

Załącznik NR 1 do SWZ
OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA [OPZ]
 Zakup ciągnika rolniczego do transportu cysterny do wody pitnej

Marka i typ oferowanego sprzętu:	 (wskazać)
----------------------------------	--------------------

MINIMALNE PARAMETRY TECHNICZNO - UŻYTKOWE			Produkt oferowany przez wykonawcę Wykonawca wypełnia każde pole formularza poprzez użycie określenia spełnia lub nie spełnia
L.p.	Opis	Konieczne do spełnienia, minimalne wymagania techniczno-użytkowe Zamawiającego, które winien spełniać zaoferowany sprzęt	
Wymagania ogólne			
1.	Ciągnik rolniczy	Fabrycznie nowy, kompletny, wolny od wad konstrukcyjnych, materiałowych, wykonawczych i prawnych, gotowy do użytku, odpowiadać warunkom technicznym określonym w Rozporządzeniu Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia (t.j. Dz. U. z 2024 r. poz. 502 z późn. zm.) a w szczególności wymagania dotyczące dopuszczalnych wymiarów, mas pojazdu i nacisków osi, spełniający polskie i europejskie wymogi w zakresie bezpieczeństwa, w szczególności wymagania polskich przepisów o ruchu drogowym z zgodnie z Ustawą Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. z 2024 r. poz. 1251), posiadający aktualną homologację pozwalającą na dopuszczenie do ruchu po drogach publicznych i jego rejestrację (rejestracja ciągnika na dwie osoby)	
2.	Rok produkcji	2025-nowy	
3.	Ciągnik z sieci autoryzowanego	Oświadczenie producenta (dokument odbiorowy)	

	sprzedawcy		
4.	Rozstaw osi	Min 2800 mm	
5.	DMC	Min 11 000 kg	
6.	Pojemność zbiornika paliwa	Min 280 l	
7.	Masa własna	Min 6700 kg	
Silnik			
8.	Rodzaj silnika	Wysokoprężny, zasilany olejem napędowym, chłodzony cieczą	
9.	Moc silnika	150-180 KM	
10.	Norma emisji spalin	Europejska norma emisji spalin Stage V	
11.	Pojemność znamionowa silnika	Min 6700 cm ³ -7000 cm ³	
Układ przeniesienia napędu			
12.	Rodzaj napędu	4x4 (na cztery koła)	
13.	Skrzynia biegów	Przekładnia bezstopniowa, automatyczna	
14.	Prędkość	40-50 km/h	
TUZ			
15.	TUZ - przód	Wymagany, udźwig min 3600 kg	
16.	Złącza hydrauliczne przód	Min 2 szt. bezciśnieniowy powrót	
16.	TUZ – tył	Wymagany udźwig min. 8 000 kg, sterowany dodatkowo z tylnego błotnika	
17.	Złącza hydrauliczne tył	Min 4 pary sterowane elektrohydraulicznie	
18.	Zaczepty	Transportowy automatyczny rolniczy	
19.	Hydrauliczny łącznik górny	Wymagany	
20.	Pompa hydrauliczna	Wydajność pompy LS min 150 l/min	
WOM			
21.	WOM – przód	Wymagany	
22.	WOM – tył	Wymagany	
23.	WOM – tył	Prędkość Min 540/540E obr/min + 1000 załączany dodatkowe z błotnika	
Kabina			
24.	Rodzaj kabiny	Przeszklona słupkowa, amortyzowana, tylna uchylna	
25.	Wentylacja, ogrzewanie, klimatyzacja, radio, kierownica regulowana ze wspomaganie	Wymagane	

26.	Elektryczna wycieraczka przód/tył	Wymagane	
27.	Fotel operatora	Pneumatyczny obracany	
28.	Fotel dodatkowy	Wymagane – rejestracja ciągnika na dwie osoby	
Ogumienie i oświetlenie			
29.	Ogumienie i oświetlenie	Oświetlenie drogowe Wymagane, oświetlenie przód/tył	
30.	Oświetlenie robocze	Dodatkowe reflektory robocze przednie i tylne oraz lampa ostrzegawcza (kogut)- ledowe	
31.	Koła tylne	Stalowe z błotnikami – opony do jazdy po drogach gruntowych i asfaltowych	
32.	Koła przednie	Stalowe z błotnikami – opony do jazdy po drogach gruntowych i asfaltowych	
33.	Rozmiar i felga	Felga stalowa stała. Rozmiar przód 540/65 R-28, tył 650/65/R38	
Układ hamulcowy			
34.	Hamulce	Układ hamulcowy przyczepy pneumatyczny dwuobwodowy	
Wyposażenie			
35.	Obciążnik przedni	Podwieszany na tuzie	
36.	Obciążniki tylne	W kołach tylnych	
37.	Licznik motogodzin	Wymagane	
38.	Komplet kluczyków	Minimum 2	
39.	Wyposażenie dodatkowe	Gaśnica, trójkąt ostrzegawczy, apteczka	
40.	Przednia oś	Amortyzowana	
41.	Instrukcja obsługi oraz katalog części w języku polskim oraz wszelkie dokumenty konieczne do rejestracji pojazdu	DTR w języku polskim, świadectwo homologacji , oświadczenie producenta o pochodzeniu Ciągnika z sieci Autoryzowanego sprzedawcy, etc.	
Serwis i gwarancja			
42.	Gwarancja	Wykonawca udzieli na dostarczony przedmiot zamówienia minimum 36 miesięcznej gwarancji od daty protokolarnego odbioru przedmiotu zamówienia podpisanego przez obie strony bez uwag. Koszt obsługi gwarancyjnej i serwisu , w całym okresie udzielonej gwarancji, w cenie oferowanego przedmiotu zamówienia.	

43.	Odległość od punktu serwisowego	Najbliższy punkt serwisowy realizujący dostawę części oraz obsługę gwarancyjną i pogwarancyjną nie może znajdować się dalej niż 100 km od siedziby Zamawiającego	
44.	Usuwanie awarii w Okresie gwarancyjnym	Podjęcie naprawy następować będzie w miejscu postoju przedmiotu umowy, nie później niż 48 godzin od zgłoszenia awarii. W przypadku braku możliwości usunięcia awarii w okresie gwarancyjnym w ciągu 72 godzin od podjęcia przez Serwis naprawy pojazdu zobowiązuje się zapewnić pojazd zastępczy lub sprzęt o zbliżonych parametrach lub w przypadku niedostarczenia pojazdu w terminie pokryć koszty wynajmu, licząc od kolejnego dnia roboczego po upływie 72 godzin. W przypadku awarii uniemożliwiającej naprawę u Zamawiającego lub jeśli w przypadku zaistnieje konieczność dostarczenia ciągnika do punktu serwisowego koszty pokrywa Wykonawca.	
45.	Wymagania ogólne	Sprzedający ponosi pełną odpowiedzialność za dostarczenie sprawnego technicznie przedmiotu zamówienia. W ramach realizacji zamówienia i ceny wskazanej w ofercie Wykonawca zapewni bezpłatny serwis gwarancyjny, zgodny z zaleceniami producenta w całym okresie zaoferowanej gwarancji oraz przeszkoli pracowników wskazanych przez Zamawiającego w zakresie obsługi i eksploatacji pojazdu. Szacowana ilość pracy ciągnika - 700 mtg/rocznie. Szkolenie powinno odbyć się w czasie uruchomienia urządzenia. Dostawa zamówienia – Niegowa ul. Kamienna 51 (Oczyszczalnia Ścieków w Niegowie). Kolorystyka ciągnika i osprzętu do uzgodnienia z Zamawiającym.	