



- a - termometr bimetaliczny 0-100 C
- b - zawór przelotowy DN 50 mm
- c - pompa obiegowa
- d - zawór trójdrogowy DN 50 mm
- e - filtr siatkowy gwintowany DN 50 mm
- f - zawór zwrotny DN 50 mm
- g - zawór przelotowy DN 50 mm
- h - manometr

UWAGA! Projekt zawiera wyłącznie część instalacji podlegającą modernizacji.Istniejąca instalacja c.o. do likwidacji.

Podłączenia grzejników należy wykonać z rur o śr. 15 mm

PROJEKTOWANIE I NADZORY			
Inż. Jarosław Stąpor			
42-215 Częstochowa, ul.Kiedrzyńska 120/54			
nazwa projektu:	Kompleksowa termomodernizacja budynków oświatowych w miejscowości Madzia i Władzina w Gm. Clasna - Wymiana źródła ciepła i ww. instalacji c.o. w budynku Szkoły Podstawowej przy ul. Tyłnej 1 w Madziej Gm.Clasna		
nazwa rys:	SCHEMAT TECHNOLOGICZNY		nr rys.4
Projektował:	Inż. Jarosław Stąpor		
Opracował:	mgr Inż. Piotr Stąpor		
			Data: 2010 .



ERROR: syntaxerror  
OFFENDING COMMAND: --nostringval--

STACK:

/Title  
( )  
/Subject  
(D:20100530132015+02'00')  
/ModDate  
( )  
/Keywords  
(PDFCreator Version 0.9.5)  
/Creator  
(D:20100530132015+02'00')  
/CreationDate  
(Dyrektor Jarek)  
/Author  
-mark-