**Čestné prohlášení o splnění požadovaných technických parametrů**

**Účastník:**

**Obchodní firma/jméno**

Sídlo/místo podnikání

IČO

Právní forma

který podává nabídku na veřejnou zakázku s názvem **„Nákup sloupového zvedáku pro OŘ PHA 2025“**, tímto čestně prohlašuje, že dodávané zboží splňuje veškeré následující požadované technické parametry a normy:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Zboží | Požadované technické parametry | Výrobce \* | Model  (typ, označení) \* |
|
| Sada 4 patkových zvedáků | Technické parametry a normy:  Kompletní dodávka sestavy sloupových patkových zvedáků   * 1x sestava (4 ks) patkových zvedáku s nosností jednoho sloupu min. 10 tun * Nejnižší výška zvedací patky od hlavy kolejnice max. 300 mm * Nejvyšší výška zvedací patky od hlavy kolejnice min. 2000 mm * Rameno manuálně výsuvné délka min. 400 mm * Propojovací kabely s 2x koncovým konektorem * Pohyb zvedáků ve směru podélné osy koleje, dle určených zvedacích   bodů v maximální délce +/- 1800 mm (vlevo - vpravo od zvedacího bodu) Rozsah polohy zvedáků na kolejišti:   * Minimální vzdálenost osy sloupů menší než 1600 mm * Maximální osová vzdálenost sloupů nejméně 8800 mm * Napájecí a datový kabel krytý protiskluzovým plechem s min. nosností 5 tun * Pohyb zvedáků zajištěn v systému vodící kolejnice. * Systém vedení kabeláže a vodících kolejnic zcela pod úrovní podlahy * Možnost přesunu zvedáků po celé délce pracovní dráhy * Vodících kolejnice v délce 21 m * Manipulace zvedáku na principu odpruženého podvozku s ručním posuvem   bez zátěže, bez nutnosti hydraulického přizvednutí   * Automatická kontrola opotřebení matice * Elektronická kontrola zátěže patky * Samosvorné vřeteno matice i v klidové poloze * Každý sloup s vlastním řízením PLC * Ovládání zvedáků samostatně každý zvlášť, párově, nebo libovolná   kombinace ze samostatně stojícího řídícího pultu.   * Ovládání na každém sloupu v ručním režimu: Nahoru, Dolů, STOP * Volba libovolného sloupu jako Master sloupu z řídícího pultu * Synchronní, nebo párové ovládání pouze pod zaheslovaným přístupem * Vybavení encoderem se snímáním otáček a přímým snímáním absolutní   hodnoty výšky zdvihu u každého sloupu   * Možnost elektronického nastavení krajních poloh zdvihu * Snímání provozních hodin každého sloupu * Záznam historie poruch * On-line vzdálená diagnostika systému * Grafický displej ovládacího pultu v českém jazyce * IP55 – sloupový zvedák, ovládací pult * Světelná signalizace chodu na panelu zvedáku a na displeji ovládacího pultu     Uchazeč předloží schéma vydané výrobcem zvedáku.  Celkové provedení zvedáku musí splňovat požadavky normy ČSN EN 1493.  Povrchová úprava PU lak.  Stojany a části podvozků v odstínu RAL 5003.  Výsuvná patka v odstínu RAL 2009.  Nosný element v odstínu RAL 9005.  Zařízení musí být v souladu s 89/392 EEC směrnice pro strojní zařízení a zajištění elektromagnetické kompatibility (EMC).  Zařízení musí být v souladu s EN 50121, EN1493 a výpočty pro ocelové konstrukce podle DIN 15018.  Součástí je technická průvodní dokumentace 1x v tištěné i elektronické  podobě (tj. zprávy, návody, osvědčení o jakosti a kompletnosti, CE, zkoušky  určených technických zařízení (UTZ).  Dodavatel dodá veškeré podklady potřebné k získání průkazu UTZ vydaného Drážním úřadem. Součástí průvodní dokumentace nejsou výrobní výkresy. |  |  |

\*doplní dodavatel

**Při dodání zboží bude provedeno předvedení a proškolení jak na ovládání tak na provádění běžné údržby pro min. 4 osoby Zadavatele.**