

Diagram illustrating the power distribution system for a building, showing the connection of various loads to the main distribution unit (MDU) and the secondary distribution unit (SDU).

**Main Distribution Unit (MDU):**

- IS 63/2
- lampka kontrolna F&F LK-712
- SPCT2-280/2 MOELLER Typ 2 (Klasa C) (II stopień ochrony)

**Secondary Distribution Unit (SDU):**

- CFI 6 2P 40A/30mA/typ AC

**Final Distribution Unit (FDU):**

- CLS6-B16/1

**Loads and Connections:**

- YDYpzo 3x6 mm2 750V WŁZ zalicznikowy z RG
- LgYzo 4 z RM2.1
- LgYzo 4 metalowe rury i kocioł CO w pom.2
- LgYzo 4 pot. wyrów. w łazience
- YDYpzo 3x2,5 750V obw-g1 gn.230V-pom.1,2,3 (8szt.)
- YDYpzo 3x2,5 750V obw-g2 gn.230V-pom.2 (1szt.)
- YDYpzo 3x2,5 750V obw-g3 gn.230V-pom.2 (1szt.)
- YDYpzo 3x2,5 750V obw-g4 gn.230V-pom.1 (1szt.)
- YDYpzo 3x2,5 750V obw-g5 gn.230V-pom.1 (1szt.)
- YDYpzo 3x2,5 750V obw-g6 gn.230V-pom.1 (3szt.)
- YDYpzo 3x2,5 750V obw-s1 gn.230V STK-RM3.1 (1szt.)
- Rezerwa
- YDYpzo 3x1,5 750V obw-o1 osw. pom.1,2,3 osw. meblowe

 <b>Elżbieta Kowalczyk • Sebastian Dubicki</b>		<b>adres:</b> ul. Lipowa 12 63-900 RAWICZ	
		<b>kontakt:</b> 607999757 sebastian.dubicki@wp.pl	
<b>obiekt:</b>		Nadbudowa, rozbudowa i przebudowa oraz zmiana sposobu użytkowania dawnego budynku oświatowego na budynek mieszkalny wielorodzinny	
<b>przedmiot rysunku:</b>		SCHEMAT IDEOWY ROZDZIELNICY RM3.1	<b>rysunek nr:</b>  <div style="font-size: 2em; font-weight: bold;">E18</div>
		<b>skala:</b> 1:100	<b>data:</b> 15.12.2014.
<b>stadium:</b>		PROJEKT BUDOWALNY	
<b>adres objektu:</b>		Siedlec 3, 63-830 Pępowo dz. ewid. 54/5, obręb Siedlec	
<b>Inwestor:</b>		Gmina Pępowo ul. St. Nadstawek 6, 63-830 Pępowo	
<b>projektant:</b>		mgr inż. M. Nowak upr. WKP/0218/POOE/05 specjalność instalacyjna w zakresie sieci, instalacji i urządzeń elektrycznych i elektroenergetycznych	
<b>sprawdziła:</b>		mgr inż. J. Kościelniak upr. 762/85/Lo specjalność instalacyjno-inżynieryjna w zakresie instalacji elektrycznych	