



## **Příloha č. 1**

### **Hala č.1**

Mostový jeřáb jednonosníkový - nosnost 5t na stávající jeřábovou dráhu se dvěma jeřáby s připojením na stávající napájecí trolej Wampfler 140A

#### **Jednonosníkový jeřáb 5t – technické parametry**

##### **Provedení pro použití v kryté hale (-5°C až +40°C)**

|                         |                                                                           |
|-------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Nosnost jeřábu          | 5 000 kg                                                                  |
| Rozpětí jeřábu          | cca 17 000 mm - dle zaměření směrových a výškových odchylek (stará dráha) |
| Rychlost zdvihu         | cca 5/0,8 m/min nebo nejbližší vyšší                                      |
| Rychlost pojezdu jeřábu | cca 40/10 m/min nebo nejbližší vyšší                                      |
| Rychlost pojezdu kočky  | cca 20/5 m/min nebo nejbližší vyšší                                       |

Elektromotory jednotlivých pohybů řešeny jako dvou otáčkové. Popřípadě možno použít jedno otáčkové elektromotory s frekvenčním měničem.

Kolejnice jeřábová dráhy ve výšce cca 7 000 mm.  
Rozměr kolejnice jeřábové dráhy - 60mm šířka x 40mm výška.

Zatřídění zdvihové jednotky dle FEM/ISO min. 2m/M5  
Lanové provedení zdvihové jednotky

Jeřáb nebude vybaven servisními lávkami. Servis a údržba budou prováděny z mobilních plošin investora.

Ovládání radiovým dálkovým tlačítkovým ovladačem + záložně závěsným ovladačem nezávisle posuvným na kočce ve stykačovém provedení.

Veškeré pohyby vybaveny koncovými vypínači.

Optické zařízení proti srážce se stávajícími jeřáby (2ks)

Poznámky zadavatele:

Spolupůsobení zadavatele bude spočívat v nachystání zkušebních břemen a vazacích prostředků na termín zkoušek. Dále doloží vyhovující prohlídky jeřábové dráhy dle ČSN 73 2604 (součástí je i vyhovující geodetické zaměření). Veškeré ostatní náklady jsou na straně dodavatele.

Požadovaná záruka minimálně 24 měsíců

### **Hala č.2**

Mostové jeřáby jednonosníkové nosnost 8t (2 ks) na jeřábovou dráhu zbudovanou investorem. Součástí dodávky je i napájecí trolej cca 46m pro dva kusy jeřábů dle zadání níže.

#### **Jeřáb č.1 - jednonosníkový jeřáb 8t – technické parametry**

##### **Provedení pro použití v kryté hale (-5°C až +40°C)**

|                         |                                                                          |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Nosnost jeřábu          | 8 000 kg                                                                 |
| Rozpětí jeřábu          | cca 12 000 mm - dle zaměření směrových a výškových odchylek (nová dráha) |
| Rychlost zdvihu         | cca 5/0,8 m/min nebo nejbližší vyšší                                     |
| Rychlost pojezdu jeřábu | cca 40/10 m/min nebo nejbližší vyšší                                     |
| Rychlost pojezdu kočky  | cca 20/5 m/min nebo nejbližší vyšší                                      |



Elektromotory jednotlivých pohybů řešeny jako dvou otáčkové. Popřípadě možno použít jedno otáčkové elektromotory s frekvenčním měničem.

Kolejnice jeřábová dráhy ve výšce cca 6 770 mm.  
Rozměr kolejnice jeřábové dráhy - 60mm šířka x 40mm výška.

Zatřídění zdvihové jednotky dle FEM/ISO min. 2m/M5.  
Lanové provedení zdvihové jednotky.

Jeřáb nebude vybaven servisními lávkami. Servis a údržba budou prováděny z mobilních plošin investora.

Ovládání radiovým dálkovým tlačítkovým ovladačem + záložně závěsným ovladačem nezávisle posuvným na kočce ve stykačovém provedení.

Veškeré pohyby vybaveny koncovými vypínači.

Optické zařízení proti srážce proti druhému jeřábu 8t.

Poznámky zadavatele:

Spolupůsobení zadavatele bude spočívat v nachystání přívodu k jeřábové dráze včetně hlavního vypínače a elektro revize.

Dále v nachystání zkušebních břemen a vázacích prostředků na termín zkoušek.

Dále doloží vyhovující prohlídky jeřábové dráhy dle ČSN 73 2604 (součástí je i vyhovující geodetické zaměření).

Veškeré ostatní náklady jsou na straně dodavatele.

Požadovaná záruka minimálně 24 měsíců

## **Jeřáb č.2 - jednonosníkový jeřáb 8t – technické parametry**

### **Provedení pro použití v kryté hale (-5°C až +40°C)**

|                         |                                                                          |
|-------------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Nosnost jeřábu          | 8 000 kg                                                                 |
| Rozpětí jeřábu          | cca 12 000 mm - dle zaměření směrových a výškových odchylek (nová dráha) |
| Rychlost zdvihu         | cca 5/0,8 m/min nebo nejbližší vyšší                                     |
| Rychlost pojezdu jeřábu | cca 40/10 m/min nebo nejbližší vyšší                                     |
| Rychlost pojezdu kočky  | cca 20/5 m/min nebo nejbližší vyšší                                      |

Elektromotory jednotlivých pohybů řešeny jako dvou otáčkové. Popřípadě možno použít jedno otáčkové elektromotory s frekvenčním měničem.

Součástí jeřábu bude integrovaná technologická (neobchodní) váha se zobrazovacím světelným LED displejem umístěným na příčniku jeřábu. Přesnost  $\pm 5\%$  z nominální nosnosti (nebo lepší).

Velikost číslic min. 120 mm.

Kolejnice jeřábová dráhy ve výšce cca 6 770 mm.  
Rozměr kolejnice jeřábové dráhy - 60mm šířka x 40mm výška.

Zatřídění zdvihové jednotky dle FEM/ISO min. 2m/M5.  
Lanové provedení zdvihové jednotky.



Jeřáb nebude vybaven servisními lávkami. Servis a údržba budou prováděny z mobilních plošin investora.

Ovládání radiovým dálkovým tlačítkovým ovladačem + záložně závěsným ovladačem nezávisle posuvným na kočce ve stykačovém provedení.

Veškeré pohyby vybaveny koncovými vypínači.

Optické zařízení proti srážce proti druhému jeřábu 8t.

Poznámky zadavatele:

Spolupůsobení zadavatele bude spočívat v nachystání přívodu k jeřábové dráze včetně hlavního vypínače a elektro revize.

Dále v nachystání zkušebních břemen a vázacích prostředků na termín zkoušek.

Dále doloží vyhovující prohlídky jeřábové dráhy dle ČSN 73 2604 (součástí je i vyhovující geodetické zaměření).

Veškeré ostatní náklady jsou na straně dodavatele.

Požadovaná záruka minimálně 24 měsíců.

.....  
Datum a podpis osoby oprávněné jednat za zadavatele

