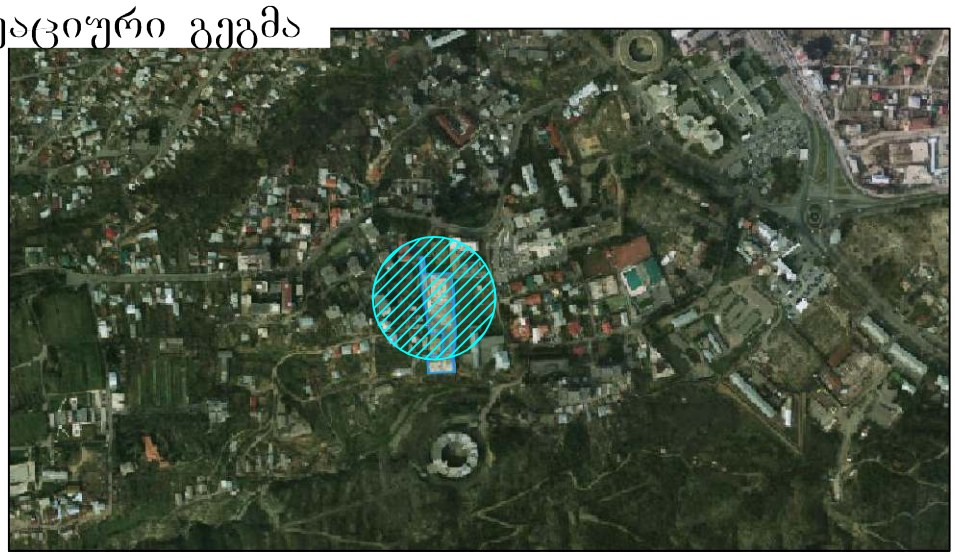
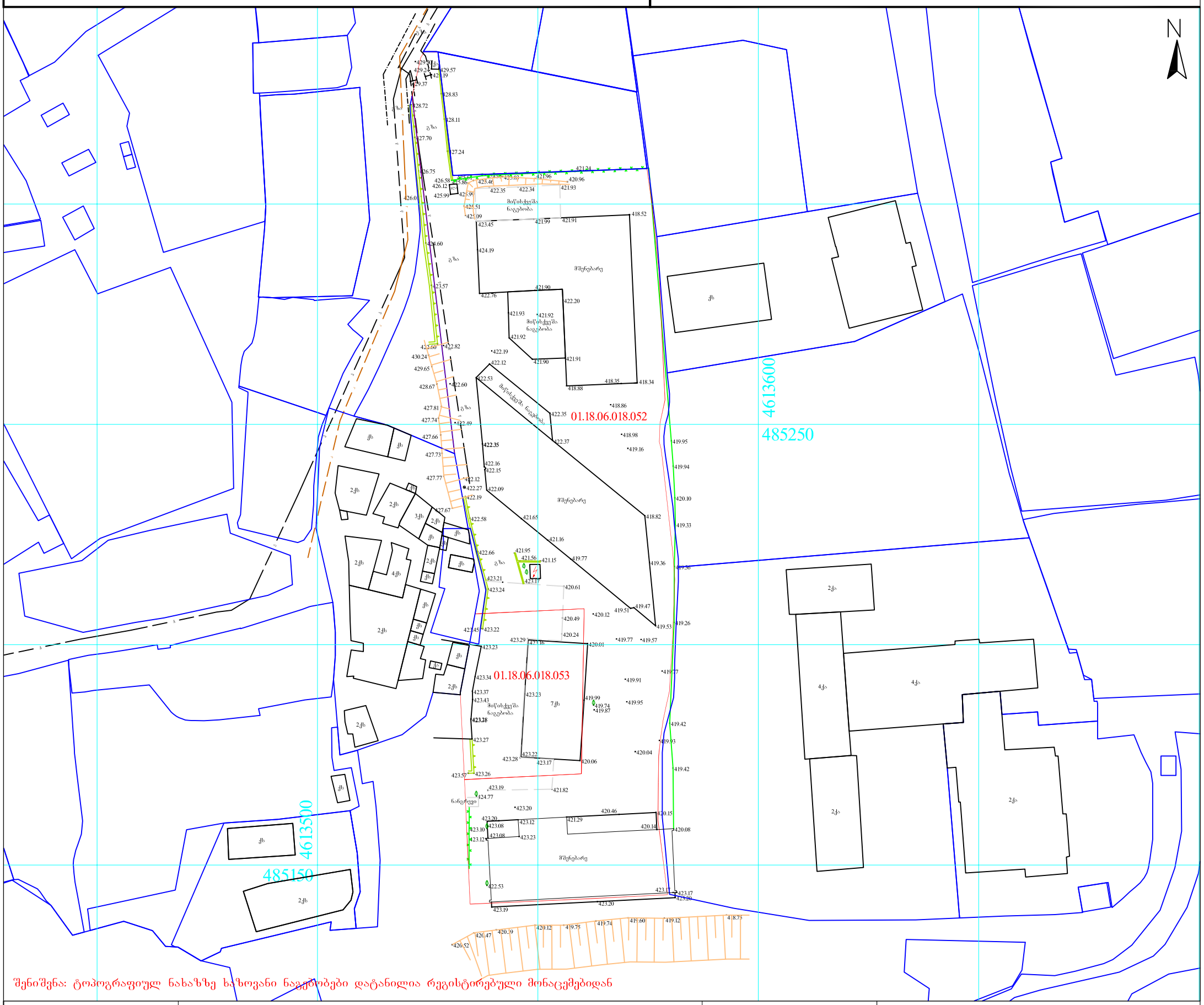
მიწის ნაკვეთის ტოპოგრაფიული ასომვითი ნახაზი

სიტუაციური გეგმა



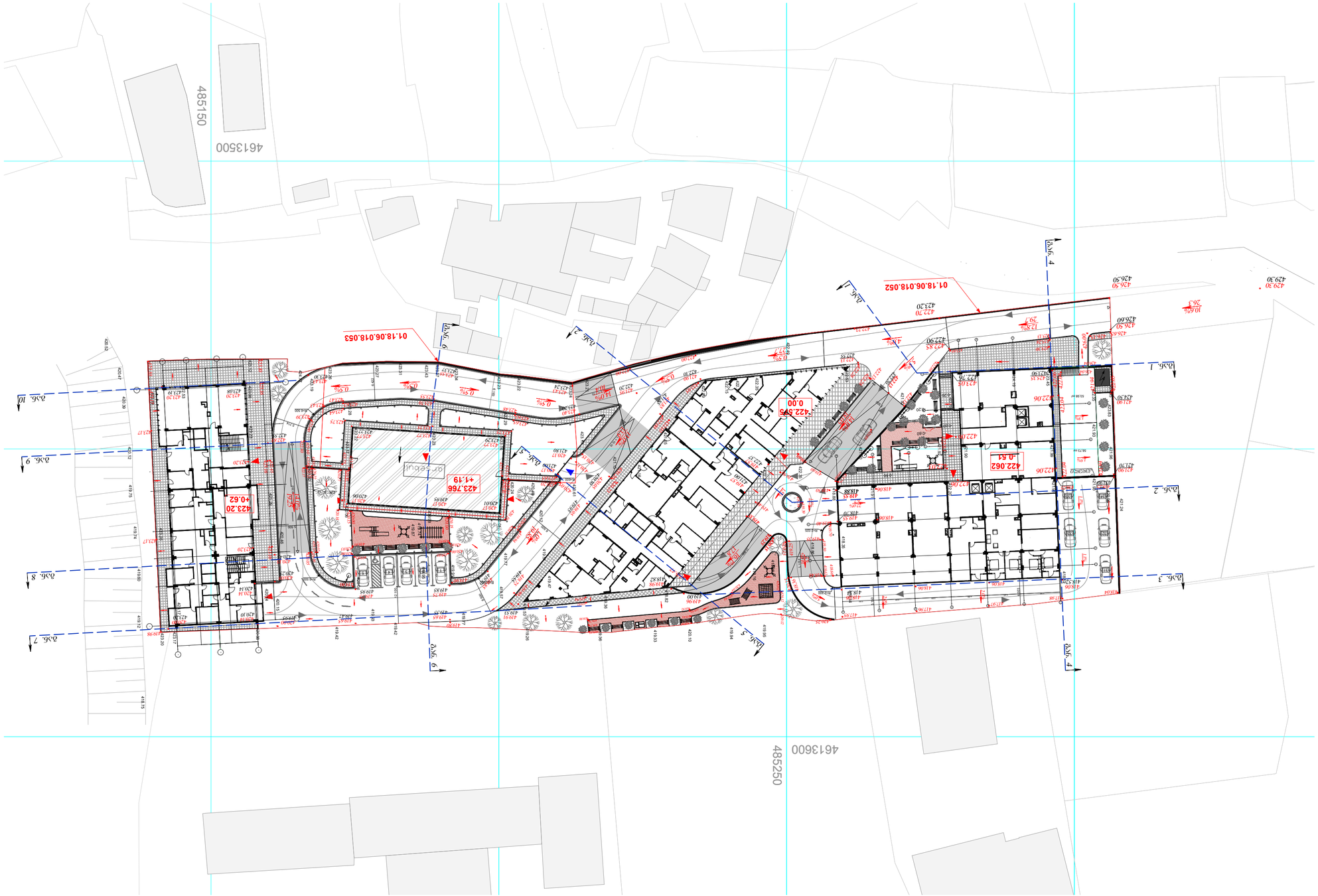


შენიშვნა: ტოპოგრაფიულ ნახაზზე ხაზოვანი ნაგებობები დატანილია რეგისტრებული მონაცემებიდან

პირობითი აღნიშვნები	შენიშვნა: მიწის სამუშაოები შეათანხმეთ შესაბამის კომუნიკაციის წარმომადგენლებთან			
მიწისქვეშა კომუნიკაციები	ნაკვეთის საზღვარი	ბუჩქი	ცოცხალი ღობე	პროექცია UTM 38N საკოორდინატო სისტემა WGS 84
კანალიზაცია	შენობა	გაზონი	ხეების რიგი	დიდრე
დენის კაბელი	არკა	სამეთვალყურეო ჭები	ტრანსფორმატორი	ბორდიური
გაზის მილი	ფარდული	ძეგლი	რადიო ან ტელე ანძა	ბეტონი
წყლის მილი	კიბე	შადრევანი	ლამპიონები	ასფალტი
კავშირგაბმულობა	ფოთლოვანი ხე	ონკანი	ელექტრო ბოძი	საზღვრები კლდეები
	წიწვოვანი ხე	წყარო ან ჭა	რკინიგზა	ბეტონი
	ხეხილის ხე	ბენზინგასამართი სადგური	იზოჰიფსი	გზის კონტური
	პალმა	მაღალი ძაბვის გადამცემი	მთავარი იზოჰიფსი	ფლატე
				წყლის კონტური

შპს „პრივატტექსერვისი" Ltd "PRIVATTEKSERVISI"
ქალაქი თბილისი, წყურის ქუჩა №30
მობ: +995 514-44-11-41.
მობ: +995 598-18-04-18
zviadiw@gmail.com

დირექტორი		ზ. წიკლაური
გეოდ. უზრუნველყოფა		ზ. წიკლაური
აზომა		ლ. ჩიტაიშვილი
მისამართი	ქალაქი თბილისი, რუსჯულიკურ თვალის კლინიკასა და კრწანისის II ჩიხს შორის, (ნაკვ.18\24) ს/კ01.18.06.018.052 და ს/კ01.18.06.018.053	
	მაშტაბი 1:500	30.03.2019



4613600 485250 485150

4613500

58,73 m2

1

2

4

3

5

6

7

8

9 10 1 12 1314

15 16 17

18 19 20

DOWN

20R x 0,15 UP

19G 3

2

1

3

5

4

6

7

9

8 110

12 13 14 1516

17 18
19 20 21 2 23

24 25 26 27 DOWN UP

27R x 0,176

6G 2

1

8

8

b

a

a

g

d

e

e

1 6 422

5 500
6 500

6 500

12 100

6 183

5 714

6 000 5 150 4 503

7 300

6 300 6 300 6 300 6 300 6 300 6 300

6 80

4 90

4 70

7 00

3 40

7 150

7 150

4 50 2 050 3 250 4 150

4 50 2 050 3 250 4 150

R=6 500

R=6 500 R=6 500

R=2 025

R=2 300

R=600

35

33

1 2 3 4 5

18 050

17 800

19 850

19 250

L = 6.2

L = 7.10

L = 10.15

34

32

31

53,98 m2

1

1

d*

3

3

2

2

4

4

5

5

6

6

7

7

g

g

d

d

e

e

b

b

z

z

T

T

a

a 421.82 423.19 423.26 423.27 423.31 423.37 423.43 423.34423.23 423.21 423.24 423.22 423.16 423.23 423.22 421.29 423.23 423.12 423.08 424.77 423.17 423.28423.29 420.52 420.47 420.39 420.12 419.75 419.74 419.60 419.12 418.75 422.53 423.19 423.17 423.17 423.20 423.20 421.16 421.15 420.61 420.49 420.24 420.01 419.47 419.51 419.53 419.36 418.82 419.33 419.36 419.26 419.42 419.42 420.08 420.14420.15 420.46 420.06 420.04 419.95 419.93 419.91 419.77 419.77 420.12 419.57 419.74 419.99 419.87 422.49 421.65 423.17 422.09 422.16 422.15 422.35 422.53 422.35 422.37 421.92 421.90 422.20 421.91 421.90 421.92 418.98419.16 418.86 418.88 418.35 418.34 419.95 419.94 420.10 423.45 424.19 421.99 422.35 421.93 421.91 421.24 424.95 420.96 421.96 423.83 418.52

01.18.06.018.052

01.18.06.018.053

422.575

0.00

422.062

-0.51

423.766

+1.19

423.20

+0.62

422.76

-0.20
-0.20
-0.60
-0.60

-0.60

H= +0.40

429.30

429.30

426.50 426.60

426.50

10.6%

26.3

422.70 423.20
12.8%

29.7

422.13 422.20 422.13422.28

422.23
4.0%

5.5%

0.5%

14.0%

18.05

421.90 422.10

422.00

27.7

420.17 421.00 420.17 421.80

420.12
420.05

421.95 422.20

422.00

0.5%

421.85

420.15

13.0%

13.9

420.05 420.30

419.95

423.40 423.20

423.43 423.24
14.0%

10.4

420.17 419.95 420.17 420.06 420.00420.00 420.15 420.15 419.75 419.85 419.75 419.95

419.65 419.65 419.47 419.55

419.85 419.70

1.0%

19.85

419.75 419.55
419.90

419.91 419.53

419.93 420.03 420.00 419.85 419.85 420.00 419.93 420.03

420.00 419.95

420.14

420.14

420.14

420.10

420.05 420.25 420.15 420.45

420.20 420.05

420.17 420.01

420.11
419.94

420.15

420.09 419.90

422.85 422.55

14.0% 19.25 422.80 423.60 422.17 423.75 423.77423.62 423.60

423.43 423.30

423.39

423.20

423.20 423.16 422.45 423.16

423.20 423.08 423.20 423.19 423.16 423.10 423.10 423.77

423.75

423.65

420.00 423.20

423.75 423.77

423.70 423.55 422.00 422.03

422.05

420.20420.23

419.80

422.06

422.06

423.05

422.76

419.55

418.88

419.60
419.60

419.35

419.25 420.15

416.47

16.1%

419.57 421.00

419.57 422.37
419.50

419.40

418.06

418.06 419.55

418.70

419.50

419.40

22.0%

6.7

419.35

418.48 6.2 14.0%
418.06

418.34

417.95 418.06

418.52
417.98

418.06 418.06

417.96 417.97 2.0% 2.0%

418.25 421.91 418.25 421.90

418.04

418.36
5.0%

420.15

419.25

1.5% 1.5%

419.96 419.00 419.98

418.82

420.25

17.8

426.00

422.06
422.04

421.94

421.90 421.70

1.5%

1.5%

421.90 424.50

422.05

421.94
422.06

422.04 422.04

425.28

426.65 426.15

კედელი

422.03
422.03

425.35 423.90

423.00 425.30

421.85

421.75

419.50

419.70 1.1% 1.1% 418.66

418.63 420.15

423.55 423.37

0.5%
0.5%

0.5% 0.5%

419.98 423.17 423.17

423.17

423.60

423.77 423.22 423.75 423.75

423.77 423.29 422.32 420.30 420.27 420.22 420.14 420.22 422.34

კედელი 420.02

420.27

420.30

420.20

419.90

423.47 423.62
423.48

423.64

423.63 423.65

419.39

419.54

423.43 420.02 420.12

419.94

420.04

419.82419.92

419.81 419.81 419.78 419.77
419.77

419.92 419.94
419.88 420.12

425.13

გან. 7

გან. 8

გან. 9

გან. 10

გან. 2

გან. 3

გან. 1

გან. 5

გან. 5

გან. 2

გან. 4

გან. 6

გან. 4

გან. 6

გან. 1

422.85 422.90

426.04 422.68

426.04 421.93 422.06

422.28

422.13 422.55

419.60

422.13

ასფალტობეტონის გზები

საპროექტო ნიშნულები

საპროექტო ნიშნულები
მიწის ნიშნულები

ატმოსფერული წყლების

ჩადინების მიმართულება

1.0% ქანობები (%)

423.40

425.50

425.20

6.0 მანძილები (მ)

შენიშვნები: 1. ყველა ზომა მოცემულია მილიმეტრებში. 2. კონსტრუქციული ნიშნული ±0.000 შეესაბამება აბსოლუტურ ნიშნულს +0.000

ზღვის დონიდან. 3. არქიტექტურული ნიშნული ±0.000 შეესაბამება აბსოლუტურ ნიშნულს +0.000

ზღვის დონიდან. 4. ყველა ზომა უნდა შემოწმდეს სამშენებლო მოედანზე. ნებისმიერი შეუსაბამობა განხილულ უნდა იქნას არქიტექტორთან. წინააღმდეგ

შემთხვევაში არქიტექტორი არაა პასუხისმგებელი რაიმე სახის შეუსაბამობაზე

ან უზუსტობაზე, რომელიც დაშვებული იქნება მშენებლობის დროს. მშენებლობის მსვლელობისას საინჟინრო და სამშენებლო სამუშაოების

წარმოება, რომელებიც იწვევს პროექტის ცვლილებას დასაშვებია მხოლოდ

არქიტექტორის ნებართვის შემთხვევაში. ნებისმიერი ცვლილება, რომელიც მოხდება სამშენებლო ან საწარმოო

პროცესების დროს, უნდა იყოს აღრიცხული. მიზეზები უნდა შეატყობინონ

არქიტექტორსა და მთავარ კონტრაქტორს. 5. სამშენებლო პროცესები აუცილებლად უნდა წარიმართოს "სამშენებლო

ეტაპებით" განსაზღვრული პირობების მიხედვით. 6. აუცილებელია შენობა-ნაგებობის ექსპლოატაციაში მისაღებად წარსადგენი

დოკუმენტაციის nusxis გაცნობა. პირობითი აღნიშვნები:

17/03/2020
მასშტაბი: A2

დირექტორი გ. გონჯილაშვილი

მთ. არქიტექტორი

მთ. ინჟინერი
ა. კვარაცხელია

მრავალბინიანი საცხოვრებელი

სახლი კრწანისში `ა-ბ-ც~ ბლოკი

შ.პ.ს. იოტა ჯგუფი

დამკვეთი შ.პ.ს. მეტი დეველოპმენტი

შემსრულებელი

402075151

info@iotagroup.ge 032 2 15 74 15

ქ.თბილისი ც.დადიანის #7

404541812

info@meti.ge +995 599 84 10 10

ქ.თბილისი შ.რადიანის #9

სტადია: არქიტექტურა

ქალაქი თბილისი, რესპუბლიკურ თვალის

კლინიკასა და კრწანისის II ჩიხს შორის

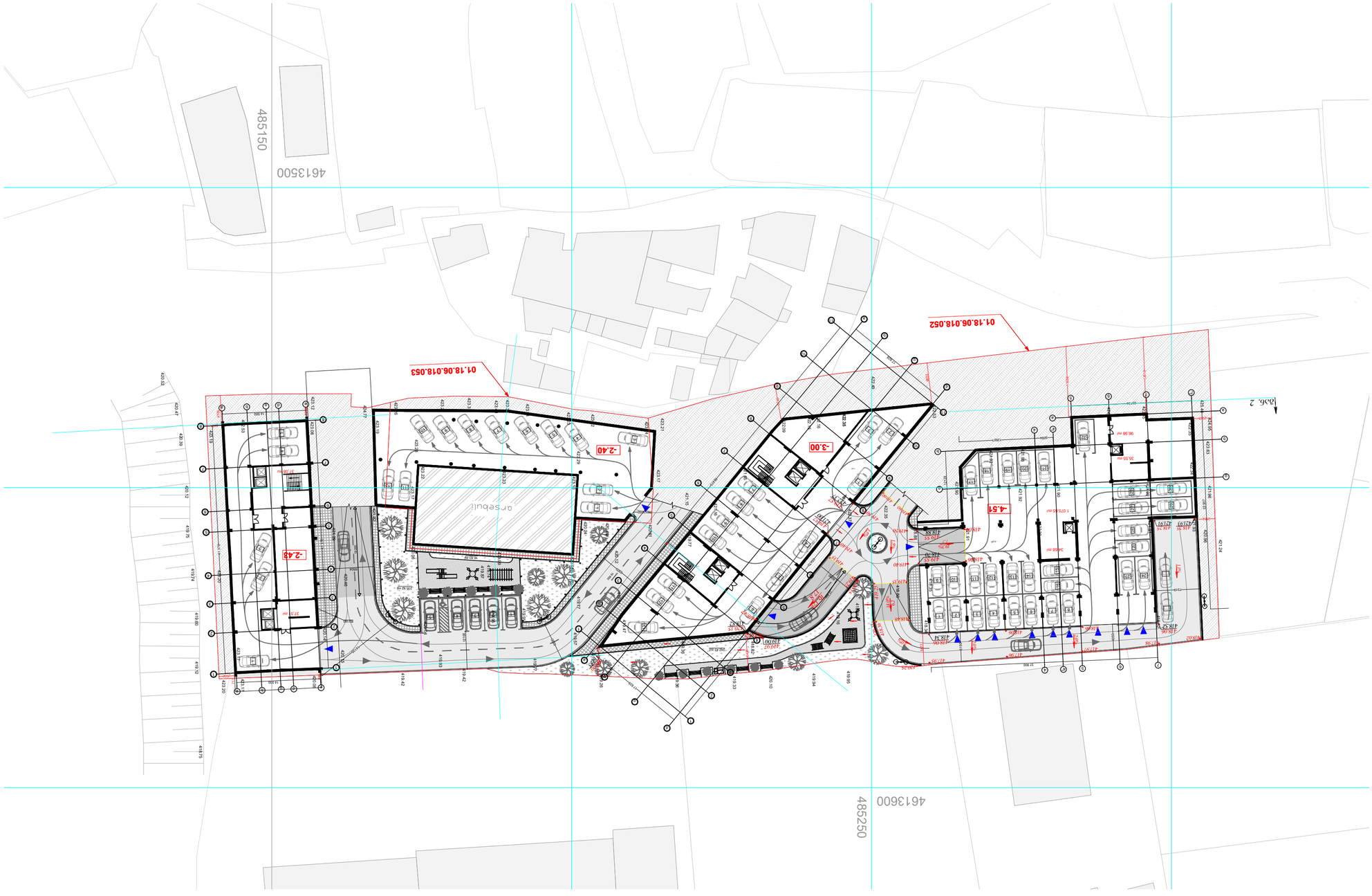
(ნაკვ.18/24) საკ.კოდი : 01.18.06.018.052

გ.კელაპტრიშვილი

1:500

ვერტიკალური გეგმარება

1 / 8



1 075,65 m2

34,68 m2

35,55 m2

96,98 m2

37,51 m2

37,08 m2

16 x 206 = 3 0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

1

12
13
14
15
16

16 x 206 = 3 0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

1

12
13
14
15
16

41 376

14 000

41 376

14 000

17 828

17 828

66470

66470

32 937

37 800

20134

12601 3094

12123

6653

6498

5477

2864

2928

12618
11698

2606 711 860

2474

4232

6504
6500

6500

12100

14135

6000

7319

5150

4350

R613050

R3160
-3.00

- 3.00

-3.00

-4.00
-4.00

-4.00

2 1 4 3 6 5 8 7

10 9 12 11 14 13 16 15

17

19 18 21 20

22

24 23 25 26 27 28 29 30

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12 13 2 1

3

11 12

4

5

6

7

8

9

10

2

3 5 4 1

1 2 3 4 5

4613600 485250 485150

4613500

17 800

19 850

19 250
10.83 m

2

235.92 m

2

242.43 m2

g

g

b

b

7

7

6

6

5

5

4

4

3

3

2

2

1

1

8

8

a

a

e

e

d

d

4

4

5

5

6

6

7

7

4"

4"

d

d

g

g

b

b

a

a

2

2

3

3

4

4

5

5

6

6

7

7

8

8

9

9

10

10

11

11

g

g

b

b

a

a

1

1

7"

5749

4661

4709 421.82 423.19 423.26 423.27 423.31 423.37 423.43 423.34423.23 423.21 423.24 423.22 423.16 423.23 423.22 421.29 423.23 423.12 423.08 424.77 423.17 423.28423.29 420.52 420.47 420.39 420.12 419.75 419.74 419.60 419.12 418.75 422.53423.19 423.17 423.17 423.20 423.20 421.16 419.77 421.15 420.61 420.49 420.24 420.01 419.47 419.51 419.53 418.82 419.36 419.33 419.36 419.26 419.42 419.42 420.08 420.14 420.15 420.46 420.06 420.04 419.95 419.93 419.91 419.77 419.77 420.12 419.57 419.74 419.99 419.87 422.49 423.17 421.65 422.09 422.15 422.16 422.35 422.53 422.35 422.37 421.92 421.93 421.90 422.20 421.91 421.90 421.92 418.98419.16 418.86 418.88 418.35 418.34 419.95 419.94 420.10 423.45 424.19 421.99 422.35 422.34 421.93 421.91 421.24 424.95 420.96 421.96 423.83 425.46 418.52

01.18.06.018.052

01.18.06.018.053

-3.00

-4.51

-2.40

-2.43

419.57 421.00

419.57 422.37
419.50

419.40
419.35

419.55

418.88 418.06

418.06 419.55

418.70

419.50

419.40

19.3%

7.7

419.35

418.48

14.0% 6.2

418.06

418.34

417.95 418.06

418.52

417.98

418.06 418.06

417.96 417.97 2.0% 2.0%

418.25 421.91 418.25 421.931.1%

418.02

418.36
5.0%

420.15

416.47

419.60

419.60

419.25

419.25

1.5% 1.5%

419.90 41955

419.97

419.00

420.15

418.82

420.12

420.25

420.15
16.1%

17.8

გან. 2

ასფალტობეტონის გზები

საპროექტო ნიშნულები

საპროექტო ნიშნულები

მიწის ნიშნულები

ატმოსფერული წყლების

ჩადინების მიმართულება

1.0% ქანობები (%)

423.40

425.50

425.20

6.0 მანძილები (მ)

შენიშვნები: 1. ყველა ზომა მოცემულია მილიმეტრებში. 2. კონსტრუქციული ნიშნული ±0.000 შეესაბამება აბსოლუტურ ნიშნულს +0.000

ზღვის დონიდან. 3. არქიტექტურული ნიშნული ±0.000 შეესაბამება აბსოლუტურ ნიშნულს +0.000

ზღვის დონიდან. 4. ყველა ზომა უნდა შემოწმდეს სამშენებლო მოედანზე. ნებისმიერი შეუსაბამობა განხილულ უნდა იქნას არქიტექტორთან. წინააღმდეგ

შემთხვევაში არქიტექტორი არაა პასუხისმგებელი რაიმე სახის შეუსაბამობაზე

ან უზუსტობაზე, რომელიც დაშვებული იქნება მშენებლობის დროს. მშენებლობის მსვლელობისას საინჟინრო და სამშენებლო სამუშაოების

წარმოება, რომელებიც იწვევს პროექტის ცვლილებას დასაშვებია მხოლოდ

არქიტექტორის ნებართვის შემთხვევაში. ნებისმიერი ცვლილება, რომელიც მოხდება სამშენებლო ან საწარმოო

პროცესების დროს, უნდა იყოს აღრიცხული. მიზეზები უნდა შეატყობინონ

არქიტექტორსა და მთავარ კონტრაქტორს. 5. სამშენებლო პროცესები აუცილებლად უნდა წარიმართოს "სამშენებლო

ეტაპებით" განსაზღვრული პირობების მიხედვით. 6. აუცილებელია შენობა-ნაგებობის ექსპლოატაციაში მისაღებად წარსადგენი

დოკუმენტაციის nusxis გაცნობა. პირობითი აღნიშვნები:

17/03/2020

მასშტაბი: A2

დირექტორი გ. გონჯილაშვილი

მთ. არქიტექტორი

მთ. ინჟინერი

ა. კვარაცხელია

მრავალბინიანი საცხოვრებელი

სახლი კრწანისში `ა-ბ-ც~ ბლოკი

შ.პ.ს. იოტა ჯგუფი

დამკვეთი შ.პ.ს. მეტი დეველოპმენტი

შემსრულებელი

402075151

info@iotagroup.ge 032 2 15 74 15

ქ.თბილისი ც.დადიანის #7

404541812

info@meti.ge +995 599 84 10 10

ქ.თბილისი შ.რადიანის #9

სტადია: არქიტექტურა

ქალაქი თბილისი, რესპუბლიკურ თვალის

კლინიკასა და კრწანისის II ჩიხს შორის

(ნაკვ.18/24) საკ.კოდი : 01.18.06.018.052

გ.კელაპტრიშვილი

1:500

ვერტიკალური გეგმარება

- 1 სართულზე

2 / 8

714,01 m2

69,90 m2

72,90 m2

81,10 m2

1 014,29 m2

16 x 206 = 3 0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

1

12
13
14
15
16

16 x 206 = 3 0

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

1

12
13
14
15
16

17828

66469

17828

66470

6046

6000

6741

10274

3840

2963

6673

R3961

4613600 485250 485150

4613500

1

2

7

8

9

10

11

12

13

5

4

3

6

d

d

g

g

b

b

a

a

2

2

3

3

4

4

5

5

6

6

7

7

8

8

9

9

10

10

11

11

1

1

5729

01.18.06.018.052

01.18.06.018.053

-6.10

ასფალტობეტონის გზები

საპროექტო ნიშნულები

საპროექტო ნიშნულები

მიწის ნიშნულები

ატმოსფერული წყლების

ჩადინების მიმართულება

1.0% ქანობები (%)

423.40

425.50

425.20

6.0 მანძილები (მ)

შენიშვნები: 1. ყველა ზომა მოცემულია მილიმეტრებში. 2. კონსტრუქციული ნიშნული ±0.000 შეესაბამება აბსოლუტურ ნიშნულს +0.000

ზღვის დონიდან. 3. არქიტექტურული ნიშნული ±0.000 შეესაბამება აბსოლუტურ ნიშნულს +0.000

ზღვის დონიდან. 4. ყველა ზომა უნდა შემოწმდეს სამშენებლო მოედანზე. ნებისმიერი შეუსაბამობა განხილულ უნდა იქნას არქიტექტორთან. წინააღმდეგ

შემთხვევაში არქიტექტორი არაა პასუხისმგებელი რაიმე სახის შეუსაბამობაზე

ან უზუსტობაზე, რომელიც დაშვებული იქნება მშენებლობის დროს. მშენებლობის მსვლელობისას საინჟინრო და სამშენებლო სამუშაოების

წარმოება, რომელებიც იწვევს პროექტის ცვლილებას დასაშვებია მხოლოდ

არქიტექტორის ნებართვის შემთხვევაში. ნებისმიერი ცვლილება, რომელიც მოხდება სამშენებლო ან საწარმოო

პროცესების დროს, უნდა იყოს აღრიცხული. მიზეზები უნდა შეატყობინონ

არქიტექტორსა და მთავარ კონტრაქტორს. 5. სამშენებლო პროცესები აუცილებლად უნდა წარიმართოს "სამშენებლო

ეტაპებით" განსაზღვრული პირობების მიხედვით. 6. აუცილებელია შენობა-ნაგებობის ექსპლოატაციაში მისაღებად წარსადგენი

დოკუმენტაციის nusxis გაცნობა. პირობითი აღნიშვნები:

17/03/2020

მასშტაბი: A2

დირექტორი გ. გონჯილაშვილი

მთ. არქიტექტორი

მთ. ინჟინერი

ა. კვარაცხელია

მრავალბინიანი საცხოვრებელი

სახლი კრწანისში `ა-ბ-ც~ ბლოკი

შ.პ.ს. იოტა ჯგუფი

დამკვეთი შ.პ.ს. მეტი დეველოპმენტი

შემსრულებელი

402075151

info@iotagroup.ge 032 2 15 74 15

ქ.თბილისი ც.დადიანის #7

404541812

info@meti.ge +995 599 84 10 10

ქ.თბილისი შ.რადიანის #9

სტადია: არქიტექტურა

ქალაქი თბილისი, რესპუბლიკურ თვალის

კლინიკასა და კრწანისის II ჩიხს შორის

(ნაკვ.18/24) საკ.კოდი : 01.18.06.018.052

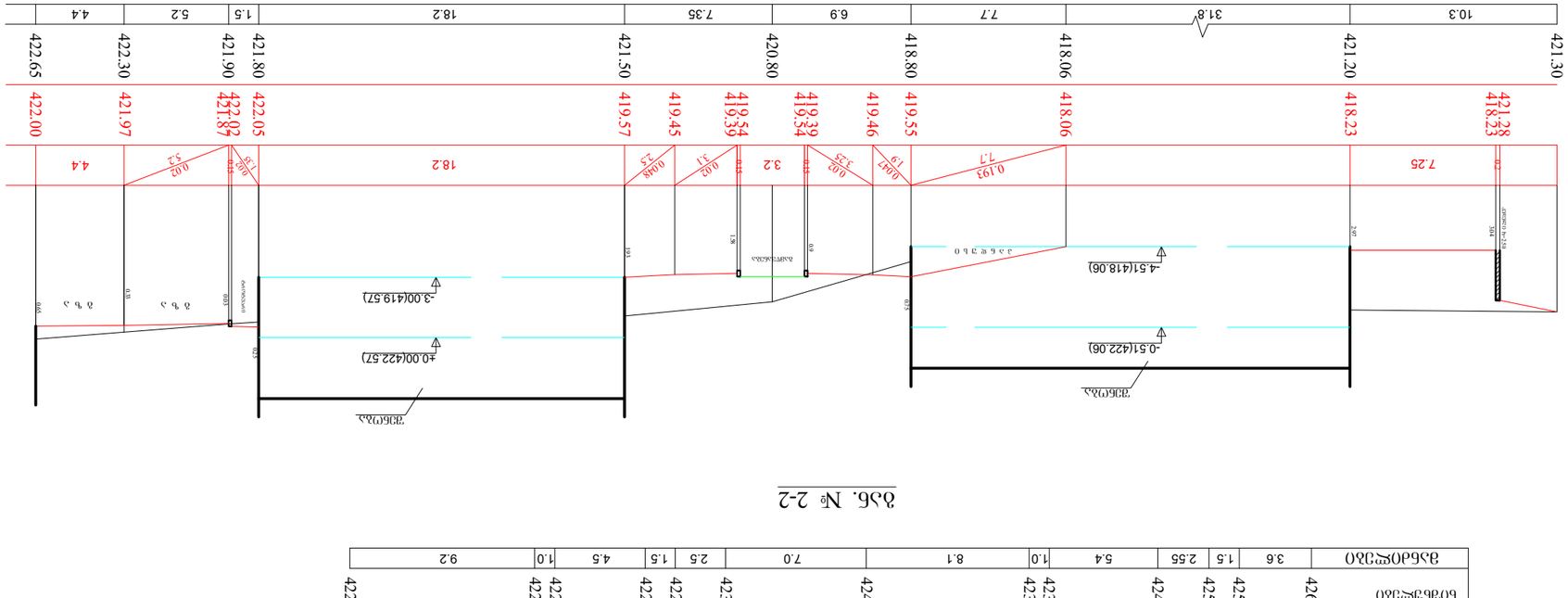
გ.კელაპტრიშვილი

1:500

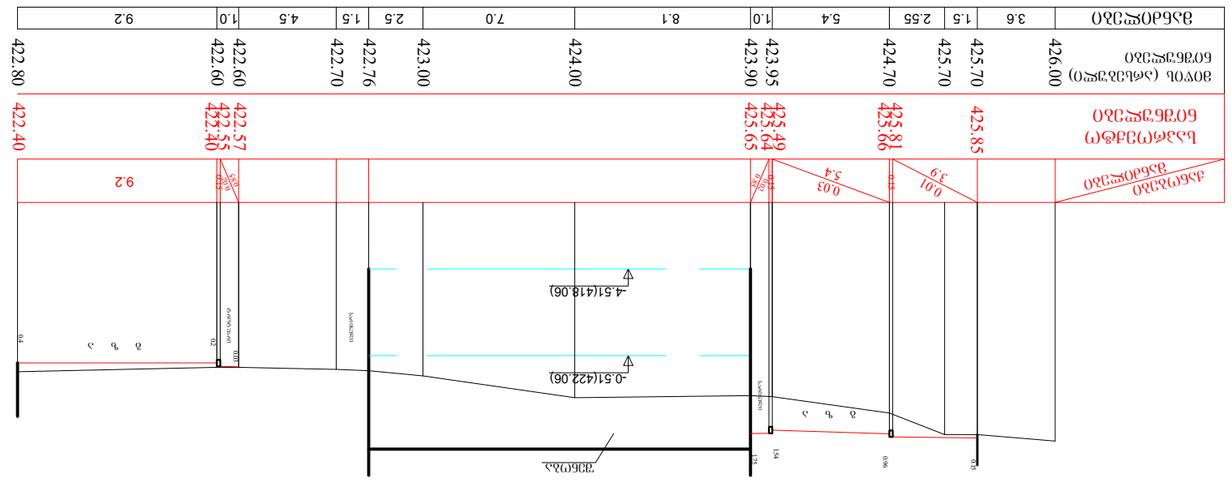
ვერტიკალური გეგმარება

-2 სართულზე

3 / 8



ბან. № 1-1



ბან. № 2-2

ტიპიური განივი	ბ. მრგვალმოედნიანი
ფრთა	ა. ასკილოვანი
ფრთის ტიპი	ბ.კედლისებრი ფრთით
ანგარიშის ნიშნული	ნებადართული
ხიდის:	სანაპირო ხიდი
მასშტაბი: **1:500**	**A3**
4 / 8	17/03/2020

ავტომობილის საგზაო ხიდის მშენებლობა ბაღდათის მუნიციპალიტეტში ქ.ბაღდათი-ცხუმი-ლეჩხუმის საავტომობილო გზის მე-3 კმ-ზე მდინარე ყვირილაზე

ქ.ბაღდათი, ბაღდათის მუნიციპალიტეტი

პროექტის ავტორი
ი/მ ზაზა ჯაფარიძე
+995 599 84 10 10
zazajapa@gmail.com
ქ.ბაღდათი, ა.ფაღავას №9

პროექტის ავტორი
შპს „ინტა ჯგუფი"
+995 599 84 10 10
info@intagroup.ge
ქ.ბაღდათი, ს.ტყვარჩელის №7

ნახაზების ნუსხა

1.	ზოგადი მონაცემები
2.	ტოპოგრაფიული გეგმა ხიდის ადგილის. ტოპოგრაფიული ნიშნულები +0.000
3.	ხიდის ტრანსპორტული ნაგებობის ტოპოგრაფიული გეგმა. ტოპოგრაფიული ნიშნულები +0.000
4.	ზოგადი ხედი ნაპირსაყრდენ ბურჯებზე. ნაპირსაყრდენი ბურჯის ჭრილები
	ნაპირსაყრდენი ბურჯის ფუნდამენტის ქვეშ ჩაწყობილი ქვიშა-ხრეშოვანი ფენის ჭრილი

ვარკვლავის ტბის ეროვნული პარკის ტერიტორიაზე ტურისტული ბილიკების მოწყობა

ქალაქი თბილისი, ალმაგის ქუჩა №15 ||| ნიხრის ხეობა (ნაკვეთი 1)
(ნაკვეთი 1) საპროექტო : 01.18.06.018.052

დამკვეთი შ.პ.ს. ბეთანია ტურისტმშენებელი

404541812
ინფო@ბეთანია.ge
+995 599 84 10 10
ქ.თბილისი ზ.ანდრონიკაშვილის №9

ავტორი შ.პ.ს. ირმა ჯავახიშვილი

404207515
info@iotagroup.ge
032 2 15 74 15
ქ.თბილისი ს.ანდრონიკაშვილის №7

ნაკვეთის საპროექტო ტრანსპორტის ბაზისური ქსელის სქემა
განივი პროფილები №1 3-3; №2 4-4

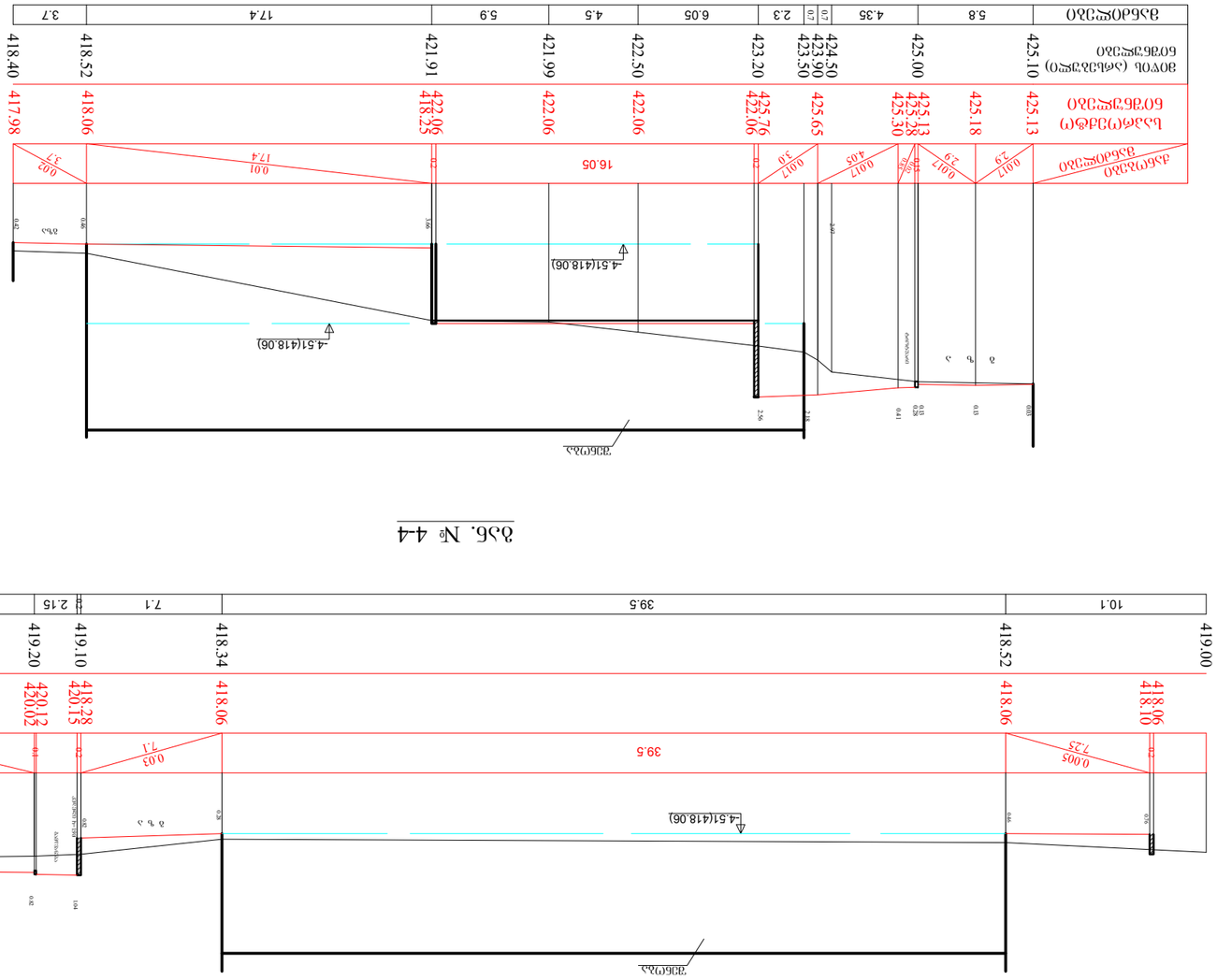
დირექტორი	გ. ბოლქვაძე
მთ. სპეციალისტი	ა. ჯიქიაშვილი
მთ. ინჟინერი	გ.ტურძილაშვილი

სტადია:	საპროექტო
ფასი:	**1:500**
ფურცელი:	**A3**
5 / 8	17/03/2020

ანოტაცია:

1. ყველა ზომა მოცემულია მილიმეტრებში.
2. ქონების ზედაპირის ნიშნულები მოცემულია +0.000 ნიშნულის მიმართ.
3. ნაპირდამაგრებული ნაწილის ფერდების დახრილობა 1:1.5
4. ყველა ზომა უნდა შემოწმდეს ადგილზე სამუშაოების დაწყებამდე. ნებისმიერი შეუსაბამობის შემთხვევაში ინფორმაცია უნდა მიეწოდოს ავტორს.
5. ნაპირდამაგრებული ფენის სისქე 0.30მ. ქვის ზომა 0.15-0.25მ. ქვა უნდა იყოს მკვრივი, ბზარების გარეშე.
6. ნაპირდამაგრებული ფენის ქვეშ მოეწყოს ფილტრული ფენა ხრეშოვანი ქვიშისაგან სისქით 0.15მ.

ვარიანტის აღნიშვნა:


ბუნებრივი ნიადაგი
ასფალტობეტონი
ღორღოვანი ფენა
ქვიშა-ხრეშოვანი ფენა
ნაყარი ქვა
ბეტონი
ბალასტი
ბალახი
ნაპირდამაგრებული ფენა
ფილტრული

ვერტიკალური ჰორიზონტალური მონიშვნის სამუშაოების ტექნიკური პროექტი

ქალაქი თბილისი, კრწანისის ქუჩა №15 ა/კ ბოძებიდან ქ. ფონიჭალის ქუჩა №9 ა/კ ბოძამდე

(6343.18/24) სს.კოდი : 01.18.06.018.052

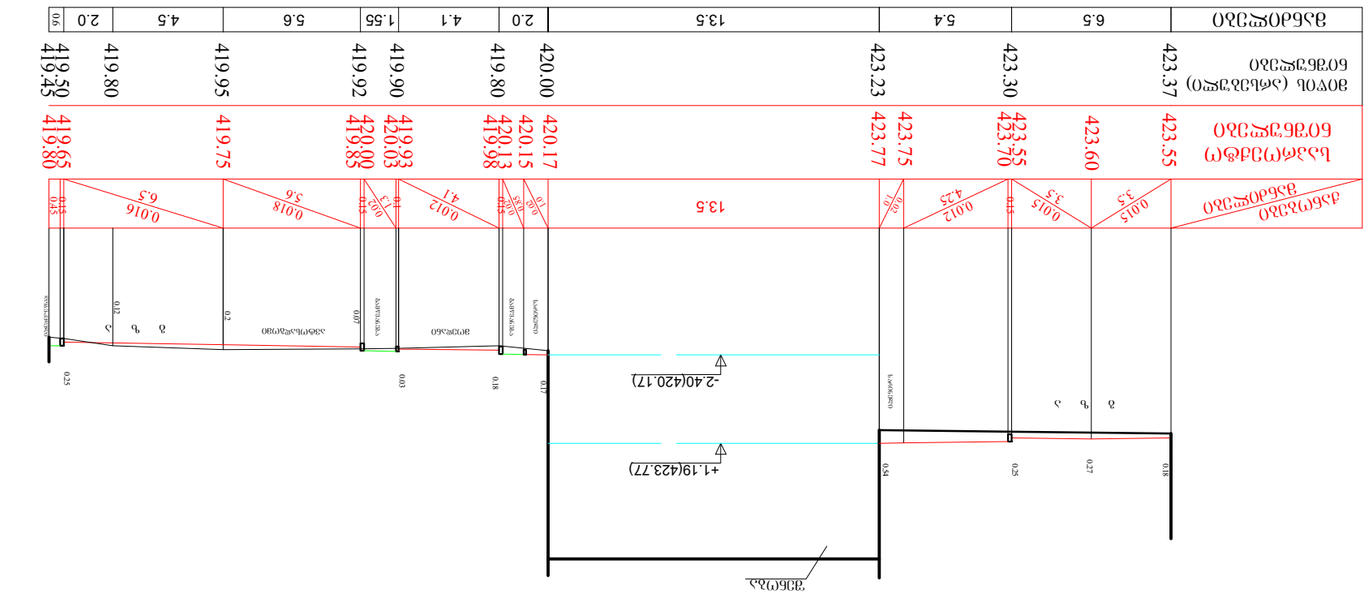
შპს „ქალაქის ინჟინერინგი"
ქ. თბილისი, ვაჟა-ფშაველას გამზ. №71
+995 599 84 10 10
info@cityengineering.ge

შპს „ტექნიკური ზედამხედველობა"
ქ. თბილისი, ი.ჭავჭავაძის გამზ. №7
032 2 15 74 15
402075151

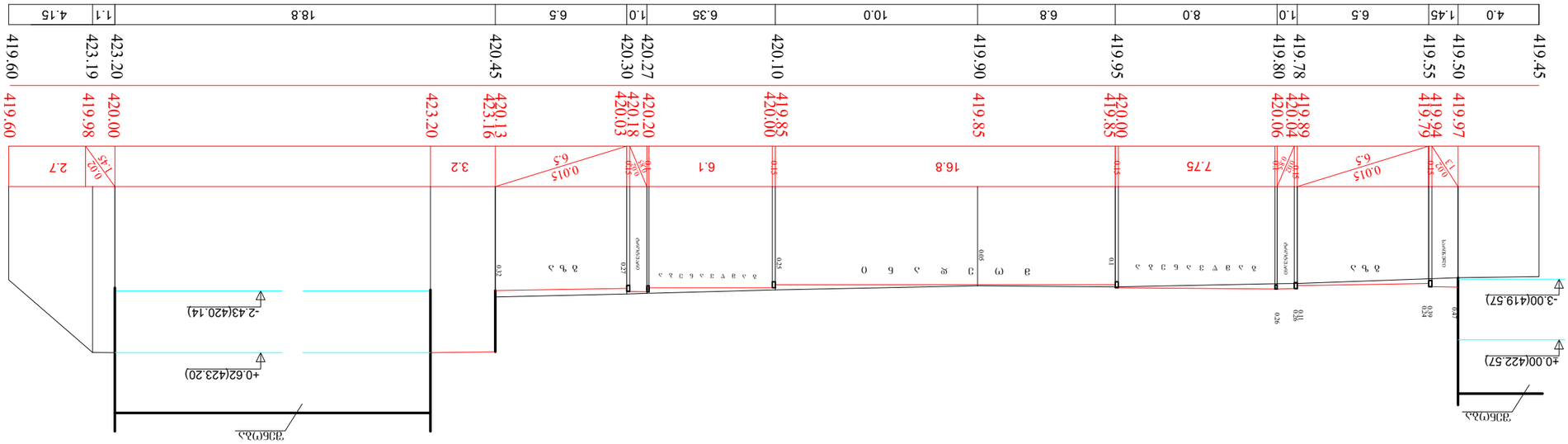
ტექნიკური ანგარიში

1. ნორმატიული საბუთები
2. ტერიტორიის ტოპოგრაფიული გეგმა მასშტაბით 1:500 საკოორდინატო სისტემაში +0.000
3. ტერიტორიის ტოპოგრაფიული გეგმა მასშტაბით 1:500 საკოორდინატო სისტემაში +0.000
4. ნორმატიული საბუთები
5. ტერიტორიის ტოპოგრაფიული გეგმა მასშტაბით 1:500 საკოორდინატო სისტემაში +0.000

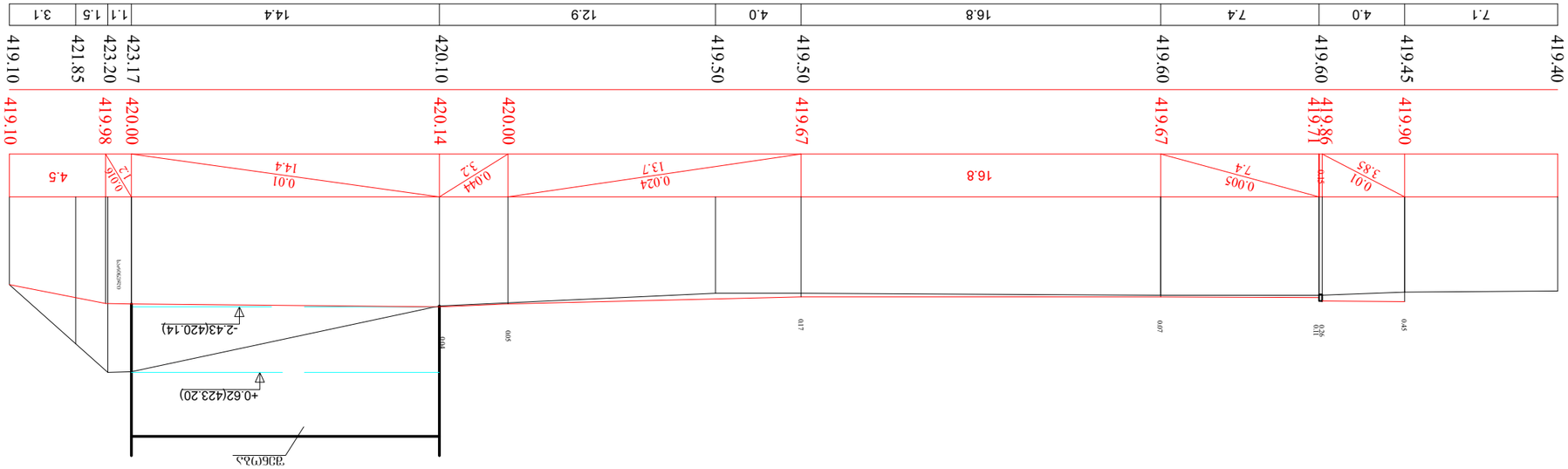
ნახ. №1


ასფალტის საფარი
ცემენტობეტონის საფარი
ბეტონის ბორდიური
ასფალტის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ასფალტის ბორდიური
ცემენტობეტონის საფარი
ასფალტის საფარი
ასფალტის საფარი
ბეტონის ბორდიური
ასფალტის ბორდიური
ბეტონის ბორდიური
ასფალტის საფარი
ასფალტის საფარი
ასფალტის საფარი

ნახ. №8-8



ნახ. №7-7



ვერტიკალური ნიშნულების სისტემა: Балтийская 1977

ჰორიზონტალური მასშტაბი: 1:500

ფურცლის ფორმატი: A3

ფირმის დასახელება	შპს. მოტა-ინჟინირინგი
ავტორი	ა.ბერიძე
ხელმძღვანელი	ნ.ჯანელიძე
კონტროლი	ნ.ჯანელიძე
ობიექტის:	ა/მ ბაკურიანი-ბორჯომი
ნახაზის:	1:500
	A3
	7 / 8
	17/03/2020

ნახაზის ტექნიკური მახასიათებლები:

1. ნახაზის ფორმატი A3 (297×420 მმ).
2. ელექტრონული ნახაზი 0.000 ნიშნულის ტოლია ზღვის დონიდან +0.000 ფუძის მონიშვნა.
3. ასფალტბეტონის ნაფენი 40.000 ნიშნულის ტოლია +0.000 ფუძის მონიშვნა.
4. ნახაზის ზომა ეხება მხოლოდ ელექტრონულ ვერსიას. ნახაზის ბეჭდვისას შესაძლებელია მასშტაბის ცვლილება.
5. ნახაზის ელექტრონული ვერსია შეიცავს ინფორმაციას ტექნიკური ანგარიშის, ნახაზების, ხარჯთაღრიცხვის, ტექნიკური პირობების, ტექნიკური ზედამხედველობის ჟურნალის, ტესტირების ანგარიშების, ტექნიკური ზედამხედველობის აქტების, ტექნიკური ზედამხედველობის ინსტრუქციების, ტექნიკური ზედამხედველობის ანგარიშ

შენიშვნები:

1. ყველა ზომა მოცემულია მილიმეტრებში.
2. ეროვნული სიმაღლეთა სისტემა ±0.000 შეესაბამება ზღვის დონიდან 423.20 მ-ს.
3. ნახაზზე გამოსახული ნიშნულები ±0.000 შეესაბამება პროექტით ნიშნულს +0.000 ზღვის დონიდან.
4. ყველა ზომა უნდა დადგინდეს საველე გაზომვებით. დაუშვებელია ზომების ნახაზიდან გადმოტანა. ნებისმიერი შეუსაბამობა ნახაზსა და ბუნებაში უნდა დაზუსტდეს ავტორთან. ნახაზზე მითითებული ზომების შეცვლა ან ცვლილებების შეტანა ავტორის ნებართვის გარეშე დაუშვებელია.
5. სამშენებლო ობიექტის ტერიტორიაზე ნებისმიერი სახის ნარჩენების მოთავსება აკრძალულია. ნარჩენების გატანა ობიექტიდან უნდა მოხდეს მხოლოდ ნებართვის მქონე ორგანიზაციის მიერ.
6. ამ პროექტის ნებისმიერი ნაწილის გამოყენება ან გადაცემა მესამე პირებისთვის ავტორის წერილობითი ნებართვის გარეშე აკრძალულია.

პროექტის ავტორები:

მრავალბინიანი საცხოვრებლო სახლის არქიტექტურული „პ-ბ-3“ ბლოკი

ქალაქი თბილისი, რაიონული ქალაქის მაცხოვრებლის ქუჩის №18/24) საკადასტრო კოდი : 01.18.06.018.052

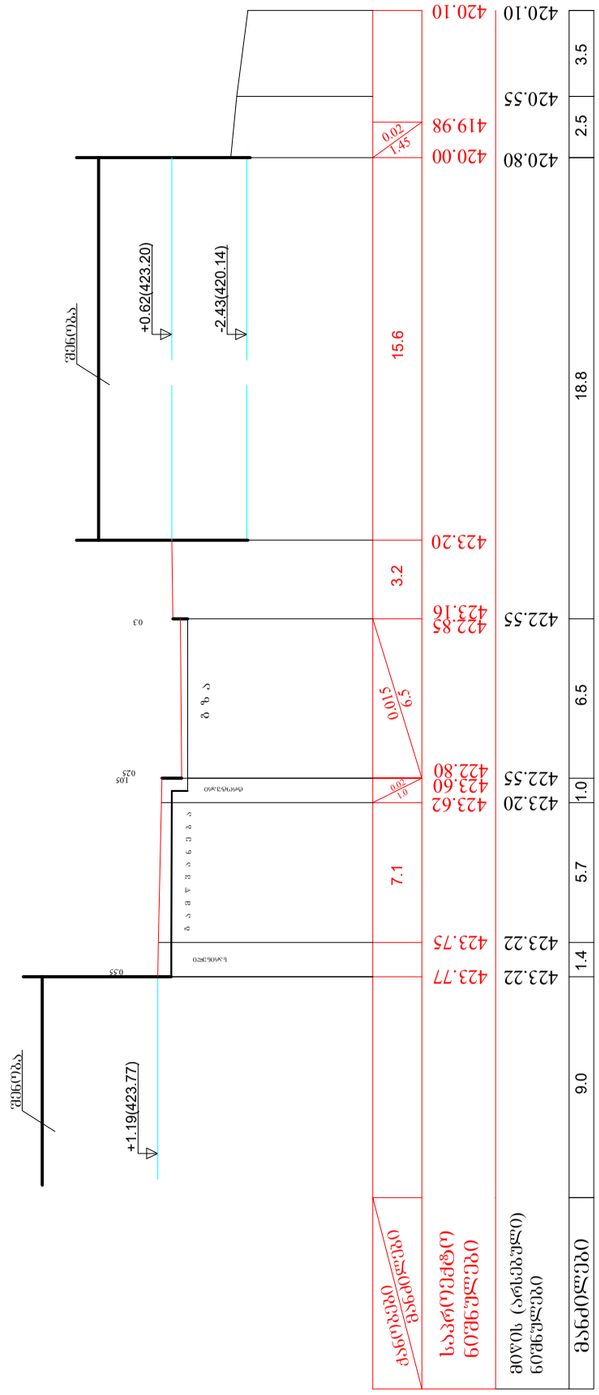
დამკვეთი	მ.პ.ს. მაღალი ტექნოლოგიები
	404541812 ილია ჭავჭავაძის გამზ. +995 599 84 10 10 ქ.თბილისი მ.ჩაქვისუბნის №19
შემსრულებელი	მ.პ.ს. იოსებ ჯაფარი 402075151 info@iotagroup.ge 032 2 15 74 15 ქ.თბილისი ს.ნიკოლოზის №7

ვერძნისკალური მემორიალის მიწათ № 9-9, № 10-10

ლიტერატორი	გ. გოგჩილაშვილი
გი. არქიტექტორი	ა. ავარისხელიანი
გი. ინჟინერი	გ.ტოლაშვილი

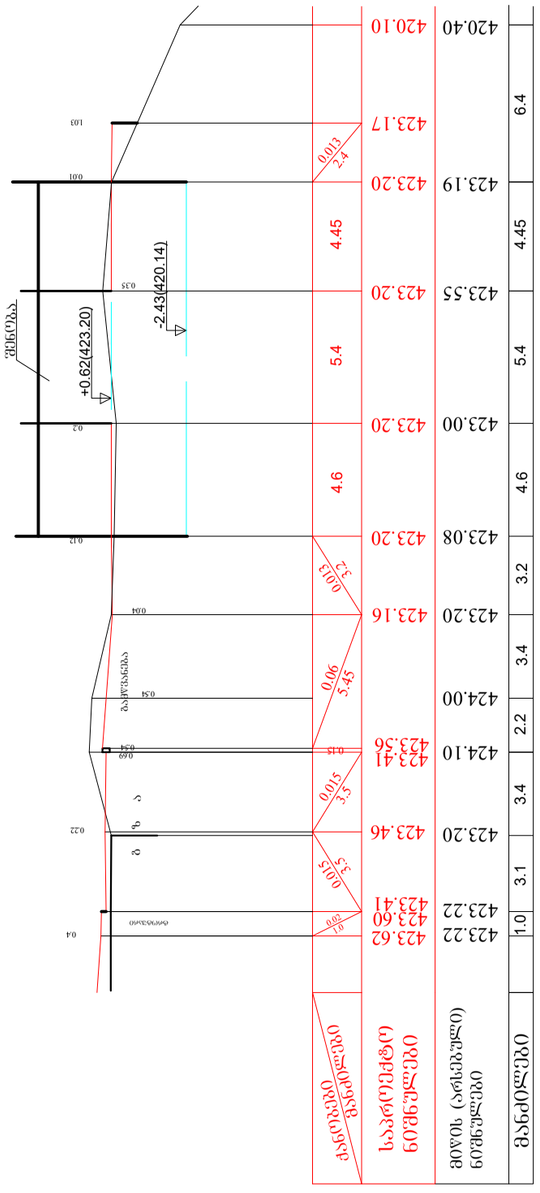
სტადია:	პრიმიტიული
მასშტაბი: **1:500**	**A3**
8 / 8	17/03/2020

გვ. № 9-9



ნიშნულები	423.77	423.75	423.22	423.55	423.80	423.60	423.62	423.20	422.80	422.85	423.16	423.20	420.00	419.98	420.10	420.10
სიგრძეები		1.4	7.1	5.7	1.0	0.8	0.2	7.1	0.8	0.2	3.2	6.5	2.5	15.6	3.5	
ფერდობები																
ფართობები		9.0														

გვ. № 10-10



ნიშნულები	423.62	423.60	423.22	423.41	423.46	423.36	424.10	424.00	423.20	423.16	423.08	423.20	423.19	423.20	423.55	423.20	420.40	420.10
სიგრძეები		0.2		0.2		0.2		0.4		0.4		0.2		0.3		0.2		
ფერდობები																		
ფართობები		1.0		3.1		3.4		2.2		3.4		4.6		6.4		5.4		4.45