**Opis przedmiotu zamówienia**

 2. Wojskowy Oddział Gospodarczy we Wrocławiu, ul. Obornicka 100-102 zwraca się z zapytaniem ofertowym dotyczącym realizacji zamówienia, którego przedmiotem jest:

***„Wykonanie rocznego serwisu agregatów prądotwórczych na terenie kompleksu wojskowego w Jastrzębiu k/Namysłowa”.***

Lista agregatów prądotwórczych z lokalizacją:

1. **FOGO FDG 100PFD**, rok produkcji 2017, nr fabryczny D 14677, moc 110 kVA, silnik Perkins 11004C-44TAG2, prądnica Stamford UCI274C, urządzenie zamontowane w Jastrzębiu k/Namysłowa, budynek nr 165
2. **FOGO FDG 18.1 M3S**, rok produkcji 2017, nr fabryczny D14678, moc 19,1 kVA, silnik Mitsubishi S4Q2-Z361SD, prądnica Sincro SK160MA1, urządzenie zamontowane w Jastrzębiu k/Namysłowa, budynek nr 12

Przegląd techniczny urządzeń powinien obejmować:

* Wymianę oleju silnikowego oraz filtrów: oleju, paliwa i powietrza
* Wymianę płynu chłodzącego
* Sprawdzenie i ewentualne usuniecie nieszczelności w układach paliwowym, chłodniczym, olejowym i wydechowym
* Sprawdzenie automatyki i układów sterowniczych agregatu i układów SZR
* Sprawdzanie zabezpieczeń awaryjnego wyłączenia agregatu
* Sprawdzenie poprawności działania wentylacji i urządzeń odprowadzania spalin
* Sprawdzenie stanu elementów elastycznych
* Sprawdzenie stanu i naciągu pasków klinowych
* Kontrola ogólna zespołu prądotwórczego
* Kontrola silnika, prądnicy i ładowania akumulatora
* Pomiar rezystancji izolacji agregatu
* Kontrola i testy układów sterowniczych agregatu
* Sprawdzenie instalacji elektrycznych agregatu
* Kontrola akumulatorów
* Oczyszczenie styków elektrycznych
* Sprawdzenie wskaźników kontrolno-pomiarowych
* Pomiary napięć i prądów pod obciążeniem
* Sprawdzenie zakotwienia agregatu
* Kontrola i regulacja parametrów pracy
* Uruchomienie agregatu i kontrola pracy na biegu jałowym
* Czyszczenie urządzenia

Warunki realizacji:

1. Warunkiem wykonania prac jest posiadanie odpowiednich uprawnień zgodnie z obowiązującymi przepisami.
2. Pracę należy wykonywać zgodnie z obowiązującymi przepisami BHP i w zakresie ochrony przeciwpożarowej.
3. Wszystkie czynności związane z zakresem prac należy wykonywać zgodnie ze specyfikacją techniczną, dokumentacją techniczno-ruchową urządzeń.
4. Wykonawca wykonuje pracę własnym sprzętem
5. W trakcie przeglądu technicznego filtry, płyny, materiały serwisowe zostaną wliczone w cenę usługi
6. Wymiana materiałów eksploatacyjnych następuje tylko w przypadku stwierdzenia nadmiernego zużycia lub wyeksploatowania
7. Koszty dojazdu należy uwzględnić w kosztach wykonani usługi.
8. Termin wykonania usługi 01-30 września 2022 r.

Po zakończeniu prac Wykonawca jest zobowiązany do przywrócenia miejsc pracy do stanu pierwotnego. Wszystkie powstałe podczas prac nieczystości zostaną usunięte przez Wykonawcę, ewentualne uszkodzenia podlegają niezwłocznej naprawie.

Potwierdzeniem właściwego wykonania prac będzie sporządzenie protokołu odbioru dla każdego agregatu, podpisanego przez strony postępowania potwierdzającym wymianę części oraz materiałów eksploatacyjnych a także wykonanie wszystkich wymaganych pomiarów i sprawdzeń wraz wszelkimi istotnymi wnioskami i uwagami.

Osoba do kontaktu w razie pytań: Kierownik SOI Jastrzębie Sebastian MATYJASZCZUK email: s.matyjaszczuk@ron.mil.pl, telefon: 261 662 285, kom: 519 904 214