

## **Príloha č. 1 k Zmluve - Špecifikácia predmetu zmluvy**

### **Obilný kombajn MF 7380 CENTORA**

#### **Štandardná výbava:**

##### **Motor:**

AGCO POWER Stage 4 Final, maximálny výkon podľa (ECE R 120) 404 HP s Power Boost

Čistenie výfukových plynov pomocou technológie SCR s pridávaním prísady AdBlue

Palivová nádrž 1000 l / 120 L AdBlue nádrž

Dvojitý suchý vzduchový filter s predčističom

Rotačný predčistič vzduchu (cyklón)

Batéria s vypínačom

##### **Prevodovka:**

Hydrostatická 4-rýchlostná prevodovka radená elektronicky cez Datavíziu II,

Heavy Duty zosilnený koncový prevod

##### **Riadenie:**

Hydrostatické servo riadenie

##### **Brzdy:**

Hydraulické diskové brzdy

Elektricky ovládaná parkovacia brzda

##### **Miesto obsluhy:**

Kabína Skyline s veľkým priestraným presklením a priestorom pre obsluhu

TechTouch 10.4 plnofarebný dotykový ovládací a informačný terminál s monitorom s uhlopriečkou 26,4 cm

Climate Control klimatizácia

Kúrenie

3D nastaviteľný stĺpik riadenia

Vzduchom odpružená sedačka a opierka ruky s multifunkčným joystickom, PowerGrip

Sedadlo spolujazdca

Multiple spätné vonkajšie zrkadlá el. nastaviteľné

Slnecná clona

10 pracovných svetiel so svetlometom strniska a riadku

Osvetlenie zásobníka zrna a výsypnej rúry

Osvetlenie podľa dopravných predpisov

##### **Zásobník zrna:**

El. nastaviteľný krycí plech vyprázdňovacej závitovky

Zásobník zrna 10.500 l, výsyp 105 lit/s elektricky ovládanie krytovanie cez Datavíziu

Zásobník zrna s dvojstupňovou signalizáciou zaplnenia cez TechTouch Terminál

Zásobník s vyprázdňovacou závitovkou typu Turret s automatikou vyklopenia

Vyprázdňovacia závitovka, výsypná výška 5 m s automatikou vyklápania

##### **Pneumatiky:**

Vpredu: 800/65 R32 TL 172 predné kolesá

Vzadu: 600/55-26,5

##### **Výmlat:**

Systém usporiadania - tangenciálne mlátiace ústrojenstvo s nadväzujúcimi vytriasadlami

Tangenciálny mlátiaci bubon priemeru 600 mm, šírka 1,68 m, hmotnosť 320 kg, 8 mlatiek

Elektricky ovládaný mlátiaci kôš, 12 priečok, 1,18 m<sup>2</sup>

Odmietací bubon so šírkou 1680 mm, priemer 375 mm a účinnou plochou 0,39 m<sup>2</sup>

Dvojrýchlostný rotačný separátor (šírka: 1680 mm, priemer 500 mm) s rýchlo nastavením koša

3 odostňovacie vkladané lišty

Samostatný domlacovač s výmennými vkladanými dnami (hladké alebo s výstupkami)

Alarm domlatu

##### **Separácia:**

8 otvorených 5 stupňových vytriasadiel

Separáčna plocha 7,40 m<sup>2</sup>

##### **Drtič slamy:**

Vysokovýkonný 8 radový drtič slamy pre bezorebné technológie (108 nožov)

##### **Rozmetadlo pliev**

##### **Čistenie:**

Dvojitý radiálny ventilátor so systémom Venturi prisávania vzduchu

Elektrické nastavenie ventilátora

Elektricky nastaviteľné sitá, celková plocha sit 5,3 m<sup>2</sup>

Vnútorne osvetlenie sit

Kaskádová spádová doska

##### **Ovládanie:**

Plnofarebný ovládací monitor TecTouch 10.4 v kabíne (viď miesto obsluhy)

Automatika prednastavenia výšky rezu

Constant Flow – automatika rýchlosti pojazdu v závislosti od zaťaženia mláťacieho bubna

Automatické otáčky prihrňača

#### **Žací stôl:**

PowerFlow 7.70 m s podávaním pokosenej hmoty s aktívne poháňanými gumovými pásmi medzi žacou lištou a závitovkou

Nože žacieho stola Schumacher s frekvenciou 1220 rezov za min.

AutoLevel – priečne automatické vyrovňovanie žacieho stola

Hydraulická reverzácia stola a šikmého dopravníka

Vozík pod žací stôl

bočná repková kosa vpravo

bočná repková kosa vľavo

sklopný delič stebiel

hydraulický pohon prihrňača, výškové a vpred/vzad nastavenie

zdvíhače obilia

zvýšená bočná a zadná stena stola

pripojenie hydrauliky kombajnu a žacieho stola spoločnou kockou MultiCoupler

#### **Ostatné :**

Systém mapovania výnosov s prenosom výnosovým máp pozostávajúci z:

-Task Doc Pro prenos údajov

-GNSS prijímač pre TaskDoc prenos dát

Výnosomer

Vlhkomer

AGCOMMAND® telemetrický systém, vrátane predplateného signálu na 1 rok

Plnofarebná kamera vzadu - zobrazenie cez TechTouch terminál

Rádio Blaupunkt Heidelberg 220 s MP3/Bluetooth/CD/USB a SD

Automatický záves vozíka (výškovy neprestaviteľný)

Odnímateľný chladiaci box 12 V,

Spätný reflektor so zvukovou výstrahou, prenosný svetlomet

4 reťaze šikmého dopravníka s priečkami

Lapač kameňov

Elektrické zásuvky pre bočnú kosu

Skrinka na náradie s rôznymi kľúčmi, diódami, relé a poistkami

Servisné osvetlenie na bočných paneloch

2 bezpečnostné majáky

Rýchlosť maximálne 30 km/h

Hasiaci prístroj

Paket Slovensko (nutná výbava)

Systém ITINERIS - Non Stop sledovania výkonov a spotreby kombajnu pozostávajúci z:

- GPS prijímača so záznamom polohy za každú sekundu

- GSM vysielajúca sekundových záznamov polohy na centrálny server

- Prístup k zaznamenaným dátam na centrálnom serveri počas záruky stroja

Užívateľský software v slovenčine na spracovanie dát s výstupom:

- online grafického zobrazenia pozberanej plochy, rýchlosti, úbytku paliva, grafická identifikovateľnosť vynechávok

- tabuľkové výstupy – plošnej výkonnosti, spotreby paliva na plochu

- denné súhrny výkonov stroja

Kukurličná výbava so separátnym kukuričným mláťacím košom pre 8 vytriasadlový kombajn

#### **Kukurličný adaptér DOMINONI SL 978 B, 8 riadkový sklopný**

- Medziriadková vzdialenosť 75 cm alebo 76,2 cm
- Sklopné vyhotovenie
- Nízky profil adaptéra umožňuje veľmi nízke kopírovanie pri zemi čo znižuje straty pri poľahnutých alebo nízkych porastoch, ako aj nízke odrezávanie kukuričných stebiel
- Nožové valce majú veľký priemer (130 mm) a sú smerom dopredu podopreté s možnosťou nastavenia uhla medzi valcami. Valce môžu mať 5 privarených nožov vyrobených z vysoko odolnej tvrdenej ocele alebo môžu tam byť 4 klasické vymeniteľné nože
- Česacie dosky môžu byť ovládané priamo z kabíny elektricky alebo hydraulicky
- Dopravné reťaze majú auto-nastavenie napnutia a sú samočistiace, majú vysokú životnosť a odolnosť proti agresívnemu prostrediu, vyrobené zo zliatiny chrómu
- Skladanie a rozkladanie adaptéra je možné priamo z kabíny. Sklopné adaptéry majú automatický zámok pre bezpečnosť.
- Hlavné prevody náhonu sú umiestnené v olejovej vani a sú neustále mazané a chránené proti prachu a nečistotám

- Drviace nože majú veľký priemer a požadujú nízky príkon. Sú umiestnené priamo pod trhacími valcami čím zabezpečujú vysokú rýchlosť zberu pri neustálom sekaní. Ich pohon je nezávislý od pohonu zberača a je ho možné ľahko a rýchlo vypnúť v prípade požiadavky
- Minimálne nároky na údržbu (niekoľko mazacích bodov potrebných premazávať každých 100, 150 alebo 300 hodín)

**Ďalšia výbava :**

- Ukazovateľ nastavenej medzery česacími doskami
- Bočné kónické závitovky pre zber poľahutej alebo polámanej kukurice
- Slničnicová výbava s ľahkým a rýchlym pripojením
- Plazy pre automatické nastavenie výšky adaptéra nad pôdou
- Chrániče pneumatík pre pritláčanie ostrých palíc strníska kukurice, aby sa nepoškodzovali pneumatiky
- Polyetylénové torpéda

Lehota viazanosti ponuky: 30.09.2015

**Vo Viničnom, dňa 21.07.2015**

**V Rožňave, dňa 21.07.2015**

**Kupujúci:**

**Predávajúci:**

*Poľnohospodárske družstvo Viničné -  
Slovenský Grob*

*AGROTRADE GROUP spol. s r.o.*

.....

*Dezider Slezák  
predseda predstavenstva*

.....

*Ing. Róber Németh  
konateľ*

.....

*Ing. Ján Gašparovič  
podpredseda predstavenstva*