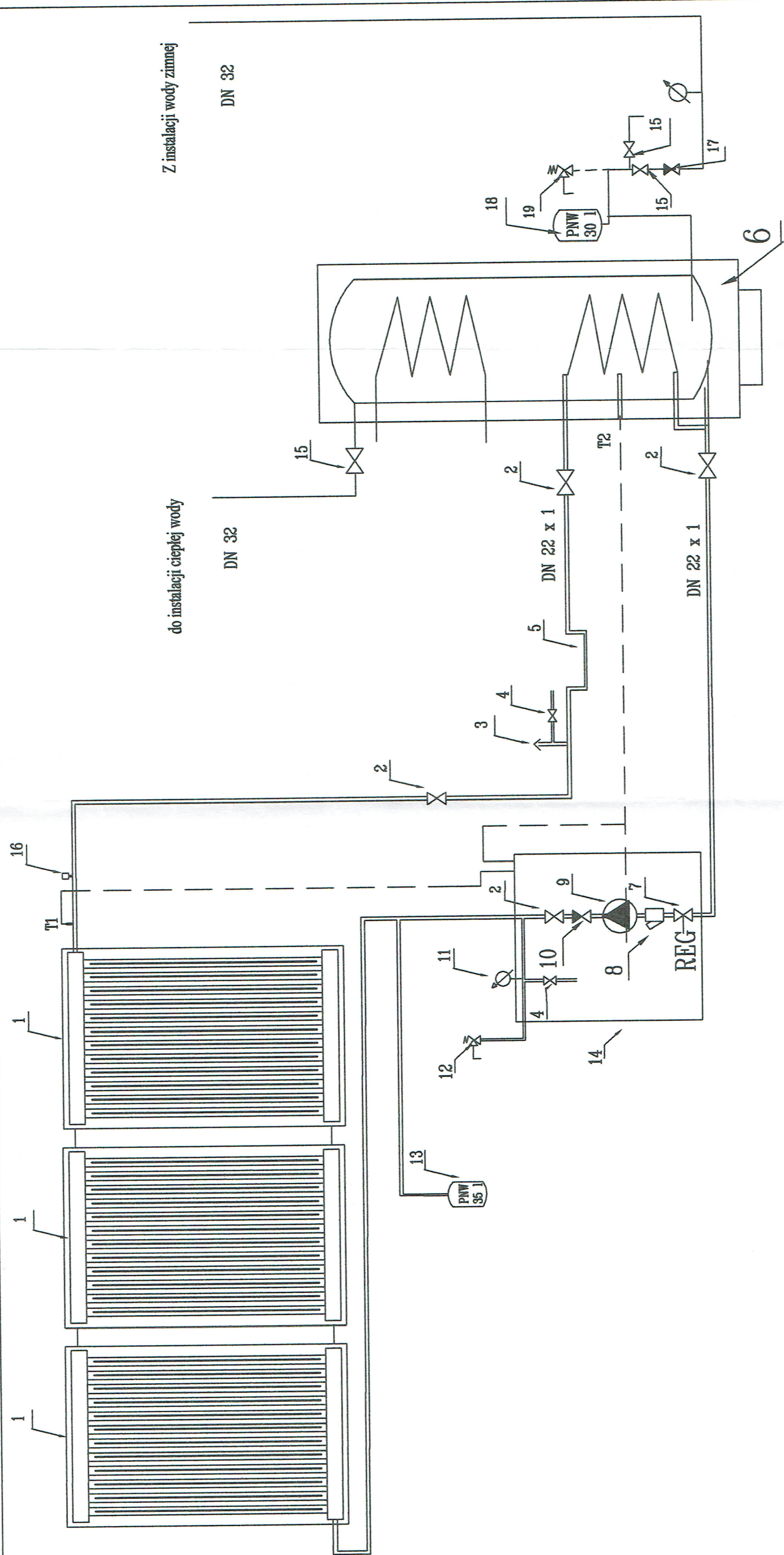




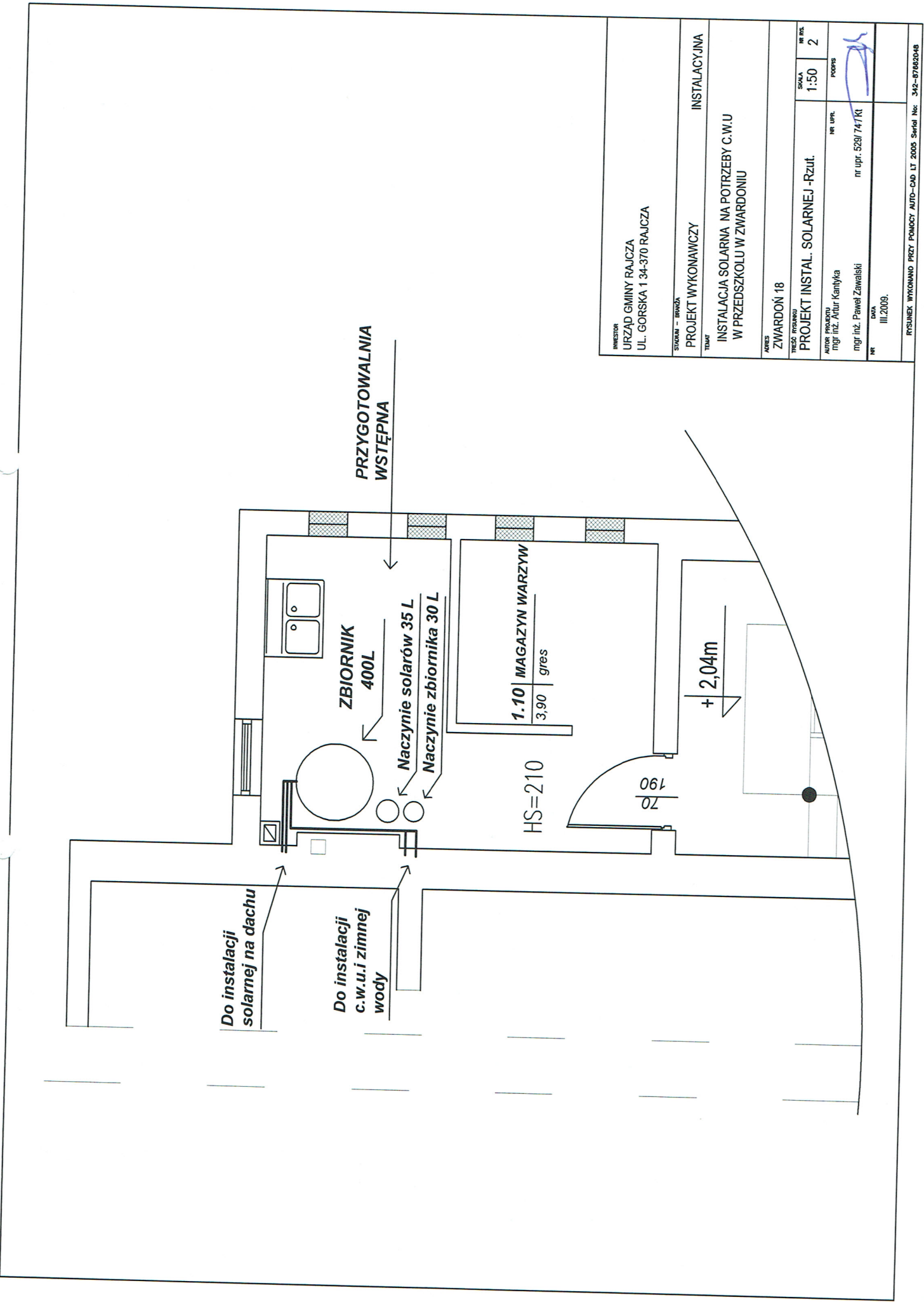
do instalacji ciepłej wody

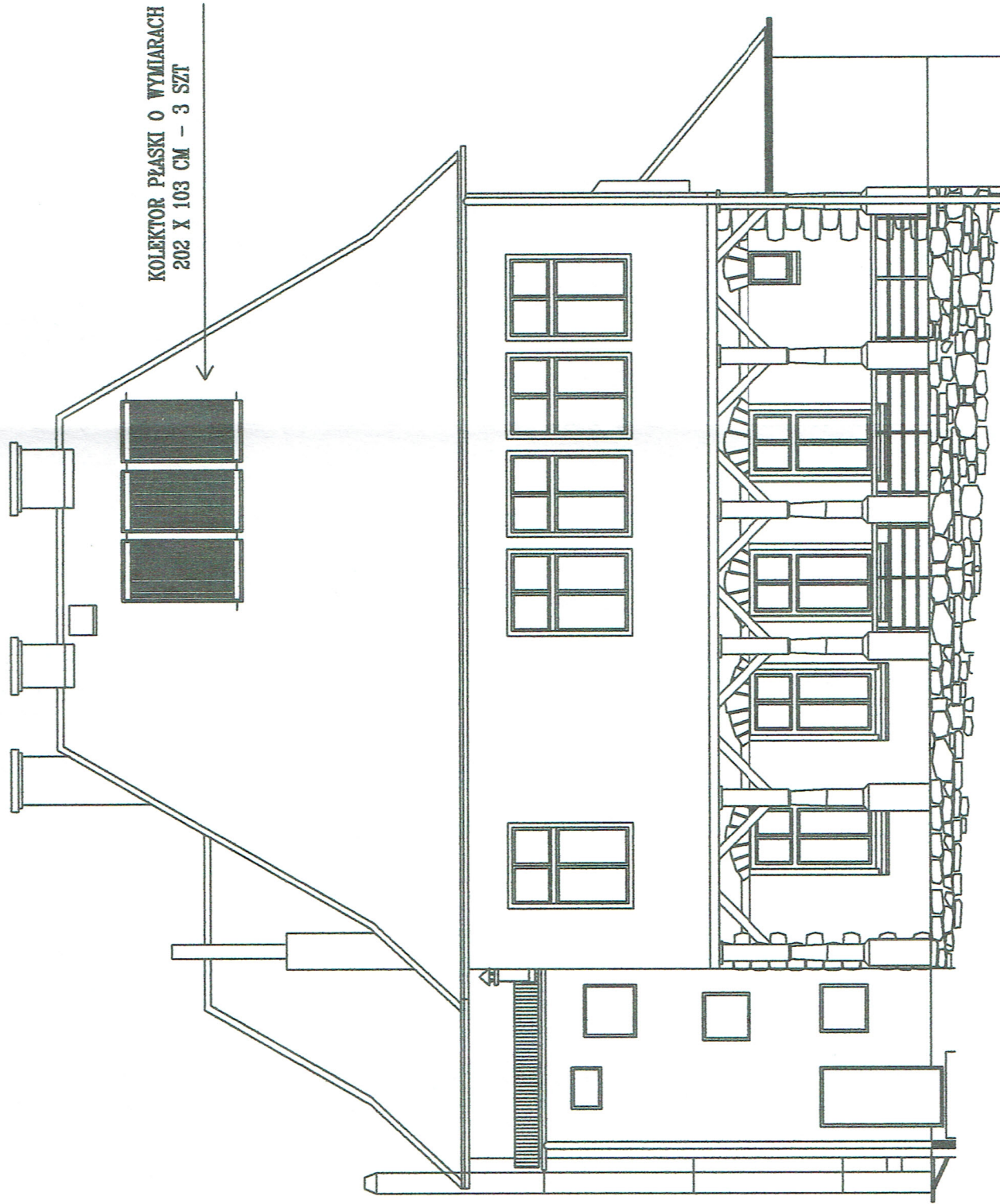
DN 32

Z instalacji wody zimnej

INWESTOR URZĄD GMINY RAJCZA UL. GORSKA 1 34-370 RAJCZA		STADIUM - BRANŻA		INSTALACYJNA	
PROJEKT WYKONAWCZY		TEMAT		INSTALACJA SOLARNA NA POTRZEBY C.W.U W PRZEDSZKOLU W ZWARDONIU	
ADRES ZWARDOŃ 18		TREŚĆ RYSUNKU		NR RYS. 3	
AUTOR PROJEKTU mgr inż. Artur Kantyka		NR UPR.		PODPIS	
mgr inż. Paweł Zawalski		nr upr. 529/74 / K1			
NR III.2009.		DATA			
RYSUNEK WYKONANO PRZY POMOCY AUTO-CAD LT 2005 Serial No: 342-87662048					

L.p	Armatura	Szulk	Producent	10	Zawór zwrotny DN 20	1
1	Kolektor Płytowy 1,83 m2	3		11	Manometr	1
2	Zawór odcinający DN 20	4		12	Zawór bezpieczeństwa DN 20 6 bar	1
3	Separator powietrza	1		13	Naczynie wzbiorcze 35 L 6 bar	1
4	Armatura napełniająca	1		14	Grupa solarna max 12 dm3/min	1
5	Pęta gravitacyjna	1		15	Zawór kulowy DN 32	1
6	Zasobnik dwuwężownicowy 400 L	1		16	Odpowietrznik ręczny	1
7	Zawór regulacji przepływu Dn 20	1		17	Zawór zwrotny DN 32	1
8	Filtr siatkowy Dn 20	1		18	Naczynie przeponowe 6 bar 30 L	1
9	Pompa solarna	1		19	Zawór bezpieczeństwa 6 bar DN 20	1





KOLEKTOR PŁASKI O WYMIARACH
202 X 103 CM - 3 SZT

INWESTOR URZĄD GMINY RAJCZA UL. GORSKA 1 34-370 RAJCZA		INSTALACYJNA	
STADIUM - BRANŻA PROJEKT WYKONAWCZY		INSTALACYJNA	
TEMAT INSTALACJA SOLARNA NA POTRZEBY C.W.U W PRZEDSZKOLU W ZWARDONIU			
ADRES ZWARDŃ 18			
TREŚĆ RYSUNKU PROJEKT INSTAL. SOLARNEJ - Elewacja Płd.		SKALA 1:100	NR RYS. 1
AUTOR PROJEKTU mgr inż. Artur Kantyka		NR UPR.	PODPIS
mgr inż. Paweł Zawalski		nr upr. 529/74 / K1	
NR III.2009.			
RYSUNEK WYKONANO PRZY POMOCY AUTO-CAD LT 2005 Serial No: 342-87662048			