

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA (OPZ)

1. Przedmiot zamówienia

Przedmiotem zamówienia jest **dostawa 1 sztuki fabrycznie nowego elektrycznego wózka widłowego czołowego wraz z akumulatorem trakcyjnym Li-Ion, ładowarką, wyposażeniem, dokumentacją techniczną oraz szkoleniem użytkowników.**

Zakup realizowany jest na potrzeby Wojewódzkiego Magazynu Przeciwpowodziowego w Lubieszynie oraz przyszłego magazynu ochrony ludności i obrony cywilnej. Wózek przeznaczony będzie do wykonywania prac magazynowych, logistycznych, transportowych, załadunkowych i rozładunkowych związanych z realizacją zadań z zakresu ochrony ludności, obrony cywilnej oraz zarządzania kryzysowego.

2. Zakres zamówienia

W ramach realizacji zamówienia Wykonawca zobowiązany jest do:

2.1. Dostawy sprzętu

Dostarczenia 1 sztuki fabrycznie nowego elektrycznego wózka widłowego czołowego wraz z:

- a) akumulatorem trakcyjnym Li-Ion,
- b) ładowarką/prostownikiem dostosowanym do oferowanego akumulatora,
- c) wyposażeniem standardowym producenta,
- d) wyposażeniem dodatkowym określonym w Specyfikacji Technicznej,
- e) kompletem kluczyków, jeżeli są przewidziane przez producenta,
- f) instrukcjami obsługi i dokumentacją techniczną.

2.2. Przygotowania do eksploatacji

- a) wykonania przeglądu zerowego,
- b) uruchomienia urządzenia,
- c) sprawdzenia poprawności działania wszystkich funkcji roboczych i bezpieczeństwa,
- d) przekazania sprzętu gotowego do użytkowania.

2.3. Szkolenia

Przeprowadzenia szkolenia dla minimum 2 pracowników Zamawiającego obejmującego:

- a) zasady eksploatacji urządzenia,
- b) zasady bezpiecznej pracy,
- c) codzienną kontrolę techniczną,
- d) ładowanie i obsługę akumulatora Li-Ion,
- e) podstawowe czynności konserwacyjne,
- f) obsługę wyposażenia dodatkowego.

2.4. Dokumentacji

Przekazania dokumentacji obejmującej co najmniej:

- a) instrukcję obsługi w języku polskim,
- b) instrukcję konserwacji w języku polskim,
- c) deklarację zgodności CE,
- d) dokumentację techniczno-ruchową,
- e) dokument gwarancyjny,
- f) katalog części zamiennych lub dostęp do elektronicznego katalogu producenta,
- g) wykaz autoryzowanych punktów serwisowych na terenie Polski,
- h) dokumenty wymagane do zgłoszenia urządzenia do Urzędu Dozoru Technicznego.

3. Przeznaczenie urządzenia

Oferowany wózek musi być przeznaczony do:

- a) pracy wewnątrz budynków magazynowych,
- b) pracy na utwardzonych placach magazynowych i manewrowych,

- c) obsługi regałów magazynowych,
- d) załadunku i rozładunku samochodów dostawczych oraz ciężarowych,
- e) transportu i składowania materiałów, urządzeń oraz wyposażenia ochrony ludności i obrony cywilnej,
- f) wieloletniej eksploatacji w jednostce administracji publicznej.

4. Wymagania techniczne

- 1) Urządzenie musi być fabrycznie nowe i nieużywane.
- 2) Urządzenie musi pochodzić z produkcji seryjnej.
- 3) Rok produkcji urządzenia nie może być wcześniejszy niż 2025.
- 4) Dopuszcza się wyłącznie fabryczny przebieg testowy niezbędny do kontroli jakości producenta.
- 5) Urządzenie musi posiadać napęd elektryczny.
- 6) Urządzenie musi być wyposażone w akumulator trakcyjny wykonany w technologii Li-Ion.
- 7) Wózek musi spełniać wszystkie wymagania określone w Specyfikacji Technicznej stanowiącej odrębny załącznik.
- 8) Urządzenie musi spełniać wymagania obowiązujących przepisów prawa polskiego oraz Unii Europejskiej.
- 9) Oferowany sprzęt musi być dopuszczony do użytkowania na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.
- 10) Oferowany model wózka musi być produkowany seryjnie i znajdować się w aktualnej ofercie producenta na dzień składania ofert.
- 11) Producent lub autoryzowany przedstawiciel producenta musi zapewniać dostępność części zamiennych do oferowanego modelu przez okres co najmniej 10 lat od daty dostawy.
- 12) Oferowany sprzęt musi posiadać pełną dokumentację techniczną, deklarację zgodności UE oraz oznakowanie CE wymagane obowiązującymi przepisami.

5. Wymagania dotyczące bezpieczeństwa

Wózek musi posiadać wszystkie wymagane przez producenta oraz obowiązujące przepisy elementy bezpieczeństwa, w szczególności:

- a) osłonę operatora,
- b) pas bezpieczeństwa,
- c) sygnał dźwiękowy,
- d) oświetlenie robocze,
- e) oznakowanie bezpieczeństwa,
- f) wyłącznik awaryjny, jeżeli przewidziano dla oferowanego modelu,
- g) systemy zabezpieczające wymagane dla oferowanej konstrukcji.

Urządzenie musi być oznakowane znakiem CE.

6. Wymagania dotyczące UDT

- 1) Wykonawca dostarczy komplet dokumentów niezbędnych do przeprowadzenia procedury odbiorowej przez Urząd Dozoru Technicznego.
- 2) Wykonawca zapewni wsparcie techniczne podczas pierwszego odbioru urządzenia przez UDT.
- 3) W przypadku gdy producent przewiduje dodatkowe dokumenty lub czynności niezbędne do dopuszczenia urządzenia do eksploatacji, Wykonawca zobowiązany jest je zapewnić.
- 4) W przypadku gdy obowiązujące przepisy wymagają rejestracji urządzenia w Urzędzie Dozoru Technicznego, Wykonawca zobowiązany jest do przygotowania dokumentacji niezbędnej do zgłoszenia urządzenia do UDT oraz zapewnienia udziału swojego przedstawiciela podczas pierwszego odbioru technicznego.

7. Gwarancja i serwis

- 1) Minimalny okres gwarancji na wózek wynosi 24 miesiące lub 2000 motogodzin pracy, w zależności od tego, które zdarzenie nastąpi wcześniej. Minimalny okres gwarancji na akumulator trakcyjny Li-Ion nie może być krótszy niż 60 miesięcy lub 10 000 motogodzin pracy, w zależności od tego, które zdarzenie nastąpi wcześniej.
- 2) Wykonawca zapewni autoryzowany serwis oferowanego urządzenia na terenie Polski.
- 3) Maksymalny czas reakcji serwisowej wynosi 48 godzin w dni robocze od momentu zgłoszenia awarii.
- 4) Koszty dojazdu serwisu, robocizny oraz części zamiennych w okresie gwarancji ponosi Wykonawca.
- 5) Wykonawca zapewni dostępność części zamiennych przez okres minimum 10 lat od daty dostawy urządzenia.
- 6) Wykonawca zobowiązany jest wskazać podmiot realizujący obsługę serwisową oferowanego urządzenia na terenie Rzeczypospolitej Polskiej.
- 7) Serwis musi być realizowany przez producenta, autoryzowany serwis producenta lub podmiot posiadający pisemne upoważnienie producenta do wykonywania obsługi gwarancyjnej oferowanego modelu.
- 8) Na żądanie Zamawiającego Wykonawca przedłoży dokument potwierdzający uprawnienie do wykonywania obsługi gwarancyjnej oferowanego urządzenia.
- 9) W okresie gwarancji Wykonawca zapewni dostęp do części eksploatacyjnych i zamiennych niezbędnych do utrzymania urządzenia w sprawności technicznej.
- 10) Naprawy gwarancyjne wykonywane będą w miejscu użytkowania sprzętu, o ile charakter awarii na to pozwala.

8. Termin i miejsce realizacji

- 1) Termin realizacji zamówienia: do 90 dni kalendarzowych od dnia zawarcia umowy.
- 2) Miejsce dostawy:
Wojewódzki Magazyn Przeciwpowodziowy w Lubieszynie
Lubieszyn 10H, 72-002 Dołuje
- 3) Dostawa odbywa się na koszt i ryzyko Wykonawcy.

9. Odbiór przedmiotu zamówienia

Odbiór zostanie potwierdzony protokołem odbioru podpisanym przez przedstawicieli Stron. Podczas odbioru Zamawiający dokona w szczególności:

- a) sprawdzenia kompletności dostawy,
- b) weryfikacji zgodności parametrów z ofertą i Specyfikacją Techniczną,
- c) kontroli dokumentacji,
- d) kontroli oznakowania urządzenia,
- e) sprawdzenia działania podstawowych funkcji roboczych,
- f) sprawdzenia działania systemów bezpieczeństwa,
- g) sprawdzenia poprawności działania ładowarki oraz procesu ładowania akumulatora,
- h) sprawdzenia kompletności wyposażenia dodatkowego,
- i) sprawdzenia zgodności numerów seryjnych urządzenia, akumulatora oraz ładowarki z dokumentacją dostawy,
- j) weryfikacji przekazania wszystkich dokumentów wymaganych OPZ, ST oraz umową.

W przypadku stwierdzenia niezgodności Zamawiający może odmówić podpisania protokołu odbioru do czasu usunięcia stwierdzonych wad lub braków.

10. Dokumenty wymagane od Wykonawcy

Do oferty należy dołączyć:

- a) kartę katalogową lub folder producenta,
- b) dokumentację techniczną potwierdzającą parametry oferowanego urządzenia,
- c) deklarację zgodności CE,
- d) oświadczenie o zgodności oferowanego urządzenia z wymaganiami OPZ i ST,

- e) wypełnioną Specyfikację Techniczną,
- f) dokument potwierdzający możliwość realizacji serwisu na terenie Polski.

11. Kryteria oceny ofert

1) Zamawiający dokona oceny ofert na podstawie następujących kryteriów:

- a) Cena brutto – 70 %
 - b) Okres gwarancji na wózek widłowy – 10 %
 - c) Okres gwarancji na akumulator trakcyjny Li-Ion – 20 %
- Maksymalna liczba punktów możliwa do uzyskania wynosi 100.

2) Cena brutto – 70 %

Ocena zostanie dokonana według wzoru: $C = (C_n / C_o) \times 70$

gdzie:

C – liczba punktów przyznana badanej ofercie,

C_n – najniższa cena brutto spośród wszystkich ważnych ofert,

C_o – cena brutto oferty ocenianej.

3) Okres gwarancji na wózek widłowy – 10 %

Minimalny wymagany okres gwarancji wynosi 24 miesiące.

Punkty zostaną przyznane w następujący sposób:

- a) 24 miesiące – 0 pkt
- b) od 25 do 36 miesięcy – 5 pkt
- c) powyżej 36 miesięcy – 10 pkt

4) Okres gwarancji na akumulator trakcyjny Li-Ion – 20 %

Minimalny wymagany okres gwarancji wynosi 60 miesięcy.

Punkty zostaną przyznane w następujący sposób:

- a) 60 miesięcy – 0 pkt
- b) od 61 do 72 miesięcy – 10 pkt
- c) powyżej 72 miesięcy – 20 pkt

Za najkorzystniejszą zostanie uznana oferta, która uzyska największą łączną liczbę punktów ze wszystkich kryteriów.

2. Postanowienia końcowe

- 5) Zamawiający dopuszcza rozwiązania równoważne spełniające wszystkie wymagania określone w OPZ i ST.
- 6) W przypadku zaoferowania rozwiązania równoważnego Wykonawca zobowiązany jest wykazać spełnienie wszystkich wymaganych parametrów technicznych i funkcjonalnych.
- 7) Niespełnienie wymagań minimalnych określonych w OPZ i ST skutkować będzie odrzuceniem oferty.
- 8) Wszystkie dostarczone elementy wyposażenia muszą być fabrycznie nowe, kompletne oraz wolne od wad fizycznych i prawnych.