***Załącznik nr 1 do SIWZ – Opis przedmiotu zamówienia***

**Dostawa maszyny rolniczej do rozsiewania wapna**

**Fabrycznie nowa, rok produkcji 2020;**

**Parametry techniczne i wyposażenie:**

1. Rozsiewacz do wapna przyczepiany do ciągnika.
2. Skrzynia ładunkowa wykonana z blachy o grubości co najmniej 3 mm
3. Rama i zbiornik pokryte powłoką lakierniczą
4. Pojemność skrzyni ładunkowej nie mniejsza niż 3000l
5. Ładowność nie mniejsza niż 4t
6. Rama wykonana z kształtownika zamkniętego
7. Przykręcany zaczep czołowy
8. Średnica oka dyszla 50mm
9. Dwu przewodowy hamulec zasadniczy z możliwością pozycyjnej regulacji siły hamowania
10. Hamulec postojowy
11. Instalacja oświetleniowa 12V
12. Stopa podporowa z możliwością bezstopniowej regulacji wysokości
13. Prędkość eksploatacyjna nie mniejsza niż 20km/h; prędkość konstrukcyjna nie mniej niż 30km/h
14. Adapter wysiewający dwutalerzowy
15. Talerze o średnicy nie mniejszej niż 570mm z profilowanymi łopatkami, napędzane silnikami hydraulicznymi
16. Elementy robocze wykonane ze stali nierdzewnej
17. Zmiana szerokości roboczej zaworem regulującym przepływ oleju do silników hydraulicznych napędzających tarcze
18. Zawór umożliwiający wysiew graniczny poprzez redukcję prędkości obrotowej tylko jednego talerza wysiewającego
19. Zasilanie adaptera przenośnikiem łańcuchowo-listwowym
20. Szerokość przenośnika co najmniej 500mm
21. Dno zbiornika wyłożone tworzywem sztucznym, wydłużającym żywotność łańcucha i umożliwiającym dokładne ściąganie materiału z podłogi
22. Grubość podłogi skrzyni ładunkowej nie mniejsza niż 12mm
23. Napęd przenośnika zasilającego adapter umożliwiający utrzymanie stałej dawki nawożenia bez względu na zmiany prędkości roboczej agregatu
24. Zmiana dawki nawożenia za pomocą regulowanej przekładni z co najmniej trzema położeniami i szerokością szczeliny wylotowej w zakresie nie mniejszym niż 0-300mm
25. Szczelina wylotowa regulowana w co najmniej 120 pozycjach
26. Możliwość regulacji szerokości w zakresie nie mniejszym niż 6-35m
27. Zwijana plandeka do przykrywania skrzyni ładunkowej
28. Składana drabinka umożliwiająca bezpieczne wejście do skrzyni ładunkowej.
29. Ogumienie o szerokości nie mniejszej niż 400mm i średnicy felgi co najmniej 22cale
30. Dostawa staraniem i na koszt sprzedającego
31. Instrukcja obsługi w języku polskim
32. Serwis gwarancyjny bezpłatny, w miejscu siedziby Zamawiającego;
33. Dołączone dokumenty niezbędne do zarejestrowania pojazdu.
34. Wymaga się, aby maszyna rolnicza do rozsiewania wapna w żadnym elemencie nie była wcześniej uszkodzona i została dopuszczona do ruchu przez właściwy organ;
35. Wykonawca po dostarczeniu przedmiotu zamówienia winien przeprowadzić w  siedzibie Zamawiającego instruktaż użytkowania dostarczonej maszyny;