



ZAP SOFT Aneta Zmarzły

ul. Lipowa 7 Folwark

Tel.:(+48) 602 558 205

E-mail: biuro@zapsoft.pl

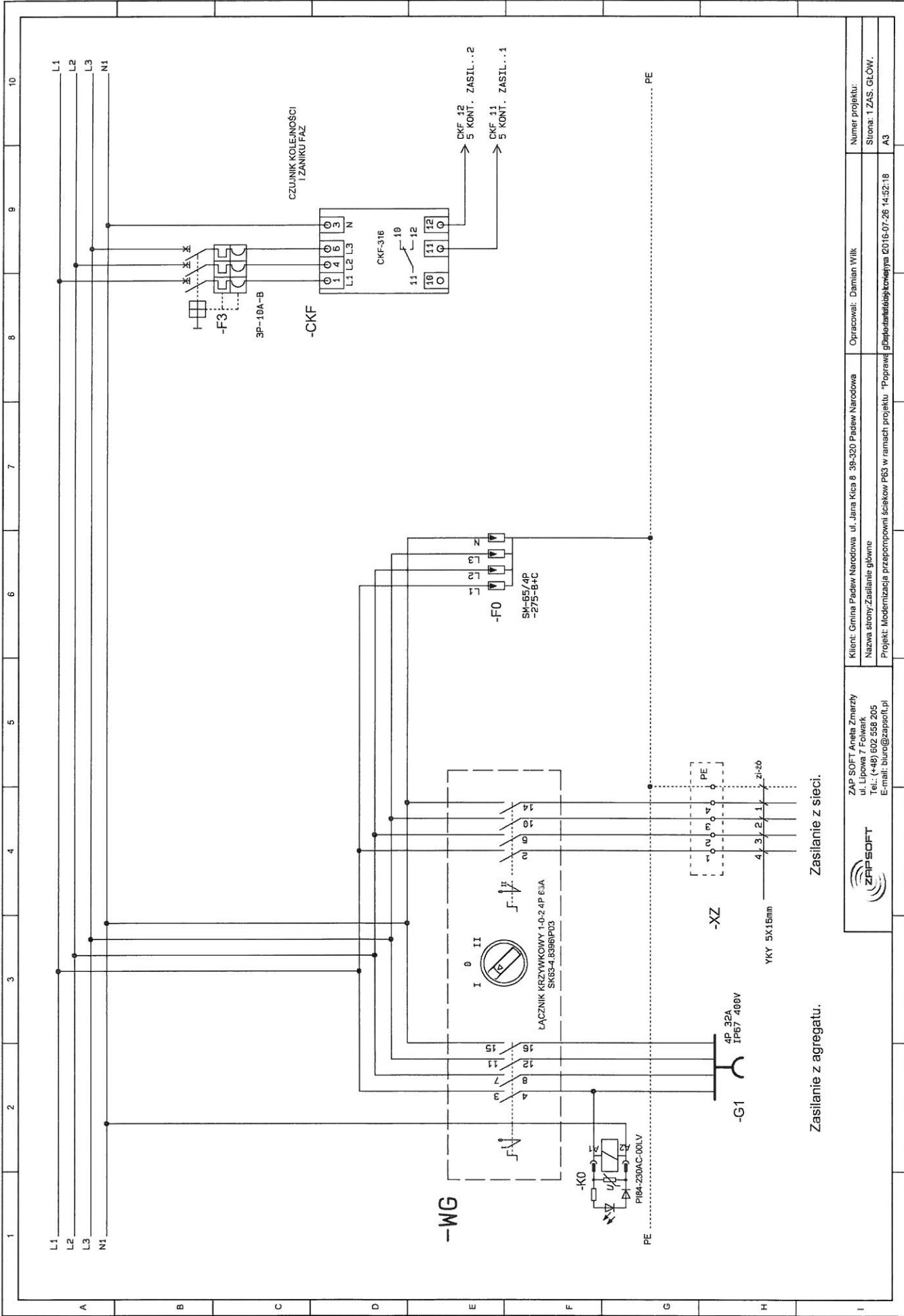
Nr projektu:

SCHEMATY ELEKTRYCZNE

Modernizacja przepompowni ścieków P63 w ramach projektu
"Poprawa gospodarki ściekowej na terenie Gminy Padew
Narodowa - Monitoring i telemetria."

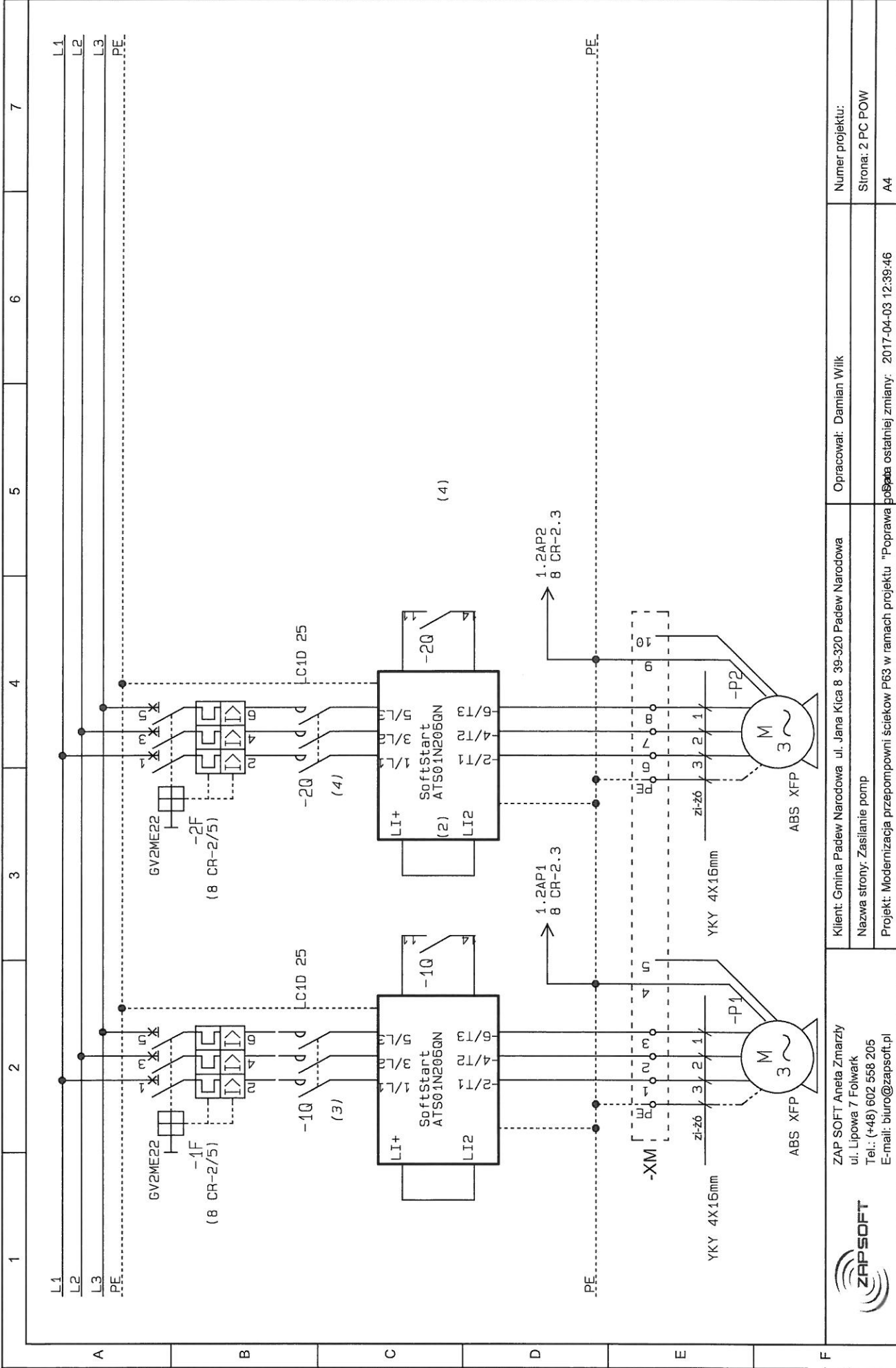
Zleceniodawca: Gmina Padew Narodowa
ul. Jana Kica 8
39-320 Padew Narodowa

	Imię i nazwisko	Data	Podpis
Opracował	Damian Wilk	26.07.2016	 Aneta Zmarzły ul. Lipowa 7 Folwark
Zatwierdził	<i>Marcin Zmarzły</i>	26.07.2016	 NIP: 574-168-09-76 tel. 0602-558205



Zasilanie z agregatu. Zasilanie z sieci.

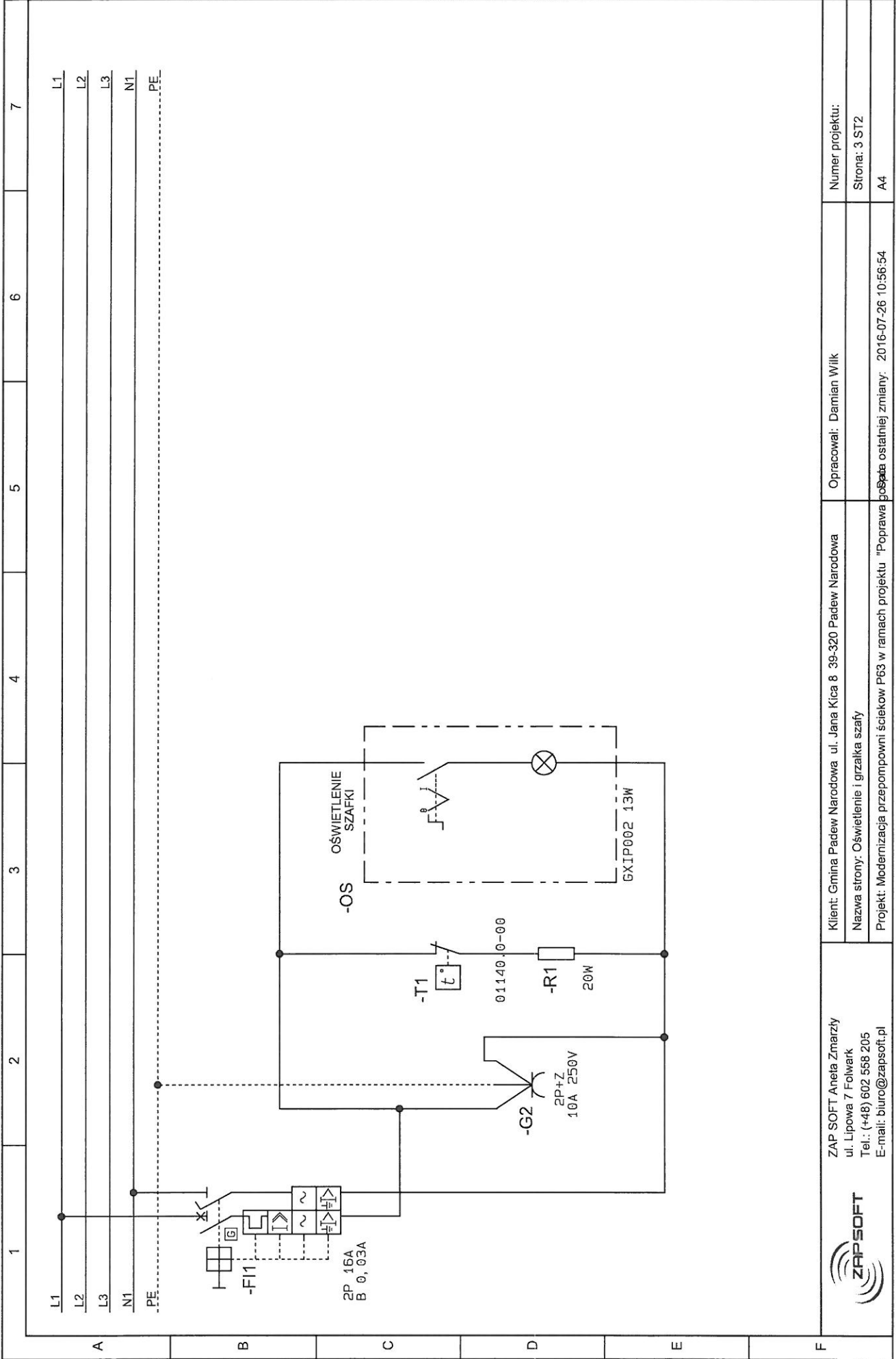
		Klient: Gmina Padew Narodowa ul. Jana Kicia 8 39-320 Padew Narodowa Nazwa strony: Zasilanie główne Projekt: Modernizacja przepompowni ścieków P63 w ramach projektu "Poprawa gospodarki ściekowej"	Opracował: Damian Wilk Numer projektu: Strona: 1 ZAS. GŁÓW.
ZAP SOFT Aneta Zmarzy ul. Lipowa 7 Folwark Tel.: (+48) 602 558 205 E-mail: biuro@zapssoft.pl		Projekt: 2016-07-26 14:52:18 A3	



ZAP SOFT Aneta Zmarzy
 ul. Lipowa 7 Folwark
 Tel.: (+48) 602 558 205
 E-mail: biuro@zapssoft.pl


Klient: Gmina Padew Narodowa ul. Jana Kica 8 39-320 Padew Narodowa
 Nazwa strony: Zasilanie pomp
 Projekt: Modernizacja przepompowni ścieków P63 w ramach projektu "Poprawa jakości ostatniej zmiany"

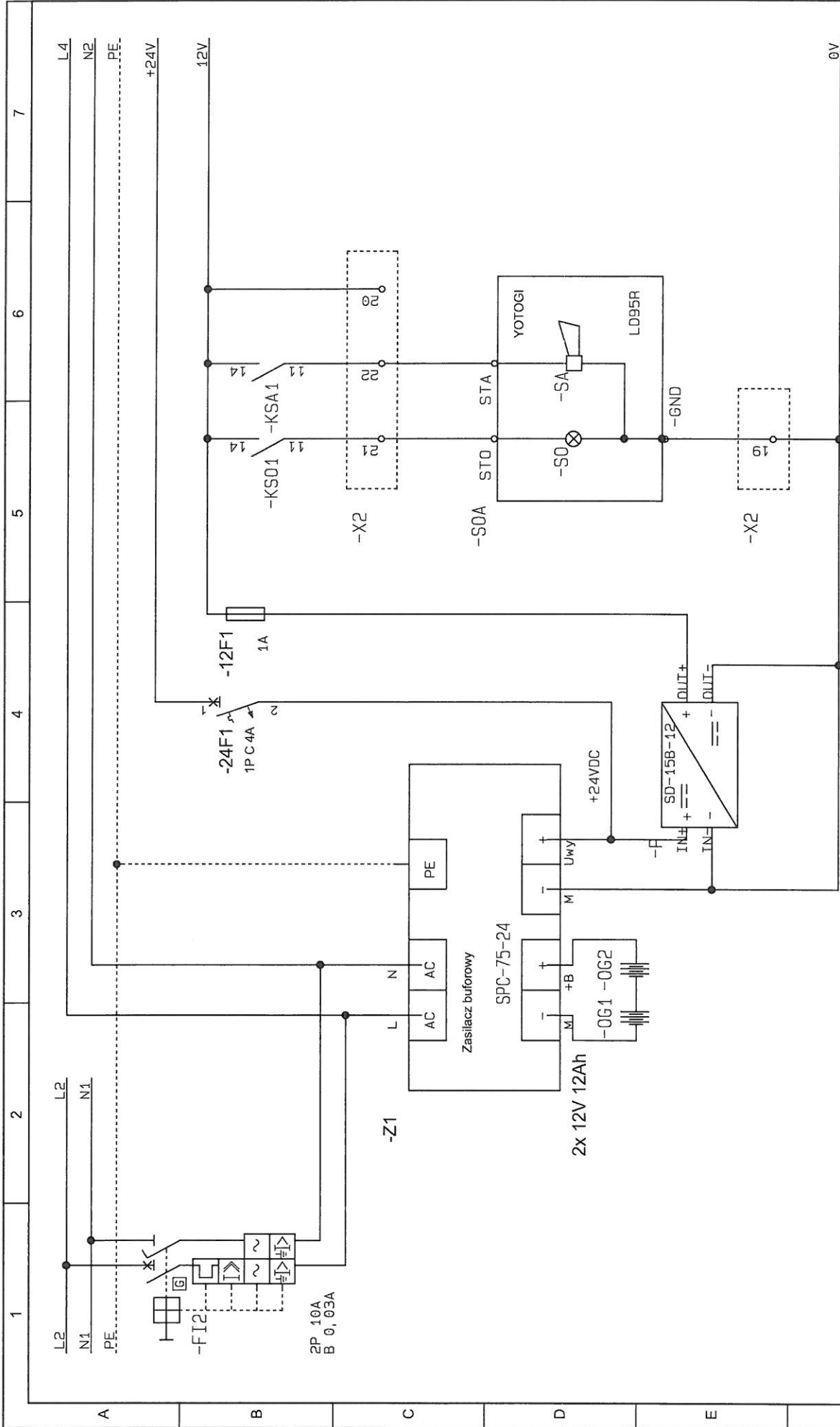
Opracował: Damian Wilk
 Numer projektu:
 Strona: 2 PC POW
 A4



1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

L1	L1					
L2	L2					
L3	L3					
N1	N1					
PE	PE					

 <p>ZAP SOFT Aneta Zmarzły ul. Lipowa 7 Folwark Tel.: (+48) 602 558 205 E-mail: biuro@zapssoft.pl</p>	Klient: Gmina Padew Narodowa ul. Jana Kica 8 39-320 Padew Narodowa	Opracował: Damian Wilk	Numer projektu:
	Nazwa strony: Oświetlenie i grzałka szafy		Strona: 3 ST2
	Projekt: Modernizacja przepompowni ścieków P63 w ramach projektu "Poprawa jakości powietrza"		A4



ZAP SOFT Aneta Zmarzły
 ul. Lipowa 7 Folwark
 Tel.: (+48) 602 558 205
 E-mail: biuro@zapsoft.pl

Klient: Gmina Padew Narodowa ul. Jana Kica 8 39-320 Padew Narodowa

Nazwa strony: Zasilacz 24V i 12V + zasilanie alarm

Projekt: Modernizacja przepompowni ścieków P63 w ramach projektu "Poprawa bezpieczeństwa ostatniej zmiany: 2016-07-26 14:58:34"

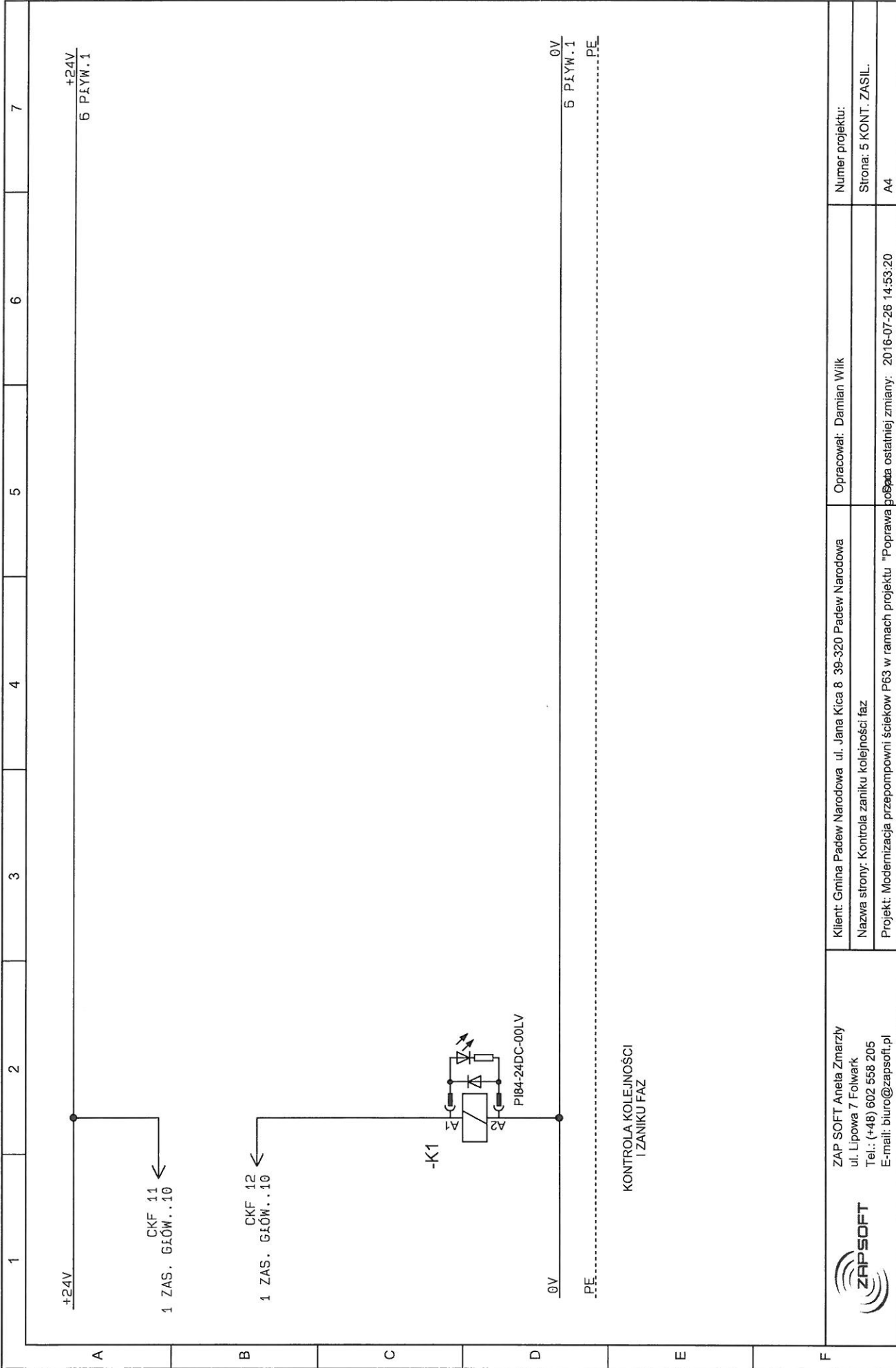
Opracował: Damian Wilk

Numer projektu:

Strona: 4 ZASILACZ

A4





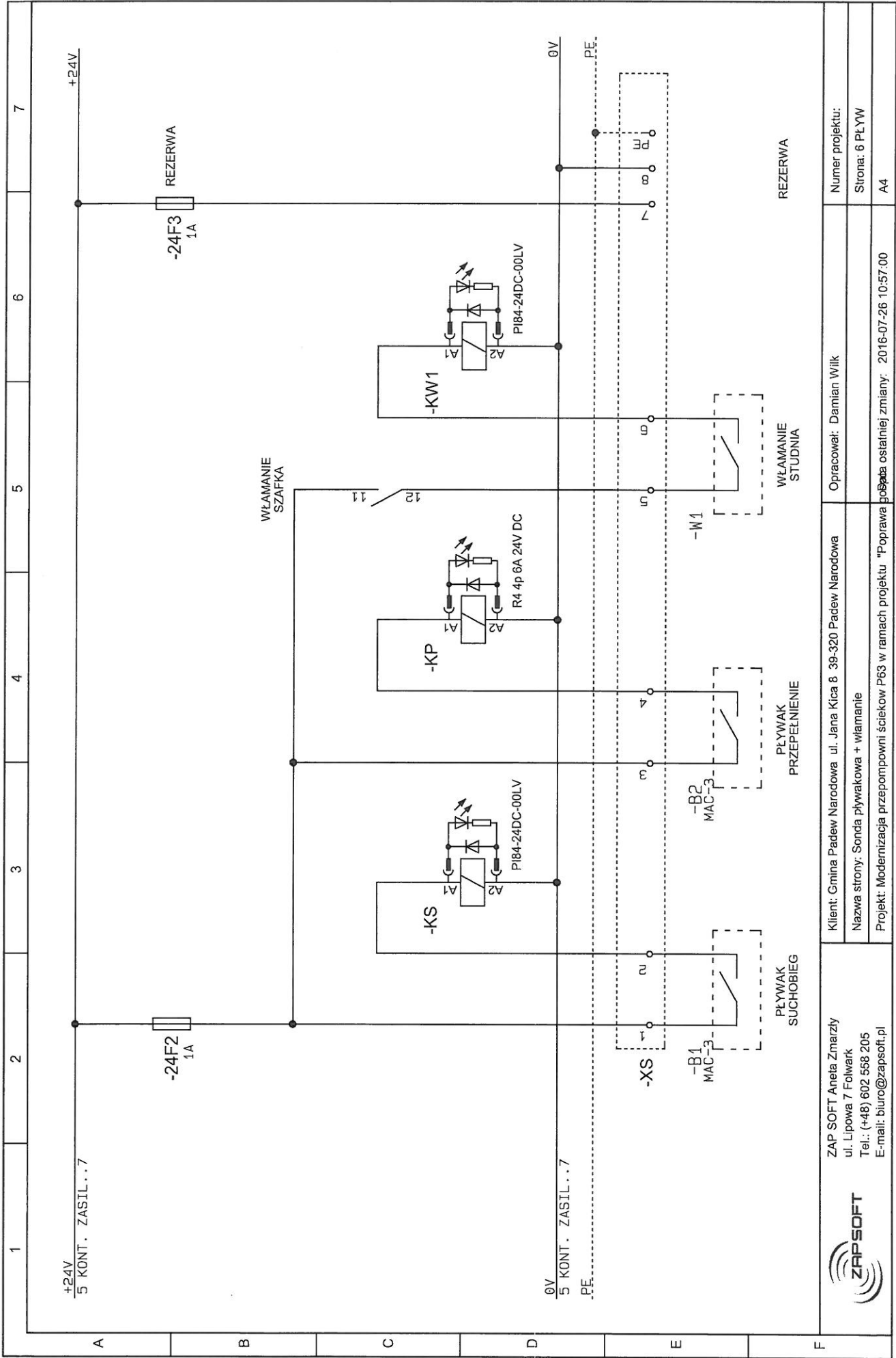
ZAP SOFT Aneta Zmarzły
 ul. Lipowa 7 Folwark
 Tel.: (+48) 602 558 205
 E-mail: biuro@zapsoft.pl

Klient: Gmina Padew Narodowa ul. Jana Kica 8 39-320 Padew Narodowa
 Nazwa strony: Kontrola zaniku kolejności faz
 Projekt: Modernizacja przepompowni ścieków P63 w ramach projektu "Poprawa

Opracował: Damian Wilk

2016-07-26 14:53:20

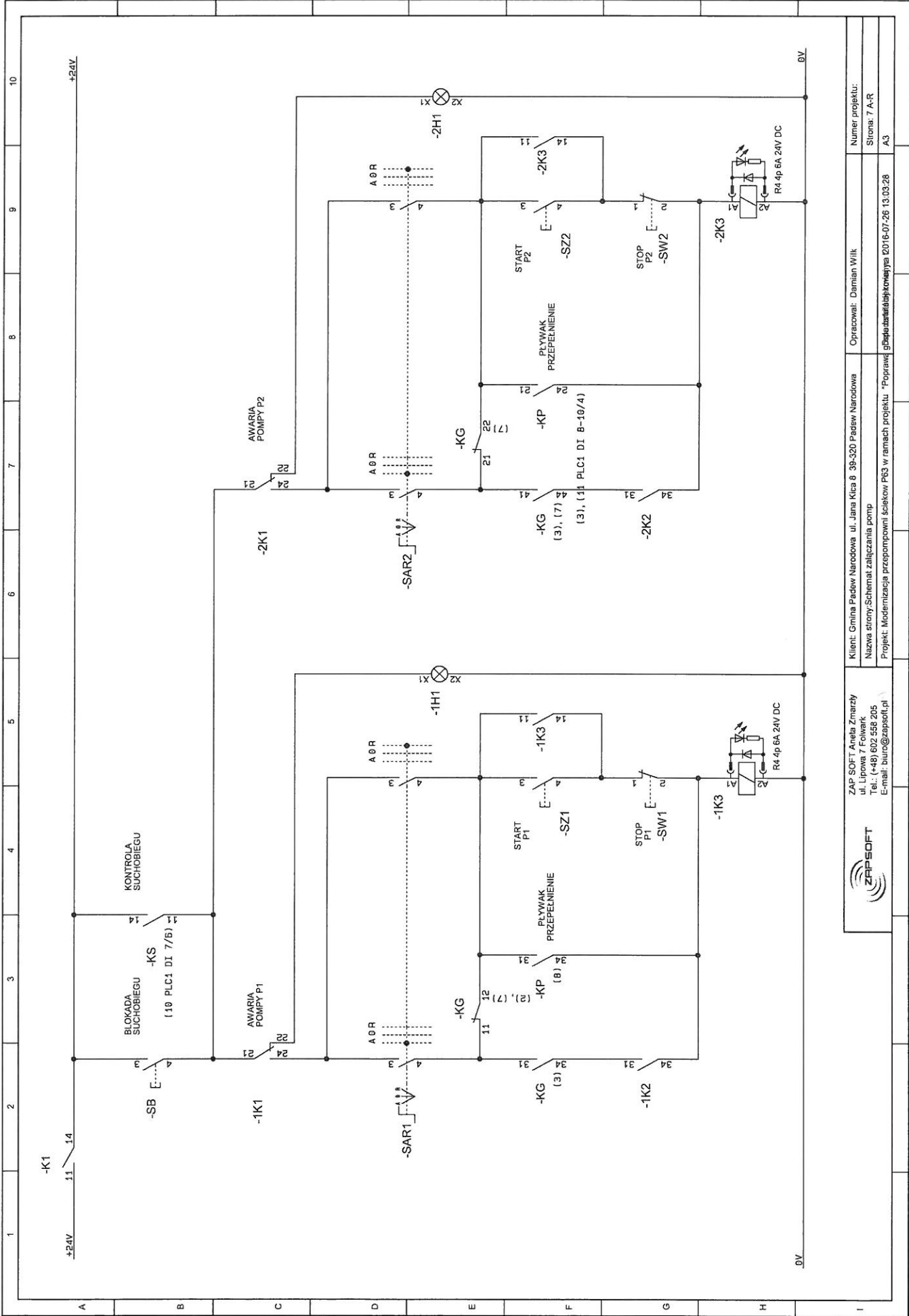
Numer projektu:
 Strona: 5 KONT. ZASIL.
 A4



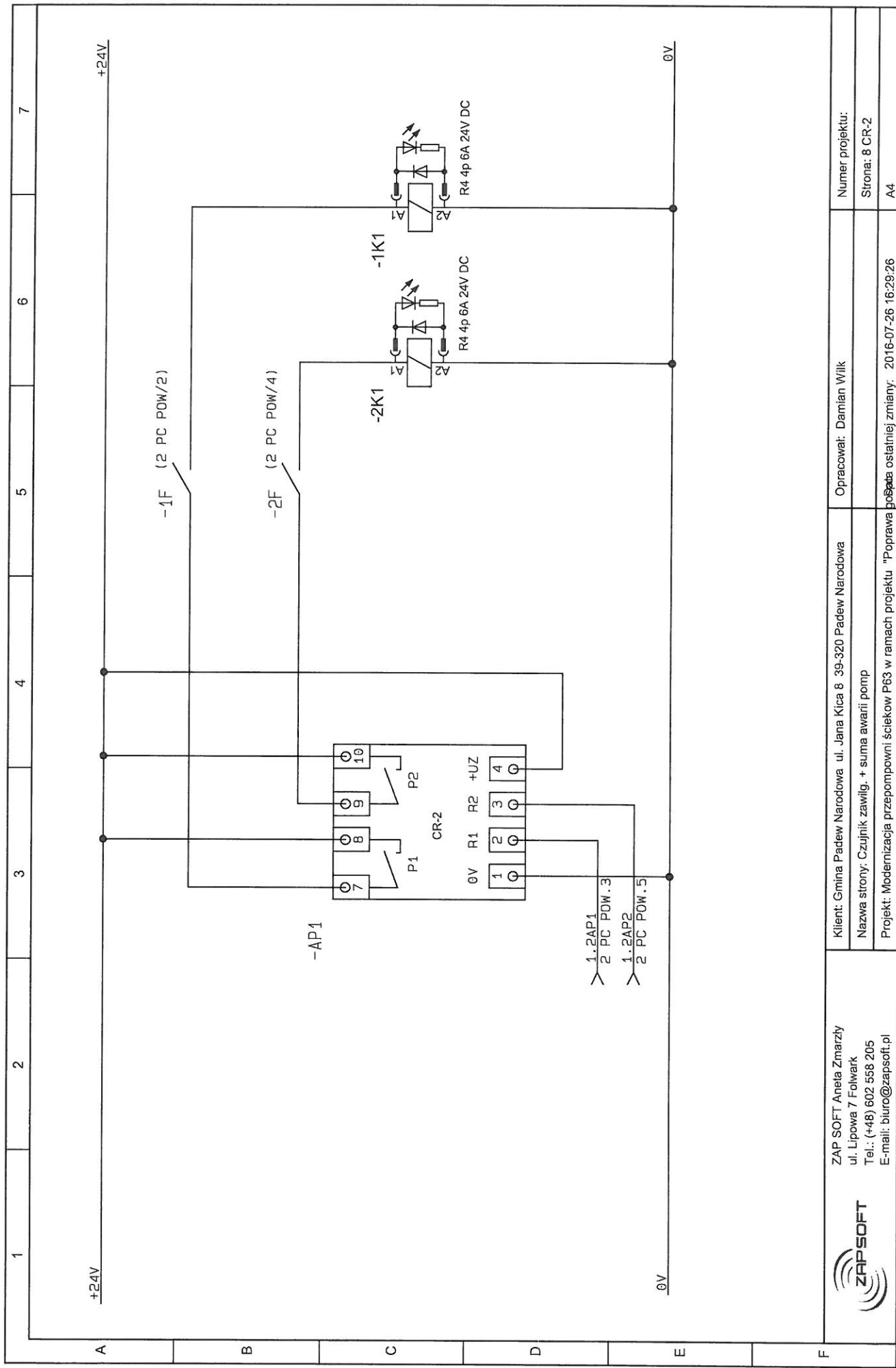
ZAP SOFT Aneta Zmarzły
 ul. Lipowa 7 Folwark
 Tel.: (+48) 602 558 205
 E-mail: biuro@zapsoft.pl

Klient: Gmina Padew Narodowa ul. Jana Kica 8 39-320 Padew Narodowa
 Nazwa strony: Sonda pływakowa + włamanie
 Projekt: Modernizacja przepompowni ścieków P63 w ramach projektu "Poprawa bezpieczeństwa ostatniej zmiany. 2016-07-26 10:57:00"

Opracował: Damian Wilk
 Numer projektu:
 Strona: 6 PLYW
 A4



	ZAP SOFT Aneta Zmarczy ul. Lipowa 7 Folwark Tel.: (+48) 602 558 205 E-mail: biuro@zapssoft.pl	Opracował: Damian Wilk	Numer projektu:
	Klient: Gmina Padew Narodowa ul. Jana Kicia 8 38-320 Padew Narodowa	Nazwa strony-Schemat zasilania pomp	Strona: 7 A-R
	Projekt: Modernizacja przepompowni Scekow P63 w ramach projektu "Poprawa gospodarki hydroenergetycznej 2016-07-26 13.03.28	A3	



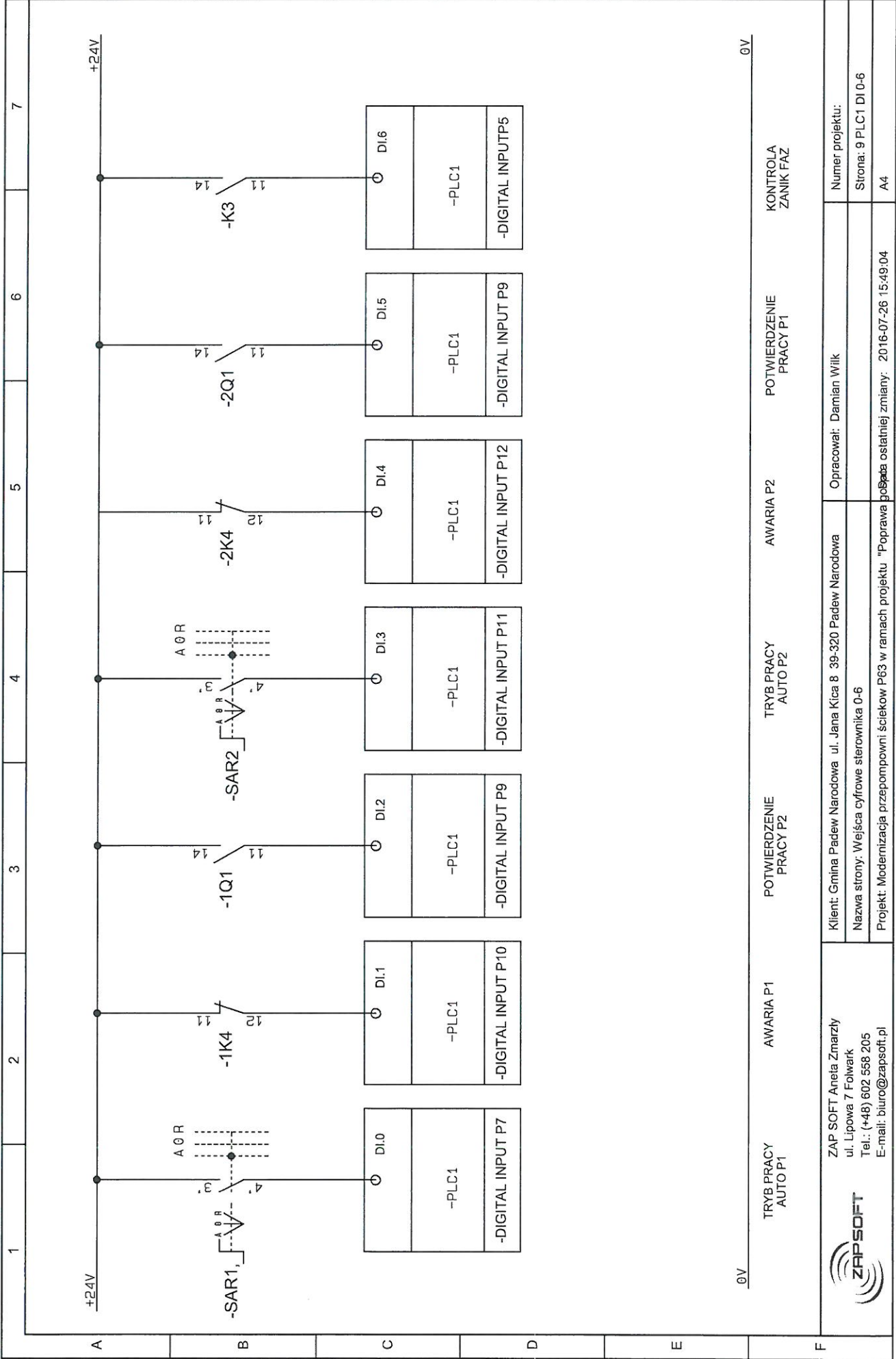
ZAP SOFT Aneta Zmarzły
 ul. Lipowa 7 Folwark
 Tel.: (+48) 602 558 205
 E-mail: biuro@zapsoft.pl



Klient: Gmina Padew Narodowa ul. Jana Kica 8 39-320 Padew Narodowa
 Nazwa strony: Czujnik zawilg. + suma awarii pomp
 Projekt: Modernizacja przepompowni ścieków P63 w ramach projektu "Poprawa bezpieczeństwa ostatniej zmiany. 2016-07-26 16:29:26"

Opracował: Damian Wilk

Numer projektu:
 Strona: 8 CR-2
 A4



+24V 0V

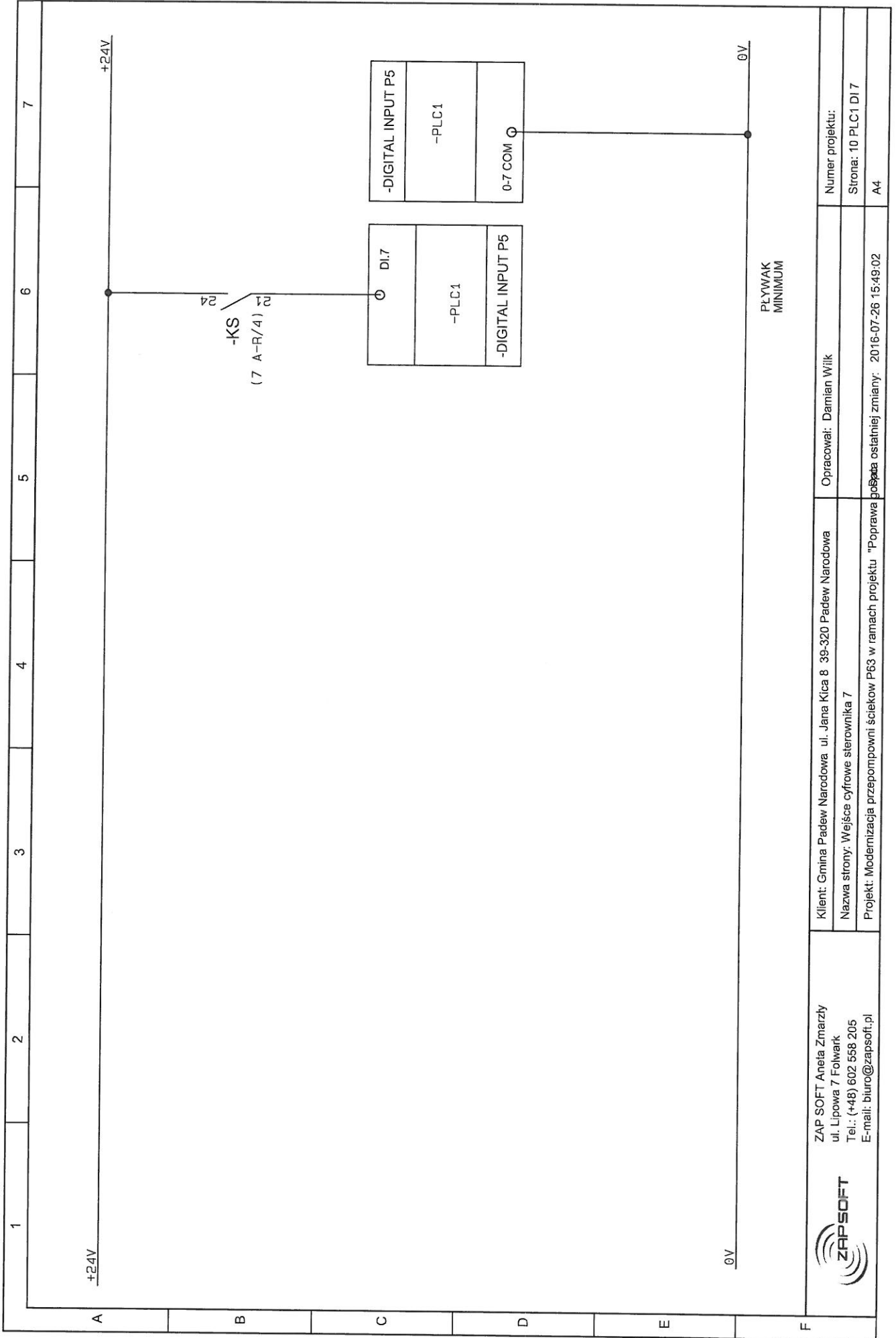
TRYB PRACY AUTO P1 AWARIA P1 POTWIERDZENIE PRACY P2 TRYB PRACY AUTO P2 AWARIA P2 POTWIERDZENIE PRACY P1 KONTROLA ZANIK FAZ



ZAP SOFT Aneta Zmarzły
 ul. Lipowa 7 Folwark
 Tel.: (+48) 602 558 205
 E-mail: biuro@zapssoft.pl

Klient: Gmina Padew Narodowa ul. Jana Kica 8 39-320 Padew Narodowa
 Nazwa strony: Wejścia cyfrowe sterownika 0-6
 Projekt: Modernizacja przepompowni ścieków P63 w ramach projektu "Poprawa sposobu ostatniej zmiany: 2016-07-26 15:49:04"

Numer projektu:
 Strona: 9 PLC1 DI 0-6
 A4



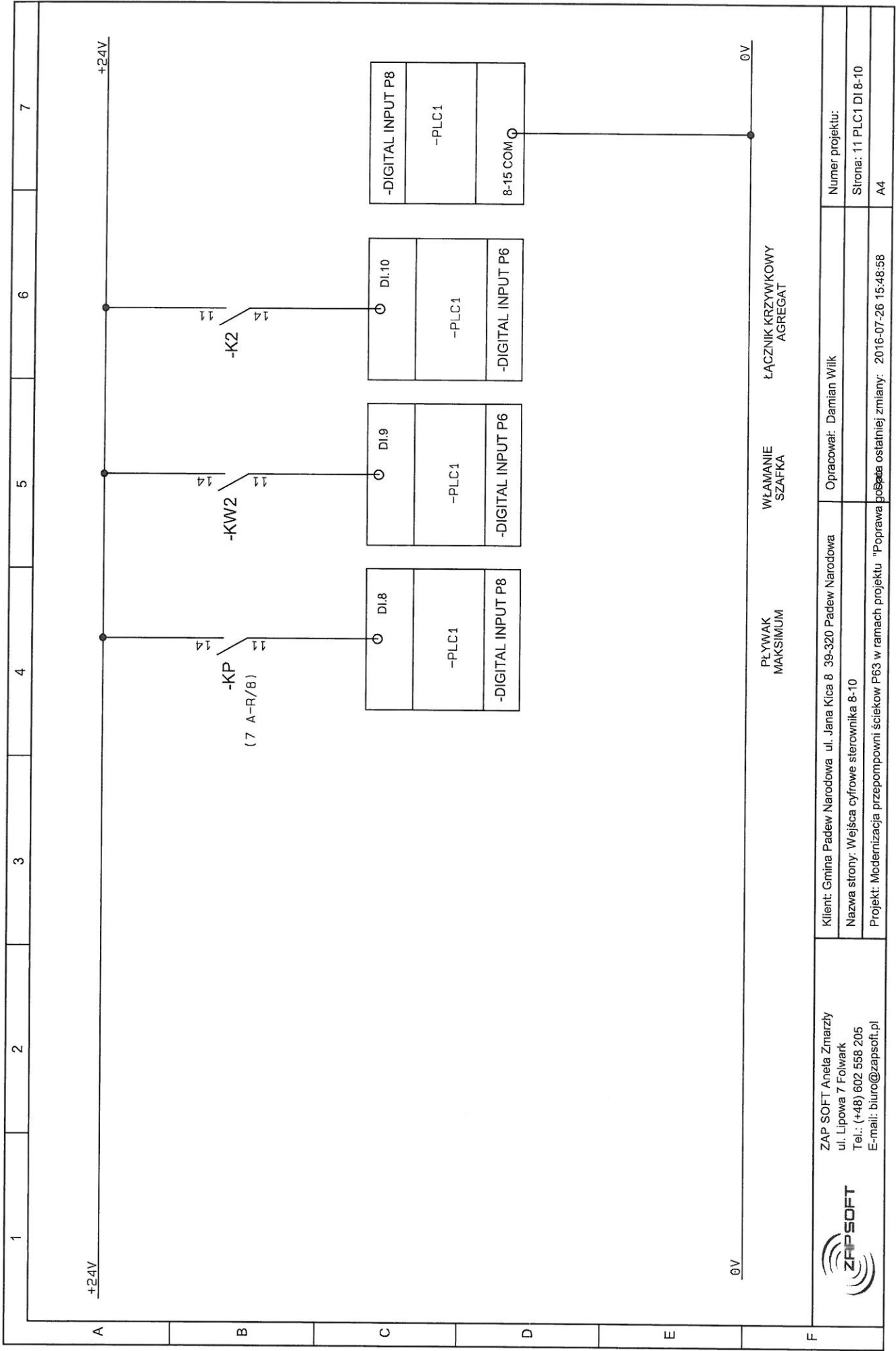
PLYWAK
MINIMUM

ZAP SOFT Aneia Zmarzły
ul. Lipowa 7 Folwark
Tel.: (+48) 602 558 205
E-mail: biuro@zapsoft.pl

Klient: Gmina Padew Narodowa ul. Jana Kica 8 39-320 Padew Narodowa
Nazwa strony: Wejście cyfrowe sterownika 7
Projekt: Modernizacja przepompowni ścieków P63 w ramach projektu "Poprawa

Opracował: Damian Wilk


Numer projektu:
Strona: 10 PLC1 DI 7
A4

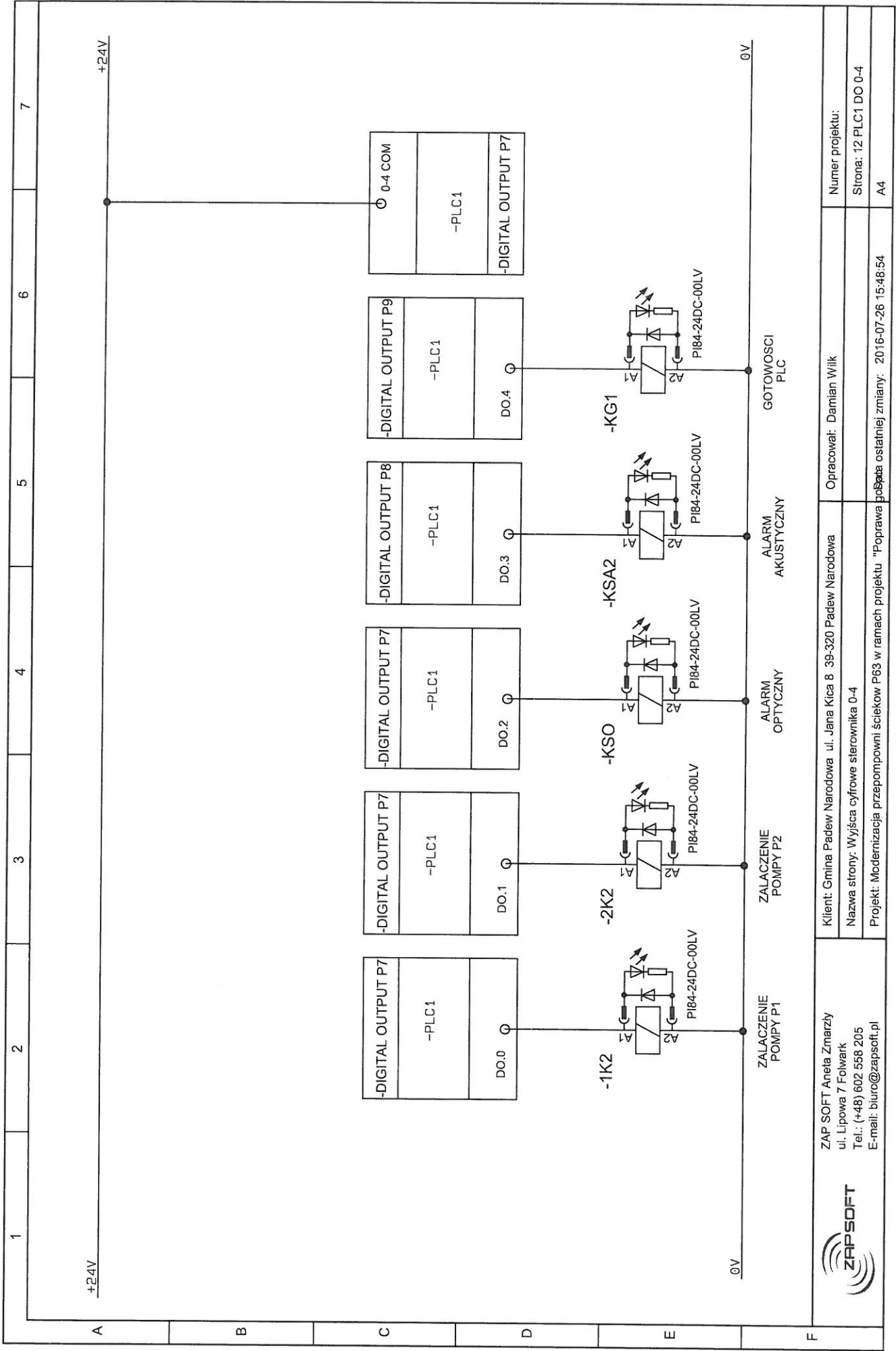


WŁĄCZNIK KRZYWKOWY
AGREGAT

WŁĄCZNIK
SZAFKA

PLYWAK
MAKSIMUM

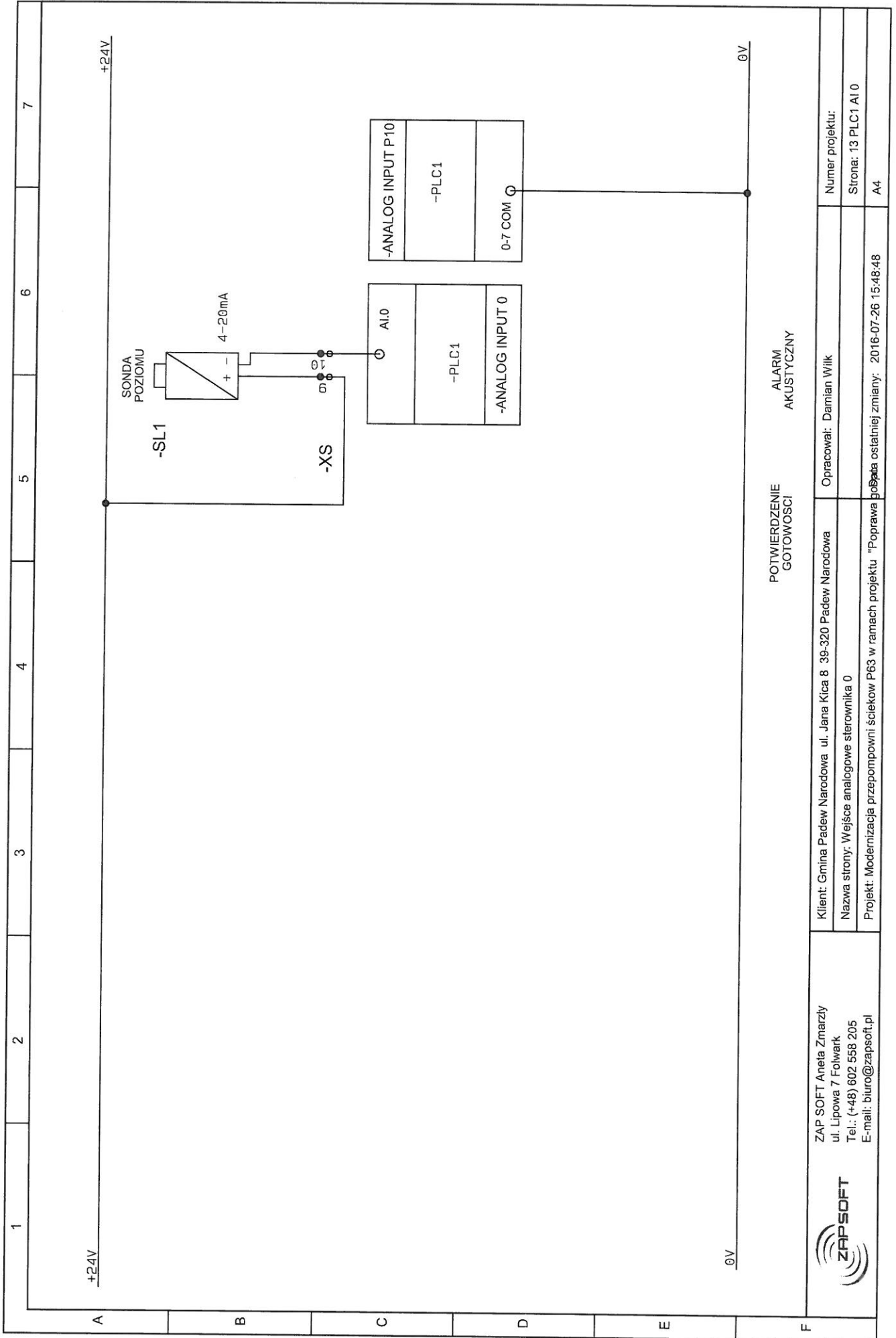
 <p>ZAP SOFT Aneta Zmarzły ul. Lipowa 7 Folwark Tel.: (+48) 602 558 205 E-mail: biuro@zapsoft.pl</p>	<p>Klient: Gmina Padew Narodowa ul. Jana Kica 8 39-320 Padew Narodowa</p>	<p>Opracował: Damian Wilk</p>	<p>Numer projektu:</p>
	<p>Nazwa strony: Wejścia cyfrowe sterownika 8-10</p>	<p>Poprawa</p>	<p>Strona: 11 PLC1 DI 8-10</p>
	<p>Projekt: Modernizacja przepompowni ścieków P63 w ramach projektu "Poprawa</p>	<p>Poprawa ostatniej zmiany: 2016-07-26 15:48:58</p>	<p>A4</p>



ZAP SOFT Aneta Zmarzy
 ul. Lipowa 7 Folwark
 Tel.: (+48) 602 558 205
 E-mail: biuro@zapsoft.pl

Klient: Gmina Padew Narodowa ul. Jana Kica 8 39-320 Padew Narodowa
 Nazwa strony: Wyjścia cyfrowe sterownika 0-4
 Projekt: Modernizacja przepompowni ścieków P63 w ramach projektu "Poprawa sposobu ostatniej zmiany: 2016-07-26 15:48:54"

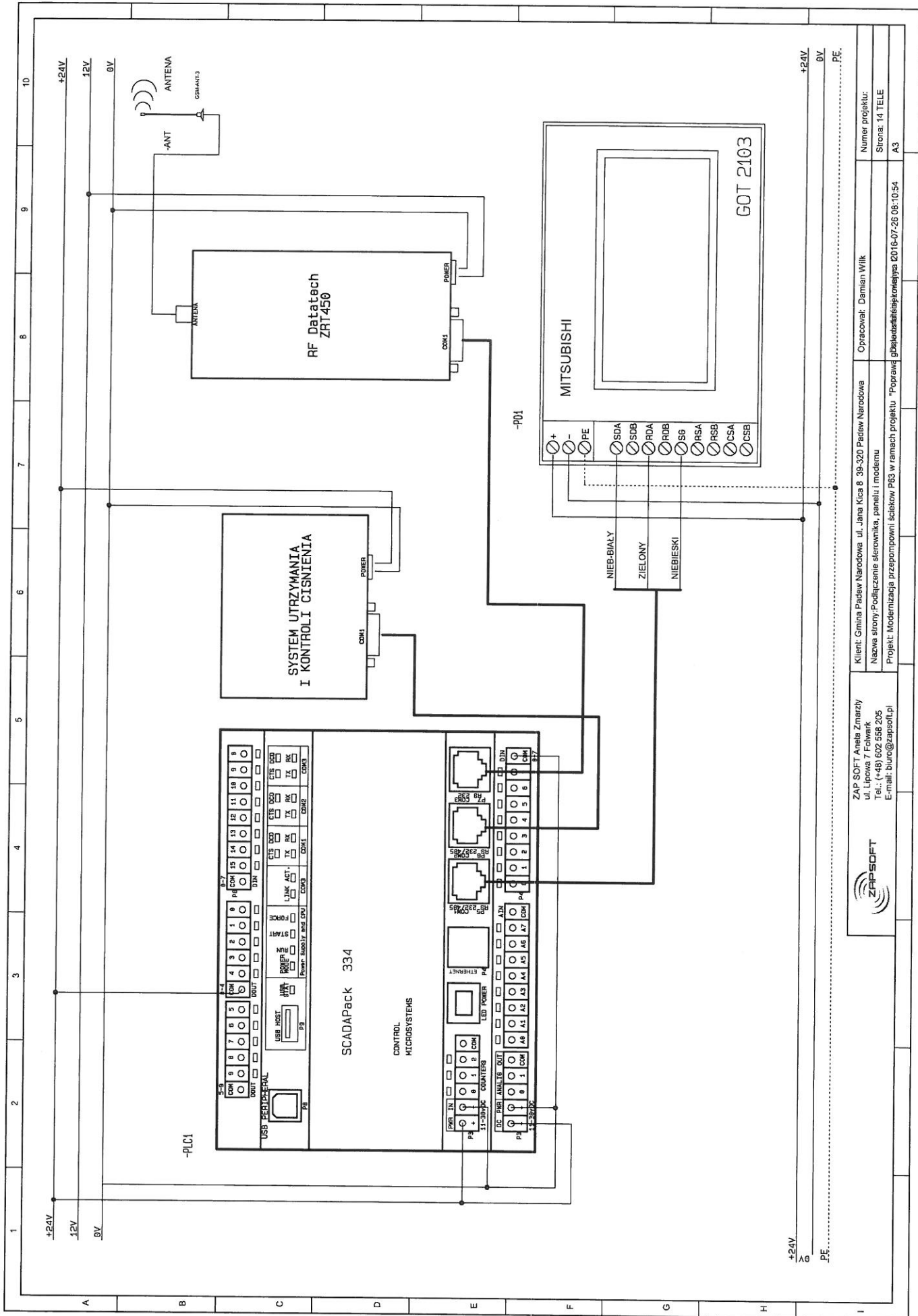
Opracował: Damian Wilk
 Numer projektu:
 Strona: 12 PLC1 DO 0-4
 A4



POTWIERDZENIE
GOTOWOSCI

ALARM
AKUSTYCZNY

<p>ZAP SOFT Aneta Zmarzły ul. Lipowa 7 Folwark Tel.: (+48) 602 558 205 E-mail: biuro@zapsoft.pl</p>	<p>Klient: Gmina Padew Narodowa ul. Jana Kica 8 39-320 Padew Narodowa</p>	<p>Opracował: Damian Wilk</p>	<p>Numer projektu:</p>
	<p>Nazwa strony: Wejście analogowe sterownika 0</p>	<p>Poprawa</p>	<p>Strona: 13 PLC1 AI0</p>
	<p>Projekt: Modernizacja przepompowni ścieków P63 w ramach projektu "Poprawa bezpieczeństwa"</p>	<p>2016-07-26 15:48:48</p>	<p>A4</p>



+24V
0V
PE

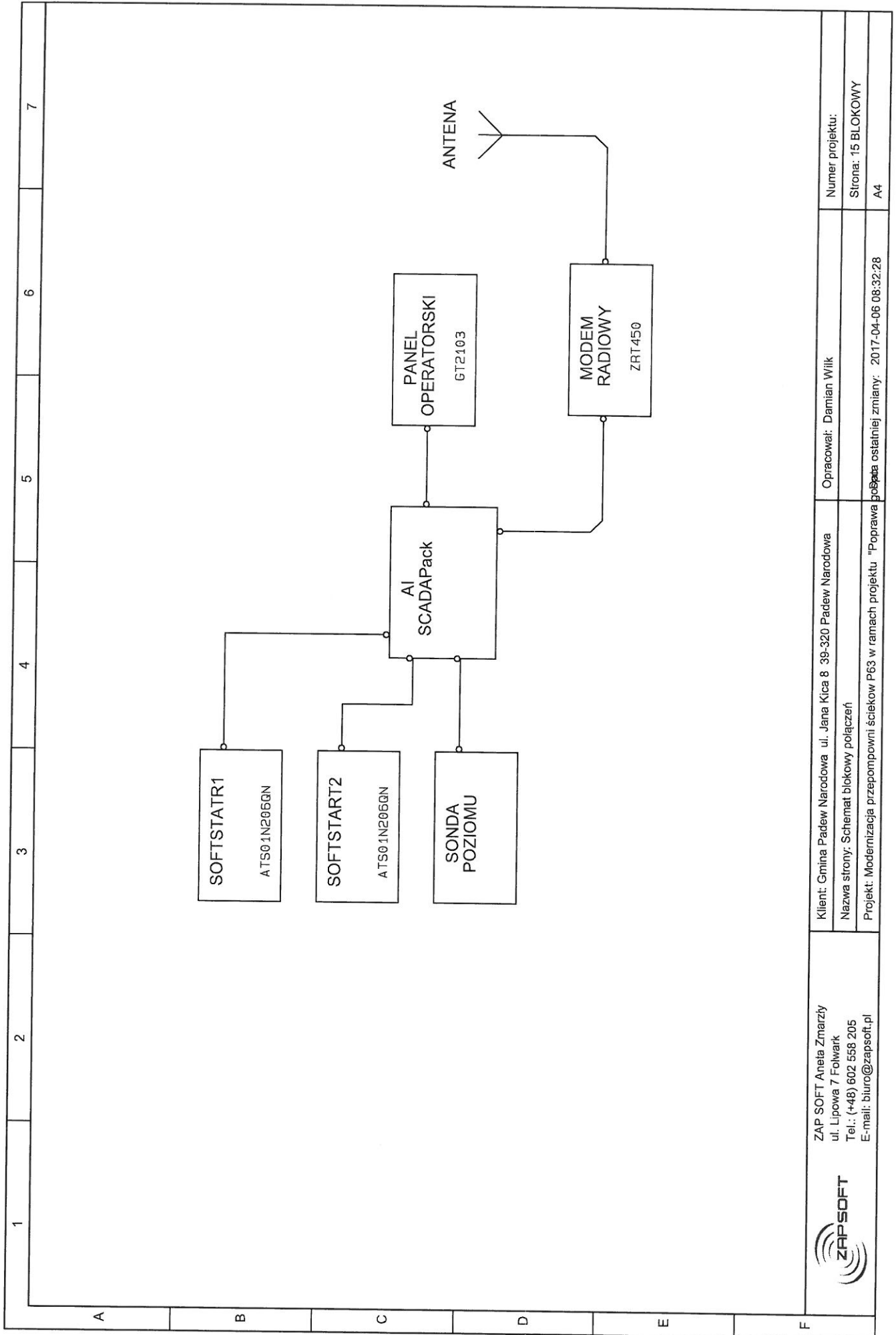
+24V
0V
PE

ZAP SOFT Aneta Zmarczy
ul. Lipowa 7 Falwark
Tel.: (+48) 602 558 205
E-mail: biuro@zapsoft.pl



Klient: Gmina Przew Narzędowa ul. Jana Kicia 8, 39-320 Przew Narzędowa
Nazwa strony: Podłączenie sterownika, panelu i modemu
Projekt: Modernizacja przepompowni ścieków P63 w ramach projektu "Poprawa

Opracował: Damian Wilk
Numer projektu:
Strona: 14 TELE
A3



ZAP SOFT Aneta Zmarzły
 ul. Lipowa 7 Folwark
 Tel.: (+48) 602 558 205
 E-mail: biuro@zapsoft.pl



Klient: Gmina Padew Narodowa ul. Jana Kica 8 39-320 Padew Narodowa
 Nazwa strony: Schemat blokowy połączeń
 Projekt: Modernizacja przepompowni ścieków P63 w ramach projektu "Poprawa bezpieczeństwa"

Opracował: Damian Wilk

Numer projektu:
 Strona: 15 BLOKOWY
 A4

	1	2	3	4	5	6	7
A							
B							
C							
D							
E							
F							