



RZUT 1 PIĘTRA

UWAGI

1. Wszystkie przewody wykonać w izolacji cieplnej o grubości odpowiedniej do typu i średnicy wg Opisu technicznego.
2. W najniższych punktach instalacji należy zainstalować odwodnienie przewodów w postaci zaworu odcinającego wraz z połączeniem.
3. W najwyższych punktach instalacji zamontować odpowietrzniki automatyczne.
4. Trasy prowadzenie instalacji w razie kolizji korygować na bieżąco na budowie.
5. Przejście instalacji przez ściany nie będące wydzieleniem ppoż. prowadzić w tulejach ochronnych.
6. Przejścia instalacji przez ściany będące wydzieleniem ppoż. należy uszczelnąć za pomocą opaski ognioochronnej o wytrzymałości ogniowej co najmniej takiej jak przegroda pożarowa.
7. Wszystkie średnice przewodów pokazano na rozwinięciu instalacji c.o.
8. Należy zapewnić dostęp do szafek rozdzielaczowych
9. Wszystkie rzędne pokazano w odniesieniu do rzędnej gotowej posadzki na danej kondygnacji

LEGENDA

- Przewód centralnego ogrzewania - zasilanie
materiał stal cienkościenna - woda 75 °C
- Przewód centralnego ogrzewania - powrót
materiał stal cienkościenna - woda 50 °C
- M20 3.03 +20 °C
 $\Phi_{wym}: 2251 W$
- Etykieta oznaczenia pomieszczenia
- numer pom./ projektowa temp. wewn.
- obliczeniowe straty ciepła
- GW 22/500/720 $\Phi=727 W$
- Grzejnik wodny płytowy pionowy
- typ/wysokość/długość
- obliczeniowa moc grzewcza
- GW 07/500 $\Phi=224W$
- Grzejnik łazienkowy
- typ/wysokość/długość
- obliczeniowa moc grzewcza
- 18x1,2 Średnica przewodów x gr. ścianki
- ho=+3,20m Rzędna osi przewodu w odniesieniu od poziomu posadzki na kondygnacji
- TO Tuleja ochronna
- OOG Opaska ognioochronna
- PS Punkt stały
- CO1 Pion instalacji centralnego ogrzewania
- R5 Szafka na opomiarowanie instalacji c.o. dla mieszkań
- ZO Zawór odcinający gwintowany
- ZS Zawór spustowy
- ZR Regulator różnicy ciśnienia
- ZP Zawór automatyczny współpracujący z regulatorem dp
- LC0,6 Licznik ciepła
- Zestawienie armatury oraz urządzeń wg. zestawień dołączonych do dokumentacji technicznej

BRANZA	JEDN. PROJ.	DATA
SANITARNA	Wojciech Draczyński DE-WU-PRO, ul. Komuny Paryskiej 15A lok.9, 56-100 Wołów	08.2019
TEMAT	REMONT BUDYNKU MIESZKALNEGO	
ADRES	WROCLAW, UL. KOMUNY PARYSKIEJ 84 JEDN. EWID. WROCLAW, OBRĘB POŁUDNIE, DZIAŁKA NR 2, CZĘŚĆ DZIAŁKI 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 UPRL 77/78/Lw
INSTALACJE SANITARNE SPRAWDZENIE	mgr inż. Lutosława Urbańska-Bednarek	NR UPRL 32/75/Zg
SKALA	TEMAT	NR RYS.
1:50	INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA - RZUT 1 PIĘTRA	S3