**technická špecifikácia predmetu zákazky**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Názov zákazky:*** | ***Samochodný postrekovač*** |
| ***Obstarávateľ:*** | PD Veľká Hradná, a.s., Veľká Hradná 145, 91324 Veľká Hradná,  IČO: 31436641 |

|  |  |
| --- | --- |
| **IDENTIFIKAČNÉ ÚDAJE potenciálneho dodávateľa:** | |
| ***Obchodné meno:*** |  |
| ***Sídlo:*** |  |
| ***IČO:*** |  |
| ***Telefón a e-mail:*** |  |
| ***Platca DPH*** | Áno/nie |

**Technická špecifikácia predmetu zákazky**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Opis / Technická špecifikácia  - požadované technické parametre** | **Číselný údaj / Hodnota parametra** | **Merná jednotka** |
| Dĺžka stroja - max. | 900 | cm |
| Šírka stroja - max. | 300 | cm |
| Výška stroja - max. | 400 | cm |
| Rozchod kolies nastaviteľný hydraulicky v rozmedzí | 225-300 | cm |
| Podjazdná výška | 130 - 200 | cm |
| Riadenie všetkých 4 kolies,riadenie 2 kolies, krab |  |  |
| Hydraulický beztupňový pohon všetkých kolies |  |  |
| Tempomat |  |  |
| Výkon motora v KW min. | 200 | kW |
| Automatické mazanie podvozku |  |  |
| Vertikálne sklápacie schody |  |  |
| Protikorózne ošetrenie pre kvapalné hnojivá |  |  |
| Pracovný záber | 36 | m |
| Vzduchový asistenčný systém miešania kvapaliny so vzduchom priamo v dýze. |  |  |
| alebo pulzná šírková modulácia postrekovej látky |  |  |
| Snímače rampy pre stabilizáciu rampy nad porastom |  |  |
| Quadrajet držiaky trysiek |  |  |
| Vzdialenosť medzi dýzami max. | 50 | cm |
| Počet pracovných sekcií postrekovej rampy min. | 24 | ks |
| Vybavenie systémom Secion control |  |  |
| Trysky, ovládané prostredníctvom pneumatických membránových ventilov |  |  |
| Výška rampy nad porastom,alebo pôdou min. | 50 | cm |
| Objem postrekovej nádrže min. | 4000 | lit. |
| Objem preplachovej nádrže - min. | 300 | lit. |
| Výkon postrekového čerpadla - min. | 400 | lit./min. |
| Vnútorný priemer rozvodových potrubí min. | 20 | mm |
| Elektricky ovládané sekčné ventily |  |  |
| Oplachovacie trysky pre čistenie nádrže |  |  |
| Nádržka na vodu s dávkovačom mydla |  |  |
| Striekacia pištoľ s hadicou pre čistenie |  |  |
| Automatické zastavenie plnenia nádrže |  |  |
| Možnosť plnenia externým čerpadlom |  |  |
| Kabína s klimatizáciou a kúrením |  |  |
| Počítačový terminál s dotykovým displejom |  |  |
| Postrekovač vybavený autopilotom spolu so samostatným monitorom |  |  |
| Ventilácia s uhlíkovými filtrami |  |  |
| Pretlaková kabína |  |  |
| Elektricky nastaviteľné vyhrievané zrkadlá |  |  |
| Vybavenie kamerovým systémom - monitor + min. 1 kam. |  |  |
| Pneumaticky odpružené sedadlo vodiča |  |  |
| Pracovné svetlá |  |  |
| LED osvetlenie rampy |  |  |
| Standard Radio |  |  |
| Cúvací alarm |  |  |
| Chladený úložný priestor |  |  |
| Doprava na miesto realizácie |  |  |
| Montáž zariadenia a uvedenie do prevádzky |  |  |

Potenciálny dodávateľ predložením ponuky deklaruje, že ním ponúkaný tovar spĺňa tu uvádzané požiadavky a parametre na predmet zákazky.

|  |  |
| --- | --- |
| **Meno a priezvisko**  **štatutárneho zástupcu:** |  |
| **Podpis a pečiatka:** |  |
| **Miesto a dátum podpisu:** |  |