**Příloha č. 3**

**Technická specifikace stroje - teleskopický manipulátor**

**Výrobce stroje:** DOPLNIT

**Konkrétní typ stroje:** DOPLNIT

**Počet ks:** 1

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  **Parametr**  | **Požadovaná úroveň**  | **Splnění požadavku zadavatele** **ANO/NE** | **Nabízené parametry** |
| Nový stroj s plnou tovární zárukou | Ano |  |  |
| Výkon motoru  | Min. 70 kW  |  |  |
| Plnění normy Stage V  | Ano  |  |  |
| Zdvihový objem  | Min. 3400 cm3  |  |  |
| Provozní hmotnost  | Min. 5500 kg  |  |  |
| Maximální pojezdová rychlost  | 40 km/hod.  |  |  |
| Hydrostatický pohon všech kol s elektronickou regulací | Ano |  |  |
| Ovládání pomocí joysticku | Ano |  |  |
| Řazení pod volantem i na joysticku | Ano |  |  |
| joystick s proporčním ovládáním, F-N-R, oklep lopaty a nastavení plovoucího ramene | Ano |  |  |
| Výška zdvihu | Min. 6,6 m |  |  |
| Max. nosnost | 3000 kg |  |  |
| Nosnost při max. zdvihu  | Min. 2000 kg |  |  |
| Nosnost při max. dosahu | Min. 1000 kg |  |  |
| Výkon čerpadla | Min. 100 l/min |  |  |
| Výška stroje  | Max. 2500 mm |  |  |
| Šířka stroje | Max. 2100 mm |  |  |
| Objem palivové nádrže  | Min. 100 l |  |  |
| Objem nádrže na hydraulický olej | Min. 45 l |  |  |
| Tlumič rázů výložníku při vysunutí/zatažení | Ano |  |  |
| Automatické odpružení výložníku včetně plovoucí polohy ramene | Ano |  |  |
| Přední tažný závěs | Ano |  |  |
| Kabina s klimatizací  | Ano  |  |  |
| Kabina chránící obsluhu před padajícími předměty (FOPS)  | Ano |  |  |
| Kabina chránící obsluhu v případě převrácení (ROPS)  | Ano |  |  |
| Automatická parkovací brzda | Ano |  |  |
| Přední a zadní stěrač s ostřikovačem | Ano |  |  |
| Střešní stěrač | Ano |  |  |
| Vzduchem odpružené sedadlo | Ano |  |  |
| Soubor pracovních světel  | Min. 6 ks  |  |  |
| Hydraulické upínání zařízení | Ano |  |  |
| Ovládací sada výložníku v kabině | Ano |  |  |
| Otočné tažné zařízení včetně zadní elektrické zásuvky | Ano |  |  |
| Systém pro nastavení rychlosti pojezdu v nezávislosti na otáčkách motoru | Ano |  |  |
| Nastavení průtoku přídavné hydrauliky | Ano |  |  |
| Hydrostatická převodovka s elektronickou regulací | Ano |  |  |
| Elektronické vstřikování paliva s vysokotlakým vstřikováním | Ano |  |  |
| Vzduchový předfiltr s automatickým oddělením prachu | Ano |  |  |
| Dotykový displej | Ano |  |  |
| Čtyři režimy ovládání2WS/ 4WS/ CRAB/ Semi- Crab | Ano |  |  |
| Výložník s pamětí horní a dolní souvratě rameme | Ano |  |  |
| Automatický zpětný chod ventilátoru chladiče | Ano  |  |  |
| Zajištění servisu do 24 hodin od nahlášení | Ano |  |  |
| Záruční doba 36 měsíců | Ano |  |  |