



LEGENDA:

- PROJ. INSTALACJA WODY ZIMNEJ
- PROJ. INSTALACJA WODY CIEPŁEJ
- PROJ. INSTALACJA CYRKULACJI C.W.U.
- PROJ. INSTALACJA HYDRANTOWA

- PROJ. PION INSTALACJI WODOCIĄGOWEJ
- PROJ. PION INSTALACJI HYDRANTOWEJ
- PROJ. PION KANALIZACJI SANITARNEJ
- PROJ. PION KANALIZACJI TECHNOLOGICZNEJ

UWAGA:

Instalację wodociągową na cele bytowe wykonać z rur i kształtek tworzywowych.
Instalację p.poż. oraz wejście wody do budynku wykonać z rur ze stali ocynkowanej łączonych na gwint.
Kanały kanalizacji sanitarnej i deszczowej wykonać z rur i kształtek z PCV-U łączonych kielichowo.

Zawory odcinające hydrantów wewnętrznych powinny być umieszczone na wysokości $1,35 \pm 0,1$ m od poziomu podłogi.

Wszystkie przejścia instalacyjne przez przegrody budowlane oddzielenia pożarowego wykonać jako szczelne z wypełnieniem masą pęczniąca o odporności danej przegrody.

Piony kanalizacji sanitarnej i technologicznej wyprowadzić ponad dach i zakończyć wywiewkami.

PROJEKTANT WODOCIĄGÓW:

homeofhouses Sp. z o.o.

ul. Łódzka 21/25, 61-879 Poznań

homeofhouses.com

tel./fax: +48(61) 853 53 50

tel: +48(61) 851 95 03

INWESTOR:

WOJEWÓDZTWO KUJAWSKO-POMORSKIE Z
SIEDZIBĄ W TORUNIU,
Pl. Teatralny 2, 87-100 Toruń

PRZEDMIOT OPRACOWANIA:

Przebudowa, rozbudowa i zmiana sposobu użytkowania budynku magazynowego przy ul. Kościuszki 77 w Toruniu - na budynek o funkcji użyteczności publicznej, stanowiący siedzibę samorządowych instytucji kultury Budynek magazynowy „A” Ul. Kościuszki 77, 87-100 Toruń

STADIUM:

PROJEKT BUDOWLANY

BRANŻA:

SANITARNA – INSTALACJE WOD-KAN

TYTUŁ RYSUNKU:

RZUT 6 PIĘTRA -
INSTALACJA WOD-KAN

SKALA:

1:100

PROJEKTANT:

mgr inż. Przemysław Lewandowski
nr upr. KUP/0089/PMB/S/16
specjalność instalacyjna (w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych)

SPRAWDZAJĄCY:

mgr inż. Tomasz Kochanowski
nr upr. KUP/0055/POOS/10
specjalność instalacyjna (w zakresie sieci, instalacji i urządzeń: cieplnych, wentylacyjnych, gazowych, wodociągowych i kanalizacyjnych)

DATA:

MARZEC 2017

NR RYSUNKU:

S.08