ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის მერია
გარემოს დაცვის საქალაქო სამსახური

წერილის ნომერი: **18-01181783496**

თარიღი: **27.06.2018**

ადრესატი:
შპს ჯეო-ქია ბილდინგ
საიდენტიფიკაციო ნომერი: 404519437
მისამართი: საქართველო, თბილისი, ძველი თბილისის რაიონი, დ.აღმაშენებლის გამზ., N 112

ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის მერიის გარემოს დაცვის საქალაქო სამსახურმა განიხილა თქვენი 2018 წლის 30 მაისის # 10/0118150572-18 განცხადება და თანდართული დოკუმენტაცია (შპს „სილვა გრუპის“ ექსპერტის: დავით კობახიძის 2018 წლის 15 აპრილის მწვანე ნარგავების ხარისხობრივი შეფასების საექსპერტო დასკვნა), რომლითაც ითხოვთ თქვენს საკუთრებაში არსებულ სამშენებლოდ გამოსაყენებელ ტერიტორიაზე (ქ. თბილისი, იმედაძის ქ. №47; ს.კ: 01.14.08.009.011) არსებული მწვანე ნარგავების მოჭრისა და გადარგვის ნებართვას.

გაცნობებთ, რომ ,,ქალაქ თბილისის საზღვრებში და მიმდებარე ტერიტორიაზე არსებული მწვანე ნარგავებისა და სახელმწიფო ტყის ფონდის განსაკუთრებული დაცვის შესახებ“ საქართველოს კანონის მე-2 თავის მე-7 მუხლის მე-5 პუნქტისა და ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2014 წლის 12 დეკემბრის #17-55 დადგენილებით დამტკიცებული ,,ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის ტერიტორიაზე მწვანე ნარგავების დაცვის, მოვლისა და აღდგენის წესი“-ს (შემდგომში, მოხსენებული, როგორც ,,დადგენილება“) მე-3 თავის, 25-ე მუხლის მე-5 პუნქტის შესაბამისად კერძო საკუთრებაში არსებული ხილ-კენკროვანი ნარგავების მოჭრა და გადარგვა გარემოს დაცვის საქალაქო სამსახურისგან წერილობით ნებართვას არ საჭიროებს, გარდა იმ შემთხვევებისა, როდესაც დაინტერესებული პირი გეგმავს 15 და მეტი, 12 სმ-ზე მეტი დიამეტრის ხილ-კენკროვანი ნარგავის მოჭრას/გადარგვას. ვინაიდან ტერიტორიაზე არსებული (#1,#14,#15,#16,#27,#29,#30) 7 ძირი ლეღვი, (#13) 1 ძირი ბროწეული, (#12,#17) 2 ძირი კომში ხილ-კენკროვანი მცენარეებია და მათი რაოდენობა არ აღემატება 15-ს, შესაბამისად მათი მოჭრა და გადარგვა არ საჭიროებს წერილობით ნებართვას.

ასევე, გაცნობებთ, რომ დადგენილების მე-2 თავის 21-ე მუხლის საფუძველზე და წარმოდგენილი საექსპერტო დასკვნის გათვალისწინებით, ვინაიდან ტერიტორიაზე არსებული (#2,#4) 2 ძირი კავკასიური აკაკი, (#25) 1 ძირი თუთა, (#21,#24,#26) 3 ძირი დაფნა, (#9,#10,#11,#20,#23,#28) 6 ძირი კაკლის ხე და (#5,#6,#7,#8) 4 ძირი კურდღლის ცოცხი ხელს უშლის მშენებლობას (მშენებლობის მიზანი დასტურდება სსიპ ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის არქიტექტურის სამსახურის გადაწყვეტილებით №1201668), წარმოდგენილი საექსპერტო დასკვნის მიხედვით ისინი ექვემდებარებიან გადარგვას, ასევე, ვინაიდან ეკოლოგიური ბალანსის შენარჩუნებისათვის უმჯობესია ჯანსაღი მცენარის გადარგვა იმავე ტერიტორიაზე ვიდრე მისი მოჭრა, გარემოს დაცვის საქალაქო სამსახური გასცემს 2 ძირი კავკასიური აკაკის, 1 ძირი თუთის, 3 ძირი დაფნის, 6 ძირი კაკლის ხისა და 4 ძირი კურდღლის ცოცხის გადარგვის ნებართვას იმავე საკადასტრო ერთეულში (ქ. თბილისი, იმედაძის ქ. №47; ს.კ:01.14.08.009.011) მას შემდეგ, რაც წარმოადგენთ, შესაბამისი უფლებამოსილი პირის მიერ ინდივიდუალურად შედგენილ ტექნიკურ დოკუმენტაციას (#10,#11,#20#23) 4 ძირი კაკლის ხის გადარგვის შესახებ, იმ ფიზიკური ან იურიდიული პირისგან, რომელიც განახორციელებს გადარგვის სამუშაოებს და გააჩნია შესაბამისი სპეც. ტექნიკა.მწვანე ნარგავების გადარგვის ნებართვა გაიცემა 1 წლის ვადით, ხოლო გადარგული მწვანე ნარგავების მოვლის სამუშაოების ხანგრძლივობა განისაზღვრება 3 წლის ვადით.

ნებართვის მიმღები ვალდებულია გადარგვის დაწყების თარიღი და დროის ინტერვალი წერილობით აცნობოს ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის მერიის გარემოს დაცვის საქალაქო სამსახურს ზედამხედველობის გაწევის მიზნით (გადარგვის დაწყებამდე - არანაკლებ 2 სამუშაო დღით ადრე). წინააღმდეგ შემთხვევაში მწვანე ნარგავების გადარგვა ჩაითვლება უკანონოდ.

გადარგვის განხორციელების შემდეგ, ყოველ 3 თვეში ერთხელ უნდა წარმოადგინოთ გადარგული ხე-მცენარეების მდგომარეობის შესახებ ანგარიში და შესაბამისი ფოტომასალა.

დამატებით გაცნობებთ, რომ გადარგული მწვანე ნარგავების 3 წლის ვადაში გახმობის შემთხვევაში დაგევალებათ საკომპენსაციო რგვის განხორციელება ამ წესით დადგენილი პირობების შესაბამისად. საკომპენსაციო რგვის ფარგლებში გაშენებული მწვანე ნარგავების მოვლის სამუშაოების სამწლიანი ვადის ათვლა ხელახლა იწყება ამ რგვის ჩატარების მომენტიდან.

წინამდებარე ინდივიდუალური ადმინისტრაციულ-სამართლებრივი აქტი შესაძლოა გასაჩივრდეს ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის მერთან (ქალაქი თბილისი, ჟ. შარტავას ქუჩა N7), დაინტერესებული მხარის მიერ მისი ოფიციალური წესით გაცნობის დღიდან ერთი თვის ვადაში.

პატივისცემით,

გარემოს დაცვის საქალაქო სამსახური - პირველადი სტრუქტურული ერთეულის ხელმძღვანელი (საქალაქო სამსახურის უფროსი)

გიგა გიგაშვილი

დენდროლოგიური პროექტის საინფორმაციო დაფა

დამკვეთი: შ.პ.ს. ჯეო ქია ბილდინგ

საპროექტო ტერიტორიის მისამართი: ქ. თბილისი, ჟუჩა იმედაძის №47
ს.კ. კოდი: 01.14.08.009.011

ნებართვის გამცემო ორგანო: ქ. თბილისის მ"უნიციპალიტეტის მერიის გარემოს დაცვის საქალაქო სამსახ"ური

კ3=0.3 კ3=253.1 კ3.მ



გადასარგავი და მოსაჭრელი ხე-მცენარეების სახეობა:

1. გადასარგავი ხეების სახეობა: 6 ძირი კაკლის ხე - Juglans regia; 3 ძირი დაფნა - Laurus; 2 ძირი აკაკი კავკასიური - Celtis caucasica; 1 ძირი თუთა - Morus; 4 ძირი კურდღლის ცოცხა - Genista fasselata.
2. ხეები, რომლებიც არ ირგვება - სახეობა: 1 ძირი კაკლის ხე - Juglans regia; 1 ძირი აკაკი კავკასიური - Celtis caucasica; 1 ძირი ტყემალი - Prunus cerasifera; 1 ძირი თუთა - Morus;

გაშენებულ ხე-მცენარეების მოვლა-პატრონობაზე პასუხისმგებელი: შ.პ.ს. „სილვა გრუპი" (400165510)

გასაშენებელი ხე-მცენარეების მოვლის ხანგრძლივობა: 3 წელი

17/09/2018 17:24

17/09/2018 17:24

საექსპერტო დასკვნა

მწვანე ნარგავების ხარისხობრივ შეფასებაზე

თარიღი: 02.04.2018წ.
მისამართი: ØÀËÀØÉ ÈÁÉËÉÓÉ, ØÖÜÀ ÉÌÄÃÀÞÉÓ N47
საკადასტროკოდი: N 01.14.08.009.011
ფართობი: 908.00 ÊÅ.Ì
დამკვეთი: ÛÐÓ ãÄÏ-ØÉÀ ÁÉËÃÉÍÂ ID ÍÌÌÄÒÉ:404519437
ტერიტორიაზე არსებული და შეფასებული მწვანე ნარგავების საერთო რაოდენობა: 30

ინფორმაცია

მწვანე ნარგავების სახეობის, დიამეტრისდა მდგომარეობის შესახებ

ცხრილი N 1

ხის N	სახეობა	Do დიამეტრი 10სმ-ზე	Dt დიამეტრი 1.3 მ-ზე	H სიმაღლე მ	D 1სმ–დან-4 სმ–მდე ცალი	D 4.1სმ–დან-8სმ–მდე ცალი	მდგომარეობა	შენიშვნა
1	ლეღვი (Ficus carica)	43.6	4.5	2.5			ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი, სამკაპი
2	კაკლის ხე (Juglans regia)	2.9	0.0	2			ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა
3	აკაკი კავკასიური(Celtis caucasica)		0.0	3	4	1	ჯანსაღი	ამონაყარი, შესაძლებელია გადარგვა
4	აკაკი კავკასიური(Celtis caucasica)	12.7	9.6	3			ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა
5	კურდღლის ცოცხა (Genistafasselata)			1.5	8		ჯანსაღი	ამონაყარი, შესაძლებელია გადარგვა
6	კურდღლის ცოცხა (Genistafasselata)			1.5	11		ჯანსაღი	ამონაყარი, შესაძლებელია გადარგვა
7	კურდღლის ცოცხა (Genistafasselata)			2.5	3	2	ჯანსაღი	ამონაყარი, შესაძლებელია გადარგვა
8	კურდღლის			1.6	12		ჯანსაღი	შესაძლებელია

	ცოცხა (Genis tafasselata)							გადარგვა
9	კაკლის ხე (Juglans regia)	21.7	19.4	5			ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა
10	კაკლის ხე (Juglans regia)	35.0	30.9	6			ჯანსაღი	
11	კაკლის ხე (Juglans regia)	41.4	23.6	6			ჯანსაღი	ორკაპი
12	კომში (Cydonia)	11.5	8.9	3			ჯანსაღი	ხილ–კენკროვანი
13	ბროწეული (Punica granatum)			4	36		ჯანსაღი	ამონაყარი, შესაძლებელია გადარგვა
14	ლეღვი (Ficus carica)			3.5	31		ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი, ამონაყარი
15	ლეღვი (Ficus carica)			3.5	19		ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი, ამონაყარი
16	ლეღვი (Ficus carica)	14.6	11.8	1.5			ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი, ორკაპი
17	კომში (Cydonia)	33.8	10.2	5			ჯანსაღი	სამკაპი
18	თუთა (Morus)	12.1	7.0	5			ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა
19	ტყემალი (Prúnus cerasiféra)	20.7	13.4	5			ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი, ორკაპი
20	კაკლის ხე (Juglans regia)	44.6	38.2	7			ჯანსაღი	
21	დაფნა (Laurus)	3.2	0.0	2			ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა
22	აკაკი კავკასიური(Celtis caucasica)			3	9		ჯანსაღი	ამონაყარი, შესაძლებელია გადარგვა
23	კაკლის ხე (Juglans regia)	27.1	22.3	6			ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა
24	დაფნა (Laurus)			3	8	4	ჯანსაღი	ამონაყარი შესაძლებელია გადარგვა
25	თუთა (Morus)	23.2	16.6	4			ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა
26	დაფნა (Laurus)	5.7	4.1	3			ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა
27	ლეღვი (Ficus carica)	31.8	6.4	3			ჯანსაღი	სამკაპი
28	კაკლის ხე (Juglans regia)	11.5	8.9	3			ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა

29	ლეღვი (Ficus carica)			3.5	37		ჯანსაღი	ამონაყარი, ხილ–კენკროვანი
30	ლეღვი (Ficus carica)			3.5	26		ჯანსაღი	ამონაყარი, ხილ–კენკროვანი

ტერიტორიაზე ¡განთავსებული 30 ძირი ხე–მცენარის ნუსხა სახეობების მიხედვით

1. *საქართველოს „წითელწუსხაში“ შეტანილი სახეობები* 10 ძირი:
   - 7 ძირი (N 2, N 9, N 10, N 11, N 20, N 23, N 28) კაკლის ხე - Juglans regia;
   - 3 ძირი (N 21, N 24, N 26) დაფნა - **Laurus.**

2. *დაბალი ღირებულების ჯგუფის ფოთლოვან სახეობათა ხე-მცენარე* 2 ძირი:
   - 2 ძირი (N 18, N 25) თუთა - Morus.

3. *მაღალი ღირებულების ჯგუფის სახეობის ხე–მცენარე* 3 ძირი:
   - 3 ძირი (N 3, N 4, N 22) აკაკი კავკასიური - Celtis caucasica;

4. *ბუჩქოვანი სახეობის* 4 ძირი:
   - 4 ძირი (N 5, N 6, N 7, N 8) კურდღლის ცოცხა - Genista fasselata.

5. *ხილ–კენკროვან სახეობათა ხე-მცენარე* 11 ძირი:
   - 7 ძირი (N 1, N 14, N 15, N 16, N 27, N 29, N 30) ლეღვი - Ficus carica;
   - 1 ძირი (N 13) ბროწეული - Punica granatum;
   - 1 ძირი (N 19) ტყემალი - Prúnus cerasifera;
   - 2 ძირი (N 12, N 17) კომში - Cydonia.

   N 12 კომში - Cydonia არის მიუდგომელ ადგილზე და მისი დიამეტრის დადგენა ვერ მოხერხდა.

   შენიშვნა: *ყველა მათგანის დიამეტრი 12სმ–ზე მეტია*

   ob. ცხრილი N 1.

აღრიცხული 30 ძირი ხე–მცენარე არის ჯანსაღი.
25 სმ–მდე დიამეტრის ხე–მცენარე 24 ძირი, კერძოდ :

- 3 ძირი (N 3, N 10, N 22) აკაკი კავკასიური – Celtis caucasica;
- 1 ძირი (N 13) ბროწეული - Punica granatum;
- 3 ძირი (N 21, N 24, N 26) დაფნა – Laurus;
- 2 ძირი (N 18, N 25) თუთა – Morus;
- 3 ძირი (N 2, N 9, N 28) კაკლის ხე – Juglans regia;
- 1 ძირი (N 12) კომში - Cydonia;
- 4 ძირი (N 5, N 6, N 7, N 8) კურდღლისცოცხა - Genista fasselata.
- 6 ძირი (N 1, N 14, N 15, N 16, N 29, N 30) ლეღვი – Ficus carica.

- 1 ძირი (N 19) **ტყემალი – Prúnus cerasiféra;**

გადარგვა შესაძლებელია. იხ. გადარგვის მეთოდოლოგია დანართი N 1

25 სმ–ზე მეტი დიამეტრის ხე–მცენარე 6 ძირი, კერძოდ:

- 4 ძირი (N 10, N 11, N 20, N 23) **კაკლის ხე – Juglans regia;**
- 1 ძირი (N 17) **კომში - Cydonia;**
- 1 ძირი (N 27) **ლეღვი – Ficus carica;**

შემსრულებელი: დავით კობახიძე
ექსპერტი

საქართველო, 0178, თბილისი, ი. სიხარულიძის ქ. № 11, ტელ. (+995) 551 606226,
11Sikharulidze st, Tbilisi, Georjia, (+995) 551 606226 Email: davitkob@gmail.com

k-3 კოეფიციენტის ათვისების დენდროლოგიური პროექტი

განაშენიანების რეგულირების გეგმის პროექტში (AR1198109) მოთხოვნილი კ-3 = 0.3
პროექტით გათვალისწინებული გამწვანების კოეფიციენტი კ-3 = 0.3

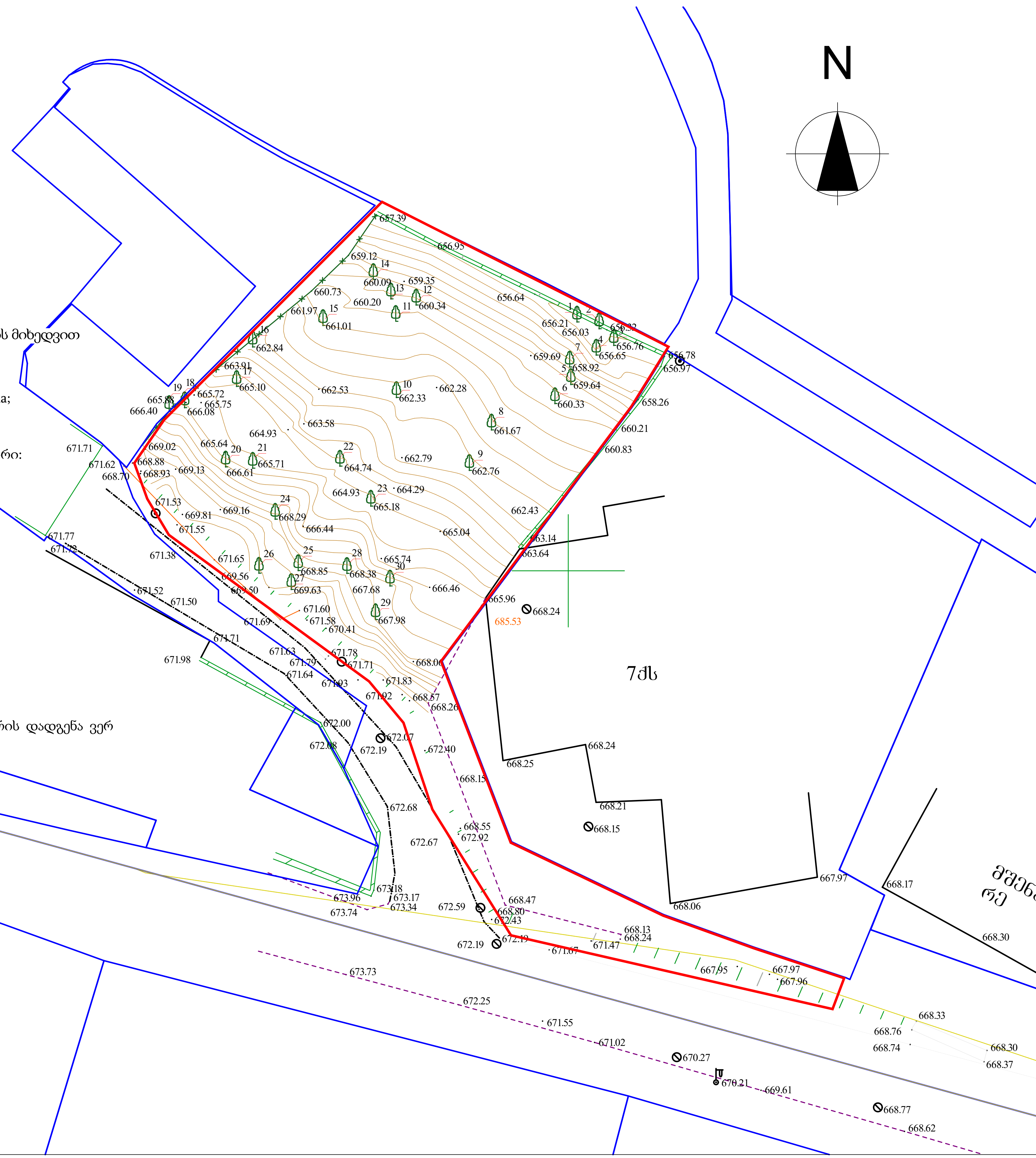
საკადასტრო კოდი:	01.14.08.009.011
მიწის ნაკვეთის ფართი:	908 კვ.მ
მისამართი:	ქ. თბილისი, ქუჩა იმედაძის №47
ნაკვეთის დანიშნულება:	არასასოფლო სამეურნეო
მესაკუთრე:	შ.პ.ს. „ჯეო-ძია ბილდინგ"
კ-3 კოეფიცენტის საანგარიშო ფართი:	k-3 =253.1 = 0.3



დამკვეთი: შ.პ.ს. „ჯეო-ძია ბილდინგ"

შემსრულებელი: შ.პ.ს. „იმედი რ"
არქიტექტორი: რამაზ ხვედელიძე

დანომრილი ხე-მცენარეები, რომლებიც მონიშნულია ტოპოზე მ. 1:300



ტერიტორიაზე განთავსებული 30 ძირი ხე–მცენარის ნუსხა სახეობების მიხედვით

1. საქართველოს „წითელნუსხაში“ შეტანილი სახეობები 10 ძირი:
   - 7 ძირი (N 2, N 9, N 10, N 11, N 20, N 23, N 28) კაკლის ხე - Juglans regia;
   - 3 ძირი (N 21, N 24, N 26) დაფნა - **Laurus.**
2. დაბალი ღირებულების ჯგუფის ფოთლოვან სახეობათა ხე-მცენარე 2 ძირი:
   - 2 ძირი (N 18, N 25) თუთა - Morus.
3. მაღალი ღირებულების ჯგუფის სახეობის ხე–მცენარე 3 ძირი:
   - 3 ძირი (N 3, N 4, N 22) აკაკი კავკასიური - Celtis caucasica;
4. ბუჩქოვანი სახეობის 4 ძირი:
   - 4 ძირი (N 5, N 6, N 7, N 8) კურდღლის ცოცხა - Genista fasselata.
5. ხილ–კენკროვან სახეობათა ხე-მცენარე 11 ძირი:
   - 7 ძირი (N 1, N 14, N 15, N 16, N 27, N 29, N 30) ლეღვი - Ficus carica;
   - 1 ძირი (N 13) ბროწეული - Punica granatum;
   - 1 ძირი (N 19) ტყემალი - Prúnus cerasiféra;
   - 2 ძირი (N 12, N 17) კომში - Cydonia.

N 12 კომში - Cydonia არის მიუდგომელ ადგილზე და მისი დიამეტრის დადგენა ვერ მოხერხდა.

შენიშვნა: ყველა მათგანის დიამეტრი 12სმ–ზე მეტია

აღრიცხული 30 ძირი ხე–მცენარე არის ჯანსაღი.
25 სმ–მდე დიამეტრის ხე–მცენარე 24 ძირი, კერძოდ :

- 3 ძირი (N 3, N 10, N 22) აკაკი კავკასიური – Celtis caucasica;
- 1 ძირი (N 13) ბროწეული - Punica granatum;
- 3 ძირი (N 21, N 24, N 26) დაფნა – Laurus;
- 2 ძირი (N 18, N 25) თუთა – Morus;
- 3 ძირი (N 2, N 9, N 28) კაკლის ხე – Juglans regia;
- 1 ძირი (N 12) კომში - Cydonia;
- 4 ძირი (N 5, N 6, N 7, N 8) კურდღლისცოცხა - Genista fasselata.
- 6 ძირი (N 1, N 14, N 15, N 16, N 29, N 30) ლეღვი – Ficus carica.
- 1 ძირი (N 19) ტყემალი – Prúnus cerasiféra;

25 სმ–ზე მეტი დიამეტრის ხე–მცენარე 6 ძირი, კერძოდ:

- 4 ძირი (N 10, N 11, N 20, N 23) კაკლის ხე **– Juglans regia;**
- 1 ძირი (N 17) კომში - Cydonia;
- 1 ძირი (N 27) ლეღვი – Ficus carica;

ფორმატი A-3	დაკვეთა №	

შენიშვნები:

1. ნახაზზე ზომები მოცემულია მეტრებში.
2. ნახაზის ყველა ცვლილება მშენებლობისას შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან.

მოსაჭრელი ხე-მცენარეების ინვენტარიზაცია:

7 ძირი (N 1, N 14, N 15, N 16, N 27, N 29, N 30) ლეღვი - Ficus carica;

1 ძირი (N 13) ბროწეული - Punica granatum;

2 ძირი (N 12, N 17) კომში - Cydonia;

გადასარგავი ხეების ინვენტარიზაცია:

6 ძირი (N 9, N 10, N 11, N 20, N 23, N 28) კაკლის ხე - Juglans regia;

3 ძირი (N 21, N 24, N 26) დაფნა - Laurus;

2 ძირი (N 4, N 22) აკაკი კავკასიური - Celtis caucasica;

1 ძირი (N 25) თუთა - Morus;

4 ძირი (N 5, N 6, N 7, N 8) კურდღლის ცოცხა - Genista fasselata.

ხეები, რომლებიც არ ირგვება - ინვენტარიზაცია:

1 ძირი (N2) კაკლის ხე - Juglans regia;

1 ძირი (N3,) აკაკი კავკასიური - Celtis caucasica;

1 ძირი (N19,) ტყემალი - Prunus cerasifera;

1 ძირი (N 18) თუთა - Morus;

დამკვეთი: შ.პ.ს. „ჯეო-ქია ბილდინგ"

მისამართი: ქ. თბილისი, ქუჩა იმედაძის №47

პროექტის სახელწოდება

დენდროლოგიური პროექტი

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი
დირექტორი	რ. ხვედელიძე		
ავტორი	რ. ხვედელიძე		
არქიტექტორ(ებ)ი	რ. ხვედელიძე		
	შ. პიპინაშვილი		

საპროექტო ორგანიზაცია	შ.პ.ს. „იმედი რ"

მასშტაბი	1:300	ნახაზი: არსებული ხე-მცენარეების გეგმა
თარიღი	23.04.2018	

სტადია	ფურცელი	ფურცლები
პროექტი		

საპროექტო შენობის კონტური ტოპოზე - 3 მეტრიანი ზოლით მ. 1:350

პირობითი აღნიშვნები:

საპროექტო შენობის კონტური

3 მეტრიანი წარმოსახვითი ზოლი

ტერიტორიაზე განთავსებული 30 ძირი ხე–მცენარის ნუსხა სახეობების მიხედვით

1. საქართველოს „წითელწუსხაში“ შეტანილი სახეობები 10 ძირი:
   - 7 ძირი (N 2, N 9, N 10, N 11, N 20, N 23, N 28) კაკლის ხე - Juglans regia;
   - 3 ძირი (N 21, N 24, N 26) დაფნა **- Laurus.**

2. დაბალი ღირებულების ჯგუფის ფოთლოვან სახეობათა ხე-მცენარე 2 ძირი:
   - 2 ძირი (N 18, N 25) თუთა - Morus.

3. მაღალი ღირებულების ჯგუფის სახეობის ხე–მცენარე 3 ძირი:
   - 3 ძირი (N 3, N 4, N 22) აკაკი კავკასიური - Celtis caucasica;

4. ბუჩქოვანი სახეობის 4 ძირი:
   - 4 ძირი (N 5, N 6, N 7, N 8) კურდღლის ცოცხა - Genista fasselata.

5. ხილ–კენკროვან სახეობათა ხე-მცენარე 11 ძირი:
   - 7 ძირი (N 1, N 14, N 15, N 16, N 27, N 29, N 30) ლეღვი - Ficus carica;
   - 1 ძირი (N 13) ბროწეული - Punica granatum;
   - 1 ძირი (N 19) ტყემალი - Prúnus cerasiféra;
   - 2 ძირი (N 12, N 17) კომში - Cydonia.

N 12 კომში - Cydonia არის მიუდგომელ ადგილზე და მისი დიამეტრის დადგენა ვერ მოხერხდა.

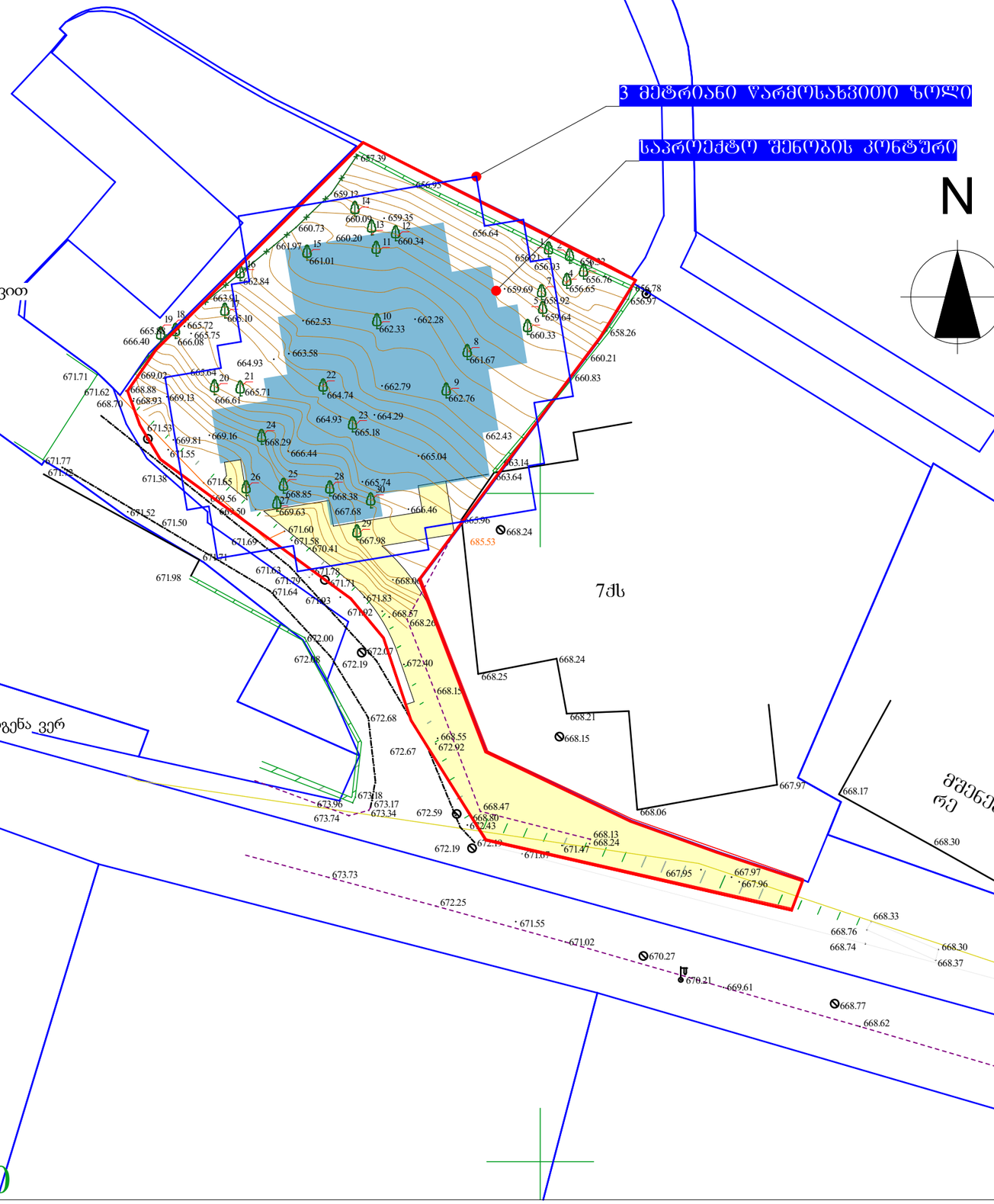
შენიშვნა: ყველა მათგანის დიამეტრი 12სმ–ზე მეტია

აღრიცხული 30 ძირი ხე–მცენარე არის ჯანსაღი.
25 სმ–მდე დიამეტრის ხე–მცენარე 24 ძირი, კერძოდ :

- 3 ძირი (N 3, N 10, N 22) აკაკი კავკასიური – Celtis caucasica;
- 1 ძირი (N 13) ბროწეული - Punica granatum;
- 3 ძირი (N 21, N 24, N 26) დაფნა – Laurus;
- 2 ძირი (N 18, N 25) თუთა – Morus;
- 3 ძირი (N 2, N 9, N 28) კაკლის ხე – Juglans regia;
- 1 ძირი (N 12) კომში - Cydonia;
- 4 ძირი (N 5, N 6, N 7, N 8) კურდღლისცოცხა - Genista fasselata.
- 6 ძირი (N 1, N 14, N 15, N 16, N 29, N 30) ლეღვი – Ficus carica.
- 1 ძირი (N 19) ტყემალი – Prúnus cerasiféra;

25 სმ–ზე მეტი დიამეტრის ხე–მცენარე 6 ძირი, კერძოდ:

- 4 ძირი (N 10, N 11, N 20, N 23) კაკლის ხე – **Juglans regia;**
- 1 ძირი (N 17) კომში - Cydonia;
- 1 ძირი (N 27) ლეღვი – Ficus carica;



ფორმატი A-3 | დაკვეთა №

შენიშვნები:

1. ნახაზზე ზომები მოცემულია მეტრებში.

2. ნახაზის ჭრელა ცვლილება მშენებლობისას შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან.

მოსაჭრელი ხე-მცენარეების ინვენტარიზაცია:

7 ძირი (N 1, N 14, N 15, N 16, N 27, N 29, N 30) ლეღვი - Ficus carica;

1 ძირი (N 13) ბროწეული - Punica granatum;

2 ძირი (N 12, N 17) კომში - Cydonia;

გადასარგავი ხეების ინვენტარიზაცია:

6 ძირი (N 9, N 10, N 11, N 20, N 23, N 28) კაკლის ხე - Juglans regia;

3 ძირი (N 21, N 24, N 26) დაფნა - Laurus;

2 ძირი (N 4, N 22) აკაკი კავკასიური - Celtis caucasica;

1 ძირი (N 25) თუთა - Morus;

4 ძირი (N 5, N 6, N 7, N 8) კურდღლის ცოცხა - Genista fasselata.

ხეები, რომლებიც არ ირგვება - ინვენტარიზაცია:

1 ძირი (N2) კაკლის ხე - Juglans regia;

1 ძირი (N3,) აკაკი კავკასიური - Celtis caucasica;

1 ძირი (N19,) ტყემალი - Prunus cerasifera;

1 ძირი (N 18) თუთა - Morus;

დამკვეთი: შ.პ.ს. „ჯეო-ქია ბილდინგ"

მისამართი: ქ. თბილისი, ქუჩა იმედაძის №47

პროექტის სახელწოდება

დენდროლოგიური პროექტი

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი
დირექტორი	რ. ხვედელიძე		
ავტორი	რ. ხვედელიძე		
არქიტექტორები	რ. ხვედელიძე		
	შ. პაპინაშვილი		

საპროექტო ორგანიზაცია: შ.პ.ს. „იმედი რ"

მასშტაბი	1:350	ნახაზი:
თარიღი	23.04.2018	

სტადია	ფურცელი	ფურცლები
პროექტი		

გადასარგველი ხეების ახალი ადგილები ტოპოზე მ. 1:350

პირობითი აღნიშვნები:

საპროექტო შენობის კონტური

3 მეტრიანი წარმოსახვითი ზოლი

ტერიტორიაზე განთავსებული 30 ძირი ხე–მცენარის ნუსხა სახეობების მიხედვით

1. საქართველოს „წითელწუსხაში“ შეტანილი სახეობები 10 ძირი:
   - 7 ძირი (N 2, N 9, N 10, N 11, N 20, N 23, N 28) კაკლის ხე - Juglans regia;
   - 3 ძირი (N 21, N 24, N 26) დაფნა **- Laurus.**

2. დაბალი ღირებულების ჯგუფის ფოთლოვან სახეობათა ხე-მცენარე 2 ძირი:
   - 2 ძირი (N 18, N 25) თუთა - Morus.

3. მაღალი ღირებულების ჯგუფის სახეობის ხე–მცენარე 3 ძირი:
   - 3 ძირი (N 3, N 4, N 22) აკაკი კავკასიური - Celtis caucasica;

4. ბუჩქოვანი სახეობის 4 ძირი:
   - 4 ძირი (N 5, N 6, N 7, N 8) კურდღლის ცოცხა - Genista fasselata.

5. ხილ–კენკროვან სახეობათა ხე-მცენარე 11 ძირი:
   - 7 ძირი (N 1, N 14, N 15, N 16, N 27, N 29, N 30) ლეღვი - Ficus carica;
   - 1 ძირი (N 13) ბროწეული - Punica granatum;
   - 1 ძირი (N 19) ტყემალი - Prúnus cerasiféra;
   - 2 ძირი (N 12, N 17) კომში - Cydonia.

N 12 კომში - Cydonia არის მიუდგომელ ადგილზე და მისი დიამეტრის დადგენა ვერ მოხერხდა.

შენიშვნა: ყველა მათგანის დიამეტრი 12სმ–ზე მეტია

<u>იხ. ცხრილი N 1.</u>

აღრიცხული 30 ძირი ხე–მცენარე არის ჯანსაღი.

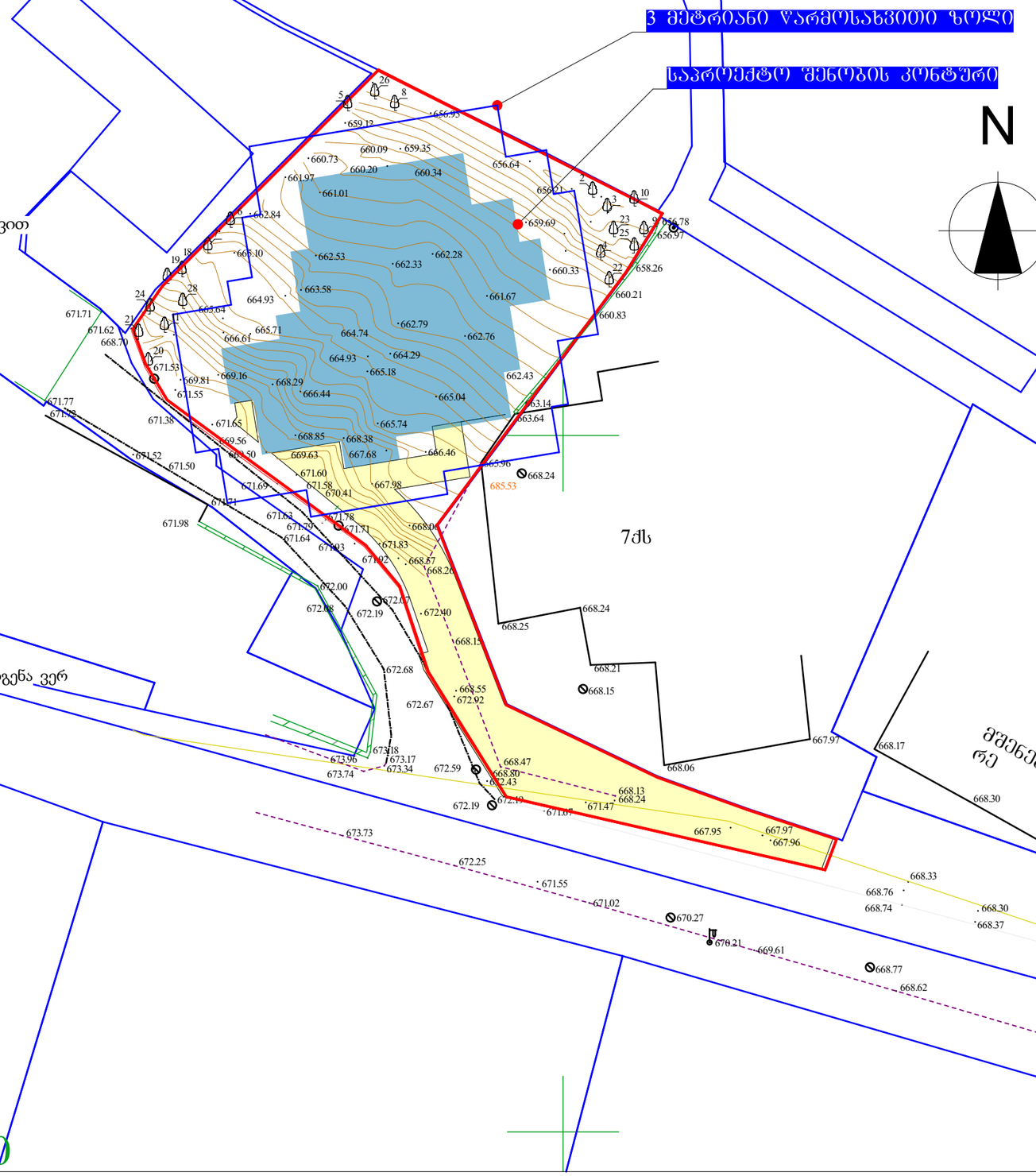
25 სმ–მდე დიამეტრის ხე–მცენარე 24 ძირი, კერძოდ :

- 3 ძირი (N 3, N 10, N 22) აკაკი კავკასიური – Celtis caucasica;
- 1 ძირი (N 13) ბროწეული - Punica granatum;
- 3 ძირი (N 21, N 24, N 26) დაფნა – Laurus;
- 2 ძირი (N 18, N 25) თუთა – Morus;
- 3 ძირი (N 2, N 9, N 28) კაკლის ხე – Juglans regia;
- 1 ძირი (N 12) კომში - Cydonia;
- 4 ძირი (N 5, N 6, N 7, N 8) კურდღლისცოცხა - Genista fasselata.
- 6 ძირი (N 1, N 14, N 15, N 16, N 29, N 30) ლეღვი – Ficus carica.

- 1 ძირი (N 19) ტყემალი – Prúnus cerasiféra;

25 სმ–ზე მეტი დიამეტრის ხე–მცენარე 6 ძირი, კერძოდ:

- 4 ძირი (N 10, N 11, N 20, N 23) კაკლის ხე – **Juglans regia;**
- 1 ძირი (N 17) კომში - Cydonia;
- 1 ძირი (N 27) ლეღვი – Ficus carica;



ფორმატი A-3 | დაკვეთა №

შენიშვნები:

1. ნახაზზე ზომები მოცემულია მეტრებში.

2. ნახაზის ჭრელა ცვლილება მშენებლობისას შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან.

მოსაჭრელი ხე-მცენარეების ინვენტარიზაცია:

7 ძირი (N 1, N 14, N 15, N 16, N 27, N 29, N 30) ლეღვი - Ficus carica;

1 ძირი (N 13) ბროწეული - Punica granatum;

2 ძირი (N 12, N 17) კომში - Cydonia;

გადასარგავი ხეების ინვენტარიზაცია:

6 ძირი (N 9, N 10, N 11, N 20, N 23, N 28) კაკლის ხე - Juglans regia;

3 ძირი (N 21, N 24, N 26) დაფნა - Laurus;

2 ძირი (N 4, N 22) აკაკი კავკასიური - Celtis caucasica;

1 ძირი (N 25) თუთა - Morus;

4 ძირი (N 5, N 6, N 7, N 8) კურდღლის ცოცხა - Genista fasselata.

ხეები, რომლებიც არ ირგვება - ინვენტარიზაცია:

1 ძირი (N2) კაკლის ხე - Juglans regia;

1 ძირი (N3,) აკაკი კავკასიური - Celtis caucasica;

1 ძირი (N19,) ტყემალი - Prunus cerasifera;

1 ძირი (N 18) თუთა - Morus;

დამკვეთი: შ.პ.ს. „ჯეო-ქია ბილდინგ“

მისამართი: ქ. თბილისი, ქუჩა იმედაძის №47

პროექტის სახელწოდება

დენდროლოგიური პროექტი

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი
დირექტორი	რ. ხვედელიძე		
ავტორი	რ. ხვედელიძე		
არქიტექტორები	რ. ხვედელიძე		
	შ. კობიანაშვილი		

საპროექტო ორგანიზაცია: შ.პ.ს. „იმედი რ"

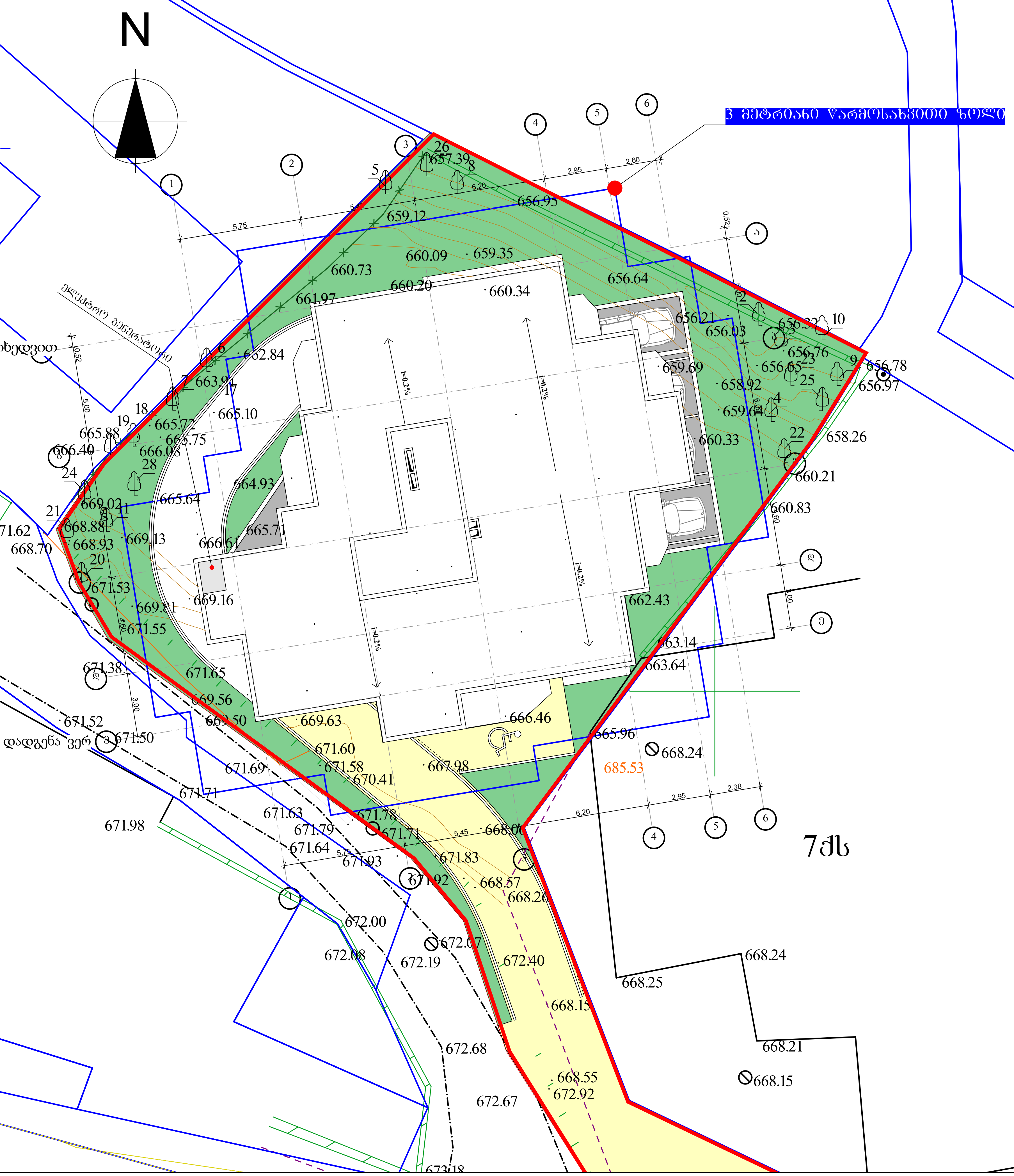
მასშტაბი 1:350 | თარიღი 23.04.2018 | ნახაზის: არსებული ხე-მცენარეების განლაგება

სტადია	ფურცელი	ფურცლები
პროექტი		

გადასარგველი ხეების ახალი ადგილები გენ. გეგმაზე მ. 1:400

პირობითი აღნიშვნები:

- საპროექტო შენობა
- 3 მეტრიანი წარმოსახვითი ზოლი
- საპროექტო გზა
- გამწვანება



ტერიტორიაზე განთავსებული 30 ძირი ხე–მცენარის ნუსხა სახეობების მიხედვით

1. საქართველოს „წითელნუსხაში“ შეტანილი სახეობები 10 ძირი:
   - 7 ძირი (N 2, N 9, N 10, N 11, N 20, N 23, N 28) კაკლის ხე - Juglans regia;
   - 3 ძირი (N 21, N 24, N 26) დაფნა **- Laurus.**
2. დაბალი ღირებულების ჯგუფის ფოთლოვან სახეობათა ხე-მცენარე 2 ძირი:
   - 2 ძირი (N 18, N 25) თუთა - Morus.
3. მაღალი ღირებულების ჯგუფის სახეობის ხე–მცენარე 3 ძირი:
   - 3 ძირი (N 3, N 4, N 22) აკაკი კავკასიური - Celtis caucasica;
4. ბუჩქოვანი სახეობის 4 ძირი:
   - 4 ძირი (N 5, N 6, N 7, N 8) კურდღლის ცოცხა - Genista fasselata.
5. ხილ–კენკროვან სახეობათა ხე-მცენარე 11 ძირი:
   - 7 ძირი (N 1, N 14, N 15, N 16, N 27, N 29, N 30) ლეღვი - Ficus carica;
   - 1 ძირი (N 13) ბროწეული - Punica granatum;
   - 1 ძირი (N 19) ტყემალი - Prúnus cerasiféra;
   - 2 ძირი (N 12, N 17) კომში - Cydonia.

N 12 კომში - Cydonia არის მიუდგომელ ადგილზე და მისი დიამეტრის დადგენა ვერ მოხერხდა.

შენიშვნა: ყველა მათგანის დიამეტრი 12სმ–ზე მეტია

 იხ. ცხრილი N 1.

აღრიცხული 30 ძირი ხე–მცენარე არის ჯანსაღი.
25 სმ–მდე დიამეტრის ხე–მცენარე 24 ძირი, კერძოდ :

- 3 ძირი (N 3, N 10, N 22) აკაკი კავკასიური – Celtis caucasica;
- 1 ძირი (N 13) ბროწეული - Punica granatum;
- 3 ძირი (N 21, N 24, N 26) დაფნა – Laurus;
- 2 ძირი (N 18, N 25) თუთა – Morus;
- 3 ძირი (N 2, N 9, N 28) კაკლის ხე – Juglans regia;
- 1 ძირი (N 12) კომში - Cydonia;
- 4 ძირი (N 5, N 6, N 7, N 8) კურდღლისცოცხა - Genista fasselata.
- 6 ძირი (N 1, N 14, N 15, N 16, N 29, N 30) ლეღვი – Ficus carica.
- 1 ძირი (N 19) ტყემალი – Prúnus cerasiféra;

25 სმ–ზე მეტი დიამეტრის ხე–მცენარე 6 ძირი, კერძოდ:

- 4 ძირი (N 10, N 11, N 20, N 23) კაკლის ხე **– Juglans regia;**
- 1 ძირი (N 17) კომში - Cydonia;
- 1 ძირი (N 27) ლეღვი – Ficus carica;

ფორმატი A-3	დაკვეთა №

შენიშვნები:

1. ნახაზზე ზომები მოცემულია მეტრებში.
2. ნახაზის ყველა ცვლილება მშენებლობისას შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან.

მოსაჭრელი ხე-მცენარეების ინვენტარიზაცია:

7 ძირი (N 1, N 14, N 15, N 16, N 27, N 29, N 30) ლეღვი - Ficus carica;

1 ძირი (N 13) ბროწეული - Punica granatum;

2 ძირი (N 12, N 17) კომში - Cydonia;

გადასარგავი ხეების ინვენტარიზაცია:

6 ძირი (N 9, N 10, N 11, N 20, N 23, N 28) კაკლის ხე - Juglans regia;

3 ძირი (N 21, N 24, N 26) დაფნა - Laurus;

2 ძირი (N 4, N 22) აკაკი კავკასიური - Celtis caucasica;

1 ძირი (N 25) თუთა - Morus;

4 ძირი (N 5, N 6, N 7, N 8) კურდღლის ცოცხა - Genista fasselata.

ხეები, რომლებიც არ ირგვება - ინვენტარიზაცია:

1 ძირი (N2) კაკლის ხე - Juglans regia;

1 ძირი (N3,) აკაკი კავკასიური - Celtis caucasica;

1 ძირი (N19,) ტყემალი - Prunus cerasifera;

1 ძირი (N 18) თუთა - Morus;

დამკვეთი: შ.პ.ს. „ჯეო-ქია ბილდინგ"

მისამართი: ქ. თბილისი, ქუჩა იმედაძის №47

პროექტის სახელწოდება

დენდროლოგიური პროექტი

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი
დირექტორი	რ. ხვედელიძე		
ავტორი	რ. ხვედელიძე		
არქიტექტორ(ებ)ი	რ. ხვედელიძე		
	შ. პიპინაშვილი		

საპროექტო ორგანიზაცია: შ.პ.ს. „იმედი რ"

მასშტაბი	1:400	ნახაზი:
თარიღი	23.04.2018	არსებული ხე-მცენარეების გეგმა

სტადია	ფურცელი	ფურცლები
პროექტი		

ფოტოვიზუალიზაცია



ფორმატი A-3	დაკვეთა №		

შენიშვნები:

1. ნახაზზე ზომები მოცემულია მეტრებში.

2. ნახაზის ჭრელა ცვლილება მშენებლობისას შეთანხმებული უნდა იყოს პროექტის ავტორთან.

მოსაჭრელი ხე-მცენარეების ინვენტარიზაცია:

7 ძირი (N 1, N 14, N 15, N 16, N 27, N 29, N 30) ლეღვი - Ficus carica;

1 ძირი (N 13) ბროწეული - Punica granatum;

2 ძირი (N 12, N 17) კომში - Cydonia;

გადასარგავი ხეების ინვენტარიზაცია:

6 ძირი (N 9, N 10, N 11, N 20, N 23, N 28) კაკლის ხე - Juglans regia;

3 ძირი (N 21, N 24, N 26) დაფნა - Laurus;

2 ძირი (N 4, N 22) აკაკი კავკასიური - Celtis caucasica;

1 ძირი (N 25) თუთა - Morus;

4 ძირი (N 5, N 6, N 7, N 8) კურდღლის ცოცხა - Genista fasselata.

ხეები, რომლებიც არ ირგვება - ინვენტარიზაცია:

1 ძირი (N2) კაკლის ხე - Juglans regia;

1 ძირი (N3,) აკაკი კავკასიური - Celtis caucasica;

1 ძირი (N19,) ტყემალი - Prunus cerasifera;

1 ძირი (N 18) თუთა - Morus;

დამკვეთი: შ.პ.ს. „ჯეო-ძია ბილდინგ"

მისამართი: ქ. თბილისი, ქუჩა იმედაძის №47

პროექტის სახელწოდება

დენდროლოგიური პროექტი

თანამდებობა	გვარი	ხელმოწერა	თარიღი
დირექტორი	რ. ხვედელიძე		
ავტორი	რ. ხვედელიძე		
არქიტექტორები	რ. ხვედელიძე		
	შ. კაპანაძვილი		

საპროექტო ორგანიზაცია	შ.პ.ს. „იმედი რ"
მასშტაბი	1:400
თარიღი	23.04.2018

ნახაზის: არსებული ხე-მცენარეების გეგმა

სტადია	ფურცელი	ფურცლები
პროექტი		

დენდროლოგიის ორგანიზების კალენდარული გრაფიკი

სამუშაოთა ჩამონათვალი	I-თვე			II-თვე			III-თვე			IV-თვე			V-თვე		
	10	20	30	10	20	30	10	20	30	10	20	30	10	20	30
სადემონტაჟო შენობები															
ტერიტორიის მომზადება (შემოღობვა, გზის გადაკეტვა)															
ბრუნტის მომზადება ბალახის საფარის მოსაწყობად															
ბალახის საფარის დარგვა															
ხილ-კენკროვანი ხე-მცენარეების გადარგვა															
ბუჩქოვანი ხე-მცენარეების გადარგვა															
ტერიტორიის გასუფთავება, ნაგვის გატანა															