***Załącznik nr 6 do SWZ***

***Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia***

***„Dostawa fabrycznie nowego wózka podnośnikowego czołowego”***

**Specyfikacja techniczna - użytkowa oraz minimalne wyposażenie**

Marka…………………………………………………………………………………………………

Typ……………………….……………………………………………………………………………

Wersja urządzenia ………………………..……………………………..………………………,

które spełnia następujące parametry:

|  |  |
| --- | --- |
| **Parametry minimalne i maksymalne wymagane przez Zamawiającego** | **Parametry oferowane**  **spełnia/nie spełnia\***  **( Tak , Nie )** |
| Fabrycznie nowy wózek podnośnikowy czołowy, |  |
| Źródło zasilania - prąd elektryczny zmienny, |  |
| Prostownik do baterii litowo-jonowej , szybkiego ładowania, |  |
| Minimalna ilość sekcji hydraulicznych 4 szt., |  |
| Karetka wideł: klasa IIA, |  |
| Przesuw boczny karetki, |  |
| Krata ochronna ładunku, |  |
| Operator – siedzący, |  |
| Pełna kabina z ogrzewaniem i wycieraczką szyby przedniej, |  |
| Oświetlenie przednie – minimum 4 szt. lamp LED typu „szperacz”, kierunkowskazy, |  |
| Oświetlenie tylne: 2 szt. świateł tylnych zespolonych LED (zgodnie z obowiązującymi normami), min. 2 szt. lampy LED typu „szperacz”, |  |
| Lampa ostrzegawcza LED pomarańczowa umieszczona na dachu kabiny, wizualny system ostrzegawczy wyświetlający na podłożu kolorowe punkty lub znaki ostrzegawcze, |  |
| Dwa lusterka boczne i lusterko wewnętrzne – tylne, |  |
| Ostrzegawczy sygnał dźwiękowy – klakson + cofania, |  |
| Amortyzowane siedzenie operatora z pasem bezpieczeństwa, |  |
| Mokre bezobsługowe hamulce, |  |
| System odzyskiwania energii podczas hamowania i zwalniania, |  |
| Udźwig nominalny – 2 500 kg na 500 mm, |  |
| Wysokość podnoszenia – minimum 4 700 mm, |  |
| Wysokość opuszczonego masztu – maksimum 2 300 mm, |  |
| Szerokość zewnętrzna całkowita – maksimum 1200 mm, |  |
| Długość wideł – od 1100 do 1 200 mm, |  |
| Całkowita długość wózka – do 3 900 mm, |  |
| Całkowita wysokość (wózek z osłoną operatora) – do 2 250 mm, |  |
| Długość rzeczywista wózka (bez wideł) – do 2 500 mm, |  |
| Maksymalny promień skrętu 2300 mm, |  |
| Zdolność pokonywania wzniesień z ładunkiem – 20 %, |  |
| Materiał kół – opony pełne, dostosowane do pracy w uciążliwych warunkach, tj. odporne na ścieranie, olejoodporne, |  |
| Liczba kół (przód/tył) – 2 / 2, |  |
| Akumulator litowo-jonowy z możliwością doładowywania baterii w trakcie pracy, |  |
| Napięcie akumulatora – 80 V, |  |
| Pojemność akumulatora – minimum 400 Ah, |  |
| Hamulec roboczy – hydrauliczny, |  |
| Hamulec postojowy – mechaniczny, |  |
| Europejski certyfikat zgodności i bezpieczeństwa CE, |  |
| Odbiór UDT, |  |
| Książka gwarancyjna, |  |
| Dziennik konserwacji, |  |
| Polskojęzyczna instrukcja obsługi, |  |
| Serwis gwarancyjny i pogwarancyjny – czas reakcji – przyjazdu do siedziby Zamawiającego - do 48 godzin od momentu zgłoszenia usterki / awarii, przeglądu serwisowego, |  |
| Usunięcie usterki / awarii w okresie gwarancyjnym i pogwarancyjnym: maksymalnie do 5 dni roboczych od momentu zgłoszenia usterki / awarii przez Zamawiającego, |  |
| Serwis gwarancyjny i pogwarancyjny dostępny w godzinach 7:00 – 16:00, |  |
| Gwarancja na maszynę minimum 3000 mtg lub 36 miesiące licząc od daty podpisania protokołu odbioru przez Zamawiającego – co nastąpi pierwsze, |  |
| Podczas odbioru maszyny przez Zamawiającego zostanie przeprowadzone przez Wykonawcę szkolenie minimum 2 operatorów wskazanych przez Zamawiającego - z zakresu prawidłowej i bezpiecznej eksploatacji maszyny, |  |
| Załączona dokumentacja techniczno-ruchowa – 2 egzemplarze wydrukowane w języku polskim, 1 egzemplarz na płycie CD, |  |
| Załączony katalog części zamiennych – minimum 1 egzemplarz wydrukowany oraz 1 egzemplarz na płycie CD, |  |
| Gwarancja na akumulator litowo-jonowy minimum 60 miesięcy, |  |
| Transport do siedziby PGO Sp. z o.o. w Promniku |  |