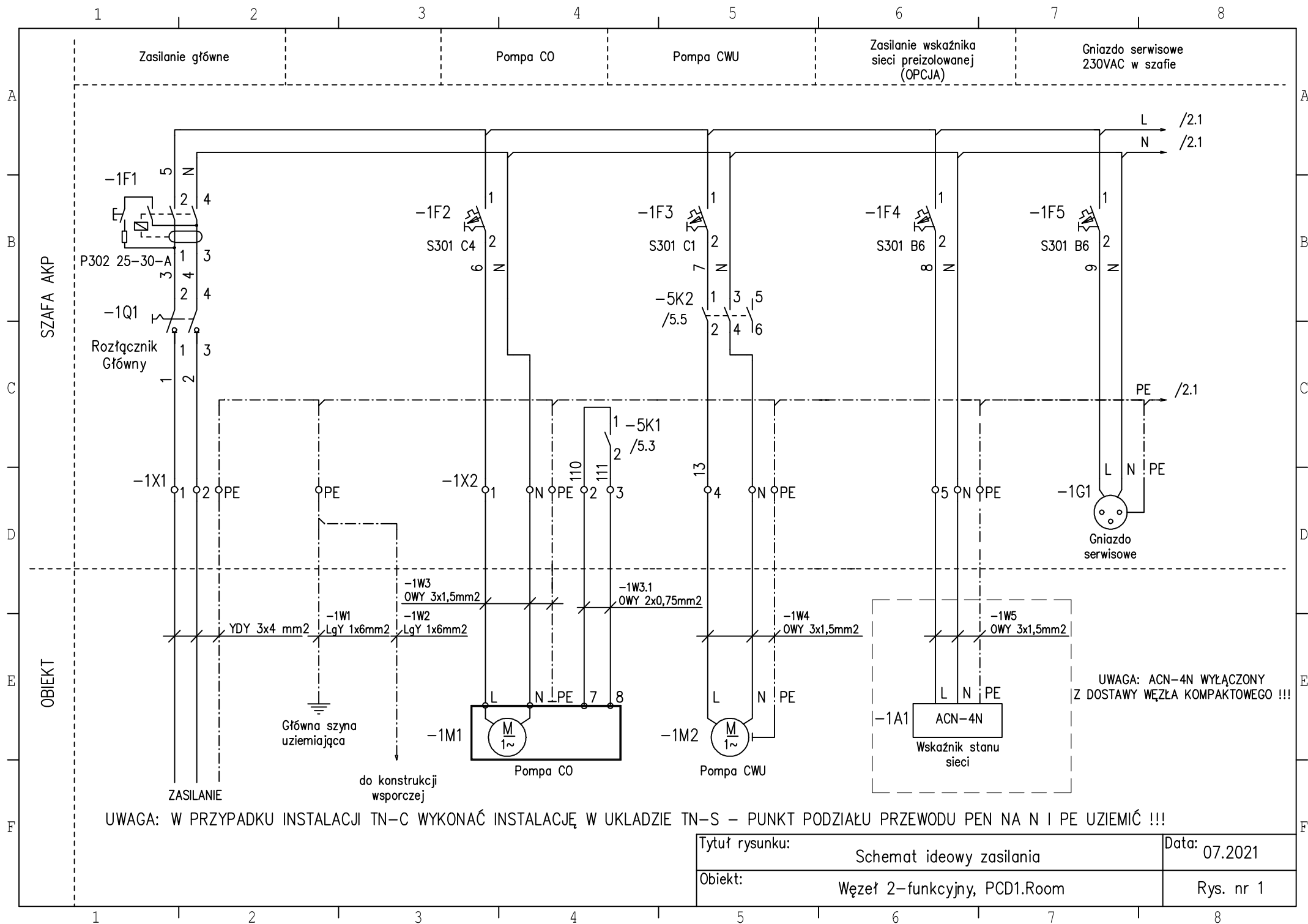
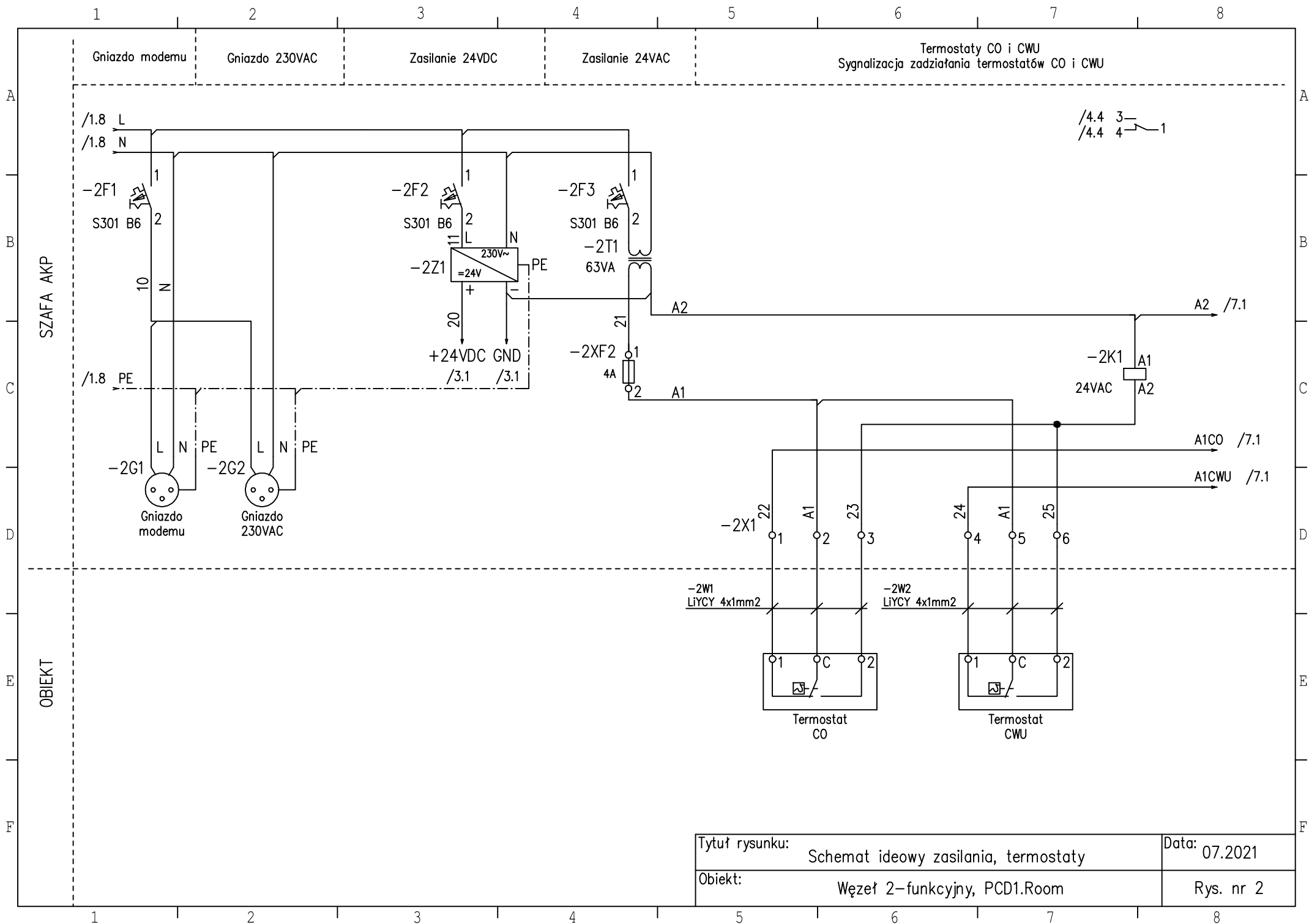


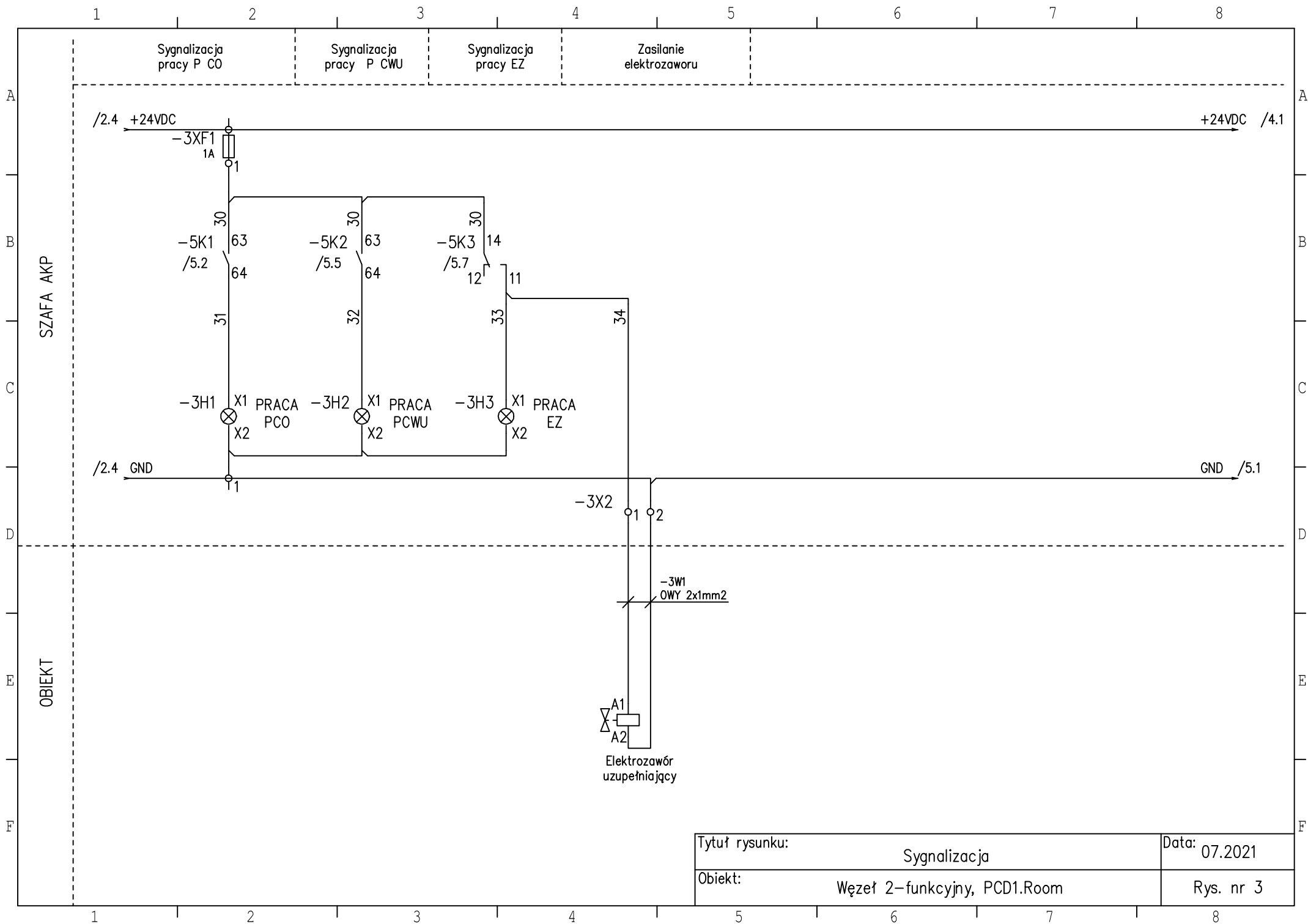
## **Dokumentacja**

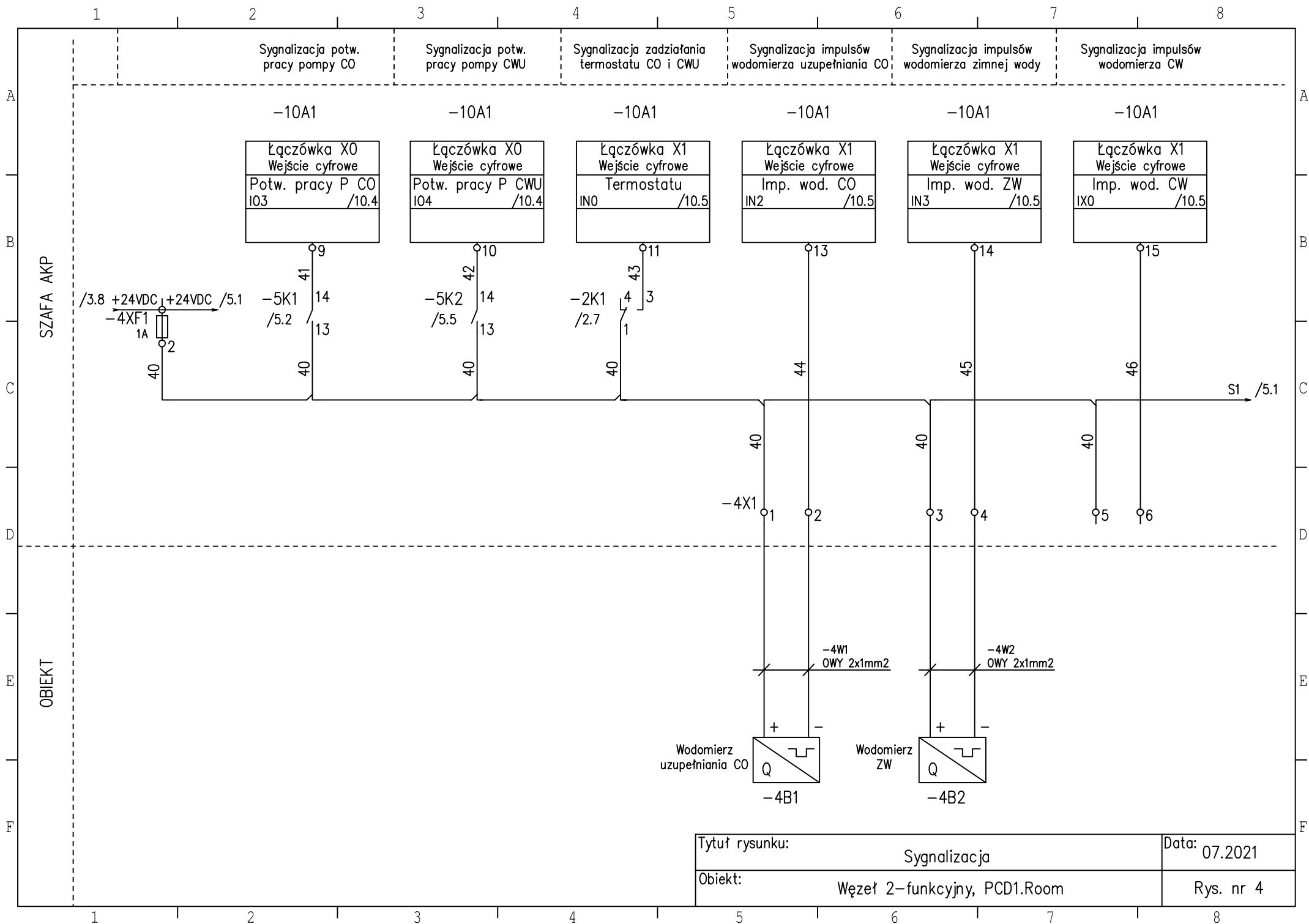
**Schemat ideowy rozdzielni elektrycznej CO+CWU  
(sterownik SAIA PCD1.Room)**

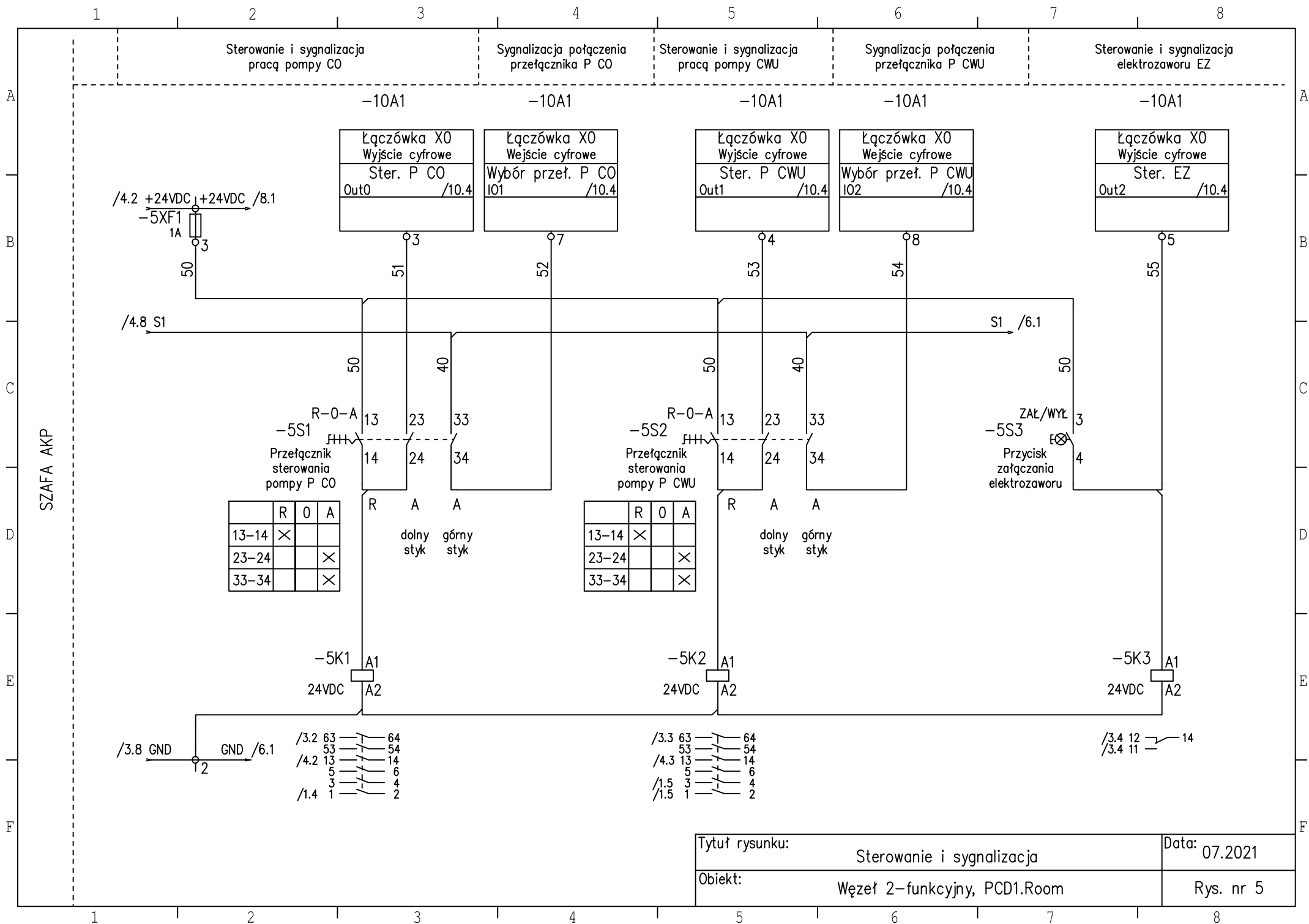




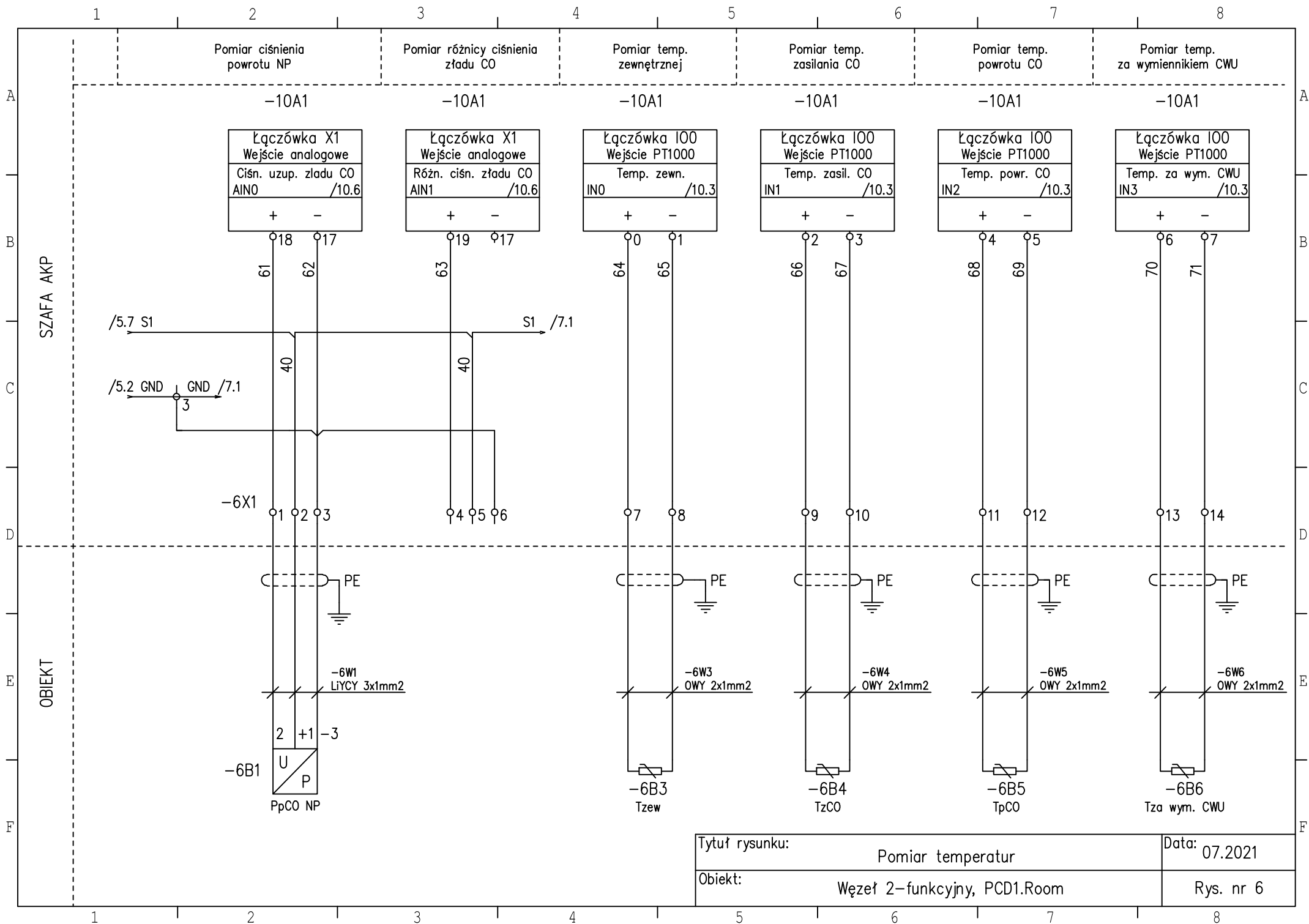
Tytuł rysunku:	Schemat ideowy zasilania, termostaty	Data:	07.2021
Obiekt:	Węzeł 2-funkcyjny, PCD1.Room	Rys. nr	2

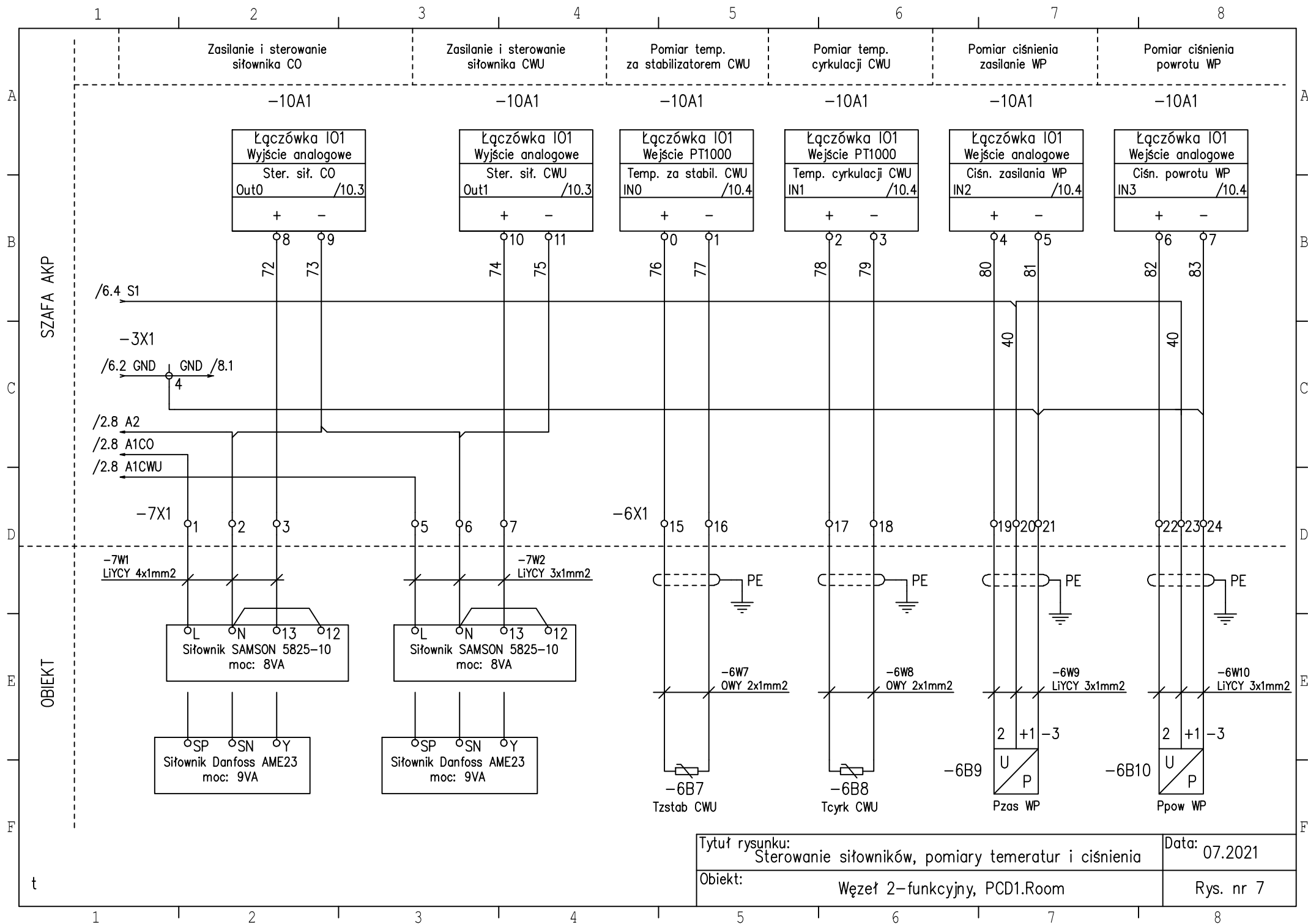


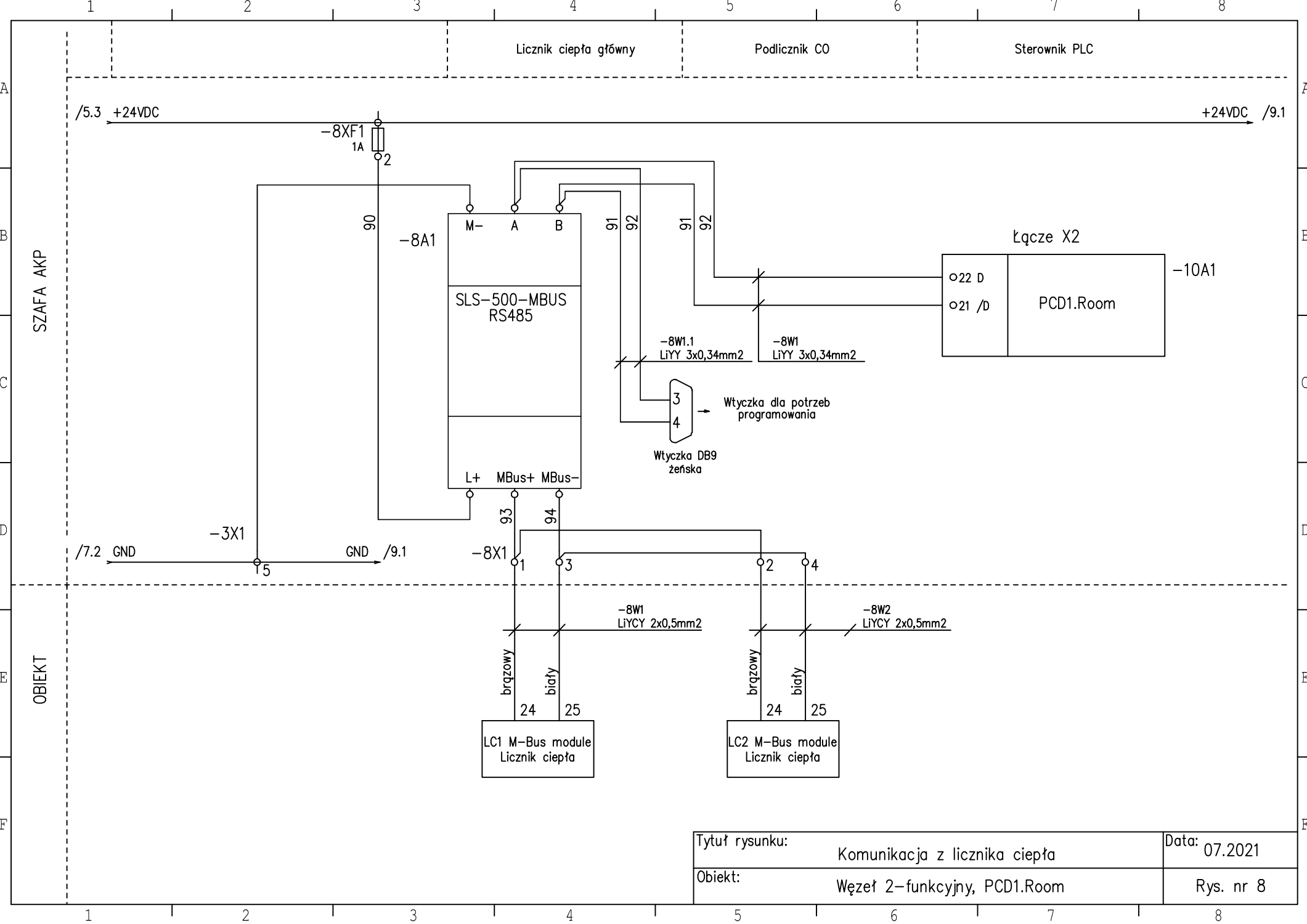




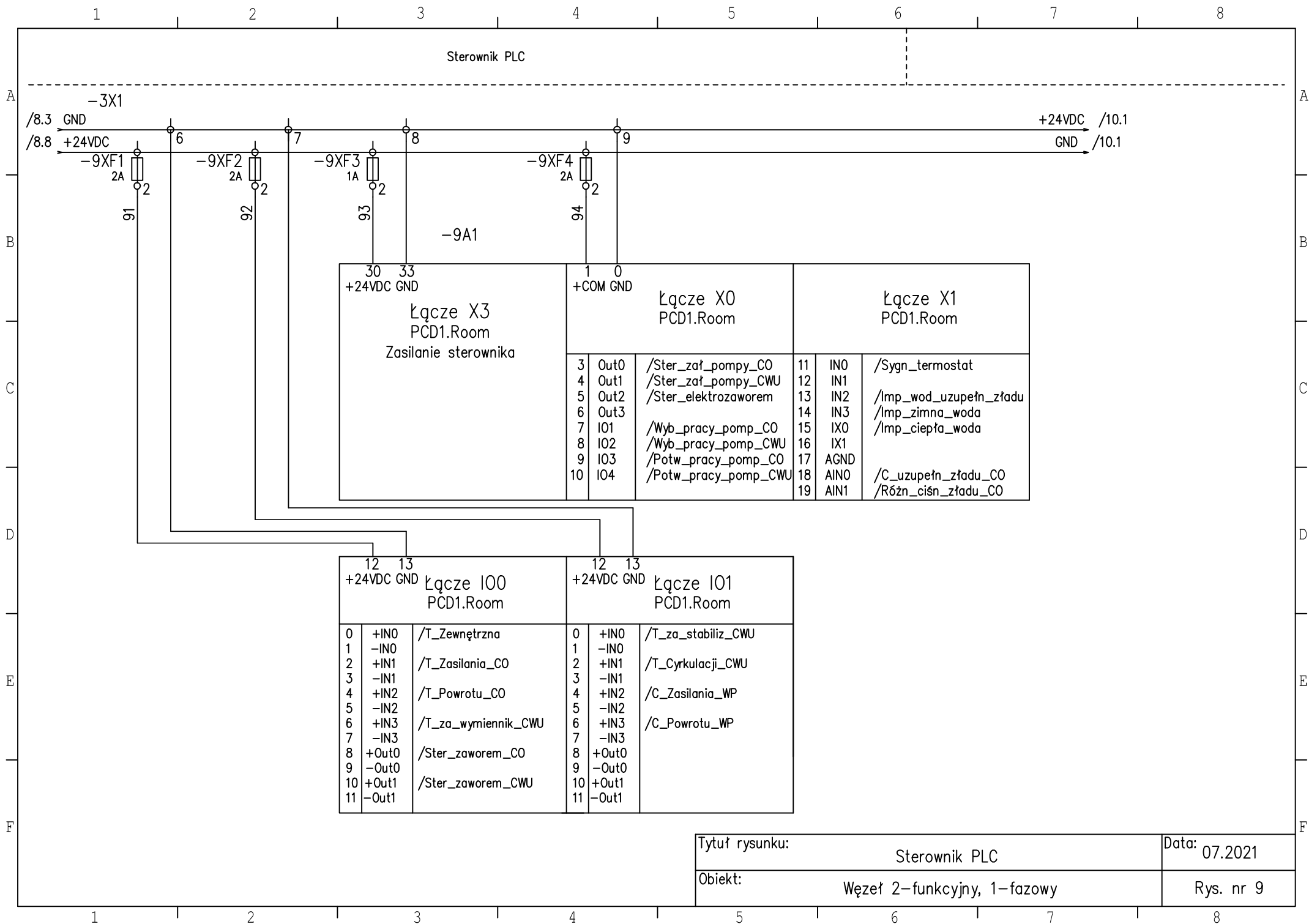
Tytuł rysunku:	Sterowanie i sygnalizacja		Data:	07.2021
Obiekt:	Węzeł 2-funkcyjny, PCD1.Room		Rys. nr	5



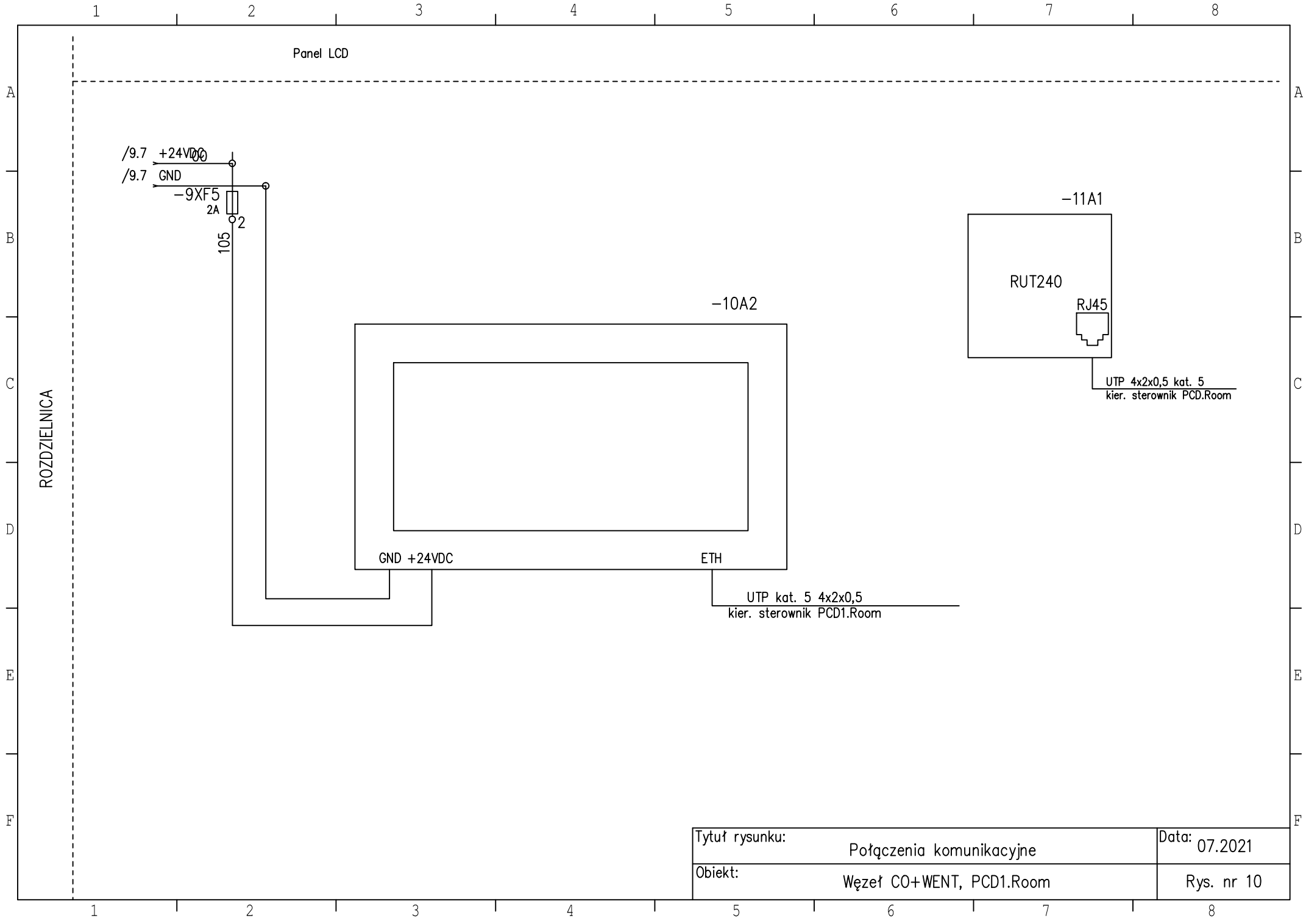


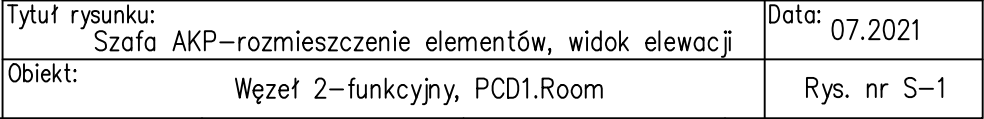


Tytuł rysunku:	Komunikacja z licznika ciepła	Data:	07.2021
Obiekt:	Węzeł 2-funkcyjny, PCD1.Room		Rys. nr 8



Tytuł rysunku:	Sterownik PLC	Data:	07.2021
Obiekt:	Węzeł 2-funkcyjny, 1-fazowy	Rys. nr	9





Lista materiałów					
Lp	Oznaczenie	Nazwa części	Nr artykułu	Producent	Ilość
1	-1X3, -1X4	Złącze 3-poz. DLIS 2,5-PE/L/N	1411.2	Conta-Clip	4
2	-1F1	Wyłącznik różnicowoprądowy P302-25-30-A	009056	Legrand	1
3	-1X1, -2X1, -2X2	Gniazdo sieciowe montowane na szynie TH35	004280	Legrand	3
4	-2XF1...-5F1, -9XF1,...,-9XF5	Złącze z bezpiecznikiem ST4-HESILED24 (5x20)	3036547	Phoenix Contact	11
5	-2T1	Transformator bezpieczeństwa 160VA, 230-400/24	044214	Legrand	1
6	-2X3, -3X2, -4X1, -6X1,...,-8x1	Złącze 2-poz. RKD 2,5 (szare)	1206.2	Conta-Clip	25
7	-2G1	TRIO-PS/1A/24DC/2,5	2866268	Phoenix Contact	1
8	-2F2, -2F3	Wyłącznik nadprądowy S301 C6	605606	Legrand	2
9	-3X1	Zacisk RK 2,5 (szary)	1296.2	Conta-Clip	10
10	-2X4	Złącze 3-poz. DLIS 2,5-PE/L/L	1412.2	Conta-Clip	3
11	-3H1, -3H2, -3H3	Dioda LED zielona M22-LED-G 24VDC	216559	Moeller	4
12	-1F2...-1F4, -2F1, -2F5	Wyłącznik nadprądowy S301 B6	605506	Legrand	6
13	-1X3	Przejściowe złącze RK 6-10 (niebieskie)	1005.5	Conta-Clip	1
14	-1X3	Przejściowe złącze RK-6-10 (szare)	1005.2	Conta-Clip	1
15	-1Q1	Przetwornik krzywkowy K32R 2-bieg.	KR 2-bieg	Spamel	1
16	-1X3	Przejściowe złącze SL 10/35	1213.2	Conta-Clip	2
17	-1X1, -2X2	Gniazdo sieciowe na szynę TH35	091791+091783	Legrand	3
18	-2K1	Przełącznik PLC-RSP-230VAC/21 6A	2966537	Phoenix Contact	1
19	-9A1	Sterownik PLC	PCD1.Room	SAIA BURGESS	1
20	-9A2	Panel operatorski PCD7.D232	PCD7.D232	SAIA BURGESS	1
21	-5DB2	Wtyczka DB-9 męska	DB-9M		2
22	-6B1, -6B2	Wodomierz JS90-1,5-NK DN15, 2,5 l/imp	wod. z impulsatorem styk w	Powogaz	2
23	-5K1, -5K2, -5K3	Przełącznik PLC-RSP-24VAC/21 6A	2966485	Phoenix Contact	3
24	-8A1	Konwerter Hiquel SLS-500 RS485	SLS-500	Hiquel	1
25	-11A1	Router RUT240 06E000	RUT240	Teltonika	1
26	-9B3, -9B5, -9B6	Czujnik temp. PT1000 przyłgowy z 3m przewodem	TOPR5-3-B	KFAP	3
27	-7B3, 7B4	Przetwornik ciśnienia zakres 0..1,6 MPa/0-10V/M	Przetwornik ciśnienia 0..1,6MPa U/P	Aplisens	2
28	-6B1	Przetwornik ciśnienia zakres 0..0,6 MPa/0-10V/M	Przetwornik ciśnienia 0..0,6MPa U/P	Aplisens	1
29	-6B2	Przetwornik AS-dP zakres 0..0,1 MPa/0-10V/M	Przetwornik AS-dP 0..0,1MPa U/P	Aplisens	1
30		Lampka sygnalizacyjna zielona M22-L-G	216773	Moeller	1
31	-5S1, -5S2	Przetwornik podświetlany 3 położenia (zielony)	M22-WRLK3-G	Moeller	2
32		Element stykowy M22-K10	216376	Moeller	7
33		Łącznik mocujący M22-A	216374	Moeller	4
34	-5S3	Napęd przycisku pod wył. z samopowr. płaski (zielony)	M22-DL-G	Moeller	1
35		M22-I1 obudowa do nabudowania	216565	Moeller	3
36		M22-XDL-G soczewka	216443	Moeller	1
37		Gniazdo DC na kabel kotek 2.1 zewnętrzny 5.5			1

Tytuł rysunku:	Lista materiałowa	Data:	07.2021
Obiekt:	Węzeł 2-funkcyjny, 1-fazowy	Rys. nr	M-1