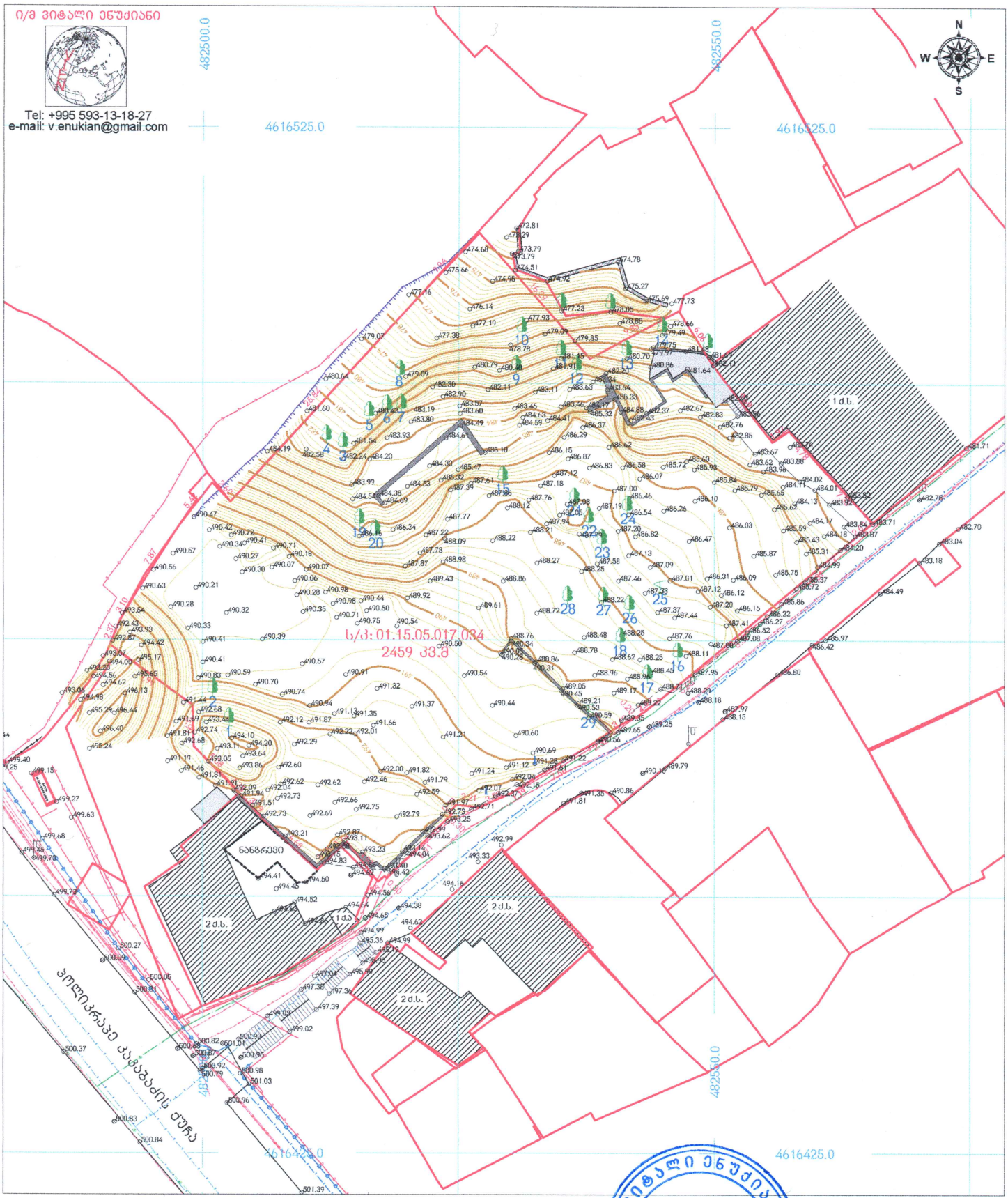
ი/მ ვიტალი ენუქიანი
Tel: +995 593-13-18-27
e-mail: v.enukian@gmail.com



პირობითი აღნიშვნები

- მიწის ნაკვეთის საზღვრები
- აშენებული შენობა-ნაგებობა
- მშენებარე შენობა-ნაგებობა
- ფარდული
- 456000 — 4678900 — UTM სისტემის კოორდინატები
- 500 სიმაღლის ნიშნული
- ფოთლოვანი ხე
- ნერგი
- წიწვოვანი ხე
- პალმა
- კიპარისი
- ბუჩქი
- ეკალიანი ბუჩქი
- ვენახი
- ჭის ღუმი
- ქებელი
- ელ. ბოძი
- ლამპიონი
- პროჟექტორი
- ტრანსფორმატორი
- ონკანი
- წყარო
- ასფალტის გზა
- გრუნტის გზა
- მავთულის ზღუდე
- ლითონის ზღუდე
- ხის ზღუდე
- ქვის ზღუდე
- ბაზის მილი
- ელექტროგადამცემი ხაზი
- კავშირგაბმულობა
- კანალიზაცია
- წყალმომარაგება

ი/მ ვიტალი ენუქიანი 01013024487 PIE VITALI ENUKIAN

	*ტოპოგეგმა	
მისამართი:	ს. ლისი, ტარიელის ქ. №9, №13, №15, №17	
დამკვეთი:	შპს "კახეთი დეველოპმენტი"	
დირექტორი		ვ. ენუქიანი
შეადგინა		ვ. ენუქიანი
დახაზა		ვ. ენუქიანი
მ: 1:500	ფართობი 2459 კ3.8	17.03.2022

პროექტის დასახელება:

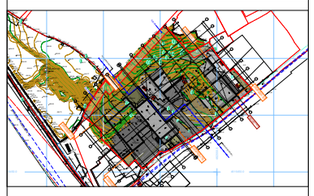
მრავალბინიანი საცხოვრებელი სახლი მთაწმინდაზე

ქქსაქართველო

შენიშვნები:

ყველა შეუსაბამობა სამუშაოების დაწყებამდე აუცილებლად უნდა ეცნობოს არქიტექტორს.

სახანძრო სისტემები პროექტში ასახულია პირობითად. მათი ადგილმდებარეობა და რაოდენობა დაზუსტდება შესაბამის სტანდარტს მორგებული სახანძრო სისტემების პროექტის დამუშავების ეტაპზე.



გენ. გეგმა საპროექტო შენობის საკადასტროსთან მიბმის მანძილებითა და წყალშემკრები მილების ჩვენებით

მასშტაბი 1:500

საავტორო ჯგუფი:

არქ. მ. ჭყონია

არქ. მ. სამხარაძე

არქ. ნ. ბოჭორიშვილი

არქ. დ. ბანელია

არქ. ა. ჩიქოვანი

თარიღი 7/11/2022

ფურცელი A3

გვ.რაოდ. 1

გვერდი

GSPublisherVersion 0.0.100.51

GSPublisherVersion 0.10.50

5.60

6.10

6.50

6.50

0.60

6.0

6.50

6.50

6.40

5.0

3.90
6.0
6.0

6.0
4.0
6.0

5.60

6.10

6.50

6.50

0.60

6.0

6.50

6.50

6.40

5.0

3.90
6.0
6.0

6.0
6.0

57.20

34.70

52.80
20.40

±0.0

+3,0

+9,0

+3,0

+13,20

+6,0

+13,20

+17,80

+16,50

+14,20 +13,50

+13,50

+9,0

წარმოსახვით მიჯნს ზონა

წარმოსახვით მიჯნს ზონა

polikarpe kakabaZis q.

s

/

k: 01.15.05.04.19
1438 kv.m

Senobis
konturi

2q

.

s

nangrevi

1x

.

a

nangrevi

nangrevi

nangrevi

nangrevi

1q

.

a

nangrevi

nangrevi

2q

.

s

2q

.

s

s

/

k: 01.15.05.017.034
2459 kv.m

gazis mnawileb

1q

.

s

1 l.a

1 l.a 4.9 3.61 3.28 2.36 4.6 1.25 3.27 9.68 15.81 20.76

4.85

4.02 1.02 2

.6 2.74

3.0

4.0

3.04

4.18

2.2

1.
75

2.45

0.

9

3.54

2.

63

1

.

20

6.91

4.
19

1.531.02

2.04

8.76

4.08

5.4

7.87
3.10
2.37
9.9
3.9

5.08
1.28
3.9
6.8
3

.28

0

.74

4.93 0.84

0.30

8

.91

0.30

0

.9

2

.
1

3

.52

1

.9

7

.56

2

.32

3

.19 0.20

2

.89

5

.65

8

.37

10

.31

2

.69

7.35

4.78

1

.97

9.69

6

9

.85
.06

16.29

9

.4

25

.84

2.60

492

65

492

. 65
49

93

92

.69

492.71

492

.68

492

.51

4990 492.80

4951

492.89

493.1

493.9

49349
493.6

494.18

494.5

497

1
496

.97
497.07
497.20
497.62

4970

496.78

496.8

496.80
496.7

496.82

496.7

496.92

496.6

496.74

496.53

496.48

496.7

496.57

496.52

496.3

496.3

496.3

496.6

496.7

496.5

496.6

496.75

496.3

496.8

496.5

496.5

496.59

496.53

496.57
496.71

496.7
496.47
496.1

496.57

496.34

495.84
496.04
58

495.13
495.32
494.67

494.62

494.63

494.73

494.7

494.75

494.5

494.50

494.5

494.63

494.57

494.71

494.54

494.35

493.97

494.75

494.82

495.0
494.83
494.86
494.65
494.69
494.68
494.87
494.89
494.81
494.79
494.84
494.85
494.56
49.70

494.69
494.62
494.67
494.60
494.4
494.54

494.9
4974

95.734956
496.42

496.9 497.65

498.07
497.82
498.16
498.1

497.98
496.71

496.3

496.87
497.19
496.95

496.84

496.73
496.7
496.79

494.87

496.3

496.73

496.6

496.8

496.8

493.8

493.63

493.21
493.83

498.69

494.04

498.52

493.54
493.51
493.2

493.14

493.04

493.1

492.83
492.82
492.98
492.95
492.98

492.7 497.06

49273

493.0
492.86
492.95

492.87
493.29

493.29

492

.7

492

6
492

52

492

. 78
493

.02
492

.81

49

8

491

. 1
491

.34
490

.97
490

.30
492

.64
43

12

493

.23

492.79

48

.56

48

.74

48

.52

48

.53

48

.49

487

. 4
487

.63
487

.89
48

.25

48

.06

487

.58

487

.35

486

. 25
486

. 7

486

. 3

485

. 98
487

. 80

48

.48 487

. 35

487

. 81
485

.86

485

. 13

485

.81

493.7

494.01

4934

494

. 64

497.06

49

9

484

. 10

484

65

498.92
49.14

498.

498.78

497.60

498.25

496.94

498.09

49.15

497.50

49.41

497.81

498.6

494.78

498.19

498.1

497.93

496.90

497.3

498.91

498.01

497.18
491

.43

498.56

497.87

498.45

492

.72

492

.

492

.62

492

.4

492

.37

490

. 80

490

.58
492

. 2
489

.25

490

.5

490

. 21

491

.43
490

60

490

.49
490

. 59

8

18

487

.93
487

.8
486

.25

485

.89

14

487

.13

483

.74
483

.96

491

.89

492

.03
491

.61
491

. 1
490

.82
490

.6
490

.7

490

.15

490

.13 489

.28
48

.36
486

. 78
486

.84
487

.65

483

. 4
482

.8

481

6
481

.54
482

.45
483

.06
483

.91
485

. 2

485

.08

480

.43

480

.64

479

.07
479

. 09
48

.75

47

.38

47

. 16

475

.6
476

.14

474

.95

474

.68

473

.29

47

. 19

484

.63

484

. 23

484

.20

483

.93

483

.80

483

.19 483

.60
483

. 67

482

.30
482

.90
483

.57

482

.1

480
.79 480

.40

478

.78

47

.93
479

.09
479

. 85
481

. 5
481

.91
483

.1 483

. 63

483

. 4

486

. 1
487

.0
487

.10
487

. 65
487

.36
48

.27

48

.29 48

.2
48

.50
48

.72

487

.80

48

. 18

6

25

487

.26

486

.06

486

.89

486

.36

486

.36
487

. 10
487

.16
487

.20
48

.05

487

.26

487

.36
48

. 57
48

.47

487

.02

487

. 01

486

. 6
485

.81

486

. 38
486

.2
485

.78

486

. 7

486

.32
487

. 18

486

.31

486

.53
487

.18

48

.0
48

. 15
487

.24

487

.68

485

.70

484

. 1
484

.76
485

. 09

487

.85
48

. 13
48

. 2
48

.24
48

.43

48

.26

480

. 70

479

.49

478

.6
479

.75
479

. 7

478

. 8

47

.23 478

.05

475

. 69

475

.27

474

. 78
474

. 92

474

.51

473

79

473

. 79

472

. 81

491

.93

490

.41

490

.39
490

.23

486

.3

483

.45 483

.46
485

. 36
486

. 10

489

.71

489

. 48

48

.01

486

. 16

489

.13

48

.90

48

. 61

489

.12

48

.72

48

.47

48

.54 48.47

48

.36

48

. 17

48

.09

48

. 83

486

.21

48

. 81

483

.71

481

.71

484

.02
484

. 7

486

.42

485

.97

484

. 9

483

. 18

483

.04

482

.70

482

. 78
484

.1

484

.05
483

.63

83

76
483

.82

482

. 1
481

.64
483

.56

482

43

481

.69

481

.48
480

.86

50

. 96

501

.03

50

.79

50

.31

49.73

49.45

498.60
498.53

49.42
49.72

50.37

50

.83

50

.95

501

. 01
50

.87

50

.68

50

.09

49.68

50

. 27

50

.82
50

.98

49.70

50

. 92

50

.05

50

. 93

49

. 03
49

. 02

497

.38
497

.39

497

.04

49.27

49.15
49.63

494

.65

494

.38

9

.56

493

.92
494

. 8

493

. 4
93

. 1

492

.50

492

. 02

494

.9

494

. 9
495

.36
495

.95

495

.12
495

. 9
497

. 36

494

. 64
494

.86

494

.52
494

. 63

494

.71
494

.50 494.1
494

. 5

494

. 62

491

. 0

486

. 80
48

. 15
489

. 79
490

86 491.35
491

. 81

48

. 18
487

.97

49

1

48

.29
489

.23

48

. 9

486

.94

487

.85
48

.01

486

.85

486

.5
486

.90

486

.82
487

.36

48

487

486

485

481

480

483

482

48

479

478

47

476

475

47

487

486
48

497

495

493

494

498.24

4616450.0

48250.0
4616525

.

0

48250.0
4616450

.

0

+16,50
+16,50

-3,0

ამბსოლური ნშნული

+0,0=48,5

უკან ეზო

არსებული ნშნული - 4,6 საპოქტო ი 5

უკან ეზო

არსებული ნშნული - 491, საპროქტო ნილი 87

არსებული ნშნული - 87,9 საპოქტო ი 8

არსებული ნშნული - 481,5 საპოქტო ი

არსებული ნშნული - 4, საპოქტო ი

არსებული ნშნული - 490,5 საპროექტო ნიშნული - 492,1

წყალმიღები მლ

წყალმიღები
წყალმიღები

მლ
მლ

წყალმიღები მლ

წყალმიღები მლ
წყალმიღები მლ

წყალმიღები მლ წყალმიღები მლ

წყალმიღები მლ

წყალმიღები მლ

წყალმიღები მლ

წყალმიღები მლ

i

i

T

T

z

z

e

e

g

g

b

b

k

k

l

l

2

2

1

1

3

3

4

4

5

5

6

5' 6' a a d d

a

a

პროექტის დასახელება

:

გენ. გეგმა საპროექტო მდგომარეობით

გათვალისწინებული ხე

-ნარგავებამდე

მანძილების მითითებით

ექსპლიკაცია

შენიშვნები

:

მასშტაბი

თარიღი

7

/11

/2022 ფურცელი

გვ

.რაოდ

.

ყველა შეუსაბამობა სამუშაოების

დაწყებამდე აუცილებლად უნდა ეცნოს

არქიტექტორს

.

მრავალბინიანი საცხოვრებელი

სახლი მთაწმინდაზე

საავტორო ჯგუფი

:

გვერდი

1

:500

2

არქ.

გ. ჭყონია

არქ.

გ. სამხარაძე

არქ.

ნ. ბოჭორიშვილი

არქ.

დ. დანელია

არქ.

ა. ჩიქოვანი

A

3

სახანძრო სისტემები პროექტში ასახულია

პირობითად. მათი ადგილმდებარეობა და

რაოდენობა დაზუსტდება შესაბამის

სტანდარტს მორგებული სახანძრო

სისტემების პროექტის დამუშავების

ეტაპზე

.

2q.s. polikrape kakabaZis quCa 1q.a

nangrevi

1q.s. 2q.s. 2q.s. s/k:

01.15.05.017.034

2459 kv.m

5.42

7.87

3.10

2.37

9.99

3.99

5.08

1.28

3.99

6.68
3

.28

0

.74

4.93 0.84

0.30

8

.91

0.30

0

.99

2

.
21

3

.52

1

.19

7

.56

2

.32

3

.19 0.20

2

.89

5

.65

8

.37

10

.31

2

.69

7.35

4.78

1

.97

9.69

6

9

.85
.06

16.29

9

.94

25

.84

2.60

gazis gamanawilebeli

482500.0
4616525.0

482550.0
4616525

.

0

482500.0
4616425.0

482550.0
4616425

.

0

13

14

12

11

9

10

8

5

6

7

3

4

19
20

1

2

15

21

22

23

24

26 28 27

18

17

16

29

25

492

.99

494

.62

494

. 16

493

.33

473

.29

481

.91

487

. 80

480

.70

479

.49

478

.66

479

. 75
479

.97

475

.69

475

.27

474

.78

474

.92

474

.51

473

.79

473

.79

472

.81

482

. 11
481

.64

483

.56

482

.43

481

.69

481

.48

480

.86

484

.59

485

. 10

484

.49

484

.61

484

.30

485

.32

485

.47

484

.53

484

.69

484
.38 484.54

483.99

482.58 482.24

484.19

486

.34
487

.22

487

.78

487

.87

489

.92

489

.43

488

.98

488

.09

487

.77

487

.39

487

.61

487

.86

488

. 12

487

. 76

487

. 18

487

. 12

486

.87

486

. 15

486

.29

486

.37

486

.62

486

.58

486

. 07

485

.72

485

.63
485

. 93

485

.84
485
.79 485

.65

485

. 62

485

.59

485

.43

485

.31

484

.99

484

. 18

484

. 17

484

. 13

484

. 11

483

.96

483

.62

483

.67
483

.88

484

. 02
484

.01

483

.92

483

.84

483

.87

482

. 85

482

. 76

482

.83

482

.67 482.37
482

.43

482

.20

483

.64

484

. 17
485

.32

485

.33

484

.88

492.66

490.41

490.47

490.42

490.34

490.72
490.41

490.27

490.30

490.71

490.07

490.18

490.07

490.06

490.28

490.35
490.71

490.98

490.98

490.75

490

.50

490

. 44

490

.54

490.57

490.56

490.63

490.28

490.33

490.41

490.83 490.59
490.70

490.74

490.94

491.13491.35
491

. 66
492.22 492.01

492.29

492.12 491.87

492.60

492.62

492.73

492.73

492.04

491.51

491.94

492.09 491.91

491.81

491.46

491.19 493.05

493.11

493.86

493.64

494.20

494.10

493.44

492.74

492.68

491.81

491.69

492.68

491.44

490.21

490.32

490.39

490.57

490.91

491

.32

491

.37

491

.21

491

.24

492

. 07
492

. 37

492

. 71 491.97
492

. 73

492

.99
493

.62

493

. 25

494

.04

493

. 14

494

.42

493

.40

493

.23

493.11

492

.46

492

.00 491

.82

491

. 79

492

.59

492

.79

492.62

492.87

492.88
493.15

493.21

494.83 494.66

492.75
492.69

490

. 50

490

.54

490

. 44

490

.60

490

.69

491

.28
491

.61

492

. 15

492

.04

491

. 12

491

. 22

490

.56

490

.59

490

.53

489

.21

489

.05
490

.45

490

.31

488

.86

490

.34

488

. 76

490

.28

490

.05

489

.61

488

.86

488

.27

488

.22

488

.21

487

.94

487

. 05

487

. 79

487

. 19 487.08

486

.83

487

.00
486

.46

486

.54

487

.20
486

.82

487

. 13

487

. 09

487

. 01 486

.31

486

. 12

486

. 15

486

.52

486

.27

487

.08

486

.26

486

. 10

486

.47

486

.03

485

.87

486

.09

486

.22

485

.72

485

. 37

484

.20

485

.86

485

.75

487

. 12

487

.20

487

.41

487

.44

487

.33

487

.46

487

.58
488

.25

488

.22

488

.25

488

.25

487

.76

487

.37

488

. 11

487

.95

488

.71

489

. 35

489

.65

488

.48

488

. 78

488

.96

488

.62

488

.96

489

.22

488

.45

489

. 17

493.54 488

. 72

492.43
493.93

494.42 492.87
493.07
494.00

494.62

494.56

493.20

494.98

495.29

495.24

496.40

496.44

496.13

495.65

495.17

493.06

481.60

481.54

480

.43

480.64

479

.07

479

.09

477

.38

477

. 16

475

.66

476

. 14

474

. 95

474

.68

477

. 19

484

.20

483

.93

483

.80

483

. 19 483

.60

482

.30

482

.90
483

.57

482

. 11

480
. 79 480

.40

478

.78

477

. 93

479

.09
479

.85

481

. 15

483

. 11 483

. 63

483

.34

484

.41

478

.88

477

. 73
477

.23 478

.05

484

.63

483

.45 483

.46

489

.25

483

.71

481

.71

486

.42

485

.97

484

.49

483

. 18

483

.04

482

.70

482

.78

483

.76

483

.82

501.39

500.96

501.03

500.79

500.31

499.73

499.45

498.60

498.53

499.42

499.72

500.37

500.84

501.44

500.83

500.95

501.01

500.87

500.68

500.09

498.91

499.40
499.25

499.68

500.27

500.82

500.98

501

.75

499.44

498.24

499.70

500.92

500.05

500.93

499.03

499.02

497.38

497.39

497.04

499.27

499.15

499.63

494

.65

494

.38

494

.56

494

.99

494

.99

495

. 36

495

.95

495

. 12

495.99

497.36

494.64

494.86

494.52
494.63

494.50 494.41
494.45

494.62

486

.80

488

. 15

489

. 79

490
.86 491.35
491

.81

488

. 18
487

.97

490

. 10

488

.29

491

482

481

480

479

478

477

476

475

484

492

490

489

488

487

486

485

486

. 16

5.300

6.100

6.500

6.500

0.600

6.600

6.500

6.500

6.400

5.000

3.900

6.600

6.600

6.600

4.400

6.000

3.900

6.600

6.600

6.600

6.600

57.200

34.700

52800

20.400

3.000

3.941

3.808

3.927

±0.000

+6,600

+17,800

+16,500

წარმოსახვითი მიჯნის ზონა
3.808

არსებული ნიშნული - 484,6 საპროექტო ნიშნული - 484,5

არსებული ნიშნული - 491,1 საპროექტო ნიშნული - 487,8

არსებული ნიშნული - 487,9 საპროექტო ნიშნული - 487,8

არსებული ნიშნული - 481,5 საპროექტო ნიშნული - 484,5

არსებული ნიშნული - 483,1 საპროექტო ნიშნული - 484,5

არსებული ნიშნული - 490,5 საპროექტო ნიშნული - 492,1

20

4

3

5

7

8

10

9

11

12

13

14

15

26

27

5.300

6.100

6.500

6.500

0.600

6.600

6.500

6.500

6.400

5.000

3.000

3.992

3.000

3.807

6.2406.139

4.036 7.976

5.605

7.467

9.171

4.824

3.000

4.639

3.735

5.914

6.933

7.672

3.289

3.000

+3,300

+9,900

+3,300

+16,500

+13,200

+13,200

+16,500

+14,200

+13,500

+13,500

+9,900

-3,000

R 3.000

R 3.000

R 3.000

R 3.000

R 3.000

R 3.000

R 3.000

R 3.000

R 3.000

R 3.000

R 3.000

R 3.000

R 3.000

R 3.000

R 3.000

R 3.000

R 3.000

R 3.000

R 3.000

R 3.000

R 3.000

R 3.000

R 3.000

R 3.000

R 3.000

R 3.000

წარმოსახვითი მიჯნის ზონა

აბსოლუტური ნიშნული

+0,000=484,5

უკანა ეზო

უკანა ეზო

წყალმიმღები მილი

წყალმიმღები
წყალმიმღები

მილი

მილი

წყალმიმღები მილი

წყალმიმღები მილი

წყალმიმღები მილი

წყალმიმღები მილი წყალმიმღები მილი

წყალმიმღები მილი

წყალმიმღები მილი

წყალმიმღები მილი

1

i

i

T

T

z

z

e

e

g

g

b

b

k

k

l

l

2

2

1

1

3

3

4

4

5

5

6

5' 6' a a d d

a

a