

Opis przedmiotu zamówienia

1. Przedmiotem zamówienia jest zakup, dostawa wraz z przeszkoleniem personelu Zamawiającego i serwis fabrycznie nowego ciągnika rolniczego z zamontowanym ładowaczem czołowym.
2. Wymagania jakie musi spełniać oferowany ciągnik:
 - a) Ciągnik rolniczy, fabrycznie nowy, rok produkcji 2021;
 - b) Termin dostawy maksymalnie do 08.11.2021r.;
 - c) Dostawa do Punktu Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych 34-436 Maniowy, ul. Pienińska;
 - d) Homologacja końcowa europejska lub dokument równoważny;
 - e) Wszystkie dokumenty niezbędne do zarejestrowania pojazdu na terenie Rzeczypospolitej Polskiej;
 - f) Instrukcja obsługi w języku polskim;
 - g) Szkolenie operatorów z obsługi ciągnika i ładowacza w miejscu dostawy.
3. Informacje ogólne
Zamawiający zastrzega sobie możliwość założenia urządzenia GPS na koszt Zamawiającego. Ciągnik musi być przystosowany do przechowywania na wolnym powietrzu lub w garażu nieogrzewanym (tzn. pomieszczeniach zamkniętych-wentylowanych, w których nie przewiduje się stosowania własnych lub obcych źródeł ciepła).
Wykonawca w dniu dokonania dostawy przeszkoli co najmniej 3 osoby wskazane przez Zamawiającego, w zakresie obsługi, konserwacji, drobnych napraw, eksploatacji, przeglądów dostarczonego pojazdu wraz z ładowaczem. Czas trwania szkolenia- co najmniej 5 godzin.
4. Silnik
 - a) Wysokoprężny o mocy w przedziale 140-160 KM;
 - b) Wentylator silnika wiskotyczny;
 - c) Silnik spełniający normy emisji spalin: STAGE V;
 - d) Akumulator z elektrycznym odłączaniem napięcia min. 176 Ah;
 - e) Podgrzewacz powietrza dolotowego.
5. Napęd
 - a) Ilość biegów min. 12P/12T;
 - b) Rewers sterowany elektrohydraulicznie;
 - c) Napęd na 4 koła załączany elektrohydraulicznie;
 - d) Oś przednia z elektro-hydraulicznym załączaniem blokady;
 - e) Na osiach pojazdu zamontowane ogumienie dobrane przez Producenta;
 - f) Blokada mechanizmu różnicowego tylnego załączana elektryczno-hydraulicznie.
6. Układ hamulcowy
 - a) Mechaniczny hamulec roboczy sterowany ręcznie;
 - b) Hamulce – standardowe tarcze hamulcowe;

- c) Hamulec przyczepy- pneumatyczny;
7. Układ hydrauliczny
- a) Mechaniczny hamulec roboczy sterowany ręcznie;
 - b) Pompa hydrauliczna;
 - c) Tylne zawory hydrauliczne;
 - d) Prządź ciągnika- min. Jedna para wyjść hydraulicznych;
 - e) Tylne TUZ o udźwigu w przedziale min. 4100-5600 kg;
 - f) TUZ kategorii II z automatycznymi zabezpieczeniami;
 - g) Przedni oraz tylny TUZ z wyjściami hydraulicznymi;
 - h) Sterowanie tylnego TUZ-A i wałka na tylnych błotnikach;
8. WOM
- a) Elektro-hydrauliczne sprzęgło WOM z hamulcem;
 - b) Min. Trzy prędkości tylnego WOM;
 - c) Sterowanie WOM na tylnych błotnikach.
9. Kabina
- a) Homologacja na dwie osoby w kabinie;
 - b) Klimatyzacja i ogrzewanie;
 - c) Kabina dwudrzwiowa zamykana na klucz;
 - d) Fotel kierowcy amortyzowany pneumatycznie;
 - e) Fotel pasażera musi spełniać minimum wymagania określone w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia;
 - f) Wszystkie miejsca siedzące skierowane w kierunku jazdy;
 - g) Radio;
 - h) Joystick wmontowany po prawej stronie podłokietnika fotela kierowcy;
 - i) Kabina wysoka;
 - j) Wycieraczki i spryskiwacze przedniej i tylnej szyby;
 - k) Reflektory robocze przednie i tylne montowane w dachu;
 - l) Światła błyskowe koloru żółtego, przód-tył na kabinie;
 - m) Joystick do zmiany biegów popychany lub ciągniony;
 - n) Lusterka wsteczne- teleskopowe i sferyczne;
 - o) Układ kierowniczy standardowy z regulacją kolumny kierowniczej.
10. Pozostałe parametry
- a) Zaczep główny transportowy automatyczny o przesuwnej zmianie wysokości;
 - b) Zaczep dolny rolniczy i stały zaczep do przyczep jedno osiowych;
 - c) Haki CBM;
 - d) Stabilizatory mechaniczne;
 - e) Górny łącznik mechaniczny;
 - f) Dynamiczne błotniki przednie.
11. Wyposażenie

- a) Gaśnica;
- b) Trójkątna tablica wyróżniająca;
- c) Trójkąt ostrzegawczy.

12. Ładowacz czołowy fabrycznie nowy 2021 r.

- a) Poziomowany;
- b) Sterowanie- joystick
- c) Minimalna wysokość podnoszenia w osi obrotu 3,80 m;
- d) Instalacja min. 3-sekcyjna;
- e) Łyżka/szufla o szerokości w przedziale od 2,0 m do 2,2m;
- f) Ładowacz z możliwością pracy z przednim TUZ;
- g) Amortyzacja drgań.

13. Wymagania gwarancyjne i serwisowe

Oferowany przez wykonawcę ciągnik powinien być w pełni sprawny i spełniać wymagania techniczne, jakościowe i użytkowe określone w szczegółowym opisie zamówienia. Ciągnik powinien posiadać wszystkie dokumenty niezbędne do dopełnienia formalności związanych z dopuszczeniem do ruchu po drogach publicznych i instrukcję obsługi w języku polskim.

- Ciągnik przeznaczony jest do prac związanych z utrzymaniem dróg gminnych. Głównie koszenie poboczy, transport i rozładunek materiałów budowlanych na drogach i w magazynach ZGK, remont cząstkowych nawierzchni, frezowanie pni, zimowe utrzymanie dróg. Ciągnik nie jest przeznaczony do użytkowania komercyjnego i prac rolniczych.

- Wykonawca udzieli Zamawiającemu gwarancji na dostarczony ciągnik i ładowacz na okres wskazany w ofercie liczony od dnia podpisania przez przedstawicieli stron protokołu odbioru ciągnika (załącznik SWZ). W okresie gwarancji wszystkie koszty naprawy w tym dojazd, koszt materiałów i części zamiennych, za wyjątkiem materiałów i części eksploatacyjnych podlegających naturalnemu zużyciu ponosi wykonawca.

- 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 wliczając czasu w dni ustawowo wolne

- Maksymalny czas naprawy – do 14 dni licząc od daty jej rozpoczęcia,

- Wykonanie obowiązków z tytułu gwarancji odbywać się będzie transportem i na koszt wykonawcy.

- Koszty transportu do zamawiającego ponosi wykonawca.

- Przebiegi międzyobsługowe nie mogą być krótsze, niż co 200 mth lub nie mniejsze, niż co 12 miesięcy (w przypadku niewykonania przebiegu w motogodzinach).

- Przed złożeniem oferty wykonawca winien zapoznać się ze specyfikacją warunków zamówienia, przedmiotem zamówienia, istotnymi postanowieniami umowy, jak również uzyskać inne niezbędne informacje potrzebne do sporządzenia oferty.