

The diagram illustrates a power distribution system for a building. The main supply line (ZASIL.) is connected to a DPX switch and a YKY cable (5x16mm²). A 100kA, 1.5kV circuit breaker (C1) is also shown. The system branches out to various loads, including lighting (F1-F27), heating (H1+8), and other equipment. The loads are connected to different busbars (L1, L2, L3) and are labeled with their respective power ratings and cable types. The diagram also shows a grounding system with a PE busbar and a ZSCH 252 switch.

Load	Power Rating	Cable Type	Connection Point
F1	ID2P-10A 30mA	YDYzo 3x1,5mm²	L1
F2	ID2P-10A 30mA	YDYzo 3x1,5mm²	L2
F3	ID2P-10A 30mA	YDYzo 3x1,5mm²	L3
F4	ID2P-10A 30mA	YDYzo 3x1,5mm²	L1
F5	ID2P-10A 30mA	YDYzo 3x1,5mm²	L2
F6	ID2P-10A 30mA	YDYzo 3x1,5mm²	L3
F7	ID2P-16A 30mA	YDYzo 3x2,5mm²	L1
F8	ID2P-16A 30mA	YDYzo 3x2,5mm²	L2
F9	ID2P-16A 30mA	YDYzo 3x2,5mm²	L3
F10	ID2P-16A 30mA	YDYzo 3x2,5mm²	L1
F11	ID2P-16A 30mA	YDYzo 3x2,5mm²	L2
F12	ID2P-16A 30mA	YDYzo 3x2,5mm²	L3
F13	ID2P-16A 30mA	YDYzo 3x2,5mm²	L1
F14	ID2P-16A 30mA	YDYzo 3x2,5mm²	L2
F15	ID2P-16A 30mA	YDYzo 3x2,5mm²	L3
F16	ID2P-16A 30mA	YDYzo 3x2,5mm²	L1
F17	ID2P-16A 30mA	YDYzo 3x2,5mm²	L2
F18	ID2P-10A 30mA	YKY 3x1,5mm²	L3
F19	ID2P-16A 30mA	YDYzo 3x2,5mm²	L1
F20	ID2P-16A 30mA	YDYzo 3x2,5mm²	L2
F21	ID4P-63A 30mA	YDYzo 5x4mm²	L1, L2, L3
F22	ID4P-63A 30mA	YDYzo 5x2,5mm²	L1, L2, L3
F23	ID4P-63A 30mA	YDYzo 5x6mm²	L1, L2, L3
F24	ID2P-16A 30mA	YDYzo 3x2,5mm²	L1
F25	ID2P-16A 30mA	YDYzo 3x2,5mm²	L2
F26	ID2P-16A 30mA	YDYzo 3x2,5mm²	L3
F27	ID4P-63A 30mA	YKY 5x10mm²	L1, L2, L3

<div>CREATIVE TOWER</div> <div>Paweł Gałęcki</div>		<div>INWESTOR:</div> <div>Gmina Radziechowy - Wieprz</div> <div>Wieprz 700</div> <div>34-381 Radziechowy</div>	
<div>"KREATOR" STUDIO PROJEKTOWE</div> <div>Elżbieta Błaszynska</div> <div>Pyśkowiec 44-120 ul. Gen. Sikorskiego 12</div> <div>PROJEKTOWAŁ: inż. Wiesław Dawid</div> <div>nr UPR. 22/81</div> <div>SPRAWDZIŁ: inż. Jacek Byrczek</div> <div>nr UPR. 395/01</div> <div>OPRACOWAŁ: mgr inż. Łukasz Wuttko</div>		<div>TEMAT RYSUNKU:</div> <div>Schemat rozdzielniczy RGB</div>	
<div>STADIUM DOKUMENTACJI:</div> <div>PROJEKT BUDOWLANY</div> <div>Projekt rozbudowy wraz ze zmianą sposobu użytkowania budynku na cele centrum edukacji ekologicznej</div> <div>Branża elektryczna</div>		<div>LOKALIZACJA INWESTYCJI:</div> <div>Gmina Radziechowy Wieprz</div> <div>Wieprz Działki nr 624/1 624/2</div> <div>DATA: 03. 2019 r.</div> <div>SKALA:</div> <div>nr rys. E-04</div>	