Příloha č. 3

**Technická specifikace předmětu zakázky**

* Nabídková cena strojů musí být vč. instalace a dopravy na adresu provozovny
* Součástí nabídkové ceny musí být kompletní dokumentace a to v českém jazyce
* **Nabídka uchazeče musí technické požadavky splňovat ve všech parametrech**

**Zadavatel požaduje, aby uchazečem nabídnuté zařízení splňovalo všechny minimální požadované parametry specifikované v níže uvedené tabulce.**

**Zadavatel nepřipouští varianty nabídek.**

**Uchazeč u každé uvedené položky (řádku) tabulky uvede ANO/NE, tzn., zda nabídnuté zařízení splňuje nebo nesplňuje tento požadavek, uchazeč může doplnit parametry nabízených strojů.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Zadavatelem požadované min. technické parametry a požadavky:** |  | **Nabídnuté technické parametry či prohlášení splnění:** |
| **Nakladač – manipulátor - zemědělská technika** |  |  |
| Teleskopická výška zdvihu min. 7 000 mm | ano/ne |  |
| Dosah s nákladem 1 tuny min. 3,5 m | ano/ne |  |
| Maximální nosnost při zataženém teleskopu min. 4 000 kg | ano/ne |  |
| Maximální pojezdová rychlost min. 35 km/h | ano/ne |  |
| Hydrodynamická převodovka  | ano/ne |  |
| Zámek hydrodynamického měniče  | ano/ne |  |
| Možnost manuálního i částečně automatického řazení převodových stupňů  | ano/ne |  |
| Tři režimy řízení  | ano/ne |  |
| Paralelní zdvih  | ano/ne |  |
| Možnost pohonu 4 x 4 a 4 x 2  | ano/ne |  |
| Pracovní světlomety LED - vpředu min. 2 ks | ano/ne |  |
| Pracovní světlomety LED - vzadu min. 2 ks | ano/ne |  |
| Pracovní světlomety LED – rameno výložníku min. 2 ks | ano/ne |  |
| Vytápění kabiny vč. klimatizace a automatického udržování nastavené teploty v kabině  | ano/ne |  |
| Rádio včetně handsfree přes Bluetooth připojení  | ano/ne |  |
| Nastavitelný sloupek řízení  | ano/ne |  |
| Joystick pro ovládání ramene součástí sedadla  | ano/ne |  |
| Vzduchem odpružené a nastavitelné dle váhy sedadlo řidiče  | ano/ne |  |
| Ochranná mříž panoramatického okna kabiny | ano/ne |  |
| Automatické odpružení ramene  | ano/ne |  |
| Dieselový motor 4 válcový s variabilním turbodmychadlem a chlazením plnícího vzduchu  | ano/ne |  |
| Objem motoru min. 4 600 cm3 | ano/ne |  |
| Výkon motoru min. 100 kW | ano/ne |  |
| Maximální točivý moment min. 550 Nm | ano/ne |  |
| Automatický reverz ventilátoru chladiče  | ano/ne |  |
| Plnění normy Euro 4 bez použití DPF filtru  | ano/ne |  |
| Sledování polohy stroje s poskytováním provozních a servisních informací  | ano/ne |  |
| Variabilní axiální pístové čerpadlo  | ano/ne |  |
| Výkon hydraulického čerpadla min. 140 l/min.  | ano/ne |  |
| Provozní tlak čerpadla hydrauliky min. 250 bar  | ano/ne |  |
| Cylindry zdvihu s koncovým tlumením  | ano/ne |  |
| Rychlé odtlakování přídavného hydraulického okruhu – z kabiny a zvenčí  | ano/ne |  |
| Přídavný hydraulický okruh min. 90 l/min. | ano/ne |  |
| Funkce vyklepávání lžíce | ano/ne |  |
| Palivová nádrž min. 160 l | ano/ne |  |
| Hydraulická nádrž max. 120 l  | ano/ne |  |
| Hydraulicky ovládané jištění adaptéru | ano/ne |  |
| Šířka stroje max. 2 500 mm | ano/ne |  |
| Délka stroje bez příslušenství max. 5 000 mm | ano/ne |  |
| Světlá výška min. 400 mm | ano/ne |  |
| Pneumatiky – šířka min. 490 mm | ano/ne |  |
| Pneumatiky – průměr ráfku Min. 24“ | ano/ne |  |
| Panoramatické čelní okno kabiny a střechy v jednom kuse bez předělu | ano/ne |  |
| Provozní hmotnost min. 8 000 kg | ano/ne |  |

V ………………..……. dne …………………….

……………….……………………………………………….

(jméno a podpis osoby oprávněné jednat za uchazeče)