

დას. საბერიო

2 ნოემბერი 2018 წ

ხელშეკრულების დამდები მხარეები

შპს „ენგურჰესი“, იურიდიული მისამართი: ქ. თბილისი, ა. პოლიტკოვსკაიას ქ. #8, ფაქ. მდებარეობა: გალის რ-ნი, დას. საბერიო (საფ/მის: ქ. ზუგდიდი, რუსთაველის ქ. 90, მე-2 სართული, ენგურჰესის ოფისი), შემდგომში „შემსყიდველად“ წოდებული, მისი დირექტორთა საბჭოს თავმჯდომარის – ლევან მებონიას სახით, რომელიც მოქმედებს კომპანიის წესდების შესაბამისად ერთის მხრივ და

შპს „სპეცენერგორემონტი“, იურიდიული და საფოსტო მისამართი: ქ. თბილისი, ი. ჭავჭავაძის გამზ. N39, შემდგომში „მიმწოდებლად“ წოდებული მისი აღმასრულებელი დირექტორის - შოთა ლეჟავას სახით, რომელიც ასევე მოქმედებს კომპანიის წესდების შესაბამისად მეორეს მხრივ, შესყიდვების ერთიანი ელექტრონული სისტემით გამოცხადებული ელექტრონული ტენდერის – SPA180007665 საფუძველზე დებენ წინამდებარე სახელმწიფო შესყიდვების შესახებ ხელშეკრულებას შემდეგზე:

პრეამბულა

- მხარეები ადასტურებენ, რომ წინამდებარე ხელშეკრულება სრულიად გამოხატავს მათ ნებას და თანაბრად იცავს მათ უფლებებს, არცერთი მხარე არ სარგებლობს რაიმე უპირატესობით.
- მხარეები სრული პასუხისმგებლობით ადასტურებენ და იძლევიან გარანტიას, რომ წინამდებარე ხელშეკრულება წარმოადგენს მათთვის ქმედითი იურიდიული ძალისა და შესასრულებლად უპირობოდ მოვალეობად სამართლებლივ დოკუმენტს.
- მხარეები არაორაზროვნად და სრული პასუხისმგებლობით აცხადებენ, რომ თითოეული მათგანი მოქმედებს საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად.
- მხარეები იძლევიან გარანტიას და ადასტურებენ, რომ მათ გააჩნიათ სრული სამართლებრივი უფლებამოსილება აღნიშნული ხელშეკრულების გასაფორმებლად.

1. ხელშეკრულებაში გამოყენებულ ტერმინთა განმარტებები

- 1.1 „ხელშეკრულება სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ“ (შემდგომში-„ხელშეკრულება“) \_ შემსყიდველსა და მიმწოდებელს შორის დადებული წინამდებარე ხელშეკრულება, რომელიც ხელმოწერილია მხარეთა მიერ, მასზე თანდართული ყველა დოკუმენტით.
- 1.2 „ხელშეკრულების ღირებულება“ –საერთო თანხა, რომელიც უნდა გადაიხადოს შემსყიდველმა მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების სრული და ზედმიწევნით შესრულებისათვის.
- 1.3 „დღე“, „კვირა“, „თვე“- კალენდარული დღე, კვირა, თვე.
- 1.4 „შემსყიდველი“ – ორგანიზაცია, რომელიც ახორციელებს შესყიდვას.
- 1.5 „მიმწოდებელი“ – პირი, რომელიც ახორციელებს მიწოდებას ხელშეკრულების ფარგლებში.
- 1.6 „სამშენებლო სამუშაო“ – ხელშეკრულების მე-2 მუხლით გათვალისწინებული ხელშეკრულების საგანი.

2. ხელშეკრულების საგანი და კლასიფიკატორის კოდი

2.1 შესყიდვის ობიექტია:

– შპს „ენგურჰესის“ N2 ჰიდროაგრეგატის სატურბინო წყალსატარის დაზიანებული მონაკვეთების აღდგენა.

ხელშეკრულებას თან ერთვის ხარჯთაღრიცხვა, რომელიც წარმოადგენს ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილს.

2.2 კლასიფიკატორის კოდია – 45223110.

### 3. ხელშეკრულების ფასი და ანგარიშსწორების პირობები

- 3.1 სახელშეკრულებო თანხა შეადგენს: 360 000 (სამასსამოც ათას ) ლარს დღგ-ს ჩათვლით;
- 3.2 ანგარიშსწორება მოხდება უნაღდო ანგარიშსწორებით ეროვნულ ვალუტაში– ლარებში.
- 3.3 შემსყიდველი მიმწოდებელს (მოთხოვნის შემთხვევაში) ავანსის სახით გადაუხიდის წინასწარ შეთანხმებული ოდენობის თანხას მაგრამ არაუმეტეს სახელშეკრულებო თანხის 40 %-სა, მიმწოდებლის მიერ ამავე ოდენობის თანხაზე საბანკო გარანტიის წარმოდგენიდან 5 (ხუთ) სამუშაო დღეში;
- 3.4 ანგარიშსწორება მოხდება ეტაპობრივად შესრულებულ სამუშაოზე ინსპექტირების ჯგუფის მიერ მიღება-ჩაბარების აქტის შედგენისა და ფინანსური დოკუმენტაციის წარდგენიდან 5 (ხუთ) სამუშაო დღეში;
- 3.5 შემსყიდველის მიერ ავანსად გაცემული თანხის გათავისუფლება განხორციელდება ეტაპობრივად, შესრულებული სამუშაოებისა და საბანკო გარანტიის პროცენტული ოდენობის პროპორციულად, შესრულებულ სამუშაოზე დამადასტურებელი მიღება-ჩაბარების აქტის საფუძველზე, გარდა საბოლოო მიღება-ჩაბარების აქტისა, ამ შემთხვევაში ხდება საბანკო გარანტიის სრულად გათავისუფლება, რის შემდეგაც გარანტიის დაბრუნება განხორციელდება მიმწოდებლის წერილობითი მოთხოვნის საფუძველზე.;
- 3.6 საბოლოო ანგარიშსწორება მოხდება ინსპექტირების ჯგუფის მიერ საბოლოო მიღება-ჩაბარების აქტის შედგენისა და ფინანსური დოკუმენტაციის წარდგენიდან 5 (ხუთ) სამუშაო დღეში.

### 4. სამუშაოს შესრულების ადგილი, ვადები და პირობები

- 4.1 სამუშაოების შესრულების ადგილია: აფხაზეთი, გალის რ-ნი, დას. საბერიო , შპს „ენგურჰესის“ მ/ქვეშა საამქრო, #2 სატურბინო წყალსატარი.
- 4.2 სამუშაოების შესრულების ვადაა: სახელმწიფო შესყიდვების შესახებ ხელშეკრულების გაფორმების დღიდან 2018 წლის 20 დეკემბრამდე.
- 4.3 მიმწოდებელს უფლება აქვს სამუშაოები შეასრულოს განსაზღვრულ ვადაზე ადრე.

### 5. შესყიდვის ობიექტის მიღება-ჩაბარების წესი

- 5.1 ეტაპობრივად შესრულებული სამუშაოების მიღება ხდება ინსპექტირების ჯგუფის მიერ შესრულებულ სამუშაოებზე შედგენილი მიღება-ჩაბარების აქტის საფუძველზე, რომელსაც ამტკიცებს შემსყიდველი ორგანიზაციის ხელმძღვანელი პირი.
- 5.2 შესრულებულ სამუშაოებზე საბოლოო მიღება-ჩაბარების აქტი დგება ტენდერის პირობებით გათვალისწინებული მოცულობის სრულად შესრულების შემდეგ, რომელსაც ასევე ამტკიცებს შემსყიდველი ორგანიზაციის ხელმძღვანელი პირი.
- 5.3 შემსყიდველის მხრიდან მიღება-ჩაბარების აქტის შედგენა-ხელმოწერაზე უფლებამოსილი პირებია:

შპს „ენგურჰესის“ ტექნიკური დირექტორი -გ. ხუბუა

შპს „ენგურჰესის“ რემონტების მენეჯერი - ი.შონია

შპს „ენგურჰესის“ მ/ქვემა საამქროს უფროსის მოადგილე ს. ჭანტურია

## 6. მხარეთა უფლება-მოვალეობანი

6.1 "მიმწოდებელი" კისრულობს ვალდებულებას:

- მკაცრად დაიცვას სამუშაოს დამთავრების სახელშეკრულებო ვადები, უზრუნველყოს ნაკისრი ვალდებულებების ჯეროვნად შესრულება;
- მკაცრად დაიცვას უსაფრთხოების ტექნიკის წესები;
- სამუშაო შეასრულოს საკუთარი მასალებით, სამუშაო იარაღებითა და სამარჯვებით.
- „მიმწოდებლის“ მხრიდან პასუხისმგებელი პირი უფლებამოსილია ნებისმიერ დროს მოახსენოს "შემსყიდველის" წარმომადგენელს, ჯგუფის უფროსს ან მისი არყოფნის პერიოდში ნებისმიერ წევრს სამუშაოს შესრულებისას წამოჭრილი პრობლემების შესახებ.

6.2 "შემსყიდველი" კისრულობს ვალდებულებას:

- უზრუნველყოს სამუშაოების მიმდინარეობის პროცესში გამოვლენილი პრობლემების გონივრულ ვადაში გადაწყვეტა.
- სამუშაოების დასრულების შემდეგ დროულად აუნაზღაუროს "მიმწოდებელს" შესრულებული სამუშაოს საფასური.

6.3 სამუშაოს დაწყებამდე მხარეები იძლევიან წერილობით ინფორმაციას მათი მხრიდან სამუშაოს წარმოებასა ("მიმწოდებელი") და ზედამხედველობაზე ("შემსყიდველი") პასუხისმგებელი პირების დანიშვნის შესახებ.

## 7. ხელშეკრულების შესრულების კონტროლი

7.1 შემსყიდველს უფლება აქვს ხელშეკრულების შესრულების ნებისმიერ ეტაპზე განახორციელოს კონტროლი მიმწოდებლის მიერ ნაკისრი ვალდებულებების შესრულებაზე.

7.2 ხელშეკრულების შესრულებაზე კონტროლს განახორციელებს ინჰექტირების ჯგუფი შემდეგი შემადგენლობით:

- შპს „ენგურჰესის“ ტექნიკური დირექტორი -გ. ხუბუა
- შპს „ენგურჰესის“ რემონტების მენეჯერი - ი.შონია
- შპს „ენგურჰესის“ მ/ ქვემა საამქროს უფროსის მოადგილე ს. ჭანტურია

## 8. გარანტია

8.1 საგარანტიო ვადაა 3 წელი, დაზიანების თაობაზე შეტყობინების მიღებიდან რეაგირება 24 საათის განმავლობაში, აღდგენა: დაზიანების სირთულიდან გამომდინარე გონივრულ ვადებში მიმწოდებლის მიერ დამატებითი ანაზღაურების გარეშე.

8.2 საგარანტიო პერიოდი არ ეხება ფორსმაჟორული და მექანიკური ზემოქმედებით მომხდარ დაზიანებებს.

9. საავანსო საბანკო გარანტია

9.1 მიმწოდებლის მიერ წარმოდგენილი ხელშეკრულების ღირებულების 40%-ის ოდენობის საავანსო საბანკო გარანტიის მოქმედების ვადა უნდა აღმატებოდეს ხელშეკრულების 4.2 პუნქტით განსაზღვრული სამუშაოების შესრულების ვადას 30 (ოცდაათი) დღით.

9.2 შემსყიდველის მიერ წარმოდგენილი საავანსო საბანკო გარანტიის თანხის გათავისუფლება განხორციელდება ეტაპობრივად, საავანსო საბანკო გარანტიის პროპორციულად, შესრულებული სამუშაოების დამადასტურებელი მიღება-ჩაბარების აქტის საფუძველზე, გარდა საბოლოო მიღება-ჩაბარების აქტისა, ამ შემთხვევაში ხდება საბანკო გარანტიის სრულად გათავისუფლება, რის შემდეგაც გარანტიის დაბრუნება განხორციელდება მიმწოდებლის წერილობითი მოთხოვნის საფუძველზე.

9.3 მიმწოდებლის მიერ წარმოდგენილი ხელშეკრულების ღირებულების საავანსო საბანკო გარანტია, შემსყიდველის მიერ შეიძლება გამოყენებულ იქნას იმ შემთხვევაში, თუ მიმწოდებელი ვერ უზრუნველყოფს ამ ხელშეკრულებით გათვალისწინებული სამუშაოს შესრულებას საბანკო გარანტიის მოქმედების ვადის გასვლამდე.

10. მხარეთა პასუხისმგებლობა ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობისას

10.1 მხარეების მიერ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შეუსრულებლობა გამოიწვევს პასუხისმგებლობას მოქმედი კანონმდებლობის შესაბამისად.

10.2 თუ ხელშეკრულების რომელიმე მხარე დაარღვევს წინამდებარე ხელშეკრულებიდან გამომდინარე ვალდებულებებს, მაშინ ხელშეკრულების მეორე მხარეს შეუძლია მოითხოვოს ხელშეკრულებიდან გასვლა ვალდებულების შეუსრულებლობისთვის მის მიერ დამატებით განსაზღვრული ვადის უშედეგოდ გასვლის შემდეგ. თუ ვალდებულების ხასიათიდან გამომდინარე შეუძლებელია გამოყენებულ იქნას დამატებითი ვადა, მაშინ დამატებითი ვადის განსაზღვრას უთანაბრდება გაფრთხილება.

10.3 ხელშეკრულებიდან გასვლისას მხარეს შეუძლია მოითხოვოს ზიანის ანაზღაურება, რომელიც მას მიაღდა მეორე მხარის მიერ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულების შეუსრულებლობით.

10.4 ხელშეკრულებიდან გასვლასთან და ზიანის ანაზღაურებასთან დაკავშირებით გამოიყენება საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობის შესაბამისი ნორმები.

10.5 შემსყიდველი უფლებამოსილია შესასრულებელი სამუშაოების ვადის გადაცილების შემთხვევაში, დააკისროს მიმწოდებელს პირგასამტეხლო ყოველ ვადაგადაცილებულ დღეზე შეუსრულებელი ვალდებულების 0.02 პროცენტის ოდენობით.

10.6 გადახდის ვადის გადაცილების შემთხვევაში, მიმწოდებელი უფლებამოსილია დააკისროს შემსყიდველს პირგასამტეხლო ყოველ ვადაგადაცილებულ დღეზე, გადაუხდელი თანხის 0.02 პროცენტის ოდენობით.

10.7 იმ შემთხვევაში, თუ ვადების გადაცდენისათვის დაკისრებული პირგასამტეხლოს ჯამური თანხა გადააჭარბებს ხელშეკრულების ღირებულების 10 პროცენტს, მეორე მხარეს უფლება აქვს შეწყვიტოს ხელშეკრულება.

11. ხელშეკრულების პირობებისა და ფასების გადასინჯვა

11.1. ყველა დამატება ან შესწორება ამ ხელშეკრულების ირგვლივ ძალაშია მხოლოდ იმ შემთხვევაში, თუ ისინი ხელმოწერილი და დადასტურებულია ორივე მხარის მიერ.

11.2. მხარეებს შეუძლიათ შეწყვიტონ ხელშეკრულებების მოქმედება თუ მეორე მხარე ან არ ან ვერ ასრულებს სახელშეკრულებო პირობებს. შეწყვეტის შესახებ მხარეები ატყობინებენ ერთმანეთს დაუყოვნებლივ მიზეზების ჩვენებით. ხელშეკრულების შეწყვეტამ არ უნდა გამოიწვიოს რომელიმე მხარის უფლებების შელახვა.

11.3. ფასთა ცვლილება განიხილება სამუშაოთა მოცულობაში ცვლილებების ან/და საქართველოს სამოქალაქო კოდექსის 398 მუხლით გათვალისწინებული გარემოებების დადგომის შემთხვევაში, მაგრამ არა უმეტეს სახელშეკრულებო თანხის 10%-ისა

## 12. ხელშეკრულების შესრულების შეფერხება

12.1 თუ ხელშეკრულების შესრულების პროცესში მხარეები წააწყდებიან რაიმე ხელშემშლელ გარემოებებს, რომელთა გამო ფერხდება ხელშეკრულების პირობების შესრულება, ამ მხარემ დაუყოვნებლივ უნდა გაუგზავნოს მეორე მხარეს წერილობითი შეტყობინება შეფერხების ფაქტის, მისი შესაძლო ხანგრძლივობის და გამომწვევი მიზეზების შესახებ. შეტყობინების მიმღებმა მხარემ, რაც შეიძლება მოკლე დროში უნდა აცნობოს მეორე მხარეს მის მიერ მიღებული გადაწყვეტილება აღნიშნულ გარემოებებთან დაკავშირებით.

12.2 იმ შემთხვევაში, თუ ხელშეკრულების პირობების შეფერხების გამო მხარეები შეთანხმდებიან ხელშეკრულების პირობების შესრულების ვადის გაგრძელების თაობაზე, ეს გადაწყვეტილება უნდა გაფორმდეს ხელშეკრულებაში ცვლილებების შეტანის გზით.

## 13. ფორს-მაჟორი

13.1 მხარეები არ არიან პასუხისმგებელი თავიანთი ვალდებულებების სრულ ან ნაწილობრივ შეუსრულებლობაზე თუ ეს შეუსრულებლობა გამოწვეულია ისეთი გარემოებებით, როგორცაა წყალდიდობა, ხანძარი, მიწისძვრა და სხვა სტიქიური მოვლენები, აგრეთვე ომები და საომარი მოქმედებები, თუ ისინი უშუალო ზემოქმედებას ახდენენ ხელშეკრულების შესრულებაზე. ხელშეკრულების შესრულების ვადა გადაიწვეს შესაბამისი დროით გარემოებათა დასრულების შემდეგ.

13.2 თუ სახელშეკრულებო ვალდებულების მთლიანი ან ნაწილობრივი შეუსრულებლობის პირობები გაგრძელდება ერთ თვეზე მეტ ხანს, მხარეებს უფლება აქვთ შეწყვიტონ ხელშეკრულების მოქმედება დამატებითი კომპენსაციის უფლების მოთხოვნის გარეშე.

13.3 მხარე, რომელსაც შეექმნა ფორს-მაჟორული გარემოება, დაუყოვნებლივ აცნობებს მეორე მხარეს ამის შესახებ.

## 14. ხელშეკრულების უზრუნველყოფის საბანკო გარანტია

14.1. ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის მიზნით გამოიყენება სახელშეკრულები თანხის 3 % საბანკო გარანტია.

14.2. მიმწოდებლის მიერ წარმოდგენილი, ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის საბანკო გარანტია გამოიყენება ნებისმიერი ზიანის ანაზღაურების მიზნით, რომელიც მიადგება შემსყიდველს მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობის ან/და არაჯეროვნად შესრულების გამო.

14.3. მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების სრულად შესრულების შემდეგ, შემსყიდველი ვალდებულია დაუბრუნოს მიმწოდებელს ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის გარანტია.

## 15. დავები და მათი გადაწყვეტის წესი

15.1 ხელშეკრულების შესრულებისას მხარეთა შორის წამოჭრილი დავები ან აზრთა სხვადასხვაობა შესაძლებელია გადაწყვეტილ იქნას ორივე მხარის ერთობლივი მოლაპარაკების საფუძველზე. შეთანხმების მიუღწევლობის შემთხვევაში, მხარეები მიმართავენ სასამართლოს, საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად.

16. ხელშეკრულების მოქმედების ვადა

16.1 ხელშეკრულება ძალაში შედის ხელშეკრულების თავში მითითებული თარიღიდან და მოქმედებს 2019 წლის 20 იანვრის ჩათვლით.

17. მხარეთა იურიდიული მისამართები და რეკვიზიტები

"შემსყიდველი"	"მიმწოდებელი"
შპს "ენგურჰესი"	შპს „სპეცენერგორემონტი“
ს/კ 251716371	ს/კ 202198317
იურიდიული მისამართი: ქ. თბილისი, ა. პოლიტკოვსკაიას ქ. N8	იურიდიული მისამართი: ქ. თბილისი, ი. ჭავჭავაძის გამზ. N39
სს „ვი თი ბი ბანკი ჯორჯია“	სს „ტერაბანკი“
ბ/კ UGEBG22	ბ/კ TEBAGE22
ა/ა GE97VT660000003403403	ა/ა GE77KS0000000360500416
დირექტორთა საბჭოს თავმჯდომარე	აღმასრულებელი დირექტორი
 მ. მებონია	 შ. ლეჟავა



**შპს "ენგურჰესის" №2 ჰიდროაგრეგატის სატურბინო წყალსატარის დაზიანებული მონაკვეთების აღდგენის სამუშაოების ხარჯთაღრიცხვა**

№	დასახელება	განზ. ერთ	რაობა	მასალა		ხელფასი		სულ ჯამი (ლარი)
				ერთ. ღირებულება (ლარი)	სულ (ლარი)	ერთ. ღირებულება (ლარი)	სულ (ლარი)	
<b>I. მოსამზადებელი სამუშაოები</b>								
1.1	დამხმარე კონსტრუქციების და სამონტაჟო სამარჯვების დამზადება;	კომპლ.	1	320.00	320.00	290.00	290.00	610.00
1.2	წყალსატარის დათვალიერება, სამუშაო ადგილის განსაზღვრა, სამუშაო ადგილიდან წყლის არინება;	ერთეული	1	1630.00	1630.00	1780.00	1780.00	3410.00
1.3	0.4კვ ელ. მომარაგების კვანძის მოწყობა სამუშაო მოედანზე. მანძილი კვების წყაროდან 60 მ; სავარაუდო დატვირთვა 250 ა.	კომპლ.	1	350.00	350.00	380.00	380.00	730.00
1.4	სამონტაჟო ურიკების სამუშაო ადგილზე შეტანა და აწყობა	კომპლ.	1	60.00	60.00	2100.00	2100.00	2160.00
1.5	სამუშაოების წარმოების ზონაში მოსამზადებელი სამუშაოების შესრულება (კავეების ფიქსატორების და საყრდენების მიდუღება, სტელაჟების მოწყობა);	ერთეული	2	680.00	1360.00	1160.00	2320.00	3680.00
<b>II. წყალსატარის დაზიანებული მოსახვის აღდგენა</b>								
2.1	დაზიანებული 36 მმ სისქის მოსახვის ამოჭრა დაზიანების კონტურზე პორიზონტალური მილსადენის ჭერის ზონაში;	გრძ.მ.	11.4	25.00	285.00	1280.00	14592.00	14877.00
2.2	დაზიანებული 36 მმ სისქის მოსახვის ამოჭრა დაზიანების კონტურზე პორიზონტალური მილსადენის იატაკის ზონაში;	გრძ.მ.	9.6	25.00	240.00	845.00	8112.00	8352.00
2.3	დაზიანებული 36 მმ სისქის მოსახვის ამოჭრა დაზიანების კონტურზე დახრილი მილსადენის ჭერის ზონაში;	გრძ.მ.	8.4	25.00	210.00	1635.00	13734.00	13944.00
2.4	წყალსატარის გარე ბეტონში არსებული მოსახვის სიმტკიცის წიბოების მოცილება პორიზონტალური მილსადენის ჭერის ზონაში;	ცალი	6	30.00	180.00	1020.00	6120.00	6300.00

2.5	წყალსატარის გარე ბეტონში არსებული მოსახვის სიმტკიცის წიბოების მოცილება პორიზონტალური მილსადენის იატაკის ზონაში;	ცალი	5	30.00	150.00	680.00	3400.00	3550.00
2.6	წყალსატარის გარე ბეტონში არსებული მოსახვის სიმტკიცის წიბოების მოცილება დახრილი მილსადენის ჭერის ზონაში;	ცალი	4	30.00	120.00	1360.00	5440.00	5560.00
2.7	შედულების სამუშაოების წარმოების ზონაში ბეტონის პიდროიზოლაცია და ფილტრაციის წყლის შეჩერება;	კვ.მ	16.3	17.00	276.25	130.00	2112.50	2388.75
2.8	ძველი მოსახვის მოჭრის კონტურზე შემდგომი სამუშაოების ჩატარების მიზნით, ბეტონის მონგრევა პორიზონტალური მილსადენის ჭერის ზონაში;	კვ.მ	6.8			70.50	479.40	479.40
2.9	ძველი მოსახვის მოჭრის კონტურზე შემდგომი სამუშაოების ჩატარების მიზნით, ბეტონის მონგრევა პორიზონტალური მილსადენის იატაკის ზონაში;	კვ.მ	5.4			47.00	253.80	253.80
2.10	ძველი მოსახვის მოჭრის კონტურზე შემდგომი სამუშაოების ჩატარების მიზნით, ბეტონის მონგრევა დახრილი მილსადენის ჭერის ზონაში;	კვ.მ	4.05			74.60	302.13	302.13
2.11	ძველი მოსახვის ნაპირების მომზადება შედულებისათვის პორიზონტალური მილსადენის ჭერის ზონაში;	გრძ.მ.	11.4	150.00	1710.00	420.00	4788.00	6498.00
2.12	ძველი მოსახვის ნაპირების მომზადება შედულებისათვის პორიზონტალური მილსადენის იატაკის ზონაში;	გრძ.მ.	9.6	150.00	1440.00	280.00	2688.00	4128.00
2.13	ძველი მოსახვის ნაპირების მომზადება შედულებისათვის დახრილი მილსადენის ჭერის ზონაში;	გრძ.მ.	8.4	150.00	1260.00	495.00	4158.00	5418.00
2.14	ძველი მოსახვის ქვეშ დასადები ზოლოვანას შეცურება და მოსახვაზე მიღულება პორიზონტალური მილსადენის ჭერის ზონაში;	გრძ.მ.	11.4	12.00	136.80	180.00	2052.00	2188.80

2.15	ძველი მოსახვის ქვეშ დასადები ზოლოვანას შეცურება და მოსახვაზე მიდუღება პორიზონტალური მილსადენის იატაკის ზონაში;	გრძ.მ.	9.6	12.00	115.20	120.00	1152.00	1267.20
2.16	ძველი მოსახვის ქვეშ დასადები ზოლოვანას შეცურება და მოსახვაზე მიდუღება დახრილი მილსადენის ჭერის ზონაში;	გრძ.მ.	8.4	12.00	100.80	205.50	1726.20	1827.00
2.17	ამოჭრილი "ფანჯრის" საზღვრებში შედუღების ზედაპირის მომზადება, საჭიროების შემთხვევაში ბეტონის მოცილება;	კვ.მ	16.3			15.00	243.75	243.75
2.18	ახალი ნამზადის დასამონტაჟებლად ადგილის მომზადება, მცირე მექანიზმების დაყენება;	სამუშაო ადგილი.	3	115.00	345.00	1890.00	5670.00	6015.00
2.19	ახალი ნამზადების რიგ-რიგობით შეტანა წყალსატარში და დაყენების ადგილზე მათი ტაკელაჟი პორიზონტალური მილსადენის დაზიანების ზონამდე;	ტონა	3.42			270.00	923.40	923.40
2.20	ახალი ნამზადების რიგ-რიგობით შეტანა წყალსატარში და დაყენების ადგილზე მათი ტაკელაჟი დახრილი მილსადენის დაზიანების ზონამდე;	ტონა	1.13			180.00	204.12	204.12
2.21	ახალი ნამზადების რიგ-რიგობით დამონტაჟება პორიზონტალური მილსადენის ჭერული დაზიანების ზონაში, მათი შედუღება ძველ მოსახვასა და ერთმანეთთან;	კვ.მ	6.8	230.00	1564.00	4170.00	28356.00	29920.00
2.22	ახალი ნამზადების რიგ-რიგობით დამონტაჟება პორიზონტალური მილსადენის იატაკის დაზიანების ზონაში, მათი შედუღება ძველ მოსახვასა და ერთმანეთთან;	კვ.მ	5.4	175.00	945.00	2780.00	15012.00	15957.00
2.23	ახალი ნამზადების რიგ-რიგობით დამონტაჟება დახრილი მილსადენის ჭერული დაზიანების ზონაში, მათი შედუღება ძველ მოსახვასა და ერთმანეთთან;	კვ.მ	4.05	230.00	931.50	5270.00	21343.50	22275.00

2.24	შედულების ნაკერების დიაგნოსტიკა;	გ.მ	45	12.00	540.00	210.00	9450.00	9990.00
2.25	ანკერების დასაყენებელი ბურღილების გახვრეტა ჰორიზონტალური მილსადენის ჭერის ზონაში;	გ.მ.	27	20.40	550.80	165.00	4455.00	5005.80
2.26	ანკერების დასაყენებელი ბურღილების გახვრეტა ჰორიზონტალური მილსადენის იატაკის ზონაში;	გ.მ.	24	20.40	489.60	110.00	2640.00	3129.60
2.27	ანკერების დასაყენებელი ბურღილების გახვრეტა დახრილი მილსადენის ჭერის ზონაში;	გ.მ	20	20.40	408.00	208.50	4170.00	4578.00
2.28	ანკერების დაყენება ბურღილებში, ცემენტ-მინერალური კაფსულების მეშვეობით ჰორიზონტალური მილსადენის ჭერის ზონაში;	ცალი	27			95.20	2570.40	2570.40
2.29	ანკერების დაყენება ბურღილებში, ცემენტ-მინერალური კაფსულების მეშვეობით ჰორიზონტალური მილსადენის იატაკის	ცალი	24			68.00	1632.00	1632.00
2.30	ანკერების დაყენება ბურღილებში, ცემენტ-მინერალური კაფსულების მეშვეობით დახრილი მილსადენის ჭერის ზონაში;	ცალი	20			112.50	2250.00	2250.00
2.31	მილსატარის გარეთა სივრცის ინექცია ცემენტის ხსნარით ჰორიზონტალური მილსადენის ჭერის ზონაში;	კვ.მ	6.8	12.00	81.60	211.50	1438.20	1519.80
2.32	მილსატარის გარეთა სივრცის ინექცია ცემენტის ხსნარით ჰორიზონტალური მილსადენის იატაკის ზონაში;	კვ.მ	5.4	12.00	64.80	141.00	761.40	826.20
2.33	მილსატარის გარეთა სივრცის ინექცია ცემენტის ხსნარით დახრილი მილსადენის ჭერის ზონაში;	კვ.მ	4.05	12.00	48.60	230.80	934.74	983.34
2.34	ხარაჩოების და სამონტაჟო ურიკების დაშლა, ინსტრუმენტების და დახმარე მასალების ევაკუაცია. მილსადენის მომზადება შესავსებად.	კომპლ.	1	231.07	231.07	2550.00	2550.00	2781.07
2.35	წყალსატარზე არსებული საცემენტაციო ხვრელების დაზიანებული სახშობების შედუღება.	კომპლ.	1	45.00	45.00	790.00	790.00	835.00

	<p>III. ენგურჰესის №2 წყალსატარის  აღდგენითი სამუშაოების დროს გამოყოფილი  ნამჭვი აირების წყალსატარიდან დისკური  საკეტების შენობაში გაწოვის ორგანიზების  და დისკური საკეტის გამწოვი ვენტილაციის  აღდგენა</p>							
3.1	დისკური საკეტების შენობაში არსებული გამწოვი ვენტილაციის მაგისტრალის დაშლა და დეფექტოსკოპია	კომპლ.	1	280	280	2980	2980	3260
3.2	დაზიანებული სავენტილაციო მილების (დიამეტრი 1450 მმ; სიგრძე 2200 მმ.) აღდგენა და ანტიკოროზიული საღებავით შეღებვა ორივე მხრიდან	ც	60	82	4920	78	4680	9600
3.3	სავენტილაციო მილების დამაკავშირებელი და შემამჭიდროებელი დაზიანებული რგოლების აღდგენა და შეღებვა ანტიკოროზიული საღებავით	ც	96	8.5	816	26	2496	3312
3.4	სავენტილაციო მილების დამაკავშირებელი და შემამჭიდროებელი ახალი რგოლების დამზადება	ც	24	8.6	206.4	33.5	804	1010.4
3.5	დაზიანებული 45 გრადუსიანი დამაკავშირებელი მუხლის დამზადება	ც	2	25	50	70	140	190
3.6	სავენტილაციო მილების შეერთების ადგილის შემამჭიდროებელი რეზინის შუასადებების დამზადება და შეცვლა	ც	62	36	2232	15	930	3162
3.7	სავენტილაციო მილების ერთმანეთთან შეერთების სამაგრი დეტალების (ჭანჭიკი - M8X35, ქანჩი - M8 და ორმხრივი საყელურის შექმნა)	კომპლ.	800	0.43	344			344
3.8	გამწოვი სავენტილაციო მაგისტრალის აწყობა და გამართვა	გ/მ	130	24	3120	22	4860	7980
3.9	28.0 ათასი კუბური მეტრი ჰაერის წარმადობის ვენტილიატორის დასაყენებელი კონსტრუქციის დამზადება და	კომპლ.	1	3350	3350	4580	4580	7930

3.10	12.0 ათასი კუბური მეტრი ჰაერის წარმადობის ვენტილიატორის დასაყენებელი კონსტრუქციის დამზადება და	კომპლ.	1	2250	2250	3190	3190	5440
3.11	24.0 ათასი კუბური მეტრი ჰაერის წარმადობის ვენტილიატორის დასაყენებელი კონსტრუქციის დამზადება, ვენტილიატორის	კომპლ.	1	2820	2820	4080	4080	6900
3.12	№2 სატურბინო მილსადენის აღდგენის პროცესში დაგროვილი ნამწვი აირების დისკური საკეტების შენობაში გაწოვის და დისკური საკეტის შენობის გამწოვი ვენტილაციის მოქმედების მუშაობაში გამოცდა და ექსპლუატაციაში შეყვანა	კომპლ.	1	580	580	4670	4670	5250
3.13	ნარჩენების გატანა დისკური საკეტების სათავსოს ტერიტორიიდან და დასაწყობება ექსპლუატაციის მიერ მითითებულ ადგილზე.	კომპლ.	1	9.39	9.39	274	274	283.39
	IV სატრანსპორტო ხარჯები							2580
	ჯამი:							256805.35
	ზედნაღები ხარჯები 10 %							25680.5345
	ჯამი:							282485.88
	სახარჯთაღრიცხვო მოგება 8 %							22598.87036
	ჯამი:							305084.75
	დღგ 18%							54915.25
	სულ:							360000.00

შპს "სპეცენერგორემონტის"  
აღმასრულებელი დირექტორი



შ. ლეჟავა

