Příloha č. 3 ZD – Technická specifikace předmětu plnění

**Dodání jednoho kusu nového nakladače s otočným výložníkem.**

**Výrobce: ……………………………***(doplní uchazeč)*

**Typ, označení: ……………………..** *(doplní uchazeč)*

*Uchazeč uvede k jednotlivým bodům písemné vyjádření slovy ANO/NE, že daný bod splní/nesplní nebo nabídne lepší technické řešení jednotlivých parametrů. Dále u položek označených hvězdičkou (***\****) uchazeč doplní skutečné nabízené hodnoty. Takto doplněná technická specifikace bude tvořit samostatnou přílohu smlouvy. V případě že uchazečem předložená technická specifikace k předmětu plnění nebude obsahovat požadovaná patřičná vyjádření, nebo nesplní požadovanou technickou specifikaci, bude nabídka posouzena jako nesplňující zadávací podmínky (viz. bod 1.2) zadávací dokumentace.*

*Je-li v zadávací dokumentaci definován konkrétní výrobek (nebo technologie), má se za to, že je tím definován minimální požadovaný standard a v nabídce může být nahrazen i výrobkem nebo technologií srovnatelnou.*

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Typ a označení:** | Ano/ne | Hodnota |
| **Motor** |  |  |
| **-** vznětový, turbo, 4taktní vodou chlazený |  |  |
| **-** emisní norma EURO 6 |  |  |
| - min. výkon 60 kW | \* |  |
| - provozní rychlost – pracovní/silniční min. 20/30 km/hod. | \* |  |
| **Řízení**: |  |  |
| **-** s hydraulickýmposilovačem |  |  |
| **Brzdy:** |  |  |
| **-** dvouokruhové brzdy |  |  |
| **Kabina:** |  |  |
| **-** větrná přetlaková kabina vybavená teplovodním topením a automatickou  klimatizací |  |  |
| **-** nastavitelné odpružené sedadlo řidiče s opěrkou hlavy, nastavitelný sklon  opěradla |  |  |
| **-** osvětlení kabiny řidiče |  |  |
| **-** min. 2 (dvě) zpětná vyhřívaná zrcátka |  |  |
| **-** elektricky ovládaný stěrač předního a zadního okna s ostřikovačem, |  |  |
| **-** elektricky vyhřívané zadní okno |  |  |
| **-** zvuková signalizace při zpětném chodu |  |  |
| **-** min. 2 (dva) ks pracovních reflektorů vpředu a vzadu kabiny a na výložníku |  |  |
| **-** vnější osvětlení pro jízdu na pozemních komunikacích dle platných  předpisů v době dodání (přední, zadní světla, směrová, mlhová světla, atd.) |  |  |
| **-** světelný maják oranžové barvy |  |  |
| **Nakladač:** |  |  |
| **-** rám stroje: svařovaná ocelová konstrukce vhodná pro uchycení bouracího  kladiva |  |  |
| **-** kozlík upevněný na nosném rámu ze svařených normalizovaných profilů,  otočný nezávislé na směru jízdy podvozku |  |  |
| **-** výkonná stabilizace stroje umožňující jízdu při otočení kozlíka o +/- 90° při  požadované pracovní nosnosti |  |  |
| **-** nakladač vybavený stálým náhonem všech kol |  |  |
| **-** nakladač vybaven rychloupínačem přídavných zařízení s přídavným  hydraulickým okruhem a automatickým hydraulicko-elektrickým  ovládáním hydraulického pracovního zařízení |  |  |
| **-** elektrohydraulické rychloupínaní pracovních nástrojů |  |  |
| **-** hydraulický systém: pracovní okruh pro přídavná zařízení (např. hydraulické  bourací kladivo) |  |  |
| **-** pojezd: hydrostatický pohon s výkonovou regulací |  |  |
| **-** tlumení rozkmitání výložníků |  |  |
| **-** hydraulický zámek válců výložníků |  |  |
| **-** nosnost ramene min. 3 000 kg | \* |  |
| **-** výška nakladače max. 3 200 mm | \* |  |
| **-** šířka nakladače max. 2 500 mm | \* |  |
| **-** vysýpací výška min. 2 400 mm při max. zvednutém ramenu | \* |  |
| **Přídavná zařízení:** |  |  |
| **-** **základní hladká lopata,**  lopata objem 1,0 -1,1 m3 ISO/SAE, materiál – měrná hmotnost do 1,8 t/m3;  šířka  2300 - 2400 mm  dle dohody, boční břit a plazy 4x- hardox 400;  základní břit HB 500 200x20 hmotnost cca 550 kg dle konfigurace RU závěs. |  |  |
| **-** **paletizační vidle** mechanicky stavitelné délka 1,1 m |  |  |
| **-** **hák** k zvedání břemen |  |  |
| **-** **hydraulické bourací kladivo** min. 1 200 úderů/min., provozní hmotnost  max. 300 kg |  |  |
| **- nakládací lopata** 4v1 grader + dozer + drapák + lopata, objem 0,8-1,1m3,  šířka 2100-2400 mm. |  |  |
| **Lakování:** |  |  |
| **-** barva vozidla žlutá (odstín jako RAL 1028) |  |  |
|  |  |  |

....................................................

*Jméno a podpis oprávněné osoby uchazeče*