

Silnoprúdová zařízení a elektroenergetika

Výstup č. 19

Elektroinstalace – elektroinstalační zóny v bytě



evropský
sociální
fond v ČR



EVROPSKÁ UNIE



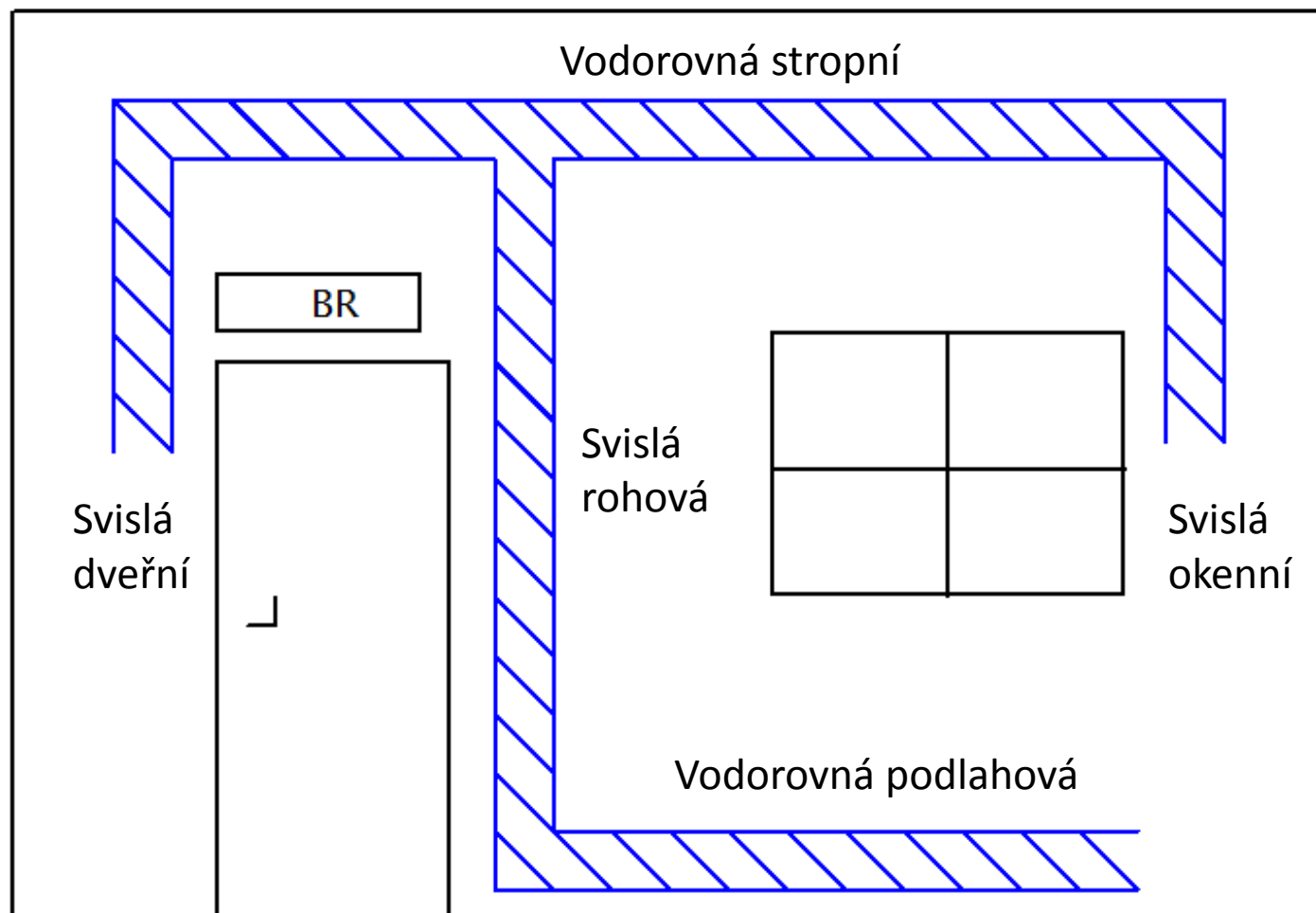
MINISTERSTVO ŠKOLSTVÍ,
MLÁDEŽE A TĚLOVÝCHOVY



OP Vzdělávání
pro konkurenceschopnost

INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ

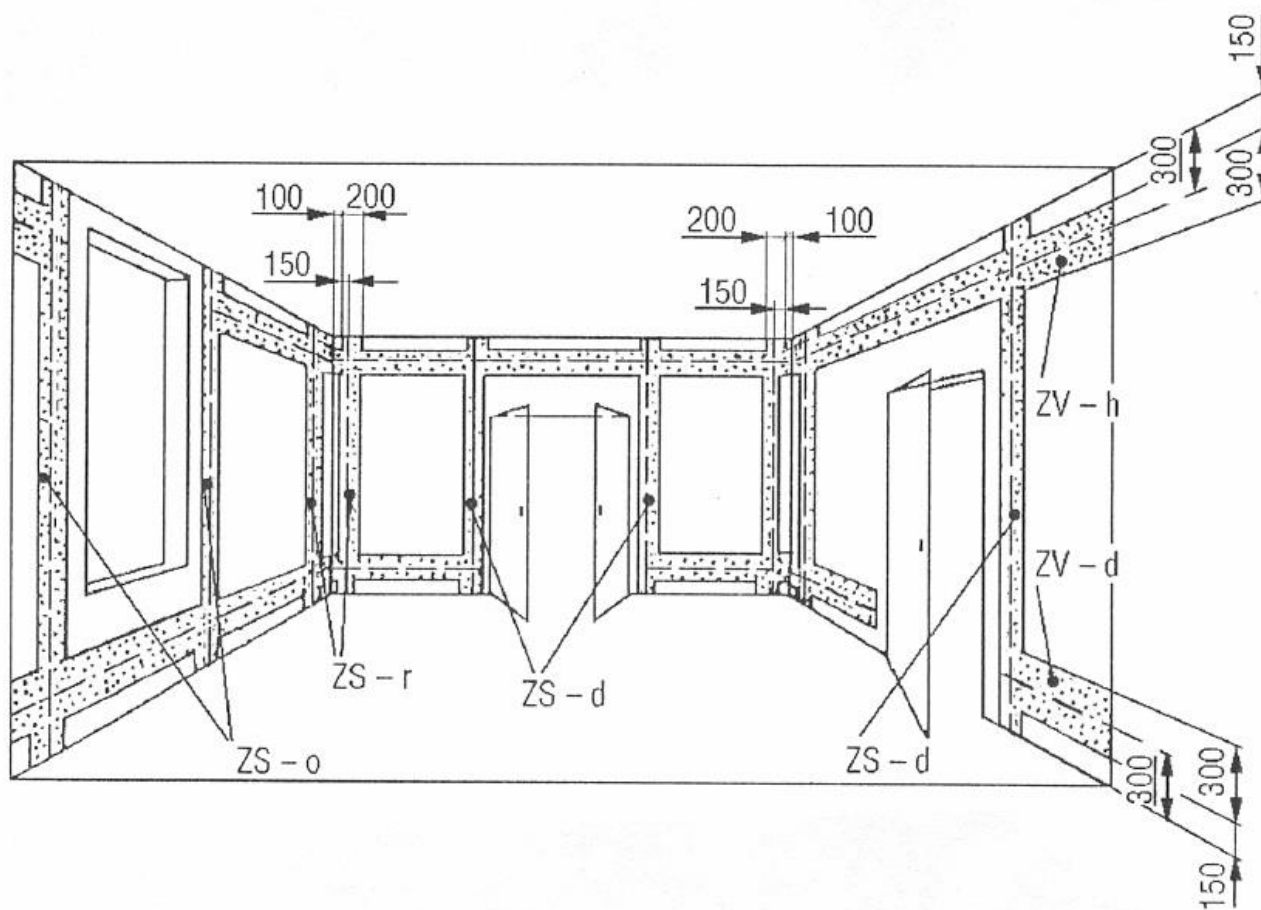
Elektroinstalační zóny v bytě



Pro instalační zóny platí

- Elektroinstalační zóny jsou určeny pro kladení elektroinstalace pod omítkou
- Nejčastěji se používají vodiče – kabely typu CYKY nebo CYKYLo
- Svislá zóna dveřní je určena pro vypínače osvětlení
- Vodorovná zóna podlahová je určena pro zásuvky
- Vodorovné zóny jsou široké 300 mm, svislé 200 mm
- Toto řeší norma ČSN 332130 – Vnitřní elektrické rozvody

Doporučené rozměry instalačních zón



Kontrolní otázky pro studenty

- Proč jsou nutné instalační zóny v bytech ?
- Jak provedeš instalaci při použití sádrokartonové technologie?
- K čemu slouží dveřní zóny?