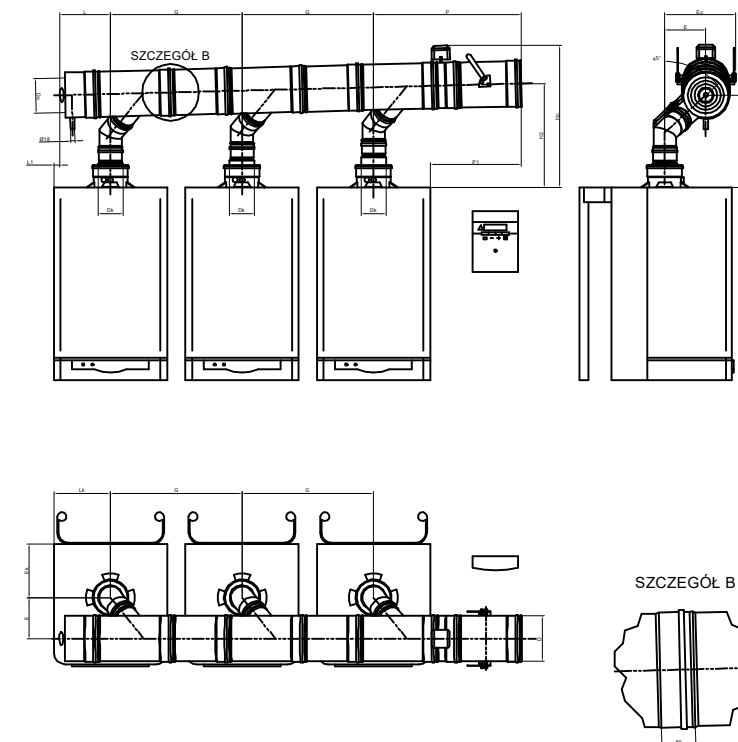
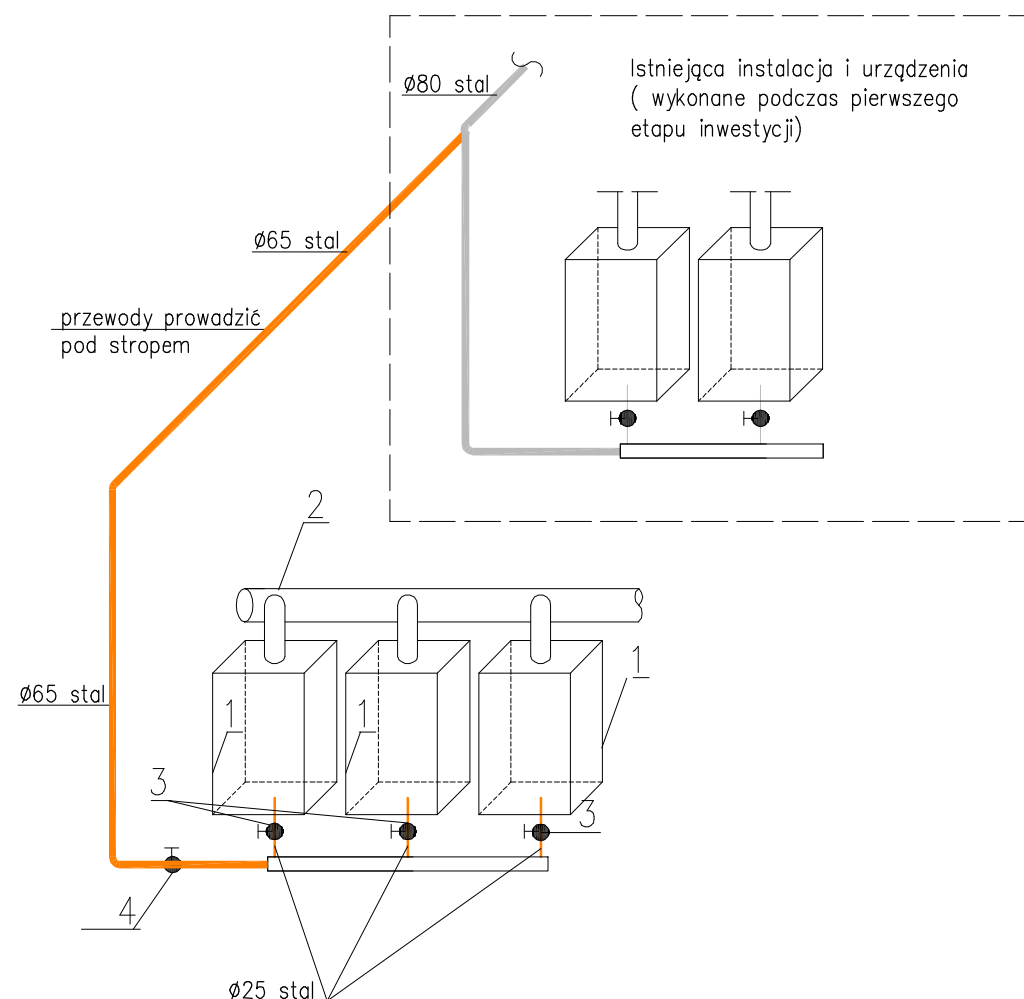




UWAGI:

- Instalację gazu należy rozprowadzić pod stropem z rur stalowych czarnych bez szwu łączonych za pomocą spawania.
- Odbiornikiem gazu będą trzy kotły gazowe wiszące kondensacyjne o mocy: od 20,0 do 90,00 kW (dla parametrów 50/30 °C),
- Przejścia przewodów przez przegrody budowlane należy prowadzić w stalowych tulejach ochronnych, natomiast przejścia instalacji przez przegrody oddzielenia pożarowego (ściany kotłowni) należy wypełnić zaprawą ogniochronną o odporności ogniowej EI60.
- W kotłowni są zamontowane urządzenia sygnalizacyjno – odcinające dopływ gazu (w pierwszym etapie inwestycji).
- Instalacja elektryczna w kotłowni wykonana w stopniu ochrony IP65.
- Ściany wydzielające kotłownię to ściany ceramiczne o gr.: 12,38 cm

LEGENDA:

- projektowana instalacja gazowa
- istniejąca instalacja gazowa

- kocioł gazowy z zamkniętą komorą spalania o mocy cieplnej $Q = 20,0-90,0$ kW (dla parametrów 50/30 C),
- projektowany przewód powietrzno-spalinowy 250/200 mm
- zawór odcinający Dn 25 mm
- zawór odcinający Dn 65

Tytuł projektu: Projekt budowlany kotłowni gazowej o mocy $Q = 270,00$ kW				
Tytuł rysunku: Rozwinięcie aksonometryczne instalacji				
Obiekt budowlany: Kotłownia dz. nr 1711/139 ul. Kozielska 19 47-400 Racibórz				
Inwestor: Zespół Szkół Ogólnokształcących Mistrzostwa Sportowego ul. Kozielska 19 47-400 Racibórz				
Opracował: Paweł Lepiorz		Projektant: Paweł Pawlicki nr upr. 109/79 kt		
Branża: sanitarna	Stadium: proj. bud	Data: marzec 2021	Skala: ---	Rys. nr: S-4