

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia

I. Ogólne warunki realizacji:

1. Wykonawca dostarczy kompletne urządzenie bezpośrednio do siedziby Urzędu Gminy w Dobrzenu Wielkim ul. Namysłowska 44, 46-081 Dobrzeń Wielki po wcześniejszym uzgodnieniu szczegółów dostawy z Zamawiającym.
2. Przedmiot zamówienia musi być fabrycznie nowy (rok produkcji 2025), wolny od wszelkich wad i uszkodzeń, musi posiadać odpowiednie okablowanie oraz wszelkie inne komponenty, zapewniające instalację i prawidłowe użytkowanie.
3. Dla jednoznacznej identyfikacji oferowanego sprzętu należy podać co najmniej nazwę producenta, a także nazwę i model oferowanego sprzętu.
4. Wykonawca dostarczy do urządzenia wydrukowaną kartę gwarancyjną oraz instrukcję użytkowania i obsługi w języku polskim, a także kartę katalogową z danymi technicznymi.
5. Dostarczony przez Wykonawcę sprzęt winien być tożsamy z wykazany w ofercie.
6. Wykonawca zobowiązany jest w ramach przedmiotu zamówienia do ustawienia agregatu w miejscu wskazanym przez Zamawiającego, podłączenia urządzenia do odpowiedniego punktu instalacji elektrycznej w siedzibie Zamawiającego oraz przetestowania poprawności jego funkcjonowania.

II. Specyfikacja agregatu prądotwórczego:

1. agregat fabrycznie nowy na homologowanym podwoziu
2. rok produkcji 2025
3. agregat w obudowie wyciszonej, odpornej na warunki atmosferyczne
4. moc znamionowa min: 50 kVA / 40kW
5. silnik diesel 4 cylindrowy , rzędowy
6. silnik spełniający normę emisji spalin STAGE V
7. regulator obrotów silnika – elektroniczny
8. maksymalne wymiary wraz z podwoziem jezdny: 3100 mm x 1185 mm x 1800mm (dł x szer x wys)
9. maksymalna waga: 2400 kg
10. zbiornik paliwa o pojemności minimum 200l
11. maksymalne zużycie paliwa przy 100% obciążenia : 14 l/h
12. poziom hałasu, maksymalnie 71 +/-2 dB(A) z 7 metrów
13. przycisk wyłączenia awaryjnego
14. konstrukcja prądnicy: samowzbudna, bezszczotkowa
15. częstotliwość 50 Hz,
16. napięcie znamionowe - 230/400 V
17. stabilizacja napięcia +/- 1%
18. klasa izolacji H

19. ochrona IP 23
20. sterownik agregatu z ekranem LCD i menu w języku polskim
21. automatyczny regulator napięcia – AVR
22. gwarancja minimum 24 miesięcy z limitem 3 000 motogodzin.
23. podwozie jezdne
24. Agregat prądotwórczy musi posiadać certyfikat potwierdzający, że produkt został zaprojektowany, wyprodukowany, przetestowany na obszarze Unii Europejskiej i spełnia wymagania międzynarodowego standardu jakości ISO 9001 i ISO 14001 oraz taki certyfikat należy dołączyć do oferty.

Zakres prac:

- dostawa
- projekt ręcznego uruchomienia agregatu z blokadą nawiązania do przeciwpożarowego wyłącznika prądu
- uruchomienie agregatu
- szkolenie z obsługi agregatu

Wykonawca robót musi dostarczyć dokumenty takie jak:

- instrukcja obsługi zespołu prądotwórczego
- karta katalogowa agregatu zawierająca dane techniczne
- karta gwarancyjna
- deklaracja CE producenta sprzętu

Wszystkie dokumenty muszą być w języku polskim.