

Obwody główne pomp co	Zabezpiecz obwodów
--------------------------	-----------------------

Obwody ster. pompy P1			Przełącznik czasowy nagrzewanie energ. pomp	Obwody ster. pompy P2		
Ręczne	Automat	Nagrzewanie		Ręczne	Automat	Nagrzewanie

Obwody ster. pompy P3		
Ręczne	Automat	Nagrzewanie

Zabezpieczenie pompy przed suchobieżeniem	Przełączniki pomoc. awarii			Sygnalizacja optyczna w RWC		
	Awaria pompy P1	Awaria pompy P2	Awaria pompy P3	Praca pompy		
	Zwarcie lub przebieżenie Szyk awarii zbiorniczej pompy	Zwarcie lub przebieżenie Szyk awarii zbiorniczej pompy	Zwarcie lub przebieżenie Szyk awarii zbiorniczej pompy	NR1	NR2	NR3

Szyk w obwodach zewnętrznych		
Załączenie pompy		
NR1	NR2	NR3

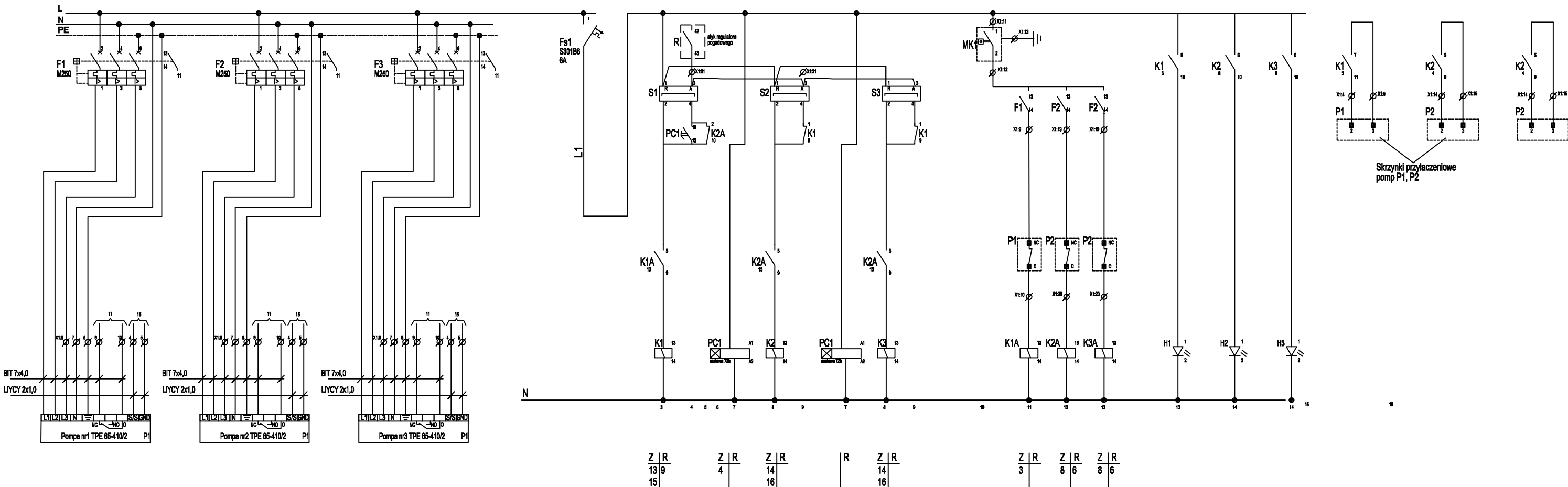


Diagram łączników S1,S2
ŁK-15/1.8364

	R	O	A
45	0	45	
1-2	X		
3-4			X

Ręczne

Wyłączone

Automatycznie

Ø -zacisk połączeń zewnętrznych w RWC

■ -zacisk w skrzynce połączeniowej pompy

MK1 -manometr kontaktowy instalacji c.o.

INWESTOR:	5 Wojskowy Szpital Kliniczny z Polikliniką – Samodzielny Publiczny Zakład Opieki Zdrowotnej w Krakowie, ul. Wrocławska 1 –3, 30–801 Kraków
OBIEKT:	ROZBUDOWA I NADBUDOWA WRAZ Z PRZEBUDO- WĄ UKŁADU WEWNĘTRZNEGO NA BUDYNEK WIELOFUNKCYJNY OBIEKTU BUDOWLANEGO – BUDYNKU NR 36 ZLOKALIZOWANEGO NA TERENIE 5-GO WOJSKOWEGO SZPITALA KLINICZNEGO Z POLIKLINIKĄ SPZOZ W KRAKOWIE, NA DZIAŁCE NR 184/11 OBR. K-45, J. EWID. KROWDRZA
ADRES INWESTYCJI:	ul. Wrocławska 1–3; 30–801 Kraków Obręb K–45 Gmina Kraków Krowodrza
ETAP:	PROJEKT BUDOWLANY
BRANŻA:	ELEKTRYCZNA
NAZWA RYSUNKU:	SCHEMAT STEROWANIA POMPAMI CO
IMIĘ I NAZWISKO, NR UPRAWNIENI:	
PODPIS:	
GL. PROJEKTANT:	W.KAPŁON, mgr inż.
OPRACOWANIE:	WKP/0385/PWOE/09