**Technické podmínky**

pro výběrové řízení na dodávky s názvem

**Pořízení nakladače pro Obec Kostelní Vydří**

**Technická specifikace**

Předmětem veřejné zakázky je **dodávka nového kompaktního kloubového nakladače s teleskopickým výložníkem**, určený pro manipulaci s materiálem a práci s výměnným příslušenstvím, včetně základního příslušenství, dopravy na místo plnění dle požadavků zadavatele, uvedení do provozu, zaškolení obsluhy a dalších níže uvedených požadavků. Stroj bude využíván pro manipulaci s materiálem, nakládku a vykládku, údržbové, komunální a další práce v intravilánu i extravilánu obce. Stroj musí splňovat podmínky pro provoz na pozemních komunikacích a odpovídat platným emisním normám EU.

**Uvedení konkrétního typu nabízeného stroje**

Zde, prosím, uveďte konkrétní typ nabízeného stroje včetně motorizace, případného označení série apod.

**Nabízený stroj musí splňovat veškeré níže uvedené parametry.**

**\*** Dodavatel u každé položky do žlutě podbarveného pole uvede buď konkrétní technický parametr/údaj, nebo vyplní, zda nabízený stroj daný parametr splňuje či nikoliv (SPLŇUJE či NESPLŇUJE). **Každá žlutě podbarvená buňka musí být dodavatelem vyplněna!**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Sledovaný parametr** | **Požadovaná hodnota** | **\* Parametr u nabízeného stroje** |
| motor | vznětový (tj. naftový), min. výkon 40 kW, splňující emisní normu Stage V, min. 3 válce motoru | uveďte parametr a konkrétní motorizaci |
| výkon motoru | min. 40 kW | uveďte parametr |
| pohon | hydrostatický pohon všech kol 4×4 s uzávěrou (možnost ovládání uzávěrky z kabiny řidiče) | uveďte, zda splňuje či nesplňuje |
| rozměry nakladače | délka bez nářadí max. 340 cm, šířka max. 150 cm, výška max. 225 cm | uveďte parametr (délka bez nářadí x šířka x výška) |
| poloměr otáčení (vnější) | max. 300 cm | uveďte parametr |
| maximální rychlost jízdy | min. 30 km/h | uveďte parametr |
| počet rychlostí pojezdu – řazení v kabině | 2 | uveďte parametr |
| převodovka | hydrostatická | uveďte, zda splňuje či nesplňuje |
| podvozek | kolový – kloubový | uveďte, zda splňuje či nesplňuje |
| hmotnost bez nářadí | max. 2 600 kg | uveďte parametr |
| nosnost na středu EUR palety | min. 1 900 kg | uveďte parametr |
| zvedací rameno (výložník) | s paralelogramem, s teleskopickým výsuvem, píst výsuvu uložen uvnitř ramena, stranově uložené, teleskop s jednotrubkovou konstrukcí (z důvodu výhledu řidiče) | uveďte, zda splňuje či nesplňuje |
| zvedací výška nakladače | min. 350 cm (měřeno na čepu výložníku) | uveďte parametr |
| **Ostatní požadavky** |
| hydraulický systém | průtok pro přídavné zařízení min. 70 l/min | uveďte parametr |
| hodnoty hydraulického okruhu pro pohon přídavného zařízení | min. 80 l, min. 225 BAR | uveďte parametr |
| kabina | v GT provedení, uzavřená, celoprosklená, vzduchem odpružená sedačka, závislé topení, klimatizace, ocelový rám kabiny s certifikací ROPS/FOPS, integrované rádio, joystickové ovládání | uveďte, zda splňuje či nesplňuje |
| osvětlení | dle předpisů pro provoz na pozemních komunikacích, pracovní světlomety LED na kabině, maják | uveďte, zda splňuje či nesplňuje |
| **Základní příslušenství dodávané k nakladači** |
| (nakládací) lopata | s hladkou hranou šířky min. 150 cm, objem lopaty min. 400 l | uveďte parametr |
| radlice na odklízení sněhu | pracovní šíře min. 240 cm, hydraulické stranové natáčení | uveďte, zda splňuje či nesplňuje |
| paletizační vidle | s délkou hrotů 110 cm | uveďte, zda splňuje či nesplňuje |
| pneumatiky | v základní výbavě kola s šípovým desénem | uveďte, zda splňuje či nesplňuje |
| další výbava stroje | výbava pro provoz na pozemních komunikacích včetně zásuvky na vlek, zadního hydraulického vývodu, zadního závěsu s koulí ISO 50, zrcátek a blatníků | uveďte, zda splňuje či nesplňuje |

**Další požadavky**

* Stroj musí být nový, nepoužitý, vyrobený nejpozději v roce dodání (tj. v roce 2025).
* Dodavatel musí zajistit dopravu stroje na místo plnění a jeho uvedení do provozu.
* Součástí dodávky musí být kompletní český návod k obsluze a údržbě.
* Dodavatel musí zajistit bezplatné zaškolení minimálně dvou osob.
* Záruka minimálně 24 měsíců od převzetí stroje.
* Pro nabízený stroj musí existovat autorizovaný servis v České republice s dostupností maximálně do 72 hodin od nahlášení závady (myšleno od místa dodávky).

Tuto technickou specifikaci vypracoval a případné zpřesňující údaje může poskytnout pouze na základě oficiálního dotazu v průběhu lhůty pro podávání nabídek starosta Obce Kostelní Vydří pan Miloslav Fiala, kontaktní email: stastny@stastnyprojekt.cz.

**Svým níže uvedeným podpisem stvrzuji, že námi nabízené plnění odpovídá veškerým výše uvedeným technickým podmínkám a parametrům a nemám proti nim jakýchkoliv výhrad. Výše uvedené podmínky splňuje nabízený stroj beze zbytku.**

V vyplní účastník dne vyplní účastník 2025.

 vyplní účastník

 *(jméno a podpis osoby oprávněné jednat za účastníka)*