გამწვანების პროექტის საინფორმაციო დაფა

დამკვეთი: შპს.“ვაზისუბანი - 18“ ID ნომერი: 40516460
საპროექტო ტერიტორია: ქალაქი თბილისი, შანდორ პეტეფის ქუჩა,№27 ს/კ 01.17.10.005.082
ნებართვის გამცემი ორგანო: ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის

მერიის გარემოს დაცვის საქალაქო სამსახური.

კ-3 კოეფიციენტი: 249.9 მ2

გამწვანების პროექტის შეთანხმების თარიღი: 25.04.2019

გამწვანების პროექტის დასრულების თარიღი: 30.05.2021

არსებული ხე-ნარგავების სახეობა:

1 ც. ამერიკული ნეკერჩხალი

1 ც. კაკლის ხე

3 ც. თეთრი თუთა

1 ც. აღმოსავლური ტუია

1 ც. დაფნა

გადასარგავი ხე-ნარგავები:

3 ც. თეთრი თუთა

დასარგავი ხე-ნარგავები:

2ც. კავკასიური ნაძვი გარშემოწირულობით 20სმ სიმაღლით 3 - 3.5 მეტრი

გასაშენებელი ხე-ნარგავების მოვლა-პატრონობაზე პასუხისმგებელი პირი:
მამია ჯაში

გასაშენებელი ხე-ნარგავების მოვლის ხანგრძლივობა: 5 წელი



ქალაქი თბილისი, შანდორ პეტეფის ქუჩა ,№ 27

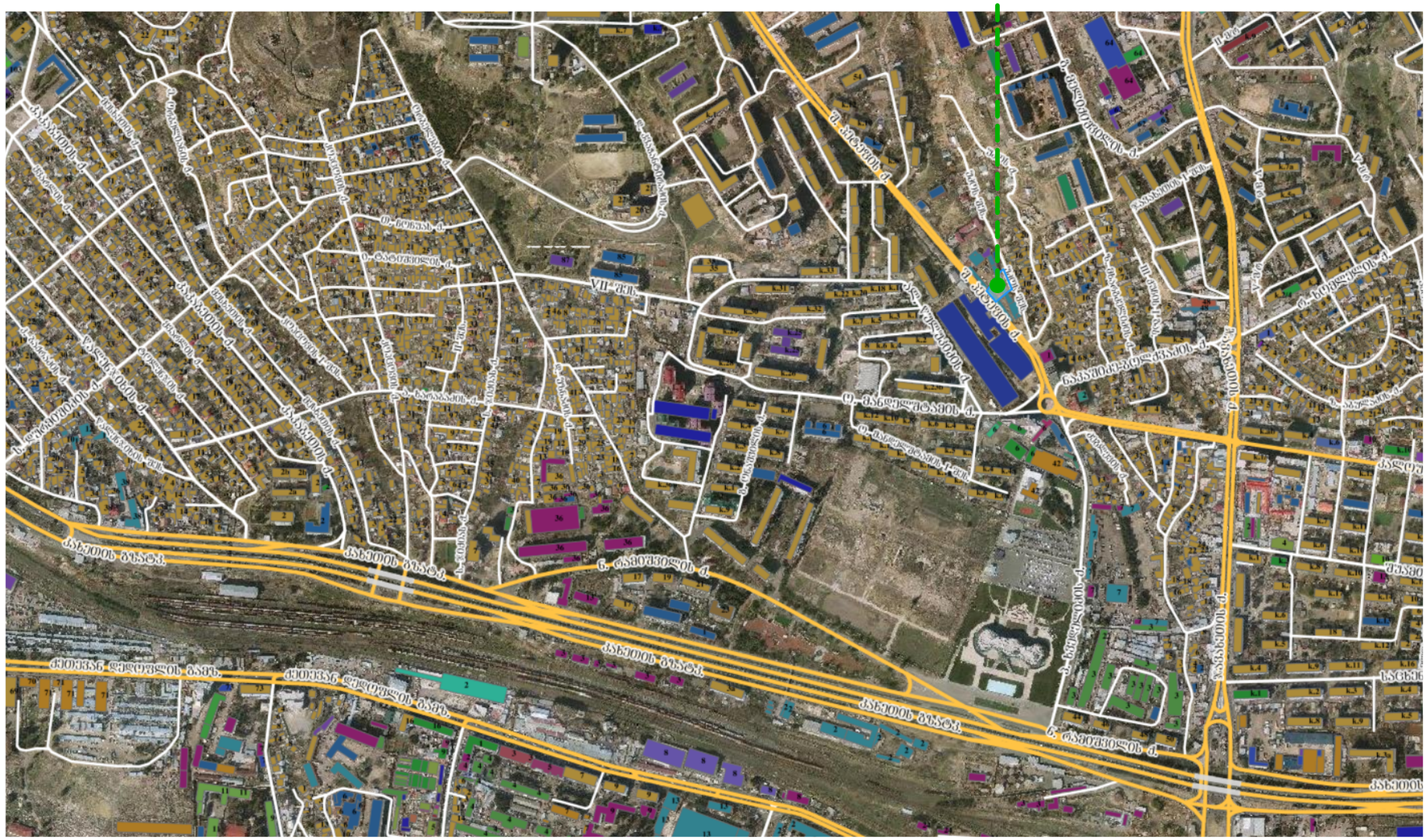
01.17.10.005.082

გამწვანების პროექტი



თბილისი 2019

საპროექტო ტერიტორია


ქ. ბებნას ქ.
ქ. ნაბეღლავის ქ.
VII-შუკ.
ქ. ჯიქურის ქ.
ქ. ბაღდათის ქ.
ქ. ბანდელაძის ქ.
ქ. ბაღდათის ქ.
ქ. ნაბეღლავის ქ.
ქ. ბებნას ქ.
ქ. ნაბეღლავ

მასშტაბი: 1 : 100 Scale:

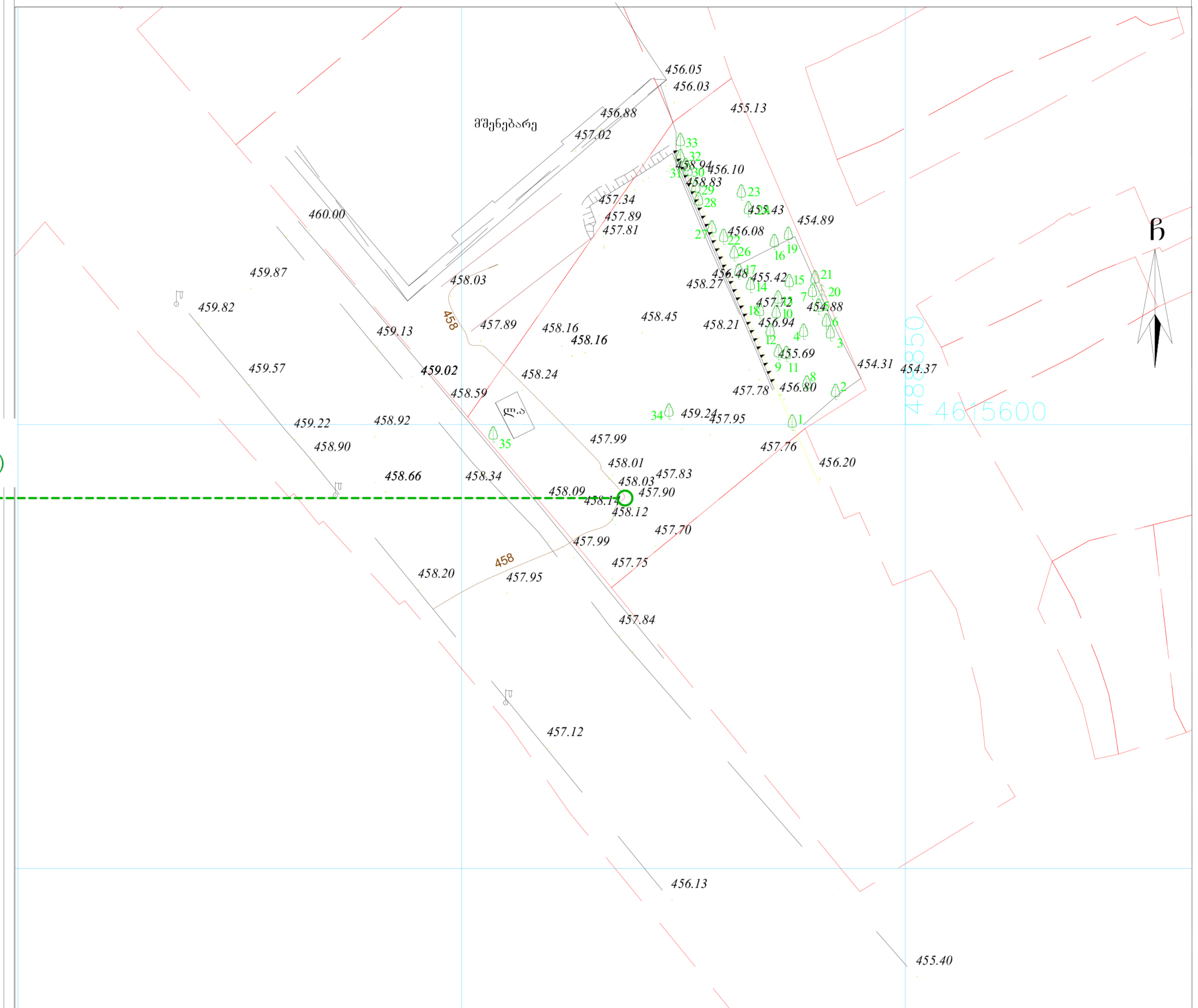
Format: ფორმატი: A-3

საპროექტო ტერიტორიაზე
ფიქსირდება 35 ძირი ხე-ნარგავი (იხ. ფურც. 5)

საქართველო

ქ.თბილისი ქუჩა შანდორ პეტეფის № 27. 1304.00კვ.მ არასასოფლო სამეურნეო დანიშნულების ს/კ № 01.17.10.005.082 მიწის ნაკვეთის ტოპოგრაფიული

გეგმა



პირობითი აღნიშვნები	
WGS 1984 -ის კოორდინატთა სისტემის UTM პროექცია	

საცხ. შენობა; არასაცხ. შენობა; ფარდული; მშენებარე შენობა; სატრანსფორ. ჯიხური; ხეები; გარე განათება; ბორდიური; ხის ღობე; ღობე; ქვის კედელი; კედელი; ფლატე; რკინიგზა; სამეთვალყურეო ჭები; ელ. გადამცემი ხაზი; ჭიშკარი; ბეტონი; წ — წყალგაყვანილობა; გ — გაზი; კ — კანალიზაცია; სან — სანიაღვრე; კგ — კავშირგაბმულობა; ელ. ქსელები; თგ — გათბობა

შენიშვნა:1) ნაკვეთის საზღვარი (თუ იგი არის ნახაზზე) მითითებულია დამკვეთის მიერ
2) მიწის სამუშაოების შესრულებისას შეატყობინეთ კომუნიკაციის წარმომადგენლებს

შპს „ბიემჯი გრუპ“
საქართველო, თბილისი, შარტავას ქუჩა 14
მობ: 598 667070; 577 158039

LTD `BMG GROUP~
14 Sartava St. Tbilisi, Georgia

ტექნიკური დირექტორი:	ზ. ბასილაძე
აზომა:	რ. გირგვლიანი
დახაზა:	რ. გირგვლიანი
დამკვეთი:	შპს. "ბალავარი-ვაზისუბანი
მაშტაბი: 1:500	28.02.2017წ.

Design for	დამკვეთი

შპს.“ბალავარი-ვაზისუბანი“

Design by	შემსრულებელი

ქ. თბილისი,
მთაწმინდის რაიონი
ჭონქაძის 29

Project Name	პროექტის სახელწოდება

ქალაქი თბილისი, შანდორ პეტეფის ქუჩა,№27
01.17.10.005.082
გამწვანების პროექტი

დენდროლოგიური ნაწილი
Dendrology

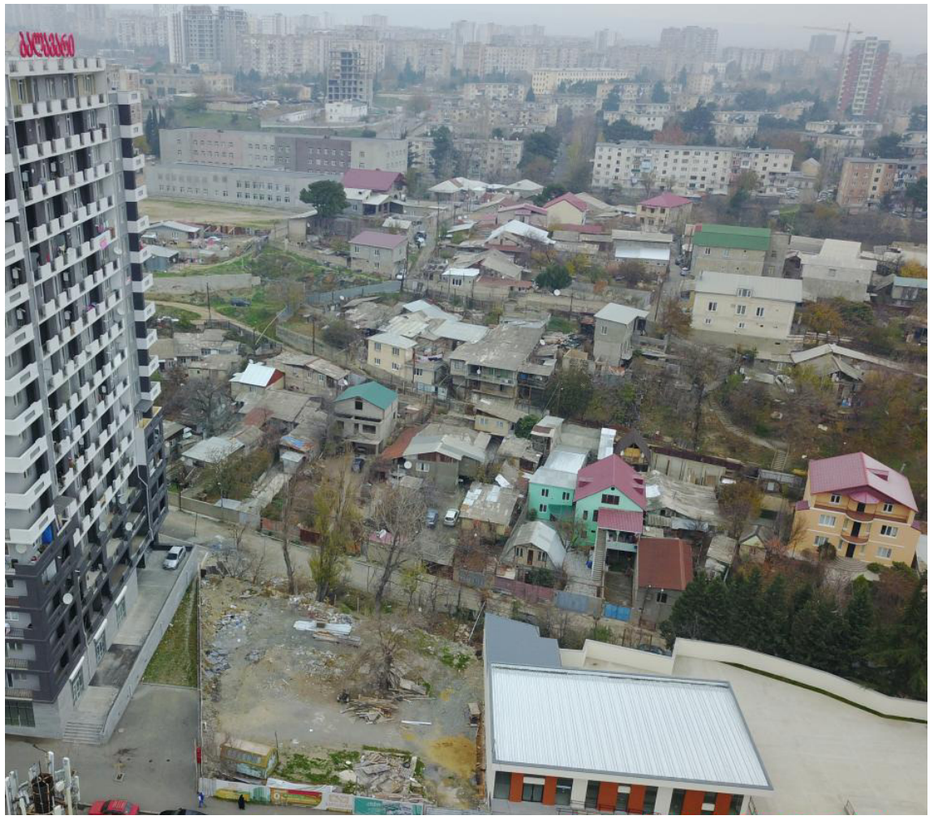
Drawing	ნახაზი

არსებული ტოპოგრაფია
Topography

Drawn by	შეასრულა
დირექტორი Director	
მთ. არქიტექტ. Chief Architect	
ლანდშაფტის დიზაინერი	ნ. სულხანიშვილი
Date: თარიღი:	25.03.2019

10 D -3





მასშტაბი: Scale:	1 : 100
Format: ფორმატი:	A-3
Design for	დამკვეთი
შპს.“ბალავარი-ვაზისუბანი“	
Design by	შემსრულებელი
	ქ. თბილისი, მთაწმინდის რაიონი ჭონქაძის 29
Project Name	პროექტის სახელწოდება
ქალაქი თბილისი, შანდორ პეტეფის ქუჩა,№27 01.17.10.005.082 ბამწვანების პროექტი	
დენდროლოგიური ნაწილი Dendrology	
Drawing	ნახაზი
არსებული სიტუაცია	
Drawn by	შეასრულა
დირექტორი Director	
მთ. არქიტექტ. Chief Architect	
ლანდშაფტის დიზაინერი	ნ. სულხანიშვილი
Date: თარიღი:	25.03.2019
10	D -4

საექსპერტო დასკვნა

მწვანე ნარგაობის ხარისხობრივი შეფასება

დამკვეთი: შპს „ვაზისუბანი 18“

მისამართი: ქ.თბილისი, შანდორ პეტეფის ქ #27

საკ.კოდი: 01.17.10.005.082

თარიღი: 23.12.2019 წ
ტერიტორიაზე არსებული და შეფასებული მწვანე ნარგავების საერთო: 35

ინფორმაცია

მწვანე ნარგავების სახეობის, დიამეტრის და მდგომარეობის შესახებ

ცხრილი N 1

N	სახეობა	სასიცოცხლო ფორმა	Do დიამეტრი 10 სმ-ზე	H სიმაღლე	მდგომარეობა	შენიშვნა
1	ბალი Prunus avium	ხე	23,0	4,0	ჯანსაღი	
2	თეთრი თუთა Morus alba	ხე	12,0	3,5	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა
3	დაფნა Laurus nobilis	ხე	2,0-2,5	0,5	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა
4	ბროწეული Punica granatum	ხე	5,5	3,0	ჯანსაღი	
5	ჭერამი Prunus armeniaca	ხე	20.0	4,0	ჯანსაღი	
6	თეთრი თუთა Morus alba	ხე	12,5	4,5	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა
7	ჭერამი Prunus armeniaca	ხე	17,0	5,5	ჯანსაღი	
8	ბროწეული Punica granatum	ხე	7,3	3,5	ჯანსაღი	ორლეროიანი მეორე ღერო გადაჭრილი
9	ლეღვი Ficus carica	ხე	18,0	5,5	წვერხმელი	
10	კაკალი Juglans regia	ხე	13,5	6,0	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა
11	ვაშლი Malus sp.	ხე	8,5	4,0	ჯანსაღი	
12	ალუბალი Prunus cerasus	ხე	11,0	3,5	ზეხმელი	
13	ბროწეული Punica granatum	ხე	11,0-13,0	4,0	ჯანსაღი	
14	ქლიავი Prunus domestica	ხე	13,0	4,0	ჯანსაღი	
15	თეთრი თუთა Morus alba	ხე	14,5-15,0	5,5	ჯანსაღი	ორლეროიანი შესაძლებელია გადარგვა
16	ქლიავი Prunus domestica	ხე	8,0	3,0	ჯანსაღი	
17	კანადური ვერხვი Populus x canadensis	ხე	113,0	10,0	ხმობადი	
18	ხურმა (კარალიოკი) Dyospiros kaki	ხე	12,0	3,0	ჯანსაღი	
19	თეთრი თუთა Morus alba	ხე	8,5-9,0	4,0	ჯანსაღი	ორლეროიანი შესაძლებელია გადარგვა
20	აღმოსავლეთის ტუია Platycladus orientalis	ხე	10,0	4,0	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა
21	ქლიავი Prunus domestica	ხე	5,0	1,2	ჯანსაღი	
22	ალუბალი Prunus cerasus	ხე	12,0	3,0	ჯანსაღი	
23	ალუბალი Prunus cerasus	ხე	3,0-5,0	1,0- 2,0	ჯანსაღი	ჯგუფი
24	თეთრი თუთა Morus alba	ხე	12,0	4,5	ჯანსაღი	შესაძლებელია გადარგვა
25	ქლიავი Prunus domestica	ხე	10,5	3,5	ჯანსაღი	
26	ალვის ხე Populus pyramidalis	ხე	152,0	10,0	ხმობადი	
27	ალვის ხე Populus pyramidalis	ხე	95,0	8,0	ზეხმელი	
28	თეთრი თუთა Morus alba	ხე	8,5-13,0	5,0	ჯანსაღი	მრავალლეროიანი შესაძლებელია გადარგვა
29	ლეღვი Ficus carica	ხე	9,0-19,0	4,5	ჯანსაღი	მრავალლეროიანი
30	თეთრი თუთა Morus alba	ხე	9,5-12,5	5,0	ჯანსაღი	მრავალლეროიანი შესაძლებელია გადარგვა
31	ლეღვი Ficus carica	ხე	11,5-32,0	5,0	ჯანსაღი	მრავალლეროიანი
32	ლეღვი Ficus carica	ხე	9,5-29,0	4,5	ჯანსაღი	მრავალლეროიანი
33	ლეღვი Ficus carica	ხე	10,0-35,5	5,0	ჯანსაღი	მრავალლეროიანი
34	თეთრი თუთა Morus alba	ხე	63,0	6,0	ჯანსაღი	
35	ამერიკული ნეკერჩხალი Acer negundo	ხე	19,0-39,0	5,0	ჯანსაღი	

მწვანე ნარგავების ხარისხობრივი შეფასების შედეგად გამოვლინდა, რომ აღწერილი 35 მერქნიანი მცენარიდან ყველა ინდივიდის სასიცოცხლო ფორმა არის ხე.

ზემოაღნიშნულიდან:

საექსპერტო ობიექტზე იდენტიფიცირებული მცენარეების უმრავლესობა ხეხილოვანი კულტურებია. შეფასებული მცენარეებიდან # 12 და # 27 ზეხმელია, ხოლო # 17 და # 26 არის ხმობადი ეგზემპლარები.

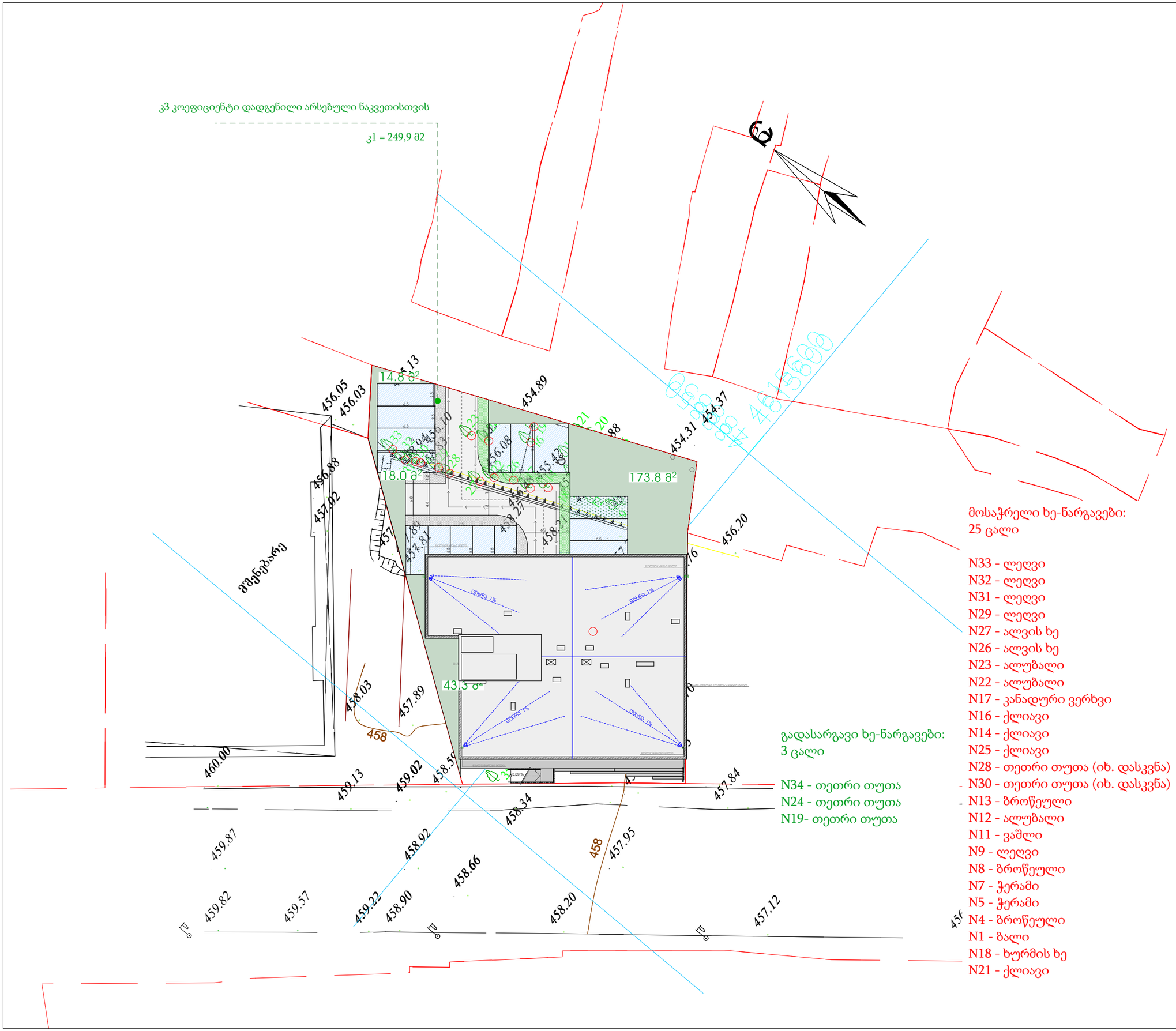
1. **კანადური ვერხვი - Populus x canadensis** (#17) არის ხნოვანი, წვერხმელი, დიდტანოვანი და ამორტიზირებული. ფესვის ყელთან დაფიქსირდა ღია დიდი ფუღურო. ღეროს მთელ სიგრძეზე ფიქსირდება მავნებლის ოვალური ფორმის სასვლელები. ვარჯში აღინიშნება ტოტების ხმობა და რამდენიმე ტოტი ჩამოტეხილია.

2. **ალვის ხე - Populus pyramidalis** (#26) არის ხნოვანი, წვერხმელი, დიდტანოვანი და ამორტიზირებული. ღეროს მთელ სიგრძეზე ფიქსირდება მავნებლის ოვალური ფორმის სასვლელები და მრავლობითი ღია ფუღუროები. ვარჯში ტოტების უმრავლესობა ხმელია და ქვედა რამოდენიმე ტოტი ჩამოტეხილია.

ორივე ეგზემპლარი ხნოვანი, გადაბერებული, დაზიანებულია და მკურნალობას არ ექვემდებარება. დაზიანების და დავადების ხარისხიდან გამომდინარე ქარქვევადი და ძალიან საფრთხის შემცველია.

ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 2014 წლის 12 დეკემბრის #17-55 დადგენილების 21' მუხლის '3' პუნქტის თანახმად - სწრაფმზარდი სახეობების (ვერხვი, აკაცია, ტირიფი) მწიფე და გადაბერებული ინდივიდებისათვის, რომელთა საამორტიზაციო ხნოვანება 40-50 წელია გადარგვას არ ექვემდებარებიან.

მასშტაბი: 1 : 100 Scale:	Format: ფორმატი: A-3
Design for	დამკვეთი
შპს.“ბალავარი-ვაზისუბანი“	
Design by	შემსრულებელი
	ქ. თბილისი, მთაწმინდის რაიონი ჭონქაძის 29
Project Name	პროექტის სახელწოდება
ქალაქი თბილისი, შანდორ პეტეფის ქუჩა,№27 01.17.10.005.082 ბამწვანების პროექტი	
დენდროლოგიური ნაწილი Dendrology	
Drawing	ნახაზი
ტაქსაცია	
Drawn by	შეასრულა
დირექტორი Director	
მთ. არქიტექტ. Chief Architect	
ლანდშაფტის დიზაინერი	ნ. სულხანიშვილი
Date: თარიღი:	25.03.2019 10 D -5



მოსაჭრელი ხე-ნარგავები:
25 ცალი

N33 - ლეღვი
N32 - ლეღვი
N31 - ლეღვი
N29 - ლეღვი
N27 - ალვის ხე
N26 - ალვის ხე
N23 - ალუბალი
N22 - ალუბალი
N17 - კანადური ვერხვი
N16 - ქლიავი
N14 - ქლიავი
N25 - ქლიავი
N28 - თეთრი თუთა (იხ. დასკვნა)
N30 - თეთრი თუთა (იხ. დასკვნა)
N13 - ბროწეული
N12 - ალუბალი
N11 - ვაშლი
N9 - ლეღვი
N8 - ბროწეული
N7 - ჭერამი
N5 - ჭერამი
N4 - ბროწეული
N1 - ბალი
N18 - ხურმის ხე
N21 - ქლიავი

გადასარგავი ხე-ნარგავები:
3 ცალი

N34 - თეთრი თუთა
N24 - თეთრი თუთა
N19- თეთრი თუთა

მასშტაბი: 1 : 100 Scale:	Format: ფორმატი:	A-3

არსებული ხე-ნარგავები:
7 ცალი

N35 - ამერიკული ნეკერჩხალი
N15 - თუთა
N10 - კაკლის ხე
N6 - თუთა
N2 - თუთა
N20 - აღმოსავლური ტუია
N3 - დაფნა

Design for	დამკვეთი

შპს.“ბალავარი-ვაზისუბანი“

Design by	შემსრულებელი

	ქ. თბილისი, მთაწმინდის რაიონი ჭონქაძის 29
Project Name	პროექტის სახელწოდება

ქალაქი თბილისი, შანდორ პეტეფის ქუჩა,№27
01.17.10.005.082
გამწვანების პროექტი

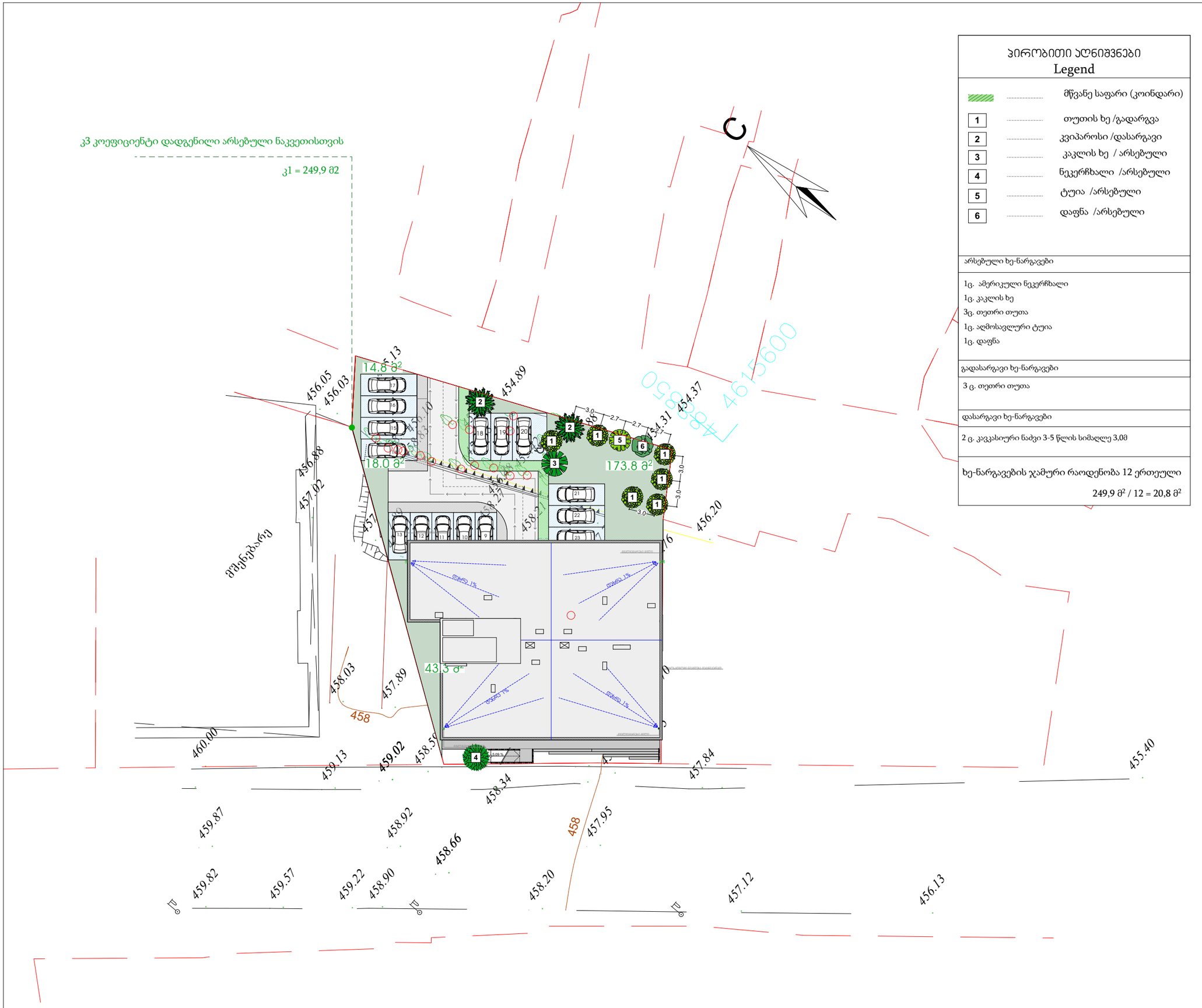
დენდროლოგიური ნაწილი
Dendrology

Drawing	ნახაზი

ზონირება

Area zoning

Drawn by	შესრულა		
დირექტორი Director			
მთ. არქიტექტ. Chief Architect			
ლანდშაფტის დიზაინერი	ნ. სულხანიშვილი		
Date: თარიღი:	25.03.2019	10	D -6



ჰირობითი აღნიშვნები
Legend

	მწვანე საფარი (კოინდარი)
1	თუთის ხე /გადარგვა
2	კვიპაროსი /დასარგავი
3	კაკლის ხე / არსებული
4	ნეკერჩხალი /არსებული
5	ტუია /არსებული
6	დაფნა /არსებული

არსებული ხე-ნარგავები

1ც. ამერიკული ნეკერჩხალი
1ც. კაკლის ხე
3ც. თეთრი თუთა
1ც. აღმოსავლური ტუია
1ც. დაფნა

გადასარგავი ხე-ნარგავები

3 ც. თეთრი თუთა

დასარგავი ხე-ნარგავები

2 ც. კვკასიური ნაძვი 3-5 წლის სიმაღლე 3,0მ

ხე-ნარგავების ჯამური რაოდენობა 12 ერთეული

249,9 მ² / 12 = 20,8 მ²

1. დეკორატიული ნარგაობის გაშენება უნდა მოხდეს იარუსიანობის პრინციპით, ანუ გზებსა და მოედნებთან ახლოს დაბალი ბუჩქები, შემდეგ საშუალო ზომის და მაღალი ხეები ტერიტორიის ცენტრალურ ნაწილში;

2. ბუჩქების რაოდენობა უნდა შეადგენდეს მცენარეთა საერთო რაოდენობის ნახევარზე მეტს;

3. მცენარის შერჩევის დროს უნდა გათვალისწინებული უნდა იქნეს მათი სეზონური ყვავილობა (იხ. ცხრილები)

4. ხე ნარგავების სიმაღლე განისაზღვროს 3.5მ

5. მოვლის ხანგრძლივობა 5 წელი
პირველი 3 წელი აქტიური ფაზა
შუალედური ფაზა 2 წელი
შემდგომი მოვლა/გაბელვა 5 წლიდან

მასშტაბი: Scale:	1 : 100
Format: ფორმატი:	A-3
Design for	დამკვეთი
	შპს.“ბალავარი-ვაზისუბანი“
Design by	შემსრულებელი
	ქ. თბილისი, მთაწმინდის რაიონი ჭონქაძის 29
Project Name	პროექტის სახელწოდება
	ქალაქი თბილისი, შანდორ პეტეფის ქუჩა,№27 01.17.10.005.082 გამწვანების პროექტი
	დენდროლოგიური ნაწილი Dendrology
Drawing	ნახაზი
	ხე-ნარგავების განლაგების სქემა Plant Distribution
Drawn by	შეასრულა
დირექტორი Director	
მთ. არქიტექტ. Chief Architect	
ლანდშაფტის დიზაინერი	ნ. სულხანიშვილი
Date: თარიღი:	25.03.2019
	10
	D -7





ლათინური სახელწოდება Latin Name	Morus alba
სახელწოდება English Name	თუთის ხე Morus tree
ფოთოლი Leaf	ფოთოლმცვენი Deciduous

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ყვავილობის პერიოდი Blooming Season	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
ნაყოფმსხმოიარეობის პერიოდი Fruit Bearing Season	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

1





ლათინური სახელწოდება Latin Name	Picea orientalis
სახელწოდება English Name	კავკასიური ნაძვი Oriental spruce
ფოთოლი Leaf	მარადმწვანე Evergreen

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ყვავილობის პერიოდი Blooming Season	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
ნაყოფმსხმოიარეობის პერიოდი Fruit Bearing Season	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

2





ლათინური სახელწოდება Latin Name	Juglans regia
სახელწოდება English Name	კაკლის ხე Persian Walnut
ფოთოლი Leaf	ფოთოლმცვენი Deciduous

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ყვავილობის პერიოდი Blooming Season	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
ნაყოფმსხმოიარეობის პერიოდი Fruit Bearing Season	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

3





ლათინური სახელწოდება Latin Name	Acer palmatum v. dissectum
სახელწოდება English Name	ნეკერჩხალი Smooth Japanese-Maple
ფოთოლი Leaf	მარადმწვანე Evergreen

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ყვავილობის პერიოდი Blooming Season	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
ნაყოფმსხმოიარეობის პერიოდი Fruit Bearing Season	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

4

მასშტაბი: Scale:	1 : 100 (0 1 2 3)
Format: ფორმატი:	A-3
Design for	დამკვეთი
შპს.“ბალავარი-ვაზისუბანი“	
Design by	შემსრულებელი
Project Name	პროექტის სახელწოდება
ქალაქი თბილისი, შანდორ პეტეფის ქუჩა,№27 01.17.10.005.082 გამწვანების პროექტი	
დენდროლოგიური ნაწილი Dendrology	
Drawing	ნახაზი
ხე-ნარგავების სპეციფიკაცია Plant Specifications	
Drawn by	შეასრულა
დირექტორი Director	
მთ. არქიტექტ. Chief Architect	
ლანდშაფტის დიზაინერი	ნ. სულხანიშვილი
Date: თარიღი:	25.03.2019 10 D -8





ლათინური სახელწოდება Latin Name	Thuja
სახელწოდება English Name	ტუია giant cedar
ფოთოლი Leaf	მარადმწვანე Evergreen

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ყვავილობის პერიოდი Blooming Season	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
ნაყოფმსხმოიარეობის პერიოდი Fruit Bearing Season	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

5





ლათინური სახელწოდება Latin Name	Lauraceae
სახელწოდება English Name	დაფნა Laurus
ფოთოლი Leaf	მარადმწვანე Evergreen

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ყვავილობის პერიოდი Blooming Season	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
ნაყოფმსხმოიარეობის პერიოდი Fruit Bearing Season	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D

6

მასშტაბი: Scale:	1 : 100 (0 1 2 3) Format: ფორმატი: A-3
Design for	დამკვეთი
	შპს.“ბალავარი-ვაზისუბანი“
Design by	შემსრულებელი
Project Name	პროექტის სახელწოდება
	ქალაქი თბილისი, შანდორ პეტეფის ქუჩა,№27 01.17.10.005.082 გამწვანების პროექტი
	დენდროლოგიური ნაწილი Dendrology
Drawing	ნახაზი
	ხე-ნარგავების სპეციფიკაცია Plant Specifications
Drawn by	შეასრულა
დირექტორი Director	
მთ. არქიტექტ. Chief Architect	
ლანდშაფტის დიზაინერი	ნ. სულხანიშვილი
Date: თარიღი:	25.03.2019 — 10 — D -8





მასშტაბი: Scale:	1 : 100
Format: ფორმატი:	A-3

Design for	დამკვეთი

შპს.“ბალავარი-ვაზისუბანი“

Design by	შემსრულებელი

	ქ. თბილისი, მთაწმინდის რაიონი ჭონქაძის 29
Project Name	პროექტის სახელწოდება

ქალაქი თბილისი, შანდორ პეტეფის ქუჩა,№27
01.17.10.005.082
გამწვანების პროექტი

დენდროლოგიური ნაწილი

Dendrology

Drawing	ნახაზი

ვიზუალიზაცია

Renders

Drawn by		შეასრულა	
დირექტორი Director			
მთ. არქიტექტ. Chief Architect			
ლანდშაფტის დიზაინერი	ნ. სულხანიშვილი		
Date: თარიღი:	25.03.2019	10	D -9

ტერიტორიის გამწვანების ორგანიზაციის პროექტი

მშენობლობის დღიური გრაფიკი.

სამუშაოთა ჩამონათვალი	1 - თვე						2 - თვე						3 - თვე						4 - თვე						5 - თვე						6 - თვე						7 - თვე						8 - თვე						9 - თვე					
	5	10	15	20	25	30	5	10	15	20	25	30	5	10	15	20	25	30	5	10	15	20	25	30	5	10	15	20	25	30	5	10	15	20	25	30	5	10	15	20	25	30	5	10	15	20	25	30	5	10	15	20	25	30
არსებული გრუნტის ლაბორატორიული შესწავლა																																																				
გრუნტის ზედა ფენის მოხსნა და დამუშავება																																																				
საზდო მიწის შეტანა და დამუშავება გასამწვანებელ ტერიტორიაზე																																																				
ხე-ნარგავების ეტაპობრიული დარგვა																																																				
ხე-ნარგავების აქტიური მოვლის პერიოდი																																																				

განმარტებითი ბარათი.

1. მშენებლობის ორგანიზაციის პროექტი დამუშავებულია შემოკლებულ ვარიანტში.
2. სარეკონსტრუქციო-სარემონტო სამუშაოების ვადა განისაზღვრა მომქმედი სამშენებლო ნორმების და წესების -CHnP -1.04.03 -85 (გვ. 479 ,& 4;)-ის მიხედვით - 6 თვე.
3. სამუშაოთა მწარმოებელმა, დაგილზე დამკვეთთან შეთანხმებით, უნდა შეარჩიოს დროებითი ადგილი საშენ მასალების განთავსებისთვის.
4.სამშენებლო- სარემონტო და მოსაპირკეთებელ სამუშაოებს წარმოებისთვის მოეწყოს: სტაციონალური და გადასაადგილებელი ხარაჩოები, სამშენებლომოედანი უნდა იყოს უზრუნველყოფილი ელ. ენერგიის და წყლის დროებითი ქსელით.
5. სამშენებლო სამუშაოების წარმოებისის გამოყენებული უნდა იქნას შემდეგი ტექნიკურისაშუალებები: საკედლე ბლოკის და სხვადასხვა მასალის ასატანად გამოყენებული იქნას ხელის სამშენებლო საწეველა.
6. მშენებლობის პერიოდში მომუშავეთა შრომის უსაფრთხოება და სანიტარულ-ჰიგიენური ნორმები და წესები დაცული უნდა იყოს CHnP P-III-1-80 (უსაფრთხოების ტექნიკა მშენებლობაში)-ის შესაბამისად.

გამწვანებითი სამუშაოები იწყება ძირითადი სამშენებლო სამუშაოების შესრულების შემდგომ

გამწვანებითი სამუშაოების წამროების ვადა 6 თვე (180 დღე.)

მათ შორის:

მიწის მომზადება	90 დღე.
ნარგავების დარგვის პერიოდი	30 დღე.
აქტიური მოვლის პერიოდი	60 დღე.

მასშტაბი: Scale:	1 : 100 (0 1 2 3)
Format: ფორმატი:	A-3
Design for	დამკვეთი
	შპს.“ბალავარი-ვაზისუბანი“
Design by	შემსრულებელი
Project Name	პროექტის სახელწოდება
	ქალაქი თბილისი, შანდორ პეტეფის ქუჩა,№27 01.17.10.005.082 გამწვანების პროექტი
	დენდროლოგიური ნაწილი Dendrology
Drawing	ნახაზი
	ტერიტორიის გამწვანების ორგანიზაციის პროექტი კალენდარული გრაფიკი
Drawn by	შეასრულა
დირექტორი Director	
მთ. არქიტექტ. Chief Architect	
ლანდშაფტის დიზაინერი	ნ. სულხანიშვილი
Date: თარიღი:	25.03.2019 — 10 — D -10