**Załącznik nr 1 do SWZ**

**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia -** **ciągnika z przeznaczeniem dla ZGK w Gardei do transportu
ścieków komunalnych.**

1. Rok produkcji min. 2021 r.
2. Silnik diesel 4-cylindrowy, 16 zaworów, turbo, chłodzony cieczą, o pojemności min. 4.0l, stage IIIB, bez systemu adblue
3. Moc homologowana 95-100 KM
4. Napęd na przednią i tylną oś
5. Skrzynia biegów mechaniczna, zsynchronizowana, 6 –stopniowa z rewersem mechanicznym i reduktorem, ilość biegów przód/tył min. 12/12
6. Prędkość jazdy 40km/h
7. Układ hydrauliczny zamknięty o zmiennej lub stałej wydajności, ciśnienie robocze 19 MPa
8. Rozdzielacz hydrauliki zewnętrznej min. III-sekcyjny (6+1)
9. Zewnętrzne sterowanie podnośnikiem
10. Minimalna wydajność pompy hydraulicznej nie mniejsza niż 50l/min
11. Wałek odbioru mocy 540/540E obr/min zależny i niezależny
12. Tylny TUZ kat.II sterowany mechanicznie o udźwigu min. 39KN w pełnym zakresie
13. Przedni TUZ kat.II sterowany mechanicznie o udźwigu min. 25KN, jedna para wyjść hydraulicznych
14. Koła przód min. 13.6/R34 spawane
15. Błotniki na koła przednie
16. Układ hamulcowy tarczowy mokry
17. Instalacja pneumatyczna 1 i 2 obwodowa do przyczep
18. Zaczep transportowy górny przesuwny, dolny do przyczep jednoosiowych typu Piton-Fix
19. Obciążnik balast przedniego TUZa min. 400 kg
20. Kabina bezpieczna, wentylowana, ogrzewana
21. Oświetlenie robocze min. 4 lampy przód i 4 tył
22. Lampa ostrzegawcza koloru pomarańczowego
23. Radioodtwarzacz
24. Skrzynka narzędziowa, gaśnica, trójkąt ostrzegawczy, tablica wyróżniająca
25. 2 komplety kluczy do ciągnika
26. Odległość autoryzowanego serwisu od zamawiającego do 50 km
27. Czas reakcji serwisu do 1 godziny
28. Gwarancja 18 miesięcy

**Ciągnik rolniczy fabrycznie nowy spełniający wymagania pojazdu dopuszczonego do poruszania się po drogach publicznych zgodnie z obowiązującymi przepisami – Prawo o Ruchu Drogowym (Dz.U. z 2022r. poz.988 z późn. zm.).**