



A - Rury wielowarstwowe polietylenu sieciowanego PEXc/Al/PE

□ - Tuleje ochronne

† - Samoczynny zawór odpowietrzający

PC 2 - Pompa ciepła OCTOPUS 120 X

- 1 — Wymiennik wody PBV 500 o poj. 500l firmy Biawar
- 2 — Naczynie wzbiornicze przeponowe Refix DD33
- 3 — Zawór bezpieczeństwa SYR 2115 3/4"
- 4 — Pompa cyrkulacyjna WILO TOP Z 20/4 230V, PN10



BIURO INŻYNIERSKIE TOMASZ ŁĘSKI
ul. Pułaskiego 25, 42-200 Częstochowa tel./fax.(34) 363-80-84, 502-052-071
www.tomaszleski.pl, mail: biuro@tomaszleski.pl

Inwestor: Gmina Kielczygłów
ul. Tysiąclecia 25, 98-358 Kielczygłów

Obiekt: Przedszkole w Kielczygłowie
ul. Tysiąclecia 27, 98-358 Kielczygłów

Temat: Przebudowa, rozbudowa i nadbudowa budynku przedszkola
w Kielczygłowie – Schemat podłączenia pomp ciepła

Projektował:
mgr inż. Łukasz Kowalczyk
upr. nr SLK/1108/PWOS/05

Podpis

Sprawdził:
mgr inż. Bożena Bobowska
upr. nr 268/2000

Podpis

Projekt:

10

Branża: Nr rysunku: Rewizja: Faza:

S 013 00 PBZ

Data:
03.2012

Skala:
1:100

Opracował:
inż. Krzysztof Małek
--

Podpis