

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
- zawór regulacyjny
- 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 informację 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, wprowadzających je, w razie potrzeby, wykona we własnym zakresie niezbędne opracowania projektowe wraz z kordynacją 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.



PROJECT FOR YOU SP. Z O.O.
Ul. Niegolomska 42, 31-572 Kraków
NIP 675-176-00-22
tel. (+48) 606 93 18 63

TEMAT:
PROJEKT WYKONAWCZY MODERNIZACJI I INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA, CENTRALNEJ CIEPŁEJ WODY WRAZ Z WSKAZANIEM DZIAŁAŁ REMONTOWO NAPRAWCZYCH W ISTNIEJĄCEJ KOTŁOWNI GAZOWEJ I MONTAŻEM POMP Ciepła OPIRNIOWANIEJ ZASILANIA I ELEKTRYCZNEJ Z ROZDZIELNI GŁÓWNEJ DO PROJEKTOWANYCH POMP Ciepła ORAZ POSŁUGIACZYCH REMONTOWYCH URZĄDZEŃ W KOTŁOWNI W PRZEDSIĘWZIECIACH GABARYTOWYCH IŁ. KŁ. SZCZEPANOWICZ PRZEDSIĘWZ. 32-700 BOCHNIA

ADRES INWESTYCJI:
ZBIÓR SZKÓŁ UMIEJĘTNOŚCI
UL. JÓZEFY ŚWIRUŁY 1A PRZEDSIĘWZ. 32-700 BOCHNIA

INWESTOR:
GMINA BOCHNIA
UL. KARMIECZA WIELKIEGO 26
32-700 BOCHNIA

FAZA				PROJEKT WYKONAWCZY	
BRANŻA		SANITARNIA - INSTALACJA CIEPŁEJ WODY UŻYTKOWEJ		NR RYSUNKU	
NAZWA RYSUNKU		Rzut poddasza		CWU-5	
DATA		11.2022			
SKALA		1:100		NR UPR.	
PROJEKTANT:		MGR INŻ. BEATA KONCZAL		MAP0224/POCS09	
SPRAWDZAJĄCY:		MGR INŻ. MAŁGORZATA DUTKA		MAP0461/PBS119	
OPRACOWANIE:		MGR INŻ. ŁUCJA BOROWSKA-POMIETLARZ			