

## **Příloha . 3 - SPECIFIKACE SERVISNÍCH PRACÍ PRO ČÁST 1 VZ**

### **1.1 OSOBNÍ A NÁKLADNÍ VÝTAHY**

#### **Prohlídky, kontroly a zkoušky dle SN**

**Provozní prohlídka [PP]:** v rozsahu a frekvenci dle SN 27 4002  
(krom objekt Vinohradská 12 a ímská 13 a15)

**Odborná prohlídka [OP]:** v rozsahu a frekvenci dle SN 27 4002  
v0dy s odbornou prohlídkou se bude provádět i **pravidelná servisní prohlídka**

**Odborná zkouška [OZ]:** v rozsahu a frekvenci dle SN 27 4007

**Inspekční prohlídka [IP]:** v rozsahu a frekvenci dle SN 27 4007

Pracovní specifikace zdvihacích zařízení bude poskytovateli zaslána v elektronické podobě do 15 dnů od podpisu smlouvy.

#### **Požadovaný rozsah pravidelné servisní prohlídky:**

##### **Strojovna a prostor pro kladky**

###### **provést kontrolu**

- vybavení, tabulek, návod
- pohonu výtahu (výtahový stroj, hydraulický agregát)
- omezení doby chodu motoru
- hlavního vypínače a pojistek
- brzdy
- koncového vypínače
- výtahového rozvaděče
- omezovače rychlosti
- převáděcích kladek
- nosných prostědek
- lana omezovače rychlosti
- dorozumívacího zařízení
- elektrické instalace
- výtahového rozvaděče
- příslušenství
- elektrických / hydraulických rozvodů
- systému zabráňující klesání klece
- bezpečnostního ventilu
- ručního opepadla
- hadic, potrubí
- oleje, v případě potřeby doplnění
- ukazatele polohy klece
- přístup do strojovny, osvětlení

###### **provést údržbu**

- vyčistění strojovny výtahu (1x ročně)
- kladek nosných lan (1x za 6 měsíců)

###### **provést mazání**

- vodící kladky omezovače rychlosti (1x za 6 měsíců)
- kladek nosných lan (1x za 6 měsíců)
- pohonu osy protizávaží, kromě plastového typu RC (1x za 6 měsíců)

##### **Údržební prostor**

###### **provést kontrolu**

- ohrazení

- vodítek, kotev
- nosných prost edk
- vyvažovacích prost edk
- prohlubn , v p ípad pot eby provést vy izt ní
- nárazníku
- koncového vypína e
- kladek (lanové a et zové)
- ovlada
- záv sných kabel
- za ízení pro zastavování klece ve stanicích
- signalizace
- osv tlení
- napínacího za ízení omezova e rychlosti
- lana omezova e rychlosti
- bezpečnostních a ovládacích spína

#### **provést iýt ní**

- vodící kladky lana omezova e rychlosti (1x za 6 m síc )
- kladek nosných lan (1x za 6 m síc )
- dno prohlubn (1x za 6 m síc )

### **Klec výtahu**

#### **provést kontrolu**

- podlahy klece výtahu
- st n a stropu výtahu
- klecových dve í
- záv su
- zachycova e
- vodících elistí
- odklán cí k ivky
- ovládací kombinace
- nouzového signálu
- osv tlení
- elektrické instalace
- tabulek, návod
- váŕího za ízení
- dorozumívacího za ízení
- clony
- revizní jízdy
- odklán cích a p evád cích kladek
- upevn ní záv sných kabel
- zastavování ve stanicích

#### **provést iýt ní**

- izt ní st echy kabiny (1x za 6 m síc )
- osv tlení (v p ípad pot eby)
- fotobu ky dve í (1x za 6 m síc )

#### **provést mazání**

- ep váŕího za ízení (1x ro n )

### **üachetní dve e**

#### **provést kontrolu**

- funkce zajiz ovacích prvk
- funkce dve ních mechanism
- dve ních závíra , dovíra
- nouzového otevírání

**provést iýt ní**

- spodní a horní vodící lizty dve í
- celého mechanismu otevírání dve í

**provést mazání**

- celého mechanismu otevírání dve í (dle pot eby)

**Práce bude provedena v etn zápis do knihy výtahu. V cen pravidelné servisní prohlídky budou zapo teny výechny práce a doprava.**

## **1.2 üIKMÉ SCHODIü OVÉ PLOüINY**

Pravidelná **odborná servisní prohlídka** - frekvence: 1x ro n

### **Vymezení inností odborných servisních prohlídek:**

**provést kontrolu**

- zachycova e
- lana
- uchycení pložiny na lan
- upevn ní horního a dolního vozíku ke st n pložiny
- funkce a se ízení spína táhel nájezd
- ep a zav zení podlahy
- pohonu a elektrického kontaktu ovládacího nap tí
- nouzového pohonu
- p ípojení motoru na elektrickou sí
- vizuální kontrola dráhy . upevn ní, svary p í ek, sloupky
- funkce stop tla ítky a hlavního vypína e
- funkce pložiny za provozu

**provést iýt ní**

- pložiny

**provést mazání**

- zachycova e
- lana
- kladek horního a dolního vozíku a ostatních míst dle mazacího plánu v etn materiálu

**Práce bude provedena v etn zápis do knihy zvedacího za ízení. V cen pravidelné servisní prohlídky budou zapo teny výechny práce a doprava.**

## **1.3 HYDRAULICKÝ AUTOMOBILNÍ ZVEDÁK**

**Provozní kontrola [PK]:** v rozsahu a frekvenci dle SN 27 0808

**Revize [RV]:** v rozsahu a frekvenci dle SN 27 0808

v0dy s revizí se bude provád t i **pravidelná servisní prohlídka**

**Revizní zkouýka [RZ]:** v rozsahu a frekvenci dle SN 27 0808

**Revize elektrického za ízení:** v rozsahu a frekvenci dle SN 33 1500

### **Vymezení inností pravidelných servisních prohlídek**

**provést kontrolu**

- deníku zvedáku a záznam v n m
- funk ní zkoušky vzech mechanism

- vybavení podle norem a technických podmínek
- vizuální kontrola nosných částí
- odchylky svislosti stojan
- pracovního místa a jeho stavu
- osvětlení
- uchycení a stav kabel
- nápisů a tabulek, barevného označení
- rovnoměrnosti chodu zvedák
- opotřebení hnacího mechanismu
- opotřebení závitu pohybového zroubu zdvihu a nosné matice
- stavu stojanu, zvedacího mechanismu
- stavu dleřitých svárů
- označení ovlada
- stavu hydraulického oleje
- stavu filtru
- stavu bezpečnostního ventilu

**provést údržbu**

- dle potřeby

**provést mazání**

- dle mazacího plánu výrobce výtahu v etn materiálu

**Práce bude provedena v etn zápis do deníku soupravy zvedák. V ceně pravidelné servisní prohlídky budou započteny všechny práce, a dopravy**