

The diagram illustrates a three-phase power distribution system with the following components and connections:

- Main Busbar:** Labeled with three phases (L1, L2, L3) and a neutral/ground line (N/PE).
- Outgoing Lines:** Six lines are shown, each with a specific load and cable size:
  - Line 11:** ZVONKOVÉ TLAČÍTKO (Bell), 3Ax1,5mm cable, 0,1 kW load.
  - Line 14:** BLOKOVÁNÍ TOPNÁ VLOŽKA (Heating block), 3Cx1,5mm cable, 0,1 kW load.
  - Line 15:** EL. OHŘÍVAČ 80L (Electric heater), 3Cx2,5mm cable, 2,0 kW load.
  - Line 16:** BLOKOVÁNÍ EL. KOTLE (Electric boiler), 3Cx1,5mm cable, 0,1 kW load.
  - Line 17:** BLOKOVÁNÍ DO EL. KOTLE (Electric boiler), 3Ax1,5mm cable, 0,1 kW load.
  - Line 18:** EL. KOTLE (Electric boiler), 5Cx2,5mm cable, 6,0 kW load.
- Protection Devices:**
  - FA11, FA14, FA15, FA16, FA18:** Circuit breakers (B/1) with ratings 2A, 2A, 10A, 6A, and 16A respectively.
  - KA16:** 16A relay (RELÉ) connected to a 230V AC supply.
  - KM15:** 16A fuse (1p) connected to a 230V AC supply.
- Neutral/Ground Line (N/PE):** A horizontal line at the bottom of the diagram, connected to the main busbar.

Akce	Stavební úpravy bytu Brno – Střed Příční 24, byt č.2, č.3	Investor	Statutární město Brno, MČ Brno – Střed	Stupeň	DPS	Zak.č.	15-089	Výkres č.	103
Část	SILNOPROUD SCHÉMA ROZVADĚČE <b>RB2</b>	Projektant	ING. LUBOŠ NOVÁK	Kreslil	ING. LUBOŠ NOVÁK	Datum	10/2015	List/Listů	3/3