



Ochrona ludności i obrona cywilna

LP.	WYMAGANE PARAMETRY TECHNICZNE CIĄGNIKA – OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
1.	Ciągnik fabrycznie nowy, rok produkcji 2026
2.	Silnik wysokoprężny 6-cylindrowy, o pojemności skokowej minimum 6800 cm ³ , norma emisji spalin Stage V, moc 170 KM
3.	Napęd: • oś przednia z niezależnym, samopoziomującym zawieszeniem oraz z hamulcami • napęd na 4 koła • blokada tylnego mechanizmu różnicowego • blokada przedniego mechanizmu różnicowego manualna lub mechanizm samoblokujący
4.	Rozstaw osi maksimum 2800 mm
5.	Szerokość ciągnika maksimum 2,55 m
6.	Skrzynia biegów bezstopniowa umożliwiająca jazdę: • z prędkością minimalną nie większą niż 200 m/h • z prędkością maksymalną 50 km/h przy obrotach silnika poniżej 1700 obr/min.
7.	Rewers elektrohydrauliczny lub elektroniczny, umożliwiający zmianę kierunku jazdy do przodu/do tyłu bez użycia sprzęgła: • przy kierownicy • na dźwistiku do sterowania hydrauliką ciągnika
8.	Instalacja hamulcowa do przyczepy: • pneumatyczna dwuobwodowa • hydrauliczna dwuobwodowa
9.	Masa własna ciągnika bez dodatkowych obciążników, nie mniej niż 7500 kg
10.	Hydraulika: • 4 niezależne pary gniazd z tyłu ciągnika • 1 niezależna para gniazd hydraulicznych na przednim TUZ • 3-sekcyjny hydrauliczny rozdzielacz w części środkowej ciągnika, do zasilania przedniego TUZ oraz przedniej pary zaworów, sterowany elektronicznym dźwistkiem w podłokietniku fotela operatora; • dodatkowy zbiornik oleju hydraulicznego do otwierania siłownika przyczepy wywrotki • przygotowanie pod układ Power Beyond • wydajność pompy hydraulicznej min. 150 l/min
11.	WOM: • tylny WOM 540/1000/1000E obr/min., możliwość sterowania WOM na tylnym błotniku • przedni WOM 1000 obr./min.
12.	Tylny TUZ: • zaczep kat.3N lub kat.3 • możliwość sterowania TUZ na tylnym błotniku • hydrauliczne cięgło górne kat.3N lub kat.3, możliwość sterowania na tylnym błotniku ciągnika



Ochrona ludności i obrona cywilna

	• maksymalny udźwig na hakach 7500 kg
13.	Przedni TUZ: • zaczep kat.3N lub kat.3 • ciągło górne, kat.3N lub kat.3 • maksymalny udźwig na hakach min. 4000 kg • gniazdo zasilające 12 V do osprzętu
14.	Koła: • felgi kół spawane, pełne • opony przód co najmniej 540/65 R30 • opony tył co najmniej 650/65 R42 • bieżnik opon kostkowy
15.	Błotniki: • błotniki przednie skrętne • błotniki tylne poszerzane
16.	Zaczepy do przyczep: • zaczep transportowy kulowy K80, na prowadnicy umożliwiającej zmianę wysokości położenia zaczepu, min. 8 położeń • zaczep rolniczy
17.	Zbiornik paliwa min. 250 l z metalową osłoną dna zbiornika
18.	Układ podgrzewania paliwa zasilany z instalacji ciągnika 12V, umieszczony na filtrze paliwa
19.	Układ chłodzenia z wentylatorem rewersyjnym umożliwiającym pracę w warunkach dużego zapylenia
20.	Oświetlenie robocze: • lampy robocze w dachu umożliwiające pracę w nocy: min. 4 z przodu i 4 tyłu dachu i 2 po bokach • obrotowe światło sygnalizacyjne na dachu • oświetlenie stopni wejściowych do kabiny
21.	Kabina : • kabina z amortyzacją • wentylacja, ogrzewanie, klimatyzacja • fotel kierowcy z amortyzacją pneumatyczną oraz z pasem bezpieczeństwa • fotel pasażera z pasem bezpieczeństwa (homologacja fabryczna na 2 osoby) • kolumna kierownicza regulowana w dwóch płaszczyznach • roleta przeciwsłoneczna przedniej i tylnej szyby • fabryczne radio z zestawem głośnomówiącym do telefonu i gniazdem USB • gniazdo zapalniczki wewnątrz kabiny, • wycieraczki przednia i tylna • poziom hałasu w kabinie na poziomie uszu operatora nie większy niż 70 dB • przerywacz obwodu akumulatora wbudowany w stacyjce • fabryczny immobilizer • fabryczny system telematyczny umożliwiający monitorowanie pracy ciągnika (abonament w cenie ciągnika na min. 7 lat pracy)



Ochrona ludności i obrona cywilna

22.	Gwarancja na ciągnik 7 lat z limitem nie mniej niż 5250 h
23.	<u>Szkolenie z obsługi ciągnika:</u> Oferent w ramach wynagrodzenia zobowiązany jest do przeprowadzenia szkolenia w zakresie bieżącej obsługi ciągnika. Szkolenie należy przeprowadzić na terenie Zamawiającego podczas uruchomienia.
24.	<u>Wymagania dodatkowe związane z przedmiotem zamówienia:</u> - dostawa urządzenia do siedziby Zamawiającego, - wykonawca musi posiadać odpowiednie zaplecze w postaci autoryzowanego serwisu stacjonarnego (warsztat naprawczy w promieniu 60 km) oraz serwisu mobilnego zapewniającego serwis gwarancyjny i pogwarancyjny z czasem reakcji nie dłuższym niż 72 h (dni robocze) licząc od godziny zgłoszenia usterki