

ხელშეკრულება №რეგ/17- 38.

(მომსახურების შესყიდვის შესახე CPV - 45400000; 45442180)
ელექტრონული ტენდერი აუქციონის გარეშე NAT170002329

ქ. თბილისი

„04“ მაისი 2017 წელი

შპს „ჯიარ ქონების მართვა“, შემდგომში - „შემსყიდველი“, წარმოდგენილი მისი გენერალური დირექტორის კობა ლაცაბიძის სახით და შპს „ფერთანათება“ (ს/კ416325300), შემდგომში - „შემსრულებელი“, წარმოდგენილი მისი დირექტორის გიორგი ხოსიტაშვილის სახით ორივე ერთად კი წოდებული „მხარეები“, ეხელმძღვანელობთ რა „სახელმწიფო შესყიდვების შესახებ“ საქართველოს კანონის, „გამარტივებული შესყიდვის, გამარტივებული ელექტრონული ტენდერისა და ელექტრონული ტენდერის ჩატარების წესის დამტკიცების შესახებ“ სახელმწიფო შესყიდვების სააგენტოს თავმჯდომარის 2011 წლის 7 აპრილის N9 ბრძანების და საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობის საფუძველზე, ვდებთ წინამდებარე ხელშეკრულებას შემდეგზე:

1. ხელშეკრულებაში გამოყენებულ ტერმინთა განმარტება

- 1.1. „ხელშეკრულება სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ“ (შემდგომში - „ხელშეკრულება“) - შემსყიდველ ორგანიზაციასა და ტენდერში გამარჯვებულ პრეტენდენტს შორის დადებული ხელშეკრულება, რომელიც ხელმოწერილია მხარეთა მიერ, მასზე თანდართული ყველა დოკუმენტით და დამატებით და ასევე მთელი დოკუმენტაციით, რომლებზეც ხელშეკრულებაში არის მინიჭნებები;
- 1.2. „ხელშეკრულების დირექტორი“ - საერთო თანხა, რომელიც უნდა გადაიხადოს შემსყიდველმა ორგანიზაციამ მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების სრული და ზედმიწევნით შესრულებისათვის;
- 1.3. „შემსყიდველი ორგანიზაცია“ (შემდგომში „შემსყიდველი“) - ორგანიზაცია (დაწესებულება), რომელიც ახორციელებს შესყიდვას;
- 1.4. „მიმწოდებელი“ - პირი, რომელმაც მოიპოვა გამარჯვება ტენდერში და ახორციელებს სამუშაოებს სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ, მოცემული ხელშეკრულების ფარგლებში;
- 1.5. „მომსახურება“ - ხელშეკრულებით განსაზღვრული მომსახურება, რომელიც უნდა შეასრულოს „შემსრულებელმა“;
- 1.6. „დღე“, „კვირა“, „თვე“ - ნიშნავს კალენდარულ დღეს, კვირას, თვეს.

2. ხელშეკრულების საგანი

- 2.1. მარნეულის რეინიგზის სადგურის შენობაში განთავსებული სალარო ოთახისა და ელექტრონული ცენტრალიზაციის შენობის სარემონტო სამუშაოები ხელშეკრულების მე-3 მუხლით განსაზღვრული ტექნიკური დავალებისა და დანართ N1-ის, შესაბამისად.
- 2.2. შესყიდვის ობიექტის დეტალური აღწერა მოცემულია დანართ N1-ში, რომელიც წარმოადგენს წინამდებარე ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილს.
- 2.3. სატენდერო განცხადება, სატენდერო ტექნიკური დოკუმენტაცია და გამარჯვებული პრეტენდენტის მიერ წარმოდგენილი ყველა დოკუმენტი ამ ხელშეკრულების განუყოფელი ნაწილია.

3. შესყიდვის ობიექტის ტექნიკური დავალება

- 3.1. შესასრულებელი სამუშაოების ჩამონათვალი და ოდენობა განსაზღვრულია დეფექტური აქტით (დანართ №1).
- 3.2. მიმწოდებელმა სამუშაოს შესასრულებლად უნდა გამოიყენოს საქართველოს ბაზარზე არსებული სტანდარტული ხარისხის (არ უნდა იყოს გაურკვეველი წარმომავლობის), სამშენებლო, სარემონტო მასალები. (აღნიშნულს ინსპექტირებას გაუწევს შემსყიდველი).
- 3.3. შენიშვნა: სამშენებლო, სარემონტო მასალებთან დაკავშირებული დეტალები (ფერი, დიზაინი, სამუშაო ზომები) რომელიც არ გამოიწვევს ხელშეკრულების ფასის ცვლილებას უნდა შეთანხმდეს შემსყიდველთან.
- 3.4. სარემონტო სამუშაოების შესასრულებლად საჭირო მასალების ტრანსპორტირებას, საჭირო მუშა ხელის დაქირავებას და სხვა რაიმე სახის დამატებითი თანმდევი სამუშაოების განხორციელებას უზრუნველყოფს

მიმწოდებელი საკუთარი სახსრებით.

- 3.5. მიმწოდებელმა უნდა უზრუნველყოს სამშენებლო ნარჩენების დაგროვება/გატანა დადგენილი წესების შესაბამისად.(აღნიშნულის დარღვევით დამდგარ შედეგებზე პასუხისმგებელია მიმწოდებელი).
- 3.6. სარემონტო სამუშაოების მიმდინარეობის პერიოდში საჭირო საგადასახადო ან/და სამართლებრივი დოკუმენტაციის შედგენაზე ან/და მათ სისწორეზე პასუხისმგებელია მიმწოდებელი.
- 3.7. მიმწოდებელმა ობიექტზე უნდა დაიცვას/გააკონტროლოს საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული უსაფრთხოების ზომები.

4. ხელშეკრულების ღირებულება და ანგრაშისწორების წესი

- 4.1. ხელშეკრულების საერთო ღირებულებაა 13200 (ცამეტათასორასი) ლარი, დღგ-ს გარეშე, 15576 (თხუთმეტათასხუთასასამოცდათექვსმეტი) ლარი დღგ-ს ჩათვლით.
- 4.2. სახელშეკრულებო ღირებულება მოიცავს მისაწიდებელ მომსახურებასთან დაკავშირებულ ყველა ხარჯს, მათ შორის ქვეონტრაკტორ(ების (ასეთის არსებობის შემთხვევაში) მიერ შესასრულებელ მომსახურების ხარჯს.
- 4.3. ანგარიშსწორების ფორმა: უნადო, ეროვნულ ვალუტაში
- 4.4. ანგარიშსწორება განხორციელდება მომსახურების გაწევის შესახებ მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმების, ხოლო დღგ-ს გადამხდელის შემთხვევაში ანგარიშ-ფაქტურის წარდგენიდან 10 (ათი) სამუშაო დღის ვადაში.
- 4.5. წინასწარი ანგარიშსწორება (ავანსი) არ გამოიყენება.

5. შესყიდვის ობიექტის მიღება-ჩაბარების წესი

- 5.1. მომსახურების მიღება მოხდება მიღება-ჩაბარების აქტის საფუძველზე.
- 5.2. შესყიდვის ობიექტის (სარემონტო სამუშაოები), მიწოდების ვადა: ხელშეკრულების გაფორმებიდან 45 (ორმოცდახუთი) სამუშაო დღე.(2017 წლის 04 ივლისი)
- 5.3. მიმწოდებლის მიერ სამუშაოების დასრულების შესახებ ოფიციალური მიმართვის შემდეგ, შესრულებული სამუშაოების მოცულობების, ხარისხისა და ვადების ხელშეკრულების პირობებთან შესაბამისობას შემსყიდველის მხრიდან (შემსყიდველის ხარჯებით), გააკონტროლებს „ლევან სამხარაულის სახელობის სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნული ბიურო“-ს ექსპერტთა ჯგუფი. მიღება-ჩაბარება განხორციელდება ექსპერტის მიერ შესრულებული სამუშაოების შესახებ, გაცემული დადებითი დასკვნის შემთხვევაში და ანაზღაურება მოხდება დასკვნაში მითითებული ფაქტიურად შესრულებული სამუშაოების ღირებულების მიხედვით.
- შენიშვნა: ექსპერტის დასკვნისათვის საჭირო დრო გავლენას არ ახდენს მიმწოდებლის მიერ 5.2 მუხლით განსაზღვრულ, შესყიდვის ობიექტის მიწოდების ვადებზე. ექსპერტის მიერ უარყოფითი დასკვნის გაცემის შემთხვევაში მიმწოდებელს დაკაისრება პირგასამტებლო ყოველ ვადაგადაცილებულ დღეზე (ექსპერტის მიერ დასკვნის გაცემისათვის საჭირო დღეების ჩათვლით). 11,3 მუხლით განსაზღვრული ჯარიმის ოდენობით
- 5.4. მომსახურების მიწოდების ადგილა - ქალაქ მარნეულის რკინიგზის სადგური.

6. ხელშეკრულების შესრულების კონტროლი

- 6.1. იმ შემთხვევაში, თუ „შემსყიდველი“ კონტროლის მიზნით გამოიყენებს საკუთარ ან მოწვეულ პერსონალს, მის შრომის ანაზღაურებას უზრუნველყოფს თვით „შემსყიდველი“.
- 6.2. „მიმწოდებელი“ ვალდებულია საკუთარი ხარჯებით უზრუნველყოს კონტროლის შედეგად გამოვლენილი ყველა ნაკლოვანების აღმოფხვრა.
- 6.3. „შემსყიდველის“ მხრიდან ხელშეკრულების შესრულების კონტროლს განახორციელებს შპს „ჯიარ ქონების მართვას“ თანამშრომელი: პროექტების მართვის მენეჯერი ავთანდილ ნაკაიძე (ხელშეკრულების ადმინისტრატორი), რომელიც ასევე უფლებამოსილია განახორციელოს დაკვეთა, მიიღოს შესრულებული სამუშაო და ხელი მოაწეროს შესაბამის მიღება-ჩაბარების აქტ(ებ)ს.

7. მხარეთა უფლება-მოვალეობები

7.1. „შემსყიდველი“ უფლებამოსილია:

- 7.1.1 გასაწევი მომსახურების დასრულებამდე წებისმიერ დროს მოითხოვოს „მიმწოდებლისგან“ მისთვის საჭირო ინფორმაცია;
- 7.1.2 კონტროლის შედეგად „მიმწოდებლის“ მიერ ხელშეკრულებით გათვალისწინებული პირობების დარღვევის აღმოჩენის შემთხვევაში მისცეს მიმწოდებელს მითითება ხარვეზის გამოსწორების შესახებ;
- 7.1.3 მოითხოვოს ზიანის ანაზღაურება უსარისხოდ ან/და ვადის გადაცილებით შესრულებული მომსახურებისათვის;
- 7.1.4 მოსთხოვოს „მიმწოდებელს“ არ გაახმაუროს ის ცნობები და მონაცემები, რაც მისთვის ცნობილი გახდა „შემსყიდველთან“ საქმიან ურთიერთობებში, მომსახურების გაწევის პროცესში, გარდა იმ შემთხვევებისა, როდესაც საქმე ეხება ჩვეულებრივ საჯაროდ მიღებულ ინფორმაციას და რომლის გავრცელებითაც არ შეილახება „შემსყიდველის“ ინტერესები;
- 7.1.5 მომსახურების შესრულების პროცესში, მხოლოდ „შემსყიდველთან“ შეთანხმებით გადასცეს მესამე პირებს ის ინფორმაცია, რაც მისთვის ცნობილი გახდა მომსახურების გაწევის პროცესში;

7.2. „შემსყიდველი“ ვალდებულია:

- 7.2.1 უზრუნველყოს „მიმწოდებლის“ მიერ გაწეული მომსახურების ანაზღაურება ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვადების და პირობების დაცვით.

7.3. „მიმწოდებელი“ უფლებამოსილია:

- 7.3.1 მოსთხოვოს „შემსყიდველს“ გაწეული მომსახურების ღირებულების ანაზღაურება ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვადებისა და პირობების დაცვით.

7.4. „მიმწოდებელი“ ვალდებულია:

- 7.4.1 დადგენილ ვადაში, ხარისხიანად და კეთილსინდისიერად შეასრულოს ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებები;
- 7.4.2 „შემსყიდველის“ მიერ განხორციელებული კონტროლის შედეგად „მიმწოდებლის“ მხრიდან ხელშეკრულებით გათვალისწინებული პირობების დარღვევის აღმოჩენის შემთხვევაში დაუყოვნებლივ (გონივრულ ვადაში) უზრუნველყოს აღმოჩენილი ხარვეზის საკუთარი ხარჯებით, გამოსწორება.
- 7.4.3 საქართველოს კანონმდებლობის ცვლილების შემთხვევაში სამუშაოები შეასრულოს დადგენილი სტანდარტებისა და მოთხოვნების შესაბამისად.
- 7.5 წინამდებარე ხელშეკრულების 7.1.4 და 7.1.5 პუნქტებით გათვალისწინებული პირობები ძალაშია ხელშეკრულების დასრულებისა და შეწყვეტის შემდეგაც.

8. ხელშეკრულებაში ცვლილების შეტანა

- 8.1. თუ რაიმე წინასწარ გაუთვალისწინებელი მიზეზების გამო წარმოიშობა ხელშეკრულების პირობების შეცვლის აუცილებლობა, ცვლილებების შეტანის ინიციატორი ვალდებულია წერილობით შეატყობინოს მეორე მხარეს შესაბამისი ინფორმაცია.
- 8.2. ხელშეკრულების პირობების შეცვლა დაუშვებელია, თუ ამ ცვლილების შედეგად იზრდება ხელშეკრულების ჯამური ღირებულება ან უარესდება ხელშეკრულების პირობები „შემსყიდველი“ ორგანიზაციისათვის, გარდა საქართველოს სამოქალაქო კოდექსის 398-ე მუხლით დადგენილი შემთხვევებისა.
- 8.3. საქართველოს სამოქალაქო კოდექსის 398-ე მუხლით გათვალისწინებული პირობების დადგომის შემთხვევაში დაუშვებელია ხელშეკრულების ჯამური ღირებულების 10%-ზე მეტი ოდენობით გაზრდა.
- 8.4. ხელშეკრულების პირობების ნებისმიერი ცვლილება უნდა გაფორმდეს წერილობით და დაერთოს ხელშეკრულებას დანართის სახით, რომელიც ჩაითვლება ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილად.

9. საგარანტიო პირობები:

- 9.1. შესრულებულ სამუშაოებზე ვრცელდება გარანტია მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმებიდან 2 (ორი) წლის განმავლობაში.
- 9.2. 9.1 მუხლით განსაზღვრულ პერიოდში რაიმე სახის დაზიანების ან დეფექტის (შემსყიდველის არაბრალებულობით, გარდა ფორსმაჟორული სიტუაციით გამოწვეული), აღმოჩენის შემთხვევაში

„მიმწოდებელი“ ვალდებულია გამოასწოროს დეფექტი, „შემსყიდველის მოთხოვნიდან 10 (ათი) სამუშაო დღის ვადაში.

10. ხელშეკრულების შესრულების შეფერხება

- 10.1. თუ ხელშეკრულების შესრულების პროცესში მხარეები წააწყდებიან რაიმე ხელშემძლელ გარემოებებს, რომელთა გამო ფერხდება ხელშეკრულების პირობების შესრულება, შესაბამისმა მხარემ დაუყოვნებლივ უნდა გაუგზავნოს გონივრულ ვადაში მეორე მხარეს წერილობითი შეტყობინება შეფერხების ფაქტის, მისი შესაძლო ხანგრძლივობის და გამომწვევი მიზეზების შესახებ. შეტყობინების მიმღებმა მხარემ რაც შეიძლება მოკლე დროში უნდა აცნობოს მეორე მხარეს თავისი გადაწყვეტილება, მიღებული აღნიშნულ გარემოებებთან დაკავშირებით.
- 10.2. იმ შემთხვევაში, თუ ხელშეკრულების პირობების შესრულების შეფერხების გამო მხარეები შეთანხმდებიან ხელშეკრულების პირობების შესრულების ვადის გაგრძელების თაობაზე, ეს გადაწყვეტილება უნდა გაფორმდეს ხელშეკრულებაში ცვლილების შეტანის გზით.

11. ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობა

- 11.1. დაუძლეველი ძალის გარდა (ფორს-მაჟორული გარემოება) „მიმწოდებლის“ მიერ ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობის ან/და დაგვიანებით შესრულების შემთხვევაში გამოიყენება საჯარიმო სანქციები:
- 11.2. ხელშეკრულების თვითნებურად შეწყვეტის შემთხვევაში მიმწოდებელი გადაიხდის ხელშეკრულებით გათვალისწინებული თანხის 10%-ის ოდენობით;
- 11.3. ხელშეკრულებით გათვალისწინებული პირობების ვადაგადაცილებით შესრულებისათვის ყოველ ვადაგადაცილებულ დღეზე „მიმწოდებელი“ გადაიხდის ხელშეკრულების ჯამური ღირებულების 0.02%-ის ოდენობით.
- 11.4. იმ შემთხვევაში თუ საჯარიმო სანქციების ჯამური თანხა გადააჭარბებს ხელშეკრულების ღირებულების 3%-ს, „შემსყიდველის“ უფლება აქვს შეწყვიტოს ხელშეკრულება.
- 11.5. საჯარიმო სანქციის გადახდა არ ათავისუფლებს „მიმწოდებელს“ მირითადი ვალდებულებების შესრულებისგან.

12. ხელშეკრულების შეწყვეტა

- 12.1. მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობის შემთხვევაში შემსყიდველს შეუძლია მიიღოს გადაწყვეტილება ხელშეკრულების სრული ან მისი ცალკეული პირობის მოქმედების შეწყვეტის შესახებ.
- 12.2. შემსყიდველი ვალდებულია შეატყობინოს მეორე მხარეს მიღებული გადაწყვეტილება, მისი მიღების საფუძველი და ამოქმედების თარიღი. აღნიშნული შეტყობინება უნდა მიეწოდოს მეორე მხარეს დაუყოვნებლივ.
- 12.3. ხელშეკრულების შეწყვეტა პირობების დარღვევის გამო არ ათავისუფლებს „მიმწოდებელს“ ხელშეკრულების შეუსრულებლობისათვის გათვალისწინებული პასუხისმგებლობისაგან.

13. დაუძლეველი ძალა (ფორს-მაჟორი)

- 13.1. მხარეები თავისუფლდებიან ხელშეკრულებით განსაზღვრული ვალდებულებების შეუსრულებლობით გამოწვეულ პასუხისმგებლობისგან, თუ აღნიშნული გამოწვეულია დაუძლეველი ძალის ზეგავლენით. აღნიშნულის არსებობის შემთხვევაში, მხარე ვალდებულია აცნობოს მეორე მხარეს ნაკისრი ვალდებულებების შესრულებლის შეუძლებლობის შესახებ.
- 13.2. თუ ერთ-ერთი მხარე დაუძლეველი ძალის გამო ვერ ასრულებს ნაკისრ ვალდებულებებს, იგი ვალდებულია დაუყონებლივ, მაგრამ არაუგვიანეს მომდევნო კალენდარული დღისა აცნობოს მეორე მხარეს მათი დადგომის ან/და დასრულების შესახებ. წინააღმდეგ შემთხვევაში, შესაბამისი მხარე არ გათავისუფლდება ნაკისრი ვალდებულებებისაგან.
- 13.3. მხარეთა პასუხისმგებლობა და ვალდებულებები განახლდება დაუძლეველი ძალის მოქმედების დასრულებისთანავე.

14. სადაო საკითხების გადაწყვეტა
- 14.1. ხელშეკრულების მოქმედების პერიოდში წამოჭრილი ყველა დავა გადაიჭრება ურთიერთშეთანხმების გზით.
- 14.2. შეთანხმების მიუღწევლობის შემთხვევაში, დავის გადასაწყვეტად მხარეები უფლებამოსილნი არიან მიმართონ სასამართლოს საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობის შესაბამისად.
15. ხელშეკრულების მოქმედების ვადა
- 15.1. წინამდებარე ხელშეკრულება მალაში შედის ხელმოწერის დღიდან და მოქმედებს 5.2 პუნქტით გათვალისწინებული მომსახურების მიწოდების ვადის დასრულებიდან 2017 წლის 04 სექტემბრამდე.
შენიშვნა: 15.1 პუნქტი არ ვრცელდება 9.1 პუნქტით დადგენილ პირობებზე და მოქმედებს ამ პირობით განსაზღვრული ვადის ამოწურვამდე.
- 15.2. ხელშეკრულება შედგენილია ქართულ ენაზე, 3 (სამი) ეგზემპლარად, რომელთაგან თითოეულს აქვს თანაბარი იურიდიული ძალა და ორი ინახება „შემსყიდველთან“, ხოლო, ერთი „მიმწოდებელთან“.

მხარეთა რეკვიზიტები და ხელმოწერები:

„შემსყიდველი“

შპს „ჯიარ ქონების მართვა“

საიდ. კოდი: 202 460 103

მის: ქ. თბილისი, თამარ მეფის გამზ. №15

ბანკი: სს „საქართველოს ბანკი“

ბანკის კოდი: BAGAGE22

ა/ა: GE54 BG00000003911568 00

„მიმწოდებელი“

შპს „ფერთანათება“

ს/კ 416325300

მის.: ქ. რუსთავი, რუსთაველის ქ 32 /41

ბანკი: სს „თიბისი ბანკი“

ბანკის კოდი: TBCBG22

ა/ა GE32TB7238536080100009

ტელ: +995551662350

კობა ლაცანიძე
გენერალური დირექტორი და მიმწოდების მართვა



ქ.მარნეულის რკინიგზის სადგურის სალაროს ლაბორატორიაში და ელექტრონული ცენტრალიზაციის შენობის სარეზინარი სამუშაოების ჩამონათვალი და
ფასების ცხრილი

ელექტრონული ცენტრალიზაციის შენობა

N	სამუშაოთა დასახულება	გამზიარების გრაფიკი	რაოდენობა	კრიკეტულის ფაზა (დღე-ს გარეშე)	ჯამი (დღე-ს გარეშე)
1	2	3	4	5	6
ლაბა 10					
1	დაზიანებული ლამინილურის არა იატავადამ პლასტიუსტრის წრთალ	0 ²	20.18	0.2	4.036
2	დაზიანებული დოქტორის არა იატავადა	0 ²	20.18	0.2	4.036
3	ახლო დოქტორის დაზიანება იატავაზე სისქ: 1000	0 ²	20.18	16	322.88
4	ლინილურის დაზიანება პლასტიუსტრის წრთალ (17.6 გრძელ)	0 ²	20.18	12	242.16
5	ბავას შემკვეთის დაზიანება დალურების პლასტიუსტრის წრთალით	0 ²	4	7	28
6	სკლერის ჩაბორის პლასტიუსტრი	0 ²	47.17	1	47.17
7	ზურგანი სალებავთ	0 ²	50.73	6.5	329.745
8	კურის პლასტიუსტრი სალებავთ	0 ²	23.83	6.5	154.895
9	ხის პარტის ზურგანის გარემოდა შეკლი სალებავისამ დაშავებისამ შეკლის და ადგენერაცია, შეკლის ზურგანი სალებავთ	0 ²	6.35	6.5	41.275
10	ხის უაღიანის ზურგანის გარემოდა დეკლი სალებავისამ დაშავებისამ და დაზურებული შეკლის ზურგანი სალებავთ	0 ²	9.32	6.5	60.58
11	რადიაციურის შეკლი ზურგანი სალებავთ	0 ²	3.85	20	77
რაზერა-პარამუსტრის სამუშაოები					
12	სამუშაოს რეაქტორ-სალებანის მოწმეთა კეთილდღიური: 2x2, 500 ²	გრძელ.	15	1.2	18
13	პლასტის გაველა-არაგენის მოწმეთა კეთილდღიური: 25x1600	გრძელ.	15	3	45
14	გარემონტილურებული კონიციანის მოწმეთა	გალი	1	0.8	0.8
15	კურის სამუშაოების მოწმეთა	გალი	2	14	28
16	ჩამოსაველების მოწმეთა	გალი	1	10	10
17	რაზებულების მოწმეთა	გალი	2	10	20
ლაბა 5					
1	დაზიანებული ლამინილურის არა იატავადამ პლასტიუსტრის წრთალ	0 ²	43.12	0.2	8.624
2	ლაზარული დოქტორის არა იატავადა	0 ²	43.12	0.2	8.624
3	ახლო დოქტორის დაზიანება იატავაზე სისქ: 1000	0 ²	43.12	16	689.92

4	ლინგლურმის დაბაზის პლანისტურულის ერთად (25.6 კმ²)	0 ²	43.12	12	517.44
5	ხარტიერს შეკვეთულია ცალკეული აღმიღებული ჭიათუ-ცენტრის სწორით	0 ²	4	9	36
6	ცენტრულის ზუგდიდის გარემონდა-ლაშქაშეცვერი, ჩერქეზობრი, ლაზეულურებისა და შეკვერა	0 ²	12	6.5	78
7	ხასიათის ზუგდიდის გარემონდა-ლაშქაშეცვერი, გურიაშისა და შეკვერა	0 ²	6.9	6.5	44.85
8	ხასიათის ზუგდიდის გარემონდა-ლაშქაშეცვერი, გურიაშისა და ლაზეულურების, გურიაშისა და შეკვერა	0 ²	6.21	6.5	40.365
	კუკურკა-სამიარისულ სამუშაოები				
9	ცენტრულის გვარეულ-საცლენის მონუმენტური კვეთით: 2x2, 5002	გრძელ.	15	1.2	18
10	პლაზმისის გარემონდა-ლაშქაშეცვერის მინიჭებულ კვეთით: 2x1,660	გრძელ.	15	3	45
11	გამისნილურებული გორიაშეცვერის მოწყვეტისა	ცელი	2	0.8	1.6
12	ჩამორცველურის მინიჭებულ	ცელი	1	10	10
13	როზმეტების მოწყვეტისა	ცელი	3	10	30
	ოთახი 9				
1	დაზიანებული ლონილურების აურა ლაშქაშეცვერის ელემენტურულის ერთად	0 ²	9.43	0.2	1.886
2	დაზიანებული დოკების აურა იარაგადული	0 ²	9.43	0.2	1.886
3	ახდენ დაწერის დაწერისა ლაშქაშეცვერის სისქე: 1080	0 ²	9.43	16	150.88
4	ლონილურების დაწერისა პლაზმიუმურებისა გრიად (11.8 კმ²)	0 ²	9.43	12	113.16
5	ბათქენის გეკურებას ტალაკუდა ადგილურების ჰილისა ცენტრის სანარით	0 ²	3	9	27
6	კვდელების ზუგდიდის გარემონდა-ლაშქაშეცვერი, გურიაშის, ლაზეულურებისა და შეკვერა	0 ²	12	6.5	78
7	ხასიათის ზუგდიდის გარემონდა-ლაშქაშეცვერი, გურიაშის საცხოვრისაგან, დამუშავების, შეკვერას და აღმოჩენის გურიაშის გარემონდა-ლაშქაშეცვერი, გურიაშის საცხოვრისაგან	0 ²	5.4	6.5	35.1
8	ხასიათის ზუგდიდის გარემონდა-ლაშქაშეცვერი, გურიაშის საცხოვრისაგან, დამუშავების, შეკვერას და დაწურულებურება, გურიაშის საცხოვრისაგან	0 ²	3.11	6.5	20.215
	კუკურკა-სამიარისულ სამუშაოები				
9	სპლენენის გვარეულ-საცლენის მინიჭებულ კვეთით: 2x2, 5002	გრძელ.	15	1.2	18
10	პლაზმისის კონფლ-არებისა ზონული კვეთით: 25x1660	გრძელ.	15	3	45
11	გვიანნილურებული კორონების მოწყვეტისა	ცელი	2	0.8	1.6
12	ჩამორცველურის მინიჭებულ	ცელი	1	10	10
13	როზმეტების მოწყვეტის	ცელი	3	10	30
	სარიონო შეკვერებული და გორილური				
1	ლაზეულურმის დაწერის აურა იარაგადული ლონილურების აურა იარაგადულ პლაზმურულის ერთად	0 ²	20.33	0.2	4.066
2	დაზიანებულური დოკების აურა იარაგადულ	0 ²	20.33	0.2	4.066
3	ახალი დაწერის დაწერის იარაგული სისქე: 1080	0 ²	20.33	16	325.28

James G. Babb

4	ଲୋକାଲ୍ୟାରିଆର୍ଦୀରେ ଲାଗୁଣ୍ଡା କେନ୍ଦ୍ରିକ୍ସ୍‌ପରିଷାଳା ଫ୍ରିମାର୍କ (28.54 ଘରେ.ର.)	θ^2	20.33	12	243.96
5	ବ୍ୟାନ୍‌ପରିଯୋଜନ ମେଚ୍‌ପାରାମ୍ବା ଉତ୍ତାପନ୍‌କ୍ଷତି କେନ୍ଦ୍ରିକ୍ସ୍‌ପରିଷାଳା ଏବଂ କରିବାରେ ବ୍ୟାନ୍‌ପରିଯୋଜନ ମେଚ୍‌ପାରାମ୍ବା ଉତ୍ତାପନ୍‌କ୍ଷତି କେନ୍ଦ୍ରିକ୍ସ୍‌ପରିଷାଳା ଏବଂ କରିବାରେ	θ^2	2	9	18
6	ପ୍ରେରଣାରେ ଉତ୍ତାପନ୍‌କ୍ଷତି କେନ୍ଦ୍ରିକ୍ସ୍‌ପରିଷାଳା ଏବଂ କରିବାରେ	θ^2	82.75	6.5	537.875
7	କେନ୍ଦ୍ରିକ୍ସ୍‌ପରିଯୋଜନ ମେଚ୍‌ପାରାମ୍ବା ଉତ୍ତାପନ୍‌କ୍ଷତି କେନ୍ଦ୍ରିକ୍ସ୍‌ପରିଷାଳା ଏବଂ କରିବାରେ	θ^2	26.81	6.5	174.265
8	ବ୍ୟାନ୍‌ପରିଯୋଜନ ମେଚ୍‌ପାରାମ୍ବା ଉତ୍ତାପନ୍‌କ୍ଷତି କେନ୍ଦ୍ରିକ୍ସ୍‌ପରିଷାଳା ଏବଂ କରିବାରେ	θ^2	20.15	6.5	130.975
9	ବ୍ୟାନ୍‌ପରିଯୋଜନ ମେଚ୍‌ପାରାମ୍ବା ଉତ୍ତାପନ୍‌କ୍ଷତି କେନ୍ଦ୍ରିକ୍ସ୍‌ପରିଷାଳା ଏବଂ କରିବାରେ	θ^2	3.11	6.5	20.215
	କେନ୍ଦ୍ରିକ୍ସ୍‌ପରିଯୋଜନ ମେଚ୍‌ପାରାମ୍ବା ଏବଂ କରିବାରେ				
10	ବ୍ୟାନ୍‌ପରିଯୋଜନ ମେଚ୍‌ପାରାମ୍ବା ଏବଂ କରିବାରେ	θ^2	25	1.2	30
11	ବ୍ୟାନ୍‌ପରିଯୋଜନ ମେଚ୍‌ପାରାମ୍ବା ଏବଂ କରିବାରେ	θ^2	20	3	60
12	ବ୍ୟାନ୍‌ପରିଯୋଜନ ମେଚ୍‌ପାରାମ୍ବା ଏବଂ କରିବାରେ	θ^2	2	0.8	1.6
13	ବ୍ୟାନ୍‌ପରିଯୋଜନ ମେଚ୍‌ପାରାମ୍ବା ଏବଂ କରିବାରେ	θ^2	2	10	20
14	ବ୍ୟାନ୍‌ପରିଯୋଜନ ମେଚ୍‌ପାରାମ୍ବା ଏବଂ କରିବାରେ	θ^2	1	10	10
15	ବ୍ୟାନ୍‌ପରିଯୋଜନ ମେଚ୍‌ପାରାମ୍ବା ଏବଂ କରିବାରେ	θ^2	3	14	42
	କେନ୍ଦ୍ରିକ୍ସ୍‌ପରିଯୋଜନ ମେଚ୍‌ପାରାମ୍ବା ଏବଂ କରିବାରେ				
1	ଲୋକାଲ୍ୟାରିଆର୍ଦୀରେ ଲାଗୁଣ୍ଡା କେନ୍ଦ୍ରିକ୍ସ୍‌ପରିଷାଳା	θ^3	0.45	80	36
2	ବ୍ୟାନ୍‌ପରିଯୋଜନ ମେଚ୍‌ପାରାମ୍ବା ଏବଂ କରିବାରେ	θ^2	5.64	20	112.8
3	ବ୍ୟାନ୍‌ପରିଯୋଜନ ମେଚ୍‌ପାରାମ୍ବା ଏବଂ କରିବାରେ	θ^2	6	6.5	39
4	ବ୍ୟାନ୍‌ପରିଯୋଜନ ମେଚ୍‌ପାରାମ୍ବା ଏବଂ କରିବାରେ	θ^2	8	15	120
5	ବ୍ୟାନ୍‌ପରିଯୋଜନ ମେଚ୍‌ପାରାମ୍ବା ଏବଂ କରିବାରେ	θ^2	3	1.2	3.6
6	ବ୍ୟାନ୍‌ପରିଯୋଜନ ମେଚ୍‌ପାରାମ୍ବା ଏବଂ କରିବାରେ	θ^2	1	30	30
	କେନ୍ଦ୍ରିକ୍ସ୍‌ପରିଯୋଜନ ମେଚ୍‌ପାରାମ୍ବା ଏବଂ କରିବାରେ				
1	ବ୍ୟାନ୍‌ପରିଯୋଜନ ମେଚ୍‌ପାରାମ୍ବା ଏବଂ କରିବାରେ	θ^2	65.78	2	131.56
2	ବ୍ୟାନ୍‌ପରିଯୋଜନ ମେଚ୍‌ପାରାମ୍ବା ଏବଂ କରିବାରେ	θ^2	61.242	1	61.242
3	ବ୍ୟାନ୍‌ପରିଯୋଜନ ମେଚ୍‌ପାରାମ୍ବା ଏବଂ କରିବାରେ	θ^2	10.82	9	97.38
4	ବ୍ୟାନ୍‌ପରିଯୋଜନ ମେଚ୍‌ପାରାମ୍ବା ଏବଂ କରିବାରେ	θ^2	65.78	4.5	296.01
5	ବ୍ୟାନ୍‌ପରିଯୋଜନ ମେଚ୍‌ପାରାମ୍ବା ଏବଂ କରିବାରେ	θ^2	7.04	25	176
6	ବ୍ୟାନ୍‌ପରିଯୋଜନ ମେଚ୍‌ପାରାମ୍ବା ଏବଂ କରିବାରେ	θ^2	10	4	40
	କେନ୍ଦ୍ରିକ୍ସ୍‌ପରିଯୋଜନ ମେଚ୍‌ପାରାମ୍ବା ଏବଂ କରିବାରେ				
1	ଲୋକାଲ୍ୟାରିଆର୍ଦୀରେ ଲାଗୁଣ୍ଡା କେନ୍ଦ୍ରିକ୍ସ୍‌ପରିଷାଳା	θ^2	82.23	1	82.23
2	ବ୍ୟାନ୍‌ପରିଯୋଜନ ମେଚ୍‌ପାରାମ୍ବା ଏବଂ କରିବାରେ	θ^2	97.5	1	97.5
3	ବ୍ୟାନ୍‌ପରିଯୋଜନ ମେଚ୍‌ପାରାମ୍ବା ଏବଂ କରିବାରେ	θ^2	12.65	1	12.65

James

4	სახურავის ბურულის მოწყობის ტაღლებაზე მიუწოდებით ფურცელებით, ხის აღარტყმაზე გრძად	δ^2	82.23	20	1644.6
	სხვადასხვა საჩუქრები				
1	ლოპტების მოწყობისადმის სამიზნებო ნაცვლისაგან და გატანა 10კმ მანძილზე	δ^2	5	20	100
2	40-ტანი ბინურის გამოყენება ფარგლების აღარტყმი	δ^2	11.88	30	356.4
3	კარის საკეტების გამოყენება სახურავისამ გრძად	δ^2	4	45	180
	კაში				
					8734.001

რკინიგზის სადგურის სალაშო

1	დაზიანებული ლინილობის აურა თატარიდან პლინტუსტრინამ გრძად	δ^2	17.14	0.2	3.428
2	დაზანძეული დოქტერის დასხვა	δ^2	17.14	0.2	3.428
3	ახალი დოქტერის დასხვა იატკუფუ სის. 1088	δ^2	17.14	16	274.24
4	ლონლოუკინის დასხვა	δ^2	17.14	11	188.54

		3	24.6	1	24.6
6	ပေါက်ချုပ်ရှုရွှေများမှ လျှပ်စီး				
7	ပြည်ထောင်စုနှင့် ပို့ဆောင်ရေး အဖွဲ့အစည်းများ	ပဲ ²	4.00	9	36
8	ပေါ်ချုပ်ရှုရွှေများ ပြည်ထောင်စုနှင့် အဖွဲ့အစည်းများ	ပဲ ²	61.91	1	61.91
9	လျှပ်စီး အဲဘီဘို့ရှုရွှေများ ပြည်ထောင်စုနှင့် အဖွဲ့အစည်းများ	ပဲ ²	5.04	3	15.12
10	ပြည်ထောင်စုနှင့် ပြည်ထောင်စုနှင့် အဖွဲ့အစည်းများ	ပဲ ²	3.06	40	122.
11	လျှပ်စီး အဲဘီဘို့ရှုရွှေများ ပြည်ထောင်စုနှင့် အဖွဲ့အစည်းများ	ပဲ ²	6.92	9	62.28
12	ပြည်ထောင်စုနှင့် လျှပ်စီး ပြည်ထောင်စုနှင့် အဖွဲ့အစည်းများ	ပဲ ²	1.98	287.9	570.04
13	ပြည်ထောင်စုနှင့် လျှပ်စီး ပြည်ထောင်စုနှင့် အဖွဲ့အစည်းများ	ပဲ ²	72.63	6.5	472.095
14	ပေါ်ချုပ်ရှုရွှေများ ပြည်ထောင်စုနှင့် အဖွဲ့အစည်းများ	ပဲ ²	17.14	6.5	111.41
15	ပေါ်ချုပ်ရှုရွှေများ ပြည်ထောင်စုနှင့် အဖွဲ့အစည်းများ	ပဲ ²	21.37	6.5	138.905
16	လျှပ်စီး အဲဘီဘို့ရှုရွှေများ ပြည်ထောင်စုနှင့် အဖွဲ့အစည်းများ	ပဲ ²	6.72	6.5	43.66
17	လျှပ်စီး ပေါ်ချုပ်ရှုရွှေများ ပြည်ထောင်စုနှင့် အဖွဲ့အစည်းများ	ပဲ ²	6.99	6.5	45.435
18	ပြည်ထောင်စုနှင့် အဖွဲ့အစည်းများ ပေါ်ချုပ်ရှုရွှေများ	ပဲ ²	1	14.99	14.99
19	အောက်ဖော်ပေါ်ချုပ်ရှုရွှေများ ပြည်ထောင်စုနှင့် အဖွဲ့အစည်းများ	ပဲ ²	25x1660		
20	အောက်ဖော်ပေါ်ချုပ်ရှုရွှေများ ပြည်ထောင်စုနှင့် အဖွဲ့အစည်းများ	ပဲ ²	25x1660		
21	အောက်ဖော်ပေါ်ချုပ်ရှုရွှေများ ပြည်ထောင်စုနှင့် အဖွဲ့အစည်းများ	ပဲ ²	3	75	
22	အောက်ဖော်ပေါ်ချုပ်ရှုရွှေများ ပြည်ထောင်စုနှင့် အဖွဲ့အစည်းများ	ပဲ ²	1	14	42
23	အောက်ဖော်ပေါ်ချုပ်ရှုရွှေများ ပြည်ထောင်စုနှင့် အဖွဲ့အစည်းများ	ပဲ ²	10	10	
		ပဲ ²	30	30	
					2377.103
					11111.104
					1111.11
					12222.21
					977.78

მიმწერებულება

b/3 41632530C

ବୀରଙ୍ଗା ବୋଲିପୁରୀ
ଡର୍ଜିତାର



შეტყოდვილი
გვ. 202460103

卷之三

2

1

ପ୍ରକାଶକ

ՀԵՂԻԿԱՆ

卷之三

