



OZNACZENIA:

- QP – główny Wyłącznik Prądu kotłowni
- TK – projektowana tablica kotłowni
- A1 – szafka telemetryczna z zabudowanym
- RP – szafka sterująca regulatorów obiegów grzewczych
- TZ – czujnik temperatury wody zasobnika CWU
- P4 – pompa elektroniczna 230V, 85W
- P1,P2,P3 – pompy elektroniczne 230V, 130W
- PC – pompa elektroniczna cyrkulacyjna 230V, 90W

Uwaga:
Podłączenie urządzeń sterowanych z poziomu regulatorów obiegów grzewczych wg schematu technologicznego.
Rodzaje i przekroje przewodów wg schematu technologicznego.

Uwaga:
W kotłowni istnieje sprawny aktywny system bezpieczeństwa gazowego z baterijnym podtrzymaniem zasilania!
Szafka sterująca regulatorów obiegów grzewczych, szafka telemetryczna oraz pompy i silowniki zasilic z obwodów rezerwowych istniejącej tablicy kotłowni. W tym celu należy dobudować wyłącznik różnicowoprądowy jednofazowy 40A/30mA, a następnie zabezpieczyć obwód rezerwowy R wyłącznikiem nadprądowym typu S301 B16.

<div><div></div><div>Częstochowa, ul. Bór 180 42-202 Częstochowa www.neon.net.pl tel./fax: +48 +34 3245161 neon@neon.net.pl</div></div>			
Investor:	Gmina Gośtyńin, 09-500 Gośtyńin, ul. Rynek 26		
Faza:	PROJEKT BUDOWLANY		
Branża:	Elektryczna		
Temat:	Dokumentacja techniczna w celu realizacji kompleksowych zadań związanych z poprawą wykorzystania oraz wytworzeniem energii elektrycznej i ciepłej w budynkach użyteczności publicznej z terenu Obszaru Funkcjonalnego Aglomeracji Płockiej w ramach projektu pn. „Współpraca w ramach Obszaru Funkcjonalnego Aglomeracji Płockiej kluczem do zintegrowanego rozwoju subregionu” realizowanego przez Związek Gmin Regionu Płockiego i współfinansowanego przez Unię Europejską w ramach Programu Operacyjnego Pomoc Techniczna 2007-2013 Obiekt: Budynek Zespołu Szkoły Podstawowej i Gimnazjum w Lucieniu, Lucień 46, działka nr ewid. 16/12, Obręb: Lucień, Jedn. ewid.: 140402_2		
Projektował:	mgr inż. Grzegorz Drelich	SLK0805PROE04 SLKIE/142/102	specjalność elektryczna
Opracował:	mgr inż. Damian Olszewski		specjalność elektryczna
Sprawdził:	mgr inż. Jan Kosztarowski	UAA-V/167342/15694 SLKIE/155202	specjalność elektryczna
PLAN KOTŁOWNI - ZASILANIE I STEROWANIE URZĄDZENIAMI KOTŁOWNI		Skala 1:50	Nr rysunku E2