

Opis przedmiotu zamówienia

Część 2: dostawa fabrycznie nowego wózka widłowego

1. Opis przedmiotu zamówienia:

- 1.1 Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowego wózka widłowego. Rok produkcji: 2023.
- 1.2. Rodzaj napędu – silnik spalinowy zasilany wyłącznie LPG, pojemność min 2300cm³, moc znamionowa min 40 kW, przekładnia jednoszybkowa, tradycyjna dźwignia kontroli kierunku jazdy (F/N/R) umieszczona po lewej stronie kolumny kierowniczej lub przełącznik kierunku jazdy zintegrowany z podłokietnikiem. Oddzielny pedał przyspieszenia.
- 1.3. Układ hamulcowy – hamulec roboczy wspomagany hydraulicznie. Hamulec postojowy uruchamiany dźwignią ręczną.
- 1.4. Silnik spełniający europejskie normy emisji spalin obowiązujące w momencie odbioru maszyny.
- 1.5 Deklaracja CE
- 1.6. Układ kierowniczy – wspomagany hydraulicznie.
- 1.7. Ogumienie – pełne.
- 1.8. Sterowanie hydrauliczne – (unoszenie, przechył, przesuw, ścisk) umieszczone obok fotela operatora umożliwiające wsiadanie z obydwu stron kabiny lub za pomocą przełączników zintegrowanych z podłokietnikiem przy zachowaniu możliwości wsiadania z obydwu stron kabiny. **Zamawiający dopuszcza aby sterowanie hydrauliczne (dźwignie) było umiejscowione po prawej stronie kolumny kierownicy.**
- 1.9 Drzwi Kabiny wyposażone w spowalniacze/siłowniki.
- 1.10 Górny wydech spalin wyprowadzony ponad przeciwwagę.

2. Parametry zewnętrzne:

- 2.1. Udźwig nominalny 2500kg.
- 2.2. Maks wysokość podnoszenia min 3800mm.
- 2.3. Teleskopowy maszt nieograniczający widoczności operatora.
- 2.4. Całkowita wysokość masztu przy opuszczonych widłach i maszcie ustawionym pionowo do 2575mm. **Zamawiający dopuszcza wysokość całkowitą wózka 2635mm.**
- 2.5. Wysokość całkowita – max 2575mm. **Zamawiający dopuszcza wysokość całkowitą wózka 2635mm.**
- 2.6. Minimalny prześwit (w najniższym punkcie / pod masztem) 120mm. **Zamawiający dopuszcza minimalny prześwit pod masztem: 115mm.**
- 2.7. Wentylacja i chłodzenie układu napędowego nie może powodować zaciągania lekkich odpadów z posadzki do komory silnika.

3. Wyposażenie dodatkowe:

- 3.1. Zamknięta kabina z ogrzewaniem i klimatyzacją. Elementy klimatyzacji muszą być zamontowane w miejscu nieograniczającym pola widzenia operatora oraz zabezpieczone w sposób umożliwiający pracę wózkiem wewnątrz hali sortowni.
- 3.2. Wyświetlacz obsługi z istotnymi informacjami pracy maszyny.
- 3.3. Szyba przednia z wycieraczką i spryskiwaczem.
- 3.4. Krata ochronna dachu kabiny.
- 3.5. Pełne oświetlenie, oświetlenie robocze przód i tył wraz z oświetleniem ostrzegawczym.
- 3.6. Sygnał cofania.
- 3.7. Lusterko wsteczne panoramiczne.
- 3.8. Zaczep holowniczy z tyłu pojazdu.

3.9. Chwytnik do bel odpowiedni do bezpiecznego transportowania sprasowanego materiału o rozmiarze max (szerokość, wysokość, głębokość) 1100/1100/1500 i ciężarze do 1500 kg.

3.10. 4 sekcje rozdzielacza z przewodami.

3.11. Widły odpowiednie do pracy z obciążeniem maksymalnym.

4. Wymagania Zamawiającego dotyczące rękojmi, okresu gwarancji oraz napraw i serwisu zostały wskazane w Projektowanych postanowieniach umowy (**Załącznik nr 4b do SWZ**).

5. Wykonawca w ramach wynagrodzenia zobowiązuje się do przeszkolenia 4 operatorów Zamawiającego z zakresu obsługi i eksploatacji maszyny w dniu jej odbioru.