

Wymagane ciśnienie dyspozycyjne: 3,9 bar



1. Obowiązujące rzędne prowadzenia przewodów oznaczono na rzutach.
2. Rzędne przewodów prowadzonych w ścianach i bruzdach opisują oś przewodu najniżej położonego.
3. Poziomy i pionowy instalacji wody zimnej prowadzone przez pomieszczenia ogrzewane należy zaizolować antyroszeniowo izolacją o współczynniku przewodzenia ciepła nie większym niż $0.035 \text{ W/(m} \times \text{K)}$ i grubości 13 mm.
4. Poziomy i pionowy instalacji wody ciepłej prowadzone przez pomieszczenia ogrzewane należy zaizolować izolacją o współczynniku przewodzenia ciepła nie większym niż $0.035 \text{ W/(m} \times \text{K)}$ – dla rur prowadzonych w ścianach i wolno w ogrzewanych pomieszczeniach odpowiednio dla średnic rur:





50x4,0 - gr. 40mm

5. Ostateczną trasę i rzędną prowadzenia instalacji zimnej wody bytowej należy ustalić w trakcie wykonywania prac instalacyjnych
6. Rysunek rozpatrywać razem z projektami pozostałych branż oraz opisem technicznym. Przed przystąpieniem do prac montażowych należy sprawdzić ewentualne kolizje
7. Trasy prowadzenia instalacji w razie kolizji korygować na bieżąco na budowie
8. Średnice rozprowadzenia przewodów w węzłach sanitarnych opisano na rozwinięciu instalacji wodociągowej bytowej
9. Przejścia instalacji przez ściany nie będące wydzieleniem p.poż należy wykonywać w tulejach ochronnych
10. Przejścia instalacji przez ściany będące wydzieleniem p.poż należy uszczelnić za pomocą opasek ogniochronnych o wytrzymałości ogniowej co najmniej takiej jak przegroda
11. Stożące baterie umywalkowe i zlewozmywakowe należy podłączać poprzez wężyki elastyczne w oplocie stalowym prowadzone podumywalkowo oraz wyposażać w kątowe zawory odcinające.
12. Prowadzenie przewodów na rysunku pokazano schematycznie w celu zachowania czytelności opracowania.
Dokładną trasę prowadzenia ruraży ustalić w trakcie wykonywania prac montażowych.
13. W miejscach montażu armatury na przewodach należy przewidzieć dostęp do tej armatury.
14. Przed armaturą czerpalną ze złączką do węża należy zainstalować izolator przepływów zwrotnych typu HA
15. Ostateczną lokalizację podejść wody zimnej do urządzeń technologicznych należy ustalić i zweryfikować w trakcie wykonywanych prac na budowie po dostarczeniu i zlokalizowaniu urządzeń technologicznych.

- Instalacja wody zimnej bytowej
- Instalacja wody zimnej technologicznej
- Instalacja wody ciepłej
- Instalacja wody zmieszanej

- Natrysk bezpieczeństwa zewnętrzny
- ⊕○ Natrysk bezpieczeństwa z oczyszczoną wodą
- +w Zawór czepny ze złączką do węzła
- T0= Tuleja ochronna
- OG= Przejście ogniochronne EIS 120

ho Rzędna osi przewodów wody zimnej i ciepłej
w odniesieniu do 0,00 budynku

Jednostka projektowa:		AF PROJECTS Sp. z o.o. WARSZAWA POLSKA 03-774 Warszawa, ul. Wojnicka 2 tel. (+48 +22), 670-22-12, 818-41-02, fax 818-28-13			
Temat (Objekt):		Przebudowa i rozbudowa miejskiej oczyszczalni ścieków w Chorzelażach			
Nazwa rysunku		OB. 08 RZUT PARTERU - INSTALACJA WODY			
Zamawiający:		Gmina Chorzelaż, ul. Komosińskiego 1, 06-330 Chorzelaż			
Funkcja:		Imię i nazwisko		Nr upr.	Podpis
Gł. Projektant:		mgr inż. Krzysztof Wróblewski		St. 55/88	
Projektował:		mgr inż. Bożena Komerska		KL-160/87, KL-154/92	
Opracował:		mgr inż. Piotr Rutowicz			
Opracował:		mgr inż. Piotr Cieplewicz			
Sprawdził:		mgr inż. Renata Łach		SWK/0041/POOS/09	
Branża: Sanitarna		Skala: 1:100	Stadium: PW	Data: 09.2013r.	Nr rysunku 08-IS-K01