

თეთრიწყაროს მუნიციპალიტეტი

თეთრიწყაროს მუნიციპალიტეტის სოფელ დიდ თონეთში
ცენტრალური გზის დარჩენილი ნაწილის მოასფალტების
სამუშაოების შესყიდვის

სატენდერო დოკუმენტაცია

სარჩევი

1. ინსტრუქცია ტენდერში მონაწილეთათვის
2. ტექნიკური დოკუმენტაცია
3. დამატებითი ინფორმაცია.
4. დანართი1, რეკვიზიტები;
5. დანართი 2, ინფორმაცია საწარმოს მიერ მოასფალტებული გზის სამშენებლო, სარეაბილიტაციო, სარეკონსტრუქციო სამუშაოების შესრულების შესახებ.
6. დანართი N3, შესასრულებელი სამუშაოების ხარჯთაღრიცხვა.
7. ნახაზები.

1. ინფორმაცია ტენდერში მონაწილეობის

სახელმწიფო შესყიდვების ერთიან ელექტრონულ სისტემაში (შემდგომში – სისტემა) შესყიდვის პროცედურები ხორციელდება საქართველოს კანონის „სახელმწიფო შესყიდვების შესახებ“ და „გამარტივებული შესყიდვის, გამარტივებული ელექტრონული ტენდერისა და ელექტრონული ტენდერის ჩატარების წესის შესახებ“ შესაბამისად. (<http://procurement.gov.ge/>)

პრედენდენტს არა აქვს უფლება წარმოადგინოს ალტერნატიული წინადადება.

ტექნიკური დოკუმენტაცია

1. სამუშაოები უნდა შესრულდეს ხელშეკრულების გაფორმებიდან 30 კალენდარული დღის ვადაში.

2. შესრულებული სამუშაოების საგარანტიო ვადა მისი ექსპლუატაციაში მიღებიდან არის 3 (სამი) წელი, რომლის განმავლობაშიც მიმწოდებელი ვალდებულია საკუთარი ხარჯებით უზრუნველყოს ექსპლუატაციის პროცესში წარმოქმნილი ხარვეზების აღმოფხვრა, შემსყიდველის წერილობითი მოთხოვნიდან არაუგვიანეს 10 (ათი) კალენდარული დღის ვადაში.

3. ანგარიშსწორების პირობები:

3.1 უნაღდო ანგარიშსწორება მიმწოდებელთან განხორციელდება ეტაპობრივად, ფაქტიურად შესრულებული სამუშაოების მიხედვით, მიმწოდებლის მიერ მათი შესრულების დამადასტურებელი დოკუმენტაციის (შემსყიდველის მიერ დამოწმებული) და საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული შესაბამისი საგადასახადო დოკუმენტაციის წარმოდგენის საფუძველზე, მათი წარმოდგენიდან 30 დღის ვადაში.

3.2 ეტაპობრივი ანგარიშსწორება განხორციელდება სახელშეკრულებო ღირებულების 90%-ის ფარგლებში, ფაქტიურად შესრულებული სამუშაოების შესაბამისად 3.1 პუნქტის მოთხოვნათა გათვალისწინებით.

3.3 საბოლოო ანგარიშსწორება (სახელშეკრულებო ღირებულების 10%-ის ფარგლებში) მოხდება სამუშაოების დასრულების შემდეგ, ს.ს.ი.პ. - ლევან სამხარაულის სახელობის სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნული ბიუროს მიერ გაცემული დასკვნისა (რომლის ხარჯებსაც ფარავს შემსყიდველი) და შესაბამისად გაფორმებული საბოლოო მიღება-ჩაბარების აქტის საფუძველზე, მისი გაფორმებიდან 30 დღის ვადაში. მაგრამ არაუგვიანეს 2015 წლის 31 დეკემბრისა.

3.4 ანგარიშსწორება განხორციელდება ლარებში.

4. დასაშვებია წინასწარ ანგარიშსწორება, რომლის შემთხვევაში:

4.1 უნაღდო ანგარიშსწორება მიმწოდებელთან განხორციელდება ხელშეკრულების ღირებულების 30 %-ის წინასწარი გადახდით მიმწოდებლის მიერ იდენტური ოდენობის თანხაზე საბანკო დაწესებულების მიერ გაცემულ საბანკო გარანტიის წარმოდგენის შემდეგ, (მიმწოდებელი დარეგისტრირებულია თეთრ სიაში სახელმწიფო შესყიდვების სააგენტოს თავმჯდომარის 2011 წლის 07 აპრილის №9 ბრძანების 26² მუხლის მე-6 პუნქტი), რომლის მოქმედების ვადაც 30 დღით უნდა აღემატებოდეს სამუშაოების დასრულების საბოლოო ვადას. ხოლო შემდეგ კი ეტაპობრივად, ფაქტიურად შესრულებული სამუშაოების მიხედვით შემდეგი პირობებით:

4.1.1 შუალედური ანგარიშსწორება მოხდება მიმწოდებლის მიერ სამუშაოების ეტაპობრივი შესრულების დროს, მიმწოდებლის მიერ მათი შესრულების დამადასტურებელი დოკუმენტაციის (ფორმა N2-ის), შესაბამისად გაფორმებული შუალედური მიღება-ჩაბარების აქტისა და საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული შესაბამისი საგადასახადო დოკუმენტაციის წარმოდგენის საფუძველზე, მათი წარმოდგენიდან 10 საბანკო დღის ვადაში. ფაქტიურად შესრულებული სამუშაოების ღირებულების 25% მიმართული იქნება გაცემული ავანსის დასაფარად, ხოლო დარჩენილი 75% ანაზღაურდება შემსყიდველის მიერ. აღნიშნული გრაფიკით ანგარიშსწორება განხორციელდება ავანსის სრულად ამოწურვამდე, ხოლო ამის შემდეგ შესრულებული სამუშაოები ანაზღაურდება სრულად ამ ხელშეკრულების 4.2 პუნქტის გათვალისწინებით.

4.2 ეტაპობრივი ანგარიშსწორება განხორციელდება სახელშეკრულებო ღირებულების 90%-ის ფარგლებში, ფაქტიურად შესრულებული სამუშაოების შესაბამისად ამ ხელშეკრულების 4.1.1 პუნქტის მოთხოვნათა გათვალისწინებით.

4.3 საბოლოო ანგარიშსწორება (სახელშეკრულებო ღირებულების 10%-ის ფარგლებში) მოხდება სამუშაოების დასრულების შემდეგ, ს.ს.ი.პ. - ლევან სამხარაულის სახელობის სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნული ბიუროს მიერ გაცემული დასკვნისა (რომლის ხარჯებსაც ფარავს შემსყიდველი) და შესაბამისად გაფორმებული საბოლოო მიღება-ჩაბარების აქტის საფუძველზე, მისი გაფორმებიდან 30 საბანკო დღის ვადაში. მაგრამ არაუგვიანეს 2015 წლის 31 დეკემბრისა.

5. პრეტენდენტმა უნდა წარმოადგინოს რეკვიზიტები დანართი №1-ის მიხედვით, რომელიც ხელმოწერილი უნდა იყოს საწარმოს ხელმძღვანელის ან უფლებამოსილი პირის მიერ და დამოწმებული უნდა იქნეს საწარმოს ბეჭედით (ბეჭდის არსებობის შემთხვევაში).

6. პრეტენდენტს უნდა გააჩნდეს მოასფალტებული გზების სამშენებლო, სარეაბილიტაციო, სარეკონსტრუქციო სამუშაოების შესრულების გამოცდილება, რისთვისაც მან უნდა წარმოადგინოს ინფორმაცია საწარმოს მიერ 2013 წლის 01 იანვრიდან 2015 წლის 01 სექტემბრამდე მოასფალტებული გზების სამშენებლო, სარეაბილიტაციო, სარეკონსტრუქციო სამუშაოებზე გაფორმებული ხელშეკრულებებისა და მათი შესრულების შესახებ დანართი N2-ის მიხედვით (ფაქტიურად შესრულებულ სამუშაოთა საერთო ღირებულება უნდა იყოს არანაკლებ 220000 ლარი. შესრულებულ სამუშაოებში იგულისხმება ის სამუშაოები, რომლებიც დასრულებულია და 2015 წლის 01 სექტემბრამდე გაფორმებულია მათი შესრულების დამადასტურებელი საბოლოო მიღება-ჩაბარების აქტები). დანართი N2 ხელმოწერილი უნდა იყოს საწარმოს ხელმძღვანელის ან უფლებამოსილი პირის მიერ და დამოწმებული უნდა იქნეს საწარმოს ბეჭდით /ბეჭდის არსებობის შემთხვევაში/. დანართში მითითებული ხელშეკრულებების და მიღება-ჩაბარების აქტების ასლები ატვირთული უნდა იქნეს ელექტრონულ სისტემაში. იმ შემთხვევაში თუ წარმოდგენილი დოკუმენტაციით შეუძლებელია ამ პუნქტით გათვალისწინებულ მოთხოვნებთან შესაბამისობის დადგენა, მაშინ პრეტენდენტმა ზემოხსენებულ დოკუმენტებთან ერთად უნდა წარმოადგინოს (სისტემაში ატვირთოს) მის მიერ ხსენებული ხელშეკრულების საფუძველზე შესრულებული სამუშაოების დამადასტურებელი დოკუმენტების (ფორმა N2-ები) ასლები, რომელიც დადასტურებული უნდა იყოს შემსყიდველი ორგანიზაციის მიერ.

7. პრეტენდენტმა უნდა წარმოადგინოს ხარჯთაღრიცხვა, დანართი N3-ის მიხედვით, რომელიც ხელმოწერილი უნდა იყოს საწარმოს ხელმძღვანელის ან უფლებამოსილი პირის მიერ და დამოწმებული უნდა იქნეს საწარმოს ბეჭდით (ბეჭდის არსებობის შემთხვევაში). დანართი N3-ის (ხარჯთაღრიცხვის) წარმოდგენლობა ან ტექნიკური დოკუმენტაციით განსაზღვრული ხარჯთაღრიცხვის ფორმის ცვლილება გამოიწვევს პრეტენდენტის დისკვალიფიკაციას.

8. მე-5, მე-6 და მე-7 პუნქტებით გათვალისწინებული მონაცემები უნდა აიტვირთოს ელექტრონულ სისტემაში.

9. ფასის ცვლილების შემთხვევაში პრეტენდენტმა უნდა წარმოადგინოს მის მიერ ელექტრონულ სისტემაში საბოლოოდ დაფიქსირებული სატენდერო წინადადების ფასის შესაბამისი ხარჯთაღრიცხვა, დანართი N3-ისა მიხედვით, „გამარტივებული შესყიდვის, გამარტივებული ელექტრონული ტენდერისა და ელექტრონული ტენდერის ჩატარების წესი“-ს სახელმწიფო შესყიდვების სააგენტოს თავმჯდომარის 2011 წლის 07 აპრილის №9 ბრძანების მე-12 მუხლის მე-17 პუნქტის შესაბამისად.

10. ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის გარანტია:

10.1. ტენდერში გამოყენებული იქნება ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის საბანკო გარანტია, ხელშეკრულების საერთო ღირებულების 5%-ის ოდენობით, ხოლო იმ შემთხვევაში თუ ელექტრონული ვაჭრობის შედეგად, გამარჯვებული მიმწოდებლის მიერ სისტემაში დაფიქსირებული საბოლოო ფასი შესყიდვის ობიექტის სავარაუდო ღირებულების 20%-ზე მეტი ოდენობით შემცირდება, მაშინ მიმწოდებელი ვალდებულია „გამარტივებული შესყიდვის, გამარტივებული ელექტრონული ტენდერისა და ელექტრონული ტენდერის ჩატარების წესი“-ს სახელმწიფო შესყიდვების სააგენტოს თავმჯდომარის 2011 წლის 07 აპრილის №9 ბრძანების მე-21 მუხლის პირველი პუნქტის „ბ“ ქვეპუნქტის საფუძველზე, ხელშეკრულების გაფორმებისას შემსყიდველს წარუდგინოს ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის საბანკო გარანტია ხელშეკრულების საერთო ღირებულების 10%-ის ოდენობით.

10.2. ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის საბანკო გარანტიის მოქმედების ვადა 30 კალენდარული დღით უნდა აღემატებოდეს ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ობიექტის მიწოდების ვადას.

11. შესყიდვის სავარაუდო ღირებულებაზე 20%-ზე მეტით ფასდაკლების შემთხვევაში.

11.1 იმ შემთხვევაში, თუ ტენდერში ელექტრონული ვაჭრობის შედეგად ყველაზე დაბალი ფასის მქონე პრეტენდენტის მიერ სისტემაში დაფიქსირებული საბოლოო ფასი 20%-ით ან მეტით დაბალია შესყიდვის ობიექტის სავარაუდო ღირებულებაზე, „გამარტივებული შესყიდვის, გამარტივებული ელექტრონული ტენდერისა და ელექტრონული ტენდერის ჩატარების წესი“-ს სახელმწიფო შესყიდვების სააგენტოს თავმჯდომარის 2011 წლის 07 აპრილის №9 ბრძანების მე-11 მუხლის მე-2¹ პუნქტის შესაბამისად პრეტენდენტი ვალდებულია ფასწარმოქმნის ადეკვატურობა და ხარჯთაღრიცხვის ხარისხთან შესაბამისობა დაასაბუთოს სსიპ „ლევან სამხარაულის სახელობის სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნულ ბიურო“-ს დასკვნით ან სსიპ „აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანოს - აკრედიტაციის ცენტრი“-ს მიერ აკრედიტებული იმ პირის მიერ გაცემული დასკვნით, რომელსაც გააჩნია აკრედიტაცია ამ პუნქტით განსაზღვრული მომსახურების სფეროში. მომსახურების ხარჯებს დაფარავს პრეტენდენტი.

11.2 ტექნიკური დოკუმენტაციის 11.1 პუნქტში განხილული ფაქტის დადგომის შემთხვევაში, მაგრამ აუცილებლად ტენდერისათვის „გამარჯვებული გამოვლენილია“ სტატუსის მინიჭებამდე, „გამარტივებული შესყიდვის, გამარტივებული ელექტრონული ტენდერისა და ელექტრონული ტენდერის ჩატარების წესი“-ს სახელმწიფო შესყიდვების სააგენტოს თავმჯდომარის 2011 წლის 07 აპრილის №9 ბრძანების მე-12 მუხლის მე-12 პუნქტის შესაბამისად სატენდერო კომისიის მიერ პრეტენდენტს მოეთხოვება, ტექნიკური დოკუმენტაციის 11.1 პუნქტში მოთხოვნილი დასკვნის სისტემის მეშვეობით წარმოდგენა. იმ შემთხვევაში თუ აღნიშნული დასკვნა გაცემული იქნება სსიპ „აკრედიტაციის ერთიანი ეროვნული ორგანოს - აკრედიტაციის ცენტრი“-ს მიერ აკრედიტირებული პირის მიერ, მაშინ პრეტენდენტმა დასკვნასთან ერთად უნდა წარმოადგინოს (დასკვნის გამცემის) შესაბამისი აკრედიტაციის მოწმობის ასლი.

11.3 დასკვნის დედნის წარმოდგენის ვალდებულება პრეტენდენტს დაუდგება ხელშეკრულების გაფორმების მომენტისათვის (ასეთი ფაქტის დადგომის შემთხვევაში).

11.4 პრეტენდენტის მიერ წარმოდგენილი დასკვნის დედანი რჩება შემსყიდველ ორგანიზაციაში და დაბრუნებას არ ექვემდებარება.

11.5 პრეტენდენტის მიერ 11.2 პუნქტის შესაბამისად წარმოდგენილი დასკვნა დაზუსტებას არ ექვემდებარება.

11.6 დასკვნის წარმოდგენლობა ან/და უარყოფითი დასკვნის (შეუსაბამო: სატენდერო განცხადებასთან, სატენდერო დოკუმენტაციასთან ან/და სისტემის მეშვეობით პრეტენდენტის მიერ წარმოდგენილ ტექნიკურ/დაზუსტებულ დოკუმენტაციასთან), წარმოდგენა ან საჭიროების შემთხვევაში, 11.1 და 11.2 პუნქტების მოთხოვნებთან შესაბამისი აკრედიტაციის მოწმობის ასლის წარმოდგენლობა გამოიწვევს პრეტენდენტის დისკვალიფიკაციას.

12. ტექნიკური და საკვალიფიკაციო მოთხოვნების დამადასტურებელი დოკუმენტების წარდგენა შესაძლებელია განხორციელდეს როგორც ქართულ, ისე უცხოურ ენებზე. დოკუმენტების უცხოურ ენაზე წარმოდგენის შემთხვევაში, მათ უნდა დაერთოს საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი წესით შესრულებული (ნოტარიულად დამტკიცებული) თარგმანები ქართულ ენაზე. დოკუმენტაციასთან დაკავშირებული სადავო საკითხების გადაწყვეტისას უცხოურენოვან დოკუმენტსა და მის ქართულ ენაზე შესრულებულ თარგმანს შორის პრიორიტეტის მინიჭების საკითხს გადაწყვეტს სატენდერო კომისია.

13. ტექნიკური დავალება

თეთრიწყაროს მუნიციპალიტეტის სოფელ დიდ თონეთში
ცენტრალური
გზის დარჩენილი ნაწილის მოასფალტების სამუშაოები

№	სამუშაოს ჩამონათვალი	განზ. ერთ.	რაოდენ.
1	2	3	4
	<u>თავი I. ტერიტორიის ათვისება და მოსამზადებელი სამუშაოები</u>		
1	ტრასის აღდგენა და დამაგრება	კმ	0.408
	<u>თავი II. მიწის ვაკისი</u>		
1	გზის გვერდების გაწმენდა დანალექი გრუნტებისაგან გრეიდერის საშუალებით და მოგროვება	მ ³	122.40
2	გრუნტის მოხსნა ბულდოზერის საშუალებით და გადაადგილება 50 მ-ზე	მ ³	480.62
3	გზის მომანდაკება გრეიდერით	მ ²	2529.60
4	ზედმეტი გრუნტის დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში 5 კმ-ზე	ტ	1085.44
	<u>თავი III. საბზაო სამოსი</u>		
1	საფუძვლის ქვედა ფენის მოწყობა ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით სისქით 15 სმ (დატკეპნის კოეფიციენტის გათვალისწინებით K=1,22)	მ ³	462.92
2	საფუძვლის ზედა ფენის მოწყობა ფრაქციული ღორღით (0-40მმ) სისქით h=15 სმ (დატკეპნის კოეფიციენტის გათვალისწინებით K=1,26)	მ ³	444.42
3	საფუძვლის ზედა ფენაზე ბიტუმის-ეულსიის მოსხმა 1მ ² -ზე 700 გრ.	ტ	1.14
4	საფარის ქვედა ფენის მოწყობა მსხვილმარცვლოვანი ფოროვანი, ა/ბეტონის ცხელი ნარევით სისქით 5 სმ	მ ²	1632.00
5	საფუძვლის ზედა ფენაზე ბიტუმის-ეულსიის მოსხმა 1მ ² -ზე 300 გრ.	ტ	0.49
6	საფარის მოწყობა წვრილმარცვლოვანი მკვრივი, ა/ბეტონის ცხელი ნარევით ტიპი „Б“ მარკა II, სისქით 4 სმ	მ ²	1632.00
7	მისაყრელი გვერდულების მოწყობა ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით სისქით 20 სმ, (დატკეპნის კოეფიციენტის გათვალისწინებით K=1,22)	მ ³	99.55

	<u>თაში IV. ხელოვნური ნაბეჭობები</u>		
	მონოლითური ბეტონის კიუვეტების მოწყობა		
1	ქვაბულის დამუშავება ექსკავატორით ჩამჩის მოცულობით 0,5მ ³ და დატვირთვა ა/თვითმცლელელებზე	მ ³	147.84
2	ზედმეტი გრუნტის ტრანსპორტირება ნაყარში 5 კმ-ზე	ტ	266.11
3	ქვესაგები ფენის მოწყობა ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით სისქით 10 სმ	მ ³	25.77
4	მონოლითური ბეტონის კიუვეტების მოწყობა B-22,5 კლასის ბეტონით		
	ფუნდამენტი	მ ³	21.12
	ტანი	მ ³	28.16
5	წყალმიმღები არხის არმირება A I კლასის არმატურით Ø6მმ	ტ	2.88
6	ტრანშეის შევსება ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით	მ ³	42.94
	წყალგამტარი რ/ბეტონის ცხურის მოწყობა ეზოს შესასვლელეებსა და მიერთებებზე		
1	ქვაბულის დამუშავება ექსკავატორით ჩამჩის მოცულობით 0,5 მ ³ და დატვირთვა ა/თვითმცლელელებზე	მ ³	27.93
2	ზედმეტი გრუნტის ტრანსპორტირება ნაყარში 5 კმ-ზე	ტ	50.27
3	ქვესაგები ფენის მოწყობა ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით სისქით 10 სმ	მ ³	4.87
4	წყალმიმღები არხის მოწყობა B-22,5 კლასის ბეტონით		
	ფუნდამენტი	მ ³	6.84
	ტანი	მ ³	9.12
5	წყალმიმღები არხის არმირება A I კლასის არმატურით Ø6მმ	ტ	0.47
6	შესაკრავი მავთული	ტ	0.02
7	არხზე დასაფარებელი ცხურის მოწყობა კუთხოვანის და რკინაკვადრატის გამოყენებით		
	კუთხოვანა 100x100x8	გრძ/მ	127.2
	რკინაკვადრატი 20x20	გრძ/მ	864.12
8	ტრანშეის შევსება ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით	მ ³	5.99

	გზის გადამკვეთი წყალმიმღები რკინა/ბეტონის ცხურის მოწყობა		
1	პკ 0+12 -ზე გზის გადამკვეთი დაზიანებული რ/ბეტონის მილის D-800 მმ-ის ამოღება ტრანშიდან	მ ³	12.00
2	პკ 4+08-ზე არსებული წყალგამტარი რ/ბეტონის ცხურის დემონტაჟი	მ ³	3.00
3	ქვებულის დამუშავება ექსკავატორით ჩამჩის მოცულობით 0,5 მ ³ და დატვირთვა ა/თვითმცლელეზზე	მ ³	33.6
4	ზედმეტი გრუნტის ტრანსპორტირება ნაყარში 5 კმ-ზე	ტ	87.48
5	ქვესაგები ფენის მოწყობა ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით სისქით 10 სმ	მ ³	5.12
6	წყალმიმღები არხის მოწყობა B-22,5 კლასის ბეტონით		
	ფუნდამენტი	მ ³	5.6
	ტანი	მ ³	7
7	წყალმიმღები არხის არმირება A I კლასის არმატურით Ø6მმ	ტ	0.33
8	შესაკრავი მავთული	ტ	0.05
9	არხზე დასაფარებელი ცხურის მოწყობა კუთხოვანის და რკინაკვადრატის გამოყენებით		
	კუთხოვანა 100x100x8	გრძ/მ	76.4
	რკინაკვადრატი 20x20	გრძ/მ	600.6
10	ტრანშეის შევსება ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით	მ ³	11.20
	დამხმარე საშუალებები		
1	ფიცარი ქარგილებისთვის	მ ³	2.00

	თავი V. მიერთებები და გადაკვეთები		
1	გრუნტის მოხსნა ბულდოზერის საშუალებით და გადაადგილება 50 მ-ზე	მ ³	22.80
2	ზედმეტი გრუნტის დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში 5 კმ-ზე	ტ	41.04
3	მიწის ვაკისის მოშანდაკება გრეიდერით	მ ²	120.00
4	საფუძვლის ქვედა ფენის მოწყობა ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით სისქით 15 სმ (დატკეპნის კოეფიციენტის გათვალისწინებით K=1,22)	მ ³	21.96
5	საფუძვლის ზედა ფენის მოწყობა ფრაქციული ღორღით (0-40მმ) სისქით h=15 სმ (დატკეპნის კოეფიციენტის გათვალისწინებით K=1,26)	მ ³	22.68
6	საფუძვლის ზედა ფენაზე თხევადი ბიტუმის მოსხმა 1მ ² -ზე 700 გრ.	ტ	0.08
7	საფარის ქვედა ფენის მოწყობა მსხვილმარცვლოვანი ფოროვანი, ა/ზეტონის ცხელი ნარევით სისქით 5 სმ	მ ²	120.00
8	საფუძვლის ზედა ფენაზე თხევადი ბიტუმის მოსხმა 1მ ² -ზე 300 გრ.	ტ	0.04
9	საფარის ზედა ფენის მოწყობა წვრილმარცვლოვანი მკვრივი, ა/ზეტონის ცხელი ნარევით სისქით 4 სმ	მ ²	120.00
10	მისაყრელი გვერდულების მოწყობა ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით სისქით 20 სმ, (დატკეპნის კოეფიციენტის გათვალისწინებით K=1,22)	მ ³	7.32

დამატებითი ინფორმაცია

სატენდერო დოკუმენტაციასთან დაკავშირებული განმარტებების მიღება პრეტენდენტს შეუძლია სატენდერო კომისიის აპარატში. მუნიციპალიტეტის გამგეობის ინფრასტრუქტურის განვითარების, მშენებლობისა და არქიტექტურის სამსახურის უფროსი - სიმონ გულედანი ტელ: (577 95 50 77); გამგეობის შესყიდვების მთ. სპეციალისტი - ვეფხო მესტვირიშვილი ტელ: (577 95 47 51).

ხელშეკრულების პირობების საბოლოო ვარიანტი შესაძლოა დაზუსტდეს ან დაიხვეწოს ტენდერში გამარჯვებულ პრეტენდენტთან ხელშეკრულების გაფორმების პროცესში

ხელშეკრულება
სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ N

ქ. თეთრიწყარო

----- 2015 წელი

ერთის მხრივ **თეთრიწყაროს მუნიციპალიტეტი** (შემდგომში "შემსყიდველი") წარმოდგენილი მისი გამგებლის ბესიკ წიკლაურის სახით და მეორეს მხრივ ----- (შემდგომში "მიმწოდებელი") წარმოდგენილი ----- სახით, სახელმწიფო შესყიდვების კანონმდებლობისა და მიმწოდებლის სატენდერო წინადადების საფუძველზე, გამარტივებული ელექტრონული ტენდერის (NSPA-----) ჩატარების შედეგად დებენ წინამდებარე სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ ხელშეკრულებას შემდეგზე:

1. ხელშეკრულებაში გამოყენებული ტერმინთა განმარტებები

- 1.1. "ხელშეკრულება სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ" (შემდგომში - "ხელშეკრულება") - შემსყიდველსა და მიმწოდებელს შორის დადებული წინამდებარე ხელშეკრულება, რომელიც ხელმოწერილია მხარეთა მიერ მასზე თანდართული ყველა დოკუმენტით. ხელშეკრულება შედგენილია ქართულ ენაზე სამ თანაბარი იურიდიული ძალის მქონე ეგზემპლარად. აქედან ერთი ეგზემპლარი გადაეცემა მიმწოდებელს, ორი - შემსყიდველს.
- 1.2. "ხელშეკრულების ღირებულება" - ხელშეკრულების ჯამური ღირებულება, რომელიც უნდა გადაიხადოს შემსყიდველმა მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულებითნაკისრი ვალდებულებების სრულად და ზედმიწევნით შესრულების სანაცვლოდ.
- 1.3. "დღე", "კვირა", "თვე" - კალენდარული დღე, კვირა, თვე.
- 1.4. "შემსყიდველი" - ორგანიზაცია რომელიც ახორციელებს სამუშაოების შესყიდვას.
- 1.5. "მიმწოდებელი" - პირი, რომელიც ახორციელებს სამუშაოს შესრულებას ხელშეკრულების ფარგლებში.
- 1.6. "სამუშაო" - ხელშეკრულების მე-2 მუხლით გათვალისწინებული ხელშეკრულების საგანი.
- 1.7. "ტექნიკური დავალება" - N SPA----- გამარტივებული ელექტრონული ტენდერის სატენდერო დოკუმენტაციის ტექნიკური დავალება, რომელიც დაერთვება ხელშეკრულებას როგორც მისი განუყოფელი ნაწილი.

2. ხელშეკრულების საგანი

- 2.1 ხელშეკრულების საგანს წარმოადგენს თეთრიწყაროს მუნიციპალიტეტის სოფელ დიდ თონეთში ცენტრალური გზის დარჩენილი ნაწილის მოასფალტების სამუშაოების შესყიდვა /45200000-CPV/.
- 2.2. ხელშეკრულებით გათვალისწინებული სამუშაოების აღწერა მოცემულია ტექნიკურ დავალებაში.

3. სტანდარტები და ხარისხი

- 3.1. ხელშეკრულების ფარგლებში შესასრულებელი საამშენებლო სამუშაოების ხარისხი უნდა შეესაბამებოდეს საამშენებლო ნორმებითა და წესებით გათვალისწინებულ მოთხოვნებსა და სტანდარტებს.

4. ხელშეკრულების ღირებულება

- 4.1. ხელშეკრულების ღირებულება შეადგენს ----- (-----) ლარს.
- 4.2. ხელშეკრულების ღირებულებამოიცავს ხელშეკრულებით გათვალისწინებული სამუშაოების შესრულებასთან დაკავშირებულ მიმწოდებლის ხარჯს და საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებულ გადასახადებს.

5. ანგარიშსწორების ფორმები და ვადები

- 5.1 უნაღდო ანგარიშსწორება მიმწოდებელთან განხორციელდება ეტაპობრივად, ფაქტიურად შესრულებული სამუშაოების მიხედვით, მიმწოდებლის მიერ მათი შესრულების დამადასტურებელი დოკუმენტაციის (შემსყიდველის მიერ დამოწმებული) და საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული შესაბამისი საგადასახადო დოკუმენტაციის წარმოდგენის საფუძველზე, მათი წარმოდგენიდან 30 დღის ვადაში.
- 5.2 ეტაპობრივი ანგარიშსწორება განხორციელდება სახელშეკრულებო ღირებულების 90%-ის ფარგლებში, ფაქტიურად შესრულებული სამუშაოების შესაბამისად 5.1 პუნქტის მოთხოვნათა გათვალისწინებით.
- 5.3. საბოლოო ანგარიშსწორება (სახელშეკრულებო ღირებულების 10%-ის ფარგლებში) მოხდება სამუშაოების დასრულების შემდეგ, ს.ს.ი.პ. - ლევან სამხარაულის სახელობის სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნული ბიუროს მიერ გაცემული დასკვნისა (რომლის ხარჯებსაც ფარავს შემსყიდველი) და შესაბამისად გაფორმებული საბოლოო მიღება-ჩაბარების აქტის საფუძველზე, მისი გაფორმებიდან 30 დღის ვადაში. მაგრამ არაუგვიანეს 2015 წლის 31 დეკემბრისა.
- 5.4 ანგარიშსწორება განხორციელდება ლარებში.

6. მიღება - ჩაბარების წესი

6.1. შესყიდვის ობიექტი ჩაითვლება მიღებულად მხოლოდ საბოლოო მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმების შემდეგ.

6.2. შესყიდვის ობიექტის საბოლოო მიღება-ჩაბარება განხორციელდება სამუშაოების დასრულების და ექსპერტიზის დასკვნის შემდეგ, მხარეთა უფლებამოსილი წარმომადგენლების მიერ საბოლოო მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმებით.

7. სამუშაოს შესრულების ვადები

7.1. სამუშაოები უნდა შესრულდეს 2015 წლის -----დან 2015 წლის -----მდე;

8. შესრულებული სამუშაოს საგარანტიო პირობები

8.1 შესრულებული სამუშაოების საგარანტიო ვადა მისი ექსპლუატაციაში მიღებიდან არის 3 (სამი) წელი, რომლის განმავლობაშიც შემსრულებელი ვალდებულია საკუთარი ხარჯებით უზრუნველყოს ექსპლუატაციის პროცესში წარმოქმნილი ხარვეზების აღმოფხვრა, შემსყიდველის წერილობითი მოთხოვნაზე არაუგვიანეს 10 (ათი) კალენდარული დღის ვადაში.

9. მხარეთა უფლება-მოვალეობანი

9.1. შემსყიდველი ვალდებულია:

9.1.1. დროულად და კეთილსინდისიერად შეასრულოს ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებები;

9.1.2. სამუშაოების შესრულების პროცესში საქმის კურსში ჩააყენოს მიმწოდებელი ყველა განსაკუთრებული გარემოებების წარმოშობის შესახებ;

9.1.3. ხელშეკრულებით გათვალისწინებული პირობების შესაბამისად აუნაზღაუროს მიმწოდებელს შესრულებული სამუშაოს ღირებულება;

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

9.2. შემსყიდველი უფლებამოსილია:

9.2.1 განახორციელოს კონტროლი და ზედამხედველობა მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულების პირობების დაცვაზე;

9.2.2 ხელი მოაწეროს სამუშაოების შესრულების აქტს;

9.3. მიმწოდებელი ვალდებულია:

9.3.1. ჰიდროგეოლოგიური დასკვნისა და საპროექტო დოკუმენტაციის შესაბამისად დროულად და ხარისხიანად შეასრულოს ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებები;

9.3.2. საამშენებლო ნორმებისა და წესების სრული დაცვით უზრუნველყოს სამუშაოთა მაღალი ხარისხით შესრულება და მათი დამთავრება დადგენილ ვადებში;

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

9.3.4. სამუშაოს განხორციელების პროცესში მის ჩაბარებამდე მოქმედი კანონმდებლობისა და ნორმების შესაბამისად, მიიღოს აუცილებელი ზომები ტექნიკური უსაფრთხოებისა და გარემოს დაცვის უზრუნველსაყოფად.

9.3.5 ფარული სამუშაოები აწარმოოს შემსყიდველის მიერ განსაზღვრულ ინსპექტირების გამწევი ჯგუფის ზედამხედველობის ქვეშ, იგი ვალდებულია ორი სამუშაო დღით ადრე წერილობით ან/და სიტყვიერად აცნობოს შემსყიდველს აღნიშნული სამუშაოების დაწყების თარიღის შესახებ.

9.4. მიმწოდებელი უფლებამოსილია:

9.4.1. მოსთხოვოს შემსყიდველს ხელშეკრულებით გათვალისწინებული პირობების შესაბამისად შესრულებული სამუშაოს ღირებულების ანაზღაურება.

10. ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შესრულების ინსპექტირება

10.1. ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების ინსპექტირებას განახორციელებს მუნიციპალიტეტის გამგეობის მუნიციპალური ზედამხედველობის სამსახურის თანამშრომლები.

10.2. ინსპექტირება გულისხმობს მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულების პირობების შესრულებისა და გაწეული სამუშაოს ხარისხის პროცესის კონტროლს.

10.3. ყველა გამოვლენილი ხარვეზის ან ნაკლის აღმოფხვრასთან დაკავშირებული ხარჯების ანაზღაურება ეკისრება მიმწოდებელს საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი წესით.

11. პირგასამტეხლო ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობისათვის

11.1. თუ მიმწოდებელი გადააცილებს ხელშეკრულებით გათვალისწინებულ შესყიდვის ობიექტის მიწოდების ვადას, დაეკისრება პირგასამტეხლო ყოველ ვადაგადაცილებულ დღეზე სახელშეკრულებო ღირებულების 0,3%-ის ოდენობით;

11.2. იმ შემთხვევაში, თუ ვადების გადაცდენისათვის დაკისრებული პირგასამტეხლოს ჯამური თანხა გადააჭარბებს ხელშეკრულების ღირებულების 3%-ს, შემსყიდველს უფლება აქვს შეწყვიტოს ხელშეკრულება და მოსთხოვოს მიმწოდებელს ჯარიმის გადახდა.

11.3. საჯარიმო სანქციის გადახდა არ ათავისუფლებს მიმწოდებელს ძირითადი ვალდებულებების შესრულებისაგან.

11.4. ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობის ან მათი არასათანადოდ შესრულებისას შემსყიდველი იხდის ჯარიმას ჩასარიცხი თანხის 0,3%-ის ოდენობით ყოველ ვადაგადაცილებულ დღეზე.

12. ხელშეკრულებაში ცვლილებების შეტანა და ხელშეკრულების შეწყვეტა

- 12.1. ხელშეკრულებაში ნებისმიერი ცვლილების, დამატების შეტანა შესაძლებელია მხოლოდ წერილობითი ფორმით, მხარეთა შეთანხმების საფუძველზე;
- 12.2 ხელშეკრულების პირობების ნებისმიერი ცვლილება უნდა გაფორმდეს ხელშეკრულების დანართი სახით, რომელიც ჩაითვლება ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილად და დაერთდება ხელშეკრულებას.
- 12.3. ხელშეკრულების პირობების, მათ შორის ფასის შეცვლა დაუშვებელია, თუ ამ ცვლილებების შედეგად იზრდება ხელშეკრულების ჯამური ღირებულება ან უარესდება ხელშეკრულების პირობები შემსყიდველისათვის, გარდა საქართველოს სამოქალაქო კოდექსის 398-ე მუხლით გათვალისწინებული შემთხვევებისა. ხელშეკრულების პირობების გადასინჯვა ხდება საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი წესით.
- 12.4. საქართველოს სამოქალაქო კოდექსის 398-ე მუხლით გათვალისწინებული გარემოებების დადგომის შემთხვევაში, ხელშეკრულების ჯამური ღირებულების გაზრდა დაუშვებელია ხელშეკრულების ღირებულების 10%-ზე მეტი ოდენობით.
- 12.5. ხელშეკრულებაში ცვლილების შეტანის აუცილებლობისას ინიციატორი მხარე ვალდებულია არანაკლებ 7 (შვიდი) დღით ადრე მიმართოს მეორე მხარეს აღნიშნული ცვლილების აუცილებლობის დასაბუთებული წერილობითი თხოვნით. წინააღმდეგ შემთხვევაში მხარეს უფლება აქვს უარი თქვას ცვლილების განხორციელებაზე.
- 12.6 ხელშეკრულების ერთ-ერთი მხარის მიერ ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობის შემთხვევაში მეორე მხარე უფლებამოსილია ცალმხრივად მიიღოს გადაწყვეტილება ხელშეკრულების შეწყვეტის შესახებ;
- 12.7. მხარე ვალდებულია არანაკლებ 2 (ორი) დღით ადრე წერილობით ან კომუნიკაციის ელექტრონული საშუალებების გამოყენებით შეატყობინოს მეორე მხარეს 12.6. პუნქტით გათვალისწინებული გადაწყვეტილების მიღების განზრახვის თაობაზე.
- 12.8. ხელშეკრულება ასევე შესაძლებელია შეწყდეს მხარეთა ინიციატივით, ურთიერთშეთანხმების საფუძველზე.

13. ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის გარანტია

- 13.1. ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის მიზნით, მიმწოდებლის მიერ წარმოდგენილი ხელშეკრულების ღირებულების ---%-ის ოდენობის, შესაბამისი საბანკო გარანტია გამოიყენება ნებისმიერი ზარალის ანაზღაურების მიზნით, რომელიც მიაღება შემსყიდველს მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულების ნებისმიერი პირობის შეუსრულებლობის ან არასათანადოდ შესრულების გამო.
- 13.2. ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის გარანტია, რომელიც თან ერთვის ხელშეკრულებას, როგორც მისი განუყოფელი ნაწილი, მოქმედებს ----- (ხელშეკრულების გარანტიის მოქმედების ვადა 30 კალენდარული დღით უნდა აღემატებოდეს სამუშაოების დასრულების საბოლოო ვადას);
- 13.3. იმ შემთხვევაში, თუ მიმწოდებელი უზრუნველყოფს ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების სრულად და ჯეროვნად შესრულებას, შემსყიდველი ვალდებულია უზრუნველყოს გარანტიის დაბრუნება საბოლოო მიღება- ჩაბარების აქტის გაფორმებიდან ორი კვირის ვადაში.

14. ფორს - მაჟორი

- 14.1. ხელშეკრულების დამდები რომელიმე მხარის მიერ ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობა არ გამოიწვევს საჯარიმო სანქციების გამოყენებას, თუ ხელშეკრულების შესრულების შეფერხება ან ვალდებულებების შეუსრულებლობა არის ფორს-მაჟორული გარემოებების შედეგი.
- 14.2. ამ მუხლის მიზნებისათვის „ფორს-მაჟორი“ ნიშნავს მხარეებისათვის გადაულახავ ან მათი კონტროლისაგან დამოუკიდებელ გარემოებებს, რომლებიც არ არიან დაკავშირებული შემსყიდველსა და/ან მიმწოდებლის შეცდომებსა და დაუდევრობასთან, რომლებსაც გააჩნია წინასწარ გაუთვალისწინებელი ხასიათი. ასეთი გარემოება შეიძლება გამოწვეული იქნას ომით, სტიქიური მოვლენებით, ეპიდემიით, კარანტინით და საბიუჯეტო ასიგნების მკვეთრი შემცირებით და სხვა.
- 14.3. ფორს-მაჟორული გარემოებების დადგომის შემთხვევაში ხელშეკრულების დამდებმა მხარემ, რომლისთვისაც შეუძლებელი ხდება ნაკისრი ვალდებულებების შესრულება, დაუყოვნებლივ უნდა გაუგზავნოს მეორე მხარეს წერილობითი შეტყობინება ასეთი გარემოებებისა და მათი გამომწვევი მიზეზების შესახებ. თუ შეტყობინების გამგზავნი მხარე არ მიიღებს მეორე მხარისაგან წერილობით პასუხს იგი თავისი შეხედულებისამებრ მიზანშეწონილობისა და შესაძლებლობებისა და მიხედვით აგრძელებს ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შესრულებას და ცდილობს გამონახოს ვალდებულებების შესრულების ისეთი ალტერნატიული ხერხები, რომლებიც დამოუკიდებელი იქნებიან ფორს-მაჟორული გარემოებების ზეგავლენისაგან.
- 14.4. თუ სახელშეკრულებო ვალდებულებების მთლიანი ან ნაწილობრივი შეუსრულებლობის პირობები გრძელდება ერთ თვეზე მეტ ხანს, მხარეებს უფლება აქვთ შეწყვიტონ ხელშეკრულების მოქმედება კომპენსაციის მოთხოვნის უფლების გარეშე.

15. დავები და მათი გადაწყვეტის წესი

- 15.1. ხელშეკრულების მოქმედების პერიოდში წამოჭრილი ყველა დავა გადაიჭრება ურთიერთშეთანხმების გზით. შეთანხმების მიუღწევლობის შემთხვევაში, დავის გადასაწყვეტად მხარეები უფლებამოსილნი არიან მიმართონ სასამართლოს საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობის შესაბამისად.

16. შეტყობინება

16.1 ნებისმიერი შეტყობინება, რომელსაც ერთი მხარე, ხელშეკრულების შესაბამისად, უგზავნის მეორე მხარეს, გაიგზავნება წერილის, დეპეშის, ტელექსის ან ფაქსის სახით, ორიგინალის შემდგომი წარმოდგენით, ხელშეკრულებაში მითითებული მეორე მხარის მისამართზე.

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

17. გადასახადები და დაბეგვრა

17.1 მიმწოდებელი პასუხს აგებს საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი გადასახადების, მოსაკრებლების და სხვა გადასახდელების გადახდაზე.

18. სხვა პირობები

18.1. ამ ხელშეკრულებით გაუთვალისწინებელი პირობები რეგულირდება საქართველოს კანონმდებლობით.

18.2. წინამდებარე ხელშეკრულების ნებისმიერი ცვლილება ან დამატება ძალაშია მხოლოდ მას შემდეგ, რაც იგი წერილობითი ფორმითაა შედგენილი და ხელმოწერილი მხარეთა მიერ.

19. ხელშეკრულების მოქმედების ვადა

19.1. ხელშეკრულება ძალაშია 2015 წლის ----- დან და მოქმედებს 2015 წლის-----

20. რეკვიზიტები

შემსყიდველი

მიმწოდებელი

1	პრეტენდენტის იურიდიული ფორმა და დასახელება	
2	ხელმძღვანელი პირის სახელი და გვარი	
3	პრეტენდენტის იურიდიული/ფაქტიური მისამართი	
4	ელექტრონული მისამართი	
5	პრეტენდენტის ტელეფონის ნომერი	
6	საიდენტიფიკაციო კოდი	
7	მომსახურე ბანკის დასახელება	
8	ანგარიშსწორების ანგარიშის N	
9	ბანკის კოდი	

----- ბ.ა ხელმოწერა
პრეტენდენტი ორგანიზაცია

ინფორმაცია

საწარმოს მიერ 2013 წლის 01 იანვრიდან 2015 წლის 01 სექტემბრამდე მოასფალტებული გზების სამშენებლო, სარეაბილიტაციო, სარეკონსტრუქციო გაფორმებული ხელშეკრულებების შესახებ.

(ფაქტიურად შესრულებულ სამუშაოთა საერთო ღირებულება უნდა იყოს არანაკლებ 220000 ლარი).

№	შემსყიდველი ორგანიზაციის დასახელება	შესრულებული სამუშაოს დასახელება	სამუშაოს შესრულების თარიღი (წელი)	ხელშეკრულების ღირებულება (ლარი)	მიღება- ჩაბარების აქტის გაფორმების თარიღი	შენიშვნა

ხელმოწერა ----- ბ.ა

შენიშვნა: შესრულებული სამუშაოს დასახელების სვეტში უნდა ჩაიწეროს მხოლოდ ის სამუშაოები, რომლებიც დასრულებულია და 2015 წლის 01 სექტემბრამდე გაფორმებულია შესაბამისი საბოლოო მიღება-ჩაბარების აქტები. დანართში მითითებული ხელშეკრულებების და მათი შესაბამისი მიღება-ჩაბარების აქტების ასლები უნდა აიტვირთოს ელექტრონულ სისტემაში.

	<u>თავი III. საბზაო სამოსი</u>									
1	საფუძვლის ქვედა ფენის მოწყობა ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით სისქით 15 სმ (დატკეპნის კოეფიციენტის გათვალისწინებით K=1,22)	მ³	462.92							
2	საფუძვლის ზედა ფენის მოწყობა ფრაქციული ღორღით (0-40მმ) სისქით h=15 სმ (დატკეპნის კოეფიციენტის გათვალისწინებით K=1,26)	მ³	444.42							
3	საფუძვლის ზედა ფენაზე ბიტუმის-ეულსიის მოსხმა 1მ²-ზე 700 გრ.	ტ	1.14							
4	საფარის ქვედა ფენის მოწყობა მსხვილმარცვლოვანი ფოროვანი, ა/ზეტონის ცხელი ნარევით სისქით 5 სმ	მ²	1632.00							
5	საფუძვლის ზედა ფენაზე ბიტუმის-ეულსიის მოსხმა 1მ²-ზე 300 გრ.	ტ	0.49							
6	საფარის მოწყობა წვრილმარცვლოვანი მკვრივი, ა/ზეტონის ცხელი ნარევით ტიპი „B“ მარკა II, სისქით 4 სმ	მ²	1632.00							
7	მისაყრელი გვერდულების მოწყობა ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით სისქით 20 სმ, (დატკეპნის კოეფიციენტის გათვალისწინებით K=1,22)	მ³	99.55							
	ჯამი თავი III:									
	<u>თავი IV. ხელოვნური ნაგებობები</u>									
	მონოლითური ბეტონის კიუვეტების მოწყობა									
1	ქვაბულის დამუშავება ექსკავატორით ჩამჩის მოცულობით 0,5მ³ და დატვირთვა ა/თვითმცლელზე	მ³	147.84							
2	ზედმეტი გრუნტის ტრანსპორტირება ნაყარში 5 კმ-ზე	ტ	266.11							
3	ქვესაგები ფენის მოწყობა ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით სისქით 10 სმ	მ³	25.77							
4	მონოლითური ბეტონის კიუვეტების მოწყობა B-22,5 კლასის ბეტონით									
	ფუნდამენტი	მ³	21.12							
	ტანი	მ³	28.16							
5	წყალმიმღები არხის არმირება A I კლასის არმატურით Ø6მმ	ტ	2.88							
6	ტრანშეის შევსება ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით	მ³	42.94							

	წყალგამტარი რ/ბეტონის ცხაურის მოწყობა ეზოს შესასვლელებსა და მიერთებებზე									
1	ქვებულის დამუშავება ექსკავატორით ჩამჩის მოცულობით 0,5 მ ³ და დატვირთვა ა/თვითმცლელებზე	მ ³	27.93							
2	ზედმეტი გრუნტის ტრანსპორტირება ნაყარში 5 კმ-ზე	ტ	50.27							
3	ქვებსაგები ფენის მოწყობა ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით სისქით 10 სმ	მ ³	4.87							
4	წყალმიმღები არხის მოწყობა B-22,5 კლასის ბეტონით									
	ფუნდამენტი	მ ³	6.84							
	ტანი	მ ³	9.12							
5	წყალმიმღები არხის არმირება A I კლასის არმატურით Ø6მმ	ტ	0.47							
6	შესაკრავი მავთული	ტ	0.02							
7	არხზე დასაფარებელი ცხაურის მოწყობა კუთხოვანის და რკინაკვადრატის გამოყენებით									
	კუთხოვანა 100x100x8	გრძ/მ	127.2							
	რკინაკვადრატი 20x20	გრძ/მ	864.12							
8	ტრანშეის შევსება ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით	მ ³	5.99							
	გზის გადამკვეთი წყალმიმღები რკინა/ბეტონის ცხაურის მოწყობა									
1	პკ 0+12 -ზე გზის გადამკვეთი დაზიანებული რ/ბეტონის მილის D-800 მმ-ის ამოღება ტრანშიდან	მ ³	12.00							
2	პკ 4+08-ზე არსებული წყალგამტარი რ/ბეტონის ცხაურის დემონტაჟი	მ ³	3.00							
3	ქვებულის დამუშავება ექსკავატორით ჩამჩის მოცულობით 0,5 მ ³ და დატვირთვა ა/თვითმცლელებზე	მ ³	33.6							
4	ზედმეტი გრუნტის ტრანსპორტირება ნაყარში 5 კმ-ზე	ტ	87.48							

5	ქვესაგები ფენის მოწყობა ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით სისქით 10 სმ	მ ³	5.12							
6	წყალმიმღები არხის მოწყობა B-22,5 კლასის ბეტონით									
	ფუნდამენტი	მ ³	5.6							
	ტანი	მ ³	7							
7	წყალმიმღები არხის არმირება A I კლასის არმატურით Ø6მმ	ტ	0.33							
8	შესაკრავი მავთული	ტ	0.05							
9	არხზე დასაფარებელი ცხურის მოწყობა კუთხოვანის და რკინაკვადრატის გამოყენებით									
	კუთხოვანა 100x100x8	გრძ/მ	76.4							
	რკინაკვადრატი 20x20	გრძ/მ	600.6							
10	ტრანშეის შევსება ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით	მ ³	11.20							
	დამხმარე საშუალებები									
1	ფიცარი ქარგილებისთვის	მ ³	2.00							
	ჯამი თავი IV:									
	თავი V. მიერთებები და გადაკვთვები									
1	გრუნტის მოხსნა ბუღდოზერის საშუალებით და გადაადგილება 50 მ-ზე	მ ³	22.80							
2	ზედმეტი გრუნტის დატვირთვა და ტრანსპორტირება ნაყარში 5 კმ-ზე	ტ	41.04							
3	მიწის ვაკისის მოშანდაკება გრეიდერით	მ ²	120.00							
4	საფუძვლის ქვედა ფენის მოწყობა ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით სისქით 15 სმ (დატკეპნის კოეფიციენტის გათვალისწინებით K=1,22)	მ ³	21.96							
5	საფუძვლის ზედა ფენის მოწყობა ფრაქციული ღორღით (0-40მმ) სისქით h=15 სმ (დატკეპნის კოეფიციენტის გათვალისწინებით K=1,26)	მ ³	22.68							
6	საფუძვლის ზედა ფენაზე თხევადი ბიტუმის მოსხმა 1მ ² -ზე 700 გრ.	ტ	0.08							

7	საფარის ქვედა ფენის მოწყობა მსხვილმარცვლოვანი ფოროვანი, ა/ზეტონის ცხელი ნარევით სისქით 5 სმ	მ ²	120.00							
8	საფუძვლის ზედა ფენაზე თხევადი ბიტუმის მოსხმა 1მ ² -ზე 300 გრ.	ტ	0.04							
9	საფარის ზედა ფენის მოწყობა წვრილმარცვლოვანი მკვრივი, ა/ზეტონის ცხელი ნარევით სისქით 4 სმ	მ ²	120.00							
10	მისაყრელი გვერდულების მოწყობა ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევით სისქით 20 სმ, (დატკეპნის კოეფიციენტის გათვალისწინებით K=1,22)	მ ³	7.32							
	ჯამი თაში V:									
	I-V თავების ჯამები:	ლარი								
	ზედნადები ხარჯები (-----%)	ლარი								
	ჯამი	ლარი								
	გეგმიური დაგროვება (-----%)	ლარი								
	გამი	ლარი								
	გაუთვალისწინებელი ხარჯები (-----%)	ლარი								
	ჯამი	ლარი								
	დ.დ.გ. 18%	ლარი								
	ჯამი	ლარი								

შენიშვნა:

ზედნადები ხარჯებისა და გეგმიური მოგების პროცენტული ოდენობები განსაზღვრული უნდა იყოს საქართველოს მთავრობის 2014 წლის 14 იანვრის №55 დადგენილების შესაბამისად.

ხელმოწერა-----ბ.ა