**Příloha č. 9 - Specifikace servisních prací pro část 1 VZ**

**Osobní a nákladní výtahy**

**Prohlídky, kontroly a zkoušky dle ČSN**

**Provozní prohlídka [PP]**: v rozsahu a frekvenci dle ČSN 27 4002

(kromě objektů Vinohradská 12 a Římská 13 a15)

**Odborná prohlídka [OP]**: v rozsahu a frekvenci dle ČSN 27 4002

vždy s odbornou prohlídkou se bude provádět i **pravidelná** **servisní prohlídka**

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

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

Přesná 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, návodů
* pohonu výtahu (výtahový stroj, hydraulický agregát)
* omezení doby chodu motoru
* hlavního vypínače a pojistek
* brzdy
* koncového vypínače
* výtahového rozvaděče
* omezovače rychlosti
* převáděcích kladek
* nosných prostředků
* lana omezovače rychlosti
* dorozumívacího zařízení
* elektrické instalace
* výtahového rozvaděče
* příslušenství
* elektrických / hydraulických rozvodů
* systému zabraňující klesání klece
* bezpečnostního ventilu
* ručního čerpadla
* hadic, potrubí
* oleje, v případě potřeby doplnění
* ukazatele polohy klece
* přístupu do strojovny, osvětlení

**provést čištění**

* vyčištění 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)

**Šachetní prostor**

**provést kontrolu**

* ohrazení
* vodítek, kotev
* nosných prostředků
* vyvažovacích prostředků
* prohlubně, v případě potřeby provést vyčištění
* nárazníku
* koncového vypínače
* kladek (lanové a řetězové)
* ovladačů
* závěsných kabelů
* zařízení pro zastavování klece ve stanicích
* signalizace
* osvětlení
* napínacího zařízení omezovače rychlosti
* lana omezovače rychlosti
* bezpečnostních a ovládacích spínačů

**provést čištění**

* vodící kladky lana omezovače rychlosti (1x za 6 měsíců)
* kladek nosných lan (1x za 6 měsíců)
* dno prohlubně (1x za 6 měsíců)

**Klec výtahu**

**provést kontrolu**

* podlahy klece výtahu
* stěn a stropu výtahu
* klecových dveří
* závěsu
* zachycovače
* vodících čelistí
* odkláněcí křivky
* ovládací kombinace
* nouzového signálu
* osvětlení
* elektrické instalace
* tabulek, návodů
* vážícího zařízení
* dorozumívacího zařízení
* clony
* revizní jízdy
* odkláněcích a převáděcích kladek
* upevnění závěsných kabelů
* zastavování ve stanicích

**provést čištění**

* čištění střechy kabiny (1x za 6 měsíců)
* osvětlení (v případě potřeby)
* fotobuňky dveří (1x za 6 měsíců)

**provést mazání**

* čepů vážícího zařízení (1x ročně)

**Šachetní dveře**

**provést kontrolu**

* funkce zajišťovacích prvků
* funkce dveřních mechanizmů
* dveřních zavíračů, dovíračů
* nouzového otevírání

**provést čištění**

* spodní a horní vodící lišty dveří
* celého mechanizmu otevírání dveří

**provést mazání**

* celého mechanizmu otevírání dveří (dle potřeby)

**Práce bude provedena včetně zápisů do knihy výtahu. V ceně pravidelné servisní prohlídky budou započteny všechny související práce a doprava.**