

**ბაღდადის მუნიციპალიტეტის აჯამეთის აღკვეთილი ტერიტორიის ტყის აღდგენა
გაშენების და სანერგის დაქვემდებარებაში მყოფი ფართობების ეკლიანი მავთულით
შემოღობვის სამუშაოს წარმოების ორგანიზაციის პროექტი.**

პროექტი შედგენილია „თვინინგის“ პროექტის ფარგლებში მომზადებული, ტყეების ინვენტარიზაციის საფუძველზე შედგენილი აჯამეთის აღკვეთილის 2016 წლის ტყის მართვის გეგმის პროექტის ტყის მოვლა-აღდგენის ღონისძიებებით განსაზღვრული რეკომენდაციების საფუძველზე.

პროექტი მომზადებულია საქართველოს მთავრობის 2010 წლის 13 აგვისტოს №241 დადგენილების ტყის მოვლისა და აღდგენის წესის მე-20 მუხლის, მე-2 პუნქტით განსაზღვრული ინფორმაციის შესაბამისად.

აღნიშნული მართვის გეგმის შესაბამისად ტყის აღდგენა, გაშენებისა და სანერგის დაქვემდებარებული ფართობებიდან შეირჩა:

1. აჯამეთის აღკვეთილის აჯამეთის უბანში წარმოდგენილ №25,26 კვარტლებში არსებული 9 ჰექტარი ფართობი ღობის სიგრძით 1170მ და 2 ჰიშვრით, რომელიც მდებარეობს ბაღდადის მუნიციპალიტეტის სოფ დიმის თემში და აღკვეთილის ადმინისტრაციული შენობიდან დაშორებულია 5 კ.მ მანძილზე .
 2. აჯამეთის აღკვეთილის კვარტალ №11 -ის მე-8 ლიტერში 0,6 ჰექტარი ღობის სიგრძით 317მ და ერთი ჰიშვრით, რომელიც სოფ. ვარციხიდან დაშორებულია 4 კ.მ-ით, ხოლო აღკვეთილის ადმინისტრაციული შენობიდან 1 კ.მ-ით. .
 3. აჯამეთის აღკვეთილის კვარტალ №12-ის მე-6 ლიტერში 0,6 ჰექტარი ღობის სიგრძით 355მ და 1 ჰიშვრით, რომელის სოფ. ვარციხიდან დაშორებულია 3 კ.მ-ით და აღკვეთილის ადმინისტრაციული შენობიდან კი 1 კ.მ-ით.
 4. ოზრის უბნის №12 კვარტალის მე-8 ლიტერში 0,6 ჰექტარი ღობის სიგრძით 331მ და 1 ჰიშვრით, რომელიც სოფ ოზრიდან დაშორებულია 0,5კ.მ. და აჯამეთის აღკვეთილის ადმინისტრაციული შენობიდან 12 კ.მ-ით..
- ამ ობიექტების პროექტები (სქემა-გეგმები) მოცემულია თან ხელეზადი საერთო განმარტების ბარათში გვ:26,35,44.

ღობის ტიპი ყველა ფართობისათვის ერთნაირია, კერძოდ ის წარმოადგენს ეკლიანი მავთულის ღობეს ხის (აკაციის ჯიშის) ზომეზე. ეკლიანი მავთული გათვალისწინებულია ცინკის ორწვერიანი დიამეტრით 1,8მმ, ზომეზად გათვალისწინებულია ხის, კერძოდ აკაციის ჯიშის ზოდი წვრილი თავის დიამეტრით არა ნაკლები 8სმ, სიგრძით 2მ. ზომეები უნდა გაიქერქლოს, წვერი წათალოს , შეიღებოს ანტისეპტიკური საღებავით და ჩაესოს წინასწარ მონიშნულ საპროექტო ადგილას, უროს დარტყმის საშუალებით ისე, რომ ზოდი ჩაესოს მიწაში 50 სმ სიღრმეზე, მანძილი ზომეებს შორის უნდა იყოს 2 მეტრი.კუთხეებში და მკვეთრ მოსახვევებში დამატებით უნდა ჩაესოს კუთხის დახრილად ჩასობილი და შუალედურ ზომს მიბჯენილი ზომეები. ზომეებზე იჭიმება და ლურსმნის გადაღუნვით მაგრდება 6 ჰორიზონტალურ- პარალალური ხაზი ეკალმავთულისა, პირველი ხაზი მიწიდან უნდა იყოს აწეული 15სმ-ით,მეორე პირველი ხაზიდან 20 სმ, მესამე და მეოთხე 25-25 სმ-ით, მეხუთე და მეექვსე 30-30 სმ-ით. ასევე ზომეებს შორის იჭიმება დიაგონალურად 2 ხაზი, რომელიც ზომეებზე მაგრდება ლურსმნის გადაღუნვით, ხოლო ჰორიზონტალურ ხაზებთან შეხების ადგილას ურთიერთ ებმევა შესაკრავი გამომწვარი მავთულით დიამეტრით 2=3მმ. მშენებლობის წარმოებისას მასალები უნდა ჩამოიცალოს 250 მეტრი ერთმანეთთან მოშორებით, გამომდინარე იმისა ,რომ მავთულის გორგალი 250 მეტრ ეკალმავთულს შეიცავს, ჩამოცლის ადგილიდან იწყება მავთულის გაჭიმვა, 2 კაცს უჭირავთ ღერძგაყრილი გორგალი და ფეხით გაივლიან მთელ მანძილს და აწარმოებენ გორგლის დაშლას და თან ამაგრებენ ზომეებზე, ასე ხდება ექვსივე ხაზის გასაჭიმვად, ზოლოს ხდება დიაგონალური ხაზების გაჭიმვა და ამით მთავრდება 250 მეტრი ღობის მონაკვეთის მონტაჟის დამთავრება, შემდგომ ხდება იგივე პროცედურების ჩატარება მორიგი 250 მეტრიანი მონაკვეთის დასამონტაჟებლად. ყოველი ფართობის შემოღობვის დამთავრების შემდეგ ხდება მარტივი ტიპის რკინის ჰიშვრის დაყენება და შეღებვა ანტიკოროზიული საღებავით.

სამუშაოს აწარმოებს 6 კაციანი ბრიგადა, რომელმაც უნდა შეძლოს დღეში 50 მეტრი სრულყოფილი ღობის მონტაჟი, გამომდინარე ამისა ყველა მონაკვეთის შემოღობვის სამუშაოების დამთავრება უნდა მოხდეს მიახლოებით 40 დღეში, 2 ბრიგადის შემთხვევაში 20 დღე.

**სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაცია შედგენილია საპროექტო დაგალების
საფუძველზე. ეს უკანასკნელი – დეფექტური აქტისა და მუშა ნახაზების
საფუძველზე. ხარჯთაღრიცხვა შედგენილია რესურსული მეთოდით**

1984 წლის სამშენებლო ნორმებისა და წესების საფუძველზე. სამშენებლო რესურსების ფასები აღებულია რეგიონში მოქმედი საბაზრო-სახელშეკრულებო და სამშენებლო რესურსების ფასთა კრებულიდან 2016 წლის მე-3 კვარტლის დონეზე. სამშენებლო რესურსების ფასთა კრებულის მიხედვით 1 კაც.სთ ღირებულებად მიღებულია 4,6 და 6 ლარი, შესრულებული სამუშაოს კატეგორიის გათვალისწინებით, ხოლო „სხვადასხვა მანქანების“ და „სხვადასხვა მასალების“ ღირებულების განსაზღვრისათვის, ნორმატივით განსაზღვრულ ღირებულებაზე, მიყენებულია კოეფიციენტი 3,2

მატერიალური რესურსების ერთეული მოცულობის სახარჯთაღრიცხვო ფასებში გათვალისწინებულია ხარჯები ტრანსპორტირებაზე, ხელფასის სახარჯთაღრიცხვო ფასებში კი საშემოსავლო გადასახადი. საქართველოს ეკონომიკისა და მდგრადი განვითარების მინისტრის 2012 წლის 12 ივლისის №1-1/1463 ბრძანების შესაბამისად ხარჯთაღრიცხვებში გათვალისწინებულია:

— ზედნადები ხარჯები სამშენებლო სამუშაოებზე – 10%

— სახარჯთაღრიცხვო მოგების ნორმატივები – 8%

ჩვენს მიერ შედგენილი ხარჯთაღრიცხვა ასახავს სამუშაოების წინასწარ განსაზღვრულ ღირებულებას და ამიტომ იგი ანგარიშსწორების საბუთად ვერ გამოიყენება. ანგარიშსწორება დამკვეთსა და შემსრულებელს შორის უნდა მოხდეს ფაქტიურად შესრულებული სამუშაოს ფორმა 2-ის მიხედვით ფასებზე ურთიერთშეთანხმების საფუძველზე.