

ხელშეკრულება №38/01

სამუშაოს შესრულებაზე

07 ივნისი 2011 წ.

შპს "ენგურჰესი" შემდგომში წოდებული "დამკვეთად", მისი დირექტორთა საბჭოს თავმჯდომარის ლევან მებონიას სახით, რომელიც მოქმედებს საწარმოს წესდების საფუძველზე, ერთის მხრივ და მეორეს მხრივ სს "საქენერგორგანიზაციის" შემდგომში წოდებული "შემსრულებლად" მისი ფინანსური დირექტორის ბიორბი მაღრაძის სახით, რომელიც მოქმედებს ასევე თავისი საწარმოს წესდების საფუძველზე, წინამდებარე ხელშეკრულების საფუძველზე თანხმდებიან შემდეგზე:

1. ხელშეკრულების საბაზი

"დამკვეთი" ავალებს, ხოლო "შემსრულებელი" თანახმაა ურთიერთშეთანხმებულ ვადაში შეასრულოს ენგურჰესისთვის შემდეგი სამუშაო :

*ენგურჰესის №5 ჰიდრო-აგრეგატის ავარიულ-აღდგენითი სამუშაოები.
(იხ. დანართი 1, 2, 3 - სადეფექტო აქტი, მოცულობა, ხარჯთაღრიცხვა)*

2. სახელშეკრულებო დოკუმენტები, მათი ბამოყენება

2.1. ხელშეკრულებასთან ერთად სახელშეკრულებო დოკუმენტებს წარმოადგენს სამუშაოს მოცულობა, ხარჯთაღრიცხვა, მიწერ-მოწერა "დამკვეთსა" და "შემსრულებელს" შორის სამუშაოს შესრულების პერიოდში და მიღება-ჩაბარების აქტი.

3. ბარანტიები

3.1. "შემსრულებელი" იძლევა საგარანტიო ვადას მომსახურებაზე, რომელიც განისაზღვრება 12 (თორმეტი) თვით. ის ვალდებულია შეასრულოს სამუშაოები მოთხოვნილი ხარისხით, ხელშეკრულებით დათქმულ დროში (შესრულების გარანტია). სამუშაოს უხარისხოდ შესრულების შემთხვევაში "შემსრულებელი" ვალდებულია საკუთარი ხარჯებით დაუყოვნებლივ გაასწოროს მისი მიზეზით გამოწვეული ყველა დეფექტი და უწყვიტობა საგარანტიო ვადის გაწმენდაში და აუნაზღაუროს "დამკვეთს" ამ დეფექტით მიყენებული ზარალი.

4. ცვლილებები ხელშეკრულებაში

4.1. ხელშეკრულების ორივე მხარეს, სამუშაოს მსვლელობის დროს, აქვთ უფლება შეიტანონ ტექნიკური ცვლილებები სამუშაოთა მოცულობაში, თუ მათი აზრით ეს ცვლილებები აუმჯობესებს შედეგებს და არის შესრულებადი, ამასთან "დამკვეთს" აქვს უფლება მიიღოს ან არ მიიღოს "შემსრულებლის" წინადადება ცვლილებებზე.

4.2. ნებისმიერ შემთხვევაში ცვლილებები და მასთან დაკავშირებული პროცედურები (აღწერა, დაპროექტება, სახელშეკრულებო დროის და ფასების შეცვლა და ა.შ.) ფორმდება როგორც დამატება ხელშეკრულებაზე და მხარეების ხელმოწერის შემდეგ წარმოადგენს მის განუყოფელ ნაწილს. ამავე წესით ფორმდება მუშაობის პროცესში გამოვლენილი დამატებითი სამუშაოს მოცულობები.

4.3. არავითარი ცვლილებები არ მიიღება ცალმხრივად, მხარეების წერილობით შეთანხმების გარეშე.

5. მხარეთა უფლებები და ვალდებულებები

- 5.1. "შემსრულებელი" კისრულობს ვალდებულებას:
- მკაცრად დაიცვას სამუშაოს დამთავრების სახელშეკრულებო ვადები და სამუშაოს შესრულების ხარისხი;
- 5.2. "დამკვეთი" კისრულობს ვალდებულებას:
- სამუშაოს დასრულების შემდეგ, მიღება-ჩაბარების აქტის გაფორმებიდან 3 (სამი) საბანკო დღის განმავლობაში აუნაზღაუროს "შემსრულებელს" შესრულებული სამუშაოს საფასური.

6. მხარეთა პასუხისმგებლობები

- 6.1. ნაკისრი ვალდებულებების შეუსრულებლობის ან არასათანადოდ შესრულების შემთხვევაში მხარეები პასუხს აგებენ ხელშეკრულების პირობების შესაბამისად.
- 6.2. მხარეები ვალდებულებას კისრულობენ აუნაზღაურონ ერთმანეთს წინამდებარე ხელშეკრულების შეუსრულებლობით ერთმანეთისთვის მიყენებული ზარალი ხელშეკრულების პირობების შესაბამისად.
- 6.3. იმ შემთხვევაში, თუ "შემსრულებელი" 2 დღეზე მეტად გადააცილებს სამუშაოს შესრულების ვადას, მას სავალდებულო წესით ეკისრება ყოველ გადაგადაცილებულ დღეზე ჯარიმა "დამკვეთის" წინაშე შესასრულებელი სამუშაოს ღირებულების 0.1 %-ის ოდენობით.

7. ხელშეკრულების ფასი და ანგარიშსწორების პირობები

7.1. სახელშეკრულებო ფასი შეადგენს :

148 127,76 (ასორმოცდარვა ათას ასოცდაშვიდი) ლარი 76 თეთრი დღგ-ს ჩათვლით

- 7.2. ხელშეკრულების ფასი მყარია და შეიცვლება მხოლოდ მაშინ, თუ ორმხრივი შეთანხმებით შეიცვლება სამუშაოს მოცულობა. ამ შემთხვევაში ცვლილებები აისახება დამატებით ხელშეკრულებაში.
- 7.4. გადახდის დაგვიანების შემთხვევაში "დამკვეთი" გადაიხდის "შემსრულებლის" სასარგებლოდ შესრულებული სამუშაოს ღირებულების 0.1%-ს, ყოველ გადაგადაცილებულ დღეზე.
- 7.5. ანგარიშსწორება მხარეებს შორის ხორციელდება გადარიცხვის წესით მიღება-ჩაბარების აქტის საფუძველზე სამუშაოს ჩაბარებიდან 3 (სამი) საბანკო დღის ვადაში.

8. ვალდებულებების შესრულების ვადა

- 8.1. წინამდებარე ხელშეკრულების შესრულებისათვის საჭირო ქმედებას "შემსრულებელი" იწყებს ხელშეკრულების ხელმოწერის დღიდან.
- 8.2. "შემსრულებელს" უფლება აქვს თავისი ვალდებულებები შეასრულოს ვადამდე.
- 8.3. წინამდებარე ხელშეკრულებით გათვალისწინებული სამუშაოების შესრულების ვადაა 20 სამუშაო დღე ხელშეკრულების ძალაში შესვლიდან.

9 ფორს-მაჟორი

- 9.1. ფორს-მაჟორული გარემოება ნიშნავს ნებისმიერ მოვლენას, გარემოებას და/ან მათ კომბინაციას, რომელიც არ არის კონტროლირებადი არც ერთი მხარის მიერ და რომელმაც (ან რომლის შედეგმაც) შეიძლება მნიშვნელოვნად და უარყოფითად იმოქმედოს მოცემული მხარის უნარზე შეასრულოს თავისი ვალდებულებები რომელიც წარმოიშობა ამ ხელშეკრულების მიხედვით, თუმცა იმ პირობით, რომ ასეთი მოვლენა, გარემოება და/ან მათი კომბინაცია არ ჩაითვლება ფორს-მაჟორულ გარემოებად თუ იგი შეიძლება მთლიანად ან ნაწილობრივ თავიდან აცილებული, ან გამოსწორებული ყოფილიყო შემკვეთი მხარის მიერ.
- 9.2. ფორს-მაჟორული გარემოებები შესაძლებელია მოიცავდეს შემდეგ გარემოებებს, რომლებიც ვერ იქნება კონტროლირებადი მხარეთა მიერ: საომარი მოქმედება (გამოცხადებული ან გამოუცხადებელი), ბლოკადა, რევოლუცია, რადიოაქტიური დაბინძურება ან იონიზირებული რადიაცია, რომლის წყარო არის საქართველოში, ელვა ჭექა-ქუხილი, ხანძარი, მიწისძვრა, შტორმი, ციკლონი, ეპიდემია, საქართველოს აღმასრულებელი ან საკანონმდებლო ხელისუფლების მიერ გამოცემული ნორმატიული აქტი, რომლის საფუძველზე შეუძლებელი ხდება წინამდებარე ხელშეკრულებით ნაკისრი ვალდებულებების შესრულება;

10. სხვა პირობები

- 10.1. ყველა დამატება ან შესწორება ამ ხელშეკრულების ირგვლივ ძალაშია მხოლოდ იმ შემთხვევაში, თუ ისინი ხელმოწერილი და დადასტურებულია ორივე მხარის მიერ.
- 10.2. ხელშეკრულება შედგენილია ორ გეზემპლიარად, რომელთაგან თითოეულს თანაბარი ძალა გააჩნია.
- 10.3. მხარეებს შეუძლიათ შეწყვიტონ ხელშეკრულების მოქმედება, თუ მეორე მხარე არ ან ვერ ასრულებს სახელშეკრულებო პირობებს. შეწყვეტის შესახებ მხარეები ატყობინებენ ერთმანეთს 10 დღით ადრე მიზეზების ჩვენებით. ხელშეკრულების შეწყვეტამ არ უნდა გამოიწვიოს რომელიმე მხარის უფლებების შელახვა.
- 10.4. სადაო საკითხები დარეგულირდება ორმხრივი მოლაპარაკებით. თუ ეს მოლაპარაკება აღმოჩნდება უშედეგო, დავა გადაწყდება სასამართლოს წესით საქართველოს კანონების მიხედვით.
- 10.5. ხელშეკრულება მოქმედებს მხარეებს შორის სრულ ანგარიშსწორებამდე.

11. მხარეთა იურიდიული მისამართები

“დამკვეთი”

“შემსრულებელი”

შპს “ენგურჰესი”

სს”საქენერგორემონტი”

გალის რ-ნი დ.საბერიო

ლანჩხუთი სოფ. შუხუთი

სს”პროგრედიტბანკი” ქუთაისის ფილიალი
კოდი 220101929
ა/ა 30 1467126

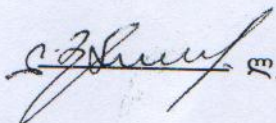
სს”ბანკი ქართუ”
CRTUGE22
ა/ა GE89 CR00 0000 0000 083603

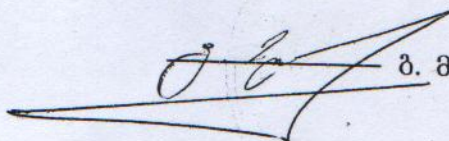
ს/კოდი 251716371

ს/კოდი 236037962

დირექტორთა საბჭოს თავ-რე

ფინანსური დირექტორი

 ლ. მაზონია

 ბ. მალარაძე

საქენერგორემონტი"-ს

შპს "ენგურჰესი"-ს

დმასრულებელი დირექტორი

დირექტორთა საბჭოს თავმჯდომარე

ზ.ჯაფარიძე

[Signature]

ლ.მებონია

07.06.2011წ.

07.06.2011წ.

შპს "ენგურჰესის" №5 კ.ა.-ის ავარიულ-აღდგენითი სამუშაოების

ხარჯთაღრიცხვა

№	სამუშაოების დასახელება	რ-ბა	ღირებულება დღგ-ს გარეშე
1	გენერატორის დაღარული გადახურვის და ჰაერგამყოფი ფარების დეფორმირებული სექციების შესწორება, მოგლეჯილი სამაგრების აღდგენა, უვარგისი სექციების შეცვლა, მონტაჟი	1 კომპ	2196,00
2	სტატორის გრაგნილის ღეროების დაზიანებული სპილენძის წყალგამტარი მილბების შეცვლა	12 ცალი	2806,00
3	სტატორის გრაგნილის დაზიანებული ზედა ღეროების დემონტაჟი და ახლის მონტაჟი №39,40,57,58,68,69,84,162,182,183,188,199.	13 ცალი	10736,00
4	სტატორის გრაგნილის დაზიანებული ქვედა ღეროების შეკეთება ღეროების ამოუღებლად №211,214,215.	3 ცალი	3660,00
5	სტატორის გრაგნილის ღეროების შუბლური ნაწილის დაზიანებული საიზოლაციო ხუფების შეცვლა ახლით	42 ცალი	7198,00
6	გენერატორის სტატორის დაზიანებული ორი პორიზონტალური და ოთხი ვერტიკალური ჰაერგამყოფი სექციების აღდგენა მათი სამაგრით.	6 სექცია	4270,00
7	როტორის ორი დენშემყვანი სალტის დაზიანებული ბოლო სექციების შეცვლა, სამაგრების აღდგენა 6 გ/მ	2 სალტე	2806,00
8	როტორის პოლუსების დაზიანებული შემაერთებელი სალტეების შეცვლა ახლით	12 სალტე	5728,00
9	როტორის პოლუსების დაზიანებული შემაერთებელი სალტეების რემონტი პოლუსების ამოუღებლად	4 სალტე	7198,00
10	როტორის დაზიანებული პოლუსების დემონტაჟი, კოჭების შეკეთება, იზოლაციის აღდგენა, ელ. გამოცდა, მონტაჟი	10 პოლუსი	2806,00
11	როტორის პოლუსის დაზიანებული კოჭების შეკეთება, პოლუსის ამოუღებლად.	3 ცალი	55388,00
12	გენერატორის ზედა საკისარის ავზის გახსნა, სეგმენტების ამოღება, ბაბიტის საფარის შიბირება, სეგმენტების დაყენება, ღრეწობის რეგულირება.	1 კომპ	4270,00
13	როტორის და სტატორის გაწმენდა ზეთოვანი ჭუჭყლისაგან.	1 კომპ	5368,00
14	სტატორის გრაგნილის შემოვლითი სალტეების რეცხვა, დაზიანებული იზოლაციის საფენების შეცვლა ახლით	4 ცალი	8906,00
15	როტორის პოლუსების კოჭების დაზიანებული ზღუდარების შეცვლა ახლით	17 ცალი	2196,00
ღირებულება დღგ-ს გარეშე :			125532,00
დ ღ გ :			22595,76
მთლიანი ღირებულება დღგ-ს ჩათვლით :			148127,76

ხარჯთაღრიცხვა შეადგინა:

ს.ს. "საქენერგორემონტი"-ს წამყვანი ინჟინერ-ეკონომისტი:

[Signature]

მ. ჯაფარიძე

“შეთანხმებულია”

„გ ა მ ტ კ ი ც ე ბ „

ს.ს „საქენერგორემონტი“-ს
აღმასრულებელი დირექტორი:

შპს „ენგურჰესი“-ს ტექნიკური
დირექტორი:



ზ.ჯაგელიძე

[Handwritten signature]

გ. ხუბუა

„ 07 „ 06 2011წ.

შპს „ენგურჰესი“-ს №5 ჰიდროაგრეგატის აგარიულ-აღდგენითი

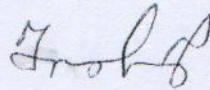
სამუშაოების მოცულობა

საბერიო
30.05.2011წ.

1. გენერატორის დაღარული გადახურვის და ჰაერგამყოფი ფარების დეფორმირებული სექციების შესწორება, მოგლუჯილი საჩაგრების აღდგენა, უვარგისი სექციების შეცვლა, მონტაჟი.
2. სტატორის გრაგნილის დეროების დაზიანებული სპილენძის წყალგამტარი მილების შეცვლა 12 ცალი.
3. სტატორის გრაგნილის დაზიანებული 13 ზედა დეროს დემონტაჟი და ახლის მონტაჟი №39, 40, 57, 58, 68, 69, 84, 162, 163, 182, 183, 199, 488.
4. სტატორის გრაგნილის დაზიანებული 3 ქვედა დეროს შეკეთება დეროს ამოუღებლად. № 211,214,215.
5. სტატორის გრაგნილის დეროების შუბლური ნაწილის დაზიანებული საიზოლაციო ხუფების შეცვლა ახლით. 42 ცალი.
6. გენერატორის სტატორის დაზიანებული ორი ჰორიზონტალური და ოთხი ვერტიკალური ჰაერგამყოფი სექციების აღდგენა მათი სამაგრიო.
7. როტორის ორი დენშემყვანი სალტეების დაზიანებული ბოლო სექციების შეცვლა, სამაგრის აღდგენა 6 გრძ.მ.
8. როტორის პოლუსების დაზიანებული შემაერთებელი სალტეების შეცვლა ახლით. 12 ცალი.
9. როტორის პოლუსების ოთხი დაზიანებული შემაერთებელი სალტეების რემონტი პოლუსის ამოუღებლად.
10. როტორის დაზიანებული ათი პოლუსის დემონტაჟი, კოჭების შეკეთება, იზოლაციის აღდგენა, ელ. გამოცდა, მონტაჟი.
11. როტორის სამი პოლუსის დაზიანებული კოჭების შეკეთება პოლუსის ამოუღებლად.
12. გენერატორის ზედა საკისრის ავზის გახსნა, სეგმენტების ამოღება, ბაბიტის საფარის შაბირება, სეგმენტების დაყენება, დრეწობის რეგულირება.
13. როტორის და სტატორის გაწმენდა ზეთოვანი ჭუჭყისგან.

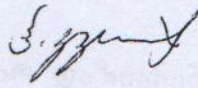
14. სტატორის გრაგნილის შემოვლითი საღებების რეცხვა, დაზიანებული იზოლაციის საფენების შეცვლა 4 ცალი.
15. როტორის პოლუსების კოჭების დაზიანებული ზღუდარების შეცვლა ახლით 17 ცალი.

რემონტების მენეჯერი:



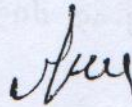
ო. შონია

მიწისქვეშა ნაწილის
სამქროს უფროსი:



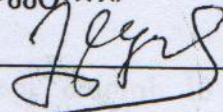
მ. კვარაცხელია

ს.ს "საქენერგორემონტი"-ს
სამქროს უფროსი:



ა. ჯაბა

შპს „ენგურჰესი“-ს ტექნიკური დირექტორი

 გ. ხუბუა

„ 02. 06 2011წ.

შპს „ენგურჰესი“-ს №5 ჰიდროაგრეგატის სადგურექტო

ა ქ ტ ი

საბერიო
30.05.2011წ.

ა/წ 30 მაისს გენერატორზე მომხდარ დაზიანებასთან დაკავშირებით ვიზუალური დათვალიერების, ცალკეული კვანძების დაშლის და გამოკვლევის შედეგად გამოვლინდა შემდეგი:

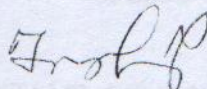
სტატორზე მოკლე ჩართვის დროს მოძერა გენერატორის დაღარული გადახურვის სექციები, რომელთაგან ერთი სექცია ჩავარდა მბრუნავ როტორში. ამან გამოიწვია ზედა ვერტიკალური ჰაერგამყოფი ფარის ერთი სექციის მოტეხვა და ასევე მისი შეტანა როტორში რომელმაც სტატორის გრაგნილის ზედა შუბლური ნაწილის, როტორის პოლუსების კოჭების, მათი შემაერთებელი სალტეების, როტორის დენშემყვანი სალტეების მნიშვნელოვანი დაზიანება გამოიწვია. კერძოდ:

1. ელექტრულად დაზიანებულია დეროების სპილენძის მილისები 12 ცალი.
2. მექანიკურად დაზიანებულია გარგნილის 13 ზედა №39, 40, 57, 58, 68, 69, 84, 162, 163, 182, 183, 188, 199 და სამი ქვედა დერო № 211, 214, 215.
3. დაზიანებულია სტატორის გრაგნილის დეროების საიზოლაციო ხუფები 42 ცალი.
4. დეფორმირებულია სტატორის ზედა ჰორიზონტალური 2 და ვერტიკალური 4 ჰაერგამყოფი ფარების სექცია.
5. გენერატორის დაღარული გადახურვის სექციები და მათი სამაგრები დაზიანებულია.
6. სტატორის გრაგნილის შემოვლითი სალტეები გაჭუჭყიანებულია ელ.რკალის ბოლით. დაზიანებულია იზოლაციის საფენები.
7. როტორის ორივე დენშემყვანი სალტეების ბოლო სექციები და მათი სამაგრები მოგლეჯილია.

დაზიანებულია პოლუსების კოჭების ძემაერთებელი სალტები თავისი საძაგრებით
17 ცალი. მათ შორის ცამეტი ცალი შესაცვლელია ახლით.

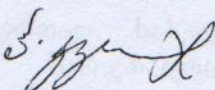
9. დაზიანებულია 13 პოლუსის კოჭების ზედა ნაწილი, მათ შორის 10 პოლუსს
სჭირდება დემონტაჟი.
10. დაზიანებულია როტორის პოლუსების შემაერთებელი ზღუდარი 17 ცალი.
11. სტატორის დაზიანების დროს მოხდა გენერატორის ზედა მომმართველი საკისრის ავზიდან
ზეთის გადმოღვრა, რის შედეგად აიწია სეგმენტების ტემპერატურამ.
გადმოღვრილმა ზეთმა გააჭუჭყიანა მუსა მექანიზმი, როტორი და სტატორი.

რემონტების მენეჯერი:



ო. შონია

მიწისქვეშა ნაწილის
სამმართველო უფროსი:



კ. კვარაცხელია