



$Q_{co} = 2000W$   
 $Q_{ct2w/h} = 23800W$   
 $Q_{ct3w/h} = 27200W$   
 $t_z/t_p = 90/70 \text{ } ^\circ C \text{ sta?e}$

Oznaczenia:

przewody 90/70°C  
z rur stalowych wg PN-80/H-74244

Aparat grzewczo wentylacyjny nawiewny

- Kulowy zawór odcinający
- Zawór ze zbiorniczkiem odpowietrzającym
- Zawór odcinający z nastawą wstępną i otworem spustowym
- Zawór trójdrogowy typ VXP współpracujący z silownikiem

Uwagi:

1. Wszystkie przejścia rur przez przegrody budowlane wykonać w tulejach ochronnych zaś w przejściach przez przegrody oddzielenia pożarowego dodatkowo uszczelnić kitem ognioodpornym
2. W najniższych punktach instalacji zamontować kurki odwadniające z korkami na końcówkach.
3. Instalacja musi być wykonana ze spadkiem min 3 promile w kierunku pionów i rozdzielaczy
4. W najwyższych punktach instalacji zamontować automatyczne odpowietrzniki

Rew. 00	Projekt wykonawczy	IX 2011r.
Nr rewizji	Opis rewizji	Data rewizji
TYTUŁ PROJEKTU Modernizacja oczyszczalni ścieków - Kontrakt VII w ramach projektu: Modernizacja i rozbudowa oczyszczalni ścieków w Piotrkowie Trybunalskim		
WYKONAWCA:	CDM	CDM Sp. z o. o.
	ul. Stawki 40, 01-040 Warszawa	
INWESTOR:		Biuro Projektów Gospodarki Wodnej i Ściekowej "BIPROWOD-WARSZAWA" Sp. z o.o. ul. Rydygiera 8, 01-793 Warszawa
	Miasto Piotrków Trybunalski	
OBIEKT: Pasaż Karola Rudowskiego 10, 97-300 Piotrków Trybunalski Obiekt nr 23 - Budynek operacyjny WKF		
NAZWA RYS. OGRZEWANIE I WENTYLACJA - ROZWIĄNIĘCIE INSTALACJI C.O		
Główny projektant	<small>mgr inż.</small> Elżbieta Kozłowska	BRANŻA: CO I WENTYLACJA
Projektował	<small>inż.</small> Andrzej Kłos	609/84 Instalacje sanitarne STADIUM: PW
Opracował	<small>inż.</small> Andrzej Kłos	609/84 Instalacje sanitarne SKALA: 1:100
Opracował		DATA: IX 2011
Sprawdził	<small>mgr inż.</small> Marek Zielinski	St-354/76 Instalacje sanitarne NR RYS: 046W/PW/23/4
Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień Podpis NR REW: 00