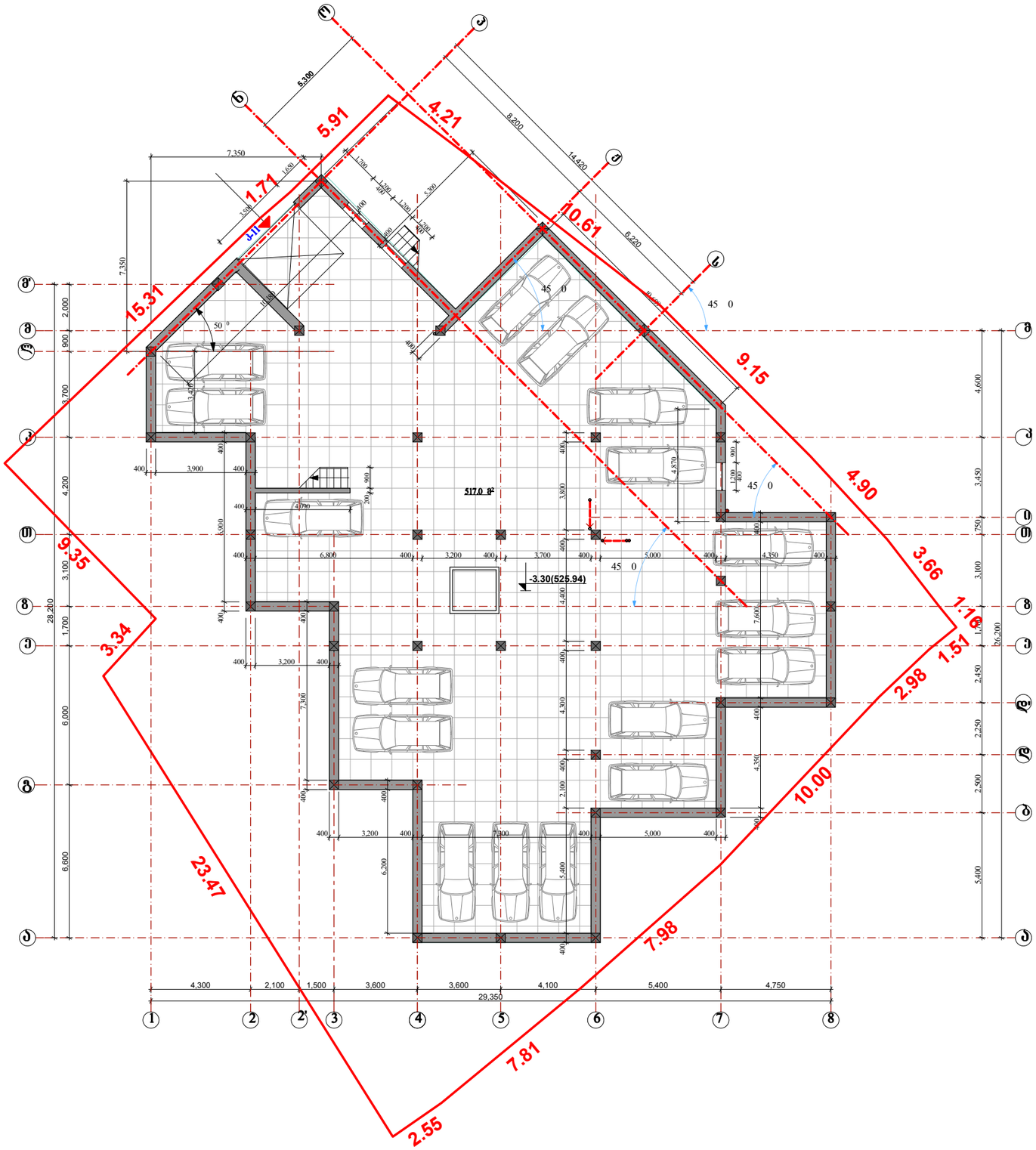


პროექტის ავტორი	გიორგი ჯაფარიძე		ქრისტეშენახმირის შენობა მობილიზაციის ჯგუფების ბაზებით N21
პროექტის ხელმძღვანელი	გიორგი ჯაფარიძე		(ამონაწერი)
პროექტის ინჟინერ-კონსულტანტი	ვერტიკალი		პროექტის ეტაპი: ნაგებობა №
			ფასადი / ჭრილი / 5-10 / 20.10.2025
			პანელების განლაგების სქემა (-3.30 ნიშნ.)
დამკვეთი	შპს ქრისტე		მ-3 / ა-3 / 1:100
შემსრულებელი	გიორგი ჯაფარიძე		მისამართი: ბიაფა 21ა / საკადასტრო კოდი: 20.02.45.028

80.4 m2

15.7 m2

41.7 m2

7.4 m2

3.0 m2
26.8 m2

3.1 m2

3.3 m2

2.6 m

2

133.4 m 2

90.9 m2

76.9 m2

3.3 m2

25.8 m2

3.6 m2

0.00(529.24)

4,300 2,100 1,500 3,600 3,600 4,100 5,400 4,750

29,350

5,300

6,220 8,200

14,420

2,700

1,500 800 1,600 300 990 300X10=3,000 2,800 200 200 5,140 200 1,964 400 1,200

100

3,700 100

-1.65

7,200

1,950

60

290

60

140

60
210

60

5,400 2,500 2,250 2,450 1,700 3,100 750 3,450 4,600

26,200

-0.45=528.79

-0.75=528.49

2,200 300 4,090 100 2,710

100 440

100

110 60

200

100

60

110

60 60

950 950 950

280

950 950 950 690

280

950 950 950 950 950 950

800

880

1,000 1,000 1,000 1,000 1,000 1,200

1,000 900 900 900 900 1,000

400
390

1,100 1,100
1,100
1,100

1,100 400 1,100

1,100

1,100 600

2,300 1,200 1,300 100 1,800 100 1,200
750 2,380 200

300 300

300

300

1,200

300 4,630

10,962

1,820

4,750 1,820

400 1,670 300 1,000

400 3,200 400 3,200 400 3,700 400 5,000 400 4,350 400

400 4,350 400 4,855 400 5,995 200 2,650 100
300

400 1,058

2,180

1,180 100

221

100

100

110

100

100
530

100
100

570

3,000

3,170

300

6,070

400 1,000

-0.75=528.49
300
300 300

300 1,400

400 994 300X10=3,000

2,710

200 6,800 200

200

5,550 200

200

300 100 6,200 400

200 750

6,600 6,000 1,700 3,100 4,200 3,700 900 2,000
28,200

14,354

6,309

10,593

14,088

7,676
2,500

543

4,094

300

300

300

300

300

300

300300300300300300

414 414

381 461

1,000

6,220

3,170

10,962

5,300

4,600

5,400

200 1,000 1,650 100 5,100

200 2,299 300
300
300

300
300

300
300

300
300

300

300

300300

300

300
300

300

300

2,900

300 300 1,500 800

456 801 1,400

2,558 100

300

1,000 1,650 600 1,259 200 1,200 3,900 2,064 100 2,200 2,100 1,000

100
300

400 1,324 1,1002,040 649

766 783
1,900 100 2,424 100 850 1,414 4,000 1,000

1,958

550

100 1,700 200 400 6,800 200

900 900 2,283

900 906 2,194

4,000

2,817

45

0 10.5 m2

20.5 m2

3.4 m2

3.9 m2

18.7 m

2

J!tbsUvmjt!hfhnb

1/111!)63:/35*!ოჯთოვმ{ფ

s a v a W r o f a r T i

დამხმარე ფართი

k
a

z

T

l

g

e

m

m'

1 2 21 3 4 5 6 7 8

n

o

p

J

s

s a v a W r o f a r T i

k

1

k

1

vb-2

1

k

vb-1

2

i

b

d

d'

a

e

z

T

k

m

4,250

4,250 4,250

4,250

4,250

h=150

h=150

2,000 2,600

2,200

3,350

3,350

v-6

v-13

v-14

v-15

f-8

4,250
k-5

v-17

v-18

v-18' v-19

v-20

v-21

v-22

v-23

k 1

k

h=150

მეტალის მოაჯირი

h=1.000

მეტალის მოაჯირი

h=1.000

2,600

2

2

1 1

მეტალის მოაჯირი

h=1.000

k

I სართულის გეგმა (0.00 ნიშნ.)

ანტრესოლის გეგმა

(2.35 ნიშნულზე)

f/xpxfsjb

U/!ლპთბ[ფ

ნ/ოჯლპმბჯთწჯმჯ

ნ/ოჯლპმბჯთწჯმჯ

tubejb გვსდ/ გ.ცჯ ნბტთუბცჯ
bsrjufruvsvmj!!!obxjmj eblwfUb!$
Tfbtsvmb

qs/nU/bsrjufru/

Tfbnpxnb

qs/nU/lpotusvrupsj

m a-4 1:100

s a o f i s e

f a r T i
s a v a W r o f a r T i

s a v a W r o f a r T i

მინაბლოკი

h=150

h=150

მეტალის

მოაჯირი

მეტალის

მოაჯირი

v-22

6 7

J

s

მინაბლოკი

n

o

k

m

h=150

bnybobhpcb•cbhfcj!32• tbjefou/lpej!316356139

nsbwbmgvordjvsj!Tfopcb

Ucjmjtj-cbhfcj-xzofUjt!h{bulfdjmj!N21

(კორექტირება)

bousftpmjt!hfhnb

)3/46!ოჯთოვმ{ფ*

h=150

h=150

bny/Ubwnkepnbsf b/nfusfwfmj

15.31

1.71

5.91

4.21

10.61

9.15

4.90

3.66

1.16

1.51

2.98

10.00

7.98

7.81

2.55

23.47

3.34

9.35

k

k

k

დამხმარე ფართი

ჰაერის გამწოვი ჰაერის გამწოვი
მეტალის

კიბე

k
T

2 4

bousftpmjt!hfhnb

)3/41*!ოჯთოვმ{ფ*

დამხმარე ფართი

3,100 400 2,700 200 1,800 200 900

200
900 200

0.00

0.00

1,300 1,000 1,300 800

800 800 1,600

1,100 1,100 1,100

100
330

100
140

0.00

2,675

0.00

2.45

-1.20=528.04

0.00

1,500 1,500 600

0.00

1,600 100 4,617

k

1

vb-4

vb-8

vb-6

4,250

4,250

4,250

4,250

4,250

k-9

17.4 m2

4.3 m2 3.1 m2

5.4 m2

18.6 m2

15.7 m2

11.3 m2

22.4 m2

14.4 m2

24.0 m2

14.2 m2
20.6 m2

5.0 m2

21.5 m2

29.0 m2

28.5 m2

13.1 m2

33.0 m2

13.7 m2

15.0 m2

17.3 m2

7.4 m2

13.6 m2 4.2 m2

2.2 m2

3.3 m2

4.3 m2

4.8 m2

24.5 m2

14.3 m2 23.9 m2

5.7 m2

4.0 m2

6.1 m2

4.0 m2
16.2 m2

23.4 m2

4.95

4,300 2,100 1,500 3,600 3,600 4,100 5,400 4,750

6,600 3,550 2,450 1,700 3,100 4,200 3,700 900 2,000
28,200

29,350

5,300

6,220 8,200

14,420

4,400 100 2,800 100 1,191
410

100 4,683 300

5,400 2,500 2,250 2,450 1,700 3,100 750 3,450 4,600

26,200

100 1,400 1,100 100 4,000 100 1,100 300 5,800 100 2,700 200 2,400 200 5,000 100 4,750 300

300 3,400 200 3,900 300
300 3,680 100 4,600 200

800

400 1,850 100 4,350

1,000 750 780 750 480

200 2,700 1,700 2,000

1,230

60

300

60

640

60

2,400 1,200

800

1,400

400 2,400 400

400 1,500

200 200 2,700 1,800 1,700 700

1,500 400

600 1,500

1,001 1,500

1,401 2,400

900

400 1,700

2,180

200

1,0001,000 300

750 1,150 750
900 150

100 1,600 100 1,600 100

1,300 400

900

400 1,000

200

280

400

200

2,009

60

660

60

1,220

60 220

100

300 5,250 100 2,350
100

300

1,300 300 3,100

900

200

200

750 1,300 750
300

5,820

300

200 900

900 400 900

300 5,700 100 1,100 100

60 889 60 150 60

290

2,400

900

900 200

4,500 200

1,200 300X7=2,100

100 4,100 100

3,750

900 800

200 750

449

1,500 1,500

1,500

1,500 1,500

1,500 1,500

1,500

1,500 380

6,262

10,644

4,572

1,160

3,550

1,300

2,600
656

150 150
150
150
150

150
150
150

300 750

2,200

750

2,200
100

300

1,500
990

2-69.4

+5.00

n

o

p

J

s

3-118.0

+31.0

2- 84.2

+15.0

საერთო ოთახი

საძინებელი

საერთო ოთახი

საერთო ოთახი

საერთო ოთახი

6 8

k

a

1 2
z

3 4

T

5 7

l

g

e
m

d'

m'

2'

საძინებელი

საძინებელი

საძინებელი

სამზარეულო

სამზარეულო

k

1

2 2

k

2

1

k

2

2

k

vb-1

vb-2

k 2 2

1,700

i

b
d

d'

a

e

z
T

k

m

1,700

2 2 k

1

1,700

2,600

2,600

2,600

1,700

f-1

f-2

1,700

f-3

1,700

f-3

f-4

საძინებელი

2,600

2,600 2,600

k-1

k-1

f-5

k-2

v-1

v-5

2,600
v-1

1,700

f-3

f-6
1,700

2,600

v-1

v-1

v-2

v-3

2,600

k-1
2,600
k-2

2,600

k-9

k-8 k-7

k-8

k-7

k-8

k-8

k-8
k-8

k-8

k-8

k-7

k-8

k-8

k-6

k-6

k-6

k-6

k 221 2

2,600 2,600

2,200 2,200
2,600

2,600

2,600

2,600

2,600 2,600

2,600

2,200 2,200

2,600

2,600 2,600

2,200 2,200

2,600

2,600

2,600

2 k

1,700

მეტალის

მოაჯირი

1,100

მეტალის

მოაჯირი,ჰ=1100

2,600

აგურის მოაჯირი

აგურის მოაჯირი

აგურის მოაჯირი

2

2

1 1 მეტალის მოაჯირი საძინებელიკ-8 საერთო ოთახი კ-6 2,600

2-56.3

+14.4

II სართულის გეგმა

(4.95 ნიშნ.)

f/xpxfsjb

ნ/ოჯლპმბჯთწჯმჯ

ნ/ოჯლპმბჯთწჯმჯ

tubejb გვსდ/ გ.ცჯ ნბტთუბცჯ
bsrjufruvsvmj!!!obxjmj eblwfUb!$
Tfbtsvmb

qs/nU/bsrjufru/

Tfbnpxnb

qs/nU/lpotusvrupsj

m a-5 1:100

2- 80.0

+11.3

bnybobhpcb•cbhfcj!32•

b/nfusfwfmj

tbjefou/lpej!316356139

bny/Ubwnkepnbsf

U/!ლპთბ[ფ

nsbwbmgvordjvsj!Tfopcb

Ucjmjtj-cbhfcj-xzofUjt!h{bulfdjmj!N21

(კორექტირება)

ლითონის

ცხაური

15.31

1.71

5.91

4.21

10.61

9.15

4.90

3.66

1.16

1.51

2.98

10.00

7.98

7.81

2.55

23.47

3.34

9.35

k

k

k

F

F

F

F

7,000 300 1,200 120 1,880 120 3,980 200 1,500 100 2,300 100 1,200

300 6,600 100 5,700 300 1,200 120 1,760 120 1,200

400 2,300 300 3,300 200 3,700 100 2,170 100 2,330 200 3,900 300

100 4,600 100

630 60

200 2,400 100 1,200
100

1,000 100 4,180 2,250

900

800 900 800 3,200 1,500 300

1,000
1,400

60

110

100 1,850 100 1,350 200 1,800 100 2,300 100 5,300 300

300 2,600 100 2,300 200 3,200

400
1,783 300

1,000 200

100 4,850 1,460
300 5,400 100 1,000 100 2,100 100 1,200

100
2,300

300

6,000 5,000

60

110

100 5,400 300

300 900 1,300 700

300

2,250
100

60 650

6,483
300

300 800 2,400 2,200 200 2,627 300

200

200

200

100 2,526 200

k

vb-4

vb-5

vb-6

vb-8

1

2

f-1

k-9

k-9

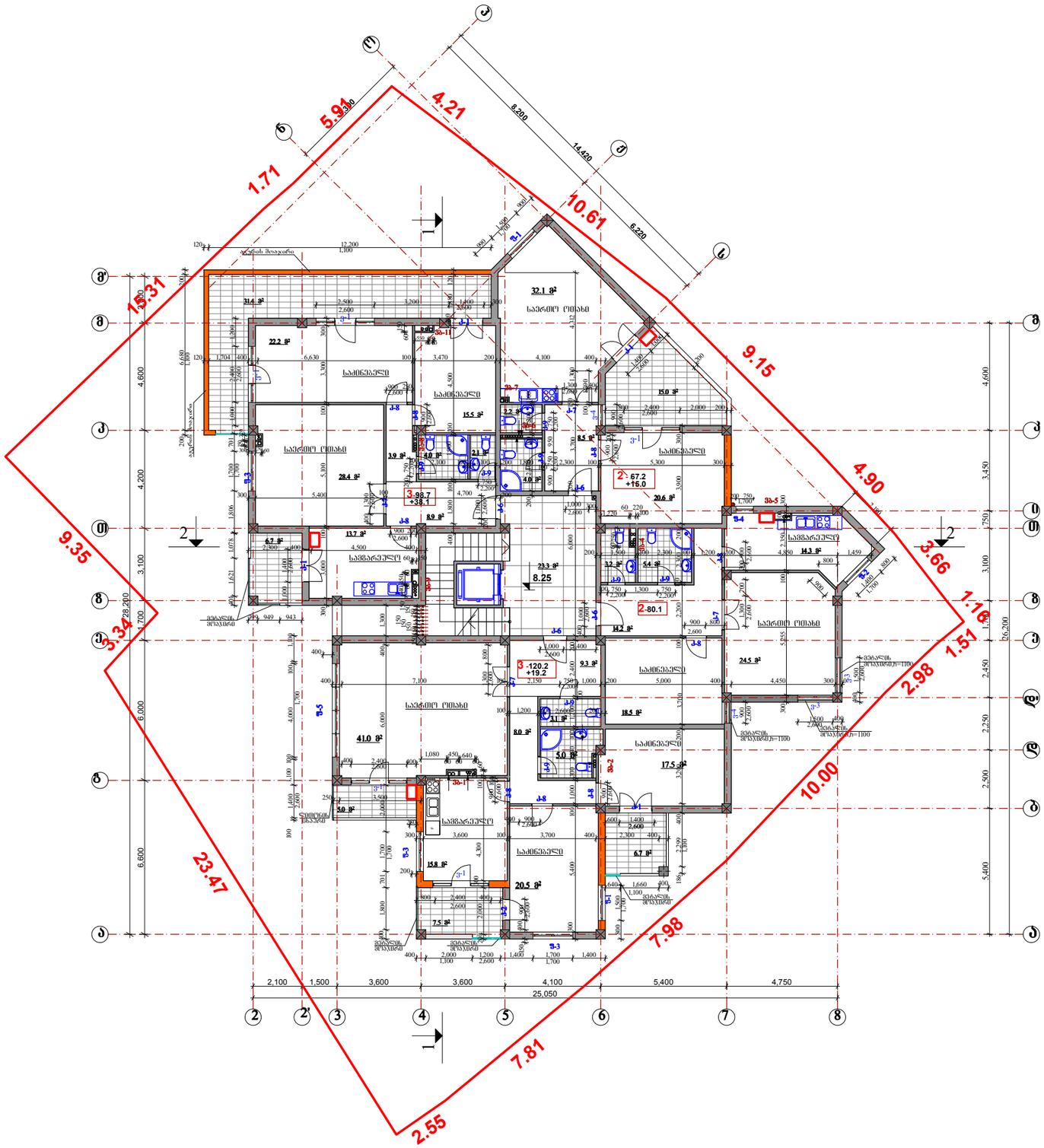
k-9 k-9

k-9 k-9

vb-11

2

k-9



20.6 m2

18.5 m2

6.7 m2

22.2 m2

20.5 m2

41.0 m2

17.5 m2

13.7 m2

6.7 m2

15.5 m2

5.0 m2

3.2 m2

14.2 m2

32.1 m2

8.5 m2

5.4 m2

31.4 m2

15.0 m2

4.0 m2
2.2 m2

5.0 m2

7.5 m2

24.5 m2

14.3 m2

3.1 m2

9.3 m2

8.0 m2

15.8 m2

4.0 m2 2.1 m2

8.9 m2

3.9 m2

23.3 m2

28.4 m2

F

8.25

2,100 1,500 3,600 3,600 4,100 5,400 4,750

6,600 6,000 1,700 3,100 4,200 4,600 2,000
28,200

25,050

5,300

6,220 8,200

14,420

640 1,660 400

5,400 2,500 2,250 2,450 1,700 3,100 750 3,450 4,600

26,200

400 2,400 400
100 1,400 1,100 100 4,000 100 1,100 1,080 604506064060

400 1,800 701 1,700 2,000 6,000 400 1,300

440

60
450

60

60 150

800 2,400 400

800

1,400

400 2,000 1,200 1,400 1,700 1,400

400 1,500

900
1,500
990

150 400 900

1,500 400

1,000 2,400 1,200

2,500 3,200 1.400 300

600 1.400

800 1,500
900

1,000 1,400

2,300 400 4,500 400

300 3,000 100 5,100 100 3,300 300

400 7,100 100 2,150 750 1,000 200 5,000 400 4,450 300 0

200

1,0001,000

2,180 300

400 1,000

1,000 1,400

200

280

800

400 900
900 100
1,300 800

300 3,600 100 3,700 400 2,300 400

400

300 5,255 100 2,350
100

300

900
100 750 1,300 750

1,220

60 220

100

900 800

400 1,300

900 200

900 250

900

750

200 750

300 5,400 100 4,700 200

300 250 60

900 750 950 750

550

60

150

60

60
150

1,300 400

100 1,390

900

60
150

60
220

900 200

200 2.000
300

4,300 100
205

60

200 750

250 3,500

200 6,680 200

120 12,200

150150
150
150
150

150
150
150

1,806 1,700 701 401 1,621 1,078

399 949 943

3 -120.2

+19.2

2-80.1
2 - 67.2

+15.0

3-98.7

+38.1 i

k

a

z

b

T

g

d

e

m

d'

m'

2 2' 3 4 5 6 7 8

n

o

p

J

s

საერთო ოთახი

საძინებელი

საერთო ოთახი

საერთო ოთახი

საერთო ოთახი

საძინებელი

საძინებელი

საძინებელი

საძინებელი

საძინებელი

სამზარეულო

სამზარეულო

სამზარეულო

k

1

2 2

3 3

k

2

3

1

2

2

k

3

4

5

3

vb-1

vb-2

a

e

z
T

k

m k 2 2

1,700

1,700

2 k

3 3 2

1

1,700

2,600

2,600

1,700

2,600
1,700

1,700

f-1

f-2

1,700

1,700

f-3

f-3

f-3

2,600

f-4

2,600

2,600

f-1

2,600

2,600

2,600

2,600 2,600

f-5

k-1

v-1

v-1

2,600
k-1
2,600

v-1

k-1

2,600

k-1

v-1

v-1

k-2

v-3

v-3

v-4

v-4

k-9

k-8
k-7

k-8

k-9

k-7

k-8 k-8
k-8

k-7

k-8

k-8

k-8 k-7

k-6

k-6

k-6

k-6 k-8

2,600

3
k 21 2 3 32 3

2,600

2,600

2,600

2,600

2,600

2,600 2,200

2,600 2,600

2,600

2,200 2,200

2,600

2,600

2,600

2,600

2,200

2,200

2,200 2,200

2,600

2,600

2,600

23 k

1,100 2,600
მეტალის

მოაჯირი

1,100მეტალის

მოაჯირი

1,100

მეტალის

მოაჯირი,ჰ=1100

მეტალის

მოაჯირი,ჰ=1100

2,600

მეტალის

მოაჯირი
აგურის მოაჯირი

აგურის მოაჯირი
1,100

1,100

2

2

1 1

III სართულის გეგმა

(8.25 ნიშნ.)

f/xpxfsjb

ნ/ოჯლპმბჯთწჯმჯ

ნ/ოჯლპმბჯთწჯმჯ

tubejb გვსდ/ გ.ცჯ ნბტთუბცჯ
bsrjufruvsvmj!!!obxjmj eblwfUb!$
Tfbtsvmb

qs/nU/bsrjufru/

Tfbnpxnb

qs/nU/lpotusvrupsj

m a-6 1:100

მეტალის

მოაჯირი,ჰ=1100

ლითონის

ცხაური

bnybobhpcb•cbhfcj!32•

b/nfusfwfmj

tbjefou/lpej!316356139

bny/Ubwnkepnbsf

U/!ლპთბ[ფ

nsbwbmgvordjvsj!Tfopcb

Ucjmjtj-cbhfcj-xzofUjt!h{bulfdjmj!N21

(კორექტირება)

მეტალის

მოაჯირი

15.31

1.71

5.91

4.21

10.61

9.15

4.90

3.66

1.16

1.51

2.98

10.00

7.98

7.81

2.55

23.47

3.34

9.35

k

k

3

k

k

F

900

800 2,400 2,000 200

1,000
1,400

200

100 2,100 100 1,100 200 1,800 100 2,300 100 5,300 300

200 1,500 100 2,300 100 1,200 100 4,850 1,459

100 1,200 100 2,600 200

300 5,400 100 1,000 100 2,100 100 1,200

100

2,400 200 6,000 200

3,700

150 1,300 4,312

300 900 1,300 700

186 2,299 400 3,200 200 3,700 100 2,200 100 2,300 200 3,900 300

60750

120 1,704 400 6,630 100 3,470 200 4,100 400

400 1,800 100 1,900 100 4,500

400 1,880 120

200 2,40 100 1,200 100

k

vb-4

vb-5

vb-6
vb-7

vb-8

vb-9

1

3

2

k-9

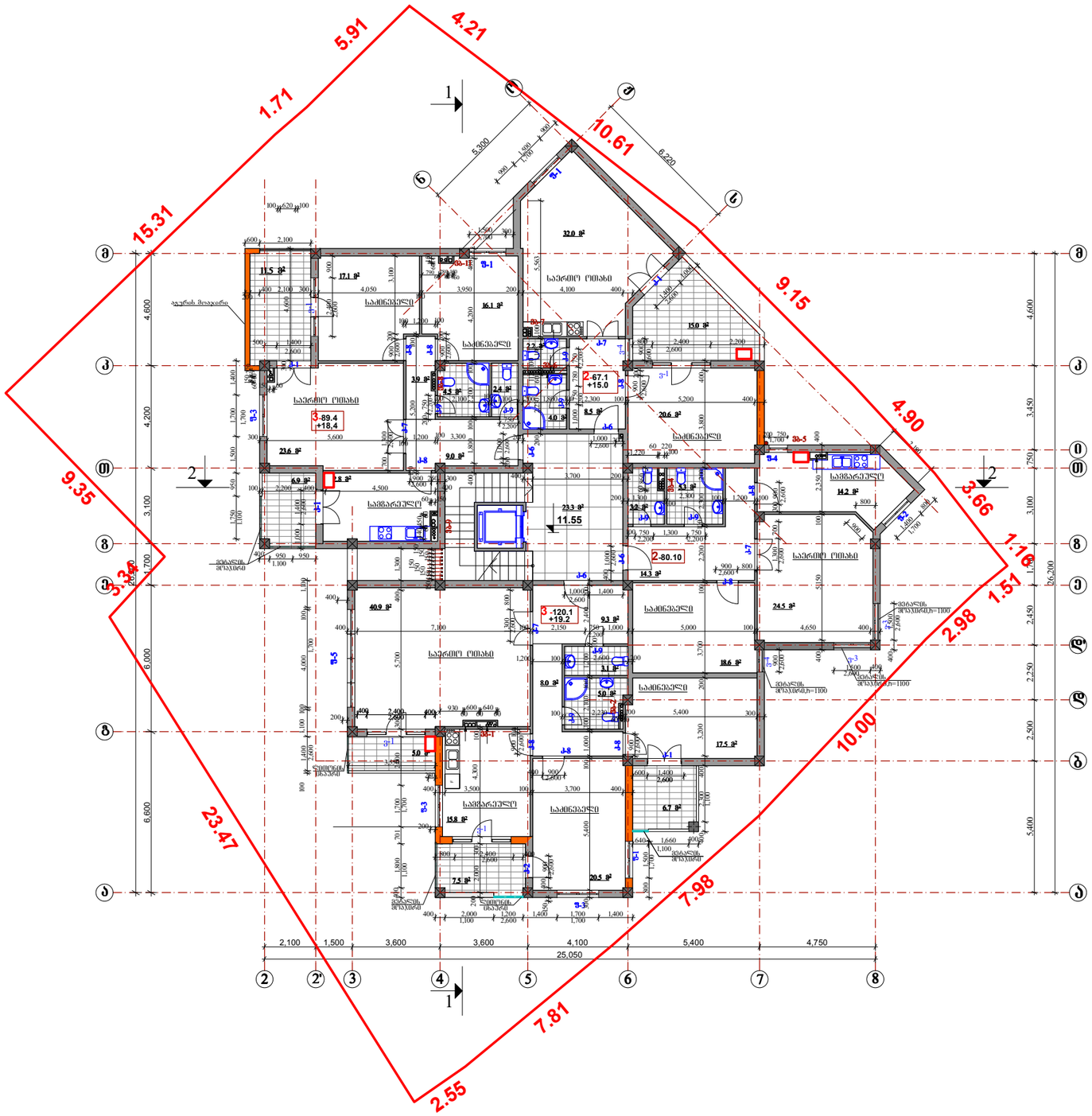
k-9

k-9 k-9

k-9

k-9

vb-11



6.9 m2

18.6 m2

40.9 m2

16.1 m2

8.5 m2

5.3 m2

9.0 m2

20.6 m2

17.1 m2

12.8 m2

23.6 m2

3.2 m2

32.0 m2

20.5 m2

11.5 m2

4.5 m2 2.4 m2

14.3 m2

5.0 m2

4.0 m2
2.2 m2

3.9 m2

17.5 m2

5.0 m2

7.5 m2

6.7 m2

15.0 m2

24.5 m2

14.2 m2

3.1 m2

9.3 m2

8.0 m2

15.8 m2

23.3 m2

F

11.55

5,300

6,220

2,100 1,500 3,600 3,600 4,100 5,400 4,750

6,600 6,000 1,700 3,100 4,200 4,600
26,200

25,050

5,400 2,500 2,250 2,450 1,700 3,100 750 3,450 4,600

26,200

100 1,400 1,100 100 4,000 100 1,100 930 606006064060

440

60
450

60

60 150

400 1,800 701 1,700 2,000 300 5,700 400 1,300 800 2,400 400 400 2,400 400

800

1,400

400 2,000 1,200 1,400 1,700 1,400

400 1,500

900
1,500
990

1,750 950 1,500 1,700 1,400

400 900 150

1,500 400

2,400 900

1,500 300

600 1,400

800 1,500

1,000 1,400

900

400 7,100 100 2,150 750 1,000

2,180

200

1,0001,000 300

400 1,000

1,000 1,400

100 2,200 400 4,500 400

200

280

800

400 900
900 100
1,300 800 5,000 100 4,650 400

400 3,500 100 3,700 400

400

200

400 5,150 100 2,350 400

1,300 700

900
100 750 1,300 750

1,220

60 220

100

900 800

750

200

400 2,100 300 4,050

100

3,950 200 4,100 400

100 1,200 100

900 200
200 750

60150 60

150

60
220

900 250 300

1,000 750 780 750

790

60

280

60

150

60
60
150

900

900 200

100 400 3,700 200

5,200 100
900 200 3,100
700 1,300200 750

100 620 100

500 1,400

200

2.000 300 4,300 100 3,55 640 1,660 400

600 2,100

400 950 950

300

4,600

150 150
150
150
150

150
150
150

2-67.1

+15.0

3-89.4

+18,4

2-80.10

n

o

J

s

k

1

2 2

3

4
3

4

საერთო ოთახი

საძინებელი

სამზარეულო

k

2

3

4

1

2

2

k

3

4

5

4

3

i

k

a

z

b

T

g

d

e

m

d'

2 2' 3 4 5 6 7 8

a

e

z

T

k

k 2 2

m

vb-1

1,700

1,700

2 k

3

34 4 2

1

1,700

2,600

2,600

1,700

2,600

1,700

1,700

f-1

f-2

1,700

f-3

2,600

f-4

საერთო ოთახი

საძინებელი

საძინებელი სამზარეულო

საერთო ოთახი

საძინებელი

სამზარეულო

საძინებელი

საძინებელი

საერთო ოთახი

2,600

2,600

2,600

2,600

2,600

k-2

1,700
f-1

v-1

v-1

f-1

f-5

v-1

2,600

k-1

2,600

k-1

k-1

2,600
k-1
2,600

v-1

1,700

v-3

v-3

v-4

k-9

k-8
k-7

k-8

k-9

k-7

k-8 k-8
k-8

k-7

k-8

k-7

k-8

k-8

k-8

k-6

k-6

k-6

k-6

3

4

k 21 2 3 32 3 4 4 4
2,600 2,600

2,200

2,600

2,600

3 -120.1

+19.2

2,600

2,600

2,600 2,200

2,600 2,600

2,600

2,200 2,200

2,600

2,600

2,600

2,200

2,600

2,600

2,200 2,200

2,600

234 k

მეტალის

მოაჯირი

1,100

1,100 2,600

1,100მეტალის

მოაჯირი

1,100

მეტალის

მოაჯირი,ჰ=1100

მეტალის

მოაჯირი,ჰ=1100

2,600

მეტალის

მოაჯირი 1.100

1.100

2

2

1

1

v-4

მეტალის

მოაჯირი,ჰ=1100

ლითონის

ცხაური

IV სართულის გეგმა

(11.55 ნიშნ.)

f/xpxfsjb

ნ/ოჯლპმბჯთწჯმჯ

ნ/ოჯლპმბჯთწჯმჯ

tubejb გვსდ/ გ.ცჯ ნბტთუბცჯ
bsrjufruvsvmj!!!obxjmj eblwfUb!$
Tfbtsvmb

qs/nU/bsrjufru/

Tfbnpxnb

qs/nU/lpotusvrupsj

m a-7 1:100
bnybobhpcb•cbhfcj!32•

b/nfusfwfmj

tbjefou/lpej!316356139

bny/Ubwnkepnbsf

U/!ლპთბ[ფ

nsbwbmgvordjvsj!Tfopcb

Ucjmjtj-cbhfcj-xzofUjt!h{bulfdjmj!N21

(კორექტირება)

ლითონის

ცხაური

აგურის მოაჯირი
15.31

1.71

5.91

4.21

10.61

9.15

4.90

3.66

1.16

1.51

2.98

10.00

7.98

7.81

2.55

23.47

3.34

9.35

k

k

f-3

f-3

3

4

k

k

F

900

800 2,400 2,200

1,000
1,400

300 5,600

100

1,200 100 3,300 200

200 2,230 60
112 100

1,198 100 5,563

1,200 100 2,600 200

300 5,400 100 1,000 100 2,100 100 1,200

100
2,400 200

100 2,230

60 110

100 5,400 300

300

200 1,300 900

100

2,300 100 1,200 100

400 2,300 400 3,200 200 3,700 100 2,200 100 2,300 200 3,800 400

60 860

100 2,100 100 1,100 200 1,800 100 2,300 100 5,200 400

400 1,800 100 2,200 100 4,200 400

k

vb-4

vb-6
vb-7

vb-9

1

3

4

vb-2

2

vb-5

vb-8

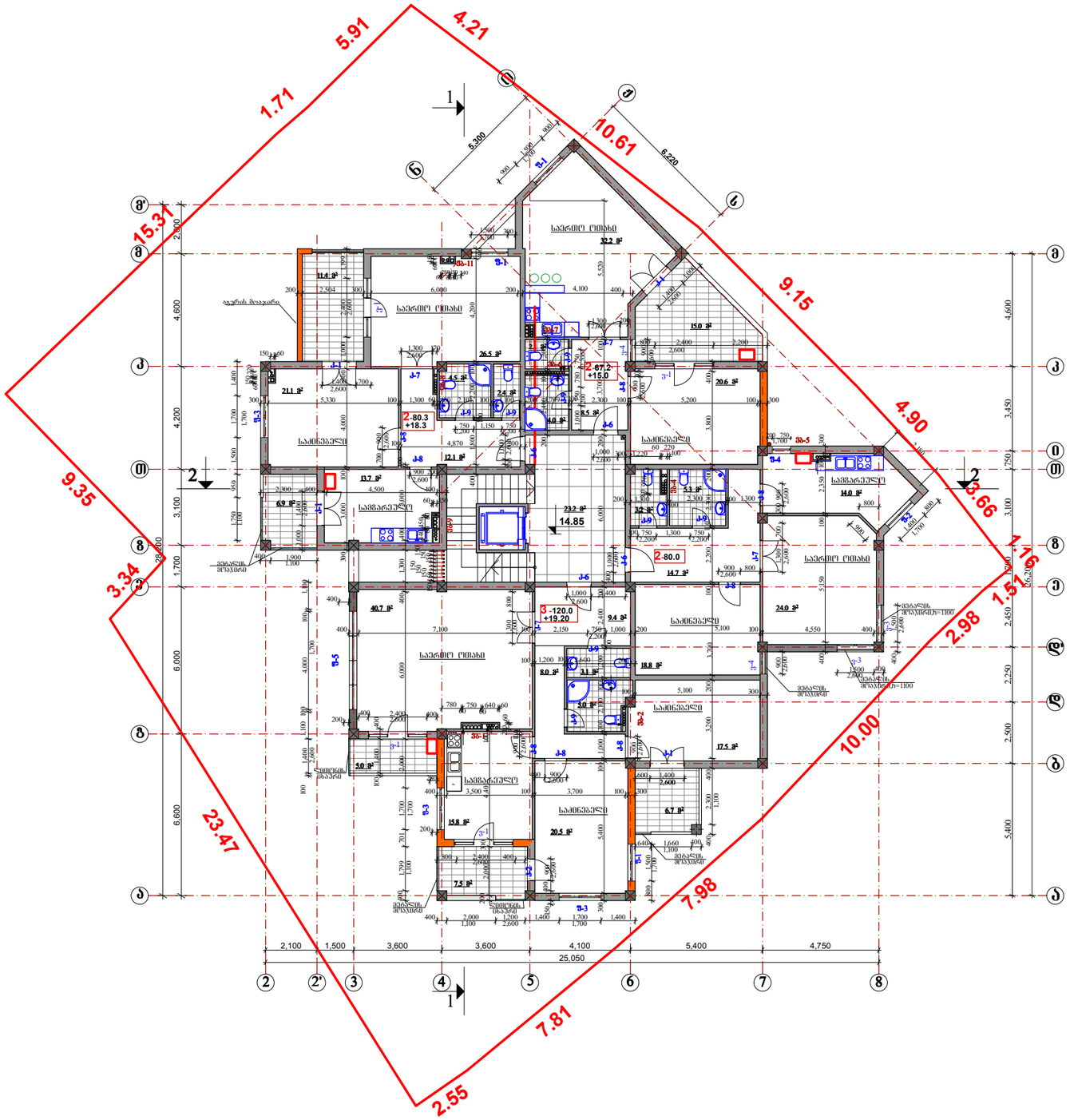
k-9

k-9
k-9

k-9

k-9 k-9

vb-11



4.0 m2

20.5 m2

26.5 m2

32.2 m2

40.7 m2

21.1 m2

5.3 m2

18.8 m2

2.1 m2

5.0 m2

3.2 m2

2.4 m2

4.5 m2

14.7 m2

6.9 m2

8.5 m2

13.7 m2

20.6 m2

11.4 m2

3.1 m2

5.0 m2

9.4 m2

8.0 m2

17.5 m2

7.5 m2

6.7 m2

15.0 m2

12.1 m2

24.0 m2

14.0 m2

15.8 m2

23.2 m2

14.85

5,300

6,220

2,100 1,500 3,600 3,600 4,100 5,400 4,750

6,600 6,000 1,700 3,100 4,200 4,600 2,000
28,200

25,050

5,400 2,500 2,250 2,450 1,700 3,100 750 3,450 4,600

26,200

100 1,400 1,100 100 4,000 100 1,100 780 60750 60640 60

440

60
450

60

60 150

400 1,799 701 1,700 2,000 6,000 400 1,300 400 3,000 100 800 2,400 400 400 2,400 400

800

1,400

400 2,000 1,200 1,400 1,700 1,400

400 1,500

900
1,500
990

1,750 950 1,500 1,700 1,400

400 900 150

1,500 400

300 3,000 100 4,000 300 1,000 2,400 1,199

600 1,400

800 1,500

1,000 1,400

900

1,400 700

1,500 300

400 7,100 100 2,150 750 1,000 200 5,100 100 4,550 400

400 1,000

1,000 1,400

2,180

750 1,150 750 200

200

1,000 1,000 300

1,300 200

2,300 400 4,500 400

200

280

800

1,300 800
210 60

400 900
900 100

400 3,500 100 3,700 100 300

400

200

400 5,150 100 2,350 100 300

900
100 750 1,300 750

1,220

60 220

100

900 800

900 200

150 60

200 2,504 300 6,000 200 4,100 400

1,300 170
700 900

1,000 750 780 750

60

280

60

150

60

240

60
150

900

60
150

60
220

900 200

100 4,870 200

200 750

100 1,400 400

640 1,660 400

200

2,000

300

4,401 100

400 1,900

150 150
150
150
150

150
150
150

2-67.2

+15.0

2-80.3

+18.3

2-80.0

n

o

J

s

k

1

2 2

3

4

5
3

4

5

საერთო ოთახი

საძინებელი

სამზარეულო

საერთო ოთახი

k

2

3

4

5

1

2

2

k

3

4

5

5

4

3

სამზარეულო

სამზარეულო
საერთო ოთახი

საერთო ოთახი

საძინებელი

საძინებელი

საძინებელი

vb-1

vb-2

i

k

a

z

b

T

g

d

e

m

d'

m'

2 2' 3 4 5 6 7 8

a

e

z

T

k

k 2 2 m

1,700

1,700

2 k

3
4
5

345 7 2

1

1,700

2,600

2,600

1,700

2,600

1,700

1,700

f-1

f-2

1,700

f-3

2,600

f-4

2,600

2,600

2,600

2,600

2,600

k-1

1,700
f-1

v-1

v-1

f-5

v-1

2,600

k-1

2,600
k-1
2,600

v-1

2,600

k-1

f-1
1,700

k-2

v-3

v-3

v-4

v-4

k-9

k-8
k-7

k-8

k-8 k-8

k-8

k-7

k-8

k-8

k-9 k-9
k-7

k-7

k-8

საძინებელი

k-6

k-6

k-6

k-6
2,600

2,600

2,200

3

4

5
k 21 2 3 32 3 4 4 4 5 55
2,600

2,200 2,200

2,600

2,600

3 -120.0

+19.20

2,600

2,600

2,600

2,600 2,600

2,600

2,200 2,200

2,600

2,600

2,600

2,600

2,600

2,200 2,200

2345 k

მეტალის

მოაჯირი

1,100 2,600
1,100

ლითონის

ცხაური

1,100

მეტალის

მოაჯირი

1,100

მეტალის

მოაჯირი,ჰ=1100

მეტალის

მოაჯირი,ჰ=1100

2,600

მეტალის 1.100

მოაჯირი

1.100

2 2

მეტალის

მოაჯირი

1

1

V სართულის გეგმა

(14.85 ნიშნ.)

f/xpxfsjb

ნ/ოჯლპმბჯთწჯმჯ

ნ/ოჯლპმბჯთწჯმჯ

tubejb გვსდ/ გ.ცჯ ნბტთუბცჯ
bsrjufruvsvmj!!!obxjmj eblwfUb!$
Tfbtsvmb

qs/nU/bsrjufru/

Tfbnpxnb

qs/nU/lpotusvrupsj

m a-8 1:100
bnybobhpcb•cbhfcj!32•

b/nfusfwfmj

tbjefou/lpej!316356139

bny/Ubwnkepnbsf

U/!ლპთბ[ფ

nsbwbmgvordjvsj!Tfopcb

Ucjmjtj-cbhfcj-xzofUjt!h{bulfdjmj!N21

(კორექტირება)

ლითონის

ცხაური

აგურის მოაჯირი

15.31

1.71

5.91

4.21

10.61

9.15

4.90

3.66

1.16

1.51

2.98

10.00

7.98

7.81

2.55

23.47

3.34

9.35

k

k

f-3

f-3

3

4

5

k

k

F

F

300 5,330 100 1,300 60

110

100 2,101 100 1,100 200 1,799 100 2,300 100 5,200 100 300

200 2,400 100 1,200 100

900

800 2,400 2,200

1,000
1,400

100 5,100 300

300 5,400 100 1,000 100 2,100 100 1,200

100

2,400 200 6,000 200 3,700 100 5,520

400 2,300 400 3,200 200 3,700 100 2,200 100 2,300 200 3,800 400 100 1,200 100 2,600 200

1,300 700 300

200 1,300 900

100

2,300 100 1,300
60

400 1,800

970

100
2,200 100 4,200

400

k

vb-4

vb-5

vb-6

vb-7

vb-8

vb-9

1

3

4

5

2

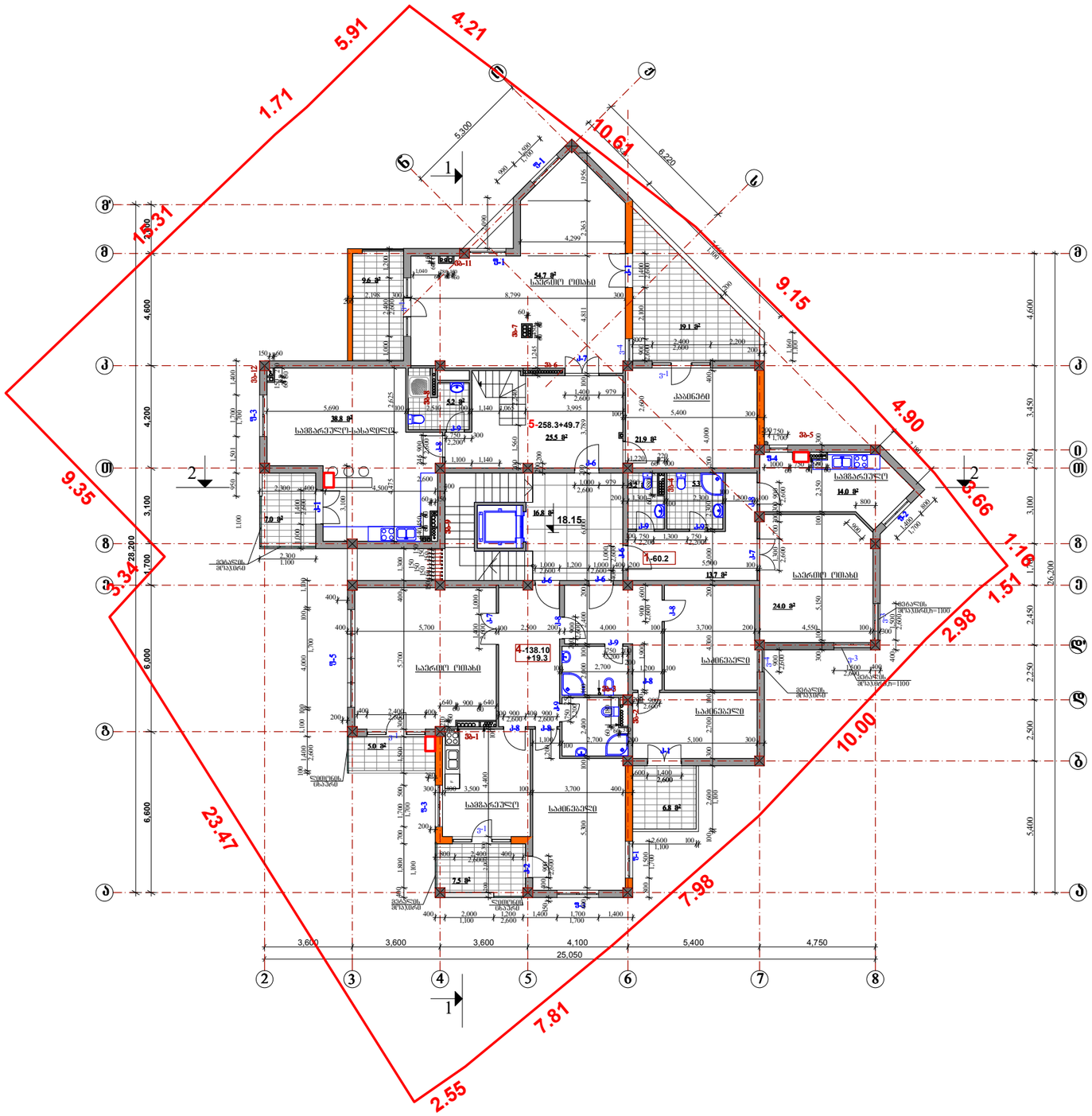
k-9

k-9

k-9
k-9

k-9

vb-11



9.6 m2

3.2 m2

14.4 m2

19.1 m2

16.1 m2

7.0 m2

13.7 m2
5.3 m2

24.0 m2

14.0 m2

5.0 m2

13.8 m2

21.8 m2

32.9 m2

15.8 m2

54.7 m2

21.9 m2

5.4 m2

11.8 m2

25.5 m2

7.5 m2

6.8 m2

16.8 m2

6.1 m2

18.15

3,600 3,600 3,600 4,100 5,400 4,750

25,050

5,300

6,220

5,400 2,500 2,250 2,450 1,700 3,100 750 3,450 4,600

26,200

6,600 6,000 1,700 3,100 4,200 4,600 2,000
28,200

950 1,501 1,700 1,400

100

1,400 1,100 100 4,000 100 1,100 64060 900 60640

440

60
450

60

60 150

400 1,800 700 1,700 500 1,500 300 5,700 400 1,300 800 2,400 400 400 2,400 400

800

1,400

400 2,000 1,200 1,400 1,700 1,400

200 750

400 1,500

150

60 60
210

400 900 150

1,500 400

1,000 2,400 1,200

600 1,400

800 1,500

1,000 1,400

900 2,100 1,400 200 2,198 300 8,799 300

400 5,700 100 2,500 200 4,000 100 3,700 200 4,550 100 300

1,000 1,200 1,000 400 200 5,300 100

400
1,000

60

200 3,789 100 4,811 2,363 1,956
750 250

900 600

1,000 979 200

300 100 5,150 100 2,350 100 300

900

2,180

100 5,400 300
200200

1,400 1,000

200 900 400 900

1,200

200 900

60
150

1,040

60

280

60

150

60

2,300 400 4,500 400

200 2,000 300 4,400

100

210

60

200

280

800

400

200

100 750 1,300 750

1,220 60220100

150 60

311 1,245

60
450

60

2,090

100 1,900

1000

60

750

60

660

60

2,600 100

2,300

7,660 3,540

1,160

150 150
150
150
150

150
150
150

5,690 100 2,510 100 1,140 1,065 3,995

750

2,200

300

245 900

2,600

1,100 1,140

4,475 2,625

3,100

200 1,560 2,2401,400 2,600 979

4,299

1,500

990

5.2 m2

38.8 m2

1-60.2

5-258.3+49.7

4-138.10

+19.3

2 3 4 5 6 7 8

n

o

J

s

k

1

2 2

3

4

5

6
3

4

5

6

საერთო ოთახი

კაბინეტი

სამზარეულო

სამზარეულო-სასადილო

k 4 3 4 4 5 55

3

4

5

k

2

3

4

5

6

1

2

2

k

3

4

5

5

4

3

საერთო ოთახი

საძინებელი

საძინებელი

საძინებელი სამზარეულო

6

vb-1

vb-2

i

k

a

z

b

T

g

d

e

m

d'

m'

a

e

z

T

k

m

21 2 3

k 2 2

1,700

1,700

2 k

3
4
5

6 345 6 2

1

1,700

2,600

2,600

1,700

2,600

1,700

2,600

1,700

f-1

f-2

1,700

f-3

2,600

f-4

2,600

2,600

2,600

2,600

k-1

1,700
f-1

v-1

v-1

f-5

v-1

2,600

k-1

2,600

v-1

k-2

k-1

v-3

v-3

2,600

v-4

k-9

k-8

k-7 k-8

k-9

k-8

k-9

k-8 k-8
k-7

k-6 k-6

k-6

k-8

2,600 2,600

2,600

2,600

32

2,200

2,600

2,600 2,600 2,600

2,600

2,600

2,600 2,600

2,600

2,600

2,200 2,200

2345 k 6

მეტალის

მოაჯირი

1,100

1,100 2,600

1,100

1,100

მეტალის

მოაჯირი,ჰ=1100

მეტალის

მოაჯირი,ჰ=1100

2,600

მეტალის 1.100

მოაჯირი

1.100

1.100

1.100

2

2

v-4

მეტალის

მოაჯირი

საერთო ოთახი

VI სართულის გეგმა

(18.15 ნიშნ.)

f/xpxfsjb

ნ/ოჯლპმბჯთწჯმჯ

ნ/ოჯლპმბჯთწჯმჯ

tubejb გვსდ/ გ.ცჯ ნბტთუბცჯ
bsrjufruvsvmj!!!obxjmj eblwfUb!$
Tfbtsvmb

qs/nU/bsrjufru/

Tfbnpxnb

qs/nU/lpotusvrupsj

m a-9 1:100

1

1

ლითონის

ცხაური

bnybobhpcb•cbhfcj!32•

b/nfusfwfmj

tbjefou/lpej!316356139

bny/Ubwnkepnbsf

U/!ლპთბ[ფ

nsbwbmgvordjvsj!Tfopcb

Ucjmjtj-cbhfcj-xzofUjt!h{bulfdjmj!N21

(კორექტირება)

ლითონის

ცხაური

15.31

1.71

5.91

4.21

10.61

9.15

4.90

3.66

1.16

1.51

2.98

10.00

7.98

7.81

2.55

23.47

3.34

9.35

k

k

k

f-1

k-9

k-7

k-8

k-6

f-3

f-3

6 6

3

4

5

k

F

900 1,300 700 300

200

200

800 2,400 2,200

100 2,600 300 2,700 100 4,300 200 2,000

100 2,300 200

4,000

400

400 5,300 100 2,400 100 2,000 100 2,400 200 6,000 100 2,700 200 1,200 100 750 200

300 900

200 900

300 100 3,500 100 3,700 400

1,100

100

2,700 200 5,100 300

60 1,180 60 310

200 1,300

100 2,300

100

1,200 100

60 880

k

vb-3

vb-4

vb-5

vb-6

vb-7

vb-8

vb-9

1

3

4

5

6

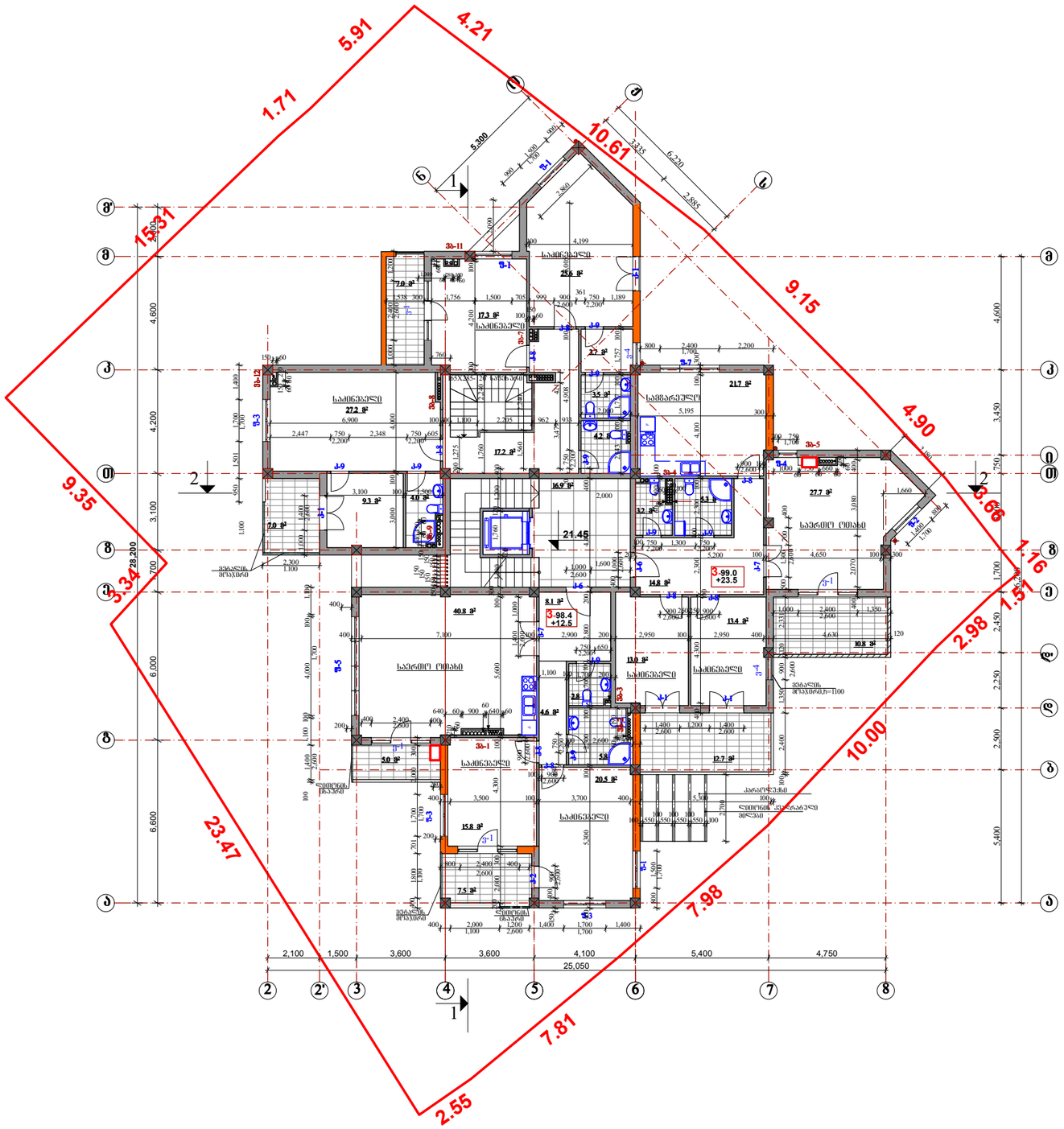
2

vb-11

vb-12

k-9

2,200



15.8 m2

40.8 m2

3.2 m2

20.5 m2

14.8 m2
13.0 m2

13.4 m2

21.7 m2

27.7 m2

5.0 m2 12.7 m2

16.9 m2

10.8 m2

2.8 m2

5.8 m2

7.5 m2

5.3 m2

8.1 m2

4.6 m2

7.0 m2

7.0 m2

25.6 m2

27.2 m2

17.3 m2

4.2 m2

4.0 m2

21.45

5,300

2,100 1,500 3,600 3,600 4,100 5,400 4,750

6,600 6,000 1,700 3,100 4,200 4,600 2,000

28,200

25,050

5,400 2,500 2,250 2,450 1,700 3,100 750 3,450 4,600

26,200

100 1,400 1,100 100 4,000 100 1,100 640 60 900 60640 60

800 2,400 400
400 2,400 400

400 3,500 100 3,700 400 5,300 100

800 1,400

200 750

1000

60

750

60

660

60

60
260

400 2,070 3,080 400 200 5,200 100 4,650 100 3001,660 900 250 250 900 100 750 1,300 750

1,400 1,200 1,400

210

60

900 100

100 900

400 2,000 1,200 1,400 1,700 1,400

400 1.800 701 1,700 2,000 300

400 900 150

800 1,500

1,000 2,400 1,350

1,000 1,600

400 7,100 100 2,900 200 2,950 100 2,950 400 4,630 120

1,400 1,000 750 650

300 5,195 300

2,180

400 1,000

484 750

200

280

400

200

150 150
150
150
150

150
150
150

950 1,501 1,700 1,400

900 1,500 990

150

60 60
210

1,000 2,400 1,200

1,000 1,400

100

150

60

60
150

1,040

60

280

60

150

60

150 60

2,860

2,090

2,300

6,220

2,885

3,335

100 550

100

550

100

550

100

550 100

2,700

200 750

2,200

4,908 100 5,005 1,538 300 1,756

100 4,199
1,500 705 999 900

2,600

361

750

2,200

1,189

300 4,200 100 760

3,479 421

1,760 2,240 6,900 100 300 1,100 2,205 962 933

3,000 100 4,000 2,447 750 2,200 2,348 750 2,200 605

1,560 2,240

200 1,275

3.5 m2

3.7 m2

9.3 m2

17.2 m2

n

o

J

k

1

2 2

3

4

5

6
3

4

5

6

77

7 7

2

2345 k 6

6

vb-1

vb-3

i

k

a

z

b

T

g

d

e

m

d'

m'

2 2' 3 4 5 6 7 8

a

e

z
T

k

m

1,700

1,700

2 k

3
4
5
6
7

6 345 7 2

1

1,700

2,600

2,600

1,700

1,700

2,200

2,600 2,600

2,600

2,600

2,600 2,600

2,600

2,600

საძინებელი საძინებელი
საძინებელი

საძინებელი

სამზარეულო

საერთო ოთახი

საერთო ოთახი

f-2

2,600

f-4

2,600

1,700

v-1

k-1

1,700

f-1

v-1

2,600

k-1

v-1

f-5

k-2

v-4

f-7

k-6

k-6

k-9

k-8

k-7

2,600

k-8

k-8

k-7

k-8
k-8

k-9

2,600

2,200

2,000

2,200

2,200

2,600

მეტალის

მოაჯირი

1,100

1,100 2,600

მეტალის

მოაჯირი,ჰ=1100

2,600

2

2

1

1

VII სართულის გეგმა

(21.45 ნიშნ.)

f/xpxfsjb

ნ/ოჯლპმბჯთწჯმჯ

ნ/ოჯლპმბჯთწჯმჯ

tubejb გვსდ/ გ.ცჯ ნბტთუბცჯ
bsrjufruvsvmj!!!obxjmj eblwfUb!$
Tfbtsvmb

qs/nU/bsrjufru/

Tfbnpxnb

qs/nU/lpotusvrupsj

m a-10 1:100

ლითონის

ცხაური

bnybobhpcb•cbhfcj!32•

b/nfusfwfmj

tbjefou/lpej!316356139

bny/Ubwnkepnbsf

U/!ლპთბ[ფ

nsbwbmgvordjvsj!Tfopcb

Ucjmjtj-cbhfcj-xzofUjt!h{bulfdjmj!N21

(კორექტირება)

ლითონის

ცხაური

15.31

1.71

5.91

4.21

10.61

9.15

4.90

3.66

1.16

1.51

2.98

10.00

7.98

7.81

2.55

23.47

3.34

9.35

საძინებელი

საძინებელი

3

4
k

4 4 5 55
3

4

5

k

2

3

4

5

6

1

2

k

3

4

5

5

4

3

საძინებელი

21 2 3

k 2 2

1,700

f-1

1,700

f-3

2,600

2,600

k-1

v-1

k-1
v-4

32

მეტალის 1.100

მოაჯირი

1.100

s

k

7

7

k
7

k

კარბოლუქსი

ლითონის კვადრატული

მილები

k-9
k-9

k-8

k-8

k-8

k-9 k-9

k-9

f-1

f-3

f-3

6 6

3

4

5

კ 165X285- 20 საფეხური

F

F

400 4,300

100
2,300

100 2,300 100 4,100 100 300

60 1,190

400 5,300 100 2,300 100 1,700 100 2,800 200 4,400 400

200 2,000 300 4,300 100 5,600 100

300

1,200

120

1,760 120 1,200 400

100 2,400 1,350 900 120 2,331 500 1,300 700 400

800 2,400 2,200
1,100 100 1,700 200

100 2,600 300

900 160

60 990 100 60220100

440

60
450

60

3,100 100 1,500

2,143 100 1,757 100 1,757 100 2,000

3-99.0

+23.5

3-98.4

+12.5

k

7

vb-2

vb-4

vb-5

vb-9

1

3

4

5

6

7

2

vb-11

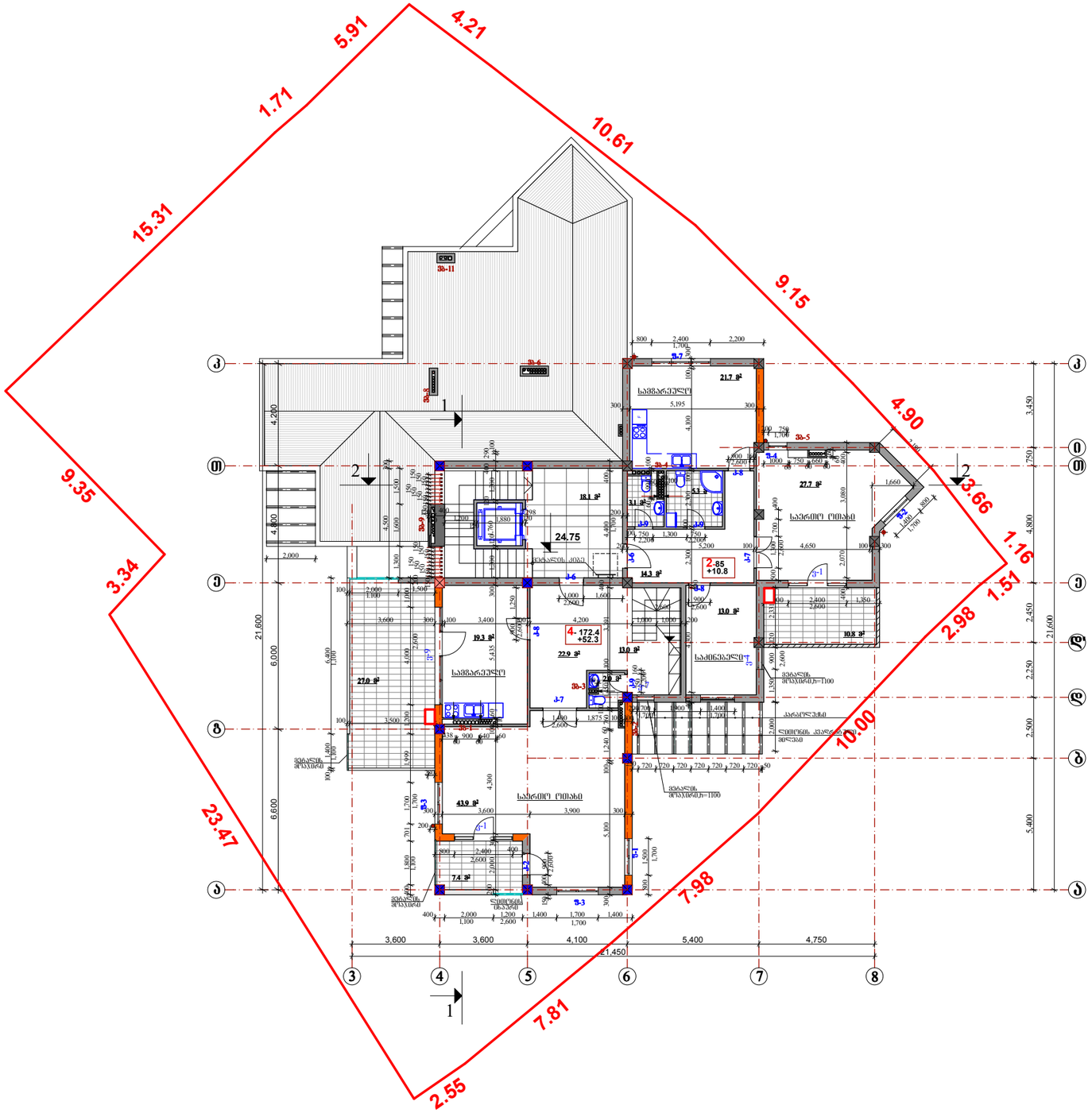
k-9

k-9

vb-12

vb-7

vb-8



18.1 m2

7.4 m2

43.9 m2

19.3 m2

27.0 m2 2.0 m2

22.9 m2

3.1 m2

14.3 m2
13.0 m2

13.0 m2

21.7 m2

27.7 m2

10.8 m2

5.3 m2

24.75

3,600 3,600 4,100 5,400 4,750

6,600 6,000 4,800 4,200

21,600

21,450

5,400 2,500 2,250 2,450 4,800 750 3,450

21,6003,600 300 100 3,400 100 4,200 1,000 1,000 200

438

60

900

60

640 60

1,000 1,600

800 2,400 400

400 2,000 1,200 1,400 1,700 1,400

400 1,800 701 1,700 1,999 1,200 4,000 1,000

200

200

280

400 900 150

800 1,500

4,500 300

1,300 1,600 1,500

100 1,400 6,400

100 2,000 1,500

100 3,500

900

2,600
1,250

150150
150
150
150

150
150
150

150150
150
150
150

150
150
150

300 3,600 3,900 300

750

2,200
160

800

1,400

200 750

1000

60

750

60

660

60

60
260

400 2,070 3,080 400 200 5,200 100 4,650 100 3001,660 900 100 750 1,300 750 1,000 2,400 1,350

300 5,195 300

2,180

200 700

1,700

1,900 1,400

1,700

2,000

720 720 720 720 720 720 720 50 250

2,000

4- 172.4

+52.3

საერთო ოთახი
სამზარეულო

2 k

3
4
5
6
7

8 6 5 4 3 7 8 2

vb-1

vb-2

i

k

a

b

T

g

d

e

d'

3 4 5 7 6 8

a

e

T

k

1

1,700
2,600

1,700 2,600

2,600

2,600

1,700

v-1

f-1

k-2

v-9

1,700

k-6
k-7

k-8

მეტალის

მოაჯირი

1,100

1,100 2,600

1,100 1,100

1.100
2 2

მეტალის კიბე

1

1

VIII სართულის გეგმა

(24.75 ნიშნ.)

f/xpxfsjb

ნ/ოჯლპმბჯთწჯმჯ

ნ/ოჯლპმბჯთწჯმჯ

tubejb გვსდ/ გ.ცჯ ნბტთუბცჯ
bsrjufruvsvmj!!!obxjmj eblwfUb!$
Tfbtsvmb

qs/nU/bsrjufru/

Tfbnpxnb

qs/nU/lpotusvrupsj

m a-11 1:100

მეტალის

მოაჯირი

ლითონის

ცხაური

bnybobhpcb•cbhfcj!32•

b/nfusfwfmj

tbjefou/lpej!316356139

bny/Ubwnkepnbsf

U/!ლპთბ[ფ

nsbwbmgvordjvsj!Tfopcb

Ucjmjtj-cbhfcj-xzofUjt!h{bulfdjmj!N21

(კორექტირება)

15.31

1.71

5.91 4.21

10.61

9.15

4.90

3.66

1

.16
1.51

2.98

10.00

7.98

7.81

2.55

23

.47

3.34

9.35

k

2

3

4

5

6

1

k

3

4

5

5

4

3

k 2 2

k 1 3 2 2 3 2 3

k

7

7

k
7

4

4 4 5 5 5

k

1

2 2

3

4

5

6
3

4

5

6

7 7

6 5 4 3 2 k

1,700

1,700

2,200

2,600 2,600

საძინებელი
სამზარეულო

საერთო ოთახი ფ-2

f-4

2,600

1,700

2,600

v-1

v-4

f-7

k-6

k-9

k-7

2,600

k-8

k-8

2,200

2,600

მეტალის

მოაჯირი,ჰ=1100

8 8

k

მეტალის

მოაჯირი,ჰ=1100

კარბოლუქსი

ლითონის კვადრატული

მილები

v-7

f-3

f-3

6

7 7 8 8

F

F

200 2,000 300

4,300 100

210

60 5,435 300 1,200 1201,760
120

1,200
400 290

100

1,200

120

1,880 120

300 5,100 100 1,240 60 760
100

1,450 100 3,391
400

4,400 400
60

1,400

2,600

1,875 100 300

120

150

400 7,298 200

400 4,300

100
2,300

100

2,300 100 4,100 100 300

1,350 900 120 2,331 500 1,300 700 400

800 2,400 2,200

900 160

60 990 100 60220100
k

1

3

4

5

6

7

6 7 8

vb-3

2

k-9

vb-9

2-85

+10.8

vb-4

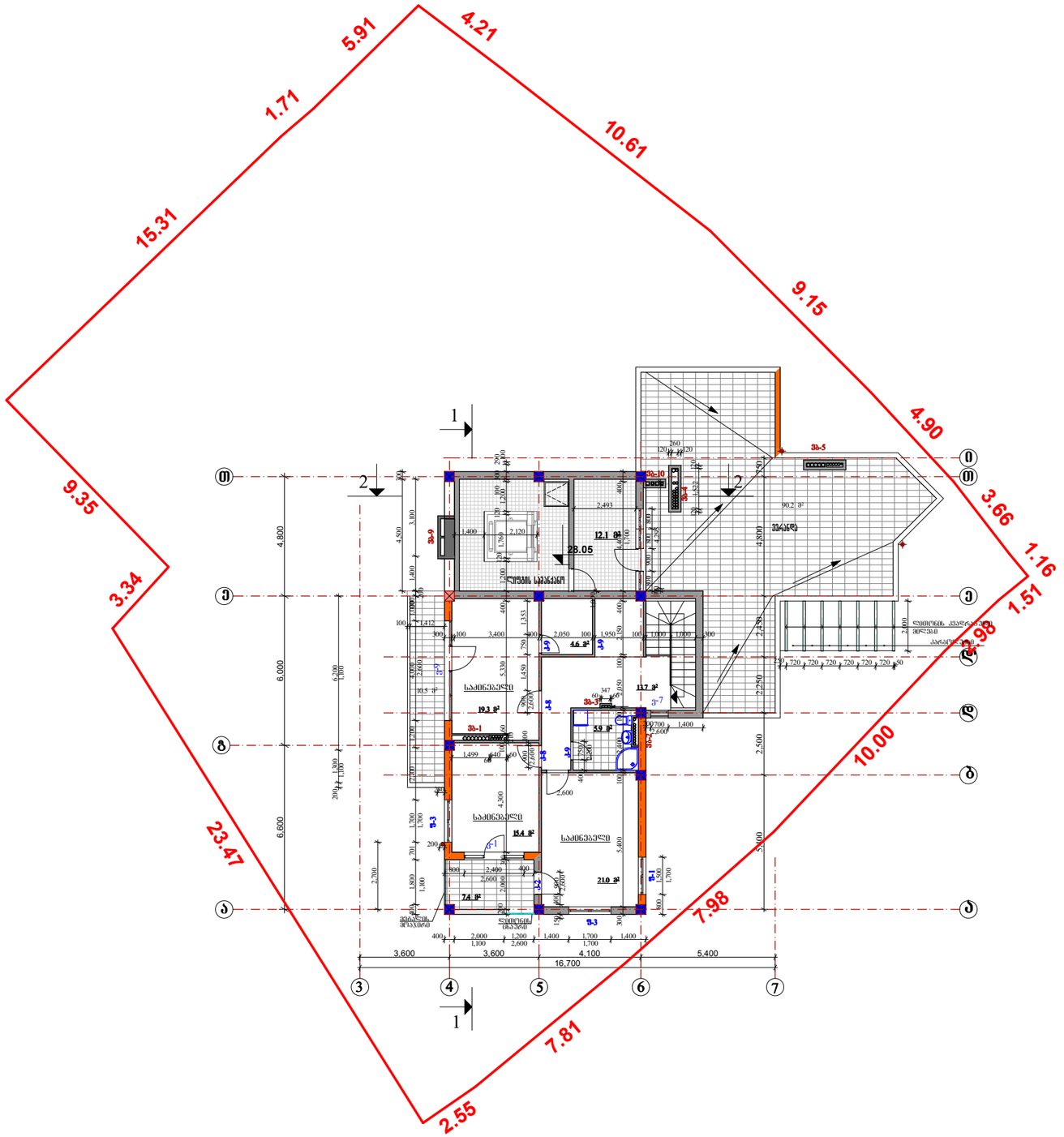
vb-5

k-9

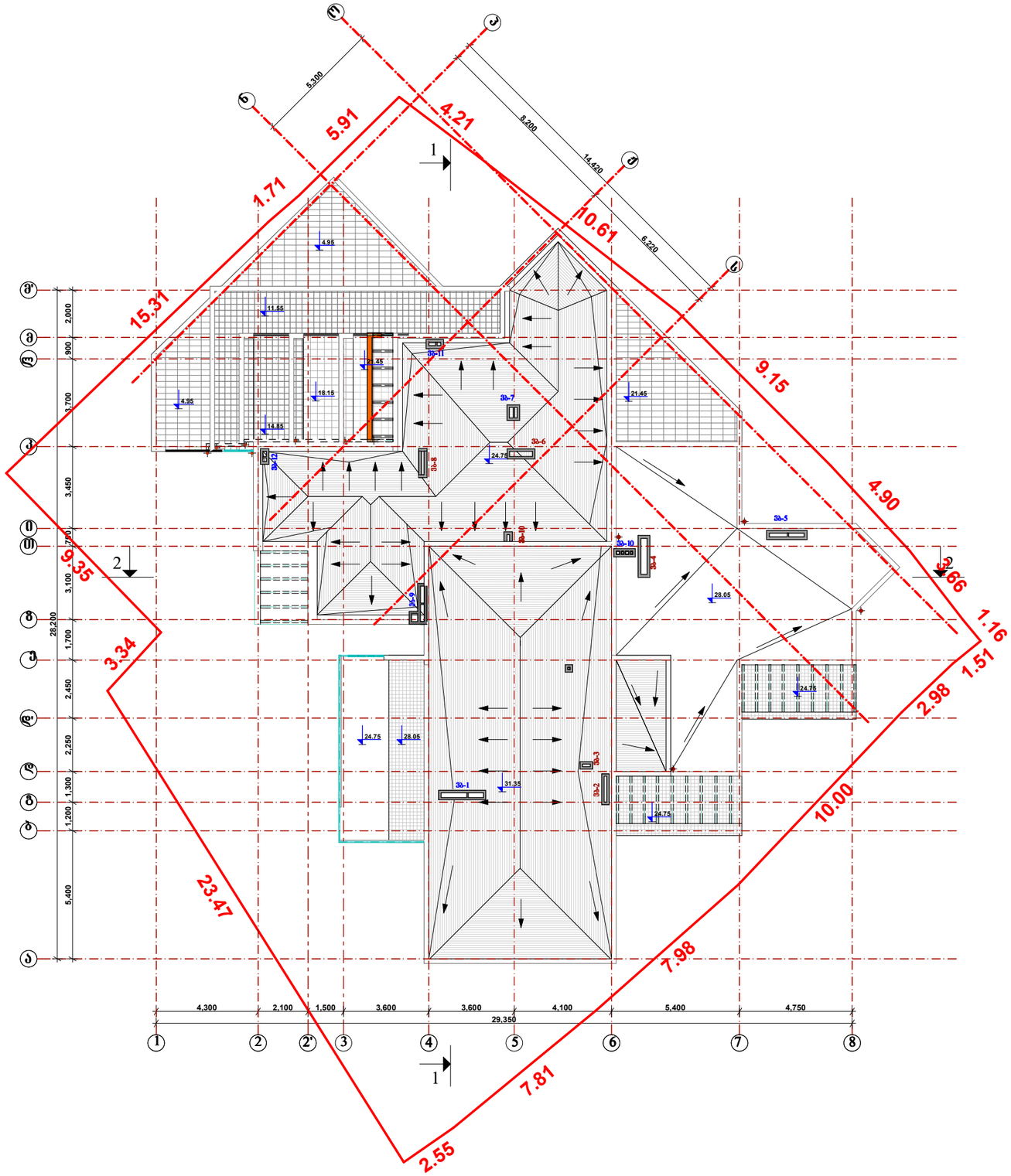
vb-8

vb-11

vb-6



პროექტირების ეტაპი	პროექტირება		მრავალფუნქციური ავლაბრის მიმდინარე განვითარების გზამკვლევის N21
პროექტის დასახელება	მიწის ნაკვეთის		(პროექტირების ეტაპი)
პროექტის ავტორები	ვერტიკალი		არქიტექტურული ნაწილი — ფასადი №
			სართული — სექტორი — ფრ. — ზომა
			სართულის გეგმა (28.05 ნიშნ.) — ჟ — ა-12 — 1:100
შესრულა	მ. კოპაძე		
შეამოწმა	პროექტირება		ამხანაგობა"ბაგები 21" — საიდენტ.კოდი 205245020



პროექტის ავტორი	ავთანდილ ჭანტურია		მრავალფუნქციური შენობა
პროექტის ხელმძღვანელი	ავთანდილ ჭანტურია		თბილისის პანტეონის ტერიტორიის გეგმა-პროექტი N21
პროექტის კონსულტანტი	ქ.ტრაპაიძე		(ქ.წერეთლის ქუჩა)
			პროექტირების ეტაპი: დამუშავების #
			ეტაპი: ფაზა: ნ-ი: ზომები:
			ხაზ.პერსპ. პეიზაჟი 0 ა-13 1:100
შემკვეთი	მ. კრეხელ		
შეთანხმება	ავთანდილ ჭანტურია		ქ.თბილისი,ვაკე,ალ.ყაზბეგის 21ა ხაზგრაფ.კოდი: 205245028