

**სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ
ხელშეკრულება N ეტ-18/19**

ქ. თბილისი

ხელშეკრულების დამდები მხარეები

შპს „ენგურჰესი“, იურიდიული მისამართი: ქ. თბილისი, ა. პოლიტკოვსკაიას ქ. N8, ფაქ. მდებარეობა: გალის რ-ნი, დას. საბერიო (საფ/მის: ქ. ზუგდიდი, რუსთაველის ქ. 90, მე-2 სართული, ენგურჰესის ოფისი), შემდგომში „შემსყიდველად“ წოდებული, მისი დირექტორთა საბჭოს თავმჯდომარის – ლევან მეხოწიას სახით, რომელიც მოქმედებს საწარმოს წესდების შესაბამისად ერთის მხრივ და

შპს „თეგეომარკი“, იურიდიული მისამართი, ქ. თბილისი, მ. კოსტავას 75, შემდგომში „მიმწოდებლად“ წოდებული, მისი დირექტორის თეიმურაზ პაპავას სახით, რომელიც ასევე მოქმედებს კომპანიის წესდების შესაბამისად მეორეს მხრივ, შესყიდვების ერთიანი ელექტრონული სისტემით გამოცხადებული ელექტრონული ტენდერის – SPA190002401 საფუძველზე დებენ წინამდებარე ხელშეკრულებას შემდეგზე:

1. ხელშეკრულებაში გამოყენებულ ტერმინთა განმარტებები

- 1.1 „ხელშეკრულება სახელმწიფო შესყიდვის შესახებ“ (შემდგომში-„ხელშეკრულება“) – შემსყიდველსა და მიმწოდებელს შორის დადებული წინამდებარე ხელშეკრულება, რომელიც ხელმოწერილია მხარეთა მიერ, მასზე თანდართული ყველა დოკუმენტით.
- 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 მიწოდებას ხელშეკრულების ფარგლებში.
- 1.6 „გაწეული მომსახურება“ – ხელშეკრულების მე-2 მუხლით გათვალისწინებული ხელშეკრულების საგანი.
- 1.7 "ტექნიკური დავალება" – სატენდერო დოკუმენტაციის ტექნიკური დავალება, დაერთვება ხელშეკრულებას, როგორც მისი განუყოფელი ნაწილი.

2. ხელშეკრულების საგანი და კლასიფიკატორის კოდი

2.1. შესყიდვის ობიექტია:

1. ენგურჰესის თაღოვანი კაშხლის მარცხენა ფერდთან შეუღლების ადგილების დეფორმაციული პროცესების კვლევა ჰორიზონტალურ სიბრტყეში.
2. ენგურჰესის მიწისქვეშა ჰიდრო ელექტროსადგურისა და ადმინისტრაციული შემოხრის დეფორმაციული პროცესების კვლევა ვერტიკალურ სიბრტყეში.
3. თაღოვანი კაშხლის სასიმაღლო ქსელის საყრდენ რეპერების ჯგუფების დაკავშირება შეკრული სანიველო სვლითა და სვლაში, სამონიტორინგო ქსელის ყველა არსებული ფუნდამენტური რეპერის ჩართვით .
4. ენგურის თაღოვანი კაშხლის სათაო ნაგებობის დეფორმაციული პროცესების კვლევა გეოდეზიური მეთოდებით.

ხელშეკრულებას თან ერთვის ხარჯთაღრიცხვა, რომელიც წარმოადგენს ხელშეკრულების განუყოფელ ნაწილს.

3. ხელშეკრულების ფასი და ანგარიშსწორების პირობები

3.1 სახელშეკრულებო ფასი შეადგენს 1 294 881.74 ლარს ყველა ხარჯისა და კანონით გათვალისწინებული გადასახადების, მათ შორის დღგ-ს ჩათვლით;

3.2. ანგარიშსწორების ფორმაა-უნაღდო ანგარიშსწორება;

3.3 ანგარიშსწორება:

3.3.1 წინასწარი ანგარიშსწორება (ავანსი) არ განხორციელდება

3.3.2 ანგარიშსწორება მოხდება ეტაპობრივად ინსპექტირების ჯგუფის მიერ ფაქტობრივად გაწეულ მომსახურებაზე, მიღება-ჩაბარების აქტის შედგენისა და ფინანსური დოკუმენტაციის წარდგენიდან 5 სამუშაო დღეში.

3.3.3 საბოლოო ანგარიშსწორება მოხდება ინსპექტირების ჯგუფის მიერ საბოლოო მიღება-ჩაბარების აქტის დამტკიცების, ფინანსური და ტექნიკური დოკუმენტაციის წარდგენიდან 5 სამუშაო დღეში.

4. მომსახურების გაწევის ადგილი, ვადები და პირობები

4.1 მომსახურების გაწევის ადგილია: დაბა ჯვარი, დას. ფოცხო-ეწერი, შპს „ენგურჰესი“-ს თაღოვანი კაშხალი.

4.2 მომსახურების გაწევის ვადაა:

- მომსახურების გაწევის ვადაა 36 კალენდარული თვე ხელშეკრულების გაფორმების დღიდან;
- მომსახურების გაწევა უნდა განხორციელდეს ეტაპობრივად, წყალსაცავში წყლის დონის სხვადასხვა ნიშნულების დროს.

5. შესყიდვის ობიექტის მიღება-ჩაბარების წესი

5.1. მიმწოდებლის" მიერ გაწეული მომსახურების თითოეული ეტაპის ჩაბარება ხორციელდება მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმებით;

5.2 „მიმწოდებლის" მიერ მომსახურების გაწევის დასრულების შემდეგ, მხარეები აფორმებენ საბოლოო მიღება-ჩაბარების აქტს, ეს უკანასკნელი გაწეული მომსახურების ტექნიკურ ანგარიშთან ერთად ჩაითვლება „მიმწოდებლის" მიერ ხელშეკრულებით გათვალისწინებული ვალდებულებების შესრულების დამადასტურებლად.

6. მხარეთა უფლება-მოვალეობანი

6.1 "მიმწოდებელი" კისრულობს ვალდებულებას:

- მკაცრად დაიცვას მომსახურების გაწევის სახელშეკრულებო ვადები, უზრუნველყოს სათანადო ხარისხი;
- დაგეგმილ ვადაში შეასრულოს გეოდეზიური კვლევები;

6.2 "შესყიდველი" კისრულობს ვალდებულებას:

- მომსახურების გაწევის შემდეგ ანაზღაურება განახორციელოს ხელშეკრულების მე-5 პუნქტით გათვალისწინებულ ვადაში.

7. ხელშეკრულების შესრულების კონტროლი

7.1 . მომსახურების გაწევის მიმდინარეობის კონტროლს განახორციელებს ინსპექტირების ჯგუფი შემდეგი შემადგენლობით:

- შპს „ენგურჰესის" თ/კაშხლის დეპარტამენტის მთავარი ინჟინერი – ლ. ჭანტურია, ჯგუფის ხელმძღვანელი;

ჯგუფის წევრები:

- შპს „ენგურჰესის" თ/კაშხლის დეპარტამენტის მონიტორინგის ჯგუფის უფროსი - დ.

მორგოშია;

- შპს „ენგურჰესის“ თ/კაშხლის დეპარტამენტის სტგ-ს უფროსი - გ. სამუშია;

- შპს „ენგურჰესის“ ჰიდროტექნიკური სამსახურის უფროსის მოადგილე - ე. გამისონია.

8. მხარეთა პასუხისმგებლობა ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობისას

- 8.1 მხარეების მიერ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შეუსრულებლობა გამოიწვევს პასუხისმგებლობას მოქმედი კანონმდებლობის შესაბამისად.
- 8.2 თუ ხელშეკრულების რომელიმე მხარე დაარღვევს წინამდებარე ხელშეკრულებიდან გამომდინარე ვალდებულებებს, მაშინ ხელშეკრულების მეორე მხარეს შეუძლია მოითხოვოს ხელშეკრულებიდან გასვლა ვალდებულების შეუსრულებლობისთვის მის მიერ დამატებით განსაზღვრული ვადის უშედეგოდ გასვლის შემდეგ. თუ ვალდებულების ხასიათიდან გამომდინარე შეუძლებელია გამოყენებულ იქნას დამატებითი ვადა, მაშინ დამატებითი ვადის განსაზღვრას უთანაბრდება გაფრთხილება.
- 8.3 ხელშეკრულებიდან გასვლისას მხარეს შეუძლია მოითხოვოს ზიანის ანაზღაურება, რომელიც მას მიადგა მეორე მხარის მიერ ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულების შეუსრულებლობით.
- 8.4 ხელშეკრულებიდან გასვლასთან და ზიანის ანაზღაურებასთან დაკავშირებით გამოიყენება საქართველოს მოქმედი კანონმდებლობის შესაბამისი ნორმები.
- 8.5 შემსყიდველი უფლებამოსილია მომსახურების გაწევის ვადის გადაცილების შემთხვევაში, დააკისროს მიმწოდებელს პირგასამტეხლო ყოველ ვადაგადაცილებულ დღეზე სახელშეკრულებო თანხის 0.02 პროცენტის ოდენობით.
- 8.6 გადახდის ვადის გადაცილების შემთხვევაში, მიმწოდებელი უფლებამოსილია დააკისროს შემსყიდველს პირგასამტეხლო ყოველ ვადაგადაცილებულ დღეზე, გადაუხდელი თანხის 0.02 პროცენტის ოდენობით.
- 8.7 იმ შემთხვევაში, თუ ვადების გადაცდენისათვის დაკისრებული პირგასამტეხლოს ჯამური თანხა გადააჭარბებს ხელშეკრულების ღირებულების 10 პროცენტს, მეორე მხარეს უფლება აქვს შეწყვიტოს ხელშეკრულება.

9. ხელშეკრულების პირობებისა და ფასების გადასინჯვა

- 9.1. ყველა დამატება ან შესწორება ამ ხელშეკრულების ირგვლივ ძალაშია მხოლოდ იმ შემთხვევაში, თუ ისინი ხელმოწერილი და დადასტურებულია ორივე მხარის მიერ.
- 9.2. მხარეებს შეუძლიათ შეწყვიტონ ხელშეკრულების მოქმედება თუ მეორე მხარე ან არ ან ვერ ასრულებს სახელშეკრულებო პირობებს. შეწყვეტის შესახებ მხარეები აცხადებენ ერთმანეთს დაუყოვნებლივ მიზეზების ჩვენებით.
- 9.3 ფასთა ცვლილება განიხილება სამუშაოთა მოცულობაში ცვლილებების ან/და საქართველოს სამოქალაქო კოდექსის 398 მუხლით გათვალისწინებული გარემოებების დადგომის შემთხვევაში, მაგრამ არა უმეტეს სახელშეკრულებო თანხის 10%-ისა.

10. ხელშეკრულების შესრულების გარანტია

- 10.1 ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის მიზნით მიმწოდებლის მიერ წარმოდგენილი ხელშეკრულების ღირებულების 3 %-იანი საბანკო გარანტია გამოიყენება ნებისმიერი ზარალის ანაზღაურების მიზნით, რომელიც მიადგება შემსყიდველს მიმწოდებლის მიერ ხელშეკრულების პირობების შეუსრულებლობის ან არასრული შესრულების გამო.
- 10.2 ხელშეკრულების შესრულების უზრუნველყოფის მიზნით, მიმწოდებლის მიერ წარმოდგენილი ხელშეკრულების ღირებულებას 3 %-იანი საბანკო გარანტიის

მოქმედების ვადა უნდა აღემატებოდეს ხელშეკრულების 16.1 პუნქტით განსაზღვრული ხელშეკრულების მოქმედების ვადას 30 (ოცდაათი) კალენდარული დღით.

- 10.3 იმ შემთხვევაში, თუ მიმწოდებელი უზრუნველყოფს ხელშეკრულების ნაკისრი ვალდებულებების სრულად შესრულებას ან ხელშეკრულების მოქმედებას შეწყდება მიმწოდებლისგან დამოუკიდებელი მიზეზით, შემსყიდველი ვალდებულია მიმწოდებლის წერილობითი მოთხოვნის საფუძველზე უზრუნველყოს გარანტიის დაუყოვნებლივ დაბრუნება.

11. ხელშეკრულების შესრულების შეფერხება.

- 11.1 თუ ხელშეკრულების შესრულების პროცესში მხარეები წააწყდებიან რაიმე ხელშემშლელ გარემოებებს, რომელთა გამო ფერხდება ხელშეკრულების პირობების შესრულება, ამ მხარემ დაუყოვნებლივ უნდა გაუგზავნოს მეორე მხარეს წერილობითი შეტყობინება შეფერხების ფაქტის, მისი შესაძლო ხანგრძლივობის და გამომწვევი მიზეზების შესახებ. შეტყობინების მიმღებმა მხარემ, რაც შეიძლება მოკლე დროში უნდა აცნობოს მეორე მხარეს მის მიერ მიღებული გადაწყვეტილება აღნიშნულ გარემოებებთან დაკავშირებით.
- 11.2 იმ შემთხვევაში, თუ ხელშეკრულების პირობების შეფერხების გამო მხარეები შეთანხმდებიან ხელშეკრულების პირობების შესრულების ვადის გაგრძელების თაობაზე, ეს გადაწყვეტილება უნდა გაფორმდეს ხელშეკრულებაში ცვლილებების შეტანის გზით.

12. ფორს-მაჟორი

- 12.1 მხარეები არ არიან პასუხისმგებელნი თავიანთი ვალდებულებების სრულ ან ნაწილობრივ შეუსრულებლობაზე თუ ეს შეუსრულებლობა გამოწვეულია ისეთი გარემოებებით, როგორიცაა წყალდიდობა, ხანძარი, მიწისძვრა და სხვა სტიქიური მოვლენები, აგრეთვე ომები და საომარი მოქმედებები, თუ ისინი უშუალო ზემოქმედებას ახდენენ ხელშეკრულების შესრულებაზე. ხელშეკრულების შესრულების ვადა გადაიწევს შესაბამისი დროით გარემოებათა დასრულების შემდეგ.
- 12.2 თუ სახელშეკრულებო ვალდებულების მთლიანი ან ნაწილობრივი შეუსრულებლობის პირობები გაგრძელდება ერთ თვეზე მეტ ხანს, მხარეებს უფლება აქვთ შეწყვიტონ ხელშეკრულების მოქმედება დამატებითი კომპენსაციის უფლების მოთხოვნის გარეშე.
- 12.3 მხარე, რომელსაც შეექმნა ფორს-მაჟორი გარემოება, დაუყოვნებლივ აცნობებს მეორე მხარეს ამის შესახებ.

13. ხელშეკრულების შეწყვეტა

13.1 წინამდებარე ხელშეკრულება შეიძლება ვადამდე შეწყდეს:

- ა) ორმხრივად წერილობითი შეთანხმებით ნებისმიერ დროს;
- ბ) ნებისმიერი მხარის ინიციატივით, ცალმხრივად და მხოლოდ სატენდერო კომისიის თანხმობით თუ მეორე მხარე არ ასრულებს ან არა ჯეროვნად ასრულებს ნაკისრ ვალდებულებებს, რის თაობაზეც მას წერილობით მიეცა გაფრთხილება და დარღვევის გამოსასწორებლად განესაზღვრა დამატებით ვადა არანაკლებ 5 დღის ოდენობით. ამასთან დამატებითი ვადა შეიძლება არ მიეცეს, თუკი აშკარაა, რომ მას შედეგი არ ექნება.
- 13.2 ხელშეკრულების შეწყვეტა (მათ შორის ვადის გასვლის გამო შეწყვეტა) არ ათავისუფლებს მხარეებს იმ ვალდებულებების შესრულებისაგან, რომლებიც ხელშეკრულების შეწყვეტამდე წარმოიშვა;
- 13.3 შემსყიდველის ინიციატივით ხელშეკრულების ცალმხრივად შეწყვეტის შემთხვევაში,

მიმწოდებელს უფლება არ აქვს მოითხოვოს მიუღებელი შემოსავლის ან/და ზიანის ანაზღაურება.

14. დავები და მათი გადაწყვეტის წესი

- 14.1 ხელშეკრულების შესრულებისას მხარეთა შორის წამოჭრილი დავები ან აზრთა სხვადასხვაობა შესაძლებელია გადაწყვეტილ იქნას ორივე მხარის ერთობლივი მოლაპარაკების საფუძველზე. შეთანხმების მიუღწევლობის შემთხვევაში, მხარეები მიმართავენ სასამართლოს, საქართველოს კანონმდებლობის შესაბამისად.

15. ხელშეკრულების მოქმედების ვადა

- 15.1 ხელშეკრულება შედგენილია ელექტრონული ფორმით ქართულ ენაზე და აქვს იურიდიული ძალა.
- 15.2. ხელშეკრულება ძალაში შედის ხელშეკრულებაზე ბოლო კვალიფიციური ელექტრონული ხელისმოწერის ან/და კვალიფიციური ელექტრონული შტამპის განთავსების დღიდან და მოქმედებს 2022 წლის 20 ივლისის ჩათვლით.

16. მხარეთა იურიდიული მისამართები და რეკვიზიტები

"შემსყიდველი"

შპს "ენგურჰესი"

ს/კ 251716371

იურიდიული მისამართი: ქ. თბილისი.

ა. პოლიტკოვსკაიას ქ. N8

სს „ვი თი ბი ბანკი ჯორჯია“

ბ/კUGBGE22

ა/ა GE97VT6600000003403403

დირექტორთა საბჭოს თავმჯდომარე

"მიმწოდებელი"

შპს „თეგეომარკი“

ს/კ 211361097

იურიდიული მისამართი: ქ. თბილისი, მ.

კოსტავას 75

სს „ვი თი ბი ბანკი ჯორჯია“

ბ/კUGBGE22

ა/ა GE65VT7000000007143602

დირექტორი

ლ. მეზონია

თ. პაპავა

ენგურის თაღოვანი კაშხლის ტანის, ფუძის, მიმდებარე ტერიტორიისა და მისასვლელი გზების, მიწისქვეშა ჰიდრო ელექტროსადგურისა და ადმინისტრაციული შემოზღოვების დეფორმაციული პროცესების კვლევა გეოდეზიური მეთოდებით

ხ ა რ ჯ თ ა ღ რ ი ც ხ ე ა

19	გასაწევი მომსახურების დასახელება	განზომილება	რაოდენობა	ციკლი	მასალები		ხელფასი		ჯამი (ლარი)
					ერთ. ფასი	ჯამი	ერთ. ფასი	ჯამი	
1	კაშხლის გეგმური სამონიტორინგო ქსელის საყრდენი პუნქტების კონტროლი, კაშხლის ქვედა ბიეფი ტრიანგულაცია	ტუმბო/ციკლი	5	5	0	0	330.00	8250.00	8250.00
2	კაშხლის გეგმური სამონიტორინგო ქსელის პუნქტების კოორდინატების განსაზღვრა კაშხალზე არსებულ ლოკალურ კოორდინატთა სისტენაში, კაშხლის ზედა და ქვედა ბიეფი 27 პუნქტი, ტრიანგულაცია	ტუმბო/ციკლი	27	5	0	0	330.00	44550.00	44550.00
3	პოლიგონომეტრიული პუნქტების კოორდინატების განსაზღვრა არსებულ ლოკალურ კოორდინატთა სისტენაში, კაშხლის II, IV და VI ჰორიზონტები, 107 კონსოლი	კონსოლი/ციკლი	107	5	0	0	250.00	133750.00	133750.00
4	სპეციალური კონსტრუქციის მცირეგაბარიტის შკალების დამზადება და დამაგრება პირდაპირ და შებრუნებულ შვეულების სიმეზზე, კაშხლის ყველა ჰორიზონტი	შკალა/ციკლი	45	1	150	6750	75.00	3375.00	10125.00
5	პირდაპირი და შებრუნებული შვეულების კოორდინატების განსაზღვრა პოლარული მეთოდით, არსებული პოლიგონომეტრიის პუნქტებიდან და კაშხალზე არსებულ ლოკალურ კოორდინატთა სისტენაში. კაშხლის II, IV და VI ჰორიზონტები, დაახლოებით 20-25 შვეული	შკალა/ციკლი	25	5	0	0	270.00	33750.00	33750.00

6	კაშხლის სასიმაღლო სამონიტორინგო ქსელის მარკების ნიშნულების განსაზღვრა საყრდენი სასიმაღლო რეპერების ჯგუფის მიმართ. პირველი კლასის ნიველონა. კაშხლის თხემი, მისასვლელი გზები და ყველა ჰორიზონტი, 406 შტატივი	მარკა/ციკლი	406	5	0	0	120.00	243600.00	243600.00
7	კაშხლის თხემიდან ჰორიზონტებზე ნიშნულის გადაცემისთვის სპეციალური კონსოლების დამზადება და მონტაჟი. აგრეთვე სანიველო მარკების დამატება გადაცემის სასიმაღლო ქსელის არსებული სვლის მარკებთან მისაბმელად	ტუმბო/ციკლი	12	1	500	6000	200.00	2400.00	8400.00
8	კაშხლის თხემიდან ჰორიზონტებზე ნიშნულის გადაცემა. კაშხლის თხემი და ყველა ჰორიზონტი, 10-12 გადაცემა	ტუმბო/ციკლი	12	5	0	0	250.00	15000.00	15000.00
9	პირდაპირი და შებრუნებული შვეულების სიმების მიბმა სიმაღლო სამონიტორინგო ქსელზე, სპეციალური კონსტრუქციის მცირეგაბარიტიანი შკალების საშუალებით. კაშხლის ყველა ჰორიზონტი, დაახლოებით 20-25 შვეული	შკალა/ციკლი	25	5	48	6000	120.00	15000.00	21000.00
10	გეგმურ და სასიმაღლო ქსელში ყველა განაზომის მათემატიკური დამუშავება	ანგარიში	8	1	250	1500	6000.00	48000.00	49500.00
11	სანიველო ტრასის მომზადება (რეპერების/მარკების ჩამაგრება ერთჯერადად);	მარკა/ციკლი	600	1	35	21000	90.00	54000.00	75000.00
12	პირველი კლასის ნიველოზა (დაახლოებით 600 შტატივი, ერთჯერადად);	მარკა/ციკლი	600	1	0	0	120.00	72000.00	72000.00

13	გეოდეზიური განაზომების მათემატიკური დამუშავება (ერთჯერადად).	ანგარიში	1	1	250	250	6000.00	6000.00	6250.00
14	ამრეკლიანი სამხერი მარკების დამზადება და მათი მუდმივი დამაგრება, კაშხლის მარცხენა მხარეს ბეტონი-კლდე შეჭიდების მონაკვეთში. ერთჯერადად.	ტუმბო/ციკლი	22	1	400	8800	75.00	1650.00	10450.00
15	კაშხლის ქვედა ბიეფში, გეგმური სამონიტორინგო ქსელის ოთხ არსებულ პუნქტზე, ამრეკლიანი მარკების მუდმივი დამაგრება. ერთჯერადად.	ტუმბო/ციკლი	4	1	400	1600	75.00	300.00	1900.00
16	კაშხლის მარცხენა მხარეს (ბეტონზე), ჩამაგრებული მარკების კოორდინატების განსაზღვრა გეგმური სამონიტორინგო ქსელის წინასწარ შერჩეული უნქტიდან	ტუმბო/ციკლი	22	24	0	0	325.00	171600.00	171600.00
17	გეგმური ქსელის წინასწარ შერჩეული პუნქტის კოორდინატების განსაზღვრა გეგმური სამონიტორინგო ქსელის გამოსავალი პუნქტების მიერ	ტუმბო/ციკლი	1	24	0	0	330.00	7920.00	7920.00
18	გეოდეზიური განაზომების მათემატიკური დამუშავება (დაახლოებით 24 ციკლი).	ანგარიში	1	24	75	1800	500.00	12000.00	13800.00
19	სასიმაღლო სამონიტორინგო ქსელის რეკოგნოსცირება და აღდგენა (დაახლოებით 160 რეპერი და მარკა, ერთჯერადად);	მარკა/ციკლი	1	1	2500	2500	5000.00	5000.00	7500.00

20	სასიმაღლო სამონიტორინგო ქსელის მარკების ნიშნულების განსაზღვრა საყრდენი სასიმაღლო რეპერების ჯგუფის მიმართ, პირველი კლასის ნიველობა. (ხუთი ციკლი, წყდ სეზონურ მაქსიმუმზე და მინიმუმზე);	მარკა/ციკ ლი	160	1	0	0	120.00	19200.00	19200.00
21	გეოდეზიური განაზომების მათემატიკური დამუშავება (წინასწარი ანგარიში ყოველ ციკლზე და დასკვნითი სამეცნიერო კვლევითი ანგარიში).	ანგარიში	1	1	200	200	4000.00	4000.00	4200.00
ჯამი:									957745.00
სატრანსპორტო ხარჯები					3				28732.35
ჯამი:									986477.35
ზედნადები ხარჯები					8				78918.19
ჯამი:									1065395.54
გეგმიური მოგება					3				31961.87
ჯამი:									1097357.40
დ.დ.გ					18				197524.33
სულ ჯამი:									1294881.74