

სამშენებლო პროექტის განმარტებით ბარათი:

1. იმისათვის, რომ დაიწყოს ნაპირსამაგრი სამუშაოები(გაბიონის მოწყობა), საჭიროა ობიექტის ადგილიდან გადავიტაროთ მდინარის კალაპოტი – მოეწყოს ბულდოზერით დროებითი დამბა ადგილობრივი ინჟინერული მასალის გამოყენებით.
2. (**NEO**) – 60 გრ/მ-ზე გაბიონის საფუძველის მოსაწყობად ექსკავატორით გაითხება თხრილი პროექტში აღნიშნული ზომების შესაბამისად.
3. 60 გრ/მ-ზე ექსკავატორის მიერ გაჭრილი თხრილის ფსკერი მოსწორდება ხელით
4. მოეწყობა ადგილობრივი ხრეშის ბალიში სისქით 10 სმ.
5. 60 გრძივ მეტრზე მოეწყობა 4 მეტრი სიგანის და 0,30 მ სიმაღლის გაბიონის ლეიბი, რომელიც შეიკვრება 200X200X30 სმ ზომის გაბიონის მავთულბადის ყუთებით (მავთულის სისქე არანაკლებ 2,7-3,4 მმ).
6. გაბიონის ლეიბზე 60 მ სიგრძეზე მოეწყობა 2.5 მეტრი სიგანის და ერთი მეტრი სიმაღლის I შრე, რომელიც შედგება 250X100X100 სმ ზომის გაბიონის ბლოკებისაგან.
7. გაბიონის ლეიბზე 60 მ სიგრძეზე მოეწყობა 2 მეტრი სიგანის და ერთი მეტრი სიმაღლის II შრე, რომელიც შედგება 200X100X100 სმ ზომის გაბიონის სტანდარტული ბლოკებისაგან.
8. გაბიონის ლეიბზე 60 მ სიგრძეზე მოეწყობა 1 მეტრი სიგანის და ერთი მეტრი სიმაღლის III შრე, რომელიც შედგება 150X100X100 სმ ზომის გაბიონის ბლოკებისაგან.
9. გაბიონის ლეიბზე 60 მ სიგრძეზე მოეწყობა 1 მეტრი სიგანის და ერთი მეტრი სიმაღლის IV შრე, რომელიც შედგება 200X100X100 სმ ზომის გაბიონის სტანდარტული ბლოკებისაგან.
10. (**მუნიციპალიტეტი**) – 82 გრ/მ-ზე გაბიონის საფუძველის მოსაწყობად ექსკავატორით გაითხება თხრილი პროექტში აღნიშნული ზომების შესაბამისად.
11. 80 გრ/მ-ზე ექსკავატორის მიერ გაჭრილი თხრილის ფსკერი მოსწორდება ხელით.
12. მოეწყობა ადგილობრივი ხრეშის ბალიში სისქით 10 სმ.
13. 80 გრძივ მეტრზე მოხდება 4 მეტრი სიგანის და 0,30 მ სიმაღლის გაბიონის ლეიბი, რომელიც შეიკვრება 200X200X30 სმ ზომის გაბიონის მავთულბადის ყუთებით (მავთულის სისქე არანაკლებ 2,7-3,4 მმ).
14. გაბიონის ლეიბზე 82 მ სიგრძეზე მოეწყობა 2.5 მეტრი სიგანის და ერთი მეტრი სიმაღლის I შრე, რომელიც შედგება 250X100X100 სმ ზომის გაბიონის ბლოკებისაგან.
15. გაბიონის ლეიბზე 82 მ სიგრძეზე მოეწყობა 2 მეტრი სიგანის და ერთი მეტრი სიმაღლის II შრე, რომელიც შედგება 200X100X100 სმ ზომის გაბიონის სტანდარტული ბლოკებისაგან.
16. გაბიონის ლეიბზე 82 მ სიგრძეზე მოეწყობა 1.5 მეტრი სიგანის და ერთი მეტრი სიმაღლის III შრე, რომელიც შედგება 150X100X100 სმ ზომის გაბიონის ბლოკებისაგან.
17. გაბიონის ლეიბზე 82 მ სიგრძეზე მოეწყობა 1 მეტრი სიგანის და ერთი მეტრი სიმაღლის IV შრე, რომელიც შედგება 200X100X100 სმ ზომის გაბიონის სტანდარტული ბლოკებისაგან.
18. კედლის უკანა მხარე 142 გრძ/მ წარმოადგენს ერთ სიბრტყეს.
19. ყოველი ბლოკი ერთმანეთს გადაებმება 2 მმ სისქის ფოლადის უჯანგავი მავთულით არანაკლებ 20 გადაბმისა.
20. საგაბიონე მავთულბადის მასალა იქნება გალვანიზირებული, შესაბამისი სერთიფიკატით.
21. გაბიონის შემავსებელი ქვის ზიდვა მოხდება უახლოესი კარიერიდან – სოფ. დარჩელიდან (მანძილი 13-15 კმ.). საგაბიონე ქვის ზომები იმერყევებს დაახლოებით 10-20 სმ-ის ფარგლებში, რომელიც ჩაეწყობა ხელით. გარე სადაწეო ზედაპირთან ჩაეწყობა

სპეციალურად ამორჩეული ფორმის ქვები, რათა მავთულბადის უჯრედიდან გამოყოფილმა ქვის ნაწილმა დაიცვას მავთულბადე მდინარის ნაკადის მიერ მოტანილი ქვების დაჯახებისგან და გაწყვეტისაგან.

22. საგაბიონე ქვის ზომები იმერყევებს საშუალოდ 10-20 სმ-ის ფარგლებში, რომელიც ჩაეწყობა ხელით. გარე სადაწნეო ზედაპირთან ჩაეწყობა სპეციალურად ამორჩეული ფორმის ქვები, რათა მავთულბადის უჯრედიდან გამოყოფილმა ქვის ნაწილმა დაიცვას მავთულბადე მდინარის ნაკადის მიერ მოტანილი ქვების დაჯახებისგან და გაწყვეტისაგან.
23. გაბიონის კედლის მოწყობის შემდეგ მოხდება ხრეშის ჩაურა ბულდოზერით გაბიონის კედლის სიმაღლემდე, გაბიონსა და არსებულ გრუნტს შორის დატკეპვნით.

უსაფრთხოების და ექსპლუატაციის პირობები:

სამუშაო ობიექტი დაკომპლექტდება სამუშაოსთვის საჭირო კვალიფიციური მუშაკების საჭირო რაოდენობით.

სასამშენებლო წარმოების დროს მუშა პერსონალი და მანქანა-მექანიზმების ოპერატორები ინსტრუქტირებულნი იქნებიან უსაფრთხოების წესებით, უზრუნველყოფილი იქნებიან სათანადო უსაფრთხოების აღჭურვილობით.

სამშენებლო ობიექტზე მომსახურე პერსონალი მომარაგებული იქნება პირველადი დახმარების სამედიცინო მედიკამენტებითა და საშუალებებით. საგანგებო შემთხვევის დროს გამოძახებულ იქნება სასწრაფო სამედიცინო დახმარების მანქანა, ხოლო საჭიროების შემთხვევაში გადაყვანილ იქნება ზუგდიდის სამედიცინო დაწესებულებაში, სადაც გაუწევენ სამედიცინო დახმარებას.

სოციალური საჭიროების დასაგმაყოფილებლად კომპანია გამოიყენებს ადგილობრივ მოსახლესთან შეთანხმებულ კერძო სახლს.

დაუშვებელია გაბიონის კედლის ზედაპირზე ტრანსპორტის, ან ტექნიკის გავლა, რათა არ მოხდეს გაბიონის ყუთების დეფორმაცია ან გადასაბმელი მავთულის წყვეტა ყუთებს შორის.

წყალდიდობებისა და წყალვარდნების შემდეგ, წყლის დონის დაწევისას მდინარის მხრიდან უნდა მოხდეს გაბიონების ვიზუალური დათვალიერება, დაზიანებული ადგილების აღდგენა, კერძოდ:

მავთულბადის, ან ყუთების გადასაბმელი მავთულის გაწყვეტის შემთხვევაში შეივსოს დაზიანებული გაბიონის მოცულობა შესაბამისი მოცულობის ყორექვით და მოხდეს მავთულბადის, ან გადაბმის მავთულის აღდგენა ყოველ 20 სმ-ში ფოლადის უჯანგავი მავთულით არანაკლებ 3 მმ სისქის.