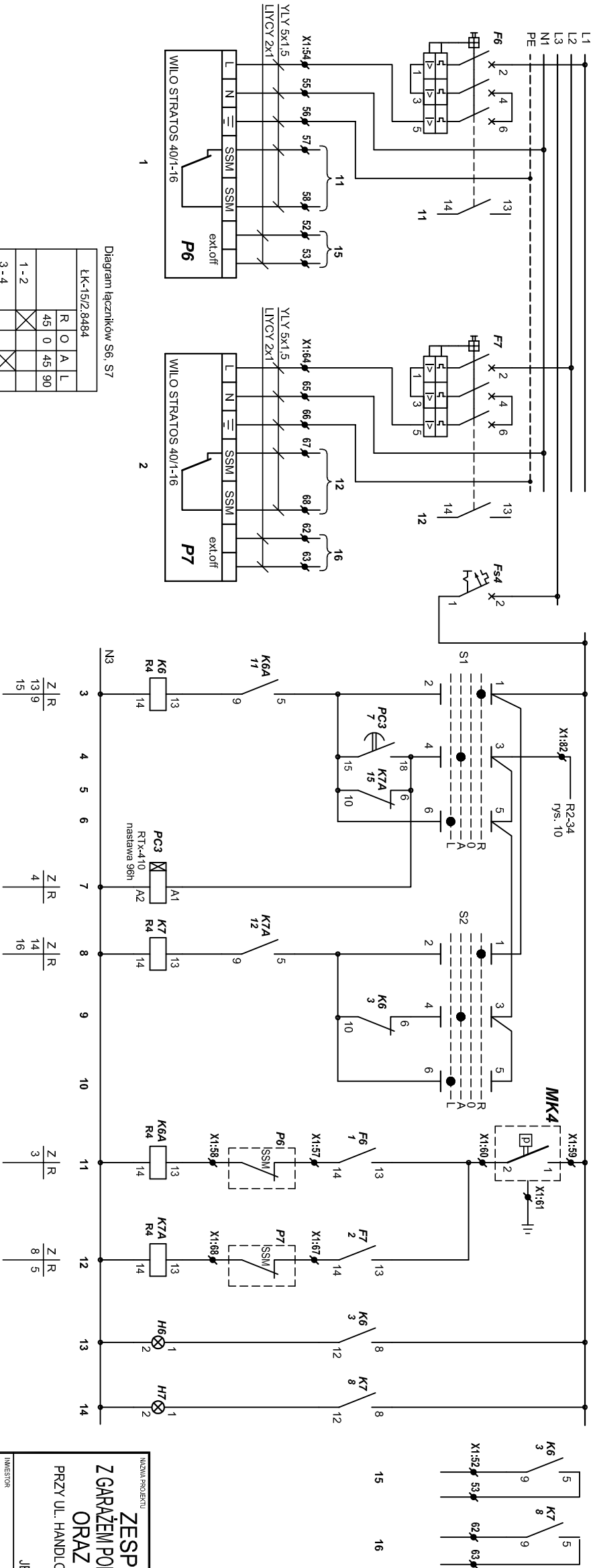
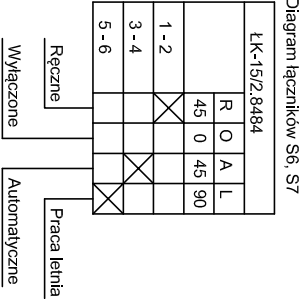


Obwody główne pomp c.o.B	Zabezp. obwodów	Obwody sterowania pompy nr 1				Przekaznik czasowy naprzem. pracy pomp	Obwody sterowania pompy nr 2				Przekazniki pomocnicze awarii				Sygnalizacja optyczna w RWC		Słuki w obwodach zewnętrznych					
		Ręczne	Automat. naprze- mienne	Krótkotrwa- łe włączanie w okresie letnim	Trwałe zał. pompy		Ręczne	Automat. naprze- mienne	Krótkotrwa- łe włączanie w okresie letnim	Trwałe zał. pompy	Awaria pompy nr 1	Zabezpieczenie przed suchobieg.	Zwarcie lub przeciążenie	Zwarcie lub przeciążenie	Słuk awarii zbiorczej pompy	Awaria pompy nr 2	Zwarcie lub przeciążenie	Słuk awarii zbiorczej pompy	nr 1	nr 2	nr 1	nr 2



– - zacisk połączeń zewnętrznych w RWC
MK4 - manometr kontaktowy instalacji c.o.B
Pompy wyposażone w moduł WLO Ext.Off.



NAZWA PROJEKTU ZESPÓŁ MIESZKALNO-USŁUGOWY Z GARAŻEM PODZIEMNYM I MIEJSCAMI PARKINGOWYMI NAZIEMNYMI ORAZ INFRASTRUKTURA TECHNICZNA			
PRZY UL. HANDLOWEJ/RADZYMIŃSKIEJ W WARSZAWIE DZIELNICA TARGÓWEK DZIAŁKI NR EW. 117/2 i 120/1 OBRĘB 4-10-06 JEDNOSTKA EWIDENCYJNA 146511, 8 TARGÓWEK			
INWESTOR Towarzystwo Budownictwa Społecznego Warszawa Północ Sp. z o.o. 01-471 Warszawa, ul. Półczyńskiego 30			
JEDNOSTKA PROJEKTOWA MARBUD-INWEST Projektowanie i Realizacja Inwestycji B. Sudałski, W. Kostrowicki Sp.j. 00-310 Warszawa ul. Sienkiewicza 14 lok.208 e-mail: biuro@marbud-inwest.com.pl			
PROJEKTANT Zbigniew Winiarek upr. Wa-379/01	PODPIS:		
SPRAWDZAJĄCY Magda Skoneczna upr. MAZ/0568/PBE/16	PODPIS:		
OPRACOWANIE			
NAZWA RYSUNKU SCHEMAT STEROWANIA POMPAMI C.O.B			
BRANŻA ELEKTRYCZNA	DATA 04.2018	SKALA 1:1	
FAZA PROJEKT WYKONAWCZY	KOD PROJEKTU 2.RAD	NUMER RYSUNKU 2.RAD/PW/IE/W/06	REWIZJA A