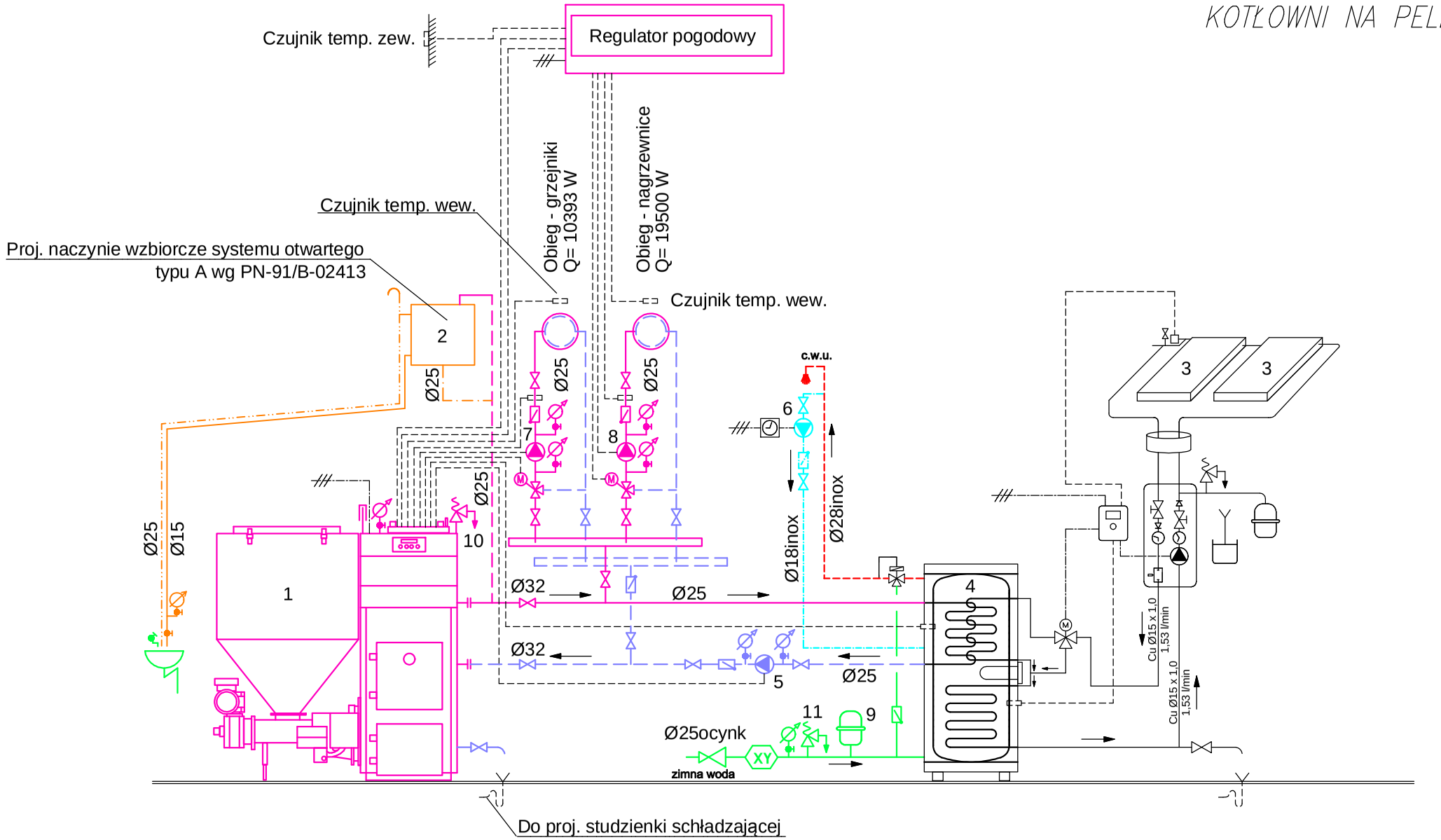
SCHEMAT TECHNOLOGICZNY
KOTŁOWNI NA PELLETS I KOLEKTORÓW SŁOCZENYCH



WYKAZ PODSTAWOWYCH URZĄDZEŃ:

1. *Kocioł z podajnikiem o mocy 30,0 kW na pellets*
2. *Naczynie bezpieczeństwa systemu otwartego o przekroju kwadratowym typu B o poj. całkowitej 48 dm3 i poj. użytkowej 32 dm3 (400x400x300mm)*
3. *Kolektor słoneczy płaski 2.51 – 2 szt. (instalowany na dachu)*
4. *Podgrzewacz solarny o poj. 300dm3 (z grzałką elektryczną)*
5. *Pompa obiegów grzewczych (c.w.u.) typ UPS 15–40 130 [45W, 230V]*
6. *Pompa cyrkulacyjna c.w.u. typ UP 20–07 N [50W, 230V]*
7. *Pompa obiegów grzewczych (grzejniki) typ UPS 15–40 130 [45W, 230V]*
8. *Pompa obiegów grzewczych (nagrzewnice) typ UPS 15–40 130 [45W, 230V]*
9. *Naczynie wzbiorcze systemu zamkniętego typu 25D*
10. *Zawór bezpieczeństwa c.o. SYR typ 1915 Dn15, ciśn. otwarcia 0,3MPa*
11. *Zawór bezpieczeństwa c.w.u. SYR typ 2115 Dn15, ciśn. otwarcia 0,65MPa*

Zawory odcinające, zwrotne, filtry, szybkozłączki o średniach zgodnych ze średnicami rur.

Wyposażenie kolektorów słonecznych: naczynie wzbiorcze, grupa pompowa, zawór bezpieczeństwa, itd. zgodnie z wybranym producentem solarów.

SCHEMAT TECHNOLOGICZNY KOTŁOWNI NA PELLETS I KOLEKTORÓW SŁOCZENYCH	SKALA ---	DATA:	RYS. NR:
	BRANŻA: SANIT.	03.2012r.	S8
INWESTOR:	Gmina Grudziądz, ul. Wybickiego 38, 86–300 Grudziądz		PODPIS:
OBIEKT	Remont świetlicy wiejskiej		
ADRES:	Rozgarty, dz. nr 59/1, 60/1, obręb Rozgarty, gmina Grudziądz		
PROJEKTANT:	tech. Leszek Poznański nr ew. uprawnień: 475/68 specjalność: instalacje i urządzenia sanitarne		
OPRACOWAŁ:	inż. Jacek Wojtakowski		