

ZAKŁAD USŁUG PROJEKTOWYCH

JANUSZ KĘPIŃSKI

86-021 ŻOŁĘDOWO UL. LIPOWA 5 TEL/FAX 52 - 582-57-43

został zmian 14/2
do 51617
rod. Nr 5

Egz. nr 5

PROJEKT WYKONAWCZY BRANŻA INSTALACYJNA

OBIEKT: Mieszkanie nr 2
w budynku przy ul. Grunwaldzkiej 72 w Bydgoszczy

TEMAT: Instalacja centralnego ogrzewania i ciepłej wody

NR UMOWY: 193/P/ZRI/2014

INWESTOR: Administracja Domów Miejskich ADM Sp. z o.o.
85-011 Bydgoszcz ul. Śniadeckich 1

PROJEKTANT: Janusz Kępiński

Janusz Kępiński
NR 0198, UZTM 02/07/11
Prof. inżynier, inżynier
nabiał i mlecznictwa, inżynier
Technik wdrażania i eksploatacji
urządzeń i maszyn

BYDGOSZCZ 01.08.2014r

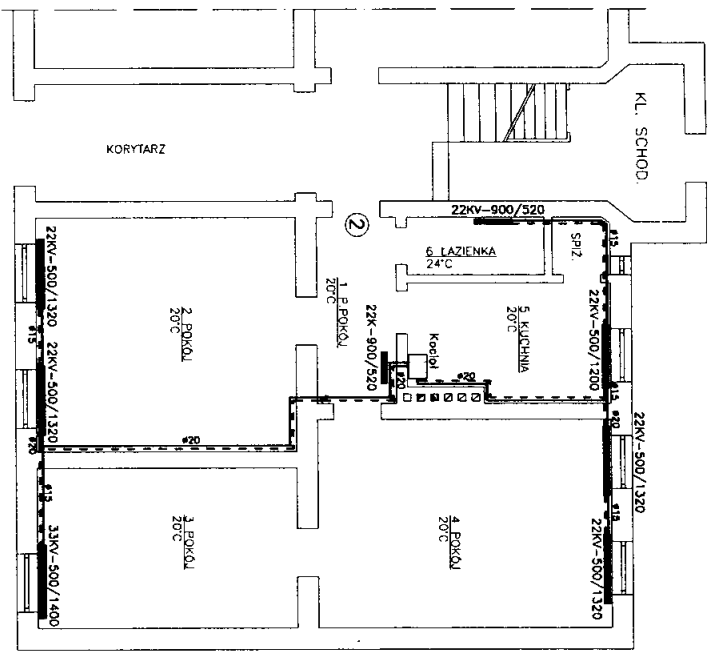
Bydgoszcz 01.08.2014

O Ś W I A D C Z E N I E

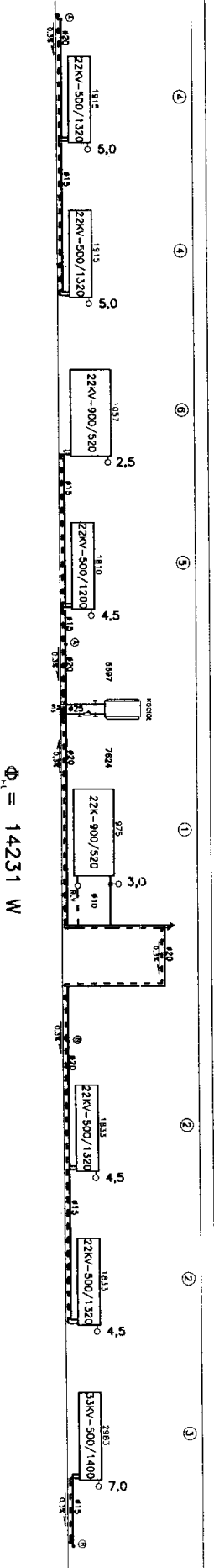
Oświadczam, że niniejszy projekt „Instalacji centralnego ogrzewania i ciepłej wody w mieszkaniu nr 2 w budynku przy ul. Grunwaldzkiej 72 w Bydgoszczy” opracowano zgodnie z aktualnie obowiązującymi przepisami i zasadami wiedzy budowlanej.

Janusz Kępiński

Janusz Kępiński
NR UPR. LIAN-KZ-7210/100
Projektowanie, kierowanie i nadzór
instalacji C.O. w odn. do
Instalacji w pełnym zakresie prac
związanych z instalacją



UWAGA!
 NIEOPISANE PODEJŚCIA DO GRZEJNIKÓW - Ø15 MM

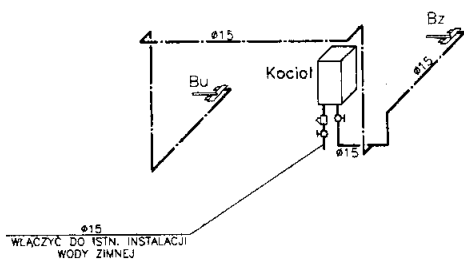


ZAKŁAD USŁUG PROJEKTOWYCH - JANUSZ KEPIŃSKI			
Obiekt: BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY			
PRZY UL. GARDŃWALDZKIEJ 72			
W BYDGOSZCZY			
Przebieg Tytułu: INSTALACJA			
CENTRALNEGO OGRZEWANIA			
KZŁUT PARTERU I ROZWIŃNIĘCIE			
Skala: 1:100	Brand: C.O.	Forma: P/W	Nr rysa: 1
Projektant: Janusz Kepiński			
Nr spr. Um-02-210/09/07			
Specjalność: Instalacje Ciepłota-energetyka			
Data: 01.08.2014			

UWAGA!

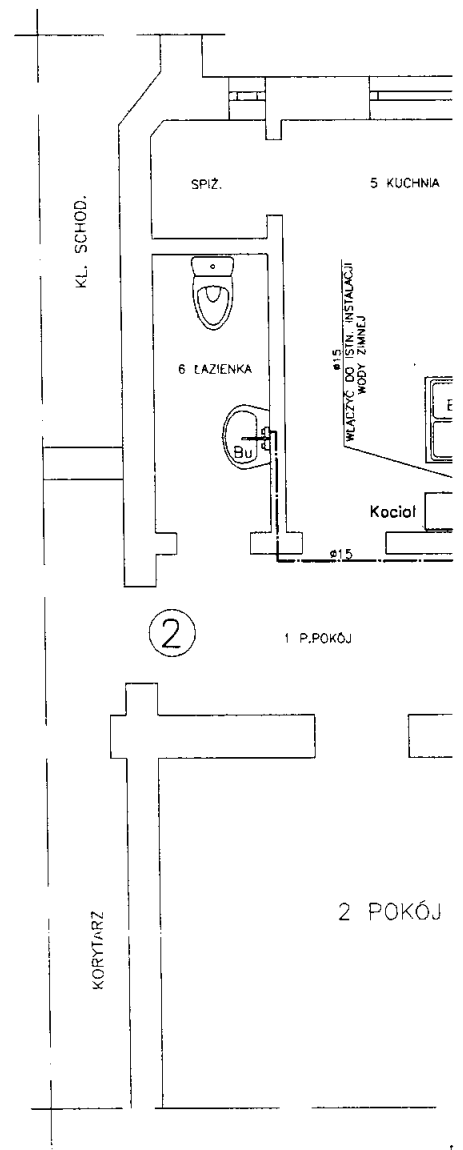
NIEOPISANE PODEJŚCIA DOPŁYWOWE DO
ARMATURY CZERPALNEJ - $\varnothing 15$ MM

AKSONOMETRIA



LEGENDA:

===== ZIMNA WODA
----- CIEPŁA WODA



RZUT PARTERU