# Specifikace předmětu veřejné zakázky – technické podmínky

## 1. Požadavek

* Základním požadavkem veřejné zakázky: **ČELNÍ MANIPULAČNÍ VOZÍK** je nákup stroje určeného pro potřebu správy tratí při údržbě drážního tělesa za účelem zajištění provozuschopnosti železniční dopravní infrastruktury zadavatele.
* Nabízený (dodávaný) stroj požaduje zadavatel zakázky dodat nový a nepoužitý. Nepřipouští se nabídka použitého, případně „předváděcího“ stroje.

## 2. Označení stroje - základní

* 1x čelní manipulační vysokozdvižný vozík

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

* Dodací list
* Záruční list
* Prohlášení o shodě dodaného výrobku
* Návod k použití, údržbě a obsluze ke stroji
* Zaškolení obsluhy pro bezpečnou obsluhu a údržbu
* Záruka na jakost po dobu minimálně 60 měsíců / 5.000 MTH;

## 4. Technická specifikace, pokyny k vyplnění

* Dodavatel doplní v úvodu **model (typ) stroje (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.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ČELNÍ MANIPULAČNÍ VOZÍK** | **POŽADOVANÉ PARAMETRY** | **PARAMETRY NABÍZENÉHO STROJE**  (dodavatel vyplní hodnoty odpovídající nabízenému stroji) |
| **NABÍZENÝ STROJ (model/typ):** | **-** | **"[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]"** |
| Motor spalovací | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Pohon LPG | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Výkon motoru | min. 40 kW | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Emisní norma | min. Stage V | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Držák plynové láhve | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Převodovka hydrostatická | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Pneumatiky super-elastické | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Kapacita vysokozdvižného vozíku | min 3.500 kg | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Celková hmotnost vozíku | max. 5.000 kg | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Šířka vysokozdvižného vozíku | max 1.300 mm | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Délka vysokozdvižného vozíku k čelu vidlic | max. 2.900 mm | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Výška vysokozdvižného vozíku (včetně sloupu) | max. 2.400 mm | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Světlá výška vysokozdvižného vozíku | min. 175 mm | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Světlá výška s nákladem pod zdvihacím zařízením | min. 120 mm | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Poloměr otáčení | max. 2.500 mm | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Rychlost pojezdu vozíku s nákladem | min. 20 km/hod | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Stoupavost vozíku s nákladem | min. 22,5 % | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Stoupavost vozíku bez nákladu | min. 25 % | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Maximální stoupavost vozíku s nákladem | min 25 % | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Maximální stoupavost vozíku bez nákladu | min. 27,5 % | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Typ zdvihacího zařízení | min. Standart | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Maximální nosnost při vyložení 500 mm | min. 3.500 kg | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Maximální zdvih | min. 3.250 mm | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Volný zdvih | min. 125 mm | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Šířka upínací desky | min 1.150 mm | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Integrovaný boční posuv vidlic | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Délka vidlic | min. 1.200 mm | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Ovládání pomocí joysticků na loketní opěrce | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Hydraulický posilovač řízení | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Typ kabiny – POLOKABINA | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Horní bezpečnostní sklo | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Čelní sklo včetně stěrače | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Zadní sklo včetně stěrače | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Vnější zpětná zrcátka | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Vnitřní zpětné zrcátko | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Plně odpružená sedačka s bezpečnostním pásem | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Výstražný zábleskový maják | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Pracovní led osvětlení přední - min. 2\* | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Pracovní led osvětlení zadní - min. 1\* | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |
| Akustická signalizace zpětného chodu | ANO | "[VLOŽÍ PRODÁVAJÍCÍ]" |