

Název akce: Rekonstrukce krovu dělnického domu ve Studénce
Investor: Město Studénka, Náměstí republiky 762, Studénka – Butovice, 742 13
Zastoupena: p. Libor Slavík, starosta města

Zastoupena: p. Libor Slavík, starosta města

Diagram illustrating the electrical distribution system (LVDS) for a building, showing the main distribution unit (RP) and its connection to various protective devices (FI, FA) and reserve lines (Rezerva).

Main Distribution Unit (RP):

- 3x CYA 6mm² č, h, š
- 2x CYA 6mm² N, PE
- QM01 32/3 In=32A 400Vstř.

Outgoing Lines:

- L1: CYA 1,5mm²
- L2: CYA 1,5mm²
- L3: CYA 1,5mm²

Protective Devices (FI, FA):

- FI1: 10-2/0,03A In=10A Iřez=30mA
- FI2: 10-2/0,03A In=10A Iřez=30mA
- FA3: 16B-1 In=16A 230Vstř.
- FA4: 16B-1 In=16A 230Vstř.
- FA5: 16B-3 In=16A 400Vstř.

Reserve Lines (Rezerva):

- Rezerva (connected to FI1, FI2, FA3, FA4, FA5)

Additional Components:

- 3x CYA 4mm² č, h, š
- 2x CYA 4mm² N, PE
- FI4: 25-4-30AC In=25A Iřez=30mA
- Hodnota jističe v RMS je 20A*B*
- L1, L2, L3: CYA 1,5mm²
- 3x CYA 2,5mm²
- 1x RSA 10mm

Zemníci soustava objektu
HOP, ES
Pásek FeZn 30x4mm

Umělé, nouzové osvětlení
Půda

Z1
1.5kV

Zásuvky 230Vstr./16A/30mA
Půda

Stupeň projektu: "Realizační dokumentace"

Dokumentace část: D.1.4.3 Elektro

Tento výkres byl nakreslen programem BRICSCAD V10 PRO Czech a EIPROCAD IC V 2.9