**Załącznik nr 6 do SWZ**

**OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA**

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

Ciągnik rolniczy wraz z osprzętem, rok produkcji 2021 – sztuk 1.   
Wartość brutto……………………………………….zł

**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 cm3,…………………………..
* koła jezdne przednie o rozmiarze min.380/70R24,…………………………
* tylne o rozmiarze min. 4200/70R34,…………………………..
* 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 12, w tył min 12,na mokrym sprzęgle,
* elektrohydrauliczna blokada dyferencjału, (ELEKTROHYDRUALNICZNA 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,

**Pneumatyka:**

* INSTALACJA PNEUMATYCZNA 2 OBWODOWA

**Hydraulika:**

* 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 mieszczone 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 polowy 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)

……………………………………………………………………………………..

1. **Osprzęt ciągnika:**

Wartość brutto……………………………..zł

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

wysokości podnoszenia 4050 mm,………………………………

wysokości załadunkowej 3800 mm,………………………………….

szufla uniwersalna (łyżka załadowcza) o szerokości roboczej 2000 mm , pojemności ładunkowej 0,8 m3.

**Pozostałe wymagania:**

* gwarancja na oferowany ciągnik musi wynosić co najmniej 24 miesiące bez limitu motogodzin,
* **dostawa ciągnika rolniczego w ciągu 7 dniu od podpisania umowy**, dostawa osprzętu do 90dni od podpisania umowy
* 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 100 km od siedziby zamawiającego, czas reakcji serwisu do 24 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** – min. Stage IV

**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).**