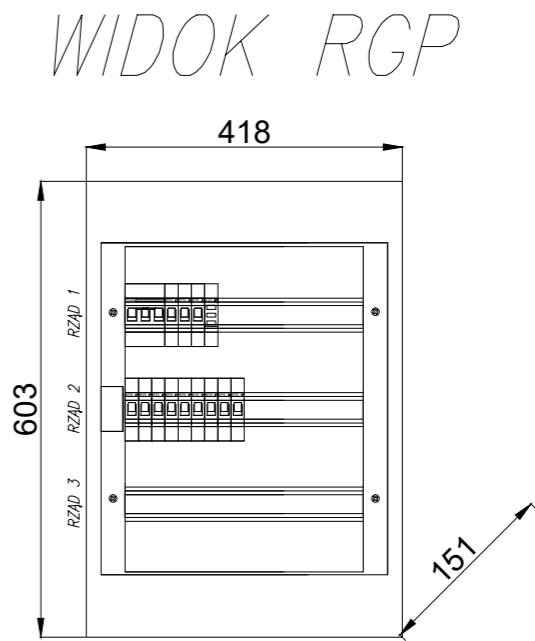
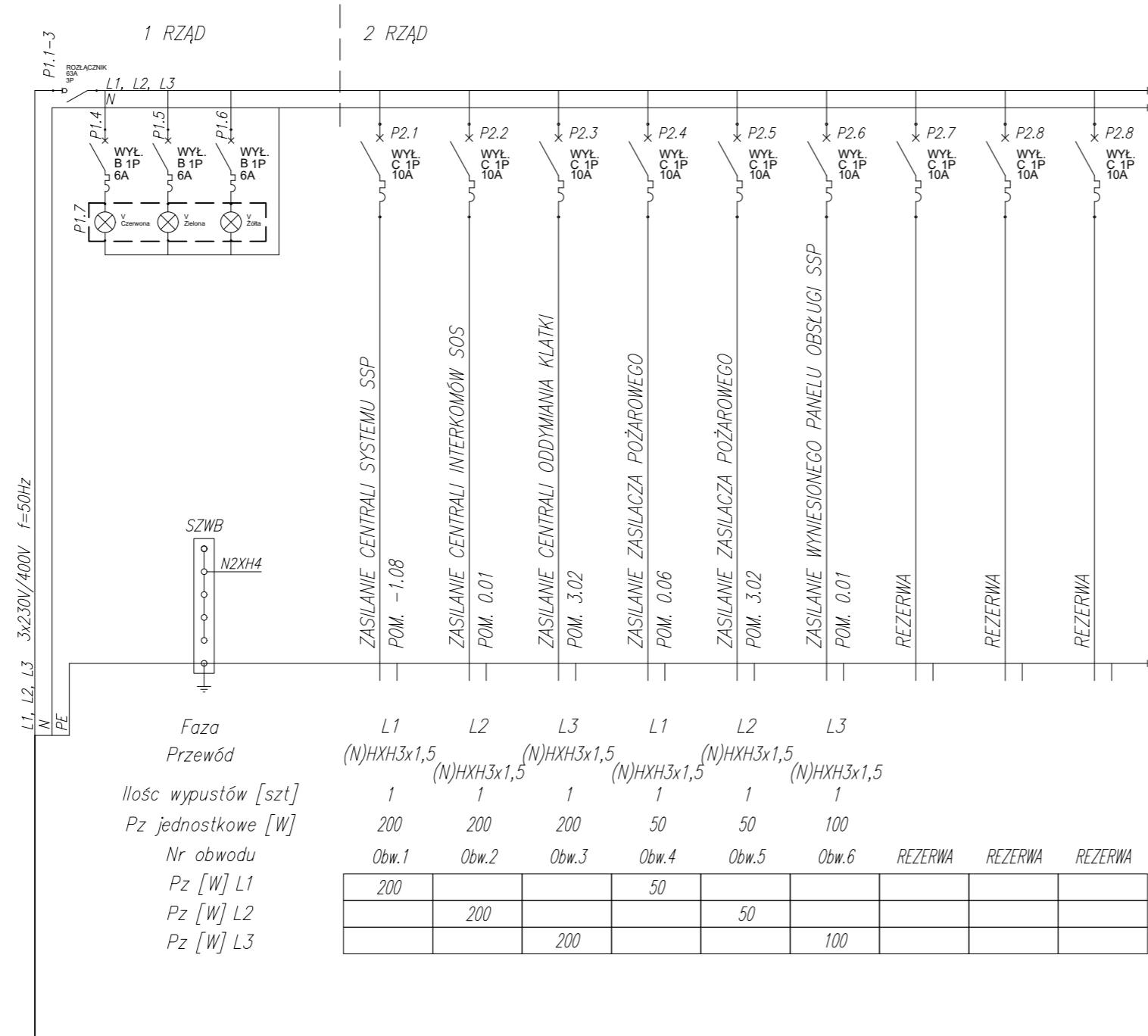


SCHEMAT ELEKTRYCZNY ROZDZIELNICY RGP  
Obudowa natynkowa 3x18MOD, min. IP40, kl. II, min. In=63A



Faza	L1	L2	L3	L1	L2	L3			
Przewód	(N)HXH3x1,5	(N)HXH3x1,5	(N)HXH3x1,5	(N)HXH3x1,5	(N)HXH3x1,5	(N)HXH3x1,5			
Ilość wypustów [szt]	1	1	1	1	1	1			
Pz jednostkowe [W]	200	200	200	50	50	100			
Nr obwodu	Obw.1	Obw.2	Obw.3	Obw.4	Obw.5	Obw.6	REZERWA	REZERWA	REZERWA
Pz [W] L1	200			50					
Pz [W] L2		200			50				
Pz [W] L3			200			100			

Spodziewany prąd zwarciový  
 $I_k'' = 7,15 \text{ kA}$

Wytrzymałość zwarciový  
zaprojektowanych aparatów  
min. 8 kA

BILANS MOCY RGP:  
 $P_z = 0,9 \text{ kW}$   
 $I_z = 1,4 \text{ A}$   
 $P_{sz} = P_z \times k_j$   
 $P_{sz} = 0,9 \times 1 = 0,9 \text{ kW}$   
 $I_{sz} = 1,4 \text{ A}$

Uwagi:  
Układ instalacji – TN–S  
Ochrona od porażen: samoczynne wyłączenie zasilania

BBF ARCHITEKTONICZNA PRACOWNIA PROJEKTOWA UL. SKARBIŃSKIEGO 10/52 30-071 KRAKÓW			
obiekt:	PRZEBUDOWA BUDYNKU U-3 - BUDOWA INSTALACJI ELEKTRYCZNYCH		
adres budowy:	DZIAŁKA NR 19/47 AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA UL. AKADEMICKA 5, 30-059 KRAKÓW		
inwestor:	AKADEMIA GÓRNICZO-HUTNICZA IM. STANISŁAWA STASZICA W KRAKOWIE AL.MICKIEWICZA 30, 30-059 KRAKÓW		
projektant:	MGR INŻ. JACEK BARAN MAP/0081/P00E/05	podpis:	
sprawdzający:	mgr inż. Paweł Kopyciński nr ewid. MAP/0378/P00E/08	podpis:	
skala:	-	data:	12.2023
stadium:	P.W.	branża:	ELEKTRYCZNA
rysunek:	SCHEMAT ELEKTRYCZNY ROZDZIELNICY RGP (ROZDZIELNICA GŁÓWNA POŻAROWA)		numer: E-20