**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:** |  |