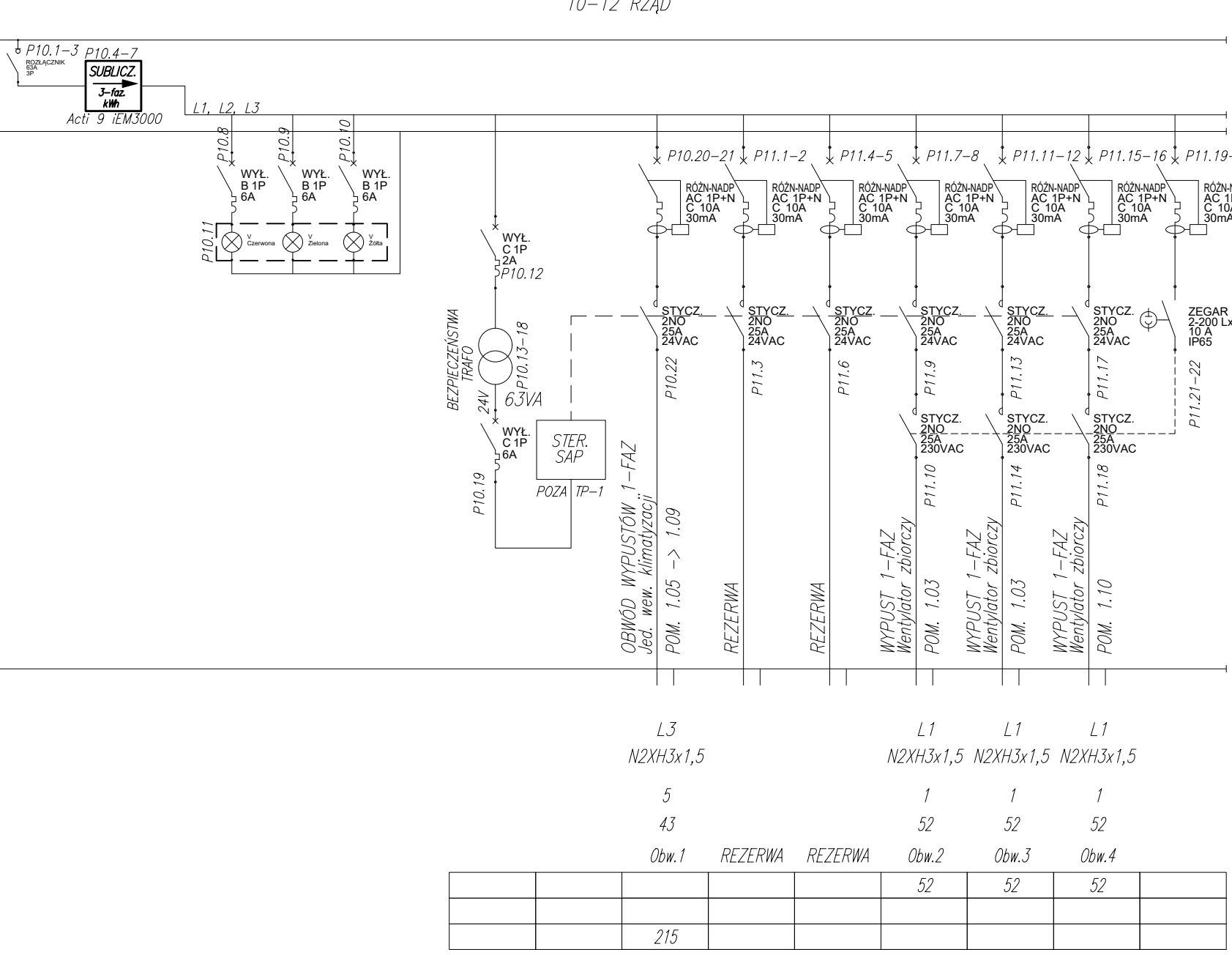
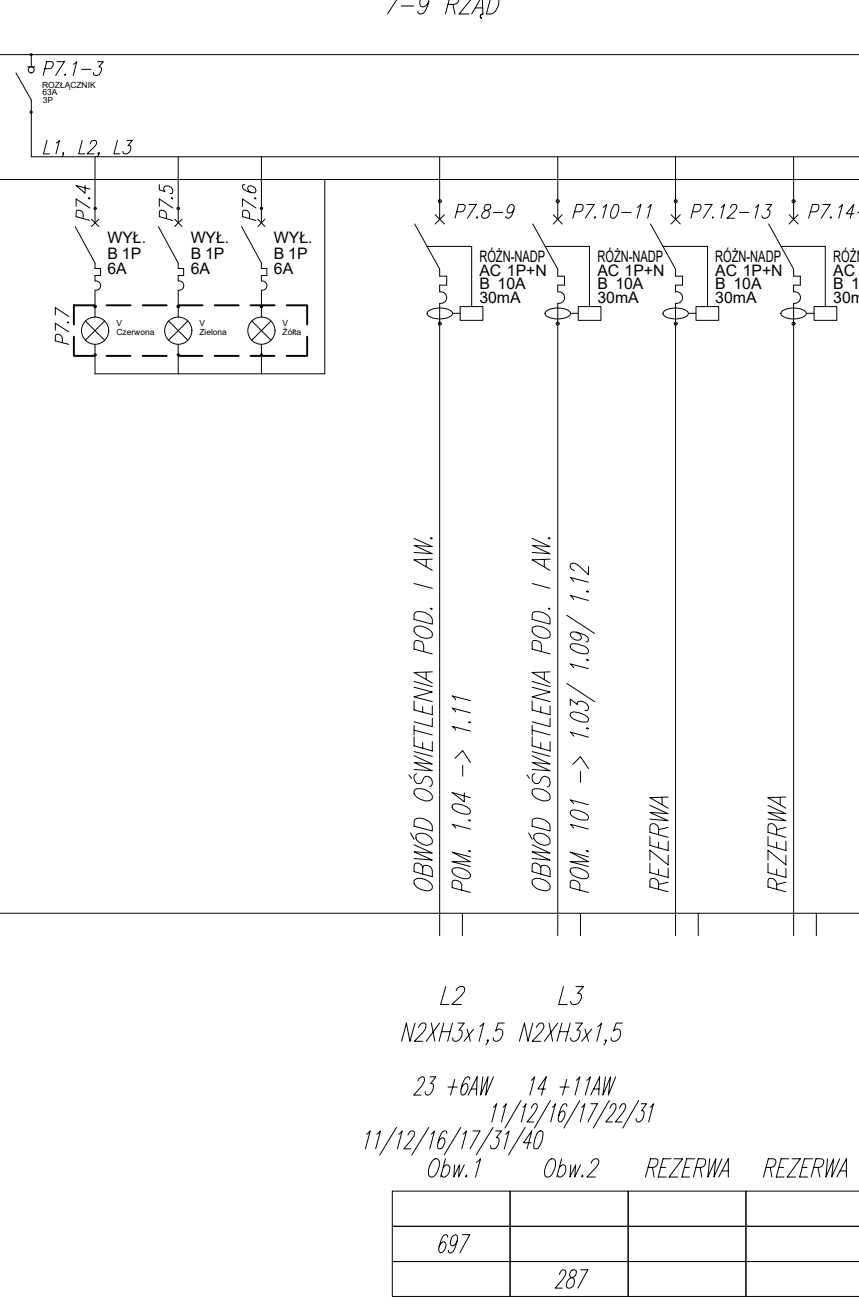
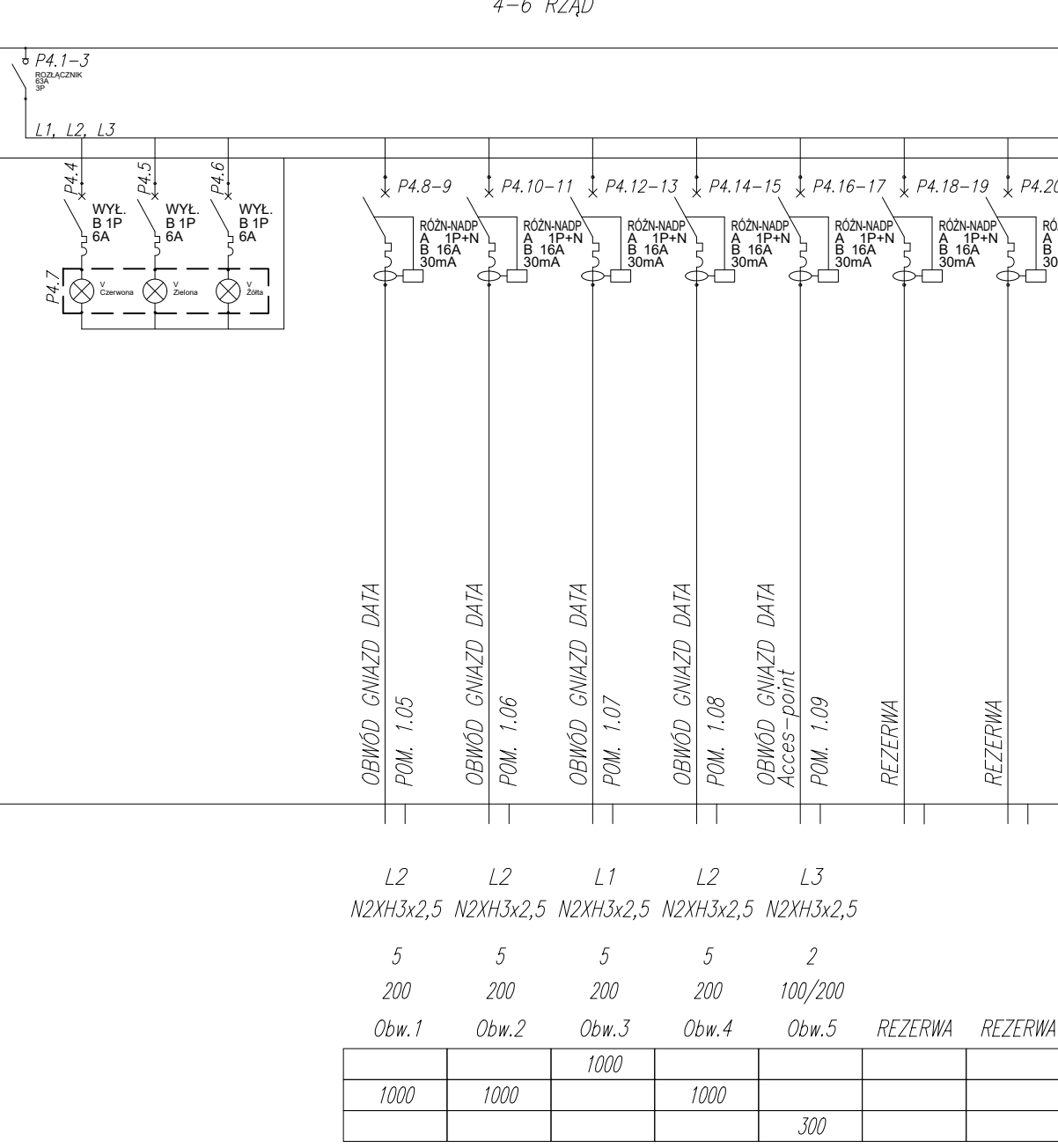
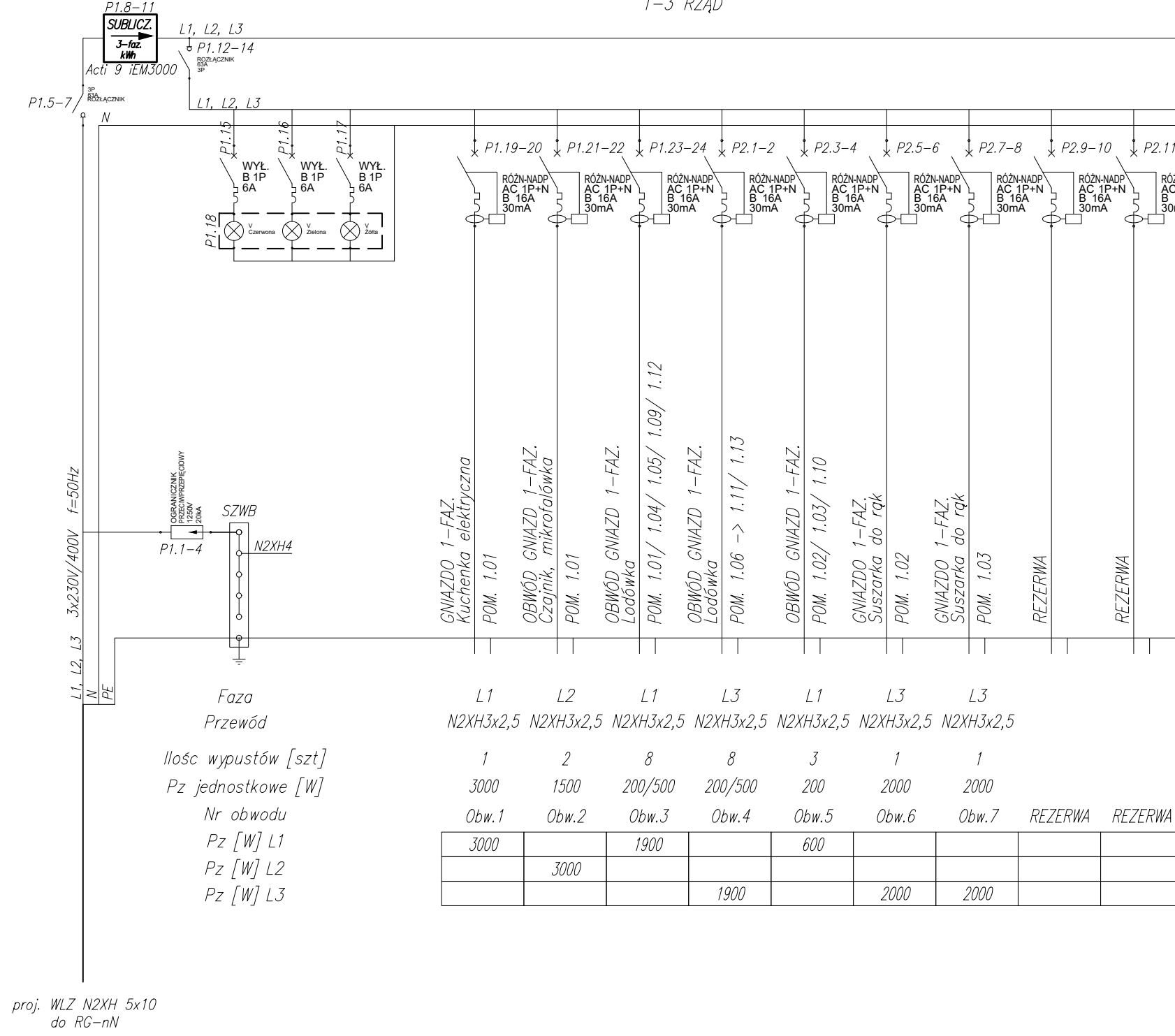
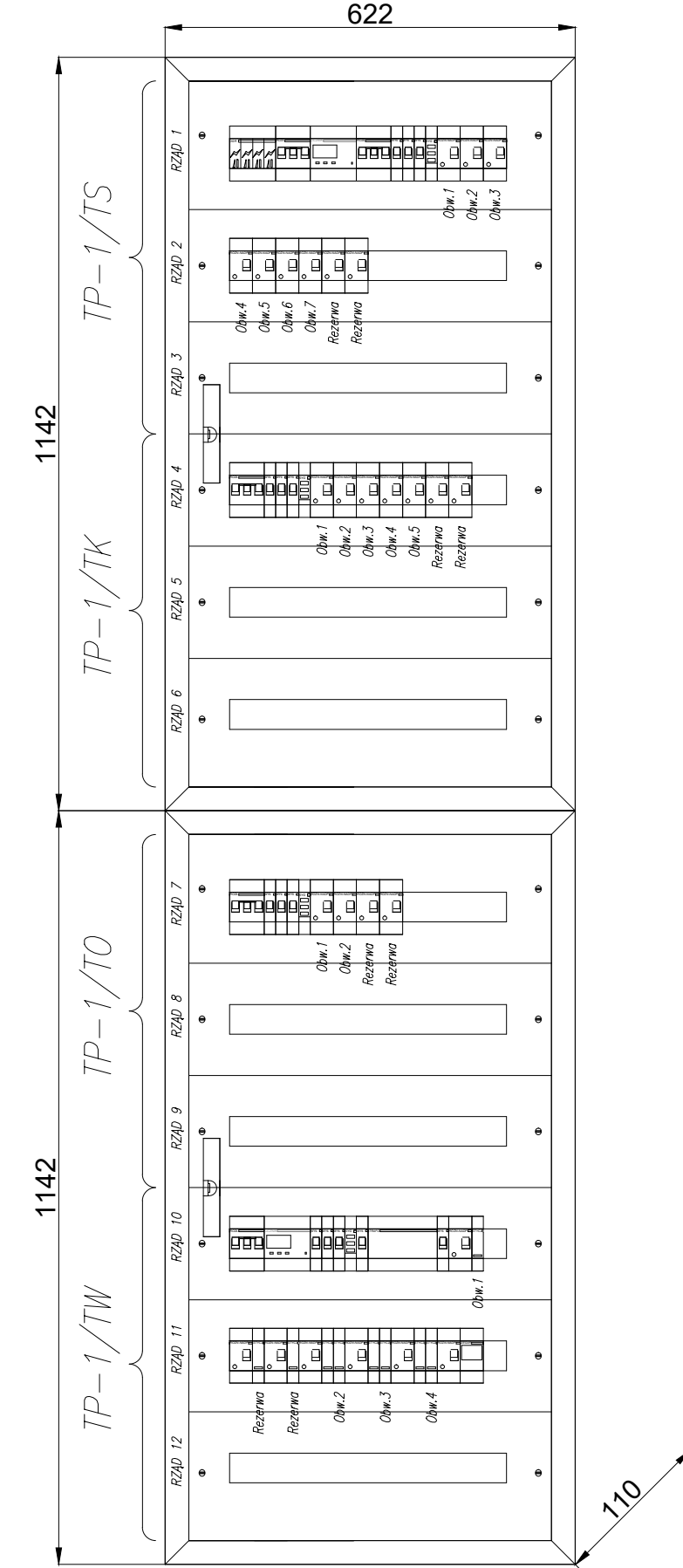


WIDOK TP-1



Faza Przewód

Ilość wypustów [szt]

Pz jednostkowe [W]

Nr obwodu

Pz [W] L1

Pz [W] L2

Pz [W] L3

L1	L2	L1	L3	L1	L3	L3		
N2XH3x2,5	N2XH3x2,5	N2XH3x2,5	N2XH3x2,5	N2XH3x2,5	N2XH3x2,5	N2XH3x2,5		
1	2	8	8	3	1	1		
3000	1500	200/500	200/500	200	2000	2000		
Obw.1	Obw.2	Obw.3	Obw.4	Obw.5	Obw.6	Obw.7	REZERWA	REZERWA
3000		1900		600				
	3000		1900		2000	2000		

L2	L2	L1	L2	L3		
N2XH3x2,5	N2XH3x2,5	N2XH3x2,5	N2XH3x2,5	N2XH3x2,5		
5	5	5	5	2		
200	200	200	200	100/200		
Obw.1	Obw.2	Obw.3	Obw.4	Obw.5	REZERWA	REZERWA
1000	1000	1000	1000			
				300		

L2	L3		
N2XH3x1,5	N2XH3x1,5		
23 + 6AW	14 + 11AW		
11/12/16/17/31/40	11/12/16/17/22/31		
Obw.1	Obw.2	REZERWA	REZERWA
697			
	287		

L3	L1	L1	L1
N2XH3x1,5	N2XH3x1,5	N2XH3x1,5	N2XH3x1,5
5	1	1	1
43	52	52	52
Obw.1	REZERWA	REZERWA	Obw.2
			Obw.3
			Obw.4
215			

BILANS MOCY TP-1:

$P_z = 20,1 \text{ kW}$

$I_z = 31,2 \text{ A}$

$P_{sz} = P_z \times k_j$

$P_{sz} = 20,1 \times 0,45 = 9,1 \text{ kW}$

$I_{sz} = 14,0 \text{ A}$

Uwagi:

Układ instalacji – TN-S

Ochrona od porażen: samoczynne wyłączenie zasilania

SCHEMAT ELEKTRYCZNY ROZDZIELNICY TP-1

2x obudowa podtynkowa 6x24MOD,

IP30, kl. I, In=125A

Spodziewany prąd zwarciowy

$I_k < 6 \text{ kA}$

BBF ARCHYTEKTONICZNA PRACOWNIA PROJEKTOWA UL. SKARBINSKIEGO 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 STĄSZCZA W KRAKOWIE AL. MICKIEWICZA 30, 30-059 KRAKÓW			
projektant:	MGR INŻ. JACEK BARAN MAP/0851/PODE/05	podpis:		
sprawdzający:	mgr inż. Paweł Kopyciński nr ewid. MAP/0378/PODE/08	podpis:		
skala:	-	data:	12.2023	
rysunek:	SCHEMAT ELEKTRYCZNY ROZDZIELNICY TP-1		branża:	ELEKTRYCZNA
			numer:	E-27