

Opis przedmiotu zamówienia

Opis przedmiotu zamówienia – ciągnik rolniczy plus wóz asenizacyjny.

Podstawowe parametry ciągnika:

- 1) musi posiadać wszystkie wymagane przepisami prawa atesty i certyfikaty niezbędne do jego prawidłowego użytkowania;
- 2) musi spełniać wymagania przepisów o ruchu drogowym z zgodnie z ustawą z dnia 20 czerwca 1997 r. - „Prawo o ruchu drogowym” (t.j. Dz. U. z 2022 r. poz. 988 ze zm.) oraz rozporządzeniach Wykonawczych do tej ustawy, w szczególności:
 - a) rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia (Dz. U. z 2016 r. poz. 2022 ze zm.);
 - b) rozporządzeniu Ministra Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej z dnia 25 marca 2013 r. w sprawie homologacji typu pojazdów samochodowych i przyczep oraz ich przedmiotów wyposażenia lub części (Dz. U. z 2015 r. poz. 1475 ze zm.) w zakresie jakim ww. przepisy mają zastosowanie do przedmiotu zamówienia;
- 3) 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.).
- 4) wyprodukowany nie wcześniej niż w 2023r.
- 5) wyprodukowany przez jedną grupę producencką;
- 6) objęty gwarancją producenta min. 12 miesięcy;
- 7) musi posiadać niezbędne dokumenty: książkę gwarancyjną, instrukcję obsługi, dokumenty niezbędne do rejestracji ciągnika.

1.3. Minimalne parametry techniczne ciągnika rolniczego:

1) Silnik:

- wysokoprężny, turbodoładowany, o mocy w przedziale od 125 do 150 KM;
- liczba cylindrów- 4 lub 6 szt.;
- pakiet rozruchowy dla niskich temperatur - grzałka bloku silnika + grzałka przekładni

2) Napęd:

- ilość biegów: minimum 12/4;

- rewers sterowany hydraulicznie lub elektro-hydraulicznie;
- napęd 4x4 koła załączany elektrohydraulicznie;
- ogumienie minimalne: tył 16.9R34, przód 380/70R24;

3) Układ hydrauliczny i WOM:

- blokada mechanizmu różnicowego załączona hydraulicznie;
- minimum dwie prędkości tylnego WOM- 540/1000;
- pompa hydrauliczna o wydatku minimum 110l/min.
- udźwig tylnego TUZ minimum 3500 kg;
- minimum: 4 pary hydrauliki zewnętrznej tył, 1-2 pary przód niezależne od tyłu;
- przedni TUZ o udźwigu minimum 1500kg;

4) Kabina:

- fotel kierowcy z amortyzacją pneumatyczną;
- amortyzowana kabina;
- kabina dwuosobowa, posiadająca homologację na 2 osoby;
- fotel pasażera;
- kabina dwudrzwiowa;
- wycieraczka przedniej i tylnej szyby;
- klimatyzacja i ogrzewanie;
- wspomaganie kierownicy, radio;

5) Pozostałe wymagania:

- dolny zaczep rolniczy;
- górny regulowany zaczep transportowy do przyczepy ze sworzniem przesuwany,
- dociążenie tylnej osi, obciążnik przód min 500 kg;
- zbiornik paliwa o pojemności minimum 200 litrów z osłoną i zamknięciem;
- lampa ostrzegawcza obrotowa (pomarańczowa) montowana na dachu;
- oświetlenie robocze zewnętrzne- minimum 4 lamp LED;
- przednie błotniki skrętne;
- tylne błotniki;
- uchwyt na tablicę rejestracyjną;

- możliwość zamontowania systemu GPS.

6) Wyposażenie:

- gaśnica;
- trójkąt ostrzegawczy;
- apteczka z podstawowym wyposażeniem.

1.4. Wykonawca w ramach zaoferowanej ceny za przedmiot zamówienia, zobowiązany jest do:

- 1) przeszkolenia dwóch pracowników Zamawiającego w zakresie obsługi sprzętu;
- 2) dostarczenia ciągnika rolniczego do miejsca wskazanego przez Zamawiającego (Urząd Gminy Kiwity, Kiwity 28, 11-106 Kiwity). Transport sprzętu stanowiącego przedmiot zamówienia do siedziby użytkownika odbywać się będzie na własny koszt i ryzyko Wykonawcy. Wykonawca sporządzi protokół zdawczo-odbiorczy ciągnika z wykazem wyposażenia, w którym zostaną zapisane wszelkie ewentualne uwagi dotyczące dostarczanego sprzętu. Pozytywny protokół odbioru stanowi podstawę do wystawienia przez wykonawcę faktury.
- 1) Minimalny wymagany przez Zamawiającego okres gwarancji na ciągnik rolniczy wynosi **24 miesiące** licząc od daty podpisania pozytywnego protokołu zdawczo-odbiorczego.
- 2) Zamawiający wymaga, aby czas reakcji serwisu wynosił maksymalnie do 2 dni roboczych od czasu powiadomienia przez Zamawiającego (przez czas reakcji rozumie się dotarcie serwisu na miejsce do Zamawiającego).
- 3) Wykonawca, w terminie obowiązywania gwarancji i w ramach udzielonej gwarancji zobowiązuje się do usunięcia jakichkolwiek wad ujawnionych w trakcie eksploatacji sprzętu – w ciągu 7 dni kalendarzowych od zgłoszenia wady przez Zamawiającego.
- 4) W przypadku stwierdzenia ukrytych wad technicznych przedmiotu zamówienia koszty napraw pokryje Wykonawca.
- 5) W okresie gwarancji, w przypadku wystąpienia wady, bądź usterki uniemożliwiającej skuteczną naprawę, Wykonawca zobowiązuje się do wymiany wadliwego sprzętu na wolny od wad, w terminie 14 dni kalendarzowych od zaistnienia okoliczności powodujących tę wymianę.
- 6) Korzystanie z uprawnień gwarancyjnych przez Zamawiającego nie zwalnia Wykonawcy od odpowiedzialności z tytułu wad lub nienależytej jakości produktów zgodnie z przepisami Kodeksu cywilnego o rękojmi za wady fizyczne rzeczy.
- 7) W przypadku braku możliwości naprawy przedmiotu zamówienia w terminie 14 dni kalendarzowych licząc od dnia zgłoszenia usterki, Zamawiający zastrzega sobie prawo do żądania w okresie gwarancyjnym, a Wykonawca zobowiązuje się

udostępnić nieodpłatnie pojazd zastępczy wolny od wad, o parametrach nie gorszych niż pojazd stanowiący przedmiot zamówienia, posiadający aktualne ubezpieczenie OC i AC, w ciągu 3 dni kalendarzowych od daty pisemnego zgłoszenia takiego żądania.

- 8) Pojazd zastępczy musi umożliwiać prace na takim samym lub wyższym poziomie technicznym funkcjonalnym jak pojazd będący własnością Zamawiającego. Pojazd zastępczy pozostanie do dyspozycji Zamawiającego do czasu wykonania naprawy w okresie gwarancyjnym.
- 9) Z gwarancji wyłączone są uszkodzenia spowodowane przez Zamawiającego w wyniku eksploatacji niezgodnej z dostarczonymi instrukcjami obsługi i konserwacji.
- 10) Wykonawca ponosi pełną odpowiedzialność wobec Zamawiającego oraz osób trzecich za szkody wyrządzone wskutek dostarczenia wadliwego przedmiotu umowy.
- 11) Naprawy będą wykonywane przez serwis w terminach i na warunkach zawartych w książce gwarancyjnej, z zastrzeżeniem zapisów niniejszej swz w tym projekcie umowy.
- 12) Po okresie gwarancji serwis będzie prowadzony na podstawie indywidualnych zleceń Zamawiającego.

1.6. Wraz z dostawą przedmiotu zamówienia, wykonawca zobowiązany jest dostarczyć:

- 1) Komplet dokumentów niezbędnych do dokonania rejestracji ciągnika, w tym świadectwo zgodności WE albo świadectwa zgodności wraz z oświadczeniem zawierającym dane i informacje o pojeździe niezbędne do rejestracji i ewidencji pojazdu;
- 2) Gwarancję,
- 3) Dokumentację techniczną sprzętu,
- 4) Instrukcję obsługi w języku polskim i katalog części zamiennych,
- 5) Dokumenty określające zasady świadczenia serwisu gwarancyjnego i pogwarancyjnego, w tym wykaz punktów serwisowych na terenie kraju uprawnionych do wykonywania serwisu, przeglądów technicznych oraz napraw gwarancyjnych,
- 6) Książkę serwisową w języku polskim,
- 7) Dwa komplety kluczyków,
- 8) Inne dokumenty wydane dla użytkownika sprzętu.

1.7. Ewentualne zastosowane w opisie przedmiotu zamówienia nazwy producenta i nazw własnych zamawianego asortymentu służą tylko i wyłącznie określeniu parametrów i funkcji zamawianych produktów, standardów jakościowych, technicznych i funkcjonalnych i doprecyzowaniu przedmiotu zamówienia, a nie wyłonieniu lub preferowaniu konkretnego producenta czy dostawcy. Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych (produktów równoważnych nie gorszych od opisanych przez Zamawiającego pod względem posiadanych parametrów funkcjonalnych, jakościowych, technicznych i użytkowych) niż produkty określone za pomocą nazw producentów pod warunkiem, że oferowane produkty posiadają parametry użytkowe, techniczne i jakościowe i funkcjonalne, co najmniej takie same jak produkty podane za pomocą nazw producenta w dokumentacji opisującej przedmiot zamówienia. Ofertą równoważną jest przedmiot o takich samych lub lepszych parametrach użytkowych, technicznych, jakościowych, funkcjonalnych spełniający minimalne parametry określone przez Zamawiającego. Wskazanie równoważności zaoferowanego przedmiotu spoczywa na Wykonawcy. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne, jest obowiązany wykazać, że oferowana przez niego dostawa spełnia wymagania określone przez Zamawiającego. W takim wypadku Wykonawca musi przedłożyć opis parametrów techniczno-jakościowych pozwalający jednoznacznie stwierdzić, że są one równoważne pod rygorem odrzucenia oferty.

Podstawowe parametry wozu asenizacyjnego:

2.1. Przedmiotem zamówienia jest zakup i dostawa wozu asenizacyjnego przeznaczonego do wywozu i transportu nieczystości płynnych, opróżniania zbiorników (zasysanie osadów i ścieków), spełniającego wymagania: fabrycznie nowy, nieużywany, kompletny, wolny od wad konstrukcyjnych, materiałowych, wykonawczych i prawnych, nie wymagający żadnych dodatkowych nakładów, gotowy do użytku.

2.2. Podstawowe parametry wozu asenizacyjnego:

1) musi posiadać wszystkie wymagane przepisami prawa atesty i certyfikaty niezbędne do jego prawidłowego użytkowania;

2) 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.);

3) objęty gwarancją producenta min. 24 miesięcy;

4) wyprodukowany nie wcześniej niż w 2023r.;

5) musi posiadać niezbędne dokumenty: książkę gwarancyjną, instrukcję obsługi;

2.2. Minimalne parametry techniczne wozu asenizacyjnego:

- 1) pojemność 5000l
- 2) musi być ocynkowany obustronnie;
- 3) zawieszenie resorowane;
- 4) ogumienie minimum 23.1-26;
- 5) amortyzacja zaczepu za pomocą resoru stalowego;
- 6) właz tylny minimum 700 mm;
- 7) zabezpieczenie przelewowe górne;
- 8) układ hamulcowy dwuobwodowy pneumatyczny;
- 9) łyżka rozlewająca;
- 10) konstrukcja ramowa;
- 11) wałek przekaźnika mocy szerokokątny;
- 12) armatura beczki 6" Ø150;
- 13) wąż 6" Ø 150 o długości 6mb,
- 14) dodatkowo redukcja z 6" na 4",
- 15) wąż 4" Ø 110 o długości 6mb;
- 16) błotniki;
- 17) hamulec ręczny postojowy.

2.3. Wykonawca w ramach zaoferowanej ceny za przedmiot zamówienia, zobowiązany jest do:

- 1) przeszkolenia dwóch pracowników Zamawiającego w zakresie poprawnej eksploatacji, obsługi i konserwacji sprzętu;
- 2) dostarczenia wozu asenizacyjnego do siedziby Urzędu Gminy w Kiwitych, Kiwity 28, 11-106 Kiwity. Transport sprzętu stanowiącego przedmiot zamówienia do siedziby użytkownika odbywać się będzie na własny koszt i ryzyko Wykonawcy. Wykonawca sporządzi protokół zdawczo-odbiorczy wozu asenizacyjnego, w którym zostaną zapisane wszelkie ewentualne uwagi dotyczące dostarczanego sprzętu. Pozytywny protokół odbioru stanowi podstawę do wystawienia przez Wykonawcę faktury.

2.4. Minimalny wymagany przez Zamawiającego okres gwarancji na wóz asenizacyjny wynosi **24 miesiące** licząc od daty podpisania pozytywnego protokołu zdawczo-odbiorczego.

2.5. Wraz z dostawą przedmiotu zamówienia, wykonawca zobowiązany jest dostarczyć:

- 1) komplet dokumentów, zawierających dane o pojeździe, niezbędnych do ewidencji wozu asenizacyjnego;
- 2) gwarancję,

- 3) dokumentację techniczną sprzętu,
- 3) instrukcję obsługi w języku polskim i katalog części zamiennych,
- 4) dokumenty określające zasady świadczenia serwisu gwarancyjnego i pogwarancyjnego, w tym wykaz punktów serwisowych na terenie kraju uprawnionych do wykonywania serwisu, przeglądów technicznych oraz napraw gwarancyjnych,
- 5) książkę serwisową w języku polskim.
- 6) inne dokumenty wydane dla użytkownika sprzętu.

2.6. Ewentualne zastosowane w opisie przedmiotu zamówienia nazwy producenta i nazw własnych zamawianego asortymentu służą tylko i wyłącznie określeniu parametrów i funkcji zamawianych produktów, standardów jakościowych, technicznych i funkcjonalnych i doprecyzowaniu przedmiotu zamówienia, a nie wyłonieniu lub preferowaniu konkretnego producenta czy dostawcy. Zamawiający dopuszcza składanie ofert równoważnych (produktów równoważnych nie gorszych od opisanych przez Zamawiającego pod względem posiadanych parametrów funkcjonalnych, jakościowych, technicznych i użytkowych) niż produkty określone za pomocą nazw producentów pod warunkiem, że oferowane produkty posiadają parametry użytkowe, techniczne i jakościowe i funkcjonalne, co najmniej takie same jak produkty podane za pomocą nazw producenta w dokumentacji opisującej przedmiot zamówienia. Ofertą równoważną jest przedmiot o takich samych lub lepszych parametrach użytkowych, technicznych, jakościowych, funkcjonalnych spełniający minimalne parametry określone przez Zamawiającego. Wskazanie równoważności zaoferowanego przedmiotu spoczywa na Wykonawcy. Wykonawca, który powołuje się na rozwiązania równoważne, jest obowiązany wykazać, że oferowana przez niego dostawa spełnia wymagania określone przez Zamawiającego. W takim wypadku Wykonawca musi przedłożyć opis parametrów techniczno-jakościowych pozwalający jednoznacznie stwierdzić, że są one równoważne pod rygorem odrzucenia oferty.