

Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia (SOPZ)

1. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest dostawa 1 sztuki fabrycznie nowego wózka podnośnikowego jezdniowego prowadzonego z napędem elektrycznym, przeznaczonego do transportu i składowania jednostek paletowych w pomieszczeniach magazynowych.

2. Wymagania techniczne minimalne

Parametry podstawowe

- typ: wózek podnośnikowy jezdniowy prowadzony elektryczny (stacker)
- udźwig nominalny: minimum 1200 kg
- środek ciężkości ładunku: zgodnie z dokumentacją producenta
- wysokość podnoszenia: minimum 2700 mm
- wysokość konstrukcyjna masztu po złożeniu: maksymalnie 1850 mm
- maszt: Duplex
- napęd jazdy: elektryczny
- napęd podnoszenia: elektryczny
- sterowanie jazdą: dyszel prowadzący

Widły

- długość widel: około 1150 mm (± 50 mm)
- rozstaw widel: około 570 mm
- przystosowanie do obsługi standardowych palet EUR

Podwozie

- podwozie pięciopunktowe
- koła napędowe i podporowe wykonane z materiału przeznaczonego do eksploatacji na posadzkach magazynowych (wulkanizowane lub równoważne)
- stabilna konstrukcja zapewniająca bezpieczną pracę przy pełnym udźwigu

Bateria i ładowanie

- akumulator litowo-jonowy
- napięcie: 24 V
- pojemność: około 100 Ah

Ładowarka

- ładowarka wbudowana
- zasilanie 230 V
- kompletne wyposażenie umożliwiające rozpoczęcie eksploatacji po dostawie

3. Funkcje i wyposażenie

Wózek musi być wyposażony co najmniej w:

- funkcję precyzyjnej jazdy ("pełzanie")
- funkcję precyzyjnego podnoszenia i opuszczania
- licznik motogodzin
- wskaźnik stanu naładowania baterii
- przycisk bezpieczeństwa STOP
- zabezpieczenie przeciw niekontrolowanemu stoczeniu
- ograniczenie prędkości podczas manewrowania
- system zabezpieczenia przed uruchomieniem przez osoby nieupoważnione:
- klawiatura PIN lub identyfikacja RFID lub rozwiązanie równoważne

4. Wymagania dotyczące bezpieczeństwa

Oferowany wózek musi:

- posiadać oznakowanie CE,
- spełniać wymagania Dyrektywy Maszynowej oraz obowiązujących norm bezpieczeństwa,
- być dostarczony z deklaracją zgodności UE,
- spełniać wymagania niezbędne do rejestracji i eksploatacji pod dozorem technicznym.

5. Dokumentacja

Dostawca zobowiązany jest dostarczyć (na etapie zawarcia umowy):

- instrukcję obsługi w języku polskim,
- dokumentację techniczno-ruchową (DTR),
- deklarację zgodności CE/UE,
- kartę gwarancyjną,
- dokumenty wymagane przez UDT,

6. Odbiór i uruchomienie

W cenie oferty należy uwzględnić:

- dostawę do siedziby Zamawiającego,
- uruchomienie urządzenia,
- sprawdzenie poprawności działania,
- instruktaż użytkowników w zakresie podstawowej obsługi i bezpiecznej eksploatacji,
- przygotowanie dokumentacji do odbioru przez UDT.

7. Gwarancja i serwis

- gwarancja na wózek: minimum 24 miesiące,
- gwarancja na baterię: zgodnie z warunkami producenta, nie krócej niż 24 miesiące,
- autoryzowany serwis na terenie Polski,
- czas reakcji serwisowej: maksymalnie 48 godzin roboczych od zgłoszenia awarii