

ქ. გარდაბანი

2 ივლისი 2018 წელი

1. ხელშეკრულების დამდები მხარეები ერთის მხრივ გარდაბნის მუნიციპალიტეტი (მის: ქალაქი გარდაბანი, დ. აღმაშენებლის №127) წარმოდგენილი მისი მერის პირველი მოადგილის დავით ჭანტურიას სახით და მეორეს მხრივ შპს „BUILD TERRITORY“ (მის:თბილისი, წყნეთის გზატკეცილი N22, ბ.58) წარმოდგენილი მისი დირექტორის ვახტანგ ქოიავას სახით (“შემდგომში მიმწოდებელი”), საქართველოში მოქმედი კანონმდებლობის შესაბამისად და მათი გათვალისწინებით, შეთანხმდნენ სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ ხელშეკრულების პირობებზე და სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ ხელშეკრულების დადების თაობაზე.

2. ხელშეკრულების (შესყიდვის) ობიექტი, შესყიდვის საშუალება, ხელშეკრულების ღირებულება, ხელშეკრულების ძალაში შესვლა და მოქმედების ვადა

2.1 ხელშეკრულების (შესყიდვის) ობიექტია - ქ. გარდაბანში #1, #2, #3, #4 და #5 საბავშვო ბაღების რეაბილიტაციის სამუშაოები განსაზღვრულია ხარჯთაღრიცხვაში და ტექნიკურ დავალებაში, რომელებიც თან ერთვის ხელშეკრულებას და წარმოადგენს მის განუყოფელ ნაწილს.

2.2 შესყიდვის საშუალება - ელექტრონული ტენდერი აუქციონის გარეშე.

2.3 ელექტრონული ტენდერის აუქციონის გარეშე განცხადების ნომერი NAT180007756;

2.4 ხელშეკრულების ღირებულება შეადგენს 764010 (შვიდას სამოცდაოთხი ათას ათი) ლარს, ყველა გადასახადის ჩათვლით;

2.5 კლასიფიკატორის კოდი - 45400000

2.6 ხელშეკრულება ძალაში შედის გაფორმებისთანავე და ძალაშია 2021 წლის 31 დეკემბრის ჩათვლით.

3. სამუშაოს შესრულების პირობები, ვადა და ადგილი

3.1 სამუშაოების დასრულების ვადა - ხელშეკრულების გაფორმებიდან 2018 წლის 9 სექტემბრის ჩათვლით. (70 (სამოცდაათი) კალენდარული დღე), რომელშიც შედის (არაუმეტეს 10 (ათი) კალენდარული დღე) შემსყიდველის მიერ შერჩეული, შესაბამის სფეროში აკრედიტირებული პირი (ინსპექტირების ორგანო) შპს „ოპტიმალ გრუპ +“-ის მიერ დასკვნის მომზადების ვადა.

3.2 თუკი სამუშაოების უსაფთხო წარმოებისთვის საჭიროა შესაბამის სამსახურებთან შეთანხმებული, უსაფრთხოების სქემით სამუშაოების წარმოება, მიმწოდებელი ვალდებულია სრულად დაიცვას შეთანხმებული სქემით განსაზღვრული პერიმეტრი შესაბამისი მარეგულირებელი ნიშნებით;

3.3 მიმწოდებელი ვალდებულია სამუშაოები დაიწყოს ხელშეკრულების გაფორმებიდან აუგვიანეს 3 (სამი) კალენდარულ დღეში

3.4 მიმწოდებელი ვალდებულია უზრუნველყოს ერთდროულად 2 (ორი) ობიექტზე მუშაობა.

3.5 მიმწოდებელი ვალდებულია სამუშაოების შესრულებისას წარმოქმნილი ნარჩენები (ინერტული) განათავსოს შემსყიდველის მიერ მითითებულ ადგილზე.

3.6 სამუშაოს შესრულების ადგილი - ქ.გარდაბანი.

3.7 მიმწოდებელმა ყოველ კონკრეტულ ობიექტზე (მისამართზე) თვალსაჩინო ადგილას უნდა განათავსოს საინფორმაციო დაფა ზომით არანაკლებ 100სმ/80სმ. (საინფორმაციო დაფაზე დასატანი ინფორმაცია შემსყიდველთან შეთანხმებით)

3.8 სამუშაოების დასრულების შემდეგ შესრულებული ვალდებულია თავისი ძალებით და სახსრებით დაუყოვნებლივ გაათავისუფლოს სამუშაო ადგილი მანქანა-მექანიზმებისაგან, მოწყობილობა-დანადგარებისაგან, მასალებისაგან, და ა. შ.

4. მხარების უფლება-მოვალეობები

4.1 „შემსყიდველი“ უფლებამოსილია:

- ა) მოითხოვოს გამოყენებული მასალების ხარისხის დამადასტურებელი სერთიფიკატები, ლაბორატორიული კვლევის შედეგები/დასკვნები, აგრეთვე შესყიდვის და ობიექტამდე ტრანსპორტირების დამადასტურებელი დოკუმენტაცია.
- ბ) მოითხოვოს მიმწოდებლის ან ობიექტიდან სამშენებლო ნარჩენების ტრანსპორტირების დამადასტურებელი დოკუმენტაცია.
- გ) ნორმებიდან ნებისმიერი გადახვევის შემთხვევაში შემსყიდველი უფლებამოსილია არ მიიღოს სამუშაო ან/და მიმწოდებლის მიმართ გამოიყენოს ხელშეკრულებითა და საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული პასუხისმგებლობის ზომები.
- დ) იმ შემთხვევაში, თუ ხელშეკრულებით გათვალისწინებული სამუშაოების შესრულების ვადის ამოწურვის შემდგომ არ იქნება დასრულებული სამუშაოები, ცალმხრივად შეწყვიტოს ხელშეკრულება.

4.2 მიმწოდებლის ვალდებულებები:

- ა) სამუშაოები განახორციელოს საქართველოში მოქმედი სამშენებლო ნორმებისა და წესების მოთხოვნათა სრული დაცვით.
- ბ) შემსყიდველის ან შემსყიდველის წარმომადგენლის შესაბამისი მოთხოვნის შემთხვევაში უზრუნველყოს მასალების ხარისხის დამადასტურებელი, მიმდინარე მოქმედების ვადის მქონე სერთიფიკატების წარმოდგენა. სერთიფიკატების უცხო ენაზე წარდგენის შემთხვევაში საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი წესით შესრულებული თარგმანი ქართულ ენაზე
- გ) გამოსაყენებელი/გამოყენებული მასალების, აგრეთვე შესრულებული სამუშაოების ხარისხის დადასტურების მიზნით მიმწოდებელი ვალდებულია საქართველოში მოქმედი ნორმატიულ-ტექნიკური დოკუმენტების მოთხოვნის თანახმად ეტაპობრივად, დადგენილ ვადაში წარმოადგინოს შესაბამისი საკონტროლო ლაბორატორიული გამოცდების, შემოწმებების, კვლევების შედეგები, რომლებიც გაცემული იქნება შესაბამის სფეროში აკრედიტირებული საგამოცდო ლაბორატორიის მიერ (საქართველოს ტერიტორიაზე ასეთი ლაბორატორიის არსებობის შემთხვევაში) მასალების და სამუშაოების ხარისხი უნდა შეესაბამებოდეს პროექტის და საქართველოში მოქმედი ნორმატიულ-ტექნიკური დოკუმენტების და სტანდარტების მოთხოვნებს.
- დ) სამუშაოები შეასრულოს ჯეროვნად საპროექტო სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციის, მოქმედი ნორმატიულ-ტექნიკური დოკუმენტების, მსგავსი სამუშაოებისათვის უკვე არსებული სტანდარტების შესაბამისად.
- ე) სამუშაოების შესრულების პროცესში აწარმოოს საქართველოში მოქმედი ნორმატიულ-ტექნიკური დოკუმენტებით მოთხოვნილი საშემსრულებლო დოკუმენტაცია.

5. შესრულებული სამუშაოს ხარისხი და გარანტია

5.1 შესრულებული სამუშაოს ხარისხის საგარანტიო ვადად განისაზღვროს საბოლოო მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმებიდან 3 (სამი) წელი.

5.2 სამუშაოების დასრულების შემდეგ საგარანტიო ვადის განმავლობაში რაიმე წუხის (ნაკლოვანებები, დეფექტი) აღმოჩენის შემთხვევაში, თუ დადგინდება რომ აღნიშნული წუხი (ნაკლოვანებები, დეფექტი) გამოწვეულია უხარისხო ან/და არაჯეროვანი შესრულებით, მიმწოდებელი ვალდებულია აღმოფხვრას უხარისხოდ შესრულებული სამუშაოები საკუთარი ხარჯებით.

5.3 სამუშაოს ხარისხის დაცვის უზრუნველსაყოფად მიწოდებული სამუშაოს ღირებულებიდან ოპერაციული იძენია 5% ოპერაციული 5%-თან 2 5%-ის დანახვა დანხორაიოიოიბა სამუშაოს სრლოად

დასრულებისა და საბოლოო მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმების შემდეგ, ხოლო დარჩენილი 2,5%-ის გადახდა მოხდება ხარვეზების აღმოფხვრის და საგარანტიო ვადის გასვლის შემდეგ.

5.4 მიმწოდებლის მხრიდან, საგარანტიო პერიოდის სრული ვადის ამოწურვამდე, დარჩენილ 2,5 %-ზე უპირობო, გამოუთხოვადი საბანკო გარანტიის წარმოდგენის შემთხვევაში შესაძლებელია განხორციელდეს თანხის გადახდა. გარანტია წარმოდგენილი უნდა იქნას საქართველოს ეროვნული ბანკის მიერ ლიცენზირებული საბანკო დაწესებულებიდან ან სსიპ „საქართველოს დაზღვევის სახელმწიფო ზედამხედველობის სამსახურის“ მიერ ლიცენზირებული სადაზღვეო კომპანიიდან, ეროვნულ ვალუტაში - ლარში, რომლის მოქმედების ვადა არანაკლებ 30 კალენდარული დღით უნდა აღემატებოდეს სამუშაოების ხარისხის საგარანტიო ვადას.

5.5 თუ მიმწოდებელი არ ასრულებს ხელშეკრულების 5.2 პუნქტის მოთხოვნებს მაშინ 5.3 პუნქტით განსაზღვრული დარჩენილი 2,5 % არ ანაზღაურდება.

5.6 თუკი ხელშეკრულების საგარანტიო პერიოდის ვადის გასვლამდე გამოვლენილი ხარვეზების შედეგად შემსყიდველს მიაღდა ზარალი დარჩენილ 2,5 %-ზე მეტი ოდნობით, მიმწოდებელი იღებს ვალდებულებას გადაუხადოს შემსყიდველს შესაბამისი ნარჩენი ღირებულება ან აღმოფხვრას წყნი საკუთარი ხარჯებით.

6. ხელშეკრულების შესრულების კონტროლი (ინსპექტირება)

6.1 ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შესრულების კონტროლს ნებისმიერ ეტაპზე ახორციელებს შემსყიდველი.

6.2 ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შესრულების კონტროლზე ინსპექტირებას შემსყიდველის მხრიდან განახორციელებს გარდაბნის მუნიციპალიტეტის მერიის ინფრასტრუქტურის მშენებლობისა და სივრცითი მოწყობის სამსახური, ხოლო ტექნიკურ ზედამხედველობას-შემსყიდველის მიერ ამ მიზნებისათვის შერჩეული, შესაბამის სფეროში აკრედიტირებული პირი (ინსპექტირების ორგანო) შპს „ოპტიმალ გრუპ +“.

6.3 მასალები უნდა ინახებოდეს დახურული წესით, გარდა იმ მასალებისა, რომელიც ნორმების მიხედვით ინახება ღია ცის ქვეშ.

6.4 იმ შემთხვევაში, თუ შემსყიდველი კონტროლის (ინსპექტირების) მიზნით გამოიყენებს საკუთარ ან მოწვეულ პერსონალს, მის შრომის ანაზღაურებას უზრუნველყოფს თვით შემსყიდველი.

7. შესყიდვის ობიექტის მიღება-ჩაბარების წესი

7.1 შესყიდვის ობიექტის როგორც ეტაპობრივი ისე საბოლოო მიღება-ჩაბარება მოხდება სამუშაოების შესრულებაზე წარმოდგენილი ფორმა #2-ის მიხედვით შესრულებული სამუშაოს ხარისხზე, საპროექტო-სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციასთან შესაბამისობაზე, მოცულობასა და ღირებულებაზე, შემსყიდველის მიერ ამ მიზნებისთვის შერჩეული, შესაბამის სფეროებში აკრედიტირებული პირის (ინსპექტირების ორგანოს) - შპს „ოპტიმალ გრუპი +“-ის მიერ გაცემული დადებითი დასკვნის საფუძველზე.

7.2 იმ შემთხვევაში, როდესაც ხარჯთაღრიცხვით განსაზღვრული სამუშაოების მოცულობების ცვლილება არ იწვევს ხელშეკრულების ღირებულების გაზრდას, აღნიშნული სამუშაოების მოცულობები შესაძლებელია შეიცვალოს (დაზუსტდეს), აღმოჩენილი შესასრულებელი სამუშაოების გათვალისწინებით, ხელშეკრულების 6.2 პუნქტით განსაზღვრულ პირ(ებ)თან მიღწეული წინასწარი შეთანხმების საფუძველზე, რაზეც გაფორმდება შესაბამისი მიღება- ჩაბარების აქტი.

7.3 ხელშეკრულების შესრულების კონტროლზე, ტექნიკურ ზედამხედველობაზე და ხელშეკრულებით გათვალისწინებული მიღება-ჩაბარების აქტების გაფორმებაზე პასუხისმგებელ პირებს წარმოადგენენ წინარე ხელშეკრულების მე-6 მუხლის 6.2 პუნქტში მითითებული პირები.

7.4 სამუშაოებზე საბოლოო შემოწმების შედეგად გამოვლენილი დეფექტის აღმოფხვრას საკუთარი ხარჯებით უზრუნველყოფს მიმწოდებელი.

8. ანაგარიშწორება და ანაგარიშწორების ვალუაჟა

8.1 ანგარიშსწორება მოხდება უნაღდო ანგარიშსწორებით ლარში.

8.2 ანგარიშსწორება განხორციელდება როგორც ეტაპობრივი ისე საბოლოო მიმწოდებლის მიერ წარმოდგენილი ფორმა #2-ის მიხედვით შესრულებული სამუშაოს ხარისხზე, საპროექტო სახარჯთაღრიცხვო დოკუმენტაციასთან შესაბამისობაზე, მოცულობასა და ღირებულებაზე, შემსყიდველის მიერ ამ მიზნებისათვის შერჩეული, შესაბამის სფეროში აკრედიტირებული პირის (ინსპექტირების ორგანოს) - შპს „ოპტიმალ გრუპ +“-ის მიერ გაცემული დადებითი დასკვნის საფუძველზე გაფორმებული მიღება-ჩაბარების აქტისა და საგადასახადო დოკუმენტაციის წარმოდგენის შემდეგ. შემსყიდველის მხრიდან მიღება-ჩაბარების აქტს ხელს აწერს გარდაბნის მუნიციპალიტეტის მერიის ინფრასტრუქტურის, მშენებლობისა და სივრცითი მოწყობის სამსახური.

8.3 ანგარიშსწორება მოხდება მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმებიდან 10 (ათი) სამუშაო დღის ვადაში.

8.4 იმ შემთხვევაში, თუ ამ ხელშეკრულების მე-16 მუხლით გათვალისწინებული წესით საჯარიმო სანქციის გამოყენებასთან დაკავშირებით შეტყობინებიდან 10 (ათი) კალენდარულ დღეში მიმწოდებლის მიერ არ იქნა წარმოდგენილი საჯარიმო სანქციით დაკისრებული თანხის გადახდის დამადასტურებელი დოკუმენტი, მიმწოდებელი თანახმაა მიღება-ჩაბარების აქტით განსაზღვრული შესრულებული სამუშაოების ღირებულების ანაზღაურებამდე, ხელშეკრულების პირობების დარღვევის გამო საჯარიმო სანქციით დაკისრებული თანხა შემსყიდველის მიერ მიმართულ იქნეს ბიუჯეტის ერთიან ანგარიშზე, რის შემდეგაც მიმწოდებელს ჩაერიცხება დარჩენილი თანხა.

8.5 წინასწარი ანგარიშსწორება (ავანსი) არ გამოიყენება.

9. ხელშეკრულების შესრულების გარანტია

9.1 იმისათვის, რომ თავიდან იქნას აცილებული რისკი, წარმოქმნილი მიმწოდებლის მიერ სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ ხელშეკრულების შეუსრულებლობის გამო, ტენდერში გამოიყენება უპირობო გამოუთხოვადი გარანტირების მექანიზმის შემდეგი სახე - საბანკო გარანტიის დოკუმენტი, გაცემული 2018 წლის 28 ივნისს სს „სადაზღვეო კომპანია უნისონი“-ს მიერ (N CPB100035), თანხით 38201 (ოცდათვრამეტი ათას ორას ერთი) ლარი (ხელშეკრულების საერთო ღირებულების 5%-ის ოდენობით.), რომლის მოქმედების ვადაა 2018 წლის 16 ოქტომბრამდე.

9.2 მიმწოდებელს მისი წერილობითი მოთხოვნის საფუძველზე ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველსაყოფად გაცემული უპირობო, გამოუთხოვადი საბანკო გარანტია, ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვალდებულებების სრული და ჯეროვანი შესრულების შემთხვევაში, დაუბრუნდება მხარეთა შორის შესყიდვის ობიექტის მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმების შემდეგ.

9.3 მიმწოდებლისაგან დამოუკიდებელი მიზეზების გამო ხელშეკრულების შეწყვეტის შემთხვევაში შემსყიდველი ორგანიზაცია ვალდებულია მიმწოდებლის მოთხოვნისთანავე დაუბრუნოს მას ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის გარანტია.

10. ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობა (საჯარიმო სანქციები, ფორმა, ოდენობა, და გადახდის ვადები)

10.1 ფორს-მაჟორული პირობების გარდა, მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობისა ან/და დაგვიანებით შესრულების შემთხვევაში გამოიყენება საჯარიმო სანქციები.

10.2 ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულების შეუსრულებლობის ან შესრულების ვადის გადაცილებისათვის მიმწოდებელს დაეკისრება პირგასამტეხლოს გადახდა, - ყოველვადაგადაცილებულ დღეზე ხელშეკრულების ღირებულების 0,02 %-ის ოდენობა

10.3 იმ შემთხვევაში, თუ ვადების გადაცილებისათვის დაკისრებული პირგასამტეხლოს ჯამური თანხა გადააჭარბებს ხელშეკრულების ღირებულების 0,5%-ს, შემსყიდველს უფლება აქვს ცალმხრივად

10.4 ხელშეკრულების ცალმხრივად შეწყვეტის შემთხვევაში მიმწოდებელს ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის საბანკო გარანტია ჩამოერთმევა სრულად შემსყიდველის სასარგებლოდ;

10.5 ხელშეკრულების 8.3 პუნქტის მოთხოვნის დარღვევის შემთხვევაში, შემსყიდველს დაეკისრება პირგასამტეხლო ჩასარიცხი თანხის 0,02 %-ის ოდენობით, ყოველ ვადაგადაცილებულ დღეზე.

10.6 საჯარიმო სანქციით დაკისრებული თანხა გადახდილი უნდა იქნეს მხარისათვის (მიმწოდებელი) აღნიშნულის თაობაზე გადაწყვეტილების (წერილი ჯარიმის დაკისრების თაობაზე) გაცნობიდან 10 კალენდარული დღის ვადაში.

10.7 საჯარიმო სანქციების გადახდა არ ათავისუფლებს მიმწოდებელს ძირითადი ვალდებულებების შესრულებისაგან.

11. ხელშეკრულების შეწყვეტა მისი პირობების შეუსრულებლობის გამო

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

11.2 მიმწოდებელი ვალდებულია შეატყობინოს შემსყიდველს ცალმხრივად შეწყვეტის შესახებ მიღებული გადაწყვეტილება, მისი მიღების საფუძველი და ამოქმედების თარიღი, ხოლო შემსყიდველმა აცნობოს მიმწოდებელს ცალმხრივად შეწყვეტის შესახებ მიღებული გადაწყვეტილება და ამოქმედების თარიღი.

11.3 ხელშეკრულების შეწყვეტისას მხარეს შეუძლია მოითხოვოს ზიანის ანაზღაურება, რომელიც მას მიადგა მეორე მხარის მიერ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულების შეუსრულებლობით

11.4 ხელშეკრულების ცალკეული პირობების მოქმედების შეწყვეტა არ ათავისუფლებს მხარეებს დანარჩენი ვალდებულებების შესრულებისაგან.

11.5 ხელშეკრულების შეწყვეტა პირობების დარღვევის გამო არ ათავისუფლებს მიმწოდებელს ხელშეკრულების შეუსრულებლობისათვის გათვალისწინებული პასუხისმგებლობისაგან.

11.6 შემსყიდველს შეუძლია მიიღოს გადაწყვეტილება ხელშეკრულების შეწყვეტის შესახებ აგრეთვე:

ა) თუ შემსყიდველისათვის ცნობილი გახდა, რომ მისგან დამოუკიდებელი მიზეზების გამო იგი ვერ უზრუნველყოფს ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შესრულებას;

ბ) მიმწოდებლის გაკოტრების შემთხვევაში;

გ) თუ მისთვის ცნობილი გახდება, რომ მიმწოდებლის საკვალიფიკაციო მონაცემების დამადასტურებელი დოკუმენტები ყალბი აღმოჩნდება.

დ) საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებულ სხვა შემთხვევებში

11.7 ამ მუხლის მე-6 პუნქტში მითითებულ შემთხვევებში შემსყიდველი ვალდებულია აუნაზღაუროს მიმწოდებელს ფაქტიურად გაწეული მომსახურების ღირებულება.

11.8 შემსყიდველი უფლებამოსილია მთლიანად ან ნაწილობრივ ცალმხრივად შეწყვიტოს ხელშეკრულება, თუკი მიმწოდებლის მხრიდან შესყიდვის ობიექტის მიწოდების ვადების დარღვევის პერიოდი აღემატება 15 კალენდარულ დღეს.

11.9 მხარე ვალდებულია ამ მუხლის მე-6 პუნქტით გათვალისწინებულ გადაწყვეტილების მიღების განზრახვის შესახებ არანაკლებ 3 (სამი) სამუშაო დღით ადრე წერილობით ან კომუნიკაციის ელექტრონული საშუალებების გამოყენებით შეატყობინოს მეორე მხარეს.

11.10 ხელშეკრულება ასევე შეიძლება შეწყდეს მხარეთა ინიციატივით, ურთიერთშეთანხმების საფუძველზე.

12. ფორს-მაჟორი

12.1 ფორსმაჟორი - სტიქიური მოვლენები, გაფიცვები, საბოტაჟი ან სხვა საწარმოო არეულობა, სამოქალაქო მღელვარება, ომი, ბლოკადა, აჯანყება, მიწისძვრა, მეწყრების ჩამოწოლა, ეპიდემია, წყალდიდობა და სხვა მსგავსი მოვლენები, რომელიც არ ექვემდებარება მხარეთა კონტროლს და რომელთა თავიდან აცილებაც მათ მიერ შეუძლებელია. ფორსმაჟორად არ ითვლება მიმწოდებლის ფინანსური მდგომარეობის გაუარესება, თუ ეს ჩამოთვლილ მოვლენებთან არ არის დაკავშირებული.

ამ დროს მხარეებს შორის ხელშეკრულების შესაბამისად გადასახდელ თანხაზე ფორსმაჟორის შემთხვევაში გათვალისწინებული შეღავათები არ ვრცელდება.

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

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

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

13. უსაფრთხოება და გარემოს დაცვა

13.1 მიმწოდებელმა სამუშაოების განხორციელების განმავლობაში საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობის და არსებული ნორმების შესაბამისად, უნდა მიიღოს აუცილებელი ზომები ტექნიკური უსაფრთხოების და გარემოს დაცვის უზრუნველსაყოფად.

13.2 მიმწოდებელმა უნდა უზრუნველყოს სამუშაო ადგილის ფარგლებში გარემოზე ეკოლოგიური ზემოქმედების, მუშაობით გამოწვეული ხმაურის, ვიბრაციის და მტვრის გავლენის მინიმუმადე დაყვანა.

13.3 მიმწოდებელი საქართველოში ტექნიკური უსაფრთხოების და გარემოს დაცვასთან დაკავშირებით მოქმედი კანონების და ნორმების შესაბამისად ვალდებულია მიიღოს უსაფრთხოების აუცილებელი ზომები მშენებლობის ზონაში ხანძრის გაჩენის და აფეთქების თავიდან ასაცილებლად.

13.4 მიმწოდებელი ვალდებულია სამუშაოები შეასრულოს საქართველოში მოქმედი კანონმდებლობით დადგენილი უსაფრთხოების ნორმების დაცვით. აღნიშნულ ნორმათა დარღვევის შემთხვევაში, მიმწოდებელს ყოველ კონკრეტულ დარღვევაზე დაეკისრება შესაბამისი კანონმდებლობით გათვალისწინებული ჯარიმა.

13.5 ჯარიმის გადახდა მიმწოდებელს არ ათავისუფლებს დარღვევის აღმოფხვრისაგან.

14. ხელშეკრულებაში ცვლილებების შეტანა

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

14.2 ხელშეკრულების პირობების ნებისმიერი ცვლილება (მათ შორის მხარეთა შეთანხმებით ხელშეკრულების შეწყვეტა) უნდა გაფორმდეს წერილობით - მხარეთა შეთანხმების სახით და დანართის სახით უნდა დაერთოს ხელშეკრულებას. მხარეთა წერილობითი შეთანხმება ცვლილების თაობაზე, ჩაითვლება ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილად.

15. ღირებულება

15.1 მხარეთა შეთანხმებით დასაშვებია ხელშეკრულების საერთო ღირებულების შეცვლა.

15.2 ხელშეკრულების ღირებულების პარამეტრების (ერთეულის ფასის) შეცვლა დაუშვებელია, თუ ამ ცვლილების შედეგად იზრდება ჯამური ღირებულება ან უარესდება ხელშეკრულების პირობები შემსყიდველი ორგანიზაციისთვის, გარდა საქართველოს სამოქალაქო კოდექსის 398-ე მუხლით დადგენილი შემთხვევებისა.

15.3 საქართველოს სამოქალაქო კოდექსის 398-ე მუხლით გათვალისწინებული პირობების დადგომის შემთხვევაში, დაუშვებელია სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ ხელშეკრულების ჯამური ღირებულების 10%-ზე მეტი ოდენობის გაზრდა.

15.4 ხელშეკრულების ღირებულების შეცვლა ფორმდება მხარეთა წერილობითი შეთანხმების სახით.

16. ურთიერთობა ხელშეკრულების დამდებ მხარეებს შორის

16.1 ნებისმიერი ოფიციალური ურთიერთობა ხელშეკრულების დამდებ მხარეებს შორის უნდა ატარებდეს წერილობით ფორმას. წერილობითი შეტყობინება, რომელსაც ერთი მხარე ხელშეკრულების შესაბამისად უგზავნის მეორე მხარეს, იგზავნება საფოსტო გზავნილის სახით. ოპერატიული კავშირის დამყარების მიზნით დასაშვებია შეტყობინების მეორე მხარისათვის მიწოდება ტელეფონის, ელექტრონული ფოსტის ან ფაქსის გაგზავნის გზით იმ პირობით, რომ შეტყობინების ორიგინალი შემდგომში წარედგინება მეორე მხარეს უშუალოდ ან ხელშეკრულებაში მითითებულ მისამართზე საფოსტო გზავნილის გაგზავნის მეშვეობით.

16.2 ტელეფონით, ელექტრონული ფოსტით ან/და ფაქსით ურთიერთობისათვის გამოყენებულ იქნება:

ა) მიმწოდებლის შემდეგი რეკვიზიტები: ტელ: 577958844 ვახტანგ ქოიავა, ელ.ფოსტა vakho_koiava@yahoo.com

ბ) შემსყიდველის შემდეგი რეკვიზიტები: ტელ: 599 53 96 84, შალვა მუშკუდიანი; ელექტრონული ფოსტა: infrastructure.ge@mail.ru

16.3 ხელშეკრულებაში მონაწილე ორივე მხარე ვალდებულია, ხელშეკრულების მოქმედების პერიოდში საკონტაქტო პირ(ებ)ის ან ინფორმაციის ცვლილება წერილობითი სახით აცნობოს მეორე მხარეს.

16.4 შეტყობინება შედის ძალაში ადრესატის მიერ მისი მიღების დღეს.

17. სადაო საკითხების გადაწყვეტა

17.1 ხელშეკრულების დამდები მხარეები თანხმდებიან მასზედ, რომ ხელშეკრულების ან მასთან დაკავშირებული საკითხების ირგვლივ მათ შორის წარმოქმნილი ნებისმიერი დავა შესაძლებელია გადაწყდეს მხარეთა შეთანხმებით.

17.2 თუ ასეთი მოლაპარაკების დაწყებიდან 30 (ოცდაათი) დღის განმავლობაში შემსყიდველი და მიმწოდებელი ვერ შეძლებენ სადაო საკითხების თაობაზე შეთანხმებას, ნებისმიერ მხარეს დავის გადაწყვეტის მიზნით შეუძლია დადგენილი წესით მიმართოს საქართველოს სასამართლოს

17.3 ინტელექტუალურ საკუთრებასთან დაკავშირებული უფლებებით გათვალისწინებული ვალდებულებების დაცვა და ამ უფლებების გამოყენების პროცესში წარმოშობილი დავების მოგვარება ეკისრება მიმწოდებელს

17.4 ზიანის ანაზღაურებასთან დაკავშირებით, გამოიყენება საქართველოს სამოქალაქო კოდექსის შესაბამისი მუხლები.

17.5 ხელშეკრულება დადებულია საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად და ინტერპრეტირებული იქნება საქართველოს კანონმდებლობის მიხედვით.

18. სხვა პირობები

18.1. ამ ხელშეკრულებით გაუთვალისწინებელი პირობები რეგულირდება საქართველოს კანონმდებლობით.

18.2. ხელშეკრულება შედგენილია ქართულ ენაზე, სამ ეგზემპლარად, რომელთაგან თითოეულს აქვს თანაბარი იურიდიული ძალა და ინახება ხელმომწერ მხარეებთან (ერთი პირი მიმწოდებელთან და ორი პირი შემსყიდველთან). ხელშეკრულებასთან დაკავშირებული ნებისმიერი მიმოწერა შესრულებული უნდა იყოს ქართულ ენაზე.

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

19. მხარეთა იურიდიული რეკვიზიტები

შემსყიდველი:

მიმწოდებელი:

გარდაბნის მუნიციპალიტეტი
მის: ქალაქი გარდაბანი, დ. აღმაშენებლის N127
საიდენტიფიკაციო კოდი: N226573204
მიმღები ბანკი: სახელმწიფო ხაზინა.
მიმღების დასახელება: ხაზინის ერთიანი
ანგარიში
ბანკის კოდი: TRESGE22

შპს „BUILD TERRITORY“
მის: თბილისი, წყნეთის გზატკეცილი N22, ბ.58
საიდენტიფიკაციო კოდი: №404915954
ს.ს. საქართველოს ბანკი
ბ.კ BAGAGE22
ანგარიშსწორების ანგარიში: N
GE33BG0000000808492500
ტელ: 577 95 88 44

გარდაბნის მუნიციპალიტეტის მერის
პირველი მოადგილე დავით ქანტურია



შპს „BUILD TERRITORY“-ს დირექტორი
ვახტანგ ქოიავა



1.2 საქონლის ტექნიკური პარამეტრები/მომსახურების/სამუშაოს აღწერა (ტექნიკური დავალება), შესყიდვის ობიექტის რაოდენობა/მოცულობა

1.2.3 თუკი სამუშაოების უსაფთხო წარმოებისთვის საჭიროა შესაბამისი სამსახურებთან შეთანხმებული, უსაფრთხოების სქემით სამუშაოების წარმოება, მიმწოდებელი ვალდებულია სრულად დაიცვას შეთანხმებული სქემით განსაზღვრული პერიმეტრი შესაბამისი მარეგულირებელი ნიშნებით;

1.2.4 შემსრულებელი პასუხისმგებელია შეასრულოს სამუშაო უსაფრთხო და ეკოლოგიურად მისაღები გზით და ვალდებულია დაიცვას შემდეგი პირობები:

ა) უზრუნველყოს სამუშაო ადგილის ფარგლებში მდებარე ხეების და მცენარეების სიცოცხლისუნარიანობა;

ბ) მიწის ზედაპირზე დაიყვანოს მუშაობით გამოწვეული ხმაურის, ვიბრაციის და მტვერის გავლენა;

1.2.5 სამუშაოების დასრულების შემდეგ შემსრულებელი თავისი ძალებით და სახსრებით 10 კალენდარული დღის განმავლობაში ვალდებულია გაათავისუფლოს სამუშაო ადგილი სამშენებლო მოწყობილობა-დანადგარებისაგან, მასალებისაგან, დროებითი ნაგებობებისაგან და ა.შ;

1.2.6 მიმწოდებელი ვალდებულია ფარული სამუშაოების განხორციელებამდე (ასეთის არსებობის შემთხვევაში) წინასწარ წერილობით აცნობოს ინსპექტირების გამწევს და ფარული სამუშაოები განახორციელოს მხოლოდ ტექნიკური ზედამხედველის თანდასწრებით.

1.2.7 მიმწოდებელი ვალდებულია სამუშაოები დაიწყოს ხელშეკრულების გაფორმებიდან არაუგვიანეს 3 (სამი) კალენდარულ დღეში

1.2.8 მიმწოდებელი ვალდებულია უზრუნველყოს ერთდროულად არანაკლებ 2 (ორ) ობიექტზე მუშაობა.

1.2.10 მუშაობის პროცესში შემსრულებელი ვალდებულია სამუშაოები შეასრულოს მოქმედი საამშენებლო ნორმებისა და წესების მიხედვით.

ხელშეკრულების შესრულების საგარანტიო უზრუნველყოფა

უპირობო საბანკო გარანტია

N CPB 100035

ვის: გარდაბნის მუნიციპალიტეტს

მხედველობაში ვიღებთ რა, რომ შპს BUILD TERRITORY-მ (ს/კ 404915954) შემდგომში „მიმწოდებელმა“ ქ.გარდაბანში #1; #2; #3; #4 და #5 საბავშვო ბაღების რეაბილიტაციის სამუშაოები - NAT180007756 ტენდერში წარდგენილი თავისი სატენდერო წინადადების შესაბამისად იკისრა ვალდებულება წარმოადგინოს საბანკო გარანტია მასზე დაკისრებული ვალდებულებების შესრულების გარანტიის სახით ხელშეკრულებაში მითითებულ თანხაზე, ჩვენ თანახმა ვართ გავცეთ მიმწოდებლის სახელზე ზემოთაღნიშნული გარანტია.ამასთან, დაკავშირებით, ვადასტურებთ, რომ ვართ გარანტები და პასუხისმგებლები თქვენს წინაშე მიმწოდებლის სახელით საერთო თანხაზე: **38 201 (ოცდათვრამეტი ათას ორას ერთი) ლარი** და ვკისრულობთ ზემო აღნიშნული თანხის გადახდას მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულების პირობების დარღვევის საფუძველზე, თქვენი პირველივე მოთხოვნისთანავე.

წინამდებარე გარანტია ძალაშია: 2018 წლის 28 ივნისიდან და მოქმედებს 2018 წლის 16 ოქტომბრამდე.



3.0.57

ვასილ ახრახაძე

გენერალური დირექტორი

22 ივნისი, 2018 წ.

კრეზსითი

#	ობიექტის დასახელება	
1	გარდაბნის №1 საბავშვო ბაგა-ბაღის (რეაბილიტაცია)	29,254.00
2	გარდაბნის №2 საბავშვო ბაგა-ბაღის შენობა	174888.77
3	გარდაბნის №3 საბავშვო ბაგა-ბაღის შენობა	196617.76
4	გარდაბნის №4 საბავშვო ბაგა-ბაღის შენობა	265420.52
5	გარდაბნის №5 საბავშვო ბაგა-ბაღის შენობა	97828.95
		764,010.00

შ.პ.ს. „BUILD TERRITORY“

დირექტორი



ვ. ქოიავა

ვ. ხატანავა



გარდაბნის №1 საბავშვო ბაგა-ბაღის (რეაბილიტაცია)
ხარჯთაღრიცხვა №1
ტერიტორიის კეთილმოწყობა

NN	სამუშაოს დასახელება	განზ.	რაოდენობა		ხელფასი		მასალა		მანქანა-მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
			ნორმატივით ერთეულზე	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	კედლების შეღებვა წყალემulsionით სადგამით ორჯერ	მ2		20.00							
	შრომის დანახარჯები	მ2	1	20.00	5.00	100.00		-		-	100.00
	სხვა მანქანა	ლარი	0.009	0.18		-		-	28.60	5.15	5.15
	მასალა:					-		-		-	
	სადგებავი პევა	კმ	0.63	12.60		-	3.30	41.58		-	41.58
	ფიოთი	კმ	0.51	10.20		-	0.60	6.12		-	6.12
	სხვა მასალა	ლარი	0.007	0.14		-	20.00	2.80		-	2.80
2	დაზიანებული სახურავის ჭდრობითობაცვია 2-რ ფენად	მ2	36								
	შრომატევადობა					-		-		-	
	ლინოკრომი 6*6*3=108 მ2	მ2		108.00		-	7.50	810.00		-	810.00
	პრაიმერი	კმ	1	20.00		-	3.80	76.00		-	76.00
	გაზი	კმ		6.00		-	8.50	51.00		-	51.00
	სხვა მასალები					-		-		-	
3	შესასვლელის თავზე საჩეხი მოწყობა	(კვადრი	1	1.00	120.00	120.00		-		-	120.00
	ლითონი	ტონი		0.467		-	400.00	186.79		-	186.79
	კარბიდული	მ2		2.000		-	40.00	80.00		-	80.00
	ელექტროდი	კმ		5.60		-	2.50	14.01		-	14.01

.	ბუთოვანი სადეგები	კმ		2.10	-	6.50	13.66	-	13.66		
	სხვადასხვა მასალები				-		-	-	-		
4	მონოლითური ბეტონის მოედნის მოწყობა შაბაგშო ათრაქციონის მოსაწყობად. ბეტონი ბ-200 14.55*1375=20082*0,1=20	მ³	1.05	20.00	30.00	600.00	110.00	2,200.00	5.00	100.00	2,900.00
5	საბაგშო ატრაქციონი EX-A-04	ც		1.00	75.00	75.00	2,400.00	2,400.00	15.00	15.00	2,490.00
6	კარუსელი EX-C-01	ც		1.00	75.00	75.00	1,360.00	1,360.00	15.00	15.00	1,450.00
7	საქანელი EX-S-03	ც		1.00	75.00	75.00	720.00	720.00	15.00	15.00	810.00
8	აიწონა-დაიწონა EX-AW-03	ც		1.00	75.00	75.00	500.00	500.00	15.00	15.00	590.00
9	აიწონა დაიწონა EX-AW-02	ც		1.00	75.00	75.00	325.00	325.00	15.00	15.00	415.00
10	საბაგშო მოედანზე კაუჩუკის საფარის მოწყობა	მ2		200.00	3.75	750.00	30.00	6,000.00	0.50	100.00	6,850.00
	ჯამი										17012.10
	ზედნადები ხარჯები	3.00%									510.36
	ჯამი										17522.47
	გეგმიური მოგება	3.00%									525.67
	ჯამი										18048.14

გარდამის №1 საბაგშო ბაგაბადის შენობა

ხარჯთაღრიცხვა №2

ღირებ

NN	სამუშაოს დასახელება	განზ.	რეალური		ხელფასი		მასალა		მანქანა-მექანიკის ხმები და ტრანსპორტი		ჯამი
			ნორმატივით ერთ ერთეულზე ბუ	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	მიწის დამუშავება ხელით	მ3		2.40							
	შრომის დანახარჯები	კაც/სო	2.06	4.94	20.00	98.88				-	98

[illegible]

	ცემენტის ხსნარი 1:3	მ3	0.0189	2.54			-	105.00	266.72	-	266.72
8	ლითონის ღირებულება 1,658 მილი კვადრატით	ტონა		0.60							
	შრომითი რესურსები	კაც/სთ	27.50	16.50	35.00	577.50			-	-	577.50
	მანქანები	კმ/სთ	0.56	0.34		-			-	100.00	33.60
	ლითონის კონსტრუქცია (იხ.პროექტი)	ტონა	1.00	0.60		-	2,000.00		1,200.00	-	1,200.00
	სამონტაჟო ელემენტები	კმ	3.00	1.80		-	50.00		90.00	-	90.00
	ელექტროდი	კმ	1.39	0.83		-	2.50		2.09	-	2.09
	სხვა ხარჯები	კმ	0.35	0.21		-	50.00		10.50	-	10.50
	სხვა მასალა	კმ	0.00	0.61		-	100.00		61.32	-	61.32
9	საკმეები	კვადრ		3.00	12.00	36.00	45.00		135.00	-	171.00
10	ღირებულება, შედგება ზეთის საღებავებით	100 კმ.მ.		0.60							
	შრომითი რესურსები	კაც/სთ	68.00	40.80	3.70	150.96			-	-	150.96
	მანქანები	კმ	0.03	0.02		-			-	100.00	1.80
	ხელოვნური საღებავი	კმ	24.60	14.76		-	5.40		79.70	-	79.70
	საღებავი სრული	კმ	0.00	0.00		-	300.00		0.36	-	0.36
	სხვა ხარჯები	კმ	0.19	0.11		-	180.00		20.52	-	20.52
	ჯამი										5675.65
	ზედნაღები ხარჯები			3.0%							170.27
	ჯამი										5845.92
	გემშიური მოგება			3.0%							175.38
	ჯამი										6021.30
	ჯამი თავი 1-2										24,069.4
	გაუთვალისწინებელი სამუშაოები -3%			3%							722.08
	ჯამი										24,791.5
	დღ 3 -18%			18%							4,462.4
	სულ კრებითი ხარჯთაღრიცხვით										29,254.0

განმეცხი

~~ს. სპეციალ. სპ.~~
BUILD TERRITORY
GEORGE LTD 404915954

3.6.068 /მ.33)

~~ს. სპეციალ. სპ.~~
BUILD TERRITORY
GEORGIA LTD 404915954

გარდაბნის №2 საბავშვო ბაგა-ბაღის შენობა
 სარეკონსტრუქციო №1
 სამშენებლო სამუშაოები

NN	სამუშაოს დახატვები	განბ.	რაოდენობა			მასალა			ხელფასი			შესანიშნავი და შენიშვნები		ჯამი
			თოვლი ქვითვები	სულ	ქვით. ფასი	ჯამი	ქვით. ფასი	ჯამი	ქვით. ფასი	ჯამი	ჯამი			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12			
1	1. დემონტაჟის სამუშაოები													
	აგურის კედლის დემონტაჟი I+II სართული	მ3		8.00										520.00
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	6.5	52.00		-	10.00	520.00		-				288.00
	სხვა მანქანა	ლაბრი	1.8	14.40		-		-	20.00	288.00				
	კედლებიდან ნალექის მოხსნა	მ2		150.00										418.50
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.186	27.90		-	15.00	418.50		-				5.81
	სხვა მანქანა	ლაბრი	0.0016	0.24		-		-	24.19	5.81				
	ფახავის კედლებიდან ნალექის მოხსნა	მ2		120.00		-		-		-				334.80
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.186	22.32		-	15.00	334.80		-				7.68
	სხვა მანქანა	ლაბრი	0.0016	0.19		-		-	40.00	7.68				
	რკინაბეტონის მოხსნა	მ3		2.00										660.00
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	22	44.00		-	15.00	660.00		-				672.00
	სხვა მანქანა	ლაბრი	16.8	33.60		-		-	20.00	672.00				
	ახველბეტონის საფარის დემონტაჟი (მიღა გზა)	მ2		20.00										102.50
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.205	4.10		-	25.00	102.50		-				124.80
	სხვა მანქანა	ლაბრი	0.078	1.56		-		-	80.00	124.80				
	სის თბავის დემონტაჟი	მ2		680.60										2,569.95
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.472	321.24		-	8.00	2,569.95		-				204.86
	სხვა მანქანა	ლაბრი	0.0301	20.49		-		-	10.00	204.86				
	არსებული ცემენტის მოჭიმვის აყრა I+II სართული	მ2		700.00										1,332.80
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.238	166.60		-	8.00	1,332.80		-				137.20
	სხვა მანქანა	ლაბრი	0.0392	27.44		-		-	5.00	137.20				
	კედლიდან ნალექის მოხსნა I+II სართული	მ2		150.00										558.00
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.186	27.90		-	20.00	558.00		-				12.00
	სხვა მანქანა	ლაბრი	0.0016	0.24		-		-	50.00	12.00				
	შენობის გარშემო დახარჯული საინჟინეროს მოხსნა.	მ3		12.00										1,591.20
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	7.8	93.60		-	17.00	1,591.20		-				492.00
	სხვა მანქანა	ლაბრი	4.1	49.20		-		-	10.00	492.00				146.00
	ქვის ტერიტორიაზე არსებული ორმოის გასუფთავება ნაგებობის ხელო	მ3		14.60		-	10.00	146.00		-				
	შენობის გასუფთავება სამშენებლო ნაგებობის შენობის დანახარჯები	მ3		15.00										62.44
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.85	27.75		-	2.25	62.44		-				
	სამშენებლო ნაგავის დატვირთვა ხელოთ ა/მ	მ3		15.00										

	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0,6	9,00	-	25,00	225,00	-	225,00
	სამშენებლო ნაგვის ტრანსპორტირება 5 კმ-ზე ჯამი	ტ		15,00	-		-	187,50	10,653,03
	2. სამშენებლო სამუშაოები								
	კმედლები								
2	კემბოტორის ტიხრების მოწყობა ერთმაგი	მ2		1,2					
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1	1,20	-	15,00	18,00	-	18,00
	სხვა მანქანა	ლარი	0,0644	0,08	-		-	20,00	1,55
	მასალა:			0,00					0,63
	კორ-ცემენტის ხსნარი მ25	მ3	0,005	0,01	105	0,63	-	-	16,31
	სატხრე ფილები	ც	10,875	13,05	1,25	16,31	-	-	0,60
	ხის ძეგლი	მ3	0,001	0,00	500	0,60	-	-	9,60
	ნაჭკედი	მ3	0,08	0,10	100	9,60	-	-	0,32
	ტოლი	მ2	0,06	0,07	4,5	0,32	-	-	0,14
	სხვა მასალა	ლარი	0,0012	0,00	100	0,14	-	-	
3	აგურის კმედლების მოწყობა	მ3		3,00					269,10
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3,9	11,70	-	23,00	269,10	-	269,10
	სხვა მანქანა	ლარი	0,81	2,43	-		-	5,00	12,15
	მასალა:			0,00					72,45
	კორ-ცემენტის ხსნარი მ50	მ3	0,23	0,69	105	72,45	-	-	1,162,80
	აგური	1000ც	0,38	1,14	1020	1,162,80	-	-	33,00
	სხვა მასალა	ლარი	0,11	0,33	100	33,00	-	-	
4	კმედლების შეღებვა გაჯით	მ2		250,00					1,235,94
	შრომის დანახარჯები	მ2	0,791	197,75	-	6,25	1,235,94	-	1,235,94
	სხვა მანქანა	ლარი	0,0397	9,93	-		-	3,00	29,78
	მასალა:								603,75
	გაჯი	ტ	0,0345	8,63	65,00	560,63	-	5,00	6,75
	წილი	მ3	0,006	1,50	4,50	6,75	-	-	42,24
	ლითონის ბაქა	მ2	0,0528	13,20	3,20	42,24	-	-	25,00
	სხვა მასალა	ლარი	0,002	0,50	50,00	25,00	-	-	
5	კარ-ფანჯრების ფერდობების შეღებვა გაჯით	მ2		72,63					481,13
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2,07	150,35	-	3,20	481,13	-	17,04
	სხვა მანქანა	ლარი	0,0782	5,68	-		-	3,00	-
	მასალა:								345,74
	გაჯი	ტ	0,068	4,94	65,00	321,04	-	5,00	24,70
	წილი	მ3	0,011	0,80	4,50	3,60	-	-	3,60
7	ლაშინირებული დსკ ტიხარი	მ2		48,00					604,80
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2,52	120,96	-	5,00	604,80	-	13,10
	სხვა მანქანა	ლარი	0,091	4,37	-		-	3,00	-
	მასალა:								3,194,88
	ტიხარი (კომპლექსი)	მ2	2,08	99,84	32,00	3,194,88	-	-	39,36
	სხვა მასალა	ლარი	0,164	7,87	5,00	39,36	-	-	
8	კმედლების შეღებვა წილემულსური საღებავით ორჯერ	მ2		2,357,70					

	შრომის დანახარჯები	მ2	1	2,357.70	-	4.50	10,609.65	-	10,609.65
	სხვა მანქანა	ლარი	0.009	21.22	-	-	-	3.00	63.66
	მასალა:				-	-	-	-	-
	საღებავი გვი	მ3	0.63	1,485.35	2.10	3,119.24	-	-	3,119.24
	ფითი	მ3	0.51	1,202.43	0.60	721.46	-	-	721.46
	სხვა მასალა	ლარი	0.007	16.50	10.00	165.04	-	-	165.04
9	სველი წერტილების კედლების მოპირკეთება კერამიკული ფილით წებო-ცემენტზე	მ2		219.30					
	შრომის დანახარჯები	მ2	1	219.30	-	12.50	2,741.25	-	2,741.25
	სხვადასხვა მანქანები ჩორით	ლარი	0.02	4.39	-	-	5.00	21.93	21.93
	მასალა:				-	-	-	-	-
	წებო-ცემენტი	მ3	5	1,096.50	0.45	493.43	-	-	493.43
	კერამიკული ფილები	მ2	1	219.30	12.50	2,741.25	-	-	2,741.25
	სხვადასხვა მასალა ჩორით	ლარი	0.007	1.54	60.00	92.11	-	-	92.11
10	ფასადის კედლების შელესვა ცემენტის ხსნარით	მ2		130.00					
	შრომის დანახარჯები	მ2	1	130.00	-	6.25	812.50	-	812.50
	ხსნარის ტუმბო 3 მ3/სთ	მანქ/სთ	0.024	3.12	-	-	15.00	46.80	46.80
	სხვა მანქანა	ლარი	0.021	2.73	-	-	10.00	27.30	27.30
	მასალა:				-	-	-	-	-
	ცემენტის ხსნარი 1:3	მ3	0.0189	2.46	105.00	257.99	-	-	257.99
11	კარ-ფანჯრების ფერდობის შელესვა ცემენტის ხსნარით (გარე)	კვად/სთ	0.3	21.84	-	12.50	273.00	-	273.00
	შრომის დანახარჯები	ლარი	0.011	0.80	-	-	25.00	20.02	20.02
	სხვა მანქანა				-	-	-	-	-
	მასალა:				-	-	-	-	-
	ცემენტის ხსნარი 1:3	მ3	0.0067	0.49	105.00	51.21	-	-	51.21
12	ფასადის საღებავით ორჯერ შეღებვა(ფერები შეთანხმდეს დამკვეთთან)	მ2		737.90					
	შრომის დანახარჯები 0.139X1.5=	მ2	1	737.90	-	4.50	3,320.55	-	3,320.55
	სხვა მანქანა	ლარი	0.0077	5.68	-	-	10.00	56.82	56.82
	მასალა:				-	-	-	-	-
	საღებავი შერალი	მ3	0.59	435.36	3.30	1,436.69	-	-	1,436.69
	გამსწნელი	მ3	0.1	73.79	0.50	36.90	-	-	36.90
	ფითი	მ3	0.12	88.55	1.25	110.69	-	-	110.69
	საგრუნტი	მ3	0.15	110.69	0.90	99.62	-	-	99.62
	სხვა მასალა	ლარი	0.0034	2.51	50.00	125.44	-	-	125.44
13	გარე ხარაოების მოწყობა სიმაღლით 8 მ-მდე	მ2		700.00					
	შრომის დანახარჯები	კვად/სთ	0.459	321.30	-	1.00	321.30	-	321.30
	სხვა მანქანა	ლარი	0.0023	1.61	-	-	10.00	16.10	16.10
	მასალა:				-	-	-	-	-
	ხარაოის ლითონის ელემენტები	ტ	0.00035	0.25	100.00	294.00	-	-	294.00
	ხარაოის ხის ელემენტები	მ3	0.00009	0.06	500.00	31.50	-	-	31.50

	ფენილის ფარი	მ2	0,034	23,80	5,00	119,00							119,00
	იატაკები												
14	ცემენტის მოჭიმვის მოწყობა სისქით 30მმ	მ2		776,40									4,270,20
	შრომის დანახარჯები 0,188+0,0034X3=	მ2	1	776,40		-	5,50	4,270,20				-	4,270,20
	სხვადასხვა მანქანები ნორმით 0,0095+0,0023X4=	ლარი	0,0187	14,52		-		-	5,00			72,59	72,59
	მასალა:					-		-				-	-
	ცემენტის ხსნარი მ150 0,0204+0,0051X3=	მ3	0,0357	27,72	105,00	2,910,34		-				-	2,910,34
	სხვადასხვა მასალა ნორმით	ლარი	0,0636	49,38	2,00	98,76		-				-	98,76
15	ღამინიერებული პარკეტის იატაკის მოწყობა (სისქე არანაკლებ 10 მმ)	მ2		490,40									
	შრომის დანახარჯები	კაცი/სთ	0,994	487,46		-	3,75	1,827,97				-	1,827,97
	სხვა მანქანა	ლარი	0,0251	12,31		-		-	5,00			61,55	61,55
	მასალა:					-		-				-	-
	წყობი	მ3	0,5	245,20	0,50	122,60		-				-	122,60
	ღამინიერებული პარკეტი	მ2	1,02	500,21	16,00	8,003,33		-				-	8,003,33
	სხვა მასალა	ლარი	0,182	89,25	0,50	44,63		-				-	44,63
16	პლინტუსის მოწყობა	კვადრ.		330,45									
	შრომის დანახარჯები	კაცი/სთ	0,15	49,57		-	4,00	198,27				-	198,27
	სხვა მანქანა	ლარი	0,002	0,66		-		-	10,00			6,61	6,61
	მასალა:					-		-				-	-
	პლინტუსი	კვადრ.	1,01	333,75	1,20	400,51		-				-	400,51
	სხვა მასალა	ლარი	0,002	0,66	100,00	66,09		-				-	66,09
17	ხანკენებში იატაკების პიდროზოლაცია 3მმ ბიტუმოლიმერული მასტით	მ2		56,00									
	შრომის ხარჯი	კაცი/სთ	0,2517	14,10		-	10,00	140,95				-	140,95
	მანქანები	ლარი	0,0083	0,46		-		-	10,00			4,65	4,65
	ბიტუმოლიმერული მასტია	ტონ	0,0043	0,24	1000	240,80		-				-	240,80
	ბიტუმით გრუნტირება	კმ	0,76	42,56	3	127,68		-				-	127,68
	სხვა მასალები	ლარი	0,0019	0,11	100	10,64		-				-	10,64
18	კერამიკული ფილების დამება (არ უნდა იყოს კრილა, სისქე არანაკლებ 10 მმ)	მ2		60,40									
	შრომის დანახარჯები	მ2	1	60,40		-	12,50	755,00				-	755,00
	სხვა მანქანა	ლარი	0,0452	2,73		-		-	5,00			13,65	13,65
	მასალა:					-		-				-	-
	ცემენტის ხსნარი მ100	მ3	0,0223	1,35	105	141,43		-				-	141,43
	კერამიკული ფილები	მ2	1,02	61,61	13	800,90		-				-	800,90
	სხვა მასალა	ლარი	0,0466	2,81	10	28,15		-				-	28,15
19	ხელოვნური გრანიტის ჟინვებამდე იატაკის მოწყობა წებო-ცემენტზე (არ უნდა იყოს კრილა, სისქე არანაკლებ 10 მმ)	მ2		149,40									
	შრომის დანახარჯები	მ2	1	149,40		-	12,50	1,867,50				-	1,867,50
	სხვა მანქანა	ლარი	0,036	5,38		-		-	3,00			16,14	16,14

[illegible]

	სხვა მანქანა	ღარი	0.67	5.63		-		-	5.00	28.14	28.14
	მახალა:										
	მეტადლოპლასტიკის ფანჯრები	მ2	1	8.40	115.00	966.00		-		-	966.00
	სხვა მახალა	ღარი	0.656	5.51	3.00	16.53		-		-	16.53
26	მეტადლოპლასტიკის რაფის მოწყობა	გრძმ		104.39							
	მშრომის დანახარჯები	გრძმ	1	104.39		-	1.00	104.39		-	104.39
	მახალა:										
	მეტადლოპლასტიკის რაფა	გრძმ	1	104.39	2.50	260.98		-		-	260.98
27	ლითონის კარის მონტაჟი და დირებულება	მ2		2.50							
	მშრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.72	6.80		-	20.00	136.00		-	136.00
	სხვა მანქანა	ღარი	0.67	1.68		-		-	20.00	33.50	33.50
	მახალა:										
	ლითონის კარი	მ2	1	2.50	150.00	375.00		-		-	375.00
	სხვა მახალა	ღარი	0.656	1.64	15.00	24.60		-		-	24.60
28	საწვამის მოწყობა ფანჯრებზე და ბეჭდონის საჩხებზე მთოთოთიერი თუნიქით	მ		124							
	მშრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.79	22.196		-	4.50	998.82		-	998.82
	მახალა:			0.00							
	მთოთოთიერი თუნიქი	კმ	2.3	285.20	3	855.60		-		-	855.60
	მთოთოთიერი ღერძიანი	კმ	0.04	8.88	5	44.39		-		-	44.39
	მთოთოთიერი მავთული	კმ	0.06	7.44	6	44.64		-		-	44.64
	კიბე										
29	ცერამიკული ფილების დაბეჭვა (არ უნდა იყოს პრიალა, სისქე არანაკლებ 10 მმ)	მ2		22.56							
	მშრომის დანახარჯები	მ2	1	22.56		-	25.00	564.00		-	564.00
	სხვა მანქანა	ღარი	0.0452	1.02		-		-	5.00	5.10	5.10
	მახალა:			0.00							
	ცემენტის ხსნარი მ100	მ3	0.0223	0.50	105	52.82		-		-	52.82
	კერამიკული ფილები	მ2	1.02	23.01	13	299.15		-		-	299.15
	აღუმენის კუთხიანა 20*20მ*1200	გრძმ.	48	48.00	2	96.00		-		-	96.00
	სხვა მახალა	ღარი	0.0466	1.05	15	15.77		-		-	15.77
30	ლითონის მოჯირის მოწყობა (ამაღლები)	გრძმ		14.30							
	მშრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.379	5.42		-	40.00	216.79		-	216.79
	სხვა მანქანა	ღარი	0.028	0.40		-		-	20.00	8.01	8.01
	მახალა:										
	ლითონის მოჯირი	გრძმ	1	14.30	20.00	286.00		-		-	286.00
	ცემენტი მ300	მ	0.0015	0.02	220.00	4.72		-		-	4.72
31	ლითონის მოჯირის დამუშავება და შედგება მთოთიერი საღებავით ორჯერ	მ2		14.30							
	მშრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.68	9.72		-	5.00	48.62		-	48.62

	სხვა მანქანა	ლარი	0.0003	0.00		-				100.00	0.43	0.43
	მასალა:											
	ზეთოვანი საღებავი	მზ	0.246	3.52	5.40	19.00		-			-	19.00
	ოდნობა	მზ	0.027	0.39	10.00	3.86		-			-	3.86
	სხვა მასალა	ლარი	0.0019	0.03	50.00	1.36		-			-	1.36
32	არსებულ ლითონის კონსტრუქციების შეღებვა ზეთოვანი საღებავით	მ2		24.27	6.00	145.62	2.50	60.68			-	206.30
33	სხევნში ასაგდელი კიბე	ცალი		1.00							-	150.00
	შრომატმყვადობა	ცალი	1	1.00		-	150.00	150.00			-	148.10
	ლითონი	ტონ		0.059	2500.00	148.10		-			-	1.78
	ქვექსტრიდი	მზ	12	0.71	2.50	1.78		-			-	5.33
	ანტიკოროზიული ღებვა	მზ	4.5	0.27	20.00	5.33		-			-	
34	შ.შ.პ.-ის ადაპტირებული ლითონის მხსნადი პანდუსი	მ2		4.86							-	147.36
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.379	1.84		-	80.00	147.36			-	6.80
	სხვა მანქანა	ლარი	0.028	0.14		-		-	50.00		6.80	
	მასალა:											
	ლითონის მიღკეცვლა 40*60მმ	გრამ	1	22.00	5.50	121.00		-			-	121.00
	ლითონის ფურცელი 2მმ	მ2		4.86	60.00	291.60		-			-	291.60
	ცემენტი მ300	ტ	0.0015	0.01	220.00	1.60		-			-	1.60
	საინჟინო											
35	ღორღის საფუძველის მოწყობა	მ3		15.11							-	159.56
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3.52	53.19		-	3.00	159.56			-	32.03
	სხვა მანქანა	ლარი	1.06	16.02		-		-	2.00		32.03	
	მასალა:											
	ღორღი მ400 ფრ.20-40მმ	მ3	1.24	18.74	16.00	299.78		-	4.00		74.95	374.73
	სხვა მასალა	ლარი	0.02	0.30	20.00	6.04		-			-	6.04
36	წვრილმარცვლოვანი ასფალტობეტონის საფარის მოწყობა	მ2		151.10							-	
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.144	21.76		-	65.00	1,414.30			-	1,414.30
	მასალა:											
	წვრილმარცვლოვანი ასფალტობეტონი	ტ	0.0714	10.79	115.00	1,240.68		-			-	1,240.68
	თხევადი ბითუმი	ტ	0.0006	0.09	450.00	40.80		-			-	40.80
	ქვიშა	მ3	0.005	0.76	24.00	18.13		-			-	18.13
	ჯამი 2											90,089.47
	ჯამი 1+2											100,742.50
	ზედნაღები ხარჯები	10.0%										10,074.25
	ჯამი											110,816.74
	გეგმიური დაგროვება	8.0%										8,865.34
	ჯამი											119,682.08

გარდაბნის №2 საბავშვო ბაგა-ბაღის შენობა

ხარჯთაღრიცხვა №2

შემშენობა

n	დასახელება	განზ. ერთ.	ნორმა ერთ.	რაოდენობა	მასალა		ხელფასი		მანქ. მექ. ზემო (ლ)		ჯამი
					ერთ	სულ	ერთ	სულ	ერთ. ფასი.	ჯამი	
	კაბელების მონტაჟი.	მ. მ.		2287.00							
	შრომის დანახარჯები	კაც. სთ.	0.44	1006.28		-	1.80	1,811.30		-	1,811.30
	მანქანები	ლარი	0.282	644.93		-		-	0.10	64.49	64.49
	სპილენძის კაბელი ორმაგი იზოლაციით	გრძ.მ		1,700.00	1.10	1,870.00		-		-	1,870.00
	NYM-ქ 3x1,5										
	სპილენძის კაბელი ორმაგი იზოლაციით	გრძ.მ		520.00	1.50	780.00		-		-	780.00
	NYM-ქ 3x2,5										
	სპილენძის კაბელი ორმაგი იზოლაციით	გრძ.მ		42.00	2.50	105.00		-		-	105.00
	NYM-ქ 5x4										
	სპილენძის კაბელი ორმაგი იზოლაციით	გრძ.მ		25.00	3.80	95.00		-		-	95.00
	NYM-ქ 5x6										
	დამიწება	მ		12.5							
	შრომის დანახარჯები	კაც. სთ.	0.11	1.375		-	80.00	110.00		-	110.00
	მანქანები	ლარი	0.006	0.075		-		-	100.00	7.50	7.50
	დამიწების მოსპობილი ღირებულება	გრძ.მ	1	7.50	30.00	225.00		-		-	225.00
	NYM-ქ 1,50										
	გაღვანი ზირიანი ზოლოვანა 3x35 მმ	გრძ.მ	1	12.50	4.50	56.25		-		-	56.25
	შემკრები დეტალი	გრძ.მ	1	8.00	5.00	40.00		-		-	40.00
	სხვა მასალა	ლარი	0.232	11.60	1.50	17.40		-		-	17.40
	ფურცლები										
	1 კლავიშანი ჩამოთვლების მონტაჟი			16							
	შრომის დანახარჯები	კაც. სთ.	0.68	10.88		-	4.00	43.52		-	43.52
	მანქანები	ლარი	0.011	0.176		-		-	20.00	3.52	3.52
	1 კლავიშანი ჩამოთველი , 10A	კომპლექტი	1	16.00	4.50	72.00		-		-	72.00
	სხვა მასალა	ლარი	0.0825	1.32	8.00	10.56		-		-	10.56
	2 კლავიშანი ჩამოთვლების მონტაჟი	კომპლექტი		95.00							
	შრომის დანახარჯები	კაც. სთ.	0.68	64.60		-	4.00	258.40		-	258.40
	მანქანები	ლარი	0.0004	0.03		-		-	20.00	0.52	0.52
	2 კლავიშანი ჩამოთველი , 10A	კომპლექტი		95.00	5.00	475.00		-		-	475.00
	სხვა მასალა	ლარი	0.0746	7.09	8.00	56.70		-		-	56.70
	1 კლავიშანი რეგულაციის ჩამოთველი , 10A მონტაჟი	კომპლექტი		4.00							
	შრომის დანახარჯები	კაც. სთ.	0.68	2.72		-	15.00	40.80		-	40.80
	მანქანები	ლარი	0.011	0.04		-		-	20.00	0.88	0.88
	1 კლავიშანი რეგულაციის ჩამოთველი , 10A	ც	1	4.00	12.00	48.00		-		-	48.00
	სხვა მასალა	ლარი	0.0825	0.33	10.00	3.30		-		-	3.30

[illegible]

სხვა მახალა	ჯარი	0.113	0.23	10.00	2.26	-	-	2.26
ჯამი						3540.50		10723.12
ხედნადები ხარჯები ელექტრობის ხელფასთან	10.09%							354.05
ჯამი								11077.17
გეგმიური მთება	8.0%							886.17
ჯამი								11963.34

[illegible]

შენიშვნები ხარჯები %	10,0%									342.06
ჯამი										3762.66
გვერდური დაგროვება %	8,0%									301.01
ჯამი										4063.68

გარდაბნის №2 საბავშვო ბავშვების შენობა

ხარჯთაღრიცხვა №4

კანალიზაცია

		რეიდენობა		მასალა		ხელფასი		თესვითი		ჯამი
		4	ნორმატივი ერთეულ ზე	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი
1	კანალიზაციის კლასტრის მილი დ=100მმ	მ		70.00						
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.583	40.81		-	3.00	122.43		122.43
	მანქანები	ლარი	0.0046	0.32		-		-	10.00	3.22
	მასალა:									
	მილი დ=100მმ	მ	0.998	69.86	4.50	314.37		-		314.37
	სხვა მასალა	ლარი	0.208	49.92	0.50	24.96		-		24.96
2	კანალიზაციის კლასტრის მილი დ=50მმ	მ		80.00						
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.609	48.72		-	2.50	121.80		121.80
	მანქანები	ლარი	0.0021	0.17		-		-	10.00	1.68
	მასალა:									
	მილი დ=50მმ	მ	0.998	79.84	3.00	239.52		-		239.52
	სხვა მასალა	ლარი	0.156	12.48	1.50	18.72		-		18.72
3	კლასტრის ფასონური ნაწილების მოწყობა	ც		50.00						

[illegible]

გარდაბნის №3 საბავშვო ბაგა-ბაღის შენობა
 ხარჯთაღრიცხვა №1

სამშენებლო სამუშაოები

NN	სამუშაოს დასახელება	განზ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა-მექანიზმების და ტრანსპორტი		ჯამი
			ნორმატივით ქმედობ	სკლ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1. დემონტაჟის სამუშაოები										
	აფორის კედლის დემონტაჟი I+II სართული	მ3		6.00							
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	6.5	39.00		-	5.50	214.50		-	214.
	სხვა მანქანა	ღარი	1.8	10.80		-		-	3.08	33.26	33
	კედლებიდან ნაღუსის მოხსნა	მ2		150.00							
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.186	27.90		-	6.25	174.38		-	174
	სხვა მანქანა	ღარი	0.0016	0.24		-		-	20.00	4.80	4
	ფასადის კედლებიდან ნაღუსის მოხსნა	მ2		120.00							
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.186	22.32		-	6.25	139.50		-	139
	სხვა მანქანა	ღარი	0.0016	0.19		-		-	20.45	3.93	3
	რკებეჭონის მონგრევა	მ3		2.00							
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	22	44.00		-	1.25	55.00		-	55
	სხვა მანქანა	ღარი	16.8	33.60		-		-	5.00	168.00	168
	ასფალტბეტონის საფარის დემონტაჟი (შიდა გზა)	მ2		35.00							
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.205	7.18		-	15.00	107.63		-	107.
	სხვა მანქანა	ღარი	0.078	2.73		-		-	50.00	136.50	136
	ხის იატაკის დემონტაჟი	მ2		620.00							
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.472	292.64		-	1.25	365.80		-	365.
	სხვა მანქანა	ღარი	0.0301	18.66		-		-	3.00	55.99	55.
	არსებული ცემენტის მოჭიმვის აქვია I+II სართული	მ2		690.00							
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.238	164.22		-	4.50	738.99		-	73

	სხვა მანქანა	ლარი	0.0392	27.05	-	-	-	5.00	135.24	135
	კერძოდან ნალექის მოხსნა I+II საბრუნო	მ2		130.00	-	-	-		-	
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.186	24.18	-	6.25	151.13		-	15
	სხვა მანქანა	ლარი	0.0016	0.21	-	-	-	20.00	4.16	4
	შენობის გარშემო დაზიანებული საბრუნოს მოხსნა.	მ3		12.00	-	-	-		-	
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	7.8	93.60	-	1.50	140.40		-	140
	სხვა მანქანა	ლარი	4.1	49.20	-	-	-	3.00	147.60	147
	ეზის ტერიტორიაზე არსებული ორმოს გასუფთავება ნაგვისგან ხელით	მ3		14.60	-	10.00	146.00		-	146
	შენობის გასუფთავება სამშენებლო ნაგვისგან	მ		13.00	-	-	-		-	61
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.85	24.05	-	2.50	60.13		-	
	სამშენებლო ნაგვის დატვირთვა ხელით ა/მ	მ		13.00	-	-	-		-	192
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.6	7.80	-	25.00	195.00		-	162
	სამშენებლო ნაგვის ტრანსპორტირება 5კმ-ზე	მ		13.00	-	-	-	12.50	162.50	3,34
	2. სამშენებლო სამუშაოები									
	კედლები									
2	პემზობეტონის ტიხრების მოწყობა ერთიანი	მ2		1.2						
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1	1.20	-	15.00	18.00		-	1
	სხვა მანქანა	ლარი	0.0644	0.08	-	-	-	20.00	1.55	
	მასალა:			0.00	-	-	-		-	
	კორ-ცემენტის ხსნარი R25	მ3	0.005	0.01	105	0.63	-		-	
	სატიხრე ფილები	ც	10.875	13.05	1.25	16.31	-		-	
	ხის ძედი	მ3	0.001	0.00	500	0.60	-		-	
	ნაჭედი	კმ	0.08	0.10	100	9.60	-		-	
	ტილი	მ2	0.06	0.07	4.5	0.32	-		-	
	სხვა მასალა	ლარი	0.0012	0.00	100	0.14	-		-	
3	აგურის კედლების მოწყობა	მ3		4.50						

	შრომის დანახარჯები	კმ/სთ	3.9	17.55		-	23.00	403.65		-	403.
	სხვა მანქანა	ღარი	0.81	3.65		-		-	5.00	18.23	18.
	მასალა:			0.00		-		-		-	
	კირ-ცემენტის ხსნარი #50	#3	0.23	1.04	105	108.68		-		-	108.
	პლასტიკი	1000გ	0.38	1.71	1020	1,744.20		-		-	1,744.
	სხვა მასალა	ღარი	0.11	0.50	100	49.50		-		-	49.
4	კედლების შეღებვა გაჯით	#2		270.00							
	შრომის დანახარჯები	#2	0.791	213.57		-	6.25	1,334.81		-	1,334
	სხვა მანქანა	ღარი	0.0397	10.72		-		-	3.00	32.16	32
	მასალა:					-		-		-	
	ბაჯი	ღ	0.0345	9.32	65.00	605.48		-	5.00	46.58	652
	წილი	#3	0.006	1.62	4.50	7.29		-		-	7
	ლითონის ბადე	#2	0.0528	14.26	3.20	45.62		-		-	45
	სხვა მასალა	ღარი	0.002	0.54	50.00	27.00		-		-	27
5	კარ-ფანჯრების ფერდობის შეღებვა გაჯით	#2		72.63							
	შრომის დანახარჯები	კმ/სთ	2.07	150.35		-	3.25	488.65		-	488
	სხვა მანქანა	ღარი	0.0782	5.68		-		-	3.00	17.04	17
	მასალა:										
	ბაჯი	ღ	0.068	4.94	65.00	321.04		-	5.00	24.70	345
	წილი	#3	0.011	0.80	4.50	3.60		-		-	3
6	ლაშინირებული დსკ ტიხარი	#2		56.00							
	შრომის დანახარჯები	კმ/სთ	2.52	141.12		-	5.00	705.60		-	705
	სხვა მანქანა	ღარი	0.091	5.10		-		-	3.00	15.29	15
	მასალა:										
	ტიხარი (კომპლექტი)	#2	2.08	116.48	32.00	3,727.36		-		-	3,727
	სხვა მასალა	ღარი	0.164	9.18	5.00	45.92		-		-	45
7	კედლების შეღებვა წყალემულსური საღებავით ორჯერ	#2		2,061.00							
	შრომის დანახარჯები	#2	1	2,061.00		-	4.50	9,274.50		-	9,274
	სხვა მანქანა	ღარი	0.009	18.55		-		-	3.00	55.65	55
	მასალა:										
	საღებავი პეა	კმ	0.63	1,298.43	2.10	2,726.70		-		-	2,726

	ფოთი	კმ	0.51	1,051.11	0.60	630.67	-	-	630
	სხვა მასალა	ღარი	0.007	14.43	15.00	216.41	-	-	216
8	სველი წერტილების კედლების მოპირკეთება კერამიკული ფილით წებო-ცემენტზე	მ2		178.00					
	შრომის დანახარჯები	მ2	1	178.00		-	12.50	2,225.00	2,225
	სხვადასხვა მანქანები ნორმით	ღარი	0.02	3.56		-		5.00	17.80
	მასალა:								
	წებო-ცემენტი	კმ	5	890.00	0.45	400.50	-	-	400
	კერამიკული ფილები	მ2	1	178.00	12.50	2,225.00	-	-	2,225
	სხვადასხვა მასალა ნორმით	ღარი	0.007	1.25	60.00	74.76	-	-	74
9	ფასადის კედლების შეღებვა ცემენტის ხსნარით	მ2		110.00					
	შრომის დანახარჯები	მ2	1	110.00		-	6.25	687.50	687
	ხსნარის ტემპი 3 მ3/სთ	მანქანა	0.024	2.64		-		15.00	39.60
	სხვა მანქანა	ღარი	0.021	2.31		-		10.00	23.10
	მასალა:								
	ცემენტის ხსნარი 1:3	მ3	0.0189	2.08	105.00	218.30	-	-	218
10	კარ-ფანჯრების ფერდობების შეღებვა ცემენტის ხსნარით (გარე)	გრძმ		26.00					
	შრომის დანახარჯები	მც/სთ	0.3	7.80		-	12.50	97.50	97
	სხვა მანქანა	ღარი	0.011	0.29		-		25.00	7.15
	მასალა:								
	ცემენტის ხსნარი 1:3	მ3	0.0067	0.17	105.00	18.29	-	-	18
11	ფასადის საღებავით ორჯერ შეღებვა(ფერები შეთანხმდეს დამკვეთთან)	მ2		691.20					
	შრომის დანახარჯები 0.139X1.5=	მ2	1	691.20		-	4.50	3,110.40	3,110
	სხვა მანქანა	ღარი	0.0077	5.32		-		10.00	53.22
	მასალა:								
	საღებავი მშრალი	კმ	0.59	407.81	3.30	1,345.77	-	-	1,345
	ვაშხისნელი	კმ	0.1	69.12	0.50	34.56	-	-	34
	ფოთი	კმ	0.12	82.94	1.25	103.68	-	-	103
	საგრუნტი	კმ	0.15	103.68	0.90	93.31	-	-	93

	სხვა მასალა	ღარი	0.0034	2.35	25.00	58.75	-	-	-	58.
12	გარე ხარაოების მოწყობა სიმაღლით 8 მ-მდე	მ2		700.00						321.
	შრომის დანახარჯები	მც/სთ	0.459	321.30		-	1.00	321.30	-	16.
	სხვა მანქანა	ღარი	0.0023	1.61		-		-	10.00	16.
	მასალა:									245.
	ხარაოს ღირებულების ელემენტები	მ	0.00035	0.25	N ₀ N ₀ N ₀ N ₀ N ₀	245.00		-	-	31.
	ხარაოს ხის ელემენტები	მ3	0.00009	0.06	500.00	31.50		-	-	119.
	ფენილის ფარი	მ2	0.034	23.80	5.00	119.00		-	-	
	იატაკები									
13	ცემენტის მოჭიმვის მოწყობა სისქით 30მმ	მ2		720.00						3,960
	შრომის დანახარჯები 0.188+0.0034X3=	მ2	1	720.00		-	5.50	3,960.00	-	67
	სხვადასხვა მანქანები ნორმით 0.0095+0.0023X4=	ღარი	0.0187	13.46		-		-	5.00	
	მასალა:									2,698
	ცემენტის ხსნარი მ150 0.0204+0.0051X3=	მ3	0.0357	25.70	105.00	2,698.92		-	-	84
	სხვადასხვა მასალა ნორმით	ღარი	0.0636	45.79	1.85	84.72		-	-	
14	ღამინირებული პარკების იატაკის მოწყობა (სიხე არანაკლებ 10 მმ)	მ2		660.00						2,460
	შრომის დანახარჯები	მც/სთ	0.994	656.04		-	3.75	2,460.15	-	8.
	სხვა მანქანა	ღარი	0.0251	16.57		-		-	5.00	
	მასალა:									16.
	ყვი	მ3	0.5	330.00	0.50	165.00		-	-	10,77
	ღამინირებული პარკები	მ2	1.02	673.20	16.00	10,771.20		-	-	6
	სხვა მასალა	ღარი	0.182	120.12	0.50	60.06		-	-	
15	პლინტულის მოწყობა	მ2		469.00						28
	შრომის დანახარჯები	მც/სთ	0.15	70.35		-	4.00	281.40	-	
	სხვა მანქანა	ღარი	0.002	0.94		-		-	10.00	9.38
	მასალა:									56
	პლინტულის	მ2	1.01	473.69	1.20	568.43		-	-	9
	სხვა მასალა	ღარი	0.002	0.94	100.00	93.80		-	-	

[illegible]

	ხელმოწერილი გრანტის ფაფები	მ2	0.157	29.05	15.50	450.20	-	-	450.2
	წებო-ცემენტი	კმ	0.785	145.23	0.60	87.14	-	-	87.1
20	შეკიდული ჭერის მოწყობა თაბაშირ-მუქალოთი, ჩვეულებრივი (ლითონის კარკასზე)	მ2		760.00					4,750.1
	წრომის დანახარჯები	მ2	1	760.00		-	6.25	4,750.00	-
	სხვა მანქანა 0.035+0.07=	ლარი	0.105	79.80		-		2.00	159.60
	მასალა:								6,653.80
	თაბაშირ-მუქალოთი ფაფები, ჩვეულებრივი ლითონის კარკასით	მ2	1.03	782.80	8.50	6,653.80		-	-
	სხვა მასალა 0.389+0.55=	ლარი	0.94	714.40	0.50	357.20		-	-
21	პლასტიკების შეკიდული ჭერისა და ცემდლის მოწყობა ლითონის კარკასზე	მ2		234.40					1,172.00
	წრომის დანახარჯები	მ2	1	234.40		-	5.00	1,172.00	-
	სხვადასხვა მანქანები	ლარი	0.04	9.38		-		3.00	28.13
	მასალა:								2,655.75
	პლასტიკების შეკიდული ჭერი	მ2	1.03	241.43	11.00	2,655.75		-	-
	სხვადასხვა მასალა 0.389+0.016=	ლარი	0.405	94.93	0.50	47.47		-	-
	კარ-ფანჯრები								
22	მდფ-ის ყრუ კარის დაყენება	მ2		55.00					1,375.00
	წრომის დანახარჯები	მ2	1	55.00		-	25.00	1,375.00	-
	მასალა:								7,150.00
	მდფ-ის კარი ყრუ მოწყობილობით	მ2	1	55.00	130.00	7,150.00		-	-
	სხვა მანქანა	ლარი	0.67	-		-		-	-
	მასალა:								
23	მეტალპლასტმასის კარების, მონტაჟი და ღირებულება	მ2		25.30					206.45
	წრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.72	68.82		-	3.00	206.45	-
	სხვა მანქანა	ლარი	0.67	16.95		-		3.00	50.85
	მასალა:								-
	მეტალპლასტმასის კარები	მ2	1	25.30	110.00	2,783.00		-	-
	სხვა მასალა	ლარი	0.656	16.60	3.00	49.79		-	-

[illegible]

[illegible]

	საბუნების კაბელი ორმაგი ობოლადიით NYM-J 5x4	ბრძ.მ		42.00	2.50	105.00	-	-	-	105.0
	საბუნების კაბელი ორმაგი ობოლადიით NYM-J 5x6	გრძ.მ		25.00	3.80	95.00	-	-	-	95.0
	დამწება	m		12.5						110.0
	შრომის დანახარჯები	კაც. სთ.	0.11	1.375		-	80.00	110.00	-	110.0
	მანქანები	ღარი	0.006	0.075		-		100.00	7.50	7.0
	დამწების მოსაღებელი ღირებულება 1=1.5მ	კომპლექტი	1	7.50	30.00	225.00		-	-	225.0
	გაღებანიზირებული ზოლოვანა 3x35 მმ	გრძ.მ	1	12.50	4.50	56.25		-	-	56.0
	შემკვეთიანი დეტალი	გრძ.მ	1	8.00	5.00	40.00		-	-	40.0
	სხვა მასალა	ღარი	0.232	11.60	1.50	17.40		-	-	17.0
	ფურცელი									
	1 კლავიშანი ჩამოღებების მონტაჟი			16						43
	შრომის დანახარჯები	კაც. სთ.	0.68	10.88		-	4.00	43.52	-	43.0
	მანქანები	ღარი	0.011	0.176		-		-	20.00	3.0
	1 კლავიშანი ჩამოღებელი, 10A	კომპლექტი	1	16.00	4.50	72.00		-	-	72.0
	სხვა მასალა	ღარი	0.0825	1.32	8.00	10.56		-	-	10.0
	2 კლავიშანი ჩამოღებების მონტაჟი	კომპლექტი		95.00						258
	შრომის დანახარჯები	კაც. სთ.	0.68	64.60		-	4.00	258.40	-	258.0
	მანქანები	ღარი	0.0004	0.03		-		-	20.00	0.52
	2 კლავიშანი ჩამოღებელი, 10A	კომპლექტი		95.00	5.00	475.00		-	-	475.0
	სხვა მასალა	ღარი	0.0746	7.09	8.00	56.70		-	-	56.0
	1 კლავიშანი რევერსული ჩამოღებელი, 10A მონტაჟი	კომპლექტი		24.00						24.0
	შრომის დანახარჯები	კაც. სთ.	0.68	16.32		-	15.00	244.80	-	244.0
	მანქანები	ღარი	0.011	0.26		-		-	20.00	5.28
	1 კლავიშანი რევერსული ჩამოღებელი, 10A	კომპლექტი	1	24.00	12.00	288.00		-	-	288.0
	სხვა მასალა	ღარი	0.0825	1.98	10.00	19.80		-	-	19.8

[illegible]

მანქანები	ლარი	0.311	0.93	-	-	1.50	1.40	1
ავარიული სანათი სავაგუდო ნიშნით EXIT ინტეგრირებული აკუმულატორით	კომპლექტი		3.00	22.00	66.00	-	-	66
სხვა მასალა	ლარი	0.113	0.34	50.00	16.95	-	-	16
პროექტორის მონტაჟი ფასადზე.			2.00					
შრომის დანახარჯები	კაც. სთ.	0.72	1.44		-	25.00	36.00	36
მანქანები	ლარი	0.311	0.62		-		10.00	6
პროექტორის 250w	კომპლექტი	2	4.00	125.00	500.00	-	-	500
სხვა მასალა	ლარი	0.113	0.23	10.00	2.26	-	-	2
ჯამი						3951.50		11024.1
ხედნადები ხარჯები ელემენტების ხელფასიდან	7.5%							296.34
ჯამი								11320.4
მოუკება	6.0%							679.2
ჯამი								11999.6

გარდამოსახ.3 საბავშვო ბაბაბაღის შენობა

შიგა ციფი და ცხელი წყალსადენი 3

			რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა-მექანიკის და ტრანსპორტი		ჯამი
1	3	4	ნორმატივი ერთეულზე	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
				15							
პოლიპროპილენის წყალსადენის მილი დ=32მმ		მ									
მასალა:											
პოლიპროპილენის მილი დ=32მმ		მ	0.929	39.947	3.50	139.81	2.50	99.87		-	23
სხვა მასალა		ლარი	0.06	2.58	3	7.74		-		-	
პოლიპროპილენის წყალსადენის მილი დ=25მმ		მ		30							

			რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა-მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
			4	ნორმატივი ით ერთუელბ მ	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	
1	კანაღობაციის პლასტმასის მილი დ=100მმ	მ		60.00							
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.583	34.98			3.00	104.94		-	104
	მანქანები	ლარი	0.0046	0.28		-		-	10.00	2.76	2
	მასალა:										
	მილი დ=100მმ	მ	0.998	59.88	4.50	269.46		-		-	269
2	სხვა მასალა	ლარი	0.208	49.92	0.50	24.96		-		-	24
	კანაღობაციის პლასტმასის მილი დ=50მმ	მ		40.00							
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.609	24.36		-	2.50	60.90		-	60
	მანქანები	ლარი	0.0021	0.08		-		-	10.00	0.84	0
	მასალა:										
3	მილი დ=50მმ	მ	0.998	39.92	3.00	119.76		-		-	119
	სხვა მასალა	ლარი	0.156	6.24	1.50	9.36		-		-	9
	პლასტმასის ფასონური ნაწილების მოწყობა	ც		128.00							
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3.89	497.92		-	1.00	497.92		-	497
	მანქანები	ლარი	1.51	193.28		-		-	0.50	96.64	96
	მიუხედი დ=50მმ	ც		18.00	2.00	36.00		-		-	36
	მიუხედი დ=100მმ	ც		5.00	4.50	22.50		-		-	22
	სამკაპი50/50მმ	ც		8.00	2.50	20.00		-		-	20
	სამკაპი 50/100	ც		8.00	3.50	28.00		-		-	28
	სამკაპი 100/100	ც		15.00	7.00	105.00		-		-	105
	ტრაპი დ=50მმ	ც		6.00	12.00	72.00		-		-	72
	რევიზია დ=100	ც		2.00	20.00	40.00		-		-	40
	სიფონი დ=50			14.00	5.00	70.00		-		-	70

	სხვა მასალა	ლარი	0.024	3.07	15.00	46.08		-	-	-	46
4	პირსამანის დაყენება შემრევით და სიფონით დიდი	კომპ		1.00							35
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.19	2.19		-	18.00	39.42		-	35
	მანქანები	ლარი	0.07	0.07		-		-	50.00	3.50	3
	პირსამანი დიდი	ც	1	1.00	90.00	90.00		-		-	90
	სხვა მასალა	ლარი	0.370	0.37	15.00	5.55		-		-	2
5	პირსამანის დაყენება შემრევით და სიფონით პატარა	კომპ	1	13.00							142
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.19	28.47		-	5.00	142.35		-	142
	მანქანები	ლარი	0.07	0.91		-		-	5.00	4.55	2
	პირსამანი შემრევით და სიფონით დიდი	ც	1	13.00	50.00	650.00		-		-	650
	სხვა მასალა	ლარი	0.370	4.81	10.00	48.10		-		-	48
6	უნიტაში ჩამრეცხი ავზით დიდი	კომპ.	1	1.00							37
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.510	1.51		-	25.00	37.75		-	37
	მანქანები	ლარი	0.130	0.13		-		-	50.00	6.50	6
	მასალა:										
	უნიტაში	კალი	1	1.00	100.00	100.00		-		-	100
	სხვა მასალა	ლარი	0.940	1.42	10.00	14.19		-		-	12
7	უნიტაში ჩამრეცხი ავზით პატარა	კომპ.	1	12.00							
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.510	18.12		-	20.00	362.40		-	362
	მანქანები	ლარი	0.130	1.56		-		-	10.00	15.60	12
	უნიტაში	კალი	1	12.00	140.00	1,680.00		-		-	1,680
	სხვა მასალა	ლარი	0.940	11.28	9.00	101.52		-		-	10
	ჯამი										4928.2
	ზედნადები ხარჯები	7.5%									36
	ჯამი										526
	ბეჭდითი დაგროვება	6.0%									31
	ჯამი										561

გარდაბნის №3 საბავშვო ბაგა-ბაღის საწყობი
 ხარჯთაღრიცხვა № 5
 საწყობი

NN	სამუშაოს დასახელება	განზ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა-მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
			ნორმატივით ერთეულზე	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	შენიშვნის გახეყვა: სამშენებლო ნაგვისაგან	ტ		1.50							
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.85	2.78		-	50.00	138.75		-	138
2	სამშენებლო ნაგვის დატვირთვა ხელით ა/მ	ტ		1.50							
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.6	0.90		-	60.00	54.00		-	54
3	სამშენებლო ნაგვის ტრანსპორტირება 5კმ-ზე	ტ		1.50		-		-	25.00	37.50	37
	ჯამი										230
	2. სამშენებლო სამუშაოები										
	კედლების										
1	კედლების შეღებვა გაჯით	მ2		277.00							
	შრომის დანახარჯები	მ2	0.791	219.11		-	6.25	1,369.42		-	1,365
	სხვა მანქანა	ღარი	0.0397	11.00		-		-	3.00	32.99	32
	მასალა:										
	გაჯი	ტ	0.0345	9.56	65.00	621.17		-	5.00	47.78	668
	წყალი	მ3	0.006	1.66	4.50	7.48		-		-	7
	ლითონის ბადე	მ2	0.0528	14.63	3.20	46.80		-		-	46
	სხვა მასალა	ღარი	0.002	0.55	50.00	27.70		-		-	27
2	კარ-ფანჯრების ფერდობების შეღებვა გაჯით	მ2		34.40							
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.07	71.21		-	3.25	231.43		-	231
	სხვა მანქანა	ღარი	0.0782	2.69		-		-	3.00	8.07	8
	მასალა:										
	გაჯი	ტ	0.068	2.34	65.00	152.05		-	5.00	11.70	165
	წყალი	მ3	0.011	0.38	4.50	1.70		-		-	

[illegible]

[illegible]

	თაბაშირ-ქუჩის ფილიები, ზემოქვემო	მ2	1,03	127.31	8.50	1,082.12	-	-	1,082.12
	ლითონის კარკასით	ლარი	0.94	116.18	0.50	58.09	-	-	58.09
	სხვა მასალა 0.389+0.55=								
	მასალა:								
11	მეტალპლასტმასის ფანჯრის მონტაჟი და დირექტორები	მ2		8.40					
	მონტაჟის დანახარჯები	კაც/სთ	2.72	22.85		-	3.00	68.54	-
	სხვა მანქანა	ლარი	0.67	5.63		-	5.00	28.14	-
	მასალა:								
	მეტალპლასტმასის ფანჯრები	მ2	1	8.40	115.00	966.00	-	-	966.00
	სხვა მასალა	ლარი	0.656	5.51	3.00	16.53	-	-	16.53
12	ლითონის კარის მონტაჟი და დირექტორები	მ2		6.90					
	მონტაჟის დანახარჯები	კაც/სთ	2.72	18.77		-	20.00	375.36	-
	სხვა მანქანა	ლარი	0.67	4.62		-	20.00	92.46	-
	მასალა:								
	ლითონის კარი	მ2	1	6.90	150.00	1,035.00	-	-	1,035.00
	სხვა მასალა	ლარი	0.656	4.53	15.00	67.90	-	-	67.90
13	სახურავი								
	დაზიანებული სახურავის სახურავის კედლის მოწყობა 2-რ ფენად	მ2	159.3						
	მონტაჟის დანახარჯები					-			-
	ლითონის კარი 6*6	კაცი		2.00	80.00	160.00	-	-	160.00
	პროექტი	მ2	1	10.00	3.50	35.00	-	-	35.00
	პაზი	მ2		3.00	4.50	13.50	-	-	13.50
	სხვა მასალა					-			-
	ჯამი 2								
	ჯამი 1+2								
	ზედნაღები ხარჯები		7.5%						
	გამომწერი დანახარჯები		6.0%						
	ჯამი								
	სულ ჯამი								161.77

გაწევადასწინებულ ღირებულებები -3%	3%										4,853
წილი											166,625
დღგ -18%	18%										29,992
სულ კრედიტის ღირებულება											196,617

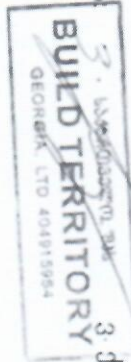
შპს „BUILD TERRITORY“

დირექტორი

~~3. საბუღალტრო შპს~~

3. ქოთავა

3.6663 ქოთავა



გარდაბნის №4 საბავშვო ბაგა-ბაღის შენობა
 ხარჯთაღრიცხვა №1

სამშენებლო სამუშაოები

N	სამუშაოს დასახელება	განხ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა-მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
			ნორმატივით ერთეულზე ლზე	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1. დემონტაჟის სამუშაოები										
	ასბესტოცემენტის სახურავის	მ2		848.84							
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.082	69.60		-	9.00	626.44		-	626
	სხვა მანქანა	ლარი	0.005	4.24		-		-	25.00	106.11	106
	ხის კონსტრუქციების დემონტაჟი	მ3		15.62							
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	10.2	159.32		-	2.00	318.65		-	318
	სხვა მანქანა	ლარი	0.23	3.59		-		-	25.00	89.82	89
	ტისრების მონგრევა I+II	მ2		33.00							
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.658	21.71		-	2.50	54.29		-	54
	სხვა მანქანა	ლარი	0.0497	1.64		-		-	10.00	16.40	16
	აგურის კედლის დემონტაჟი I+II	მ3		1.90							
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	6.5	12.35		-	5.50	67.93		-	67
	სხვა მანქანა	ლარი	1.8	3.42		-		-	3.00	10.26	10
	კედლებიდან ნალესის მოხსნა	მ2		120.00							
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.186	22.32		-	6.25	139.50		-	139
	სხვა მანქანა	ლარი	0.0016	0.19		-		-	28.04	5.38	5
	ფასადის კედლებიდან ნალესის	მ2		230.00		-		-		-	
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.186	42.78		-	6.25	267.38		-	267
	სხვა მანქანა	ლარი	0.0016	0.37		-		-	20.00	7.36	7
	ტეხილობის მონგრევა	მ3		6.00							
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	22	132.00		-	1.25	165.00		-	165
	სხვა მანქანა	ლარი	16.8	100.80		-		-	2.00	201.60	201

[illegible]

სამშენებლო ნაგვის ტრასპორტირება 5კმ-ზე	ბ		3.51			-		-	12.50	43.88	43.
ჯამი											3,842
2. სამშენებლო სამუშაოები											
კედლების მოწყობა მცირე ზომის ბეტონის ბლოკებისაგან	მ3		1.61								
შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3.36	5.41			-	12.50	67.62		-	67
სხვა მანქანა	ლარი	0.92	1.48			-		-	5.00	7.41	7
მასალა:			-								
კირ-ცემენტის ხსნარი მ25	მ3	0.11	0.18	105.00	18.60			-		-	18
მცირე ზომის ბეტონის ბლოკები	ცალი	65.346	105.21	125	131.51			-		-	131
სხვა მასალა	ლარი	0.16	0.26	100.00	25.76			-		-	25
3 კედლების შეღებვა ცემენტის ხსნარით	მ2		388.02								
შრომის დანახარჯები	მ2	1	388.02		-	6.25	2,425.13			-	2,425
ხსნარის ტუმბო 1მ3/სთ	მანქ/სთ	0.0472	18.31		-		-		5.00	91.57	91
სხვა მანქანა	ლარი	0.021	8.15		-		-		5.00	40.74	40
მასალა:											
ცემენტის ხსნარი 1:3	მ3	0.0187	7.26	105.00	761.88			-		-	761
ღოთონის ბადე	მ2	0.0528	20.49	3.20	65.56			-		-	65
სხვა მასალა	ლარი	0.003	1.16	50.00	58.20			-		-	58
4 კედლების შეღებვა გაჯით	მ2		300.00								
შრომის დანახარჯები	მ2	0.791	237.30		-	6.25	1,483.13			-	1,483
სხვა მანქანა	ლარი	0.0397	11.91		-		-		3.00	35.73	35
მასალა:											
გაჯი	ბ	0.0345	10.35	65.00	672.75			-	5.00	51.75	724
წყალი	მ3	0.006	1.80	4.50	8.10			-		-	8
ღოთონის ბადე	მ2	0.0528	15.84	3.20	50.69			-		-	50
სხვა მასალა	ლარი	0.002	0.60	50.00	30.00			-		-	30
5 კარ-ფანჯრების ფერდობის შეღებვა გაჯით	მ2		134.60								
შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.07	278.62		-	3.25	905.52			-	905
სხვა მანქანა	ლარი	0.0782	10.53		-		-		3.00	31.58	31

[illegible]

[illegible]

	სხვადასხვა მასალა ჩირჩით	ლარი	0,0636	59.15	1.00	59.15	-	-	-	-	59.15
14	იატაკის დათბუნება პეშით 1214,22*0.04=48,57	მ3		770.9							
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.32	1788.49		-	0.10	178.85	-	-	178.8
	სხვა მანქანა	ლარი	1.08	832.57		-	0.10	-	83.26	-	83.2
	მასალა:			0.00							
	პეშა	მ3	1.1	847.99	0.1	84.80		-	-	-	84.8
15	ლამინირებული პარკეტის იატაკის მოწყობა (სისქე	მ2		770.90							
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.994	766.27		-	3.75	2,873.53	-	-	2,873.5
	სხვა მანქანა	ლარი	0.0251	19.35		-	5.00	-	96.75	-	96.7
	მასალა:										
	წებო	კგ	0.5	385.45	0.50	192.73		-	-	-	192.7
	ლამინირებული პარკეტი	მ2	1.02	786.32	16.00	12,581.09		-	-	-	12,581.0
	სხვა მასალა	ლარი	0.182	140.30	0.68	95.41		-	-	-	95.4
16	კლინტუსის მოწყობა	გრძმ		467.00							280.0
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.15	70.05		-	4.00	280.20	-	-	280.0
	სხვა მანქანა	ლარი	0.002	0.93		-	10.00	-	9.34	-	9.3
	მასალა:										
	კლინტუსი	გრძმ	1.01	471.67	1.20	566.00		-	-	-	566.0
	სხვა მასალა	ლარი	0.002	0.93	50.00	46.70		-	-	-	46.7
17	სანკეპანებში იატაკების ჰიდროიზოლაციის მასტისით	მ2		98.40							
	შრომის ხარჯი	კაც/სთ	0.2517	24.77		-	10.00	247.67	-	-	247.6
	მანქანები	ლარი	0.0083	0.82		-	10.00	-	8.17	-	8.17
	ბიტუმიზოლაციური მასტისიკა	ტ6	0.0043	0.42	1000	423.12		-	-	-	423.1
	ბითუმიტ გრუნტორება	კმ	0.76	74.78	3	224.35		-	-	-	224.3
	სხვა მასალები	ლარი	0.0019	0.19	100	18.70		-	-	-	18.7
18	კერამიკული ფილების დაგება (არ უნდა იყოს კრიალა, სისქე არანაკლებ 10 მმ)	მ2		98.40							
	შრომის დანახარჯები	მ2	1	98.40		-	12.50	1,230.00	-	-	1,230.0
	სხვა მანქანა	ლარი	0.0452	4.45		-	5.00	-	22.24	-	22.24

[illegible]

შრომის დანახარჯები	მ2	1	71.00	-	25.00	1,775.00	-	1,775.00
მასალა:								
მღვრის კარი ქრუ მოწყობილობით	მ2	1	71.00	130.00	9,230.00	-	-	9,230.00
23 მემბლანისგამის კარების მონტაჟი და ღირებულება	მ2		23.80					194.2
შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.72	64.74	-	3.00	194.21	-	47.8
სხვა მანქანა	ლარი	0.67	15.95	-		-	3.00	47.84
მასალა:								2,618.6
მემბლანისგამის კარები	მ2	1	23.80	110.00	2,618.00	-	-	46.5
სხვა მასალა	ლარი	0.656	15.61	3.00	46.84	-	-	
24 მემბლანისგამის ფანჯრის მონტაჟი და ღირებულება	მ2		52.10					425.1
შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.72	141.71	-	3.00	425.14	-	174.1
სხვა მანქანა	ლარი	0.67	34.91	-		-	5.00	174.54
მასალა:								5,991.1
მემბლანისგამის ფანჯრები	მ2	1	52.10	115.00	5,991.50	-	-	102.1
სხვა მასალა	ლარი	0.656	34.18	3.00	102.53	-	-	
25 ლითონის კარის მონტაჟი და ღირებულება	მ2		26.70					726.2
შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.72	72.62	-	10.00	726.24	-	89.1
სხვა მანქანა	ლარი	0.67	17.89	-		-	5.00	89.45
მასალა:								3,471.1
ლითონის კარი	მ2	1	26.70	130.00	3,471.00	-	-	87.1
სხვა მასალა	ლარი	0.656	17.52	5.00	87.58	-	-	
სახურავი								
26 ხის ნივთიერების მოწყობა	მ3		36.30					5,183.64
შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	23.8	863.94	-	6.00	5,183.64	-	38.1
სხვა მანქანა	ლარი	2.1	76.23	-		-	5.00	381.15
მასალა:								3,833.28
ხის ძეგი	მ3	0.22	7.99	480.00	3,833.28	-	-	14.46
ხის ფიგარი 1ხ. 40მმ-ზე მეტი	მ3	0.83	30.13	480.00	14,461.92	-	-	65.3
სამშენებლო ღირსშანი	მ3	7.2	261.36	2.50	653.40	-	-	7.1
ანტისეპტიკური პასტა	მ3	1.96	71.15	1.00	71.15	-	-	30.6
ტოლი	მ2	3.38	122.69	2.50	306.74	-	-	

	მკოვლი გდინულა	კმ	4.38	158.99	2.80	445.18	-	-	445.18
	სხვა მასალა	ლარი	3.44	124.87	1.00	124.87	-	-	124.87
27	ხის ნივნივების ცეცხლდაცვა	მ3		36.30					110.5
	შრომის დანახარჯები	კაც/სო	0.87	31.58		-	3.50	110.53	23.6
	სხვა მანქანა	ლარი	0.13	4.72		-		5.00	
	მასალა:								261.3
	ფოსფორმევა ამონიუმი	კმ	7.2	261.36	1.00	261.36	-	-	77.9
	ამონიუმის სულფატი	კმ	1.79	64.98	1.20	77.97	-	-	34.5
	ნავთის კონტაქტი	კმ	1.07	38.84	0.90	34.96	-	-	18.
	სხვა მასალა	ლარი	0.1	3.63	5.00	18.15	-	-	
28	ხის მოღარტევის ცეცხლდაცვა	მ2		820.0					86.5
	შრომის დანახარჯები	კაც/სო	0.0303	24.85		-	3.50	86.96	16.
	სხვა მანქანა	ლარი	0.0041	3.36		-		5.00	
	მასალა:								189.4
	ფოსფორმევა ამონიუმი	კმ	0.231	189.42	1.00	189.42	-	-	57.1
	ამონიუმის სულფატი	კმ	0.058	47.56	1.20	57.07	-	-	25.
	ნავთის კონტაქტი	კმ	0.035	28.70	0.90	25.83	-	-	6.
	სხვა მასალა	ლარი	0.0004	0.33	20.00	6.56	-	-	
29	ხის მოღარტევის ანტისეპტირება	მ2		820.0					198.
	შრომის დანახარჯები	კაც/სო	0.097	79.54		-	2.50	198.85	12.
	სხვა მანქანა	ლარი	0.003	2.46		-		5.00	
	მასალა:								738
	პასტა ანტისეპტიკური	კმ	0.9	738.00	1.00	738.00	-	-	
30	სახურავის მოწყობა მოთუთლებული 0.55მმ	მ2		836.0					6.935
	პროფილირებული თუნუქით,								34
	შრომის დანახარჯები	კაც/სო	0.83	693.88		-	10.00	6,938.80	
	სხვა მანქანა	ლარი	0.0041	3.43		-		10.00	34.28
	მასალა:								11,737
	მოთუთიებული თუნუქი 0.55მმ	მ2	1.17	978.12	12.00	11,737.44	-	-	663
	მოთუთიებული თუნუქი 0.55მმ	გრძ/მ	0.1	83.60	8.00	668.80	-	-	130
	სხვა მასალა	ლარი	0.078	65.21	2.00	130.42	-	-	

[illegible]

[illegible]

	ანტიკოროზიული ღებვა	კმ	4.5	0.09	350.00	31.25	-	-	-	31.25
39	სხვენში ასაგდელი კიბე	ცალი		1.00					-	150.00
	შრომატევადობა	ცალი	1	1.00		-	150.00	150.00	-	148.10
	ლითონი	ტნ		0.059	2500.00	148.10		-	-	1.78
	ელექტროდი	კმ	12	0.71	2.50	1.78		-	-	2.13
	ანტიკოროზიული ღებვა	კმ	4.5	0.27	8.00	2.13		-	-	
	სარინელი									
40	ფორდის საფუძველის მოწყობა	მ3		10.00					-	105.60
	შრომის დანახარჯები	კაც/სო	3.52	35.20		-	3.00	105.60	2.00	21.20
	სხვა მანქანა	ღარი	1.06	10.60		-				203.36
	მასალა:								-	4.0
	ღორღი მ400 ფრ.20-40მმ	მ3	1.24	12.40	16.40	203.36		-	-	
	სხვა მასალა	ღარი	0.02	0.20	20.00	4.00		-	-	
41	წვრილმარცვლოვანი ასფალტობეტონის საფარის მოწყობა	მ2		132.00					-	855.36
	შრომის დანახარჯები	კაც/სო	0.144	19.01		-	45.00	855.36		1,178.10
	მასალა:								-	63.36
	წვრილმარცვლოვანი	ტ	0.0714	9.42	125.00	1,178.10		-	-	15.84
	თხევადი ბითუმი	ტ	0.0006	0.08	800.00	63.36		-	-	167.535
	ქვიშა	მ3	0.005	0.66	24.00	15.84		-	-	171.378
	ჯამი 2									11,996.
	ჯამი 1+2									183,374.
	ზედნადები ხარჯები		7.0%							9,168.
	ჯამი		5.0%							192,543.
	მოგება									
	ჯამი									

გარდაბნის №4 საბაგშეო ბაგა-ბადის შენობა
 ხარჯთაღრიცხვა №2
 კანალიზაცია

		რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა-მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
		4	ნორმატივით ერთეულზე ლ"ზე	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი		
1	კანალიზაციის პლასტმასის მილი დ=100მმ	მ		75.00						131.1
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.583	43.73		-	3.00	131.18		
	მანქანები	ლარი	0.0046	0.35		-		-	10.00	3.45
	მასალა:									336.8
	მილი დ=100მმ	მ	0.998	74.85	4.50	336.83		-		24.5
	სხვა მასალა	ლარი	0.208	49.92	0.50	24.96				
	კანალიზაციის პლასტმასის მილი დ=50მმ	მ		45.00						68.51
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.609	27.41		-	2.50	68.51		-
	მანქანები	ლარი	0.0021	0.09		-		-	10.00	0.95
	მასალა:									134
	მილი დ=50მმ	მ	0.998	44.91	3.00	134.73		-		-
	სხვა მასალა	ლარი	0.156	7.02	1.50	10.53		-		10.
	პლასტმასის ფასონური ნაწილების მოწყობა	კ		50.00						194
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	3.89	194.50		-	1.00	194.50		37
	მანქანები	ლარი	1.51	75.50		-		-	0.50	37.75
	მიქსლი დ=50მმ	კ		6.00	2.00	12.00		-		54
	მიქსლი დ=100მმ	კ		12.00	4.50	54.00		-		15
	სამკაპი50/50მმ	კ		6.00	2.50	15.00		-		70
	სამკაპი 50/ 100	კ		20.00	3.50	70.00		-		133
	სამკაპი 100/100	კ		19.00	7.00	133.00		-		144
	ტრაპი დ=50მმ	კ		12.00	12.00	144.00		-		4
	რევიზია დ=100	კ		2.00	20.00	40.00		-		6
	ჯამი რევიზია დ=50/100	კ		2.00	30.00	60.00		-		

	სოფონი დ=50	.		28.00	5.00	140.00	-					140.00
	სხვა მასალა	კლარი	0.024	1.20	15.00	18.00	-					18.00
4	პირსაბანის დაყენება შემრევით და სოფონით დიდი	კომპ	.	1.00								39.42
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.19	2.19		-	18.00					3.50
	მანქანები	კლარი	0.07	0.07		-						90.00
	პირსაბანი შემრევით და სოფონით დიდი	ც	1	1.00	90.00	90.00						5.5
	სხვა მასალა	კლარი	0.370	0.37	15.00	5.55						
5	პირსაბანის დაყენება შემრევით და სოფონით პატარა	კომპ	1	27.00								295.6
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.19	59.13		-	5.00					9.45
	მანქანები	კლარი	0.07	1.89		-						1,350.0
	პირსაბანი შემრევით და სოფონით დიდი	ც	1	27.00	50.00	1,350.00						99.5
	სხვა მასალა	კლარი	0.370	9.99	10.00	99.90						
6	უნიტაჰი ჩამრეცხი აგებით დიდი	კომპ.	1	1.00								37.2
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.510	1.51		-	25.00					6.50
	მანქანები	კლარი	0.130	0.13		-						
	მასალა:											100.0
	უნიტაჰი	ცალი	1	1.00	100.00	100.00						14.0
	სხვა მასალა	კლარი	0.940	1.42	10.00	14.19						
7	უნიტაჰი ჩამრეცხი აგებით	კომპ.	1	24.00								724.0
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.510	36.24		-	20.00					31.0
	მანქანები	კლარი	0.130	3.12		-						3,360
	უნიტაჰი	ცალი	1	24.00	140.00	3,360.00						203
	სხვა მასალა	კლარი	0.940	22.56	9.00	203.04						8000.32
	ჯამი											56
	ბედნადები ხარჯები	7.0%										856
	ჯამი											423
	გემშიური დაგროვება	5.0%										
	ჯამი											8983

შიგა ცივი და ცხელი წყალსადენი 3

შიგა ციფი და ცხელი წყალსადენი 3												
		4	რაოდენობა		მასალა			ხელფასი		მანქანა-მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
			ნორმატივით ერთეულზე ლზე	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი		
1	3			10								
1	პოლიპროპილენის წყალსადენის მილი დ=25მმ	მ										
	მასალა:										41.8	
	პოლიპროპილენის მილი დ=25მმ	მ	0.929	9.29	2.50	23.23	2.00	18.58		-	12.2	
	სხვა მასალა	ლარი	0.06	4.08	3	12.24		-		-		
2	პოლიპროპილენის წყალსადენის მილი დ=20მმ	მ		90								
	მასალა:										334.4	
	პოლიპროპილენის მილი დ=20მმ	მ	0.929	83.61	2.20	183.94	1.80	150.50		-	13.6	
	სხვა მასალა	ლარი	0.06	2.28	6	13.68		-		-		
3	გებნითი დ=20-25მმ	ც		26							195.4	
	შრომითი რესურსები	კაც/სა	1.500	39		-	5.00	195.00		-	16.9	
	მანქანები	ლარი	0.130	3.38		-		-				
	მასალა:										40.	
	ურდული დ=25	ც		2	20	40.00		-		-	35.	
	გებნითი დ=25მმ	ც		5	7	35.00		-		-	132.	
	გებნითი დ=20მმ	ც		22	6	132.00		-		-	100	
	ენიტაჟის ონკანი	ც		25	4	100.00		-		-	432	
	ცხელი და ცივი წყლის შეღებვა	ც		24	18	432.00		-		-	72	
	სხვა მასალა	ლარი	0.07	14.42	5	72.10		-		-		
3	ფასონური ნაწილები	ც		129							250	
	შრომითი რესურსები	კაც/სა	0.389	50.181		-	5.00	250.91		-	15	
	მანქანები	ლარი	0.151	19.479		-		-		-	1,540	
	წყალგამაცხელებელი "თერმექსი"	ც		7	220	1,540.00		-		-	100	
4	სამაგრი	ც		50	2	100.00		-		-	3335.5	
	ჯამი											

[illegible]

ჭერის პატარა "ვლადფონის" სანათების მონტაჟი ვარვარა ნათურით	კოტ.	1.54	172.48		-	2.50	431.20	-	431.20
შრომის დანახარჯები	ლარი	0.29	32.48		-		-	32.48	32.48
მანქანები	კომპლ		157.00	7.50	1,177.50		-	-	1,177.50
სანათი პატარა დიამეტრის	ქსტი				78.50		-	-	78.50
ვარვარა ნათურა	კომპლ		157.00	0.50			-	-	45.5
სხვა მასალა	ლარი	0.58	91.06	0.50	45.53		-	-	
ჭერის დიდი "ვლადფონის" სანათების მონტაჟი ვარვარა ნათურით			133.00						86.2
შრომის დანახარჯები	კოტ.	1.54	172.48		-	0.50	86.24	-	16.24
მანქანები	ლარი	0.29	32.48		-		-	0.50	16.24
სანათი დიდი დიამეტრის	კომპლ		133.00	11.50	1,529.50		-	-	1,529.50
ვარვარა ნათურა	ქსტი		133.00	0.50	66.50		-	-	66.50
სხვა მასალა	ლარი	0.58	77.14	0.50	38.57		-	-	38.57
აგარიული სანათების მონტაჟი.			4.00						28.80
შრომის დანახარჯები	კოტ.	0.72	2.88		-	10.00	28.80	-	1.87
მანქანები	ლარი	0.311	1.24		-		-	1.50	1.87
აგარიული სანათი სავსეა კუბიკო ნომრით EXIT ინტეგრირებული აკუმულატორით	კომპლ		2.00	22.00	44.00		-	-	44.00
სხვა მასალა	ლარი	0.113	0.45	50.00	22.60		-	-	22.60
პროექტორის მონტაჟი ფასადზე.			2.00						22.00

შრომის დანახარჯები	მშპ	0.72	1.44		-	25.00	36.00	-	-	36.00
მანქანები	კლარი	0.311	0.62		-		-	10.00	6.22	6.22
პროექტორის 250w	კომპლექტი	2	4.00	125.00	500.00		-		-	500.00
სხვა მასალა	კლარი	0.113	0.23	10.00	2.26		-		-	2.26
ჯამი							3534.40			12230.41
ზედნაღები ხარჯები ელექტრობის ხელფასიდან		7.0%								247.41
ჯამი										12477.82
გემბიური მოგება		5.0%								623.89
ჯამი										13101.71
სულ ჯამი										218,381.2
გაყოფილიყო თქვენი სასაქონლო		3%								6,551.4
ჯამი										224,932.6
დღგ - 18%		18%								40,487.8
სულ კომპანია										265,420.5
საბაზისი										

შპს „BUILD TERRITORY“

დირექტორი



3.6.6.58 ქმარა



გარდაბნის №5 საბავშვო ბაგა-ბაღის შენობა
ხარჯთაღრიცხვა №1
სამშენებლო სამუშაოები

NN	სამუშაოს დასახელება	განხ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა- მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
			ნორმატივით ერთეულზე	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	1. დემონტაჟის სამუშაოები										
	აგურის კედლის დემონტაჟი	მ3		3.50							
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	6.5	22.75		-	5.50	125.13		-	125.13
	სხვა მანქანა	ლარი	1.8	6.30		-		-	3.00	18.90	18.90
	ფასადის კედლებიდან ნაღესის მოხსნა	მ2		60.00							
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.186	11.16		-	6.25	69.75		-	69.75
	სხვა მანქანა	ლარი	0.0016	0.10		-		-	50.00	4.80	4.80
	ხის იატაკის დემონტაჟი	მ2		90.00							
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.472	42.48		-	1.25	53.10		-	53.10
	სხვა მანქანა	ლარი	0.0301	2.71		-		-	4.65	12.60	12.60
	არსებული ცემენტის მოჭიმვის აქრა.	მ2		90.00							
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.238	21.42		-	4.50	96.39		-	96.39
	სხვა მანქანა	ლარი	0.0392	3.53		-		-	5.00	17.64	17.64
	ქვის ტერიტორიაზე არსებული ორმოს გასუფთავება ნაგვისგან ხელთათ	მ3		5.50		-	10.00	55.00		-	55.00
	შენობის გასუფთავება სამშენებლო ნაგვისგან	მ		15.00							
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1.85	27.75		-	2.50	69.38		-	69.38
	სამშენებლო ნაგვის დატვირთვა ხელთათ	მ		15.00							
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.6	9.00		-	10.00	90.00		-	90.00

	სამშენებლო ნაგვის ტრანსპორტირება 5,მ-ზე	ტ		15.00			-			12.50	187.50	187.50
	ჯამი											800.18
	2. სამშენებლო სამუშაოები											
	კედლები											
2	კემპოტონის ტიხრების მოწყობა ერთმაგი	მ2		7								
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	1	7.00			-	15.00	105.00		-	105.00
	სხვა მანქანა	ლარი	0.0644	0.45			-		-	20.00	9.02	9.02
	მასალა:			0.00			-		-		-	-
	კირ-ცემენტის ხსნარი მ25	მ3	0.005	0.04	105	3.68	-		-		-	3.68
	სატიხრე ფილები	ც	10.875	76.13	1.25	95.16	-		-		-	95.16
	ხის ძეგლი	მ3	0.001	0.01	500	3.50	-		-		-	3.50
	ნაჭკედი	კმ	0.08	0.56	100	56.00	-		-		-	56.00
	ტოფი	მ2	0.06	0.42	4.5	1.89	-		-		-	1.85
	სხვა მასალა	ლარი	0.0012	0.01	100	0.84	-		-		-	0.84
3	კედლების შელესვა გაჯით	მ2		80.00								
	შრომის დანახარჯები	მ2	0.791	63.28		-	6.25	395.50			-	395.50
	სხვა მანქანა	ლარი	0.0397	3.18		-			-	3.00	9.53	9.53
	მასალა:											
	გაჯი	ტ	0.0345	2.76	65.00	179.40	-		-	5.00	13.80	193.20
	წყალი	მ3	0.006	0.48	4.50	2.16	-		-		-	2.16
	ლითონის ბაღე	მ2	0.0528	4.22	3.20	13.52	-		-		-	13.52
	სხვა მასალა	ლარი	0.002	0.16	50.00	8.00	-		-		-	8.00
4	კარ-ფანჯრების ფერდობების შელესვა გაჯით	მ2		90.00								
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.07	186.30		-	3.20	596.16			-	596.16
	სხვა მანქანა	ლარი	0.0782	7.04		-		-		3.00	21.11	21.11
	მასალა:											
	გაჯი	ტ	0.068	6.12	65.00	397.80	-		-	5.00	30.60	428.40
	წყალი	მ3	0.011	0.99	4.50	4.46	-		-		-	4.46
5	ლამინირებული დსპ ტიხარი	მ2		28.00								
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	2.52	70.56		-	5.00	352.80			-	352.80
	სხვა მანქანა	ლარი	0.091	2.55		-		-		3.00	7.64	7.64

[illegible]

	ცემენტის ხსნარი 1:3	მ3	0.0067	0.16	105.00	16.88	-	-	-	16.88
10	ფასადის საღებავით ორჯერ შეღებვა(ფერები შეთანხმდეს დამკვეთთან)	მ2		580.00						
	შრომის დანახარჯები 0.139X1.5=	მ2	1	580.00		-	4.50	2,610.00	-	2,610.00
	სხვა მანქანა	ლარი	0.0077	4.47		-		-	5.00	22.33
	მასალა:									
	საღებავი მშრალი	კგ	0.59	342.20	3.30	1,129.26		-		1,129.26
	გამსწევი	კგ	0.1	58.00	0.50	29.00		-		29.00
	ფთხი	კგ	0.12	69.60	1.25	87.00		-		87.00
	საგრუნტი	კგ	0.15	87.00	0.90	78.30		-		78.30
	სხვა მასალა	ლარი	0.0034	1.97	50.00	98.60		-		98.60
11	ცემენტის მოტივების მოწყობა სისქით 30მმ	მ2		390.00						
	შრომის დანახარჯები 0.188+0.0034X3=	მ2	1	390.00		-	5.50	2,145.00	-	2,145.00
	სხვადასხვა მანქანები ნორმით 0.0095+0.0023X4=	ლარი	0.0187	7.29		-		-	5.00	36.47
	მასალა:									
	ცემენტის ხსნარი მ150 0.0204+0.0051X3=	მ3	0.0357	13.92	105.00	1,461.92		-		1,461.92
12	სხვადასხვა მასალა ნორმით	ლარი	0.0636	24.80	2.00	49.61		-		49.61
	ლაშქრის უფროსი პარკების იატაკის მოწყობა (სისქე არანაკლებ 10 მმ)	მ2		192.00						
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.994	190.85		-	3.75	715.68	-	715.68
	სხვა მანქანა	ლარი	0.0251	4.82		-		-	5.00	24.10
	მასალა:									
	წებო	კგ	0.5	96.00	0.50	48.00		-		48.00
	ლაშქრის უფროსი პარკები	მ2	1.02	195.84	16.00	3,133.44		-		3,133.44
	სხვა მასალა	ლარი	0.182	34.94	0.50	17.47		-		17.47
13	სანკვანძებში იატაკების ჰიდროზოლაცია 3მმ ბიტუმიზოლური მასტისით	მ2		42.00						

	შრომის ხარჯი	კაც/სთ	0.2517	10.57		-	10.00	105.71	-	105.7
	მანქანები	ლარი	0.0083	0.35		-		-	3.49	3.49
	ბიტუმი-პოლიმერული მასტისიკა	ტმ	0.0043	0.18	1000	180.60		-	-	180.60
	ბითუმით გრუნტირება	კმ	0.76	31.92	3	95.76		-	-	95.76
	სხვა მასალები	ლარი	0.0019	0.08	100	7.98		-	-	7.98
14	კერამიკული ფილების დაგება (არ უნდა იყოს პრიალა, სისქე არანაკლებ 10 მმ)	მ2		39.00						
	შრომის დანახარჯები	მ2	1	39.00		-	12.50	487.50	-	487.50
	სხვა მანქანა	ლარი	0.0452	1.76		-		-	5.00	8.81
	მასალა:			0.00		-		-	-	-
	ცემენტის ხსნარი მ100	მ3	0.0223	0.87	105	91.32		-	-	91.32
	კერამიკული ფილები	მ2	1.02	39.78	13	517.14		-	-	517.14
	სხვა მასალა	ლარი	0.0466	1.82	10	18.17		-	-	18.17
15	ხელოვნური გრანიტის წინვაგამძლე იატაკის მოწყობა წებო-ცემენტზე (არ უნდა იყოს პრიალა, სისქე არანაკლებ 10 მმ)	მ2		224.60						
	შრომის დანახარჯები	მ2	1	224.60		-	12.50	2,807.50	-	2,807.50
	სხვა მანქანა	ლარი	0.036	8.09		-		-	3.00	24.26
	მასალა:									
	ხელოვნური გრანიტის ფილები წინვაგამძლე	მ2	1	224.60	15.50	3,481.30		-	-	3,481.30
	წებო-ცემენტი წინვაგამძლე	კმ	5	1,123.00	0.60	673.80		-	-	673.80
	სხვა მასალა	ლარი	0.043	9.66	10.00	96.58		-	-	96.58
16	პლინტუსის მოწყობა ხელოვნური გრანიტის ფილებით წებო-ცემენტზე	გრძ.მ		120.00						
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.269	32.28		-	12.50	403.50	-	403.50
	სხვა მანქანა	ლარი	0.0116	1.39		-		-	15.00	20.88
	მასალა:									
	ხელოვნური გრანიტის ფილები	მ2	0.157	18.84	15.50	292.02		-	-	292.02
	წებო-ცემენტი	კმ	0.785	94.20	0.60	56.52		-	-	56.52

[illegible]

[illegible]

	გეგმიური. დაგროვება	5.0% .																	2,522.0
	ჯამი																		52,963.4

გარდაბნის №5 საბავშვო ბაგა-ბაღის შენობა
ხარჯთაღრიცხვა №2

ელექტრობა

n	დასახელება	განზ. ერთ	ნორმა ერთ.	რაოდენობა	მასალა		ხელფასი		მანქ. მექ. ზემო (ლ)		ჯამი
					ერთ	სულ	ერთ	სულ	ერთ. ფასი.	ჯამი	
	კაბელების მონტაჟი.	გ. მ.		2287.00							
	შრომის დანახარჯები	კაც. სთ.	0.44	917,4		-	1.80	1,651.32		-	1,651.3
	მანქანები	ლარი	0.282	587.97		-		-	0.10	58.80	58.8
	სპილენძის კაბელი ორმაგი	გრძ.მ		1,100.00	1.10	1,210.00		-		-	1,210.0
	ოზოლავციით NYM-J 3x1,5										
	სპილენძის კაბელი ორმაგი	გრძ.მ		960.00	1.50	1,440.00		-		-	1,440.0
	ოზოლავციით NYM-J 3x2,5										
	სპილენძის კაბელი ორმაგი	გრძ.მ		25.00	3.80	95.00		-		-	95.0
	ოზოლავციით NYM-J 5x6										
	დამიწება	მ		12.5							
	შრომის დანახარჯები	კაც. სთ.	0.11	1.375		-	80.00	110.00		-	110.0
	მანქანები	ლარი	0.006	0.075		-		-	100.00	7.50	7.5
	დამიწების მოსპილენძებული ღერძი Ø 20 l=1,50	კომპლექტი	1	7.50	30.00	225.00		-		-	225.0
	გალვანიზირებული ზოლოვანა 3x35 მმ	გრძ.მ	1	12.50	4.50	56.25		-		-	56.2
	შემკვეთებული დეტალი	გრძ.მ	1	8.00	5.00	40.00		-		-	40.0
	სხვა მასალა	ლარი	0.232	11.60	1.50	17.40		-		-	17.4
	ფურნიტურა										
	1 კლავიშოანი ჩამრთველების მონტაჟი			10							
	შრომის დანახარჯები	კაც. სთ.	0.68	6.8		-	4.00	27.20		-	27.2

მანქანები	ლარი	0.011	0.11		-		-	20.00	2.20	2.2
1 კლავიშებიანი ჩამრთველი, 10A	კომპლექტი	1	16.00	4.50	72.00		-		-	72.0
სხვა მასალა	ლარი	0.0825	0.83	8.00	6.60		-		-	6.6
2 კლავიშებიანი ჩამრთველების მონტაჟი	კომპლექტი		16.00							
შრომის დანახარჯები	კაც. სთ.	0.68	10.88		-	4.00	43.52		-	43.5
მანქანები	ლარი	0.0004	0.00		-		-	20.00	0.09	0.0
2 კლავიშებიანი ჩამრთველი, 10A	კომპლექტი		95.00	5.00	475.00		-		-	475.0
სხვა მასალა	ლარი	0.0746	1.19	8.00	9.55		-		-	9.5
1 კლავიშებიანი რევერსული ჩამრთველი, 10ა მონტაჟი	კომპლექტი		10.00							
შრომის დანახარჯები	კაც. სთ.	0.68	6.80		-	15.00	102.00		-	102.0
მანქანები	ლარი	0.011	0.11		-		-	20.00	2.20	2.2
გამანაწილებელი კოლოფი	ც	25	4.00	5.00	20.00		-		-	20.0
სხვა მასალა	ლარი	0.0825	0.33	10.00	3.30		-		-	3.3
სხვა მასალა	ლარი	0.0746			-		-		-	-
სამტეფსელი როზეტი დამიწების კონტაქტით, 23 + ე -16ა . მონტაჟი	კომპლექტი		96.00							
შრომის დანახარჯები	კაც. სთ.	0.34	32.64		-	10.00	326.40		-	326.4
მანქანები	ლარი	0.013	2.52		-		-	0.50	1.26	1.2
სამტეფსელი როზეტი დამიწების კონტაქტით, 23 + ე -16ა .	ც	1	52.00	4.20	218.40		-		-	218.4
სხვა მასალა	ლარი	0.094	9.02	3.00	27.07		-		-	27.0
ჭერის პატარა "ვლაფონის"სანათების მონტაჟი ვარვარა ნათურით			62.00							
შრომის დანახარჯები	კაც. სთ.	1.54	172.48		-	2.50	431.20		-	431.2
მანქანები	ლარი	0.29	32.48		-		-	1.00	32.48	32.4

სანათი პატარა დიამეტრის	კომპლექტი		62.00	7.50	465.00	-	-	465.0
ვარვარა ნათურა	კომპლექტი		62.00	0.50	31.00	-	-	31.0
სხვა მასალა	ლარი	0.58	35.96	0.50	17.98	-	-	17.9
ჭერის დიდი "ვლაფონის" სანათების მონტაჟი ვარვარა ნათურით			58.00					
შრომის დანახარჯები	კაც. სთ.	1.54	172.48		-	3.50	603.68	603.6
მანქანები	ლარი	0.29	32.48		-		-	16.2
სანათი დიდი დიამეტრის	კომპლექტი		58.00	11.50	667.00	-	-	667.0
ვარვარა ნათურა	კომპლექტი		58.00	0.50	29.00	-	-	29.0
სხვა მასალა	ლარი	0.58	33.64	0.50	16.82	-	-	16.8
ავარიული სანათების მონტაჟი.			4.00					
შრომის დანახარჯები	კაც. სთ.	0.72	2.88		-	10.00	28.80	28.8
მანქანები	ლარი	0.311	1.24		-		-	1.8
ავარიული სანათი საევაკუაციო ნიშნით EXIT ინტეგრირებული აკუმულატორით	კომპლექტი		3.00	22.00	66.00	-	-	66.0
სხვა მასალა	ლარი	0.113	0.45	50.00	22.60	-	-	22.6
პროექტორის მონტაჟი ფასადზე.			2.00					
შრომის დანახარჯები	კაც. სთ.	0.72	1.44		-	25.00	36.00	36.0
მანქანები	ლარი	0.311	0.62		-		-	6.2
პროექტორის 250w	კომპლექტი	2	4.00	125.00	500.00	-	-	500.0
სხვა მასალა	ლარი	0.113	0.23	10.00	2.26	-	-	2.2

ჯამი									3360.12			9222.20
ზედნადები ხარჯები ელექტროობის ხელგასდან	5.0%											168.01
ჯამი												9390.21
მოცეპა	5.0%											469.51
ჯამი												9859.72

გარდაბნის №5 საბავშვო ბაგა-ბაღის შენობა
შობა ცივი და ცხელი წყალსადენი 3

			რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა- მექანიზმები და ტრანსპორტი		
		4	ნორმატივით ერთეულზე	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ჯამი
1	3			4							
1	პოლიპროპილენის წყალსადენის მილი დ=32მმ	მ									
	მასალა:										
	პოლიპროპილენის მილი დ=32მმ	მ	0.929	39.947	3.50	139.81	2.50	99.87		-	239.6
	სხვა მასალა	ლარი	0.06	2.58	3	7.74		-		-	7.7
2	პოლიპროპილენის წყალსადენის მილი დ=25მმ	მ		26							
	მასალა:										
	პოლიპროპილენის მილი დ=25მმ	მ	0.929	24.154	2.50	60.39	2.00	48.31		-	108.6
	სხვა მასალა	ლარი	0.06	4.08	3	12.24		-		-	12.2
	პოლიპროპილენის წყალსადენის მილი დ=20მმ	მ		50							
	მასალა:										
	პოლიპროპილენის მილი დ=20მმ	მ	0.929	46.45	2.20	102.19	1.80	83.61		-	185.8
	სხვა მასალა	ლარი	0.06	2.28	6	13.68		-		-	13.6
3	გენტილი დ=20-25-32მმ	ც		26							
	შრომითი რესურსები	კაც/სო	1.500	39		-	5.00	195.00		-	195.0
	მანქანები	ლარი	0.130	3.38		-		-	5.00	16.90	16.5

[illegible]

4	გრუნტის გატანა 5 კმ-ზე 7*1.75	ტ		5.00			-			-	12.50	62.50	62.5
5	ქვიშის საფუძველი	კუბ.მ.		25.000									
	შრომითი რესურსები	კაც/სთ	0.150	3.750			-	5.00		18.75		-	18.7
	ქიმი	კუბ.მ.	1.220	30.500	20.5		625.25			-		-	625.2
6	არხის რკბელონის ფუძის მომზადება	მ3		1.3									
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.345	29.33			-	2.00		58.65		-	58.6
	ბეტონი ბ-20	მ3		1.30	115.00		149.50			-	5.00	6.50	156.0
	სხვა მანქანა	ღარი	0.0129	1.10	3.00		3.29			-		-	3.2
7	არხის გვერდის ამოშენება 1/2აგური	მ2		85									
	შრომითი დანახარჯი	11					-			-		-	-
	არხის გვერდის ამოშენება 1/2აგური	ც		580.00	0.45		261.00			-		-	261.0
	რკინაბეტონის ანაკრები ფილა 50სმ*100სმ	ც		18	25		450.00			-		-	450.0
	მასალა:												
8	ლინზური კომპენსატორი	ც		2.0	40.00		80.00			-		-	80.0
	საქრდენი ბაღში ბეტონის	ც		12	25		300.00			-		-	300.0
	მასალა:	ც		12.00									
9	კოლპრობილენის მილი დ=32მმ	მ	0.946	38.0	3.50		133.00	2.50		95.00		-	228.0
10	გასადენის ფილადის მილი დ=25მმ	მ		20.0	6.00		120.00	4.00		80.00		-	200.0
	სხვა მასალა	ღარი	0.0149	0.02	100		1.94			-		-	1.9
10	თბოიზოლაცია მიწერაღური ბამბით	მ3		0.9									
	შრომითი რესურსები	კაც/სთ	0.226	0.20			-	55.00		11.19		-	11.15
	მანქანები	ღარი	0.307	0.28			-			-	10.00	2.76	2.7
	მიწერაღური ბამბა	მ2	1.59	1.43	8.50		12.16			-		-	12.1
	სხვა მასალა	ღარი	0.03	0.027	100		2.70			-		-	2.7
11	შეფუთვა მიწაქსოვილით	მ		90									
	შრომითი რესურსები	კაც/სთ	0.119	10.71			-	5.00		53.55		-	53.5
	მანქანები	ღარი	0.0675	6.08			-			-	3.00	18.23	18.2
	მასალა:												
	მიწაქსოვილი	მ	1.000	90.00	2.50		225.00			-		-	225.0
	სხვა მასალა	ღარი	0.06	5.4	3		16.20			-		-	16.2

12	არხის შიდა და გარე კედლების ბიტუმით დაფარვა	მ2		65.00									
	შრომის დანახარჯები	კაც/სთ	0.376	24.44					3.00	73.32			73.
	მასალა:									-			
	ბიტუმი	მგ	0.045	2.925	7.50					-			21.
	სხვა მასალა	ღარი	0.006	0.390	40.00					-			15.
	ჯამი												3315.02
	ზედნადები ხარჯები		5.00%										165.75
	ჯამი												3480.77
	გემშიური დაგროვება		5.00%										174.04
	ჯამი												3654.81

გარდაბნის №5 საბაგეშო ბაგა-ბაღის შენობა
ხარჯთაღრიცხვა №6
გათბობის მოწყობა

NN	სამუშაოს დასახელება	განზ.	რაოდენობა		მასალა		ხელფასი		მანქანა-მექანიზმები და ტრანსპორტი		ჯამი
			ნორმატივით	სულ	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	კედელზე დასაკიდო, დაბალი წნევის დახურულ კამერიანი ბ/აირზე მომუშავე ქეობი წარმადობით=35 კმბ	კომპლ		1.00	1400.00	1,400.00	50.00	50.00		-	1,450.00
2	საცირკულაციო ტუმბო 2.0მმ=200გმ	კომპლ		1.00							
	შრომითი რესურსები	კაც/სთ	16.60	16.60			2.00	33.20		-	33.20
	მანქანები	ღარი	0.72	0.72		-			10.00	7.20	7.20
	ცხელი წყლის საცირკულაციო ტუმბო q=2.0მმ/სთ N=200გმ	კომპლ	1	1.00	200.00	200.00				-	200.00
	დანარჩენი ხარჯები	ღარი	1.76	1.00	10.00	10.00				-	10.00
3	ურდული დ=50გმ	ც		2							

	შრომითი რესურსები	კაც/სა	2,670	5,34	-	100.00	534.00	-	534.00
	მანქანები	ლარი	0.290	0.58	-		-	5.00	2.90
	მასალა:								
	ურდული რ=50მმ	ც	1	5	40.00	200.00	-		200.00
	მიღებული	კაღი	2,000	10.68	8.00	85.44	-		85.44
	ჭანჭიკო ქანით და მოქლონით	კგ	2,000	10.68	5.00	53.40	-		53.40
	დანარჩენი ხარჯები	ლარი	0.200	0.40	50.00	20.00	-		20.00
	მასალა:								
	ფოლადის პანელური რადიატორი	კომპლ.	1,000	3.00	65.00	195.00	-		195.00
	სიმაღლით 0.6მ სიგრძით 0.6მ								
	ფოლადის პანელური რადიატორი	კომპლ.	1,000	4.00	75.00	300.00	-		300.00
	სიმაღლით 0.6მ სიგრძით 1.0მ								
	ფოლადის პანელური რადიატორი	კომპლ.	1,000	4.00	105.00	420.00	-		420.00
	სიმაღლით 0.6მ სიგრძით 1.1მ								
4	მარეგულირებელი ონკანი	კომპლ.	1	19	115.00	920.00	-		920.00
	შრომითი რესურსები	კაც/სა	1.51	28.69	-	-	2.50	71.73	71.73
	მანქანები	ლარი	0.13	2.47	-	-	-	10.00	24.70
	მასალა:								
	მარეგულირებელი ონკანი რ=20მმ	ც	1	19	9.00	171.00	-		171.00
	სხვა მასალა	ლარი	0.07	1.33	15.00	19.95	-		19.95
5	საპაერო ონკანი	კომპლ.	1	32					
	შრომითი რესურსები	კაც/სა	1.51	48.32	-	-	2.50	120.80	120.80
	მანქანები	ლარი	0.13	4.16	-	-	-	5.00	20.80
	საპაერო ონკანი რ=20მმ	კომპლ.	1	19	7.50	142.50	-		142.50
	სხვა მასალა	ლარი	0.07	0.0931	50.00	4.66	-		4.66
6	გენტილი	ც		19					
	შრომითი რესურსები	კაც/სა	1.51	28.69	-	-	2.50	71.73	71.73
	მანქანები	ლარი	0.13	2.47	-	-	-	5.00	12.35
	გენტილი რ=50მმ	კომპლ.	1	19	20.00	380.00	-		380.00
	სხვა მასალა	ლარი	0.07	0.2912	50.00	14.56	-		14.56
7	"ხამუტები"	ცაღი		19	1.50	28.50	-		28.50
8	სამაგერები	ც		125.00	0.40	50.00	-		50.00

[illegible]

