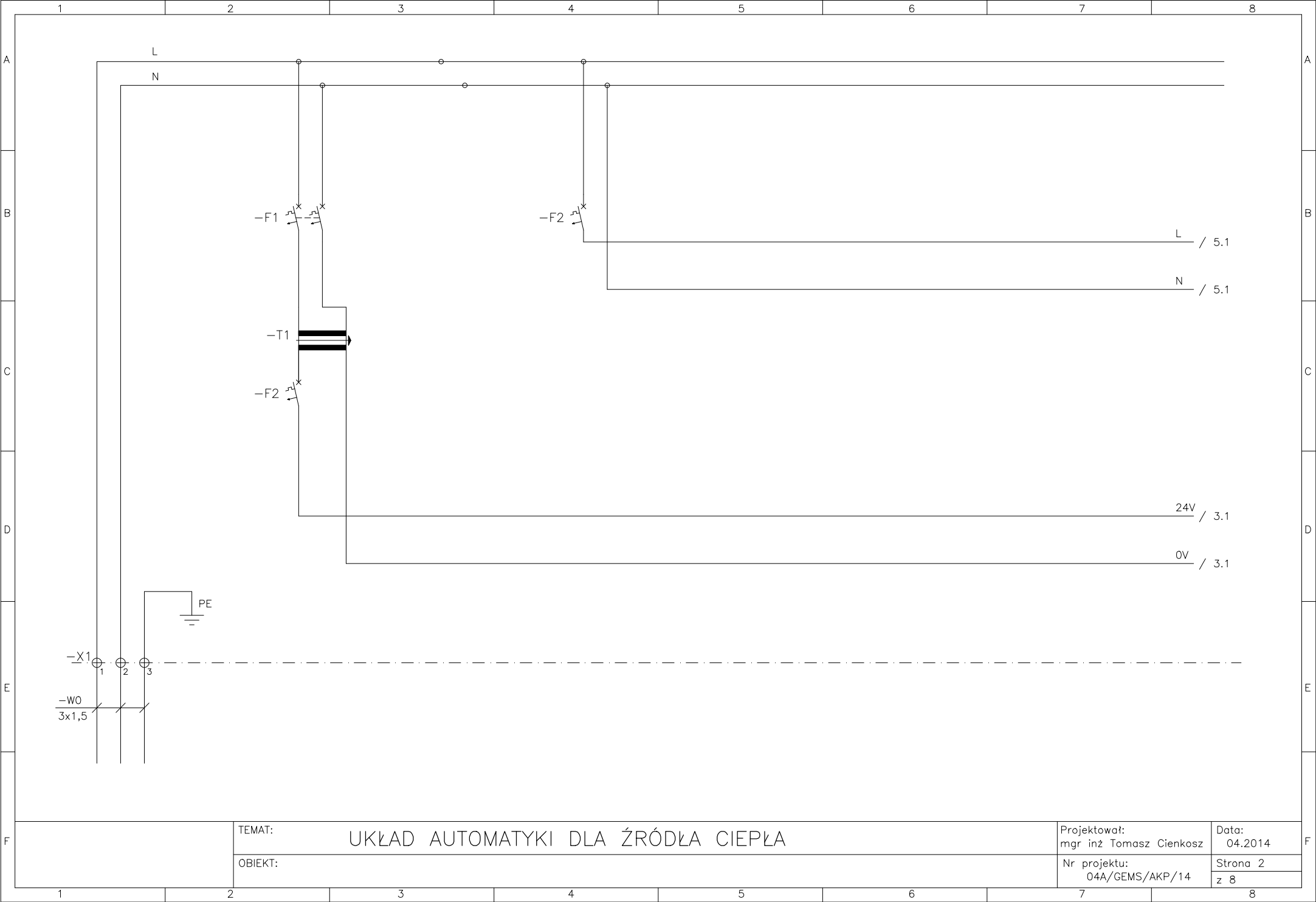
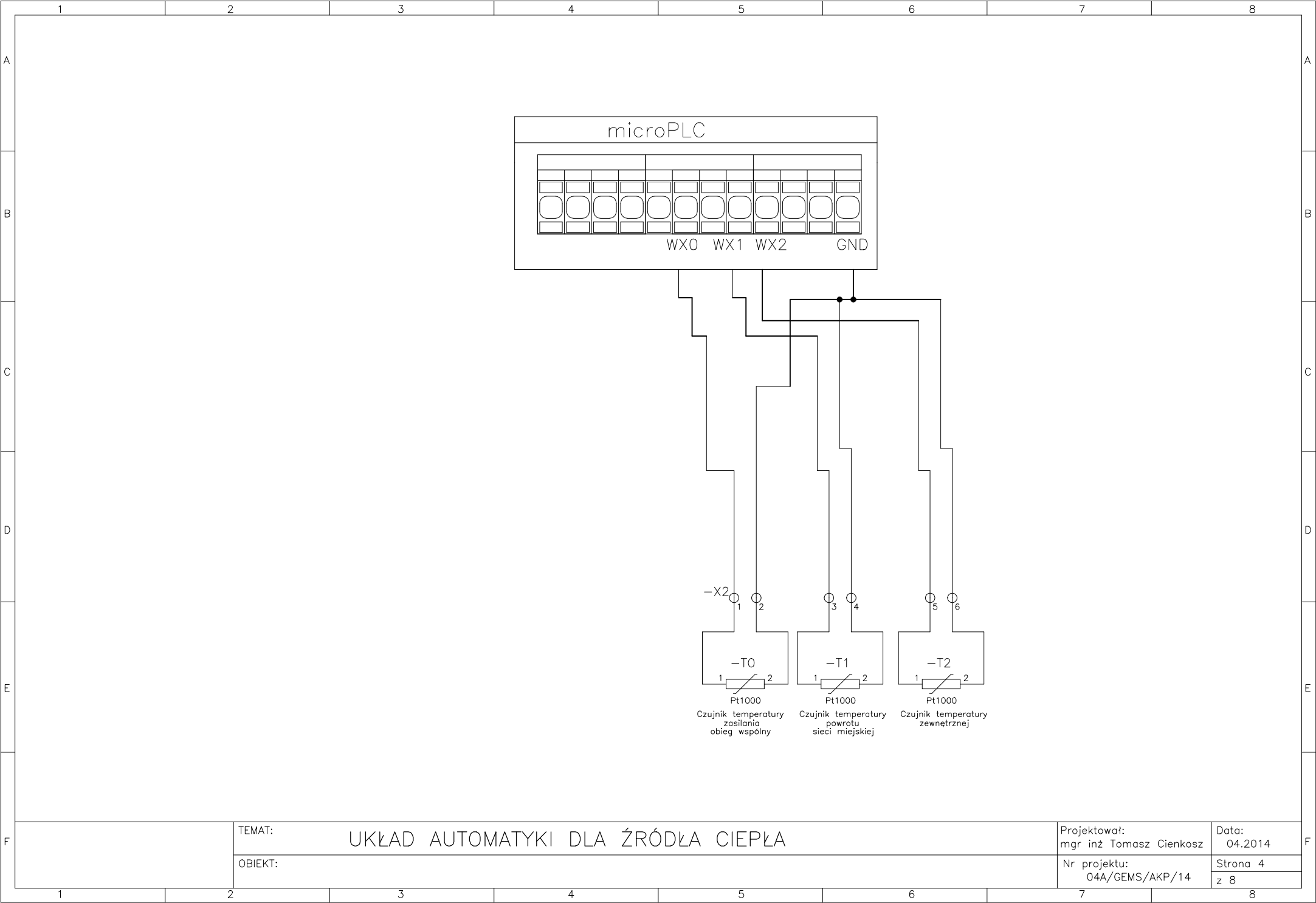


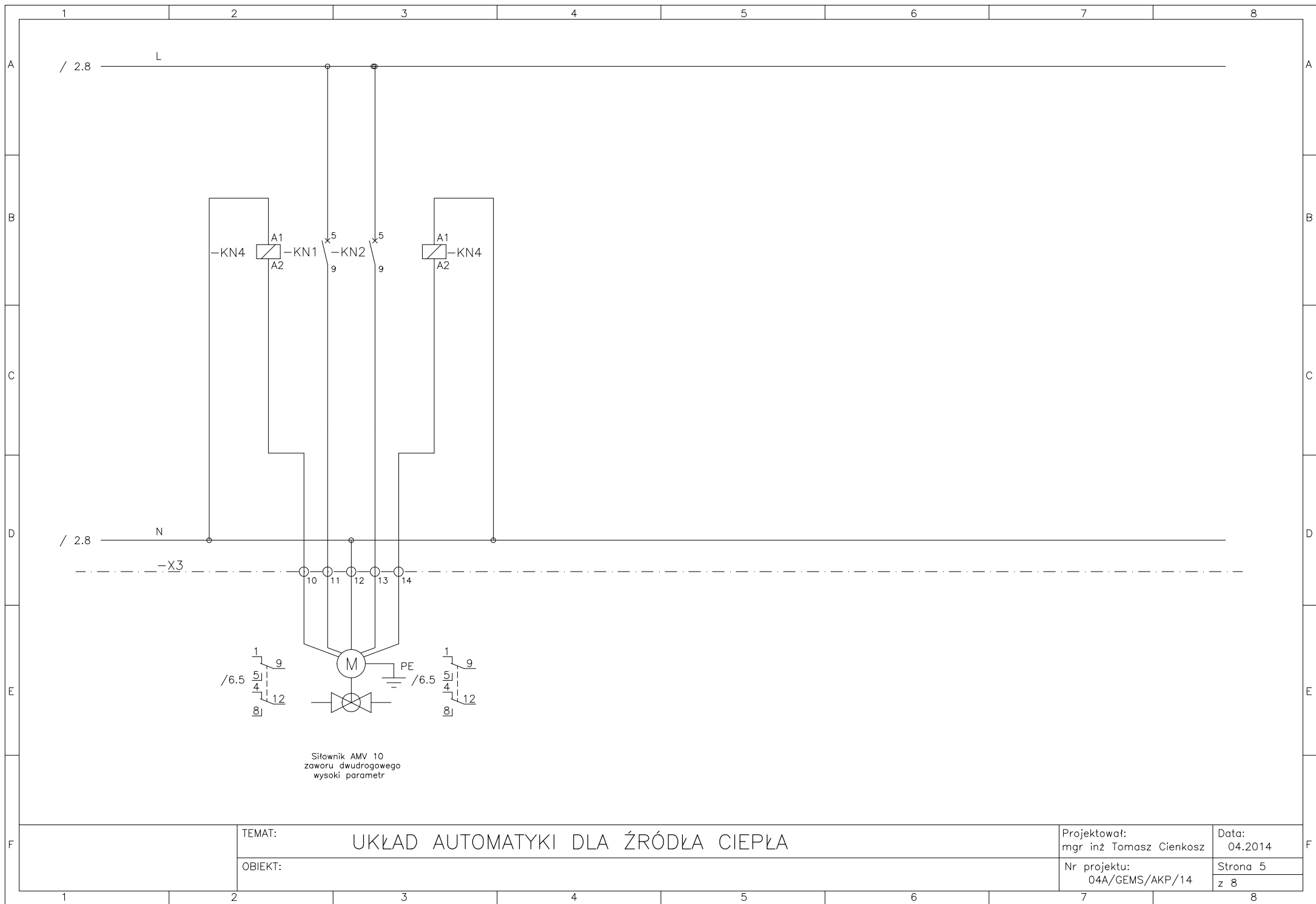
	1	2	3	4	5	6	7	8	
A	<div>UKŁAD AUTOMATYKI DLA ŹRÓDŁA CIEPŁA</div>								A
B									B
C									C
D									D
E									E
F	<div>TEMAT: UKŁAD AUTOMATYKI DLA ŹRÓDŁA CIEPŁA</div>						<div>Projektował: mgr inż Tomasz Cienkosz</div>	<div>Data: 04.2014</div>	F
	<div>OBIEKT:</div>						<div>Nr projektu: 04A/GEMS/AKP/14</div>	<div>Strona 1</div>	
	1	2	3	4	5	6	7	8	

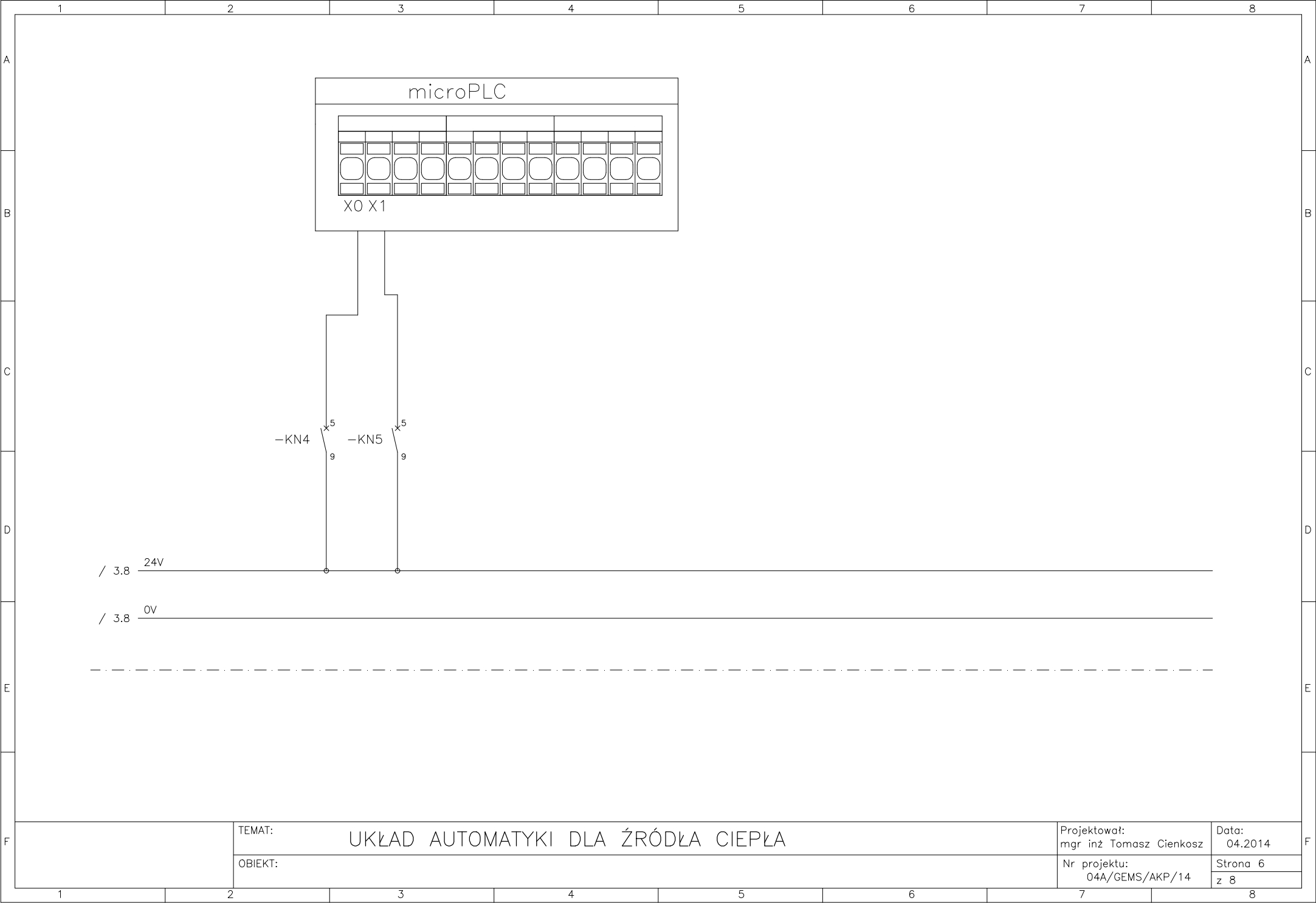
Spis treści:

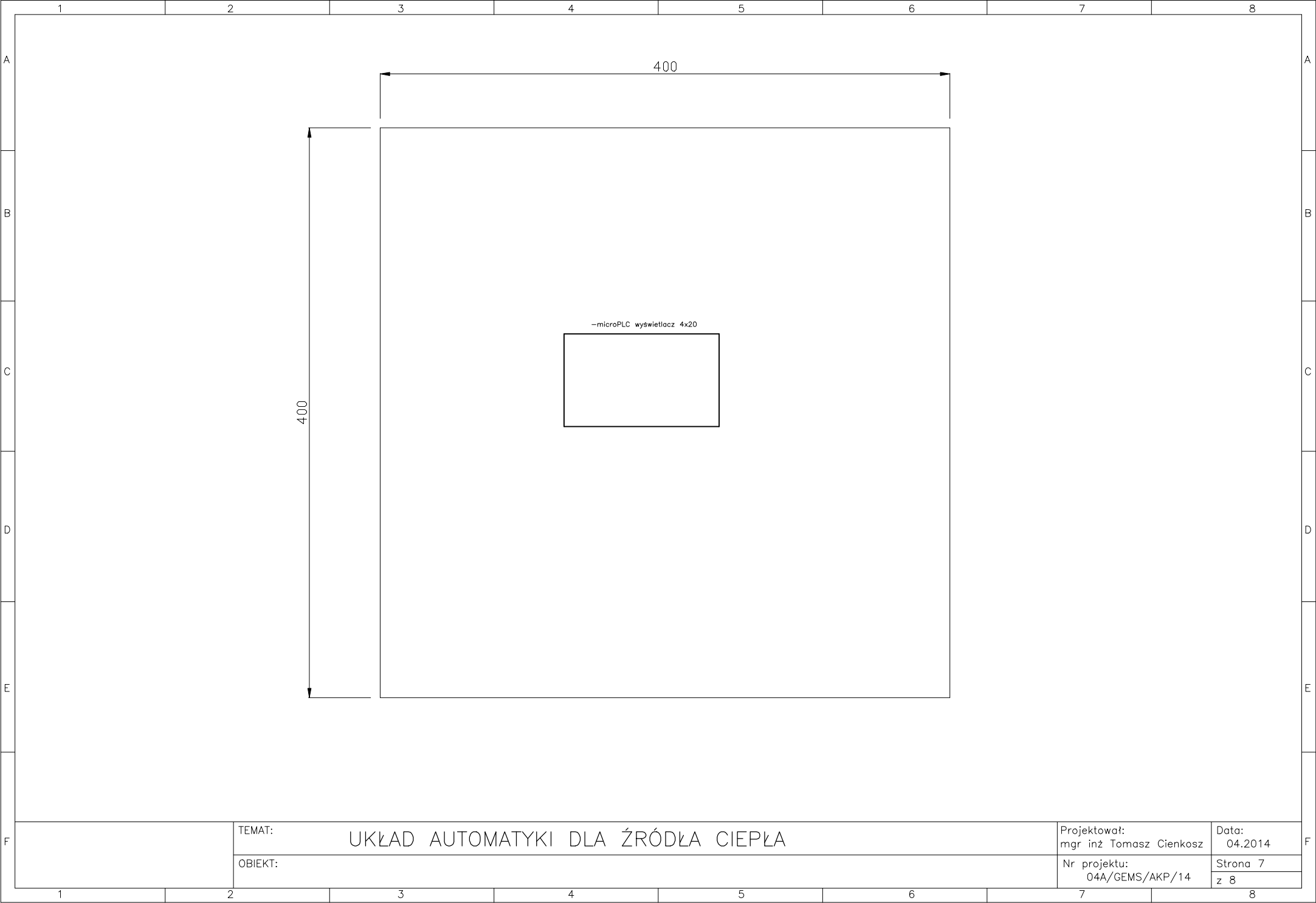
1. Schemat połączeń	str. 2–6
2. Rozmieszczenie elementów szafy	str. 7–8











F	TEMAT: UKŁAD AUTOMATYKI DLA ŹRÓDŁA CIEPŁA						Projektował: mgr inż Tomasz Cienkosz	Data: 04.2014	F
	OBIEKT:						Nr projektu: 04A/GEMS/AKP/14	Strona 7 z 8	

Strona 8
z 8

Zestawienie materiałów

L.p.	Ilość	Nr artykułu	Nazwa elementu	Oznaczenie	Producent
1	1 kpl		Sterownik microPLC + wyświetlacz 4x20	–microPLC	
2	1	400x400	Płyta montażowa	E	Sarel
3	1	400x400x200	Szafa sterownicza	E	Sarel
4	3	R2–2012–23–1024–WILD	Przełącznik 24 VDC	–KN1, –KN2, –KN3	Relpol
5	2	R2–1012–23–5220–WKL	Przełącznik 230 VAC	–KN4–5	Relpol
6	1	PWS 40RM24.2	Zasilacz 24VDC	–T1	Polwat
7	1,2 mb	TS–35	Szyna DIN 35mm	E	
8	1	S 192 B6	Wyłącznik instalacyjny 2bieg.	–F1	Fael
9	1	S 301 B6	Wyłącznik instalacyjny 1bieg.	–F2	Fael
10	0	LP 301	Przełącznik	–F3	Fael
11	7	KU–3	Trzymacz	E	SIAE Pokój
12	10	ZU0–4	Złączka gwintowana 4 mm	–X1, –X3	SIAE Pokój
13	6	ZUG–G4	Zacisk przełot. 4 mm	–X2	SIAE Pokój
14	6	PG11	Dławik kablowy		Legrand
15	1	PG13,5	Dławik kablowy		Legrand
16	2	ZU0–10	Złączka gwintowana	–PE	SIAE Pokój
17	3	Pt1000	Czujnik temperatury Pt1000	–T0–T1–T2	Compit
18	5	GZT2	Gniazdo pod przełącznik R2		Relpol
19	4 mb	40x30	Koryto perforowane 40x30		
20	10 mb	LY 0.75 mm2	Przewód LY – czarny		KFP
21	10 mb	LY 0.75 mm2	Przewód LY – biały		KFP
22	10 mb	LY 0.75 mm2	Przewód LY – brązowy		KFP
23	100	HI 1/8	Końcówki zaciskowe		Ergom

TEMAT:

UKŁAD AUTOMATYKI DLA ŹRÓDŁA CIEPŁA

Projektował:

mgr inż Tomasz Cienkosz

Data:

04.2014

OBIEKT:

Nr projektu:

04A/GEMS/AKP/14

Strona 9