

სოფ. ლელვაში $W=160$ მ³-იანი მოცულობის რკინაბეტონის
რეზერვუარისა და სატუმბო სადგურთან არსებულ შენობაში
სადეზინფექციო წერტილის (სადგურის) მოწყობა

ბანმარტუპითი ბარათი

ამჟამად სოფ. ლელვის მოცემულ უბნებში ხორციელდება სატუმბო სადგურიდან არსებული, პრიმიტიულად მოწყობილი ლითონის 5X30 მ³ რეზერვუარისკენ წყალდენისა და რეზერვუარიდან ჩიხისებური ქსელების მოწყობის სარეაბილიტაციო სამუშაოები...

არსებული ლითონის 5X30 მ³ მოცულობის ლითონის რეზერვუარები არ არის შედებილი, ლითონის მილსადენებითურთ, არ არის დამარხული და არც თბოიზოლაცია გააჩნია, რაც სასმელ-სამეურნეო წყალმომარაგების დანიშნულებით სარეზერვოდ გასაჩერებლად სანიტარული ნორმებიდან გამომდინარე დაუშვებელია.

არსებული მდგომარეობიდან გამომდინარე მიზანშეწონილად მივიჩნიეთ, რომ ლითონის ცისტერნული რეზერვუარების დემონტაჟი გაგვეხორციელებია და მათ ნაცვლად მოგვეწყო ერთი ოთხკუთხა კვეთის რკინაბეტონის 160 მ³-იანი ტევადობის რეზერვუარი – თავისივე შემსვლელი, გამრეცხი, ორი გადამღვრელი და წყალდენის კვანძები კონუსური გადასვლებით.

სადეზინფექციო სადგურს ვაწყობთ სატუმბო სადგურის მიმდებარედ არსებულ კაპიტალური შენობის სათავსოში, სადაც დამონტაჟებულ იქნება მიკრობიოლოგიური გაუსნებევლობის სათანადო აპარატურა ავტომატური მართვით, სადაც d15 მმ-იანი მაღალი წნევამედევობის მილსადენით სატუმბოდან წყალი გაივლის ხსნარის მაღოხირებელ აპარატურაში და სადეზინფექციოდ მომზადებული ხსნარი დოზირების დანადგარის გავლის შემდგომ ჩაიშვება რკინაბეტონის წყალმიმღებ კამერაში – იგივე წნევამედევობისა და დიამეტრიც მილსადენებით, რომლებიც ღია სივრცეში გრუნტით უნდა იყოს დამარხული 0,5 მ-ით და უსაფრთხოებისაგან დაცული სამონტაჟო ტრასაზე ლენტის დაფარებით, 0,1 მ-ის გრუნტის დაყრით.

წყალმიმღები და შემწოვ კამერაშივე და ტუმბოს შეწოვის შედეგად წყალდენის გავლით საწნევო-სამარაგო რეზერვუარამდე წყალი რეზერვუარში შევა დეზინფექცირებული და რეზერვუარში განხორციელდება გაუსნებევლობა, რაც ძალზედ მნიშვნელოვანია.

აღჭურვილობის კომპლექტში შედის: მადეზინფექცირებელი, შემრევი, მარეგულირებელი, ავტომატური მართვისა და დოზირების აპარატურა, აგრეთვე სათანადო სათადარიგო ნაწილები, ჭურჭლები და ხელსაწყოები, რომლებიც კომპლექსურად ურთიერთკავშირშია.

ინდ. მეწარმე:

რ. დიდმანიძე