**FORMULARZ OFERTOWY**

Nazwa Wykonawcy......................................................................................................................

Adres Wykonawcy........................................................................................................................

Telefon ........................................................................................................................................

E-mail…………………………………………………………………………………………..

**ŁADOWARKA KOŁOWA ŚREDNIA**

|  |  |
| --- | --- |
| **Podstawowe parametry maszyny** | |
| a. | Ładowarka czołowa, przegubowa, urządzenie fabrycznie nowe, rok produkcji 2021 |
| b. | Masa maszyny na oponach L5 bez wypełnienia z łyżką wysokiego wysypu  2 – 3m3 min. 11 000 kg |
| c. | Podzespoły takie jak silnik, skrzynia biegów, mosty napędowe oraz hydraulika pochodzące od tego producenta co ładowarka |
| d. | Nie dopuszcza się rozwiązań wykraczających poza opcje katalogowe (np. przeciwwagi) |
| e. | Maszyna jak i elementy wyposażenia dodatkowego nie mogą być prototypem, musza pochodzić z produkcji seryjnej |
| **Silnik** | |
| a. | Wysokoprężny, turbodoładowany |
| b. | Pojemność silnika od 4,0 l do 6,0 l |
| c. | Moc silnika min. 90 kW (ISO 9249) |
| d. | Moment obrotowy silnika (DIN) min. 545 Nm |
| e. | Norma emisji spalin Stage IV lub wyższa |
| f. | Dodatkowy filtr cyklonowy powietrza |
| **Napęd** | |
| a. | Na 4 koła |
| b. | Automatyczna skrzynia biegów ze zmiennikiem momentu lub hydrostatyczna |
| c. | Układ amortyzacji łyżki ładowarkowej „pływająca łyżka” |
| d. | Wzmocnione mosty napędowe o ograniczonym poślizgu |
| e. | Opony skalne L5, zawory (wentyle) zabezpieczone przed uszkodzeniem |
| **Parametry robocze / Wymiary na Oponach L5 (z łyżką 2 – 3 m3 wybrana w celu miarodajnego porównania wartości katalogowych)** | |
| a. | Wysokość do sworznia przegubu łyżki min. 3750 mm |
| b. | Udźwig hydrauliczny na poziomie podłoża min. 80 kN |
| c. | Statyczne obciążenie destabilizujące na wprost min. 8200 kg dla łyżki 2 – 3 m3 (ISO 14397-1) |
| d. | Hałas na stanowisku operatora max. 68 dB(A) (próba dynamiczna wg iso 6396) |
| e. | Pełny skręt w obu kierunkach min. 40 stopni |
| f. | Statyczne obciążenie destabilizujące przy pełnym skręcie ramy (40 stopni, ISO 14397-1) min. 7000 kg dla łyżki 2 – 3 m3 |
| **Osprzęt roboczy** | |
| a. | Łyżka wysokiego wysypu z listwą tnącą o pojemności  2 – 3 m3, wysokość dolnej krawędzi łyżki  w pozycji wysypu min. 4 100 mm |
| b. | Widły do palet 1150 mm |
| c. | Szybkozłącze hydrauliczne umożliwiająca szybką wymianę osprzętu i podłączenie przewodów hydraulicznych |
| d. | Układ automatycznego centralnego smarowania |
| **Kabina** | |
| a. | Spełniająca normy rops/fops |
| b. | Klimatyzowana |
| c. | Kabinowy filtr węglowy |
| d. | Regulowana kolumna kierownicy |
| e. | Komfortowy pneumatyczny fotel operatora z czteropunktowym pasem bezpieczeństwa i poduszką lędźwiową |
| f. | Radio FM i CB |
| g. | Monitor połączony z kamerą cofania |
| h. | Sterowanie osprzętem roboczym poprzez dźwignie lub joystick |
| i. | Dźwiękowy sygnał biegu wstecznego |
| j. | Instalacja do podłączenia radiotelefonu |
| k. | Podgrzewane lusterka boczne zewnętrzne |
| l. | Podgrzewana tylna szyba |
| **Oświetlenie** | |
| a. | Reflektory drogowe |
| b. | Światła cofania LED |
| c. | Oświetlenie robocze LED 8szt / ostrzegawcze LED |
| d. | Kogut ostrzegawczy |
| **Gwarancja i serwis** | |
| a. | Gwarancja 2 lata lub 4500 mtg – w zależności co nastąpi szybciej  - gwarancja obejmuje bezpłatny serwis (z materiałami eksploatacyjnymi koniecznymi do wykonania przeglądu), pełen zakres obsługi, przeglądów i napraw wynikających z książki gwarancyjnej/serwisowej (wraz z ewentualnym transportem, dojazdami, robocizną, wymianą części zamiennych wyłącznie na fabrycznie nowe) |
| b. | Serwis na terenie Rzeczpospolitej Polskiej |
| c. | Bieżąca dostępność części zamiennych |
| **Wymagania dodatkowe** | |
| a. | Zestaw podstawowych narzędzi serwisowych |
| b. | Kompletne zapasowe koło w specyfikacji zgodnej z maszyną (opona L5, zabezpieczenie zaworów/wentyli) |
| **Wymagane dokumenty w języku polskim** | |
| a. | Świadectwo zgodności CE |
| b. | Katalog części zamiennych, |
| c. | Karta gwarancyjna i serwisowa, |
| d. | Instrukcja obsługi maszyny |
| e. | Harmonogram niezbędnych przeglądów maszyny |

**CENA MASZYNY UWZGLĘDNIAJĄCA POWYŻSZE PARAMETRY**

Marka/Model i typ maszyny : …………………………………………..

Cena netto ……………………………………. zł

VAT ………..… % , tj. .........…………… zł

Cena brutto ….……..…………………………. zł

…………………………………………. ……………………………………….

(miejscowość, data) (podpis oraz pieczęć DOSTAWCY)