



LEGENDA:	
	proj. instalacja zimnej wody
	proj. instalacja ciepłej wody
	proj. instalacja wody cyrkulacyjnej
	proj. pion inst. wodociągowej
	proj. instalacja kanalizacji sanitarnej
	proj. pion inst. kanalizacji sanitarnej

- 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. Grobłowa 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. Kilińskiego 12

Etap
**PROJEKT
BUDOWLANO-WYKONAWCZY**

Rysunek
**RZUT II PIĘTRA
INSTALACJA WOD.-KAN.**

Branża	Data	Skala
SANITARNA	04.2018	1:100

Projektant	mgr inż. Jakub Piechowski nr upr. KUP/0070/PWBS/17	Podpis:
------------	---	---------

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

Nr umowy	Nr rysunku	Rewizja
155/BZP/1415/2017	WK-04	A