

<b>OBJEKT:</b> <b>ČEPRO, a.s. sklad Třemošná</b> <b>OBJEKT 401 – SKLADOVACÍ BLOK PHL</b> <b>( 4 nádrže po 10000 m³ )</b>		<b>OPERATIVNÍ PLÁN</b> <b>VYJÍMATELNÁ</b> <b>PŘÍLOHA</b>	
<b>ADRESA:</b> <b>Třemošná 1057</b>			<b>Stupeň poplachu:</b>  <b>III.</b>
<b>SPOJENÍ:</b> <b>telefonem:    377 595 222 HZSp (ohlašovna požárů)</b> <b>377 595 211 vrátnice</b> <b>377 595 325 , 724 137 258 operátor střediska</b> <b>radiostanicí:    KRP 320</b>			
<b><u>Evakuace osob</u></b> Vyskytuje se zde maximálně jedna osoba při provádění provozní kontroly.			
<b><u>Únikové cesty</u></b> Z objektu vedou nechráněné únikové cesty na volné prostranství.			
<b><u>Instalovaná požárně bezpečnostní zařízení</u></b> Objekt je chráněn FHZ a RCHZ a EPS. FHZ a RCHZ bude spouštěno prioritně samočinně (ve vazbě na EPS z SO 313, Dispečink s možností spuštění i tlačítka (tamtéž) a nouzovou ruční manipulací v SO 411, Strojovna SHZ a SCHZ. Počítá se s hašením nádrže, hašení následného případného požáru v havarijní jímce zajišťuje FHZ, dále je počítáno s chlazením střešních a plášťů nádrží a plášťů a jejich havarijních jímek až tří okolních nádrží. Zásobování požární vodou celkem 3700 m³ vody v nádržích, a dále je k dispozici hydrantový rozvod DN 150 a DN 200 (suchovod),			
<b><u>Doporučení pro velitele zásahu - určení nejsložitější varianty požáru</u></b> Požár nádrže. Uvažovaná plocha je cca 719 m². Lokalizaci zaměřit na uhašení ohniska požáru pěnovými proudnicemi P 12. Hašení vnitřku nádrže pomocí proudů P 12, případný následný požár v havarijní jímce nádrže pomocí FHZ, chlazení vnějšího pláště havarijní jímky a chlazení okolních nádrží H401B a H211A a H211B (obj. 201) zůstává v provozu.			
Doporučené množství hasební látky při hašení pěnou je 75 l pěny na 1 m².min⁻¹. ( tab. 15 )			
$Q_p = S_h \times I_p$ $Q_p = 719 \times 75 =$ <b>53 925 l. pěny /min.</b>			
<b><u>Počet požárních proudů P 12</u></b> na plochu hašení 719 m² <b>6 proudů P12</b>			
<b><u>Počet proudů potřebných na chlazení C</u></b>			
<b>Chlazení bude prováděno pomocí stávajícího RCHZ s celkovou zásobou vody 3 700 m3.</b>			
<b><u>Počet požárních automobilů</u></b>			
<b><u>N<sub>A</sub> = 3 požární automobily na hašení</u></b> (při použití proudů P 12)			
<b><u>Počet hasičů k zásahu</u></b> $N_{has} = 1,25 \times ( k_j \times N_{pri} )$ $N_{has} = 1,25 \times ( 2 \times 6 ) =$ <b>15 hasičů</b>			
<b><u>Zásoba vody na hašení</u></b> Předepsaná zásoba pěnidla ( 10 min při tlaku 0,6 MPa ) na zásah 6 kusů proudnic P 12 činí <b>76 680 l.</b>			
<b><u>Zásoba vody na chlazení</u></b>			
<b><u>Nepočítáno – viz výše.</u></b>			
<b><u>Zásoba pěnidla</u></b> Předepsaná zásoba pěnidla ( 30 min při tlaku 0,6 MPa ) na zásah 6 kusů proudnic P 12 činí <b>14 760 l.</b>			
<b>Popis možných následků požáru</b> Hoření může být spojeno s výbuchem plynů hořlavých kapalin uniklých do ovzduší. Při výbuchu může dojít k ohrožení okolí tlakovou vlnou, nebo vyvřením hořlavé kapaliny.			
<b>Znalosti o objektu má: Operátor skladu tel.: 377 595 325, 724 137 258</b>			
<b>ZÁZNAM O PROVEDENÝCH ZMĚNÁCH:</b>		<b>Datum:</b>	<b>Podpis:</b>
<b>ZPRACOVAL:</b>			
<b>SCHVÁLIL:</b> Ing. Zdeněk Stejskal, pověřený schvalováním dokumentace PO v ČEPRO, a. s.			

