

# Elektrotechnická spôsobilosť

Správna je vždy iba jedna odpoveď

- Označovanie EI, písmeno S znamená:
  - priame spojenie zdroja so zemou
  - oddelená funkcia ochranného a neutrálneho vodiča
  - spojená funkcia ochranného a neutrálneho vodiča
  - izolovanie všetkých fázových vodičov voči zemi
- Ochranný vodič PE má farbu:
  - zelenožltú
  - bledomodrú
  - zelenožltú s bledomodrými koncami
  - hnedú alebo sivú
- Vodič PEN sa:
  - môže ísť
  - nemusí ísť
  - nesmie ísť
  - musí ísť
- Zóny v kúpeňoch, v zóne 1 môže byť:
  - elektrický tepelný žiarivo IP 21
  - zásuvka IP 21 vo výške 200 mm
  - svietidlo trieda ochrany II, IP X4
  - elektrický ohrievač vody IP X5
- Zóny ukladania vedení v bytoch, vodorovná zóna horná je od stropu vzdialená:
  - 450 mm
  - 300 mm
  - 150 mm
  - 200 mm
- Zvislé zóny inštalácií v bytoch sú široké:
  - 200 mm
  - 150 mm
  - 300 mm
  - 250 mm
- Tyčové uzemňovanie, kruhová oceňová tyč má priemer:
  - v ohni pozinkovaná, 10 mm
  - v ohni pozinkovaná, 8 mm
  - v ohni pozinkovaná, 15 mm a hrúbka steny 3 mm
  - nepozinkovaná oceňová, prierez 150 mm<sup>2</sup>, hrúbka 4 mm
- Hrebeňová zberacia sústava je vhodná na strechy typu:
  - stanová
  - plochá
  - valbová
  - na inú strechu

---

9. Typové bleskozvody chránia kuželový priestor s vrcholovým uhlom:

- A 112°
- B 121°
- C 90°
- D 100°

10. Medzi dôležité parametre blesku nepatrí:

- A amplitúda
- B náboj
- C polarita
- D intenzita zvukového efektu