

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

Příloha č. 16  
Definování úkonů údržby obsluhou strojů a  
technických zařízení a záznam jejich  
provedení

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 uvedené definování úkonů údržby strojů a technických zařízení obsluhou vychází z myšlenky, že požadavky na definování revizí revizními techniky, servisních úkonů odbornými pracovníky servisních organizací a úkonů údržby pracovníky údržby provozovatele technického zařízení – zaměstnavatele vychází z plánu údržby či lhůtníků, a že tyto úkony jsou doprovázeny definovanými úkony preventivní a běžné údržby, kterou je oprávněna provádět obsluha zařízení. Veškeré úkony údržby, servisu a revizí se zaznamenávají do provozního deníku příslušného technického zařízení. Tento deník zároveň předepisuje úkony preventivní a běžné údržby prováděné obsluhou. Provozní deník tak má části:

- Řád prohlídek, údržby a zkoušek, k přesnému vymezení požadovaných úkonů kontroly a údržby
- Záznamy o provozní činnosti, k zaznamenání provozní činnosti technického zařízení a provedených úkonů údržby obsluhou – je vhodné používání symbolů k záznamu provedení činnosti (provozní deník např. využívají i pracovníci systému kvality k doložení požadavků kvality výroby, aj.)
- Záznamy o prováděných servisních činnostech, generální opravě stroje - zařízení, k záznamu odborné údržby dodavatelským způsobem (revize, servis, seřízení, kontroly), odstavení technického zařízení při poruše a jeho opětovného uvedení do provozu po neplánované či generální opravě apod.

### Řád prohlídek, údržby a zkoušek

Přehled požadavků na provádění periodických prohlídek a údržby vymezují následující tabulky:

#### 1) Denní prohlídka

(ranní před spuštěním a odpolední po ukončení činnosti)

symbol – DR	symbol - N	symbol – DO
Způsobilost zařízení, osvětlení a ochranných pomůcek. Kontrola olejoznaků. Kontrola elektroinstalace. Způsobilost nástroje.	Nevyhovující stav: – zařízení <b>NESPOUŠTĚJTE</b> – ohlaste výsledek vedoucímu	Vyčištění otočných a kluzných částí

#### 2) Periodická prohlídka – údržba

(měsíční, pololetní)

symbol – M	symbol – P
Kontrola chladicí kapaliny. Kontrola těsnosti spojů.	Promazání, naolejování dle schématu.

### 3) Další údržba

Doplnění chladicí kapaliny – <b>symbol K</b> Doplnění oleje – <b>symbol O</b>
--

#### Poznámka:

Běžný úklid pracoviště po ukončení pracovní činnosti není předmětem záznamu do Provozního deníku.

Symbol je nutné zapsat do Provozního deníku k záznamu o provedené údržbě.

Neodstraněné zjištěné vady je třeba zapsat do poznámky.

Četnost kontroly (Ověření) vedoucím pracovníkem není stanovena – vyplývá z konkrétní situace; vedoucí pracovník měsíčně posuzuje stav stroje v rámci kontrol BOZP – tuto kontrolu nezapisuje do deníku.

V průběhu činnosti zařízení obsluha smyslově sleduje chování zařízení, v případě pochybností neprodleně informuje vedoucího střediska.

#### Záznam o provozní činnosti

Datum	Údržba		Číslo cyklu	Pro-gram	Číslo protokolu	Obsluha – podpis	Poznámka (např. popis závady)
2.10..	<i>DR</i>	<i>DO</i>	1	<i>P1</i>	9999998	<i>mp</i>	
3.10.	<i>N</i>		2	<i>P3</i>	9999999	<i>mp</i>	<i>odejmutý kryt el. rozvodů</i>

**DR** – denní ranní prohlídka; **DO** – denní odpolední prohlídka; **N** – nevyhovuje; **M** – měsíční údržba; **P** – pololetní údržba; **K** – doplnění chladicí kapaliny; **O** – doplnění oleje