**Specyfikacja techniczna wykonania przeglądu i konserwacji agregatów**

1. **Wytyczne wykonania i odbioru robót**

Przed przystąpieniem do prac związanych z planowanym przeglądem technicznym Wykonawca dokona uzgodnienia terminu z osobami wskazanymi w Umowie przez Zamawiającego do kontaktu z co najmniej **dwudniowym** wyprzedzeniem.

Wykonawca na własny koszt dostarcza wszelkie materiały eksploatacyjne takie jak: filtry, olej, płyn chłodniczy i inne, których użycie warunkuje prawidłową realizację pełnego przeglądu i wszystkich czynności konserwujących.

1. **Zakres przeglądów rocznych i czynności konserwacyjnych dla poszczególnych agregatów prądotwórczych**

**Silnik**

1. wymiana filtrów oleju, paliwa, powietrza;
2. wymiana oleju silnikowego;
3. kontrola płynu chłodniczego;
4. kontrola szczelności układu smarowania;
5. kontrola szczelności układu chłodzenia;
6. kontrola stanu paska napędowego alternatora;
7. kontrola prędkości biegu jałowego;
8. kontrola parametrów pracy alternatora;
9. kontrola stanu akumulatora rozruchowego;
10. kontrola poprawności działania czujników silnika współpracującego z panelem kontrolno-pomiarowym.

**Prądnica**

1. kontrola stanu połączeń wewnętrznych;
2. kontrola stanu izolacji przewodów;
3. kontrola nominalnego napięcia prądnicy;

**Zespół prądotwórczym ogółem oraz wyposażenie dodatkowe.**

1. kontrola działania zespołu pod obciążeniem i bez obciążenia;
2. kontrola działania automatyki i układów przełączających;
3. kontrola parametrów wyjściowych ( częstotliwość, napięcie );
4. kontrola szczelności układu wydechowego;
5. kontrola poprawności działania układów do czerpania i wyrzutu powietrza;
6. kontrola szczelności i działania zasilania paliwem;
7. wykonanie próby poprawności działania układu SZR;

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

*podpis Wykonawcy podpis Zamawiającego*