



RZUT 3 PIĘTRA

LEGENDA

- Przewody instalacji centralnego ogrzewania
  - zasilanie
  - powrót
- Oznaczenie pomieszczenia
  - numer mieszkanie, numer pom., temp. projektowana
  - obliczeniowe straty ciepła
- Grzejnik wodny płytowy typ/wysokość/długość
- Grzejnik wodny łazienkowy szerokość/wysokość
- Srednica przewody x gr. ścianki Moc cieplna
- Oznaczenie pionu instalacji centralnego ogrzewania
- Szafka na opomiarowanie instalacji c.o. dla mieszkań

UWAGI:

- Instalację centralnego ogrzewania wykonać z rur ze stali niskowęglowej cienkościennej zewnętrznie ocynkowanej z systemowymi złączkami o połączeniach zaprasowywanych
- Wszystkie przewody wykonać w izolacji cieplnej o grubości odpowiedniej do typu i średnicy rury wg opisu technicznego.
- Dokumentację rozpatrywać łącznie z opisem technicznym oraz pozostałymi branżami.
- Wszelkie elementy konstrukcyjne oraz instalacyjne w pierwszej kolejności rozpatrywać wg proj.branżowych.
- Instalacje centralnego ogrzewania prowadzić pod stropem.
- W miejscach przejść instalacji przez przegrody należy zastosować tuleje ochronne.
- Wszystkie przejścia elementów instalacyjnych przez elementy oddzielenia PPOŻ (ściany i stropy) zabezpieczyć do klasy odporności ściany lub stropu.
- Na instalacji należy uwzględnić punkty stałe m.in.: przy punktach czerpalnych, przed i za instalowaną na przewodzie armaturą lub dodatkowym uzbrojeniem, przy odgałęzieniach od pionu instalacyjnego na każdej kondygnacji.
- W najniższych punktach instalacji zamontować odwodnienie przewodów w postaci zaworu odcinającego wraz z połączeniem, natomiast w najwyższych zastosować odpowietrzniki automatyczne.
- Kolizje trasy prowadzenia przewodów korygować na bieżąco na budowie.

BRANŻA SANITARNA		JEDN. PROJ. Wojciech Draczyński DE-WU-PRO, ul. Komuny Paryskiej 15A lok.9, 56-100 Wołów	DATA 07.2019
TEMAT OPRACOWANIA	REMONT BUDYNKU MIESZKLANEGO		
ADRES	WROCLAW, UL. PRADZYŃSKIEGO 20A JEDN. EWID. WROCLAW, OBRĘB POŁUDNIE, DZIAŁKA NR 4/13, AM-11		
STADIUM	PROJEKT WYKONAWCZY		
INWESTOR	GMINA WROCLAW, PLAC NOWY TARG 1-8, 50-141 WROCLAW REPREZENTOWANA PRZEZ WROCLAWSKIE MIESZKANIA Sp. z o.o., ul. REJA 53-55, 50-343 WROCLAW		
INSTALACJE SANITARNE OPRACOWANIE	mgr inż. Kazimierz Bednarek	NR UPR. 77/78/Lw	PODPIS AS
INSTALACJE SANITARNE SPRAWDZENIE	mgr inż. Lutosława Urbańska-Bednarek	NR UPR. 32/75/Zg	PODPIS L
INSTALACJE SANITARNE OPRACOWANIE	mgr inż. Agnieszka Chmielewska	NR UPR. -	PODPIS
SKALA 1:100	TEMAT Rzut III piętra. Instalacja co.	NR RYS. S11	