

ქ. თბილისის მთაწმინდის რაიონის გამგეობა



ელექტრონული ტენდერის საშუალებით

ქ. თბილისში, მთაწმინდის რაიონის ტერიტორიაზე, წავკისში,  
რუსთაველისა და აღმაშენებლის ქუჩებზე სანიაღვრე არხების მოწყობის  
სამუშაოების სახელმწიფო შესყიდვის

**სატენდერო დოკუმენტაცია**

ქ. თბილისი  
2013 წელი

## სარჩევი

1. ინფორმაცია ტენდერში მონაწილეობათვის -----	3
2. ტექნიკური დოკუმენტაცია -----	3
3. სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ ხელშეკრულების პროექტი -----	4
4. დამატებითი ინფორმაცია -----	9
5. დანართი №1, აფიდავიტის საილუსტრაციო ფორმა -----	10
6. დანართი №2 -----	11
7. დანართი №3, ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის საბანკო გარანტია -----	12
8. დანართი №4, ინფორმაცია ანალოგიური მიწოდების თაობაზე -----	13
9. დანართი №5, სახარჯთადრიცხვო ფორმა -----	14

## 1. ინფორმაცია ტენდერში მონაწილეთათვის

სახელმწიფო შესყიდვების ერთიან ელექტრონულ სისტემაში შესყიდვის პროცედურები ხორციელდება საქართველოს კანონის „სახელმწიფო შესყიდვების შესახებ“ და „გამარტივებული შესყიდვის, გამარტივებული ელექტრონული ტენდერისა და ტენდერის ჩატარების წესის დამტკიცების შესახებ“ სახელმწიფო შესყიდვების სააგენტოს თავმჯდომარის 2011 წლის 7 აპრილის №9 ბრძანების შესაბამისად. იხ. <http://procurement.gov.ge/>.

## 2. ტექნიკური დოკუმენტია

**2.1. შესყიდვის ობიექტის აღწერა:** წავკისში, რუსთაველისა და აღმაშენებლის ქუჩებზე სანიაღვრე არხების მოწყობის მიზნით ჩატარდება დანართი №5-ით გათვალისწინებული სამუშაოები თანდართული ნახაზების შესაბამისად (იხილეთ PDF ფაილები).

**2.2. შესყიდვის ობიექტის მიწოდების ვადები და ადგილი:**

შესყიდვის ობიექტის მიწოდება მოხდება ეტაპობრივად, მიწოდების საბოლოო ვადაა – 2014 წლის 28 თებერვალი. სამუშაოები უნდა ჩატარდეს იმ გარანტით, რომ შესყიდვის ობიექტი სწორი ექსპლუატაციის პირობებში არ გამოავლენს დეფექტებს მისი მიღებიდან მინიმუმ 4 წლის განმავლობაში. შესყიდვის ობიექტის მიწოდების ადგილია: წავკისი, რუსთაველისა და აღმაშენებლის ქუჩები.

**2.3. სატენდერო წინადადებაში საერთო ფასი გამოსახული უნდა იყოს საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული შესყიდვის ობიექტის მიწოდებასთან დაკავშირებული ყველა ხარჯისა და გადასახადის გათვალისწინებით.**

**2.4. 2011 წლის 1 იანვრიდან შესრულებული სამშენებლო სამუშაოების საერთო ღირებულება არ უნდა იყოს 200000 ლარზე ნაკლები;**

**2.5. ხელშეკრულების უზრუნველყოფის საბანკო გარანტია:**

ტენდერში გამოყენებული იქნება ხელშეკრულების უზრუნველყოფის საბანკო გარანტია, ხელშეკრულების საერთო ღირებულების 5%-ის ოდენობით (დანართი №3).

**2.6. პრეტენდენტის მიერ სისტემაში ასატვირთი დოკუმენტების ჩამონათვალი:**

- რეკვიზიტები და სატენდერო წინადადების ფასი (დანართი №2);
- ინფორმაცია 2011 წლის 1 იანვრიდან განხორციელებული ანალოგიური მიწოდების თაობაზე 2.4. პუნქტის შესაბამისად (დანართი №4);
- შესასრულებელი სამუშაოების ხარჯთაღრიცხვა (დანართი №5).

- პრეტენდენტის მიერ სატენდერო წინადადების წარმოდგენა ნიშნავს, რომ იგი ეთანხმება შემსყიდველის ყველა იმ მოთხოვნას რომელიც აღწერილია სატენდერო დოკუმენტაციაში. განსხვავებული შეთავაზება შეთავაზება (გარანტიის მეტი ვადა, მიწოდების ნაკლები დრო და ა.შ.) პრეტენდენტის მიერ წარმოდგენილი უნდა იქნას სატენდერო წინადადების სისტემაში ატვირთვის დროს. ამასთანავე, განსხვავებული შეთავაზება არ უნდა აუარესებდეს შემსყიდველის პირობებს.

**ხელშეკრულება სახელმწიფო  
შესყიდვის შესახებ № (პროექტი)**  
**(ხელშეკრულების პირობების საბოლოო ვარიანტი შეიძლება დაზუსტდეს და დაიხვეწოს  
ტენდერში გამარჯვებულ პრეტენდენტთან ხელშეკრულების გაფორმების დროს)**

**ქ. თბილისი**

----- 2013 წელი

ერთის მხრივ ქ. თბილისის მთაწმინდის რაიონის გამგეობა, მისამართი: ქ. თბილისი, ქ. ზუბალაშვილების ქ. №48 (შემდგომში „შემსყიდვებლი“), რაიონის გამგებლის – ნიკანორ მელიას სახით და, მეორე მხრივ, შპს „-----“, ს/კ -----, მისამართი: ქ. თბილისი, ----- (შემდგომში „მიმწოდებელი“), დირექტორის – ----- სახით, ველმძღვანელობთ რა საქართველოში მოქმედი კანონმდებლობით, შემსყიდვების მიერ ჩატარებული ელექტრონული ტენდერის საფუძველზე, ვდებთ წინამდებარე ხელშეკრულებას შემდეგზე:

### **1. შესყიდვის ობიექტი**

1.1. შესყიდვის ობიექტია: ქ. თბილისში, მთაწმინდის რაიონის ტერიტორიაზე, წავკისში, რუსთაველისა და აღმაშენებლის ქუჩებზე სანიაღვრე არხების მოწყობის სამუშაოები (CPV45232400).

1.2. შესასრულებელი სამუშაოების ჩამონათვალი, რაოდენობა და ერთეულის ფასები მოცემულია ხელშეკრულების დანართში.

### **2. ხელშეკრულების საერთო ღირებულება**

2.1. ხელშეკრულების საერთო ღირებულება შეადგენს ---- ლარს. აქედან, 2013 წლის სახსრებით დაფინანსდება ---- ლარი, 2014 წლის სახსრებით – ----- ლარი.

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

### **3. შესყიდვის ობიექტის მიწოდების გადები, ადგილი და პირობები**

3.1. შესყიდვის ობიექტის მიწოდება მოხდება ეტაპობრივად, მიწოდების საბოლოო ვადაა – 2014 წლის 28 თებერვალი.

3.2. შესყიდვის ობიექტის მიწოდების ადგილია: წავკისი, რუსთაველისა და აღმაშენებლის ქუჩები.

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

### **4. ხელშეკრულების მოქმედების ვადა**

4.1 ხელშეკრულება ძალაშია -----.

### **5. შესყიდვის ობიექტის მიღება-ჩაბარების წესი**

5.1. შემსყიდველის მიერ ხელშეკრულების ობიექტის მიღება ფორმდება მიღება-ჩაბარების აქტით შემსყიდველის და მიმწოდებლის უფლებამოსილი წარმომადგენლების ხელმოწერით.

5.2. თუ შესყიდვის ობიექტი არ აქმაყოფილებს შემსყიდველის მოთხოვნებს, იგი უფლებამოსილია საგარანტიო პერიოდში მოითხოვოს არსებული ხარვეზების გამოსწორება. ხარვეზების გამოსწორებამდე შემსყიდველი უფლებამოსილია უარი თქვას ხელშეკრულებით გათვალისწინებული სანაცვლო ვალდებულებების შესრულებაზე, რის შესახებაც მიმწოდებელს ეცნობება წერილობით.

5.3. გამოვლენილი დევექტის ან ნაკლის აღმოფენასთან დაკავშირებული ხარჯების, ასევე მესამე პირის დაზიანებული საქონლის ღირებულების ანაზღაურება ეკისრება „მიმწოდებელს“.

5.4. მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმებასთან ერთად შემსყიდველს წარედგინება ანგარიშმოწერებისათვის საჭირო ყველა სხვა დოკუმენტი.

## 6. შესყიდვის ობიექტის ხარისხი და გარანტია

6.1 მიმწოდებელი იღებს ვალდებულებას, რომ შესყიდვის ობიექტი იქნება სტანდარტებთან შესაბამისობაში. სამუშაოები უნდა ჩატარდეს იმ გარანტით, რომ შესყიდვის ობიექტი სწორი ექსპლუატაციის პირობებში არ გამოავლენს დეფექტებს მისი მიღებიდან 4 წლის განმავლობაში.

6.2. შესყიდვის ობიექტს არ უნდა გააჩნდეს უფლებრივი ან/და ნივთობრივი ნაკლი რომელიც აუარესებს მისი გამოყენების მაჩვენებელს.

6.3. „შემსყიდველი“ ვალდებულია წერილობითი ფორმით დაუყოვნებლივ აცნობოს „მიმწოდებელს“ ნაკლის აღმოჩენის შესახებ.

6.4. შეტყობინების მიღების შემდეგ „მიმწოდებელი“ ვალდებულია შემსყიდველის მიერ მითითებულ ვადაში აღმოფხვრას არსებული დეფექტები საჯუთარი ხარჯით. მიმწოდებელს დაეკისრება, როგორც ხელშეკრულების ობიექტის დეფექტების აღმოფხვრა, ასევე აღნიშნული დეფექტების შედეგად შემსყიდველისა და მესამე პირებისათვის მიყენებული ზარის ანაზღაურება.

6.5. თუ „მიმწოდებელი“ ნაკლის აღმოფხვრასთან დაკავშირებით მიღებული შეტყობინების შემდეგ არ შეასრულებს თავის ვალდებულებებს, „შემსყიდველი“ უფლება აქვს „მიმწოდებლის“ ხარჯით უზრუნველყოს არსებული დეფექტების გამოსწორება.

## 7. ანგარიშსწორების ფორმა, გრაფიკი (ვადები) და ადგილი

7.1. „მიმწოდებელთან“ ანგარიშსწორება განხორციელდება ლარში;

7.2. შესყიდვის ობიექტის დირექტორის ანაზღაურება მოხდება უნაღდო ანგარიშსწორებით;

7.3. წინასწარი ანგარიშსწორების შემთხვევაში, მიმწოდებელმა უნდა წარმოადგინოს წინასწარ გადასარიცხი თანხის შესაბამისი ოდენობის საბანკო გარანტია.

7.4. ანგარიშსწორება „შემსყიდველის“ მიერ მოხდება შესყიდვის ობიექტის მიწოდებისა და წინამდებარე ხელშეკრულების 5.4. მუხლში მითითებული დოკუმენტაციის წარმოდგენის შემდეგ არაუმეტეს 10 (ათი) საბანკო დღის ვადაში.

7.5 იმ შემთხვევაში თუ „მიმწოდებელი“ დაარღვევს შესყიდვის ობიექტის მიწოდების ვადებს ან სხვა გარემოებების გათვალისწინებით დაეკისრება პირგასამტებლოს გადახდა, „შემსყიდველი“ უფლებამოსილია უარი თქვას სანაცვლო ვალდებულების შესრულებაზე მიმწოდებლის მიერ პირგასამტებლოს თანხის სრული ოდენობით დაფარვამდე.

7.6. ანაზღაურების ადგილია ქალაქი თბილისი.

## 8. მხარეთა უფლება-მოვალეობანი

8.1. „შემსყიდველი“ ვალდებულია:

- გადასცეს მიწოდებელს ინფორმაცია შესყიდვის ობიექტის მიწოდებასთან დაკავშირებული ყველა არსებითი გარემოების შესახებ;
- მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმებიდან 60 დღის ვადის გასვლის შემდეგ მისი დაუფინანსებლობის შემთხვევაში აუნაზღაუროს „მიმწოდებელის“ ის შესაძლო საჯარიმო სანქციები, რაც დაერიცხება მას არსებული საგადასახადო კანონმდებლობის თანახმად.

8.2. „შესყიდველი“ უფლება აქვს:

- განახორციელოს კონტროლი და ზედამხედველობა „მიმწოდებლის“ მიერ ხელშეკრულების პირობების დაცვაზე;
- საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად შეაჩეროს ან შეწყვიტოს სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ დადგებული ხელშეკრულების მოქმედება.

8.3. „მიმწოდებელი“ ვალდებულია:

- დაიცვას ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ყველა პირობა;
- დაკმაყოფილოს „შემსყიდველის“ მოთხოვნა დამატებითი მონაცემებისა და გარანტიების წარმოდგენის შესახებ კანონმდებლობით დადგენილი წესით;

8.4. „მიმწოდებელი“ უფლება აქვს:

- მოთხოვოს „შემსყიდველის“ გაწეული მომსახურების შუალედური და საბოლოო ანაზღაურება ხელშეკრულებით გათვალისწინებული პირობებით.

## 9. მხარეთა პასუხისმგებლობა ხელშეკრულების დარღვევისას

9.1. მხარეთის მიერ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულების შეუსრულებლობა გამოიწვევს პასუხისმგებლობას მოქმედი კანონმდებლობის შესაბამისად.

9.2 ხელშეკრულებით განსაზღვრული ვადების დარღვევის შემთხვევაში ყოველი დაგვიანებული დღისათვის დამრღვევ მხარეს ეკისრება პირგასამტებლო ხელშეკრულების საერთო დირებულების 0,2 პროცენტის ოდენობით. იმ შემთხვევაში, თუ „მიმწოდებლის“ მიერ ვადების გადაცდენისათვის დაკისრებული პირგასამტებლოს ჯამური თანხა გადააჭარბებს ხელშეკრულების საერთო დირებულების 3 პროცენტს, „შემსყიდველს“ უფლება აქვს შეწყვიტოს ხელშეკრულება.

9.3 შემსყიდველი უფლებამოსილია შეწყვიტოს ხელშეკრულება ნაკისრი ვალდებულებების შეუსრულებლობის შემთხვევაში. აღნიშნულ შემთხვევაში, „მიმწოდებელს“ ეკისრება პირგასამტებლოს გადახდა ხელშეკრულების საერთო დირებულების 10 პროცენტის ოდენობით;

9.4. თუ შესრულებული სამუშაოს ხარისხი არ შეესაბამება მოთხოვნას, „მიმწოდებელი“ ვალდებულია უსასყიდლოდ მოახდინოს ნაკლის გამოსწორება 5.2. და 5.3. პუნქტებით გათვალისწინებული წესით. თუ იგივე ფაქტი განმეორდება, „მიმწოდებელს“ ნაკლის გამოსწორებასთან ერთად ეკისრება ჯარიმა ხელშეკრულების საერთო დირებულების 0,5 პროცენტის ოდენობით. მესამედ იგივე შემთხვევა იწვევს „მიმწოდებელის“ დაჯარიმებას ხელშეკრულების საერთო დირებულების 2 პროცენტის ოდენობით და „შემსყიდველს“ უფლება აქვს შეწყვიტოს ხელშეკრულება და უარი განაცხადოს სანაცვლო ვალდებულებების შესრულებაზე.

## 10. ხელშეკრულების შესრულების გარანტია

10.1 ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის მიზნით მიმწოდებელი წარადგენს ხელშეკრულების შესრულების გარანტიას ხელშეკრულების საერთო დირებულების 5%-ის ოდენობით.

10.2 ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის გარანტიის ძალაში ყოფნის ვადა შესყიდვის ობიექტის ვადას უნდა აღემატებოდეს არანაკლებ 60 დღით.

10.3. ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის მიზნით მიმწოდებლის მიერ წარმოდგენილი გარანტია გამოიყენება ნებისმიერი ზიანის ასანაზღაურებლად, რომელიც მიადგება „შემსყიდველს“ ან მესამე პირს მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობის ან არასრული შესრულების გამო, ასევე 9.4 პუნქტში განსაზღვრული ჯარიმა სრული ოდენობით.

10.4. „მიმწოდებელი“ გარანტია არ უბრუნდება თუ „მიმწოდებლის“ მიერ ნაკისრი ვალდებულების შეუსრულებლობის ან არასრული შესრულების გამო, „შემსყიდველის“ ან მესამე პირის მიერ მიღებული ზარალი აღემატება გარანტიით წარმოდგენილ თანხას. ხოლო, თუ „შემსყიდველის“ ან მესამე პირის მიერ მიღებული ზიანი იქნება გარანტიით წარმოდგენილ თანხაზე ნაკლები, ამ შემთხვევაში მიყენებული ზიანი დაიფარება საგარანტიო თანხიდან, და გარანტია დაუბრუნდება „მიმწოდებელს“. იმ შემთხვევაში, თუ ხელშეკრულების მოქმედება შეწყდება „მიმწოდებლისაგან“ დამოუკიდებელი მიზეზებით, „შემსყიდველი“ უზრუნველყოფს გარანტიის დაუყოვნებლივ დაბრუნებას.

## 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 მიზეზების გამო წარმოშობა 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 დირებულება 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, დაუშენებელია სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ ხელშეკრულების საერთო დირექტორის 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 მიზეზების 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 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 სტიქური მოვლენები, აგრეთვე ომები და საომარი მოქმედებები, თუ ისინი უშავლო ზემოქმედებას ახდენენ ხელშეკრულების შესრულებაზე. ხელშეკრულების შესრულების ვადა გადაიწევს 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. „შემსყიდველი“ უფლებამოსილია შესყიდვის ობიექტის მიწოდების პარალელურად განახორციელოს შემოწმება, რომლის მიზანია მიწოდებული შესყიდვის ობიექტის შესაბამისობის დადგენა ხელშეკრულებით გათვალისწინებულ პირობებთან და „შემსყიდველის“ მოთხოვნებთან.

15.2. ხელშეკრულების პირობების შესრულების კონტროლს შემსყიდველის მხრიდან განახორციელებს თანამშრომელთა ჯგუფი შემდეგი შემაღენლობით: .....

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

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

## 16. სხვა პირობები

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

16.2. მესამე პირთან ურთიერთობაში მხარეები მოქმედებენ საკუთარი სახელით, ხარჯითა და რისკით.

16.3. ხელშეკრულება შედგენილია ქართულ ენაზე, ორ ეგზემპლარად, რომელთაგან თითოეულს აქვს თანაბარი იურიდიული ძალა და ინახება ხელმომწერ მხარეებთან. ხელშეკრულებასთან დაკავშირებული ნებისმიერი მიმოწერა შესრულებული უნდა იყოს ქართულ ენაზე.

16.4. წინამდებარე ხელშეკრულების ნებისმიერი ცვლილება ან დამატება ძალაშია მხოლოდ მას შემდეგ, რაც ის წერილობითი ფორმითად შედგენილი და ხელმომწერილია მხარეთა მიერ.

16.5 ყველა დანართი და ხელშეკრულების დამატება, რომელიც ხელმომწერილია მხარეთა უფლებამოსილი წარმომადგენლების მიერ ითვლება ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილად და საკალებებულოა შესასრულებლად.

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

16.7 ნებისმიერი ოფიციალური ურთიერთობა ხელშეკრულების დამდებ მხარეებს შორის უნდა ატარებდეს წერილობით ფორმას. წერილობითი შეტყობინება, რომელსაც ერთი მხარე ხელშეკრულების შესაბამისად უგზავნის მეორე მხარეს, იგზავნება საფოსტო გზავნილის სახით. ოპერატორი კავშირის დამყარების მიზნით დასაშვებია შეტყობინების მეორე მხარისათვის მიწოდება დეპეშის, ტელეჭსის ან ფაქსის გაგზავნის გზით იმ პირობით, რომ შეტყობინების ორიგინალი შემდგომში წარედგინება 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“

„მიმწოდებელი“

ქ. თბილისის მთაწმინდის რაიონის

გამგეობა ს/კოდი: 204521954

მის: ძმ. ზუბალაშვილების ქ. №48.

სს „ლიბერთი ბანკი“ ცენტრ. ფილიალი

ა/ა № GE95LB0125152101627000

ბანკის კოდი LBRTGE22

#### 4. დამატებითი ინფორმაცია:

4.1 სატენდერო დოკუმენტაციასთან დაკავშირებული განმარტებების მიღება პრეტენდენტს შეუძლია სატენდერო კომისიის აპარატში, წერილობითი მიმართვის შემთხვევაში. ქ. თბილისი, მთაწმინდის რაიონის გამგეობა, მდ. ზუბალაშვილების ქ. №48, სატენდერო კომისიის აპარატის წევრი – დავით კასრაძე. ტელ: 237 29 83; 577 15 88 38. ელ. ფოსტა. [d.kasradze@tbilisi.gov.ge](mailto:d.kasradze@tbilisi.gov.ge)

## დანართი №1

### აფიდავიტი

#### **სატენდერო წინადადების დამოუკიდებლად განსაზღვრის თაობაზე**

გამოცხადებულ ტენდერში მონაწილეობის მიღების მიზნით, ვადასტურებ, რომ ჩემს მიერ წარმოდგენილი სატენდერო წინადადება შემუშავებულია კონკურენტისგან დამოუკიდებლად. ასევე ვადასტურებ, რომ:

- \* ჩემთვის ცნობილია, რომ სატენდერო წინადადება დისკვალიფიცირებულ იქნება, თუ აღმოჩნდა, რომ აფიდავიტი მოცემული ინფორმაცია არის ყალბი ან/და ცრუ;
- \* უფლებამოსილი ვარ პრეტენდენტის მიერ, ხელი მოვაწერო ამ აფიდავიტს და წარვადგინო ეს სატენდერო წინადადება;
- \* ნებისმიერ პირი, რომლის ხელმოწერაც დაფიქსირებულია სატენდერო წინადადებაზე, შესაბამისად უფლებამოსილია პრეტენდენტის მიერ.
- \* ჩემთვის ცნობილია რომ ტერმინი „კონკურენტი“ აფიდავიტის მიზნებიდან გამომდინარე, გულისხმობს ნებისმიერ პირს, რომელიც შესაძლებელია იყოს პრეტენდენტი ან/და წარადგინოს სატენდერო წინადადება ამ ტენდერში.
- \* მატერიალური გამორჩენის ან უპირატესობის მიღების მიზნით პრეტენდენტსა და კონკურენტს შორის არ წარმოებულა კონსულტაცია, კომუნიკაცია, შეთანხმება ან მოლაპარაკება შემდეგ საკითხებთან დაკავშირებით:
- \* სატენდერო წინადადების ფასი;
- \* სატენდერო წინადადების ფასის გამოთვლის მეთოდი, კოეფიციენტი ან ფორმულა;
- \* სატენდერო წინადადების წარდგენა ან წარდგენისგან თავის შეკავება;
- \* ისეთი სატენდერო წინადადების განზრახ წარდგენა, რომელიც არ აკმაყოფილებს გამოცხადებული ტენდერის პირობებს.
- \* შესყიდვის ობიექტის ხარისხი, მოცულობა, ტექნიკური პირობები ან მიწოდების დეტალები, რომელთაც ეხება სატენდერო წინადადება.
- \* სატენდერო წინადადების პირობები პრეტენდენტს წინასწარი განზრახვით, პირდაპირ ან არაპირდაპირ, არ გაუმჯდავნებია ან/და არ გაუმჯდავნებს კონკურენტს სატენდერო წინადადების განსაჯაროების მომენტამდე.

გავეცანი ამ აფიდავიტის შინაარსს და ვადასტურებ წარმოდგენილი ინფორმაციის უტყუარობას.

სახელმწიფო შესყიდვების მიზნებისთვის, აფიდავიტი წარმოადგენს სატენდერო წინადადების დამოუკიდებლად განსაზღვრის თაობაზე წერილობით დოკუმენტს, რომლის ხელმომწერი, პრეტენდენტის სახელით, ადასტურებს დოკუმენტში მითითებული ინფორმაციისა და გარემოებების უტყუარობას და საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი წესით პასუხს აგებს აღნიშნული ინფორმაციისა და გარემოებების უტყუარობაზე. აფიდავიტით განსაზღვრული პირობების დარღვევა იწვევს სისხლის-სამართლებრივ პასუხისმგებლობას საქართველოს სისხლის სამართლის კოდექსის 195<sup>1</sup> მუხლის შესაბამისად.

## დანართი №2

**1. რეკვიზიტები:**

პრეტენდენტის იურიდიული ფორმა და დასახელება:

სელმძღვანელის სახელი და გვარი, თანამდებობა:

პრეტენდენტის იურიდიული და ფაქტიური მისამართი:

საიდენტიფიკაციო კოდი:

პრეტენდენტის ტელეფონის ნომერი:

ელექტრონული მისამართი:

ბანკის დასახელება და კოდი:

ანგარიშის ნომერი:

**2. სახელმწიფო შესყიდვების ერთიან ელექტრონულ სისტემაში შემოთავაზებული სატენდერო წინადადების ფასი:**

სელმძღვანელი

**ხელშეპრულების შესრულების საბარანტიო უზრუნველყოფა  
(საბანკო გარანტია)**

ვის: \_\_\_\_\_  
(შემსყიდვების დასახელება)

მხედველობაში ვიღებთ რა, რომ \_\_\_\_\_  
(მიმწოდებლის დასახელება)

შემდგომში „მიმწოდებელმა“ \_\_\_\_\_ ტენდერში წარდგენილი თავისი  
(ტენდერის დასახელება)

სატენდერო წინადადების შესაბამისად იკისრა ვალდებულება წარმოადგინოს  
საბანკო გარანტია მასზე დაკისრებული ვალდებულებების შესრულების  
გარანტიის სახით ხელშეკრულებაში მითოთებულ თანხაზე, ჩვენ თანახმა ვართ  
გავცეოთ მიმწოდებლის სახელზე ზემოთ აღნიშნული გარანტია.

ამასთან დაკავშირებით, ვადასტურებთ, რომ ვართ გარანტები და  
პასუხისმგებლები თქვენს წინაშე მიმწოდებლის სახელით საერთო თანხაზე

(თანხა ციფრებით)

(თანხა სიტყვებით)

და ვკისრულობთ ზემო აღნიშნული თანხის გადახდას მიმწოდებლის მიერ  
ხელშეკრულების პირობების დარღვევის საფუძველზე თქვენი პირველივე  
მოთხოვნისთანავე.

წინამდებარე გარანტია ძალაშია მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულების  
პირობების შესრულების საბოლოოდ დამთავრებამდე.

გარანტების ხელმოწერა და ბჭყედი

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
(თარიღი)

\_\_\_\_\_  
(მისამართი)

ინფორმაცია

2011 წლის 1 იანვრიდან განხორციელდებული ანალიზიური მიწოდების თაობაზე

შენიშვნა:

პრეტენზიას 2011 წლის 1 იანვრიდან უნდა გააჩნდეს მინიმუმ 200000 ლარის სამშენებლო სამუშაოების შესრულების გამოცდილება. აღნიშნული ინფორმაცია მოცემული უნდა იყოს წინამდებარე ცხრილში, რომელიც შესაბამის დამადასტურებელ დოკუმენტაციასთან (ხელშეკრულებები და მიღება-ჩატარების აქტები) ერთად ატვირთული უნდა იქნას ერთიან ალექტრონულ სისტემაში.

ბელმოწერა

## დანართი №5

**წავისში, რუსთაველისა და აღმაშენებლის ქუჩებზე სანიაღვრე არხების  
მოწყობის სამუშაოების ხარჯთაღრიცხვა**

№	სამუშაოთა ჩამონათვალი	ზომის ერთეული	რაოდენობა	ერთეულის ღირებულება (ლარი)	მოლიანი ღირებულება (ლარი)
1	2	3	4	5	6
<b>I მონაკვეთი</b>					
<b>თავი 1. კიუვეტების მოწყობა</b>					
1	ა.ბ საფარის მოხსნა სანგრევი ჩაქუჩებით, დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ³	4,50		
2	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით ვ-0,4 მ3 ექსკავატორით დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ³	518,90		
3	კლდოვანი გრუნტის დამუშავება სანგრევი ჩაქუჩებით დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ³	5,80		
4	თხრილის ძირის მოსწორება ხელით ზედმეტი გრუნტის დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ³	58,30		
5	ქვიშა ხრეშოვანი საგების მოწყობა h-10სმ	გ³	79,90		
6	ახალი რკბელონის კიუვეტების მოწყობა	გ³	134,40		
7	ახალი ცხაურიანი რკბელონის კიუვეტების მოწყობა	გ³	10,49		
8	ლითონის კონსტრუქციების შედებვა ანტიკოროზიული სალებავით 2-ჯერ	გ²	51,17		
9	კედლისუკანა სივრცის შევსება ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით	გ³	174,50		
<b>სულ</b>					
<b>თავი2. მიმღები ჭის მოწყობა მონოლითური ბეტონისაგან</b>					
10	ქვიშა ხრეშოვანი საგების მოწყობა h-20სმ	გ³	0,98		
11	ჭის მოწყობა მონოლითური ბეტონით B22,5 F200 W6	გ³	3,41		
12	წყალმიმღები ჭის ჩარჩოხუფით გადახურვა	გ	1		
13	კედლისუკანა სივრცის შევსება ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით	გ³	3,12		
<b>სულ</b>					
<b>თავი3. მილის მოწყობა</b>					
14	ქვიშის საგების მოწყობა h-10სმ	გ³	3,50		
15	d-1,0 მ პლასმასის გოფრირებული მილის ჩადება თხრილში	გრძ.მ	31,00		
16	ქვიშის ბალიშის მოწყობა მილის გარშემო h-20სმ	გ³	31,20		
17	თხრილის შევსება ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით	გ³	85,90		
<b>სულ</b>					
<b>თავი4. ასფალტის საფარის აღდგენა</b>					
18	ქვესაგები ფენის მოწყობა ფრაქციული დორდით (0-40მმ) h-10სმ	გ²	75,00		
19	თხევადი ბიტუმის მოსხმა	გ	0,05250		
20	ასფალტის ფენის მოწყობა h-5სმ	გ²	75,00		
<b>სულ</b>					
<b>თავი5. მონოლითური ბეტონის წყალგამშევების მოწყობა</b>					

1	2	3	4	5	6
21	ქვიშა ხრეშოვანი საგების მოწყობა h-10სმ	გ <sup>3</sup>	0,49		
22	ბეტონი B22,5 F200 W6	გ <sup>3</sup>	1,91		
23	რისბერმის მოწყობა ქვებისაგან	გ <sup>3</sup>	7,00		
<b>სულ</b>					
<b>სულ I მონაკვეთი</b>					
<b>II მონაკვეთი</b>					
<b>თავი1. კიუვეტების მოწყობა</b>					
1	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით ვ-0,4 მ3 ექსკავატორით დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ <sup>3</sup>	63,20		
2	კლდოვანი გრუნტის დამუშავება სანგრევი ჩაქუჩებით დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ <sup>3</sup>	0,70		
3	თხრილის ძირის მოსწორება ხელით ზედმეტი გრუნტის დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ3	7,10		
4	ქვიშა ხრეშოვანი საგების მოწყობა h-10სმ	გ <sup>3</sup>	10,30		
5	ახალი რკბელონის კიუვეტების მოწყობა	გ3	16,50		
6	ახალი ცხაურიანი რკბელონის კიუვეტების მოწყობა	გ3	2,20		
7	ლითონის კონსტრუქციების შედებვა ანტიკოროზიული საღებავით 2-ჯერ	გ <sup>2</sup>	10,71		
8	კედლისუეანა სივრცის შევსება ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით	გ <sup>3</sup>	22,50		
<b>სულ</b>					
<b>სულ II მონაკვეთი</b>					
<b>III მონაკვეთი</b>					
<b>თავი1. კიუვეტების მოწყობა</b>					
1	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით ვ-0,4 მ3 ექსკავატორით დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ <sup>3</sup>	57,80		
2	კლდოვანი გრუნტის დამუშავება სანგრევი ჩაქუჩებით დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ <sup>3</sup>	0,70		
3	თხრილის ძირის მოსწორება ხელით ზედმეტი გრუნტის დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ3	6,50		
4	ქვიშა ხრეშოვანი საგების მოწყობა h-10სმ	გ <sup>3</sup>	6,70		
5	ახალი რკბელონის კიუვეტების მოწყობა	გ3	12,15		
6	კედლისუეანა სივრცის შევსება ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით	გ <sup>3</sup>	14,60		
<b>სულ</b>					
<b>თავი2. მიმღები ჭის მოწყობა დ-1.0 მ რგოლებით</b>					
7	ქვიშა ხრეშოვანი საგების მოწყობა h-10სმ	გ <sup>3</sup>	0,36		
8	ჭის ძირის მოწყობა მონოლითური ბეტონით B22,5 F200 W6	გ <sup>3</sup>	0,58		
9	წყალმიმღები ჭის მოწყობა რკბელონის მრგვალი ჭებით d-1.0მ, ჩარჩოხუფით გადახურვით	გ	2		
10	ჭის კედლის გამონგრევა სანგრევი ჩაქუჩებით, დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ <sup>3</sup>	0,10		
11	გამონგრეული ადგილის გამონოლითება ცემენტის სსნარით	გ <sup>3</sup>	0,02		
12	ორმაგი ჰიდროიმპლაციის მოწყობა თხევადი ბიფუმით	გ <sup>2</sup>	6,28		
13	კედლისუეანა სივრცის შევსება ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით	გ <sup>3</sup>	1,02		

1	2	3	4	5	6
<b>სულ</b>					
<b>თავი3. მიღის მოწყობა</b>					
14	ქვიშის საგების მოწყობა ჩ-10სმ	გ <sup>3</sup>	0,60		
15	დ-0,5მ პლასტასის გოფრირებული მიღის ჩადება თხრილში	გრძ.გ	7,00		
16	ქვიშის ბალიშის მოწყობა მიღის გარშემო ჩ-20სმ	გ <sup>3</sup>	3,50		
17	თხრილის შევსება ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით	გ <sup>3</sup>	12,80		
<b>სულ</b>					
<b>სულ III მონაკვეთი</b>					
<b>IV მონაკვეთი</b>					
<b>თავი1. კიუვეტების მოწყობა</b>					
1	ა.ბ საფარის მოხსნა სანგრევი ჩაქუჩებით, დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ <sup>3</sup>	21,00		
2	III კაფეგორიის გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით ვ- 0,4 მ3 ექსკავატორით დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ <sup>3</sup>	518,00		
3	კლდოვანი გრუნტის დამუშავება სანგრევი ჩაქუჩებით დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ <sup>3</sup>	5,80		
4	თხრილის მირის მოსწორება ხელით ზედმეტი გრუნტის დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ3	58,20		
5	ქვიშა ხრეშოვანი საგების მოწყობა ჩ-10სმ	გ <sup>3</sup>	94,10		
6	ახალი რკბეტონის კიუვეტების მოწყობა	გ3	112,00		
7	ახალი ცხაურიანი რკბეტონის კიუვეტების მოწყობა	გ3	58,60		
8	ლითონის კონსტრუქციების შედებება ანტიკოროზიული საღებავით 2-ჯერ	გ <sup>2</sup>	285,60		
9	კედლისუკანა სივრცის შევსება ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით	გ <sup>3</sup>	205,30		
<b>სულ</b>					
<b>თავი2. მიმღები ჭის მოწყობა დ-1.0 გ რგოლებით</b>					
10	ქვიშა ხრეშოვანი საგების მოწყობა ჩ-10სმ	გ <sup>3</sup>	0,36		
11	ჭის მირის მოწყობა მონოლითური ბეტონით B22,5 F200 W6	გ <sup>3</sup>	0,58		
12	წყალმიმღები ჭის მოწყობა რკბეტონის მრგვალი ჭიებით d-1.0მ, ჩარჩოხუფით გადახურვით	გ	2		
13	ჭის კედლის გამონგრევა სანგრევი ჩაქუჩებით, დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ <sup>3</sup>	0,10		
14	გამონგრეული ადგილის გამონოლითება ცემენტის სხნარით	გ <sup>3</sup>	0,02		
15	ორმაგა ჰიდროიმულაციის მოწყობა თხევადი ბიტუმით	გ <sup>2</sup>	6,28		
16	კედლისუკანა სივრცის შევსება ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით	გ <sup>3</sup>	1,02		
<b>სულ</b>					
<b>თავი3. მიღის მოწყობა</b>					
17	ქვიშის საგების მოწყობა ჩ-20სმ	გ <sup>3</sup>	1,50		
18	დ-0,3მ პლასტასის გოფრირებული მიღის ჩადება თხრილში	გრძ.გ	19,00		
19	ქვიშის ბალიშის მოწყობა მიღის გარშემო ჩ-20სმ	გ <sup>3</sup>	9,20		
20	თხრილის შევსება ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით	გ <sup>3</sup>	34,80		
<b>სულ</b>					

1	2	3	4	5	6
<b>სულ IV მონაკვეთი</b>					
<b>V მონაკვეთი</b>					
<b>თავი1. კოუგეტების მოწყობა</b>					
1	ა.ბ საფარის მოხსნა სანგრევი ჩაქებით, დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ <sup>3</sup>	2,10		
2	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით ვ-0,4 მ3 ექსკავატორით დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ <sup>3</sup>	56,10		
3	კლდოვანი გრუნტის დამუშავება სანგრევი ჩაქებით დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ <sup>3</sup>	0,60		
4	თხრილის ძირის მოსწორება ხელით ზედმეტი გრუნტის დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ3	6,30		
5	ჭვიშა ხრეშოვანი საგების მოწყობა h-10სმ	გ <sup>3</sup>	9,10		
6	ახალი რკბელონის კოუგეტების მოწყობა	გ3	10,70		
7	ახალი ცხაურიანი რკბელონის კოუგეტების მოწყობა	გ3	5,90		
8	ლითონის კონსტრუქციების შედებვა ანტიკოროზიული საღებავით 2-ჯერ	გ <sup>2</sup>	28,60		
9	კედლისუკანა სივრცის შეგსება ჭვიშა-ხრეშოვანი ნარევით	გ <sup>3</sup>	19,90		
<b>სულ</b>					
<b>თავი2. ასფალტის საფარის აღდგენა</b>					
10	ჭვესაგები ფენის მოწყობა ფრაქციული ღორღით (0-40მმ) ჸ-10სმ	გ <sup>2</sup>	34,00		
11	თხევადი ბიტუმის მოსხმა	ტ	0,02380		
12	ასფალტის ფენის მოწყობა ჸ-5სმ	გ <sup>2</sup>	34,00		
<b>სულ</b>					
<b>სულ V მონაკვეთი</b>					
<b>VI მონაკვეთი</b>					
<b>თავი1. კოუგეტების მოწყობა</b>					
1	ა.ბ საფარის მოხსნა სანგრევი ჩაქებით, დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ <sup>3</sup>	3,80		
2	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით ვ-0,4 მ3 ექსკავატორით დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ <sup>3</sup>	117,50		
3	კლდოვანი გრუნტის დამუშავება სანგრევი ჩაქებით დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ <sup>3</sup>	1,32		
4	თხრილის ძირის მოსწორება ხელით ზედმეტი გრუნტის დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ3	13,20		
5	ჭვიშა ხრეშოვანი საგების მოწყობა h-10სმ	გ <sup>3</sup>	16,80		
6	ახალი რკბელონის კოუგეტების მოწყობა	გ3	31,90		
7	ახალი ცხაურიანი რკბელონის კოუგეტების მოწყობა	გ3	4,10		
8	ლითონის კონსტრუქციების შედებვა ანტიკოროზიული საღებავით 2-ჯერ	გ <sup>2</sup>	16,70		
9	კედლისუკანა სივრცის შეგსება ჭვიშა-ხრეშოვანი ნარევით	გ <sup>3</sup>	36,60		
<b>სულ</b>					
<b>თავი2. მიმღები ჭის მოწყობა მონოლითური ბეტონისაგან</b>					
10	ჭვიშა ხრეშოვანი საგების მოწყობა ჸ-20სმ	გ <sup>3</sup>	0,63		
11	ჭის მოწყობა მონოლითური ბეტონით B22,5 F200 W6	გ <sup>3</sup>	1,76		

1	2	3	4	5	6
12	წყალმიმღები ჭის ჩარჩოხუფით გადახურვა	გ	1		
13	კედლისუკანა სივრცის შევსება ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით	გ³	7,36		
	<b>სულ</b>				
	<b>თავი3. მიღის მოწყობა</b>				
14	ქვიშის საგების მოწყობა ჩ-20სმ	გ³	0,90		
15	დ-0,3მ ჰარატასის გორინირებული მიღის ჩაღება თხრილში	გრძ.გ	8,00		
16	ქვიშის ბალიშის მოწყობა მიღის გარშემო ჩ-20სმ	გ³	4,48		
17	თხრილის შევსება ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით	გ³	3,12		
	<b>სულ</b>				
	<b>თავი4. ასფალტის საფარის აღდგენა</b>				
18	ქვესაგები ფენის მოწყობა ფრაქტიული ღორღით (0-40მმ) ჸ-10სმ	გ²	62,50		
19	თხევადი ბიტუმის მოსხმა	ტ	0,04375		
20	ასფალტის ფენის მოწყობა ჩ-5სმ	გ²	62,50		
	<b>სულ</b>				
	<b>თავი5. მონოლითური ბეტონის წყალგამშვების მოწყობა</b>				
21	ქვიშა ხრეშოვანი საგების მოწყობა ჩ-10სმ	გ³	0,49		
22	ბეტონი B22,5 F200 W6	გ³	1,80		
23	რისბერმის მოწყობა ქვებისაგან	გ³	7,00		
	<b>სულ</b>				
	<b>სულ VI მონაკვეთი</b>				
	<b>VII მონაკვეთი</b>				
	<b>თავი1. კიუვეტების მოწყობა</b>				
1	ა.ბ საფარის მოხსნა სანგრევი ჩაქუჩებით, დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ³	5,10		
2	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით ვ-0,4 მ3 ექსკავატორით დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ³	185,10		
3	კლდოვანი გრუნტის დამუშავება სანგრევი ჩაქუჩებით დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ³	2,10		
4	თხრილის ძირის მოსწორება ხელით ზედმეტი გრუნტის დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ³	20,80		
5	ქვიშა ხრეშოვანი საგების მოწყობა ჩ-10სმ	გ³	30,20		
6	ახალი რკბელონის კიუვეტების მოწყობა	გ3	41,60		
7	ახალი ცხაურიანი რკბელონის კიუვეტების მოწყობა	გ3	13,20		
8	ლიოთონის კონსტრუქციების შედებვა ანტიკოროზიული საღებავით 2-ჯერ	გ²	64,30		
9	კედლისუკანა სივრცის შევსება ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით	გ³	65,90		
	<b>სულ</b>				
	<b>თავი2. ასფალტის საფარის აღდგენა</b>				
10	ქვესაგები ფენის მოწყობა ფრაქტიული ღორღით (0-40მმ) ჸ-10სმ	გ²	85,00		
11	თხევადი ბიტუმის მოსხმა	ტ	0,05950		
12	ასფალტის ფენის მოწყობა ჩ-5სმ	გ²	85,00		

1	2	3	4	5	6
<b>სულ</b>					
თავი3. მონოლითური ბეტონის წყალგამშვების მოწყობა					
13	ქვიშა ხრეშოვანი საგების მოწყობა h-10სმ	გ <sup>3</sup>	0,20		
14	ბეტონი B22,5 F200 W6	გ <sup>3</sup>	0,51		
15	რისბერმის მოწყობა ქვებისაგან	გ <sup>3</sup>	1,55		
<b>სულ</b>					
<b>სულ VII მონაკვეთი</b>					
<b>VIII მონაკვეთი</b>					
თავი1. კიუვეტების მოწყობა					
1	ა.ბ საფარის მოხსნა სანგრევი ჩაქუჩებით, დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ <sup>3</sup>	4,80		
2	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით ვ- 0,4 მ <sup>3</sup> ექსკავატორით დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ <sup>3</sup>	138,80		
3	კლდოვანი გრუნტის დამუშავება სანგრევი ჩაქუჩებით დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ <sup>3</sup>	1,56		
4	თხრილის ძირის მოსწორება ხელით ზედმეტი გრუნტის დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ3	15,60		
5	ქვიშა ხრეშოვანი საგების მოწყობა h-10სმ	გ <sup>3</sup>	22,70		
6	ახალი რკ.ბეტონის კიუვეტების მოწყობა	გ3	35,20		
7	ახალი ცხაურიანი რკ.ბეტონის კიუვეტების მოწყობა	გ3	5,90		
8	ლითონის კონსტრუქციების შეღება ანტიკოროზიული საღებავით 2-ჯერ	გ <sup>2</sup>	28,60		
9	კედლისუკანა სივრცის შექსება ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით	გ <sup>3</sup>	49,50		
<b>სულ</b>					
თავი2. ასფალტის საფარის აღდგენა					
10	ქვესაგები ფენის მოწყობა ფრაქციული ღორღით (0- 40მმ) ჸ-10სმ	გ <sup>2</sup>	80,00		
11	თხევადი ბიტუმის მოხსმა	გ	0,05600		
12	ასფალტის ფენის მოწყობა h-5სმ	გ <sup>2</sup>	80,00		
<b>სულ</b>					
თავი3. მონოლითური ბეტონის წყალგამშვების მოწყობა					
13	ქვიშა ხრეშოვანი საგების მოწყობა h-10სმ	გ <sup>3</sup>	0,20		
14	ბეტონი B22,5 F200 W6	გ <sup>3</sup>	0,51		
15	რისბერმის მოწყობა ქვებისაგან	გ <sup>3</sup>	1,55		
<b>სულ</b>					
<b>სულ VIII მონაკვეთი</b>					
<b>IX მონაკვეთი</b>					
თავი1. კიუვეტების მოწყობა					
1	ა.ბ საფარის მოხსნა სანგრევი ჩაქუჩებით, დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ <sup>3</sup>	14,70		
2	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით ვ- 0,4 მ <sup>3</sup> ექსკავატორით დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში 3 კმ-ზე	გ <sup>3</sup>	404,90		
3	კლდოვანი გრუნტის დამუშავება სანგრევი ჩაქუჩებით დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ <sup>3</sup>	4,55		

1	2	3	4	5	6
3	თხრილის მირის მოსწორება ხელით გედმეტი გრუნტის დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში 3 კმ-ზე	გ3	45,50		
3	არსებული რკ.ბეტონის მილის გაწმენდა ხელით დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში 3 კმ-ზე	გ3	7,90		
4	ქვიშა ხრეშოვანი საგების მოწყობა h-10სმ	გ³	66,10		
5	ახალი რკ.ბეტონის კუვეტების მოწყობა	გ3	90,40		
6	ახალი ცხაურიანი რკ.ბეტონის კუვეტების მოწყობა	გ3	29,30		
7	ლითონის კონსტრუქციების შეღებვა ანტიკოროზიული საღებავით 2-ჯერ	გ²	142,80		
8	კედლისუკანა სივრცის შეგსება ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით	გ³	144,10		
<b>სულ</b>					
<b>თავი2. მიმღები ჭის მოწყობა მონოლითური ბეტონისაგან</b>					
9	ქვიშა ხრეშოვანი საგების მოწყობა h-20სმ	გ³	0,63		
10	ჭის მოწყობა მონოლითური ბეტონით B22,5 F200 W6	გ³	1,78		
11	წყალმიმღები ჭის ჩარჩოხუფით გადახურვა	გ	1		
12	კედლისუკანა სივრცის შეგსება ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით	გ³	1,20		
<b>სულ</b>					
<b>თავი3. ასფალტის საფარის აღდგენა</b>					
13	ქვესაგები ფენის მოწყობა ფრაქციული დორდით (0-40მმ) პ-10სმ	გ²	245,00		
14	თხევადი ბიტუმის მოსხმა	გ	0,17150		
15	ასფალტის ფენის მოწყობა h-5სმ	გ²	245,00		
<b>სულ</b>					
<b>სულ IX მონაკვეთი</b>					
<b>X მონაკვეთი</b>					
<b>თავი1. კიუვეტების მოწყობა</b>					
1	ა.ბ საფარის მოხსნა სანგრევი ჩაქეჩებით, დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ³	22,20		
2	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით V-0,4 გ³ ექსკავატორით დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში 3 კმ-ზე	გ³	605,20		
3	კლდოვანი გრუნტის დამუშავება სანგრევი ჩაქეჩებით დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ³	6,80		
4	თხრილის მირის მოსწორება ხელით გედმეტი გრუნტის დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში 3 კმ	გ³	68,00		
5	არსებული 1.0 მ-მილის გაწმენდა ხელით დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ³	5,70		
6	გადაჭრილი ხის მორის ამოძირება, დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ³	0,70		
7	ქვიშა ხრეშოვანი საგების მოწყობა h-10სმ	გ³	98,80		
8	ახალი რკ.ბეტონის კუვეტების მოწყობა	გ3	154,80		
9	ახალი ცხაურიანი რკ.ბეტონის კუვეტების მოწყობა	გ3	24,20		
10	ლითონის კონსტრუქციების შეღებვა ანტიკოროზიული საღებავით 2-ჯერ	გ²	117,80		
11	კედლისუკანა სივრცის შეგსება ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით	გ³	215,50		

1	2	3	4	5	6
<b>სულ</b>					
<b>თავი2. ასფალტის საფარის აღდგენა</b>					
12	ქვესაგები ფენის მოწყობა ფრაქციული ღორღით (0-40მმ) ჸ-10სმ	გ <sup>2</sup>	370,00		
13	თხევადი ბიტუმის მოსხმა	გ	0,25900		
14	ასფალტის ფენის მოწყობა ჩ-5სმ	გ <sup>2</sup>	370,00		
<b>სულ</b>					
<b>სულ X მონაკვეთი</b>					
<b>XI მონაკვეთი</b>					
<b>თავი1. კიუვეტების მოწყობა</b>					
1	ა.ბ საფარის მოხსნა სანგრევი ჩაქებით, დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ <sup>3</sup>	13,70		
2	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით V-0,4 გ <sup>3</sup> ექსკავატორით დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში 3 კმ-ზე	გ <sup>3</sup>	373,80		
3	კლდოვანი გრუნტის დამუშავება სანგრევი ჩაქებით დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ <sup>3</sup>	4,20		
3	თხრილის ძირის მოსწორება ხელით ზედმეტი გრუნტის დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში 3 კმ	გ3	42,00		
4	ქვიშა ხრემოვანი საფეხის მოწყობა ჩ-10სმ	გ <sup>3</sup>	61,10		
5	ახალი რკბეჭონის კიუვეტების მოწყობა	გ3	103,30		
6	ახალი ცხაურიანი რკბეჭონის კიუვეტების მოწყობა	გ3	7,30		
7	ლითონის კონსტრუქციების შედებება ანგიკოროზიული სალებავით 2-ჯერ	გ <sup>2</sup>	35,70		
8	კედლისეკანა სივრცის შევსება ქვიშა-ხრემოვანი ნარევით	გ <sup>3</sup>	133,20		
<b>სულ</b>					
<b>თავი2. მონოლითური ბეტონის წყალგამშვების მოწყობა</b>					
9	ქვიშა ხრემოვანი საფეხის მოწყობა ჩ-10სმ	გ <sup>3</sup>	0,20		
10	ბეტონი B22,5 F200 W6	გ <sup>3</sup>	0,51		
11	რისბერმის მოწყობა ქვებისაგან	გ <sup>3</sup>	1,55		
<b>სულ</b>					
<b>თავი3. ასფალტის საფარის აღდგენა</b>					
12	ქვესაგები ფენის მოწყობა ფრაქციული ღორღით (0-40მმ) ჸ-10სმ	გ <sup>2</sup>	227,50		
13	თხევადი ბიტუმის მოსხმა	გ	0,15925		
14	ასფალტის ფენის მოწყობა ჩ-5სმ	გ <sup>2</sup>	227,50		
<b>სულ</b>					
<b>სულ XI მონაკვეთი</b>					
<b>XII მონაკვეთი</b>					
<b>თავი1. კიუვეტების მოწყობა</b>					
1	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით V-0,4 გ <sup>3</sup> ექსკავატორით დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში 3 კმ-ზე	გ <sup>3</sup>	86,33		
2	კლდოვანი გრუნტის დამუშავება სანგრევი ჩაქებით დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ <sup>3</sup>	0,97		
3	თხრილის ძირის მოსწორება ხელით ზედმეტი გრუნტის დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში 3 კმ	გ3	9,70		

1	2	3	4	5	6
4	ქვიშა ხრეშოვანი საგების მოწყობა h-10სმ	გ³	14,10		
5	ახალი რკ.ბეტონის კუვეტების მოწყობა	გ3	25,50		
6	კედლისუკანა სივრცის შეგსება ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით	გ³	30,70		
	<b>სულ</b>				
	თავი2. მონოლითური ბეტონის წყალგამშვების მოწყობა				
7	ქვიშა ხრეშოვანი საგების მოწყობა h-10სმ	გ³	0,20		
8	ბეტონი B22,5 F200 W6	გ³	0,51		
9	რისბერმის მოწყობა ქვებისაგან	გ³	1,55		
	<b>სულ</b>				
	<b>სულ XII მონაკვეთი</b>				
	<b>XIII მონაკვეთი</b>				
	თავი1. კუუგეტების მოწყობა				
1	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ექსკავატორით V-0,4 მ³ ექსკავატორით დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში 3 კმ-ზე	გ³	86,33		
3	კლდოვანი გრუნტის დამუშავება სანგრევი ჩაქებით დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში	გ³	0,97		
2	თხრილის ძირის მოსწორება ხელით ზედმეტი გრუნტის დატვირთვა ხელით და ტრანსპორტირება ნაყარში 3 კმ-ზე	გ3	9,70		
3	ქვიშა ხრეშოვანი საგების მოწყობა h-10სმ	გ³	14,10		
4	ახალი რკ.ბეტონის კუვეტების მოწყობა	გ3	25,50		
6	კედლისუკანა სივრცის შეგსება ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით	გ³	30,70		
	<b>სულ</b>				
	თავი2. მონოლითური ბეტონის წყალგამშვების მოწყობა				
7	ქვიშა ხრეშოვანი საგების მოწყობა h-10სმ	გ³	0,20		
8	ბეტონი B22,5 F200 W6	გ³	0,51		
9	რისბერმის მოწყობა ქვებისაგან	გ³	1,55		
	<b>სულ</b>				
	<b>სულ XIII მონაკვეთი</b>				
	ჯამი:	<b>ლარი</b>			
	გაუთვალისწინებელი ხარჯი :	3%			
	ჯამი:	<b>ლარი</b>			
	ზედნადები ხარჯები :	%			
	ჯამი:	<b>ლარი</b>			
	მოგება :	%			
	ჯამი:	<b>ლარი</b>			
	დ.ღ.გ.:	18%			
	ჯამი:	<b>ლარი</b>			