შპს „გრინლაინი“ LTD "Greenline"

თბილისი/Tbilisi, +995 577 99 55 66 ს/კ 404 541 867 konstantine_k@yahoo.com

09.02.2022 წ.

მისამართი: ქალაქი თბილისი, ქუჩა ძოწის N2;
საკადასტრო კოდი: 01.14.01.008.097;
დამკვეთი: შპს „ჰორვარტს“ ID/N 405349154;

გადასარგავ დიდტანიან (d > 25 სმ) მცენარეთა რაოდენობა: 8 ერთეული.

მცენარეთა გადარგვის პროექტი

შესავალი:

- დოკუმენტში მოცემულია ქალაქი თბილისი, ძოწის ქუჩა N2 – ში რეგისტრირებულ ს/კ N 01.14.01.008.097 მიწის ნაკვეთზე საცხოვრებელი სახლის მშენებლობის პროექტის ფარგლებში 8 ძირი დიდტანიანი (25 სმ-ზე მეტი დიამეტრის მქონე) ხე-მცენარეების გადარგვისა და შემდგომი მოვლა-პატრონობის სამუშაოების ჩატარების მეთოდური მითითებები და დასაცავი პირობები. აღნიშნული 8 ძირი ხის გადარგვის შესაძლებლობა დადასტურებულია შ.პ.ს. „გრინლაინი“–ს საექსპერტო დასკვნით. მცენარეები გადაირგვება მიწის ნაკვეთის საზღვრებში, სადაც ისინი ამჟამად მდებარეობენ (ს/კ.01.14.01.008.097). გადარგვის სამუშაოები ჩატარდება წლის არასავეგეტაციო პერიოდში. გადასარგავი ხე–მცენარეებია 25 სმ-ზე მეტი დიამეტრის მქონე 8 ძირი: N13 ტირიფი (დიამეტრით 32,5 სმ), N14 ტირიფი (დიამეტრით 27,4 სმ), N16 ვერხვი (დიამეტრით 32,2 სმ), N19 ვერხვი (დიამეტრით 36,3 სმ), N 20 ვერხვი (დიამეტრით 31,2 სმ), N39 თელა (დიამეტრით 26,1 სმ), N46 ალვის ხე (დიამეტრით 51,6 სმ), N24 კაკალი – წითელი ნუსხის ხე (დიამეტრით 12,7 სმ).

ნიადაგის მომზადება:

- გადასარგავად ნიადაგის მომზადება ხელს უწყობს მისი ფიზიკური და წყლის რეჟიმის გაუმჯობესებას. ამ ეტაპზე ასევე უნდა მოხდეს დასარგავი ადგილის განთავისუფლება

სარეველა მცენარეებისგან, ქვებისგან, სამშენებლო ნარჩენებისგან და სხვ. ნიადაგის მომზადება უნდა განხორციელდეს მექანიზებული წესით (სასურველია უახლესი ტექნიკის გამოყენებით) - მოხვნა, გადახვნა, გადაფარცხვა, დაპლანტაჟება. პირველ რიგში უნდა გაიწმინდოს ნაგვისგან, ქვებისგან, ამოიძირკოს ძირკვები და შემდეგ, დარგული მწვანე ნარგავების კარგი ზრდა-განვითარების უზრუნველსაყოფად, მოხდეს ნიადაგის ნაყოფიერების ამაღლება ორგანული/არაორგანული სასუქის შეტანის გზით.

ხე-მცენარის ამოღება:

- გადასარგავი ხის კომის ზომა უნდა განისაზღვროს: დიამეტრი - ფესვის ყელთან არსებული ღეროს დიამეტრის არანაკლებ შვიდმაგი ოდენობით;
- სიღრმე - კომის დიამეტრის ნახევრიდან 1.7 მ-მდე;
- კომის გამოყოფა ნიადაგიდან და მისი ამოღება საჭიროა განხორციელდეს სპეც-ტექნიკის საშუალებით, განსაკუთრებული სიფრთხილით, ისე, რომ კომი დაცული იყოს მკვეთრი და ძლიერი დარტყმებისგან, რათა არ დაზიანდეს ფესვთა სისტემა;
- ამოღებისას კომი დაუყოვნებლივ უნდა შეიფუთოს სპეციალური ბადით ან ჯვალოს მატერიით და მისი ფიქსირება მოხდეს ისე, რომ გადატანის დროს უზრუნველყოფილი იყოს მისი მთლიანობის შენარჩუნება;
- ტრანსპორტირების შემთხვევაში, შეფუთულ კომს გაუკეთდეს დამცავი კონსტრუქცია (ხის ჩარჩო, მავთულბადე, ჭილოფი, ასაწყობი ყუთები, მეტალის სხვადასხვა კოსტრუქცია ან/და სხვ.);
- მიწის კომის შეფუთვის შემდგომ ხის ღეროზე გაკეთდეს სპეციალური შალითა, რომელიც შეიძლება დამზადებული იყოს ქეჩის, ტყავის ან ბრეზენტისგან. შალითის დანიშნულებაა დატვირთვის, გადაზიდვის და დარგვის დროს ხის შტამბი დაცული იყოს შესაძლო შემთხვევითი დაზიანებისგან;
- გადარგვისას ფოთლოვანი სახეობის ხე–მცენარეებზე ხორციელდება სხვლა–ფორმირება, რათა გადაადგილებისას თავიდან ავიცილოთ მცენარის ისეთი არასასურველი რყევები, რომელმაც შეიძლება გამოიწვიოს კომის შიგნით ფესვების დაგლეჯა და ნიადაგის მოშორება, გარდა ამისა მცენარის გასხვლა ხელს უწყობს გადარგვის შემდგომი სტრესის დაძლევას და ადგილმდებარეობის შეცვლისას ახალი გარემოსადმი შეგუებას;

ხე–მცენარის გადარგვა:

- გადარგვის დანიშნულების წერტილი უნდა იყოს შენობის გარე კედლიდან ან/და მშენებარე ობიექტის საძირკველიდან მინიმუმ 3 მ-ის დაშორებით;
- გადასარგავ ადგილზე აუცილებელია წინასწარ მომზადდეს გადასარგავი ორმო, რომელსაც გადასარგავი კომის ზომებთან შედარებით სასურველია ჰქონდეს 0.5-0.9 მ-ით მეტი დიამეტრი და 0.2-0.25 მ-ით მეტი სიღრმე;
- ორმოს უნდა ჩაუტარდეს დეზინფექცია ნიადაგის მავნებლების და პათოგენური სოკოების საწინააღმდეგოდ თანამედროვე პესტიციდებითა და ფუნგიციდებით, რათა თავიდან აცილებული იქნას ისეთი დაზიანებები და დაავადებები, რომლებსაც მცენარე იღებს ნიადაგიდან;

- ორმოს ფსკერი უნდა გაფხვიერდეს 10-15 სმ სიღრმეზე, შემდგომ კი მოხდეს 0.2-0.25 მ სისქის ნაყოფიერი ნიადაგის შეტანა;
- თითოეულ ორმოში უნდა ჩაიყაროს 15-20 კგ ორგანული სასუქი (გადამწვარი ნაკელი, ტორფნაკელი და ტორფ-დოლომიტი);
- ხის მოთავსება ორმოში უნდა განხორციელდეს ხის პირვანდელი სივრცითი ორიენტაციის გათვალისწინებით;
- ხე-მცენარე სარგავ ორმოში უნდა მოთავსდეს ამწის გამოყენებით ისე, რომ მისი კომი 5-10 სმ-ით ამოწეული იყოს ნიადაგის ზედაპირიდან, ხოლო ფესვის ყელი ან ნამყენი ადგილი მიწის ზედაპირიდან არანაკლებ 7-10 სმ-ით ზემოთ დარჩეს;
- ორმოში განთავსების შემდეგ, ხე უნდა აიკრას საყრდენზე ან გამაგრდეს თოკებით სამი მხრიდან;
- ჩარგვის დროს არ უნდა დაზიანდეს მცენარის ფესვთა სისტემა, ღერო და ვარჯი;
- კომსა და ორმოს კედლებს შორის სივრცე უნდა შეივსოს ნაყოფიერი ნიადაგის ნაზავით;
- ხე-მცენარის ირგვლივ უნდა გაკეთდეს სარწყავი ჯამი;
- ხე-მცენარის დარგვის შემდგომ უნდა მოხდეს მორწყვა ნიადაგის სრულ გაჯირჯვებამდე;

გადარგვის შემდგომი მოვლა-პატრონობა :

- ხე-მცენარის დარგვისთანავე მასზე უნდა განხორციელდეს მცენარეთა მავნებელ-დაავადებების წინააღმდეგ გასატარებელი ღონისძიებები;
- ხე-მცენარის მოვლა განხორციელდეს დარგვიდან (გადარგვიდან) 3 წლის განმავლობაში;
- მაისიდან სექტემბრის ჩათვლით თვეში ერთხელ განხორციელდეს სარწყავი ჯამების გამარგვლა, გაფხვიერება და განახლება;
- მორწყვა განხორციელდეს მაისიდან სექტემბრის ჩათვლით კვირაში ერთხელ;
- დამატებითი მორწყვა განხორციელდეს წლის გვალვიან პერიოდში, საჭიროების მიხედვით;
- განსაკუთრებით ინტენსიური მორწყვა საჭიროა ყლორტებისა და ფოთლების ზრდის დროს. შესაბამისად ინტენსიური მორწყვა დაიწყოს მაისის თვიდან;
- შესაძლებელია სპეციალური სარწყავი (ავტომატური) სისტემის მოწყობა მცენარის მუდმივი მორწყვის უზრუნველსაყოფად;
- გადარგვიდან მეორე და მესამე წელს ვეგეტაციის დაწყებამდე ადრე გაზაფხულზე უნდა განხორციელდეს სერტიფიცირებული მინერალური სასუქების (NPK) შეტანა და მორწყვა;
- გახმობის შემთხვევაში მცენარის ჩანაცვლება ხორციელდება მოქმედი კანონმდებლობით დადგენილი წესის შესაბამისად.

შემსრულებელი: /ს. ფიცხელაური/

მეტყევე – ინჟინერი

/ექსპერტი/



შპს „გრინლაინი“ LTD "Greenline"
თბილისი/Tbilisi, +995 577 99 55 66 ს/კ 404 541 867 konstantine_k@yahoo.com

ხე - მცენარეების აღრიცხვის უწყისი

უწყისის შედგენის თარიღი: **10.01.2022 წ.**

მისამართი: ქ. თბილისი, ვაკის რაიონი, ძოწის ქ. N2.

საკადასტრო კოდი: N 01.14.01.008.097.

ფართობი: 4179 კვ.მ.

მესაკუთრე: შპს „ჰორვარტს“ ID/N 405349154

აღრიცხვის მეთოდი: ძირობრივი.

N	სახეობა	დიამეტრი 10 სმ-ზე	მდგომარეობა	დახასიათება	შენიშვნა
1	2	3	4	5	6
1	გლედიჩია	10,5	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
2	თამარიქსი	16,2	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
3	ალვის ხე	12,1	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
4	ალვის ხე	44,6	საღი	ფოთლოვანი	გადარგვა სპეც.მეთოდ.
5	თელა	14,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
6	თელა	21,7	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
7	იფანი	10,2	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
8	ვერხვი	34,4	საღი	ფოთლოვანი	გადარგვა სპეც.მეთოდ.
9	ვერხვი	16,6	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა

თბილისი/Tbilisi, +995 577 99 55 66 ს/კ 404 541 867 konstantine_k@yahoo.com

10	ფიჭვი კავკასიური	14,0	საღი	წიწვოვანი	შესაძლ. გადარგვა
11	ფიჭვი კავკასიური	17,2	საღი	წიწვოვანი	შესაძლ. გადარგვა
12	ტირიფი	17,2	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
13	ტირიფი	32,5	საღი	ფოთლოვანი	გადარგვა სპეც.მეთოდ.
14	ტირიფი	27,4	საღი	ფოთლოვანი	გადარგვა სპეც.მეთოდ.
15	ტყემალი	4	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
16	ვერხვი	32,2	საღი	ფოთლოვანი	გადარგვა სპეც.მეთოდ.
17	ვერხვი	8,9	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
18	ვერხვი	16,6	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
19	ვერხვი	36,3	საღი	ფოთლოვანი	გადარგვა სპეც.მეთოდ.
20	ვერხვი	31,2	საღი	ფოთლოვანი	გადარგვა სპეც.მეთოდ.
21	ვერხვი	12,4	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
22	ვერხვი	15,6	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
23	ვერხვი	5,7	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
24	კაკალი	12,7	საღი	წითელი ნუსხა	წითელი ნუსხა
25	აკაკი	11,5	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
26	ძეძვი	0–4	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
27	ძეძვი	0–4	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
28	ძეძვი	0–4	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
29	ბროწეული	0–4	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
30	ძეძვი	0–4	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
31	ძეძვი	0–4	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
32	ძეძვი	0–4	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
33	ძეძვი	0–4	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
34	ძეძვი	0–4	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
35	ძეძვი	0–4	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
36	ძეძვი	0–4	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
37	ძეძვი	0–4	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
38	ძეძვი	0–4	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა

თბილისი/Tbilisi, +995 577 99 55 66 ს/ვ 404 541 867 konstantine_k@yahoo.com

39	თელა	26,1	საღი	ფოთლოვანი	გადარგვა სპეც.მეთოდ.
40	ძეძვი	0–4	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
41	ძეძვი	0–4	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
42	საპნის ხე	7,6	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
43	იფანი	9,6	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
44	ნუში	11,5	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
45	იფანი	5,7	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
46	ალვის ხე	51,6	საღი	ფოთლოვანი	გადარგვა სპეც.მეთოდ.
47	გრაკლა	0–4	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
48	ალვის ხე	11,5	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
49	ალვის ხე	19,7	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
51	გრაკლა	0–4	ზეხმელი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
52	გრაკლა	0–4	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
53	გრაკლა	0–4	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
54	იფანი	8,9	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
55	ჭერამი	24,8	ზეხმელი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
56	გრაკლა	0–4	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
57	ძეძვი	0–4	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
58	ტყემალი	4,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
59	ტყემალი	4,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
60	ტყემალი	4,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
61	ტყემალი	4,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
62	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
63	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
64	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
65	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
66	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
67	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
68	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა

თბილისი/Tbilisi, +995 577 99 55 66 ს/ვ 404 541 867 konstantine_k@yahoo.com

69	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
70	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
71	ბროწეული	2,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
72	ბროწეული	2,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
73	ბროწეული	2,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
74	ბროწეული	2,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
75	ბროწეული	2,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
76	ბროწეული	2,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
77	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
78	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
79	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
80	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
81	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
82	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
83	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
84	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
85	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
86	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
87	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
88	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
89	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
90	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
91	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
92	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
93	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
94	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
95	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
96	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
97	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა

თბილისი/Tbilisi, +995 577 99 55 66 ს/ვ 404 541 867 konstantine_k@yahoo.com

98	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
99	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
100	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
101	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
102	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
103	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
104	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
105	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
106	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
107	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
108	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
109	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
110	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
111	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
112	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
113	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
114	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
115	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
116	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
117	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
118	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
119	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
120	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
121	ძეძვი	2,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
122	ძეძვი	2,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
123	ძეძვი	2,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
124	ძეძვი	2,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
125	ძეძვი	2,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
126	ძეძვი	2,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა

თბილისი/Tbilisi, +995 577 99 55 66 ს/ვ 404 541 867 konstantine_k@yahoo.com

127	ძეძვი	2,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
128	ძეძვი	2,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
129	ძეძვი	2,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
130	ძეძვი	2,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
131	ძეძვი	2,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
132	ძეძვი	2,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
133	ძეძვი	2,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
134	ძეძვი	2,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
135	ძეძვი	2,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
136	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
137	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
138	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
139	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
140	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
141	გრაკლა	2,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
142	გრაკლა	2,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
143	გრაკლა	2,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
144	გრაკლა	2,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
145	გრაკლა	2,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
146	გრაკლა	2,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
147	გრაკლა	2,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
148	გრაკლა	2,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
149	გრაკლა	2,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
150	გრაკლა	2,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
151	გრაკლა	2,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
152	გრაკლა	2,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
153	გრაკლა	2,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
154	გრაკლა	2,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
155	გრაკლა	3,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა

თბილისი/Tbilisi, +995 577 99 55 66 ს/ვ 404 541 867 konstantine_k@yahoo.com

156	გრაკლა	3,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
157	გრაკლა	3,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
158	გრაკლა	3,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
159	გრაკლა	3,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
160	გრაკლა	3,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
161	გრაკლა	3,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
162	გრაკლა	3,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
163	გრაკლა	3,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
164	გრაკლა	3,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
165	გრაკლა	3,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
166	გრაკლა	3,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
167	გრაკლა	3,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
168	გრაკლა	3,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
169	გრაკლა	3,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
170	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
171	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
172	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
173	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
174	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
175	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
176	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
177	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა

თბილისი/Tbilisi, +995 577 99 55 66 ს/ვ 404 541 867 konstantine_k@yahoo.com

ტერიტორიაზე სამშენებლო სამუშაოების ხელისშემშლელი ხე–მცენარეები ნუმერაციისა და სახეობების მიხედვით

ხის N	სახეობა	დიამეტრი 10 სმ-ზე	მდგომარეობა	დახასიათება	შენიშვნა
1	2	3	4	5	6
15	ტყემალი	4	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
26	ძეძვი	0–4	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
27	ძეძვი	0–4	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
28	ძეძვი	0–4	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
29	ბროწეული	0–4	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
30	ძეძვი	0–4	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
31	ძეძვი	0–4	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
32	ძეძვი	0–4	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
33	ძეძვი	0–4	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
34	ძეძვი	0–4	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
35	ძეძვი	0–4	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
36	ძეძვი	0–4	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
37	ძეძვი	0–4	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
38	ძეძვი	0–4	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
40	ძეძვი	0–4	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
41	ძეძვი	0–4	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
47	გრაკლა	0–4	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
57	ძეძვი	0–4	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
58	ტყემალი	4,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
59	ტყემალი	4,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
60	ტყემალი	4,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
61	ტყემალი	4,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა

თბილისი/Tbilisi, +995 577 99 55 66 ს/ვ 404 541 867 konstantine_k@yahoo.com

62	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
63	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
64	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
65	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
66	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
67	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
68	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
69	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
70	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
71	ბროწეული	2,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
72	ბროწეული	2,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
73	ბროწეული	2,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
74	ბროწეული	2,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
75	ბროწეული	2,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
76	ბროწეული	2,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
77	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
78	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
79	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
80	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
81	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
82	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
83	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
84	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
85	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
86	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
87	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
88	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
89	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
90	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა

თბილისი/Tbilisi, +995 577 99 55 66 ს/ვ 404 541 867 konstantine_k@yahoo.com

91	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
92	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
93	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
94	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
95	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
96	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
97	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
98	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
99	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
100	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
101	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
102	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
103	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
104	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
105	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
106	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
107	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
108	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
109	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
110	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
111	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
112	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
113	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
114	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
115	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
116	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
117	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
118	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
119	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა

თბილისი/Tbilisi, +995 577 99 55 66 ს/ვ 404 541 867 konstantine_k@yahoo.com

120	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
121	ძეძვი	2,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
122	ძეძვი	2,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
123	ძეძვი	2,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
124	ძეძვი	2,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
125	ძეძვი	2,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
126	ძეძვი	2,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
127	ძეძვი	2,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
128	ძეძვი	2,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
129	ძეძვი	2,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
130	ძეძვი	2,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
131	ძეძვი	2,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
132	ძეძვი	2,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
133	ძეძვი	2,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
134	ძეძვი	2,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
135	ძეძვი	2,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
136	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
137	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
138	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
139	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
140	ძეძვი	3,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
141	გრაკლა	2,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
142	გრაკლა	2,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
143	გრაკლა	2,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
144	გრაკლა	2,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
145	გრაკლა	2,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
146	გრაკლა	2,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
147	გრაკლა	2,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
148	გრაკლა	2,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა

თბილისი/Tbilisi, +995 577 99 55 66 ს/ვ 404 541 867 konstantine_k@yahoo.com

149	გრაკლა	2,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
150	გრაკლა	2,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
151	გრაკლა	2,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
152	გრაკლა	2,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
153	გრაკლა	2,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
154	გრაკლა	2,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
155	გრაკლა	3,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
156	გრაკლა	3,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
157	გრაკლა	3,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
158	გრაკლა	3,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
159	გრაკლა	3,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
160	გრაკლა	3,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
161	გრაკლა	3,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
162	გრაკლა	3,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
163	გრაკლა	3,0	საღი	ხილკენკროვანი	შესაძლ. მოჭრა
170	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
171	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
172	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
173	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
174	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
175	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
176	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა
177	ძეძვი	4,0	საღი	ფოთლოვანი	შესაძლ. გადარგვა

თბილისი/Tbilisi, +995 577 99 55 66 ს/ვ 404 541 867 konstantine_k@yahoo.com

ტერიტორიაზე სამშენებლო სამუშაოების ხელისშემშლელი ხე–მცენარეები სახეობებისა რაოდენობის მიხედვით

N	სახეობა	რაოდენობა		
		სულ	საღი	ზეხმელი
1	2	3	4	5
1	ტყემალი	5	5	
2	ძეძვი	96	96	
3	ბროწეული	7	7	
4	გრაკლა	24	24	
სულ		132	132	0

შემსრულებელი: /ს. ფიცხელაური/
მეტყევე – ინჟინერი
/ექსპერტი/



ტერიტორიაზე არსებული მწვანე ნარგავების ფოტომასალა

თბილისი/Tbilisi, +995 577 99 55 66 ს/კ 404 541 867 konstantine_k@yahoo.com







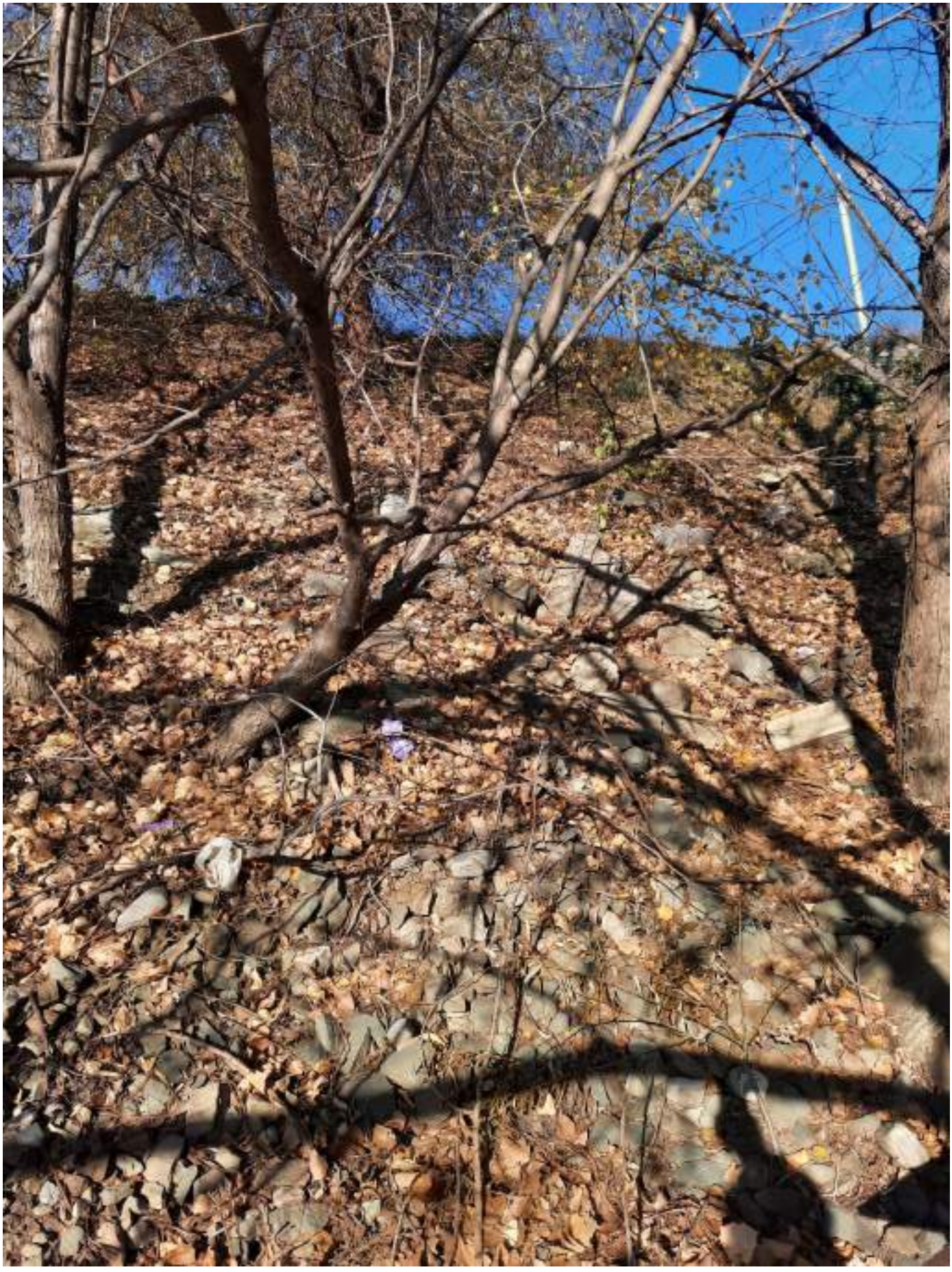




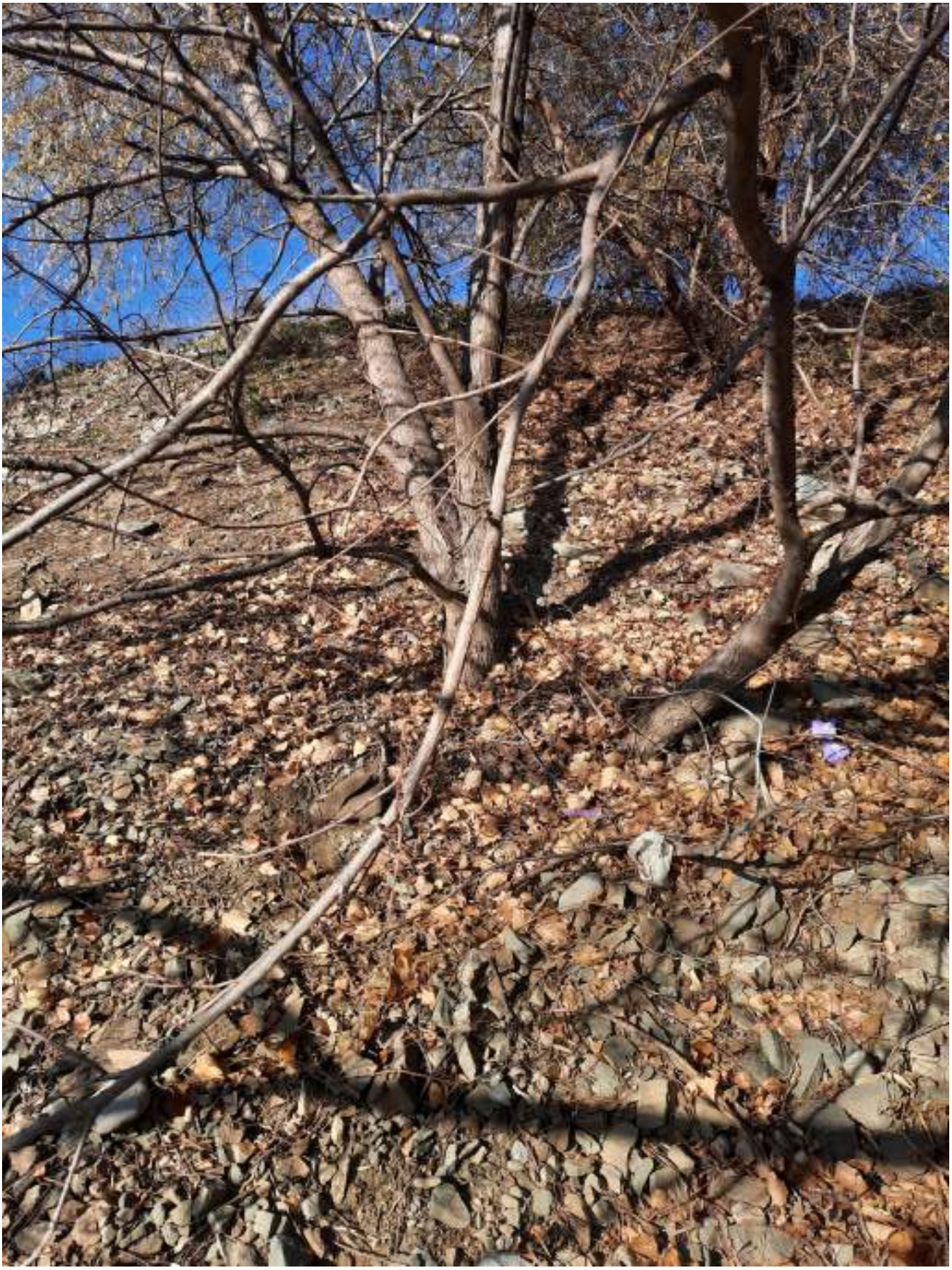





















87




420








































6












23

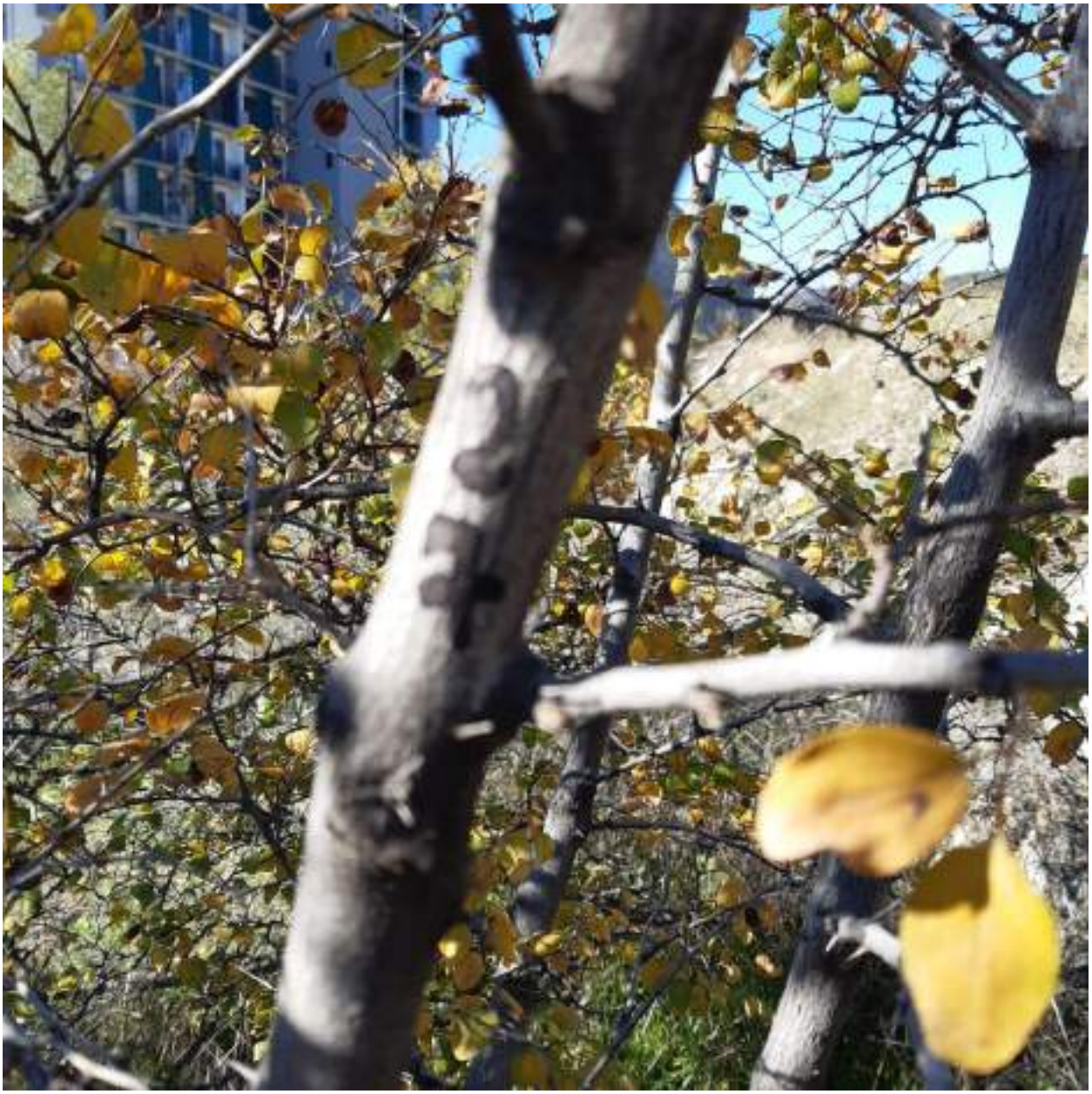


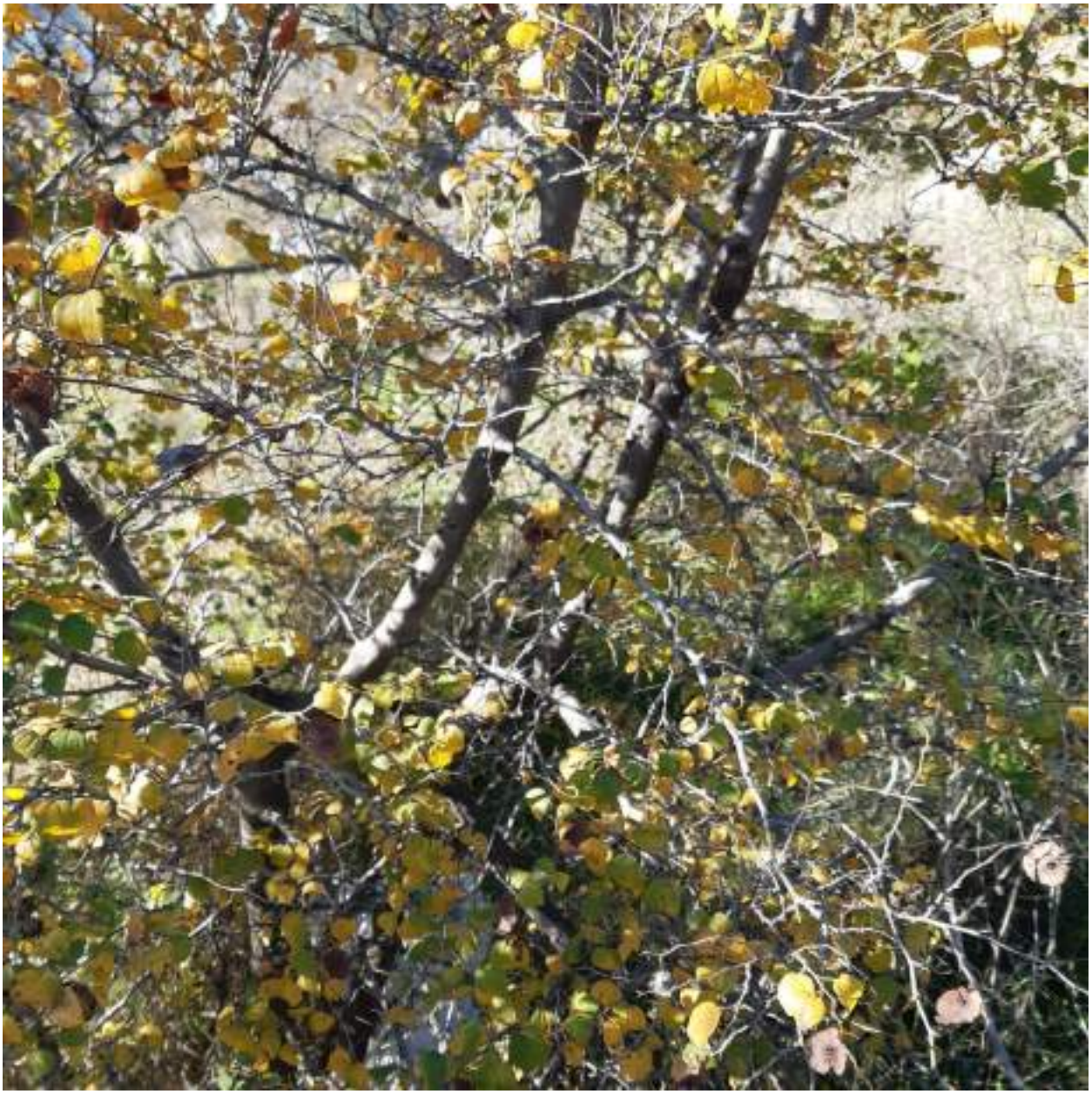

25
















29








3
1








33












36










39


40












4
3




4
4
















48




49


49


50


50















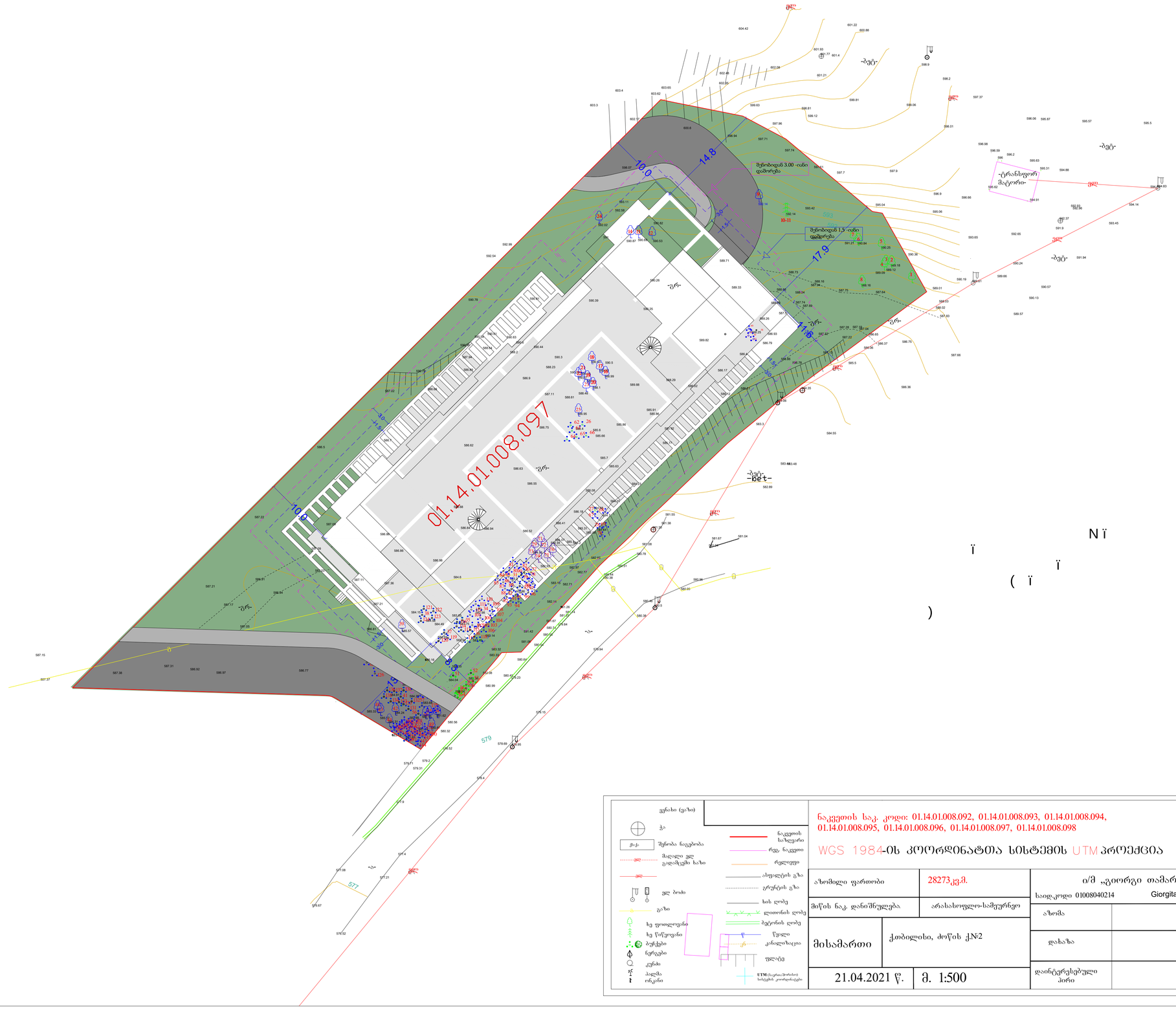


ტერიტორიის სიტუაციური ფოტო








01.14.01.008.097
14.8
10.0
17.9
11.6
10.0
3.0
1.5
მშენებარე 3.00 -იანი დამრეცა
მშენებარე 1.5 -იანი დამრეცა
-ტრანსფორ მატორი-
-ბეტ-
-ბრ-
-ცხ-
-ეზ-
-ნა-
-ტა-
-ფა-
-ქა-
-ხა-
-ჰა-
-ოე-
-ჭა-
-ჩა-
-ძა-
-წა-
-ჯა-
-ხა-
-ჭა-
-ც