

**ხელშეკრულება N 146**  
**სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ**

ქ. ოზურგეთი

20 ივნისი 2017 წელი

ერთის მხრივ, ოზურგეთის მუნიციპალიტეტი (შემდგომში „შესყიდველი“), წარმოდგენილი გამგებლის მერაბ ჭანუყვაძეს სახით და მეორეს მხრივ, შ.პ.ს „გამრეველი“ (შემდგომში „მიმწოდებელი“), წარმოდგენილი ლევან გამრეველი სახით, ვხელმძღვანელობთ რა საქართველოში მოქმედი კანონმდებლობით, შესყიდველის მიერ ჩატარებული ელექტრონული ტენდერის აუქციონის გარეშეს (NAT170006354) პირობების შესაბამისად, ვდებთ წინამდებარე ხელშეკრულებას შემდეგზე:

**1. ხელშეკრულების საგანი**

1.1. მთლიანი ან ნაწილობრივი სამშენებლო სამუშაოები და სამოქალაქო მშენებლობის სამუშაოები (CPV კოდი - 45200000).

**2. შესყიდვის ობიექტი**

2.1. ოზურგეთის მუნიციპალიტეტის ნატანების ადმინისტრაციულ ერთეულში (სოფელი ნატანები) წყალსადენის ქსელის რეაბილიტაცია.

2.2. შესასრულებელი სამუშაოს მოცულობა მოცემულია სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციაში, რომელიც თან ერთვის ხელშეკრულებას (დანართი #1).

**3. ხელშეკრულების საერთო ღირებულება**

3.1. ხელშეკრულების საერთო ღირებულება შეადგენს 80463 (ოთხმოციათასოთხასსამოცდასამი) ლარს.

3.2. ხელშეკრულების საერთო ღირებულება მოიცავს მიმწოდებლისათვის მოქმედი კანონმდებლობით განსაზღვრულ ყველა გადასახდელს.

**4. შესყიდვის ობიექტის მიწოდების ვადები და ადგილი**

4.1. შესყიდვის ობიექტის მიწოდების საბოლოო ვადა განისაზღვრება ხელშეკრულების გაფორმებიდან 120 (ასოცი) კალენდარული დღით (2017 წლის 16 ნოემბრის ჩათვლით), აღნიშნულ ვადაში წარმოდგენილი უნდა იქნეს ხელშეკრულების მე-8 მუხლის „8.10.“ პუნქტით გათვალისწინებული ექსპერტიზის დასკვნაც.

4.2. შესყიდვის ობიექტის მიწოდების ადგილია: ოზურგეთის მუნიციპალიტეტი, სოფელი ნატანები.

**5. ხელშეკრულების მოქმედების ვადა**

5.1 ხელშეკრულება მაღაშია მისი ხელმოწერის დღიდან და მოქმედებს 2017 წლის 30 დეკემბრის ჩათვლით.

**6. შესყიდვის ობიექტის მიღება-ჩაბარების წესი**

6.1. შესრულებული სამუშაოს (ეტაპის) ჩაბარება შესაძლებელია განხორციელდეს ეტაპობრივად, შესრულებულ სამუშაოზე შედგენილი მხარეების უფლებამოსილი წარმომადგენლების მიერ დამოწმებული შესაბამისი აქტის საშუალებით.

6.2. სამუშაოები უნდა შესრულდეს მიმწოდებლის მიერ წარმოდგენილი გეგმა-გრაფიკის (დანართი N2) შესაბამისად, რომლის დარღვევის შემთხვევაში გამოყენებული იქნება სატენდერო დოკუმენტაციით განსაზღვრული ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობისათვის განსაზღვრული საჯარიმო საქციები.

6.3. სამუშაოს (ეტაპის) მიღება განხორციელდება შესყიდვების და მიმწოდებლის უფლებამოსილი წარმომადგენლის თანდასწრებით, რაზედაც შედგება უფლებამოსილი წარმომადგენლების ხელწერებით დამოწმებული შესაბამისი მიღება-ჩაბარების აქტი.

6.4. შესყიდვის მხრიდან მიღება-ჩაბარების აქტს ხელს აწერს სახელმწიფო შესყიდვების შესახებ ხელშეკრულების პირობების შესრულების კონტროლის მიზნით ოზურგეთის მუნიციპალიტეტის გამგებლის ბრძანებით შექმნილი სამუშაო ჯგუფი.

6.5. სამუშაოს (ეტაპის) დასრულების შემდეგ მიმწოდებელი წერილობით მიმართავს შემსყიდველს, წერილს თან უნდა ერთვოდეს შესყიდვის ობიექტის მიღებისათვის საჭირო ყველა დოკუმენტი.

6.6. შესყიდვის ობიექტი მიწოდებულად ითვლება ორმხრივ ხელმოწერილი მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმების შემდეგ.

6.7. საბოლოო მიღება-ჩაბარების აქტს თან უნდა ერთვოდეს ლ. სამხარაულის სახელობის სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნული პილორის ან სხვა აკრედიტებული ექსპერტის მიერ გაცემული დასკვნა, წარმოდგენილი პროექტი პასუხობს თუ არა მოქმედი სამშენებლო ნორმების მოთხოვნებს და შესაძლებელია თუ არა მისი რეალიზაცია.

6.8. ექსპერტიზის დასკვნის ხარჯების ანაზღაურება მიმწოდებლის ვალდებულებაა.

**7. შესყიდვის ობიექტის ხარისხი და გარანტია**

7.1. შესყიდვის ობიექტის ხარისხი უნდა პასუხობდეს საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის მოთხოვნებს.

7.2. შესრულებული სამუშაოს საგარანტიო ვადა შეადგენს 3 (სამი) წელს (ფარდა მექანიკური დაზიანებისა);

7.3. მიმწოდებელი ვალდებულია საგარანტიო პერიოდში გამოვლენილი ნაკლის ან დეფექტის გამოვლენის შემთხვევაში აღმოფხვრას ხადის /დაუკავშირდება/ დაკავშირდება/ ხარჯებით (მოთხოვნიდან გრინივრულ ვადაში).

## 8. ანგარიშსწორების ფორმა, გრაფიკი (ვადები)

- 8.1. „მიმწოდებელთან“ ანგარიშსწორება განხორციელდება ეროვნულ ვალუტაში;
- 8.2. შესყიდვის ობიექტის ღირებულების ანაზღაურება მოხდება უნაღდო ანგარიშსწორებით;
- 8.3. დაფინანსების წყაროს წარმოადგენს, ოზურგეთის მუნიციპალიტეტის 2017 წლის ადგილობრივი ბიუჯეტის სახსრები.
- 8.4. შესაძლებელია საავანსო ანგარიშსწორების გამოყენება ხელშეკრულების ღირებულების 30%-ის ფარგლებში, შემსყიდველის მიერ ავანსის გაცემასთან დაკავშირებით, მიმწოდებელი ვალდებულია წარმოადგინოს გასაცემი ავანსის ოდენობის უპირობო საბანკო გარანტია. საბანკო გარანტის ვადა უნდა აღემატებოდეს სამუშაოების დასრულების ვადას 60 (სამოცი) კალენდარული დღით.
- 8.5. ავანსის გაქვითვა მოხდება ფაქტობრივად შესრულებული სამუშაოს გათვალისწინებით შესაბამისი მიღება-ჩაბარების აქტის (ფორმა №2) საფუძველზე, შესრულებული სამუშაოს პროპორციულად.
- 8.6. ავანსის გათვალისწინებული თანხის გადარიცხვა იწარმოებს უნაღდო ანგარიშსწორების ფორმით მიმწოდებლის მიერ უპირობო საბანკო გარანტის წარმოდგენიდან ორი კვირის ვადაში.
- 8.7. შემსყიდველი უფლებამოსილია ამოქმედოს ავანსის უზრუნველსაყოფად გაცემული საბანკო გარანტია მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულების პირობების დარღვევისა და ხელშეკრულების შეწყვეტის შემთხვევაში, თუკი შეწყვეტის მომენტისათვის მიმწოდებელს არა აქვს დაქვითული გაცემული ავანსი ან მისი ნაწილი.
- 8.8. ანგარიშსწორება „შემსყიდველის“ მიერ მოხდება ეტაპობრივად, შესრულებულ სამუშაოზე „ფორმა №2“-ისა და შესრულებულ სამუშაოზე გაფორმებული მიღება-ჩაბარების აქტის საფუძველზე, შესაბამისი დოკუმენტაციის წარმოდგენიდან 10 (ათი) სამუშაო დღის განმავლობაში.
- 8.9. შუალედური ანაზღაურება განხორციელდება არაუმეტეს ნაზარდი ჯამით სახელშეკრულებო ღირებულების 80 %-სა.

- 8.10. საბოლოო ანაზღაურება მოხდება შესრულებულ სამუშოზე გაფორმებული საბოლოო მიღება-ჩაბარების აქტის შემდეგ 10 (ათი) სამუშაო დღის მანძილზე, რომელსაც თან უნდა ერთვოდეს ლ. სამხარაულის სახელობის სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნული ბიუროს ან სხვა აკრედიტებული ექსპერტის მიერ გაცემული დასკვნა შესრულებული სამუშაოს სახარჯთაღრიცხვო მოთხოვნებთან შესაბამისობის შესახებ.

- 8.11. ექსპერტიზის დასკვნის ხარჯებს ანაზღაურებს მიმწოდებელი.

- 8.12. გაუთვალისწინებელი სამუშაოების თანხების ხარჯვა მოხდება აუცილებლობიდან გამომდინარე შემსყიდველთან შეთანხმებით.

## 9. მხარეთა უფლება-მოვალეობანი

### 9.1. „შემსყიდველი“ ვალდებულია:

- ა) გადასცეს მიმწოდებელს ინფორმაცია შესყიდვის ობიექტის მიწოდებასთან დაკავშირებული ყველა არსებითი გარემოების შესახებ;
- ბ) ანაზღაუროს შესრულებული სამუშაოს ღირებულება;
- გ) განახორციელოს კონტროლი და ზედამხედველობა „მიმწოდებლის“ მიერ ხელშეკრულების პირობების დაცვაზე;
- დ) საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად შეაჩეროს ან შეწყვიტოს სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ დადებული ხელშეკრულების მოქმედება.

### 9.2. „მიმწოდებელი“ ვალდებულია:

- ა) დაიცვას ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ყველა პირობა;
- ბ) დაკმაყოფილოს „შემსყიდველის“ მოთხოვნა დამატებითი მონაცემებისა და გარანტიების წარმოდგენის შესახებ კანონმდებლობით დადგენილი წესით;
- გ) სამუშაოს შესრულებისას დაიცვას უსაფრთხოებისა და გარემოს დაცვის ნორმები.
- დ) სამუშაოების პარალელურად მისი ძალებითა და სახსრებით სამუშაო მოედანი პერიოდულად გათავისუფლოს სამშენებლო ნაგვისაგან, ნარჩენი მასალებისაგან, დროებითი ნაეგბობებისაგან და ა.შ.

### 9.3. „მიმწოდებელს“ უფლება აქვს:

- ა) მოთხოვოს „შემსყიდველს“ გაწეული მომსახურების შუალედური და საბოლოო ანაზღაურება ხელშეკრულებით გათვალისწინებული პირობებით.

## 10. მხარეთა პასუხისმგებლობა ხელშეკრულების დარღვევისას

- 10.1. მხარების მიერ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულების შეუსრულებლობა გამოიწვევს პასუხისმგებლობას მოქმედი კანონმდებლობის შესაბამისად.
- 10.2. ხელშეკრულებით განსაზღვრული ვადების დარღვევის შემთხვევაში ყოველ ვადაგადაცილებულ დღეზე დამრღვევ მხარეს ევისრება პირგასამტებლო შესასრულებელი ვალდებულების შესაბამისი ღირებულების 0,02%-ის ოდენობით.
- 10.3. იმ შემთხვევაში, თუ მიმწოდებლის მიერ, ხელშეკრულებით განსაზღვრული ობიექტის საბოლოო ჩაბარების ვადას, ვადაგადაცილება აღემატება ჯამში 30 (ოცდაათი) კალენდარული დღეს, შემსყიდველს უფლება აქვს შეწყვიტოს ხელშეკრულება.



- 10.4. ხელშეკრულების შეუსრულებლობით შეწყვეტის შემთხვევაში, მიმწოდებელს ეკისრება პირგასამტებლოს გადახდა ხელშეკრულების მთლიანი ღირებულების 10 (ათი) პროცენტის ოდენობით;
- 10.5. სამუშაოების წარმოების გეგმა-გრაფიკის დარღვევის შემთხვევაში მიმწოდებელს დაეკისრება პირგასამტებლო სატენდერო დოკუმენტაციის „10.2.“ პუნქტით განსაზღვრული ოდენობის შესაბამისად. პირგასამტებლოს დარიცხვა შეიძლება გაგრძელდეს 7 კალენდარული დღის განმავლობაში, ამის შემდეგ დგება ახალი გეგმა-გრაფიკი.
- 10.6. გეგმა-გრაფიკის ორჯერ დარღვევის შემთხვევაში, შემსყიდველს უფლება აქვს შეწყვიტოს ხელშეკრულება.
- 10.7. ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობისათვის, მიმწოდებლის დაჯარიმების შემთხვევაში, შემსყიდველი იტოვებს უფლებას არ აანაზღაუროს შესრულებული სამუშოს ასანაზღურებელი ღირებულება, საჯარიმო სანქციებით გათვალისწინებული თანხის სრულ გადახდამდე.

### **11. ხელშეკრულების პირობების გადასინჯვის შესაძლებლობა**

- 11.1 არავითარი გადახრა ან ცვლილება ხელშეკრულების პირობებში არ დაიშვება, ორივე მხარის მიერ ხელმოწერილი წერილობითი შესწორებების გარდა.
- 11.2 თუ რაიმე წინასწარ გაუთვალისწინებელი მიზუზების გამო წარმოიშობა ხელშეკრულების პირობების შეცვლის აუცილებლობა, ცვლილებების შეტანის ინიციატორი ვალდებულია წერილობით შეატყობინოს მეორე მხარეს შესაბამისი ინფორმაცია.
- 11.3. წინამდებარე ხელშეკრულების პირობების, მათ შორის, ფასის შეცვლა დაუშვებელია, თუ ამ ცვლილებების შედეგად იზრდება ხელშეკრულების საერთო ღირებულება ან უარესდება ხელშეკრულების პირობები შემსყიდველი ორგანიზაციისათვის, გარდა საქართველოს სამოქალაქო კოდექსის 398-ე მუხლით გათვალისწინებული შემთხვევებისა. ხელშეკრულების პირობების გადასინჯვა ხდება საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი წესით.
- 11.4. საქართველოს სამოქალაქო კოდექსის 398-ე მუხლით გათვალისწინებული პირობების დადგომის შემთხვევაში, დაუშვებელია სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ ხელშეკრულების საერთო ღირებულების 10%-ზე მეტი ოდენობის გაზრდა;
- 11.5. ხელშეკრულებაში პირობების ცვლილება ფორმდება დანართის სახით და წარმოადგენს ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილს.

### **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 მიზუზების შესახებ. შეტყობინების მიმღებმა მხარემ რაც შეიძლება მოკლე დროში უნდა აცნობოს მეორე მხარეს თავისი გადაწყვეტილება, მიღებული აღნიშნულ გარემოებებთან დაკავშირებით.
- 12.2 იმ შემთხვევაში, თუ ხელშეკრულების პირობების შესრულების შეფერხების გამო მხარეები შეთანხმდებიან ხელშეკრულების პირობების შესრულების ვადის გაგრძელების თაობაზე, ეს გადაწყვეტილება უნდა გაფორმდეს ხელშეკრულებაში ცვლილების შეტანის გზით.

### **13. ფორს-მაჟორი**

- 13.1. მხარეები არ არიან პასუხისმგებელნი თავიანთი ვალდებულებების სრულ ან ნაწილობრივ შეუსრულებლობაზე, თუ ეს შეუსრულებლობა გამოწვეულია ისეთი გარემოებებით, როგორიცაა წყალდიდობა, ხანძარი, მიწისძვრა და სხვა სტიქიური მოვლენები, აგრეთვე ომები და საომარი მოქმედებები, თუ ისინი უშუალო ზემოქმედებას ახდენენ ხელშეკრულების შესრულებაზე. ხელშეკრულების შესრულების ვადა გადაიწვევს შესაბამისი დროით, გარემოებათა დასრულების შემდეგ.
- 13.2. თუ სახელშეკრულებო ვალდებულებების მთლიანი ან ნაწილობრივი შეუსრულებლობის პირობები გაგრძელდა ერთ თვეზე მეტ ხანს, მხარეებს უფლება აქვთ შეწყვიტონ ხელშეკრულების მოქმედება, კომპენსაციის უფლების მოთხოვნის გარეშე.
- 13.3. მხარე, რომელსაც შეექმნა ფორს-მაჟორული გარემოება დაუყოვნებლივ წერილობით აცნობებს ამის შესახებ მეორე მხარეს.

### **14. დავები და მათი გადაწყვეტის წესი**

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

### **15. ხელშეკრულების პირობების შესრულების კონტროლი**

- 15.1. შემსყიდვებული უფლებამოსილია შესყიდვის ობიექტის მიწოდების პარალელურად განახორციელოს შემოწმება, რომლის მიზნია /მიწოდებული უფლების/ მისამართის დადგენა ხელშეკრულებით გათვალისწინებულ



პირობებთან და „შემსყიდველის“ მოთხოვნებთან.

15.2. ხელშეკრულების პირობების შესრულების კონტროლს შემსყიდველის მხრიდან განახორციელებს შემსყიდველის მიერ საამისოდ დანიშნული უფლებამოსილი პირები.

15.3. შემოწმების შედეგად გამოვლენილი წებისმიერი ნაკლის ან დეფექტის შესახებ „შემსყიდველი“ დაუყოვნებლივ წერილობით აცნობებს „მიმწოდებელს“ წუნდების მიზეზების მითითებით.

15.4. გამოვლენილი დეფექტის ან ნაკლის აღმოფხვრასთან და ხელახალ შემოწმებასთან დაკავშირებული ხარჯების ანაზღაურება ეკისრება „მიმწოდებელს“, საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი წესით.

#### 16. სხვა პირობები

16.1 ხელშეკრულება შედგენილია ქართულ ენაზე, სამ ეგზემპლარად, რომელთაგან თითოეულს აქვს თანაბარი იურიდიული ძალა, ორი პირი ინახება შემსყიდველთან, ერთი - მიმწოდებელთან. ხელშეკრულებასთან დაკავშირებული წებისმიერი მიმოწერა შესრულებული უნდა იყოს ქართულ ენაზე.

16.2. წინამდებარე ხელშეკრულების წებისმიერი ცვლილება ან დამატება ძალაშია მხოლოდ მას შემდეგ, რაც ის წერილობითი ფორმითა შედგენილი და ხელმოწერილია მხარეთა მიერ.

16.3 ყველა დანართი და ხელშეკრულების დამატება, რომელიც ხელმოწერილია მხარეთა უფლებამოსილი წარმომადგენლების მიერ, ითვლება ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილად და სავალდებულოა შესასრულებლად.

16.4 მხარეები სრულად არიან პასუხისმგებელი მათ მიერ ხელშეკრულებაში მითითებული რეკვიზიტების სისწორეზე. რეკვიზიტების ცვლილების თაობაზე მეორე მხარეს ეცნობება წერილობით.

16.5 წებისმიერი ოფიციალური ურთიერთობა ხელშეკრულების დამდებ მხარეებს შორის უნდა ატარებდეს წერილობით ფორმას. წერილობითი შეტყობინება, რომელსაც ერთი მხარე ხელშეკრულების შესაბამისად უგზავნის მეორე მხარეს, იგზავნება საფოსტო გზავნილის სახით. ოპერატიული კავშირის დამყარების მიზნით დასაშვებია შეტყობინების მეორე მხარისათვის მიწოდება ელექტრონული ფოსტის სამუალებით, იმ პირობით, რომ შეტყობინების ორიგინალი შემდგომში ჩარედგინება მეორე მხარეს უშუალოდ ან ხელშეკრულებაში მითითებულ მისამართზე საფოსტო გზავნილის გაგზავნის მეშვეობით. იმ შემთხვევაში თუ მხარისათვის შეტყობინების გადაცემა ვერ ხერხდება ხელშეკრულებაში აღნიშნულ მისამართზე იმის გამო, რომ მისამართი არასწორადაა მითითებული, შეტყობინება ჩაითვლება ჩაბარებულად და შეტყობინებაში მითითებული ვადების ათვლა განხორციელდება საფოსტო გზავნილის შესაბამის მისამართზე წარდგენის მომდევნო დღიდან.

#### 17. მხარეთა იურიდიული მისამართები და რეკვიზიტები

შემსყიდველი: ოზურგეთის მუნიციპალიტეტი, წარმოდგენილი გამგებლის მერაბ ჭანუფლაძეს სახით.

მისამართი: მ. კოსტავას ქუჩა №1, საიდენტიფიკაციო კოდი №237113869; სახელმწიფო ხაზინა

მომწოდებელი: შ. ვ. ს. „გამრეკელი“, წარმოდგენილი დირექტორის ლევან გამრეკელის სახით.

ს/კ: 443863106; მისამართი: ხაშური, კოსტავას 7; ტელ: 577 55 88 77;

ელ-ფოსტა: levan.gamrekeli@yahoo.com

ბანკის რეკვიზიტები: საქართველოს ბანკი;

კოდი: BAGAGE22 ა/ა GE 61 BG 0000 0007 3592 9400



**ხარჯთაღრიცხვა**  
**სოფ.ნატანებში წყალმომარაგების სისტემის მოწყობა**

Nº	სამუშაოს დასახელება	განზ.	რაოდ	ერთ.	ჯამი
1	2	3	4	5	6
1	გრუნტის მოთხრა ექსკავატორით მიღების მოსაწყობად(ქუჩა 20 ჩიხი 01)	კბმ	90	3	270,00
2	გრუნტის დამუშავება ხელით	კბმ	25	6	150,00
3	ქვიშის საფუძველისა და ფენილის მოწყობა	კბმ	45	15	675,00
4	დ-110 პოლიეთილენის მიღის (PN10) მოწყობა	გრძმ	380	9	3420,00
5	დ-50 პოლიეთილენის მიღის (PN10) მოწყობა	გრძმ	180	3	540,00
6	დ-20 პოლიეთილენის მიღის (PN10) მოწყობა	გრძმ	200	1	200,00
	დ-159 მმ ფოლადის გარცმის მიღის მონტაჟი	გრძმ	45	25	1125,00
7	სამკაპი დ-110*110*110მმ მოწყობა	გ	1	25	25,00
8	სამკაპი დ-110*50*110მმ მოწყობა	გ	1	22	22,00
9	გადამყვანი დ-110*50მმ მოწყობა	გ	2	24	48,00
10	გადამყვანი დ-110*7500 მოწყობა	გ	1	26	26,00
11	ქურო დ-110მმ მოწყობა	გ	12	25	300,00
12	ქურო დ-50მმ მოწყობა	გ	10	15	150,00
13	ქურო დ-20მმ მოწყობა	გ	20	8	160,00
14	უნაგირი დ-110*20მმ მოწყობა	გ	8	7	56,00
15	უნაგირი დ-50*20მმ მოწყობა	გ	12	4	48,00
16	საცომი დ-50მმ მოწყობა	გ	1	5	5,00
17	კუნტილი დ-15მმ მოწყობა	გ	20	1	20,00
18	ტრანშეის შევსება ინერტული მასალით	კბმ	22	15	330,00
19	ნარჩენი გრუნტის გარეანა	კბმ	65	10	650,00
20	მაგისტრალის შემოწმება წრევაზე	გრძმ	760	1	760,00
1	გრუნტის მოთხრა ექსკავატორით მიღების მოსაწყობად(ქუჩა 15)	კბმ	314	3	942,00
2	გრუნტის დამუშავება ხელით	კბმ	50	6	300,00
3	ქვიშის საფუძველისა და ფენილის მოწყობა	კბმ	156	15	2340,00
4	დ-110მმ პოლიეთილენის მიღის (PN10) მოწყობა	გრძმ	180	9	1620,00
5	დ-7500 პოლიეთილენის მიღის (PN10) მოწყობა	გრძმ	450	7	3150,00
6	დ-50მმ პოლიეთილენის მიღის (PN10) მოწყობა	გრძმ	150	3	450,00
7	დ-20 პოლიეთილენის მიღის (PN10) მოწყობა	გრძმ	200	1	200,00
8	სამკაპი დ-110*110*110მმ მოწყობა	გ	1	25	25,00
9	სამკაპი დ-110*50*110მმ მოწყობა	გ	3	22	66,00
10	გადამყვანი დ-110*7500 მოწყობა	გ	1	25	25,00
11	ქურო დ-110მმ მოწყობა	გ	23	25	575,00
12	ქურო დ-75მმ მოწყობა	გ	6	19	114,00
13	ქურო დ-50მმ მოწყობა	გ	6	15	90,00
14	ქურო დ-20მმ მოწყობა	გ	20	8	160,00
15	დ-100მმ ფოლადის მიღის მონტაჟი	გრძმ	1	15	15,00
16	ურდული დ-100მმ მოწყობა	გ	1	250	250,00
17	ფლანეცი დ-110მმ მოწყობა	გ	4	15	60,00
18	ფლანეცი დ-75მმ მოწყობა	გ	2	10	20,00
19	ადაპტორი დ-110მმ მოწყობა	გ	1	10	10,00
20	ადაპტორი დ-75მმ მოწყობა	გ	1	8	8,00
21	შუასადეგი დ-110მმ მოწყობა	გ	2	5	10,00

22	შუასადები დ-75მმ მოწყობა	0	1	3	3,00
23	ჭანჭივი-ქანჩით მ16*100	0	20	1	20,00
24	კუთხე დ-110მმ მოწყობა	0	1	30	30,00
25	კუთხე ფოლადის 90გრ დ-100მმ მოწყობა	0	2	35	70,00
26	საცობი დ-50მმ მოწყობა	0	3	5	15,00
27	ვენტილი დ-15მმ მოწყობა	0	20	1	20,00
28	ტრანშეის შევსება ინერტული მასალით	ვებ	80	15	1200,00
29	ნარჩენი გრუნტის გატანა	ვებ	235	10	2350,00
30	მაგისტრალის შემოწმება წნევაზე	ვებ.პ	980	1	980,00
1	გრუნტის მოთხრა ექსკავატორით მიღების მოსაწყობად(ქუჩა 15, ქუჩა 42ჩიხის 04,05)	ვებ	450	3	1350,00
2	გრუნტის დამუშავება ხელით	ვებ	50	6	300,00
3	ქვიშის საფუძველისა და ფენილის მოწყობა	ვებ	225	15	3375,00
4	დ-110მმ პოლიეთილენის მილის (PN10) მოწყობა	გრძებ	30	9	270,00
5	დ-75მმ პოლიეთილენის მილის (PN10) მოწყობა	გრძებ	250	7	1750,00
6	დ-63მმ პოლიეთილენის მილის (PN10) მოწყობა	გრძებ	530	5,5	2915,00
7	დ-50მმ პოლიეთილენის მილის (PN10) მოწყობა	გრძებ	100	3	300,00
8	დ-40მმ პოლიეთილენის მილის (PN10) მოწყობა	გრძებ	80	2	160,00
9	დ-20 პოლიეთილენის მილის (PN10) მოწყობა	გრძებ	430	1	430,00
10	სამკაპი დ-75*75*75მმ მოწყობა	0	1	15	15,00
11	სამკაპი დ-75*40*75მმ მოწყობა	0	1	13	13,00
12	სამკაპი დ-40*40*40მმ მოწყობა	0	5	10	50,00
13	გადამყვანი დ-75*50მმ მოწყობა	0	2	10	20,00
14	გადამყვანი დ-110*75მმ მოწყობა	0	1	20	20,00
15	გადამყვანი დ-40*20მმ მოწყობა	0	2	5	10,00
16	ქურო დ-110მმ მოწყობა	0	5	25	125,00
17	ქურო დ-75მმ მოწყობა	0	10	19	190,00
18	ქურო დ-50მმ მოწყობა	0	20	15	300,00
19	ქურო დ-40მმ მოწყობა	0	5	12	60,00
20	ქურო დ-20მმ მოწყობა	0	31	8	248,00
21	კუთხე დ-75მმ მოწყობა	0	2	12	24,00
22	კუთხე ფოლადის 90გრ დ-100მმ მოწყობა	0	2	35	70,00
	დ-100მმ ფოლადის მილი მოწყობა	ვებძებ	1	15	15,00
23	ურდული დ-100მმ მოწყობა	0	1	250	250,00
24	ფლანეცი დ-110მმ მოწყობა	0	4	10	40,00
25	ადაპტორი დ-110მმ მოწყობა	0	1	10	10,00
26	შუასადები დ-110მმ მოწყობა	0	2	8	16,00
27	შუასადები დ-75მმ მოწყობა	0	1	6	6,00
28	ჭანჭივი-ქანჩით მ16*100	0	8	1	8,00
29	უნაგირი დ-63*20მმ მოწყობა	0	29	5	145,00
30	უნაგირი დ-50*20მმ მოწყობა	0	5	4	20,00
31	უნაგირი დ-75*20მმ მოწყობა	0	9	6	54,00
32	საცობი დ-50მმ მოწყობა	0	2	5	10,00
33	ვენტილი დ-15მმ მოწყობა	0	43	1	43,00
34	ასფალტის საფარის გადაფრენა თრმაგი ხაზით	ვებ.პ	12	30	360,00
35	ასფალტის საფარის ალფენა	ვებ	12	40	480,00
36	ტრანშეის შევსება ინერტული მასალით	ვებ	114	15	1710,00
37	ნარჩენი გრუნტის გატანა	ვებ	338	10	3380,00
38	მაგისტრალის შემოწმება წნევაზე	ვებ.პ	1420	1	1420,00
1	გრუნტის მოთხრა ექსკავატორით მოღების მოსაწყობად(ქუჩა 20)	ვებ	368	3	1104,00

2	გრუნტის დამუშავება ხელით	კბმ	40	6	240,00
3	ქვიშის საფუძველისა და ფენილის მოწყობა	კბმ	184	15	2760,00
4	დ-75 პოლიეთილენის მიღის (PN10) მოწყობა	გრძმ	400	7	2800,00
5	დ-63 პოლიეთილენის მიღის (PN10) მოწყობა	გრძმ	400	5,5	2200,00
6	დ-50 პოლიეთილენის მიღის (PN10) მოწყობა	გრძმ	200	3	600,00
7	დ-20 პოლიეთილენის მიღის (PN10) მოწყობა	გრძმ	200	1	200,00
8	გადამყვანი დ-75*63მ	გ	1	10	10,00
9	გადამყვანი დ-63*50მ	გ	1	8	8,00
10	ქურო დ-50მმ	გ	5	15	75,00
11	ქურო დ-63მმ	გ	10	18	180,00
12	ქურო დ-75მმ	გ	5	19	95,00
13	ქურო დ-20მმ	გ	20	8	160,00
14	უნაგირი დ-75*20მმ	გ	10	8	80,00
15	უნაგირი დ-63*20მმ	გ	6	7	42,00
16	უნაგირი დ-50*2000	გ	8	4	32,00
17	საცობი დ-50მმ	გ	1	5	5,00
18	ვენტილი დ-15მმ	გ	24	1	24,00
19	ტრანზის შეესხვა ონერტული მასალით	კბმ	92	15	1380,00
20	ნარჩენი გრუნტის გატანა	კბმ	276	10	2760,00
21	მაგისტრალის შემოწმება წნევაზე	გრძმ	1150	0,31409	361,20
1	მიღების გარეცხვა დზიფნფექციით	გრ.გ	4310	0,09	387,90
	ჯამი				59564,10
	ზედნადები ზარჯები		8%		4765,13
	ჯამი				64329,23
	გეგმიური დაგროვება		6%		3859,75
	ჯამი				68188,99
	დღგ		18%		12274,02
	ჯამი				80463,00

შემსყიდველი:  
ა. ჭავჭავაძე  
23/11/2019

მიმწოდებელი:

ლ. გამრეკელი  
23/11/2019

**სამუშაოების წარმოების  
გეგმა-გრაფიკი**

Nº	თვე/წელი	სამუშაოს დასახელება	ღირებულება (ლარი)
1	ივლისი	წყალმომარაგების სისტემის მოწყობის სამუშაოები	0,00
2	აგვისტო	წყალმომარაგების სისტემის მოწყობის სამუშაოები	15 000,00
3	სექტემბერი	წყალმომარაგების სისტემის მოწყობის სამუშაოები	35 000,00
4	ოქტომბერი	წყალმომარაგების სისტემის მოწყობის სამუშაოები	20 000,00
5	ნოემბერი	წყალმომარაგების სისტემის მოწყობის სამუშაოები	10 463,00
სულ ჯამი:			80 463,00

