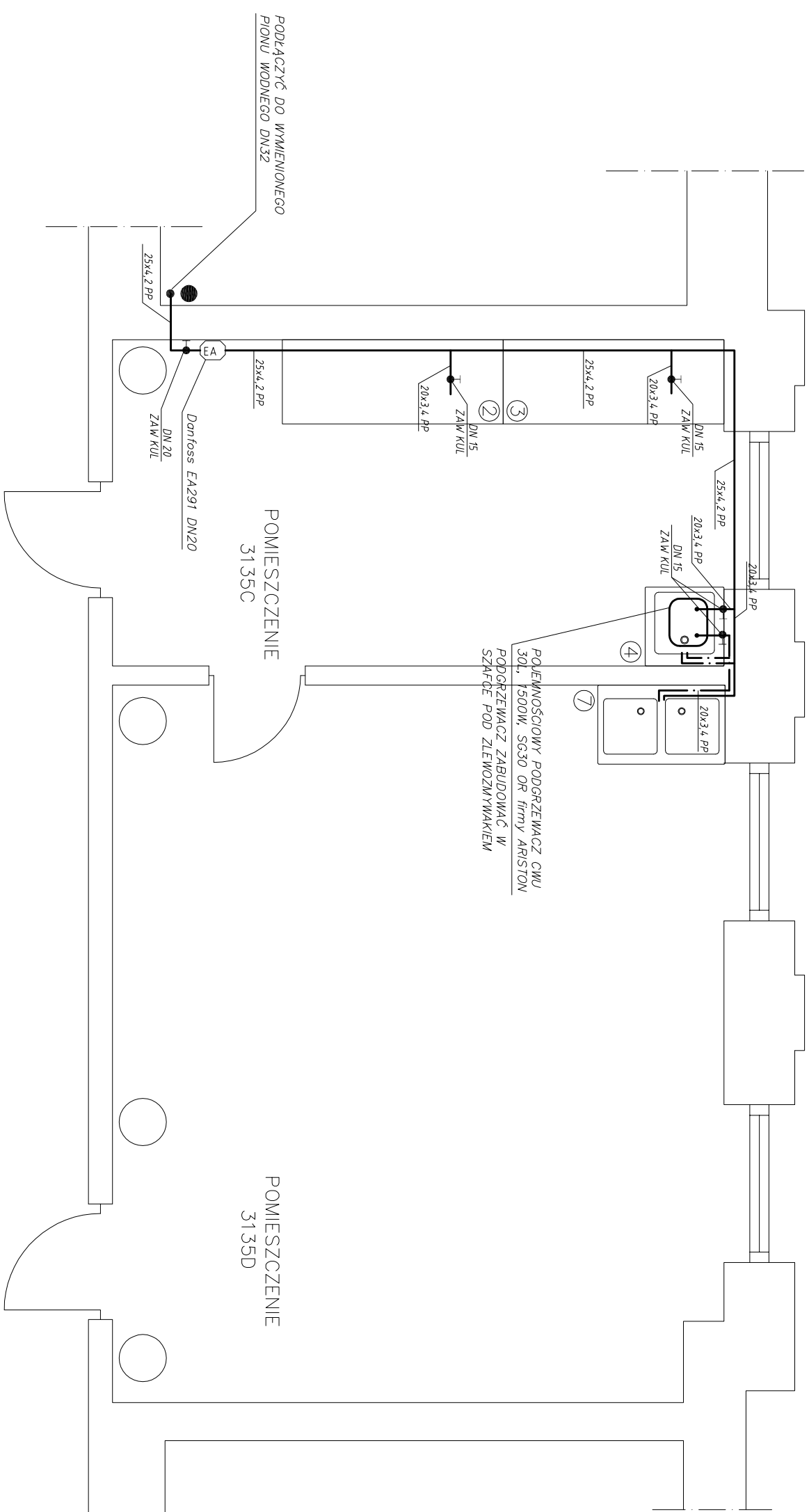


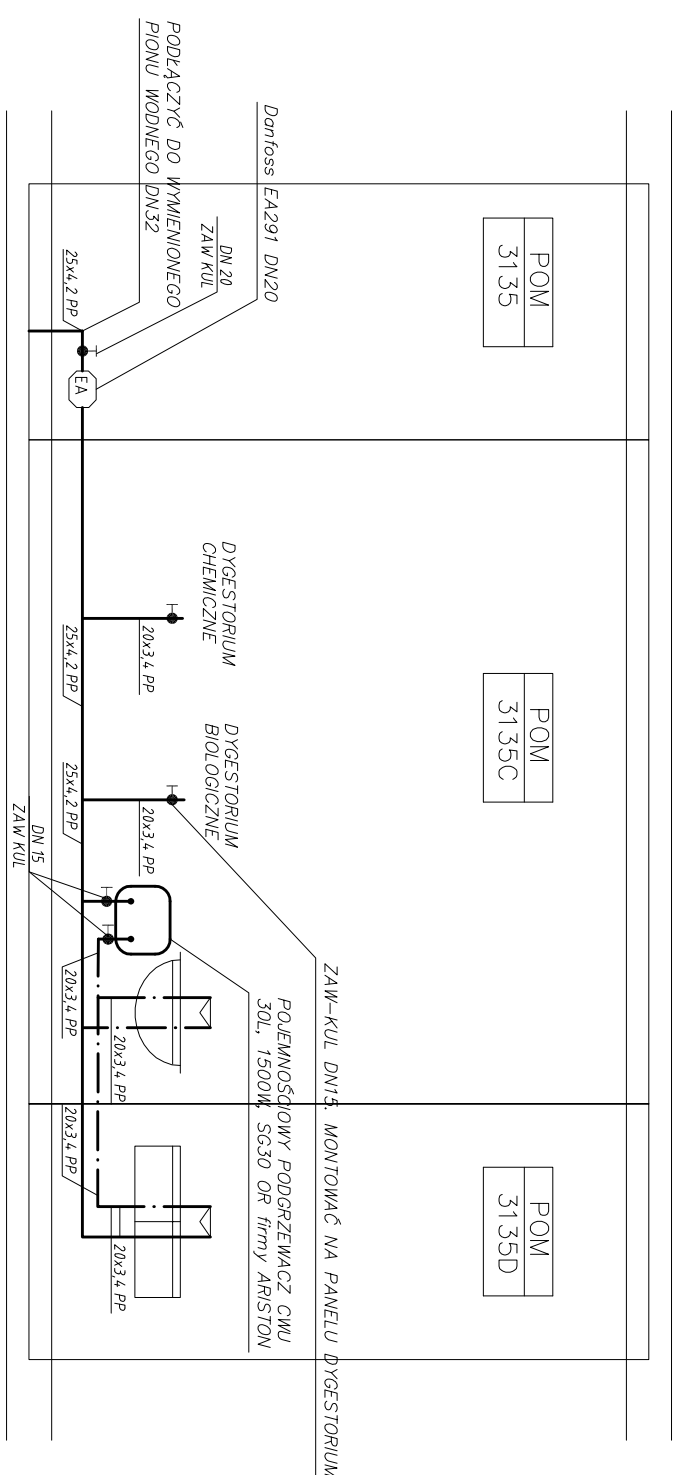
# INSTALACJA ZIMNEJ I CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ – RZUT

UWAGI I OZNACZENIA:

- 1) Podejścia do przyborów 20x3,4 BOR
- 2) Oznaczenia przewodów:
  - \_\_\_\_\_ – przewód wody zimnej: BOR firmy WAIN
- 3) Oznaczenia armatury:
  - – Zawór kulowy, odchylający firmy VALVEX
  - (FA) – Zawór antyskażeniowy: firmy DANFOSS
- 4) Izolacja przewodów: otulina firmy THERMAFLEX
  - przewody wody zimnej: 9mm grubość otuliny
  - przewody wody ciepłej 20mm grubość otuliny



# INSTALACJA ZIMNEJ I CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ – ROZWINIĘCIE



# "Tęże" - Pracownia Architektury i Projektowania **MAG INSTAL** ul. Dąbrowska 30D, 02-220 Warszawa, tel. 22 636 20 91

02-220 Warszawa, ul. Dąbrowska 30D

budowlany

INWESTOR

Zdzisław Białochiński  
 Inst. Fizyki Dosлідniczej, Wydz. Fizyki  
 UW ul. Żwirki i Wigury 93 Warszawa.

OBIEKT

Powierzchnia Lab. 3150 x 3150  
 ul. Żwirki i Wigury 93 Warszawa

NAZWA PROJEKTU

INSTALACJE WEWNĘTRZNE LAB.

NAZWA PRACOWNI

INSTALACJA ŻW i CW

SKALA

1:50

DATA

MARZEC 2009

ZESPÓŁ AUTORSKI	Nr. projektu	projekt
PROJEKTOWAŁ	1000000	
<i>mgr inż. Wiesław Białochiński</i>	<i>02.03.09</i>	<i>W. Białochiński</i>
OPRACOWAŁ		
<i>mgr inż. Bartłomiej Uszacki</i>		<i>B. Uszacki</i>
<i>mgr inż. Mariu Sieroszycki</i>		<i>M. Sieroszycki</i>
SPRAWDZIŁ		
<i>mgr inż. Anna Kozur</i>	<i>Wp. 386/90</i>	<i>A. Kozur</i>

SANTARIANA

WYKONAWCA

00

03

Wzrost

Waga

ciężar

Wzrost