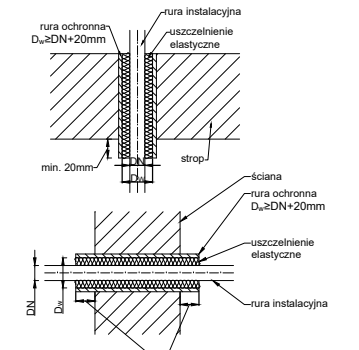
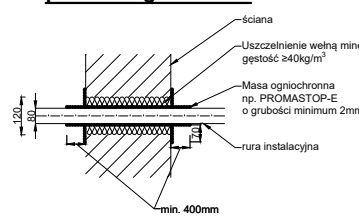


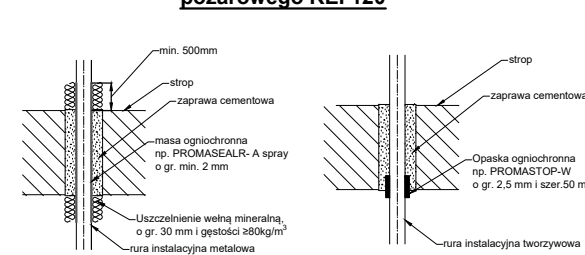
Schemat przejścia przez przegrodę konstrukcyjną



Schemat przejścia przez ścianę oddzielenia pożarowego REI 120



Schemat przejścia przez strop oddzielenia pożarowego REI 120



- LEGENDA:
- - - - - kanalizacja sanitarna z rur PP, niskosumowych w zakresie średnic Ø32-Ø200 - inst. prowadzona pod sufitem
  - - - - - kanalizacja sanitarna z rur PP, niskosumowych w zakresie średnic Ø32-Ø200 - inst. prowadzona w posadzce/bruździe ściennej
  - Pk1 - pion kanalizacyjny
  - Pk2 - odsadka pionu kanalizacyjnego
  - - - - - kanalizacja sanitarna, odcinek tłoczny z rur PEX/AL/PEX Ø40x4,0mm prowadzony w posadzce
  - Pk1 - pion kanalizacji sanitarnej tłocznej

UWAGA

- Przejście rurociągu z PE/stal dostosować do rzeczywistych wymiarów na budowie
- Przewodów kanalizacyjnych nie należy prowadzić nad przewodami instalacji zimnej i ciepłej wody, instalacji ogrzewczej, instalacji gazowej oraz przewodami instalacji elektrycznej.
- Minimalna odległość przewodu kanalizacyjnego z PVC-U i PP, od prowadzonych równoległe pozostałych przewodów instalacyjnych lub od ich płaszcza izolacji, powinna wynosić 0,1m.
- Przybory sanitarne należy wyposażać w syfony o wysokości zamknięcia wodnego min 50mm oraz należy motować w sposób umożliwiający ich czyszczenie.
- Na każdym pionie kanalizacyjnym należy zamontować rewizję z czyszczakiem.
- Średnice pionów kanalizacyjnych:  
Ø110: Pk1, Pk1', Pk2, Pk2', Pk3, Pk4, Pk5, Pk5', Pk6, Pk6', Pk8, Pk8', Pk9, Pk9', Pk11, Pk12, Pk12', Pk7, Pk10', Pk13  
Ø160: Pk7, Pk10.
- Przewody instalacji kanalizacji sanitarnej należy zaizolować cieplnie otulinami termoizolacyjnymi. Grubość izolacji wykonać zgodnie z normą PN-B-02421:2000
- Przy przejściach przez przegrody, p.poż. zastosować separatory ogniowe.
- W węźle cieplowniczym zastosować studzienkę schładzającą o pojemności 1,05m³. (0,8x0,8x1,3m)

PRACOWNIA ARCHITEKTONICZNA **ZDI**

Nazwa obiektu budowlanego:  
Zespół trzech budynków mieszkalnych wielorodzinnych z lokalami usługowymi w parterach, garażami podziemnymi, infrastrukturą techniczną i zagospodarowaniem terenu

Stadium: PW  
Skala: 1:100  
Nr rys.: IS.19

Tytuł rysunku:  
Instalacja kanalizacji sanitarnej - rzut VII piętra - Budynek B2

Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Branża	Data	Podpis
PROJEKTANT mgr inż. Sabina Mazur	LUB/0103/PWBS/21	Sanitarna	07.2022	
SPRAWDZAJĄCY mgr inż. Paulina Sowa-Wajstuch	LUB/0111/PWBS/21	Sanitarna	07.2022	