



UWAGA:
Przed wykonaniem przebić bezwzględnie należy ustalić czy w miejscu przebicia, pod tynkiem, nie przebiegają kable elektryczne, rury itp.

Objaśnienia:

- ZW - instalacja wody zimnej
- CW - instalacja wody ciepłej
- CCW - instalacja wody cyrkulacyjnej
- - piony instalacji
- ZR - zawór regulacyjny
- ZO - zawór odcinający
- - projektowana instalacja wody zimnej i ciepłej
- - projektowana instalacja wody ciepłej
- - projektowana instalacja wody cyrkulacyjnej
- - istniejąca instalacja wody zimnej
- - istniejąca instalacja wody ciepłej
- - istniejąca instalacja wody cyrkulacyjnej

UWAGI:

- Rysunki należy rozpatrywać łącznie z częścią opisową dokumentacji branż związanych oraz z opracowaniami branżowymi (rysunkami, opisami, obliczeniami).
- Wykonawca zobowiązany jest dokładnie zapoznać się z projektem i warunkami istniejącymi na placu budowy, a także sprawdzić wymiary na budowie i przekazać informacje o rozbieżnościach jednostce projektowej.
- Nie dopuszcza się wykonywania żadnych przebić bez ich wcześniejszego uzgodnienia z Konstrukctorem.
- Instalacje projektuje się z uwzględnieniem podziałów pomieszczeń zgodnie z projektem architektury. W przypadku podziału powierzchni na mniejsze pomieszczenia, usytuowanie urządzeń należy dostosować do nowej aranżacji zgodnie z obowiązującymi przepisami oraz normami branżowymi.
- Wszystkie urządzenia i materiały użyte do realizacji muszą być zgodne z obowiązującymi w Polsce przepisami i normami oraz mieć aktualne wymagane certyfikaty i aprobaty dopuszczające do stosowania w budownictwie.
- Wykonawca winien stosować się do obowiązujących przepisów BHP.
- Przed przystąpieniem do robót wykonawca winien zapoznać się z obowiązującymi przepisami wykonywania instalacji.
- Całość robót objętych niniejszym projektem wykonać zgodnie z wymaganiami określonymi przez prawo budowlane oraz wszelkie uwarunkowania prawne i techniczne dotyczące sztuki budowlanej, „Wymaganiami Technicznymi COBRTI INSTAL” (Warunki techniczne wykonania i odbioru robót).
- Projektant nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie zmiany wynikające z uszczegółowienia rozwiązań funkcjonalnych, wymogów stawianych przez technologię, architekturę, konstrukcję i instalacje oraz zmian wprowadzonych przez Inwestora w okresie późniejszym niż data niniejszego opracowania.
- Projekt zawiera konkretne rozwiązania techniczne, więc wszelkie nazwy firmowe wyrobów i urządzeń ewentualnie użyte w dokumentacji projektowej winny być traktowane jako definicje standardu, a nie konkretne nazwy firmowe urządzeń i wyrobów zastosowanych w dokumentacji. Dopuszcza się stosowanie rozwiązań równoważnych. Jako równoważne zostaną uznane rozwiązania posiadające cechy i parametry nie gorsze od określonych w dokumentacji technicznej dla materiałów, urządzeń i wyrobów. Ewentualnie użyte nazwy materiałów, urządzeń i wyrobów mają na celu jedynie dokonanie niezbędnych obliczeń i ustalenie standardów wykonania. W przypadku propozycji materiałów, wyrobów i urządzeń równoważnych, wprowadzający je, w razie potrzeby, wykona we własnym zakresie niezbędne opracowania projektowe wraz z koordynacją projektową oraz przedłożyć niezbędne dokumenty potwierdzające, że wprowadzone materiały, urządzenia i wyroby równoważne posiadają wymagane cechy i parametry.
- Za kompletne opracowanie należy przyjąć wszystko, co zostało narysowane, opisane oraz nieujęte, a konieczne do prawidłowego wykonania instalacji oraz prawidłowego funkcjonowania obiektu.

<div><div><div>P4U</div></div><div>PROJECT FOR YOU SP. Z O.O. Ul. Niepołomska 42, 31-572 Kraków NIP 675-176-00-22 tel. (+48) 606 93 18 63</div></div>			
TEMAT: PROJEKT WYKONAWCZY MODERNIZACJI INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA, CENTRALNEJ CIEPŁEJ WODY WRAZ Z WSKAZANIEM DZIAŁAŃ REMONTOWO NAPRAWCZYCH W ISTNIEJĄCEJ KOTŁOWNI GAZOWEJ, MONTAŻEM POMP CIEPŁA, DOPROWADZENIEM ZASILANIA ELEKTRYCZNEGO Z ROZDZIELNI GŁÓWNEJ DO PROJEKTOWANYCH POMP CIEPŁA ORAZ PODLEGAJĄCYCH REMONTOWI URZĄDZEŃ W KOTŁOWNI W ZESPOLE SZKÓŁ GMINNYCH IM. KS. JÓZEFA SKWIRUTA W PROSZÓWKACH.			
ADRES INWESTYCJI: ZESPÓŁ SZKÓŁ GMINNYCH IM. KS. JÓZEFA SKWIRUTA W PROSZÓWKACH PROSZÓWKI 365 32-700 PROSZÓWKI		INWESTOR: GMINA BOCHNIA UL. KAZIMIERZA WIELKIEGO 26 32-700 BOCHNIA	
FAZA PROJEKT WYKONAWCZY			
BRANŻA SANITARNA - INSTALACJA CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ			
NAZWA RYSUNKU			NR RYSUNKU
Rzut piwnicy			CWU-2
DATA 11.2022			
SKALA 1:100	NR UPR.	PODPIS	
PROJEKTANT: MGR INŻ. BEATA KOŃCZAL		MAP/0224/POOS/09	
SPRAWDZAJĄCY: MGR INŻ. MAŁGORZATA DUTKA		MAP/0461/PBS/19	
OPRACOWANIE: MGR INŻ. ŁUCJA BOROWSKA-POMIETLARZ			