**დანართი N1**

**შესასყიდი გენერატორის სპეციფიკაცია/ტექნიკური დავალება**

1. სიმძლავრე: 150 კვა
2. ძრავი: PERKINS (ევროპულ წარმოების ალტერნატორზე)
3. სიხშირე: 50 ჰერცი
4. სამი ფაზა
5. ალტერნატორის ძაბვა 400/230
6. ავტომატური სინქრონული შემანაცვლებითი ფუნქცია
7. შეფუთვა: ხმის დამხშობი SUPER SILENT კაბინით, ვიბრაციისგან დამცავ სადგამზე, გარე მოხმარების.
8. სიგანე არა უმეტეს 2000 მმ
9. სიგრძე არა უმეტეს 5500 მმ
10. სიმაღლე არა უმეტეს 2300 მმ
11. ძრავის წყლის გაგრილების ფუნქცია
12. ზამთარ-ზაფხულის ფუნქცია
13. ძრავის გამაგრილებელი სითხე მინიმუმ 15 გრადუსი (ყინვა გამძლეობით).
14. დისპლეი - ელ.მონიტორინგის ფუნქცია
15. დიზელის ავზი მინიმუმ 250 ლიტრი
16. დისტანციური მართვის ცენტრი
17. ISO სერთიფიკატი
18. საგარანტიო ვადა მინიმუმ 2 წელი.

დამატებითი მოთხოვნები:

* დიზელ გენერატორს კოჟოხი კაბინა უნდა იყოს შეღებილი გარე ზემოქმედების საწინაღმდეგო საღებავით
* გენერატორის მუშაობის შემთხვევაში დეციბელის ზღვარი არ უნდა გასცდეს საცხოვრებელ ადგილზე დაშვებულ კანონით გათვალისწინებულ ნორმის ზღვარს. 30 დეციბელს 1 მეტრში.
* აღნიშნული 2 გენერატორი უნდა დაერთდეს ქსელზე ისე რომ ძირითადის გათიშვის შემთხვევაში სარეზერვოზე გადაერთოს ავტომატურად.
* საგარანტიო ვადა მინიმუმ 2 წელი.
* გენერატორის წუნის შემთხვევაში მომწოდებელი ვალდებული იქნება მოახდინოს ჩანაცვლება დროებით სხვა გენერატორით რათა უზრუნველყოს შენობის უწყვეტად დენის მიწოდება მანამდე სანამ არ შესრულდება საგარანტიო პირობები სრულად.

**შესასრულებელი სადემონტაჟო და სამონტაჟო სამუშაოები**

1. არსებული 150 კვა QUEEN-ის ბრენდის გენერატორის დემონტაჟი და ადგილზე არსებულ ავტოფარეხში მონტაჟი.
2. ავტოფარეხიდან გამონაბოლქვის მილის გამოყვანა და არსებულ მილზე დაერთება, საჭირო დიამეტრით მიახლოებით 20 მეტრი.
3. 150 კვა QUEEN-ის გენერატორის ჰაერის მიმწოდებელი ვინტილატორების და მილების მონტაჟი.
4. 150 კვა QUEEN-ის გენერატორისთვის შესაბამისი კვეთის კაბელის 5/35მმ გოფრირებული მილით დაკაბელება და დაერთება ATS ფარზე.
5. არსებული 400 კვა გენერატორის დემონტაჟი და ტრანსპორტირება ლილოს დასახლება მის ჭირნახულის 30/35 ში.
6. ახალი დიზელ გენერატორის მონტაჟი/დაერთება
7. ახალი გენერატორის გამონაბოლქვის გამოსასვლელი მილი უნდა დაუკავშირდეს არსებული შენობის ჰაერის გამწოვ სისტემას . დაკავშირების კვანძამდე საჭიროა 200 მმ უჟნგავი თუნუქის დახლოებით 10 მეტრი მილი.

**შემოთავაზება წარმოდგენილი უნდა იყოს სადემონტაჟო/სამონტაჟო სამუშაოებთან დაკავშირებული ყველა ხარჯის და გენერეტორების გამართულად ფუნქციონირებისათვის საჭრო ყველა ხარჯის გათვალისწინებით.**