

# Rekonstrukce výtahů – specifikace

**Popis požadovaného technického, hygienického a estetického řešení rekonstrukce výtahu.**

(Všechny uvedené hodnoty jsou počítány jako hodnoty **minimální** pokud není v popisu uvedeno jinak)

## Rekonstrukce výtahu II v objektu G

- 1. Stávající výtah:** řetězový NV 500kg 2/3 r.v. 1991 s pohonem na konzolách v 1. N.P.  
V 1. N.P. a v 2 N.P. neprůchozí. Všechny dveře dvoukřídlé.  
Stavební půdorys výtahové šachty 179 x 181cm.  
Výška šachty 740cm. Zdvih výtahu 360cm.

## **2. Požadavky na rekonstruovaný výtah:**

### 2.1. Všeobecné požadavky:

Počet obsluhovaných podlaží:.....2 (označení podlaží 1. a 2.)  
Požadovaná nosnost výtahu.....500kg  
Přeprava osob ..... s obsluhou  
Šířka klece (vnitřní v celé výšce klece).....130cm  
Délka klece (vnitřní v celé výšce klece) ..... cca 170cm (dle rozměru šachty)  
Šířka vstupu při otevřených klecových a šachetních dv.....130cm  
Materiál vnitřního obložení klece .....nerez s jemnou strukturou  
Materiál šach. dveří v 1.N.P a 2.N.P. .... nerez broušený (320)  
Rychlost pohybu klece..... 0,2m/s – 0,7m/s

Požadovaný typ pohonu klece – hydraulický nebo lanový.

Stavební rozměry výtahové šachty budou zachovány.

Výtah musí splňovat podmínku přesného dojezdu do jednotlivých podlaží s ohledem na navážení potravin manipulačními a paletovými vozíky.

Šachetní dveře budou dvoukřídlé, bez samozavíračů.

Technologii pohonu výtahu lze umístit do výtahové šachty nebo do místa stávajícího pohonu (nad výtahové dveře v 1.N.P.). Při umístění pohonu do výtahové šachty musí být možno výtah nouzově spustit do dolní stanice z prostoru mimo výtahovou šachtu. Při umístění pohonu do stávajícího místa je nutno započítat do Vaší nabídky nosnou konstrukci (ocel) a vnější opláštění pohonu s dostatečně dimenzovaným přístupem k pohonu (nerez).

### **Součástí předmětu plnění jsou i následující dodávky a služby:**

- 2.2. Zpracování PD pro stavební povolení** dle požadavků zákona č. 183/2006 Stavební zákon v platném znění a vyhl. 499/2006 Sb. O dokumentaci staveb v platném znění.

### **2.3. Demontáž stávajícího zařízení výtahu:**

2.3.1. Demontáž stávajícího pohonu, nosných konstrukcí a klece výtahu

2.3.2. Stavební zapravení vzniklých (dále již nepotřebných) otvorů po demontáži technologie výtahu

### **2.4. Dodávka a montáž nového zařízení výtahu:**

2.4.1. Stavební úpravy v souvislosti s montáží technologie výtahu

2.4.2. Úprava elektrických obvodů s ohledem na použitou technologii pohonu

2.4.3. Dodávka, montáž a zprovoznění nové pohonné jednotky výtahu

2.4.4. Dodávka a montáž nosné konstrukce výtahu

2.4.5. Dodávka, montáž a zprovoznění nové klece výtahu včetně všech potřebných signalizačních, dorozumívacích a bezpečnostních celků

### 2.5. Ostatní služby v souvislosti se zakázkou:

- 2.5.1. Zabezpečení místa proti vstupu nepovolaných osob
- 2.5.2. Odvoz a likvidace všech odpadů vzniklých při plnění zakázky
- 2.5.3. Závěrečný úklid
- 2.5.4. Provedení všech zkoušek a revizí nutných k uvedení výtahu do provozu
- 2.5.5. Dokumentace skutečného provedení stavby

### 3. Pravidelný servis (dílčí hodnotící kritérium) dle servisního plánu dodaného výtahu:

- 3.1. Seřizování výtahu
- 3.2. Mazání
- 3.3. Odborné prohlídky
- 3.4. Malé opravy do 1 hodiny výkonu
- 3.5. Čištění výtahové šachty

#### Pokyn pro dodavatele:

Všechny výše uvedené požadavky a činnosti uvedené v odst. 2 zohledněte ve Vaší cenové nabídce.

Činnosti v odst. 3 naceňte na celou dobu trvání Vámi poskytované záruky. Sumu za celou dobu trvání záruky vydělte počtem let trvání záruky. Výslednou částku uveďte na „Krycím listě nabídky“ v tabulce „Cena za pravidelný servis“.

Termín předpokládané realizace rekonstrukce výtahu: od 1. 10. 2017 do 30. 12. 2017.

V tomto období je školní kuchyně v provozu.

## Rekonstrukce výtah v budově A2

1. **Stávající výtah:** lanový TOV 250kg 9/9 r.v. 1983 s pohonem ve strojovně nad 9. N.P.  
Ve všech podlažích neprůchozí. Všechny dveře jednokřídlé.

### 2. Požadavky na rekonstruovaný výtah:

#### 2.1. Všeobecné požadavky:

Počet obsluhovaných podlaží:.....	9	(označení podlaží 1. až 9.)
Požadovaná nosnost výtahu.....	500kg	
Přeprava osob .....	6	
Délka klece (vnitřní v celé výšce klece) .....	130cm	(dle rozměru šachty)
Šířka vstupu při otevřených klecových a šachetních dv. ....	80cm	
Materiál vnitřního obložení klece .....	nerez s jemnou strukturou	
Materiál šach. dveří ve všech podlažích .....	RAL	(standard - dle Vašeho vzorníku)

Požadovaný typ pohonu klece – lanový.

Výtahová šachta bude prodloužena, aby v maximální míře využila prostor šachty uvnitř stávajícího schodiště.

Výtah musí splňovat podmínku přesného dojezdu do jednotlivých podlaží.

Šachetní dveře budou jednokřídlé se samozavírači.

Technologii pohonu výtahu bude umístěna do místa stávající strojovny výtahu (samostatná místnost nad 9.N.P.).

**Součástí předmětu plnění jsou i následující dodávky a služby:**

**2.2. Zpracování PD pro stavební povolení** dle požadavků zákona č. 183/2006 Stavební zákon v platném znění a vyhl. 499/2006 Sb. O dokumentaci staveb v platném znění.

**2.3. Demontáž stávajícího zařízení výtahu:**

2.3.1. Demontáž stávajícího pohonu, nosných konstrukcí a klece výtahu

2.3.2. Stavební zapravení vzniklých (dále již nepotřebných) otvorů po demontáži technologie výtahu

**2.4. Dodávka a montáž nového zařízení výtahu:**

2.4.1. Stavební úpravy v souvislosti s montáží technologie výtahu

2.4.2. Úprava elektrických obvodů s ohledem na použitou technologii pohonu

2.4.3. Dodávka, montáž a zprovoznění nové pohonné jednotky výtahu

2.4.4. Dodávka a montáž nosné konstrukce výtahu

2.4.5. Dodávka, montáž a zprovoznění nové klece výtahu včetně všech potřebných signalizačních, dorozumívacích a bezpečnostních celků

**2.5. Ostatní služby v souvislosti se zakázkou:**

2.5.1. Zabezpečení místa proti vstupu nepovolaných osob

2.5.2. Odvoz a likvidace všech odpadů vzniklých při plnění zakázky

2.5.3. Závěrečný úklid

2.5.4. Provedení všech zkoušek a revizí nutných k uvedení výtahu do provozu

2.5.5. Dokumentace skutečného provedení stavby

**3. Pravidelný servis (dílčí hodnotící kritérium)** dle servisního plánu dodaného výtahu:

3.1. Seřizování výtahu

3.2. Mazání

3.3. Odborné prohlídky

3.4. Malé opravy do 1 hodiny výkonu

3.5. Čištění výtahové šachty

**Pokyn pro dodavatele:**

Všechny výše uvedené požadavky a činnosti uvedené v odst. 2 zohledněte ve Vaší cenové nabídce.

Činnosti v odst. 3 naceňte na celou dobu trvání Vámi poskytované záruky. Sumu za celou dobu trvání záruky vydělte počtem let trvání záruky. Výslednou částku uveďte na „Krycím listě nabídky“ v tabulce „Cena za pravidelný servis“.

Termín předpokládané realizace rekonstrukce výtahu: od 1. 10. 2017 do 30. 12. 2017.