



LEGENDA:

Zimna woda użytkowa

Kanalizacja sanitarna podposadzkowa

Kanalizacja sanitarna - nad posadzką

Kanalizacja odprowadzająca skropliny

i=1,5%

Wartość i kierunek spadku przewodu przewodu

R

Rewizja

ZZW

Zawór ze złączką do węża

ZT

Zawór termostatyczny cwu

Wylewka

LEGENDA:

FRg

Instalacja freonowa – gaz

FRc

Instalacja freonowa – ciecz

+20 °C

Q_{chc}: 570 W

Temperatura obliczeniowa dla okresu letniego

Całkowite projektowane obciążenie chłodnicze

UWAGI:
Wszystkie urządzenia należy montować zgodnie z instrukcją montażu i obsługi dostarczoną przez dostawcę.
Rurociągi instalacji chłodniczej należy wykonać z rur miedzianych łączonych przez lutowanie lutem twardym. Montaż przeprowadzić bardzo dokładnie, bez pozostawienia w przewodach opilków lub innych zanieczyszczeń.
Przejścia przez stropy wykonać w tulejach ochronnych.
Rury prowadzić ze spadkiem w stronę przepływu czynnika chłodzącego (przewód cieczowy – 3 ‰, parowy 3 ‰).
Izolacja cieplna musi być wykonana jako zimnochronna tzn. szczelna na dyfuzję pary wodnej. Należy stosować prefabrykowaną elastyczną izolację o zamkniętych porach szczelnie przylegającą do powierzchni rurociągów. Instalację chłodniczą należy zaizolować za pomocą otulin izolacyjnych ze spienionego kauczuku syntetycznego o grubości minimum 9 mm.
Na rurociągach prowadzonych na zewnątrz budynku należy wykonać szczelny płaszcz ochronny z błędy stalowej ocynkowanej.

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI POMIESZCZEŃ

NR	POMIESZCZENIE	POW.
0.1	Korytarz	24,32 m²
0.2	WC damskie + dla os. niepełnosprawnych	5,07 m²
0.3	WC męskie + przedsionek	3,88 m²
0.4	Pom. biurowe 1	21,21 m²
0.5	Archiwum	12,18 m²
0.6	Pom. socjalne z aneksem	11,96 m²
0.7	Pom. porządkowe	1,66 m²
0.8	Pom. biurowe 2	10,23 m²
0.9	Pom. biurowe 3	10,41 m²
0.10	Pom. biurowe 4	10,41 m²
0.11	Pom. biurowe 5	10,41 m²
0.12	Pom. biurowe 6	10,23 m²
POW. UŻYTKOWA		131,97 m²

A.N.I. PRACOWNIA PROJEKTOWA
60-303 Poznań, ul. Olszynka 9/6, 601 862 875

BRANŻA: SANITARNA
FAZA: PROJEKT WYKONAWCZY

Zespół projektowy:
mgr inż. Joanna Łukanty
nr upr. WKP/0336/PWOS/10

TEMAT OPRACOWANIA: TYMCZASOWY OBIEKT BUDOWLANY O FUNKCJI ADMINISTRACYJNO-BIUROWEJ

LOKALIZACJA: DOPIEWO, obręb 0001, gmina DOPIEWO ul. LESNA, dz. nr 533/25, 533/26

INWESTOR: GMINA DOPIEWO ul. Leśna 1c, 62-070 Dopiewo

TEMAT RYSUNKU: RZUT OBIEKTU - INSTALACJA WOD-KAN

DATA: 08.2021

SKALA: 1:50

NR RYS.: IS-03