**TECHNICKÁ SPECIFIKACE**

Vyplněná technická specifikace je nedílnou součástí kupní smlouvy

*Níže uvedené údaje jsou požadavky zadavatele, které* ***MUSÍ******LESNICKÁ TECHNIKA*** *splňovat. Prodejce toto splnění (nebo nesplnění) vyznačí ve sloupci „Splněno“ zaškrtnutím v zaškrtávacím políčku hodící se variantu - „ANO“ v případě, že nabízené plnění splňuje tento požadavek a „NE“ v případě, že nabízené plnění tento požadavek nesplňuje. V případě, že účastník zadávacího řízení uvede v technické specifikaci alespoň jednou „NE“, bude ze zadávacího řízení vyloučen pro nesplnění zadávacích podmínek. Do sloupce “Prodejce nabízí“ pak v polích* ***zvýrazněných šedou barvou uvede číselný údaj****, konkrétní hodnotu parametru (ve stejných jednotkách, v jakých je stanoven požadavek). V případě, že prodejce nevyplní sloupec „Prodejce nabízí“ a ve sloupci „Splněno“ zaškrtne variantu „ANO“, má se zato, že prodejcem nabízené plnění přesně odpovídá požadavku zadavatele stanoveném ve sloupci „Zadání“. Vyplněný formulář bude přílohou vedlejšího ujednání leasingové smlouvy a prodejce je povinen dodat přesně to plnění, ke kterému se zavázal v nabídce.*

|  |
| --- |
| **LESNICKÁ TECHNIKA** |
| Výrobce a typové označení LESNICKÉ TECHNIKY | VALTRA / VALTRA N155eA |
| **Zadání** | *Prodávající doplní ANO / NE* | ***Dodavatel nabízí*** |
| 1. | univerzální kolový nový lesnický traktor **minimálně** roku výroby 2025 | *ANO* *[x] / NE [ ]*  | *2025 nebo 2026* |
| 2. | 4 - válcový motor o objemu **v rozmezí** 4,7 - 5,0 l (4 700 - 5 000 cm3) | *ANO [x] / NE [ ]*  | *4910 cm3* |
| 3. | výkon motoru **minimálně** 120 kW - **maximálně** 135 kW uvedený v technickém průkazu vozidla | *ANO [x] / NE [ ]*  | *128 kW* |
| 4. | konstrukce podvozku traktoru s průběžným ocelovým / litinovým rámem (polorámem), tj. motor a převodovka jsou uloženy v nosném rámu, nebo polorámu traktoru. Pozn.: za polorám není považována boční výztuha pod motorem.  | *ANO [x] / NE [ ]*  | *x* |
| 5. | počet rychlostních stupňů vpřed/vzad **minimálně** 30 + 30 včetně plazivých rychlostí | *ANO [x] / NE [ ]*  | *30+30 rychlostí vpřed i vzad, včetně plazivých rychlostí* |
| 6. | reverzace vpřed a vzad páčkou pod volantem | *ANO [x] / NE [ ]*  | *x* |
| 7. | řazení všech rychlostních stupňů pod zatížením bez použití spojky | *ANO [x] / NE [ ]*  | *x* |
| 8. | ovládání převodovky joystickem na loketní opěrce včetně tempomatu | *ANO [x] / NE [ ]*  | *x* |
| 9. | maximální rychlost **minimálně** 40 km/h  | *ANO [x] / NE [ ]*  | *40 km/hod.* |
| 10. | přední náprava pevná bez odpružení | *ANO [x] / NE [ ]*  | *x* |
| 11. | výkon hydraulického čerpadla **minimálně** 160 l/min. | *ANO [x] / NE [ ]*  |  *160 l* |
| 12. | **minimálně** čtyři zadní vnější hydraulické okruhy | *ANO [x] / NE [ ]*  | *4* |
| 13. | dva čelní vnější okruhy pro ovládání čelního nakladače | *ANO [x] / NE [ ]*  | *x* |
| 14. | ovládání čelního nakladače joystickem na loketní opěrce | *ANO [x] / NE [ ]*  | *x* |
| 15. | dvoudveřová kabina splňující homologaci dle norem ROPS | *ANO [x] / NE [ ]*  | *x* |
| 16. | mechanické odpružení kabiny | *ANO [x] / NE [ ]*  | *x* |
| 17. | vyhřívané sedadlo řidiče, otočné o 180°, vzduchem odpružené bez nutnosti zvednutí řidiče při otáčení | *ANO [x] / NE [ ]*  | *x* |
| 18. | klimatizace | *ANO [x] / NE [ ]*  | *x* |
| 19. | plnohodnotné otočné řízení montované výrobcem traktoru | *ANO [x] / NE [ ]*  | *x* |
| 20. | sada mini-joysticků pro ovládání vyvážecího vleku | *ANO [x] / NE [ ]*  | *x* |
| 21. | pracovní světla **minimálně** 4 vpředu a 4 vzadu | *ANO [x] / NE [ ]*  | *4 vpředu / 4 vzadu* |
| 22. | oranžový výstražný maják | *ANO [x] / NE [ ]*  | *x* |
| 23. | ocelová nádrž na naftu | *ANO [x] / NE [ ]*  | *x* |
| 24. | rám etážového závěsu + K80 a posuvný etážový zavěs pro čep 38 mm | *ANO [x] / NE [ ]*  | *x* |
| 25. | brzdy - vzduchotlaké dvouokruhové včetně kompresoru | *ANO [x] / NE [ ]*  | *x* |
| 26. | provozní hmotnost **minimálně** 6 300 kg zapsána v COC listu | *ANO [x] / NE [ ]*  | *6 500 kg* |
| 27. | rozvor **minimálně** 2 600 mm - **maximálně** 2 700 mm | *ANO [x] / NE [ ]*  | *2 665 mm* |
| 28. | poloměr otáčení **maximálně** 4 500 mm | *ANO [x] / NE [ ]*  | *4 500 mm* |
| 29. | světlá výška **minimálně** 500 mm | *ANO [x] / NE [ ]*  | *500 mm* |
| 30. | přední pneumatiky: **minimáln**í šířka 400 mm o rozměru **minimálně** 28" | *ANO [x] / NE [ ]*  | *420/85-28* |
| 31. | zadní pneumatiky: **minimální** šířka 450 mm o rozměru **minimálně** 38" | *ANO [x] / NE [ ]*  | *520/85-38* |
| 32. | pevné disky s vyztužením a s ochranou ventilků | *ANO [x] / NE [ ]*  | *x* |
| ***Lesnická nástavba traktoru*** |
| 33. | ochranná konstrukce (ochranná kabina nebo ochranný rám) chránící obsluhu traktoru před padajícími předměty (FOPS) pro použití v lesnictví a pronikajícími předměty (OPS) pro použití v lesnictví vyhovující požadavkům ISO 8083 a 8084 | *ANO [x] / NE [ ]*  | *x* |
| 34. | ochrana spodní části traktoru | *ANO [x] / NE [ ]*  | *x* |
| ***Rampovač vč. příslušného nosného a ovládacího zařízení*** |
| 35. | kompatibilní s nabízeným traktorem | *ANO [x] / NE [ ]*  | *x* |
| 36. | čelní nakladač se stabilizátorem ramen, vč. paralelogramu  | *ANO [x] / NE [ ]*  | *x* |
| 37. | chráněné uložení pohyblivých součástí uvnitř výložníku nakladače | *ANO [x] / NE [ ]*  | *x* |
| 38. | upínací konzole nakladače mezi sebou spojené pod traktorem a rám spojený s podvozkem traktoru s výztuhami na zadní portály traktoru | *ANO [x] / NE [ ]*  | *x* |
| 39. | **minimální** zdvih nakladače 3 800 mm pod pracovním nářadím | *ANO [x] / NE [ ]*  | *4 045 mm* |
| 40. | zdvihací síla do výšky 1 500 mm **minimálně** 2 500 kg | *ANO [x] / NE [ ]*  | *2 570 kg* |
| 41. | třetí funkce + tlumič rázů | *ANO [x] / NE [ ]*  | *x* |
| 42. | rampovač s prstem pro úchop kmenů o průměru **minimálně** 30 cm | *ANO [x] / NE [ ]*  | *30 cm* |
| ***Nesený jednobubnový naviják*** |
| 43. | kompatibilní s nabízeným traktorem | *ANO [x] / NE [ ]*  | *x* |
| 44. | ovládání navijáku elektrohydraulické s dálkovým ovládáním | *ANO [x] / NE [ ]*  | *x* |
| 45. | tažná síla **min.** 85 kN | *ANO [x] / NE [ ]*  | *85 kN* |
| 46. | brzdná síla **min.** 105 kN | *ANO [x] / NE [ ]*  | *106 kN* |
| 47. | dodání včetně válcovaného ocelového lana o průměru **min.** 13 mm a délce **min.** 100 m | *ANO [x] / NE [ ]*  | *13 mm/100 m* |
| 48. | hydraulická odvíjecí kladka lana s nastavitelnou rychlostí odvíjení | *ANO [x] / NE [ ]*  | *x* |
| 49. | ventil pro automatické zastavení odvíjecí kladky při navíjení | *ANO [x] / NE [ ]*  | *x* |
| 50. | spodní kladka pro tahání do kopce a z boku | *ANO [x] / NE [ ]*  | *x* |
| 51. | šířka štítu **min.** 180 cm | *ANO [x] / NE [ ]*  | *180 cm* |
| 52. | 6x řetězové úvazky o délce 2m | *ANO [x] / NE [ ]*  | *x* |
| 53. | 6x kluzná spona | *ANO [x] / NE [ ]*  | *x* |
| 54. | kardan | *ANO [x] / NE [ ]*  | *x* |
| 55.  | K ověření technických parametrů ve výše uvedených bodech 1. až 54. dodavatel předloží ve své nabídce **k univerzálnímu kolovému traktoru prostou kopii Osvědčení o shodě** (tzv. Certificate of Conformity „CoC list. Výše uvedené doklady se nemusejí vztahovat ke konkrétnímu nabízenému stroji, je možno dodat i doklady k nabízené řadě, modelu, případně typu univerzálního kolového traktoru.  | *ANO [x] / NE [ ]*  | *x* |
| 56. | Vítězný účastník před podpisem smlouvy doloží **čestné prohlášení výrobce nebo autorizovaného zástupce výrobce pro ČR**, že model traktoru **uvedený v nabídce** bude v případě naplnění smlouvy dodán **s ochrannou konstrukcí proti padajícím předmětům (FOPS) pro použití v lesnictví a proti pronikajícím předmětům (OPS) pro použití v lesnictví** vyhovující požadavkům ISO 8083 a 8084. | *ANO [x] / NE [ ]*  | *x* |

**Účastník tímto prohlašuje, že nabízený 1 ks univerzálního kolového traktoru vč. 1 ks lesnické nástavby, 1 ks rampovače, vč. příslušného nosného a ovládacího zařízení a 1 ks neseného navijáku, splňuje výše uvedené parametry.**

Ve Slavkově u Brna dne

|  |  |
| --- | --- |
| Jméno, příjmení a vztah k prodejci lesnického traktoru(*např. jednatel, majitel, osoba zmocněná včetně doložení plné moci*) | Martin Šmíd, Roman Prokšík, jednatelé |
| Podpis |  |