

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa fabrycznie nowej ładowarki kołowej - przegubowej

1. Maszyna fabrycznie nowa, rocznik 2024r.
2. Silnik spełniający normę emisji spalin Stage V, posiadający filtr cząstek stałych oraz układ AdBlue w celu spełnienia powyższej normy.
3. Moc silnika minimum 100 KM i momencie obrotowym min 500Nm.
4. Pojemność silnika minimum 4,7 litra.
5. Masa operacyjna maszyny minimum 8800 kg.
6. Napęd na obie osie 4x4.
7. Skrzynia biegów hydrokinetyczna. Możliwość wyboru kierunku jazdy manetką przy kierownicy, bądź przełącznikiem w joysticku.
8. Hamulce robocze hydrauliczne wielotarczowe, działające na wszystkie koła.
9. Minimalna wydajność pomp hydraulicznych 120l/min i ciśnienie min. 230 bar.
10. Dodatkowa linia hydrauliczna na ramieniu ładowarkowym do dodatkowego osprzętu roboczego.
11. Sterowanie joystickiem. Sterowanie dodatkową hydrauliką proporcjonalnie za pomocą suwaka w joysticku.
12. Zastosowanie ramienia ładowarkowego z dwoma siłownikami służącymi do wysypu łyżki oraz dwoma siłownikami służącymi do podnoszenia całego ramienia w celu zachowania lepszej widoczności oraz zapewnienia bardzo dużego i stałego momentu podnoszenia w całym zakresie wysokości.
13. Kabina spełniająca normy ROPS/FOPS wyposażona w ogrzewanie i klimatyzację, podgrzewany oraz w pełni regulowany fotel operatora, regulowaną kolumnę kierownicy, światła robocze z przodu i z tyłu typu LED, światła drogowe, wycieraczki przedniej i tylnej szyby, oświetlenie wewnętrzne, radio, pakiet podstawowy składający się z gaśnicy, trójkąta ostrzegawczego, apteczki, skrzynki narzędziowej, instrukcja obsługi w języku polskim.
14. Rama przegubowa o skręcie minimum 40 stopni.
15. Poziom hałasu w kabinie nie przekraczający 70dB.
16. Opony radialne klasy L3
17. Błotniki kół przednich i tylnych
18. Sygnał cofania
19. Światło sygnalizacyjne (kolor pomarańczowy) zlokalizowany na dachu kabiny.
20. Szybkozłącze hydrauliczne
21. Łyżka o pojemności 1,8 – 2 m³ mocowana na szybkozłącze hydrauliczne
22. Karetka z widłami mocowanymi na szybkozłącze hydrauliczne o długości minimum 1000 mm.
23. Długość całkowita maszyny nie większa niż 6500 mm.
24. Wysokość całkowita maszyny nie większa niż 3400 mm.
25. Szerokość maszyny nie większa niż 2 600 mm.

26. Maksymalna wysokość załadunku minimum 3,0 metry

27. Gwarancja:

minimum 12 miesięcy bez limitu motogodzin, maksimum 36 miesięcy lub 2000 motogodzin w zależności co nastąpi pierwsze.

28. Wykonawca wykona przeglądy gwarancyjne w okresie gwarancji zgodnie z zaleceniami producenta.

29. Termin dostawy minimum 8 tygodni, maksimum 12 tygodni licząc od podpisania umowy.

30. Wykonawca przeszkoli pracowników zamawiającego w zakresie obsługi ładowarki oraz wyda im stosowne zaświadczenia.

31. Wraz z przedmiotem zamówienia dostarczy:

- a) Kartę gwarancyjną w języku polskim;
- b) Pełną dokumentację techniczną i eksploatacyjną w języku polskim (instrukcja konserwacji i obsługi);
- c) Katalog części zamiennych (wersja papierowa lub elektroniczna);
- d) Deklaracja CE w języku polskim;
- e) Indywidualne zaświadczenia dla przeszkolonych pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi ładowarki.