

Opis przedmiotu zamówienia	
Typ urządzenia	Agregat prądotwórczy
Moc szczytowa	Min. 55kVa
Moc ciągła	Min. 50kVa (40kW)
Częstotliwość	50Hz
Współczynnik mocy	0,8
Stopień ochrony	IP-23
Napięcie	400/230 V
Wypożyczenie / funkcjonalności / akcesoria	<ul style="list-style-type: none"> • Agregat powinien być wyposażony w układ ATS/SZR w zestawie • wyłącznik główny zabezpieczający przed zwarcie i przeciążeniem • przycisk do awaryjnego wyłączenia • Podgrzewacz płynu chłodzącego • zabudowana ładowarka do ładowania akumulatora/akumulatorów • zabezpieczenie antykorozyjne • Dostarczony agregat musi być wykonany w wersji zewnętrznej przystosowanej do pracy na otwartej przestrzeni bez konieczności dodatkowych zadaszeń lub osłon. zabezpieczenie przed dostępem do wnętrza agregatu osób postronnych (drzwiczki wyposażone w zamki nietypowe) • zalany płynami eksploatacyjnymi • chłodzenie wodne • certyfikat CE • wlew paliwa zabezpieczony kluczykiem • Mocowania antywibracyjne między silnikiem/alternatorem a ramą
Tryb pracy	<ul style="list-style-type: none"> • Manualny • Automatyczny
Sterowanie	Elektroniczne
Regulacja prędkości obrotowej silnika	Elektroniczna
Pełna stabilizacja napięcia (AVR):	TAK
Prądnica	3-fazowa, bezszczotkowa
Silnik	<ul style="list-style-type: none"> • Prędkość obrotowa: 1500RPM • Rodzaj silnika: diesel, silnik wysokoprężny
Rodzaj obudowy	Wyciszona
Poziom hałasu w dB	Max. 80 db
Rozruch	rozruch elektryczny, automatyczny
Prądnica	z uzwojeniami miedzianymi
Zbiornik paliwa	minimum 150 litrów, zintegrowany
Wymiary	Maksymalna długość agregatu: 220 cm, Maksymalna szerokość agregatu: 100 cm Maksymalna wysokość agregatu: 130 cm
Gwarancja	Minimum 36 miesiące W ramach gwarancji powinny zostać uwzględnione przeglądy serwisowe oraz ewentualne materiały eksploatacyjne / części podlegające wymianie w okresie trwania gwarancji

	W ramach gwarancji powinny zostać uwzględnione minimum 2 przeglądy które będą zawierać również wymianę oleju oraz niezbędnych filtrów bądź innych płynów według wymagań producenta.
Dodatkowe usługi / wyposażenie	W ramach zakupu urządzenia zostanie wykonana instalacja do i z licznika zapewniające awaryjne zasilanie budynku Urzędu Gminy oraz automatyczne przełączenie w razie przerwy w dostawie energii elektrycznej od dostawcy. W cenie powinny zostać również uwzględnione montaż urządzenia na przygotowanym przez zamawiającego podłożu, pierwsze uruchomienie agregatu oraz szkolenie z zakresu obsługi. Ponadto w cenie zakupionego urządzenia powinny zostać ujęte również inne czynności oraz wyposażenie (np. okablowanie) niezbędne do prawidłowego funkcjonowania zakupionego agregatu. Długość okablowania około 15 metrów.
Wymagane dokumenty	<ul style="list-style-type: none"> • Karty katalogowe agregatu i automatyki. • Deklaracja zgodności CE. • Instrukcja eksploatacji i konserwacji.