



- 1 – Kocioł na eko-groszek Futura Econo150 o mocy 150kW
- 2 – Wymiennik ciepła LB31-150 SECESPOL
- 3 – Podgrzewacz biwentyli cwu V=500dm<sup>3</sup> SGW(S)B 500 Galmet
- 3a – Istniejący zasobnik cwu V=720dm<sup>3</sup> SG(S)700 + komplet z grzałką elektryczną: GE 6kW, 400V-K6/4" Galmet
- 4 – Naczynie wzbiorcze przeponowe REFLEX N100/6
- 5 – Naczynie wzbiorcze przeponowe REFLEX D40/10
- 6 – Zawór bezpieczeństwa SYR 2115 3,4" D=31mm
- 7 – Zawór bezpieczeństwa SYR 1915 1" D=43mm 2,5bar
- 8 – Filtrrodmułnik TerFOM DN50
- 9 – Filtrrodmułnik TerFOM DN65
- 10 – Pompa podmieszania kotła UPS 25-40 Grundfoss
- 11 – Pompa obiegowa kotła UPS 32-60 Grundfoss
- 12 – Pompa podgrzewacza c.w.u. UPS 32-120 Grundfoss
- 13 – Pompa cyrkulacyjna c.w.u. 25PW60C LFP
- 14 – Pompa obiegowa wymiennika UPS 50-60 Grundfoss
- 15 – Pompa obiegowa c.o. (S5) MAGNA 25-60 Grundfoss

- 16 – Pompa obiegowa c.o. (S1) MAGNA 25-60 Grundfoss
- 17 – Pompa obiegowa c.t. (S2) UPS 32-30 Grundfoss
- 18 – Pompa obiegowa c.t. (S3) UPS 25-40 Grundfoss
- 19 – Pompa obiegowa c.o. (S4) MAGNA 40-100 Grundfoss
- 20 – Zawór 3-drogowy DN40 z słownikiem Danfoss
- 21 – Zawór 3-drogowy DN40 z słownikiem Danfoss
- 22 – Zawór 3-drogowy DN40 z słownikiem Danfoss
- 23 – Rozdzielacz rurowy DN150 L=1,6m
- 24 – Regulator pogodowy Vitotronic 050 HK3W+Vitotronic 050 HK3W
- 25 – Zestaw do uzdatniania wody
- 26 – Naczynie wzbiorcze otwarte Vu=14,7dm<sup>3</sup>, Vc=20,0dm<sup>3</sup>
- 27 – SchucoSol K kolektory słoneczne f-my Schuco – szt. 5x2
- 28 – naczynie wzbiorcze o pojemności 105l f-my Schuco – szt. 1
- 29 – zawór bezpieczeństwa po stronie systemu solarnego f-my Schuco – szt. 1
- 30 –moduł hydrauliczny systemu solarnego f-my Schuco – szt. 1
- 31 – regulator systemu solarnego f-my Schuco – szt. 1

**PROJEKT BUDOWLANY ZAMIENNY**

BARDU INŻYNIERSKI "NITOR"		Sudowar	
ul. Żelazna 15, tel. (082) 78-36-57		Str. nr	
e-mail: initor@initor.pl		Nr. Rol.	
Projekt: ROZBUDOWA ISTRUKCJA SZKOLENIA PRACOWNIKÓW		7/19/Z	
O SĄDZIE DOKUMENTACJA I DOKUMENTACJA		SRODOWISKO	
Adres: ul. Słowackiego 10, 11		DATA: 2010r.	
Inwestor: Gmina Włoszczowa		SKALA: ---	
ul. Słowackiego 11, 63-720 Koszów Wlkp.		BRANŻA: SANITARNIA	
<b>SCHEMAT TECHNOLOGICZNY KOTŁOWNI</b>			
PROJEKTANT	mgr inż. Piotr Włoczek		
NR UPR. PROJ.	58-90-GW		
PROJEKTANT			
NR UPR. PROJ.			
OPRACOWAŁ	mgr inż. Monika Sosnowska		