0178, საქართველო, თბილისი, ც. დადიანის ქუჩა N7ბ, ოფისი N7; ტელ: 032 2 06 03 03
მობ: (+995) 591230602 ; (+995) 555606226, Email: Nurserygeorgia@gmail.com ;
LLcsilvagroup@gmail.com ; Sabakobakhidze94@gmail.com 0178, Georgia, Tbilisi, Ts. Dadiani str. 7b, office N7

`

კ-3 -ის კოეფიციენტის ათვისების გამწვანების (დენდროლოგიური) პროექტი

DENDROLOGICAL PROJECT OF COEFFICIENT K3 ASSIMILATION

- პროექტით გათვალისწინებული გამწვანების კოეფიციენტი კ-3=0.3
- Considering the project, landscaping coefficient of K-03=0.3

თარიღი: **24.01.2024**

მისამართი: **ქალაქი თბილისი, დიდი ლილო**

საკადასტრო კოდი: **N 01.81.08.337.003**

ნაკვეთის მესაკუთრე: **შპს „ვესთ რინგი“, ID ნომერი: 405161275**

დანიშნულება: **არასასოფლო-სამეურნეო**

ნაკვეთების ჯამური ფართობი: **8 000.0 კვ.მ**

ნაკვეთის კ-3-ის ფართობი: **829.3 კვ.მ**

ტერიტორიაზე განთავსებულია მწვანე ნარგავების რაოდენობა - **0**

ნარგავების რაოდენობა რომელიც ხელს უშლის პროექტით გათვალისწინებული სამშენებლო სამუშაოებს: **0 ძირი .**

კ-3 ის პროექტით მწვანე ნარგავების დარგვა - **35 ძირი.**
კ-3 ის პროექტით გათვალისწინებულია მწვანე ნარგავების მოჭრა - **0 ძირი**
კ-3 ის პროექტით გათვალისწინებულია მწვანე ნარგავების გადარგვა - **0 ძირი**

გასამწვანებლად შემოთავაზებული 35 ძირი მცენარე შერჩეულია ქალაქ თბილისის კლიმატური, ნიადაგობრივი, დეკორატიული და ურბანული პირობების გათვალისწინებით.

დაგეგმილი დასარგავი ნერგების სახეობები, რაოდენობა, აღწერილობა და პარამეტრები - 35 ძირი მწვანე ნარგავი

სახეობები და რაოდენობა:

- ჩვეულებრივი იფანი კოპიტი (Fraxinus excelsior) - 9 ძირი
- დიდფოთოლა ნეკერჩხალი (ACER PLATANOIIDES) - 10 ძირი
- წითელი დეკორატიული ტყემალი (PRUNUS PISARDI NIGRA) – 10 ძირი
- იტალიური ფიჭვი (PINUS PINEA) - 6 ძირი

აღწერილობა და პარამეტრები:

- მცენარის ნერგი გამოზრდილი უნდა იყოს სანერგეში
- მთავარი ღერო სწორი ფორმის;
- ღეროს გარშემოწერილობა (CIRC) - არანაკლებ 0.18 მ;
- სიმაღლე, ფოთლოვანი - არანაკლებ 3.5 მ;
- სიმაღლე, წიწვოვანი - არანაკლებ 3 მ;
- ფესვის ყელიდან 1 მ სიმაღლეზე ვარჯის დიამეტრი არანაკლებ 0.7 მ;
- ვარჯის განტოტვა უნდა იწყებოდეს მცენარის ფესვის ყელიდან არანაკლებ 1.8 მ სიმაღლეზე;
- ვარჯი უნდა იყოს ყველა მხრიდან სიმეტრიულად განვითარებული.
- არანაკლებ 65 ლიტრი (CTL) ქოთანში დაფესვიანებული.

დარგვის / გადარგვის პერიოდი: მცენარის არავეგეტაციო პერიოდი

მოვლა-პატრონობის პერიოდი: პროექტის შესრულების დაწყებიდან (ხე-მცენარეთა დარგვიდან) 3 წელი.

3 (სამი) წლიან მოვლა-პატრონობაზე პასუხისმებელი პირი:

შპს „ვესთ რინგი“, ID ნომერი: 405161275

გასამწვანებლად შემოთავაზებული 35 ძირი ნერგი სრულად ითვისებს კ-3_ის კოეფიციენტის საანგარიშო ფართობს - **კ3=0.1=829.3 კ3.მ**



დიდფოთოლა ნეკერჩხალი (Acer Platanoides)

სასიცოცხლო ფორმა - ფოთლოვანი ხე-მცენარე

დახასიათება: სწრაფადმზარდი, ყინვაგამძლე, გვალვაგამძლე, ზომიერად ჩრდილის და სიცივის ამტანი და ქარისადმი მდგრადი. მარტივად ეგუება ქალაქის პირობებს. გვალვაგამძლე. აქვს მკვრივი, დახურული გვირგვინი.ნიადაგის მიმართ პრეტენზიული არ არის, ეგუება ყველა ტიპის მიწას, თუმცა, სასურველია მზიანი, ტენიანი და კარგად დრენირებადი ნიადაგი.





იტალიური ფიჭვი (Pinus Pinea)

სასიცოცხლო ფორმა - წიწვოვანი ხე-მცენარე, მარადმწვანე

დახასიათება: სწრაფადმზარდი, გვალვაგამძლე, ყინვაგამძლე, სინათლის მოყვარული, ნიადაგის მიმართ პრეტენზიული არ არის, ეგუება მშრალ, მწირ და კლოვან ნიადაგს.









ჩვეულებრივი იფანი კოპიტი (Fraxinus Excelsior)

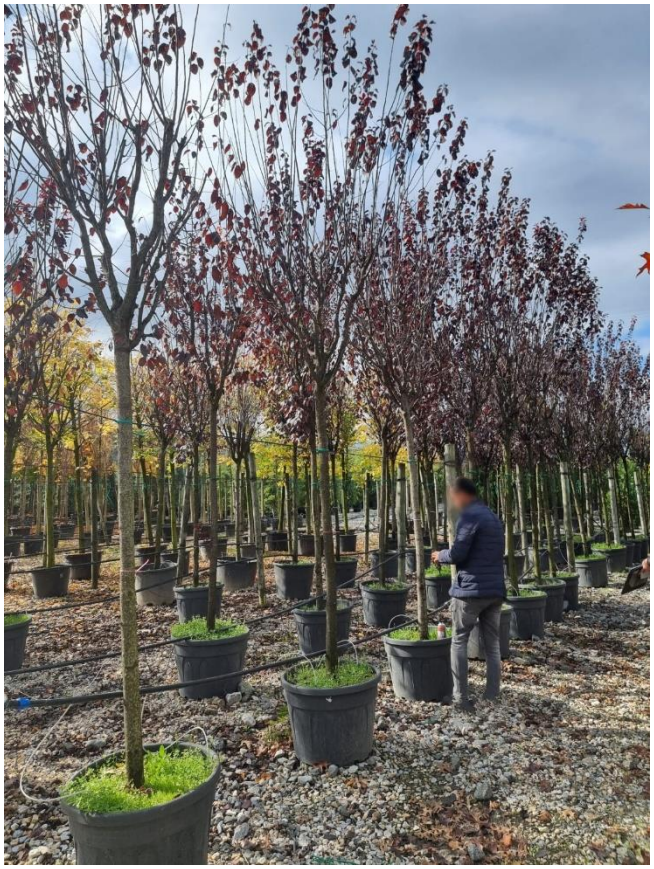
სასიცოცხლო ფორმა - ფოთლოვანი ხე-მცენარე



დახასიათება: ფოთოლმცივანი, ტანმაღალი სწრაფადმზარდი, სიცივის ამტანი, ჩრდილის და ქარისადმი მდგრადი, ყინვაგამძლე, სინათლისა და სინესტის მომთხოვნი, ადვილად იტანს სიმშრალეს, აქვს მაღალი, ვიწრო გვირგვინი და გლუვი ქერქი.







წითელი დეკორატიული ტყემალი (Prunus Pisardi Nigra)

სასიცოცხლო ფორმა- ფოთლოვანი ხე-მცენარე

დახასიათება: ყინვაგამძლე, გვალვაგამძლე, სინათლის, სითბოს და ტენის მოყვარული. ქარისადმი ზომიერად მდგრადი, გამძლეა დაავადებებისა და მავნებლების მიმართ. წითელი ტყემალი კულტივირებლი, გამოყვანილი ჰიბრიდული სახეობაა და მისი ნაყოფი საკვებად უვარგისია



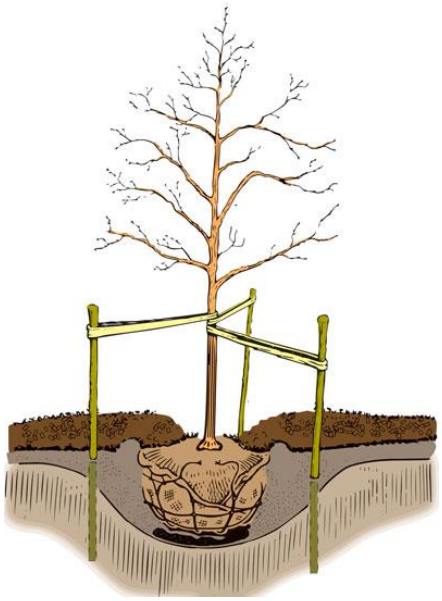


შემდგომი მოვლა–პატრონობა:

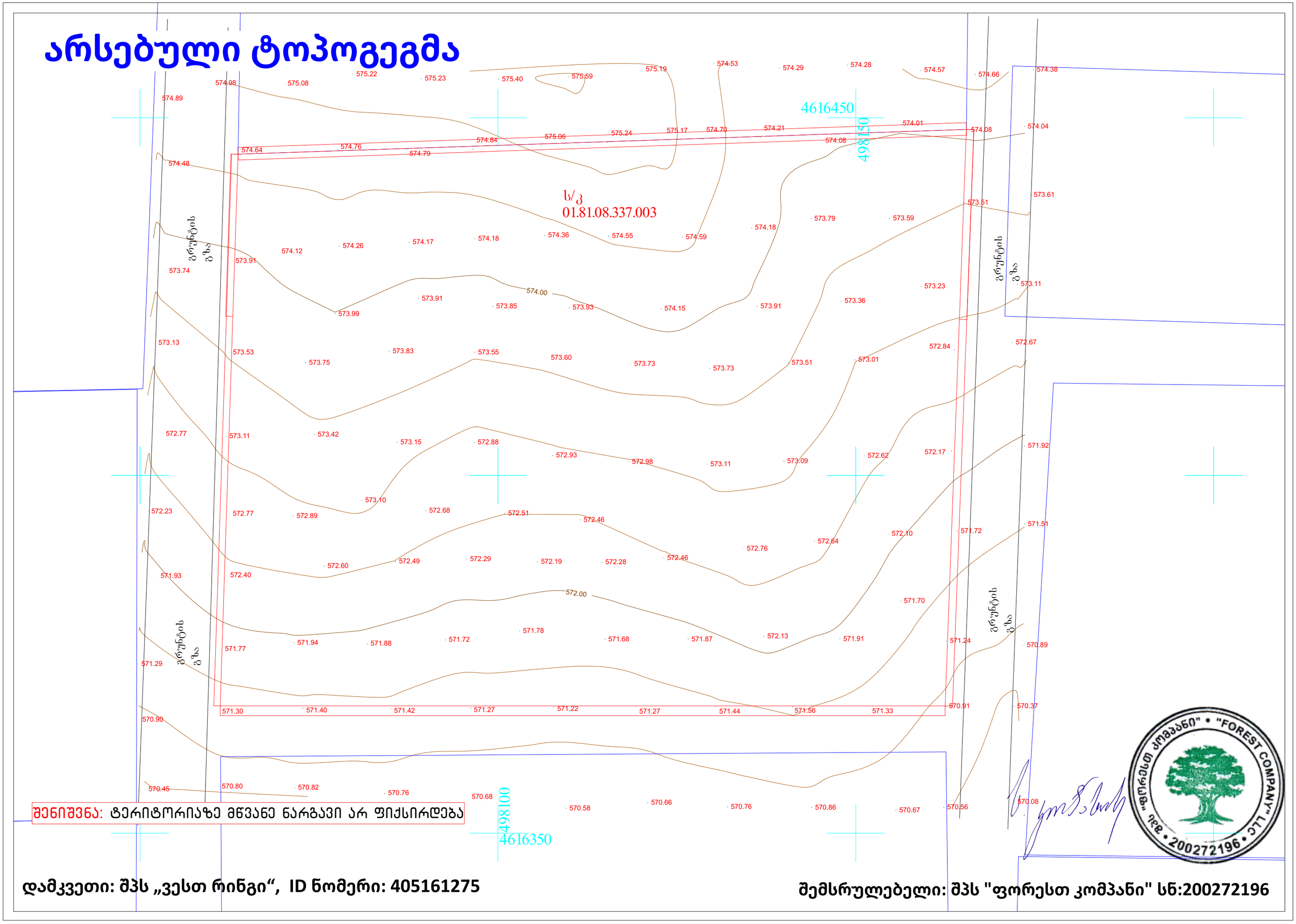
1. ნიადაგის მომზადება უნდა განხორციელდეს მექანიზებული წესით (სასურველია უახლესი ტექნიკის გამოყენებით) - მოხვნა, გადახვნა, გადაფარცხვა, დაპლანტაჟება. პირველ ეტაპზე დასარგავი ადგილი უნდა გაიწმინდოს ნაგვისგან, ქვებისგან, ამოიძირკოს ძირკვები და შემდეგ მოხდეს ორგანული/არაორგანული სასუქის შეტანის გზით ნიადაგის ნაყოფიერების განხორციელება, დასარგავი მწვანე ნარგავების კარგი ზრდა - განვითარების უზრუნველსაყოფად;
2. გადასარგავ ადგილზე ამოღებული უნდა იქნას ორმო; დასარგავი ორმოს დიამეტრი სასურველია გაითხაროს 0,5 – 0,9 მ. – ით მეტი, ხოლო სიღრმე 0,2–0,25 მ.–ით მეტი ვიდრე გადასარგავი ხის კომი;
3. სასურველია ამოღებულ ორმოს ჩაუტარდეს დეზინფექცია ნიადაგის მავნებლების და ნიადაგის პათოგენური სოკოების საწინააღმდეგოდ თანამედროვე პესტიციდების და ფუნგიციდების გამოყენებით, რათა თავიდან იქნას აცილებული რიგი დაზიანებები და დაავადებები, რომელსაც მცენარე იღებს ნიადაგიდან;
4. ორმოში სასურველია წინასწარ იქნეს შეტანილი 15-20 კგ. ორგანული სასუქი (გადამწვარი ნაკელი, ტორფნაკელიანი, ტორფდოლომიტიანი და სხვა).
5. დარგვა შესაძლებელია განხორციელდეს როგორც ხელით, ასევე მექანიზებული წესით - სპეც ტექნიკა;
6. ნერგის ქოთნიდან ამოღება უნდა მოხდეს განსაკუთრებული სიფრთხილის დაცვით, ფესვთა სისტემის დაზიანების გარეშე;
7. ნერგის მოთავსება ორმოში უნდა განხორციელდეს ხის პირვანდელი სივრცითი ორიენტაციის გათვალისწინებით;
8. ჩარგვის დროს არ უნდა დაზიანდეს მცენარის ფესვთა სისტემა, ღერო და ვარჯი;
9. კომით დარგვისას ორმოს კედლებს შორის სივრცე უნდა შეივსოს ნაყოფიერი ნიადაგის ნაზავით;
10. ხის დარგვის შემდგომ აუცილებელია ხის ღერის ფიქსირება არანაკლებ 2 მხრიდან;
11. ნერგის ირგვლივ უნდა გაკეთდეს სარწყავი ჯამი და მოხდეს ხის მორწყვა ნიადაგის სრულ გაჯირჯვებამდე.







არსებული ტოპოგეგმა

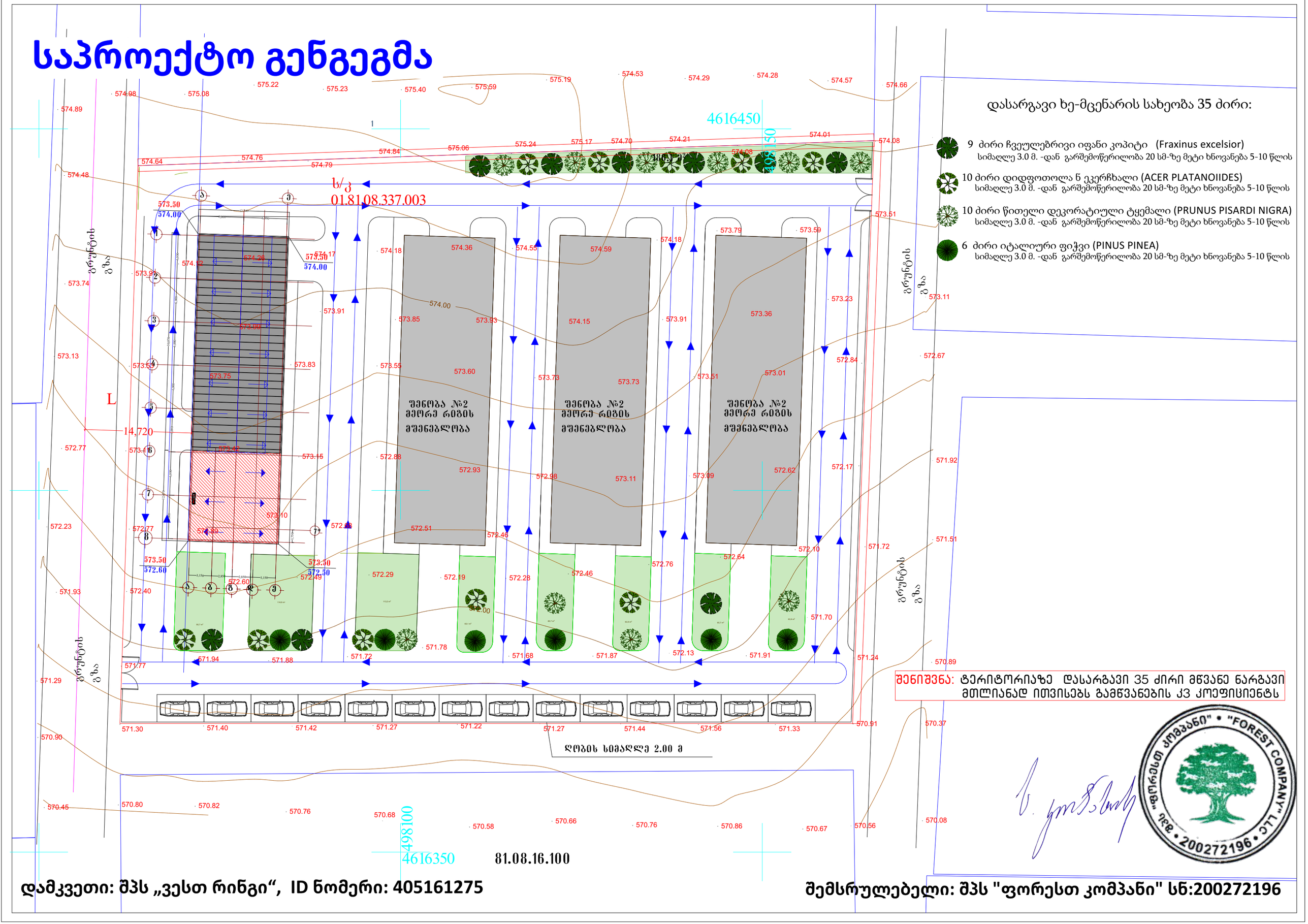


შენიშვნა: ტერიტორიაზე მწვანე ნარგავი არ ფიქსირდება

დამკვეთი: შპს „ვესთ რინგი“, ID ნომერი: 405161275

შემსრულებელი: შპს "ფორესთ კომპანი" ს/ნ:200272196

საპროექტო გენგეგმა



დასარგავი ხე-მცენარის სახეობა 35 ძირი:

- 9 ძირი ჩვეულებრივი იფანი კოპიტი (Fraxinus excelsior)
  სიმაღლე 3.0 მ. -დან გარშემოწერილობა 20 სმ-ზე მეტი ხნოვანება 5-10 წლის
- 10 ძირი დიდფოთოლა ნ ეკერჩხალი (ACER PLATANOIIDES)
  სიმაღლე 3.0 მ. -დან გარშემოწერილობა 20 სმ-ზე მეტი ხნოვანება 5-10 წლის
- 10 ძირი წითელი დეკორატიული ტყემალი (PRUNUS PISARDI NIGRA)
  სიმაღლე 3.0 მ. -დან გარშემოწერილობა 20 სმ-ზე მეტი ხნოვანება 5-10 წლის
- 6 ძირი იტალიური ფიჭვი (PINUS PINEA)
  სიმაღლე 3.0 მ. -დან გარშემოწერილობა 20 სმ-ზე მეტი ხნოვანება 5-10 წლის

შენიშვნა: ტერიტორიაზე დასარგავი 35 ძირი მწვანე ნარგავი მთლიანად ითვისებს გამწვანებისკვ კოეფიციენტს

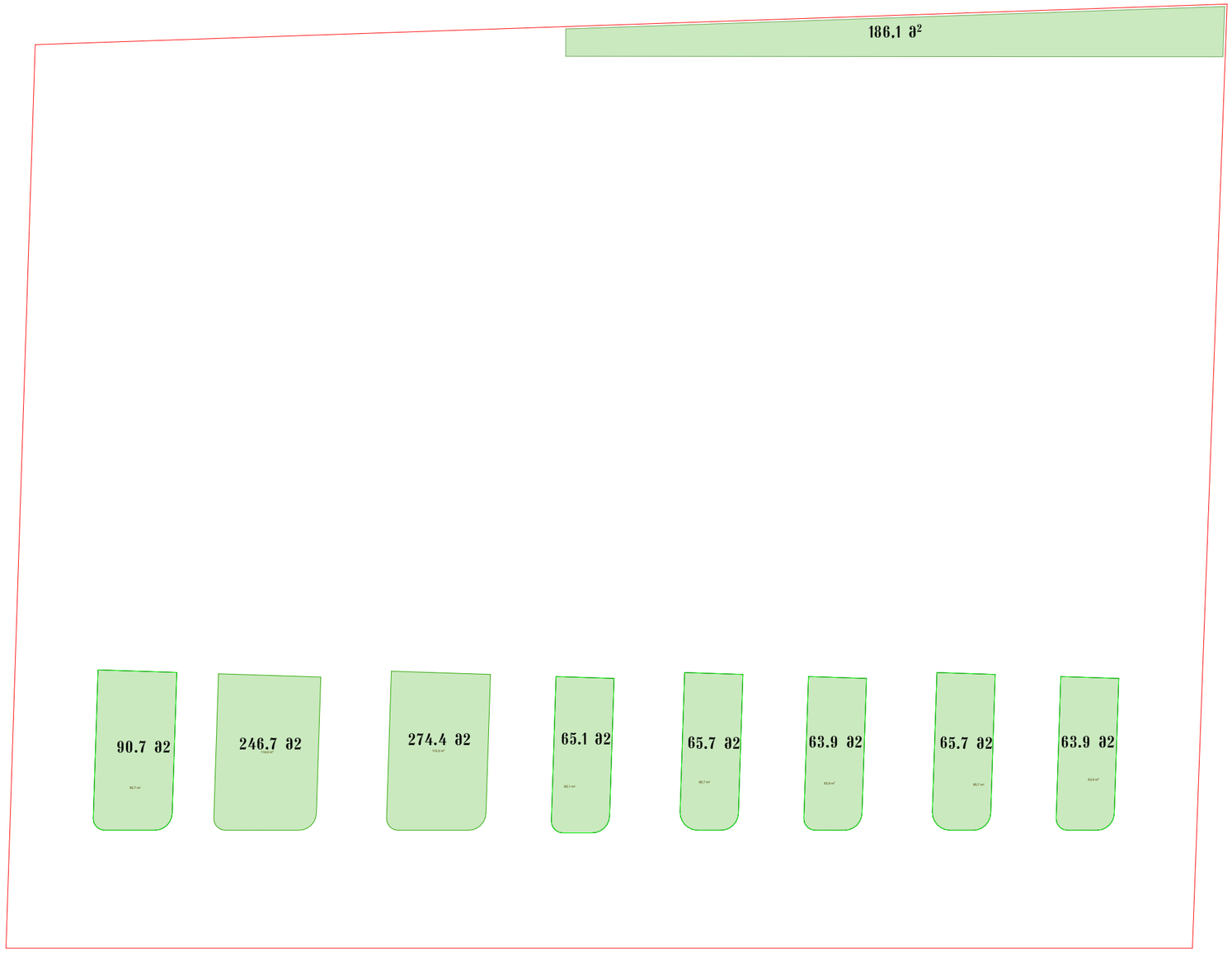
"ფორესთ კომპანი" • "FOREST COMPANY" LLC • 200272196 •

დამკვეთი: შპს „ვესთ რინგი“, ID ნომერი: 405161275

შემსრულებელი: შპს "ფორესთ კომპანი" ს/ნ:200272196

კ3 კოეფიციენტის საანგარიშო ფართობი

კ-3=0.1= 829.3 კვ.მ



დამკვეთი: შპს „ვესთ რინგი“, ID ნომერი: 405161275

შემსრულებელი: შპს "ფორესთ კომპანი" სნ:200272196

აქსონომეტრიული ხედი



დამკვეთი: შპს „ვესთ რინგი“, ID ნომერი: 405161275

შემსრულებელი: შპს "ფორესთ კომპანი" ს6:200272196

აქსონომეტრიული ხედი



დამკვეთი: შპს „ვესთ რინგი“, ID ნომერი: 405161275

შემსრულებელი: შპს "ფორესთ კომპანი" სნ:200272196

გამწვანების (დენდროლოგიური) პროექტი
საინფორმაციო დაფა

დამკვეთი: **შპს „ვესთ რინგი“, ID ნომერი: 405161275**

საპროექტო ტერიტორია -
საკადასტრო კოდი: N 01.81.08.337.003
მიწის ნაკვეთის ფართი: 8 000.0 მ^2
მისამართი: ქალაქი თბილისი, დიდი ლილო

ნებართვის გამცემი ორგანო:
ქ. თბილისი მერიის გარემოს დაცვის საქალაქო სამსახური

პროექტით გათვალისწინებული გამწვანების კოეფიციენტი - **კ-3=0.1= 829.3**

დენდროლოგიური პროექტის შეთანხმების თარიღი:
დენდროლოგიური პროექტის დასრულების თარიღი: **2027 წ.**



დასარგავი მწვანე ნარგავების სახეობა, რაოდენობა და პარამეტრები - **35 ძირი** :

დასარგავი ხე-მცენარის სახეობა 35 ძირი:

9 ძირი ჩვეულებრივი იფანი კოპიტი **(Fraxinus excelsior)**
სიმაღლე 3.0 მ. -დან გარშემოწერილობა 20 სმ-ზე მეტი ხნოვანება 5-10 წლის

10 ძირი დიდფოთოლა ნეკერჩხალი **(ACER PLATANOIIDES)**
სიმაღლე 3.0 მ. -დან გარშემოწერილობა 20 სმ-ზე მეტი ხნოვანება 5-10 წლის

10 ძირი წითელი დეკორატიული ტყემალი **(PRUNUS PISARDI NIGRA)**
სიმაღლე 3.0 მ. -დან გარშემოწერილობა 20 სმ-ზე მეტი ხნოვანება 5-10 წლის

6 ძირი იტალიური ფიჭვი **(PINUS PINEA)**
სიმაღლე 3.0 მ. -დან გარშემოწერილობა 20 სმ-ზე მეტი ხნოვანება 5-10 წლის



გაშენებულ მწვანე ნარგავების მოვლა-პატრონობაზე
პასუხისმგებელი პირი: **შპს „ვესთ რინგი“, ID ნომერი: 405161275**

გასაშენებელი ხე-მცენარის მოვლის პატრონობა: 3 (სამი) წელი