|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Dostawa elektrycznego wózka widłowego spełniającego opisane poniżej minimalne wymagania i parametry techniczne** | | | |
| lp | ***Charakterystyka ogólna*** | j.m |  |
| 1.1 | Rodzaj zasilania |  | elektryczny |
| 1.2 | Pozycja operatora |  | siedząca |
| 1.3 | Kabina operatora |  | Zamykana, umożliwiająca prace w złych warunkach atmosferycznych, chroniąca przed opadami |
| 1.4 | Napięcie zasilające | V | 80 |
| 1.5 | Udźwig / ładunek znamionowy | kg | 2500 |
| 1.6 | Wysokość podnoszenia ładunku | mm | min. 3000 |
| 1.7 | Układ hamulcowy/hamulec roboczy |  | Mechaniczny/hydrauliczny |
| ***Silnik*** | | | |
| 2.1 | Moc znamionowa silnika jezdnego ( S2-60min) | kW | min. 12 |
| 2.2 | Moc znamionowa silnika podnoszenia ( S3 -15%) | kW | min. 21 |
| 2.3 | Pojemność baterii zasilającej | Ah | min. 300 |
| 2.4 | Typ baterii |  | Kwasowo-ołowiowa |
| 2.5 | Ładowarka/prostownik zintegrowany |  | Możliwość pełnego naładowania akumulatorów w czasie nie dłuższym niż 12 godzin |
| ***Koła*** | | | |
| 3.1 | Opony |  | pneumatyczne |
| 3.2 | Rozmiar kół przednich ( napędowych) |  | 7.00-12-12PR |
| 3.3 | Rozmiar kół tylnych ( sterujących) |  | 18x7-8-14PR |
| 3.4 | Koła, liczba przód/tył (x =koła napędzane) |  | 2x/2 |
| ***Wymiary*** | | | |
| 4.1 | Pochylenie masztu/karetki przód/tył | deg | 6/12 |
| 4.2 | Wysokość, maszt złożony | mm | max. 2000 |
| 4.3 | Wysokość podnoszenia | mm | min. 3000 |
| 4.4 | Wysokość, maszt wysunięty | mm | max. 4050 |
| 4.5 | Wymiary wideł ( grubość x szer.x dług.) | mm | min. 40x120x1070 |
| 4.6 | Prześwit (obciążony, pod masztem) | mm | min. 140 |
| 4.7 | Promień skrętu | mm | max. 2100 |
| ***Osiągi*** | | | |
| 5.1. | Prędkość jazdy (z ładunkiem / bez ładunku) | km/h | min. 12/12 |
| 5.2. | Prędkość podnoszenia (z ładunkiem / bez ładunku) | mm/s | min. 300/400 |
| 5.3. | Prędkość opuszczania (z ładunkiem / bez ładunku) | mm/s | min. 400/400 |
| 5.4. | Zdolność pokonywania wzniesień | % | min.15 |

**Załącznik nr 2 do SWZ Opis przedmiotu zamówienia**

**Parametry dodatkowe:**

- widły podnośnika wyposażone w pozycjoner wideł wraz z funkcją przesuwu bocznego;

- światła LED umożliwiające przemieszczania się po publicznej drodze;

**Informacje uzupełniające:**

- miejsca dostawy: Warszawa , Polna 15.

- Rejestracja UDT: Należy zarejestrować pojazd w Urzędzie Dozoru Technicznego i przekazać dokumentację Zamawiającemu.

**Warunki gwarancji i serwisu:**

- Okres gwarancji: min. 12 miesięcy na pojazd oraz min. 36 miesięcy na akumulatory. Pierwszy przegląd serwisowy należy wykonać po 6 miesiącach użytkowania, koszt zawarty w cenie.

**Wymagane dokumenty wraz z dostawą:**

- instrukcja obsługi (w języku polskim),

- karta/książka gwarancyjna,

- dokumentacja techniczno-ruchowa (DTR) w języku polskim,

**Wymagania dodatkowe:**

Wykonawca zobowiązany jest do zapewnienia dostępu do autoryzowanego serwisu na terenie Polski.