

ხელშეკრულება № 117
სახელმწიფო შესყიდვების შესახებ

სახელმწიფო შესყიდვა განხორციელდება 2017 წლის სახელმწიფო და ადგილობრივი ბიუჯეტის
სახსრებით

(საქართველოს მთავრობის 2017 წლის 14 მარტის N480 განკარგულება საქართველოს რეგიონებში
განსახორციელებელი პროექტების ფონდიდან მუნიციპალიტეტებისათვის თანხის გამოყოფის შესახებ)

ქ. ხონი

15 მაისი 2017 წელი

ერთის მხრივ, ხონის მუნიციპალიტეტის გამგეობა, (შემდგომში „შემსყიდველი“) წარმოდგენილი მუნიციპალიტეტის გამგებლის ჯემალ მეზუკეს სახით. (მისამართი: ქ.ხონი თავისუფლების მოედანი N6, ელ.ფოსტა: khonisgamgeoba@yahoo.com ტელ:0495221433)

მეორეს მხრივ, შპს „არქეოპოლისი“ (შემდგომში „მიმწოდებელი“) წარმოდგენილი მისი დირექტორის ნუგზარი ჩვამანიას სახით, (მისამართი: სენაკი, სოფ. ძველი-სენაკი, ელ.ფოსტა: arq008@mail.ru ტელ: 599118834, 595118646) „სახელმწიფო შესყიდვების შესახებ“ საქართველოს კანონმდებლობისა და „მიმწოდებლის“ სატენდერო წინადადების საფუძველზე, SPA170005125 ელექტრონული ტენდერის ჩატარების შედეგად დებენ წინამდებარე სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ ხელშეკრულებას შემდეგზე:

1. გამოყენებული ტერმინების განმარტებები

ხელშეკრულებაში გამოყენებულ ტერმინებს აქვთ შემდეგი მნიშვნელობა:

- 1.1 „ხელშეკრულება სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ“ (შემდგომ – „ხელშეკრულება“) – შემსყიდველ ორგანიზაციასა და ტენდერში გამარჯვებულ პრეტენდენტს შორის დადებული ხელშეკრულება, რომელიც ხელმოწერილია მხარეთა მიერ, მასზე თანდართული ყველა დოკუმენტით და დამატებებით და ასევე მთელი დოკუმენტაციით, რომლებზეც ხელშეკრულებაში არის მინიშნებები.
- 1.2 „ხელშეკრულების ღირებულება“ ნიშნავს საერთო თანხას, რომელიც უნდა გადაიხადოს შემსყიდველმა ორგანიზაციამ (დაწესებულებას), ორგანიზაციამ მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების სრული და ზედმიწევნით შესრულებისათვის;
- 1.3 „შემსყიდველი ორგანიზაცია“ (შემდგომ „შემსყიდველი“) ნიშნავს რომელიც ახორციელებს შესყიდვას;
- 1.4 „მიმწოდებელი“ ნიშნავს პირს, რომელმაც მოიპოვა გამარჯვება ტენდერში და ახორციელებს სამუშაოს სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ მოცემული ხელშეკრულების ფარგლებში;
- 1.5 „დღე“, „კვირა“, „თვე“ ნიშნავს კალენდარულ დღეს, კვირას, თვეს;
- 1.6 „სამუშაო“ – ხელშეკრულების მე-2 მუხლით გათვალისწინებული ხელშეკრულების საგანი;
- 1.7 „ტექნიკური დოკუმენტაცია“ – მიმწოდებლის მიერ **SPA170005125** ერთეულებზე ელექტრონულ ტენდერში სატენდერო წინადადებით წარმოდგენილი ტექნიკური დოკუმენტაცია, რომელიც ერთვის ხელშეკრულებას, როგორც მისი განუყოფელი ნაწილი.

2. ხელშეკრულების ობიექტი და კლასიფიკატორის კოდი

- 2.1 ხონის მუნიციპალიტეტში გ.ჭანტურიას ქუჩის მესამე შესახვევის (გურამიშვილის ქუჩის დამაკავშირებელი), დ. კაკაბაძის ქუჩის, გ. ჭანტურიას ქუჩის შესახვევების (ფოსტის უკან და თუთისანის ქუჩაზე გამავალი), სოფელ კუხში მთავარი გზიდან სკოლამდე მისასვლელი გზისა და სოფელ გოჩა-ჯიხაიშში საშუალო სკოლიდან ტაძრამდე მისასვლელი 800 გრძ-მეტრი გზის მოასფალტების სარეაბილიტაციო სამუშაოები.
- 2.2 ხელშეკრულებით გათვალისწინებული სამუშაოების აღწერა მოცემულია ტექნიკურ დავალებაში (ხარჯთაღრიცხვები, მანქანა-მექანიზმების ჩამონათვალი, სამუშაოების შესრულების კალენდარულ-ფინანსური გეგმა-გრაფიკი – რომლებიც წარმოადგენენ ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილს).
- 2.3 კლასიფიკატორის კოდი – 45200000.

3. ხელშეკრულების ღირებულება

- 3.1 ხელშეკრულების ჯამური ღირებულება შეადგენს: **399`777.00** (სამას ოთხმოცდაცხრამეტიას შვიდას სამოცდაჩვიდმეტი ლარი 00 თეთრი) ლარს.
- 3.2 ხელშეკრულების ღირებულებ ა მოიცავს სამუშაოების შესრულებასთან დაკავშირებულ ყველა

ხარჯს, მათ შორის კანონმდებლობით გათვალისწინებულ ყველა გადასახადს.

4. ხელშეკრულების შესრულების კონტროლი

4.1. „შემსყიდველი“ უფლებამოსილია სამუშაოების შესრულების პარალელურად მოახდინოს სამუშაოების შემოწმება, რომლის მიზანია მისი შესაბამისობის დადგენა ხელშეკრულებით გათვალისწინებულ პირობებთან.

4.3. გამოვლენილი დეფექტის ან ნაკლის აღმოფხვრასთან დაკავშირებული ხარჯების ანაზღაურება ეკისრება „მიმწოდებელს“, საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი წესით.

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

4.5 ხელშეკრულებით გათვალისწინებული პირობების შესრულების კონტროლი (ინსპექტირება) განხორციელდება ხონის მუნიციპალიტეტის გამგეობის შესაბამისი უფლებამოსილი სტრუქტურული ერთეულის მიერ.

4.6 ინსპექტირების ჯგუფი ამოწმებს სამუშაოს შესრულების მოცულობას, ხარისხს და ვადებს.

5. სამუშაოს შესრულების ვადა

5.1 „მიმწოდებელი“ ვალდებულია სამუშაოების შესრულება განხორციელოს ხელშეკრულების გაფორმების თარიღიდან 90 კალენდარული დღის ვადაში.

6. შესყიდვის ობიექტის მიღება-ჩაბარების წესი

6.1 „შემსყიდველმა“ შესყიდვის ობიექტის მიღება შესაძლოა მოახდინოს ეტაპობრივად, ფაქტიურად შესრულებული სამუშაოების შესაბამისად.

6.2 შესრულებული სამუშაოების (ეტაპების) მიღება-ჩაბარებისას, „მიმწოდებელი“ ვალდებულია წარმოადგინოს სსიპ „ლევან სამხარაულის სახელობის სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნული ბიუროს“ მიერ გაცემული ექსპერტიზის დასკვნა შესრულებული სამუშაოების ხარისხზე, მოცულობასა და ფასებზე.

6.3 სამუშაოს დასრულების ვადათ ითვლება „შემსყიდველი“ ორგანიზაციის მიერ შექმნილი ინსპექტირების ჯგუფის მიერ სამუშაოს დასრულების დადასტურების დღე.

6.4 ფაქტიური შესრულების დამტკიცებას ხონის მუნიციპალიტეტის გამგეობის შესაბამისი უფლებამოსილი სტრუქტურული ერთეულის დადასტურების საფუძველზე ახორციელებს ხონის მუნიციპალიტეტის გამგებელი.

7. ანგარიშსწორება

7.1 ანგარიშსწორება შესაძლოა განხორციელდეს ეტაპობრივად, ცალკეულ ობიექტებზე „მიმწოდებლის“ მიერ 50% სამუშაოს შესრულების და სათანადო დოკუმენტაციის წარმოდგენის შემდეგ ფაქტობრივად შესრულებული სამუშაოს 80%-ის ოდენობით. „მიმწოდებლის“ წერილობითი მომართვის საფუძველზე.

7.2 „მიმწოდებლის“ წერილობით მომართვას ანგარიშსწორების თაობაზე უნდა დაერთოს:

- ა) ინსპექტირების ჯგუფის დასკვნა;
- ბ) ფაქტიურად შესრულებული სამუშაოს ფორმა N2;
- გ) ფაქტიურად შესრულებული სამუშაოს შესაბამისად მიღება-ჩაბარების აქტი,
- დ) შესრულებული სამუშაოს შესაბამისად ამოწერილი დ.დ.გ-ს ანგარიშ-ფაქტურა.
- ე) სამუშაოების (ეტაპების) მიღება-ჩაბარების დროს – სსიპ „ლევან სამხარაულის სახელობის სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნული ბიუროს“ მიერ გაცემული საექსპერტო დასკვნა.
- ვ) ფარული სამუშაოების აქტი (ასეთის არსებობის შემთხვევაში);
- ზ) ლაბორატორიული დასკვნა ა/ბეტონის ნარევის მარკიანობის ხარისხის საკონტროლოდ და მშენებლობის პროცესში გამოყენებული მასალებისა და კონსტრუქციების საქართველოში მოქმედ სტანდარტებთან და საამშენებლო ნორმებთან შესაბამისობის შესახებ.

7.3 ანგარიშსწორების ფორმა იქნება უნაღდო (ლარებში).

7.4 ანგარიშსწორება განხორციელდება ფაქტიურად შესრულებული სამუშაოების შესაბამისად, სათანადო დოკუმენტების წარმოდგენიდან 10 (ათი) სამუშაო დღეში.

„მიმწოდებელი“-ს მოთხოვნით, მხარეთა შორის 20%-ის ფარგლებში წინასწარ ანგარიშსწორებაზე (ავანსი) მიღწეული შეთანხმების შემთხვევაში, „მიმწოდებელი“-ს მიერ უნდა იყოს წარმოდგენილი მხოლოდ საბანკო დაწესებულების მიერ გაცემული გარანტია, საავანსო გადახდის თანხაზე, რომლის მოქმედების ვადა 1 (ერთი) თვით უნდა აღემატებოდეს ხელშეკრულების დასრულების ვადას.

8. გარანტია

8.1 შესრულებული სამუშაოს სრულფასოვანი ფუნქციონირების საგარანტიო ვადათ, მიუხედავად ხელშეკრულების მოქმედების ვადისა, განისაზღვრება 5 (ხუთი) წელი, რომლის განმავლობაშიც „მიმწოდებელი“ ვალდებულია საკუთარი ხარჯებით უზრუნველყოს ექსპლოატაციის პროცესში წარმოქმნილი ხარვეზების აღმოფხვრა. აღნიშნული არ გულისხმობს საანგარიშო პერიოდში დაზიანების აღდგენას, თუ დაზიანება გამოწვეული იქნება დაუძლეველი ძალის ზეგავლენით ან გარეშე ძალის ზემოქმედებით.

9. ხელშეკრულებაში ცვლილების შეტანა

9.1 ხელშეკრულების დამდებ არც ერთ მხარეს არა აქვს უფლება შეიტანოს ცვლილებები მეორე მხარესთან შეთანხმების გარეშე.

9.2 თუ რაიმე წინასწარ გაუთვალისწინებელი მიზეზების გამო წარმოიშობა ხელშეკრულების პირობების შეცვლის აუცილებლობა, ცვლილებების შეტანის ინიციატორი ვალდებულია წერილობით შეატყობინოს მეორე მხარეს შესაბამისი ინფორმაცია.

9.3 ხელშეკრულების პირობების შეცვლა დაუშვებელია, თუ ამ ცვლილების შედეგად იზრდება ხელშეკრულების ჯამური ღირებულება ან უარესდება ხელშეკრულების პირობები „შემსყიდველი“ ორგანოზაციისათვის, გარდა საქართველოს სამოქალაქო კოდექსის 398-ე მუხლით დადგენილი შემთხვევებისა.

9.4 საქართველოს სამოქალაქო კოდექსის 398-ე მუხლით გათვალისწინებული პირობების დადგომის შემთხვევაში დაუშვებელია ხელშეკრულების ჯამური ღირებულების 10%-ზე მეტი ოდენობით გაზრდა.

9.5 ხელშეკრულების პირობების ნებისმიერი ცვლილება უნდა გაფორმდეს ხელშეკრულების დანართის სახით, რომელიც ჩაითვლება ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილად.

10. სუბკონტრაქტორები

10.1 „მიმწოდებელმა“ წერილობით უნდა აცნობოს შემსყიდველს მოცემული ხელშეკრულების ფარგლებში დადებული ყველა სუბკონტრაქტის შესახებ.

10.2 ამ ხელშეკრულების ფარგლებში ყველა სუბკონტრაქტთან დადებული ხელშეკრულების ასლი უნდა წარედგინოს შემსყიდველს.

10.3 ამ ხელშეკრულების ფარგლებში დადებული არცერთი სუბკონტრაქტი არ ათავისუფლებს „მიმწოდებელს“ ხელშეკრულებით გათვალისწინებული მატერიალური ან სხვა ვალდებულებებისგან.

11. ხელშეკრულების შესრულების შეფერხება

11.1 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 წერილობით უნდა აცნობოს მეორე მხარეს თავისი გადაწყვეტილება, მიღებული აღნიშნულ გარემოებებთან დაკავშირებით.

11.2 იმ შემთხვევაში, თუ ხელშეკრულების პირობების შესრულების შეფერხების გამო მხარეები შეთანხმდებიან ხელშეკრულების პირობების შესრულების ვადის გაგრძელების თაობაზე, ეს გადაწყვეტილება უნდა გაფორმდეს დანართი-შეთანხმების სახით, რომელიც დაერთვება ხელშეკრულებას, როგორც მისი განუყოფელი ნაწილი.

12. მხარეთა უფლება-მოვალეობები

12.1 „შემსყიდველი“ უფლებამოსილია:

–სამუშაოს დასრულებამდე ნებისმიერ დროს მოითხოვოს „მიმწოდებლისგან“ მისთვის საჭირო ინფორმაცია.

12.2 „შემსყიდველი“ ვალდებულია:

– უზრუნველყოს „მიმწოდებელი“-ს მიერ შესრულებული სამუშაოს ანაზღაურება ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვადების და პირობების დაცვით.

12.3 „მიმწოდებელი“ უფლებამოსილია:

მოსთხოვოს „შემსყიდველს“ შესრულებული სამუშაოს ღირებულების ანაზღაურება ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვადებისა და პირობების დაცვით.

12.4 „მიმწოდებელი“ ვალდებულია:

- დროულად და კეთილსინდისიერად შეასრულოს ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებები.
- სამუშაოების შესრულების პროცესში უზრუნველყოს სამუშაო ადგილის შემოფარგვლა და დამცავი გამაფრთხილებელი თვალსაჩინოებებისა და სინათლის ამრეკლი შუქნიშნების დაყენება.
- მშენებლობის დროს აუცილებელად იხელმძღვანელოს СНиП-ებით, შეასრულოს და დაიცვას და მათი მოთხოვნები შრომის დაცვასა და უსაფრთხოების ტექნიკაში.
- მომუშავენი უზრუნველყოს ინდივიდუალური დაცვის საშუალებებით და ასევე ასრულებდეს საერთო კოლექტიური დაცვის ღონისძიებებს.
- შეასრულოს სამუშაოები შრომის უსაფრთხოების პირობების დაცვით.
- უზრუნველყოს სამუშაო ადგილის ფარგლებში მდებარე ხეებისა და მცენარეების სიცოცხლისუნარიანობა, ეკოლოგიური ზემოქმედების მინიმუმამდე დაყვანა.
- სამუშაოს დასრულების შემდეგ 10(ათი) დღის ვადაში თავისი ძალებითა და სახსრებით გაათავისუფლოს სამუშაო ადგილი და მიმდებარე ტერიტორია სამშენებლო მოწყობილობა–დანადგარებისაგან, მასალებისაგან, დროებითი ნაგებობებისაგან, სამშენებლო და საყოფაცხოვრებო ნარჩენებისაგან.

13. ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობა

13.1 დაუძლეველი ძალის გარდა „მიმწოდებელი“-ს მიერ ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობისა ან/და დაგვიანებით შესრულების შემთხვევაში გამოიყენება საჯარიმო სანქციები:

- ხელშეკრულების თვითნებურად შეწყვეტის შემთხვევაში „მიმწოდებელი“ გადაიხდის ხელშეკრულების საერთო თანხის 25(ოცდახუთი) პროცენტს 99944,25 (ცხრაასოთხმოცდაცხრამეტიათას ცხრაას ორმოცდაოთხი ლარი 25 თეთრი) ლარს შემსყიდველის სასარგებლოდ.

13.2 თუ „მიმწოდებელი“ გადააცილებს მის მიერ წარმოდგენილი სამუშაოების კალენდარული გეგმა-გრაფიკით გათვალისწინებულ შესაბამისი ეტაპის დასრულების ვადას, „მიმწოდებელს“ დაეკისრება პირგასამტეხლო ყოველ ვადაგადაცილებულ დღეზე ხელშეკრულების ჯამური ღირებულების 0.2%-ის ოდენობით.

13.3 იმ შემთხვევაში, თუ ხელშეკრულების 13.2 პუნქტით გათვალისწინებული პირგასამტეხლოს ოდენობა მიაღწევს მთლიანი სახელშეკრულებო ღირებულების 3%-ს, „შემსყიდველს“ უფლება აქვს ცალმხრივად შეწყვიტოს ხელშეკრულება.

13.5 ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობისათვის, მიმწოდებლის დაჯარიმების შემთხვევაში, შემსყიდველი იტოვებს უფლებას ფაქტიურად შესრულებული სამუშაოს ასანაზღაურებელი თანხიდან, საჯარიმო სანქციების თანხა პირდაპირ გადარიცხოს არასაგადასახადო ანგარიშსწორების ერთიან ანგარიშზე სახელმწიფო ხაზინაში.

13.6 საჯარიმო სანქციის გადახდა არ ათავისუფლებს „მიმწოდებელს“ ძირითადი ვალდებულებების შესრულებისადმი.

13.7 ხელშეკრულებით გათვალისწინებული სამუშაოს დასრულების ვადაში განხორციელებისას, ხელშეკრულების მოქმედების ვადის გასვლამდე ექსპერტიზის დასკვნის წარმოდგენისა და მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმების შემთხვევაში, „მიმწოდებელი“ თავისუფლდება ხელშეკრულების 13.2 პუნქტით გათვალისწინებული საჯარიმო სანქციებიდან.

14. ხელშეკრულების შეწყვეტა

14.1 ხელშეკრულების დამდები ერთ-ერთი მხარის მიერ ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობის შემთხვევაში მეორე მხარეს შეუძლია მიიღოს გადაწყვეტილება ხელშეკრულების სრული ან მისი ცალკეული პირობის მოქმედების შეწყვეტის შესახებ.

14.2 ხელშეკრულების დამდები მხარე, რომელიც მიიღებს ასეთ გადაწყვეტილებას ვალდებულია წერილობით შეატყობინოს მეორე მხარეს მიღებული გადაწყვეტილება, მისი მიღების საფუძველი და ამოქმედების თარიღი. აღნიშნული შეტყობინება უნდა მიეწოდოს მეორე მხარეს გადაწყვეტილების ძალაში შესვლამდე დაუყოვნებლივ;

14.3 ხელშეკრულების შეწყვეტა პირობების დარღვევის გამო არ ათავისუფლებს „მიმწოდებელს“ ხელშეკრულების შეუსრულებლობისათვის გათვალისწინებული პასუხისმგებლობისაგან.

15. დაუძლეველი ძალა

15.1 მხარეები თავისუფლდებიან ხელშეკრულებით განსაზღვრული ვალდებულებების შეუსრულებლობით გამოწვეულ პასუხისმგებლობისგან, თუ აღნიშნული გამოწვეულია დაუძლეველი ძალის ზეგავლენით. აღნიშნულის არსებობის შემთხვევაში, მხარე ვალდებულია აცნობოს მეორე მხარეს ნაკისრი ვალდებულებების შეუსრულებლობის შეუძლებლობის შესახებ.

15.2 თუ ერთ-ერთი მხარე დაუძლეველი ძალის გამო ვერ ასრულებს ნაკისრ ვალდებულებებს, იგი ვალდებულია დაუყონებლივ, მაგრამ არაუგვიანეს მომდევნო კალენდარული დღისა აცნობოს მეორე მხარეს მათი დადგომის ან/და დასრულების შესახებ. წინააღმდეგ შემთხვევაში, შესაბამისი მხარე არ გათავისუფლდება ნაკისრი ვალდებულებებისაგან.

15.3 მხარეთა პასუხისმგებლობა და ვალდებულებები განახლდება დაუძლეველი ძალის მოქმედების დასრულებისთანავე.

16. სადავო საკითხების გადაწყვეტა

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

17. გადასახადები და დაბეგვრა

17.1 „მიმწოდებელი“ პასუხს აგებს საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი გადასახადის, მოსაკრებლების და სხვა გადასახდელების გადახდაზე.

18. ხელშეკრულების მოქმედების ვადა

18.1 წინამდებარე ხელშეკრულება ძალაში შედის ხელშეკრულების თავში მითითებული თარიღიდან და მოქმედებს 2017 წლის 30 სექტემბრის ჩათვლით.

18.2 ხელშეკრულება შედგენილია 3(სამ) ეგზემპლარად, რომელთაგან თითოეულს აქვს თანაბარი იურიდიული ძალა და ინახება ხელმომწერ მხარეებთან. 1 (ერთი) პირი „მიმწოდებელთან“ და 2 (ორი) პირი „შემსყიდველთან“.

19. მხარეთა რეკვიზიტები და ხელმოწერები

შემსყიდველი:

ხონის მუნიციპალიტეტის გამგეობა
მის: ქ. ხონი, თავისუფლების მოედანი N6
მიმღები: სახელმწიფო ხაზინა
ბ/კოდი: TRESGE22
მ/ანგარიში: 200122900
ს/კოდი: 244961225

ხონის მუნიციპალიტეტის
გამგებელი

ჯემალ მეზუკე



მიმწოდებელი:

შპს „არქეოპოლისი“
მის: სენაკი, სოფ. ძველი-სენაკი
მიმღები: სს „ვითიბი ბანკის“ ფოთის ფილიალი
ბ/კოდი: UGEBGE22
ა/ა GE54VT0600000000243605
ს/კოდი: 239862038

შპს „არქეოპოლისი“

ნუგზარი ჩგამანია



ქ. ხონში გ. ჭანტურიას ქუჩის მესამე შესახვევის (გურამიშვილის ქუჩის დამაკავშირებელი), დ. კაკაბაძის ქუჩის, გ. ჭანტურიას ქუჩის შესახვევების (ფოსტის უკან და თუთისანის ქუჩაზე გამავალი), სოფელ კუხში მთავარი გზიდან სკოლამდე მისასვლელი გზისა და სოფელ გორა-ჯიხაიში საშუალო სკოლიდან ტაძრამდე მისასვლელი 800 გრძ-მეტრი გზის მოასფალტების

კრებსითი ხარჯთაღრიცხვა
SPA170005125

№	ობიექტის დასახელება	მთლიანი ღირებულება დღგ-ს გათვალისწინებით
1	ქ. ხონში გ. ჭანტურიას ქუჩის მე-3 შესახვევის გზის მოასფალტების სამუშაოები	47 080,54
2	ქ. ხონში გ. ჭანტურიას ქუჩის შესახვევების მოასფალტების სამუშაოები	47 877,01
3	სოფ. კუხში მთავარი გზიდან სკოლამდე მისასვლელი გზის მოასფალტების სამუშაოები	114 115,92
4	ქ. ხონში დ. კაკაბაძის ქუჩის გზის მოასფალტების სამუშაოები	67 960,57
5	სოფელ გორა-ჯიხაიში საშუალო სკოლიდან ტაძრამდე მისასვლელი 800 გრძ-მეტრი გზის მოასფალტების სამუშაოები	122 742,96
	ჯამი	399 777,00

სს „არქეოპოლისი“-ს დირექტორი:



ხარჯთაღრიცხვა

პ/პ	სამუშაოს დასახელება	განვ. ერთ.	ნორმ. ერთეულზე	რაოდენობა	მასალა		ხელფასი		ტრანსპორტი და მანქანისშეღები		ჯამი	
					ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ა) მიწის ფაქტის სამუშაოები												
	ტრენტის მოჭრა სისქით 15 სმ	მ²		246,60								
	შრომითი რესურსები	კ/სთ	0,677	166,95				3,00	500,84			829,76
	მასალა: საგზ. თვითმფარველი გლუვი 0,65 ტნ	მ/სთ	0,0378	14,23								500,84
	ბეტონის 79 კმტ.	მ/სთ	0,0125	3,08						20,00	285,07	285,07
	სხვა მასალები	ლარი	0,00282	0,70	1	0,70				14,00	43,16	43,16
	ტრენტის მოჭრა-პლანტაჟი ავტოგრაფიკებით არსებული ღორღოვანი ტრენტის გადამჭრებით დატკეპებით	მ²		1644,00								467,43
	შრომითი რესურსები	კ/სთ	0,0321	52,77				3,00	158,32			158,32
	ავტოგრაფიკით ხაზგაღწევის 79 კმტ.	მ/სთ	0,00265	4,36						18,00	78,42	78,42
	სატკეპნი საგზ. თვითმფარველი გლუვი 5 ტნ	მ/სთ	0,00616	10,13						11,00	111,40	111,40
	სატკეპნი საგზ. თვითმფარველი გლუვი 10 ტნ	მ/სთ	0,00453	7,45						14,00	104,26	104,26
	ტრენტის მოჭრა-პლანტაჟი 79 კმტ.	მ/სთ	0,00071	1,17						14,00	16,34	16,34
	მოსარწყვად-მოსარეცხი მანქანა 6000ლ.	მ/სთ	0,00207	3,40						5,00	17,02	17,02
	სხვა მასალები	ლარი	0,00102	1,68						1,00	1,68	1,68
	ჯამი თავი ა)	ტნ	1,65	406,89						4,00	1627,56	1627,56
ბ) ახლოდღის საფარი												
	ტრენტის საფარი ნაწილზე კომპლექსური ნარკვის საფარის მოწყობის სისქით 10 სმ დატკეპებით 1644 მ² (შემკვეთებზე მოცულობით)	მ²		164,40								2944,75
	შრომითი რესურსები	კ/სთ	0,216	35,50				3,00	106,53			106,53
	ავტოგრაფიკით ხაზგაღწევის 79 კმტ.	მ/სთ	0,0124	2,039								106,53
	ბეტონის 79 კმტ.	მ/სთ	0,0258	4,242						18	36,69	36,69
	სატკეპნი საგზ. თვითმფარველი გლუვი 5 ტნ	მ/სთ	0,0041	6,74						14	59,38	59,38
	სატკეპნი საგზ. თვითმფარველი გლუვი 10 ტნ	მ/სთ	0,076	12,494						17	2,48	2,48
	სატკეპნი საგზ. თვითმფარველი გლუვი 10 ტნ	მ/სთ	0,151	24,824						11	137,44	137,44
	მოსარწყვად-მოსარეცხი მანქანა 6000ლ.	მ/სთ	0,0097	1,595						14	347,54	347,54
	კომპლექსური ნარკვი	მ²	1,26	207,144	2,5	517,86				5,00	7,97	7,97
	კომპლექსური ნარკვის ტრანსპორტირება 30 კმ	ტნ	1,6	331,430								517,86
	ჯამი	მ²	0,07	11,508	0,54	6,21				4,00	1325,72	1325,72
	ტრენტის საფარი ნაწილზე კომპლექსური ნარკვის მოწყობის სისქით 8 სმ დატკეპებით 1680 მ² (შემკვეთებზე მოცულობით)	მ²		131,52								6,21
	შრომითი რესურსები	კ/სთ	0,00395	0,520				3,00	1,56			2196,06
	ავტოგრაფიკით ხაზგაღწევის 79 კმტ.	მ/სთ	0,0216	2,841								1,56
	სატკეპნი საგზ. თვითმფარველი გლუვი 5 ტნ	მ/სთ	0,0278	3,656						18	51,13	51,13
	მოსარწყვად-მოსარეცხი მანქანა 6000ლ.	მ/სთ	0,0097	1,276						17	62,16	62,16
	კომპლექსური ნარკვი 0-40 მმ	მ²	1,22	160,454	6,5	1042,95				5	6,38	6,38
	კომპლექსური ტრანსპორტირება 30 კმ	ტნ	1,6	256,727								1042,95
	ჯამი	მ²	0,07	9,206	0,539	4,97				4,00	1026,91	1026,91
	კომპლექსური ნარკვის საფარის მოწყობის სისქით 8 სმ დატკეპებით 1680 მ² (შემკვეთებზე მოცულობით)	მ²		1264,00								4,97
	შრომითი რესურსები	კ/სთ	0,049	61,936				3,00	185,81			906,02
	ავტოგრაფიკით ხაზგაღწევის 79 კმტ.	მ/სთ	0,00328	4,146								185,81
	სატკეპნი საგზ. თვითმფარველი გლუვი 5 ტნ	ლარი	0,00086	1,087						28	116,09	116,09
	სატკეპნი საგზ. თვითმფარველი გლუვი 10 ტნ	მ²	0,6	758,400	0,75	568,80				1	1,09	1,09
	სხვა მასალები	ლარი	0,0263	33,243	1	33,24						568,80
	შრომითი რესურსები	კ/სთ	0,0375	47,400								33,24
	ავტოგრაფიკით ხაზგაღწევის 79 კმტ.	მ/სთ	0,00302	3,817				3,00	142,20			14186,25
	სატკეპნი საგზ. თვითმფარველი გლუვი 5 ტნ	მ/სთ	0,0037	4,677						25	95,43	95,43
	სატკეპნი საგზ. თვითმფარველი გლუვი 10 ტნ	მ/სთ	0,0111	14,030						11	51,44	51,44
	სხვა მასალები	ლარი	0,0023	2,907						14	196,43	196,43
	ავტოგრაფიკით ხაზგაღწევის 79 კმტ.	ტნ	0,1216	153,702	85	13064,70				1	2,91	2,91
	ავტოგრაფიკით ხაზგაღწევის 79 კმტ.	ტნ	1	153,702								13064,70
	სხვა მასალები	ლარი	0,0145	18,328	1	18,33				4,00	614,81	614,81
	კომპლექსური ნარკვის საფარის მოწყობის სისქით 8 სმ დატკეპებით 1680 მ² (შემკვეთებზე მოცულობით)	მ²		1264,00								18,33
	შრომითი რესურსები	კ/სთ	0,049	61,936				3,00	185,81			820,62
	ავტოგრაფიკით ხაზგაღწევის 79 კმტ.	მ/სთ	0,00328	4,146								185,81
	სატკეპნი საგზ. თვითმფარველი გლუვი 5 ტნ	ლარი	0,00086	1,087						28	116,09	116,09
	სატკეპნი საგზ. თვითმფარველი გლუვი 10 ტნ	მ²	0,6	758,400	0,75	568,80				1	1,09	1,09
	სხვა მასალები	ლარი	0,0263	33,243	1	33,24						284,40
	შრომითი რესურსები	კ/სთ	0,0375	47,400								33,24
	ავტოგრაფიკით ხაზგაღწევის 79 კმტ.	მ/სთ	0,00302	3,817				3,00	142,20			11805,04
	სატკეპნი საგზ. თვითმფარველი გლუვი 5 ტნ	მ/სთ	0,0037	4,677						25	95,43	95,43
	სატკეპნი საგზ. თვითმფარველი გლუვი 10 ტნ	მ/სთ	0,0111	14,030						11	51,44	51,44
	სხვა მასალები	ლარი	0,0023	2,907						14	196,43	196,43
	ავტოგრაფიკით ხაზგაღწევის 79 კმტ.	ტნ	0,0931	117,678	92,01	10827,59				1	2,91	2,91
	ავტოგრაფიკით ხაზგაღწევის 79 კმტ.	ტნ	1	117,678								10827,59
	სხვა მასალები	ლარი	0,0145	18,328	1	18,33				4,00	470,71	470,71
	ჯამი	ლარი	0,0145	18,328	1	18,33						18,33

3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ბუღალტრული შენახვა (ორმარჯვად) დორღით სიგანით 60 სმ სისქით	მ²		380,00							611,96
შენიშვნა: ტანსაცმელი	მ²	0,0317	12,03			3,00	36,34			36,34
ფარდები	მ²	0,00351	1,33					18,00	24,01	24,01
სატყეპი საგ.ს. თეთრმადილი მწებრებელაზე 18 ტონ	მ²	0,00045	0,17					17,00	2,91	2,91
მოსტყეპი-მოსტყეპი მანქანა 8000 ჯლ.	მ²	0,00097	0,37					5,00	1,84	1,84
ტანსაცმელი ფარდები 0-40 სმ.	მ²	0,1136	42,41	6,50	275,65					275,65
ფარდები ტანსაცმელი 10 კმ.ზე	ტონ	1,6	67,63					4,00	271,41	271,41
ჯამი თავი 2)										32872,78
სულ ჯამი თავი 2-ბ										35817,53
ხედილობი ხარჯები	5%									1790,88
ჯამი										37608,41
ბუღალტრული დანახვა	5%									1128,25
ჯამი										38736,66
ბუღალტრული წინადადები ხარჯები	5%									1128,25
ჯამი										39864,91
მ.დ.გ.	18%									7181,78
ჯამი										47046,54

სს „არტეპოლისი“-ს დირექტორი:



ხარჯთაღრიცხვა

პ.	სამუშაოს დასახელება	ტან. ერთ.	ნორმ. ერთეულზე	ჩაოფენო ბა	მასალა		ხელფასი		ტრანსპორტი და მანქანიშვები		ჯამი
					ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
3	ა) მიწის გაყინვის სამუშაოები										
	გრუნტის მოტრა სისქით 15 სმ	მ²		250,35							
	შრომითი რესურსები	კ/სთ	0,877	169,49			3,00	508,46			842,38
1	ტექსტილური პრემიულიანი სველაზე 0,63 მ²	მ/სთ	0,0578	14,47					20,00	289,40	289,40
	ბუნდოვანური 79 კმტ	მ/სთ	0,0125	3,13					14,00	43,81	43,81
	სხვა მასალები	ღარი	0,00282	0,71	1	0,71					0,71
	ტერიტორიის მოხმარება-პლანირება ავტოგრეიდერებით არსებული ღორღოვანი გრუნტის გადამადგილებით დატკეპებით	მ²		1669,00							494,84
	შრომითი რესურსები	კ/სთ	0,0321	53,57			3,00	160,72	0,00	0,00	160,72
	ავტოგრეიდერი საშუალო ტიპის 79 კმტ	მ/სთ	0,00265	4,42					18,00	79,61	79,61
2	სატკეპნი საგ. თვითმავალი გლუვი 5 ტნ.	მ/სთ	0,00616	10,28					11,00	113,09	113,09
	სატკეპნი საგ. თვითმავალი გლუვი 10 ტნ.	მ/სთ	0,00453	7,56					14,00	105,85	105,85
	ტრაქტორი მუხლუხა სველაზე 79 კმტ	მ/სთ	0,00071	1,18					14,00	16,59	16,59
	მოსარწყავ-მოსარეცხი მანქანა 6000ლ.	მ/სთ	0,00207	3,45					5,00	17,27	17,27
	სხვა მანქანა	ღარი	0,00102	1,70					1,00	1,70	1,70
4	ტანსაცემი გრუნტის დატვირთვა ა/მანქანებზე და გატანა 10 კმ-ზე	ტნ.	1,65	413,08					4,00	1652,31	1652,31
	ჯამი თავი. ა)										2989,53
	ბ) ასფალტის საფარი										
	გზის საფალ ნაწილზე ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევის საფუძვლის მოწყობა სისქით 10 სმ დატკეპებით 1669 მ² (შემკვრელებული მოცულობით)	მ²		166,90							2596,69
	შრომის დანახარჯი	კ/სთ	0,15	25,035			3,00	75,11			75,11
	ავტოგრეიდერი საშუალო ტიპის 179 კმტ.	მ/სთ	0,0216	3,605					18,00	64,89	64,89
	მუდღოვანი 79 კმტ	მ/სთ	0,0258	4,306					14,00	60,28	60,28
1	სატკეპნი საგ. თვითმავალი პრემიულიანი 18 ტნ.	მ/სთ	0,0273	4,556					17,00	77,46	77,46
	სატკეპნი საგ. თვითმავალი გლუვი 3 ტნ.	მ/სთ	0,076	12,684					11,00	139,53	139,53
	სატკეპნი საგ. თვითმავალი გლუვი 10 ტნ.	მ/სთ	0,151	25,202					14,00	352,83	352,83
	მოსარწყავ-მოსარეცხი მანქანა 6000ლ.	მ/სთ	0,0097	1,619					5,00	8,09	8,09
	ქვიშა-სრეშოვანი ნარევი	მ²	1,22	203,618	2,5	509,05					509,05
	ქვიშა-სრეშოვანი ნარევის ტრანსპორტირება 10 კმ	ტნ.	1,6	325,789					4,00	1303,16	1303,16
	წალი	მ²	0,07	11,683	0,54	6,30					6,30
	გზის საფალ ნაწილზე ქვიშა-ლორდის 0-40 ფენის მოწყობა სისქით 8 სმ დატკეპებით 1669 მ² (შემკვრელებული მოცულობით)	მ²		133,52							2264,90
	შრომის დანახარჯი	კ/სთ	0,149	19,894			3,00	59,68			59,68
	ავტოგრეიდერი საშუალო ტიპის 79 კმტ.	მ/სთ	0,0216	2,864					18,00	51,91	51,91
2	სატკეპნი საგ. თვითმავალი პრემიულიანი 18 ტნ.	მ/სთ	0,0041	0,547					17,00	9,31	9,31
	მოსარწყავ-მოსარეცხი მანქანა 6000ლ.	მ/სთ	0,0069	0,921					5,00	4,61	4,61
	ქვიშა-ლორდი ფრაქცია 0-40 38.	მ²	1,24	165,565	6,5	1076,17			0,00	0,00	1076,17
	ქვიშა-ლორდი ტრანსპორტირება 10 კმ.	ტნ.	1,6	264,904					4,00	1059,61	1059,61
	წალი	მ²	0,05	6,676	0,54	3,60					3,60
	ქვედა ფენის ზედაპირის დამუშავება ბიტუმის ემულსიით	მ²		1284,00							919,34
	შრომის დანახარჯი	კ/სთ	0,049	62,916			3,00	188,75			188,75
3	ავტოგრეიდერი საშუალო ტიპის 7000 ლ.	მ/სთ	0,00328	4,212					28,00	117,92	117,92
	სხვა მანქანები	ღარი	0,00086	1,104					1,00	1,10	1,10
	ბიტუმის ემულსია	კმ.	0,6	770,400	0,75	577,80					577,80
	სხვა მასალები	ღარი	0,0263	33,769	1	33,77					33,77
	მსხვილმარცვლოვანი ავტონისიდან საფარის ქვედა ფენის მოწყობა სისქით 5 სმ	კმ		1284,00							14410,72
	შრომითი რესურსები	კ/სთ	0,0375	48,150			3,00	144,45	0,00	0,00	144,45
	ასფალტბეტონის დაბეჭი	მ/სთ	0,00302	3,878					25,00	96,94	96,94
4	სატკეპნი საგ. თვითმავალი გლუვი 5 ტნ.	მ/სთ	0,0037	4,751					11,00	52,26	52,26
	სატკეპნი საგ. თვითმავალი გლუვი 10 ტნ.	მ/სთ	0,0111	14,252					14,00	199,53	199,53
	სხვა მანქანები	ღარი	0,0023	2,953					1,00	2,95	2,95

3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
აპრილი	ტ6	0,1216	156,134	85	13271,42					13271,42
აპრილი ტრანსპორტირება 10 კმ	ტ6	1	156,134					4,00	624,54	624,54
სხვა მასალები	ჯარი	0,0145	18,618	1	18,62					18,62
ქვედა ფენის ზედაპირის დამუშავება ბიტუმის ემულსიით	შ		1284,00							1284,00
ბიტუმის დანახარჯი	კ/მთ	0,049	62,916							62,916
5 ავტოტრასპორტი 7000 ჯ	მ/მთ	0,00328	4,212			3,00	188,75			188,75
სხვა მანქანები	ჯარი	0,00086	1,104					28,00	117,92	117,92
ბიტუმის ემულსია	კმ	0,3	385,200	0,75	288,90			1,00	1,10	1,10
სხვა მასალები	ჯარი	0,0263	33,769	1	33,77					33,77
წვრილმარცვლოვანი ა/ბეტონისაგან საფარის ზედა ფენის მოწყობა სისქით 4 სმ	კმ		1284,00							11991,83
მშენებლის ტენდერები	კ/მთ	0,0375	48,150							48,150
ავტოტრასპორტის დამუშავი	მ/მთ	0,00302	3,878			3,00	144,45			144,45
სატკეპნი საგზ. თვითმფარველი ტალღები 5 ტმ	მ/მთ	0,0037	4,751					25,00	96,94	96,94
სატკეპნი საგზ. თვითმფარველი ტალღები 10 ტმ	მ/მთ	0,0111	14,252					11,00	52,26	52,26
სხვა მანქანები	ჯარი	0,0023	2,953					14,00	199,53	199,53
ა/ბეტონი	ტ6	0,0931	119,540	92,01	10998,91			1,00	2,95	2,95
ა/ბეტონი ტრანსპორტირება 10 კმ	ტ6	1	119,540							10998,91
სხვა მასალები	ჯარი	0,0145	18,618	1	18,62			4,00	478,16	478,16
ტენის გვერდულების შევსება (ორმხრივად) ღორღით სიგანით 60 სმ სისქით 09 სმ	შ		385							18,62
მშენებლის ტენდერები	კ/მთ	0,0317	12,20							620,01
ავტოტრასპორტი 79 კმ	მ/მთ	0,00351	1,35			3,00	36,61			36,61
სატკეპნი საგზ. თვითმფარველი პრეზენტაციაზე 18 ტმ	მ/მთ	0,00045	0,17					18,00	24,32	24,32
მოსრულებლობის მანქანა 6000 ჯ	მ/მთ	0,00097	0,37					17,00	2,95	2,95
ქვეშადადოვანი ფარები 0-40 მმ	შ	0,1166	42,97	6,5	279,28			5,00	1,87	1,87
ღორღით ტრანსპორტირება 10 კმ-ზე	ტ6	1,6	68,75							279,28
ჯამი თავი. ბ)								4,00	274,98	274,98
სულ ჯამი თავი ა-ბ										33433,93
ზედნაგები ხარჯები	3%									36423,5
ჯამი										1821,17
გეგმიური დანახარჯები	3%									38244,64
ჯამი										1147,34
გაუთვალისწინებელი ხარჯები	3%									39391,98
ჯამი										1181,76
მ.დ.ბ.	18%									40573,74
ჯამი										7303,27
										47877,01

სს „არქიტექტონი“-ს დირექტორი:



ნუგზარი ჩუბანია



სოფ. კუნში მთავარი გზიდან სკოლამდე მისასვლელი გზის მოასფალტების სამუშაოების

შარჯთაღრიცხვა

№	სამუშაოს დასახელება	განზ. ერთ.	ნორმ. ერთეულზე	რაოდენობა	მასალა		ხელფასი		ტრანსპორტი და მანქანაშეფ.		ჯამი
					ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	ა) მიწის ვაკისის სამუშაოები	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	ტალახნარევი ტრუნტის მოჭრა გზის სრულ მონაკვეთზე სისქით 20 სმ	მ²		752,20							2531,02
	შრომის რეზერვები	კ/სთ	0,877	509,24			3,00	1527,72			1527,72
1	ექსკავატორი სრულყოფილი სულაზე 0,65 მ³	მ/სთ	0,0378	43,48					20,00	869,54	869,54
	ბუდელოზერი 79 კმტ.	მ/სთ	0,0125	9,40					14,00	131,64	131,64
	სხვა მანქანები	დარი	0,00282	2,12	1	2,12					2,12
	ტერმიტორიის მოსწორება-პლანტირება: ავტოგრიფერებით არსებული დორღოვანი ტრუნტის გადამადგილებით დატკეპნით	მ²		3236,00							959,44
	შრომის რეზერვები	კ/სთ	0,0321	303,88			3,00	311,63			311,63
	ავტოგრიფერი საშუალო ტიპის 79 კმტ.	მ/სთ	0,00265	8,58					18,00	154,36	154,36
2	სატკეპნი საგზ. თვითმავალი გლეუვი 5 ტნ.	მ/სთ	0,00616	19,93					11,00	219,27	219,27
	სატკეპნი საგზ. თვითმავალი გლეუვი 10 ტნ.	მ/სთ	0,00453	14,66					14,00	205,23	205,23
	ტრაქტორი მუხლუხა სულაზე 79 კმტ.	მ/სთ	0,00071	2,30					14,00	32,17	32,17
	მოსარწყავი-მოსარეცხი მანქანა 6000ლ.	მ/სთ	0,00207	6,70					5,00	33,49	33,49
	სხვა მანქანა	დარი	0,00102	3,30					1,00	3,30	3,30
3	არსებული სანიაღვრე არხების ამოწმება ნარჩენებისა და გრუნტისაგან 1250X0,3X0,2	მ²		75,00							
	შრომის რეზერვები	კ/სთ	2,78	208,50			3,00	625,50			625,50
4	ტალახნარევი ტრუნტის დატვირთვა მანქანებზე და გატანა 10 კმ-ზე	ტნ.	1,65	1364,88					4,00	5459,52	5459,52
	ჯამი თავი. ა)										9579,48
	ბ) ასფალტის საფარი სკოლამდე										
	გზის საფარ ნაწილზე ტვიშ-სრეწოვანი ნარევის საფუძვლის მოწყობა სისქით 10 სმ დატკეპნით 3236 მ² (შემკვრივებული მოცულობით)	მ²		323,60							3963,18
	შრომის დანახარჯი	კ/სთ	0,15	48,540			3,00	145,62			145,62
	ავტოგრიფერი საშუალო ტიპის 79 კმტ.	მ/სთ	0,0216	6,990					18,00	125,82	125,82
4	სატკეპნი საგზ. თვითმავალი პნეუმოსულაზე 18 ტნ.	მ/სთ	0,0273	8,834					17,00	150,18	150,18
	მოსარწყავი-მოსარეცხი მანქანა 6000ლ.	მ/სთ	0,0097	3,139					5,00	15,69	15,69
	ტვიშ-სრეწოვანი ნარევი	მ²	1,22	394,792	2,5	986,98					986,98
	ტვიშ-სრეწოვანი ნარევის ტრანსპორტირება 10 კმ	ტნ.	1,6	631,667					4,00	2526,67	2526,67
	წილი	მ²	0,07	22,652	0,54	12,22					12,22
	გზის საფარ ნაწილზე ტვიშ-დორღის 0-40 ფენის მოწყობა სისქით 10 სმ დატკეპნით 3236 მ² (შემკვრივებული მოცულობით)	მ²		258,88							4575,13
	შრომის დანახარჯი	კ/სთ	0,149	38,573			3,00	115,72			115,72
	ავტოგრიფერი საშუალო ტიპის 79 კმტ.	მ/სთ	0,0216	5,992					18,00	100,65	100,65
	სატკეპნი საგზ. თვითმავალი პნეუმოსულაზე 18 ტნ.	მ/სთ	0,0041	1,061					17,00	18,04	18,04
2	მოსარწყავი სატკეპნი ბუდელოზერი 5 ტნ.	მ/სთ	0,0182	4,712					11,00	51,83	51,83
	ავტოგრიფერი-სატკეპნი 3500 ლ	მ/სთ	0,0182	4,712					28,00	131,93	131,93
	მოსარწყავი-მოსარეცხი მანქანა 6000ლ.	მ/სთ	0,0069	1,786					5,00	8,93	8,93
	ტვიშ-დორღი ფრაქცია 0-40 მმ.	მ²	1,24	321,011	6,5	2086,57					2086,57
	ტვიშ-დორღი ტრანსპორტირება 10 კმ.	ტნ.	1,6	513,618					4,00	2054,47	2054,47
	წილი	მ²	0,05	12,944	0,54	6,98					6,98

	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
შედეგად უფლის ზედამხედველ დახმარებას მიღების შემთხვევაში	მ²		2610,00								716,18
შრომის დანახარჯი	კ/სთ	0,049	127,890				3,00	383,67			383,67
ავტორიზაციის ხარჯი 7000 ლ	მ/სთ	0,00328	8,561								383,67
სხვა მანქანები	დარი	0,00086	2,245						28,00	239,70	239,70
ბეტონის უწყველი	კმ	0,0112	29,232	0,75	21,92				1,00	2,24	2,24
სხვა მანქანები	დარი	0,0263	68,643	1	68,64						21,92
მსხვედრეობის უწყველი ავტორიზაციის საფარის შედეგად უფლის მოწყობა სისტემა 5 სმ	კმ²		2610,00								68,64
შრომის დანახარჯი	კ/სთ	0,0375	97,875								29292,81
ავტორიზაციის დანახარჯი	მ/სთ	0,00302	7,882				3,00	293,63			293,63
სატყეპნი საგზ. თვითმფრინავი გზაზე 3 ტნ.	მ/სთ	0,0037	9,657						25,00	197,06	197,06
სატყეპნი საგზ. თვითმფრინავი გზაზე 10 ტნ.	მ/სთ	0,0111	28,971						11,00	106,23	106,23
სხვა მანქანები	დარი	0,0023	6,003						14,00	405,59	405,59
ავტორი	ტნ	0,1216	317,376	85	26976,96				1,00	6,00	6,00
ავტორი ტრანსპორტირება 10 კმ.	ტნ	1	317,376								26976,96
სხვა მანქანები	დარი	0,0145	37,845	1	37,85				4,00	1269,50	1269,50
შედეგად უფლის ზედამხედველ დახმარებას მიღების შემთხვევაში	მ²		2610,00								37,85
შრომის დანახარჯი	კ/სთ	0,049	127,890								716,18
ავტორიზაციის ხარჯი 7000 ლ	მ/სთ	0,00328	8,561				3,00	383,67			383,67
სხვა მანქანები	დარი	0,00086	2,245						28,00	239,70	239,70
ბეტონის უწყველი	კმ	0,0112	29,232	0,75	21,92				1,00	2,24	2,24
სხვა მანქანები	დარი	0,0263	68,643	1	68,64						21,92
მსხვედრეობის უწყველი ავტორიზაციის საფარის ზედა უფლის მოწყობა სისტემა 4 სმ	კმ²		2610,00								68,64
შრომის დანახარჯი	კ/სთ	0,0375	97,875								24375,91
ავტორიზაციის დანახარჯი	მ/სთ	0,00302	7,882				3,00	293,63			293,63
სატყეპნი საგზ. თვითმფრინავი გზაზე 3 ტნ.	მ/სთ	0,0037	9,657						25,00	197,06	197,06
სატყეპნი საგზ. თვითმფრინავი გზაზე 10 ტნ.	მ/სთ	0,0111	28,971						11,00	106,23	106,23
სხვა მანქანები	დარი	0,0023	6,003						14,00	405,59	405,59
ავტორი	ტნ	0,0931	242,991	92,01	22357,60				1,00	6,00	6,00
ავტორი ტრანსპორტირება 10 კმ.	ტნ	1	242,991								22357,60
სხვა მანქანები	დარი	0,0145	37,845	1	37,85				4,00	971,96	971,96
გზის გვერდულების შევსება (ორმხრივად) დორღით სიგანით 60 სმ სისტემა 09 სმ	მ²		626,4								37,85
შრომის დანახარჯი	კ/სთ	0,0317	19,86								1008,77
ავტორიზაციის ხარჯი 7000 ლ	მ/სთ	0,00351	2,20				3,00	59,57			59,57
სატყეპნი საგზ. თვითმფრინავი გზაზე 18 ტნ.	მ/სთ	0,00045	0,28						18,00	39,58	39,58
მასალის მოწყობის ხარჯი მანქანა 6000 ლ	მ/სთ	0,00097	0,61						17,00	4,79	4,79
კომპლექსური ფრაქცია 0-40 მმ.	მ²	0,1116	69,91	6,5	454,39				5,00	3,04	3,04
ლორდო ტრანსპორტირება 10 კმ-ზე	ტნ	1,6	111,85								454,39
ჯამი თავი. 8)									4,00	447,40	447,40
გ) ასფალტის საფარი სკოლის წინ მოედანი											64648,17
ნაწილზე ქვიშა-ბრეშოვანი ნარჩენის საფარის მოწყობა სისტემა 10 სმ დატყეპებით 525 მ² (შემკვრივებელი მოცულობით)	მ²		52,50								694,22
შრომის დანახარჯი	კ/სთ	0,15	7,875								
ავტორიზაციის ხარჯი 7000 ლ	მ/სთ	0,0216	1,134				3,00	23,63			23,63
სატყეპნი საგზ. თვითმფრინავი გზაზე 18 ტნ.	მ/სთ	0,0273	1,433						18,00	20,41	20,41
მასალის მოწყობის ხარჯი მანქანა 6000 ლ	მ/სთ	0,0097	0,509						17,00	24,37	24,37
ქვიშა-ბრეშოვანი ნარჩენი	მ²	1,22	64,050	2,5	160,13				5,0000	2,55	2,55
ქვიშა-ბრეშოვანი ნარჩენის ტრანსპორტირება 15 კმ	ტნ	1,6	102,480								160,13
წყვილი	მ²	0,07	3,673	0,54	1,98				4,50	461,16	461,16
ავტორიზაციის ხარჯი 7000 ლ	მ/სთ	0,0216	1,134								1,98
ნაწილზე ქვიშა-ბრეშოვანი ნარჩენის საფარის მოწყობა სისტემა 8 სმ დატყეპებით 525 მ² (შემკვრივებელი მოცულობით)	მ²		42,00								742,26
შრომის დანახარჯი	კ/სთ	0,149	6,258								
ავტორიზაციის ხარჯი 7000 ლ	მ/სთ	0,0216	0,907				3,00	18,77			18,77
სატყეპნი საგზ. თვითმფრინავი გზაზე 18 ტნ.	მ/სთ	0,0041	0,172						18,00	16,33	16,33
მასალის მოწყობის ხარჯი მანქანა 6000 ლ	მ/სთ	0,0182	0,764						17,00	2,93	2,93
ავტორიზაციის ხარჯი 7000 ლ	მ/სთ	0,0182	0,764						11,00	8,41	8,41
მასალის მოწყობის ხარჯი მანქანა 6000 ლ	მ/სთ	0,0069	0,290						28,00	21,40	21,40
									5,0000	1,45	1,45

3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ქვიშა-ლორდი ფრაქცია 0-40 მმ.	მ²	1,24	52,080	6,5	338,52					338,52
ქვიშა-ლორდი ტრანსპორტირება 10 კმ.	ტნ.	1,6	83,328					4,00	333,31	333,31
წყაფი	მ²	0,05	2,100	0,54	1,13					1,13
ქვედა ფენის ზედაპირის დამუშავება პიტუმის ემულსიით	მ²		525,00							144,06
პროპილის დინამიტები	კ/სთ	0,049	25,725			3,00	77,18			77,18
3 ავტოტრასპორტირება 7000 ლ	მ/სთ	0,00328	1,722					28,00	48,22	48,22
სხვა მანქანები	დარი	0,00086	0,452					1,00	0,45	0,45
პიტუმის ემულსია	კმ	0,0112	5,880	0,75	4,41					4,41
სხვა მასალები	დარი	0,0263	13,808	1	13,81					13,81
მსხვილმარცვლოვანი ა/პეტონისაგან საფარის ქვედა ფენის მოწყობა სისქით 5 სმ	კმ		525,00							5892,23
პროპილის ტესტურები	კ/სთ	0,0375	19,688			3,00	59,06			59,06
ანტისტატიკური დამცევი	მ/სთ	0,00302	1,586					25,00	39,64	39,64
სატკეპნი საგ.ს. თვითმავალი გლუვი 5 ტნ.	მ/სთ	0,0037	1,943					11,00	21,37	21,37
სატკეპნი საგ.ს. თვითმავალი გლუვი 10 ტნ.	მ/სთ	0,0111	5,828					14,00	81,59	81,59
სხვა მანქანები	დარი	0,0023	1,208					1,00	1,21	1,21
ა/პეტონი	ტნ.	0,1216	63,840	85	5426,40					5426,40
ა/პეტონი ტრანსპორტირება 10 კმ.	ტნ.	1	63,840	0	0,00			4,00	255,36	255,36
სხვა მასალები	დარი	0,0145	7,613	1	7,61					7,61
ქვედა ფენის ზედაპირის დამუშავება პიტუმის ემულსიით	მ²		525,00							144,06
პროპილის დინამიტები	კ/სთ	0,049	25,725			3,00	77,18			77,18
3 ავტოტრასპორტირება 7000 ლ	მ/სთ	0,00328	1,722					28,00	48,22	48,22
სხვა მანქანები	დარი	0,00086	0,452					1,00	0,45	0,45
პიტუმის ემულსია	კმ	0,0112	5,880	0,75	4,41					4,41
სხვა მასალები	დარი	0,0263	13,808	1	13,81					13,81
წვრილმარცვლოვანი ა/პეტონისაგან საფარის ზედა ფენის მოწყობა სისქით 4 სმ	კმ		525,00							4903,20
პროპილის ტესტურები	კ/სთ	0,0375	19,688			3,00	59,06			59,06
ანტისტატიკური დამცევი	მ/სთ	0,00302	1,586					25,00	39,64	39,64
სატკეპნი საგ.ს. თვითმავალი გლუვი 5 ტნ.	მ/სთ	0,0037	1,943					11,00	21,37	21,37
სატკეპნი საგ.ს. თვითმავალი გლუვი 10 ტნ.	მ/სთ	0,0111	5,828					14,00	81,59	81,59
სხვა მანქანები	დარი	0,0023	1,208					1,00	1,21	1,21
ა/პეტონი	ტნ.	0,0931	48,878	92,01	4497,22					4497,22
ა/პეტონი ტრანსპორტირება 10 კმ.	ტნ.	1	48,878					4,00	195,51	195,51
სხვა მასალები	დარი	0,0145	7,613	1	7,61					7,61
6 ზღის გვერდულების შეწყობა (ორმხრივად) ღორღით სიგანით 60 სმ სისქით 09 სმ	მ²		45,00							72,47
პროპილის ტესტურები	კ/სთ	0,0317	1,43			3,00	4,28			4,28
ავტოტრასპორტი 70 კვტ	მ/სთ	0,00351	0,16					18,00	2,84	2,84
სატკეპნი საგ.ს. თვითმავალი (მწვეთსებლზე) 18 ტნ	მ/სთ	0,00045	0,02					17,00	0,34	0,34
მოსაწყობი სატკეპნი მანქანა 6000 ლ	მ/სთ	0,00097	0,04					5,0000	0,22	0,22
ქვიშა-ლორდი ფრაქცია 0-40 მმ.	მ²	0,1116	5,02	6,5	32,64					32,64
ლორდი ტრანსპორტირება 10 კმ-ზე	ტნ.	1,6	8,04					4,00	32,14	32,14
ჯამი თავი. ე)										12592,49
სულ ჯამი თავი ა-ბ-გ										86816,14
ზედნაღები ხარჯები	3%									4340,81
ჯამი										91156,95
გაუმჯობესების ხარჯები	3%									2734,71
ჯამი										93891,66
გაუმჯობესების ხარჯები	3%									2816,75
ჯამი										96708,41
მ.დ.ბ.	18%									17407,51
ჯამი										114115,92

სს "არქეოპოლისი"-ს დირექტორი:

ნუგზარი ზეგანია

ქ.ხონში დ. კაკაბაძის ქუჩის გზის მოასფალტების სამუშაოების

ხარჯთაღრიცხვა

№	სამუშაოს დასახელება	განვ. ერთ.	ნორმ. ერთეულზე	რაოდენობა	მასალა		ხელფასი		ტრანსპორტი და მანქანის ზღვები		ჯამი
					ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
	ა) მიწის ფაკის სამუშაოები										
	გრუნტის მოჭრა სისქით 15 სმ	მ²		463,80							1560,60
	შრომითი რესურსები	კ/სთ	0,677	313,98			3,00	941,98			941,98
	ექსკავატორი პრემიუმულიან სელაზე 0,65 მ³	მ/სთ	0,0578	26,81					20,00	536,15	536,15
	ბუდელოზერი 79 კმტ.	მ/სთ	0,0125	5,80					14,00	81,17	81,17
	სხვა მასალები	ლარი	0,00282	1,31	1	1,31					1,31
	ტერმიტის მოწორება-პლანირება ავტოგრადერებით არსებული ღორღოვანი გრუნტის გადამღვივებით დატკეპნით	მ²		2319,00							687,56
	შრომითი რესურსები	კ/სთ	0,0321	74,44			3,00	223,32			223,32
	ავტოგრადერი საშუალო ტიპის 79 კმტ.	მ/სთ	0,00265	6,15					18,00	110,62	110,62
	სატკეპნი საგზ. თვითმავალი გზაზე 5 ტნ.	მ/სთ	0,00616	14,29					11,00	157,14	157,14
	სატკეპნი საგზ. თვითმავალი გზაზე 10 ტნ.	მ/სთ	0,00453	10,51					14,00	147,07	147,07
	ტრაქტორი მუხხელზე სელაზე 79 კმტ.	მ/სთ	0,00071	1,65					14,00	23,05	23,05
	მოსარწყავ-მოსარწყვი მანქანა 6000ლ.	მ/სთ	0,00207	4,80					5,00	24,00	24,00
	სხვა მანქანა	ლარი	0,00102	2,37					3,00	2,37	2,37
	არსებული სანიაღვრე არხების ამოწმება ნარჩენებისა და გრუნტისაგან 21X0,3X0,2	მ²		12,66							105,58
	შრომითი რესურსები	კ/სთ	2,78	35,19			3,00	105,58			105,58
	ტაქსანარევი გრუნტის დატვირთვა მანქანებზე და გატანა 10 კმ.ზე	ტნ.	1,65	765,27					4,00	3061,08	3061,08
	ჯამი თავი: ა)										
	ბ) ასფალტის საფარი										
	გზის საფად ნაწილზე ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევის საფუძვლის მოწყობა სისქით 10 სმ დატკეპნით 2319 მ² (შემკვრივებელი მოცულობით)	მ²		231,90							3607,98
	შრომის დანიხარჯი	კ/სთ	0,15	34,785			3,00	104,36			104,36
	ავტოგრადერი საშუალო ტიპის 79 კმტ.	მ/სთ	0,0216	5,009					18,00	90,16	90,16
	ბუდელოზერი 79 კმტ.	მ/სთ	0,0258	5,983					14,00	83,76	83,76
	სატკეპნი საგ. თვითმავალი გზაზე 5 ტნ.	მ/სთ	0,076	17,624					11,00	193,87	193,87
	სატკეპნი საგ. თვითმავალი გზაზე 10 ტნ.	მ/სთ	0,151	35,017					14,00	490,24	490,24
	სატკეპნი საგზ. თვითმავალი პნეუმოსელაზე 18 ტნ.	მ/სთ	0,0273	6,331					17,00	107,62	107,62
	მოსარწყავ-მოსარწყვი მანქანა 6000ლ.	მ/სთ	0,0097	2,249					5,00	11,25	11,25
	ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევი	მ³	1,22	282,918	2,5	707,30					707,30
	ქვიშა-ხრეშოვანი ნარევის ტრანსპორტირება 10 კმ	ტნ.	1,6	452,669					4,00	1810,68	1810,68
	წყალი	მ³	0,07	16,233	0,54	8,76					8,76
	გზის საფად ნაწილზე ქვიშა-დორღის 0-40 ფენის მოწყობა სისქით 8 სმ დატკეპნით 2319 მ² (შემკვრივებელი მოცულობით)	მ²		185,52							3146,97
	შრომის დანიხარჯი	კ/სთ	0,149	27,642			3,00	82,93			82,93
	ავტოგრადერი საშუალო ტიპის 79 კმტ.	მ/სთ	0,0216	4,007					18,00	72,13	72,13
	სატკეპნი საგზ. თვითმავალი პნეუმოსელაზე 18 ტნ.	მ/სთ	0,0041	0,761					17,00	12,93	12,93
	მოსარწყავ-მოსარწყვი მანქანა 6000ლ.	მ/სთ	0,0069	1,280					5,00	6,40	6,40
	ქვიშა-დორღი ფრაქცია 0-40 მმ.	მ³	1,24	230,045	6,5	1495,29					1495,29
	ქვიშა-დორღი ტრანსპორტირება 10 კმ	ტნ.	1,6	368,072					4,00	1472,29	1472,29
	წყალი	მ³	0,05	9,276	0,54	5,00					5,00

	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
ქვედა ფენის ზედაპირის დაშვება ბიტუმის ემულსიით	მ²			1784,00							1277,34
შრომის დანახარჯი	კ/სთ	0,049	87,416								
3 იტრულერო-ნატონი 7000 ლ	მ/სთ	0,00328	5,852				3,00	262,25			262,25
სხვა მანქანები	ლარი	0,00086	1,534						28,00	163,84	163,84
ბიტუმის ემულსია	მ³	0,6	1070,400	0,75	802,80				1,00	1,53	1,53
სხვა მასალები	ლარი	0,0263	46,919	1	46,92						802,80
მსხვილმარცვლოვანი პეტრონიზატან საფარის ქვედა ფენის მოწყობა სისქით 5 სმ	კმ²		1784,00								46,92
შრომითი რესურსები	კ/სთ	0,0375	66,900								20022,37
პროფიტორების დატვა	მ/სთ	0,00302	5,388				3,00	200,70			200,70
სატკეპნი საგზ. თვითმავალი გზაზე 5 ტნ.	მ/სთ	0,0037	6,601						25,00	134,69	134,69
სატკეპნი საგზ. თვითმავალი გზაზე 10 ტნ.	მ/სთ	0,0111	19,802						11,00	72,61	72,61
სხვა მანქანები	ლარი	0,0023	4,103						14,00	277,23	277,23
პეტრონი	ტნ	0,1216	216,934	85	18439,42				1,00	4,10	4,10
პეტრონი ტრანსპორტირება 10 კმ.	ტნ	1	216,934								18439,42
სხვა მასალები	ლარი	0,0145	25,868	1	25,87				0,00	0,00	25,87
ქვედა ფენის ზედაპირის დაშვება ბიტუმის ემულსიით	მ²			1784,00							
შრომის დანახარჯი	კ/სთ	0,049	87,416								875,94
იტრულერო-ნატონი 7000 ლ	მ/სთ	0,00328	5,852				3,00	262,25			262,25
სხვა მანქანები	ლარი	0,00086	1,534						28,00	163,84	163,84
ბიტუმის ემულსია	მ³	0,3	535,200	0,75	401,40				1,00	1,53	1,53
სხვა მასალები	ლარი	0,0263	46,919	1	46,92						401,40
წვრილმარცვლოვანი პეტრონიზატან საფარის ზედა ფენის მოწყობა სისქით 4 სმ	კმ²		1784,00								46,92
შრომითი რესურსები	კ/სთ	0,0375	66,900								16495,45
პროფიტორების დატვა	მ/სთ	0,00302	5,388				3,00	200,70			200,70
სატკეპნი საგზ. თვითმავალი გზაზე 5 ტნ.	მ/სთ	0,0037	6,601						25,00	134,69	134,69
სატკეპნი საგზ. თვითმავალი გზაზე 10 ტნ.	მ/სთ	0,0111	19,802						11,00	72,61	72,61
სხვა მანქანები	ლარი	0,0023	4,103						14,00	277,23	277,23
პეტრონი	ტნ	0,0931	166,090	92,01	15281,98				1,00	4,10	4,10
პეტრონი ტრანსპორტირება 10 კმ.	ტნ	1	166,090								15281,98
სხვა მასალები	ლარი	0,0145	25,868	1	25,87				3,00	498,27	498,27
გზის ბეტონის ფენის (ორმხრივი) დორღით სიგანით 60 სმ სისქით 09 სმ	მ²		535,0								25,87
შრომითი რესურსები	კ/სთ	0,0317	16,96								861,37
იტრულერო-ნატონი 7000 ლ	მ/სთ	0,00328	1,88				3,00	50,88			50,88
სატკეპნი საგზ. თვითმავალი გზაზე 5 ტნ.	მ/სთ	0,00045	0,24						18,00	33,80	33,80
სატკეპნი საგზ. თვითმავალი გზაზე 10 ტნ.	მ/სთ	0,00097	0,52						17,00	4,09	4,09
ქვიშალოვანი ფრაქცია 0-40 მმ.	მ³	0,1116	59,71	6,5	388,09				5,00	2,59	2,59
დორღი ტრანსპორტირება 10 კმ-ზე	ტნ	1	95,33	0	0,00						388,09
ჯამი თავი 3)									4,00	382,12	382,12
სულ ჯამი თავი 3-ბ											46287,64
ზედნაშენი ხარჯები	3%										51702,47
ჯამი											2585,12
გამოყენებული მასალები	3%										54287,59
ჯამი											1628,63
გამოყენებული მასალები	3%										55916,22
ჯამი											1677,49
მ.მ.მ.	18%										57593,70
ჯამი											10366,87
											67960,57

სს „არტეპოლიზი“-ს დირექტორი:

ნუგზარ ზედაძე



பார்க்குதாஹ்ருத்யா

სარეგისტრაციო												
საშუალო განათლება	განვ. ფონ.	ნორმ. გრადუსი	რეგისტრაცია	მასალა		ხელფასი		ტრანსპორტი და მატარებელი		ჯამი		
				გრადუსი	ჯამი	გრადუსი	ჯამი	გრადუსი	ჯამი			
3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
ა) მიწის ფაქტობრივი საშუალოები												
გრუნტის მოცულობა სისქით 15 სმ	მ²		684,90									
მონიტორინგის ტესტირება	კ/სთ	0,677	463,68			3,00	1391,03			2304,57		
საპროექტო საფარიდან სიღრმეზე 0,65 მ	მ/სთ	0,0378	39,99							1391,03		
ბუნებრივი 79 კვტ.	მ/სთ	0,0125	8,56					20,00	791,74	791,74		
სხვა მასალები	დარი	0,00282	1,93	1	1,93			14,00	119,86	119,86		
ტერიტორიის მოსწორება-პლანობრივი გეომეტრიზაციით არსებული ჯორღოვანი გრუნტის გამაღრიდებით დატყეპებით	მ²		4566,00							1,93		
მონიტორინგის ტესტირება	კ/სთ	0,0031	146,57			3,00	439,71			1353,77		
საპროექტო საფარიდან სიღრმეზე 79 კვტ.	მ/სთ	0,00265	12,35							439,71		
საპროექტო საფარიდან სიღრმეზე 79 კვტ.	მ/სთ	0,00616	28,13					18,00	217,80	217,80		
საპროექტო საფარიდან სიღრმეზე 79 კვტ.	მ/სთ	0,00453	20,68					11,00	309,39	309,39		
საპროექტო საფარიდან სიღრმეზე 79 კვტ.	მ/სთ	0,00071	3,24					14,00	289,58	289,58		
საპროექტო საფარიდან სიღრმეზე 79 კვტ.	მ/სთ	0,00207	9,45					14,00	45,39	45,39		
სხვა მასალები	დარი	0,00102	4,66					5,00	47,26	47,26		
გრუნტული საფარიდან არსებობს ანოქსიკა ნარჩენებისა და გრუნტისაგან 1756X0,3X0,2	მ²		105,36					1,00	4,66	4,66		
მონიტორინგის ტესტირება	კ/სთ	2,78	292,90			3,00	878,70			878,70		
ტრანსპორტი გრუნტის დატვირთვა ა/მანქანებზე და გატანა 30 კმ-ზე	ტ.მ.	1,65	1303,93					4,00	5215,72	5215,72		
ჯამი (თავი. ა)										9752,76		
ბ) ასფალტის საფარი												
ბის საფად ნაწილზე ქვიშა-ბეტონის ნარჩენების საფარიდან მოწყობა სისქით 30 სმ დატყეპებით 4566 მ² (შემკვეთებული მოცულობით)	მ²		456,60							7103,95		
მონიტორინგის ტესტირება	კ/სთ	0,15	68,490			3,00	209,47			209,47		
საპროექტო საფარიდან სიღრმეზე 79 კვტ.	მ/სთ	0,0216	9,863					18,00	177,53	177,53		
საპროექტო საფარიდან სიღრმეზე 79 კვტ.	მ/სთ	0,0258	11,780					14,00	164,92	164,92		
საპროექტო საფარიდან სიღრმეზე 79 კვტ.	მ/სთ	0,0273	12,465					17,00	211,91	211,91		
საპროექტო საფარიდან სიღრმეზე 79 კვტ.	მ/სთ	0,076	34,702					11,00	381,72	381,72		
საპროექტო საფარიდან სიღრმეზე 79 კვტ.	მ/სთ	0,151	68,947					14,00	985,25	985,25		
საპროექტო საფარიდან სიღრმეზე 79 კვტ.	მ/სთ	0,0097	4,429					5,00	22,15	22,15		
ქვიშა-ბეტონის ნარჩენი	მ²	1,22	557,052	2,5	1392,63					1392,63		
ქვიშა-ბეტონის ნარჩენი ტრანსპორტირება 30 კმ.	ტ.მ.	1,6	891,283					4,00	3565,13	3565,13		
სხვა	მ²	0,07	31,962	0,54	17,24					17,24		
ბის საფად ნაწილზე ქვიშა-ბეტონის ნარჩენების საფარიდან მოწყობა სისქით 0,8 სმ დატყეპებით 4566 მ² (შემკვეთებული მოცულობით)	მ²		365,28							6196,23		
მონიტორინგის ტესტირება	კ/სთ	0,149	54,427			3,00	163,28			163,28		
საპროექტო საფარიდან სიღრმეზე 79 კვტ.	მ/სთ	0,0216	7,890					18,00	142,02	142,02		
საპროექტო საფარიდან სიღრმეზე 79 კვტ.	მ/სთ	0,0041	1,498					17,00	25,46	25,46		
საპროექტო საფარიდან სიღრმეზე 79 კვტ.	მ/სთ	0,0069	2,520					5,00	12,60	12,60		
ქვიშა-ბეტონის ნარჩენი 0-40 სმ.	მ²	1,24	452,947	6,5	2944,16					2944,16		
ქვიშა-ბეტონის ტრანსპორტირება 30 კმ.	ტ.მ.	1,6	724,716					4,00	2898,86	2898,86		
სხვა	მ²	0,03	18,264	0,54	9,85					9,85		
ქვიშა-ბეტონის ზედაპირის დაწმენდა ბიტუმის ემულსიით	მ²		3512,0							2514,59		
მონიტორინგის ტესტირება	კ/სთ	0,049	172,088			3,00	516,26			516,26		
საპროექტო საფარიდან სიღრმეზე 79 კვტ.	მ/სთ	0,00328	11,519					28,00	312,54	312,54		
სხვა მასალები	დარი	0,00086	3,020					1,00	3,02	3,02		
საფარიდან სიღრმეზე 79 კვტ.	მ/სთ	0,6	2107,200	0,75	1580,40					1580,40		
სხვა მასალები	დარი	0,0263	92,366	1	92,37					92,37		

3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
მსხვილმარცვლოვანი ა/მეტონისაგან საფარის ქვედა ფენის მოწყობა სისქით 5 სმ	კმმ		3512,00							39416,23
შრომითი რესურსები	კ/სთ	0,0375	131,700			3,00	395,10			395,10
მსხვილმარცვლოვანი ფიჭვი	მ/სთ	0,00302	10,606					25,00	265,16	265,16
სატკეპნი სიგზ თვითმფლავი გლუვი 5 ტნ	მ/სთ	0,0037	12,994					11,00	142,94	142,94
სატკეპნი სიგზ თვითმფლავი გლუვი 10 ტნ	მ/სთ	0,0111	38,983					14,00	545,76	545,76
სსკა მანქანები	ჯარი	0,0023	8,078					1,00	8,08	8,08
არტერი	ტნ	0,1236	427,059	85	36300,03					36300,03
არტერი ტრანსპორტირება 10 კმ	ტნ	1	427,059					4,00	1708,24	1708,24
სსკა მანქანები	ჯარი	0,0145	50,924	1	50,92					50,92
ქვედა ფენის ზედაპირის დამუშავება ბიტუმის ემულსიით	მ²		3512,00							1724,39
შრომითი რესურსები	კ/სთ	0,049	172,088			3,00	516,26			516,26
არტერი ტრანსპორტირება 7000 ლ	მ/სთ	0,00328	11,519					28,00	322,54	322,54
სსკა მანქანები	ჯარი	0,00086	3,020					1,00	3,02	3,02
არტერის ემულსია	ჯარი	0,3	1053,600	0,75	790,20					790,20
სსკა მანქანები	ჯარი	0,0263	92,366	1	92,37					92,37
მსხვილმარცვლოვანი ა/მეტონისაგან საფარის ზედა ფენის მოწყობა სისქით 3 სმ	კმმ		3512,00							24974,46
შრომითი რესურსები	კ/სთ	0,03736	131,208			3,00	393,62			393,62
მსხვილმარცვლოვანი ფიჭვი	მ/სთ	0,00302	10,606					25,00	265,16	265,16
სატკეპნი სიგზ თვითმფლავი გლუვი 5 ტნ	მ/სთ	0,0037	12,994					11,00	142,94	142,94
სატკეპნი სიგზ თვითმფლავი გლუვი 10 ტნ	მ/სთ	0,0111	38,983					14,00	545,76	545,76
სსკა მანქანები	ჯარი	0,0023	8,078					1,00	8,08	8,08
არტერი	ტნ	0,0699	245,489	92,01	12587,42					22587,42
არტერი ტრანსპორტირება 10 კმ	ტნ	1	245,489					4,00	981,96	981,96
სსკა მანქანები	ჯარი	0,0141	49,519	1	49,52					49,52
ტრასის გეგმავლების შეესება (ორმხრივად) დორღით სიგზით 60 სმ სისქით 09 სმ	მ²		1054							1696,74
შრომითი რესურსები	კ/სთ	0,0317	33,40			3,00	100,20			100,20
არტერი ტრანსპორტირება 70 კმ	მ/სთ	0,00351	3,70					18,00	66,57	66,57
სატკეპნი სიგზ თვითმფლავი მშენებელზე 10 ტნ	მ/სთ	0,00045	0,47					17,00	8,06	8,06
მსხვილმარცვლოვანი მანქანა 6000 ლ	მ/სთ	0,00097	1,02					5,00	5,11	5,11
ტრასის გეგმავლების შეესება 0-40 მმ	მ²	0,1116	117,56	6,5	764,28					764,28
დორღით ტრანსპორტირება 10 კმ/სმ	ტნ	1,6	188,11					4,00	752,52	752,52
ჯამი თავი 3)										83626,59
სულ ჯამი თავი 3-ბ										93379,35
ზედნაღები ხარჯები	5%									4668,97
ჯამი										98048,32
ბეტონური ფაფრეები	3%									2941,45
ჯამი										100989,77
გაუმთავრებელი ხარჯები	3%									3029,69
ჯამი										104019,46
მ.დ.ბ	18%									18723,50
ჯამი										122742,96

სს „არტემიდიის“-ს დირექტორი:

სს „არტემიდიის“-ს დირექტორი:

