



„კლდეწნისის სატუმბო სადგურის სადაწნეო მილსადენის რეაბილიტაცია  
და სატუმბო სადგურის ფუნქციონირების ღონისძიებები”

სახელმწიფო შესყიდვის ელექტრონული ტენდერის  
სატენდერო დოკუმენტაცია

ობიექტის ანოტაცია

თბილისი 2018 წელი

## სარჩევი

1. ობიექტის ადგილმდებარეობა და არსებული მდგომარეობა
2. საპროექტო გადაწყვეტილება

## 1. ობიექტის ადგილმდებარეობა და არსებული მდგომარეობა

სარეაბილიტაციო ობიექტი მექანიკური აწევის სარწყავი სისტემის სატუმბო სადგური და სადაწნეო მილსადენი მდებარეობს ახალციხის მუნიციპალიტეტში სოფელ კლდეწნისის ტერიტორიაზე, მდინარე ფოცხოვის მარცხენა ნაპირზე. სატუმბო სადგურიდან გამომავალი სადაწნეო მილსადენები კვეთს სარკინიგზო და საავტომობილო გზებს და გადის დასახლებულ პუნქტში (სოფელში). მილსადენების ბოლოში მოწყობილია ახალი მიმღები ჭები საიდანაც წყალი მიედინება ღია ბეტონის არხებში. სარკინიგზო მაგისტრალის ქვეშ გვირაბში მოწყობილია ახალი სადაწნეო მილები (ორი მილი Ø300მმ). არსებული მილსადენების საშუალო ჩაღრმავება მიწის ზედაპირიდან შეადგენს 0,1-1,5 მეტრს.

კლდეწნისის სატუმბო სადგურის ტერიტორიაზე დამონტაჟებულია ძალოვანი სატრანსფორმატორო პუნქტი ტიპი გ.კ.ტ.პ. TM400/10/0.4კვ. მოწყობილია ელექტრო ძრავების გამშვები მოწყობილობა 0,4კვ. გამშვები მოწყობილობის უჯრედებში დამონტაჟებულია აგრეგატების მდორედ გამშვების სისტემა. დამონტაჟებული K-ტიპის ტუმბო-აგრეგატები TKF 80-250 Q-200მ<sup>3</sup>/სთ H-90მ ძრავის სიმძლავრე P-75კვტ. n-3000 ბრ./წთ. რაოდენობა 2 ცალი, ხოლო ერთი ტუმბო-აგრეგატი ტიპი TKF 100-250 Q-160მ<sup>3</sup>/სთ H-62მ ძრავის სიმძლავრე P-55კვტ. n-3000 ბრ./წთ. მილსადენის არსებული დამცლელი მილი Ø-50მმ გამოსულია მწყობრიდან, არსებული სატელფერე ხაზი არ ემთხვევა ტუმბო-აგრეგატების განლაგების ღერძს, სატუმბო სადგურში არ არის სარეზერვო ვაკუუმტუმბო. სატუმბო სადგურის და სატრანსფორმატორო შენობების სახურავის წინა და უკანა მხარე (ტორსი) არ არის შეფიცრული.

## 2. საპროექტო გადაწყვეტილება.

პროექტი ითვალისწინებს „კლდეწნისის სატუმბო სადგურის სადაწნეო მილსადენის რეაბილიტაცია და სატუმბო სადგურის ფუნქციონირების ღონისძიებები“

- არსებული დაზიანებული სადაწნეო მილების გამოცვლას.
- ტუმბო აგრეგატის ტიპი(TKF 100-2500) შეცვლას ტუმბო აგრეგატიტ ტიპით ( TKF 80-250).
- ტუმბო-აგრეგატების მკვებავ ძალოვან კაბელებს და მართვის ფარის სარელეო დაცვებს შეცვლას.
- ტუმბო-აგრეგატების სადაწნეო მილსადენის მექანიკურ განლაგებაში Ø-500მმ ფოლადის მილის მოწყობა კოლექტორში.
- არსებული კარების და სატელფერო ხაზების გადატანა ტუმბო-აგრეგატების ღერძზე.
- სატუმბო სადგურის და სატრანსფორმატორო შენობის სახურავის ტორსების შეფიცვრა და შეღებვა.
- ყველა მართვის კარადაში ეწყობა ამპერმეტრი შესაბამისი დენის ტრანსფორმატორით.
- ძალოვანი კაბელები ლავდება სწორხაზოვნად და დამაგრდება იატაკზე.
- სარეზერვო ვაკუუმტუმბო დამონტაჟება ( მუშა რეჟიმში).

- სატუმბო სადგურიდან გამომავალი დაზიანებული Ø300მმ ლითონის მილების გამოცვლას ახალი მილით, სატუმბოდან გალერეამდე კკ0+00-კკ1+20 ორი ტოტი Ø325\*7 მ და გალერეიდან გზამდე კკ2+25-კკ3+25 Ø325\*7, გზის გადაკვეთაზე ეწყობა კკ3+25-კკ3+57 ერთი ტოტი Ø530\*6.

ობიექტის ხანგძლივობა შეადგენს **60** კალენდარულ დღეს.

სამშენებლო სამუშაოების ღირებულება შეადგენს **162 914** ლარს.