



Hasičský záchranný sbor Zlínského kraje



Dopravní vedení s rozdělovačem a útočný proud do poschodí



6. 1. 2010

Jan Bartoš, Uherský Brod

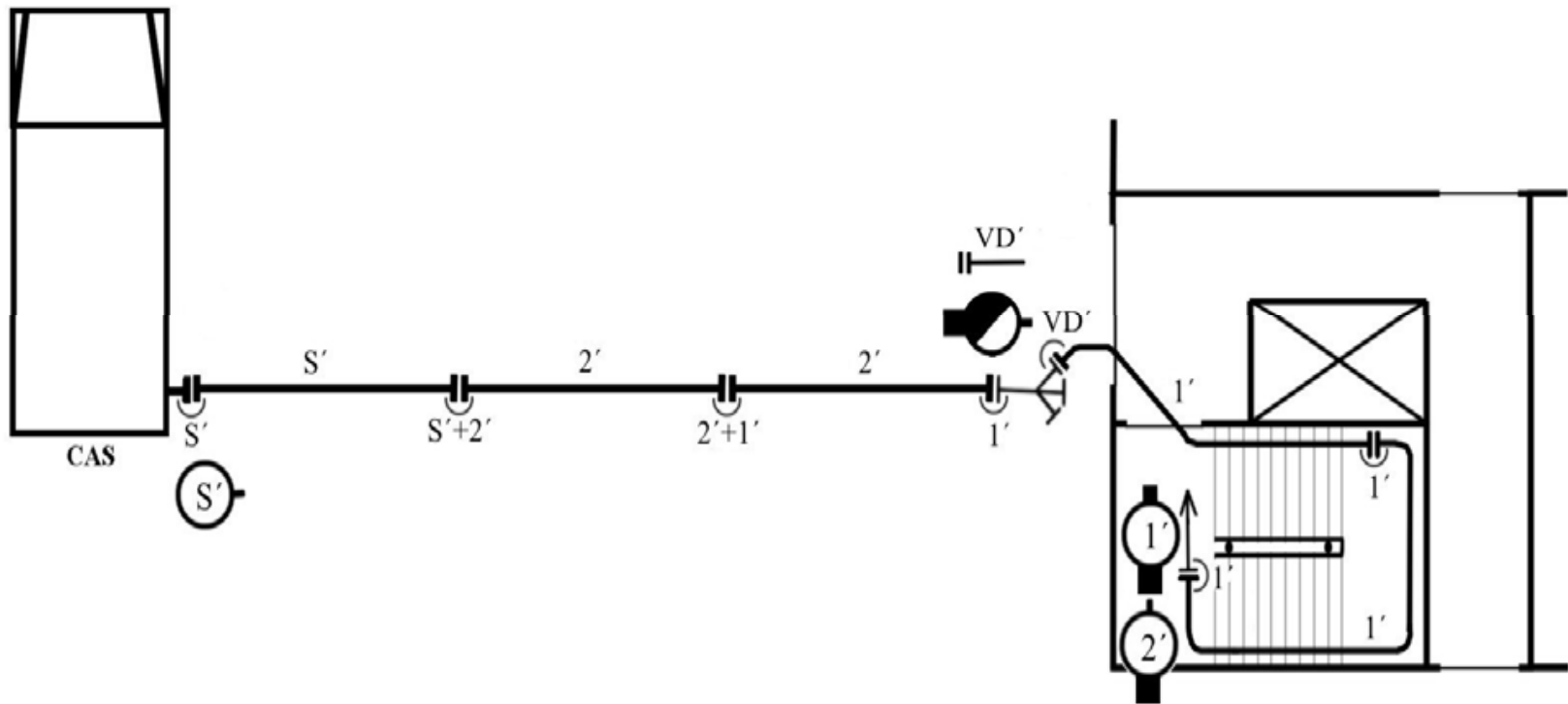
Dopravní vedení s rozdělovačem

- Dopravní vedení s rozdělovačem utvoří strojník, č.1 a č. 2.
- Rozdělovač se umístí zpravidla před vstupem do budovy.
- Po vybudování a zavodnění dopravního vedení se č. 1 a 2 vrací a vyzbrojují se prostředky pro vytvoření útočného proudu:
 - č.1 - proudnice C a dvě hadice C
 - č.2 - dvě hadice C a případně další prostředky dle rozhodnutí VD (lano, detekční přístroje, bourací sekera...)
- Je-li to možné utvoří se dopravní a útočné vedení bez návratu na základnu
- Takové rozvinutí je možné využívat v nižší zástavbě zpravidla do 3. nadzemního podlaží.

Útočný proud po schodišti

- Povel VD: *Družstvo stroj CAS, vodní zdroj vlastní, směr vchod do budovy, rozdělovač 3B, první proud po schodišti, cíl hořící byt ve druhém nadzemním podlaží, 2C VPŘED!*
- Provádí číslo 1 a 2 obdobně jako po rovině.
- Hadice je možné rozvinout i do protisměru postupu.
- Doporučuje se použít přenosný naviják, hadicové koše apod.

Schéma bojového rozvinutí

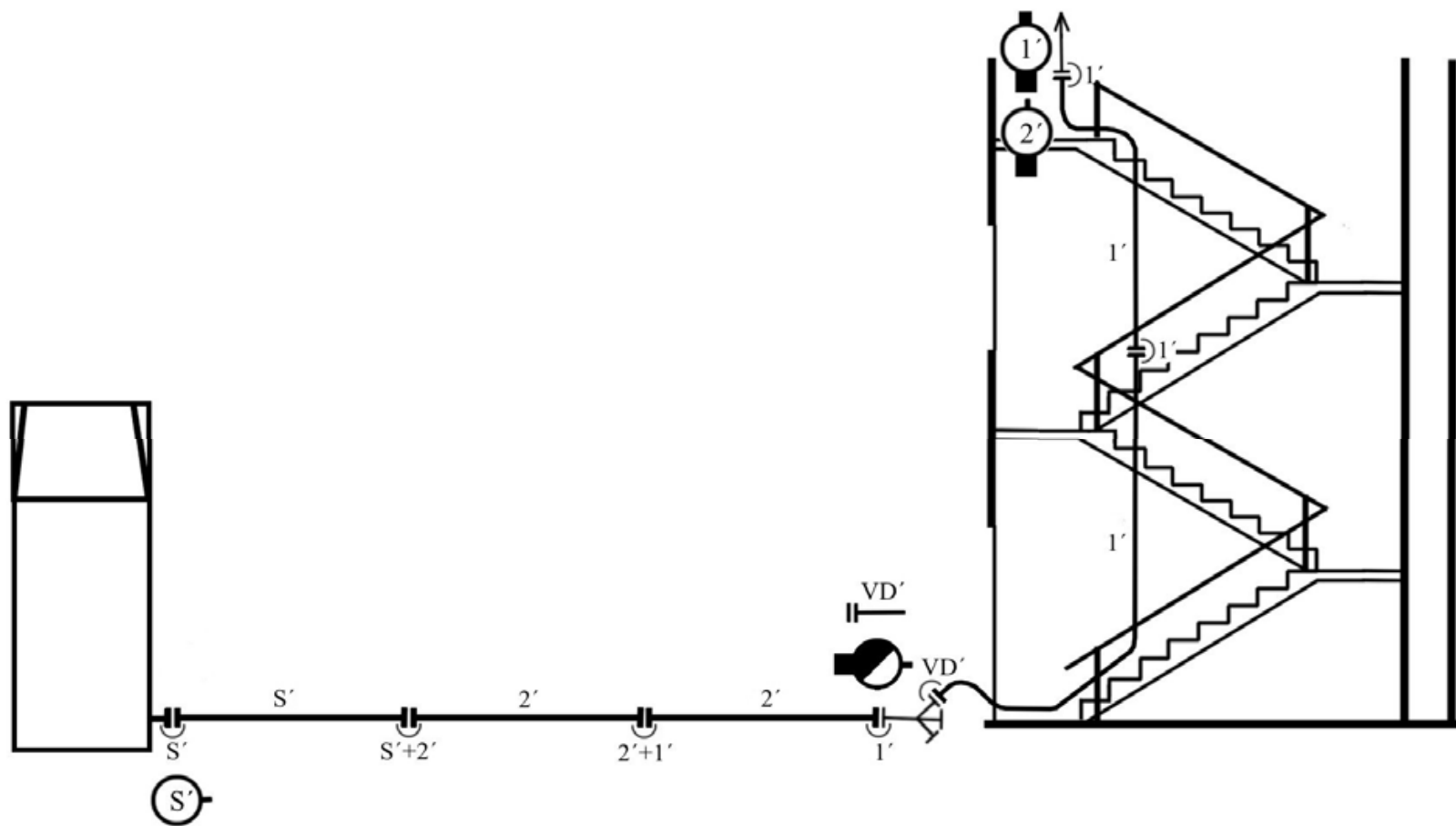




Útočný proud schodišťovým prostorem (zrcadlem)

- Povel VD: ..jednoduché vedení schodišťovým prostorem..
- Provedení 1: tažením rozvinutých hadic za půlspojku současně s postupem do vyššího podlaží
- Provedení 2: vytažením rozvinutých hadic od rozdělovače pomocí pracovního lana. Hadice přiváže a rovná při vytahování VD.
- Provedení 3: spouštěním hadice z poschodí dolů schodišťovým zrcadlem. VD zajišťuje srovnání hadice, vytvoření manipulačního oblouku a připojení hadice na vedení od stroje

Schéma rozvinutí schodišťovým zrcadlem

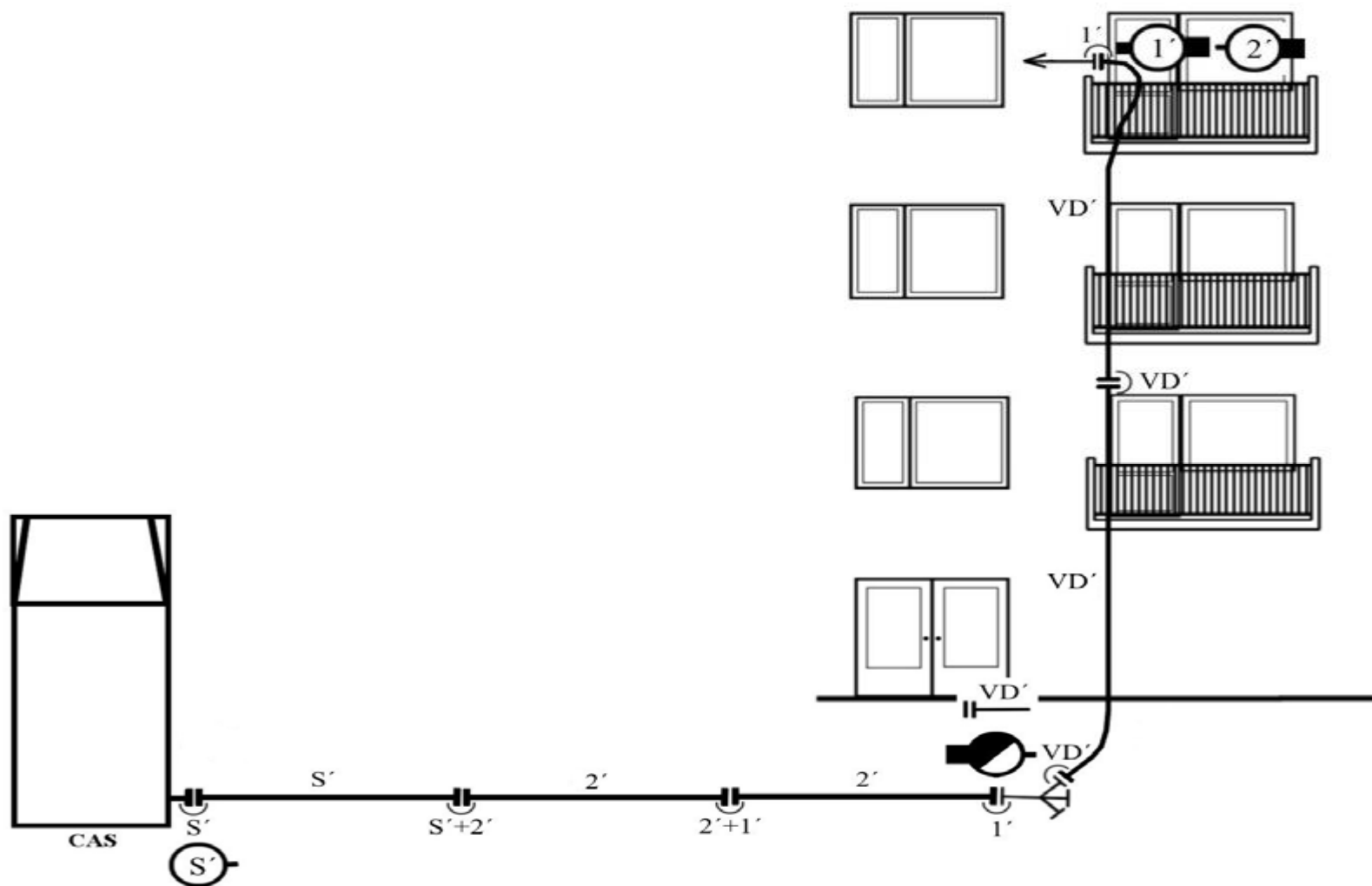




Útočný proud po vnějším plášti budovy

- Povel VD: *Družstvo, stroj CAS, vodní zdroj vlastní, směr vchod do budovy,rozdělovač 3B, první proud po vnějším plášti budovy, cíl hořící byt ve druhém nadzemním podlaží, 2 C, VPŘED!*
- Provedení:
hadice se vytahují pomocí lana jako při vytahování schodišťovým prostorem. VD napíná a sleduje vytahovanou hadici aby se nezachytila o konstrukce. Po signalizaci č.1 o vodu připojí útočné vedení na rozdělovač a zavodní jej.

Schéma rozvinutí útočného proud po vnějším plášti budovy





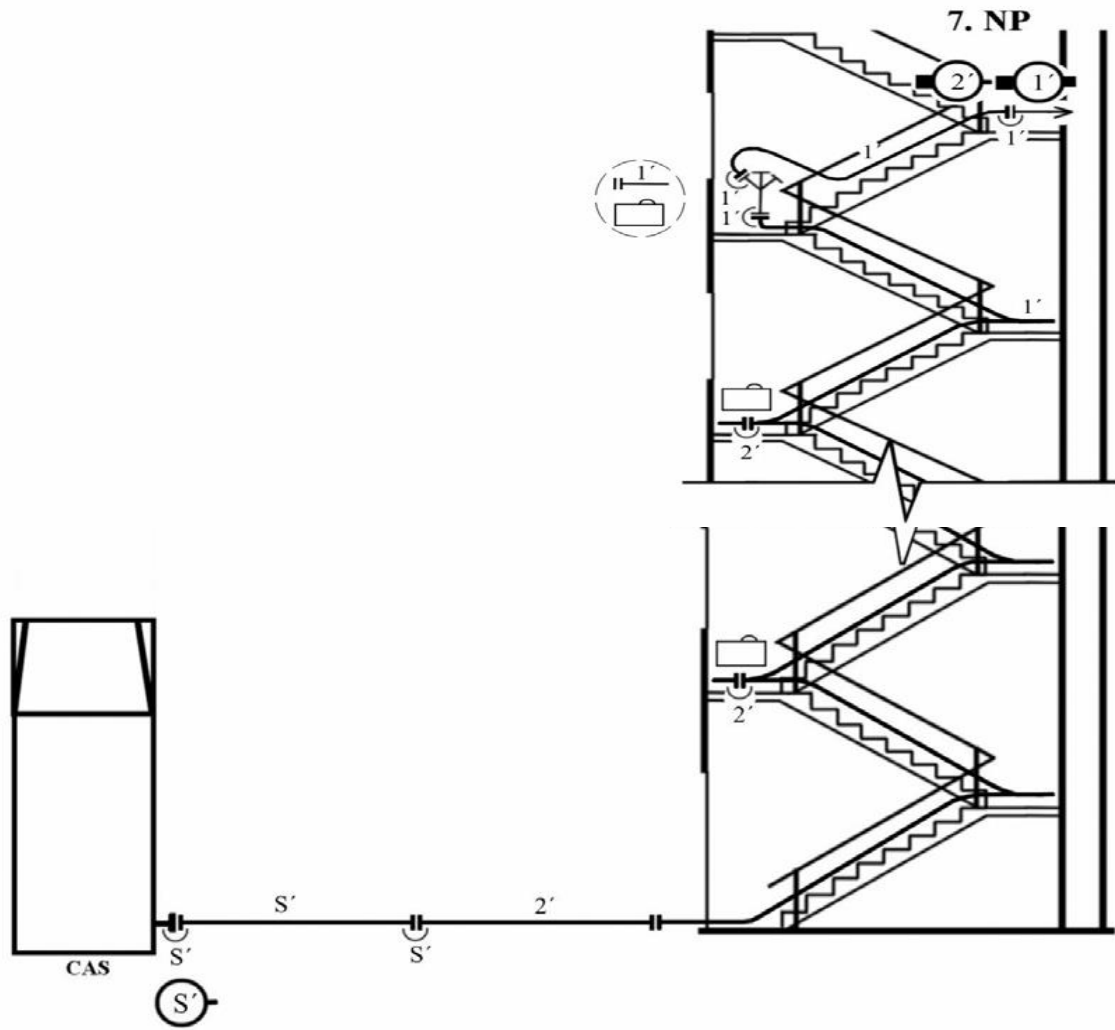
Dopravní vedení C z hadicového koše s rozdělovačem v budově a útočný proud do poschodí

- Dopravní vedení C z koše je výhodnější do vyšších nadzemních podlaží (hmotnost, manipulace).
- Dopravní vedení utvoří strojník, č.1 a č.2.
- **Rozdělovač se umístí zpravidla v poschodí pod pásmem zakouření.**
- Po vytvoření a zavodnění dopravního vedení se č.1 a 2 vracejí pro prostředky k vytvoření útočného vedení.
- Pokud je to možné, vytvoří se dopravní a útočné vedení bez nutnosti návratu na základnu.

Dopravní vedení C po schodišti

- Povel VD: *Družstvo stroj CAS, vodní zdroj vlastní, směr vchod do budovy, po schodišti na podestu nad šesté podlaží, 3 hadicové koše, první proud cíl hořící byt v sedmém podlaží, 1C VPŘED!*
- První hadici připojí strojník, dále postupují č.1 a č.2, rozdělovač a útočný proud 1C připojuje č.1.
- Hadice i prázdné koše umisťují na schodišti tak aby nepřekážely.
- Dopravní vedení do poschodí lze vytvořit i tažením za pùlspojku, případně po vnějším plášti budovy.

Schéma dopravního C vedení





Použitá literatura

- Cvičební řád jednotek požární ochrany – technický výcvik metodický list číslo 12 / DR 3