

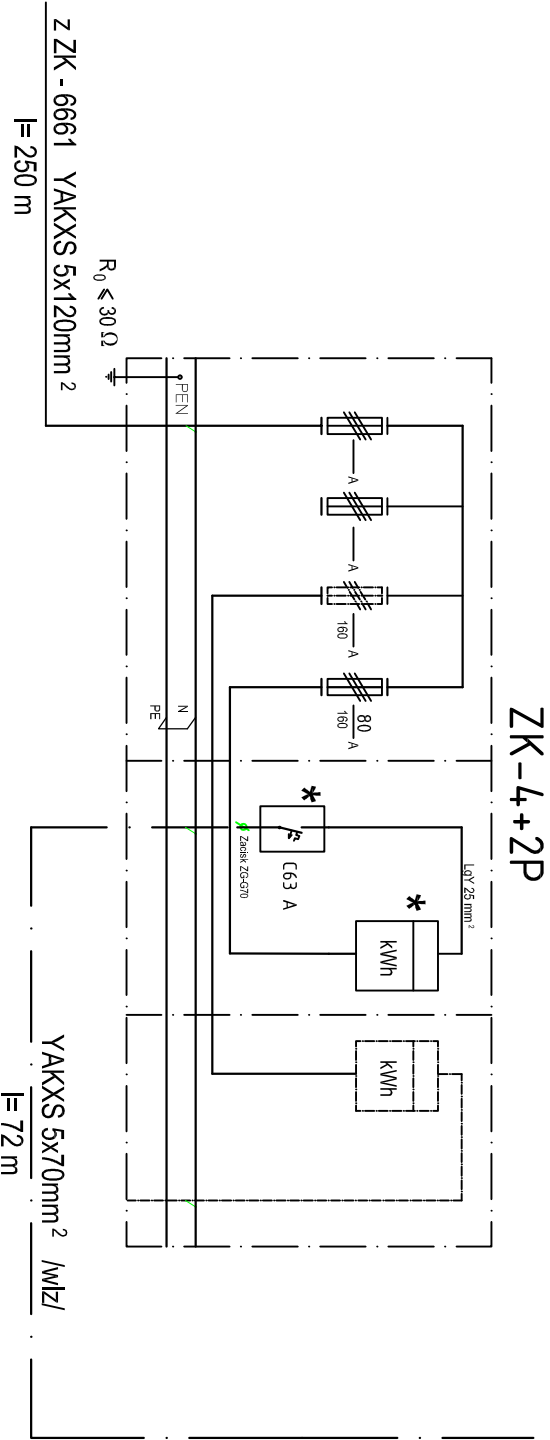
WP-081219/2013/O03R02  
02.09.2013 r.  
Ps=40 kW

- wg NORMA SEP N SEP-E-002

Pz= 58,0 kW    Ps= Pz\*kf= 64,00 x 0,85 = 40,0 kW  
I<sub>p</sub> = 62,08A    I<sub>N</sub> = 63A

Obliczanie skuteczności przeciwporażeniowej /pełna zwarcia/  
Tr 400 kVA, kabel Al 240mm<sup>2</sup> - 410 mb,  
kabel Al 70 mm<sup>2</sup> - 60 mb, inst. Cu 2,5 mm<sup>2</sup> - 45 mb /gniazdo w kotłowni/.

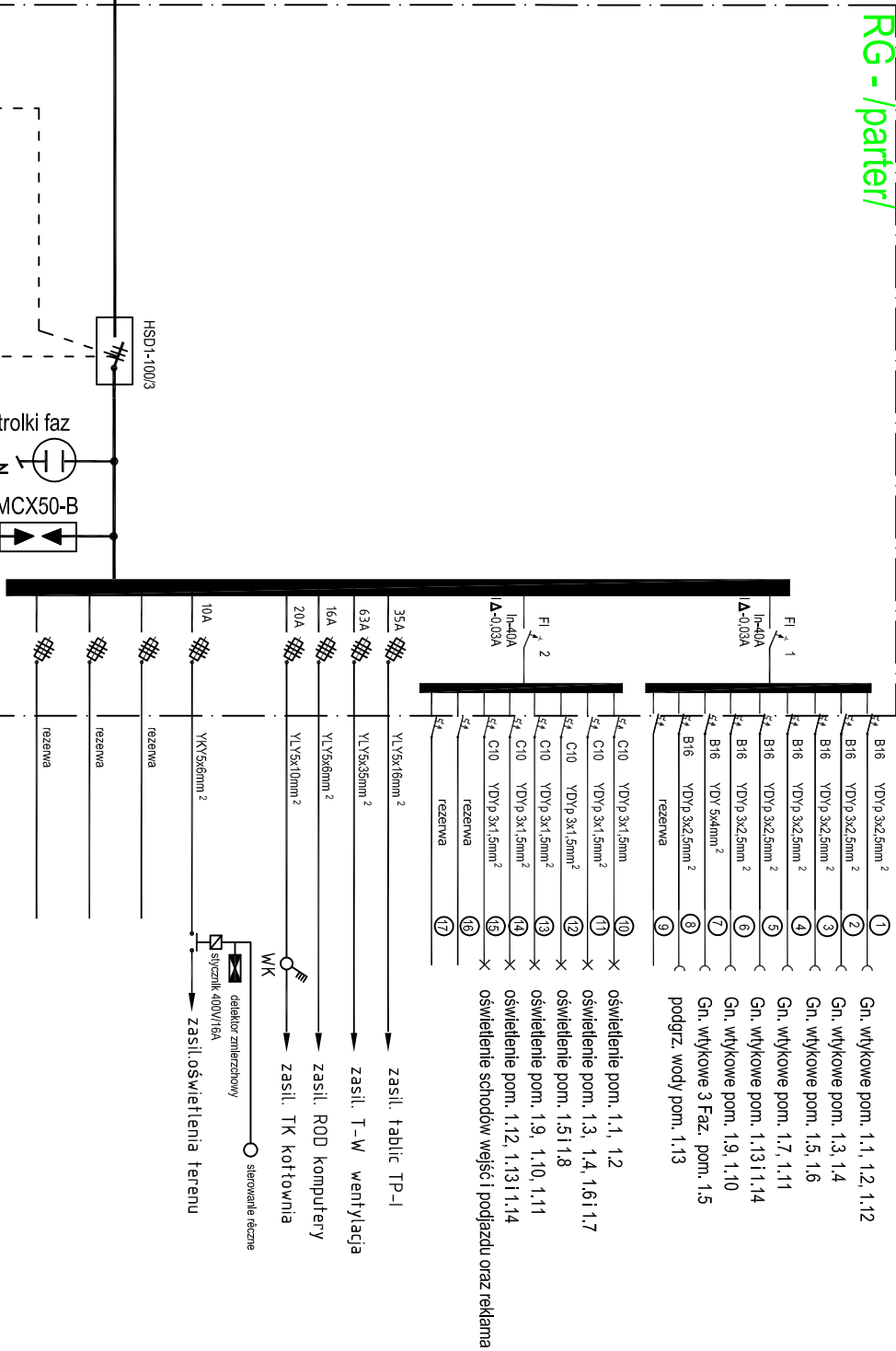
$I_p \geq \frac{U_n \cdot 0,8}{Z_0} = \frac{230 \times 0,8}{0,8532 \Omega} = 215,65 A$




\* opłombowane przez TAURON

RG - /pater/

Zabezpieczenia WLZ + /tablice /



ochrona od porażień wg: PN-IEC-60364  
Dz.U. nr 81/90 i Dz.U. nr 51/2000  
Sieć TN-C  
Instalacja Ilp, nowa TN-S  
połączenia wyrównawcze Ylg 50 mm²  
wyłącznik różnicowoprądowy

Projektowanie i nadzór w budownictwie Marcecha Piotr 46-087 Dobrzeń Wielki ul. Wrocławska 10		
Schemat rozdzielni głównej RG		
TEMAT:	Budowa budynku biurowego	ELEKTRYCZNA
INWESTOR:	Izba Rolnicza w Opolu	SKALA
LOKALIZACJA:	Opole, ul. Wrocławska 170	DATA
PROJEKTANT:	Opole, ul. Partyzantów 42, nr 5/55	11.2013
SPRAWDZIŁ:	inż. Danuś Bobrowska upr. bud. nr 13886 Op	
	inż. Andrzej Tenczyński upr. bud. nr 20283 Op	
		NR RYSUNKU
		E-5