

Numer sprawy nadany przez Zamawiającego ZP – 5/2017

Załącznik nr 4 do specyfikacji istotnych warunków zamówienia

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Przedmiotem zamówienia jest dostawa fabrycznie nowego ciągnika rolniczego z ładowaczem czołowym.
2. Zamawiający wymaga, aby przedmiot zamówienia był wyprodukowany nie wcześniej niż w 2017 roku, kompletny, wolny od wad fizycznych i prawnych oraz fabrycznie nowy, tzn. nieużywany przed dniem dostarczenia z wyłączeniem używania niezbędnego dla przeprowadzenia testu jego poprawnej pracy.
3. Dostarczony ciągnik musi pochodzić z oficjalnych kanałów dystrybucyjnych producenta obejmujących również rynek Unii Europejskiej, zapewniających w szczególności realizację uprawnień gwarancyjnych.
4. Elementy wchodzące w skład przedmiotu zamówienia w dniu składania ofert nie mogą być przeznaczone przez producenta do wycofania z produkcji lub sprzedaży.
5. Oferowany ciągnik musi spełniać następujące wymagania:
 - a. spełniać wymagania techniczne określone przez obowiązujące w Polsce przepisy dla pojazdów poruszających się po drogach publicznych, w tym warunki techniczne wynikające z ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (Dz. U z 2017 r. poz. 1260 z późn. zm.) oraz rozporządzeń wykonawczych do tej ustawy.
 - b. posiadać homologację, umożliwiającą zgodnie z obowiązującymi przepisami dopuszczenie pojazdów do ruchu,
 - c. spełniać wymogi normy emisji spalin co najmniej Stage III B.
6. dokumenty w języku polskim wymagane przy dostawie
 - a. karta „wyciąg ze świadectwa homologacji potwierdzające wymagania WE typu pojazdu”,
 - b. kartę pojazdu,
 - c. instrukcję eksploatacji i obsługi,
 - d. książkę serwisową,
 - e. książkę/kartę gwarancyjną,
 - f. katalog części zamiennych,
 - g. oraz inne niezbędne dokumenty wymagane prawem.
7. Wykonawca zobowiązany jest do uzupełnienia dokumentów wymaganych do rejestracji pojazdu na każde życzenie Zamawiającego.
8. Wymagane jest aby Wykonawca wskazał adres autoryzowanego serwisu gwarancyjnego i pogwarancyjnego w odległości nie większej niż 100 km od siedziby Zamawiającego.
9. Wykonawca zapewni przeprowadzenie napraw gwarancyjnych oraz czynności serwisowych w siedzibie zamawiającego.
10. Dostawa oraz odbiór ciągnika nastąpi w siedzibie Zamawiającego tj.: Zakład Wodociągów i Kanalizacji, ul. Nad Groblą 2, 86-200 Chełmno, woj. kujawsko-pomorskie w dniu roboczym (pn-pt.) w godzinach 7³⁰-13⁰⁰.
11. Wykonawca dostarczy przedmiot zamówienia (przedmiot umowy) pod ww. adres na własny koszt i ryzyko.
12. Wykonawca zobowiązuje się uruchomić dostarczony przedmiot zamówienia w dniu dostawy, w miejscu dostawy.
13. Wykonawca zapewni przeszkolenie pracowników Zamawiającego i instruktą stanowiskowy w dniu odbioru na własny koszt.

14. Przedmiot zamówienia obejmuje dostawę ciągnika spełniającego następujące wymagania techniczne:

Układ napędowy

- 1) Silnik wysokoprężny, turbodoładowany – diesel;
- 2) Moc silnika co najmniej 55 kW / 74 KM
- 3) Moment obrotowy co najmniej 304 Nm przy obrotach w zakresie 1400 do 1500 obr./ min;
- 4) Pojemność skokowa silnika od 2900 do 3400 cm³
- 5) Ilość cylindrów – 3 lub 4;
- 6) Skrzynia biegów – 12x12 z rewersem mechanicznym lub elektrohydrauliczny, w pełni synchronizowana;
- 7) Most napędowy tylny z blokadą mechaniczną i zwolnicami planetarnymi;
- 8) Most napędowy przedni ze zwolnicami planetarnymi;
- 9) Elektrohydrauliczna blokada mechanizmu różnicowego;
- 10) WAŁ ODBIORU MOCY (WOM) - typ niezależny z ręcznym sterowaniem sprzęgła WOM i zależny;
- 11) Prędkość obrotowa (WOM) 540/1000 [obr/min];
- 12) Filtr powietrza suchy, dwustopniowy z czujnikiem zanieczyszczenia;
- 13) Sprzęgło suche, dwutarczowe z niezależnym sterowaniem WOM;
- 14) Prędkość maks. ciągnika co najmniej 30 km/h;
- 15) Koła przednie 280/85 R24;
- 16) Koła tylne 420/85 R30;

Dane eksploatacyjne

- 17) Rodzaj paliwa - olej napędowy;
- 18) Zbiornik paliwa o pojemności min 120 l;

Kabina

- 19) Ilość miejsc siedzących wraz z kierowcą: 2;
- 20) Czterosłupkowa z uchylnym oknem w dachu;

Wymiary ciągnika

- 21) Długość całkowita: nie więcej niż 4300 mm;
- 22) wysokość nie więcej niż 2600 mm;
- 23) szerokość nie więcej niż 2400 mm;

Wyposażenie ciągnika

- 24) Ogrzewanie
- 25) Min 2 Reflektory robocze na dachu przednie;
- 26) Min 2 Reflektory robocze na dachu tylnie;
- 27) Wycieraczki i spryskiwacze przednie i tylne;
- 28) Instalacja pneumatyczna hamulców przyczep;
- 29) Zaczep rolniczy;
- 30) Trzypunktowy Układ Zawieszenia (TUZ) z końcówkami hakowymi;
- 31) Obciążniki przednie min. 180 kg.

- 32) Obciążniki tylne min. 180 kg;
- 33) Dwusekcyjny (lub trzysekcyjny) rozdzielacz hydrauliki zewnętrznej – min. 4 szybkozłącza;
- 34) Kogut;
- 35) Klimatyzacja;
- 36) Radio;
- 37) Przednie błotniki skrętne;
- 38) Wspomaganie układu kierowniczego;
- 39) Gniazdo 12 V;
- 40) Lusterka zewnętrzne;
- 41) Światła do jazdy dziennej;
- 42) Światła przeciwmgłowe z przodu i tyłu pojazdu;
- 43) Apteczka;
- 44) Trójkąt ostrzegawczy;
- 45) Gaśnica;

Osprzęt do ciągnika

- 46) Ładowacz czołowy
 - a. Udźwig nominalny min - 1200 kg;
 - b. Udźwig maksymalny - 1500 kg;
 - c. Wysokość podnoszenia w punkcie obrotu ramki szybkoocucjącej – min. 3,6 m
 - d. Wysokość załadunku (łyżka w poziomie) – min. 3,3 m;
 - e. Łyżka uniwersalna do materiałów sypkich (piasku, gruzu).

Warunki gwarancji

1. Wykonawca udzieli Zamawiającemu gwarancji mechanicznej min. 36 miesięcy – obejmująca swoim zakresem bezpłatne naprawy ciągnika w przypadku jego usterek mechanicznych, elektrycznych, elektronicznych oraz hydraulicznych lub innych wad fizycznych.
2. Przeglądy techniczne w okresie gwarancji będą wykonywane przez Wykonawcę w miejscu garażowania ciągnika tj. ul. Kilińskiego 9, 86-200 Chełmno lub w przypadku konieczności Wykonawca odbierze ciągnik na własny koszt i dokona przeglądu w autoryzowanym serwisie.
3. W okresie gwarancji koszty związane z usuwaniem stwierdzonych awarii i usterek, obejmujące: dojazd serwisanta, transport przedmiotu zamówienia do siedziby serwisu celem naprawy oraz naprawionego sprzętu do siedziby Zamawiającego, wymianę materiałów i części zamiennych ponosi Wykonawca.
4. Wykonawca zobowiązuje się dokonać napraw gwarancyjnych w miejscu garażowania ciągnika tj. ul. Kilińskiego 9, 86-200 Chełmno.
5. Wykonawca zapewni serwis gwarancyjny w ciągu 48 godzin od powiadomienia przez Zamawiającego o wystąpieniu awarii przedmiotu zamówienia.
6. Zgłaszanie awarii przez Zamawiającego będzie następowało w dni robocze (od poniedziałku do piątku): drogą telefoniczną, faxem lub e-mailem.
7. W okresie gwarancji wszelkie naprawy przedmiotu zamówienia zostaną wykonane w terminie nie dłuższym niż 5 dni roboczych, licząc od dnia zgłoszenia przez Zamawiającego.
8. W przypadku, gdy usunięcie awarii (usterki) w terminie 5 dni roboczych nie będzie możliwe (np. w przypadku konieczności importu części zamiennych), strony uzgodnią nowy termin naprawy, wiążący dla stron.
9. W wyjątkowych sytuacjach, gdy dokonanie naprawy gwarancyjnej nie będzie możliwe w miejscu garażowania ciągnika, Wykonawca odbierze niesprawny ciągnik na własny koszt i dokona naprawy w autoryzowanym serwisie w ciągu 14 dni, licząc od dnia zgłoszenia dokonanego przez Zamawiającego, po wykonanej naprawie Wykonawca dostarczy ciągnik na miejsce garażowania.