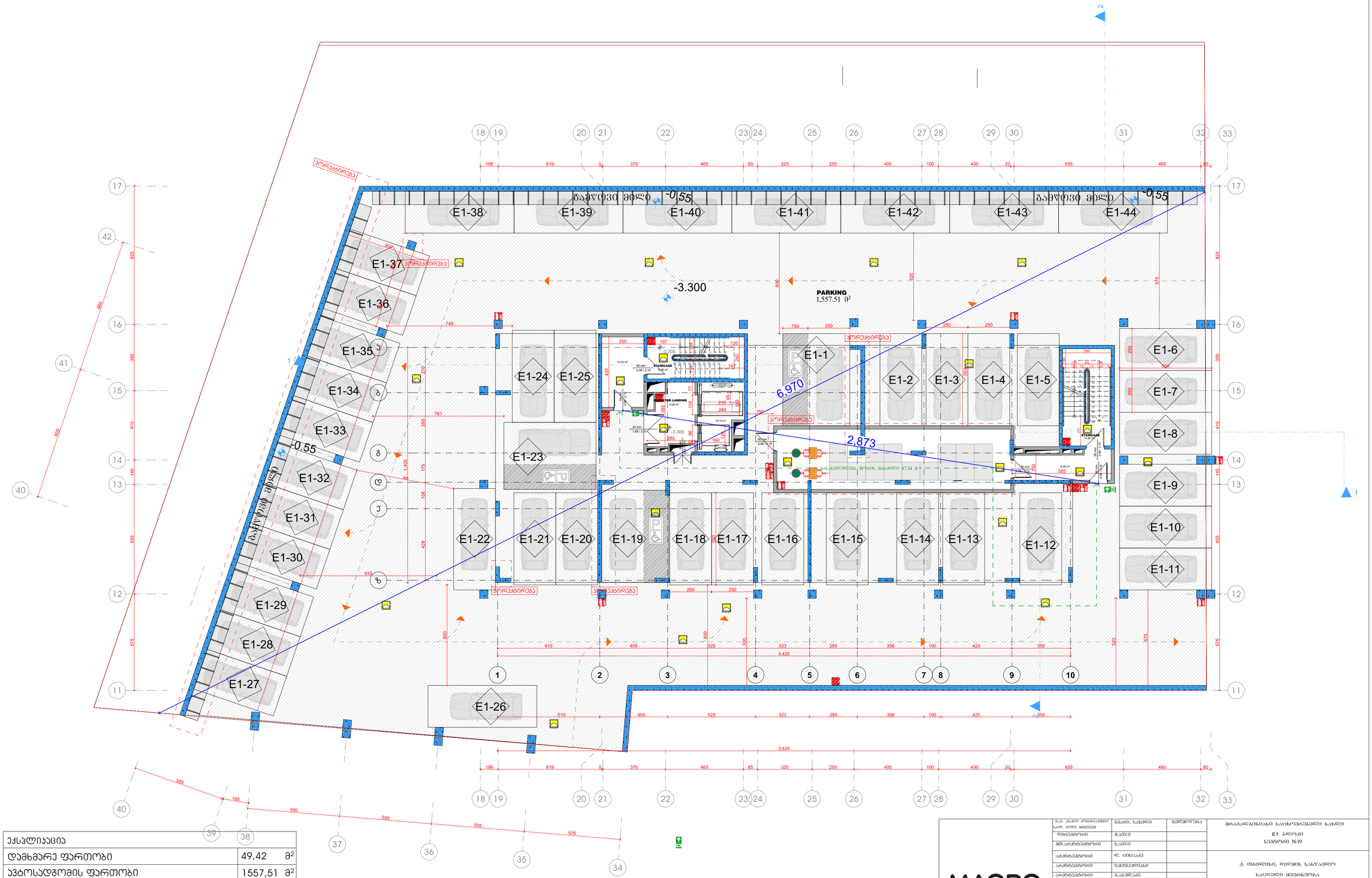


GSPublisherVersion 0.0.100.100

დამხმარე ფართობი

ავტოსადგომის ფართობი

საზაფხულო ფართობი

კიბის უჯრედისა და სადარბაზოს ფართობი

საცხოვრებელი ფართობი

m

2

m

2

m

2

m

2

ექსპლიკაცია

m

2

სტადია ფურც #

#

სულ.ფურც
დამკვეთი

თარიღი

არქიტექტორი

ხელმოწერა

2018 w.

გვარი, სახელი

მაშტაბი

დირექტორი მ.ავჯი
s.avji

ლ. ცინცაძე
ი.მუშკუდიანი

შ.პ.ს. `მაქრო კონსტრაქშენი~
საიდ. კოდი: 445433120

მთ.არქიტექტორი

შ.პ.ს. `მაქრო ქონსთრაქშენ~

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

E E1 ბლოკი

არქიტექტორი
არქიტექტორი
არქიტექტორი გ.აბულაძე

არქიტექტორი თ.გორგასანიძე

n.ostapenko

ქ. თბილისი, დიღმის სასწავლო
საცდელი მეურნეობა

არქ.პროექტი

არქიტექტორი ლ.მაჩაბლიშვილი

სექტორი #19

არქიტექტორი ა.ნიქაბაძე

ავტოსადგომის გეგმა -3.300 ნიშნულზე

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20

10.50 m2

16.82 m2

1

2

3

4

5

6

7

8

9
10

20

19

18

17

16

15

14

13

12

11

1.68 / 2.10

45 მინ

1.68 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

E1-1

E1-2 E1-3 E1-4 E1-5

E1-12 E1-22 E1-21 E1-20 E1-19 E1-18 E1-17 E1-16 E1-15 E1-14 E1-13

E1-23

E1-24 E1-25

E1-7

E1-8

E1-44

E1-10

E1-11

E1-9

E1-38 E1-39 E1-40 E1-41 E1-42 E1-43

E1-37

E1-36

E1-35

E1-34

E1-33

E1-32

E1-31

E1-30

E1-29

E1-28

E1-27

E1-26

E1-6

11 11

12 12

13 13

14 14

15 15

17 17

19

19

21

21

23

23

26

26

27

27

30

30

31

31

32

32

42

34

35

36

37

38

33

33

18

18

20

20

22

22

24

24

25

25

28

28

29

29

16 16

39

40

41

40

1 2 4 5 6 7 8 9 10

a

b

d

e

z

g

3

9.29 m2

9.26 m2

250 250 550

150 250

250 250 550

160
12 96

385

285

120

116 77

140

65
215
240

610 405 525 323 285 398 100 425 350
3,420

360 428 158 175 270

1,405

610 405 525 323 285 398 100 425 350

3,420

150

-3.300

575 655 145 415 395

825

825

575 655 145 415 395

106 619 5 375 465 85 325 250 405 100 430 20 655 460 60

106 619 5 375 465 85 325 250 405 100 430 20 655 460 60

800

800

575

555

550

550

160

555

-3.200

520

600

570
520

815

600

781

748

600

520
570

250

250

500

250 250

550

250

120 197

147
14.50 m2

12 120 8

10

8 120 12 140

290

177

136 136

250

420

150

585

6,970

2,873 10.16 m2

-0.55

-0.55

-0.55

-3.300

588

1,557.51 m

2

ELEVATOR LANDING

STAIRCASE

PARKING

STAIRCASE

კორექტირება

კორექტირება კორექტირება

კორექტირება

კორექტირება

gamwovi

მილი

გამწოვი მილი გამწოვი მილი

გასასვლელებს შორის მანძილი 47.34 მ

კორექტირება

2

2

1

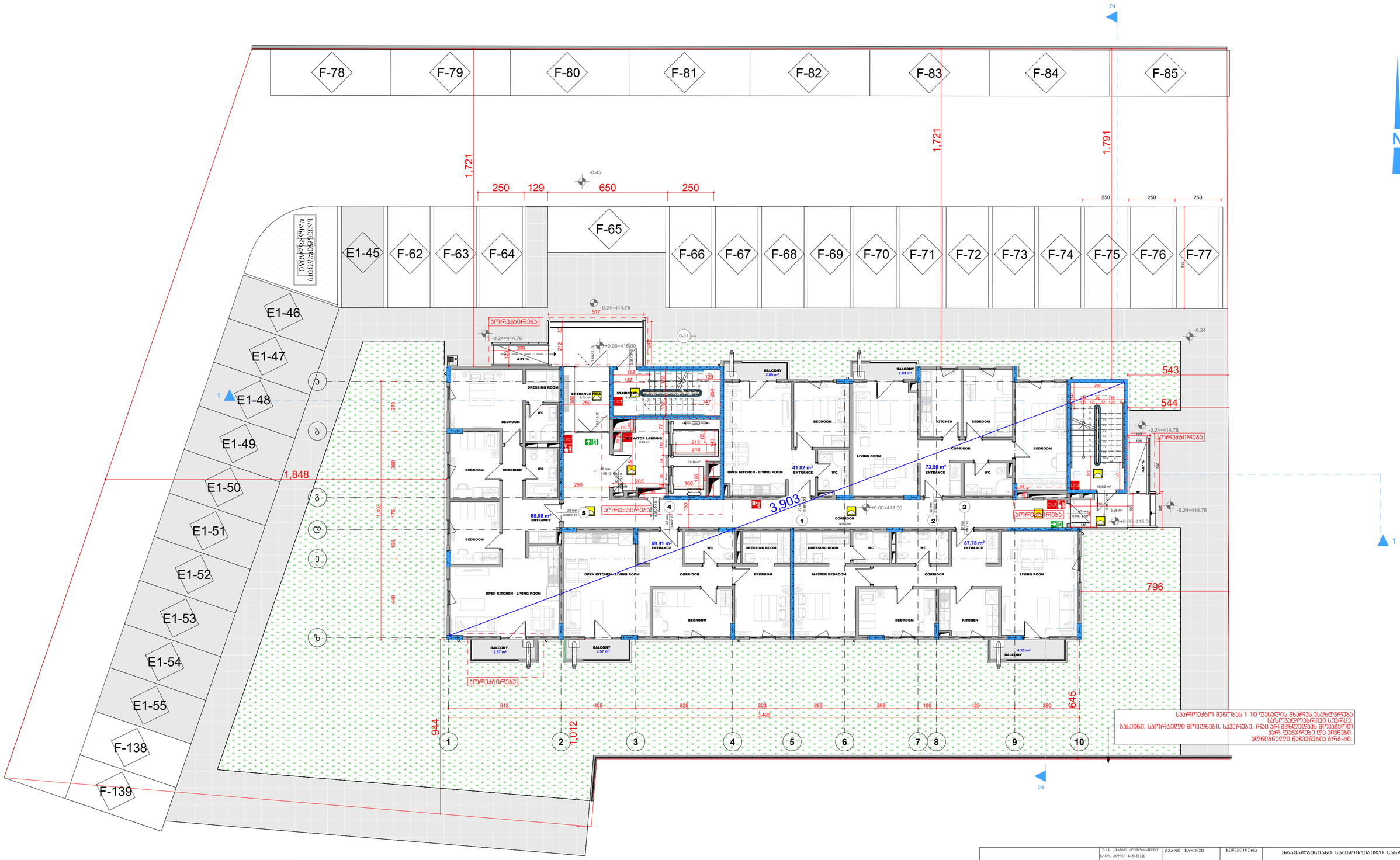
1

114 114

1557,51

71.48

49,42



GSPublisherVersion 0.0.100.100

დამხმარე ფართობი

ავტოსადგომის ფართობი

საზაფხულო ფართობი

კიბის უჯრედისა და სადარბაზოს ფართობი

საცხოვრებელი ფართობი

m

2

m

2

m

2

m

2

ექსპლიკაცია

m

2

სტადია ფურც #

#

სულ.ფურც

დამკვეთი

თარიღი

არქიტექტორი

ხელმოწერა

2018 w.

გვარი, სახელი

მაშტაბი

დირექტორი მ.ავჯი

s.avji

ლ. ცინცაძე

ი.მუშკუდიანი

შ.პ.ს. `მაქრო კონსტრაქშენი~
საიდ. კოდი: 445433120

მთ.არქიტექტორი

შ.პ.ს. `მაქრო ქონსთრაქშენ~

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

E E1 ბლოკი

არქიტექტორი

არქიტექტორი

არქიტექტორი გ.აბულაძე

არქიტექტორი თ.გორგასანიძე

n.ostapenko

ქ. თბილისი, დიღმის სასწავლო

საცდელი მეურნეობა

არქ.პროექტი

არქიტექტორი ლ.მაჩაბლიშვილი

სექტორი #19

არქიტექტორი ა.ნიქაბაძე

სართულის გეგმა 0.000 ნიშნულზე

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE
DOLABI

BULAŞIK
MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

POST BOXES (11x5)

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

PKKP 900X600 L PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 L

TOWEL WARMER

PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 600X700 R PKKP 900X500 L

PKKP 600X600 L PKKP 600X700 R

PKKP 900X500 R

PKKP 900X500 L

PKKP 600X800 L PKKP 900X500 L

PKKP 900X500 R

PKKP 900X900 R

PKKP 900X800 L PKKP 900X500 L PKKP 600X600 R PKKP 900X700 L
PKKP 900X600 L

PKKP 600X700 R PKKP 600X800 R PKKP 900X400 L
PKKP 900X500 R PKKP 600X800 R

PKKP 900X900 L
PKKP 900X700 R

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20

41.82 m2

69.91 m2

85.98 m2

50.02 m2

8.70 m2 14.50 m2

5.28 m2

3.57 m2

2.89 m2 2.89 m2

1

2

3

4

5

6

7

8

9
10

20

19

18

17

16

15

14

13

12

11

0.98 / 2.10

90 მინ

1.68 / 2.10

45 მინ

20

0.88/2.10

მინ
20

0.88/2.10

მინ

0.88/2.10

20 მინ

0.88/2.10

20 მინ

0.88/2.10

20 მინ

0.98 / 2.10

0.98 / 2.10

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

1 2 4 5 6 7 8 9 10

a

b

d

e

z

g

F-79 F-80 F-81 F-82 F-83 F-84 F-85

F-62 F-63 F-64

F-65

F-66 F-67 F-68 F-69 F-70 F-71 F-72 F-73 F-74 F-75 F-76 F-77

F-138

F-139

E1-45

E1-46

E1-47

E1-48

E1-49

E1-50

E1-51

E1-52

E1-53

E1-54

E1-55

F-78

3

D-01

645

2

2

1

1

73.95 m2

87.78 m2

9.29 m2

440 158 175 360 270

1,403

613 405 525 323 285 398 100 425 350

3,420

517

120

100

185

140

160
12

385

285

65
215

240120

10.16 m2

796

544

1,721

1,791

1,848

543

1,721

250

120 167

12 120 8

10

8 120 12 140 177

290

-0.24=414.76

+0.00=415.00

-0.24=414.76

+0.00=415.00

+0.00=415.00

212 30

300

242

16.82 m2

136 136

150

250

140

350

250

-0.45

147

300

-0.24=414.76

120

205

-0.24

550

250 250 250

-0.24=414.76

1,012

944

250 129 650 250

150

310

3,903

197

147

4.20 m2

3.57 m2

60

110

4095

50

150

190

98 72

5530

77 116 64 96

საპროექტო შენობას 1-10 ფასადის მხარეს ესაზღვრება
საზოგადოებრივი სივრცე,
ბასეინი, სპორტული მოედნები, სკვერები, რაც არ გვზღუდავს მოვაწყოთ
კარ-ფანჯრები და აივნები.
აღნიშნული ნაჩვენებია გრგ-ში.

OPEN KITCHEN - LIVING ROOM WC

BEDROOM

WC DRESSING ROOM DRESSING ROOM WC WC

OPEN KITCHEN - LIVING ROOM CORRIDOR BEDROOM MASTER BEDROOM CORRIDOR LIVING ROOM

ENTRANCE

LIVING ROOM

BEDROOM

KITCHEN BEDROOM

ENTRANCE ENTRANCE WC

CORRIDOR

ENTRANCE

OPEN KITCHEN - LIVING ROOM

BEDROOM

BEDROOM CORRIDOR

ENTRANCE

WC

WC

DRESSING ROOM

BEDROOM

ELEVATOR LANDING

ENTRANCE HALL STAIRCASE

4.97 %

4.97 %

BEDROOM BEDROOM KITCHEN

1.68 / 2.10

1.68 / 2.10

90 მინ 90 მინ

BALCONY

BALCONY BALCONY

BALCONY

BALCONY

CORRIDOR

კორექტირება

კორექტირება

კორექტირება

კორექტირება კორექტირება

დანადგარები

სავენტილაციო

112 112

3

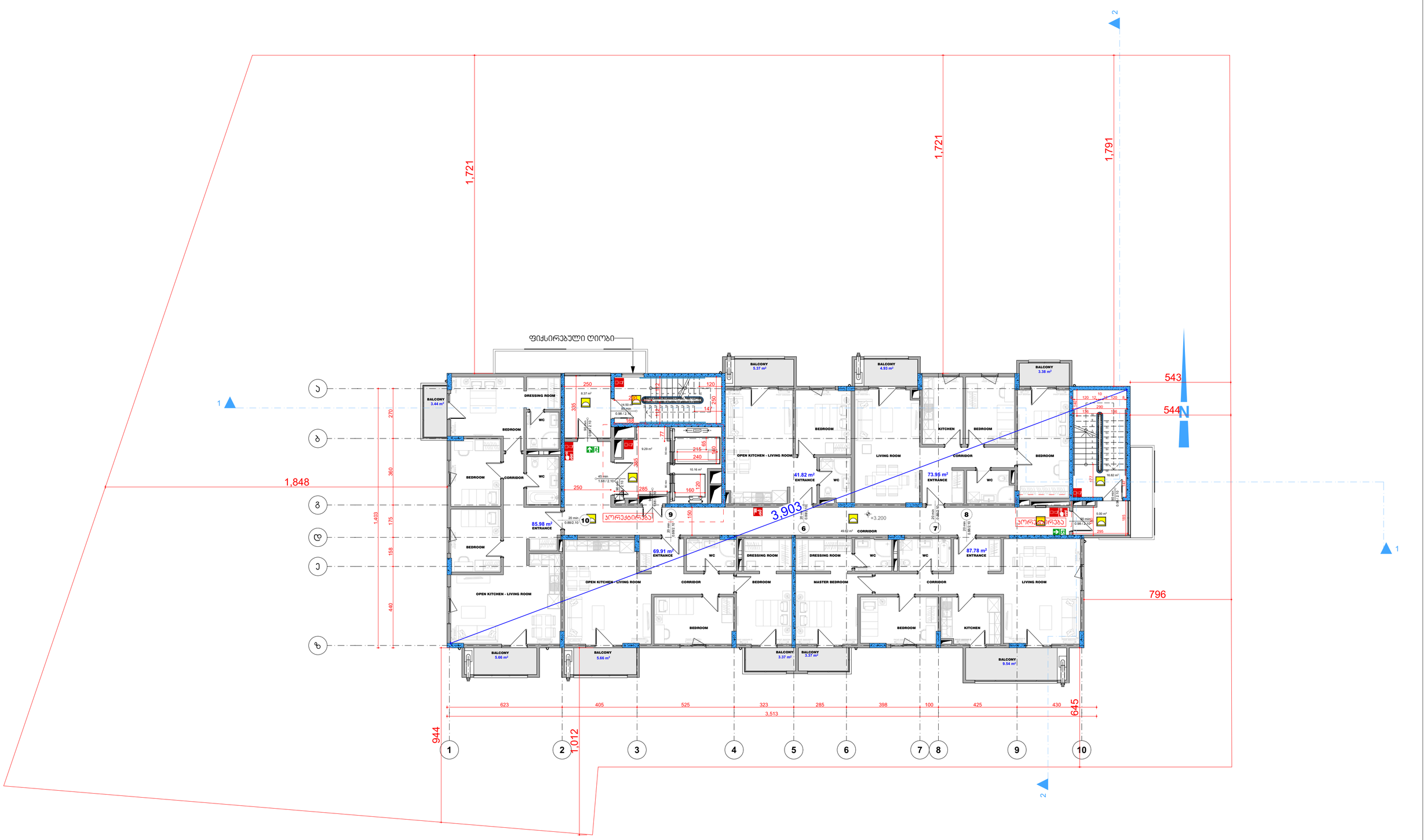
1 2

4
5

115.64

17.12

359.44



GSPublisherVersion 0.0.100.100

დამხმარე ფართობი

ავტოსადგომის ფართობი

საზაფხულო ფართობი

კიბის უჯრედისა და სადარბაზოს ფართობი

საცხოვრებელი ფართობი

m

2

m

2

m

2

m

2

ექსპლიკაცია

m

2

სტადია ფურც #

#

სულ.ფურც

დამკვეთი

თარიღი

არქიტექტორი

ხელმოწერა

2018 w.

გვარი, სახელი

მაშტაბი

დირექტორი მ.ავჯი

s.avji

ლ. ცინცაძე

ი.მუშკუდიანი

შ.პ.ს. `მაქრო კონსტრაქშენი~
საიდ. კოდი: 445433120

მთ.არქიტექტორი

შ.პ.ს. `მაქრო ქონსთრაქშენ~

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

E E1 ბლოკი

არქიტექტორი

არქიტექტორი

არქიტექტორი გ.აბულაძე

არქიტექტორი თ.გორგასანიძე

n.ostapenko

ქ. თბილისი, დიღმის სასწავლო

საცდელი მეურნეობა

არქ.პროექტი

არქიტექტორი ლ.მაჩაბლიშვილი

სექტორი #19

არქიტექტორი ა.ნიქაბაძე

სართულის გეგმა +3.200 ნიშნულზე

EVİYE

DOLABI
BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE
DOLABI

BULAŞIK
MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

PKKP 900X600 L PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 L

TOWEL WARMER

PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 600X700 R PKKP 900X500 L

PKKP 600X600 L PKKP 600X700 R

PKKP 900X500 R

PKKP 900X500 L

PKKP 600X800 L PKKP 900X500 L

PKKP 900X500 R

PKKP 900X900 R

PKKP 900X800 L PKKP 900X500 L PKKP 900X700 L

PKKP 900X600 L PKKP 600X700 R PKKP 600X800 R PKKP 900X400 L

PKKP 900X500 R PKKP 600X800 R

PKKP 900X900 L
PKKP 900X700 R PKKP 600X600 R

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11
12
13
14
15
16
17
18
19
20

5.37 m2 4.93 m2
3.38 m2

5.66 m2 3.37 m2 3.37 m2
9.54 m2

41.82 m2

69.91 m2

85.98 m2

14.50 m2

49.82 m2

8.37 m2

5.00 m2

16.82 m2

3.44 m2

1

2

3

4

5

6

7

8

9
10

20

19

18

17

16

15

14

13

12

11

0.98 / 2.10

90 მინ

1.68 / 2.10

45 მინ

1.68 / 2.10

90 მინ

20

0.88/2.10

მინ
20

0.88/2.10

მინ

0.88/2.10

20 მინ
0.88/2.10

20 მინ

0.88/2.10

20 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

1 2 4 5 6 7 8 9 10

a

b

d

e

z

g

3

2

2

1

1

+3.200

5.66 m2

73.95 m2

87.78 m2

9.29 m2

385 285

120

160

10.16 m2

140

65
215

240

12 120 8

10

8 120 12 140

290
136 136

250

120

200

335

250

360 175 158 440 270

1,403

623 405 525 323 285 398 100 425 430

3,513

150

250

150

185

295

177

168

147

3,903

796

544

1,721

1,791

1,848

543

1,721

1,012

944

147

77

645

ფიქსირებული ღიობი

WC

WC DRESSING ROOM DRESSING ROOM WC WC ENTRANCE

ENTRANCE ENTRANCE WC

ENTRANCE

ENTRANCE

WC

WC

DRESSING ROOM

OPEN KITCHEN - LIVING ROOM

BEDROOM

OPEN KITCHEN - LIVING ROOM CORRIDOR BEDROOM MASTER BEDROOM CORRIDOR LIVING ROOM

LIVING ROOM BEDROOM

KITCHEN BEDROOM

CORRIDOR

OPEN KITCHEN - LIVING ROOM

BEDROOM

BEDROOM CORRIDOR

BEDROOM

BALCONY BALCONY
BALCONY

BALCONY

BALCONY BALCONY BALCONY

CORRIDOR

BALCONY

BEDROOM BEDROOM KITCHEN

BALCONY

90 მინ 90 მინ
კორექტირება კორექტირება 112 112

8

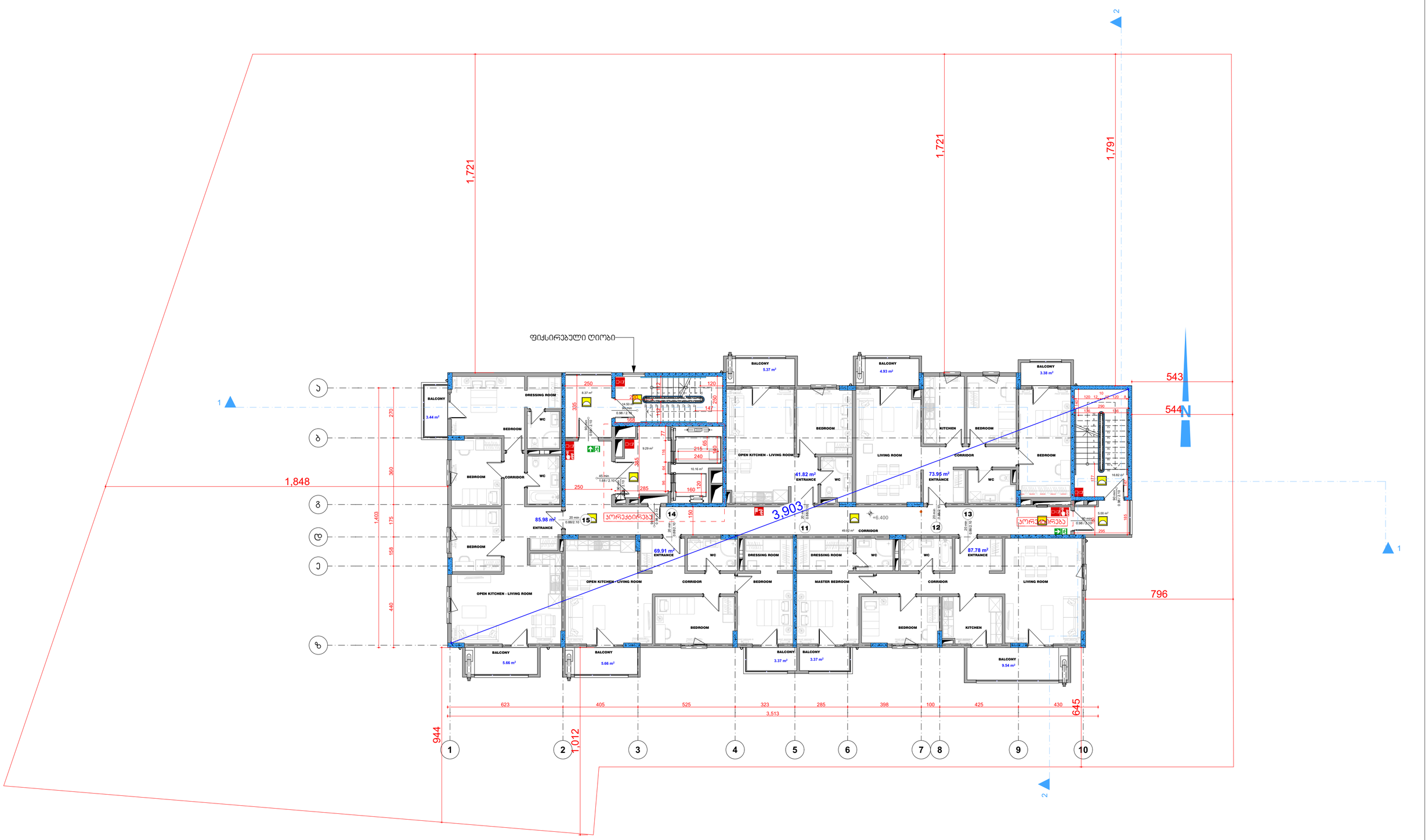
6 7

9
10

114.83

44.72

359.44



GSPublisherVersion 0.0.100.100

დამხმარე ფართობი

ავტოსადგომის ფართობი

საზაფხულო ფართობი

კიბის უჯრედისა და სადარბაზოს ფართობი

საცხოვრებელი ფართობი

m

2

m

2

m

2

m

2

ექსპლიკაცია

m

2

სტადია ფურც #

#

სულ.ფურც

დამკვეთი

თარიღი

არქიტექტორი

ხელმოწერა

2018 w.

გვარი, სახელი

მაშტაბი

დირექტორი მ.ავჯი

s.avji

ლ. ცინცაძე

ი.მუშკუდიანი

შ.პ.ს. `მაქრო კონსტრაქშენი~
საიდ. კოდი: 445433120

მთ.არქიტექტორი

შ.პ.ს. `მაქრო ქონსთრაქშენ~

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

E E1 ბლოკი

არქიტექტორი

არქიტექტორი

არქიტექტორი გ.აბულაძე

არქიტექტორი თ.გორგასანიძე

n.ostapenko

ქ. თბილისი, დიღმის სასწავლო

საცდელი მეურნეობა

არქ.პროექტი

არქიტექტორი ლ.მაჩაბლიშვილი

სექტორი #19

არქიტექტორი ა.ნიქაბაძე

სართულის გეგმა +6.400 ნიშნულზე

41.82 m2 73.95 m2

87.78 m2

69.91 m2

EVİYE

DOLABI
BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE
DOLABI

BULAŞIK
MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

PKKP 900X600 L PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 L

TOWEL WARMER

PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 600X700 R PKKP 900X500 L

PKKP 600X600 L PKKP 600X700 R

PKKP 900X500 R

PKKP 900X500 L

PKKP 600X800 L PKKP 900X500 L

PKKP 900X500 R

PKKP 900X900 R

PKKP 900X800 L PKKP 900X500 L PKKP 900X700 L

PKKP 900X600 L PKKP 600X700 R PKKP 600X800 R PKKP 900X400 L

PKKP 900X500 R PKKP 600X800 R

PKKP 900X900 L
PKKP 900X700 R PKKP 600X600 R

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11
12
13
14
15
16
17
18
19
20

14.50 m2

49.82 m2

8.37 m2

5.00 m2

16.82 m2

1

2

3

4

5

6

7

8

9
10

20

19

18

17

16

15

14

13

12

11

0.98 / 2.10

90 მინ

1.68 / 2.10

45 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

20

0.88/2.10

მინ
20

0.88/2.10

მინ

0.88/2.10

20 მინ
0.88/2.10

20 მინ

0.88/2.10

20 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

1 2 4 5 6 7 8 9 10

a

b

d

e

z

g

3

2

2

1

1

645

+6.400

385 285

120

160

10.16 m2

140

65
215

240

12 120 8

10

8 120 12 140

290
136 136

250

120

200

335

250

360 175 158 440 270

1,403

623 405 525 323 285 398 100 425 430

3,513

150

250

150

185

295

177

168

147

3,903

796

544

1,721

1,791

1,848

543

1,721

1,012

944

147

77 116 64 96

9.29 m2

ფიქსირებული ღიობი

WC

WC DRESSING ROOM DRESSING ROOM WC WC ENTRANCE

ENTRANCE ENTRANCE WC

ENTRANCE

ENTRANCE

WC

WC

DRESSING ROOM

OPEN KITCHEN - LIVING ROOM

BEDROOM

OPEN KITCHEN - LIVING ROOM CORRIDOR BEDROOM MASTER BEDROOM CORRIDOR LIVING ROOM

LIVING ROOM BEDROOM

KITCHEN BEDROOM

CORRIDOR

OPEN KITCHEN - LIVING ROOM

BEDROOM

BEDROOM CORRIDOR

BEDROOM

BALCONY BALCONY
BALCONY

BALCONY

BALCONY BALCONY BALCONY

CORRIDOR

BALCONY

BEDROOM BEDROOM KITCHEN

BALCONY

კორექტირება კორექტირება

5.66 m2

5.66 m2

3.37 m2 3.37 m2
9.54 m2

4.93 m 3.38 m2

5.37 m 2

2

3.44 m2

85.98 m2

112 112

13

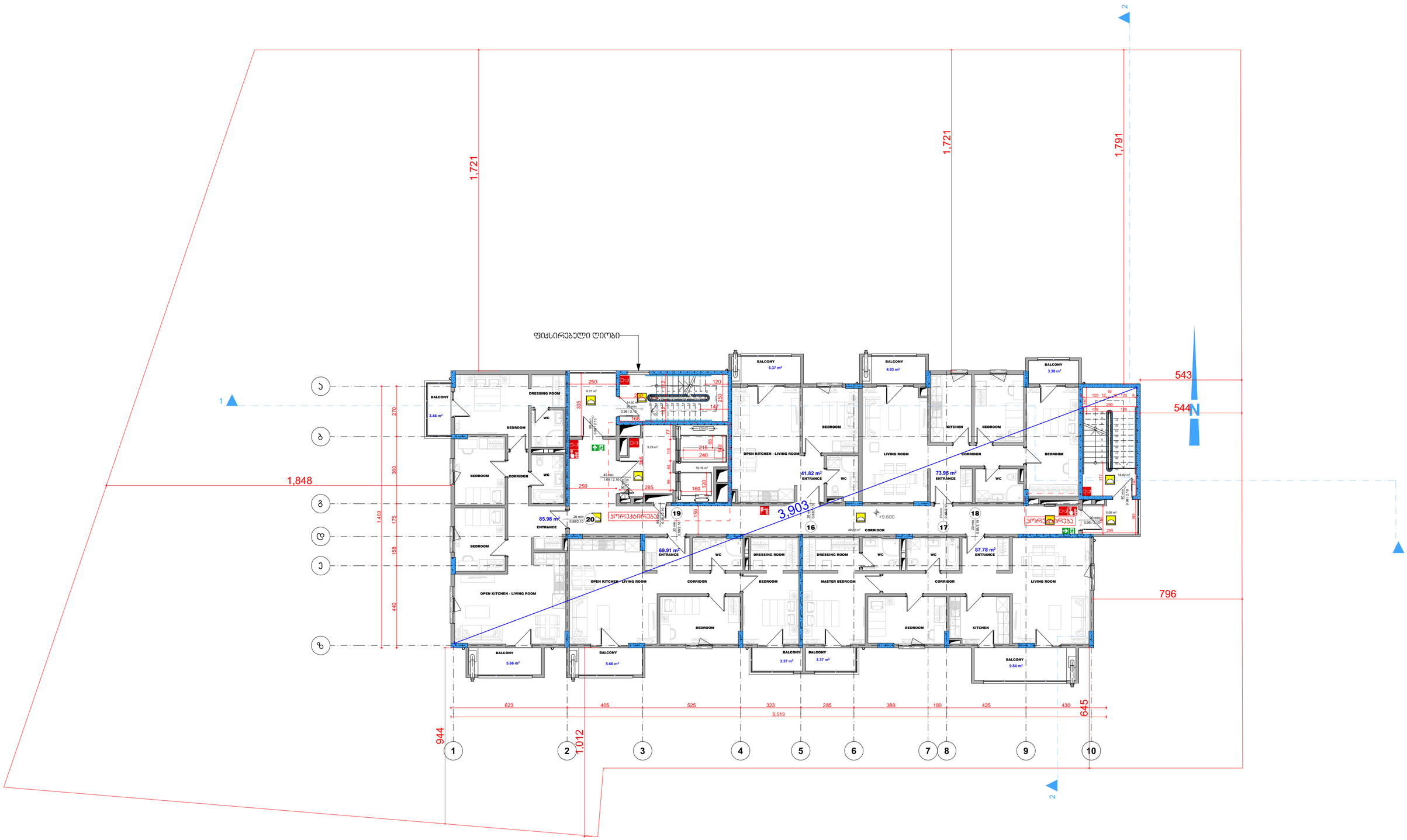
11 12

14
15

114.83

44.72

359.44



GSPublisherVersion 0.0.100.100

დამხმარე ფართობი

ავტოსადგომის ფართობი

საზაფხულო ფართობი

კიბის უჯრედისა და სადარბაზოს ფართობი

საცხოვრებელი ფართობი

m

2

m

2

m

2

m

2

ექსპლიკაცია

m

2

სტადია ფურც #

#

სულ.ფურც

დამკვეთი

თარიღი

არქიტექტორი

ხელმოწერა

2018 w.

გვარი, სახელი

მაშტაბი

დირექტორი მ.ავჯი

s.avji

ლ. ცინცაძე

ი.მუშკუდიანი

შ.პ.ს. `მაქრო კონსტრაქშენი~
საიდ. კოდი: 445433120

მთ.არქიტექტორი

შ.პ.ს. `მაქრო ქონსთრაქშენ~

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

E E1 ბლოკი

არქიტექტორი

არქიტექტორი

არქიტექტორი გ.აბულაძე

არქიტექტორი თ.გორგასანიძე

n.ostapenko

ქ. თბილისი, დიღმის სასწავლო

საცდელი მეურნეობა

არქ.პროექტი

არქიტექტორი ლ.მაჩაბლიშვილი

სექტორი #19

არქიტექტორი ა.ნიქაბაძე

სართულის გეგმა +9.600 ნიშნულზე

41.82 m2 73.95 m2

87.78 m2

69.91 m2

EVİYE

DOLABI
BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE
DOLABI

BULAŞIK
MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

PKKP 900X600 L PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 L

TOWEL WARMER

PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 600X700 R PKKP 900X500 L

PKKP 600X600 L PKKP 600X700 R

PKKP 900X500 R

PKKP 900X500 L

PKKP 600X800 L PKKP 900X500 L

PKKP 900X500 R

PKKP 900X900 R

PKKP 900X800 L PKKP 900X500 L PKKP 900X700 L

PKKP 900X600 L PKKP 600X700 R PKKP 600X800 R PKKP 900X400 L

PKKP 900X500 R PKKP 600X800 R

PKKP 900X900 L
PKKP 900X700 R PKKP 600X600 R

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11
12
13
14
15
16
17
18
19
20

14.50 m2

49.82 m2

8.37 m2

5.00 m2

16.82 m2

1

2

3

4

5

6

7

8

9
10

20

19

18

17

16

15

14

13

12

11

0.98 / 2.10

90 მინ

1.68 / 2.10

45 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

20

0.88/2.10

მინ
20

0.88/2.10

მინ

0.88/2.10

20 მინ
0.88/2.10

20 მინ

0.88/2.10

20 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

1 2 4 5 6 7 8 9 10

a

b

d

e

z

g

3

2

2

1

1

645

+9.600

385 285

120

160

10.16 m2

140

65
215

240

12 120 8

10

8 120 12 140

290
136 136

250

120

200

335

250

360 175 158 440 270

1,403

623 405 525 323 285 398 100 425 430

3,513

150

250

150

185

295

177

168

147

3,903

796

544

1,721

1,791

1,848

543

1,721

1,012

944

147

77 116 64 96

9.29 m2

ფიქსირებული ღიობი

WC

WC DRESSING ROOM DRESSING ROOM WC WC ENTRANCE

ENTRANCE ENTRANCE WC

ENTRANCE

ENTRANCE

WC

WC

DRESSING ROOM

OPEN KITCHEN - LIVING ROOM

BEDROOM

OPEN KITCHEN - LIVING ROOM CORRIDOR BEDROOM MASTER BEDROOM CORRIDOR LIVING ROOM

LIVING ROOM BEDROOM

KITCHEN BEDROOM

CORRIDOR

OPEN KITCHEN - LIVING ROOM

BEDROOM

BEDROOM CORRIDOR

BEDROOM

BALCONY BALCONY
BALCONY

BALCONY

BALCONY BALCONY BALCONY

CORRIDOR

BALCONY

BEDROOM BEDROOM KITCHEN

BALCONY

კორექტირება კორექტირება

5.66 m2

5.66 m2

3.37 m2 3.37 m2
9.54 m2

4.93 m 3.38 m2

5.37 m 2

2

3.44 m2

85.98 m2

112 112

18

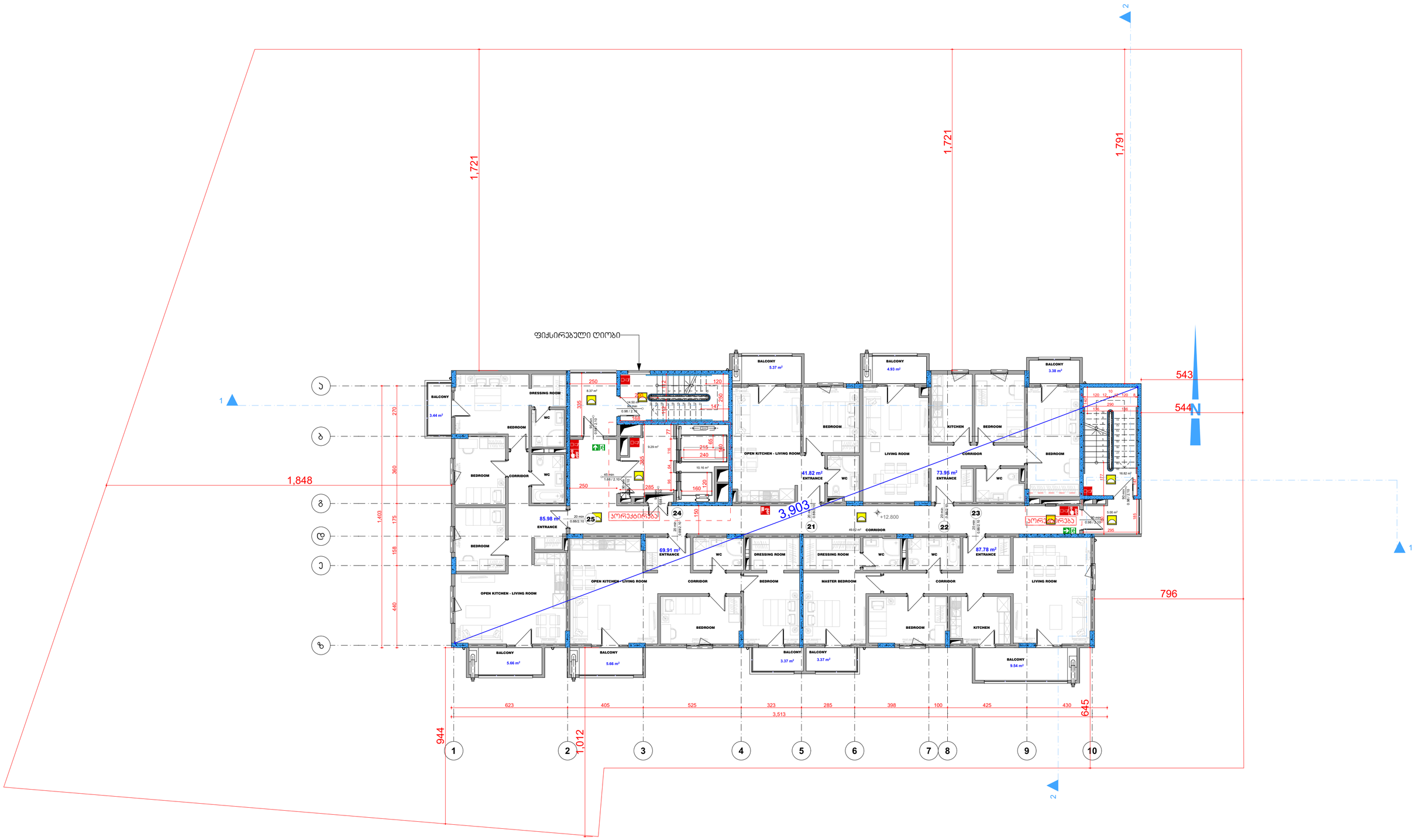
16 17

19
20

114.83

44.72

359.44



GSPublisherVersion 0.0.100.100

დამხმარე ფართობი

ავტოსადგომის ფართობი

საზაფხულო ფართობი

კიბის უჯრედისა და სადარბაზოს ფართობი

საცხოვრებელი ფართობი

m

2

m

2

m

2

m

2

ექსპლიკაცია

m

2

სტადია ფურც #

#

სულ.ფურც

დამკვეთი

თარიღი

არქიტექტორი

ხელმოწერა

2018 w.

გვარი, სახელი

მაშტაბი

დირექტორი მ.ავჯი

s.avji

ლ. ცინცაძე

ი.მუშკუდიანი

შ.პ.ს. `მაქრო კონსტრაქშენი~
საიდ. კოდი: 445433120

მთ.არქიტექტორი

შ.პ.ს. `მაქრო ქონსთრაქშენ~

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

E E1 ბლოკი

არქიტექტორი

არქიტექტორი

არქიტექტორი გ.აბულაძე

არქიტექტორი თ.გორგასანიძე

n.ostapenko

ქ. თბილისი, დიღმის სასწავლო

საცდელი მეურნეობა

არქ.პროექტი

არქიტექტორი ლ.მაჩაბლიშვილი

სექტორი #19

არქიტექტორი ა.ნიქაბაძე

სართულის გეგმა +12.800 ნიშნულზე

41.82 m2 73.95 m2

87.78 m2

69.91 m2

EVİYE

DOLABI
BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE
DOLABI

BULAŞIK
MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

PKKP 900X600 L PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 L

TOWEL WARMER

PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 600X700 R PKKP 900X500 L

PKKP 600X600 L PKKP 600X700 R

PKKP 900X500 R

PKKP 900X500 L

PKKP 600X800 L PKKP 900X500 L

PKKP 900X500 R

PKKP 900X900 R

PKKP 900X800 L PKKP 900X500 L PKKP 900X700 L

PKKP 900X600 L PKKP 600X700 R PKKP 600X800 R PKKP 900X400 L

PKKP 900X500 R PKKP 600X800 R

PKKP 900X900 L
PKKP 900X700 R PKKP 600X600 R

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11
12
13
14
15
16
17
18
19
20

14.50 m2

49.82 m2

8.37 m2

5.00 m2

16.82 m2

1

2

3

4

5

6

7

8

9
10

20

19

18

17

16

15

14

13

12

11

0.98 / 2.10

90 მინ

1.68 / 2.10

45 მინ

1.68 / 2.10

90 მინ

20

0.88/2.10

მინ
20

0.88/2.10

მინ

0.88/2.10

20 მინ
0.88/2.10

20 მინ

0.88/2.10

20 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

1 2 4 5 6 7 8 9 10

a

b

d

e

z

g

3

2

2

1

1

645

+12.800

385 285

120

160

10.16 m2

140

65
215

240

12 120 8

10

8 120 12 140

290
136 136

250

120

200

335

250

360 175 158 440 270

1,403

623 405 525 323 285 398 100 425 430

3,513

150

250

150

185

295

177

168

147

3,903

796

544

1,721

1,791

1,848

543

1,721

1,012

944

147

77 116 64 96

9.29 m2

ფიქსირებული ღიობი

WC

WC DRESSING ROOM DRESSING ROOM WC WC ENTRANCE

ENTRANCE ENTRANCE WC

ENTRANCE

ENTRANCE

WC

WC

DRESSING ROOM

OPEN KITCHEN - LIVING ROOM

BEDROOM

OPEN KITCHEN - LIVING ROOM CORRIDOR BEDROOM MASTER BEDROOM CORRIDOR LIVING ROOM

LIVING ROOM BEDROOM

KITCHEN BEDROOM

CORRIDOR

OPEN KITCHEN - LIVING ROOM

BEDROOM

BEDROOM CORRIDOR

BEDROOM

BALCONY BALCONY
BALCONY

BALCONY

BALCONY BALCONY BALCONY

CORRIDOR

BALCONY

BEDROOM BEDROOM KITCHEN

BALCONY

კორექტირება კორექტირება

5.66 m2

5.66 m2

3.37 m2 3.37 m2
9.54 m2

4.93 m 3.38 m2

5.37 m 2

2

3.44 m2

85.98 m2

112 112

23

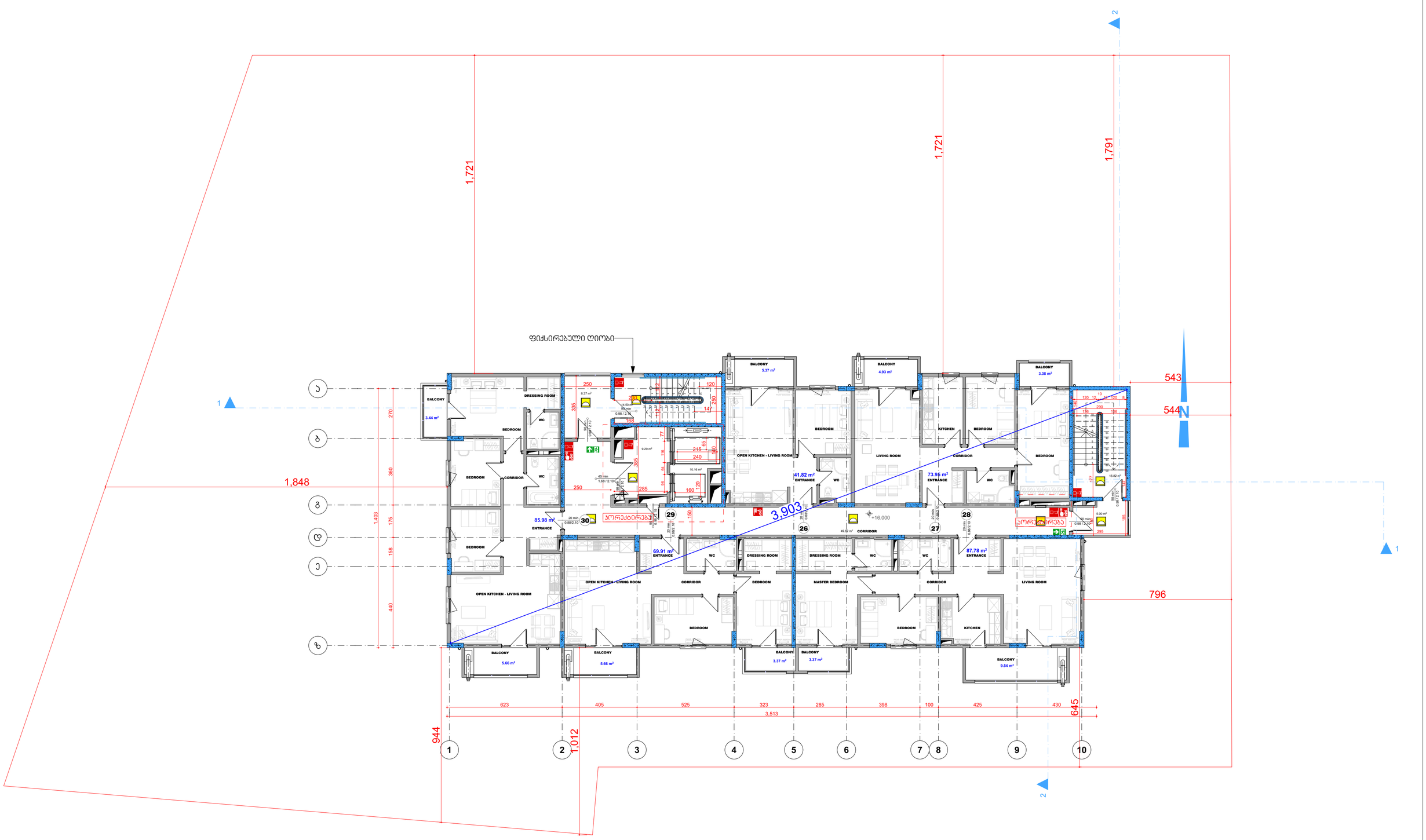
21 22

24
25

114.83

44.72

359.44



GSPublisherVersion 0.0.100.100

დამხმარე ფართობი

ავტოსადგომის ფართობი

საზაფხულო ფართობი

კიბის უჯრედისა და სადარბაზოს ფართობი

საცხოვრებელი ფართობი

m

2

m

2

m

2

m

2

ექსპლიკაცია

m

2

სტადია ფურც #

#

სულ.ფურც

დამკვეთი

თარიღი

არქიტექტორი

ხელმოწერა

2018 w.

გვარი, სახელი

მაშტაბი

დირექტორი მ.ავჯი

s.avji

ლ. ცინცაძე

ი.მუშკუდიანი

შ.პ.ს. `მაქრო კონსტრაქშენი~
საიდ. კოდი: 445433120

მთ.არქიტექტორი

შ.პ.ს. `მაქრო ქონსთრაქშენ~

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

E E1 ბლოკი

არქიტექტორი

არქიტექტორი

არქიტექტორი გ.აბულაძე

არქიტექტორი თ.გორგასანიძე

n.ostapenko

ქ. თბილისი, დიღმის სასწავლო

საცდელი მეურნეობა

არქ.პროექტი

არქიტექტორი ლ.მაჩაბლიშვილი

სექტორი #19

არქიტექტორი ა.ნიქაბაძე

სართულის გეგმა +16.000 ნიშნულზე

41.82 m2 73.95 m2

87.78 m2

69.91 m2

EVİYE

DOLABI
BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE
DOLABI

BULAŞIK
MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

PKKP 900X600 L PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 L

TOWEL WARMER

PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 600X700 R PKKP 900X500 L

PKKP 600X600 L PKKP 600X700 R

PKKP 900X500 R

PKKP 900X500 L

PKKP 600X800 L PKKP 900X500 L

PKKP 900X500 R

PKKP 900X900 R

PKKP 900X800 L PKKP 900X500 L PKKP 900X700 L

PKKP 900X600 L PKKP 600X700 R PKKP 600X800 R PKKP 900X400 L

PKKP 900X500 R PKKP 600X800 R

PKKP 900X900 L
PKKP 900X700 R PKKP 600X600 R

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11
12
13
14
15
16
17
18
19
20

14.50 m2

49.82 m2

8.37 m2

5.00 m2

16.82 m2

1

2

3

4

5

6

7

8

9
10

20

19

18

17

16

15

14

13

12

11

0.98 / 2.10

90 მინ

1.68 / 2.10

45 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

20

0.88/2.10

მინ
20

0.88/2.10

მინ

0.88/2.10

20 მინ
0.88/2.10

20 მინ

0.88/2.10

20 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

1 2 4 5 6 7 8 9 10

a

b

d

e

z

g

3

2

2

1

1

645

+16.000

385 285

120

160

10.16 m2

140

65
215

240

12 120 8

10

8 120 12 140

290
136 136

250

120

200

335

250

360 175 158 440 270

1,403

623 405 525 323 285 398 100 425 430

3,513

150

250

150

185

295

177

168

147

3,903

796

544

1,721

1,791

1,848

543

1,721

1,012

944

147

77 116 64 96

9.29 m2

ფიქსირებული ღიობი

WC

WC DRESSING ROOM DRESSING ROOM WC WC ENTRANCE

ENTRANCE ENTRANCE WC

ENTRANCE

ENTRANCE

WC

WC

DRESSING ROOM

OPEN KITCHEN - LIVING ROOM

BEDROOM

OPEN KITCHEN - LIVING ROOM CORRIDOR BEDROOM MASTER BEDROOM CORRIDOR LIVING ROOM

LIVING ROOM BEDROOM

KITCHEN BEDROOM

CORRIDOR

OPEN KITCHEN - LIVING ROOM

BEDROOM

BEDROOM CORRIDOR

BEDROOM

BALCONY BALCONY
BALCONY

BALCONY

BALCONY BALCONY BALCONY

CORRIDOR

BALCONY

BEDROOM BEDROOM KITCHEN

BALCONY

კორექტირება კორექტირება

5.66 m2

5.66 m2

3.37 m2 3.37 m2
9.54 m2

4.93 m 3.38 m2

5.37 m 2

2

3.44 m2

85.98 m2

112 112

28

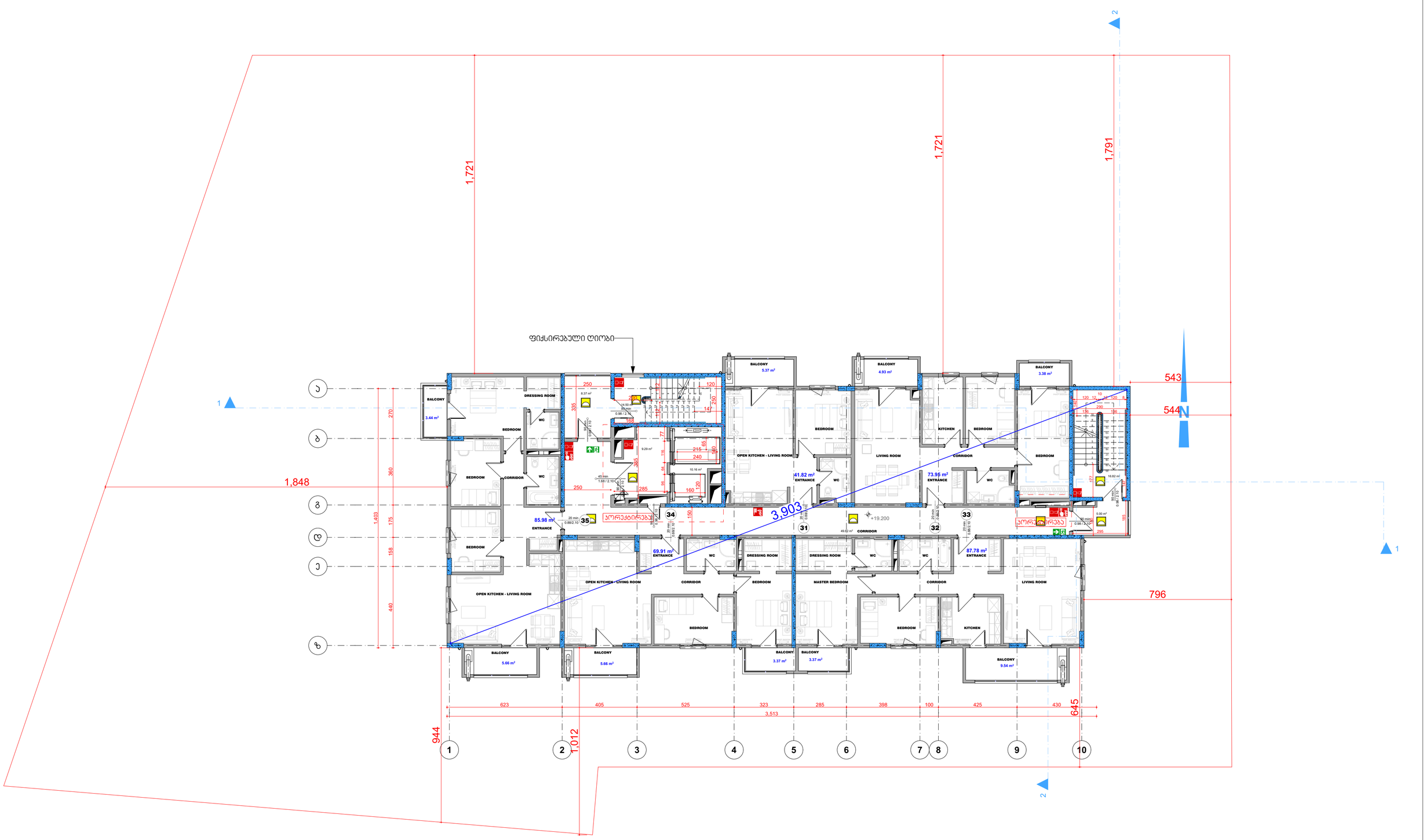
26 27

29
30

114.83

44.72

359.44



GSPublisherVersion 0.0.100.100

დამხმარე ფართობი

ავტოსადგომის ფართობი

საზაფხულო ფართობი

კიბის უჯრედისა და სადარბაზოს ფართობი

საცხოვრებელი ფართობი

m

2

m

2

m

2

m

2

ექსპლიკაცია

m

2

სტადია ფურც #

#

სულ.ფურც

დამკვეთი

თარიღი

არქიტექტორი

ხელმოწერა

2018 w.

გვარი, სახელი

მაშტაბი

დირექტორი მ.ავჯი

s.avji

ლ. ცინცაძე

ი.მუშკუდიანი

შ.პ.ს. `მაქრო კონსტრაქშენი~
საიდ. კოდი: 445433120

მთ.არქიტექტორი

შ.პ.ს. `მაქრო ქონსთრაქშენ~

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

E E1 ბლოკი

არქიტექტორი

არქიტექტორი

არქიტექტორი გ.აბულაძე

არქიტექტორი თ.გორგასანიძე

n.ostapenko

ქ. თბილისი, დიღმის სასწავლო

საცდელი მეურნეობა

არქ.პროექტი

არქიტექტორი ლ.მაჩაბლიშვილი

სექტორი #19

არქიტექტორი ა.ნიქაბაძე

სართულის გეგმა +19.200 ნიშნულზე

41.82 m2 73.95 m2

87.78 m2

69.91 m2

EVİYE

DOLABI
BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE
DOLABI

BULAŞIK
MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

PKKP 900X600 L PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 L

TOWEL WARMER

PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 600X700 R PKKP 900X500 L

PKKP 600X600 L PKKP 600X700 R

PKKP 900X500 R

PKKP 900X500 L

PKKP 600X800 L PKKP 900X500 L

PKKP 900X500 R

PKKP 900X900 R

PKKP 900X800 L PKKP 900X500 L PKKP 900X700 L

PKKP 900X600 L PKKP 600X700 R PKKP 600X800 R PKKP 900X400 L

PKKP 900X500 R PKKP 600X800 R

PKKP 900X900 L
PKKP 900X700 R PKKP 600X600 R

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11
12
13
14
15
16
17
18
19
20

14.50 m2

49.82 m2

8.37 m2

5.00 m2

16.82 m2

1

2

3

4

5

6

7

8

9
10

20

19

18

17

16

15

14

13

12

11

0.98 / 2.10

90 მინ

1.68 / 2.10

45 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

20

0.88/2.10

მინ
20

0.88/2.10

მინ

0.88/2.10

20 მინ
0.88/2.10

20 მინ

0.88/2.10

20 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

1 2 4 5 6 7 8 9 10

a

b

d

e

z

g

3

2

2

1

1

645

+19.200

385 285

120

160

10.16 m2

140

65
215

240

12 120 8

10

8 120 12 140

290
136 136

250

120

200

335

250

360 175 158 440 270

1,403

623 405 525 323 285 398 100 425 430

3,513

150

250

150

185

295

177

168

147

3,903

796

544

1,721

1,791

1,848

543

1,721

1,012

944

147

77 116 64 96

9.29 m2

ფიქსირებული ღიობი

WC

WC DRESSING ROOM DRESSING ROOM WC WC ENTRANCE

ENTRANCE ENTRANCE WC

ENTRANCE

ENTRANCE

WC

WC

DRESSING ROOM

OPEN KITCHEN - LIVING ROOM

BEDROOM

OPEN KITCHEN - LIVING ROOM CORRIDOR BEDROOM MASTER BEDROOM CORRIDOR LIVING ROOM

LIVING ROOM BEDROOM

KITCHEN BEDROOM

CORRIDOR

OPEN KITCHEN - LIVING ROOM

BEDROOM

BEDROOM CORRIDOR

BEDROOM

BALCONY BALCONY
BALCONY

BALCONY

BALCONY BALCONY BALCONY

CORRIDOR

BALCONY

BEDROOM BEDROOM KITCHEN

BALCONY

კორექტირება კორექტირება

5.66 m2

5.66 m2

3.37 m2 3.37 m2
9.54 m2

4.93 m 3.38 m2

5.37 m 2

2

3.44 m2

85.98 m2

112 112

33

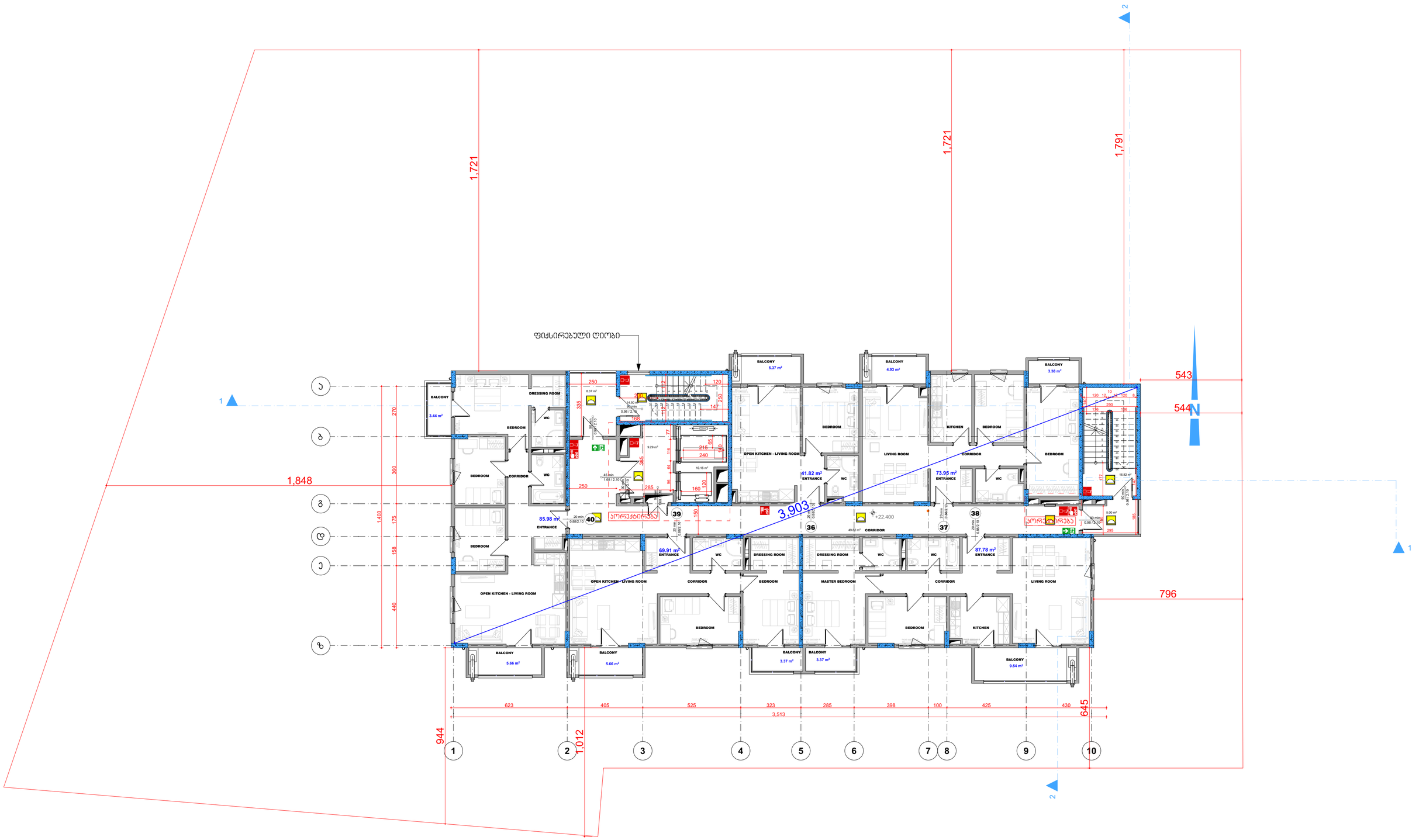
31 32

34
35

114.83

44.72

359.44



GSPublisherVersion 0.0.100.100

დამხმარე ფართობი

ავტოსადგომის ფართობი

საზაფხულო ფართობი

კიბის უჯრედისა და სადარბაზოს ფართობი

საცხოვრებელი ფართობი

m

2

m

2

m

2

m

2

ექსპლიკაცია

m

2

სტადია ფურც #

#

სულ.ფურც

დამკვეთი

თარიღი

არქიტექტორი

ხელმოწერა

2018 w.

გვარი, სახელი

მაშტაბი

დირექტორი მ.ავჯი

s.avji

ლ. ცინცაძე

ი.მუშკუდიანი

შ.პ.ს. `მაქრო კონსტრაქშენი~
საიდ. კოდი: 445433120

მთ.არქიტექტორი

შ.პ.ს. `მაქრო ქონსთრაქშენ~

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

E E1 ბლოკი

არქიტექტორი

არქიტექტორი

არქიტექტორი გ.აბულაძე

არქიტექტორი თ.გორგასანიძე

n.ostapenko

ქ. თბილისი, დიღმის სასწავლო

საცდელი მეურნეობა

არქ.პროექტი

არქიტექტორი ლ.მაჩაბლიშვილი

სექტორი #19

არქიტექტორი ა.ნიქაბაძე

სართულის გეგმა +22.400 ნიშნულზე

41.82 m2 73.95 m2

87.78 m2

69.91 m2

EVİYE

DOLABI
BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE
DOLABI

BULAŞIK
MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

PKKP 900X600 L PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 L

TOWEL WARMER

PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 600X700 R PKKP 900X500 L

PKKP 600X600 L PKKP 600X700 R

PKKP 900X500 R

PKKP 900X500 L

PKKP 600X800 L PKKP 900X500 L

PKKP 900X500 R

PKKP 900X900 R

PKKP 900X800 L PKKP 900X500 L PKKP 900X700 L

PKKP 900X600 L PKKP 600X700 R PKKP 600X800 R PKKP 900X400 L

PKKP 900X500 R PKKP 600X800 R

PKKP 900X900 L
PKKP 900X700 R PKKP 600X600 R

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11
12
13
14
15
16
17
18
19
20

14.50 m2

49.82 m2

8.37 m2

5.00 m2

16.82 m2

1

2

3

4

5

6

7

8

9
10

20

19

18

17

16

15

14

13

12

11

0.98 / 2.10

90 მინ

1.68 / 2.10

45 მინ

1.68 / 2.10

90 მინ

20

0.88/2.10

მინ
20

0.88/2.10

მინ

0.88/2.10

20 მინ
0.88/2.10

20 მინ

0.88/2.10

20 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

1 2 4 5 6 7 8 9 10

a

b

d

e

z

g

3

2

2

1

1

645

+22.400

385 285

120

160

10.16 m2

140

65
215

240

12 120 8

10

8 120 12 140

290
136 136

250

120

200

335

250

360 175 158 440 270

1,403

623 405 525 323 285 398 100 425 430

3,513

150

250

150

185

295

177

168

147

3,903

796

544

1,721

1,791

1,848

543

1,721

1,012

944

147

77 116 64 96

9.29 m2

ფიქსირებული ღიობი

WC

WC DRESSING ROOM DRESSING ROOM WC WC ENTRANCE

ENTRANCE ENTRANCE WC

ENTRANCE

ENTRANCE

WC

WC

DRESSING ROOM

OPEN KITCHEN - LIVING ROOM

BEDROOM

OPEN KITCHEN - LIVING ROOM CORRIDOR BEDROOM MASTER BEDROOM CORRIDOR LIVING ROOM

LIVING ROOM BEDROOM

KITCHEN BEDROOM

CORRIDOR

OPEN KITCHEN - LIVING ROOM

BEDROOM

BEDROOM CORRIDOR

BEDROOM

BALCONY BALCONY
BALCONY

BALCONY

BALCONY BALCONY BALCONY

CORRIDOR

BALCONY

BEDROOM BEDROOM KITCHEN

BALCONY

კორექტირება კორექტირება

5.66 m2

5.66 m2

3.37 m2 3.37 m2
9.54 m2

4.93 m 3.38 m2

5.37 m 2

2

3.44 m2

85.98 m2

112 112

38

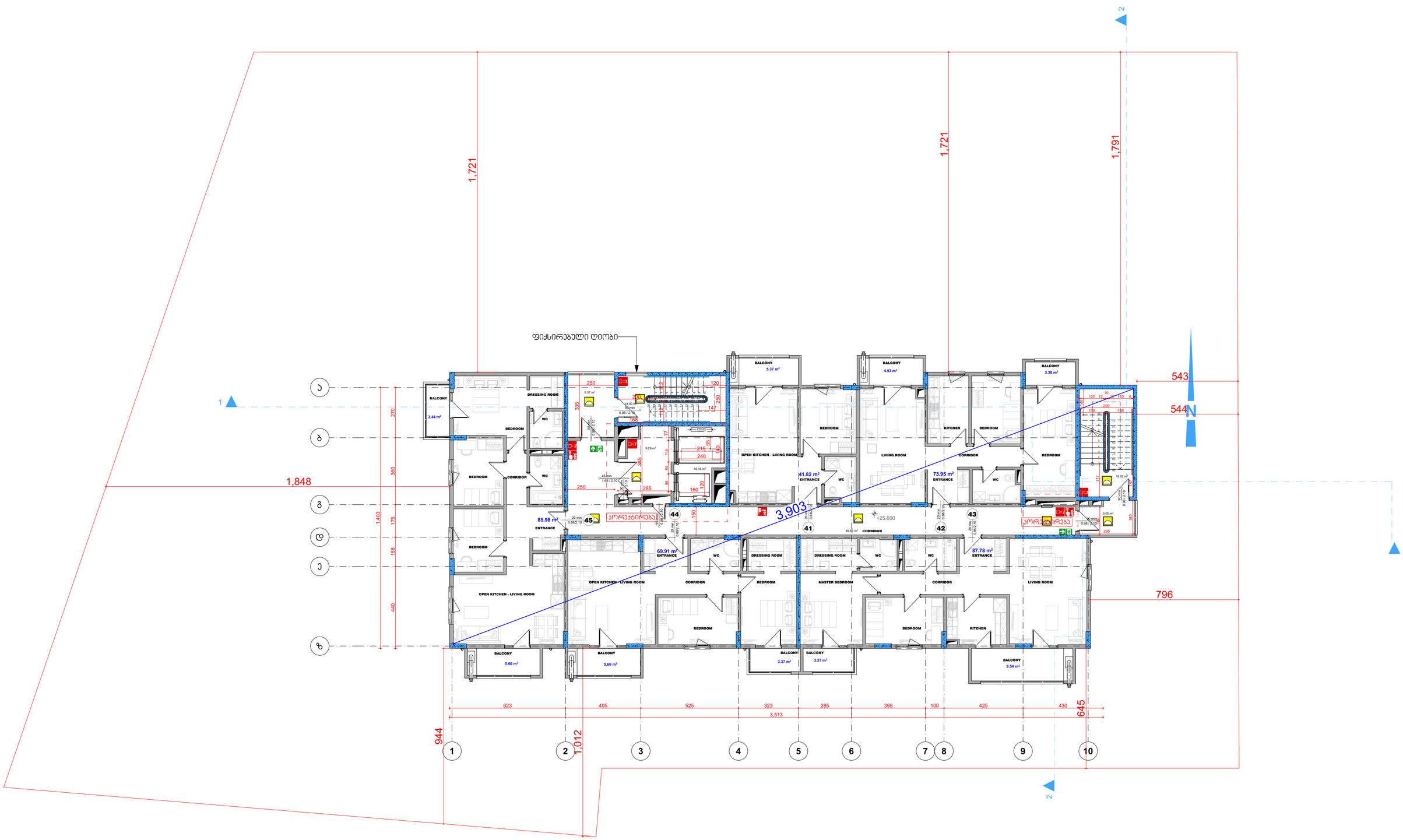
36 37

39
40

114.83

44.72

359.44



GSPublisherVersion 0.0.100.100

დამხმარე ფართობი

ავტოსადგომის ფართობი

საზაფხულო ფართობი

კიბის უჯრედისა და სადარბაზოს ფართობი

საცხოვრებელი ფართობი

m

2

m

2

m

2

m

2

ექსპლიკაცია

m

2

სტადია ფურც #

#

სულ.ფურც

დამკვეთი

თარიღი

არქიტექტორი

ხელმოწერა

2018 w.

გვარი, სახელი

მაშტაბი

დირექტორი მ.ავჯი

s.avji

ლ. ცინცაძე

ი.მუშკუდიანი

შ.პ.ს. `მაქრო კონსტრაქშენი~
საიდ. კოდი: 445433120

მთ.არქიტექტორი

შ.პ.ს. `მაქრო ქონსთრაქშენ~

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

E E1 ბლოკი

არქიტექტორი

არქიტექტორი

არქიტექტორი გ.აბულაძე

არქიტექტორი თ.გორგასანიძე

n.ostapenko

ქ. თბილისი, დიღმის სასწავლო

საცდელი მეურნეობა

არქ.პროექტი

არქიტექტორი ლ.მაჩაბლიშვილი

სექტორი #19

არქიტექტორი ა.ნიქაბაძე

სართულის გეგმა +25.600 ნიშნულზე

41.82 m2 73.95 m2

87.78 m2

69.91 m2

EVİYE

DOLABI
BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE
DOLABI

BULAŞIK
MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

PKKP 900X600 L PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 L

TOWEL WARMER

PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 600X700 R PKKP 900X500 L

PKKP 600X600 L PKKP 600X700 R

PKKP 900X500 R

PKKP 900X500 L

PKKP 600X800 L PKKP 900X500 L

PKKP 900X500 R

PKKP 900X900 R

PKKP 900X800 L PKKP 900X500 L PKKP 900X700 L

PKKP 900X600 L PKKP 600X700 R PKKP 600X800 R PKKP 900X400 L

PKKP 900X500 R PKKP 600X800 R

PKKP 900X900 L
PKKP 900X700 R PKKP 600X600 R

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11
12
13
14
15
16
17
18
19
20

14.50 m2

49.82 m2

8.37 m2

5.00 m2

16.82 m2

1

2

3

4

5

6

7

8

9
10

20

19

18

17

16

15

14

13

12

11

0.98 / 2.10

90 მინ

1.68 / 2.10

45 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

20

0.88/2.10

მინ
20

0.88/2.10

მინ

0.88/2.10

20 მინ
0.88/2.10

20 მინ

0.88/2.10

20 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

1 2 4 5 6 7 8 9 10

a

b

d

e

z

g

3

2

2

1

1

645

+25.600

385 285

120

160

10.16 m2

140

65
215

240

12 120 8

10

8 120 12 140

290
136 136

250

120

200

335

250

360 175 158 440 270

1,403

623 405 525 323 285 398 100 425 430

3,513

150

250

150

185

295

177

168

147

3,903

796

544

1,721

1,791

1,848

543

1,721

1,012

944

147

77 116 64 96

9.29 m2

ფიქსირებული ღიობი

WC

WC DRESSING ROOM DRESSING ROOM WC WC ENTRANCE

ENTRANCE ENTRANCE WC

ENTRANCE

ENTRANCE

WC

WC

DRESSING ROOM

OPEN KITCHEN - LIVING ROOM

BEDROOM

OPEN KITCHEN - LIVING ROOM CORRIDOR BEDROOM MASTER BEDROOM CORRIDOR LIVING ROOM

LIVING ROOM BEDROOM

KITCHEN BEDROOM

CORRIDOR

OPEN KITCHEN - LIVING ROOM

BEDROOM

BEDROOM CORRIDOR

BEDROOM

BALCONY BALCONY
BALCONY

BALCONY

BALCONY BALCONY BALCONY

CORRIDOR

BALCONY

BEDROOM BEDROOM KITCHEN

BALCONY

კორექტირება კორექტირება

5.66 m2

5.66 m2

3.37 m2 3.37 m2
9.54 m2

4.93 m 3.38 m2

5.37 m 2

2

3.44 m2

85.98 m2

112 112

43

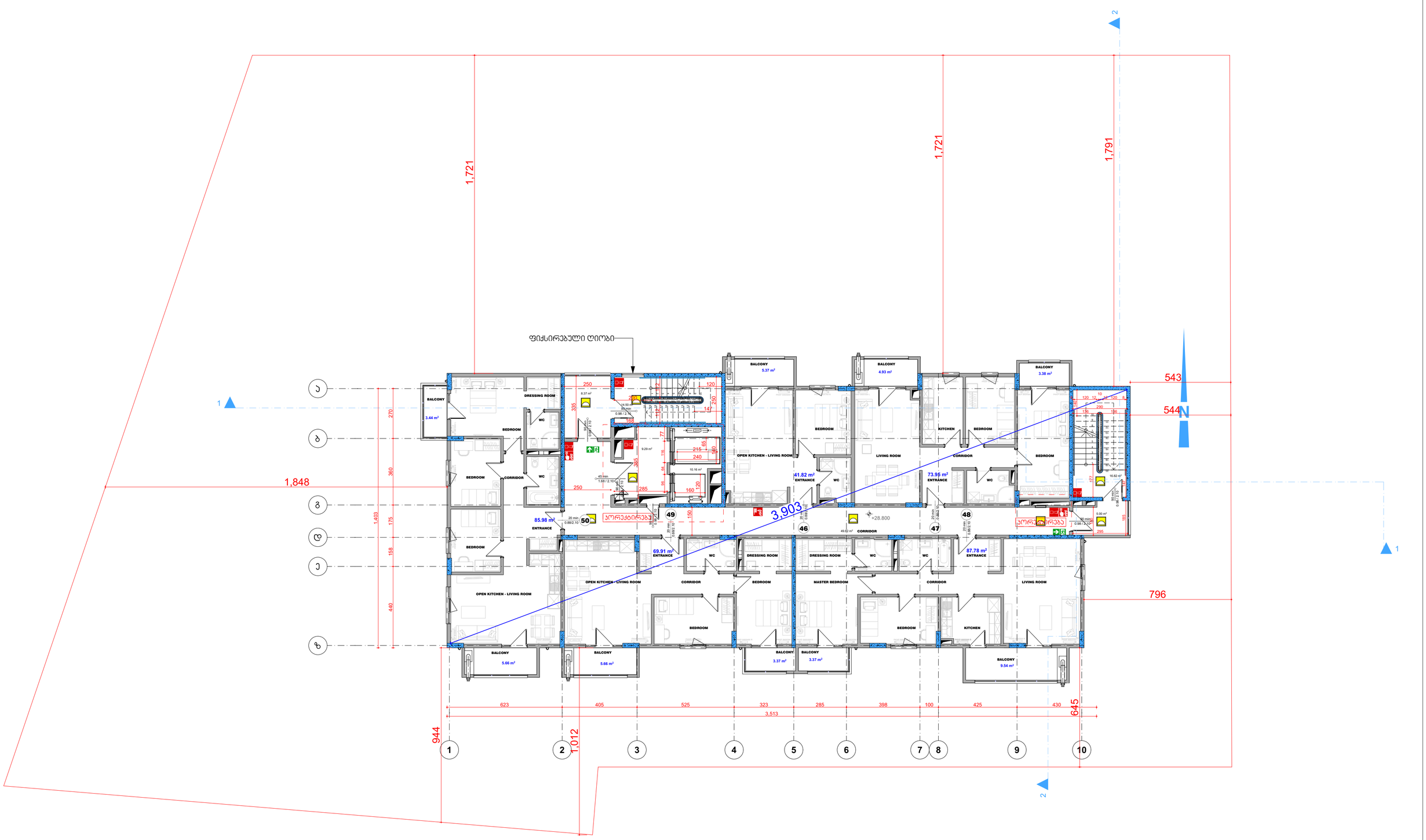
41 42

44
45

114.83

44.72

359.44



GSPublisherVersion 0.0.100.100

დამხმარე ფართობი

ავტოსადგომის ფართობი

საზაფხულო ფართობი

კიბის უჯრედისა და სადარბაზოს ფართობი

საცხოვრებელი ფართობი

m

2

m

2

m

2

m

2

ექსპლიკაცია

m

2

სტადია ფურც #

#

სულ.ფურც

დამკვეთი

თარიღი

არქიტექტორი

ხელმოწერა

2018 w.

გვარი, სახელი

მაშტაბი

დირექტორი მ.ავჯი

s.avji

ლ. ცინცაძე

ი.მუშკუდიანი

შ.პ.ს. `მაქრო კონსტრაქშენი~
საიდ. კოდი: 445433120

მთ.არქიტექტორი

შ.პ.ს. `მაქრო ქონსთრაქშენ~

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

E E1 ბლოკი

არქიტექტორი

არქიტექტორი

არქიტექტორი გ.აბულაძე

არქიტექტორი თ.გორგასანიძე

n.ostapenko

ქ. თბილისი, დიღმის სასწავლო

საცდელი მეურნეობა

არქ.პროექტი

არქიტექტორი ლ.მაჩაბლიშვილი

სექტორი #19

არქიტექტორი ა.ნიქაბაძე

სართულის გეგმა +28.800 ნიშნულზე

41.82 m2 73.95 m2

87.78 m2

69.91 m2

EVİYE

DOLABI
BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE
DOLABI

BULAŞIK
MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

PKKP 900X600 L PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 L

TOWEL WARMER

PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 600X700 R PKKP 900X500 L

PKKP 600X600 L PKKP 600X700 R

PKKP 900X500 R

PKKP 900X500 L

PKKP 600X800 L PKKP 900X500 L

PKKP 900X500 R

PKKP 900X900 R

PKKP 900X800 L PKKP 900X500 L PKKP 900X700 L

PKKP 900X600 L PKKP 600X700 R PKKP 600X800 R PKKP 900X400 L

PKKP 900X500 R PKKP 600X800 R

PKKP 900X900 L
PKKP 900X700 R PKKP 600X600 R

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11
12
13
14
15
16
17
18
19
20

14.50 m2

49.82 m2

8.37 m2

5.00 m2

16.82 m2

1

2

3

4

5

6

7

8

9
10

20

19

18

17

16

15

14

13

12

11

0.98 / 2.10

90 მინ

1.68 / 2.10

45 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

20

0.88/2.10

მინ
20

0.88/2.10

მინ

0.88/2.10

20 მინ
0.88/2.10

20 მინ

0.88/2.10

20 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

1 2 4 5 6 7 8 9 10

a

b

d

e

z

g

3

2

2

1

1

645

+28.800

385 285

120

160

10.16 m2

140

65
215

240

12 120 8

10

8 120 12 140

290
136 136

250

120

200

335

250

360 175 158 440 270

1,403

623 405 525 323 285 398 100 425 430

3,513

150

250

150

185

295

177

168

147

3,903

796

544

1,721

1,791

1,848

543

1,721

1,012

944

147

77 116 64 96

9.29 m2

ფიქსირებული ღიობი

WC

WC DRESSING ROOM DRESSING ROOM WC WC ENTRANCE

ENTRANCE ENTRANCE WC

ENTRANCE

ENTRANCE

WC

WC

DRESSING ROOM

OPEN KITCHEN - LIVING ROOM

BEDROOM

OPEN KITCHEN - LIVING ROOM CORRIDOR BEDROOM MASTER BEDROOM CORRIDOR LIVING ROOM

LIVING ROOM BEDROOM

KITCHEN BEDROOM

CORRIDOR

OPEN KITCHEN - LIVING ROOM

BEDROOM

BEDROOM CORRIDOR

BEDROOM

BALCONY BALCONY
BALCONY

BALCONY

BALCONY BALCONY BALCONY

CORRIDOR

BALCONY

BEDROOM BEDROOM KITCHEN

BALCONY

კორექტირება კორექტირება

5.66 m2

5.66 m2

3.37 m2 3.37 m2
9.54 m2

4.93 m 3.38 m2

5.37 m 2

2

3.44 m2

85.98 m2

112 112

48

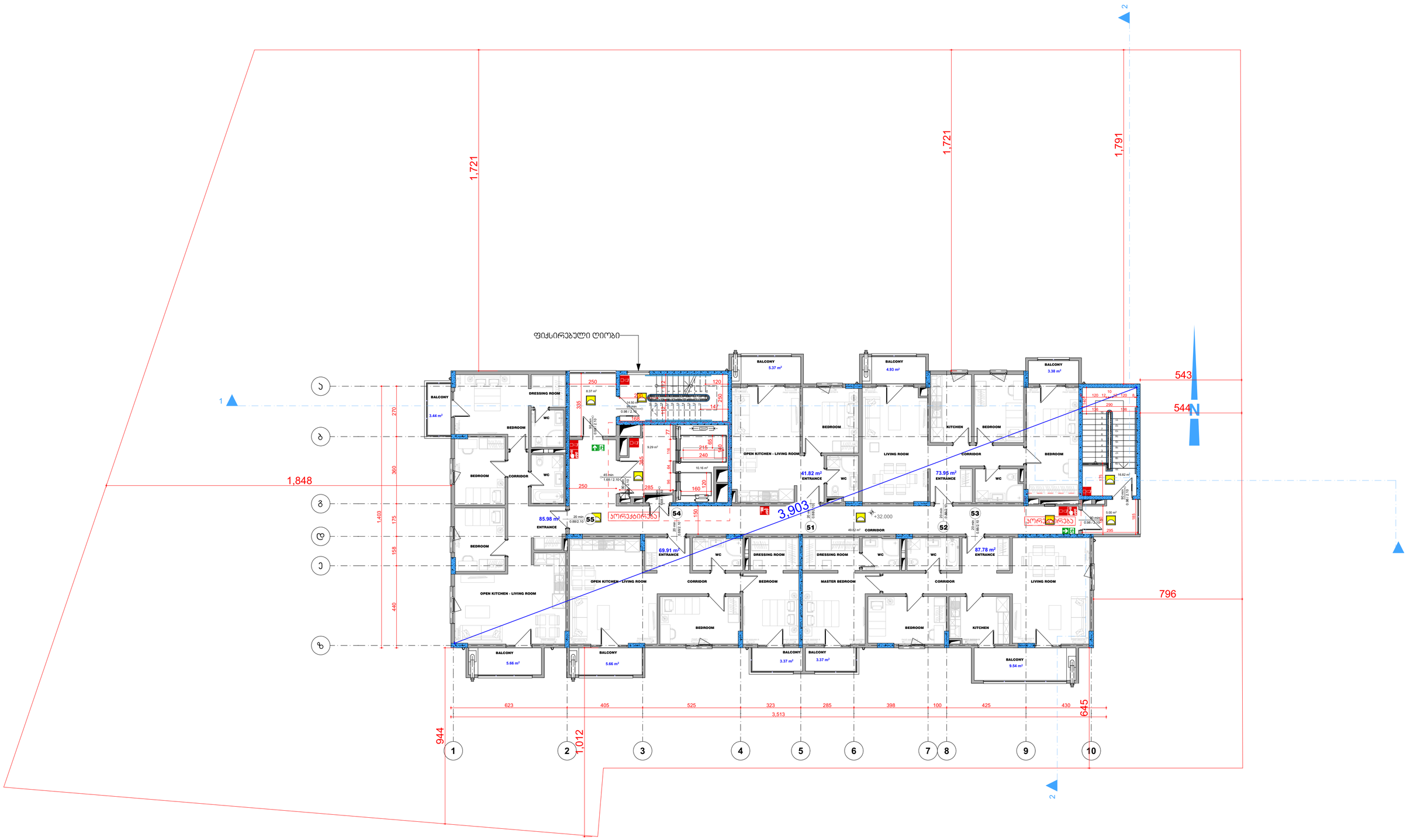
46 47

49
50

114.83

44.72

359.44



GSPublisherVersion 0.0.100.100

დამხმარე ფართობი

ავტოსადგომის ფართობი

საზაფხულო ფართობი

კიბის უჯრედისა და სადარბაზოს ფართობი

საცხოვრებელი ფართობი

m

2

m

2

m

2

m

2

ექსპლიკაცია

m

2

სტადია ფურც #

#

სულ.ფურც

დამკვეთი

თარიღი

არქიტექტორი

ხელმოწერა

2018 w.

გვარი, სახელი

მაშტაბი

დირექტორი მ.ავჯი

s.avji

ლ. ცინცაძე

ი.მუშკუდიანი

შ.პ.ს. `მაქრო კონსტრაქშენი~
საიდ. კოდი: 445433120

მთ.არქიტექტორი

შ.პ.ს. `მაქრო ქონსთრაქშენ~

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

E E1 ბლოკი

არქიტექტორი

არქიტექტორი

არქიტექტორი გ.აბულაძე

არქიტექტორი თ.გორგასანიძე

n.ostapenko

ქ. თბილისი, დიღმის სასწავლო

საცდელი მეურნეობა

არქ.პროექტი

არქიტექტორი ლ.მაჩაბლიშვილი

სექტორი #19

არქიტექტორი ა.ნიქაბაძე

სართულის გეგმა +32.00 ნიშნულზე

41.82 m2 73.95 m2

87.78 m2

69.91 m2

EVİYE

DOLABI
BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE
DOLABI

BULAŞIK
MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

PKKP 900X600 L PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 L

TOWEL WARMER

PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 600X700 R PKKP 900X500 L

PKKP 600X600 L PKKP 600X700 R

PKKP 900X500 R

PKKP 900X500 L

PKKP 600X800 L PKKP 900X500 L

PKKP 900X500 R

PKKP 900X900 R

PKKP 900X800 L PKKP 900X500 L PKKP 900X700 L

PKKP 900X600 L PKKP 600X700 R PKKP 600X800 R PKKP 900X400 L

PKKP 900X500 R PKKP 600X800 R

PKKP 900X900 L
PKKP 900X700 R PKKP 600X600 R

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11
12
13
14
15
16
17
18
19
20

14.50 m2

49.82 m2

8.37 m2

5.00 m2

16.82 m2

1

2

3

4

5

6

7

8

9
10

20

19

18

17

16

15

14

13

12

11

0.98 / 2.10

90 მინ

1.68 / 2.10

45 მინ

1.68 / 2.10

90 მინ

20

0.88/2.10

მინ
20

0.88/2.10

მინ

0.88/2.10

20 მინ
0.88/2.10

20 მინ

0.88/2.10

20 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

1 2 4 5 6 7 8 9 10

a

b

d

e

z

g

3

2

2

1

1

645

+32.000

385 285

120

160

10.16 m2

140

65
215

240

12 120 8

10

8 120 12 140

290
136 136

250

120

200

335

250

360 175 158 440 270

1,403

623 405 525 323 285 398 100 425 430

3,513

150

250

150

185

295

175

168

147

3,903

796

544

1,721

1,791

1,848

543

1,721

1,012

944

77 116 64 96

9.29 m2

ფიქსირებული ღიობი

WC

WC DRESSING ROOM DRESSING ROOM WC WC ENTRANCE

ENTRANCE ENTRANCE WC

ENTRANCE

ENTRANCE

WC

WC

DRESSING ROOM

OPEN KITCHEN - LIVING ROOM

BEDROOM

OPEN KITCHEN - LIVING ROOM CORRIDOR BEDROOM MASTER BEDROOM CORRIDOR LIVING ROOM

LIVING ROOM BEDROOM

KITCHEN BEDROOM

CORRIDOR

OPEN KITCHEN - LIVING ROOM

BEDROOM

BEDROOM CORRIDOR

BEDROOM

BALCONY BALCONY
BALCONY

BALCONY

BALCONY BALCONY BALCONY

CORRIDOR

BALCONY

BEDROOM BEDROOM KITCHEN

BALCONY

კორექტირება კორექტირება

5.66 m2

5.66 m2

3.37 m2 3.37 m2
9.54 m2

4.93 m 3.38 m2

5.37 m 2

2

3.44 m2

85.98 m2

112 112

53

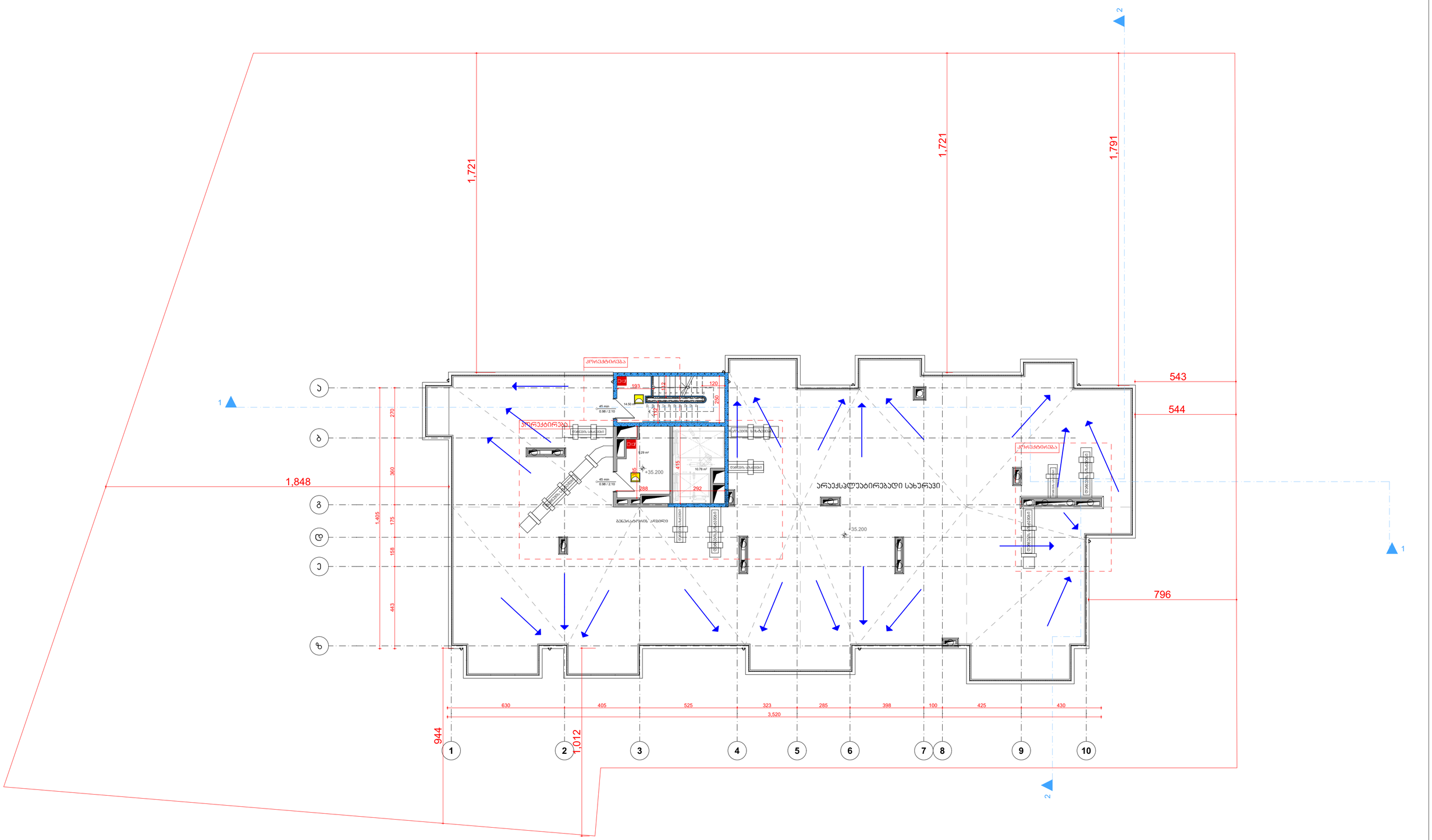
51 52

54
55

114.83

44.72

359.44



GSPublisherVersion 0.0.100.100

დამხმარე ფართობი
ავტოსადგომის ფართობი

საზაფხულო ფართობი
კიბის უჯრედისა და სადარბაზოს ფართობი

საცხოვრებელი ფართობი

m

2

m

2

m

2

m

2

ექსპლიკაცია
m

2

სტადია ფურც #

#

სულ.ფურც
დამკვეთი

თარიღი

არქიტექტორი

ხელმოწერა

2018 w.

გვარი, სახელი

მაშტაბი

დირექტორი მ.ავჯი
s.avji
ლ. ცინცაძე
ი.მუშკუდიანი

შ.პ.ს. `მაქრო კონსტრაქშენი~
საიდ. კოდი: 445433120
მთ.არქიტექტორი

შ.პ.ს. `მაქრო ქონსთრაქშენ~

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
E E1 ბლოკი

არქიტექტორი
არქიტექტორი
არქიტექტორი გ.აბულაძე

არქიტექტორი თ.გორგასანიძე
n.ostapenko

ქ. თბილისი, დიღმის სასწავლო
საცდელი მეურნეობა

არქ.პროექტი

არქიტექტორი ლ.მაჩაბლიშვილი

სექტორი #19

არქიტექტორი ა.ნიქაბაძე

სახურავის გეგმა +35.20 ნიშნულზე

14.50 m2

10.78 m2

1

2

3

4

5

6

7

8

9
10
20

19

18

17

16

15

14

13

12

11

0.98 / 2.10

45 მინ

0.98 / 2.10

45 მინ

1 2 4 5 6 7 8 9 10

a

b

d

e

z

g

3

2

2

1

1

9.29 m2

385

288

250

120 193

292

+35.200

+35.200

360 175 158 443 270

1,405

630 405 525 323 285 398 100 425 430 3,520

415

796

544

1,721

1,791

1,848

543

1,721

1,012

944

არაექსპლუატირებადი სახურავი

დაწნევის სისტემები

დაწნევის სისტემები

დაწნევის სისტემები

დაწნევის სისტემები

დაწნევის სისტემები

დაწნევის სისტემები

დაწნევის სისტემები

დაწნევის სისტემები

დაწნევის სისტემები

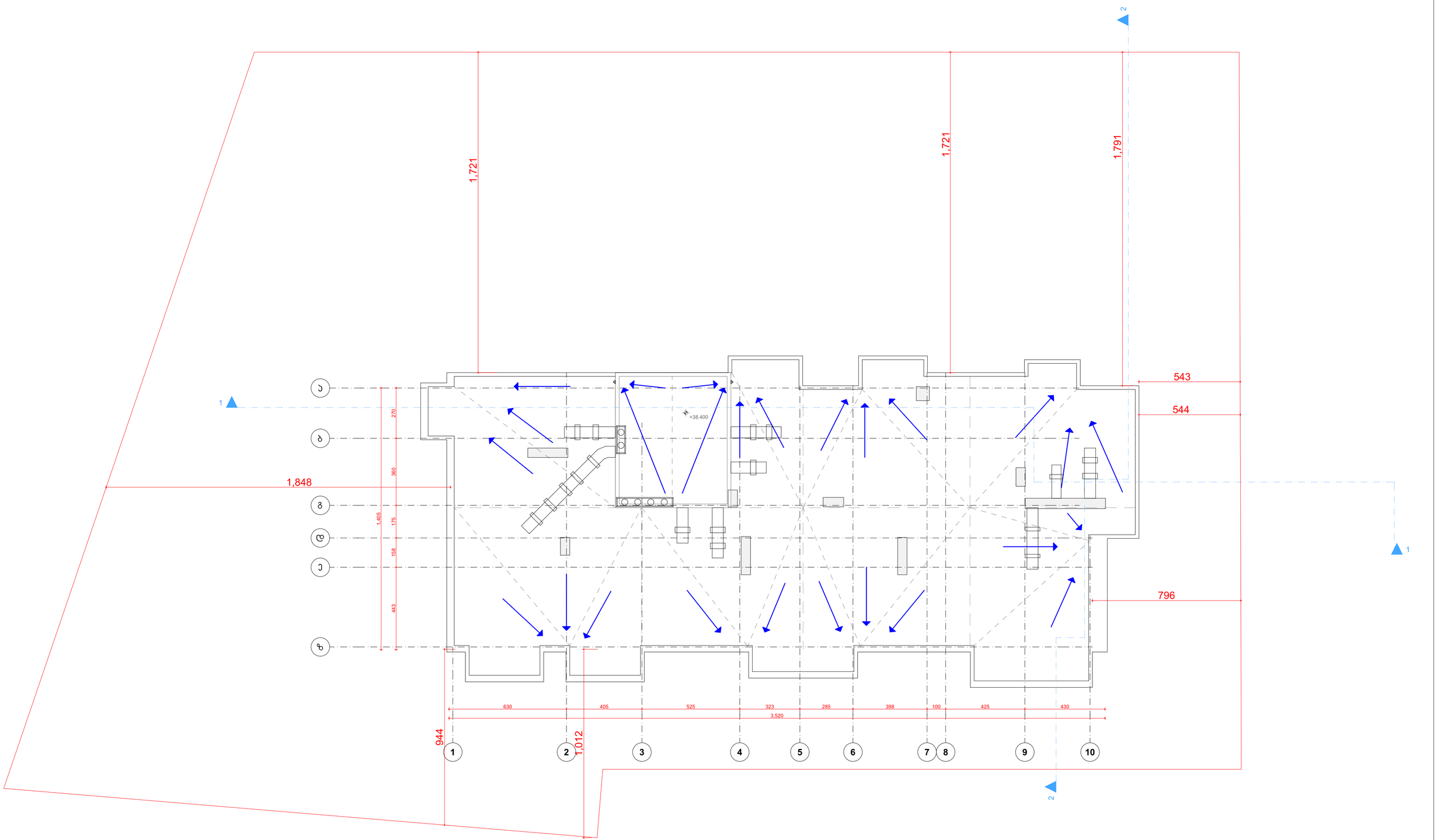
კორექტირება

კორექტირება

კორექტირება

გენერატორის ადგილი112 112

35.44



GSPublisherVersion 0.0.100.100

დამხმარე ფართობი

ავტოსადგომის ფართობი

საზაფხულო ფართობი
კიბის უჯრედისა და სადარბაზოს ფართობი

საცხოვრებელი ფართობი

m

2

m

2

m

2

m

2

ექსპლიკაცია

m

2

სტადია ფურც #

#

სულ.ფურც
დამკვეთი

თარიღი

არქიტექტორი

ხელმოწერა

2018 w.

გვარი, სახელი

მაშტაბი

დირექტორი მ.ავჯი
s.avji
ლ. ცინცაძე
ი.მუშკუდიანი

შ.პ.ს. `მაქრო კონსტრაქშენი~
საიდ. კოდი: 445433120

მთ.არქიტექტორი

შ.პ.ს. `მაქრო ქონსთრაქშენ~

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
E E1 ბლოკი

არქიტექტორი
არქიტექტორი
არქიტექტორი გ.აბულაძე

არქიტექტორი თ.გორგასანიძე
n.ostapenko

ქ. თბილისი, დიღმის სასწავლო
საცდელი მეურნეობა

არქ.პროექტი

არქიტექტორი ლ.მაჩაბლიშვილი

სექტორი #19

არქიტექტორი ა.ნიქაბაძე

სახურავის გეგმა +38.40 ნიშნულზე

1 2 4 5 6 7 8 9 10

a

b

d

e

z

g

3

2

2

1

1

+38.400

360 175 158 443 270

1,405

630 405 525 323 285 398 100 425 430 3,520

796

544

1,721

1,791

1,848

543

1,721

1,012

944

მიწის ნაკვეთის საკადასტრო საზღვარი

იატაკის მოჯირკეთების ნიშნული

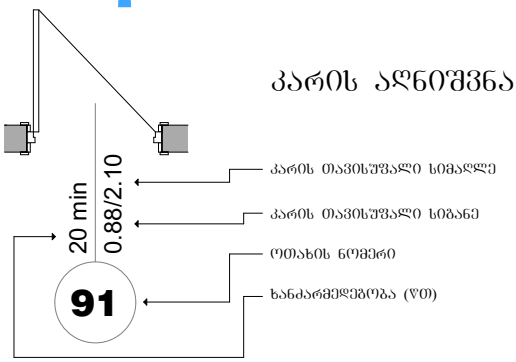
0.00

1 ჭრილის ხაზი

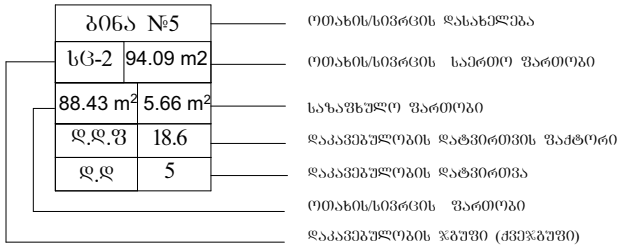
10 ღერძის ხაზი

ჩრდილოეთის აღმნიშვნელი ნიშანი

კარის აღნიშვნა



ოთახის/სივრცის აღნიშვნა



კედლის ცეცხლმედეგობა (ერთსაათიანი)

კედლის ცეცხლმედეგობა (ორსაათიანი)

სასაწყობო დაკავებულობის ჯგუფის ქვეჯგუფი - სწ-2

საცხოვრებელი დაკავებულობის ჯგუფის ქვეჯგუფი - სც-2

დამხმარე დაკავებულობის ჯგუფი - დს

გასასვლელი

ხელის ცეცხლმაქრი

სახანძრო მილსგარი

სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი სისტემა

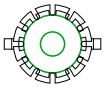
ხმოვანი განგაშის სისტემა

სახანძრო-სამაშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებელი

სასწრაფო სამედიცინო დახმარების საერთაშორისო სიმბოლო

ჰიდრანტი

საავარიო განათება


ავტოსაშხეფი სისტემა

კვამლის ავტომატური აღმომჩენი

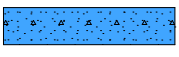
კვამლზე მორეაგირე მაუწყებელი

გასასვლელამდე სავალი მანძილი

მისაწვდომი სვლაბეზი

გასასვლელებს შორის მანძილი

ღიობი ფილაში


რკინა ბეტონის სტრუქტურული ელემენტი: სვეტი, კოჭი დიაფრაგმა, ფილა 2 სთ-ზე მეტი ცეცხლმედეგობით.

ბეტონის ბლოკის წყობა

MAQRO CONSTRUCTION

შ.პ.ს. „მაკრო კონსტრუქშენ" საიდ. კოდი: 445433120	მშენ. სახელი	ხელმოწერა	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი E1 ბლოკი სექტორი №19
დირექტორი	მ.ავჭიკი		
მთ.არქიტექტორი	ს.ავჭიკი		
არქიტექტორი	ლ. ცინცაძე		ქ. თბილისი, დიღმის სახლთაშორისო საცდელი მეურნეობა
არქიტექტორი	ე.მეშქედიანი		
არქიტექტორი	გ.აბაშელაძე		
არქიტექტორი	ლ.ჯინჯარაულიანი		
არქიტექტორი	მ.ბერიკაშვილი		
არქიტექტორი	ნ.ოსტაპენკო		
არქიტექტორი	ა.ნიქაბაძე		
დამკვეთი	შ.პ.ს. „მაკრო კონსტრუქშენ"		

					№
სტადია	ფურც. №	სულ.ფურც.	მაშტაბი	თარიღი	
პროექტი				2018 წ.	

განმარტებითი ბარათი

დაგეგმარების საფუძვლების და მიზნის აღწერა:
საპროექტო შენობის დაგეგმარების საფუძველს წარმოადგენს, ქ.თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახურის მიერ გაცემული მიწის ნაკვეთის სამშენებლოდ გამოყენების პირობები, ბრძანება (№1652056/19.12.2014). პროექტის მიზანია - მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლის დაგეგმარება მოქმედი კანონმდებლობის დაცვით, თანამედროვე გეგმარების პრინციპების და შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების გამოყენებით.

მიწის ნაკვეთის მდებარეობის აღწერა:
ამჟამად ტერიტორიის მესაკუთრეა შპს "მაქრო ქონსთრაქშენი". ტერიტორია გამიჯნულია 22 საკადასტრო ერთეულებად განაშენიანების რეგულირების გეგმის შესაბამისად (№2611225 23.05.2016), 16 საკადასტრო მიწის ნაკვეთზე გაცემულია მშენებლობის ნებართვები აქედან 9 საკადასტრო მიწის ნაკვეთზე დასრულებულია 10 საცხოვრებელი ბლოკის, გამწვანებული პარკის, სპორტული მოედნების, ბავშვთა სათამაშო მოედნების, საცურაო აზუზის და საბავშვო ბაღის მშენებლობა, მიმდინარეობს ექსპლუატაციაში ჩაბარების პროცესი.
გრგ-ს მიხედვით უკვე შეთანხმებული პროექტები: AR1546928, AR1501829, AR1471727, AR1481147, AR1417316, AR1408076, AR1414395, AR1413574, AR1414847, AR1420207, AR1420527, AR1424368, AR1419437, AR1424131, AR1428020, AR1588274, AR1413487, AR1415960, AR1566733, AR1504800, AR1532253, AR1507525, AR1507528.
დარჩენილია 4 მიწის ნაკვეთი, რომელზეც არ გაცემულა მშენებლობის ნებართვა (01.72.14.009.430 / 01.72.14.009.429 / 01.72.14.009.426 / 01.72.14.009.424). ერთ-ერთია წარმოდგენილი საპროექტო მიწის ნაკვეთი. ამ 4 მიწის ნაკვეთზე გასათვალისწინებელია „შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესების“ 2016 წლის 28 იანვრის №41 დადგენილება, რომელიც ნაწილობრივ იწვევს უკვე შეთანხმებული პროექტების კორექტირებას, რადგან მიწისქვეშა და მიწისზედა ავტოსადგომები წარმოადგენს ერთიან სისტემას.
საპროექტო ტერიტორია, ე.წ. „მწვანე ალმასი" მდებარეობს ქ.თბილისში, დიღმის სასწ. საცდელი მეურნეობის ტერიტორიაზე, აშშ-ს საელჩოდან ჩრდილო-აღმოსავლეთით. ნაკვეთის ფართია 2365 კვ.მ, საკ. კოდი 01.72.14.009.429, რომელიც გაიმიჯნა შეთანხმებული გრგს შესაბამისად (№2611225 23.05.2016), მას აღმოსავლეთიდან ესაზღვრება მდ.მტკვარი, სამხრეთით ჯ.ბალანჩინის ქუჩა, დასავლეთით კი აღმაშენებლის ხეივანის მიმდებარე უსისტემო განაშენიანება.
საპროექტო ტერიტორიის მიმდებარედ სამხრეთ-აღმოსავლეთ ნაწილში მდებარებობს მშენებარე სპორტული კომპლექსი, რომელიც თავის მხრივ მოიცავს ტანვარჯიშის დარბაზს, ფრენბურთის დარბაზს, ღია აუზს ტრიბუნებით და მძლეოსნობის არენას.
ტერიტორია წარმოადგენს ჭალას, გრუნტის წყლების საკმაოდ მაღალი ნიშნულით, რომელიც წლების განმავლობაში გამოიყენებოდა როგორც ინერტული მასალების კარიერი და შესაბამისად ტერიტორიაზე უამრავი ხელოვნური "ტბაა" გაჩენილი. საპროექტო ტერიტორიის დასავლეთ და სამხრეთ საზღვართან გადის სანიაღვრე არხი რომელიც თავის მხრივ უერთება მდინარე მტკვარს.

პროექტის კონცეფცია,იდეა:
კომპანია გეგმავს ამ ტერიტორიაზე საცხოვრებელი უბნის მშენებლობას. მას საპროექტო უბანთან დაკავშირებით აქვს თავისი განსხვავებული ხედვა, რომელიც წარმოდგენილია შეთანხმებულ განაშენიანების რეგულირების გეგმის კორექტირებულ პროექტში;
წარმოდგენილი კონცეფციით არ ხდება კოეფიციენტების გაზრდა არამედ, პირიქით, სართულიანობის გაზრდის ხარჯზე შემცირებულია მოშენების კოეფიციენტი, რაც ეზოებისა და საზოგადოებრივი სივრცეების გაზრდის საშუალებას იძლევა. შენობის სივრცითი-მოცულობითი გადაწყვეტა კი განპირობებულია მრავალბინიანი საცხოვრებული სახლის თავისებურებიდან გამომდინარე, სართულზე ჰორიზონტალური და ვერტიკალური კავშირების გათვალისწინებით.
გათვალისწინებულია მოეწყოს:
- ღია აუზი (შესაბამისი ინფრასტრუქტურით) -საბავშვო და დიდების;
+ გასახდელები, საშხაპეები +აუზის გარშემო ტერიტორია
- ბარ-რესტორანი (აუზებთან);
- გარე და შიდა სატრენაჟორო კომპლექსი;
- ფიტნეს კლუბი+სპა;
- სილამაზის სალონი;
- ბიბლიოოთეკა;
- სუპერმარკეტი;
- სკოლა , საბავშვო ბაღი და სპორტული მოედანი
- ღია პარკინგი.

პროექტის შინაარსობრივი აღწერა:
პროექტი წარმოადგენს მიწის დონის ზემოთ 11 და მიწის დონის ქვემოთ 1 სართულიან მრავალბინიან საცხოვრებელ შენობას. მიწისქვეშა სართულზე მოეწყობა ავტოფარეხი 44 ავტომანქანისთვის, რომელთაგან 3 ერთეული იქნება განკუთვნილი შეზღუდული შესაძლებლობების მქონე პირთათვის. მიწისქვეშა პარკინგზე მოხვედრა შესაძლებელი იქნება ღია პანდუსის საშუალებით. ამავე სართულზე მოეწყობა სახანძრო ტუმოების და წყლის რეზერვუარის ოთახი. ავტოსადგომი გარაჟი უზრუნველყოფილი იქნება მექანიკური განიავების სისტემით. მიწისპირა სართულზე მოეწყობა ღია ავტოსადგომი 11 მანქანისთვის და თითოეული ბინის წინ გამწვანებული ზონა. გათვალისწინებულია ბინების შესაბამისი რაოდენობა ავტოსადგომები, მიწისქვეშა ავტოსადგომი წარმოადგენს ერთიან სისტემას, გენერალური გეგმის ფაილში იხილეთ მთლიანი, გრგ-ს ფარგებში წარმოდგენილი მიწისქვეშა და მიწისზედა ავტოსადგომების გეგმა, ნუმერაციით და მდებარეობებით.
საცხოვრებელი კორპუსი შედგება ორი კიბის უჯრედისაგან, რომელთაც გააჩნია ვესტიბიული, ვესტიბიულები და კიბის უჯრედები ნიავდება მექანიკურად. ერთ-ერთი კიბის უჯრედში გათვალისწინებულია მისაწვდომი კიბე (№41-ე დადგენილების შესაბამისად). შენობაში მოწყობილია ორი ლიფტი, ერთი ლიფტი მისაწვდომია შშმპ პირთათვის. მეორე ლიფტში შესაძლებელი იქნება 2,15x0,61 საკაცის განთავსება. ლიფტების წინ მოეწყობა იზოლირებული დაცული ტამბური, რომელშიც ჰაერის მიწოდება და გაწოვა მოხდება შახტების საშუალებით. სართულები აღჭურვილი იქნება სახანძრო უსაფრთხოების სისტემით, რომელიც მოთხოვნილია №41 დადგენილებით. სართულიდან ევაკუაცია მოხდება შეუბოლავი გზა-კიბეების საშუალებით, რომლებშიც ჰაერის მიწოდება და გაწოვა მოხდება შახტების საშუალებით. ორივე ვესტიბიულის გზა კარი აღჭურვილი იქნება თვითმკეტი სისტემით. შენობის პირველიდან მეთერთმეტე სართულის ჩათვლით განთავსებული იქნება საცხოვრებელი ბინები. თითოეულ სართულზე მოეწყობა 5 საცხოვრებელი ერთეული. სულ შენობაში 55 ბინა. ნაგებობის გაბარიტებიდან გამომდინარე შენობას ემსახურება ორი გზა კიბე, რომლებიც ერთმანეთისგან დაშორებულები არიან 30,80 მეტრით. კიბეებზე მოხვედრა შესაძლებელია როგორც ვესტიბიულის დახმარებით, ასევე ქუჩის მხრიდან, ორივე მათგანი აღჭურვილი იქნება თვიიკეტებადი გზა კარით. კიბის უჯრედში დამონტაჟდება კვამლის აღმომჩენი სისტემა, ხმოვანი განგაშის სისტემა და სახანძრო განყოფილებასთან კავშირის სისტემა. კიბის უჯრედებში დამონტაჟდება სახანძრო მილდგარები. ნაგებობის გაბარიტების გათვალისწინებით, შენობა მაღლივია და აქედან გამომდინარე მასში მოწყობილია შეუბოლავი კიბეები. მიწისქვეშა პარკინგის დონე აღჭურვილია საშხეფი სისტემით, ასევე ამ სართულზე გათვალისწინებულია ცეცხლმაქრების განთავსება. საცხოვრებელი ერთეულების საძინებლებში დამონტაჟდება კვამლზე მორეაგირე მაუწყებელი. დერეფნები აღიჭურვება სახანძრო განგაშის სისტემით. არხის კვალაღმომჩენები მოეწყობა 907.2.13.1.2 ქვეთავის შესაბამისად.
ყველა ხანძრისგან დაცვის სისტემების მოწყობას და შემდგომ ზედამხედველობას უზრუნველყოფს შესაბამისი სამსახური და სახანძრო სისტემების სპეციალისტები. შენობის ძირითადი მასა შელესილია და შეღებილია თეთრად, პირველი და მეორე სართული კი მუქ ნაცრისფრად, ასევე აივნები სხვადასხვა ფერებშია გადაწყვეტილი (წითელი, ყვითელი, მწვანე, ლურჯი და სხვა) . ღიობები ოთხივე ფასადზე მოეწყობა მეტალოპლასტმასის მინაპაკეტით. აივნებზე გათვალისწინებულია სივრცე საქვაბისა და კონდინცირების სისტემებისთვის. მეთერთმეტე სართულის თავზე მოეწყობა ტექნკური სართული, სადაც იქნება ლიფტის სამანქანე ოთახი. ასევე სახურავზე განთავსდება საავარიო ელექტრო გენერატორი. შენობის გადახურვა ბრტყელია და სახურავიდან წვიმის გადაყვანა ხდება საწვიმარი მილებით, რომლებიც განთავსებულია ფასადზე.

პროექტის ძირითადი სტრუქტურული სისტემის აღწერა:
კონსტრუქციული თვალსაზრისით შენობა ხისტკვანძებიან მონოლითური რკინაბეტონის ჩარჩო-კავშირებიან სისტემას წარმოადგენს. შენობის კონსტრუქციული ტიპი , მისი სიმაღლისა და ფართობებიდან გამომდინარე, სახანძრო უსაფრთხოების წესების მიხედვით I-B ტიპისაა.

შენობის დაგეგმარებისას გამოყენებული კანონმდებლობის აღწერა:
"მშენებლობის ნებართვის გაცემის წესისა და სანებართვო პირობების შესახებ" საქართველოს მთავრობის 2009 წლის 24 მარტის №57 დადგენილება.
"ქალაქ თბილისის ტერიტორიის გამოყენებისა და განაშენიანების რეგულირების წესების დამტკიცების შესახებ" ქალაქ თბილისის საკრებულოს 2009 წლის 27 მარტის №4-13 გადაწყვეტილება.
საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვრის №41 დადგენილება. ტექნიკურ რეგლამენტის „შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესების“ დამტკიცების თაობაზე.
საქართველოს მთავრობის 2017 წლის 20 ნოემბრის №498 დადგენილებით გათვალისწინებული ცვლილებები საქართველოს მთავრობის 2016 წლის 28 იანვრის №41 დადგენილებით დამტკიცებულ „შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესების“ ტექნიკურ რეგლამენტში.

MAQRO CONSTRUCTION

შ.პ.ს. „მაკრო კონსტრაქშენ“ საიდ. კოდი: 445433120		ბენეფიციარი	მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი					
დირექტორი	შ.პ.ს		E1 ბლოკი					
მთ.არქიტექტორი	ს.პ.ს		ხეტერი №19					
არქიტექტორი	ლ. ცინცაძე							
არქიტექტორი	ე.ჯუმბერიანი		ქ. თბილისი, დიღმის სასწ.კავლი					
არქიტექტორი	გ.პაპლაძე		საცდელი მეურნეობა					
არქიტექტორი	ლ.ჭანკვეტაძე							
არქიტექტორი	თ.გორგასალიძე							
არქიტექტორი	ნ.ოსტაპენკო		განმარტებითი ბარათი					№
არქიტექტორი	ა.ნიძაბაძე		სტადია	ფურც №	სულ ფურც	მაშტაბი	თარიღი	
დამკვეთი	შ.პ.ს. „მაკრო კონსტრაქშენ“		პროექტი				2018 წ.	

შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესებთან შესაბამისობის ანალიზი

გამოყენებული წესები - **„შენობა-ნაგებობის უსაფრთხოების წესები“**

ჩამოთვალეთ შენობის დაკავებულებები და აღწერეთ თითოეული გამოყენება
1. სასაწყობო ჯგუფი სწ-2 (ავტოსადგომი-3.30 ნიშნულზე)
2. დამხმარე ჯგუფი დს (სახანძრო ავზების და ტუმბოების ოთახი -3.30 ნიშნულზე)
3. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (საცხოვრებელი ბინები ±0.00 ნიშნულიდან +32.00 ნიშნულის ჩათვლით)

კონსტრუქციის ტიპი:	
განსაზღვრეთ კონსტრუქციის არსებული შენობისთვის: მაგალითი: II-A, II-B, V-A, V-B	
განსაზღვრეთ კონსტრუქციის ტიპი ახალი შენობისთვის: მაგალითი: II-A, II-B, V-A, V-B	**I-B** მიწის ქვემოთ 1 სართული **I-B** მიწის ზემოთ 11 სართული
შერეული კონსტრუქციის შემთხვევაში მიუთითეთ ტიპები, რომელიც გამოყენებული იქნება, განსაზღვრეთ ტიპები და მათი მდებარეობა:	

სიმაღლის შეზღუდვები ცხრილი 503 -ის მიხედვით		
დაკავებულობები	**დასაშვები სართულიანობა**	**შემოთავაზებული სართულიანობა**
1. სასაწყობო ჯგუფი სწ-2	**11 სართული**	**1 სართული (მიწისქვეშ)**
3. დამხმარე ჯგუფი დს	**5 სართული**	**1 სართული (მიწისქვეშ)**
4. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2	**11 სართული**	**11 სართული**
	დასაშვები სიმაღლე	**შემოთავაზებული სიმაღლე**
შენობის საერთო სიმაღლე =	**48.80**	**38.74**
მიწის ზემოთ სართულის რაოდენობა =		**11**
მიწის დონის ქვედა სართულის რაოდენობა =		**1**

ფართობის შეზღუდვები ცხრილი 503 -ის მიხედვით			
დაკავებულობები		**დასაშვები ფართობი კვ.მ.**	**შემოთავაზებული ფართობი კვ.მ.**
1. სასაწყობო ჯგუფი სწ-2 (ავტოსადგომი)	**-3.30**	**7340 კვ.მ.**	**1557.66**
2. დამხმარე ჯგუფი დს (სახანძრო ავზების და ტუმბოების ოთახი)		**3300 კვ.მ.**	**49.42**
3. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (საცხოვრებელი ბინები)	**±0.00**	**შეუზღუდავი**	**378.75**
4. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (საცხოვრებელი ბინები)	**+3.20**	**შეუზღუდავი**	**401.22**
5. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (საცხოვრებელი ბინები)	**+6.40**	**შეუზღუდავი**	**401.22**
6. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (საცხოვრებელი ბინები)	**+9.60**	**შეუზღუდავი**	**401.22**
7. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (საცხოვრებელი ბინები)	**+12.80**	**შეუზღუდავი**	**401.22**
8. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (საცხოვრებელი ბინები)	**+16.00**	**შეუზღუდავი**	**401.22**
9. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (საცხოვრებელი ბინები)	**+19.20**	**შეუზღუდავი**	**401.22**
10. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (საცხოვრებელი ბინები)	**+22.40**	**შეუზღუდავი**	**401.22**
11. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (საცხოვრებელი ბინები)	**+25.60**	**შეუზღუდავი**	**401.22**
12. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (საცხოვრებელი ბინები)	**+28.80**	**შეუზღუდავი**	**401.22**
13. საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (საცხოვრებელი ბინები)	**+32.00**	**შეუზღუდავი**	**401.22**
იატაკის საერთო ფართობი =		**5998.03**	
იატაკების რაოდენობა =		**მიწის დონის ქვედა 1 + მიწის დონის ზედა 11**	
შენობის საერთო ფართობი =		**5998.03+ 70.53 (-3.30 ნიშნ) + 114.77 (±0.00 ნიშნ) + 113.96 (+3.20 ნიშნ) + 113.96 (+6.40 ნიშნ) + 113.96 (+9.60 ნიშნ) + 113.96 (+12.80 ნიშნ) + 113.96 (+16.00 ნიშნ) + 113.96 (+19.20 ნიშნ) + 113.96 (+22.40 ნიშნ) +113.96 (+25.60 ნიშნ) + 113.96 (+28.80 ნიშნ) + 113.96 (+32.00 ნიშნ) + 34.57 (+35.20 ნიშნ) + = 7357.5**	

3

გარე კედლის ცეცხლმედეგობისა და ღიობისადმი მოთხოვნები ცხრილების 602-ისდა 705.8 -ისმიხედვით

გარე
კედელი

ხანძარსაწინაა
ღმდეგო
მანძილი
(მეტრი)

ცეცხლმედეგო
ბის ხარისხი
(საათი)

კედლის ღიოებების ფართობი (კედლის %)

მოთხო

ვნილი

გათვა
ლისწინ
ებული

დასაშვები გათვალისწინებული

დაცული დაუცველი
საშხეფებით

დაუცველი დაცუ
ლი

დაუცველი
საშხეფებით

დაუ
ცველი

„10-1“

ღერძებში 9-ზემეტი 0 0 შეუზღუდავ

ია

შეუზღუდავ
ია

შეუზღუდ
ავია

- -

აკმაყოფი
ლებს

“ა-ზ“

ღერძებში 9-ზემეტი 0 0 შეუზღუდავ

ია

შეუზღუდავ
ია

შეუზღუდ
ავია

- -

აკმაყოფი
ლებს

„1-2“

ღერძებში 9-ზემეტი 0 0 შეუზღუდავ

ია

შეუზღუდავ
ია

შეუზღუდ
ავია

- -

აკმაყოფი
ლებს
„2-10“
ღერძებში
6.45

1 1 შეუზღუდავ
ია

შეუზღუდავ
ია

45% - -

23%

„ზ-დ“
ღერძებში 7.96

1 1 შეუზღუდავ
ია

შეუზღუდავ
ია

70% - -

10%

„დ-ა“

ღერძებში 5.43 1 1

75% 75%

25% - -

9%

ხანძრისაგან დაცვის სისტემებისადმი მოთხოვნები									
დაკავებულობები/სივრცეები/გასასვლელი საშუალებები	ავტოსაშხეფი სისტემა	ალტერნატიული ავტომატური ცეცხლსაქრობი სისტემა	სახანძრო განგაშისა და ცეცხლაღმომჩენი სისტემები	სახანძრო მილდგარების სისტემები	კვამლის საკონტროლო სისტემები	ხელის ცეცხლმაქრები	საავარიო განგაშის სისტემები	ხანძრის მართვის ცენტრი	სახანძრო-სამაშველო სამსახურის მიერ გამოსაყენებელი მისაერთებელი
სასაწყობო ჯგუფი სწ-2 (ავტოსადგომი)	კი	-	1.სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი კოლოფები 2.კვამლის ავტომატური აღმომჩენი 3.საგანგებო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა 4.საავარიო განათება	კი	მექანიკური განიავება და კვამლის მექანიკური გაწოვა	კი	-	-	კი
დამხმარე ჯგუფი დს (სახანძრო ავზების და ტუმბოების ოთახი)	-	-	1.კვამლის ავტომატური აღმომჩენი 2. საავარიო განათება	-	-	კი	-		
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (ბინები)	-	-	კვამლზე მორეაგირე მაუწყებლის მოწყობილობები	-	-	-	-		
კიბის უჯრედები	-	-	2.საგანგებო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა 2.საავარიო განათება	-	მექანიკური განიავება	-	-		
კიბის ვესტიბიულები	-	-	საავარიო განათება	-	ბუნებრივი განიავება მექანიკური განიავება (მიწისქვეშა სართულებზე)	-	-		

დერეფნები	-	-	1.სახანძრო განგაშის ხელით სამართავი კოლოფები 2.კვამლის ავტომატური აღმომჩენი 3.საგანგებო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა 4.საავარიო განათება	კი	მექანიკური განიავება და კვამლის მექანიკური გაწოვა	-	-		
ლიფტის ფოიეები	-	-	1.საგანგებო ხმოვანი განგაშის საკომუნიკაციო სისტემა 2.კვამლის ავტომატური აღმომჩენი 3.საავარიო განათება	-	მექანიკური განიავება	-	-		
ლიფტის შახტები	-	-	-	-	დაწნევის სისტემა	-	-		
ლიფტის სამანქანო	-	-	კვამლის ავტომატური აღმომჩენი	-	-	-	-		

განიავებისადმი მოთხოვნები		
დაკავებულობები/სივრცეები/გასასვლელი საშუალებები	ბუნებრივი განიავება	ხელოვნური განიავება
სასაწყობო ჯგუფი სწ-2 (ავტოსადგომი)	-	კი (მექანიკური განიავება/ კვამლის მექანიკური გაწოვა)
დამხმარე ჯგუფი დს (სახანძრო ავზების და ტუმბოების ოთახი)	-	კი
საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (ბინები)	კი	-
კიბის უჯრედები	-	მექანიკური განიავება

კიბის ვესტიბიულები	კი	მექანიკური განიავება
ლიფტის ფოიეები	-	მექანიკური განიავება
ლიფტის შახტები	კი	დაწნევის სისტემა
დერეფნები	-	კი (მექანიკური განიავება/ კვამლის მექანიკური გაწოვა)

თითოეული სართულიდან და სივრციდან გასასვლელი საშუალება									
სართულები	დაკავებულობა და დაკავებულობის დატვირთვის ჯამური მაჩვენებელი	მოთხოვნილი გასასვლელების/გასასვლელთან მისადგომის რაოდენობა	გათვალისწინებული გასასვლელების /გასასვლელთან მისადგომის რაოდენობა და ტიპი	გასასვლელი საშუალებების სიგანე (მეტრი)					
				გზა-კიბეები		დერაფანი,		გასასვლელის გზა-კარი	
				მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული	მოთხოვნილი	გათვალისწინებული (თავისუფალი)
-3.30 ნიშნულზე	სასაწყობო ჯგუფი სწ-2 (ავტოსადგომი) დ.დ. 84	2	2 (გზა-კარი)	-	-	-	-	0.82	0.98
	დამხმარე ჯგუფიდს (სახანძრო ავზების და ტუმბოების ოთახი) დ.დ. 2	1	1 (გზა-კარი)	–	–	-	-	0.82	0.98
-3.30 ნიშნულზე სართულს ს.დ.დ. 86		2	2 (გზა-კიბე)	1.10	1.12 1.36	-	-	0.82	0.98
±0.00 ნიშნულზე	საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (საცხოვრებელი ბინები)	1 (თითოეულს)	1 (გზა-კარი) (თითოეულს)	-	-	-	-	0.82	0.88
±0.00 ნიშნულზე სართულს ს.დ.დ. 20		2	2 (გზა-კარი)			1.20	1.50	0.82	0.98 1.68
+3.20 ნიშნულზე	საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (საცხოვრებელი ბინები)	1 (თითოეულს)	1 (გზა-კარი) (თითოეულს)	-	-	-	-	0.82	0.88
+ 3.20 ნიშნულზე სართულს ს.დ.დ. 21		2	2 (გზა-კიბე)	1.10	1.12 1.36	1.20	1.50	0.82	0.98

+6.40 ნიშნულზე	საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (საცხოვრებელი ბინები)	1 (თითოეულს)	1 (გზა-კარი) (თითოეულს)	-	-	-	-	0.82	0.88
+ 6.40 ნიშნულზე სართულს ს.დ.დ. 21		2	2 (გზა-კიბე)	1.10	1.12 1.36	1.20	1.50	0.82	0.98
+9.60 ნიშნულზე	საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (საცხოვრებელი ბინები)	1 (თითოეულს)	1 (გზა-კარი) (თითოეულს)	-	-	-	-	0.82	0.88
+ 9.60 ნიშნულზე სართულს ს.დ.დ. 21		2	2 (გზა-კიბე)	1.10	1.12 1.36	1.20	1.50	0.82	0.98
+12.80 ნიშნულზე	საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (საცხოვრებელი ბინები)	1 (თითოეულს)	1 (გზა-კარი) (თითოეულს)	-	-	-	-	0.82	0.88
+ 12.80 ნიშნულზე სართულს ს.დ.დ. 21		2	2 (გზა-კიბე)	1.10	1.12 1.36	1.20	1.50	0.82	0.98
+16.00 ნიშნულზე	საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (საცხოვრებელი ბინები)	1 (თითოეულს)	1 (გზა-კარი) (თითოეულს)	-	-	-	-	0.82	0.88
+ 16.00 ნიშნულზე სართულს ს.დ.დ. 21		2	2 (გზა-კიბე)	1.10	1.12 1.36	1.20	1.50	0.82	0.98
+19.20 ნიშნულზე	საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (საცხოვრებელი ბინები)	1 (თითოეულს)	1 (გზა-კარი) (თითოეულს)	-	-	-	-	0.82	0.88
+ 19.20 ნიშნულზე სართულს ს.დ.დ. 21		2	2 (გზა-კიბე)	1.10	1.12 1.36	1.20	1.50	0.82	0.98
+22.40 ნიშნულზე	საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (საცხოვრებელი ბინები)	1 (თითოეულს)	1 (გზა-კარი) (თითოეულს)	-	-	-	-	0.82	0.88
+ 22.40 ნიშნულზე სართულს ს.დ.დ. 21		2	2 (გზა-კიბე)	1.10	1.12 1.36	1.20	1.50	0.82	0.98
+25.60 ნიშნულზე	საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (საცხოვრებელი ბინები)	1 (თითოეულს)	1 (გზა-კარი) (თითოეულს)	-	-	-	-	0.82	0.88

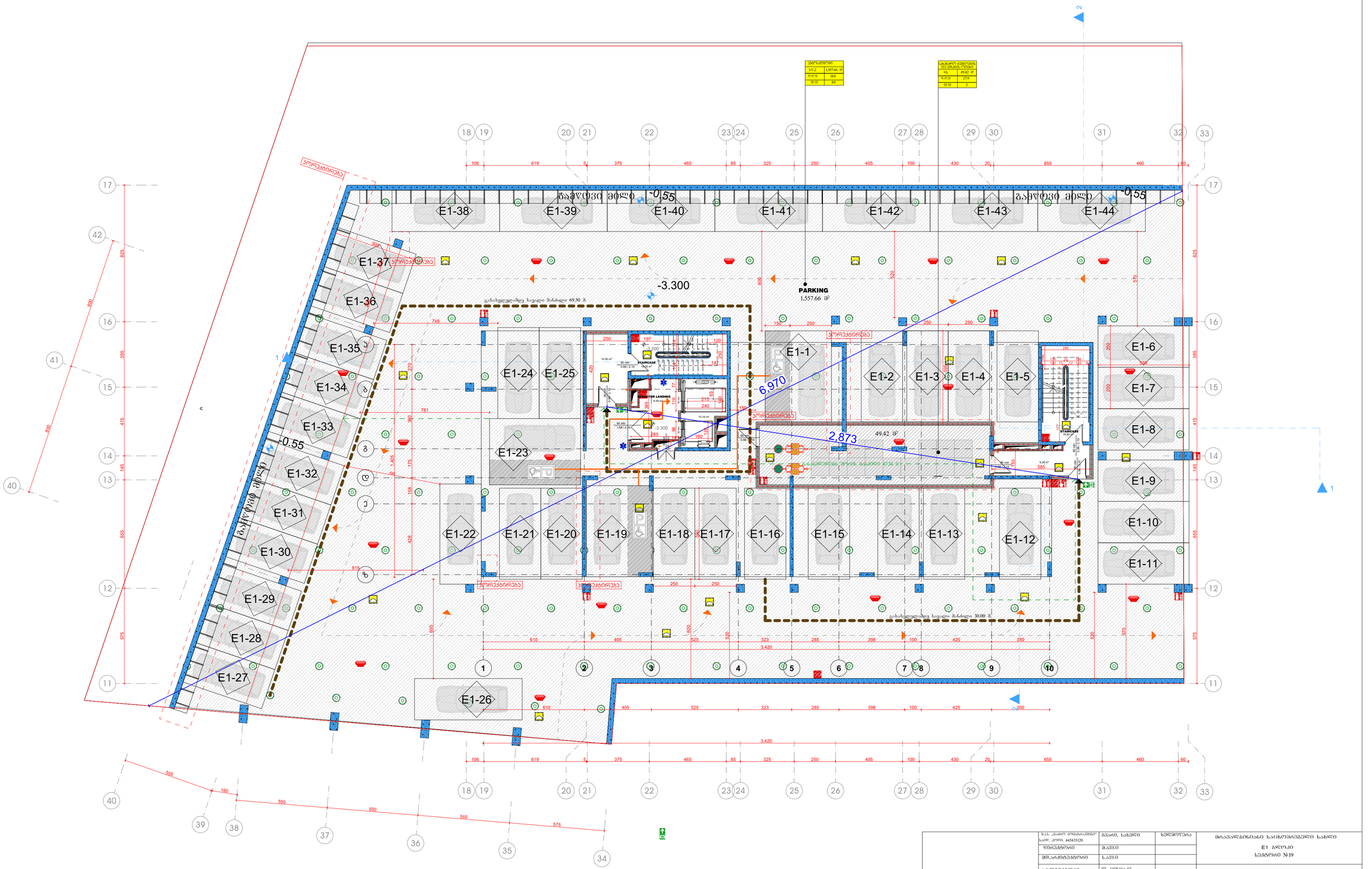
+ 25.60 ნიშნულზე სართულს ს.დ.დ. 21		2	2 (გზა-კიბე)	1.10	1.12 1.36	1.20	1.50	0.82	0.98
+28.80 ნიშნულზე	საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (საცხოვრებელი ბინები)	1 (თითოეულს)	1 (გზა-კარი) (თითოეულს)	-	-	-	-	0.82	0.88
+ 28.80 ნიშნულზე სართულს ს.დ.დ. 21		2	2 (გზა-კიბე)	1.10	1.12 1.36	1.20	1.50	0.82	0.98
+32.00 ნიშნულზე	საცხოვრებელი ჯგუფი სც-2 (საცხოვრებელი ბინები)	1 (თითოეულს)	1 (გზა-კარი) (თითოეულს)	-	-	-	-	0.82	0.88
+ 32.00 ნიშნულზე სართულს ს.დ.დ. 21		2	2 (გზა-კიბე)	1.10	1.12 1.36	1.20	1.50	0.82	0.98

წყალსადენი სისტემის ფიქსირებული მოწყობილობების რაოდენობა

ცხრილი 1602.1-ის მიხედვით

სართულები	დაკავებულობა და დაკავებულობის დატვირთვის ჯამური მაჩვენებელი	ფიქსირებული მოწყობილობები (ცალი)											
		უნიტაზი		ტუალეტის ხელსაბანები		აბაზანა/შხაპი		სასმელი წყლის ფანტანი		სამომსახურეო ნიჟარა		სამზარეულოს ნიჟარა	
		მოთხოვნადი რაოდენობა	დამონტაჟებული რაოდენობა	მოთხოვნადი რაოდენობა	დამონტაჟებული რაოდენობა	მოთხოვნადი რაოდენობა	დამონტაჟებული რაოდენობა	მოთხოვნადი რაოდენობა	დამონტაჟებული რაოდენობა	მოთხოვნადი რაოდენობა	დამონტაჟებული რაოდენობა	მოთხოვნადი რაოდენობა	დამონტაჟებული რაოდენობა
-3.30 ნიშნულზე	სწ-2 დ.დ. 84	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	დს დ.დ. 2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
±0.00 ნიშნულზე	სც-2 ბინები №1; №2; №3; №4; №5;	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1			-	-	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1
+3.20 ნიშნულზე	სც-2 ბინები №6; №7; №8; №9; №10;	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1			-	-	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1

+6.40 ნიშნულზე	სც-2 ბინები №11№12; №13; №14; №15;	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1			-	-	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1
+9.60 ნიშნულზე	სც-2 ბინები №16; №17; №18; №19; №20;	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1			-	-	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1
+12.80 ნიშნულზე	სც-2 ბინები №21; №22; №23; №24; №25;	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1			-	-	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1
+16.00 ნიშნულზე	სც-2 ბინები №26; №27; №28; №29; №30;	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1			-	-	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1
+19.20 ნიშნულზე	სც-2 ბინები №31; №32; №33; №34; №35;	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1			-	-	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1
+22.40 ნიშნულზე	სც-2 ბინები №36; №37; №38; №39; №40;	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1			-	-	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1
+25.60 ნიშნულზე	სც-2 ბინები №41; №42; №43; №44; №45;	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1			-	-	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1
+28.80 ნიშნულზე	სც-2 ბინები №46; №47; №48; №49; №50;	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1			-	-	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1
+32.00 ნიშნულზე	სც-2 ბინები №51; №52; №53; №54; №55;	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1			-	-	1 (ერთ საცხ. ერთ-ზე)	1



GSPublisherVersion 0.0.100.100

სტადია ფურც #

#

სულ.ფურც

დამკვეთი

თარიღი

არქიტექტორი

ხელმოწერა

2018 w.

გვარი, სახელი

მაშტაბი

დირექტორი მ.ავჯი

s.avji

ლ. ცინცაძე

ი.მუშკუდიანი

შ.პ.ს. `მაქრო კონსტრაქშენი~
საიდ. კოდი: 445433120

მთ.არქიტექტორი

შ.პ.ს. `მაქრო ქონსთრაქშენ~

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

E1 ბლოკი

არქიტექტორი

არქიტექტორი

არქიტექტორი გ.აბულაძე

არქიტექტორი თ.გორგასანიძე

n.ostapenko

ქ. თბილისი, დიღმის სასწავლო

საცდელი მეურნეობა

არქ.პროექტი

არქიტექტორი ლ.მაჩაბლიშვილი

სექტორი #19

არქიტექტორი ა.ნიქაბაძე

ავტოსადგომის გეგმა -3.300 ნიშნულზე

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20

10.50 m2

16.82 m2

1

2

3

4

5

6

7

8

9
10

20

19

18

17

16

15

14

13

12

11

1.68 / 2.10

45 მინ

1.68 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

E1-1

E1-2 E1-3 E1-4 E1-5

E1-12 E1-22 E1-21 E1-20 E1-19 E1-18 E1-17 E1-16 E1-15 E1-14 E1-13

E1-23

E1-24 E1-25

E1-7

E1-8

E1-44

E1-10

E1-11

E1-9

E1-38 E1-39 E1-40 E1-41 E1-42 E1-43

E1-37

E1-36

E1-35

E1-34

E1-33

E1-32

E1-31

E1-30

E1-29

E1-28

E1-27

E1-26

E1-6

11 11

12 12

13 13

14 14

15 15

17 17

19

19

21

21

23

23

26

26

27

27

30

30

31

31

32

32

42

34

35

36

37

38

33

33

18

18

20

20

22

22

24

24

25

25

28

28

29

29

16 16

39

40

41

40

1 2 4 5 6 7 8 9 10

a

b

d

e

z

g

3

9.29 m2

9.26 m2

250 250 550

150 250

250 250 550

160
12 96

385

285

120

116 77

140

65
215
240

610 405 525 323 285 398 100 425 350

3,420

360 428 158 175 270

1,405

610 405 525 323 285 398 100 425 350

3,420

150

-3.300

575 655 145 415 395

825

825

575 655 145 415 395

106 619 5 375 465 85 325 250 405 100 430 20 655 460 60

106 619 5 375 465 85 325 250 405 100 430 20 655 460 60

800

800

575

555

550

550

160

555

-3.200

520

600

570
520

815

600

781

748

600

520
570

250

250

500

250 250

550

250

120 197

147
14.50 m2

12 120 8

10

8 120 12 140

290

177

136 136

250

420

150

585

6,970

2,873 10.16 m2

-0.55

-0.55

-0.55

-3.300

588

1,557.66 m

2

49.42 m

2

ELEVATOR LANDING

STAIRCASE

PARKING

ა

STAIRCASE

90 მინ 90 მინ

კორექტირება

კორექტირება კორექტირება

კორექტირება

კორექტირება

gamwovi

მილი

გამწოვი მილი გამწოვი მილი

გასასვლელებს შორის მანძილი 47.34 მ

კორექტირება

49.42 m

2

1,557.66 m

2

2

2

1

1

114 114

გასასვლელამდე სავალი მანძილი 69.50 მ.

გასასვლელამდე სავალი მანძილი 30.00 მ.

sw-2

84

ავტოსადგომი

d.d.f 18.6
d.d

ds

2

სახანძრო ტუმბოების
და ავზების ოთახი

d.d.f 27.9
d.d

GSPublisherVersion 0.0.100.100

სტადია ფურც #

#

სულ.ფურც

დამკვეთი

თარიღი

არქიტექტორი

ხელმოწერა

2018 w.

გვარი, სახელი

მაშტაბი

დირექტორი მ.ავჯი

s.avji

ლ. ცინცაძე

ი.მუშკუდიანი

შ.პ.ს. `მაქრო კონსტრაქშენი~
საიდ. კოდი: 445433120

მთ.არქიტექტორი

შ.პ.ს. `მაქრო ქონსთრაქშენ~

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

E1 ბლოკი

არქიტექტორი

არქიტექტორი

არქიტექტორი გ.აბულაძე

არქიტექტორი თ.გორგასანიძე

n.ostapenko

ქ. თბილისი, დიღმის სასწავლო

საცდელი მეურნეობა

არქ.პროექტი

არქიტექტორი ლ.მაჩაბლიშვილი

სექტორი #19

არქიტექტორი ა.ნიქაბაძე

სართულის გეგმა 0.000 ნიშნულზე

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE
DOLABI

BULAŞIK
MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

POST BOXES (11x5)

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

PKKP 900X600 L PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 L

TOWEL WARMER

PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 600X700 R PKKP 900X500 L

PKKP 600X600 L PKKP 600X700 R

PKKP 900X500 R

PKKP 900X500 L

PKKP 600X800 L PKKP 900X500 L

PKKP 900X500 R

PKKP 900X900 R

PKKP 900X800 L PKKP 900X500 L PKKP 600X600 R PKKP 900X700 L
PKKP 900X600 L

PKKP 600X700 R PKKP 600X800 R PKKP 900X400 L
PKKP 900X500 R PKKP 600X800 R

PKKP 900X900 L
PKKP 900X700 R

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11
12
13
14
15
16
17
18
19
20

50.02 m2

8.70 m2 14.50 m2

5.28 m2

1
2

3

4

5

6

7

8

9
10

20

19

18

17

16

15

14

13

12

11

0.98 / 2.10

90 მინ

1.68 / 2.10

45 მინ

20

0.88/2.10

მინ
20

0.88/2.10

მინ

0.88/2.10

20 მინ

0.88/2.10

20 მინ

0.88/2.10

20 მინ

0.98 / 2.10

0.98 / 2.10

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

1 2 4 5 6 7 8 9 10

a

b

d

e

z

g

F-79 F-80 F-81 F-82 F-83 F-84 F-85

F-62 F-63 F-64

F-65

F-66 F-67 F-68 F-69 F-70 F-71 F-72 F-73 F-74 F-75 F-76 F-77

F-138

F-139

E1-45

E1-46

E1-47

E1-48

E1-49

E1-50

E1-51

E1-52

E1-53

E1-54

E1-55

F-78

3

D-01

645

2

1

1

9.29 m2

440 158 175 360 270

1,403

613 405 525 323 285 398 100 425 350

3,420

517

120

4.20 m2

2.89 m2

3.57 m2

100

185

140

160
12

385

285

65
215

240120

10.16 m2

796

544

1,721

1,791

1,848

543

1,721

250

120 167

12 120 8

10

8 120 12 140 177

290

-0.24=414.76

+0.00=415.00

-0.24=414.76

+0.00=415.00

+0.00=415.00

212 30

300

242

16.82 m2

136 136

150

250

140

350

250

-0.45

147

300

-0.24=414.76

120

205

-0.24

550

250 250 250

-0.24=414.76

1,012

944

250 129 650 250

150

310

3,903

197

147

60

110

4095

50

150

190

98 72

5530

77 116 64 96

2.89 m2

საპროექტო შენობას 1-10 ფასადის მხარეს ესაზღვრება
საზოგადოებრივი სივრცე,
ბასეინი, სპორტული მოედნები, სკვერები, რაც არ გვზღუდავს მოვაწყოთ
კარ-ფანჯრები და აივნები.
აღნიშნული ნაჩვენებია გრგ-ში.

4.97 %

4.97 %

გასასვლელებს შორის მანძილი 34.32 მ.

გასასვლელამდე სავალი მანძილი 19.83 მ.

გასასვლელამდე სავალი მანძილი 25.19 მ.

3.57 m2

1.68 / 2.10

1.68 / 2.10

90 მინ 90 მინ

კორექტირება

კორექტირება

კორექტირება

კორექტირება კორექტირება

დანადგარები

სავენტილაციო

112 112

3

1 2

4
5

44.19 m2 sc-2

ბინა #1
76.42 m2 sc-2

ბინა #2

2.89 m2 2.89 m2

sc-2 91.07 m2

ბინა #3

4.20 m2

72.98 m2 sc-2

ბინა #4

3.57 m2

sc-2 94.09 m2

ბინა #5

5.66 m2
d.d.f 18.6
d.d 5

d.d.f 18.6
d.d 2

d.d.f 18.6
d.d 4

d.d.f 18.6
d.d 5

d.d.f 18.6
d.d 4

88.43m2

69.41 m2 86.87 m2

73.53 m2 41.30 m2

GSPublisherVersion 0.0.100.100

სტადია ფურც #

#

სულ.ფურც

დამკვეთი

თარიღი

არქიტექტორი

ხელმოწერა

2018 w.

გვარი, სახელი

მაშტაბი

დირექტორი მ.ავჯი

s.avji

ლ. ცინცაძე

ი.მუშკუდიანი

შ.პ.ს. `მაქრო კონსტრაქშენი~
საიდ. კოდი: 445433120

მთ.არქიტექტორი

შ.პ.ს. `მაქრო ქონსთრაქშენ~

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

E1 ბლოკი

არქიტექტორი

არქიტექტორი

არქიტექტორი გ.აბულაძე

არქიტექტორი თ.გორგასანიძე

n.ostapenko

ქ. თბილისი, დიღმის სასწავლო

საცდელი მეურნეობა

არქ.პროექტი

არქიტექტორი ლ.მაჩაბლიშვილი

სექტორი #19

არქიტექტორი ა.ნიქაბაძე

სართულის გეგმა +3.200 ნიშნულზე

EVİYE

DOLABI
BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE
DOLABI

BULAŞIK
MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

PKKP 900X600 L PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 L

TOWEL WARMER

PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 600X700 R PKKP 900X500 L

PKKP 600X600 L PKKP 600X700 R

PKKP 900X500 R

PKKP 900X500 L

PKKP 600X800 L PKKP 900X500 L

PKKP 900X500 R

PKKP 900X900 R

PKKP 900X800 L PKKP 900X500 L PKKP 900X700 L

PKKP 900X600 L PKKP 600X700 R PKKP 600X800 R PKKP 900X400 L

PKKP 900X500 R PKKP 600X800 R

PKKP 900X900 L
PKKP 900X700 R PKKP 600X600 R

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11
12
13
14
15
16
17
18
19
20

14.50 m2

49.82 m2

8.37 m2

5.00 m2

16.82 m2

1
2

3

4

5

6

7

8

9
10

20

19

18

17

16

15

14

13

12

11

0.98 / 2.10

90 მინ

1.68 / 2.10

45 მინ

1.68 / 2.10

90 მინ

20

0.88/2.10

მინ
20

0.88/2.10

მინ

0.88/2.10

20 მინ
0.88/2.10

20 მინ

0.88/2.10

20 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

1 2 4 5 6 7 8 9 10

a

b

d

e

z

g

3

2

1

+3.200

9.29 m2

41.30 m2

9.54 m2

3.37 m2

3.37 m2

3.38 m2

4.93 m2

5.66 m2

5.66 m2

385

285

120

160

10.16 m2

140

65
215

240

12 120 8

10

8 120 12 140

290
136 136

250

120

200

335

250

360 175 158 440 270

1,403

623 405 525 323 285 398 100 425 430

3,513

150

250

150

185

295

177

168

147

3,903

796

544

1,848

543

1,721

1,012

944

147

77

5.37 m2

3.44 m2

645

ფიქსირებული ღიობი

გასასვლელებს შორის მანძილი 30.80 მ.

გასასვლელამდე სავალი მანძილი 21.91 მ.

გასასვლელამდე სავალი მანძილი 25.24 მ.

90 მინ 90 მინ
კორექტირება კორექტირება 112 112

8

6 7

9
10

6 7

10 9 8

46.67 m2 sc-2

ბინა #
81.84 m2 sc-2

ბინა #

8.31 m2 5.37 m2

99.78 m2 sc-2

ბინა #

12.91 m2

78.44 m2 sc-2

ბინა #

9.03 m2

sc-2 94.49 m2

ბინა #

9.1 m2

d.d.f 18.6
d.d 3

d.d.f 18.6
d.d 4

d.d.f 18.6
d.d 5

d.d.f 18.6
d.d 4

d.d.f 18.6
d.d 5

85.39 m2 69.41 m2 86.87 m2

73.53 m2

GSPublisherVersion 0.0.100.100

სტადია ფურც #

#

სულ.ფურც

დამკვეთი

თარიღი

არქიტექტორი

ხელმოწერა

2018 w.

გვარი, სახელი

მაშტაბი

დირექტორი მ.ავჯი

s.avji

ლ. ცინცაძე

ი.მუშკუდიანი

შ.პ.ს. `მაქრო კონსტრაქშენი~
საიდ. კოდი: 445433120

მთ.არქიტექტორი

შ.პ.ს. `მაქრო ქონსთრაქშენ~

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

E1 ბლოკი

არქიტექტორი

არქიტექტორი

არქიტექტორი გ.აბულაძე

არქიტექტორი თ.გორგასანიძე

n.ostapenko

ქ. თბილისი, დიღმის სასწავლო

საცდელი მეურნეობა

არქ.პროექტი

არქიტექტორი ლ.მაჩაბლიშვილი

სექტორი #19

არქიტექტორი ა.ნიქაბაძე

სართულის გეგმა +6.400 ნიშნულზე

EVİYE

DOLABI
BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE
DOLABI

BULAŞIK
MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

PKKP 900X600 L PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 L

TOWEL WARMER

PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 600X700 R PKKP 900X500 L

PKKP 600X600 L PKKP 600X700 R

PKKP 900X500 R

PKKP 900X500 L

PKKP 600X800 L PKKP 900X500 L

PKKP 900X500 R

PKKP 900X900 R

PKKP 900X800 L PKKP 900X500 L PKKP 900X700 L

PKKP 900X600 L PKKP 600X700 R PKKP 600X800 R PKKP 900X400 L

PKKP 900X500 R PKKP 600X800 R

PKKP 900X900 L
PKKP 900X700 R PKKP 600X600 R

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20

14.50 m2

49.82 m2

8.37 m2

5.00 m2

16.82 m2

3.44 m2

5.37 m2 4.93 m2
3.38 m2

5.66 m2

3.37 m2

3.37 m2

9.54 m2

1
2

3

4

5

6

7

8

9
10

20

19

18

17

16

15

14

13

12

11

0.98 / 2.10

90 მინ

1.68 / 2.10

45 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

20

0.88/2.10

მინ
20

0.88/2.10

მინ

0.88/2.10

20 მინ
0.88/2.10

20 მინ

0.88/2.10

20 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

1 2 4 5 6 7 8 9 10

a

b

d

e

z

g

3

2

1

645

+6.400

385

285

120

160

10.16 m2

140

65
215

240

12 120 8

10

8 120 12 140

290
136 136

250

120

200

335

250

360 175 158 440 270

1,403

623 405 525 323 285 398 100 425 430

3,513

150

250

150

185

295

177

168

147

3,903

796

544

1,848

543

1,721

1,012

944

147

5.66 m2

77 116 64 96

41.30 m2

9.29 m2

ფიქსირებული ღიობი

გასასვლელებს შორის მანძილი 30.80 მ.

გასასვლელამდე სავალი მანძილი 21.91 მ.

გასასვლელამდე სავალი მანძილი 25.24 მ.

90 მინ 90 მინ
კორექტირება კორექტირება 112 112

13

11 12

14
15

11 12

15 14 13

ბინა # ბინა #

ბინა # ბინა # ბინა #

46.67 m2 sc-2 81.84 m2 sc-2
8.31 m2 5.37 m2

99.78 m2 sc-2
12.91 m2

78.44 m2 sc-2
9.03 m2

sc-2 94.49 m2
9.1 m2

d.d.f 18.6
d.d 3

d.d.f 18.6
d.d 4

d.d.f 18.6
d.d 5

d.d.f 18.6
d.d 4

d.d.f 18.6
d.d 5

69.41 m2 86.87 m2

73.53 m2

85.39 m2

GSPublisherVersion 0.0.100.100

სტადია ფურც #

#

სულ.ფურც

დამკვეთი

თარიღი

არქიტექტორი

ხელმოწერა

2018 w.

გვარი, სახელი

მაშტაბი

დირექტორი მ.ავჯი

s.avji

ლ. ცინცაძე

ი.მუშკუდიანი

შ.პ.ს. `მაქრო კონსტრაქშენი~
საიდ. კოდი: 445433120

მთ.არქიტექტორი

შ.პ.ს. `მაქრო ქონსთრაქშენ~

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

E1 ბლოკი

არქიტექტორი

არქიტექტორი

არქიტექტორი გ.აბულაძე

არქიტექტორი თ.გორგასანიძე

n.ostapenko

ქ. თბილისი, დიღმის სასწავლო

საცდელი მეურნეობა

არქ.პროექტი

არქიტექტორი ლ.მაჩაბლიშვილი

სექტორი #19

არქიტექტორი ა.ნიქაბაძე

სართულის გეგმა +9.600 ნიშნულზე

EVİYE

DOLABI
BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE
DOLABI

BULAŞIK
MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

PKKP 900X600 L PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 L

TOWEL WARMER

PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 600X700 R PKKP 900X500 L

PKKP 600X600 L PKKP 600X700 R

PKKP 900X500 R

PKKP 900X500 L

PKKP 600X800 L PKKP 900X500 L

PKKP 900X500 R

PKKP 900X900 R

PKKP 900X800 L PKKP 900X500 L PKKP 900X700 L

PKKP 900X600 L PKKP 600X700 R PKKP 600X800 R PKKP 900X400 L

PKKP 900X500 R PKKP 600X800 R

PKKP 900X900 L
PKKP 900X700 R PKKP 600X600 R

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11
12
13
14
15
16
17
18
19
20

14.50 m2

49.82 m2

8.37 m2

5.00 m2

16.82 m2

5.37 m2 4.93 m2
3.38 m2

3.44 m2

5.66 m2

3.37 m2

3.37 m2

1
2

3

4

5

6

7

8

9
10

20

19

18

17

16

15

14

13

12

11

0.98 / 2.10

90 მინ

1.68 / 2.10

45 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

20

0.88/2.10

მინ
20

0.88/2.10

მინ

0.88/2.10

20 მინ
0.88/2.10

20 მინ

0.88/2.10

20 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

1 2 4 5 6 7 8 9 10

a

b

d

e

z

g

3

2

1

645

+9.600

9.54 m2

385

285

120

160

10.16 m2

140

65
215

240

12 120 8

10

8 120 12 140

290
136 136

250

120

200

335

250

360 175 158 440 270

1,403

623 405 525 323 285 398 100 425 430

3,513

150

250

150

185

295

177

168

147

3,903

796

544

1,848

543

1,721

1,012

944

147

5.66 m2

77 116 64 96

41.30 m2

9.29 m2

ფიქსირებული ღიობი

გასასვლელებს შორის მანძილი 30.80 მ.

გასასვლელამდე სავალი მანძილი 21.91 მ.

გასასვლელამდე სავალი მანძილი 25.24 მ.

90 მინ 90 მინ
კორექტირება კორექტირება 112 112

18

16 17

19
20

16 17

20 19 18

ბინა # ბინა #

ბინა # ბინა # ბინა #

46.67 m2 sc-2 81.84 m2 sc-2

8.31 m2 5.37 m2

99.78 m2 sc-2

12.91 m2

78.44 m2 sc-2

9.03 m2

sc-2 94.49 m2

9.1 m2

d.d.f 18.6
d.d 3

d.d.f 18.6
d.d 4

d.d.f 18.6
d.d 5

d.d.f 18.6
d.d 4

d.d.f 18.6
d.d 5

69.41 m2 86.87 m2

73.53 m2

85.39 m2

GSPublisherVersion 0.0.100.100

სტადია ფურც #

#

სულ.ფურც

დამკვეთი

თარიღი

არქიტექტორი

ხელმოწერა

2018 w.

გვარი, სახელი

მაშტაბი

დირექტორი მ.ავჯი

s.avji

ლ. ცინცაძე

ი.მუშკუდიანი

შ.პ.ს. `მაქრო კონსტრაქშენი~
საიდ. კოდი: 445433120

მთ.არქიტექტორი

შ.პ.ს. `მაქრო ქონსთრაქშენ~

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

E1 ბლოკი

არქიტექტორი

არქიტექტორი

არქიტექტორი გ.აბულაძე

არქიტექტორი თ.გორგასანიძე

n.ostapenko

ქ. თბილისი, დიღმის სასწავლო

საცდელი მეურნეობა

არქ.პროექტი

არქიტექტორი ლ.მაჩაბლიშვილი

სექტორი #19

არქიტექტორი ა.ნიქაბაძე

სართულის გეგმა +12.800 ნიშნულზე

EVİYE

DOLABI
BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE
DOLABI

BULAŞIK
MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

PKKP 900X600 L PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 L

TOWEL WARMER

PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 600X700 R PKKP 900X500 L

PKKP 600X600 L PKKP 600X700 R

PKKP 900X500 R

PKKP 900X500 L

PKKP 600X800 L PKKP 900X500 L

PKKP 900X500 R

PKKP 900X900 R

PKKP 900X800 L PKKP 900X500 L PKKP 900X700 L

PKKP 900X600 L PKKP 600X700 R PKKP 600X800 R PKKP 900X400 L

PKKP 900X500 R PKKP 600X800 R

PKKP 900X900 L
PKKP 900X700 R PKKP 600X600 R

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20

14.50 m2

49.82 m2

8.37 m2

5.00 m2

16.82 m2

5.37 m2 4.93 m2
3.38 m2

3.44 m2

5.66 m2

3.37 m2

3.37 m2

1
2

3

4

5

6

7

8

9
10

20

19

18

17

16

15

14

13

12

11

0.98 / 2.10

90 მინ

1.68 / 2.10

45 მინ

1.68 / 2.10

90 მინ

20

0.88/2.10

მინ
20

0.88/2.10

მინ

0.88/2.10

20 მინ
0.88/2.10

20 მინ

0.88/2.10

20 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

1 2 4 5 6 7 8 9 10

a

b

d

e

z

g

3

2

1

645

+12.800

9.54 m2

385

285

120

160

10.16 m2

140

65
215
240

12 120 8

10

8 120 12 140

290
136 136

250

120

200

335

250

360 175 158 440 270

1,403

623 405 525 323 285 398 100 425 430

3,513

150

250

150

185

295

177

168

147

3,903

796

544

1,848

543

1,721

1,012

944

147

5.66 m2

77 116 64 96

41.30 m2

9.29 m2

ფიქსირებული ღიობი

გასასვლელებს შორის მანძილი 30.80 მ.

გასასვლელამდე სავალი მანძილი 21.91 მ.

გასასვლელამდე სავალი მანძილი 25.24 მ.

90 მინ 90 მინ
კორექტირება კორექტირება 112 112

23

21 22

24
25

21 22

25 24 23

ბინა # ბინა #

ბინა # ბინა # ბინა #

46.67 m2 sc-2 81.84 m2 sc-2
8.31 m2 5.37 m2

99.78 m2 sc-2
12.91 m2

78.44 m2 sc-2
9.03 m2

sc-2 94.49 m2
9.1 m2

d.d.f 18.6
d.d 3

d.d.f 18.6
d.d 4

d.d.f 18.6
d.d 5

d.d.f 18.6
d.d 4

d.d.f 18.6
d.d 5

69.41 m2 86.87 m2

73.53 m2

85.39 m2

GSPublisherVersion 0.0.100.100

სტადია ფურც #

#

სულ.ფურც

დამკვეთი

თარიღი

არქიტექტორი

ხელმოწერა

2018 w.

გვარი, სახელი

მაშტაბი

დირექტორი მ.ავჯი

s.avji

ლ. ცინცაძე

ი.მუშკუდიანი

შ.პ.ს. `მაქრო კონსტრაქშენი~
საიდ. კოდი: 445433120

მთ.არქიტექტორი

შ.პ.ს. `მაქრო ქონსთრაქშენ~

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

E1 ბლოკი

არქიტექტორი

არქიტექტორი

არქიტექტორი გ.აბულაძე

არქიტექტორი თ.გორგასანიძე

n.ostapenko

ქ. თბილისი, დიღმის სასწავლო

საცდელი მეურნეობა

არქ.პროექტი

არქიტექტორი ლ.მაჩაბლიშვილი

სექტორი #19

არქიტექტორი ა.ნიქაბაძე

სართულის გეგმა +16.000 ნიშნულზე

EVİYE

DOLABI
BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE
DOLABI

BULAŞIK
MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

PKKP 900X600 L PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 L

TOWEL WARMER

PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 600X700 R PKKP 900X500 L

PKKP 600X600 L PKKP 600X700 R

PKKP 900X500 R

PKKP 900X500 L

PKKP 600X800 L PKKP 900X500 L

PKKP 900X500 R

PKKP 900X900 R

PKKP 900X800 L PKKP 900X500 L PKKP 900X700 L

PKKP 900X600 L PKKP 600X700 R PKKP 600X800 R PKKP 900X400 L

PKKP 900X500 R PKKP 600X800 R

PKKP 900X900 L
PKKP 900X700 R PKKP 600X600 R

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11
12
13
14
15
16
17
18
19
20

14.50 m2

49.82 m2

8.37 m2

5.00 m2

16.82 m2

5.37 m2 4.93 m2
3.38 m2

3.44 m2

5.66 m2

3.37 m2

3.37 m2

1
2

3

4

5

6

7

8

9
10

20

19

18

17

16

15

14

13

12

11

0.98 / 2.10

90 მინ

1.68 / 2.10

45 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

20

0.88/2.10

მინ
20

0.88/2.10

მინ

0.88/2.10

20 მინ
0.88/2.10

20 მინ

0.88/2.10

20 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

1 2 4 5 6 7 8 9 10

a

b

d

e

z

g

3

2

1

645

+16.000

9.54 m2

385

285

120

160

10.16 m2

140

65
215

240

12 120 8

10

8 120 12 140

290
136 136

250

120

200

335

250

360 175 158 440 270

1,403

623 405 525 323 285 398 100 425 430

3,513

150

250

150

185

295

177

168

147

3,903

796

544

1,848

543

1,721

1,012

944

147

5.66 m2

77 116 64 96

41.30 m2

9.29 m2

ფიქსირებული ღიობი

გასასვლელებს შორის მანძილი 30.80 მ.

გასასვლელამდე სავალი მანძილი 21.91 მ.

გასასვლელამდე სავალი მანძილი 25.24 მ.

90 მინ 90 მინ
კორექტირება კორექტირება 112 112

28

26 27

29
30

26 27

30 29 28

ბინა # ბინა #

ბინა # ბინა # ბინა #

46.67 m2 sc-2 81.84 m2 sc-2

8.31 m2 5.37 m2

99.78 m2 sc-2

12.91 m2

78.44 m2 sc-2

9.03 m2

sc-2 94.49 m2

9.1 m2

d.d.f 18.6
d.d 3

d.d.f 18.6
d.d 4

d.d.f 18.6
d.d 5

d.d.f 18.6
d.d 4

d.d.f 18.6
d.d 5

69.41 m2 86.87 m2

73.53 m2

85.39 m2

GSPublisherVersion 0.0.100.100

სტადია ფურც #

#

სულ.ფურც

დამკვეთი

თარიღი

არქიტექტორი

ხელმოწერა

2018 w.

გვარი, სახელი

მაშტაბი

დირექტორი მ.ავჯი

s.avji

ლ. ცინცაძე

ი.მუშკუდიანი

შ.პ.ს. `მაქრო კონსტრაქშენი~
საიდ. კოდი: 445433120

მთ.არქიტექტორი

შ.პ.ს. `მაქრო ქონსთრაქშენ~

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

E1 ბლოკი

არქიტექტორი

არქიტექტორი

არქიტექტორი გ.აბულაძე

არქიტექტორი თ.გორგასანიძე

n.ostapenko

ქ. თბილისი, დიღმის სასწავლო

საცდელი მეურნეობა

არქ.პროექტი

არქიტექტორი ლ.მაჩაბლიშვილი

სექტორი #19

არქიტექტორი ა.ნიქაბაძე

სართულის გეგმა +19.200 ნიშნულზე

EVİYE

DOLABI
BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE
DOLABI

BULAŞIK
MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

PKKP 900X600 L PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 L

TOWEL WARMER

PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 600X700 R PKKP 900X500 L

PKKP 600X600 L PKKP 600X700 R

PKKP 900X500 R

PKKP 900X500 L

PKKP 600X800 L PKKP 900X500 L

PKKP 900X500 R

PKKP 900X900 R

PKKP 900X800 L PKKP 900X500 L PKKP 900X700 L

PKKP 900X600 L PKKP 600X700 R PKKP 600X800 R PKKP 900X400 L

PKKP 900X500 R PKKP 600X800 R

PKKP 900X900 L
PKKP 900X700 R PKKP 600X600 R

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11
12
13
14
15
16
17
18
19
20

14.50 m2

49.82 m2

8.37 m2

5.00 m2

16.82 m2

5.37 m2 4.93 m2
3.38 m2

3.44 m2

5.66 m2

3.37 m2

3.37 m2

1
2

3

4

5

6

7

8

9
10

20

19

18

17

16

15

14

13

12

11

0.98 / 2.10

90 მინ

1.68 / 2.10

45 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

20

0.88/2.10

მინ
20

0.88/2.10

მინ

0.88/2.10

20 მინ
0.88/2.10

20 მინ

0.88/2.10

20 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

1 2 4 5 6 7 8 9 10

a

b

d

e

z

g

3

2

1

645

+19.200

9.54 m2

385

285

120

160

10.16 m2

140

65
215

240

12 120 8

10

8 120 12 140

290
136 136

250

120

200

335

250

360 175 158 440 270

1,403

623 405 525 323 285 398 100 425 430

3,513

150

250

150

185

295

177

168

147

3,903

796

544

1,848

543

1,721

1,012

944

147

5.66 m2

77 116 64 96

9.29 m2

ფიქსირებული ღიობი

გასასვლელებს შორის მანძილი 30.80 მ.

გასასვლელამდე სავალი მანძილი 21.91 მ.

გასასვლელამდე სავალი მანძილი 25.24 მ.

90 მინ 90 მინ
კორექტირება კორექტირება 112 112

33

31 32

34
35

31 32

35 34 33

ბინა # ბინა #

ბინა # ბინა # ბინა #

46.67 m2 sc-2 81.84 m2 sc-2

8.31 m2 5.37 m2

99.78 m2 sc-2

12.91 m2

78.44 m2 sc-2

9.03 m2

sc-2 94.49 m2

9.1 m2

d.d.f 18.6
d.d 3

d.d.f 18.6
d.d 4

d.d.f 18.6
d.d 5

d.d.f 18.6
d.d 4

d.d.f 18.6
d.d 5

69.41 m2 86.87 m2

73.53 m2 41.30 m2

85.39 m2

GSPublisherVersion 0.0.100.100

სტადია ფურც #

#

სულ.ფურც

დამკვეთი

თარიღი

არქიტექტორი

ხელმოწერა

2018 w.

გვარი, სახელი

მაშტაბი

დირექტორი მ.ავჯი

s.avji

ლ. ცინცაძე

ი.მუშკუდიანი

შ.პ.ს. `მაქრო კონსტრაქშენი~
საიდ. კოდი: 445433120

მთ.არქიტექტორი

შ.პ.ს. `მაქრო ქონსთრაქშენ~

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

E1 ბლოკი

არქიტექტორი

არქიტექტორი

არქიტექტორი გ.აბულაძე

არქიტექტორი თ.გორგასანიძე

n.ostapenko

ქ. თბილისი, დიღმის სასწავლო

საცდელი მეურნეობა

არქ.პროექტი

არქიტექტორი ლ.მაჩაბლიშვილი

სექტორი #19

არქიტექტორი ა.ნიქაბაძე

სართულის გეგმა +22.400 ნიშნულზე

EVİYE

DOLABI
BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE
DOLABI

BULAŞIK
MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

PKKP 900X600 L PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 L

TOWEL WARMER

PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 600X700 R PKKP 900X500 L

PKKP 600X600 L PKKP 600X700 R

PKKP 900X500 R

PKKP 900X500 L

PKKP 600X800 L PKKP 900X500 L

PKKP 900X500 R

PKKP 900X900 R

PKKP 900X800 L PKKP 900X500 L PKKP 900X700 L

PKKP 900X600 L PKKP 600X700 R PKKP 600X800 R PKKP 900X400 L

PKKP 900X500 R PKKP 600X800 R

PKKP 900X900 L
PKKP 900X700 R PKKP 600X600 R

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20

14.50 m2

49.82 m2

8.37 m2

5.00 m2

16.82 m2

4.93 m2
3.38 m2

3.44 m2

5.66 m2

3.37 m2

3.37 m2

1
2

3

4

5

6

7

8

9
10

20

19

18

17

16

15

14

13

12

11

0.98 / 2.10

90 მინ

1.68 / 2.10

45 მინ

1.68 / 2.10

90 მინ

20

0.88/2.10

მინ
20

0.88/2.10

მინ

0.88/2.10

20 მინ
0.88/2.10

20 მინ

0.88/2.10

20 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

1 2 4 5 6 7 8 9 10

a

b

d

e

z

g

3

2

1

645

+22.400

9.54 m2

5.37 m2

385

285

120

160

10.16 m2

140

65
215

240

12 120 8

10

8 120 12 140

290
136 136

250

120

200

335

250

360 175 158 440 270

1,403

623 405 525 323 285 398 100 425 430

3,513

150

250

150

185

295

177

168

147

3,903

796

544

1,848

543

1,721

1,012

944

147

5.66 m2

77 116 64 96

41.30 m2

9.29 m2

ფიქსირებული ღიობი

გასასვლელებს შორის მანძილი 30.80 მ.

გასასვლელამდე სავალი მანძილი 21.91 მ.

გასასვლელამდე სავალი მანძილი 25.24 მ.

90 მინ 90 მინ
კორექტირება კორექტირება 112 112

38

36 37

39
40

36 37

40 39 38

ბინა # ბინა #

ბინა # ბინა # ბინა #

46.67 m2 sc-2 81.84 m2 sc-2
8.31 m2 5.37 m2

99.78 m2 sc-2
12.91 m2

78.44 m2 sc-2
9.03 m2

sc-2 94.49 m2
9.1 m2

d.d.f 18.6
d.d 3

d.d.f 18.6
d.d 4

d.d.f 18.6
d.d 5

d.d.f 18.6
d.d 4

d.d.f 18.6
d.d 5

69.41 m2 86.87 m2

73.53 m2

85.39 m2

GSPublisherVersion 0.0.100.100

სტადია ფურც #

#

სულ.ფურც

დამკვეთი

თარიღი

არქიტექტორი

ხელმოწერა

2018 w.

გვარი, სახელი

მაშტაბი

დირექტორი მ.ავჯი

s.avji

ლ. ცინცაძე

ი.მუშკუდიანი

შ.პ.ს. `მაქრო კონსტრაქშენი~
საიდ. კოდი: 445433120

მთ.არქიტექტორი

შ.პ.ს. `მაქრო ქონსთრაქშენ~

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

E1 ბლოკი

არქიტექტორი

არქიტექტორი

არქიტექტორი გ.აბულაძე

არქიტექტორი თ.გორგასანიძე

n.ostapenko

ქ. თბილისი, დიღმის სასწავლო

საცდელი მეურნეობა

არქ.პროექტი

არქიტექტორი ლ.მაჩაბლიშვილი

სექტორი #19

არქიტექტორი ა.ნიქაბაძე

სართულის გეგმა +25.600 ნიშნულზე

EVİYE

DOLABI
BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE
DOLABI

BULAŞIK
MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

PKKP 900X600 L PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 L

TOWEL WARMER

PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 600X700 R PKKP 900X500 L

PKKP 600X600 L PKKP 600X700 R

PKKP 900X500 R

PKKP 900X500 L

PKKP 600X800 L PKKP 900X500 L

PKKP 900X500 R

PKKP 900X900 R

PKKP 900X800 L PKKP 900X500 L PKKP 900X700 L

PKKP 900X600 L PKKP 600X700 R PKKP 600X800 R PKKP 900X400 L

PKKP 900X500 R PKKP 600X800 R

PKKP 900X900 L
PKKP 900X700 R PKKP 600X600 R

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20

14.50 m2

49.82 m2

8.37 m2

5.00 m2

16.82 m2

5.37 m2 4.93 m2
3.38 m2

3.44 m2

5.66 m2

3.37 m2

3.37 m2

1
2

3

4

5

6

7

8

9
10

20

19

18

17

16

15

14

13

12

11

0.98 / 2.10

90 მინ

1.68 / 2.10

45 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

20

0.88/2.10

მინ
20

0.88/2.10

მინ

0.88/2.10

20 მინ
0.88/2.10

20 მინ

0.88/2.10

20 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

1 2 4 5 6 7 8 9 10

a

b

d

e

z

g

3

2

1

645

+25.600

9.54 m2

385

285

120

160

10.16 m2

140

65
215

240

12 120 8

10

8 120 12 140

290
136 136

250

120

200

335

250

360 175 158 440 270

1,403

623 405 525 323 285 398 100 425 430

3,513

150

250

150

185

295

177

168

147

3,903

796

544

1,848

543

1,721

1,012

944

147

5.66 m2

77 116 64 96

9.29 m2

ფიქსირებული ღიობი

გასასვლელებს შორის მანძილი 30.80 მ.

გასასვლელამდე სავალი მანძილი 21.91 მ.

გასასვლელამდე სავალი მანძილი 25.24 მ.

90 მინ 90 მინ
კორექტირება კორექტირება 112 112

43

41 42

44
45

41 42

45 44 43

ბინა # ბინა #

ბინა # ბინა # ბინა #

46.67 m2 sc-2 81.84 m2 sc-2
8.31 m2 5.37 m2

99.78 m2 sc-2
12.91 m2

78.44 m2 sc-2
9.03 m2

sc-2 94.49 m2
9.1 m2

d.d.f 18.6
d.d 3

d.d.f 18.6
d.d 4

d.d.f 18.6
d.d 5

d.d.f 18.6
d.d 4

d.d.f 18.6
d.d 5

69.41 m2 86.87 m2

73.53 m2 41.30 m2

85.39 m2

GSPublisherVersion 0.0.100.100

სტადია ფურც #

#

სულ.ფურც

დამკვეთი

თარიღი

არქიტექტორი

ხელმოწერა

2018 w.

გვარი, სახელი

მაშტაბი

დირექტორი მ.ავჯი

s.avji

ლ. ცინცაძე

ი.მუშკუდიანი

შ.პ.ს. `მაქრო კონსტრაქშენი~
საიდ. კოდი: 445433120

მთ.არქიტექტორი

შ.პ.ს. `მაქრო ქონსთრაქშენ~

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

E1 ბლოკი

არქიტექტორი

არქიტექტორი

არქიტექტორი გ.აბულაძე

არქიტექტორი თ.გორგასანიძე

n.ostapenko

ქ. თბილისი, დიღმის სასწავლო

საცდელი მეურნეობა

არქ.პროექტი

არქიტექტორი ლ.მაჩაბლიშვილი

სექტორი #19

არქიტექტორი ა.ნიქაბაძე

სართულის გეგმა +28.800 ნიშნულზე

EVİYE

DOLABI
BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE
DOLABI

BULAŞIK
MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

PKKP 900X600 L PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 L

TOWEL WARMER

PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 600X700 R PKKP 900X500 L

PKKP 600X600 L PKKP 600X700 R

PKKP 900X500 R

PKKP 900X500 L

PKKP 600X800 L PKKP 900X500 L

PKKP 900X500 R

PKKP 900X900 R

PKKP 900X800 L PKKP 900X500 L PKKP 900X700 L

PKKP 900X600 L PKKP 600X700 R PKKP 600X800 R PKKP 900X400 L

PKKP 900X500 R PKKP 600X800 R

PKKP 900X900 L
PKKP 900X700 R PKKP 600X600 R

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11
12
13
14
15
16
17
18
19
20

14.50 m2

49.82 m2

8.37 m2

5.00 m2

16.82 m2

5.37 m2 4.93 m2
3.38 m2

3.44 m2

5.66 m2

3.37 m2

3.37 m2

1
2

3

4

5

6

7

8

9
10

20

19

18

17

16

15

14

13

12

11

0.98 / 2.10

90 მინ

1.68 / 2.10

45 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

20

0.88/2.10

მინ
20

0.88/2.10

მინ

0.88/2.10

20 მინ
0.88/2.10

20 მინ

0.88/2.10

20 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

1 2 4 5 6 7 8 9 10

a

b

d

e

z

g

3

2

1

645

+28.800

9.54 m2

385

285

120

160

10.16 m2

140

65
215

240

12 120 8

10

8 120 12 140

290
136 136

250

120

200

335

250

360 175 158 440 270

1,403

623 405 525 323 285 398 100 425 430

3,513

150

250

150

185

295

177

168

147

3,903

796

544

1,848

543

1,721

1,012

944

147

5.66 m2

77 116 64 96

9.29 m2

ფიქსირებული ღიობი

გასასვლელებს შორის მანძილი 30.80 მ.

გასასვლელამდე სავალი მანძილი 21.91 მ.

გასასვლელამდე სავალი მანძილი 25.24 მ.

90 მინ 90 მინ
კორექტირება კორექტირება 112 112

48

46 47

49
50

46 47

50 49 48

ბინა # ბინა #

ბინა # ბინა # ბინა #

46.67 m2 sc-2 81.84 m2 sc-2

8.31 m2 5.37 m2

99.78 m2 sc-2

12.91 m2

78.44 m2 sc-2

9.03 m2

sc-2 94.49 m2

9.1 m2

d.d.f 18.6
d.d 3

d.d.f 18.6
d.d 4

d.d.f 18.6
d.d 5

d.d.f 18.6
d.d 4

d.d.f 18.6
d.d 5

69.41 m2 86.87 m2

73.53 m2 41.30 m2

85.39 m2

GSPublisherVersion 0.0.100.100

სტადია ფურც #

#

სულ.ფურც

დამკვეთი

თარიღი

არქიტექტორი

ხელმოწერა

2018 w.

გვარი, სახელი

მაშტაბი

დირექტორი მ.ავჯი

s.avji

ლ. ცინცაძე

ი.მუშკუდიანი

შ.პ.ს. `მაქრო კონსტრაქშენი~
საიდ. კოდი: 445433120

მთ.არქიტექტორი

შ.პ.ს. `მაქრო ქონსთრაქშენ~

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი

E1 ბლოკი

არქიტექტორი

არქიტექტორი

არქიტექტორი გ.აბულაძე

არქიტექტორი თ.გორგასანიძე

n.ostapenko

ქ. თბილისი, დიღმის სასწავლო

საცდელი მეურნეობა

არქ.პროექტი

არქიტექტორი ლ.მაჩაბლიშვილი

სექტორი #19

არქიტექტორი ა.ნიქაბაძე

სართულის გეგმა +32.00 ნიშნულზე

EVİYE

DOLABI
BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE
DOLABI

BULAŞIK
MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

EVİYE

DOLABI

BULAŞIK

MAKİNESİ

PKKP 900X600 L PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 L

TOWEL WARMER

PKKP 900X600 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 900X400 R

TOWEL WARMER

TOWEL WARMER

PKKP 600X700 R PKKP 900X500 L

PKKP 600X600 L PKKP 600X700 R

PKKP 900X500 R

PKKP 900X500 L

PKKP 600X800 L PKKP 900X500 L

PKKP 900X500 R

PKKP 900X900 R

PKKP 900X800 L PKKP 900X500 L PKKP 900X700 L

PKKP 900X600 L PKKP 600X700 R PKKP 600X800 R PKKP 900X400 L

PKKP 900X500 R PKKP 600X800 R

PKKP 900X900 L
PKKP 900X700 R PKKP 600X600 R

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20

14.50 m2

49.82 m2

8.37 m2

5.00 m2

16.82 m2

3.44 m2

5.37 m2 4.93 m2
3.38 m2

5.66 m2 3.37 m2

1
2

3

4

5

6

7

8

9
10

20

19

18

17

16

15

14

13

12

11

0.98 / 2.10

90 მინ

1.68 / 2.10

45 მინ

1.68 / 2.10

90 მინ

20

0.88/2.10

მინ
20

0.88/2.10

მინ

0.88/2.10

20 მინ
0.88/2.10

20 მინ

0.88/2.10

20 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

0.98 / 2.10

90 მინ

1 2 4 5 6 7 8 9 10

a

b

d

e

z

g

3

2

1

645

+32.000

9.54 m2

3.37 m2

385

285

120

160

10.16 m2

140

65
215

240

12 120 8

10

8 120 12 140

290
136 136

250

120

200

335

250

360 175 158 440 270

1,403

623 405 525 323 285 398 100 425 430

3,513

150

250

150

185

295

175

168

147

3,903

796

544

1,848

543

1,721

1,012

944

5.66 m2

77 116 64 96

41.30 m2

9.29 m2

ფიქსირებული ღიობი

გასასვლელებს შორის მანძილი 30.80 მ.

გასასვლელამდე სავალი მანძილი 21.91 მ.

გასასვლელამდე სავალი მანძილი 25.24 მ.

90 მინ 90 მინ
კორექტირება კორექტირება 112 112

53

51 52

54
55

51 52

55 54 53

ბინა # ბინა #

ბინა # ბინა # ბინა #

46.67 m2 sc-2 81.84 m2 sc-2
8.31 m2 5.37 m2

99.78 m2 sc-2
12.91 m2

78.44 m2 sc-2
9.03 m2

sc-2 94.49 m2
9.1 m2

d.d.f 18.6
d.d 3

d.d.f 18.6
d.d 4

d.d.f 18.6
d.d 5

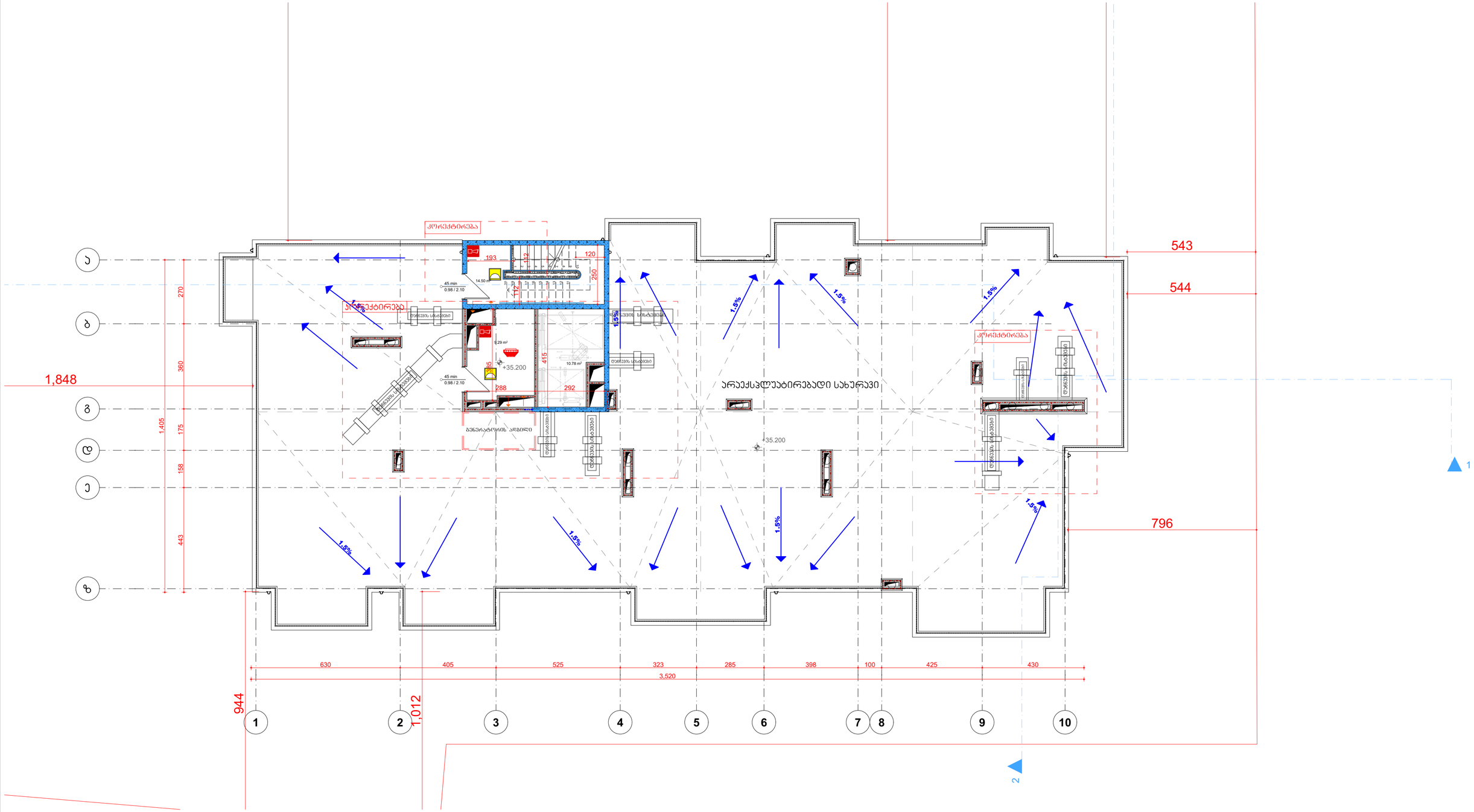
d.d.f 18.6
d.d 4

d.d.f 18.6
d.d 5

69.41 m2 86.87 m2

73.53 m2

85.39 m2



GSPublisherVersion 0.0.100.100

სტადია ფურც #

#

სულ.ფურც
დამკვეთი

თარიღი

არქიტექტორი

ხელმოწერა

2018 w.

გვარი, სახელი

მაშტაბი

დირექტორი მ.ავჯი
s.avji
ლ. ცინცაძე
ი.მუშკუდიანი

შ.პ.ს. `მაქრო კონსტრაქშენი~
საიდ. კოდი: 445433120

მთ.არქიტექტორი

შ.პ.ს. `მაქრო ქონსთრაქშენ~

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
E1 ბლოკი

არქიტექტორი
არქიტექტორი
არქიტექტორი გ.აბულაძე

არქიტექტორი თ.გორგასანიძე
n.ostapenko

ქ. თბილისი, დიღმის სასწავლო
საცდელი მეურნეობა

არქ.პროექტი

არქიტექტორი ლ.მაჩაბლიშვილი

სექტორი #19

არქიტექტორი ა.ნიქაბაძე

სახურავის გეგმა +35.20 ნიშნულზე

14.50 m2

10.78 m2

1
2

3

4

5

6

7

8

9
10

20

19

18

17

16

15

14

13

12

11

0.98 / 2.10

45 მინ

0.98 / 2.10

45 მინ

1 2 4 5 6 7 8 9 10

a

b

d

e

z

g

3

2

1

9.29 m2

385

288

250

120 193

292

+35.200

+35.200

360 175 158 443 270

1,405

630 405 525 323 285 398 100 425 430 3,520

415

796

544

1,848

543

1,721

1,012

944

არაექსპლუატირებადი სახურავი

1.5%
1.5%

1.5%

1.5%

1.5%

1.5%

1.5%

1.5%

1.5%

დაწნევის სისტემები

დაწნევის სისტემები

დაწნევის სისტემები

დაწნევის სისტემები

დაწნევის სისტემები

დაწნევის სისტემები

დაწნევის სისტემები

დაწნევის სისტემები

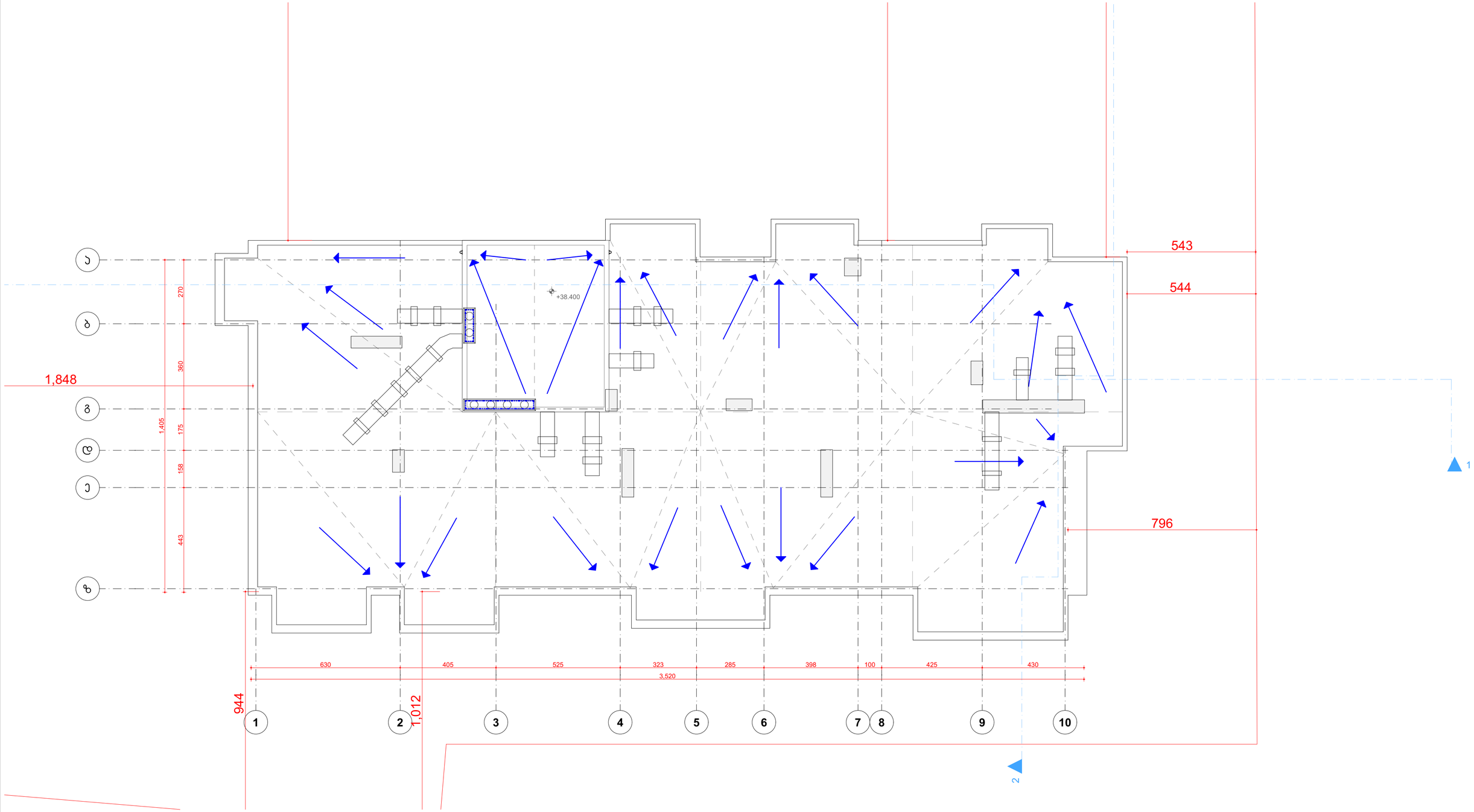
დაწნევის სისტემები

კორექტირება

კორექტირება

კორექტირება

გენერატორის ადგილი112 112



GSPublisherVersion 0.0.100.100

სტადია ფურც #

#

სულ.ფურც
დამკვეთი

თარიღი

არქიტექტორი

ხელმოწერა

2018 w.

გვარი, სახელი

მაშტაბი

დირექტორი მ.ავჯი
s.avji
ლ. ცინცაძე
ი.მუშკუდიანი

შ.პ.ს. `მაქრო კონსტრაქშენი~
საიდ. კოდი: 445433120

მთ.არქიტექტორი

შ.პ.ს. `მაქრო ქონსთრაქშენ~

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
E1 ბლოკი

არქიტექტორი
არქიტექტორი
არქიტექტორი გ.აბულაძე

არქიტექტორი თ.გორგასანიძე

n.ostapenko

ქ. თბილისი, დიღმის სასწავლო
საცდელი მეურნეობა

არქ.პროექტი

არქიტექტორი ლ.მაჩაბლიშვილი

სექტორი #19

არქიტექტორი ა.ნიქაბაძე

სახურავის გეგმა +38.40 ნიშნულზე

1 2 4 5 6 7 8 9 10

a

b

d

e

z

g

3

2

1

+38.400

360 175 158 443 270

1,405

630 405 525 323 285 398 100 425 430 3,520

796

544

1,848

543

1,721

1,012

944

GSPublisherVersion 0.0.100.100

სტადია ფურც #

#

სულ.ფურც
დამკვეთი

თარიღი

არქიტექტორი

ხელმოწერა

2018 w.

გვარი, სახელი

მაშტაბი

დირექტორი მ.ავჯი
s.avji
ლ. ცინცაძე
ი.მუშკუდიანი

შ.პ.ს. `მაქრო კონსტრაქშენი~
საიდ. კოდი: 445433120

მთ.არქიტექტორი

შ.პ.ს. `მაქრო ქონსთრაქშენ~

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
E1 ბლოკი

არქიტექტორი
არქიტექტორი
არქიტექტორი გ.აბულაძე

არქიტექტორი თ.გორგასანიძე
n.ostapenko

ქ. თბილისი, დიღმის სასწავლო
საცდელი მეურნეობა

არქ.პროექტი

არქიტექტორი ლ.მაჩაბლიშვილი

სექტორი #19

არქიტექტორი ა.ნიქაბაძე

კიბისა და მოაჯირის დეტალები

ნაშვერი 2 სმ. 16 16

30
30

30

30

30

30

10 სმ.-იანი სფერო

15 სმ.-იანი სფერო

სახელური ბოლო საფეხურის შემაღლებიდან ერთი საბიჯელის სიგრძეზე დაგრძელებულია
ADAAG-ის მოთხოვნებით გზა-კიბის ძირთან დამატებულია 30სმ.

97

97

97

სახელური კიბის საფეხურის ნაშვერიდან
97 სმ-ის სიმაღლეზეა განთავსებული

30

ADAAG-ის მოთხოვნებით
გზა-კიბის ძირთან
დამატებულია 30სმ.

30

30

სახელური ბოლო საფეხურის შემაღლებიდან ერთი საბიჯელის სიგრძეზე დაგრძელებულია

კედლის სახელურის დეტალი

8

4 4

ჭრილი 1-1

60

სახელური ბოლო საფეხურის შემაღლებიდან ერთი საბიჯელის სიგრძეზე დაგრძელებულია ADAAG-ის მოთხოვნებით
დამატებულია 30სმ.

60

4 4

4

4

4 4

4
4

4
4

მოპირკეთება 1სმ
webocementi 2sm
ქ/ც მოჭიმვა 7სმ
რ/ბ-ის ფილა

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

110 320

13

97 20

10

100

80

31

10
90

112 26 112

250

120 30

78

7

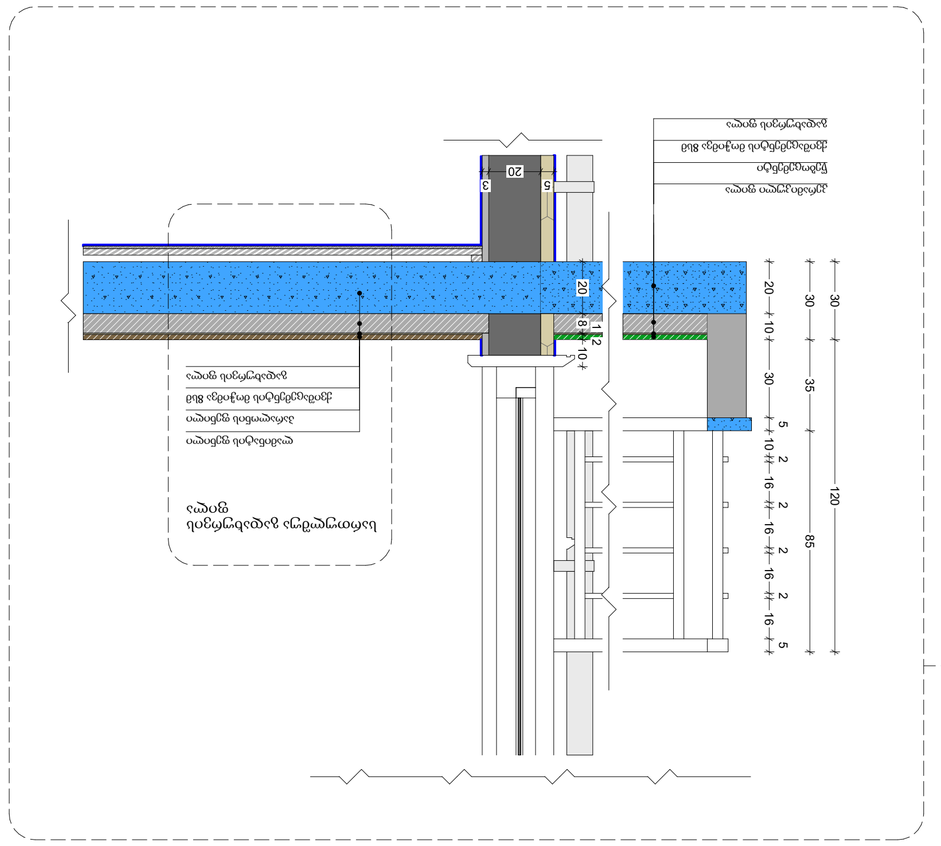
2 1 3

20

10 20

150

1 1



GSPublisherVersion 0.0.100.100

სტადია ფურც #

#

სულ.ფურც
დამკვეთი

თარიღი

არქიტექტორი

ხელმოწერა

2018 w.

გვარი, სახელი

მაშტაბი

დირექტორი მ.ავჯი
s.avji
ლ. ცინცაძე
ი.მუშკუდიანი

შ.პ.ს. `მაქრო კონსტრაქშენი~
საიდ. კოდი: 445433120

მთ.არქიტექტორი

შ.პ.ს. `მაქრო ქონსთრაქშენ~

მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი
E1 ბლოკი

არქიტექტორი
არქიტექტორი
არქიტექტორი გ.აბულაძე

არქიტექტორი თ.გორგასანიძე

n.ostapenko

ქ. თბილისი, დიღმის სასწავლო
საცდელი მეურნეობა

არქ.პროექტი

არქიტექტორი ლ.მაჩაბლიშვილი

სექტორი #19

არქიტექტორი ა.ნიქაბაძე

დეტალები

10სმ. სიმაღლის ბორდიური

8

4 4

-0.24

±0.00

43 300

85

100

30

+0.00=415.00

-0.24

30

30 300

30 122

8 %-იანი ქანობი

დეტალი D-04

120

30 300 30

60 60 20

5 5

11

5
20

2

3
20

3

40 20 70 60

120

მოაჯირი

თერმოიზოლაცია 5სმ

გადახურვის ფილა

საიზოლაციო ფენილი 5სმ

ქვიშაცემენტის მოჭიმვა 5სმ

ჰიდროსაიზოლაციო მემბრანა

ბიტუმის საიზოლაციო ფენილი

ბლოკის წყობა

საწრეტი

ქვიშაცემენტის ლესვა
საფასადე ღებვა
წყალმედეგი საღებავით

შეკიდული ჭერის საკიდი კონსტრუქცია
თაბაშირმუყაოს ფილა
ღებვა ემულსიური საღებავით

დეტალი D-3

რ/ბ-ის შემკრავი

გადახურვის ფილა

5
20

3

16

2

16

2

16

2

16

2

10 20 10 30

5 5
30 85 35

30 120

2 1

8 20 10

დეტალი D-02

გადახურვის ფილა

ქვიშაცემენტის მოჭიმვა 8სმ

პარალონის ფენილი

ლამინატის ფენილი

გადახურვის ფილა

ქვიშაცემენტის მოჭიმვა 8სმ

წებოცემენტი

კერამიკული ფილა

სართულშუა გადახურვის
ფილა