

Ciągnik rolniczy

Lp.	Minimalne wymagania techniczne Zamawiającego
1.	DANE OGÓLNE
1.1.	Ciągnik rolniczy - fabrycznie nowy, rok produkcji nie wcześniej niż 2021
1.2.	Ciągnik rolniczy z napędem na dwie osie 4x4
1.3.	Model ciągnika powinien być aktualnie wytwarzany przez producenta, którego autoryzowane stacje obsługi znajdują się na terenie Polski i musi spełniać wszystkie wymagania wynikające z przepisów ruchu drogowego oraz co najmniej wymagania Dyrektywy 97/68/WE w zakresie emisji spalin.
1.4.	Gwarancja minimum 24 m-ce
2.	SILNIK
2.1.	Silnik wysokoprężny, turbodoładowany
2.2.	Moc silnika minimum 105 KM
2.3.	Liczba cylindrów minimum 4
3.	Napęd
3.1.	Na dwie osie 4x4
3.2.	Skrzynia biegów: minimum 12-biegowa (12 do przodu, 12 do tyłu)
3.3.	Koła nie mniejsze niż: przód R24, tył R34
4.	Tylny WOM
4.1.	Sprzęgło niezależne
4.2.	Obroty WOM 540/540E
4.3.	WOM załączany elektropneumatycznie z kabiny ciągnika poprzez przycisk lub załączany elektrohydraulicznie z kabiny ciągnika.
5.	OŚ PRZEDNIA
5.1.	Sztywne
5.2.	Blokowanie mechanizmu różnicowego
5.3.	Zwolnice planetarne
6.	TYLNY MOST
6.1.	Blokada mechanizmu różnicowego kół, sterowana elektropneumatycznie lub elektrohydraulicznie.
7.	OGUMIENIE, BŁOTNIKI
7.1.	Ogumienie przód minimum: 360, przednie
7.2.	Ogumienie tył minimum: 480, tylne
8.	UKŁAD KIEROWNICZY
8.1.	Koło kierownicy z regulowanym pochyleniem/ regulowaną wysokością i pochyleniem
8.2.	Wspomaganie układu kierowniczego
9.	UKŁAD HAMULCOWY
9.1.	Hamulce - hydrauliczne sterowanie mokre na wszystkich kołach
9.2.	Hamulec ręczny
9.3.	Hamulce pneumatyczne przyczepy jedno i dwu obwodowe
10.	KABINA
10.1.	Kabina z homologacją na dwie osoby
10.2.	Klimatyzacja
10.3.	Fotel kierowcy pneumatyczny
10.4.	Wycieraczka przednia i tylna wraz ze spryskiwaczami.
10.5.	Światła robocze z przodu i tyłu ciągnika
10.6.	Siedzenie dla pasażera z pasem bezpieczeństwa
10.7.	Wentylacja, ogrzewanie i ogrzewanie postojowe
10.8.	Radioodtwarzacz z głośnikami i anteną
10.9.	Obciążniki przód 270 kg

Ciągnik rolniczy

Lp.	Minimalne wymagania techniczne Zamawiającego
10.10.	System monitoringu rejestrujący lokalizację i czas pracy, śledzenie trasy przejazdu, parametry (łącznie z pomiarem poziomu paliwa) wraz z oprogramowaniem w języku polskim Firmy TEKOM ze zdalnym transferem danych na serwer Zamawiającego poprzez GPRS (licencja na wszystkie oferowane ciągniki bez ograniczenia czasowego oraz licencja na aplikację, licencja serwerowa).
10.11.	Możliwość wsiadania i wysiadania na obie strony ciągnika
10.12.	Gaśnica min 2kg ABC zamocowana dostępnym miejscu, apteczka pierwszej pomocy, trójkąt ostrzegawczy, 2 kamizelki odblaskowe
11.	WYPOSAŻENIE ELEKTRYCZNE
11.1.	Elektryczny odłącznik masy
11.2.	Lampa błyskowa ledowa typu "kogut"- pomarańczowa typu Electra LBO-10T 12V
11.3.	Akumulator min. 105AH/850A
11.4.	Instalacja elektryczna 12V
11.5.	Halogeny - minimum 2 sztuki, zamocowane w górnej części kabiny
12.	ZBIORNIK PALIWA
12.1.	Pojemność zbiornika paliwa minimum 105l.
12.2.	Korek zamykany na klucz
12.3.	Zabezpieczenie wlewu zbiornika paliwa przed włamaniem/kradzieżą typu TP / NI
13.	TUZ TYLNY:
13.1.	Szybkosprzęgi CBM
13.2.	Zewnętrzne mechaniczne lub elektryczne sterowanie TUZ.
13.3.	Minimalny udźwig podnośnika - 4100 kg
13.4.	Regulowany zaczep transportowy na listwie - min. 82,4 kN
13.5.	Dolny zaczep rolniczy
14.	Hydraulika
14.1.	Minimum 2 rozdzielacze hydrauliki zewnętrznej, minimum 4 gniazd
14.2.	Powrót bezciśnieniowy
14.3.	Wydajność pompy min. 47 l/min
14.4.	Przystosowanie ciągnika do obsługi przyczep z hydraulicznym układem wywrotu
14.5.	Przystosowanie ciągnika do obsługi przyczep z jedno i dwu przewodowym układem hamulcowym
15.	DOKUMENTACJA
15.1.	Instrukcja obsługi pojazdu w języku polskim
15.2.	Katalog części zamiennych całego pojazdu (silnik, podwozie, nadwozie) - wersja elektroniczna
15.3.	Ciągnik winien posiadać świadectwo homologacji wydane przez ustawowo uprawniony organ lub odpis decyzji zwalniającej z obowiązku uzyskania świadectwa homologacji, wydane zgodnie z przepisami o ruchu drogowym, powinien odpowiadać wymogom wyrobów dopuszczonych do obrotu na terenie kraju i posiadać wymagane prawem lub przepisami dokumenty, dokument określający warunki gwarancji i serwisu pogwarancyjnego, DTR, dokumenty niezbędne do rejestracji, sporządzone w języku polskim.
15.4.	Instrukcje obsługi zamontowanych dodatkowych urządzeń wyposażenia,
15.5.	Karta gwarancyjna