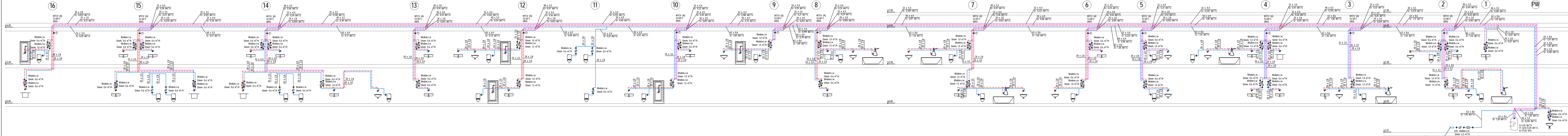


±11.00

±4.60

±3.40

±0.00



LEGENDA:

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

UWAGA:

- Należy zdemontować istniejące piece gazowe oraz elektryczne wraz z podłączanymi instalacjami gazowymi oraz rurami spalnymi.
- Średnice rurociągów z PP wraz z grubościami ścianek: 20x2,8; 25x3,5; 32x4,4; 40x5,5; 50x6,9; 63x8,6.
- Przewody poziome rozdzielcze układać w warstwie izolacji cieplochronnej stropu i pietra.
- Nieopisane średnice podejść wodociągowych De 20x2,8 PP.

Biuro projektowe



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

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

Projekt
**INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA,
CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ W RAMACH
PROGRAMU "KAWKA II" I WYMIANA
WEWNĘTRZNEJ INSTALACJI WOD.-KAN.**
86-300 Grudziądz, ul. Forteczna 28/Grunwaldzka 2/4/6

Etap **PROJEKT
BUDOWLANO-WYKONAWCZY**

Rysunek **ROZWINIĘCIE
INSTALACJI WODOCIĄGOWEJ**

Branża	SANITARNA	Data	05.2017	Skala	1:100
--------	-----------	------	---------	-------	-------

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

Opracował	mgr inż. Jakub Piechowski	Podpis
-----------	---------------------------	--------

Nr rysunku	WK-06	Revizja	A
------------	-------	---------	---