



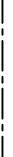




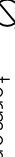






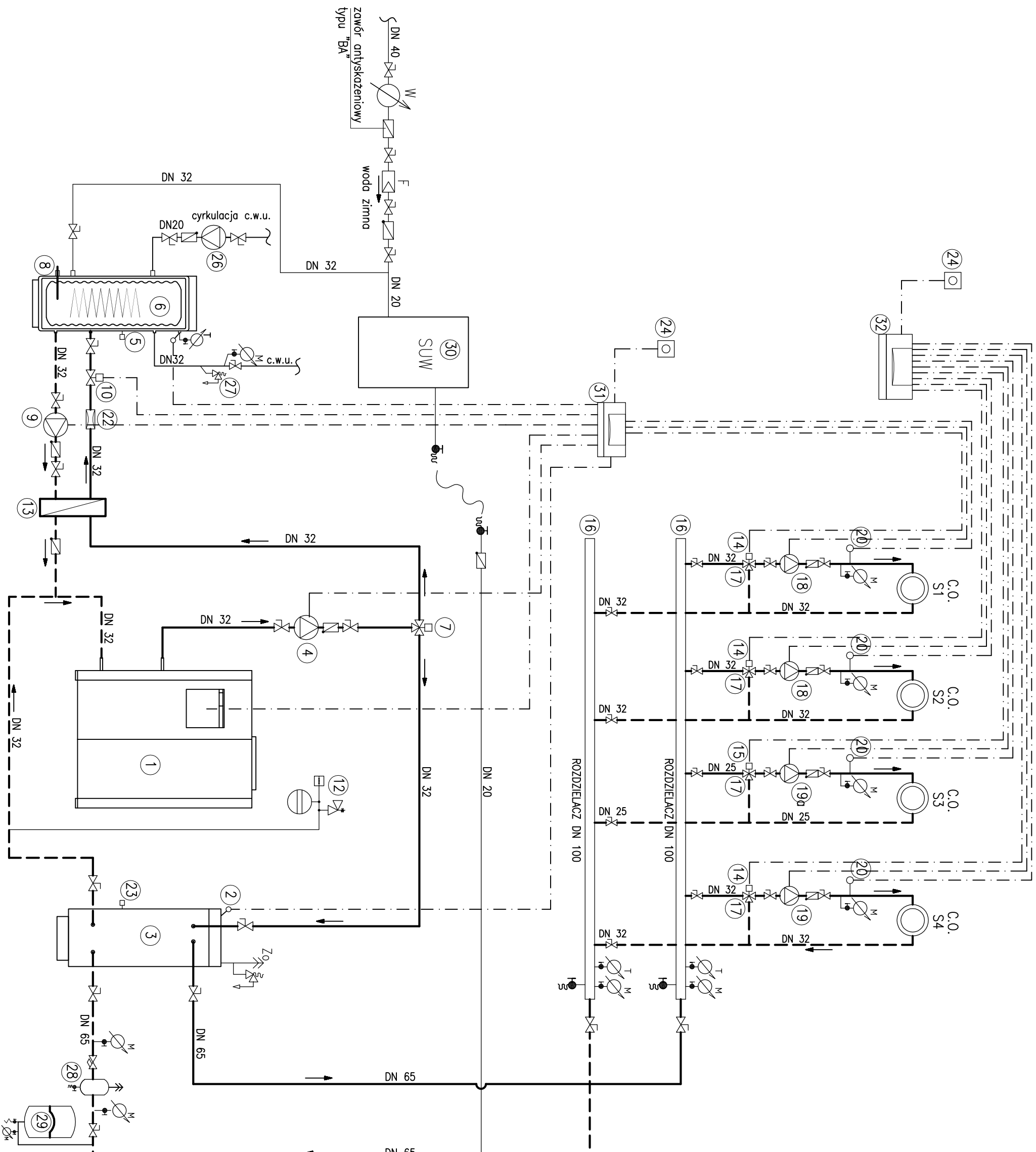



SCHEMAT TECHNOLOGICZNY
POMP Ciepła

LEGENDA:

- | | |
|---|--|
|  | -proj. przewód zasilający c.o. |
|  | -proj. przewód instalacji elekt. |
|  | -proj. przewód powrotny c.o. |
|  | -proj. przewód c.w.u. |
|  | -proj. przewód cyrkulacji c.w.u. |
|  | -proj. przewód zimnej wody |
|  | M - zawór trójdrogowy mieszający z siłownikiem |
|  | - manometr |
|  | T - termometr |
|  | - wodomierz z ciepłomierzem |
|  | - zawór zwrotny |
|  | - zawór bezpieczeństwa |
|  | - zawór kolumnowy przelotowy |
|  | - pompa mieszająca |
|  | - zawór odpowietrzający |
|  | F - filtr wody mechaniczny |



 <h1 style="text-align: center;">Autorskie Biuro Projektów</h1> <p style="text-align: center;">63-600 Kępno ul.Bochna 4</p>					
Stanowisko	Imię, Nazwisko	Nr upr.	Specjojn.	Data	Podpis
Projektował:	mgr inż. P. Witczak	58-90-GW	inst.san.	03.2010	
Opracował:	mgr inż. S.Nawrot			03.2010	
Sprawdził:				03.2010	
Temat	PRZEBUDOWA Z ROZBUDOWĄ BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ O SALĘ GIMNASTYCZNĄ WRAZ Z ZAPLECZEM				Stadium
Adres	SZKOŁA PODSTAWOWA WRAZ Z SALĄ GIMNASTYCZNĄ GRĘBANNI GM.BARANÓW DZ. NR 148/4				Branża Sanitarna
RYSUNEK	INSTALACJA POMP CIEPŁA				Skala
	SCHEMAT TECHNOLOGICZNY				—
					Nr rys. 1PC