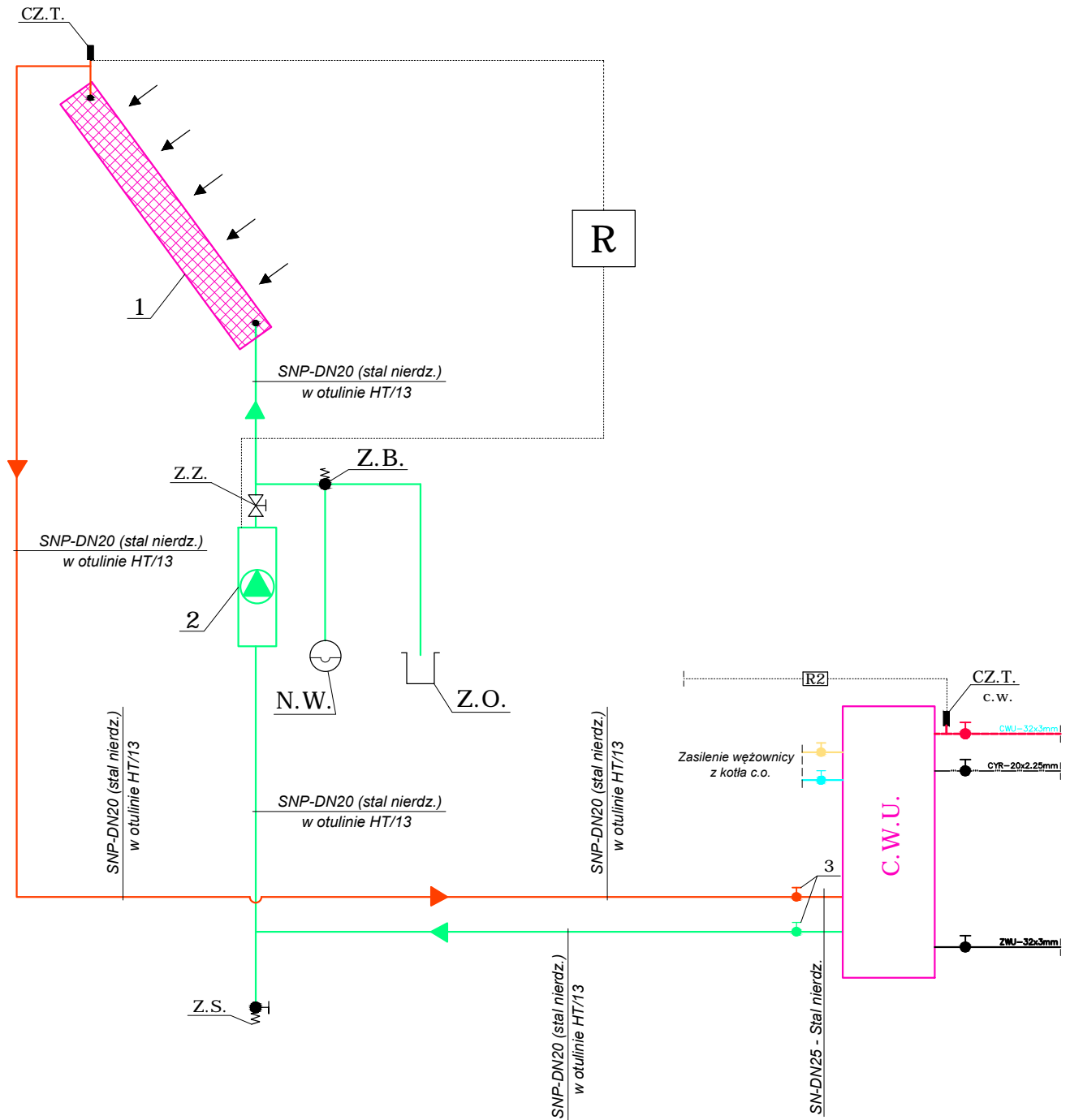


SCHEMAT UKŁADU SOLARNEGO



OBJAŚNIENIA:

- 1 - Kolektor słoneczny próżniowy, np. Hewalex, typ 2xKSR10 (podwójny)-1szt. + KSR10 (pojedynczy)-3szt.
- 2 - Zespół pompowo - sterowniczy typu ZPS 18e-01
- 3 - Zawór kulowy odcinający DN25mm
- CZ.T.** - Czujnik temperatury
- R** - Regulator układu solarnego z ogranicznikiem temperatury
- R2** - Regulator c.w.u.
- Z.Z.** - Zawór zwrotny DN15mm
- N.W.** - Zespół naczynia przeponowego typu ZNP 24DS
- Z.O.** - Zbiornik otwarty
- Z.B.** - Zawór bezpieczeństwa DN15mm
- CZ.T. c.w.** - Czujnik temperatury C.W.U.
- Z.S.** - Zawór spustowo-napełniający DN15mm
- C.W.U.** - Podgrzewacz c.w.u. o poj. 400l

		"KOLPROJEKT" Biuro Projektowe 25-516 Kielce ul. Nowy Świat 52 e-mail: kolprojekt.pracownia@interia.pl		
PROJEKT :	Rozbudowa budynku Szkoły Podstawowej o salę gimnastyczną wraz z pomieszczeniami towarzyszącymi i łącznikiem oraz rozbudowa kotłowni olejowej			
ADRES :	Stare Siekluki, gm. Stara Błotnica, działka nr ewid. 157			
INWESTOR :	Gmina Stara Błotnica			
TYTUŁ RYS :	SCHEMAT UKŁADU SOLARNEGO			
BRANŻA :	INSTALACJE SANITARNE	DATA :	PODPIS :	SKALA :
PROJEKTOWAŁ :	tech. bud. Andrzej Kwiecień uprawnienia: 51/79 w specjalności instalacyjnej (sieci i instalacje sanitarne)	11.2015		---
SPRAWDZIŁA :	mgr inż. Małgorzata Łysiak-Kowalczyk uprawnienia: SWK/0040/PWOS/10 w specjalności instalacyjnej (sieci, instalacje i urządzenia ciepłotne)	11.2015		NUMER RYS.:
OPRACOWAŁ :	mgr inż. Paweł Oleś	11.2015		IS22