



EVROPSKÁ UNIE
Evropský zemědělský fond pro rozvoj venkova
Evropa investuje do venkovských oblastí
Program rozvoje venkova



PROGRAM ROZVOJE VENKOVA

Technická specifikace

Zadavatel veřejné zakázky Zemědělské družstvo Hrotovice, družstvo Milačka 603, 675 55 Hrotovice, IČ:00139513. Zastoupený: Ing. Bohumírem Hutařem, předsedou představenstva tímto pro účely zadávacího řízení s názvem „**Modernizace farmy Hrotovice - stroje**“ stanovuje zadavatel veřejné zakázky technickou specifikaci poptávaných dodávek následujícím způsobem:

Vymezení předmětu zakázky – technická specifikace.

1. Dopravník trusu a hnoje

Tandemový návěsný dopravník s nosností min. 14000 kg s hydraulickou podpůrnou nohou, dvouokruhovými pneumatickými brzdami, s koly 550/60-22,5.

Náprava – tandemová, odpružená, oj – odpružená, stavitelná, závěs – K – 80, korba- sklápění dozadu, objem min. – 22 m³, síla podlahy a stěn min. 4 mm, užitečný objem s nástavbou min. 34 m³.

Zadní čelo s hydraulickou bloádou.

Přepravní rychlost min. 40 km/hod.

2. Samojízdná sklízecí řezačka píce

Vkládání

- Čtyři vkladací válce
- Tlumení kmitů (hydraulické) horních vkladacích válců
- Aktivní předlisování - hydraulický přítlak
- Plynulé nastavení délky řezanky
- Mechanický pohon adaptéru
- Detekce cizích předmětů na vkládání - kov, kameny (možnost nastavení citlivosti)
- Automatické zastavení stroje při detekci cizího předmětu

Nožový buben

- Přístupnost k nožovému bubnu – možnost odklopení do boku
- Modulární koncepce nožového bubnu
- Montáž nožů na buben bez potřeby následného seřizování
- Broušení a nastavení protiostrů z místa řidiče
- Funkce připomenutí broušení (v závislosti na čase nebo na množství sklizeného hmoty)



EVROPSKÁ UNIE
Evropský zemědělský fond pro rozvoj venkova
Evropa investuje do venkovských oblastí
Program rozvoje venkova



PROGRAM ROZVOJE VENKOVA

- Zobrazení stavu nožů (opotřebení)

Mačkáč válce

- Válcový procesor s pilovými zuby
- Minimální difference otáček válců 30%
- Hydraulické napínání hnacího řemene procesoru
- Rychlá a jednoduchá montáž/demontáž procesoru

Metač

- Možnost úpravy výkonu metání (změna polohy metače)
- Regulace účinnosti metače - změna polohy metače

Výmetný komín

- Úhel natočení odhazové koncovky min. 220°
- Automatické plnění odvozového prostředku

Konzervant

- Nádrž na konzervant s dávkovacím zařízením min. o objemu 350L

Pohony, motor

- Napříč uložený motor o výkonu min. 401 kW
- Hydraulické napínání hlavního hnacího řemene
- Mechanický pohon nožového bubnu, zrnového procesoru, metače a adaptéru
- Několikastupňová regulace výkonu motoru v závislosti na zatížení (úspora paliva)
- Možnost regulace tlaku vzduchu pneumatik přední/zadní nápravy

Různé

- Aktivní tlumení adaptéru (na silnici, na poli – přejezdy stroje, na souvrati)

Adaptéry

- Sběrací adaptér – záběr min. 3 m
- Adaptér na sklizeň silážní kukuřice – záběr min. 12 řádků (8 m), kotoučové řezací ústrojí

3. Samojízdný nakladač

Rozměry d. š. v.: minimálně: 5500 x 1800 x 2600 mm (nutné kvůli průjezdům ve stáji)

Výška zdvihu ve spodním čepu lžice min. 330 cm

Motor: diesel, výkon: min. 36 kW

Automatická převodovka

Nápravy: Náhon na obě dvě nápravy - 4x4

Brzdy: Provozní brzdná hydraulická soustava, působící na 4 kola

Parkovací brzda

Hydraulický systém: hlavní zubové čerpadlo, čerpadlo min. 45L / 1000 rpm/ min.

Operační systém: Joystick

Nosnost lopaty: min. 1600 kg, hydraulické rychloupínací zařízení pro upevnění pracovních nástrojů ovládané z kabiny

Kabina: bezpečnostní, vyhřívaná, Odpružené sedadlo, Osvětlená kabina, Signál při couvání, ventilátor.

4. Nastýlací vůz



EVROPSKÁ UNIE
Evropský zemědělský fond pro rozvoj venkova
Evropa investuje do venkovských oblastí
Program rozvoje venkova



PROGRAM ROZVOJE VENKOVA

celková šířka – max. 2,2 m,

celková výška – max. 2,6 m

celková délka - max. 4,5 m

možnost rozebírání a nastýlání slámy z hranatých balíků-balíková komora: min. š. -1,5m, v. -1,2m, d.
- 2,6 m

V mezích kritérií této technické specifikace nabídne uchazeč své vlastní řešení. Konkrétní technickou specifikaci přiloží uchazeč do své nabídky a tento dokument bude tvořit přílohu kupní smlouvy na výše uvedenou veřejnou zakázku.