

## II. WARUNKI TECHNICZNE WYKONANIA I ODBIORU WEWNĘTRZNYCH INSTALACJI GAZOWYCH

STAROSTWO POWIATOWE  
Wydział Architektury i Budownictwa  
97-200 Tomaszów Maz.  
ul. Barlickiego 23

### 1. Warunki formalno - prawne wykonania instalacji gazowej.

Instalacja gazowa została przeprojektowana w oparciu o pismo „Zamiana warunków przyłączenia do sieci gazowej dla podmiotu przewidującego odbiór paliwa gazowego w ilości powyżej 10 m<sup>3</sup>/h i mniejszej niż 60 m<sup>3</sup>/h gazu ziemnego wysokometanowego grupy E” wydane przez Mazowiecką Spółkę Gazownictwa SP z o.o. znak LTRR/Toma/0148/2009 z dnia 27.10.2009 r. i obejmuje dostawę gazu dla instalacji w budynku szkoły i gimnazjum.

- moc umowna 25 m<sup>3</sup>/h;
- roczny pobór paliwa gazowego 90,0 tys m<sup>3</sup>/ rok

Ustawa z dnia 7 lipca 1994 PRAWO BUDOWLANE Dz. U. nr 89 poz. 414 / z późniejszymi zmianami / Dz.U. Nr 93 ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r./ nakłada obowiązek na inwestora uzyskania pozwolenia na budowę na wykonanie stałych instalacji gazowych.

Przed przystąpieniem do wykonania instalacji gazowej należy:

1. Uzyskać od właściwego organu administracji pozwolenie na budowę.
2. Roboty budowlane instalacji gazowej należy zlecić wykonawcy posiadającemu uprawnienia do wykonania robót instalacyjnych-gazowych

Warunki techniczne wykonania wewnętrznej instalacji gazu określa Rozporządzenie 46 Ministra Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa z dnia 14 grudnia 1994r. oraz Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z dnia 15 czerwca 2002r. /z późniejszymi zmianami: 2002-12-16 zm.Dz.U.03.33.270§1; 2004-05-27 zm.Dz.U.04.109.1156§1 / w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie /Dz. U. 75/02 poz. 690/.

**UWAGA:** W dokumentacji określono rodzaj zastosowanych materiałów i typy urządzeń stanowiących wyposażenie projektowanych instalacji.

Przyjęte materiały i urządzenia określają wymagany standard wykonania instalacji. Zmiany materiałów i urządzeń są możliwe w wypadku zastosowania urządzeń o tych samych parametrach technicznych i takim samym poziomie technicznym i technologicznym jaki reprezentują zaprojektowane materiały i urządzenia. Zmiany mogą być dokonane za zgodą inwestora i projektanta.

### 2. Wytyczne budowlane dla pomieszczeń przeznaczonych do montażu urządzeń z palnikami gazowymi.

W celu zagwarantowania prawidłowej pracy urządzeń gazowych, zapewnienia właściwych warunków bhp przy ich eksploatacji, pomieszczenie kotłowni w którym są zainstalowane, powinno być wykonane zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami, oraz warunkami wynikającymi z projektu instalacji technologicznych.

1. Kotły na paliwa gazowe o łącznej mocy cieplnej powyżej 30 kW do 60 kW należy instalować w wydzielonym pomieszczeniu technicznym przewidzianym wyłącznie na kotłownię.
2. W pomieszczeniach z urządzeniami gazowymi lub kotłami gazowymi o mocy poniżej