

Opis przedmiotu zamówienia

- I. **Agregaty prądotwórcze przenośne o mocy minimalnej 8 kVA ze stabilizacją napięcia (AVR)**
- II. **Agregaty prądotwórcze przenośne o mocy minimalnej 5 kVA ze stabilizacją napięcia (AVR)**

Przedmiotem zamówienia jest **dostawa przenośnych agregatów prądotwórczych** o zróżnicowanej mocy znamionowej, przeznaczonych do zasilania urządzeń elektrycznych w przypadku braku napięcia sieciowego lub w warunkach terenowych.

1. Wymagane parametry techniczne dla agregatów prądotwórczych przenośnych o mocy minimalnej 8 kVA ze stabilizacją napięcia (AVR):

- 1) Napięcie prądu: 400V / 230V
- 2) Częstotliwość prądu: 50 Hz
- 3) Moc agregatu: minimum 8 kVA
- 4) Typ silnika: 4-suwowy
- 5) Rodzaj paliwa: benzyna bezołowiowa
- 6) Pojemność zbiornika paliwa: minimum 5 litrów
- 7) Rozruch silnika: ręczny lub elektryczny
- 8) Pozostałe wymagania:
 - a) minimum 1 gniazdo 400V/16A,
 - b) minimum 1 gniazdo 230V/16A,
 - c) wszystkie gniazda zabezpieczone magneto-termicznie,
 - d) zamontowany woltomierz i licznik godzin pracy.

2. Wymagane parametry techniczne dla agregatów prądotwórczych przenośnych o mocy minimalnej 5 kVA ze stabilizacją napięcia (AVR):

- 1) Napięcie prądu: 230V
- 2) Częstotliwość prądu: 50 Hz
- 3) Moc agregatu: minimum 5 kVA
- 5) Typ silnika: 4-suwowy
- 6) Rodzaj paliwa: benzyna bezołowiowa
- 7) Pojemność zbiornika paliwa: minimum 5 litrów
- 8) Rozruch silnika: ręczny lub elektryczny
- 9) Pozostałe wymagania:
 - a. minimum 1 gniazdo 230V/32A,
 - b. minimum 1 gniazdo 230V/16A,
 - c. wszystkie gniazda zabezpieczone magneto-termicznie,
 - d. zamontowany woltomierz i licznik godzin pracy,
 - e. prądnica wyposażona w elektroniczny regulator napięcia (AVR).

3. Wymagania dodatkowe

1. Dostarczony asortyment musi być **fabrycznie nowy, nieużywany, kompletny oraz w pełni sprawny technicznie**, wolny od wad fizycznych i prawnych.
2. Urządzenia muszą spełniać obowiązujące **normy techniczne i jakościowe**, w tym wymagania dotyczące bezpieczeństwa eksploatacji.
3. Każdy agregat powinien być wyposażony w:
 - a) dokument gwarancyjny producenta,
 - b) **certyfikat zgodności CE lub równoważne**,
 - c) **instrukcję obsługi w języku polskim**.
4. Okres gwarancji nie krótsza niż 12 **miesiące** od daty odbioru.

4. Warunki dostawy i montażu

1. Dostawa obejmuje **transport agregatów prądotwórczych** do miejsca wskazanego w umowie.
2. Dostawa odbywa się **na koszt i ryzyko Wykonawcy**, obejmując rozładunek oraz wniesienie urządzeń w miejsce wskazane przez Zamawiającego.
3. Przedmiot zamówienia musi być dostarczony w **opakowaniach** zabezpieczających przed uszkodzeniami w transporcie.

4. W przypadku agregatów z rozruchem elektrycznym – urządzenia powinny być **przygotowane do pierwszego uruchomienia** (zestaw akumulatorowy w komplecie).
5. Wykonawca zobowiązany jest do **przeprowadzenia krótkiego instruktażu** z zakresu obsługi i podstaw konserwacji urządzeń.

5. Odbiór techniczny

1. Odbiór przedmiotu zamówienia nastąpi w obecności przedstawicieli Zamawiającego i Wykonawcy, po dostarczeniu kompletnego asortymentu.
2. Podczas odbioru technicznego Zamawiający dokona:
 - a) sprawdzenia zgodności parametrów technicznych z wymaganiami określonymi w opisie przedmiotu zamówienia,
 - b) weryfikacji dokumentów dostawy (gwarancja, certyfikaty CE lub równoważne, instrukcje),
 - c) uruchomienia próbnego agregatu (test pracy pod obciążeniem).
3. Odbiór zostanie potwierdzony protokołem podpisanym przez obie strony.