

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA
„Zakup i dostawa nowego ciągnika rolniczego”

Warunki wymagane przez Zamawiającego:

1. Silnik:

- diesel,
- niskoemisyjny, TIER.4
- 6 cylindrowy, 4 zawory na cylinder,
- pojemność nie mniejszej niż 6,7 l,
- o mocy znamionowej nie mniejszej niż 145 KM,
- turbosprężarka i chłodnica międzystopniowa,
- zbiornik ADBLUE min.37 l,
- pojemność zbiornika paliwa min 230l.

2. Skrzynia biegów:

- SEMI- POWERSHIFT (max. prędkość jazdy 40km/h),
- typ sprzęgła: wielotarczowe, mokre, sterowane elektrohydrauliczne,
- dwa tryby jazdy (połowy i drogowy).

3. Przednia i tylna oś:

- sztywna,
- elektro-hydrauliczna blokada mechanizmu różnicowego,
- blokada mechanizmu różnicowego z elektrohydraulicznym sterowaniem,
- hamulec ręczny: wielotarczowy, uruchamiany mechanicznie,
- elektrohydrauliczna blokada mechanizmu różnicowego osi tylnej,
- oś tylna kołnierzowa.

4. Hydraulika:

- 3 pary wyjść hydraulicznych sterowanych mechanicznie,
- pompa w układzie zamkniętym o wydatku min 113l/min i ciśnieniu 210 bar,
- niezależna pompa układu kierowniczego i smarowania wydajności min. 47l/min
- przyciski sterujące TUZ i WOM na błotnikach,
- max. udźwignię tylnego TUZ dla: - siłowników 2x90mm w układzie CCLS od 7500-8000 kg.

5. Wał odbioru mocy:

- niezależny z wielotarczowym sprzęgłem mokrym, napęd przenoszony bezpośrednio z koła zamachowego silnika,
- załączany elektrohydraulicznie,
- selekcja prędkości regulowana z kabiny,
- możliwość zamontowania 2 typów wałków: 6- i 21-wypustowych.

6. Kabina:

- kabina wysoka,
- klimatyzowana,
- szerokie drzwi wejściowe z obu stron montowane na tylnych słupkach,
- konstrukcja oparta na 4 słupkach,
- instalacja radiowa plus radio,
- fotel operatora regulowany w poziomie i w pionie,
- fotel operatora regulowany pneumatycznie,
- oświetlenie minimum 6 lamp roboczych w technologii LED.

7. Ogumienie:

- przód 480x65/28,
- tył 600x65/38,
- obręcze kół spawane.

8. Wyposażenie dodatkowe:

- wycieraczka tylnej szyby,
- siedzenie pasażera i pas bezpieczeństwa,
- mechaniczny lub elektryczny odłącznik masy,
- dolny zaczep rolniczy,
- górny zaczep regulowany,
- lewa lampa błyskowa,
- pneumatyczna instalacja hamulcowa, OWV i jednoobwodowa
- roleta przeciwsłoneczna,
- elektro-hydrauliczna blokada mechanizmu różnicowego tylnej osi,
- skrzynka na narzędzia,
- tylne błotniki pełne,
- polska instrukcja obsługi,
- tylna osłona przed słońcem,
- przedni TUZ obciążnik min 500 kg
- belka polowa
- śruba centralna
- komplet kół i sworzni

9. Wymagane dokumenty pojazdu:

- instrukcja obsługi i dokumentacja techniczno-ruchowa w języku polskim,
- instrukcja przeglądów, konserwacji i napraw w języku polskim,
- katalog części zamiennych na płycie CD,
- świadectwo homologacji do ruchu w Polsce oraz wszelkie inne dokumenty umożliwiające rejestrację i dopuszczenie do ruchu drogowego w Polsce,
- karta gwarancyjna wraz ze szczegółowymi warunkami gwarancji,
- wykaz obowiązkowych przeglądów gwarancyjnych.