

Załącznik nr 2 do zaproszenia – specyfikacja techniczna
SPECYFIKACJA TECHNICZNA
ELEKTRYCZNY WÓZEK WIDŁOWY CZOŁOWY

Pola w formularzu powinny być wypełnione realnymi danymi oferowanego przedmiotu zamówienia

L.p.	Parametr	Wymagania minimalne	Parametry oferowane
1.	Nazwa urządzenia	Fabrycznie nowy elektryczny wózek widłowy czołowy przeznaczony do prac magazynowych, logistycznych, transportowych, załadunkowych i rozładunkowych realizowanych na potrzeby ochrony ludności, obrony cywilnej, zarządzania kryzysowego oraz usuwania skutków klęsk żywiołowych.	
2.	Karta katalogowa / strona www	Dołączenie karty katalogowej urządzenia lub wskazanie strony internetowej producenta z opisem oferowanego modelu.	
3.	Produkcja seryjna	Urządzenie musi pochodzić z produkcji seryjnej.	
4.	Przeznaczenie urządzenia	Prace magazynowe, logistyczne, załadunkowe, rozładunkowe, transportowe oraz składowanie materiałów na regałach magazynowych.	
5.	Rok produkcji	Nie wcześniej niż 2025 r., przy zachowaniu fabrycznej nowości i zerowego przebiegu roboczego. Dopuszczalny przebieg testowy producenta: maks. 5 mth.	
6.	Typ maszyny	Elektryczny wózek widłowy czołowy.	
7.	Maksymalny udźwig nominalny	Min. 2 000 kg.	
8.	Wysokość podnoszenia	Min. 6 000 mm.	
9.	Środek ciężkości ładunku	500 mm.	
10.	Typ masztu	Triplex.	
11.	Wolny skok wideł	Wymagany.	
12.	Długość wideł	Min. 1 150 mm.	

13.	Przesuw boczny wideł	Zintegrowany przesuw boczny wymagany.	
14.	Szerokość całkowita	Maks. 1 200 mm.	
15.	Promień skrętu	Maks. 2 400 mm.	
16.	Układ kierowniczy	Wspomagany.	
17.	Rodzaj napędu	Elektryczny.	
18.	Akumulator trakcyjny	Technologia Li-Ion.	
19.	Ładowarka / prostownik	W komplecie z urządzeniem, dostosowana do oferowanego akumulatora.	
20.	Wskaźnik stanu naładowania akumulatora	Wymagany.	
21.	Oświetlenie robocze	Oświetlenie z przodu i z tyłu.	
22.	Lampa ostrzegawcza	Wymagana.	
23.	Sygnal cofania	Wymagany.	
24.	Dach ochronny operatora	Wymagany.	
25.	Pas bezpieczeństwa operatora	Wymagany.	
26.	Fotel operatora	Regulowany, amortyzowany.	
27.	Ograniczenie prędkości podczas podnoszenia lub skrętu	Wymagane, jeżeli przewidziane przez producenta dla oferowanego modelu.	
28.	Oświetlenie ostrzegawcze strefy pracy	Wymagane.	

29.	Ogumienie	Przystosowane do pracy w magazynie oraz na utwardzonych placach magazynowych.	
30.	Oznakowanie CE	Wymagane.	
31.	Deklaracja zgodności UE	Wymagana.	
32.	Dokumentacja techniczna	Wymagana.	
33.	Instrukcja obsługi w języku polskim	Wymagana.	
34.	Dokumentacja dla UDT	Wymagana.	
35.	Szkolenie użytkowników	Minimum 2 osoby.	
36.	Gwarancja na wózek	Minimum 24 miesiące lub 2 000 mth.	
37.	Gwarancja na akumulator Li-Ion	Minimum 60 miesięcy lub 10 000 mth.	
38.	Czas reakcji serwisu	Maksymalnie 48 godzin roboczych od zgłoszenia awarii.	
39.	Serwis na terenie Polski	Wymagany.	
40.	Dostępność części zamiennych	Minimum 10 lat od daty dostawy.	
41.	Autoryzacja serwisu	Producent, autoryzowany serwis producenta lub podmiot posiadający uprawnienia producenta.	
42.	Przygotowanie do odbioru UDT	Wymagane.	
43.	Uruchomienie i przegląd zerowy	Wymagane.	
44.	Dostawa	Wojewódzki Magazyn Przeciwpowodziowy w Lubieszynie.	

Instrukcja do wypełnienia tabeli

1. W kolumnie „Parametry oferowane” Wykonawca wpisuje konkretne wartości, dane techniczne, opisy, nazwy dokumentów lub informacje potwierdzające spełnienie wymagań minimalnych.
2. W przypadku parametrów liczbowych należy podać rzeczywiste wartości oferowanego urządzenia.
3. W przypadku parametrów jakościowych należy wpisać jednoznaczną informację, np. „spełnia”, „tak”, „w standardzie” lub przedstawić krótki opis rozwiązania.
4. W przypadku gdy spełnienie wymagania wynika z załączonej dokumentacji producenta, Wykonawca powinien wskazać odpowiedni dokument.
5. Brak potwierdzenia spełnienia wymagań minimalnych może skutkować odrzuceniem oferty.
6. Zamawiający zastrzega sobie możliwość wezwania Wykonawcy do wyjaśnienia lub uzupełnienia informacji dotyczących parametrów technicznych oferowanego urządzenia.

Uwagi dodatkowe

1. Oferowany sprzęt musi spełniać wszystkie wymagania minimalne określone w niniejszej Specyfikacji Technicznej.
2. Niespełnienie któregośkolwiek z parametrów minimalnych skutkuje odrzuceniem oferty.
3. Wszystkie elementy wyposażenia muszą być fabrycznie nowe, kompletne oraz wolne od wad fizycznych i prawnych.
4. Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne pod warunkiem spełnienia wszystkich wymagań funkcjonalnych, technicznych i eksploatacyjnych określonych w OPZ i ST.
5. Odbiór urządzenia obejmować będzie w szczególności kontrolę dokumentacji, wyposażenia, funkcji bezpieczeństwa, działania układu podnoszenia, działania przesuwu bocznego, działania ładowarki oraz poprawności pracy urządzenia.
6. Parametry oferowane muszą być możliwe do zweryfikowania na podstawie dokumentacji producenta lub przedstawiciela producenta.