

1

2

3

4

5

$Q_{co} = 4959W$   
 $Q_{ct2w/h} = 8957W$   
 $Q_{ct3w/h} = 13000W$   
 $t_z/t_p = 90/70 \text{ } ^\circ C$  sta?e

ROZDZIELACZE

Oznaczenia:



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

grzejnik rurowy z rur stalowych gładkich Dn80  
GS-3 rzędowy L=3m, zawór termostatyczny.  
Nastawa wstępna - 5,5

- Aparat grzewczo wentylacyjny nawiewny
- Kulowy zawór odcinający
  - Zawór ze zbiorniczkiem odpowietrzającym
  - Regulator różnicy ciśnienia typ ASV-PV
  - Zawór odcinający ASV-M dający sygnał ciśnienia dla regulatora ASV-PV
  - 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	VI 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 Sp. z o. o. ul. Stawki 40, 01-040 Warszawa	
	 Biuro Projektów Gospodarki Wodnej i Ściekowej "BIPROWOD-WARSZAWA" Sp. z o.o. ul. Rydygiera 8, 01-793 Warszawa	
INWESTOR:	Miasto Piotrków Trybunalski Pasaż Karola Rudowskiego 10, 97-300 Piotrków Trybunalski	
OBIEKT:	Obiekt nr 16 - Stacja zagęszczania osadu nadmiernego	
NAZWA RYS.	OGRZEWANIE I WENTYLACJA - ROZWIINIĘCIE INSTALACJI C.O.	
Główny projektant	<small>mgr inż.</small> Elżbieta Kozłowska	BRANŻA: CO i WENTYLACJA
Projektował	<small>inż.</small> Andrzej Kłos	609/84 <small>Instalacje sanitarne</small> STADIUM: PW
Opracował	<small>inż.</small> Andrzej Kłos	609/84 <small>Instalacje sanitarne</small> SKALA: -
Opracował	<small>inż.</small> _____	DATA: VI 2011
Sprawdził	<small>mgr inż.</small> Marek Zieliński	St-354/76 <small>Instalacje sanitarne</small> NR RYS: 046W/PW/16/04
Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień Podpis NR REV.: 00