




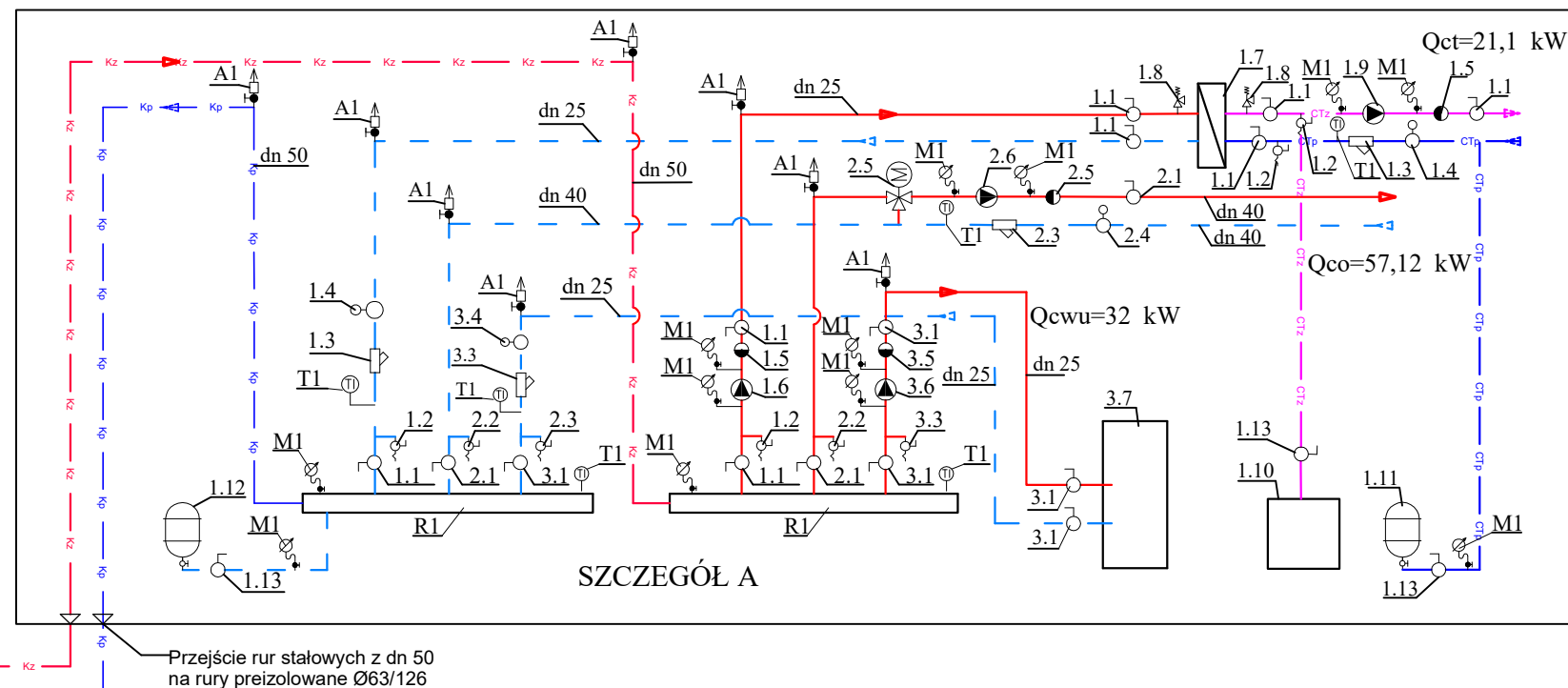


	Opis	Szt
	OBIEG CWU	
3.1	Zawór odcinający gwintowany z ręczka dn25	5
3.2	Zawór spustowy z końcówką do węża dn15	2
3.3	Filtr siatkowy dn25	1
3.4	Zawór równoważący STAD z króćcami pomiarowymi, nastawą i odcięciem dn20, Kvs = 5,39 m3/h	1
3.5	Zawór zwrotny dn25	1
3.6	Pompa obiegowa z regulacją prędkości obrotowej. V=1,4 m3/h Dp=24 kPa	1
3.7	Zasobnik ciepłej wody użytkowej, z 1 węzownicą o poj. 204l	1
	OBIEG KOTŁOWY	
4.1	Zawór odcinający gwintowany z ręczka dn50	4
4.2	Zawór zwrotny dn50	1
4.3	Zawór spustowy z końcówką do węża dn15	1
4.4	Zawór bezpieczeństwa dn25, ciśnienie otwarcia 3,0bar	1
4.5	Pompa obiegowa z regulacją prędkości obrotowej. V=3,94 m3/h H=2,5 mH2O	1
4.6	Gazowy kocioł kondensacyjny o mocy nominalnej 91 kW Parametry pracy: 70/50 °C	1
M1	Manometr tarczowy zakres 0-6 bar z kurkiem monometrycznym i rurką syfonową.	11
T1	Termometr tarczowy bimetaliczny ø100 0-100°C	7
R1	Rozdzielacze prefabrykowane dn 65	2
A1	Automatyczny odpowietrznik DN15 (na pionach)	6

	Kz		przewód zasilający - obieg kotłowy
	Kp		przewód powrotny - obieg kotłowy
			przewód zasilający - obieg grzewczy (woda)
			przewód powrotny - obieg grzewczy (woda)
	CTz		przewód zasilający - obieg grzewczy (glikol)
	CTp		przewód powrotny - obieg grzewczy (glikol)



<p>Jednostka projektowa:</p> <p>ZALEWSKI PROJEKTOWANIE I NADZORY</p> <p>Przemysław Zalewski i Wspólnicy ul. Józefa Piłsudskiego 6B lok. 15. 05-600 Grójec tel. (48) 664 56 86, NIP 797 185 05 26</p>											
<p>INWESTOR Gmina Grójec ul. Piłsudskiego 47, 05-600 Grójec</p>											
<p>OBIEKT Projekt wykonawczy rozbudowy i przebudowy budynku Publicznej Szkoły Podstawowej im. Bajkopisarzy Świata wraz z przebudową wewnętrznej instalacji gazowej i budową bezodpływowego zbiornika na nieczystości ciekłe o poj.10m³ dz. nr ew.157/1, obręb 0020 Lesznolowa jedn. ew. 140605_5 Grójec</p>											
<p>TREŚĆ RYSUNKU</p> <p>Instalacja ogrzewcza - schemat</p>											
	<table border="1"> <tr> <td>IMIĘ I NAZWISKO</td> <td>PODPIS</td> <td>BRANŻA</td> <td>SANITARNA</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">mgr inż. Przemysław Zalewski nr upr. MAZ/0247/POOS/11 spec. instalacyjna</td> <td rowspan="2"></td> <td>DATA</td> <td>06.2021</td> </tr> <tr> <td>SKALA</td> <td>-</td> </tr> </table>	IMIĘ I NAZWISKO	PODPIS	BRANŻA	SANITARNA	mgr inż. Przemysław Zalewski nr upr. MAZ/0247/POOS/11 spec. instalacyjna		DATA	06.2021	SKALA	-
IMIĘ I NAZWISKO	PODPIS	BRANŻA	SANITARNA								
mgr inż. Przemysław Zalewski nr upr. MAZ/0247/POOS/11 spec. instalacyjna		DATA	06.2021								
		SKALA	-								
OPRACOWAŁ inż. Sierhei Panimash											
SPRAWDZIŁ mgr inż. Przemysław Konarzewski nr upr. MAZ/0585/PBS/17 specjalność instalacyjna		RYS. NR PW-IS-OG-05									