

ხელშეკრულება
სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ #16

დაბა ქედა

23.01.2024 წელი

ერთის მხრივ, ქედის მუნიციპალიტეტი წარმოდგენილი მერის როლანდი ბერიძის სახით, შემდგომში „შემსყიდველი“, მეორეს მხრივ შპს. „ნატა 2013“ წარმოდგენილი მისი დირექტორის რომან აბულაძის სახით, შემდგომში „მიმწოდებელი“ „სახელმწიფო შესყიდვების შესახებ“ საქართველოს კანონის მე-3 მუხლის პირველი პუნქტის „ჟ“ ქვეპუნქტის შესაბამისად დებენ წინამდებარე ხელშეკრულებას შემდეგზე:

მუხლი 1. ხელშეკრულების საგანი და ღირებულება

1.1.წინამდებარე ხელშეკრულების საგანს წარმოადგენს სოფელ პირველი მაისის ცენტრის მოსახლეობის წყალმომარაგების სათავე კვანძის, მაგისტრალური წყალსადენის და სამარაგო რეზერვუარის მოწყობის, სოფელ პირველი მაისის ბაგა-ბაღის წყალმომარაგების სათავე კვანძის, მაგისტრალური მილსადენის და სამარაგო რეზერვუარის მოწყობის, სოფ. სირაბიძეებში წყალმომარაგების გამანაწილებელი აუზის მოწყობის. (NAT230026419 CPV კოდი45231300) ელექტრონული ტენდერის საშუალებით შესყიდვა. შემდგომში „სამუშაო“

1.2.ხელშეკრულების ჯამური ღირებულება საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული ყველა გადასახადის ჩათვლით შეადგენს: **173999.38 (ასსამოცდაცამეტიათასცხრაასოთხმოცდაცხრამეტი ლარი და 38 თეთრი) ლარს, მათ შორის:**

1. . სოფელ პირველი მაისის ცენტრის მოსახლეობის წყალმომარაგების სათავე კვანძის, მაგისტრალური წყალსადენის და სამარაგო რეზერვუარის მოწყობა - 108613.69 ლარი.
2. სოფელ პირველი მაისის ბაგა-ბაღის წყალმომარაგების სათავე კვანძის, მაგისტრალური მილსადენის და სამარაგო რეზერვუარის მოწყობა - 53435.05 ლარი.
- 3.სოფ. სირაბიძეებში წყალმომარაგების გამანაწილებელი აუზის მოწყობა - 11950.64 ლარი.

მუხლი 2. ანგარიშსწორების წესი

2.1 ანგარიშსწორება მიმწოდებელთან ხორციელდება უნაღდო ანგარიშსწორების ფორმით ხელშეკრულებით გათვალისწინებულ რეკვიზიტებზე გადარიცხვით, ანგარიშსწორების ვალუტა –ლარი.

2.2 ანგარიშსწორება შესაძლებელია მოხდეს წინასწარი ანგარიშსწორების ფორმით (ავანსი) ან/და ეტაპობრივად.

2.3.ანგარიშსწორება მიმწოდებელთან განხორციელდება, როგორც შუალედური შესრულების(ეტაპით გათვალისწინებული სამუშაოები), ასევე ხელშეკრულებით გათვალისწინებული სამუშაოს დასრულების შემთხვევაში, შესრულებული სამუშაოს აქტის - ფორმა #2, ანაზღაურების სერთიფიკატის - ფორმა #3, ფარული სამუშაოების აქტის (ასეთის არსებობის შემთხვევაში) დადასტურებული შემსყიდველის წარმომადგენლის მიერ, მასალების სერთიფიკატის, სამუშაოს მიღება-ჩაბარების აქტის და ანგარიშგაქტურის წარმოდგენიდან არაუგვიანეს **10 სამუშაო დღის განმავლობაში.**

2.4 მიმწოდებელი ანგარიშსწორებისას ვალდებულია წარმოადგინოს, ფაქტიურად შესრულებული სამუშაოების (დამატებული ღირებულების გათვალისწინებით) ღირებულება საანგარიშო პერიოდისა და ნაზარდი ჯამის ჩვენებით.

2..5 იმ შემთხვევაში, თუ განსაზღვრული გარემოებების გამო მიმწოდებლის მიერ შესრულებული სამუშაოების ღირებულებამ არ შეადგინა ამ ხელშეკრულებით გათვალისწინებული თანხა, შემსყიდველი აუნაზღაურებს მიმწოდებელს მის მიერ ფაქტობრივად შესრულებული სამუშაოს ღირებულებას ამ ხელშეკრულებით განსაზღვრული ერთეული ფასების შესაბამისად. აღნიშნულიდან გამომდინარე მიმწოდებელს არ უნდა გააჩნდეს პრეტენზია სამუშაოთა აუთვისებელ მოცულობების შესრულებაზე და მის გადახდაზე.

2.6 მიმწოდებელი უფლებამოსილია შემსყიდველს წარუდგინოს წინასწარი წერილობითი თხოვნა ავანსის გაცემასთან დაკავშირებით, სადაც დეტალურად გაწერილი და დასაბუთებული უნდა იყოს ავანსის სახით მიღებული თანხის გამოყენების მიზნობრიობა, იგი ვალდებულია ასევე წარმოადგინოს შესაბამისი დოკუმენტები, რომ არ არის რეგისტრირებული მოვალეთა რეესტრში, მის მიმართ არ არის რეგისტრირებული საგადასახადო გირავნობა ან/და ყადაღა, აღნიშნული მოთხოვნების დაუკმაყოფილებლობის შემთხვევაში შემსყიდველი უფლებამოსილია არ დააკმაყოფილოს მიმწოდებლის თხოვნა ავანსის გაცემის თაობაზე.

2.7 შემსყიდველის მიერ ავანსის გაცემასთან დაკავშირებით დადებითი გადაწყვეტილების მიღების შემთხვევაში მიმწოდებელი ვალდებულია წარმოადგინოს საქართველოს ეროვნული ბანკის მიერ აკრედიტებული საბანკო დაწესებულების ან საქართველოში ლიცენზირებული სადაზღვევო კომპანიების/ დაწესებულების მიერ გაცემული გასაცემი ავანსის ოდენობის უპირობო საბანკო გარანტია, რომლის მოქმედების ვადა 30 კალენდარული დღით უნდა აღემატებოდეს ხელშეკრულების მოქმედების ვადას.

2.8 შემსყიდველი უფლებამოსილია ხელშეკრულების მოქმედების ნებისმიერ ეტაპზე განახორციელოს მიმწოდებლის მიერ წინასწარი ანგარიშსწორების საფუძველზე მიღებული თანხის ხარჯვის მიზნობრიობის შემოწმება (საავანსო თანხის ხარჯვის დამადასტურებელი შესაბამისი დოკუმენტების წარმოდგენა).

2.9 მიმწოდებელზე გასაცემი საავანსო თანხა განისაზღვრება ხელშეკრულების ჯამური ღირებულების არაუმეტეს 30% პროცენტის ოდენობით.

2.10 შემსყიდველის მიერ გაცემული ავანსის დაკავება მოხდება გეგმა-გრაფიკით გათვალისწინებული ყოველი ეტაპის შესრულების წარმოდგენის დროს, ეტაპის შესრულების მთლიანი თანხით, ვიდრე სრულად არ გამოიქვითება მიმწოდებელზე გაცემული ავანსის თანხა.

2.11 შემსყიდველი უფლებამოსილია ამოქმედოს ავანსის უზრუნველსაყოფად გაცემული საბანკო გარანტია ხელშეკრულების პირობების დარღვევისა და ხელშეკრულების შეწყვეტის შემთხვევაში, თუკი შეწყვეტის მომენტისათვის მიმწოდებელს არა აქვს დაქვითული გაცემული ავანსი ან მისი ნაწილი.

2.12 ავანსის გათვალისწინებული თანხის გადარიცხვა იწარმოებს უნაღდო ანგარიშსწორების ფორმით მიმწოდებლის მიერ უპირობო საბანკო გარანტიის წარმოდგენიდან არაუგვიანეს **10 სამუშაო დღის ვადაში**.

2.13 ხარჯთაღრიცხვით განსაზღვრული გაუთვალისწინებელი სამუშაოებისათვის გამოყოფილი თანხა გამოიყენება მხოლოდ სამუშაოს შესრულების პროცესში დამატებით ჩასატარებელი სამუშაოების შესასრულებლად, შესაბამისი მოტივირებული დასკვნის საფუძველზე, შემსყიდველთან შეთანხმებით.

2.14 შემსყიდველი უფლებამოსილია, ხელშეკრულებით გათვალისწინებული პირობების დარღვევის გამო დაკისრებული ჯარიმა ან/და პირგასამტებლო (ასეთის არსებობის შემთხვევაში) დაუკავოს (გამოუქვითოს) მიმწოდებელს ასანაზღაურებელი თანხიდან და გადარიცხოს ბიუჯეტის შესაბამის ანგარიშზე.

მუხლი 3. სამუშაოს შესაბამისობა

3.1. ხელშეკრულების პირველი მუხლით გათვალისწინებული სამუშაოები უნდა შესრულდეს ჯეროვნად საპროექტო დოკუმენტაციის, ტექნიკური პირობების, მოქმედი სამშენებლო ნორმებისა და წესების, მსგავსი სამუშაოებისათვის უკვე არსებული სტანდარტებისა და შემსყიდველი ორგანიზაციის მოთხოვნების შესაბამისად. მუშაობის პროცესში შემსრულებელი ვალდებულია სამუშაოები შეასრულოს საპროექტო დოკუმენტაციის, ტექნიკური პირობების, სპეციფიკაციების, წინამდებარე ხელშეკრულების პირობებისა და საქართველოში მოქმედი ყველა საჭირო სამშენებლო ნორმების, სტანდარტებისა და წესების მოთხოვნების დაცვით;

3.2. წინამდებარე ხელშეკრულების 3.1. პუნქტში აღნიშნული წესებიდან და ნორმებიდან ნებისმიერი გადახვევის შემთხვევაში შემსყიდველი უფლებამოსილია არ მიიღოს სამუშაო ან/და მიმწოდებლის მიმართ გამოიყენოს ამ ხელშეკრულებითა და საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული პასუხისმგებლობის ზომები.

3.3. მშენებლობის პროცესში გამოყენებული ყველა მასალა-მოწყობილობა უნდა იყოს მაღალი ხარისხის, რაზედაც შემსყიდველს უფლება აქვს მოითხოვოს სტანდარტის დამადასტურებელი სერთიფიკატი. შემსყიდველს უფლება აქვს მშენებლობის ნებისმიერ მომენტში შეამოწმოს გამოყენებული მასალებისა და სამუშაოთა შესრულების ხარისხი, იმ შემთხვევაში, თუ ხარისხი არ აღმოჩნდება სამშენებლო ნორმებისა და სტანდარტების შესაბამისი, შემსყიდველი მხარე უფლებამოსილია შეაჩეროს სამშენებლო სამუშაოთა წარმოება და აკრძალოს შეუსაბამო მასალების გამოყენება. ტექნიკური ზედამხედველის მიერ მასალის დაწუნების შემთხვევაში წუნდებული მასალის გამოყენება მშენებლობაში დაუშვებელია. იმ შემთხვევაში, თუ მიმწოდებლის მიერ შესრულებული სამუშაო არ იქნება მოწონებული შემსყიდველის მიერ, მიმწოდებელი ვალდებულია გამოასწოროს, სამუშაოს შესრულების მომენტში დაშვებული ხარვეზები საკუთარი ხარჯებით.

3.4. ფარული სამუშაოების წარმოების შემთხვევაში მიმწოდებელი ვალდებულია შეადგინოს ფარული სამუშაოების დამადასტურებელი წერილობითი აქტები. ფარული სამუშაოები წარმოებულ უნდა იქნეს შემსყიდველის მიერ განსაზღვრულ ინსპექტირების განმახორციელებელ პირთან/პირებთან ერთად, აქტი დამოწმებული უნდა იყოს, როგორც მიმწოდებლის, ასევე შემსყიდველის ტექნიკური ზედამხედველის მიერ.

მუხლი 4. სამუშაოს მიღება-ჩაბარების წესი

- 4.1. სამუშაოს მიღება ხორციელდება ამ ხელშეკრულების 1.1. პუნქტში აღნიშნულ ადგილზე.
- 4.2. მიმწოდებელს საშუალება ეძლევა განახორციელოს შუალედური მიღება-ჩაბარება.
- 4.3. ხელშეკრულების შესრულების კონტროლზე, ტექნიკურ ზედამხედველობაზე და ხელშეკრულებით გათვალისწინებული მიღება-ჩაბარების აქტ(ებ)ის გაფორმებაზე პასუხისმგებელ პირს წარმოადგენს შემსყიდველის მიერ შესაბამისი ბრძანებით დანიშნული პირი/პირები. შემსყიდველს უფლება აქვს ხელშეკრულების მოქმედების ნებისმიერ ეტაპზე და ნებისმიერ დროს ამ პუნქტით გათვალისწინებული უფლებამოსილება ინდივიდუალური ადმინისტრაციული სამართლებრივი აქტით მიანიჭოს ქედის მუნიციპალიტეტის მერიის სხვა თანამშრომელს (თანამშრომლებს) ან/და შესაბამისი ხელშეკრულების საფუძველზე ნებისმიერ სხვა პირს (პირებს). შემსყიდველის ასეთი გადაწყვეტილება არ საჭიროებს არც წინასწარ და არც შემდგომ თანხმობას და იგი ძალაში შედის შესაბამისი ინდივიდუალური ადმინისტრაციული სამართლებრივი აქტით ან შესაბამისი ხელშეკრულებით დადგენილი წესით.
- 4.4. შესყიდვის ობიექტზე წარმოდგენილი სამუშაოს შესრულების აქტები-ფორმა #2 და მიღება-ჩაბარების აქტები დამოწმებული უნდა იყოს მიმწოდებლის მხრიდან სხვა პასუხისმგებელ პირებთან ერთად საინჟინრო განათლების მქონე სპეციალისტის მიერ.
- 4.5. ხელშეკრულების საგნის როგორც სრული, ასევე ნაწილობრივი მიღება-ჩაბარებისათვის მიმწოდებელმა უნდა წარმოუდგინოს შემსყიდველს შესრულებული სამუშაოების აქტი - ფორმა #2, ანაზღაურების სერთიფიკატი - ფორმა #3, ფარული სამუშაოების აქტები (ასეთის არსებობის შემთხვევაში) დადასტურებული შემსყიდველის წარმომადგენლის მიერ, მასალების სერთიფიკატი, სამუშაოს მიღება-ჩაბარების აქტი.
- 4.6. შესრულებული სამუშაოების მიღება-ჩაბარების დროს გამოყენებული მასალები შესაბამისობაში უნდა იყოს პროექტით გათვალისწინებულ მასალებთან.
- 4.7. მიმწოდებელმა უნდა წარმოადგინოს საბოლოო მიღება-ჩაბარების აქტთან ერთად დასრულებულ სამუშაოთა მისაღებად სავალდებულო დოკუმენტაცია ქედის მუნიციპალიტეტის მერიის მიერ შესყიდული დასრულებული სამუშაოების მისაღებად წარმოსადგენი სავალდებულო დოკუმენტაციის და მისი წარმოდგენის პროცედურების განსაზღვრის შესახებ მერის 27.12.2017 წლის #2093 ბრძანების შესაბამისად.
- 4.8. შემსყიდველი ვალდებულია ოპერატიულად, სიტყვიერი ან/და წერილობითი სახით, აცნობოს მიმწოდებელს სამუშაოთა მიმდინარეობის პროცესში შემოწმების შედეგად გამოვლენილი წუნდებული სამუშაოს მოცულობის, წუნდების მიზეზების და წუნდების გამოსწორების ვადების მითითებით შესახებ ინფორმაცია;
- 4.9. სამუშაოს ეტაპების მიღების და/ან საბოლოო შემოწმების შედეგად გამოვლენილი დეფექტის ან ნაკლის აღმოფხვრას საკუთარი ხარჯებით უზრუნველყოფს მიმწოდებელი;
- 4.10. შესყიდვის ობიექტის საბოლოო მიღება-ჩაბარებას ახორციელებს ქედის მუნიციპალიტეტის მერიის ბრძანებით შექმნილი კომისია.

მუხლი 5. გარანტია

- 5.1. მიმწოდებელი იძლევა გარანტიას, რომ სამუშაო განხორციელდება სამშენებლო ნორმებისა და სტანდარტების შესაბამისად.
- 5.2. შესრულებული სამუშაოს სრულფასოვანი ფუნქციონირებისათვის საგარანტიო ვადა შეადგენს სამ წელს სამუშაოს მიღებიდან.
- 5.3. საგარანტიო ვადის განმავლობაში მიმწოდებელი ვალდებულია შემსყიდველის მიმართვის შემდეგ არაუგვიანეს 30 დღეში საკუთარი ხარჯებით უზრუნველყოს ობიექტის ექსპლუატაციის დროს წარმოქმნილი ან/და აღმოჩენილი დეფექტების აღმოფხვრა.
- 5.4. თუ მიმწოდებელი საგარანტიო ვადის განმავლობაში საკუთარი ხარჯებით ვერ უზრუნველყოფს ექსპლუატაციის პროცესში წარმოქმნილი ხარვეზების აღმოფხვრას, შემსყიდველი უფლებამოსილია იმოქმედოს მოქმედი კანონმდებლობის შესაბამისად.

მუხლი 6. მხარეთა უფლება-მოვალეობანი

- 6.1. მიმწოდებელი ვალდებულია:
 - 6.1.1. წერილობით წარმოდგინოს შემსყიდველს შესრულების დამადასტურებელი დოკუმენტაცია 4.5. პუნქტის შესაბამისად.
 - 6.1.2. დროულად და კეთილსინდისიერად შეასრულოს ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებები;
 - 6.1.3. სამშენებლო ნორმებისა და წესების სრული დაცვით უზრუნველყოს სამუშაოთა მაღალი ხარისხით შესრულება

და მათი დამთავრება ხელშეკრულებით განსაზღვრულ ვადებში;

6.1.4 მიმწოდებელი ვალდებულია წინასწარ წერილობით აცნობოს შემსყიდველს სამუშაოების დასრულების შესახებ.

6.1.5.სამუშაოების შესრულების პროცესში შეტყობინების მიღებისთანავე აღმოფხვრას უხარისხოდ შესრულებული სამუშაო შემსყიდველის მხრიდან რაიმე დამატებითი დანახარჯების გაწევის გარეშე;

6.1.6.სამუშაოს შესასრულებლად აუცილებელი მასალები, აღჭურვილობა და მექანიზმების მიწოდება უზრუნველყოფილი უნდა იქნას მიმწოდებლის მიერ საკუთარი შესაძლებლობებით და რესურსებით და მიმწოდებელი პასუხისმგებელი უნდა იყოს აღნიშნული მასალების, აღჭურვილობის და მექანიზმების უსაფრთხოებაზე. ხსენებული მასალების დაკარგვის ან გაუმართაობის შედეგად გამოწვეული რისკი ეკისრება მიმწოდებელს.

6.1.7.მიმწოდებელმა სამუშაოების განხორციელების განმავლობაში მათ მიღებამდე საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობის და არსებული ნორმების შესაბამისად, უნდა მიიღოს აუცილებელი ზომები ტექნიკური უსაფრთხოების და გარემოს დაცვის უზრუნველსაყოფად;

6.1.8.მიმწოდებელი პასუხისმგებელია სამუშაოს შესრულების პროცესში ისეთი სამშენებლო მასალების გამოყენებაზე, რომლების მოპოვებაზეც კანონმდებლობით განსაზღვრულია სათანადო ლიცენზიის არსებობა.

6.1.9.მიმწოდებელი საქართველოში ტექნიკური უსაფრთხოების და გარემოს დაცვასთან დაკავშირებით მოქმედი კანონმდებლობის და ნორმების შესაბამისად ვალდებულია მიიღოს უსაფრთხოების აუცილებელი ზომები მშენებლობის ზონაში ხანძრის გაჩენის და აფეთქების თავიდან ასაცილებლად.

6.1.10.ტენდერით გათვალისწინებულ ობიექტზე ცალკეული ელემენტების დაზიანების ან ქურდობის ფაქტების შემთხვევაში დაუყოვნებლივ აცნობოს შემსყიდველ ორგანიზაციას, აგრეთვე საპატრულო ან ადგილობრივ პოლიციას საკითხის შემდგომი რაეგირებისათვის.

6.1.11.ნებისმიერ დროს, წინასწარი შეტყობინების გარეშე დაუშვას შემსყიდველი და მისი წარმომადგენლები სამუშაო მოედნებზე. საკუთარი ხარჯებით უზრუნველყოს ამ ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ინსპექტირების შედეგად გამოვლენილი ყველა დეფექტის ან ნაკლის აღმოფხვრა.

6.1.12.შემსყიდველს უმოკლეს ვადაში აცნობოს მისი ორგანიზაციის მოსალოდნელი რეორგანიზაციის ან ლიკვიდაციის შესახებ;

6.1.13. ტენდერით გათვალისწინებულ ობიექტზე მიმწოდებლის მიზებით მოძრაობი დროებით შეწყვეტისათვის პასუხისმგებლობა ეკისრება მიმწოდებელს და ზიანის წარმოშობის შემთხვევაში მას ანაზღაურებს საკუთარი ხარჯით.

6.1.14 სამუშაოების წარმოების პროცესში მიწისქვეშა კომუნიკაციების დაზიანების შემთხვევაში სრული პასუხისმგებლობა და დაზიანებით გამოწვეული ზარალის ანაზღაურება ეკისრება მიმწოდებელს.

6.1.15. ხელშეკრულებით გათვალისწინებული სამუშაოთა შესრულებისას იხელმძღვანელოს: საპროექტო დოკუმენტაციის, ტექნიკური პირობების, სპეციფიკაციების, წინამდებარე ხელშეკრულების პირობებისა და საქართველოში მოქმედი ყველა საჭირო სამშენებლო ნორმების, სტანდარტებისა და წესების მოთხოვნების მიხედვით;

6.1.16. მიმწოდებელმა თვალსაჩინო ადგილას უნდა განათავსოს მინიმუმ 1 ცალი საინფორმაციო დაფა (100სმ/80სმ), შემსყიდველის მიერ გადაცემული ესკიზის შესაბამისად.

6.2. მიმწოდებელს უფლება აქვს:

6.2.1.მოსთხოვოს შემსყიდველს ხელშეკრულებით გათვალისწინებული პირობების შესაბამისად შესრულებული სამუშაოების ღირებულების ანაზღაურება

6.3. **შემსყიდველი ვალდებულია:**

6.3.1.აწარმოოს ინსპექტირება საამისოდ შერჩეულ პირთან ერთად სამუშაოს მიმდინარეობაზე, თანახმად მოქმედი სამშენებლო ნორმების და წესებისა, რომელთა დარღვევის შემთხვევაში იგი უფლებამოსილია შეაჩეროს სამუშაოები;

6.3.2.შეუფერხებლად აუნაზღაუროს მიმწოდებელს შესრულებული სამუშაოს ღირებულება ამ ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვადების შესაბამისად.

6.3.3.წერილობითი ფორმით დაუყოვნებლივ აცნობოს მიმწოდებელს რაიმე დეფექტის ან ნაკლის აღმოჩენის შესახებ.

6.4. **შემსყიდველს უფლება აქვს:**

6.4.1. განახორციელოს კონტროლი და ზედამხედველობა მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულების პირობების

დაცვაზე.

6.4.2. განახორციელოს შესრულებული სამუშაოების ტექნიკური ზედამხედველობა და შეამოწმოს მათი შესაბამისობა საქართველოში მოქმედი მშენებლობის ნორმებისა და წესებში გათვალისწინებული ხარისხის კრიტერიუმების, ტექნიკური სპეციფიკაციების და მოქმედი სტანდარტების გათვალისწინებით.

6.4.3. ხელი მოაწეროს სამუშაოების მიღება-ჩაბარების (შესრულების) აქტებს;

6.4.4. ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობის შემთხვევაში შემსყიდველის, მიმწოდებლისა და ხელშეკრულების ინსპექტირების მიზნით შერჩეული სხვა პირების მონაწილეობით ფორმდება შესაბამისი აქტი, სადაც დეტალურად იქნება აღწერილი ხელშეკრულების შეუსრულებლობის მიზეზები, რის შემდგომაც შემსყიდველის შეხედულებისამებრ შესაძლებელია გამოყენებულ იქნეს ხელშეკრულების უზრუნველყოფის გარანტირების მექანიზმი. თუ მიმწოდებელის წარმომადგენელი უარს აცხადებს აღნიშნული აქტის შედგენაში მონაწილეობაზე, ხსენებული ფიქსირდება ამავე აქტში და იგი იწვევს იმავე სამართლებრივ შედეგებს, რასაც გამოიწვევდა მიმწოდებლის წარმომადგენლის მონაწილეობით შედგენილი აქტი. სამუშაოების უხარისხოდ შესრულების შემთხვევაში მიმწოდებელი ვალდებულია თავისი სახსრებით უზრუნველყოს წუნის აღმოფხვრა დაუყონებლივ.

6.4.5. უხარისხოდ შესრულებული სამუშაოების დაფიქსირება ხდება შემსყიდველის მიერ შედგენილ შესაბამისი აქტში, რის შემდეგაც მიმწოდებელს არ უნაზღაურდება დეფექტებით შესრულებული სამუშაოთა ღირებულება.

6.4.6. იმ შემთხვევაში, თუ მიმწოდებლის მხრიდან შესრულებულ სამუშაოთა წარმოდგენილი მოცულობები, შემსყიდველის მიერ გადამოწმების შემთხვევაში არ შეესაბამება რეალობას, შემსყიდველი სათანადო აქტის შედგენის შემდეგ არ უნაზღაურებს მას აღნიშნულ სამუშაოთა ღირებულებას.

6.4.7. შემსყიდველი და მის მიერ ტექნიკური ზედამხედველობისათვის შერჩეული პირი ვალდებულია მიმწოდებელთან ერთად აწარმოოს სამუშაოების შესრულებაზე ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვადების მიმდინარეობის კონტროლი.

მუხლი 7. სამუშაოს მიწოდების და ხელშეკრულების მოქმედების ვადა

7.1. სამუშაოს შესრულების ვადაა 180 კალენდარული დღე. სამუშაოები დაიწყოს არაუგვიანეს 2024 წლის 01 მარტისა და დასრულდეს 2024 წლის 28 აგვისტომდე. სამუშაოების დაწყების შესახებ წერილობით ეცნობოს შემსყიდველს. მიმწოდებელი აქვს უფლება სათანადო პირობების შემთხვევაში სამუშაოები დაიწყოს 1 მარტამდე. სამუშაოების დაწყების შესახებ წერილობით ეცნობოს შემსყიდველს.

7.2 სამუშაოები განხორციელდება 5 ეტაპად დაყოფილი გეგმა-გრაფიკის შესაბამისად, აქედან პირველი და მეორე ეტაპი მოიცავს 30-30 კალენდარულ დღეს. მესამე, მეოთხე და მეხუთე ეტაპი 40-40 კალენდარულ დღეს. მიმწოდებელი ვალდებულია I ეტაპზე შეასრულოს ხელშეკრულებით გათვალისწინებული სამუშაოების ღირებულების არანაკლებ 10%, II ეტაპზე - 20%, III ეტაპზე - 20%. IV ეტაპზე - 20% და V ეტაპზე - 30%.

7.3. ხელშეკრულება ძალაშია მისი მხარეთა მიერ ხელმოწერის მომენტიდან 2024 წლის 01 ოქტომბრამდე.

მუხლი 8. პასუხისმგებლობა

8.1. ხელშეკრულებით გათვალისწინებული პირობების შეუსრულებლობის ან/და არაჯეროვნად შესრულების შემთხვევაში, ხელშეკრულებით აღებულ ვალდებულებებზე უარის თქმის და ხელშეკრულების დროზე ადრე შეწყვეტის შემთხვევაში მიმწოდებელს ეკისრება ჯარიმა ხელშეკრულების ღირებულების 2 (ორი) პროცენტის ოდენობით. ჯარიმის გადახდა უნდა მოხდეს არაუგვიანეს 10 საბანკო დღის განმავლობაში.

8.2. შემსყიდველი კისრულობს პასუხისმგებლობას ანგარიშსწორების ვადების დარღვევისათვის გადაუხადოს პირგასამტეხლოს სახით მიმწოდებელს გადასახდელი თანხის 0.1% ყოველი ვადაგადაცილებული დღისათვის.

8.3. იმ შემთხვევაში, თუ მიმწოდებელი გადააცილებს მის მიერ წარმოდგენილი გეგმა-გრაფიკით გათვალისწინებულ შესაბამისი ეტაპის დასრულების ვადას, დაეკისრება პირგასამტეხლო ყოველ ვადაგადაცილებულ დღეზე ეტაპის ღირებულების 0.1%-ის ოდენობით.

8.4. შემსყიდველთან შეთანხმების გარეშე ქვეკონტრაქტორის აყვანის შემთხვევაში, მიმწოდებელს დაეკისრება ჯარიმის სახით პირგასამტეხლო სახელშეკრულებო თანხის 2%-ის ოდენობით. ფაქტის გამოვლენის შემთხვევაში აღნიშნული საჯარიმო სანქცია გავრცელდება მიმწოდებელზე მთელი საგარანტიო პერიოდის განმავლობაში (სამუშაოს მიღება - ჩაბარებიდან 3 წელი).

8.5. იმ შემთხვევაში, თუ ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ჯარიმებისა და პირგასამტეხლოს რაოდენობა მიაღწევს მთლიანი სახელშეკრულებო ღირებულების 1%-ს, შესყიდველს უფლება აქვს ცალმხრივად შეწყვიტოს

ხელშეკრულება.

8.6.ჯარიმებისა და პირგასამტეხლოს გადახდა არ ათავისუფლებს მიმწოდებელს ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შესრულებისაგან.

მუხლი 9. ფორს-მაჟორი

9.1.მხარეები თავისუფლდებიან პასუხისმგებლობისაგან, თუ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულების შეუსრულებლობა გამოწვეულია ფორსმაჟორული მდგომარეობით ან/და მხარეები ხელშეკრულების შესრულების პროცესში წააწყდებიან ისეთ ხელშემშლელ გარემოებებს, რომელიც გამოწვეულია კანონით გათვალისწინებული ფორს-მაჟორული გარემოებებით.

9.2.ის მხარე, რომელიც ხელშეკრულების 8.1. პუნქტით გათვალისწინებული შემთხვევების გამო ვერ ასრულებს ხელშეკრულებით ნაკისრ ვალდებულებას, ვალდებულია დაუყოვნებლივ წერილობით აცნობოს მეორე მხარეს ნაკისრი ვალდებულებების შეუსრულებლობის გამომწვევი მიზეზებისა და მისი შესაძლო ხანგრძლივობის შესახებ, ხოლო შეტყობინებიდან არაუგვიანეს 5 სამუშაო დღისა წარმოადგინოს ცნობა შესაბამისი კომპეტენტური ორგანიზაციიდან (ასეთის არსებობის შემთხვევაში), რომელიც დაადასტურებს წერილში მოყვანილ გარემოებებს.

9.3.ხელშეკრულების 8.2. პუნქტით გათვალისწინებული პირობების დაცვის შემთხვევაში მხარეები უფლებამოსილი არიან გადახედონ ხელშეკრულების პირობებს და შეიტანონ მასში შესაბამისი ცვლილება ვალდებულების შესრულების ვადის გაგრძელებასთან დაკავშირებით ან/და (სათანადო არგუმენტაციის საფუძველზე) ვადამდე შეწყვიტონ ხელშეკრულება.

მუხლი 10. ხელშეკრულების შეწყვეტა

10.1 ხელშეკრულების დამდები ერთ-ერთი მხარის მიერ ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობის შემთხვევაში, მეორე მხარეს შეუძლია მიიღოს გადაწყვეტილება ხელშეკრულების მოქმედების შეწყვეტის შესახებ, რაზედაც აცნობებს მეორე მხარეს წერილობითი ფორმით.

10.2 ხელშეკრულების ცალკეული პირობების მოქმედების შეწყვეტა არ ათავისუფლებს მეორე მხარეს დანარჩენი ვალდებულებების შესრულებისაგან.

10.3 ხელშეკრულების შეწყვეტის გაფორმება ხდება ორმხრივი შეთანხმებით, მაგრამ შეუთანხმებლობის შემთხვევაში მხარეებს უფლება აქვთ გამოიყენონ ხელშეკრულების ცალმხრივად (წერილობითი ფორმით) შეწყვეტის შესაძლებლობა.

10.4 ხელშეკრულების ცალმხრივად შეწყვეტის შემთხვევაში, მიმწოდებელი ვალდებულია შესრულებული სამუშაოების ანაზრაურებისათვის წარმოადგინოს ექსპერტიზის დასკვნა, რომლითაც დადასტურებული იქნება შესრულებული სამუშაოების პროექტთან შესაბამისობა, შესრულებული სამუშაოების მოცულობების ოდენობა და სამუშაოების ღირებულება ხელშეკრულებით გათვალისწინებული პირობების მიხედვით. დასკვნა გაცემული უნდა იყოს სსიპ „ლევან სამხარაულის სახელობის სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნული ბიუროს“ ან სხვააკრედიტებული პირის მიერ. სსიპ „აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო - აკრედიტაციის ცენტრი“-ს მიერ აღნიშნულ სფეროში აკრედიტებული საექსპერტო დაწესებულების მიერ გაცემული ექსპერტიზის ჩატარების შემთხვევაში დასკვნასთან ერთად წარმოდგენილი უნდა იყოს აღნიშნულ საექსპერტო დაწესებულებაზე სსიპ „აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანო-აკრედიტაციის ცენტრი“-ს მიერ გაცემული აკრედიტაციის მოწმობა.

10.5 შემსყიდველი უფლებამოსილია ვადამდე ცალმხრივად შეწყვიტოს ამ ხელშეკრულების მოქმედება, თუ:

ა) მიმწოდებელი არღვევს ამ ხელშეკრულების პირობებს (არ ასრულებს ან არაჯეროვნად ასრულებს).

ბ) მიმწოდებლის მიმართ მიმდინარეობს გაკოტრების საქმე (მიუხედავად მისი დაწყების დროისა); გ) მიმწოდებლის ქონებას დაედო ყადაღა;

დ) მიმდინარეობს მიმწოდებლის რეორგანიზაცია, თუ ეს გარემოება ზეგავლენას ახდენს ან შესაძლებელია მოახდინოს ხელშეკრულების ჯეროვან შესრულებაზე;

ე) მიმწოდებლის მიმართ დაკისრებული პირგასამტეხლოს ოდენობამ გადაჭარბა ხელშეკრულების ღირებულების 2%-ს;

ვ) იმ შემთხვევაში, თუ მიმწოდებელი სამუშაოებს გეგმა-გრაფიკის მიხედვით განსაზღვრული რომელიმე ეტაპით გათვალისწინებული სამუშაოების ღირებულების 80%-ზე ნაკლებს შეასრულებს, შემსყიდველი უფლებამოსილია ცალმხრივად შეწყვიტოს ხელშეკრულება.

ზ) შემსყიდველთან შეთანხმების გარეშე ქვეკონტრაქტორის აყვანის შემთხვევაში, შემსყიდველი უფლებამოსილია მიმწოდებელს შეუწყვიტოს ხელშეკრულება.

თ)ხელშეკრულების გაფორმების შემდეგ, შემსყიდველისათვის ცნობილი გახდა, რომ მიმწოდებელმა ხელშეკრულების დადების მიზნით ჩაიდინა არაკეთილსინდისიერი ქმედება.

ი) საქართველოს კანონმდებლობით განსაზღვრულ სხვა შემთხვევაში.

მუხლი 11. ქვეკონტრაქტორები

11.1. მიმწოდებელმა წერილობით უნდა აცნობოს შემსყიდველს წინამდებარე ხელშეკრულების ფარგლებში ქვეკონტრაქტორის აყვანის შესახებ.

11.2. ქვეკონტრაქტორი არ უნდა იყოს დარეგისტრირებული სახელმწიფო შესყიდვებში მონაწილე არაკეთილსინდისიერ პირთა რეესტრში (შავი სია).

11.3. მიმწოდებელს არა აქვს უფლება გადასცეს ქვეკონტრაქტორს თავისი უფლებები და მოვალეობები, შემსყიდველის წერილობითი თანხმობის გარეშე. შემსყიდველის თანხმობის გარეშე ქვეკონტრაქტორის აყვანის შემთხვევაში, ვრცელდება 9.4.ი პუნქტით გათვალისწინებული მოთხოვნები.

11.4. ამ ხელშეკრულების ფარგლებში დადებული ყველა ქვეკონტრაქტის ასლი უნდა წარედგინოს შემსყიდველს.

11.5. მუშაობის პროცესში ქვეკონტრაქტორის შეცვლა, ან დამატებითი ქვეკონტრაქტორის აყვანა ასევე უნდა შეთანხმდეს შემსყიდველთან. მიმწოდებელი ვალდებულია აცნობოს შემსყიდველს სამუშაოთა მოცულობის რა ნაწილი გადაეცემა ქვეკონტრაქტორს.

11.6. სამუშაოების ნაწილის ქვეკონტრაქტორზე გადაცემით მიმწოდებელი არ თავისუფლდება ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებებიდან.

მუხლი 12. ინსპექტირება

12.1. ამ ხელშეკრულების მოქმედების პერიოდში შემსყიდველი უფლებამოსილია ნებისმიერ დროს განახორციელოს შესრულებული სამუშაოს ინსპექტირება.

12.2. მიმწოდებელი ვალდებულია საკუთარი ხარჯებით უზრუნველყოს შემსყიდველი კონტროლის (ინსპექტირების) ჩატარებისათვის აუცილებელი პერსონალით, ტექნიკური საშუალებებით და სხვა სამუშაო პირობებით. იმ შემთხვევაში, თუ შემსყიდველი კონტროლის (ინსპექტირების) მიზნით გამოიყენებს საკუთარ ან მოწვეულ პერსონალს, მის შრომის ანაზღაურებას უზრუნველყოფს თვით შემსყიდველი.

12.3. შემსყიდველს ან მის წარმომადგენელს უფლება აქვს ხელშეკრულების პირობების შესრულების ნებისმიერ ეტაპზე განახორციელოს კონტროლი მიმწოდებლის მიერ ნაკისრი ვალდებულებების შესრულების მიმდინარეობაზე. შესრულებული სამუშაოების ტექნიკური მონიტორინგი და კონტროლი ევალება შემსყიდველის მიერ შესაბამისი ბრძანებით დანიშნულ უფლებამოსილ პირს/პირებს. ხელშეკრულების პირობების საერთო კონტროლი ევალება დარგის კურატორ მერის მოადგილეს.

12.4. მიმწოდებელი ვალდებულია საკუთარი ხარჯებით უზრუნველყოს კონტროლის (ინსპექტირების) შედეგად გამოვლენილი ყველა დეფექტის ან ნაკლის აღმოფხვრა.

მუხლი 13. სხვა პირობები

13.1. წინამდებარე ხელშეკრულების არც ერთ მხარეს არა აქვს უფლება გადასცეს მესამე პირს თავისი უფლებები და მოვალეობები, მეორე მხარის წერილობითი თანხმობის გარეშე.

13.2. მესამე პირებთან ურთიერთობაში მხარეები მოქმედებენ თავიანთი სახელით, ხარჯებითა და რისკით.

13.3. ნებისმიერი გადახრა ან ცვლილება ამ ხელშეკრულების პირობებში დაიშვება მხოლოდ ორივე მხარის მიერ ნხელმოწერილი წერილობითი შესწორებების საფუძველზე.

13.4. იმ შემთხვევაში, თუ სამუშაოების შესრულების დროს ამ ხელშეკრულების ღირებულებისა და ანგარიშსწორებიდან გამომდინარე, ან რაიმე წინასწარ გაუთვალისწინებელი მიზეზის გამო წარმოიშვა ხელშეკრულების პირობების შეცვლის აუცილებლობა, მათ შორის ფასების გადასინჯვის შესაძლებლობა, ასეთი ცვლილებები დასაშვებია წინამდებარე ხელშეკრულების საერთო შინაარსის ფარგლებში და ცვლილებების შეტანის ინიციატორი მხარე ვალდებულია წერილობით შეატყობინოს მეორე მხარეს შესაბამისი დასაბუთებული ინფორმაცია.

13.5. ნებისმიერი ცვლილება, რომელსაც მოჰყვება ხელშეკრულების ფასის გაზრდა ან შემსყიდველისათვის პირობების გაუარესება, დაუშვებელია გარდა საქართველოს სამოქალაქო კოდექსის 398-ე მუხლით გათვალისწინებული შემთხვევებისა.

13.6. წინამდებარე ხელშეკრულების პირობების ნებისმიერი ცვლილება უნდა გაფორმდეს ხელშეკრულების

დანართის (შეთანხმების) სახით, რომელიც ჩაითვლება ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილად.

13.7.ნებისმიერი შეტყობინება, რომელსაც ერთი მხარე, ხელშეკრულების შესაბამისად, უგზავნის მეორე მხარეს, გაიგზავნება წერილის, დეკემის, ტელექსის, ფაქსის სახით ან ელექტრონული ფოსტით (სკანირებული PDFფორმატში) ორიგინალის შემდგომი წარმოდგენით, წინამდებარე ხელშეკრულებაში მითითებული მეორე მხარის მისამართზე.

13.8.შეტყობინება შედის ძალაში ადრესატის მიერ მისი მიღების დღეს ან შეტყობინების ძალაში შესვლის დადგენილ დღეს, იმის მიხედვით, თუ ამ თარიღებიდან რომელი უფრო გვიან დგება.

13.9.მხარეთა შორის წარმოშობილი სადავო საკითხები წყდება ურთიერთშეთანხმებითა და მოლაპარაკებების გზით; იმ შემთხვევაში, თუ შემსყიდველი და მიმწოდებელი მოლაპარაკებების დაწყებიდან 10 დღის განმავლობაში ვერ მიაღწევენ შეთანხმებას, მხარეებს უფლება აქვთ მიმართო სასამართლოს საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობით დადგენილი წესით.

13.10 წინამდებარე ხელშეკრულება შედგენილი ქართულ ენაზე და ხელმოწერილია ელექტრონულად (დოკუმენტზე შესრულებულია კვალიფიციური ელექტრონული ხელმოწერა ან/და დოკუმენტი დამოწმებულია კვალიფიციური ელექტრონული შტამპით). ხელშეკრულებასთან დაკავშირებული ნებისმიერი მიმოწერა შესრულებული უნდა იყოს ქართულ ენაზე.

13.11. ხარჯთაღრიცხვა, თან ერთვის და წარმოადგენს წინამდებარე ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილს.

13.12. უქმე დღეების დამთხვევის შემთხვევაში სამუშაოების წარმოებასთან დაკავშირებული დოკუმენტაციის წარმოდგენა განხორციელდეს საქართველოს სამოქალაქო კოდექსის 127-ე მუხლით გათვალისწინებული წესის შესაბამისად.

მუხლი 14. მხარეთა იურიდიული მისამართები და რეკვიზიტები

„შემსყიდველი“: ქედის მუნიციპალიტეტი მისამართი: დაბა ქედა, მ. კოსტავას #3 მიმღები ბანკი: სახელმწიფო ხაზინა ბანკის კოდი: TRESGE22 ანგ. № GE24NB0330100200165022 სკ 246762061 მერი როლანდი ბერიძე	„მიმწოდებელი“: შპს. „ნატა 2013“ მისამართი: ხულო სოფელი ვაშლოვანი საიდ. კოდი 448048504 საბანკო რეკვიზიტი: ს.ს. „თიბისი ბანკი“ ბანკის კოდი TBCBGE 22 ანგ. № GE45TB7895136070100001 დირექტორი რომან აბულაძე
---	---

სოფელ პ/მაისის ცენტრის მოსახლეობის წყალმომარაგების სათავე კვანძის, მაგისტრალური მილსადენისა და სამარაგო რეზერვუარის მოწყობა

№1

ლოკალურ-რესურსული ხარჯთაღრიცხვა №1

სათავე კვანძის N1 კაპტაჟის მოწყობა

№ №	სამუშაოების დასახელება	ერთეუ ლ ბანზომ.	საპროექტ ო მოცულობ ა	ღირებულება	
				ერთ.	სულ
1	2	3	4	5	6
1	საპროექტო კაპტაჟის ქვაბულის IV გრუნტის დამუშავება ხელით	მ3	10.00	20.00	200.00
2	დამუშავებული გრუნტის საშუალოდ 20 მ-ზე გატანით და დაყრით	ტ	19.00	5.00	95.00
3	მ-200 მარკის ბეტონის დამზადება სამშენებლო პირობებში	მ3	3.50	100.00	350.00
4	რ/ბეტონის მ-200 წყალმიმღების მოწოვა ადგილზე დამზადებით	მ3	3.50	300.00	1050.00
4.1	არმატურა AI	კგ	47.70	3.00	143.10
4.2	არმატურა AIII	კგ	477.00	3.00	1431.00
5	წყალმიმღებში ჩასასვლელი ლითონის ლუქების მონტაჟი 2 ცალი	ტ	0.07	5000.00	365.00
6	ღორღის ფენილის მოწოვა ფილტრში 16-32 მმ 20-სმ	მ3	4.20	30.00	126.00
7	ადგილობრივი ქვის შეგროვება ხელით 3 მეტრამდე გადაყრით	მ3	4.20	20.00	84.00
8	ადგილობრივი შეგროვილი ქვის დატვირთვა 0.65 მ3 ჩამხის ტევადობის ექსკავატორით ავტოთვიომცდელზე	მ3	4.20	35.00	147.00
9	წყალმიმღებისთვის დატვირთული ადგილობრივი ქვის ტრანსპორტირება 3 კმმდე	ტ	7.98	40.00	319.20
10	თიხის კლიტის მოწოვა	მ3	1.20	30.00	36.00
11	პოლიეთილენის მილის მონტაჟი d-40 მმ-მდე ჰიდრავლიკური შემოწმებით PN-16 SDR 11 PN100	მ	6.00	15.00	90.00
12	მილების გამორეცხვა და დეზინფექცია d-40 მმ	მ	6.00	0.20	1.20
13	პოლიეთილენის მილყელი ადაპტორის შეძენა და მონტაჟი d=40 მმ	ც	4.00	25.00	100.00
14	თუჯის ურდული d=40 მმ მონტაჟი	ც	2.00	170.00	340.00
15	მილტუჩი ჭანჭიკით (ფლანეცი) და პარონიტის შეძენა და მონტაჟი d=40 მმ	ც	4.00	20.00	80.00
16	პოლიეთილენის ელ.ქუროს შეძენა და მონტაჟი d=40 მმ	ც	4.00	15.00	60.00
ჯამი ლოკალური №1					5,017.50

ლოკალურ-რესურსული ხარჯთაღრიცხვა №2

სათავე კვანძის N2 კაპტაჟის მოწყობა

№ №	სამუშაოების დასახელება	ერთეუ ლ. ბანზომ.	საპროექტ ო მოცულობ ა	ღირებულება	
				ერთ.	სულ
1	2	3	4	5	6
1	საპროექტო კაპტაჟის ქვაბულის IV გრუნტის დამუშავება ხელით	მ3	10.00	10.00	100.00
2	დამუშავებული გრუნტის საშუალოდ 20 მ-ზე გატანით და დაყრით	ტ	19.00	5.00	95.00
3	მ-200 მარკის ბეტონის დამზადება სამშენებლო პირობებში	მ3	3.50	100.00	350.00
4	რ/ბეტონის მ-200 წყალმიმღების მოწოვა ადგილზე დამზადებით	მ3	3.50	300.00	1050.00
4.1	არმატურა AI	კგ	47.70	3.00	143.10
4.1	არმატურა AIII	კგ	477.00	3.00	1431.00
5	წყალმიმღებში ჩასასვლელი ლითონის ლუქების მონტაჟი 2 ცალი	ტ	0.07	5000.00	365.00
6	ღორღის ფენილის მოწყობა ფილტრში 16-32 მმ 20-სმ	მ3	4.20	30.00	126.00
7	ადგილობრივი ქვის შეგროვება ხელით 3 მეტრამდე გადაყრით	მ3	4.20	20.00	84.00
8	ადგილობრივი შეგროვილი ქვის დატვირთვა 0.65 მ³ ჩამჩის ტევადობის ექსკავატორით ავტოთვითმცვლელზე	მ3	4.20	25.00	105.00
9	წყალმიმღებისთვის დატვირთული ადგილობრივი ქვის ტრანსპორტირება 3 კმ მდე	ტ	7.98	40.00	319.20
10	თიხის კლიტის მოწყობა	მ3	1.20	30.00	36.00
11	პოლიეთილენის მილის მონტაჟი d-40 მმ-მდე ჰიდრაულიკური შემოწმებით PN-16 SDR 11 PN100	მ	6.00	15.00	90.00
12	მილების გამორეცხვა და დეზინფექცია d-40 მმ	მ	6.00	0.20	1.20
13	პოლიეთილენის მილყელი ადაპტორის შეძენა და მონტაჟი d=40 მმ	ც	4.00	25.00	100.00
14	თუჯის ურდული d=40 მმ მონტაჟი	ც	2.00	170.00	340.00
15	მილტუნი ჭანჭიკით (ფლანეცი) და პარონიტის შეძენა და მონტაჟი d=40 მმ	ც	4.00	25.00	100.00
16	პოლიეთილენის ელ.ქუროს შეძენა და მონტაჟი d=40 მმ	ც	4.00	15.00	60.00
	ჯამი ლოკალური №2				4,895.50

ლოკალურ-რესურსული ხარჯთაღრიცხვა №3

სათავე კვანძის N3 კაპტაჟის მოწყობა

№ №	სამუშაოების დასახელება	ერთეუ ლ. ბანზომ.	საპროექტ ო მოცულობ ა	ღირებულება	
				ერთ.	სულ
1	2	3	4	5	6

1	საპროექტო კაპტაჟის ქვაბულის IV გრუნტის დამუშავება ხელით	მ3	10.00	20.00	200.00
2	დამუშავებული გრუნტის საშუალოდ 20 მ-ზე გატანით და დაყრით	ტ	19.00	5.00	95.00
3	მ-200 მარკის ბეტონის დამზადება სამშენებლო პირობებში	მ3	3.50	100.00	350.00
4	რ/ბეტონის მ-200 წყალმიმღების მოწოვა ადგილზე დამზადებით	მ3	3.50	300.00	1050.00
4.1	არმატურა AI	კგ	47.70	3.00	143.10
4.2	არმატურა AIII	კგ	477.00	3.00	1431.00
5	წყალმიმღებში ჩასასვლელი ლითონის ლუქების მონტაჟი 2 ცალი	ტ	0.07	5000.00	365.00
6	ღორღის ფენილის მოწოვა ფილტრში 16-32 მმ 20-სმ	მ3	4.20	20.00	84.00
7	ადგილობრივი ქვის შეგროვება ხელით 3 მეტრამდე გადაყრით	მ3	4.20	30.00	126.00
8	ადგილობრივი შეგროვილი ქვის დატვირთვა 0.65 მ3 ჩამხის ტევადობის ექსკავატორით ავტოთვითმცლელზე	მ3	4.20	25.00	105.00
9	წყალმიმღებისთვის დატვირთული ადგილობრივი ქვის ტრანსპორტირება 3 კმ მდე	ტ	7.98	40.00	319.20
10	თიხის კლიტის მოწოვა	მ3	1.20	20.00	24.00
11	პოლიეთილენის მილის მონტაჟი d-40 მმ-მდე პიდრაგლიკური შემოწმებით PN-16 SDR 11 PN100	მ	6.00	15.00	90.00
12	მილების გამორეცხვა და დეზინფექცია d-40 მმ	მ	6.00	0.20	1.20
13	პოლიეთილენის მილყელი ადაპტორის შეძენა და მონტაჟი d=40 მმ	ც	4.00	25.00	100.00
14	თუჯის ურდული d=40 მმ მონტაჟი	ც	2.00	170.00	340.00
15	მილტუნი ჭანჭიკით (ფლანეცი) და პარონიტის შეძენა და მონტაჟი d=40 მმ	ც	4.00	20.00	80.00
16	პოლიეთილენის ელ.ქუროს შეძენა და მონტაჟი d=40 მმ	ც	4.00	15.00	60.00
ჯამი ლოკალური №3					4,963.50

ლოკალურ-რესურსული ხარჯთაღრიცხვა №4

მაგისტრალური მილის მიწის სამუშაოები

№ №	სამუშაოების დასახელება	ერთეუ ლ. ბანზომ.	საპროექტ ო მოცულობ ა	ღირებულება	
				ერთ.	სულ
1	2	3	4	5	6
1	ასფალტობეტონის საფარის ჩაჭრა	მ	100.00	12.00	1200.00
2	ასფალტობეტონის საფარის დემონტაჟი	მ3	6.00	100.00	600.00
3	არსებული ასფალტობეტონის ნამტვრევების დატვირთვა ექსკავატორით 0.5მ3	მ3	4.80	50.00	240.00

4	არსებული ასფალტობეტონის ნამტვრევების დატვირთვა ხელით	გ³	1.20	100.00	120.00
5	ასფალტობეტონის ნამტვრევების ტრანსპორტირება ნაგავსაყრელში საშვალოდ 5კმ-მდე	გ³	6.00	60.00	360.00
6	ტრანშეის შევსება ბალასტით დატკეპვით მექანიზმით	გ³	53.82	45.00	2421.90
7	ბალასტის დატკეპვა პნევმოსატკეპვით	მ3	53.82	2.00	107.64
8	ღორღის ფენილის მოწყობა 0,2 მ. ტრანშეის თავზე ასფალტის საფარისთვის	გ³	7.00	50.00	350.00
9	ასფალტობეტონის საფარის მოწყობა სისქით 60 მმ მსხვილმარცვლოვანი	მ2	3.60	500.00	1800.00
10	ასფალტობეტონის საფარის მოწყობა სისქით 40 მმ წვრილმარცვლოვანი	მ2	2.40	500.00	1200.00
11	IV კატ. გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით ჩამჩით 0.5მ3 ადგილზე დაყრით	მ3	918.00	5.00	4590.00
12	IV გრუნტის დამუშავება ხელით მექანიზმის შემდეგ	მ3	27.54	8.00	220.32
13	IV გრუნტის დამუშავება ხელით რთულად მისასვლელ ადგილებში სარწყავი არხის გაყოლებაზე ტყეში ადგილზე დაყრით	მ3	945.00	5.00	4725.00
14	ადგილობრივი გაცრილი გრუნტით მილსადენის შეფუთვა დატკეპვით. მილის ქვეშ და ზემოთ დამცავი საფარის 10+20 სმ. შესაქმნელად	მ3	381.60	2.00	763.20
15	გაცრილი გრუნტის მილსადენის შეფუთვის დატკეპვა პნევმოსატკეპვით	მ3	381.60	1.00	381.60
16	არსებული გრუნტით თხრილის შევსება ბულდოზერით 80ცხ.მ/. (დატკეპვით)	მ3	572.40	3.00	1717.20
17	ადგილობრივი გრუნტით ტრანშეის შევსება ხელით რთულად მისასვლელ ადგილებში ტყეში არხის გაყოლებაზე	მ3	954.00	3.00	2862.00
18	გრუნტის დატკეპვა პნევმოსატკეპვით	მ3	572.40	1.00	572.40
ჯამი ლოკალური №4					24,231.26

ლოკალურ-რესურსული ხარჯთაღრიცხვა №5
მაგისტრალური მილსადენის მოწყობა

№ №	სამუშაოების დასახელება	ერთეუ ლ. ბანზომ.	საპროექტ ო მოცულობ ა	ღირებულება	
				ერთ.	სულ
1	2	3	4	5	6
1	პოლიეთილენის მილის შეძენა და მონტაჟი d-50 მმ ჰიდრაგლიკური შემოწმებით PN-16 SDR 11 PE100	მ	484.00	15.80	7647.20
2	მილების გამორეცხვა და დეზინფექცია d-50 მმ	მ	484.00	0.20	96.80
3	პოლიეთილენის მილის შეძენა და მონტაჟი d-40 მმ ჰიდრაგლიკური შემოწმებით PN-16 SDR 11 PE100	მ	1536.00	12.00	18432.00
4	მილების გამორეცხვა და დეზინფექცია d-40 მმ	მ	1536.00	0.20	307.20
5	პოლიეთილენის მილის შეძენა და მონტაჟი d-20 მმ ჰიდრაგლიკური შემოწმებით PN-16 SDR 11 PE100	მ	100.00	5.00	500.00
6	მილების გამორეცხვა და დეზინფექცია d-20 მმ	მ	100.00	0.20	20.00
ჯამი ლოკალური №5					27,003.20

ლოკალურ-რესურსული ხარჯთაღრიცხვა №6
მიწის სამუშაოები

№ №	სამუშაოების დასახელება	ერთეუ ლ. ბანზომ.	საპროექტ ო მოცულობ ა	ღირებულება	
				ერთ.	სულ
1	2	3	4	5	6
1	III კატ. გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით ჩამხით 0.5 მ3 ადგილზე დაყრით	მ3	3.08	30.00	92.40
2	III კატ გრუნტის დამუშავება ხელით მექანიზმის შემდეგ	მ3	0.09	10.00	0.90
3	IV კატ. გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით ჩამხით 0.5მ3 ადგილზე დაყრით	მ3	4.63	30.00	138.90
4	IV გრუნტის დამუშავება ხელით მექანიზმის შემდეგ	მ3	0.13	10.00	1.30
5	გრუნტის დატვირთვა ექსკავატორით ავტოთვიმცლელზე	მ3	7.95	20.00	159.00
6	ქვებულის შევსება ბალასტით დატკეპვნიით მექანიზმით	მ3	6.88	45.00	309.60
7	ბალასტის დატკეპვა პნევმოსატკეპნით	მ3	6.88	1.00	6.88
8	ზედმეტი გრუნტის გატანა საშუალოდ 10-კმ-მდე	ტ	15.10	7.00	105.70
	ჯამი ლოკალური №6				814.68

ლოკალურ-რესურსული ხარჯთაღრიცხვა №7
სათვალთვალო და საერგულაციო ჭა D=1.0 მ H=1.0 მ

№ №	სამუშაოების დასახელება	ერთეუ ლ. ბანზომ.	საპროექტ ო მოცულობ ა	ღირებულება	
				ერთ.	სულ
1	2	3	4	5	6
1	ღორღის ფენილის მოწეობა ჭის ძირში	მ3	0.72	30.00	21.60
2	მაგისტრალური წყლის გამანაწილებელი ანაკრები რ/ბ ჭის მოწეობა d=1,0 მ, h=1.0მ, ძროთი და გადახურვის ფილით თუჯის ხუფით	მ3	0.99	1000.00	990.00
3	ჭის გარე ზედაპირის ჰიდროიზოლაცია ბითუმის მასტიკით 2 ფენა	მ2	6.40	5.00	32.00
4	ჩოხალების მოწეობა კედელში d=75 მმ	ც	2.00	5.00	10.00
	30				1,053.60

ლოკალურ-რესურსული ხარჯთაღრიცხვა №8
წყალსადენის არმატურები

№ №	სამუშაოების დასახელება	ერთეუ ლ. ბანზომ.	საპროექტ ო მოცულობ ა	ღირებულება	
				ერთ.	სულ
1	2	3	4	5	6
1	თუჯის ურდული d=40 მმ შეძენა და მონტაჟი	ც	4.00	170.00	680.00
2	მოსახლეობის დაერთების ქურო შეძენა და მონტაჟი d=90-32 მმ	ც	8.00	50.00	400.00
3	პოლ. მილის დამხშობი შეძენა და მონტაჟი d=40 მმ	ც	2.00	15.00	30.00

6	პოლ. მიყელი ადაპტორის შეძენა და მონტაჟი დ=40 მმ	ც	8.00	20.00	160.00
7	პოლ. ელ.ქურო შეძენა და მონტაჟი დ=20-40 მმ	ც	18.00	12.00	216.00
8	უჟანგავე ლითონის მიღტუჩი ჭანჭიკით (ფლანეცი) და პარონიტის შეძენა და მონტაჟი დ=40 მმ	ც	8.00	20.00	160.00
ჯამი ლოკალური №8					1,646.00

ლოკალურ-რესურსული ხარჯთაღრიცხვა №9
მიწის სამუშაოები

№ №	სამუშაოების დასახელება	ერთეუ ლ. ბანზომ.	საპროექტ ო მოცულობ ა	ღირებულება	
				ერთ.	სულ
1	2	3	4	5	6
1	III კატ. გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით ჩამჩით 0.5 მ3 ადგილზე დაყრით	მ3	5.70	20.00	114.00
2	III კატ გრუნტის დამუშავება ხელით მექანიზმის შემდეგ	მ3	0.17	10.00	1.70
3	IV კატ. გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით ჩამჩით 0.5მ3 ადგილზე დაყრით	მ3	6.61	20.00	132.20
4	IV გრუნტის დამუშავება ხელით მექანიზმის შემდეგ	მ3	0.19	10.00	1.90
5	გრუნტის დატვირთვა ექსკავატორით ავტოთვიტმცლელზე	მ3	7.02	20.00	140.40
6	ქვებულის შევსება ბალასტით დატკეპვნიტ მექანიზმით	მ3	7.02	45.00	315.90
7	ბალასტის დატკეპვა პნევმოსატკეპვნიტ	მ3	7.02	1.00	7.02
8	ზედმეტი გრუნტის გატანა საშუალოდ 10-კმ-მდე	ტ	13.33	7.00	93.31
ჯამი ლოკალური №9					806.43

ლოკალურ-რესურსული ხარჯთაღრიცხვა №10
ასაწეობი რკინაბეტონის სამარაგო რეზერვუარი D=2,0 მ H=2.0 მ

№ №	სამუშაოების დასახელება	ერთეუ ლ. ბანზომ.	საპროექტ ო მოცულობ ა	ღირებულება	
				ერთ.	სულ
1	2	3	4	5	6
1	ღორღის ფენილის მოწყობა ჭის ძირში	მ3	1.15	20.00	23.00
2	მაგისტრალური წყლის გამანაწილებელი ანაკრები რკ/ბ ჭის მოწყობა d=2.0 მ, h=2.0მ, ძროთი და გადახურვის ფილით თუჯის ხუფით (1 ჭა)	მ3	2.53	1000.00	2530.00
3	ჭის გარე ზედაპირის ჰიდროიზოლაცია ბითუმის მასტიკით 2 ფენა	მ2	13.12	2.00	26.24
4	ჩობალების მოწყობა კედელში დ=90მმ	ც	4.00	5.00	20.00
ჯამი ლოკალური №10					2,599.24

ლოკალურ-რესურსული ხარჯთაღრიცხვა №11

რეზერვუარის მილსადენები

№ №	სამუშაოების დასახელება	ერთეუ ლ. განზომ.	საპროექტ ო მოცულობ ა	ღირებულება	
				ერთ.	სულ
1	2	3	4	5	6
1	პოლიეთილენის მილის შეძენა და მონტაჟი d-40 მმ ჰიდრაულიკური შემოწმებით PN-16 SDR 11 PE100	მ	40.00	10.00	400.00
2	მილების გამორეცხვა და დეზინფექცია d-40 მმ	მ	40.00	0.20	8.00
3	პოლ. სამკაპის შეძენა და მონტაჟი d=40 მმ	ც	1.00	30.00	30.00
4	პოლ. მუხლის შეძენა და მონტაჟი d=40 მმ	ც	5.00	20.00	100.00
5	პოლ. მიყელი ადაპტორის შეძენა და მონტაჟი d=40 მმ	ც	4.00	25.00	100.00
6	პოლ. ელ.ქურო შეძენა და მონტაჟი d=40 მმ	ც	20.00	15.00	300.00
ჯამი ლოკალური №11					938.00

ლოკალურ-რესურსული ხარჯთაღრიცხვა №12

მდინარის გადაკვეთა ლითონის გვარლით (ტროსი)

№ №	სამუშაოების დასახელება	ერთეუ ლ. განზომ.	საპროექტ ო მოცულობ ა	ღირებულება	
				ერთ.	სულ
1	2	3	4	5	6
1	მდინარის გადაკვეთის საპროექტო ქვაბულის IV გრუნტის დამუშავება ხელით	მ3	2.00	20.00	40.00
2	დამუშავებული გრუნტის საშუალოდ 20 მ-ზე გატანით და დაყრით	ტ	3.80	5.00	19.00
3	მ-200 მარკის ბეტონის დამზადება სამშენებლო პირობებში	მ3	0.50	100.00	50.00
4	რ/ბეტონის მ-200 წყალმიმდების მოწოვა ადგილზე დამზადებით	მ3	0.50	300.00	150.00
5	ლითონის გვარლის ტროსის მოწყობა მდინარის გადაკვეთაზე	ტ	0.02	30000.0 0	630.00
6	პოლიეთილენის მილის დაკიდება ლითონის გვარლზე (ტროსი) მონტაჟი d-40 მმ-მდე ჰიდრაულიკური შემოწმებით PN-16 SDR 11 PN100	მ	10.00	20.00	200.00
7	მილის ბაგირით მდინარის გადაკვეთის ადგილას მილის თბოიზოლაცია ფოლგანი მინაბამით (ხოხნისწყალზე)	მ2	3.64	5.27	19.18
8	არსებულ ხიდზე მდინარის გადაკვეთაზე აჭარისწყლის ხიდის მონაკვეთზე გადაკვეთის ადგილას მილის თბოიზოლაცია ფოლგანი მინაბამით (აჭარისწყალზე)	მ2	29.12	5.00	145.60
ჯამი ლოკალური №12					1,253.78
ჯამი ლოკალური (№1+№2+№3+№4+№5+№6+№7+№8+№9+№10+№11+№12)					75,222.69
ზედნაღები ხარჯები 10%					7,522.27

	ჯამი:	82,744.96
	ბეზმიური ღაბრომება 8%	6,619.60
	ჯამი	89,364.56
	ბაუთგაღისწინებელი სამუშაოები 3%	2,680.94
	ჯამი	92,045.50
	ღ.ღ.პ 18%	16,568.19
	ჯამი №1	108,613.69

სოფელ პ/მაისის ზაგა-ზადის წყალმომარაგების სათავე კვანძის, მაგისტრალური მილსადენისა და სამარაგო რეზერვუარის მოწყობა	№2
--	----

ლოკალურ-რესურსული ხარჯთაღრიცხვა №1
სათავე კვანძის N1 კაპტაჟის მოწყობა

№ №	სამუშაოების დასახელება	ერთეუ ლ. ბანზომ.	საპროექტ ო მოცულობ ა	ღირებულება	
				ერთ.	სულ
1	2	3	4	5	6
1	საპროექტო კაპტაჟის ქვაბულის IV გრუნტის დამუშავება ხელით	მ3	15.00	20.00	300.00
2	დამუშავებული გრუნტის საშუალოდ 20 მ-ზე გატანით და დაყრით	ტ	28.50	5.00	142.50
3	მ-200 მარკის ბეტონის დამზადება სამშენებლო პირობებში	მ3	4.50	100.00	450.00
4	რ/ბეტონის მ-200 წყალმიმღების მოწობა ადგილზე დამზადებით	მ3	4.50	300.00	1350.00
4.1	არმატურა AI	კგ	47.70	3.00	143.10
4.2	არმატურა AIII	კგ	477.00	3.00	1431.00
5	წყალმიმღებში ჩასასვლელი ლითონის ლუქების მონტაჟი 2 ცალი	ტ	0.07	5000.00	365.00
6	ღორღის ფენილის მოწყობა ფილტრში 2-20 სმ	მ3	4.20	30.00	126.00
7	ადგილობრივი ქვის შეგროვება ხელით 3 მეტრამდე გადაყრით	მ3	4.20	30.00	126.00
8	ადგილობრივი შეგროვილი ქვის დატვირთვა 0.65 მ³ ჩამხის ტევადობის ექსკავატორით ავტოთვითმცლელზე	მ3	4.20	30.00	126.00
9	წყალმიმღებისთვის დატვირთული ადგილობრივი ქვის ტრანსპორტირება 3 კმ- მდე	ტ	7.98	45.00	359.10
10	თიხის კლიტის მოწყობა	მ3	1.20	20.00	24.00
11	პოლიეთილენის მილის მონტაჟი d-40 მმ-მდე პიდრავლიკური შემოწმებით PN-16 SDR 11 PN100	მ	6.00	12.00	72.00
12	მილების გამორეცხვა და დეზინფექცია d-40 მმ	მ	6.00	0.20	1.20
13	პოლიეთილენის მილყელი ადაპტორის შეძენა და მონტაჟი d=40 მმ	ც	4.00	25.00	100.00
14	თუჯის ურდული d=40 მმ მონტაჟი	ც	2.00	170.00	340.00
15	მილტუნი ჭანჭიკით (ფლანეცი) და პარონიტის შეძენა და მონტაჟი d=40 მმ	ც	4.00	20.00	80.00
16	პოლიეთილენის ელ.ქუროს შეძენა და მონტაჟი d=40 მმ	ც	4.00	15.00	60.00
	ჯამი ლოკალური №1				5,595.90

ლოკალურ-რესურსული ხარჯთაღრიცხვა №2
მაგისტრალური მილის მიწის სამუშაოები

№ №	სამუშაოების დასახელება	ერთეუ ლ. განზომ.	საპროექტ ო მოცულობ ა	ღირებულება	
				ერთ.	სულ
1	2	3	4	5	6
1	ასფალტობეტონის საფარის ჩაჭრა	მ	100.00	12.00	1200.00
2	ასფალტობეტონის საფარის დემონტაჟი	მ3	6.00	50.00	300.00
3	არსებული ასფალტობეტონის ნამტვრევების დატვირთვა ექსკავატორით 0.5მ3	მ3	4.80	30.00	144.00
4	არსებული ასფალტობეტონის ნამტვრევების დატვირთვა ხელით	მ3	1.20	50.00	60.00
5	ასფალტობეტონის ნამტვრევების ტრანსპორტირება ნაგავსაყრელში საშვალოდ 5კმ-მდე	მ3	6.00	45.00	270.00
6	ტრანშეის შევსება ბალასტით დატკეპვნი თქვანიზმით	მ3	53.82	45.00	2421.90
7	ბალასტის დატკეპვა პნევმოსატკეპნით	მ3	53.82	1.00	53.82
8	ღორღის ფენილის მოწყობა 0,2 მ. ტრანშეის თავზე ასფალტის საფარისთვის	მ3	7.00	40.00	280.00
9	ასფალტობეტონის საფარის მოწყობა სისქით 60 მმ მსხვილმარცვლოვანი	მ2	3.60	500.00	1800.00
10	ასფალტობეტონის საფარის მოწყობა სისქით 40 მმ წვრილმარცვლოვანი	მ2	2.40	500.00	1200.00
11	IV კატ. გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით ჩამჩით 0.5მ3 ადგილზე დაყრით	მ3	124.56	5.00	622.80
12	IV გრუნტის დამუშავება ხელით მექანიზმის შემდეგ	მ3	3.74	10.00	37.37
13	IV გრუნტის დამუშავება ხელით რთულად მისასვლელ ადგილებში სარწყავი არხის გაყოლებაზე ტყეში ადგილზე დაყრით	მ3	498.24	5.00	2491.20
14	ადგილობრივი გაცრილი გრუნტით მილსადენის შეფუთვა დატკეპვით. მილის ქვეშ და ზემოთ დამცავი საფარის 10+20 სმ. შესაქმნელად	მ3	249.12	2.00	498.24
15	გაცრილი გრუნტის მილსადენის შეფუთვის დატკეპვა პნევმოსატკეპნით	მ3	249.12	1.00	249.12
16	არსებული გრუნტით თხრილის შევსება ბულდოზერით 80ცხ.მ/. (დატკეპვით)	მ3	37.36	3.00	112.08
17	ადგილობრივი გრუნტით ტრანშეის შევსება ხელით რთულად მისასვლელ ადგილებში ტყეში არხის გაყოლებაზე	მ3	340.04	2.76	938.51
18	გრუნტის დატკეპვა პნევმოსატკეპნით	მ3	377.41	1.00	377.41
ჯამი ლოკალური №2					13,056.45

ლოკალურ-რესურსული ხარჯთაღრიცხვა №3
მაგისტრალური მილსადენის მოწყობა

სამუშაოების დასახელება			ღირებულება
------------------------	--	--	------------

№ №		ერთეუ ლ. განზომ.	საპროექტ ო მოცულობ ა	ერთ.	სულ
1	2	3	4	5	6
1	პოლიეთილენის მილის შეძენა და მონტაჟი d-40 მმ ჰიდრაულიკური შემოწმებით PN-16 SDR 11 PE100	მ	1334.00	8.00	10672.00
2	მილების გამორეცხვა და დეზინფექცია d-40 მმ	მ	1334.00	0.20	266.80
3	პოლიეთილენის მილის შეძენა და მონტაჟი d-20 მმ ჰიდრაულიკური შემოწმებით PN-16 SDR 11 PE100	მ	50.00	3.00	150.00
4	მილების გამორეცხვა და დეზინფექცია d-20 მმ	მ	50.00	0.20	10.00
	ჯამი ლოკალური №3				11,098.80

ლოკალურ-რესურსული ხარჯთაღრიცხვა №4
მიწის სამუშაოები

№ №	სამუშაოების დასახელება	ერთეუ ლ. განზომ.	საპროექტ ო მოცულობ ა	ღირებულება	
				ერთ.	სულ
1	2	3	4	5	6
1	III კატ. გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით ჩამჩით 0.5 მ3 ადგილზე დაყრით	მ3	3.08	30.00	92.40
2	III კატ გრუნტის დამუშავება ხელით მექანიზმის შემდეგ	მ3	0.09	10.00	0.90
3	IV კატ. გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით ჩამჩით 0.5მ3 ადგილზე დაყრით	მ3	4.63	30.00	138.90
4	IV გრუნტის დამუშავება ხელით მექანიზმის შემდეგ	მ3	0.13	10.00	1.30
5	გრუნტის დატვირთვა ექსკავატორით ავტოთვიტმცლელზე	მ3	7.95	30.00	238.50
6	ქვაბულის შევსება ბალასტით დატკეპვნიტ მექანიზმით	მ3	6.88	45.00	309.60
7	ბალასტის დატკეპვა პნევმოსატკეპვნიტ	მ3	6.88	1.00	6.88
8	ზედმეტი გრუნტის გატანა საშუალოდ 1-კმ-მდე	ტ	15.10	7.00	105.70
	ჯამი ლოკალური №4				894.18

ლოკალურ-რესურსული ხარჯთაღრიცხვა №5
სათვალთვალო და საერგულაციო ჭა D=1.0 მ H=1.0 მ

№ №	სამუშაოების დასახელება	ერთეუ ლ. განზომ.	საპროექტ ო მოცულობ ა	ღირებულება	
				ერთ.	სულ
1	2	3	4	5	6
1	ღორღის ფენილის მოწყობა ჭის ძირში	მ3	0.72	30.00	21.66
2	მაგისტრალური წყლის გამანაწილებელი ანაკრები რკ/ბ ჭის მოწყობა d=1,0 მ, h=1.0 მ, ძროთი და გადახურვის ფილით თუჯის ხუფით	მ3	0.99	1000.00	990.00
3	ჭის გარე ზედაპირის ჰიდროიზოლაცია ბითუმის მასტიკით 2 ფენა	მ2	6.40	5.00	32.00
4	ჩობაღბის მოწყობა კედელში d=75 მმ	ც	2.00	5.00	10.00

ლოკალურ-რესურსული ხარჯთაღრიცხვა №6

წყალსადენის არმატურები

№ №	სამუშაოების დასახელება	ერთეუ ლ. ბანზომ.	საპროექტ ო მოცულობ ა	ღირებულება	
				ერთ.	სულ
1	2	3	4	5	6
1	თუჯის ურდული დ=40 მმ შეძენა და მონტაჟი	ც	2.00	170.00	340.00
2	მოსახლეობის დაერთების ქურო შეძენა და მონტაჟი დ=40-32 მმ	ც	3.00	50.00	150.00
3	პოლ. მილის დამხშობი შეძენა და მონტაჟი დ=40 მმ	ც	1.00	15.00	15.00
6	პოლ. მიყელი ადაპტორის შეძენა და მონტაჟი დ=40 მმ	ც	4.00	25.00	100.00
7	პოლ. ელ.ქურო შეძენა და მონტაჟი დ=40 მმ	ც	8.00	15.00	120.00
8	უჟანგავი ლითონის მიღტუნი ჭანჭიკით (ფლანეცი) და პარონიტის შეძენა და მონტაჟი დ=40 მმ	ც	4.00	20.00	80.00
ჯამი ლოკალური №6					805.00

ლოკალურ-რესურსული ხარჯთაღრიცხვა №7

მიწის სამუშაოები

№ №	სამუშაოების დასახელება	ერთეუ ლ. ბანზომ.	საპროექტ ო მოცულობ ა	ღირებულება	
				ერთ.	სულ
1	2	3	4	5	6
1	III კატ. გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით ჩამხით 0.5 მ3 ადგილზე დაყრით	მ3	5.700	30.00	171.00
2	III კატ გრუნტის დამუშავება ხელით მექანიზმის შემდეგ	მ3	0.170	10.00	1.70
3	IV კატ. გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით ჩამხით 0.5მ3 ადგილზე დაყრით	მ3	6.610	30.00	198.30
4	IV გრუნტის დამუშავება ხელით მექანიზმის შემდეგ	მ3	0.190	10.00	1.90
5	გრუნტის დატვირთვა ექსკავატორით ავტოთვითმცლელზე	მ3	7.020	30.00	210.60
6	ქვაბულის შევსება ბალასტით დატკეპვნიით მექანიზმით	მ3	7.020	45.00	315.90
7	ბალასტის დატკეპვა პნევმოსატკეპნიით	მ3	7.020	1.00	7.02
8	ზედმეტი გრუნტის გატანა საშუალოდ 1-კმ-მდე	ტ	13.330	7.00	93.31
ჯამი ლოკალური №7					999.73

ლოკალურ-რესურსული ხარჯთაღრიცხვა №8

ასაწყობი რკინაბეტონის სამარაგო რეზერვუარი D=2,0 მ H=2.0 მ

№ №	სამუშაოების დასახელება	ერთეუ ლ. ბანზომ.	საპროექტ ო მოცულობ ა	ღირებულება	
				ერთ.	სულ
1	2	3	4	5	6
1	ღორღის ფენილის მოწყობა ჭის ძირში	მ3	1.15	30.00	34.50
2	მაგისტრალური წყლის გამანაწილებელი ანაკრები რკ/ბ ჭის მოწყობა d=2.0 მ, h=2.0მ, ძროთი და გადახურვის ფილით თუჯის ხუფით (1 ჭა)	მ3	2.53	700.00	1771.00
3	ჭის გარე ზედაპირის ჰიდროიზოლაცია ბითუმის მასტიკით 2 ფენა	მ²	13.12	5.00	65.60
4	ჩობალების მოწყობა კედელში d=90მმ	ც	4.00	5.00	20.00
ჯამი ლოკალური №8					1,891.10

ლოკალურ-რესურსული ხარჯთაღრიცხვა №9
რეზერვუარის მილსადენები

№ №	სამუშაოების დასახელება	ერთეუ ლ. ბანზომ.	საპროექტ ო მოცულობ ა	ღირებულება	
				ერთ.	სულ
1	2	3	4	5	6
1	პოლიეთილენის მილის შეძენა და მონტაჟი d-40 მმ ჰიდრაულიკური შემოწმებით PN-16 SDR 11 PE100	მ	40.00	10.00	400.00
2	მილების გამორეცხვა და დეზინფექცია d-40 მმ	მ	40.00	0.20	8.00
3	პოლ. სამკაპის შეძენა და მონტაჟი d=40 მმ	ც	1.00	30.00	30.00
4	პოლ. მუხლის შეძენა და მონტაჟი d=40 მმ	ც	5.00	25.00	125.00
5	პოლ. მიყელი ადაპტორის შეძენა და მონტაჟი d=40 მმ	ც	4.00	25.00	100.00
6	პოლ. ელ.ქურო შეძენა და მონტაჟი d=40 მმ	ც	20.00	15.00	300.00
ჯამი ლოკალური №9					963.00

ლოკალურ-რესურსული ხარჯთაღრიცხვა №10
მდინარის გადაკვეთა ლითონის გვარლით (ტროსი)

№ №	სამუშაოების დასახელება	ერთეუ ლ. ბანზომ.	საპროექტ ო მოცულობ ა	ღირებულება	
				ერთ.	სულ
1	2	3	4	5	6
1	მდინარის გადაკვეთის საპროექტო ქვაბულის IV გრუნტის დამუშავება ხელით	მ3	2.00	20.00	40.00
2	დამუშავებული გრუნტის საშუალოდ 20 მ-ზე გატანით და დაყრით	ტ	3.80	10.00	38.00
3	მ-200 მარკის ბეტონის დამზადება სამშენებლო პირობებში	მ3	0.50	100.00	50.00
4	რ/ბეტონის მ-200 წყალმიმღების მოწობა ადგილზე დამზადებით	მ3	0.50	300.00	150.00
5	ლითონის გვარლის ტროსის მოწყობა მდინარის გადაკვეთაზე	ტ	0.02	5000.00	105.00

6	პოლიეთილენის მილის დაკიდება ლითონის გვარლზე (ტროსი) მონტაჟი d-40 მმ-მდე ჰიდრაულიკური შემოწმებით PN-16 SDR 11 PN100	მ	10.00	10.00	100.00
7	მილის ბაგირით მდინარის გადაკვეთის ადგილას მილის თბოიზოლაცია ფოლგანი მინაბამბით (ხოხნისწყალზე)	მ2	3.64	5.81	21.15
8	არსებულ ხიდზე მდინარის გადაკვეთაზე აჭარისწყლის ხიდის მონაკვეთზე გადაკვეთის ადგილას მილის თბოიზოლაცია ფოლგანი მინაბამბით (აჭარისწყალზე)	მ2	29.12	5.00	145.60
	ჯამი ლოკალური №10				649.75
	ჯამი ლოკალური (№1+№2+№3+№4+№5+№6+№7+№8+№9+№10)				37,007.57
	ზედნაღები ხარჯები 10%				3,700.76
	ჯამი:				40,708.32
	ბეჭმიური დაბრუნება 8%				3,256.67
	ჯამი				43,964.99
	ბაშთგალისწინებელი სამუშაოები 3%				1,318.95
	ჯამი				45,283.94
	დ.დ.პ 18%				8,151.11
	ჯამი №2				53,435.05

სოფელ სირაბიძეებში წყალმომარაგების გამანაწილებელი აუზის მოწყობა

№3

ტიპიური გამანაწილებელი (14 ოჯახზე)

№ №	სამუშაოების დასახელება	ერთეუ ლ. ბანზომ.	საპროექტ ო მოცულობ ა	ღირებულება	
				ერთ.	სულ
1	2	3	4	5	6
1	III - IV კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ქვაბულში ხელით (ნაგებობა ეწყობა გრუნტში)	მ³	18.79	7.00	131.53
2	სამშენებლო მასალის გატანა ხელით 200 მეტრში	მ³	10.00	130.00	1300.00
3	B-10 კლასის ბეტონით მოსამზადებელი ფენის მოწყობა	მ³	1.78	100.00	178.00
4	B-20 კლასის ბეტონით რ/ბეტონის ძირის ფილის მოწყობა	მ³	3.13	230.00	719.90
5	არმატურა	ტ	0.23	2500.00	575.00
6	B-20 კლასის ბეტონით რ/ბეტონის შიდა და გარე კედლის მოწყობა	მ³	6.48	230.00	1490.40
7	არმატურა, დამწვარი მავთული	ტ	0.47	100.00	47.00
8	B-20 კლასის ბეტონით რ/ბეტონის გადახურვის ფილის მოწყობა 0.12*4=0.48 0.108*10=1.08	მ³	1.56	230.00	358.80
9	არმატურა	ტ	0.13	2500.00	325.00
10	d-76* მმ-იანი ლითონის გამრეცხი და გადამღვრელი მილის მოწყობა	გრძ/მ	8.00	32.00	256.00

11	პოლიეთილენის PN-8 d-75 მმ მილით გადამღვრელის ს მოწყობა	გრძ/მ	50.00	11.00	550.00
12	d- 65 მმ-იანი ურდული	ცალი	1.0	250.00	250.00
d- 65 მმ-იანი ურდულის დამცავი ჭა - 1 კომპლ					
13	ქვაბულის დამუშავება ექსკავატორით დატვირთვა ავტოთვიტმცლელზე	მ³	4.50	14.52	65.34
14	ურდულის დამცავი ჭის რგოლების KC/Д მოწყობა 10- 10მმ	კომპლ	1.00	200.00	200.00
15	ურდულის დამცავი ჭის ძირის KC/Д მოწყობა 10-10მმ	კომპლ	1.00	50.00	50.00
16	B-30 კლასის ბეტონით რ/ბეტონის გადახურვის ფილის მოწყობა	მ³	0.19	270.00	51.30
17	არმატურა	ტ	0.061	2500.0 0	152.50
18	დ-600 მმ-იანი თუჯის ხუფი	კომპლ	1.00	350.00	350.00
19	B-10 კლასის ბეტონის ხსნარით გადახურვის ფილასა და კედლებს შორის არეს შევსება	მ³	0.07	250.00	17.50
20	ჭის ჰიდროიზოლაცია ბიტუმის მასტიკით	მ²	5.00	5.00	25.00
21	d-57*3.5 მმ ლითონის წყალდენის მოწყობა	გრძ/მ	1.00	20.00	20.00
22	d- 50 მმ-იანი ვენტილი	ცალი	1.0	80.00	80.00
23	d-25*3,2 მმ ფოლადის წყალდენის მილი 0.30*14	გრძ/მ	4.20	20.00	84.00
24	პოლიეთილენის d-25 PE-100 SDR-13,6 PN-12,5 მილსადენის მონტაჟი ჰიდრავლიკური გამოცდით 0.5*14	გრძ/მ	7.00	3.00	21.00
25	d- 25 მმ-იანი ვენტილი	ცალი	14.0	5.00	70.00
26	d-40*3,5 მმ ფოლადის წყალდენის მილი 0.50*14	გრძ/მ	7.00	5.00	35.00
27	d- 40 მმ-იანი ვენტილი	ცალი	14.0	35.00	490.00
28	ფასონური ნაწილები	ცალი	20.00	15.00	300.00
29	ლითონი ელემენტების დამუშავება და შეღებვა ანტიკოროზიული საღებავით	მ²	8.34	10.00	83.40
	ჯამი				8276.67
	ზედნაღები ხარჯები 10-%				827.67
	ჯამი				9104.34
	ბეზმიური ღაბროშება 8- %				728.35
	ჯამი				9832.68
	გაუთიგალისწინებული სამუშაოები 3%				294.98
	ჯამი				10127.66
	ღ.ღ.პ 18%				1822.98
	ჯამი №3				11950.64
	სულ ჯამი (№1+№2+№3)				173999.3 8