INN DEVELOPMENT
Gldani

შპს "ინნ დეველოპმენტი გლდანი" ს/კ: 405660119, როგორც მიწის ნაკვეთის (ს/კ: 01.11.13.001.122. მისამართი: ქ. თბილისი, ილია ვეკუას ქუჩა, N11გ) მესაკუთრე, წარმოდგენილი უფლებამოსილი პირის ელგუჯა გოროზიას პ/ნ: 62003001025 მიერ

ვაცხადებ თანხმობა

სს "ქროსმა" ს/ნ: 204573611 უზრუნველყოს ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის მერიის გარემოს დაცვის საქალაქო სამსახურის 2025 წლის 7 მარტის N18-012506639 წერილითა და შპს "ტასჰაბის" მიერ მომზადებული 2025 წლის 26 იანვრის დსკვნით მიწის ნაკვეთზე ს/კ: 01.11.13.001.122 დაფიქსირებული (N55 ასკილი, N56 თუთა, N57 ლელვი, N58 ელდარის ფიჭვი) მწვანე ნარაგვების მოჭრა / გადარგვის თაობაზე ნებართვის მიღება და შესაბამისი სამუშოების წარმოება.

შპს 056 დეველოპმენტი გლდანი
INN DEVELOPMENT GLDANI LLC
405660119

+995 511 174 174
infogldani@inndevelopment.ge
Tbilisi, Georgia

Scanned with CamScanner

25 სმ და მეტი დიამეტრის მქონე ნარგავების გადარგვის ტექნიკური რეგლამენტი



მისამართი: ქ. თბილისი,ალექსი გობრონიძის ქ. N5

ს.კ: 01.11.13.002.264

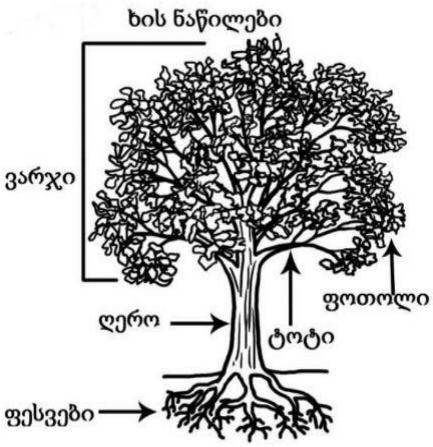
გადასარგავი ხეების რაოდენობა: 11 ძირი პროექტის

შემსრულებელი:

ექსპერტი დენდროლოგი: თეიმურაზ ნაფეტვარიძე

ტელ: 599 24 42 95

ზოგადი ნაწილი



▪ ფესვი - ძირითადი ვეგეტატიური ორგანო, რომლის ფუნქციებს შეადგენს წყლისა და მასში გახსნილი მინერალური ნივთიერებების შეწოვა ნიადაგიდან, მცენარის მიმაგრება ნიადაგზე და ორგანული ნივთიერებათა სინთეზი, ხშირად ფესვი სამარაგო ნივთიერებების სათავსსაც წარმოადგენს და ვეგეტატიურ გამრავლებასაც ემსახურება. ფესვი იყოფა ორ ნაწილად: მთავარღერძიანი და ფუნჯა;

▪ ღერო - ერთ-ერთი ძირითადი ორგანო, რომელიც ფოთლებთან ერთად ყლორტს შეადგენს. აქვს საყრდენი, მიმწოდებელი და დამგროვებელი ფუნქცია.

▪ ვარჯი - ხის ტანის მიწის მიწისზედა განშტოება;

▪ ფოთოლი - მცენარეთა ორგანო, რომელიც ასრულებს ფოტოსინთეზისა და ტრანსპირაციის ფუნქციებს, ახორციელებს აირცვლას გარემოსთან და მონაწილეობს მცენარის ცხოველმოქმედების სხვა პროცესებში.

ნიადაგის მომზადება

სარგავი ორმოს სიდიდე დამოკიდებულია მცენარის გაბარიტებზე და ასაკზე, სარგავის ორმოს სიგრძე და სიგანე 90 სმ-ით, ხოლო სიღრმე 20-25 სმ-ით მეტი უნდა იყოს ხის კომზე. კომსა და კედლებს შორის სივრცე უნდა შეივსოს ნაყოფიერი ნიადაგის ნაზავით. სარგავი ორმოს ფსკერი უნდა გაფხვიერდეს 10-15 სმ სიღრმეზე, შემდგომ კი მოხდეს 20-25 სმ სისქის ნაყოფიერი ნიადაგის შეტანა. ნაყოფიერი ნიადაგი უნდა შედგებოდეს მიწის, ტორფის, გამომწვარი ნაკეისა და ქვიშის ნაზავისაგან, მათი ერთობლიობა საჭირო საკვები-მინერალური ნივტიერებებით კვებავს ხეს და ხელს უწყობს ნიადაგში წყლის ზომიერ

მიწოდებას. ორმო უნდა დამუშავდეს ფუნგიციდითა და ინსექტო აკარიციდიებით, რათა არ მოხდეს გადარგული ხის სოკოვანი დაავადებებით ან/და პარაზიტებით დაზიანება.

ნარგავების გადარგვის პროცესი

N13 ელდარის ფიჭვი - Pinus eldarica დიამეტრი: 43 სმ

ვინაიდან ელდარის ფიჭვი მარადმწვანე წიწვოვანი ხეა, რომელიც არ ექვემდებარება გადაბელვასა და სხვლა-ფორმირებას, საჭიროა მისი მთლიანად, ღეროსა და ვარჯზე ზემწმედების გარეშე გადარგვა. ხის გარშემო უნდა მოხდეს მიწის ფენის გასუფთავება ქვებისა და ბეტონის ნამტვრევებისაგან, რათა გათავისუფლდეს მიწის ფენა და შესაძლებელი გახდეს ხის კომის თავისუფლად ამოღება. მიწის ფენის მოჭრა მოხდება JCB-ს ტიპის სპეცტექნიკით. ხის გადარგვა მოხდება შეკრული მიწის კომით (გაბარიტები: 3.0X3.0/1.5), კომის შემოჭრა უნდა მოხდეს ფესვთა სისტემის დაზიანებისა და გაშიშვლების გარეშე. ხის კომი უნდა შეიფუთოს ჯვალოს ნაჭრით, რათა არ მოხდეს ფესვთა სისტემის გაშიშვლება. კომის დაშლა და ფესვთა სისტემის გაშიშვლება გამოიწვევს ხის გახმობას. ჯვალოს ნაჭერი მთლიანად უნდა შემოეხვიოს მიწის კომს და შეიკრას დამჭერი ღვედით ან ლითონის მავთულით. კომის გარდა ასევე აუცილებელია ხის ღერო შეიფუთოს ჯვალოს ტომრით, რათა ნარგავის ტრანსპორტირების პროცესში არ მოხდეს ღეროს დაზიანება და მერქნის გაშიშვლება, რაც მის უპირობო გახმობას გამოიწვევს. ღეროს იმ ნაწილზე რომელიც დაფარულია ჯვალოს ნაჭრით უნდა დამაგრდეს ღვედი 20-30 ტონა ტვირთის ამწეობის, ვინაიდან აღნიშნული ხის გადარგვა ხდება ხის სრული ვარჯის შენარჩუნებით, ასევე მისი სიმაღლისა და მოცულობიდან გამომდინარე საჭიროა ხის აწევა ავტო-ამწეს მეშვეობით.

მიწიდან ამოღებული ხე, ვერტიკლურ მდგომარეობაში უნდა განთავსდეს სატვირთო ავტომობილის ძარაზე, ძარაზე განთავსებისას უნდა მოხდეს ხის მჭიდროდ დამაგრება რათა თავიდან იქნას აცილებული ხის გადმოვარდნა ან/და ტოტების მტვრევა და ღეროს დაზიანება.

გადაადგილებული ხის ახალ ორმოში განთავსების შემდეგ, ორმო უნდა ამოივსოს ნაყოფიერი მიწით და უნდა მოხდეს ფესვის ყელის გარშემო ჯამის გაკეთება. იმისათვის რო ახლადგადარგული ხე ქარქცევადობისა და გადახრისაგან დავიცვათ საჭიროა მისი ფიქსაცია გადახრისა და ქარისაგან წაქცევის პრევენციის მიზნით. საჭიროა გადარგული ხის ღეროს უნდა შემოეხვიოს ჯვალოს ნაჭერი და თოკებით 3 ადგილას მიწაში სობილ რკინის პალოზე უნდა დაებას, რათა შეინარჩუნოს სიმყარე.

გადარგვის დასრულების შემდეგ სისტემატიურად უნდა მოირწყოს ხე, არანაკლებ 50 ლიტრა წყლის დასხმით კვირაში ორჯერ. სეზონურად უნდა მიეცეს ორგანული სასუქი NPK შემცველობით. გადარგვის შემდეგ სასურველია დანამატის სახით მიეცეს კალიუმის ნიტრატი რაც ხელს შეუწყობს ფესვთა სისტემის ზრდა-განვითარებას. გადარგვის პროცესი უნდა განხორციელდეს შემოდგომის მეორე ნახევარში ან ადრე გაზაფხულზე.

აღნიშნული რეკომენდაციების გათვალისწინებით ნარგავის გახარების ალბათობა მაღალია.

ნარგავების გადარგვის პროცესი

N58 ელდარის ფიჭვი - Pinus eldarica დიამეტრი: 42 სმ

ვინაიდან ელდარის ფიჭვი მარადმწვანე წიწვოვანი ხეა, რომელიც არ ექვემდებარება გადაბელვასა და სხვლა-ფორმირებას, საჭიროა მისი მთლიანად, ღეროსა და ვარჯზე ზემწმედების გარეშე გადარგვა. ხის გარშემო უნდა მოხდეს მიწის ფენის გასუფთავება ქვებისა და ბეტონის ნამტვრევებისაგან, რათა გათავისუფლდეს მიწის ფენა და შესაძლებელი გახდეს ხის კომის თავისუფლად ამოღება. მიწის ფენის მოჭრა მოხდება JCB-ს ტიპის სპეცტექნიკით. ხის გადარგვა მოხდება შეკრული მიწის კომით (გაბარიტები: 3.0X3.0/1.5), კომის შემოჭრა უნდა მოხდეს ფესვთა სისტემის დაზიანებისა და გაშიშვლების გარეშე. ხის კომი უნდა შეიფუთოს ჯვალოს ნაჭრით, რათა არ მოხდეს ფესვთა სისტემის გაშიშვლება. კომის დაშლა და ფესვთა სისტემის გაშიშვლება გამოიწვევს ხის გახმობას. ჯვალოს ნაჭერი მთლიანად უნდა შემოეხვიოს მიწის კომს და შეიკრას დამჭერი ღვედით ან ლითონის მავთულით. კომის გარდა ასევე აუცილებელია ხის ღერო შეიფუთოს ჯვალოს ტომრით, რათა ნარგავის ტრანსპორტირების პროცესში არ მოხდეს ღეროს დაზიანება და მერქნის გაშიშვლება, რაც მის უპირობო გახმობას გამოიწვევს. ღეროს იმ ნაწილზე რომელიც დაფარულია ჯვალოს ნაჭრით უნდა დამაგრდეს ღვედი 20-30 ტონა ტვირთის ამწეობის, ვინაიდან აღნიშნული ხის გადარგვა ხდება ხის სრული ვარჯის შენარჩუნებით, ასევე მისი სიმაღლისა და მოცულობიდან გამომდინარე საჭიროა ხის აწევა ავტო-ამწეს მეშვეობით.

მიწიდან ამოღებული ხე, ვერტიკლურ მდგომარეობაში უნდა განთავსდეს სატვირთო ავტომობილის ძარაზე, ძარაზე განთავსებისას უნდა მოხდეს ხის მჭიდროდ დამაგრება რათა თავიდან იქნას აცილებული ხის გადმოვარდნა ან/და ტოტების მტვრევა და ღეროს დაზიანება.

გადაადგილებული ხის ახალ ორმოში განთავსების შემდეგ, ორმო უნდა ამოივსოს ნაყოფიერი მიწით და უნდა მოხდეს ფესვის ყელის გარშემო ჯამის გაკეთება. იმისათვის რო ახლადგადარგული ხე ქარქცევადობისა და გადახრისაგან დავიცვათ საჭიროა მისი ფიქსაცია გადახრისა და ქარისაგან წაქცევის პრევენციის მიზნით. საჭიროა გადარგული ხის ღეროს უნდა შემოეხვიოს ჯვალოს ნაჭერი და თოკებით 3 ადგილას მიწაში სობილ რკინის პალოზე უნდა დაებას, რათა შეინარჩუნოს სიმყარე.

გადარგვის დასრულების შემდეგ სისტემატიურად უნდა მოირწყოს ხე, არანაკლებ 50 ლიტრა წყლის დასხმით კვირაში ორჯერ. სეზონურად უნდა მიეცეს ორგანული სასუქი NPK შემცველობით. გადარგვის შემდეგ სასურველია დანამატის სახით მიეცეს კალიუმის ნიტრატი რაც ხელს შეუწყობს ფესვთა სისტემის ზრდა-განვითარებას. გადარგვის პროეცესი უნდა განხორციელდეს შემოდგომის მეორე ნახევარში ან ადრე გაზაფხულზე.

აღნიშნული რეკომენდაციების გათვალისწინებით ნარგავის გახარების ალბათობა მაღალია.

ნარგავების გადარგვის პროცესი

N28 ელდარის ფიჭვი - Pinus eldarica დიამეტრი: 47 სმ

ვინაიდან ელდარის ფიჭვი მარადმწვანე წიწვოვანი ხეა, რომელიც არ ექვემდებარება გადაბელვასა და სხვლა-ფორმირებას, საჭიროა მისი მთლიანად, ღეროსა და ვარჯზე ზემწმედების გარეშე გადარგვა. ხის გარშემო უნდა მოხდეს მიწის ფენის გასუფთავება ქვებისა და ბეტონის ნამტვრევებისაგან, რათა გათავისუფლდეს მიწის ფენა და შესაძლებელი გახდეს ხის კომის თავისუფლად ამოღება. მიწის ფენის მოჭრა მოხდება JCB-ს ტიპის სპეცტექნიკით. ხის გადარგვა მოხდება შეკრული მიწის კომით (გაბარიტები: 3.0X3.0/1.5), კომის შემოჭრა უნდა მოხდეს ფესვთა სისტემის დაზიანებისა და გაშიშვლების გარეშე. ხის კომი უნდა შეიფუთოს ჯვალოს ნაჭრით, რათა არ მოხდეს ფესვთა სისტემის გაშიშვლება. კომის დაშლა და ფესვთა სისტემის გაშიშვლება გამოიწვევს ხის გახმობას. ჯვალოს ნაჭერი მთლიანად უნდა შემოეხვიოს მიწის კომს და შეიკრას დამჭერი ღვედით ან ლითონის მავთულით. კომის გარდა ასევე აუცილებელია ხის ღერო შეიფუთოს ჯვალოს ტომრით, რათა ნარგავის ტრანსპორტირების პროცესში არ მოხდეს ღეროს დაზიანება და მერქნის გაშიშვლება, რაც მის უპირობო გახმობას გამოიწვევს. ღეროს იმ ნაწილზე რომელიც დაფარულია ჯვალოს ნაჭრით უნდა დამაგრდეს ღვედი 20-30 ტონა ტვირთის ამწეობის, ვინაიდან აღნიშნული ხის გადარგვა ხდება ხის სრული ვარჯის შენარჩუნებით, ასევე მისი სიმაღლისა და მოცულობიდან გამომდინარე საჭიროა ხის აწევა ავტო-ამწეს მეშვეობით.

მიწიდან ამოღებული ხე, ვერტიკლურ მდგომარეობაში უნდა განთავსდეს სატვირთო ავტომობილის ძარაზე, ძარაზე განთავსებისას უნდა მოხდეს ხის მჭიდროდ დამაგრება რათა თავიდან იქნას აცილებული ხის გადმოვარდნა ან/და ტოტების მტვრევა და ღეროს დაზიანება.

გადაადგილებული ხის ახალ ორმოში განთავსების შემდეგ, ორმო უნდა ამოივსოს ნაყოფიერი მიწით და უნდა მოხდეს ფესვის ყელის გარშემო ჯამის გაკეთება. იმისათვის რო ახლადგადარგული ხე ქარქცევადობისა და გადახრისაგან დავიცვათ საჭიროა მისი ფიქსაცია გადახრისა და ქარისაგან წაქცევის პრევენციის მიზნით. საჭიროა გადარგული ხის ღეროს უნდა შემოეხვიოს ჯვალოს ნაჭერი და თოკებით 3 ადგილას მიწაში სობილ რკინის პალოზე უნდა დაებას, რათა შეინარჩუნოს სიმყარე.

გადარგვის დასრულების შემდეგ სისტემატიურად უნდა მოირწყოს ხე, არანაკლებ 50 ლიტრა წყლის დასხმით კვირაში ორჯერ. სეზონურად უნდა მიეცეს ორგანული სასუქი NPK შემცველობით. გადარგვის შემდეგ სასურველია დანამატის სახით მიეცეს კალიუმის ნიტრატი რაც ხელს შეუწყობს ფესვთა სისტემის ზრდა-განვითარებას. გადარგვის პროეცესი უნდა განხორციელდეს შემოდგომის მეორე ნახევარში ან ადრე გაზაფხულზე.

აღნიშნული რეკომენდაციების გათვალისწინებით ნარგავის გახარების ალბათობა მაღალია.

ნარგავების გადარგვის პროცესი

N24 ელდარის ფიჭვი - Pinus eldarica დიამეტრი: 35 სმ

ვინაიდან ელდარის ფიჭვი მარადმწვანე წიწვოვანი ხეა, რომელიც არ ექვემდებარება გადაბელვასა და სხვლა-ფორმირებას, საჭიროა მისი მთლიანად, ღეროსა და ვარჯზე ზემწმედების გარეშე გადარგვა. ხის გარშემო უნდა მოხდეს მიწის ფენის გასუფთავება ქვებისა და ბეტონის ნამტვრევებისაგან, რათა გათავისუფლდეს მიწის ფენა და შესაძლებელი გახდეს ხის კომის თავისუფლად ამოღება. მიწის ფენის მოჭრა მოხდება JCB-ს ტიპის სპეცტექნიკით. ხის გადარგვა მოხდება შეკრული მიწის კომით (გაბარიტები: 3.0X3.0/1.5), კომის შემოჭრა უნდა მოხდეს ფესვთა სისტემის დაზიანებისა და გაშიშვლების გარეშე. ხის კომი უნდა შეიფუთოს ჯვალოს ნაჭრით, რათა არ მოხდეს ფესვთა სისტემის გაშიშვლება. კომის დაშლა და ფესვთა სისტემის გაშიშვლება გამოიწვევს ხის გახმობას. ჯვალოს ნაჭერი მთლიანად უნდა შემოეხვიოს მიწის კომს და შეიკრას დამჭერი ღვედით ან ლითონის მავთულით. კომის გარდა ასევე აუცილებელია ხის ღერო შეიფუთოს ჯვალოს ტომრით, რათა ნარგავის ტრანსპორტირების პროცესში არ მოხდეს ღეროს დაზიანება და მერქნის გაშიშვლება, რაც მის უპირობო გახმობას გამოიწვევს. ღეროს იმ ნაწილზე რომელიც დაფარულია ჯვალოს ნაჭრით უნდა დამაგრდეს ღვედი 20-30 ტონა ტვირთის ამწეობის, ვინაიდან აღნიშნული ხის გადარგვა ხდება ხის სრული ვარჯის შენარჩუნებით, ასევე მისი სიმაღლისა და მოცულობიდან გამომდინარე საჭიროა ხის აწევა ავტო-ამწეს მეშვეობით.

მიწიდან ამოღებული ხე, ვერტიკლურ მდგომარეობაში უნდა განთავსდეს სატვირთო ავტომობილის ძარაზე, ძარაზე განთავსებისას უნდა მოხდეს ხის მჭიდროდ დამაგრება რათა თავიდან იქნას აცილებული ხის გადმოვარდნა ან/და ტოტების მტვრევა და ღეროს დაზიანება.

გადაადგილებული ხის ახალ ორმოში განთავსების შემდეგ, ორმო უნდა ამოივსოს ნაყოფიერი მიწით და უნდა მოხდეს ფესვის ყელის გარშემო ჯამის გაკეთება. იმისათვის რო ახლადგადარგული ხე ქარქცევადობისა და გადახრისაგან დავიცვათ საჭიროა მისი ფიქსაცია გადახრისა და ქარისაგან წაქცევის პრევენციის მიზნით. საჭიროა გადარგული ხის ღეროს უნდა შემოეხვიოს ჯვალოს ნაჭერი და თოკებით 3 ადგილას მიწაში სობილ რკინის პალოზე უნდა დაებას, რათა შეინარჩუნოს სიმყარე.

გადარგვის დასრულების შემდეგ სისტემატიურად უნდა მოირწყოს ხე, არანაკლებ 50 ლიტრა წყლის დასხმით კვირაში ორჯერ. სეზონურად უნდა მიეცეს ორგანული სასუქი NPK შემცველობით. გადარგვის შემდეგ სასურველია დანამატის სახით მიეცეს კალიუმის ნიტრატი რაც ხელს შეუწყობს ფესვთა სისტემის ზრდა-განვითარებას. გადარგვის პროეცესი უნდა განხორციელდეს შემოდგომის მეორე ნახევარში ან ადრე გაზაფხულზე.

აღნიშნული რეკომენდაციების გათვალისწინებით ნარგავის გახარების ალბათობა მაღალია.

ნარგავების გადარგვის პროცესი

N22 ელდარის ფიჭვი - Pinus eldarica დიამეტრი: 57 სმ

ვინაიდან ელდარის ფიჭვი მარადმწვანე წიწვოვანი ხეა, რომელიც არ ექვემდებარება გადაბელვასა და სხვლა-ფორმირებას, საჭიროა მისი მთლიანად, ღეროსა და ვარჯზე ზემწმედების გარეშე გადარგვა. ხის გარშემო უნდა მოხდეს მიწის ფენის გასუფთავება ქვებისა და ბეტონის ნამტვრევებისაგან, რათა გათავისუფლდეს მიწის ფენა და შესაძლებელი გახდეს ხის კომის თავისუფლად ამოღება. მიწის ფენის მოჭრა მოხდება JCB-ს ტიპის სპეცტექნიკით. ხის გადარგვა მოხდება შეკრული მიწის კომით (გაბარიტები: 3.0X3.0/1.5), კომის შემოჭრა უნდა მოხდეს ფესვთა სისტემის დაზიანებისა და გაშიშვლების გარეშე. ხის კომი უნდა შეიფუთოს ჯვალოს ნაჭრით, რათა არ მოხდეს ფესვთა სისტემის გაშიშვლება. კომის დაშლა და ფესვთა სისტემის გაშიშვლება გამოიწვევს ხის გახმობას. ჯვალოს ნაჭერი მთლიანად უნდა შემოეხვიოს მიწის კომს და შეიკრას დამჭერი ღვედით ან ლითონის მავთულით. კომის გარდა ასევე აუცილებელია ხის ღერო შეიფუთოს ჯვალოს ტომრით, რათა ნარგავის ტრანსპორტირების პროცესში არ მოხდეს ღეროს დაზიანება და მერქნის გაშიშვლება, რაც მის უპირობო გახმობას გამოიწვევს. ღეროს იმ ნაწილზე რომელიც დაფარულია ჯვალოს ნაჭრით უნდა დამაგრდეს ღვედი 20-30 ტონა ტვირთის ამწეობის, ვინაიდან აღნიშნული ხის გადარგვა ხდება ხის სრული ვარჯის შენარჩუნებით, ასევე მისი სიმაღლისა და მოცულობიდან გამომდინარე საჭიროა ხის აწევა ავტო-ამწეს მეშვეობით.

მიწიდან ამოღებული ხე, ვერტიკლურ მდგომარეობაში უნდა განთავსდეს სატვირთო ავტომობილის ძარაზე, ძარაზე განთავსებისას უნდა მოხდეს ხის მჭიდროდ დამაგრება რათა თავიდან იქნას აცილებული ხის გადმოვარდნა ან/და ტოტების მტვრევა და ღეროს დაზიანება.

გადაადგილებული ხის ახალ ორმოში განთავსების შემდეგ, ორმო უნდა ამოივსოს ნაყოფიერი მიწით და უნდა მოხდეს ფესვის ყელის გარშემო ჯამის გაკეთება. იმისათვის რო ახლადგადარგული ხე ქარქცევადობისა და გადახრისაგან დავიცვათ საჭიროა მისი ფიქსაცია გადახრისა და ქარისაგან წაქცევის პრევენციის მიზნით. საჭიროა გადარგული ხის ღეროს უნდა შემოეხვიოს ჯვალოს ნაჭერი და თოკებით 3 ადგილას მიწაში სობილ რკინის პალოზე უნდა დაებას, რათა შეინარჩუნოს სიმყარე.

გადარგვის დასრულების შემდეგ სისტემატიურად უნდა მოირწყოს ხე, არანაკლებ 50 ლიტრა წყლის დასხმით კვირაში ორჯერ. სეზონურად უნდა მიეცეს ორგანული სასუქი NPK შემცველობით. გადარგვის შემდეგ სასურველია დანამატის სახით მიეცეს კალიუმის ნიტრატი რაც ხელს შეუწყობს ფესვთა სისტემის ზრდა-განვითარებას. გადარგვის პროცესი უნდა განხორციელდეს შემოდგომის მეორე ნახევარში ან ადრე გაზაფხულზე.

აღნიშნული რეკომენდაციების გათვალისწინებით ნარგავის გახარების ალბათობა მაღალია.

ნარგავების გადარგვის პროცესი

N21 ელდარის ფიჭვი - Pinus eldarica დიამეტრი: 36 სმ

ვინაიდან ელდარის ფიჭვი მარადმწვანე წიწვოვანი ხეა, რომელიც არ ექვემდებარება გადაბელვასა და სხვლა-ფორმირებას, საჭიროა მისი მთლიანად, ღეროსა და ვარჯზე ზემწმედების გარეშე გადარგვა. ხის გარშემო უნდა მოხდეს მიწის ფენის გასუფთავება ქვებისა და ბეტონის ნამტვრევებისაგან, რათა გათავისუფლდეს მიწის ფენა და შესაძლებელი გახდეს ხის კომის თავისუფლად ამოღება. მიწის ფენის მოჭრა მოხდება JCB-ს ტიპის სპეცტექნიკით. ხის გადარგვა მოხდება შეკრული მიწის კომით (გაბარიტები: 3.0X3.0/1.5), კომის შემოჭრა უნდა მოხდეს ფესვთა სისტემის დაზიანებისა და გაშიშვლების გარეშე. ხის კომი უნდა შეიფუთოს ჯვალოს ნაჭრით, რათა არ მოხდეს ფესვთა სისტემის გაშიშვლება. კომის დაშლა და ფესვთა სისტემის გაშიშვლება გამოიწვევს ხის გახმობას. ჯვალოს ნაჭერი მთლიანად უნდა შემოეხვიოს მიწის კომს და შეიკრას დამჭერი ღვედით ან ლითონის მავთულით. კომის გარდა ასევე აუცილებელია ხის ღერო შეიფუთოს ჯვალოს ტომრით, რათა ნარგავის ტრანსპორტირების პროცესში არ მოხდეს ღეროს დაზიანება და მერქნის გაშიშვლება, რაც მის უპირობო გახმობას გამოიწვევს. ღეროს იმ ნაწილზე რომელიც დაფარულია ჯვალოს ნაჭრით უნდა დამაგრდეს ღვედი 20-30 ტონა ტვირთის ამწეობის, ვინაიდან აღნიშნული ხის გადარგვა ხდება ხის სრული ვარჯის შენარჩუნებით, ასევე მისი სიმაღლისა და მოცულობიდან გამომდინარე საჭიროა ხის აწევა ავტო-ამწეს მეშვეობით.

მიწიდან ამოღებული ხე, ვერტიკლურ მდგომარეობაში უნდა განთავსდეს სატვირთო ავტომობილის ძარაზე, ძარაზე განთავსებისას უნდა მოხდეს ხის მჭიდროდ დამაგრება რათა თავიდან იქნას აცილებული ხის გადმოვარდნა ან/და ტოტების მტვრევა და ღეროს დაზიანება.

გადაადგილებული ხის ახალ ორმოში განთავსების შემდეგ, ორმო უნდა ამოივსოს ნაყოფიერი მიწით და უნდა მოხდეს ფესვის ყელის გარშემო ჯამის გაკეთება. იმისათვის რო ახლადგადარგული ხე ქარქცევადობისა და გადახრისაგან დავიცვათ საჭიროა მისი ფიქსაცია გადახრისა და ქარისაგან წაქცევის პრევენციის მიზნით. საჭიროა გადარგული ხის ღეროს უნდა შემოეხვიოს ჯვალოს ნაჭერი და თოკებით 3 ადგილას მიწაში სობილ რკინის პალოზე უნდა დაებას, რათა შეინარჩუნოს სიმყარე.

გადარგვის დასრულების შემდეგ სისტემატიურად უნდა მოირწყოს ხე, არანაკლებ 50 ლიტრა წყლის დასხმით კვირაში ორჯერ. სეზონურად უნდა მიეცეს ორგანული სასუქი NPK შემცველობით. გადარგვის შემდეგ სასურველია დანამატის სახით მიეცეს კალიუმის ნიტრატი რაც ხელს შეუწყობს ფესვთა სისტემის ზრდა-განვითარებას. გადარგვის პროცესი უნდა განხორციელდეს შემოდგომის მეორე ნახევარში ან ადრე გაზაფხულზე.

აღნიშნული რეკომენდაციების გათვალისწინებით ნარგავის გახარების ალბათობა მაღალია.

ნარგავების გადარგვის პროცესი

N20 ელდარის ფიჭვი - Pinus eldarica დიამეტრი: 54 სმ

ვინაიდან ელდარის ფიჭვი მარადმწვანე წიწვოვანი ხეა, რომელიც არ ექვემდებარება გადაბელვასა და სხვლა-ფორმირებას, საჭიროა მისი მთლიანად, ღეროსა და ვარჯზე ზემწმედების გარეშე გადარგვა. ხის გარშემო უნდა მოხდეს მიწის ფენის გასუფთავება ქვებისა და ბეტონის ნამტვრევებისაგან, რათა გათავისუფლდეს მიწის ფენა და შესაძლებელი გახდეს ხის კომის თავისუფლად ამოღება. მიწის ფენის მოჭრა მოხდება JCB-ს ტიპის სპეცტექნიკით. ხის გადარგვა მოხდება შეკრული მიწის კომით (გაბარიტები: 3.0X3.0/1.5), კომის შემოჭრა უნდა მოხდეს ფესვთა სისტემის დაზიანებისა და გაშიშვლების გარეშე. ხის კომი უნდა შეიფუთოს ჯვალოს ნაჭრით, რათა არ მოხდეს ფესვთა სისტემის გაშიშვლება. კომის დაშლა და ფესვთა სისტემის გაშიშვლება გამოიწვევს ხის გახმობას. ჯვალოს ნაჭერი მთლიანად უნდა შემოეხვიოს მიწის კომს და შეიკრას დამჭერი ღვედით ან ლითონის მავთულით. კომის გარდა ასევე აუცილებელია ხის ღერო შეიფუთოს ჯვალოს ტომრით, რათა ნარგავის ტრანსპორტირების პროცესში არ მოხდეს ღეროს დაზიანება და მერქნის გაშიშვლება, რაც მის უპირობო გახმობას გამოიწვევს. ღეროს იმ ნაწილზე რომელიც დაფარულია ჯვალოს ნაჭრით უნდა დამაგრდეს ღვედი 20-30 ტონა ტვირთის ამწეობის, ვინაიდან აღნიშნული ხის გადარგვა ხდება ხის სრული ვარჯის შენარჩუნებით, ასევე მისი სიმაღლისა და მოცულობიდან გამომდინარე საჭიროა ხის აწევა ავტო-ამწეს მეშვეობით.

მიწიდან ამოღებული ხე, ვერტიკლურ მდგომარეობაში უნდა განთავსდეს სატვირთო ავტომობილის ძარაზე, ძარაზე განთავსებისას უნდა მოხდეს ხის მჭიდროდ დამაგრება რათა თავიდან იქნას აცილებული ხის გადმოვარდნა ან/და ტოტების მტვრევა და ღეროს დაზიანება.

გადაადგილებული ხის ახალ ორმოში განთავსების შემდეგ, ორმო უნდა ამოივსოს ნაყოფიერი მიწით და უნდა მოხდეს ფესვის ყელის გარშემო ჯამის გაკეთება. იმისათვის რო ახლადგადარგული ხე ქარქცევადობისა და გადახრისაგან დავიცვათ საჭიროა მისი ფიქსაცია გადახრისა და ქარისაგან წაქცევის პრევენციის მიზნით. საჭიროა გადარგული ხის ღეროს უნდა შემოეხვიოს ჯვალოს ნაჭერი და თოკებით 3 ადგილას მიწაში სობილ რკინის პალოზე უნდა დაებას, რათა შეინარჩუნოს სიმყარე.

გადარგვის დასრულების შემდეგ სისტემატიურად უნდა მოირწყოს ხე, არანაკლებ 50 ლიტრა წყლის დასხმით კვირაში ორჯერ. სეზონურად უნდა მიეცეს ორგანული სასუქი NPK შემცველობით. გადარგვის შემდეგ სასურველია დანამატის სახით მიეცეს კალიუმის ნიტრატი რაც ხელს შეუწყობს ფესვთა სისტემის ზრდა-განვითარებას. გადარგვის პროეცესი უნდა განხორციელდეს შემოდგომის მეორე ნახევარში ან ადრე გაზაფხულზე.

აღნიშნული რეკომენდაციების გათვალისწინებით ნარგავის გახარების ალბათობა მაღალია.

ნარგავების გადარგვის პროცესი

N17 ელდარის ფიჭვი - Pinus eldarica დიამეტრი: 41 სმ

ვინაიდან ელდარის ფიჭვი მარადმწვანე წიწვოვანი ხეა, რომელიც არ ექვემდებარება გადაბელვასა და სხვლა-ფორმირებას, საჭიროა მისი მთლიანად, ღეროსა და ვარჯზე ზემწმედების გარეშე გადარგვა. ხის გარშემო უნდა მოხდეს მიწის ფენის გასუფთავება ქვებისა და ბეტონის ნამტვრევებისაგან, რათა გათავისუფლდეს მიწის ფენა და შესაძლებელი გახდეს ხის კომის თავისუფლად ამოღება. მიწის ფენის მოჭრა მოხდება JCB-ს ტიპის სპეცტექნიკით. ხის გადარგვა მოხდება შეკრული მიწის კომით (გაბარიტები: 3.0X3.0/1.5), კომის შემოჭრა უნდა მოხდეს ფესვთა სისტემის დაზიანებისა და გაშიშვლების გარეშე. ხის კომი უნდა შეიფუთოს ჯვალოს ნაჭრით, რათა არ მოხდეს ფესვთა სისტემის გაშიშვლება. კომის დაშლა და ფესვთა სისტემის გაშიშვლება გამოიწვევს ხის გახმობას. ჯვალოს ნაჭერი მთლიანად უნდა შემოეხვიოს მიწის კომს და შეიკრას დამჭერი ღვედით ან ლითონის მავთულით. კომის გარდა ასევე აუცილებელია ხის ღერო შეიფუთოს ჯვალოს ტომრით, რათა ნარგავის ტრანსპორტირების პროცესში არ მოხდეს ღეროს დაზიანება და მერქნის გაშიშვლება, რაც მის უპირობო გახმობას გამოიწვევს. ღეროს იმ ნაწილზე რომელიც დაფარულია ჯვალოს ნაჭრით უნდა დამაგრდეს ღვედი 20-30 ტონა ტვირთის ამწეობის, ვინაიდან აღნიშნული ხის გადარგვა ხდება ხის სრული ვარჯის შენარჩუნებით, ასევე მისი სიმაღლისა და მოცულობიდან გამომდინარე საჭიროა ხის აწევა ავტო-ამწეს მეშვეობით.

მიწიდან ამოღებული ხე, ვერტიკლურ მდგომარეობაში უნდა განთავსდეს სატვირთო ავტომობილის ძარაზე, ძარაზე განთავსებისას უნდა მოხდეს ხის მჭიდროდ დამაგრება რათა თავიდან იქნას აცილებული ხის გადმოვარდნა ან/და ტოტების მტვრევა და ღეროს დაზიანება.

გადაადგილებული ხის ახალ ორმოში განთავსების შემდეგ, ორმო უნდა ამოივსოს ნაყოფიერი მიწით და უნდა მოხდეს ფესვის ყელის გარშემო ჯამის გაკეთება. იმისათვის რო ახლადგადარგული ხე ქარქცევადობისა და გადახრისაგან დავიცვათ საჭიროა მისი ფიქსაცია გადახრისა და ქარისაგან წაქცევის პრევენციის მიზნით. საჭიროა გადარგული ხის ღეროს უნდა შემოეხვიოს ჯვალოს ნაჭერი და თოკებით 3 ადგილას მიწაში სობილ რკინის პალოზე უნდა დაებას, რათა შეინარჩუნოს სიმყარე.

გადარგვის დასრულების შემდეგ სისტემატიურად უნდა მოირწყოს ხე, არანაკლებ 50 ლიტრა წყლის დასხმით კვირაში ორჯერ. სეზონურად უნდა მიეცეს ორგანული სასუქი NPK შემცველობით. გადარგვის შემდეგ სასურველია დანამატის სახით მიეცეს კალიუმის ნიტრატი რაც ხელს შეუწყობს ფესვთა სისტემის ზრდა-განვითარებას. გადარგვის პროცესი უნდა განხორციელდეს შემოდგომის მეორე ნახევარში ან ადრე გაზაფხულზე.

აღნიშნული რეკომენდაციების გათვალისწინებით ნარგავის გახარების ალბათობა მაღალია.

ნარგავების გადარგვის პროცესი

N15 ელდარის ფიჭვი - Pinus eldarica დიამეტრი: 46 სმ

ვინაიდან ელდარის ფიჭვი მარადმწვანე წიწვოვანი ხეა, რომელიც არ ექვემდებარება გადაბელვასა და სხვლა-ფორმირებას, საჭიროა მისი მთლიანად, ღეროსა და ვარჯზე ზემწმედების გარეშე გადარგვა. ხის გარშემო უნდა მოხდეს მიწის ფენის გასუფთავება ქვებისა და ბეტონის ნამტვრევებისაგან, რათა გათავისუფლდეს მიწის ფენა და შესაძლებელი გახდეს ხის კომის თავისუფლად ამოღება. მიწის ფენის მოჭრა მოხდება JCB-ს ტიპის სპეცტექნიკით. ხის გადარგვა მოხდება შეკრული მიწის კომით (გაბარიტები: 3.0X3.0/1.5), კომის შემოჭრა უნდა მოხდეს ფესვთა სისტემის დაზიანებისა და გაშიშვლების გარეშე. ხის კომი უნდა შეიფუთოს ჯვალოს ნაჭრით, რათა არ მოხდეს ფესვთა სისტემის გაშიშვლება. კომის დაშლა და ფესვთა სისტემის გაშიშვლება გამოიწვევს ხის გახმობას. ჯვალოს ნაჭერი მთლიანად უნდა შემოეხვიოს მიწის კომს და შეიკრას დამჭერი ღვედით ან ლითონის მავთულით. კომის გარდა ასევე აუცილებელია ხის ღერო შეიფუთოს ჯვალოს ტომრით, რათა ნარგავის ტრანსპორტირების პროცესში არ მოხდეს ღეროს დაზიანება და მერქნის გაშიშვლება, რაც მის უპირობო გახმობას გამოიწვევს. ღეროს იმ ნაწილზე რომელიც დაფარულია ჯვალოს ნაჭრით უნდა დამაგრდეს ღვედი 20-30 ტონა ტვირთის ამწეობის, ვინაიდან აღნიშნული ხის გადარგვა ხდება ხის სრული ვარჯის შენარჩუნებით, ასევე მისი სიმაღლისა და მოცულობიდან გამომდინარე საჭიროა ხის აწევა ავტო-ამწეს მეშვეობით.

მიწიდან ამოღებული ხე, ვერტიკლურ მდგომარეობაში უნდა განთავსდეს სატვირთო ავტომობილის ძარაზე, ძარაზე განთავსებისას უნდა მოხდეს ხის მჭიდროდ დამაგრება რათა თავიდან იქნას აცილებული ხის გადმოვარდნა ან/და ტოტების მტვრევა და ღეროს დაზიანება.

გადაადგილებული ხის ახალ ორმოში განთავსების შემდეგ, ორმო უნდა ამოივსოს ნაყოფიერი მიწით და უნდა მოხდეს ფესვის ყელის გარშემო ჯამის გაკეთება. იმისათვის რო ახლადგადარგული ხე ქარქცევადობისა და გადახრისაგან დავიცვათ საჭიროა მისი ფიქსაცია გადახრისა და ქარისაგან წაქცევის პრევენციის მიზნით. საჭიროა გადარგული ხის ღეროს უნდა შემოეხვიოს ჯვალოს ნაჭერი და თოკებით 3 ადგილას მიწაში სობილ რკინის პალოზე უნდა დაებას, რათა შეინარჩუნოს სიმყარე.

გადარგვის დასრულების შემდეგ სისტემატიურად უნდა მოირწყოს ხე, არანაკლებ 50 ლიტრა წყლის დასხმით კვირაში ორჯერ. სეზონურად უნდა მიეცეს ორგანული სასუქი NPK შემცველობით. გადარგვის შემდეგ სასურველია დანამატის სახით მიეცეს კალიუმის ნიტრატი რაც ხელს შეუწყობს ფესვთა სისტემის ზრდა-განვითარებას. გადარგვის პროეცესი უნდა განხორციელდეს შემოდგომის მეორე ნახევარში ან ადრე გაზაფხულზე.

აღნიშნული რეკომენდაციების გათვალისწინებით ნარგავის გახარების ალბათობა მაღალია.

ნარგავების გადარგვის პროცესი

N14 ელდარის ფიჭვი - Pinus eldarica დიამეტრი: 54 სმ

ვინაიდან ელდარის ფიჭვი მარადმწვანე წიწვოვანი ხეა, რომელიც არ ექვემდებარება გადაბელვასა და სხვლა-ფორმირებას, საჭიროა მისი მთლიანად, ღეროსა და ვარჯზე ზემწმედების გარეშე გადარგვა. ხის გარშემო უნდა მოხდეს მიწის ფენის გასუფთავება ქვებისა და ბეტონის ნამტვრევებისაგან, რათა გათავისუფლდეს მიწის ფენა და შესაძლებელი გახდეს ხის კომის თავისუფლად ამოღება. მიწის ფენის მოჭრა მოხდება JCB-ს ტიპის სპეცტექნიკით. ხის გადარგვა მოხდება შეკრული მიწის კომით (გაბარიტები: 3.0X3.0/1.5), კომის შემოჭრა უნდა მოხდეს ფესვთა სისტემის დაზიანებისა და გაშიშვლების გარეშე. ხის კომი უნდა შეიფუთოს ჯვალოს ნაჭრით, რათა არ მოხდეს ფესვთა სისტემის გაშიშვლება. კომის დაშლა და ფესვთა სისტემის გაშიშვლება გამოიწვევს ხის გახმობას. ჯვალოს ნაჭერი მთლიანად უნდა შემოეხვიოს მიწის კომს და შეიკრას დამჭერი ღვედით ან ლითონის მავთულით. კომის გარდა ასევე აუცილებელია ხის ღერო შეიფუთოს ჯვალოს ტომრით, რათა ნარგავის ტრანსპორტირების პროცესში არ მოხდეს ღეროს დაზიანება და მერქნის გაშიშვლება, რაც მის უპირობო გახმობას გამოიწვევს. ღეროს იმ ნაწილზე რომელიც დაფარულია ჯვალოს ნაჭრით უნდა დამაგრდეს ღვედი 20-30 ტონა ტვირთის ამწეობის, ვინაიდან აღნიშნული ხის გადარგვა ხდება ხის სრული ვარჯის შენარჩუნებით, ასევე მისი სიმაღლისა და მოცულობიდან გამომდინარე საჭიროა ხის აწევა ავტო-ამწეს მეშვეობით.

მიწიდან ამოღებული ხე, ვერტიკლურ მდგომარეობაში უნდა განთავსდეს სატვირთო ავტომობილის ძარაზე, ძარაზე განთავსებისას უნდა მოხდეს ხის მჭიდროდ დამაგრება რათა თავიდან იქნას აცილებული ხის გადმოვარდნა ან/და ტოტების მტვრევა და ღეროს დაზიანება.

გადაადგილებული ხის ახალ ორმოში განთავსების შემდეგ, ორმო უნდა ამოივსოს ნაყოფიერი მიწით და უნდა მოხდეს ფესვის ყელის გარშემო ჯამის გაკეთება. იმისათვის რო ახლადგადარგული ხე ქარქცევადობისა და გადახრისაგან დავიცვათ საჭიროა მისი ფიქსაცია გადახრისა და ქარისაგან წაქცევის პრევენციის მიზნით. საჭიროა გადარგული ხის ღეროს უნდა შემოეხვიოს ჯვალოს ნაჭერი და თოკებით 3 ადგილას მიწაში სობილ რკინის პალოზე უნდა დაებას, რათა შეინარჩუნოს სიმყარე.

გადარგვის დასრულების შემდეგ სისტემატიურად უნდა მოირწყოს ხე, არანაკლებ 50 ლიტრა წყლის დასხმით კვირაში ორჯერ. სეზონურად უნდა მიეცეს ორგანული სასუქი NPK შემცველობით. გადარგვის შემდეგ სასურველია დანამატის სახით მიეცეს კალიუმის ნიტრატი რაც ხელს შეუწყობს ფესვთა სისტემის ზრდა-განვითარებას. გადარგვის პროცესი უნდა განხორციელდეს შემოდგომის მეორე ნახევარში ან ადრე გაზაფხულზე.

აღნიშნული რეკომენდაციების გათვალისწინებით ნარგავის გახარების ალბათობა მაღალია.

ნარგავების გადარგვის პროცესი

N27 ელდარის ფიჭვი - Pinus eldarica დიამეტრი: 47 სმ

ვინაიდან ელდარის ფიჭვი მარადმწვანე წიწვოვანი ხეა, რომელიც არ ექვემდებარება გადაბელვასა და სხვლა-ფორმირებას, საჭიროა მისი მთლიანად, ღეროსა და ვარჯზე ზემწმედების გარეშე გადარგვა. ხის გარშემო უნდა მოხდეს მიწის ფენის გასუფთავება ქვებისა და ბეტონის ნამტვრევებისაგან, რათა გათავისუფლდეს მიწის ფენა და შესაძლებელი გახდეს ხის კომის თავისუფლად ამოღება. მიწის ფენის მოჭრა მოხდება JCB-ს ტიპის სპეცტექნიკით. ხის გადარგვა მოხდება შეკრული მიწის კომით (გაბარიტები: 3.0X3.0/1.5), კომის შემოჭრა უნდა მოხდეს ფესვთა სისტემის დაზიანებისა და გაშიშვლების გარეშე. ხის კომი უნდა შეიფუთოს ჯვალოს ნაჭრით, რათა არ მოხდეს ფესვთა სისტემის გაშიშვლება. კომის დაშლა და ფესვთა სისტემის გაშიშვლება გამოიწვევს ხის გახმობას. ჯვალოს ნაჭერი მთლიანად უნდა შემოეხვიოს მიწის კომს და შეიკრას დამჭერი ღვედით ან ლითონის მავთულით. კომის გარდა ასევე აუცილებელია ხის ღერო შეიფუთოს ჯვალოს ტომრით, რათა ნარგავის ტრანსპორტირების პროცესში არ მოხდეს ღეროს დაზიანება და მერქნის გაშიშვლება, რაც მის უპირობო გახმობას გამოიწვევს. ღეროს იმ ნაწილზე რომელიც დაფარულია ჯვალოს ნაჭრით უნდა დამაგრდეს ღვედი 20-30 ტონა ტვირთის ამწეობის, ვინაიდან აღნიშნული ხის გადარგვა ხდება ხის სრული ვარჯის შენარჩუნებით, ასევე მისი სიმაღლისა და მოცულობიდან გამომდინარე საჭიროა ხის აწევა ავტო-ამწეს მეშვეობით.

მიწიდან ამოღებული ხე, ვერტიკლურ მდგომარეობაში უნდა განთავსდეს სატვირთო ავტომობილის ძარაზე, ძარაზე განთავსებისას უნდა მოხდეს ხის მჭიდროდ დამაგრება რათა თავიდან იქნას აცილებული ხის გადმოვარდნა ან/და ტოტების მტვრევა და ღეროს დაზიანება.

გადაადგილებული ხის ახალ ორმოში განთავსების შემდეგ, ორმო უნდა ამოივსოს ნაყოფიერი მიწით და უნდა მოხდეს ფესვის ყელის გარშემო ჯამის გაკეთება. იმისათვის რო ახლადგადარგული ხე ქარქცევადობისა და გადახრისაგან დავიცვათ საჭიროა მისი ფიქსაცია გადახრისა და ქარისაგან წაქცევის პრევენციის მიზნით. საჭიროა გადარგული ხის ღეროს უნდა შემოეხვიოს ჯვალოს ნაჭერი და თოკებით 3 ადგილას მიწაში სობილ რკინის პალოზე უნდა დაებას, რათა შეინარჩუნოს სიმყარე.

გადარგვის დასრულების შემდეგ სისტემატიურად უნდა მოირწყოს ხე, არანაკლებ 50 ლიტრა წყლის დასხმით კვირაში ორჯერ. სეზონურად უნდა მიეცეს ორგანული სასუქი NPK შემცველობით. გადარგვის შემდეგ სასურველია დანამატის სახით მიეცეს კალიუმის ნიტრატი რაც ხელს შეუწყობს ფესვთა სისტემის ზრდა-განვითარებას. გადარგვის პროცესი უნდა განხორციელდეს შემოდგომის მეორე ნახევარში ან ადრე გაზაფხულზე.

აღნიშნული რეკომენდაციების გათვალისწინებით ნარგავის გახარების ალბათობა მაღალია.

მწვანე ნარგავების (მერქნიანი მცენარეების) გადარგვის ტექნიკური რეგლამენტი მოამზადა გიორგი კაპანაძემ, რომელიც ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის მერის 2018 წლის 28 ივნისის N 1-369 ბრძანებით დარეგისტრირდა გარემოს დაცვის საქალაქო სამსახურის მონაცემთა ბაზაში მწვანე ნარგავების ხარისხობრივი შეფასებაზე დასკვნის გამცემ უფლებამოსილ პირად.

დანართი: 1 გვ ;

შემსრულებალი

ექსპერტი: 

თეიმურაზ ნაფეტვარიძე

Tel: 599 24 42 95

557 77 60 75

დენდროლოგი:

თანხმობა ნარგავების გადარგვის შესახებ

ქ. თბილიში, ქ. თბილისი,ალექსი გობრონიძის ქ. N5 ს.კ: 01.11.13.002.264 გადასარგავი 11 ნარგავის (11 ძირი ელდარის ფიჭვის N13-43სმ, N14-54სმ, N15-46სმ, N17-41სმ, N20-54სმ, N21-36სმ, N22-57სმ, N24-35სმ, N27-47სმ, N28-47სმ); გადარგვის სამუშაოებს განახორციელებს შპს ტასჰაბი.

შპს „ტასჰაბი“ ID: 406265410

დირექტორი: სერგო გიორგაია



გამწვანების პროექტი



მისამართი: ქ. თბილისი, ალექსი გოზრონიძის ქ. N5
საკადასტრო კოდი: 01.11.13.002.264
ფართობი:14 911 კვ.მ
კ-3=4 473.3 კვ.მ (0.3)

აღწერის ჩატარების თარიღი	10/03/2025
დასკვნის გაცემის თარიღი	10/03/2025
მისამართი	ქ. თბილისი, ალექსი გობრონიძის ქუჩა N5 ს.კ: 01.11.13.002.264
ფართობი	ს.კ: 01.11.13.002.264 - 14911 კვ.მ
მესაკუთრე	ს.კ: 01.11.13.002.264 - შპს „ქროსი“ ID: 204573611 თანასაკუთრება
აღწერილი ნარგავების რაოდენობა	8 ძირი

ცხრილი N1

N	სახეობა	დიამეტრი მიწის პირიდან 10 სმ ზე	ნარგავის ასაკი (წელი) წლიური რგოლების მიხედვით	მდგომარეობა
29	ფიჭვი ელდარის - Pinus eldarica	50	52	ჯანსაღი
31	ფიჭვი ელდარის - Pinus eldarica	48	44	ჯანსაღი
32	ფიჭვი ელდარის - Pinus eldarica	41	43	ჯანსაღი
35	ფიჭვი ელდარის - Pinus eldarica	56	49	ჯანსაღი
36	ფიჭვი ელდარის - Pinus eldarica	38	45	ჯანსაღი
37	ფიჭვი ელდარის - Pinus eldarica	43	51	ჯანსაღი
38	ფიჭვი ელდარის - Pinus eldarica	52	42	ჯანსაღი
39	ფიჭვი ელდარის - Pinus eldarica	39	41	ჯანსაღი

ნარგავების ხნოვანება დადგენილია ხის ღეროდან, პრესლერის ბურღით აღებულ ნიმუშზე წლიური რგოლების დათვლის საფუძველზე.

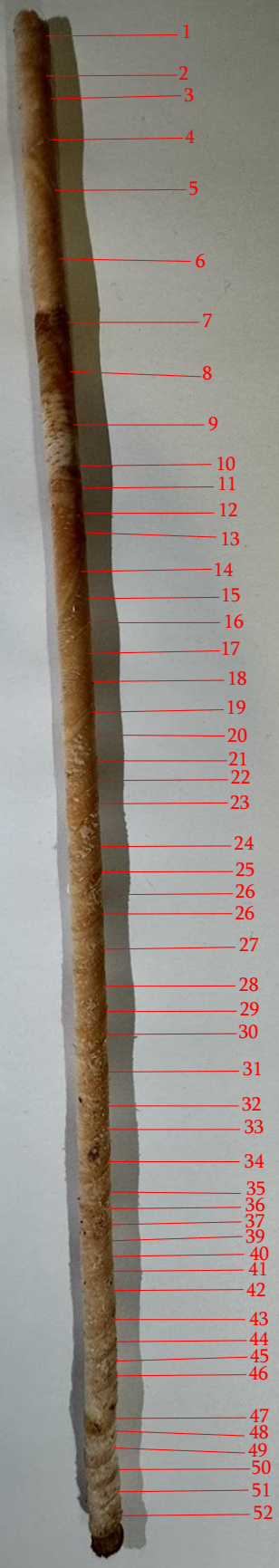
შპს „ტასჰაბი“

დირექტორი: სერგო გიორგაია

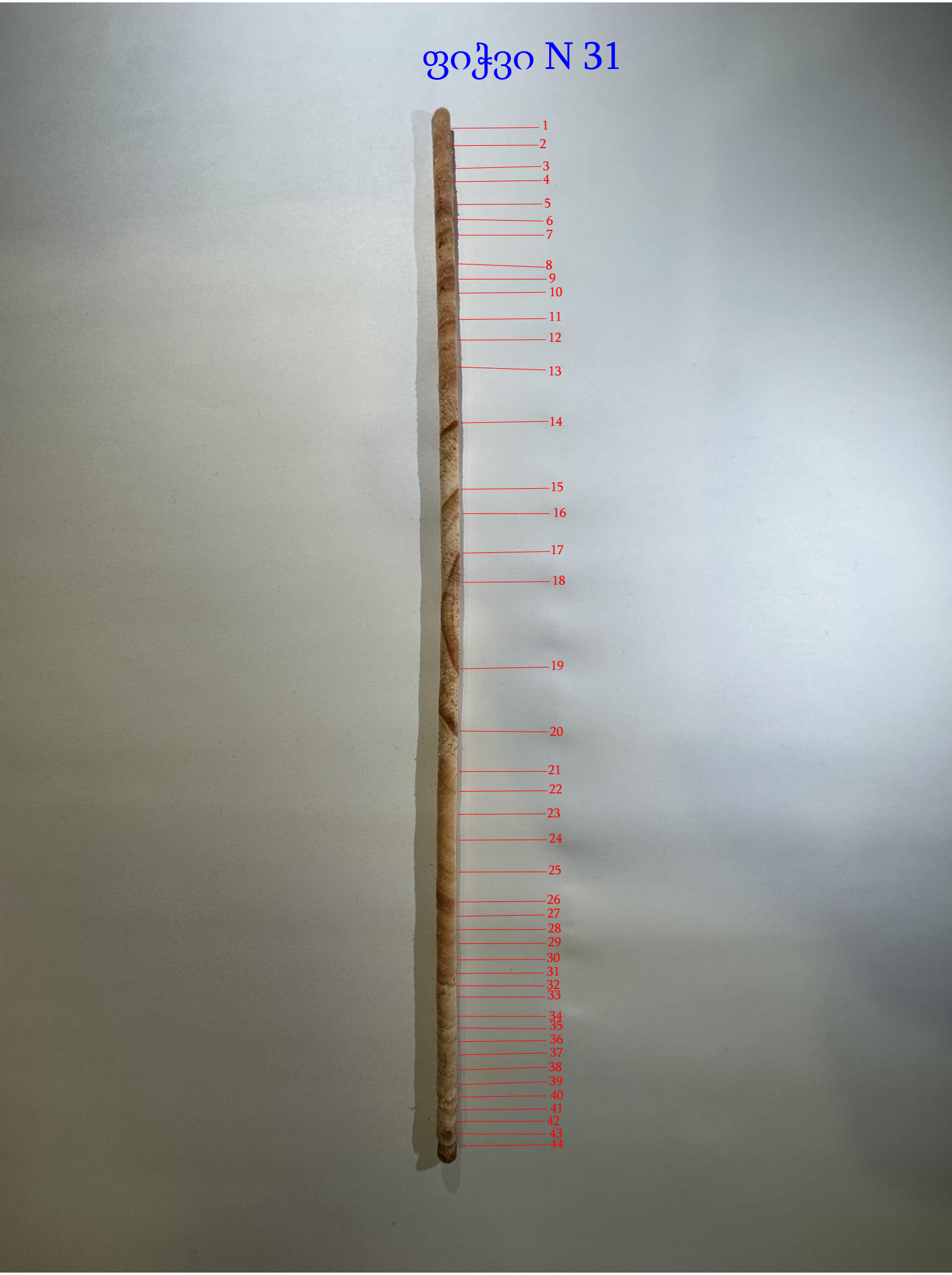
შემსრულებალი თეიმურაზ ნაფეტვარიძე

ექსპერტი - დენდროლოგი: Tel: 599 24 42 95

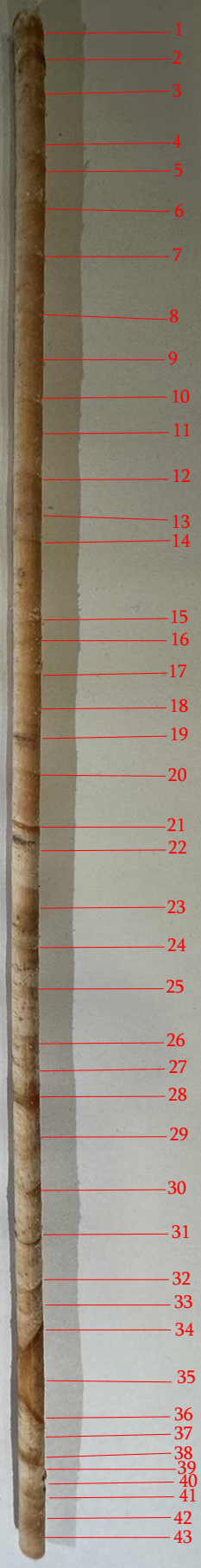
ფიჭვი N 29

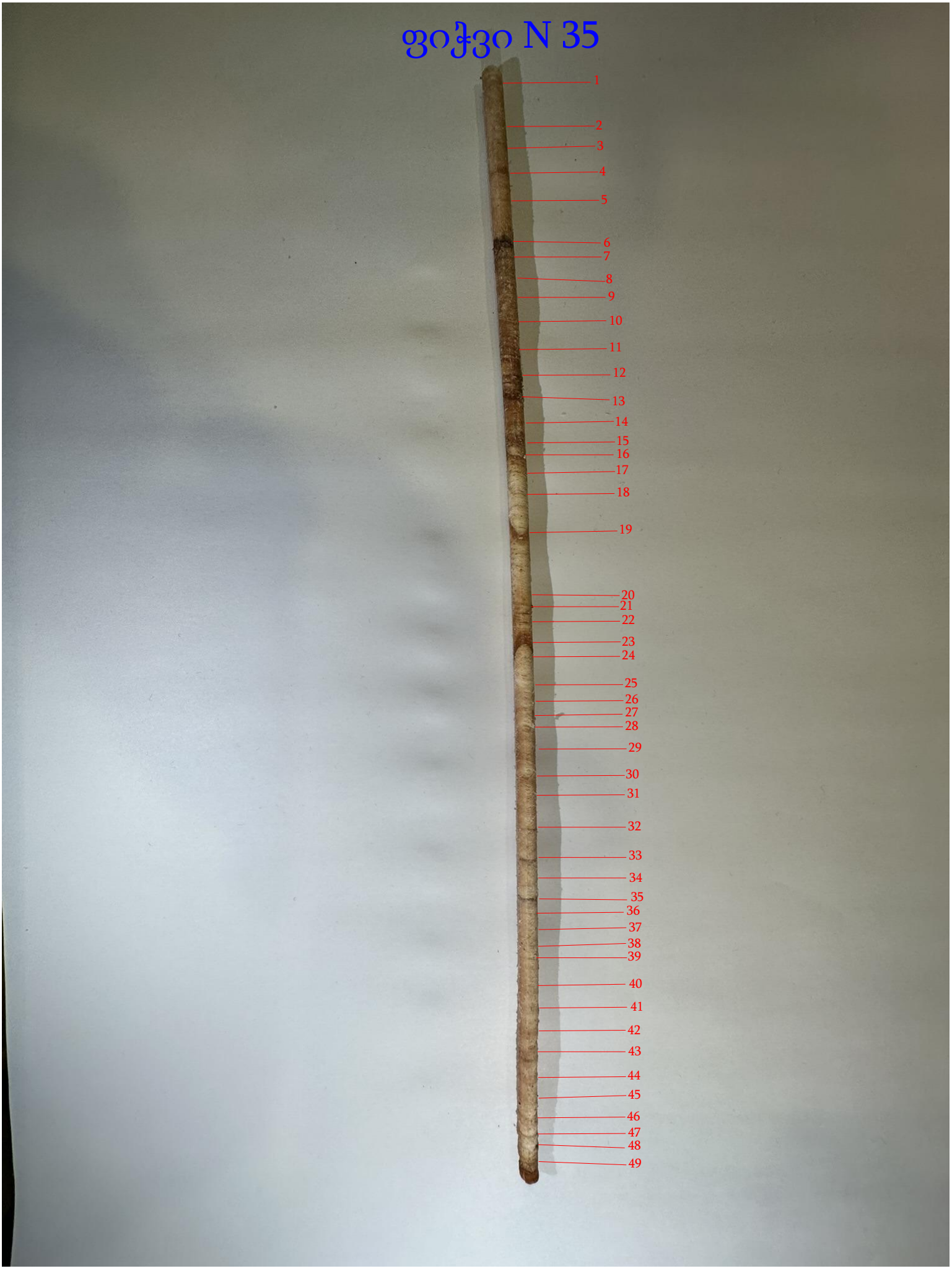

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52

ფიქრი N 31

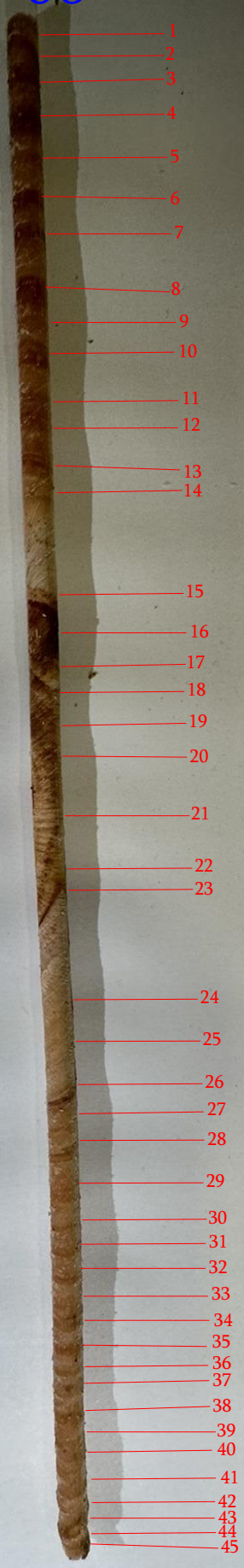

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44

ფიქრი N 32

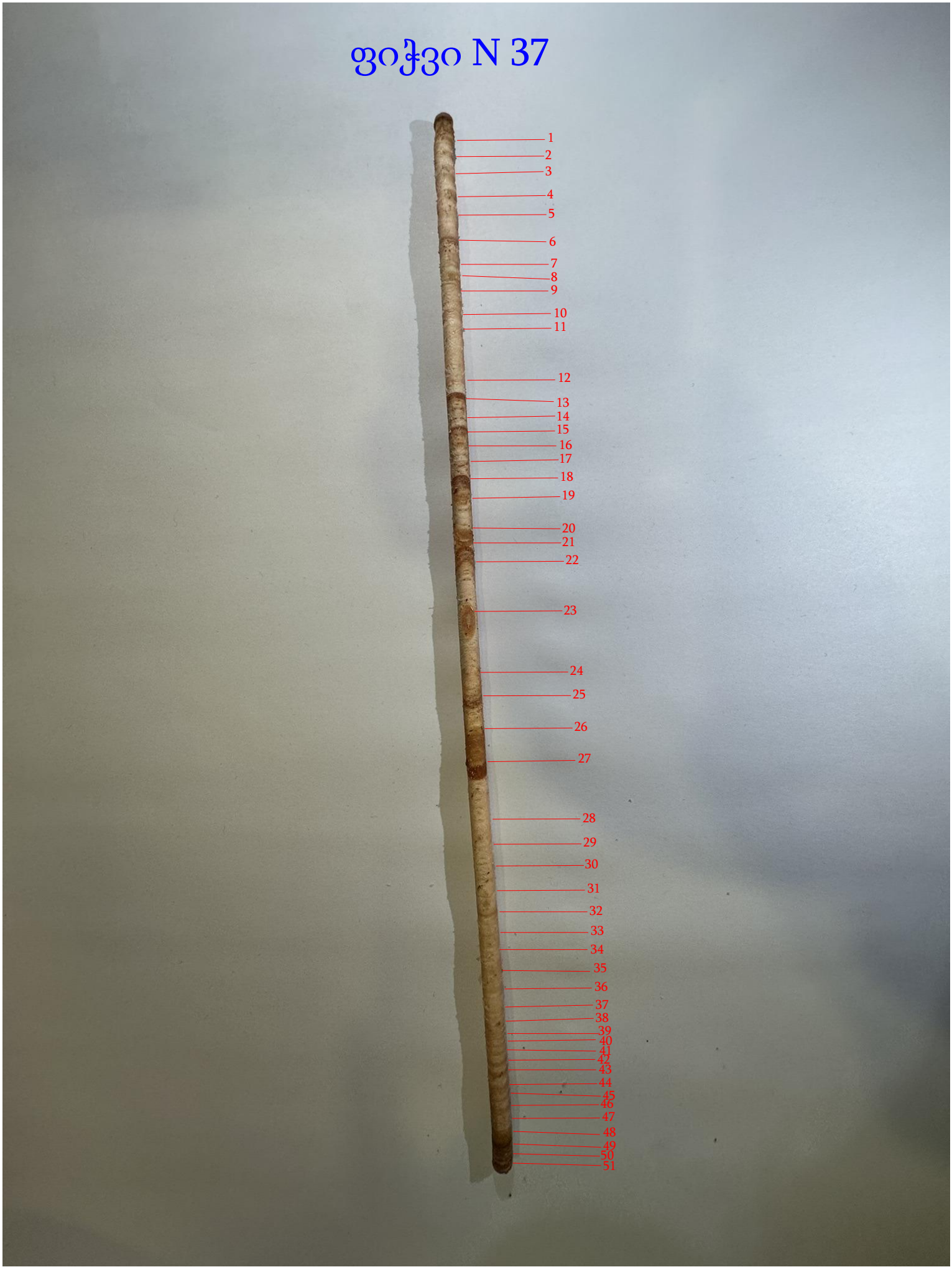

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43


ფიქცი N 35
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
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49

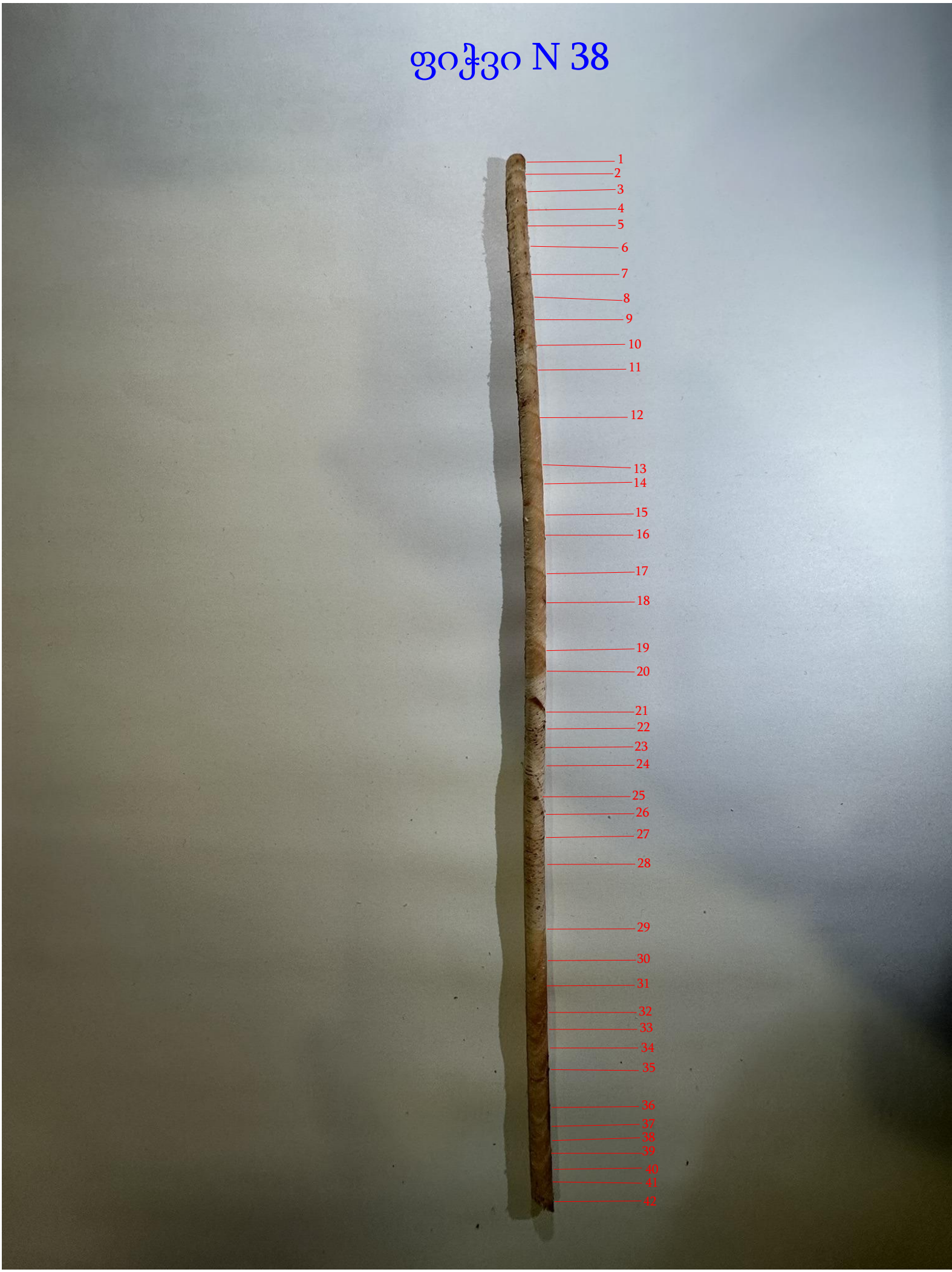
ფიქვი N 36


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
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45

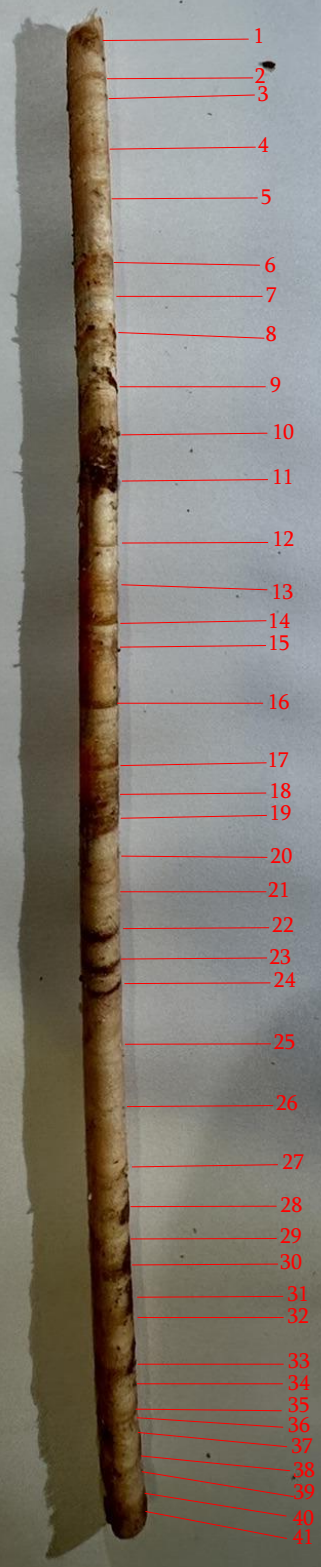
ფიჭვი N 37


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
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51

ფიჭვი N 38


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
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42

ფიჭვი N 39


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
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41

აღწერის ჩატარების თარიღი	26/01/2025
დასკვნის გაცემის თარიღი	26/01/2025
მისამართი	ქ. თბილისი, ალექსი გობრონიძის ქუჩა N5 ს.კ: 01.11.13.002.264 ილია ვეკუას ქ. N11გ; ს.კ: 01.11.13.001.122
ფართობი	ს.კ: 01.11.13.002.264 - 14911 კვ.მ 01.11.13.001.122 – 26125 კვ.მ
მესაკუთრე	ს.კ: 01.11.13.002.264 - შპს „ქროსი“ ID: 204573611 თანასაკუთრება ს.კ:01.11.13.001.122 - შპს „იწნ დეველოპმენტ გლდანი“
აღწერილი ნარგავების რაოდენობა	58 ძირი

ცხრილი N1

N	სახეობა	დიამეტრი მიწის პირიდან 10 სმ ზე	მდგომარეობა	შენიშვნა
ს.კ	01.11.13.002.264	შპს „ქროსი“ ID: 204573611		
1	ფიჭვი ელდარის - Pinus eldarica	44,5	ჯანსაღი	არ ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
2	ფიჭვი ელდარის - Pinus eldarica	62	ჯანსაღი	არ ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
3	ტყემალი - Prunus cerasifera	12-14	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
4	კაკალი - juglans regia	6	ავარიული	ფაუტ ჯირკზე
5	ფიჭვი ელდარის - Pinus eldarica	58	ჯანსაღი	არ ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
6	ფიჭვი ელდარის - Pinus eldarica	57	ჯანსაღი	არ ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
7	ფიჭვი ელდარის - Pinus eldarica	52	ჯანსაღი	არ ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
8	ფიჭვი ელდარის - Pinus eldarica	54	ჯანსაღი	არ ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
9	ფიჭვი ელდარის - Pinus eldarica	36	ჯანსაღი	არ ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
10	ფიჭვი ელდარის - Pinus eldarica	45	ჯანსაღი	არ ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
11	ფიჭვი ელდარის - Pinus eldarica	49	ჯანსაღი	არ ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
12	ფიჭვი ელდარის - Pinus eldarica	46	ჯანსაღი	არ ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
13	ფიჭვი ელდარის - Pinus eldarica	43	ჯანსაღი	არ ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას

14	ფიჭვი ელდარის - Pinus eldarica	54	ჯანსაღი	არ ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
15	ფიჭვი ელდარის - Pinus eldarica	46	ჯანსაღი	არ ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
16	ამერიკული ნეკერჩხალი - Acer negundo	6,5	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
17	ფიჭვი ელდარის - Pinus eldarica	41	ჯანსაღი	არ ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
18	თუთა - Morus ssp.	8-14	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
19	თუთა - Morus ssp.	12.7	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
20	ფიჭვი ელდარის - Pinus eldarica	54	ჯანსაღი	არ ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
21	ფიჭვი ელდარის - Pinus eldarica	36	ჯანსაღი	არ ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
22	ფიჭვი ელდარის - Pinus eldarica	57	ჯანსაღი	არ ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
23	ჭერამი - Prunus armeniaca	7,5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
24	ფიჭვი ელდარის - Pinus eldarica	35	ჯანსაღი	არ ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
25	თუთა - Morus ssp.	8-19	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
26	თუთა - Morus ssp.	24	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
27	ფიჭვი ელდარის - Pinus eldarica	47	ჯანსაღი	არ ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
28	ფიჭვი ელდარის - Pinus eldarica	47	ჯანსაღი	არ ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
29	ფიჭვი ელდარის - Pinus eldarica	50	ჯანსაღი	არ ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
30	თუთა - Morus ssp.	7	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
31	ფიჭვი ელდარის - Pinus eldarica	48	ჯანსაღი	არ ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
32	ფიჭვი ელდარის - Pinus eldarica	41	ჯანსაღი	არ ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
33	ჭერამი - Prunus armeniaca	3-9	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
34	ჭერამი - Prunus armeniaca	39	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
35	ფიჭვი ელდარის - Pinus eldarica	56	ჯანსაღი	არ ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
36	ფიჭვი ელდარის - Pinus eldarica	38	ჯანსაღი	არ ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას

37	ფიჭვი ელდარის - Pinus eldarica	43	ჯანსაღი	არ ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
38	ფიჭვი ელდარის - Pinus eldarica	52	ჯანსაღი	არ ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
39	ფიჭვი ელდარის - Pinus eldarica	39	ჯანსაღი	არ ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
40	კურდღლისცოცხა - Genista	1-5	ჯანსაღი	ბუჩქი
41	კურდღლისცოცხა - Genista	1-5	ჯანსაღი	ბუჩქი
42	კურდღლისცოცხა - Genista	1-5	ჯანსაღი	ბუჩქი
43	კურდღლისცოცხა - Genista	1-5	ჯანსაღი	ბუჩქი
44	კურდღლისცოცხა - Genista	1-5	ჯანსაღი	ბუჩქი
45	კურდღლისცოცხა - Genista	1-5	ჯანსაღი	ბუჩქი
46	აილანთუსი - Ailantus altisima	11,5	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
47	გლედიჩია - Gleditsia	22	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
48	იფანი - Fraxinus excelsior	5	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
49	იფანი - Fraxinus excelsior	8	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
50	აილანთუსი - Ailantus altisima	13-17	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
51	იფანი - Fraxinus excelsior	8	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
52	აკაცია - Robinia pseudoacacia	26-30	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
53	იფანი - Fraxinus excelsior	2-5	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
54	აკაცია - Robinia pseudoacacia	26	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
ს.კ:-	01.11.13.001.122	შპს „ინნ დეველოპმენტ გლდანი“		
55	ასკილი - Rosa canina	2-4	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
56	თუთა - Morus ssp.	3,5	ჯანსაღი	ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას
57	ლეღვი - Ficus carica	5	ჯანსაღი	ხილ-კენკროვანი
58	ფიჭვი ელდარის - Pinus eldarica	42	ჯანსაღი	არ ექვემდებარება გადარგვას და გახარებას

აღწერილი ნარგავბის რაოდენობა	58
ხილ კენკროვანი ნარგავბის რაოდენობა	6

ზეხმელი ნარგავების რაოდენობა	0
ხმობადი ნარგავბის რაოდენობა	1
ფაუტი/ავარიული ნარგავბის რაოდენობა	1

ტერიტორიის მდგომარების ამსახველი ფოტო-მასალა იხილეთ დანართის სახით.

მწვანე ნარგავების (მერქნიანი მცენარეების) ვიზუალური დათვალიერება განახორციელა თეიმურაზ ნაფეტვარიძემ, რომელიც ქალაქ თბილისის მუნიციპალიტეტის მერის 2024 წლის 18 იანვრის N 1-28 ბრძანებით დარეგისტრირდა გარემოს დაცვის საქალაქო სამსახურის მონაცემთა ბაზაში მწვანე ნარგავების ხარისხობრივი შეფასებაზე დასკვნის გამცემ უფლებამოსილ პირად.

შპს „ტასჰაბი“

დირექტორი: სერგო გიორგაია

შემსრულებალი თეიმურაზ ნაფეტვარიძე

ექსპერტი - დენდროლგი: Tel: 599 24 42 95












6


7


8






Aktex




13









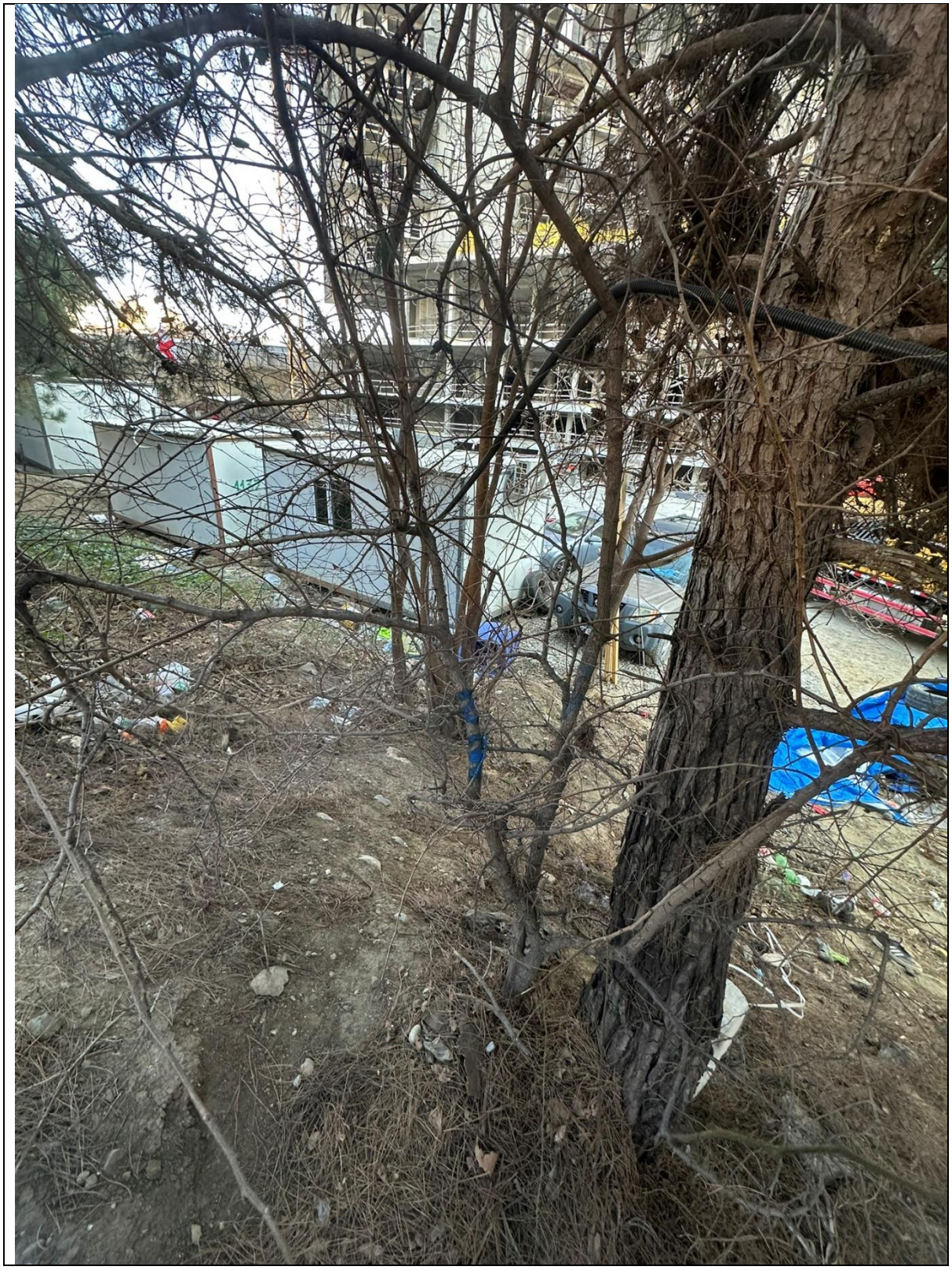


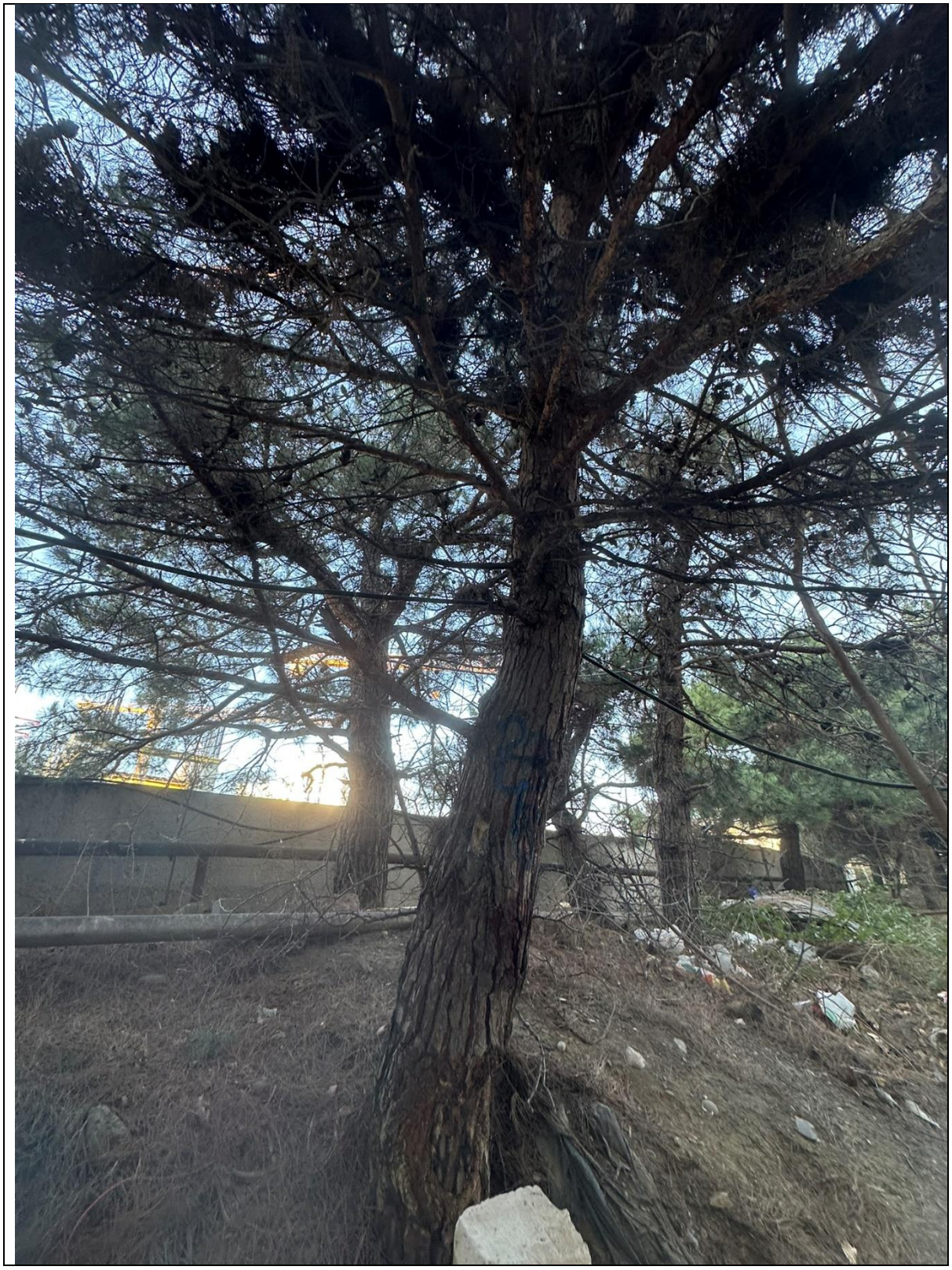





21







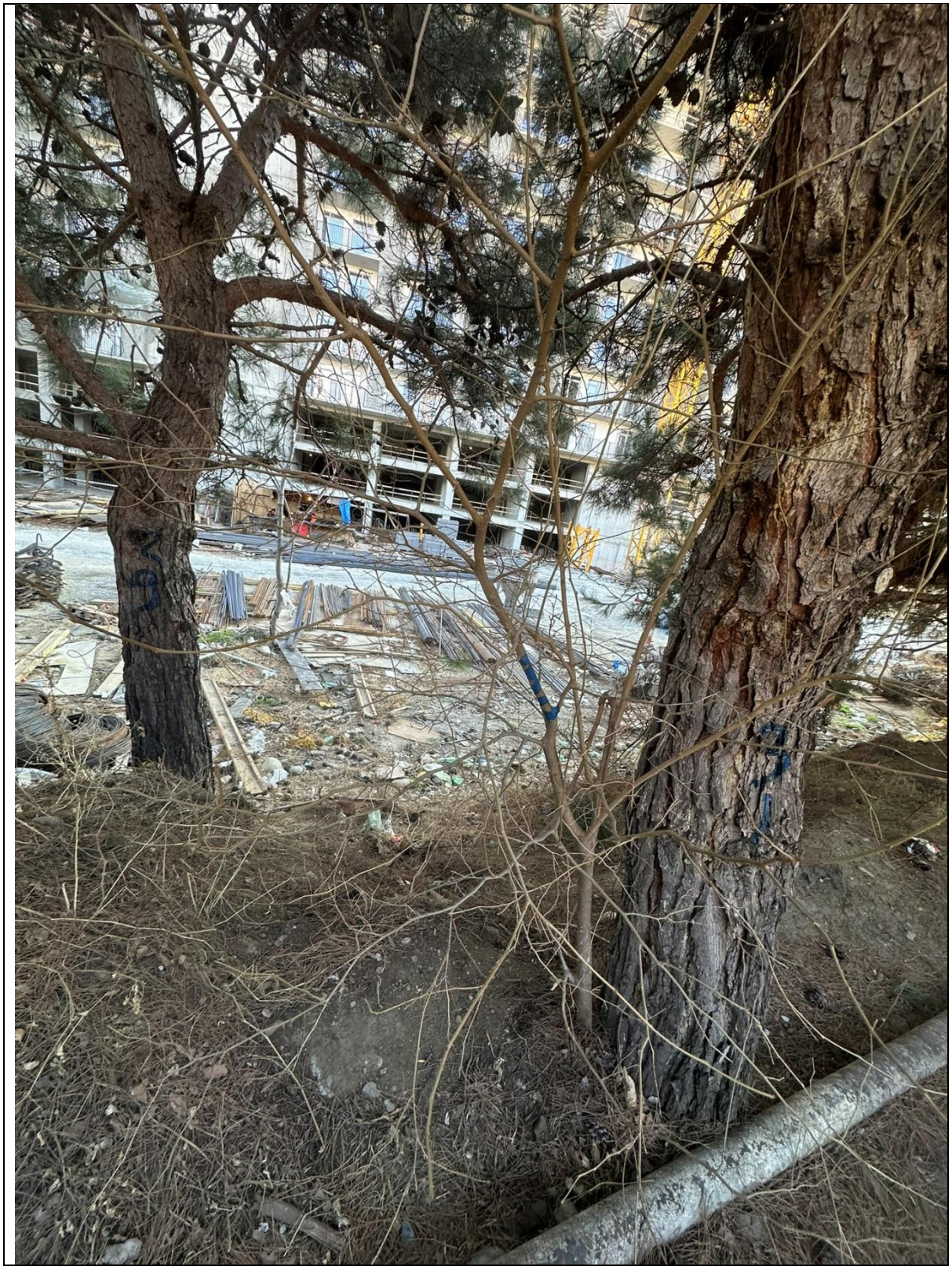


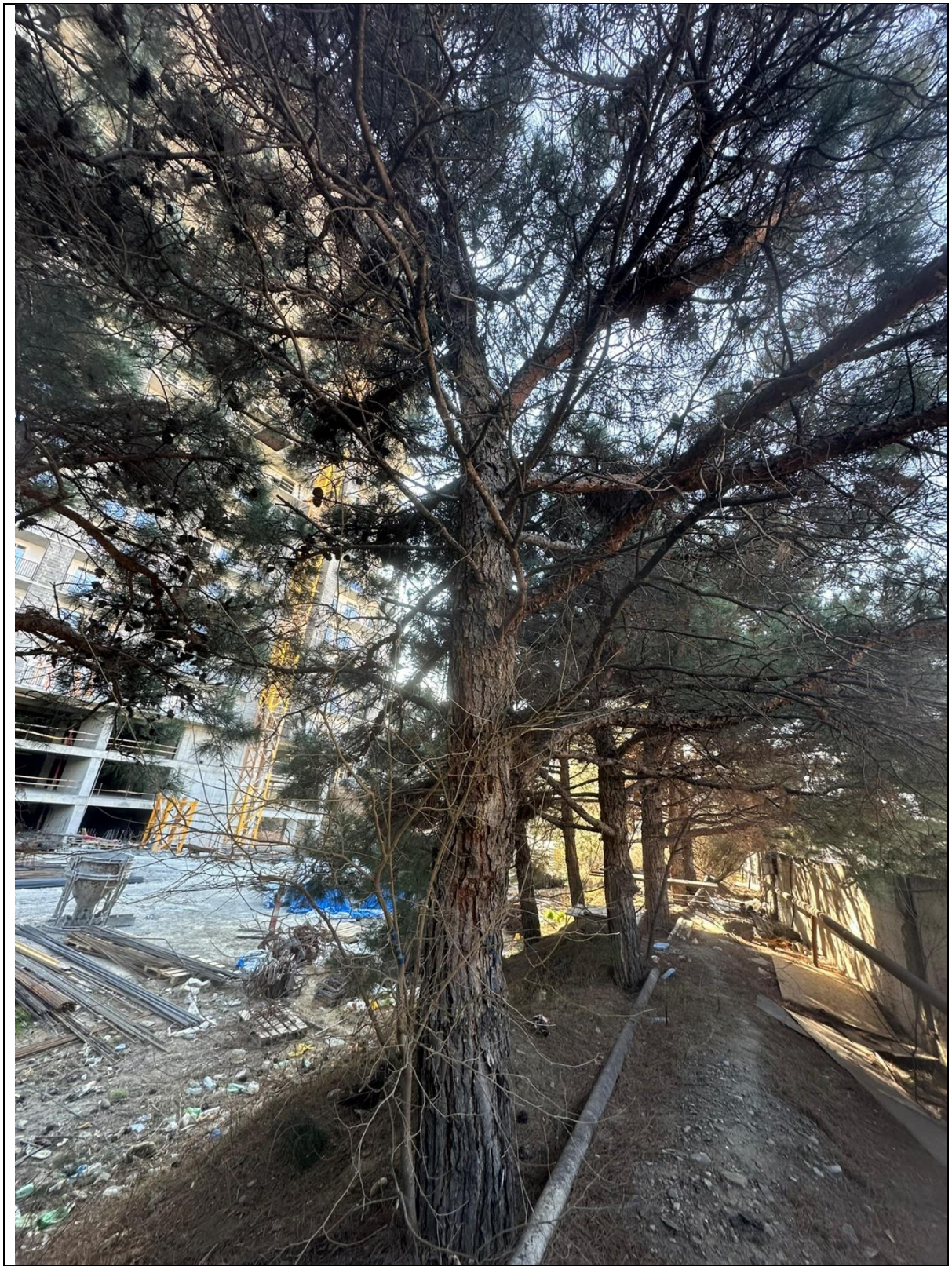




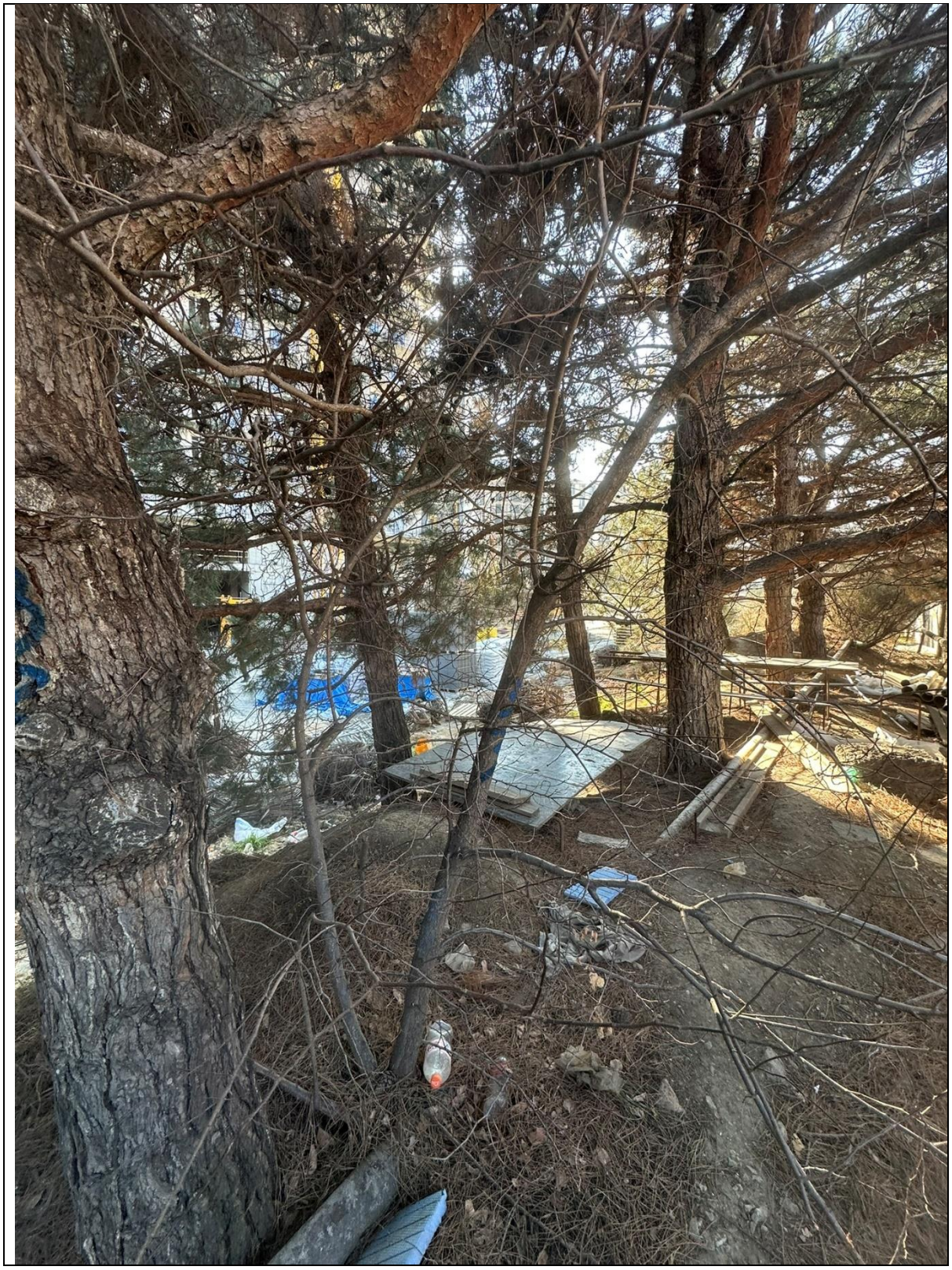

28

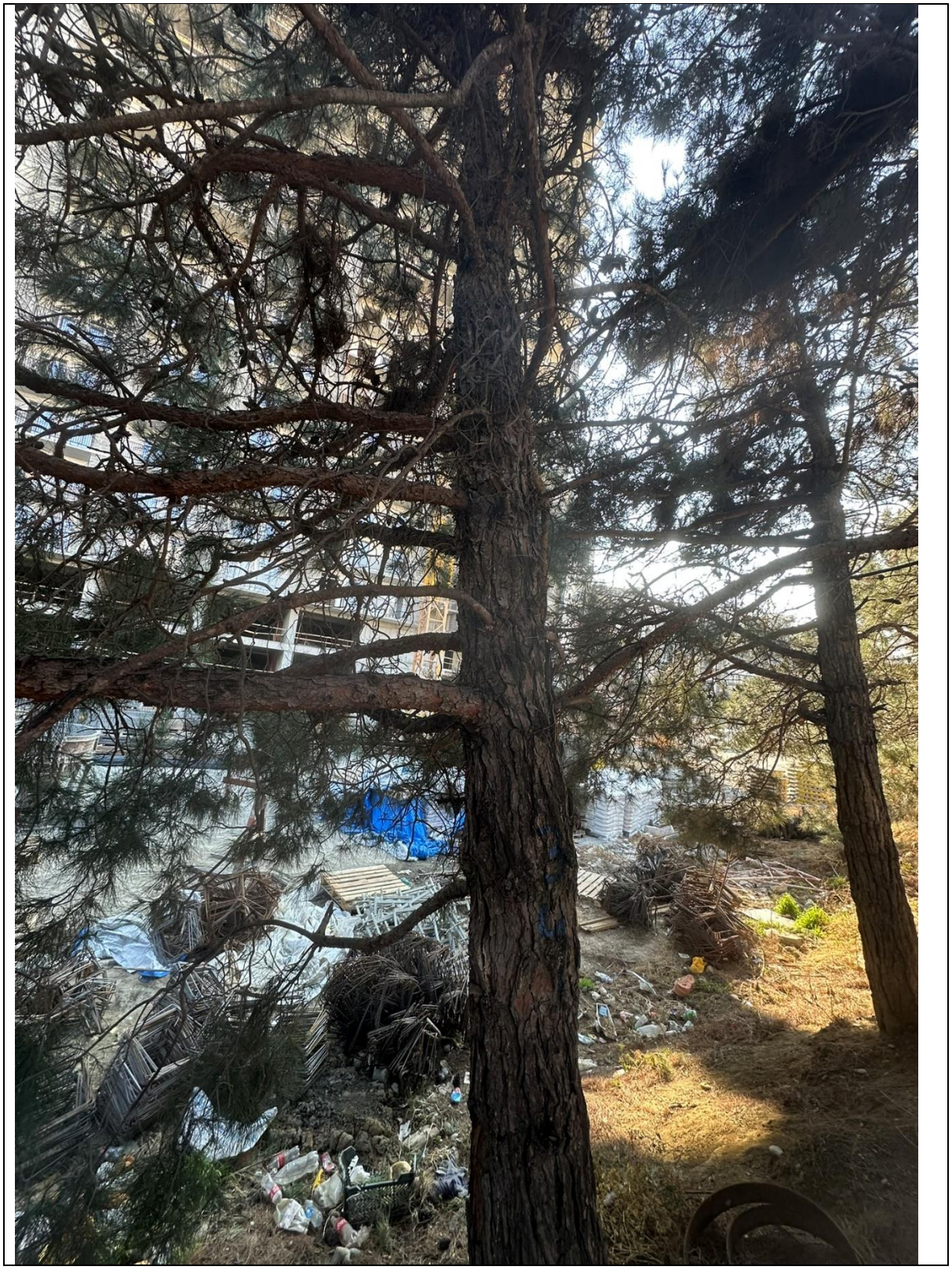

29



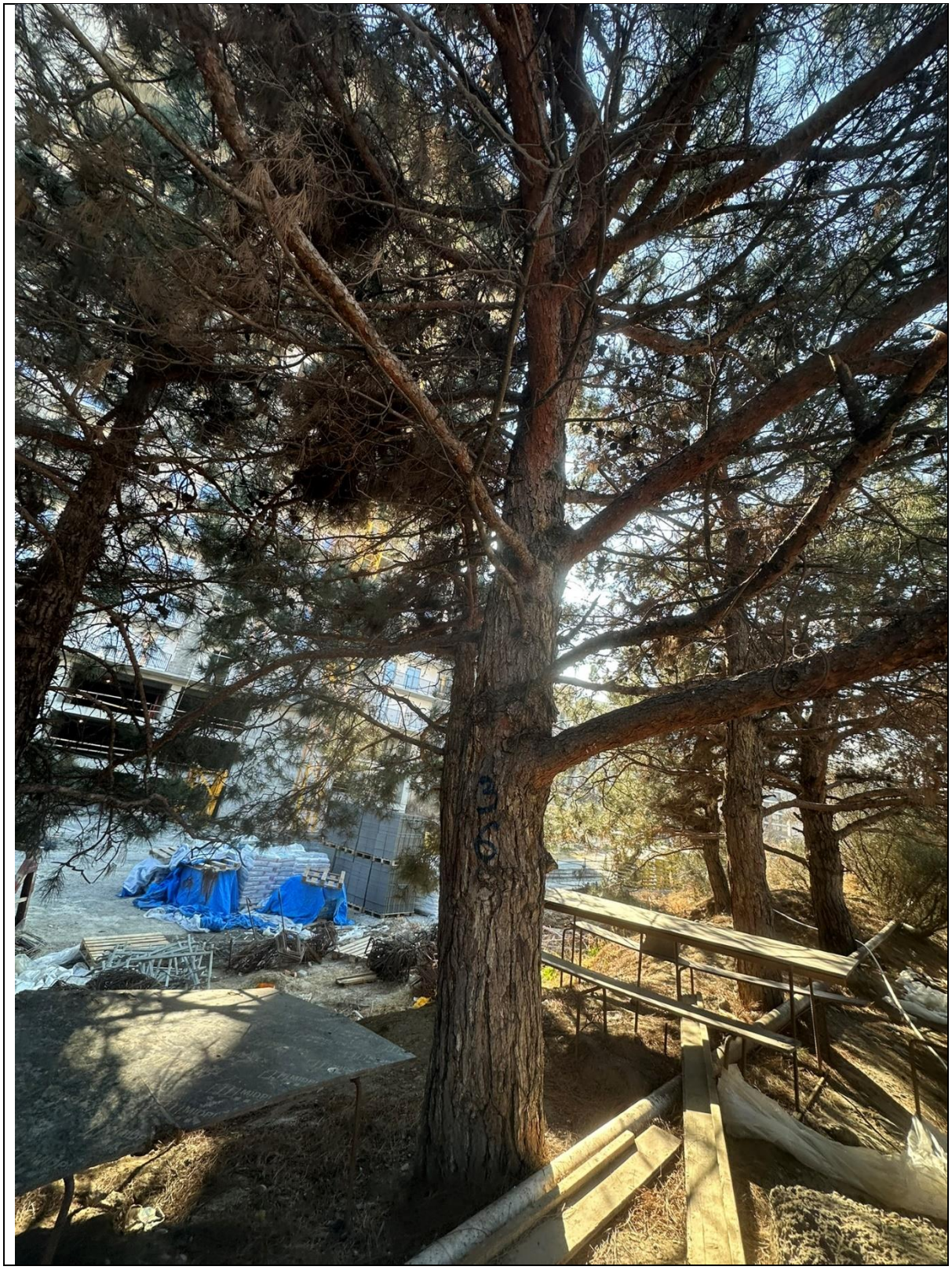



32










37







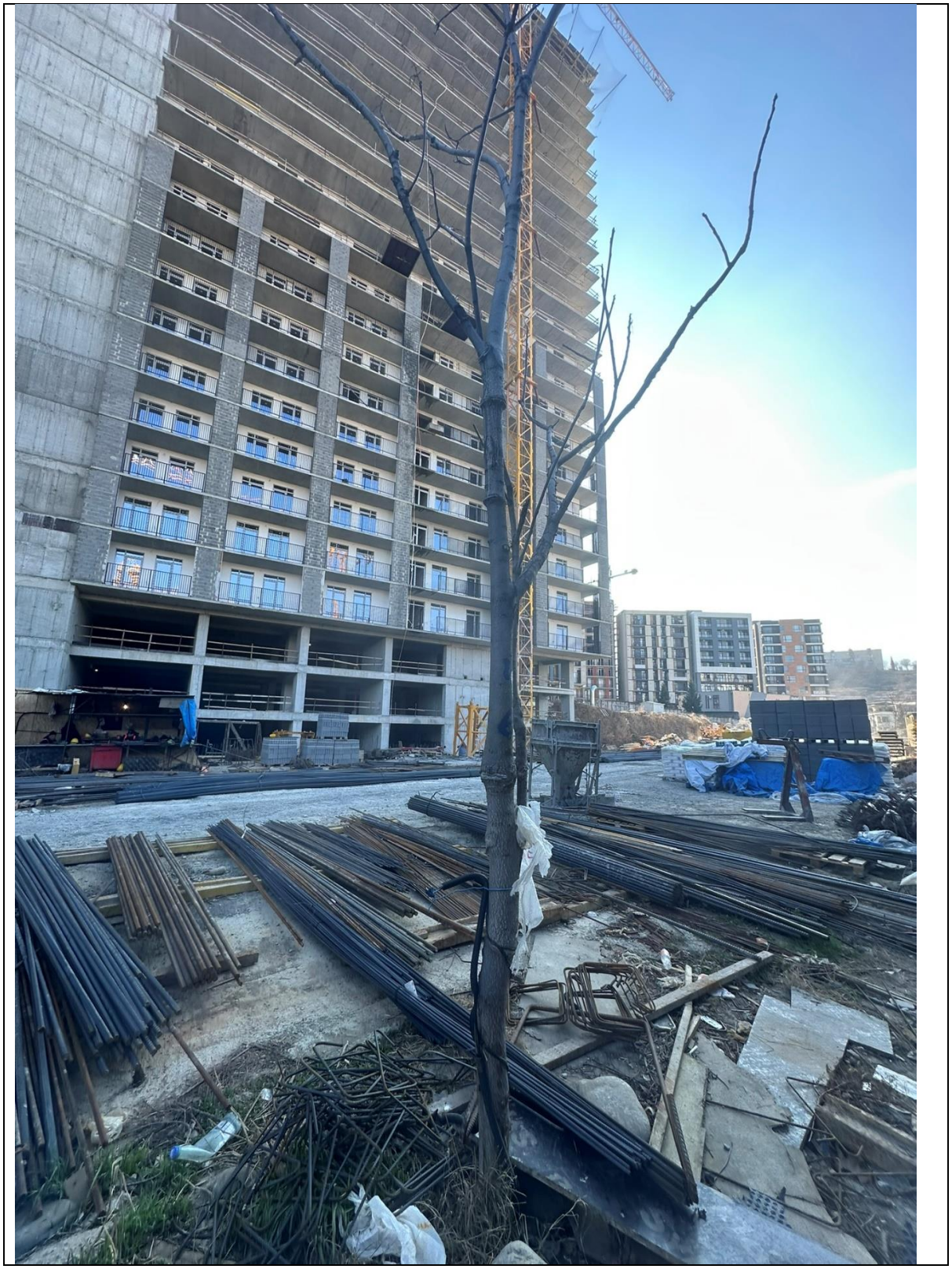













Hotel
Nabadi


9208


Hotel


Hotel
Nabadi


NISSAN





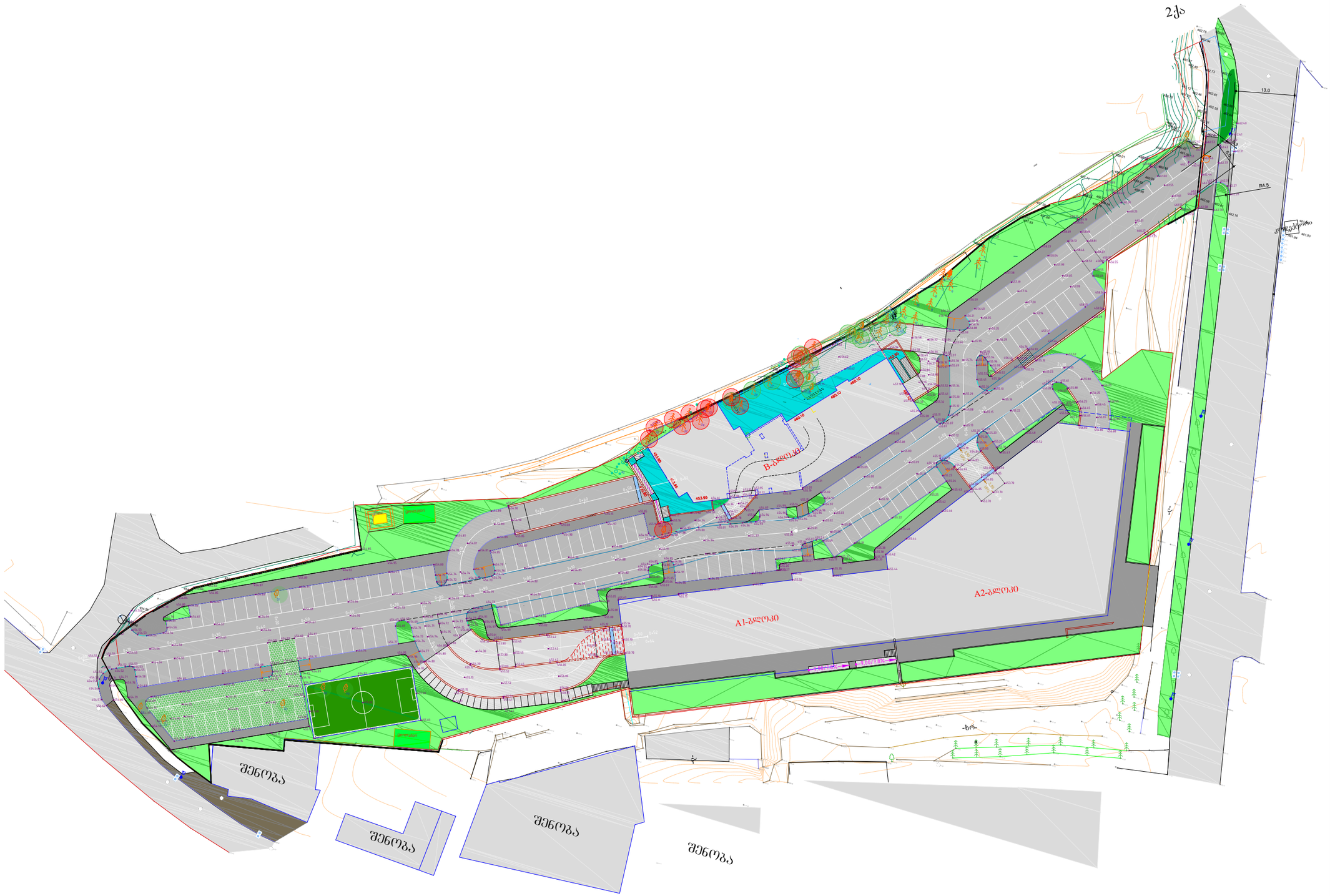





48







პირობითი აღნიშვნები

- საკადასტრო საზღვარი
- არსებული ნარგავების ნიშნული
- მოსაჭრელი
- გადასარგავი
- მოჭრება საკომპენსაციო ფულის ვალდებულებით
- მოჭრება საკომპენსაციო თანხის გადახდის საშუალებით

მოსაჭრელ-გადასარგავი ხეები

მოიჭრება საკომპენსაციო თანხის გადახდის სანაცვლოდ
ფიჭვი N29, 31, 32, 35, 36, 37, 38, 39, 58;

მოსაჭრელი ხიო- ბუჩქოვნები:
ჭერამი N23, 33, 34,
ასკილი N55;

მოსაჭრელი ბუჩქები:
კურდღლისცოცხა N41, 42, 43, 44, 45, 46;

გადასარგავი ხეები:
ამერიკული ნაცრისხალი N16;
თუთა N18, 19, 25, 26, 30, 56;
ფიჭვი N13, 14, 15, 17, 20, 21, 22, 24, 27, 28;
იფანი: N8, 49, 51, 53
აილანთუსი N50
აკაცია N52, 54

ზოგადი ინფორმაცია

მისამართი: ქ. თბილისი, ალექსი ჯაბარიძის ქ. N5

საკადასტრო კოდი: 01.11.13.002.264

ფართობი:14 911 კვ.მ
კ.ა 3=4 473.3 კვ.მ (0.3)

შემსრულებელი კომპანია შპს "ტასჰაბი"

ტასჰაბი

დირექტორი სერგო გიორგაია

დენდროლოგი თეიმურაზ ნაფეტვარიძე

ნახაზის სახელწოდება

მოსაჭრელ-გადასარგავი ხეების გენ. გეგმა

მასშტაბი

1:1000000

ფორმატი

A3

გამწვანების პროექტის გენ. გეგმა



პირობითი აღნიშვნები

საკადასტრო საზღვარი

საპროექტო დასარგავი ხეები

გადარგული ხეები

დასარგავი სახეობები

№	სახელწოდება	ლათინური სახელწოდება	რაოდენობა
1	იტალიური ფიჭვი	Pinus pinea	45
2	მინდვრის ნეკერჩხალი	Acer campestre	45
3	ჰიმალაის კედარი	Cedrus deodora	45
4	იაპონური სოფორა (ნამყენი)	Sophora japonica	45

გადარგული ხეები

ამერიკული ნეკერჩხალი N16;
თუთა N18, 19, 25, 26, 30, 56;
ფიჭვი N13, 14, 15, 17, 20, 21, 22, 24, 27, 28;
იფანი: N8, 49, 51, 53
აილანთუსი N50
აკაცია N52, 54

შენიშვნა

ნახაზზე ყველა ცვლილება უნდა შეთანხმდეს პროექტის ავტორთან.
ნახაზზე ნებისმიერი სახის ცვლილებით ავტომატურად უქმდება პირველადი ვარიანტი.

ზოგადი ინფორმაცია

მისამართი: ქ. თბილისი, ალექსი გობრონიძის ქ. N5

საკადასტრო კოდი: 01.11.13.002.264

ფართობი:14 911 კვ.მ
კ-3=4 473.3 კვ.მ (0.3)

შემსრულებელი კომპანია შპს "ტასჰაბი"

დირექტორი — სერგო გიორგაია

დენდროლოგი — თეიმურაზ ნაფეტვარიძე

ნახაზის სახელწოდება

გამწვანების გენ. გეგმა

მასშტაბი

1:500, 1:1000000

ფორმატი

A3

N	მცენარეთა დასახელება		რაოდენობა	ფორმა	სიმაღლე	ღეროს გარშემოწ.	სასიცოცხლო ფორმა	შენიშვნა
1	იტალიური ფიჭვი	Pinus pinea	45	Standard	3.00-დან	20/22 სმ	წიწვიანი ხე	მარადმწვანე
2	მინდვრის ნეკერჩხალი	Acer campestre	45	Standard	3.50-დან	20/22 სმ	ფოთლოვანი ხე	ფოთოლმცვენი
3	ჰიმალაის კედარი	Cedrus deodora	45	Standard	3.00-დან	20/22 სმ	წიწვიანი ხე	მარადმწვანე
4	იაპონური სოფორა(ნამყენი)	Sophora japonica	45	Standard	3.50-დან	20/22 სმ	ფოთლოვანი ხე	ფოთოლმცვენი

პირობითი აღნიშვნები

საკადასტრო საზღვარი

საპროექტო დასარგავი ხეები

გადარგული ხეები

დასარგავი სახეობები

№	სახელწოდება	ლათინური სახელწოდება	რაოდენობა
1	იტალიური ფიჭვი	Pinus pinea	10
2	მინდვრის ნეკერჩხალი	Acer campestre	10
3	ჰიმალაის კედარი	Cedrus deodora	10
4	იაპონური სოფორა (ნამყენი)	Sophora japonica	10

გადარგული ხეები

ამერიკული ნეკერჩხალი N16;
თუია N18, 19, 25, 26, 30, 56;
ფიჭვი N13, 14, 15, 17, 20, 21, 22, 24, 27, 28;
ლეღვი: N8, 49, 51, 53
აილანთუსი N50
აკაცია N52, 54

შენიშვნა

ნახაზზე ყველა ცვლილება უნდა შეთანხმდეს პროექტის ავტორთან.
ნახაზზე ნებისმიერი სახის ცვლილებით ავტომატურად უქმდება პირველადი ვარიანტი.

შემსრულებელი კომპანია შპს "ტასჰაბი"

დირექტორი სერგო გიორგაია

დენდროლოგი თეიმურაზ ნაფეტვარიძე

ნახაზის სახელწოდება

გამწვანების გენ. გეგმა

მასშტაბი

1:###

ფორმატი

A3



იტალიური ფიჭვი
Pinus pinea

1



მინდვრის ნეკერჩხალი
Acer campestre

2



ჰიმალაის კედარი
Cedrus deodora

3



იაპონური სოფორა(წამყენი)
Sophora japonica

4

პირობითი აღნიშვნები

საკადასტრო საზღვარი

საპროექტო დასარგავი ხეები

გადარგული ხეები

დასარგავი სახეობები

№	სახელწოდება	ლათინური სახელწოდება	რაოდენობა
1	იტალიური ფიჭვი	Pinus pinea	45
2	მინდვრის ნეკერჩხალი	Acer campestre	45
3	ჰიმალაის კედარი	Cedrus deodora	45
4	იაპონური სოფორა (წამყენი)	Sophora japonica	45

გადარგული ხეები

ამერიკული ნეკერჩხალი N16;
ოუთა N18, 19, 25, 26, 30, 56;
ფიჭვი N13, 14, 15, 17, 20, 21, 22, 24, 27, 28;
ირგანი: N8, 49, 51, 53
აილანთუსი N50
აკაცია N52, 54

შენიშვნა

ნახაზზე ყველა ცვლილება უნდა შეთანხმდეს პროექტის ავტორთან.

ნახაზზე ნებისმიერი სახის ცვლილებით ავტომატურად უქმდება პირველადი ვარიანტი.

შემსრულებელი კომპანია შპს "ტასჰაბი"

ტასჰაბი

დირექტორი სერგო გიორგაია

დენდროლოგი თეიმურაზ ნაფეტვარიძე

ნახაზის სახელწოდება

გამწვანების გენ. გეგმა

მასშტაბი

1:###

ფორმატი

A3

დენდროლოგიური პროექტის საინფორმაციო დაფა

შემსრულებელი: შპს "ტასჰაბი"

მისამართი: ქ. თბილისი, ალექსი გობრონიძის ქ. N5
საკადასტრო კოდი: 01.11.13.002.264

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

ფართობი:14 911 კვ.მ
კ-3=4 473.3 კვ.მ (0.3)

დენდროლოგიური პროექტის შეთანხმების თარიღი:

დენდროლოგიური პროექტის დასრულების თარიღი: 2027 წელი

დასარგავი მცენარეები

1) იტალიური ფიჭვი - Pinus pinea 45 ძირი / სიმაღლე - 3.00-დან. ღეროს გარშემოწ. - 20/22 სმ

2) მინდვრის ნეკერჩხალი - Acer campestre 45 ძირი / სიმაღლე - 3.50-დან. ღეროს გარშემოწ. - 20/22 სმ

3) ჰიმალაის კედარიCedrus deodora 45 ძირი / სიმაღლე - 3.00-დან. ღეროს გარშემოწ. - 20 სმ

4)იაპონური სოფორა(ნამყენი)Sophora japonica 45 ძირი / სიმაღლე - 3.50-დან. ღეროს გარშემოწ. - 20 სმ

გადასარგავი ნარგავების რაოდენობა:2 4

ახლადდარგული ხე-მცენარეების მოვლაზე პასუხისმგებელი პირი:
შპს „ქროსი“ ID: 204573611

ახლადდარგული ხე-მცენარეების მოვლის ხანგრძლივობა: 3 წელი

