

Opis przedmiotu zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest naprawa oraz wykonanie przeglądu serwisowego agregatu prądotwórczego GAPPA-120, oraz przegląd serwisowy agregatu Visa P21FOX.

1. agregat prądotwórczy GAPPA-120 kWh znajduje się przy budynku biura i Ośrodka Rehabilitacji Dzikich Zwierząt Lasów Miejskich – Warszawa przy ul. Korkowej 170A w Warszawie.
2. agregat prądotwórczy Visa P21FOX zlokalizowany jest w budynku Centrum Edukacji Przyrodniczo – Leśnej przy ul. Rydzowej 1A w Warszawie (agregat zamontowany jest w piwnicy budynku, w pomieszczeniu rozdzielni elektrycznej)

Naprawa agregatu GAPPA-120 polegać będzie na wymianie uszkodzonej pomy wody, wymianie przewodów paliwowych, wymianie akumulatorów rozruchowych urządzenia, oraz uszczelnieniu i zabezpieczeniu antykorozyjnym obudowy generatora oraz zbiornika paliwa.

W skład czynności przeglądu serwisowego w ramach przedmiotu zamówienia wchodzi:

- wymiana oleju silnikowego
- wymiana filtrów oleju
- wymiana filtrów paliwa
- usunięcie wody ze wstępnego filtra paliwa (jeśli występuje)
- kontrola szczelności układu smarowania
- kontrola szczelności układu chłodzenia
- kontrola stanu paska napędowego alternatora
- kontrola prędkości biegu jałowego
- kontrola parametrów pracy alternatora
- kontrola stanu akumulatorów rozruchowych
- kontrola poprawności działania czujników silnika współpracujących z panelem kontrolno – pomiarowym
- kontrola stanu połączeń wewnętrznych prądnicy
- kontrola stanu izolacji przewodów
- kontrola nominalnego napięcia prądnicy
- kontrola działania zespołu pod obciążeniem i bez obciążenia
- kontrola działania automatyki i układów przełączających
- kontrola parametrów wyjściowych (częstotliwość, napięcie)
- kontrola szczelności układu wydechowego
- kontrola poprawności działania układów do czerpania i wyrzutu powietrza
- kontrola szczelności i działania systemu zasilania paliwem
- Sprawdzenie modułu gaszenia
- Sprawdzenie napięcia akumulatorów
- Wymiana płynu chłodzącego
- Uruchomienie w trybie ręcznym

Zdjęcia uszkodzeń obudowy generatora GAPPA 120





