










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:

1. Wykonawca zobowiązany jest dokładnie zapoznać się z projektem warunkami istniejącymi na placu budowy, a także sprawdzić wymiary na budowie i przekazać informacje o rozbieżnościach jednostce projektowej.
2. Nie dopuszcza się wykonywania żadnych przebiegów bez ich wcześniejszego uzgodnienia z Konstrukctorem.
3. 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.
4. 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.
5. Wykonawca winien stosować się do obowiązujących przepisów BHP.
6. Przed przystąpieniem do robót wykonawca winien zapoznać się z obowiązującymi przepisami wykonywania instalacji.
7. Całość robót objętych niniejszym projektem wykonać zgodnie z wymaganiami określonymi przez prawo budowlane oraz wszelkie warunki prawne i techniczne dotyczące sztuki budowlanej, Wymaganiami Technicznymi COBRTI INSTAL" (Warunki techniczne wykonania i odbioru robót).
8. Projektant nie ponosi odpowiedzialności za wszelkie zmiany wynikające z uszczegółowienia rozwiązań funkcjonalnych, wymogów stawianych przez technologię, architekturę, konstrukcję i instalacje oraz zmian wprowadzanych przez Inwestora w okresie późniejszym niż data niniejszego opracowania.
9. Projekt zawiera konkretne rozwiązania techniczne, więc wszelkie nazwy firmowe urządzeń 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, wykoną we własnym zakresie niezbędne opracowania projektowe wraz z koordynacją projektową oraz przedłożą niezbędne dokumenty potwierdzające, że wprowadzone materiały, urządzenia i wyroby równoważne posiadają wymagane cechy i parametry.
10. Za kompletne opracowanie należy przyjąć wszystko, co zostało opracowane, opisane oraz nieujęte, a konieczne do prawidłowego wykonania instalacji oraz prawidłowego funkcjonowania obiektu.

| | | | | | |
|--|--|------------------|--|---|--|
|  | | | | PROJEKT WYKONAWCZY UL. Niepołomska 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 DZIAŁAŃ REMONTOWO NAPRAWCZYCH W ISTNIEJĄCEJ KOTŁOWNI GAZOWEJ, MONTAŻEM POMP CIEPŁA, DOPROWADZENIEM ZASILANIA ELEKTRYCZNEGO Z ROZDZIELNI GŁÓWNEJ DO PROJEKTOWANYCH POMP CIEPŁA ORAZ PODŁĘGAJĄCYCH REMONTOWI URZĄDZEŃ W KOTŁOWNI W BUDYNKU SZKOŁY PODSTAWOWEJ W PROSZÓWKACH IM. KS. JÓZEFA SKWIRUTA. | | | | | |
| ADRES INWESTYCJI: ZESPÓŁ SZKÓŁ GMINNYCH W PROSZÓWKACH IM. KS. JÓZEFA SKWIRUTA 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 parteru | | | | CWU-3.2 | |
| DATA | | 11.2022 | | | |
| SKALA | | 1:100 | | NR UPŁ. | |
| PROJEKTANT: | | PODPIS | | | |
| MGR INŻ. BEATA KOŃCZAŁ | | MAP/0224/POOS/09 | | | |
| SPRAWDZAJĄCY: | | | | | |
| MGR INŻ. MAŁGORZATA DUTKA | | MAP/0461/PBS/19 | | | |
| OPRACOWANIE: | | | | | |
| MGR INŻ. ŁUCJA BOROWSKA-POMIELARZ | | | | | |