**Załącznik nr 5 do SWZ**

1. **Opis przedmiotu zamówienia:**
   1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowego wózka widłowego. Rok produkcji: 2021.

1.2. Rodzaj napędu – silnik spalinowy zasilany wyłącznie LPG, pojemność min 2300cm3, moc znamionowa min 33kW, przekładnia jednoszybkościowa, tradycyjna dźwignia kontroli kierunku jazdy (F/N/R) umieszczona po lewej stronie kolumny kierowniczej lub przełącznik kierunku jazdy zintegrowany z podłokietnikiem. Oddzielny pedał przyspieszenia.

1.3. Układ hamulcowy – hamulec roboczy wspomagany hydraulicznie. Hamulec postojowy uruchamiany dźwignią ręczną.

1.4. Silnik spełniający obowiązujące europejskie normy emisji spalin.

1.5. Układ kierowniczy – wspomagany hydraulicznie.

1.6. Ogumienie – pełne.

1.7. Sterowanie hydrauliczne – (unoszenie, przechył, przesuw, ścisk) umieszczone obok fotela operatora umożliwiające wsiadanie z obydwu stron kabiny lub za pomocą przełączników zintegrowanych z podłokietnikiem przy zachowaniu możliwości wsiadania z obydwu stron kabiny.

1. **Parametry zewnętrzne:**

2.1. Udźwig nominalny 2500kg.

2.2. Maks wysokość podnoszenia min 3800mm.

2.3. Teleskopowy maszt nieograniczający widoczności operatora.

2.4. Całkowita wysokość masztu przy opuszczonych widłach i maszcie ustawionym pionowo do 2500mm.

2.5. Wysokość całkowita – max 2500mm.

2.6. Minimalny prześwit (w najniższym punkcie / pod masztem) 120mm.

2.7. Wentylacja i chłodzenie układu napędowego nie może powodować zaciągania lekkich odpadów z posadzki do komory silnika.

1. **Wyposażenie dodatkowe:**

3.1. Zamknięta kabina z ogrzewaniem.

3.2. Wyświetlacz obsługi z menu w języku polskim z istotnymi informacjami pracy maszyny oraz możliwością spowolnienia pracy hydrauliki.

3.3. Szyba przednia z wycieraczką i spryskiwaczem.

3.4. Krata ochronna dachu kabiny.

3.5. Pełne oświetlenie, oświetlenie robocze przód i tył wraz z oświetleniem ostrzegawczym.

3.6. Sygnał cofania.

3.7. Lusterko wsteczne panoramiczne.

3.8. Zaczep holowniczy z tyłu pojazdu.

3.9. Chwytak do bel odpowiedni do bezpiecznego transportowania sprasowanego materiału o rozmiarze max (szerokość, wysokość, głębokość) 1100/1100/1500 i ciężarze do 1500 kg.

3.10. 4 sekcje rozdzielacza z przewodami.

3.11. Widły odpowiednie do pracy z obciążeniem maksymalnym.

3.12. Obrotnica 180’ z możliwością zamontowania wideł.

1. Wymagania Zamawiającego dotyczące rękojmi, okresu gwarancji oraz napraw i serwisu zostały wskazane w par. 7. Projektowanych postanowień umowy **(Załącznik nr 4 do SWZ).**
2. Wykonawca w ramach wynagrodzenia zobowiązuje się do przeszkolenia 4 operatorów Zamawiającego z zakresu obsługi i eksploatacji maszyny w dniu jej odbioru.