



OZNACZENIA		C.T.	czujnik temperatury	ZPAW	Zasilanie promienników i agregatu wentylacyjnego
----	zasilanie i powrót instalacji c.o.	C.T.Z.	czujnik temperatury zewnętrznej	S	siłownik zaworu mieszającego typu AMB160
----	zasilanie i powrót instalacji solarnej	F	filtr siatkowy	T	termomanometr 120°C / 0.6 MPa
----	ciepła woda użytkowa	GS	grupa solarna	T.S.	tablica sterownicza
----	zimna woda	ICO	instalacja centralnego ogrzewania	T.S.S.	tablica sterownicza układu solarnego
----	cyrkulacja	M	manometr techniczny cylindryczny	Z.B.	zawór bezpieczeństwa
----	gaz	ODM.	odmulacz	Z.M.	zawór mieszający typu HRE-3
----	kabel sterowniczy	RGZ/RGP	rozdzielacz główny zas. c.o. / powrotny c.o. dn 50mm	Z.O.	zawór odpowietrzający
1	kocioł gazowy jednofunkcyjny Q=35 kW, Vk=4,5 dm³, g=83 kg	PO1	pompa obiegowa kotła G=0,30 m³/h, P=200W	Z.O.G.	zawór odcinający gaz typu MAG-1
2	podgrzewacz ciepłej wody Q=16 kW, V=300 dm³, Fw=0,8/1,5 m²	PO2	pompa ładująca c.w. G=0,24 m³/h, P=200W	S.B.G.	system bezpieczeństwa gazu typu GAZEX
3	naczynie zbiorcze c.o. V=50 dm³	PO3	pompa cyrkulacyjna c.w. G=0,07 m³/h, P=100W	CBG	czujka bezpieczeństwa gazu typu DEX-1
4	naczynie zbiorcze c.w. V=18 dm³	PO4	pompa mieszająca układu solarnego G=0,18 m³/h, P=100W	SOA	sygnalizator optyczno-akustyczny

JEDNOSTKA PROJEKTOWA			
<b>MJM - PRACOWNIA PROJEKTOWA</b> 75-646 Koszalin, ul. Artylerzystów 6c tel. 0943461366			
INWESTOR			
<b>OGNIKO PRACY POZASZKOLNEJ</b> 78-100 Kołobrzeg ul. Łopuskiego 44			
TEMAT			
<b>REMONT I PRZEBUDOWA HALI SPORTOWEJ</b>			
OBIEKT			
<b>HALA SPORTOWA</b>			
ADRES INWESTYCJI			
OGNIKO PRACY POZASZKOLNEJ 78-200 Kołobrzeg, ul. Mazowiecka 36 działka nr: 225/9			
PROJEKT			
<b>BUDOWLANY</b>			
<b>BRANŻA SANITARNA</b>			
PROJEKTANT			
inż. BERNARD JĘDRZEJEWSKI nr upr. bud. A/PN/8300/93/82 nr izby zawod. ZAP/IS/2666/01			
SPRAWDZAJĄCY			
mgr inż. VIOLETTA MAŁOWIEJSKA nr upr. bud. UAN-U.73427/4/97 nr izby zawod. ZAP/IS/0213/03			
TYTUŁ RYSUNKU			
<b>SCHEMAT TECHNOLOGICZNY INSTALACJI KOTŁOWNI</b>			
DATA	SKALA	NR RYSUNKU	
wrzesień 2008	1:200	AB	S-04