

## ქ. მცხეთა, ბებრისციხის გადაუღებელი სარეაბილიტაციო სამუშაოების IV ეტაპის ტექნიკური დავალება

### ❖ პრეამბულა

ბებრისციხე ქალაქ მცხეთის ჩრდილოეთით, მდინარე არაგვის მარჯვენა სანაპიროზე მდებარეობს. საუკუნეების განმავლობაში ის მნიშვნელოვანი დამცავის ფუნქციას ასრულებდა ქალაქისათვის. ისტორიულ წყაროებში ციხე პირველად მეფე ლაშა-გიორგის დროინდელ მატიანესთან გვხვდება, ვახუშტი ბაგრატიონი მას ბელტის ციხედ მოიხსენიებს. ამასთან, არქეოლოგიური მასალა იმასაც მოწმობს, რომ ბებრისციხე მოქმედი ციხე-სიმაგრე IV ს-დან მოყოლებული, XVIII ს-ის ჩათვლით უნდა ყოფილიყო.

ნატეხი ქვითა და კირის ხსნარით აგებული ციხე ციტადელისა (1500 კვ.მ.) და ქვედა ეზოსაგან (600კვ.მ.) შედგება. სამკუთხედთან მიახლოებული გეგმარების ციტადელის ყოველ კუთხეში თითო კოშკი დგას, კიდევ ერთი კოშკი კი ქვედა ეზოს აღმოსავლეთ კუთხეშია აღმართული. ციტადელის სამხრეთ-დასავლეთის კოშკი ზომით ყველაზე დიდია, ჩრდილოეთითა და აღმოსავლეთით კი მათ თითქმის, თანაბარი ზომა აქვთ. საყურადღებოა კოშკებში არსებული ხვრელები, რომლებიც სავარაუდოდ, ისრების სატყორცნად უნდა ყოფილიყო მოწყობილი.

2010 წლის მაისის გადაუღებელმა წვიმებმა და მეწყერმა ბებრისციხის მნიშვნელოვანი დაზიანება გამოიწვია. დაზიანებების აღმოსაფხვრელად ძეგლზე ჩატარდა საინჟინრო-გეოლოგიური კვლევითი სამუშაოები, მოხდა მისი ტოპო გადაღება. ნაწილობრივ დასრულდა ღარტაფის ფსკერის დატერასება; რკინა-ბეტონის ჩარჩოებით შეიქმნა მეწყერის მოძრაობის საწინააღმდეგო მესერი; შეიქმნა სივრცული ღეროვანი სისტემა, რომელიც ასევე წინააღმდეგობას გაუწევს და გაანეიტრალებს მეწყერის შესაძლო გადაადგილებას.

ბებრისციხის აღსადგენი კედლებისთვის მოეწყო რკინა-ბეტონის საძირკვლები. ტერასების სამუშაო ბაქნები გაიწმინდა სტიქიით გამოწვეული ჩახერგილობისაგან და მოშანდაკდა დატკეპნით. ძირითადი კედლის ქვეშ წარმოქმნილ ღრმულს ჩაუტარდა არმირება და დამონოლითება. მოხდა დამეწყრილი, დეფორმირებული ქარგილების დემონტაჟი და მონტაჟი. მოეწყო დამატებითი, მონოლითური რკინა-ბეტონის ფილა-დიაფრაგმა. შემაკავებელი ჩარჩოს უჯრედებში ჩაიყარა და ჩაიტკეპნა ბასალტი; ჩაიყარა გრუნტი;

2016 წელს დაგეგმილია წყალამრიდი სისტემის მოწყობის სამუშაოების წარმოება.

### ❖ ძირითადი პირობები

მიმწოდებელი შემსყიდველთან შეთანხმებული სამუშაოების გრაფიკის შესაბამისად, სამუშაოების დამთავრებისთანავე წარუდგენს მას ინფორმაციას წერილობითი ანგარიშის სახით გათვალისწინებული სამუშაოების მიმდინარეობის შესახებ. იგი ვალდებულია გაითვალისწინოს შემსყიდველის შენიშვნები და წინადადებები, რაც შემდგომში საფუძვლად დაედება შესრულებული სამუშაოების ანაზღაურებას.

შესრულებული სამუშაოების ანგარიში შემსყიდველს წარედგინება სამ ეგზემპლარად: ელექტრონული ვერსია – კომპაქტური დისკების (CD) სახით (3 ეგზემპლარი), მყარი ასლების სახით (3 ეგზემპლარი), ტექსტური და გრაფიკული მასალის დოკუმენტირებით.

მიმწოდებელი ვალდებულია რეაბილიტაციის დაწყებამდე ძეგლზე დაამონტაჟოს ჩასატარებელი სამუშაოების ამსახველი საინფორმაციო ბანერი, რომელიც უნდა შეიცავდეს შემდეგ ინფორმაციას:

- მესაკუთრე;
- შემსყიდველი;
- მიმწოდებელი;
- ჩასატარებელი სამუშაოს სახეობა.

❖ **ტექნიკური დავალების დანართების სახით მოცემულია:**

- ბებრისციხის გადაუდებელი სარეაბილიტაციო სამუშაოების პროექტი (წყალგადამყვანი არხის მოწყობის ნახაზი)
- ჩასატარებელი სამუშაოების ჩამონათვალი და მოცულობები

❖ **შემსყიდველისთვის გადასაცემი საბოლოო პროდუქცია**

წარმოდგენილი პირობებისა და ვადების ფარგლებში მიმწოდებელმა საბოლოო პროდუქციის სახით შემსყიდველს უნდა გადასცეს შესრულებული სამუშაოები, შესრულებული სამუშაოების ანგარიში (საქართველოს კანონის „კულტურული მემკვიდრეობის შესახებ“ მოთხოვნათა შესაბამისად), შესრულებული სამუშაოების აქტები (ფორმა 2) და ფარული სამუშაოების აქტები (საჭიროების შემთხვევაში).

❖ **ნორმატიული დოკუმენტები**

მუშაობის პროცესში მიმწოდებელი ვალდებულია სამუშაოები შეასრულოს მოქმედი სამშენებლო ნორმებისა და წესების მიხედვით.

❖ **სამუშაოთა საბოლოო მიღება**

მიმწოდებელი ატყობინებს შემსყიდველს სამუშაოთა დასრულების შესახებ, თანახმად გეგმა-გრაფიკისა. შემსყიდველი ამოწმებს შესრულებულ სამუშაოებს. თუ შემსყიდველმა სამუშაოები შეაფასა წუნით, დასრულებულად ჩაითვლება სამუშაოები, დეფექტების აღმოფხვრის შემდეგ.

❖ **სამუშაოთა შესრულების ვადები**

შესრულებულ სამუშაოთა ანგარიშის ჩაბარების საბოლოო ვადაა **2016 წლის 31 აგვისტო**. შესრულებულ სამუშაოთა ეტაპობრივი ჩაბარების ვადები და გრაფიკი დაზუსტებული იქნება პრეტენდენტის მიერ შემოთავაზებული გეგმა-გრაფიკის მიხედვით.