

Opis przedmiotu zamówienia

Dotyczy : Zakupu ciągnika rolniczego.

I. Dane ogólne.

1. Ciągnik rolniczy – fabrycznie nowy, rok produkcji – 2022 r.
2. Ciągnik z napędem na dwie osie 4x4.
3. Maksymalna dopuszczalna masa całkowita 11.000 kg.
4. Konstrukcja ramowa, pełnoramowa lub wzmocnienie konstrukcji blokowej w postaci szyn wzmacniających.

II. Silnik.

1. Silnik wysokoprężny, turbodoładowany.
2. Moc znamionowa silnika minimum 155 KM.
3. Pojemność silnika minimum 6800 cm³.
4. Liczba cylindrów 6.

III. Napęd.

1. Na dwie osie.
2. Skrzynia biegów półautomatyczna ze sterowaniem elektrohydraulicznym.
3. Biegi zmieniane automatycznie pod obciążeniem minimum 4.
4. Skrzynia biegów minimum 20 biegów (minimum 20 biegów do przodu i minimum 20 do tyłu).

IV. Tylny WOM.

1. Minimum 3 prędkości.
2. Automatyczny.
3. Selekcja prędkości z kabiny operatora.

V. Oś przednia.

1. Amortyzowana.
2. Samoczynne blokowanie mechanizmu różnicowego.

VI. Tylny most.

1. Blokada mechanizmu różnicowego kół sterowana elektrohydraulicznie.

VII. Ogumienie, błotniki.

1. Koła nie mniejsze niż: przód 540/65R28, tył 650/65R38.

2. Błotniki przednie skrętne.

VIII. Układ kierowniczy.

1. Koło kierownicy z regulacją wysokościową i pochylenia.
2. Wspomaganie układu kierowniczego.

IX. Układ hamulcowy.

1. Hamulce z samoczynną regulacją.
2. Tarcze w kąpeli olejowej działające na wały mechanizmu różnicowego.
3. Hamulec ręczny wielotarczowy.
4. Hamulce pneumatyczne przyczepy.

X. Kabina.

1. Amortyzowana.
2. Klimatyzacja.
3. Amortyzowany pneumatycznie fotel kierowcy.
4. Wycieraczki, spryskiwacz przedniej i tylnej szyby.
5. Światła robocze przednie i tylne.
6. Siedzisko dla pasażera.
7. Wentylacja i ogrzewanie.
8. Radioodtwarzacz z głośnikami i anteną.
9. Teleskopowe lusterka szerokokątne.
10. Możliwość wsiadania i wysiadania na obie strony ciągnika.

XI. Wyposażenie elektryczne

1. 2 szt. lamp błyskowej ostrzegawczej typu „kogut”
2. Akumulator min 174A.
3. Alternator 210A.
4. Instalacja elektryczna 12V.
5. Zamontowany sygnał akustyczny cofania.

XII. TUZ tylny i przedni.

1. Zewnętrzne sterowanie tylnego TUZ plus WOM na błotniku.
2. Udźwig podnośnika minimum 7650 kg.

3. Dolny zaczepek rolniczy i zaczepek zatraskowy.
4. Regulowany zaczepek transportowy (automatyczny).
5. Przedni TUZ z min 1 parą wyjść hydraulicznych.

XIII. Hydraulika

- 1 Układ hydrauliczny z kompensacją ciśnienia.
- 2 Złącze wolnego wypływu płynu hydraulicznego
- 3 Hydraulika zewnętrzna minimum 4 rozdzielacze
- 4 Wydajność pompy minimum 114 l/min

Pozostałe wymagania Zamawiającego

Wykonawca w dniu przekazania przedmiotu zamówienia dostarczy Zamawiającemu instrukcję w języku polskim, katalog części zamiennych w formie katalogu książkowego lub w formie elektronicznej na nośniku cyfrowym lub portalu dostawcy, karty gwarancyjne , niezbędne certyfikaty i homologację.

Wykonawca w dniu przekazania sprzętu dokona szkolenia pracowników delegowanych do obsługi urządzenia.