**Opis przedmiotu zamówienia**

1. Utrzymanie sprawności technicznej i sukcesywnym wykonywaniu comiesięcznych przeglądów agregatów prądotwórczych w obiektach ZWiK Sp. z o.o. wyszczególnionych w załączniku nr 1, zgodnie z DTR i obowiązującymi przepisami.

Zakres przeglądów obejmuje:

1. sprawdzenie zbiornika paliwa,
2. sprawdzenie filtrów paliwa,
3. sprawdzenie filtrów powietrza,
4. sprawdzenie filtrów olejowych,
5. sprawdzenie szczelności w układzie paliwowym,
6. sprawdzenie szczelności w układzie chłodzenia silnika,
7. sprawdzenie szczelności i sprawności układu smarowania silnika,
8. kontrola stanu pasków klinowych i łożyska wentylatora,
9. sprawdzenie wszystkich połączeń elastycznych,
10. sprawdzenie stanu styków łącznych w szafie sterowniczej agregatu,
11. sprawdzenie połączeń elektrycznych zespołu,
12. pomiar napięć na wyjściu z prądnicy na sieć,
13. sprawdzenie połączeń fazowych agregatu,
14. sprawdzenie połączeń w szafie sterowania,
15. sprawdzenie prawidłowości działania układów sygnalizacji awarii,
16. kontrola stanu połączeń regulatora napięcia,
17. kontrola wskazań urządzeń pomiarowych,
18. sprawdzenie stanu instalacji rozruchowej,
19. sprawdzenie stanu akumulatorów i układu ładowania,
20. sprawdzenie ogólnego stanu wszystkich połączeń elektrycznych w układzie sterowania,
21. ocena stanu technicznego i wpis do książki pracy maszyny,
22. zgłaszanie do TRE wszelkich nieprawidłowości i konieczności wykonania napraw.
23. Awarie agregatów prądotwórczych zgłaszane będą przez Zamawiającego we wszystkie dni całą dobę telefonicznie Wykonawcy.
24. Czas reakcji Wykonawcy na zgłoszenie awaryjne wynosi do 2 godziny od zgłoszenia. Poprzez reakcję na zgłoszenie rozumie się faktyczne rozpoczęcie czynności serwisowych u Zamawiającego.
25. Przedmiot umowy będzie realizowany sukcesywnie w terminie 24 miesięcy od daty zawarcia niniejszej umowy, w turach co 1 miesiąc.
26. Prace związane z przeglądami Wykonawca zobowiązany jest wykonywać w dni robocze w godzinach 730 – 1400.