



- NP – naczynie przeponowe o pojemności 140l
WC – wymiennik ciepła c.o. płytowy o powierzchni wymiany ciepła nie mniejszej niż 4,3 m²
P1 – pompa obiegowa c.o. H=3,38m; V=4,25 m³/h
P2 – pompa obiegowa c.o. H=3,16m; V=3,35 m³/h
ZUR1 – zawór upustowy różnicy ciśnień DN25 z zakresen nastawy 0,1 – 1,2 bar
RP – zawór równowadzący ciśnienie i przepływ DN 40
B1 – zawór bezpieczeństwa 1915 DN25, o=6 [bar]
F01 – filtroodmuliak DN50 wykonany ze stali węglowej, ocynkowany ogniwko, z wkładem magnetycznym
F02 – filtroodmuliak DN80 wykonany ze stali węglowej, ocynkowany ogniwko, z wkładem magnetycznym
TZM1 – trójdrogowy zawór mieszający DN50 z siłownikiem
ZR – zawór regulacyjny DN50
FS1 – filtr DN15
FS5 – filtr DN50
ZK1 – zawór kulowy DN15
ZK5 – zawór kulowy DN50
ZK7 – zawór kulowy DN80
LC – ciepłomierz DN50 (dostawca ENESIA Sp. z o.o.)
RC – automatyczny zawór napowietrznia instalacji DN15
WM – wodomierz do ciepłej wody DN15

OZNACZENIE PRZEWODÓW:

- Zasilanie instalacji c.o.
Powrót instalacji c.o.
Zasilanie wodą wysokotemperaturową
Powrót wody wysokotemperaturowej
Dobijanie instalacji c.o.
Przewody elektryczne
Wąż oponeczzony w oplocie zbrojonym DN15

SOLARPOL POLSKIE CENTRUM ENERGII ODNAWIALNEJ				
ul. 1–szego Maja, 32–440 Stukowice				
	Imię i nazwisko	Nr Upr.	Podpis	Data
Projektował	mgr inż. Krzysztof Wojas	MAP/0517/14		VI.2016
Format	mgr inż. Wanda Piekarczyk	321/78		VI.2016
A3	Obiekt: Centrum Kształcenia Ustawicznego ul. Hutniczej 12 w Stalowej Woli			Faza Proj. bud–wyk
Skala				Nr rys. 02
Temat: Schemat technologiczny węzła ciepłego				