



OBJAŚNIENIE SYMBOLI:

- Z1 – zasobnik c.w.u. WCP –3000/5 10bar wewnętrznie emulowany
- NP – naczynie przeponowe Refix DE300
- P2 – pompa Grundfos UPS 32–30 F B
- WC – wymiennik ciepła typu para+woda JAD X 6.50.08.72
- ZKL – zawór kłapowy D650N z siłownikiem 230A –5
- ZRE – zawór regulacyjny HU211VG DN 50 z siłownikiem ANT4011SK

OZNACZENIA PRZEWODÓW:

- Zasilanie instalacji parowej (kondensat)
- Powrót instalacji parowej (kondensat)
- Zasilanie instalacji c.w.u.
- Przewody wody zimnej
- Zasilanie zasobników z wymiennika para–woda
- Powrót zasobników z wymiennika para–woda
- Cykulacja
- Istniejące instalacje oraz urządzenia nie objęte projektem
- r.Cu – rura miedziana (ø średnica zewnętrzna x grubość ścianki)
- r.st. – rura stalowa (DN średnica nominalna rury)
- r.st.oc. – rura stalowa ocynkowana (DN średnica nominalna rury)

SOLARPOL				
POLSKIE CENTRUM ENERGII ODNAWIALNEJ				
ul. Zagumnie 49, 32–440 Sulikowice				
	Imię i nazwisko	Nr Upr.	Podpis	Data
Opracował	mgr inż. Bogdan Tylica			09.2009
	mgr inż. Paulina Niekłaniewicz			
	mgr inż. Marek Niebyski			
Projektował	mgr inż. Anna Przybył			09.2009
	mgr inż. Krzysztof Wołos	4318/61,285/93		
Sprawdził	mgr inż. Wanda Plekarczyk	321/78		09.2009
Format	Obiekt:	Szpital Miejski w Sosnowcu ul. Zagadłowicza 3		
A3				
Skala	Temat:	Pomieszczenie techniczne – przekrój B–B		
1:25				
		Nr rys.	Proj.	
		04	wyk.	