**Příloha 18.2. – Technická specifikace**

|  |
| --- |
| **Technická specifikace** |
|
| **Název veřejné zakázky:** | **Pořízení lesní techniky pro obec Kněžice** |
|
| **Požadované technické parametry**  |
| **Termín dodání:**  | do 12 měsíců od podpisu kupní smlouvy |
| **Další požadavky (servis, zaškolení apod.):**  | * doprava do místa určení
* zprovoznění, nastavení a uvedení do provozu
* zaškolení obsluhy
* servis po dobu záruky
 |
| **Požadované technické parametry** |
| název/parametr – požadavek | splnění požadavku |
| **I. KOLOVÝ TRAKTOR** | typ, značka, výrobce: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| **I.a) Motor** |  |
| výkon 70 - 85 kW | ANO – NE |
| interval pro servisní prohlídky min. 600 Mth | ANO – NE |
| emisní norma min. Tier 4b | ANO – NE |
| **I.b) Převodovka** |  |
| rychlostní stupně řazené pod zátěží min. 4 | ANO – NE |
| pojezdová rychlost min. 40 km/h | ANO – NE |
| elektrohydraulický reverz s možností nastavení agresivity reakce min. ve 3 stupních | ANO – NE |
| počet rychlostních stupňů bez vyšlápnutí spojky min. 6 | ANO – NE |
| **I.c) Pomocný pohon (PTO)** |  |
| PTO s elektrohydraulickou spojkou | ANO – NE |
| zapínání PTO samostatně také na zadní části stroje | ANO – NE |
| **I.d) Nápravy** |  |
| přední náprava se samosvorným uzávěrem diferenciálu | ANO – NE |
| elektrohydraulické zapínání pohonu 4WD | ANO – NE |
| dynamické přední blatníky se šířkou alespoň 400 mm | ANO – NE |
| zadní přírubová náprava | ANO – NE |
| elektrohydraulická uzávěrka diferenciálu | ANO – NE |
| **I.e) Hydraulika** |  |
| EDC – elektronická regulace zadního TBZ | ANO – NE |
| min. zvedací síla 4 600 kg | ANO – NE |
| externí ovládání hydrauliky také na zadní části stroje | ANO – NE |
| výkon hydraulického čerpadla min. 80 l/min | ANO – NE |
| pracovní tlak min 18 MPa | ANO – NE |
| výkon servořízení min. 35 l/min | ANO – NE |
| min. 3 mechanicky ovládané venkovní okruhy, z toho 2 s regulací průtoku | ANO – NE |
| zadní tříbodový závěs kategorie II. s rychloupínacími koncovkami | ANO – NE |
| teleskopické stabilizátory | ANO – NE |
| přední tříbodový závěs | ANO – NE |
| **I.f) Kabina** |  |
| odpružená kabina | ANO – NE |
| topení v kabině | ANO – NE |
| filtrace nasávaného vzduchu | ANO – NE |
| klimatizace v kabině | ANO – NE |
| střecha kabiny s průhledem | ANO – NE |
| otevírací boční okénka | ANO – NE |
| vzduchem odpružené sedadlo řidiče | ANO – NE |
| sedačka pro spolujezdce | ANO – NE |
| rádio s BT | ANO – NE |
| pracovní světla na kabině | ANO – NE |
| stěrač a ostřikovač zadního skla | ANO – NE |
| teleskopická venkovní zpětná zrcátka | ANO – NE |
| elektrické zásuvky 8A + 25A | ANO – NE |
| elektrický odpojovač baterie | ANO – NE |
| držák monitoru | ANO – NE |
| **I.g) Příslušenství** |  |
| výškově stavitelný horní etážový závěs s automatickou hubicí | ANO – NE |
| spodní táhlo | ANO – NE |
| plastový kryt hřídele PTO | ANO – NE |
| vzduchové brzdy přívěsu 2 okruhové | ANO – NE |
| maják | ANO – NE |
| box na nářadí | ANO – NE |
| závěs koule K 80 | ANO – NE |
| povinná výbava vozidla dle vyhlášky č. 341/2014 Sb. | ANO – NE |
| **I.h) Pneumatiky** |  |
| přední 380/85 R24 HD nastavitelný disk | ANO – NE |
| zadní 460/85 R34 nastavitelný disk | ANO – NE |
| **II. TRAKTOROVÝ NÁVĚS** | typ, značka, výrobce: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| kategorie vozidla R3a | ANO – NE |
| celková délka min. 6300 mm | ANO – NE |
| celková šířka min. 2500 mm | ANO – NE |
| celková výška min. 2800 mm | ANO – NE |
| spojovací oko K 80 | ANO – NE |
| propojení hydrauliky – 3 okruhy | ANO – NE |
| provozní hmotnost max. 2500 kg | ANO – NE |
| největší přípustná hmotnost min. 12500 kg | ANO – NE |
| počet náprav = 2 | ANO – NE |
| ADR tandem | ANO – NE |
| odpružení listovými pery | ANO – NE |
| automatická parkovací brzda | ANO – NE |
| přední opěra hydraulická, mechanicky sklopná | ANO – NE |
| nejvyšší rychlost min. 40 km/hod | ANO – NE |
| napětí el. instalace 12 V | ANO – NE |
| zvedací výkon min. 12000 kg | ANO – NE |
| mechanicky výsuvný hák | ANO – NE |
| sklápěcí úhel min. 45° | ANO – NE |
| aktivní vnitřní zajištění | ANO – NE |
| sada kol | ANO – NE |
| **III. KONTEJNER VANOVÝ** | typ, značka, výrobce: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| objem 19-20 m3 | ANO – NE |
| celková délka max. 5000 mm | ANO – NE |
| celková šířka min. 2300 mm | ANO – NE |
| celková výška min. 2200 mm | ANO – NE |
| hmotnost kontejneru 1100-1200 kg | ANO – NE |
| maximální celková hmotnost 10 000 kg | ANO – NE |
| **Osoba oprávněná za účastníka jednat** |
| **Titul, jméno, příjmení**  |   |
| **Funkce** |   |
| **Já, ......................................, jako …………………..** *(funkce)* **prohlašuji, že nabízené výrobky a zařízení splňují veškeré výše požadované technické podmínky. Dodávané zboží je nové, nepoužité.** |

*Pozn.: Odpověď ANO/NE je údajem vyjadřujícím splnění požadavků na technickou specifikaci (u číselně vyjádřitelných kritérií je možné uvést i nabízené hodnoty). Nabídka účastníka, která nebude splňovat požadované technické parametry, bude zadavatelem vyloučena.*