

8

7

6

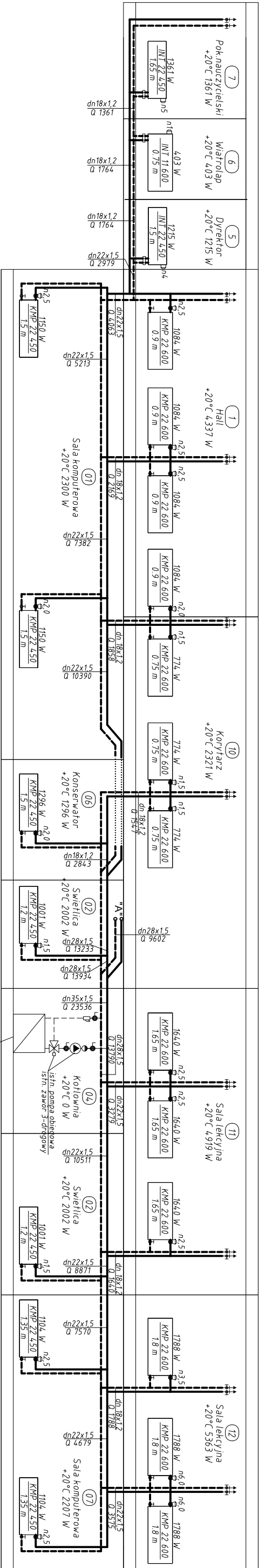
5

1

2

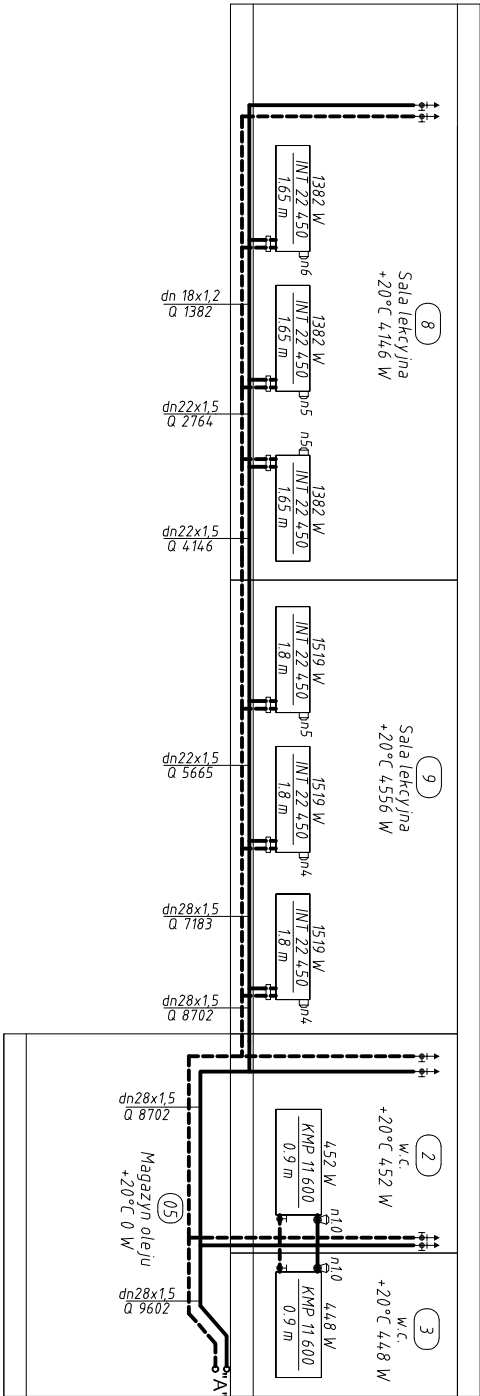
3

4



9

10



OZNACZENIA

- - zawór kulowy z dźwignią, t=110 °C, p=16-63 bar
- - zawór grzejnikowy powrotny z nastawą wstępną, spustem i napełnianiem, t=120 °C, p=10 bar
- - zawór grzejnikowy termostatyczny z ukrytą nastawą wstępną, t=120 °C, p=10 bar
- ⌚ - armatura przyłączeniowa do grzejników zasilanych od dołu
- ⌚ - samoczynne zawory odpowietrzające
- KMP - grzejniki stalowe płytowe zasilane z boku
- INT - grzejniki stalowe płytowe zasilane od dołu
- dn18x1,2 - rury c.o. ze stali węglowej, cienkościennie, ocynkowane, łączone na zacisk, prowadzone po wierzchu ścian

INWESTOR:		Gmina Zwoleń	
BIURO PROJEKTOW:		26-700 Zwoleń, Plac Kochanowskiego 1	
OBIEKT:		Terminomodernizacja istn. budynku Publicznej Szkoły Podstawowej w m. Sycyna gm. Zwoleń, dz. nr ewid.161/7	
ELEMENT:		ROZWINIĘCIE INST. C.O. INSTALACJA C.O.	
PROJEKTOWAŁ:		DATA I PODPIS: 01.2016	
Marek Lis		DATA I PODPIS: 01.2016	
WSPRAWDZIŁ:		NR ARCH.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR PROJ.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR RTS.: 1:100	
WSPRAWDZIŁ:		NR	