

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

WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI WOD – KAN, P.POŻ. I CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ

CENTRALNEGO OGRZEWANIA W BUDYNKU

CENTRUM REKREACJI PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ W KOLONII SZYDŁÓW

ADRES INWESTYCJI : **Kolonia Szydłów, działka nr 169**

INWESTOR : **Gmina Grabica, 97-306 Grabica**

Projektował:

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

Sprawdził:

mgr inż. Robert Kosela
Upr. bud. GP.U. 7131.I.9/01
*spec. instalacyjno – inżynieryjna
w zakresie sieci i instalacji sanitarnych*

A. OPIS TECHNICZNY

1. Dane ogólne
2. Podstawa opracowania
3. Zakres opracowania
4. Opis budynku
5. Dane szczegółowe
- 5.1 Instalacja c.o.
- 5.2 Rurociagi
- 5.3 Grzejniki i armatura
- 5.4 Obliczenia
- 5.5 Instalacja c.w.u.
- 5.6 Instalacja zimnej wody
- 5.7 Instalacja kanalizacji sanitarnej
6. Uwagi końcowe
7. Informacja dotycząca bezpieczeństwa i ochrony zdrowia

B. SPIS ZAŁĄCZNIKÓW:

Oświadczenie projektanta
Kserokopia uprawnień budowlanych
Kserokopia zaświadczenia Izby Inż. Budown.

C. CZĘŚĆ RYSUNKOWA

1. Rozwinięcie instalacji c.o.
2. Instalacja c.o. – rzut parteru
3. Rozwinięcie instalacji zimnej wody i c.w.u.
4. Instalacja z.w. i c.w.u. -rzut parteru
5. Instalacja kanalizacji sanit. -rzut parteru
6. Instalacja kanalizacji sanit. -rzut piętra

grudzień 2009