Znak sprawy: OR.272.71.2025

**Opis przedmiotu zamówienia**

**Mobilny agregat prądotwórczy o mocy znamionowej PRP min. 62,0 kW – 1 szt.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Lp.** | **Wymagane parametry techniczne** |
|  | **AGREGAT** |
| **1.** | Moc maksymalna ESP [kVA] / [kW] min. 85,0 / 68,0 |
| **2.** | Moc znamionowa PRP [kVA] / [kW] min. 78,0 / 62,0 |
| **3.** | Prąd znamionowy PRP [A] min. 112,0 |
| **4.** | Napięcie [V] 400 |
| **5.** | Prędkość obrotowa [obr/min] min. 1500 |
| **6.** | Klasa wykonania: min. G3 |
| **7.** | Wibroizolatory drgań silnika i prądnicy |
| **8.** | Tłumik wydechu |
| **9.** | Waga agregatu bez paliwa [kg] maks. 1400 |
| **10.** | Wymiary D x S x W [m] maks. 2,7 x 1,2 x 1,7 |
| **11.** | Typ: Trójfazowy |
| **12.** | Paliwo: diesel |
| **13.** | Obudowa pozwalająca na pracę na zewnątrz, wykonana z materiałów odpornych na korozję |
| **14.** | Obudowa wyciszona |
| **15.** | Filtr paliwa z separatorem wody |
| **16.** | Akumulator rozruchowy |
| **17.** | Ładowarka akumulatora |
| **18.** | Przycisk awaryjnego zatrzymania |
| **19.** | Ręczna pompa do spustu oleju |
| **20.** | Szafka odbioru mocy z gniazdami jednofazowymi 230V/16A 3P oraz gniazdami trójfazowymi 400V/32A 5P |
| **21.** | Zamykany wlew paliwa na zewnątrz obudowy |
| **22.** | Ręczna pompa spustu paliwa oraz retencji |
| **23.** | Zbiornik paliwa zintegrowany z podwoziem jako całość |
| **24.** | Wersja wyciszona |
| **25.** | Agregat musi zostać zamontowany i dostarczony do siedziby Zamawiającego na przyczepie odpowiadającej wymiarom agregatu |
| **26.** | Karta katalogowa |
| **27.** | Gwarancja: |
|  | Przy zasilaniu rezerwowym: min. 36 miesięcy z limitem min. 1000 motogodzin |
|  | Przy pracy ciągłej: min. 12 miesięcy z limitem min. 1000 motogodzin |
|  | **PRZYCZEPA** |
| **1.** | Wymiary platformy dostosowane do wymiarów agregatu |
| **2.** | DMC: do 2700 kg (z możliwością obniżenia) |
| **3.** | Ładowność dostosowana do maksymalnej wagi agregatu |
| **4.** | Osie: 2 x hamowana 1350 kg |
| **5.** | Sprzęg: urządzenie najazdowe 1600 – 2700 kg |
| **6.** | 4 podpory korbowe |
| **7.** | Koło podporowe |
| **8.** | Kliny pod koła |
| **9.** | Błotniki |
| **10.** | Instalacja elektryczna 13-PIN, 12V |
| **11.** | Rama stalowa, wzmocniona, ocynkowana |
| **12.** | Koło zapasowe |
| **13.** | Kompletne oświetlenie diodowe LED |
| **14.** | Amortyzator osi |
| **15.** | Adapter wtyczki 13-pin do 7-pin |
| **16.** | Gwarancja: 24 miesiące |

**Mobilny agregat prądotwórczy o mocy znamionowej PRP 40,0 kW - 50,0 kW – 1 szt.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Lp.** | **Wymagane parametry techniczne** |
|  | **AGREGAT** |
| **1.** | Moc maksymalna ESP [kVA] / [kW] 53,0 - 66,0 / 42,0 – 52,0 |
| **2.** | Moc znamionowa PRP [kVA] / [kW] 50,0 - 63,0 / 40,0 – 50,0 |
| **3.** | Napięcie [V] 400 |
| **4.** | Prędkość obrotowa [obr/min] min. 1500 |
| **5.** | Klasa wykonania: min. G2 |
| **6.** | Tłumik wydechu |
| **7.** | Waga agregatu bez paliwa [kg] maks. 1400 |
| **8.** | Wymiary D x S x W [m] maks. 2,7 x 1,2 x 1,7 |
| **9.** | Typ: Trójfazowy |
| **10.** | Paliwo: diesel |
| **11.** | Obudowa pozwalająca na pracę na zewnątrz, wykonana z materiałów odpornych na korozję |
| **12.** | Obudowa wyciszona |
| **13.** | Filtr paliwa |
| **14.** | Akumulator rozruchowy |
| **15.** | Przycisk awaryjnego zatrzymania |
| **16.** | Gniazdami jednofazowe 230V/16A 3P oraz gniazda trójfazowe 400V/32A 5P / Szafka odbioru mocy z wyżej wymienionymi gniazdami |
| **17.** | Zamykany wlew paliwa na zewnątrz obudowy |
| **18.** | Agregat musi zostać zamontowany i dostarczony do siedziby Zamawiającego na przyczepie odpowiadającej wymiarom agregatu |
| **19.** | Karta katalogowa |
| **20.** | Gwarancja: |
|  | Przy zasilaniu rezerwowym: min. 36 miesięcy z limitem min. 1000 motogodzin |
|  | Przy pracy ciągłej: min. 12 miesięcy z limitem min. 1000 motogodzin |
|  | **PRZYCZEPA** |
| **1.** | Wymiary platformy dostosowane do wymiarów agregatu |
| **2.** | DMC: do 1900 kg (z możliwością obniżenia) |
| **3.** | Ładowność dostosowana do maksymalnej wagi agregatu |
| **4.** | Osie: min. 1 oś |
| **5.** | 4 podpory korbowe |
| **6.** | Koło podporowe |
| **7.** | Kliny pod koła |
| **8.** | Błotniki |
| **9.** | Instalacja elektryczna 13-PIN, 12V |
| **10.** | Rama stalowa, wzmocniona, ocynkowana |
| **11.** | Kompletne oświetlenie diodowe LED |
| **12.** | Adapter wtyczki 13-pin do 7-pin |
| **13.** | Gwarancja: 24 miesiące |