**KZ.271.1.3.2026 Załącznik nr 4 do SWZ**

1. **Przedmiotem zamówienia jest** zakup ciągnika rolniczego.
2. **Wymagania ogólne:**

* rok produkcji **nie starszy niż** **2022 r.,**
* liczba przepracowanych motogodzin **nie więcej niż 500,**
* termin dostawy maksymalnie do 14 dni od podpisania umowy,
* dostawa do siedziby zamawiającego; 58-320 Walim, ul. Boczna 9,
* ciągnik musi być zgodny z obowiązującymi przepisami prawa i mieć prawo do rejestracji,
* wszystkie dokumenty niezbędne do zarejestrowania pojazdu na terenie Rzeczypospolitej Polskiej,
* instrukcje obsługi w języku polskim,
* szkolenie operatorów (3 osoby) z obsługi ciągnika w miejscu dostawy, w dniu dostawy,
* ciągnik musi być przystosowany do przechowywania na wolnym powietrzu.

1. **Parametry ciągnika rolniczego:**
   1. **Silnik:**

* silnik wysokoprężny min. 4 cylindrowy,
* pojemności silnika max. 3800 cm3
* moc min. 115 kM,
* spełniający obowiązujące polskim prawem normy spalin.
  1. **Napęd:**
* napęd na 4 koła załączany elektrohydraulicznie,
* most napędowy tylny: z blokadą mechanizmu różnicowego,
* skrzynia biegów posiadająca biegi umożliwiająca jazdę ze stałą prędkością 1,8 km/h lub mniejszą, oraz posiadającą min. 2 półbiegi,
* ciągnik powinien móc poruszać się z prędkością min. 35 km/h.
  1. **Układ hamulcowy:**
* instalacja pneumatyczna 2 obwodowa umożliwiająca sterowanie układem hamulców przyczepy.
  1. **Układ hydrauliczny:**
* układ hydrauliczny roboczy o wydatku min. 90l/min z wyłączeniem układu kierowniczego,
* ilość gniazd hydraulicznych tył min. 3 pary,
* zawór powrotu bezciśnieniowego układu hydraulicznego – wolny spływ,
* tylny TUZ kat. II o udźwigu min. 4200 kg,
* hydrauliczne wspomaganie układu kierowniczego.
  1. **WOM:**
* niezależny z mechanicznym lub elektrohydraulicznym sterowaniem sprzęgła WOM, Min. 4 prędkości tylnego WOM 540/540E/1000/1000E.
  1. **Kabina:**
* homologacja na dwie osoby w kabinie,
* klimatyzacja i ogrzewanie,
* kabina dwudrzwiowa zamykana na klucz,
* fotel kierowcy amortyzowany pneumatycznie z regulowanym położeniem,
* fotel pasażera musi spełniać minimum wymagania określone w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia (Dz.U. 2024 poz. 502)
* wszystkie miejsca siedzące skierowane w kierunku jazdy,
* wycieraczki i spryskiwacze przedniej i tylnej szyby,
* reflektory robocze przednie i tylne montowane przy konstrukcji dachu,
* radio,
* lampa ostrzegawcza koloru pomarańczowego, migająca – 1 szt., podłączona bezpośrednio do instalacji elektrycznej ciągnika (nie przez gniazdo zapalniczki), uruchamiana przyciskiem z wewnątrz kabiny,
* kabina pojazdu wyposażona w dywaniki lub wykładzinę podłogową wykonaną z materiału antypoślizgowego i łatwo zmywalnego,
* pojazd wyposażony w stopnie antypoślizgowe, uchwyt umożliwiający wchodzenie i wychodzenie z kabiny,
  1. **Pozostałe wyposażenie:**
* ciągnik wyposażony w przedni podnośnik TUZ,
* błotniki przednie skrętne,
* błotniki tylne,
* ciągnik wyposażony w opony z bieżnikiem rolniczym,
* gaśnica,
* trójkątną tablicę wyróżniającą ,
* trójkąt ostrzegawczy,
  1. **Pozostałe parametry ciągnika:**
* masa własna nie mniejszej niż 3900 kg,
* dopuszczalna masa całkowita ciągnika min. 7400 kg,
* długość całkowita ciągnika maks. 4500 mm,

1. **Inne wymagania zamówienia:**

* czas dojazdu serwisu 24h od zgłoszenia awarii/ czynności serwisowo eksploatacyjnych,
* gwarancja min. 12 miesiące bez limitu motogodzin,
* wykonawca zapewni bezpłatne uruchomienie, sprawdzenie (ewentualna regulację po uruchomieniu) oraz przeprowadzi szkolenie w zakresie poprawnej pracy, konserwacji i bezpiecznej obsługi sprzętu,
* wykonawca, który nie jest producentem winien być autoryzowanym przedstawicielem producenta ciągników i posiadać serwis zapewniający naprawy gwarancyjne i pogwarancyjne,
* w przypadku serwisowania pojazdu w punkcie serwisowym Wykonawcy, Wykonawca ponosi całkowity koszt związany z transportem pojazdu do punktu serwisowego,
* naprawy w trakcie trwania gwarancji,
* pojazd nie może posiadać napisów reklamowych czy też oznaczenia innej firmy, z wyłączeniem oznaczeń producenta pojazdu,
* dostępność autoryzowanego serwisu producenta w promieniu do 100 km od siedziby Zamawiającego,
* podjęcie naprawy w okresie gwarancji nastąpi w czasie 24 godzin licząc od terminu zgłoszenia, nie wliczając czasu w dniach ustawowo wolnych,
* czas usunięcia usterki - 48 godzin, nie wyliczając czasu w dni ustawowo wolne,
* w przypadku gdy usterka jest poważna maksymalny czas naprawy – do 5 dni licząc od daty jej rozpoczęcia,
* ciągnik musi spełniać wymagania polskich przepisów o ruchu drogowym z zgodnie z Ustawą „Prawo o ruchu drogowym” (Dz. U. z 2024 r. poz. 1251). Ciągnik musi posiadać aktualną homologację pozwalającą na dopuszczenie do ruchu po drogach publicznych zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 18 czerwca 2013 r. w sprawie homologacji typu ciągników rolniczych i przyczep oraz typu ich przedmiotów wyposażenia lub części (Dz.U. z 2015 r. poz. 343 z zm.). Świadectwo homologacji należy dostarczyć najpóźniej w dniu dostawy ciągnika,
* Zleceniobiorca zapewni szkolenie operatorów (3 osoby) z obsługi ciągnika w miejscu dostawy w dniu dostawy,
* koszty transportu do zamawiającego ponosi wykonawca.

1. **Wraz z ciągnikiem Wykonawca dostarczy następujące dokumenty:**

* świadectwo homologacji na terenie RP,
* dokumenty gwarancyjne,
* fabryczna instrukcja obsługi i konserwacji ciągnika w języku polskim,
* fabryczne instrukcje obsługi i konserwacji urządzeń i sprzętu w języku polskim,
* komplety kluczy w liczbie dostarczonej przez producenta,
* certyfikat znaku bezpieczeństwa, deklaracja zgodności lub certyfikat zgodności z Polską Normą,
* książkę serwisowa w języku polskim,
* komplet dokumentów niezbędnych do dokonania rejestracji ciągnika,
* karty techniczne ciągnika i osprzętu.

**Termin płatności: 30 dni od daty dostarczenia prawidłowo wystawionej faktury, po dostarczeniu przedmiotu zamówienia.**