

## **Příloha č. 1**

### **Likvidace nádrží SPŠ Pelhřimov**

Ve střední škole SPŠ a SOU Pelhřimov, Růžová 34, 393 01 Pelhřimov v prvním podzemním podlaží se nacházejí dvě kovové nádrže o objemu 2 x 20 m<sup>3</sup>, které sloužily v minulosti jako zásobníky na LTO pro vytápění školy. V minulosti při likvidaci olejové kotelny, kterou nahradila kotelna plynová, nádrže nebyly odstraněny a zřejmě ani vyčištěny. Jelikož nebyly dohledány žádné dokumenty o vyčištění nádrží, je třeba před jejich likvidací vyčištění provést.

Vzhledem k tomu, že nádrže budou třeba rozřezávat na místě uložení (v podzemí), musí být bezpodmínečně provedeno jejich kompletní vyčištění a následně provést „znevýbušnění“, které bude doloženo protokolem. Při těchto pracích musí být zajištěno dostatečné odvětrávání podzemních prostorů a nádrží výkonným dmychadlem za účelem ochrany pracovníků, kteří budou práce provádět. Vzniklý odpad z nádrží bude shromažďován do přepravních nádrží (kovové sudy nebo plastové kontejnery a následně bude odpad odvezen ke zneškodnění jako nebezpečný odpad. Práce musí provádět nejméně tři pracovníci, kteří budou používat veškeré předepsané ochranné prostředky a pomůcky (pracovní oděv, protichemické rukavice, pevné pracovní boty, ochranné obličejové štíty, detektory chemických látek apod.) a budou dodržovat pravidelné přestávky. Uvedené práce musí provozovat odborná firma s patřičnou autorizací. Po provedení vyčištění a znevýbušnění bude vystaven protokol.

Na základě protokolu bude možné zahájit rozřezávání nádrží na díly, které budou dopravovány do prostoru průjezdu školy směrem do Růžové ulice. Vzhledem k tomu, že při rozřezávání bude použito soupravy plyn – kyslík nebo acetylen – kyslík, je bezpodmínečně nutné provádět intenzivní odvětrávání podzemních prostorů, kde sání čerstvého vzduchu bude z nádvoří školy a výstup vzduchu z podzemních prostor bude odváděn potrubím nad úroveň střechy (okapu) školy. Při řezacích pracích musí být dodrženy přestávky, aby se vzduch v podzemí stačil obměňovat z důvodu ochrany zdraví pracovníků, kteří budou práce provádět. Pracovníci, kteří budou práce provádět, jsou povinni používat veškeré předepsané ochranné prostředky a pomůcky (pracovní oděv pro řezání plamenem, ochranné rukavice, pevné pracovní boty, ochranné obličejové štíty apod.). Rozřezané díly nádrží budou po ochladnutí dopravovány do přízemí buď po schodišti nebo pomocí kladkostroje jedním nebo dvěma poklopy, které ústí do prostoru průjezdu, odkud budou nakládány do korby nákladního automobilu pomocí hydraulických kleští. Nákladní automobil bude umístěn u vchodových vrat do průjezdu školy (z Růžové ulice) a toto místo bude ohraničeno červenou bílou páskou. Z důvodu bezpečnosti práce při nakládání dílů nádrží na korbu auta bude jeden pracovník provádět kontrolu v okolí nakládky, aby se nikdo nepovolaný v blízkosti nákladního auta nepohyboval.