**Nákup hydraulického nářadí pro OŘ PHA**

**Specifikace požadavku**

**Položka č. 1** **- Přípravek pro rektifikaci rozchodu kolejových tratí**

* Hřebenový zvedák o nosnosti min. 5 t
* Pevná i pohyblivá část je prodloužena a osazena dvěma hlavicemi, jež jsou nasazeny na hlavy kolejnic při jejich rektifikaci
* Max. síla při rektifikaci 50 kN
* Max. síla na ruční klice 550 N
* Rozevření hlavic min. 165 mm
* Max. zdvih pohyblivé hlavice 360 mm
* Hmotnost max. 34 kg
* Rozteč hlavic pro zvětšování rozchodu min. 1 125 - max. 1 485 mm
* Rozteč hlavic pro zmenšování rozchodu max. 1 815 - min. 1 455 mm
* Jedna hlavice musí být ze všech stran opatřena obložením, kterépřivzájemném propojení kolejnicových pásů izoluje toto zařízení proti procházejícímu elektrickému proudu

**Položka č. 2**  **- Zvedák hydraulický 2/10 t**

* Krátké nadzvednutí pro vertikální stabilizaci kolejnic
* Povrchově chráněn galvanickým zinkováním
* Nízkoprofilové provedení
* Při odlehčení zůstává pod patou koleje pro průjezd vlaku
* Zvedák s pracovním válcem, min. zdvih válce 80 mm
* Nádrž na olej
* Čerpadlem se šroubem ventilu
* Rukojeť a ruční ovládací páka
* Jmenovitá nosnost při zvedání min. 2 t
* Statická celková jmenovitá únosnost max. 10 t (pasivní únosnost od vnějšího zatížení dopravním prostředkem)
* Pracovní teplota min. -30 až + 60 °C
* Síla na páce při zvedání břemene min. 150 N
* Rozměry včetně páky max. 200 x 650 x 170 mm
* Hmotnost max. 20 kg

**Položka č. 3** **- Hydraulický zvedák 8 t**

* Krátké nadzvednutí pro vertikální stabilizaci kolejnic
* Povrchově chráněn galvanickým zinkováním
* Nízkoprofilové provedení
* Při odlehčení zůstává pod patou koleje pro průjezd vlaku
* Přístup ke zvedané kolejnici bez nutnosti odkopávání kolejového svršku
* Jmenovitá nosnost při zvedání min. 8 t
* Zdvih do 65 mm
* Pracovní teplota min. -30 až + 60 °C
* Hmotnost max. 20 kg

**Položka č. 4** - **Pákový zvedák kolejnic**

* Nadzvedávání kolejnic
* Zvedák je určen pro standardní profily kolejnic (S49, R65 a UIC60)
* Umístění zvedáku nad temeno hlavy kolejnice v místě pražce. Nohy zvedáku se staví na horní stranu pražce.
* Otevírací dva svěrné segmenty ovládané pákou
* Zajištění kolejnice proti vypadnutí
* Variabilní výšky zdvihů pomocí čepů
* Jmenovitá nosnost při zvedání min. 1 t
* Zdvih min 40 mm
* Hmotnost max. 15 kg

**Položka č. 5** **- Zvedák hydraulický kolejový**

* Krátké nadzvednutí a vertikální stabilizace kolejnic
* Možnost rotace o 360°
* Hydraulický ruční pohon
* Jmenovitá nosnost při zvedání min. 5 t
* Výška zdvihu na patce min. 25 – max. 230 mm
* Pracovní teplota min. -30 až + 60 °C
* Hmotnost bez ovládací páky max. 25 kg

**Ostatní požadavky:**

Ke všem produktům bude přiložen návod na obsluhu v českém jazyce a seznam náhradních dílů v českém jazyce.

Předvedení a proškolení obsluhy při předání zařízení.

Záruka na veškeré produkty v délce 24 měsíců.

Zajištění pozáručního servisu v délce min. 60 měsíců.

Bezplatné zapůjčení stejného zařízení po dobu opravy nefunkčního zařízení, pokud je zařízení v záruce.