

Ciągnik z ładowaczem i koparką podwieszaną.**II. Opis przedmiotu zamówienia.****1. Minimalne parametry techniczne.**

Stan	Fabrycznie nowy / rok produkcji nie wcześniej niż 2025, wolny od wad fabrycznych i prawnych.
Silnik	
Liczba cylindrów	min. 4
Moc znamionowa	100 - 120 KM Uwaga: moc znamionowa stanowi kryterium oceny ofert.
Paliwo	olej napędowy
Normy emisji spalin	wg. aktualnie obowiązujących przepisów
Układ kierowniczy	wymagane wspomaganie
Układ napędowy	
Liczba biegów	min. 24
Rewers	wymagany
Minimalna prędkość przy obrotach mocy znamionowej	poniżej 2 km / h
Napęd	4x4 rozłączany
Układ pneumatyczny	
Instalacja pneumatyczna 1 i 2 obwodowa	wymagana
Układ hydrauliczny	
Wydajność pompy	min. 70 l / min
Sterowanie hydrauliką	wielofunkcyjny joystick elektroniczny
Rozdzielacz hydrauliki zewnętrznej przedniej	podwójne gniazdo hydrauliki
Rozdzielacz hydrauliki zewnętrznej tylnej	min. 3 pary gniazd hydrauliki + wolny spływ oleju
Udźwig podnośnika przedniego	min. 1600 kg
Udźwig podnośnika tylnego	min. 4000 kg
Wały odbioru mocy	
Tył ciągnika	obroty 540 / 540E / 1000
Przód ciągnika	min. 1 prędkość 540 obr/min
Ogumienie	
Z profilem rolniczym standardowym	

Kabina	
Liczba drzwi	2 szt.
Atest bezpieczeństwa	wymagany
Klimatyzacja	wymagana
Wentylacja	wymagana
Siedzenie operatora	amortyzowane pneumatycznie
Dodatkowe wyposażenie	
Zintegrowany ładowacz czołowy z łyżką	wysokość podnoszenia min. 3,5m, udźwig min. 1600 kg, układ samopoziomowania.
Osprzęt ładowacza	łyżka do materiałów sypkich, szerokość min 2 m. widły do palet chwytnik do kłód drewna
Zestaw obciążników przód - tył	wymagany
TUZ tył	kat. 2 albo kat. 3-2
Zaczepty	zaczep transportowy + zaczep Piton-Fix
Oświetlenie	Min 2 lampy robocze z przodu i 2 z tyłu
Oświetlenie ostrzegawcze	Lampa ostrzegawcza zespolona żółta, belka LED z białym polem montowana na dachu o szerokości minimum 100 cm, spełniająca wymogi Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia odnośnie warunków dodatkowych dla pojazdu samochodowego przeznaczonego do wykonywania czynności na drodze.
Błotniki kół przednich	wymagane
Inne wymagania	
Czas przyjazdu serwisu do naprawy ciągnika	max. 48 h
Czas dostawy części zamiennych do naprawy ciągnika	max. 48 h
Okres gwarancji	min. 18 miesięcy
Odległość punktu serwisowego	max. 50 km od siedziby Zamawiającego
Dokumentacja	instrukcja obsługi w języku polskim
Deklaracja zgodności	CE / homologacja pojazdu

Koparka podwieszana tylna	
Stan	Fabrycznie nowa / rok produkcji nie wcześniej niż 2025, wolny od wad fabrycznych i prawnych.
Napęd	z wałka WOM
Mocowanie	TUZ ciągnika
Własny zbiornik oleju	wymagany
Głębokość kopania	min. 2,5 m
Obrót ramienia kopiącego	min. 170 ⁰
Udźwig	min. 500 kg
Zasięg ramienia w poziomie	min. 5,0 m
Niezależne, blokowane podpory hydrauliczne	wymagane
Osprzęt w zestawie	łyżka do kopania szerokość min. 40 cm, łyżka skarpowa szerokość min. 100 cm
Okres gwarancji	min. 12 miesięcy

Ciągnik musi być wyposażony we wszystkie instalacje i urządzenia wymagane dla ciągników rolniczych zgodnie z przepisami ustawy z dnia 20.06.1997r. „Prawo o ruchu drogowym” i Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz ich niezbędnego wyposażenia oraz posiadać wszystkie wymagane przepisami prawa atesty

2. Odbiór pojazdu.

- 1). Wykonawca dostarczy ciągnik sprawny technicznie, wyposażony we wszelkie płyny eksploatacyjne oraz zatankowany do poziomu umożliwiającego jego rozruch i przeprowadzenie szkolenia.
- 2). Przekazanie przedmiotu dostaw nastąpi na podstawie protokołu zdawczo - odbiorczego, podpisanego bez zastrzeżeń przez przedstawicieli zamawiającego i wykonawcy.
- 3). Wykonawca w obecności zamawiającego dokona pierwszego uruchomienia oraz przeprowadzi szkolenie dla operatora.
- 4). Do ciągnika muszą być załączone dokumenty umożliwiające rejestrację pojazdu.
- 5). Wykonawca dostarczy wraz z pojazdem następujące dokumenty: świadectwo homologacji, książkę gwarancyjną, instrukcję obsługi w języku polskim.

2. Gwarancja.

- 1). Wymagany minimalny okres gwarancji na ciągnik: 18 miesięcy od dnia odbioru pojazdu.

Wymagany minimalny okres gwarancji na koparkę: 12 miesięcy od dnia odbioru.

Uwaga: okres gwarancji na ciągnik stanowi kryterium oceny ofert.

7. Zamawiającemu będą przysługiwały pełne uprawnienia z tytułu rękojmi za wady fizyczne wynikające z przepisów kodeksu cywilnego w terminach tam określonych – niezależnie od uprawnień z tytułu gwarancji. Udzielając gwarancji Wykonawca zapewnia bezpłatne czynności przeglądów gwarancyjnych w okresie udzielonej gwarancji, więc powinien te koszty uwzględnić w wynagrodzeniu.

8. Wykonawca zapewni autoryzowany serwis gwarancyjny i pogwarancyjny.

9. W okresie gwarancji i rękojmi serwis gwarancyjny, w tym przeglądy techniczne wg. zaleceń producenta, wykonywane będą bezpłatnie w siedzibie Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Pleszewie, ul. Słowackiego 19, 63 - 300 Pleszew.

10. W okresie gwarancji wszystkie koszty naprawy w tym dojazd, koszt materiałów i części zamiennych, za wyjątkiem materiałów i części eksploatacyjnych podlegających naturalnemu zużyciu ponosi Wykonawca.

Zamawiający będzie ponosił jedynie koszty materiałów eksploatacyjnych podlegających wymianie wg. zaleceń producenta w okresie gwarancji i rękojmi. Rozliczenie za materiały odbywać się będzie wg. cen rynkowych.

W cenie oferty należy uwzględnić przeglądy okresowe w miejscu garażowania ciągnika: Komenda Powiatowa Państwowej Straży Pożarnej w Pleszewie ul. Słowackiego 19, 63 - 300 Pleszew.

11. O terminach przeglądów Zamawiający powiadomi wykonawcę z co najmniej 5 dniowym wyprzedzeniem.

12. Wykonawca zapewni przybycie ekipy serwisowej w dni robocze do 48 godzin od momentu zgłoszenia potrzeby przeglądu gwarancyjnego (dni liczone w okresie poniedziałek - piątek za wyjątkiem dni świątecznych i ustawowo wolnych od pracy).

13. Wykonawca dostarczy części zamienne w okresie gwarancji w terminie maksymalnie 48 godzin od momentu zgłoszenia telefonicznego lub pocztą elektroniczną na adres e-mail.

14. Punkt serwisowy musi znajdować się w odległości nie większej niż 50 kilometrów od siedziby Zamawiającego.

15. Wykonawca zobowiązany będzie w ramach gwarancji do usunięcia wad pojazdu, które ujawniły się w okresie gwarancji w nieprzekraczalnym terminie 14 dni roboczych.