

1. Opis przedmiotu zamówienia:

Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowych ładowarek kołowych, spełniających wszystkie wymagania określone w dokumentach zamówienia (dalej również: „Maszyny” a każda z nich „Maszyna”). Maszyny nie mogą być prototypem, mają pochodzić z seryjnej produkcji oraz spełniać obowiązujące w Polsce normy i przepisy prawa. Maszyny muszą być wolne od wad konstrukcyjnych, materiałowych, wykonawczych i prawnych, a także w 100% przystosowane do pracy, kompletne, sprawne technicznie.

2. Parametry techniczne ładowarki:

- | | | |
|-------|---|------------------------------------|
| 2.1. | Maszyna fabrycznie nowa: | rok produkcji nie starszy niż 2024 |
| 2.2. | Ilość: | 2 szt. |
| 2.3. | Moc silnika (ISO 1496): | min. 120 kW |
| 2.4. | Waga maszyny: | max. 16 000 kg |
| 2.5. | Całkowita szerokość: | max. 2 900 mm |
| 2.6. | Całkowita wysokość ładowarki: | max. 3 750 mm |
| 2.7. | Wysokość do sworznia łyżki: | min. 4 500 mm |
| 2.8. | Centralne smarowanie. | |
| 2.9. | Silnik, układ napędowy, układ hydrauliczny musi być wyprodukowany przez producenta maszyny. | |
| 2.10. | Napęd hydrostatyczny. | |
| 2.11. | Funkcja opóźnionego wyłączenia silnika. | |
| 2.12. | Łyżka wysokiego wysypu z lemieszem, o pojemności min. 4,0 m ³ z zaworem hydraulicznym do sterowania. | |
| 2.13. | Sterowanie ładowarką za pomocą homologowanego joysticka. | |
| 2.14. | Sterowanie hydrauliką za pomocą joysticka. | |
| 2.15. | Fabryczna waga zainstalowana w maszynie zapewniająca m.in.: | |
| | - możliwość odsypywania materiału podczas pracy, | |
| | - możliwość bezpośredniego raportowania do systemów telemetrycznych udostępnionych przez producenta maszyny. | |
| 2.16. | Klimatyzacja kabiny wraz z występnym filtrem powietrza. | |
| 2.17. | Wentylator chłodnicy ze zmiennym kierunkiem. | |
| 2.18. | Osłony: | |
| | • Szyby przedniej, | |
| | • Siłownika przedniego. | |
| 2.19. | Oświetlenie LED. | |
| 2.20. | System wykrywania obiektów z tyłu. | |
| 2.21. | Światło ostrzegawcze zamontowane na dachu kabiny ze składanym ramieniem. | |

- 2.22. Światło ostrzegawcze cofania.
- 2.23. Opony L5.
- 2.24. Radio.

