



TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p.

Inspekční orgán č. 4003 akreditovaný ČIA dle ČSN EN ISO/IEC 17020

Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 - Prosek



Zakázkové číslo Z090180007
Ev. číslo výtahu 76000 606 067

INSPEKČNÍ ZPRÁVA 090-041106

Název akce: **Pravidelná inspekční prohlídka trakčního výtahu**

Umístění zařízení: **Laudonova 432/2, Praha 15 - Štěrboholy**

Předmět inspekční prohlídky
Elektrický trakční výtah A10 - 675

Dodavatel zařízení (výtahu):
Schindler CZ, a.s.

Majitel / provozovatel:
Společenství vlastníků domu Laudonova 432/2, Praha 15
Laudonova 432/2
102 00 Praha 15 - Štěrboholy, IČ: 28419111

Zadavatel inspekční prohlídky:
Schindler CZ, a.s.
Walterovo náměstí 329/3
158 00 Praha 5 - Jinonice, IČ: 27127010

Počet výtisků: **1**

Počet příloh: **1**

Počet stran zprávy včetně strany titulní: **3**

Praha - květen - 2018



1) Zadání:

- 1.1 **Název:** Pravidelná inspekční prohlídka trakčního výtahu
- 1.2 **Místo instalace:** Laudonova 432/2, Praha 15 - Štěrboholy
- 1.3 **Předmět inspekční prohlídky:** Posouzení provozních rizik podle čl. 7 ČSN 27 4007:2014 a podle tabulky 1 a vyhodnocením podle tab. B2 a NA 1 ČSN EN 81-80: 2004, Z1:2006
- 1.4 **Druh inspekční prohlídky:** pravidelná
- 1.5 **Forma obchodního vztahu:** Zakázka č. Z090180007
- 1.6 **Časové údaje o inspekční prohlídce:**
- podklady předány dne: 14.04.2018
- inspekční prohlídka provedena: 04.05.2018
- posuzovatel: Jan Polidar

2) Šetření:

- 2.1 **Výchozí podklady:** Podkladem pro inspekční prohlídku byla platná ČSN 27 4007:2014 a ČSN EN 81-80: 2004, Z1:2006.

Předložená dokumentace při inspekční prohlídce:

Protokol z odborné prohlídky.

- 2.2 **Popis konstrukce:** základní data výtahu

Servisní firma:	Schindler CZ, a.s.		
Výrobce/Dodavatel:	Schindler CZ, a.s.		
Rok výroby:	2006	Třída výtahu:	I.
Typ výtahu:	S3100	Nosnost	675 kg
Jmenovitá rychlost	1,0 m / s	Zdvih	8,90 m
Pohon:	Trakční - regulovaný	Počet stanic/nást.:	5 / 5
Řízení:	Tlačítkové - sběrné dolů	Nosné prostředky:	Pásy 2 x 30 mm
Výrobní číslo výtahu:	61 07 406	Ev. číslo výtahu:	76000 606 067

- 2.3 **Inspekční postup:** Posouzení provozních rizik podle čl. 7 ČSN 27 4007: 2014 v rozsahu podle tabulky 1 ČSN EN 81-80: 2004 s vyhodnocením podle tab. B2 a NA 1 ČSN EN 81-80: 2004, Z1:2006.

Inspekční prohlídka prováděna podle IP č. 1

- 2.4 **Zjištění učiněná v rámci inspekční prohlídky:**

1. Provozní rizika:

- a) vysoká úroveň 3 provozních rizik
b) střední úroveň 2 provozních rizik
c) nízká úroveň 0 provozních rizik

2. Další neshody ovlivňující bezpečnost provozu výtahu: žádné



2.5 Doporučená opatření pro odstranění zjištěných rizik

Vysoká úroveň rizika: s požadavkem na jejich odstranění nejpozději do 5 let: 23; 53; 66.

Označení dle normy ČSN 27 4007:2014

Střední úroveň rizika: s požadavkem odstranění do 10 let, případně do další inspekční prohlídky snížit na nízkou úroveň: 29; 45.

Označení dle normy ČSN 27 4007:2014

3) Závěr:

Závěr inspekčního orgánu je formulován vzhledem ke zjištěným skutečnostem, a to výskytu provozních rizik podle požadavků současně platné ČSN EN 81-80, dalších neshod souvisejících s provozem výtahu a činností servisní firmy v souladu s ČSN 27 4002 viz příloha č. 1 této inspekční zprávy.

1. Výtah vykazuje úroveň bezpečného výtahu dle požadavků současně platných předpisů

☐ Ano

☒ Ne

2. Dosažení úrovně bezpečného výtahu je podmíněno

a) Provedením nápravných opatření vedoucích k odstranění zjištěných provozních rizik vysoké a střední úrovně uvedených v příloze č. 1 této inspekční zprávy

b) Odstraněním dalších neshod uvedených v této inspekční zprávě.

Termín příští inspekční prohlídky: 04.05.2024

4) Údaje o zpracovateli

4.1 Vedoucí posuzovatel: Jan Polidar tel: 774 311 515

4.1 Technický vedoucí 1 inspekčního orgánu: Ing. Jiří Studnička

	Funkce	Jméno:	Podpis:
Zpracoval:	VP	Jan Polidar	
Přezkoumal /Schválil:	TV	Ing. Jiří Studnička	

Poučení: Proti tomuto inspekčnímu nálezu je možné podat odvolání k vedoucímu inspekčního orgánu do 15 dnů od obdržení inspekční zprávy.

Tato inspekční zpráva může být reprodukována bez souhlasu zpracovatele pouze jako celek a její části nesmějí být měněny. Na zveřejňování se vztahují autorská práva.

V Praze dne: 04.05.2018

Razítko IO:



**PŘÍRAZENÍ PROVOZNÍCH RIZIK TRAKČNÍHO VÝTAHU DLE ČSN EN 81-80:2004, Z1:2006**

Číslo	Provozní riziko	Článek	Požadavek splněn?	Prioritní úroveň rizika	Nápravné / nápravná opatření (opatření ke snížení rizika)	Opatření, které je možno použít	Poznámka
23	Dostatečné osvětlení ve strojovně a v prostoru pro kladky	5.6.5	☐ Ano ☒ Ne	Vysoká	Doplnit el. osvětlení podle čl. 5.2.1.4.2 z ČSN EN 81-20:2015	☒ Ano ☐ Ne	U rozváděče
29	Osvětlení nástupišť	5.7.5	☐ Ano ☒ Ne	Střední	Instalovat dostatečné osvětlení na všech nástupištech podle čl. 5.3.7.1 a 5.10.8.2 z ČSN EN 81-20:2015	☒ Ano ☐ Ne	
45	Normální osvětlení klece	5.8.8.1	☐ Ano ☒ Ne	Střední	Upravit osvětlení podle čl. 5.4.10.1 a 5.4.10.2 z ČSN EN 81-20:2015	☒ Ano ☐ Ne	Nízká intenzita
53	Vyhovující provedení výtahového stroje k zabránění nekontrolovatelného pohybu klece nahoru nebo dolů s otevřenými dveřmi el. výtahů, viz. pozn. 1 čl. 5.9.4 podle ČSN EN 81-80:2004	5.9.4 5.12.1	☐ Ano ☒ Ne	Vysoká	Instalovat ochranné zařízení proti nekontrolovatelnému pohybu podle 5.6.7, z ČSN EN 81-20:2015	☒ Ano ☐ Ne	
66	Ochrana proti úrazu elektrickým proudem (IP 2X) Ochrana a označení elektrického zařízení	5.13.1	☐ Ano ☒ Ne	Vysoká	Doplnit označení stanovené čl. 5.10.1.2.3 z ČSN EN 81-20:2015 je-li na svorkách napětí větší než 50 V	☒ Ano ☐ Ne	





TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p.

Inspekční orgán č. 4003 akreditovaný ČIA dle ČSN EN ISO/IEC 17020

Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 - Prosek

Inspekční zpráva č. 090-041106

Zakázka č. Z090180007
Příloha č. 1

Upozornění na jiná rizika

Jiné riziko 1	Přemostovací zařízení šachetních a klecových dveří	Žádný odkaz	☐ Ano ☒ Ne		Doplnit přemostovací zařízení šachetních a klecových dveří podle čl. 5.12.1.8 z ČSN EN 81-20:2015	☒ Ano ☐ Ne	
Jiné riziko 2	Zařízení pro revizní jízdu v prohlubni šachty	Žádný odkaz	☐ Ano ☒ Ne		Doplnit revizní jízdu podle čl. 5.2.1.5.1b a 5.12.1.5.1.1 z ČSN EN 81-20:2015	☒ Ano ☐ Ne	

