

5.3. OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

Predmet zákazky – obchodný názov: CLAAS s typovým označením TUCANO 450

Obilný kombajn s opisom jednotlivých častí v poradí určenom verejným obstarávateľom.

- **Motor opis a parametre**
 - Výrobca Mercedes Benz
 - typová rada OM 926 LA, emisná norma Tier4i
 - objem motora 7,2 litra, 6 valcov v radovom uložení
 - maximálny výkon 306 HP
 - nádrž na palivo 650 litrov
 -
- **Šikmý dopravník – opis a parametre**
 - tvorený štyrmi vysokopevnostnými článkovými reťazami so vzájomným prepojom profilovými lištami
 - 2 hydraulické valce pre polohové ovládanie dopravníka
 - elektro- hydraulická automatická regulácia priečneho náklonu žacej lišty a pozdĺžneho pohybu šikmého dopravníka pri kopírovaní povrchu
- **Výmlat a separácia – opis a parametre**
 - APS továrensky označený systém troch tangenciálne osadených bubnov
 - šírka mlátiaceho ústrojenstva 1580 mm
 - rozsah otáčok hlavného mlátiaceho bubna 650 – 1500 ot./min.
 - vytriasadlový systém dodatočnej separácie zabezpečuje 6 pozdĺžne v sklone uložených vytriasadiel s dĺžkou 4400 mm a plochou 7 m²
- **Čistiace ústrojenstvo – opis a parametre**
 - systém efektívneho prúdenia vzduchu, tvorený 6 turbínovým ventilátorom
 - elektricky prestaviteľné sitá s čistiacou plochou 5,65 m²
 - vedenie nedomlátenej hmoty dopravníkom nad mlátiacim bubnom
- **Zásobník zrna – opis a parametre**
 - objem 9000 litrov
- **Rezanie slamy – opis a parametre**
 - rotor s 80 kusmi nožov a prestaviteľným protiostrím
- **Žacia lišta na obilie/ repka – opis a parametre**
 - obchodný názov CLAAS s typovým označením V660
 - regulácia vysunutia dna žacej lišty v rozhraní: -100 až +700 mm, celkovo 800 mm
 - pohon cez kĺbový hriadeľ od šikmého dopravníka z jednej strany (ľavá)
 - záber 6,68 m, žacia lišta s kopírovaním cez 4 snímače
 - 2 deliče pre zber repky s hydraulickým pohonom
 - priebežná závitovka s \approx 580 mm
 - prepravný vozík žacej lišty
- **Pojazd, nápravy – opis a parametre**
 - hydrostatický pohon prednej nápravy
 - elektro- hydraulické radenie 3 prevodových stupňov, prepravná rýchlosť 20 km/hod.
 - pneumatiky predné 650/75 R32, pneumatiky zadné 16.5/85 24

- **Kabína, ovládanie – opis a parametre**

- klimatizácia s automatickou reguláciou teploty a možnosťou kúrenie
- sedadlo obsluhy so vzduchovým odpružením
- výklopné sedadlo spolujazdca
- farebný monitor pre operačný systém CEBIS
- prevádzkové osvetlenie vpredu/ vzadu, osvetlenie ŠPZ,
- pracovné osvetlenie
- 2 majáky
- bezpečnostný systém so 6- kanálovým elektromechanickým zabezpečením

Vyobrazenie predmetu obstarávania – kombajnu a jeho ďalší popis ako aj obrazové vyobrazenie v farebnom prevedení je neoddeliteľnou súčasťou týchto súťažných podkladov v priloženom prospekte.

V Slovenskej Ľupči 05.06.2015

.....
AGROMEPA s.r.o.
Ing. Alexander Papač - konateľ

AGROMEPA, s.r.o.

976 13 Slovenská Lupča 989

tel., fax :048/4187160

e-mail : agromepa@agromepa.sk

zapísaný: OR-OS Banská Bystrica, Sro, 2916/S

IČO: 316 345 24

IČ DPH: SK 20 20 456 724

Bankové spojenie : Tatrabanka a.s., Banská Bystrica

č.účtu : 2620131393/1100