

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**  
**DLA ZADANIA NR 2**

**Wykonanie przeglądu okresowego agregatów prądotwórczych:**

Lp.	Nazwa sprzętu	Typ	Numer fabryczny/ inwentarzowy	Uwagi
3.	Agregat prądotwórczy	Fi 300 ACG	F3BE0685A-B001	Model PRP 240 kW (300kVA) "FOGO" Rok produkcji 2007, model silnika IVECO sn: F3BE0685A- B001, automatyka SZR-1000A
4.	Agregat prądotwórczy	GE2	MF6113AZLD	160kW Finco energia <sup>TM</sup> , model silnika: MF6113AZLD ENG. 175 kW (1500 RPM (obr./min.)) DIESEL ENGINE MASSEY FERGUSON

**Zakres przeglądu:**

- Wymiana materiałów eksploatacyjnych: olej, filtry oleju, filtry paliwa oraz płyn chłodzący,
- Sprawdzenie pompy paliwowej,
- Sprawdzenie szczelności układu chłodniczego,
- Sprawdzenie progu zamarzalności płynu,
- Sprawdzenie szczelności przewodów paliwowych,
- Kontrola – regulacja naciągu paska klinowego,
- Sprawdzenie połączeń silnik – prądnica,
- Kontrola czujników oleju,
- Kontrola, sprawdzenie złącz mechanicznych,
- Sprawdzenie amortyzatorów,
- Kontrola, sprawdzenie złącz elektrycznych,
- Sprawdzenie rozrusznika,
- Sprawdzenie akumulatorów i alternatora,
- Sprawdzenie ładowania akumulatora,
- Kontrola podgrzewania silnika,
- Sprawdzenie parametrów agregatu,
- Sprawdzenie automatyki, parametry, awarie,
- Kontrola parametrów silnika z komputerem,
- Kontrola zaprogramowanych parametrów na sterowniku,
- Sprawdzenie połączeń elektrycznych w szafie elektrycznej agregatu,
- Sprawdzenie działania wyłącznika STOP AWARIA,
- Sprawdzenie działania wyłącznika prądowego,
- Próbną pracę zespołu,
- Sprawdzenie napięcia fazowego,
- Sprawdzenie napięcia między-fazowego,
- Kontrola wentylacji i odprowadzenia spalin,
- Próbną pracę agregatu pod obciążeniem szpitala,
- Pomiar rezystencji izolacji prądnicy i rezystencji uziemienia roboczego generator.