**PLÁN REVIZÍ A KONTROL**

**podle platných právních a ostatních**

**předpisů České republiky**

**Registrační číslo:**

Posuzované subjekty: Provozní objekty firmy PRETOL HB, s. r. o.

Majitel objektů: PRETOL HB, s. r. o., Václavkova 169, 160 00 Praha 6

Provozovatel objektů: PRETOL HB, s. r. o., Václavkova 169, 160 00 Praha 6

Adresa objektů: Vystrkov 99, 396 01 Humpolec

Objednavatel dokumentace: PRETOL HB, s. r. o., Václavkova 169, 160 00 Praha 6

Datum vypracování dokumentace: 29. 7. 2016

Dokumentaci vypracoval: Ing. Luboš Skopal ………………………

Dokumentaci schválil: Václav Jakeš ………………………..

Počet listů: 10

Počet příloh: 8

Počet předaných vyhotovení: 1

# OBSAH:

I. Lhůty revizí a kontrol vyhrazených technických zařízení (elektrických, tlakových, zdvihacích a plynových) 3

II. Lhůty revizí a kontrol z hlediska požární ochrany 7

III. Kontroly z hlediska bezpečnosti a ochrany zdraví při práci 10

# Přílohy

Příloha č. 1 Lhůty pravidelných revizí elektrického zařízení podle ČSN 33 1500:1990/Z1:1996/Z2:2000/ Z3:2004/Z4:2007 a lhůty pravidelných revizí elektrických instalací určené podle
ČSN 33 1500:1990/Z1:1996/Z2:2000/Z3:2004/Z4:2007 s doplněním vyskytujících se
vnějších vlivů 11

Příloha č. 2 Revize elektrických spotřebičů a elektrického ručního nářadí podle ČSN 33 1600 ed. 2:2009 17

Příloha č. 3 Rozsah revize systému ochrany před bleskem (LPS) podle ČSN EN 62305-3 ed. 2:2012/
Z1:2013 20

Příloha č. 4 Lhůty čištění, kontrol a revizí spalinových cest 22

Příloha č. 5 Rozsah činností při kontrole bezpečnosti zařízení před uvedením do provozu 23

Příloha č. 6 Rozsah činností při následné kontrole bezpečnosti provozu zařízení prováděné nejméně
jednou za 12 měsíců 24

Příloha č. 7 Grafický plán revizí a kontrol 25

Příloha č. 8 Revize jednotlivých zařízení 26

# I. LHŮTY REVIZÍ A KONTROL VYHRAZENÝCH TECHNICKÝCH ZAŘÍZENÍ (TLAKOVÝCH, ELEKTRICKÝCH, PLYNOVÝCH A ZDVIHACÍCH)

| Druh zařízení | Právní předpis / ČSN | Plánovaný termín revize - kontroly | Revize / kontroly provádí |
| --- | --- | --- | --- |
| **Vyhrazená elektrická zařízení** |
| Elektrická zařízení | ČSN 33 1500:1990/ Z1:1996/Z2:2000/ Z3:2004/Z4:2007 | - Lhůty pravidelných kontrol a revizí elektrických zařízení podle vnějších vlivů a způsobů použití jsou stanoveny v ČSN33 1500:1990/Z1:1996/Z2:2000/Z3:2004/ Z4:2007 (viz příloha č. 1 k tomuto dokumentu). | Revizní technik |
| Elektrická instalace budov | ČSN 33 1500:1990/ Z1:1996/Z2:2000/ Z3:2004/Z4:2007;ČSN 33 2000-6:2007;ČSN EN 60079-17 ed. 3:2008/Opr. 1:2009/ Z1:2014 | - Lhůty pravidelných revizí elektrických instalací se řídí lhůtami stanovenými v ČSN 33 1500:1990/Z1:1996/Z2:2000/ Z3:2004/Z4:2007 s doplněním vyskytujících se vnějších vlivů (viz příloha č. 1 k tomuto dokumentu).- Výchozí a pravidelná revize elektrických instalací musí být provedeny podle ČSN 33 2000-6:2007.- Revize a preventivní údržba elektrických instalací v nebezpečných prostorech s výbušnou plynnou atmosférou (jiných než důlních) musí být provedeny podle ČSN EN 60079-17 ed. 3:2008/Opr. 1:2009/ Z1:2014. | Revizní technik |
| Elektrické spotřebiče připevněné | ČSN 33 1500:1990/ Z1:1996/Z2:2000/ Z3:2004/Z4:2007 | - Lhůty pravidelných revizí připevněných elektrických spotřebičů jsou stejné jako lhůty revizí elektrických instalací a řídí se lhůtami stanovenými v ČSN 33 1500:1990/ Z1:1996/Z2:2000/Z3:2004/Z4:2007, které jsou uvedené v příloze č. 1 k tomuto dokumentu. | Revizní technik |
| Elektrické spotřebiče (včetně elektrického ručního nářadí) držené v ruce a nepřipevněné spotřebiče | ČSN 33 1600 ed. 2:2009 | - Kontroly nepřipevněných elektrických spotřebičů (včetně elektrického ručního nářadí) provádí jejich uživatel před jejich použitím (viz příloha č. 2 k tomuto dokumentu). | Uživatel |
| ČSN 33 1600 ed. 2:2009 | - Lhůty pravidelných revizí elektrických spotřebičů (včetně elektrického ručního nářadí) držených v ruce a nepřipevněných spotřebičů jsou stanoveny v tabulce 1 ČSN 33 1600 ed. 2:2009 (viz příloha č. 2 k tomuto dokumentu). | Revizní technik |
| Prozatímní elektrická zařízení staveniště | ČSN 33 1500:1990/ Z1:1996/Z2:2000/ Z3:2004/Z4:2007 | - 1 x za 0,5 roku (viz příloha č. 1 k tomuto dokumentu). | Revizní technik |
| Pojízdné a převozné míchačky, dopravní-kové pásy, apod. | ČSN 33 1500:1990/ Z1:1996/Z2:2000/ Z3:2004/Z4:2007 | - 1 x za rok viz (viz příloha č. 1 k tomuto dokumentu). | Revizní technik |
| Hromosvody | ČSN 33 1500:1990/ Z1:1996/Z2:2000/Z3:2004/Z4:2007 | - Lhůty pravidelných revizí zařízení pro ochranu před účinky atmosférické a statické elektřiny jsou stanoveny v ČSN33 1500:1990/Z1:1996/Z2:2000/Z3:2004/ Z4:2007 (viz příloha č. 1 k tomuto dokumentu). | Revizní technik |
| Systém ochrany před bleskem (LPS) | ČSN EN 62305-3 ed. 2:2012/Z1:2013 | - Lhůty pravidelných revizí systému ochrany před bleskem (LPS) podle hladin ochrany jsou stanoveny v ČSN EN 62305-3 ed. 2:2012/Z1:2013 (viz příloha č. 3 k tomuto dokumentu). | Revizní technik |
| Nedokončené |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Zařízení** | **2016** | **2017** | **2018** | **2019** | **2020** |
| **Kontrola** | **Revize** | **Kontrola** | **Revize** | **Kontrola** | **Revize** | **Kontrola**  | **Revize** | **Kontrola**  | **Revize** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |