**Príloha č. 2: Opis predmetu zákazky**

**Opis predmetu obstarávania / minimálne požadované parametre**

**“** **Obstaranie poľnohospodárskej techniky – David Tešla ”**

Obchodné meno, názov uchádzača: .................................................

Adresa, sídlo: .................................................

IČO: .................................................

DIČ: .................................................

**Uveďte prosím názov výrobcu a typové označenie tovarov.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Názov tovaru | Výrobca | Typové označenie |
| Traktor |  |  |
| Čelný nakladač |  |  |
| Bočná žacia kosa |  |  |
| Jednorotorový zhrňovač |  |  |

**Požadované minimálne parametre**

|  |
| --- |
| Traktor – 1 ks |
| Názov parametra | **Jednotka** | **Minimálna hodnota** |
| Počet valcov | ks | 4 |
| Objem motora | cm3 | 4 400 |
| Maximálny výkon motora (ECE R120)  | hp | 95 |
| Objem palivovej nádrže | l | 130 |
| Emisná norma stupeň (stage) |  | 5 |
| Počet rýchlostí prevodovky vpred/ vzad |  | 16/16 |
| Počet prevodových stupňov pod zaťažením |  | 4 |
| Funkcia pamäte otáčok motora | ks | 1 |
| Elektrohydraulická reverzácia pojazdu s nastavením citlivosti |  | áno |
| Multifunkčný ovládací joystick |  | áno |
| Radenie rýchlosti na multifunkčnom ovládacom joysticku |  | áno |
| Zadný trojbodový záves s nosnosťou | kg | 4 400 |
| Elektronická regulácia zadného trojbodového závesu |  | áno |
| Otáčky vývodového hriadeľa 540/540 ECO/1000 |  | áno |
| Počet hydraulických okruhov | ks | 3 |
| Hydraulické čerpadlo s prietokom | l/min. | 60 |
| 2 – okruhové vzduchotlaké brzdy prívesu/náradia |  | áno |
| Odpružené sedadlo šoféra |  | áno |
| Kabína s klimatizáciou |  | áno |
| Štvorkolesový pohon |  | áno |
| Záves na vlečku |  | áno |
| Kolesá a pneumatiky |  | áno |
| Rádio |  | áno |
| LED maják |  | áno |
| Výškovo nastaviteľný automatický záves prívesu |  | áno |
| Výkyvné spodné tiahlo |  | áno |
| Čiernobiely displej v kabíne |  | áno |
| Automatické navádzanie s presnosťou do 30 cm: |  | áno |
| - Hydraulické automatické riadenie kolies alebo volant sriadiacim motorom |  | áno |
| - Riadiaci display |  | áno |
| - Prijímač satelitného signálu GPS a/alebo Galileo a/alebo Glonass a pod. s presnosťou do 30 cm |  | áno |
| - Všetky aktivačné a najmenej jednoročné poplatky požadované výrobcom pre funkcionalitu navádzania |  | áno |

|  |
| --- |
| Čelný nakladač – 1 ks |
| Názov parametra | **Jednotka** | **Minimálna hodnota** |
| Kompatibilný s traktorom |  | áno |
| Rýchloupínací systém na traktor |  | áno |
| EURO úchyt náradia |  | áno |
| Mechanický paralelogram |  | áno |
| 3. hydraulická funkcia |  | áno |
| ČN ovládaný cez multifunkčný joystick traktora |  | áno |
| Výška zdvihu na čape otáčania náradia | mm | 3 800 |
| Nosnosť v úrovni zemi | kg | 2 000 |

|  |
| --- |
| Bočná žacia kosa – 1 ks |
| Názov parametra | **Jednotka** | **Minimálna hodnota** |
| Pracovný záber | m | 2,8 |
| Stredové uchytenie |  | áno |
| Rýchlovymenný systém nožov + náradie |  | áno |
| Ochranná žacích modulov v prípade nárazu (strižné istenie) |  | áno |
| Hydraulické odľahčovanie kosy |  | áno |
| Transportná poloha – vyklápanie dohora |  | áno |
| Box na nože |  | áno |
| Opotrebiteľné plazy na spodku žacej lišty |  | áno |
| Kosa spĺňa parametre na prepravu po cestných komunikáciách |  | áno |
| Možnosť nastavenia výšky strniska |  | áno |
| Odkladanie pokoseného materiálu do súvislého riadku |  | áno |
| Spoľahlivosť v zaburinenom poraste |  | áno |
| Minimálne znečisťovanie odkoseného materiálu |  | áno |
| Kosenie v porastoch o výške 150 – 1200 mm |  | áno |
| Pohyb stroja na svahu do 12° |  | áno |
| Pracovná rýchlosť do 15 km/h |  | áno |

|  |
| --- |
| Jednorotorový zhrňovač – 1 ks |
| Názov parametra | **Jednotka** | **Minimálna hodnota** |
| Pracovný záber | m | 4,5 |
| Počet ramien na rotore | ks | 12 |
| Počet dvojitých prstov na ramene | ks | 4 |
| Kopírovacie koleso |  | áno |
| Nastaviteľná riadkovacia plachta |  | áno |
| Počet kolies pod rotorom | ks | 4 |
| Definované miesto ohybu ramena v prípade nárazu do prekážky |  | áno |
| Prepravná šírka pod 3 metre |  | áno |
| Možnosť kopírovania povrchu poľa pracovným mechanizmom |  | áno |
| Možnosť formovania riadku |  | áno |
| Nezaťahovanie stebiel po obvode rotujúcich pracovných mechanizmov |  | áno |
| Straty nezhrabaním rastlinnej hmoty do 3 % |  | áno |
| Bezpečná a spoľahlivá práca |  | áno |

Dátum: ………………….

…………….…………………………………..

Meno, priezvisko, tituly

 štatutárneho orgánu uchádzača[[1]](#footnote-1)

1. Vyhlásenie podpíše štatutárny orgán alebo ním splnomocnený zástupca [↑](#footnote-ref-1)