


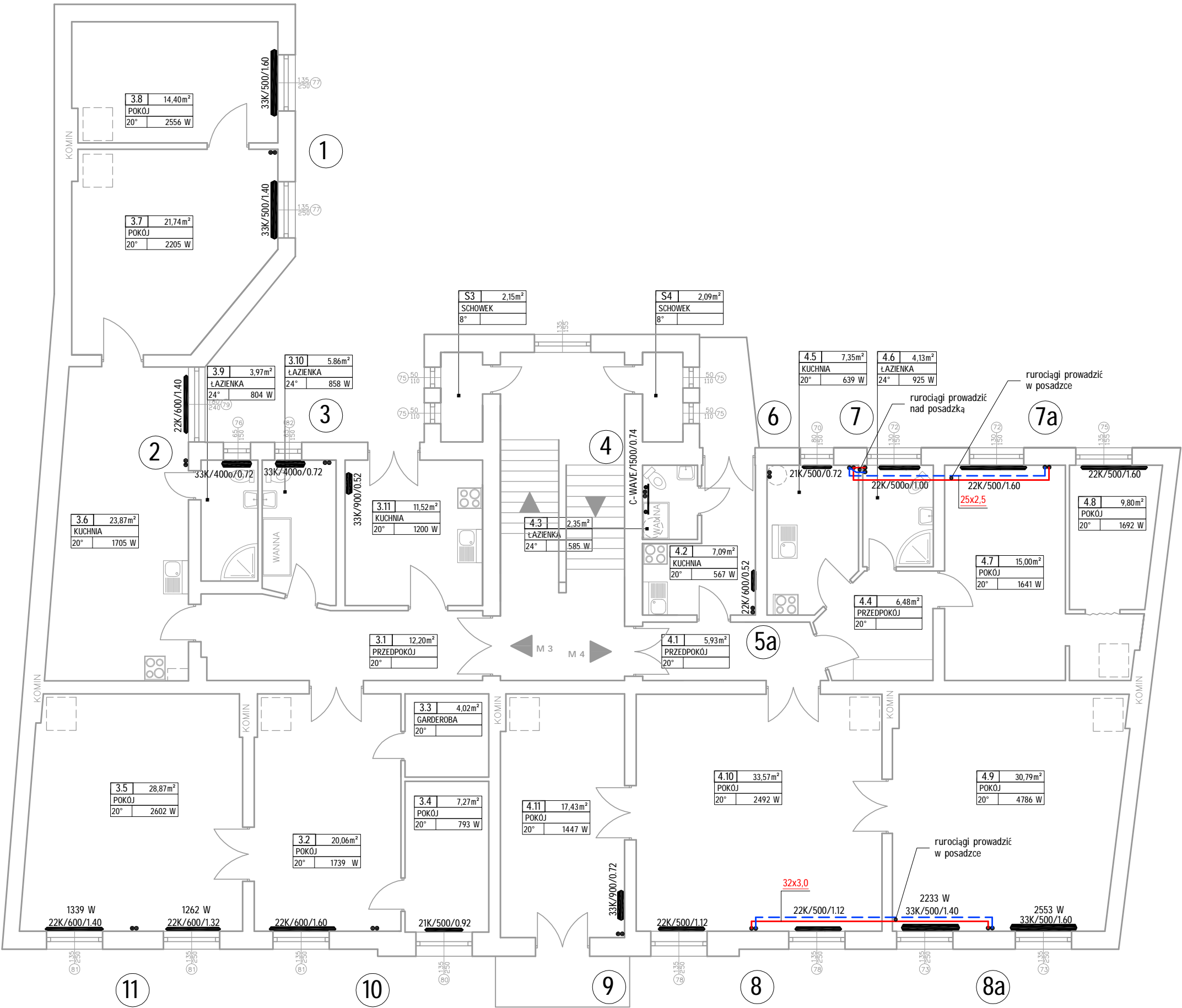


UWAGI I OZNACZENIA

1) Kolorem czerwonym opisano średnice rur wielowarstwowych z polietylenu, z aluminiową wkładką systemu KANTHERM PRESS LPB np. 16x2,0 (prowadzone w brzdach posadzkowych lub ściennych)

- GRZEJNIK DRABINKOWY ŁAZIENKOWY TYP COSMO WAVE
- GRZEJNIK STALOWY PŁYTOWY F-MY VNH
- RUROCIĄGI INSTALACJI OGRZEWczej
- 1

OZNACZENIE PIONU INSTALACJI OGRZEWczej





**TECHNIKA SANITARNA**  
**KAZIMIERZ KURKOWSKI**

86-300 Grudziądz  
ul. Grobłowa 15/17  
tel./fax +48-56-46-239-65  
e-mail: [technika.sanitarna@op.pl](mailto:technika.sanitarna@op.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 ORAZ WYMIANA  
INSTALACJI WOD.-KAN. W BUDYNKU MIESZKALNYM  
WIELORODZINNYM

86-300 Grudziądz, ul. Grobłowa 13

Etap

**PROJEKT  
BUDOWLANO-WYKONAWCZY**

Rysunek

**RZUT I PIĘTRA  
INSTALACJA OGRZEWcza**

Branża	Data	Skala
<b>SANITARNA</b>	<b>04.2018</b>	<b>1:100</b>

Projektant	mgr inż. Jakub Piechowski nr upr. KUP/0070/PWBS/17	Podpis:
Opracował	mgr inż. Patryk Jabłoński	Podpis:

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

Nr umowy	Nr rysunku	Rewizja
<b>156/BZP/1415/2017</b>	<b>OG-03</b>	<b>A</b>