

Opis przedmiotu zamówienia

minimalne wymagania techniczno - użytkowe ciągnika rolniczego

Zestawienie należy złożyć wraz z ofertą.

Przystępując do udziału w postępowaniu o udzielenie zamówienia pn.: „Zakup i dostawa ciągnika rolniczego na potrzeby Referatu Gospodarki Komunalnej Gminy Grunwald” prowadzonym przez Gminę Grunwald; Gierzwałd 33; 14-107 Gierzwałd, oświadczamy, iż spełniamy wszystkie niżej określone wymagania w zakresie przedmiotu zamówienia oraz oferujemy przedmiot zamówienia w pełni zgodny z określonym poniżej:

WYMAGANIA ZAMAWIAJĄCEGO		PROPOZYCJA WYKONAWCY
1. Wymagania ogólne		
1.1.	Fabrycznie nowy ciągnik rolniczy, nie może być prototypem, nie rejestrowany w wydziale komunikacji. Rok produkcji 2021 lub 2022.	Producent/firma: Typ/Model: Rok produkcji:
1.2.	Ciągnik musi spełniać minimalne wymagania wg przepisów Ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. z 2022 r. poz. 988, 1002), wraz z przepisami wykonawczymi do ustawy;	
1.3.	Ciągnik musi być przystosowany do ruchu i jego pracy oraz posiadać wszelkie wymagane przez prawo zaświadczenia, certyfikaty (np. taki jak certyfikat Unii Europejskiej CE), homologacje itp. dokumenty dopuszczające do ruchu na terenie Polski	
2. Wymiary i masy		
2.1.	Masa własna – min.3450 kg - 3800	
2.2.	Koła przednie: 360/70R24	
2.3.	Koła tylne 480/70R34	
2.4.	Rozstaw osi min. 2000 – 2300 mm	
3. Silnik		
3.1.	chłodzony cieczą	
3.2.	turbosprężarka	
3.3.	wysokoprężny, rzędowy 4-suwowy z wtryskiem paliwa	
3.4.	Liczba cylindrów – co najmniej 4	
3.5.	Moc silnika – co najmniej 110 KM	
3.6.	Pojemność silnika – min. 3600 cm ³	
3.7.	Emisja spalin musi być zgodna z dopuszczonymi w Polsce normami	
4. Skrzynia biegów i wał odbioru mocy		
4.1.	Napęd 4x4 załączany elektrohydraulicznie	
4.2.	Skrzynia hydrauliczna z półbiegami, prędkość min. 35km/h	
4.3.	Ilość biegów – minimum 36 do przodu i minimum 36 do tyłu)	
4.4.	Wałek odbioru mocy (WOM) 540/540E obr/min	
4.5.	Wielotarczowe sprzęgło mokre sterowane elektro-hydraulicznie z	

	hamulcem	
4.6.	Rewers (zmiana kierunku jazdy) elektrohydrauliczny	
4.7.	Blokada mechanizmów różnicowych włączana elektrohydraulicznie z automatycznym rozłączaniem	
4.8.	Przedni mechanizm różnicowy o ograniczonym poślizgu (LSD)	
5. Układ hydrauliczny		
5.1.	Udźwig tylnego TUZ w punkcie sprzęgu min. 4000 kg	
5.2.	2 pary wyjść hydraulicznych z tyłu	
5.3.	Tylny TUZ z siłownikami wspomagającymi	
5.4.	Rozdzielacz 3 sekcyjny	
5.5.	Pompa główna o wydajności – min 60L	
5.6.	Rama zaczepu transportowego z regulacją wysokości, zaczep automatyczny	
6. Kabina		
6.1.	Klimatyzacja	
6.2.	Wentylacja	
6.3.	Ciągnik musi być dostosowany do prac w warunkach zimowych do -15°C oraz do pracy w wysokich temp. co najmniej +30°C	
6.4.	Fotel kierowcy pneumatyczny z pasem bezpieczeństwa	
6.5.	siedzenie dla pasażera z pasem bezpieczeństwa	
6.6.	Kierownica regulowana min. w jednej płaszczyźnie	
6.7.	Dwie pary drzwi z całkowicie otwieranymi szybami	
6.8.	Otwierane tylne okno	
6.9.	Wycieraczki szyby przedniej i tylnej ze spryskiwaczem	
6.10.	Oświetlenie wewnętrzne kabiny	
6.11.	Oświetlenie drogowe - zgodne z obowiązującymi przepisami prawa w tym zakresie oraz oświetlenie robocze, składające się co najmniej z dwóch par reflektorów, po jednej z przodu i z tyłu, usytuowanych na dachu kabiny	
6.12.	Światła ostrzegawcze koloru pomarańczowego "koguty" min. jedno	
7. Zawieszenie		
7.1.	Zawieszenie – min. II kategoria	
8. Układ hamulcowy		
8.1.	Tarczowy (mokry) na 4 koła	
8.2.	Jedno- i dwuobwodowy układ hamulców pneumatycznych przyczep	
9. Dodatkowe wyposażenie		
9.1.	Instalacja elektryczna oświetlenia przyczepy wg aktualnych norm	
9.2.	Pojemność zbiornika – min. 100 litrów	
9.3.	Instrukcja w języku polskim, trójkąt ostrzegawczy, gaśnica, apteczka, dywaniki gumowe i zestaw kluczy	
9.4.	Obciążniki na tylne koła 2 x 150 kg	
9.5.	Radio wraz z głośnikami	
9.6.	Ładowacz czołowy, udźwig min 1600 kg, wysokość podnoszenia min 3,50 m, sterowanie joystick trzy sekcje	
9.7.	Łyżka do ładowacza	
9.8.	Euroramka	
9.9.	Widły do palet	
9.10.	Zaczep rolniczy	

9.11	Zaczep transportowy	
10. Inne		
10.1.	Zapewnienie serwisu gwarancyjnego oferowanej maszyny (w odległości do 50 km)	
10.2.	Szkolenie operatorów w zakresie obsługi pracy ciągnika wraz z osprzętem	
10.3.	Przednie i tylne felgi pełne, spawane lub regulowane	
10.4.	Skrzynka narzędziowa	
10.5.	Tabliczki ostrzegawcze	

Dostawa ciągnika na adres: Baza Referatu Gospodarki Komunalnej Urzędu Gminy Grunwald; Gierzwald 44A; 14-107 Gierzwald

Uwaga

Wykonawca wypełnia kolumnę „Propozycje Wykonawcy”. Wykonawca ma obowiązek wypełnić prawą stronę tabeli wpisując oferowane konkretne parametry, wartości techniczno-użytkowe, opisując zastosowaną wersję rozwiązania lub wyraz „SPEŁNIA”.

Wypełnienie stanowi potwierdzenie zgodności oferowanego ciągnika rolniczego z wymaganiami Zamawiającego.

W przypadku, gdy Wykonawca nie uzupełni którejkolwiek pozycji, nie potwierdzi wymaganych parametrów, zaoferuje bądź zaproponuje wykonanie niezgodne z treścią SWZ lub poświadczy nieprawdę, oferta zostanie odrzucona, na podstawie art. 226.ust.1 pkt.5 ustawy Pzp.

UWAGA: Załącznik nr 2 do SWZ musi zostać podpisany elektronicznym podpisem kwalifikowanym lub elektronicznym podpisem zaufanym lub elektronicznym podpisem osobistym.