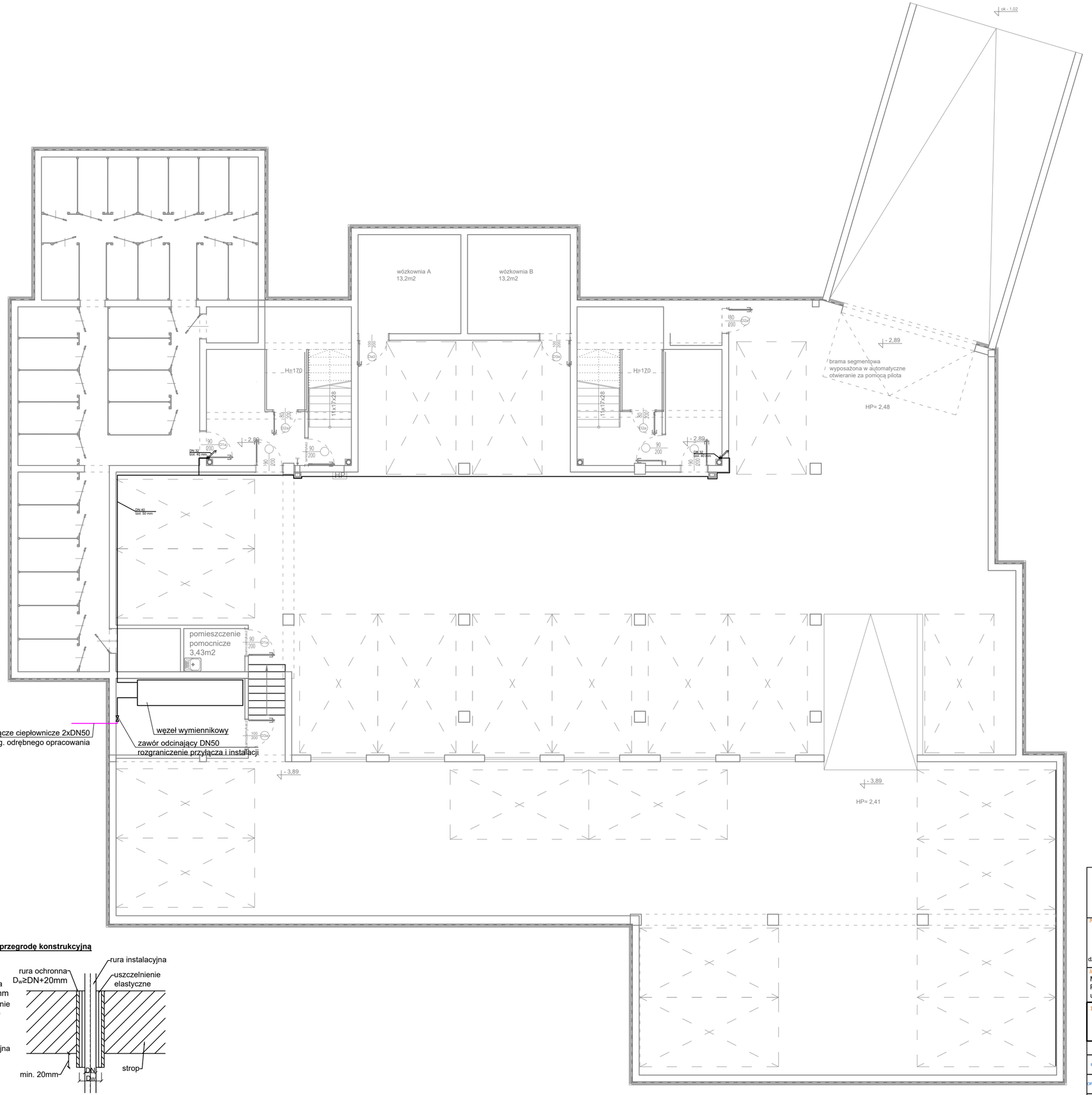
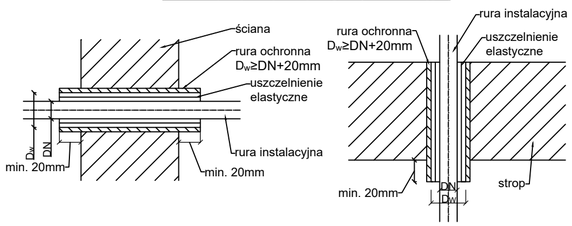


Schemat przejścia przez przegrodę konstrukcyjną



LEGENDA:

- Trasa instalacji CO - rura zasilająca i powrotna
- Trasa instalacji CO - rura zasilająca
- Trasa instalacji CO - rura powrotna

nastawa wstępna | typ grzejnika-wysokość długość

RG... Projektowany rozdzielacz

Projektowany rozdzielacz z układem mieszającym

RTL○ Zawór RTL

UWAGI:

1. Instalację CO wykonać z rur PEX/Al/PEX układanych w warstwie izolacji posadzki (rozprowadzenie w piwnicy, piony oraz podejścia do stacji mieszkaniowych wykonać z rur stalowych). Rury prowadzić w izolacji PU.
2. Instalację wykonać w układzie dwururowym z prowadzeniem głównych poziomów pod posadzką lub po ścianach.
3. Przewody zaizolować cieplnie otulinami termoizolującymi.
4. Podłączenia grzejników zaopatrzeć w zawory odcinające.
5. Grzejniki dolno zasilane montować z podejściem od ścian. Przy grzejnikach montować głowice termostatyczne cieczowe.
6. Wszystkie przejścia przez przegrody budowlane wykonać w tulejach ochronnych utwierdzonych w przegrodzie. Tuleje muszą umożliwiać wzdłużne przemieszczenie się przewodu. Przestrzeń pomiędzy tuleją, a przewodem należy wypełnić materiałem plastycznym lub elastycznym.
7. Piony zakończyć automatycznymi zaworami odpowietrzającymi umieszczonymi w najwyższych punktach instalacji. W najniższych pkt instalacji montować zawory spustowe.
8. Przewody prowadzić za spadkiem min. 0,5% w kierunku odwodnienia.
9. Na każdym pionie stosować zawór odcinający zlokalizowany w miejscu dostępnym.
10. **Dopuszcza się montowanie innych grzejników niż przyjęte w projekcie, pod warunkiem zapewnienia odpowiedniej mocy grzewczej.**
11. Dokładną lokalizację grzejników ustalić z Inwestorem.

ZDI SP. Z O.O.
PRACOWNIA PROJEKTOWA
22-400 Zamość, ul. Jana Kiepury 6 tel. 84 639 20 55 fax 84 639 80 87 pracownia@zdizam.plwww.pracownia.zdizam.pl

Nazwa i adres inwestycji:

PROJEKT BUDYNKU MIESZKALNEGO WIELORODZINNEGO PRZY UL. SIKORSKIEGO W ZAMOŚCIU

dz. nr ewid. 710/84, 710/7, 21/2, 131/2, jedn. ewid. 066401_1 Miasto Zamość, obr. 01

Inwestor:
Międzyzakładowa Spółdzielnia Mieszkaniowa
Pracowników Służby Zdrowia
ul. Brzozowa 19B, 22-400 Zamość

Stadium: PB

Nr rys.: S05

Tytuł rysunku:
CO - piwnica

Skala: 1:100

Imię i nazwisko		Nr uprawnień	Branża	Data	Podpis
PROJEKTANT	mgr inż. Jacek MARCYNIUK	LUB/0067/POOS/14	Sanitarna	11-2019	
OPRACOWUJĄCY	mgr inż. Mateusz ZAWADZIŃSKI	asystent			
SPRAWDZAJĄCY	mgr inż. Daniel NIDERLA	LUB/0065/POOS/07			