

<b>Ministerstvo vnitra – generální ředitelství Hasičského záchranného sboru České republiky</b>		
<b>Bojový řád jednotek požární ochrany - taktické postupy zásahu</b>		
Název:		<b>17</b>
<b>Požáry na stavbách</b>	<b>Metodický list číslo</b>	<b>P</b>
	<i>Vydáno dne: 29. října 2001</i>	<i>Stran: 2</i>

## I. Charakteristika

- 1) Požáry na stavbách jsou charakterizovány:
  - a) rychlým šířením požáru po lešení, bednění a ostatních dočasných konstrukcích, schodišťovými prostory, otvory ve stropěch, ve stěnách a přepážkách, po skladovaném nebo dočasně uloženém materiálu a obalech,
  - b) nedokončenými požárně dělicími konstrukcemi a požárně bezpečnostními zařízeními,
  - c) *nebezpečím zřícení konstrukcí* vzhledem na nedokončené stavební konstrukce a technologie budov, provizorní stavební konstrukce zajišťující stabilitu, stavební stroje a zařízení stavby (jeřáb, výtah),
  - d) *nebezpečím pádu* (zvláště v noci) v důsledku stavebně nedokončených schodišť a existence různých otvorů ve stropěch i provizorně zakrytých,
  - e) *nebezpečím výbuchu* tlakových lahví svařovacích souprav a dalších plynů, hořlavých par (lepidla) a plynů,
  - f) *nebezpečím úrazu elektrickým proudem* od elektrického přenosného nářadí, od různých provizorních elektrických zařízení a jiných elektrických rozvodů,
  - g) *nebezpečí ztráty orientace* vzhledem ke členitosti staveniště.
- 2) Hašení požáru může být ztíženo neexistencí nástupních ploch zejména pro výškovou požární techniku, nedostatkem požární vody, špatným přístupem k objektu stavby, dočasnými stavbami, chybějící dokumentací zdolávání požáru.
- 3) Zásah může komplikovat nedostatečně zajištěná organizace požární ochrany na stavbě, nejasné kompetenčními vztahy a odpovědnost a obtížné zjištění potřebných informací pro vedení zásahu (neznalost přítomných osob o stavbě, přítomnost cizinců).

## II.

### Úkoly a postup činnosti

- 4) Při hašení požáru na stavbách je třeba:
  - a) nasadit proudy tak, aby se zabránilo šíření požáru po lešení, bednění a ostatních dočasných konstrukcích, schodišťovými prostory, otvory ve stropěch, ve stěnách a přepážkách, po skladovaném nebo dočasně uloženém materiálu, obalech a po jiných hořlavých materiálech vytvářejících požární mosty, případně ve vhodných místech organizovat *požární obranu*,
  - b) zabezpečit ochranu nosných konstrukcí lešení, schodů, přechodů a konstrukcí zajišťující stabilitu,
  - c) stanoviště proudů určit, tak aby byla zabezpečena možnost ústupu,
  - d) dle možnosti
    - i) provádět zásah v úzké spolupráci s vedoucími pracovníky stavby,
    - ii) využít požární výškovou techniku,
    - iii) zajistit ochranu uskladněného materiálu, případně jeho evakuaci.

### **III.**

#### **Očekávané zvláštnosti**

- 5) Při požárech na stavbách je nutno počítat s následujícími komplikacemi:
  - a) neupravený terén, v některých případech pro požární techniku neprůjezdný,
  - b) různé výkopové práce, které stěžují zásah a ohrožují bezpečnost hasičů,
  - c) intenzivní výměna plynů,
  - d) ohrožení dynamickými účinky větru (nárazový vítr),
  - e) běžné kotvící body pro jištění nemusí být vždy bezpečné (nevyzrálý beton, neukotvená zábradlí),
  - f) zvýšené požadavky na dálkovou dopravu vody, osvětlení místa zásahu.