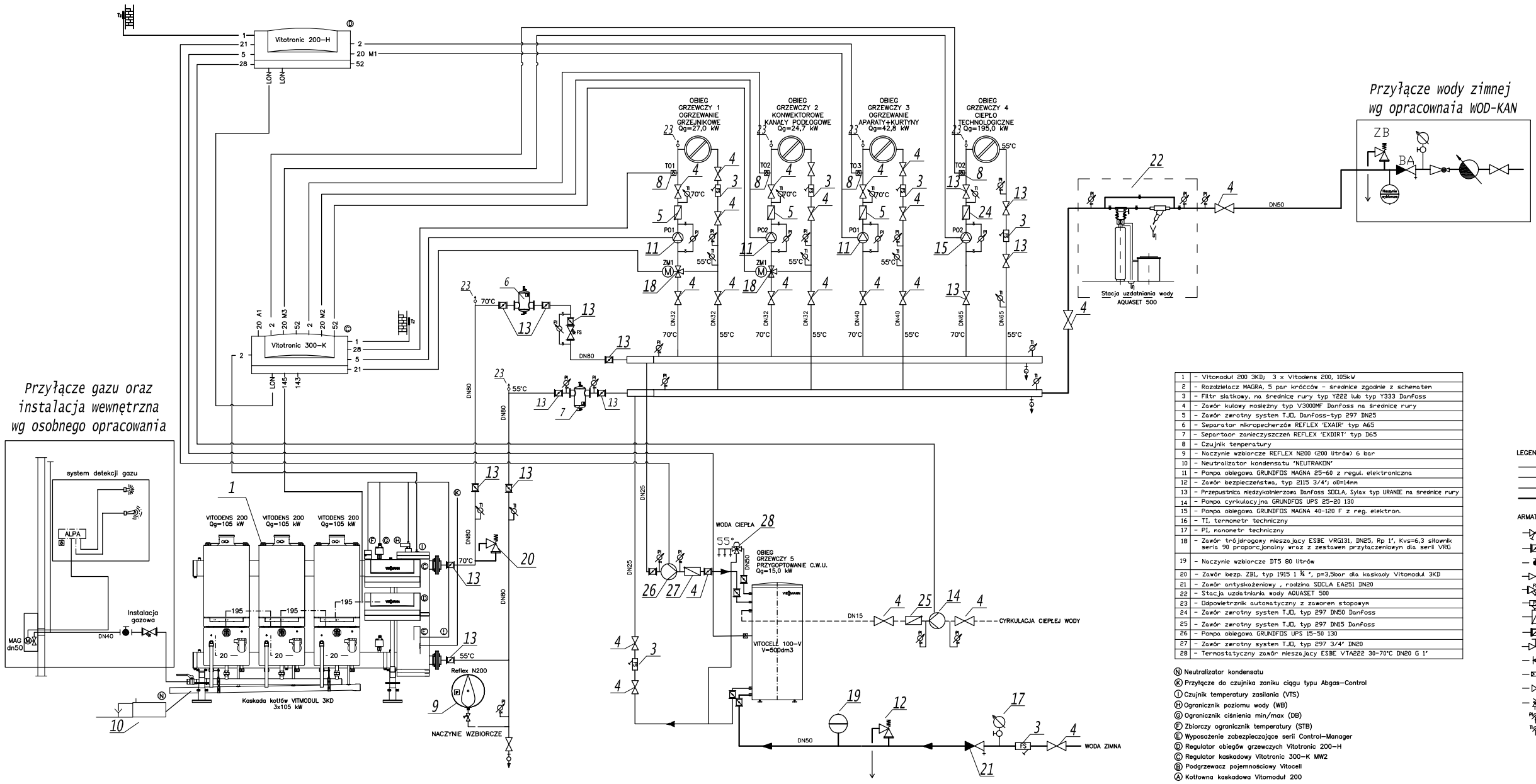

1	– Vitonaduł 200 3KD; 3 x Vitodens 200, 105kW
2	– Rozdzielacz MAGRA, 5 par króćców – średnice zgodnie z schematem
3	– Filtr siatkowy, na średnice rury typ Y222 lub typ Y333 Danfoss
4	– Zawór kulowy nasełny typ V3000MF Danfoss na średnice rury
5	– Zawór zwrotny system TJD, Danfoss–typ 297 DN25
6	– Separator mikropecherzów REFLEX 'EXAIR' typ A65
7	– Separtaor zanieczyszczeń REFLEX 'EXDIRT' typ D65
8	– Czujnik temperatury
9	– Naczynie wzbiorcze REFLEX N200 (200 litrów) 6 bar
10	– Neutralizator kondensatu "NEUTRAKON"
11	– Pompa obiegowa GRUNDFOS MAGNA 25–60 z regul. elektroniczna
12	– Zawór bezpieczeństwa, typ 2115 3/4"; d0=14mm
13	– Przepustnica niedzykołnierzowa Danfoss SOCLA, Sylax typ URANIE na średnice rury
14	– Pompa cyrkulacyjna GRUNDFOS UPS 25–20 130
15	– Pompa obiegowa GRUNDFOS MAGNA 40–120 F z reg. elektron.
16	– TI, termometr techniczny
17	– PI, manometr techniczny
18	– Zawór trójdrogowy mieszający ESBE VRG131, DN25, Rp 1", Kvs=6,3 siłownik seria 90 proporcjonalny wraz z zestawem przyłączeniowym dla serii VRG
19	– Naczynie wzbiorcze DT5 80 litrów
20	– Zawór bezp. ZBI, typ 1915 1 ¼ ", p=3,5bar dla kaskady Vitomoduł 3KD
21	– Zawór antyskażeniowy , rodzina SOCLA EA251 DN20
22	– Stacja uzdatniania wody AQUASET 500
23	– Odpowietrznik automatyczny z zaworem stopowym
24	– Zawór zwrotny system TJD, typ 297 DN50 Danfoss
25	– Zawór zwrotny system TJD, typ 297 DN15 Danfoss
26	– Pompa obiegowa GRUNDFOS UPS 15–50 130
27	– Zawór zwrotny system TJD, typ 297 3/4" DN20
28	– Termostatyczny zawór mieszający ESBE VTA222 30–70°C DN20 G 1"

(N) Neutralizator kondensatu
(K) Przyłącze do czujnika zaniku ciągu typu Abgas–Control
(I) Czujnik temperatury zasilania (VTS)
(H) Ogranicznik poziomu wody (WB)
(G) Ogranicznik ciśnienia min/max (DB)
(F) Zbiorczy ogranicznik temperatury (STB)
(E) Wyposażenie zabezpieczające serii Control–Manager
(D) Regulator obiegów grzewczych Vitotronic 200–H
(C) Regulator kaskadowy Vitotronic 300–K MW2
(B) Podgrzewacz pojemnościowy Vitocell
(A) Kotłowna kaskadowa Vitomoduł 200

Treść rysunków stanowi materiał chroniony prawem autorskim.
Nie wyraża się zgody na wykorzystanie do celów innych niż dalsze prace projektowe realizowane przez An Archi Group s.c. bez pisemnej zgody autorów.

PROJEKT WYKONAWCZY

AAG s.c.

An Archi Group s.c.
ul. Chorzowska 64
44.100 Gliwice
biuro@a-ag.com.pl
www.a-ag.com.pl
tel. [032] 331 16 17
fax.[032] 334 71 69

Nazwa zadania:
Budowa Koncertowego Centrum Edukacji Muzycznej z infrastrukturą towarzyszącą - etap 2

Inwestycja:
Budowa Koncertowego Centrum Edukacji Muzycznej z infrastrukturą towarzyszącą - etap 2
ul. Połczyńska 56; dz. 138 obręb 6-12-13; Warszawa

Inwestor:
Zespół Państwowych Szkół Muzycznych im. Fryderyka Chopina,
ul. Bednarska 11, 00 – 310 Warszawa

ZESPÓŁ PROJEKTOWY:
mgr inż. Barbara Mierzwa
Uprawnienia budowlane w specjalności sanitarnej nr 508/86

mgr inż. Tomasz Fojcik

SPRAWDZAJĄCY
mgr inż. Aleksandra Mikołajczak
Uprawnienia budowlane w specjalności sanitarnej nr 250/93

Numer projektu: AAG/10/0006
Data: Sierpień 2010
Faza projektu: PW | Branża: KG
Skala rysunku: %
Numer rysunku: kg-02

Koordynacja proj.:
mgr Inż. arch. Tomasz Kacprowicz
Inż. Barbara Włodyka-Gołąb
inż. Roman Wala

Tytuł rysunku:
Schemat technologiczny kotłowni gazowej

Wszelkie niezgodności i nieścisłości pisemnie uzgodnić z projektantem; wymiary i rzędne sprawdzić na budowie

A3