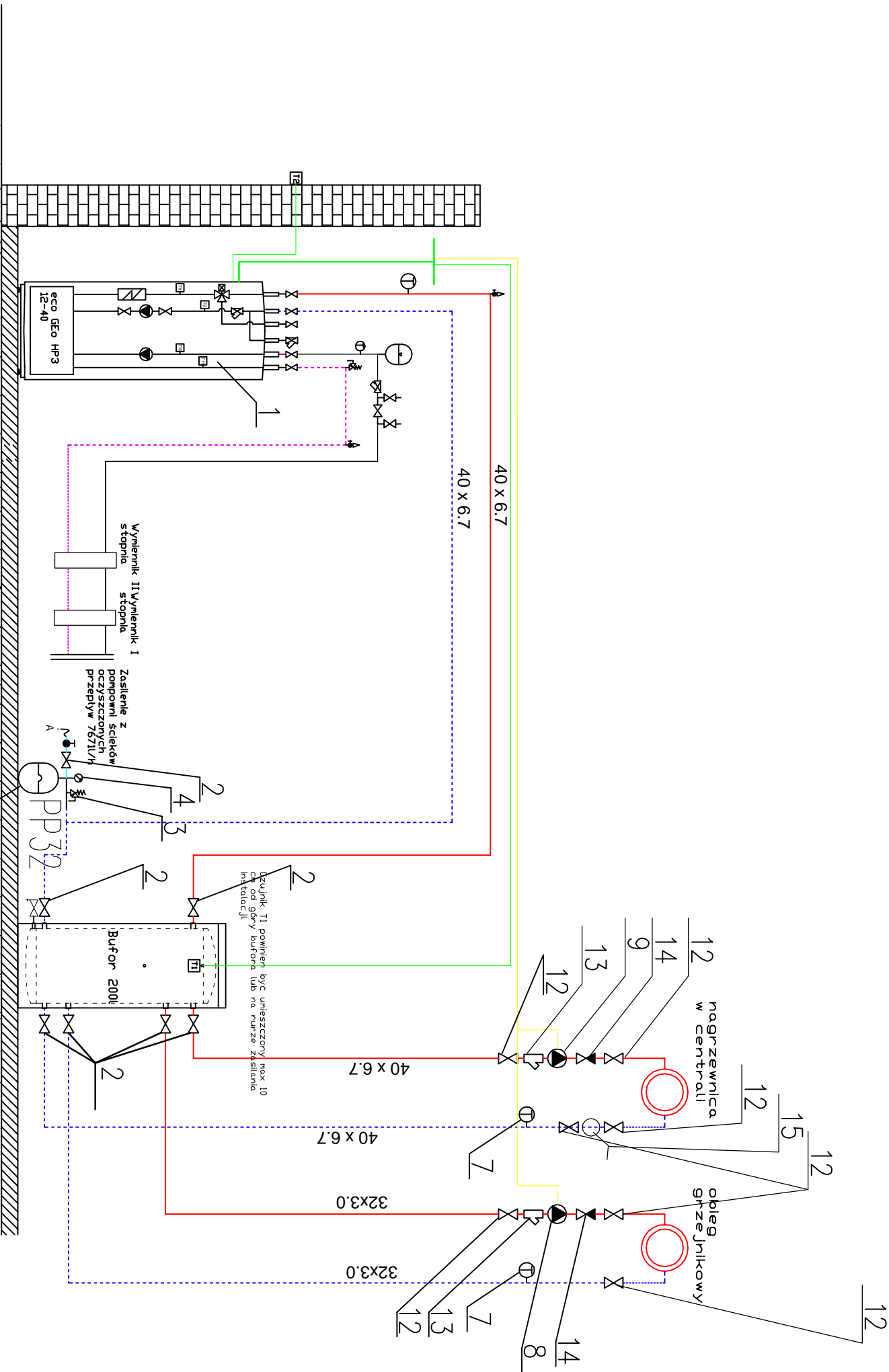


- 1POMPA Ciepła 40kW  
2ZAWÓR KULOWY DN32  
3ZAWÓR BEZPIECZEŃSTWA1”3bor  
4MANOMETR 0–6bar  
5NACZYŃNIE PRZEPONOWE N25  
6 BUFOR HF200/R–C  
7 TERMOMETR  
8 POMPA OBIEGOWA  
H=3,5m, v=1,09l/s  
9 POMPA OBIEGOWA  
H=1,6m, v=1,17l/s  
12 ZAWÓR KULOWY DN25  
13 FILTR SIATKOWY DN25  
14 ZAWÓR ZWROTNY DN25  
15 ZAWÓR ABQM 63% DN25



UWAGA:  
NA DOPUŚCIE WODY NALEŻY  
ZAMONTOWAĆ URZĄDZENIE  
ZMIĘKCAJĄCE NP.  
FILLSOFT firmy REFLEX

"K. M. R. PIPES ENGINEERING"  
Biuro Projektowe Instalacji Sanitarnych  
Ul. Jana Pawła II 24/68  
05-500 Piaseczno  
maciejhyrowski@op.pl  
TEL. 664-767-007



**Biuro Projektów Gospodarki Wodnej i Ściekowe**  
"BIPRONOD - WARSZAWA" Sp. z o.o.  
01-793 Warszawa, ul. Rydygiera 8

INWESTOR:  
**ZAKŁAD WODOCIĄGÓW I KANALIZACJI sp. z o.o.**  
18-100 ŁĄPY, ul. PŁONKOWSKA 44

INWESTYcja:  
**PRZEBUDOWA I ROZBUDOWA OCZYSZCZALNI  
ŚCIEKÓW W ŁĄPACH**  
DZIEW. NR: OBRĘB:  
18-100 ŁĄP.Y, ul.PŁONKOWSKA 44

Obiekt:  
**OB. 28  
WARSZTAT**

Rysunek:  
**SCHEMAT TECHNOLOGICZNY ŹRÓDŁA CIEPŁ**

mgr inż. Maciej Dybowski

mgr inż. Paweł Skiba

Projektant:  
inż. Jadwiga Wojaś  
nr upr. St-1637/5

Sprawdzający:  
mgr inż. Jerzy Zabiejski  
nr upr. 3228/58

Kierownik projektu:  
mgr inż. Krystyna Szalik

Nr archiwizacji:  
7119

Data:  
05.11.2015

Nr wykonawcy:  
ICW-28-05