

OPIS PRZEDMIOTU ZAMÓWIENIA

Przedmiotem niniejszego postępowania jest wybór Dostawcy traktora ogrodowo – komunalnego wraz z wyposażeniem dodatkowym.

Wymagania jakie musi spełniać oferowany traktor pojazd:

- fabrycznie nowy dopuszcza się nie starszy jak rok 2022,
- ustawy z dnia 20 czerwca 1997 r. Prawo o ruchu drogowym Dz.U. z 2017 r. poz.128 z późniejszymi zmianami wraz z przepisami wykonawczymi do ustawy,
- rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 31 grudnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych pojazdów oraz zakresu ich niezbędnego wyposażenia Dz. U. z dnia 9 maja 2018 r. poz.855,
- Napęd na cztery koła.

Silnik

- silnik wysokoprężny turbodoładowany
- moc-min.23 KM-max.26 KM
- ilość cylindrów - 3 chłodzone cieczą
- pojemność silnika-min.880-1020 cm³
- norma emisji spalin-nie niższa niż Euro Stage V
- minimalny moment obrotowy 50 Nm.

Skrzynia biegów

- zakresy główne – min.2
- hydrostat
- tempomat

Hydraulika

- liczba zaworów hydrauliki zewnętrznej tylnej min. 2 sekcje
- liczba zaworów hydrauliki zewnętrznej przedniej min. 2 sekcje
- wydatek dla pompy TUZ i wyjść hydraulicznych – min. 23l/min.

Walek odbioru mocy

- obroty wałka obrotu mocy – nie mniejsze niż 540
- niezależny, załączany mechanicznie

Hamulce

- tarczowe mokre
- hydrauliczne sterowane

Walek odbioru mocy międzyosiowy

- minimalne obroty wałka 2500 obr./min
- jednocześnie lub niezależne sterowanie międzyosiowym i tylnym WOM

Przedni TUZ

- trzy punktowy układ zawieszenia kategorii I
- minimalny udźwig przedniego Tuz 400-450 kg

Tylny Tuz

- dolne ramiona – kat I
- trzy punktowy układ zawieszenia
- regulacja pozycyjna podnośnika zależna od zmiennych warunków pracy
- minimalny udźwig tylnego Tuz 500-600 kg

Układ Elektryczny

- napięcie 12 V
- akumulator
- alternator
- wskaźnik obrotów silnika
- wskaźnik poziomu paliwa, temperatury, płynu chłodniczego oraz ciśnienia oleju z kontrolką

OŚWIETLENIE

- dwa przednie główne światła mijania
- dwa światła tylne
- światła ostrzegawcze
- lampa błyskowa ostrzegawcza na dachu ciągnika
- co najmniej po dwa reflektory robocze z przodu i z tyłu

Przednia oś napędowa

- załączanie napędu- mechaniczne
- mechanizm różnicowy

Koła trawiaste

- przednie niemniejsze niż 18x8.50-10
- tylne niemniejsze niż 26x12.00-12
- łańcuchy śniegowe na koła

Układ kierowniczy

- kierownica regulowana
- układ kierownicy ze wspomaganie

Kabina kierowcy

- zamykana na klucz

- fotel kierowcy amortyzowany mechanicznie
- wycieraczka przednia i tylna mechaniczna
- spryskiwacze tylnej i przedniej szyby
- radio USB
- uchylna przednia i tylna szyba

Pozostałe wymagania

- tylny zaczep dolny
- zbiornik paliwa min. 25 l
- trójkąt ostrzegawczy i gaśnica
- waga min. 740 kg- max. 870 kg
- minimalny promień skrętu 2,3m
- instrukcja obsługi w języku polskim
- ciągnik z homologacją i dopuszczeniem do rejestracji na terytorium UE
- obciążniki na przedni TUZ; min. 100 kg

Kosiarka z koszem

- wysyp zbiornika od góry, sterowany hydraulicznie
- wysokość podnoszenia kosza; min. 1,8 m
- zbiornik na trawę; min. 680 l
- szerokość robocza; min. 1180 mm, max. 1220 mm
- wał koszący z nożami typu Y-liczba noży min. 40

Pług do śniegu

- szerokość robocza; min. 130 cm- max. 150 cm
- liczba lemiesz; 2 szt. Uchylane hydraulicznie
- odkładnice gumowe
- kąt skrętu max. 30 stopni
- zabezpieczenie przeciw najazdowe uchylne lemiesz oraz zrywa na śruby na ramce

Przyczepa jednoosiowa (dostosowana do ofertowanego traktora)

- ładowność do 1,5 tony
- możliwość rozładunku na trzy strony
- oświetlenie

Zamiatarka przednia z koszem

- Napęd hydrauliczny z boczną szczotką wysuwaną hydraulicznie
- szerokość robocza min.- 100 cm- max. 150 cm
- opróżnianie kosza hydraulicznie
- system zraszania

Wszystkie maszyny muszą być kompatybilne z oferowanym ciągnikiem

