



LEGENDA INSTALACJA OGRZEWZWA

Zasilanie instalacji c.o.
Powrót instalacji c.o.
Przewody chłodnicze
Skropliny

14 x 2,0
Średnica zewnętrzna x grubość ścianki rury

Plon instalacji c.o. zasilanie/powrót
Grzejnik płytowy z zaworem termostatycznym i oddzielającym
Grzejnik łazienkowy z zaworem termostatycznym i oddzielającym
2,00
Wartość nastawy wstępnej
Zawór kulowy

Opis pomieszczenia ogrzewanego
Numer pomieszczenia/Temperatur obliczeniowa
Obliczeniowe zapotrzebowanie na ciepło

Jednostka klimatyzacyjna

- UWAGA:**
- Wszystkie roboty należy wykonywać zgodnie z Polskimi Normami, "Warunkami technicznymi wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych" opracowanymi przez Instytut Techniki Budowlanej oraz zasadami wiedzy i sztuki budowlanej.
 - Na instalacji wykonać podpory stałe i przesuwne zgodnie z wytycznymi producenta rur.
 - Na instalacji wykonać kompensację osiując kompensatory U-zachłenne oraz wykorzystując naturalne zalemania tras.
 - Izolację na rurociągach wraz z armaturą wykonać w grubości zgodnie z aktualnymi W7.
 - Przebiegi instalacyjne przez przesłady wydzielenia pożarowego zabezpieczyć zgodnie z klasą danej przesłady.
 - Otworowanie wkręć z obróbką w zakresie wykonawcy instalacji.
 - Na zakończeniu pionów zamontować odpowietrzniki. W najniższych punktach instalacji montować zawory spusowe, w najwyższych odpowietrzniki. Lokalizację zaworów spusowych oraz kierunki spadków potwierdzić na budowie na etapie wykonywania instalacji.
 - Przy każdym urządzeniu grzewczym zamontować spust i odpowietrznik. Jeżeli nie posiada tego typu armatury na wyposażeniu Priorytetem naprawy hydraulicznej jest przepływ, nastawy ustalić na etapie wykonawstwa.
 - Zawory regulacyjne i równoważące wyposażyć w króćce pomiarowe.
 - W przypadku braku możliwości podwieszenia rur do istniejących elementów konstrukcji, zastosować dodatkowe podkonstrukcje.
 - Wykonać nawisy pod wszystkie elementy armatury. Lokalizację potwierdzić na budowie. Zapewnić swobodny dostęp do elementów serwisowych.
 - Unikać prowadzenia przewodów w świetle pasm świetlnych.

FAZA:	PROJEKT TECHNICZNY		
TYTUŁ:	Budowa budynku warsztatów terapii zajęciowej i nauki przy ulicy Pasaż Duplickiego, obejmującej działki nr. ew.: 976 /126 oraz 976 /18, obręb Chodaków.		
ADRES INWESTYCJI:	Sochaczew, Pasaż Duplickiego, działki nr. ew.: 976 /126 i 976 /18, obręb 01 Chodaków, gmina Sochaczew		
INWESTOR:	Powiat Sochaczewski ul. marsz. J. Piłsudskiego 65 96-500 Sochaczew		
JEDNOSTKA PROJEKTOWA:	BBC BEST BUILDING CONSULTANTS Sp. z o.o. Sp. k. Al. Jerozolimskie 155 02-326 Warszawa 02-326 Warszawa e-mail: biuro@bbcconsultants.pl		
PROJEKTANT:	mgr inż. Arkadiusz Gudo nr upr. 514/7502/PWS/17 w specjalności inf. sanitarniej		
SPRAWDZAJĄCY:	mgr inż. Arkadiusz Kozłowski nr upr. 185/0062/POC/11 w specjalności inf. sanitarniej		
NALWA RYSUNKU:	INSTALACJA CIEPŁA TECHNOLOGICZNEGO - RZUT PODDASZA		
BRANŻA:	SANITARNA	NUMER RYSUNKU:	PT_IS_05
TOME:	SKALA: 1:100	DATA: 02.2022	REWIZJA: 00