**Szczegółowy opis przedmiotu zamówienia**

1. **Ciągnik rolniczy:**
2. ciągnik fabrycznie nowy – rok produkcji nie wcześniejszy niż 2024 r.;
3. silnik 4-cylindrowy wysokoprężny;
4. pojemność silnika od 3 595 do 3 850 cm3;
5. moc znamionowa silnika nie mniejsza niż 66 kW;
6. norma emisji spalin nie mniejsza niż Euro STAGE V;
7. pojemność zbiornika paliwa nie mniejsza niż 130l;
8. skrzynia biegów manualna synchronizowana, przekładnia minimum 12x12 max 20x20
9. rewers hydrauliczny;
10. możliwość jazdy z prędkością maksymalną nie mniejszą niż 40 km/h;
11. napęd na cztery koła z blokadą mechanizmu różnicowego;
12. układ kierowniczy ze wspomaganiem;
13. wydajność pompy hydraulicznej nie mniejszy niż 55 l/min,
14. instalacja pneumatyczna do przyczep dwuobwodowa
15. zaczepy tylne – transportowy suwliwy górny oraz dolny zaczep polowy;
16. pojemność zbiornika adblue nie mniejsza niż 10l;
17. Przedni TUZ z parą hydrauliki oraz wyjściem elektrycznym, tylny TUZ o udźwigu minimum 4400 kg
18. tylny wałek WOM załączany mechanicznie z nie mniej niż dwoma prędkościami: 540 / 540E lub 540 / 750 lub trzema 540 / 540E / 1000
19. liczba gniazd hydrauliki zewnętrznej – minimum 3 sekcje z tyłu;
20. kabina 4- słupkowa, fabryczna 2-osobowa z fotelem pasażera homologowana przez producenta, klimatyzowana i ogrzewana;
21. fotel operatora amortyzowany
22. Silnik, przednia oś wzmocniona wyprodukowana przez jednego producenta.
23. 2 lusterka wsteczne teleskopowe, dwusekcyjne;
24. koła o minimalnych wymiarach: tylne – 480/70R34, przednie – 380/70 R24;
25. błotniki tylne poszerzane, błotniki przednie skrętne;
26. narożne światła robocze + 4 światła robocze + min. 1 lampa ostrzegawcza obrotowa
27. rozstaw osi min. 2350 mm
28. wycieraczki przedniej i tylnej szybu ze spryskiwaczem;
29. maks. dopuszczalna masa całkowita 6 500 kg;
30. instrukcja obsługi w języku polskim;
31. ciągnik wyposażony w belkę ostrzegawczą LED pomarańczową z napisem URZĄD GMINY JABŁONNA

Przeglądy w okresie gwarancji wykonywane będą w siedzibie i na koszt wykonawcy.

1. **Pług do śniegu**
2. Maszyna kompatybilna z proponowanym ciągnikiem
3. Pług fabrycznie nowy - rok produkcji 2024 r.
4. Szerokość min. 3000 mm
5. Długość min. 1260 mm
6. Wysokość 1170 mm
7. Możliwość regulacji kąta prawego oraz lewego lemiesza z pozycji kabiny ciągnika
8. Odgarnianie śniegu na prawo, na lewo, strzałka, odwrócona strzałka
9. Lemiesz gumowy
10. Światła obrysowe LED
11. Koła podporowe luz ślizgi
12. Amortyzowany lemiesz
13. Pilot sterujący
14. Elektrozawór, przewody hydrauliczne
15. **Kosiarka tylno- boczna**
16. Maszyna kompatybilna z proponowanym ciągnikiem
17. Kosiarka fabrycznie nowa – rok produkcji nie wcześniej niż 2024 r.
18. Szerokość robocza min. [m] 1,80
19. Liczba pasów klinowych min. 4
20. Ilość bijaków min. [szt.] 28
21. Zakres pracy maszyny [\*] +90\*-60\*
22. Średnica wału roboczego [mm] 168
23. Wydajność robocza [ha/h] 1,35
24. Masa min. [kg] 850
25. Obroty WOM [obr./min] 540
26. Kategoria zaczepu II
27. Wałek przekaźnika mocy 1500 Nm i 620 Nm
28. 2 wałki przekaźnika mocy (1500Nm dwustronnie szerokokątny oraz 620Nm kołek ścinany)
29. Wał kopiujący
30. Przeciwnóż
31. Kurtyna ochronna
32. Oznakowanie drogowe
33. Wał roboczy z młotkami bijakowymi