

**სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ
ხელშეკრულება №78**

ერთი მხრივ, **წყალტუბოს მუნიციპალიტეტი**, წარმოდგენილი წყალტუბოს მუნიციპალიტეტის მერის - **გრიგოლ იოსელიანის** სახით (შემდგომში - შემსყიდველი),

მისამართი: ქ. წყალტუბო, რუსთაველის ქუჩა №25

საიდენტიფიკაციო კოდი: №221274546

საბანკო რეკვიზიტები: სახელმწიფო ხაზინა

ბანკის კოდი: TRESGE22

ანგარიშის ნომერი: GE24NB0330100200165022

და მეორე მხრივ, **შპს „ინჟინერი 96“**, წარმოდგენილი დირექტორის ერეკლე შალამბერიძის მიხედვით პირის - **ლაშა ჟორჯიანი** (პ/ნ 60001012580, მიხედვითობა №17, გაცემის თარიღი 07 ნოემბერი 2019 წ.) სახით (შემდგომში - მომწოდებელი),

მისამართი: ქ. ქუთაისი, გუგუნავას ქუჩა №1

საიდენტიფიკაციო კოდი: №212674122

ტელეფონის ნომერი: +995 431 264452

საბანკო რეკვიზიტები: ს/ს „თიბისი ბანკი“

ბანკის კოდი: TBCBGE22

ანგარიშის ნომერი: GE85TB7053436050100002

შემდგომში თითოეული ცალ-ცალკე წოდებული, როგორც „მხარე“, ხოლო ერთობლივად წოდებულნი, როგორც „მხარეები“, (საფუძვლები დამოკიდებულია ტენდერის სახეზე) „სახელმწიფო შესყიდვების შესახებ“ საქართველოს კანონის 16¹ მუხლის პირველი პუნქტის, „ელექტრონული ტენდერის ჩატარების წესის დამტკიცების შესახებ“ სსიპ - სახელმწიფო შესყიდვების სააგენტოს თავმჯდომარის 2017 წლის 4 ივნისის №12 ბრძანებით დამტკიცებული ელექტრონული ტენდერის ჩატარების წესის 33-ე მუხლის პირველი პუნქტისა და სახელმწიფო შესყიდვების ერთიანი ელექტრონული სისტემით გამოცხადებული ელექტრონული ტენდერის (NAT200007998) შედეგების საფუძველზე, ვდებთ წინამდებარე ხელშეკრულებას (შემდგომში - ხელშეკრულება) შემდეგზე:

მუხლი 1. შესყიდვის ობიექტის დასახელება და შესაბამისი CPV კოდი

1. ხელშეკრულებით გათვალისწინებულ შესყიდვის ობიექტს წარმოადგენს წყალტუბოს მუნიციპალიტეტის სოფელ ფარცხანაყანევის №2 და №3 საჯარო სკოლების სარეაბილიტაციო სამუშაოები (შემდგომში - სამუშაო).

2. ამ მუხლის პირველი პუნქტით გათვალისწინებული შესყიდვის ობიექტის CPV კოდია: 45214000 - საგანმანათლებლო-კვლევით საქმიანობასთან დაკავშირებული შენობების მშენებლობა.

მუხლი 2. ხელშეკრულების ღირებულება

ხელშეკრულების ღირებულება შეადგენს **101 900** (ასერთიათას ცხრაას) ლარს, საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული გადასახადების ჩათვლით.

მუხლი 3. სამუშაოს შესრულების ვადა

1. მიმწოდებელი ვალდებულია ხელშეკრულებით გათვალისწინებული სამუშაო განახორციელოს ხელშეკრულების გაფორმებიდან 60 (სამოცი) კალენდარული დღის ვადაში - **2020 წლის 04 სექტემბრის ჩათვლით**.

2. მიმწოდებელი ვალდებულია სამუშაოები დაიწყოს ხელშეკრულების გაფორმებიდან 3 (სამი) კალენდარული დღის ვადაში.

3. მიმწოდებელი ვალდებულია, ამ მუხლის პირველი პუნქტით განსაზღვრულ ვადაში, სამუშაო განახორციელოს ხელშეკრულებაზე თანდართული, სატენდერო დოკუმენტაციით განსაზღვრული ფორმით წარდგენილი, სამუშაოების შესრულების გეგმა-გრაფიკის შესაბამისად.

მუხლი 4. ანგარიშსწორების წესი

1. ხელშეკრულების ფარგლებში ანგარიშსწორება იწარმოება უნაღდო ანგარიშსწორების ფორმით, საქართველოს ეროვნულ ვალუტაში, ხელშეკრულებით გათვალისწინებულ რეკვიზიტებზე.

2. მიმწოდებლის წერილობითი მომართვის საფუძველზე, ანგარიშსწორება შესაძლებელია

განხორციელდეს ეტაპობრივად, ხელშეკრულების გაფორმებიდან ყოველ 30 კალენდარულ დღეში არაუმეტეს ორჯერ, შუალედურად შესრულებული სამუშაოების ღირებულების შესაბამისად, საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული დოკუმენტების დადასტურებიდან და მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმებიდან 10 (ათი) სამუშაო დღის განმავლობაში.

3. საბოლოო ანგარიშსწორება განხორციელდება შესრულებული სამუშაოების მოცულობებისა და ხარისხის შესაბამისობაზე ექსპერტიზის დასკვნის (აღნიშნული დასკვნ(ებ)ის ღირებულება უნდა დაფაროს მიმწოდებელმა საკუთარი ხარჯებით) წარმოდგენის შემდეგ. ექსპერტიზის დასკვნა გაცემული უნდა იყოს სსიპ „ლევან სამხარაულის სახელობის სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნული ბიურო“-ს ან სხვა აკრედიტირებული პირის მიერ (იმ შემთხვევაში, თუ დასკვნის გამცემი ორგანო არ იქნება სსიპ „ლევან სამხარაულის სახელობის სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნული ბიურო“, მიმწოდებელმა დამატებით უნდა წარმოადგინოს დასკვნის გამცემი პირის აკრედიტაციის დამადასტურებელი დოკუმენტის ასლი (აკრედიტაციის სფერო უნდა ფარავდეს მოთხოვნილ მომსახურებას).

4. ანგარიშსწორება იწარმოებს საქართველოს მთავრობის 2020 წლის 31 მარტის N619 განკარგულების შესაბამისად.

მუხლი 5. წინასწარი ანგარიშსწორების პირობები

1. მიმწოდებელი უფლებამოსილია, შემსყიდველს წარუდგინოს წერილობითი თხოვნა წინასწარი ანგარიშსწორების თანხის (შემდგომში - ავანსი) გადახდის თაობაზე.

2. მიმწოდებელი არ არის უფლებამოსილი, შემსყიდველს წარუდგინოს წერილობითი თხოვნა ავანსის გადახდის თაობაზე, თუ იგი რეგისტრირებულია მოვალეთა რეესტრში, მის მიმართ რეგისტრირებულია საგადასახადო გირავნობა ან/და ყადაღა. მიმწოდებელი ვალდებულია, შემსყიდველს წარუდგინოს შესაბამისი დოკუმენტები (განახლებული ინფორმაცია საგადასახადო გირავნობისა ან/და ყადაღის თაობაზე), რომლითაც დასტურდება მის მიმართ ამ პუნქტში განსაზღვრული ვალდებულებების რეგისტრაციის არარსებობა.

3. შემსყიდველის მიერ ავანსის გადახდასთან დაკავშირებით დადებითი გადაწყვეტილების მიღების შემთხვევაში, მიმწოდებელი ვალდებულია, შემსყიდველს წარუდგინოს სსიპ - საქართველოს ეროვნული ბანკის ან სსიპ - საქართველოს დაზღვევის სახელმწიფო ზედამხედველობის სამსახურის მიერ ლიცენზირებული საბანკო დაწესებულების ან სადაზღვევო ორგანიზაციის მიერ გაცემული, ავანსის იდენტური ოდენობის საბანკო გარანტია, რომლის მოქმედების ვადა 60 (სამოცი) კალენდარული დღით უნდა აღემატებოდეს სამუშაოების დასრულების ვადას.

4. ავანსის იდენტური ოდენობის საბანკო გარანტია თავისი შინაარსით უნდა იყოს უპირობო და შემსყიდველს უნდა აძლევდეს უფლებას, ავანსის იდენტური ოდენობის საბანკო გარანტიის გამცემი დაწესებულებისგან პირველივე მოთხოვნისთანავე მიიღოს შესაბამისი თანხა.

5. მიმწოდებლისთვის გადასახდელი ავანსი ჯამში არ უნდა აღემატებოდეს ხელშეკრულების ღირებულების 20 %-ს.

6. მიმწოდებელი ვალდებულია ავანსი გამოიყენოს მხოლოდ ხელშეკრულებასთან დაკავშირებული ვალდებულებების შესასრულებლად.

7. წინასწარ გადახდილი თანხის გაქვითვა მოხდება პროპორციულად, ფაქტობრივად შესრულებული სამუშაოს ღირებულების იმ პროცენტის ოდენობით, რა პროცენტული ოდენობითაც გაიცა ავანსი. ეტაპობრივი ანგარიშსწორების შემთხვევაში, ანგარიშსწორების ბოლო ეტაპზე წინასწარ გადახდილი თანხის გაქვითვა მოხდება იმ მოცულობით, რა მოცულობაც საჭიროა ავანსის სრულყოფილად გასაქვითად;

8. ავანსის გადახდა მოხდება უნაღდო ანგარიშსწორების ფორმით მიმწოდებლის მიერ ამ მუხლის მე-3 პუნქტით გათვალისწინებული საბანკო გარანტიის შემსყიდველისთვის წარდგენის შემდეგ.

მუხლი 6. შესრულებული სამუშაოს საგარანტიო ვადა

1. შესრულებული სამუშაოს საგარანტიო ვადა შეადგენს საბოლოო მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმებიდან 3 (სამი) წელს.

2. ამ მუხლის პირველი პუნქტით განსაზღვრული, შესრულებული სამუშაოს საგარანტიო ვადის განმავლობაში რაიმე წუნის (ნაკლოვანებები, დეფექტი) აღმოჩენის შემთხვევაში, მიმწოდებელი ვალდებულია შეტყობინების მიღებიდან, შემსყიდველის მიერ განსაზღვრულ გონივრულ ვადაში, საკუთარი ხარჯებით უზრუნველყოს მისი აღმოფხვრა.

3. სამუშაოს ხარისხის დაცვის მიზნით, შემსყიდველის მიერ ყოველი შესრულებული სამუშაოების ღირებულებიდან დაკავებული იქნება შესრულებული სამუშაოების ღირებულების 5%, რომლის პირველი

ნახევრის (2.5%) დაბრუნება მოხდება ხელშეკრულებით გათვალისწინებული სამუშაოს სრულად დასრულებისა და შემსყიდველის მიერ საბოლოო მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმების შემდეგ.

4. იმ შემთხვევაში, თუ შემსყიდველის მიერ შექმნილი ინსპექტირების ჯგუფის ან სპეციალური კომისიის მიერ საბოლოო მიღება-ჩაბარების აქტის შედგენისას დაფიქსირებული იქნება შესრულებული სამუშაოს ნაკლი ან უხარისხობა, მიმწოდებელს ამ მუხლის მე-3 პუნქტში განსაზღვრული სამუშაოს ხარისხის დაცვის მიზნით დაკავებული თანხის პირველი ნახევარი არ აუნაზღაურდება სამუშაოს დეფექტ(ებ)ის გამოსწორებამდე.

5. მიმწოდებელი ვალდებულია ამ მუხლის მე-4 პუნქტით გათვალისწინებულ შემთხვევაში, უზრუნველყოს დაფიქსირებული დეფექტ(ებ)ის გამოსწორება. დაფიქსირებული დეფექტ(ებ)ის გამოუსწორებლობის შემთხვევაში, შემსყიდველი უფლებამოსილია მიმწოდებელის დააკისროს პირგასამტეხლო ხელშეკრულების მე-12 მუხლის პირველი პუნქტის შესაბამისად.

6. სამუშაოს ხარისხის დაცვის მიზნით, შემსყიდველის მიერ ყოველი შესრულებული სამუშაოების ღირებულებიდან დაკავებული მეორე ნახევრის (2.5%) დაბრუნება მოხდება ერთი წლის გასვლის შემდეგ, თუ შემსყიდველის მიერ შექმნილი ინსპექტირების ჯგუფის ან სპეციალური კომისიის მიერ დეფექტ(ებ)ის არარსებობის შესახებ შემსყიდველისთვის წარდგენილი იქნა შესაბამისი აქტი, რომლითაც დადასტურდება დეფექტ(ებ)ის არარსებობა.

7. შესრულებული უფლებამოსილია მოითხოვოს ამ მუხლის მე-6 პუნქტით გათვალისწინებული ხარისხის დაცვის მიზნით დაკავებული თანხის ანაზღაურება სსიპ - საქართველოს ეროვნული ბანკის ან სსიპ - საქართველოს დაზღვევის სახელმწიფო ზედამხედველობის სამსახურის მიერ ლიცენზირებული საბანკო დაწესებულების ან სადაზღვევო ორგანიზაციის მიერ დაკავებული თანხის იდენტური ოდენობის გარანტიის წარდგენის საფუძველზე. გარანტია უნდა იყოს უპირობო, გამოუხმობადი და შემსყიდველ ორგანიზაციას უნდა აძლევდეს უფლებას გარანტიის გამცემისგან, პირველივე მოთხოვნისთანავე, მიიღოს შესაბამისი თანხა. გარანტიის მოქმედების ვადა უნდა აღემატებოდეს სამუშაოს ხარისხის დაცვის მიზნით დაკავებული თანხის დაბრუნების ვადას არანაკლებ 30 (ოცდაათი) კალენდარული დღით.

8. იმ შემთხვევაში, თუ სხვადასხვა მიზეზების გამო მიმწოდებელი ვერ/არ უზრუნველყოფს ამ მუხლის მე-4 ან მე-6 პუნქტში აღნიშნული დეფექტ(ებ)ის აღმოფხვრას, შემსყიდველი ან/და მის მიერ შერჩეული საექსპერტო დაწესებულება შეაფასებს ამ დეფექტ(ებ)ის აღმოფხვრისათვის ჩასატარებელი სამუშაოების ღირებულებას.

9. ამ მუხლის მე-8 პუნქტით გათვალისწინებულ შემთხვევაში შემსყიდველი მიმწოდებელს არ აუნაზღაურებს დეფექტ(ებ)ის აღმოფხვრისათვის ჩასატარებელი სამუშაოების ღირებულების თანხას, სამუშაოს ხარისხის დაცვის მიზნით დაკავებული თანხიდან. იმ შემთხვევაში თუ სამუშაოს ხარისხის დაცვის მიზნით განსაზღვრული ვადის გასვლამდე, გამოვლენილი დეფექტ(ებ)ის აღმოფხვრისათვის საჭიროთანხა აღემატება სამუშაოს ხარისხის დაცვის მიზნით დაკავებულ თანხას, მიმწოდებელი ვალდებულია გადაუხადოს შემსყიდველს შესაბამისი ნარჩენი ღირებულება, ან აღმოფხვრას წუნი საკუთარი ხარჯებით.

10. სამუშაოს ხარისხის დაცვის მიზნით შემდეგ მიმწოდებელი ვალდებულია 3 (სამი) თვის ვადაში მიმართოს შემსყიდველს დაკავებული თანხის დაბრუნების თაობაზე. იმ შემთხვევაში, თუ მიმწოდებელი მითითებულ ვადაში არ მიმართავს შემსყიდველს თანხის დაბრუნების თაობაზე, მიმწოდებელს აღნიშნული თანხა არ აუნაზღაურდება.

მუხლი 7. სამუშაოს შესაბამისობა

1. ხელშეკრულების პირველი მუხლით გათვალისწინებული სამუშაო მიმწოდებლის მიერ უნდა შესრულდეს ჯეროვნად, სამუშაოების საპროექტო დოკუმენტაციის, ტექნიკური დავალების, საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული შესაბამისი სამშენებლო და გარემოსდაცვითი (არსებობის შემთხვევაში) ნორმებისა და წესების და შემსყიდველის მოთხოვნების შესაბამისად.

2. ახალი კორონა ვირუსის (covid 19) გავრცელებასთან დაკავშირებით, ქვეყანაში შექმნილი მდგომარეობიდან გამომდინარე, მიმწოდებელი ვალდებულია, სამუშაოების შესრულების პროცესში უზრუნველყოს საქართველოს ოკუპირებული ტერიტორიებიდან დევნილთა, შრომის, ჯანმრთელობისა და სოციალური დაცვის სამინისტროსა და საზოგადოებრივი ჯანმრთელობის ეროვნული ცენტრის მიერ გაცემული რეკომენდაციების დაცვა.

3. ამ მუხლის პირველ და მეორე პუნქტში განსაზღვრული წესებიდან და ნორმებიდან მიმწოდებლის მხრიდან ნებისმიერი გადახვევის შემთხვევაში, შემსყიდველი უფლებამოსილია, არ მიიღოს სამუშაო ან/და მიმწოდებლის მიმართ გამოიყენოს ხელშეკრულებითა და საქართველოს კანონმდებლობით

გათვალისწინებული პასუხისმგებლობის ზომები.

მუხლი 8. სამუშაოს მიღება-ჩაბარების წესი

1. მიმწოდებელი უფლებამოსილია შემსყიდველისათვის შესრულებული სამუშაოების წარდგენა განახორციელოს ეტაპობრივად, ხელშეკრულების გაფორმებიდან ყოველ 30 კალენდარულ დღეში არაუმეტეს ორჯერ.

2. მიმწოდებლის მიერ წარდგენილი შესრულებული სამუშაოები მიღებულად ჩაითვლება საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული დოკუმენტების დადასტურებიდან და მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმების შემდეგ.

3. ხელშეკრულების ფარგლებში შესასრულებელი, მიმდინარე და შესრულებული სამუშაოების შემოწმებას ახორციელებს შემოწმებას ახორციელებს შემსყიდველის მიერ ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვალდებულებების შესრულების კონტროლზე და ინსპექტირებაზე უფლებამოსილი სამსახური, რომელიც ადგილზე ამოწმებს ხელშეკრულებით განსაზღვრული გეგმა-გრაფიკის შესაბამისად შესრულებულ სამუშაოთა მოცულობას და ხარისხს.

მუხლი 9. მხარეთა უფლება-მოვალეობანი

1. მიმწოდებელი ვალდებულია:

ა) უზრუნველყოს სამუშაოს დაწყება ხელშეკრულების გაფორმებიდან 3 (სამი) კალენდარული დღის განმავლობაში;

ბ) სამუშაოს შესრულების პროცესში იხელმძღვანელოს ხელშეკრულების მე-7 მუხლის პირველ პუნქტში გათვალისწინებული მოთხოვნების შესაბამისად;

გ) სამუშაო განახორციელოს ხელშეკრულების მე-3 მუხლში განსაზღვრულ ვადაში და პირობებით;

დ) სამუშაოები განახორციელოს ხელშეკრულებაზე თანდართული სამუშაოების შესრულების გეგმა-გრაფიკის შესაბამისად;

ე) შემსყიდველთან შეთანხმოს სამუშაოების განხორციელებისას გამოსაყენებელი მასალ(ებ)ის იერსახე და ხარისხი;

ვ) სამშენებლო/სარეაბილიტაციო სამუშაოების დაწყებამდე სამშენებლო მოედანზე გადაამოწმოს საპროექტო ნიშნულები, ასევე, საპროექტო ნახაზებში მითითებული ზომები და ნებისმიერი უზუსტობა აცნობოს შემსყიდველს;

ზ) შემსყიდველის მოთხოვნის შემთხვევაში, უზრუნველყოს სამუშაო მოედნის ვიდეო სამეთვალყურეო სისტემით აღჭურვა.

თ) იმ შემთხვევაში, თუ გამოვლინდება, რომ მიმწოდებლის მიერ დაგეგმილი სამუშაოებიდან რომელიმე კონკრეტული სამუშაოს განხორციელებისათვის მიმწოდებელს არ აქვს მოპოვებული საჭირო დოკუმენტაცია ან ნებართვა, მიმწოდებელი ვალდებულია, სათანადო დოკუმენტაციის ან ნებართვის მოპოვებამდე შეაჩეროს აღნიშნული სამუშაოს განხორციელება და დაუყოვნებლივ გაატაროს შესაბამისი ღონისძიებები მათ მოსაპოვებლად;

ი) საკუთარი ხარჯებით უზრუნველყოს ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ინსპექტირების შედეგად და ხელშეკრულების მე-6 მუხლით განსაზღვრული წესით გამოვლენილი ყველა დეფექტ(ებ)ის აღმოფხვრა;

კ) შემსყიდველს უმოკლეს ვადაში აცნობოს მისი მოსალოდნელი რეორგანიზაციის ან ლიკვიდაციის შესახებ;

ლ) დაიცვას შემსყიდველის მიერ მისთვის გადაცემული გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშის, ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნისა და გარემოსდაცვითი მართვის გეგმის მოთხოვნები და პირობები (მათი არსებობის შემთხვევაში).

2. შემსყიდველი ვალდებულია, შეუფერხებლად აუნაზღაუროს მიმწოდებელს შესრულებული სამუშაოების ღირებულება ხელშეკრულებით გათვალისწინებული პირობებისა და ვადების შესაბამისად.

3. შემსყიდველი უფლებამოსილია:

ა) ნებისმიერ დროს განახორციელოს მიმწოდებლის მიერ ნაკისრი ვალდებულებების შესრულებისა და ხარისხის ინსპექტირება;

ბ) არ ჩაიბაროს რაოდენობრივად, ხარისხობრივად ან უფლებრივად ნაკლიანი შესრულებული სამუშაო.

მუხლი 10. კონტროლი (ინსპექტირება)

1. ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვალდებულებების შესრულების, შესრულებული სამუშაოს მოცულობის, ხარისხისა და შესრულების ვადების დაცვის კონტროლს (ინსპექტირება) ახორციელებს

შემსყიდველის მიერ ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვალდებულებების შესრულებაზე უფლებამოსილი სამსახური.

2. ხელშეკრულების მოქმედების პერიოდში, ხელშეკრულების შესრულების ნებისმიერ ეტაპზე, შემსყიდველი უფლებამოსილია, განახორციელოს ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვალდებულებების შესრულებისკონტროლი (ინსპექტირება).

3. მიმწოდებელი ვალდებულია, საკუთარი ხარჯებით 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. მიმწოდებელი ვალდებულია, საკუთარი ხარჯებით უზრუნველყოს კონტროლის (ინსპექტირების) შედეგად გამოვლენილი ყველა დეფექტ(ებ)ის აღმოფხვრა და კონტროლის (ინსპექტირების) ხელახლა განხორციელებასთან დაკავშირებული ხარჯების ანაზღაურება.

5. სამუშაოს განხორციელების პროცესში, მიმწოდებელი ვალდებულია უზრუნველყოს ზედამხედველობისა და კონტროლის განმახორციელებელ პირთა მიერ გაცემული, როგორც ზეპირი, ასევე, წერილობითი რეკომენდაციების და მითითებების შესრულება.

6. სამუშაოების მიმდინარეობაზე შემსყიდველის მიერ შექმნილი ინსპექტირების ჯგუფი ან სპეციალური კომისია კონტროლს (ინსპექტირებას) აწარმოებს საქართველოს კანონმდებლობის, საპროექტო დოკუმენტაციის, სპეციფიკაციების, ტექნიკური დავალებისა და ხელშეკრულების პირობების შესაბამისად, რომელთა დარღვევის შემთხვევაში შემსყიდველი უფლებამოსილია, შეაჩეროს სამუშაოების მიმდინარეობა და განახორციელოს ხელშეკრულებით და საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული ზომები.

7. ხელშეკრულებით განსაზღვრული ვალდებულებ(ებ)ის შეუსრულებლობის ან არაჯეროვანი შესრულების შემთხვევაში შემსყიდველის, მიმწოდებლისა და ხელშეკრულების კონტროლის (ინსპექტირება) მიზნით შერჩეული სხვა პირ(ებ)ის მონაწილეობით ფორმდება შესაბამისი აქტი, სადაც დეტალურად აღიწერება ხელშეკრულებით განსაზღვრული ვალდებულებ(ებ)ის შეუსრულებლობის ან არაჯეროვანი შესრულების მიზეზ(ებ)ი. თუ მიმწოდებლის წარმომადგენელი უარს აცხადებს ამ პუნქტში აღნიშნული აქტის შედგენაში მონაწილეობაზე, ხსენებული ფიქსირდება ამავე აქტში და იგი იწვევს იმავე სამართლებრივ შედეგებს, რასაც გამოიწვევდა მიმწოდებლის წარმომადგენლის მონაწილეობით შედგენილი აქტი. სამუშაოების არაჯეროვნად შესრულების შემთხვევაში მიმწოდებელი ვალდებულია, თავისი სახსრებით დაუყოვნებლივ აღმოფხვრას დეფექტ(ებ)ი. სამუშაოების არაჯეროვნად შესრულების შემთხვევაში მიმწოდებელს არ უნაზღაურდება დეფექტ(ებ)ით შესრულებული სამუშაოების ღირებულება.

8. იმ შემთხვევაში, თუ მიმწოდებლის მხრიდან შესრულებულ სამუშაოთა შემსყიდველისთვის წარდგენილი მოცულობები შემსყიდველის მიერ გადამოწმების შემთხვევაში არ შეესაბამება რეალობას, შემსყიდველი ამ მუხლის მე-7 პუნქტით გათვალისწინებული აქტის შედგენის შემდეგ არ უნაზღაურებს მიმწოდებელს აღნიშნულ სამუშაოთა ღირებულებას და განიხილავს მიმწოდებლის პასუხისმგებლობის საკითხს ხელშეკრულებისა და საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად.

მუხლი 11. ფორს-მაჟორი

1. მხარეები თავისუფლდებიან ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვალდებულებ(ებ)ის შეუსრულებლობით ან/და არაჯეროვნად შესრულებით გამოწვეული პასუხისმგებლობისაგან, თუ ვალდებულებ(ებ)ის შეუსრულებლობა ან/და არაჯეროვანი შესრულება გამოწვეულია დაუძლეველი ძალის (სტიქიური უბედურება, ეპიდემია, ომი, კარანტინი, საქონლის მიწოდებაზე ემბარგოს დაწესება, საბიუჯეტო ასიგნებების მკვეთრი შემცირება, საზოგადოებრივი არეულობა, ცვლილებები კანონმდებლობაში და ა.შ.) ზეგავლენით, რომლის წინასწარ განსაზღვრა ან თავიდან აცილება მხარეების შესაძლებლობას აღემატებოდა. დაუძლეველი ძალით გამოწვეული მოვლენები ეწოდება მოვლენებს, რომელთა წარმოშობასა და განვითარებაზე მხარეებს ზეგავლენის მოხდენა არ შეუძლიათ (ფორს-მაჟორი).

2. მხარე, რომელსაც ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვალდებულებ(ებ)ის შეუსრულებლობის ან/და არაჯეროვნად შესრულების მიზეზად ფორს-მაჟორი მოჰყავს, ვალდებულია, დაუყოვნებლივ, მაგრამ ფორს-მაჟორის მოვლენის დადგომიდან არაუგვიანეს 5 (ხუთი) სამუშაო დღისა, წერილობით აცნობოს მეორე მხარეს ასეთი მოვლენის დადგომისა და მისი სავარაუდო აღმოფხვრის ვადის შესახებ; წინააღმდეგ შემთხვევაში იგი არ თავისუფლდება ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვალდებულებ(ებ)ის

შეუსრულებლობით ან/და არაჯეროვნად შესრულებით გამოწვეული პასუხისმგებლობისაგან. ამასთან, მეორე მხარის მოთხოვნის შემთხვევაში, შესაბამისმა მხარემ უნდა წარადგინოს ფორს-მაჟორის არსებობის დამადასტურებელი დოკუმენტი, და დაასაბუთოს, რომ ფორს-მაჟორმა არსებითად ხელი შეუშალა მხარეს ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვალდებულებ(ებ)ის შესრულებაში.

მუხლი 12. პასუხისმგებლობა

1. ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვალდებულებ(ებ)ის შეუსრულებლობის ან არაჯეროვნად (გარდა ამ მუხლის მე-2 პუნქტით გათვალისწინებული ვადების დარღვევისა) შესრულებისათვის დამრღვევი მხარე ვალდებულია, მეორე მხარის მოთხოვნისთანავე გადაუხადოს მას პირგასამტეხლოს სახით ხელშეკრულების შეუსრულებელი ვალდებულების ღირებულების 5%, ასეთი მოთხოვნის მიღებიდან არაუგვიანეს 5 (ხუთი) სამუშაო დღეში და უზრუნველყოს დარღვეული ვალდებულების დაუყოვნებლივ გამოსწორება, გარდა ამ მუხლის მეორე პუნქტით განსაზღვრული შემთხვევისა.

2. მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულების დანართით განსაზღვრული სამუშაოების შესრულების გეგმა-გრაფიკის დარღვევის შემთხვევაში, მიმწოდებელს დაეკისრება პირგასამტეხლო ყოველ ვადაგადაცილებულ დღეზე, ხელშეკრულების ღირებულების 0.1%-ის ოდენობით.

3. იმ შემთხვევაში, თუ ხელშეკრულებით გათვალისწინებული გეგმა-გრაფიკის დარღვევის გამო მიმწოდებლისთვის ხელშეკრულების მე-12 მუხლის მე-2 პუნქტით დაკისრებული პირგასამტეხლოს ჯამური თანხა გადააჭარბებს ხელშეკრულების საერთო ღირებულების 2%-ს, შემსყიდველს უფლება აქვს, ცალმხრივად შეწყვიტოს ხელშეკრულება.

4. ამ მუხლის პირველი პუნქტის საფუძველზე მიმწოდებლისთვის დაკისრებული პირგასამტეხლოს დადგენილ ვადაში გადაუხდელობის შემთხვევაში, შემსყიდველი უფლებამოსილია, მიმწოდებელს შესრულებული სამუშაოების ღირებულებიდან დაუკავოს თანხა დაკისრებული პირგასამტეხლოს ოდენობით და მოახდინოს ურთიერთმოთხოვნათა გაქვითვა საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად.

5. მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვალდებულებ(ებ)ის შეუსრულებლობით ან არაჯეროვნად შესრულებით მესამე პირისათვის მიყენებული ნებისმიერი სახის ზიანის ანაზღაურების ვალდებულება ეკისრება მიმწოდებელს.

6. მიმწოდებლის მიერ ჩადენილი საქართველოს ადმინისტრაციულ სამართალდარღვევათა კოდექსით გათვალისწინებული სამართალდარღვევისათვის, შემსყიდველისათვის დაკისრებული ადმინისტრაციული სახდელისათვის პასუხისმგებლობა ეკისრება მიმწოდებელს.

7. შემსყიდველის მიერ მიმწოდებლისათვის გადაცემული გარემოზე ზემოქმედების შეფასების ანგარიშის, ეკოლოგიური ექსპერტიზის დასკვნითა და გარემოსდაცვითი მართვის გეგმის მოთხოვნებითა და პირობებით (მათი არსებობის შემთხვევაში) გათვალისწინებული ვალდებულებ(ებ)ის შეუსრულებლობით გამოწვეული ზიანისათვის პასუხისმგებლობა ეკისრება მიმწოდებელს.

8. მიმწოდებელს ეკისრება სრული პასუხისმგებლობა ტექნიკური დავალებით გათვალისწინებული ვალდებულებ(ებ)ის დარღვევის შემთხვევაში წარმოშობილ ზიანზე.

მუხლი 13. ხელშეკრულების შეწყვეტა

1. ხელშეკრულების ერთ-ერთი მხარის მიერ ხელშეკრულების ვალდებულებ(ებ)ის შეუსრულებლობის ან არაჯეროვნად (გარდა მე-12 მუხლის მე-2 პუნქტით გათვალისწინებული ვადების დარღვევისა) შესრულების შემთხვევაში, მეორე მხარეს შეუძლია, მიიღოს გადაწყვეტილება ხელშეკრულების მოქმედების შეწყვეტის შესახებ, რაზედაც აცნობებს მეორე მხარეს წერილობითი ფორმით.

2. ხელშეკრულების შეწყვეტა ურთიერთშეთანხმების საფუძველზე ხორციელდება მხარეთა შორის დანართის გაფორმების გზით.

3. შემსყიდველი უფლებამოსილია, ვადამდე, ცალმხრივად შეწყვიტოს ეს ხელშეკრულება თუ:

ა) მიმწოდებელი არღვევს (არ ასრულებს ან არაჯეროვნად ასრულებს) ხელშეკრულებით განსაზღვრულ ვალდებულებას/ვალდებულებებს;

ბ) მიმწოდებლის მიმართ მიმდინარეობს გაკოტრების ან გადახდისუუნარობის საქმისწარმოება (მიუხედავად მისი დაწყების დროისა);

გ) მიმწოდებლის ქონებას დაედო ყადაღა, თუ ეს გარემოება ზეგავლენას ახდენს ან შესაძლებელია, ზეგავლენა მოახდინოს ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვალდებულებ(ებ)ის შესრულებაზე;

დ) მიმდინარეობს მიმწოდებლის რეორგანიზაცია, თუ ეს გარემოება ზეგავლენას ახდენს ან შესაძლებელია, მოახდინოს ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვალდებულებ(ებ)ის შესრულებაზე;

ე) მიმწოდებელმა განმეორებით დაარღვია ხელშეკრულებაზე თანდართული სამუშაოების შესრულების გეგმა-გრაფიკი;

ვ) მიმწოდებლის მიმართ ხელშეკრულებით გათვალისწინებული გეგმა-გრაფიკის დარღვევის გამო მიმწოდებლისთვის ხელშეკრულების მე-12 მუხლის მე-2 პუნქტით დაკისრებული პირგასამტეხლოს ოდენობამ გადააჭარბა ხელშეკრულების ღირებულების 2%-ს;

ზ) ხელშეკრულების გაფორმების შემდეგ შემსყიდველისათვის ცნობილი გახდა, რომ მიმწოდებელმა ხელშეკრულების დადების მიზნით ჩაიდინა არაკეთილსინდისიერი ქმედება;

თ) ხელშეკრულების ფარგლებში შესასრულებელი სამუშაო სრულად გადასცა ქვეკონტრაქტორს;

ი) საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებულ სხვა შემთხვევებში.

მუხლი 14. უფლებების გადაცემა

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

2. ხელშეკრულების ფარგლებში მესამე პირებთან ურთიერთობაში მხარეები მოქმედებენ თავიანთი სახელით, ხარჯებითა და რისკით.

მუხლი 15. ქვეკონტრაქტორ(ებ)ი და მიმწოდებლის პერსონალი

1. დაუშვებელია ქვეკონტრაქტორ(ებ)ს შესასრულებლად გადაეცეს შესასრულებელი სამუშაოების ჯამური მოცულობის 40%-ზე მეტი;

2. ხელშეკრულებით განსაზღვრული სამუშაოს ნაწილის ქვეკონტრაქტორ(ებ)ზე გადაცემით მიმწოდებელი არ თავისუფლდება ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებ(ებ)ისგან და აღნიშნული სამუშაოების შესრულებაზე შემყიდველთან პასუხისმგებელია მიმწოდებელი.

3. მიმწოდებელი ვალდებულია წერილობით აცნობოს შემსყიდველს ხელშეკრულების ფარგლებში, ქვეკონტრაქტორ(ებ)თან ხელშეკრულებ(ებ)ის დადების თაობაზე და მიიღოს მისგან წერილობითი თანხმობა აღნიშნულზე. ამ მიზნით, შემსყიდველს წარედგინება ქვეკონტრაქტორ(ებ)ის მიერ შესასრულებელი სამუშაოების დასახელება ღირებულების მითითებით და გასაფორმებელი ქვეკონტრაქტ(ებ)ის ასლი.

4. მიმწოდებელი ვალდებულია ქვეკონტრაქტორ(ებ)თან დადებული ხელშეკრულებ(ებ)ის ასლ(ებ)ი წარუდგინოს შემსყიდველს, აღნიშნული ხელშეკრულებ(ებ)ის გაფორმებისთანავე, მაგრამ არაუგვიანეს 5 (ხუთი) კალენდარული დღის ვადაში.

მუხლი 16. შეტყობინება

1. ნებისმიერი შეტყობინება, რომელსაც ერთი მხარე, ხელშეკრულების შესაბამისად, უგზავნის მეორე მხარეს, უნდა გაიგზავნოს წერილის, დეპეშის, ოფიციალური ელექტრონული ფოსტის (შემსყიდველის შემთხვევაში - tskaltubol@gmail.com) ან ფაქსის სახით, ორიგინალის შემდგომი წარდგენით, ხელშეკრულებაში მითითებულ მეორე მხარის მისამართზე.

2. შეტყობინება ძალაში შედის ადრესატის მიერ მისი მიღების დღეს ან შეტყობინებაში ძალაში შესვლისათვის დადგენილ დღეს იმის მიხედვით, თუ ამ თარიღებიდან რომელი უფრო გვიან დგება.

მუხლი 17. სხვა პირობები

1. ხელშეკრულებაში შესატანი ნებისმიერი ცვლილება ან დამატება უნდა გაფორმდეს მხარეთა შორის წერილობითი შეთანხმების საფუძველზე ხელშეკრულების დანართის გაფორმების გზით. ამ პუნქტის შესაბამისად გაფორმებული ხელშეკრულების დანართი მხარეთა ხელმოწერისთანავე წარმოადგენს ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილს.

2. ნებისმიერი ცვლილება, რომელსაც მოჰყვება ხელშეკრულების ფასის გაზრდა ან შემსყიდველისათვის პირობების გაუარესება, დაუშვებელია, გარდა საქართველოს სამოქალაქო კოდექსის 398-ე მუხლით გათვალისწინებული შემთხვევებისა, რა დროსაც დაუშვებელია თავდაპირველად დადებული ხელშეკრულების ჯამური ღირებულების 10%-ზე მეტი ოდენობით გაზრდა.

3. ხელშეკრულება რეგულირდება საქართველოს კანონმდებლობით.

4. მხარეთა შორის წარმოშობილი სადავო საკითხები წყდება ურთიერთშეთანხმების გზით. მხარეთა მიერ შეთანხმების მიუღწევლობის შემთხვევაში დავა გადაწყდება საქართველოს სასამართლოს მეშვეობით საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად.

5. ხელშეკრულება შედგენილია ქართულ ენაზე, 2 (ორი) ეგზემპლარად, რომელთაგან თითოეულს აქვს თანაბარი იურიდიული ძალა და ინახება ხელმომწერ მხარეებთან (ერთი პირი - შემსყიდველთან და ერთი პირი - მიმწოდებელთან).

6. ხელშეკრულებასთან დაკავშირებული ნებისმიერი მიმოწერა შესრულებული უნდა იყოს ქართულ ენაზე.

7. მიმწოდებლის სატენდერო წინადადება, ხარჯთაღრიცხვა, სამუშაოების შესრულების გეგმა-გრაფიკი, ტექნიკური დავალება, საპროექტო დოკუმენტაციის განმარტებითი ბარათი, სპეციფიკაციები, ნახაზები, პროექტი თან ერთვის ხელშეკრულებას და წარმოადგენს მის განუყოფელ ნაწილს.

მუხლი 18. ხელშეკრულების მოქმედების ვადა

ხელშეკრულების მოქმედების ვადა განისაზღვრება ხელშეკრულების ხელმოწერის დღიდან - **2020 წლის 31 დეკემბრის ჩათვლით**, გარდა ხელშეკრულებით განსაზღვრული იმ ვალდებულებებისა, რომელთა არსებობაც არ არის დამოკიდებული ხელშეკრულების მოქმედების ვადაზე.

მხარეთა ხელმოწერები:

შემსყიდველი:

წყალტუბოს მუნიციპალიტეტის მერი

გრიგოლ იოსელიანი

მიმწოდებელი:

შპს „ინჟინერი 96“-ს დირექტორის

მინდობილი პირი

ლაშა ჟორჟოლიანი

მშენებლობის ორგანიზაციის კალენდარული და თანხობრივი გეგმა-გრაფიკი

60 დღე

№	სამუშაოების დასახელება	სამუშაოების განსახორციელებლად საჭირო დრო (დღე)	კალენდარული გრაფიკი										სამუშაოს ჯამური ღირებულება (ლარი)
			I ოვე					II ოვე					
			I კვირა	II კვირა	III კვირა	IV კვირა	2 დღე	I კვირა	II კვირა	III კვირა	IV კვირა	2 დღე	
	სოფ. ფარცხანაყანევის #2 საჯარო სკოლა												
1	მთავარი შესასვლელის ადაპტირება და არსებული ოთახის ფართში საპირფარეოს მოწყობის სამუშაოები	51		1000	3000	5000	500	5000	5000	5000	2109.87		26609.87
2	შიდა სანკვანძის მოწყობის სამუშაოები	21							2000	3000	3442.13		8442.13
3	ელ. სამონტაჟო სამუშაოები	23						500	500	1000	993.54		2993.54
	სოფ. ფარცხანაყანევის #3 საჯარო სკოლა												
1	მიშენების ფასადისა და სახურავის მოწყობის სამუშაოები	51	1000	1000	3000	5000	500	5000	5000	3712.2			24212.2
2	მიშენებული შენობის შიდა მოსაპირკეთებელი სამუშაოები	37				3000	500	3000	5000	7000	4274.15		22774.15
3	შიდა სანკვანძის მოწყობის სამუშაოები	21							2000	3000	3046.43		8046.43
4	გარე წყალ-კანალიზაციის მოწყობის სამუშაოები	21						1000	2000	2645.04			5645.04
5	ელ. სამონტაჟო სამუშაოები	28						500	500	1000	1176.64		3176.64
	ასათვისებელი თანხის საორიენტაციო რაოდენობა განსახორციელებელი სამუშაოების მიხედვით (ლარი)		1000	2000	6000	13000	1500	15000	22000	26357.24	15042.76		101900.00
			23500					78400					

შენიშვნა:

გეგმა-გრაფიკში წარმოდგენილი სამუშაოების ჯამურ ღირებულებაში გათვალისწინებული უნდა იყოს, საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული და შესყიდვის ობიექტის მიწოდებასთან დაკავშირებული ყველა გადასახადი.

შპს ინჟინერი 96 - ის დირექტორი:



/ე.შალამბერიძე/

წყალტუბოს მუნიციპალიტეტის სოფ. ფარცხანაყანევის №3 საჯარო სკოლის სანკვანძის მოწყობის სამუშაოები

ნაკრები ხარჯთაღრიცხვა

შეღებენილია: მ.შ.პ. I კვარტლის მიხედვით
ღირებულება: 2020 წლის მიმდინარე ფასები

დანართი №1

№		სამუშაოების დასახელება	ბანზ. ერთეული	ღირებულება ლარი	მათ შორის ხელშასი
1		2	3	4	5
1	დანართი 1.1	მიშენების ფასადისა და სახურავის მოწყობის სამუშაოები	ლარი	19493.12	3381.41
2	დანართი 1.2	მიშენებული შენობის შიდა მოსაპირკეთებელი სამუშაოები	ლარი	18335.35	5334.92
3	დანართი 1.3	შიდა სანკვანძის მოწყობის სამუშაოები	ლარი	6478.14	1744.33
4	დანართი 1.4	გარე წყალ-კანალიზაციის მოწყობის სამუშაოები	ლარი	4544.79	875.26
5	დანართი 1.5	ელ. სამონტაჟო სამუშაოები	ლარი	2557.50	717.71
		ჯამი		51408.90	12053.62
		ბაშთვალისწინებული ხარჯები	5%	2570.45	602.68
		ჯამი		53979.35	12656.30
		დაბრუნებითი საპენსიო გადასახადი (ხელშასიდან)	2%	253.13	253.13
		ჯამი		54232.47	12909.43
		დ.დ.პ.	18%	9761.85	2323.70
		სულ ჯამი		63994.32	15233.13

შპს „ინჟმშენი-96“-ის დირექტორი:



/ ე. შალამბერიძე /

მიშენების, ფასადისა და სახურავის მოწყობის სამუშაოები
ობიექტის ლოკალური ხარჯთაღრიცხვა

შეგებნილია: მ.შ.პ. I კვარტლის მიხედვით
ღირებულება: 2020 წლის მიმდინარე შასმბი

დანართი №1-1

№	საფუძველი	სამუშაოების, რესურსების დასახელება	განბ.	ნორმატიული რესურსი		მასალა		ხელფასი		მანქანა მექანიზმები		ჯამი
				ერთეული	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I. საფუძვლის მოწყობის სამუშაოები												
1	ს.ნ.დან 1-12-6	III კატეგორიის გრუნტის დამუშავება ტრანშიში ლენტური საძირკვლის მოსაწყობად, ადგილზე დაყრით	მ³		19.6000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	0.0154	0.3018		0.00	6.25	1.89		0.00	1.89
		ექსკავატორი 0.25 მ³	მანქ/სთ	0.0726	1.4230		0.00		0.00	80.00	113.84	113.84
2	ს.ნ.დან 1-80-3	ტრანშეის კედლების და ძირის დამუშავება ხელით	მ³		1.9600							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	2.0600	4.0376		0.00	6.25	25.24		0.00	25.24
3	ს.ნ.დან 1-31-3	გრუნტის უკუჩაყრა ბუდობერით	მ³		19.6000							
		ბუდობერი 80 ცხ. ძ.	მანქ/სთ	0.0092	0.1805		0.00		0.00	80.00	14.44	14.44
4	ს.ნ.დან 8-3-2	საფუძვლის შევსება ბალასტით დატკეპვით ფუნდამენტში H=20 სმ.	მ³		6.8000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	0.8900	6.0520		0.00	6.25	37.83		0.00	37.83
		სხვამანქანები	ლარი	0.3700	2.5160		0.00		0.00	3.20	8.05	8.05
		ბალასტი	მ³	1.1500	7.8200	9.00	70.38		0.00		0.00	70.38
		სხვახარჯები	ლარი	0.0200	0.1360	3.20	0.44		0.00		0.00	0.44
5	ს.ნ.დან 1-118-11	ბალასტის ჩატკეპა პნევმოსატკეპვით	მ³		26.4000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	0.1340	3.5376		0.00	6.25	22.11		0.00	22.11
		პნევმოსატკეპნი მოძრავ კომპრესორზე	მანქ/სთ	0.1300	3.4320		0.00		0.00	100.00	343.20	343.20
6	ს.ნ.დან 8-3-2	საძირკვლის საფუძვლის ფენის მოწყობა ღორღით, მოსწორება და მოტკეპა	მ³		2.8980							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	0.8900	2.5792		0.00	6.25	16.12		0.00	16.12
		სხვამანქანები	ლარი	0.3700	1.0723		0.00		0.00	3.20	3.43	3.43
		ქვიშა-ღორღი 20-40 მმ.	მ³	1.1500	3.3327	18.00	59.99		0.00		0.00	59.99
		სხვახარჯები	ლარი	0.0200	0.0580	3.20	0.19		0.00		0.00	0.19
7	ს.ნ.დან 6-1-22	რკ/ბეტონის მონოლითური საძირკვლის მოწყობა	მ³		15.9040							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	3.7800	60.1171		0.00	6.25	375.73		0.00	375.73
		მანქანები	ლარი	0.9200	14.6317		0.00		0.00	3.20	46.82	46.82
		სასაქონლე ბეტონი მ-300 (B22,5)	მ³	1.0150	16.1426	115.00	1856.39		0.00		0.00	1856.39
		არმატურა ა-1 კლასის	ტონა		0.2016	1700.00	342.72		0.00		0.00	342.72

		არმატურა ა-III კლასის	ტონა		0.4319	1700.00	734.20		0.00		0.00	734.20
		ყალიბის ფარი 25მმ.	მ ²	0.7030	11.1805	17.50	195.66		0.00		0.00	195.66
		ხე მასალა III ხარ. 40 მმ და ზევით	მ ³	0.0114	0.1813	580.00	105.16		0.00		0.00	105.16
		სხვა ხარჯები	ლარი	0.6000	9.5424	3.20	30.54		0.00		0.00	30.54
8	ს.ნ.დან 6-1-16	რკ/ბეტონის მონოლითური ძირის ფილის მოწყობა	მ ³		5.6800							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	1.8700	10.6216		0.00	6.25	66.39		0.00	66.39
		მანქანები	ლარი	0.7700	4.3736		0.00		0.00	3.20	14.00	14.00
		სასაქონლე ბეტონი მ-300 (B22,5)	მ ³	1.0150	5.7652	115.00	663.00		0.00		0.00	663.00
		არმატურა ა-I კლასის	ტონა		0.1707	1700.00	290.16		0.00		0.00	290.16
		ყალიბის ფარი 40 მმ.	მ ²	0.0754	0.4283	28.00	11.99		0.00		0.00	11.99
		ხე მასალა III ხარ. 40 მმ და ზევით	მ ³	0.0008	0.0045	580.00	2.64		0.00		0.00	2.64
		სხვა ხარჯები	ლარი	0.0700	0.3976	3.20	1.27		0.00		0.00	1.27
II. კარკასის მოწყობის სამუშაოები												
9	ს.ნ.დან 6-12-4	რკ/ბეტონის მონოლითური სვეტების მოწყობა	მ ³		3.2680							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	13.3000	43.4644		0.00	6.25	271.65		0.00	271.65
		მანქანები	ლარი	3.3600	10.9805		0.00		0.00	3.20	35.14	35.14
		სასაქონლე ბეტონი მ-300 (B22,5)	მ ³	1.0150	3.3170	115.00	381.46		0.00		0.00	381.46
		არმატურა ა-I კლასის	ტონა		0.0595	1700.00	101.15		0.00		0.00	101.15
		არმატურა ა-III კლასის	ტონა		0.1925	1700.00	327.25		0.00		0.00	327.25
		ყალიბის ფარი 25მმ.	მ ²	2.4200	7.9086	17.50	138.40		0.00		0.00	138.40
		ხე მასალა III ხარ. 40 მმ და ზევით	მ ³	0.0648	0.2118	580.00	122.82		0.00		0.00	122.82
10	ს.ნ.დან 6-16-5	რკ/ბეტონის მონოლითური რიგელებისა და გადახურვის ფილის მოწყობა	მ ³		11.3560							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	13.9000	157.8484		0.00	6.25	986.55		0.00	986.55
		მანქანები	ლარი	1.2800	14.5357		0.00		0.00	3.20	46.51	46.51
		სასაქონლე ბეტონი მ-300 (B22,5)	მ ³	1.0150	11.5263	115.00	1325.53		0.00		0.00	1325.53
		არმატურა ა-I კლასის დ=8 მმ.	ტონა		0.1947	1700.00	330.99		0.00		0.00	330.99
		არმატურა ა-III კლასის	ტონა		0.8269	1700.00	1405.71		0.00		0.00	1405.71
		ყალიბის ფარი 25მმ.	მ ²	2.2900	26.0052	17.50	455.09		0.00		0.00	455.09
		ხე მასალა 40 მმ და ზევით	მ ³	0.0589	0.6689	580.00	387.94		0.00		0.00	387.94
11	ს.ნ.დან 8-15-1	კედლის წყობა საკედლე ბლოკით	1მ ³		13.4040							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	3.3600	45.0374		0.00	6.25	281.48		0.00	281.48
		მანქანები	ლარი	0.9200	12.3317		0.00		0.00	3.20	39.46	39.46
		ცემენტის ხსნარი 1:3	მ ³	0.1100	1.4744	97.00	143.02		0.00		0.00	143.02
		ბლოკი 39*19*19	ცალი	0.9200	12.3317	1.10	13.56		0.00		0.00	13.56
		სხვა ხარჯები	ლარი	0.1600	2.1446	3.20	6.86		0.00		0.00	6.86
	ს.ნ.დან 8-15-1	კედლის წყობა ტიხრის ბლოკით	მ ³		1.2060							

12		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	3.3600	4.0522		0.00	6.25	25.33		0.00	25.33
		სხვამანქანები	ლარი	0.9200	1.1095		0.00		0.00	3.20	3.55	3.55
		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი 1:3	მ³	0.1100	0.1327	97.00	12.87		0.00		0.00	12.87
		ბლოკი 39*10*19	მ³	0.9200	1.1095	80.00	88.76		0.00		0.00	88.76
		სხვა ხარჯები	ლარი	0.1600	0.1930	3.20	0.62		0.00		0.00	0.62
III. ფასადის მოწყობის სამუშაოები												
13	ს.ნ.დან 15-52-1	ფასადის კედლების შელესვა ქვიშა ცემენტის ხსნარით	მ²		56.1600							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	0.9300	52.2288		0.00	6.25	326.43		0.00	326.43
		ხსნარის ტუმბო 4-6 კუბ.მ./სთ	მანქ/სთ	0.0240	1.3478		0.00		0.00	5.00	6.74	6.74
		მანქანები	ლარი	0.0260	1.4602		0.00		0.00	3.20	4.67	4.67
		ქვიშა ცემენტის ხსნარი 1:3	მ³	0.0268	1.5051	97.00	145.99		0.00		0.00	145.99
14	ს.ნ.დან 15-52-3	გარე ფანჯრების ფერდობების შელესვა	მ.		28.2000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	0.3000	8.4600		0.00	6.25	52.88		0.00	52.88
		მანქანები	ლარი	0.0110	0.3102		0.00		0.00	3.20	0.99	0.99
		ქვიშა ცემენტის ხსნარი 1/3	მ³	0.0067	0.1889	97.00	18.33		0.00		0.00	18.33
15	რ 11-161	კედლების დაშხეფვა თეთრი ცემენტის ხსნარით და შეღებვა ფასადის წყალემულსიური საღებავით	მ²		56.1600							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	0.1000	5.6160		0.00	6.25	35.10		0.00	35.10
		სხვამანქანები	ლარი	0.0200	1.1232		0.00		0.00	3.20	3.59	3.59
		თეთრი ცემენტის ხსნარი 1:6	მ³	0.0500	2.8080	150.00	421.20		0.00		0.00	421.20
		ფასადის წყალემულსიური საღებავი	კგ.	1.0000	56.1600	7.00	393.12		0.00		0.00	393.12
		პვა	კგ.	0.1500	8.4240	5.50	46.33		0.00		0.00	46.33
16	ს.ნ.დან 8-22-1	ინვენტარული ხარაჩოების მოწყობა და დაშლა	მ²		18.7200							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	0.4580	8.5738		0.00	6.25	53.59		0.00	53.59
		მანქანები	ლარი	0.0023	0.0431		0.00		0.00	3.20	0.14	0.14
		ხარაჩოს ლითონის დეტალები	ტონა	0.0004	0.0069	3000.00	20.78		0.00		0.00	20.78
		ხარაჩოს ხის დეტალები	მ³	0.0001	0.0011	1000.00	1.12		0.00		0.00	1.12
		ხის ფენილი	მ²	0.0120	0.2246	28.00	6.29		0.00		0.00	6.29
IV. სარინელის მოწყობის სამუშაოები												
17	ს.ნ.დან 1-79-3	გრუნტის დამუშავება ხელით ადგილზე მოსწორებით	მ³		2.4000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	3.3700	8.0880		0.00	6.25	50.55		0.00	50.55
18	ს.ნ.დან 11-1-6	საფუძვლის ფენის მოწყობა ღორღით, მოსწორება და მოტკეპვნა	მ³		1.2000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	3.5200	4.2240		0.00	6.25	26.40		0.00	26.40
		მანქანები	ლარი	1.0600	1.2720		0.00		0.00	3.20	4.07	4.07
		ღორღი 20-40 მმ.	მ³	1.2400	1.4880	18.00	26.78		0.00		0.00	26.78
		სხვა ხარჯები	ლარი	0.0200	0.0240	3.20	0.08		0.00		0.00	0.08
19	ს.ნ.დან 6-1-1	ბეტონის საფუძვლის მოწყობა სისქით 10 სმ.	მ³		1.2000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	1.3700	1.6440		0.00	6.25	10.28		0.00	10.28
		მანქანები	ლარი	0.2830	0.3396		0.00		0.00	3.20	1.09	1.09

		სასაქონლე ბეტონი მ-300 (B22,5)	მ³	1.0200	1.2240	115.00	140.76		0.00		0.00	140.76
		სხვა ხარჯები	ლარი	0.6200	0.7440	3.20	2.38		0.00		0.00	2.38
20	ს.ნ. და ნ 27-19-1	ბეტონის ბორდიურების მოწყობა 15*30 სმ.	მ.		10.1000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	0.7400	7.4740		0.00	6.25	46.71		0.00	46.71
		მანქანები	ლარი	0.0071	0.0717		0.00		0.00	3.20	0.23	0.23
		ბეტონის ბორდიური 15*30 სმ.	მეტრი	1.0000	10.1000	18.00	181.80		0.00		0.00	181.80
		ბეტონი მ-200	მ³	0.0390	0.3939	110.00	43.33		0.00		0.00	43.33
		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი 1:3	მ³	0.0006	0.0061	97.00	0.59		0.00		0.00	0.59
		სხვა ხარჯები	ლარი	0.0960	0.9696	3.20	3.10		0.00		0.00	3.10
V. სახურავის მოწყობის სამუშაოები												
21	ს.ნ. და ნ 11-8-1	ქვიშა-ცემენტის ხსნარის მოჭიმვასისქით 2 სმ გასაშვალეული ქანობით წყალშემკვრებისკენ	მ²		43.5000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	0.1880	8.1780		0.00	6.25	51.11		0.00	51.11
		მანქანები	ლარი	0.0095	0.4133		0.00		0.00	3.20	1.32	1.32
		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი 3/1	მ³	0.0204	0.8874	97.00	86.08		0.00		0.00	86.08
		სხვა ხარჯები	ლარი	0.0636	2.7666	3.20	8.85		0.00		0.00	8.85
22	ს.ნ. და ნ 12-1-2	სახურავის იზოლიაცია სამი ფენა ლინეკრომით (ან მისი ანალოგი)	მ²		43.5000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	0.3460	15.0510		0.00	6.25	94.07		0.00	94.07
		მანქანები	ლარი	0.0214	0.9309		0.00		0.00	3.20	2.98	2.98
		საიზოლაციო მასალა ქვედა ფენა მინაქსოვილზე	მ²	2.5000	108.7500	4.31	468.71		0.00		0.00	468.71
		საიზოლაციო მასალა ზედა ფენა მინაქსოვილზე ქვიშის ზედაპირით	მ²	1.2600	54.8100	4.31	236.23		0.00		0.00	236.23
		პრაიმერი (მზა) ბიტუმის მასტიკა	ლიტ.	0.0081	0.3524	2.00	0.70		0.00		0.00	0.70
		თხევადი გაზი	კგ.		9.0000	1.50	13.50		0.00		0.00	13.50
23	ს.ნ. და ნ 12-8-4	მოთუთიებული თუნუქის წყალმიმღები ღარის მოწყობა	მეტრი		14.40							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	0.2860	4.1184		0.00	6.25	25.74		0.00	25.74
		მანქანები	ლარი	0.0041	0.0590		0.00		0.00	3.20	0.19	0.19
		საწვინი ღარი 120 მმ. სისქით 0.5 მმ.	მეტრი	1.0000	14.4000	10.00	144.00		0.00		0.00	144.00
		ლურსმანი ბურულის	კგ.	0.0380	0.5472	4.00	2.19		0.00		0.00	2.19
		ჭანჭიკი	კგ.	0.0380	0.5472	4.00	2.19		0.00		0.00	2.19
		ნაჭედი სახურავის	კგ.	1.6900	24.3360	4.00	97.34		0.00		0.00	97.34
24	ს.ნ. და ნ 12-8-3	მოთუთიებული თუნუქის წყალმიმღები მილების მოწყობა	მეტრი		15.20							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	0.7400	11.2480		0.00	6.25	70.30		0.00	70.30
		მანქანები	ლარი	0.0662	1.0062		0.00		0.00	3.20	3.22	3.22
		წყალმიმღები მილი მოთუთიებული თუნუქის დ-100 მმ. სისქით 0.5 მმ.	მეტრი	1.0000	15.2000	10.00	152.00		0.00		0.00	152.00
		ლურსმანი ბურულის	კგ.	0.1280	1.9456	4.00	7.78		0.00		0.00	7.78
		ჭანჭიკი	კგ.	0.1280	1.9456	4.00	7.78		0.00		0.00	7.78

	ნაჭედი სახურავის	კგ.	4.0600	61.7120	4.00	246.85		0.00		0.00	246.85
	საწვინარი ძაბრი მოთუთიებული თუნუქის სისქით 0.5მმ.	ცალი		4.0000	25.00	100.00		0.00		0.00	100.00
	საწვინარი მუხლი მოთუთიებული თუნუქის სისქით 0.5მმ.	ცალი		4.0000	15.00	60.00		0.00		0.00	60.00
	სხვა ხარჯები	ლარი	0.1330	2.0216	3.20	6.47		0.00		0.00	6.47
	ჯამი					12738.01		2953.46		697.67	16389.15
	მასალის ტრანსპორტირება (მასალიდან)	5%				636.90					636.90
	ჯამი					13374.91		2953.46		697.67	17026.05
	ზედნადები ხარჯები	7%				936.24		206.74		48.84	1191.82
	ჯამი					14311.16		3160.20		746.51	18217.87
	გეგმიური დაგროვება	7%				1001.78		221.21		52.26	1275.25
	სულ ჯამი					15312.94		3381.41		798.77	19493.12

შპს „ინჟმშენი-96“-ის დირექტორი:



/ ე. შალამბერიძე /

მიშენებული შენობის შიდა მოსაპირკეთებელი სამუშაოები
ობიექტის ლოკალური ხარჯთაღრიცხვა

შეღებენილია: მ.შ.პ. I კვარტლის მიხედვით
ღირებულება: 2020 წლის მიმდინარე ფასებით

დანართი №1-2

№	საშუაშედი	სამუშაოების, რესურსების დასახელება	ბანა.	ნორმატიული რესურსი		მასალა		ხელფასი		მანძანა მეძანიზმები		ჯამი
				ერთეული	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I. დემონტაჟის სამუშაოები												
1	ს.ნ. და ნ. 46-15-2	კედლების გასუფთავება ძველი ნალესიგან	მ²		31.9200							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	0.1860	5.9371		0.00	6.25	37.11		0.00	37.11
		სხვამანქანები	ლარი	0.0016	0.0511		0.00		0.00	3.20	0.16	0.16
2	ს.ნ. და ნ. 46-16-1	ლიობის გამოღება შესასვლელის მოსაწყობად	მ³		1.8720							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	8.2600	15.4627		0.00	6.25	96.64		0.00	96.64
		სხვამანქანები	ლარი	2.6100	4.8859		0.00		0.00	3.20	15.63	15.63
3	ს.ნ. და ნ. 46-30-5	კერამიკული ფილების დემონტაჟი კოლიდორში	მ²		25.8000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	0.2380	6.1404		0.00	6.25	38.38		0.00	38.38
		სხვამანქანები	ლარი	0.0392	1.0114		0.00		0.00	3.20	3.24	3.24
4	ს.ნ. და ნ. 46-31-12	ცემენტის მოჭიმვის დემონტაჟი რკ/ბეტონის კონსტრუქციამდე კოლიდორში	მ²		25.8000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	0.2380	6.1404		0.00	6.25	38.38		0.00	38.38
		სხვამანქანები	ლარი	0.0392	1.0114		0.00		0.00	3.20	3.24	3.24
5	რ21-87	ტერიტორიის გასუფთავება სამშენებლო ნაგვისგან	ტონა		6.2172							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	1.8500	11.5018		0.00	6.25	71.89		0.00	71.89
6	რ1-3 გამ.	სამშენებლო ნაგვის დატვირთვა ავტოთვიტმცელზე ხელით	მ³		8.7041							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	0.8700	7.5725		0.00	6.25	47.33		0.00	47.33
		სამშენებლო ნაგვის ტრანსპორტირება 20 კმ-ზე	ტონა		6.2172		0.00		0.00	9.00	55.95	55.95
II. მოსაპირკეთებელი სამუშაოები												
1. იატაკი												
7	ს.ნ. და ნ. 11-3-1	იატაკზე ჰიდროიზოლაციის მოწყობა ერთი ფენა ლინოკრომით (ან მისი ანალოგი)	მ²		43.5000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	0.3120	13.5720		0.00	6.25	84.83		0.00	84.83
		სხვამანქანები	ლარი	0.0138	0.6003		0.00		0.00	3.20	1.92	1.92
		ჰიდროიზოლაცია ლინოკრომი ან მისი ანალოგი	მ²	1.1200	48.7200	4.31	209.98		0.00		0.00	209.98
		ბიტუმის ემულსია	კგ.	0.7600	33.0600	2.00	66.12		0.00		0.00	66.12
		გაზი	კგ.	0.1900	8.2650	1.50	12.40		0.00		0.00	12.40
8	ს.ნ. და ნ. 11-8-1-2	იატაკზე ბეტონის ხსნარის მოჭიმვა გასაშვალეხული სისქით 5 სმ. (კოლიდორის გათვალისწინებით)	მ²		62.2800							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	0.2084	12.9792		0.00	6.25	81.12		0.00	81.12
		სხვამანქანები	ლარი	0.0233	1.4511		0.00		0.00	3.20	4.64	4.64
		ხსნარი წყობის, სასაქონ. მძიმე, ცემენტის მ-100	მ³	0.0510	3.1763	95.00	301.75		0.00		0.00	301.75

		სხვა ხარჯები	ლარი	0.0636	3.9610	3.20	12.68		0.00		0.00	12.68
9	ს.ნ.დან. 11-20-3	იატაკზე კერამო-გრანიტის ფილების მოწყობა (კოლიდორის გათვალისწინებით)	მ²		62.2800							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	1.0800	67.2624		0.00	6.25	420.39		0.00	420.39
		სხვა მანქანები	ლარი	0.0452	2.8151		0.00		0.00	3.20	9.01	9.01
		კერამო-გრანიტის ფილა (ხაოიანი)	მ²	1.0200	63.5256	22.50	1429.33		0.00		0.00	1429.33
		ნებო-ცემენტი	კგ.	6.2500	389.2500	0.45	175.16		0.00		0.00	175.16
		სხვა ხარჯები	ლარი	0.0466	2.9022	3.20	9.29		0.00		0.00	9.29
10	ს.ნ.დან. 11-36-3	კერამო-გრანიტის პლინტუსის მოწყობა h=15 სმ.	მ		27.9000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	0.2690	7.5051		0.00	6.25	46.91		0.00	46.91
		სხვა მანქანები	ლარი	0.0116	0.3236		0.00		0.00	3.20	1.04	1.04
		კერამო-გრანიტის ფილა (ხაოიანი)	მ²	0.1570	4.3803	22.50	98.56		0.00		0.00	98.56
		ნებო-ცემენტი	კგ.	1.2000	33.4800	0.45	15.07		0.00		0.00	15.07
2. კედლები												
11	ს.ნ.დან. 15-55-1	კედლების მაღალხარისხოვანი შელესვა	მ²		176.1400							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	1.0100	177.9014		0.00	6.25	1111.88		0.00	1111.88
		ტუმბო სამშენებლო ხსნარისათვის 4შ	მანქ/სთ	0.0410	7.2217		0.00		0.00	5.00	36.11	36.11
		სხვა მანქანები	ლარი	0.0270	4.7558		0.00		0.00	3.20	15.22	15.22
		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი 1:3	მ³	0.0238	4.1921	97.00	406.64		0.00		0.00	406.64
		სხვა ხარჯები	ლარი	0.0030	0.5284	3.20	1.69		0.00		0.00	1.69
12	ს.ნ.დან. 15-56-1	კარ-ფანჯრების ფერდილების მაღალხარისხოვანი შელესვა	მ²		10.2550							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	1.7900	18.3565		0.00	6.25	114.73		0.00	114.73
		სხვა მანქანები	ლარი	0.0760	0.7794		0.00		0.00	3.20	2.49	2.49
		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი 1:3	მ³	0.0440	0.4512	97.00	43.77		0.00		0.00	43.77
13	ს.ნ.დან. 15-14-1	კერამიკული ფილების მოწყობა კედელზე h=1,8 მ.	მ²		93.02							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	1.7000	158.1340		0.00	6.25	988.34		0.00	988.34
		სხვა მანქანები	ლარი	0.0200	1.8604		0.00		0.00	3.20	5.95	5.95
		კერამიკული ფილები	მ²	1.0000	93.0200	17.40	1618.55		0.00		0.00	1618.55
		ნებო-ცემენტი	კგ.	6.2500	581.3750	0.45	261.62		0.00		0.00	261.62
		სხვა ხარჯები	ლარი	0.0070	0.6511	3.20	2.08		0.00		0.00	2.08
14	ს.ნ.დან. 15-168-7	კედლების და ფერდილების დამუშავება ფითხით და შეღებვა წყალემულსიური საღებავით	მ²		83.1200							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	0.6580	54.6930		0.00	6.25	341.83		0.00	341.83
		სხვა მანქანები	ლარი	0.0100	0.8312		0.00		0.00	3.20	2.66	2.66
		წყალემულსიური საღებავი (მაღალი ხარისხის ეკოლოგიურად სუფთა)	კგ.	0.6300	52.3656	7.50	392.74		0.00		0.00	392.74
		საფითხნი	კგ.	0.7900	65.6648	0.22	14.45		0.00		0.00	14.45
		სხვა ხარჯები	ლარი	0.0160	1.3299	3.20	4.26		0.00		0.00	4.26
3. კარ-ფანჯრები												
15	ს.ნ.დან. 10-20-3	MDF-ის კარი ყრუ (მოწყობილობების კომპლექტით)	მ²		10.34							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	1.16	11.9944		0.00	6.25	74.97		0.00	74.97
		სხვა მანქანები	ლარი	0.13	1.3442		0.00		0.00	3.20	4.30	4.30
		MDF-ის კარი ყრუ (0,9*2,2) 4 ც.	მ²		7.92	170.00	1346.40		0.00		0.00	1346.40

		MDF-ის კარი ყრუ (1,1*2,2) 1 ც.	მ²		2.42	170.00	411.40		0.00		0.00	411.40
		ხე-მასალა 25-32 მმ.	მ³	0.0008	0.008272	580.00	4.80		0.00		0.00	4.80
		სხვა ხარჯები	ლარი	0.0206	0.213004	3.20	0.68		0.00		0.00	0.68
16	ს.ნ.დან. 9-14-5	მეტალო პლასტმასის კარის ბლოკის მოწყობა	მ²		4.48							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	2.72	12.1856		0.00	6.25	76.16		0.00	76.16
		ამწვე საავტომობილო სვლაზე 3 ტ.	მანქ/სთ	0.024	0.10752		0.00		0.00	30.00	3.23	3.23
		ელექტრო ჯალამბარი 3 ტ.	მანქ/სთ	0.628	2.81344		0.00		0.00	5.00	14.07	14.07
		მეტალო პლასტმასის კარის ბლოკი (0,7*1,6) 4ც.	მ²	1	4.48	195.00	873.60		0.00		0.00	873.60
17	ს.ნ.დან. 9-14-5	მეტალო პლასტმასის ფანჯრის ბლოკის მოწყობა ორმაგი მინა პაკეტით	მ²		7.2							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	2.72	19.584		0.00	6.25	122.40		0.00	122.40
		ამწვე საავტომობილო სვლაზე 3 ტ.	მანქ/სთ	0.024	0.1728		0.00		0.00	30.00	5.18	5.18
		ელექტრო ჯალამბარი 3 ტ.	მანქ/სთ	0.628	4.5216		0.00		0.00	5.00	22.61	22.61
		მეტალო პლასტმასის ფანჯრის ბლოკი ორმაგი მინა პაკეტით (0,8*0,8*4ც.) (0,8*1,60*2ც.) (1,3*1,6*1ც.)	მ²	1	7.2	140.00	1008.00		0.00		0.00	1008.00
18	ს.ნ.დან 46-2-2	ლიობის მოჩარჩოება ლითონის კონსტრუქციებით	ტონა		0.0837							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	170.0000	14.2270		0.00	6.25	88.92		0.00	88.92
		სხვა მანქანები	ლარი	7.6900	0.6436		0.00		0.00	3.20	2.06	2.06
		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი 1:3	მ³	0.0300	0.0025	97.00	0.24		0.00		0.00	0.24
		კუთხოვანა 60*60 მმ. სისქით 5მმ.	მ		15.0000	8.00	120.00		0.00		0.00	120.00
		ზოლოვანა 50*5	მ		10.8000	5.00	54.00		0.00		0.00	54.00
		არმატურა დ=10 მმ.	მ		4.0000	1.20	4.80		0.00		0.00	4.80
		სხვა ხარჯები	ლარი	14.5000	1.2135	3.20	3.88		0.00		0.00	3.88
19	ს.ნ.დან. 12-8-5	ფანჯრებზე საცრემლეების მოწყობა მოთუთიებული თუნუქის ფურცელით	მ²		1.5400							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	0.8300	1.2782		0.00	6.25	7.99		0.00	7.99
		მანქანები	ლარი	0.0041	0.0063		0.00		0.00	3.20	0.02	0.02
		მოთუთიებული თუნუქის ფურცელი სისქით 0,5 მმ.	მ²	1.0500	1.6170	14.00	22.64		0.00		0.00	22.64
		სხვა ხარჯები	ლარი	0.0780	0.1201	3.20	0.38		0.00		0.00	0.38
4. ჭერი												
20	ს.ნ.დან. 34-58	ამსტრონგის ნესტგამძლე შეკიდული ჭერის მოწყობა	მ²		62.2800							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	1.5300	95.2884		0.00	6.25	595.55		0.00	595.55
		სხვა მანქანები	ლარი	0.0430	2.6780		0.00		0.00	3.20	8.57	8.57
		ამსტრონგის ნესტგამძლე შეკიდული ჭერი (კომპლექტი: ლითონის პროფილით და სამაგრი დეტალებით)	მ²	1.0500	65.3940	12.00	784.73		0.00		0.00	784.73
		სხვა ხარჯები	ლარი	0.0640	3.9859	3.20	12.75		0.00		0.00	12.75
IV. ლითონის კონსტრუქციები												
21	ს.ნ.დან. 1-80-7	გრუნტის დამუშავება წერტილოვანი საძირკვლის მოსაწყობად	მ³		0.4160							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	3.8800	1.6141		0.00	6.25	10.09		0.00	10.09
22	ს.ნ.დან 11-1-6	საფუძვლის ფენის მოწყობა ღორლით	1მ³		0.0960							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	3.5200	0.3379		0.00	6.25	2.11		0.00	2.11
		მანქანები	ლარი	1.0600	0.1018		0.00		0.00	3.20	0.33	0.33
		ღორღი 20-40 მმ.	მ³	1.2400	0.1190	18.00	2.14		0.00		0.00	2.14

		სხვა ხარჯები	ლარი	0.0200	0.0019	3.20	0.01		0.00		0.00	0.01
23	ს.ნ.დან. 6-1-2	ბეტონის მოწყობა საყრდენი ბოძებისთვის	მ³		0.4160							
		შრომითი რესურსები	კაც/სთ	4.5000	1.8720		0.00	6.25	11.70		0.00	11.70
		სხვა მანქანები	ლარი	0.3700	0.1539		0.00		0.00	3.20	0.49	0.49
		სასაქონლე ბეტონი მ-300 (B22,5)	მ³	1.0200	0.4243	115.00	48.80		0.00		0.00	48.80
		ფარი ყალიბის 25 მმ.	მ²	1.6100	0.6698	17.50	11.72		0.00		0.00	11.72
		სხვა ხარჯები	ლარი	0.1600	0.0666	3.20	0.21		0.00		0.00	0.21
24	ს.ნ.დან. 9-23-1	წყლის რეზერვუარის სადგამის მოწყობა ლითონის კონსტრუქციებით	1ტ		0.3717							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	21.8000	8.1036		0.00	6.25	50.65		0.00	50.65
		ამწვ საავტომობილო სვლაზე 16 ტ.	მანქ/სთ	0.2900	0.1078		0.00		0.00	80.00	8.62	8.62
		სამონტაჟო ანძა 5 ტ.	მანქ/სთ	0.6600	0.2453		0.00		0.00	5.00	1.23	1.23
		სხვა მანქანები	ლარი	1.7600	0.6542		0.00		0.00	3.20	2.09	2.09
		ფოლადის კვადრატული მილი 80*80*4 მმ.	მ		16.0000	18.50	296.00		0.00		0.00	296.00
		კუთხოვანა 50*50 მმ. სისქით 5მმ.	მ		19.2000	6.00	115.20		0.00		0.00	115.20
		კუთხოვანა 75*75 მმ. სისქით 5მმ.	მ		6.0000	9.50	57.00		0.00		0.00	57.00
		ფოლადი ფურცლოვანა სისქით 6მმ.	მ²		2.2000	112.00	246.40		0.00		0.00	246.40
		ლითონის სამაგრი დეტალები	კგ.	3.7000	1.3754	4.00	5.50		0.00		0.00	5.50
		ელექტროდი 4 მმ	კგ.	2.3000	0.8550	3.80	3.25		0.00		0.00	3.25
		ქანჩი სამშენებლო	კგ.	1.6000	0.5948	4.00	2.38		0.00		0.00	2.38
		სხვა ხარჯები	ლარი	2.7800	1.0334	3.20	3.31		0.00		0.00	3.31
25	ს.ნ.დან 11-1-6	ლითონის კონსტრუქციების შეღებვა ორკომპონენტური ლითონის ზედაპირზე დასატანი საღებავით (2 ფენა)	მ²		23.4000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	0.6800	15.9120		0.00	6.25	99.45		0.00	99.45
		სხვა მანქანები	ლარი	0.0003	0.0070		0.00		0.00	3.20	0.02	0.02
		ორკომპონენტური ლითონის ზედაპირზე დასატანი საღებავი SD-67	კგ.	0.4970	11.6298	6.50	75.59		0.00		0.00	75.59
		ოლიფა	კგ.	0.0270	0.6318	5.00	3.16		0.00		0.00	3.16
		სხვა ხარჯები	ლარი	0.0019	0.0445	3.20	0.14		0.00		0.00	0.14
		ჯამი					10595.23		4659.72		230.09	15485.05
		მასალის ტრანსპორტირება (მასალიდან)	5%				529.76					529.76
		ჯამი					11125.00		4659.72		230.09	16014.81
		ზედნადები ხარჯები	7%				778.75		326.18		16.11	1121.04
		ჯამი					11903.74		4985.90		246.20	17135.84
		გეგმიური დაგროვება	7%				833.26		349.01		17.23	1199.51
		სულ ჯამი					12737.01		5334.92		263.43	18335.35

შპს „ინჟმშენი-96“-ის დირექტორი:



/ ე. შალამბერიძე /

შიდა სანკვანძის მოწყობის სამუშაოები
ობიექტის ლოკალური ხარჯთაღრიცხვა

შეგზავნილია: მ.შ.პ. I კვარტლის მიხედვით
ღირებულება: 2020 წლის მიმდინარე ვასეში

დანართი №1-3

№	საფუძველი	სამუშაოების, რესურსების დასახელება	განზ.	ნორმატიული რესურსი		მასალა		ხელფასი		მანქანა მექანიზმები		ჯამი
				ერთეული	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I. სანკვანძის მოწყობა												
1	ს.ნ.დან 16-5-1	პლასტმასის წყლის მიღების მოწყობა დ-25მმ.	მ		33.5000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	0.7200	24.1200		0.00	6.25	150.75		0.00	150.75
		მანქანები	ლარი	0.0230	0.7705		0.00		0.00	3.20	2.47	2.47
		პლასტმასის წყლის მილი დ-25მმ.	მეტრი	0.9980	33.4330	1.80	60.18		0.00		0.00	60.18
		სხვა ხარჯები	ლარი	0.2080	6.9680	3.20	22.30		0.00		0.00	22.30
2	ს.ნ.დან 16-12-1	ვენტილი წყლის, ბურთულიანი ჩამკეტით დ-25მმ.	ცალი		14.0000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	1.5100	21.1400		0.00	6.25	132.13		0.00	132.13
		მანქანები	ლარი	0.1300	1.8200		0.00		0.00	3.20	5.82	5.82
		ვენტილი დ-25მმ.	ც		9.0000	15.00	135.00		0.00		0.00	135.00
		ჭანჭიკი ქანჩით	კგ.	1.1000	15.4000	4.00	61.60		0.00		0.00	61.60
		სხვა ხარჯები	ლარი	0.0700	0.9800	3.20	3.14		0.00		0.00	3.14
3	ს.ნ.დან 16-6-1	პლასტმასის საკანალიზაციო მილების მოწყობა დ-50მმ.	მ		17.3000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	0.6090	10.5357		0.00	6.25	65.85		0.00	65.85
		მანქანები	ლარი	0.0021	0.0363		0.00		0.00	3.20	0.12	0.12
		პლასტმასის მილი დ-50*2.4მმ.	მეტრი	0.9980	17.2654	4.00	69.06		0.00		0.00	69.06
		სამაგრი	კგ.	0.1400	2.4220	4.00	9.69		0.00		0.00	9.69
		სხვა ხარჯები	ლარი	0.1560	2.6988	3.20	8.64		0.00		0.00	8.64
4	ს.ნ.დან 16-6-2	პლასტმასის საკანალიზაციო მილების მოწყობა დ-100მმ.	მ		17.5000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	0.5830	10.2025		0.00	6.25	63.77		0.00	63.77
		მანქანები	ლარი	0.0046	0.0805		0.00		0.00	3.20	0.26	0.26
		პლასტმასის მილი დ-100*3.4მმ.	მეტრი	0.9980	17.4650	10.00	174.65		0.00		0.00	174.65
		სამაგრი	კგ.	0.2350	4.1125	4.00	16.45		0.00		0.00	16.45
		სხვა ხარჯები	ლარი	0.2080	3.6400	3.20	11.65		0.00		0.00	11.65
5	ს.ნ.დან 16-6-2	პლასტმასის დ-100მმ. მილის მოწყობა სავენტილაციო არხისთვის	მ		4.0000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	0.5830	2.3320		0.00	6.25	14.58		0.00	14.58
		მანქანები	ლარი	0.0046	0.0184		0.00		0.00	3.20	0.06	0.06
		პლასტმასის მილი დ-100*3.4მმ.	მეტრი	0.9980	3.9920	10.00	39.92		0.00		0.00	39.92
		სამაგრი	კგ.	0.2350	0.9400	4.00	3.76		0.00		0.00	3.76
		სხვა ხარჯები	ლარი	0.2080	0.8320	3.20	2.66		0.00		0.00	2.66
6	ს.ნ.დან 17-4-1	უნიტაბის მოწყობა ჩამრეცხი აუზით	კომპლ		2.0000							
		შრომითი დანახარჯები	კომპლ	2.4400	4.8800		0.00	6.25	30.50		0.00	30.50

6		მანქანები	ლარი	0.1300	0.2600		0.00		0.00	3.20	0.83	0.83
		უნიტაზი კომლექტით	კომპლ	1.0000	2.0000	150.00	300.00		0.00		0.00	300.00
		სხვა მასალები	ლარი	0.9400	1.8800	3.20	6.02		0.00		0.00	6.02
7	ს.ნ.დან 17-4-1	უნიტაზის მოწყობა ჩამრეცხი აუზით, შეზღუდული შესაძლებლობების მქონე პირთათვის, კომპლექტში, უჟანგავი ფოლადის სახელურებით	კომპლ		1.0000							
		შრომითი დანახარჯები	კომპლ	2.4400	2.4400		0.00	6.25	15.25		0.00	15.25
		მანქანები	ლარი	0.1300	0.1300		0.00		0.00	3.20	0.42	0.42
		უნიტაზი შშმპ. კომლექტით	კომპლ	1.0000	1.0000	250.00	250.00		0.00		0.00	250.00
		სხვა მასალები	ლარი	0.9400	0.9400	3.20	3.01		0.00		0.00	3.01
8	ს.ნ.დან 17-4-4	თურქული ჯამი ჩამრეცხი აუზით	კომპლ		4.0000							
		შრომითი დანახარჯები	კომპლ	3.6600	14.6400		0.00	6.25	91.50		0.00	91.50
		მანქანები	ლარი	0.2800	1.1200		0.00		0.00	3.20	3.58	3.58
		თურქული ჯამი ჩამრეცხი აუზით	კომპლ	1.0000	4.0000	140.00	560.00		0.00		0.00	560.00
		სხვა მასალები	ლარი	1.2400	4.9600	3.20	15.87		0.00		0.00	15.87
9	ს.ნ.დან 17-6-4	ხელსაბანის მოწყობა ფეხით	კომპლ		6.0000							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.0200	6.1200		0.00	6.25	38.25		0.00	38.25
		მანქანები	ლ	0.0400	0.2400		0.00		0.00	3.20	0.77	0.77
		ხელსაბანი ფეხით	კომპლ	1.0000	6.0000	150.00	900.00		0.00		0.00	900.00
		სხვა მასალები	ლარი	0.4200	2.5200	3.20	8.06		0.00		0.00	8.06
10	ს.ნ.დან 17-1-5	ხელსაბანის მოწყობა, შეზღუდული შესაძლებლობების მქონე პირთათვის, კომპლექტში, უჟანგავი ფოლადის სახელურებით	კომპლ		1.0000							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	2.1900	2.1900		0.00	6.25	13.69		0.00	13.69
		მანქანები	ლ	0.0700	0.0700		0.00		0.00	3.20	0.22	0.22
		ხელსაბანი შშმპ.	კომპლ	1.0000	1.0000	250.00	250.00		0.00		0.00	250.00
		სხვა მასალები	ლარი	0.3700	0.3700	3.20	1.18		0.00		0.00	1.18
11	ს.ნ.დან 17-3-3	წყალშემრევის მოწყობა	კომპლ		6.0000							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	6.8200	40.9200		0.00	6.25	255.75		0.00	255.75
		მანქანები	ლ	0.0100	0.0600		0.00		0.00	3.20	0.19	0.19
		წყალშემრევი ხელსაბანის	კომპლ		6.0000	43.00	258.00		0.00		0.00	258.00
		სხვა მასალები	ლარი	0.0700	0.4200	3.20	1.34		0.00		0.00	1.34
12	ს.ნ.დან 17-3-3	წყალშემრევის მოწყობა შეზღუდული შესაძლებლობების მქონე პირთათვის	კომპლ		1.0000							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	6.8200	6.8200		0.00	6.25	42.63		0.00	42.63
		მანქანები	ლ	0.0100	0.0100		0.00		0.00	3.20	0.03	0.03
		წყალშემრევი შშმპ.	კომპლ		1.0000	60.00	60.00		0.00		0.00	60.00
		სხვა მასალები	ლარი	0.0700	0.0700	3.20	0.22		0.00		0.00	0.22
13	ს.ნ.დან 17-1-9	ნიკელის ტრაპის მოწყობა D=50მმ. L=600 მმ.	კომპლ		2.0000							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.4600	0.9200		0.00	6.25	5.75		0.00	5.75
		მანქანები	ლ	0.0200	0.0400		0.00		0.00	3.20	0.13	0.13
		ნიკელის ტრაპის D=50მმ. L=600 მმ.	კომპლ		2.0000	80.00	160.00		0.00		0.00	160.00
		სხვა მასალები	ლარი	0.1100	0.2200	3.20	0.70		0.00		0.00	0.70

14	ს.ნ.დ.ან 17-1-9	პლასტმასის ტრაპის მოწყობა D=50მმ.	კომპლ		3.0000							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.4600	1.3800		0.00	6.25	8.63		0.00	8.63
		მანქანები	ლ	0.0200	0.0600		0.00		0.00	3.20	0.19	0.19
		პლასტმასის ტრაპი D=50მმ.	კომპლ		3.0000	8.00	24.00		0.00		0.00	24.00
		სხვა მასალები	ლარი	0.1100	0.3300	3.20	1.06		0.00		0.00	1.06
15	ს.ნ.დ.ან 16-3-1	პლასტმასის ფასონური ნაწილები წყალსადენისა და კანალიზაციისათვის	ცალი		63.0000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	1.5100	95.1300		0.00	6.25	594.56		0.00	594.56
		მანქანები	ლარი	0.1300	8.1900		0.00		0.00	3.20	26.21	26.21
		პლასტმასის ფასონური ნაწილები	ც	1.0000	63.0000	3.00	189.00		0.00		0.00	189.00
		ჭანჭიკი ქანჩით	კვ	1.1000	69.3000	4.00	277.20		0.00		0.00	277.20
		სხვა მასალები	ლარი	0.0700	4.4100	3.20	14.11		0.00		0.00	14.11
		ჯამი					3898.47		1523.56		41.30	5463.34
		მასალის ტრანსპორტირება (მასალიდან)	5%				194.92					194.92
		ჯამი					4093.40		1523.56		41.30	5658.26
		ზედნადები ხარჯები	7%				286.54		106.65		2.89	396.08
		ჯამი					4379.93		1630.21		44.19	6054.34
		გეგმიური დაგროვება	7%				306.60		114.11		3.09	423.80
		სულ ჯამი					4686.53		1744.33		47.28	6478.14

შპს „ინჟინერი-96“-ის დირექტორი:



/ ე. შალამბერიძე /

გარე წყალ-კანალიზაციის მოწყობის სამუშაოები

ობიექტის ლოკალური ხარჯთაღრიცხვა

შეღებენილია: მ.შ.პ. I კვარტლის მიხედვით

დანართი №1-4

ღირებულება: 2020 წლის მიმდინარე უსესები

№	საშუაშველი	სამუშაოების, რესურსების დასახელება	ბან.	ნორმატიული რესურსი		მასალა		ხელშასი		მანძანა მიძანოზმეები		ჯამი
				ერთეული	ჯამი	ერთ. შასი	ჯამი	ერთ. შასი	ჯამი	ერთ. შასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I. წყალსადენი ძეღლის მოწყობა												
1	სნ და წ 1-12-6	III კატეგორიის ბრუნტის დამუშავება ტრანშიში ექსპანატორის კრშვითი 0.25-83	მ³		7.5000							
		შრომის დანახარჯი	კაც/სთ	0.0154	0.1155		0.00	6.25	0.72		0.00	0.72
		ექსპანატორი 0.25 მ³	მან/სთ	0.0726	0.5445		0.00		0.00	80.00	43.56	43.56
2	სნ და წ 1-80-3	ტრანშეის პირის და კედლების დამუშავება ხელით	მ³		0.3750							
		შრომის დანახარჯი	კაც/სთ	2.0600	0.7725		0.00	6.25	4.83		0.00	4.83
3	სნ და წ 23-1-1	მიღების ბარშემო ძვიშის დამცავი შენის მოწყობა	მ³		3.0000							
		შრომის დანახარჯი	კაც/სთ	1.8000	5.4000		0.00	6.25	33.75		0.00	33.75
		ძვიშა შავი 0,5 სმ.	მ³	1.1000	3.3000	21.00	69.30		0.00		0.00	69.30
4	სნ და წ 22-8-1	კოლიეტიღენის წყალსადენის მიღის მოწყობა დ=32 მმ.	1მმ.		0.0500							
		შრომის დანახარჯი	კაც/სთ	95.9000	4.7950		0.00	6.25	29.97		0.00	29.97
		სხვა მანძანები	ღარი	45.2000	2.2600		0.00		0.00	3.20	7.23	7.23
		კოლიეტიღენის წყალსადენის მიღი PE-100 SDR 11; PN16 32*3 მმ.	მეტრი	1010.0000	50.5000	1.80	90.90		0.00		0.00	90.90
		სხვა მასალა	ღარი	0.6000	0.0300	3.20	0.10		0.00		0.00	0.10
5	სნ და წ 22-23-1	შასრნური ნაწიღები (მუხღი, ბადამყვანი, ძურო)	ც		18.0000							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.3890	7.0020		0.00	6.25	43.76		0.00	43.76
		სხვა მანძანა	ღარი	0.1510	2.7180		0.00		0.00	3.20	8.70	8.70
		კლასტმასის შასრნური ნაწიღები	ცალი	1.0000	18.0000	3.00	54.00		0.00		0.00	54.00
		სხვა მასალა	ღარი	0.0240	0.4320	3.20	1.38		0.00		0.00	1.38
6	სნ და წ 16-22	წყალსადენი ძეღლის კიღრავღიკური ბამოცდა	მ.		50.5000							
		შრომის დანახარჯი	კაც/სთ	0.0516	2.6058		0.00	6.25	16.29		0.00	16.29
		წყღის ხარჯი დ=50 მმ-ღე	მ³	0.0100	0.5050	3.40	1.72		0.00		0.00	1.72
		სხვა მასალები	ღარი	0.0011	0.0556	3.20	0.18		0.00		0.00	0.18
7	სნ და წ 1-31-3	ტრანშეის შემსება ნაწიღობრივ აღბიღობრივი ბრუნტიი მიძანოზმით	მ³		4.5000							
		ბუღღოზერი 80 ცხ.ძ.	მან/სთ	0.0092	0.0414		0.00		0.00	80.00	3.32	3.32
8	სნ და წ 1-23-6	ბრუნტის დატმირთვა ავტირთითმცღელზე და ბატანა ნაყარში 10 კმ-ზე	მ³		3.0000							
		შრომის დანახარჯი	კაც/სთ	0.0340	0.1020		0.00	6.25	0.64		0.00	0.64
		ექსპანატორი 0.25 მ³	მან/სთ	0.0803	0.2409		0.00		0.00	80.00	19.27	19.27
		სხვა მანძანები	ღარი	0.0056	0.0168		0.00		0.00	3.20	0.05	0.05
		ბრუნტის ტრანსპორტირება სავშალოღ 10 კმ-ზე	ტ	1.8000	5.4000		0.00		0.00	6.00	32.40	32.40
	სნდან 17-8-1	წყღის კოლიეტიღენის ავზის მოწყობა 1000 ლ.	კომპღ		1.0000							

9		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	14.2000	14.2000		0.00	6.25	88.75		0.00	88.75
		სხვა მანქანა	ლარი	1.0800	1.0800		0.00		0.00	3.20	3.46	3.46
		წყლის კოლიმეტირების ავზი 1000 ლ. (საკვები)	ცალი	1.0000	1.0000	300.00	300.00		0.00		0.00	300.00
		ვენტილი ტივტივა ჩამკეტი	ცალი	1.0000	1.0000	50.00	50.00		0.00		0.00	50.00
		ავზის შევსება მიწაზე ფოლგის სისქით 5 სმ.	მ²		24.0000	5.50	132.00		0.00		0.00	132.00
		სხვა მასალები	ლარი	0.1100	0.1100	3.20	0.35		0.00		0.00	0.35
10	სნდარ 18-8-1	წყლის ტუმბოს მოწყობა	კომპლ		1.0000							
		შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	13.3000	13.3000		0.00	6.25	83.13		0.00	83.13
		სხვა მანქანა	ლარი	0.3900	0.3900		0.00		0.00	3.20	1.25	1.25
		წყლის ტუმბო მიწოდება 3.2 მ³/სთ, ჰაველით 5.2მ-მდე	კომპლ.		1.0000	200.00	200.00		0.00		0.00	200.00
		წყლის ტუმბოს მშრალი სველის დამცავი პრესონტატი			1.0000	150.00	150.00		0.00		0.00	150.00
		ამერიკანკა ლ=32 მმ.	ცალი	2.0000	2.0000	8.50	17.00		0.00		0.00	17.00
		სხვა მასალები	ლარი	1.5800	1.5800	3.20	5.06		0.00		0.00	5.06
II. საპანალიზაციო რეგისტრის ზის მოწყობა												
11	სნ და წ 1-80-7	ძვანულის დამუშავება ხელით III კატეგორიის ბრუნებში	მ³		2.7000							
		შრომის დანახარჯი	კაც/სთ	3.8800	10.4760		0.00	6.25	65.48		0.00	65.48
12	სნ და წ 8-3-2	ძვირა-ხრეშორანი ნარევის მოწყობა საფუძველში დატკეპნით ფუნდამენტში	მ³		0.2880							
		შრომის დანახარჯი	კაც/სთ	0.8900	0.2563		0.00	6.25	1.60		0.00	1.60
		სხვა მანქანები	მან/სთ	0.3700	0.1066		0.00		0.00	3.20	0.34	0.34
		ლორდი ბუნებრივი ფრაქცია 20-40 მმ	მ³	1.1500	0.3312	18.00	5.96		0.00		0.00	5.96
		სხვა მასალა	ლარი	0.0200	0.0058	3.20	0.02		0.00		0.00	0.02
13	სნ და წ 23-12-2	რკ/ბ ზის მოწყობა	10 მ3		0.0672							
		შრომითი რესურსები	კაც/სთ	146.0000	9.8112		0.00	6.25	61.32		0.00	61.32
		სხვა მანქანები	ლარი	55.0000	3.6960		0.00		0.00	3.20	11.83	11.83
		რკ/ბ ზის რეგულირება 3=1000 ლ=1000 მმ.	მეტრი	14.9000	1.0013	105.00	105.13		0.00		0.00	105.13
		რკ/ბ ზის ძირი 1,2*1,2*0,18	ც		1.0000	94.00	94.00		0.00		0.00	94.00
		რკ/ბ ფილა 1,2*1,2*0,15 თუხის მრგვალი ხუვი-ცხანით	ც		1.0000	350.00	350.00		0.00		0.00	350.00
		ბეტონი მ-200	მ³	4.1300	0.2775	110.00	30.53		0.00		0.00	30.53
		ბეტონი მ-100	მ⁴	1.2400	0.0833	95.00	7.92		0.00		0.00	7.92
		ბიტუმის ემულსია	ტ.	0.0700	0.0047	2000.00	9.41		0.00		0.00	9.41
		სხვა მასალა	ლარი	67.7000	4.5494	3.20	14.56		0.00		0.00	14.56
14	სნ და წ 1-31-3	ძვანულის შევსება ნაწილობრივ აღბილობით ბრუნებით მემანოზით	მ³		0.9000							
		გულდოხერი 80 ცხ.ბ.	მან/სთ	0.0092	0.0083		0.00		0.00	80.00	0.66	0.66
15	სნ და წ 1-23-6	ბრუნტის დატმირება ავტოთმირმცელზე და ბატანა ნაყარში 10 კმ-ზე	მ³		1.8000							
		შრომის დანახარჯი	კაც/სთ	0.0340	0.0612		0.00	6.25	0.38		0.00	0.38
		მესკავატორი 0.25 მ³	მან/სთ	0.0803	0.1445		0.00		0.00	80.00	11.56	11.56
		სხვა მანქანები	ლარი	0.0056	0.0101		0.00		0.00	3.20	0.03	0.03
		ბრუნტის ტრანსპორტირება საშუალოდ 10 კმ-ზე	ტ	1.8000	3.2400		0.00		0.00	6.00	19.44	19.44
IV. ბოფრირეშული საპანალიზაციო მიღების მოწყობა												
16	სნ და წ 1-12-6	III კატეგორიის ბრუნტის დამუშავება ტრანშიში მესკავატორის კოშქით 0.25-მ3	მ³		17.5000							
		შრომის დანახარჯი	კაც/სთ	0.0154	0.2695		0.00	6.25	1.68		0.00	1.68
		მესკავატორი 0.25 მ³	მან/სთ	0.0726	1.2705		0.00		0.00	80.00	101.64	101.64

17	ს6 ღა წ 1-80-3	ტრანშეის კირის და კედლების დამუშავება ხელით	მ³		1.7500							
		შრომის დანახარჯი	კაც/სმ	2.0600	3.6050		0.00	6.25	22.53		0.00	22.53
18	ს6 ღა წ 23-2-1	კლასტმასის გოფირებული მილების მოწყობა	1კმ.		0.0500							
		შრომის დანახარჯი	კაც/სმ	381.0000	19.0500		0.00	6.25	119.06		0.00	119.06
		კლასტმასის გოფირებული მილი დ-150 ს6-8	მეტრი	995.0000	49.7500	14.95	743.76		0.00		0.00	743.76
		მუშტა დ=150 მმ.	ცალო		4.0000	19.400	77.60		0.00		0.00	77.60
		სხვა მასალა	ლარი	11.2000	0.5600	3.20	1.79		0.00		0.00	1.79
19	ს6 ღა წ 23-1-1	მილების გარშემო ძვირის დამცავი ფენის მოწყობა	მ³		7.5000							
		შრომის დანახარჯი	კაც/სმ	1.8000	13.5000		0.00	6.25	84.38		0.00	84.38
		ძვირა შავი 0,5 სმ.	მ³	1.1000	8.2500	21.00	173.25		0.00		0.00	173.25
20	ს6 ღა წ 1-31-3	ტრანშეის შემსება ნაწილობრივ აღბილობრივი ბრუნტით მექანიზმით	მ³		11.7500							
		გუდოლოზერი 80 ცხ.ძ.	მან/სმ	0.0092	0.1082		0.00		0.00	80.00	8.66	8.66
21	ს6 ღა წ 1-23-6	ბრუნტის დატვირთვა ავტოთვითმცვლელებზე და გატანა ნაყარში 10 კმ-ზე	მ³		5.7500							
		შრომის დანახარჯი	კაც/სმ	0.0340	0.1955		0.00	6.25	1.22		0.00	1.22
		ექსკავატორი 0.25 მ³	მან/სმ	0.0803	0.4617		0.00		0.00	80.00	36.94	36.94
		სხვა მანქანები	ლარი	0.0056	0.0322		0.00		0.00	3.20	0.10	0.10
		ბრუნტის ტრანსპორტირება საშუალოდ 10 კმ-ზე	ტ	1.8000	10.3500		0.00		0.00	6.00	62.10	62.10
22	ს6 ღა წ 23-22-1	კანალიზაციის მილის დაბრუნება სეპტიკში	1 წმტ.		1.0000							
		შრომის დანახარჯი	კაც/სმ	16.8000	16.8000		0.00	6.25	105.00		0.00	105.00
		გეტონი მ-100	მ³	0.0500	0.0500	95.00	4.75		0.00		0.00	4.75
		ლორდი გუნებრივი 5-10 მმ.	მ³	0.2000	0.2000	18.00	3.60		0.00		0.00	3.60
		სხვა მასალა	ლარი	1.0700	1.0700	3.20	3.42		0.00		0.00	3.42
		ჯამი					2697.69		764.48		372.54	3834.71
		მასალის ტრანსპორტირება (მასალიდან)	5%				134.88					134.88
		ჯამი					2832.57		764.48		372.54	3969.59
		ზედნადები ხარჯები	7%				198.28		53.51		26.08	277.87
		ჯამი					3030.85		818.00		398.62	4247.47
		გეგმიური დაგროვება	7%				212.16		57.26		27.90	297.32
		სულ ჯამი					3243.01		875.26		426.52	4544.79

შპს „ინჟინერი-96“-ის დირექტორი:



/ ე. შალამბერიძე /

ელ. სამონტაჟო სამუშაოები
ობიექტის ლოკალური ხარჯთაღრიცხვა

შეღებენილია: მ.შ.პ. I კვარტლის მიხედვით
ღირებულება: 2020 წლის მიმდინარე შასპი

დანართი №1-5

№	საფუძველი	სამუშაოების, რესურსების დასახელება	განზ.	ნორმატიული რესურსი		მასალა		ხელფასი		მანქანა მექანიზმები		ჯამი
				ერთეული	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	21-7	მთავარი გამანაწილებელი ელ. კარადის მონტაჟი	ცალი		1.0000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	7.2400	7.2400		0.00	6.25	45.25		0.00	45.25
		გამანაწილებელი ელ. კარადა პლასტმასის 6 ადგილიანი	ლარი	1.0000	1.0000	20.00	20.00		0.00		0.00	20.00
		სხვა ხარჯები	ლარი	0.3840	0.3840	3.20	1.23		0.00		0.00	1.23
2	21-11	ვენტილატორის მონტაჟი	ცალი		1.0000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	1.5200	1.5200		0.00	6.25	9.50		0.00	9.50
		ვენტილატორი დ=100 ავტომატური თავსახურით	ლარი	1.0000	1.0000	125.00	125.00		0.00		0.00	125.00
		სხვა ხარჯები	ლარი	0.8200	0.8200	3.20	2.62		0.00		0.00	2.62
3	8-525-1	ავტომატური ამომრთველის მონტაჟი	ცალი		6.0000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	1.0000	6.0000		0.00	6.25	37.50		0.00	37.50
		ავტომატური ამომრთველი 25 ამპ. 1 პოლუსიანი	ცალი	1.0000	6.0000	12.00	72.00		0.00		0.00	72.00
		მატერიალური რესურსი	ლარი	1.0700	6.4200	3.20	20.54		0.00		0.00	20.54
		სხვა მანქანები	ლარი	0.0500	0.3000		0.00		0.00	3.20	0.96	0.96
4	8-402-2	ელ. სადენების მონტაჟი	მეტრი		174.9000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	0.1300	22.7370		0.00	6.25	142.11		0.00	142.11
		ელ. სადენი 3*2.5 მმ ²	მეტრი		87.9000	3.00	263.70		0.00		0.00	263.70
		ელ. სადენი 3*1.5 მმ ²	მეტრი		38.0000	2.00	76.00		0.00		0.00	76.00
		ელ. სადენი 3*0.75 მმ ³	მეტრი		49.0000	1.00	49.00		0.00		0.00	49.00
		მატერიალური რესურსი	ლარი	0.0144	2.5186	3.20	8.06		0.00		0.00	8.06
5	8-591-3	სხვა მანქანები	ლარი	0.0371	6.4888		0.00		0.00	3.20	20.76	20.76
		ჩამრთველის მონტაჟი	ცალი		7.0000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	0.6800	4.7600		0.00	6.25	29.75		0.00	29.75
		ჩამრთველი 1 კლავიშიანი	ცალი	1.0000	7.0000	8.00	56.00		0.00		0.00	56.00
		მატერიალური რესურსი	ლარი	0.1030	0.7210	3.20	2.31		0.00		0.00	2.31
6	8-591-8	სხვა მანქანები	ლარი	0.0110	0.0770		0.00		0.00	3.20	0.25	0.25
		როზეტის მონტაჟი დამინების კონტურით	ცალი		7.0000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	0.3400	2.3800		0.00	6.25	14.88		0.00	14.88
		როზეტი	ცალი	1.0000	7.0000	8.00	56.00		0.00		0.00	56.00
		მატერიალური რესურსი	ლარი	0.0937	0.6559	3.20	2.10		0.00		0.00	2.10
7	8-414-1	სხვა მანქანები	ლარი	0.0113	0.0791		0.00		0.00	3.20	0.25	0.25
		გამანაწილებელი კოლოფის მონტაჟი	ცალი		7.0000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	1.3500	9.4500		0.00	6.25	59.06		0.00	59.06
		გამანაწილებელი კოლოფი	ცალი	1.0000	7.0000	0.50	3.50		0.00		0.00	3.50
		მატერიალური რესურსი	ლარი	0.2910	2.0370	3.20	6.52		0.00		0.00	6.52

		სხვა მანქანები	ლარი	0.0310	0.2170		0.00		0.00	3.20	0.69	0.69
8	8-599-1	შეკიდული ქერის ლედ სანათების მონტაჟი	ცალი		18.0000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	0.9700	17.4600		0.00	6.25	109.13		0.00	109.13
		ამსტრონგის ქერის ლედ ტიპის სანათი 60*60 სმ. 48 ვატ.	ცალი	1.0000	18.0000	45.00	810.00		0.00		0.00	810.00
		მატერიალური რესურსი	ლარი	0.3820	6.8760	3.20	22.00		0.00		0.00	22.00
		სხვა მანქანები	ლარი	0.3490	6.2820		0.00		0.00	3.20	20.10	20.10
		ჯამი					1596.58		447.17		43.02	2086.77
		მასალის ტრანსპორტირება (მასალიდან)	5%				79.83					79.83
		ჯამი					1676.41		447.17		43.02	2166.60
		ზედნადები ხარჯები	50%						223.58			223.58
		ჯამი					1676.41		670.75		43.02	2390.19
		გეგმიური დაგროვება	7%				117.35		46.95		3.01	167.31
		სულ ჯამი					1793.76		717.71		46.03	2557.50

შპს „ინჟმშენი-96“-ის დირექტორი:



/ ე. შალამბერიძე /

წყალტუბოს მუნიციპალიტეტის სოფ. ფარცხანაყანევის №2 საჯარო სკოლის შესასვლელის ადაპტირება შშმ პირებისათვის და შიდა სანკვანძის მოწყობის სამუშაოები

ნაკრები ხარჯთაღრიცხვა

შეღებენილია: მ.შ.პ. I კვარტლის მიხედვით
ღირებულება: 2020 წლის მიმდინარე ფასები

დანართი №1

№		სამუშაოების დასახელება	ბანზ. ერთეული	ღირებულება ლარი	მათ შორის ხელფასი
1		2	3	4	5
1	დანართი 1.1	მთავარი შესასვლელის ადაპტირება და არსებული ოთახის ფართში საპირფარეშოს მოწყობის სამუშაოები	ლარი	21261.78	7156.44
2	დანართი 1.2	შიდა სანკვანძის მოწყობის სამუშაოები	ლარი	6745.42	1908.09
4	დანართი 1.3	ელ. სამონტაჟო სამუშაოები	ლარი	2391.89	669.59
		ჯამი		30399.09	9734.12
		ბაშთგალისწინებული ხარჯები	5%	1519.95	486.71
		ჯამი		31919.04	10220.82
		დაბრუნებითი საპენსიო გადასახადი (ხელფასიდან)	2%	204.42	204.42
		ჯამი		32123.46	10425.24
		დ.ღ.ბ.	18%	5782.22	1876.54
		სულ ჯამი		37905.68	12301.78

შპს „ინჟინერი-96“-ის დირექტორი:



/ ე. შალამბერიძე /

მთავარი შესასვლელის ადაპტირება და არსებული ოთახის ფართობი საპირფარეშოს მოწყობის სამუშაოები

ობიექტის ლოკალური ხარჯთაღრიცხვა

შეგბენილია: მ.შ.პ. I კვარტალის მიხედვით

დანართი №1-1

ღირებულება: 2020 წლის მიმდინარე წასვლა

№	საშუაშუალო	სამუშაოების, ობიექტების დასახელება	ბან.	ნომერული რეზერვ		მასალა		ხელფასი		მანქანა მომართვისთვის		ჯამი
				მეტრი	წმ	მეტ.	ფასი	მეტ.	ფასი	მეტ.	ფასი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I. დემონტაჟის სამუშაოები												
1	ს.ნ. და ნ. 46-25-1	ტიხრების დემონტაჟი	მ³		4.2200							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	7.3000	30.8060		0.00	6.25	192.54		0.00	192.54
		სხვამანქანები	ლარი	3.7000	15.6140		0.00		0.00	3.20	49.96	49.96
1	ს.ნ. და ნ. 46-30-5	კერამიკული ფილების დემონტაჟი	მ²		30.2500							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	0.2380	7.1995		0.00	6.25	45.00		0.00	45.00
		სხვამანქანები	ლარი	0.0392	1.1858		0.00		0.00	3.20	3.79	3.79
1	ს.ნ. და ნ. 46-31-12	ცემენტის მოჭიმვის დემონტაჟი რკ/ბეტონის კონსტრუქციამდე	მ²		30.2500							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	0.2380	7.1995		0.00	6.25	45.00		0.00	45.00
		სხვამანქანები	ლარი	0.0392	1.1858		0.00		0.00	3.20	3.79	3.79
2	ს.ნ. და ნ. 46-15-2	კედლების გასუფთავება ძველი ნალესისგან	მ²		113.6200							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	0.1860	21.1333		0.00	6.25	132.08		0.00	132.08
		სხვამანქანები	ლარი	0.0016	0.1818		0.00		0.00	3.20	0.58	0.58
3	ს.ნ. და ნ. 46-32-3	კარის ბლოკის დემონტაჟი (დასაწყობებით შემდგომი გამოყენებისათვის)	მ²		8.7400							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	0.8870	7.7524		0.00	6.25	48.45		0.00	48.45
		სხვამანქანები	ლარი	0.9840	8.6002		0.00		0.00	3.20	27.52	27.52
3	ს.ნ. და ნ. 46-32-2	ფანჯრის ბლოკის დემონტაჟი (დასაწყობებით შემდგომი გამოყენებისათვის)	მ²		6.9500							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	1.5600	10.8420		0.00	6.25	67.76		0.00	67.76
		სხვამანქანები	ლარი	0.9840	6.8388		0.00		0.00	3.20	21.88	21.88
4	ს.ნ. და ნ. 46-16-1	ლიბების გაჭრა ფანჯრის ბლოკის მოსაწყობად	მ³		3.8720							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	8.2600	31.9827		0.00	6.25	199.89		0.00	199.89
		სხვამანქანები	ლარი	2.6100	10.1059		0.00		0.00	3.20	32.34	32.34
5	რ21-87	ტერიტორიის გასუფთავება სამშენებლო ნაგვისგან	ტონა		18.6084							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	1.8500	34.4255		0.00	6.25	215.16		0.00	215.16
6	რ1-3 გამ.	სამშენებლო ნაგვის დატვირთვა ავტოთვითმცლელზე ხელით	მ³		26.0518							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	0.8700	22.6650		0.00	6.25	141.66		0.00	141.66
		სამშენებლო ნაგვის ტრანსპორტირება 20 კმ-ზე	ტონა		18.6084		0.00		0.00	9.00	167.48	167.48
II. სამშენებლო-სარემონტო სამუშაოები												
1. იატაკი												
	ს.ნ. და ნ. 11-3-1	იატაკზე ჰიდროიზოლაციის მოწყობა ერთი ფენა ლინოკრომით (ან მისი ანალოგი)	მ²		52.5100							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	0.3120	16.3831		0.00	6.25	102.39		0.00	102.39

7		სხვამანქანები	ლარი	0.0138	0.7246		0.00		0.00	3.20	2.32	2.32
		ჰიდროიზოლაცია ლინოკრომი ან მისი ანალოგი	მ²	1.1200	58.8112	4.31	253.48		0.00		0.00	253.48
		ბიტუმისემულსია	კგ	0.7600	39.9076	2.00	79.82		0.00		0.00	79.82
		გაზი	კგ	0.1900	9.9769	1.50	14.97		0.00		0.00	14.97
8	ს.ნ.დან 11-8-1-2	იატაკზე ბეტონის ხსნარის მოჭიმვაგასაშვალეებული სისქით 5 სმ.	მ²		52.5100							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	0.2084	10.9431		0.00	6.25	68.39		0.00	68.39
		სხვამანქანები	ლარი	0.0233	1.2235		0.00		0.00	3.20	3.92	3.92
		ხსნარი ნყოფის, სასაქონ. მძიმე, ცემენტის მ-100	მ³	0.0510	2.6780	95.00	254.41		0.00		0.00	254.41
		სხვახარჯები	ლარი	0.0636	3.3396	3.20	10.69		0.00		0.00	10.69
9	ს.ნ.დან 11-20-3	იატაკზე კერამო-გრანიტის ფილების მოწყობა	მ²		49.8000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	1.0800	53.7840		0.00	6.25	336.15		0.00	336.15
		სხვამანქანები	ლარი	0.0452	2.2510		0.00		0.00	3.20	7.20	7.20
		კერამო-გრანიტის ფილა (ბაოიანი)	მ²	1.0200	50.7960	22.50	1142.91		0.00		0.00	1142.91
		ნებო-ცემენტი	კგ	6.2500	311.2500	0.45	140.06		0.00		0.00	140.06
		სხვახარჯები	ლარი	0.0466	2.3207	3.20	7.43		0.00		0.00	7.43
10	ს.ნ.დან 11-36-3	კერამო-გრანიტის პლინტუსის მოწყობა h=15 სმ.	მ		17.0000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	0.2690	4.5730		0.00	6.25	28.58		0.00	28.58
		სხვამანქანები	ლარი	0.0116	0.1972		0.00		0.00	3.20	0.63	0.63
		კერამო-გრანიტის ფილა (ბაოიანი)	მ²	0.1570	2.6690	22.50	60.05		0.00		0.00	60.05
		ნებო-ცემენტი	კგ	1.2000	20.4000	0.45	9.18		0.00		0.00	9.18
2. კედლები												
11	ს.ნ.დან 8-15-1	ლიობების ამოშენება საკედლე ბლოკით	მ³		7.0000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	3.0800	21.5600		0.00	6.25	134.75		0.00	134.75
		სხვამანქანები	ლარი	0.9200	6.4400		0.00		0.00	3.20	20.61	20.61
		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი 1:3	მ³	0.1100	0.7700	97.00	74.69		0.00		0.00	74.69
		ბლოკი 39*19*19	მ³	0.9200	6.4400	70.00	450.80		0.00		0.00	450.80
		სხვახარჯები	ლარი	0.1600	1.1200	3.20	3.58		0.00		0.00	3.58
12	ს.ნ.დან 8-15-1	კედლების მოწყობა საკედლე ბლოკით	მ³		7.4700							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	3.3600	25.0992		0.00	6.25	156.87		0.00	156.87
		სხვამანქანები	ლარი	0.9200	6.8724		0.00		0.00	3.20	21.99	21.99
		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი 1:3	მ³	0.1100	0.8217	97.00	79.70		0.00		0.00	79.70
		ბლოკი 39*19*19	მ³	0.9200	6.8724	70.00	481.07		0.00		0.00	481.07
		სხვახარჯები	ლარი	0.1600	1.1952	3.20	3.82		0.00		0.00	3.82
13	ს.ნ.დან 8-15-1	უნიტაზის გამყოფი კედლის მოწყობა ტიხრის ბლოკით	მ³		0.7280							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	3.3600	2.4461		0.00	6.25	15.29		0.00	15.29
		სხვამანქანები	ლარი	0.9200	0.6698		0.00		0.00	3.20	2.14	2.14
		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი 1:3	მ³	0.1100	0.0801	97.00	7.77		0.00		0.00	7.77
		ბლოკი 39*10*19	მ³	0.9200	0.6698	80.00	53.58		0.00		0.00	53.58
		სხვახარჯები	ლარი	0.1600	0.1165	3.20	0.37		0.00		0.00	0.37
14	ს.ნ.დან 15-55-1	კედლების მაღალხარისხოვანი შელესვა	მ²		206.1600							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	1.0100	208.2216		0.00	6.25	1301.39		0.00	1301.39
		ტუმბო სამშენებლო ხსნარისათვის 4მ³	მანქ/სათ	0.0410	8.4526		0.00		0.00	5.00	42.26	42.26
		სხვამანქანები	ლარი	0.0270	5.5663		0.00		0.00	3.20	17.81	17.81
		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი 1:3	მ³	0.0238	4.9066	97.00	475.94		0.00		0.00	475.94

		სხვახარჯები	ლარი	0.0030	0.6185	3.20	1.98		0.00		0.00	1.98
15	ს.ნ.დან 15-56-1	კარ-ფანჯრების ფერდილების მალახარისხოვანი შეღესვა	მ²		38.2000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	1.7900	68.3780		0.00	6.25	427.36		0.00	427.36
		სხვამანქანები	ლარი	0.0760	2.9032		0.00		0.00	3.20	9.29	9.29
		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი 1:3	მ³	0.0440	1.6808	97.00	163.04		0.00		0.00	163.04
16	ს.ნ.დან 15-14-1	კერამიკული ფილების მოწყობა კედელზე h=1,8 მ.	მ²		90.9							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	1.7000	154.5300		0.00	6.25	965.81		0.00	965.81
		სხვამანქანები	ლარი	0.0200	1.8180		0.00		0.00	3.20	5.82	5.82
		კერამიკული ფილები	მ²	1.0000	90.9000	17.40	1581.66		0.00		0.00	1581.66
		წებო-ცემენტი	კგ.	6.2500	568.1250	0.45	255.66		0.00		0.00	255.66
		სხვახარჯები	ლარი	0.0070	0.6363	3.20	2.04		0.00		0.00	2.04
17	ს.ნ.დან 15-168-7	კედლების და ფერდილების დამუშავება ფითხით და შეღებვა წყალემულსიური საღებავით	მ²		115.2600							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	0.6580	75.8411		0.00	6.25	474.01		0.00	474.01
		სხვამანქანები	ლარი	0.0100	1.1526		0.00		0.00	3.20	3.69	3.69
		წყალემულსიური საღებავი (მაღალი ხარისხის ეკოლოგიურად სუფთა)	კგ.	0.6300	72.6138	7.50	544.60		0.00		0.00	544.60
		საფითხნი	კგ.	0.7900	91.0554	0.22	20.03		0.00		0.00	20.03
		სხვახარჯები	ლარი	0.0160	1.8442	3.20	5.90		0.00		0.00	5.90
3. კარ-ფანჯრები												
18	ს.ნ.დან 10-20-3	MDF-ის კარი ყრუ (მოწყობილობების კომპლექტით)	მ²		10.34							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	1.16	11.9944		0.00	6.25	74.97		0.00	74.97
		სხვამანქანები	ლარი	0.13	1.3442		0.00		0.00	3.20	4.30	4.30
		MDF-ის კარი ყრუ (0,9*2,2) 4 ც.	მ²		7.92	170.00	1346.40		0.00		0.00	1346.40
		MDF-ის კარი ყრუ (1,1*2,2) 1 ც.	მ²		2.42	170.00	411.40		0.00		0.00	411.40
		ხე-მასალა 25-32 მმ.	მ³	0.0008	0.008272	580.00	4.80		0.00		0.00	4.80
		სხვახარჯები	ლარი	0.0206	0.213004	3.20	0.68		0.00		0.00	0.68
19	ს.ნ.დან 9-14-5	მეტალო პლასტმასის კარის ბლოკის მოწყობა	მ²		4.48							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	2.72	12.1856		0.00	6.25	76.16		0.00	76.16
		ამწე საავტომობილო სვლაზე 3 ტ.	მანქ/სთ	0.024	0.10752		0.00		0.00	30.00	3.23	3.23
		ელექტროჭალამბარი 3 ტ.	მანქ/სთ	0.628	2.81344		0.00		0.00	5.00	14.07	14.07
		მეტალო პლასტმასის კარის ბლოკი (0,7*1,6) 4ც.	მ²	1	4.48	195.00	873.60		0.00		0.00	873.60
20	ს.ნ.დან 9-14-5	მეტალოპლასტმასის ფანჯრის ბლოკის მოწყობა ორმაგი მინა პაკეტით (არსებული დემონტირებული ფანჯრის მოწყობის ჩათვლით)	მ²		9.175							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	2.72	24.956		0.00	6.25	155.98		0.00	155.98
		ამწე საავტომობილო სვლაზე 3 ტ.	მანქ/სთ	0.024	0.2202		0.00		0.00	30.00	6.61	6.61
		ელექტროჭალამბარი 3 ტ.	მანქ/სთ	0.628	5.7619		0.00		0.00	5.00	28.81	28.81
		მეტალო პლასტმასის ფანჯრის ბლოკი ორმაგი მინა პაკეტით (0,8*0,8*4ც.) (0,8*1,75*2ც.) (არსებული 1,9*2,05*1ც.)	მ²		5.28	140.00	739.20		0.00		0.00	739.20
21	ს.ნ.დან 46-2-2	ლიობის მოჩარჩოება ლითონის კონსტრუქციებით	ტონა		0.1018							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	170.0000	17.3060		0.00	6.25	108.16		0.00	108.16
		სხვამანქანები	ლარი	7.6900	0.7828		0.00		0.00	3.20	2.51	2.51
		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი 1:3	მ³	0.0300	0.0031	97.00	0.30		0.00		0.00	0.30
		კუთხოვანა 60*60 მმ. სისქით 5მმ.	მ		16.0000	8.00	128.00		0.00		0.00	128.00
		ზოლოვანა 50*5	მ		18.0000	5.00	90.00		0.00		0.00	90.00
		არმატურა დ=10 მმ.	მ		4.0000	1.20	4.80		0.00		0.00	4.80

		სხვახარჯები	ლარი	14.5000	1.4761	3.20	4.72		0.00		0.00	4.72
14	ს.ნ.დან 12-8-5	ფანჯრებზე საცრემლეების მოწყობამოთუთიებული თუნუქის ფურცელით	მ²		1.7400							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	0.8300	1.4442		0.00	6.25	9.03		0.00	9.03
		მანქანები	ლარი	0.0041	0.0071		0.00		0.00	3.20	0.02	0.02
		მოთუთიებული თუნუქის ფურცელი სისქით 0,5 მმ.	მ²	1.0500	1.8270	14.00	25.58		0.00		0.00	25.58
		სხვახარჯები	ლარი	0.0780	0.1357	3.20	0.43		0.00		0.00	0.43
4. ქერი												
22	ს.ნ.დან 34-58	ამსტრონგის ნესტგამძლე შეკიდული ქერის მოწყობა	მ²		49.8000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	1.5300	76.1940		0.00	6.25	476.21		0.00	476.21
		სხვამანქანები	ლარი	0.0430	2.1414		0.00		0.00	3.20	6.85	6.85
		ამსტრონგის ნესტგამძლე შეკიდული ქერი (კომპლექტი: ლითონის პროფილით და სამაგრი დეტალებით)	მ²	1.0500	52.2900	12.00	627.48		0.00		0.00	627.48
		სხვახარჯები	ლარი	0.0640	3.1872	3.20	10.20		0.00		0.00	10.20
III. პანდუსის მოწყობის სამუშაოები												
27	ს.ნ.დან 6-1-19	რკ/ბეტონის მონოლითური საძირკვლის, კედლების და ფილის მოწყობა	მ³		1.0400							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	3.8300	3.9832		0.00	6.25	24.90		0.00	24.90
		სხვამანქანები	ლარი	1.3700	1.4248		0.00		0.00	3.20	4.56	4.56
		სასაქონლე ბეტონი მ-300 (B22,5)	მ³	1.0150	1.0556	115.00	121.39		0.00		0.00	121.39
		არმატურა ა-I კლასის	ტონა		0.0217	1700.00	36.89		0.00		0.00	36.89
		არმატურა ა-III კლასის	ტონა		0.0204	1700.00	34.68		0.00		0.00	34.68
		ყალიბის ფარი 40 მმ.	მ²	0.2560	0.2662	28.00	7.45		0.00		0.00	7.45
		ხე მასალა III ხარ. 25-32 მმ და ზევით	მ³	0.0003	0.0000	580.00	0.00		0.00		0.00	0.00
		ხე მასალა 40 მმ და ზევით	მ³	0.0027	0.0028	580.00	1.63		0.00		0.00	1.63
		სხვახარჯები	ლარი	0.6300	0.6552	3.20	2.10		0.00		0.00	2.10
24	ს.ნ.დან 27-44-1	ბეტონის დეკორატიული ფილების მოწყობა ფერად ტონებში შესასვლელ ბაქანზე და პანდუსზე (ფერი და ტექსტურა შეთანხმდეს დამკვეთთან)	მ²		11.8000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	1.4200	16.7560		0.00	6.25	104.73		0.00	104.73
		სხვამანქანები	ლარი	0.1530	1.8054		0.00		0.00	3.20	5.78	5.78
		ბეტონის დეკორატიული ფილები ფერადი სისქით 3 სმ.	მ²	1.0000	11.8000	14.00	165.20		0.00		0.00	165.20
		ქვიშა-ცემენტის ხსნარი 1:3	მ³	0.0500	0.5900	97.00	57.23		0.00		0.00	57.23
		სხვახარჯები	ლარი	0.0600	0.7080	3.20	2.27		0.00		0.00	2.27
25	ს.ნ.დან 15-52-1	პანდუსის ფასადის კედლების მაღალხარისხოვანი ლესვა ქვიშა ცემენტის ხსნარით	მ²		2.4000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	0.9300	2.2320		0.00	6.25	13.95		0.00	13.95
		ტუმბო სამშენებლო ხსნარისათვის 4მ3	მანქ/სთ	0.0240	0.0576		0.00		0.00	5.00	0.29	0.29
		სხვამანქანები	ლარი	0.0260	0.0624		0.00		0.00	3.20	0.20	0.20
		ქვიშა ცემენტის ხსნარი 1/3	მ³	0.0268	0.0643	97.00	6.24		0.00		0.00	6.24
26	რ 11-161	პანდუსის კედლების დაშხეფვა თეთრი ცემენტის ხსნარით და შეღებვა ფასადის წყალემულსიური საღებავით	მ²		2.4000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	0.1000	0.2400		0.00	6.25	1.50		0.00	1.50
		სხვამანქანები	ლარი	0.0200	0.0480		0.00		0.00	3.20	0.15	0.15
		თეთრი ცემენტის ხსნარი 1:6	მ³	0.0500	0.1200	150.00	18.00		0.00		0.00	18.00
		ფასადის წყალემულსიური საღებავი	კგ.	1.0000	2.4000	7.00	16.80		0.00		0.00	16.80
		პვა	კგ.	0.1500	0.3600	5.50	1.98		0.00		0.00	1.98
სარიწლის მოწყობის სამუშაოები												

27	ს.ნ.დან 1-79-3	გრუნტის დამუშავება ხელით ადგილზე მოსწორებით	მ³		1.3500							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	3.3700	4.5495		0.00	6.25	28.43		0.00	28.43
28	ს.ნ.დან 11-1-6	საფუძვლის ფენის მოწყობა ღორღით, მოსწორება დამოტკეპვნა	1მ³		0.9000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	3.5200	3.1680		0.00	6.25	19.80		0.00	19.80
		მანქანები	ლარი	1.0600	0.9540		0.00		0.00	3.20	3.05	3.05
		ღორღი 20-40 მმ.	მ³	1.2400	1.1160	18.00	20.09		0.00		0.00	20.09
		სხვა ხარჯები	ლარი	0.0200	0.0180	3.20	0.06		0.00		0.00	0.06
29	ს.ნ.დან 6-1-1	ბეტონის საფუძვლის მოწყობა სისქით 10სმ.	მ³		0.9000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	1.3700	1.2330		0.00	6.25	7.71		0.00	7.71
		მანქანები	ლარი	0.2830	0.2547		0.00		0.00	3.20	0.82	0.82
		სასაქონლე ბეტონი მ-300 (B22,5)	მ³	1.0200	0.9180	115.00	105.57		0.00		0.00	105.57
		სხვა ხარჯები	ლარი	0.6200	0.5580	3.20	1.79		0.00		0.00	1.79
IV. ლითონის კონსტრუქციები												
30	ს.ნ.დან 9-17-5	პანდუსის და კიბის ლითონის სახელურების მოწყობა	1ტ		0.0647							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	34.9000	2.2582		0.00	6.25	14.11		0.00	14.11
		სხვა მანქანები	ლარი	4.0700	0.2634		0.00		0.00	3.20	0.84	0.84
		ფოლადის მილი დ=51 მმ. სისქით 3 მმ.	მ		12.8000	8.00	102.40		0.00		0.00	102.40
		ფოლადის მილი დ=40 მმ. სისქით 3 მმ.	მ		6.0000	7.00	42.00		0.00		0.00	42.00
		ფოლადი ფურცლოვანა სისქით 6მმ.	მ²		0.0600	112.00	6.72		0.00		0.00	6.72
		ელექტროდი 4 მმ	კგ	15.2000	0.9835	3.80	3.74		0.00		0.00	3.74
		ქანჩი სამშენებლო	კგ	3.3000	0.2135	4.00	0.85		0.00		0.00	0.85
		სხვა ხარჯები	ლარი	2.7800	0.1799	3.20	0.58		0.00		0.00	0.58
31	ს.ნ.დან 11-1-6	ლითონის კონსტრუქციების შეღებვა ორკომპონენტიანი ლითონის ზედაპირზე დასატანი საღებავით (2 ფენა)	მ²		8.6000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	0.6800	5.8480		0.00	6.25	36.55		0.00	36.55
		სხვა მანქანები	ლარი	0.0003	0.0026		0.00		0.00	3.20	0.01	0.01
		ორკომპონენტიანი ლითონის ზედაპირზე დასატანი საღებავი SD-67	კგ	0.4970	4.2742	6.50	27.78		0.00		0.00	27.78
		ოლიფა	კგ	0.0270	0.2322	5.00	1.16		0.00		0.00	1.16
		სხვა ხარჯები	ლარი	0.0019	0.0163	3.20	0.05		0.00		0.00	0.05
		ჯამი					11231.46		6250.71		527.12	18009.29
		მასალის ტრანსპორტირება (მასალიდან)	5%				561.57					561.57
		ჯამი					11793.03		6250.71		527.12	18570.86
		ზედნადები ხარჯები	7%				825.51		437.55		36.90	1299.96
		ჯამი					12618.54		6688.26		564.02	19870.82
		გეგმიური დაგროვება	7%				883.30		468.18		39.48	1390.96
		სულ ჯამი					13501.84		7156.44		603.50	21261.78

შპს „ინჟინერი-96“-ის დირექტორი:



/ ე. შალამბერიძე /

შიდა სანკვანძის მოწყობის სამუშაოები
ობიექტის ლოკალური ხარჯთაღრიცხვა

შეგზავნილია: მ.შ.პ. I კვარტლის მიხედვით
ღირებულება: 2020 წლის მიმდინარე ვასეში

დანართი №1-2

№	საფუძველი	სამუშაოების, რესურსების დასახელება	განზ.	ნორმატიული რესურსი		მასალა		ხელფასი		მანქანა მექანიზმები		ჯამი
				ერთეული	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
I. სანკვანძის მოწყობა												
1	ს.ნ.დან 16-5-1	პლასტმასის წყლის მილების მოწყობა დ-25მმ.	მ		34.0000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	0.7200	24.4800		0.00	6.25	153.00		0.00	153.00
		მანქანები	ლარი	0.0230	0.7820		0.00		0.00	3.20	2.50	2.50
		პლასტმასის წყლის მილი დ-25მმ.	მეტრი	0.9980	33.9320	1.80	61.08		0.00		0.00	61.08
		სხვა ხარჯები	ლარი	0.2080	7.0720	3.20	22.63		0.00		0.00	22.63
2	ს.ნ.დან 16-12-1	ვენტილი წყლის, ბურთულიანი ჩამკეტით დ-25მმ.	ცალი		16.0000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	1.5100	24.1600		0.00	6.25	151.00		0.00	151.00
		მანქანები	ლარი	0.1300	2.0800		0.00		0.00	3.20	6.66	6.66
		ვენტილი დ-25მმ.	ც		9.0000	15.00	135.00		0.00		0.00	135.00
		ჭანჭიკი ქანჩით	კგ.	1.1000	17.6000	4.00	70.40		0.00		0.00	70.40
		სხვა ხარჯები	ლარი	0.0700	1.1200	3.20	3.58		0.00		0.00	3.58
3	ს.ნ.დან 16-6-1	პლასტმასის საკანალიზაციო მილების მოწყობა დ-50მმ.	მ		16.0000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	0.6090	9.7440		0.00	6.25	60.90		0.00	60.90
		მანქანები	ლარი	0.0021	0.0336		0.00		0.00	3.20	0.11	0.11
		პლასტმასის მილი დ-50*2.4მმ.	მეტრი	0.9980	15.9680	4.00	63.87		0.00		0.00	63.87
		სამაგრი	კგ.	0.1400	2.2400	4.00	8.96		0.00		0.00	8.96
		სხვა ხარჯები	ლარი	0.1560	2.4960	3.20	7.99		0.00		0.00	7.99
4	ს.ნ.დან 16-6-2	პლასტმასის საკანალიზაციო მილების მოწყობა დ-100მმ.	მ		24.0000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	0.5830	13.9920		0.00	6.25	87.45		0.00	87.45
		მანქანები	ლარი	0.0046	0.1104		0.00		0.00	3.20	0.35	0.35
		პლასტმასის მილი დ-100*3.4მმ.	მეტრი	0.9980	23.9520	10.00	239.52		0.00		0.00	239.52
		სამაგრი	კგ.	0.2350	5.6400	4.00	22.56		0.00		0.00	22.56
		სხვა ხარჯები	ლარი	0.2080	4.9920	3.20	15.97		0.00		0.00	15.97
5	ს.ნ.დან 16-6-2	პლასტმასის დ-100მმ. მილების მოწყობა სავენტილაციო არხისთვის	მ		3.5000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	0.5830	2.0405		0.00	6.25	12.75		0.00	12.75
		მანქანები	ლარი	0.0046	0.0161		0.00		0.00	3.20	0.05	0.05
		პლასტმასის მილი დ-100*3.4მმ.	მეტრი	0.9980	3.4930	10.00	34.93		0.00		0.00	34.93
		სამაგრი	კგ.	0.2350	0.8225	4.00	3.29		0.00		0.00	3.29
		სხვა ხარჯები	ლარი	0.2080	0.7280	3.20	2.33		0.00		0.00	2.33
6	ს.ნ.დან 17-4-1	უნიტაბის მოწყობა ჩამრეცხი აუზით	კომპლ		2.0000							
		შრომითი დანახარჯები	კომპლ	2.4400	4.8800		0.00	6.25	30.50		0.00	30.50

6		მანქანები	ლარი	0.1300	0.2600		0.00		0.00	3.20	0.83	0.83
		უნიტაზი კომლექტით	კომპლ	1.0000	2.0000	150.00	300.00		0.00		0.00	300.00
		სხვა მასალები	ლარი	0.9400	1.8800	3.20	6.02		0.00		0.00	6.02
7	ს.ნ.დან 17-4-1	უნიტაზის მოწყობა ჩამრეცხი აუზით, შეზღუდული შესაძლებლობების მქონე პირთათვის, კომპლექტში, უჟანგავი ფოლადის სახელურებით	კომპლ		1.0000							
		შრომითი დანახარჯები	კომპლ	2.4400	2.4400		0.00	6.25	15.25		0.00	15.25
		მანქანები	ლარი	0.1300	0.1300		0.00		0.00	3.20	0.42	0.42
		უნიტაზი შშმპ. კომლექტით	კომპლ	1.0000	1.0000	250.00	250.00		0.00		0.00	250.00
		სხვა მასალები	ლარი	0.9400	0.9400	3.20	3.01		0.00		0.00	3.01
8	ს.ნ.დან 17-4-4	თურქული ჯამი ჩამრეცხი აუზით მოწყობა	კომპლ		4.0000							
		შრომითი დანახარჯები	კომპლ	3.6600	14.6400		0.00	6.25	91.50		0.00	91.50
		მანქანები	ლარი	0.2800	1.1200		0.00		0.00	3.20	3.58	3.58
		თურქული ჯამი ჩამრეცხი აუზით	კომპლ	1.0000	4.0000	140.00	560.00		0.00		0.00	560.00
		სხვა მასალები	ლარი	1.2400	4.9600	3.20	15.87		0.00		0.00	15.87
9	ს.ნ.დან 17-6-4	ხელსაბანის მოწყობა ფეხით	კომპლ		6.0000							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	1.0200	6.1200		0.00	6.25	38.25		0.00	38.25
		მანქანები	ლ	0.0400	0.2400		0.00		0.00	3.20	0.77	0.77
		ხელსაბანი ფეხით	კომპლ	1.0000	6.0000	150.00	900.00		0.00		0.00	900.00
		სხვა მასალები	ლარი	0.4200	2.5200	3.20	8.06		0.00		0.00	8.06
10	ს.ნ.დან 17-1-5	ხელსაბანის მოწყობა, შეზღუდული შესაძლებლობების მქონე პირთათვის, კომპლექტში, უჟანგავი ფოლადის სახელურებით	კომპლ		1.0000							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	2.1900	2.1900		0.00	6.25	13.69		0.00	13.69
		მანქანები	ლ	0.0700	0.0700		0.00		0.00	3.20	0.22	0.22
		ხელსაბანი შშმპ.	კომპლ	1.0000	1.0000	250.00	250.00		0.00		0.00	250.00
		სხვა მასალები	ლარი	0.3700	0.3700	3.20	1.18		0.00		0.00	1.18
11	ს.ნ.დან 17-3-3	წყალშემრევის მოწყობა	კომპლ		6.0000							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	6.8200	40.9200		0.00	6.25	255.75		0.00	255.75
		მანქანები	ლ	0.0100	0.0600		0.00		0.00	3.20	0.19	0.19
		წყალშემრევი ხელსაბანის	კომპლ		6.0000	43.00	258.00		0.00		0.00	258.00
		სხვა მასალები	ლარი	0.0700	0.4200	3.20	1.34		0.00		0.00	1.34
12	ს.ნ.დან 17-3-3	წყალშემრევის მოწყობა შეზღუდული შესაძლებლობების მქონე პირთათვის	კომპლ		1.0000							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	6.8200	6.8200		0.00	6.25	42.63		0.00	42.63
		მანქანები	ლ	0.0100	0.0100		0.00		0.00	3.20	0.03	0.03
		წყალშემრევი შშმპ.	კომპლ		1.0000	60.00	60.00		0.00		0.00	60.00
		სხვა მასალები	ლარი	0.0700	0.0700	3.20	0.22		0.00		0.00	0.22
13	ს.ნ.დან 17-1-9	ნიკელის ტრაპის მოწყობა D=50მმ. L=600 მმ.	კომპლ		2.0000							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.4600	0.9200		0.00	6.25	5.75		0.00	5.75
		მანქანები	ლ	0.0200	0.0400		0.00		0.00	3.20	0.13	0.13
		ნიკელის ტრაპის D=50მმ. L=600 მმ.	კომპლ		2.0000	80.00	160.00		0.00		0.00	160.00
		სხვა მასალები	ლარი	0.1100	0.2200	3.20	0.70		0.00		0.00	0.70

14	ს.ნ.დ.ან 17-1-9	პლასტმასის ტრაპის მოწყობა D=50მმ.	კომპლ		3.0000							
		შრომითი დანახარჯები	კაც/სთ	0.4600	1.3800		0.00	6.25	8.63		0.00	8.63
		მანქანები	ლ	0.0200	0.0600		0.00		0.00	3.20	0.19	0.19
		პლასტმასის ტრაპი D=50მმ.	კომპლ		3.0000	8.00	24.00		0.00		0.00	24.00
		სხვა მასალები	ლარი	0.1100	0.3300	3.20	1.06		0.00		0.00	1.06
15	ს.ნ.დ.ან 16-3-1	პლასტმასის ფასონური ნაწილები წყალსადენისა და კანალიზაციისათვის	ცალი		63.0000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	1.5100	95.1300		0.00	6.25	594.56		0.00	594.56
		მანქანები	ლარი	0.1300	8.1900		0.00		0.00	3.20	26.21	26.21
		პლასტმასის ფასონური ნაწილები	ც	1.0000	63.0000	3.00	189.00		0.00		0.00	189.00
		ჭანჭიკი ქანჩით	კვ	1.1000	69.3000	4.00	277.20		0.00		0.00	277.20
		სხვა მასალები	ლარი	0.0700	4.4100	3.20	14.11		0.00		0.00	14.11
16	ს.ნ.დ.ან 23-22-1	კანალიზაციის ქსელის დაერთება არსებულ ქსელზე	1 წერტ.		1.0000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სთ	16.8000	16.8000		0.00	6.25	105.00		0.00	105.00
		ბეტონი მ-100	მ³	0.0500	0.0500	95.00	4.75		0.00		0.00	4.75
		ღორღი ბუნებრივი 5-10	მ³	0.2000	0.2000	18.00	3.60		0.00		0.00	3.60
		სხვა მასალები	ლარი	1.0700	1.0700	3.20	3.42		0.00		0.00	3.42
		ჯამი					3983.67		1666.60		42.25	5692.52
		მასალის ტრანსპორტირება (მასალიდან)	5%				199.18					199.18
		ჯამი					4182.86		1666.60		42.25	5891.71
		ზედნადები ხარჯები	7%				292.80		116.66		2.96	412.42
		ჯამი					4475.66		1783.27		45.20	6304.13
		გეგმიური დაგროვება	7%				313.30		124.83		3.16	441.29
		სულ ჯამი					4788.95		1908.09		48.37	6745.42

შპს „ინჟმშენი-96“-ის დირექტორი:



/ ე. შალამბერიძე /

ელ. სამონტაჟო სამუშაოები
ობიექტის ლოკალური ხარჯთაღრიცხვა

შეგბენილია: მ.შ.პ. I კვარტლის მიხედვით
ღირებულება: 2020 წლის მიმდინარე ფასები

დანართი №1-4

№	საფუძველი	სამუშაოების, რესურსების დასახელება	განზ.	ნორმატიული რესურსი		მასალა		ხელფასი		მანქანა მექანიზმები		ჯამი
				ერთეული	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
		ელ. სამონტაჟო სამუშაოები										
1	21-7	მთავარი გამანაწილებელი ელ. კარადის მონტაჟი	ცალი		1.0000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	7.2400	7.2400		0.00	6.25	45.25		0.00	45.25
		გამანაწილებელი ელ. კარადა პლასტმასის 6 ადგილიანი	ლარი	1.0000	1.0000	20.00	20.00		0.00		0.00	20.00
		სხვა ხარჯები	ლარი	0.3840	0.3840	3.20	1.23		0.00		0.00	1.23
2	21-11	ვენტილატორის მონტაჟი	ცალი		1.0000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	1.5200	1.5200		0.00	6.25	9.50		0.00	9.50
		ვენტილატორი დ=100 ავტომატური თავსახურით	ლარი	1.0000	1.0000	125.00	125.00		0.00		0.00	125.00
		სხვა ხარჯები	ლარი	0.8200	0.8200	3.20	2.62		0.00		0.00	2.62
3	8-525-1	ავტომატური ამომრთველის მონტაჟი	ცალი		6.0000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	1.0000	6.0000		0.00	6.25	37.50		0.00	37.50
		ავტომატური ამომრთველი 25 ამპ. 1 პოლუსიანი	ცალი	1.0000	6.0000	12.00	72.00		0.00		0.00	72.00
		მატერიალური რესურსი	ლარი	1.0700	6.4200	3.20	20.54		0.00		0.00	20.54
		სხვა მანქანები	ლარი	0.0500	0.3000		0.00		0.00	3.20	0.96	0.96
4	8-402-2	ელ. სადენების მონტაჟი	მეტრი		138.0000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	0.1300	17.9400		0.00	6.25	112.13		0.00	112.13
		ელ. სადენი 3*2.5 მმ ²	მეტრი		62.0000	3.00	186.00		0.00		0.00	186.00
		ელ. სადენი 3*1.5 მმ ²	მეტრი		28.0000	2.00	56.00		0.00		0.00	56.00
		ელ. სადენი 3*0,75 მმ ³	მეტრი		48.0000	1.00	48.00		0.00		0.00	48.00
		მატერიალური რესურსი	ლარი	0.0144	1.9872	3.20	6.36		0.00		0.00	6.36
		სხვა მანქანები	ლარი	0.0371	5.1198		0.00		0.00	3.20	16.38	16.38
5	8-591-3	ჩამრთველის მონტაჟი	ცალი		7.0000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	0.6800	4.7600		0.00	6.25	29.75		0.00	29.75
		ჩამრთველი 1 კლავიშიანი	ცალი	1.0000	7.0000	8.00	56.00		0.00		0.00	56.00
		მატერიალური რესურსი	ლარი	0.1030	0.7210	3.20	2.31		0.00		0.00	2.31
		სხვა მანქანები	ლარი	0.0110	0.0770		0.00		0.00	3.20	0.25	0.25
6	8-591-8	როზეტის მონტაჟი დამიწების კონტურით	ცალი		7.0000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	0.3400	2.3800		0.00	6.25	14.88		0.00	14.88
		როზეტი	ცალი	1.0000	7.0000	8.00	56.00		0.00		0.00	56.00
		მატერიალური რესურსი	ლარი	0.0937	0.6559	3.20	2.10		0.00		0.00	2.10
		სხვა მანქანები	ლარი	0.0113	0.0791		0.00		0.00	3.20	0.25	0.25
7	8-414-1	გამანაწილებელი კოლოფის მონტაჟი	ცალი		7.0000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	1.3500	9.4500		0.00	6.25	59.06		0.00	59.06
		გამანაწილებელი კოლოფი	ცალი	1.0000	7.0000	0.50	3.50		0.00		0.00	3.50

		მატერიალური რესურსი	ლარი	0.2910	2.0370	3.20	6.52		0.00		0.00	6.52
		სხვა მანქანები	ლარი	0.0310	0.2170		0.00		0.00	3.20	0.69	0.69
8	8-599-1	შეკიდული ქერის ლედ სანათების მონტაჟი	ცალი		18.0000							
		შრომითი რესურსი	კაც/სათ	0.9700	17.4600		0.00	6.25	109.13		0.00	109.13
		ამსტრონგის ქერის ლედ ტიპის სანათი 60*60 სმ. 48 ვატ.	ცალი	1.0000	18.0000	45.00	810.00		0.00		0.00	810.00
		მატერიალური რესურსი	ლარი	0.3820	6.8760	3.20	22.00		0.00		0.00	22.00
		სხვა მანქანები	ლარი	0.3490	6.2820		0.00		0.00	3.20	20.10	20.10
		ჯამი					1496.18		417.19		38.64	1952.01
		მასალის ტრანსპორტირება (მასალიდან)	5%				74.81					74.81
		ჯამი					1570.99		417.19		38.64	2026.82
		ზედნადები ხარჯები	50%						208.59			208.59
		ჯამი					1570.99		625.78		38.64	2235.41
		გეგმიური დაგროვება	7%				109.97		43.80		2.70	156.48
		სულ ჯამი					1680.96		669.59		41.34	2391.89

შპს „ინჟინერი-96“-ის დირექტორი:



/ ე. შალამბერიძე /