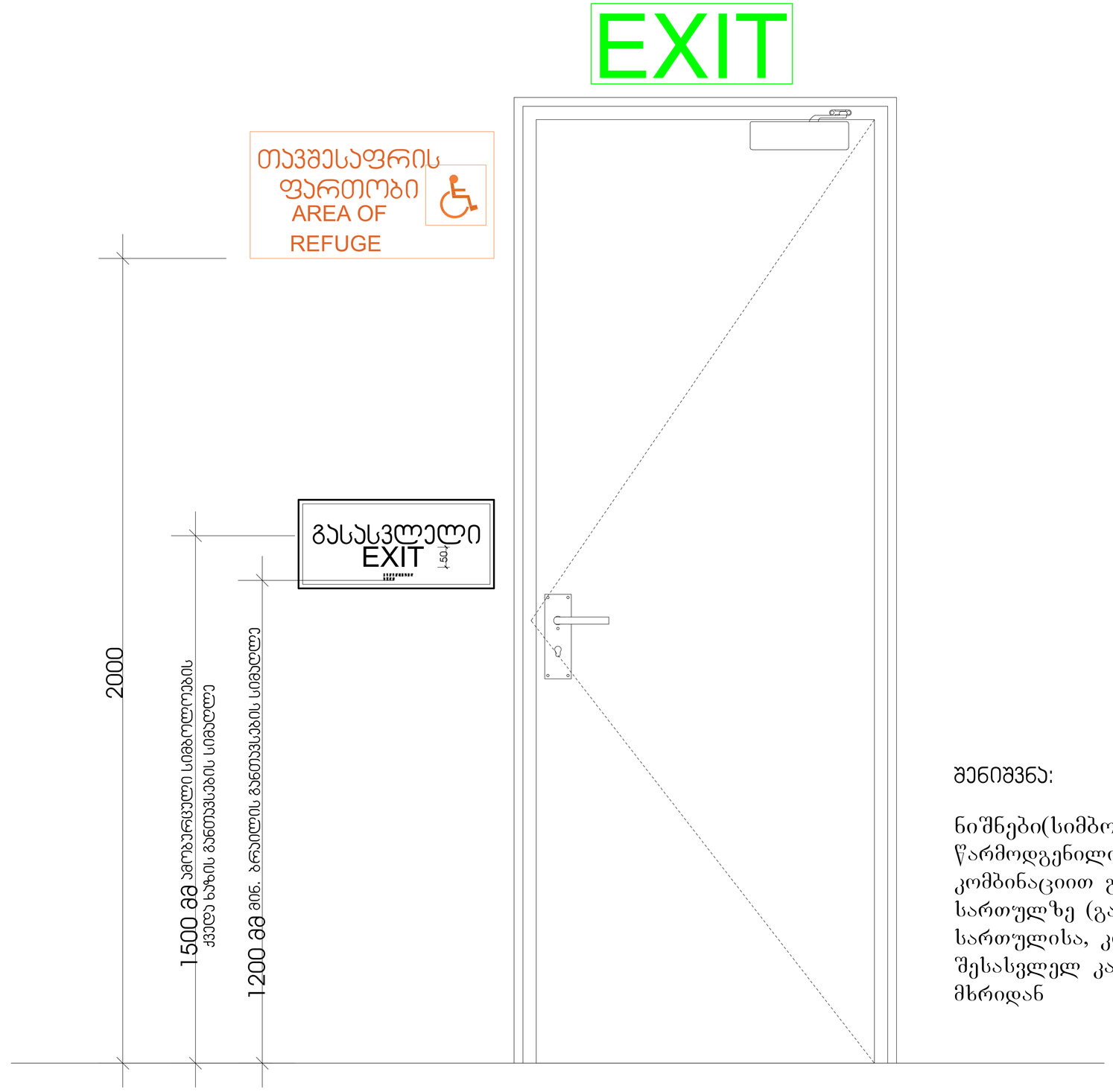
სტრიქონებს შორის

დაშორება

სიმბოლოებს შორის დაშორება

ორმხრივი კავშირის გამოყენების წესები,

ნიშანი უნდა გაიკრას თავშესაფრის ფართობებთან 1500



შენიშვნა:

ნიშნები(სიმბოლოები)
წარმოდგენილი აბრები შესაბამისი
კომბინაციით განთავსდება ყველა
სართულზე (გარდა ავტოსადგომის
სართულისა, კიბის შემოზღუდვაში
შესასვლელ კართან დერეფნის
მხრიდან

შპს „GRC" საქართველოს, თბილისი, წერეთლის გამზირი 2
ტელ: (+995) 599 211 422, ელ-ფოსტა: <grc_studio@yahoo.com>
LLC "GRC", 0179 Tbilisi, N. Brekua Str. #2
Tel: (+995) 599 211 422, E_mail: <grc_studio@yahoo.com>

თარიღი / DATE | რევიზია / REV | შენიშვნა / NOTE

შპს „GRC" ის საავტორო უფლებები დაცულია. მისი დუბლირება (და მეტიზება არ ჰოგიარვას), რეპროდუქცია, გამოცემა, ტრანსფორმაცია და მისი პროექტების და ნახატების გამოყენება აკრძალულია მანამ სანამ შპს „GRC" არ მისცემს ოფიციალურ ნებართვას.

Copyright LLC "GRC". All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copying, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any portion thereof, or the plans depicted hereon is Strictly Prohibited unless expressly authorized in writing by "GRC" LLC.

დიზაინერი: გიორგი ჯეგბარიძე	
პროექტორი: გიორგი ჯეგბარიძე	
პროექტორი: ბეჟან ჯალაღონია	
პროექტორი: რუსუდან ჯანმაყვილი	

პროექტორი: ანი მგალობლიშვილი	
პროექტორი: პოპა პაპასაძე	
პროექტორი: ნინო ბურჯოლიანი	

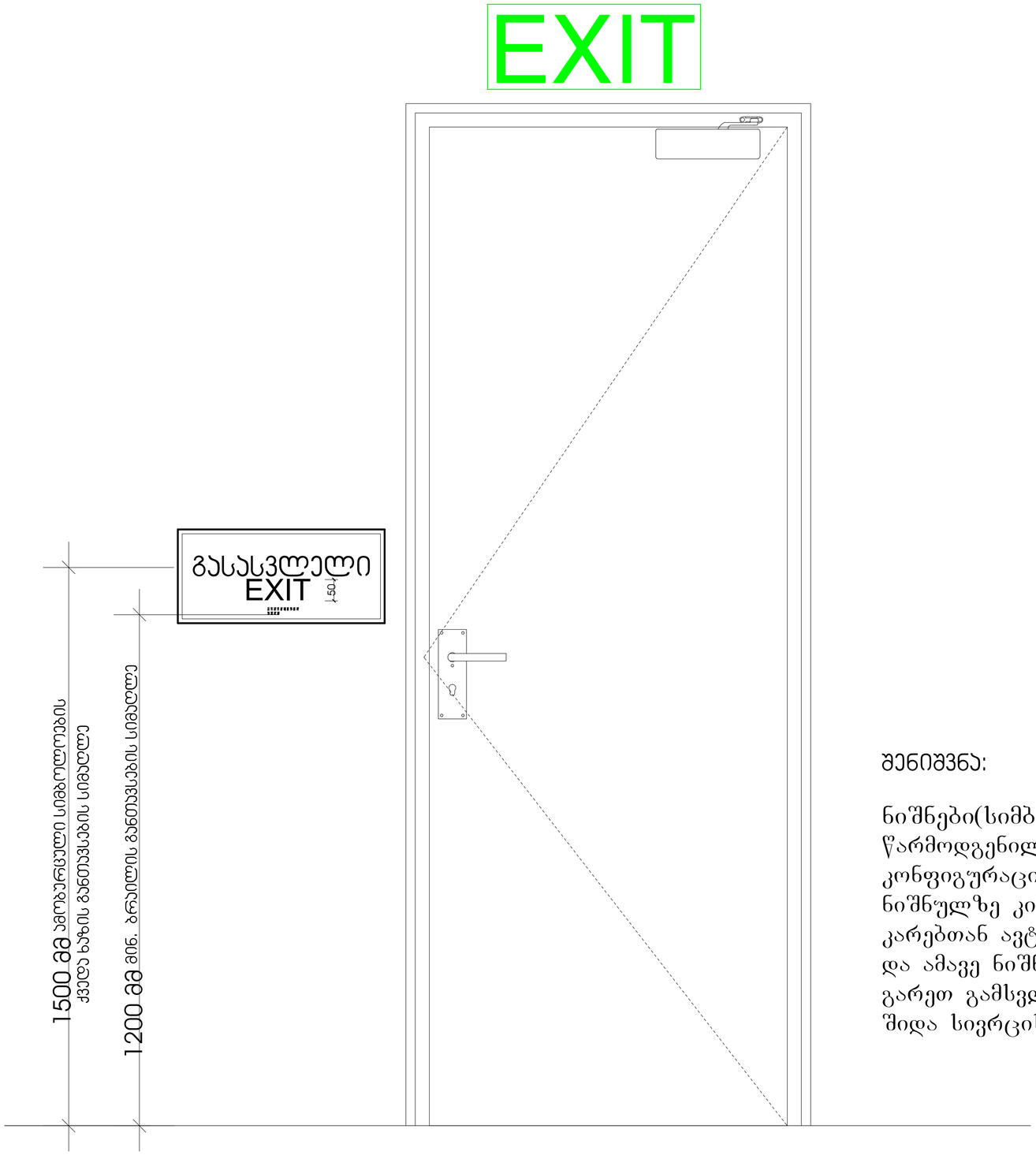
დასავლეთი: CUSTOMER

რევიზია: REV.	A
თარიღი: DATE:	
პროექტის №: რეგ.№	23/MS-NAP/01

დეტალის სახელი: SHEET NAME:	გასასვლელი პარის ჯვაძი
	ს/ა 01.14.05.009.137
პროექტის სახელწოდება: PROJECT NAME:	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტის ნაფეხურებში

მასშტაბი: SCALE	NTS	ფორმატი: FORMAT	A3
დეტალი: SHEET:	Subset		
დეტალის: OF:	-142-		

#LayNoIn



შენიშვნა:

ნიშნები(სიმბოლოები) წარმოდგენილი აბრები შესაბამისი კონფიგურაციით განლაგდება 0.00 ნიშნულზე კიბეში შემსვლელ კარებთან ავტოსადგომის მხრიდან და ამავე ნიშნულზე კიბიდან გარეთ გამსვლელ კართან კიბის შიდა სივრცის მხრიდან

შპს „GRC" სამშენებლო კონსულტაციის ცენტრი, ქ.თბილისი, ფონვიზინის 2
ტელ: (+995) 599 211 422, ელ.ფოსტა: <grc_studio@yahoo.com>
LLC "G.R.C", 0179 Tbilisi, N. Bakhua Str. #2
Tel: (+995) 599 211 422, E_mail: <grc_studio@yahoo.com>

თარიღი / DATE	რევიზია / REV	შენიშვნა / NOTE

შპს „GRC" ის საავტორო უფლებები დაცულია. მისი დაკოპირების (ან) გავრცელების აკრძალვის, რეპროდუქციის, გამოცემა, დისტრიბუციის ან მისი ჩრდილების და ნახაზების გამოყენება აკრძალულია მანამ სანამ შპს „GRC" არ მისცემს ოფიციალურ ნებართვას.

Copyright LLC "GRC". All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copying, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any portion thereof, or the plans depicted hereon is Strictly Prohibited unless expressly authorized in writing by "GRC" LLC.

პროექტორი: მზეორგი ჯვებარიძე	
პროექტორი: მზეორგი ჯვებარიძე	
პროექტორი: ბაკა ასლანდზაძე	
პროექტორი: რესპუბლ ჯანმოყვილი	

პროექტორი: ანი მგალობლიშვილი	
პროექტორი: ლუკა ალპაძე	
პროექტორი: ნინი ბოჭორიშვილი	

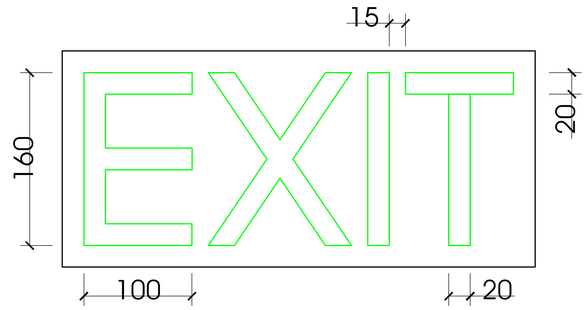
შეკვეთა: CUSTOMER:

რევიზია: REV:	A
თარიღი: DATE:	
პროექტის N ობიექტის N	23/MS-NAP/01

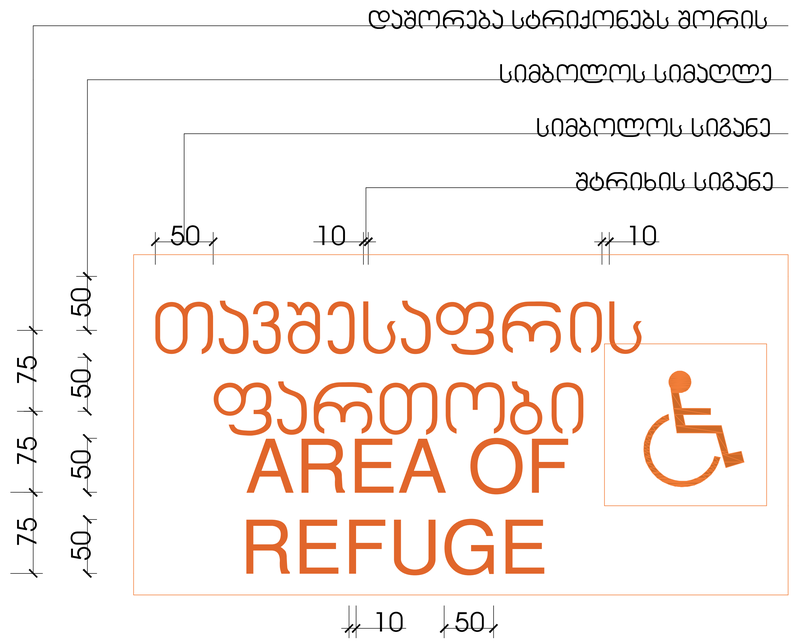
შეკვეთის საგანი: SHEET NAME:	გასასვლელი პარის ჯვანძი
	ს/ტ 01.14.05.009.137
პროექტის საგანი: PROJECT NAME:	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტის ნაფეხურებში

მასშტაბი: SCALE:	NTS	ფორმატი: FORMAT:	A3
	#LayNoIn		მეგა
შეკვეთა: SHEET:	Subset		
შეკვეთის: OF:	-142-		

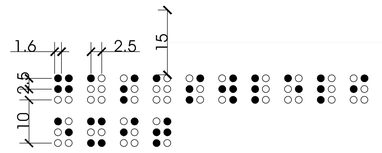
გასასვლელის განათებული ნიშანი



განათებული ნიშანი თავშესაფრის ფართობთან მიმავალ ჯართან



ნიშანი ამობურცული სიმბოლოებით და ბრაილით გზა-ჯიბის შესასვლელთან და გარეთ გამავალ ყველა ჯართან



ბრაილსა და ტექსტს შორის განთავსების სიმაღლე

GRC

ქ.თბილისი, ვაკის რაიონი, წერეთლის გამზირი, ბოტან. ბაღება 2
ტელ: (+995) 599 211 422, 291 0870 • grc_studio@yahoo.com

LLC "GRC", 0179 Tbilisi, N. Bakhua Str. #2
Tel: (+995) 599 211 422, E_mail: <grc_studio@yahoo.com>

ამ პროექტის ავტორის უფლებები დაცულია. მისი ტექნიკური (და ტექნიკის გარეშე) კოპირება, რეპროდუცირება, გავრცელება, დისტრიბუცია ან მისი ელემენტების და ნაწილების გამოყენება აკრძალულია მანამ სანამ ჯგუფი GRC არ მისცემს ოფიციალურ ნებართვას.

Copyright LLC "GRC". All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copyng, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any portion thereof, or the plans depicted hereon is Strictly Prohibited unless expressly authorized in writing by "GRC" LLC.

თარიღი / DATE	რევიზია / REV	შენიშვნა / NOTE

შემსრულებელი: გიორგი ჯვებარიძე	
პროექტირებაზე: გიორგი ჯვებარიძე	
პროექტირებაზე: ბექა ჯალაღონია	
პროექტირებაზე: რესპონდენტ ხანგრძლივი	

პროექტირებაზე: პრ0 მხატვრობლივი	
პროექტირებაზე: პრობა ბაბასაძე	
პროექტირებაზე: ნინი ბოჯორგველი	

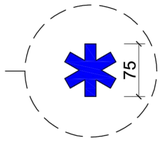
დამკვეთი: CUSTOMER

რევიზია: REV.	A
თარიღი: DATE	
პროექტის N: PROJECT N	23/MS-NAP/01

ნახაზის სახელი: SHEET NAME	ნიშნების ჯაჭძი
	ს/ს 01.14.05.009.137
პროექტის სახელწოდება: PROJECT NAME	მრავალფუნქციანი სატრანსპორტო სახლის პროექტის ნაწილებრებში

მასშტაბი: SCALE	NTS
ფორმატი: FORMAT	A3
ნახაზის: SHEET	Subset
ნახაზების ჯამი: OF	-142-

#LayNoIn



GSPublisherVersion 0.0.100.100

შპს

`ჯი-არ-სი" საქართველო, თბილისი, ნოდარ ბოხუას

2

tel: (+995) 599 211 422, el.fosta: <grc_studio@yahoo.com>

თარიღი:
DATE:

ფურცელი:
SHEET:

პროექტის

#
PROJCT

#

ფურცლის სახელი:
SHEET NAME:

ფურცლები:
OF:

23/MS-NAP/01

მრავალბინიანი საცხოვრებელი

სახლის პროექტი ნაფეტვრებში

პროექტის სახელწოდება:
PROJECT NAME:

თარიღი / DATE რევიზია / REV

მასშტაბი

SCALE NTS

პროექტი

PROJECT მუშა

რევიზია:
REV:

დამკვეთი:
CUSTOMER:

შენიშვნა / NOTE

შპს

`ჯი-არ-სი" ის საავტორო უფლებები დაცულია. მისი დუპლიკაცია (ანუ გადაწერა ან კოპირება), რეპროდუქცია, გაყიდვა, დისტრიბუცია ან მისი პროექტების
და ნახაზების გამოყენება აკრძალულია მანამ სანამ შპს

`ჯი-არ-სი" არ მისცემს ოფიციალურ ნებართვას.

Copyright LLC

"GRC

", All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copyng, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any
პორტიონ thereof, ორ ტჰე პლანს depicted hereon ის Strictly Prohibited unless expressly აუტჰორიზედ ინ წრიტინგ ბყ

"GRC

" LLC.

არქიტექტორი:

ანი

მგალობლიშვილი

A

s/k 01.14.05.009.137

LLC

"GRC

", 0179 თბილისი, N. Bokhua შტრ.

#

2

Tel: (+995) 599 211 422, E_mail: <grc_

studio@yahoo.com>

არქიტექტორი:

კოტე აბესაძე

დირექტორი:

გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:
გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:

ბექა კალანდაძე

არქიტექტორი:

rusudan jan

შიაშვილი

არქიტექტორი:

ნინი ბოჭორმელი

- 142

-

ნიშნების კვანძი

#LayNoIn
Subset

GSPublisherVersion 0.0.100.100

შპს `ჯი-არ-სი" საქართველო, თბილისი, ნოდარ ბოხუას 2

tel: (+995) 599 211 422, el.fosta: <grc_studio@yahoo.com>

თარიღი:
DATE:

ფურცელი:

SHEET: პროექტის # PROJECT # ფურცლის სახელი: SHEET NAME:

ფურცლები:
OF:

2023/KS/ID-D მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი პროექტის სახელწოდება: PROJECT NAME:

თარიღი / DATE რევიზია / REV მასშტაბი

SCALE

NTS
პროექტი

PROJECT

მუშა

რევიზია:

REV: დამკვეთი:

CUSTOMER:

შენიშვნა / NOTE

შპს

"ინო დეველოპმენტი"

შპს `ჯი-არ-სი" ის საავტორო უფლებები დაცულია. მისი დუპლიკაცია (ანუ გადაწერა ან კოპირება),

რეპროდუქცია, გაყიდვა, დისტრიბუცია ან მისი პროექტების და ნახაზების გამოყენება აკრძალულია მანამ

სანამ შპს `ჯი-არ-სი" არ მისცემს ოფიციალურ ნებართვას.

Copyright LLC "GRC", All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copyng, Sale, Licensing, or any

other დისტრიბუტიონ ორ უსე ოფ these დრაწინგს, ანყ პორტიონ thereof, ორ ტჰე პლანს depicted hereon ის Strictly Prohibited

unless expressly authorized in writing by "GRC" LLC.

დირექტორი:

გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:

გიორგი ჭუმბურიძე

თანაავტორი:

დაამუშავა:

არქიტექტურული გეგმა

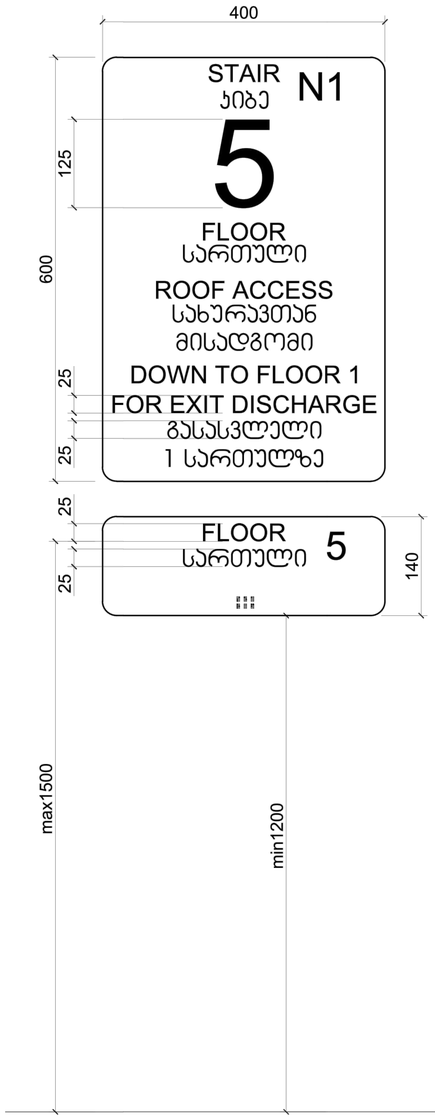
#Production Date As/k 01.72.14.040.235

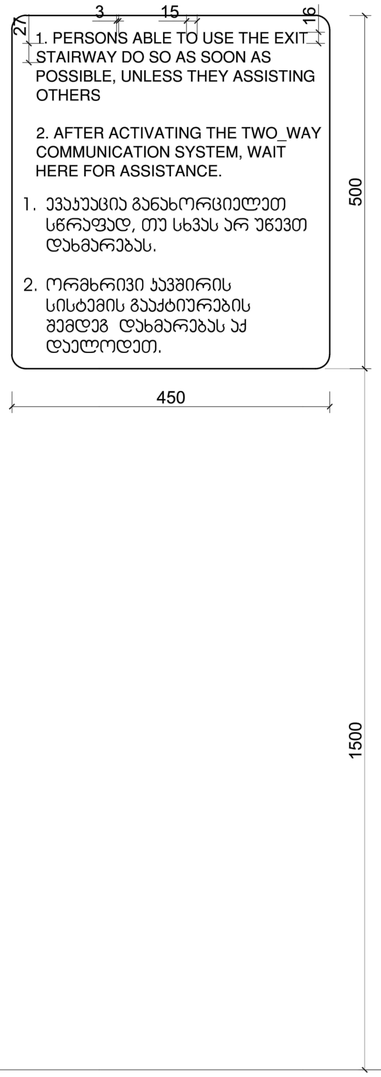
- 00-

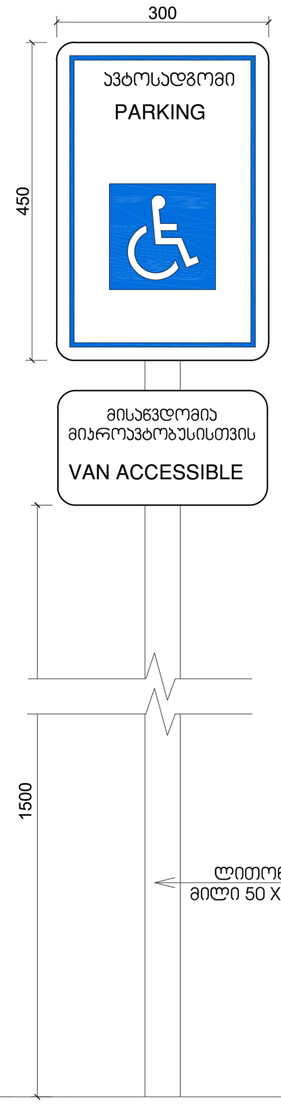
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი

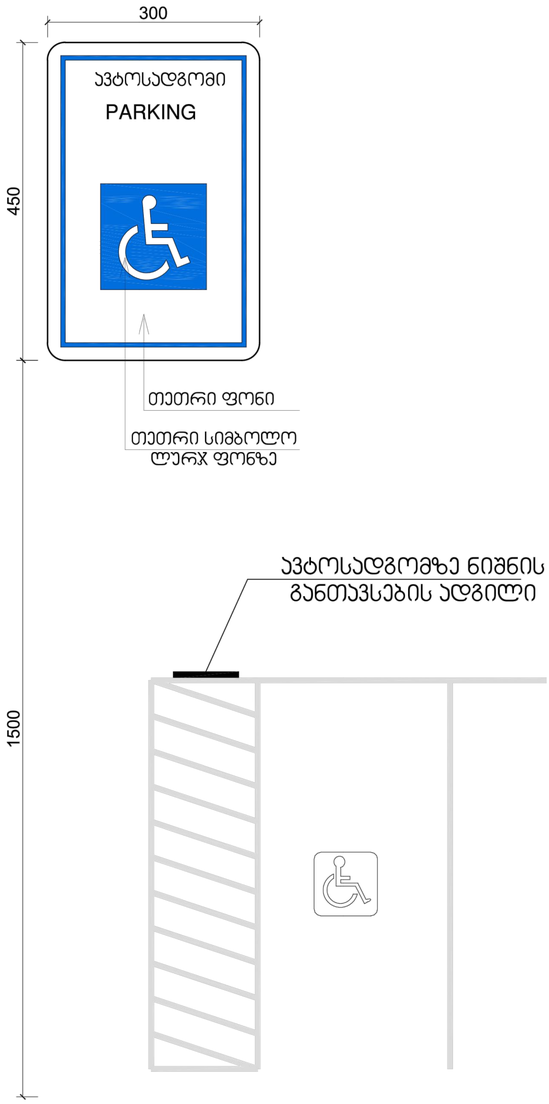
გიორგი ჭუმბურიძე გიორგი ჭუმბურიძე რუსუდან ჯანშიაშვილი ბექა კალანდაძე არქიტექტურა ნიშნები 15-ჟუნ-21 A

A-01









GSPublisherVersion 0.0.100.100

შპს

`ჯი-არ-სი" საქართველო, თბილისი, ნოდარ ბოხუას

2

tel: (+995) 599 211 422, el.fosta: <grc_studio@yahoo.com>

თარიღი:
DATE:

ფურცელი:
SHEET:

პროექტის

#
PROJCT

#

ფურცლის სახელი:
SHEET NAME:

ფურცლები:
OF:

23/MS-NAP/01

მრავალბინიანი საცხოვრებელი

სახლის პროექტი ნაფეტვრებში

პროექტის სახელწოდება:
PROJECT NAME:

თარიღი / DATE რევიზია / REV

მასშტაბი

SCALE NTS

პროექტი

PROJECT მუშა

რევიზია:
REV:

დამკვეთი:
CUSTOMER:

შენიშვნა / NOTE

შპს

`ჯი-არ-სი" ის საავტორო უფლებები დაცულია. მისი დუპლიკაცია (ანუ გადაწერა ან კოპირება), რეპროდუქცია, გაყიდვა, დისტრიბუცია ან მისი პროექტების
და ნახაზების გამოყენება აკრძალულია მანამ სანამ შპს

`ჯი-არ-სი" არ მისცემს ოფიციალურ ნებართვას.

Copyright LLC

"GRC

", All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copyng, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any
პორტიონ thereof, ორ ტჰე პლანს depicted hereon ის Strictly Prohibited unless expressly აუტჰორიზედ ინ წრიტინგ ბყ

"GRC

" LLC.

არქიტექტორი:

ანი

მგალობლიშვილი

A

s/k 01.14.05.009.137

LLC

"GRC

", 0179 თბილისი, N. Bokhua შტრ.

#

2

Tel: (+995) 599 211 422, E_mail: <grc_

studio@yahoo.com>

არქიტექტორი:

კოტე აბესაძე

დირექტორი:

გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:
გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:

ბექა კალანდაძე

არქიტექტორი:

rusudan jan

შიაშვილი

არქიტექტორი:

ნინი ბოჭორმელი

- 142

-

ნიშნების კანძი

#LayNoIn
Subset

GSPublisherVersion 0.0.100.100

შპს `ჯი-არ-სი" საქართველო, თბილისი, ნოდარ ბოხუას 2

tel: (+995) 599 211 422, el.fosta: <grc_studio@yahoo.com>

თარიღი:
DATE:

ფურცელი:

SHEET: პროექტის # PROJECT # ფურცლის სახელი: SHEET NAME:

ფურცლები:
OF:

2023/KS/ID-D მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი პროექტის სახელწოდება: PROJECT NAME:

თარიღი / DATE რევიზია / REV მასშტაბი

SCALE

NTS
პროექტი

PROJECT

მუშა

რევიზია:

REV: დამკვეთი:

CUSTOMER:

შენიშვნა / NOTE

შპს

"ინო დეველოპმენტი"

შპს `ჯი-არ-სი" ის საავტორო უფლებები დაცულია. მისი დუპლიკაცია (ანუ გადაწერა ან კოპირება),

რეპროდუქცია, გაყიდვა, დისტრიბუცია ან მისი პროექტების და ნახაზების გამოყენება აკრძალულია მანამ

სანამ შპს `ჯი-არ-სი" არ მისცემს ოფიციალურ ნებართვას.

Copyright LLC "GRC", All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copyng, Sale, Licensing, or any

other დისტრიბუტიონ ორ უსე ოფ these დრაწინგს, ანყ პორტიონ thereof, ორ ტჰე პლანს depicted hereon ის Strictly Prohibited

unless expressly authorized in writing by "GRC" LLC.

დირექტორი:

გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:

გიორგი ჭუმბურიძე

თანაავტორი:

დაამუშავა:

არქიტექტურული გეგმა

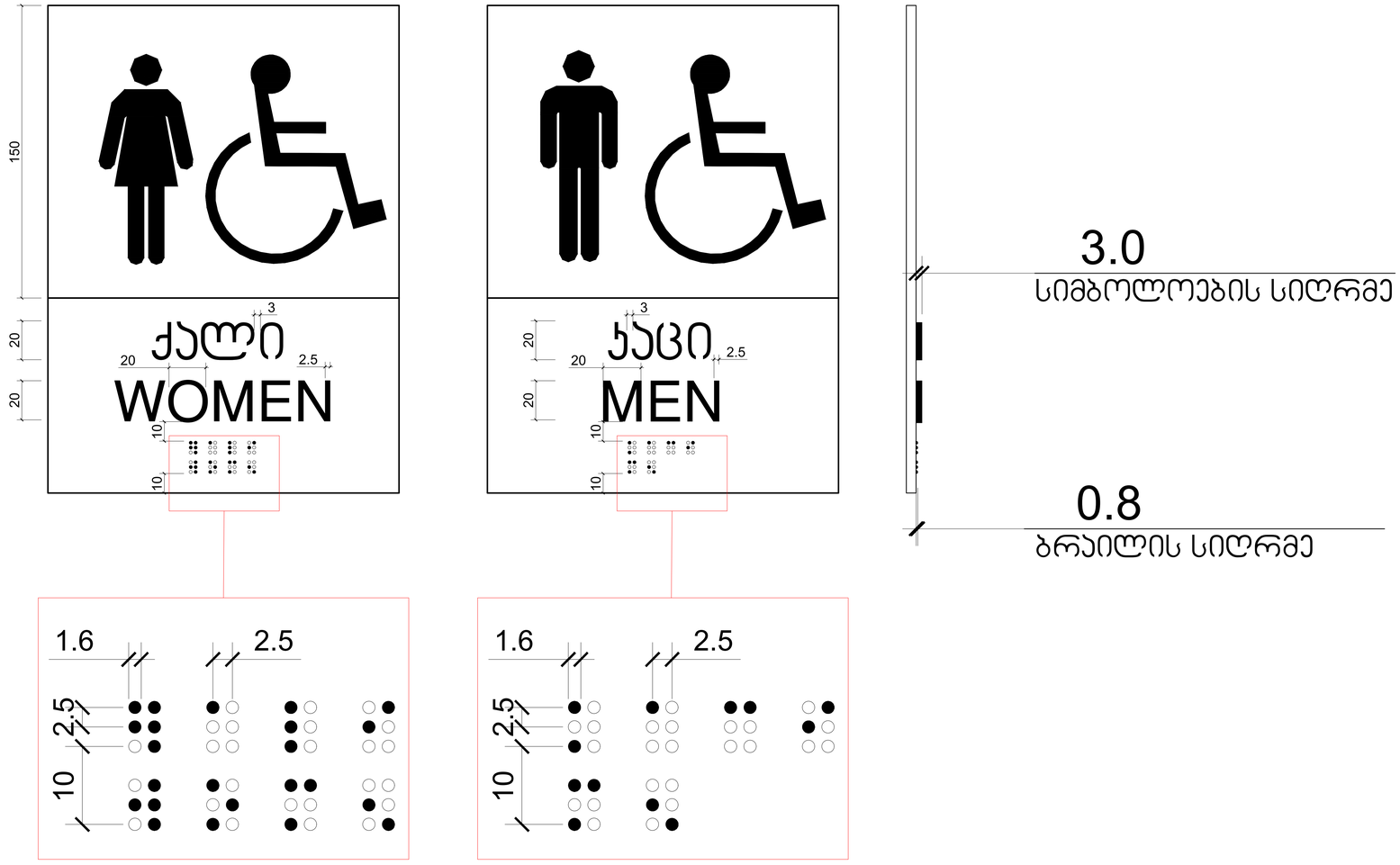
#Production Date As/k 01.72.14.040.235

- 00-

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი

გიორგი ჭუმბურიძე გიორგი ჭუმბურიძე რუსუდან ჯანშიაშვილი ბექა კალანდაძე არქიტექტურა ნიშნები 15-ჟუნ-21 A

A-01



GSPublisherVersion 0.0.100.100

შპს

`ჯი-არ-სი" საქართველო, თბილისი, ნოდარ ბოხუას

2

tel: (+995) 599 211 422, el.fosta: <grc_studio@yahoo.com>

თარიღი:
DATE:

ფურცელი:
SHEET:

პროექტის

#
PROJCT

#

ფურცლის სახელი:
SHEET NAME:

ფურცლები:
OF:

23/MS-NAP/01

მრავალბინიანი საცხოვრებელი

სახლის პროექტი ნაფეტვრებში

პროექტის სახელწოდება:
PROJECT NAME:

თარიღი / DATE რევიზია / REV

მასშტაბი

SCALE NTS

პროექტი

PROJECT მუშა

რევიზია:
REV:

დამკვეთი:
CUSTOMER:

შენიშვნა / NOTE

შპს

`ჯი-არ-სი" ის საავტორო უფლებები დაცულია. მისი დუპლიკაცია (ანუ გადაწერა ან კოპირება), რეპროდუქცია, გაყიდვა, დისტრიბუცია ან მისი პროექტების
და ნახაზების გამოყენება აკრძალულია მანამ სანამ შპს

`ჯი-არ-სი" არ მისცემს ოფიციალურ ნებართვას.

Copyright LLC

"GRC

", All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copyng, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any
პორტიონ thereof, ორ ტჰე პლანს depicted hereon ის Strictly Prohibited unless expressly აუტჰორიზედ ინ წრიტინგ ბყ

"GRC

" LLC.

არქიტექტორი:

ანი

მგალობლიშვილი

A

s/k 01.14.05.009.137

LLC

"GRC

", 0179 თბილისი, N. Bokhua შტრ.

#

2

Tel: (+995) 599 211 422, E_mail: <grc_

studio@yahoo.com>

არქიტექტორი:

კოტე აბესაძე

დირექტორი:

გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:
გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:

ბექა კალანდაძე

არქიტექტორი:

rusudan jan

შიაშვილი

არქიტექტორი:

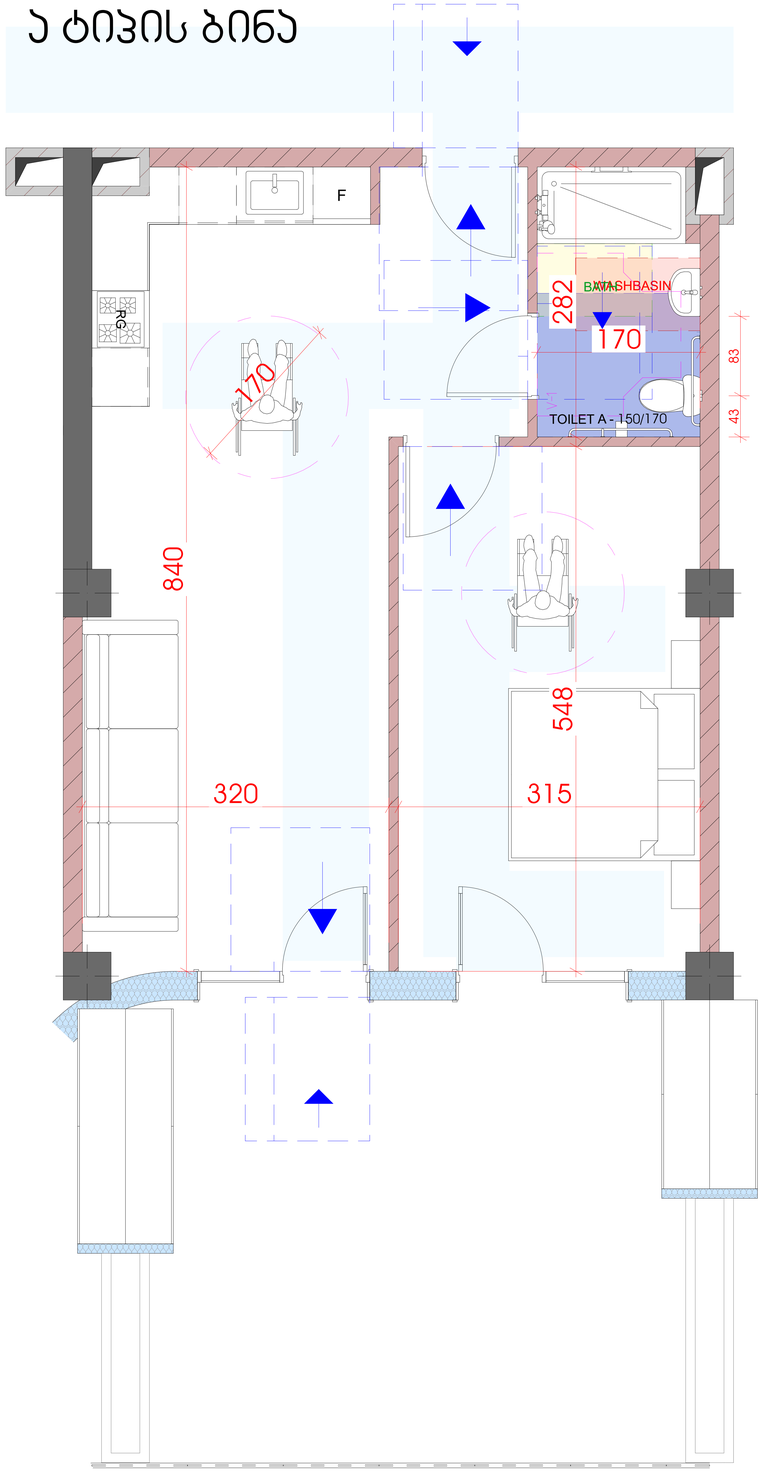
ნინი ბოჭორმელი

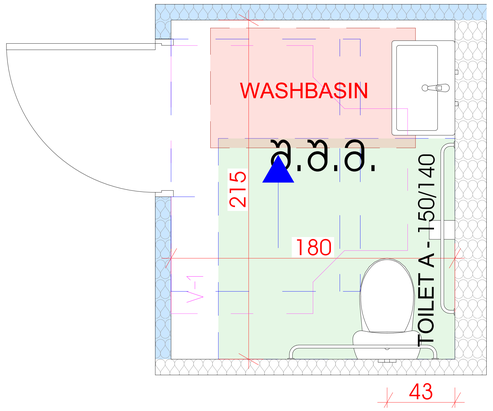
- 142

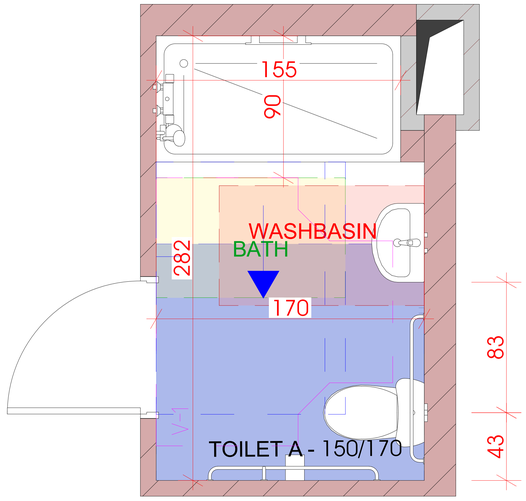
-

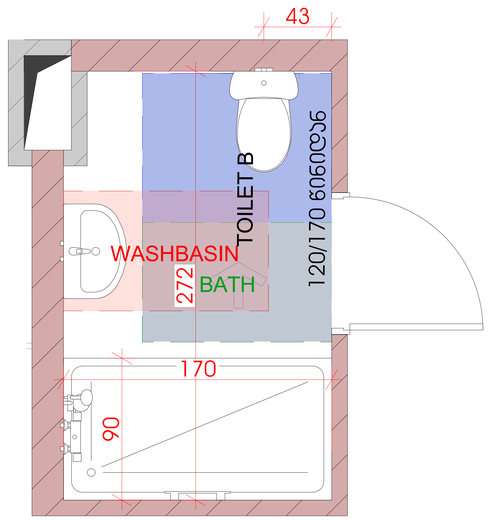
ნიშნების კვანძი

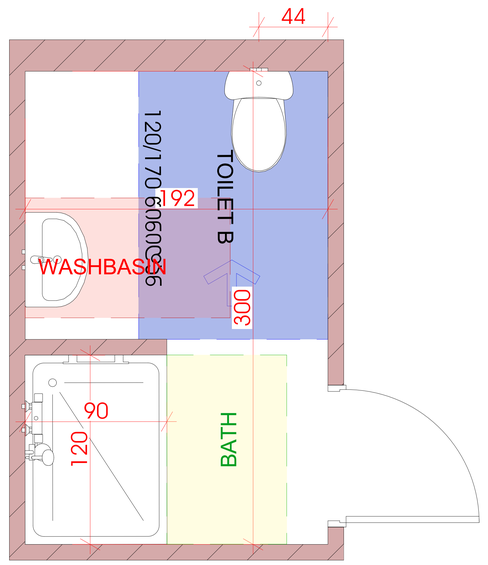
#LayNoIn
Subset











GSPublisherVersion 0.0.100.100

შპს `ჯი-არ-სი" საქართველო, თბილისი, ნოდარ ბოხუას 2
tel: (+995) 599 211 422, el.fosta: <grc_studio@yahoo.com>

თარიღი:
DATE:

ფურცელი:
SHEET:

პროექტის #
PROJCT #

ფურცლის სახელი:
SHEET NAME:

ფურცლები:
OF:

23/MS-NAP/01

მრავალბინიანი საცხოვრებელი

სახლის პროექტი ნაფეტვრებში

პროექტის სახელწოდება:
PROJECT NAME:

თარიღი / DATE რევიზია / REV

მასშტაბი

SCALE NTS

პროექტი

PROJECT მუშა

რევიზია:
REV:

დამკვეთი:
CUSTOMER:

შენიშვნა / NOTE

შპს `ჯი-არ-სი" ის საავტორო უფლებები დაცულია. მისი დუპლიკაცია (ანუ გადაწერა ან კოპირება), რეპროდუქცია, გაყიდვა, დისტრიბუცია ან მისი პროექტების

და ნახაზების გამოყენება აკრძალულია მანამ სანამ შპს `ჯი-არ-სი" არ მისცემს ოფიციალურ ნებართვას.

Copyright LLC "GRC", All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copyng, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any
პორტიონ thereof, ორ ტჰე პლანს depicted hereon ის Strictly Prohibited unless expressly აუტჰორიზედ ინ წრიტინგ ბყ "GRC" LLC.

არქიტექტორი:

ანი მგალობლიშვილი A

s/k 01.14.05.009.137

LLC "GRC", 0179 თბილისი, N. Bokhua შტრ. #2
Tel: (+995) 599 211 422, E_mail: <grc_studio@yahoo.com>

არქიტექტორი:

კოტე აბესაძე

დირექტორი:

გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:
გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:

ბექა კალანდაძე

არქიტექტორი:

რუსუდან ჯანშიაშვილი

არქიტექტორი:

ნინი ბოჭორმელი

- 142-

საპირფარეშოს კვანძი

#LayNoIn
Subset

215

180

43

ა ტიპის ტუალეტი

WASHBASIN

TOILET A - 150/140

S.S.m.

282
170

43 83

90

155

WASHBASIN

TOILET A - 150/170

BATH

ა ტიპის ტუალეტი

272

170

43

90

ბ ტიპის ტუალეტი

WASHBASIN TOILET

B

120/1

70 წინიდან
BATH

192

300

44

120

90

ბ ტიპის ტუალეტი TOILET

B

120/1

70 წინიდან

WASHBASIN

BATH

F

RG

320 315

840

548

170

282

170

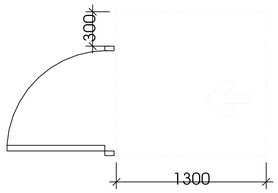
43 83

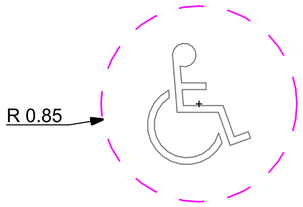
WASHBASIN

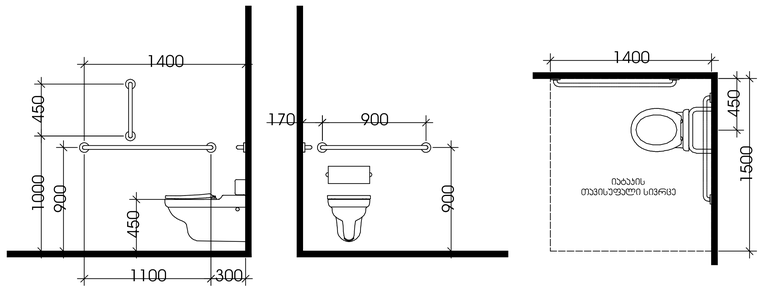
TOILET A - 150/170

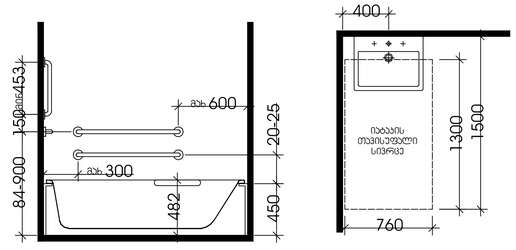
BATH

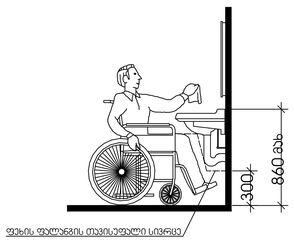
ა ტიპის ბინა

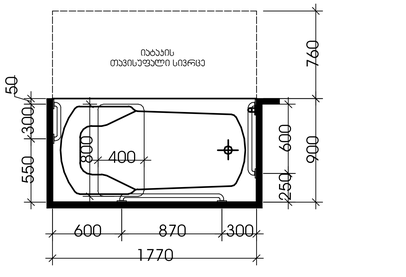


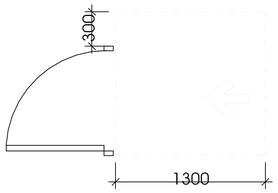


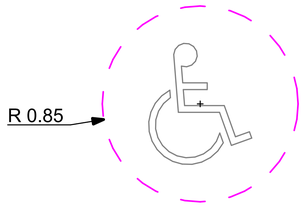


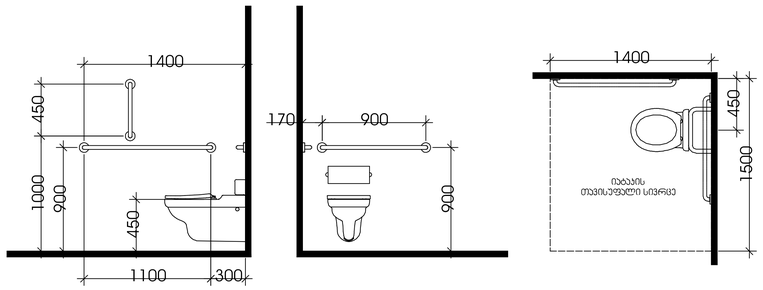


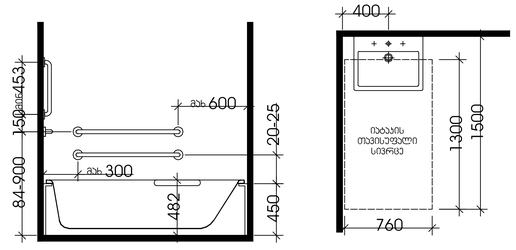


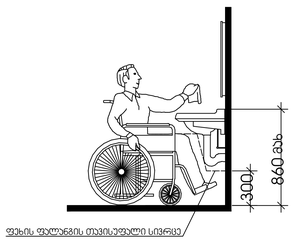


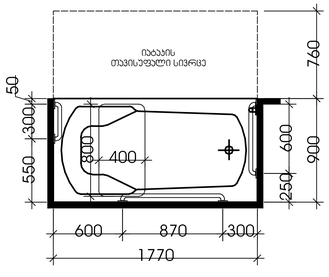












GSPublisherVersion 0.0.100.100

შპს `ჯი-არ-სი" საქართველო, თბილისი, ნოდარ ბოხუას 2
tel: (+995) 599 211 422, el.fosta: <grc_studio@yahoo.com>

თარიღი:
DATE:
ფურცელი:
SHEET:

პროექტის #
PROJCT #

ფურცლის სახელი:
SHEET NAME:

ფურცლები:
OF:

23/MS-NAP/01

მრავალბინიანი საცხოვრებელი
სახლის პროექტი ნაფეტვრებში

პროექტის სახელწოდება:
PROJECT NAME:

თარიღი / DATE რევიზია / REV

მასშტაბი

SCALE NTS

პროექტი

PROJECT მუშა

რევიზია:
REV:

დამკვეთი:
CUSTOMER:

შენიშვნა / NOTE

შპს `ჯი-არ-სი" ის საავტორო უფლებები დაცულია. მისი დუპლიკაცია (ანუ გადაწერა ან კოპირება), რეპროდუქცია, გაყიდვა, დისტრიბუცია ან მისი პროექტების
და ნახაზების გამოყენება აკრძალულია მანამ სანამ შპს `ჯი-არ-სი" არ მისცემს ოფიციალურ ნებართვას.

Copyright LLC "GRC", All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copyng, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any
პორტიონ thereof, ორ ტჰე პლანს depicted hereon ის Strictly Prohibited unless expressly აუტჰორიზედ ინ წრიტინგ ბყ "GRC" LLC.

არქიტექტორი:

ანი მგალობლიშვილი A

s/k 01.14.05.009.137

LLC "GRC", 0179 თბილისი, N. Bokhua შტრ. #2
Tel: (+995) 599 211 422, E_mail: <grc_studio@yahoo.com>

არქიტექტორი:

კოტე აბესაძე

დირექტორი:

გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:
გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:

ბექა კალანდაძე

არქიტექტორი:

რუსუდან ჯანშიაშვილი

არქიტექტორი:

ნინი ბოჭორმელი

- 142-

საპირფარეშოს კვანძი

#LayNoIn
Subset

400

1300

1500

760

იატაკის
თავისუფალი
სივრცე

იატაკის
თავისუფალი სივრცე

უნიტაზის და ხელმოსაჭიდი ძელების (საჭიროების შემხვევაში) მდებარეობა

ხელსაბანის მდებარეობა

მოსატრიალებელი სივრცე

ვარიანტი 4

თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის

ანჯამიანი კარი

წინიდან მისაწვდომი - მიწოლით გაღება 1000 450

1100 300

900

1400

450

900

170 900

1400

450

300

1300

20-25 450

84-900 მინ453 150

max 600

max 300

482

დასაჯდომის მქონე აბაზანა

ხელმოსაჭიდი ძელებით

თავისუფალი სივრცე

ფეხის ფალანგისთვის

1500

860 max

300

ფეხის ფალანგის თავისუფალი სივრცე

იატაკის
თავისუფალი სივრცე

900 760
1770

600 250

600 870 300

550 300

50

800

400

400

1300

1500

760

იატაკის
თავისუფალი
სივრცე

იატაკის
თავისუფალი სივრცე

უნიტაზის და ხელმოსაჭიდი ძელების (საჭიროების შემხვევაში) მდებარეობა

ხელსაბანის მდებარეობა

1000 450
1100 300

900

1400

450

900

170 900

1400

450

20-25 450

84-900 მინ453 150

max 600

max 300

482

დასაჯდომის მქონე აბაზანა

ხელმოსაჭიდი ძელებით

თავისუფალი სივრცე

ფეხის ფალანგისთვის

1500

860 max

300

ფეხის ფალანგის თავისუფალი სივრცე

იატაკის
თავისუფალი სივრცე

900 760
1770

600 250

600 870 300

550 300

50

800

400

მოსატრიალებელი სივრცე

ვარიანტი 4

თავისუფალი სივრცე კართან მანევრირებისთვის

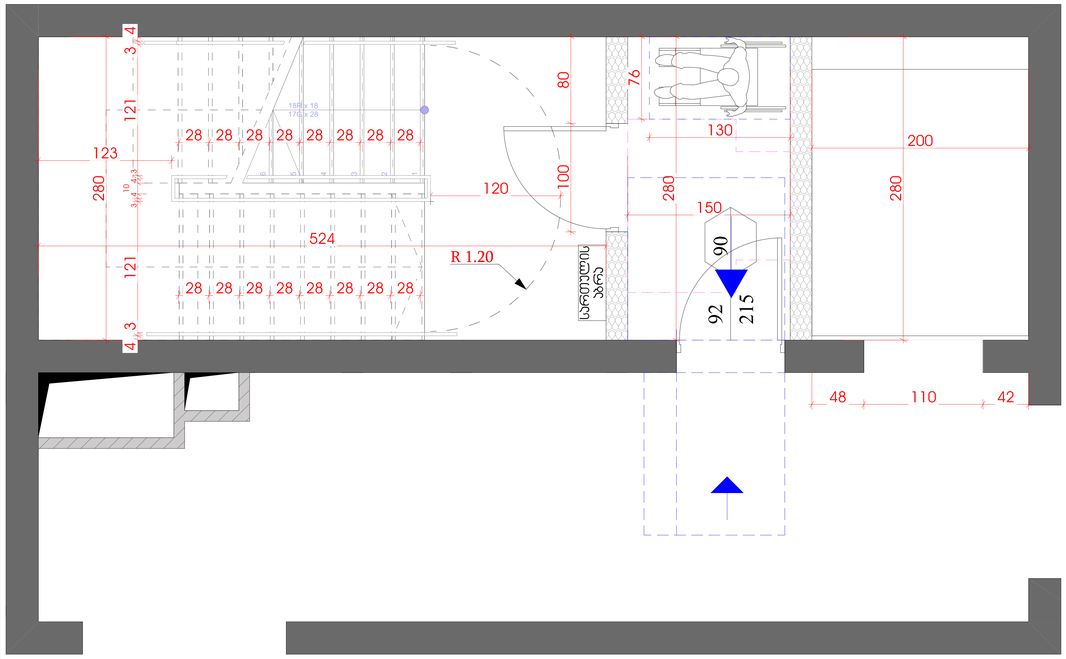
ანჯამიანი კარი

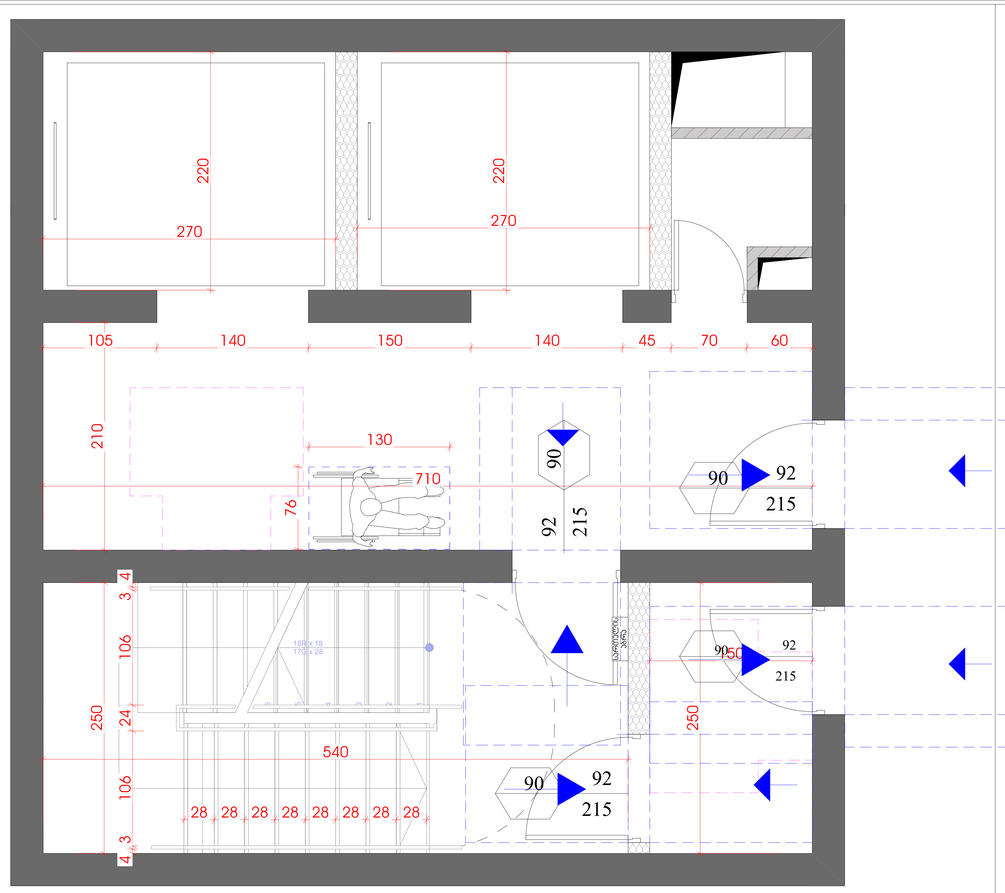
წინიდან მისაწვდომი - მიწოლით გაღება 300

1300

R 0.85 R 0.85

მისაწვდომი "ბ" ტიპის ერთეული მისაწვდომი "ა" ტიპის ერთეული





შენიშვნები:

1. ყველა კიბეს (მათ შორის გარე კიბეს) ყოველი საფეხურის და საბიჯელის 40 მმ სავალ ნაწილს, რომელიც იზომება საფეხურის ნაშვერიდან თარაზულად, ექნება ერთგვაროვანი ფერის მქონე ზედაპირი, რომელიც საფეხურის დანარჩენი ნაწილისგან მკვეთრად განსხვავებული იქნება (მუქი ღია ფონზე). ხილვადი კონტრასტი გაგრძელდება ყოველი საფეხურის ერთი კიდიდან საფეხურის მეორე კიდემდე.

2. მისაწვდომი გზაკიბის საზღვრებში იატაკის ზედაპირები იქნება მდგრადი, მყარი და არასრიალა.

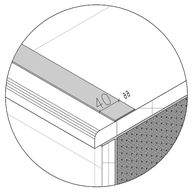
3. კიბის საფეხურების განსხვავებული მონიშვნა იქნება გამძლე.

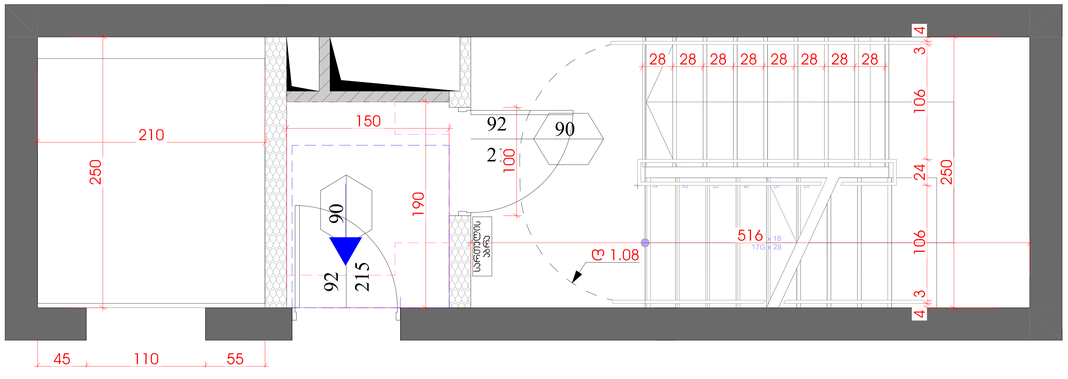
4. შენობის გარეთ მდებარე კიბის საფეხურები და ბაქნები ისე დაგეგმარდება, რომ სავალ ზედაპირზე წყალი არ დაგროვდება.

5. გასანათებელი სამუალებები უზრუნველყოფს კიბეების განათებას, რომელიც გაიზომება საბიჯელების ზედაპირების და ბაქნების ზედაპირების ცენტრში გაზომვისას საფეხურის წინაპირიდან 600 მმ-ის საზღვრებში, შემდეგი წესის შესაბამისად:

- არაუმცირეს 11 ლუქსი განათება.
- არაუმცირეს 110 ლუქსი განათება, კიბით სარგებლობის დროს.
- კიბეების გამოყენებისას 11 ლუქსიდან 110 ლუქსზე გადასვლა შესაძლებელი უნდა იყოს განათების სამართავებით უზრუნველყოფილი ავტომატური, მოძრავი სენსორული ტიპის განათების ჩამრთველებით, რომლებიც შეესაბამება ყველა ქვემოთ ჩამოთვლილს:
- განათების სამართავები აღჭურვილი იქნება საიმედო ოპერაციული სისტემით და შეფასებული იქნება ამ მიზნით გამოყენებისთვის.
- მოძრავი სენსორი გააქტიურდება დამკავებლის მოძრაობით საფეხურებზე ან საფეხურების ბაქნებზე.
- განათების გამააქტიურებლები დაყენებული იქნება არაუმცირეს 15 წუთიანი მოქმედების პერიოდით.
- გზა–კიბის განათება ჩაირთვება ავტომატური სენსორული ჩამრთველებით, ასეთის არსებობის შემთხვევაში, ისე, რომ შესასვლელში მდებარე ბაქანზე, შესასვლელში მდებარე ბაქნის მოსაზღვრე თითოეულ კიბის მარშსა და შესასვლელში მდებარე ბაქნის ზემოთ და ქვემოთ მდებარე ბაქნებზე მე–4 პუნქტით დადგენილი განათებულობის დონე საფეხურის გამოყენებამდე იქნება უზრუნველყოფილი.
- კიბის სახელურები და ნებისმიერი კედელი ან მათ მომიჯნავედ მდებარე სხვა ზედაპირი არ იქნება ბასრი ან უხეში ელემენტების შემცველი.
- კიბის სახელურები არ იტრიალებს მათი ბუდეების საზღვრებში .

ხილვადი კონტრასტი კიბის საფეხურზე შიდა და გარე კიბეებზე





შპს „GRC“ საქართველო, თბილისი, წერეთლის გამზირი 2
ტელ: (+995) 599 211 422, ელ. ფოსტა: <grc_studio@yahoo.com>
LLC "GRC", 0179 Tbilisi, N. Rakhua Str. #2
Tel: (+995) 599 211 422, E_mail: <grc_studio@yahoo.com>

თარიღი / DATE | რევიზია / REV | შენიშვნა / NOTE

შპს. „GRC“ ის საავტორო უფლებები დაცულია. მისი დუბლირება (ან მისი ნაწილის) ნებართვის გარეშე, რეპროდუქცია, გავრცელება, ტრანსფორმაცია და მისი კომერციის გამოყენება აკრძალულია. Copyright LLC "GRC". All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copying, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any portion thereof, or the plans depicted hereon is Strictly Prohibited unless expressly authorized in writing by "GRC" LLC.

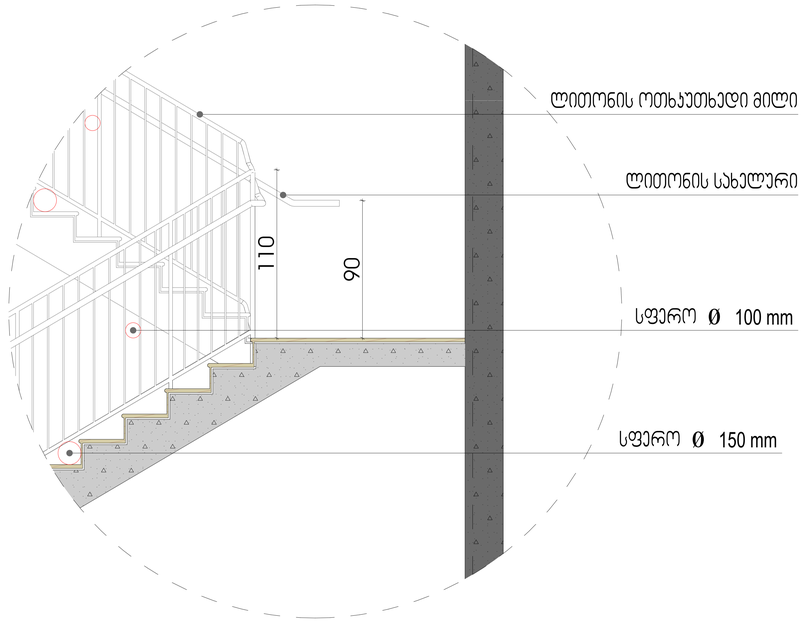
დამკვეთი: CUSTOMER:	
პროექტის ხელმძღვანელი: გიორგი ჯვებაშვილი	
პროექტის ხელმძღვანელი: გიორგი ჯვებაშვილი	
პროექტის ხელმძღვანელი: ბუბა ჯალაღონია	
პროექტის ხელმძღვანელი: რევაზ ჯანმიქაელი	
პროექტის ხელმძღვანელი: ანი მგალობლიშვილი	
პროექტის ხელმძღვანელი: კრება ბაშაძე	
პროექტის ხელმძღვანელი: ნინო ბერეჟიანელი	

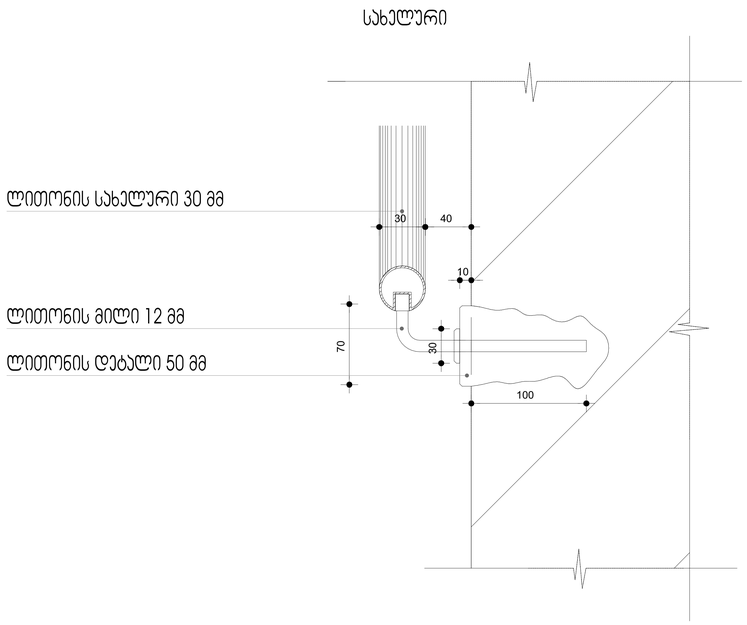
რევიზია: REV:	A
თარიღი: DATE:	
პროექტის № #ობ.ფმ/№	23/MS-NAP/01

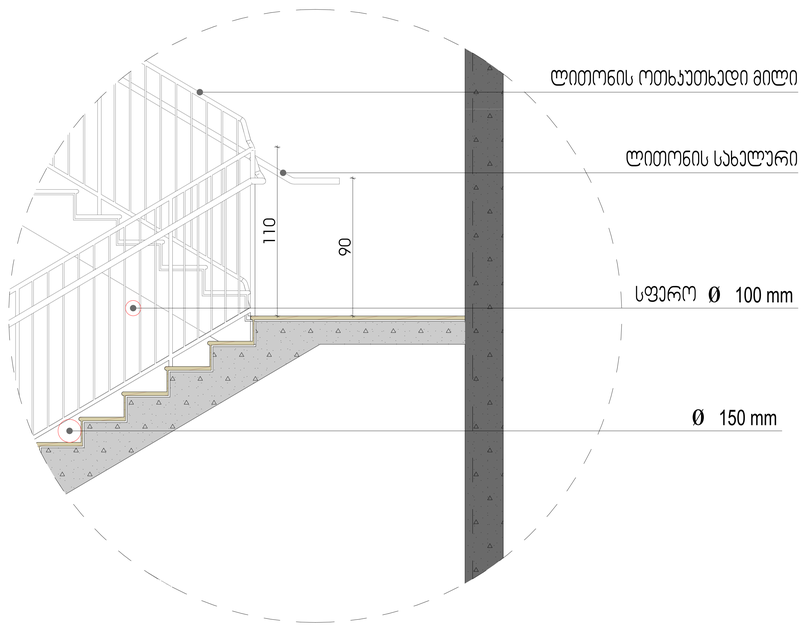
ნახაზის სახელი: SHEET NAME:	ბიბის უპრეცდის ჯვანძი
	ს/ს 01.14.05.009.137
პროექტის სახელწოდება: PROJECT NAME:	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტის ნაფეხურებში

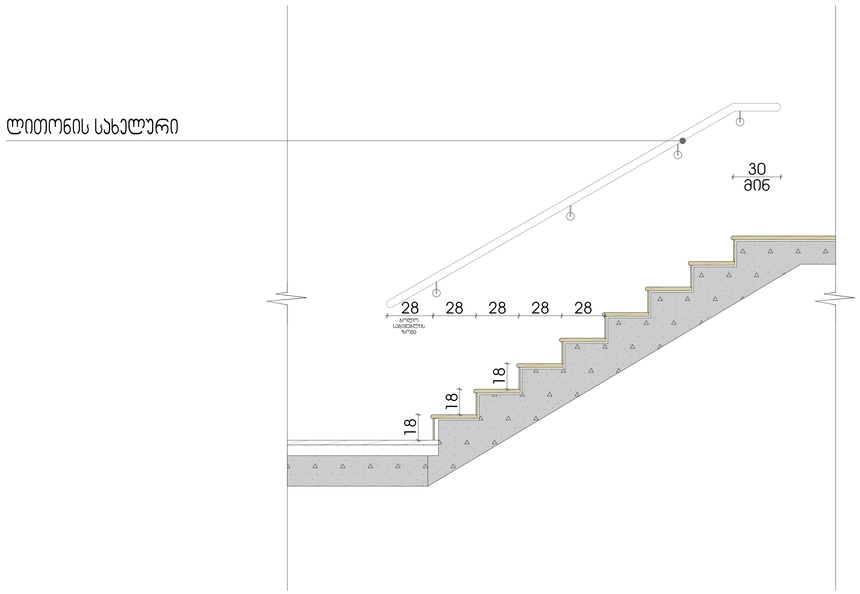
ზომები: SCALE	NTS
ფორმატი: SHEET:	Subset
ფურცელი: OF:	-142-

#LayNoIn









შენიშვნები:

1. ყველა კიბეს (მათ შორის გარე კიბეს) ყოველი საფეხურის და საბიჯელის 40 მმ სავალ ნაწილს, რომელიც იზომება საფეხურის ნაშვერიდან თარაზულად, ექნება ერთგვაროვანი ფერის მქონე ზედაპირი, რომელიც საფეხურის დანარჩენი ნაწილისგან მკვეთრად განსხვავებული იქნება (მუქი ღია ფონზე). ხილვადი კონტრასტი გაგრძელდება ყოველი საფეხურის ერთი კიდიდან საფეხურის მეორე კიდემდე.

2. მისაწვდომი გზაკიბის საზღვრებში იატაკის ზედაპირები იქნება მდგრადი, მყარი და არასრიალა.

3. კიბის საფეხურების განსხვავებული მონიშვნა იქნება გამძლე.

4. შენობის გარეთ მდებარე კიბის საფეხურები და ბაქნები ისე დაგეგმარდება, რომ სავალ ზედაპირზე წყალი არ დაგროვდება.

5. გასანათებელი საშუალებები უზრუნველყოფს კიბეების განათებას, რომელიც გაიზომება საბიჯელების ზედაპირების და ბაქნების ზედაპირების ცენტრში გაზომვისას საფეხურის წინაპირიდან 600 მმ-ის საზღვრებში, შემდეგი წესის შესაბამისად:

- არაუმცირეს 11 ლუქსი განათება.
- არაუმცირეს 110 ლუქსი განათება, კიბით სარგებლობის დროს.
- კიბეების გამოყენებისას 11 ლუქსიდან 110 ლუქსზე გადასვლა შესაძლებელი უნდა იყოს განათების სამართავებით უზრუნველყოფილი ავტომატური, მოძრავი სენსორული ტიპის განათების ჩამრთველებით, რომლებიც შეესაბამება ყველა ქვემოთ ჩამოთვლილს:
- განათების სამართავები აღჭურვილი იქნება საიმედო ოპერაციული სისტემით და შეფასებული იქნება ამ მიზნით გამოყენებისთვის.
- მოძრავი სენსორი გააქტიურება დამკავებლის მოძრაობით საფეხურებზე ან საფეხურების ბაქნებზე.
- განათების გამააქტიურებლები დაყენებული იქნება არაუმცირეს 15 წუთიანი მოქმედების პერიოდით.
- გზა–კიბის განათება ჩაირთვება ავტომატური სენსორული ჩამრთველებით, ასეთის არსებობის შემთხვევაში, ისე, რომ შესასვლელში მდებარე ბაქანზე, შესასვლელში მდებარე ბაქნის მოსაზღვრე თითოეულ კიბის მარშსა და შესასვლელში მდებარე ბაქნის ზემოთ და ქვემოთ მდებარე ბაქნებზე მე–4 პუნქტით დადგენილი განათებულობის დონე საფეხურის გამოყენებამდე იქნება უზრუნველყოფილი.
- კიბის სახელურები და ნებისმიერი კედელი ან მათ მომიჯნავედ მდებარე სხვა ზედაპირი არ იქნება ბასრი ან უხეში ელემენტების შემცველი.
- კიბის სახელურები არ იტრიალებს მათი ბუდეების საზღვრებში .

GRC

შპს „GRC" სამშენებლო, ტექნიკა, ტრეიდ ჰაუსი 2
ტელ: (+995) 599 211 422, ელ. ფოსტა: <grc_studio@yahoo.com>

LLC "GRC", 0179 Tbilisi, N. Bakhua Str. #2
Tel: (+995) 599 211 422, E_mail: <grc_studio@yahoo.com>

ТЕХНИКА / DATE | ИЗМЕНЕНИЯ / REV | ЗАМЕЧАНИЯ / NOTE

შპს „GRC" ის ასევთორის უფლებები დაცულია. მისი დუპლიკაცია (ან) გავრცელება ან კოპირება, ჩაწერილებით, გვიდეო, ტელეფონებით ან მისი ტრანსფორმაცია და ნახატების გამოყენება პირადულია მხოლო სახით შპს „GRC" არ მისცემს ოფიციალურ ნებართვას.

Copyright LLC "GRC". All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copying, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any portion thereof, or the plans depicted hereon is Strictly Prohibited unless expressly authorized in writing by "GRC" LLC.

შემსრულებელი:	გიორგი ჯვებარიძე
პრინციპარი:	გიორგი ჯვებარიძე
პრინციპარი:	ბაია ალანთაძე
პრინციპარი:	რესპუბლ ხანთიაშვილი

პრინციპარი:	ანი მგალობლიშვილი
პრინციპარი:	პოპო პაპასაძე
პრინციპარი:	ნინი ბერულავა

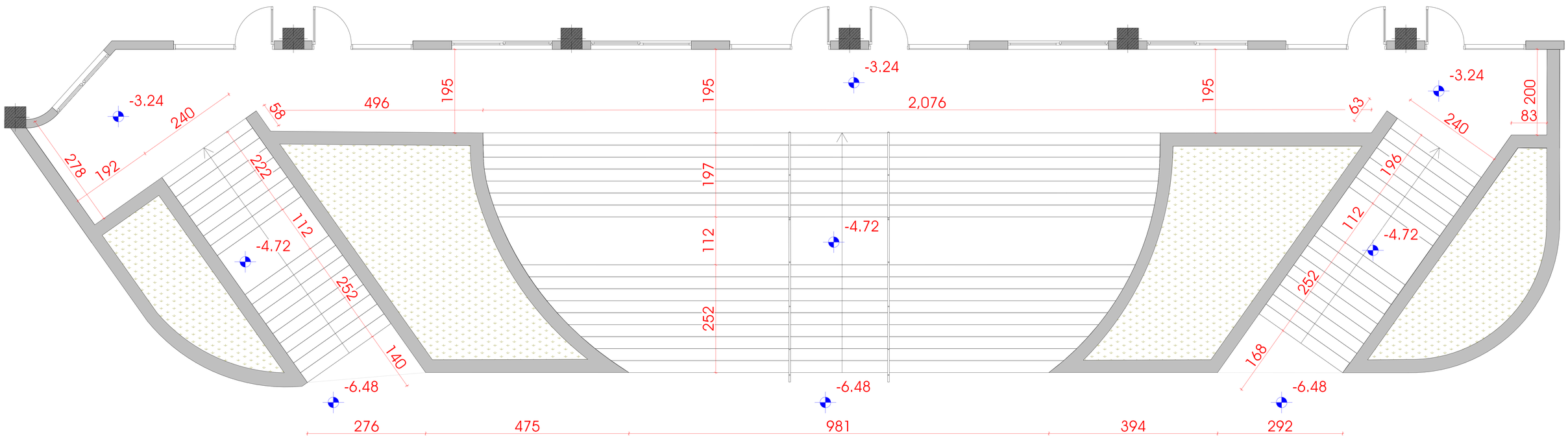
დამკვეთი: CUSTOMER:	

რევიზია: REV:	A
თარიღი: DATE:	
პროექტის ნომერი: PROJECT NO:	23/MS-NAP/01

ფურცლის სახელწოდება: SHEET NAME:	ბიბის ჯვენძი
პროექტის სახელწოდება: PROJECT NAME:	ს/ს 01.14.05.009.137
	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტის ნაფეძვრებში

ფურცლის: SHEET:	NTS
ფურცლები: OF:	-142-

#LayNoln



GSPublisherVersion 0.0.100.100

შპს `ჯი-არ-სი" საქართველო, თბილისი, ნოდარ ბოხუას 2
tel: (+995) 599 211 422, el.fosta: <grc_studio@yahoo.com>

თარიღი:
DATE:

ფურცელი:
SHEET:

პროექტის #
PROJCT #

ფურცლის სახელი:
SHEET NAME:

ფურცლები:
OF:

23/MS-NAP/01

მრავალბინიანი საცხოვრებელი

სახლის პროექტი ნაფეტვრებში

პროექტის სახელწოდება:
PROJECT NAME:

თარიღი / DATE რევიზია / REV

მასშტაბი

SCALE NTS

პროექტი

PROJECT მუშა

რევიზია:
REV:

დამკვეთი:
CUSTOMER:

შენიშვნა / NOTE

შპს `ჯი-არ-სი" ის საავტორო უფლებები დაცულია. მისი დუპლიკაცია (ანუ გადაწერა ან კოპირება), რეპროდუქცია, გაყიდვა, დისტრიბუცია ან მისი პროექტების

და ნახაზების გამოყენება აკრძალულია მანამ სანამ შპს `ჯი-არ-სი" არ მისცემს ოფიციალურ ნებართვას.

Copyright LLC "GRC", All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copyng, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any
პორტიონ thereof, ორ ტჰე პლანს depicted hereon ის Strictly Prohibited unless expressly აუტჰორიზედ ინ წრიტინგ ბყ "GRC" LLC.

არქიტექტორი:

ანი მგალობლიშვილი A

s/k 01.14.05.009.137

LLC "GRC", 0179 თბილისი, N. Bokhua შტრ. #2
Tel: (+995) 599 211 422, E_mail: <grc_studio@yahoo.com>

არქიტექტორი:

კოტე აბესაძე

დირექტორი:

გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:
გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:

ბექა კალანდაძე

არქიტექტორი:

რუსუდან ჯანშიაშვილი

არქიტექტორი:

ნინი ბოჭორმელი

- 142-

გარე კიბის კვანძი

#LayNoIn
Subset

192

240

278

58

496 2,076

240

83

63

276 475 981 394 292 252 112 197 195

140

252

112

222

168

252

112

196

195

195

200

-6.48

- 4.72

- 3.24

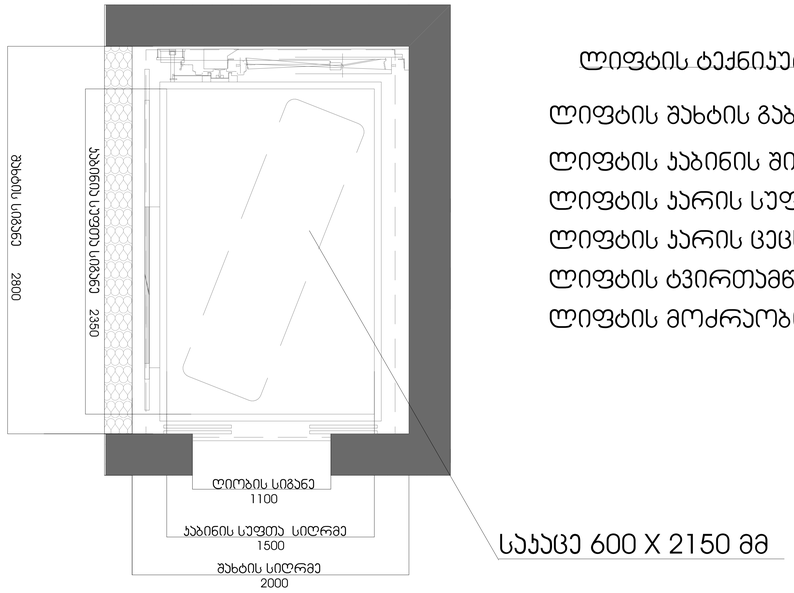
-6.48 -6.48

- 4.72

- 4.72

- 3.24

- 3.24



ლიფტის ტექნიკური მახასიათებლები

ლიფტის შახტის გაბარიტები 2800X2000 მმ

ლიფტის კაბინის შიგა გაბარიტები 2350X1500

ლიფტის კარის სუფთა სიგანე 1100 მმ

ლიფტის კარის ცეცხლმედეგობა 90 წთ

ლიფტის ტვირთამწეობა 1275 კგ (17 კაცი)

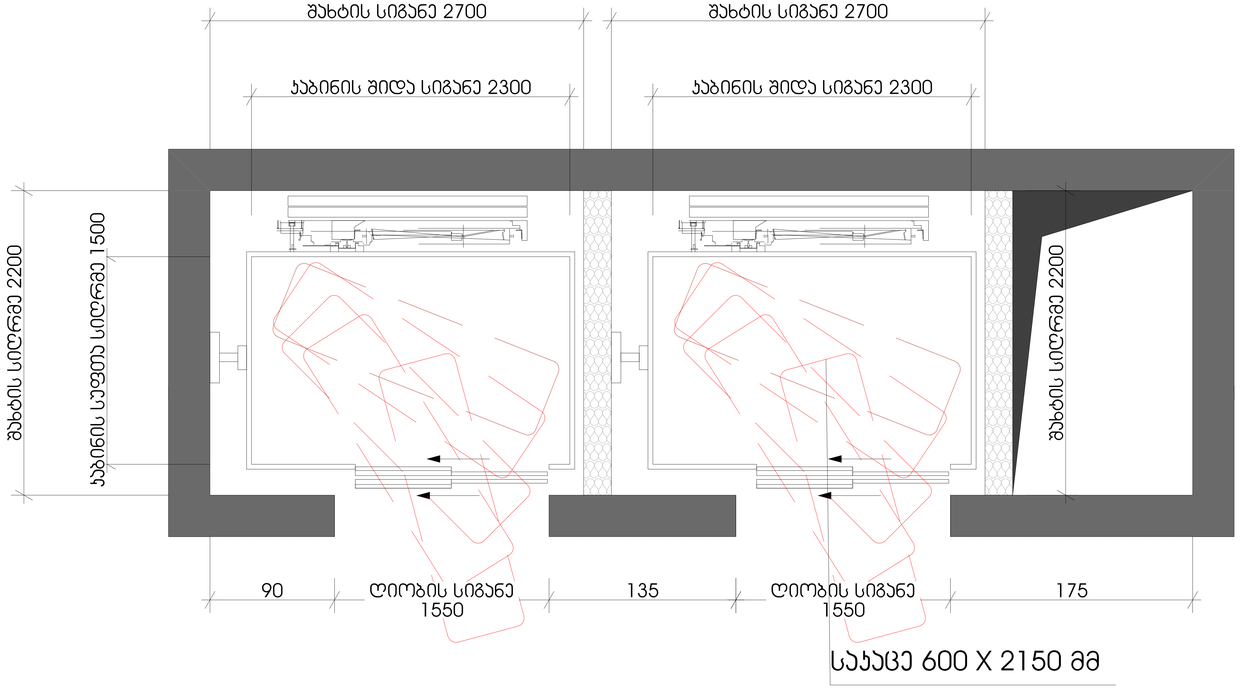
ლიფტის მოძრაობის სიჩქარე 1.75 მ/წმ

საკაცე 600 X 2150 მმ

შენიშვნები:

შენობაში გამოყენებულია 408-ე ქვეთავის შესაბამისი შეზღუდული გამოყენების ლიფტი.

- ლიფტი შესაბამისობაში იქნება ASME A17.1/CSA B44 სტანდარტთან.
- ლიფტის გამოსაძახებელი ღილაკები და კლავიშები შესაბამისობაში იქნება 407.2.1 ქვეთავთან.
- ფოიეს სიგნალები შესაბამისობაში იქნება 407.2.2 ქვეთავთან.
- ლიფტის შახტებთან განთავსებული ნიშნები შესაბამისობაში იქნება 407.2.3 ქვეთავთან.
- ლიფტის კაბინის ბალანსირება შესაბამისობაში იქნება 407.4.4-ე ქვეთავთან.
- ლიფტის კაბინის განათება შესაბამისობაში იქნება 407.4.5-ე ქვეთავთან.
- ლიფტის კაბინის სამართავები შესაბამისობაში იქნება 407.4.6-ე ქვეთავთან. მართვის პანელები განთავსდება გვერდითა კედლის ცენტრში.
- კაბინის სამართავების აღნიშვნები და მითითებები შესაბამისობაში იქნება 407.4.7-ე ქვეთავთან.
- კაბინაში მოეწყობა 407.4.10-ე ქვეთავის შესაბამისი საავარიო სიგნალიზაციის მექანიზმები.



საკაცე 600 X 2150 მმ

LLC "GRC", 0179 Tbilisi, N. Brekua Str. #2
Tel: (+995) 599 211 422, E_mail: <grc_studio@yahoo.com>

ეს პროექტი საავტორო უფლებებით დაცულია. მისი დუბლირების (ან მასთან ახლოს მდგომი), რეპროდუქციის, გამოქვეყნის, დისტრიბუციის ან მისი პროექტების და ნახაზების გამოყენების აკრძალული მოქმედებები. „GRC" არ მისცემს ლიცენზიას.

Copyright LLC "GRC". All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copying, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any portion thereof, or the plans depicted hereon is Strictly Prohibited unless expressly authorized in writing by "GRC" LLC.

თარიღი / DATE	რევიზია / REV	შენიშვნა / NOTE

პროექტირებაზე პასუხისმგებელი: გიორგი ჯვებაძიშვილი	
პროექტირებაზე პასუხისმგებელი: გიორგი ჯვებაძიშვილი	
პროექტირებაზე პასუხისმგებელი: ბეჟან ჯალაღონია	
პროექტირებაზე პასუხისმგებელი: რუსუდან ჯანიაშვილი	

პროექტირებაზე პასუხისმგებელი: ანი მგალობლიშვილი	
პროექტირებაზე პასუხისმგებელი: ჯონა ბაშაძე	
პროექტირებაზე პასუხისმგებელი: ნინი გურგენიძე	

დამკვეთი: CUSTOMER:

რევიზია: REV:	A
თარიღი: DATE:	
პროექტის №: პროექტის ნომერი:	23/MS-NAP/01

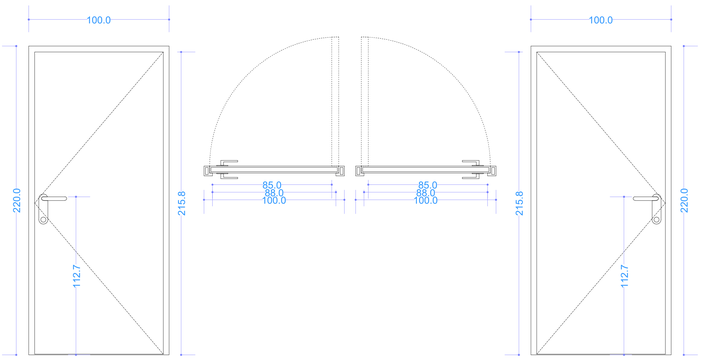
ნახაზის სახელწოდება: SHEET NAME:	ლიფტის ჯვანძი
	ს/ს 01.14.05.009.137
პროექტის სახელწოდება: PROJECT NAME:	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტის ნაგებობებში

ზომები: SCALE:	NTS
ფორმატი: SHEET:	A1
ფურცელი: OF:	-142-

#LayNoIn
Subset

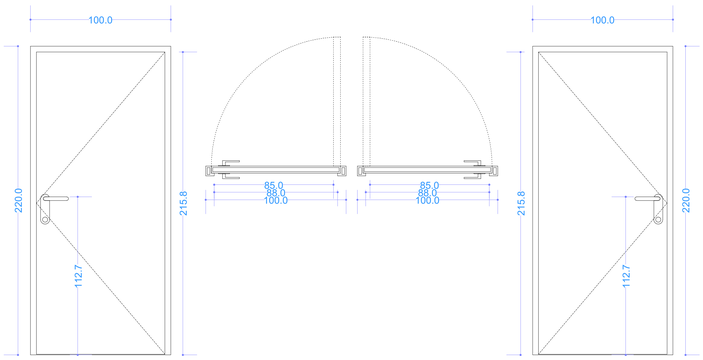
გზა კარების ტიპიური კვანძი

ცეცხლმედეგი კარი ზღურბლით, საკეტით და მიმხურავით
ცეცხლმედეგობა 90 წუთი
(ბალების მიმართულება განისაზღვროს გეგმაზე)



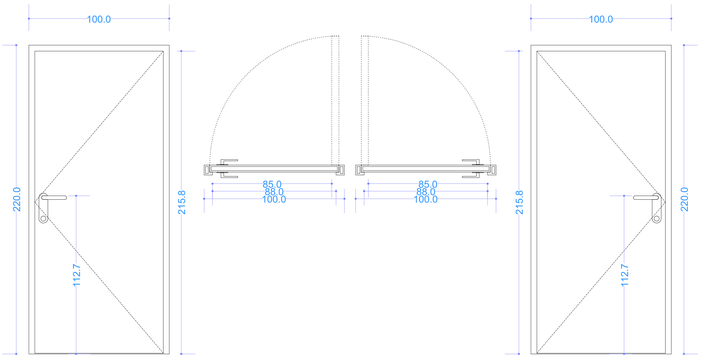
ბინებში შესასვლელი კარების ტიპიური კვანძი

ცეცხლმედეგი კარი ზღურბლით, საკეტით და მიმხურავით
ცეცხლმედეგობა 20 წუთი
(ბალების მიმართულება განისაზღვროს გეგმაზე)

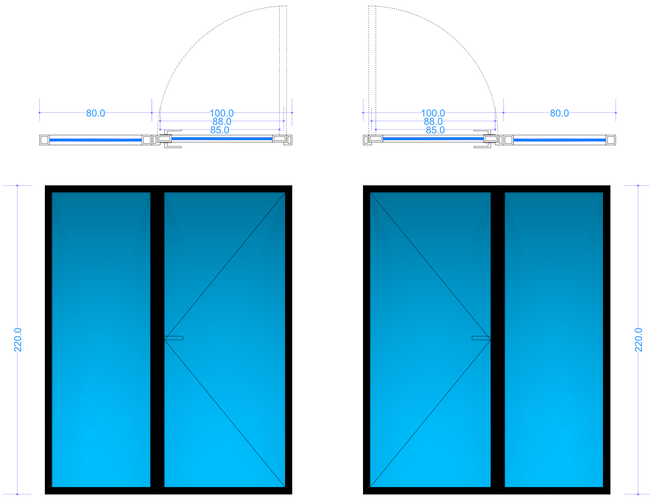


ბინების შიდა კარების ტიპიური კვანძი

არაცეცხლმედეგი კარი ზღურბლით.
(ბალების მიმართულება განისაზღვროს გეგმაზე)



არაცეცხლმედეგი კარი ზღურბლით.
(ბალების მიმართულება განისაზღვროს გეგმაზე)



შპს „GRC“-ის საავტორო უფლებები დაცულია. მისი დუბლირება (ან) გამოყენება ან გაფორმება, რეპროდუქცია, გამოცემა, დისტრიბუცია ან მისი პროექტების და ნახაზების გამოქვეყნება აკრძალულია მანამ სანამ შპს „GRC“-ს არ მისცემს ოფიციალურ ნებართვას.

Copyright LLC "GRC". All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copyng, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any portion thereof, or the plans depicted hereon is Strictly Prohibited unless expressly authorized in writing by "GRC" LLC.

თარიღი / DATE	რევიზია / REV	შენიშვნა / NOTE

შემსრულებელი: გიორგი ჯვებარიძე	
პროექტორი: გიორგი ჯვებარიძე	
პროექტორი: ბაკა პალიანდაძე	
პროექტორი: რესპონდენტ ხანძოსფილი	

პროექტორი: ანი მგალობლიშვილი	
პროექტორი: პოხა პაპასაძე	
პროექტორი: ნინი ბოჭორიშვილი	

დამკვეთი: CUSTOMER:

რევიზია: REV.:	A
თარიღი: DATE:	
პროექტის №: PROJECT №	23/MS-NAP/01

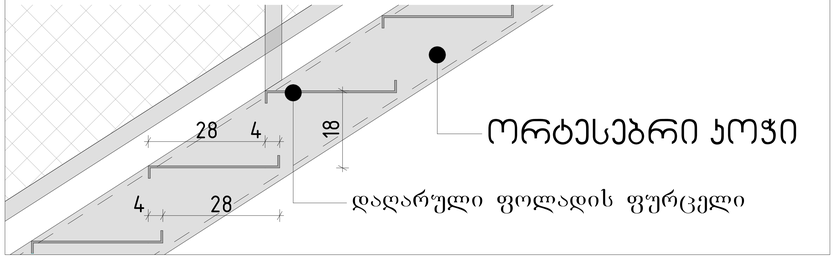
შესრულების საბუთი: SHEET NAME:	ხარის კვანძი
	ს/ბ 01.14.05.009.137
პროექტის საბუთი: PROJECT NAME:	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი ნაფეტვრებში

მასშტაბი: SCALE:	NTS	ფორმატი: FORMAT:	A3
შესრულების: SHEET:	Subset		
შესრულების: OF:	-142-		

#LayNoIn

ფოლადის კიბე №1

კიბის კვანძი №1

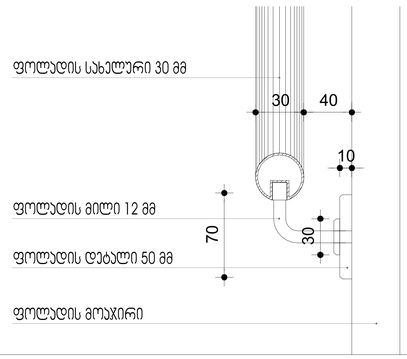


დაღარული ფოლადის საფეხურის ფურცელი

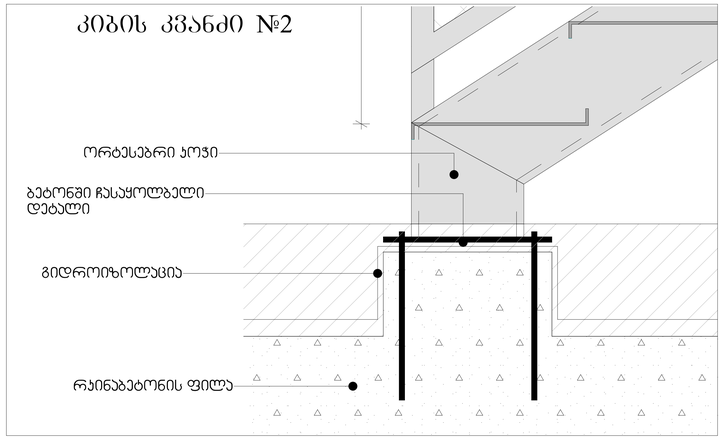
ძირითადი მასალების ჩამონათვალი:
(მასალები დათვლილია ერთ კიბეზე)

1. ფოლადის ორტესებრი კოჭი 200მმ. = 17.5 გრძ.მ.
2. ფოლადის მოაჯირი 40მმX40მმ = 37.9 გრძ.მ.
3. ფოადის სახელური დ30მმ = 16.3 გრძ.მ.
4. ფოლადის ბადე 50მმX50მმX3მმ = 12.7 კვ.მ.
5. დაღარული ფოლადის საფეხური ფურცელი = 8.3 კვ.მ.

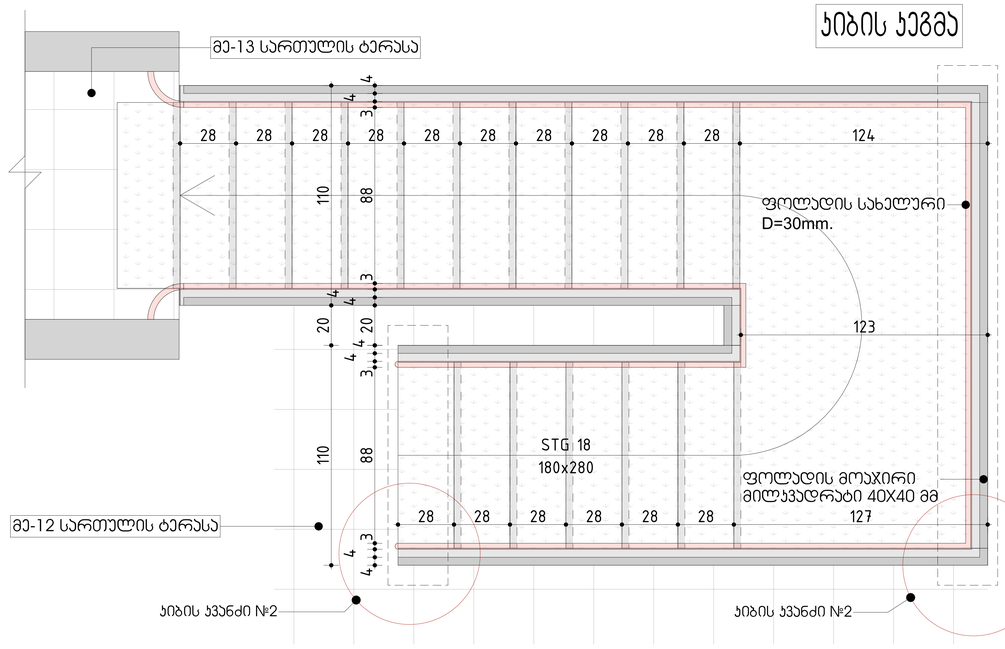
სახელური მოწყობის კვანძი



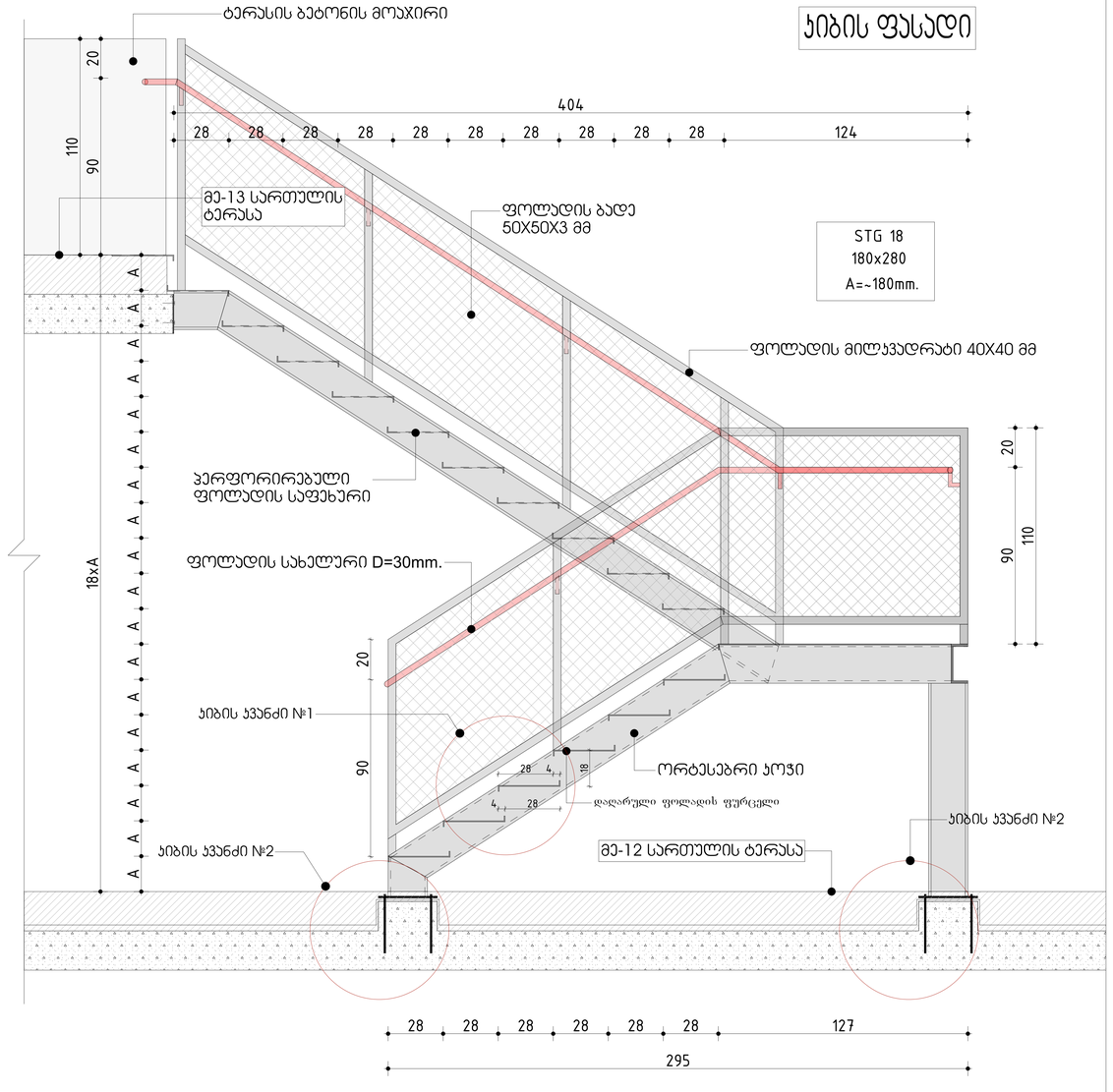
კიბის კვანძი №2



კიბის ჯვარა



კიბის ფასადი



შპს „GRC-LLC“ საქართველო, თბილისი, წოწორიას ქუჩა 2
(577) (+995) 599 211 422, (32) 00 11 00; <grc_studio@yahoo.com>

LLC "GRC", 0179 Tbilisi, N. Bokhua Str. #2
Tel: (+995) 599 211 422, E_mail: <grc_studio@yahoo.com>

თარიღი / DATE	რევიზია / REV	შენიშვნა / NOTE

შპს „GRC-LLC“ ის საავტორო უფლებები დაცულია. მისი დუბლირების (და გავრცობის ან ჯოერების), რეპროდუქციის, გავრცელების, ტრანსფორმაციის ან მისი პროექტების და ნახატების გამოყენება აკრძალულია მანამ სანამ შპს „GRC-LLC“ არ მისცემს ოფიციალურ ნებართვას.

Copyright LLC "GRC". All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copying, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any portion thereof, or the plans depicted hereon is Strictly Prohibited unless expressly authorized in writing by "GRC" LLC.

პროექტორი: გიორგი ჯვებარიძე	
პროექტორი: გიორგი ჯვებარიძე	
პროექტორი: ბექა ჯალაღონია	
პროექტორი: რესპუბლ ჯანმოყვილი	

პროექტორი: ანი მგალობლიშვილი	
პროექტორი: ლოგა ჯაშაძე	
პროექტორი: ნინი ბოჭორიშვილი	

დამკვეთი: CUSTOMER:

რევიზია: REV.	A
თარიღი: DATE:	
პროექტის № პროექტის №	23/MS-NAP/01

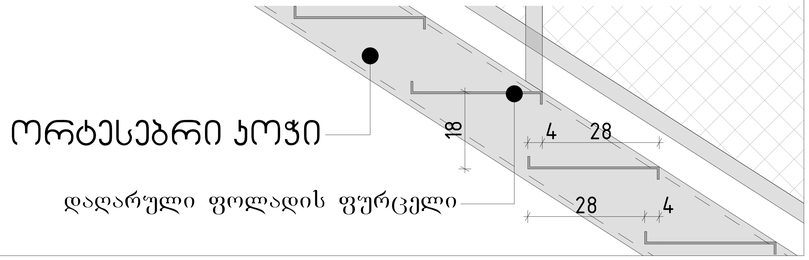
დასახელება: SHEET NAME:	ფოლადის კიბე
	ს/ს 01.14.05.009.137
პროექტის სახელწოდება: PROJECT NAME:	მრავალსართულიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტის ნაფეტვრებში

ზომები SCALE	NTS
დამკვეთის SHEET:	Subset
დამკვეთის SHEET OF:	-142-

#LayNoIn

ფოლადის კიბე №2

კიბის კვანძი №1

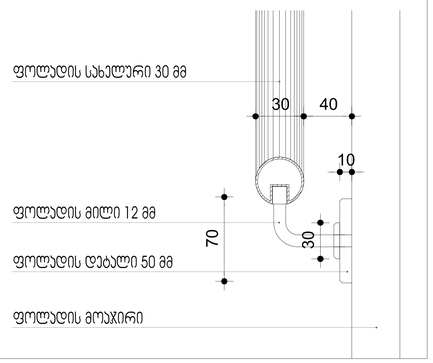


დაღარული ფოლადის საფეხურის ფურცელი

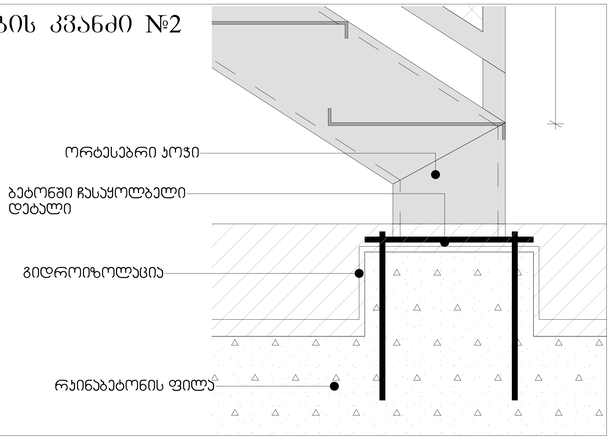
<u>ძირითადი მასალების ჩამონათვალი:</u>
<u>(მასალები დათვლილია ერთ კიბეზე)</u>

1. ფოლადის ორტესებრი კოჭი 200მმ. = 17.5 გრძ.მ.
2. ფოლადის მოაჯირი 40მმX40მმ = 37.9 გრძ.მ.
3. ფოადის სახელური დ30მმ = 16.3 გრძ.მ.
4. ფოლადის ბადე 50მმX50მმX3მმ = 12.7 კვ.მ.
5. დაღარული ფოლადის საფეხური ფურცელი = 8.3 კვ.მ.

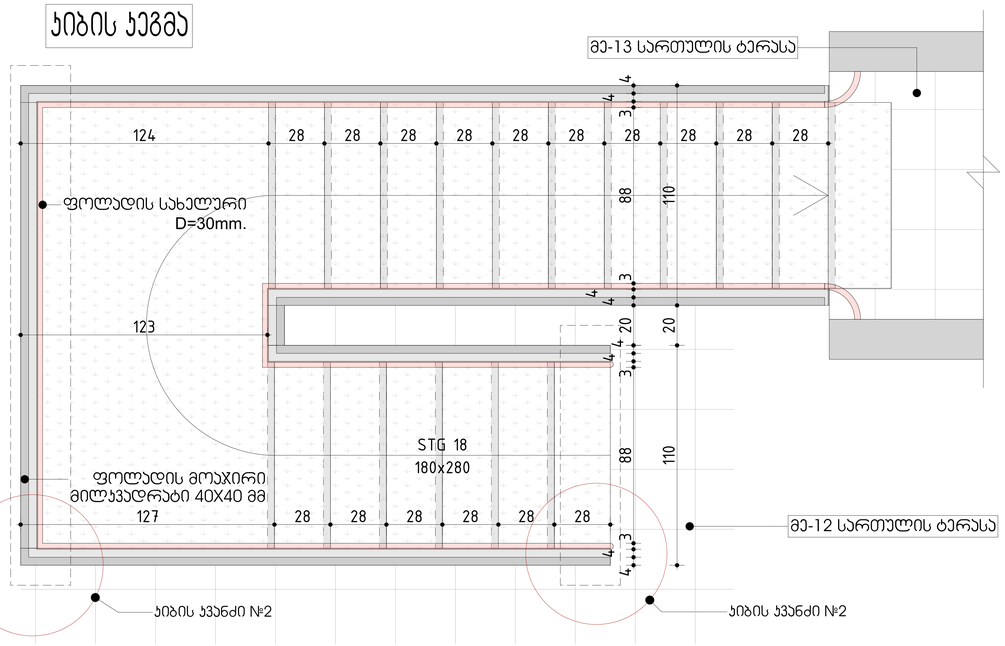
სახელური მოწყობის კვანძი



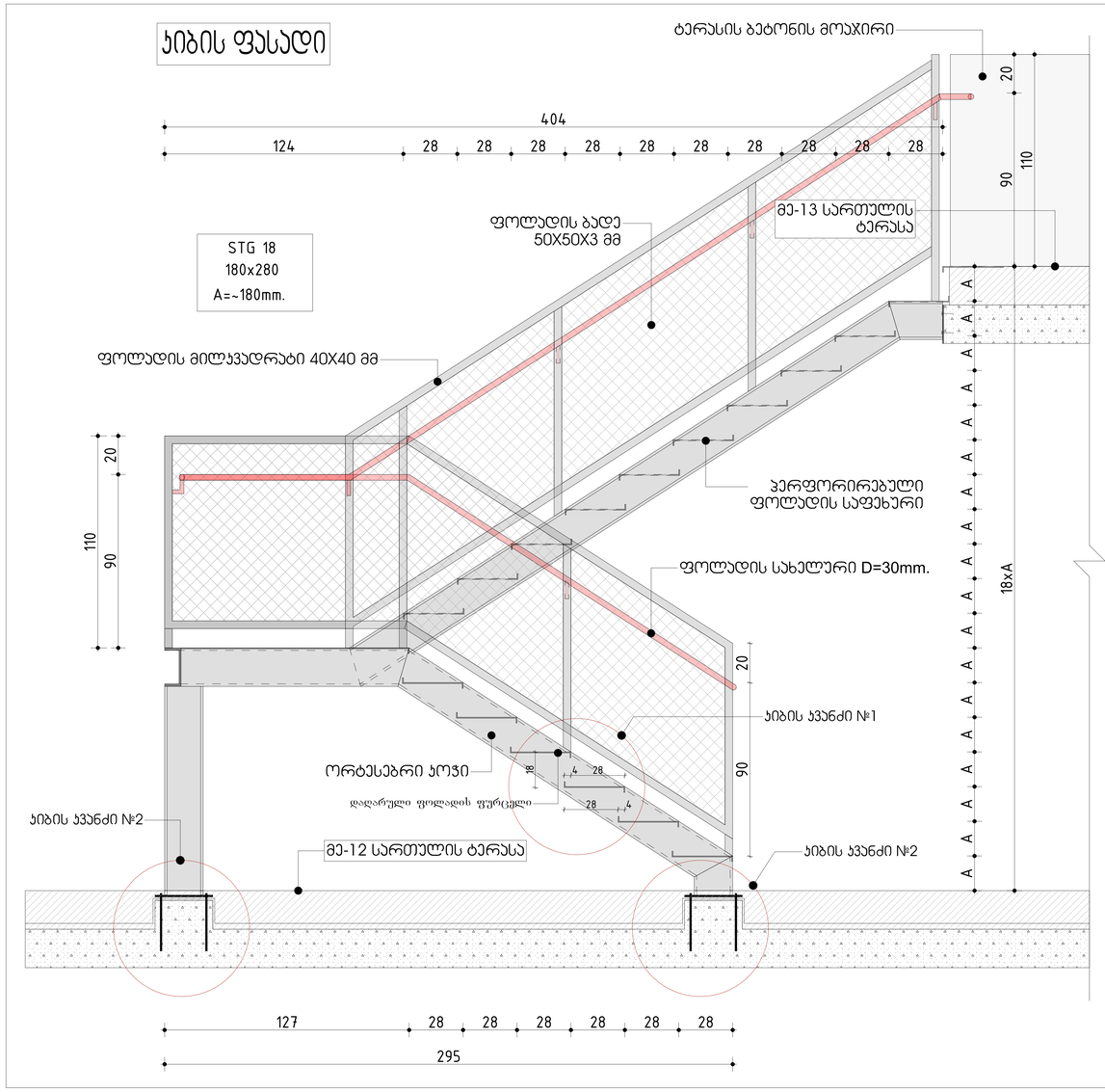
კიბის კვანძი №2



კიბის ჯვარა



კიბის ფასადი



შპს „GRC" სამშენებლო ტექნოლოგიების კომპანია
ქ.თბილისი, ნ. ბოხუა ქ. 2
Tel: (+995) 599 211 422, 301 00 00; e-mail: <grc_studio@yahoo.com>

თარიღი / DATE	რევიზია / REV	შენიშვნა / NOTE

შპს „GRC" ის საავტორო უფლებები დაცულია. მისი დაკანონების (და გავრცობის ან ჯოგირაუს), რეპროდუქციის, გამოცემის, ტიპაჟირებისა და მისი პროექტების და ნახაზების გამოყენება აკრძალულია მანამ სანამ შპს „GRC" არ მისცემს ოფიციალურ ნებართვას.

Copyright LLC "GRC". All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copyng, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any portion thereof, or the plans depicted hereon is Strictly Prohibited unless expressly authorized in writing by "GRC" LLC.

პროექტირებაზე:	
გიორგი ჯვებარიძე	
პროექტირებაზე:	
გიორგი ჯვებარიძე	
პროექტირებაზე:	
ბექა ალექსანდაძე	
პროექტირებაზე:	
რესპუდან ჯანმიქველი	

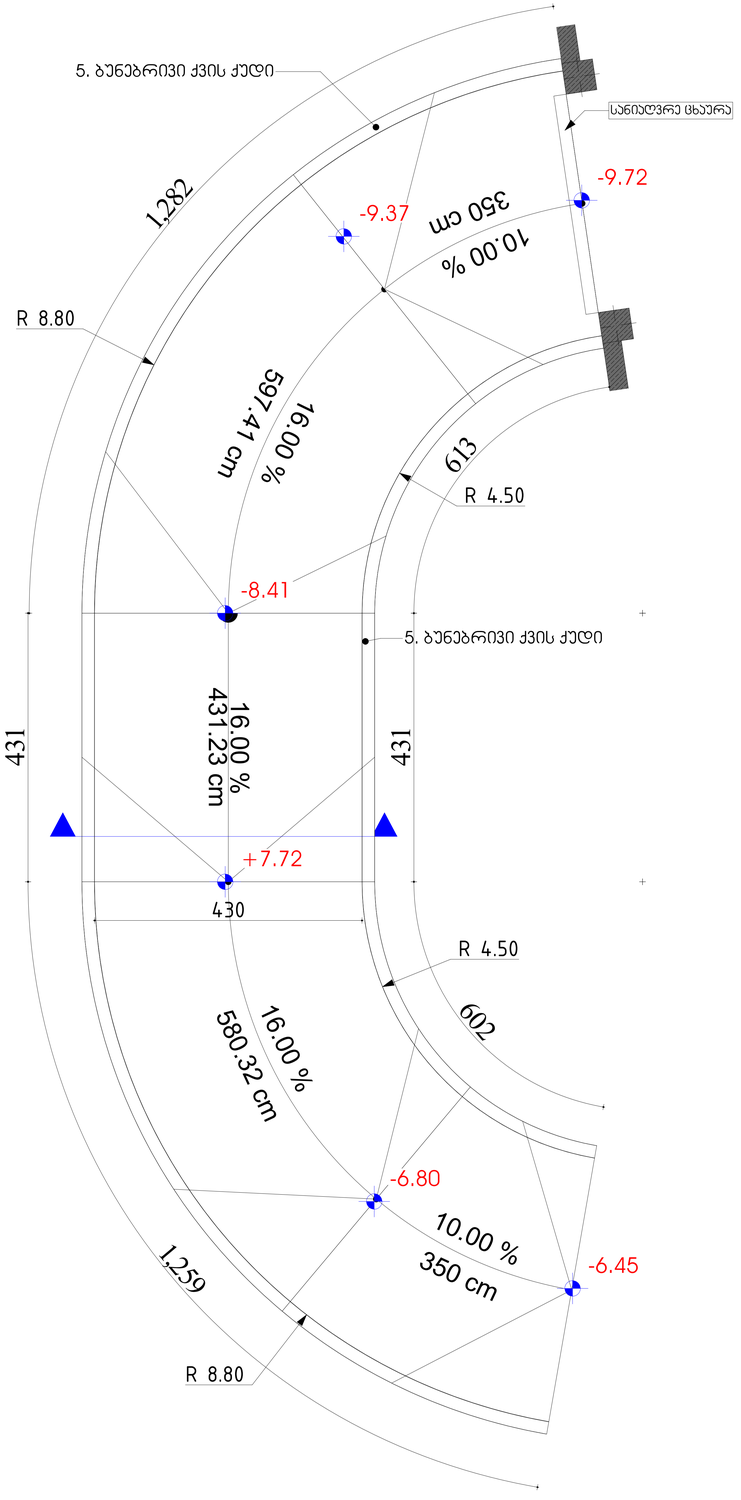
პროექტირებაზე:	
ანი მგალობლიშვილი	
პროექტირებაზე:	
ლოგა ჯაშაძე	
პროექტირებაზე:	
ნინი ბოჭორიშვილი	

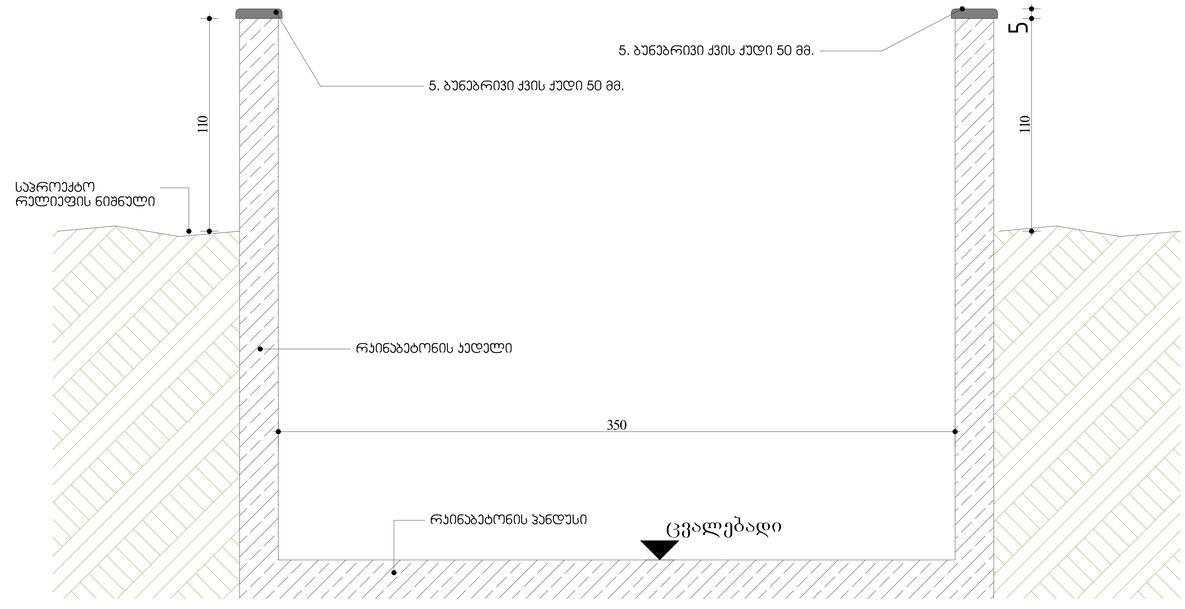
დამკვეთი: CUSTOMER:

რევიზია: REV:	A
თარიღი: DATE:	
პროექტის № პროექტის წ	23/MS-NAP/01

თარიღის სახელი: SHEET NAME:	ფოლადის კიბე
	ს/ს 01.14.05.009.137
პროექტის სახელწოდება: PROJECT NAME:	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტის ნაფეტვრებში

ზომები SCALE:	NTS	ფორმატი FORMAT:	მუშა
	#LayNoIn		
თარიღი: SHEET:	Subset		
თარიღი: OF:	-142-		





GSPublisherVersion 0.0.100.100

შპს `ჯი-არ-სი" საქართველო, თბილისი, ნოდარ ბოხუას 2
tel: (+995) 599 211 422, el.fosta: <grc_studio@yahoo.com>

თარიღი:
DATE:

ფურცელი:
SHEET:

პროექტის #
PROJCT #

ფურცლის სახელი:
SHEET NAME:

ფურცლები:
OF:

23/MS-NAP/01

მრავალბინიანი საცხოვრებელი

სახლის პროექტი ნაფეტვრებში

პროექტის სახელწოდება:
PROJECT NAME:

თარიღი / DATE რევიზია / REV

მასშტაბი

SCALE NTS

პროექტი

PROJECT მუშა

რევიზია:
REV:

დამკვეთი:
CUSTOMER:

შენიშვნა / NOTE

შპს `ჯი-არ-სი" ის საავტორო უფლებები დაცულია. მისი დუპლიკაცია (ანუ გადაწერა ან კოპირება), რეპროდუქცია, გაყიდვა, დისტრიბუცია ან მისი პროექტების

და ნახაზების გამოყენება აკრძალულია მანამ სანამ შპს `ჯი-არ-სი" არ მისცემს ოფიციალურ ნებართვას.

Copyright LLC "GRC", All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copyng, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any
პორტიონ thereof, ორ ტჰე პლანს depicted hereon ის Strictly Prohibited unless expressly აუტჰორიზედ ინ წრიტინგ ბყ "GRC" LLC.

არქიტექტორი:

ანი მგალობლიშვილი A

s/k 01.14.05.009.137

LLC "GRC", 0179 თბილისი, N. Bokhua შტრ. #2
Tel: (+995) 599 211 422, E_mail: <grc_studio@yahoo.com>

არქიტექტორი:

კოტე აბესაძე

დირექტორი:

გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:
გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:

ბექა კალანდაძე

არქიტექტორი:

რუსუდან ჯანშიაშვილი

არქიტექტორი:

ნინი ბოჭორმელი

- 142-

პანდუსი 1

#LayNoIn
Subset

16.00

%
431.23 cm

16.00 %

580.32

cm

16.00 %

597.41 cm

10.00 %

350 cm

10.00
350

%

cm

1,282

1,259

431

613

431

602

430

-6.45

-6.80

+7.72

- 8.41

-9.37

-9.72

R 8.80

R 4.50

R 4.50

R 8.80

5. ბუნებრივი ქვის ქუდი

5. ბუნებრივი ქვის ქუდი

სანიაღვრე ცხაურა

პანდუსის ჭრილი

110

110

5

ცვალებადი

350

5. ბუნებრივი ქვის ქუდი 50 მმ.

საპროექტო

რელიეფის ნიშნული

5. ბუნებრივი ქვის ქუდი 50 მმ.

რკინაბეტონის პანდუსი

რკინაბეტონის კედელი

ფოლადის მოაჯირი 46.18 გრძ.მ.

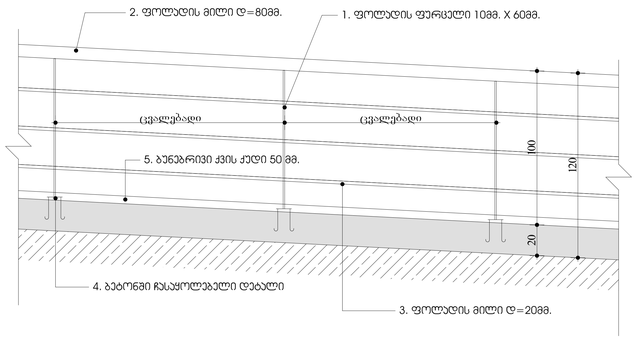
ძირითადი მასალების ჩამონათვალი:
(მასალები დათვლილია ერთ გრძივ მეტრზე)

5. ბუნებრივი ქვის ქუდი 250მმ. X 50მმ. =1000მმ

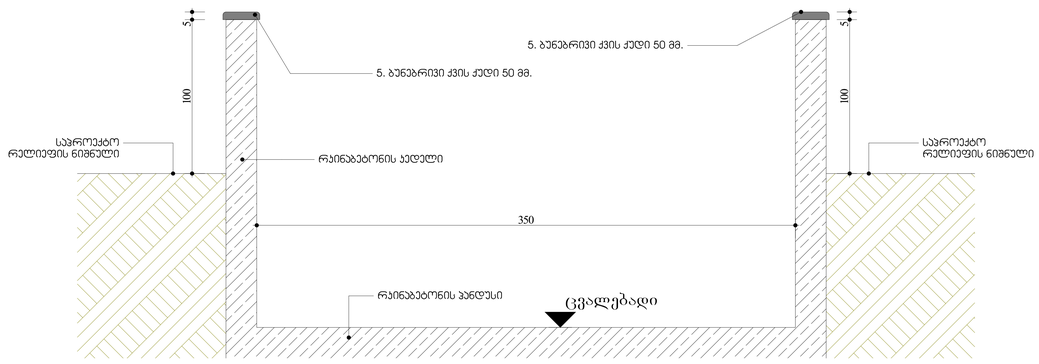
პანდუსი #1

პანდუსი №2

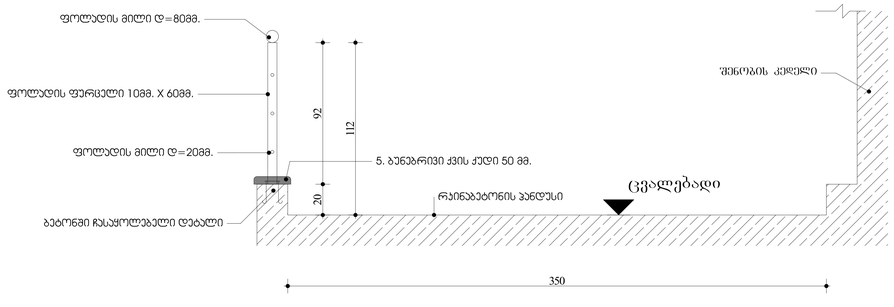
მოაჯირის ფრაგმენტი

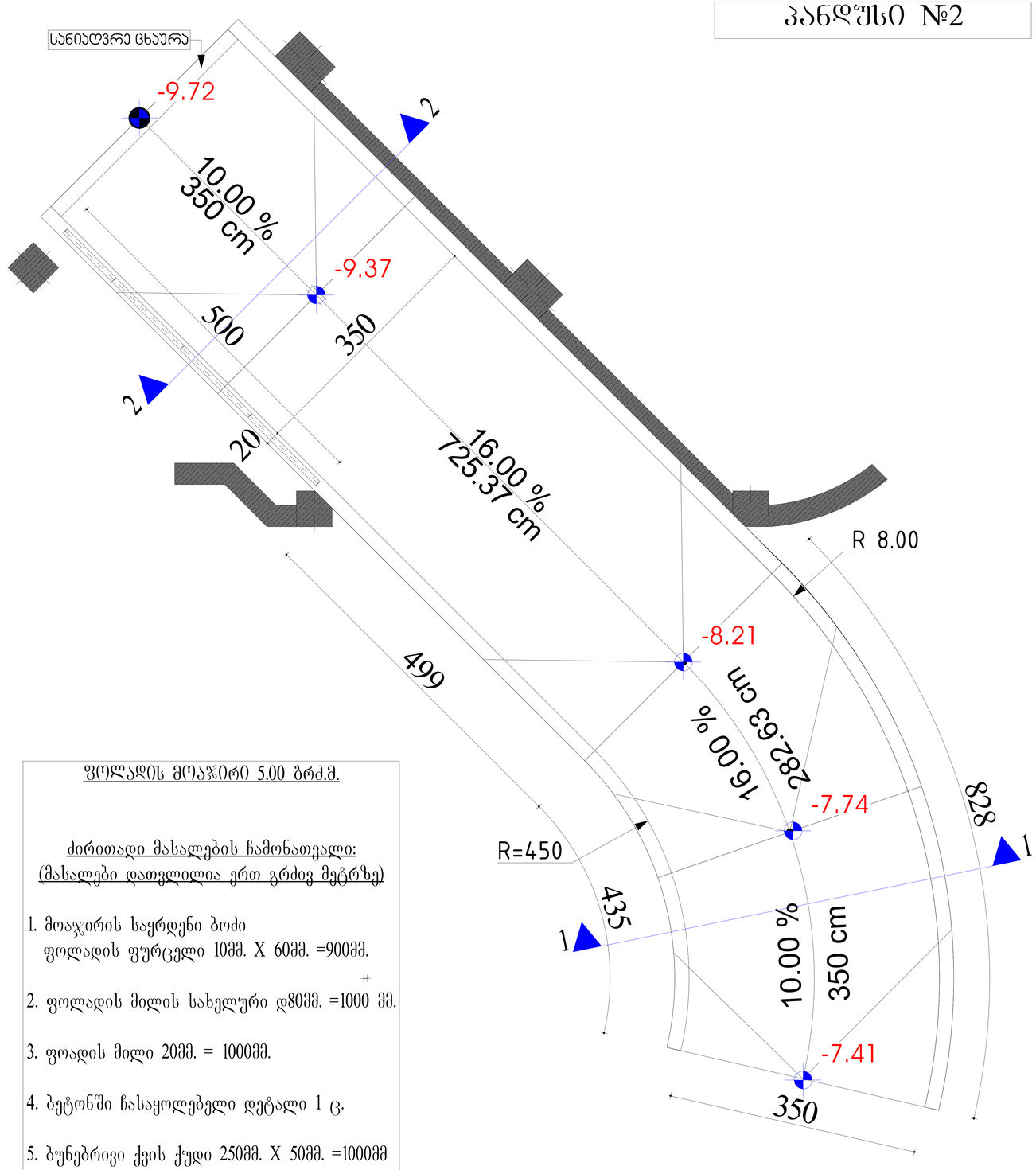


პანდუსის ჭრილი 1-1



პანდუსის ჭრილი 2-2





ფოლადის მოაჯირი 5.00 გრძ.მ.

ძირითადი მასალების ჩამონათვალი:
(მასალები დათვლილია ერთ გრძივ მეტრზე)

1. მოაჯირის საყრდენი ბოძი
   ფოლადის ფურცელი 10მმ. X 60მმ. =900მმ.
2. ფოლადის მილის სახელური დ80მმ. =1000 მმ.
3. ფოადის მილი 20მმ. = 1000მმ.
4. ბეტონში ჩასაყოლებელი დეტალი 1 ც.
5. ბუნებრივი ქვის ქედი 250მმ. X 50მმ. =1000მმ

შპს „GRC“ საკონსულტაციო მომსახურების ორგანიზაცია
ქ.თბილისი, ვაკის რაიონი, გოგიჩაიშვილის 2
ტელ: (+995) 599 211 422, ელ.ფოსტა: grc_studio@yahoo.com

LLC "GRC", 0179 Tbilisi, N. Blatnoi Str. #2
Tel: (+995) 599 211 422, E_mail: grc_studio@yahoo.com

GRC

თარიღი / DATE	რევიზია / REV	შენიშვნა / NOTE

შპს „GRC“ ის საავტორო უფლებები დაცულია. მისი დუპლიკაცია (ანე გავრცელება ან გადაბეჭდვა), რეპროდუქცია, გადაღება, დისტრიბუცია ან მისი პროექტების და ნახაზების გამოყენება აკრძალულია მანამ სანამ შპს „GRC“ არ მისცემს ოფიციალურ ნებართვას.

Copyright LLC "GRC", All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copyng, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any portion thereof, or the plans depicted hereon is Strictly Prohibited unless expressly authorized in writing by "GRC" LLC.

პროექტის ხელმძღვანელი: გიორგი ჯვებარიძე	
პროექტირება: გიორგი ჯვებარიძე	
პროექტირება: ბაქა პალუანდაძე	
პროექტირება: რესპუდან ხუბნოშვილი	

პროექტირება: ანი მგალობლიშვილი	
პროექტირება: პოპა პაპასაძე	
პროექტირება: ნინი ბოჭორიშვილი	

დამკვეთი: CUSTOMER

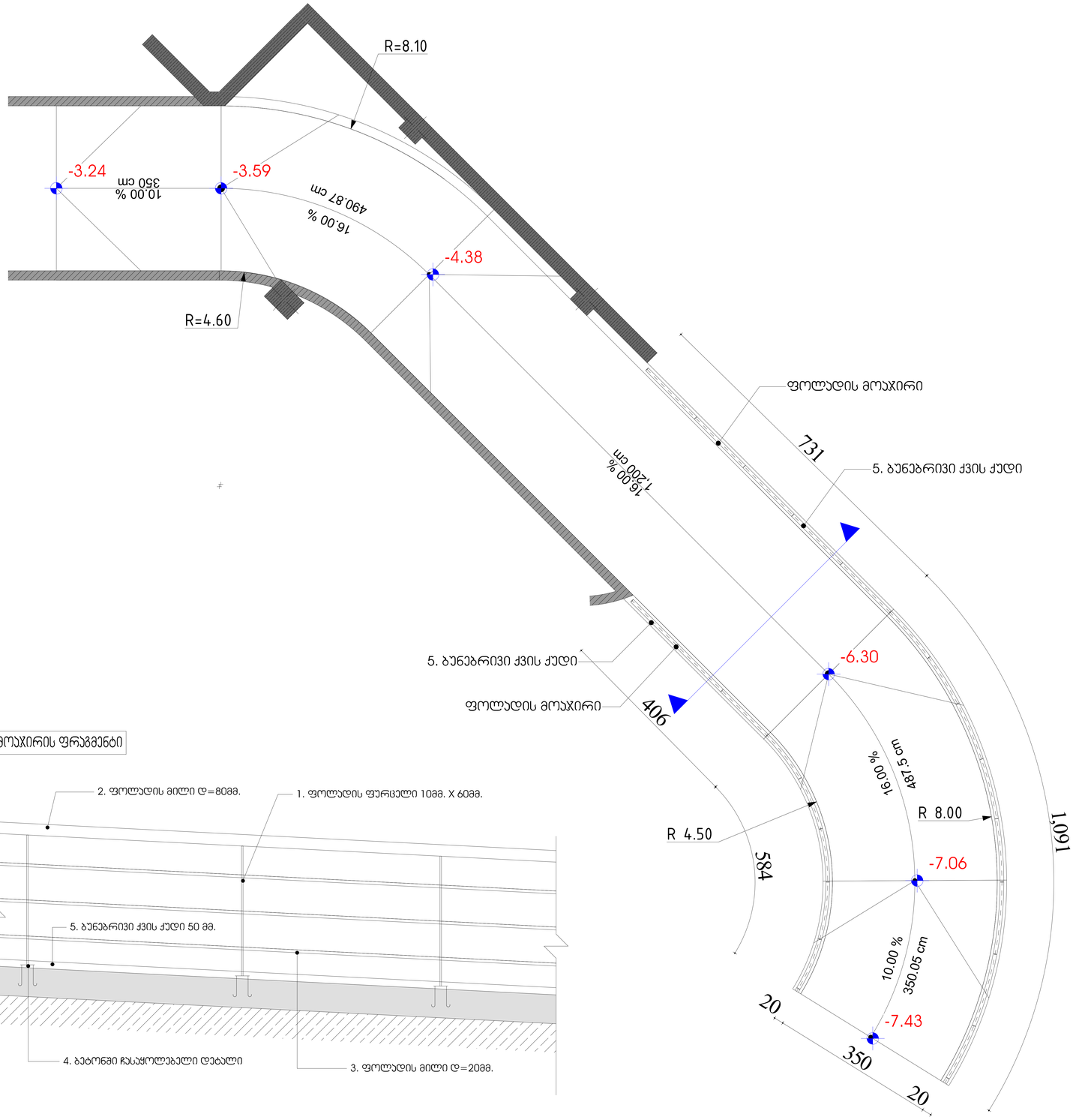
რევიზია: REV.	A
თარიღი: DATE:	
პროექტის N ობიექტის N	23/MS-NAP/01

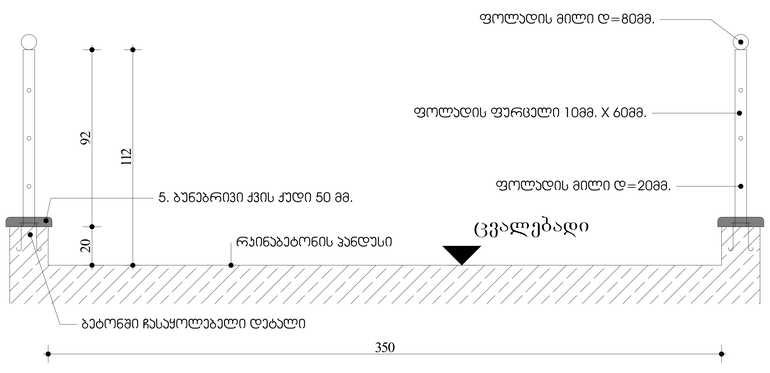
ფურცლის სახელწოდება: SHEET NAME: პანდუსი 2

ს/ს 01.14.05.009.137

პროექტის სახელწოდება: PROJECT NAME: მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტის ნაფეხებრებში

ზომები: SCALE:	NTS	ფორმატი: FORMAT:	მეგა
	#LayNoIn		
ფურცლის: SHEET:	Subset		
ფურცლების სულ: OF:	-142-		





GSPublisherVersion 0.0.100.100

შპს `ჯი-არ-სი" საქართველო, თბილისი, ნოდარ ბოხუას 2
tel: (+995) 599 211 422, el.fosta: <grc_studio@yahoo.com>

თარიღი:
DATE:

ფურცელი:
SHEET:

პროექტის #
PROJCT #

ფურცლის სახელი:
SHEET NAME:

ფურცლები:
OF:

23/MS-NAP/01

მრავალბინიანი საცხოვრებელი

სახლის პროექტი ნაფეტვრებში

პროექტის სახელწოდება:
PROJECT NAME:

თარიღი / DATE რევიზია / REV

მასშტაბი

SCALE NTS

პროექტი

PROJECT მუშა

რევიზია:
REV:

დამკვეთი:
CUSTOMER:

შენიშვნა / NOTE

შპს `ჯი-არ-სი" ის საავტორო უფლებები დაცულია. მისი დუპლიკაცია (ანუ გადაწერა ან კოპირება), რეპროდუქცია, გაყიდვა, დისტრიბუცია ან მისი პროექტების

და ნახაზების გამოყენება აკრძალულია მანამ სანამ შპს `ჯი-არ-სი" არ მისცემს ოფიციალურ ნებართვას.

Copyright LLC "GRC", All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copyng, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any
პორტიონ thereof, ორ ტჰე პლანს depicted hereon ის Strictly Prohibited unless expressly აუტჰორიზედ ინ წრიტინგ ბყ "GRC" LLC.

არქიტექტორი:

ანი მგალობლიშვილი A

s/k 01.14.05.009.137

LLC "GRC", 0179 თბილისი, N. Bokhua შტრ. #2
Tel: (+995) 599 211 422, E_mail: <grc_studio@yahoo.com>

არქიტექტორი:

კოტე აბესაძე

დირექტორი:

გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:
გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:

ბექა კალანდაძე

არქიტექტორი:

რუსუდან ჯანშიაშვილი

არქიტექტორი:

ნინი ბოჭორმელი

- 142-

პანდუსი 3

#LayNoIn
Subset

16.00 %

490.87

% 10.00 cm

cm 350

16.00 %

1,200 cm

16.00

%

487.5

cm

10.00

%

350.05

cm

406

584

1,091

731

20

350

20

- 3.24 -3.59

- 4.38

-6.30

- 7.06

- 7.43

R=8.10

R 4.50

R 8.00

ფოლადის მოაჯირი

ფოლადის მოაჯირი

5. ბუნებრივი ქვის ქუდი

5. ბუნებრივი ქვის ქუდი

R=4.60

ფოლადის მოაჯირი 28.12 გრძ.მ.

ძირითადი მასალების ჩამონათვალი:
(მასალები დათვლილია ერთ გრძივ მეტრზე)

1. მოაჯირის საყრდენი ბოძი
ფოლადის ფურცელი 10მმ. X 60მმ. =900მმ.

2. ფოლადის მილის სახელური დ80მმ. =1000 მმ.

3. ფოადის მილი 20მმ. = 1000მმ.

4. ბეტონში ჩასაყოლებელი დეტალი 1 ც.

5. ბუნებრივი ქვის ქუდი 250მმ. X 50მმ. =1000მმ

პანდუსის ჭრილი მოაჯირის ფრაგმენტი 20 92 112

350

ცვალებადი

ფოლადის ფურცელი 10მმ. X 60მმ.

ფოლადის მილი დ=80მმ.

ფოლადის მილი დ=20მმ.

ბეტონში ჩასაყოლებელი დეტალი

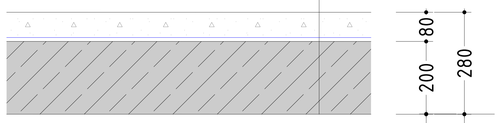
5. ბუნებრივი ქვის ქუდი 50 მმ.

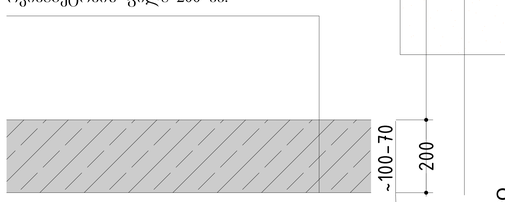
რკინაბეტონის პანდუსი

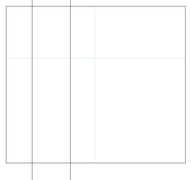
2. ფოლადის მილი დ=80მმ. 1. ფოლადის ფურცელი 10მმ. X 60მმ.

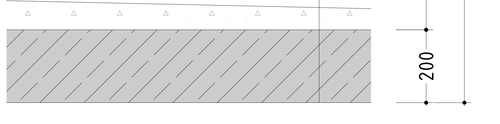
4. ბეტონში ჩასაყოლებელი დეტალი
3. ფოლადის მილი დ=20მმ.

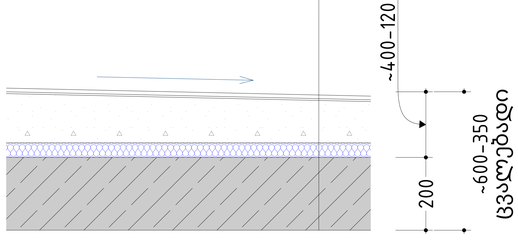
5. ბუნებრივი ქვის ქუდი 50 მმ.











GSPublisherVersion 0.0.100.100

შპს `ჯი-არ-სი" საქართველო, თბილისი, ნოდარ ბოხუას 2
tel: (+995) 599 211 422, el.fosta: <grc_studio@yahoo.com>

თარიღი:
DATE:

ფურცელი:
SHEET:

პროექტის #
PROJCT #

ფურცლის სახელი:
SHEET NAME:

ფურცლები:
OF:

23/MS-NAP/01

მრავალბინიანი საცხოვრებელი

სახლის პროექტი ნაფეტვრებში

პროექტის სახელწოდება:
PROJECT NAME:

თარიღი / DATE რევიზია / REV

მასშტაბი

SCALE NTS

პროექტი

PROJECT მუშა

რევიზია:
REV:

დამკვეთი:
CUSTOMER:

შენიშვნა / NOTE

შპს `ჯი-არ-სი" ის საავტორო უფლებები დაცულია. მისი დუპლიკაცია (ანუ გადაწერა ან კოპირება), რეპროდუქცია, გაყიდვა, დისტრიბუცია ან მისი პროექტების

და ნახაზების გამოყენება აკრძალულია მანამ სანამ შპს `ჯი-არ-სი" არ მისცემს ოფიციალურ ნებართვას.

Copyright LLC "GRC", All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copyng, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any
პორტიონ thereof, ორ ტჰე პლანს depicted hereon ის Strictly Prohibited unless expressly აუტჰორიზედ ინ წრიტინგ ბყ "GRC" LLC.

არქიტექტორი:

ანი მგალობლიშვილი A

s/k 01.14.05.009.137

LLC "GRC", 0179 თბილისი, N. Bokhua შტრ. #2
Tel: (+995) 599 211 422, E_mail: <grc_studio@yahoo.com>

არქიტექტორი:

კოტე აბესაძე

დირექტორი:

გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:
გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:

ბექა კალანდაძე

არქიტექტორი:

რუსუდან ჯანშიაშვილი

არქიტექტორი:

ნინი ბოჭორმელი

- 142-

იატაკის კვანძი

#LayNoIn
Subset

200 80

280

200 200

~2,638
ცვალებადი

80-100

200

~400-120

~600-350

ცვალებადი

200 100

300

~100-70

200 100

300

FT-01

ქვიშა ცემენტის მოჭიმვა 80 მმ.

რკინაბეტონის ფილა 200 მმ.

რკინაბეტონის ფილა 200 მმ.

FT-02

FT-03

ქვიშა ცემენტის მოჭიმვა
(ცვალებადი)

რკინაბეტონის ფილა 200 მმ.

წებოემენტი 5 მმ.

ყინვაგამძლე კერამოგრანიტის ფილა 10 მმ.

FT-04

რკინაბეტონის ფილა

FT-05

ქვიშა ცემენტის მოჭიმვა
(ცვალებადი)

რკინაბეტონის ფილა 200 მმ.

წებოემენტი 5 მმ.

ყინვაგამძლე კერამოგრანიტის ფილა 10 მმ.

XPS ექსტრუდირებული
ქაფპოლისტიროლის დათბუნება 50 მმ.

FT-06

ქვიშა ცემენტის მოჭიმვა 80 მმ.

რკინაბეტონის ფილა 200 მმ.

კერამოგრანიტის ფილა
წებოემენტი

FT-07

ქვიშა ცემენტის მოჭიმვა 85 მმ.

რკინაბეტონის ფილა 200 მმ.

ჰიდროიზოლაცია 5 მმ.

ჰიდროიზოლაცია 5 მმ.

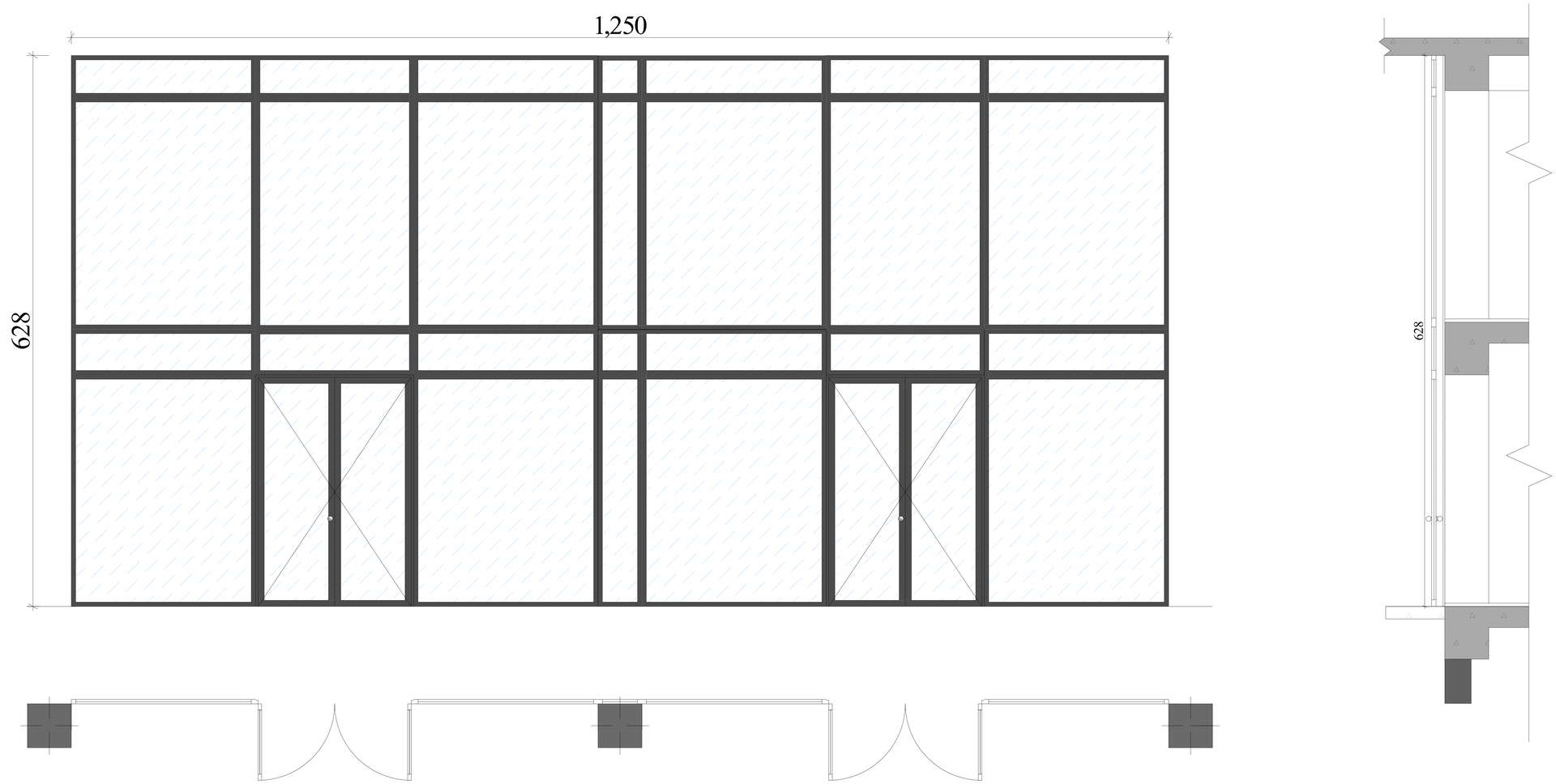
20 mm.

ხმის საიზოლაციო მემბრანა

კერამოგრანიტის ფილა
წებოემენტი

20 mm.

მოპრიალებული ბეტონის მოჭიმვა
80-100 mm.



GSPublisherVersion 0.0.100.100

შპს `ჯი-არ-სი" საქართველო, თბილისი, ნოდარ ბოხუას 2
tel: (+995) 599 211 422, el.fosta: <grc_studio@yahoo.com>

თარიღი:
DATE:

ფურცელი:
SHEET:

პროექტის #
PROJCT #

ფურცლის სახელი:
SHEET NAME:

ფურცლები:
OF:

23/MS-NAP/01

მრავალბინიანი საცხოვრებელი

სახლის პროექტი ნაფეტვრებში

პროექტის სახელწოდება:
PROJECT NAME:

თარიღი / DATE რევიზია / REV

მასშტაბი

SCALE NTS

პროექტი

PROJECT მუშა

რევიზია:
REV:

დამკვეთი:
CUSTOMER:

შენიშვნა / NOTE

შპს `ჯი-არ-სი" ის საავტორო უფლებები დაცულია. მისი დუპლიკაცია (ანუ გადაწერა ან კოპირება), რეპროდუქცია, გაყიდვა, დისტრიბუცია ან მისი პროექტების

და ნახაზების გამოყენება აკრძალულია მანამ სანამ შპს `ჯი-არ-სი" არ მისცემს ოფიციალურ ნებართვას.

Copyright LLC "GRC", All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copyng, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any
პორტიონ thereof, ორ ტჰე პლანს depicted hereon ის Strictly Prohibited unless expressly აუტჰორიზედ ინ წრიტინგ ბყ "GRC" LLC.

არქიტექტორი:

ანი მგალობლიშვილი A

s/k 01.14.05.009.137

LLC "GRC", 0179 თბილისი, N. Bokhua შტრ. #2
Tel: (+995) 599 211 422, E_mail: <grc_studio@yahoo.com>

არქიტექტორი:

კოტე აბესაძე

დირექტორი:

გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:
გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:

ბექა კალანდაძე

არქიტექტორი:

რუსუდან ჯანშიაშვილი

არქიტექტორი:

ნინი ბოჭორმელი

- 142-

საფასადე/მიდგმული კარ-ფანჯარა

#LayNoIn
Subset

628

1,250

628

FWT-01

საფასადე/მიდგული კარ-ფანჯარა

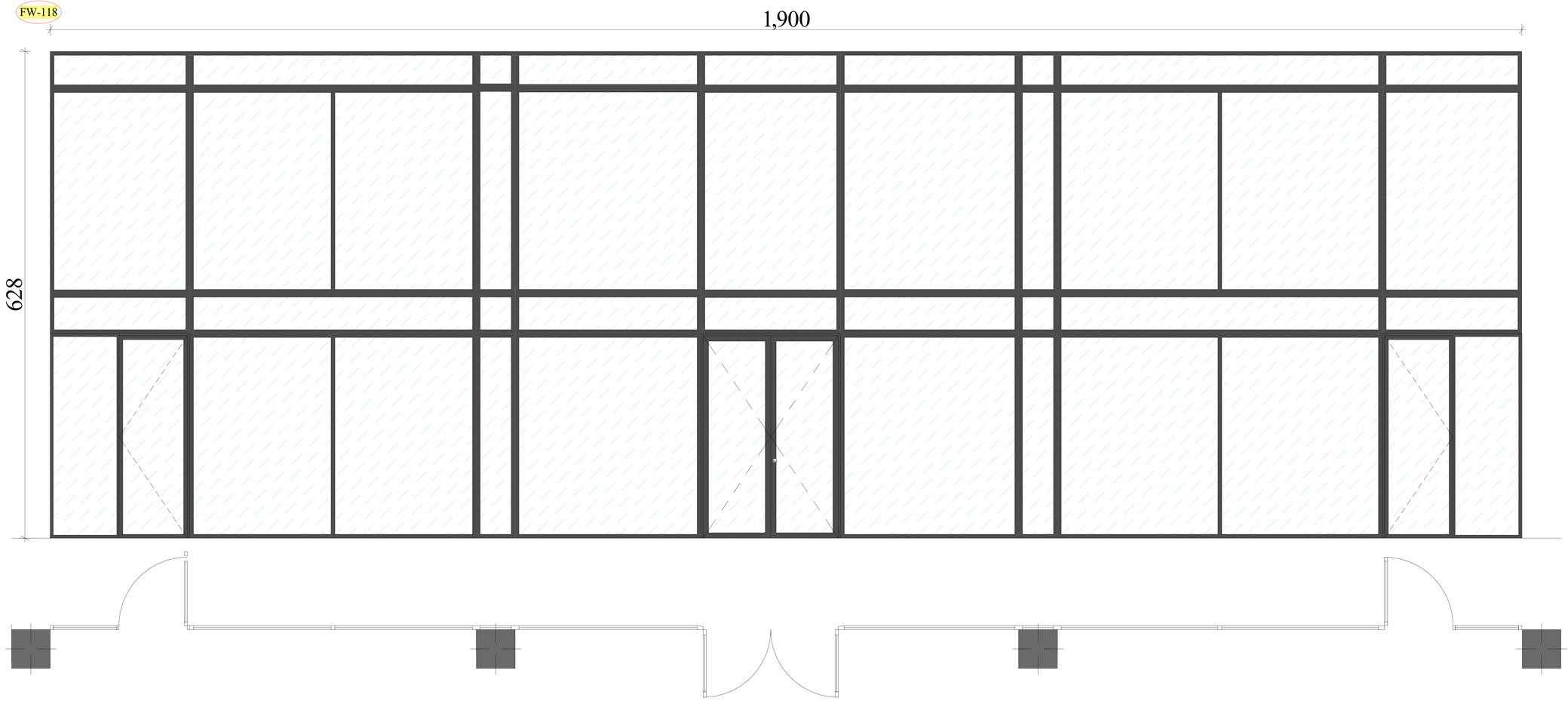
მასალა ალუმინი

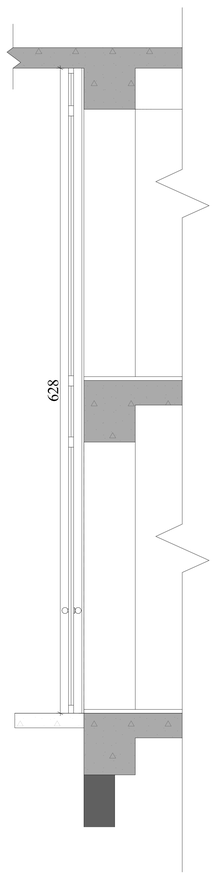
ფერი ანტრაციდ გრეი Anthracite Grey

FW-103

FWT-02

FW-118





საფასადე/მიდგული კარ-ფანჯარა
მასალა ალუმინი
ფერი ანტრაციტ გრეი Anthracite Grey

შპს „GRC“ საბარგრაფიკო, მოდელირების, დიზაინის ბიუროს ადრესი: 2
ტელ: (+995) 599 211 422, ელ. ფოსტა: <grc_studio@yahoo.com>

თარიღი / DATE	რევიზია / REV	შენიშვნა / NOTE

შპს „GRC“ ის საავტორო უფლებები დაცულია. მისი დაკანონების (ან გამოყენების) გარეშე გადაცემა, რეპროდუქცია, გამოქვეყნება, ტირაჟირება ან მისი პროექტების და ნახაზების გამოუყენებელი ასლის გაკეთება შპს „GRC“ ის მისცემს ოფიციალურ ნებართვას.

Copyright LLC "GRC", All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copying, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any portion thereof, or the plans depicted hereon is Strictly Prohibited unless expressly authorized in writing by "GRC" LLC.

დამკვეთი: CUSTOMER:	

პროექტის ხელმძღვანელი: ბიორგი ჯვებერიძე	
პროექტირება: გიორგი ჯვებერიძე	
პროექტირება: ბაკა პალიანდაძე	
პროექტირება: რუსუდან ჯანიაშვილი	

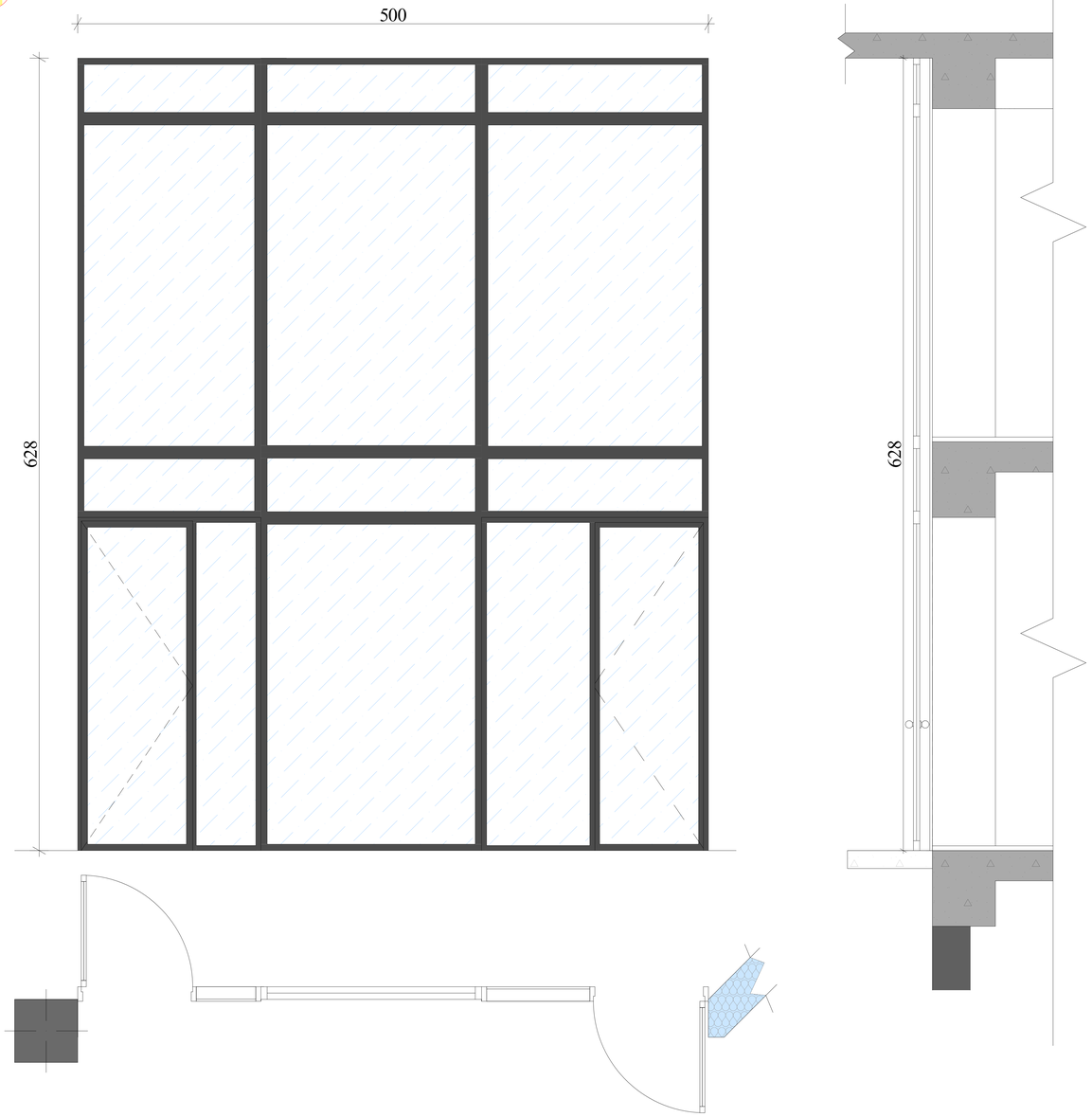
პროექტირება: ანი მგალობლიშვილი	
პროექტირება: პოპა პაპასაძე	
პროექტირება: ნინი ბოჭორიშვილი	

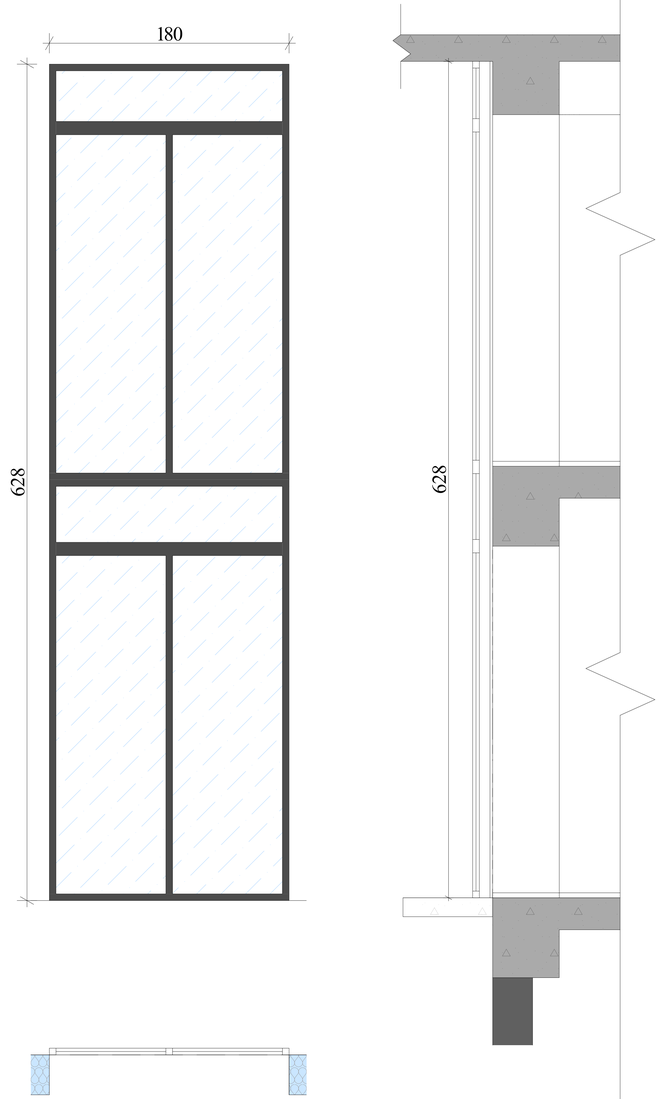
რევიზია: REV:	A
თარიღი: DATE:	
პროექტის № ობიექტის №	23/MS-NAP/01

ფურცლის სახელი: SHEET NAME:	საფასადე/მიდგმული კარ-ფანჯარა
	ს/ფ 01.14.05.009.137
პროექტის სახელწოდება: PROJECT NAME:	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტი ნაფეტვრებში

მასშტაბი: SCALE:	NTS	ფურცელი: SHEET:	Subset
		ფურცლები: OF:	-142-

#LayNoIn





GSPublisherVersion 0.0.100.100

შპს `ჯი-არ-სი" საქართველო, თბილისი, ნოდარ ბოხუას 2
tel: (+995) 599 211 422, el.fosta: <grc_studio@yahoo.com>

თარიღი:
DATE:

ფურცელი:
SHEET:

პროექტის #
PROJCT #

ფურცლის სახელი:
SHEET NAME:

ფურცლები:
OF:

23/MS-NAP/01

მრავალბინიანი საცხოვრებელი

სახლის პროექტი ნაფეტვრებში

პროექტის სახელწოდება:
PROJECT NAME:

თარიღი / DATE რევიზია / REV

მასშტაბი

SCALE NTS

პროექტი

PROJECT მუშა

რევიზია:
REV:

დამკვეთი:
CUSTOMER:

შენიშვნა / NOTE

შპს `ჯი-არ-სი" ის საავტორო უფლებები დაცულია. მისი დუპლიკაცია (ანუ გადაწერა ან კოპირება), რეპროდუქცია, გაყიდვა, დისტრიბუცია ან მისი პროექტების

და ნახაზების გამოყენება აკრძალულია მანამ სანამ შპს `ჯი-არ-სი" არ მისცემს ოფიციალურ ნებართვას.

Copyright LLC "GRC", All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copyng, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any
პორტიონ thereof, ორ ტჰე პლანს depicted hereon ის Strictly Prohibited unless expressly აუტჰორიზედ ინ წრიტინგ ბყ "GRC" LLC.

არქიტექტორი:

ანი მგალობლიშვილი A

s/k 01.14.05.009.137

LLC "GRC", 0179 თბილისი, N. Bokhua შტრ. #2
Tel: (+995) 599 211 422, E_mail: <grc_studio@yahoo.com>

არქიტექტორი:

კოტე აბესაძე

დირექტორი:

გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:
გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:

ბექა კალანდაძე

არქიტექტორი:

რუსუდან ჯანშიაშვილი

არქიტექტორი:

ნინი ბოჭორმელი

- 142-

საფასადე/მიდგმული კარ-ფანჯარა

#LayNoIn
Subset

628

500

628

FWT-03

საფასადე/მიდგული კარ-ფანჯარა

მასალა ალუმინი

ფერი ანტრაციდ გრეი Anthracite Grey

FW-127

628

180

628

FWT-04

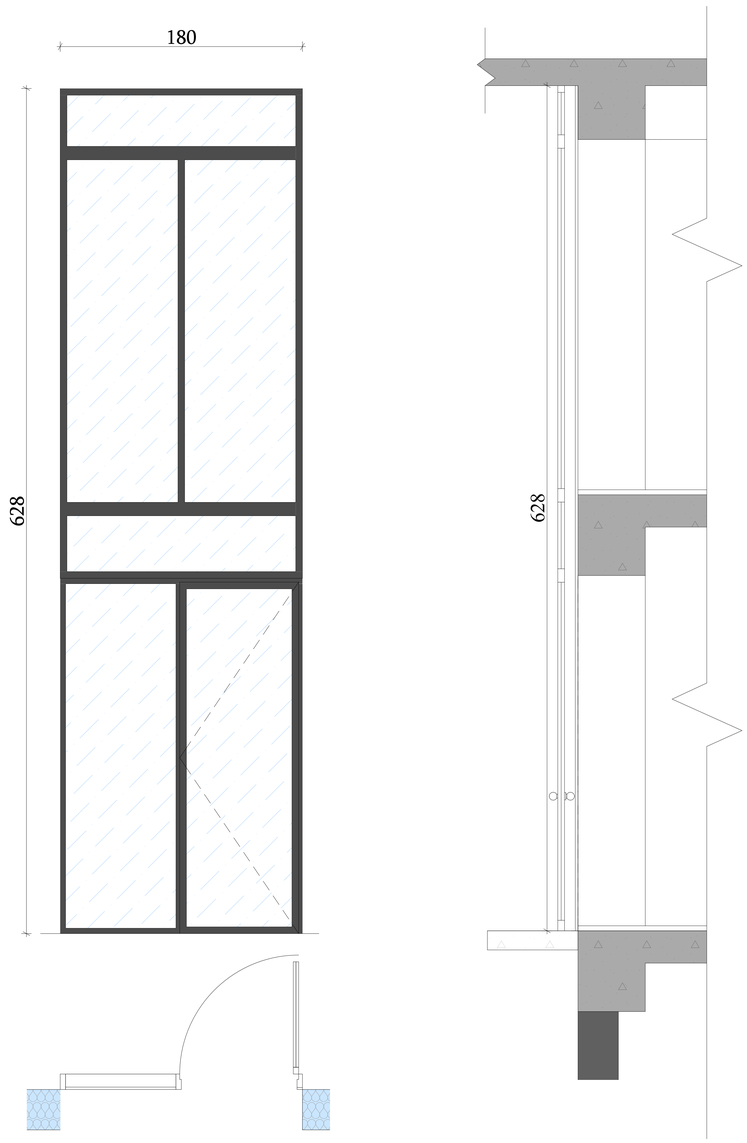
საფასადე/მიდგული კარ-ფანჯარა

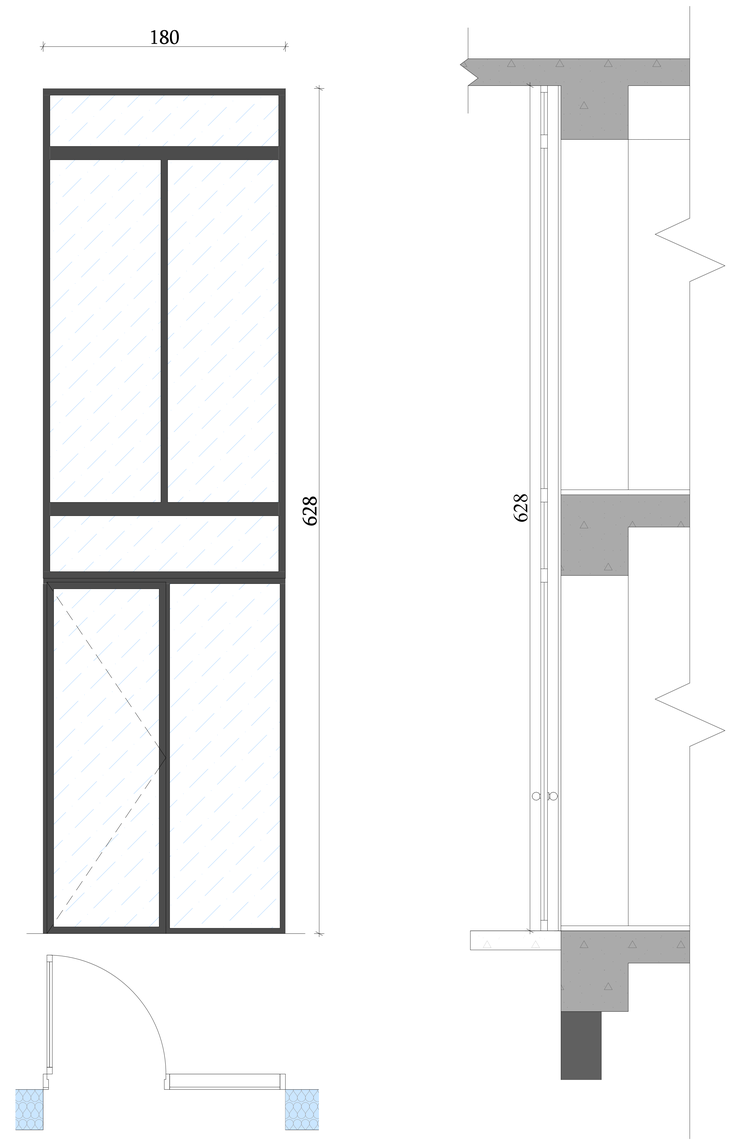
მასალა ალუმინი

ფერი ანტრაციდ გრეი Anthracite Grey

FW-117

FW-119





GSPublisherVersion 0.0.100.100

შპს `ჯი-არ-სი" საქართველო, თბილისი, ნოდარ ბოხუას 2
tel: (+995) 599 211 422, el.fosta: <grc_studio@yahoo.com>

თარიღი:
DATE:

ფურცელი:
SHEET:

პროექტის #
PROJCT #

ფურცლის სახელი:
SHEET NAME:

ფურცლები:
OF:

23/MS-NAP/01

მრავალბინიანი საცხოვრებელი

სახლის პროექტი ნაფეტვრებში

პროექტის სახელწოდება:
PROJECT NAME:

თარიღი / DATE რევიზია / REV

მასშტაბი

SCALE NTS

პროექტი

PROJECT მუშა

რევიზია:
REV:

დამკვეთი:
CUSTOMER:

შენიშვნა / NOTE

შპს `ჯი-არ-სი" ის საავტორო უფლებები დაცულია. მისი დუპლიკაცია (ანუ გადაწერა ან კოპირება), რეპროდუქცია, გაყიდვა, დისტრიბუცია ან მისი პროექტების

და ნახაზების გამოყენება აკრძალულია მანამ სანამ შპს `ჯი-არ-სი" არ მისცემს ოფიციალურ ნებართვას.

Copyright LLC "GRC", All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copyng, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any
პორტიონ thereof, ორ ტჰე პლანს depicted hereon ის Strictly Prohibited unless expressly აუტჰორიზედ ინ წრიტინგ ბყ "GRC" LLC.

არქიტექტორი:

ანი მგალობლიშვილი A

s/k 01.14.05.009.137

LLC "GRC", 0179 თბილისი, N. Bokhua შტრ. #2
Tel: (+995) 599 211 422, E_mail: <grc_studio@yahoo.com>

არქიტექტორი:

კოტე აბესაძე

დირექტორი:

გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:
გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:

ბექა კალანდაძე

არქიტექტორი:

რუსუდან ჯანშიაშვილი

არქიტექტორი:

ნინი ბოჭორმელი

- 142-

საფასადე/მიდგმული კარ-ფანჯარა

#LayNoIn
Subset

628

180

628

FWT-06

საფასადე/მიდგული კარ-ფანჯარა

მასალა ალუმინი

ფერი ანტრაციდ გრეი Anthracite Grey

FW-116

628

180

628

FWT-05

საფასადე/მიდგული კარ-ფანჯარა

მასალა ალუმინი

ფერი ანტრაციდ გრეი Anthracite Grey

FW-001

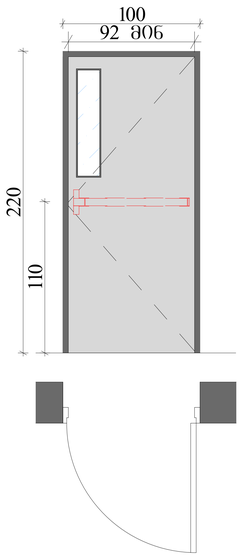
D/T-01

D-*114
D-*115
D-015
D-016
D-121

ავტოფარეხის შლაბაუმი

D/T-02

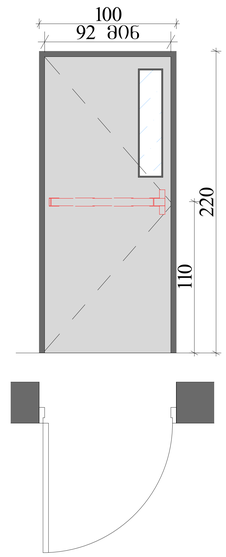
D-*102 D-217 D-619 D-1116
D-*103 D-218 D-622 D-1117
D-*104 D-219 D-717 D-1120
D-*107 D-222 D-718 D-1121
D-*109 D-317 D-719 D-1213
D-*110 D-318 D-722 D-1214
D-*113 D-319 D-817 D-1217
D-003 D-322 D-818 D-1218
D-004 D-417 D-819 D-1306
D-007 D-418 D-822 D-1307
D-011 D-419 D-916 D-1309
D-102 D-422 D-917 D-1315
D-103 D-517 D-920 D-1312
D-104 D-518 D-921 D-1313
D-108 D-519 D-1016
D-109 D-522 D-1017
D-111 D-617 D-1020
D-113 D-618 D-1021



კიბის უჯრედის და სადარბაზოს კარი
ხანძარმედეგი Fire Rate - 90 min.

D/T-03

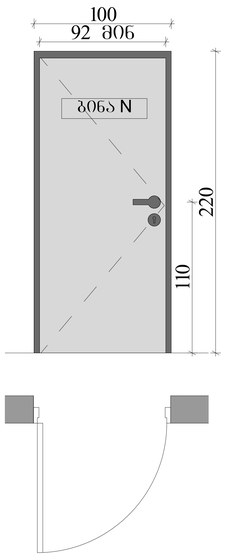
D-*105 D-223 D-620 D-923
D-*106 D-224 D-621 D-1018
D-*108 D-225 D-623 D-1019
D-002 D-320 D-624 D-1022
D-005 D-321 D-625 D-1023
D-006 D-323 D-720 D-1118
D-008 D-324 D-721 D-1119
D-009 D-325 D-723 D-1122
D-010 D-420 D-724 D-1123
D-012 D-421 D-725 D-1215
D-013 D-423 D-820 D-1216
D-105 D-424 D-821 D-1219
D-106 D-425 D-823 D-1220
D-107 D-520 D-824 D-1308
D-110 D-521 D-825 D-1310
D-112 D-523 D-918 D-1311
D-220 D-524 D-919 D-1314
D-221 D-525 D-922 D-1316



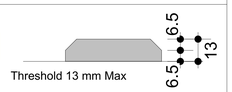
კიბის უჯრედის და სადარბაზოს კარი
ხანძარმედეგი Fire Rate - 90 min.

D/T-04

D-202 D-411 D-706 D-913 D-1207
D-206 D-413 D-708 D-914 D-1208
D-208 D-415 D-709 D-1002 D-1211
D-209 D-502 D-711 D-1006 D-1302
D-211 D-506 D-713 D-1008 D-1303
D-213 D-508 D-715 D-1010 D-1304
D-215 D-509 D-802 D-1012
D-302 D-511 D-806 D-1013
D-306 D-513 D-808 D-1014
D-308 D-515 D-809 D-1102
D-309 D-602 D-811 D-1106
D-311 D-606 D-813 D-1108
D-313 D-608 D-815 D-1110
D-315 D-609 D-902 D-1112
D-402 D-611 D-906 D-1113
D-406 D-613 D-908 D-1114
D-408 D-615 D-910 D-1204
D-409 D-702 D-912 D-1206

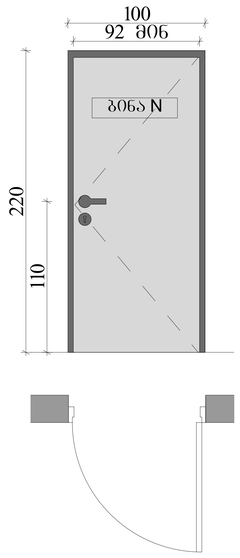


ბინის კარი
ხანძარმედეგი Fire Rate - 20 min.

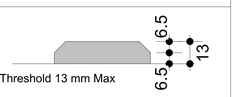


D/T-05

D-201 D-401 D-601 D-801 D-1003 D-1205
D-203 D-403 D-603 D-803 D-1004 D-1209
D-204 D-404 D-604 D-804 D-1005 D-1210
D-205 D-405 D-605 D-805 D-1007 D-1212
D-207 D-407 D-607 D-807 D-1009 D-1301
D-210 D-410 D-610 D-810 D-1011 D-1305
D-212 D-412 D-612 D-812 D-1015
D-214 D-414 D-614 D-814 D-1101
D-216 D-416 D-616 D-816 D-1103
D-301 D-501 D-701 D-901 D-1104
D-303 D-503 D-703 D-903 D-1105
D-304 D-504 D-704 D-904 D-1107
D-305 D-505 D-705 D-905 D-1109
D-307 D-507 D-707 D-907 D-1111
D-310 D-510 D-710 D-909 D-1115
D-312 D-512 D-712 D-911 D-1201
D-314 D-514 D-714 D-915 D-1202
D-316 D-516 D-716 D-1001 D-1203

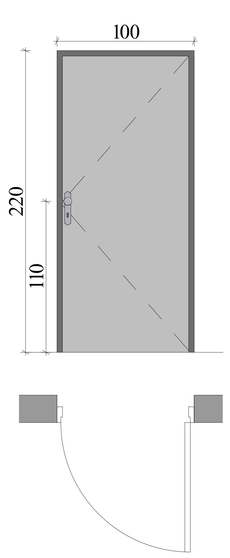


ბინის კარი
ხანძარმედეგი Fire Rate - 20 min.



D/T-06

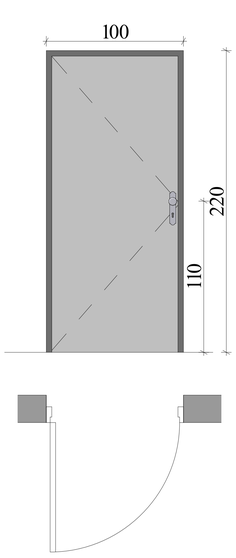
D-014
D-114
D-117
D-119



კომერციული ფართის კარი

D/T-07

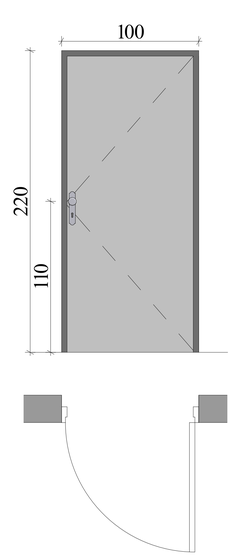
D-115
D-116
D-118
D-120



კომერციული ფართის კარი

D/T-08

D-*111
D-*112
D-017



ტუმბოს და ხანძრის მართვის პანელის კარი

GRC

ქვა. კიბარაძე 2, ტელეფონი, ფაქსი, ელ-ფოსტა
ტელ: (+995) 599 211 422, ელ-ფოსტა: <grc_studio@yahoo.com>

LLC "GRC", 0179 Tbilisi, N. Brekua Str. #2
Tel: (+995) 599 211 422, E_mail: <grc_studio@yahoo.com>

თარიღი / DATE	რევიზია / REV	შენიშვნა / NOTE

ეს პროექტი საკუთრებაა. ნებისმიერი ტიპის გამოყენება, კოპირება, გავრცელება, გადაცემა ან მისი ნაწილების გამოყენება მხოლოდ საავტორო ხელშეკრულების საფუძველზე შეიძლება.

Copyright LLC "GRC". All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copying, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any portion thereof, or the plans depicted hereon is Strictly Prohibited unless expressly authorized in writing by "GRC" LLC.

დამპროექტებელი:	
პროექტის ხელმძღვანელი:	
პროექტირების ჯგუფი:	
პროექტირების ჯგუფი:	

პროექტირების ჯგუფი:	
პროექტის ხელმძღვანელი:	ანი მგალობლიშვილი
პროექტირების ჯგუფი:	პოპა პაპაძე
პროექტირების ჯგუფი:	ნინი ბურჭულაძე

დამკვეთი: CUSTOMER

რევიზია: REV.	A
თარიღი: DATE:	
პროექტის № რეგ.№	23/MS-NAP/01

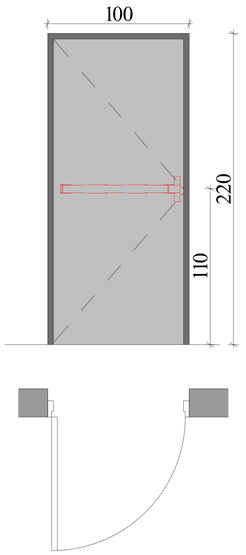
დასახელება: SHEET NAME:	პარი - სპეციფიკაცია
	ს/ს 01.14.05.009.137
პროექტის დასახელება: PROJECT NAME:	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტის ნაგებობებები

ფორმატი: SHEET:	NTS
ფურცლები: SHEETS:	142
ფურცელი: SF:	-142-

#LayNoIn

D/T-09

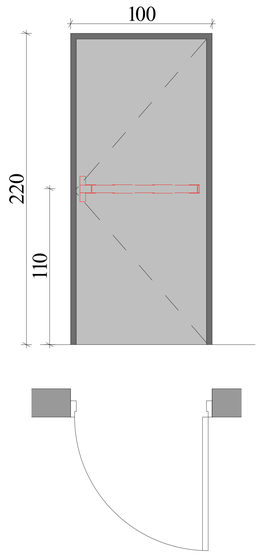
D-001
D-018



პარკინგიდან გასასვლელი კარი

D/T-10

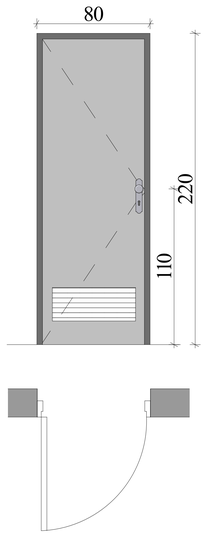
D-019



პარკინგიდან გასასვლელი კარი

D/T-11

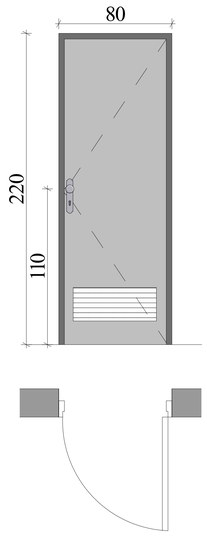
D-*101
D-*116
D-*117
D-*118
D-*119
D-*120
D-*121
D-*122
D-*123
D-*124
D-*125
D-*126
D-*127
D-*128
D-*129
D-*130
D-*131
D-*132
D-*133
D-*134
D-*135
D-*136
D-*137
D-*138
D-*139
D-*140
D-*141
D-*142
D-*143
D-*144
D-*145
D-*146
D-020
D-022
D-023
D-024
D-025
D-026
D-027
D-028
D-029
D-030
D-031
D-032
D-033
D-034
D-035
D-036
D-037
D-038
D-039
D-040
D-101
D-123
D-124
D-125
D-126
D-127
D-128
D-129
D-130
D-131
D-132
D-133



დამხმარე ოთახის კარი

D/T-12

D-*147
D-*148
D-*149
D-*150
D-*151
D-*152
D-021
D-122



დამხმარე ოთახის კარი

შპს „GRC“-ის საავტორო უფლებები დაცულია. მისი დუბლირება (ან) გამოყენება არ ეთანხმება, რეპროდუქცია, გამოცემა, ტრანსფორმაცია ან მისი პროექტის და ნახაზების გამოქვეყნება აირღვევა მანამ სანამ შპს „GRC“-ს არ მისცემს ოფიციალურ წერილობას.

Copyright LLC "GRC". All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copyng, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any portion thereof, or the plans depicted hereon is Strictly Prohibited unless expressly authorized in writing by "GRC" LLC.

შპს „GRC“ საკონსულტაციო მომსახურების ცენტრი
ქ.თბილისი, ვაჟა-ფშაველას გამზირი 2
Tel: (+995) 599 211 422, 551 997420, mgrc_studio@yahoo.com

LLC "GRC", 0179 Tbilisi, N. Blvd.ua Str. #2
Tel: (+995) 599 211 422, E_mail: mgrc_studio@yahoo.com

თარიღი / DATE	რევიზია / REV	შენიშვნა / NOTE

შემსრულებელი:
გიორგი ჯვებარიძე

პროექტორი:
გიორგი ჯვებარიძე

პროექტორი:
ბეჭა პალუანდაძე

პროექტორი:
რესპუდან ჯანგიაჭილი

პროექტორი:
ანი მგალობლიშვილი

პროექტორი:
პროა აბესაძე

პროექტორი:
ნინი ბოჭორიშვილი

დასკვნები:
CUSTOMER:

რევიზია: A
REV.:

თარიღი:
DATE:

პროექტის №
ობიექტის №: 23/MS-NAP/01

დეტალის სახელი:
SHEET NAME: ჯარი - სპეციფიკაცია

S/S 01.14.05.009.137

პროექტის სახელწოდება:
PROJECT NAME: მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტის ნაწილებრივ

მასშტაბი
SCALE: NTS

დეტალის
SHEET: Subset

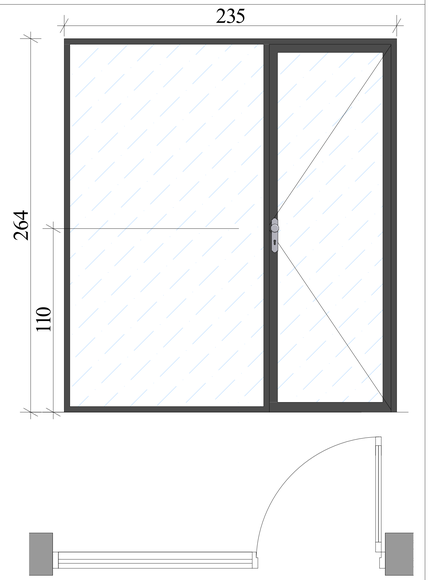
დეტალის
OF: -142-

დეტალის
SHEET: მეშვ

#LayNoIn

WT-01

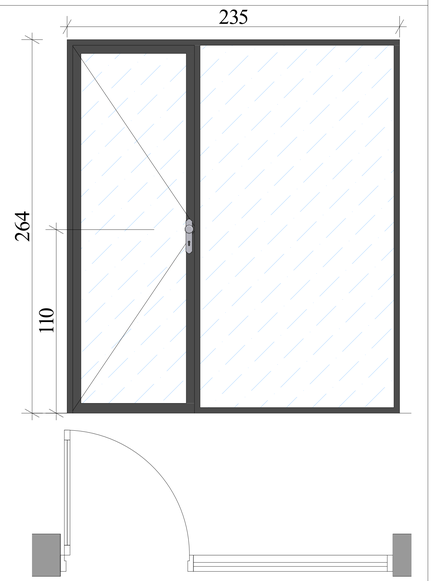
W-105
W-109
W-113



ალუმინის კარ-ფანჯარა

WT-02

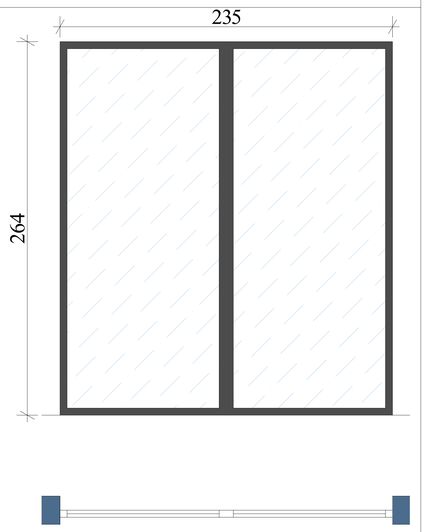
W-106
W-110
W-114



ალუმინის კარ-ფანჯარა

WT-03

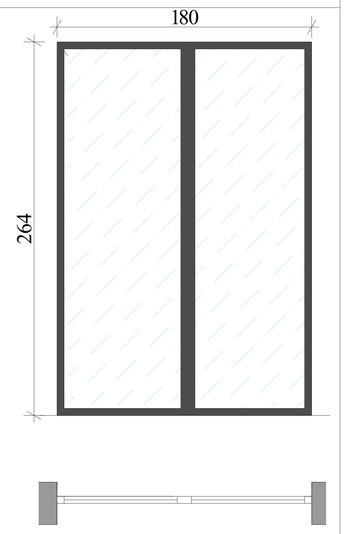
W-107
W-108
W-111
W-112
W-115



ალუმინის კარ-ფანჯარა

WT-05

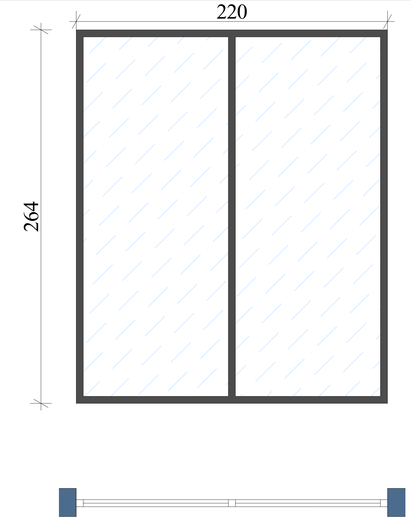
W-101 W-805
W-102 W-806
W-104 W-904
W-120 W-908
W-121 W-1004
W-122 W-1008
W-123 W-1104
W-124 W-1108
W-125 W-1208
W-126 W-1305
W-205 W-1306
W-206 W-1327
W-305 W-1343
W-306 W-1313
W-405 W-1325
W-406
W-505
W-506
W-605
W-606
W-705
W-706



ალუმინის კარ-ფანჯარა

WT-07

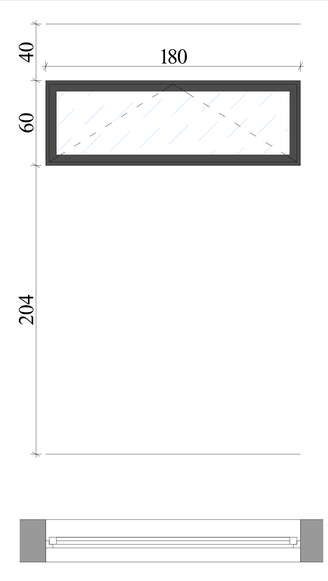
W-128
W-129



ალუმინის კარ-ფანჯარა

WT-08

W-352 W-653 W-952 W-1250
W-353 W-654 W-953 W-1251
W-354 W-655 W-954 W-1252
W-355 W-656 W-955 W-1253
W-356 W-657 W-956 W-1254
W-357 W-658 W-957 W-1255
W-358 W-752 W-1050 W-1256
W-452 W-753 W-1051 W-1257
W-453 W-754 W-1052 W-1350
W-454 W-755 W-1053 W-1351
W-455 W-756 W-1054 W-1352
W-456 W-757 W-1055 W-1353
W-457 W-758 W-1056
W-458 W-852 W-1057
W-552 W-853 W-1150
W-553 W-854 W-1151
W-554 W-855 W-1152
W-555 W-856 W-1153
W-556 W-857 W-1154
W-557 W-858 W-1155
W-558 W-950 W-1156
W-652 W-951 W-1157



ალუმინის ფანჯარა

შპს „GRC-სტუდიო" საქართველო, თბილისი, წერეთლის გამზირი 2
ტელ: (+995) 599 211 422, ელ.ფოსტა: <grc_studio@yahoo.com>
LLC "GRC", 0179 Tbilisi, N. Tsereteli Ave. 2
Tel: (+995) 599 211 422, E_mail: <grc_studio@yahoo.com>

შპს „GRC-სტუდიო" ის საავტორო უფლებები დაცულია. მისი დაკონკრეტება ან გამოყენება, რაც არ უნდა მიზნით, მხოლოდ წერილობითი ნებართვის შემთხვევაში დაიშვება. „GRC-სტუდიო" არ მისცემს ოფიციალურ ნებართვას.

Copyright LLC "GRC". All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copyng, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any portion thereof, or the plans depicted hereon is Strictly Prohibited unless expressly authorized in writing by "GRC" LLC.

თარიღი / DATE	რევიზია / REV	შენიშვნა / NOTE

შემსრულებელი: გიორგი ჯვებერიძე	
პროექტირების: გიორგი ჯვებერიძე	
პროექტირების: ბაჟა ჯალაღანია	
პროექტირების: რესპუბლ ხანძრისშვილი	

პროექტირების: ანი მგალობლიშვილი	
პროექტირების: ირაკლი ჯაშაძე	
პროექტირების: ნინი ბოცვარაძე	

დამკვეთი: CUSTOMER:

რევიზია: REV:	A
თარიღი: DATE:	
პროექტის №: ობიექტის №:	23/MS-NAP/01

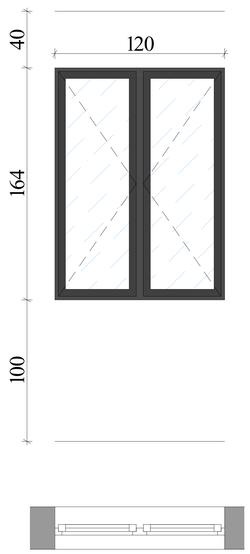
დანართის სახელი: SHEET NAME:	კარ-ფანჯარა სპეციფიკაცია
	ს/ს 01.14.05.009.137
პროექტის სახელწოდება: PROJECT NAME:	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტის ნაფუძვრებში

BUILDING:	
SCALE:	NTS
თარიღი: DATE:	2023 მაისი
SHEET:	Subset
ფურცლის №: SF:	-142-

#LayNoIn

WT-09

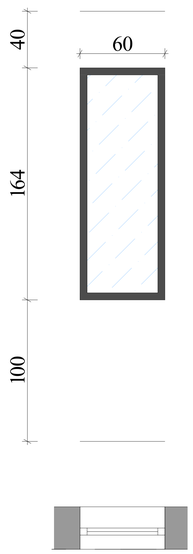
W-349 W-1058
W-359 W-1059
W-360 W-1147
W-449 W-1158
W-459 W-1159
W-460 W-1247
W-549 W-1258
W-559 W-1259
W-560 W-1356
W-649
W-659
W-660
W-749
W-759
W-760
W-849
W-859
W-860
W-947
W-958
W-959
W-1047



ალუმინის ფანჯარა

WT-10

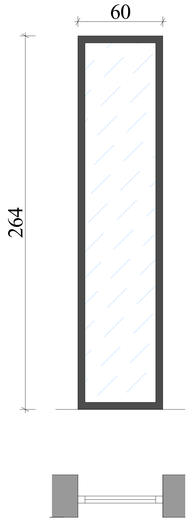
W-350
W-351
W-450
W-451
W-550
W-551
W-650
W-651
W-750
W-751
W-850
W-851
W-948
W-949
W-1048
W-1049
W-1148
W-1149
W-1248
W-1249
W-1348
W-1349



ალუმინის ფანჯარა

WT-11

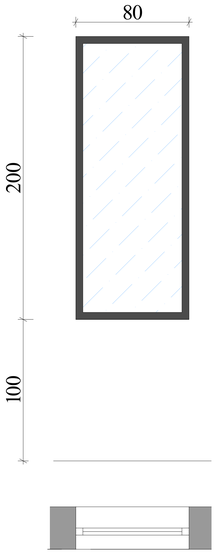
W-1216
W-1220



ალუმინის ფანჯარა

WT-12

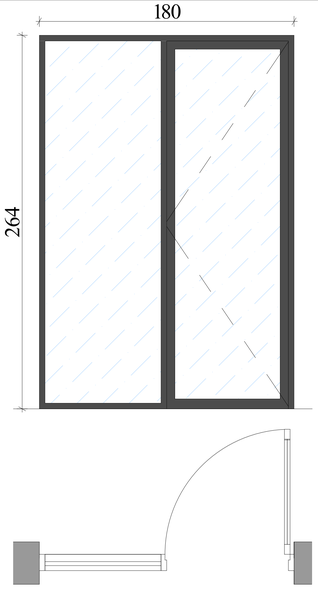
W-1315
W-1316
W-1317
W-1318
W-1319
W-1332
W-1333
W-1334
W-1335
W-1354
W-1355



ალუმინის ფანჯარა

WT-14

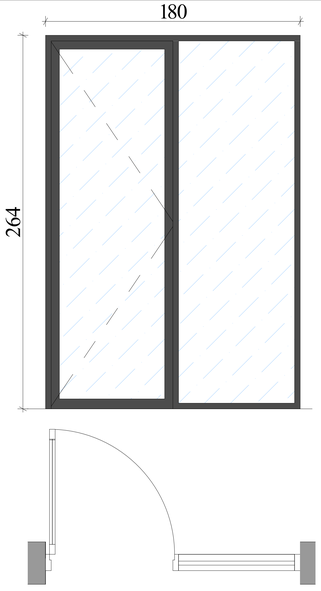
W-201 W-324 W-507 W-632 W-812 W-928 W-1106 W-1241
W-207 W-332 W-512 W-634 W-814 W-929 W-1116 W-1302
W-212 W-334 W-514 W-636 W-816 W-935 W-1117 W-1304
W-214 W-336 W-516 W-640 W-818 W-937 W-1121 W-1308
W-216 W-340 W-518 W-642 W-822 W-939 W-1124 W-1309
W-218 W-343 W-522 W-643 W-824 W-1001 W-1127 W-209
W-222 W-401 W-524 W-701 W-830 W-1003 W-1128 W-309
W-224 W-407 W-530 W-707 W-832 W-1005 W-1129 W-409
W-230 W-412 W-532 W-712 W-834 W-1006 W-1135 W-509
W-232 W-414 W-534 W-714 W-836 W-1016 W-1137 W-609
W-234 W-416 W-536 W-716 W-840 W-1017 W-1139 W-709
W-236 W-418 W-540 W-718 W-842 W-1021 W-1202
W-240 W-422 W-543 W-722 W-843 W-1024 W-1204
W-242 W-424 W-601 W-724 W-901 W-1027 W-1215
W-243 W-430 W-607 W-730 W-903 W-1028 W-1224
W-301 W-432 W-612 W-732 W-905 W-1029 W-1225
W-307 W-434 W-614 W-734 W-906 W-1035 W-1227
W-312 W-436 W-616 W-736 W-916 W-1037 W-1228
W-314 W-440 W-618 W-740 W-917 W-1039 W-1229
W-316 W-442 W-622 W-743 W-921 W-1101 W-1231
W-318 W-443 W-624 W-801 W-924 W-1103 W-1234
W-322 W-501 W-630 W-807 W-927 W-1105 W-1235



ალუმინის კარ-ფანჯარა

WT-15

W-203 W-403 W-603 W-803 W-1015 W-1232
W-204 W-404 W-604 W-804 W-1020 W-1236
W-211 W-411 W-611 W-811 W-1022 W-1237
W-215 W-415 W-615 W-815 W-1026 W-1238
W-221 W-421 W-621 W-821 W-1032 W-1239
W-223 W-423 W-623 W-823 W-1110 W-1240
W-225 W-425 W-625 W-825 W-1111 W-1303
W-229 W-429 W-629 W-829 W-1114 W-1307
W-233 W-433 W-633 W-833 W-1115 W-1339
W-235 W-435 W-635 W-835 W-1120 W-208
W-239 W-439 W-639 W-839 W-1122 W-308
W-303 W-503 W-703 W-910 W-1126 W-408
W-304 W-504 W-704 W-911 W-1132 W-508
W-311 W-511 W-711 W-914 W-1201 W-608
W-315 W-515 W-715 W-915 W-1203 W-708
W-321 W-521 W-721 W-920 W-1207
W-323 W-523 W-723 W-922 W-1210
W-325 W-525 W-725 W-926 W-1213
W-329 W-529 W-729 W-932 W-1217
W-333 W-533 W-733 W-1010 W-1218
W-335 W-535 W-735 W-1011 W-1221
W-339 W-539 W-739 W-1014 W-1222



ალუმინის კარ-ფანჯარა

LLC "GRC", 0179 Tbilisi, N. Blokhus Str. #2
Tel: (+995) 599 211 422, E_mail: <grc_studio@yahoo.com>

ეს „GRC" საკონსულტაციო მომსახურების ფირმის საკუთრებაა. დაბეჭდვა აკრძალულია. ნებისმიერი ასლის ან ელექტრონული ვერსიის გადაცემა მესამე პირებისთვის ან მათ მიერ გამოყენება მხოლოდ „GRC"-ის წერილობითი ნებართვით.

Copyright LLC "GRC". All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copying, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any portion thereof, or the plans depicted hereon is Strictly Prohibited unless expressly authorized in writing by "GRC" LLC.

თარიღი / DATE	რევიზია / REV	შენიშვნა / NOTE

შემსრულებელი: გიორგი ვეშაგურიძე	
პროექტორი: გიორგი ვეშაგურიძე	
პროექტორი: ბაჟა ალექნდრაძე	
პროექტორი: რესპექტ ხანთიშვილი	

პროექტორი: ანი მგალობლიშვილი	
პროექტორი: ლუკა ალპაძე	
პროექტორი: ნინი ბერიორგელი	

დამკვეთი: CUSTOMER:

რევიზია: REV: A
თარიღი: DATE:
პროექტის N: PROJECT N: 23/MS-NAP/01

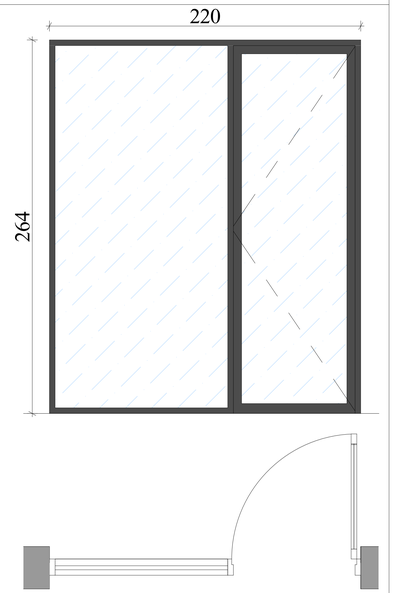
ნახაზის სახელწოდება: SHEET NAME: პარ-ფანჯარა სპეციფიკაცია
ს/ს 01.14.05.009.137
პროექტის სახელწოდება: PROJECT NAME: მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტის ნაგებობრებები

ნახაზის SCALE: NTS
დამკვეთის SHEET: Subset
დამკვეთის OF: -142-

#LayNoIn

WT-16

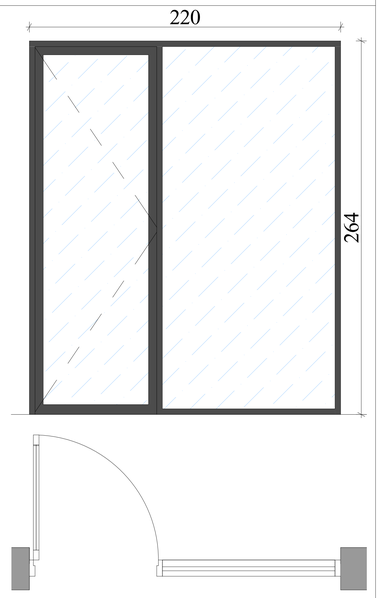
W-527 W-919
W-210 W-538 W-930
W-220 W-545 W-1009
W-227 W-1019
W-232 W-610 W-1030
W-238 W-620 W-1109
W-245 W-627 W-1119
W-638 W-1130
W-310 W-645 W-1205
W-320 W-1209
W-327 W-710 W-1211
W-338 W-720 W-1219
W-345 W-727 W-1230
W-738 W-1242
W-410 W-745 W-1243
W-420 W-809 W-1328
W-427 W-810 W-1338
W-438 W-820
W-445 W-827
W-838
W-510 W-845
W-520 W-909



ალუმინის კარ-ფანჯარა

WT-17

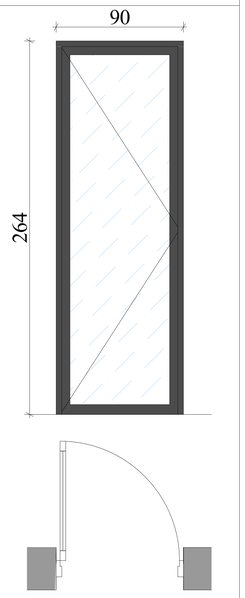
W-202
W-413 W-613 W-817 W-1034
W-213 W-417 W-617 W-819 W-1036
W-217 W-419 W-619 W-826 W-1038
W-219 W-426 W-626 W-828 W-1043
W-226 W-428 W-628 W-831 W-1102
W-228 W-431 W-631 W-837 W-1107
W-231 W-437 W-637 W-841 W-1118
W-237 W-441 W-641 W-844 W-1123
W-241 W-444 W-644 W-902 W-1131
W-244 W-502 W-702 W-907 W-1134
W-302 W-717 W-918 W-1136
W-517 W-719 W-923 W-1138
W-317 W-519 W-726 W-931 W-1143
W-319 W-526 W-728 W-934 W-1214
W-326 W-528 W-731 W-936 W-1226
W-328 W-531 W-737 W-938 W-1301
W-331 W-537 W-741 W-943 W-1324
W-337 W-541 W-744 W-1002 W-1337
W-341 W-544 W-802 W-1007 W-1340
W-344 W-602 W-808 W-1018 W-1344
W-402 W-813 W-1023
W-1031



ალუმინის კარ-ფანჯარა

WT-18

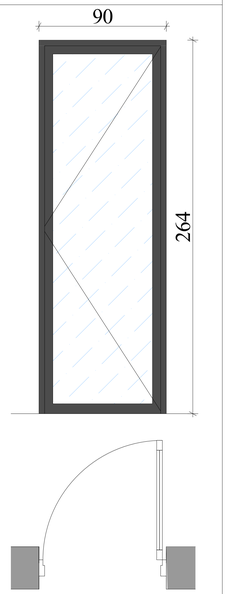
W-313
W-513
W-713
W-1345



ალუმინის კარ-ფანჯარა

WT-19

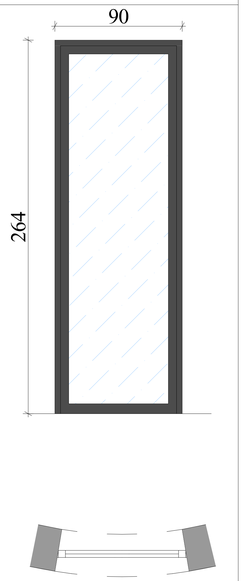
W-342
W-542
W-742
W-925
W-1025
W-1125
W-1223



ალუმინის კარ-ფანჯარა

WT-20

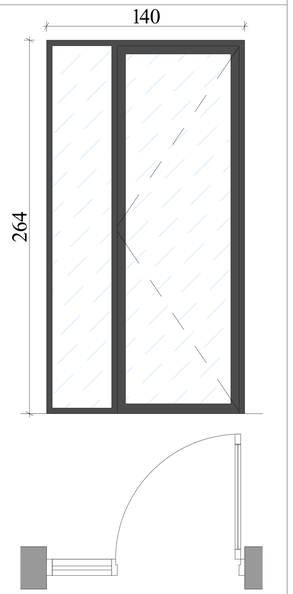
W-246 W-946
W-247 W-1045
W-248 W-1046
W-346 W-1145
W-347 W-1146
W-348 W-1244
W-446 W-1245
W-447 W-1246
W-448 W-1346
W-546 W-1347
W-547
W-548
W-646
W-647
W-648
W-746
W-747
W-748
W-846
W-847
W-848
W-945



ალუმინის კარ-ფანჯარა

WT-21

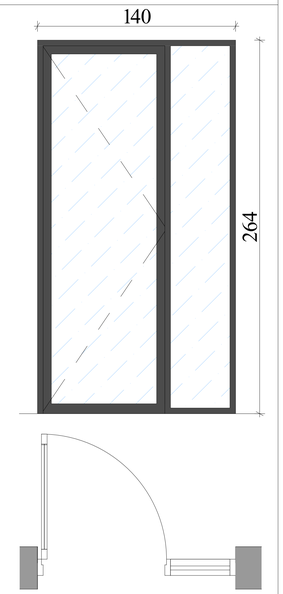
W-913
W-933
W-1013
W-1033
W-1113
W-1133
W-1233
W-1312



ალუმინის კარ-ფანჯარა

WT-22

W-912
W-940
W-941
W-942
W-944
W-1012
W-1040
W-1041
W-1042
W-1044
W-1112
W-1140
W-1142
W-1144
W-1206
W-1212
W-1241
W-1310
W-1342



ალუმინის კარ-ფანჯარა

შპს „GRC“-ის საავტორო უფლებები დაცულია. მისის დაკმაყოფილება (ან გამოყენება) რეპროდუქციის, გამოცემის, დისტრიბუციის ან მისი პროექტების და ნახატების გამოქვეყნება აკრძალულია მანამ სანამ შპს „GRC“-ის არ მისცემს ოფიციალური ნებართვა.

Copyright LLC "GRC". All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copying, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any portion thereof, or the plans depicted hereon is Strictly Prohibited unless expressly authorized in writing by "GRC" LLC.

LLC "GRC", 0179 Tbilisi, N. Bakhua Str. #2
Tel: (+995) 599 211 422, E_mail: <grc_studio@yahoo.com>

თარიღი / DATE	რევიზია / REV	შენიშვნა / NOTE

შემსრულებელი: გიორგი ჯვებაძირაძე	
პროექტორი: გიორგი ჯვებაძირაძე	
პროექტორი: ბაკა ასლანთაძე	
პროექტორი: რამაზ ხანთაძე	

პროექტორი: ანი მგალობლიშვილი	
პროექტორი: პოპა პაპასაძე	
პროექტორი: ნინი ბოჭორიშვილი	

დამკვეთი: CUSTOMER:

რევიზია: REV: A
თარიღი: DATE:
პროექტის N ობიექტის N: 23/MS-NAP/01

დეტალის სახელი: SHEET NAME: კარ-ფანჯარა სპეციფიკაცია
ს/ს 01.14.05.009.137
პროექტის სახელწოდება: PROJECT NAME: მრავალფუნქციანი სახსოვრებელი სახლის პროექტის ნაფეტვრებში

ზომები SCALE: NTS
ფორმატი SHEET SIZE: A2
დეტალის SHEET: Subset -142-
დეტალი OF:

#LayNoIn

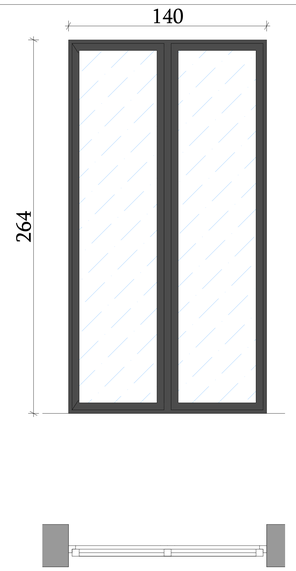
WT-23

W-1315
W-1316
W-1317
W-1318
W-1319
W-1332
W-1333
W-1334
W-1335
W-1354
W-1355

ალუმინის კარ-ფანჯარა

WT-24

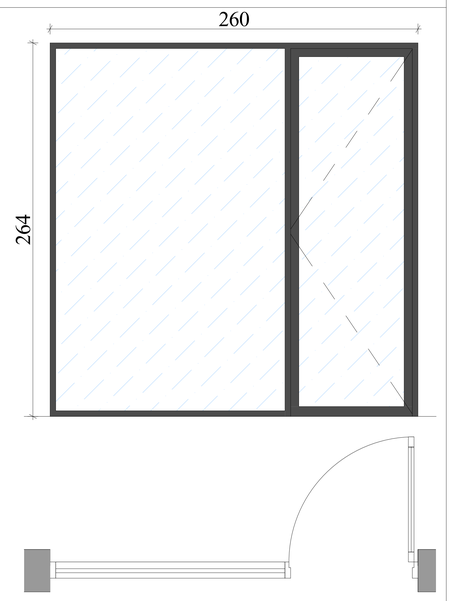
W-1341



ალუმინის კარ-ფანჯარა

WT-25

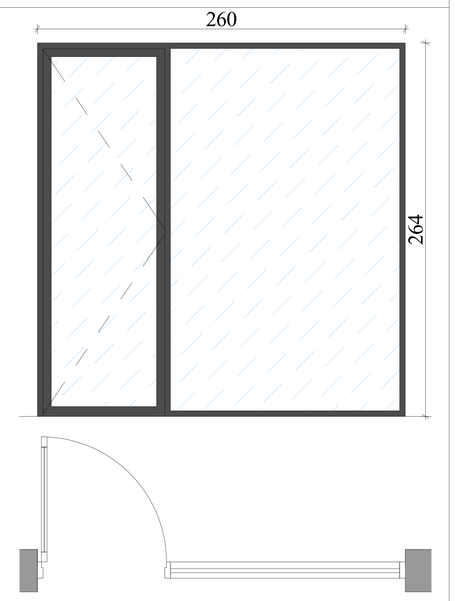
W-1321
W-1322
W-1329
W-1311
W-1314
W-1331



ალუმინის კარ-ფანჯარა

WT-26

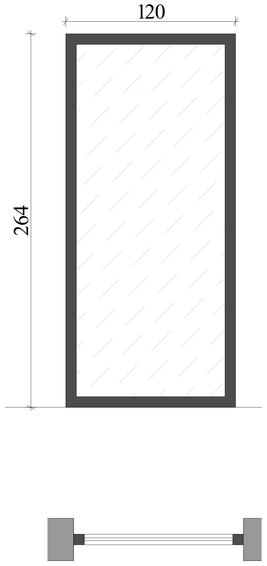
W-1320
W-1330
W-1326
W-1336



ალუმინის კარ-ფანჯარა

WT-27

W-1323



ალუმინის კარ-ფანჯარა

შპს „GRC“ სამშენებლო, ტექნიკის, დიზაინის ბიურო 2
ქ.თბილისი, 0179, ი.ბარნოვის ქ.№ 40
ტელ: (+995) 599 211 422, ელ.ფოსტა: <grc_studio@yahoo.com>

თარიღი / DATE	რევიზია / REV	შენიშვნა / NOTE

შპს „GRC“ ის საავტორო უფლებები დაცულია. მისი დაკანონების ან ასლების, რეპროდუქციის, გამოყენების, დისტრიბუციის ან მისი პროექტების და ნახაზების გამოქვეყნების აკრძალულია მანამ სანამ შპს „GRC“ არ მისცემს ოფიციალურ ნებართვას.

Copyright LLC "GRC". All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copyng, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any portion thereof, or the plans depicted hereon is Strictly Prohibited unless expressly authorized in writing by "GRC" LLC.

დირექტორი:	გიორგი ჯვებარიძე
პროექტორი:	გიორგი ჯვებარიძე
პროექტორი:	ბაკა ასლანდაძე
პროექტორი:	რესპუდვა ხაბრიაშვილი

პროექტორი:	ანი მგალობლიშვილი
პროექტორი:	ლუკა ცაბაძე
პროექტორი:	ნინი ბოცორგელი

დამკვეთი: CUSTOMER:

რევიზია: REV: A

თარიღი: DATE:

პროექტის N / პროექტის N: 23/MS-NAP/01

დასახელება: SHEET NAME: ალ-ფანჯარა სპეციფიკაცია

ს/ს 01.14.05.009.137

პროექტის დასახელება: PROJECT NAME: მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტის ნაფუძვარებმი

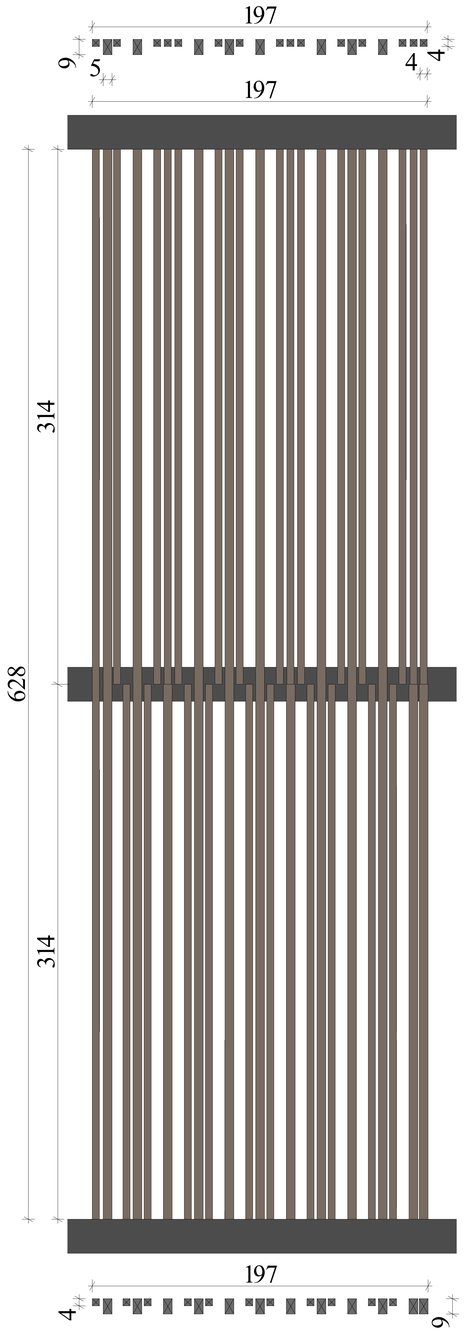
მასშტაბი: SCALE: NTS

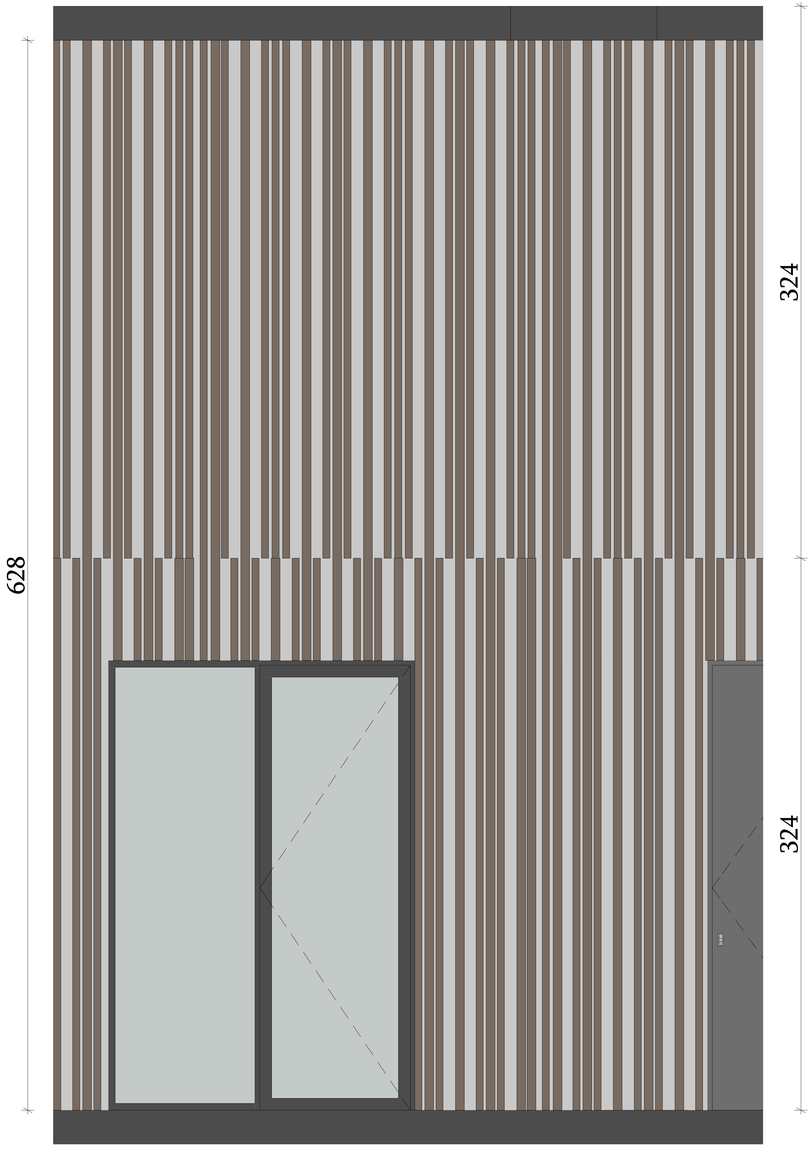
ფორმატი: FORMAT: A3

#LayNoIn

დანა: SHEET: Subset

ფურცელი: OF: -142-





GSPublisherVersion 0.0.100.100

შპს `ჯი-არ-სი" საქართველო, თბილისი, ნოდარ ბოხუას 2
tel: (+995) 599 211 422, el.fosta: <grc_studio@yahoo.com>

თარიღი:
DATE:

ფურცელი:
SHEET:

პროექტის #
PROJCT #

ფურცლის სახელი:
SHEET NAME:

ფურცლები:
OF:

23/MS-NAP/01

მრავალბინიანი საცხოვრებელი

სახლის პროექტი ნაფეტვრებში

პროექტის სახელწოდება:
PROJECT NAME:

თარიღი / DATE რევიზია / REV

მასშტაბი

SCALE NTS

პროექტი

PROJECT მუშა

რევიზია:
REV:

დამკვეთი:
CUSTOMER:

შენიშვნა / NOTE

შპს `ჯი-არ-სი" ის საავტორო უფლებები დაცულია. მისი დუპლიკაცია (ანუ გადაწერა ან კოპირება), რეპროდუქცია, გაყიდვა, დისტრიბუცია ან მისი პროექტების

და ნახაზების გამოყენება აკრძალულია მანამ სანამ შპს `ჯი-არ-სი" არ მისცემს ოფიციალურ ნებართვას.

Copyright LLC "GRC", All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copyng, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any
პორტიონ thereof, ორ ტჰე პლანს depicted hereon ის Strictly Prohibited unless expressly აუტჰორიზედ ინ წრიტინგ ბყ "GRC" LLC.

არქიტექტორი:

ანი მგალობლიშვილი A

s/k 01.14.05.009.137

LLC "GRC", 0179 თბილისი, N. Bokhua შტრ. #2
Tel: (+995) 599 211 422, E_mail: <grc_studio@yahoo.com>

არქიტექტორი:

კოტე აბესაძე

დირექტორი:

გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:
გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:

ბექა კალანდაძე

არქიტექტორი:

რუსუდან ჯანშიაშვილი

არქიტექტორი:

ნინი ბოჭორმელი

- 142-

ხის პანელი - სპეციფიკაცია

#LayNoIn
Subset

314 314

628

197

197

4
9

197

9

4

5 4

ხის პანელი

რაოდენობა 38 ცალი

1 ცალი - 12.4 მ

2

38 ცალი - 417.2 მ

2

დამუშავებულია

ხანძარსაწინააღმდეგო

ხსნარით

628

324 324
ხის პანელი

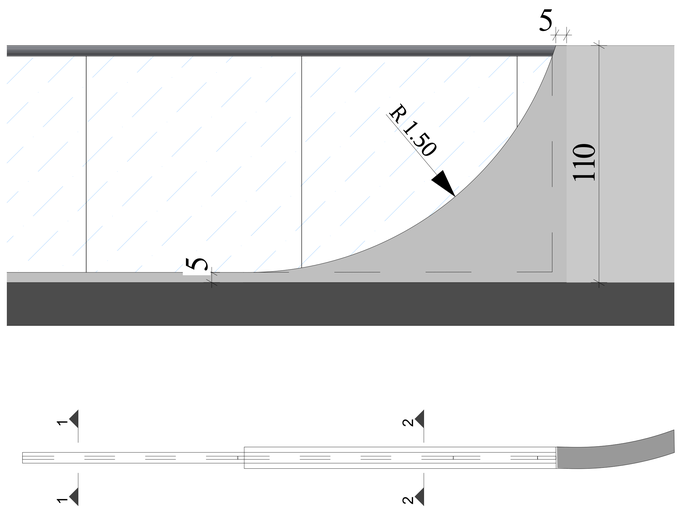
992.5 m

2 ღიობების ჩათვლით

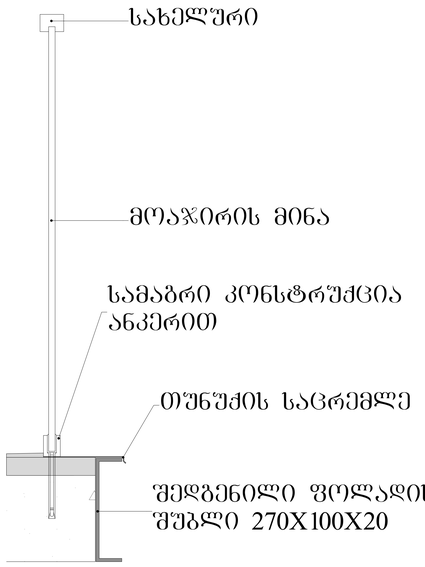
დამუშავებულია

ხანძარსაწინააღმდეგო

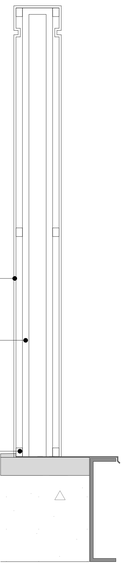
ხსნარით



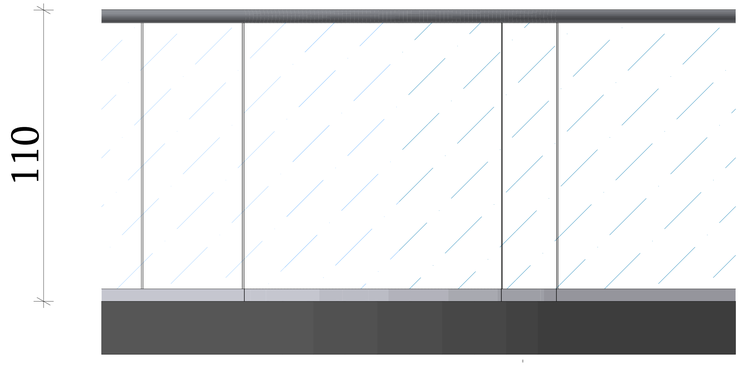
კვეთი 1-1

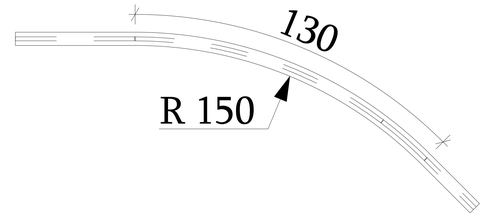


კვეთი 2-2



მოაჯირი
სწორი მინის მოაჯირის სიგრძე 1 621.42მ
ალუმინის კომპოზიტური პანელის სიგრძე 602.43 მ





მოაჯირი
მომრგვალებული მოაჯირის სიგრძე 1.30 მ
რაოდენობა 40 ცალი
ჯამში 52.00 მ

შპს „GRC-ის" საავტორო უფლებები დაცულია. მისი დაკმაყოფილება (და გამოყენება ან კოპირება), რეპროდუქცია, გამოცემა, დისტრიბუცია ან მისი პროექტების და ნახაზების გამოშვებება აკრძალულია გარდა სპეციალური წერილობითი ნებართვისა.

Copyright LLC "GRC". All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copying, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any portion thereof, or the plans depicted hereon is Strictly Prohibited unless expressly authorized in writing by "GRC" LLC.

თარიღი / DATE	რევიზია / REV	შენიშვნა / NOTE

შემსრულებელი: გიორგი ჯვებარიძე	
პროექტორი: გიორგი ჯვებარიძე	
პროექტორი: ბაკა პალიანაძე	
პროექტორი: რესპუბლ ხუნთიაშვილი	

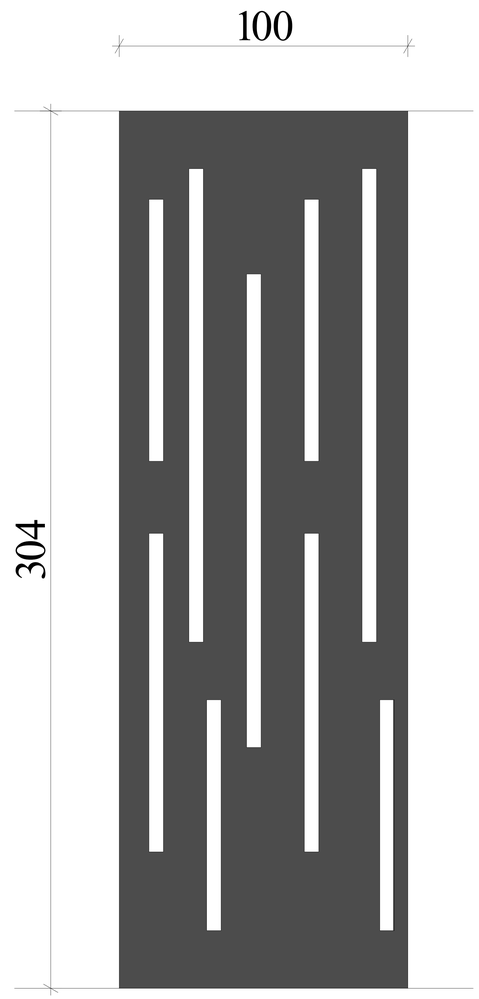
პროექტორი: ანი გზგელოლიშვილი	
პროექტორი: ლონა ცაბაძე	
პროექტორი: ნინი ბოცორგელი	

შენიშვნა: CUSTOMER:	

რევიზია: REV:	A
თარიღი: DATE:	
პროექტის N / პროექტის N	23/MS-NAP/01

შენიშვნა საბუთი: SHEET NAME:	მოაჯირი - სპეციფიკაცია
	ს/ს 01.14.05.009.137
პროექტის საბუთი: PROJECT NAME:	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის პროექტის ნაფეხებრებმი

BUILDING:	NTS
SCALE:	
PROJECT CODE:	#LayNoln
შენიშვნა: SF:	Subset
	-142-



GSPublisherVersion 0.0.100.100

შპს `ჯი-არ-სი" საქართველო, თბილისი, ნოდარ ბოხუას 2
tel: (+995) 599 211 422, el.fosta: <grc_studio@yahoo.com>

თარიღი:
DATE:

ფურცელი:
SHEET:

პროექტის #
PROJCT #

ფურცლის სახელი:
SHEET NAME:

ფურცლები:
OF:

23/MS-NAP/01

მრავალბინიანი საცხოვრებელი

სახლის პროექტი ნაფეტვრებში

პროექტის სახელწოდება:
PROJECT NAME:

თარიღი / DATE რევიზია / REV

მასშტაბი

SCALE NTS

პროექტი

PROJECT მუშა

რევიზია:
REV:

დამკვეთი:
CUSTOMER:

შენიშვნა / NOTE

შპს `ჯი-არ-სი" ის საავტორო უფლებები დაცულია. მისი დუპლიკაცია (ანუ გადაწერა ან კოპირება), რეპროდუქცია, გაყიდვა, დისტრიბუცია ან მისი პროექტების

და ნახაზების გამოყენება აკრძალულია მანამ სანამ შპს `ჯი-არ-სი" არ მისცემს ოფიციალურ ნებართვას.

Copyright LLC "GRC", All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copyng, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any
პორტიონ thereof, ორ ტჰე პლანს depicted hereon ის Strictly Prohibited unless expressly აუტჰორიზედ ინ წრიტინგ ბყ "GRC" LLC.

არქიტექტორი:

ანი მგალობლიშვილი A

s/k 01.14.05.009.137

LLC "GRC", 0179 თბილისი, N. Bokhua შტრ. #2
Tel: (+995) 599 211 422, E_mail: <grc_studio@yahoo.com>

არქიტექტორი:

კოტე აბესაძე

დირექტორი:

გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:
გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:

ბექა კალანდაძე

არქიტექტორი:

რუსუდან ჯანშიაშვილი

არქიტექტორი:

ნინი ბოჭორმელი

- 142-

პერფორირებული ალუმინის
კომპოზიტური პანელი - სპეციფიკაცია

#LayNoIn
Subset

304

100

პერფორირებული კომპოზიტური პანელი რაოდენობა 160 ცალი

1 ცალი - 3 მ

2

160 ცალი - 480 მ

2

GSPublisherVersion 0.0.100.100

შპს

`ჯი-არ-სი" საქართველო, თბილისი, ნოდარ ბოხუას

2

tel: (+995) 599 211 422, el.fosta: <grc_studio@yahoo.com>

თარიღი:
DATE:

ფურცელი:
SHEET:

პროექტის

#
PROJCT

#

ფურცლის სახელი:
SHEET NAME:

ფურცლები:
OF:

23/MS-NAP/01

მრავალბინიანი საცხოვრებელი

სახლის პროექტი ნაფეტვრებში

პროექტის სახელწოდება:
PROJECT NAME:

თარიღი / DATE რევიზია / REV

მასშტაბი

SCALE NTS

პროექტი

PROJECT მუშა

რევიზია:
REV:

დამკვეთი:
CUSTOMER:

შენიშვნა / NOTE

შპს

`ჯი-არ-სი" ის საავტორო უფლებები დაცულია. მისი დუპლიკაცია (ანუ გადაწერა ან კოპირება), რეპროდუქცია, გაყიდვა, დისტრიბუცია ან მისი პროექტების
და ნახაზების გამოყენება აკრძალულია მანამ სანამ შპს

`ჯი-არ-სი" არ მისცემს ოფიციალურ ნებართვას.

Copyright LLC

"GRC

", All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copyng, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any
პორტიონ thereof, ორ ტჰე პლანს depicted hereon ის Strictly Prohibited unless expressly აუტჰორიზედ ინ წრიტინგ ბყ

"GRC

" LLC.

არქიტექტორი:

ანი

მგალობლიშვილი

A

s/k 01.14.05.009.137

LLC

"GRC

", 0179 თბილისი, N. Bokhua შტრ.

#

2

Tel: (+995) 599 211 422, E_mail: <grc_

studio@yahoo.com>

არქიტექტორი:

კოტე აბესაძე

დირექტორი:

გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:
გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:

ბექა კალანდაძე

არქიტექტორი:

rusudan jan

შიაშვილი

არქიტექტორი:

ნინი ბოჭორმელი

- 142

-

ფანჯრების სპეციფიკაცია ტიპების
მიხედვით

#LayNoIn
Subset

GSPublisherVersion 0.0.100.100

შპს

`ჯი-არ-სი" საქართველო, თბილისი, ნოდარ ბოხუას

2

tel: (+995) 599 211 422, el.fosta: <grc_studio@yahoo.com>

თარიღი:
DATE:

ფურცელი:
SHEET:

პროექტის

#
PROJCT

#

ფურცლის სახელი:
SHEET NAME:

ფურცლები:
OF:

23/MS-NAP/01

მრავალბინიანი საცხოვრებელი

სახლის პროექტი ნაფეტვრებში

პროექტის სახელწოდება:
PROJECT NAME:

თარიღი / DATE რევიზია / REV

მასშტაბი

SCALE NTS

პროექტი

PROJECT მუშა

რევიზია:
REV:

დამკვეთი:
CUSTOMER:

შენიშვნა / NOTE

შპს

`ჯი-არ-სი" ის საავტორო უფლებები დაცულია. მისი დუპლიკაცია (ანუ გადაწერა ან კოპირება), რეპროდუქცია, გაყიდვა, დისტრიბუცია ან მისი პროექტების
და ნახაზების გამოყენება აკრძალულია მანამ სანამ შპს

`ჯი-არ-სი" არ მისცემს ოფიციალურ ნებართვას.

Copyright LLC

"GRC

", All Rights Reserved. The Duplication, Reproduction, Copyng, Sale, Licensing, or any other distribution or use of these drawings, any
პორტიონ thereof, ორ ტჰე პლანს depicted hereon ის Strictly Prohibited unless expressly აუტჰორიზედ ინ წრიტინგ ბყ

"GRC

" LLC.

არქიტექტორი:

ანი

მგალობლიშვილი

A

s/k 01.14.05.009.137

LLC

"GRC

", 0179 თბილისი, N. Bokhua შტრ.

#

2

Tel: (+995) 599 211 422, E_mail: <grc_

studio@yahoo.com>

არქიტექტორი:

კოტე აბესაძე

დირექტორი:

გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:
გიორგი ჭუმბურიძე

არქიტექტორი:

ბექა კალანდაძე

არქიტექტორი:

rusudan jan

შიაშვილი

არქიტექტორი:

ნინი ბოჭორმელი

- 142

-

კარ-ფანჯრების სპეციფიკაცია ტიპების
მიხედვით

#LayNoIn
Subset