

Název akce: „**Nákup sloupového zvedáku pro OŘ PHA 2024**“

Sloupový zvedák:

- sada 4 ks patkových sloupových zvedáků pro kolejová vozidla
- nosnost jednoho sloupu min. 13 t
- pohon elektromechanický, zvedací mechanismus plně zakrytý ochranným měchem v plné dráze zdvihu
- možnost přemístění zvedáků v celé délce montážní jámy
- napájení každého sloupu bude z energokanálu v podlaze
- integrovaná zátěžová bezpečnostní čidla pod každou zvedací patkou, snímač zatížení patky
- vyložení patky zvedáku od osy sloupu až 400 mm
- synchronizace sloupů **nesmí** být řešena pomocí indukčních čidel
- synchronizace řešena pomocí spojitého měření
- konstrukce zvedáků odpovídá všem aktuálním bezpečnostním požadavkům, je vydáno **prohlášení o shodě „CE“**
- sloupový zvedák musí mít vydán **průkaz způsobilosti UTZ** vystavený Drážním úřadem
- PLC (programmable logic controller) provedení: řídicí pult + 4 x zvedák
- možnost nastavení na řídicím pultu zvedání/spouštění celé sady z libovolného sloupu dle potřeby obsluhy
- ovládací panel je osazen dotykovým panelem
- propojení zvedáku musí být řešeno podél kolejového kanálu, to je: ovládací pult - levá strana zvedáku 1 - zvedák 2
- **propojení kabelů křížem mezi sloupy není dovoleno**
- vzdálenost mezi stojany max. 15 m
- ovládání sloupů 1-2, 2-3, 1-4
- ovládání každého stojanu v ručním režimu
- světelná signalizace chodu na každém zvedáku
- asistence montáže zařízení včetně propojovacích kabelů vrchem
- elektronické snímání opotřebení matice
- výložník zvedáku výsuvný
- výška zdvihu min. 2000 mm
- výška výložníku v dolní poloze max. 200 mm
- výška výložníku v horní poloze min. 2200 mm
- rychlost zvedání dle EN 1493

Součástí dodávky bude i doprava do místa plnění na adresu uvedenou v kupní smlouvě a odborné proškolení obsluhy objednatele.