

PRO - KAT

mgr inż. Konrad Toczyński



ul. Wodna 35
97-500 Radomsko



tel/fax: 044 / 682 44 37
mobil: 0602 57 88 24



e-mail: konradtoczynski@pro.onet.pl

PROJEKT BUDOWLANY

KOTŁOWNI DO CELÓW GRZEWczyCH, INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA, WODOCIĄGOWEJ, CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ I KANALIZACJI SANITARNEJ W BUDYNKU ŚWIETLICY WIEJSKIEJ

ADRES INWESTYCJI : *Niewiadów (Osada),*

dz. nr 1/40, obręb Niewiadów - Mącznik

INWESTOR :

Gmina Ujazd

Pl. Kościuszki 6, 97-225 Ujazd

Projekt opracowało w biurze:

PRO- KAT Konrad Toczyński
97-500 Radomsko, ul. Wodna 35

Projektował :

mgr inż. Konrad Toczyński
Upr. bud. UAN IV 7342/30/91

spec. instalacyjno – inżynieryjna
w zakresie sieci i instalacji sanitarnych

Sprawdził:

mgr inż. Robert Kosela
Upr. bud. 9/01/WŁ

spec. instalacyjno – inżynieryjna
w zakresie sieci i instalacji sanitarnych

Spis treści:

1. Dane ogólne
 2. Podstawa opracowania
 3. Zakres opracowania
 4. Opis budynku
 5. Dane szczegółowe
 - 5.1 Instalacja c.o.
 - 5.2 Rurociągi
 - 5.3 Grzejniki i armatura
 - 5.4 Obliczenia
 - 5.5 Instalacja zimnej wody
 - 5.6 Instalacja c.w.u.
 - 5.7 Instalacja kanalizacji sanitarnej
 - 5.8 Opis zastosowanych rozwiązań w kotłowni
 - 5.9 Rurociągi w kotłowni
 - 5.10 Armatura
 - 5.11 Urządzenia zabezpieczające
 - 5.12 Obsługa kotłowni
 - 5.13 Zagadnienia BHP
 - 5.14 Zagadnienia p.poż.
 - 5.15 Charakterystyka kotła
 - 5.16 Paliwo
 - 5.17 Instalacja spalin
 - 5.18 Wentylacja kotłowni
 - 5.19 Wytyczne do wykonania montażu instalacji kotłowej
 - 5.20 Wytyczne do wykonania izolacji cieplochronnej
 6. Wytyczne branżowe
 - 6.1 Branża elektryczna
 - 6.2 Branża budowlana
 7. Uwagi końcowe
 8. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia
- #### Część rysunkowa
1. Rozwinięcie instalacji c.o.
 2. Instalacja c.o. – rzut parteru
 3. Rozwinięcie instalacji z.w i c.w.u.
 4. Instalacja z.w. i c.w.u. – rzut parteru
 5. Rozwinięcie instalacji kanalizacyjnej
 6. Instalacja kanalizacyjna – rzut parteru
 7. Schemat technologiczny kotłowni
 8. Kotłownia - dyspozycja budowlana

kwiecień 2013