

Obwody główne pomp c.t.	Zabezp. obwodów	Obwody sterowania pompy nr 1		Przełącznik czasowy naprzem. pracy pomp	Obwody sterowania pompy nr 2		Przełączniki pomocnicze awarii		Sygnalizacja optyczna w RWC		Styki w obwodach zewnętrznych		Przełącznik pomocniczy automatyki	
		Ręczne	Automat. naprze- mienne		Ręczne	Automat. naprze- mienne	Awaria pompy nr 1	Awaria pompy nr 2	Praca pompy		Załączenie pompy			
			Trwałe zał. pompy			Zabezpieczenie przed suchobieg.								
						Zwarcie lub przeciążenie	Zwarcie lub przeciążenie							
														Styk awarii zbiorczej pompy

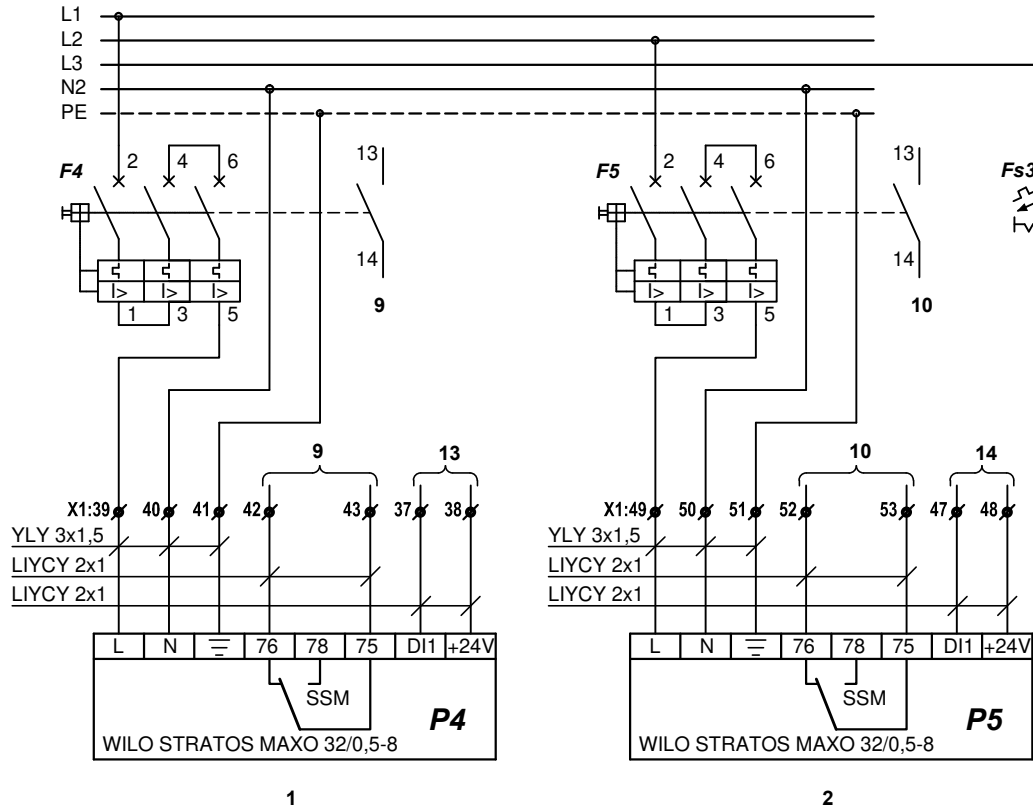


Diagram łączników S4, S5

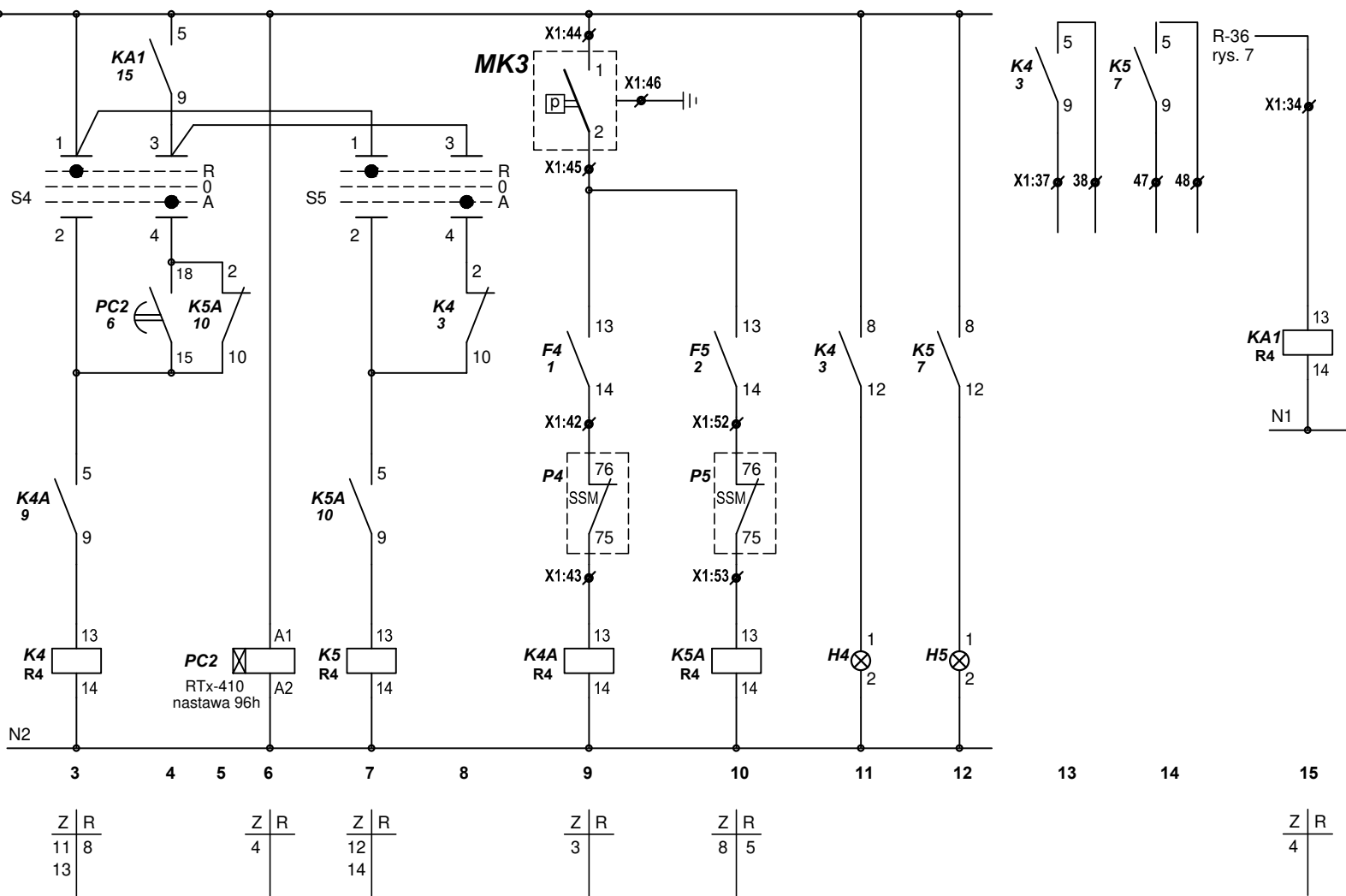
ŁK-15/1.8364		
	R	0 A
	-45	0 45
1 - 2	X	
3 - 4		X

Ręczne

Wyłączone

Automatyczne

✱ - zacisk połączeń zewnętrznych w RWC  
MK3 - manometr kontaktowy instalacji c.t.



Nazwa inwestycji		
PROJEKT WYKONAWCZY MODERNIZACJI WĘZŁA CIEPLNEGO W BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ NR 5 ZLOKALIZOWANEJ PRZY UL. SIKORSKIEGO 20 W PIASECZNO		
działka nr 76/2, 21/147, obręb: 0015, jednostka ewid. 141804_4 Piaseczno - miasto, kat. budynku XIII		
Inwestor		
GMINA PIASECZNO UL. KOŚCIUSZKI 5, 05-500 PIASECZNO		
Generalny Projektant		
ŚLĄSKIE BIURO PROJEKTOWE LESZEK TISCHNER UL. WARSZAWSKA 33D, 05-082 BLIZNE ŁASZCZYŃSKIEGO NIP:734-193-32-16, REGON: 360725017		
Projektant w specjalności elektrycznej	mgr inż. Magda Winiarek-Skoneczna MAZ/0568/PBE/16	
Sprawdzający w specjalności elektrycznej	mgr inż. Zbigniew Winiarek Wa-379/01	
Asystent:		
Tytuł rysunku:		
SCHEMAT STEROWANIA POMPAMI C.T.		