**Technická špecifikácia predmetu zákazky**

|  |  |
| --- | --- |
| ***Názov zákazky:*** | **Obstaranie zemiakového kombajnu** |
| ***Obstarávateľ:*** | Poľnohospodárske družstvo so sídlom v Smrečanoch  Sídlo: 032 05 Smrečany  IČO : 00195758 |

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

**Technická špecifikácia predmetu zákazky**

|  |  |
| --- | --- |
| **Technická špecifikácia - Požadované parametre** | |
| 1. **Stroj / zariadenie: Obstaranie zemiakového kombajnu** | |
| p.č. | ***Položka, parameter*** |
| 1. | 2-riadkový bočné ťahaný bunkrový zberač |
| 2. | S dvojitým prstovým triedičom (2+2 nezávisle poháňané rady) nad priečnym ježkovým pásom |
| 3. | Ťažné oje s výškovo nastaviteľným ťažným okom priemer 50mm, hydraulicky bočné posuvné, automatické navádzanie na riadok |
| 4. | Vývodový hriadeľ 6-t drážkový, 540 ot./min |
| 5. | Hydraulické riadenie kolies s automatickým centrovaním, hydraulické brzdy |
| 6. | Dopravné osvetlenie |
| 7. | **Vyorávacie ústrojenstvo** |
| 8. | Ťahané kopírovacie valce HDPE (z vysoko-pevnostného polyetylénu) |
| 9. | Odpružené krojidlá priemer 660mm |
| 10. | Dva veľké vťahovacie valce na vňať priemer 400mm |
| 11. | Mechanické nastavenie hĺbky vyorávania |
| 12. | Tlak vyorávacieho ústrojenstva na hrúbok manuálne nastaviteľný cez hydropneumatickú sústavu (zmenou tlaku v akumulátore) |
| 13. | Jednodielne radlice, výškovo nastaviteľné (šírka medzi krojidlami 580mm) |
| 14. | Plávajúca naorávacia jednotka, 1650 mm široká |
| 15. | **Pásy** |
| 16. | Mechanický pohon pásov (dvoj-rýchlostná prevodovka) |
| 17. | Rozstup vyorávacieho pásu 40mm, pohon pásu zubovou polyuretánovou reťazou Hydraulicky aktivovaný vytriasač v 1. páse, ovládaný z terminálu |
| 18. | Preosievací šikmý pás rozteč 36mm |
| 19. | Odvňaťovací pás, rozstup 210 mm + 6 radov odvňaťovacích lopatiek |
| 20. | Dva horizontálne ježkové pásy, V-profil, rozstup 40mm |
| 21. | Prvý pozdĺžny ježkový pás nekonečný, 1500 mm široký, hydraulicky poháňaný s dvojitými valčekmi na usmernenie produktu na priečny ježkový pás |
| 22. | Druhý priečny ježkový pás nekonečný, šírka 1200mm, čistiace jednotky podľa voľby, koncový priečny odmietací valček hydraulicky poháňaný. |
| 23. | Rýchlosť ježkových pásov a prstového triediča nastaviteľná z preberacieho stola a z kabíny vodiča |
| 24. | Elektrohydraulické nastavenie uhlaježkových pásov - spoločné |
| 25. | **Bunker** |
| 26. | 6 ton (8 m3), 12 pogumovaných priečok, výklopná výška 4,20 m, šírka bunkra 2,00 m |
| 27. | 2 rýchlosti vysypania |
| 28. | Hydraulický systém ovládaný hydraulikou traktora |
| 29. | Ovládanie zberača - joistickom a dotykovou obrazovkou z kabíny vodiča |
| 30. | Vzduchové brzdy dvojhadicové |
| 31. | Ťažné zariadenie K 80 |
| 32. | Extra redukčná prevodovka pre pohon vyorávacieho pásu a odvňaťovacieho pásu - do piesčitých pôd |
| 33. | Záhonové aj riadkové vyorávanie |
| 34. | Univerzálny držiak s istením strižnou skrutkou + rýchlovýmenné ramená radlíc |
| 35. | Celokovové kladky v 1. páse (namiesto pogumovaných) |
| 36. | Nerezové oterové plechy na bočniciach vyorávacej jednotky (2 pravé + 2 ľavé) |
| 37. | 4 excentrické vytriasacie kladky v odvňaťovacom páse |
| 38. | Extra čistiaci valček na hlavnom ježkovom páse |
| 39. | LCD obrazovka (na 4 kamery) |
| 40. | 4 kamery |
| 41. | Hektáromer |
| 42. | Automatické elektrohydraulické ovládanie protitlaku naorávacej jednotky |
| 43. | Rýchločistenie hlavného ježkového pásu |
| 44. | Automatická nivelizácia čistiacej jednotky (ježkových pásov a prstového triediča) |
| 45. | Elektrické ovládanie výšky prstového triediča |
| 46. | Nezávislé ovládanie rýchlosti odpadového pásu |
| 47. | Preberací stôl s čidlom na koncovej časti - automatický zdvih koncovky ovládaný hladinovým čidlom |
| 48. | Automatické plnenie bunkra - automatický posun dna |
| 49. | Automatické priečne vyrovnávanie |

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:** |  |