



přesahovat výšku soupravy o 200 mm a šířku láhve o 100 mm.

- V jedné provozní místnosti umístěné v jednopodlažním objektu je pro hořlavé a hoření podporující plyny omezen na maximálně 4 lahve barevně označené. Označení musí být provedené dle ČSN 018014. Láhve je nutné umístit tak, aby k nim byl volný přístup a zabezpečit proti převrnutí, pádu nebo převržení stabilními nebo přenosnými stojany, řetězy, objímkou nebo kovovým pásem každou samostatně tak, aby v případě potřeby bylo možné láhve rychle uvolnit.
- Prázdné láhve se označí křídou nápisem **PRÁZDNÉ** a odloží se na určené místo. U láhvi se před našroubováním ochranných kloboučků a ventilů zkontroluje závit, jestli je čistý a nezamaštěný. Zjištěné závady se musí neodkladně odstranit.
- Natírání a povrchová úprava je povolena za dostatečného větrání a bez přítomnosti otevřeného ohně a jiskření.
- Ve svařovně musí být udržován naprostý pořádek. Použitý textilní materiál k čištění musí být ukládán do uzavíratelných označených nádob a tyto musí být denně vyprazdňovány.
- Každý pracovník se musí chovat tak, aby nezavdal příčinu ke vzniku požáru.
- Svářeč před započítím práce zkontroluje, zda je dodržena **vyhláška MV č. 87/2000 Sb.**, kterou se stanoví podmínky požární bezpečnosti při svařování a nahřívání živců v tavných nádobách. Především v odstranění hořlavých nebo hoření podporujících látek na pracovišti, překrytí nebo utěsnění hořlavých látek nehořlavým nebo nesnadno hořlavým materiálem – stupeň hořlavosti A nebo B podle ČSN EN 13501-1 a vybavení pracoviště vhodnými has. přístroji.
- Zřizování provizorních elektrických zařízení je zakázáno.
- Dveře dílny, kde je uložena svařovací souprava pro plamenové sváření musí být označeny bezpečnostními tabulkami podle ČSN ISO 3864 se symbolem tlakových lahví s uvedeným druhem plynu a tabulkami: „*Zákaz kouření a vstupu s otevřeným ohněm*“ a „*Nepovolaným vstup zakázán*“
- Svářeč musí mít při práci k dispozici rukavice z nehořlavého materiálu nebo jiné vhodné nehořlavé látky na uzavření lahvových ventilů.
- Používání jakýchkoliv zdrojů tepla s otevřeným ohněm je přísně zakázáno. Používání elektrických spotřebičů je dovoleno jen pro schválené typy.
- Hadice pro plamenové sváření nesmí být kratší než 5 m. Vzdálenost mezi spojkami nesmí být menší jak 5 m.

#### **Zvláštní úkoly zaměstnanců a opatření k zamezení vzniku požáru**

**Nebezpečí požáru, případně výbuchu vzniká při nedodržení bezpečnostních předpisů pro svařování nebo není-li dodržován zákaz kouření a manipulace s otevřeným ohněm, a to zejména v blízkosti vozidel a hořlavých kapalin.**

Zákaz kouření a manipulace s otevřeným ohněm v dílně a přilehlých prostorách s výjimkou místa, které je k tomuto účelu vyhrazené (.....). Zákaz vstupu nepovolaným osobám do prostoru dílny.

#### **Speciální úkoly zaměstnanců:**

Pokud vznikne oheň na pracovišti, kde jsou umístěné láhve se svářecími plyny, nebo v nebezpečné blízkosti takového prostoru, musí se láhve neodkladně odstranit. Nejprve se odstraní láhve na hořlavé plyny. Pokud není možno láhve včas odstranit, musí se to hlásit jednotce požární ochrany, jaké láhve se nacházejí v hořícím nebo ohroženém prostoru. Pro zaměstnance platí obecné povinnosti vyplývající pro ně z předpisů o PO a úkoly uvedené v požárním řádu. Povinností vedoucího je po skončení pracovní směny překontrolovat, zda je prostor dílny ponechán v požárně nezávadném stavu a zda je zabezpečen proti vstupu nepovolaných osob a zajistit provádění revizí el. zařízení a hromosvodů ve stanovených lhůtách.

Pro prvotní hasební zásah bude na tomto pracovišti umístěn(o)

..... ks ..... PHP .....

..... ks ..... PHP .....

..... ks ..... PHP .....

..... ks ..... PHP .....

**Jméno a příjmení vedoucího zaměstnance odpovědného za požární ochranu na pracovišti:**

\_\_\_\_\_

Přílohou požárního řádu je seznam členů preventivní požární hlídky pracoviště, seznam věcných prostředků PO a přehled o umístění bezpečnostních tabulek.

Zpracoval: \_\_\_\_\_

Osvědčení o odborné způsobilosti v PO č.: \_\_\_\_\_

Ve: \_\_\_\_\_ dne : \_\_\_\_\_

Podpis statutárního zástupce: \_\_\_\_\_

**Požadavky z hlediska požární bezpečnosti staveb, technologických zařízení a technologií**

Požární bezpečnost těchto staveb (dílen a opraven) se řeší podle ČSN 73 0804. Svářečské práce se řídí ČSN 05 0600, ČSN 05 0601, ČSN 05 0610, ČSN 05 0630 atd. Při manipulaci s hořlavými kapalinami (např. oleje) se postupuje v souladu s ČSN 65 0201. Prostředí pro elektrická zařízení se stanoví podle ČSN 33 2000-3 a ČSN EN 60079-14. Pracoviště se vybavují, bezpečnostními tabulkami dle ČSN ISO 3864.