

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

**„Dostawa fabrycznie nowego ciągnika rolniczego dla potrzeb Gminy Sędziszów”**

Ciągnik rolniczy wraz z osprzętem, rok produkcji 2021 – sztuk 1.

**Specyfikacja techniczna - użytkowa oraz minimalne wyposażenie**

Marka: .....

Typ: .....

Wersja ciągnika: .....,

które spełniają następujące parametry:

**Charakterystyka techniczna:**

1. **Ciągnik rolniczy** spełniający wymagania pojazdu dopuszczonego do poruszania się po drogach publicznych zgodnie z obowiązującymi przepisami ustawy – Prawo o ruchu drogowym.

**Silnik:**

- wysokoprężny, czterocylindrowy turbodoładowany o mocy znamionowej od 106KM, .....
- pojemność silnika min. 3400 cm<sup>3</sup>,.....
- koła jezdne przednie o rozmiarze min.380/70R24,.....
- tylne o rozmiarze min. 4800/70R34,.....
- opony rok produkcji 2021
- OBCIĄŻNIKI TYLNYCH KÓŁ 130KG NA KOŁO,.....
- zbiornik paliwa o pojemności min. 150 litrów.....

**Skrzynia biegów:**

- skrzynia biegów manualna 40 km/h,
- liczba biegów w przód min 24, w tył min 24,na mokrym sprzęgle,
- elektrohydrauliczna blokada dyferencjału, (ELEKTROHYDRAULICZNA BLOKADA DYFERENCJAŁU I NAPĘDU 4WD),
- napęd 4WD z możliwością wyłączenia napędu na przednią oś,
- tylny WOM 540, 540 ECO, 1000,
- rewers elektrohydrauliczny (REWERS ELEKTROHYDRAULICZNY załączany bez użycia sprzęgła),
- OŚ PRZEDNIA NAPĘDZANA Z OGRANICZONYM POŚLIZGIEM Z 2 SIŁOWNIKAMI DO PRACY Z ŁADOWACZEM CZOŁWOYM, oś przednia klasy 1,5,
- OŚ TYLNA wzmocniana.

**Pneumatyka:**

- INSTALACJA PNEUMATYCZNA 2 OBWODOWA

**Hydraulika:**

**Numer referencyjny: BRI.271.16.2021**

- układ hydrauliczny o wydajności minimum 64L/min,.....
- 3 PARY WYJŚĆ HYDRAULICZNYCH Z MOŻLIWOŚCIĄ PRZEDŁUŻENIA DO PODŁĄCZENIA OSPRZĘTU Z PRZODU CIĄGNIKA.

**Przedni TUZ z możliwością podpięcia osprzętu**

- sterowany z kabiny operatora,
- gniazdo elektryczne 7 pinowe u mieszczony z przodu ciągnika do podłączenia oświetlenia roboczego,
- UDŹWIG min. 1600 kg,.....
- PRZEDNI WOM.

**Tylny TUZ z szybkozłączkami:**

- sterowany mechanicznie,
- udźwig podnośnika tylnego min 3900 kg w całym zakresie, .....
- zaczep dolny połowy 33 mm,
- zaczep transportowy regulowany,
- TUZ: z siłownikami wspomagającymi i zewnętrznym sterowaniem.

**Kabina operatora:**

- kabina z oknem dachowym zapewniającym dodatkową widoczność przy pracy z ładowaczem czołowym,
- fotel z amortyzacją pneumatyczną, pasem bezpieczeństwa, fotel pasażera, homologacja fabryczna na 2 osoby,
- przednia i tylna wycieraczka ze spryskiwaczem,
- klimatyzowana,
- radioodtwarzacz
- otwieranie drzwi z obu stron,
- skrzynia narzędziowa,
- lampa ostrzegawcza (kogut) – 2 szt.
- trójkąt,
- gaśnica
- oświetlenie robocze ( min.:4 szt. lampy obrotowe, stopień ochrony IP66/IP68, led)  
.....

**2. Osprzęt ciągnika:**

Ładowacz czołowy (TUR) o udźwigu 1900 kg, .....

wysokości podnoszenia 4050 mm,.....

wysokości ładunkowej 3800 mm,.....

sufła uniwersalna (łyżka ładownicza) o szerokości roboczej 2000 mm , pojemności ładunkowej 0,8 m<sup>3</sup>.

**Pozostałe wymagania:**

- gwarancja na oferowany ciągnik musi wynosić co najmniej 36 miesięcy bez limitu motogodzin,
- **dostawa ciągnika rolniczego wraz z osprzętem w ciągu 45 dni od podpisania umowy,**

**Numer referencyjny: BRI.271.16.2021**

- dostawca musi przedstawić „Deklarację zgodności z CE” na oferowany ciągnik i osprzęt,
- pierwszy przegląd serwisowy wraz z materiałami eksploatacyjnymi na 50 MTH wliczony w oferowaną cenę,
- zapewniony serwis gwarancyjny i pogwarancyjny ciągnika rolniczego i sprzętu autoryzowany serwis w promieniu do 30 km od siedziby zamawiającego, czas reakcji serwisu do 6 godzin od zgłoszenia,
- zapewniony czas realizacji w przypadku awarii ciągnika rolniczego musi wynosić maksymalnie 48 godzin od zgłoszenia liczone w dni robocze, a zakończenie naprawy maksymalnie 14 dni od daty jej rozpoczęcia,
- oferowana maszyna musi być w pakiecie podstawowym składającym się z gaśnicy, trójkąta ostrzegawczego oraz instrukcji obsługi operatora w języku polskim i katalogu części zamiennych, **dostawca przeszkoli, w cenie dostawy, dwóch operatorów Zamawiającego w zakresie budowy i obsługi ciągnika rolniczego i sprzętu.**

**Kryteria pozacenowe:**

**EMISJA ZANIECZYSZCZEŃ/ EMISJA DWUTKLENKU WĘGLA – Stage V**

Pojazd musi spełniać wymagania techniczne określone przez obowiązujące w Polsce przepisy dla pojazdów poruszających się po drogach publicznych, w tym warunki techniczne wynikające z ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym (Dz. U. z 2020 r. nr 110) oraz rozporządzeń wykonawczych do tej ustawy w tym posiadać homologację, wystawioną zgodnie z art. 68 ustawy Prawo o ruchu drogowym.

W opisie przedmiotu zamówienia uwzględniono wymogi wynikające z Rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 10 maja 2011r. w sprawie innych niż cena obowiązkowych kryteriów oceny ofert w odniesieniu do niektórych rodzajów zamówień publicznych (Dz. U. z 2011r. poz. 559).