

Opis przedmiotu zamówienia

Szczegółowe warunki techniczne

1. Wymagania eksploatacyjne:

1.1. Charakterystyka miejsca pracy: obszary pozrębowe i potrzebieżowe na terenach nizinnych i pagórkowatych oraz drogi gruntowe nieulepszone

1.2. Wskaźniki eksploatacyjne:

- Okres użytkowania – cały rok na terenie Polski
- Możliwość przejazdu i transportu po drogach publicznych

1.3. Przeznaczenie użytkowe:

- w ramach uprzętnięć pozycji zrębowych i po wycinkowych: rozdrabnianie organicznych pozostałości pozrębowych min. gałęzi i krzewów wraz z możliwością mieszania ich z glebą
- w ramach bieżącej naprawy nawierzchni dróg leśnych: wyrównywanie wierzchniej warstwy drogi gruntowej nieutwardzonej.
- oczyszczanie terenu pod liniami energetycznymi
- zakładania i utrzymywanie pasów przeciwpożarowych

2. Wymagania eksploatacyjne i techniczne:

2.1. Rozdrabniacz leśny - mulczer do rozdrabniania pozostałości pozrębowych agregowany z ciągnikiem rolniczym za pomocą trzypunktowego układu zawieszenia III kategorii TUZ.

2.2. Minimalna moc ciągnika współpracującego z rozdrabniaczem – 100 KM*.

Maksymalna moc ciągnika współpracującego z rozdrabniaczem – 260 KM*

***Rozdrabniacz musi współpracować w pełnym zakresie swojej funkcjonalności z ciągnikiem o maksymalnej mocy 190 KM.**

2.3. Wymagania techniczne:

- minimalna szerokość robocza rotora [cm] – 230 cm
- minimalna średnica rotora roboczego [mm] – 500 mm
- masa własna [kg] - minimum 2 000 kg do maksimum 3 200 kg
- standardowa prędkość WOM – 1 000 obr./min.
- rama główna wykonana ze stali twardo ścieralnej HARDOX
- wbudowane co najmniej dwa sprzęgła przeciążeniowe zabezpieczające układ przeniesienia napędu na rotor roboczy
- elementy robocze umieszczone w osadach, na rotorze roboczym wykonane ze stali twardo ścieralnej HARDOX

3. Dodatkowe wyposażenie

- wałek przekaznika mocy współpracujący z rozdrabniaczem
- smarownica – wymagana do codziennej obsługi rozdrabniacza
- łącznik górny, centralny, hydrauliczny, montowany w ciągniku w miejsce śruby centralnej, pozwalający na podnoszenie i opuszczanie rozdrabniacza za pomocą hydrauliki bez wysiadania z kabiny.

4. Gwarancja

- Gwarancją objęty będzie cała maszyna – rozdrabniacz wraz ze wszystkimi jego zespołami i podzespołami mechanicznymi oraz wszystkie połączenia ruchome, złącza smarowne (kołki, sworznie i tuleje i inne) zapewniające prawidłowe funkcjonowanie maszyny, wady materiałowe i fabryczne.
- Z gwarancji **nie wyłącza się** części normalnego zużycia, do których zalicza się: pasy, łańcuchy, okładziny szczęk i tarcz ciernych i inne części oraz materiały eksploatacyjne **z wyłączeniem elementów roboczych umieszczonych w osadach na rotorze roboczym (noże, bijaki lub inne wg. nomenklatury producenta).**
- W okresie gwarancji Wykonawca zobowiązuje się do bezpłatnego usuwania wszelkich wad, dokonywania wszelkich napraw i usuwania awarii (niezawinionych przez Zamawiającego) i dokonywania przeglądów gwarancyjnych.
- Naprawy objęte Gwarancją oraz okresowe przeglądy, wynikające z przeglądów planowanych i objętych instrukcją obsługi, wykonywane będą nieodpłatnie przez cały okres Gwarancji (robocizna, materiały eksploatacyjne i inne materiały niezbędne do wykonania napraw i przeglądów oraz koszty dojazdu serwisu do miejsca naprawy i przeglądu w tym ewentualny dowóz rozdrabniacza do serwisu).
- Wykonawca jest zobowiązany zapewnić wykonywanie serwisu gwarancyjnego przez 5 dni w tygodniu z wyłączeniem dni ustawowo wolnych od pracy.

Szczegółowy opis zasady udzielania gwarancji opisany został w §10 Wzoru umowy, stanowiącego Załącznik nr 4 do SWZ.

5. Dokumentacja

- Instrukcja obsługi w języku polskim w wersji drukowanej oraz elektronicznej
- Instrukcję serwisową w języku polskim
- Katalog części zamiennych w języku polskim.

