

\_\_\_\_\_ Czynniki grzewcze - woda o parametrze 80/60°C  
 - - - - - Przewody impulsowe  
 - - - - -


Poz.	Wyszczególnienie	Ilość	Typ	Uwagi
PO1	Pompa obiegowa c.o.	1	TPE3 65-150-S-A-F-A-BLUE	Karta katalogowa
PO2	Pompa obiegowa c.o.	1	MAGNA3 25-120	Karta katalogowa
PO3	Pompa obiegowa c.t.	1	TPE3 65-150-S-A-F-A-BLUE	Karta katalogowa
ZR1	Zawór równoważący nastawny		MSV-F2 9,5 obr. DN80	obieg prawy
ZR2	Zawór równoważący nastawny		MSV-BD DN60	obieg budynek magazynowy
ZR3	Zawór równoważący nastawny		MSV-F2 9,5 obr. DN80	obieg lewy
PZ	Przepustnica Uranie DN125	6	Danfoss	$P_{nom}=1,6$ MPa, $T=+120^{\circ}\text{C}$
PI/2	Manometr tarczowy M100	11	KFIM Włodawek	0-1/0,6 MPa
	Kurek do manometru DN 15	11		
TI/2	Termometr tarczowy	8	T50-T/10 KFIM Włodawek	zakres 0-120°C
FS1	Filtr siatkowy kolnierzowy	2	DN125	
FS2	Filtr siatkowy	1	DN60	
ZO	Zawór kulowy gwintowany	5	DN60	$P_{nom}=1,6$ MPa, $T=+120^{\circ}\text{C}$
ZZ1	Zawór zwrotny	1	DN 50	$P_{nom}=1,6$ MPa, $T=+120^{\circ}\text{C}$
ZZ2	Zawór zwrotny kolnierzowy	2	DN 125	$P_{nom}=1,6$ MPa, $T=+120^{\circ}\text{C}$
	Rozdzielacz DN300 L=1600mm	2		
	Odpowietzniki automatyczne	6		

**PROKAN**  
 Piotr Siekierkowski      www.prokan.pl


Opracowanie w zainwestowane marki architektury:  
 Pracownia Budowlana Inżynierska  
 PROKAN Piotr Siekierkowski  
 tel. 022 552 00 82, biuro@prokan.pl,  
 www.prokan.pl

Biuro projektów – konsorcjum Firm: **Sp. z o.o.**  
**ul. Fordońska 110**  
**85-739 Bydgoszcz**

---


**PROJ-PRZEM-PROJEKT**

---


**Sp. z o.o.**  
**ul. Karpia 13c**  
**61-619 Poznań**

Inwestor:  
**Uniwersytet im. Adama Mickiewicza,  
ul. Włenławskiego 1, 61-712 Poznań**

Adres inwestycji:  
Poznań, ul. Grunwaldzka 6  
**obręb Łazarz , ark. 8 nr geodezyjny działki 34/9**

Nazwa inwestycji:  
**Kompleksowa modernizacja energetyczna obiektu po Wydziale Chemii UAM przy ul. Grunwaldzkiej 6 w Poznaniu wraz ze zmianą sposobu użytkowania części pomieszczeń na potrzeby przychodni lekarskiej.**

**Przebudowa termomodernizacja i modernizacja energetyczna budynku Collegium Chemicum UAM przy ulicy Grunwaldzkiej 6 wraz ze zmianą sposobu użytkowania wybranych pomieszczeń na potrzeby przychodni lekarskiej, zewnętrznymi doziemnymi instalacjami między – obiektowymi i rozbiórka części budynku mieszczącej węzeł ciepły.**

Projektant: <b>mgr Inż. Piotr Sieklerkowski</b>	Upr.bud: <b>KUP/0133/POOS/05</b>	Podpis:
Sprawdzający: <b>mgr Inż. Tomasz Kochanowski</b>	Upr.bud: <b>KUP/0055/POOS/10</b>	Podpis:
Opracował: <b>mgr Inż. Małgorzata Bartunek</b>		Podpis:
		Podpis:
Stadium opracowania: <b>Projekt wykonawczy</b>	Data opracowania: <b>15.05.2015r.</b>	Skala: —
Rysunek: <b>SCHEMAT INSTALACJI C.O.</b>		Branża: SANITARNA <b>S/16</b>