



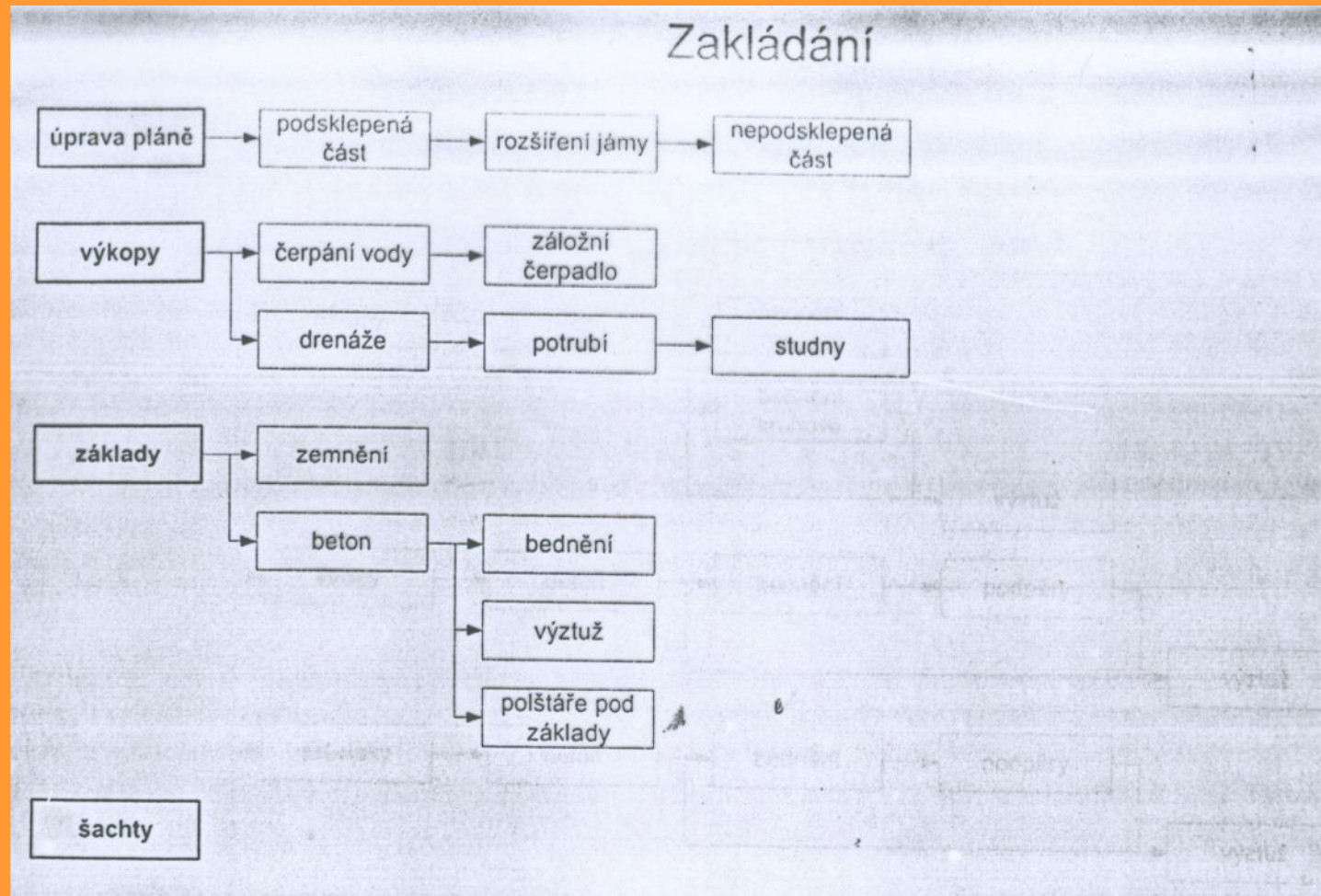
# Téma: SVISLÉ KONSTRUKCE

**Vypracovala: Ing. Marcela Rumlová**

TENTO PROJEKT JE SPOLUFINANCOVÁN EVROPSKÝM SOCIÁLNÍM FONDEM A STÁTNÍM ROZPOČTEM ČESKÉ REPUBLIKY.



# Položky základových konstrukcí

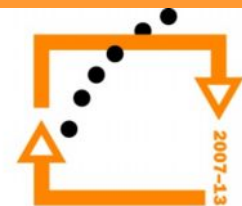


# Položky svislých konstrukcí pro RD

- Zděné svislé konstrukce
- Betonové svislé konstrukce
- Ocelové konstrukce
- Montované betonové svislé konstrukce (zvl. kapitoly)
- Montované ocelové svislé konstrukce (zvl. kapitoly)

# Zděné svislé konstrukce

- Nosné konstrukce obvodové a vnitřní  
měrná jednotka  $m^2$  nebo  $m^3$
- Příčky - měrná jednotka  $m^2$
- Pilíře a sloupy - měrná jednotka  $m^3$
- Přizdívky - měrná jednotka  $m^2$
- Obezdívky - měrná jednotka  $m^2$
- Překlady a věnce – měrná jednotka podle  
typu konstrukce



# Příčky zděné - příklady položek

- 221Fg2001-001 Příčky z tvárnic Porotherm , malta MVC5 spojené na pero a drážku, značka 6,5 P+D, tl.zdiva 6,5 cm; měrná jednotka m<sup>2</sup>
- 221Fg2001-003 Příčky z tvárnic Porotherm , malta MVC5 spojené na pero a drážku, značka 11,5 P+D, tl.zdiva 11,5 cm; měrná jednotka m<sup>2</sup>

# Výkaz výměr příček - příklad

- 1.nadzemní podlaží
- plné zdivo
- $2,75 \cdot (3,9 + 9,6 + 1,8 + 5,2)$ ; plocha příček
- Odpočet otvorů (dveří)
- $-(3 \cdot d1 + 2 \cdot d2 + 1 \cdot d3)$ ; odpočet dveří
- =; mezisoučet 1. nadzemní podlaží

# Výkaz výměr příček v podkrovní

- Podkrovní
- Při výpočtu postupujeme stejně podle předchozích pravidel. Plné plochy příček určíme matematicky podle sklonu střechy a podle jejich dispozičního umístění.
- Odpočty představují opět pouze odpočty dveřních otvorů.
- Vyplatí se používat figury a další zjednodušení výpočtů jako u předcházejících položek.

# Obezdívky - příklady položek

- 226Fg2020-002 Obezdívka koupelnových van z cihel pálených na jakoukoliv maltu, tloušťka zdiva 65 mm;  
měrná jednotka m<sup>2</sup>
- 226Fg2030-002 Zazdívka rýh, potrubí, nik nebo kapes z cihel pálených, na jakoukoliv maltu, tloušťka 65 mm;  
měrná jednotka m<sup>2</sup>



# Zídky a pilíře - příklady položek

- 211Fg2140-006 Zídky parapetní, atikové, schodišťové a zábradelní z cihel pálených na jakoukoliv maltu – dl.250 mm, tloušťka zdiva 65 mm; měrná jednotka m<sup>2</sup>
- 262Fg2020-004 Zdivo pilířů čtyřhranných, z cihel pálených plných pro režné zdivo – dl. 290 mm, P 20 až P 25, malta MC5 nebo MC10; měrná jednotka m<sup>3</sup>

-

# Poznámka

- Výkazy výměr u položek pilířů, obezdívek a zazdívek jsou tak jednoznačné a jednoduché, že není potřeba uvádět příklady.
- Výkazy výměr u příček a dalších položek této části mají stejné předpisy, jako nosné konstrukce, včetně použití figur.
- V případě, že bude podkroví řešeno sádrokartonovými konstrukcemi, budou zcela samostatnou kapitolou v PSV