**Minimální technické požadavky zadavatele**

**Příloha č. 1 Kupní smlouvy - Technická specifikace předmětu plnění**

**Smlouva: Dodávka 1ks nového traktoru kolového**

**Číslo smlouvy kupujícího: DOD20212874**

**Číslo smlouvy prodávajícího: …** *(doplní dodavatel)*

**Výrobce: ……………………………***(doplní dodavatel)*

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

*Dodavatel 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 (***\****) dodavatel doplní skutečné nabízené hodnoty. Takto doplněná technická specifikace bude tvořit samostatnou přílohu smlouvy. V případě že dodavatelem 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 2. 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 |  |  |
| **-** s mechanickou vstřikovací soustavou |  |  |
| **-** objem motoru min. 4 000 cm³ |  | \* |
| **-** přeplňovaný turbodmýchadlem |  |  |
| - výkon motoru min. 100 kW |  | \* |
| * Předehřev motoru |  |  |
| - motor bude splňovat emisní limit dle platné legislativy (min. Stage V) |  | \* |
| **Převodovka:** |  |  |
| **-** mechanicky |  |  |
| **-** řazení plně synchronizované |  |  |
| **-** elektro hydraulická reverzace |  |  |
| **-** rychlost min. 40 km/h |  | \* |
| **Řízení**: |  |  |
| **-** hydraulické |  |  |
| **-** nastavení volantu horizontální i vertikální |  |  |
| **Přední náprava:** |  |  |
| **-** přední náprava nezávisle odpružená |  |  |
| **Brzdy:** |  |  |
| **-** mechanické |  |  |
| **-** mokré kotoučové v olejové lázni |  |  |
| **Rozměry a váha traktoru:** |  |  |
| **-** délka traktoru min. 5 000 mm |  | \* |
| **-** šířka traktoru max. 2 520 mm |  | \* |
| **-** výška traktoru s kabinou i majákem max. 3 000 mm |  | \* |
| **-** rozvor traktoru max. 2 600 mm |  | \* |
| **-** provozní hmotnost min 4 500 kg s předním a zadním závažím |  | \* |
| **Nádrž:** |  |  |
| **-** objem nádrže traktoru min. 200 l |  | \* |
| **Elektroinstalace:** |  |  |
| - 12 V |  |  |
| **Kabina:** |  |  |
| - odpružená kabina |  |  |
| **-** pneumatické odpružené sedadlo řidiče |  |  |
| **-** sedadlo spolujezdce s bezpečnostním pásem |  |  |
| **-** integrované topení a větrání |  |  |
| **-** přehledná přístrojová deska |  |  |
| - klimatizace |  |  |
| **Ostatní:** |  |  |
| **-** min.3 hydraulické okruhy vyvedené na traktoru vzadu |  |  |
| **-** zadní vývodová hřídel 540/1 000 |  |  |
| **Pneumatiky:** |  |  |
| **-** traktor osazen pneumatikami vhodnými pro zimní období, na obou nápravách od jednoho výrobce |  |  |
| **Kapota:** |  |  |
| **-** jednolitá kapota tzn. kapota, která nelze otevírat z obou stran |  |  |
| **-** bez středové konzoly nad motorem (lepší přístup při opravách a servisu) |  |  |
| **Závěs:** |  |  |
| **-** zadní standardní tříbodový závěs „kategorie II“ |  |  |
| **-** etážový závěs s automatickou hubicí |  |  |
| **-** min. zvedací síla 70 kN |  | \* |
| **- Bezpečnostní prvky v kabině a na vozidle:** |  |  |
| **-** bezpečnostní pás sedačky řidiče |  |  |
| - zvuková signalizace zpátečky |  |  |
| **-** zpětná zrcátka |  |  |
| **Osvětlení:** |  |  |
| **-** provozní světla a směrová světla umístěná dle platné legislativy |  |  |
| **-** přídavná světla umístěná nad čelním oknem kabiny |  |  |
| **-** oranžový zábleskový maják v provedení LED umístěná nad čelním oknem kabiny |  |  |
| **Uzávěrka diferenciálu:** |  |  |
| **-** mechanická/elektrická |  | \* |
| **Pohon:** |  |  |
| **-** na 4 kola (4x4) |  | \* |
| **Lakování kolového traktoru:** |  |  |
| **-** barva malotraktoru světle modrá  (odstín jako RAL 5012 – může být řešeno polepem), konečný odstín  podléhá odsouhlasení zadavatele |  |  |
| **Legislativa kolového traktoru:** |  |  |
| - schválení pro provoz na komunikacích v ČR |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

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

*Jméno a podpis oprávněné osoby dodavatele*