

Diagram illustrating the power distribution system for a building, showing the main supply line (ZASIL.) and the distribution to various rooms (RGB/1 to RGB/25).

The main supply line (ZASIL.) is connected to the distribution system via a DPX w ZK1-1P and YKY 5x16mm2 cable. The system includes a main switch (F1) and a main circuit breaker (B10).

The distribution system is divided into two main sections: RGB/1 to RGB/16 and RGB/17 to RGB/25. Each section has its own main switch and circuit breaker.

The individual circuits are labeled as follows:

- RGB/1: YDYzo 3x1,5mm2
- RGB/2: YDYzo 3x1,5mm2
- RGB/3: YDYzo 3x1,5mm2
- RGB/4: YDYzo 3x1,5mm2
- RGB/5: YDYzo 3x1,5mm2
- RGB/6: YDYzo 3x1,5mm2
- RGB/7: YDYzo 3x2,5mm2
- RGB/8: YDYzo 3x2,5mm2
- RGB/9: YDYzo 3x2,5mm2
- RGB/10: YDYzo 3x2,5mm2
- RGB/11: YDYzo 3x2,5mm2
- RGB/12: YDYzo 3x2,5mm2
- RGB/13: YDYzo 3x2,5mm2
- RGB/14: YDYzo 3x2,5mm2
- RGB/15: YDYzo 3x2,5mm2
- RGB/16: YDYzo 3x2,5mm2
- RGB/17: YKY 3x1,5mm2
- RGB/18: YDYzo 3x2,5mm2
- RGB/19: YDYzo 3x2,5mm2
- RGB/20: YDYzo 5x4mm2
- RGB/21: YDYzo 5x2,5mm2
- RGB/22: YDYzo 5x6mm2
- RGB/23: YDYzo 3x2,5mm2
- RGB/24: YDYzo 3x2,5mm2
- RGB/25: YKY 5x10mm2

The diagram also shows the connection to the main supply line (ZASIL.) and the distribution to the individual rooms (RGB/1 to RGB/25). The main supply line is connected to the distribution system via a DPX w ZK1-1P and YKY 5x16mm2 cable. The system includes a main switch (F1) and a main circuit breaker (B10).

<div>KREATOR studio projektowe</div>					
CREATIVE TOWER PAWEŁ GAŁECKI					
"KREATOR" STUDIO PROJEKTOWE					
ELŻBIETA BŁESZYŃSKA Pyskowice 44-120 ul Gen. Sikorskiego 72					
PROJEKTOWAŁ : INŻ. WIESŁAW DAWID NR UPR. 22/81					
SPRAWDZIŁ: INŻ. JACEK BYRCZEK NR UPR. 395/01					
OPRACOWAŁ : MGR INŻ. ŁUKASZ WUTTKA					
STADIUM DOKUMENTACJI:					
PROJEKT WYKONAWCZY					
PROJEKT ROZBUDOWY WRAZ ZE ZMIANĄ SPOSOBU UŻYTKOWANIA BUDYNKU NA CELE CENTRUM EDUKACJI EKOLOGICZNEJ					
BRANŻA ELEKTRYCZNA					
INWESTOR:					
GMINA RADZIECHOWY - WIEPRZ WIEPRZ 700 34-381 RADZIECHOWY					
TEMAT RYSUNKU:					
SCHEMAT ROZDZIELNICY RGB					
LOKALIZACJA INWESTYCJI:					
GMINA RADZIECHOWY WIEPRZ WIEPRZ DZIAŁKI NR 624/1 624/2					
DATA: 03. 2019 r.		SKALA:		NR RYS. E-04	
Kopowanie i wykorzystywanie niniejszego rysunku lub jego części bez zgody autora jest zabronione.					