GSPublisherVersion 0.0.100.100

IV ბლოკი

არქიტექტურული ნაწილი

დაამუშავა

გ. ასტახიშვილი

r. farcvania

ნ. მოსულიშვილი

ნ. მოსულიშვილი

შეამოწმა

ა. ბეროშვილი

/

n. kilasonia

ნ. ჩლაიძე

მრავალფუნქციური კომპლექსი
sulxan ცინცაძის #26

პრ. მთ. ინჟინერი

ა ქ ს ი ს ი დაკვეთა # დ ა მ კ ვ ე თ ი
საპრ. უფროსი

პრ. ავტორები

სტადია: მ პრ საპრ. მთ. არქიტ.

ფურც. სულ ფურც.

II

c

c

6.50 4.05 3.15 6.40 3.25 6.15 3.15 6.40 5.35 1.20

II

G

G

35 36

35

l l

a a

g g

z z

i i

k k

T T

d d

e e

H

H

1'

1'

2'

2'

25 45 5.80 25 45 3.35 25 45 2.45 25 45 5.70 25 45 2.55 25 45 5.45 25 45 2.45 25 45 5.70 25 45 4.40 1.40

25 15 3.80 20

20
1.00

25
45 6.10 25 45 1.80

25
45 5.70 45 25

5.55 5 16.40

1.75

30 5.30 4.85 25 1.70 20 2.55 1.75 3.00 25 1.00 65 20

4.15 1.45 6.80 2.50 6.60

25 15 6.20 15 25 3.55 25 15 2.80 20 20 6.05 15 25 2.75 25 15 5.80 20 20 2.80 15 25 5.95 20 20 6.20 15 25

45.80 90
20

22.00

22.00

25 55 25 75 25 45 25 55

30 25

21.50

20 6.50 4.05 3.15 6.40 3.25 6.15 3.15 6.40 5.35 1.20 90

25 45 6.10 25 45 4.60 45 25 2.90 45

5
20

1.70

1.00
40 1.00

90 46

55 1.25 1.00 60 1.00 1.30

55 2.95 20 2.70

±0.00

±0.00

±0.00

+1.65

+1.65

837.50 m2

ჰიდროიზოლაცია

1 ფენა ჰიდროიზოლი

0.70 ნიშნულამდე რკ.ბ

წითელი ხაზი

11 ასვლა 30X15

11 ასვლა 30X15

11 ასვლა 30X15

11 ასვლა 30X15

ავტოსადგომის გეგმა 0.00 ნიშნულზე

- ავტოსადგომი (VII ბლოკი)

- ავტოსადგომი (VIII ბლოკი)

l' l'

=440.20

m 1:150

#1

#2

#3

#4

#5

#6

#7

#8

#9

#10

#11 #20

#19 #19'

#20'

#17 #17'

#18 #18'

#16 #16'

#12

#13

#14

#12'

#15 #15'

2.20

2.20

2.20

2.20

2.20

2.20 2.20

A: 43.47 m2
P: 27.91 m

A: 8.48 m2
P: 12.18 m

A: 8.06 m2
P: 11.72 m

A: 4.16 m2
A: 4.62 m2 P: 8.40 m
P: 8.60 m

A: 4.41 m2
P: 8.40 m

A: 4.41 m2
P: 8.40 m

A: 38.12 m2
P: 27.80 m

1 1

I

I

l/II

a a

b b

30

30

37

36 35
36 36

25 2.65 25 2.70 2.70 30 45 2.65 25 55 1.25 2.25

25 1.70 20 2.55 1.15 3.00 45 1.00 1.05 20 50 90 30 25

3.00

1.40

1.20 25

V ბლოკი

ძალოვანი კარადა
სამფაზიანი მრიცხველები

წყალი
ჭერში

სამფაზიანი მრიცხველები ძალოვანი კარადა

კიბე #1'

კიბე #1

წყალი
ჭერში

4-1

4-2

4-3

4-4

4-5

4-6

4-7

4-8

4-9

4-10

4-11

4-12 4-12'

4-13

4-14

4-15

4-16

4-17

4-18

4-19

4-20

4-15'

4-16'

4-17'

4-18'

4-19'

4-20'

1

1

2

2

3

3 4

4

3'

გეგმა 0.00 ნიშნულზე არ-2

m. 1 : 150

GSPublisherVersion 0.0.100.100

IV ბლოკი

არქიტექტურული ნაწილი

დაამუშავა

გ. ასტახიშვილი

r. farcvania

ნ. მოსულიშვილი

ნ. მოსულიშვილი

შეამოწმა

ა. ბეროშვილი

/

n. kilasonia

ნ. ჩლაიძე

მრავალფუნქციური კომპლექსი
sulxan ცინცაძის #26

პრ. მთ. ინჟინერი

ა ქ ს ი ს ი დაკვეთა # დ ა მ კ ვ ე თ ი
საპრ. უფროსი

პრ. ავტორები

სტადია: მ პრ საპრ. მთ. არქიტ.

ფურც. სულ ფურც.

II

c

c

II

34.25 m2

G

G

l l 28

2.68

80

28
2.68

80

5''
2.53

160

15
1.58

160

5''
2.53

160

15
1.58

160

15'

1.58

160

10

80

''

2.53 16

1.58

240

17
1.58

320

5''
2.53

160

7

80

2.53

28
2.68

80

29

a a

g g

z z

i i

k k

T T

d d

e e

H

H

1'

1'

2'

2'

1.50

2.10 15.35 3.95 2.30 4.10 8.00 4.55 2.00 4.45

1.50

25 5.15 1.20 25

1.50

4.90 80 1.65 80 1.60 80 2.35 80 1.00 1.60 20 1.60 1.20 80 1.65 1.60 70 1.50 2.70 80 2.80 80 1.20 1.60 20 1.60 1.00 80 1.35 1.60 20 1.60 90 70 70

25 4.15 1.45 6.80 2.50 6.60

5.60 25 45 6.10 25 45 1.80

25
45 5.80 35 25

50 1.85 2.95 1.50 30

25 45 5.80 25 45 3.35 25 45 2.45 25 45 5.70 25 45 2.55 25 45 5.45 25 45 2.45 25 45 5.70 25 45 5.65 45 25

46.10

20 6.50 4.05 3.15 6.40 3.25 6.15 3.15 6.40 5.35 1.20 90

25 45 5.80 25 45 3.35 25 45 2.45 25 45 5.70 25 45 2.55 25 45 5.45 25 45 2.45 25 45 5.70 25 45 6.10 25

2.40 1.60 1.85 2.65 1.60 20 50 1.85 65 1.60 2.50 3.00 1.60

25 45 6.10 25 45 4.60 45 25 2.90 45 25

3.10 80 1.00 1.60 85 3.20 3.85 1.60 1.50 2.40 1.05 2.40 70 80 70 1.60 1.55 80 70 1.60 1.55 1.60 1.00 1.60 2.95 1.60 60 1.60 1.80

40 80 40

1.70

50 1.00

1.00 2.25

80

1.00

1.00 1.00 1.00 70 1.00

510 60 10 60

20 2.30

2.20 20

80 1.00 4060 1.00 70 1.00

30 1.27 11 1.27

46.10

5.40

1.70

20 2.00 20 70 1.00 4.00

+11.10

+11.10

+11.25

+7.80

+7.80

+7.80

+7.80

+7.80

+9.45

+9.45

+11.25

+11.25

6.45 m2

6.74 m2

7.47 m2

7.32 m2

116.57 m2

67.36 m2

11.39 m2

36.37 m2

27.27 m2

26.21 m2

23.40 m2

43.01 m2

97.66 m2

წითელი ხაზი

საყვავილე

საყვავილე

საყვავილე

საყვავილე

საყვავილე

საყვავილე

საყვავილე

საყვავილე

კვამლის გამწოვი შახტა

კვამლის გამწოვი შახტა

სავენტილაციო მილი

სავენტილაციო მილი

საერთო ოთახი

საერთო ოთახი

სამზარეულო

საერთო ოთახი

საძინებელი

საძინებელი საძინებელი

საძინებელი

საძინებელი

საძინებელი

ჰოლი

საერთო ოთახი

გეგმა 11.10 ნიშნულზე

საერთო ოთახი-სამზარეულო

სამზარეულო

ჰოლი

ჰოლი

ჰოლი

11 ასვლა 30X15

11 ასვლა 30X15

11 ასვლა 30X15

11 ასვლა 30X15

საერთო ოთახი

სამზარეულო

საძინებელი

საძინებელი

სამზარეულო

ჰოლი

სამზარეულო

ჰოლი

i=0.01

i=0.01

i=0.01

i=0.01

i=0.01

l' l'

2.53

2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68

1.58 1.58 1.58 1.58 1.58 1.58

ჰოლი

საძინებელი

სამზარეულო

საერთო ოთახი

საძინებელი

2.40

2.40

2.40

2.40

2.40

2.40

2.40 2.40

2.40

2.40 2.40

i=0.015

i=0.015

i=0.015

i=0.015

i=0.015

1 ასვლა
30X15

1 ასვლა
30X15

1 ასვლა
30X15

1 ასვლა
30X15

1 ასვლა
30X15

1 ასვლა
30X15

1 ასვლა
30X15

1 ასვლა
30X15

m 1:150

2.68 2.68 2.68 2.68

2.53

2.53 2.53 2.53 2.53 2.53

50

220

606050

220

2.53

#2

#3

#4

#5

#6

#7 #8

2.18 A: 18.00 m2

P: 18.29 m

A: 9.13 m2
P: 13.20 m

A: 8.98 m2
P: 14.19 m

A: 18.29 m2
P: 18.40 m

A: 9.49 m2
P: 15.37 m

A: 29.99 m2
P: 23.80 m

A: 24.30 m2
P: 20.88 m

A: 2.50 m2
P: 6.59 m

A: 26.84 m2
P: 21.81 m

A: 14.20 m2
P: 17.64 m

A: 13.36 m2
P: 19.67 m

A: 20.30 m2
P: 20.20 m

A: 17.45 m2
P: 19.98 m A: 2.26 m2
P: 6.30 m

A: 11.28 m2
P: 14.70 m

A: 16.70 m2
P: 17.66 m

A: 12.51 m2
P: 15.68 m

A: 11.67 m2
P: 14.78 m

A: 6.02 m2
P: 10.40 m

A: 26.12 m2
P: 21.30 m

A: 4.39 m2
P: 8.80 m

A: 2.54 m2
P: 6.40 m A: 32.66 m2
P: 36.00 m

A: 11.91 m2
P: 16.88 m

A: 3.24 m2
P: 7.20 m

A: 6.65 m2
P: 10.81 m

A: 12.54 m2
P: 17.00 m

A: 20.26 m2
P: 21.38 m

A: 18.97 m2
P: 20.38 m

A: 11.94 m2
P: 17.08 m

A: 3.46 m2
P: 8.30 m

A: 5.09 m2
P: 9.20 m

A: 19.37 m2
P: 19.46 m

A: 16.30 m2
P: 17.81 m

A: 6.83 m2
P: 11.39 m

A: 23.90 m2
P: 21.78 m

A: 4.11 m2
P: 8.39 m

A: 20.67 m2
P: 21.16 m

A: 11.83 m2
P: 15.75 m

A: 2.37 m2
P: 6.90 m

A: 4.55 m2
P: 8.80 m

A: 17.11 m2
P: 17.00 m

A: 6.39 m2
P: 11.00 m

A: 9.30 m2
P: 12.50 m

A: 9.69 m2
P: 12.98 m

A: 20.92 m2
P: 20.40 m

A: 41.19 m2
P: 44.90 m

1 1

I

I

l/II

a a

b b

1

1

2

2

3

3 4

4

3'

32

4

2.68

160

24
2.68

150

28
2.68

80

33

4

2.68

160

5

2.68

160

28
2.68

80

5

2.68

160

28
2.68

80

32

5

2.68

160

27
2.68

70

4

2.68

160

4

2.68

160

32

2.20

2.68

3

80
2.68

1

2.68

160

2

2.

50

68

1

2.68

160

15'

1.58

160

8

80

2.53

7

80

2.53

4''
2.53

160

32

33

32 32 32

29

20 6.30 15

20

15 3.55 15

30

15 5.40 15

30

15 3.05 15

30

15 4.05 15

30

15 2.60 15

30

15 3.90 15

30

15 4.95 15

30

15 3.40 15

30

15 3.20 20

1.20 1.40 2.10

20 1.27 11 1.27

30

20

30

10

10

1.00 95 80 30 70 43 1.40 63 20

25 1.70 20 2.30 50 1.80 3.00 1.50 30

1.50

78.76 m2

99.18 m2

72.67 m2

70X70

V ბლოკი

ელ კაბელის შახტა
15X45 sm

susti deni

წყალი

სუსტი დენი გაზის მრიცხ.
ორ რიგად

გაზი

წყლის მრიცხველები
ორ რიგად

გაზის მრიცხ.
ორ რიგად

გაზი

წყლის მრიცხველები
ორ რიგად

ელ კაბელის შახტა
15X45 sm

წყალსადინარი
მილი Ø50მმ

წყალსადინარი

მილი Ø50მმ

წყალსადინარი
მილი Ø50მმ

წყალსადინარი მილი
Ø50mm

წყალსადინარი
მილი Ø100მმ

წყალსადინარი
მილი Ø100მმ

წყალსადინარი
მილი Ø100მმ

წყალსადინარი
მილი Ø100მმ

წყალსადინარი მილი
Ø100mm

წყალსადინარი მილი
Ø100mm

წყალსადინარი მილი
Ø100mm

მინის მოაჯირი

კიბე #1'

კიბე #1

წყალი

წყალსადინარი
მილი Ø50მმ

წყალსადინარი
მილი Ø100მმ

წყალსადინარი
მილი Ø100მმ

წყალსადინარი
მილი Ø100მმ

წყალსადინარი
მილი Ø100მმ

წყალსადინარი მილი
Ø50mm

გეგმა 11.10 ნიშნულზე არ-5

m. 1 : 150

GSPublisherVersion 0.0.100.100

IV ბლოკი

არქიტექტურული ნაწილი

დაამუშავა

გ. ასტახიშვილი

r. farcvania

ნ. მოსულიშვილი

ნ. მოსულიშვილი

შეამოწმა

ა. ბეროშვილი

/

n. kilasonia

ნ. ჩლაიძე

მრავალფუნქციური კომპლექსი
sulxan ცინცაძის #26

პრ. მთ. ინჟინერი

ა ქ ს ი ს ი დაკვეთა # დ ა მ კ ვ ე თ ი
საპრ. უფროსი

პრ. ავტორები

სტადია: მ პრ საპრ. მთ. არქიტ.

ფურც. სულ ფურც.

II

c

II

c

G G 28

2.68

80

28
2.68

80

5

2.68

160

6

80

2.68

14
1.98

160

4

2.68

160

5

2.68

160

2.68

160

9

80

2.68

10

80

2.68

5

2.68

160

4

2.68

160

4

2.68

160

5

2.68

160

28
2.68

80

13
1.98

240

13
1.98

240

29

9.77 m2

5.22 m2

16.58 m2

9.15 m2

9.92 m2

l l

e e

H H

1'

1'

2'

2'

a a

g g

z z

i i

k k

T T

d d

30 20 1.40

1.50

1.50

25 6.50 4.05 3.15 6.40 3.25 6.15 3.15 6.40 5.35 1.20 90

20 45.60 90

25 5.15 1.20 25

1.45 6.80 2.50 6.60

1.60 25 35 6.20 25 35 1.90 25 35 5.80 45 25

30 4.50 1.60 20 50 2.50 1.60 2.50 3.00 1.60

46.10

25 25 6.00 25 35 3.45 25 35 2.55 25 35 5.80 25 35 2.65 25 35 5.55 25 35 2.55 25 35 5.80 25 35 5.85 35 25

4.10 80 2.45 80 1.60 80 2.35 80 1.00 1.60 20 1.60 1.20 80 1.65 1.60 60 1.60 2.70 80 2.80 80 1.20 1.60 20 1.60 1.00 80 1.35 1.60 20 1.60 90 70 70

2.10 15.35 3.95 2.30 4.10 8.00 4.55 2.00 4.45 1.40

25 35 6.20 25 35 4.80 35 25 3.00 35 25

25 35 5.90 25 35 3.45 25 35 2.55 25 35 5.80 25 35 2.65 25 35 5.55 25 35 2.55 25 35 5.80 25 35 5.85 35 25

3.10 80 1.00 1.60 50 2.40 2.70 1.60 70 1.60 1.50 1.60 1.85 2.40 50 2.40 3.95 1.60 1.55 1.60 20 2.40 1.75 1.20 1.60 60 1.60 1.80

1.70 20 3.30 1.60 20 2.40 20 2.30 20 1.60 30 4.25 3.30 2.10 20 4.15 8.60 3.30 5.00 20 1.00

80

1.00

1.00 1.00 1.00 60 1.00

20 2.30

85 1.00

4060 1.00 60 1.00

50 1.00

25 1.27 11 1.27

1.00 2.25

1.70 20 2.30 50 1.80 3.00 1.50 30

30 11.05 20 6.65 20 20 6.60 20

1.70

20 2.00 20

2.25
20

60 20 1.00 4.60
+14.40

+14.40

+12.75

+12.75

123.19 m2

98.07

67.49 m2

6.45 m2

6.76 m2

7.47 m2

7.32 m2

11.39 m2

43.22 m2

წითელი ხაზი

კვამლის გამწოვი შახტა

კვამლის გამწოვი შახტა

სავენტილაციო მილი

სავენტილაციო მილი

გეგმა 14.40 ნიშნულზე

საერთო ოთახი

კაბინეტი

საძინებელი

ჰოლი

სამზარეულო

საერთო ოთახი საძინებელი

სამზარეულო

ჰოლი

საძინებელი

საძინებელი

ჰოლი

საერთო ოთახი

სამზარეულო

საერთო ოთახი

სამზარეულო

საძინებელი

საძინებელი

სამზარეულო

საერთო ოთახი

ჰოლი

საერთო ოთახი-სამზარეულო

ჰოლი

საძინებელი

საძინებელი

საძინებელი
ჰოლი

საერთო ოთახი

სამზარეულო

ჰოლი

i=0.01

i=0.01

i=0.01

i=0.01

საძინებელი

2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68

2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 1.98 2.68 1.98 1.98

i=0.01

11 ასვლა 30X15

11 ასვლა 30X15

11 ასვლა 30X15

11 ასვლა 30X15

i=0.015

i=0.015

i=0.015

i=0.015

2.40

2.40

2.40

2.40 2.40

2.40

2.40

2.40 2.40

2.40

2.40

l' l'

m 1:150

2.68 2.68 2.68 2.68

50

220

606050

220

#9

#10

#11

#12

#13

#14 #15

2.18

A: 18.18 m2
P: 18.09 m

A: 10.26 m2
P: 13.78 m

A: 9.09 m2
P: 13.99 m

A: 6.69 m2
P: 10.81 m

A: 6.02 m2
P: 10.40 m

A: 18.35 m2
P: 18.40 m

A: 11.32 m2
P: 14.69 m

A: 9.45 m2
P: 15.29 m

A: 24.70 m2
P: 22.20 m

A: 15.71 m2
P: 17.30 m

A: 16.79 m2
P: 17.66 m

A: 16.39 m2
P: 17.91 m

A: 2.53 m2
P: 6.79 m

A: 6.83 m2
P: 11.39 m

A: 13.47 m2
P: 19.67 m

A: 24.32 m2
P: 20.95 m

A: 12.81 m2
P: 15.78 m

A: 25.14 m2
P: 20.69 m

A: 19.82 m2

P: 19.60 m A: 3.60 m2
P: 8.40 m

A: 5.09 m2

P: 9.19 m A: 20.39 m2
P: 21.38 m

A: 19.36 m2
P: 20.48 m

A: 33.06 m2
P: 25.21 m

A: 9.05 m2
P: 12.69 m

A: 19.68 m2
P: 18.00 m

A: 9.50 m2
P: 14.09 m

A: 7.97 m2
P: 12.20 m

A: 20.44 m2
P: 20.28 m

A: 17.50 m2
P: 19.98 m

A: 4.49 m2
P: 8.80 m

A: 14.25 m2
A: 2.29 m2 P: 17.68 m
P: 6.50 m

A: 12.23 m2
P: 16.98 m

A: 17.95 m2
P: 18.40 m

A: 11.81 m2
P: 14.78 m

A: 12.54 m2
P: 17.00 m

A: 12.24 m2
P: 16.98 m

A: 3.24 m2
P: 7.20 m

A: 2.54 m2
P: 6.40 m

A: 24.08 m2
P: 21.56 m

A: 4.11 m2
P: 8.40 m

A: 20.88 m2
P: 21.28 m

A: 12.07 m2

P: 15.58 m A: 4.55 m2
P: 8.80 m

A: 32.86 m2
P: 36.20 m

A: 41.27 m2
P: 45.10 m

1 1

I

I

l/II

1

1

2

2

3

3 4

a a

4

b b

3'

6

80
2.68

32

32

32

32

33

32 32

4

2.68

160

5

2.68

160

28
2.68

80

4

2.68

160

4

2.68

160

32

4

2.68

160

32

2.20

2.68

3

80
2.68

2

2.

50

68

1

2.68

160

5

2.68

160

28
2.68

80

5

2.68

160

27
2.68

70

1

2.68

160

5

2.68

160

28
2.68

80

6

80
2.68

29

1.40

30 20 1.40

1.20 1.40 2.10

40 80 40

50 1.80 3.00 1.50

1.00 95 80 30

30

20

6.10 20 3.35 20

1.50

89.50 m2

72.67 m2

99.44 m2

V ბლოკი

ელ კაბელის შახტა
15X45 sm

წყალი

სუსტი დენი გაზის მრიცხ.
ორ რიგად

გაზი

წყლის მრიცხველები
ორ რიგად

გაზის მრიცხ.
ორ რიგად

გაზი

წყლის მრიცხველები
ორ რიგად

ელ კაბელის შახტა
15X45 sm

წყალსადინარი
მილი Ø50მმ

წყალსადინარი

მილი Ø50მმ

წყალსადინარი
მილი Ø50მმ

წყალსადინარი მილი
Ø50mm

წყალსადინარი
მილი Ø100მმ

წყალსადინარი
მილი Ø100მმ

წყალსადინარი
მილი Ø100მმ

წყალსადინარი მილი
Ø100mm

წყალსადინარი მილი
Ø100mm

წყალსადინარი მილი
Ø100mm

კიბე #1'

კიბე #1

წყალი

susti deni

წყალსადინარი მილი
Ø50mm

A: 2.49 m2
P: 7.00 m

გეგმა 14.40 ნიშნულზე არ-6

m. 1 : 150

გეგმა 17.70 ნიშნულზე

მ 1:150

V ბლოკი

№16 ოთახი A: 14.25 m2 P: 17.68 m

№17 ოთახი A: 20.88 m2 P: 21.28 m

№18 ოთახი A: 9.50 m2 P: 14.09 m

№19 ოთახი A: 12.04 m2 P: 16.50 m

№20 ოთახი A: 13.47 m2 P: 19.67 m

№21 ოთახი A: 24.70 m2 P: 22.20 m

№22 ოთახი A: 12.71 m2 P: 15.91 m

101.77 m2 | 67.49 m2 | 43.22 m2 | 123.19 m2 | 98.07 | 89.50 m2 | 86.58

ნაწილობრივი ვილი Ø100მმ

ნაწილობრივი ვილი Ø50მმ

კიბე №1

კიბე №1'

ნითელი ხაზი

ა ქ ს ი ს ი				დ ა მ კ ვ ე თ ი	დაკვეთა №
სპარ. უფროსი	ნ. მოსულიშვილი			მრავალფუნქციური კომპლექსი სულხან ცინცაძის №26	სტადია: მ/პრ
სპარ. მთ. არქიტ.	ნ. ქილასონია				
პრ. ავტორები	ნ. მოსულიშვილი				
	რ. ფარცვანია				
	გ. ასპანიშვილი			არქიტექტურული ნაწილი IV ბლოკი	მ. 1 : 150
					ფურც. / სულ ფურც.
პრ. მთ. ინჟინერი	ა. ბერიშვილი				
დაამუშავა	ნ. ჩლაიძე			გეგმა 17.70 ნიშნულზე	პრ-7
შეამოწმა					

GSPublisherVersion 0.0.100.100

IV ბლოკი

არქიტექტურული ნაწილი

დაამუშავა

გ. ასტახიშვილი

r. farcvania

ნ. მოსულიშვილი

ნ. მოსულიშვილი

შეამოწმა

ა. ბეროშვილი

/

n. kilasonia

ნ. ჩლაიძე

მრავალფუნქციური კომპლექსი
sulxan ცინცაძის #26

პრ. მთ. ინჟინერი

ა ქ ს ი ს ი დაკვეთა # დ ა მ კ ვ ე თ ი
საპრ. უფროსი

პრ. ავტორები

სტადია: მ პრ საპრ. მთ. არქიტ.

ფურც. სულ ფურც.

II

c

II

c

G G 28

2.68

80

28
2.68

80

5

2.68

160

6

80

2.68

4

2.68

160

4

2.68

160

10

80

2.68

5

2.68

160

5

2.68

160

4

2.68

160

10

80

2.68

80

2.68

11

80

2.68

1.60

2.68

28
2.68

80

2.68

160

9

80

2.68

5

2.68

160

29

15.55 m2

11.27 m2

16.71 m2

13.70 m2

9.92 m2

l l

e e

H H

1'

1'

2'

2'

a a

g g

z z

i i

k k

T T

d d

1.50

1.50

1.50

30 20 1.40

1.45 6.80 2.50 6.60

1.60 25 35 6.20 25 35 1.90 25 35 5.80 45 25

30 4.50 1.60 20 50 2.50 1.60 2.50 3.00 1.60

25 5.15 1.20 25

46.10

25 25 6.00 25 35 3.45 25 35 2.55 25 35 5.80 25 35 2.65 25 35 5.55 25 35 2.55 25 35 5.80 25 35 5.85 35 25

4.10 80 2.45 80 1.60 80 2.35 80 1.00 1.60 20 1.60 1.20 80 1.65 1.60 60 1.60 2.70 80 2.80 80 1.20 1.60 20 1.60 1.00 80 1.35 1.60 20 1.60 90 70 70

2.10 15.35 3.95 2.30 4.10 8.00 4.55 2.00 4.45 1.40

25 35 6.20 25 35 4.80 35 25 3.00 35 25

25 35 5.90 25 35 3.45 25 35 2.55 25 35 5.80 25 35 2.65 25 35 5.55 25 35 2.55 25 35 5.80 25 35 5.85 35 25

6.50 4.05 3.15 6.40 3.25 6.15 3.15 6.40 5.35 1.20 90

20 45.60 90

2.55 60

20

1.00

3.10 80 1.00 1.60 85 3.20 3.85 1.60 1.50 1.60 1.85 2.40 70 2.40 3.75 1.60 1.55 1.60 20 2.40 2.95 1.60 60 1.60 1.80

1.70 20 7.25 1.60 7.95 1.60 6.80 1.60 9.60 1.60 5.00 20 1.00

20 2.30 50 1.80 3.00 1.50 30

80

1.00

1.00 2.60 1.00 80 75

85 1.00 4060 1.00 60 1.00 1.95

20 50 1.00

1.00 2.25

1.70

20 2.00 20

2.25

+21.00

+21.00

+19.36

+19.36

117.09

6.45 m2

6.76 m2

7.47 m2

7.32 m2

11.39 m2

98.07

67.49 m2

43.22 m2

წითელი ხაზი

კვამლის გამწოვი შახტა

კვამლის გამწოვი შახტა

სავენტილაციო მილი

სავენტილაციო მილი

საერთო ოთახი

საერთო ოთახი

სამზარეულო

საერთო ოთახი

საძინებელი

საძინებელი

საძინებელი

საძინებელი

საძინებელი

საძინებელი

საერთო ოთახი

საერთო ოთახი-სამზარეულო

ჰოლი

ჰოლი

სამზარეულო ჰოლი

ჰოლი

სამზარეულო

საძინებელი

საძინებელი

სამზარეულო

საერთო ოთახი

ჰოლი

სამზარეულო

ჰოლი

i=0.01

i=0.01

i=0.01

i=0.01

საძინებელი

i=0.01

საძინებელი

ჰოლი

სამზარეულო

საერთო ოთახი

საძინებელი

2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68

2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68

11 ასვლა 30X15

11 ასვლა 30X15

11 ასვლა 30X15

11 ასვლა 30X15

i=0.015

i=0.015

i=0.015

i=0.015

i=0.015

2.40

2.40

2.40

2.40

2.40

2.40

2.40

2.40

2.40

2.40

l' l'

გეგმა 21.00 ნიშნულზე

m 1:150

2.68 2.68 2.68 2.68

50

220

606050

220

#23

#24

#25

#26

#27

#28

#29

A: 18.35 m2
P: 18.40 m

A: 9.45 m2
P: 15.28 m

A: 30.30 m2
P: 23.69 m

A: 24.31 m2
P: 20.88 m

A: 6.83 m2
P: 11.39 m

A: 2.53 m2
P: 6.79 m

A: 19.36 m2
P: 20.48 m

A: 20.39 m2
P: 21.38 m

A: 3.60 m2
P: 8.40 m

A: 19.82 m2
P: 19.60 m

A: 27.01 m2
P: 21.80 m

A: 9.05 m2
P: 12.70 m

A: 9.50 m2
P: 14.09 m

A: 14.21 m2
P: 17.65 m

A: 13.48 m2
P: 19.67 m

A: 20.42 m2
P: 20.29 m

A: 17.51 m2
P: 20.00 m
A: 2.29 m2
P: 6.50 m

A: 11.32 m2
P: 14.69 m

A: 16.79 m2
P: 17.66 m

A: 16.38 m2
P: 17.90 m

A: 12.81 m2
P: 15.78 m

A: 19.69 m2
P: 18.00 m

A: 6.01 m2
P: 10.40 m

A: 4.49 m2
P: 8.80 m

A: 12.23 m2
P: 16.98 m

A: 17.94 m2
P: 18.41 m

A: 11.83 m2
P: 14.83 m

A: 5.09 m2
P: 9.20 m

A: 12.24 m2
P: 16.98 m

A: 24.08 m2
P: 21.56 m

A: 4.10 m2
P: 8.39 m

A: 20.89 m2
P: 21.28 m

A: 12.08 m2
P: 15.58 m

A: 7.97 m2
P: 12.20 m

A: 4.55 m2
P: 8.80 m

A: 9.64 m2
P: 13.77 m

A: 17.79 m2
P: 17.89 m

A: 9.70 m2
P: 14.79 m

A: 23.94 m2
P: 19.90 m

A: 12.71 m2
P: 15.91 m

A: 1.90 m2
P: 5.80 m

A: 3.24 m2
P: 7.20 m

A: 2.54 m2
P: 6.40 m

A: 6.69 m2
P: 10.80 m

A: 32.86 m2
P: 36.20 m

A: 41.27 m2
P: 45.10 m

1 1

I

I

l/II

1

1

2

2

3

3 4

a a

4

b b

3'

32

32

32

32

32

32

4

2.68

160

5

2.68

160

28
2.68

80

4

2.68

160

4

2.68

160

4

2.68

160

32

33

2.20

2.68

3

80
2.68

2

2.

50

68

1

2.68

160

5

2.68

160

28
2.68

80

5

2.68

160

28
2.68

80

5

2.68

160

27
2.68

70

1

2.68

160

29

1.60

20 1.40

2.65

1.20 1.40 2.10

20 40 80 40 60

20 1.27 11 1.27

25

25 1.27 11 1.27 20

1.00 95 80 30 2.55 25

25 1.70 20 2.30 50 1.80 3.00 1.50 30

1.50

78.87 m2

86.58 m2

99.44 m2

V ბლოკი

ელ კაბელის შახტა
15X45 sm

სუსტი დენი გაზის მრიცხ.
ორ რიგად

გაზი

წყლის მრიცხველები
ორ რიგად

წყალი

გაზის მრიცხ.
ორ რიგად

გაზი

წყლის მრიცხველები
ორ რიგად

ელ კაბელის შახტა
15X45 sm

წყალსადინარი
მილი Ø100მმ

წყალსადინარი
მილი Ø50მმ

წყალსადინარი

მილი Ø50მმ

წყალსადინარი
მილი Ø50მმ

წყალსადინარი მილი
Ø50mm

წყალსადინარი
მილი Ø100მმ

წყალსადინარი
მილი Ø50მმ

წყალსადინარი მილი
Ø100mm

წყალსადინარი მილი
Ø100mm

წყალსადინარი მილი
Ø100mm

კიბე #1'

კიბე #1

წყალი

susti deni

წყალსადინარი მილი
Ø50mm

A: 2.49 m2
P: 7.00 m

გეგმა 21.00 ნიშნულზე არ-8

m. 1 : 150

გეგმა 27.60 ნიშნულზე

მ 1:150

V ბლოკი

№37 პოლი

№38

№39

№40

№41

№42

№43

99.44

67.49 m²

43.22 m²

117.09 m²

83.95 m²

98.07 m²

72.62 m²

9.92 m²

13.74 m²

14.22 m²

9.29 m²

15.62 m²

7.32 m²

7.47 m²

6.76 m²

6.45 m²

11.39 m²

11 ჯერა 30X15

ქიმე №1

ქიმე №1'

50X70

ნ ი თ ე ლ ი ხ ა ზ ი

ა ქ ს ი ნ ი				დ ა მ კ ვ ე თ ი	დაკვეთა №
სპარ. უფროსი	ნ. მოსულიშვილი			მრავალფუნქციური კომპლექსი სულხან ცინცაძის №26	სტადია: მ/პრ
სპარ. მთ. არქიტ.	ნ. ქილასონია				
არ. ასტორები	ნ. მოსულიშვილი				
	რ. ფარცვანია				
	გ. ასტახიშვილი			არქიტექტურული ნაწილი IV ბლოკი	მ. 1 : 150
არ. მთ. ინჟინერი	ა. ბეროშვილი				ფურც. / სულ ფურც.
დაამუშავა	ნ. ჩლაიძე			გეგმა 27.60 ნიშნულზე	არ-10
შეამოწმა					

Գլխ. ճարտարապետ	Ա. Ղազարյան		
Գլխ. նախագծող	Ա. Ղազարյան		
Նախագծող	Ա. Ղազարյան		
Նախագծող	Ա. Ղազարյան		
Նախագծող	Ա. Ղազարյան		
Նախագծող	Ա. Ղազարյան		
Նախագծող	Ա. Ղազարյան		
Նախագծող	Ա. Ղազարյան		

GSPublisherVersion 0.0.100.100

IV ბლოკი

არქიტექტურული ნაწილი

დაამუშავა

გ. ასტახიშვილი

r. farcvania

ნ. მოსულიშვილი

ნ. მოსულიშვილი

შეამოწმა

ა. ბეროშვილი

/

n. kilasonia

ნ. ჩლაიძე

მრავალფუნქციური კომპლექსი
sulxan ცინცაძის #26

პრ. მთ. ინჟინერი

ა ქ ს ი ს ი დაკვეთა # დ ა მ კ ვ ე თ ი
საპრ. უფროსი

პრ. ავტორები

სტადია: მ პრ საპრ. მთ. არქიტ.

ფურც. სულ ფურც.

II

c

II

c

131.12 m2

G G 28

2.68

80

28
2.68

80

10

80

2.68

80

2.68

11

80

2.68

1.60

2.68

5

2.68

160

10

80

2.68

4

2.68

160

4

2.68

160

28
2.68

80

5

2.68

160

6

80

2.68

29

15.55 m2

11.27 m2

13.70 m2

9.50 m2

17.10 m2

l l

e e

H H

1'

1'

2'

2'

a a

g g

z z

i i

k k

T T

d d

2.68

160

9

80

2.68

5

2.68

160

20 1.40

1.50

1.50

1.50

25

1.45 6.80 2.50 6.60

30 4.50 1.60 20 50 2.50 1.60 2.50 3.00 1.60 1.50

25 5.15 1.20 25

46.10

2.10 15.35 3.95 2.30 4.10 8.00 4.55 2.00 4.45 1.40

3.30 80 3.25 80 1.60 80 2.35 80 1.00 1.60 20 1.60 1.20 80 1.65 1.60 60 1.60 2.70 80 2.80 80 1.20 1.60 20 1.60 1.00 80 1.35 1.60 20 1.60 90 70 70

1.60 25 25 6.30 25 25 2.00 25 25 5.90 45 25

25 25 6.00 25 25 3.55 25 25 2.65 25 25 5.90 25 25 2.75 25 35 5.55 25 25 2.65 25 25 5.90 25 25 6.05 50

25 25 6.30 25 25 5.00 25 25 3.10 25 25

25 25 6.00 25 35 3.45 25 25 2.65 25 25 5.90 25 35 2.65 25 35 5.55 25 35 2.55 25 35 5.80 25 25 6.05 25 25

6.50 4.05 3.15 6.40 3.25 6.15 3.15 6.40 5.35 1.20 90

20 45.60 90

20

2.30 50 1.85 3.00 1.25 20 30 1.00 2.50 1.00 15

80

1.00

10 65

10

65

80 65 2.90 80 1.00

1.70 20 2.30 50 1.85 3.00 1.45 30

90 1.00 402.10 15 1.00 10 65 10 1.05

50 1.00

1.00 2.25

1.70 20 4.60 1.60 2.45 3.35 5.55 1.60 7.34 1.60 7.65 1.60 5.65 20 1.00

20 10.35 20 9.35 20 7.40 20 11.45 20 6.35 20

1.70

20 2.00 20

+50.70

+50.70

+49.05

+49.05

6.45 m2

6.76 m2

7.47 m2

7.32 m2

67.49 m2 43.22 m2

98.07 m2

130.66 m2

წითელი ხაზი

კვამლის გამწოვი შახტა

კვამლის გამწოვი შახტა

სავენტილაციო მილი

სავენტილაციო მილი

საძინებელი

სამზარეულო

ჰოლი

საერთო ოთახი

საძინებელი

საძინებელი

ჰოლი სამზარეულო

საერთო ოთახი

საერთო ოთახი

სამზარეულო

საძინებელი

საძინებელი

სამზარეულო

საერთო ოთახი

ჰოლი

საერთო ოთახი-სამზარეულო

ჰოლი

საძინებელი

საძინებელი

საძინებელი ჰოლი

საერთო ოთახი

სამზარეულო

ჰოლი

i=0.01

i=0.01

i=0.01

i=0.01

საძინებელი

საძინებელი

საძინებელი

სამზარეულო

საერთო ოთახი

საძინებელი

2.68

i=0.01

11 ასვლა 30X15

11 ასვლა 30X15

11 ასვლა 30X15

11 ასვლა 30X15

i=0.015

i=0.015

i=0.015

i=0.015

i=0.015

2.4

2

0

.40

2.40

2.40

2.40

2.40

2.40

2.40

2.40

l' l'

არასრული სართულის გეგმა 50.70 ნიშნულზე

m 1:150

2.68

2.68

50

220

606050

220

#86

#87

#88

#89

#90

#91

#92

2.18

2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68

2.68 2.68 2.68

2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68 2.68

A: 18.44 m2
P: 18.40 m

A: 11.00 m2
P: 14.50 m

A: 9.45 m2
P: 15.27 m

A: 30.82 m2
P: 23.29 m

A: 16.89 m2
P: 17.66 m

A: 13.58 m2
P: 19.67 m

A: 2.56 m2
P: 6.99 m

A: 24.35 m2
P: 21.00 m

A: 12.85 m2
P: 15.80 m

A: 9.20 m2
P: 12.70 m

A: 19.78 m2
P: 18.00 m

A: 8.09 m2
P: 12.20 m

A: 9.53 m2
P: 14.08 m

A: 4.11 m2
P: 8.39 m

A: 20.60 m2
P: 20.40 m

A: 17.60 m2
P: 20.09 m

A: 4.64 m2
P: 8.80 m

A: 14.25 m2
P: 17.54 m

A: 2.40 m2
P: 6.81 m

A: 18.01 m2
P: 18.20 m

A: 21.31 m2
P: 20.81 m

A: 12.21 m2
P: 15.40 m

A: 24.37 m2
P: 21.00 m

A: 11.88 m2
P: 14.80 m

A: 6.04 m2
P: 10.50 m

A: 6.81 m2
P: 11.38 m

A: 16.42 m2
P: 17.91 m

A: 16.01 m2
P: 16.90 m

A: 18.26 m2
P: 18.59 m

A: 27.96 m2
P: 22.06 m

A: 12.80 m2
P: 17.38 m

A: 14.69 m2
P: 15.60 m

A: 16.53 m2
P: 21.40 m

A: 5.72 m2
P: 9.70 m

A: 3.92 m2
P: 8.30 m

A: 6.00 m2
P: 10.50 m

A: 2.68 m2
P: 7.40 m

A: 9.90 m2
P: 13.80 m

A: 18.55 m2
P: 17.49 m

A: 9.61 m2
P: 14.39 m

A: 24.02 m2
P: 19.90 m

A: 6.78 m2
P: 10.61 m

A: 12.71 m2
P: 15.90 m

A: 1.93 m2
P: 5.80 m

A: 4.55 m2
P: 8.80 m

A: 3.24 m2
P: 7.20 m

A: 2.54 m2
P: 6.40 m A: 32.85 m2
P: 36.41 m

A: 41.26 m2
P: 45.30 m

2.20

2.68

3

80
2.68

1

2.68

160

1 1

I

I

l/II

1

1

2

2

3

3 4

a a

4

b b

3'

32'

32'

32'

4

2.68

160

5

2.20

160

28
2.68

80

4

2.68

160

4

2.68

160

4

2.68

160

32'

32'

32'

5

2.68

160

4

2.68

160

33'

2

2.

50

68

5

2.68

160

28
2.68

80

5

2.20

160

28
2.68

80

5

2.68

160

27
2.68

70

1

2.68

160

29

20 1.40

50 1.40

1.50

2.65

1.00 50 80 30 50 63 1.40 63 25
3.10 80 1.00 1.60 85 3.20 3.85 1.60 1.50 1.60 1.85 2.40 70 2.40 3.75 1.60 1.10 45 1.60 20 2.40 1.75 1.20 1.60 60 1.60 35 1.45

20 1.27 11 1.27

25

25 1.27 11 1.27 20

78.87 m2

11.39 m2

86.54 m2

99.44 m2

V ბლოკი

წყალსადინარი
მილი Ø50მმ

წყალსადინარი

მილი Ø50მმ

წყალსადინარი
მილი Ø50მმ

ელ კაბელის შახტა
15X45 sm

გაზის მრიცხ.
ორ რიგად

გაზი

წყლის მრიცხველები
ორ რიგად

susti deni

წყალსადინარი მილი
Ø100mm

წყალი

გაზის მრიცხ.
ორ რიგად

გაზი

წყლის მრიცხველები
ორ რიგად

ელ კაბელის შახტა
15X45 sm

წყალსადინარი მილი
Ø50mm

წყალსადინარი მილი
Ø100mm

წყალსადინარი მილი
Ø100mm

წყალსადინარი
მილი Ø100მმ

წყალსადინარი
მილი Ø100მმ

წყალსადინარი
მილი Ø100მმ

წყალსადინარი მილი
Ø50mm

წყალსადინარი მილი
Ø50mm

კორექტირებული კვანძი

კიბე #1'

წყალსადინარი მილი
Ø50mm

კიბე #1

წყალი

susti deni

i=0.015

გეგმა 50.70 ნიშნულზე არ-17

m. 1 : 150

GSPublisherVersion 0.0.100.100

IV ბლოკი

არქიტექტურული ნაწილი

დაამუშავა

გ. ასტახიშვილი

r. farcvania

ნ. მოსულიშვილი

ნ. მოსულიშვილი

შეამოწმა

ა. ბეროშვილი

/

n. kilasonia

ნ. ჩლაიძე

მრავალფუნქციური კომპლექსი
sulxan ცინცაძის #26

პრ. მთ. ინჟინერი

ა ქ ს ი ს ი დაკვეთა # დ ა მ კ ვ ე თ ი
საპრ. უფროსი

პრ. ავტორები

სტადია: მ პრ საპრ. მთ. არქიტ.

ფურც. სულ ფურც.

II

c

II

c

G G

33.38 m2

33.38 m2

l l

e e

H H

1'

1'

2'

2'

a a

g g

z z

i i

k k

T T

d d

70 1.40 2.90 1.40

30 1.70 50

15
1.00 1.25

1.70 25

40

1.00 1.25 1.20 80 1.05

25 1.80 3.00 1.50 30

1.20 80 1.05

10 1.85 3.00

10.55 3.65 15.30 3.65 12.95

20 6.50 4.05 3.15 6.40 3.25 6.15 3.15 6.40 5.35 1.20 90

4.75 35 1.00 5.30 20

4.75 35 1.00 5.30 20

20 6.50 4.05 3.15 6.40 3.25 6.15 3.15 6.40 5.35 1.20 90

46.10

18.00

40 1.45 6.80 2.50 6.60 25

1.45 6.80 2.50 3.00 3.60 1.00 20 30

+54.00

+54.00

+52.35

+52.35

+55.15

+55.15

+54.25

+54.25

+54.03

+54.03

+54.03

+54.03

+54.03

+54.03

+54.21

+54.21

+54.24

+54.10

+54.17

+54.19

+54.19

+54.14

+54.14

+54.32

+54.32

+54.32

+54.29

+55.31

+55.31

+55.31

+55.31

+55.31

+55.31

711.09 m2

წითელი ხაზი

სავენტილაციო მილი

სავენტილაციო მილი

i=0.023

5 ასვლა 25X23

5 ასვლა 25X23

11 ასვლა 30X15

11 ასვლა 30X15

11 ასვლა 30X15

11 ასვლა 30X15

i=0.02

i=0.02

2.20

2.20

2.20 2.20

l' l'

გადახურვის და სამანქანოს გეგმა

m 1:150

i=0.032

i=0.02

i=0.02

i=0.026

i=0.018

1 ასვლა 30X25

i=0.036

i=0.02

i=0.02

i=0.02

i=0.02

i=0.026

i=0.02

i=0.02

1 ასვლა 30X25

30'

1 1

I

I

l/II

1

1

2

2

3

3 4

a a

4

b b

3'

30'' 30''

30'

25 1.27 11 1.27 25 1.27 11 1.27

1.00

20

V ბლოკი

მოეწყოს დეფლექტორი

ღიობი ლიფტის კაბელისთვის,
მოეწყოს ტრასა (მილი 10სმ)
სამანქანომდე კაბელის გასატარებლად
გადახურვიდან მინ. ჰ= 20სმ

წყალმიმღები მილი Ø100მმ

ღიობი ლიფტის კაბელისთვის

ღიობი ლიფტის კაბელისთვის,
მოეწყოს ტრასა (მილი 10სმ)
სამანქანომდე კაბელის გასატარებლად
გადახურვიდან მინ. ჰ= 20სმ

წყალსადინარი

მილი Ø100მმ

წყალსადინარი

მილი Ø100მმ

წყალსადინარი

მილი Ø100მმ

წყალსადინარი
მილი Ø100მმ

წყალსადინარი
მილი Ø100მმ

წყალსადინარი
მილი Ø100მმ

წყალსადინარი მილი Ø100მმ

კიბე #1'

კიბე #1

კიბე #3

კიბე #3

არ-18 გადახურვის და სამანქანოს

გეგმა 54.00 ნიშნულზე

m. 1 : 150

შენიშვნა: ყველა შახტაზე მოეწყოს ლითონის qolga

GSPublisherVersion 0.0.100.100

IV ბლოკი

არქიტექტურული ნაწილი

დაამუშავა

გ. ასტახიშვილი

r. farcvania

ნ. მოსულიშვილი

ნ. მოსულიშვილი

შეამოწმა

ა. ბეროშვილი

/

n. kilasonia

ნ. ჩლაიძე

მრავალფუნქციური კომპლექსი
sulxan ცინცაძის #26

პრ. მთ. ინჟინერი

ა ქ ს ი ს ი დაკვეთა # დ ა მ კ ვ ე თ ი
საპრ. უფროსი

პრ. ავტორები

სტადია: მ პრ საპრ. მთ. არქიტ.

ფურც. სულ ფურც.

II

c

II

c

G G

40.88 m2

40.88 m2

l l

e e

H H

1'

1'

2'

2'

a a

g g

z z

i i

k k

T T

d d

10.55 3.65 15.30 3.65 12.95

20 6.50 4.05 3.15 6.40 3.25 6.15 3.15 6.40 5.35 1.20 90

20 6.50 4.05 3.15 6.40 3.25 6.15 3.15 6.40 5.35 1.20 90

46.10

18.00

1.45 6.80 2.50 6.60 25

1.45 6.80 2.50 3.00 3.60

წითელი ხაზი

სავენტილაციო მილი

სავენტილაციო მილი

i=0.015

l' l'

i=0.015

სამანქანოს გადახურვის გეგმა

m 1:150

1 1

I

I

l/II

1

1

2

2

3

3 4

a a

4

b b

3'

3.65

3.65

20 11.20 20

+57.90

+58.09

+58.09

+57.85

+57.85

+57.90

+58.09

წყალსადინარი მილი Ø100მმ

წყალმიმღები მილი Ø100მმ

მოეწყოს ლითონის qolga

მოეწყოს ლითონის qolga

მოეწყოს ლითონის qolga

მოეწყოს ჟოლობი

ar-19

სამანქანოს
გადახურვის გეგმა

m. 1 : 150

შენიშვნა: ყველა შახტაზე მოეწყოს ლითონის qolga