



Średnice podejść pod urządzenia:

- | | |
|-----------------|--------------|
| zlew | - Dn50 PVC, |
| umywalka | - Dn50 PVC, |
| natrysk | - Dn50 PVC, |
| pisuar | - Dn50 PVC, |
| miska ustępowa | - Dn100 PVC, |
| wpust podłogowy | - Dn100 PVC, |

rurociągi wewnętrzne budynku wykonać z rur PP lub PVC (szarych), rurociągi podposadzkowe wykonać z rur litych klasy S (pomarańczowe)

Przewody prowadzone przez przegrody budowlane prowadzić w rurach ochronnych.

Piony kanalizacyjne wyprowadzone ponad dach zakończyć rurami wywiewnymi Ø160.

Na pionach kanalizacyjnych przed ich przejściem w przewody odpływowe zamontować rewizje z zapewnieniem do nich dostępu w trakcie eksploatacji. Piony kanalizacyjne obudować np. płytami kartonowo - gipsowymi lub wykonać w bruzdach ściennych. Należy zapewnić odprowadzenie skroplin z pomp ciepła, klimatyzatorów oraz central went. - włączyć do najbliższego pionu przez zasylonowanie

Wymagania izolacji cieplnej przewodów i komponentów:

- 1 Średnica wewnętrzna do 22 mm - 26 mm
- 2 Średnica wewnętrzna do 22 do 35 mm - 30 mm
- 3 Średnica wewnętrzna do 35 do 100 mm - rwna średnicy wewnętrznej rury
- 4 Średnica wewnętrzna ponad 100 mm - 100 mm
- 5 Przewody i armatura wg poz. 1-4 przechodzące przez ściany lub stropy, skrzyżowania przewodów 1/2 wymagać zg. poz. 1-4
- 6 Przewody grzewcze centralnych (c.o., c.w.u., cyr.) wg poz. 1-4, ułożone w komponentach budowlanych między ogrzewanymi pomieszczeniami różnych użytkowników 1/2 wymagać zg. poz. 1-4
- 7 Przewody wg poz. 6 ułożone w podłodze 6 mm

Proj. zestaw
wodomierzowy:
- zawory kulowe
- zawór antyskaż
- wodomierz wod
qn=6,9m3/h
qmax=12,0m3/h

DN40
- Instalacja wody zimnej
(rury wielowarstwowe np. PE-RT/Al/PE-RT)
- Instalacja wody ciepłej
(rury wielowarstwowe np. PE-RT/Al/PE-RT)

- Instalacja cyrk. ciepłej wody
(rury wielowarstwowe np. PE-RT/Al/PE-RT)

- Instalacija kanalizacije sanitarnje

- Pien wiodący:**

- Płon wodociągowy

- Pion kanalizacji sanitarnej

- Zawór termostatyczny do cyrkulacji c.w.: tw

- Editorial Responsibility to Cyberspace Users, 5

- Hydrant wewnętrzny DN25 z węzem płaskim

JEDNOSTKA PROJEKTOWA		 ARCH-ERS Pracownia Projektowa Sp. z o.o.	
77-200 Miasto, ul. Koszalińska 7, tel. 662 011 397 NIP 842-177-13-48			
ADRES INWESTYCJI:	PUCK, UL. KOLEJOWA 7, DZ. NR 129/4 OBRĘB 0025, 2.5		
INWESTOR:	POWIAT PUCKI UL. E. ORZESKOWEJ 5; 84-100 PUCK		
PRZEDMIOT:	TERMOMODERNIZACJA I PRZEBUDOWA BUDYNKU SZKOŁY TERMOMODERNIZACJA I PRZEBUDOWA BUDYNKU STAROSTWA		
TREŚĆ OPRACOWANIA:	INSTALACJA WOD.-KAN. RZUT PRZYZIEMIA		FAZA PB
AUTOR:	inż. BOGDAN SIKORSKI Uprawnienia projektowe w specjalności Instalacyjno-inżynieryjnej branży sanitarniejpr. nr A/NB/8300/111/78	PODPIS :	SKALA 1 : 100
SPRAWDZIŁ:	mgr inż. TADEUSZ JAROCKI Uprawnienia projektowe w specjalności Instalacyjno-inżynieryjnej branży sanitarniejpr. nr AN/8346/76/82		S1
OPRACOWAŁ:	mgr inż. PIOTR MILEJSZO mgr inż. ELŻBIETA KOZODUJ		MAJ 2016