

ქ. ქობულეთი

09.02.2024 წელი

ერთი მხრივ, ქობულეთის მუნიციპალიტეტი (შემდგომში „შემსყიდველი“) წარმოდგენილი ქობულეთის მუნიციპალიტეტის მერის **ლევან ზოიძის** სახით და მეორეს მხრივ, შპს „მარდი“ (შემდგომში „მიმწოდებელი“) წარმოდგენილი მისი დირექტორის **ომარ ქათამაძის** სახით, „სახელმწიფო შესყიდვების შესახებ“ საქართველოს კანონის მე-3 მუხლის პირველი პუნქტის „ჟ“ ქვეპუნქტისა და პრეტენდენტის სატენდერო წინადადების საფუძველზე, ელექტრონული ტენდერის აუქციონის გარეშე (NAT230027541) ჩატარების შედეგად დებენ წინამდებარე ხელშეკრულებას შემდეგზე:

1. გამოყენებული ტერმინების განმარტებები

ხელშეკრულებაში გამოყენებულ ტერმინებს აქვთ შემდეგი მნიშვნელობა:

- 1.1. „ხელშეკრულება სახელმწიფო შესყიდვების შესახებ“ (შემდგომში - „ხელშეკრულება“) შემსყიდველსა და მიმწოდებელს შორის დადებული ხელშეკრულება, რომელიც ხელმოწერილია მხარეთა მიერ, მასზე თანდართული ყველა დანართი და დოკუმენტით და დამატებით, ასევე მთელი დოკუმენტაცია, რომელზეც ხელშეკრულებაში არის მინიშნებები;
- 1.2. „ხელშეკრულების ღირებულება“ ნიშნავს საერთო თანხას, რომელიც უნდა გადაიხადოს შემსყიდველმა მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულების სრული და ზედმიწევნით ჯეროვნად შესრულებისათვის;
- 1.3. „შემსყიდველი“ – ორგანიზაცია, რომელიც ახორციელებს შესყიდვას;
- 1.4. „მიმწოდებელი“- პირი რომელიც ახორციელებს სამუშაოს მოცემული ხელშეკრულების ფარგლებში;
- 1.5. „დღე“. „კვირა“, „თვე“ – კალენდარული დღე, კვირა, თვე;
- 1.6. „სამუშაო“- ხელშეკრულების მე-2 მუხლით გათვალისწინებული ხელშეკრულების საგანი;
- 1.7. „შესასრულებელი სამუშაოების ხარჯთაღრიცხვა“ – მიმწოდებლის მიერ ელექტრონული ტენდერის ფარგლებში წარმოდგენილი „შესასრულებელი სამუშაოების ხარჯთაღრიცხვა“ რომელიც თან ერთვის ხელშეკრულებას და წარმოადგენს მის განუყოფელ ნაწილს;

2. ხელშეკრულების საგანი

- 2.1. წინამდებარე ხელშეკრულების თანახმად, მიმწოდებელი ვალდებულია განახორციელოს ქ.ქობულეთში, აღმაშენებლის გამზირზე სანიაღვრე სისტემის მოწყობა (4 ლოკაცია); თამარ მეფის ქუჩაზე სასტუმრო სანაპიროსთან ზღვაზე გადამსვლელი სანიაღვრე ჭის მოწყობა და ვერულიძის ქუჩა N9-სა და N5-ში მდებარე მრავალბიანი საცხოვრებელ სახლებში არსებული დაზიანებული ცენტრალური კანალიზაციის სისტემის რეაბილიტაციის სამუშაოები (CPV კოდი : 45200000 - მთლიანი ან ნაწილობრივი სამშენებლო სამუშაოები და სამოქალაქო მშენებლობის სამუშაოები; 45232453 - წყალსარინების მშენებლობა; 45232460 - საკანალიზაციო სამუშაოები) (შემდგომში - სამუშაოები და/ან ობიექტი) წინამდებარე ხელშეკრულების და მისი დანართების შესაბამისად.
- 2.2. შესასრულებელი სამუშაოების ზუსტი დასახელება, ერთეულის ფასი და მთლიანი ღირებულება განისაზღვრება ხარჯთაღრიცხვით, რომელიც გაფორმებულია ხელშეკრულების დანართი N1-ის სახით, თან ერთვის წინამდებარე ხელშეკრულებას და წარმოადგენს მის განუყოფელ ნაწილს.
- 2.3. მიმწოდებელი ვალდებულია სამუშაოები განახორციელოს წინამდებარე ხელშეკრულებით, დანართ(ებ)ით განსაზღვრული პირობების შესაბამისად.
- 2.4. მიმწოდებელი ვალდებულია სამუშაოები განახორციელოს საკუთარი მასალით, რისკით, ძალებით, ხელსაწყოებითა და მექანიზმებით.

3. ხელშეკრულების ღირებულება

- 3.1. ხელშეკრულების საერთო ღირებულება შეადგენს 155 550.63 (ას ორმოცდათხუთმეტი ათას ხუთას ორმოცდაათი ლარი და სამოცდასამი თეთრი) ლარს, დღგ-ს გათვალისწინებით.
- 3.2. ამ მუხლის 3.1. პუნქტში მითითებული ხელშეკრულების ღირებულება საბოლოოა და არ ექვემდებარება შეცვლას. იმ შემთხვევაში, თუ შემცირდება შესასრულებელი სამუშაოების მოცულობა, პროპორციულად შემცირდება ხელშეკრულების საერთო ღირებულება.
- 3.3. ხელშეკრულების ღირებულება მოიცავს ხელშეკრულებით გათვალისწინებული სამუშაოების განხორციელებასთან დაკავშირებულ მიმწოდებლის ყველა ხარჯს და საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებულ გადასახადებსა და გადასახდელებს.

4. ანგარიშსწორების ფორმა და პირობები

- 4.1. მიმწოდებელთან ანგარიშსწორება განხორციელდება უნაღდო ანგარიშსწორების ფორმით, საქართველოს ეროვნულ ვალუტაში.
- 4.2. შემსყიდველი ანგარიშსწორებას ახორციელებს შემდეგი წესის შესაბამისად:
- ა) ნაწილობრივ ან/და სრულად, ფაქტიურად შესრულებული სამუშაოების ხელშეკრულების მე-5 მუხლით განსაზღვრული წესით მიღებიდან 10 (ათი) სამუშაო დღის ვადაში, შემსყიდველის შესაბამისი წლის ბიუჯეტში გათვალისწინებული ასიგნების ფარგლებში;
 - ბ) საბოლოო ანგარიშსწორება განხორციელდება, წინამდებარე ხელშეკრულებით გათვალისწინებული წესით, შესრულებული სამუშაოების შესახებ საბოლოო მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმებიდან 10 (ათი) სამუშაო დღის განმავლობაში.
- 4.3. მიმწოდებლისათვის შუალედური აქტების და მის საფუძველზე განხორციელებული ანგარიშსწორება არ უნდა იქნას განმარტებული, როგორც გარკვეული სახის სამუშაოების საბოლოო მიღება ან/და შემსყიდველის უარი მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულების ყველა პირობის შესრულების მოთხოვნის უფლებაზე. შესაბამისად მოცემული ფაქტი არ ათავისუფლებს მიმწოდებელს უხარისხოდ შესრულებული სამუშაოს გამოსწორების ვალდებულებისაგან და ყველა დანადგარზე, მასალასა თუ შესრულებულ სამუშაოებზე პასუხისმგებლობისაგან.
- 4.4. მხარეთა შეთანხმებით, შესაძლებელია საავანსო ანგარიშსწორება მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულების მე-10 მუხლით გათვალისწინებული საბანკო გარანტიის წარმოდგენის შემთხვევაში მას შემდეგ, რაც მიმწოდებელსა და შემსყიდველს შორის გაფორმებული იქნება ხელშეკრულების ღირებულების არანაკლებ 20%-ს ღირებულების სამუშაოებზე შუალედური მიღება-ჩაბარების აქტი, რომელიც დადასტურებული იქნება ფორმა 2-თა და მიღება-ჩაბარების აქტით. მიმწოდებელმა უნდა წარმოადგინოს არანაკლებ იდენტური ოდენობის გარანტია. მიმწოდებელმა წერილობით უნდა დაასაბუთოს ავანსის საჭიროება. მიმწოდებელზე გასაცემი საავანსო თანხა ჯამში არ უნდა აღემატებოდეს ხელშეკრულების საერთო ღირებულების 50%-ს.
- 4.5. შემსყიდველის მიერ ავანსად გადახდილი თანხის გამოქვითვა განხორციელდება მიმწოდებლის მიერ ანგარიშსწორებისათვის წარმოდგენილი ფაქტიურად შესრულებული სამუშაოების მოცულობების ღირებულებიდან 50%-ის ოდენობით, ყოველ წარმოდგენილ შესრულებაზე, გარდა ბოლო შესრულებისა. ბოლო ანგარიშსწორებისას განხორციელდება დარჩენილი ავანსის ღირებულების სრულად დაქვითვა. ამასთან, იმ შემთხვევაში როდესაც ფაქტიურად შესრულებული და ავანსად გადახდილი თანხის ჯამური ოდენობა უთანაბრდება სახელშეკრულებო ღირებულებას, გადახდილი ავანსის დაქვითვა შესაძლებელია განხორციელდეს სრულად, შესრულებული სამუშაოების მოცულობის პროპორციულად.
- 4.6. შემსყიდველი უფლებამოსილია შეაჩეროს მიმწოდებლისათვის გადასახდელი საზღაურის გადახდა ქვემოთ მოცემული რომელიმე გარემოების დადგომის შემთხვევაში (აღნიშნული პუნქტი არ ეხება 5.4. პუნქტით გათვალისწინებულ წესს):
- ა) მიმწოდებელი არ ასწორებს უხარისხოდ შესრულებულ სამუშაოს, შემსყიდველისაგან უხარისხოდ შესრულებული სამუშაოს შესახებ შეტყობინების საფუძველზე.
 - ბ) მიმწოდებელი არ ასრულებს მნიშვნელოვან სახელშეკრულებო მოვალეობას, რომელიც საფრთხეს უქმნის სახელშეკრულებო ვალდებულების შეთანხმებულ ვადაში ჯეროვან შესრულებას.

4.7. 4.6. მუხლით გათვალისწინებული გარემოების მიზეზების აღმოფხვრისა და გამოსწორებისთანავე შემსყიდველი მოვალეა განახორციელოს შეჩერებული საზღაურის გადახდა. ამასთან, გადახდის ასეთი შეფერხებისათვის მიმწოდებელი არ არის უფლებამოსილი მოითხოვოს შემსყიდველისაგან რაიმე დამატებითი შესრულება.

4.8. თუ მიმწოდებელი არ გაასწორებს ან უარს განაცხადებს 4.6. მუხლით განსაზღვრული გარემოების გამოსწორებაზე, მაშინ შემსყიდველს უფლება აქვს, დაუყოვნებლივ მოშალოს ხელშეკრულება ან თვითონ უზრუნველყოს ასეთი გარემოების გამოსწორება/აღმოფხვრა, რის შესახებაც ატყობინებს წერილობით მიმწოდებელს. ასეთ შემთხვევაში შემსყიდველი უფლებამოსილია გამოქვითოს მიმწოდებლისათვის გადასახდელი თანხისაგან მის მიერ გაწეული ხარჯები. ამასთან, გადახდის ასეთი შეფერხებისათვის მიმწოდებელი არ არის უფლებამოსილი მოითხოვოს შემსყიდველისაგან რაიმე დამატებითი შესრულება.

4.9. მხარეთა შეთანხმებით, შესაძლებელია ანგარიშსწორება მიმწოდებელთან განხორციელდეს მომდევნო ეტაპით გათვალისწინებულ წინსწრებით სრულად ან/და ნაწილობრივ შესრულებულ სამუშაოებზე.

5. შესრულებულ სამუშაოთა მიღება-ჩაბარების წესი

5.1. მიმწოდებლის მიერ წარმოებული სამუშაოების ტექნიკურ ზედამხედველობას ახორციელებს შემსყიდველის უფლებამოსილი პირი/პირები.

5.2 შესრულებული სამუშაოების მოცულობა, რაოდენობა და ღირებულება საბოლოო მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმებამდე დასტურდება - სსიპ „ლევან სამხარაულის სახელობის სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნული ბიურო“-ს ან სხვა აკრედიტებული პირის მიერ.

5.3 ხელშეკრულების საგნის მიღება ხდება (როგორც სრული, ასევე ნაწილობრივი) შესაბამისი მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმებით. შესრულებული სამუშაოების (როგორც სრულად, ასევე ნაწილობრივ) მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმებამდე, მიმწოდებელმა უნდა უზრუნველყოს ტექნიკური ზედამხედველობის განმახორციელებელი პირის მიერ დამოწმებული შესრულებული სამუშაოების მოცულობების აქტის (ფორმა N2) წარმოდგენა, რომლითაც დასტურდება შესრულებული სამუშაოების მოცულობა, ღირებულება და მათი შესაბამისობა საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციასთან. ასევე ფარული სამუშაოების აქტი (ასეთის არსებობის შემთხვევაში) დადასტურებული შემსყიდველის ტექნიკური ზედამხედველის მიერ.

5.4. ხელშეკრულების საგნის საბოლოო მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმებამდე შესრულებული სამუშაოების მოცულობა, რაოდენობა და ღირებულება მიმწოდებლის მიერ წარმოდგენილი აქტების (ფორმა N2) გათვალისწინებით უნდა დადასტურდეს სსიპ „ლევან სამხარაულის სახელობის ექსპერტიზის ეროვნული ბიურო“-ს საექსპერტო დასკვნით ან სხვა აკრედიტებული პირის დასკვნით. დასკვნის მოპოვებამდე შემსყიდველი უფლებამოსილია შესრულებულ სამუშაოზე შეაჩეროს მიღება-ჩაბარება და საბოლოო ანგარიშსწორება. შუალედური მიღება-ჩაბარების აქტები გაფორმდება მიმწოდებლის მიერ წარმოდგენილ შესრულებულ სამუშაოების შესახებ ინფორმაციების გათვალისწინებით, რომლებშიც მხარეთა შეთანხმებით მითითებული იქნება ასანაზღაურებელი თანხების ოდენობა.

5.5. თუ საექსპერტო დასკვნით ან ტექნიკური ზედამხედველობის განმახორციელებელი პირის დასკვნით შესრულებული სამუშაოები შეფასდა წუნით, მაშინ სამუშაოები არ ჩაითვლება დასრულებულად წუნდების აღმოფხვრამდე და შესაბამისად არ მოხდება მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმება. წუნდების აღმოფხვრა მიმწოდებელმა უნდა უზრუნველყოს შემსყიდველის მიერ განსაზღვრულ ვადაში. იმ შემთხვევაში თუ შესრულებულ სამუშაოებზე ხარვეზები გამოვლინდება შესაბამისი დასკვნის მიღების შემდეგ, საბოლოო მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმებამდე პერიოდში, მაშინ საბოლოო მიღება-ჩაბარების აქტი გაფორმდება მხოლოდ ხარვეზების სრულად აღმოფხვრის შემდეგ. თუ საექსპერტო დასკვნით შესრულებული სამუშაოების ღირებულება, მოცულობა და რაოდენობა არ შეესაბამება მიმწოდებლის მიერ წარმოდგენილ დოკუმენტაციას, მაშინ საბოლოო მიღება-ჩაბარების აქტი გაფორმდება დასკვნის შესაბამისად.

5.6. წუნდებული სამუშაოების აღმოფხვრა დასტურდება 5.3. და 5.4 პუნქტებით დადგენილი წესით, გარდა იმ შემთხვევისა, თუ შესრულებულ სამუშაოებზე ხარვეზები აღმოჩნდება საექსპერტო

დასკვნის მიღების შემდგომ, რომლის დროსაც ხარვეზების სრულად აღმოფხვრა უნდა დადასტურდეს ტექნიკური ზედამხედველის დასკვნით.

5.7. შემსყიდველის მხრიდან სამუშაოების მიღება-ჩაბარებაზე უფლებამოსილი წარმომადგენლებია ხელშეკრულების შესრულების კონტროლის განმახორციელებელი პირები.

5.8. კონკრეტული ეტაპით წინსწრებით შესრულებული სამუშაოები ჩაითვლება მომდევნო ეტაპით გათვალისწინებულ სამუშაოებში.

6. სამუშაოების შესრულების ვადა და ადგილი

6.1. მიმწოდებლის მიერ სამუშაოების შესრულება და შესყიდვის ობიექტის მიწოდება უნდა განხორციელდეს ხელშეკრულების დადების მომდევნო დღიდან 120 (ას ოცი) კალენდარული დღის ვადაში.

6.2. მიმწოდებელი ვალდებულია სამუშაოების შესრულება განახორციელოს ხელშეკრულების საერთო ღირებულების პროპორციულად შემდეგი წესით:

▮ I ეტაპი - არანაკლებ სახელშეკრულებო ღირებულების 40%-ის შესრულების წარმოდგენა ხელშეკრულების დადებიდან 60 კალენდარული დღის ვადაში

▮ II ეტაპი - დარჩენილი სამუშაოების შესრულების წარმოდგენა პირველი ეტაპის ვადის ამოწურვიდან 60 კალენდარული დღის ვადაში.

სამუშაოების შესრულების დროდ ითვლება ტექ. ზედამხედველის მიერ დადასტურებული ინფორმაციის (ფორმა 2) შემსყიდველთან წარმოდგენის დღე.

შენიშვნა: მომდევნო ეტაპით განსაზღვრული სახელშეკრულებო ღირებულების შესრულების წარმოდგენაში არ იგულისხმება წინა ეტაპით შესრულებული სამუშაოები.

6.3. შესყიდვის ობიექტის მიწოდების ადგილია: დანართი 1-ში მითითებული ლოკაციები.

6.4. იმის გათვალისწინებით, რომ წინამდებარე ხელშეკრულების 6.1. და 6.2. მუხლით გათვალისწინებული სამუშაოების შესრულების ვადა და გეგმა-გრაფიკი, მხარეთა შეთანხმებით, წარმოადგენს ხელშეკრულების არსებით პირობას, ნებისმიერი მიზეზით შესრულების ვადის გადაცილების, შეთანხმებულ გრაფიკზე ჩამორჩენის შემთხვევაში, მიმწოდებელი მოვალეა მიიღოს ყველა მართლზომიერი ზომა, ვადის დარღვევის აღმოფხვრისათვის, მათ შორის და არა მხოლოდ უზრუნველყოს სამუშაო პროცესი დამატებითი სამუშაო ძალებითა და ტექნიკით.

6.5. იმის გათვალისწინებით, რომ წინამდებარე ხელშეკრულების 6.1. და 6.2. მუხლით გათვალისწინებული პირობები წარმოადგენენ ხელშეკრულების არსებით პირობებს, შემსყიდველს გააჩნია შესრულების ვადის დაცვისადმი განსაკუთრებული ინტერესი, მიმწოდებლის მიერ აღმოუფხვრელობის შემთხვევაში, საბოლოო შესრულების ვადის დარღვევის და შემდგომში ჩამორჩენის შემსყიდველს უფლება აქვს მთლიანად ან ნაწილობრივ მოშალოს ხელშეკრულება და დარჩენილი სამუშაოების მთლიანად ან ნაწილობრივ შესასრულებლად განახორციელოს ახალი შესყიდვა.

6.5. მიმწოდებელი ვალდებულია მიაწოდოს შემსყიდველს სრული ინფორმაცია სამუშაოს მიმდინარეობის შესახებ და დაიცვას ხელშეკრულებით დადგენილი ანგარიშების მოთხოვნები.

7. მხარეთა უფლება-მოვალეობანი

7.1. შემსყიდველს უფლება აქვს:

7.1.1. პირადად ან ტექნიკური ზედამხედველის მეშვეობით შეამოწმოს სამუშაოების მიმდინარეობის შესაბამისობა წინამდებარე ხელშეკრულებით გათვალისწინებულ პირობებთან, მათ შორის ნებისმიერ დროს შეამოწმოს შესრულებული სამუშაოს ხარისხი, ასევე შეამოწმოს გამოყენებული მასალებისა და მოწყობილობების ხარისხი. მათ შორის საკუთარი შეხედულებისამებრ მოიწვიოს დამოუკიდებელი ტექნიკური ზედამხედველი.;

7.1.2. კონტროლის მიზნით, ნებისმიერ დროს მოითხოვოს მიმწოდებლის ან/და მისი ქვეკონტრაქტორის მიერ სამუშაოს წარმოებისას სამუშაო ადგილზე დაშვება;

- 7.1.3. უარი უთხრას მიმწოდებელს ყველა იმ მოწყობილობის, მასალისა და სამუშაოს გამოყენებაზე, რომელიც არ აკმაყოფილებს ხელშეკრულების მოთხოვნებს;
- 7.1.4. გამოუქვითოს მიმწოდებელს ნებისმიერი თანხა, რომლის მოთხოვნის უფლება წარმოეშვა წინამდებარე ხელშეკრულებიდან გამომდინარე და მიმწოდებელი არ გადაიხდის აღნიშნულ თანხას.
- 7.2. შემსყიდველი ვალდებულია:
- 7.2.1. მოახდინოს ანგარიშსწორება მიმწოდებელთან ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვადებისა და პირობების შესაბამისად;
- 7.2.2. უზრუნველყოს შესრულებული სამუშაოების მიღება ამ ხელშეკრულებით დადგენილი პირობების გათვალისწინებით;
- 7.2.3. უზრუნველყოს მიმწოდებელი საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციით, რაც აუცილებელია სახელშეკრულებო ვალდებულების ჯეროვანი შესრულებისათვის;
- 7.3. მიმწოდებელს უფლება აქვს მოსთხოვოს შემსყიდველს შესრულებული სამუშაოების ღირებულების ანაზღაურება ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვადებისა და პირობების გათვალისწინებით.
- 7.4. მიმწოდებელი ვალდებულია:
- 7.4.1. დაიცვას ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ყველა პირობა;
- 7.4.2. შეასრულოს სამუშაოები და ხელშეკრულების პირობები სათანადო ხარისხითა და სრული მოცულობით, ხელშეკრულების 6.1. მუხლით გათვალისწინებულ ვადაში;
- 7.4.3. გაითვალისწინოს ტექნიკური ზედამხედველის მიერ მითითებული ინსტრუქციები და შენიშვნები.
- 7.4.4. საკუთარი სახსრებით აღმოფხვრას აღმოჩენილი ხარვეზი, ასევე სამუშაოების წარმოების დროს შემსყიდველზე მიყენებული დაზიანებები.
- 7.4.5. სამუშაოთა დასრულების შემდეგ საკუთარი ხარჯით გაიტანოს ობიექტიდან მანქანები, მექანიზმები და სამშენებლო მოწყობილობა - დანადგარები.
- 7.4.6. საკუთარი ხარჯით უზრუნველყოს ობიექტის დასუფთავება, ყველა ნარჩენის (ნაგავის) მოგროვება და გატანა შემსყიდველთან შეთანხმებით და ამ უკანასკნელის მიერ მითითებულ ადგილას.
- 7.4.7. საკუთარი ხარჯით უზრუნველყოს სამშენებლო ობიექტის არეალზე სამშენებლო სამუშაოების წარმოების პროცესში მიყენებული ზიანის პირვანდელ მდგომარეობაში აღდგენა (ასეთის არსებობის შემთხვევაში).
- 7.4.8. გამოიყენოს სამუშაოების შესასრულებლად ხარისხიანი მასალა, დეტალები და მოწყობილობები, იყოს პასუხისმგებელი მათ მიღებაზე, შენახვასა და გამოყენებაზე.
- 7.4.9. სამუშაოების წარმოების პროცესში ზედმიწევნით დაიცვას მოქმედი წესები და ნორმები, კანონები, დებულებები, ნორმატიული აქტები, ბრძანებები, სათანადოდ უფლებამოსილი სახელმწიფო ორგანოების ინსტრუქციები და ბრძანებები, უსაფრთხოების ტექნიკის, პროფესიონალური უსაფრთხოების წესები, ჯანმრთელობისა და გარემოს დაცვის წესების ჩათვლით, რომლებიც მოქმედებენ ხელშეკრულების დადების მომენტისათვის ან შეიძლება იქნან მიღებული უფლებამოსილი ორგანოების მიერ ხელშეკრულების მოქმედების დროს. მიმწოდებელი პასუხს აგებს საკუთარი ქვეკონტრაქტორების მიერ ზემოთაღნიშნული მოთხოვნების დაცვაზე.
- 7.4.10. სამუშაოების დაწყებამდე აცნობოს შემსყიდველს მიმწოდებლის უფლებამოსილი, კომპეტენტური წარმომადგენლის ვინაობის შესახებ, რომელსაც ექნება მისი სახელით მოქმედების უფლებამოსილება სამუშაოების შესრულებისას. აღნიშნულმა პირმა უნდა უხელმძღვანელოს სამუშაოთა შესრულების პროცესს.
- 7.4.11. უზრუნველყოს სამუშაოების წარმოება კვალიფიციური, სამუშაოს შესრულებისათვის საჭირო პრაქტიკული გამოცდილების მქონე პერსონალით.
- 7.4.12. მიმწოდებელი ვალდებულია უზრუნველყოს შრომის უსაფრთხოების წესების, უსაფრთხოების ტექნიკის საკუთარი პერსონალისათვის სწავლება და დაცვა.
- 7.4.13. 48 საათის განმავლობაში დაითხოვოს სამშენებლო ობიექტიდან პირი, რომელიც წარმოადგენს მიმწოდებლის ან/და ქვეკონტრაქტორის დასაქმებულს, თუ ამას მოითხოვს შემსყიდველი მიზეზის

მითითებით, რის შემდეგაც ამ პირს არ უნდა ჰქონდეს არანაირი კავშირი ხელშეკრულებით მითითებული სამუშაოების შესრულებასთან.

7.4.14. საკუთარი ძალებითა და ხარჯით უზრუნველყოს სამშენებლო ობიექტის, ამ ობიექტზე განთავსებული მის საკუთრებაში არსებული ქონების დაცვა.

7.4.15. მიმწოდებელი, საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად, სამუშაოების წარმოების პროცესში, პასუხისმგებელია დანაკლისთან, შემსყიდველის ქონების დაზიანებასთან დაკავშირებულ ყველა რისკზე; იგი პასუხისმგებელია აგრეთვე მისი და/ან შემსყიდველის დასაქმებული პირის/პერსონალის ჯანმრთელობის დაზიანებისა ან გარდაცვალებაზე, რომელიც გამოწვეული იქნება ხელშეკრულებით განსაზღვრული სამუშაოების მიმდინარეობის პროცესში დამდგარი შემთხვევების შედეგად.

7.4.16. იმის გათვალისწინებით, რომ სახელშეკრულებო ფასი განისაზღვრა მიმწოდებლის მიერ მოწოდებული სატენდერო წინადადებითა და შესაბამისი ხარჯთაღრიცხვით, მიმწოდებელი პასუხს აგებს სამუშაოს მსვლელობისას წარმოშობილ ყველა გარემოებასა და პირობებზე, რამაც შეიძლება გამოიწვიოს ღირებულების გაზრდა ან გაართულოს სამუშაო პროცესი უფრო მეტად, ვიდრე გათვალისწინებული იყო ხელშეკრულების დადების დროს. მიუხედავად ასეთი გარემოებების დადგომისა, მიმწოდებელი ვალდებულია დაასრულოს სამუშაო ხელშეკრულების შესაბამისად.

8. ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შესრულების კონტროლი და გარანტიები

8.1. ხელშეკრულების შესრულების კონტროლს განახორციელებს შემსყიდველის მიერ განსაზღვრული პირთა ჯგუფი.

8.2. კონტროლი გულისხმობს მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულების პირობებისა და ყველა ვალდებულების შესრულების მიმდინარეობის კონტროლს.

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

8.4. შესრულებული სამუშაოების საგარანტიო ვადა შეადგენს 3 (სამი) წელს;

8.5. საგარანტიო ვადის დენა იწყება საბოლოო მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმებიდან, ხოლო ხელშეკრულების შეწყვეტის შემთხვევაში შეწყვეტის მომენტიდან.

8.6. მიმწოდებელი პასუხს აგებს საგარანტიო ვადის ფარგლებში ობიექტის შეუფერხებელ ფუნქციონირებაზე. თუ საგარანტიო ვადის განმავლობაში აღმოჩნდება ობიექტის ნორმალური ექსპლუატაციისათვის ხელის შემშლელი ნაკლი, მიმწოდებელი ვალდებულია დაუყოვნებლივ დაუბრუნოს საკუთარი ხარჯით აღმოფხვრას ნაკლი შემსყიდველის მიერ მითითებულ ვადაში.

8.7. მიმწოდებელი თავისი ხარჯითა და რისკით იძლევა გარანტიას:

- გამოყენებული მასალების, კონსტრუქციების, მოწყობილობების და სისტემების სათანადო ხარისხზე. მათ შესაბამისობაზე საპროექტო სპეციფიკაციებთან, სახელმწიფო სტანდარტებთან და ტექნიკურ პირობებთან, მათ უზრუნველყოფაზე შესაბამისი სერტიფიკატებით, ტექნიკური პასპორტებით და სხვა ხარისხის დამადასტურებელი დოკუმენტებით.

- სამუშაოს ხარისხზე, მის შესაბამისობაზე საპროექტო დოკუმენტაციებთან, არსებულ ნორმებთან და ტექნიკურ პირობებთან;

- შემსყიდველის მიერ მითითებულ ვადებში ნებისმიერ ნაკლის აღმოფხვრაზე.

9. პირგასამტეხლო ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობისათვის

9.1. მიმწოდებელს 6.1. მუხლით განსაზღვრული ვალდებულების შეუსრულებლობის შემთხვევაში, ერთჯერადად დაეკისრება პირგასამტეხლო მთლიანი სახელშეკრულებო ღირებულების 0,1%-ის ოდენობით. იმ შემთხვევაში თუ მიმწოდებელი 6.1 მუხლით განსაზღვრულ სამუშაოების შესრულების ვადას გადააცილებს 30 (ოცდაათი) კალენდარლი დღის ვადით, შემსყიდველი უფლებამოსილია ცალმხრივად შეწყვიტოს ხელშეკრულება.

9.2. მიმწოდებელს 6.2. მუხლით გათვალისწინებული ხელშეკრულების საერთო ღირებულების პროპორციული სამუშაოს შესრულების გრაფიკის დარღვევისათვის დაეკისრება პირგასამტეხლო ყოველ გადაგადაცილებულ დღეზე შესაბამისი ეტაპისათვის გათვალისწინებული შეუსრულებელი სამუშაოების ღირებულების 0,1%-ის ოდენობით.

9.3. ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულების შეუსრულებლობის ან/და არაჯეროვანი შესრულების გამო მიმწოდებელთან ხელშეკრულების შეწყვეტის შემთხვევაში მიმწოდებელს დაეკისრება პირგასამტეხლო შეუსრულებელი სამუშაოების ღირებულების 5% (ხუთი)-ის ოდენობით.

9.4. პირგასამტეხლოს გამოთვლისას არ გამოიანგარიშება 5.5. მუხლით გათვალისწინებული ხარვეზის გამოსასწორებლად მიცემული ვადა, 5.4. მუხლით გათვალისწინებული საექსპერტო დასკვნის გასაცემად ექსპერტის მიერ გახარჯული დრო (მიმწოდებელს მიერ შემსყიდველისათვის ტექნიკური ზედამხედველობის განმახორციელები პირის მიერ დადასტურებული შესრულებული სამუშაოების საბოლოო ინფორმაციის წარდგენის მომენტიდან) და შემსყიდველის მიერ გახარჯული სამუშაოების მიღების ვადა.

9.5. მიმწოდებელი ვალდებულია დარიცხული პირგასამტეხლოს თანხა პირგასამტეხლოს დარიცხვის შესახებ შეტყობინების მიღებიდან 5 (ხუთი) საბანკო დღის ვადაში ჩარიცხოს შეტყობინებაში მითითებულ საბანკო ანგარიშზე და წარუდგინოს შემსყიდველს აღნიშნულის დამადასტურებელი დოკუმენტი. შეტყობინება მიმწოდებელს გაეგზავნება ექსპერტის დასკვნის წარმოდგენის შემდეგ, ხოლო ხელშეკრულების შეწყვეტის შემთხვევაში შეწყვეტის შესახებ შეტყობინების შემდეგ, პირგასამტეხლოს გადაუხდელობის შემთხვევაში შემსყიდველის მიერ სარჩელი წარდგენილი იქნება სასამართლოში.

9.6. პირგასამტეხლოს გადახდა არ ათავისუფლებს მხარეს ძირითადი ვალდებულებების შესრულებისაგან.

9.7. იმ შემთხვევაში, თუ ანგარიშსწორებამდე მიმწოდებლის მიერ არ იქნა წარმოდგენილი ამ მუხლის 9.1 და 9.2 პუნქტით გათვალისწინებული პირგასამტეხლოს თანხის გადახდის დამადასტურებელი დოკუმენტი, შემსყიდველი უფლებამოსილია მიღება-ჩაბარების აქტით განსაზღვრული შესრულებული სამუშაოების ღირებულების ანაზღაურებისას, ასანაზღაურებელი თანხიდან მიმწოდებელს დაუკავოს დაკისრებული პირგასამტეხლოს ოდენობა და მოახდინოს ურთიერთმოთხოვნათა გაქვითვა საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად.

9.8 არაჯეროვანი ან/და დაწუნებული სამუშაოს გამოსწორების მიზნით წერილობით განსაზღვრული ხარვეზის აღმოფხვრის გონივრული ვადის დარღვევის შემთხვევაში, მიმწოდებელს დაეკისრება პირგასამტეხლო ერთჯერადად ხელშეკრულების ღირებულების 1%-ის ოდენობით.

10. საავანსოდ გადასახდელი თანხის და საგარანტიო პერიოდში ნაკისრი ვალდებულების შესრულების უზრუნველყოფის საბანკო გარანტია

10.1. საგარანტიო პერიოდში ნაკისრი ვალდებულების შესრულების უზრუნველყოფისათვის და საავანსოდ გადასახდელი თანხის უზრუნველყოფისათვის გამოიყენება საქართველოს ეროვნული ბანკის მიერ ლიცენზირებული კომერციული ბანკის ან სსიპ „საქართველოს დაზღვევის სახელმწიფო ზედამხედველობის სამსახურის“ მიერ ლიცენზირებული სადაზღვევო კომპანიის მიერ გაცემული უპირობო გარანტია.

10.2. ავანსის გადახდა შესაძლებელია მხოლოდ მიმწოდებლის მიერ ავანსად გადასახდელი თანხის იდენტური ოდენობის გარანტიის წარმოდგენის შემთხვევაში, გარდა იმ შემთხვევისა, როცა მიმწოდებელი სათანადო წესის დაცვით რეგისტრირებულია სსიპ სახელმწიფო შესყიდვების სააგენტოს კვალიფიციურ მიმწოდებელთა რეესტრში („თეთრი სია“).

10.3. მიმწოდებელი ვალდებულია საბოლოო ანგარიშსწორებამდე შემსყიდველის მოთხოვნიდან 5 (ხუთი) კალენდარული დღის ვადაში წარმოადგინოს საგარანტიო პერიოდში ნაკისრი ვალდებულების შესრულების უზრუნველყოფის საბანკო გარანტია საბოლოო მიღება-ჩაბარებით განსაზღვრული სამუშაოების ღირებულების 5 (ხუთი) პროცენტის ოდენობით, რომლის მოქმედების ვადა უნდა იყოს მინიმუმ ერთი წელი საბოლოო მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმების დღიდან. წინააღმდეგ შემთხვევაში შემსყიდველს უფლება აქვს მიმწოდებელთან ხელშეკრულების მოქმედება ცალმხრივად შეწყვიტოს და დარჩენილი ნაწილის ანგარიშსწორება აღარ განახორციელოს, რაზედაც მიმწოდებელს შემდგომში არ ექნება პრეტენზია. საბოლოო მიღება-ჩაბარების აქტის შემდეგ გამოვლენილი ხარვეზის მიმწოდებლის მიერ შესაბამის ვადაში გამოუსწორებლობის შემთხვევაში აღნიშნული გარანტიით გათვალისწინებული თანხა სრულად ჩაერიცხება შემსყიდველს, მიუხედავად ხარვეზის აღმოფხვრისათვის საჭირო თანხის ოდენობისა. გარანტიის ამოქმედება არ ათავისუფლებს

მიმწოდებელს საგარანტიო ვადის ფარგლებში მის ვალდებულებებისაგან, რისი დაკმაყოფილებაც ვერ მოხერხდება საბანკო გარანტიის ფარგლებში.

10.4. ავანსად გადასახდელი თანხის უზრუნველყოფისა და ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის გარანტიის მოქმედების ვადა მინიმუმ 30 (ოცდაათი) კალენდარული დღით უნდა აღემატებოდეს ხელშეკრულების მოქმედების ვადას.

11. ხელშეკრულების მოქმედების ვადა, ხელშეკრულებაში ცვლილების შეტანა და ხელშეკრულების შეწყვეტა

11.1. ხელშეკრულება ძალაშია მხარეთა მიერ მისი ხელმოწერის დღიდან.

11.2. ხელშეკრულება მოქმედებს 2024 წლის 31 აგვისტოს ჩათვლით.

11.3. ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შესრულების მოთხოვნის უფლება ძალაში რჩება ხელშეკრულების მოქმედების ვადის გასვლის შემდეგაც.

11.4. ხელშეკრულებაში ნებისმიერი ცვლილების, დამატების შეტანა შესაძლებელია მხოლოდ წერილობითი ფორმით, მხარეთა შეთანხმების საფუძველზე.

11.5. ხელშეკრულების პირობების, მათ შორის, ფასის შეცვლა დაუშვებელია, თუ ამ ცვლილებების შედეგად იზრდება ხელშეკრულების ჯამური ღირებულება ან უარესდება ხელშეკრულების პირობები შემსყიდველისთვის, გარდა საქართველოს სამოქალაქო კოდექსის 398-ე მუხლით გათვალისწინებული შემთხვევებისა. ხელშეკრულების პირობების გადასინჯვა ხდება კანონმდებლობით დადგენილი წესით.

11.6. შემსყიდველს შეუძლია მთლიანად ან ნაწილობრივ შეწყვიტოს ხელშეკრულება, მიმწოდებლისათვის ვალდებულების შეუსრულებლობის წერილობითი შეტყობინების შემდეგ:

ა) თუ მიმწოდებელი არ ასრულებს ან/და არაჯეროვნად ასრულებს ხელშეკრულებით გათვალისწინებულ რომელიმე ვალდებულებას, ან/და არღვევს წინამდებარე ხელშეკრულების 6.1. მუხლით გათვალისწინებულ ვადასა და ასეთი დარღვევის ხანგრძლივობა შეადგენს 30 (ოცდაათი) კალენდარულ დღეს;

ბ) თუ მიმწოდებელმა სამუშაოები შეაჩერა და არ განაახლა მიუხედავად შემსყიდველის გაფრთხილებიდან 5 (ხუთი) კალენდარული დღის ვადაში და ასეთი შეჩერება არ გამომდინარეობდა დაუძლეველი ძალის გარემოებიდან და არ იყო შეთანხმებული შემსყიდველთან;

გ) თუ მიმწოდებელი არ ახდენს ნაკლისა და ხარვეზების აღმოფხვრას შემსყიდველის მიერ განსაზღვრულ ვადაში;

დ) თუ მიმწოდებელი არღვევს ხელშეკრულებაში მითითებულ სამუშაოთა წარმოების წესებს, ინსტრუქციებს და დებულებებს;

ე) თუ შემსყიდველისათვის ცნობილი გახდა, რომ მისგან დამოუკიდებელი მიზეზების გამო ეს უკანასკნელი ვერ უზრუნველყოფს ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შესრულებას;

ვ) თუ არსებობს კონკრეტული საფრთხე იმისა, რომ მიმწოდებელი ვერ უზრუნველყოფს ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულების შესრულებას, კერძოდ, თუკი გამოვლინდა, რომ ხელშეკრულების დადებიდან 5 (ხუთი) კალენდარული დღის ვადაში მიმწოდებელს არ აქვს დაწყებული ვალდებულების შესრულების პროცესი ან არის ასეთი დარღვევის საშიშროება,

მიმწოდებლის მიმართ დაიწყო გადახდისუუნარობის პროცესი, მიმწოდებლის ან/და მისი ხელმძღვანელობითი, წარმომადგენლობითი ან სპეციალური უფლებამოსილების მქონე პირის მიმართ წინასწარი გამოძიების დაწყება. ასეთ შემთხვევაში შემსყიდველს უფლება აქვს ცალმხრივად, საკუთარი შეხედულებისამებრ, წინასწარი წერილობითი შეტყობინების გარეშე, ვადაზე ადრე შეწყვიტოს ხელშეკრულება.

ზ) საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებულ სხვა შემთხვევებში.

11.7. ხელშეკრულება ასევე შეიძლება შეწყდეს მხარეთა ინიციატივით, ურთიერთშეთანხმების საფუძველზე.

11.8. ხელშეკრულების შეწყვეტის შემთხვევაში მიმწოდებლისათვის დარჩენილი თანხის ანაზღაურება განხორციელდება მხოლოდ ექსპერტიზის დასკვნის მოპოვების შემდგომ მისი შედეგების გათვალისწინებით.

11.9. ხელშეკრულების შეწყვეტის ფაქტს წარმოადგენს შემსყიდველის მიერ მიმწოდებლისათვის მის ელექტრონულ მისამართზე (რაც მითითებულია სახელმწიფო შესყიდვების ერთიან ელექტრონულ სისტემაში) შესაბამისი წერილობითი შეტყობინების გაგზავნა. შეტყობინების გაგზავნის მომენტიდან მიმწოდებელს უფლება არ აქვს აწარმოოს სამუშაოები ობიექტზე ან გაიტანოს ობიექტიდან რაიმე მასალები და მოწყობილობები. ექსპერტიზის დასკვნის მოპოვების შემდგომ მხარეებს შორის შედგება შესაბამისი აქტი, სადაც მიეთითება მისაღები სამუშაოების მოცულობა და ღირებულება, რის საფუძველზედაც განხორციელდება საბოლოო ანგარიშსწორება. თუ მიმწოდებელი უარს იტყვის აქტზე ხელმოწერაზე, აქტს ხელს აწერს მხოლოდ შემსყიდველი მხარე ტექნიკურ ზედამხედველთან ერთად ან მის გარეშე.

12. ფორს-მაჟორი

12.1 ფორსმაჟორი - სტიქიური მოვლენები, გაფიცვები, საბოტაჟი ან სხვა საწარმოო არეულობა, სამოქალაქო მღელვარება, ომი, ბლოკადა, აჯანყება, მიწისძვრა, მეწყრების ჩამოწოლა, ეპიდემია, წყალდიდობა და სხვა მსგავსი მოვლენები, რომელიც არ ექვემდებარება მხარეთა კონტროლს და რომელთა თავიდან აცილებაც მათ მიერ შეუძლებელია. ფორსმაჟორად არ ითვლება მიმწოდებლის ფინანსური მდგომარეობის გაუარესება, თუ ეს ჩამოთვლილ მოვლენებთან არ არის დაკავშირებული. ამ დროს მხარეებს შორის ხელშეკრულების შესაბამისად გადასახდელ თანხაზე ფორსმაჟორის შემთხვევაში გათვალისწინებული შეღავათები არ ვრცელდება.

12.2 ხელშეკრულების პირობების ან რომელიმე მათგანის მოქმედების შეჩერება ფორს-მაჟორული გარემოებების დადგომის გამო არ იქნება განხილული როგორც ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობა ან დარღვევა და არ გამოიწვევს საჯარიმო სანქციების გამოყენებას და მიმწოდებლისათვის ხელშეკრულების შესრულების გარანტიის დაუბრუნებლობას.

12.3 ფორს-მაჟორული გარემოებების დადგომის შემთხვევაში ხელშეკრულების დამდებმა მხარემ, რომლისთვისაც შეუძლებელი ხდება ნაკისრი ვალდებულებების შესრულება, დაუყოვნებლივ უნდა გაუგზავნოს მეორე მხარეს წერილობითი შეტყობინება ასეთი გარემოებების და მათი გამომწვევი მიზეზების შესახებ. თუ შეტყობინების გამგზავნი მხარე არ მიიღებს მეორე მხარისაგან წერილობით პასუხს, იგი თავისი შეხედულებისამებრ, მიზანშეწონილობისა და შესაძლებლობისა და მიხედვით აგრძელებს ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შესრულებას და ცდილობს გამონახოს ვალდებულებების შესრულების ისეთი ალტერნატიული ხერხები, რომლებიც დამოუკიდებელნი იქნებიან ფორს-მაჟორული გარემოებების ზეგავლენისაგან.

12.4 იმ შემთხვევაში თუ ფორს-მაჟორული გარემოებების დადგომის გამო, იცვლება ხელშეკრულებით გათვალისწინებული რომელიმე პირობა, აღნიშნული ცვლილება უნდა გაფორმდეს მხარეთა წერილობითი შეთანხმების სახით.

13. ხელშეკრულებაში ცვლილებების შეტანა, დავები და მათი გადაწყვეტის წესი

13.1 თუ რაიმე წინასწარ გაუთვალისწინებელი მიზეზების გამო წარმოიშობა ხელშეკრულების პირობების შეცვლის აუცილებლობა, ცვლილებების შეტანის ინიციატორი ვალდებულია შეატყობინოს მეორე მხარეს შესაბამისი ინფორმაცია. ამავე დროს შემსყიდველი არ არის ვალდებული წარუდგინოს მიმწოდებელს რაიმე მტკიცებულებანი იმ გარემოებებთან დაკავშირებით, რომლების გამოც წარმოიშვა ხელშეკრულების პირობების შეცვლის აუცილებლობა.

13.2 სამუშაოების წარმოების პროცესში, სამუშაოს ახალი პოზიცი(ებ)ის წარმოქმნის შემთხვევაში, შემსყიდველის მხრიდან ახალი პოზიციის დამატება და შემდგომ ანაზღაურება განხორციელდება სისპ - ლევან სამხარაულის სახელობის სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნული ბიუროს ან სხვა აკრედიტებული პირის მიერ გაცემული დასკვნით განსაზღვრული ახალი პოზიციის ერთეულის ფასის ფარგლებში, ხოლო ანაზღაურება განხორციელდება ექსპერტიზის დასკვნით დადგენილი ფაქტობრივი დანახარჯების მიხედვით.

13.3 ხელშეკრულების პირობების ნებისმიერი ცვლილება (მათ შორის მხარეთა შეთანხმებით ხელშეკრულების შეწყვეტა) უნდა გაფორმდეს წერილობით - მხარეთა შეთანხმების სახით და

დანართის სახით უნდა დაერთოს ხელშეკრულებას. მხარეთა წერილობითი შეთანხმება ცვლილების თაობაზე, ჩაითვლება ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილად.

14.4 მხარეთა შორის წამოჭრილი ყველა დავა გადაიჭრება ურთიერთშეთანხმების გზით. შეთანხმების მიუღწევლობის შემთხვევაში, დავის გადასაწყვეტად მხარეები უფლებამოსილნი არიან მიმართონ სასამართლოს საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობის შესაბამისად.

14. ინსპექტირება და გამოცდა

14.1. ტექნიკური ზედამხედველის მეშვეობით ნებისმიერ დროს (საჭიროების შემთხვევაში) განხორციელდება მოწყობილობების, მასალების, სამუშაოების ინსპექტირება.

14.2. ინსპექტირების შედეგად გამოვლენილი, ყველა მასალა, მოწყობილობა და სამუშაო, რომლებიც არ დააკმაყოფილებს სახელშეკრულებო მოთხოვნებს, არ იქნება მიღებული შემსყიდველის მიერ.

14.3. ინსპექტირების შედეგად წუნდებული სამუშაო და მასალები ექვემდებარება რემონტს და/ან შეცვლას, შესაბამისად მიმწოდებელი ვალდებულია დაუყოვნებლივ განხორციელოს წუნდებული მასალების და მოწყობილობების გატანა ობიექტიდან და შეცვლა ახლით. მასალებისა და მოწყობილობების შეცვლა, რემონტი ხორციელდება შემსყიდველის მიერ განსაზღვრულ ვადებში.

14.4. აუცილებელ შემთხვევასა და გამოცდას, მიმწოდებელი თავის მხრივ ახორციელებს საყოველთაოდ აღიარებული პროცედურებისა და ტექნიკური მახასიათებლების შესაბამისად.

14.5. ნებისმიერი ინსპექტირება და გამოცდა სრულდება იმგვარად, რომ არ გამოიწვიოს სამუშაოს არაგონივრული შეფერხება. შემსყიდველს უფლება აქვს განახორციელოს ნებისმიერი სახის ინსპექტირება ან გამოცდა უშუალოდ ან მესამე პირების მეშვეობით, ხოლო მიმწოდებელი ვალდებულია საკუთარი ხარჯით უზრუნველყოს ინსპექტირებისა და გამოცდების ჩასატარებლად საჭირო ყველა სათავსო, მოწყობილობა და მასალა.

14.6. ინსპექტირება არ ნიშნავს და არ უზრუნველყოფს სამუშაოების მთლიანად ან ნაწილობრივ მიღებას. ნებისმიერი ინსპექტირება ან გამოცდა, ან მათზე უარის თქმა არ ათავისუფლებს მიმწოდებელს ხელშეკრულების პირობების შესაბამისად ვალდებულებების შესრულებისა და პასუხისმგებლობისაგან.

14.7. სამუშაოების საბოლოო დასრულებამდე მიმწოდებელი ვალდებულია საკუთარი ხარჯით შეტყობინების მიღებისთანავე დაიწყოს: რემონტი, შესრულებული სამუშაოების გასწორების პროცესი, შეცვალოს მასალები, მოწყობილობები და ნებისმიერი ხელშეკრულებიდან გამომდინარე მიღებული შედეგი, მიმწოდებლის მიერ ვალდებულების არაჯეროვანი შესრულების გამო; განახორციელოს აგრეთვე ნებისმიერი სხვა საქონლის, სამუშაოს და მომსახურების შეცვლა/გამოსწორება, რასაც მიაღება ზიანი ზემოთ ხსენებული ნაკლის გამო.

14.8. თუ მიმწოდებელი გონივრულ ვადებში არ შეასრულებს 14.7. მუხლით გათვალისწინებულ მოვალეობებს, შემსყიდველს უფლება აქვს მიიღოს შემდეგ გადაწყვეტილებათაგან ერთ-ერთი:

– ნაკლის გამოსწორება, რემონტი, გადაკეთება, შეცვლა განახორციელოს თვითონ ან მესამე პირის მეშვეობით მიმწოდებლის ხარჯზე. ასეთი გადაწყვეტილების მიღების შემთხვევაში შემსყიდველი მოვალეა შეატყობინოს ამის შესახებ მიმწოდებელს და აცნობოს, რომ ხარჯები შესაძლებელია გამოიქვითოს ხელშეკრულების ღირებულების სახით გადასახდელი თანხიდან, ხოლო ღირებულების გადახდის შემდგომ პერიოდში, იმის აღნიშვნით, რომ მოხდება მოთხოვნის დაყენება მიმწოდებლის მიმართ.

– განახორციელოს ხელშეკრულების ფასის შესაბამისი შემცირება.

– თუ ნაკლი ისეთია, რომ შემსყიდველისათვის არსებითად დაკარგა მნიშვნელობა მთლიანად სამუშაოებმა ან მისმა შედეგებმა ან მათმა ნაწილმა, მას უფლება აქვს შეწყვიტოს ხელშეკრულება და მოითხოვოს აღნიშნული სამუშაოების შესრულებისათვის გაწეული ნებისმიერი ხარჯის ანაზღაურება.

15. უსაფრთხოების ტექნიკის პირობები

15.1. მიმწოდებელი მთელი სამუშაო პერიოდის მანძილზე პასუხისმგებელია ობიექტზე უსაფრთხოების ტექნიკის ყველა წესების დაცვაზე.

15.2. მიმწოდებელი ვალდებულია პერსონალს ჩაუტაროს პირველადი ინსტრუქტაჟი უსაფრთხოების ტექნიკის საკითხებში.

15.3. მიმწოდებელი ვალდებულია უზრუნველყოს პერსონალი ინდივიდუალური დაცვის საშუალებებით, ისეთებით, როგორიცაა ჩაჩქანი, დამცველი სათვალეები, ხელთათმანები, წაღები, სპეც. ტანსაცმელი და უზრუნველყოს სამუშაო პერიოდში მათი სწორად გამოყენება.

15.4. მიმწოდებელი პასუხისმგებელია ობიექტზე პერსონალის მიერ შრომის დაცვის და უსაფრთხოების ტექნიკის ინსტრუქციების დაცვაზე.

16. ქვეკონტრაქტორები

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

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

16.3. შემსყიდველთან შეთანხმების გარეშე ქვეკონტრაქტორის აყვანის შემთხვევაში, ფაქტის გამოვლენის შემთხვევაში, შემსყიდველი უფლებამოსილია მიმწოდებელს შეუწყვიტოს ხელშეკრულება.

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

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

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

17. სხვა პირობები

17.1. ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილს წარმოადგენს პროექტი (არსებობის შემთხვევაში), რომელიც სრული სახით მიმწოდებელს გადაეცა ხელშეკრულების დადებისთანავე.

17.2. შემსყიდველი უფლებამოსილია კანონმდებლობის მოთხოვნათა დაცვით და ტექნიკური ზედამხედველის დასკვნის შესაბამისად, მიმწოდებელთან შეთანხმებით შეიტანოს ცვლილებები პროექტში (ხარჯთაღრიცხვაში) ჩამოთვლილ სამუშაოთა აღწერილობაში.

17.3. შემსყიდველი იტოვებს უფლებას გაზარდოს ან შეამციროს შესასრულებელი სამუშაოების მოცულობა. ასეთი ცვლილებების თაობაზე მხარეები შეთანხმდებიან დამატებით.

17.4. მიმწოდებელი ვალდებულია გადაიხადოს სამუშაოების მიმდინარეობის პროცესში მის მიერ მოხმარებული (ასეთის არსებობის შემთხვევაში) ელექტრო-ენერგიის, ბუნებრივი აირის, წყლის, სანდასუფთავების და სხვა კომუნალური მომსახურების ღირებულება.

17.5. სახელშეკრულებო ობიექტზე მიმწოდებელმა უნდა აწარმოოს სამუშაოთა წარმოების ჟურნალი, სადაც ყოველდღიურად ჩაწერს დღიური შესრულებული სამუშაოების მოცულობას, შემსრულებელი პერსონალის მონაცემებს, მექანიზმების ჩამონათვალს, რომელიც მონაწილეობდა სამუშაოს შესრულებაში, ხარისხის დაცვის პროცედურებს და სხვა.

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

17.6. ტექნიკური ზედამხედველობის განმახორციელებელი ჟურნალში აღნიშნავს თავის შენიშვნებს (ასეთის არსებობის შემთხვევაში), დაკვირვებებს და რეკომენდაციებს სამუშაოს წარმოების შესახებ.

17.7. ჟურნალში ჩაიწერება დეფექტების შესწორების, დავალებების და გაფრთხილებების ვადები და ინფორმაცია მათი აღმოფხვრის შესახებ.

17.8. მიმწოდებელი ვალდებულია დადგენილი წესით აწარმოოს ფარული სამუშაოების აქტები და წარუდგინოს შემსყიდველს შესრულებული სამუშაოების შესახებ ინფორმაციასთან ერთად. აქტების წარუდგენლობის ან ნაწილობრივ წარდგენის გამო ექსპერტიზის დასკვნით გარკვეული სამუშაოების არ ჩათვლის/არ მიღების გამო მიმწოდებელს პრეტენზია შემსყიდველთან ვერ ექნება.

- 17.9. ხელშეკრულებით გათვალისწინებული სამუშაოები სრულდება მიმწოდებლის მასალით, რომელიც იქნება ახალი (არა მეორადი), მაღალი ხარისხის და დააკმაყოფილებს თანამედროვე ტექნოლოგიების მოთხოვნებს.
- 17.10. სამუშაოების პროცესში მიმწოდებელი ვალდებულია მინიმუმამდე დაიყვანოს მუშაობით გამოწვეული ხმაურის, ვიბრაციისა და მტკრის გავლენა.
- 17.11. მხარეები აუნაზღაურებენ ერთმანეთს მიყენებულ ზარალს საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად.
- 17.12. მესამე პირთან ურთიერთობაში მხარეები მოქმედებენ თავიანთი სახელით, ხარჯებითა და რისკით.
- 17.13. მხარეებს წინამდებარე ხელშეკრულების ფარგლებში ნებისმიერი შეტყობინება შეიძლება გაეგზავნოთ მათ ელექტრონულ მისამართზე, რომელიც დაფიქსირებულია სახელმწიფო შესყიდვების ერთიან ელექტრონულ სისტემაში ან/და სამეწარმეო რეესტრში. შეტყობინება ჩაბარებულად ითვლება შეტყობინების გაგზავნიდან მეორე სამუშაო დღეს.
- 17.14. ხელშეკრულება შედგენილია და დამოწმებულია კვალიფიციური ელექტრონული ხელმოწერით/შტამპით, რაც წარმოადგენს ხელშეკრულებსი ორიგინალს და ინახება მხარეებთან. ხელშეკრულებასთან დაკავშირებული ნებისმიერი მიმოწერა შესრულებული უნდა იყოს ქართულ ენაზე.

შემსყიდველი:

18. მხარეთა რეკვიზიტები

ქობულეთის მუნიციპალიტეტი

მის.: ქ. ქობულეთი, დავით აღმაშენებლის
გამზ. N141

საინდეტიფიკაციო კოდი: 247001890

მიმწოდებელი:

შპს „მარდი“

მის.: ქობულეთი ს. ხუცუბანი

საიდენტიფიკაციო კოდი: 246953998

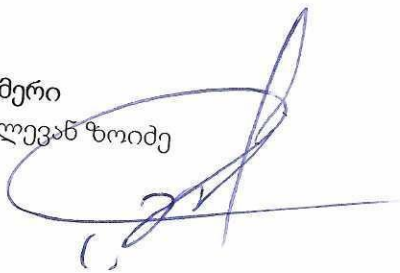
ბანკი: სს "ბანკი ქართუ"

ბანკის კოდი № CRTUGE22

ა/ა GE11CR0150009410823604

მერი

ლევან ზოიძე



დირექტორი

ომარ ქათამაძე

ქ. ქობულეთი, აღმაშენებლის გამზირზე (4 ლოკაცია) სანიაღვრეს მოწყობის კრეზსითი ხარჯთაღრიცხვა

N	ობიექტის დასახელება	ღირებულება (ლარი)
1	აღმაშენებლის 363-დან გადასასვლელ ჩიხამდე სანიაღვრე სისტემის მოწყობა	29468.95
2	აღმაშენებლის 500-დან 512-მდე სანიაღვრე სისტემის მოწყობა	32245.68
3	აღმაშენებლის 4640-დან 448-მდე სანიაღვრე სისტემის მოწყობა	23540.26
4	აღმაშენებლის 510-დან 392-მდე სანიაღვრე სისტემის მოწყობა	31716.86
5	ქ. ქობულეთში, თამარ მეფის ქუჩაზე სასტუმრო სანაპიროსთან ზღვაზე გადამსვლელი სანიაღვრე ჭის მოწყობა	8138.35
6	ქ. ქობულეთში ვერულიძის ქ. №9-ში ცენტრალური საკანალიზაციო სისტემის რეაბილიტაცია	12931.58
7	ქ. ქობულეთში ვერულიძის ქ. №5-ში ცენტრალური საკანალიზაციო სისტემის რეაბილ	17508.94
	ჯამი	155550.63

აღმაშენებლის 363-დან გადასასვლელ ჩიხამდე სანიაღვრე სისტემის მოწყობა

№	სამუშაოს ჩამონათვალი	განზ. ერთ	რაოდენობა		მ ა ს ა ლ ა		ხელფასი		ტრანსპორტი და		
			განზ. ერთეულზე	საპროექტო მონაცემზე	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ჯამი
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
დემონტაჟის სამუშაოები											
1	ა/ზეტონის საფარის დემონტაჟი	კვ.მ.		100.00							
1.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	0.205	20.50			8.00	164.00			164.00
1.2	სხვა მანქანები	ლარი	0.078	7.8					8.00	62.40	62.40
2	სამშენებლო ნაგვის დატვირთვა ხელით თვითმცელელებზე	კუბმ		10.00							
2.1	შრომითი დანახარჯი	3	0.870	8.70			8.00	69.60			69.60
3	სამშენებლო ნაგვის გატანა 10 კმ მანძილზე	ტონა		22.00							
3.1	სამშენებლო ნაგვის ტრანსპორტირება	ტონა	1.00	22.00					15.00	330.00	330.00
სანიაღვრე სისტემის მოწყობა											
4	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება მექანიზმებით გვერდზე დაყრით	კუბ.მ.		52.50							
4.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	0.0238	1.25			8.00	10.00			10.00
4.2	ექსკავატორი 0.25	მანქ/სთ	0.112	5.88					100.00	588.00	588.00
5	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ხელით	კუბ.მ.		3.68							
5.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	2.06	7.57			8.00	60.56			60.56
6	გრუნტის დატვირთვა ხელით ავტოთვითმცელელებზე და გატანა	კუბ.მ		56.18							
6.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	0.87	48.87			8.00	390.98			390.98
6.2	გრუნტის ტრანსპორტირება (საშ 10კმ)	ტონა	1.85	103.92					15.00	1558.86	1558.86
7	საფენი და საფარი შრის მოწყობა წვრილმარცვლოვანი ქვიშით	კუბ.მ		20.00							
7.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	0.89	17.80			8.00	142.40			142.40
7.2	სხვა მანქანები	ლარი	0.32	6.40					4.00	25.60	25.60
7.3	ყვითელი ქვიშა	კუბმ	1.15	23.00	20.00	460.00					460.00
7.4	მასალების ტრანსპორტირება 30კმ.	ტონა	1.50	34.50					15.00	517.50	517.50
7.5	სხვადასხვა მასალები	ლარი	0.020	0.40	4.00	1.600					1.600
8	ჰის კედელზე ჰიდროიზოლაციის მოწყობა ტხელი ბიტუმიტ ორ ფენად	კვ.მ		20.00							
8.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	0.60	11.94			8.00	95.52			95.52
8.2	სხვა მანქანები	ლარი	0.02	0.42					4.00	1.68	1.68
8.3	ბიტუმი	ტონა	0.002	0.05	3000.00	138.00					138.00
8.4	სხვა მასალები	ლარი	0.007	0.14	4.00	0.56					0.56
9	რკ/ზეტონის (1000X1000X1000მმ)ჰის მოწყობა (5 ცალი)	კუბ.მ		3.45							
9.1	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	12.60	43.47			8.00	347.76			347.76
9.2	სხვა მანქანები	ლარი	5.08	17.53					4.00	70.10	70.10
9.3	რკ/ზეტონის ჰა 1000X1000 მმ, H-1000 მმ	ცალი	პროექტით	5.00	200.00	1000.00					1000.00
9.4	რკ/ზეტონის ჰის ძირი 1.2X1.2X0.18მ.V=0.26კუბ.მ.	ცალი	პროექტით	5.00	50.00	250.00					250.00
9.5	რკ/ზეტონის ფილა (1.2X1.2) სისქით 15მმ. თუჯის ოთკუთხა ხუფი-ცხაურით (60X60)სმ,	ცალი	პროექტით	5.00	300.00	1500.00					1500.00
9.6	სხვა მასალები	ლარი	28.20	97.29	4.00	389.16					389.16
10	გოფირებული მილების ჩალაგება ტრანშეაში	გ/მ		100.00							
10.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	0.68	68.30			8.00	546.40			546.40
10.2	სხვა მანქანები	ლარი	0.31	30.60					4.00	122.40	122.40
10.3	ამწე მილჩამყვობი	მ/სთ	0.42	42.10					50	2105.00	2105.00
10.4	გოფირებული მილი Ø 300მმ SN-8	გრძ.მ	პროექტით	100.00	26.00	2600.00					2600.00
10.5	სხვადასხვა მასალები	ლარი	0.28	28.20	4.00	112.80					112.80
11	საკანალიზაციო მილების ჰაზე დაერთება			5.00							
11.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	16.80	84.00			8.00	672.00			672.00
11.2	ბეტონის ხსნარი მ-100	კუბ.მ	0.05	0.25	150.00	37.50					37.50
11.3	სხვა მასალები	ლარი	1.07	5.35	4.00	21.40					21.40
ა/ზეტონის საფარის საფარის აღდგენა											
12	საფუძვლის ქვედა ფენის მოწყობა ქვიშა ზრეშოვანი ნარევისაგან საშ. სისქით 20სმ და დატკეპნვა	კუბმ		20.00							
12.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	3.52	70.40			8.00	563.20			563.20
12.2	სხვა მანქანები	ლარი	1.06	21.20					4.00	84.80	84.80
12.3	ქვიშა-ზრეშო ფრ. 0-56მმ	კუბმ	1.24	24.80	30.00	744.00					744.00
12.4	სხვადასხვა მასალები	ლარი	0.02	0.40	4.00	1.60					1.60
13	საფუძვლის ზედა ფენის მოწყობა ქვიშა ლორღოვანი ნარევისაგან სისქით 15სმ და დატკეპნვა	კუბმ		15.00							
13.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	3.52	52.80			8.00	422.40			422.40
13.2	სხვა მანქანები	ლარი	1.06	15.90					4.00	63.60	63.60

13.3	ქვიშა-ღორღოვანი ნარევი ფრ. 0-10მმ	კუზმ	1.22	18.30	30.00	549.00					549.00
13.4	მასალების ტრანსპორტირება 30კმ.	ტონა	1.60	29.28					10.00	292.80	292.80
13.5	სხვადასხვა მასალები	ლარი	0.02	0.30	4.00	1.20					1.20
14	საფარის ქვედა ფენის მოწყობა მსხვილმარცვლოვანი, მკვრივი, ღორღოვანი ასფალტობეტონის ცხელი ნარევით, სისქით 6 სმ	100 მ2		1.00							
14.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	9.370	9.37			8.00	74.96			74.96
14.2	საგზაო სატკეპნი 5 ტ	მანკ/სთ	0.740	0.74					60.00	44.40	44.40
14.3	ბიტუმის ემულსია	ტ	0.060	0.06	3000.00	180.00					180.00
14.4	ასფალტობეტონის მსხვილმარცვლოვან ნარევი (10.7+3,6)	ტ	14.300	14.30	100.00	1430.00					1430.00
14.5	ტრანსპორტირება 20 კმ.(საშ.)	ტონა	1.00	14.30					10.00	143.00	143.00
15	საფარის ქვედა ფენის მოწყობა მსხვილმარცვლოვანი, მკვრივი, ღორღოვანი ასფალტობეტონის ცხელი ნარევით, სისქით 4 სმ	100 მ2		1.00							
15.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	9.740	9.74			8.00	77.92			77.92
15.2	საგზაო სატკეპნი 5 ტ	მანკ/სთ	0.740	0.74					60.00	44.40	44.40
15.3	ბიტუმის ემულსია	ტ	0.060	0.06	3000.00	180.00					180.00
15.4	საფარის ზედა ფენის მოწყობა წვრილმარცვლოვანი, მკვრივი, ღორღოვანი ასფალტობეტონის ცხელი ნარევით, ტიპი B, მარკა II, სისქით 4 სმ (7,14+2,4)	ტ	9.540	9.54	100.00	954.00					954.00
15.5	ტრანსპორტირება 20 კმ.(საშ.)	ტონა	1.00	9.54					10.00	95.40	95.40
16	პარკინგის ხაზების მონიშვნა	კმ		0.10							
16.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	3.25	0.33			8.00	2.60			2.60
16.2	მარკირების მანქანა	მანკ/სთ	0.88	0.09					60.00	5.28	5.28
16.3	მარკირების საღებავი მინის ბურთულაკებით	ლ	42.00	4.20	15.00	63.00					63.00
	ჯამი					10613.82		3640.30		6155.22	20409.34
	ზედანადები ხარჯები 10%	ლარი									2040.93
	ჯამი	ლარი									22450.27
	გეგმიური დაგროვება 8%	ლარი									1796.02
	ჯამი	ლარი									24246.29
	გაუთვალისწინებელი სამუშაო 3%	ლარი									727.39
	ჯამი	ლარი									24973.68
	დღგ 18%	ლარი									4495.26
	ჯამი	ლარი									29468.95

აღმშენებლის 500-დან 512-მდე სანიაღვრე სისტემის მოწყობა

№	სამუშაოს ჩამონათვალი	განზ. ერთ	რაოდენობა		მ ა ს ა ლ ა		ხელფასი		ტრანსპორტი და		
			განზ. ერთეულზე	საპროექტო მონაცემზე	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ჯამი
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
დემონტაჟის სამუშაოები											
1	ა/ზეტონის საფარის დემონტაჟი	კვ.მ.		124.00							
1.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	0.205	25.42			8.00	203.36			203.36
1.2	სხვა მანქანები	ლარი	0.078	9.672					4.00	38.69	38.69
2	სამშენებლო ნაგვის დატვირთვა ხელით თვითმცლელზე	კუბმ		12.40							
2.3	შრომითი დანახარჯი	3	0.870	10.79			8.00	86.30			86.30
3	სამშენებლო ნაგვის გატანა 10 კმ მანძილზე	ტონა		27.28							
3.3	სამშენებლო ნაგვის ტრანსპორტირება	ტონა	1.00	27.28					12.50	341.00	341.00
სანიაღვრე სისტემის მოწყობა											
				124.00							
4	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება მექანიზმებით გვერდზე დაყრით	კუბ.მ.		65.10							
4.3	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	0.0238	1.55			8.00	12.40			12.40
4.4	ექსკავატორი 0.25	მანქ/სთ	0.112	7.29					100.00	729.12	729.12
5	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ხელით	კუბ.მ.		4.56							
5.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	2.06	9.39			8.00	75.10			75.10
6	გრუნტის დატვირთვა ხელით ავტოთვითმცლელზე და გატანა	კუბ.მ		69.66							
6.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	0.87	60.60			8.00	484.81			484.81
6.2	გრუნტის ტრანსპორტირება (საშ 10კმ)	ტონა	1.85	128.87					15.00	1932.98	1932.98
7	საფენი და საფარი შრის მოწყობა წვრილმარცვლოვანი ქვიშით	კუბ.მ		24.80							
7.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	0.89	22.07			8.00	176.58			176.58
7.2	სხვა მანქანები	ლარი	0.32	7.94					4.00	31.74	31.74
7.3	ყვითელი ქვიშა	კუბმ	1.15	28.52	20.00	570.40					570.40
7.4	სხვადასხვა მასალები	ლარი	0.020	0.50	4.00	1.98					1.98
8	ჭის კედელზე პიდროიზოლაციის მოწყობა ცხელი ბიტუმიტ ორ ფენად	კვ.მ		20.00							
8.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	0.60	11.94			8.00	95.52			95.52
8.2	სხვა მანქანები	ლარი	0.02	0.42					4.00	1.68	1.68
8.3	ბიტუმი	ტონა	0.002	0.05	3000.00	138.00					138.00
8.4	სხვა მასალები	ლარი	0.007	0.14	4.00	0.56					0.56
9	რკ/ზეტონის (1000X1000X100მმ)ჭის მოწყობა (5 ცალი)	კუბ.მ		3.45							
9.1	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	12.60	43.47			8.00	347.76			347.76
9.2	სხვა მანქანები	ლარი	5.08	17.53					4.00	70.104	70.10
9.3	რკ/ზეტონის ჭა 1000X1000 მმ, H-1000 მმ	ცალი	პროექტით	5.00	200.00	1000.00					1000.00
9.4	რკ/ზეტონის ჭის ძირი 1.2X1.2X0,18მ, V=0,26კუბ.მ.	ცალი	პროექტით	5.00	50.00	250.00					250.00
9.5	რკ/ზეტონის ფილა (1.2X1.2) სისქით 15სმ. თუჯის ოთკუთხა ხუფი-ცხაურით (60X60)სმ,	ცალი	პროექტით	5.00	50.00	250.00					250.00
9.6	სხვა მასალები	ლარი	28.20	97.29	4.00	389.16					389.16
10	გოფირებული მილების ჩალაგება ტრანშეაში	გ/მ		124.00							
10.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	0.68	84.69			8.00	677.54			677.54
10.2	სხვა მანქანები	ლარი	0.31	37.94					4.00	151.78	151.78
10.3	აშენი მილჩამყვობი	მანქ/სთ	0.42	52.20					60	3132.24	3132.24
10.4	გოფირებული მილი Ø 300მმ SN-8	გრძ.მ	პროექტით	124.00	26.00	3224.00					3224.00
10.5	სხვადასხვა მასალები	ლარი	0.28	34.97	4.00	139.87					139.87
11	საკანალიზაციო მილების ჭაზე დაერთება			5.00							
11.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	16.80	84.00			8.00	672.00			672.00
11.2	ბეტონის ხსნარი მ-100	კუბ.მ	0.05	0.25	150.00	37.50					37.50
11.3	სხვა მასალები	ლარი	1.07	5.35	4.00	21.40					21.40
ა/ზეტონის საფარის საფარის აღდგენა				124.00							
12	საფუძვლის ქვედა ფენის მოწყობა ქვიშა ხრეშოვანი ნარევისაგან საშ. სისქით 20სმ და დატკეპნვა	კუბმ		24.80							
12.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	3.52	87.30			8.00	698.37			698.37
12.2	სხვა მანქანები	ლარი	1.06	26.29					4.00	105.15	105.15
12.3	ქვიშა-ხრეში ფრ. 0-56მმ	კუბმ	1.24	30.75	30.00	922.56					922.56
12.4	სხვადასხვა მასალები	ლარი	0.02	0.50	4.00	1.98					1.98
13	საფუძვლის ზედა ფენის მოწყობა ქვიშა ღორღოვანი ნარევისაგან სისქით 15სმ და დატკეპნვა	კუბმ		18.60							
13.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	3.52	65.47			8.00	523.78			523.78
13.2	სხვა მანქანები	ლარი	1.06	19.72					4.00	78.86	78.86
13.3	ქვიშა-ღორღოვანი ნარევი ფრ. 0-10მმ	კუბმ	1.22	22.69	30.00	680.76					680.76

13.4	სხვადასხვა მასალები	ლარი	0.02	0.37	4.00	1.49					1.49
14	საფარის ქვედა ფენის მოწყობა მსხვილმარცვლოვანი, მკვრივი, ღორღოვანი ასფალტობეტონის ცხელი ნარევით, სისქით 6 სმ	100 მ2		1.24							
14.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	9.370	11.62			8.00	92.96			92.96
14.2	საგზაო სატკეპნი 5 ტ	მანკ/სთ	0.740	0.92					60.00	55.20	55.20
14.3	ბიტუმის ემულსია	ტ	0.060	0.07	3000.00	223.20					223.20
14.4	ასფალტობეტონის მსხვილმარცვლოვან ნარევი (10.7+3,6)	ტ	14.300	17.73	100.00	1773.20					1773.20
14.5	ტრანსპორტირება 20 კმ.(საშ.)	ტონა	1.00	17.73					10.00	177.32	177.32
15	საფარის ქვედა ფენის მოწყობა მსხვილმარცვლოვანი, მკვრივი, ღორღოვანი ასფალტობეტონის ცხელი ნარევით, სისქით 4 სმ	100 მ2		1.24							
15.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	9.740	12.08			8.00	96.64			96.64
15.2	საგზაო სატკეპნი 5 ტ	მანკ/სთ	0.740	0.92					10.00	9.20	9.20
15.3	ბიტუმის ემულსია	ტ	0.060	0.07	3000.00	223.20					223.20
15.4	საფარის ზედა ფენის მოწყობა წვრილმარცვლოვანი, მკვრივი, ღორღოვანი ასფალტობეტონის ცხელი ნარევით, ტიპი B, მარკა II, სისქით 4 სმ (7,14+2,4)	ტ	9.540	11.83	100.00	1182.96					1182.96
15.5	ტრანსპორტირება 20 კმ.(საშ.)	ტონა	1.00	11.83					10.00	118.30	118.30
16	პარკინგის ხაზების მონიშვნა	კმ		0.12							
16.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	3.25	0.40			8.00	3.22			3.22
16.2	მარკირების მანქანა	მანკ/სთ	0.88	0.11					60.00	6.55	6.55
16.3	მარკირების საღებავი მინის ბურთულაკებით	ლ	42.00	5.21	14.20	73.95					73.95
	ჯამი					11106.18		4246.33		6979.91	22332.43
	ზედანადები ხარჯები 10%	ლარი									2233.24
	ჯამი	ლარი									24565.67
	გეგმიური დაგროვება 8%	ლარი									1965.25
	ჯამი	ლარი									26530.92
	გაუთვალისწინებელი სამუშაო 3%	ლარი									795.93
	ჯამი	ლარი									27326.85
	დღგ 18%	ლარი									4918.83
	ჯამი	ლარი									32245.68

აღმშენებლის 4640-დან 448-მდე სანიაღვრე სისტემის მოწყობა

№	სამუშაოს ჩამონათვალი	განზ. ერთ	რაოდენობა		მ ა ს ა ლ ა		ხელფასი		ტრანსპორტი		ჯამი
			განზ. ერთეულზე	საპროექტო მონაცემზე	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
დემონტაჟის სამუშაოები											
1	ა/ზეტონის საფარის დემონტაჟი	კვ.მ.		96.00							
1.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	0.205	19.68			8.00	157.44			157.44
1.2	სხვა მანქანები	ლარი	0.078	7.488					4.00	29.95	29.95
2	სამშენებლო ნაგვის დატვირთვა ხელით თვითმცლელზე	კუბმ		9.60							
2.3	შრომითი დანახარჯი	3	0.870	8.35			8.00	66.82			66.82
3	სამშენებლო ნაგვის გატანა 10 კმ მანძილზე	ტონა		21.12							
3.3	სამშენებლო ნაგვის ტრანსპორტირება	ტონა	1.00	21.12					10.00	211.20	211.20
სანიაღვრე სისტემის მოწყობა											
4	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება მექანიზმებით გვერდზე დაყრით	კუბ.მ.		50.40							
4.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	0.0238	1.20			8.00	9.60			9.60
4.2	ექსკავატორი 0.25	მანქ/სთ	0.112	5.64					100.00	564.48	564.48
5	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ხელით	კუბ.მ.		3.53							
5.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	2.06	7.27			8.00	58.14			58.14
6	გრუნტის დატვირთვა ხელით ავტოთვითმცლელზე და გატანა	კუბ.მ		53.93							
6.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	0.87	46.92			8.00	375.34			375.34
6.2	გრუნტის ტრანსპორტირება (საშ 10კმ)	ტონა	1.85	99.77					10.00	997.67	997.67
7	საფენი და საფარი შრის მოწყობა წვრილმარცვლოვანი ქვიშით	კუბ.მ		19.20							
7.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	0.89	17.09			8.00	136.70			136.70
7.2	სხვა მანქანები	ლარი	0.32	6.14					4.00	24.58	24.58
7.3	ყვითელი ქვიშა	კუბმ	1.15	22.08	20.00	441.60					441.60
7.4	სხვადასხვა მასალები	ლარი	0.020	0.38	4.00	1.54					1.54
8	ჰის კედელზე ჰიდროიზოლაციის მოწყობა ცხელი ბიტუმით ორ ფენად	კვ.მ		20.00							
8.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	0.60	11.94			8.00	95.52			95.52
8.2	სხვა მანქანები	ლარი	0.02	0.42					4.00	1.68	1.68
8.3	ბიტუმი	ტონა	0.002	0.05	3000.00	138.00					138.00
8.4	სხვა მასალები	ლარი	0.007	0.14	4.00	0.56					0.56
9	რკ/ზეტონის (1000X1000X1000მმ)ჰის მოწყობა (5 ცალი)	კუბ.მ		3.45							
9.1	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	12.60	43.47			8.00	347.76			347.76
9.2	სხვა მანქანები	ლარი	5.08	17.53					4.00	70.104	70.10
9.3	რკ/ზეტონის ჰა 1000X1000 მმ, H-1000 მმ	ცალი	პროექტით	5.00	200.00	1000.00					1000.00
9.4	რკ/ზეტონის ჰის ძირი 1.2X1.2X0.18მ.V=0.26კუბ.მ.	ცალი	პროექტით	5.00	50.00	250.00					250.00
9.5	რკ/ზეტონის ფილა (1.2X1.2) სისქით 15სმ. თუჯის ოთქუთხა ხუფი-ცხაურით (60X60)სმ,	ცალი	პროექტით	5.00	50.00	250.00					250.00
9.6	სხვა მასალები	ლარი	28.20	97.29	4.00	389.16					389.16
10	გოფირებული მილების ჩალაგება ტრანშეაში	გ/მ		96.00							
10.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	0.68	65.57			8.00	524.54			524.54
10.2	სხვა მანქანები	ლარი	0.31	29.38					4.00	117.50	117.50
10.3	ამწე მილჩაწყობი	მანქ/სთ	0.42	40.42					30	1212.48	1212.48
10.4	გოფირებული მილი Ø 300მმ SN-8	გრძ.მ	პროექტით	96.00	26.00	2496.00					2496.00
10.5	სხვადასხვა მასალები	ლარი	0.28	27.07	4.00	108.29					108.29
11	საკანალიზაციო მილების ჭაზე დაერთება			5.00							
11.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	16.80	84.00			8.00	672.00			672.00
11.2	ბეტონის ხსნარი მ-100	კუბ.მ	0.05	0.25	150.00	37.50					37.50
11.3	სხვა მასალები	ლარი	1.07	5.35	4.00	21.40					21.40
ა/ზეტონის საფარის საფარის აღდგენა											
12	საფუძვლის ქვედა ფენის მოწყობა ქვიშა ხრეშოვანი ნარევისაგან საშ. სისქით 20სმ და დატკეპნვა	კუბმ		19.20							
12.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	3.52	67.58			8.00	540.67			540.67
12.2	სხვა მანქანები	ლარი	1.06	20.35					4.00	81.41	81.41
12.3	ქვიშა-ხრეში ფრ. 0-56მმ	კუბმ	1.24	23.81	30.00	714.24					714.24
12.4	სხვადასხვა მასალები	ლარი	0.02	0.38	4.00	1.54					1.54
13	საფუძვლის ზედა ფენის მოწყობა ქვიშა ღორღოვანი ნარევისაგან სისქით 15სმ და დატკეპნვა	კუბმ		14.40							

13.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	3.52	50.69			8.00	405.50			405.50
13.2	სხვა მანქანები	ლარი	1.06	15.26					4.00	61.06	61.06
13.3	ქვიშა-ლორღოვანი ნარევი ფრ. 0-10მმ	კუბმ	1.22	17.57	30.00	527.04					527.04
13.4	სხვადასხვა მასალები	ლარი	0.02	0.29	4.00	1.15					1.15
14	საფარის ქვედა ფენის მოწყობა მსხვილმარცვლოვანი, მკვრივი, ლორღოვანი ასფალტობეტონის ცხელი ნარევით, სისქით 6 სმ	100 მ2		0.96							
14.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	9.370	9.00			8.00	72.00			72.00
14.2	საგზაო სატკეპნი 5 ტ	მანქ/სთ	0.740	0.71					60.00	42.60	42.60
14.3	ბიტუმის ემულსია	ტ	0.060	0.06	3000.00	172.80					172.80
14.4	ასფალტობეტონის მსხვილმარცვლოვან ნარევი (10.7+3.6)	ტ	14.300	13.73	100.00	1372.80					1372.80
14.5	ტრანსპორტირება 20 კმ.(საშ.)	ტონა	1.00	13.73					10.00	137.28	137.28
15	საფარის ქვედა ფენის მოწყობა მსხვილმარცვლოვანი, მკვრივი, ლორღოვანი ასფალტობეტონის ცხელი ნარევით, სისქით 4 სმ	100 მ2		0.96							
15.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	9.740	9.35			8.00	74.80			74.80
15.2	საგზაო სატკეპნი 5 ტ	მანქ/სთ	0.740	0.71					60.00	42.60	42.60
15.3	ბიტუმის ემულსია	ტ	0.060	0.06	3000.00	172.80					172.80
15.4	საფარის ზედა ფენის მოწყობა წვრილმარცვლოვანი, მკვრივი, ლორღოვანი ასფალტობეტონის ცხელი ნარევით, ტიპი B, მარკა II, სისქით 4 სმ (7,14+2,4)	ტ	9.540	9.16	100.00	915.84					915.84
15.5	ტრანსპორტირება 20 კმ.(საშ.)	ტონა	1.00	9.16					10.00	91.58	91.58
18	პარკინგის ხაზების მონიშვნა	კმ		0.10							
18.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	3.25	0.31			8.00	2.50			2.50
18.2	მარკირების მანქანა	მანქ/სთ	0.88	0.08					60.00	5.07	5.07
18.3	მარკირების საღებავი მინის ბურთულაკებით	ლ	42.00	4.03	15.00	60.48					60.48
	ჯამი										16303.31
	ზედანადები ხარჯები 10%	ლარი									1630.33
	ჯამი	ლარი									17933.64
	გეგმიური დაგროვება 8%	ლარი									1434.69
	ჯამი	ლარი									19368.33
	გაუთვალისწინებელი სამუშაო 3%	ლარი									581.05
	ჯამი	ლარი									19949.38
	დღგ 18%	ლარი									3590.89
	ჯამი	ლარი									23540.26

აღმაშენებლის 510-დან 392-მდე სანიაღვრე სისტემის მოწყობა

შედგენილია 2023 წლის II კვარტლის მიხედვით

№	სამუშაოს ჩამონათვალი	განზ. ერთ	რაოდენობა		მ ა ს ა ლ ა		ხელფასი		ტრანსპორტი		ჯამი
			განზ. ერთეულზე	საპროექტო მონაცემზე	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
დემონტაჟის სამუშაოები											
1	ა/ზეტონის საფარის დემონტაჟი	კვ.მ.		126.00							
1.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	0.205	25.83			8.00	206.64			206.64
1.2	სხვა მანქანები	ლარი	0.078	9.828					4.00	39.31	39.31
2	სამშენებლო ნაგვის დატვირთვა ხელით თვითმცელვზე	კუბმ		12.60							
2.1	შრომითი დანახარჯი	3	0.870	10.96			8.00	87.70			87.70
3	სამშენებლო ნაგვის გატანა 10 კმ მანძილზე	ტონა		27.72							
3.1	სამშენებლო ნაგვის ტრანსპორტირება	ტონა	1.00	27.72					10.00	277.20	277.20
სანიაღვრე სისტემის მოწყობა 126											
4	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება მექანიზმებით გვერდზე დაყრით	კუბ.მ.		66.15							
4.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	0.0238	1.57			8.00	12.59			12.59
4.2	ექსკავატორი 0.25	მანქ/სთ	0.112	7.41					100.00	740.88	740.88
5	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ხელით	კუბ.მ.		4.63							
5.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	2.06	9.54			8.00	76.31			76.31
6	გრუნტის დატვირთვა ხელით ავტოთვითმცელვზე და გატანა	კუბ.მ		70.78							
6.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	0.87	61.58			8.00	492.63			492.63
6.2	გრუნტის ტრანსპორტირება (სამ 10კმ)	ტონა	1.85	130.94					10.00	1309.44	1309.44
7	საფენი და საფარი შრის მოწყობა წვრილმარცვლოვანი ქვიშით	კუბ.მ		25.20							
7.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	0.89	22.43			8.00	179.42			179.42
7.2	სხვა მანქანები	ლარი	0.32	8.06					4.00	32.26	32.26
7.3	ყვითელი ქვიშა	კუბმ	1.15	28.98	20.00	579.60					579.60
7.4	სხვადასხვა მასალები	ლარი	0.020	0.50	4.00	2.02					2.02
8	ჰის კედლეზე ჰიდროიზოლაციის მოწყობა ცხელი ბიტუმით ორ ფენად	კვ.მ		20.00							
8.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	0.60	11.94			8.00	95.52			95.52
8.2	სხვა მანქანები	ლარი	0.02	0.42					4.00	1.68	1.68
8.3	ბიტუმი	ტონა	0.002	0.05	3000.00	138.00					138.00
8.4	სხვა მასალები	ლარი	0.007	0.14	4.00	0.56					0.56
9	რკ/ბეტონის (1000X1000X1000მმ)ჰის მოწყობა (5 ცალი)	კუბ.მ		3.45							
9.1	შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	12.60	43.47			8.00	347.76			347.76
9.2	სხვა მანქანები	ლარი	5.08	17.53					4.00	70.104	70.10
9.3	რკ/ბეტონის ჰა 1000X1000 მმ, H-1000 მმ	ცალი	პროექტით	5.00	200.00	1000.00					1000.00
9.4	რკ/ბეტონის ჰის ძირი 1.2X1.2X0.188.V=0.26კუბ.მ.	ცალი	პროექტით	5.00	50.00	250.00					250.00
9.5	რკ/ბეტონის ფილა (1.2X1.2) სისქით 15სმ. თუჯის ოთქუთხა ხუფი-ცხალრით (60X60)სმ,	ცალი	პროექტით	5.00	50.00	250.00					250.00
9.6	სხვა მასალები	ლარი	28.20	97.29	4.00	389.16					389.16
10	გოფირებული მილების ჩალაგება ტრანშეაში	გ/მ		126.00							
10.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	0.68	86.06			8.00	688.46			688.46
10.2	სხვა მანქანები	ლარი	0.31	38.56					4.00	154.22	154.22
10.3	ამწე მილჩამწყობი	მანქ/სთ	0.42	53.05					60	3182.76	3182.76
10.4	გოფირებული მილი Ø 300მმ SN-8	გრძ.მ	პროექტით	126.00	26.00	3276.00					3276.00
10.5	სხვადასხვა მასალები	ლარი	0.28	35.53	4.00	142.13					142.13
11	საკანალიზაციო მილების ჭაზე დაერთება			5.00							
11.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	16.80	84.00			8.00	672.00			672.00
11.2	ბეტონის ხსნარი მ-100	კუბ.მ	0.05	0.25	150.00	37.50					37.50
11.3	სხვა მასალები	ლარი	1.07	5.35	4.00	21.40					21.40
ა/ზეტონის საფარის საფარის აღდგენა 126.00											
12	საფუძვლის ქვედა ფენის მოწყობა ქვიშა ხრეშოვანი ნარევისაგან სამ. სისქით 20სმ და დატკეპნვა	კუბმ		25.20							
12.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	3.52	88.70			8.00	709.63			709.63
12.2	სხვა მანქანები	ლარი	1.06	26.71					4.00	106.85	106.85
12.3	ქვიშა-ხრეში ფრ. 0-56მმ	კუბმ	1.24	31.25	30.00	937.44					937.44
12.4	სხვადასხვა მასალები	ლარი	0.02	0.50	4.00	2.02					2.02

13	საფუძვლის ზედა ფენის მოწყობა ქვიშა ღორღოვანი ნარევისაგან სისქით 15სმ და დატკეპნვა	კუბმ		18.90							
13.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	3.52	66.53			8.00	532.22			532.22
13.2	სხვა მანქანები	ლარი	1.06	20.03				4.00	80.14		80.14
13.3	ქვიშა-ღორღოვანი ნარევი ფრ. 0-10მმ	კუბმ	1.22	23.06	30.00	691.74					691.74
13.4	სხვადასხვა მასალები	ლარი	0.02	0.38	4.00	1.51					1.51
14	საფარის ქვედა ფენის მოწყობა მსხვილმარცვლოვანი, მკვრივი, ღორღოვანი ასფალტობეტონის ცხელი ნარევით, სისქით 6 სმ	100 მ2		1.26							
14.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	9.370	11.81			8.00	94.48			94.48
14.2	საგზაო სატკეპნი 5 ტ	მანქ/სთ	0.740	0.93				60.00	55.80		55.80
14.3	ბიტუმის ემულსია	ტ	0.060	0.08	3000.00	226.80					226.80
14.4	ასფალტობეტონის მსხვილმარცვლოვან ნარევი (10.7+3.6)	ტ	14.300	18.02	100.00	1801.80					1801.80
14.5	ტრანსპორტირება 20 კმ.(საშ.)	ტონა	1.00	18.02				10.00	180.18		180.18
15	საფარის ქვედა ფენის მოწყობა მსხვილმარცვლოვანი, მკვრივი, ღორღოვანი ასფალტობეტონის ცხელი ნარევით, სისქით 4სმ	100 მ2		1.26							
15.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	9.740	12.27			8.00	98.16			98.16
15.2	საგზაო სატკეპნი 5 ტ	მანქ/სთ	0.740	0.93				60.00	55.80		55.80
15.3	ბიტუმის ემულსია	ტ	0.060	0.08	3000.00	226.80					226.80
15.4	საფარის ზედა ფენის მოწყობა წვრილმარცვლოვანი, მკვრივი, ღორღოვანი ასფალტობეტონის ცხელი ნარევით, ტიპი B, მარკა II, სისქით 4 სმ (7,14+2,4)	ტ	9.540	12.02	100.00	1202.04					1202.04
15.5	ტრანსპორტირება 20 კმ.(საშ.)	ტონა	1.00	12.02				10.00	120.20		120.20
16	პარკინგის ხაზების მონიშვნა	კმ		0.13							
16.1	შრომითი დანახარჯი	კაც/სთ	3.25	0.41			8.00	3.28			3.28
16.2	მარკირების მანქანა	მანქ/სთ	0.88	0.11				60.00	6.65		6.65
16.3	მარკირების საღებავი მინის ბურთულაკებით	ლ	42.00	5.29	15.00	79.38					79.38
	ჯამი										21966.18
	ზედანადები ხარჯები 10%	ლარი									2196.62
	ჯამი	ლარი									24162.80
	გეგმიური დაგროვება 8%	ლარი									1933.02
	ჯამი	ლარი									26095.82
	გაუთვალისწინებელი სამუშაო 3%	ლარი									782.87
	ჯამი	ლარი									26878.70
	დღგ 18%	ლარი									4838.17
	ჯამი	ლარი									31716.86

ქ. ქობულეთში, თამარ მეფის ქუჩაზე სასტუმრო სანაპიროსთან ზღვაზე გადამსვლელი სანიაღვრე ქის მოწყობა

№	საფუძველი	სამუშაოს ჩამონათვალი	განზ. ერთ.	რაოდენობა		მ ა ს ა ლ ა		ხელფასი		ტრანსპორტი და		ჯამი
				განზ. ერთეულზე	საპროექტო	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	1-22-15	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება მექანიზმებით გვერდზე დაყრით	კბმ		172							260.13
		ა) შრომის ხარჯი	კაც/სთ	0.02	3.44			8.00	27.52			27.52
		ბ) ექსკავატორი 0,5მ³	მან/სთ	0.0448	7.71					30.00	231.17	231.17
		გ) სხვა მანქანები	ლარი	0.0021	0.36					4.00	1.44	1.44
2	1-80-3	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ხელით	კბმ		14							230.72
		3 კაც/სთ	კაც/სთ	2.06	28.84			8.00	230.72			230.72
3		ქვის შეგროვება კარიერში და ჩაწყობა ტრანშეაში დრენაჟის მოსაწყობად	კბმ		172							4110.80
		ა) შრომის ხარჯი	კაც/სთ	2.06	354.32			5.00	1771.60			1771.60
		ბ) ყორე ქვა	კბმ	1	172.00	10.00	1720.00					1720.00
		გ) ქვის ტრანსპორტირება 15 კმ-დან	ტნ	1.8	309.60					2.00	619.20	619.20
4		დრენაჟის ზედაპირის მოსწორება ადგილზე არსებული ქვიშანარევი სრემით	კვმ		215							107.07
		ა) შრომის ხარჯი	კაც/სთ	0.03	6.45			8.00	51.60			51.60
		ბ) ბუღლოზერი 108ცხ.ძ	მან/სთ	0.00258	0.55					100.00	55.47	55.47
5	6-18-7 მიყ.	მილის შესასვლელში რკინა ბეტონის წყალმიმღები ქის მოწყობა B-30 F-200 W-6	კბმ		1.87							607.11
		ა) შრომის ხარჯი	კაც/სთ	6.43	12.02			8.00	96.19			96.19
		ბ) სხვა მანქანები	ლარი	1.5	2.81					4.00	11.22	11.22
		გ) ბეტონი B-30	კბმ	1.015	1.90	180.00	341.65					341.65
		დ) კუთხოვანა 70X70X5	გრძ/მ	პროე	1.40	11.00	15.40					15.40
		ე) ფარები ხის ფიგურებისგან სისქით 25მმ	კვმ	1.08	2.02	20.00	40.39					40.39
		ვ) ხის ლარტყები 40-60მმ, III კატეგორია	კბმ	0.0019	0.0036	700.00	2.49					2.49
		ზ) დახერხილი ფიგარი სისქით 25-32მმ, III კატეგორია	კბმ	0.0038	0.01	700.00	4.97					4.97
		თ) დახერხილი ფიგარი სისქით 40მმ და მეტი, III კატეგორია	კბმ	0.0277	0.05	700.00	36.26					36.26
		ი) სამშენებლო ქანჭიკი	ტნ	0.0013	0.0024	3000.00	7.29					7.29
		კ) სხვა მასალები	ლარი	0.85	1.59	4.00	6.36					6.36
		ლ) ბეტონის ტრანსპორტირება 6 კმ-დან	ტნ	2.4	4.49					10.00	44.88	44.88
6	30-51-3 მიყ.	წასაცხები ჰიდროიზოლაცია - ცხელი ბიტუმის ორი ფენა	კვმ		6.4							123.40
		ა) შრომის ხარჯი	კაც/სთ	0.564	3.61			8.00	28.88			28.88
		ბ) სხვა მანქანები	ლარი	0.0409	0.26					4.00	1.05	1.05
		გ) ბიტუმი	ტნ	0.0045	0.03	3000	86.40					86.40
		დ) სხვა მასალები	ლარი	0.265	1.70	4	6.78					6.78
		ე) ბიტუმის ტრანსპორტირება საშ 30კმ-დან	ტნ	პროე	0.03					10	0.29	0.29
7	8-7-5	ლითონის ცხაურის მოწყობა	ტნ		0.0956							197.16
		ა) შრომის ხარჯი	კაც/სთ	37.4	3.58			8.00	28.60			28.60
		ბ) სხვა მანქანები	მან/სთ	6.32	0.60					4.00	2.42	2.42
		გ) ზოლოვანა 60X10მმ	გრძ/მ	პროე	18.70	8.00	149.60					149.60
		დ) ცემენტის ხსნარი	კბმ	0.75	0.07	150.00	10.76					10.76
		ე) სხვა მასალები	ლარი	7.63	0.73	4.00	2.92					2.92
		ვ) ლითონის ტრანსპორტირება საშ 15 კმ-დან	ტნ	1	0.10					30.00	2.87	2.87
		ჯამი					2431.27		2235.11		970.00	5636.39
		ზედნადები ხარჯები	10%									563.64
		ჯამი										6200.03
		გეგმიური დაგროვება	8%									496.00
		ჯამი										6696.03
		გაუთვალისწინებული სამუშაო	3%									200.88
		ჯამი										6896.91
		დღგ	18%									1241.44
		ჯამი										8138.35

ქ. ქობულეთში ვერულიძის ქ. №9-ში ცენტრალური საკანალიზაციო სისტემის რეაბილიტაცია

№	საფუძველი	სამუშაოს ჩამონათვალი	განზ. ერთ.	რაოდენობა		მ ა ს ა ლ ა		ხელფასი		ტრანსპორტი და		ჯამი
				განზ. ერთეულზე	საპროექტო მონაცემზე	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	46-30-1	ასფალტ-ბეტონის საფარის დემონტაჟი	კვმ		18							29.52
		ა) შრომის ხარჯი	კაც/სთ	0.205	3.69			8.00	29.52			29.52
2	46-30-5	არსებული დეკორატიული ფილების დემონტაჟი და დასაწყობება	კვმ		20							62.08
		ა) შრომის ხარჯი	კაც/სთ	0.388	7.76			8.00	62.08			62.08
3	1-12-28	გრუნტის დამუშავება მექანიზმებით, გვერდზე დაყრით	კვმ		112							773.96
		3	კაც/სთ	0.0238	2.67			8.00	21.32			21.32
	12.109	ბ) ექსკავატორი 0,15მ³ ჩამწით	მან/სთ	0.112	12.54					60.00	752.64	752.64
	29-9-2	საკანალიზაციო პლასტმასის გოფირებული მილების მონტაჟი	გრმ/მ		102							2402.71
4		ა) შრომის ხარჯი	კაც/სთ	1.01	103.02			8.00	824.16			824.16
		ბ) მანქანები	ლარი	0.369	37.64					4.00	150.55	150.55
		გ) პლასტმასის გოფირებული მილი 200მმ SN-8	გრმ/მ	პროე	102.00	14.00	1428.00					1428.00
5	23-1-1	საკანალიზაციო პლასტმასის მილის ქვეშ ქვიშის ბალიშის და გარემის მოწყობა	კვმ		23							1021.2
		ა) შრომის ხარჯი	კაც/სთ	1.8	41.40			8.00	331.20			331.20
		ბ) ქვიშა (ტრანპორტირებით)	კვმ	პროე	23.00	30.00	690.00					690.00
6	30-3-2	საკანალიზაციო ჭეხის ქვეშ ქვიშა-ხრეშოვანი ბალიშის მოწყობა სისქით 10სმ (7ცალი)	კვმ		1.1							54.96
		ა) შრომის ხარჯი	კაც/სთ	2.12	2.33			8.00	18.66			18.66
		ბ) ქვიშა ხრეშოვანი ნარევი (ტრანპორტირებით)	კვმ	1.10	1.21	30.00	36.30					36.30
7	23-17-1	მონოლითური საკანალიზაციო ჭეხის მოწყობა (მცალი)	კვმ		6.5							4009.14
		ა) შრომის ხარჯი	კაც/სთ	6.24	40.56			8.00	324.48			324.48
		ბ) ბეტონი B-25	კვმ	1.02	6.63	180.00	1193.40					1193.40
		გ) არმატურა A III	კვ	პროე	196.00	2.00	392.00					392.00
		დ) ხის მასალა ყალიბისთვის	კვმ	0.075	0.49	700.00	341.25					341.25
		ე) თუჯის ცხური ოთხკუთხედი ჩარჩოთი 70X70	ცალი	პროე	7.00	250.00	1750.00					1750.00
		ვ) სხვა მასალები	ლარი	0.308	2.00	4.00	8.01					8.01
8	23-22-2	მილების დაერთება არსებულ ქსელთან	ცალი		7							284.2
		ა) შრომის ხარჯი	კაც/სთ	1.7	11.9			8	95.2			95.2
		ბ) ბეტონი B-20	კვმ	0.05	0.35	180	63.00					63
		გ) გოფირებული მილი საკანალიზაციო SN-8 200მმ	გრმ/მ	პროე	6	14	84.00					84
		დ) ქვიშა	კვმ	0.2	1.4	30	42.00					42
9	11-1-6	საფუძველის ქვედა ფენის მოწყობა ქვიშა ხრეშოვანი ნარევისაგან სისქით 30სმ, დატკეპნით	კვმ		3.6							250.56
		ა) შრომის ხარჯი	კაც/სთ	3.52	12.67			8.00	101.38			101.38
		ბ) სხვა მანქანები	ლარი	1.06	3.82					4.00	15.26	15.26
	3,1,262	გ) ქვიშა ხრეშოვანი ნარევი	კვმ	1.24	4.46	30.00	133.92					133.92
10	11-1-6 მისად.	საფუძველის ზედა ფენის მოწყობა ქვიშა ლორღოვანი ნარევით სისქით 15სმ, დატკეპნით	კვმ		2.7							2393.28
		ა) შრომის ხარჯი	კაც/სთ	3.52	9.50			8.00	76.03			76.03
		ბ) სხვა მანქანები	ლარი	1.06	2.86					4.00	11.45	11.45
		გ) ქვიშა ლორღის ნარევი ფრ 0-10მმ	კვმ	1.22	3.29	700.00	2305.80					2305.80
11	27-42-4 მისად.	საფარის ქვედა ფენის მოწყობა მსხვილმარცვლოვანი, მკვრივი, ლორღოვანი ასფალტბეტონის ცხელი ნარევით	კვმ		18							895.40
		ა) შრომის ხარჯი	კაც/სთ	0.0937	1.69			8.00	13.49			13.49
	13.9	ბ) საგზაო სატკეპნი 5ტ	მ/სთ	0.074	1.33					100.00	133.20	133.20
	4.1.514	გ) ბიტუმის ემულსია	ტ	0.06	1.08	300.00	324.00					324.00
	4.1.499	დ) ასფალტბეტონი მსხვილმარცვლოვანი	ტ	0.143	2.57	165.00	424.71					424.71

12		საფარის ზედა ფენის მოწყობა წვრილმარცვლოვანი, მკვრივი, ღორღოვანი ასფალტბეტონით, სისქით 4სმ	კვმ		18							754.56
		ა) შრომის ხარჯი	კაც/სთ	0.0974	1.75			8.00	14.03			14.03
		ბ) საგზაო სატკეპნი 5ტ	მ/სთ	0.074	1.33					100.00	133.20	133.20
		გ) ბიტუმის ემულსია	ტ	0.06	1.08	300.00	324.00					324.00
		დ) ასფალტბეტონი წვრილმარცვლოვანი	ტ	0.0954	1.72	165.00	283.34					283.34
		ჯამი	ლარი				9823.73		1911.55		1196.30	12 931.58

ქ. ქობულეთში ვერულიძის ქ. №5-ში ცენტრალური საკანალიზაციო სისტემის რეაბილიტაცია

№	საფუძვ. ელი	სამუშაოს ჩამონათვალი	განზ. ერთ	რაოდენობა		მ ა ს ა ლ ა		ხელფასი		ტრანსპორტი და		ჯამი
				განზ. ერთეულ	საპროექტო მონაძირეზე	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	46-30-1	ასფალტ-ბეტონის საფარის დემონტაჟი	კვმ		18.00							29.52
		ა) შრომის ხარჯი	კაც/სთ	0.205	3.69			8.00	29.52			29.52
2	46-30-5	არსებული დეკორატიული ფილების დემონტაჟი და დასაწყობება	კვმ		200.00							620.80
		ა) შრომის ხარჯი	კაც/სთ	0.388	77.60			8.00	620.80			620.80
3		წყალმომარაგების სისტემის მოწყობა d=110 მმ წნევის მილი, გრუნტის დამუშავება ხელით	კვმ		46.00							758.08
		3 კაც/სთ	კაც/სთ	2.06	94.76			8.00	758.08			758.08
4		d=110 მმ მაღალწნევიანი მილის მონტაჟი PN-20 (12 მეტრიანი სიგრძის)	გრძ/მ		105							3005.00
		ა) შრომის ხარჯი	კაც/სთ	1.4	147.00			8.00	1176.00			1176.00
		ბ) პოლიეთენის მილი d=110მმ PN-20	გრძ/მ	პროე	108.00	12.00	1296.00					1296.00
		გ) ადაფტორი d=75 მმ	ცალი	პროე	1.00	17.00	17.00					17.00
		დ) ფლანეცი d=75 მმ (წყვილი)	ცალი	პროე	1.00	17.00	17.00					17.00
		ე) გადამყვანი d 110X75მმ	ცალი	პროე	1.00	17.00	17.00					17.00
		ვ) ელექტროუნაგირი d=100>d50-ზე	ცალი	პროე	1.00	17.00	17.00					17.00
		ზ) ურდული d=80	ცალი	პროე	1.00	118.00	118.00					118.00
		თ) ელექტროუნაგირი d=1100მ>d=32	ცალი	პროე	1.00	24.00	24.00					24.00
		ი) ელექტროქურო d=1100მმ	ცალი	პროე	12.00	12.00	144.00					144.00
		კ) ელექტროქურო d=50მმ	ცალი	პროე	1.00	12.00	12.00					12.00
		ლ) ელექტროქურო d=32მმ	ცალი	პროე	1.00	7.00	7.00					7.00
5	23-1-1	ქვიშის ფენილის მოწყობა მილის ქვემოთ და მილის დასაფარად	კვმ		9.00							399.60
		ა) შრომის ხარჯი	კაც/სთ	1.8	16.20			8.00	129.60			129.60
		ბ) ქვიშა (ტრანსპორტირებით)	კვმ	პროე	9.00	30.00	270.00					270.00
6	1.81	გრუნტის უკუჩაყრა	კვმ		31							446.4
		ა) შრომის ხარჯი	კაც/სთ	1.80	55.80			8.00	446.40			446.4
7		დეკორატიული ფილების აღდგენა ქვიშის ფენილზე დატკეპნით	კვმ		200.00							1024.00
		ა) შრომის ხარჯი	კაც/სთ	0.64	128.00			8.00	1024.00			1024.00
8		ქვიშა ფრ-3	კვმ	პროე	12.00	30.00	360.00					360.00
9	11-1-6	საფუძვლის ქვედა ფენის მოწყობა ქვიშა ხრეშოვანი ნარევისაგან სისქით 30სმ,დატკეპნით	კვმ		3.6							250.56
		ა) შრომის ხარჯი	კაც/სთ	3.52	12.67			8.00	101.38			101.38
		ბ) სხვა მანქანები	ლარი	1.06	3.82					4.00	15.26	15.26
	3,1,262	გ) ქვიშა ხრეში ნარევი	კვმ	1.24	4.46	30.00	133.92					133.92
10	11-1-6 მისად.	საფუძვლის ზედა ფენის მოწყობა ქვიშა ღორღოვანი ნარევით სისქით 15სმ, დატკეპნით	კვმ		2.7							186.30
		ა) შრომის ხარჯი	კაც/სთ	3.52	9.50			8.00	76.03			76.03
		ბ) სხვა მანქანები	ლარი	1.06	2.86					4.00	11.45	11.45
		გ) ქვიშა ღორღის ნარევი	კვმ	1.22	3.29	30.00	98.82					98.82
11	27-42-4 მისად.	საფარის ქვედა ფენის მოწყობა მსხვილმარცვლოვანი, მკვრივი, ღორღოვანი ასფალტბეტონის ცხელი ნარევით	კვმ		18							934.01
		ა) შრომის ხარჯი	კაც/სთ	0.0937	1.69			8.00	13.49			13.49
	13.9	ბ) საგზაო სატკეპნი 5ტ	მ/სთ	0.074	1.33					100.00	133.20	133.20
	4.1.514	გ) ბიტუმის ემულსია	ტ	0.06	1.08	300.00	324.00					324.00
	4.1.499	დ) ასფალტბეტონი მსხვილმარცვლოვანი	ტ	0.143	2.57	180.00	463.32					463.32
12		საფარის ზედა ფენის მოწყობა წვრილმარცვლოვანი, მკვრივი, ღორღოვანი ასფალტბეტონით, სისქით 4სმ	კვმ		18							780.32
		ა) შრომის ხარჯი	კაც/სთ	0.0974	1.75			8.00	14.03			14.03
		ბ) საგზაო სატკეპნი 5ტ	მ/სთ	0.074	1.33					100.00	133.20	133.20
		გ) ბიტუმის ემულსია	ტ	0.06	1.08	300.00	324.00					324.00

		დ) ასფალტბეტონი წვრილმარცვლოვანი	ტ	0.0954	1.72	180.00	309.10					309.10
13	1-12-28	გრუნტის დამუშავება მანქანებით, გვერდზე დაყრით	კბმ		118							815.43
		ა) შრომის ხარჯი	კაც/სთ	0.0238	2.81			8.00	22.47			22.47
	12, 109	ბ) ექსკავატორი 0,15მ³ ჩამწით	მ/სთ	0.112	13.22					60.00	792.96	792.96
14	23-9-2	საკანალიზაციო პლასტმასის გოფირებული მილების მონტაჟი	გრმ/მ		100							2355.60
		ა) შრომის ხარჯი	კაც/სთ	1.01	101.00			8.00	808.00			808.00
		ბ) მანქანები	ლარი	0.369	36.90					4.00	147.60	147.60
		გ) პლასტმასის გოფირებული მილი 200მმ SN-8	გრმ/მ	პროე	100.00	14.00	1400.00					1400.00
15	23-1-1	საკანალიზაციო პლასტმასის მილის ქვეშ ქვიშის ბალიშის და გარემის მოწყობა	კბმ		22							976.80
		ა) შრომის ხარჯი	კაც/სთ	1.8	39.60			8.00	316.80			316.80
		ბ) ქვიშა (ტრანპორტირებით)	კბმ	პროე	22.00	30.00	660.00					660.00
16	30-3-2	საკანალიზაციო ჭეხის ქვეშ ქვიშა-ხრეშოვანი ბალიშის მოწყობა სისქით 10სმ (მცალი)	კბმ		1.15							57.45
		ა) შრომის ხარჯი	კაც/სთ	2.12	2.44			8.00	19.50			19.50
		ბ) ქვიშა ხრეშოვანი ნარევი (ტრანპორტირებით)	კბმ	1.1	1.27	30.00	37.95					37.95
17	23-17-1	რკინა ბეტონის საკანალიზაციო ჭეხის მოწყობა (მცალი)	კბმ		7.4							4196.26
		ა) შრომის ხარჯი	კაც/სთ	6.24	46.18			8.00	369.41			369.41
		ბ) ბეტონი B-25	კბმ	1.02	7.55	180.00	1358.64					1358.64
		გ) არმატურა A III	კგ	პროე	224.00	2.00	448.00					448.00
		დ) ხის მასალა ყალიბისთვის	კბმ	0.075	0.56	20.00	11.10					11.10
		ე) თუჯის ცხაური ოთხკუთხედი ჩარჩოთი 70X70	ცალი	პროე	8.00	250.00	2000.00					2000.00
		ვ) სხვა მასალები	ლარი	0.308	2.28	4.00	9.12					9.12
18	23-22-2	მილების დაერთება არსებულ ქსელთან	ცალი		8							312.8
		ა) შრომის ხარჯი	კაც/სთ	1.7	13.60			8.00	108.80			108.80
		ბ) ბეტონი B-20	კბმ	0.05	0.40	180.00	72.00					72.00
		გ) გოფირებული მილი საკანალიზაციო SN-8 200მმ	გრმ/მ	პროე	6.00	14.00	84.00					84.00
		დ) ქვიშა	კბმ	0.2	1.60	30.00	48.00					48.00
		ჯამი	ლარი				10240.96		6034.31		1233.67	17508.94