

Technická specifikace - Projekční práce na rozšíření opravárenské kapacity pro vozidla vnitropodnikové dopravy vč. elektrohydraulického 15t zvedáku – hala 1 DOZ Hostivař

1. Předmět

Předmětem projekčních prací jsou úpravy dispozice v hale č. 1 DOZ Hostivař, vybudování montážní jámy: délky 11,0 m, šíře 150 cm, hloubky 180 cm, výška pochozího roštu ode dna jímky (jámy) 40 cm, šířka vstupu 80 cm, hloubka vstupu 180 cm, šířka jedné schodnice 19 cm vybavené elektrohydraulickým zvedákem 15 t.

Montážní jáma bude dále vybavena:

- Bezpečností pojezdovou elektricky ovládanou roletou
- Zářivkovými světly v řadě pod horním okrajem v rozestupu cca 2 m z obou stran montážní jámy, mezi světly zřídit odkládací plochy na nářadí
- Soustavou elektro zásuvek na 24V a 220V
- Rozvodem stlačeného vzduchu včetně regulačního ventilu, filtru a s přimazáváním
- Nikou pro odstavování 80 l vozíku
- Na obou kratších stranách únikový žebřík
- Kolejemi pro pojezd elektro hydraulického zvedáku
- Jeden elektrohydraulický zvedák 15 t
- Kolejemi pro pojezd zakrývacího roštu
- Technologickými otvory pro ovládací prvky elektrohydraulického zvedáku
- Pochozím roštem na dně montážní jámy
- Odkalovací jímkou na dně montážní jámy s vyspádovaným dnem směrem k jímce
- Stěny montážní jámy vybavit obklady či nátěrem pro snadnou údržbu
- Vstup do montážní jámy vybavit bezpečnostním zábradlím s výstražným šrafováním
- Vstup do kanálu vybavit
- Nově vytvořit alespoň jednu kancelář s příslušným osvětlením

Vhodné parametry pro referenční účely vykazuje výrobek MAHA JBR 60.

V rámci výše uvedených stavebních úprav společně s rozšířením pracoviště údržby a oprav střediska 238200 dojde také k úpravám několika stávajících příček (předělů) mezi pracovišti a vybudování nových příček (předělů) z obdobných konstrukčních materiálů. V této souvislosti dojde i k přeložkám stávajících sítí zejména elektrických rozvodů, rozvaděčů, hydrantů a rozvodů stlačeného vzduchu.

V rámci úprav také dojde k demolici dočasné kanceláře skladníka (středisko 400610) na místě nově budované montážní jámy.

Projekt je třeba řešit komplexně s jasně definovanými napojovacími uzly na stávající infrastrukturu objektu včetně potřebných přeložek stávajících sítí, ve stupni jednostupňový

projekt v detailu pro provedení stavby (včetně ohlášky či stavebního povolení, bez DSPS) včetně oceněného výkazu výměr.

2. Místo plnění

Místem plnění je území hl. města Prahy – hala č. 1 DOZ, U Vozovny 590/6, 108 00 Praha.

3. Specifikace stávajícího zařízení

Stávající dispozice a opravárenské kapacity už nevyhovují potřebám pracoviště údržby a oprav střediska 238200, hala je cca 50 let stará.