

ხელშეკრულება N 295

სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ

(ელექტრონული ტენდერი SPA210002977)

ქ. თბილისი

17 დეკემბერი 2021წ.

საქართველოს სახელმწიფო უსაფრთხოების სამსახური (მის: ქ. თბილისი, 9 აპრილის ქ. N4, საბანკო რეკვიზიტები: სახელმწიფო ხაზინა, კოდი - TRESGE22, საიდ. კოდი - 204584887), შემდგომში წოდებული „შემსყიდველად“, წარმოდგენილი ეკონომიკური დეპარტამენტის დირექტორის სერგო ჯანელიძის სახით და

მიმწოდებელი: შპს „ჯეო ენერგო სერვისი“ საიდენტიფიკაციო კოდი: 400 095 062

მისამართი, ტელეფონი: ქ. თბილისი, გლდანი III მ/რ, კორ.3ბ, ბ.3 ტელ: 557 7333 874

დირექტორი: ივანე თანანაშვილი

საბანკო რეკვიზიტები: სს „თიბისი ბანკი“ ბანკის კოდი: TBCBGE22 ანგარიში: GE30TB7466236030100001

ორივე ერთად აღიარებული, როგორც „მხარეები“, ვმოქმედებთ რა საქართველოს კანონმდებლობის და „სახელმწიფო შესყიდვების შესახებ“ საქართველოს კანონის საფუძველზე, ვდებთ წინამდებარე ხელშეკრულებას:

1. გამოყენებული ტერმინების განმარტება

ხელშეკრულებაში გამოყენებულ ტერმინებს აქვთ შემდეგი მნიშვნელობა:

- 1.1 „ხელშეკრულება“ - შემსყიდველსა და მიმწოდებელს შორის დადებული ხელშეკრულება, რომელიც ხელმოწერილია მხარეთა მიერ, მასზე თანდართული ყველა დოკუმენტით და ასევე მთელი დოკუმენტაციით, რომლებზეც ხელშეკრულებაში არის მინიშნებები.
- 1.2 „ხელშეკრულების ღირებულება“ - საერთო თანხა, რომელიც უნდა გადაიხადოს შემსყიდველმა მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების სრული და ზედმიწევნით შესრულებისათვის.
- 1.3 „დღე“, „კვირა“, „თვე“ - კალენდარული დღე, კვირა, თვე.
- 1.4 „შემსყიდველი“ - ორგანიზაცია, რომელიც ახორციელებს შესყიდვას.
- 1.5 „მიმწოდებელი“ - პირი, რომელიც ახორციელებს საქონლის მიწოდებას ამ ხელშეკრულების ფარგლებში.
- 1.6 „სამუშაო“ - წინამდებარე ხელშეკრულების მე-2 მუხლით გათვალისწინებული ხელშეკრულების საგანი.
- 1.7 „ტექნიკური დოკუმენტაცია“ - მიმწოდებლის მიერ SPA210002977 ელექტრონულ ტენდერში სატენდერო წინადადებით წარმოდგენილი ტექნიკური დოკუმენტაცია, რომელიც ერთვის ხელშეკრულებას, როგორც მისი განუყოფელი ნაწილი.

2. ხელშეკრულების საგანი

- 2.1 წინამდებარე ხელშეკრულების დანართი N1-ით განსაზღვრული ელექტრო გაყვანილობის სარეაბილიტაციო სამუშაოს (CPV- 45310000) შესყიდვა.

3. ხელშეკრულების ღირებულება

- 3.1 ხელშეკრულების ღირებულებაა - 22 927,90 (ოცდაორი ათას ცხრაას ოცდაშვიდი ლარი და ოთხმოცდაათი თეთრი) ლარი.
- 3.2 ხელშეკრულების ღირებულება მოიცავს, როგორც შესასრულებელი სამუშაოს ღირებულებას, ასევე წინამდებარე ხელშეკრულების შესრულებასთან დაკავშირებით მიმწოდებლის მიერ გაწეულ ყველა ხარჯს და საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებულ გადასახადებს, გარდა სსიპ „ლევან სამხარაულის სახელობის სასამართლო ექსპერტიზის ეროვნული ბიუროს“ (შემდგომში - „ექსპერტიზის სამსახური“) მომსახურების ხარჯების ანაზღაურებისა.
- 3.3 წინამდებარე ხელშეკრულების პირობების, მათ შორის ფასის შეცვლა დაუშვებელია, თუ ამ ცვლილების შედეგად იზრდება ხელშეკრულების ღირებულება ან უარესდება ხელშეკრულების პირობები შემსყიდველისათვის, გარდა, საქართველოს სამოქალაქო კოდექსის 398-ე მუხლით გათვალისწინებული შემთხვევებისა.

4. მხარეთა ვალდებულებები

4.1 მიმწოდებელი ვალდებულია:

- ა) ხელშეკრულებით გათვალისწინებული სამუშაოების შესრულება განახორციელოს ხელშეკრულების გაფორმებიდან 20 (ოცი) კალენდარულ დღეში, მისამართზე: ქ. თბილისი, სოფელი თელეთი (შავნაბადა);
- ბ) განახორციელოს მასზე დაკისრებული ვალდებულება ჯეროვნად, კეთილსინდისიერად, ხარისხიანად და სრულად. სამონტაჟოდ გათვალისწინებული იყოს ერთიანი სიგრძის სიპ კლასის სადენი.
- გ) წარუდგინოს შემსყიდველს სამუშაოების შესრულების ამსახველი დოკუმენტაცია („ფორმა N2“);
- გ) ხელი შეუწყოს შემსყიდველს ხელშეკრულების პირობების შესრულების კონტროლის განხორციელებაში, განიხილოს შემსყიდველის პრეტენზიები, მიაწოდოს მოტივირებული პასუხი ყველა საკითხზე და დაუყოვნებლივ უზრუნველყოს აღმოჩენილი ხარვეზის გამოსწორება;
- ვ) სამუშაოს დასრულებისთანავე გაათავისუფლოს სამშენებლო მოედნის სრული ტერიტორია სამშენებლო მოწყობილობა-დანადგარებისაგან და ნარჩენებისგან, მინიმუმამდე დაიყვანოს მუშაობით გამოწვეული ხმაურის, ვიბრაციისა და მტვრის გარემოზე გავლენა.
- ზ) უზრუნველყოს წინამდებარე ხელშეკრულებაზე თანდართული ხარჯთაღრიცხვით (შემდგომში „ხარჯთაღრიცხვა“) გათვალისწინებული სამუშაოების შესრულება სამშენებლო ნორმების და წესების დაცვით;
- თ) უზრუნველყოს სამუშაოების მიმდინარეობისას ქვეყანაში არსებული სამუშაოების უსაფრთხოების ნორმების დაცვა. სამუშაოების წარმოებისას დაუდევრობის შედეგად მიყენებული ზიანი უნდა აღმოფხვრას საკუთარი ხარჯებით;
- ი) სამუშაოების მიმდინარეობის პროცესი უზრუნველყოს შესაბამისი რესურსით (მათ შორის ადამიანური რესურსით, მექანიზმებით, მოწყობილობებით და მასალით). აღნიშნული ვალდებულების დარღვევის შემთხვევაში, მიმწოდებელმა უნდა უზრუნველყოს შემსყიდველის წერილობითი შეტყობინებით დადგენილ ვადებში მდგომარეობის გამოსწორება;
- კ) განახორციელოს ამ ხელშეკრულებით მასზე დაკისრებული სხვა ვალდებულებები.

4.2 შემსყიდველი ვალდებულია:

- ა) უზრუნველყოს ხელშეკრულების შესრულების კონტროლი;
- ბ) განახორციელოს ამ ხელშეკრულებით მასზე დაკისრებული სხვა ვალდებულებები.
- გ) უზრუნველყოს შესრულებული სამუშაოების ღირებულების ანაზღაურება მიმწოდებლისთვის, ხელშეკრულების პირობებისა და ვადების დაცვით.

5. განხორციელებული სამუშაოს ხარისხი და გარანტია

- 5.1 შესრულებულ სამუშაოებზე ვრცელდება საგარანტიო ვადა სამუშაოების დასრულებიდან 2 (ორი) წელი, დამონტაჟებულ სანათებზე 1 (ერთი) წელი. საგარანტიო პერიოდში, დაზიანების აღმოფხვრა მიმწოდებელმა უნდა უზრუნველყოს საკუთარი სახსრებით, „შემსყიდველის“ მიერ წერილობითი შეტყობინებით განსაზღვრულ გონივრულ ვადაში. აღნიშნული ვადის გასვლის შემდეგ, შემსრულებელს დაეკისრება პირგასამტეხლო ყოველ ვადაგადაცილებულ დღეზე ხელშეკრულების ღირებულების 0.02%-ის ოდენობით.
- 5.2 ხელშეკრულებით განსაზღვრული სამუშაოების შესრულებისას გამოყენებული სხვადასხვა მასალები და მოწყობილობები უნდა იყოს მაღალი ხარისხის და აკმაყოფილებდეს დადგენილ სტანდარტებს.

6. ხელშეკრულების შესრულების კონტროლი და საქონლის მიღება-ჩაბარების წესი

- 6.1 შემსყიდველის მიერ სამუშაოს მოცულობის, ხარისხისა და შესრულების ვადების ხელშეკრულების მოთხოვნებთან შესაბამისობის დადგენა და ხელშეკრულების პირობების შესრულების კონტროლი განხორციელდება პერიოდულად, როგორც სამუშაოს შესრულების დროს, ისე ამ ხელშეკრულების მოქმედების მთელი პერიოდის განმავლობაში შემსყიდველის მოთხოვნათა შესაბამისად.
- 6.2 ხელშეკრულების პირობების შესრულების კონტროლს განახორციელებს სახელმწიფო უსაფრთხოების სამსახურის ეკონომიკური დეპარტამენტის მატერიალურ-ტექნიკური უზრუნველყოფის მთავარი სამმართველოს ქონების მართვისა და ექსპლუატაციის სამმართველოს საკომენდანტო სამსახურის უფროსის მოადგილე ზაქარია იოსებაშვილი, ხოლო მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმებას უზრუნველყოფს სახელმწიფო უსაფრთხოების სამსახურის შესაბამისი უფლებამოსილი პირი.
- 6.3 შემსყიდველის შესაბამისი წარმომადგენელი (წარმომადგენლები, მოწვეული ექსპერტი) უფლებამოსილია ჩაატაროს ხარისხის კონტროლი. წუნის აღმოჩენის შემთხვევაში, მიმწოდებელი ვალდებულია წერილობითი შეტყობინებიდან 10 (ათი) დღის განმავლობაში გამოასწოროს წუნი. ობიექტური მიზეზით წუნის გამოსწორების შეუძლებლობისა და შემსყიდველის მიერ შესრულებული სამუშაოს ღირებულების დროული ანგარიშსწორების შემთხვევაში, მიმწოდებელი ვალდებულია დაუბრუნოს შემსყიდველს შესრულებული სამუშაოს ღირებულება.
- 6.4 თუ ამ მუხლის 6.3. პუნქტით გათვალისწინებული წუნის გამოსწორების ვადა სცილდება ხელშეკრულების მოქმედების ვადას, მიმწოდებლის მიერ წუნის გამოსწორება, ხოლო წუნის გამოსწორების შეუძლებლობის შემთხვევაში თანხის დაბრუნება უნდა განხორციელდეს ხელშეკრულების მოქმედების ვადის გასვლამდე.

- 6.5 შემსყიდველი უფლებამოსილია არ მიიღოს შესრულებული სამუშაო იმ შემთხვევაში, თუ სამუშაოები შესრულებულია საპროექტო დოკუმენტაციის დარღვევით, რომლებიც გამორიცხავენ ობიექტის დანიშნულებისამებრ გამოყენებას ან შემსყიდველის მხრიდან მოითხოვს დამატებითი ხარჯების გაწევას ობიექტის საპროექტო მოთხოვნებთან შესაბამისობაში მოსაყვანად.
- 6.6 შესრულებული სამუშაოს, მიღება ხორციელდება მიღება-ჩაბარების აქტის საფუძველზე. მიღება-ჩაბარების აქტი ფორმდება წერილობით, მხარეთა უფლებამოსილი წარმომადგენლ(ებ)ის ხელმოწერით დადასტურებული ფორმა N2-ის საფუძველზე.
- 6.7 ამ მუხლის 6.2 პუნქტში მითითებული პირის მიერ მიღება-ჩაბარების აქტის ხელმოწერით, სამუშაოების მიღებასთან ერთად დასტურდება შესრულებულ სამუშაოზე კონტროლის განხორციელებაც.
- 6.8 იმ შემთხვევაში, თუ მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმების დღე ემთხვევა არასამუშაო დღეს, მაშინ მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმება შესაძლებელია განხორციელდეს მომდევნო სამუშაო დღეს, რაც არ ჩაითვლება მიმწოდებლის მხრიდან ვადის გადაცილებად.

7. ანგარიშსწორება

- 7.1 ანგარიშსწორება განხორციელდება შემდეგი პირობებით:
- ა) ანგარიშსწორების ვალუტა - ლარი;
 - ბ) ანგარიშსწორების ფორმა - უნაღდო, წინამდებარე ხელშეკრულებაში მითითებული მიმწოდებლის საბანკო რეკვიზიტების შესაბამისად.
- 7.1.1. შემსყიდველი იღებს ვალდებულებას გადაუხადოს მიმწოდებელს ხელშეკრულების მთლიანი ღირებულების 100% ავანსის სახით, მიმწოდებლის მიერ წარმოდგენილი საავანსო თანხის შესაბამისი ოდენობის საბანკო გარანტიის წარმოდგენიდან 10 (ათი) სამუშაო დღის განმავლობაში.
- 7.2. დაფინანსების წყარო: 2021 წლის სახელმწიფო ბიუჯეტი.

8. ხელშეკრულების შესრულების შეფერხება

- 8.1 ხელშეკრულების შესრულების პროცესში იმ ხელისშემშლელი გარემოებების გამოვლენისას, რომელთა გამო ფერხდება ხელშეკრულების პირობების შესრულება, მხარეები დაუყოვნებლივ ატყობინებენ ერთმანეთს წერილობით შეფერხების ფაქტის, მისი შესაძლო ხანგრძლივობის და გამომწვევი მიზეზების შესახებ. შეტყობინების მიმდები მხარე ვალდებულია შეძლებისდაგვარად მოკლე დროში აცნობოს მეორე მხარეს მის მიერ მიღებული გადაწყვეტილება აღნიშნულ გარემოებებთან დაკავშირებით.
- 8.2 იმ შემთხვევაში, თუ ხელშეკრულების პირობების შესრულების შეფერხების გამო მხარეები შეთანხმდებიან ხელშეკრულების პირობების შესრულების ვადის გაგრძელების თაობაზე, ეს გადაწყვეტილება უნდა გაფორმდეს ხელშეკრულებაში ცვლილების შეტანის გზით, ხელშეკრულების მე-10 მუხლის შესაბამისად.

9. ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობა

- 9.1 წინამდებარე ხელშეკრულების 4.1 პუნქტის „ა“ ქვეპუნქტით გათვალისწინებული სამუშაოთა დასრულების ვადის გადაცდენის შემთხვევაში ან 6.3 პუნქტით განსაზღვრული პირობების დარღვევისას მიმწოდებელს ეკისრება პირგასამტეხლო შესაბამისად ყოველ გადაგადაცილებულ დღეზე შეუსრულებელი სამუშაოს ღირებულების 0.2%-ის ოდენობით.
- 9.2 შემსყიდველი უფლებამოსილია, მიმწოდებლის მხრიდან ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების არაჯეროვნად შესრულების ან ნაკისრ ვალდებულებებზე უარის თქმის შემთხვევაში, მიმწოდებელს დააკისროს ჯარიმა **ხელშეკრულების ღირებულების 5%-ის ოდენობით**.
- 9.3 პირგასამტეხლოს გადახდა არ ათავისუფლებს მიმწოდებელს ძირითადი ვალდებულებების შესრულებისაგან.

10. ხელშეკრულებაში ცვლილებების შეტანა

- 10.1 ნებისმიერი ცვლილება წინამდებარე ხელშეკრულებაში განხორციელდება წერილობით, ორივე მხარის უფლებამოსილი წარმომადგენლების მიერ დადასტურებული ხელმოწერით.
- 10.2 წინასწარ გაუთვალისწინებელი მიზეზების გამო, ხელშეკრულების პირობების შეცვლის აუცილებლობის წარმოშობისას, ცვლილებების შეტანის ინიციატორი ვალდებულია წერილობით შეატყობინოს მეორე მხარეს შესაბამისი ინფორმაცია.

11. დავების გადაწყვეტა

- 12.1 ხელშეკრულების შესრულების პროცესში მხარეთა შორის წარმოქმნილი უთანხმოება წყდება მოლაპარაკების გზით.
- 12.2 თუ მოლაპარაკების დაწყებიდან **5 (ხუთი)** დღის განმავლობაში შემსყიდველი და მიმწოდებელი ვერ შეძლებენ სადაო საკითხის შეთანხმებით გადაწყვეტაზე, ნებისმიერ მხარეს დავის გადაწყვეტის მიზნით შეუძლია დადგენილი წესით მიმართოს სასამართლოს.

12. ხელშეკრულების შეწყვეტა

- 12.1 შემსყიდველი უფლებამოსილია ხელშეკრულების ნებისმიერ ეტაპზე ან/და საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილ სხვა შემთხვევებში, მთლიანად ან ნაწილობრივ შეწყვიტოს წინამდებარე ხელშეკრულება, თუ მიმწოდებელი ვერ უზრუნველყოფს წინამდებარე ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვალდებულებების შესრულებას და გამოიყენოს 9.2 პუნქტით გათვალისწინებული საჯარიმო სანქცია. აღნიშნულის შესახებ შემსყიდველი წერილობით აცნობებს მიმწოდებელს.
- 12.2 შემსყიდველის მიერ ხელშეკრულების ცალმხრივად შეწყვეტის შემთხვევაში შემსყიდველი პასუხს არ აგებს ხელშეკრულების შეწყვეტის შედეგად გამოწვეული ზიანისათვის, გარდა საქართველოს კანონმდებლობით დადგენილი შემთხვევებისა.
- 12.3 ხელშეკრულება შეიძლება შეწყდეს მხარეთა წერილობითი შეთანხმების საფუძველზე.
- 12.4 ხელშეკრულების ცალკეული პირობების მოქმედების შეწყვეტა არ ათავისუფლებს მიმწოდებელს ხელშეკრულებით განსაზღვრული ვალდებულებების შესრულებისგან.

13. ხელშეკრულების მოქმედების ვადა

- 14.1 წინამდებარე ხელშეკრულება ძალაში შედის ხელშეკრულებაზე უფლებამოსილი პირების მიერ ხელმოწერის დღიდან და მოქმედებს **2022 წლის 28 თებერვლის ჩათვლით**.

14. ფორს-მაჟორი

- 15.1 წინამდებარე ხელშეკრულების დამდები რომელიმე მხარის მიერ ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობა არ გამოიწვევს საჯარიმო სანქციების გამოყენებას, თუ ხელშეკრულების შესრულების შეფერხება ან მისი ვალდებულებების შეუსრულებლობა გამოწვეულია ფორს-მაჟორული მდგომარეობით.
- 15.2 წინამდებარე ხელშეკრულებისთვის „ფორს-მაჟორი“ ნიშნავს მხარეებისათვის გადაულახავ და მათი კონტროლისაგან დამოუკიდებელ გარემოებებს, რომლებიც არ არიან დაკავშირებულნი შემსყიდველის ან/და მიმწოდებლის შეცდომებსა და დაუდევრობასთან და რომლებსაც გააჩნიათ წინასწარ გაუთვალისწინებელი ხასიათი. ასეთი გარემოება შეიძლება გამოწვეული იქნეს ომით ან სტიქიური მოვლენებით, ეპიდემიით, კარანტინით, საქონლის მიწოდებაზე ემბარგოს დაწესებით, საბიუჯეტო ასიგნებების მკვეთრი შემცირებით და სხვა.
- 15.3 მხარემ, რომელსაც შეექმნა ფორს-მაჟორული გარემოება, ვალდებულია დაუყოვნებლივ აცნობოს მეორე მხარეს წერილობით შექმნილი გარემოების და მისი სავარაუდო აღმოფხვრის ვადის შესახებ, წინააღმდეგ შემთხვევაში იგი არ თავისუფლდება ხელშეკრულების პირობების სრული ან ნაწილობრივი შეუსრულებლობით გამოწვეული პასუხისმგებლობისგან.

15. სხვა პირობები

- 16.1 ხელშეკრულება შედგენილია ელექტრონულად ქართულ ენაზე, რომელიც მხარეების მიერ დადასტურებულია ელექტრონული კვალიფიციური ხელმოწერით/შტამპით.

დანართი N1		ხარჯთაღრიცხვა							
No	სამშენებლო სამუშაოს დასახელება	ზომის ერთ.	რაოდ.	მასალა		ხელფასი		თანხა (ლარი)	
				ერთ. ფასი	თანხა	ერთ. ფასი	თანხა		
მაგისტრალური ქსელის გაყვანა									
1	გარე მიყენების 2 ადგილიანი ავტომატების ყუთი (დაცვის კლასით IP65)	ცალი	1	15.00	15.00	10.00	10.00	25.00	
2	ელ. კარადაში ავტომატური ამომრთველის მონტაჟი კაბელების დაერთებით 2p 63A	ცალი	1	20.00	20.00	15.00	15.00	35.00	
3	ლითონის მილი D=60mm, H=6m	მეტრი	12	45.00	540.00	0.00	0.00	540.00	
4	ორმოების ამოღება ზომების ჩასასმელად(1მეტრ სიღრმეზე)	ცალი	2	0.00	0.00	50.00	100.00	100.00	
5	ზომების ჩასმა და დაბეტონება	ცალი	2	0.00	0.00	50.00	100.00	100.00	
6	ბეტონი მ200	მ3	0.25	140.00	35.00	0.00	0.00	35.00	
7	ლითონის ზომების შეღებვა ანტიკოროზიული საღებავით 2 ფენად	ცალი	2	0.00	0.00	20.00	40.00	40.00	
8	ლითონის მილი D=60mm, H=3m	მეტრი	3	45.00	135.00	0.00	0.00	135.00	
9	არსებული რკინის ზომის ამაღლების მიზნით D=60mm, H=3m მილის დადუღება	ცალი	1	0.00	0.00	30.00	30.00	30.00	
10	სივ სადენი 2*25 (ალუმინის)	მეტრი	250	4.00	1,000.00	0.00	0.00	1,000.00	
11	თვითმზიდი იზოლირებული სადენის სივ 2*25 გაჭიმვა, არსებულ ზომებზე დამაგრება, თავის დაერთებით ელ. კარადაებზე	მეტრი	250	0.00	0.00	3	750.00	750.00	
12	შუალედური სამაგრები 25 იანი კაბელისთვის	ცალი	7	8.00	56.00	0.00	0.00	56.00	
13	საბოლოო დამჭიმი 25 იანი კაბელისთვის	ცალი	8	8.00	64.00	0.00	0.00	64.00	
14	ამწე კლათის მომსახურება	მუშა/ დღე	1	0.00	0.00	350.00	350.00	350.00	
მე-5 საგუშაგო (წყლის რეზერვუარი)									
1	ლითონის ზომების დამზადება (ზომებზე დადუღებული უნდა იყოს კაბელის გაყვანისათვის კავები და 2ცალ ზომზე პროექტორების დასამაგრებელი)	ცალი	5	0.00	0.00	50.00	250.00	250.00	
2	ლითონის მილი D=60mm, H=4m	მეტრი	20	45.00	900.00	0.00	0.00	900.00	
3	ლითონის ზომების შეღებვა ანტიკოროზიული საღებავით 2 ფენად	ცალი	5	0.00	0.00	20.00	100.00	100.00	
4	საღებავი ანტიკოროზიული	კგ	3	15.00	45.00	0.00	0.00	45.00	
5	ორმოების ამოღება ზომების ჩასასმელად(1მეტრ სიღრმეზე)	ცალი	5	0.00	0.00	50.00	250.00	250.00	
6	ზომების ჩასმა და დაბეტონება(წყლის რეზერვუარის გარშემო)	ცალი	5	0.00	0.00	50.00	250.00	250.00	
7	ბეტონი მ200	მ3	0.6	140.00	84.00	0.00	0.00	84.00	
8	პროექტორის მონტაჟი ზომებზე დაერთებით	ცალი	2	0.00	0.00	30.00	60.00	60.00	
9	პროექტორი 100ვტ-იანი ლედ ნათებით (IP65)	ცალი	2	65.00	130.00	0.00	0.00	130.00	
10	გარე მიყენების ნადგილიანი ავტომატების ყუთის მონტაჟი ზომზე(ჯიხურის გვერდით ზომზე)	ცალი	1	0.00	0.00	30.00	30.00	30.00	
11	გარე მიყენების ნადგილიანი ავტომატების ყუთი (დაცვის კლასით IP65)	ცალი	1	30.00	30.00	0.00	0.00	30.00	
12	ელ. კარადაში ავტომატური ამომრთველის მონტაჟი კაბელების დაერთებით 2p 63A(შემყვანი)	ცალი	1	20.00	20.00	15.00	15.00	35.00	
13	ელ. კარადაში ავტომატური ამომრთველის მონტაჟი კაბელების დაერთებით 1p 32A(1გ-პროექტორებისთვის, 1გ - ჯიხურში როზეტისათვის და 1გ მრავლისთვის)	ცალი	3	10.00	30.00	10.00	30.00	60.00	
14	სპილენძის სადენის 2*4 გატარება გოფირებულ მილში და შეყვანა ჯიხურის გამანაწილებელ კოლოფში(როზეტებისთვის)	მეტრი	2	0.00	0.00	2.00	4.00	4.00	
15	სპილენძის სადენი 2*4 მრავალძარღვა, ორმაგი იზოლაციით	მეტრი	2	4.00	8.00	0.00	0.00	8.00	
16	გოფირებული მილი D=20mm (თბომდეგი)	მეტრი	2	0.40	0.80	0.00	0.00	0.80	
17	ჯიხურში მონტაჟი გარე მიყენების გამანაწილებელი კოლოფის	ცალი	1	0.00	0.00	5.00	5.00	5.00	
18	გამანაწილებელი კოლოფი გარე მიყენების	ცალი	1	5.00	5.00	0.00	0.00	5.00	
19	მიწის ტრანშეის გათხრა ავტომატების გამანაწილებელი ყუთიდან წყლის საქაჩის ელექტრო კარადადღე 15*0,3*0,7	მ3	3.15	0.00	0.00	20.00	63.00	63.00	
20	წყლის საქაჩის არსებული კაბელის 2*4 გატარება გოფირებულ მილში და ჩადება ტრანშეაში დაერთებით	მეტრი	15	0.00	0.00	2.00	30.00	30.00	
21	გოფირებული მილი D=20mm (თბომდეგი)	მეტრი	15	0.35	5.25	0.00	0.00	5.25	
22	არსებული გრუნტის უკუ ჩაყრა	მ3	3.15	0.00	0.00	10.00	31.50	31.50	
23	გამახოლოებელი ზომიდან ახალ დამონტაჟებულ ზომებზე თვითმზიდი იზოლირებული სადენის გაყვანა 2*16 დაერთებით	მეტრი	50	0.00	0.00	3.00	150.00	150.00	
24	სივ სადენი 2*16 (ალუმინის)	მეტრი	50	3.50	175.00	0.00	0.00	175.00	
25	კაბელის ჩამჭერი 16 იანი კაბელისთვის	ცალი	8	7.00	56.00	0.00	0.00	56.00	
26	შუალედური სამაგრები 16 იანი კაბელისთვის	ცალი	4	8.00	32.00	0.00	0.00	32.00	
27	საბოლოო დამჭიმი 16 იანი კაბელისთვის	ცალი	10	8.00	80.00	0.00	0.00	80.00	
28	გამახოლოებელი ზომიდან ყაზარმამდე თვითმზიდი იზოლირებული სადენის სივ 2*16 გაჭიმვა ზომიდან კედელზე და კედელზე მონტაჟი გოფრეში გატარებით თავის დაერთებით(კედელზე 6მ, ჰაერში 17მეტრი) არსებულ ელ. კარადაზე	მეტრი	23	0.00	0.00	3.00	69.00	69.00	
29	სივ სადენი 2*16 (ალუმინის)	მეტრი	23	3.50	80.50	0.00	0.00	80.50	
30	გოფირებული მილი D=25mm (თბომდეგი)	მეტრი	6	0.40	2.40	0.00	0.00	2.40	
31	კედელზე კაბელის სამაგრი კრონშტეინი	ცალი	1	5.00	5.00	0.00	0.00	5.00	
32	კაბელის ჩამჭერი 16 იანი კაბელისთვის	ცალი	2	7.00	14.00	0.00	0.00	14.00	
33	საბოლოო დამჭიმი 16 იანი კაბელისთვის	ცალი	2	8.00	16.00	0.00	0.00	16.00	
34	გამახოლოებელი ზომიდან კომკამდე თვითმზიდი იზოლირებული სადენის სივ 2*16 გაჭიმვა თავის დაერთებით ელ. კარადაზე	მეტრი	120	0.00	0.00	3	360.00	360.00	
35	სივ სადენი 2*16 (ალუმინის)	მეტრი	120	3.50	420.00	0	0.00	420.00	
36	შუალედური სამაგრები 16 იანი კაბელისთვის	ცალი	2	8.00	16.00	0.00	0.00	16.00	
37	საბოლოო დამჭიმი 16 იანი კაბელისთვის	ცალი	8	8.00	64.00	0.00	0.00	64.00	
მე-5 საგუშაგო (კომუკი)									
1	გარე მიყენების ნადგილიანი ავტომატების ყუთი (დაცვის კლასით IP65) მონტაჟი	ცალი	1	30.00	30.00	30.00	30.00	60.00	
2	ელ. კარადაში ავტომატური ამომრთველის მონტაჟი კაბელების დაერთებით 2p 63A (შემყვანი)	ცალი	1	20.00	20.00	15.00	15.00	35.00	
3	ელ. კარადაში ავტომატური ამომრთველის მონტაჟი კაბელების დაერთებით 1p 32A(1გ-პროექტორებისთვის, 1გ - ჯიხურისთვის და 1გ კბის განათებისთვის) და 1p 63A(1გ-შუალედური ზომის კვებისთვის)	ცალი	4	10.00	40.00	10.00	40.00	80.00	

4	სპილენძის სადენის 2*2,5 გატარება გოფირებულ მილში და მონტაჟი კედელზე მიყვანა პროექტორებთან დაერთებით	მეტრი	20	0.00	0.00	2.00	40.00	40.00
5	სპილენძის სადენი 2*2,5 მრავალძარღვა, ორმაგი იზოლაციით	მეტრი	20	2.50	50.00	0.00	0.00	50.00
6	გოფირებული მილი D=20mm (თბომდეგეი)	მეტრი	20	0.35	7.00	0.00	0.00	7.00
7	პროექტორის მონტაჟი 200ვტ-იანი ლედ ნათებით (ip65)	ცალი	2	120.00	240.00	30.00	60.00	300.00
საწვრთნელი პოლიგონი								
1	პროექტორი 100ვტ-იანი ლედ ნათებით (ip65)	ცალი	3	65.00	195.00	30.00	90.00	285.00
2	სპილენძის სადენის 2*2,5 გატარება გოფირებულ მილში და მიყვანა პროექტორებთან დაერთებით	მეტრი	20	2.50	50.00	2.00	40.00	90.00
3	გოფირებული მილი D=20mm (თბომდეგეი)	მეტრი	20	0.35	7.00	0.00	0.00	7.00
4	გარე მიყენების 2ადგილიანი ავტომატების ყუთი (დაცვის კლასით IP65)	ცალი	1	15.00	15.00	10.00	10.00	25.00
5	ელ. კარადაში ავტომატური ამომრთველის მონტაჟი კაბელების დაერთებით 2p 32A(1გ-პროექტორებისთვის)	ცალი	1	20.00	20.00	15.00	15.00	35.00
მე-7 საგუშაგო (გალავანი)								
1	პროექტორი 50ვტ-იანი ლედ ნათებით (ip65)	ცალი	1	40.00	40.00	30.00	30.00	70.00
2	პროექტორი 200ვტ-იანი ლედ ნათებით (ip65)	ცალი	3	110.00	330.00	30.00	90.00	420.00
3	სპილენძის სადენის 3*4 გატარება გოფირებულ მილში და მიყვანა პროექტორებთან დაერთებით	მეტრი	100	0.00	0.00	2	200.00	200.00
4	სპილენძის სადენი 3*4 მრავალძარღვა, ორმაგი იზოლაციით	მეტრი	100	4.50	450.00	0	0.00	450.00
5	გოფირებული მილი D=25mm (თბომდეგეი)	მეტრი	100	0.40	40.00	0	0.00	40.00
6	სპილენძის სადენის 3*4 გატარება გოფირებულ მილში და მიყვანა ჯიხურში დაერთებით	მეტრი	50	0.00	0.00	2	100.00	100.00
7	სპილენძის სადენი 3*4 მრავალძარღვა, ორმაგი იზოლაციით	მეტრი	50	4.50	225.00	0	0.00	225.00
8	გოფირებული მილი D=25mm (თბომდეგეი)	მეტრი	50	0.40	20.00	0	0.00	20.00
9	გარე მიყენების 6 ადგილიანი ავტომატების ყუთის მონტაჟი კედელზე	ცალი	1	0.00	0.00	30	30.00	30.00
10	გარე მიყენების 6 ადგილიანი ავტომატების ყუთი (დაცვის კლასით IP65)	ცალი	1	30.00	30.00	0	0.00	30.00
11	ელ. კარადაში ავტომატური ამომრთველის მონტაჟი კაბელების დაერთებით 2p 63A(შემყვანი)	ცალი	1	20.00	20.00	15.00	15.00	35.00
12	ელ. კარადაში ავტომატური ამომრთველის მონტაჟი კაბელების დაერთებით 1p 40A (1გ-პროექტორებისთვის, 1გ - ჯიხურში როზეტისათვის და 1გ კამერებისთვის)	ცალი	3	10.00	30.00	10.00	30.00	60.00
13	დამიწების ღეროს მოწყობა	ცალი	1	0.00	0.00	30.00	30.00	30.00
14	დამიწების სპილენძის ღერი	ცალი	1	40.00	40.00	0.00	0.00	40.00
15	სადენი სპილენძის დამიწებისთვის 1*4	მეტრი	6	2.00	12.00	0.00	0.00	12.00
სანივთე საწყობის გარე განათება								
1	პროექტორი 50ვტ-იანი ლედ ნათებით (ip65)	ცალი	12	40.00	480.00	30	360.00	840.00
2	გარე მიყენების გამანაწილებელი კოლოფის მონტაჟი პროექტორებისათვის (დაცვის კლასით IP65)	ცალი	12	5.00	60.00	5	60.00	120.00
3	სპილენძის სადენის 2*4 მრავალძარღვა, ორმაგი იზოლაციით, გატარება გოფირებულ მილში და მიყვანა პროექტორებთან დაერთებით	მეტრი	230	4.00	920.00	2	460.00	1,380.00
4	გოფირებული მილი D=20 mm (თბომდეგეი)	მეტრი	230	0.35	80.50	0.00	0.00	80.50
5	გარე მიყენების 4 ადგილიანი ავტომატების ყუთის მონტაჟი კედელზე	ცალი	1	0.00	0.00	15.00	15.00	15.00
6	გარე მიყენების 4 ადგილიანი ავტომატების ყუთი (დაცვის კლასით IP65)	ცალი	1	20.00	20.00	0.00	0.00	20.00
7	ელ. კარადაში ავტომატური ამომრთველის მონტაჟი კაბელების დაერთებით 2p 63A(შემყვანი)	მეტრი	1	20.00	20.00	15	15.00	35.00
8	ელ. კარადაში ავტომატური ამომრთველის მონტაჟი კაბელების დაერთებით 1p 40A (2გ-პროექტორებისთვის)	ცალი	2	10.00	20.00	10.00	20.00	40.00
სანივთე საწყობის შიდა განათება								
1	შენობაში არსებული ავტომატების ყუთის დემონტაჟი და ახლის მონტაჟი დაერთებით (ავტომატების დემონტაჟით და მონტაჟით)	ცალი	1	0.00	0.00	50.00	50.00	50.00
2	გარე მიყენების 12 ადგილიანი ავტომატების ყუთი	ცალი	1	40.00	40.00	20.00	20.00	60.00
3	სპილენძის სადენის 2*2,5 გატარება გოფირებულ მილში და მიყვანა სანათებთან დაერთებით	მეტრი	70	0.00	0.00	2.00	140.00	140.00
4	გოფირებული მილი D=20mm (თბომდეგეი)	მეტრი	70	0.35	24.50	0.00	0.00	24.50
5	სპილენძის სადენი 2*2,5 მრავალძარღვა, ორმაგი იზოლაციით	მეტრი	70	2.50	175.00	0.00	0.00	175.00
6	სანათი ლედ ნათებით დაცვის კლასით IP65 სიგრძით 120სმ (ჭერზე 6გ და კედელზე 6გ) ორნათურიანი	ცალი	12	35.00	420.00	15.00	180.00	600.00
7	დამხმარე მასალა	კგ	5	5.92	29.60	5.00	25.00	54.60
ჯამი					8,284.55		5,302.50	13,587.05
სატრანსპორტო ხარჯი (მასალიდან)				2%				165.69
ჯამი								13,752.74
ზედნადები ხარჯები ხელფასიდან (ამწე კალათის მომსახურების გარდა)				75%				3,714.38
ჯამი								17,467.12
მოგება				8%				1,397.37
ჯამი								18,864.49
გაუთვალისწინებელი ხარჯი				3%				565.93
ჯამი								19,430.42
დღგ				18%				3,497.48
ჯამი								22,927.90

შემსყიდველი

სახელმწიფო უსაფრთხოების სამსახურის
ეკონომიკური დეპარტამენტის დირექტორი

სერგო ჯანელიძე

მიმწოდებელი

შპს „ჯეო ენერგო სერვისი“
დირექტორი

ივანე თანანაშვილი