დოკ. №: 2303-232

თარიღი: 15.03.2023

DEMASO WOOD 1

მწვანე ნარგავების ხარისხობრივი შეფასება და საექსპერტო დასკვნა

ტერიტორიის მისამართი	*ს/კ*	*მესაკუთრე*	*ფართობი*
თბილისი, ქუჩა ჩარგალი, N73 (ნაკვეთი 01.027)	*01.12.06.001.091*	*შპს "კავკასიის საერთაშორისო უნივერსიტეტი"*	*3359 მ²*

შეფასებული მცენარეები: ***29***

დოკუმენტის შემადგენლობა

შესავალი	*1*
ტერიტორიის აღწერა	*1*
ჩატარებული სამუშაო	*1*
რაოდენობები და ნომრები სახეობების მიხედვით	*1*
დასკვნა	*2*
დანართი 1. მერქნიან მცენარეთა შეფასების უწყისი	
დანართი 2. ფოტოდოკუმენტაცია	

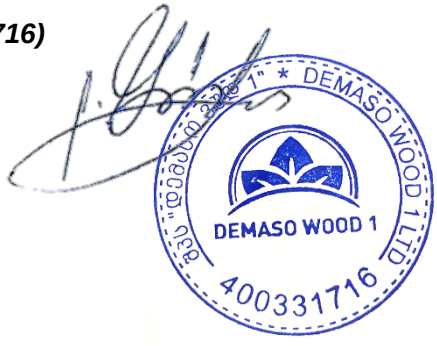
შემსრულებელი:

შპს დემასო ვუდ 1 (400331716)

დირექტორი: ***ემზარ შარია***

demasowood@gmail.com

(+995) 593 18 18 70



შესავალი

დოკუმენტში ასახულია ქ. თბილისში, ჩარგლის ქუჩის N73 მისამართზე რეგისტრირებულ, ს/კ 01.12.06.001.091 მიწის ნაკვეთზე არსებულ მერქნიან მცენარეთა ხარისხობრივი შეფასების შედეგები.

იგი მომზადებულია ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის საკრებულოს 11.06.2022 №11-58 დადგენილებისა და საქართველოს 01.12.2000 №594 კანონის მოთხოვნათა შესაბამისად.

დოკუმენტს დანართებად ახლავს მცენარეთა შეფასების უწყისი და ფოტოსურათები.

ტერიტორიის აღწერა

მიწის ნაკვეთს გააჩნია არასასოფლო სამეურნეო დანიშნულება და წარმოადგენს კერძო საკუთრებას. მისი ფართობია 3359 მ².

თბილისის ფუნქციური ზონირების მიხედვით, ნაკვეთი მდებარეობს სპეციალურ ზონა 1-ში.

ჩატარებული სამუშაო

2023 წლის 11 მარტს, ვიზუალური დათვალიერების გზით ჩატარდა ს/კ 01.12.06.001.091 მიწის ნაკვეთზე არსებული მერქნიანი მცენარეების შეფასება. კერძოდ, თითოეულ შესაფასებელ მცენარეს მიენიჭა ინდივიდუალური ნომერი, აღებულ იქნა მისი სატაქსაციო მონაცემები, აღიწერა მდგომარეობა, შეფასდა გადარგვის შესაძლებლობა, მოხდა თითოეულის დასურათება.

მცენარეთა აღწერის საბაზისო მონაცემები ასახულია მცენარეთა შეფასების უწყისში (იხ. დანართი 1). მათთვის მინიჭებული ნომრები მოცემულია წინამდებარე დოკუმენტთან ერთად მერიაში წარსადგენ ტოპოგეგმაზე და მცენარეთა შეფასების უწყისში.

წინამდებარე დოკუმენტში, „მცენარის დიამეტრში“ იგულისხმება მიწიდან დაახლოებით 10 სმ სიმაღლეზე გაზომილი მცენარის ღეროს დიამეტრი.

რაოდენობები და ნომრები სახეობების მიხედვით

აღწერილი 29 მერქნიანი მცენარე სახეობათა ჯგუფების მიხედვით შემდეგნაირად ნაწილდება:

- **4 ინდივიდი – ხილკენკროვანი სახეობები**
  - 1 კომში (Cydonia oblonga) N 14
  - 2 ტყემალი (Prunus cerasifera) NN 12, 16
  - 1 ალუბალი (Prunus cerasus) N 25
- **21 ინდივიდი – დაბალი ღირებულების ჯგუფის ფოთლოვნები**
  - 5 ამერიკული ნეკერჩხალი (Acer negundo) NN 15, 18, 19, 20, 21
  - 7 იფანი (Fraxinus) NN 1, 2, 3, 17, 22, 23, 24
  - 1 თეთრი ვერხვი (Populus alba) N 11
  - 2 თეთრი აკაცია (Robinia pseudoacacia) NN 5, 13
  - 6 იალღუნი - ხე (Tamarix ramosissima) NN 4, 6, 7, 8, 9, 10
- **4 ინდივიდი – დაბალი ღირებულების ჯგუფის წიწვოვანი**
  - 4 კვიპაროზი (Cupressus) NN 26, 27, 28, 29

დასკვნა

ქვემოთ, პუნქტებად მოცემულია 2023 წლის 11 მარტს, ქ. თბილისში, ჩარგლის ქუჩის N73 მისამართზე, შპს “კავკასიის საერთაშორისო უნივერსიტეტის” საკუთრებაში არსებულ, ს/კ 01.12.06.001.091 მიწის ნაკვეთზე, 29 მერქნიანი მცენარის ხარისხობრივი შეფასების შემაჯამებელი მონაცემები.

1. რაოდენობები სახეობათა ჯგუფებისა და მცენარეთა მდგომარეობის მიხედვით. შეფასებული 29 მერქნიანი მცენარიდან ყველა არის ჯანსაღი. მათ შორის:
- 4 ხილკენკროვანი (ყველა ჯანსაღი)
- 21 დაბალი ღირებულების ფოთლოვანი (ყველა ჯანსაღი)
- 4 დაბალი ღირებულების წიწვოვანი (ყველა ჯანსაღი)

2. გადარგვადი მცენარეები. საჭიროების შემთხვევაში, შესაბამისი მეთოდიკის გამოყენებით, გახარების მაღალი ალბათობის პირობით, 25 არახილკენკროვანი მცენარე შეიძლება დაექვემდებაროს გადარგვას - NN 1-11, 13, 15, 17-24, 26-29. მათგან, **25 სმ-ზე მეტი დიამეტრის არის 5 ინდივიდი:**
- 1 თეთრი ვერხვი (Populus alba) N 11
- 4 კვიპაროზი (Cupressus) NN 26, 27, 28, 29

მეტი დეტალისთვის იხილეთ:
- დანართი 1. მერქნიან მცენარეთა შეფასების უწყისი;
- დანართი 2. ფოტოდოკუმენტაცია;
- დამკვეთის მიერ თბილისის მიერიაში ამ დასკვნასთან ერთად წარდგენილი ტოპო-გეგმა.

ექსპერტი: _____ ლევან გოშაძე (01008013049)

№2303-232 საექსპერტო დასკვნის

დანართი 1. მერქნიან მცენარეთა შეფასების უწყისი - ნაკვ. 01.12.06.001.091

მისამართი:	თბილისი, ქუჩა ჩარგალი, N73 (ნაკვეთი 01/027)
საკადასტრო კოდი:	01.12.06.001.091
ფართობი:	3359 მ^2
მესაკუთრე:	შპს “კავკასიის საერთაშორისო უნივერსიტეტი” (ID № 201951637)
შეფასების მეთოდი:	ვიზუალური
შეფასების თარიღი:	11.03.2023
შემსრულებელი:	ლ. გოშაძე, ე. შარია

№	მცენარის დასახელება	დიამეტრი (სმ) მიწიდან:		სიმაღლე (მ)	აღწერა
		10 სმ	1.3 მ		
1	იფანი (Fraxinus)	6.4	4.8	3.0	საღი/ გადარგვადი
2	იფანი (Fraxinus)	7.6	6.1	3.5	საღი/ გადარგვადი
3	იფანი (Fraxinus)	6.4	4.8	3.5	საღი/ გადარგვადი
4	იალღუნი - ხე (Tamarix ramosissima)	19.1	9.6	3.5	საღი/ მრავალღეროიანი/ გადარგვადი
5	აკაცია (Robinia pseudoacacia)	14.3	9.6	3.0	საღი/ გადარგვადი
6	იალღუნი - ხე (Tamarix ramosissima)	12.7	4.8	3.0	საღი/ მრავალღეროიანი/ გადარგვადი
7	იალღუნი - ხე (Tamarix ramosissima)	22.9	15.9	5.5	საღი/ გადარგვადი
8	იალღუნი - ხე (Tamarix ramosissima)	14.3	6.1	3.5	საღი/ მრავალღეროიანი/ გადარგვადი
9	იალღუნი - ხე (Tamarix ramosissima)	11.1	6.4	4.5	საღი/ გადარგვადი
10	იალღუნი - ხე (Tamarix ramosissima)	8-12		3.5	საღი/ გადარგვადი
11	ვერხვი (Populus alba)	28	20.7	7.5	საღი/ გადარგვადი
12	ტყემალი (Prunus cerasifera)	43	25.5	7.5	საღი/ ხილკენკრ.
13	აკაცია (Robinia pseudoacacia)	22.9	19.1	8.5	საღი/ გადარგვადი
14	კომში (Cydonia oblonga)	11.5	7.0	4.5	საღი/ ხილკენკრ.
15	ნეკერჩხალი ამერ. (Acer negundo)	14.3	10.2	5.5	საღი/ გადარგვადი
16	ტყემალი (Prunus cerasifera)	4.8	1.3	1.5	საღი/ ხილკენკრ.
17	იფანი (Fraxinus)	6.4	4.5	2.5	საღი/ გადარგვადი
18	ნეკერჩხალი ამერ. (Acer negundo)	8-12		3.5	საღი/ მრავალღეროიანი/ გადარგვადი
19	ნეკერჩხალი ამერ. (Acer negundo)	19.1	11.8	5.5	საღი/ გადარგვადი
20	ნეკერჩხალი ამერ. (Acer negundo)	8-12		3.5	საღი/ მრავალღეროიანი/ გადარგვადი
21	ნეკერჩხალი ამერ. (Acer negundo)	22.3	6.4	4.0	საღი/ გადარგვადი
22	იფანი (Fraxinus)	3.2	1.3	2.0	საღი/ გადარგვადი
23	იფანი (Fraxinus)	4-8		4.5	საღი/ გადარგვადი
24	იფანი (Fraxinus)	7.0	4.8	3.5	საღი/ გადარგვადი
25	ალუბალი (Prunus cerasus)	4-8		3.0	საღი/ ხილკენკრ.
26	კვიპაროზი (Cupressus)	32	28	9.0	საღი/ გადარგვადი
27	კვიპაროზი (Cupressus)	35	29	10.5	საღი/ გადარგვადი
28	კვიპაროზი (Cupressus)	34	22.3	9.5	საღი/ გადარგვადი
29	კვიპაროზი (Cupressus)	37	28	10.5	საღი/ გადარგვადი

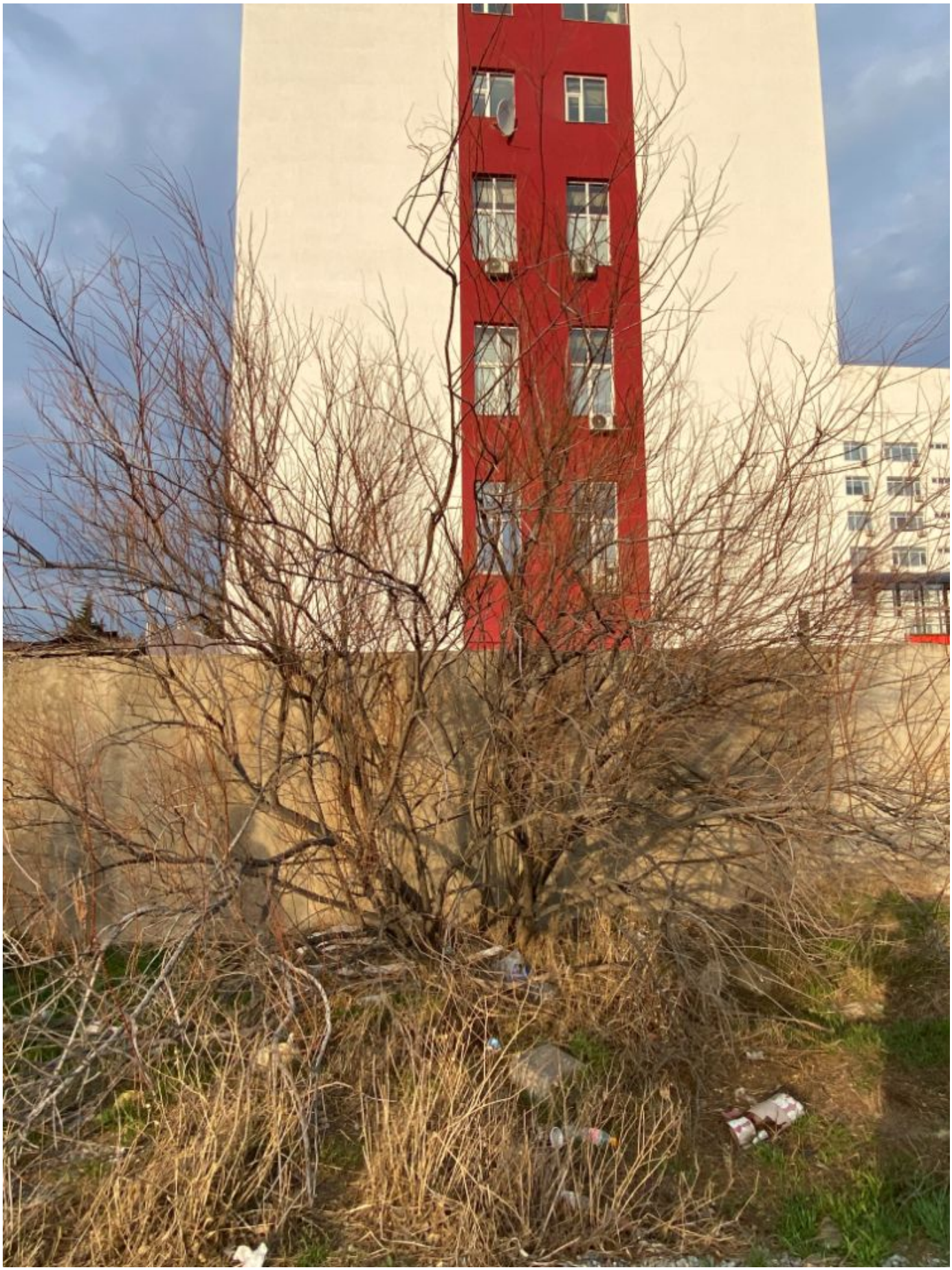
ლევან გოშაძე  *ექსპერტი;* ემზარ შარია  *დირექტორი, შპს დემასო ვუდ 1*



№1



№2



№3



№4



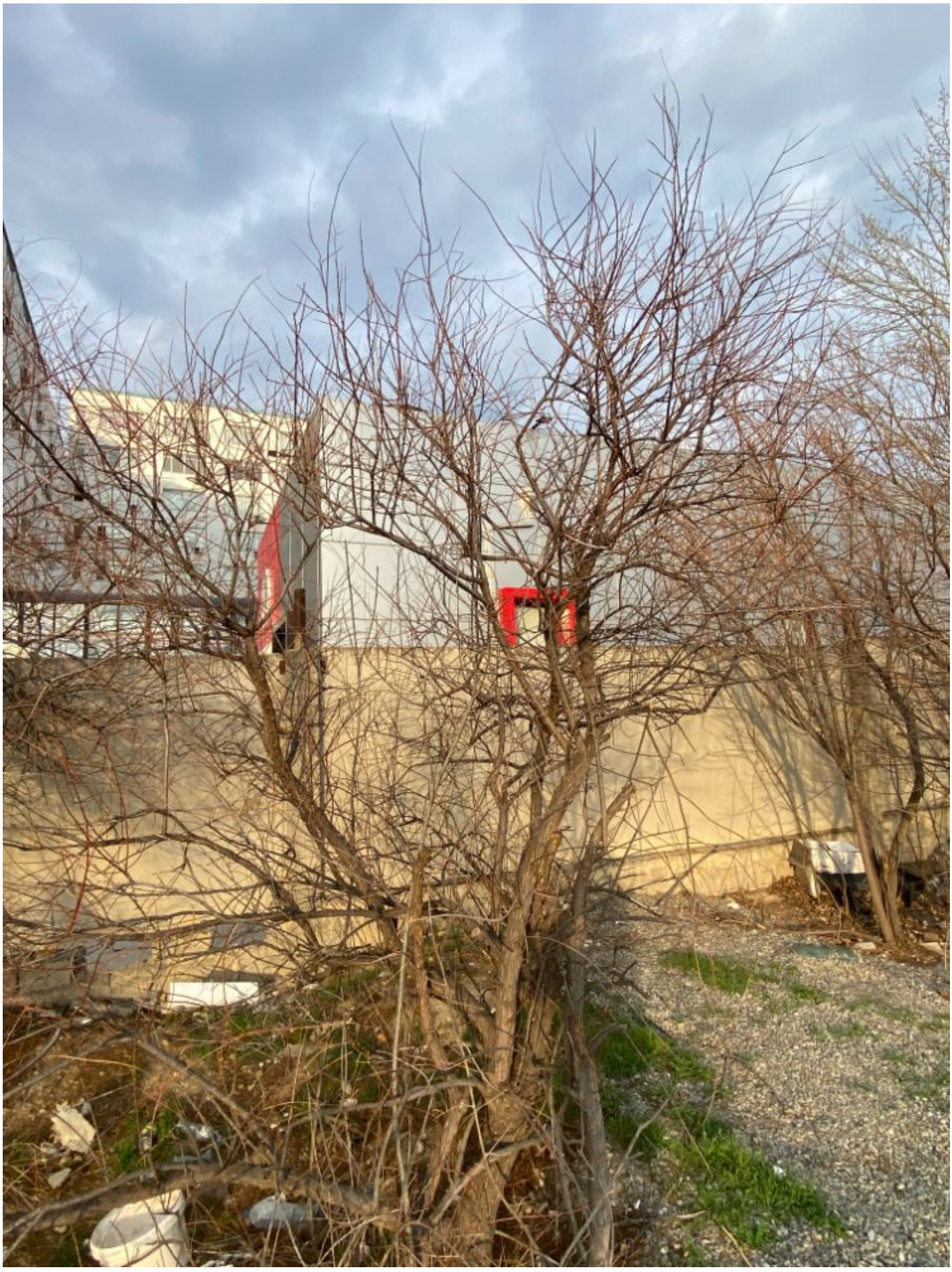
№5



№6



№7



№8



№9



№10



№11



№12



№13



№14



№15



№16



№17



№18



№19



№20



№21



№22



№23



№24



№25



№26



№27



№28



№29



შ.პ.ს. "ჯითი სარვეი"

საიდ.კოდი 400224681

ქ.თბილისი, გიორგი ბრწყინვალეს ქ №4 II სართული,ოფისი №4

მობ: +995 598 30-20-15 +995 599 53-15-15

office@gtsuvey.ge

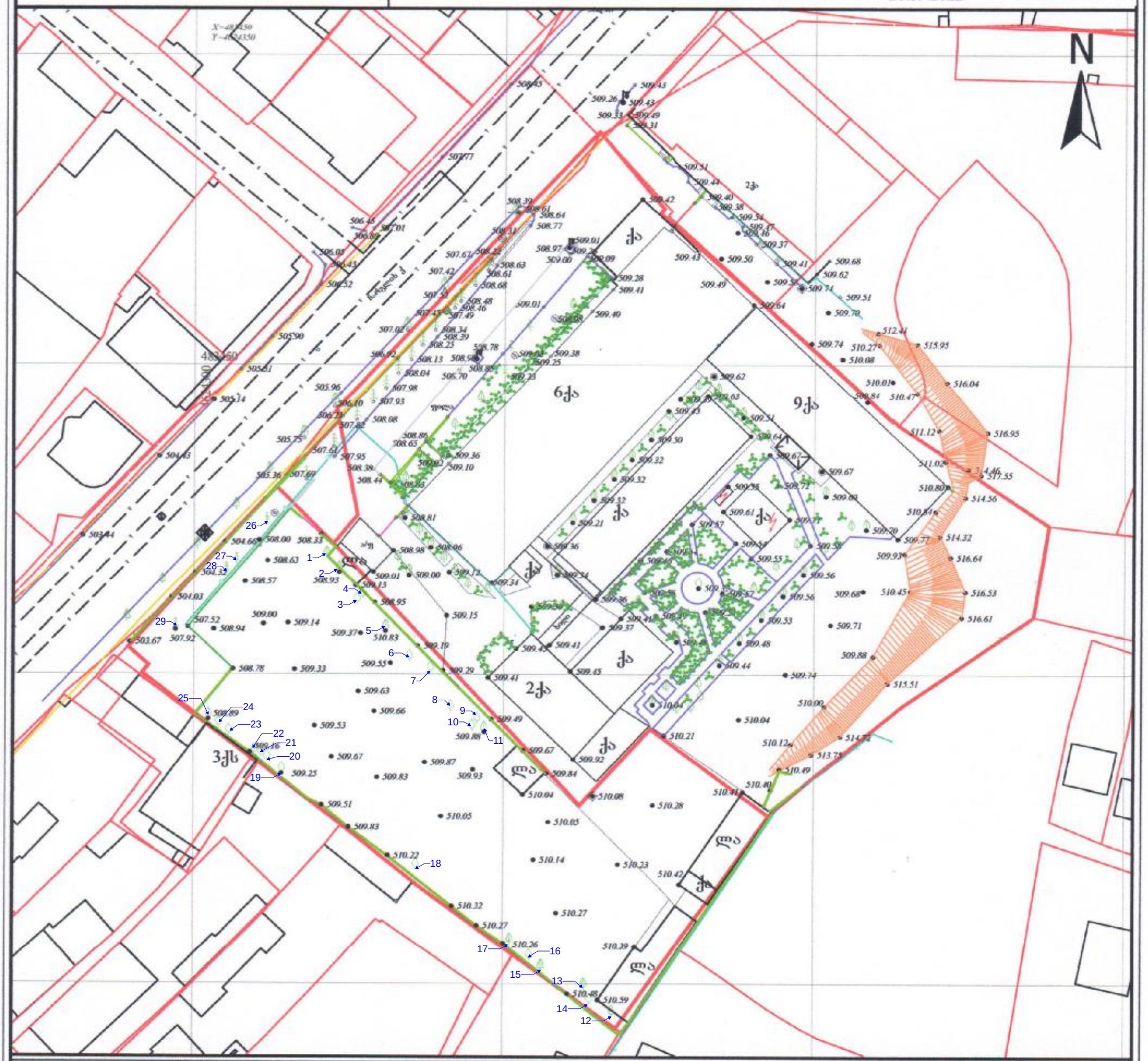
www.facebook.com/GTSURVAY1

ქალაქ თბილისში, ჩარგლის ქუჩა №73-ში; ქალაქ თბილისში, ჩარგლის ქუჩა №73-ის მიდებარედ (ნაკვეთი №01/027) შ.პ.ს."კავკასიის საერთაშორისო უნივერსიტეტი"-ს საკუთრებაში არსებული 7214 მ² (ს/კ 01.12.06.001.047 და 01.12.06.001.091)

არასასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების მიწის ნაკვეთის

ტოპოგრაფიული რუკა

თარიღი: 28.09.2022



სერვიტუტის ზარიშრიხი: 000 მ	პირობითი აღნიშვნები
მიწისქვეშა კომუნიკაციები	ნაკვეთის საზღვარი
ელექტროგადამცემი ხაზი	შენობა
დენის ბოძი	არქა
გაზის მილი	ფარდული
წყლის მილი	კიბე
კავშირგაბმულობა	ფოთლოვანი ხე
	წიწვოვანი ხე
	ხეხილის ხე
	პალმა
	ბუჩქი
	გაზონი
	სამშენებლო ჭები
	ძეგლი
	შადრევანი
	ონკანი
	წყარო ან ჭა
	ბენზინგასამართი სადგური
	მიდგმა ბაბუის გადაწერა
	გეგმურ სიმაღლური წერტილი (რს)
	ხეების რიგი
	ტრანსფორმატორი
	რადიო ან ტელე ანძა
	ლამპიონები
	ელექტრო ბოძი
	რკინიგზა
	ღობეფხი
	მთავარი ღობეფხი
	რკინის ღობე
	ბორდიური
	ბეტონი
	კედელი
	ხაყრდენი კედელი
	ბილიკი
	ზუსის კონტური
	ფლატე
	წყლის კონტური

ტოპოგრაფიული რუკა: გაკეთებულია საქართველოს მიწათსაწყობის Geo-Cors-ის ჯვაშის რეფერენსირებულ ძირზე დაყრდნობით. სახელმწიფო კოორდინატთა სისტემა: WGS 1984 წლის, UTM პროექციაა, ხიმალეზით სისტემა: კრასოვსკის 1942 წლის გამოცემის, ზენის სიმაღლე

ტოპოგრაფიული რუკა / რელიეფის კვეთა 0.5მ

(მიწისქვეშა კომუნიკაციები დატანილია საკარო რეესტრში რეგისტრირებულ გაზარე დაინტერესებულ პირებთან, დაშვების წინ გამოიკითხეთ ეხება შესაბამისი მიწისქვეშა კომუნიკაციის წარმომადგენლები)

დირექტორი		გ. ხანთაძე
გეოდეზისტი კომპ. უზრუნველყოფა		ი.ცანავაძალაძე
გეოდეზისტი კომპ. უზრუნველყოფა		ი.ცანავაძალაძე
დამკვეთი		

დოკ. №: 2304-101

თარიღი: 08.04.2023

DEMASO WOOD 1

დიდტანიან მცენარეთა გადარგვის პროექტი

გადაირგვება ერთი (იმავე) მიწის ნაკვეთის ფარგლებში

ტერიტორიის მისამართი	*ს/კ*	*მესაკუთრე*	*ფართობი*
თბილისი, ქუჩა ჩარგალი, N73 (ნაკვეთი 01/027)	*01.12.06.001.091*	*შპს "კავკასიის საერთაშორისო უნივერსიტეტი*	*3359 მ²*

გადასარგავ დიდტანიან (d > 25 სმ) მცენარეთა რაოდენობა: ***1***

დოკუმენტის შემადგენლობა

შესავალი	*1*
გადასარგავი მცენარეები	*1*
გადარგვის ინდივიდუალური პირობები	*2*
გადარგვის ზოგადი პირობები	*3*
ნიადაგის მომზადება გადასარგავად	*3*
ხე-მცენარის ამოღება	*3*
ხე–მცენარის გადარგვა	*3*
გადარგვის შემდგომი მოვლა-პატრონობა	*4*

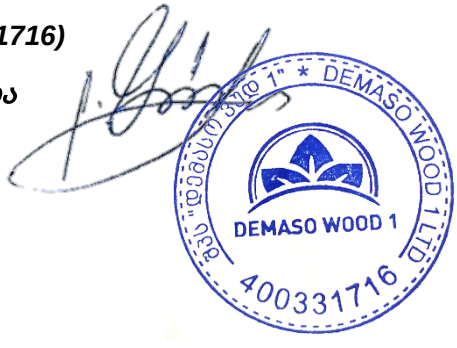
შემსრულებელი:

შპს დემასო ვუდ 1 (400331716)

დირექტორი: ***ემზარ შარია***

demasowood@gmail.com

(+995) 593 18 18 70



შესავალი

წინამდებარე დოკუმენტში მოცემულია ქ. თბილისში, ჩარგალის ქუჩის N73 მისამართზე რეგისტრირებულ, ს/კ 01.12.06.001.091 მიწის ნაკვეთზე მშენებლობის პროექტის ფარგლებში 1 ძირი დიდტანიანი (25 სმ-ზე მეტი დიამეტრის მქონე) ხე-მცენარის გადარგვისა და შემდგომი მოვლა-პატრონობის სამუშაოების ჩატარების მეთოდური მითითებები და დასაცავი პირობები.

აღნიშნული 1 დიდტანიანი ხის გადარგვის შესაძლებლობა დადასტურებულია „დემასო ვუდის“ (ექსპერტი – ლევან გოშაძე) 15.03.2023 № 2303-232 საექსპერტო დასკვნით.

წინამდებარე გადარგვის პროექტის მოთხოვნათა ზედმიწევნით დაცვა უზრუნველყოფს გადარგული მცენარის გახარებას.

მცენარე გადაირგვება იმავე მიწის ნაკვეთის საზღვრებში, სადაც ის ამჟამად მდებარეობს (ს/კ 01.12.06.001.091).

გადარგვის სამუშაოები ჩატარდება წლის არასავეგეტაციო პერიოდში.

გადასარგავი მცენარეები

ს/კ 01.12.06.001.091 მიწის ნაკვეთის ფარგლებში, მშენებლობის პროექტით იგეგმება, 25 სმ-ზე მეტი დიამეტრის მქონე 1 ხე-მცენარის - თეთრი ვერხვის (Populus alba) გადარგვა. მისი ზოგადი მახასიათებლები გადასარგავი კომის ზომების ჩათვლით მოცემულია ცხრილ 1-ში.

აღნიშნულ ხეს „დემასო ვუდის“ (ექსპერტი – ლევან გოშაძე) 15.03..2023 №2304-101, საექსპერტო დასკვნაში მინიჭებული აქვს შემდეგი ნომერი: 1 თეთრი ვერხვი - N11.

ცხრილი 1. გადასარგავი ხეების ნუსხა, მათი ტაქსაციური მაჩვენებლები და კომის ზომები.

რიგ. №	ხის №	სახეობა	კომის სიგანე (სმ)	ღეროს ⌀ (სმ) მიწიდან:		სიმაღლე (მ)
				10 სმ	1.3 მ	
1	11	ვერხვი (Populus alba)	196	28	20.7	7.5

გადარგვის ინდივიდუალური პირობები

თეთრი აკაცია (Populus alba) №11

ღეროს დიამეტრი მიწიდან 10-სმ-ზე: 28 სმ

ღეროს დიამეტრი მიწიდან 1.3 მ-ზე: 20.7 სმ

სიმაღლე: 7.5 მ

ხნოვანება: ახალგაზრდა

კომის დიამეტრი: 196 სმ

არსებული მდებარეობა. მცენარე განთავსებულია სწორ და რბილ ნიადაგზე. მასთან ტექნიკით მიახლოება ადვილად შესაძლებელია. გამომდინარე აქედან, მცენარის ამოღება არ წარმოადგენს მისთვის სასიცოცხლო რისკს.

დარგვის ადგილი. სწორი რელიეფი.

გადარგვის ინდივიდუალური პირობები. მცენარე საჭიროებს გადარგვის წინ სხვლა-ფორმირებას მისი ვარჯის ფორმიდან გამომდინარე.



გადარგვის ზოგადი პირობები

ნიადაგის მომზადება გადასარგავად

ნიადაგის მომზადება ხელს უწყობს მისი ფიზიკური და წყლის რეჟიმის გაუმჯობესებას. ამ ეტაპზე ასევე უნდა მოხდეს დასარგავი ადგილის განთავისუფლება სარეველა მცენარეებისგან, ქვებისგან, სამშენებლო ნარჩენებისგან და სხვ. ნიადაგის მომზადება უნდა განხორციელდეს მექანიზებული წესით (სასურველია უახლესი ტექნიკის გამოყენებით) - მოხვნა, გადახვნა, გადაფარცხვა, დაპლანტაჟება. პირველ რიგში უნდა გაიწმინდოს ნაგვისგან, ქვებისგან, ამოიძირკოს ძირკვები და შემდეგ, დარგული მწვანე ნარგავების კარგი ზრდა-განვითარების უზრუნველსაყოფად, მოხდეს ნიადაგის ნაყოფიერების ამაღლება ორგანული/არაორგანული სასუქის შეტანის გზით.

ხე-მცენარის ამოღება

1. გადასარგავი ხის კომის ზომა უნდა განისაზღვროს: დიამეტრი - ფესვის ყელთან არსებული ღეროს დიამეტრის არანაკლებ შვიდმაგი ოდენობით (ცხრილი 1), სიღრმე - კომის დიამეტრის ნახევრიდან 1.7 მ-მდე.
2. კომის გამოყოფა ნიადაგიდან და მისი ამოღება საჭიროა განხორციელდეს სპეც-ტექნიკის საშუალებით, განსაკუთრებული სიფრთხილით, ისე, რომ კომი დაცული იყოს მკვეთრი და ძლიერი დარტყმებისგან და არ დაზიანდეს ფესვთა სისტემა.
3. ამოღებისას კომი დაუყოვნებლივ უნდა შეიფუთოს სპეციალური ბადით ან ჯვალოს მატერიით და მისი ფიქსირება მოხდეს ისე, რომ გადატანის დროს უზრუნველყოფილი იყოს მისი მთლიანობის შენარჩუნება.
4. ტრანსპორტირების შემთხვევაში, შეფუთულ კომს გაუკეთდეს დამცავი კონსტრუქცია (ხის ჩარჩო, მავთულბადე, ჭილოფი, ასაწყობი ყუთები, მეტალის სხვადასხვა კოსტრუქცია ან/და სხვ.).
5. მიწის კომის შეფუთვის შემდგომ ხის ღეროზე გაკეთდეს სპეციალური შალითა, რომელიც შეიძლება დამზადებული იყოს ქეჩის, ტყავის ან ბრეზენტისგან. შალითის დანიშნულებაა დატვირთვის, გადაზიდვის და დარგვის დროს ხის შტამბი დაცული იყოს შესაძლო შემთხვევითი დაზიანებისგან.
6. საჭიროების შემთხვევაში, ხე-მცენარეებზე ხორცილედება სხვლა-ფორმირება, რათა გადაადგილებისას თავიდან ავიცილოთ მცენარის ისეთი არასასურველი რყევები, რომელმაც შეიძლება გამოიწვიოს კომის შიგნით ფესვების დაგლეჯა და ნიადაგის მოშორება.

ხე–მცენარის გადარგვა

1. გადარგვის დანიშნულების წერტილი უნდა იყოს შენობის გარე კედლიდან ან/და მშენებარე ობიექტის საძირკველიდან მინიმუმ 3 მ-ის დაშორებით.
2. გადასარგავ ადგილზე აუცილებელია წინასწარ მომზადდეს გადასარგავი ორმო:
   - რომელსაც გადასარგავი კომის ზომებთან შედარებით სასურველია ჰქონდეს 0.5-0.9 მ-ით მეტი დიამეტრი და 0.2-0.25 მ-ით მეტი სიღრმე;
   - ორმოს უნდა ჩაუტარდეს დეზინფექცია ნიადაგის მავნებლების და პათოგენური სოკოების საწინააღმდეგოდ თანამედროვე პესტიციდებითა და ფუნგიციდებით, რათა თავიდან აცილებული იქნას ისეთი დაზიანებები და დაავადებები, რომლებსაც მცენარე იღებს ნიადაგიდან;
   - ორმოს ფსკერი უნდა გაფხვიერდეს 10-15 სმ სიღრმეზე, შემდგომ კი მოხდეს 0.2-0.25 მ სისქის ნაყოფიერი ნიადაგის შეტანა;

- თითოეულ ორმოში უნდა ჩაიყაროს 15-20 კგ ორგანული სასუქი (გადამწვარი ნაკელი, ტორფნაკელი და ტორფ-დოლომიტი).

3. ხის მოთავსება ორმოში უნდა განხორციელდეს ხის პირვანდელი სივრცითი ორიენტაციის გათვალისწინებით.
4. ხე-მცენარე სარგავ ორმოში უნდა მოთავსდეს ამწის გამოყენებით ისე, რომ მისი კომი 5-10 სმ-ით ამოწეული იყოს ნიადაგის ზედაპირიდან, ხოლო ფესვის ყელი ან ნამყენი ადგილი მიწის ზედაპირიდან არანაკლებ 7-10 სმ-ით ზემოთ დარჩეს.
5. ორმოში განთავსების შემდეგ, ხე უნდა აიკრას საყრდენზე ან გამაგრდეს თოკებით სამი მხრიდან.
6. ჩარგვის დროს არ უნდა დაზიანდეს მცენარის ფესვთა სისტემა, ღერო და ვარჯი;
7. კომსა და ორმოს კედლებს შორის სივრცე უნდა შეივსოს ნაყოფიერი ნიადაგის ნაზავით.
8. ხე-მცენარის ირგვლივ უნდა გაკეთდეს სარწყავი ჯამი;
9. ხე-მცენარის დარგვის შემდგომ უნდა მოხდეს მორწყვა ნიადაგის სრულ გაჯირჯვებამდე.

გადარგვის შემდგომი მოვლა-პატრონობა

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

ექსპერტი: _____ ლევან გოშაძე (პ/ნ 01008013049)

შპს დემასო ვუდ 1

ს/კ 400331716

№ 2304-111 08.04.2023

შპს "კავკასიის საერთაშორისო უნივერსიტეტს"

გაცნობებთ, რომ, ქ. თბილისის მუნიციპალიტეტის მერიის გარემოს დაცვის საქალაქო სამსახურის მიერ გაცემული შესაბამისი ნებართვის წარმოდგენის შემდგომ, შპს „დემასო ვუდ 1" მზადაა თქვენს საკუთრებაში არსებულ ს/კ 01.12.06.001.091 მიწის ნაკვეთზე (მის: ქ. თბილისი, ქუჩა ჩარგალი, N73) განახორციელოს 1 დიდტანიანი ხე-მცენარის (დიამეტრი – 28 სმ) გადარგვა თანდართული გადარგვის პროექტის (დოკუმენტი № 2304-111) შესაბამისად.

აღნიშნული მცენარის გადარგვის შემთხვევაში, თუ მასზე მექანიკურ ან ხელოვნურ ფიზიკურ-ქიმიურ ზემოქმედებას არ ექნება ადგილი და თუ მისი მოვლა-პატრონობა მოხდება ზემოთ აღნიშნული გადარგვის პროექტის მოთხოვნათა შესაბამისად, მისი გახარების ალბათობა მოსალოდნელია რომ იყოს ფაქტიურად ისეთივე, როგორიც იქნებოდა მისი პირვანდელ ადგილზე შენარჩუნების შემთხვევაში.

აღნიშნული მცენარის გადასარგავად გამოყენებული იქნება შემდეგი ტიპის აუცილებელი ტექნიკა: ტრაქტორი JCB 3CX. ასევე, არბორისტთა ჯგუფი 3 კაცის შემადგენლობით სამუშაოებისთვის საჭირო ხელსაწყოებით.

დანართი:
1. სპეც-ტექნიკის ფოტო
2. დიდტანიან მცენარეთა გადარგვის პროექტი (№2304-111)

პატივისცემით,

ემზარ შარია

დირექტორი

ლევან გოშაძე

ექსპერტი

№ 2304-111 წერილის დანართი

გადარგვისას გამოსაყენებელი სპეც-ტექნიკა



JCB 3CX



შ.პ.ს. "ჯითი სარვეი"

საიდ.კოდი 400224681

ქ.თბილისი, გიორგი ბრწყინვალეს ქ №4 II სართული,ოფისი №4

ტელ: +995 598 30-20-15 +995 599 53-15-15

office@gtsuvey.ge

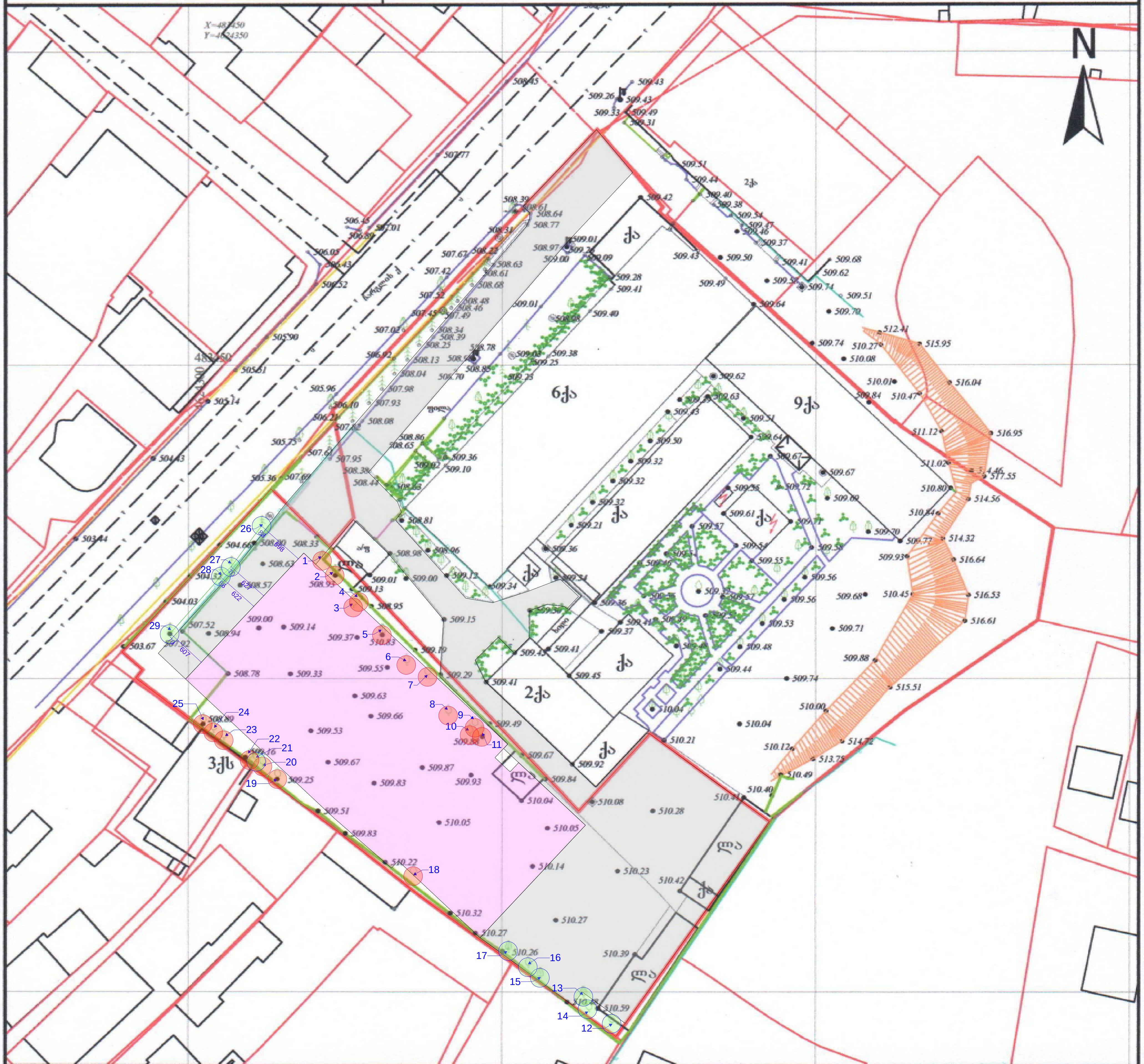
www.facebook.com/GTSURVAY1

ქალაქ თბილისში, ჩარგლის ქუჩა №73-ში; ქალაქ თბილისში, ჩარგლის ქუჩა №73-ის მიდებარედ (ნაკვეთი №01/027) შ.პ.ს."კავკასიის საერთაშორისო უნივერსიტეტი"-ს საკუთრებაში არსებული 7214 მ² (ს/კ 01.12.06.001.047 და 01.12.06.001.091)

არასასოფლო-სამეურნეო დანიშნულების მიწის ნაკვეთის

ტოპოგრაფიული რუკა

თარიღი: 28.09.2022



სერვიტუტის ფართობი: 000 მ	პირობითი აღნიშვნები	ტოპოგრაფიული რუკა: გადაღებულია საქართველოს მუდმივმოქმედი Geo-Cors-ის ქსელის რეფერენსირებულ ქსელზე დაყრდნობით. სახელმწიფო კოორდინატთა სისტემა: WGS 1984 წლის, UTM პროექცია, სიმაღლური სისტემა: კრონშტადტის 1977 წლის ბალტიის ზღვის სიმაღლე. ტოპოგრაფიული რუკა / რელიეფის კვეთა 0.5მ		
მიწისქვეშა კომუნიკაციები	ნაკვეთის საზღვარი	ბუჩქი	გეგმურ სიმაღლური წერტილი (რპ)	რკინის ღობე
კანალიზაცია	შენობა	გაზონი	ხეების რიგი	ბორდიური
დენის კაბელი	არკა	სამეთვალყურეო ჭები	ტრანსფორმატორი	ბეტონი
გაზის მილი	ფარდული	ძეგლი	რადიო ან ტელე ანძა	კედელი
წყლის მილი	კიბე	შადრევანი	ლამპიონები	საყრდენი კედელი
კავშირგაბმულობა	ფოთლოვანი ხე	ონკანი	ელექტრო ბოძი	ბილიკი
	წიწვოვანი ხე	წყარო ან ჭა	რკინიგზა	გზის კონტური
	ხეხილის ხე	ბენზინგასამართი სადგური	იზოჰიფსი	ფლატე
	პალმა	მაღალი ძაბვის გადამცემი	მთავარი იზოჰიფსი	წყლის კონტური

(მიწისქვეშა კომუნიკაციები დატანილია საჯარო რეესტრში რეგისტრირებულ ბაზაზე დაყრდნობით, მფლობელობის დადგენის წინ გამოძახებული იქნას შესაბამისი მიწისქვეშა კომუნიკაციების წარმომადგენელი)

დირექტორი		გ. ხარიძე
გეოდეზისტი კომპ. უზრუნველყოფა		ო.მანჯგალაძე
გეოდეზისტი კომპ. უზრუნველყოფა		ო.მანჯგალაძე
დამკვეთი		