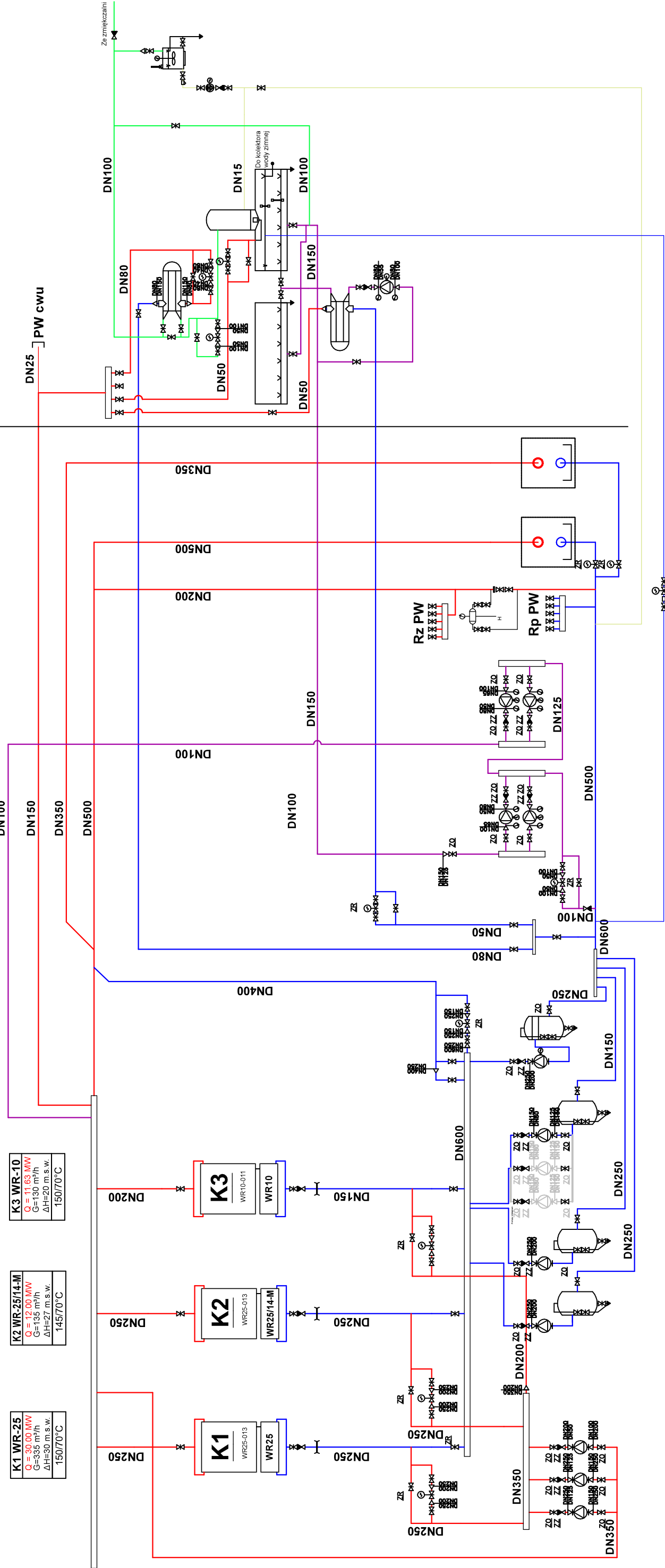


SCHEMAT TECHNOLOGICZNY KR ZACHÓD

Stacja uzdatniania wody



K1 WR-25 WR25-013 WR25	K2 WR-25/14-M WR25-013 WR25/14-M	K3 WR-10 WR10-011 WR10
Q = 30,00 MW G = 335 m³/h ΔH = 30 m s.w.	Q = 12,00 MW G = 135 m³/h ΔH = 27 m s.w.	Q = 11,63 MW G = 130 m³/h ΔH = 20 m s.w.
150/70°C	145/70°C	150/70°C

 Inerio konsorcjum	Biuro Inżynierskie Softechnik Sp. z o.o. sp.k., ul. Hubicka 52/U12, 50-502 Wrocław tel. +48 71 79 493 10, fax +48 71 79 493 20 www.softtechnik.pl, softtechnik@softtechnik.pl	
	Biuro Projektowe INERIO Zbigniew Plutecki Sp. z o.o., ul. Wspólna 9, 45-837 Opole tel. +48 601 491 779, www.inerio.pl, z.plutecki@inerio.pl	
UWAGA ! Niniejsze opracowanie wraz z zawartymi rozwiązaniami stanowi własność firmy INERIO z siedzibą w Opolu ul. Wspólna 9 i może być wykorzystywane, przetwarzane oraz powielane jedynie za jego zgodą.		
Inwestor:	Miejska Energetyka Ciepłota Pila Sp. z o.o.	
Obiekt:	CIEPŁOWNIA KR-ZACHÓD	
Lokalizacja:	ul. Krzywa 12, 64-920 Pila	
Temat projektu:	KONCEPCJA MODERNIZACJI UKŁADU HYDRAULICZNEGO KR ZACHÓD	
Temat rysunku:	SCHEMAT INSTALACJI - "ZACHÓD"	
Opracował:	mgr inż. Paweł Sattler	Projektował: mgr inż. Zbigniew Plutecki upr.bud.nr OPL/0239/POOS/06
Data:	30.11.2017	Nr rysunku: INW-002
	Stadium: PROJ. KONC.	Branża: TECHNOLOGIA
		Skala: ---
		Nr projektu: 15/2017

PM-3 ISTN.	12 C40V 6-21 Q _n = 150-240 m³/h H _n = 50 m s.w. n = 1475 obr/min N = 37,0 kW
PM-2 ISTN.	12 C40V 6-21 Q _n = 150-240 m³/h H _n = 50 m s.w. n = 1475 obr/min N = 37,0 kW
PM-1 ISTN.	8 C 21-1 Q _n = 100,0 m³/h H _n = 50 m s.w. n = 2840 obr/min N = 22,0 kW
PO-1 (6) ISTN.	20 W 39x3 GV Q _n = 400,0 m³/h H _n = 140,0 m s.w. n = 1400 obr/min N = 250,0 kW
PO-2 (8) ISTN.	20 W 39x3 GV Q _n = 400,0 m³/h H _n = 140,0 m s.w. n = 1400 obr/min N = 250,0 kW
PO-3 (7) ISTN.	W 14 Pcx7 H Q _n = 125,0 m³/h H _n = 161 m s.w. n = 1400 obr/min N = 110,0 kW
PO-4 (9) ISTN.	20 W 39x3 GV Q _n = 400,0 m³/h H _n = 140,0 m s.w. n = 1400 obr/min N = 250,0 kW
POL-1 ISTN.	... Q _n = ... m³/h H _n = ... m s.w. n = ... obr/min N = ... kW
POL-2 ISTN.	... Q _n = ... m³/h H _n = ... m s.w. n = ... obr/min N = ... kW
PSU-1 ISTN.	50 Pmb 200 Q _n = 18,0 m³/h H _n = 41,0 m s.w. n = 2900 obr/min N = 5,5 kW
PSU-2 ISTN.	50 Pmb 200 Q _n = 18,0 m³/h H _n = 41,0 m s.w. n = 2900 obr/min N = 5,5 kW
PS-1 ISTN.	50 Pmb 200 Q _n = 18,0 m³/h H _n = 32,0 m s.w. n = 2900 obr/min N = 4,0 kW
PS-2 ISTN.	50 Pmb 200 Q _n = 18,0 m³/h H _n = 32,0 m s.w. n = 2900 obr/min N = 4,0 kW

PSU-1	PSU-2	PS-3	PS-3
SIEĆ 2	SIEĆ 1	SIEĆ 1	SIEĆ 2
DN 350	DN 500	DN 500	DN 350