



Elementy instalacji kotłowni pozostające bez zmian

Przebudowa kotłowni dla wariantu 2

1. Wymiary podane na rysunku dopasować podczas montażu na budowie

2. Rury przyłączone do powierzchni grzewczych prowadzić w warstwie izolacji cieplnej podłogi.
3. Rury zaizolować pinąką termoizolacyjną grubości 12 mm.
4. Rury przyłączone do grzejników prowadzić w warstwie izolacji cieplnej podłogi.
5. Rury od rozdzielaczy prowadzić do kotła w pomieszczeniach piwnicy.
6. W kotłowni instalacje ogrzewania podłogowego włączyć za pomocą układu pompowego i zaworu trójdrogowego z siłownikami.
7. Pion "G1" wyprowadzić na parter do włączenia rozdzielaczy ogrzewania podłogowego.

Lp.	Nazwa	Suma	Materiał	Masa	Wagi
	Zawór trójdrogowy z siłownikiem HRE 3 z siłownikiem AME162, 4, DANFOSS				
	Pompa obiegowa MAGNA1 25-60, 3, GRUNDFOS, MAGNA 1				
	Zawór zwrotny prosty, 2				
	Zawór kulowy, 1				
	Zawór kulowy, 1				
	Zawór kulowy, 1				
	Zawór kulowy, 1				

Nazwa obiektu:	Budynek Szkoły Podstawowej w Zadzusznikach Zadzuszniki DZ. NR 333; OBREB EW. NR 0022.			
Investor / Adres:	Zadzuszniki gm. Wierglie			Format: Nr Ark.: 1:50
Tytuł rys.:	Instalacja ogrzewania - rzut pionowy - wariant 2	Skala:	Nr rys. : 6	
Branża:	Sanitarna		Str:	
Projektant:	Andrzej Olaradzki	Data:	12.2022r.	Podpis:
Sprawdzający:	Marek Stypułkowski		12.2022r.	