

**SPECYFIKACJA TECHNICZNA ŁADOWARKI**

| Lp. | Parametry przedmiotu zamówienia                         | Minimalne wymagania techniczno-jakościowe ładowarki kołowej określone przez Zamawiającego |
|-----|---|---|
| 1.  | rok produkcji   | ✓ 2021-2022   |
| 2.  | rok modelowy  | ✓ 2022  |
| 3.  | masa robocza  | ✓ 2900-3000kg   |
| 4.  | znamionowa nośność operacyjna (udźwig)                  | ✓ 700-911kg   |
| 5.  | rodzaj paliwa   | ✓ olej napędowy   |
| 6.  | chłodzenie  | ✓ ciecz   |
| 7.  | liczba cylindrów  | ✓ 4   |
| 8.  | pojemność zbiornika paliwa                              | ✓ 85-95 l.  |
| 9.  | moc silnika   | ✓ min. 40 max 50kW  |
| 10. | wydajność pompy   | ✓ min. 100L/min.  |
| 11. | poziom hałasu LwA (Dyrektywa UE 2000/14/WE)             | ✓ max. 100 dB (A)   |
| 12. | kabina ogrzewana i klimatyzowana                        | ✓ wymagana  |
| 13. | prześwit od podłoża                                     | ✓ min.180mm   |
| 14. | długość z łyżką standardową                             | ✓ max. 3400Mm   |
| 15. | promień skrętu z łyżką standardową                      | ✓ max. 2030Mm   |
| 16. | szerokość w najszerszym punkcie przy łyżce standardowej | ✓ max. 1900Mm   |
| 17. | maksymalna wysokość do kabiny operatora                 | ✓ 2000mm  |
| 18. | wysokość wysypu do sworznia łyżki                       | ✓ min. 2800   |
| 19. | dźwiękowy sygnał ostrzegawczy przy                      | ✓ wymagany  |

|     |   |  |
|-----|---|--|
|     | cofaniu   |  |
| 20. | ogumienie   | ✓ Opony pełne przystosowane do pracy w trudnych warunkach  |
| 21. | monitorowanie funkcji ładowarki za pomocą wskaźników i kontroltek | ✓ wymagane: ciśnienie/temperatura oleju silnikowego, temperatura oleju hydraulicznego, licznik godzin pracy, prędkości obrotowej silnika, napięcia w układzie elektrycznym, stan paliwa. |
| 22. | zabezpieczenie zbiornika paliwa                                   | ✓ wymagane   |
| 23. | fotel amortyzowany  | ✓ wymagany   |
| 24. | osłony świateł  | ✓ wymagane   |
| 25. | sterowanie joystickiem  | ✓ wymagana   |
| 26. | osprzęt dodatkowy   | ✓ chwytak do bel prostokątnych (wymiar bel: szer.1110 dł.1200 Wys.800)   |
| 27. | Gwarancja   | ✓ min. 24 miesiące - zgodnie ze złożoną ofertą   |

Zamawiający nie dopuszcza możliwości, w której podwozie oraz nadwozie kompletnej nowej ładowarki kołowej będzie pochodziło od różnych producentów.