

SZACOWANIE WARTOŚCI ZAMÓWIENIA

Opis przedmiotu szacowania wartości zamówienia:

- Zakup agregatu prądotwórczego 50kW,
- Transport i montaż urządzenia w obiekcie pompowni wody w miejscowości Wierzchosławice,
- Szkolenie z obsługi agregatu prądotwórczego,
- Uruchomienie agregatu w trybie manualnym na miejscu dostawy,
- Gwarancja 2 lata,
- Możliwość wymiany olejów oraz filtrów we własnym zakresie bez utraty gwarancji,
- Dostawa w terminie do 28 lutego 2023 r.

Oferowany sprzęt ma być fabrycznie nowy, nieużywany oraz nieeksponowany na wystawach lub imprezach targowych, sprawny technicznie.

Adres dostawy:

Miejscowość: Wierzchosławice, działka nr 665/4 obręb Wierzchosławice

Gmina: Bolków

Powiat: Jawor

Województwo: dolnośląskie

Minimalne parametry urządzenia:

- Zwarta i wyciszona obudowa (80dB)
- Zaawansowany panel sterujący ComAp AMF20
- Regulacja napięcia SX460 analogowa AVR +/-1%
- Spalanie na poziomie 10,6l/godz. 100% mocy
- 24-godzinny czas pracy (chłodzenie cieczą)
- Funkcja automatycznego rozruchu (SZR)

Silnik oraz funkcje:

- Typ silnika: wysokoprężny, 4-suwowy, napędzany olejem napędowym
- Pompa wtryskowa
- Pojemność skokowa 4,807 l
- Pojemność miski olejowej 13l
- Moc znamionowa silnika – 63 kW
- Podgrzewacz bloku silnika oraz cieczy chłodzącej
- Chłodzony cieczą (chłodnica)
- Wyposażony w wyłącznik główny i awaryjny
- Silnik z pompą olejową (wymuszone smarowanie)
- Spalanie na poziomie 8l/godz. – 80%, 50l/godz. – 50% mocy
- Czujnik poziomu paliwa, oleju, ciśnienia oleju oraz temperatury wody
- Pomiar poziomu paliwa, napięcia akumulatora, licznik motogodzin
- Pomiar obciążenia oraz napięcia na każdej fazie
- Ładowanie akumulatora w czasie postoju
- Funkcja zapłonu samoczynnego (SZR) min. 75A
- Panel sterowania do współpracy z SZR
- Automatyczny system zabezpieczający agregat (asymetria, napięcie, przeciążenie)

Parametry prądnicy:

- Synchroniczna, bezszczotkowa
- Dopuszczalne przeciążenie – 55 kW
- Maksymalna moc prądnicy przy 40°C – 50kW
- Sprawność prądnicy 98%
- Uzwojenia wykonane z miedzi
- Napięcie wyjściowe 400V/230V
- Zabezpieczenie C80 Samowzбудna
- Częstotliwość napięcia 50Hz

Parametry obudowy:

- Wymiar maksymalny: 255x100x145 cm
- Zbiornik paliwa – 150l
- Czas pracy na zbiorniku – 20 godzin
- Ładowarka buforowa baterii agregatu
- Platforma absorbująca drgania
- Łatwy dostęp do płynów eksploatacyjnych
- Możliwość transportu poprzez wózek paletowy

Sporządziła:

INSPEKTOR
ds. gospodarki wodno-kanalizacyjnej
Renata Siemion