



LEGENDA:	
	istn. instalacja zimnej wody
	proj. instalacja zimnej wody
	proj. instalacja ciepłej wody
	proj. instalacja wody cyrkulacyjnej
	proj. zawór odcinający
	proj. wielofunkcyjny zawór termostatyczny
	proj. wodomierz mieszkaniowy
	proj. pion inst. wodociągowej

- UWAGA:
- Średnice rurociągów z PP wraz z grubościami ścianek: 20×2,8; 25×3,5; 32×4,4; 40×5,5; 50×6,9; 63×8,6.
 - Nieopisane średnice podejść wodociągowych De 20×2,8 PP.

TECHNIKA SANITARNA
KAZIMIERZ KURKOWSKI
86-300 Grudziądz
ul. Groblowa 15/17
tel./fax +48-56-46-239-65
e-mail: technika_sanitarna@op.pl

Inwestor **Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki
Nieruchomościami Sp. z o.o.**
86-300 Grudziądz, ul. Curie-Skłodowskiej 5-7

Projekt **INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA,
CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ ORAZ WYMIANA
INSTALACJI WOD.-KAN. W BUDYNKU MIESZKALNYM
WIELORODZINNYM**
86-300 Grudziądz, ul. Chetmińska 156-158

Etap PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY		
Rysunek ROZWINIĘCIE INSTALACJI WODOCIĄGOWEJ		
Branża SANITARNA	Data 05.2018	Skala 1:100
Projektant mgr inż. Jakub Piechowski nr upr. KUP/0070/PWBS/17	Podpis:	
Sprawił inż. Kazimierz Kurkowski nr upr. BP-RN-V/153/TO/82-83	Podpis	
Nr umowy 13/BZP/14/2018	Nr rysunku WK-05	Rewizja A