

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

dot. postępowania o udzielenie zamówienia pn. „Zakup agregatów prądotwórczych”

Agregat prądotwórczy przewoźny do pracy ciągłej, w obudowie wyciszzonej dla Grupy Likwidacji Infrastruktury Krosno na paliwo płynne – 1 szt.

Lp.	Wymagania dotyczące sprzętu	
1	Rok produkcji:	Fabrycznie nowy (nie starszy niż z 2025).
2	Rodzaj paliwa:	Agregat zasilany olejem napędowym (ON).
3	Rodzaj silnika:	Wysokoprężny (Diesel), 4-suwowy, do pracy ciągłej, chłodzony cieczą, elektroniczny regulator obrotów silnika.
4	Silnik i prądnica:	System zabezpieczeń wyłączających agregat w przypadku przekroczenia parametrów pracy (czujnik poziomu oleju, czujnik ciśnienia oleju).
5	Moc PRP minimalna:	10 kW (13.0 kVA).
6	Napięcie znamionowe:	400/230 V.
7	Częstotliwość:	50 Hz G3.
8	Typ agregatu:	Dual, jednofazowy, trójfazowy. Agregat musi pracować poprawnie przy temperaturze zewnętrznej: -30 ÷ +40°C.
9	Rodzaj rozruchu:	Elektryczny.
10	Rozrusznik:	Automatyczne ładowanie akumulatora własnego (akumulatora rozruchowego).
11	Obudowa:	Zabudowana kontenerowa, wyciszona na skidzie, poręcze z dwóch stron oraz uchwyt/uchwyty umożliwiające podnoszenie agregatu np. poprzez zawiesia łańcuchowe dźwigiem. Tablica sterująca zabudowana na agregacie (funkcje, komunikaty w języku polskim). Rozruch manualny przyciskiem/pokrętle.
12	Panel przyłączy:	Wyposażenie panelu przyłączy zapewniające możliwość podłączenia zasilania odbiorników prądu (listwa zaciskowa, gniazdo 400V/32A, gniazdo 400V/16A, dwa gniazda 230V/16A).
13	Zabezpieczenia prądowe:	- 3xC20 (dla 400V) - 1xC39 (dla 230V)
14	Dodatkowe funkcje:	Stabilizator napięcia (AVR), świece żarowe, wskaźnik poziomu paliwa, woltomierz, amperomierz, licznik motogodzin, automatyczny start.
15	Gwarancja:	Minimum 24 miesiące od daty protokołu bez limitu godzin pracy.
16	Dokumentacja w języku polskim:	- deklaracja zgodności i oznaczenie znakiem CE - dokumentacja techniczno-ruchowa - instrukcja obsługi - katalog części zamiennych
17	Pierwsze uruchomienie	Wstępne uruchomienie agregatu jest wymagane wraz z dostawą.
18	Szkolenia:	Przeszkolenie pracowników Zamawiającego z obsługi agregatu prądotwórczego.