# Specifikace předmětu veřejné zakázky – technické podmínky

## 1. Požadavek

* Základním požadavkem akce: **SMYKEM ŘÍZENÝ NAKLADAČ**, je nákup stroje o provozní hmotnosti 3.750 – 4.000 kg, určeného pro potřebu správy tratí při údržbě drážního tělesa za účelem zajištění provozuschopnosti železniční infrastruktury zadavatele;
* Nabízený (dodávaný) smykem řízený nakladač požaduje zadavatel zakázky nový a nepoužitý. Nepřipouští se nabídka použitého, případně „předvádějícího stroje“;
* Předání funkčního celku – smykem řízeného nakladače, funkční zkoušky a zaškolení obsluhy u zadavatele na provozním středisku:
  + TO Suchdol nad Odrou, Za nádražím 207, 742 01 Suchdol nad Odrou

## 2. Specifikace stroje

* 1x smykem řízený nakladač;
* Splnění podmínek pro provoz stroje dle platné legislativy v ČR.

## 3. Požadovaná dokumentace a služby po dobu záruční lhůty

* Dodací list/předávací protokol;
* Prohlášení o shodě výrobku;
* Návod k použití, údržbě a obsluze smykem řízeného nakladače;
* Záruční list smykem řízeného nakladače;
* Servisní knížka smykem řízeného nakladače;
* COC list, případně jiný doklad pro provoz stroje na pozemních komunikacích;
* Záruka na jakost po dobu minimálně 36 měsíců/2.000 MTH;
* Zaškolení obsluhy pro bezpečnou obsluhu a údržbu smykem řízeného nakladače;
* Servisní středisko dodavatele (případně jeho servisního partnera) dostupné v okruhu do 75 km od provozního střediska TO Suchdol nad Odrou.

## 4. Technická specifikace, pokyny k vyplnění

* Dodavatel doplní v úvodu **model (typ) výrobku**;
* Dodavatel uvede u **číselných hodnot přesnou hodnotu, u ostatních údajů** účastník uvede **ANO/NE** (myšleno ve vztahu k parametrům nabízeného modelu stroje);
* Uvedené parametry, výbava, případně další požadavky níže uvedené pod tímto bodem 4. jsou minimálními technickými podmínkami (požadavky) zadavatele. Jejich nesplnění (neodpovídající hodnota, nebo odpověď „NE“) je považováno za nesplnění zadávacích podmínek.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **SMYKEM ŘÍZENÝ NAKLADAČ** | **POŽADOVANÉ PARAMETRY** | **PARAMETRY NABÍZENÉHO STROJE (účastník vyplní hodnoty odpovídající nabízenému stroji)** |
| **NABÍZENÝ STROJ (TOVÁRNÍ OZNAČENÍ - model/typ):** | **----------** | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Provozní hmotnost nakladače | min. 3.750 kg | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| max. 4.000 kg |
| Jmenovitá provozní nosnost | min. 1.225 kg | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Bod přetížen | min. 2.450 kg | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Výkon motoru | min. 55 kW | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Emisní norma STAGE V | STAGE V | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Objem palivové nádrže | min. 85 l | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Pojezdová rychlost 1 | min. 9 km/hod | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Pojezdová rychlost 2 | min. 17,5 km/hod | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Vertikální zdvih ramen | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Podvozek kolový | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Poloměr otáčení včetně lopaty v poloze při zemi | max. 2.200 mm | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Zadní nájezdový úhel | min. 22,5° | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Rozměr pneumatik | 12-16,5 | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Výška zdvihu ramen po čep lžíce | min. 3.100 mm | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Výsypná výška při otevřené lžíci | min. 2.350 mm | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Transportní délka bez lopaty | max. 3.000 mm | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Transportní délka včetně lopaty | max. 3.600 mm | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Transportní šířka | max. 2.000 mm | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Transportní šířka včetně lopaty | max. 2.000 mm | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Celková výška | max. 2.100 mm | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Světlá výška | min. 200 mm | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Kabina s ochranou ROPS/FOPS | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Odpružené sedadlo obsluhy | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Joysticky součástí odpruženého sedadla | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Ovládání funkcí výložníku, ramene a lžíce joysticky s ISO ovládáním | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Bezpečnostní pás obsluhy | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Ruční a nožní plyn | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Zabezpečení stroje proti krádeži (imobilizér, nebo kód) | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Přední i zadní pracovní osvětlení | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Zpětná zrcátka | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Výstražné osvětlení oranžové barvy | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Výstražný alarm při couvání | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Topení | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Klimatizace | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Počítadlo motohodin | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Rádio | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Hasicí přístroj | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Schválení pro provoz stroje na pozemních komunikacích | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Přídavný hydraulický okruh pro přídavná zařízení (např. mulčovač) | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Mechanický rychloupínač | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Lžíce s hladkým břitem šířky min. 1.850 mm | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Paletizační rám | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Paletizační vidle o délce min. 1.000 mm | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Servisní středisko max. 75 km od sídla provozního střediska TO Suchdol (Za nádražím 207, 742 01 Suchdol nad Odrou) \* | dodavatel do posledního sloupce vepíše přesnou adresu servisního střediska | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| \* počítáno podle webové aplikace Google mapy, výběr: nejrychlejší trasy | | |