

## ZAPYTANIE OFERTOWE NR 2/2023/MK

### *Przegląd techniczny agregatów prądotwórczych KWP w Gdańsku.*

Obiekt: Komenda Wojewódzka Policji w Gdańsku  
Adres: ul. Biskupia 23  
80-875 Gdańsk

Zamawiający: Komenda Wojewódzka Policji w Gdańsku  
Adres: ul. Okopowa 15  
80-819 Gdańsk

#### ***Stan istniejący:***

Na terenie Komendy Wojewódzkiej w Gdańsku przy ul. Biskupiej 23 znajdują się dwa przewoźne agregaty prądotwórcze typu PAD16 3/400, moc znamionowa 16 kW, napięcie 400/230, 50Hz (zdjęcia w załącznikach). Rok produkcji agregatów to 1983 i 1984. Urządzenia od kilku lat stały nieużywane pod wiatą garażową. Aktualnie przeprowadzany jest przegląd techniczny silnika i części mechanicznej w warsztacie samochodowym. W przypadku, gdy przegląd techniczny zakończy się pozytywną oceną, planowane jest wykonanie oceny stanu części elektrycznej.

#### ***Zakres prac:***

Zamawiający zamierza zlecić wykonanie szczegółowego przeglądu technicznego dwóch agregatów prądotwórczych typu PAD 16 w zakresie związanym z częścią elektryczną (mechanicznie agregaty będą sprawne i po przeglądzie).

Oferta powinna uwzględniać wykonanie następujących czynności:

1. Szczegółowe oględziny stanu poszczególnych części i połączeń agregatu.
2. Wykonanie pomiarów rezystancji uzwojeń, rezystancji izolacji uzwojeń, rezystancji izolacji kabla zasilającego będącego na wyposażeniu.
3. Wykonanie próby obciążeniowej przy użyciu obciążnicy symetrycznej o mocy 12 kW przez czas 60 minut.
4. Rejestracja parametrów elektrycznych przez cały czas trwania próby obciążeniowej w zakresie mocy czynnej, biernej, napięć fazowych i międzyprzewodowych, prądów fazowych, częstotliwości.
5. Opracowanie raportu z wykonanych pomiarów wraz z końcową oceną stanu technicznego części prądotwórczej pod kątem zdatności do zasilania budynku użyteczności publicznej.

**Warunki realizacji:**

Po stronie Wykonawcy leży zapewnienie:

1. Wykwalifikowanych pracowników uprawnionych do obsługi agregatów prądotwórczych.
  2. Obciążnicy o odpowiedniej mocy znamionowej oraz przewodów przyłączeniowych.
  3. **Paliwa diesel** w ilości niezbędnej do przeprowadzenia prób.
  4. Rejestratora parametrów sieci wraz z podłączeniem i obsługą.
  5. Podłączenia i uruchomienia oraz monitorowania poprawności działania agregatu w trakcie trwania prób.
  6. Spełnienia warunków BHP.
- Termin realizacji 7 dni od daty udzielenia zlecenia.
  - Termin płatności 30 dni.

Michał Koziński