



- UWAGI:**
1. Rysunki należy rozpatrywać łącznie z częścią opisową dokumentacji branż związanych oraz z opracowaniami branżowymi (rysunkami, 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 przebiegów bez ich wcześniejszego uzgodnienia z Konstrukctorem.
 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 uszczelniać 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 EI 60 lub R E I 60, powinny mieć klasę odporności ogniowej (EI 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, wprowadzających je, w razie potrzeby, wykona we własnym zakresie niezbędne opracowania projektowe wraz z koordynacją projektową oraz przedłoży niezbędne dokumenty potwierdzające, że wprowadzone materiały, urządzenia i wyroby równoważne posiadają wymagane cechy i parametry.
 13. Projekt nie obejmuje wykonania konstrukcji pod urządzenia (wg odrębnego opracowania).
 14. 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. Niepokłomska 42, 31-572 Kraków NIP 675-178-00-22 tel. (+48) 606 93 18 63	
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 POŁĄCZAJĄCYCH REMONTOWYCH URZĄDZEŃ W KOTŁOWNI W ZESPOLE SZKÓŁ GIMNYCH IM. KS. JÓZEFA SKRZYWIŁA W PROSZOWICACH.	
ADRES INWESTYCJI: ZESPÓŁ SZKÓŁ GIMNYCH IM. KS. JÓZEFA SKRZYWIŁA W PROSZOWICACH PROSZOWICE 26 32-700 PROSZOWICE	INWESTOR: GMINA BOCHNIA UL. KAZIMIERZA WIELKIEGO 26 32-700 BOCHNIA
FAZA PROJEKT WYKONAWCZY	
BRANŻA SANITARNIA - INSTALACJA CENTRALNEGO OGRZEWANIA	
NAZWA RYSUNKU Schemat źródła ciepła	NR RYSUNKU CO-1
DATA 11.2022	
SKALA -	NR UPR. PODPIS
PROJEKTANT: MGR INŻ. BEATA KOŃCZAL	MAP/0224/POOS/09
SPRAWDZAJĄCY: MGR INŻ. MAŁGORZATA DUTKA	MAP/0461/PBS/19
OPRACOWANIE: MGR INŻ. LUCJA BOROWSKA-POMIETLARZ	-