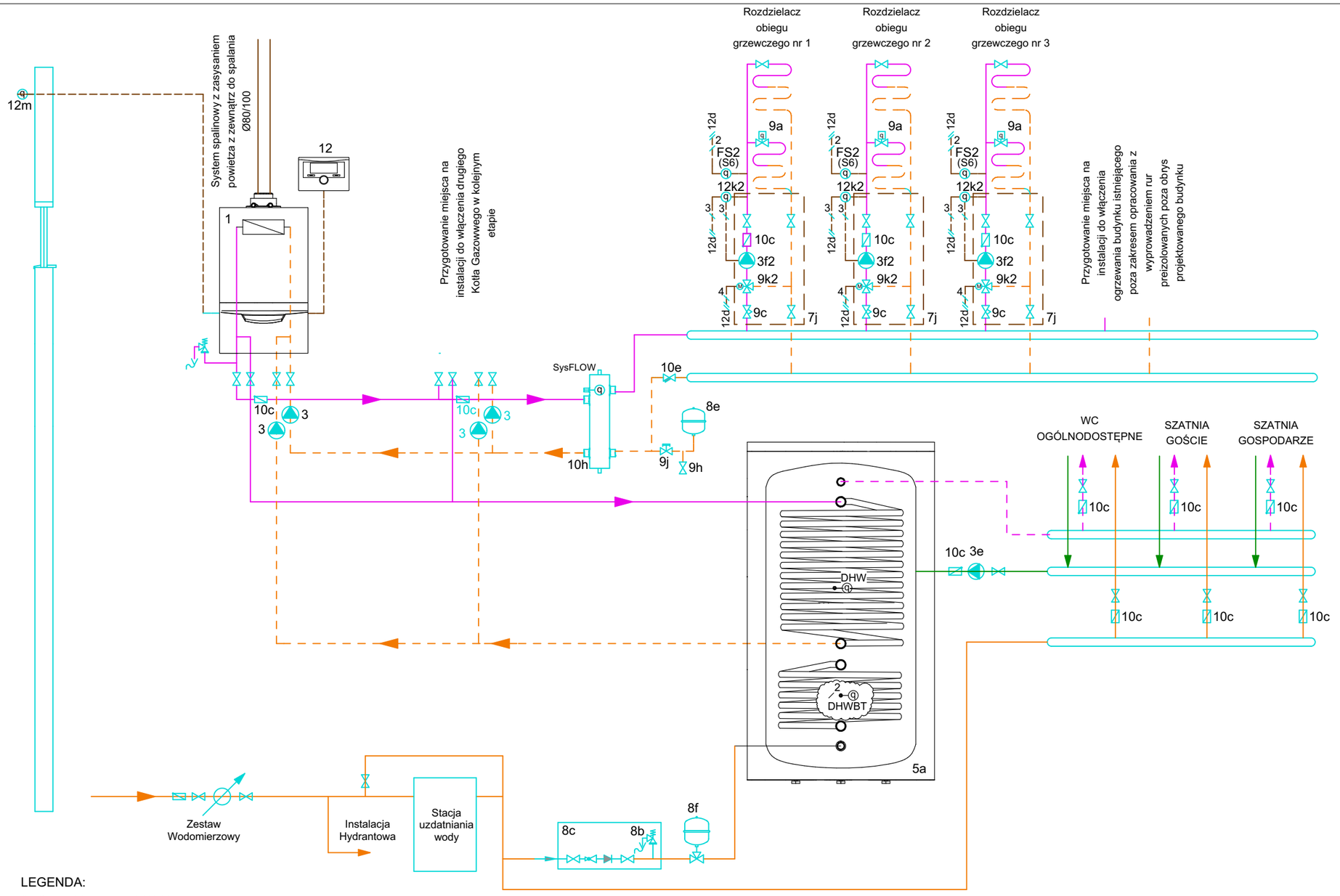

LEGENDA:
1. Kocioł Gazowy 12-49kW
3. Pompa obiegowa źródła ciepła
3f. Pompa obiegowa w rozdzielaczu obiegowym
5a. Podgrzewacz pojemnościowy biwalentny
8c. Grupa bezpieczeństwa podgrzewacza
8b. Zawór bezpieczeństwa c.w.u.
8f. Naczynie wzbiorcze c.w.u.
9c. Zawór równoważący
9k. Zawór mieszający
9j. Zawór plombowany
9h. Zawór spustowy/napełniający
10c. Zawór zwrotny
10e. Filtr Zanieczyszczeń
10h. Sprzęgło hydrauliczne
12m. Czujnik temperatury zewnętrznej
FS1. Czujnik temperatury zasilania
SysFLOW. Czujniki temperatury zasilania systemu
DHW. Czujnik temperatury podgrzewacza c.w.u.
DHWBT. Czujnik temperatury podgrzewacza c.w.u. dolny

Rozdzielacz obiegu grzewczego nr 1
do zasilania ogrzewania podłogowego
Łączna moc grzewcza 5 390,0 W
Temperatura systemowa 35-30°C
- pompa wydajności 25/6 3,5m3/h

Rozdzielacz obiegu grzewczego nr 2
do zasilania ogrzewania podłogowego
Łączna moc grzewcza 7 070,0 W
Temperatura systemowa 35-30°C
- pompa wydajności 25/6 3,5m3/h

Rozdzielacz obiegu grzewczego nr 3
do zasilania ogrzewania podłogowego
Łączna moc grzewcza 8 330,0 W
Temperatura systemowa 35-30°C
- pompa wydajności 25/6 3,5m3/h

Stacja Uzdatniania Wody
np. VIESSMANN Aquaset 500-N lub równoważne
- kompletny zestaw wybranego producenta wraz z elektroniką sterującą
- wydajność przepływu wody 1,2m3/h
- ciśnienie robocze 1,4-8,0 bar

CONCEPTGROUP ARCHITEKCI
ul. Chełmińska 106A/39 ; 86-300 Grudziądz
56 6578491; 500 647785 grupa.concept@gmail.com

Inwestor
Gmina Gąbin
ul. Stary Rynek 16 ; 09-530 Gąbin

Tytuł projektu
Przebudowa Stadionu Miejskiego w Gąbinie wraz z budową budynku trybuny głównej z zapleczem, budową budynku kas biletowych i niezbędną infrastrukturą towarzyszącą

Adres inwestycji
Dz. nr 259 obręb 0001 (Gąbin) jednostka ewidencyjna: 141906_4 Gąbin, 09-530 Gąbin

Nr projektu	**23_2021**	Data	**X 2023**

Tytuł arkusza
SCHEMAT KOTŁOWNI

Faza **PROJ. TECHNICZNY**

Branża **INSTALACJE SANITARNE**

IS	PROJEKTANT **tech. bud. Mariusz Żłobiński (GP.I.7342/47/TO/92)**	PODPIS
IS	SPRAWDZAJĄCY **mgr inż. Ireneusz Klak (POM/0223/PWOS/10)**	PODPIS

Skala rysunków
1:71,43

Nr Rysunku	Korekta
PT.IS.5	**PT_02**