:

ი/მ "გიორგი ტივაძე"

ს/კ 01021002814, tkeproeqti@gmail.com, მობ: 571 900030

მწვანე ნარგავების ხარისხობრივი შეფასების საექსპერტო დასკვნა

ქ.თბილისი 16 მაისი 2020 წ.

მისამართი:
ქალქი თბილისი, ქუჩა გორგასალი, N 73 ;

საკადასტრო კოდი:
01.18.06.019.070;

ფართობი:
3342.00 კვ.მ;

მესაკუთრეები:
შპს „სოლიკო" , ID ნომერი:404549182;

საექსპერტო ობიექტის ზოგადი მდგომარეობის აღწერა-შეფასება/კვლევის მეთოდი:

საკვლევი ობიექტის რელიეფი ვაკეა. აღწერა -შეფასება მოხდა ვიზუალური დათვალიერებით. საექსპერტო დასკვნას თან ახლავს არსებული სიტუაციური ფოტოსურათები.

:

ცხრილი№1

№	სახეობა	სასიცოცხლო ფორმა	D (ფს.ყ. 10სმ-ზე)	მცენარის ზოგადი მდგომარეობა	შენიშვნა
1	ხემყრალა (Ailanthus altissima)	ხე	8	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
2	ხემყრალა (Ailanthus altissima)	ხე	7	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
3	ხემყრალა (Ailanthus altissima)	ხე	4	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
4	ხემყრალა (Ailanthus altissima)	ხე	6	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
5	ხემყრალა (Ailanthus altissima)	ხე	10	ზეხმელი	მოჭრა
6	ხემყრალა (Ailanthus altissima)	ხე	17	ჯანსაღი	ორკაპი ექვემდებარება გადარგვას
7	ხემყრალა (Ailanthus altissima)	ხე	22	ჯანსაღი	ორკაპი ექვემდებარება გადარგვას
8	ხემყრალა (Ailanthus altissima)	ხე	18	ჯანსაღი	ორკაპი ექვემდებარება გადარგვას
9	ხემყრალა (Ailanthus altissima)	ხე	8	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
10	ხემყრალა (Ailanthus altissima)	ხე	10	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
11	ხემყრალა (Ailanthus altissima)	ხე	11	ჯანსაღი	ნაბარტყით ექვემდებარება გადარგვას
12	ხემყრალა (Ailanthus altissima)	ხე	23	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
13	აკაკი (Celtis caucasica)	ხე	14	ჯანსაღი	სამღეროიანი ექვემდებარება გადარგვას
14	ხემყრალა (Ailanthus altissima)	ხე	14	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
15	ხემყრალა (Ailanthus altissima)	ხე	10	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას

:

16	გლედიჩია (Gleditsia triacanthos)	ხე	6	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
17	თელა (Ulmus foliaceae Galib)	ხე	4	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
18	ხემყრალა (Ailanthus altissima)	ხე	12	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
19	ხემყრალა (Ailanthus altissima)	ხე	12	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
20	კვიდო (Ligustrum vulgare.)	ბუჩქი	1.0-3.0	ჯანსაღი	მრავალღეროიანი ექვემდებარება გადარგვას
21	კვიდო (Ligustrum vulgare.)	ბუჩქი	1.0-3.0	ჯანსაღი	მრავალღეროიანი ექვემდებარება გადარგვას
22	თელა (Ulmus foliaceae Galib)	ხე	5	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
23	მარაოსებრი პალმა (Trachycarpus excelsus)	ხე	13	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
24	ჰიმალაური კედარი (Cedrus deodara)	ხე	116	ჯანსაღი	
25	მარაოსებრი პალმა (Trachycarpus excelsus)	ხე	18	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
26	აკაკი (Celtis caucasica)	ხე	27	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
27	ტუია (Thuja)	ბუჩქი	1.0-4.0	ჯანსაღი	მრავალღეროიანი ექვემდებარება გადარგვას
28	თელა (Ulmus foliaceae Galib)	ხე	22	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
29	კვიდო (Ligustrum vulgare.)	ბუჩქი	13	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
30	დიადი ბოყვი (Acer pseudoplatanus)	ხე	18	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
31	იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L)	ხე	40	ხმობადი	გადაბელილი
32	შავი ფიჭვი (Pinus nigra)	ხე	60	ჯანსაღი	

:

33	კვიდო (Ligustrum vulgare.)	ხე	28	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
34	კვიდო (Ligustrum vulgare.)	ხე	19	ჯანსაღი	ორკაპი ექვემდებარება გადარგვას
35	თელა (Ulmus foliaceae Galib)	ხე	80	ჯანსაღი	
36	თუთა (Morus alba)	ხე	36	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
37	კვიდო (Ligustrum vulgare.)	ხე	30	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
38	თუთა (Morus alba)	ხე	29	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
39	შავი ფიჭვი (Pinus nigra)	ხე	82	ჯანსაღი	
40	მაგნოლია (Magnolia grandiflora)	ხე	18	ჯანსაღი	ორკაპი ექვემდებარება გადარგვას
41	ტუია (Thuja)	ბუჩქი	1.0-3.0	ჯანსაღი	მრავალღეროიანი ექვემდებარება გადარგვას
42	კვიდო (Ligustrum vulgare.)	ხე	10	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
43	დიადი ბოყვი (Acer pseudoplatanus)	ხე	16	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
44	ცხრატყავა (Lonicera)	ბუჩქი	1.0-3.5	ჯანსაღი	მრავალღეროიანი ექვემდებარება გადარგვას
45	თუთა (Morus alba)	ხე	22	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
46	ცხრატყავა (Lonicera)	ბუჩქი	1.0-3.5	ჯანსაღი	მრავალღეროიანი ექვემდებარება გადარგვას
47	ირმის რქა (Lagerstroemia indica)	ხე	8	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
48	გლედიჩია (Gleditsia triacanthos)	ხე	31	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
49	გლედიჩია (Gleditsia triacanthos)	ხე	40	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
50	გლედიჩია (Gleditsia triacanthos)	ხე	40	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას

:

51	გლედიჩია (Gleditsia triacanthos)	ხე	21	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას
52	ჰორიზონტალური კვიპაროზი (Cupressus sempervirens L. var. horizontalis Mill)	ხე	40	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას

ტერიტორიაზე არსებული ხე–მცენარეების რაოდენობა : 51

ხილკენკროვანი ხე–მცენარეები : -

გადარგვას დაქვემდებარებული ხე–მცენარეები : 44

ხმობადი ხე–მცენარეები : 1

ზეხმელი ხე–მცენარეები : 1

კერძოდ:

იხ.ცხრილი№1

1.მარადმწვანე წიწვოვანი ხე-მცენარე 4 ძირი:

1ძირი(№24) - ჰიმალაური კედარი (Cedrus deodara);

2ძირი(№ 32, 39) - შავი ფიჭვი (Pinus nigra);

1ძირი(№ 52) -ჰორიზონტალური კვიპაროზი (Cupressus sempervirens L. var. horizontalis Mill).

2. მაღალი ღირებულების ჯგუფის ფოთლოვანი ხე-მცენარე 2 ძირი:

2ძირი(№ 36, 45) -თუთა(Morus alba).

:

3. იაფი ღირებულების ჯგუფის ფოთლოვანი ხე-მცენარე 39 ძირი:

16ძირი(№1, 2, 3, 4, 5, 6., 7, 8, 9, 10, 11, 12, 14, 15, 18, 19) - ხემყრალა(Ailanthus altissima);

2ძირი(№ 13, 26) - აკაკი(Celtis caucasica);

5ძირი(№ 16, 48, 49, 50, 51) - გლედიჩია (Gleditsia triacanthos);

4ძირი(№ 17, 22, 28, 35) - თელა(Ulmus foliaceae Galib);

2ძირი(№ 23, 25) - მარაოსებრი პალმა(Trachycarpus excelsus);

2ძირი(№ 30, 43) - დიადი ბოყვი(Acer pseudoplatanus);

1ძირი(№ 31) - იაპონური სოფორა (Sophora Japonica L);

5ძირი(№ 33, 34, 37, 38, 42) - კვიდო(Ligustrum vulgare.);

1ძირი(№ 40) - მაგნოლია(Magnolia grandiflora);

1ძირი(№ 47) - ირმის რქა (Lagerstroemia indica).

4. ბუჩქი 7 ძირი:

2ძირი(№ 27, 41) - ტუია(Thuja);

3ძირი(№ 20, 21, 29) - კვიდო(Ligustrum vulgare.);

2ძირი(№ 44, 46) - ცხრატყავა (Lonicera).

25 სმ-ზე ნაკლები დიამეტრის ჯანსაღი ხეების გადარგვა:

გადარგვა უნდა მოხდეს არასავეგეტაციო პერიოდში შესაბამისი აგროტექნიკური ღონისძიებების გათვალისწინებით და უსაფრთხოების პირობების სრული დაცვით. ხის გადარგვამდე უნდა მოხდეს კომის ფიქსირება ჯვალოში ან ბადეში.

:

დასარგავი ორმოს სიდიდე დამოკიდებულია მცენარის გაბარიტებზე და ასაკზე. სარგავი ორმოს სიგრძე და სიგანე 90 სმ-ით, ხოლო სიღრმე 20- 25 სმ-ით მეტი უნდა იყოს ხის კომზე. კომსა და ორმოს შორის სივრცე უნდა შეივსოს ნაყოფიანი ნიადაგის ნაზავით , რომელთა შემადგენლობა განისაზღვრება ინდივიდუალურად. სარგავი ორმოს ფსკერი უნდა გაფხვიერდეს 10-15 სმ. სიღრმეზე, შემდეგ კი მოხდეს 20-25 სმ სისქის ნაყოფიერი ნიადაგის შეტანა. ხე სარგავ ორმოში უნდა მოთავსდეს განსაკუთრებული სიფრთხილით ,რათა დარგვის დროს არ დაიშალოს მიწის კომი. არ დაზიანდეს მცენარის ღერო , ფესვთასისტემა და ვარჯი. ხის დარგვის შემდეგ აუცილებელია ღეროს დაფიქსირება რამოდენიმე მხრიდან , რომელიც განისაზღვრება ინდივიდუალურად ხის სიდიდიდან გამომდინარე. სარგავ ორმოში იყრება მიწის ნაზავი და იტკეპნება, ხოლო დარგული ხის ირგვლივ უნდა გაკეთდეს სარწყავი ჯამი და მოხდეს მისი მულჩირება. ხის დარგვის შემდგომ უნდა მოხდეს მისი მორწყვა სრულ გაჯირჯვებამდე.

ხის მოვლა უზრუნველყოფილი უნდა იყოს გადარგვიდან 3 წლის განმავლობაში. ხის გადარგვის შემდგომ მაისიდან სექტემბრის ჩათვლით უნდა მოხდეს მცენარის მორწყვა არანაკლებ ორჯერ. ზამთრის თბილ და მშრალ პერიოდში (ასეთის არსებობის შემთხვევაში) ხის მორწყვა უნდა ჩატარდეს თვეში ერთჯერ. თითოეული მცენარისთვის წყლის ოდენობა დამოკიდებულია გადარგული მცენარის გაბარიტებზე და ასაკზე და უნდა შეადგენდეს არანაკლებ 150 ლიტრს (მორწყვის კალენდარი და ჯერადობა განისაზღვრება ინდივიდუალურად) . მორწყვის საუკეთესო დროა დილით 11-12 საათამდე და საღამოს 8 საათის შემდეგ.

დარგვის შემდეგ სამი წლის განმავლობაში თვეში ერთჯერ უნდა განახლდეს სარწყავი ჯამები, მოხდეს მიწის გაფხვიერება , სარეველა ბალახებისგან გაწმენდა. ფოთლოვანი ხის შემთხვევაში ფესვის ყელიდან ამონაყრის მოცილება. ხის დარგვის პირველი წლიდანვე საჭიროა ჩატარდეს დარგულ მცენარეზე დავადებების და მავნებლების წინააღმდეგ ჩასატარებელი ღონისძიებები სპეციალისტის მიერ მომზადებული ინსტრუქციით.

:

ხის გადარგვის მეორე წელს, ადრე გაზაფხულზე ,(ვეგეტაციის დაწყებამდე) სარწყავ ჯამებში უნდა მოხდეს სერტიფიცირებული მინერალური და ბიოლოგიური სასუქების შეტანა და მორწყვა. სასუქების შეტანა უნდა განმეორდეს მცენარის დარგვიდან მესამე წელს.(შესატანი სასუქების რაოდენობა განისაზღვრება ინდივიდუალურად) დარგვიდან სამი წლის შემდეგ მცენარეს უნდა მოეხსნას ხის დასაფიქსირებელი საშუალებები.

ექსპერტი: 

გიორგი ტივაძე

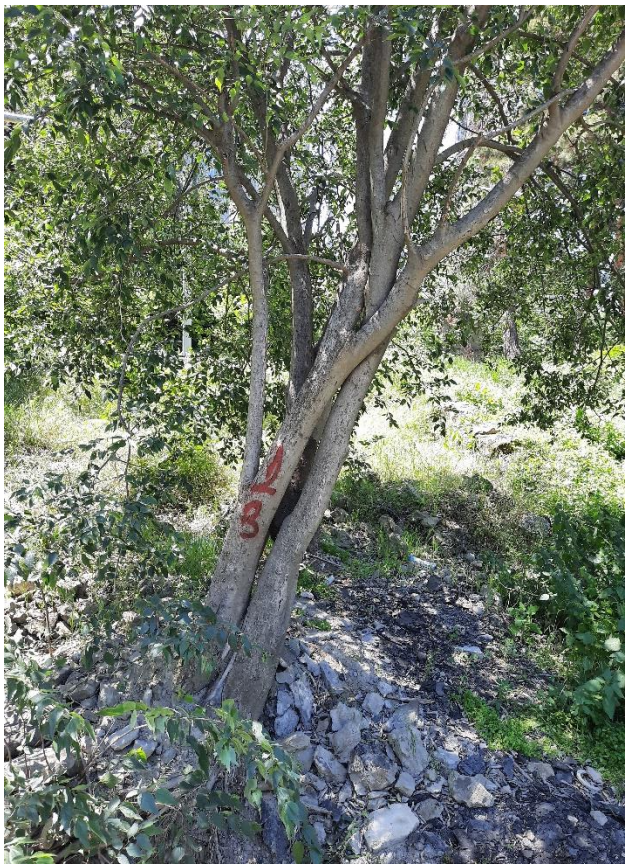

















198


199







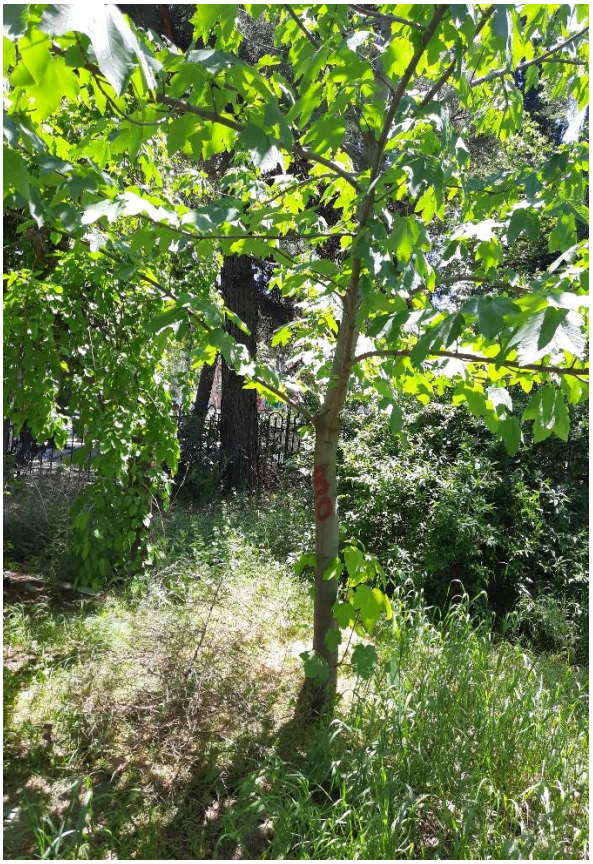

24





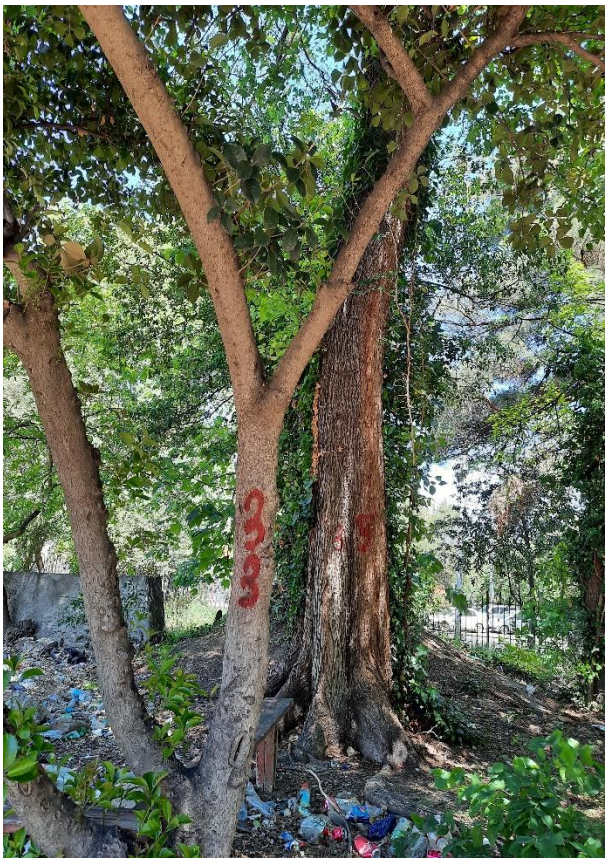




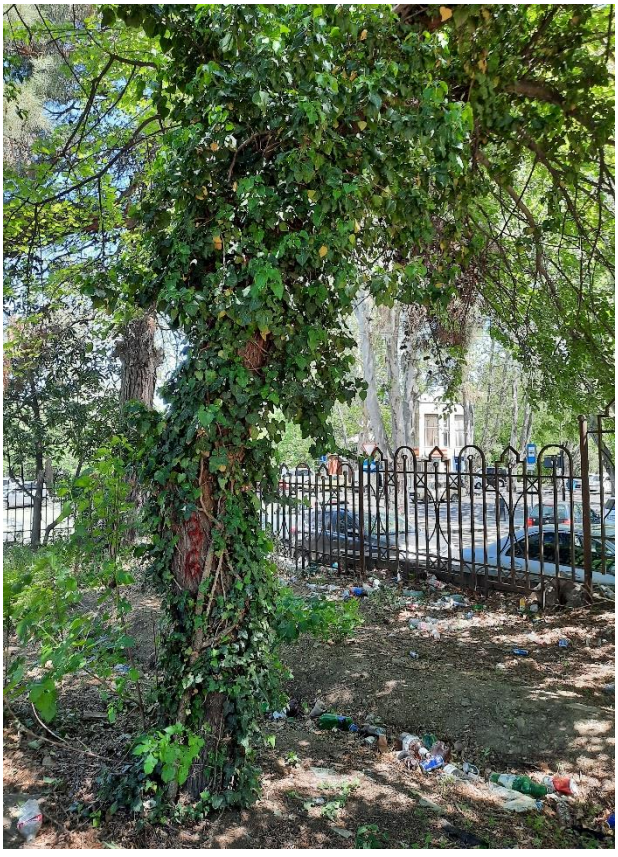


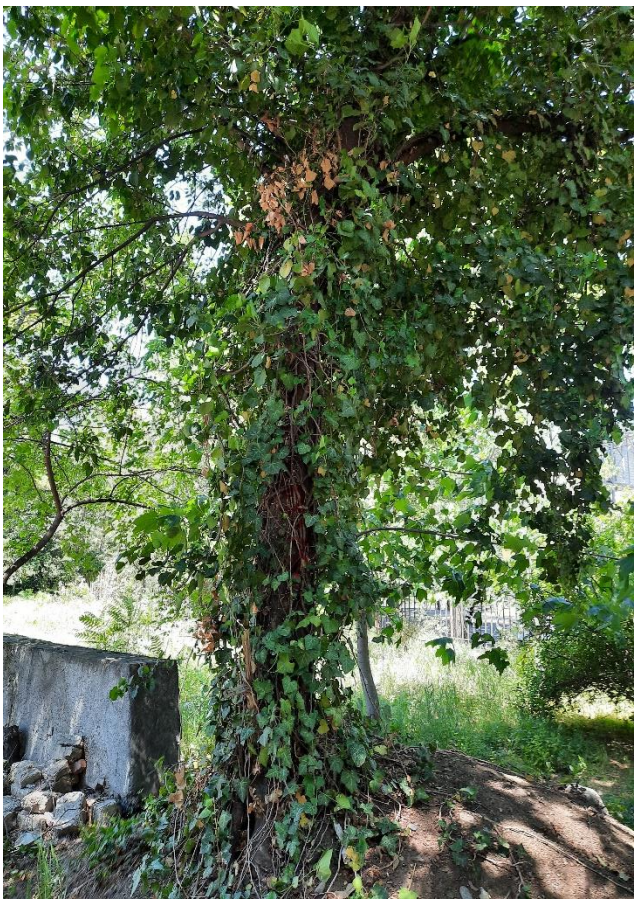






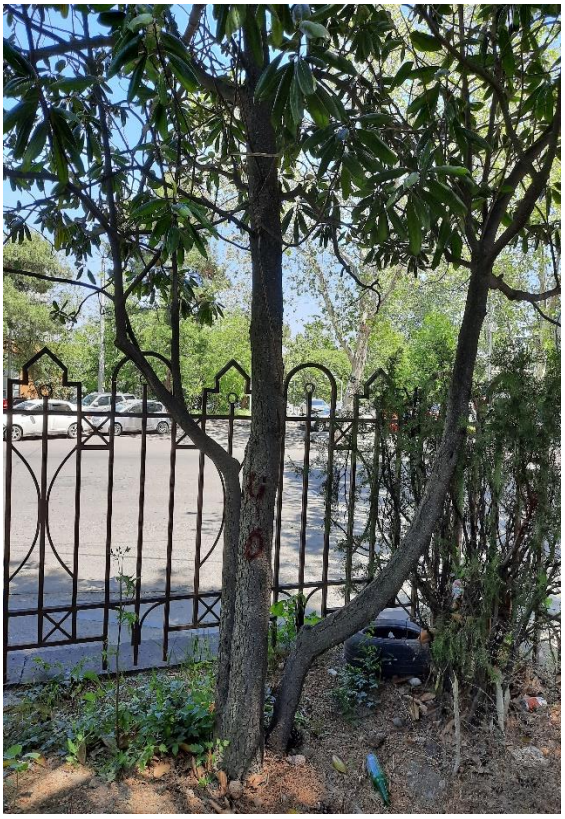




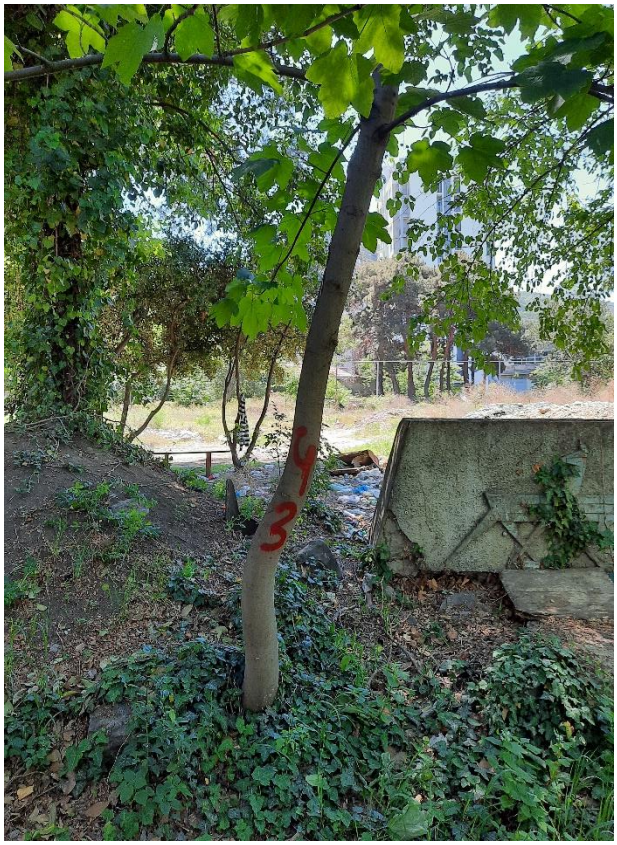








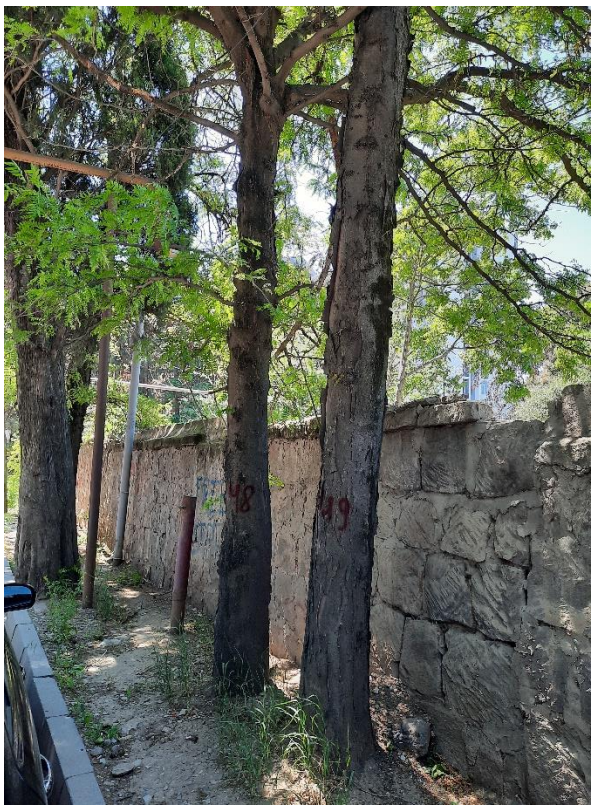

12


13

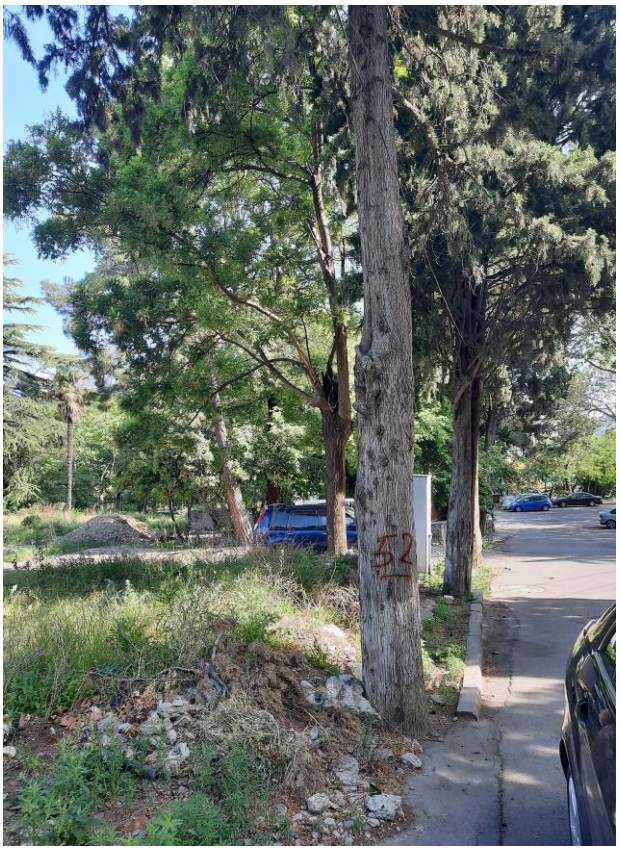

15

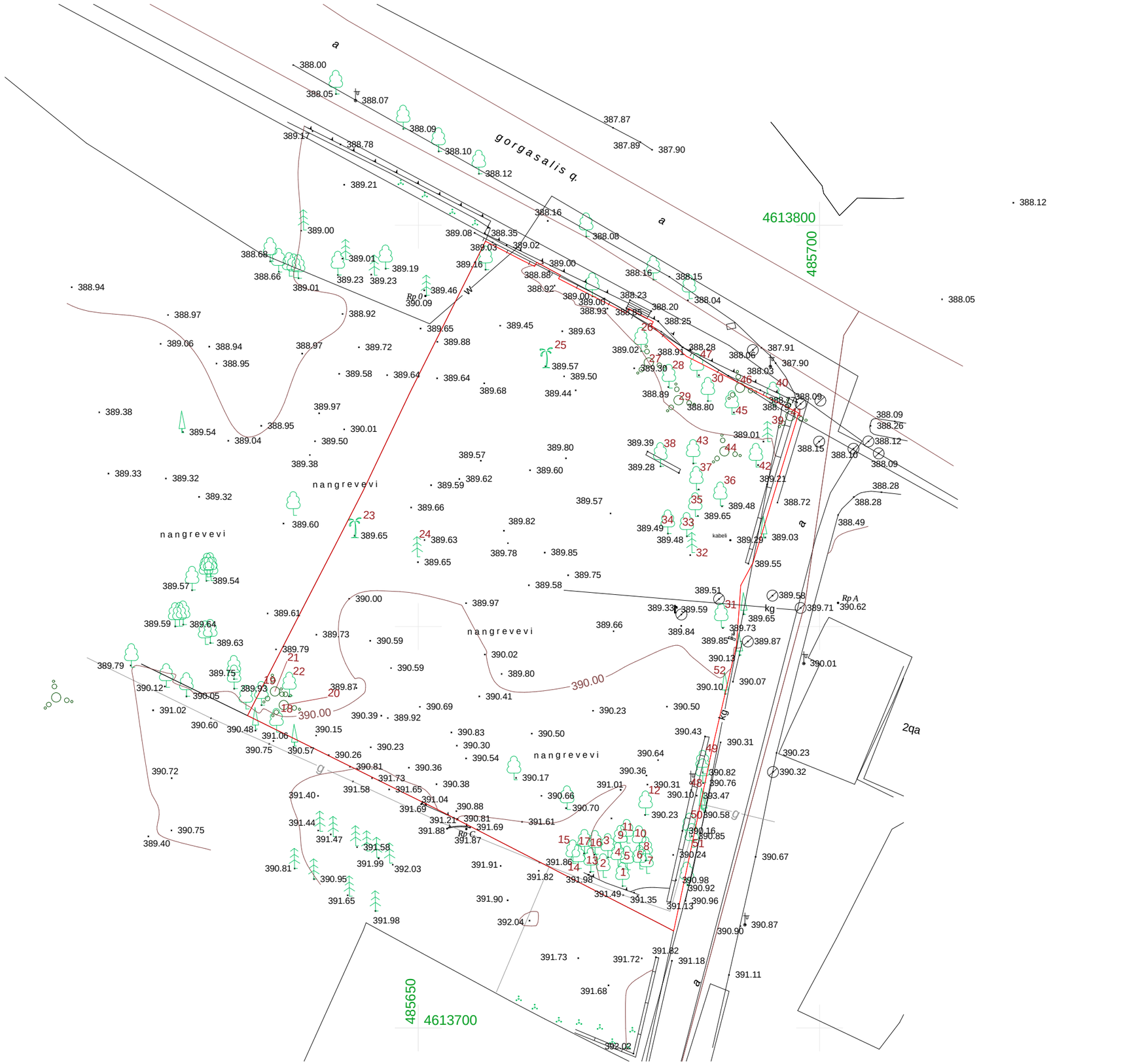





48
49


50


52


gorgasalis q.
a
g
W
kabeli
kg
nangrevevi
4613800
485700
4613700
485650
Rp 0
Rp A
Rp C
2qa

xe-nargavi # 1, 2, 3, 4, 6, 7, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22 da 38
(aRniSnuli xe-nargavebi kvlevis Sesabamisad eqvemdebareba gadargvas)
gadairgveba SemdgomSi damuSavebuli dendrologiuri proeqtis Sesabamisad
(saproeqto teritoriis gasamwvanebel arealSi);

xe-nargavi # 5
(aRniSnuli xe-nargavebi kvlevis Sesabamisad eqvemdebareba moWras)
moiWreba;

xe-nargavi # 8, 9, 10, 11, 12, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37,
39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51 da 52
SenarCundeba adgilze;

dagarda amisa SemdgomSi damuSavebuli dendrologiuri proeqtis Sesabamisad
moxdeba teritoriaze saWiro raodenobis xe-nargavebis da gazonis mowyoba;


1
sarT.
1
sarT.
gorgasliskuca
12
sarTuli
14
sarTuli
1
sarT.
2
sarT.
1
sarT.
1
sarT.
1
sarT.
1
sarT.
1
sarT.
388.00
388.05
388.07
387.87
389.17
388.09
389.21
388.16
389.00
389.08
388.08
4613800
485700
389.01
389.19
388.68
388.66
389.23
389.23
389.46
388.92
389.65
389.45
389.63
388.94
388.97
389.72
388.95
389.58
389.50
389.97
388.95
390.01
389.04
389.50
389.38
389.60
389.65
389.54
390.00
389.63
389.73
389.79
389.59
389.87
390.59
390.00
390.39
390.48
390.15
390.75
390.57
390.26
390.23
390.64
390.36
390.81
390.95
391.65
391.98
392.04
391.73
391.72
391.18
391.11
391.68
392.02
391.40
391.58
391.69
391.44
391.47
391.88
391.87
391.99
392.03
391.91
391.82
391.90
388.89
388.80
388.28
387.91
388.06
388.03
388.09
388.26
388.12
388.15
388.10
388.09
388.28
388.72
388.49
389.03
389.55
389.58
389.71
390.62
389.84
389.85
389.87
390.07
390.10
390.50
390.43
390.31
390.67
390.90
390.87
390.32
390.92
390.96
390.98
390.85
390.16
390.58
390.47
390.38
390.82
390.76
390.24
389.51
389.33
389.59
389.65
389.73
389.62
389.55
389.48
389.65
389.44
389.41
389.22
389.03
388.15
388.10
388.09
388.28
388.49
388.12
388.26
388.09
388.05
388.04
388.20
388.25
388.23
388.28
388.06
388.03
388.09
388.08
388.06
388.01
388.24
388.26
388.28
388.72
388.48
388.49
388.28
388.72
388.48
389.65
389.41
389.44
389.62
389.55
389.51
389.58
389.71
389.65
389.73
389.84
389.85
389.87
390.07
390.10
390.50
390.43
390.31
390.67
390.90
390.87
390.32
390.92
390.96
390.98
390.85
390.16
390.58
390.47
390.38
390.82
390.76
390.24
391.01
391.10
391.35
391.13
391.47
391.51
391.61
391.27
391.24
391.72
391.18
391.11
391.68
392.02
391.73
391.82
391.91
391.99
392.03
391.81
391.65
391.98
392.04
391.90
391.88
391.87
391.69
391.44
391.47
391.58
391.40
391.58
391.69
391.88
391.87
391.99
392.03
391.91
391.82
391.81
391.95