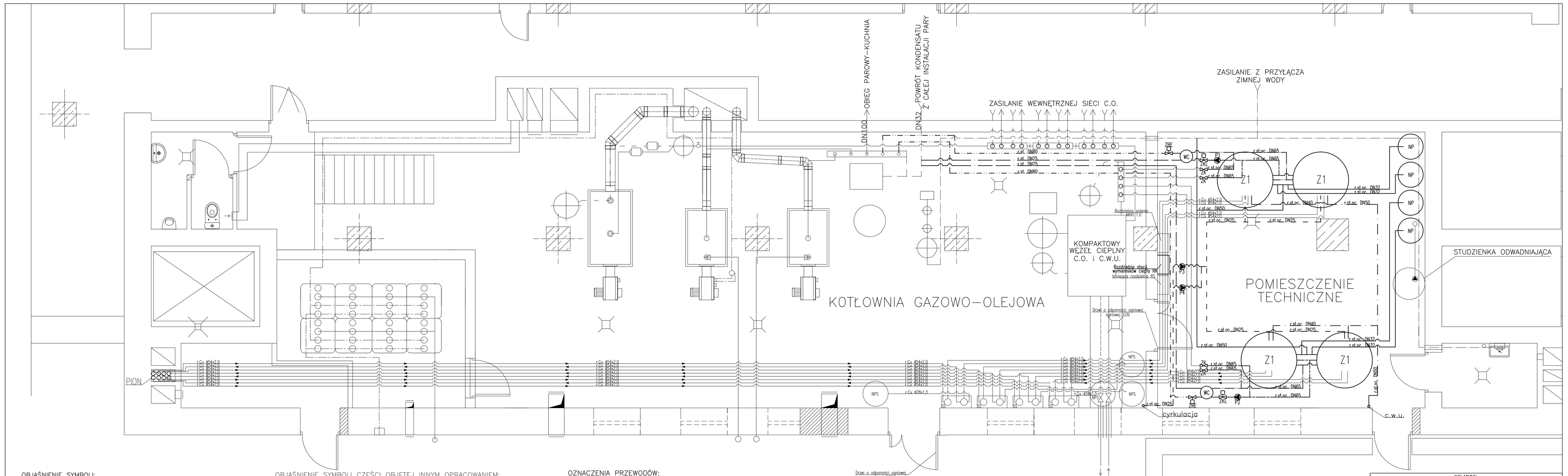

OBJAŚNIENIE SYMBOLI:

Z1 – zasobnik c.w.u. WCP –3000/5 10bar wewnętrznie emaliowany
NP – naczynie przeponowe Refix DE300
P1,P2 – pompa Grundfos UPS 32–30 F B
P3,P4 – pompa cyrkulacyjna Grundfos UPS 25–40 B
WC – wymiennik ciepa typu para+woda JAD X 6.50.08.72
ZKL – zawór klapowy D650N z siłownikiem 230A –5
ZRE – zawór regulacyjny HU211VG DN 50 z siłownikiem ANT4011SK

OBJAŚNIENIE SYMBOLI CZĘŚCI OBJĘTEJ INNYM OPRACOWANIEM:

SS – stacja solarna K.48
NPS – naczynie przeponowe instalacji solarnej Reflex S300

OZNACZENIA PRZEWODÓW:

- Zasilanie instalacji parowej
- Powrót instalacji parowej(kondensat)
- Zasilanie instalacji c.w.u.
- Przewody wody zimnej
- Zasilanie zasobników z wymiennika para–woda
- Powrót czynnika z zasobników do wymiennika para–woda
- Cyrkulacja
- Istniejące instalacje oraz urządzenia nie objęte projektem

r.Cu – rura miedziana (ø średnica zewnętrzna x grubość scianki)
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 Sułkowice				
	Imię i nazwisko	Nr Upr.	Podpis	Data
Opracował	mgr inż. Bogdan Tylka mgr inż. Paulina Natkaniec mgr inż. Marcin Niebylski mgr inż. Anna Przybył mgr inż. Krzysztof Wojas			09.2009
Projektował	mgr inż. Lesław Ogłaski	4318/61,285/93		09.2009
Sprawdził	mgr inż. Wanda Piekarczyk	321/78		09.2009
Format A3+	Obiekt: Szpital Miejski w Sosnowcu ul. Zegadłowicza 3			Faza Proj. bud.
Skala 1:50	Temat: Rozmieszczenie urządzeń i rozprowodzenie przewodów –rzut pomieszczenia technicznego i kotłowni			Nr rys. 01

Opracowanie chronione Ustawą o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz.U.Nr 24/94 poz. 83 z dnia 4 lutego 1994r.)