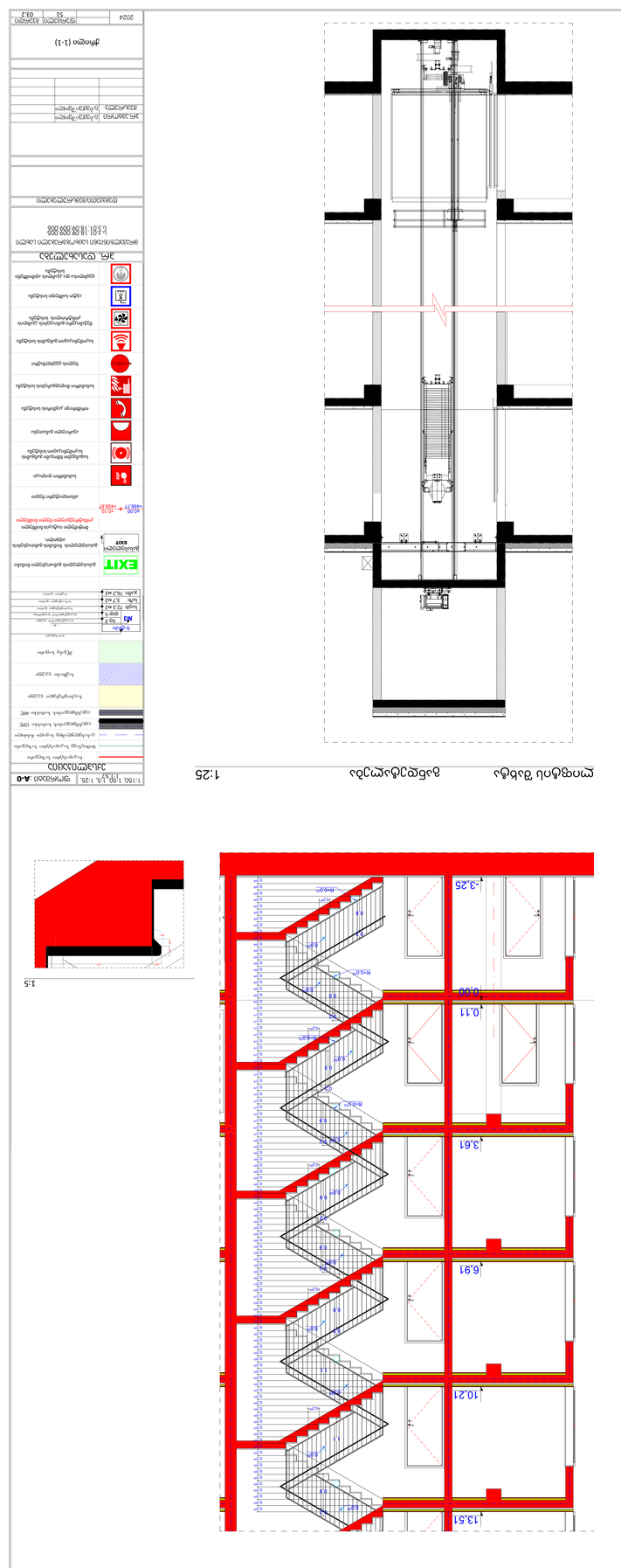
საპროექტო დოკუმენტაცია
არქიტექტურული ნაწილი
ქრილები



GSPublisherVersion 0.43.100.100

ბ-ტიპი
#3

სც-2
დდ-5
საცხ: 72,5 м2
საზ: 3,7 м2
ჯამი: 76,2 м2

FIRE
ALARM

+0,10
+458,87

±0,00
+458,77

2024

პრ.ავტორი
შეასრულა

დამკვეთი/შემსრულებელი

პრ. დასახელება

საკადასტრო საზღვარი
მომიჯნავე საკადასტრო საზღვარი
გასასვლელამდე სავალი მანძილი

საცხოვრებელი ჯგუფი

საქმიანი ჯგუფი

მწვანე საფარი

- # -

საზააფხულო ფართი

დასახელება

დაკავებულობის დატვირთვა

ექსპლიკაცია

ფორმატი :A-0

ცეცხმედეგობის ხარისხი 60წ.

1:150, 1:50, 1:5, 1:25,
1:1,57

ცეცხმედეგობის ხარისხი 120წ.

დაკავებულობის ჯგუფი

ჭრილი (1-1)

გასასვლელის განათებული ნიშანი

გასასვლელის ნიშანის განთავსების
ადგილი.

სახანძრო ღილაკი

საგანგებო ხმოვანი განგაშის
საკომუნიკაციო სისტემა

ავარიული განათება

ორმხრივი კავშირის სისტემა

მექანიკური განიავებისკვამლის
კონტროლის სისტემა

ხელის ცეცხლმაქრი

მრავალბინიანი საცხობვრებელი სახლი
s.k.01.18.09.009.005
s.k.01.18.09.009.006

გ.ბეჟუაშვილი

მოჭიმული იატაკის ნიშნული

აბსოლიტური ნული

საერთო ფართი

საცხოვრებელი ფართი

კონსტრუქციული ნული ნიშნული

გ.ბეჟუაშვილი

ავტო საშხეფი სისტემა

ცეცხლისა და კვამლის აღმომჩენი
სისტემა

სახანძრო მილდგარების სისტემა

საკომუნიკაციო განგაშის სისტემა

51 03.2

ფურცელი გვერდი

გასასვლელი
EXIT
exit

EXIT E

a„ ბ„ g` დ` a ე„ ბ“ გ“ z` დ“ კ` ლ` ე“ z T მ` ნ` ო` პ` ჟ`

დ-01

-3,15
- 1 სართული

-3,15
- 1 სართული

±0,00
1 სართული

±0,00
1 სართული

+3,50
2 სართული

+3,50
2 სართული

+6,80
3 სართული

+6,80
3 სართული

+10,10
4 სართული

+10,10
4 სართული

+13,40
5 სართული

+13,40
5 სართული

+16,70
6 სართული

+16,70
6 სართული

+20,00
7 სართული

+20,00
7 სართული

+23,30
8 სართული

+23,30
8 სართული

+26,60
9 სართული

+26,60
9 სართული

+29,90
10 სართული

+29,90
10 სართული

+33,20
11 სართული

+33,20
11 სართული

+36,50
12 სართული

+36,50
12 სართული

+39,80
13 სართული

+39,80
13 სართული

+43,10
14 სართული

+43,10
14 სართული

+46,40
15 სართული

+46,40
15 სართული

+49,70
16 სართული

+49,70
16 სართული

+53,00
17 სართული

+53,00
17 სართული

+56,30
18 სართული

+56,30
18 სართული

+59,60
19 სართული

+59,60
19 სართული

+62,90
20 სართული

+62,90
20 სართული

+66,20
21 სართული

+66,20
21 სართული

+69,50
22 სართული

+69,50
22 სართული

+72,80
23 სართული

+72,80
23 სართული

+76,10
24 სართული

+76,10
24 სართული

+79,40
25 სართული

+79,40
25 სართული

+82,70
26 სართული

+82,70
26 სართული

+85,60
27 სართული

+85,60
27 სართული

±0,00
+395,50

4,9 6,4 2,9

1,15
5,35 1,1 5,4 1,5

0,55
6,35 1,75 3,95 1,2 1,5 4,9

5 1,3

5 1,0 2,6 6,9

6 4,3

4

0,2

0,9

0,9

0,2

0,9

0,2

0,9

0,2

0,9

0,2

0,9

0,2

1,1

1,1

0,9

0,2

0,9

0,2

R=0,0

75

R=0,0

75

R=0,0

75

R=0,0

75

0,0

50

0,0

50

0,0

50

0,0

50

0,0

50

0,0

50

0,0

50

0,0

50

0,0

50

0,0

50

0,1

68

0,1

68

0,1

68

0,1

68

0,1

68

0,1

68

0,1

68

0,1

68

0,1

68

0,1

68

0,1

75

0,1

75

0,1

75

0,1

75

0,1

75

0,1

75

0,1

75

0,1

75

0,1

75

0,1

75

0,1

75

0,1

75

0,1

75

0,1

75

0,1

75

0,1

75

0,1

75

0,1

75

0,1

75

0,1

75

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

51

0,1

65

0,1

79

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

65

0,1

68

0,1

68

0,1

68

0,1

68

0,1

68

0,1

68

0,1

68

0,1

68

0,1

68

0,1

68

0,2

85

0,2

85

0,2

85

0,2

85

0,2

85

-3,25

0,00

0,11

3,61

6,91

10,21

13,51

0,0

2 0,025

0,0

25 0,2

8

135°

მო მასალა სისქე λ [W/mK] მოთხოვნე საშ სიმძლავრ
პირ მიწოდებული ენერგია თერმულად განპირო წლიური ე განახლებ 0,100 9. ექსპერტ
1 თბოიზოლაციის ფითხი/ბათქაში 2,0 0,080 0,250 ინფ 250
2 მინერალური ბამბა (MW) 5,0 0,035 1,429 ინფ 260
3 რკინაბეტონი 20,0 2,600 0,077 ინფ 2500
4 პოლიმერული ჰიდროსაიზოლაციო FTO BIS T 1,0 0,260 0,038 ინფ 1600
5 ექსტრუდირებული პოლისტირონის ქაფი (X 5,0 0,030 1,667 ინფ 25
6 პოლიმერული ჰიდროსაიზოლაციო FTO BIS T 1,0 0,260 0,038 ინფ 1600
გარე სითბოს გადაცემის წინააღმდეგობა ეს პუნქტი მაქსიმალ 0,040 გან

სისქე λ [W/mK] მოთხოვნე საშ სიმძლავრ
მიწოდებული ენერგია თერმულად განპირო წლიური ე განახლებ 0,130 9. ექსპერტ
თბოიზოლაციის ფითხი/ბათქაში 1,0 0,080 0,125 ინფ 250
ბეტონის მსუბუქი მყარი ბლოკები 20,0 0,470 0,426 ინფ 1000
თბოიზოლაციის ფითხი/ბათქაში 1,0 0,080 0,125 ინფ 250
6,0 0,035 1,714 ინფ 260
4,0 0,160 0,250 ინფ 0
0,2 160,000 0,000 ინფ 2800
გარე სითბოს გადაცემის წინააღმდეგობა ეს პუნქტი მაქსიმალ 0,040 გან

ალუმინის ფურცლით მოპირკეთებული

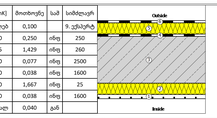
1 2 3 4 5 6

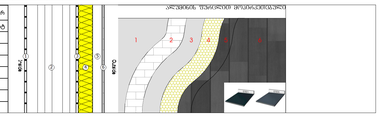
მო მასალა სისქე λ [W/mK] მოთხოვნე საშ სიმძლავრ
პირ მიწოდებული ენერგია თერმულად განპირო წლიური ე განახლებ 0,100 9. ექსპერტ
1 პარკეტი 2,0 0,210 0,095 ინფ 700
2 ხის ბოჭკოები (WF) 4,0 0,035 1,143 ინფ 290
3 ცემენტით მოსწორება 4,0 1,600 0,025 ინფ 2000
4 ბეტონი 20,0 1,650 0,121 ინფ 2200
5 მინერალური ბამბა (MW) 6,0 0,035 1,714 ინფ 260
6 თბოიზოლაციის ფითხი/ბათქაში 2,0 0,080 0,250 ინფ 250
გარე სითბოს გადაცემის წინააღმდეგობა ეს პუნქტი მაქსიმალ 0,040 გან

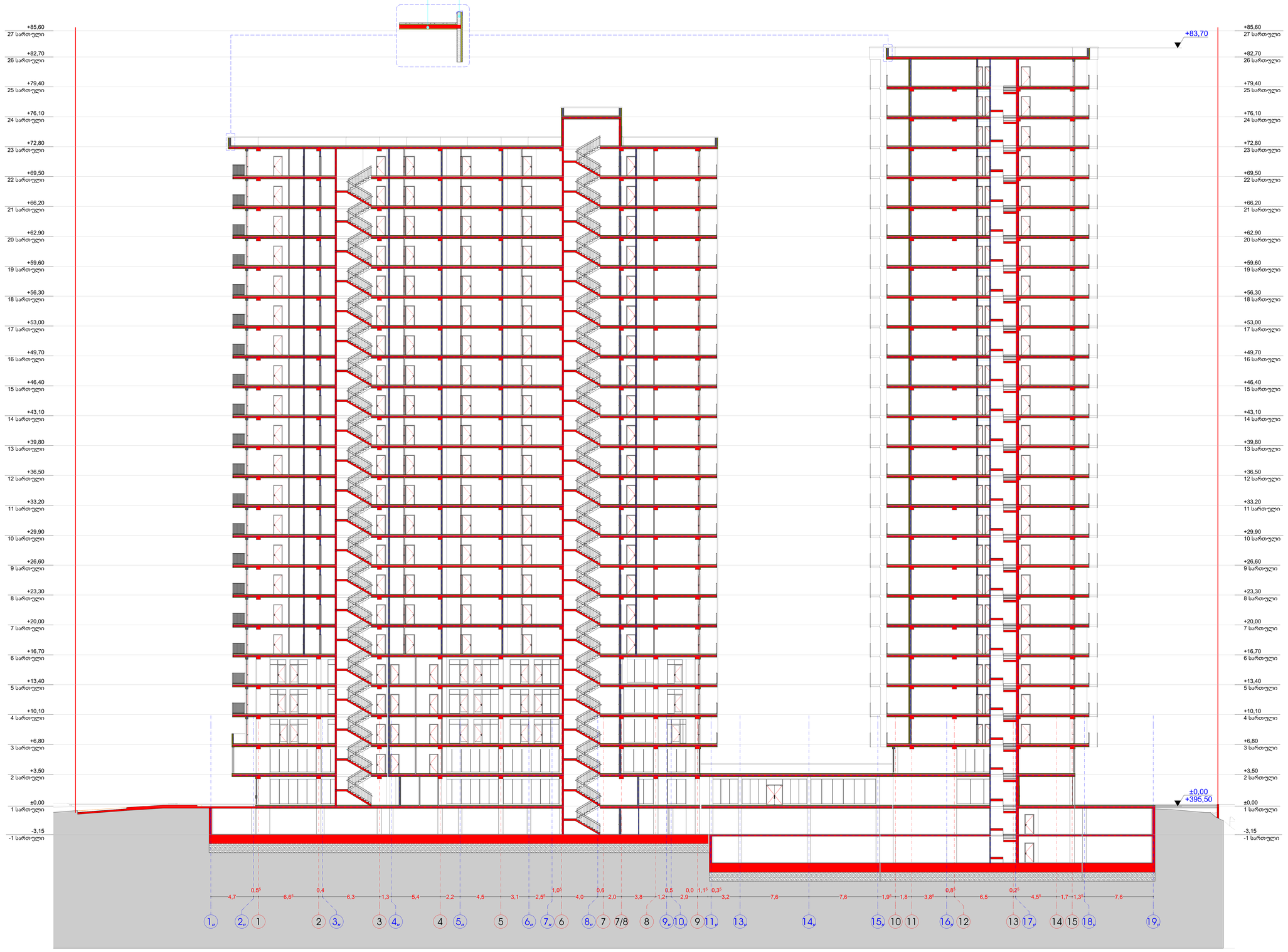
დ-01 განდეტალება 1:50

1:5

ლიფტის შახტა განდეტალება 1:25







GSPublisherVersion 0.43.100.100

ბ-ტიპი
#3

სც-2
დდ-5
საცხ: 72,5 м2
საზ: 3,7 м2
ჯამი: 76,2 м2

FIRE
ALARM

+0,10
+458,87

±0,00
+458,77

2024

პრ.ავტორი
შეასრულა

დამკვეთი/შემსრულებელი

პრ. დასახელება

საკადასტრო საზღვარი
მომიჯნავე საკადასტრო საზღვარი
გასასვლელამდე სავალი მანძილი

საცხოვრებელი ჯგუფი

საქმიანი ჯგუფი

მწვანე საფარი

- # -

საზააფხულო ფართი

დასახელება

დაკავებულობის დატვირთვა

ექსპლიკაცია

ფორმატი :A-0

ცეცხმედეგობის ხარისხი 60წ.

1:150, 1:1,57

ცეცხმედეგობის ხარისხი 120წ.

დაკავებულობის ჯგუფი

ჭრილი (2-2)

გასასვლელის განათებული ნიშანი

გასასვლელის ნიშანის განთავსების
ადგილი.

სახანძრო ღილაკი

საგანგებო ხმოვანი განგაშის
საკომუნიკაციო სისტემა

ავარიული განათება

ორმხრივი კავშირის სისტემა

მექანიკური განიავებისკვამლის
კონტროლის სისტემა

ხელის ცეცხლმაქრი

მრავალბინიანი საცხობვრებელი სახლი
s.k.01.18.09.009.005
s.k.01.18.09.009.006

გ.ბეჟუაშვილი

მოჭიმული იატაკის ნიშნული

აბსოლიტური ნული

საერთო ფართი

საცხოვრებელი ფართი

კონსტრუქციული ნული ნიშნული

გ.ბეჟუაშვილი

ავტო საშხეფი სისტემა

ცეცხლისა და კვამლის აღმომჩენი
სისტემა

სახანძრო მილდგარების სისტემა

საკომუნიკაციო განგაშის სისტემა

52 03.3

ფურცელი გვერდი

გასასვლელი
EXIT
exit

EXIT E

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

-3,15
- 1 სართული

-3,15
- 1 სართული

±0,00
1 სართული

±0,00
1 სართული

+3,50
2 სართული

+3,50
2 სართული

+6,80
3 სართული

+6,80
3 სართული

+10,10
4 სართული

+10,10
4 სართული

+13,40
5 სართული

+13,40
5 სართული

+16,70
6 სართული

+16,70
6 სართული

+20,00
7 სართული

+20,00
7 სართული

+23,30
8 სართული

+23,30
8 სართული

+26,60
9 სართული

+26,60
9 სართული

+29,90
10 სართული

+29,90
10 სართული

+33,20
11 სართული

+33,20
11 სართული

+36,50
12 სართული

+36,50
12 სართული

+39,80
13 სართული

+39,80
13 სართული

+43,10
14 სართული

+43,10
14 სართული

+46,40
15 სართული

+46,40
15 სართული

+49,70
16 სართული

+49,70
16 სართული

+53,00
17 სართული

+53,00
17 სართული

+56,30
18 სართული

+56,30
18 სართული

+59,60
19 სართული

+59,60
19 სართული

+62,90
20 სართული

+62,90
20 სართული

+66,20
21 სართული

+66,20
21 სართული

+69,50
22 სართული

+69,50
22 სართული

+72,80
23 სართული

+72,80
23 სართული

+76,10
24 სართული

+76,10
24 სართული

+79,40
25 სართული

+79,40
25 სართული

+82,70
26 სართული

+82,70
26 სართული

+85,60
27 სართული

+85,60
27 სართული

±0,00
+395,50

+83,70

4,7

0,55
6,65

0,4
6,3 1,3 5,4 2,2 4,5 3,1 2,5

5

1,0

5

4,0

0,6
2,0 3,8 1,2

0,5
2,9

0,0 1,1

5 0,3

5

3,2 7,6 7,6 1,9

5 1,8 3,8

5

0,8

5

6,5

0,2

5

4,5

5 1,7 1,3

5 7,6

მო მასალა სისქე λ [W/mK] მოთხოვნე საშ სიმძლავრ
პირ მიწოდებული ენერგია თერმულად განპირო წლიური ე განახლებ 0,100 9. ექსპერტ
1 თბოიზოლაციის ფითხი/ბათქაში 2,0 0,080 0,250 ინფ 250
2 მინერალური ბამბა (MW) 5,0 0,035 1,429 ინფ 260
3 რკინაბეტონი 20,0 2,600 0,077 ინფ 2500
4 პოლიმერული ჰიდროსაიზოლაციო FTO BIS T 1,0 0,260 0,038 ინფ 1600
5 ექსტრუდირებული პოლისტირონის ქაფი (X 5,0 0,030 1,667 ინფ 25
6 პოლიმერული ჰიდროსაიზოლაციო FTO BIS T 1,0 0,260 0,038 ინფ 1600
გარე სითბოს გადაცემის წინააღმდეგობა ეს პუნქტი მაქსიმალ 0,040 გან

სისქე λ [W/mK] მოთხოვნე საშ სიმძლავრ
მიწოდებული ენერგია თერმულად განპირო წლიური ე განახლებ 0,130 9. ექსპერტ
თბოიზოლაციის ფითხი/ბათქაში 1,0 0,080 0,125 ინფ 250
ბეტონის მსუბუქი მყარი ბლოკები 20,0 0,470 0,426 ინფ 1000
თბოიზოლაციის ფითხი/ბათქაში 1,0 0,080 0,125 ინფ 250
6,0 0,035 1,714 ინფ 260
4,0 0,160 0,250 ინფ 0
0,2 160,000 0,000 ინფ 2800
გარე სითბოს გადაცემის წინააღმდეგობა ეს პუნქტი მაქსიმალ 0,040 გან

ალუმინის ფურცლით მოპირკეთებული

1 2 3 4 5 6