**Minimalne wymagania techniczno-użytkowe ciągnika, ładowacza oraz wozu asenizacyjnego**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| L.p. | Wyszczególnienie | Potwierdzenie wymagań zgodne z wydanym dopuszczeniem – propozycje Wykonawcy  |
| **1** | **Ciągnik, ładowacz, wóz asenizacyjny.**  |  |
| 1.1 | Ciągnik i wóz asenizacyjny musi spełniać wymagania polskich przepisów o ruchu drogowym z zgodnie z Ustawą „Prawo o ruchu drogowym” (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 988 z późn. zm.). Ciągnik i wóz asenizacyjny musi posiadać aktualną homologację pozwalającą na dopuszczenie do ruchu po drogach publicznych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 18 czerwca 2013 r. w sprawie homologacji typu ciągników rolniczych i przyczep oraz typu ich przedmiotów wyposażenia lub części (Dz.U. z 2015 r. poz. 343 z zm.). Należy podać stan faktyczny. Świadectwo homologacji należy dostarczyć najpóźniej w dniu dostawy ciągnika.  |  |
| **2** | **Ciągnik –pojazd kompletny** |  |
| 2.1 | Pojazd nowy, nieużywany, fabrycznie nowy – rok produkcji 2022. |  |
|  | Parametry techniczne: 1. Moc nominalna 99 kM-nie większa niż 107 kM
2. Silnik 4-cylindrowy Turbo Intercooler, układ dolotowy – turbodoładowany,
3. Skrzynia biegów – mechaniczna, zsynchronizowana,
4. Ilość biegów – 16x16 (z powerschiftem),
5. Zmiana kierunku jazdy – elektrohydrauliczna,
6. Załączenie przedniej osi – elektrohydrauliczne,
7. Blokada mechanizmu różnicowego – elektrohydrauliczna,
8. Instalacja hydrauliczna 3 pary,
9. Wydajność pompy hydraulicznej 80 l/min.,
10. Trójpunktowy układ zawieszenia (TUZ):
11. Maksymalny udźwig tylnego TUZ 5420 kg,
12. Sprzęgło WOM – załączanie elektrohydrauliczne (dodatkowo na błotniku),
13. Zakresy prędkości – 540/540E/1000 obr./min,
14. Ogumienie tył – 540/65 - R38,
15. Ogumienie przód – 440/65 - R28,
16. 2 światła robocze przednie na dachu kabiny i 2 tylne;
17. Fotelik boczny składany z pasem bezpieczeństwa,
18. Fotel kierowcy na zawieszeniu pneumatycznym,
19. Klimatyzacja,
20. Błotniki tylne ze sterowaniem dla podnośnika tylnego i WOMu,
21. Zaczep automatyczny tylny mechaniczny z regulacją wysokości.
 |  |
| 3 | Ładowacz czołowy |  |
| 3.1 | Urządzenie fabrycznie nowe rok produkcji 2022 |  |
| 3.2 | Parametry techniczne:1. Udźwig 1650 kg,
2. Wysokość podnoszenia 3,6m
3. 3 sekcyjny,
4. Joystick,
5. Szufla,
6. Paleciak.
 |  |
| 4. | Wóz asenizacyjny |  |
| 4.1 | Fabrycznie nowy rok produkcji 2022 |  |
| 4.2 | Parametry techniczne:1. Pojemność 10 000 l,
2. Zbiornik obustronnie ocynkowany ogniowo,
3. Pasywacja zbiornika chroniąca świeży ocynk przed działaniem gnojowicy,
4. Tylny właz ø700mm - pokrywa włazu na zawiasie,
5. Rurowy wskaźnik napełnienia z wziernikiem,
6. Króciec spustowy z zaworem 1 ½ ̎ - w najniższym punkcie zbiornika,
7. Górny właz ø350mm,
8. Konstrukcja SAMONOŚNA – dyszel zamontowany na wzmocnionych podporach pod - zbiornikiem, ocynkowany ogniowo,
9. Zbrojone węże odporne na temperaturę łączące armaturę,
10. zabezpieczenie przed przelaniem za pomocą zaworu dwukulowego na szczycie zbiornika oraz syfon z wziernikiem,
11. Dwa zawory bezpieczeństwa: nadciśnieniowy do 0,05 MPa oraz podciśnieniowy do -0,05 MPa
12. Odolejacz – mokry filtr powietrza, tłumik wyciszający pracę kompresora,
13. Łyżka rozlewająca profilowana wzór POMOT 94, szerokość rozlewania do 14m,
14. Wałek przekaźnika mocy,
15. Ogumienie 23.1x26.
 |  |

 Uwaga:

 -Wykonawca wypełnia kolumnę „Propozycje Wykonawcy”, podając konkretny parametr , wersję rozwiązania lub wyraz „spełnia”.