

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

1. Ciągnik rolniczy będący uniwersalnym nośnikiem narzędzi do utrzymania dróg (**1 szt.**):
 - silnik wysokoprężny czterocylindrowy, rzędowy 4 suwowy z wtryskiem paliwa, turbodoładowany o pojemności skokowej min. 3300 cm³ i mocy min. 74 KM,
 - emisja spalin zgodnie z obowiązującymi normami na terenie Polski,
 - filtr powietrza podwójny, suchy,
 - przekładnia min 12/12,
 - dźwignia zmiany kierunku jazdy przy kolumnie kierowniczej,
 - układ kierowniczy ze wspomaganiem,
 - koła przednie o rozmiarze min. 320/85 R20,
 - koła tylne o rozmiarze min. 420/85 R30,
 - biegi pełzające,
 - napęd 4 x 4,
 - rozstaw osi powyżej 2100 mm.,
 - wysokość ciągnika max. 3000 mm.,
 - szerokość ciągnika max. 2000 mm.,
 - pojemność zbiornika paliwa min 60 l.,
 - masa własna max. 3050 kg,
 - kabina fabryczna, ogrzewana, klimatyzowana, homologowana na dwie osoby,
 - uchylne szyby z lewej i prawej strony kabiny,
 - fotel amortyzowany pneumatycznie – z podłokietnikami,
 - regulowane lusterka boczne,
 - regulowana kolumna kierownicy,
 - radioodtwarzacz,
 - wycieraczki przedniej i tylnej szyby,
 - dwa reflektory robocze przednie,
 - dwa reflektory robocze tylne,
 - na dachu kabiny lampa błyskowa koloru pomarańczowego zamontowana tak, aby była dobrze widoczna z przodu jak i z tyłu pojazdu przy pracy z różnym osprzętem,
 - niezależny WOM zamontowany z tyłu o obrotach min. 540 obr/min,
 - załączanie wałka WOM elektrohydraulicznie,
 - pompa hydrauliczna min. 60 l.,
 - ciśnienie w układzie hydraulicznym min. 190 bar,
 - trzypunktowy układ zawieszenia z tyłu ciągnika sterowany mechanicznie o możliwości udźwigu min. 2500kg wyposażony w:
 - dolne ramiona z szybko sprzęgami,
 - dwa siłowniki zewnętrzne wspomagające,
 - możliwość sterowania tylnym trzypunktowym układem zawieszenia z zewnątrz,
 - z przodu ciągnika trzypunktowy układ zawieszenia,
 - dwie sekcje hydrauliczne,
 - jedno lub dwu obwodowy układ pneumatyczny,
 - regulowany zaczep transportowy,
 - dolna listwa zaczepowa,
 - apteczka, gaśnica, trójkąt ostrzegawczy,
 - klucz do odkręcania/przykręcania śrub kół,
 - komplet żarówek zapasowych,
 - komplet bezpieczników zapasowych,
 - kolor: czerwony lub pomarańczowy.

2. Osprzęt:

2.1. Kosiarka bijakowa tylna-boczna **(1 szt.)**:

- montowana na trójpunktowym układzie zawieszenia z tyłu ciągnika,
- szerokość robocza min. 1600mm,
- ilość noży typu „Y” na rotorze min. 40 szt.,
- masa kosiarki max. 620kg,
- napęd WOM 540,
- napęd na rotor przenoszony trzema paskami klinowymi,
- praca z boku i tyłu ciągnika, wysuw boczny min. 2800mm
- przekładnia ze sprzęgłem zamontowana na zewnątrz ramy lub w obrysie ramy,
- regulowana wysokość koszenia,
- wymienne płozy boczne,
- kąt obrotu głowicy min. 45°.

2.2. Ładowacz czołowy **(1 szt.)**:

- wysokość podnoszenia min. 3200mm,
- udźwig min. 1200kg,
- masa ładowacza max. 400kg,
- sterowanie joystickiem z wnętrza kabiny ciągnika,
- ładowacz kompatybilny i zamontowany do ciągnika spełniającego wymagania przedstawione w opisie przedmiotu zamówienia,
- widły do palet o długości min. 1100mm,
- łyżka do materiałów sypkich o szerokości min. 1700mm.