

## OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Zamawiający: Nadleśnictwo Gniewkowo  
ul. Dworcowa 10  
88-140 Gniewkowo
2. Tytuł zadania inwestycyjnego:  
Dostawa ciągnika wraz z osprzętem tj. kosiarka bijakowa oraz ładowacz  
czołowy

Przedmiotem zamówienia jest dostawa 1 ciągnika rolniczego. Wymagany rok produkcji ciągnika to 2023. Ciągnik musi być nieużywany, nie powystawowy, fabrycznie nowy, nie zarejestrowany.

Wykonawca dostarczy ciągnik do Nadleśnictwa Gniewkowo ul. Dworcowa 10, 88-140 Gniewkowo

Homologacja końcowa na ciągnik: europejska lub dokument równoważny.

Do ciągnika muszą być dołączone wszystkie dokumenty niezbędne do zarejestrowania pojazdu na terenie Rzeczypospolitej Polskiej oraz instrukcje obsługi w języku polskim.

### 3. Opis przedmiotu zamówienia

Zaoferowany ciągnik rolniczy musi spełniać wymagania pojazdu dopuszczonego do poruszania się po drogach publicznych zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy z dnia 21 marca 1985 r. Prawo o ruchu drogowym (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 988 z późn. zm.) oraz spełniać odpowiednie normy bezpieczeństwa.

Zamawiający określa poniżej minimalne parametry ciągnika:

SILNIK

1. Moc silnika nominalna/maksymalna 117/122KM
2. Maks. moment 470Nm
3. liczba cylindrów 4 szt. pojemność 4,4l- możliwość rozbudowy do 146KM
4. Górny pobór powietrza,
- 5.Podgrzewacz bloku silnika,
- 6.Rozstaw osi : 2550mm,
- 7.Przekładnia 40km/h,
- 8.Liczba biegów 24+24R,
- 9.Zmiana biegów bez sprzęgłowa(również pomiędzy zakresami),
- 10.Przekładnia działająca w trybie manualnym oraz automatycznym,
- 11.Rewers elektrohydrauliczny,
- 12.Ogumienie 600/65R35,
- 13.Błotniki przednie skrętne,
- 14.Pojemność zbiornika paliwa 200 l, zbiornik na AdBlue 21 l
15. WOM 540/540E/1000
- 16.Sigma Power – dodatkowa moc załączana na wałku WOM
- 17.Instalacja hamulców pneumatycznych dwu przewodowa,
- 18.Tylny TUZ 6 000kg

19. Przedni tuz na odlewie,
20. Wieszaki hakowe HD,
21. pompa hydrauliczna 100l/min,
22. 3 pary hydrauliki z tyłu + wolny spływ,
23. 1 para hydrauliki z przodu
24. oświetlenie robocze premium, lampy halogen
25. Żółta lampa ostrzegawcza szt.2 ,
26. Ramka zaczepu ,zaczep Piton , belka rolnicza , zaczep transportowy górny przesuwany A11
27. Amortyzacja przedniej osi,
28. Instalacja pneumatyczna,
29. Amortyzacja kabiny,
30. Fotel na zawieszeniu pneumatycznym,
31. Klimatyzacja +radio,
32. Fotel pasażera z pasem – homologacja na 2 osoby

#### Doposażenie ciągnika w dodatkowy osprzęt

1. Ładowacz czołowy o następujących parametrach
  - 1.1 udźwig w pełnym zakresie 1780 kg
  - 1.2 wysokość podnoszenia 4,02m
  - 1.3 3 sekcja hydrauliki
  - 1.4 Amortyzacja
  - 1.5 Multizłącze hydrauliki
  - 1.6 Poziomowanie mechaniczne
  - 1.7 Ramka euro
  - 1.8 Rama wsporcza do ciągnika
  - 1.9 Sterowanie elektryczne z joysticka
  - 1.10 Montaż na ciągnik
2. Kosiarka bijakowa
  - 2.1 uniwersalny samopoziomujący trójpunktowy zaczep , cat.II-III
  - 2.2 przekładnia 540 obr/min z kołem wolnym
  - 2.3 przednie klapki ochronne
  - 2.4 hydrauliczny system do bocznego lub skośnego przesuwu
  - 2.5 zewnętrzny napinacz
  - 2.6 Rotor wyważany elektronicznie
  - 2.7 Młotki „14”
  - 2.8 Płoza (para)
  - 2.9 Dolne przeciwnoże,
  - 2.10 Otwierana kłapa do obsługi
  - 2.11 Podwójny system pracy, dwie pozycje wału,
  - 2.12 Tylny wał z regulacją,
  - 2.13 Wspornik do osłony napędów
  - 2.14 System ochronny przeciw wstrząsom,
  - 2.15 Rura odpowietrznika załamana pod kątem 90°
  - 2.16 Wałek WOM homokinetyczny, OSŁONY CE
  - 2.17 Podwójna grubość ścianki GF 185