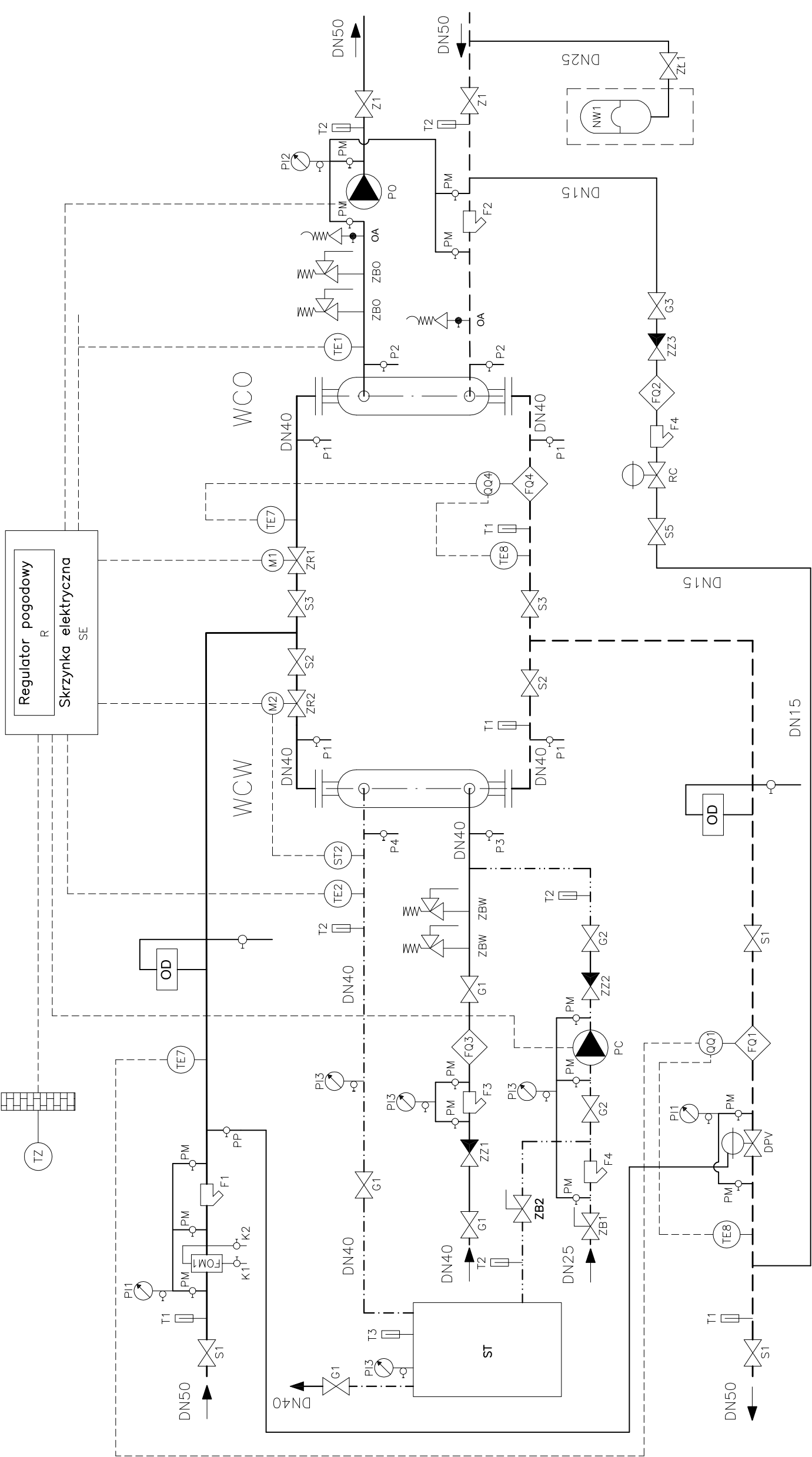


Zestawienie urządzeń

WYSOKIE PARAMETRY

- WCO - Wymiennik ciepła c.o.  
WCW - Wymiennik ciepła c.w.  
FOM1 - Filtroodmulnacz magnetyczny  
F1 - Filtr siatkowy  
FQ1/QQ1 - Licznik ciepła ultradźwiękowy  
ZR1- Zawór regulacyjny CO  
M1 - Siłownik  
ZR2 - Zawór regulacyjny CW  
M2 - Siłownik  
DPV - Regulator różnicy ciśnień i przepływu  
PP - Regulator Dp - punkt pomiaru ciśnienia  
S1 - Zawór odcinający spawany  
S2 - Zawór odcinający spawany  
S3 - Zawór odcinający spawany  
P1 - Zawór odcinający spawany  
ZB1 - Zawór balansowy gwintowany  
OD - Zbiornik odpowietrzający  
UKŁAD REGULACJI ELEKTRONICZNEJ  
R - Regulator pogodowy  
TZ - Czujnik temp. zewnętrznej  
TE1 - Czujnik temp. zanurzeniowy  
TE2 - Czujnik temp. zanurzeniowy  
ST1 - Termostat TR/STW (samoczynnie załącz.)  
ST2 - Termostat TR/STB (manualnie załącz.)  
NISKIE PARAMETRY C.O.  
PO - Pompa obiegowa C.O.  
PS1 - Zabezpieczenie przed suchobiegłem CO  
ZBO - Zawór bezpieczeństwa  
F2 - Filtr siatkowy magnetyczny  
Z1 - Przepustnica  
P2 - Zawór odcinający gwintowany  
OA - odpowietrznik automatyczny  
NISKIE PARAMETRY C.W.U.  
PC - Pompa cyrkulacyjna c.w.  
PS2 - Zabezpieczenie przed suchobiegłem CW  
ZBW - Zawór bezpieczeństwa  
F3 - Filtr siatkowy gwintowany  
F4 - Filtr siatkowy gwintowany  
ZZ1 - Zawór zwrotny gwintowany  
ZZ2 - Zawór zwrotny gwintowany  
G1 - Zawór odcinający gwintowany  
G2 - Zawór odcinający gwintowany  
FQ3 - Wodomierz wody zimnej  
ST - Stabilizator ciepłej wody ocynek.  
ZB2 - Zawór balansowy gwintowany  
ZB3 - Zawór balansowy gwintowany  
P3 - Zawór odcinający gwintowany  
UKŁAD STABILIZUJĄCO-UZUPEŁNIAJĄCY  
NW - Naczynie wzbiorcze przeponowe  
FQ2 - Wodomierz wody ciepłej  
RC - Zawór uzupełniania zładu z manometrem  
ZZ3 - Zawór zwrotny gwintowany  
F5 - Filtr siatkowy gwintowany  
S4 - Zawór odcinający spawany  
G3 - Zawór odcinający gwintowany  
ZŁ - Złącze samoodcinające  
UKŁAD POMIAROWY  
PI1 - Manometr z kurkiem fig. 528 i rurką syfon.  
PI2 - Manometr z kurkiem fig. 528 i rurką syfon.  
PI3 - Manometr z kurkiem fig. 528 i rurką syfon.  
T1 - Termometr techniczny prosty  
T2 - Termometr techniczny prosty  
T3 - Termometr techniczny kątowy(zasobnik c.w.u)  
PM - Manometr - punkt pomiaru ciśnienia



E'Lektor Sp z o.o. 26-600 Radom ul. Żeromskiego 75/115	
Obiekt:	Budynek mieszkalny wielorodzinny przy ul. Staroopatowska 4/6 w Radomiu
Tytuł:	Schemat techniczny wymiennikowego węzła ciepłego
Projektował:	Elżbieta Włodarczyk nr upr. GP-III-7342/163/91
Opracował:	Nr rys: 1