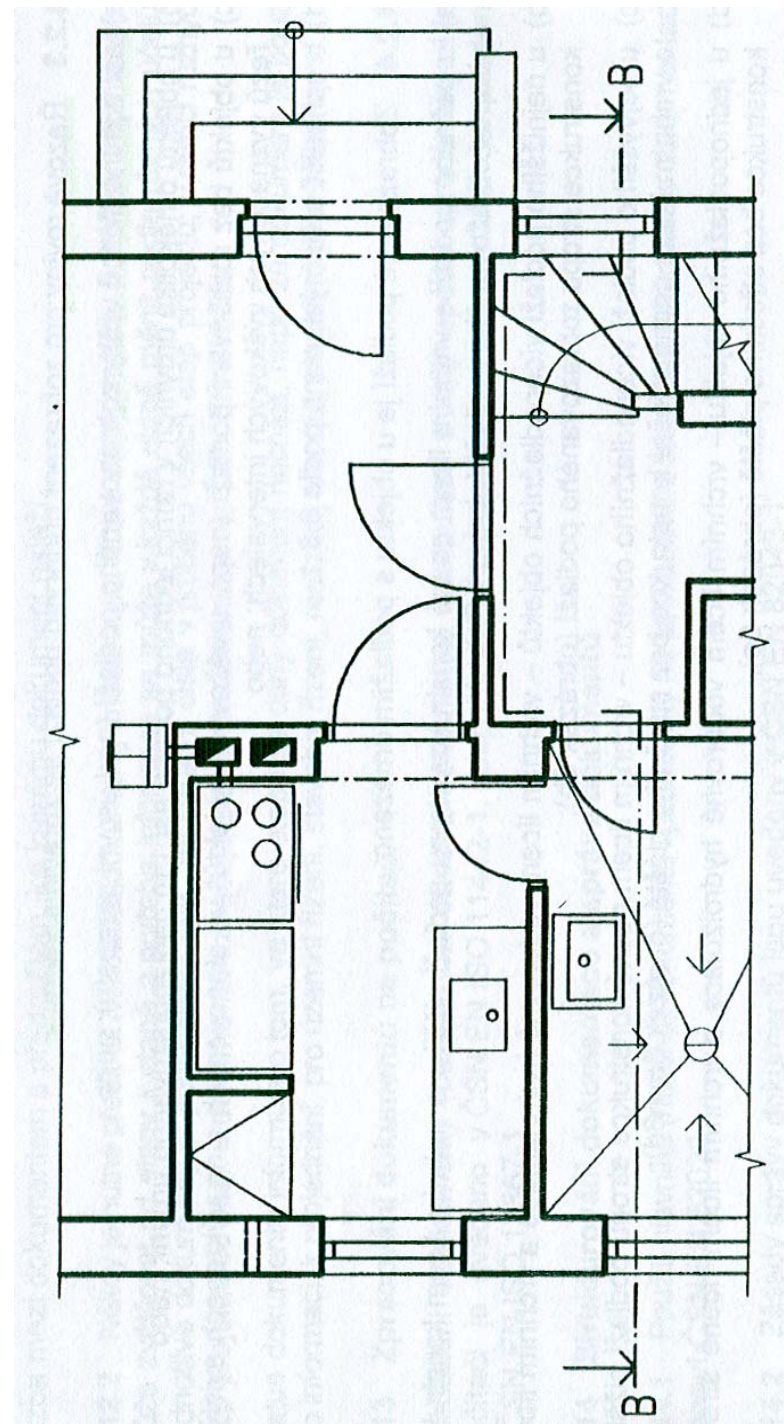
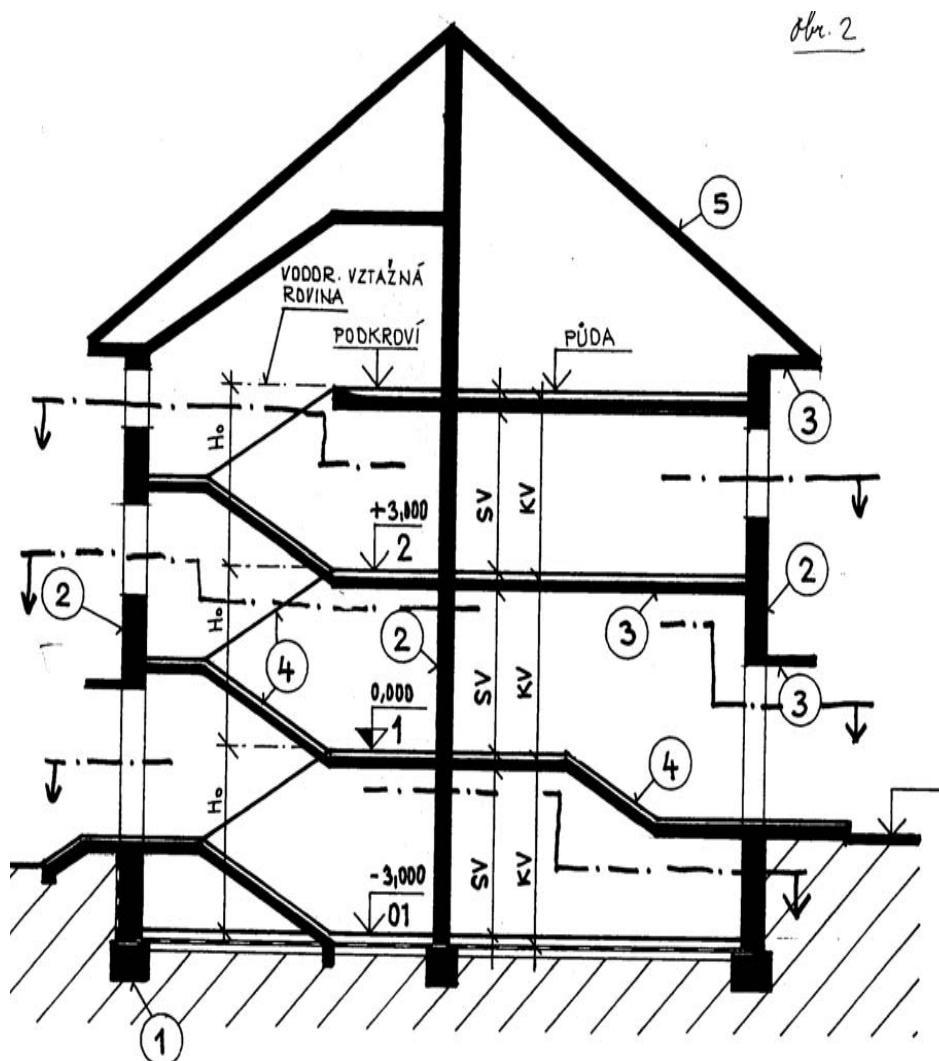


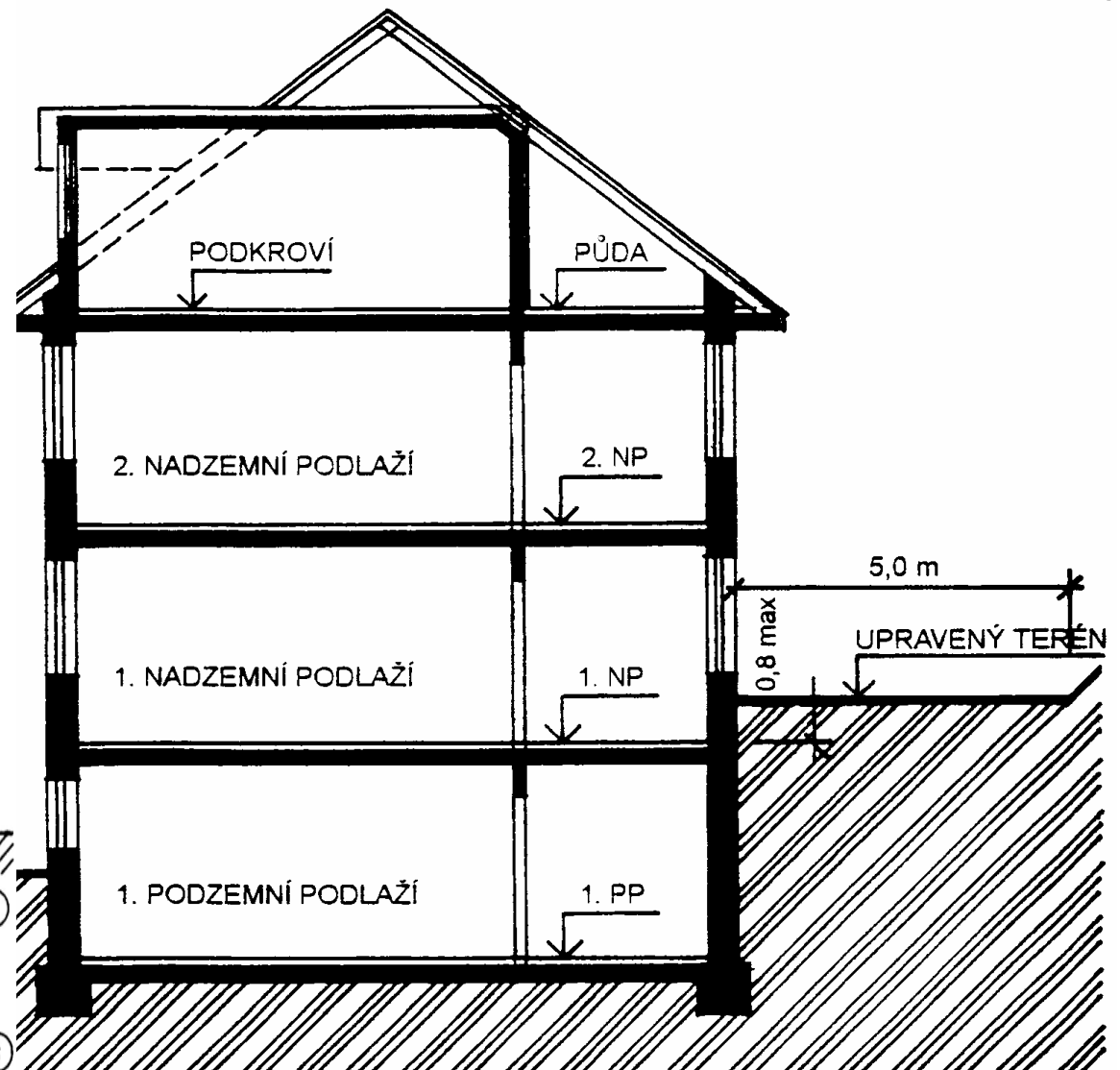
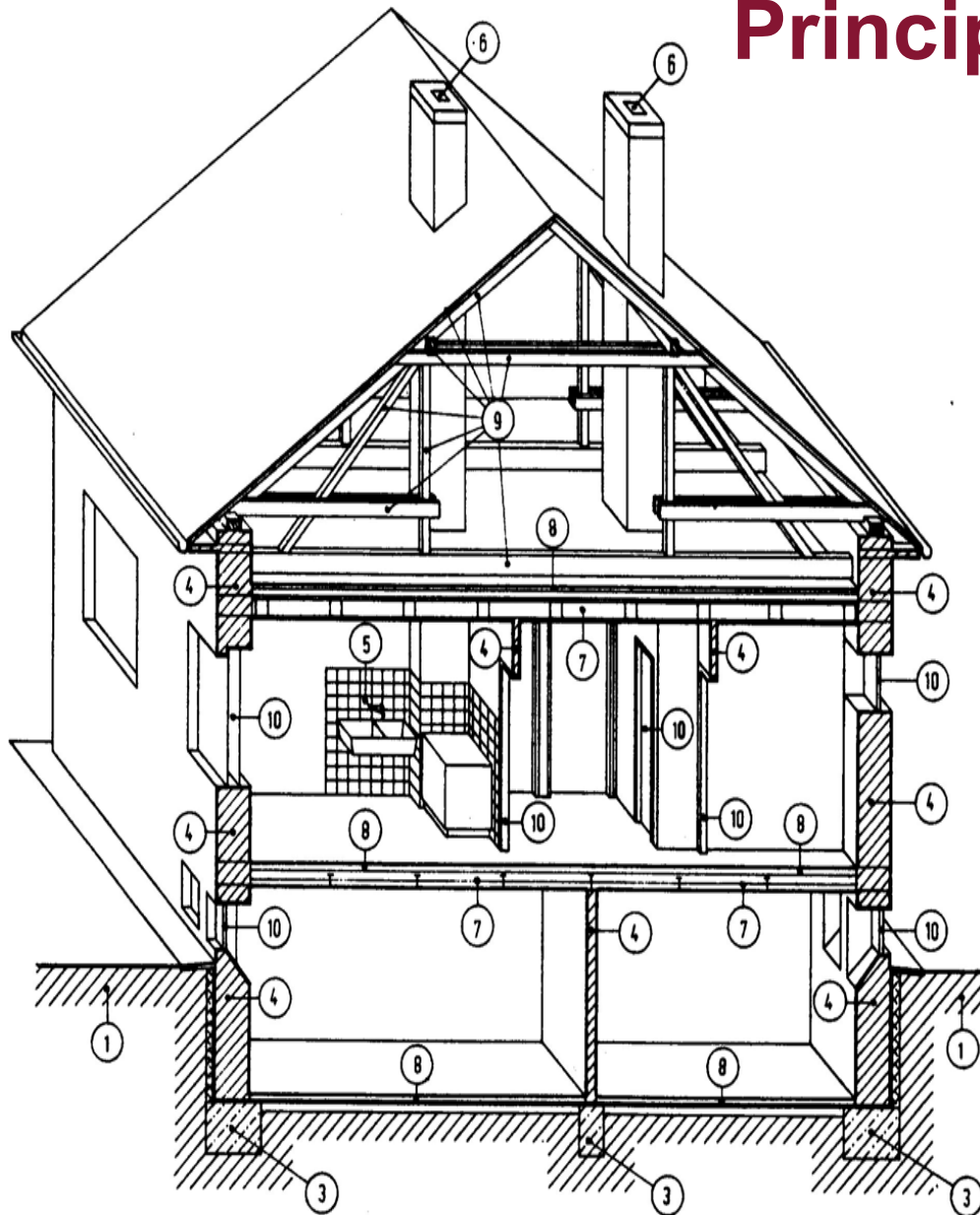
HLAVNÍ KONSTRUKČNÍ
ČÁSTI BUDOV :

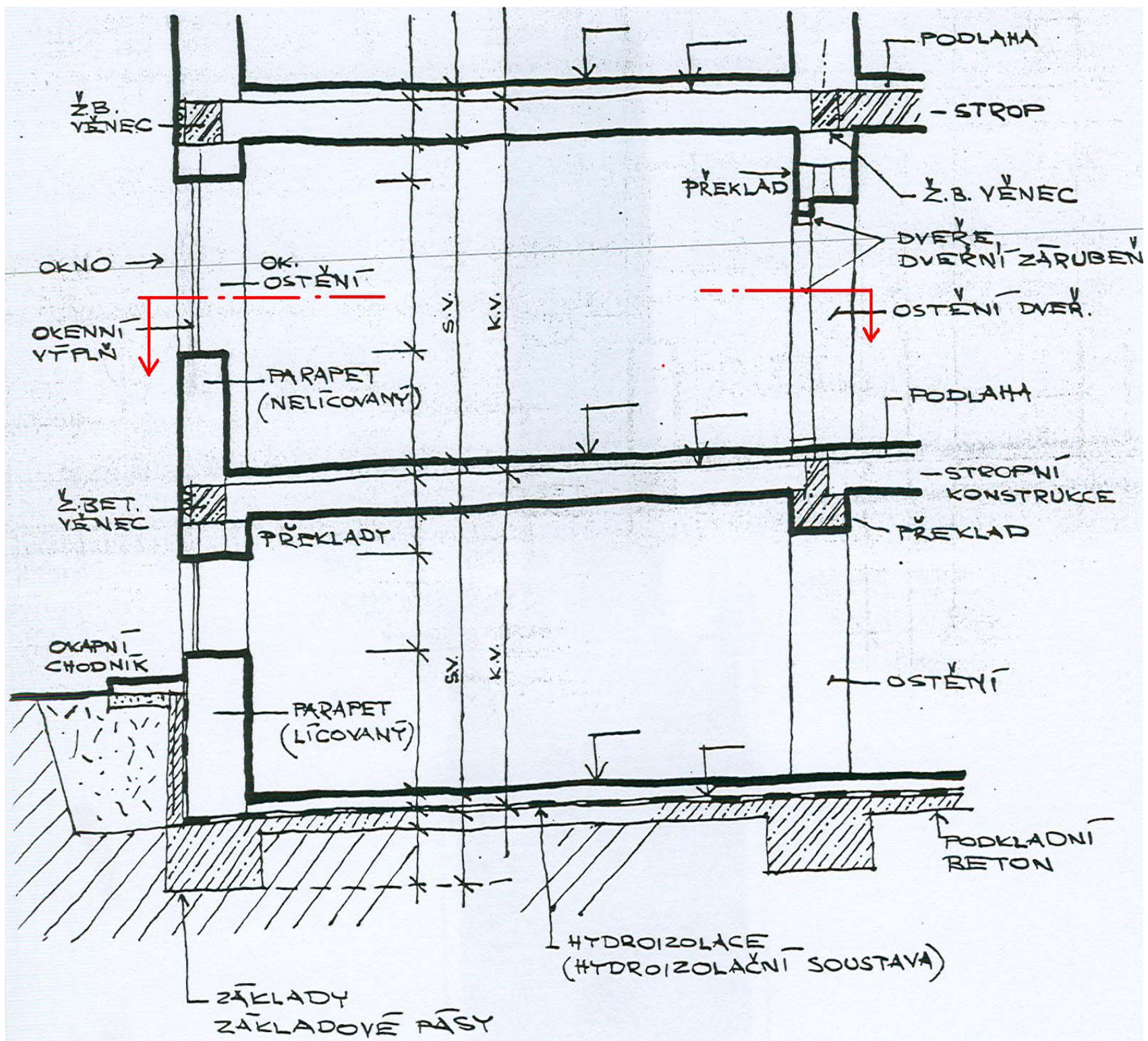
- ① ZÁKLADY
- ② SVISLÉ NOSNÉ KONSTRUKCE
- ③ VODROVNÉ NOSNÉ KONSTR.
- ④ KONSTR. SPOJUJÍCÍ RŮZNÉ ÚROVNĚ
- ⑤ STŘEŠNÍ KONSTRUKCE

Princip zakreslování – půdorys



Princip zakreslování – svislý řez

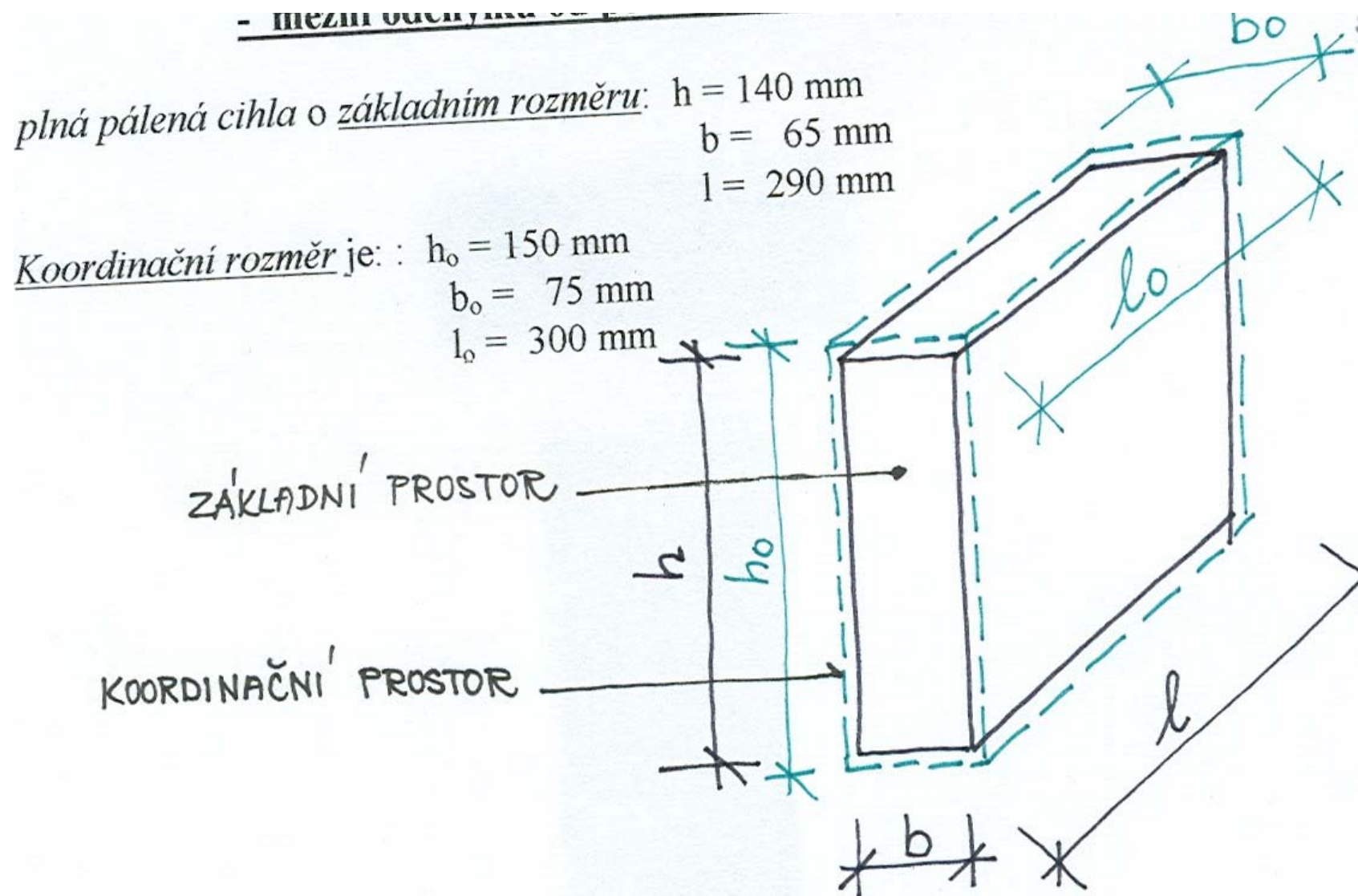




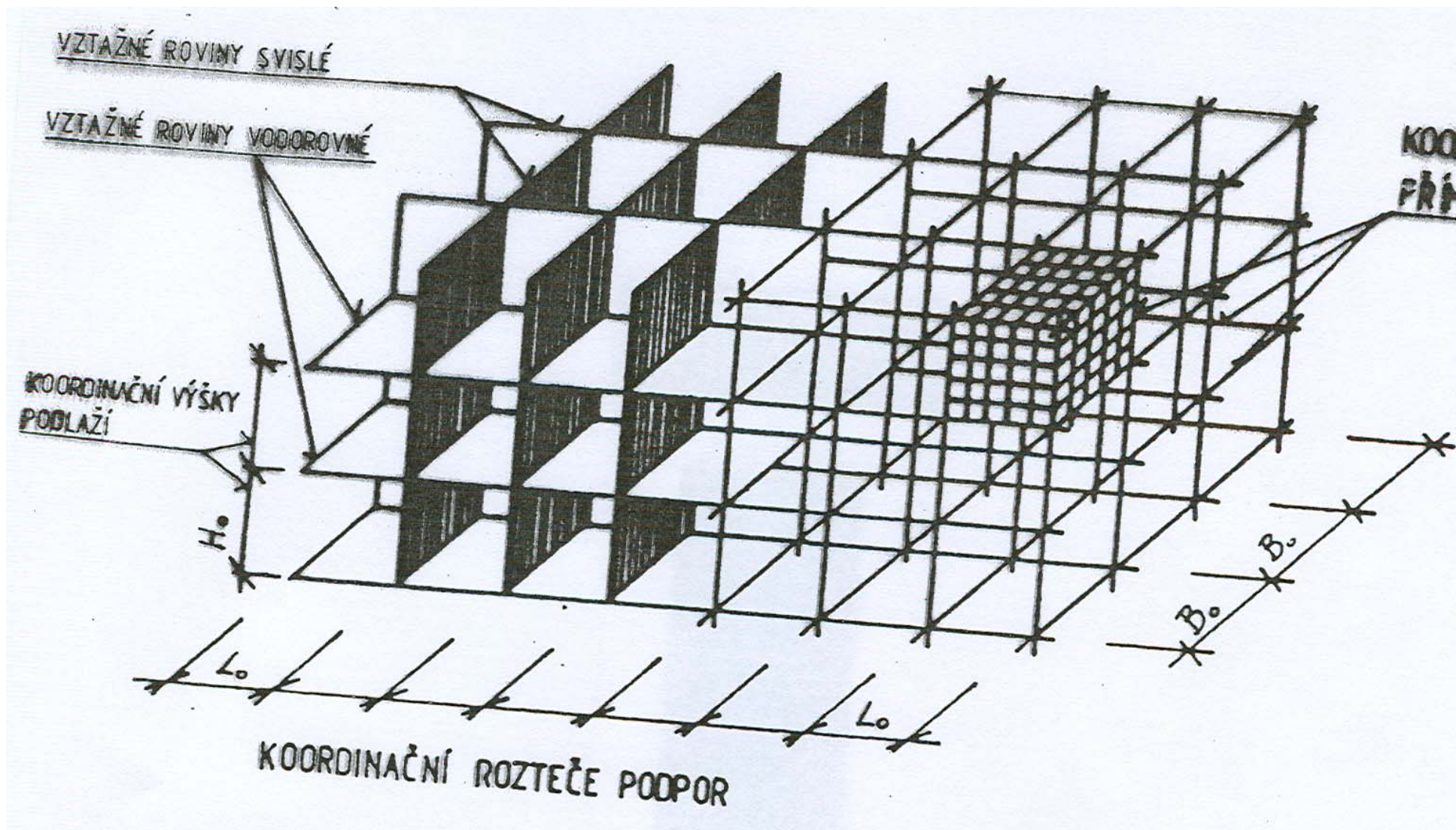
Např. **plná pálená cihla** :

základní rozměr: $h \times b \times l = 140 \times 65 \times 290$ mm

koordinační rozměr: $h_o \times b_o \times l_o = 150 \times 75 \times 300$ mm

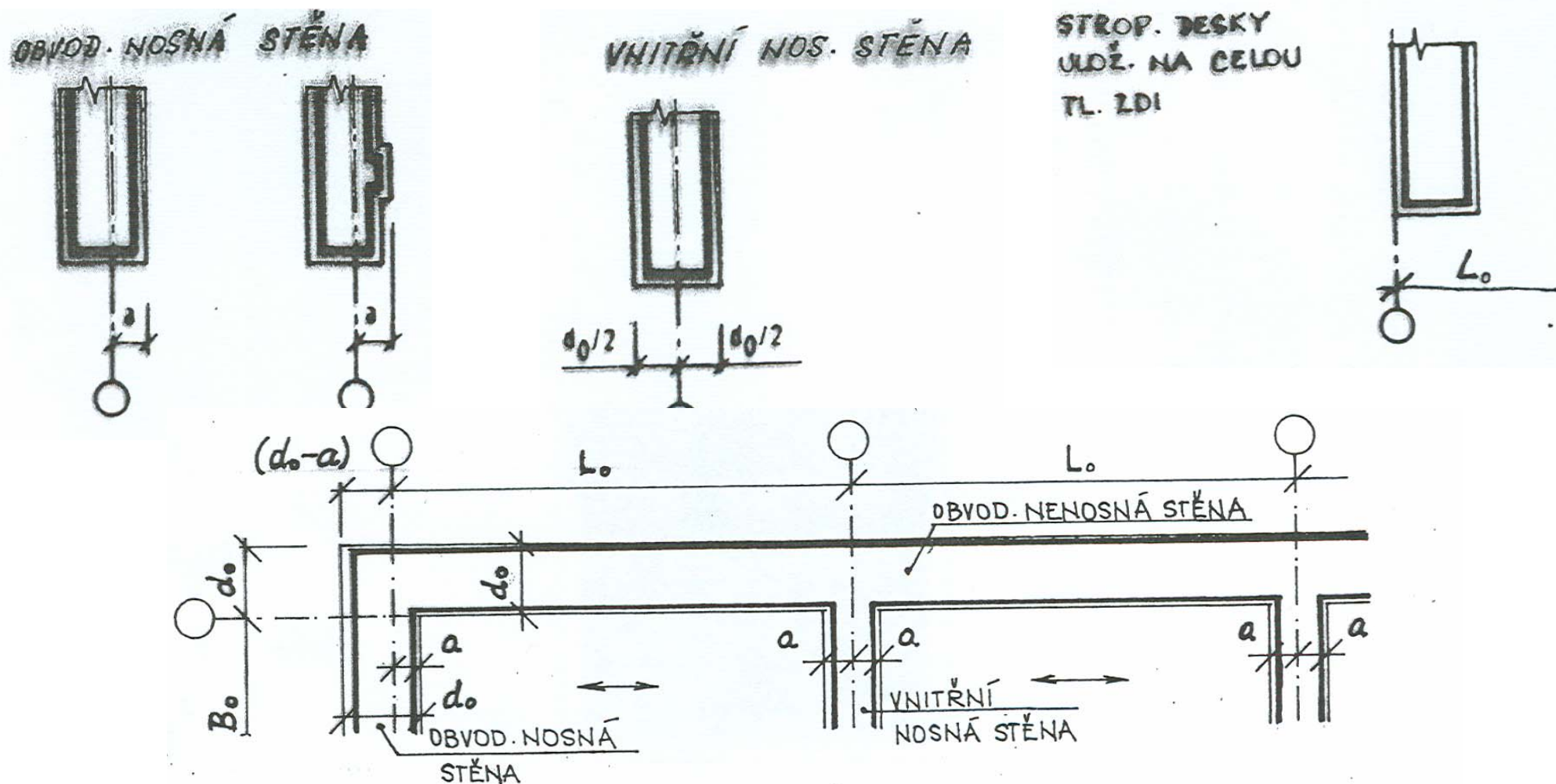


Ve výkresech se nám objeví přímky, ke kterým budeme vztahovat koordinační modulový rozměr prvku (stropu či stěny, sloupu). Tyto přímky se nazývají **vztažné přímky** a v půdorysném řezu nám charakterizují polohu svislé vztažné roviny (např. uložení stropu na stěně).

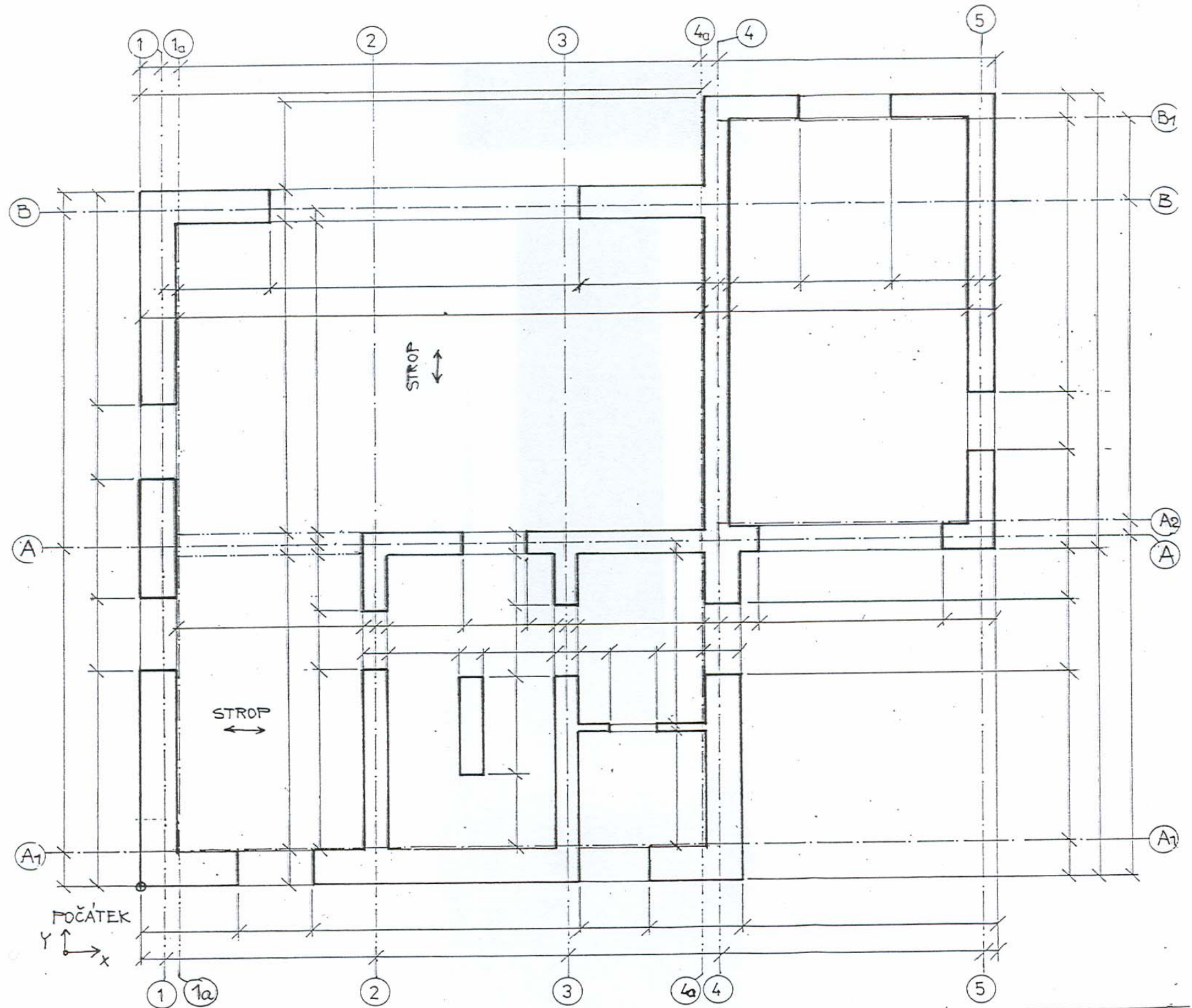


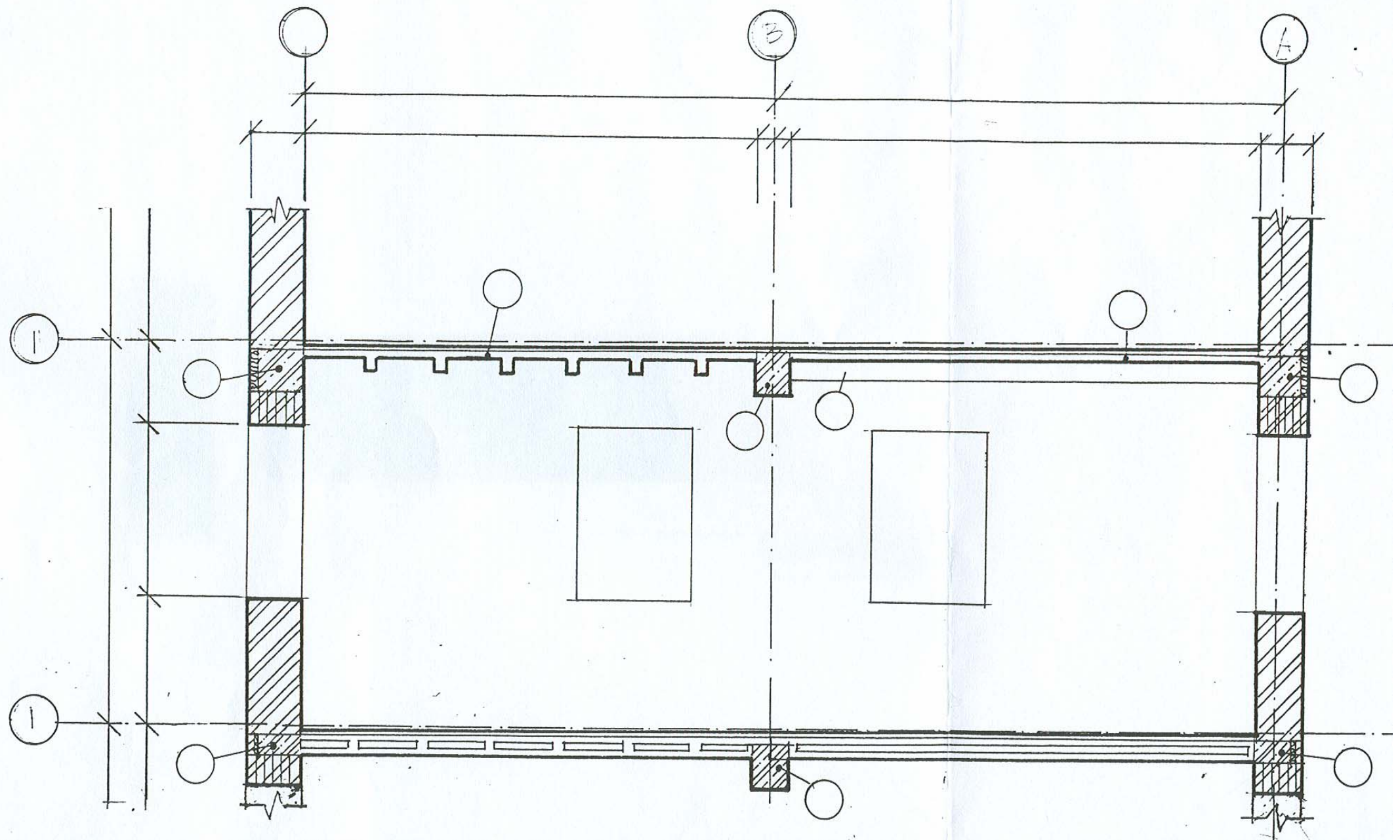
Půdorysná vztažná osnova

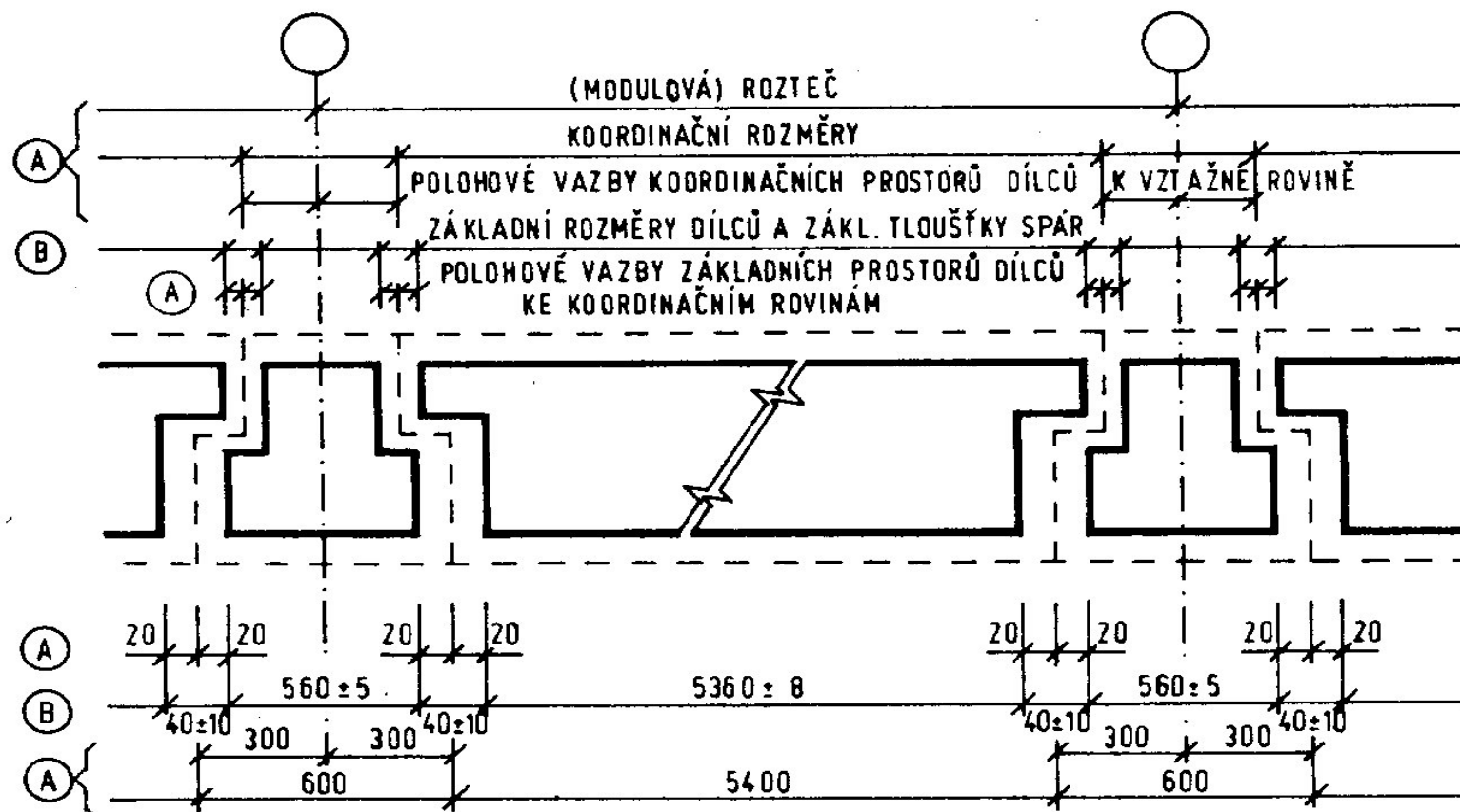
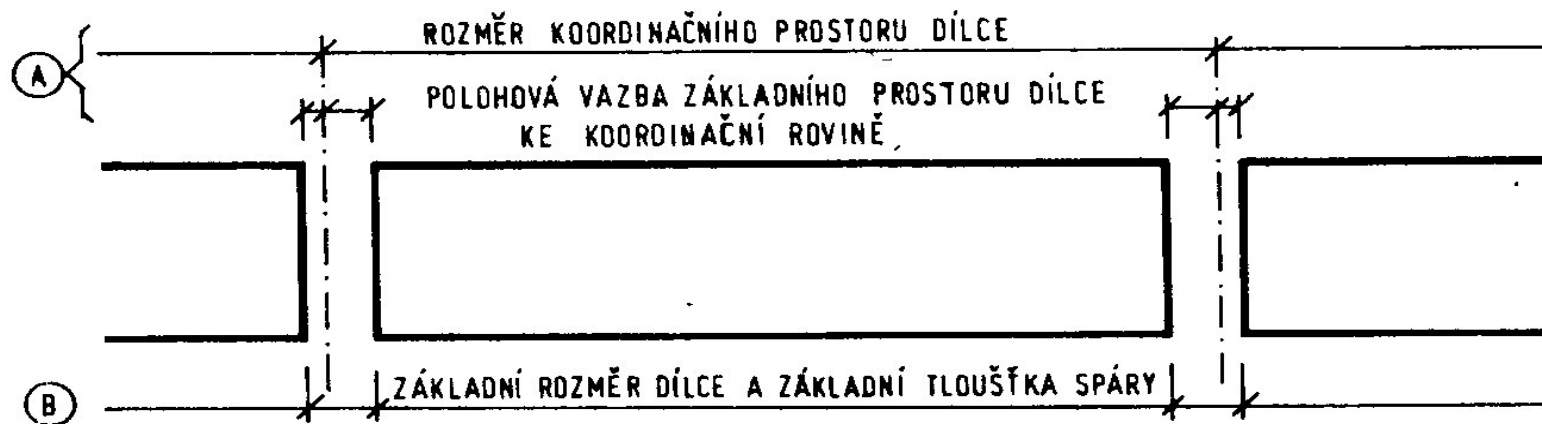
Slouží pro vhodné rozmístění svislých nosných konstrukcí, jejichž vzdálenost je závislá na rozponu stropních prvků.



VZÁJ. POLOHA KOORD. PŘÍMEK V PŘÍČNÉM STĚNOVÉM SYSTÉMU







- (A) KÓTOVÁNÍ KOORDINAČNÍMI ROZMĚRY (NA HODNOTY KÓT SE NEVZTAHUJE TOLEROVÁNÍ)
- (B) KÓTOVÁNÍ ZÁKLADNÍMI ROZMĚRY (NA HODNOTY KÓT SE VZTAHUJE TOLEROVÁNÍ)