



| Nr | Nazwa elementu | Producent | Ilość | Parametry/Typ |
|-----|--|-----------|-------|----------------------------|
| 1.1 | Wymiennik ciepła | Huber | 1 | RoWin BG4 |
| 1.2 | Pompa | Grundfos | 1 | Magna 3 32-120 |
| 1.3 | Zawór równoważący | IMI TA | 1 | STAD dn50 |
| 1.4 | Zawór bezpieczeństwa | HUSTY | 1 | SYR dn25 3bary |
| 1.5 | Zawór zwrotny | Socla | 1 | dn50 |
| 1.6 | Zawór odcinający | Valvex | 2 | dn50 |
| 1.7 | Naczynie zbiorcze | Reflex | 1 | NG 100 |
| 1.8 | Filtr | Socla | 1 | dn50 |
| 2.1 | Pompa ciepła | Viessmann | 1 | BW 301.A21 |
| 2.2 | Pompa | Grundfos | 1 | Magna 3 32-120 |
| 2.3 | Zawór równoważący | IMI TA | 1 | STAD dn50 |
| 2.4 | Zawór bezpieczeństwa | HUSTY | 1 | SYR dn25 3bary |
| 2.5 | Zawór zwrotny | Socla | 1 | dn50 |
| 2.6 | Zawór odcinający | Valvex | 2 | dn50 |
| 2.7 | Filtr | Socla | 1 | dn50 |
| 3.1 | Zbiornik buforowy | Biawar | 1 | BU-1000.8N |
| 3.2 | Pompa | Grundfos | 1 | Magna 3 25-120 |
| 3.3 | Zawór równoważący | IMI TA | 1 | STAD dn40 |
| 3.4 | Zawór bezpieczeństwa | HUSTY | 1 | SYR dn25 3bary |
| 3.5 | Zawór zwrotny | Socla | 1 | dn40 |
| 3.6 | Zawór odcinający | Valvex | 2 | dn40 |
| 3.7 | Filtr | Socla | 1 | dn40 |
| 4.1 | Wymiennik ciepła | SECESPOL | 1 | JAD X 2.11 FF.STA.CS |
| 4.2 | Zawór bezpieczeństwa | HUSTY | 1 | SYR dn25 6bary |
| 4.3 | Zawór odcinający | Valvex | 2 | dn40 |
| 5.1 | Kolektor zasilający | [-] | 1 | dn85; L=1m |
| 5.2 | Kolektor powrotny | [-] | 1 | dn85; L=1m |
| 5.3 | Pompa | Grundfos | 1 | Magna 3 25-120 |
| 5.4 | Zawór zwrotny | Socla | 1 | dn32 |
| 5.5 | Naczynie zbiorcze | Reflex | 1 | NG 100 |
| 5.6 | Zawór odcinający | Valvex | 3 | dn32 |
| 5.7 | Zawór równoważący | IMI TA | 3 | STAD dn20 |
| 5.8 | Zawór odcinający | Valvex | 3 | dn20 |
| 5.9 | Filtr | Socla | 1 | dn32 |
| 6.1 | Odpowietrznik automatyczny | IMI TA | 10 | dn20 |
| 6.2 | Manometr z kurkiem manometrycznym i suską syfonowa | WKA | 14 | zakres pomiarowy: 0-400bar |
| 6.4 | Zawór odcinający | Valvex | 10 | dn20 |

EUROTECH Maciej Taff
Stanisławów Drugi,
ul. Łąkowa 2b
05-119 Legionowo
eurotech2000@poczta.onet.pl

Investor: Miasto Radymno, ul. Lwowska 20, 37-550 Radymno

Nazwa Zadania

Budowa garażu oraz wykonanie robót modernizacyjnych w budynku oczyszczalni ścieków w Radymnie

Stadium: Projekt Budowlany i Wykonawczy

Nazwa Rysunku

Schemat technologiczny pompy ciepła

Branża

Elektryczna

Skala: B/S

FUNKCJA:

IMI I NAZWISKO SPECJALNOŚĆ nr.upraw

PODPIS

Projektował

Maciej Taff

sanitarna

WA 401-01

Sprawdził

Adam Lachowski

sanitarna

MAZ/PWOS/0054/03

Projektował

Wojciech Jaśkiewicz

konstr.-bud.

NB IV.7342/84/98

Projektował

Tadeusz Lis

elektryczna

WA 101/02

DATA:

10 08 2016

WERSJA: 1

RYS. 17.0