დ ე ნ დ რ ო ლ ო გ ი უ რ ი გ ე გ მ ა

ქ. თბილისი, შავიშვილის ქუჩა №1
ს/კ 01.14.04.029.116

განმარტებითი ბარათი

საპროექტო ობიექტი მდებარეობს ქ. თბილისი, შავიშვილის ქ. #7 (საკ.კოდ. 01.14.04.029.116), დამკვეთი: შპს „მონოლით ჯგუფი“ ID 405017627.
ტერიტორია არის ვაკე ადგილი, აღენიშნება 192 ერთეული მწვანე ნარგავი.
საპროექტო ტერიტორიის ადგილზე რჩება: 141 ხე-მცენარე:
##
1,2,88,94,104,105,118,4,34,54,57,61,11,13,14,15,16,18,19,20,26,31,32,33,36,37,45,50,124,12,23,24,25,39,40,41,17,21,22,28,29,53,96,192,27,30,35,38,42,43,44,46,86,160,91,92,48,49,51,55,56,58,87,52,59,60,62,84,85,89,90,117,119,120,121,122,123,125,126,127,128,129,130,131,132,133,134,135,136,137,138,139,140,141,142,143,144,145,146,147,148,149,150,151,152,153,154,155,156,157,158,159,161,162,163,164,165,166,167,168,169,170,171,172,173,174,175,176,177,178,179,180,181,182,183,184,185,186,187,188,189,190,191.

გადაირგვება საპროექტო ტერიტორიაზე 35 ძირი ხე-მცენარე:
##
3,7,95,96,103,8,9,10,62,63,64,65,74,76,77,78,66,67,80,97,98,99,100,101,110,107,108,109,111,112,113,114,115,116,193.

მცენარეთა გადარგვასთან დაკავშირებით საექსპორტო დასკვნა და აგროტექნიკური რეკომენდაცია შპს „ტაქსაცია“ მეტყევე-ენტომოლოგი ა.სუპატაშვილი 13.07.2018 წ-ს თან ერთვის.
საპროექტო ტერიტორიიდან მოიჭრება 16 ძირი ხე მცენარეები:
##5,6,68,69,70,79,81,82,71,72,73,83,102,106
#71 და #75- ალვის ხე-მიწისქვეშა პარკინგის არეალში ყვება და შეუძლებელია შენარჩუნება
იხ.საექსპორტო დასკვნა შპს „ბიოაგრო“მცენარეთა ბიოლოგიური დაცვის ცენტრი 27 დეკემბერი 2018 წლის.

ტერიტორიის საერთო ფართია: 3334კვ/მ;
კ3-1222 კვ/მ
გასანწვანებლად შემოთავაზებული საპროექტო მცენარეთა სახეობები შერჩეულია ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის მთავრობის 2018წლის 8 თებერვლის #05.14.147 განკარგულებით დამტკიცებული პრიორიტეტული ხეების სიიდან.
ჩასარგავ მცენარეთა სახეობები:

1.ორნაკვთიანი გინკგო-2ძ;
2.მინდვრის ნეკერჩხალი-2ძ;
საპროექტო ტერიტორიაზე დასარგავი ხე-მცენარეთა რაოდენობა: 4 ძირი
არსებული ხე-მცენარეთა რაოდენობა: 141 ძირი;
გადარგული ხე-მცენარეთა რაოდენობა: 35 ძირი
სულ მცენარეთა რაოდენობა საპროექტო ტერიტორიაზე არის: 180 ძირი
აღნიშნული ხე-მცენარეები შერჩეულია ქ.თბილისის კლიმატური, ნიადაგობრივი, დეკორატიული და ურბანული პირობების გათვალისწინებით. საპროექტო ტერიტორა გამწვანდება შერეული ტიპის ნარგავებით, როგორც წიწვოვანი ისე ფოთლოვანით, მცენარეთა შერჩევისას უპიტატესობა მიენიჭა დიდ ვარჯიან სახეობებს.
გამწვანების პროექტი დასრულდება სამშენებლო პროექტის დასრულებიდან 12 თვის განმავლობაში ვეგეტაციური და აგროტექნიკური პირობების გათვალისწინებით.
გაშენებული მწვანე ნარგავების მოვლა-პატრონობაზე პასუხისმგებელია: შპს:მონოლით ჯგუფი: ID 405017627 დირექტორი: ზაზა იჩქიტიძე.
გაშენებული მწვანე ნარგავების მოვლა იქნება სამი წელი.

ელისო ხარჩილავა

(პ/ნ 62004015900)
მწვანე მშენებლობის ინჟინერი
(AA #0039124)
28.01.19

ა რ ს ე ბ უ ლ ი ს ი ტ უ ა ც ი უ რ ი გ ე გ მ ა

ქ. თბილისი, შავიშვილის ქუჩა 1
ს/კ 01.14.04.029.116

დამკვეთი: შპს "მონოლოთ ჯგუფი"
ს/კ 405017627
დირექტორი: ზაზა ობჭიტიძე

ტერიტორიაზე აღენიშნება 192 ერთეული მწვანე ნარგავი
(იხ.არსებულ ხე-მცენარეთა ინვენტარიზაცია)













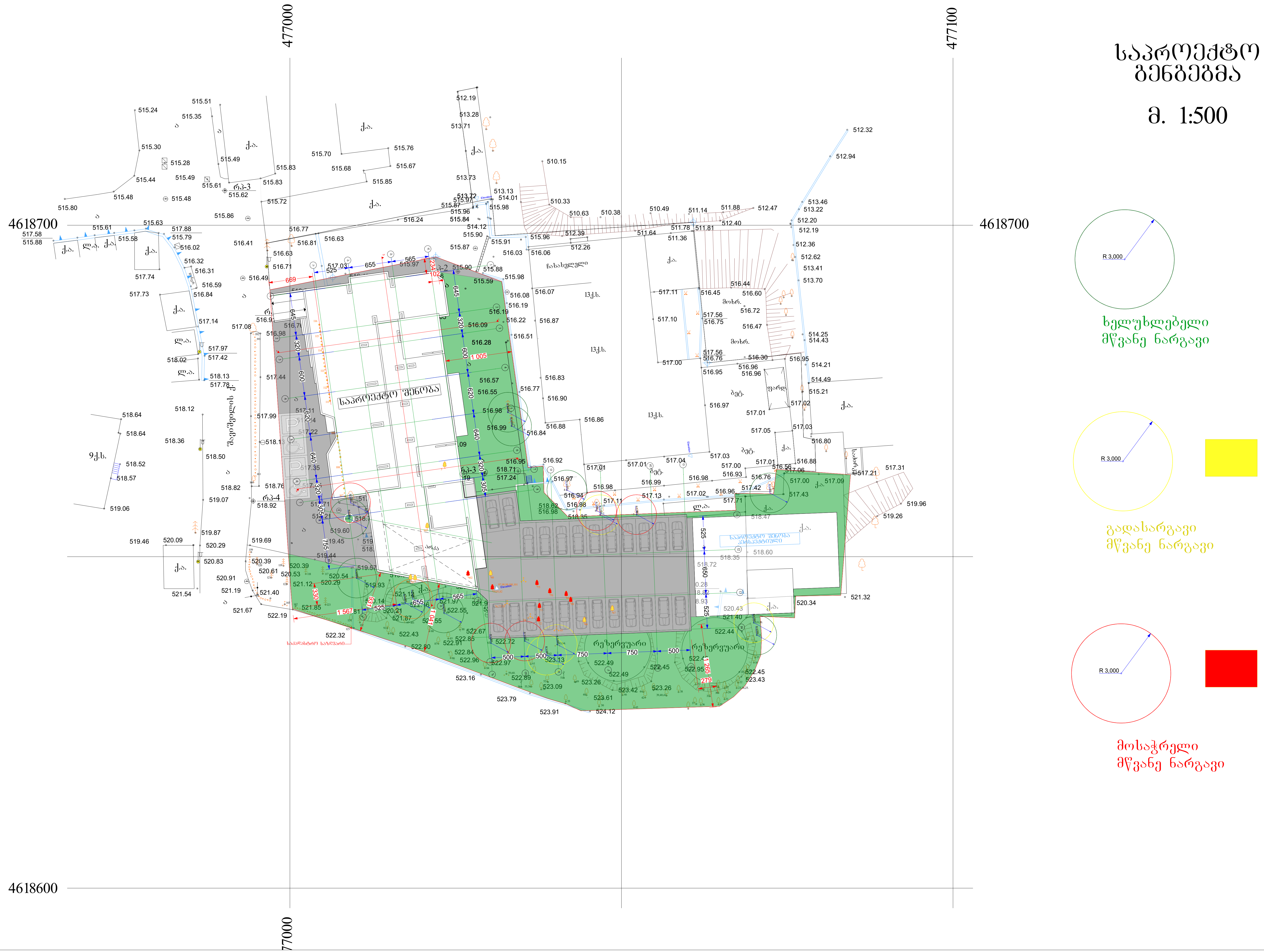
რეზერვუარი

რეზერვუარი

ქ.ა.

საპროექტო გენგეგმა

მ. 1:500



ფაილის დასახელება	ტექნიკური პროექტი		
ობიექტის დასახელება	"ვილა ბაღი" ნაკვეთი 40501762		28/01/19
ნახაზის დასახელება	გენერალური გეგმა		
ნახაზის N	გვ. 1		
მასშტაბი	1:100		





ბაღის ტერიტორიის გეგმა-სქემა

01-ტყნნაპრალები ბაღში-2ა0ნი

02-306ხ3ბ0ს ნაპრალები-2ა0ნი

ბაღის ტერიტორიის გეგმა-სქემა

ნახ.1. ბაღის ტერიტორიის გეგმა-სქემა; 01-ტყნნაპრალები ბაღში-2ა0ნი; 02-306ხ3ბ0ს ნაპრალები-2ა0ნი

ბაღის ტერიტორიის გეგმა-სქემა

(ტერიტორიის ზედაპირის ფრაგმენტი)

ნახ.1. 88,94,104,105,118-კვალი;

ნახ.34,57,61-ფილტრი;

ნ1,23,24,25,39,41-ნაპრალოვანი ქვიშაქვა

32,33,36,37,45,50,124-კირქვა;

ნ11,13,14,15,16,18,19,20,26,31,

ნ12-ნაფხვიერებული ქვიშაქვა;

ნ17-ნაფხვიერი;

ნ21,22,28,29,33,96,192-თიხა;

ნ27,30,35,38,42,43,44,46,86,160-ნაჭდაკლი;

ნ91,92-ფილტრი;

ნ48,49-კაკალი;

ნ51-ხაზი;

ნ52-კლდოვანი ნაკ;

ნ55,56,58,87-ბალი;

ნ59,60,62-ბინოვანი;

ნ84,85,89,236-ბილიკი;

ნ90-ნასაბანაო;

ნ117-ჭიშკარი;

ნ119,120,121,122,123-ფილტრაციული ფიშტი;

ნ125,126,127,128,130,131,132,134,135,136,

ნ150,151,152,153,154,155,156,157,158,159,161,162,163,164,

ნ137,138,139,140,141,142,143,144,145,146,147,148,149,

ნ165,166,167,168,169,170,171,172,173,174,175,176,177,

ნ178,179,180,181,182,183,184,185,186,187,188,189,190,

ნ191.

ბაღის ტერიტორიის გეგმა-სქემა ნაკვეთის ფარგლებში:

ნ5-ბინოვანი;

ნ58,69-ფილტრი;

ნ70,79,182-ფილტრი;

ნ172,183- ჭიშკარი;

ნ174,175-ფილტრი;

ნ183,102-ხანგრძლივი;

ნ106-ტროტუარი.

ბაღის ტერიტორიის გეგმა-სქემა ნაკვეთის ფარგლებს გარეთ:

ნ3-ფილტრი;

ნ7,95,96,103-ტროტუარი;

ნ8,9-ხანგრძლივი;

ნ10-ბინოვანი;

ნ62,63,64,65,74,76,77,78-ფილტრაციული;

ნ67,80-ფილტრი;

ნ66-ბანკეტი;

ნ97,98,99,100,101,110-ტანკეტი;

ნ107,108,109,111,112,113,114,115,116-ტროტუარი;

ნ92-ქუჩა.

ბ. ტრაფლიანი, შავშვანეთის ქუჩა №1

ს/კ 01.14.04.029.116

ფასადის ხაზი: "ვილა ბაღი" ნაკვეთი 40501762

ტერიტორიის ნაკვეთის ფართობი: 333.3 კვ.მ

ქვიშაქვა ნაკვეთის ფართობი 192 კვ.მ

ჯამური ნაგებობის ფართობი: 23-122.3 კვ.მ

ნაკვეთის ფარგლებს გარეთ არსებული ხეების ნუსხა

(ტერიტორიის ზედაპირის ფრაგმენტი)

ნახ.1. 88,94,104,105,118-კვალი;

ნახ.34,57,61-ფილტრი;

ნ1,23,24,25,39,41-ნაპრალოვანი ქვიშაქვა

32,33,36,37,45,50,124-კირქვა;

ნ11,13,14,15,16,18,19,20,26,31,

ნ12-ნაფხვიერებული ქვიშაქვა;

ნ17-ნაფხვიერი;

ნ21,22,28,29,33,96,192-თიხა;

ნ27,30,35,38,42,43,44,46,86,160-ნაჭდაკლი;

ნ91,92-ფილტრი;

ნ48,49-კაკალი;

ნ51-ხაზი;

ნ52-კლდოვანი ნაკ;

ნ55,56,58,87-ბალი;

ნ59,60,62-ბინოვანი;

ნ84,85,89,236-ბილიკი;

ნ90-ნასაბანაო;

ნ117-ჭიშკარი;

ნ119,120,121,122,123-ფილტრაციული ფიშტი;

ნ125,126,127,128,130,131,132,134,135,136,

ნ150,151,152,153,154,155,156,157,158,159,161,162,163,164,

ნ137,138,139,140,141,142,143,144,145,146,147,148,149,

ნ165,166,167,168,169,170,171,172,173,174,175,176,177,

ნ178,179,180,181,182,183,184,185,186,187,188,189,190,

ნ191.

ბაღის ტერიტორიის გეგმა-სქემა ნაკვეთის ფარგლებში:

ნ5-ბინოვანი;

ნ58,69-ფილტრი;

ნ70,79,182-ფილტრი;

ნ172,183- ჭიშკარი;

ნ174,175-ფილტრი;

ნ183,102-ხანგრძლივი;

ნ106-ტროტუარი.

ბაღის ტერიტორიის გეგმა-სქემა ნაკვეთის ფარგლებს გარეთ:

ნ3-ფილტრი;

ნ7,95,96,103-ტროტუარი;

ნ8,9-ხანგრძლივი;

ნ10-ბინოვანი;

ნ62,63,64,65,74,76,77,78-ფილტრაციული;

ნ67,80-ფილტრი;

ნ66-ბანკეტი;

ნ97,98,99,100,101,110-ტანკეტი;

ნ107,108,109,111,112,113,114,115,116-ტროტუარი;

ნ92-ქუჩა.

მ ც ე ნ ა რ ე თ ა დ ა კ ვ ა ლ ვ ი ს გ ე გ მ ა

ქ. თბილისი, შავი შვილის ქუჩა №1
ს/კ 01.14.04.029.116

დამკვეთი: შპს "მონოლით ჯგუფი"
405017627

ტერიტორიის საერთო ფართი:
3334კვ.მ

კ3-1222კვ.მ

ტერიტორიაზე ალენიშნება
192 ერთეული
მწვანე ნარგავი
(იხ.არსებულ
ხე-მცენარეთა ინვენტარიზაცია)

საპროექტო ტერიტორიაზე
არსებული ხე-მცენარეები:
(რომელიც ადგილზე რჩება)

№1,2,88,94,104,105,118-კედარი;
№4,34,54,57,61-ფლატანი;
№11,13,14,15,16,18,19,20,26,31,
32,33,36,37,45,50,124-აკაცია;
№12,23,24,25,39,40,41-ნაქერხალი ამერიკული
№17-ვერხვი;
№21,22,28,29,53,96,192-თუთა;
№27,30,35,38,42,43,44,46,86,160-ტყემალი;
№91,92-ლეღვი;
№48,49-აკაკი;
№51-ატამი;
№55,56,58,87-ბალი;
№52-ალვის ხე;
№59,60,62-პრუნუსელი;
№84,85,89-ბერამი;
№90,-იასამანი;
№117-კვიპარისი ჯოროზონტალური;
№119,120,121,122,123-ცხელარის ფიჭვი;
№125,126,127,128,129,130,131,132,133,134,135,136,
137,138,139,140,141,142,143,144,145,146,147,148,149,
150,151,152,153,154,155,156,157,158,159,161,162,163,164,
165,166,167,168,169,170,171,172,173,174,175,176,177,
178,179,180,181,182,183,184,185,186,187,188,189,190,
191.

საპროექტო ტერიტორიაზე
არსებული ხე-მცენარეები
რომლებიც გადაირგვება
საპროექტო ტერიტორიაზე:

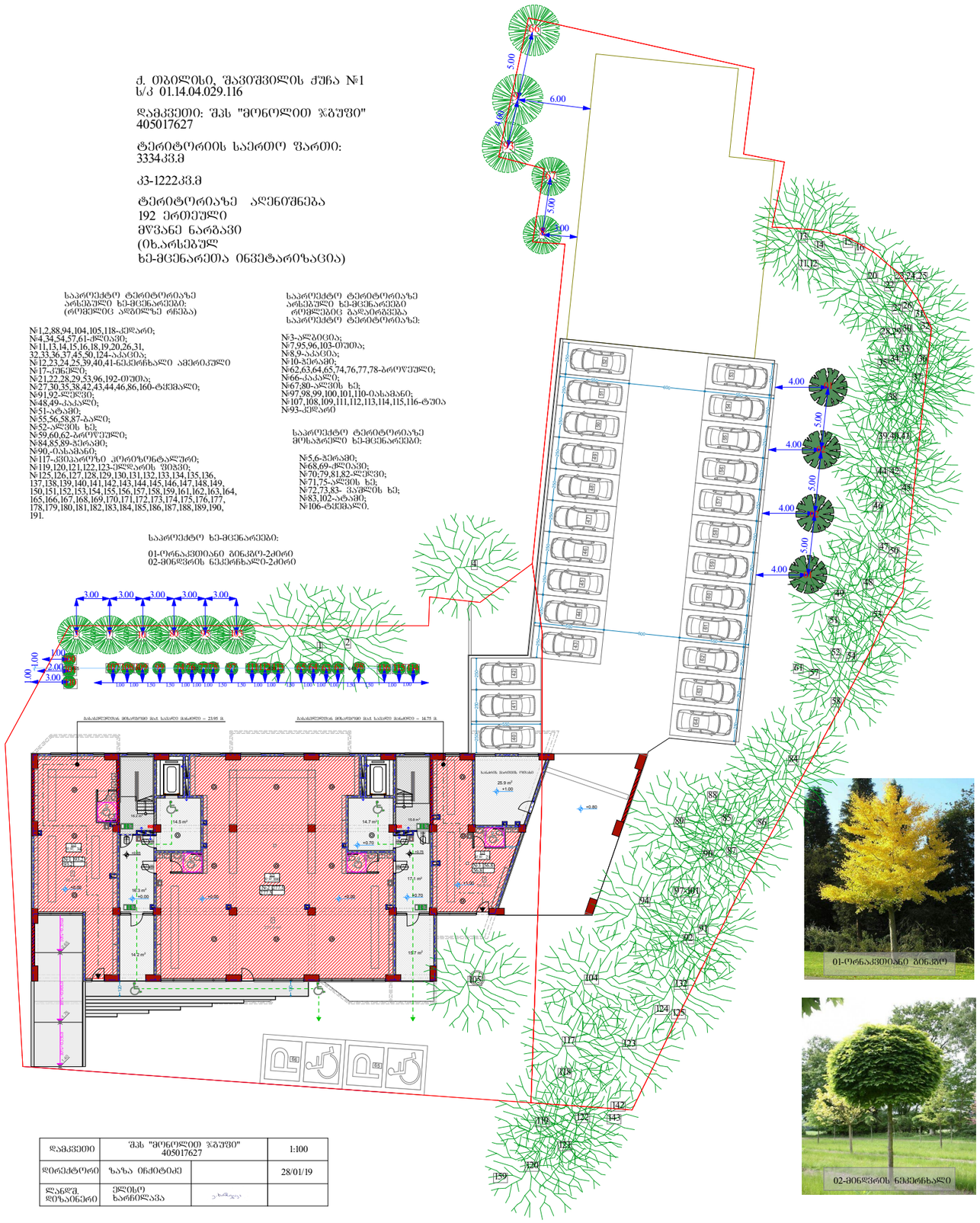
№3-ალბიცია;
№7,95,96,103-თუია;
№8,9-აკაცია;
№10-ბერამი;
№62,63,64,65,74,76,77,78-პრუნუსელი;
№66-კაკალი;
№67,80-ალვის ხე;
№97,98,99,100,101,110-იასამანი;
№107,108,109,111,112,113,114,115,116-ფუია
№93-კედარი

საპროექტო ტერიტორიაზე
მოსაჭრელი ხე-მცენარეები:

№5,6-ბერამი;
№68,69-ფლატანი;
№70,79,81,82-ლეღვი;
№71,75-ალვის ხე;
№72,73,83- ცაცხვის ხე;
№83,102-ატამი;
№106-ტყემალი.

საპროექტო ხე-მცენარეები:

01-ორნაკვთიანი ბინკგო-ქიმრი
02-მინდვრის ნაქერხალი-ქიმრი



01-ორნაკვთიანი ბინკგო

02-მინდვრის ნაქერხალი

დამკვეთი	შპს "მონოლით ჯგუფი" 405017627		1:100
დირექტორი	ზაზა ინჯიტაძე		28/01/19
ლანდშ. დიზაინერი	ელენე ხარჩილავა		

არსებულ ხე ნარგავთა ინვენტარიზაცია №1

ადგილზე რჩება | შესაძ. გადარგავა | მოსაჭრელი

#	მცენარეთა დასახელება	რაოდენობა	დიამეტრი 10სმ-ზე	დეკორატიული ღირებულება	ჩასატარებელი ღონისძიება
1	კედარი	1	56.6	საღი	
2	კედარი	1	64.5	საღი	
3	ალბიცია	1	8.2		შესაძ. გადარგავა
4	ძლიავი	1	16.2	ხილ-კენკროვანი	
5	ჭერამი	1	29.3	ხილ-კენკროვანი	
6	ჭერამი	1	4.5	ხილ-კენკროვანი	
7	თუთა	1	5.1	ხილ-კენკროვანი	
8	აკაცია	1	6.3	ხილ-კენკროვანი	
9	აკაცია	1	5.5		შესაძ. გადარგავა
10	ჭერამი	1	16.4	ხილ-კენკროვანი	
11	აკაცია	1	6.4		შესაძ. გადარგავა
12	ნეკერჩხალი ამერ.	1	4.8		შესაძ. გადარგავა
13	აკაცია	1	14.1		შესაძ. გადარგავა
14	აკაცია	1	30.2	საღი	
15	აკაცია	1	16.8		შესაძ. გადარგავა
16	აკაცია	1	16.2		შესაძ. გადარგავა
17	კუნელი	1	4.2		შესაძ. გადარგავა
18	აკაცია	1	4.3		შესაძ. გადარგავა
19	აკაცია	1	23.8		შესაძ. გადარგავა
20	აკაცია	1	4.7		შესაძ. გადარგავა
21	თუთა	1	4.8		შესაძ. გადარგავა
22	თუთა	1	4.5		შესაძ. გადარგავა
23	ნეკერჩხალი ამერ.	1	5.1		შესაძ. გადარგავა
24	ნეკერჩხალი ამერ.	1	5.6		შესაძ. გადარგავა
25	ნეკერჩხალი ამერ.	1	6.3		შესაძ. გადარგავა
26	აკაცია	1	33.4	საღი	
27	ტყემალი	1	5.1	ხილ-კენკროვანი	
28	თუთა	1	7.6		შესაძ. გადარგავა
29	თუთა	1	7.1		შესაძ. გადარგავა
30	ტყემალი	1	6.9	ხილ-კენკროვანი	

ადგილზე რჩება შესაძ. გადარგავა მოსაჭრელი

#	მცენარეთა დასახელება	რაოდენობა	დიამეტრი 10სმ-ზე	დეკორატიული ღირებულება	ჩასატარებელი ღონისძიება
31	აკაცია	1	26.4	საღი	
32	აკაცია	1	21.3	საღი	
33	აკაცია	1	23.5		შესაძ. გადარგავა
34	ქლიავი	1	6.7	ხილ-კენკროვანი	
35	ტყემალი	1	13.4	ხილ-კენკროვანი	
36	აკაცია	1	16.2	ხილ-კენკროვანი	
37	აკაცია	1	26.4	ხილ-კენკროვანი	
38	ტყემალი	1	26.2	ხილ-კენკროვანი	
39	ნეკერჩხალი ამერ.	1	4.9	ხილ-კენკროვანი	
40	ნეკერჩხალი ამერ.	1	5.1	ხილ-კენკროვანი	
41	ნეკერჩხალი ამერ.	1	5.5	ხილ-კენკროვანი	
42	ტყემალი	1	22.9	ხილ-კენკროვანი	
43	ტყემალი	1	6.4	ხილ-კენკროვანი	
44	ტყემალი	1	8.9	ხილ-კენკროვანი	
45	აკაცია	1	35.6	საღი	
46	ტყემალი	1	13.4	ხმელი	
47	ლეღვი	1	10.5	ხილ-კენკროვანი	
48	კაკალი	1	11.5		შესაძ. გადარგავა
49	კაკალი	1	15.3		შესაძ. გადარგავა
50	აკაცია	1	17.5		შესაძ. გადარგავა
51	ატამი	1	7.9	ხილ-კენკროვანი	
52	ალვის ხე	1	124.2	ხმობადი	შესაძ. გადარგავა
53	თუთა	1	24.2		შესაძ. გადარგავა
54	ქლიავი	1	16.8	ხილ-კენკროვანი	
55	ბალი	1	5.7	ხილ-კენკროვანი	
56	ბალი	1	4.4	საღი	
57	ქლიავი	1	17.8	ხილ-კენკროვანი	
58	ბალი	1	12.4	ხმელი	
59	ბროწეული	1	9.5	ხილ-კენკროვანი	
60	ბროწეული	1	9.7	ხილ-კენკროვანი	

ადგილზე რჩება შესაძ. გადარბავა მოსაჭრელი №3

#	მცენარეთა დასახელება	რაოდენობა	დიამეტრი 10სმ-ზე	დეკორატიული ღირებულება	ჩასატარებელი ღონისძიება
61	ქლიავი	1	4.7	ხილ-კენკროვანი	
62	ბროწეული	1	8.3	ხილ-კენკროვანი	
63	ბროწეული	1	9.6	ხილ-კენკროვანი	
64	ბროწეული	1	7.6	ხილ-კენკროვანი	
65	ბროწეული	1	11.4	ხილ-კენკროვანი	
66	კაკალი	1	9.7		შესაძ. გადარბავა
67	ალვის ხე	1	17.5		შესაძ. გადარბავა
68	ქლიავი	1	6.7	ხილ-კენკროვანი	
69	ქლიავი	1	14.6	ხილ-კენკროვანი	
70	ლეღვი	1	14.5	ხილ-კენკროვანი	
71	ალვის ხე	1	92.3	ხმობადი	
72	ვაშლი	1	6.4	ხმობადი	
73	ვაშლი	1	7.8	ხმელი	
74	ბროწეული	1	8.9	ხილ-კენკროვანი	
75	ალვის ხე	1	92.5	ხმობადი	
76	ბროწეული	1	10.8	ხილ-კენკროვანი	
77	ბროწეული	1	5.7	ხილ-კენკროვანი	
78	ბროწეული	1	6.4	ხილ-კენკროვანი	
79	ლეღვი	1	18.8	ხილ-კენკროვანი	
80	ალვის ხე	1	16.2	ხმელი	
81	ლეღვი	1	6.3	ხილ-კენკროვანი	
82	ლეღვი	1	4.8	ხილ-კენკროვანი	
83	ატამი	1	7.1	ხმელი	
84	ჭერამი	1	8.6	ხილ-კენკროვანი	
85	ჭერამი	1	16.2	ხილ-კენკროვანი	
86	ტყემალი	1	26.4	ხილ-კენკროვანი	
87	ბალი	1	25.9	ხილ-კენკროვანი	
88	კედარი	1	8.9		შესაძ. გადარბავა
89	ჭერამი	1	9.8	ხმელი	
90	იასამანი	1	8.3		შესაძ. გადარბავა

ადგილზე რჩება შესაძ. გადარგავა მოსაჭრელი №4

#	მცენარეთა დასახელება	რაოდენობა	დიამეტრი 10სმ-ზე	დეკორატიული ღირებულება	ჩასატარებელი ღონისძიება
91	ლეღვი	1	48.7	ხილ-კენკროვანი	
92	ლეღვი	1	5.1	ხილ-კენკროვანი	
93	კედარი	1	6.1		შესაძ. გადარგავა
94	კედარი	1	10.8		შესაძ. გადარგავა
95	თუთა	1	6.7		შესაძ. გადარგავა
96	თუთა	1	5.4		შესაძ. გადარგავა
97	იასამანი	1	4.8		შესაძ. გადარგავა
98	იასამანი	1	4.9		შესაძ. გადარგავა
99	იასამანი	1	4.3		შესაძ. გადარგავა
100	იასამანი	1	4.4		შესაძ. გადარგავა
101	იასამანი	1	4.1		შესაძ. გადარგავა
102	ატამი	1	5.4	ხილ-კენკროვანი	
103	თუთა	1	9.9		შესაძ. გადარგავა
104	კედარი	1	64.8	საღი	
105	კედარი	1	55.9	საღი	
106	ტყემალი	1	9.2	ხილ-კენკროვანი	
107	ტუია	1	17.5		შესაძ. გადარგავა
108	ტუია	1	14.1		შესაძ. გადარგავა
109	ტუია	1	17.8		შესაძ. გადარგავა
110	იასამანი	1	6.7		შესაძ. გადარგავა
111	ტუია	1	17.7		შესაძ. გადარგავა
112	ტუია	1	17.9		შესაძ. გადარგავა
113	ტუია	1	16.9		შესაძ. გადარგავა
114	ტუია	1	16.7		შესაძ. გადარგავა
115	ტუია	1	15.7		შესაძ. გადარგავა
116	ტუია	1	19.7		შესაძ. გადარგავა
117	კვიპაროზი ჰორიზ.	1	23.4		შესაძ. გადარგავა
118	კედარი	1	53.5	საღი	
119	ელდარის ფიჭვი	1	45.7	საღი	
120	ელდარის ფიჭვი	1	55.9	საღი	

ადგილზე რჩება შესაძ. გადარგავა მოსაჭრელი №5

#	მცენარეთა დასახელება	რაოდენობა	დიამეტრი 10სმ-ზე	დეკორატიული ღირებულება	ჩასატარებელი ღონისძიება
121	ელდარის ფიჭვი	1	46.7	საღი	
122	ელდარის ფიჭვი	1	48.7	საღი	
123	ელდარის ფიჭვი	1	42.5	საღი	
124	აკაცია	1	6.5		შესაძ. გადარგავა
125	ტუია	1	4.3		შესაძ. გადარგავა
126	ტუია	1	6.7		შესაძ. გადარგავა
127	ტუია	1	7.9		შესაძ. გადარგავა
128	ტუია	1	11.9		შესაძ. გადარგავა
129	ტუია	1	8.1		შესაძ. გადარგავა
130	ტუია	1	5.1		შესაძ. გადარგავა
131	ტუია	1	8.9		შესაძ. გადარგავა
132	ტუია	1	4.9		ხმელი
133	ტუია	1	5.3		ხმელი
134	ტუია	1	9.9		ხმელი
135	ტუია	1	7.6		ხმელი
136	ტუია	1	6.8		ხმელი
137	ტუია	1	7.1		ხმელი
138	ტუია	1	10.9		შესაძ. გადარგავა
139	ტუია	1	7.7		შესაძ. გადარგავა
140	ტუია	1	7.5		ხმელი
141	ტუია	1	8.9		შესაძ. გადარგავა
142	ტუია	1	9.1		შესაძ. გადარგავა
143	ტუია	1	11.8		შესაძ. გადარგავა
144	ტუია	1	5.7		შესაძ. გადარგავა
145	ტუია	1	5.6		შესაძ. გადარგავა
146	ტუია	1	5.9		შესაძ. გადარგავა
147	ტუია	1	8.3		შესაძ. გადარგავა
148	ტუია	1	4.9		შესაძ. გადარგავა
149	ტუია	1	5.2		შესაძ. გადარგავა
150	ტუია	1	4.8		შესაძ. გადარგავა

ადგილზე რჩება შესაძ. ბადარბავა მოსაჭრელი

№6

#	მცენარეთა დასახელება	რაოდენობა	დიამეტრი 10სმ-ზე	დეკორატიული ღირებულება	ჩასატარებელი ღონისძიება
151	ტუია	1	5.1		
152	ტუია	1	5.2		
153	ტუია	1	5.5		შესაძ. ბადარბავა
154	ტუია	1	5.1		შესაძ. ბადარბავა
155	ტუია	1	5.8		შესაძ. ბადარბავა
156	ტუია	1	5.5		შესაძ. ბადარბავა
157	ტუია	1	6.4		შესაძ. ბადარბავა
158	ტუია	1	6.6		შესაძ. ბადარბავა
159	ტუია	1	4.7		შესაძ. ბადარბავა
160	ტყემალი	1	6.7	ხილ-კენკროვანი	
161	ტუია	1	6.4		შესაძ. ბადარბავა
162	ტუია	1	7.3		შესაძ. ბადარბავა
163	ტუია	1	7.5		შესაძ. ბადარბავა
164	ტუია	1	5.8		შესაძ. ბადარბავა
165	ტუია	1	6.3		შესაძ. ბადარბავა
166	ტუია	1	8.5		შესაძ. ბადარბავა
167	ტუია	1	5.4		შესაძ. ბადარბავა
168	ტუია	1	6.1		შესაძ. ბადარბავა
169	ტუია	1	8.9		შესაძ. ბადარბავა
170	ტუია	1	8.7		შესაძ. ბადარბავა
171	ტუია	1	5.9		შესაძ. ბადარბავა
172	ტუია	1	5.8		შესაძ. ბადარბავა
173	ტუია	1	5.8		შესაძ. ბადარბავა
174	ტუია	1	6.5		შესაძ. ბადარბავა
175	ტუია	1	8.3		შესაძ. ბადარბავა
176	ტუია	1	7.7		შესაძ. ბადარბავა
177	ტუია	1	6.8		შესაძ. ბადარბავა
178	ტუია	1	11.5		შესაძ. ბადარბავა
179	ტუია	1	8.6		შესაძ. ბადარბავა
180	ტუია	1	7.9		შესაძ. ბადარბავა

ადგილზე რჩება შესაძ. გადარგავა მოსაჭრელი №7

#	მცენარეთა დასახელება	რაოდენობა	დიამეტრი 10სმ-ზე	დეკორატიული ღირებულება	ჩასატარებელი ღონისძიება
181	ტუია	1	4.9		შესაძ. გადარგავა
182	ტუია	1	5.2		შესაძ. გადარგავა
183	ტუია	1	7.3		შესაძ. გადარგავა
184	ტუია	1	5.3		შესაძ. გადარგავა
185	ტუია	1	5.5		შესაძ. გადარგავა
186	ტუია	1	7.6		შესაძ. გადარგავა
187	ტუია	1	10.2		შესაძ. გადარგავა
188	ტუია	1	4.6		შესაძ. გადარგავა
189	ტუია	1	4.7		შესაძ. გადარგავა
190	ტუია	1	4.5		შესაძ. გადარგავა
191	ტუია	1	8.3		შესაძ. გადარგავა
192	თუთა	1	27.1		შესაძ. გადარგავა

მცენარეთა ექსპლიკაცია

#	მცენარეთა დასახელება	რაოდენობა	სიმაღლე მეტრებში	ღეროს დიამეტრი	ფორმა	ხნოვანება	მახასიათებლები
1	Ginkgo biloba ორნაკვთიანი ბინკგო	2	3.5-5.5მდე	14სმ.დან	ხე	5-10წ	გვალვაგამძლე, შემოდგომის ეფექტი სწრაფად მზარდი
2	Acer platanoides მინდვრის ნეკერჩხალი	2	3.5-5.5მდე	14სმ.დან	ხე	5-10წ	გვალვაგამძლე, საშუალოდ მზარდი
3	ჩვეულებრივი გაზონი	1222 m^2					

სამუშაოთა მოცულობა

#	სამუშაოთა დასახელება	განზომილება	რაოდენობა	შენიშვნა
1	გასამწვანებელი ტერიტორიის შართობი	კვ.მეტრი	1222	
2	გასამწვანებელი ტერიტორიის გასუფთავება და დამუშავება	კვ.მეტრი	1222	
3	ადგილების მომზადება ხეების დასარგავად 50% ტყის მიწის შეტანით	ცალი	4	
4	ხეების დარგვა	ცალი	4	
5	ადგილების მომზადება ხეების გადასარგავად 50% ტყის მიწის შეტანით	ცალი	12	
6	ხეების გადარგავა	ცალი	12	
7	ადგილების მომზადება ბუჩქების გადასარგავად 50% ტყის მიწის შეტანით	ცალი	23	
8	ბუჩქების გადარგავა 50% ტყის მიწის შეტანით	ცალი	23	
9	ტერიტორიების მომზადება ჩვეულებრივი გაზონის მოსაწყობად, 20%ტყის მიწის შეტანით	კვ.მეტრი	1222	
10	გაზონის მოწყობა (დათესვა ან რულონის დაგება)	კვ.მეტრი	1222	
11	გაზონის მოვლა	კვ.მეტრი	1222	
12	ახლად დარგული, გადარგული ხე-მცენარეების და გაზონის მორწყვა	ყველა მცენარე და გაზონი		

შეზღუდული პასუხისმგებლობის
საზოგადოება
“ტაქსაცია”

Limited Liability Company
“Taxation”

საქართველო, ქ. თბილისი,დიდუბე-ჩუღურეთის რაიონი,ვ.ბაგრატიონის ქ., N 52, ს/კ: 405211783

TEL:558235350

მისამართი: ქ. თბილისი, შავიშვილის ქუჩა - 1. **13.07.2018**

საკადასტრო კოდი: 01.14.04.029.116

დამკვეთი: შპს " T ენერგია". ს/კ 204856236

ხე–მცენარეების აღრიცხვის უწყისი

დანართი-1

ხის N	სახეობა	გარშემო–წერილობა 10 სმ–ზე	დიამეტრი 10–სმ ზე სმ	დიამეტრი 130–სმ ზე სმ	ასაკი წელი	შენიშვნა
1	2	3	4	5	6	7
1	კედარი		56.6			საღი
2	კედარი		64.5			საღი
3	ალბიცია		8.2			შესამ გადარგვა
4	ქლიავი		16.2			ხილ-კენკროვანი
5	ჭერამი		29.3			ხილ-კენკროვანი
6	ჭერამი		4.5			ხილ-კენკროვანი
7	თუთა		5.1			შესამ გადარგვა
8	აკაცია		6.3			შესამ გადარგვა
9	აკაცია		5.5			შესამ გადარგვა
10	ჭერამი		16.4			ხილ-კენკროვანი
11	აკაცია		6.4			შესამ გადარგვა
12	ნეკერჩხალი ამერ		4.8			შესამ გადარგვა
13	აკაცია		14.1			შესამ გადარგვა
14	აკაცია		30.2			საღი
15	აკაცია		16.8			შესამ გადარგვა
16	აკაცია		16.2			შესამ გადარგვა
17	კუნელი		4.2			შესამ გადარგვა
18	აკაცია		4.3			შესამ გადარგვა
19	აკაცია		23.8			შესამ გადარგვა
20	აკაცია		4.7			შესამ გადარგვა
21	თუთა		4.8			შესამ გადარგვა
22	თუთა		4.5			შესამ გადარგვა
23	ნეკერჩხალი ამერ		5.1			შესამ გადარგვა

24	ნეკერჩხალი ამერ		5.6			შესამ გადარგვა
25	ნეკერჩხალი ამერ		6.3			შესამ გადარგვა
26	აკაცია		33.4			საღი
27	ტყემალი		5.1			ხილ-კენკროვანი
28	თუთა		7.6			შესამ გადარგვა
29	თუთა		7.1			შესამ გადარგვა
30	ტყემალი		6.9			ხილ-კენკროვანი
31	აკაცია		26.4			შესამ გადარგვა
32	აკაცია		21.3			შესამ გადარგვა
33	აკაცია		23.5			შესამ გადარგვა
34	ქლიავი		6.7			ხილ-კენკროვანი
35	ტყემალი		13.4			ხმელი
36	აკაცია		16.2			შესამ გადარგვა
37	აკაცია		26.4			შესამ გადარგვა
38	ტყემალი		26.2			ხილ-კენკროვანი
39	ნეკერჩხალი ამერ		4.9			შესამ გადარგვა
40	ნეკერჩხალი ამერ		5.1			შესამ გადარგვა
41	ნეკერჩხალი ამერ		5.5			შესამ გადარგვა
42	ტყემალი		22.9			ხილ-კენკროვანი
43	ტყემალი		6.4			ხილ-კენკროვანი
44	ტყემალი		8.9			ხილ-კენკროვანი
45	აკაცია		35.6			საღი
46	ტყემალი		13.4			ხმელი
47	ლეღვი		10.5			ხილ-კენკროვანი
48	კაკალი		11.5			შესამ გადარგვა
49	კაკალი		15.3			შესამ გადარგვა
50	აკაცია		17.5			შესამ გადარგვა
51	ატამი		7.9			ხილ-კენკროვანი
52	ალვის ხე		124.2			ხმობადი
53	თუთა		24.2			შესამ გადარგვა
54	ქლიავი		16.8			ხილ-კენკროვანი
55	ბალი		5.7			ხილ-კენკროვანი
56	ბალი		4.4			ხილ-კენკროვანი
57	ქლიავი		17.8			ხილ-კენკროვანი
58	ბალი		12.4			ხმელი
59	ბროწეული		9.5			ხილ-კენკროვანი
60	ბროწეული		9.7			ხილ-კენკროვანი
61	ქლიავი		4.7			ხილ-კენკროვანი
62	ბროწეული		8.3			ხილ-კენკროვანი
63	ბროწეული		9.6			ხილ-კენკროვანი
64	ბროწეული		7.6			ხილ-კენკროვანი
65	ბროწეული		11.4			ხილ-კენკროვანი
66	კაკალი		9.7			შესამ გადარგვა
67	ალვის ხე		17.5			შესამ გადარგვა
68	ქლიავი		6.7			ხილ-კენკროვანი
69	ქლიავი		14.6			ხილ-კენკროვანი
70	ლეღვი		14.5			ხილ-კენკროვანი

71	ალვის ხე		92.3			ხმობადი
72	ვაშლი		6.4			ხმობადი
73	ვაშლი		7.8			ხმელი
74	ბროწეული		8.9			ხილ-კენკროვანი
75	ალვის ხე		92.5			ხმობადი
76	ბროწეული		10.8			ხილ-კენკროვანი
77	ბროწეული		5.7			ხილ-კენკროვანი
78	ბროწეული		6.4			ხილ-კენკროვანი
79	ლეღვი		18.8			ხილ-კენკროვანი
80	ალვის ხე		16.2			შესამ გადარგვა
81	ლეღვი		6.3			ხილ-კენკროვანი
82	ლეღვი		4.8			ხილ-კენკროვანი
83	ატამი		7.1			ხმელი
84	ჭერამი		8.6			ხილ-კენკროვანი
85	ჭერამი		16.2			ხილ-კენკროვანი
86	ტყემალი		26.4			ხილ-კენკროვანი
87	ბალი		25.9			ხილ-კენკროვანი
88	კედარი		8.9			შესამ გადარგვა
89	ჭერამი		9.8			ხმელი
90	იასამანი		8.3			შესამ გადარგვა
91	ლეღვი		48.7			ხილ-კენკროვანი
92	ლეღვი		5.1			ხილ-კენკროვანი
93	კედარი		6.1			შესამ გადარგვა
94	კედარი		10.8			შესამ გადარგვა
95	თუთა		6.7			შესამ გადარგვა
96	თუთა		5.4			შესამ გადარგვა
97	იასამანი		4.8			შესამ გადარგვა
98	იასამანი		4.9			შესამ გადარგვა
99	იასამანი		4.3			შესამ გადარგვა
100	იასამანი		4.4			შესამ გადარგვა
101	იასამანი		4.1			შესამ გადარგვა
102	ატამი		5.4			ხილ-კენკროვანი
103	თუთა		9.9			შესამ გადარგვა
104	კედარი		64.8			საღი
105	კედარი		55.9			საღი
106	ტყემალი		9.2			ხილ-კენკროვანი
107	ტუია		17.5			შესამ გადარგვა
108	ტუია		14.1			შესამ გადარგვა
109	ტუია		17.8			შესამ გადარგვა
110	იასამანი		6.7			შესამ გადარგვა
111	ტუია		17.7			შესამ გადარგვა
112	ტუია		17.9			შესამ გადარგვა
113	ტუია		16.9			შესამ გადარგვა
114	ტუია		16.7			შესამ გადარგვა
115	ტუია		15.7			შესამ გადარგვა
116	ტუია		19.7			შესამ გადარგვა
117	კვიპაროზი ჰორიზ		23.4			შესამ გადარგვა
118	კედარი		53.5			საღი

119	ელდარის ფიჭვი		45.7			საღი
120	ელდარის ფიჭვი		55.9			საღი
121	ელდარის ფიჭვი		46.7			საღი
122	ელდარის ფიჭვი		48.7			საღი
123	ელდარის ფიჭვი		42.5			საღი
124	აკაცია		6.5			შესამ გადარგვა
125	ტუია		4.3			შესამ გადარგვა
126	ტუია		6.7			შესამ გადარგვა
127	ტუია		7.9			შესამ გადარგვა
128	ტუია		11.9			შესამ გადარგვა
129	ტუია		8.1			შესამ გადარგვა
130	ტუია		5.1			შესამ გადარგვა
131	ტუია		8.9			შესამ გადარგვა
132	ტუია		4.9			ხმელი
133	ტუია		5.3			ხმელი
134	ტუია		9.9			ხმელი
135	ტუია		7.6			ხმელი
136	ტუია		6.8			ხმელი
137	ტუია		7.1			ხმელი
138	ტუია		10.9			შესამ გადარგვა
139	ტუია		7.7			შესამ გადარგვა
140	ტუია		7.5			ხმელი
141	ტუია		8.9			შესამ გადარგვა
142	ტუია		9.1			შესამ გადარგვა
143	ტუია		11.8			შესამ გადარგვა
144	ტუია		5.7			შესამ გადარგვა
145	ტუია		5.6			შესამ გადარგვა
146	ტუია		5.9			შესამ გადარგვა
147	ტუია		8.3			შესამ გადარგვა
148	ტუია		4.9			შესამ გადარგვა
149	ტუია		5.2			შესამ გადარგვა
150	ტუია		4.8			შესამ გადარგვა
151	ტუია		5.1			შესამ გადარგვა
152	ტუია		5.2			შესამ გადარგვა
153	ტუია		5.5			შესამ გადარგვა
154	ტუია		5.1			შესამ გადარგვა
155	ტუია		5.8			შესამ გადარგვა
156	ტუია		5.5			შესამ გადარგვა
157	ტუია		6.4			შესამ გადარგვა
158	ტუია		6.6			შესამ გადარგვა
159	ტუია		4.7			შესამ გადარგვა
160	ტყემალი		6.7			ხილ-კენკროვანი
161	ტუია		6.4			შესამ გადარგვა
162	ტუია		7.3			შესამ გადარგვა
163	ტუია		7.5			შესამ გადარგვა
164	ტუია		5.8			შესამ გადარგვა
165	ტუია		6.3			შესამ გადარგვა
166	ტუია		8.5			შესამ გადარგვა
167	ტუია		5.4			შესამ გადარგვა

168	ტუია		6.1			შესამ გადარგვა
169	ტუია		8.9			შესამ გადარგვა
170	ტუია		8.7			შესამ გადარგვა
171	ტუია		5.9			შესამ გადარგვა
172	ტუია		5.8			შესამ გადარგვა
173	ტუია		5.8			შესამ გადარგვა
174	ტუია		6.5			შესამ გადარგვა
175	ტუია		8.3			შესამ გადარგვა
176	ტუია		7.7			შესამ გადარგვა
177	ტუია		6.8			შესამ გადარგვა
178	ტუია		11.5			შესამ გადარგვა
179	ტუია		8.6			შესამ გადარგვა
180	ტუია		7.9			შესამ გადარგვა
181	ტუია		4.9			შესამ გადარგვა
182	ტუია		5.2			შესამ გადარგვა
183	ტუია		7.3			შესამ გადარგვა
184	ტუია		5.3			შესამ გადარგვა
185	ტუია		5.5			შესამ გადარგვა
186	ტუია		7.6			შესამ გადარგვა
187	ტუია		10.2			შესამ გადარგვა
188	ტუია		4.6			შესამ გადარგვა
189	ტუია		4.7			შესამ გადარგვა
190	ტუია		4.5			შესამ გადარგვა
191	ტუია		8.3			შესამ გადარგვა
192	თუთა		27.1			შესამ გადარგვა

სულ ტერიტორიაზე აღირიცხა 192 ერთეული მწვანე ნარგავი, მათ შორის: აკაცია 19, ალბიცია 1, ალვის ხე 6, ატამი 3, ბალი 4, ბროწეული 10, ელდარის ფიჭვი 5, ვაშლი 2, თუთა 10, იასამანი 7, კაკალი 3, კედარი 8, კვიპაროზი ჰორიზონტალური 1, კუნელი 1, ლეღვი 7, ნეკერჩხალი ამერიკული 7, ტუია 75, ტყემალი 11, ქლიავი 7, ჭერამი 6.

საიდანაც 13 ერთეული (№35 ტყემალი, 46 ტყემალი, 58 ბალი, 73 ვაშლი, 83 ატამი, 89ჭერამი, 132 ტუია, 133 ტუია, 134 ტუია, 135 ტუია, 136 ტუია, 137 ტუია, 140 ტუია) არის ზეხმელ მდგომარეობაში.

44 ერთეული (№ 4 ქლიავი, 5 ჭერამი, 6 ჭერამი, 10 ჭერამი, 27 ტყემალი, 30 ტყემალი, 34ქლიავი, 38 ტყემალი, 42 ტყემალი, 43 ტყემალი, 44 ტყემალი, 47 ლეღვი, 51 ატამი, 54ქლიავი, 55 ბალი, 56 ბალი, 57 ქლიავი, 59 ბროწეული, 60 ბროწეული, 61 ქლიავი, 62ბროწეული, 63 ბროწეული, 64 ბროწეული, 65 ბროწეული, 68 ქლიავი, 69 ქლიავი, 70 ლეღვი, 72 ვაშლი, 74 ბროწეული,76 ბროწეული, 77 ბროწეული, 78 ბროწეული, 79 ლეღვი, 81ლეღვი,82 ლეღვი, 84 ჭერამი, 85 ჭერამი, 86 ტყემალი, 87 ბალი, 91 ლეღვი, 92 ლეღვი, 102 ატამი,106 ტყემალი, 160 ტყემალი) ხილ-კენკროვანია, საიდანაც 15 ერთეული (№ 4 ქლიავი,5 ჭერამი, 10 ჭერამი, 38 ტყემალი, 42 ტყემალი, 54 ქლიავი, 57 ქლიავი, 69 ქლიავი, 70 ლეღვი, 72 ვაშლი, 79 ლეღვი, 85 ჭერამი, 86 ტყემალი, 87 ბალი, 91 ლეღვი) ხე-მცენარე მოქმედი კანონმდებლობის თანახმად ჭრის ნებართვას არ საჭიროებს.

ხოლო დარჩენილი 29 ერთეული (№ 6 ჭერამი, 27 ტყემალი, 30 ტყემალი, 34 ქლიავი, 43 ტყემალი, 44 ტყემალი, 47 ლეღვი, 51 ატამი, 55 ბალი, 56 ბალი, 59 ბროწეული, 60ბროწეული, 61 ქლიავი, 62 ბროწეული, 63 ბროწეული, 64 ბროწეული, 65 ბროწეული,

68 ქლიავი, 74 ბროწეული, 76 ბროწეული, 77 ბროწეული, 78 ბროწეული, 81 ლეღვი, 82ლეღვი, 84 ჭერამი, 92 ლეღვი, 102 ატამი, 106 ტყემალი, 160 ტყემალი) ხილ-კენკროვანი ხე-მცენარე, შესაძლებელია გადაირგოს სხვა ალტერნატიულ ადგილზე, არასავეგეტაციო პერიოდში აგროტექნიკური ღონისძიებების სრული დაცვით, კერძოდ წინასწარ ორმოს მომზადება, გადასარგავი მცენარის ამოღება ბელტის დაუშლელად და გადარგვა წინასწარ გამზადებულ ორმოში, გაუკეთდეს სარწყავი ჯამი და მოირწყას რეგულარულად.

3 ერთეული ფოთლოვანი ხე-მცენარე, ვიზუალური დათვალიერებით არის დაზიანებული, დაავადებული და ხმობადი (№52 ალვის ხე, 71 ალვის ხე, 75ალვის ხე) .

ხმობად და დაავადებული ხეებიდან აღებული იქნა, როგორც ფიტოპათოლოგიური ნიმუშები ასევე ენტომოლოგიური (მავნებლებით დაზიანებული) მასალები, რომლებიც გადატანილი იქნა ლაბორატორიაში მიკროსკოპების, ბინოკულიარის საშუალებებით ფიტოპათოლოგიური და ენტომოლოგიური კვლევებისათვის, იდენტიფიცირებისათვის. ლაბორატორიული კვლევები ჩატარდა საქ. აგრარული უნივერსიტეტის ბაზაზე არსებული სატყეო ინსტიტუტის ლაბორატორიაში, მეტყევე ენტომოლოგისა და მეტყევე ფიტოპათოლოგის მიერ.

ლაბორატორიაში ჩატარებული ფიტოპათოლოგიური ანალიზებით დადგინდა შემდეგი:

გადათესვებისას და მიღებული შტამებით დავასკვენით, რომ მექანიკური დაზიანების შემდეგ ძლიერად არის მერქნის სიდამპლე განვითარებული, მათ დაკარგული აქვთ მერქნის თავდაპირველი სიმკვრივე, პატარა მექანიკური დაზიანებიდან - ჭრილობიდან სპორები შედის ღეროში და გამოიყოფა აბედა სოკოს მიცელიუმები, რომლებიც იწვევენ ღეროს სიდამპლეს, მათზე განვითარებულია გულის სიდამპლე იწყებს ხის დასუსტება მერქნის დაშლას და ხმობას, ამასთან ერთად მათზე სახლდებიან მავნებლები, რომლებიც აჩქარებენ ხმობას, არიან სოკოვანი დაავადებების გადამტანები და სხვ.

ხმობად და ამორტიზირებულ ალვის ხეებზე ჩვენს შემთხვევაში ეს არის კერძოდ სოკო: ***Fomes fomentarius,*** რომელიც იწვევს **გულის სიდამპლეს** და წარმოიშობა მხოლოდ მერქნის ძლიერი დაშლის შემდეგ. ამ დაავადებების პარალელურად დასუსტებულ ხეებზე სახლდებიან ხარაბუზები, პეწიანები და სხვა.

119 ერთეული ხე-მცენარე (№ 3 ალბიცია, 7 თუთა, 8 აკაცია, 9 აკაცია, 11 აკაცია, 12ნეკერჩხალი ამერიკული, 13 აკაცია, 15 აკაცია, 16 აკაცია, 17 კუნელი, 18 აკაცია, 19 აკაცია, 20 აკაცია, 21 თუთა, 22 თუთა, 23 ნეკერჩხალი ამერიკული, 24 ნეკერჩხალი ამერიკული, 25ნეკერჩხალი ამერიკული, 28 თუთა, 29 თუთა, 31 აკაცია, 32 აკაცია, 33 აკაცია, 36 აკაცია, 37 აკაცია, 39 ნეკერჩხალი ამერიკული, 40 ნეკერჩხალი ამერიკული, 41 ნეკერჩხალი ამერიკული, 48 კაკალი, 49 კაკალი, 50 აკაცია, 53 თუთა, 66 კაკალი, 67 ალვის ხე, 80 ალვის ხე, 88 კედარი, 90 იასამანი, 93 კედარი, 94 კედარი, 95 თუთა, 96 თუთა, 97 იასამანი, 98 იასამანი, 99 იასამანი, 100 იასამანი, 101 იასამანი, 103 თუთა, 107 ტუია, 108 ტუია, 109ტუია, 110 იასამანი, 111 ტუია, 112 ტუია, 113 ტუია, 114 ტუია, 115 ტუია, 116 ტუია, 117კვიპაროზი ჰორიზონტალური, 124 აკაცია, 125 ტუია, 126 ტუია, 127 ტუია, 128 ტუია, 129 ტუია, 130ტუია, 131 ტუია, 138 ტუია, 139 ტუია, 141 ტუია, 142 ტუია, 143 ტუია, 144 ტუია, 145ტუია, 146 ტუია, 147 ტუია, 148 ტუია, 149 ტუია, 150 ტუია, 151 ტუია, 152 ტუია, 153ტუია, 154 ტუია, 155 ტუია, 156 ტუია, 157 ტუია, 158 ტუია, 159 ტუია, 161 ტუია, 162 ტუია, 163 ტუია, 164 ტუია, 165 ტუია, 166 ტუია, 167 ტუია, 168 ტუია, 169 ტუია, 170 ტუია, 171 ტუია, 172 ტუია, 173 ტუია, 174 ტუია, 175 ტუია, 176 ტუია, 177 ტუია, 178 ტუია, 179 ტუია, 180 ტუია, 181 ტუია, 182 ტუია, 183 ტუია, 184 ტუია, 185 ტუია, 186 ტუია, 187ტუია, 188 ტუია, 189 ტუია, 190 ტუია, 191 ტუია, 192 თუთა) შესაძლებელია გადაირგოს სხვა ალტერნატიულ ადგილზე, არასავეგეტაციო პერიოდში აგროტექნიკური ღონისძიებების სრული დაცვით, კერძოდ წინასწარ ორმოს მომზადება, გადასარგავი მცენარის ამოღება ბელტის დაუშლელად და გადარგვა წინასწარ გამზადებულ ორმოში,

გაუკეთდეს სარწყავი ჯამი და მოირწყას რეგულარულად. ვინაიდან მცენარეების დიამეტრები არის მცირე და მცენარეები არიან ახალგაზრდები მათი გადარჩენის შანსი საკმაოდ დიდია.

ხოლო 13 ერთეული ხე-მცენარე (№1 კედარი, 2 კედარი, 14 აკაცია, 26 აკაცია, 45აკაცია, 104 კედარი, 105 კედარი, 118 კედარი, 119 ელდარის ფიჭვი, 120 ელდარის ფიჭვი, 121 ელდარის ფიჭვი, 122 ელდარის ფიჭვი, 123 ელდარის ფიჭვი) ხე-მცენარეების დიამეტრის და სიდიდან გამომდინარე, გადარგვა შესაძლებელია მხოლოდ სპეციალური ტექნიკის და სათანადო გამოცდილების პერსონალის მეშვეობით, აუცილებლად სატყეოს დარგის სპეციალისტების დაკვირვების ქვეშ, არასავეგეტაციო პერიოდში აგროტექნიკური ღონისძიებების სრული დაცვით, კერძოდ წინასწარ ორმოს მომზადება, გადასარგავი მცენარის ამოღება ბელტის დაუშლელად და გადარგვა წინასწარ გამზადებულ ორმოში, გაუკეთდეს სარწყავი ჯამი და მოირწყას რეგულარულად.

შემსრულებელი: ა.სუპატაშვილი - მეტყევე-ენტომოლოგი,

ბიოლ. მეცნ. აკად. დოქტორი

BioAGRO
მცენარეთა ბიოლოგიური დაცვის ცენტრი
- CENTER of BIOLOGICAL PROTECTION of PLANTS

83.03.18

27 დეკემბერი 2018წ.

შ.პ.ს. „მონოლით ჯგუფის“ ს/კ 405017627

დირექტორს ბატონ **ზაზა იჩქიტიძეს**

საექსპერტო დასკვნა

ბატონო **ზაზა,**

თქვენი ა.წ. 25 დეკემბრის განცხადების საფუძველზე, შ.პ.ს. „ბიოაგრო“- მცენარეთა ბიოლოგიური დაცვის ცენტრის ექსპერტების (შ. ყანჩაველი, ლ. რეხვიაშვილი, კ. კიკორია) მიერ 26 დეკემბერს ფიტოსანიტარული მონიტორინგი ჩაუტარდა ქ. თბილისში, შავიშვილის ქუჩა # 1-ის ტერიტორიაზე (ს/კ 01.14.04.029.116) არსებულ 2 ძირ ალვის ხეს.

ლაბორატორიული და მიკოლოგიური ანალიზის შედეგად დადგინდა, რომ ტერიტორიაზე არსებული ორი ძირი #1 და #2 ალვის ხე არის დაავადებული, საანალიზოდ აღებულ ნიმუშებზე გამოვლინდა პათოგენური სოკო - Fomes fomentarius, რომელიც იწვევს ფესვის ყელისა და გულის სიდამპლეს, ასევე აშკარად ჩანს ხარაბუზების, პეწიანების და ქერქიჭამიების მიერ მიყენებული დაზიანებები.

გარდა აღნიშნულისა ორივე ალვის ხე არის წვერხმელი, ხანდაზმული, შტამბი ფესვის ყელთან არ არის მდგრადი, შეიმჩნევა შიდა გამჭოლი ნაპრალები.

ფოტოები დასკვნას თან ერთვის.

შ.პ.ს. „ბიოაგრო“ მცენარეთა ბიოლოგიური
დაცვის ცენტრის დირექტორი კ. კიკორია

BioAGRO 404922394

სამეცნიერო ხელმძღვანელი შ. ყანჩაველი

ლაბორატორიის უფროსი ლ. რეხვიაშვილი

ტელ.: (+995) 790 685884; ელფოსტა: bioagro.ge@gmail.com; ს.კ. 404922394

ქ. თბილისი, შავიშილის ქ.#1 დაავადებული ალვის ხე





ქ. თბილისი, შავიშილის ქ.#1 დაავადებული ალვის ხე







ქ. თბილისი, შავიშილის ქ.#1 დაავადებული ალვის ხე

დენდროლოგიური პროექტის საინფორმაციო დაფა

დამკვეთი: შპს "მონოლით ჯგუფი" ს/კ 405017627

საპროექტო ტერიტორია: ქ.თბილისი, შავიშვილის ქ.№1 ს/კ 01.14.04.029.116

ნებართვის გამცემი ორგანო: ქ.თბილისის მუნიციპალიტეტის მერიის გარემოს დაცვის სამსახური

კ-3 1222კმ/მ

დენდროლოგიური პროექტის შეთანხმების თარიღი:
დენდროლოგიური პროექტის დასრულების თარიღი: 05.04.2021 წ.

გასაშენებელი ხე-მცენარეთა სახეობები:

1. ორნაკვთიანი ბინკგო 2ძ (სიმაღლე 3.5-5.5მ, ხნოვანება 5-10წ)
2. მინდვრის ნეკერჩხალი 2ძ (სიმაღლე 3-5.5მ, ხნოვანება 5-10წ)

გაშენებული ხე-მცენარეებზე მოვლა-პატრონობაზე პასუხისმგებელი პირი: ზაზა ობჭიტიძე

გასაშენებელი ხე-მცენარეებზე მოვლის ხანგრძლივობა: 3 წელი



