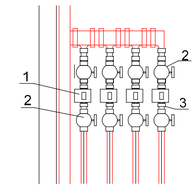
UWAGI:

1. Rysunek należy rozpatrywać łącznie z pozostałymi rysunkami instalacji sanitarnych,
2. Przejścia przewodów przez przegrody budowlane, należy zabezpieczyć tulejami ochronnymi o dwie dymensje większe niż przewód.
3. W przypadku kolizji z innymi instalacjami kolizje rozwiązywać bezpośrednio na budowie.
4. W najwyższych punktach instalacji centralnego ogrzewania wykonać odpowietrzenia,
   w najniższych zamontować zawory umożliwiające spust czynnika grzewczego.
5. Poziomy i piony instalacji centralnego ogrzewania prowadzone przez pomieszczenia ogrzewane należy zaizolować izolacją o gr. 20mm.
6. Jeśli nie zaznaczono inaczej, przewody pionowe zasilające grzejniki konwekcyjne prowadzić w bruzdach ściennych. Przewody rozprowadzające prowadzić w posadzce.
7. Niniejszy rysunek stanowi integralną część projektu technicznego i należy rozpatrywać go łącznie z opisem technicznym.
8. Wszelkie przyjęte w fazie realizacji zamienne rozwiązania techniczne i technologiczne należy bezwzględnie konsultować i zatwierdzić z autorem niniejszego opracowania.
9. Kopiowanie lub rozpowszechnianie całości lub fragmentu niniejszej dokumentacji bez pisemnego zezwolenia autora jest prawnie zabronione. Opracowana dokumentacja projektowa stanowi własność inwestora i nie może być udostępniana osobom trzecim bez jego zgody.

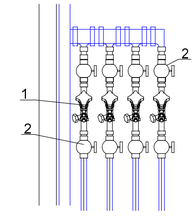
LEGENDA:

- zasilanie CO - czynnik grzewczy woda
- powrót CO - czynnik grzewczy woda
- zasilanie do zasobnica CWU
- powrót z Zasobnika CWU
- przewód instalacji gazu
- M01/02 20°C Qn: 1635 W - etykieta opisu pomieszczenia dla zimy
- grzejnik płytowy
- grzejnik łazienkowy
- grzejnik elektryczny
- PC1 - pion instalacji CO
- PG1 - pion instalacji gazu
- R - rozdzielacz

Schemat podłączenia ciepłomierzy mieszkaniowych oraz zaworów równoważących

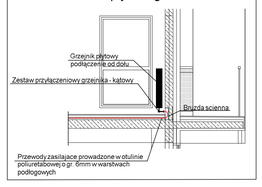


Legenda:
1 - licznik ciepła o q_p=0,6m³/h DN15
2 - zawór kulowy odcinający DN15
3 - krucice gwintowany do podłączenia tulei termostatycznej wraz z czujnikiem temperatury



Legenda:
1 - zawór równoważący DN15
2 - zawór kulowy odcinający N15

Schemat podłączenia grzejnika płytowego



PRACOWNIA PROJEKTOWA
Danuta Jaroszynska-Ziach
Kielce ul. Sadowa 7b/5

Tytuł projektu:	BUDYNEK MIESZKALNY WIELORODZINNY Z GARAŻEM PODZIEMNYM UL. REJA w Boguchwale		Nr rysunku: S17
Tytuł rysunku:	RZUT PIĘTRA II - INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA I GAZU		Skala: 1:50
Stadium:	Projekt TECHNICZNY	Branża: SANITARNA	SIERPIEŃ 2024
Projektował:	mgr inż. Maciej Grzegolec	SWK/0066/POOS/11	08.2024
Opracował:	mgr inż. Sebastian Korpula		08.2024
Sprawdził:	mgr inż. Paulina Grzegolec	SWK/0243/PBS/17	08.2024

Uwaga: Niniejsza dokumentacja ani żadna jej część nie może być powielana ani rozpowszechniana za pomocą urządzeń elektronicznych, mechanicznych, kopiujących, nagrywających i innych bez pisemnej zgody właściciela praw autorskich: Pracowni Projektowej Danuta Jaroszyńska-Ziach