შპს  ტყე და მეტყევე
ს/კ 400252597 მის. თბილისი, გლდანის VIII მ/რ, კორპ. 27, ბინა 100, ელ. ფოსტა:
a.aptsiauri13@gmail.com
ტ. 577 119 750

№ 12 10 დეკემბერი 2018 წ.

დ ა ს კ ვ ნ ა

მწვანე ნარგავების სახეობრივი მდგომარეობისა
და ხარისხობრივი შეფასების შესახებ

ა/წლის 8 დეკემბერს ქ. თბილისში, საკოლმეურნეო მდელო №1ა) (ხიზაბავრის ქუჩა) მისამართის (საკადასტრო კოდი: 01.11.12.019.121) არსებულ ტერიტორიაზე დამკვეთის შპს „რაგო ჯგუფი“-ს მომართვის საფუძველზე მეტყევე-მეცნიერის მიერ (ექსპერტი სატყეო სამეურნეო საქმიანობის მიმართულებით) შემოწმდა მწვანე ნარგავების ფიზიკურად განლაგების მდგომარეობა. ვიზუალურად დათვალიერებული იქნა ზემოთ აღნიშნული ტერიტორია და დანამდვილებით დადასტურდა, რომ აღნიშნულ ტერიტორიაზე არცერთი სახეობის მწვანე ნარგავი არა არის განლაგებული.



ნანა აფციაური

ალექსანდრე აფციაური

პროფესორი, სატყეო საქმის მეტყევე–მეცნიერი
ლიცენზირებული და სერთიფიცირებული ექსპერტი

შპს  ტყე და მეტყევე
ს/კ 400252597 მის. თბილისი, გლდანის VIII მ/რ, კორპ. 27, ბინა 100, ელ. ფოსტა: a.aptsiauri13@gmail.com
ტ. 577 119 750

№ 11 10 დეკემბერი 2018 წ.

დ ა ს კ ვ ნ ა

მწვანე ნარგავების სახეობრივი მდგომარეობისა და ხარისხობრივი შეფასების შესახებ

ა/წლის 8 დეკემბერს ქ. თბილისში, საკოლმეურნეო მდელო №1ა (ხიზაბავრის ქუჩა) მისამართის (საკადასტრო კოდი: 01.11.12.019.123) არსებულ ტერიტორიაზე დამკვეთის შპს „რაგო ჯგუფი“-ს მომართვის საფუძველზე მეტყევე-მეცნიერის მიერ (ექსპერტი სატყეო სამეურნეო საქმიანობის მიმართულებით) შემოწმდა მწვანე ნარგავების ფიზიკურად განლაგების მდგომარეობა. ვიზუალურად დათვალიერებული იქნა ზემოთ აღნიშნული ტერიტორია და დანამდვილებით დადასტურდა, რომ აღნიშნულ ტერიტორიაზე არცერთი სახეობის მწვანე ნარგავი არა არის განლაგებული.



წანა აფციაური

ალექსანდრე აფციაური

პროფესორი, სატყეო საქმის მეტყევე–მეცნიერი
ლიცენზირებული და სერთიფიცირებული ექსპერტი

შპს  ტყე და მეტყევე
ს/კ 400252597 მის. თბილისი, გლდანის VIII მ/რ, კორპ. 27, ბინა 100, ელ. ფოსტა: a.aptsiauri13@gmail.com
ტ. 577 119 750

№ 13 10 დეკემბერი 2018 წ.

დ ა ს კ ვ ნ ა

მწვანე ნარგავების სახეობრივი მდგომარეობისა და ხარისხობრივი შეფასების შესახებ

ა/წლის 8 დეკემბერს ქ. თბილისში, საკოლმეურნეო მდელო №1ა (ხიზაბავრის ქუჩა) მისამართის (საკადასტრო კოდი: 01.11.12.019.126) არსებულ ტერიტორიაზე დამკვეთის შპს „რაგო ჯგუფი“-ს მომართვის საფუძველზე მეტყევე-მეცნიერის მიერ (ექსპერტი სატყეო სამეურნეო საქმიანობის მიმართულებით) შემოწმდა მწვანე ნარგავების ფიზიკურად განლაგების მდგომარეობა. ვიზუალურად დათვალიერებული და სატყეო ტაქსაციაში მიღებული მეთოდების მიხედვით აღწერილი და შეფასებული იქნა იქ განლაგებული ხე-მცენარეები.

ხის დიამეტრი დადგინდა საზომი ბაფთით მიწის პირიდან 10 სმ სიმაღლეზე გაზომვით და „პი“-ზე გაყოფით.

ტერიტორიაზე განლაგებულია 4 ძირი 3 სახეობის მწვანე ნარგავი. ამათგან ერთი ძირი (№3 ხილ-კენკროვანია. №1 თუთის თითმოთესვით ამოსული ხე-მცენარეა, რომელიც მდებარეობს ტექნიკური შენობის ძირში, იქვეა ამერიკული ნეკერჩხლის ორი ხე-მცენარეც: №2 და 4. მათი ფესვები უშუალოდ ტექნიკური შენობის კედლებთანაა განთავსებული, დამკვეთს სურვილი აქვს ხილ-კენკროვანი და თუთისა და ნეკერჩხლის ეს მწვანე ნარგავები გაიტანოს ამ ადგილიდან,

ცხრილში მოცემულია ქ. თბილისში, საკოლმეურნეო მდელო №1ა (ხიზაბავრის ქუჩა) მისამართის (საკადასტრო კოდი: 01.11.12.019.126) ტერიტორიაზე არსებული ხე-მცენარეების სახეობები, მათი ფიზიკური მდგომარეობა და დიამეტრები მიწის ზედაპირიდან 10 სმ სიმაღლეზე:

№ რიგზე	მერქნიანი სახეობა	D_{10} დიამეტრი 10 სმ-ზე	შენიშვნა
1	თუთა	2,4 – 8,7	ჯანსაღი, ამონაყრით 6 ძირი
2	ნეკერჩხალი ამერიკული	12,7 – 15,4	-‘-, ამონაყრით 2 ძირი
3	ტყემალი	14,8	ხილ-კენკროვანი, ჯანსაღი
4	ნეკერჩხალი ამერიკული	16,1	-‘-, ამონაყრით



წანა აფციაური

ალექსანდრე აფციაური

პროფესორი, სატყეო საქმის მეტყევე–მეცნიერი
ლიცენზირებული და სერთიფიცირებული ექსპერტი

შპს  ტყე და მეტყევე

ს/კ 400252597 მის. თბილისი, გლდანის VIII მ/რ, კორპ. 27, ბინა 100, ელ. ფოსტა: a.aptsiauri13@gmail.com

ტ. 577 119 750

№ 14 10 დეკემბერი 2018 წ.

დ ა ს კ ვ ნ ა

მწვანე ნარგავების სახეობრივი მდგომარეობისა
და ხარისხობრივი შეფასების შესახებ

ა/წლის 8 დეკემბერს ქ. თბილისში, საკოლმეურნეო მდელო №1ა (ხიზაბავრის ქუჩა) მისამართზე (საკადასტრო კოდი: 01.11.12.019.127) არსებულ ტერიტორიაზე დამკვეთის „რაგო ჯგუფი“-ს მომართვის საფუძველზე მეტყევე-მეცნიერის მიერ (ექსპერტი სატყეო სამეურნეო საქმიანობის მიმართულებით) შემოწმდა მწვანე ნარგავების ფიზიკური მდგომარეობა. ვიზუალურად დათვალიერებული და სატყეო ტაქსაციაში მიღებული მეთოდების მიხედვით აღწერილი და შეფასებული იქნა იქ განლაგებული ხე-მცენარეები.

ხის დიამეტრი დადგინდა საზომი ბაფთით მიწის პირიდან 10 სმ სიმაღლეზე გაზომვით და „პი“-ზე გაყოფით.

ტერიტორიაზე განლაგებულია 81 ძირი 10 სახეობის ნარგავი. ამათგან 64 ძირი ხილ-კენკროვანია, 4 ძირი (№10 - ვაშლი, №15 - ქლიავი, №42 და №48 - ალუბალი) მაღალი ძირკვებია, ორი ძირი (№41 - კაკალი და №9 - ჭერამი) ზეხმელი ხეებია. ტერიტორიაზეა ვარდის ბუჩქები, რომლებსაც დამკვეთი ადგილზე ტოვებს, ნაწილს კი გადარგავს. დამკვეთს სურვილი აქვს მოჭრას ხილ-კენკროვნების ნაწილი (№№8 - 10, 12 – 15, 17, 18, 20, 21, 23 – 40, 42 – 48, 50 - 56), ზეხმელი ხეები და მაღალი ძირკვები. ხოლო მწვანე ნარგავებს №57-დან №81-მდე ადგილზე ტოვებს. დამკვეთი გადარგავს ვაზებს (№ 1, 7, 11, 19, 22 და 49).

გადარგვა მოხდება უფლებამოსილი ორგანოს ზედამხედველობით დამკვეთის მიერ შერჩეულ ადგილზე აგროტექნიკური პირობების დაცვით. ვაზები ჯერ გაისხლება ანუ სიმაღლეში დამოკლდება 0,7 – 1მ-მდე და გაყვება 0,5 – 0,7მ -მდე სიგრძის ფესვთა სისტემა. ამ ნარგავების ფესვის ყელის ღეროს გარშემო წრიულად 30 - 40 სმ-ის რადიუსით ნიადაგი მოითხრება იმგვარად, რომ არ დაზიანდეს ნარგავის ფესვთა სისტემა. გადარგვა უნდა მოხდეს გათხრილ ორმოში იმ პირობით, რომ ორმოს სიგანე და სიღრმე უნდა იყოს საკმარისი, რომ გადარგული მწვანე ნარგავების ფესვები თავისუფლად ჩაეტიოს ორმოში. გადარგვამდე ორმოში ინდა ჩაისხას წყალი, რომ მიწა გაიჟიჟოს წყლით. სასურველია მიწაში ჩაიყაროს ორგანული სასუქების ნაზავი და ჩაისხას ზრდის სტიმულატორი „რაანი“. გადარგვიდან ერთი თვის განმავლობაში რეგულარულად უნდა მოირწყას ნარგავები, გაუფხვიერდეს მიწა ღეროს

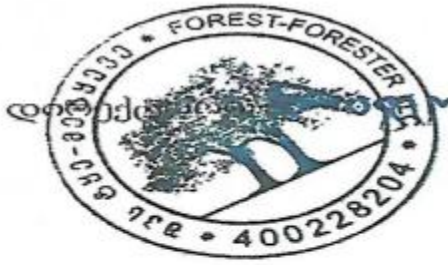
გარშემო, გაუკეთდეს ჯამი წყლის (წვიმის წყლისთვისაც) შესაკავებლად. გადარგული ნარაგავები მოვლის (რწყვა და მიწის გაფხვიერება) სამუშაოები უნდა გაგრძელდეს გაზაფხულზე. განსაკუთრებული მოვლა დასჭირდება ზაფხულის ცხელი დღეების პირობებში, ანუ ყოველ მესამე დღეს დილით ადრე ან საღამოს დაბინდებამდე უნდა მოირწყას იმ ანგარიშით, რომ ყოველი ნარგავის ნიადაგმა ცალ–ცალკე ერთი ვედროს (10 ლიტრი) ოდენობის წყალი შეიწოვოს.

ცხრილში მოცემულია ქ. თბილისში, საკოლმეურნეო მდელო №1ა (ხიზაბავრის ქუჩა) მისამართის (საკადასტრო კოდი: 01.11.12.019.127) ტერიტორიაზე არსებული ხე-მცენარეების სახეობები, მათი ფიზიკური მდგომარეობა და დიამეტრები მიწის ზედაპირიდან 10 სმ სიმაღლეზე:

№ რიგზე	მერქნიანი სახეობა	D_{10} დიამეტრი 10 სმ-ზე	შენიშვნა
1	ვაზი	4,9	ჯანსაღი
2	-‘-	3,3	-‘-
3	ქლიავი	1,9	ხილ-კენკროვანი, ჯანსაღი
4	ჭერამი	24,6	-‘-
5	პალმა	11,1	ჯანსაღი
6	ლეღვი	2,7 – 14,5	-‘-, ამონაყრით 6 ძირი
7	ვაზი	4,5	ჯანსაღი
8	ლეღვი	10,2	ხილ-კენკროვანი, ჯანსაღი
9	ჭერამი	24,2	ზეხმელი
10	ვაშლი	13,1	ძირკვი მაღალი
11	ვაზი	12,7	ჯანსაღი
12	ჭერამი	14,2	ხილ-კენკროვანი, ჯანსაღი
13	-‘-	14,1	-‘-
14	ქლიავი	13,1	-‘-
15	-‘-	5,0	ძირკვი მაღალი
16	ვაზი	3,0	ჯანსაღი
17	ტყემალი	21,3	ხილ-კენკროვანი, ჯანსაღი
18	ქლიავი	2,7	-‘-
19	ვაზი	7,3	ჯანსაღი, ორკაპი
20	ლეღვი	20,3	ხილ-კენკროვანი, ჯანსაღი
21	-‘-	23,6	-‘-
22	ვაზი	4,1	ჯანსაღი
23	ლეღვი	22,9	-‘-
24	ჭერამი	16,5	ხილ-კენკროვანი, ჯანსაღი
25	-‘-	16,3	-‘-

26	-‘-	18,1	-‘-
27	-‘-	10,3	-‘-
28	ალუბალი	2,4	-‘-
29	ჭერამი	14,4	-‘-
30	ქლიავი	16,6	-‘-
31	-‘-	16,2	-‘-
32	-‘-	9,8	-‘-
33	-‘-	7,8	-‘-
34	-‘-	9,2	-‘-
35	-‘-	3,3	-‘-
36	ლეღვი	5,3	-‘-
37	-‘-	11,1	-‘-
38	-‘-	3,2	-‘-
39	ლეღვი	23,0	-‘-
40	ვაშლი	12,0	-‘-
41	კაკალი	45,6	ზეხმელი
42	ალუბალი	11,2	ძირკვი მაღალი
43	-‘-	14,7	ხილ-კენკროვანი, ჯანსაღი
44	-‘-	7,8	-‘-
45	ლეღვი	12,1	-‘-
46	ალუბალი	17,0	-‘-
47	-‘-	11,6	-‘-
48	-‘-	9,2	ძირკვი მაღალი
49	ვაზი	3,5	ჯანსაღი
50	ჭერამი	30,2	ხილ-კენკროვანი, ჯანსაღი
51	ვაშლი	16,9	-‘-
52	ვაშლი	8,4	-‘-
53	ქლიავი	9,9	-‘-
54	ვაშლი	16,9	-‘-
55	ჭერამი	19,6	-‘-
56	ვაშლი	16,1	-‘-
57	ჭერამი	24,7	-‘-
58	ლეღვი	14,4	-‘-
59	-‘-	13,8	-‘-
60	ქლიავი	11,5	-‘-
61	ლეღვი	16,7	-‘-
62	-‘-	18,4	-‘-
63	ჭანჭყატი	4,2	ჯანსაღი

64	ოლეანდრი	11,9	-‘-, ამონაყრით 5 ძირი
65	ჭანჭყატი	3,9	-‘-
66	ჭერამი	20,4	ხილ-კენკროვანი, ჯანსაღი
67	ქლიავი	10,3	-‘-
68	ზღმარტლი იაპონური	3,8	-‘-
69	ლეღვი	32,9	-‘-
70	ზღმარტლი იაპონური	7,5	-‘-
71	ლეღვი	6,8	-‘-
72	ზღმარტლი იაპონური	1,4	-‘-
73	-‘-	2,0	-‘-
74	-‘-	1,8	-‘-
75	პალმა	10,8	ჯანსაღი
76	ჭანჭყატი	4,0	-‘-
77	-‘-	4,1	-‘-
78	დაფნა	2,1	ჯანსაღი
79	ჭანჭყატი	5,9	-‘-, ოთხკაპი
80	ოლეანდრი	2,6	-‘-
81	ჭანჭყატი	4,5	-‘-



წანა აფციაური

ალექსანდრე აფციაური

პროფესორი, სატყეო საქმის მეტყევე–მეცნიერი
ლიცენზირებული და სერთიფიცირებული ექსპერტი

შპს  ტყე და მეტყევე
ს/კ 400252597 მის. თბილისი, გლდანის VIII მ/რ, კორპ. 27, ბინა 100, ელ. ფოსტა: a.aptsiauri13@gmail.com
ტ. 577 119 750

№ 15 10 დეკემბერი 2018 წ.

დ ა ს კ ვ ნ ა

მწვანე ნარგავების სახეობრივი მდგომარეობისა და ხარისხობრივი შეფასების შესახებ

ა/წლის 8 დეკემბერს ქ. თბილისში, საკოლმეურნეო მდელო №1ა (ხიზაბავრის ქუჩა) მისამართის (საკადასტრო კოდი: 01.11.12.019.128) არსებულ ტერიტორიაზე დამკვეთის შპს „რაგო ჯგუფი“-ს მომართვის საფუძველზე მეტყევე-მეცნიერის მიერ (ექსპერტი სატყეო სამეურნეო საქმიანობის მიმართულებით) შემოწმდა მწვანე ნარგავების ფიზიკური მდგომარეობა. ვიზუალურად დათვალიერებული და სატყეო ტაქსაციაში მიღებული მეთოდების მიხედვით აღწერილი და შეფასებული იქნა იქ განლაგებული ხე-მცენარეები.

ხის დიამეტრი დადგინდა საზომი ბაფთით მიწის პირიდან 10 სმ სიმაღლეზე გაზომვით და „პი“-ზე გაყოფით.

ტერიტორიაზე განლაგებულია 22 ძირი 10 სახეობის ნარგავი. ამათგან ოთხი სახეობა - №2, 12, 13 და 19 - ვაზია და №17 - პალმაა, დანარჩენები ჯანსაღი ხილ-კენკროვანი ხე-მცენარეა. დამკვეთს სურვილი აქვს ამ მწვანე ნარგავებიდან ხილ-კენკროვანები და მაღალი ძირკვი მოჭრას, ხოლო ვაზები (№12, 13 და 19) გადარგოს. დამკვეთი ადგილზე ტოვებს მწვანე ნარგავებს: №2 - ვაზი, №17 - პალმა, №1 და 14 - ჭერამი, №21 - ქლიავი და №22 - კომში.

გადარგვა მოხდება უფლებამოსილი ორგანოს ზედამხედველობით დამკვეთის მიერ შერჩეულ ადგილზე აგროტექნიკური პირობების დაცვით. ვაზები ჯერ გაისხლება, ანუ ღერო დამოკლდება 0,8 – 1 მ-მდე სიგრძეში. შემდეგ ამოითხრება და თან გაყვება 0,5 მ სიგრძის ფესვი მიწით. ჩარგვამდე ისინი შეინახებიან სველ ადგილას ან დროებით ჩაიფლებიან მიწაში. დამკვეთი მოჭრის ხილ-კენკროვან (№№3 – 11, 14 – 16, 18, 20) მწვანე ნარგავებს. დამკვეთი ადგილზე ტოვებს მწვანე ნარგავებს: №2 - ვაზი, №17 - პალმა, №1 და 14 - ჭერამი, №21 - ზღმარტლი იაპონური და №22 - კომში.

ცხრილში მოცემულია ქ. თბილისში, საკოლმეურნეო მდელო №1ა (ხიზაბავრის ქუჩა) მისამართის (საკადასტრო კოდი: 01.11.12.019.128) ტერიტორიაზე არსებული ხე-მცენარეების სახეობები, მათი ფიზიკური მდგომარეობა და დიამეტრები მიწის ზედაპირიდან 10 სმ სიმაღლეზე:

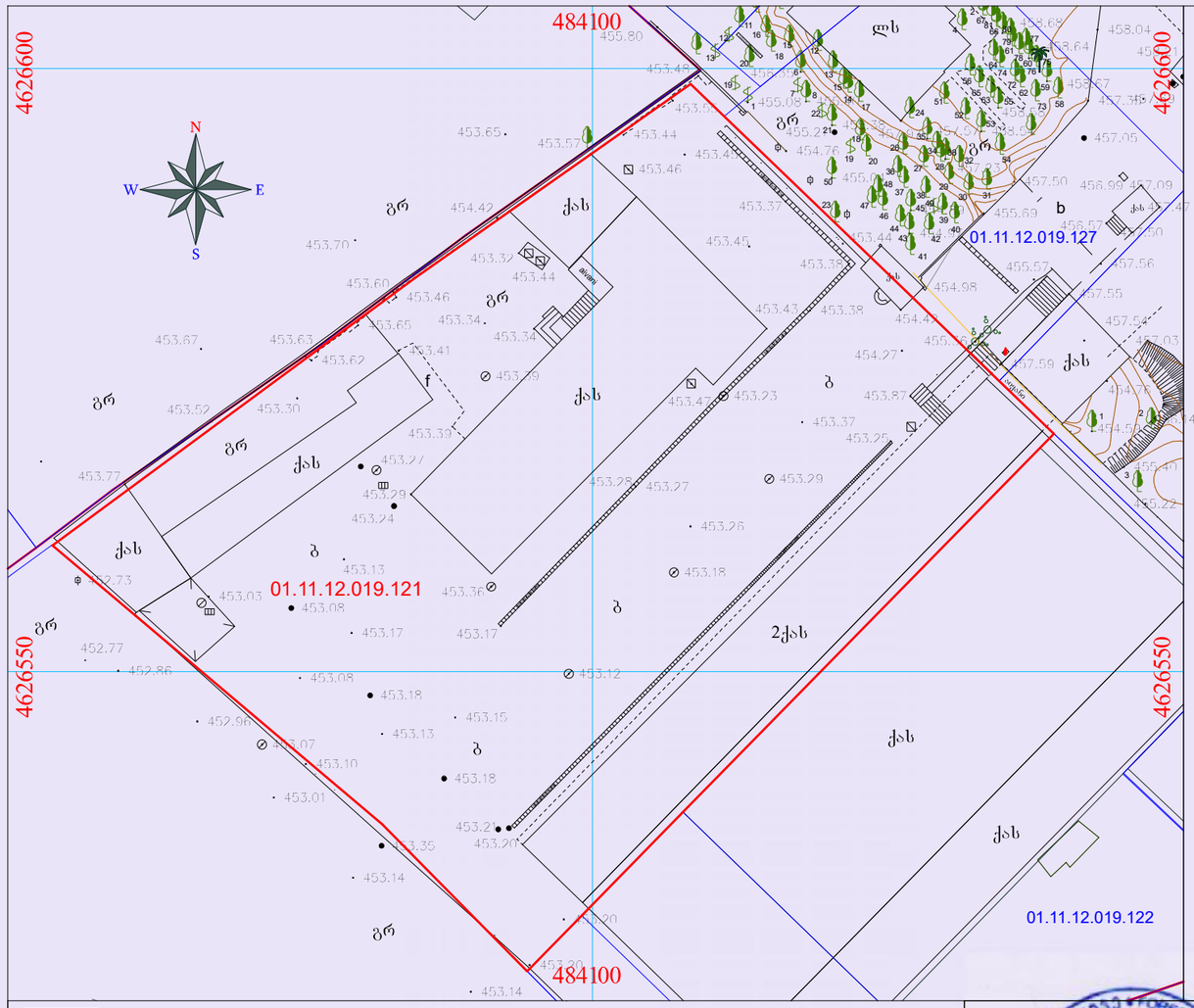
№ რიგზე	მერქნიანი სახეობა	D_{10} დიამეტრი 10 სმ-ზე	შენიშვნა
1	ჭერამი	17,1	ხილ-კენკროვანი, ჯანსაღი
2	ვაზი	26,7	ჯანსაღი
3	ჭერამი	21,4	ხილ-კენკროვანი, ჯანსაღი
4	-‘-	8,8	-‘-
5	-‘-	16,2	-‘-
6	ქლიავი	3,1	-‘-
7	-‘-	2,4	-‘-
8	ჭერამი	5,8	-‘-
9	ქლიავი	6,7	-‘-
10	ლეღვი	15,8	-‘-
11	-‘-	6,1	-‘-
12	ვაზი	6,2	ჯანსაღი
13	-‘-	5,2	-‘-
14	ჭერამი	10,1	ხილ-კენკროვანი, ჯანსაღი
15	-‘-	19,3	-‘-
16	-‘-	18,3	-‘-
17	პალმა	14,5	ჯანსაღი
18	ალუბალი	2,4	ხილ-კენკროვანი, ჯანსაღი
19	ვაზი	5,3	-‘-
20	ლეღვი	24,4	-‘-
21	ზღმარტლი იაპონური	1,4	-‘-
22	კომში	8,2	-‘-



წანა აფციაური

ალექსანდრე აფციაური

პროფესორი, სატყეო საქმის მეტყევე–მეცნიერი
ლიცენზირებული და სერთიფიცირებული ექსპერტი



არსებული
მწვანე ნარგავების გენ-გეგმა
მ 1:500

ქ. თბილისი, საკოლმეურნეო მდელო №1ა(ხიზაბავრის ქუჩა)
(№01.11.12.019.121),
მიწის ნაკვეთის ფართი 2976.00 მ²
არასასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების

საპროექტო
ტერიტორიაზე მწვანე ნარგავების ჩამონათვალი იხილეთ
შპს "ტყე და მეტყევეს" დასკვნა №12-ში,
10 დეკემბერი 2018 წელი

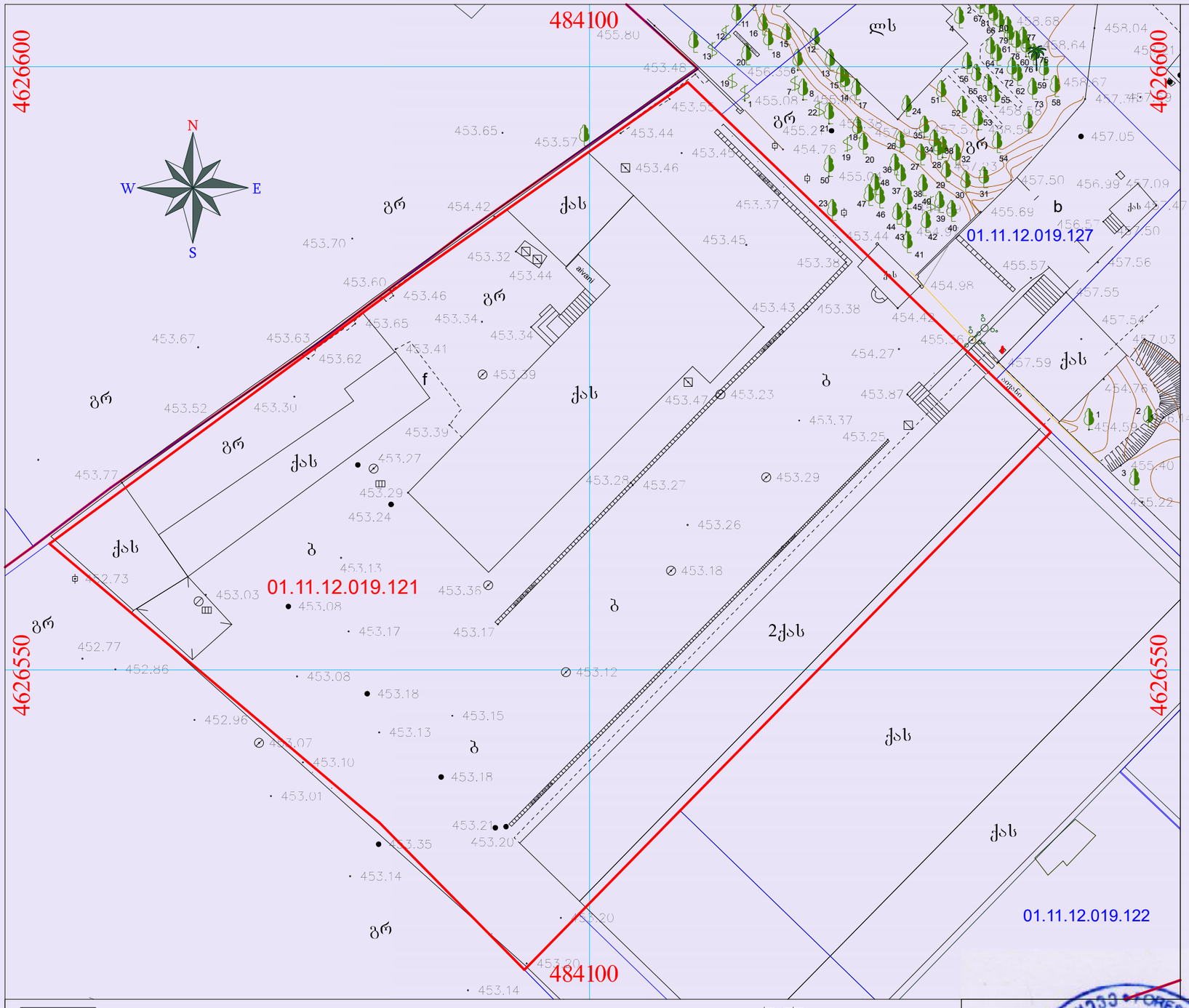
პირობითი ნიშნები:
- საპროექტო ნაკვეთის საზღვარი
- ნაკვეთების საზღვრები
- WGS 1984 -ის კოორდინატთა სისტემის UTM პროექცია

ქს	საცხ. შენობა	ხის ღობე	წ	წყალგაყვანილობა	გარე განათება
ქა	არასაცხ. შენობა	ღობე	გ	გაზი	სამეთვალყურეო ჭები
	ფარდული	ქვის კედელი	კ	კანალიზაცია	პალმა, ვაზი
	მშენებარე შენობა	კედელი	სან	სანიაღვრე	ფოთლოვანი ხე
	სატრანსფორ. ჯიხური	ფლატე	კბ	კავშირგაბმულობა	წიწვოვანი ხე
		რკინიგზა		ელ. ქსელები	ბუჩქი, ბალახი, ძირკვი
		გაბიონი			

შ.პ.ს. „ტყე და მეტყევეს"

ქ. თბილისი, საკოლმეურნეო მდელო №1ა(ხიზაბავრის ქუჩა) (№01.11.12.019.121)

დამკვეთი	შპს „ტყე და მეტყევეს"	დენდროლოგია	2018
დირექტორი	ნ. აფციაური	არსებული მწვანე ნარგავების გენ-გეგმა	სულადობა, მერქნული, ფუძეზე, რადეც., მასშტაბი
შესრულა	ნ. აფციაური	საშუალებო-დასკვნა №12, 10.12.2018 წ.	
შეხედრტი	ა. აფციაური		1:500



არსებული
მწვანე ნარგავების გენ-გეგმა
მ 1:350

ქ. თბილისი, საკოლმეურნეო მდელო №1ა(ხიზაბავრის ჭუჭა) (№01.11.12.019.121), მიწის ნაკვეთის ფართი 2976.00 მ² არასასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების

საპროექტო
ტერიტორიაზე მწვანე ნარგავების ჩამონათვალი იხილეთ შპს **"ტყე და მეტყევე"** დასკვნა №12-ში, 10 დეკემბერი 2018 წელი

პირობითი ნიშნები:

- საპროექტო ნაკვეთის საზღვარი
- ნაკვეთების საზღვრები
- 000 / 000 WGS 1984 -ის კოორდინატთა სისტემის UTM პროექცია

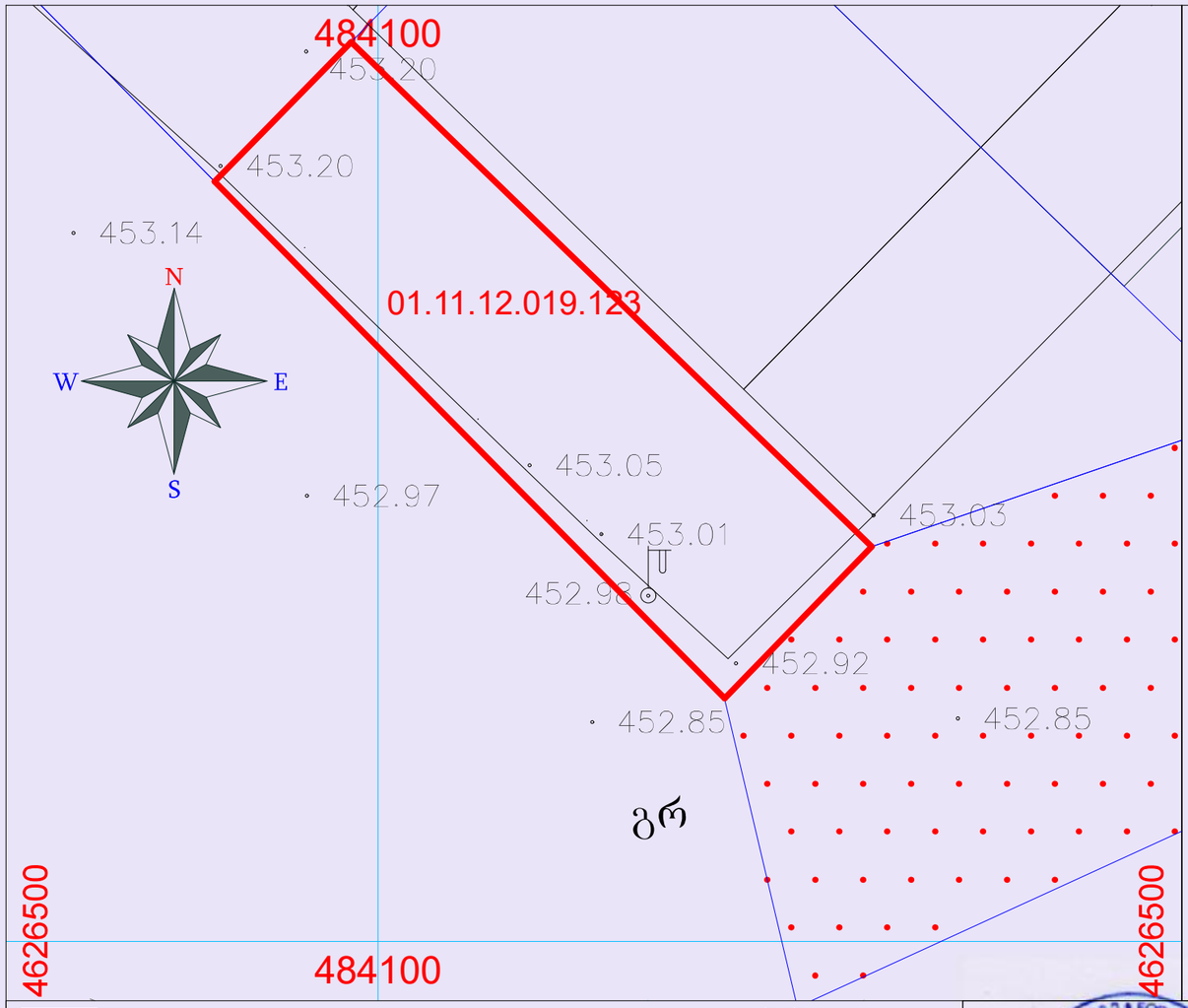
ქს	საცხ. შენობა	ხის ღობე	წ	წყალგაყვანილობა	გარე განათება
ქა	არასაცხ. შენობა	ღობე	გ	გაზი	სამეთვალყურეო ჭები
	ფარდული	ქვის კედელი	კ	კანალიზაცია	პალმა, ვაზი
	მშენებარე შენობა	კედელი	სან	სანიაღვრე	ფოთლოვანი ხე
	სატრანსფორ. ჯიხური	ფლატე	კბ	კავშირგაბმულობა	წიწვოვანი ხე
		რკინიგზა		ელ. ქსელები	ბუჩქი, ბალახი, ძირკვი
		გათბობა			

შ.პ.ს. „ტყე და მეტყევე"

დამკვეთი	შ.პ.ს. „ტყე და მეტყევე"	
დირექტორი	ნ. აფციაური	
შესრულა	ზ. ადეიშვილი	
ექსპერტი	ა. აფციაური	

ქ. თბილისი, საკოლმეურნეო მდელო №1ა(ხიზაბავრის ჭუჭა) (№01.11.12.019.121)

დენდროკვლევა	2018				
არსებული მწვანე ნარგავების გენ-გეგმა	სტადია	ფურცელი	ფურცლ. რაოდ.	მასშტაბი
საფუძველი-დასკვნა №12, 10.12.2018 წ.				1:350



არსებული
მწვანე ნარგავების გეგ-გეგმა
მ 1:200

ქ. თბილისი, საკოლმეურნეო მდელო №1ა(ხიზაბავრის ქუჩა) (№01.11.12.019.123), მიწის ნაკვეთის ფართი 162.00 მ² არასასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების

საპროექტო
ტერიტორიაზე მწვანე ნარგავების ჩამონათვალი იხილეთ შპს **"ტყე და მეტყევეს"** დასკვნა №11-ში, 10 დეკემბერი 2018 წელი

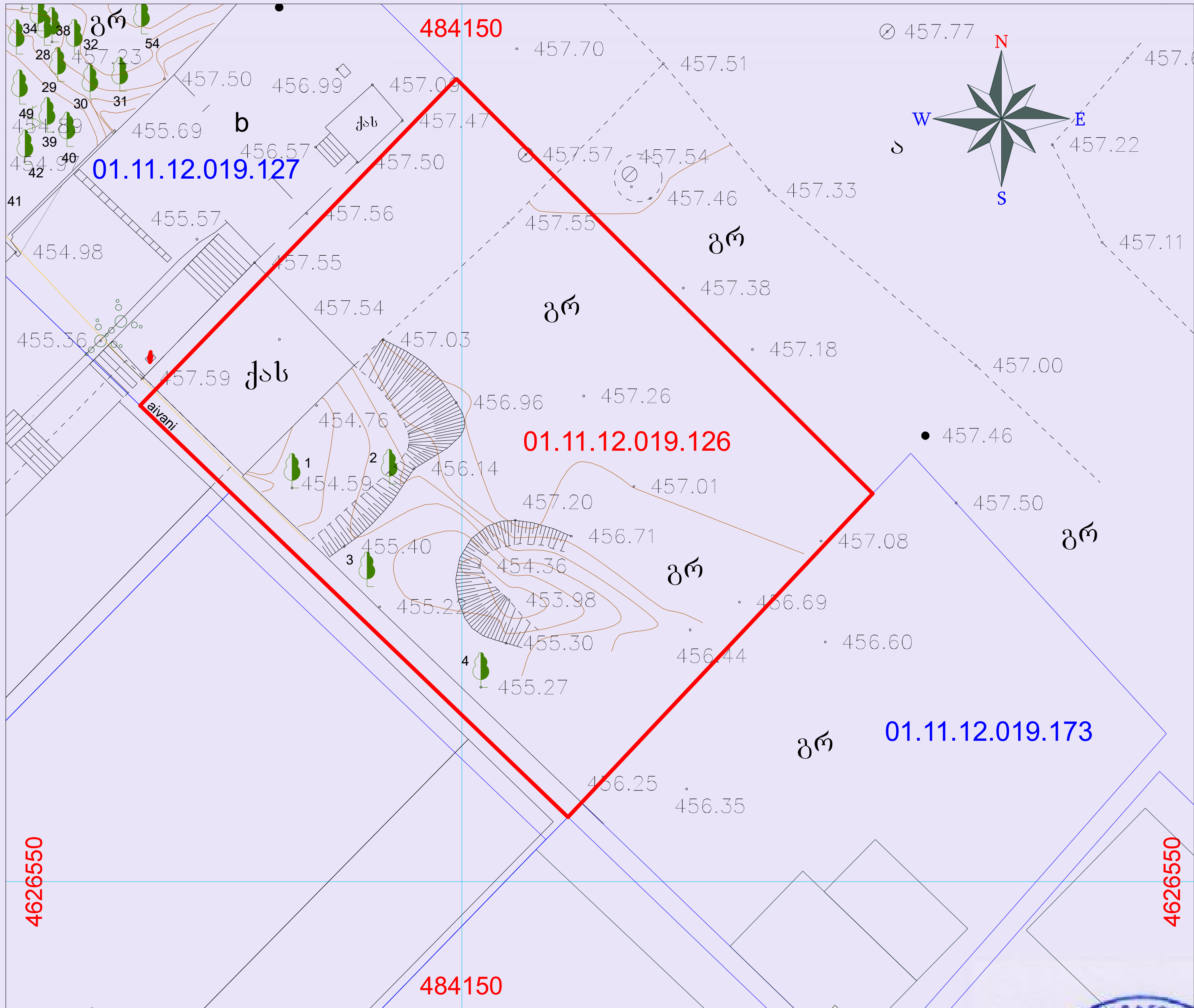
პირობითი ნიშნები:

- საპროექტო ნაკვეთის საზღვარი
- ნაკვეთების საზღვრები
- WGS 1984 -ის კოორდინატთა სისტემის UTM პროექცია

ჩს	საცხ. შენობა	ხის ღობე	წ	წყალგაყვანილობა	გარე განათება
ჭა	არასაცხ. შენობა	ღობე	გ	გაზი	სამეთვალყურეო ჭები
	ფარდული	ქვის კედელი	კ	კანალიზაცია	პალმა ვაზი
	მშენებარე შენობა	კედელი	სან	სანიაღვრე	ფოთლოვანი ხე
	სატრანსფორ. ჯიხური	ფლატე	კბ	კავშირგაბმულობა	წიწვოვანი ხე
		რკინიგზა	ელ.	ქსელები	ბუჩქი ბალახი ძირკვი
		თგ გათბობა			

შ.პ.ს. **„ტყე და მეტყევე"**			**ქ. თბილისი,** საკოლმეურნეო მდელო №1ა(ხიზაბავრის ქუჩა) (№01.11.12.019.123)
დამკვეთი	შპს „ტყე და მეტყევე"		დენდროკვლევა 2018
დირექტორი	ბ. აფციაური		**არსებული** მწვანე ნარგავების გეგ-გეგმა
შესრულა	ბ. აფციაური		საშუალებელი-დასკვნა №11, 10.12.2018 წ.
ექსპერტი	ა. აფციაური		

სახეობა	ფარცხელი	ფერდობი	რაოდ.	მასშტაბი
				1:200



არსებული
მწვანე ნარგავების გეგმა
მ 1:300

ქ. თბილისი, ხიზაბავრის ქუჩა,
ნაკვეთი 19/126
(№01.11.12.019.126),
მიწის ნაკვეთის ფართი 679.00 მ²
არასასოფლო-სამეურნეო
დანიშნულების

საპროექტო
ტერიტორიაზე მწვანე ნარგავების
ჩამონათვალი იხილეთ
შპს "ტყე და მეტყევეს" დასკვნა №13-ში,
10 დეკემბერი 2018 წელი

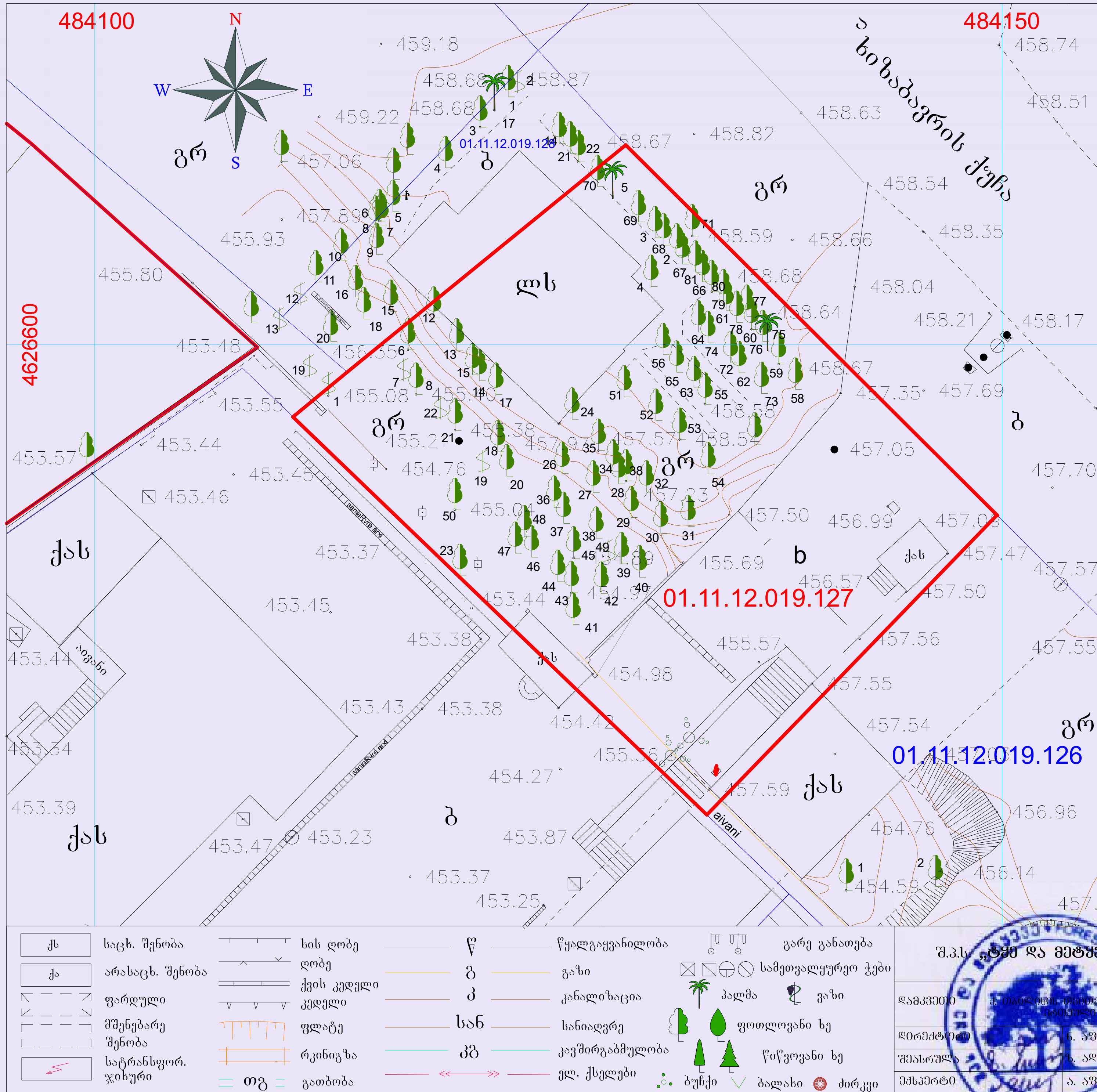
პირობითი ნიშნები:

საპროექტო ნაკვეთის საზღვარი
ნაკვეთების საზღვრები
WGS 1984 -ის კოორდინატთა სისტემის UTM პროექცია

ქს	საცხ. შენობა	ხის ღობე	წ — წყალგაყვანილობა
ქა	არასაცხ. შენობა	ღობე	გ — გაზი
	ფარდული	ქვის კედელი	კ — კანალიზაცია
	მშენებარე შენობა	კედელი	სან — სანიაღვრე
	სატრანსფორ. ჯიხური	ფლატე	კგ — კავშირგაბმულობა
		რკინიგზა	ელ. ქსელები
		თგ — გათბობა	

გარე განათება
სამეთვალყურეო ჭები
პალმა
ვაზი
ფოთლოვანი ხე
წიწვოვანი ხე
ბუჩქი
ბალახი
ძირკვი

შ.პ.ს. „ტყე და მეტყევე"			ქ. თბილისი, ხიზაბავრის ქუჩა, ნაკვეთი 19/126			
დამკვეთი	შ.პ.ს. „რამო ჯგუფი"		დენდროკვლევა	2018		
დირექტორი		ნ. აფციაური	არსებული მწვანე ნარგავების გეგმა	სტადია	ფურცელი	ფურცლ. რაოდ.	მასშტაბი
შეასრულა		ზ. ადეიშვილი	საფუძველი-დასკვნა №13, 10.12.2018 წ.			1:300
ექსპერტი		ა. აფციაური				



არსებული
მწვანე ნარგავების გენ-გეგმა
მ 1:300

ქ. თბილისი, ხიზაბავრის ქუჩა,
ნაკვეთი 19/127
(№01.11.12.019.127),
მიწის ნაკვეთის ფართი 704.00 მ²
არასასოფლო-სამეურნეო
დანიშნულების

საპროექტო
ტერიტორიაზე მწვანე ნარგავების
ჩამონათვალი იხილეთ
შპს **"ტყე და მეტყევეს"** დასკვნა №14-ში,
10 დეკემბერი 2018 წელი

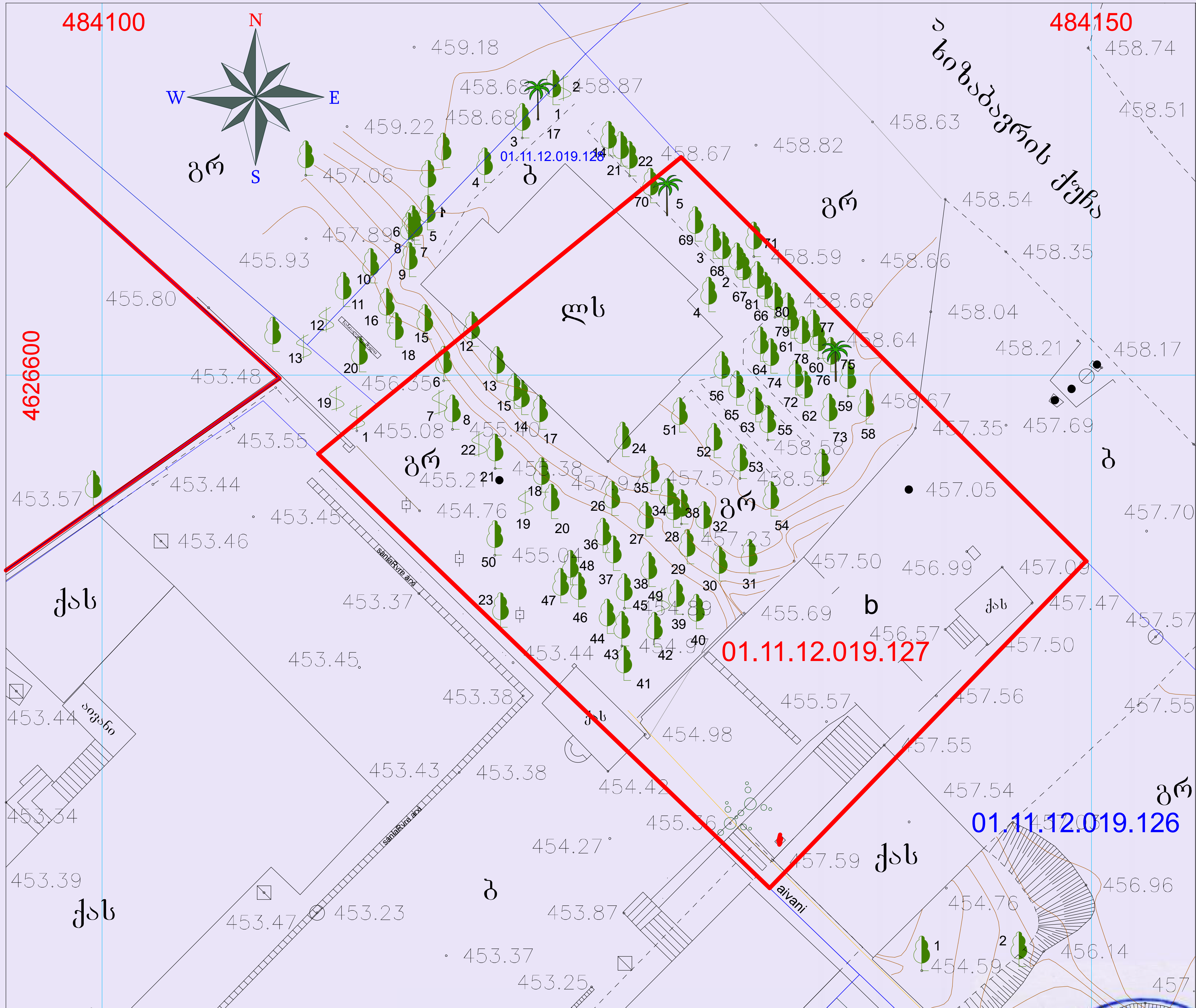
პირობითი ნიშნები:

საპროექტო ნაკვეთის საზღვარი

ნაკვეთების საზღვრები

000 / 000 WGS 1984 -ის კოორდინატთა სისტემის UTM პროექცია

შ.პ.ს. „ტყე და მეტყევე"		ქ. თბილისი, ხიზაბავრის ქუჩა, ნაკვეთი 19/127				
დამკვეთი	ქ. თბილისის თვითმმართველი ერთეული	დენდროკვლევა	2018			
დირექტორი	ნ. აფციაური	არსებული მწვანე ნარგავების გენ-გეგმა	სტადია	ფურცელი	ფურცლ. რაოდ.	მასშტაბი
შეასრულა	ზ. ადეიშვილი	საფუძველი-დასკვნა №14, 10.12.2018 წ.				1:300
ექსპერტი	ა. აფციაური					



არსებული
მწვანე ნარგავების გენ-გეგმა
მ 1:200

ქ. თბილისი, ხიზაბავრის ქუჩა, ნაკვეთი 19/127 (№01.11.12.019.127), მიწის ნაკვეთის ფართი 704.00 მ² არასასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების

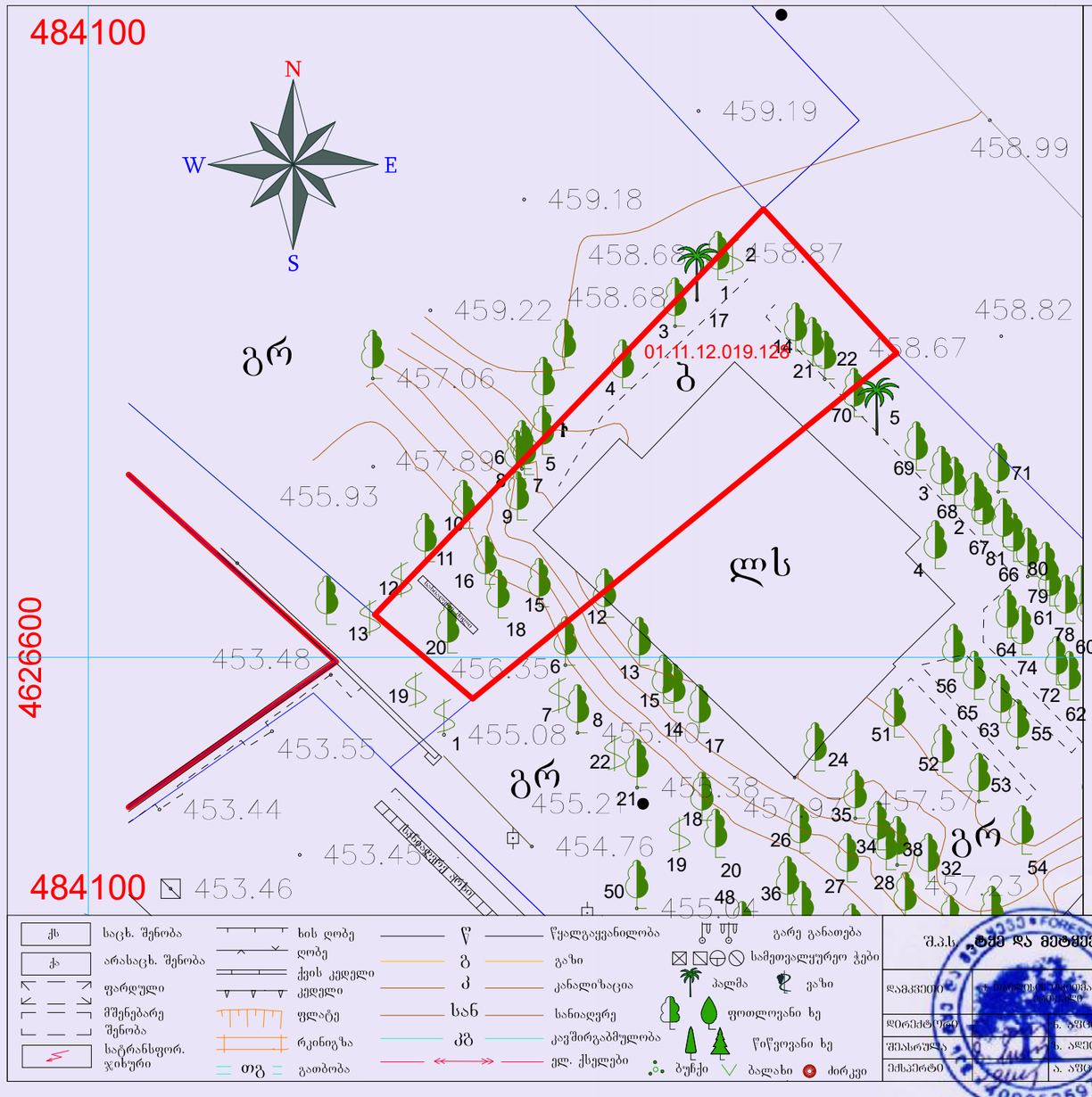
საპროექტო
ტერიტორიაზე მწვანე ნარგავების ჩამონათვალი იხილეთ შპს "ტყე და მეტყევეს" დასკვნა №14-ში, 10 დეკემბერი 2018 წელი

პირობითი ნიშნები:

საპროექტო ნაკვეთის საზღვარი
ნაკვეთების საზღვრები
000 000 WGS 1984 -ის კოორდინატთა სისტემის UTM პროექცია

ქს საცხ. შენობა
ქა არასაცხ. შენობა
ფარდული
მშენებარე შენობა
სატრანსფორ. ჯიხური
ხის ღობე
ღობე
ქვის კედელი
კედელი
ფლატე
რკინიგზა
თგ გათბობა
წ წყალგაყვანილობა
გ გაზი
კ კანალიზაცია
სან სანიაღვრე
კგ კავშირგაბმულობა
ელ. ქსელები
გარე განათება
სამეთვალყურეო ჭები
პალმა
ვაზი
ფოთლოვანი ხე
წიწვოვანი ხე
ბუჩქი
ბალახი
ძირკვი

შ.პ.ს. „ტყე და მეტყევე"		ქ. თბილისი, ხიზაბავრის ქუჩა, ნაკვეთი 19/127					
დამკვეთი	ქ. თბილისის თვითმმართველი ერთეული	დენდროკვლევა	2018				
დირექტორი	ნ. აფციაური	არსებული მწვანე ნარგავების გენ-გეგმა	სტადია	ფურცელი	ფურცლ. რაოდ.	მასშტაბი
შემსრულა	ზ. ადეიშვილი	საფუძველი-დასკვნა №14, 10.12.2018 წ.				1:200
ექსპერტი	ა. აფციაური					



არსებული
მწვანე ნარგავების გენ-გეგმა
მ 1:200

ქ. თბილისი, ქერჩისა და ხევძმარის ქუჩების შემაერთებელი გზის მიმდებარედ(№01.11.12.019.128), მიწის ნაკვეთის ფართი 118.00 მ² არასასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების

საპროექტო
ტერიტორიაზე მწვანე ნარგავების ჩამონათვალი ეხილეთ
შპს **"ტყე და მეტყევეს"** დასკვნა №15-ში, 10 დეკემბერი 2018 წელი

პირობითი ნიშნები:

საპროექტო ნაკვეთის საზღვარი
ნაკვეთების საზღვრები
000 WGS 1984 -ის კოორდინატთა სისტემის UTM პროექციაა

შ.პ.ს "ტყე და მეტყევე"			ქ. თბილისი, ქერჩისა და ხევძმარის ქუჩების შემაერთებელი გზის მიმდებარედ (№01.11.12.019.128)				
დამკვეთი	ქ. თბილისის მერიის ბალანსზე რიცხული		დენდროკვლევა		2018		
დირექტორი		ნ. ავშნიანი	არსებული მწვანე ნარგავების გენ-გეგმა		ხეების	ფართობი	ფარდები	ბუჩქები
შემსრულა		ა. ალექსიძე						
ექსპერტი		ა. ავშნიანი	საფუძველი-დასკვნა №15, 10.12.2018 წ.					1:200

FORESTRY 400252597