

SZCZEGÓŁOWY OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

„Zakup i dostawa nowego ciągnika rolniczego wraz z wozem asenizacyjnym na potrzeby Gminy Świdwin”

	Ciągnik rolniczy nowy, rok produkcji nie starszy niż 2016 r.
	Parametry techniczne ciągnika rolniczego wymagane przez Zamawiającego (minimalne)
Silnik	Silnik Euro III
	Liczba cylindrów 4 z turbosprężarką
	Pojemność (cm ³) nie mniejsza niż 4000
	Moment obrotowy (Nm) nie mniej niż 280 przy 1400 obr/min
Moc znamionowa	Moc nominalna silnika minimum 75 KM przy 2200 obr/min
Skrzynia biegów	Układ napęd 4x4
	Skrzynia biegów mechaniczna o stałym zazębieniu zsynchronizowana z rewersem i reduktorem 12/12R
	Sprzęgło dwutarczowe suche, z niezależnym sterowaniem sprzęgłem WOM
Hydraulika	Obroty WOM tył min. 540 obr./min
	Ciśnienie robocze min. 18 MPa
	Wydajność pompy hydraulicznej min. 34 litrów/min
	Minimum 2 rozdzielacze hydrauliczne z 4 gniazdami zewnętrznymi
Hamulec	Układ hamulcowy tarczowy mokry
Kabina	Kabina operatora dwudrzwiowa
	Kabina ogrzewana z wentylacją i klimatyzacją
	Fotel operatora z amortyzacją (mechaniczny)
	Spryskiwacz i wycieraczka szyby przedniej i tylnej
	Głośniki z instalacją radiową
	Zestaw wskaźników, licznik motogodzin
	Gaśnica, apteczka, trójkąt ostrzegawczy
Zaczepek	Zaczepek górny
	Zaczepek przedni
Oświetlenie	Reflektory robocze przednie i tylne
	Lampa ostrzegawcza (kogut)
Inne	Błotniki kół przednich
	Zbiornik paliwa minimum 70 litrów
	Komplet obciążników przednich min. 150 kg
	Przednie koła rozmiar minimum 11,2-24
	Tylne koła minimum 16,9-30
	Dokumentacja techniczno-ruchowa w języku polskim
	Przeszkolenie dwóch pracowników w zakresie budowy, obsługi i eksploatacji ciągnika
Gwarancja	Uwaga: Kryterium oceny ofert Okres gwarancji minimum 12 miesięcy

	Beczka asenizacyjna nowa, rok produkcji nie starszy niż 2017 r.
	Parametry techniczne beczki asenizacyjnej wymagane przez Zamawiającego (minimalne)
Beczka asenizacyjna	- opony 560/60Rx22,5 - manowakuometr - mechaniczna stopa podporowa - zestaw kołowy jednoosiowy - wskaźnik poziomu napełnienia dla czystej wody i dla ścieków - pompa wodna do czyszczenia kanalizacji sanitarnej ciśnienie robocze 160 bar, wydajność 102 L/min - kompresor napędzany za pomocą wałka przekątnika mocy (wałek w komplecie) - wąż ssący 4" z koszem o długości min 6 m + przedłużka o dł. 6m. - wąż tylny o średnicy min. 500 mm - zawór zabezpieczający przed przelaniem - dwuprzewodowy pneumatyczny hamulec oraz dodatkowy ręczny hamulec awaryjny - wąż wysokociśnieniowy o średnicy 3/4" i długości 60 mb. - zwijadło hydrauliczne - głowica kanałowa do czyszczenia kanalizacji
Zbiornik	- samonośny stalowy, ocynkowany ogniowo, wykonany z blachy grubości 5mm - zbiornik o pojemności min. 6700 L, dzielony na dwie części 4700L na nieczystości i 2000L na czystą wodę - tylna dennica otwierana mechanicznie - boczne króćce do zasysania nieczystości i napełniania zbiornika zaślepione - górny wąż o średnicy 500 mm z drabinką w zbiorniku na czystą wodę
Inne	- musi współpracować z oferowanym ciągnikiem - powinna spełniać wymogi określone w rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 12 listopada 2002 roku (Dz. U. z 2002r. nr 193, poz. 1617) w sprawie wymagań dla pojazdów asenizacyjnych
Gwarancja	Uwaga: Kryterium oceny ofert Okres gwarancji minimum 12 miesięcy

* Wykonawca ma obowiązek wypełnić wszystkie pola w kolumnie „Parametry oferowane”; należy podać rzeczywisty oraz skonkretyzowany parametr danego elementu oferowanego ciągnika lub wybrać TAK lub NIE (poprzez wpisanie TAK lub NIE)

Pojazd ponadto musi spełniać wymagania:

1. Ciągnik i wóz asenizacyjny muszą spełniać wymagania polskich i europejskich wymogów w zakresie bezpieczeństwa oraz wymagania poruszania się po drogach publicznych, zgodnie z Ustawą „Prawo o ruchu drogowym” (Dz. U. z 2017 r., poz.128) oraz wymagania zawarte w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia (Dz. U. Nr 32 z 2003 r. poz. 262), Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 22 lipca 2002 roku w sprawie rejestracji i oznaczenia pojazdów (Dz. U. z 2016 r., poz. 1038 ze zm.).
2. Komplet dokumentacji, w tym niezbędnej do rejestracji pojazdu:
 - badania techniczne,
 - fabryczna instrukcja obsługi, książka serwisowa i karta gwarancyjna w języku polskim
 - wykaz autoryzowanych stacji serwisowych, katalog części zamiennych (w formie elektronicznej),
 - komplety kluczy w liczbie dostarczonej przez producenta,
3. Przed dokonaniem odbioru Wykonawca w ramach ceny umowy, zobowiązuje się do przeszkolenia

min. 2 osób wskazanych przez Zamawiającego w zakresie obsługi ciągnika i wyposażenia będącego przedmiotem zamówienia. Koszty wszelkich materiałów niezbędnych do przeprowadzenia szkolenia ponosi Wykonawca.

4. Wykonawca zobowiązany będzie do dostarczenia ciągnika i wóz asenizacyjny na własny koszt do siedziby Zamawiającego wraz z kompletem dokumentów umożliwiającym dopuszczenie do eksploatacji, zgodnie z obowiązującym prawem oraz rejestrację pojazdu na terenie RP. Sprzęt odebrany zostanie w siedzibie Zamawiającego. Ciągnik będzie posiadał uzupełnione płyny eksploatacyjne. **Ciągnik i wóz asenizacyjny muszą być gotowe do natychmiastowej pracy.**

5. Odbiór przedmiotu zamówienia nastąpi po bezusterkowym protokółarnym odbiorze przez komisję odbioru powołaną przez Zamawiającego. Wykonawca będzie miał obowiązek wyeliminowania ewentualnych usterek w ustalonym terminie. Wykonawca zobowiązuje się zapewnić serwis gwarancyjny i pogwarancyjny. W przypadku naprawy gwarancyjnej dłuższej niż 7 dni, Wykonawca **na wniosek Zamawiającego**, zapewni zastępczy ciągnik lub wóz asenizacyjny. Drobne naprawy gwarancyjne Wykonawca zobowiązany będzie wykonać w miejscu eksploatacji zakupionego przez Zamawiającego sprzętu. W przypadku napraw wymagających transportu zakupionego sprzętu do miejsca naprawy, koszt transportu pokrywa Wykonawca. Zamawiający nie pokrywa kosztów naprawy w okresie objętym gwarancją. Czas reakcji Wykonawcy od chwili zgłoszenia usterki przez Zamawiającego - nie dłużej niż dwie doby. Wykonawca zapewni Zamawiającemu odpłatnie niezbędne części zamienne do dostarczonego przedmiotu zamówienia, zarówno w czasie gwarancji, (jeżeli gwarancja tej części nie obejmuje) oraz po jej zakończeniu.

Oświadczam, że oferowany przez nas przedmiot zamówienia spełnia wymagania zawarte w niniejszym dokumencie oraz inne zawarte w SIWZ.

....., dnia

.....
(pieczęć i podpis Wykonawcy)