



LEGENDA:

	istn. instalacja zimnej wody
	proj. instalacja zimnej wody
	proj. instalacja ciepłej wody
	proj. instalacja wody cyrkulacyjnej
	zawór odcinający
	wodomierz z nadajnikiem impulsów
	pion inst. wody ciepłej
	ręczny zawór równoważący MSV-BD
	wielofunkcyjny zawór termostatyczny

Biuro projektowe



TECHNIKA SANITARNA
KAZIMIERZ KURKOWSKI

86-300 Grudziądz
ul. Groblowa 15/17
tel./fax +48-56-46-239-65
e-mail: technika.sanitarna@neostrada.pl

Inwestor

**Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki
Nieruchomościami Spółka z o.o.**
ul. Mickiewicza 23, 86-300 Grudziądz

Projekt

**WEWNĘTRZNA INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA - DWIE
PĘTLE GRZEWcze DLA MIESZKAŃ I LOKALI UŻYTKOWYCH,
CIEPŁEJ WODY I CYRKULACJI W BUDYNKU MIESZKALNYM
WIELORODZINNYM PRZY UL. STARORYNKOWA 12/14 / DŁUGA 20
W GRUDZIĄDZU**

Etap

**PROJEKT
BUDOWLANO-WYKONAWCZY**

Rysunek

**RZUT PIWNIC
INSTALACJA WODOCIAŁGOWA**

Branża

SANITARNA

Data

02.2015

Skala

1:100

Projektant

inż. Kazimierz Kurkowski
nr upr. BP-RN-V/153/TO/82-83

Podpis:

Opracował

inż. Jakub Lewandowski

Podpis

Nr rysunku

W-01

Rewizja

A