STUDIO MA

ს.ს. "ნიკორა თრეიდი"-ს თბილისის ლოჯისტიკური ცენტრი, მიხეილ გრიგორაშვილის ქუჩა №19, ს.კ. 01.19.24.007.905

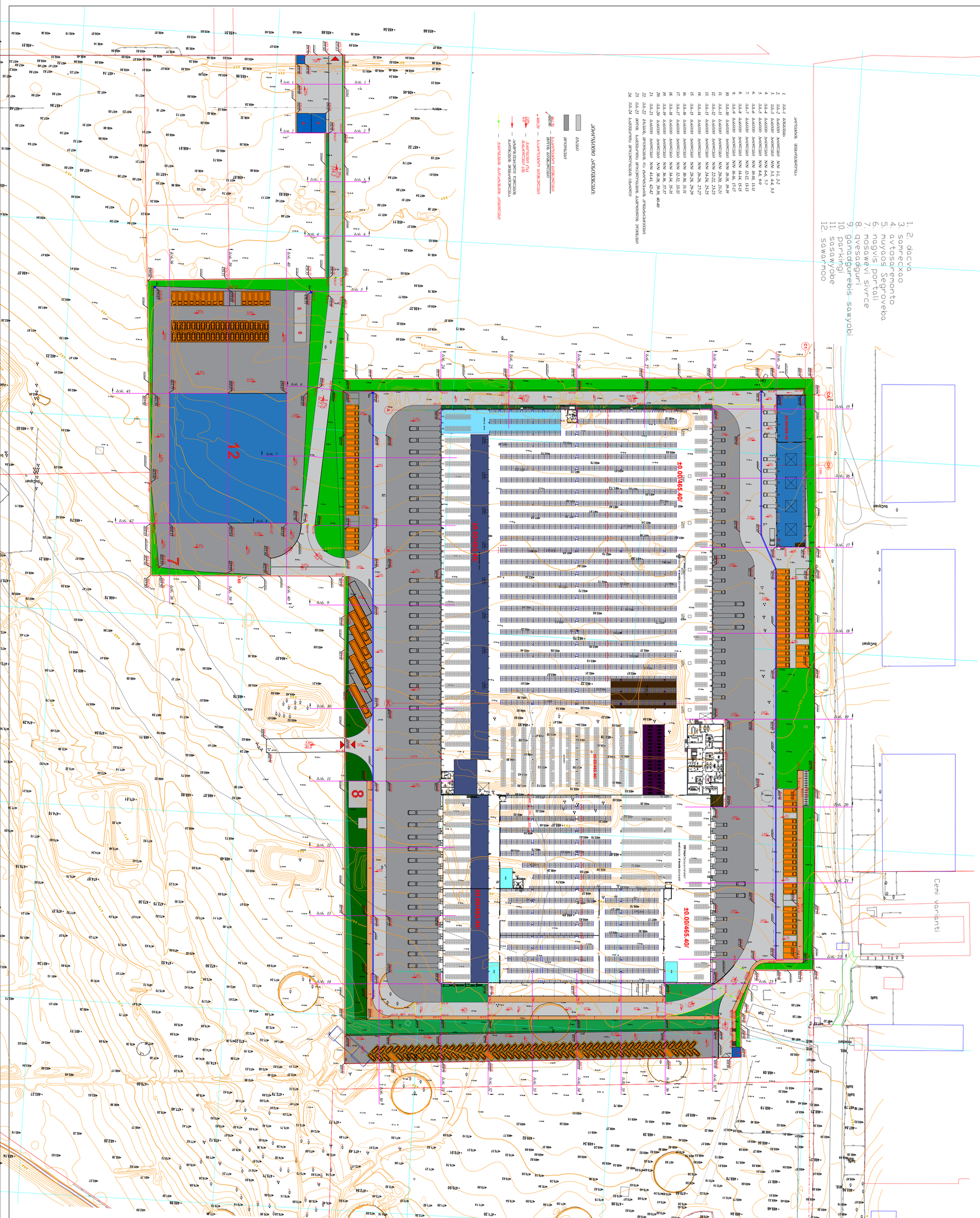
ტერიტორიის ვერტიკალური გეგმარება

დირექტორი კ. მაჩაიძე

შეასრულა გ. კელეპტრიშვილი

თბილისი

2024 წ.



4 5 8

4 60

4 60

4 6 2

4 2 6

4 6 2

4 6 2

4 6 4

46 4

4 6 4

4 6 4

4 6 6

4 6

86 4

4 68

4 6 8

4

4 7 0

7 4 2

4 7 4

4 7 6

4 7 6

4 7 8

45 6

4 5 6

4 5 8

4 6 0

4 60

4 6 0

4 6 4

4 6 4

4 6 6

4 6 6

4 7 2

4 6 6

4 6 6

4 6 6

4 6 8

48 4

მოედანი

მოედანი ბაღი ბაღი ბაღი ბაღი ბაღი ბაღი ბაღი ბუჩქნარი ბუჩქნარი

ბუჩქნარი

bu

მოედანი ჭიშ. ჭიშ. ჭიშ. ჭიშ. ჭიშ. ჭიშ. 469.55 468.95 467.79 467.84 469.34 468.31 468.21 468.19 468.86 469.52 469.84 469.68 469.46 468.97 469.17 468.66 469.79 469.34 469.39 470.60 470.81 470.98

464.41

467.99

466.78

463.32

461.13

462.54

466.00

459.71

459.95

466.24

466.71

468.09

466.59

463.47

459.95

465.70

466.86

466.49

466.81

465.75

465.67

463.98

460.07

462.55

460.05

461.90

464.59

465.46

461.15

462.97

461.31

463.24

464.40

468.21

471.49

467.09

466.89

460.00

460.36

463.40

462.00

470.73

472.94

459.96

461.51

471.38

464.95

460.15

459.85

466.94
467.87

469.47

461.02

462.68

466.03

464.74

465.55

465.87

468.57

470.51

470.90

471.30

462.75

483.14

462.82

471.77

455.51 455.66 455.54 455.66

456.45

457.32

459.37

459.97

460.92
461.74

471.78

480.99

475.71

483.27

482.26

477.40

476.12

472.79

479.00

481.34

469.98

474.18

481.11

473.22 474.95

474.53 472.50

464.64

458.11

458.65

466.47
468.67

461.24

460.13

457.41

456.51

464.07

456.36

457.46

457.14 455.96

456.93

456.87 457.15

457.94 457.45

456.73

456.61

458

458.96
459.36

469.49

472.75 473.38

478.37

468.57 468.85

465.76

464.62

462.63
460.43

461.57

459.33

458.52

457.64

466.64

474.97

469.11

471.51

474.15

470.04

469.34

466.78

479.16

465.00

461.63

463.25

460.28

457.71

474.29

473.0

468.21

465.70

470.16

462.23

460.57

465.93

464.6

4 6 4

4 6 4

4 5 6

4 6 8 470.54 469.03 468.55 468.86 468.70 468.60 468.60 468.79 469.21 469.37 468.49 468.39 468.32 468.16 468.46 468.23 467.88 468.02 469.67

469.81
469.67

468.67

468.35
468.49

469.16

469.37

468.80

469.21

468.51

468.56

468.39

468.59

469.20

468.57

468.87

469.07

469.16

469.66

470.05

471.27

471.00

470.95

469.68 470.44

470.47 469.80 469.77

470.21

469.62

472.72

468.61

468.74

468.87

468.51

469.04

469.40 469.71 470.11

470.33

468.79

469.37
469.60

470.18
469.92

470.54

470.35

468.96

468.75

469.07

468.95

468.87 468.48

468.52
468.85

469.17

469.51

469.33

470.14
470.16

469.72

469.80

469.59 469.27
468.58 468.85 469.21

469.01

469.70

469.58

469.24

469.68

469.81

469.22

468.89 469.15 469.10 469.15
469.03

471.50 471.06

469.17

469.27

469.53

469.46

469.37
469.65

470.37

470.68

469.25

469.53 469.75

469.92 469.80469.92

470.03

470.09 469.63 469.34 469.36

469.30

469.48

469.82

470.83

470.83

470.39

470.43

470.39

470.50

470.60

470.41

470.69
470.60

470.34

470.78
470.06

470.02

470.02

470.92

470.40

470.68
470.77
470.80
470.70

470.82

470.68 470.87

471.49

470.80

470.84

460.11

460.23

460.55

461.69 461.22

463.15

463.85

464.60

464.96
466.77

468.07

467.32

468.07

467.32

464.76
465.55

465.35

466.45
466.14
466.78

466.83

468.63

469.51 469.79

469.00

468.91

469.09

468.98

469.23
469.60
468.93

468.86

468.72

468.70

467.50

466.79

465.74

465.89

465.83

466.16

464.95

464.80

462.34

464.89

463.21

463.15

463.05

462.88

462.73

462.19

461.40

460.67

460.60

460.07

459.04

459.30

459.69

461.07

462.06

462.28
463.93

468.20

468.26

468.35 468.45
469.05

470.06

469.41

469.26

469.60

468.91

468.58

468.87

459.45

459.57

459.55

460.07

460.15

459.86

459.92

459.89

461.70

463.25

466.37
467.09

467.26

467.83

468.00
468.13

468.09

468.26
468.26

467.60

465.93

465.83

465.65

464.77

465.30

467.25

467.19

467.15

467.23

467.90

468.03

465.78

466.41
465.42

464.00

464.23

464.71

462.11
461.03

460.24

459.72

460.51

461.03
461.67

463.15

464.89

465.02

465.80

465.95

466.20
466.37

466.67

466.84

467.71

467.29

466.99

467.10

466.99

466.63

467.92

466.37

467.60

465.76

465.48

465.62 465.25

465.25

466.76

467.29

466.83

466.81

467.31 467.48

466.44

466.37

466.44

467.44

466.90

466.81

466.73

466.83

467.17

467.19

467.02

466.19

466.49

466.09 465.79

466.15
464.85 466.02
466.59

465.72

465.95

465.73

465.76

461.49

461.89

462.63

462.78

463.13

463.65
465.47
464.80

461.99
461.89

460.20

461.07
461.04
461.63

461.67
463.35

464.56
465.60

466.25

460.36

459.83

459.80 459.85

459.95
460.86

459.09

460.76

461.09

461.34

461.59

462.68

463.44

462.91

462.53

465.22

463.92

464.55

464.91

465.20

465.22

465.20

464.73

465.18

465.50

464.15

463.86

463.44

462.41

462.91

462.00

461.40

461.52

461.07

464.93
464.95

464.91

464.84

462.87

463.19

461.22

460.58

460.13

459.79

458.10

460.62

460.01

460.03

460.20

460.81

460.74

461.00

461.83

462.02

462.24

462.36

463.27

463.24

463.18

465.06

460.21

460.68

460.88

460.93

461.34

461.17

461.63

461.63

462.11
462.72

463.37

463.86

464.51

464.05

465.17

465.29

462.04

462.33

462.43

463.08

463.24

462.98

462.62

463.36

463.36

463.01

463.12

461.86
463.09

468.14

468.17

468.21

467.99

468.05

467.67

467.99

468.81

469.03 468.54
469.25

469.30

469.52

469.30

469.08

468.87

468.81 468.05
468.59

467.83

468.10

468.27

473.85

471.28

469.18

469.02

466.65

466.42

469.65

468.09

465.58

464.85

463.82

461.19

460.58

460.42

460.06

459.45
459.94
460.94
459.61

460.49

460.98

461.01

461.19
461.61

463.82
464.37

463.38

462.52

462.49

465.17
469.56

469.91

471.17
471.08

472.01

471.66

471.52

470.59

469.86

469.56

468.87

468.47

468.19

467.78

467.70

466.97

465.00

464.98

465.55

465.47

465.03

463.67

463.56

463.07

462.68

461.65

461.59

461.46

461.13

460.58

459.77

459.36 459.41
459.60

459.55
458.48

460.72

464.84
464.43

465.00

465.88

465.85

465.66
465.82

467.38
466.86

467.54

468.19
468.30

468.77
469.42

470.76

471.85

471.41

471.17

470.67

470.21

469.77

467.95

467.16

464.87

464.95

464.95

464.89

463.23

463.45

463.91

463.04

462.36

462.03

461.65

461.32

460.75

460.75

458.95
459.90

459.77

459.82

459.96

460.42

463.99

465.68

466.50

465.88

466.04

464.81

467.29

466.64
467.65

468.33

468.36

470.46

471.41

469.75

467.70

466.91

465.44

464.27

463.07

462.19

461.81

461.38

460.86

461.21

460.18

459.96

460.28

460.42

460.56

460.86

461.81

463.34
463.50
463.72

465.55

464.73
465.07

465.09

463.48

467.21
467.70
468.60

469.42

470.13 467.95

468.06

469.54

469.19

469.10

468.25
467.79

466.03

466.58

467.38

462.51

465.23

465.75

466.83

466.73

466.60

466.90

466.98

467.33

459.30

459.67

459.74
459.76
459.94

466.28

467.29

469.35

470.10

470.70

471.92
472.30

467.80

474.16

472.57

473.48

472.82

471.21

468.44

469.22

469.31

469.26

469.66

470.80

471.22

471.59

470.21

469.20

469.53

469.77

470.33

470.62

471.79

470.37

470.86

471.14

460.35

460.78

461.61

461.94

462.72
462.75

464.14

462.47
464.09
465.12

465.15

465.30

465.30

465.40
465.75

466.69

467.42

472.00

48

475.43

472.17

471.89

469.71

469.15

467.30

465.11

465.20

463.61

462.82

460.79
461.51

461.95

460.04

460.13

459.72

459.57

459.57

460.04

459.97

460.01

461.13

460.16

460.66
461.09

461.62
462.20
462.71

463.05

465.74
466.22

469.05
469.42
468.42

470.33
471.59

472.64

473.16

482.59

483.27

483.63

456.54

483.18

456.36 456.19 456.07 455.87 455.60 455.48 455.48

455.87

455.69

456.57

456.33

456.74

457.39

458.01

457.39

458.52

458.18

458.78

459.01

456.04

456.64

456.94

457.54

458.85

460.11
460.76

460.41

460.76
461.99

464.22

465.15

469.10

467.85
468.80

473.85

475.08

473.69

472.48

471.37

470.06

481.21

479.97 477.33

475.75 474.63

474.42

472.61

470.22 471.96

472.40

473.70

475.70

476.12

477.07

481.79 481.

476.95 476.28

475.08

472.13
471.87

473.73

479.86

478.16

472.28

470.63

473.07

483.23

482.38

481.62

481.77

481.20

479.15

476.92

476.17

475.57

474.36

474.03

473.43

472.97

473.24

473.71

474.36

474.82
476.13 475.66

472.89

473.00 473.96

475.69 482.63

477.96

478.86

479.72

480.77

480.99

478.26

477.43

477.62

478.49

474.68

479.79

478.30

477.00

475.93
475.93

474.58

476.07
477.23

476.07

475.43

482.49

480.17

472.88

472.65 472.27

472.12

483.04 483.69

471.44

475.09

481.13

482.5

471.77 473.65 473.23

474.44 475.34

477.92 483.02 482.47 479.89 478.30

477.85

476.20

482.73

481.51

480.29

477.72

474.24

473.56

472.83

473.19

475.47

475.03

475.06

475.09

473.36

472.33

471.52

474.00

473.62

471.34 470.94 471.16

470.36

470.56 468.58
468.34

471.61

471.28

471.05

471.24

471.33 472.45
474.17

472.96

455.93

455.62

456.49

456.24

456.37

457.75
457.69

457.51

458.37

458.24

458.55

458.77

459.22

460.00

459.69

460.69

459.29
460.49
460.73
461.22
462.09
462.95

462.64

463.60

465.60
467.00
468.77

469.31

467.95

465.15

464.57

463.20

463.82

462.62

461.89

461.20

460.62

460.31

460.77

460.84
459.66

458.57

457.64

456.93

456.71

456.26 456.13

456.25

456.90

457.68

457.77

458.32

458.52
458.94

459.81
459.45

459.71

460.26

466.14
468.83
469.60
468.70

465.95
464.21

463.65

463.56

462.71

462.06

460.34

459.90

458.70

458.40

458.23

458.05

456.79
456.18

455.59

455.85

455.36

458.32
458.52
459.06

459.63

459.36

460.16
460.74

461.40
461.62

455.57 456.14 4

455.65

456.32

456.66

456.78

457.06
457.37

456.83

457.12

458.28

458.56
459.97
459.35

460.68
461.47
461.84
462.06
463.31
463.76

464.58

465.01

466.90
466.87

470.01

469.93
470.07

469.79

469.22

468.99

469.70

468.91

467.10
466.36

464.40

465.02

464.18

464.49

466.55

467.00
466.33
469.49
469.18
469.72

457.33

458.21

457.89

456.89

457.49

456.33

457.52 456.96

456.45

456.99

456.08

455.86 455.92 455.77

456.96 456.67

456.55

456.36

455.58

455.55

455.64 455.83 455.89 455.89

455.26
456.30

456.49

456.74

456.61

456.96

457.42

457.17

457.02

456.96 457.93
457.08

457.36

457.80 458.05

457.23

456.90

456.38

456.26

455.93

456.26 456.38 456.50 456.57 456.81 456.90

455.99 455.84

455.90

455.90

455.99

456.67

456.69

456.79

457.13

456.61

457.03

457.31

457.09

457.37

457.64

458.18

457.26

457.01

456.80

457.31

456.58

456.36

456.74

456.96

456.36

457.50 457.23

457.37
45

457.35

457.68 457.62

457.47

456.66

456.82

456.32

456.35

457.13

457.10

457.88 457.98 457.23 457.10

457.13

456.96

456.88

456.72

456.55

457.64

456.99 457.32

457.34

457.59

457.60

457.46

457.23

457.74

458.07
458.11

458.22

458.82

459.19

459.98
459.19

459.79
460.39

463.98

471.00

473.02

458.48

457.98
458.18

458.47
459.91

459.89

459.60
459.89
460.22
460.96
461.49
462.09

462.51

463.44
464.04

464.35

465.49
465.67

466.62

467.29
467.58

467.82
468.73
470.60

471.11 471.82 475.24

477.52

472.93
472.23

470.85
469.34

468.73

468.53

463.40

462.02

460.43

460.59

460.68

459.70

459.50

459.66

460.35

460.31 460.07

459.21

458.80

459.13

459.50

459.58

459.82
461.08

461.20

460.11

459.62

459.09
458.44

458.23
458.36

458.19

458.32

457.64

458.35

457.57

457.53

458.35

459.36

460.25

461.26

461.71

462.36
464.40

464.85

466.84
467.41

467.12

466.07

465.94

467.37

466.43

464.89

467.37

468.47

468.63

469.77

478.55

476.76

474.24

468.58

468.66

465.49

468.09

467.89

469.52

473.42

471.92

474.07

472.49

471.83

471.14

472.00

474.60
474.93

473.22
472.89 470.53

472.49
471.79

469.51

468.65

467.47

467.96

477.15

468.50

465.68

465.68

464.90

463.40

463.31

462.22

461.67
462.36

463.49

463.90

464.13

463.04

460.94

462.99

463.95

465.58

465.08

463.48

462.22
462.05

462.12

460.90

459.71 459.83

459.94

458.68

459.77

457.94 457.94

457.94

458.23

478.85

477.30

476.31

476.11

475.16

471.08

472.9

471.42

468.89

469.95

469.42

466.42

466.87

468.6

467.93

472.5

465.03

463.84

462.56

461.47

462.61

463.94

467.54

468.11

461.39

461.97

461.09

460.22

459.41

459.47
458.94

462.26

459.41

4 6 4

4 6 0

4 6 0 466.12

466.52

467.89

468.48

2qs 35 30 27 28 29 26 3132 33 34 37 3638 25 24

1

2
3

9 10 11 14 15 18 19 21 20 2223 24 2625 27 29 28 30 31 32 33 35 45 43 36 41 37 42 4440 39 38 47 48 49 51 54 55 56 57 58 59 61 60 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 260 259 243 244 245 245 245 245 178 239 238 186 182 250 196 240 241 242 221 220 217 219 205 222 223 226 224 204 203 189 188 187 190 191 228 227 183 184 252 192 202 207 208

209
206 201 200 199 195 256 255 254 193 194 198 257

37.13 m2

9.24 m2 30 350 30 350 30 350 30 350 30 350 30 350 30 350 30 320 30 350 30 350 30 350 30 350 30 350 30 350 30 350 30 350 30 350 30 350 30 350 30 320 350 420

30
350

30

350 30 350 30 350 30 350 30 350 30 350 30 350 30 350 30 350 30 350 30 350 30 350 30 350 30 350 30 350 30 350 30 350 30 350 30 350 30 320 30 320 30 320

30

350 30 320 30 320 30 320 30 320 30 320 40 320 40 320

30
350

30
350

A M AC

F
F

CA

C1

CH

10

10

25 120

350 250 250 250 250 250 250 250 250 250 250 250 250 250 250 250 250 250 250 250 250 250 250 250 280

250

120 250 250 250 250 250 250 250

120
250 250 250

120
250 250 250

2
20

20

700

2,818

600 650 630

7,800

+1.10

±0.00

±0.00/465.40/

P. Wrapper P. Wrapper P. Wrapper P. Wrapper P. Wrapper P. Wrapper P. Wrapper P. Wrapper

P. ჭრაპპერ P. ჭრაპპერ P. ჭრაპპერ 1632 ბაყს P. ჭრაპპერ P. ჭრაპპერ P. ჭრაპპერ P. ჭრაპპერ / ეველ 4 ლეველს 280 ბაყს / ეველ 4 ლეველს

F/F
F/F

7

2

3

4

8

12 WAITING PLACES - 20

0.60

5 6

1

H&S
3P

VAS

VAS

VAS ±0.00/465.40/

პირობითი აღნიშვნები:

გზები

საპროექტო ნიშნულები

საპროექტო ნიშნულები

მიწის ნიშნულები

ატმოსფერული წყლების
ჩადინების მიმართულება

1.0% ქანობები (%)

460.20

6.0 მანძილები (მ)

461.70
460.90

ქანობების გადატეხვის ადგილები

464.30 467.21

468.40 468.80

468.40 468.40

467.87

464.08 462.22

464.15 461.70 464.15 460.90

464.30 465.04

464.30 463.82 464.11 464.25

464.30 462.35 464.30 460.23

464.08 463.98 464.08 466.15 1.0% 1.0% 1.0%

464.30 466.15

463.90 464.70

464.08 464.95

463.90 463.25 463.90 462.00

464.15 462.45

464.00 461.93

463.90 460.28

464.15 462.18 464.15 463.95

464.15 464.80

465.40 468.33 465.38 465.24 465.39 465.42 468.69

465.40 467.60 465.15 465.01 465.16

465.40 467.70

465.19 468.41

465.19 465.01 468.07 465.16465.15 0.5% 0.5% 0.5% 0.5%

30.6 0.5% 464.16 464.31464.30

464.34

468.71 464.30 468.16

465.40 467.50 3.5%24.2
464.30 465.21

464.00 465.03

464.05 465.22

463.86 465.19 464.01

464.00 469.65

464.05 469.10

463.86 469.10 464.01 1.0% 1.0% 1.0% 1.1% 1.1% 1.1% 1.1% 1.1%

464.30 462.35 464.25

463.86 462.62 463.86 461.67 463.75 459.88 463.86 462.08 463.86 464.17

464.00 462.10 464.00 460.40 464.00 464.13

463.90 460.02 464.00 462.10 464.00 463.98 464.13 1.0% 1.0% 1.0% 1.0% 1.0% 1.0%

464.26 460.39 460.47 460.32 464.11

464.30 460.49

463.86 460.35

464.00 465.00

466.44

466.75 466.30 466.305.8%40.0 464.00

459.60 458.53

459.60 459.65

455.70 455.80

455.70 455.65

461.45 463.00

461.95 464.95

462.10 462.95 462.00 462.60

461.00 460.05 461.70 461.70

461.15

460.25

460.10 460.02

460.25 460.03 460.10

462.30 461.70

462.45 461.69 462.30

458.60 458.55

458.75 458.53
458.60

458.75 458.30 458.35

458.45 458.35 458.30

461.00 461.50

460.25 459.75

5.0% 32.6 461.10 461.75

461.25 460.07

461.10 459.87 461.78 461.83

461.93 462.64

461.78 464.13

460.00 458.60 462.20 463.55

461.70 461.85 1.0% 0.5% 0.5% 1.0% 0.5% 0.5% 1.1% 1.0% 1.0%

1.0%

1.0% 1.0%

1.0%

1.0%

2.6%

2.6%

459.75 462.10 461.60 461.15 460.15 462.35

459.75

461.82 5.0% 37.8

462.45 461.85

458.45 2.3%

456.60 114.2 456.58

456.75 456.69 456.60

456.75

456.67 458.37 3.1%

127.7

462.37

კედელი 2.0% 2.0% 2.0% 2.0% 2.0% 2.0%

464.15 464.15
463.89 464.04 464.13 464.12 463.98

464.15 460.35 464.00

2.0%

2.0%

2.0%

2.0%

1.0%

8.0%

4.2%

8.0%

4.2% 464.46 464.60

464.61 460.88 464.65 0.65% 70.0 0.65% 70.0
2.0%

2.0%

2.0%

2.0%

464.01 463.86 464.05 469.30464.17 464.03 464.18 464.13 463.95 469.10 464.10 464.21 469.15 0.6%

0.6%

469.05 468.90 469.40 469.25 469.61

469.28 469.80

469.00 469.02

468.77 468.66

468.55 466.53 465.40 467.20 468.17

463.90 466.58

464.15 466.43

466.98 464.30

464.35 466.60

466.75 466.75

464.30 464.30 2.3% 2.3% 2.3% 1.6% 1.6% 1.6% 1.6%

465.05 465.05

464.35 464.05 464.08 466.10 466.70
11.2%
32.2

464.73

464.14
467.03

464.00 467.05

464.05

464.30

464.25 464.25 1.5% 1.5%

463.00 462.60 464.30 2.0% 2.0% 1.0% 1.0%

463.92 461.85

464.40 464.40 464.75

463.90 465.95

464.15 465.95

464.35 464.30
466.25 466.25 1.0%

463.80 460.10 463.95 464.11

463.92

464.00 1.3%

±0.00/465.10/

460.00 460.00

464.00 460.48 464.01 463.86 463.96 1.0% 1.0%

460.50 460.03

460.50 460.50 460.75 460.35

462.78 462.20

464.32

460.45 459.80

460.82 459.76

460.10 459.70

468.80 468.89

469.15 469.28 0.5% 0.5% 0.5% 0.5% 0.5%

2.5%

2.5%

2.5%

2.5%

458.35 458.35

458.51 458.51

459.00 459.00 461.50 461.50

464.00 461.70

464.17

461.05 460.65

466.35 466.65

464.20 467.20 464.05

464.20

464.88 464.91

465.70 467.70 466.90 467.90

465.50

465.65 465.68 466.60

466.75

468.00 468.20

467.40

467.55

±0.00/468.75/

468.55 468.55

465.00 465.00

464.30 465.20

464.30 464.90 462.75 464.05

464.00 462.35 463.50 463.50 463.30 463.00

463.98 464.13

464.15 469.05

469.15 469.15

468.93 468.90

468.65 467.90

468.42 468.55

468.20 469.00

468.05 468.25

466.80 468.25 გან. 1 გან. 1 გან. 2 გან. 2 გან. 5 გან. 3 გან. 4 გან. 6 გან. 8

გან. 40

გან. 39

გან.38 გან. 7

გან. 40

გან. 39

გან. 38

გან. 36

გან. 34

გან. 32

გან. 31

გან. 33

გან. 35

გან. 30

გან. 37

გან. 26

გან. 28

გან. 24

გან. 25

გან. 27 გან. 15

გან. 29 გან. 19 გან. 20

464.23 463.86 464.23 464.94 გან. 16გან. 17 გან. 18 გან. 23 გან. 22 გან. 21 გან. 9 გან. 10 გან. 11გან. 12გან. 13გან. 14

±0.00/465.40/

±0.00/465.40/ ±0.00/465.40/ 464.28

464.43 459.96 460.64

459.64 464.42 464.47 464.28 464.42

464.43 461.00 464.47

460.64
460.21

463.90 463.83 464.05

464.19

464.95

5.0%

464.84

15.4 464.97

464.38 464.38 464.38 464.23 464.40 464.40 კედელი

466.00 466.15

კედელი

არხი არხი არხი

არხი

არხი

არხი არხი არხი

არხი
Wa

468.56

Wa

Wa

ჭა გან. 41 გან. 42

464.04

465.10 წყლის გაშვება 463.90 464.05 464.26 469.20 469.08 468.95 468.80 468.57 468.35

კედელი

კედელი

კედელი

კედელი

კედელი

კედელი კედელი

კედელი

კედელი

456.40 456.43

456.40 456.53

455.82 455.70 455.85 455.50 455.90 455.50 456.10 455.90

2.0% 1.0%

STUDIO142023 სააქციო საზოგადოება

ჩნიკორა ტრეიდია სკ 206255808 სს ჩ4ნიკორა ტრეიდია-ს თბილისის loMistikuri ცენტრი, მიხეილ გრიგორაშვილის ქუჩა #19, სკ 01.19.24.007.905 მ.პ. ფურცლები დაკვეთა # პმა დამკვეთი: მასშტაბი დირექტორი კ. მაჩაიძე სტადია ფურცელი კ. მაჩაიძე ინ-ინერი გ.კელეპტრიშვილი ტერიტორიის ვერტიკალური გეგმარება გენგეგმა ვ.გ.-1 24 1:500

მოედნები

ვ.გ.-1 გენგეგმა
ვ.გ.-2 განივი ჭრილები ## 1-1, 2-2
ვ.გ.-3 განივი ჭრილები ## 3-3, 4-4, 5-5

1.
2.
3.
4.
5.

მიწის სამუშაოთა მოცულობების გამოთვლის უწყისები

პროექტის შემადგენლობა

ვ.გ.-4 განივი ჭრილები ## 6-6, 7-7
ვ.გ.-5 განივი ჭრილები ## 8-8, 9-9

ვ.გ.-22 გზების, მოედნების და ტროტუარის კონსტრუქციები.

სამუშაოთა მოცულობების ცხრილი

6. ვ.გ.-6 განივი ჭრილები ## 10-10, 11-11

22.
23.
24. v.g.-24

v.g.-23

7. ვ.გ.-7 განივი ჭრილები ## 12-12, 13-13
8. ვ.გ.-8 განივი ჭრილები ## 14-14, 15-15
9. ვ.გ.-9 განივი ჭრილები ## 16-16, 17-17
10. ვ.გ.-10 განივი ჭრილები ## 18-18, 19-19
11. ვ.გ.-11 განივი ჭრილები ## 20-20, 21-21
12. ვ.გ.-12 განივი ჭრილები ## 22-22, 23-23
13. ვ.გ.-13 განივი ჭრილები ## 24-24, 25-25
14. ვ.გ.-14 განივი ჭრილები ## 26-26, 27-27
15. ვ.გ.-15 განივი ჭრილები ## 28-28, 29-29
16. ვ.გ.-16 განივი ჭრილები ## 30-30, 31-31
17. ვ.გ.-17 განივი ჭრილები ## 32-32, 33-33
18. ვ.გ.-18 განივი ჭრილები ## 34-34, 35-35
19. ვ.გ.-19 განივი ჭრილები ## 36-36, 37-37
20. ვ.გ.-20 განივი ჭრილები ## 38-38, 39-39, 40-40
21. ვ.გ.-21 განივი ჭრილები ## 41-41, 42-42

455.85

კედელი

კედელი

464.05 468.20

ღობე

ღობე

ღობე ღობე ღობე ღობე

ღობე ღობე გან. 3გან. 4
ღობე

ღობე

ღობე ღობე 467.94

467.94

464.00 467.22

463.86 467.43 464.01

464.30 466.88

464.05 467.57

ღობე ღობე

460.98
ღობე ღობე ღობე ღობე ღობე ღობე

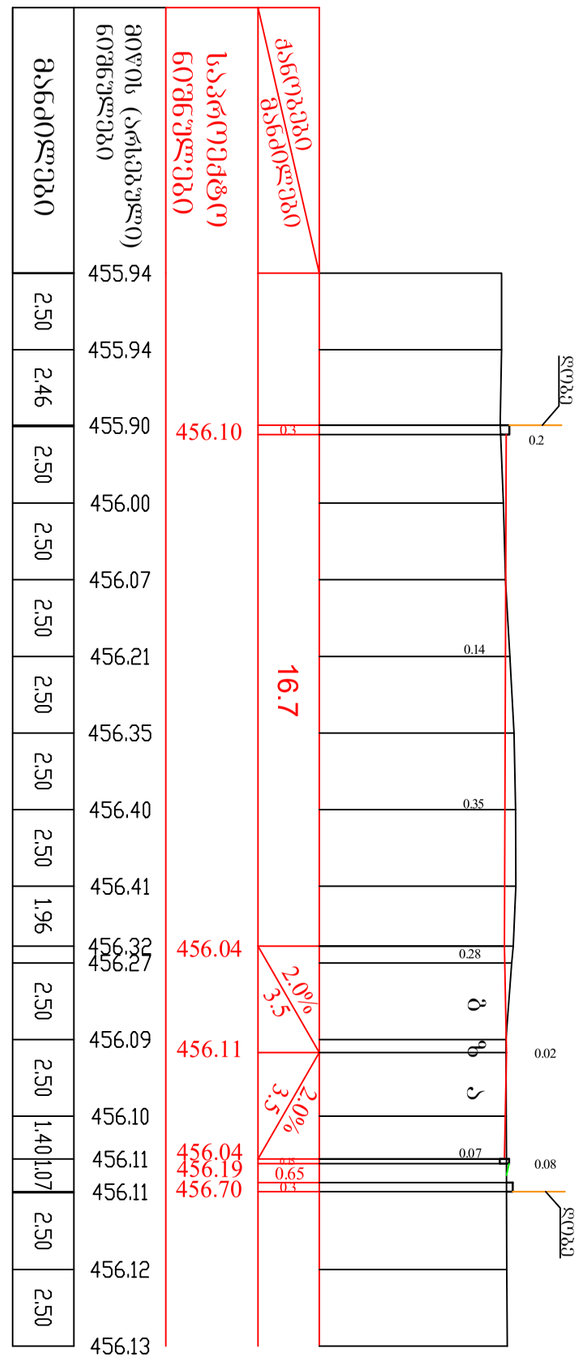
ღობე
კედელი

კედელი

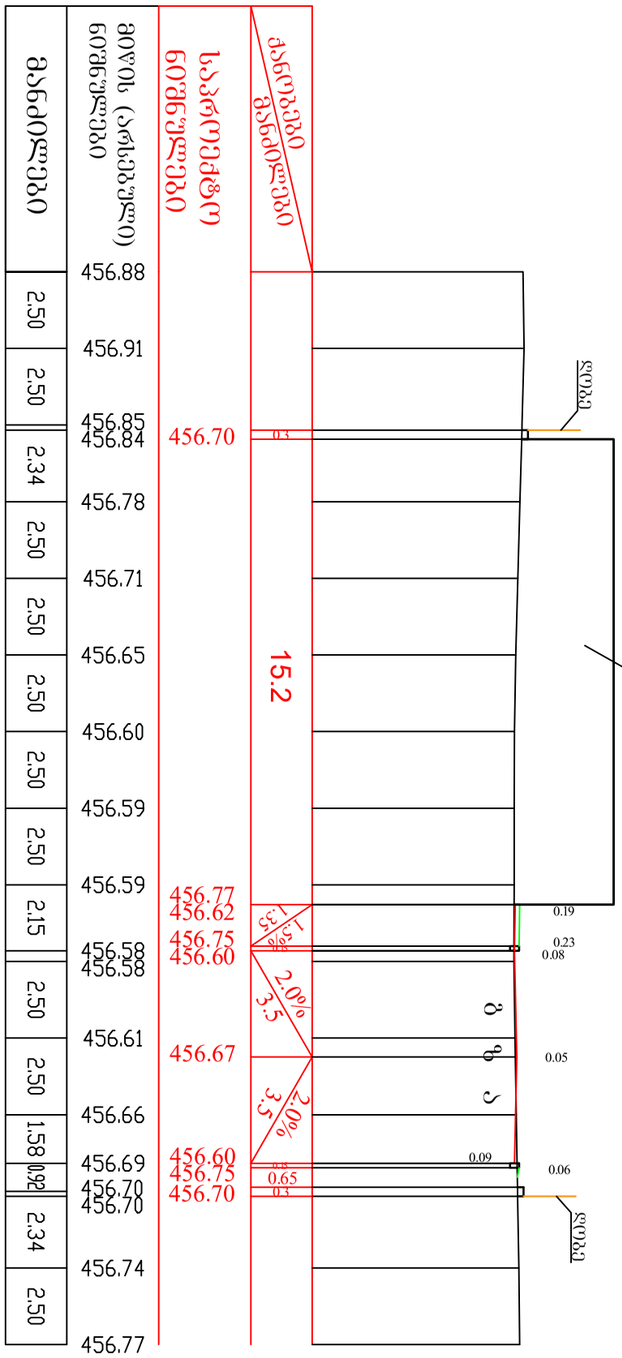
ღობე ღობე

კედელი

ბნ. № 1-1

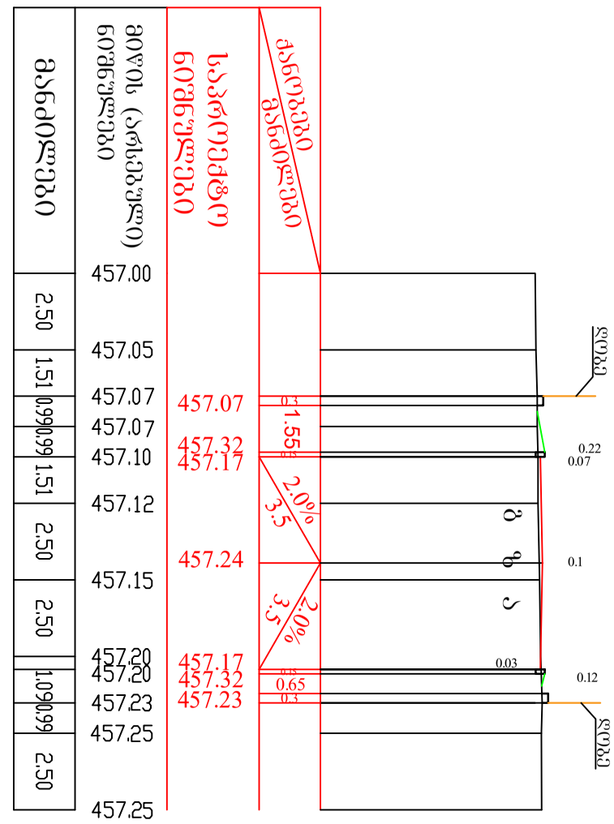


ბნ. № 2-2

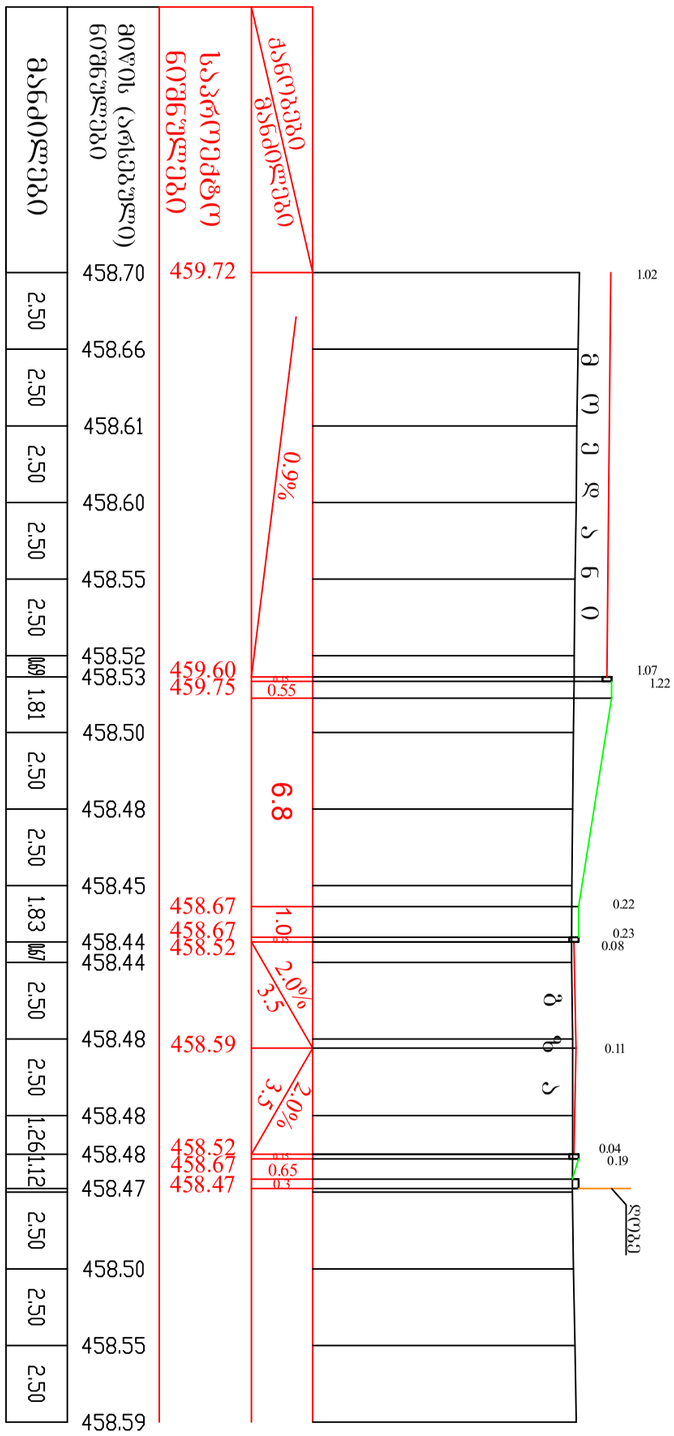


STUDIO BOMA	დირექტორი		კ. მაჩაიძე	სს „ნიკორა ტრეიდი“-ს თბილისის ლოჯისტიკური ცენტრი, მიხეილ გრიგორაშვილის ქუჩა №19, სკ 01.19.24.007.905	დაკვეთა №	14/2023
	ჰმა		კ. მაჩაიძე		სტადია	მ.პ.
	ინჟინერი		ბ.კელეპტრიშვილი	ტერიტორიის ვერტიკალური გეგმარება	ფურცელი	ვ.ბ.-2
დამკვეთი: სააქციო საზოგადოება „ნიკორა ტრეიდი“ ს/კ 206255808				განივი ჭრილები №№ 1-1, 2-2	ფურცლები	24
					მასშტაბი	1:200

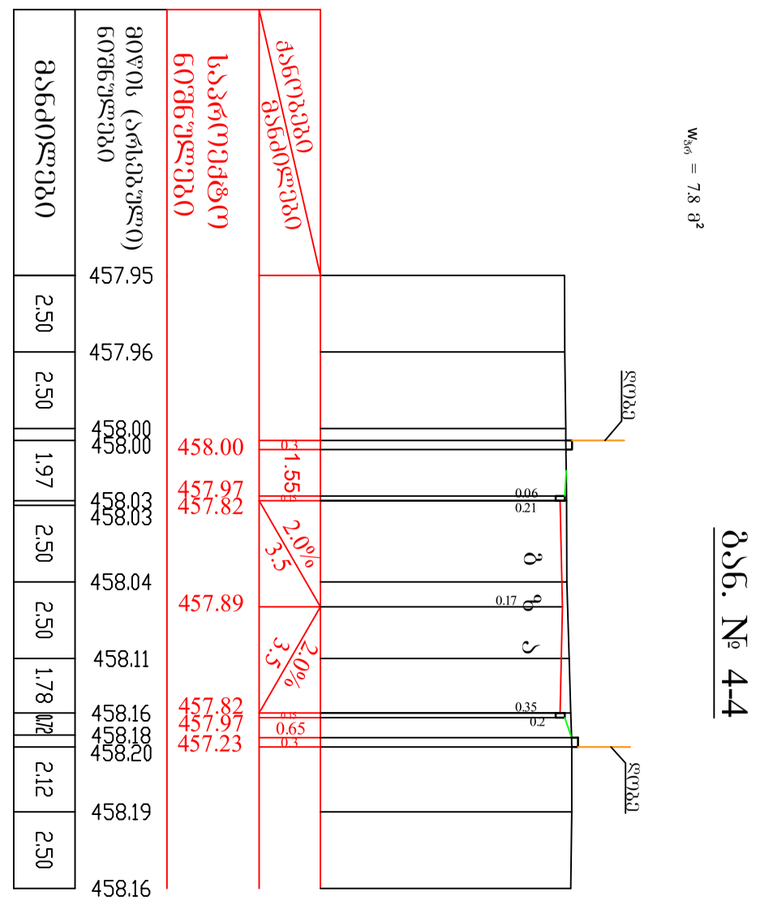
ბან. № 3-3



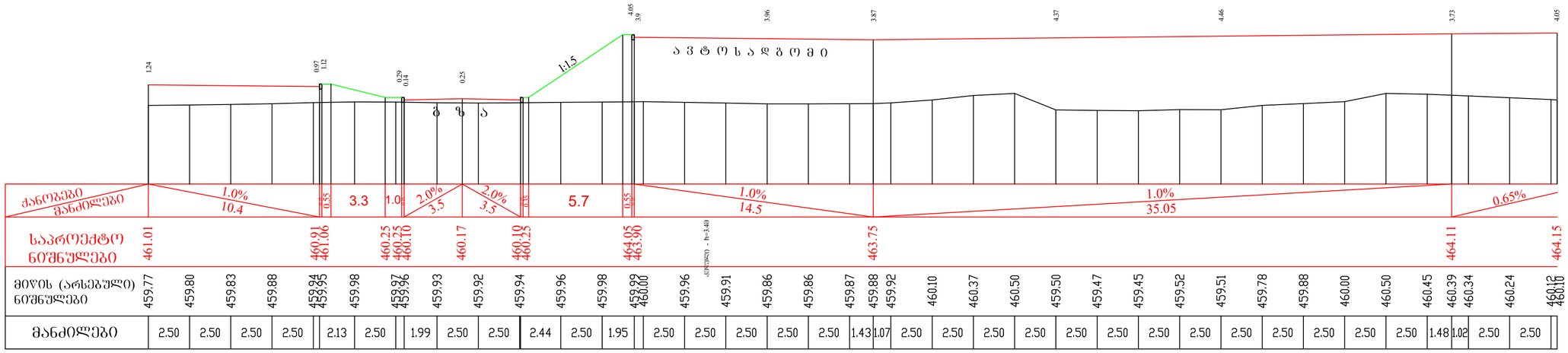
ბან. № 5-5

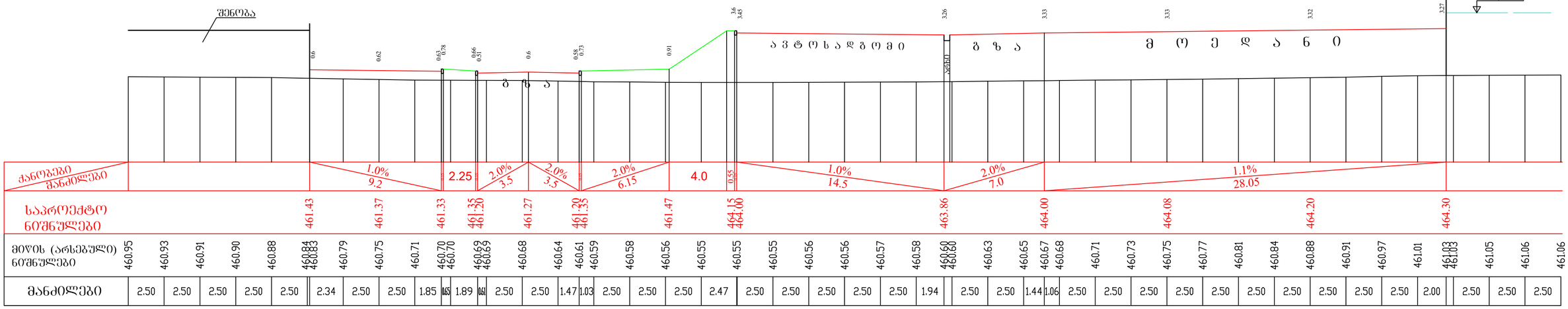


ბან. № 4-4



STUDIO BOMA	დირექტორი		კ. მაჩაიძე	სს „ნიკორა ტრეიდი“-ს თბილისის ლოჯისტიკური ცენტრი, მიხეილ ბრიგორაშვილის ქუჩა №19, სკ 01.19.24.007.905	დაკვეთა №	14/2023
	პმა		კ. მაჩაიძე		სტადია	მ.პ.
	ინჟინერი		გ.კელეპტრიშვილი	ტერიტორიის ვერტიკალური გეგმარება	ფურცელი	ვ.გ.-3
დამკვეთი: სააქციო საზოგადოება „ნიკორა ტრეიდი“ ს/კ 206255808				განივი ჭრილები №№ 3-3, 4-4, 5-5	ფურცლები	24
					მასშტაბი	1:200





საპროექტო

ნიშნულები

ქანობები მანძილები

მიწის (არსებული)
ნიშნულები

მანძილები

საპროექტო

ნიშნულები

ქანობები მანძილები

მიწის (არსებული)
ნიშნულები

მანძილები

გან. # 6-6

გან. # 7-7 464.00 464.30

1.1%
28.05

+0.00(465.40)

შენობა 463.86

2.0%
7.0

გ ზ ა მ ო ე დ ა ნ ი 3.27 არხი 3.26 3.33 464.00 0.15 464.15

1.0% 0.55

14.5 4.0

a v t o s a d g o m i 3.6 3.45 3.33 3.32 461.35 461.20 461.35 464.08 464.20 0.15 461.27 461.20

2.0%3.5

2.0% 0.15

3.5 461.43

1.0%

9.2 461.33 0.15

შენობა

2.25 0.6 0.630.78 0.51 0.6 0.580.73 0.66

g z a 461.47

2.0% 6.15 0.91 0.62 461.37 463.75 464.11

0.65% 463.90 464.15 0.15 464.05 0.55

1.0%
14.5

1.0%

35.05 4.05 3.9 3.87

a v t o s a d g o m i 3.96 4.37 4.46 3.73 4.05 460.25 460.10 460.25 0.15 460.17 460.10

2.0%3.5

2.0% 0.15

3.5 0.140.29 0.25

g z a 460.91 461.06 0.15

1.0%

10.4 461.01 0.97 1.12 1.24 0.55 3.3 0.35 5.7

1:1.5 კედელი - ჰ=3.4მ STUDIO

14/2023

saaqcio
საზოგადოება

`ნიკორა ტრეიდი~ ს/კ 206255808

სს `Qnikora ტრეიდი~-ს თბილისის
ლოჯისტიკური ცენტრი, მიხეილ
გრიგორაშვილის ქუჩა #19,
sk 01.19.24.007.905

m.p.

ფურცლები

დაკვეთა #

pma

დამკვეთი:

მასშტაბი

დირექტორი

კ. მაჩაიძე სტადია

ფურცელი

კ. მაჩაიძე

ინჟინერი

გ.კელეპტრიშვილი ტერიტორიის ვერტიკალური გეგმარება

განივი ჭრილები ## 6-6, 7-7

v.g.-4

24

1:200

წყრ = 180.0 მ² წჭრ = 4.0 მ²

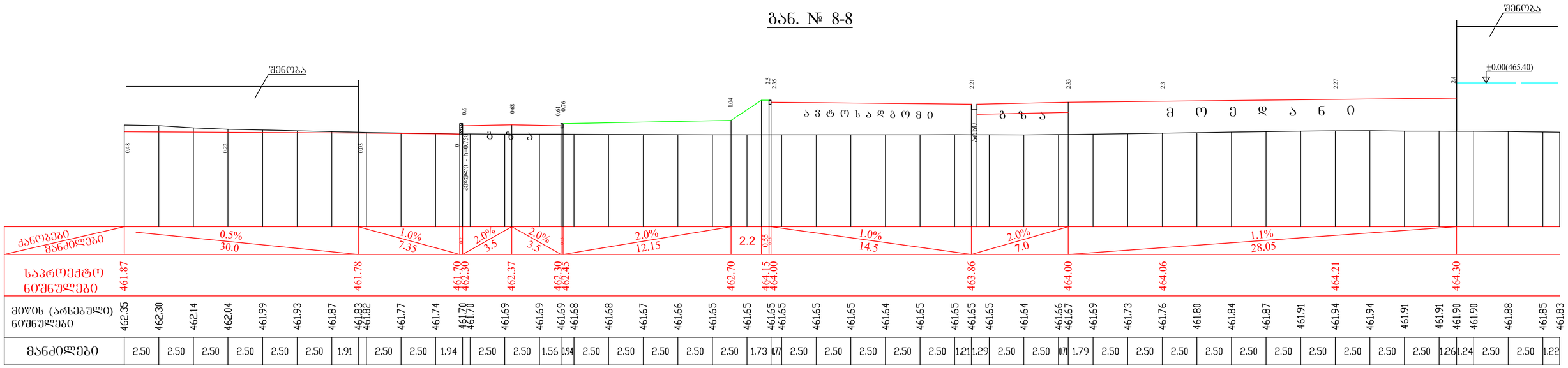
წყრ = 147.0 მ² წჭრ = 1.3 მ²

1.0460.25

წყრ = 224.0 მ² წჭრ = 4.0 მ²

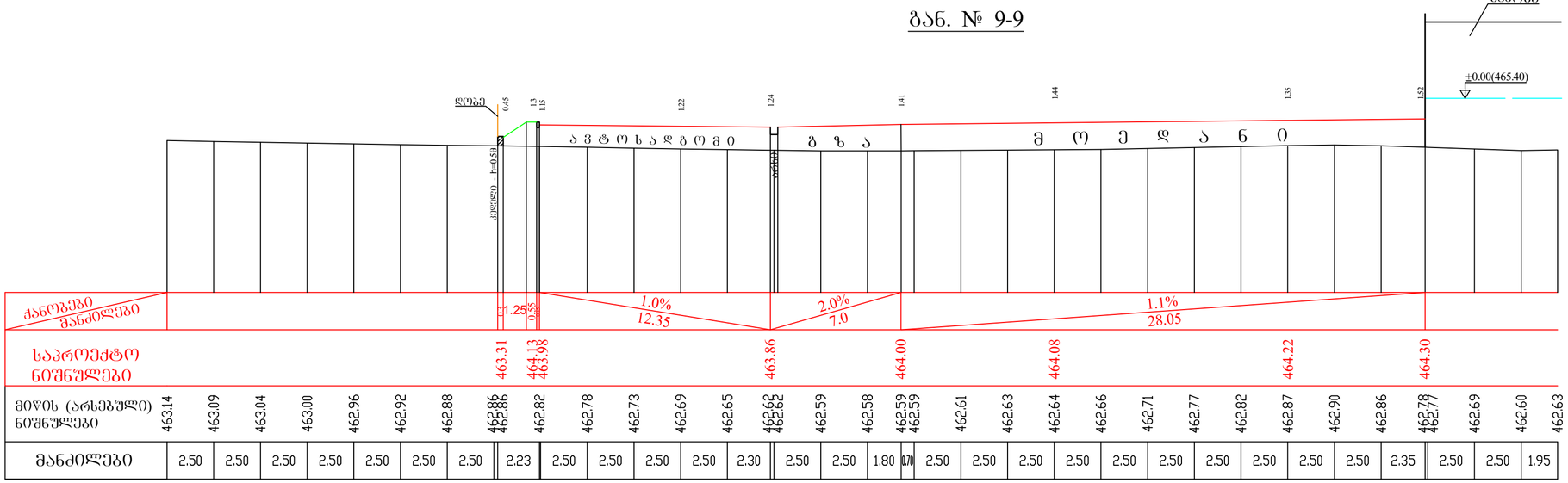
$w_{\text{მეტ}}$ = 95.0 მ²
$w_{\text{ბეტ}}$ = 1.0 მ²

ბან. № 8-8



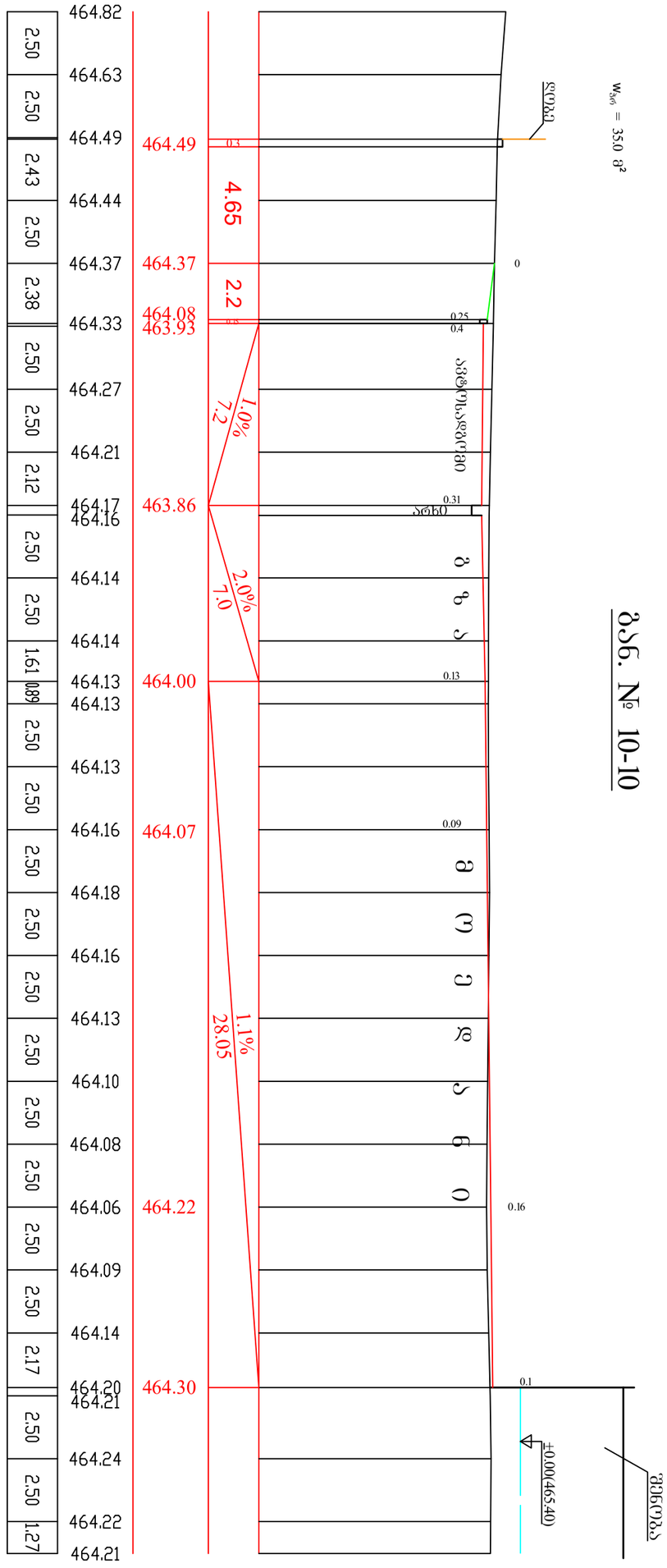
ბან. № 9-9

$w_{\text{ბეტ}}$ = 32.0 მ²

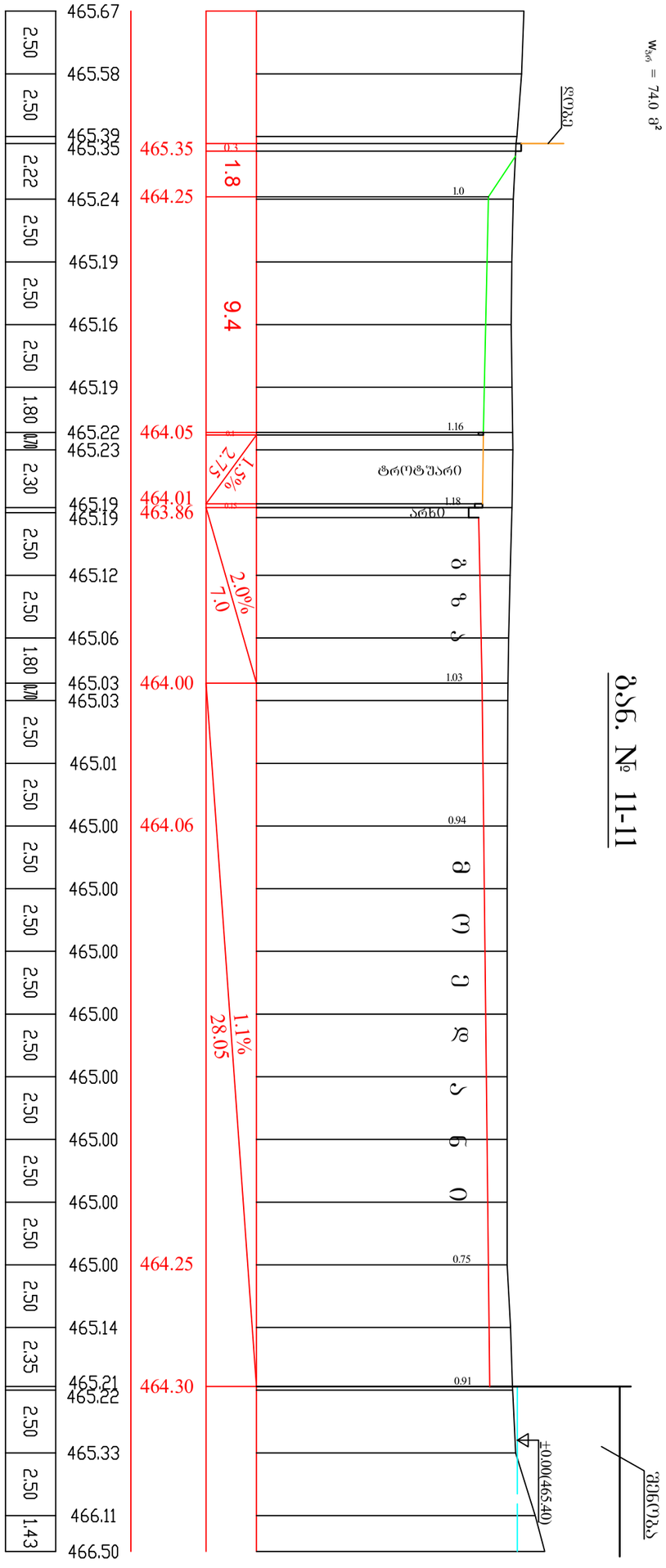


STUDIO IBOMA	დირექტორი		კ. მაჩაიძე	სს „ნიკორა ტრეიდი“-ს თბილისის ლოჯისტიკური ცენტრი, მიხეილ გრიგოროაშვილის ქუჩა №19, სკ 01.19.24.007.905	დაკვეთა № 14/2023
	პმა		კ. მაჩაიძე		სტადია მ.პ.
	ინჟინერი		გ.კელეპტრიშვილი	ტერიტორიის ვერტიკალური გეგმარება	ფურცელი ვ.გ.-5
დამკვეთი: სააქციო საზოგადოება „ნიკორა ტრეიდი“ ს/კ 206255808				ბანივი ჭრილები №№ 8-8, 9-9	ფურცლები 24
					მასშტაბი 1:200

ბნბ. № 10-10

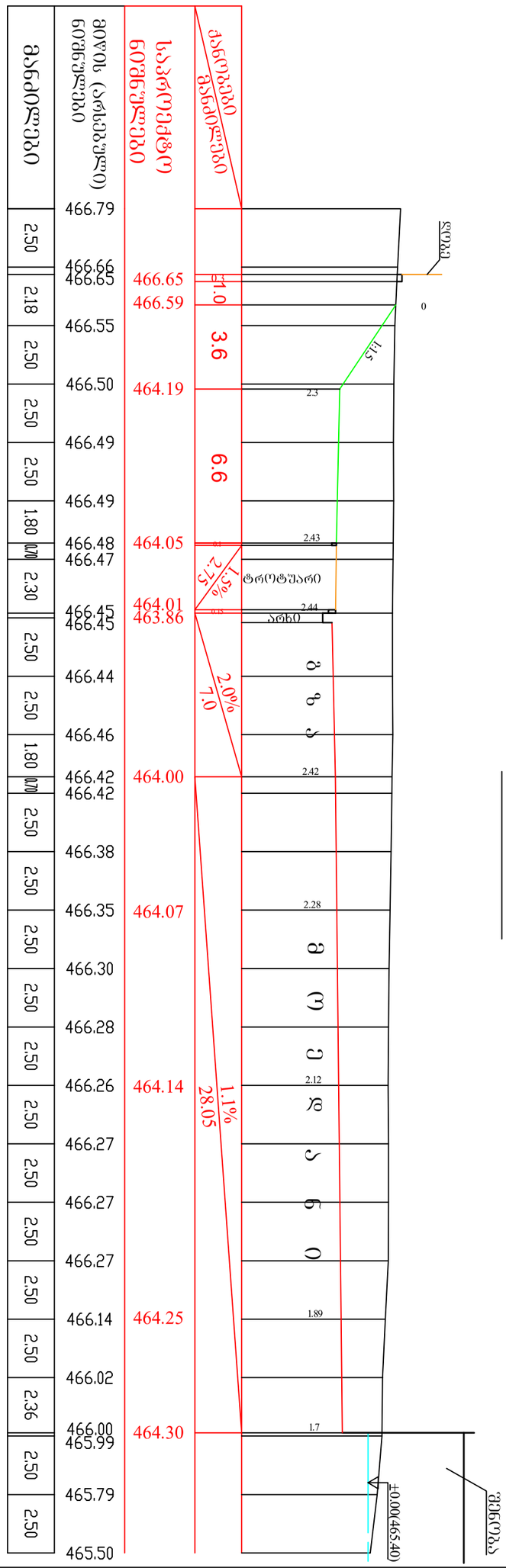


ბნბ. № 11-11

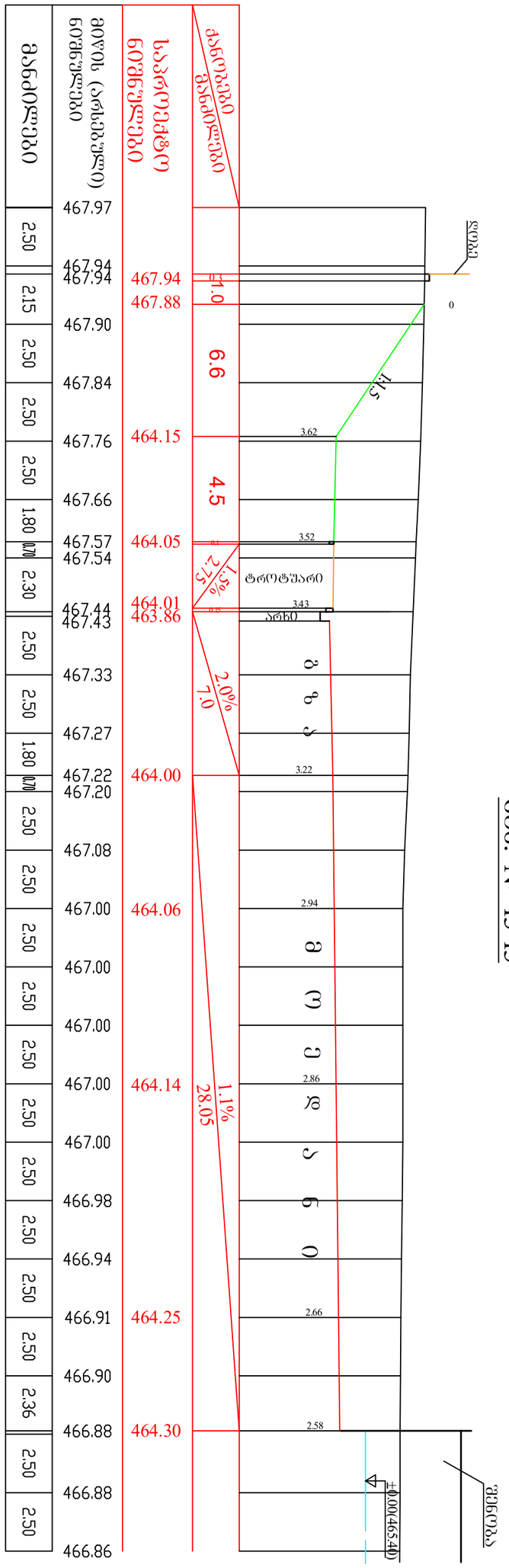


STUDIO BOMA	დირექტორი		კ. მაჩაიძე	სს „ნიკორა ტრეიდი“-ს თბილისის ლოჯისტიკური ცენტრი, მიხეილ ბრიგორაშვილის ქუჩა №19, სკ 01.19.24.007.905	დაკვეთა №	14/2023
	პმა		კ. მაჩაიძე		სტადია	მ.პ.
	ინჟინერი		გ.კელეპტრიშვილი	ტერიტორიის ვერტიკალური გეგმარება	ფურცელი	ვ.გ.-6
დამკვეთი: სააქციო საზოგადოება „ნიკორა ტრეიდი“ ს/კ 206255808				განივი ჭრილები №№ 10-10, 11-11	ფურცლები	24
					მასშტაბი	1:200

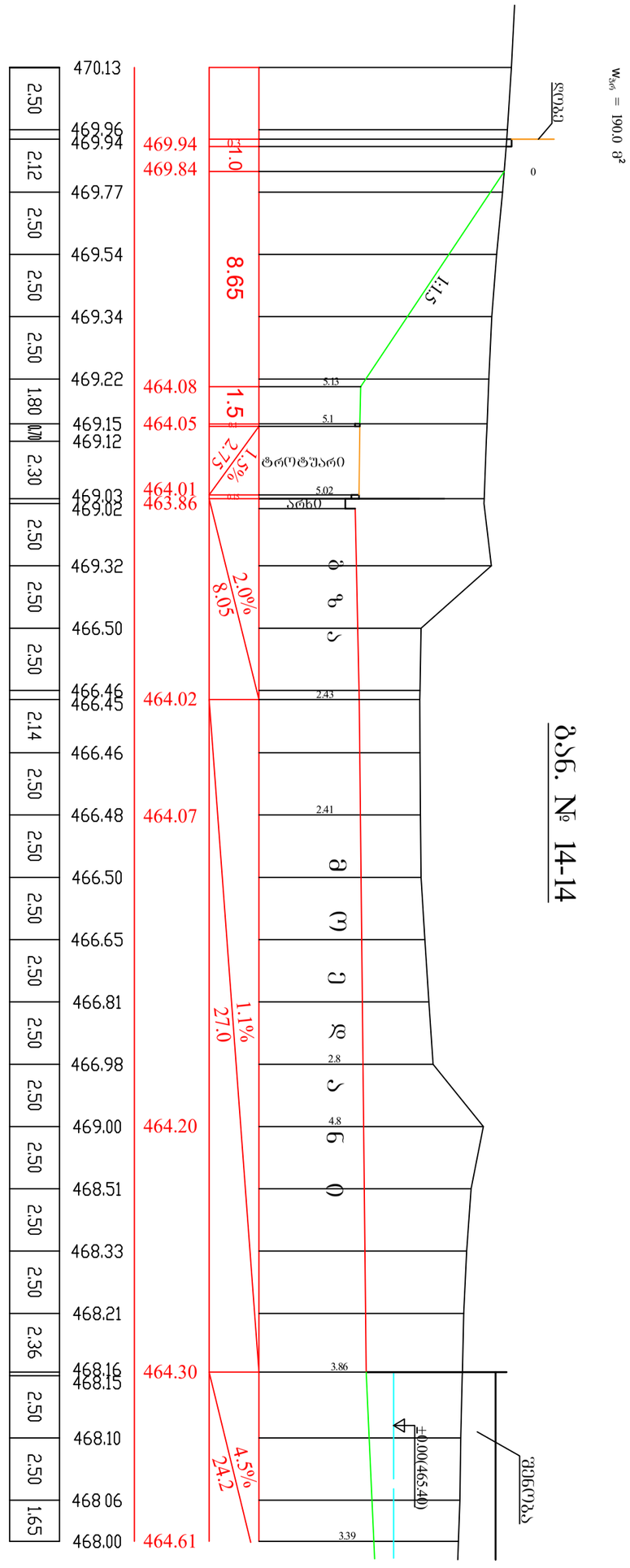
ბნ. № 12-12

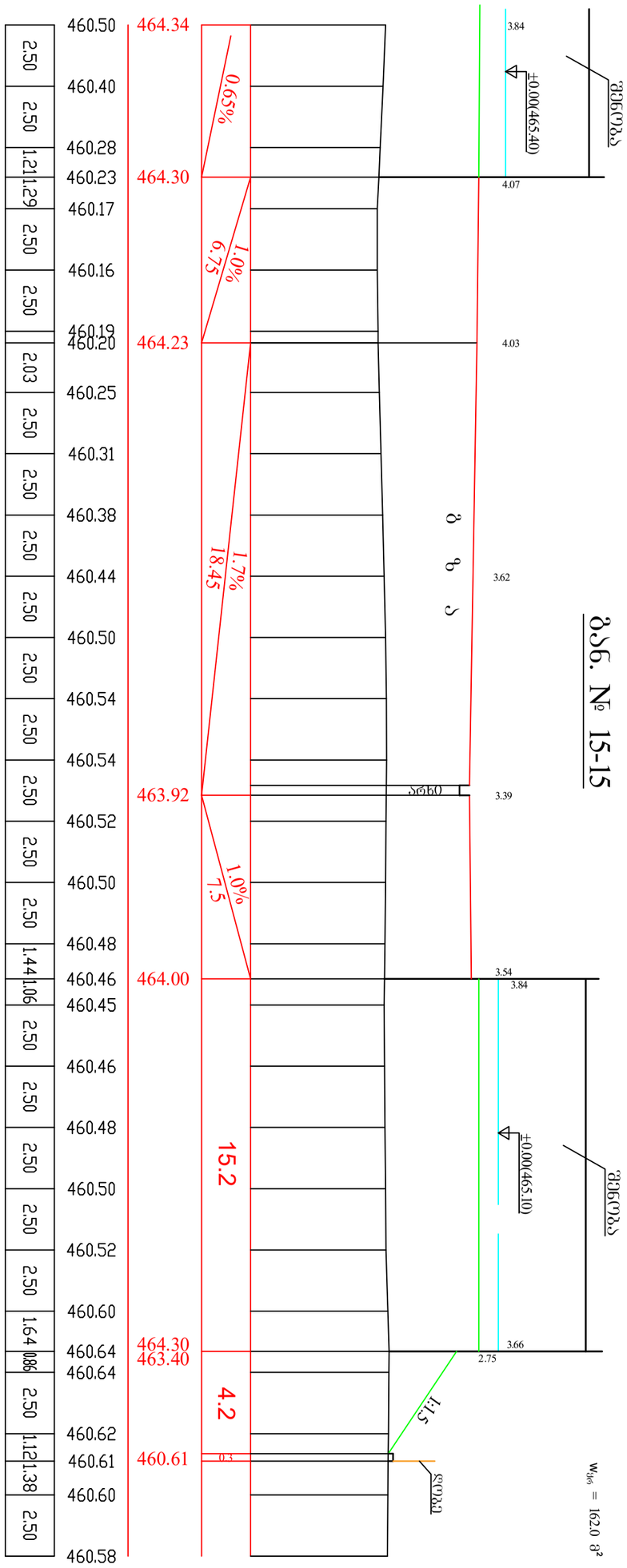


ბნ. № 13-13

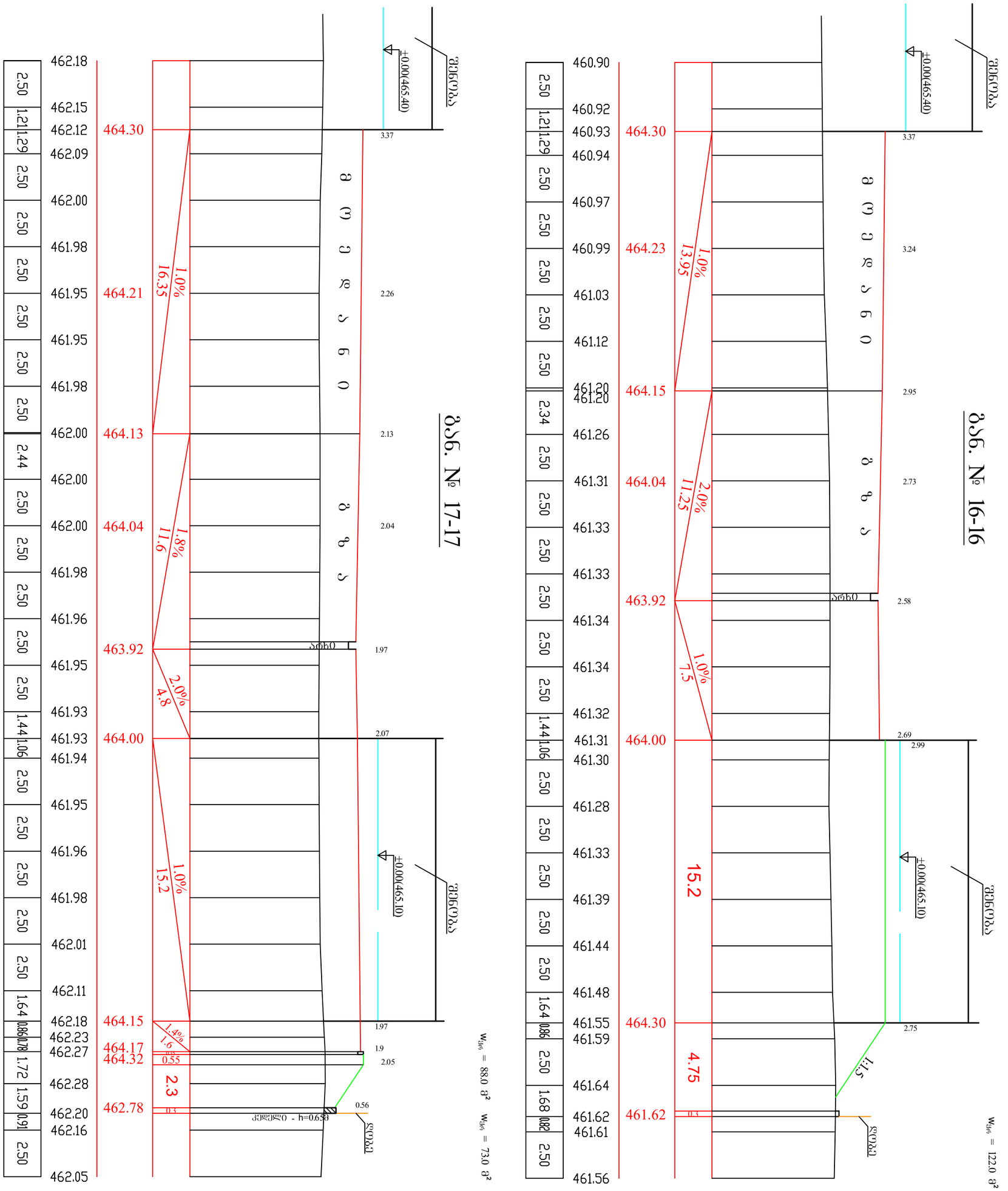


STUDIO BOMA	დირექტორი		კ. მაჩაიძე	სს „ნიკორა ტრეიდი“-ს თბილისის ლოჯისტიკური ცენტრი, მიხეილ გრიგორაშვილის ქუჩა №19, სკ 01.19.24.007.905	დაკვეთა №	14/2023
	არქ.		კ. მაჩაიძე		სტადია	მ.პ.
	ინჟინერი		ბ.კელეპტრიშვილი	ტერიტორიის ვერტიკალური გეგმარება	ფურცელი	ვ.გ.-7
დამკვეთი: სააქციო საზოგადოება „ნიკორა ტრეიდი“ ს/კ 206255808				ბანივი ჭრილები №№ 12-12, 13-13	ფურცლები	24
					მასშტაბი	1:200





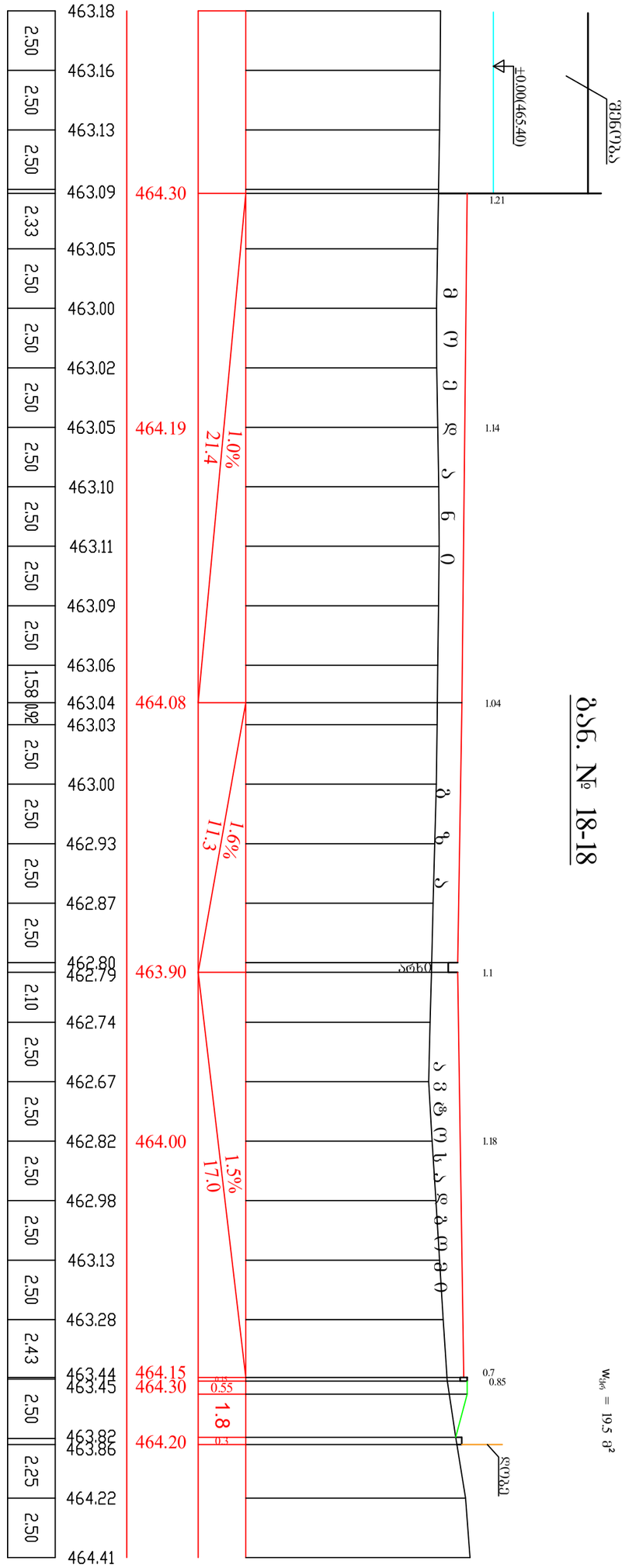
STUDIO BOMA	დირექტორი		ა. მაჩაიძე	სს „ნიკორა ტრეიდი“-ს თბილისის ლოჯისტიკური ცენტრი, მიხეილ ბრიგორაშვილის ქუჩა №19, სკ 01.19.24.007.905	დაკვეთა №	14/2023
	არა		ა. მაჩაიძე		სტადია	მ.პ.
	ინჟინერი		გ. ბაკალეპტრიშვილი	ტერიტორიის ვერტიკალური გეგმარება	ფურცელი	ვ.გ.-8
დამკვეთი: სააქციო საზოგადოება „ნიკორა ტრეიდი“ ს/კ 206255808				განივი ჭრილები №№ 14-14, 15-15	ფურცლები	24
					მასშტაბი	1:200

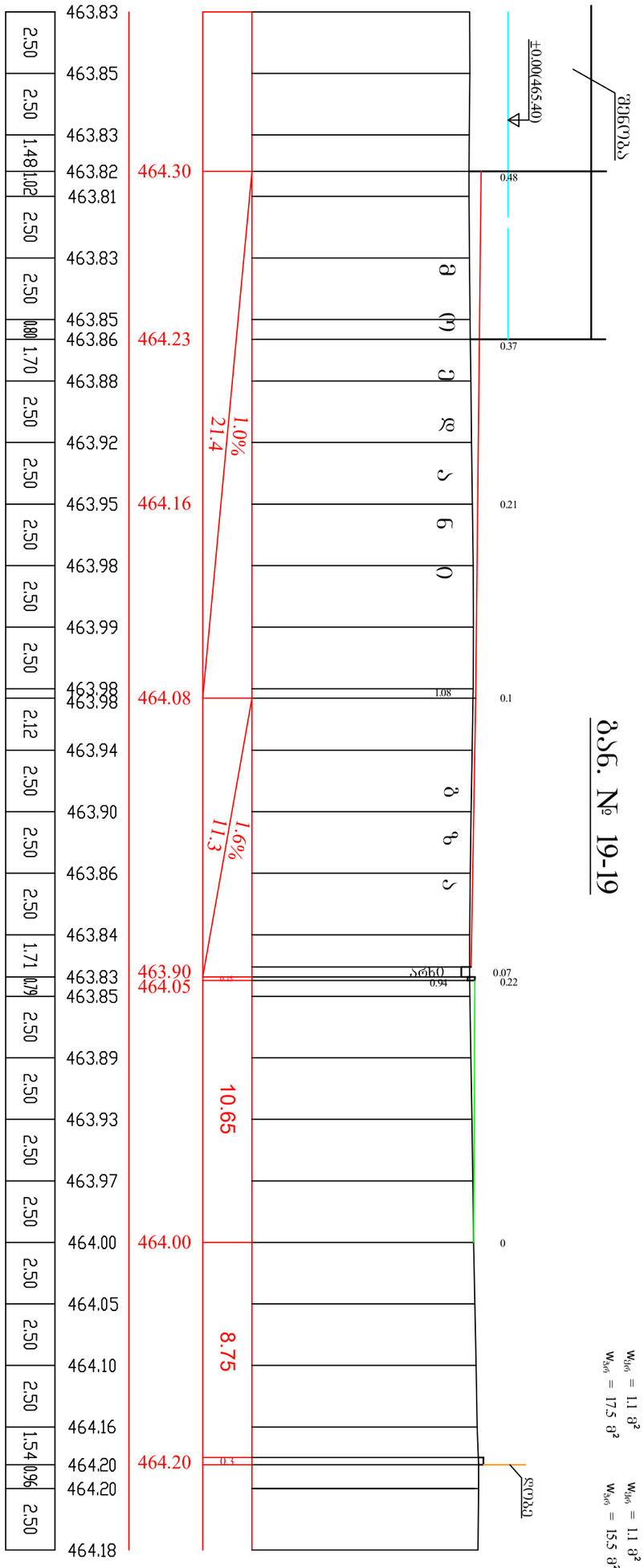


ბან. № 16-16

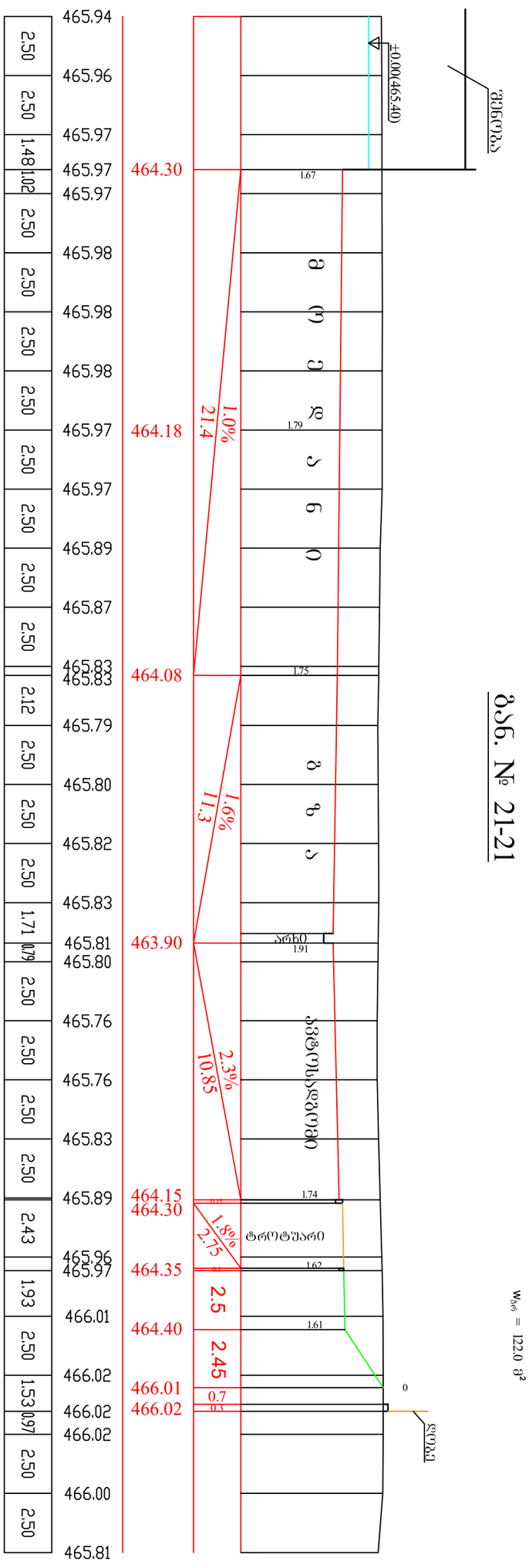
ბან. № 17-17

STUDIO BOMA	დირექტორი		კ. მაჩაიძე	სს „ნიკორა ტრეიდი“-ს თბილისის ლოჯისტიკური ცენტრი, მიხეილ ბრიბორაშვილის ქუჩა №19, სკ 01.19.24.007.905	დაკვეთა №	14/2023
	არქ.		კ. მაჩაიძე		სტადია	მ.პ.
	ინჟინერი		გ.კელეპტრიშვილი	ტერიტორიის ვერტიკალური გეგმარება	ფურცელი	ვ.გ.-9
დამკვეთი: სააქციო საზოგადოება „ნიკორა ტრეიდი“ ს/კ 206255808				განივი ჭრილები №№ 16-16, 17-17	ფურცლები	24
					მასშტაბი	1:200

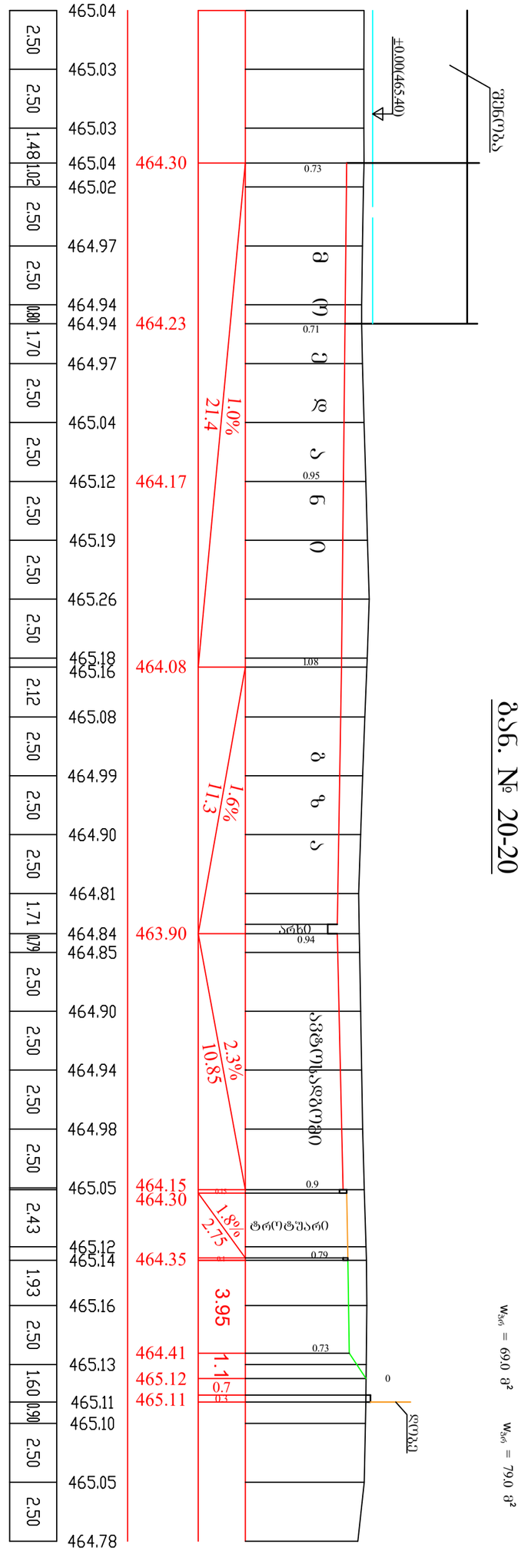




STUDIO BOMA	დირექტორი		კ. მაჩაიძე	სს „ნიკორა ტრეიდი“-ს თბილისის ლოჯისტიკური ცენტრი, მიხეილ ბრიგორაშვილის ქუჩა №19, სკ 01.19.24.007.905	დაკვეთა №	14/2023
	პმა		კ. მაჩაიძე		სტადია	მ.პ.
	ინჟინერი		გ. ჯაკელეპტრიშვილი	ტერიტორიის ვერტიკალური გეგმარება	ფურცელი	ვ.გ.-10
დამკვეთი: სააქციო საზოგადოება „ნიკორა ტრეიდ“ ს/კ 206255808				განივი ჭრილები №№ 18-18, 19-19	ფურცლები	24
					მასშტაბი	1:200



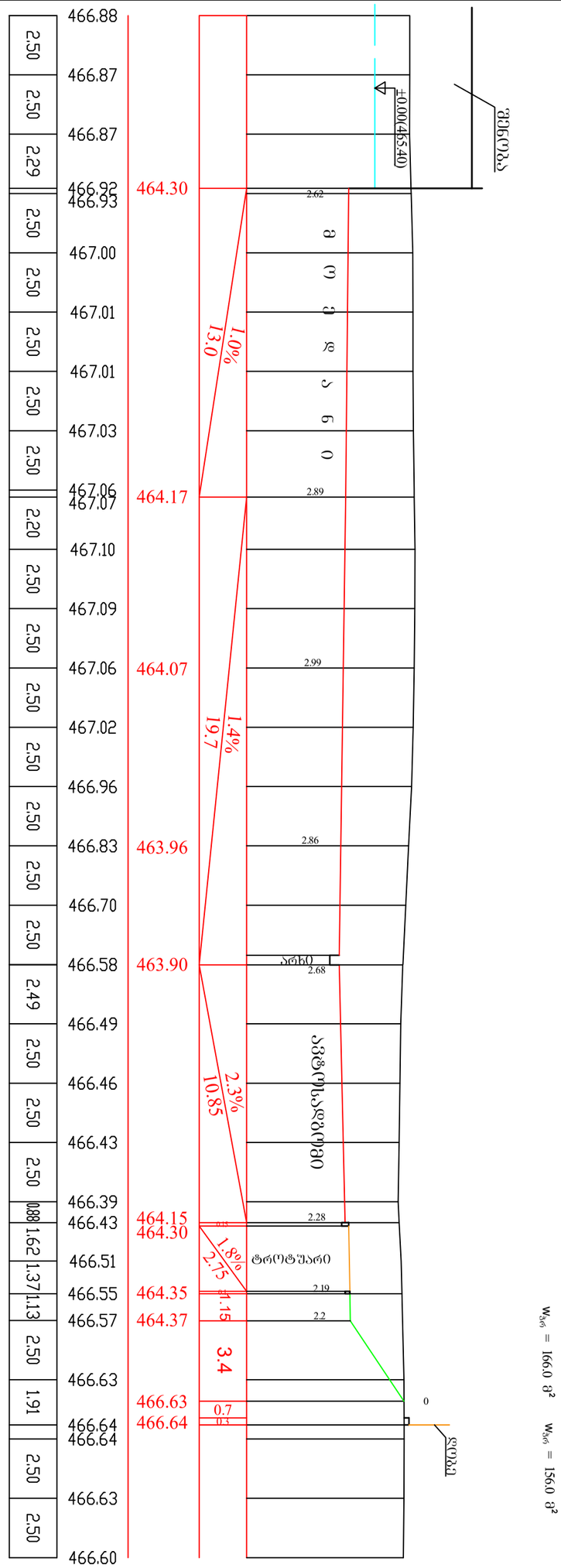
ბინა. № 21-21



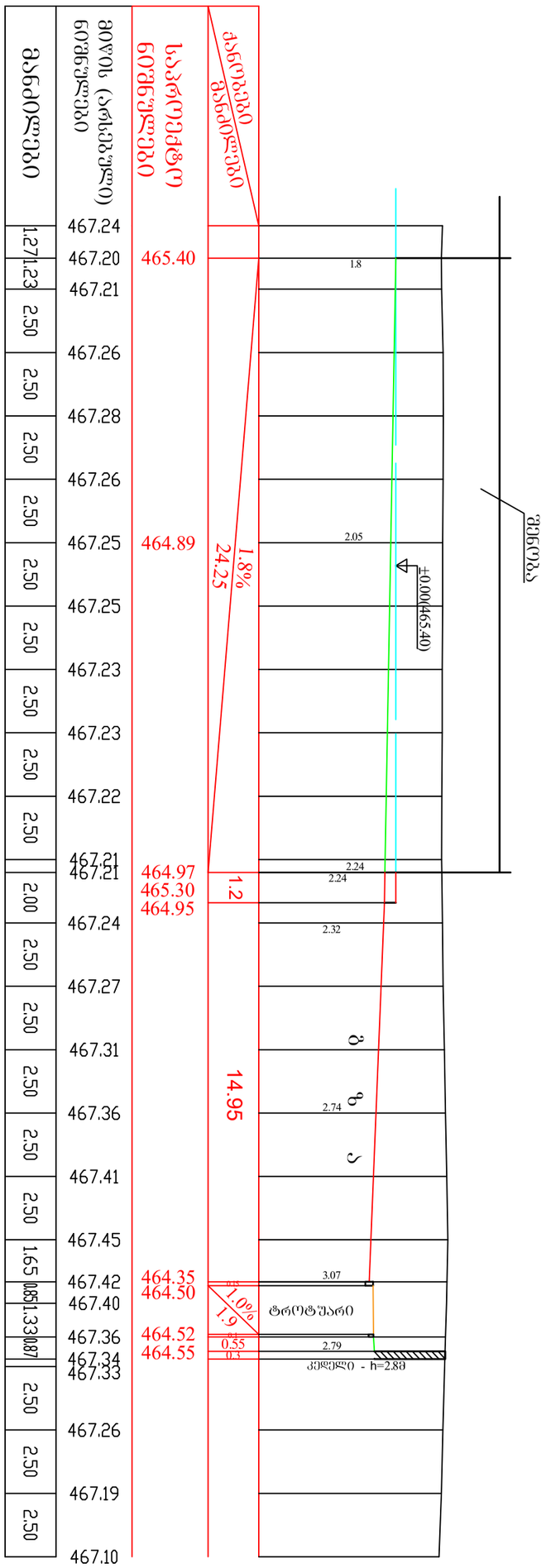
ბინა. № 20-20

STUDIO BOMA	დირექტორი		კ. მაჩაიძე	სს „ნიკორა ტრეიდი“-ს თბილისის ლოჯისტიკური ცენტრი, მიხეილ გრიგორაშვილის ქუჩა №19, სკ 01.19.24.007.905	დაკვეთა №	14/2023
	პმა		კ. მაჩაიძე		სტადია	მ.პ.
	ინშინერი		გ.კელეპტრიშვილი	ტერიტორიის ვერტიკალური გეგმარება	ფურცელი	ვ.გ.-11
დამკვეთი: სააქციო საზოგადოება „ნიკორა ტრეიდი“ ს/კ 206255808				განივი ჭრილები №№ 20-20, 21-21	ფურცლები	24
					მასშტაბი	1:200

ბნბ. № 22-22

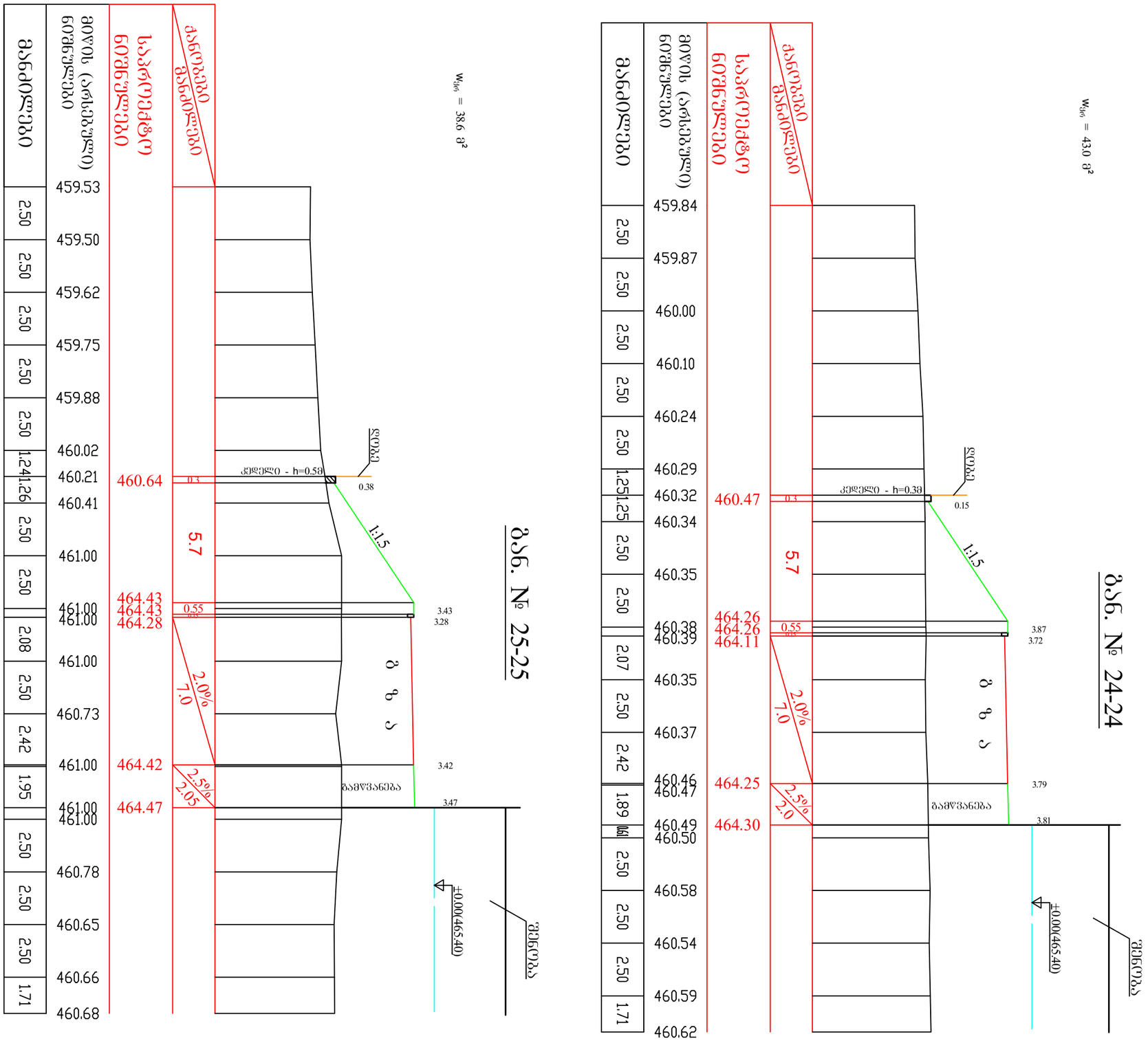


ბნბ. № 23-23



STUDIO BOMA	დირექტორი		კ. მაჩაიძე	სს „ნიკორა ტრეიდი“-ს თბილისის ლოჯისტიკური ცენტრი, მიხეილ გრიგორაშვილის ქუჩა №19, სკ 01.19.24.007.905	დაკვეთა №	14/2023
	პმა		კ. მაჩაიძე		სტადია	მ.პ.
	ინჟინერი		ბ.კელეპტრიშვილი	ტერიტორიის ვერტიკალური გეგმარება	ფურცელი	ვ.ბ.-12
დამკვეთი: სააქციო საზოგადოება „ნიკორა ტრეიდი“ ს/კ 206255808				განივი ჭრილები №№ 22-22, 23-23	ფურცლები	24
					მასშტაბი	1:200

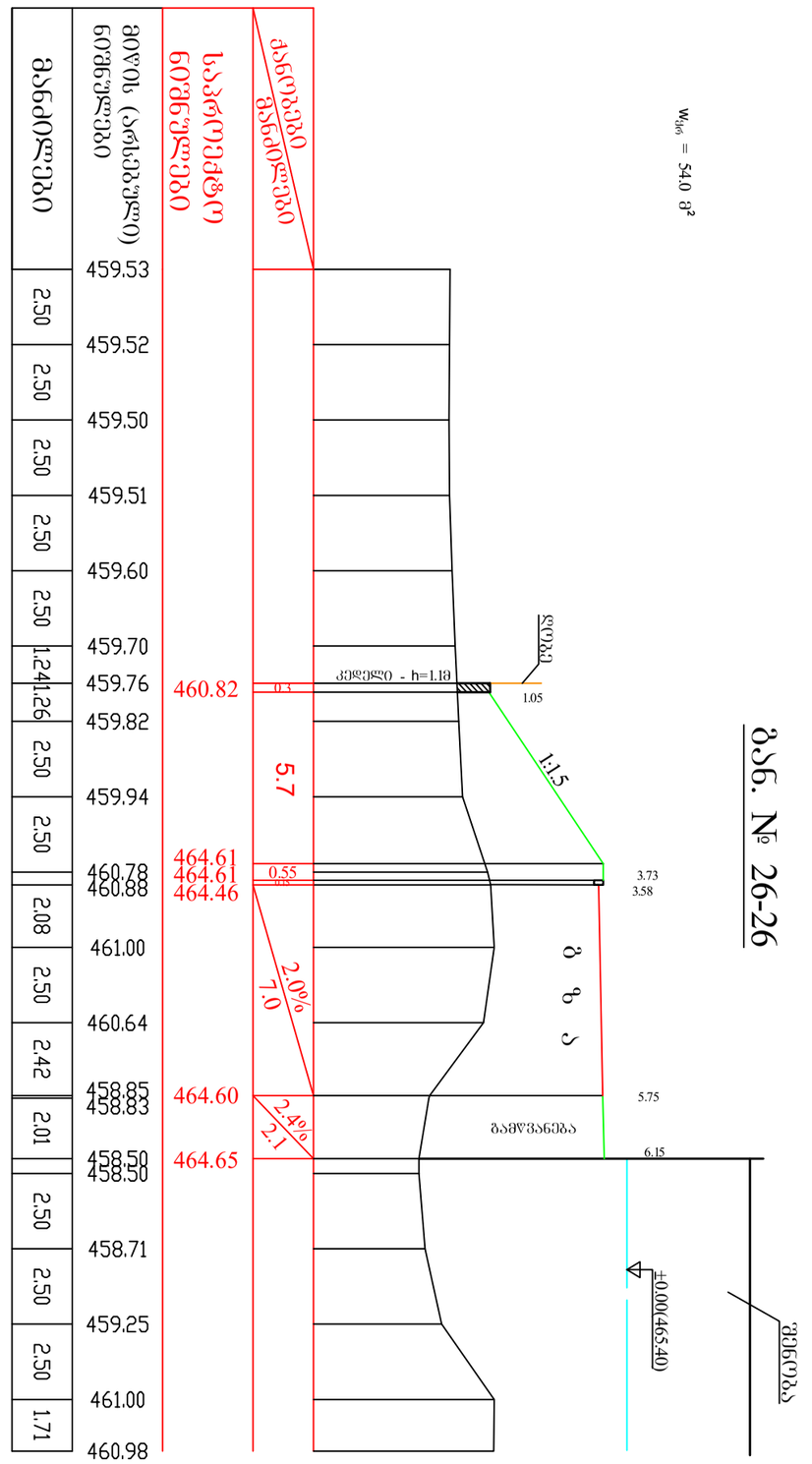
ბნბ. № 24-24



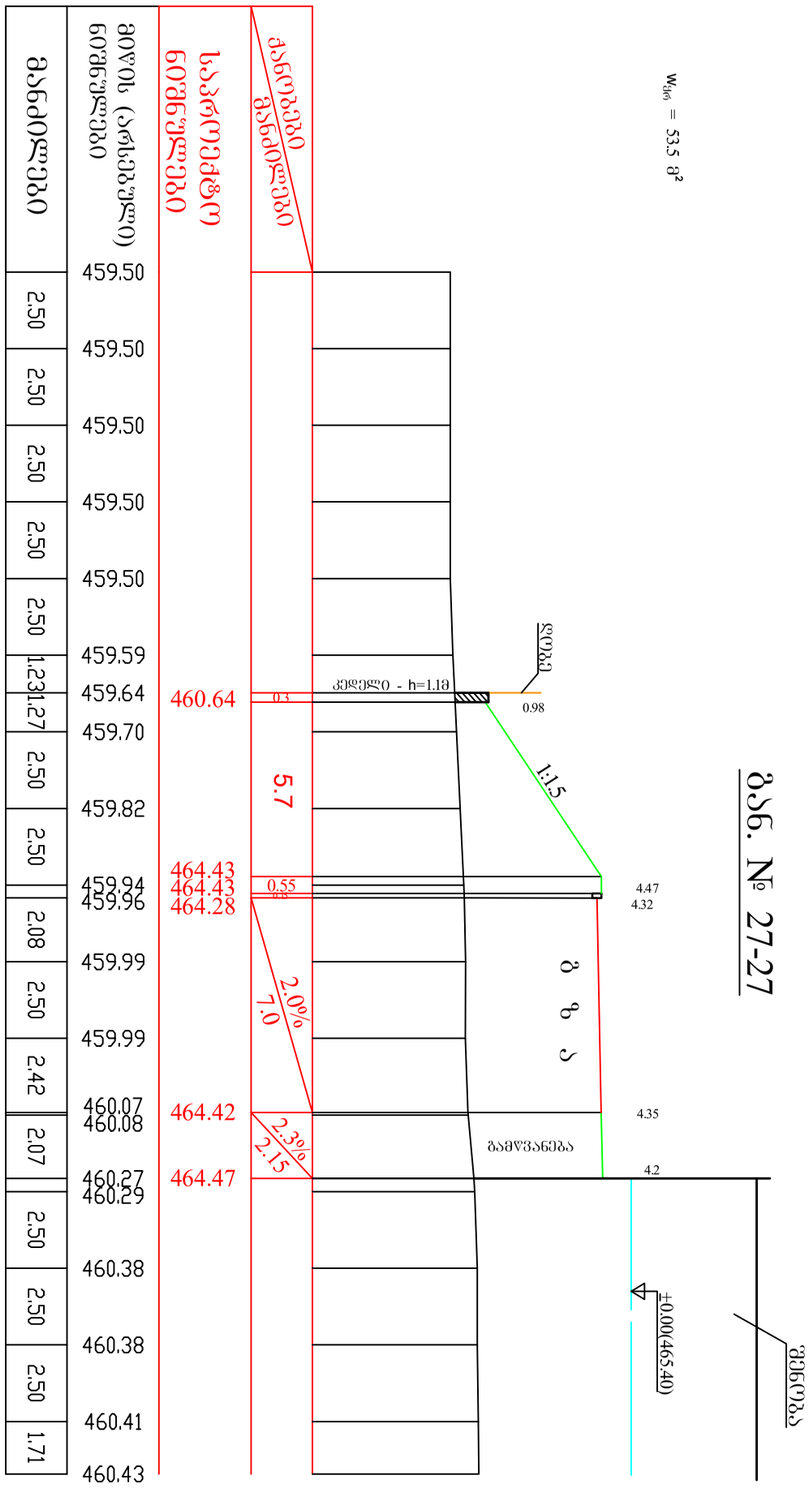
ბნბ. № 25-25

STUDIO BOMA	დირექტორი		კ. მაჩაიძე	სს „ნიკორა ტრეიდი“-ს თბილისის ლოჯისტიკური ცენტრი, მიხეილ ბრიგორაშვილის ქუჩა №19, სკ 01.19.24.007.905	დაკვეთა №	14/2023
	პმა		კ. მაჩაიძე		სტადია	მ.პ.
	ინჟინერი		გ.კელეპტრიშვილი	ტერიტორიის ვერტიკალური გეგმარება	ფურცელი	ვ.გ.-13
დამკვეთი: სააქციო საზოგადოება „ნიკორა ტრეიდი“ ს/კ 206255808				ბანივი ჭრილები №№ 24-24, 25-25	ფურცლები	24
					მასშტაბი	1:200

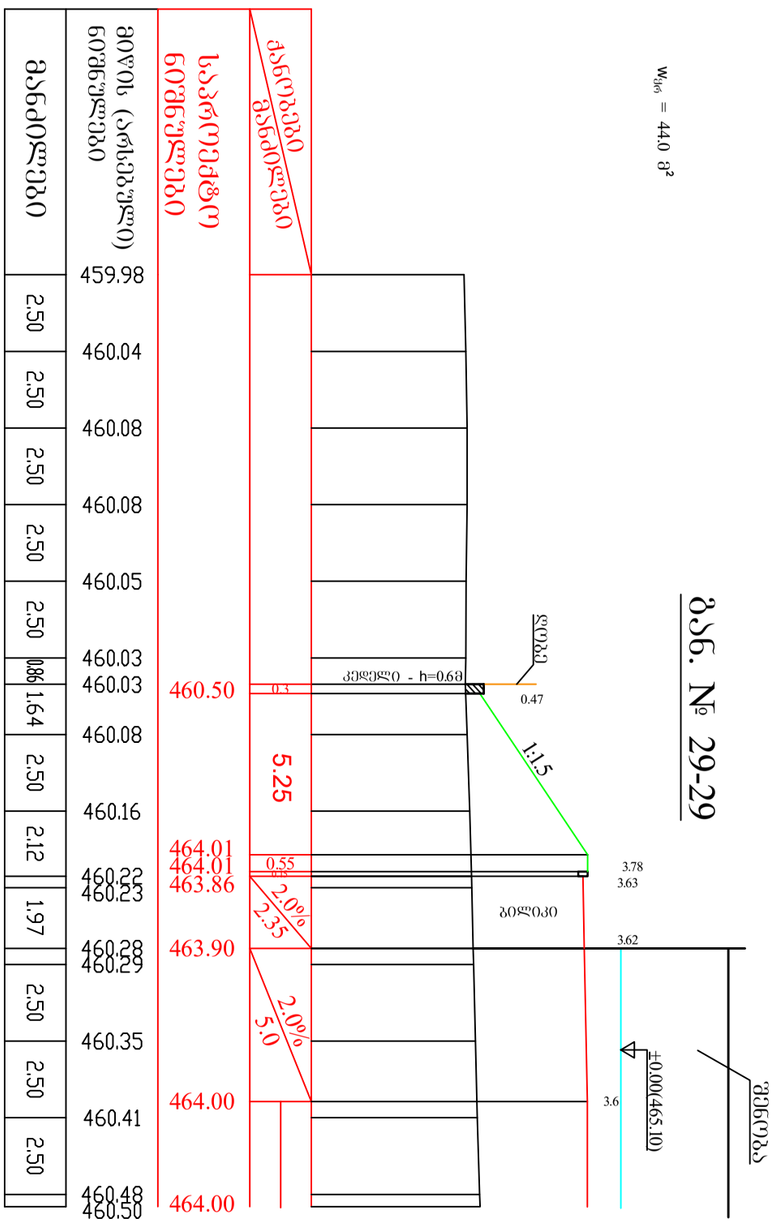
ბან. № 26-26



ბან. № 27-27



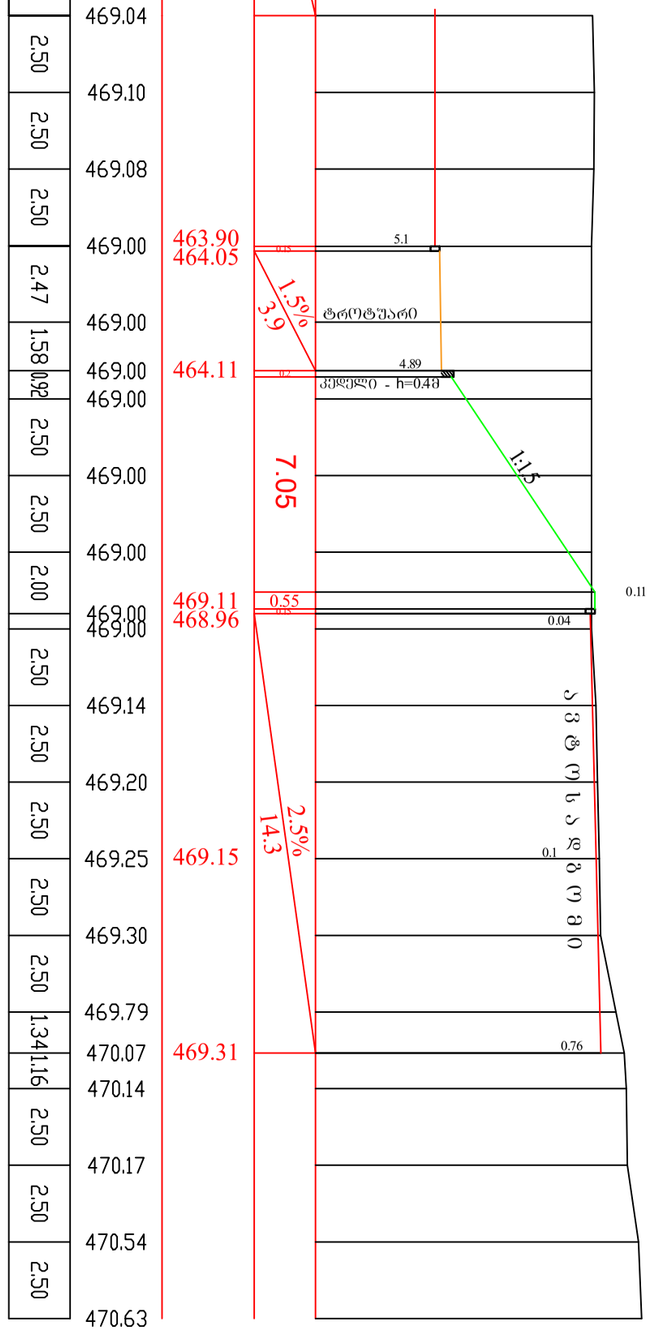
STUDIO BOMA	დირექტორი		კ. მაჩაიძე	სს „ნიკორა ტრეიდი“-ს თბილისის ლოჯისტიკური ცენტრი, მიხეილ ბრიგორაშვილის ქუჩა №19, სკ 01.19.24.007.905	დაკვეთა №	14/2023
	არქ		კ. მაჩაიძე		სტადია	მ.პ.
	ინჟინერი		გ. კელეპტრიშვილი	ტერიტორიის ვერტიკალური გეგმარება	ფურცელი	ვ.გ.-14
დამკვეთი: სააქციო საზოგადოება „ნიკორა ტრეიდ“ ს/კ 206255808				განივი ჭრილები №№ 26-26, 27-27	ფურცლები	24
					მასშტაბი	1:200



STUDIO BOMA	დირექტორი		კ. მაჩაიძე	სს „ნიკორა ტრეიდი“-ს თბილისის ლოჯისტიკური ცენტრი, მიხეილ ბრიგორაშვილის ქუჩა №19, სკ 01.19.24.007.905	დაკვეთა №	14/2023
	პმა		კ. მაჩაიძე		სტადია	მ.პ.
	ინჟინერი		გ. ჯაკელეპტრიშვილი	ტერიტორიის ვერტიკალური გეგმარება	ფურცელი	ვ.გ.-15
დამკვეთი: სააქციო საზოგადოება „ნიკორა ტრეიდი“ ს/კ 206255808				განივი ჭრილები №№ 28-28, 29-29	ფურცლები	24
					მასშტაბი	1:200

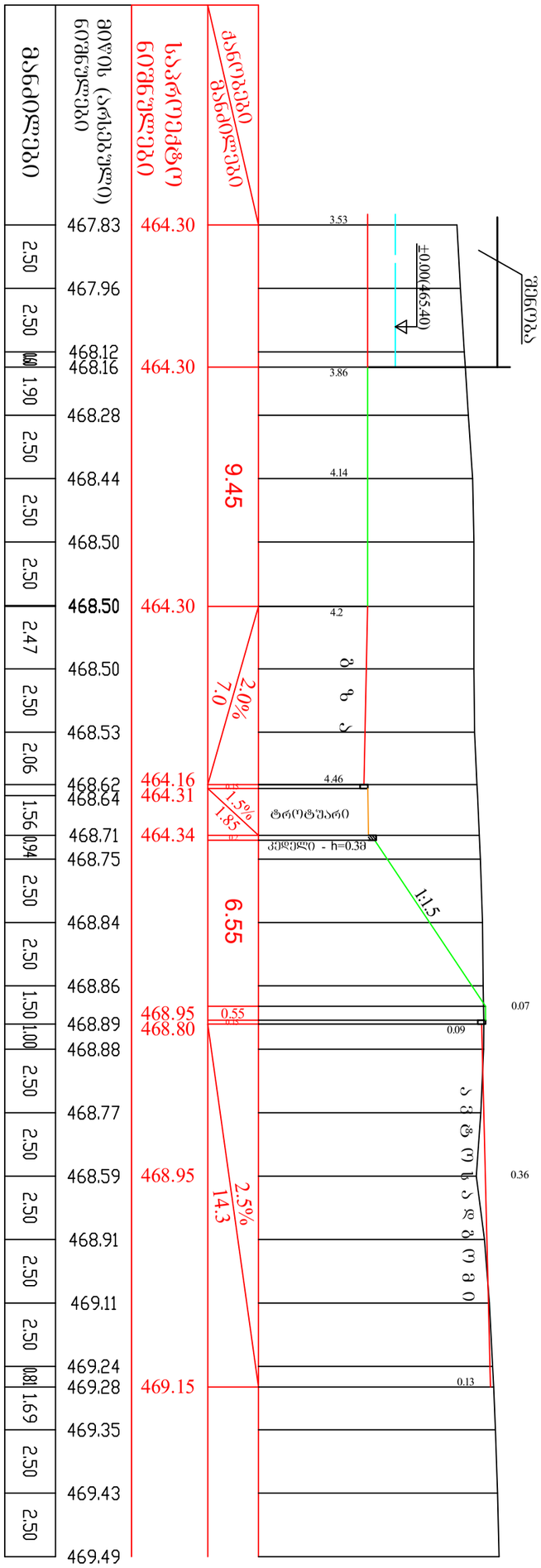
ბნბ. № 30-30

$w_{3,\sigma}$ = 136.0 მ²

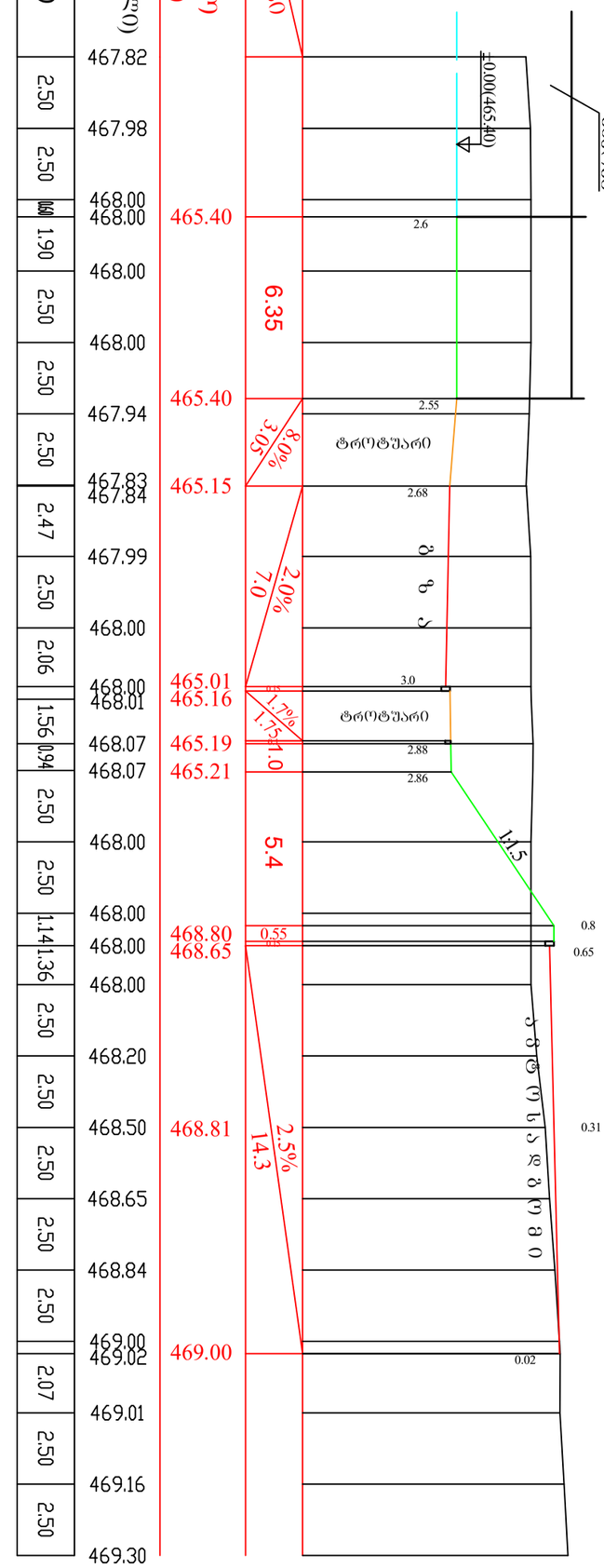


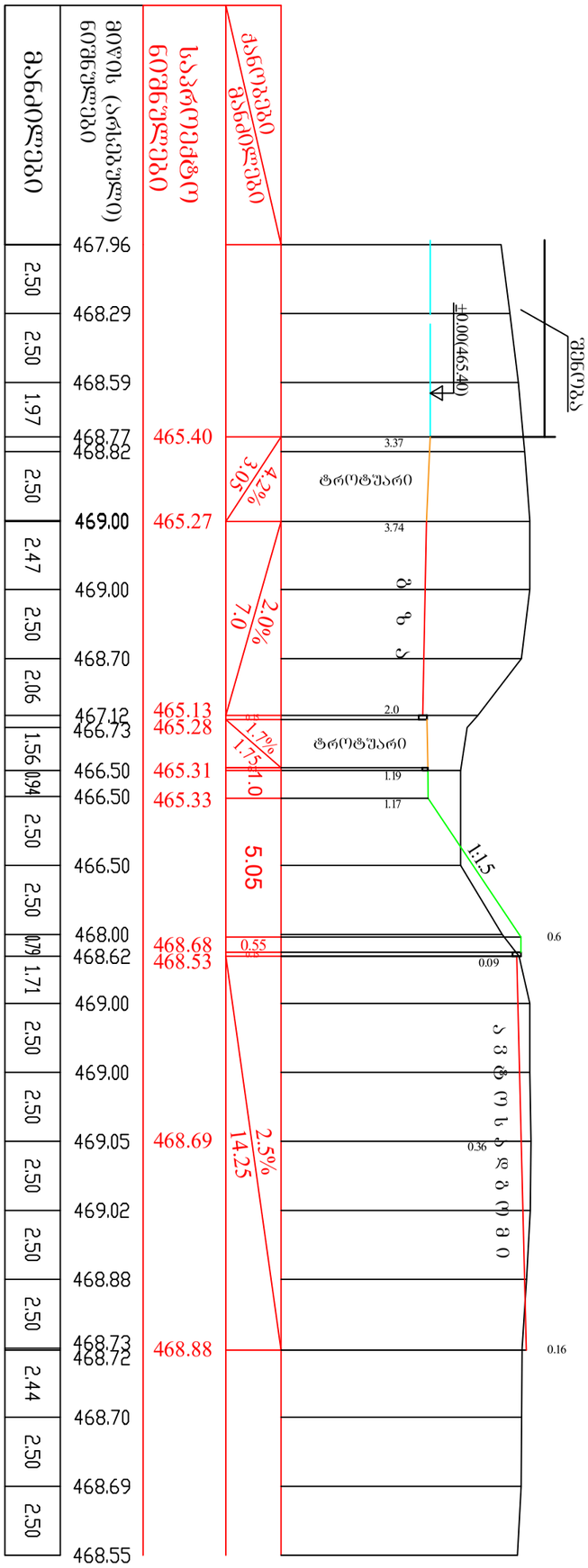
ბნბ. № 31-31

$w_{3,\sigma}$ = 116.0 მ² $w_{3,\sigma}$ = 109.0 მ²



STUDIO BOMA	დირექტორი		კ. მაჩაიძე	სს „ნიკორა ტრეიდი“-ს თბილისის ლოჯისტიკური ცენტრი, მიხეილ ბრიგორაშვილის ქუჩა №19, სკ 01.19.24.007.905	დაკვეთა №	14/2023
	პმა		კ. მაჩაიძე		სტადია	მ.პ.
	ინჟინერი		ბ.კელეპტრიშვილი	ტერიტორიის ვერტიკალური გეგმარება	ფურცელი	ვ.გ.-16
დამკვეთი: სააქციო საზოგადოება „ნიკორა ტრეიდი“ ს/კ 206255808				ბანივი ჭრილები №№ 30-30, 31-31	ფურცლები	24
					მასშტაბი	1:200





საპროექტო

ნიშნულები ქანობები მანძილები

მიწის (არსებული)
ნიშნულები

მანძილები

საპროექტო

ნიშნულები ქანობები მანძილები

მიწის (არსებული)
ნიშნულები

მანძილები

გან. # 32-32

გან. # 33-33 465.40 465.27 4.2% 3.05 0.15 465.13 465.28 2.0%7.0 465.31 1.7% 1.75

+0.00(465.40)

შენობა 3.37 3.74 ტროტუარი 465.33

გ ზ ა ტროტუარი2.0 1.19 0.15 468.68 468.53 468.88 2.5% 14.25 0.55 468.69 0.09ა ვ ტ ო ს ა დ გ ო მ ი 0.36 0.6 0.16 1:1.5

1.0 5.05 1.17 465.40 465.40

6.35 465.15 8.0% 3.05

+0.00(465.40)

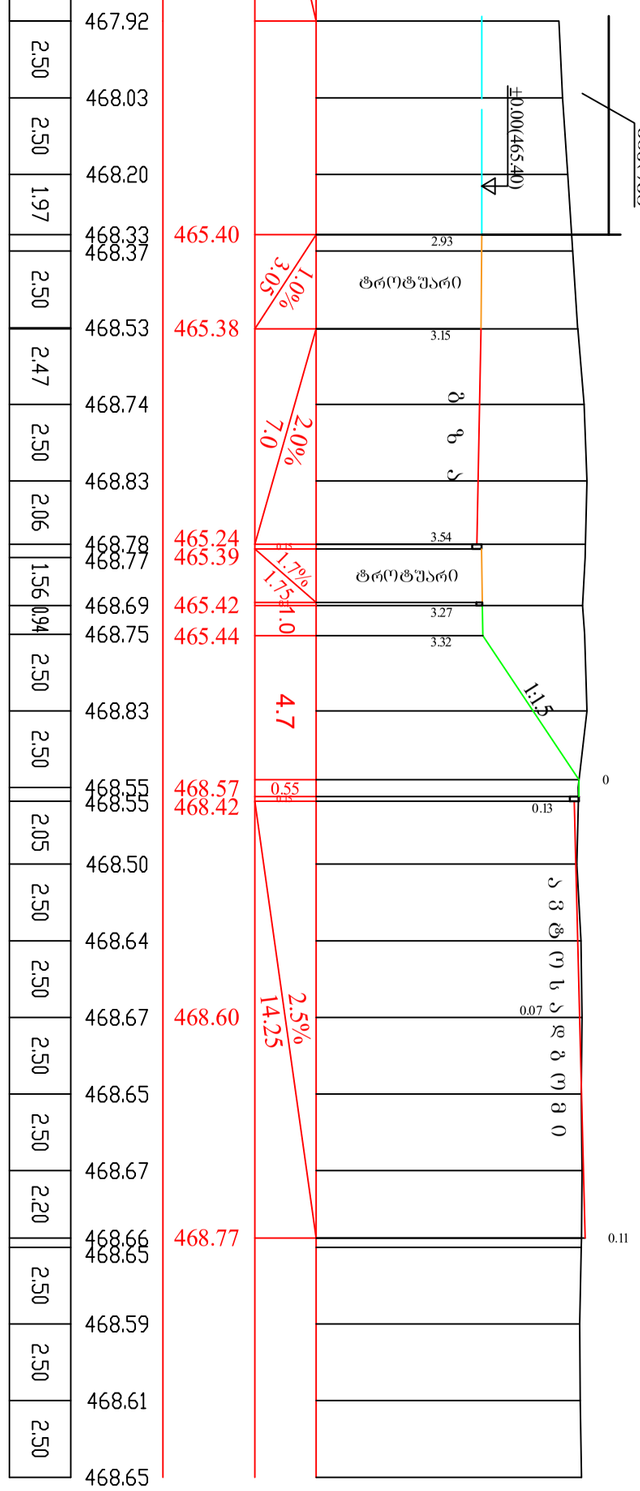
შენობა 0.15 465.01 465.16 2.0%7.0 465.19

გ ზ ა 3.0 1.7% 1.75 2.682.55 2.6 ტროტუარი

5.4 2.88 0.15 468.80 468.65 469.00 2.5% 14.3 0.55 468.81 0.8 1:1.5 a v t o s a d g o m i 0.02 0.31 0.65

1.0 465.21 2.86 ტროტუარი

STUDIO14/2023 სააქციო საზოგადოება `ნიკორა ტრეიდი~ ს/კ 206255808 სს `Qnikora ტრეიდი~-ს თბილისის ლოჯისტიკური ცენტრი, მიხეილ გრიგორაშვილის ქუჩა #19, სკ 01.19.24.007.905 მ.პ. ფურცლები დაკვეთა # პმა დამკვეთი: მასშტაბი დირექტორი კ. მაჩაიძე სტადია ფურცელი კ. მაჩაიძე ინჟინერი გ.კელეპტრიშვილი ტერიტორიის ვერტიკალური გეგმარება განივი ჭრილები ## 32-32, 33-33 ვ.გ.-17 24 1:200 0.1 0.1 წყრ = 1.0 მ² წჭრ = 73.0 მ² წყრ = 1.8 მ² წჭრ = 62.0 მ² წყრ = 1.0 მ² წჭრ = 56.5 მ²



საპროექტო

ნიშნულები ქანობები მანძილები

მიწის (არსებული)
ნიშნულები

მანძილები

საპროექტო

ნიშნულები ქანობები მანძილები

მიწის (არსებული)
ნიშნულები

მანძილები

გან. # 34-34

გან. # 35-35 465.40 465.38 1.0% 3.05 0.15 465.24 465.39 2.0%7.0 465.42 0.15 468.57 468.42 468.77 2.5% 14.25 1.7% 0.55 1.75 4.7 0.13 0 1:1.5 ა ვ ტ ო ს ა დ გ ო მ ი 0.07 0.11 468.60

+0.00(465.40)

შენობა 2.93 3.15 3.54

გ ზ ა ტროტუარი ტროტუარი 3.27 3.32

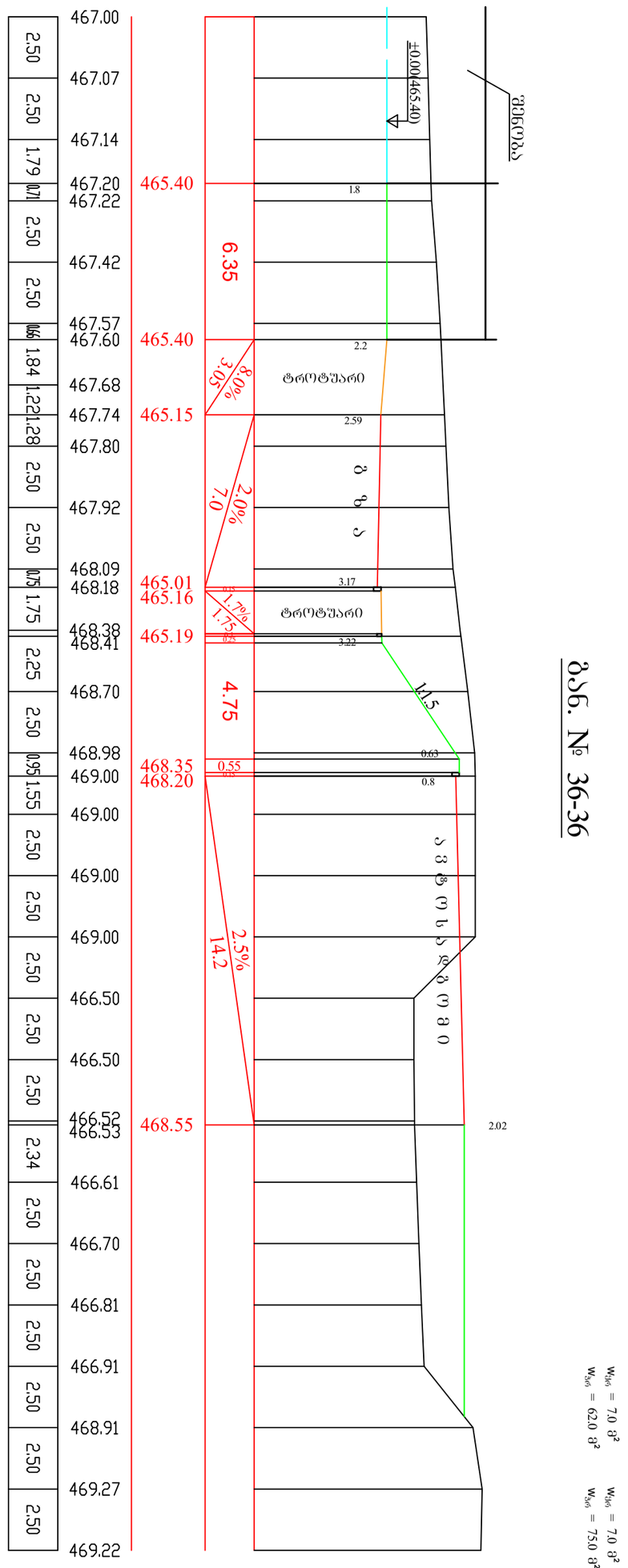
1.0 465.44 465.40 465.27 4.2% 3.05 0.15 465.13 465.28 2.0%7.0 465.31 0.15 468.46 468.31 468.66 2.5% 14.25 1.7% 0.55 1.75 4.7 468.60

+0.00(465.40)

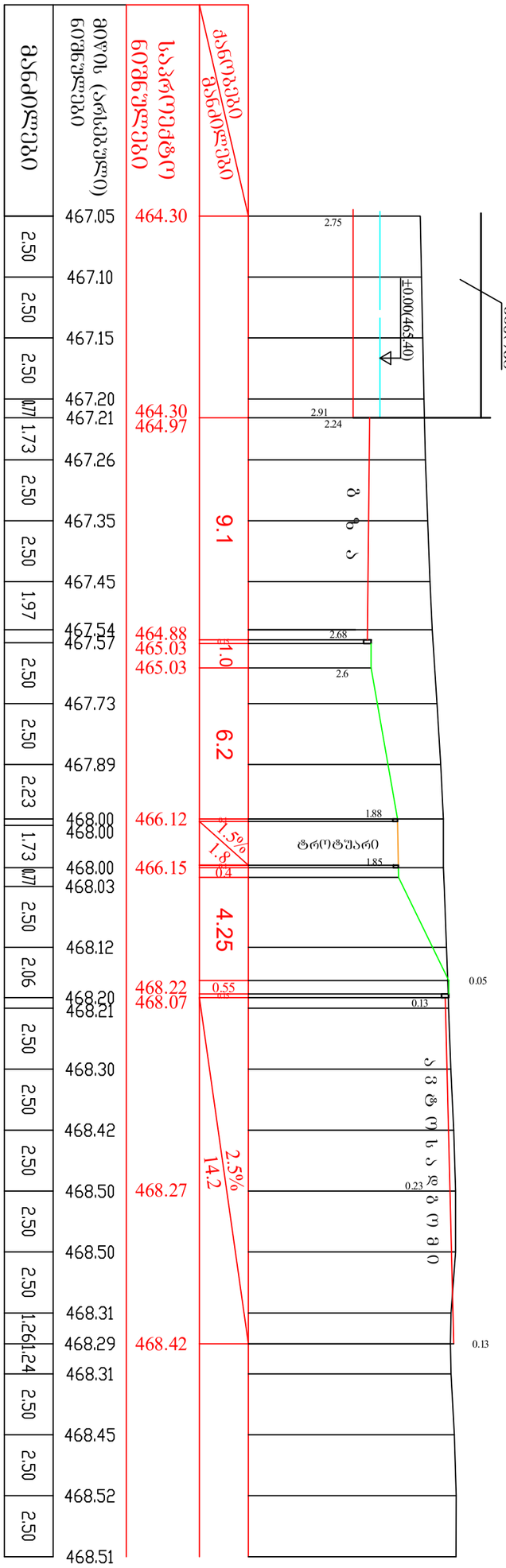
შენობა 2.93 3.15 ტროტუარი 465.44

გ ზ ა ტროტუარი2.7 2.57 0.12 1:1.5 ა ვ ტ ო ს ა დ გ ო მ ი 0.31 0 0.01 0.65
STUDIO14/2023 სააქციო საზოგადოება `ნიკორა ტრეიდი~ ს/კ 206255808 სს `Qnikora ტრეიდი~-ს თბილისის ლოჯისტიკური ცენტრი, მიხეილ გრიგორაშვილის ქუჩა #19, სკ 01.19.24.007.905 მ.პ. ფურცლები დაკვეთა # პმა დამკვეთი: მასშტაბი დირექტორი კ. მაჩაიძე სტადია ფურცელი კ. მაჩაიძე ინჟინერი გ.კელეპტრიშვილი ტერიტორიის ვერტიკალური გეგმარება განივი ჭრილები ## 34-34, 35-35 ვ.გ.-18 24 1:200 0.1 0.1 წჭრ = 70.0 მ² წყრ = 0.3 მ² წჭრ = 55.0 მ²

ბ.ბ. № 36-36



ბ.ბ. № 37-37



STUDIO BOMA	დირექტორი		კ. მაჩაიძე	სს „ნიკორა ტრეიდი“-ს თბილისის ლოჯისტიკური ცენტრი, მიხეილ ბრიგორაშვილის ქუჩა №19, სკ 01.19.24.007.905	დაკვეთა №	14/2023
	პმა		კ. მაჩაიძე		სტადია	მ.პ.
	ინჟინერი		გ. კელეპტრიშვილი	ტერიტორიის ვერტიკალური გეგმარება	ფურცელი	ვ.გ.-19
დამკვეთი: სააქციო საზოგადოება „ნიკორა ტრეიდი“ ს/კ 206255808				ბანივი ჭრილები №№ 36-36, 37-37	ფურცლები	24
					მასშტაბი	1:200

საპროექტო
ნიშნულები

ქანობები მანძილები

მიწის (არსებული)
ნიშნულები

მანძილები

გან. # 38-38

გან. # 39-39

გან. # 40-40 461.25 461.93 0.15

66.55 0.15 462.20 462.35

1.0%

25.75 0.3 462.20 460.00 0.3 458.51

ღობე 462.20 0.85 1.41.55

1:1.5

2.3%
53.85

შენობა 1.030.290.35 1.331.18

3.6 460.30 460.57 460.85 461.06 0.72 1.36 1.18 1.0 462.03 462.13 0.85

m o e d a n i 1.23 0.15 461.10 461.78 462.00 462.15

1.0%

66.55 0.15 459.82 459.67 0.85 0.3 459.27

2.3 459.82

2.6%

54.8 0.27 0.52 0.42

ღობე 0.12 0.07 0.65 0.220.5 459.88 460.11 460.43 460.82

შენობა 462.38 0.3 463.80

1.0%

23.25 0.85 462.18

2.4 2.353.143.07 1.7 2.65 2.88 1.24 1.371.812.16 461.10 461.78

1.0%
66.55

შენობა 1.23 0.05 0.15 459.87 459.72 0.85 459.87

2.6%

52.9 0.3 458.57

2.85

ღობე 1.02 1.21.17 458.63

2.1 1.040.64 459.96 460.19 1.13 460.66 1.0 0.54 0.21 461.27 461.46 461.64 461.90

0.8%

15.0 0.3 462.50 0.16 0.34 461.84 462.32 0.2

1.5%

11.65 0.07 0.07 0.22 462.44 კედელი - ჰ=0.6მ კედელი - ჰ=0.35მ კედელი - ჰ=1.3მ კედელი - ჰ=1.8მ STUDIO

14/2023

saaqcio
საზოგადოება

`ნიკორა ტრეიდი~ ს/კ 206255808

სს `Qnikora ტრეიდი~-ს თბილისის
ლოჯისტიკური ცენტრი, მიხეილ
გრიგორაშვილის ქუჩა #19,
sk 01.19.24.007.905

m.p.

ფურცლები

დაკვეთა #

pma

დამკვეთი:

მასშტაბი

დირექტორი

კ. მაჩაიძე სტადია

ფურცელი

კ. მაჩაიძე

ინჟინერი

გ.კელეპტრიშვილი ტერიტორიის ვერტიკალური გეგმარება

განივი ჭრილები ##

38-38, 39-39, 40-40

v.g.-20

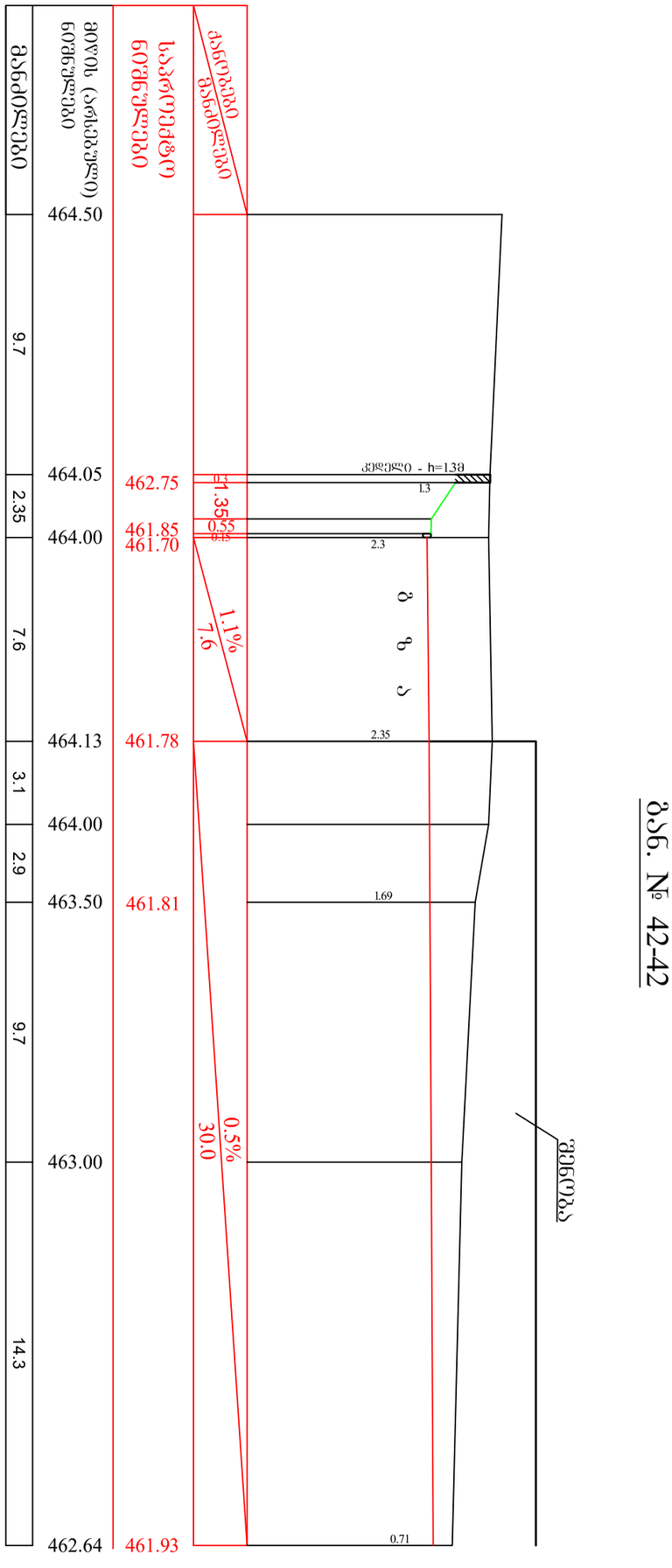
24

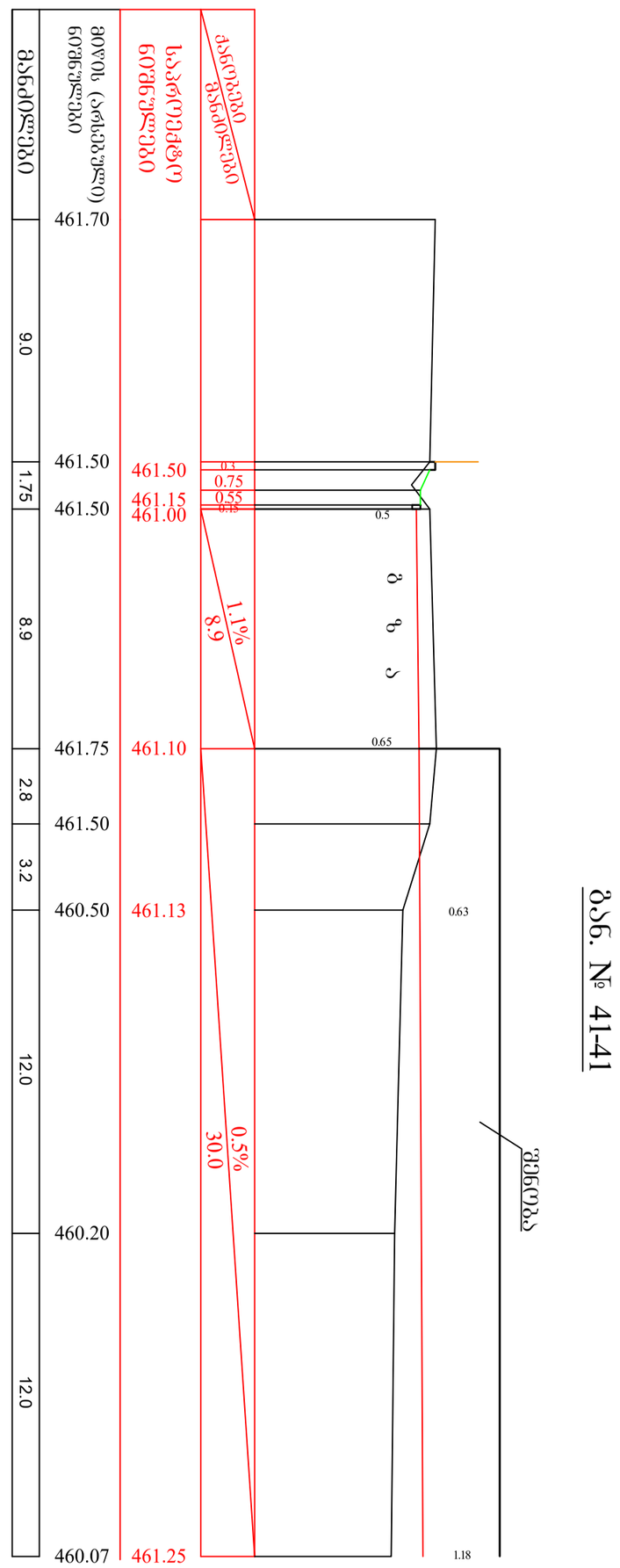
1:200

წყრ = 1.0 მ² წჭრ = 293.0 მ²

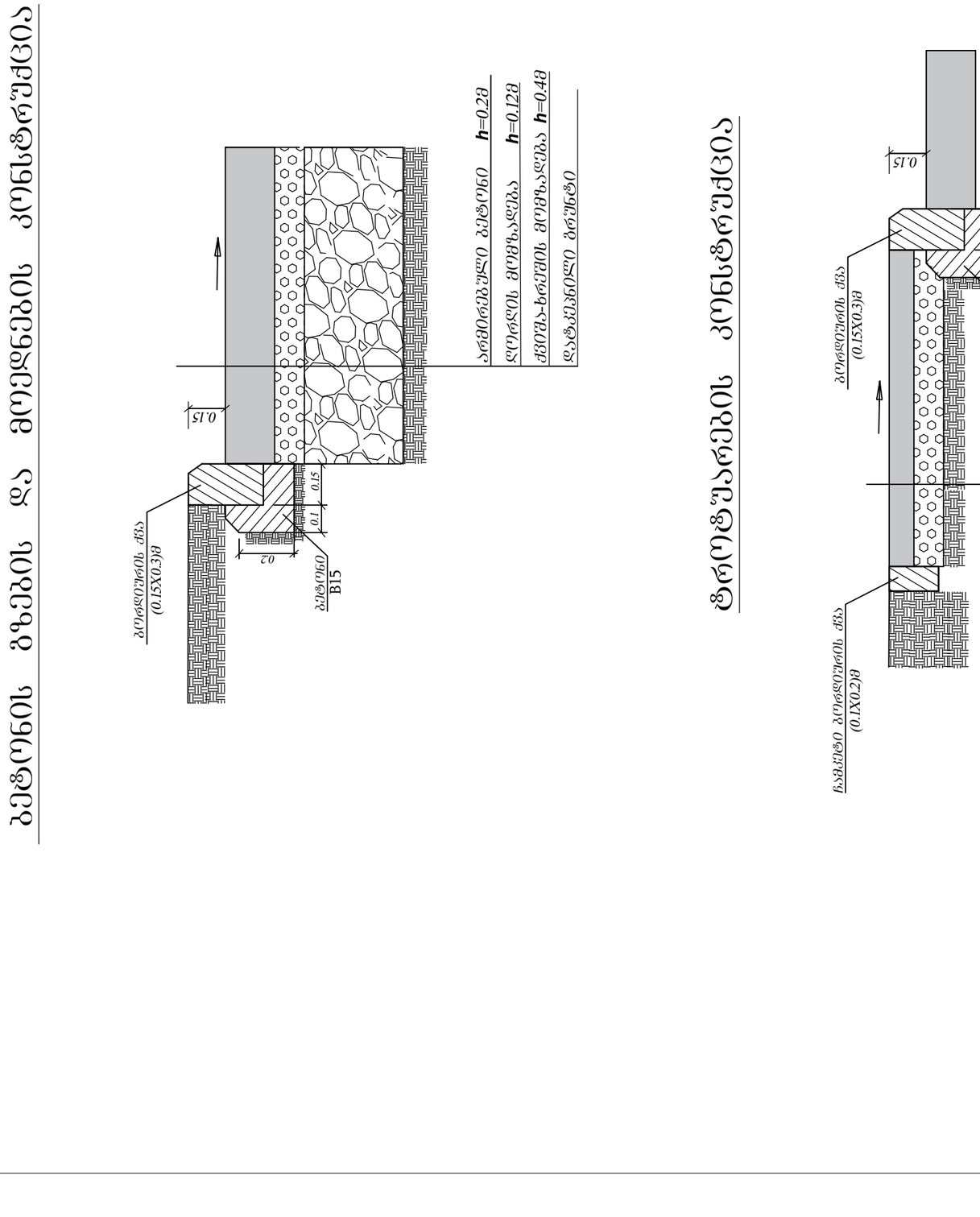
წყრ = 25.0 მ² წჭრ = 40.0 მ²

წყრ = 20.0 მ² წჭრ = 92.0 მ²





STUDIO IBO MA	დირექტორი		კ. მაჩაიძე	სს „ნიკორა ტრეიდი“-ს თბილისის ლოჯისტიკური ცენტრი, მიხეილ ბრიგორაშვილის ქუჩა №19, სკ 01.19.24.007.905	დაკვეთა №	14/2023
	პმა		კ. მაჩაიძე		სტადია	მ.პ.
	ინჟინერი		გ. ჯაკელეპტრიშვილი	ტერიტორიის ვერტიკალური გეგმარება	ფურცელი	ვ.გ.-21
დამკვეთი: სააქციო საზოგადოება „ნიკორა ტრეიდი“ ს/კ 206255808				განივი ჭრილები №№ 41-41, 42-42	ფურცლები	24
					მასშტაბი	1:200



ბეტონი 0.1 0.15 0.15 0.2

ბორდიურის ქვა

(0.15X0.3)m

ბეტონის გზების და მოედნების konstruqFia

B15

O ღორღის მომზადება ჰ=0.12მ

არმირებული ბეტონი ჰ=0.2მ

დატკეპნილი გრუნტი

O ქვიშა-ხრეშის მომზადება ჰ=0.4მ

ბეტონი

0.1 0.15 0.15

ბორდიურის ქვა

(0.15X0.3)m

B15

ტროტუარების konstruqFia

O ღორღის მომზადება ჰ=0.12მ

ბეტონი ჰ=0.1მ

დატკეპნილი გრუნტი

ჩამკეტი ბორდიურის ქვა

(0.1X0.2)m

STUDIO142023 saaqFio საზოგადოება ჩნიკორა ტრეიდია სკ 202550 სს ჩ4ნიკორა ტრეიდია-ს 7ბილისის loMistikuri Fentri მიხეილ გრიგორაშვილის ქუჩა 1  სკ 01.1 .24.00. 05 მ.პ. IurFlebi დაკვე7ა  პმა დამკვე7ი მასშტაბი დირექტორი კ. მაჩაი=ე სტადია IurFeli კ. მაჩაი=ე ინ-ინერი გ.კელეპტრიშვილი ტერიტორიის ვერტიკალური გეგმარება გზების მოედნების და ტროტუარის konstruqFiebi ვ.გ.-22 24 1 200

მიწის სამუშაოთა მოცულობების გამოთვლის უწყისი

        yUili gaQivas   gaQivas mGebaUeoba maQ=ილები საშუალო maQ=ილები:Uili yUili:Uili

მოცულობა მ IaUTobi მ





Gasawyisi

   



 

ჯამი   

B B B B

 B  B
 B  B
 B  B
 B  B
  B  B

     
   

     B  B   B  B   B   B 





















B







 




B



B



B

B

B















  

 

 
 

 

 B




 B
B

 
 

  


GasasUuli 

  B   B 
  B  B 
  B  B 
 B  B 
 B  B 
 B  B 
  B  B 

 B  B  B B B B B

       






 B

Gasawyisi

B  B 





GasasUuli

ჯამი  

B B B B B

 B  B
 B  B
 B   B
 B  B
 B   B
 B  B

B  B  B  B  B  B 
   
   
   

B













 



 

 







 B

















 B

























  B  B  



    




      B


   




  B   B  B
 B B B B

B

B






GasasUuli

ჯამი 

Gasawyisi







 

 

მიწის სამუშაოთა მოცულობების გამოთვლის უწყისი

        yUili gaQivas   gaQivas mGebaUeoba maQ=ილები საშუალო maQ=ილები:Uili yUili:Uili

მოცულობა მ IaUTobi მ






 B

Gasawyisi

    



GasasUuli

ჯამი   

B B B B B

B  B  B  B 

   

    B  B  
   
   
    

   
    
   
    
   
 B  B

B



 

















 





 



 B













 B







 































  B  B



 B  B 


 B  B 



 B  B 




 B  B 




 B   B  B
 B B B B

B

B



 




 










B

Gasawyisi B






B















GasasUuli



 B
B

B

B





B
B

B B B

  
  
  
    

 B  B B B ჯამი   STUDIO საათციო სა]ogaGoeba

CQiNoUa WUeiGia სN  სს ჩ4QiNoUa WUeiGiaს თბილისის lojisWiNuUi ceQWUi მი[ეილ gUigoUaSvilis თუ&ა   sN    მშ IuUclebi GaNveTa  შმა GamNveTi masSWabi GiUeTWoUi N მა&აი=ე sWaGia IuUceli N მა&აი=ე iQ-iQeUi გNeleSWUiSvili WeUiWoUiis veUWiNaluUi gegmaUeba მიწის სამუშაოთა მოცულობების გამოთვლის უწყისები ვგ 

      B






 B

B

 

  B




B




B

B
B
B
B

 B  B
B
B

B

 B

B

  B

 B   B 

B

სულ  

სამშენებლო მოცულობების ცხრილი

	სამშენებლო დასახელება	განზ. ერთ.	რაოდენობა	შენიშვნა
1	2	3	4	5
	I ტერიტორიის ვერტიკალური გეგმარება			ძირითადი შენობა არ შედის
1	ბრუნტის მოჭრა ტერიტორიაზე და გატანა(ნაყილის გადატანა ნაქარში)	მ³	60250.0	
2	ნაქარის მოწყობა დატკეპნით	მ³	36320.0	
	II ტერიტორიის კეთილმოწყობა			
	ბეტონის შიდა გზების და მოედნების მოწყობა			
1	საფუძვლის ქვედა ფენა - ქვიშა-ხრეში h=0.4მ	მ²	40055.0	
2	საფუძვლის ზედა ფენა - ღორღი (0-40)მმ h=0.12მ	მ²	40055.0	
3	საფარის ფენა - არმირებული ბეტონი "B25" h=0.2მ	მ²/მ³	40055.0/8011.0	
4	ბორდიურის ქვის მოწყობა ზომით (0.15X0.3)მ ფუძე ბეტონი "B15"	გრძ.მ	2190.0	
	ტროტუარების მოწყობა			
5	საფუძვლის ზედა ფენა - ღორღი (0-40)მმ h=0.12მ	მ²	1450.0	
6	საფარის ფენა - ბეტონი "B25" h=0.1მ	მ²	1450.0	
7	ჩამკეტი ბორდიურის ქვის მოწყობა ზომით (0.1X0.2)მ ფუძე ბეტონი"B15"	გრძ.მ	520.0	

დაკვეთა №	14/2023		
სტადია	მ.პ.		
ფურცელი	მ.პ.-24		
ფურცლები	24		
მასშტაბი			

სს „ნიკორა ჭრეწდი“-ს ობოლეთის ლეუკოსტეფუშრე ცენტრი, მიხეილ ბრეგორაძვილის ქ.ჭრა №19, ს/კ 01.19.24.007.905

ტერიტორიის ვერტიკალური გეგმარება

სამშენებლო მოცულობების ცხრილი

ა. მაჩაიძე	ა. მაჩაიძე	ტერიტორიის ვერტიკალური გეგმარება	
		გ. ჯეჯელავა	
დირექტორი	პმა	ინჟინერი	

STUDIO IBO MA

დამკვეთი:

სააქციო საზოგადოება „ნიკორა ჭრეწდი“ ს/კ 206255808