***Załącznik do formularza ofertowego***

**FORMULARZ CHARAKTERYSTYKI TECHNICZNEJ OFEROWANEGO CIĄGNIKA**

Nazwa producenta ciągnika: ………………………………………………………………………………………..

Typ: …………………………………………………………………………………………………………………

Rok produkcji: ………………………………………………………………………………………………………

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Wymagane minimalne parametry techniczne** | **Rzeczywiste parametry techniczne oferowanego ciągnika** |
| **-** | **1** | **2** |
| 1. | **Silnik:*** silnik wysokoprężny 4-cylindrowy turbodoładowany, chłodzony cieczą, z bezpośrednim wtryskiem paliwa,
* pojemność silnika min 3500 cm3
* moc maksymalna silnika w przedziale: min 80 kW, moc max 92 kW (109 – 125 KM)
* norma emisji spalin min Euro Stage 5
* ręczna i nożna regulacja obrotów silnika.
 |  |
| 2. | **Układ przeniesienia napędu:*** skrzynia biegów: sterowana manualnie z 2-stopniowym sprzęgłem umożliwiającym jednoczesną obsługę WOM i załączenie głównego sprzęgła, rewers elektrohydrauliczny, liczba biegów min. 16 w przód i 12 w tył,
* napęd na 4 koła dołączany elektrohydraulicznie,
* blokada mechanizmu różnicowego,
* prędkość maksymalna ciągnika – nie mniej niż 40 km/h,
 |  |
| 3. | **Układ hamulcowy:*** hamulec roboczy sterowany ręcznie,
* hamulce ciągnika tarczowe hydrauliczne, mokre, samowyrównawcze i samonastawne
* hamulce przyczepy pneumatyczne, (ciągnik musi posiadać instalację pneumatyczną)
 |  |
| 4. | **Hydraulika:*** układ hydrauliczny otwarty z pompą zębatą, dopuszczalne jest również wyposażenie oferowanego ciągnika w układ hydrauliczny zamknięty,
* wydajność pompy hydraulicznej min 45 l/min,
* ciśnienie robocze min 18 MPa,
* udźwig podnośnika min. 40 kN,
* szybkozłącza hydrauliczne – min. 4 szt. w tym 1 szt. z przodu,
 |  |
| 5. | **Wałek Odbioru Mocy (WOM)** * dwustopniowy niezależny tylny
* obroty min. 540/1000 obr/min
 |  |
| 6. | **Trzypunktowy układ zawieszenia (TUZ)*** TUZ przedni udźwig min. 20 kN
* TUZ tylny udźwig min. 40 kN
 |  |
| 7. | **Masa ciągnika z kabiną**– max. 5800 kg |  |
| 8. | **Ogumienie*** koła przednie min. 380/R24 rolnicze,
* koła tylne min. 470/R34 rolnicze,
 |  |
| 9. | **Kabina:** * kabina dwuosobowa (kierowca + składany dodatkowy fotel pasażera), homologowana na 2 osoby,
* fotel kierowcy amortyzowany, regulowany,
* fotel pasażera musi spełniać minimum wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia,
* kolumna kierownicza regulowana
* drzwi wejściowe z obydwu stron kabiny, zamykana na klucz,
* kabina wentylowana i ogrzewana,
* klimatyzacja sterowana manualnie lub automatycznie,
* radioodbiornik,
* wycieraczki i spryskiwacze na szybie przedniej i tylnej
* reflektory robocze montowane na dachu przednie min 2 szt. i tylne min 2 szt.
* światło ostrzegawcze błyskowe dachowe – 1 szt.
* lusterka wsteczne - teleskopowe i sferyczne
 |  |
| 10. | **Wyposażenie dodatkowe:*** akumulator z elektrycznym odłączaniem napięcia
* 7-pinowe gniazdo sygnałowe przyczepy,
* apteczka,
* gaśnica,
* trójkąt ostrzegawczy,
* skrzynka narzędziowa z zestawem niezbędnych narzędzi,
 |  |

Wypełniając niniejszy formularz Wykonawca wpisuje rzeczywiste parametry oferowanego ciągnika w kolumnie nr. 2. W przypadku wymagań opisowych wykonawca wpisuje tak lub nie dla każdej pozycji wymienionej w danym pkt.

…………………., dn. …………………. ………………………………….………………………..

*(podpis(y) osób uprawnionych do reprezentacji wykonawcy)*