**Zakres przeglądu agregatu PEXPOL GPW60E4**

1. **SILNIK**
2. Wymiana oleju silnikowego
3. Wymiana filtrów oleju
4. Wymiana filtrów paliwa
5. Usunięcie wody ze wstępnego filtra paliwa
6. Kontrola szczelności układu smarowania
7. Sprawdzenie układu chłodzenia – szczelności, oraz poziomu i właściwości płynu chłodzącego.
8. Kontrola stanu paska napędowego alternatora
9. Kontrola prędkości biegu jałowego
10. Kontrola parametrów pracy alternatora
11. Kontrola stanu akumulatorów rozruchowych
12. Kontrola poprawności działania czujników silnika współpracujących z panelem kontrolno-pomiarowym
13. **PRĄDNICA**
14. Kontrola stanu połączeń wewnętrznych
15. Kontrola stanu izolacji
16. Kontrola nominalnego napięcia prądnicy
17. **ZESPÓŁ PRĄDOTWÓRCZY OGÓŁEM ORAZ WYPOSAŻENIE DODATKOWE**
18. Kontrola szczelności i działania systemu zasilania paliwem.
19. Kontrola poprawności działania układów do czerpania i wyrzutu powietrza.
20. Kontrola szczelności układu wydechowego.
21. Kontrola parametrów wyjściowych prądnicy (częstotliwość, napięcie).
22. W razie możliwości przeprowadzenie próby automatycznego rozruchu   
    i prawidłowości działania układu SZR. Próba pracy pod obciążeniem zasilając budynek.