**შპს „საქართველოს საერთაშორისო ენერგეტიკული კორპარაცია“**

**აცხადებს ტენდერს კახარეთი ჰესის საკუთარი მოხმარების გ1 ჰიდროგენერატორის სტატორის შეკეთებაზე**

**29/11-GIEC-S/hydraulic turbine generator-22**

**სამუშაოს დასახელება:** კახარეთი ჰესის საკუთარი მოხმარების გ1 ჰიდროგენერატორის სტატორის შეკეთება მომწოდებლის მასალით.

**ჰიდრო გენერატორის პარამეტრები:**  6,3 კვ. 1300 კვა, 500 ბრ/წთ.

**ჰიდრო გენერატორის სტატორის დაზიანება:**

1. დაზიანებულია სტატორის გრაგნილის ორი ფაზის, ხვიები.

2. ხვიათაშორისი იზოლაცია გარღვეულია.

3. შემცირებულია იზოლაცია კორპუსთან.

მესამე ფაზის მახასიათებლები დამაკმაყოფილებელია.

გაზომვის შედეგები თან ერთვის დანართი 1-ის სახით.

**შესასრულებელი სამუშაოების ჩამონათვალი:**

შესაცვლელია ორი ფაზის 2-2 სექციის იზოლაციები რისთვისაც საჭიროა შემდეგი:

1. გამოირთოს საგენერატორო გამთიშველი. დაედოს დამიწება.
2. გადაიხსნას გენერატორის ძალოვანი და მეორადი კაბელები.
3. მოიხსნას გენერატორის შუბლა ნაწილების დამცავი ფარები.
4. ჩაიხსნას გენერატორის როტორი ტურბინიდან.
5. გამოღოს გენერატორის როტორი და განთავსდეს სადგამზე.
6. გაიწმინდოს გენერატორის სტატორი და ხვიები.
7. გადაიხსნას დაზიანებულ სექციები ძირითადი ხვიიდან.
8. ამოღებული იქნას კილოებში საბრჯენი შემამჭიდროვებლები.
9. ამოიღოს დაზიანებული სექციები.
10. განხორციელდეს მასზე დაზიანებული იზოლაციის ფენის მოცილება.
11. გასუფთავდეს და დაედოს ახალი საიზოლაციო ფენები.
12. გამოიცადოს თითოეული სექცია მაღალი ძაბვით. ტექნიკური პირობის მიხედვით.
13. ჩაიდოს სექციები სტატორის კილებში და შემჭიდროვდეს.
14. განხორციელდეს მიბმა ძირითად ხვიებზე.
15. დაედოს შესაბამისი საიზოლაციო ფენები.
16. გამოიცადოს სტატორის ხვიები ტექნიკური პირობის მიხედვით მაღალი ძაბვით და გაიზომოს საიზოლაციო მახასიათებლები.
17. იმ შემთხვევაში თუ კიდევ აღმოჩნდება დაზიანებული უბნები, მიკრობზარების სახით. აუცილებნლად ჩაუტარდეს ზემოთ მოცემული თანმიმდევრობით მითითებული პროცედურები. სტატორის სრული ფიზიკური და ელექტროტექნიკური მდგომარეობის აღდგენამდე.
18. ჩაიდგას გენერატორში როტორი და აიწყოს შესაბამისი თანმიმდევრობით.
19. გაიზომოს გენერატორის ელექტროტექნიკური მახასიათებლები, ტექნიკური პირობის მიხედვით.
20. აღდგეს გენერატორის ძალოვანი და მეორადი წრედები.
21. ჩაირთოს გენერატორი და გამოიცადოს თავისუფალი სვლის მახასიათებელზე, ძაბვის ქვეშ.
22. ჩაირთოს გენერატორი სისტემაში და დაიტვირთოს ეტაპობრივად, ტექნიკური პირობების შესაბამისად.
23. წარმატებული გამოცდის შემთხვევაში ჩაირთოს გენერატორი 72 საათიან დატვირთვის რეჟიმში, სრულ დატვირთვაზე.

**სამუშაოს შესრულების ადგილი:**

ადიგენის რაიონი, სოფელი კახარეთი.

შპს „საქართველოს საერთაშორისო ენერგეტიკული კორპარაცია“ იწვევს დაინტერესებულ პირებს ტენდერში მონაწილეობის მისაღებად.

1. **ტენდერში მონაწილეობის მისაღებად წარმოსადგენი დოკუმენტაცია:**

* კომერციული წინადადება ეროვნულ ვალუტაში საქართველოს კანონმდებლობით გათვალისწინებული გადასახადების ჩათვლით;

**შენიშვნა:**

*დასაშვებია კომერციული წინადადების წარმოდგენა სხვა ვალუტაშიც.*

* **წინადადება უნდა მოიცავდეს:**
* ინფორმაცია გადახდის პირობების შესახებ;
* ინფორმაცია სამუშაოს შესრულების ვადების შესახებ;
* ინფორმაცია ანალოგიური მომსახურების შესრულების შესახებ ბოლო სამი წლის განმავლობაში (კომპანია, რაოდენობა, თანხა, პერიოდი);
* პრეტენდენტი ორგანიზაციის რეკვიზიტები, ამონაწერი სამეწარმეო რეესტრიდან, საკონტაქტო ინფორმაცია.

**შენიშვნა:**

*ავანსის მოთხოვნის შემთხვევაში, დამკვეთი უფლებამოსილია მოითხოვოს საბანკო გარანტია მოთხოვნილი თანხის ოდენობაზე.*

**წინადადების წარდგენის წესი:**

* დოკუმენტაცია წარმოდგენილი უნდა იყოს ქართულ ენაზე ბეჭდური სახით და მოთავსებული უნდა იყოს დალუქულ კონვერტში. კონვერტს დალუქვის ადგილას დასმული უნდა ჰქონდეს ორგანიზაციის ბეჭედი ან/და ხელმოწერა. კონვერტს გარედან **აუცილებლად** უნდა ეწეროს ტენდერის დასახელება და ნომერი - **29/11-GIEC-S/hydraulic turbine generator-22** წინადადების ჩაბარება ხდება მისამართზე: ქ. თბილისი, გაზაფხულის ქუჩა N18.
* საკონტაქტო პირი:

სატენდერო დოკუმენტაციასთან დაკავშირებით:

**ლევან წიკლაური -** ელ-ფოსტა: [Ltsiklauri@gig.ge](mailto:Ltsiklauri@gig.ge), საკონტაქტო ნომერი: 568 76 76 59;

ტექნიკურ საკითხებთან დაკავშირებით:

**ილია კამკამიძე** - საკონტაქტო ნომერი: 598760796.

**წინადადების წარდგენის ბოლო ვადა: 2022 წლის 6 დეკემბერი, 17:00 საათი**