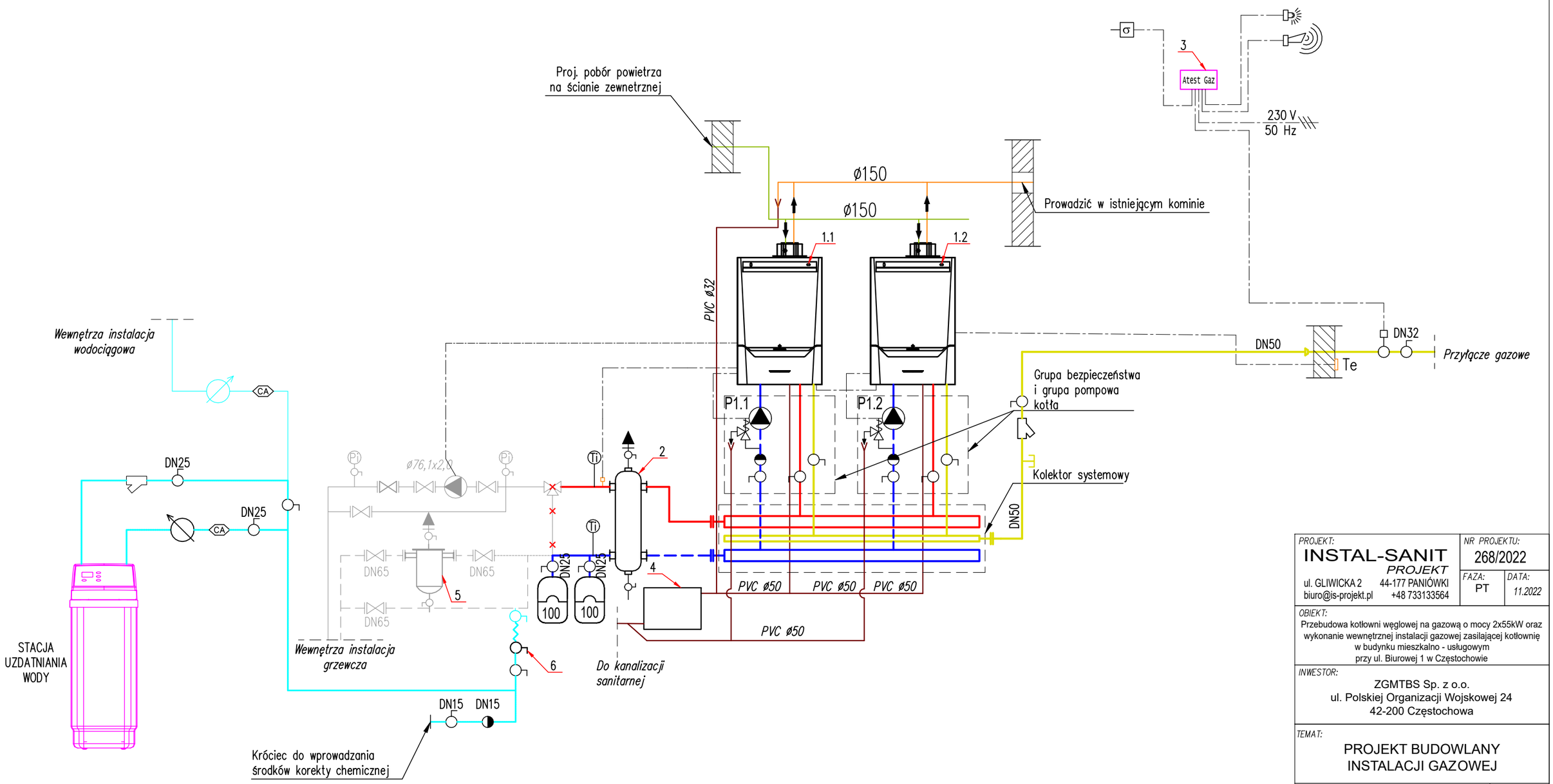

OPIS OZNACZEŃ:

1.1, 1.2 – Kondensacyjny kocioł gazowy Q=45W
2 – Sprzęgło hydrauliczne
3 – System detekcji gazu
4 – Grawitacyjny neutralizator skroplin
5 – Filtroodmulnik magnetyczny
6 – Zawór automatyczny do napełniania instalacji z manometrem

LEGENDA:

– Instalacja c.o. – powrót
– Instalacja c.o. – zasilanie
– Instalacja gazowa
– Odprowadzenie kondensatu i wody z zaworu bezpieczeństwa
– Kulowy zawór odcinający, gwintowany
– Kulowy zawór odcinający, kołnierzowy
– Zawór zwrotny
– Pompa
– Filtr siatkowy
– Membramowy zawór bezpieczeństwa
– Przeponowe naczynie wzbiorcze 100l
– Termometr tarczowy, 0–120°C
– Manometr tarczowy, 0–6 bar
– Połączenie elastyczne
P1.1, 1.2 – Pompa obiegu kotłowego w grupie pompowej
– Redukcja 32/50

PROJEKT: INSTAL-SANIT PROJEKT
ul. GLIWICKA 2 44-177 PANIÓWKI
biuro@is-projekt.pl +48 733133564

NR PROJEKTU: 268/2022
FAZA: PT
DATA: 11.2022

OBIEKT:
Przebudowa kotłowni węglowej na gazową o mocy 2x55kW oraz wykonanie wewnętrznej instalacji gazowej zasilającej kotłownię w budynku mieszkalno - usługowym przy ul. Biurowej 1 w Częstochowie

INWESTOR:
ZGMTBS Sp. z o.o.
ul. Polskiej Organizacji Wojskowej 24
42-200 Częstochowa

TEMAT:
PROJEKT BUDOWLANY INSTALACJI GAZOWEJ

PROJEKTOWAŁ:
mgr inż. Marcin Krzysteczko
upr. bud. nr ewid. SLK/3951/PWOS/11
w specjalności instalacyjnej
PODPIS:

SPRAWDZAŁ:
mgr inż. Marcin Kumor
upr. bud. nr ewid. SLK/9194/PWBS/20
w specjalności instalacyjnej
PODPIS:

OPRACOWAŁ:
mgr inż. Marta Giołbas
PODPIS:

RYSUNEK:
SCHEMAT IDEOWY KOTŁOWNI
NR RYSUNKU: 3

FORMAT: A3
SKALA: -

1. Opracowanie projektowe podlega ochronie na podstawie ustawy z dnia 4 lutego 1994r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (Dz. U. z 2000r. Nr 80 poz.904 z późn. zm.).
2. Wszystkie rysunki i opisy stanowią całość projektu i należy je rozpatrywać łącznie.
3. Wszystkie wymiary sprawdzać i korygować podczas prowadzenia robót.