



LEGENDA:

- projektowane przewody ciepłej wody (rury tworzywowe)
- projektowane przewody ciepłej wody (rury stalowe ocynkowane)
- projektowane przewody cyrkulacji (rury tworzywowe)
- projektowane przewody centralnego ogrzewania (rury tworzywowe)
- projektowane przewody centralnego ogrzewania (rury stalowe)
- przewody nad posadzką kondygnacji
- Q ZT zawór termostatyczny
- HO ZO zawór odcinający

Zawory podpiwnicowe:

- RRC 1 - regulator różnicy ciśnień, stała nastawa ciśnienia
- RRC 2 - regulator różnicy ciśnień, zmienna nastawa ciśnienia
- ZN - zawór odcinający z nastawą wsłupną

W1 W2 W3 W4 W5 W6 W7

pien wodociągowy

pien centralnego ogrzewania - część mieszkalna

pien centralnego ogrzewania - część usługowa

FTV3305 en typ grzejnika

100 mm wysokość

a długość grzejnika

Z uwagi na istniejący budynek przed montażem należy sprawdzić możliwość ułożenia przewodów wg proponowanej trasy.
W razie konieczności wprowadzić zmiany na budowie i doprowadzić je zgodnie z możliwościami technicznymi przy zachowaniu norm i obowiązujących przepisów.

Niniejsze opracowanie dokumentacji projektowej objęte jest ochroną zgodnie z ustawą z dnia 4 lutego 1994 o prawie autorskim i prawach pokrewnych z późn. zmianami.

JEDNOSTKA PROJEKTOWA:



NAZWA INWESTYCJI:
**BUDOWA INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA I CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ
WRAZ Z BUDOWĄ WĘZŁA CIEPLNEGO W BUDYNKU PRZY UL. PIOTRA SKARGI 12 W
BYDGOSZCZY, DZIAŁKA NR 35 OBRĘB 147
INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA I CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ**

ADRES OBIEKTU BUDOWLANEGO:

UL. SKARGI 12, 85-018 BYDGOSZCZ

INWESTOR: **Miasto Bydgoszcz, ul. Żelazna 1, 85-102 Bydgoszcz**

reprezentowane przez:

Administrację Domów Miejskich „ADM” Sp. z o.o., ul. Śniadeckich 1, 85-011 Bydgoszcz

PROJEKTOWAŁ: **BRANŻA: UPRAWNIAWIA: PODPIS:**

mgr inż. **Mikołaj Rusajak** sanitarna WPO/162/PWCS/03

mgr inż. **Marta Manzer** sanitarna

PROJEKT WYKONAWCZY

TYTUŁ RYSUNKU: **RZUT PIWNICY**

DATA: **XII 2014**

SKALA: **1:150**

STRONA: **1**