დოკ. №: 2204-491

თარიღი: 21.04.2022

DEMASO WOOD

მწვანე ნარგავების ხარისხობრივი შეფასება და საექსპერტო დასკვნა

ტერიტორიის მისამართი	*ს/კ*	*მესაკუთრე*	*ფართობი*
თბილისი, მეფე სოლომონ II-ის ქუჩა, N6; ქუჩა კრწანისი, N3	*01.18.06.006.311*	*შპს "სასწავლო უნივერსიტეტი გეომედი"*	*5469 მ²*

შეფასებული მცენარეები: ***79***

დოკუმენტის შემადგენლობა

შესავალი	*1*
ტერიტორიის აღწერა	*1*
ჩატარებული სამუშაო	*1*
მცენარეთა განაწილება სახეობათა ჯგუფების მიხედვით	*1*
მცენარეთა მდგომარეობა	*2*
გადარგვის შესაძლებლობა	*2*
დასკვნა	*3*

დანართი 1. მერქნიან მცენარეთა შეფასების უწყისი

დანართი 2. ფოტოდოკუმენტაცია

შემსრულებელი:

შპს დემასო ვუდ (405086419)

დირექტორი: ***ემზარ შარია***

demasowood@gmail.com

(+995) 593 18 18 70



შესავალი

დოკუმენტში ასახულია ქ. თბილისში, მეფე სოლომონ II-ის ქუჩის N6 და კრწანისის ქუჩის N3 მისამართზე რეგისტრირებულ, ს/კ 01.18.06.006.311 მიწის ნაკვეთზე არსებულ მერქნიან მცენარეთა ხარისხობრივი შეფასების შედეგები.

იგი მომზადებულია ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 12.12.2014 №17-55 დადგენილებისა და საქართველოს 01.12.2000 №594 კანონის მოთხოვნათა შესაბამისად.

დოკუმენტს დანართებად ახლავს მცენარეთა შეფასების უწყისი და ფოტოსურათები.

ტერიტორიის აღწერა

მიწის ნაკვეთს გააჩნია არასასოფლო სამეურნეო დანიშნულება და წარმოადგენს კერძო საკუთრებას. მისი ფართობია 5469 მ^2.

თბილისის ფუნქციური ზონირების მიხედვით, ნაკვეთის უმეტესი ნაწილი მდებარეობს სპეციალური ზონა 1-ში (სპეცზ-1), ხოლო ნაწილობრივ ზონა 2-ში (სზ-2). ასევე, ნაკვეთის ნაწილს ფარავს ურბანული გამწვანების (შიდა კვარტალური) ფენა.

ჩატარებული სამუშაო

2022 წლის 16 აპრილს, ვიზუალური დათვალიერების გზით ჩატარდა ს/კ 01.18.06.006.311 მიწის ნაკვეთზე არსებული მერქნიანი მცენარეების შეფასება. კერძოდ, თითოეულ შესაფასებელ მცენარეს მიენიჭა ინდივიდუალური ნომერი, აღებულ იქნა მისი სატაქსაციო მონაცემები, აღიწერა მდგომარეობა, შეფასდა გადარგვის შესაძლებლობა, მოხდა თითოეულის დასურათება.

სულ შეფასდა 79 მერქნიანი მცენარე, რომელთა აღწერის საბაზისო მონაცემები ასახულია მცენარეთა შეფასების უწყისში (იხ. დანართი 1). მათთვის მინიჭებული ნომრები მოცემულია წინამდებარე დოკუმენტთან ერთად მერიაში წარსადგენ ტოპოგეგმაზე, მცენარეთა შეფასების უწყისში და ასევე დაწერილი არის თვითონ მცენარეთა ქერქზე.

წინამდებარე დოკუმენტში, „მცენარის დიამეტრში“ იგულისხმება მიწიდან დაახლოებით 10 სმ სიმაღლეზე გაზომილი მცენარის ღეროს დიამეტრი.

მცენარეთა განაწილება სახეობათა ჯგუფების მიხედვით

აღწერილი 79 მერქნიანი მცენარე სახეობათა ჯგუფების მიხედვით ასე ნაწილდება:

- **30 ინდივიდი (2 ხმობადი, 6 ზეხმელი) – ხილკენკროვანი სახეობები**
  22 ჯანსაღი ხილკენკროვნიდან 12 სმ-ზე მეტი დიამეტრის არის 11 ინდივიდი (NN 16, 33, 35, 46, 47, 52, 53, 62, 63, 64, 76). სულ ხილკენკროვნები:
  - 1 კომში (Cydonia oblonga) N 76
  - 1 აღმოსავლური ხურმა (Diospyros kaki) N 46
  - 2 მუშმალა (Eriobotrya japonica) NN 16, 71
  - 3 ლეღვი (Ficus carica) NN 31 (ზეხმელი), 47, 52
  - 1 ზეთის ხილი (Olea europaea) N 11
  - 10 ნუში (Prunus amygdalus) NN 28 (ზეხმელი), 33, 35, 36 (ზეხმელი), 39 (ხმობადი), 40, 53, 62, 63, 64
  - 4 ჭერამი (Prunus armeniaca) NN 44 (ზეხმელი), 58, 59 (ხმობადი), 67 (ზეხმელი)
  - 1 ბალი (Prunus avium) N 49 (ზეხმელი)
  - 7 ბროწეული (Punica granatum) NN 30, 32, 37, 38, 51, 66, 68
- **14 ინდივიდი – ბუჩქოვანი სახეობები**
  - 2 იაპონური აუკუბა (Aucuba japonica) NN 4, 12
  - 4 ჭანჭყატი (Euonymus) NN 2, 7, 8, 15
  - 1 ოლეანდრი (Nerium oleander) N 20
  - 1 წყავი (Prunus laurocerasus) N 5
  - 3 ვარდი (Rosa) NN 13, 14, 18
  - 1 იასამანი (Syringa) N 26
  - 2 ტუია (Thuja) NN 17, 19
- **25 ინდივიდი (1 ზეხმელი) – დაბალი ღირებულების ჯგუფის ფოთლოვნები**
  - 9 ხემყრალი (Ailanthus altissima) NN 41, 42, 45, 60, 61, 75, 77, 78, 79
  - 2 დიდყვავილა მაგნოლია (Magnolia grandiflora) NN 10, 23
  - 8 თუთა (Morus) NN 21, 29 (ზეხმელი), 34, 48, 54, 55, 56, 57
  - 3 თეთრი აკაცია (Robinia pseudoacacia) NN 22, 24, 25
  - 1 იაპონური სოფორა (Sophora Japonica) N 70
  - 2 მარაოსებრი პალმა (Trachycarpus fortunei) NN 6, 9

- **2 ინდივიდი – დაბალი ღირებულების ჯგუფის წიწვოვნები**
  - 1 მარადმწვანე კვიპაროზი (Cupressus sempervirens) N 69
  - 1 ნაძვი (Picea orientalis) N 3
- **7 ინდივიდი (2 ხმობადი) – მაღალი ღირებულების ჯგუფის ფოთლოვნები**
  - 1 კავკასიური აკაკი (Celtis caucasica) N 43
  - 5 კაკლის ხე (Juglans regia) NN 27, 50, 65, 72 (ხმობადი), 73 (ხმობადი)
  - 1 თელა (Ulmus minor) N 74
- **1 ინდივიდი – მაღალი ღირებულების ჯგუფის წიწვოვანი**
  - 1 აღმოსავლეთის ბიოტა (Platycladus orientalis) N 1

მათ შორის, **6 ძირი წარმოადგენს საქართველოს წითელი ნუსხით დაცულ სახეობებს:**
  - 5 კაკლის ხე (Juglans regia) NN 27, 50, 65, 72 (ხმობადი), 73 (ხმობადი)
  - 1 თელა (Ulmus minor) N 74

მცენარეთა მდგომარეობა

შეფასებული 79 მცენარიდან 68 არის ჯანსაღი, ხოლო 11 - ხმობადი ან ზეხმელი. იხ. ცხრილი 1.

ცხრილი 1. *01.18.06.006.311 მიწის ნაკვეთზე არსებული არაჯანსაღი მცენარეები.*

№	მც. №	მცენარის დასახელება	დიამეტრი (სმ) მიწიდან:		სიმაღლე (მ)	აღწერა
			10 სმ	1.3 მ		
1	28	ნუში (Prunus amygdalus)	21.0	14.3	5.5	ზეხმელი/ წაქცეული/ სურო/ ხილკენკრ.
2	29	თუთა (Morus)	30	23.9	4.5	ზეხმელი
3	31	ლეღვი (Ficus carica)	12.7	6.4	3.5	ზეხმელი/ ხილკენკრ.
4	36	ნუში (Prunus amygdalus)	7.6	6.1	3.0	ზეხმელი/ ხილკენკრ.
5	39	ნუში (Prunus amygdalus)	46	41	8.5	ხმობადი/ ხილკენკრ.
6	44	ჭერამი (Prunus armeniaca)	25.5	19.1	6.5	ზეხმელი/ ხილკენკრ.
7	49	ბალი (Prunus avium)	23.9	19.1	7.5	ზეხმელი/ ხილკენკრ.
8	59	ჭერამი (Prunus armeniaca)	28	19.1	7.5	ხმობადი/ ხილკენკრ.
9	67	ჭერამი (Prunus armeniaca)	11.1	6.4	4.5	ზეხმელი/ ხილკენკრ.
10	72	კაკლის ხე (Juglans regia)	20.4	15.9	6.5	ხმობადი/ წით. ნუსხა/ სოკო
11	73	კაკლის ხე (Juglans regia)	21.0	12.7	5.5	ხმობადი/ წით. ნუსხა/ სოკო

გადარგვის შესაძლებლობა

შეფასების შედეგად დადგინდა, რომ, საჭიროების შემთხვევაში, სათანადო მეთოდიკის გამოყენებით, გადარგვას (შემდგომი გახარების მაღალი ალბათობით) შეიძლება დაექვემდებაროს მიწის ნაკვეთზე არსებული 45 არახილკენკროვანი ინდივიდი, რომლებიც მოიცავს შემდეგ ნომრებს: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 18, 19, 20, 21, 22, , 24, 25, 26, 27, 41, 42, 43, 45, 48, 50, 54, 55, 56, 57, 60, 61, 65, 69, 70, 72, 74, 75, 77, 78, 79.

მათგან, 43 მცენარის ღეროს დიამეტრი არის 25 სმ ან ნაკლები, ხოლო 2 მცენარე არის დიდტანიანი (ღეროს დიამეტრით 25 სმ-ზე მეტი). იხილეთ ცხრილი 2.

ცხრილი 2. *გადარგვადი მცენარეების ნომრები და რაოდენობები სახეობების მიხედვით.*

N	სახეობა	რაოდ.	მცენარეთა ნომრები
25 სმ ან ნაკლები დიამეტრის მცენარეები (43 ძირი)			
1	იაპონური აუკუბა (Aucuba japonica)	2	4, 12
2	ჭანჭყატი (Euonymus)	4	2, 7, 8, 15
3	ოლეანდრი (Nerium oleander)	1	20
4	წყავი (Prunus laurocerasus)	1	5
5	ვარდი (Rosa)	3	13, 14, 18
6	იასამანი (Syringa)	1	26
7	ტუია (Thuja)	2	17, 19
8	ხემყრალი (Ailanthus altissima)	9	41, 42, 45, 60, 61, 75, 77, 78, 79
9	დიდყვავილა მაგნოლია (Magnolia grandiflora)	2	10, 23
10	თუთა (Morus)	5	48, 54, 55, 56, 57
11	თეთრი აკაცია (Robinia pseudoacacia)	2	24, 25
12	იაპონური სოფორა (Sophora Japonica)	1	70

13	მარაოსებრი პალმა (Trachycarpus fortunei)	2	6, 9
14	მარადმწვანე კვიპაროზი (Cupressus sempervirens)	1	69
15	ნაძვი (Picea orientalis)	1	3
16	კავკასიური აკაკი (Celtis caucasica)	1	43
17	კაკლის ხე (Juglans regia)	3	27, 50, 65
18	თელა (Ulmus minor)	1	74
19	აღმოსავლეთის ბიოტა (Platycladus orientalis)	1	1
დიდტანიანი (25 სმ-ზე მეტი დიამეტრის) მცენარეები (2 ძირი)			
1	თუთა (Morus)	1	21
2	თეთრი აკაცია (Robinia pseudoacacia)	1	22

დასკვნა

ქვემოთ, პუნქტებად მოცემულია 2022 წლის 16 აპრილს, ქ. თბილისში, მეფე სოლომონ II-ის ქუჩის N6 და კრწანისის ქუჩის N3 მისამართზე, შპს "სასწავლო უნივერსიტეტი გეომედის" საკუთრებაში არსებულ, ს/კ 01.18.06.006.311 მიწის ნაკვეთზე, 79 მერქნიანი მცენარის ხარისხობრივი შეფასების შემაჯამებელი მონაცემები.

1. რაოდენობები სახეობათა ჯგუფებისა და მცენარეთა მდგომარეობის მიხედვით. შეფასებული 79 მერქნიანი მცენარიდან 68 არის ჯანსაღი, 11 - ხმობადი ან ზეხმელი. მათ შორის:
- 30 ხილკენკროვანი (2 ხმობადი, 6 ზეხმელი)
- 14 ბუჩქოვან სახეობათა წარმომადგენელი (ყველა ჯანსაღი)
- 25 დაბალი ღირებულების ფოთლოვანი (1 ზეხმელი)
- 2 დაბალი ღირებულების წიწვოვანი (ყველა ჯანსაღი)
- 7 მაღალი ღირებულების ფოთლოვანი (2 ხმობადი)
- 1 მაღალი ღირებულების წიწვოვანი (ჯანსაღი)

2. საქართველოს წითელი ნუსხით დაცულ მცენარეთა სახეობები, რაოდენობები, ნომრები. აღიწერა საქართველოს წითელი ნუსხით დაცული 6 მცენარე, კერძოდ:
- 5 კაკლის ხე (Juglans regia) NN 27, 50, 65, 72 (ხმობადი), 73 (ხმობადი)
- 1 თელა (Ulmus minor) N 74

3. არაჯანსაღ მცენარეთა სახეობები, რაოდენობები, ნომრები. სულ გამოვლინდა 11 არაჯანსაღი (ხმობადი ან ზეხმელი) მცენარე, კერძოდ:
- 1 ლეღვი (Ficus carica) N 31 (ზეხმელი)
- 3 ნუში (Prunus amygdalus) NN 28 (ზეხმელი), 36 (ზეხმელი), 39 (ხმობადი)
- 3 ჭერამი (Prunus armeniaca) NN 44 (ზეხმელი), 59 (ხმობადი), 67 (ზეხმელი)
- 1 ბალი (Prunus avium) N 49 (ზეხმელი)
- 1 თუთა (Morus) N 29 (ზეხმელი)
- 2 კაკლის ხე (Juglans regia) NN 72 (ხმობადი), 73 (ხმობადი)

4. 12 სმ-ზე მეტი დიამეტრის მქონე ჯანსაღი ხილკენკროვნების რაოდენობა და ნომრები:
- 11 ძირი. NN 16, 33, 35, 46, 47, 52, 53, 62, 63, 64, 76

4. გადარგვადი მცენარეები. საჭიროების შემთხვევაში, შესაბამისი მეთოდიკის გამოყენებით, გახარების მაღალი ალბათობის პირობით, 45 არახილკენკროვანი მცენარე შეიძლება დაექვემდებაროს გადარგვას - NN 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 15, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 41, 42, 43, 45, 48, 50, 54, 55, 56, 57, 60, 61, 65, 69, 70, 74, 75, 77, 78, 79. მათგან, **25 სმ-ზე მეტი დიამეტრის არის 2 ინდივიდი:**
- 1 თუთა (Morus) N 21
- 1 თეთრი აკაცია (Robinia pseudoacacia) N 22

მეტი დეტალისთვის იხილეთ:
- წინამდებარე დოკუმენტის 1-2 გვერდები;
- დანართი 1. მერქნიან მცენარეთა შეფასების უწყისი;
- დანართი 2. ფოტოდოკუმენტაცია;
- დამკვეთის მიერ თბილისის მიერიაში ამ დასკვნასთან ერთად წარდგენილი ტოპო-გეგმა.

ექსპერტი: _____ ლევან გოშაძე (01008013049)

№2204-491 საექსპერტო დასკვნის

დანართი 1. მერქნიან მცენარეთა შეფასების უწყისი - ნაკვ. 01.18.06.006.311

მისამართი:	თბილისი, მეფე სოლომონ II-ის ქუჩა, N6; ქუჩა კრწანისი, N3
საკადასტრო კოდი:	01.18.06.006.311
ფართობი:	5469 მ^2
მესაკუთრე:	სახელი (ID № 204909858)
შეფასების მეთოდი:	ვიზუალური
შეფასების თარიღი:	16.04.2022
შემსრულებელი:	ლ. გოშაძე, ე. შარია

№	მცენარის დასახელება	დიამეტრი (სმ) მიწიდან:		სიმაღლე (მ)	აღწერა
		10 სმ	1.3 მ		
1	ბიოტა (Platycladus orientalis)	6.4	5.1	2.5	საღი/ გადარგვადი
2	ჭანჭყატი (Euonymus)	6.1	2.9	2.0	საღი/ გადარგვადი
3	ნაძვი (Picea orientalis)	9.6	5.4	2.5	საღი/ გადარგვადი
4	აუკუბა (Aucuba japonica)	6.1	1.3	1.5	საღი/ გადარგვადი
5	წყავი (Prunus laurocerasus)	4.8		1.0	საღი/ გადარგვადი
6	პალმა (Trachycarpus fortunei)	20.7		1.0	საღი/ გადარგვადი
7	ჭანჭყატი (Euonymus)	4.8		1.0	საღი/ გადარგვადი
8	ჭანჭყატი (Euonymus)	4.8		1.0	საღი/ გადარგვადი
9	პალმა (Trachycarpus fortunei)	19.1	12.7	1.5	საღი/ გადარგვადი
10	მაგნოლია (Magnolia grandiflora)	6.4	5.1	3.0	საღი/ გადარგვადი
11	ზეთის ხილი (Olea europaea)	6.4	3.2	1.5	საღი/ ხილკენკრ.
12	აუკუბა (Aucuba japonica)	1.6		1.0	საღი/ გადარგვადი
13	ვარდი (Rosa)	3.8	1.6	1.5	საღი/ გადარგვადი
14	ვარდი (Rosa)	3.2	1.3	1.5	საღი/ გადარგვადი
15	ჭანჭყატი (Euonymus)	3.8		1.0	საღი/ გადარგვადი
16	მუშმალა (Eriobotrya japonica)	20.7	11.1	4.0	საღი/ ხილკენკრ.
17	ტუია (Thuja)	4.8		1.0	საღი/ გადარგვადი
18	ვარდი (Rosa)	2.2		1.0	საღი/ გადარგვადი
19	ტუია (Thuja)	4.8		1.0	საღი/ გადარგვადი
20	ოლეანდრი (Nerium oleander)	6.4	2.9	2.5	საღი/ მრავალღეროიანი/ გადარგვადი
21	თუთა (Morus)	57	45	10.0	საღი/ გადანაბელი/ გადარგვადი
22	აკაცია (Robinia pseudoacacia)	25.5	19.1	8.5	საღი/ ნაგებობაში/ გადანაბელი/ გადარგვადი
23	მაგნოლია (Magnolia grandiflora)	2.9		1.0	საღი/ გადარგვადი
24	აკაცია (Robinia pseudoacacia)	19.1	12.7	8.5	საღი/ გადანაბელი/ გადარგვადი
25	აკაცია (Robinia pseudoacacia)	23.9	19.1	8.5	საღი/ გადანაბელი/ გადარგვადი
26	იასამანი (Syringa)	0-4		1.0	საღი/ გადარგვადი
27	კაკლის ხე (Juglans regia)	4.8	3.2	2.5	საღი/ წით. ნუსხა/ გადარგვადი
28	ნუში (Prunus amygdalus)	21.0	14.3	5.5	ზეხმელი/ წაქცეული/ სურო/ ხილკენკრ.
29	თუთა (Morus)	30	23.9	4.5	ზეხმელი
30	ბროწეული (Punica granatum)	6.4	5.1	4.0	საღი/ ხილკენკრ.
31	ლეღვი (Ficus carica)	12.7	6.4	3.5	ზეხმელი/ ხილკენკრ.
32	ბროწეული (Punica granatum)	11.1	5.4	4.0	საღი/ ხილკენკრ.
33	ნუში (Prunus amygdalus)	22.0	19.1	7.5	საღი/ ხილკენკრ.
34	თუთა (Morus)	64	51	10.5	საღი
35	ნუში (Prunus amygdalus)	20.7	12.7	5.5	საღი/ ხილკენკრ.
36	ნუში (Prunus amygdalus)	7.6	6.1	3.0	ზეხმელი/ ხილკენკრ.
37	ბროწეული (Punica granatum)	4-8		4.5	საღი/ ხილკენკრ.

38	ბროწეული (Punica granatum)	4-8		4.5	საღი/ ხილკენკრ.
39	ნუში (Prunus amygdalus)	46	41	8.5	ხმობადი/ ხილკენკრ.
40	ნუში (Prunus amygdalus)	4-8		3.5	საღი/ ხილკენკრ.
41	ხემყრალი (Ailanthus altissima)	8.0	6.4	6.0	საღი/ გადარგვადი
42	ხემყრალი (Ailanthus altissima)	8-12		6.5	საღი/ გადარგვადი
43	აკაკი (Celtis caucasica)	4-8		3.5	საღი/ გადარგვადი
44	ჭერამი (Prunus armeniaca)	25.5	19.1	6.5	ზეხმელი/ ხილკენკრ.
45	ხემყრალი (Ailanthus altissima)	8.0	6.4	6.5	საღი/ გადარგვადი
46	ხურმა (Diospyros kaki)	19.1	12.7	4.5	საღი/ ხილკენკრ.
47	ლეღვი (Ficus carica)	20.7	11.1	3.0	საღი/ ხილკენკრ.
48	თუთა (Morus)	0-4		1.5	საღი/ გადარგვადი
49	ბალი (Prunus avium)	23.9	19.1	7.5	ზეხმელი/ ხილკენკრ.
50	კაკლის ხე (Juglans regia)	9.6	5.4	3.5	საღი/ წით. ნუსხა/ მრავალღეროიანი/ გადარგვადი
51	ბროწეული (Punica granatum)	4-8		3.0	საღი/ ხილკენკრ.
52	ლეღვი (Ficus carica)	19.1	9.6	3.5	საღი/ მრავალღეროიანი/ ხილკენკრ.
53	ნუში (Prunus amygdalus)	29	21.7	8.5	საღი/ ხილკენკრ.
54	თუთა (Morus)	12.7	4.8	4.0	საღი/ მრავალღეროიანი/ გადარგვადი
55	თუთა (Morus)	5.4	2.9	2.5	საღი/ მრავალღეროიანი/ გადარგვადი
56	თუთა (Morus)	4-8		4.0	საღი/ მრავალღეროიანი/ გადარგვადი
57	თუთა (Morus)	4-8		3.0	საღი/ მრავალღეროიანი/ გადარგვადი
58	ჭერამი (Prunus armeniaca)	4-8		4.5	საღი/ ხილკენკრ.
59	ჭერამი (Prunus armeniaca)	28	19.1	7.5	ხმობადი/ ხილკენკრ.
60	ხემყრალი (Ailanthus altissima)	5.4	3.2	3.0	საღი/ გადარგვადი
61	ხემყრალი (Ailanthus altissima)	5.4	3.8	2.5	საღი/ გადარგვადი
62	ნუში (Prunus amygdalus)	22.3	12.7	5.5	საღი/ ხილკენკრ.
63	ნუში (Prunus amygdalus)	20.7	11.8	5.5	საღი/ ხილკენკრ.
64	ნუში (Prunus amygdalus)	19.1	11.1	5.5	საღი/ ხილკენკრ.
65	კაკლის ხე (Juglans regia)	22.9	12.7	6.5	საღი/ წით. ნუსხა/ გადარგვადი
66	ბროწეული (Punica granatum)	0-4		3.5	საღი/ ხილკენკრ.
67	ჭერამი (Prunus armeniaca)	11.1	6.4	4.5	ზეხმელი/ ხილკენკრ.
68	ბროწეული (Punica granatum)	0-4		2.0	საღი/ ხილკენკრ.
69	კვიპაროზი (Cupressus sempervirens)	23.9	12.7	9.5	საღი/ გადარგვადი
70	სოფორა (Sophora Japonica)	4-8		4.5	საღი/ გადარგვადი
71	მუშმალა (Eriobotrya japonica)	9.6	3.8	2.0	საღი/ ხილკენკრ.
72	კაკლის ხე (Juglans regia)	20.4	15.9	6.5	ხმობადი/ წით. ნუსხა/ სოკო
73	კაკლის ხე (Juglans regia)	21.0	12.7	5.5	ხმობადი/ წით. ნუსხა/ სოკო
74	თელა (Ulmus minor)	6.4	3.8	2.5	საღი/ წით. ნუსხა/ მრავალღეროიანი/ გადარგვადი
75	ხემყრალი (Ailanthus altissima)	9.6	6.4	5.5	საღი/ გადარგვადი
76	კომში (Cydonia oblonga)	19.7	8.6	4.0	საღი/ ხილკენკრ.
77	ხემყრალი (Ailanthus altissima)	16.6	12.4	7.5	საღი/ გადარგვადი
78	ხემყრალი (Ailanthus altissima)	17.5	12.7	7.5	საღი/ გადარგვადი
79	ხემყრალი (Ailanthus altissima)	8-12		7.5	საღი/ გადარგვადი

ლევან გოშაძე *ექსპერტი;* ემზარ შარია *დირექტორი, შპს დემასო ვუდ*

სამშენებლო არეალში მყოფი მწვანე ნარგავების უწყისი

საკადასტრო კოდი	01.18.06.006.311	თბილისი, მეფე სოლომონ II-ის ქუჩა, N6; ქუჩა კრწანისი, N3

გადასარგავი მწვანე ნარგავები

ბიოტა	1	19						
ჭანჭყატი	2	7	15					
ნაძვი	3							
აუკუბა	4							
წყავი	5							
პალმა	6							
ვარდი	14	18						
ოლეანდრა	20							
აკაცია	22	24	25					
მაგნლია	23							
იასამანი	36							
კაკალი	27	72	73					
ხემყრალა	41	42	60	61	75	77	78	79
აკაკი	43							
თუთა	54	55	56	57				
კვიპაროზი	69							
სოფორა	70							
თელა	74							

მოსაჭრელი ზეხმელი ხმობადი ავარული მწვანე ნარგავი

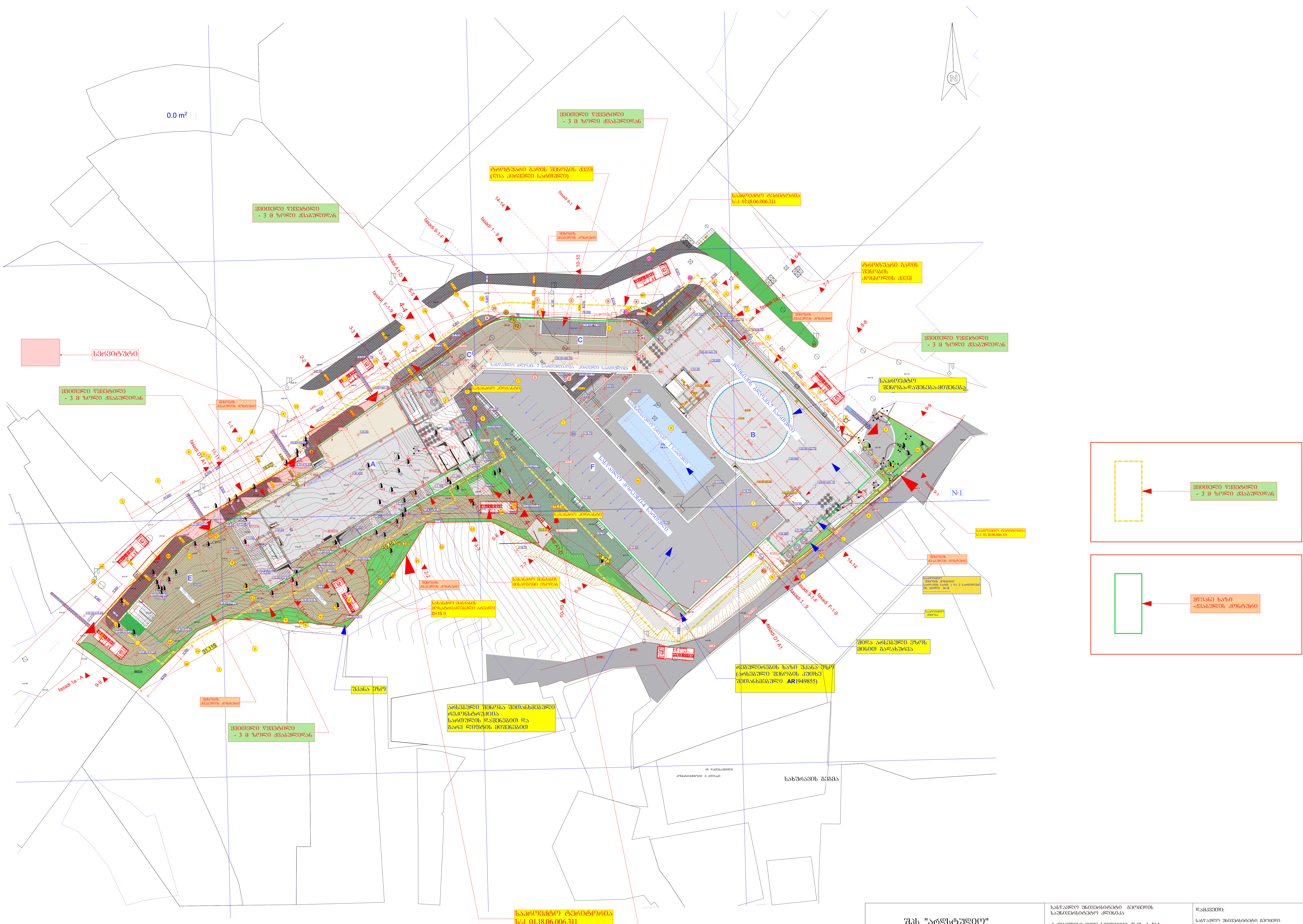
თუთა	**29**							

მოსაჭრელი ხილკენკროვანი მწვანე ნარგავები (მხოლოდ 3 ძირი ჯანსაღი ინდივიდი აღემატება 12 სმ დიამეტრს)

მუშმალა	16							
ნუში	28	35	36	62	63	64		
ბროწეული	30	37	38					
ლეღვი	31							
ჭერამი	58	59						
კომში	76							

საკომპენსაციოდ მოსაჭრელი მწვანე ნარგავი

თუთა	**34**							



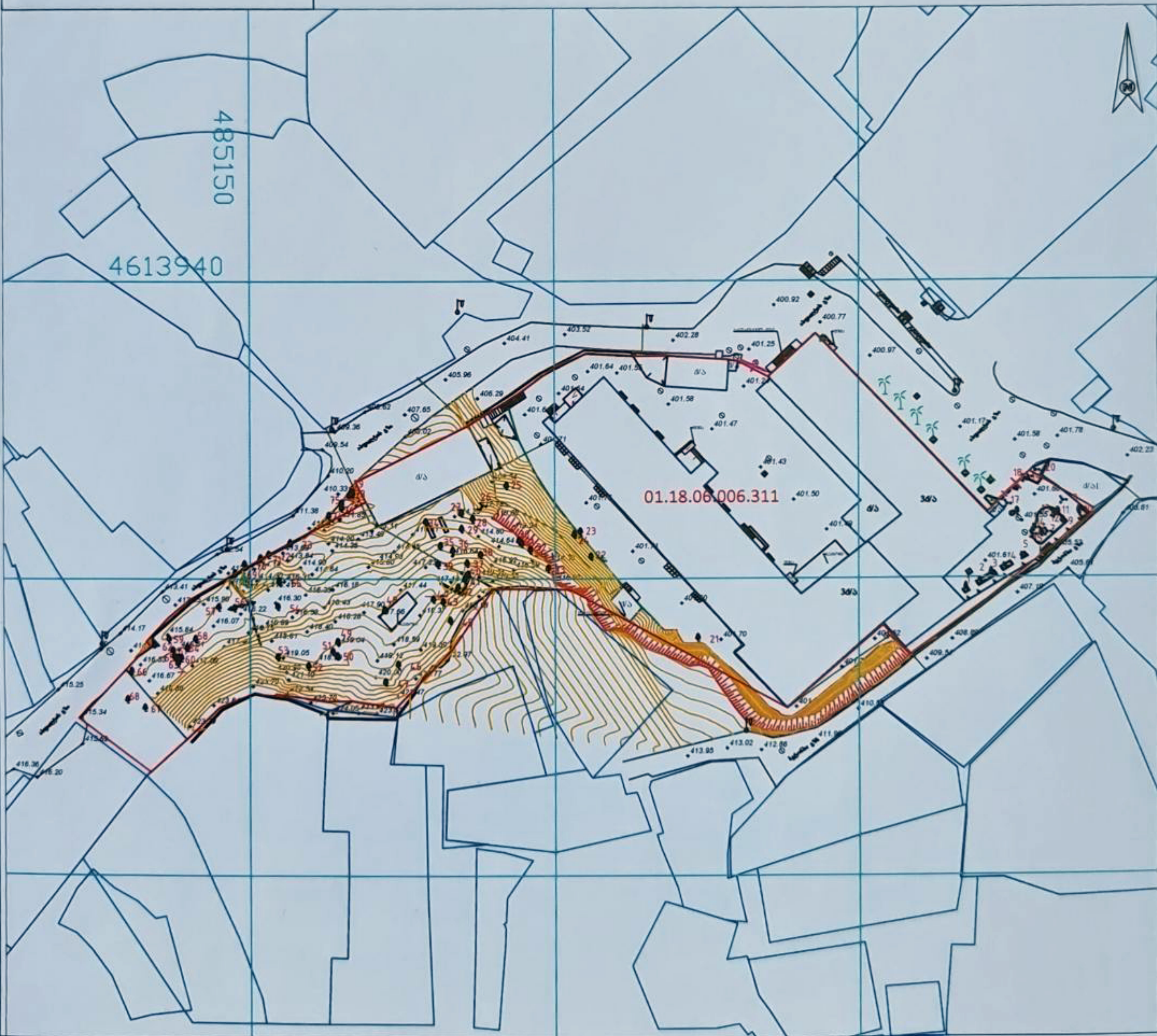
შპს "არდსტუდიო"	სასწავლო უნივერსიტეტი გეომედის საუნივერსიტეტო კლინიკა ქ. თბილისი მეფე სოლომონ II-ის ქ. №4 ს/კ 01.18.06.006.311	დამკვეთი: სასწავლო უნივერსიტეტი გეომედი ს/კ 405352103 დირექტორი- მარინა ფირცხალავა
დირექტორი: ქ. ჯავჯანიძე	კორექტირებული პროექტი არქიტექტურული ნაწილი	მ-ბი: 1:250 A0
პრ.მთ.არქ.: პ. ჯავჯანიძე	გენგეგმა	სტადია: არქ. პრო.
თანაავტორი: თ. დათეშაშვილი		ფ. №: 1
შეასრულა: პ. ჯავჯანიძე		რაოდ.:
		2025 წ.

მისამართი

ქ. თბილისი, მეფე სოლომონ II-ის ქუჩა №6
(01.18.06.006.311)

E:\User\Desktop\geomed\Capture.PNG

ტოპო გეგმა



პირობითი აღნიშვნები

მიწისქვეშა კომუნიკაციები
- კანალიზაცია
- ელ. გადამცემი ხაზი
- გაზის მილი
- წყლის მილი
- კავშირგაბმულობა

- ნაკვეთის საზღვარი
- შენობა
- არკა
- ფარდული
- კიბე
- ფოთლოვანი ხე
- წიწვოვანი ხე
- ვაზი
- პალმა

- მინდორი
- ბუჩქი
- გაზონი
- სამეთვალყურეო ჭები
- სავენტილაციო
- შადრევანი
- ონკანი
- წყარო ან ჭა
- ბენზინგასამართი სადგური
- მაღალი ძაბვის გადამცემი

- ცოცხალი ღობე
- ხეების რიგი
- ტრანსფორმატორი
- რადიო ან ტელე ანძა
- ლამპიონები
- დენის ბოძი
- რკინიგზა
- იზოჰიფსი
- რკინის ღობე

- სტეკის ღობე
- ბორდიური
- ბეტონი
- კედელი
- საყრდენი კედელი
- ჭიშკარი
- გზის კონტური
- ფერდი
- UTM (საერთაშორისო) სისტემის კოორდ.

შპს "X-LINE"

აზომვითი		ნ.მებრეკლიძე
კამერალური დამუშავება		ნ.მებრეკლიძე
მ 1:1000		06.05.2022

მისამართი

ქ. თბილისი, მეფე სოლომონ II-ის ქუჩა №6 (01.18.06.006.311)

ტოპო გეგმა



პირობითი აღნიშვნები

მიწისქვეშა კომუნიკაციები	ნაკვეთის საზღვარი	მინდორი	ცოცხალი ღობე	სეტკის ღობე
კანალიზაცია	შენობა	ბუჩქი	ხეების რიგი	ბორდიური
ელ. გადამცემი ხაზი	არკა	გაზონი	ტრანსფორმატორი	ბეტონი
გაზის მილი	ფარდული	სამეთვალყურეო ჭები	რადიო ან ტელე ანძა	კედელი
წყლის მილი	კიბე	სავინტილაციო	ლამპიონები	საყრდენი კედელი
კავშირგაბმულობა	ფოთლოვანი ხე	შადრევანი	დენის ბოძი	ჭიშკარი
	წიწვოვანი ხე	ონკანი	რკინიგზა	გზის კონტური
	ვაზი	წყარო ან ჭა	იზოჰიფსი	ფლატე
	პალმა	ბენზინგასამართი სადგური	რკინის ღობე	(საერთაშორისო) სისტემის კოორდ.
		მაღალი ძაბვის გადამცემი		

შპს "X-LINE"		
ამზომველი		ნ.მეგრელიძე
ციფრული დამუშავება		ნ.მეგრელიძე
მ.1:1000		06.05.2022

№2204-491 საექსპერტო დასკვნის

დანართი 2. ფოტოდოკუმენტაცია - ნაკვ. 01.18.06.006.311





















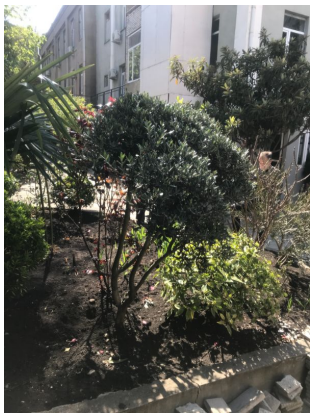


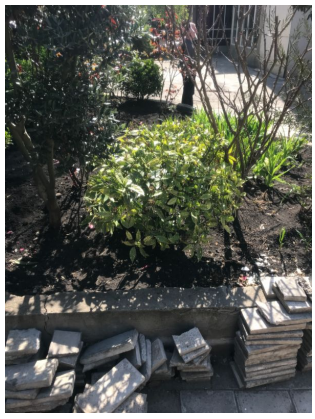


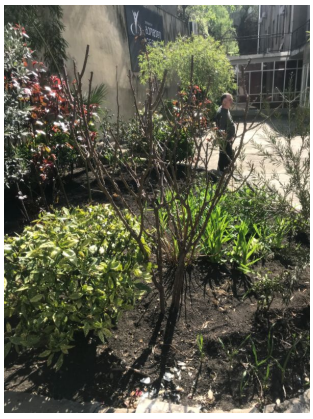



9


10


11


12


13


14


15


16



17




18




19

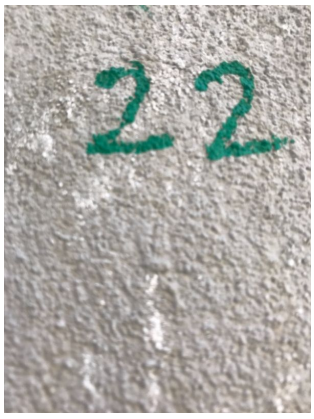



20

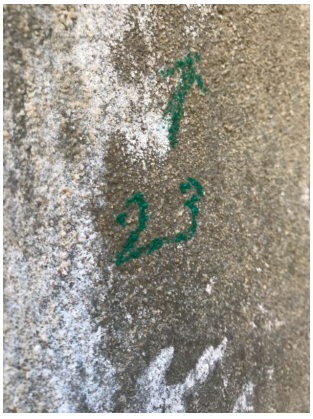



21




22




23




24



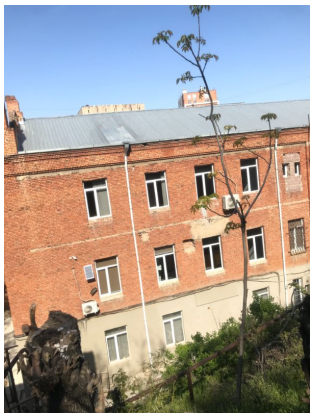

25




26




27




28



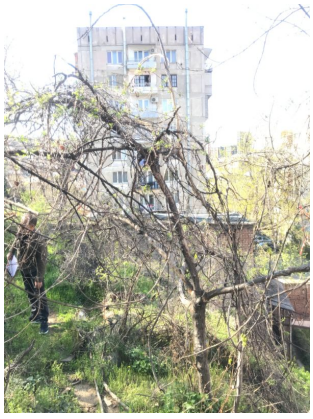

29



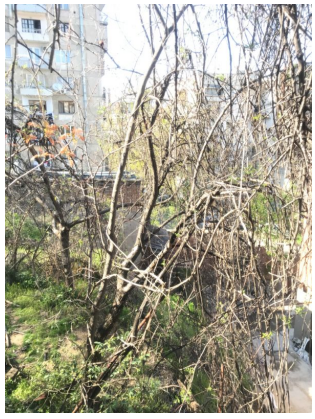

30



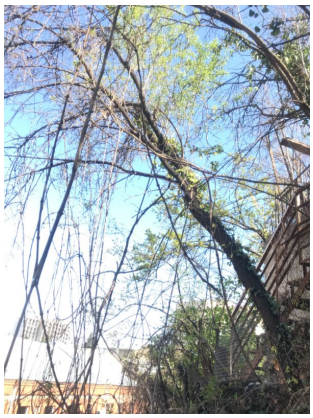

31




32



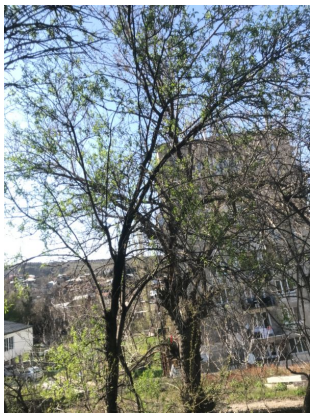

33



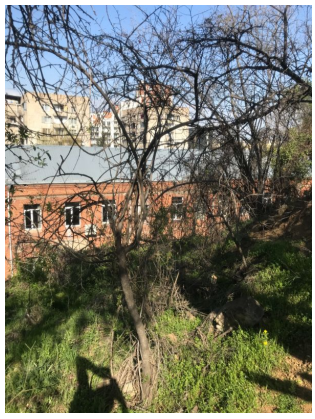

34




35




36



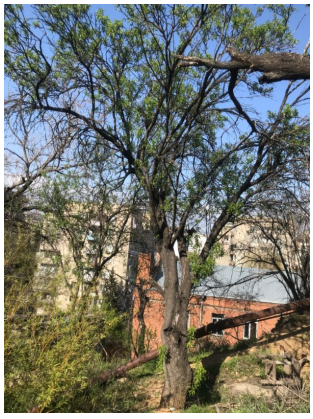

37




38




39




40




41


42


43


44


45


46


47


48



49




50




51




52



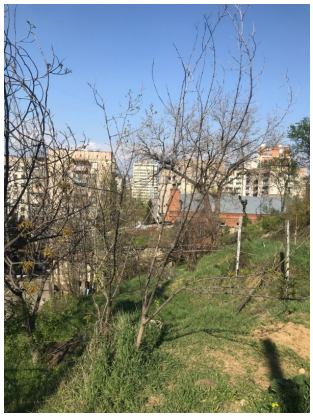

53




54




55




56



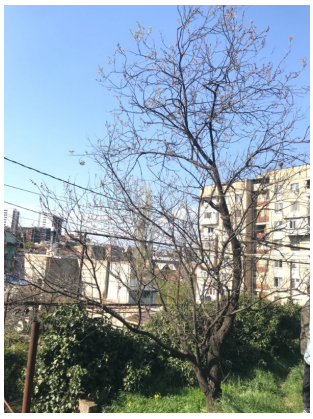

57




58




59

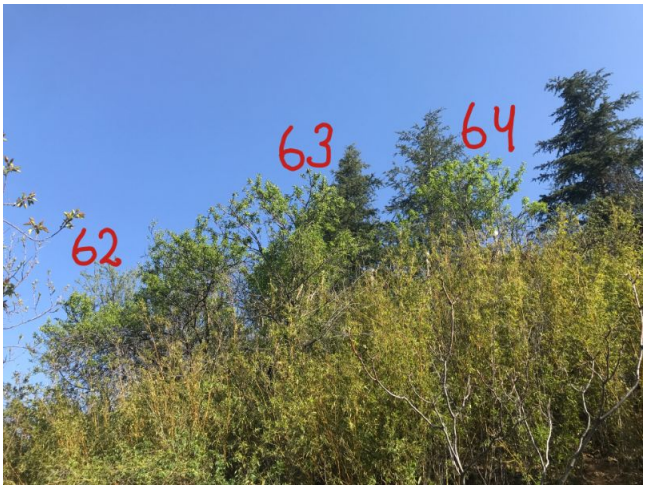



60




61




62
63
64


65



























