# Záznam naměřených hodnot

kontrolní měření elektroinstalace před revizí – nejde o revizní zprávu

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Objekt / adresa** | …… | **Datum měření** | …… |
| **Zakázka** | …… | **Síť** | ☐ TN-C-S ☐ TN-S ☐ TT |
| **Měřicí přístroj (typ, výr. č.)** | …… | **Kalibrace platná do** | …… |
| **Měřil** | …… | **Doklad elektrotechnika č.** | …… |

| Č. | Obvod | Jištění | Izolační odpor (MΩ) | Zkušební napětí (V) | Zs naměřená (Ω) | Zs nejvýš za studena (Ω) | Spojitost PE (Ω) | Chránič IΔn (mA) | Čas při IΔn (ms) | Vyhovuje | Poznámka |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| *1* | *Zásuvky kuchyň (příklad)* | *B16* | *200* | *500* | *0,62* | *1,91* | *0,21* | *30* | *24* | *ano* | |
| 2. | | | | | | | | | | | |
| 3. | | | | | | | | | | | |
| 4. | | | | | | | | | | | |
| 5. | | | | | | | | | | | |
| 6. | | | | | | | | | | | |
| 7. | | | | | | | | | | | |
| 8. | | | | | | | | | | | |
| 9. | | | | | | | | | | | |
| 10. | | | | | | | | | | | |
| 11. | | | | | | | | | | | |
| 12. | | | | | | | | | | | |
| 13. | | | | | | | | | | | |

### Mezní hodnoty (obvody 230/400 V v síti TN)

| Jistič | B10 | B13 | B16 | B20 | B25 | B32 | C10 | C16 | C20 | C25 | C32 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **Zs naměřená za studena nejvýš (Ω)** | 3,06 | 2,35 | 1,91 | 1,53 | 1,22 | 0,95 | 1,53 | 0,95 | 0,76 | 0,61 | 0,47 |

Izolační odpor: obvody 230/400 V měřeno 500 V ss nejméně 1 MΩ, SELV a PELV měřeno 250 V ss nejméně 0,5 MΩ. Proudový chránič: vybaví mezi 50 a 100 % IΔn, obecný typ při IΔn do 300 ms, selektivní (S) 130 až 500 ms.

Impedance smyčky: Zs · Ia ≤ U0, naměřená hodnota za studena nejvýš 2/3 meze (jistič B: Ia = 5 × In, C: 10 × In). Podle ČSN 33 2000-4-41 ed. 3 a ČSN 33 2000-6 ed. 2.

Měřil: …… Podpis: ……

*Kontrolní měření zhotovitele a podklad pro revizního technika. Nejde o zprávu o revizi: revizi vyhrazeného elektrického zařízení smí provést jen revizní technik s osvědčením.*