

1-4

1-9

1-18

1-17

1-14

1-11

1-12

1-7

1-5

piętro

komunikacja 103

sala 121

sala 121

Lazienka bez okna 115

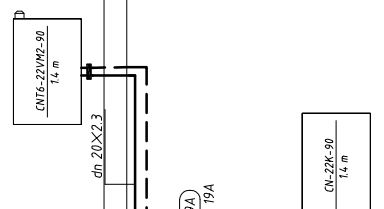
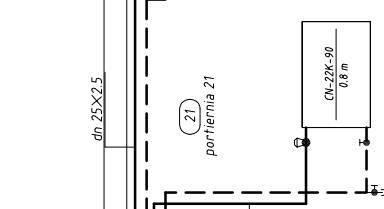
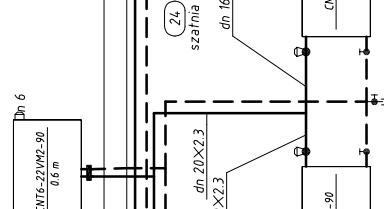
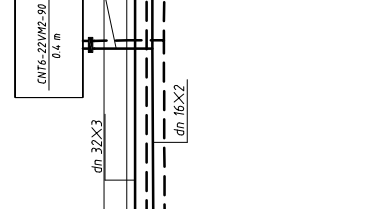
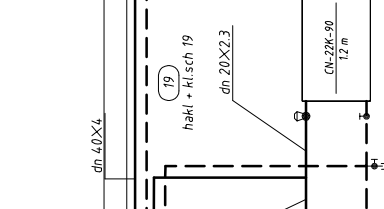
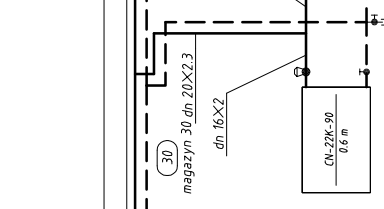
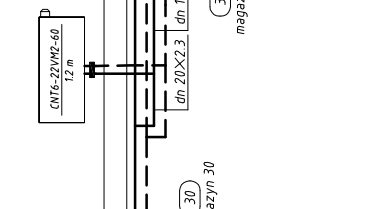
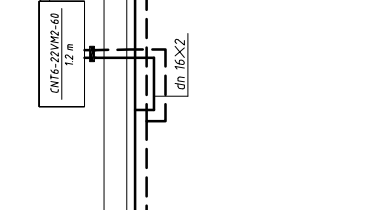
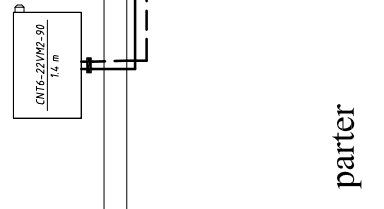
sztwnia 112

Lazienka bez okna 114

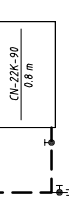
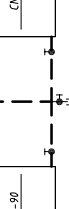
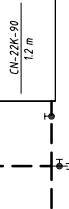
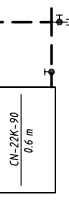
sztwnia 89

sala gim 107

komunikacja 103



parter



0-15

0-16

0-22

0-21

0-20

0-19

0-18

0-17

0-14

1-1

1-2

1-3

1-3

1-3

1-3

1-3

1-3

1-3

piętro

Kł. 15a schodowa 1

magazyn 1

magazyn 1

magazyn 1

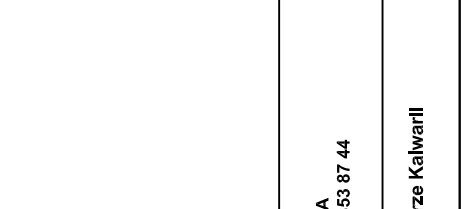
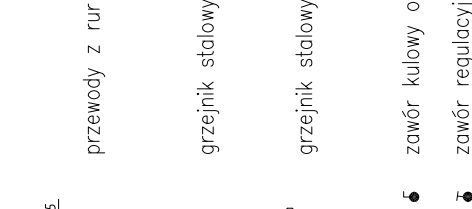
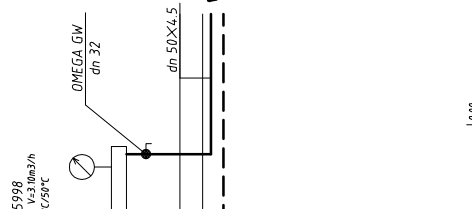
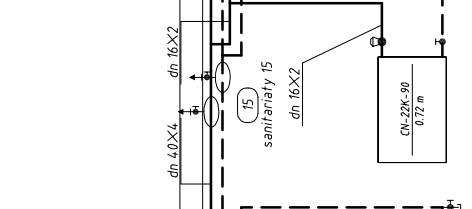
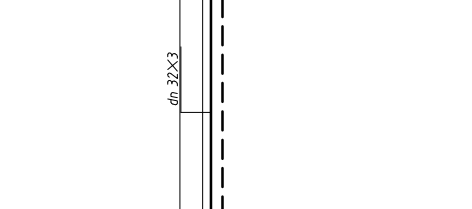
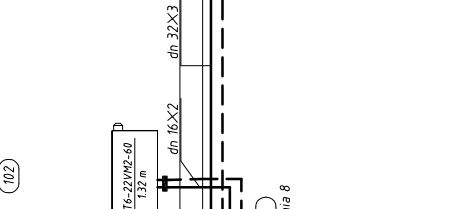
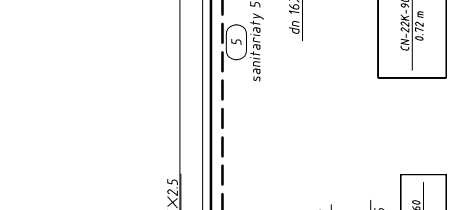
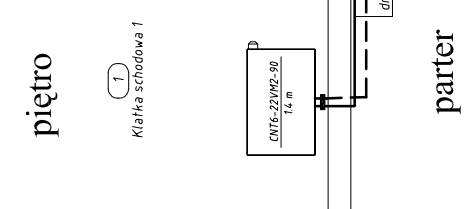
magazyn 1

magazyn 1

magazyn 1

magazyn 1

magazyn 1



0-1

0-2

0-3

0-3

0-3

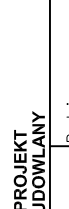
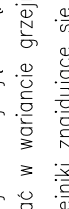
0-3

0-3

0-3

0-3

parter



0-1

0-2

0-3

0-3

0-3

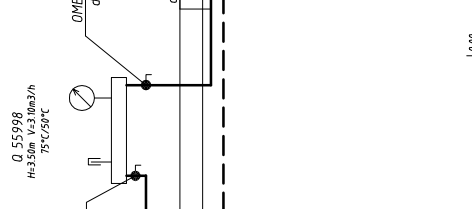
0-3

0-3

0-3

0-3

KOTŁOWNIA



piętro

parter

przewody z rur wielowarstwowych

grzejnik słabowy płytowy - podłączenie boczne

grzejnik słabowy płytowy - podłączenie od dołu

zawór kulowy odcinający

zawór regulacyjny

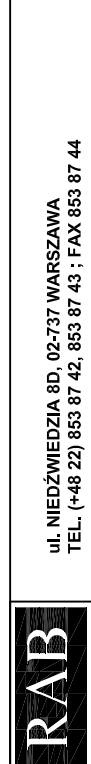
zawór spustowy

separator powietrza z samoodpowietrznikiem

UWAGA: wszystkie grzejniki znajdujące się w pomieszczeniach o podwyższonej wilgotności należy wykonać w wariancie grzejników ocynkowanych ognioowo

UWAGA: wszystkie grzejniki znajdujące się w pomieszczeniach w których mogą przebywać dzieci należy dodatkowo obudować obudową chroniącą dzieci przed uderzeniem o grzejnik. Obudowa ta ma zapewnić najlepsze oddawanie ciepła przez grzejnik

ROZWIĘCIE INSTALACJI C.O.



ul. NIEDWIEDZIA 8D, 02-737 WARSZAWA
 TEL: (+48 22) 853 87 42, 853 87 43; FAX 853 87 44

Nazwa i adres obiektu budowlanego:
SALA GIMNASTYCZNA przy ul. DOMINIKANSKIEJ 8E w Górze Kalwarii
 na części działek nr 37/8 i 37/14

Przedmiot opracowania:
PROJEKT SALI GIMNASTYCZNEJ Z ZAPLECZEM SANITARNO-SZATNIOWYM

Temat opracowania:
CENTRALNE OGRZEWANIE CIEPŁO TECHNOLOGICZNE

Instalacja:
INSTALACYJNA

Projektant: mgr inż. Bogumiła Rzepecka
 Opracował: mgr inż. Roman Kosiński
 Kierownik zespołu mgr inż. Andrzej Rzepecki

Date: wrzesień 2010r.
 Skala: 1:100
 Nr rys.: CO-CT105
 Faza: PROJEKT BUDOWLANY
 Branża: Instalacje
 Projektant: mgr inż. Bogumiła Rzepecka
 Opracował: mgr inż. Roman Kosiński
 Kierownik zespołu mgr inż. Andrzej Rzepecki