



Metodika systému řízení BOZP a prevence  
pracovních rizik ve státní organizaci s více  
než 500 zaměstnanci

Příloha č. 18  
Lhůtník revizí a kontrol

Číslo výzkumného úkolu: **VUS4\_08\_VÚBP**

Název výzkumného úkolu: **Návrh systému řízení  
bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a prevence  
pracovních rizik pro státní organizace s více jak 500  
zaměstnanci**

Níže uvedený lhůtník je přizpůsoben podmínkám modelového ministerstva, tj. existence plynové kotelny, klimatizace v některých místnostech a používání elektrických spotřebičů, vybavení ministerstva výtahem a protipožárními prostředky.

## Lhůtník revizí a kontrol

Lhůtník sestává z dílčích tabulek, které uvádí požadavky právních a technických předpisů při používání konkrétní skupiny technických zařízení.

činnost	perioda	provádí	poznámka
<b>Stroje, technická zařízení, přístroje a nářadí</b>			
následná kontrola	1x 1 rok	pověřený pracovník	nv 378/2001 Sb., § 4 odst. 2
<b>Tlakové nádoby stabilní</b>			
výchozí revize	před uvedením do provozu	dodavatel - revizní technik	před uvedením do provozu, do 14 dní po rekonstrukci, ČSN 96 0012, čl. 90
kontrola průchodnosti pojistných ventilů (nadlehčení kuželky)	1x 1 měsíc	obsluha	ČSN 69 0012, čl. 54 a)
kontrola činnosti tlakoměrů (nulováním)	1x 3 měsíce	obsluha	ČSN 69 0012, čl. 47 a)
kontrolní porovnání provozního tlakoměru	1x 2 roky	obsluha	
kontrola stavoznaků s příslušnou armaturou	1x 1 rok	obsluha	ČSN 69 0012, čl. 45 d)
provozní revize	1x 1 rok	revizní technik	do dvou týdnů po uvedení do provozu a pak min. v roční periodě ČSN 96 0012, čl. 91a, 91b
vnitřní revize	1x 5 let	revizní technik	před a po rekonstrukci, větších opravách, obstarávce nad 2 roky, ČSN 96 0012, čl. 94
zkouška těsnosti	1x 5 let	revizní technik	po každé vnitřní revizi, netěsnosti, ČSN 96 0012, čl. 106

<b>činnost</b>	<b>perioda</b>	<b>provádí</b>	<b>poznámka</b>
tlaková zkouška	1x 9 let	revizní technik	po rekonstrukci, provozní přestávce nad 2 roky, přemístění, překročení pracovních hodnot, ČSN 96 0012, čl. 117
<b>Výtahy – osobní, s omezeným přístupem (trvalá součást budov)</b>			
provozní prohlídka osobních výtahů	1x 2 týdny	dozorce výtahu (servisní fy)	ČSN 27 4002, čl. 5.1.1, v rozsahu přílohy D,
odborná prohlídka osobních výtahů	1x 4 / 3 měsíce	odborný pracovník	ČSN 27 4002, tab. 1
odborné zkoušky osobních výtahů	1x 3 roky	revizní technik (servisní fy)	ČSN 27 4007, čl. 5.2.1, tab. 1
inspekční prohlídka osobních výtahů	1x 6 let	inspekční orgán	může být provedena současně s odbornou zkouškou, ČSN 27 4007, čl. 6.1 – 6.6,
<b>Elektrická zařízení – instalace a rozvody</b>			
výchozí revize	před uvedením do provozu	revizní technik	ČSN 33 2000-1 ed.2, čl. 134.2
pravidelné revize	1x 5 let	revizní technik	ČSN 33 1500, ČSN 33 2000-6
<b>Ochrana před bleskem</b>			
vizuální kontrola / celková revize systémů ochrany úrovně III a IV	1x 4 roky	revizní technik	ČSN EN 62305-3 ed. 2 Tab. E 2
<b>Ochrana před účinky atmosférické a statické elektřiny</b>			
revize u ostatních objektů	1x 5 let	revizní technik	
<b>Elektrické spotřebiče – přenosné</b>			
kontroly u skupin A – E	před vydáním / použitím	pověřený pracovník	ČSN 33 1600 ed.2
revize u skupin C, D, E	1x 1 rok	revizní technik	ČSN 33 1600 ed.2
<b>Plynová zařízení (obecně)</b>			
výchozí revize, tlaková zkouška	před uvedením do provozu	dodavatel	zpráva uložena po celou dobu životnosti, ČSN 38 6405, čl. 38
kontrola zařízení	1x 1 rok	obsluha	kontrolu lze v příslušném roce nahradit revizí, ČSN 38 6405, čl. 28

činnost	perioda	provádí	poznámka
zjišťování netěsností	1x 1 rok	obsluha	detekční přístroj (kalibrace 1x ročně), pěnотvorný roztok, ČSN 38 6405, čl. 63
<b>Plynové spotřebiče, kotle</b>			
kontrola funkce detektorů a pojistek plamene	1x 1 měsíc	obsluha	ČSN 07 0703, čl. 15.5, nv č. 101/2005 Sb., příloha čl. 12.4
kontrola ovzduší	1x 1 rok	obsluha	spotřebiče o výkonu do 50 kW, ČSN 38 6405, čl. 62
provozní revize	1x 3 roky	revizní technik	ČSN 38 6405, čl. 29
<b>Potrubní rozvody pro zemní plyn</b>			
přezkoušení ovladatelnosti armatur	1x ročně	obsluha	kohouty, ventily
přezkoušení těsnosti celého domovního plynovodu	1x 3 roky	revizní technik	
<b>Protipožární prostředky</b>			
funkční zkouška požárně bezpečnostního zařízení	před uvedením do provozu	dodavatel	vyhl. č. 246/2001 Sb., § 7 odst. 1
provozní kontrola hydrantových systémů, suchovodů	1x 1 rok	oprávněná osoba	CSN 73 0873, příloha C (podle ČSN EN 671-3, čl. 6.1)
tlaková zkouška hadic	1x 5 let	oprávněná osoba	ČSN EN 671-3, čl. 6.2
provozní kontrola hasicích přístrojů	1x 1 rok	odborný pracovník	vyhl. č. 246/2001 Sb., § 9 odst. 2
periodická zkouška hasicích přístrojů – vodní, pěnové	1x 3 roky	odborný pracovník	vyhl. č. 246/2001 Sb., § 9 odst. 5
periodická zkouška hasicích přístrojů – práškové, CO <sub>2</sub> a jiné	1x 5 let	odborný pracovník	vyhl. č. 246/2001 Sb., § 9 odst. 5
kontrola provozuschopnosti PBZ *	1x 1 rok	odborný pracovník	vyhl. č. 246/2001 Sb., § 7 odst. 4
<b>Spalinové cesty – komíny</b>			
revize	před uvedením do provozu	revizní technik spalinových cest	vyhl. č. 34/2016 Sb., § 3 odst. 1

<b>činnost</b>	<b>perioda</b>	<b>provádí</b>	<b>poznámka</b>
čištění cest s kotly na plyná paliva do 50 kW	1x 1 rok	revizní technik spalinových cest	vyhl. č. 34/2016 Sb., příloha č. 2
<b>Klimatizace</b>			
kontrola	1x 1 rok	pověřený pracovník	nv. č. 378/2001 Sb., § 4 odst. 1 a 2 s nv č. 101/2005 Sb., § 3 odst. 4 písm. a)
kontrola systému detekce úniků	1x 1 rok	odborný pracovník	z. č. 73/2012 Sb., § 4 odst. 1 (obsah nad 30 kg skleníkových plynů)
kontrola úniků dle objemu chladicí kapaliny 3 - 30 kg	1x rok	odborný pracovník	nařízení EP a Rady č. 1005/2009, čl. 23 odst. 2
kontrola úniků dle objemu chladicí kapaliny 30 kg - 300 kg	1x 6 měsíců	odborný pracovník	nařízení EP a Rady č. 1005/2009, čl. 23 odst. 2

**Poznámka:**

PBZ – požárně bezpečnostní zařízení: např. požární klapky, požární dveře, požárně bezpečnostní signalizace (mohou mít ještě další lhůty kontrol)