



1. Rysunki należy rozpatrywać łącznie z częścią opisową dokumentacji branż związanych oraz z opracowaniami branżowymi (rysunki, opisami, obliczeniami).
2. 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.
3. Nie dopuszcza się wykonywania żadnych przebieg bez ich wcześniejszego uzgodnienia z Konstruktorem.
4. 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.
5. 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.
6. Wykonawca winien stosować się do obowiązujących przepisów BHP.
7. Przed przystąpieniem do robót wykonawca winien zapoznać się z obowiązującymi przepisami wykonywania instalacji.
8. 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).
9. Wszystkie przejścia instalacji rurowych przez granice stref poż. należy uszczelnić ogniochronnymi masami uszczelniającymi o klasie odporności ogniowej (EI) równej klasie odporności ogniowej elementu oddzielenia przeciwpożarowego.
10. Przepusty instalacyjne o średnicy powyżej 4 cm w ścianach i stropach, dla których jest wymagana klasa odporności ogniowej co najmniej E I 60 lub R E I 60, powinny mieć klasę odporności ogniowej (E I) tych elementów.
11. 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.
12. 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 opracowania projektowe wraz z koordynacją projektową oraz przedłoży niezbędne dokumenty potwierdzające, że wprowadzone materiały, urządzenia i wyroby równoważne posiadają wymagane cechy i parametry.
13. W przypadku stosowania bufora, w którym producent wymaga zastosowania zaworu bezpieczeństwa przy burzorze, należy w/w zawór dostarczyć i zamontować zgodnie z instrukcją producenta.
14. Przed pompą ciepła na zasilaniu oraz na powrocie należy zamontować automatyczny zawór odwadniający DN 25 uruchamiany w przypadku spadku temperatury wody poniżej 3°C.
15. 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. Niepołomska 42, 31-572 Kraków NIP 675-176-00-22 tel. (+48) 606 93 18 63		
TEMAT: PROJEKT WYKONAWCZY MODERNIZACJI INSTALACJI CENTRALNEGO OGRZEWANIA WRAZ Z WYKAZANIEM DZIAŁAN REMONTOWYCH NAPRAWCZYCH W ISTNIEJĄCEJ KOTŁOWNI GAZOWEJ, MONTAŻEM POMP CIEPŁA, DOPROWADZENIEM ZASILANIA ELEKTRYCZNEGO DO PROJEKTOWANYCH POMP CIEPŁA ORAZ PODLEGAJĄCYCH REMONTOWI URZĄDZEŃ W KOTŁOWNI W ZESPOLU SZKÓŁ GIMNACYJNYCH IM. HENRYKA SIENKIEWICZA W STANISŁAWICACH					
ADRES INWESTYCJI: ZESPÓŁ SZKÓŁ GIMNACYJNYCH IM. HENRYKA SIENKIEWICZA W STANISŁAWICACH STANISŁAWICE 300 32-015 STANISŁAWICE			INWESTOR: GMINA BOCHNIA UL. KAZIMIERZA WIELKEGO 26 32-700 BOCHNIA		
FAZA					
PROJEKT WYKONAWCZY					
BRANŻA					
SANITARNA - INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA					
NAZWA RYSUNKU				NR RYSUNKU	
Rzut piwnicy				CO-1	
DATA				11.2022	
SKALA		-		NR UPR.	
PROJEKTANT:		PODPIS			
MGR INŻ. BEATA KOŃCZAŁ				MAP/0224/POOS/09	
SPRAWDZAJĄCY:					
MGR INŻ. MAŁGORZATA DUTKA				MAP/0461/PBS/19	
OPRACOWANIE:					
MGR INŻ. KLAUDIA CHRAPKIEWICZ				-	