

განმარტებითი ბარათი

სოფ. დიციის გასარწყავიანების მიზნით გათვალისწინებულია სატუმბო სადგურის მოწყობა, რომლისთვისაც წყლის მიწოდება ხდება მდ. პატარა ლიახვიდან არსებული არხის მეშვეობით. ხდება არხის ფერდის გამაგრება ბეტონის ბლოკებით 20 მ-ის მანძილზე და არხის

გაწმენდა დადრმავება აგრეთვე წყლის შემკრების (არსებული ტბის) გაწმენდა დადრმავება.

ტექნიკური დავალების საფუძველზე შერჩეულია სატუმბოები, (3 ტუმბო) წნევით -

თითოეულის ხარჯი შეადგენს: 372 ლ/წმ

სამივე ტუმბოს ჯამური ხარჯი შეადგენს 1116 ლ/წმ,

აწვევის სიმაღლეა $H = 45$ მ.

ტუმბოები შეერთებულია ერთ სადაწნეო მილსადენში $d = 920$ მმ,

სიგრძით $L = 1010$ მ, $\delta = 8$ მმ (კედლის სისქით).

მილსადენი დაცულია დამცავი სარქველებით.

ტუმბოები აღჭურვილია ძრავებით, სიმძლავრით 250 კვტ და

მუშაობენ ავტომატურ რეჟიმში. დაცულია მშრალი სვლიდან

ავტომატური ტივტივებით.

ტუმბოს შეკეთება გაადვილებულია იმით რომ მიმმართველების

მეშვეობით ადვილად ხდება დემონტაჟი ავტო კრანით,

ტვირთამწეობით 3 ტ.

ტუმბოს შეუძლია გაატაროს ნაწილაკები 80 მმ-მდე ზომით

და შეუძლია შეფერხების გარეშე აქაჩოს ამგვრეული წყალი.

ტუმბოები მოთავსებულია ავანკამერაში, რომელიც დაცულია

უხეში ნაგავდამჭერი გისოსით და ზედაპირული სრიალა ფარით.

ფარი აღჭურვილია ორ ხრახნიანი ელექტრო ამწით.

მუშა ნახაზები წარდგენილი იქნება დაკვეთის შესრულების დროს.