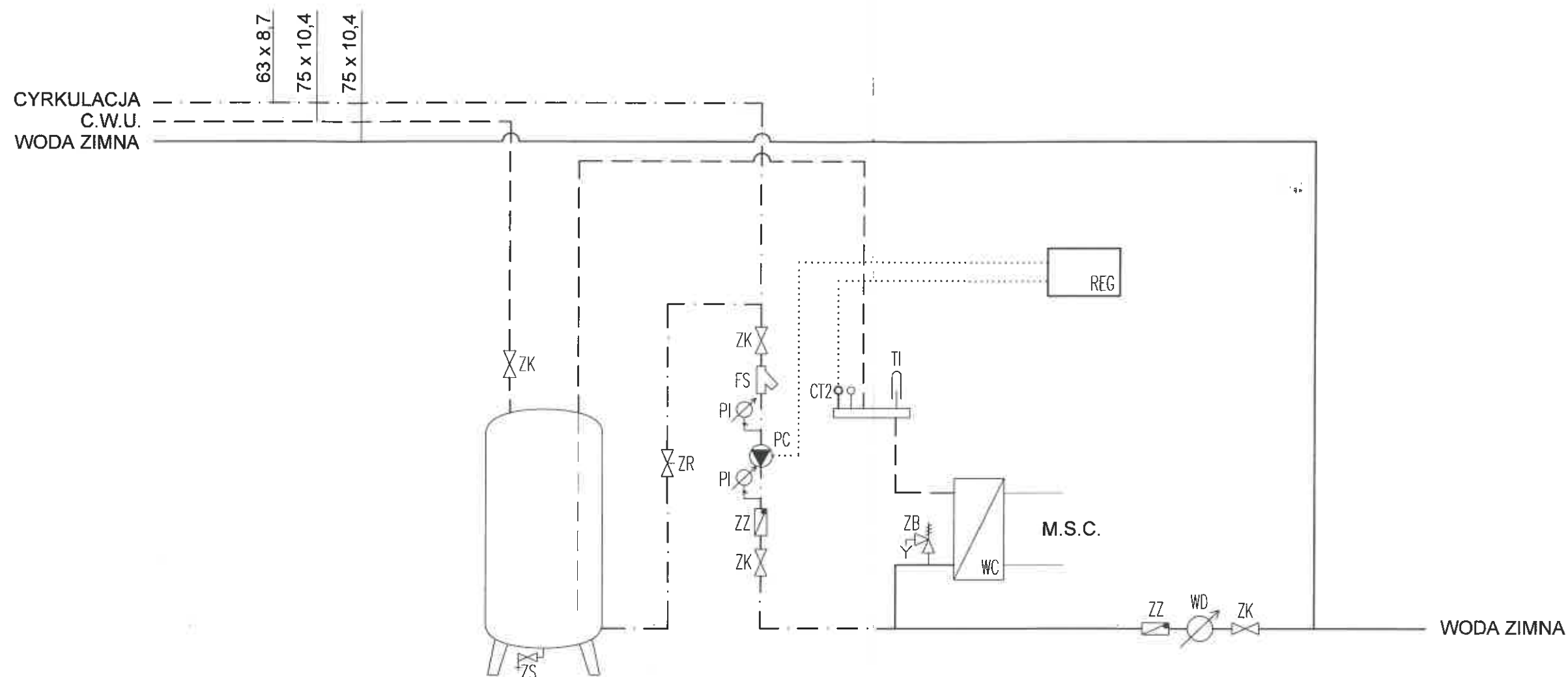


Uwaga: Regulator sterowania pompą cyrkulacją c.w.u. należy tak zaprogramować, aby w czasie wygrzewu dezynfekcyjnego, realizowanego przez węzeł cieplny, pompa cyrkulacji pracowała.



OBJAŚNIENIE SYMBOLI (URZĄDZENIA ISTNIEJĄCE):

PC – pompa cyrkulacyjna c.w.u. Grundfos UPS 32–80 B 180
 WC – wymiennik ciepła Secespol LB60–60–1” 3,7 m²
 ZB – zawór bezpieczeństwa SYR 2115 6bar/27mm
 ZR – zawór regulacyjny Honeywell DN50
 WD – wodomierz Metron WS 10–01 20m³/h
 TI – termometr
 PI – manometr
 ZK – zawór kulowy
 ZZ – zawór zwrotny
 ZS – zawór spustowy
 FS – filtr siatkowy

OBJAŚNIENIE SYMBOLI (URZĄDZENIA PROJEKTOWANE):

R1 – regulator sterowania cyrkulacją c.w.u.
 CT1 – czujnik temperatury

OZNACZENIA PRZEWODÓW:

— — — — — Ciepła woda użytkowa
 - . - . - . Cyrkulacja c.w.u.
 ————— Woda zimna
 Przewody elektryczne

 SOLAR SYSTEM _{sp. z o.o.}			32-400 Myślenice ul. Słowackiego 42 www.solar-system.pl	
BIURO PROJEKTOWE - TECHNIKA GRZEWICZA				
	Imię i nazwisko	Nr Upr.	Podpis	Data
Projektował	mgr inż. Michał Łapa Uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych	MAP/225/PWOS/11		01.12.2017
Sprawdził	mgr inż. Tomasz Żak Uprawnienia budowlane w specjalności instalacyjnej w zakresie sieci, instalacji i urządzeń cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociagowych i kanalizacyjnych	MAP/0238/POOS/09		01.12.2017
Inwestor	Ministerstwo Przedsiębiorczości i Technologii ul. Plac Trzech Krzyży 3/5, 00-507 Warszawa			Format A3
Obiekt	Ministerstwo Przedsiębiorczości i Technologii ul. Plac Trzech Krzyży 3/5, 00-507 Warszawa			Skala ---
Temat	Schemat montażu sterownika cyrkulacji			Nr rys. W8
Opracowanie chronione Ustawą o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz.U.Nr 24/94 poz. 83 z dnia 4 lutego 1994r.)				