

Znak sprawy: Inf.042.1.2023

Załącznik Nr 5 do zapytania ofertowego

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (SOPZ)

Dokumentacja przyłącza energetycznego – kompletna dokumentacja techniczna wymagana do prawidłowego przyłączenia agregatu do sieci energetycznej.

Dostawa agregatu wraz z montażem – zgodnie z wymaganiami dystrybutora PGE oraz instrukcją współpracy agregatu z siecią energetyczną.

Uruchomienie agregatu – pełne wsparcie przy uruchomieniu urządzenia oraz przeszkolenie naszego personelu w zakresie obsługi agregatu.

Gwarancja i rękojmia – minimum 24 miesiące z limitem 1000 motogodzin, zależnie od tego co nastąpi wcześniej.

Specyfikacja techniczna wymaganego agregatu:

- Moc znamionowa (PRP): 35 - 40 kW
- Moc znamionowa (ESP): 40 - 50 kW
- Silnik: 4-suwowy Diesel, bezpośredni wtrysk
- Czynnik chłodzący: ciecz
- Zużycie paliwa (tryb ESP): 9 - 11 l/h
- Zużycie paliwa (100% PRP): 9 - 10 l/h, (75% PRP): 6 - 8 l/h, (50% PRP): 3 - 6 l/h
- Maksymalne zużycie oleju: 0,10 - 0,35 g/kWh
- Objętość oleju: 9 - 15 L
- Objętość czynnika chłodzącego: 8 - 15 L
- Zbiornik paliwa: 150 - 200 L
- Obudowa zewnętrzna przystosowana do całorocznej pracy

Agregat prądotwórczy ma zostać przyłączony do istniejącej sieci energetycznej budynku z wykorzystaniem instalacji prowadzonych po elewacji budynku.